



Nr. ~~13/4~~

y 113/49

Szafa: 1

Pólka: 7

CAROLI A LINNÉ
SPECIES PLANTARUM

EXHIBENTES

PLANTAS RITE COGNITAS

AD

G E N E R A R E L A T A S

CUM

DIFFERENTIIS SPECIFICIS, NOMINIBUS TRIVIALIBUS
SYNONYMIS SELECTIS, LOCIS NATALIBUS

SECUNDUM

SYSTEMA SEXUALE

DIGESTAS.

EDITIO QUARTA, POST REICHARDIANAM QUINTA
ADJECTIS VEGETABILIBUS HUCUSQUE COGNITIS

CURANTE

CAROLO LUDOVICO WILLDENOW.

Tomus II.

BEROLINI.

IMPENSIS G. C. NAUK.

1799.

Weise hast du, Natur! der Pflanzen Erzeugung geordnet,
Gütig und weise die Kräfte der erdeverschönernden Pflanzen;
Nicht der Schüler allein der rettenden Göttin Hygea
Kennt sie die heilenden Kräfte der aromatischen Staude,
Fern am Ganges geholt und vom Haupte der Cordilleras,
Oefter verkaunt am Ufer der vaterländischen Bäche:
Sicherer weifs der Wilde die schmerzenlindernde Wurzel
Und den geheimeren Stand der fieberheilenden Rinde:
Aber er kennt sie auch die tödtenden Gifte der Pflanzen,
Kennt der Euphorbien Kraft und der gittigen Mançinella,
Die den geflügelten Pfeil mit schnellerem Tode bewaffnet,
Als das gargonische Scheusal der schlangenbehaarten Echidna —

BARON VON DER LUEHE.



1311
756

SPECIES PLANTARUM.

Tomus II. Pars I.

Classis VI.

HEXANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Fl. Calyculati calyce corollaque instructi, absque
spathis.*

602. BROMELIA. *Cor.* 3-partita. *Cal.* 3-partitus,
superus. *Bacca.*
603. PITCAIRNIA. *Cor.* 3-partita. *Cal.* 3-partitus,
semisuperus. *Capsula.*
604. TILLANDSIA. *Cor.* 3-petala. *Cal.* 3-partitus,
inferus. *Sem.* comosa.
606. BURMANNIA. *Cor.* 3-petala. *Cal.* 1-phyllus,
inferus, triquetro-alatus, coloratus.
607. TRADESCANTIA. *Cor.* 3-petala. *Cal.* 3-
phyllus, inferus. *Filamenta* barbata.
686. STÉPHANIA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 2-lobus.
Germ. pedicellatum.
690. FRANKENIA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 1-phyllus,
inferus. *Capsf.* 1-locularis, polysperma.
675. COSSIGNEA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 5-partitus.
Capsf. 3-locularis.
684. LORANTHUS. *Cor.* 6-partita. *Cal.* margo
superus. *Bacca* 1-sperma.
687. HILLIA. *Cor.* 6-fida. *Cal.* 6-phyllus, superus.
Fructus 2-locularis, polyspermus.
685. SCHRADERA. *Cor.* 6-fida. *Cal.* truncatus.
Bacca polysperma.
672. DUROIA. *Cor.* 6-partita. *Cal.* truncatus. *Po-
mum.*
671. RICHARDIA. *Cor.* 6-fida. *Cal.* 6-fidus, su-
perus. *Sem.* 3. nuda.
665. TACCA. *Cor.* 6-petala. *Cal.* 6-partitus. *Bac-
ca* infera.
676. BARBACENIA. *Cor.* 6-petala. *Cal.* 6-denta-
tus. *Filamenta* dentata. *Capsula.*
677. BERBERIS. *Cor.* 6-petala. *Cal.* 6-phyllus,
inferus. *Bacca* 2-sperma.
644. LEONTICE. *Cor.* 6-petala. *Cal.* 6-phyllus,
inferus. *Bacca* inflata, supera.
- Linnæi Spec. Plant. T. II.* A

679. NĀNDINA. *Cor.* 6-petala. *Cal.* polyphyllus, imbricatus. *Bacca* 2-sperma.
674. PRINOS. *Cor.* 6-fida. *Cal.* 6-fidus, inferus. *Bacca* 6-sperma.
678. PSATHURA. *Cor.* 6-fida. *Cal.* 6-dentatus. *Drupa* sicca infera.
688. ISERTIA. *Cor.* 6-fida. *Cal.* 6-dentatus. *Pomum* 6-loculare.
689. CANARINA. *Cor.* 6-fida. *Cal.* 6-phyllus superus. *Capsf.* 6-locularis.
673. ACHRAS. *Cor.* 12-fida. *Cal.* 6-phyllus, inferus. *Bacca* 12-sperma.
683. CAPURA. *Cor.* 6-fida. *Cal.* nullus. *Germ.* superum. *Bacca.*

† *Chlora imperfoliata*, *Portlandia hexandra*, *Lythra aliquot*, *Fumaria Cucullaria*.

* * *Fl. calyceulati, calyce, corolla, spathisque instructi.*

666. CORYPHA. *Cor.* 3-partita. *Cal.* 3-phyllus. *Drupa.*
667. LICUALA. *Cor.* 3-partita. *Cal.* 3-partitus. *Nectar.* fertiforme. *Drupa.*
608. MNASIUM. *Cor.* 3-dentata. *Cal.* 3-partit. *Spatha* 2-valvis. *Antherae* foliaceae.

* * * *Fl. Spathacei f. Glumacei.*

601. URANIA. *Cor.* supera 3-petala. *Spathae* alternae.
610. HAEMANTHUS. *Cor.* supera, 6-partita. *Involucrum* polyphyllum, maximum.
613. LEUCOJUM. *Cor.* supera, 6-petala, campanulata. *Stamina* aequalia.
614. STRUMARIA. *Cor.* 6-petala, plana. *Stylus* strumosus!
612. GALANTHUS. *Cor.* supera, 6-petala: *Petalis* 3 interioribus brevioribus, emarginatis.
616. NARCISSUS. *Cor.* supera, 6-petala. *Nectarium* campanulatum, extra stamina.
617. PANCRATIUM. *Cor.* supera, 6-petala. *Nectarium* campanulatum staminibus terminatum.
622. AMARYLLIS. *Cor.* supera, 6-petala, irregularis. *Stam.* inaequalia, declinata.
618. GRINUM. *Cor.* supera, 6-fida, basi tubulosa. *Stam.* distantia, fauci inferta.

621. CYRTANTHUS. Cor. supera 6-fida clavata. *Filamenta simplicia.*
620. EUSTEPHIA. Cor. supera 6-fida tubulosa. *Filamenta tricuspidata.*
619. AGAPANTHUS. Cor. infera 6-fida infundibuliformis regularis.
609. PONTEDERIA. Cor. infera, 6-fida, ringens.
624. BULBOCODIUM. Cor. infera, 6-petala: unguibus longissimis staminiferis.
615. TULBAGIA. Cor. infera, 6-petala: tribus inferioribus. *Nectarium cylindricum extus petaliferum.*
626. ALLIUM. Cor. infera, 6-petala. *Petala ovata, sessilia.*
636. CURCULIGO. Cor. infera, 6-petala. *Styl. 3-partitus.*
625. APHYLLANTHES. Cor. infera, 6-petala. *Spathae dimidiatae, glumolae.*
611. MASSONIA. Cor. infera, 6-partita. *Stam. nectario inserta.*
637. HYPOXIS. Cor. supera, 6-petala. *Spathae glumaceae.*

* * * * Flores nudi.

605. XEROPHYTA. Cor. 6-partita supera. *Stigma clavatum.*
661. ALSTROEMERIA. Cor. supera, 6-petala, unguibus 2 tubulosis.
655. LANARIA. Cor. supera 6-fida subcampanulata.
662. HEMEROCALLIS. Cor. infera, 6-partita. *Stam. declinata.*
660. AGAVE. Cor. supera, 6-fida, limbo erecto. *Filamentis brevior.*
635. GETHYLLIS. Cor. supera 6-partita. *Bacca clavata polysperma.*
659. ALOE. Cor. infera, 6-fida. *Filam. receptaculo inserta.*
657. ALETRIS. Cor. infera: 6-fida, rugosa. *Stamina faucibus inserta.*
656. VELTHEIMIA. Cor. infera, 6-fida. *Stamina corollae basi inserta.*
650. POLYANTHES. Cor. infera, 6-fida, tubo curvato.
649. CONVALLARIA. Cor. infera, 6-fida. *Bacca trisperma.*

648. SANSEVIERA. *Cor.* infera 6-partita. *Bacca* 1-sperma.
652. HYACINTHUS. *Cor.* infera, 6-fida subcampanulata. *Stamina* receptaculo inserta.
651. DRIMIA. *Cor.* infera 6-fida campanulata. *Stamina* tubo corollae inserta.
623. MILLEA. *Cor.* infera: 6-fida infundibulif. *Germeu* pedicellatum!
642. ASPHODELUS. *Cor.* infera: 6-partita: nectarii valvulis 6 staminiferis.
629. EUCOMIS. *Cor.* infera. 6-partita, persistens. *Filamenta* nectario adnata.
643. ANTHERICUM. *Cor.* infera, 6-petala, plana.
681. ENARGEA. *Cor.* infera, 6-petala, petalis alterne basi biglandulosis.
653. PHORMIUM. *Cor.* infera, 6-petala inaequalis. *Capsf.* triquetra.
654. LACHENALIA. *Cor.* infera, 6-petala inaequalis. *Capsf.* trialata.
639. ORNITHOGALUM. *Cor.* infera, 6-petala. *Filam.* alternis basi dilatatis.
638. ERIOSPERMUM. *Cor.* infera, 6-petala. *Filam.* lanceolata. *Sem.* lanata.
640. SCILLA. *Cor.* infera, 6-petala, decidua. *Filam.* filiformia.
641. CYANELLA. *Cor.* infera, 6-petala: petalis exterioribus propendentibus.
682. PHILESIA. *Cor.* infera, 6-petala, tribus interioribus duplo longioribus.
680. LINDERA. *Cor.* infera, 6-petala. *Capsula* 2-ocularis.
647. DRACAENA. *Cor.* infera, 6-petala. *Bacca* 3-sperma.
646. ASPARAGUS. *Cor.* infera, 6-petala. *Bacca* 6-sperma.
645. POLLIA. *Cor.* infera, 6-petala. *Bacca* polysperma.
631. GLORIOSA. *Cor.* infera, 6-petala, reflexa, caudata.
632. ERYTHRONIUM. *Cor.* infera, 6-petala, reflexa, petalis basi 2 callis.
630. UVULARIA. *Cor.* infera, 6-petala, basi fovea nectarifera; erecta.

628. FRITILLARIA. *Cor.* infera, 6-petala, basi
fovea nectarifera; ovata.
627. LILIUM. *Cor.* infera, 6-petala; petalis basi ca-
naliculato-tubulosis.
633. TULIPA. *Cor.* infera, 6-petala, campanulata.
Stylus o.
658. YUCCA. *Cor.* infera, 6-petala, patens. *Stylus* o.
634. ALBUCA. *Cor.* infera, 6-petala, 3 exterioribus
patulis, 3 interioribus conniventibus. *Stigma*
cinctum cuspidibus 3.

* * * * * *Flores incompleti.*

664. ORONTIUM. *Spadix* multiflorus. *Follic.* 1-
spermus.
663. ACORUS. *Spadix* multiflorus. *Capsf.* 3-locularis.
669. CALAMUS. *Cal.* 6-phyllus. *Peric.* retrorsum
imbricatum 1-spermum.
670. JUNCUS. *Cal.* 6-phyllus. *Capsf.* 1-locularis.
668. THRINAX. *Cal.* 6-dentatus. *Drupa.*
691. PEPLIS. *Cal.* 12-fidus. *Capsf.* 2-locularis.

* * * * * *Gramina.*

993. BAMBUSA. *Cal.* o. *Cor.* 2-valvis.
692. GAHNIA. *Cal.* 1-valv. *Cor.* 2-valvis.
694. EHRHARTA. *Cal.* 2-valv. *Cor.* duplex.

D I G Y N I A.

697. FALKIA. *Cal.* 5-partitus. *Cor.* 1-petala. *Sem.* 4.
698. ATRAPHAXIS. *Cal.* 2-phyllus. *Cor.* 2-petala.
Sem. 1, compressum.
696. NECTRIS. *Cal.* 6-partit. *Cor.* o. *Capsf.* 2, po-
lyspermae.
695. ORYZA. *Gluma* 1-flora. *Cor.* 2-glumis. *Sem.* 1,
oblongum.
† *Leersia hexandra. Ehrhartae nonnullae.*

T R I G Y N I A.

* *Fl. inferi.*

703. WURMBEA. *Cor.* 6-fida tubulosa.
707. COLCHICUM. *Cal.* spatha. *Cor.* 6-petaloidea.
704. MELANTHIUM. *Cal.* o. *Cor.* 6-petala; petalis
staminiferis.

705. MEDEOLA. *Cal.* 0. *Cor.* 6-petala. *Bacca* 3-coeca.
 708. HELONIAS. *Cal.* 0. *Cor.* 6-petala. *Capsf.* 3-locularis.
 706. TRILLIUM. *Cal.* 3-phyllus. *Cor.* 3-petala. *Bacca* 3-locularis.
 702. TRIGLOCHIN. *Cal.* 3-phyllus. *Cor.* tripetala. *Capsf.* basi dehiscens.
 699. RUMEX. *Cal.* 3-phyllus. *Cor.* 3-petala. *Sem.* 1, triquetrum.
 701. SCHEUCHZERIA. *Cal.* 6-phyllus. *Cor.* 0. *Capsf.* 3, 1-spermae.
 † *Xylophylla latifolia.*
 * * *Fl. superi.*
 700. FLAGELLARIA. *Cal.* 6-phyllus. *Cor.* 0. *Pericarpium* 1-spermum.

H E X A G Y N I A.

710. DAMOSONIUM. *Spatha.* *Cal.* 5-partit. *Cor.* 3-petala. *Bacca* 10-locularis.
 709. WENDLANDIA. *Cal.* 6-phyll. *Cor.* 6-petala. *Capsf.* 6, monospermae.

P O L Y G Y N I A.

711. ALISMA. *Cal.* 3-phyllus. *Cor.* 3-petala. *Peric.* plura.

M O N O G Y N I A.

*601. U R A N I A.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 539.

Cal. o. Cor. tripetala. Nectar. 2-phyll. foliolo altero bifido. Caps. infera trilocularis polysperma. Semina biserialia arillo tecta.

1. U R A N I A. *speciosa. W.*

Ravenalia madagascariensis. Somier. it. ind. ed. germ. 2. p. 175. t. 124. 125. 126. Juss. gen. ed. Ust. p. 69. Jacq. hort. schoenb. 1. p. 47. t. 93.**

Prächtige Uranie. W.

Habitat in Madagascariae locis padulosis. †

Arbor facie Musae vel Heliconiae altissima. Truncus indivisus. Folia disticha Heliconiae, longe petiolata. Petioli bipedales. Spadix axillaris erecta foliis brevior. Spathae distichae ovatae concavae ut in Heliconiis multiflorae. W.

602. B R O M E L I A.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 540.

Cal. 3-fidus, superus. Petala 3: Squama nectarifera ad basin petali. Bacca trilocularis.

1. B R O M E L I A *Ananas.*

B. foliis ciliato-spinosis mucronatis, spica comosa. Sp. pl. 408.

B. foliis spinosis, fructibus connatis caulem cingentibus. Hort. cliff. 127. Hort. upf. 73. Roy. lugdb. 24.

Carduus brasiliensis, foliis aloës. Bauh. pin. 384.

Ananas acostae. Comm. hort. 1. p. 109. t. 57.

Ananas aculeatus, fructu ovato carne albida. T. Trew. ehret. t. 2. Blackw. t. 567. Knerr. del. hort. 2. t. A. 1. et 2. Sabbat hort. 1. t. 72.

Ananas ovata. Mill. dict. n. 1.

Anassa. Rumph. amb. 5. p. 227. t. 81.

Kapa-Tsiakka. Rheed. mal. 11. p. 1. t. 1. 2.

β. Ananas aculeatus, fructu pyramidato: carne aurea. Tournef. inst. 653. Blackw. t. 568.

Ananas aculeatus, fructu conico: carne aurea. Pluk. spec. 20.

Ananas pyramidalis, *Mill. dict. n. 2.*

γ. *Ananas lucide virens*, folio vix serrato, *Dill. elth.*
25. t. 21. f. 22.

Ananas lucida, *Mill. dict. n. 4.*

Ananas non aculeatus Pitta dictus, *Plum. spec. 20.*

δ. *Ananas (viridis) aculeatus*, fructu pyramitudo ex
viridi-flavescente. *Mill. dict. n. 3.*

Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 6. p. 293.

Elsbare Ananas, W.

Habitat in nova Hispania, Surinamo, h̄ (v. v.)

2. BROMELIA *Pinguin.*

B. foliis ciliato-spinosis mucronatis, racemo terminali.

*Jacq. amer. 91. Trew. chr. t. 31. Swartz obs. 120.**

B. foliis aculeatis, racemo laxo terminali. Hort. cliff.

129. *Roy. lugdb. 25. Brown. jam. 193. n. 4.*

Ananas americana sylvestris altera minor. Pluk. mant.

29. t. 258. f. 4.

Pinguin. Dill. elth. 320. t. 240. f. 311.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 296.

Zaun-Ananas, W.

Habitat in Jamaica, Barbados, h̄

Pro sepibus vivis, ut possent fere inde moenia fieri. Jacq.

3. BROMELIA *Karatas.*

B. foliis erectis, floribus acaulibus sessilibus aggregatis.

Jacq. amer. 90. hort. 31. 32.

B. acaulis, floribus aggregatis sessilibus subradicalibus,

Sp. pl. 2. p. 408.

Karatas foillis altissimis angustissimis et aculeatis. Plum.

gen. 10. ?

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 297.

Wilde Ananas, W.

Habitat in America meridionali. h̄

*Miraculum naturae pro conservatione fructus in
maturitatem Jacq. Stolones inter folia, peracto fructu,
procumbentia subulato-filiformes, radicanes, propa-
gantes plantam.*

4. BROMELIA *lingulata.*

B. foliis serrato-spinosis obtusis, spicis alternis. Mill.

dict. n. 2.

B. ramosa et racemosa, foliis arundinaceis serratis.

Plum. gen. 26. ic. 64. f. 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 299.

Zungenblättrige Ananas, W.

Habitat in America meridionali. †

*5. *BROMELIA bracteata.*

B. foliis ferrato-spinosis, bracteis ovato-lanceolatis, scapo elongato, racemo composito, racemulis subdivisis, floribus sessilibus. *Swartz. prod. 56. Fl. ind. occid. I. p. 583.**

Aloë americana arboribus innascens, foliis latis membranaceis ad margines spinosis. *Houft. reliq. p. 7. t. 16. Parafitische Ananas. W.*

Habitat in rupeſtribus Jamaicae inque arboribus Vera Cruce. †

Bractee membranaceae integerrimae coccineae. *W.*

*6. *BROMELIA paniculigera.*

B. foliis ferrato-spinosis, bracteis lanceolatis, racemo composito, racemulis subdivisis, floribus pedunculatis. *Swartz. prod. 56. Fl. ind. occid. I. p. 585.**

Riſpenblütige Ananas. *W.*

Habitat in India occidentali. †

Scapus erectus elongatus pedalis et ultra, bracteatus. Bractee lato-lanceolatae alternae membranaceae semipedales coccineae. Racemus compositus bipedalis erectus pruinofus, racemulis subdivisis patentibus. Flores pedunculati, pedunculis pollicaribus teretibus incanis tomentosis. *Swartz. l. c.*

*7. *BROMELIA chrysantha.*

B. foliis ferrato-spinosis, bracteis lanceolatis dentatis, racemo subcomposito foliis brevioribus, floribus pedunculatis. *W.*

B. (*chrysantha*) foliis ciliato-spinosis mucronatis, racemo composito terminali, haccis glabris. *Jacq. hort. Schoenb. I. p. 28. t. 55.**

Gelbblütige Ananas. *W.*

Habitat ad Caracas. †

Racemus foliis brevior pedalis basi compositus. Flores flavi pedunculati. Pedunculi glabri. Bractee marcescentes lanceolatae flavescentes dentatae. *W.*

8. *BROMELIA nudicaulis.*

B. foliis radicalibus dentato-spinosis, caulinis integerrimis. *Mill. diet. n. I.*

B. pyramidata, aculeis nigris. *Plum. gen. 46. ic. 62. Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 300.*

Nacktsielige Ananas. *W.*

Habitat in America meridionali. †

9. *BROMELIA humilis*.

B. subcaulis floribus aggregatis sessilibus, axillis stoloniferis. *Jacq. vind.* 306.* *Misc.* 2. p. 325.* *Icon. rar.* 1. t. 60.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 300.

Nidiferae Ananas. W.

Habitat †

10. *BROMELIA Acanga*.

B. panicula diffusa, foliis ciliato-spinosis mucronatis recurvatis. *Syst. Veg.* 259. *Sp. pl.* 1. p. 285.

B. foliis spinosis oblique recurvis, fructibus dispersis racemosis. *Hort. ups.* 73.

Caraguata. *Pis. bras.* 90. t. 91.

Mexocotl. s. Manguel. *Hern. mex.* 272. *Morif. hist.* 2. f. 4. t. 22. f. 7.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 301.

Sparfere Ananas. W.

Habitat in Brasilia. †

*603. PITCAIRNIA.

Hepetis. Gen. pl. ed. Schreb. n. 1741.

Cal. 3-phyllus semisuperus. *Petala* 3. Squama nectarifera ad basin petalorum. *Stigmata* 3, contorta. *Caps.* 3 introrsum dehiscentes. *Sem.* alata.

*1. PITCAIRNIA *bromeliaefolia*.

P. foliis ciliato-spinosis, pedunculis germinibusque glaberrimis. *Ait. Kew.* 1. p. 401. *Schneevoigt ic. fasc.* 4. t. II.

Pitcairnia bromeliaefolia. l'Herit. Jert. angl. p. 7. t.

II. *Swartz. fl. ind. occid.* 1. p. 580.*

Hepetis angustifolia. Swartz. prod. 56.

Ananasblättrige Pitcairnie. W.

Habitat in Jamaica, ad latera et praecipitia rupium umbrosa. †

*2. PITCAIRNIA *angustifolia*.

P. foliis ciliato-spinosis, pedunculis germinibusque tomentosis. *Ait. Kew.* 1. p. 401.

Schmalblättrige Pitcairnie. W.

Habitat in insula St. Crucis. †

*3. PITCAIRNIA *latifolia*.

P. foliis integerrimis basi subspinosis. *Ait. Kew. 1. p. 401.*

Breitblättrige Pitcairnie. W.

Habitat in India occidentali. 5 (v. v.)

604. TILLANDSIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 541.

Cal. 3-fidus, persistens. Cor. 3-fida, campanulata. Caps. 1-ocularis. Sem comosa.

1. TILLANDSIA *utriculata*.

T. culmo paniculato. *Sp. pl. 409.*

T. foliis basi conniventibus in utriculum, *Hort. cliff. 129.*

T. parasitica major, foliis amplioribus attenuatis basi ventricosis, spica assurgenti compressa brachiata, floribus fere sessilibus, *Brown. jam. 194. n. 4.*

Viscum caryophylloides maximum, flore tripetalo pallide luteo, semine filamentoso, *Sloan. jam. 76. hist. 1. p. 88. Raj. suppl. 405.*

Visci modo arboribus indicis adnascens. *Bauh. pin. 423.*

Caraguata multiplici spica, flore albo. *Plum. gen. 10.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 302.

Schlauchartige Tillandsie. W.

Habitat in Americae meridionalis arboribus. 2.

2. TILLANDSIA *ferrata*.

T. foliis superne serrato spinosis, spica comosa. *Sp. pl. 409.*

T. parasitica maxima, foliis amplioribus obtusis ciliato-subspinosis, racemo pyramidato, *Brown. jam. 195.*

Caraguata clavata et spicata, foliis serratis. *Plum. gen. 10. ic. 75. f. 1.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 303.

Gefagte Tillandsie. W.

Habitat in America meridionali.

3. TILLANDSIA *lingulata*.

T. foliis lanceolato-lingulatis integerrimis: basi ventricosis. *Jacq. amer. 92. t. 62.*

T. media parasitica, foliis oblongis obtusis, floribus comosis terminalibus. *Brown. jam. 194.*

Caraguata latifolia et clavata. *Plum. gen. 10. ic. 74.*

Viscum caryophylloides maximum, capitulis in summitate conglomeratis. *Sloan. jam. 77. hist. 1. p. 189. t. 110. Rai. suppl. 405.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 304.

Zungenblättrige Tillandsie. W.

Habitat in Americae meridionalis arboribus vetustis, parasitica. Colligit etiam aquam.

4. *TILLANDSIA tenuifolia.*

T. spicis alternis imbricatis, floribus distichis, foliis lineari-filiformibus erectis, apice setaceis. Swartz.

*fl. ind. occ. 1. p. 592.**

T. foliis filiformibus integerrimis, spica simplici laxa. Roy. lugdb. 25.

T. parasitica parva, foliis tenuissimis erectis, spica breviori simplici disticha. Brown. jam. 194.

Renealmia spica multiplici angustifolia, flore coeruleo. Plum. gen. 37. ic. 238. f. 2.

Viscum caryophylloides minus, foliorum imis viridibus apicibus subrubicundis, flore tripetalo purpureo, semine filamentoso. Sloan. jam. 77. hist. 1. p. 190. t. 122. f. 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 305.

Schmalblättrige Tillandsie. W.

Habitat in Americae meridionalis arboribus. 4

*5. *TILLANDSIA flexuosa.*

*T. spicis laxis flexuosis, floribus distichis remotiusculis, foliis lanceolato-linearibus reclinatis, caule apice subdiviso. Swartz. prod. 57. Fl. ind. occid. 1. p. 590.**

*T. (tenuifolia) foliis lineari-lubulatis integerrimis imbricatis, spica simplici laxa. Jacq. amer. p. 92. t. 63.**

Schlaffblättrige Tillandsie. W.

Habitat in arborum ramis Jamaicae et Carthagenae. 4

*6. *TILLANDSIA setacea.*

*T. spica simplici, spathis distichis imbricatis, foliis lineari-filiformibus reclinatis glabris. Swartz. fl. ind. occid. 1. p. 593.**

Borstenblättrige Tillandsie. W.

Habitat in Jamaicae arboribus. 4

Similis T. tenuifoliae, sed omnino distinguenda: foliis reclinatis, nec erectis, et spica simplici nec spicis pluribus alternis. Swartz. l. c.

7. TILLANDSIA *paniculata*.

T. foliis radicalibus brevissimis, culmo subnudo, ramis subdivisis adscendentibus. *Sp. pl.* 410.

T. parasitica major, foliis attenuatis basi ventricosis, racemo laxo spatioso assurgenti. *Brown, jam.* 194.

Renealmia ramosissima, foliis variegatis et circinatis.

Plum. gen. 27. *it.* 237.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 306.

Rispenblütige Tillandsie, W.

Habitat in America meridionali.

*8. TILLANDSIA *fasciculata*.

T. spicis lateralibus distichis imbricatis, foliis lanceolato-subulatis erectis strictis. *Swartz. prod.* 56.

Fl. ind. occid. 1. p. 586.*

T. (*clavata*), foliis radicalibus longis acutis integerrimis, caule simplici, spica ovata conica, squamis imbricatis et coarctatis compacta. *Lamarck. encyclop.*

1. p. 610? W.

Büschlichte Tillandsie, W.

Habitat in maritimis Jamaicae, arboribus adhaerens. 4

Distincta a T. polystachya, quae dignoscitur: spicis sparsis, nec distichis, angustioribus, foliis reclinatibus. *Swartz. l. c.*

*9. TILLANDSIA *nutans*.

T. spicis subdivisis nutantibus, floribus distinctis ovatis, foliis ovato-lanceolatis membranaceis, caule subnudo. *Swartz. prod.* 56. *Fl. ind. occid.* 1. p. 588.*

Hängende Tillandsie, W.

Habitat in montosis Jamaicae ad arborum ramos. 4

10. TILLANDSIA *polystachya*.

T. culmo spicis imbricatis lateralibus. *Sp. pl.* 410.

Viscum caryphyloides angustifolium, floribus caeruleis. *Catesb. car.* 2. p. 89. t. 89?

Renealmia spica multiplici, flore albo. *Plum. gen.* 37.

β. Renealmia, spica multiplici, alia angustifolia. *Plum. gen.* 37.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 306.

Vieljährige Tillandsie, W.

Habitat in America calidiore.

11. TILLANDSIA *monostachya*.

T. foliis linearibus canaliculatis reclinatis, culmo simplici imbricato, spica simplici. *Sp. pl.* 410.

T. parasitica, foliis majoribus obtusis, spica assurgenti
divisa squamosa. *Brown. jam.* 194.

Renealmia non ramosa squamata; et floribus niveis,
Plum. gen. 37. *ic.* 238. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 307.

Einfachährige Tillandsie. W.

Habitat in America meridionali.

*12. *TILLANDSIA pruinosa.*

T. spica simplici, spathis imbricatis, foliis lanceolato-
linearibus reclinatis, spathisque squamuloso-tomen-
tosis. *Swartz. fl. ind. occid.* 1. *p.* 594.*

Bereifte Tillandsie. W.

Habitat in arborum ramis vetustis Jamaicae. 24

*Non confundenda cum T. recurvata, quae foliis li-
neari-subulatis, pedunculis radicalibus et spathis bi-
floris diversa.* *Swartz.* l. c.

*13. *TILLANDSIA canescens.*

T. spicis subternis, foliis linearibus erectis, caulem
aequantibus incanis. *Swartz. prod.* 57. *Fl. ind.*
occid. 1. *p.* 595.*

Graue Tillandsie. W.

Habitat ad maris littora Jamaicae in arboribus. 24

*Diversa a T. polystachya, cui proxima, quae vero
differt: caule altiore, foliis reclinatis flexuosis gla-
bris, spicis pluribus lanceolatis sparsis.* *Swartz.* l. c.

*14. *TILLANDSIA angustifolia.*

T. spicis fasciculatis, foliis lineari-lanceolatis subere-
ctis glabris caulem superantibus. *Swartz. prod.* 57.
Fl. ind. occid. 2. *p.* 596.*

Engblättrige Tillandsie. W.

*Habitat in Jamaicae et Hispaniolae truncis et ramis
arborum.* 24

*Probe distinguenda a T. polystachya: foliis caule
longioribus erectioribus, spicis vaginis foliaceis inter-
stinctis.* *Swartz.* l. c.

*15. *TILLANDSIA recurvata.*

T. foliis subulatis scabris reclinatis, culmis unifloris,
gluma biflora. *Roy. lugdb.* 25. *Swartz. obs.* 121.*

T. parasitica parva pruinosa, scapo tenui billoro.
Brown. jam. 194.

Viscum caryophylloides minus, foliis pruinae instar can-
dicantibus, flore tripetalo purpureo, semine filamen-

toso. *Sloan, jam. 77. hist. 1. p. 190, t. 121. f. 1.*
Ray. supp. 406.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 307.

Krummblättrige Tillandsie. W.

Habitat in Jamaicae arboribus semimortuis.

16. TILLANDSIA *usneoides*.

T. filiformis ramosa intorta scabra. Hort. cliff. 129.

Gron. virg. 36. Barr. aequin. 99. Roy. lugdb. 25.

Renealmia parasitica, caule filiformi ramoso geniculato longissimo, foliis subulatis, Brown. jam. 192.

Viscum caryophylloides tenuissimum e ramis arborum musci in modum dependens, foliis pruinae instar canticantibus, flore tripetalo, semine filamentoso, Sloan. jam. 77. hist. 1. p. 191. t. 122. f. 2. 3. Ray. suppl. 406.

Cuscuta, ramis arborum innascens, caroliniana, filamentis lanugine tectis, Pluk. alm. 126. t. 26. f. 5.

Camanbaya. Marcgr. bras. 46. Pet. gaz. t. 62. f. 12.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 308.

Fadenförmige Tillandsie. W.

Habitat in Virginiae, Jamaicae, Brasiliae arboribus.
 (v. l.)

Renealmiae Plumieri solo fructu, eoque minus diverso, differunt ab ejusdem Caraguatis, consultius visum haec duo genera combinare, quam difficile et tamen ambigue distinguere.

*605. XEROPHYTA.

Juss. Gen. ed. Usteri p. 57.

Cor. 6-partita aequalis, tribus laciniis exterioribus angustioribus. Stigm. clavatum. Caps. infera 3-ocularis polyisperma.

I. XEROPHYTA *pinifolia*.

Xerophyta. Lamarck encyclop. t. 225.

Fichtenblättriger Dürrbulch. W.

Habitat in Madagascar. †

Fruticulus ramis alternis, rudimentis foliorum praeteriti anni tectis. Folia alterna lineari lanceolata acuminata sessilia. Flor. in ramulis terminales, Pedunculi uni- bi- vel triflori. W.

606. BURMANNIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 542.

Cal. prismaticus, coloratus, 3-fidus: angulis membranaceis. Petala 3. Caps. 3-locularis, recta. Sem. minuta.

1. BURMANNIA *disticha.*

B. spica gemina. Burm. zeyl. 50. t. 20. f. 1. Fl. zeyl. 128. Mill. dict. n. 1.

B. spica duplici. Hort. cliff. 128. Roy. lugdb. 125.

Planta zeylonica aquatica, lato et brevi gramineo folio. Raj. suppl. 559.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 309.

Gabelährige Burmannie. W.

Habitat in Zeylonae paludosis. 2 (v. f.)

2. BURMANNIA *biflora.*

B. flore gemino. Mill. dict. n. 2.

B. flore duplici. Hort. cliff. 128.

B. scapo bifloro. Gron. virg. 36.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 310.

Zweyblütige Burmannie. W.

Habitat in Virginiae padulosis.

607. TRADESCANTIA.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 543.

Cal. 3-phyllus. Petala 3, Filamenta villis articulatis. Caps. 3-ocularis.

1. TRADESCANTIA *virginica.*

T. erecta, foliis lanceolatis glabris, floribus umbellato-congellis terminalibus. W.

T. erecta laevis, floribus congestis. Mill. dict. Kniph. cent. 6. n. 96.

Tradescantia. Hort. cliff. 127. Hort. upf. 73. Gron. virg. 36. Roy. lugdb. 37.

Ephemerum phalangoides tripetalum non repens virginianum gramineum. Morif. hist. 3. p. 606. f. 15. t. 2. f. 4.

Allium s. Moly virginianum. Bauh. pin. 506.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 311.

Virginische Tradescantie. W.

Habitat in Virginia. 2 (v. v.)

*2. TRADESCANTIA *crassifolia*.

T. erecta, foliis ovatis margine et subtus lanatis, floribus umbellato-congestis terminalibus. W.

T. (*crassifolia*) foliis ovato-acutis concavis crassis, limbo lanato. *Cavan. ic. 1. p. 54. t. 75.**

Dickblättrige Tradescantie, W.

Habitat in Mexico. 2.

Caulis lanatus, ramosus. Folia crassa ovata acuta basi cucullata vel brevissime vaginantia nervosa, superne glabra subtus margineque lanata. Flores maximi hujus generis. W.

*3. TRADESCANTIA *erecta*.

T. erecta, foliis ovatis basi angustatis glabris, pedunculo terminali nudo bifido racemoso. W.

T. (*erecta*) caule herbaceo erecto ramoso, floribus racemoso-umbellatis terminalibus. *Cavan. ic. 1. p. 53. t. 74.**

T. (*erecta*) caule erecto, pedunculis terminalibus bifidis racemosis longis. *Jacq. ic. rar. 2. t. 354.*

*Collect. 4. p. 114.**

T. (*undulata*) erecta laevis, foliis ovatis undulatis, floribus subracemosis. *Vahl. Act. Soc. Hist. Nat.*

*Haf. 2. P. 2. p. 27. t. 3.**

Tradescantia bifida. *Roth. catal. bot. 1. p. 42.**

Aufrechte Tradescantie, W.

Habitat in Mexico. ☉ (v. v.)

4. TRADESCANTIA *Zanonia*.

T. erecta, foliis lato-lanceolatis, pedunculis lateralibus solitariis medio-geniculatis multifloris, bracteis geminis. *Swartz. prod. 57. Fl. ind. occid. 1. p. 604.**

Commelina (*Zanonia*) corollis aequalibus, pedunculis incrassatis, foliis lanceolatis, vaginis laxis margine hirsutis, bracteis geminis. *Sp. pl. 61.*

Commelina erecta major simplex, floribus conglomeratis pedunculo longiori infidentibus. *Brown. jam.*

125. n. 1.

Zanonia graminea perfoliata. Plum. gen. 38.

Periclymenum rectum herbaceum gentianae folio, foliis pediculo caulem ambiente. *Sloan. jam. 115.*

hist. 1. p. 243. t. 147. f. 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 123.

Scheidenblütige Tradescantie, W.

Habitat in nemoribus montium Jamaicae australioris, inque Gujana. 2. (v. f.)

Limaei Spec. Plant. T. II.

B



Foliorum vaginae latissimae et a caule distantes, margine hirsutae. Bractee duae lanceolatae oppositae.

*5. *TRADESCANTIA discolor*.

T. acaulis laevis, bracteis equitantibus compressis, foliis lanceolatis subtus coloratis. *Smith. icon. pict. p. 10. t. 10.* Swartz. fl. ind. occid. 1. p. 607.**

T. (*discolor*) spatha triphylla compressa, floribus subextertis, foliis lanceolatis subtus violaceis. *l'Herit. fert. angl. p. 8. t. 12.*

T. (*discolor*) acaulis laevis, foliis oblongo-lanceolatis canaliculatis carnosif discoloribus. *Ait. Kew. 1. p. 403.*

T. (*spathacea*) acaulis foliis sessilibus, scapis radicalibus. *Swartz. prod. 57.*

Violettblättrige Tradescantie. W.

Habitat in America meridionali, in regionibus sinu Mexicano proximis. 4 (. v.)

6. *TRADESCANTIA malabarica*.

T. erecta laevis, pedunculis solitariis longissimis. *Sp. pl. 412.*

Ephemerum tripetalum non repens malabaricum, porraceis foliis, purpureo-caeruleum. *Morif. hist. 3. p. 606?*

Ephemeris f. Phalangii virginiani species, floribus sparsis. *Rai. suppl. 564?*

Tali-pulli. *Rheed. mal. 9. p. 123. t. 63.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 312.

Malabarische Tradescantie. W.

Habitat in Malabarica. 4 (v. f.)

7. *TRADESCANTIA nervosa*.

T. scapo unifloro. *Mant. 223.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 312.

Nervenblättrige Tradescantie. W.

Habitat in Suratte? D. Mutis. 4

Caules palmares, diffusi. Folia lanceolata, vaginaria, brevia s. pollicaria, conferta. Pedunculus terminalis, filiformis, longus, subuniflorus. Bractea obsoleta, a flore remota. Flos magnus. Calyx 3-phyllus lanceolatus, scariosus, 5-nervis, corolla brevior. Petala 3, ovata, lata, multinervia. Stamina 6, pilis violaceis. Stylus apice hamosus.

*8. *TRADESCANTIA divaricata*.

T. caule dichotomo, foliis ovato-lanceolatis glabris, va-

ginis villosis, floribus paniculatis, filamentis glabris.

*Vahl. eclog. 1. p. 34.**

Commelina (hexandra) floribus racemosis coeruleis.

*Aubl. gujan. 1. p. 35. t. 12.**

Sparrige Tradescantie. W.

Habitat ad fluviorum ripas Gujanae, Cajennae, inque insula Trinitatis.

In hac et in speciebus 10. 11. 12. Filamenta sunt glabra, W.

9. TRADESCANTIA *geniculata.*

T. procumbens hirsuta. *Sp. pl. 412.*

T. caule paniculato, basi repente. *Jacq. amer. 94. t. 64.*

Ranunculus f. *Damalonium repens, parnassiae foliis villosis. Plum. ic. 116. f. 2.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 312.

Gegliederte Tradescantie. W.

Habitat in America meridionali. 4

*10. TRADESCANTIA *monandra.*

T. diffusa, foliis ovatis acuminatis, pedunculis axillaribus multifloris, floribus monandris. *Swartz. prod. 57. Fl. ind. occid. 1. p. 597.**

Einfädige Tradescantie. W

Habitat in nemoribus montium Hispaniolae occidentalis. ☉ (v. f.)

*11. TRADESCANTIA *multiflora.*

T. erecta ramosa, foliis cordatis margine vaginisque ciliatis, pedunculis confertis axillaribus, floribus triandris. *Swartz. prod. 57. Fl. ind. occid. 1. p. 599.**

Vielblütige Tradescantie. W.

Habitat in umbrosis sylvaticis montium Jamaicae.

*12. TRADESCANTIA *cordifolia.*

T. repens filiformis, foliis cordatis, pedunculis terminalibus solitariis multifloris. *Swartz. prod. 57. Fl. ind. occid. 1. p. 601.**

Herzblättrige Tradescantie. W.

Habitat in montibus altis Jamaicae, locis umbrosis graminosis humidis. ☉

*13. TRADESCANTIA *procumbens.*

T. caule procumbente radicante, foliis ovatis basi ciliatis vaginatis, pedunculis cymosis axillaribus, staminibus inaequalibus. W.

T. (*multiflora*) caule repente glabro, ramis erectis, foliis glabris ad oras ciliatis, pedunculis congestis, floribus

umbellatis. *Jacq. ic. 2. t. 355. Collect. 3. p. 226.* (excluso synonymo.)*

Liegende Tradescantie. W.

Habitat ad Caracas. 2 (v. f.)

Videtur a T. multiflora distincta: caule procumbente, floribus hexandris, staminibus inaequalibus, tribus longioribus barbatis. W.

14. TRADESCANTIA axillaris.

T. caule ramoso, floribus sessilibus lateralibus. Syst. Veg. 260.

Commelina (axillaris) corollis aequalibus, floribus sessilibus, foliis linearibus. Sp. pl. 2. p. 62.

Ephemerum phalangoides maderaspatanum minimum, secundum caulem quasi ex utriculis floridum. Pluk. alm. 135. t. 174. f. 3.

Ephemerum malabaricum, flore tripetalo in foliorum alis sessili. Raj. suppl. 567.

Nir-pulli. Rheed. mal. 10. p. 28. t. 13.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 313.

Winkelblütige Tradescantie. W.

Habitat in India. ☉

Caulis basi repens, ascendens, ramosus. Folia linearia, acuta, patentia, vaginis coloratis longius ciliatis. Flores axillares, sessiles, solitarii. Calyx 3-partitus, carinatus apicibus ciliatis: lacinia tertia planiuscula. Corolla 1-petala, infundibuliformis. Tubus calyce duplo longior. Laciniae 3, patentes, breviores, coeruleae. Stamina 6, pilis articulatis. Stylus clavatus. König.

15. TRADESCANTIA formosa.

T. foliis oppositis connatis. Lin. suppl. 192.

*T. (nodiflora) caule simplici flexuoso, foliis brevissimis margine et vagina villosis, floribus axillaribus sessilibus glomeratis. Lamarck encyclop. 2 p. 367.**

Commelina (speciosa) caule flexuoso erecto, foliis amplexicaulibus lanceolatis, floribus glomeratis axillaribus. Thunb. prod. 59.

Schöne Tradescantie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei.

Caulis bipedalis laevis, sub geniculis lanatus. Verticilli florum plures remoti. Folia sub verticillis opposita ensiformi-lanceolata, margine parum lunata, basi connata. Petala sex; exteriora 3 lanceolata rigidiora;

interiora 3 teneriora. Filamenta sex superne lanata, longitudine corollae. Antherae erectae. Germen superum triquetrum. Stylus apice barbatus longitudine corollae. Stigma oblongum triquetrum.

16. TRADESCANTIA cristata.

T. repens laevis, spathis diphyllis imbricatis. Jacq. Hort. t. 137.

Commelina (*cristata*) corollis aequalibus, involucris spicatum imbricatis. Sp. pl. 2. p. 62. Fl. zeyl. 32.

Ephemerum zeylanicum procumbens inflatum. Herm. parad. 148. Raj. hist. 566.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 314.

Kammförmige Tradescantie. W.

Habitat in Zeylona. ☉ (v. v.)

Radix annua. Caules teretes, laeves, ramosi, diffusi, repentes. Folia lanceolata, recurvata, laevia, basi vaginantia vaginis striatis. Spathae imbricatae, diphyllae, biflorae floribus sessilibus, lunatae, sex parium, secundae. Calyx corolla brevior. Petala 3, ovata, sessilia, coerulea. Filamenta pilosa extus, pilis coeruleis articulatis. Stylus clavatus. Stigma tubulosum, crenatum.

17. TRADESCANTIA papilionacea.

T. repens laevis, spathis triphyllis imbricatis. Mant. 61. 513. Burm. ind. 17. t. 7. f. 1. Vahl. symb. 1. p. 27.

Tillandtia (*decumbens*) foliis ovato-lanceolatis. Forst. desc. 72. n. 23. β.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 315.

Schmetterlingsförmige Tradescantie. W.

Habitat in India. ☉ Burmann. (v. l.)

Radix fibrosa. Caules tripollicares, articulati, ad genicula radicanter. Folia lineari-lanceolata, subtus pilosa, erecta, sessilia, basi subciliata: Vagina latiuscula, brevissima. Spatha terminalis, cordata, deorsum complicata, margine subciliata; sub hac Foliola 2, lanceolata-lunata, superiori brevior; inter quae flos; carinae loco, inter praedicta 2 foliolo alia proditura Spatha, etiamnum brevis, cum suis foliolis nondum conspicuis; sit refert Spatha florem papilionaceum. Corolla violacea (non coerulea). Filamenta 6, pilis articulatis apice globiferis, coerulea, apice longiora. Caulis viridis, nec rufescens: Ceterum simillima Tr. cristatae, ut qui velit pro varietate habere proterit, sed

Tr. papilionacea habet Stamina corollis longiora,
quod non in T. cristata.

608. MNASIUM.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 544.

Spatha 2-valvis multiflora. Cal. 3-partitus.
Cor. 1-petala, tubo brevissimo, tridentata.
Antherae foliolo terminatae. Stigmata 3
spiraliter contorta.

*1. MNASIUM paludosum.

Rapatea paludosa. Aubl. guj. 1. p. 305. t. 118.*
Sumpf-Spathelkraut. W.

Habitat in sylvis paludosis Gujanae. 2.

Planta habitu Pontederiis proxima sed floris structura aliena. Folia bipedalia, radicalia, lanceolata, infra medium angustata, basi dilatata. Scapi radicales superne incrassati. Spatha bivalvi multiflora floribus longiore terminati. Calyx squamis imbricatis suffultus. Corolla flava. W.

609. PONTEDERIA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 545.

Cor. 1-petala, 6-fida, bilabiata. Stamina 3,
apici s. tubo corollae inserta. Caps. 3-locularis.

1. PONTEDERIA rotundifolia.

P. foliis orbiculato-cordatis. Lin. suppl. 192.

Rundblättrige Pontedere. W.

Habitat in Surinamo. C. G. Dalberg.

Folia radicalia, petiolata, orbiculato-cordata s. reniformia obtusa avenia. Folium caulinum unicum ex cujus petioli vagina exit pedunculus semiteres digitalis. Spatha monophylla ovata persistens terminalis. Spadix hispidus. Spica pedunculata ovata, floribus pedicellatis, brevissima, fere imbricata in capitulum. Corolla sexfida inaequalis, facie et magnitudine floris neutri Centaureae cyani. Stamina sex. Germen superum triquetrum. Stylus simplex.

*2. PONTEDERIA azurea.

P. foliis subrotundo-ellipticis, basi petiolisque incrassa-

tis', floribus spicatis. *Swartz, prod. p. 57. Fl. ind. occid. 1. p. 609.**

P. aquatica caulescens, foliis majoribus orbiculatis. Brown, jam. 195.

Himmelblaue Pontedere. W.

Habitat in fossis Jamaicae. 2.

3. PONTEDERIA vaginalis.

P. foliis cordatis, racemo cernuo. Burm. ind. 80.

Plantaginis stellatae foliis, florum spica ex utriculo caulis erumpente. *Pluk. alm. 215. t. 215. f. 4.*

Olus palustre. *Rumph. amb. 6. p. 178. t. 75. f. 1.*

Carimgola. *Rheed. mal. 11. p. 91. t. 44.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 316.

Scheidenblütige Pontedere. W.

Habitat in Indiae orientalis aquosis. 2 (v. l.)

Folia radicalia, cordata, acuminata, nervosa, laevia, petiolata: Petioli longissimi, supra medium partem dilatati s. vaginantes rima laterali. Racemus lateralis, simplex, folio brevior, e vagina petioli, erectus, obsoluta florescentia reflexus: Flores 4, s. 5, alterni, breviter pedicellati. Petala 6. Stamina 6. Stylus clavatus. Germen certe superum.

*4. PONTEDERIA limosa.

*P. foliis cordato-ovatis, scapis lateralibus unifloris, floribus triandris. Swartz, prod. 57. Fl. ind. occid. 1. p. 611.**

Nymphaeae affinis planta palustris aquatica, flore hexapetalo stellato caeruleo. *Slean, jam, hist. 1. t. 149. f. 1.*

Schlamm-Pontedere. W.

Habitat ad ripas limosas fluviorum Jamaicae, Hispaniolae. 2 (v. l.)

5. PONTEDERIA cordata.

P. foliis cordatis, floribus spicatis. Loefl. it. 54. Mill. dict. n. 1.*

P. floribus spicatis. Hort. cliff. 133. Gron. virg. 37. Roy. lugdb. 37. Cold. noveb. 69.

Gladiolus lacustris virginianus coeruleus, sagittae folio. *Pet. gaz. 1. t. 1. f. 12.*

Sagittae similis planta palustris virginiana, spica florum caerulea. *Morif. hist. 3. p. 618. f. 15. t. 4. f. 8.*

Plantagini aquaticae quodammodo accedens, floribus coeruleis hyacinthi spicatis. *Pluk, mant. 152. t. 349. f. ult.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 317.

Herzblättrige Pontedere. W.

Habitat in Virginiae aquis. 4 (v. l.)

6. PONTERERIA hastata.

P. foliis hastatis, floribus umbellatis. Sp. pl. 412.

*Lin. suppl. 192.**

P. floribus umbellatis. Fl. zeyl. 129. Mill. dict. n. 2.

Sagittae quodammodo similis planta maderaspatana, floribus medio caule quasi ex utriculo prodeuntibus. *Pluk. alm. 326. t. 220. f. 8. Morif. hist. 3. p. 618. f. 15. t. 4. f. 7.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 318.

Spontanblättrige Pontedere. W.

Habitat in India, 4 (v. l.)

Hanc Germen superum, ovatum. Corolla sexpartita, aequalis.

Coroll. hexapetala. Filamenta sex, omnia basi corollae inserta, quorum unum calcaratum. Antherae luteae, una in filamento calcarato, reliquis major, coerulea. Germen superum. Hanc observationem fecit amicissimus Klein in India orientali. In specimine meo video eandem structuram et stylum unicum longitudine antherae majoris et stigma obtusum. Linnaeus filius perperam in supplemento l. c. Stylos tres breves indicavit, quos non observavi. W.

Possideo varietatem e Java, foliis sagittatis obtusis. W.

610. HAEMANTHUS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 546.

Involucr. polyphyllum, multiflorum. Cor. 6-partita, supera. Bacca 3-locularis.

I. HAEMANTHUS coccineus.

H. foliis linguiformibus planis laevibus humi adpressis bifariis, umbella coarctata fastigiata involucro breviori limbo patulo. Ait. Kew. 1. p. 403.

H. foliis linguiformibus planis laevibus. Roy. lugdb. 42. Mill. dict. n. 1.

H. foliis sessilibus linguiformibus decumbentibus glabris. Thunb. prod. 59.

H. foliis obtusis basi truncatis. Comm. hort. 2. p. 127. t. 64.

Narcissus indicus puniceus. Ferr. cult. 137.

Narcissus indicus serpentarius. Hern. mex. 885. t. 899.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 131.

Scharlachfarbige Blutblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2 (v. v.)

*2 **HAEMANTHUS** *coarctatus.*

H. foliis linguiformi oblongis planis laevibus apice callosis erectis, umbella coarctata fastigiata involu- cro breviori, limbo erecto. W.

H. (*coarctatus*) foliis lanceolatis glabris immaculatis, umbella coarctata-oblonga. *Jacq. hort. Schönb. I. p. 30. t. 57.**

Gedrängtblütige Blutblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2

3. **HAEMANTHUS** *puniceus.*

H. foliis oblongis ellipticis acutis retusis undulatis, umbella coarctata fastigata, limbo staminibusque erectis. *Ait. Kew. I. p. 404.*

H. foliis lanceolato-ovatis undulatis erectis. *Hort. cliff. 127. Hort. upf. 88. Roy. lugdb. 42. Mill. dict. n. 3.*

H. foliis petiolatis oblongis, erectis undulatis glabris. *Thunb. prod. 59.*

H. colchici foliis, perianthio herbaceo. *Dill. elth. 167. t. 140. f. 2. Trew. chret. 44.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 134.

Dunkelrothe Blutblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2 (v. v.)

*4. **HAEMANTHUS** *multiflorus.*

H. foliis elliptico-lanceolatis acutis concavis erectis, umbella multiflora involu- cro longiore, pedunculis articu- latis, limbo patulo, staminibus ascendentibus. W.

Haemanthus multiflorus. Martyn, monograph.

Hyacintho affinis africana, caule maculato. Seba, mus. I. p. 20. t. 12. f. 1. 2. 3.

Satyrium e Guinea. Swert. floril. I. p. 62. f. 3. Mo- ris. hist. 3. p. 491. f. 12. t. 12. f. 11. Rudb. elys. 2. p. 210. f. 3.

Vielblütige Blutblume. W.

Habitat in Sierra Leone. 2

*5. **HAEMANTHUS** *tigrinus.*

H. foliis linguiformibus planis glabris margine ciliatis depressis, umbella coarctata, limbo staminibusque erectis. W.

H. (triginus) foliis oblongis ciliatis subtus maculatis, scapo maculato, umbella coarctata. *Jacq. hort. Schönb.* 1. p. 29. t. 56.*

Getiegerte Blutblume. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2.

*6. HAEMANTHUS *quadrivalvis*.

H. foliis oblongis basi angustatis planis patulis superne villosis, margine ciliatis, involucro tetraphyllo umbella coarctata longiore, limbo staminibusque erectis. W.

H. (quadrivalvis) foliis sublanceolatis ciliatis supra villosis subtus glabris, involucro campanulato quadrivalvi. *Jacq. hort. Schoenb.* 1. p. 30. t. 58.

Vierblättrige Blutblume. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2.

Folia superne apicem versus albo-villosa, margine ciliata. W.

7. HAEMANTHUS *pubescens*.

H. foliis oblongo-lanceolatis, undique hirsutis, umbella fastigiato-rotundata, limbo staminibusque erectis.

Ait. Kew. 1. p. 404.

H. foliis linguiformibus villosis. *Lin. suppl.* 193.

H. foliis linguiformibus pilosis. *Thunb. prod.* 59.

Behaarte Blutblume. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2.

*8. HAEMANTHUS *ciliaris*.

H. foliis lanceolatis glabris ciliatis, involucro lato umbella rotundata breviora, limbo reflexo. *Ait. Kew.*

1. p. 404.

H. foliis linguiformibus ciliatis. *Sp. pl.* 413.

H. foliis oblongis ciliatis, corollae laciniis reflexis. *Thunb. prod.* 59.

Amaryllis (*ciliaris*) spatha multiflora, corolla sexpartita reflexa, foliis ciliatis. *Lin. suppl.* 195.

Amaryllis (*ciliaris*) spatha multiflora, foliis ciliatis. *Sp. pl.* 422.

Amaryllis guttata. *Syst. veg. ed.* 13. p. 265.

Lilium africanum sphaericum, floribus obsolete puniceis minoribus. *Herm. lugdb.* 357.

Bulbus oblongus aethiopicus, foliis guttatis et cilia instar pilosis. *Breyn. cent.* t. 39.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 133. 192.

Gefranzte Blutblume. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2.

Variat figura foliorum, latitudine et longitudine, etiam ciliorum colore.

*9. HAEMANTHUS *albiflos*.

H. foliis ellipticis acutiusculis planis glabris margine ciliatis, involucre tetraphyllo umbella rotundata breviora, limbo patulo. W.

H. (*albiflos*) foliis lanceolatis ciliatis, scapo hirsuto declinato. *Jacq. hort. Schoenb. 1. p. 31. t. 59.**

Weisse Blutblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2.

10. HAEMANTHUS *toxicarius*.

H. foliis bifariis oblongis planiusculis glabris, pedunculis spatha florequa longioribus. *Ait. Kew. 1. p. 405.*

H. foliis ensiformibus obliquis, limbi laciniis lanceolatis. *Thunb prod. 59.*

Amaryllis (*disticha*) spatha multiflora, corollis aequalibus campanulatis, foliis distichis incumbentibus patentibus. *Lin. suppl. 195. Pattersf. itin. ed. germ. 48. t. 1.*

Giftige Blutblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei in regione Rogge-Veld. 2.

Flores incarnati.

*11. HAEMANTHUS *lanceaefolius*.

H. foliis ellipticis basi attenuatis depressis planis glabris, margine ciliatis, pedunculis spatha florequa longioribus, limbo patente. W.

H. (*lanceaefolius*) foliis longe lanceolatis retrorsum ciliatis, scapo glabro, umbella fastigiata involucre duplo longiore. *Jacq. hort. Schönb. 1. p. 31. t. 60.**

Lanzenblättrige Blutblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2.

12. HAEMANTHUS *carinatus*.

H. foliis linearibus carinatis. *Mill. dict. n. 2. †*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 135.

Kielförmige Blutblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2.

*13. HAEMANTHUS *pumilio*.

H. foliis lineari-lanceolatis erectis glabris, pedunculis spatharum florumque longitudine, limbo patenti. W.

H. (*pumilio*) foliis lineari-lanceolatis glabris falcatis, umbella pauciflora. *Jacq. hort. Schoenb. 1. p. 32. t. 61.**

Kleine Blutblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 24

*14 HAEMANTHUS *spiralis*.

H. foliis fetaceis, scapo filiformi basi spirali flexuoso, involucris subulatis umbella uni-quadriflora brevioribus. *Ait. Kew. 1. p. 405.*

H. scapo filiformi spirali, foliis filiformibus. *Thunb. prod. 58.*

Crinum (*tenellum*) spatha multiflora, scapo inferne spirali, foliis filiformibus. *Jacq. ic. rar. 2. t. 363. Collect. suppl. p. 43.**

Fadenblättrige Blutblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 24

611. MASSONIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 552.

Cor. infera limbo 6-partito. Filamenta collo tubi imposita. Capsula 3-alata 3-locularis polysperma.

1. MASSONIA *latifolia*.

M. foliis subrotundis patentibus, laciniis corollae patulis. *Ait. Kew. 1. p. 405. t. 3.*

M. foliis orbiculatis glabris. *Lin. suppl. 193.*

M. foliis rotundato-ovatis glabris. *Thunb. prod. 60.*

*Diff. nov. pl. gen. 2. p. 40.**

Breitblättrige Massonie. W.

Habitat ad Cap. b. spei in regione Rogge-Veld. 24

Folia radicalia bina laevia. Flos aggregatus exscapus. Fructus non baccatus, sed capsula membranacea, alius Haemanthus esset.

2. MASSONIA *angustifolia*.

M. foliis oblongo-lanceolatis erectis, laciniis corollae reflexis. *Ait. Kew. 1. p. 405. t. 4.*

M. foliis lanceolato-oblongis glabris. *Lin. suppl. 193.*

M. (*lanceolata*) foliis lanceolatis integris glabris. *Thunb. prod. 60. Diff. Nov. pl. gen. 2. p. 40.**

Schmalblättrige Massonie. W.

Habitat ad Cap. b. spei in summo monte onderste Rogge-Veld. 24

*3. MASSONIA *undulata*.

M. foliis lanceolatis undulatis glabris. *Thunb. prod. 60. Diff. Nov. pl. gen. 2. p. 41.**

Wellenblättrige Maffonie. W.

Habitat in Cap. b. spei interioribus regionibus. 24

Folia radicalia 3, 4 vel 5 inferne valde angustata ensiformi lanceolata undulata erecta glabra digitalia. Scapus erectus sensim incrassatus glaber pollicaris. Flores terminales umbellati. Pedunculi brevissimi uniflori. Thunb. Diff. 1. c.

4. MASSONIA echinata.

M. foliis ovatis muricatis pilosis. *Lin. suppl.* 193.

Thunb. prod. 60. *Diff. Nov. pl. gen.* 2. p. 41.*

Scharfblättrige Maffonie. W.

Habitat in Cap. b. spei, ad margines montis Bocklands-Berg. 24

Folia radicalia 2 ovata obtusa cum acumine integra plana depressa tota supra tuberculis muricata pilosa, pilis sparsis albis, pollicaria. Scapus nullus vel brevissimus. Flores glomerati inter folia. Thunb. Diff. 1. c.

612. GALANTHUS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 547.

Petala 3, concava. *Nectarium* ex petalis 3, parvis, emarginatis. *Stigma* simplex.

1. GALANTHUS nivalis.

Galanthus. Hort. cliff. 134. *Hort. ups.* 73. *Roy. lugdb.* 35. *Mill. dict. Jacq. austr. t.* 330. *Kuiph. cent.* 1. n. 34. *Kuorr. del.* 1. t. S. 15. n. 2. *Roth. germ. I.* 144. *II.* 378. *Hoffm. germ.* 114.

G. uniflorus, petalis alternis cordatis. *Hall. helv n.* 1254. *Leucojum bulbosum trifolium minus, Bauh. pin.* 56. *Dod. cor.* 200.

Leucojum bulbosum praecox minus. Clus. pann. 181. 182.

Erangelia. Reneal. spec. 97. t. 96.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 136.

Gemeines Schneeglöckchen. W.

Habitat ad radices Montium Veronae, Tridenti, Germaniae, Carniolae, Viennae. 24 (v. v.)

613. L E U C O I U M.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 548.

Cor. campaniformis, 6-partita, apicibus in-
crassata. Stigma simplex.

1. L E U C O I U M *vernum.*

L. spatha uniflora, stylo clavato. Mill. dict. n. 1.
Jacq. austr. t. 312. Knorr. del. 1. t. S. 15 n. 1.
Roth. germ. I. 144. II. 378. Hoffm. germ. 114.

Galanthus uniflorus, petalis subaequalibus. Hall.
helv. n. 1253.

Leucojum. Hort. cliff. 135. Hort. ups. 74. Roy.
lugdb. 35.

L. bulbosum vulgare. Bauh. pin. 55. Rudb. clyf.
2. p. 95. f. 1.

L. bulbosum. Clus. hist. 1. p. 169.

Narcissus VII. Matthioli. Camer. epit. 957. R.

L. bulbosum hexaphyllum. Dodon. coron. p. 202.
hist. 230. R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 138.

Frühlings Knotenblume. W.

Habitat in Germaniae, Helvetiae, Italiae umbrosis
pratis ad rivulos. 2 (v. v.)

Culmus raro biflorus. R.

2. L E U C O I U M *aestivum.*

L. spatha multiflora, stylo clavato. Mill. dict. n. 2.
Jacq. austr. t. 202. Scop. carn. n. 393. Hoffm.
germ. 114.

L. bulbosum majus s. multiflorum. Bauh. pin. 55.

L. bulbosum serotinum majus. 1. Clus. hist. p. 170.

Polyanthemum. Renealm. spec. 99. t. 100.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 139.

Sommer Knotenblume. W.

Habitat in Pannonia, Hetruria, Monspeli, Austria.
2 (v. v.)

Folia hujus lata ut in L. verno, nec filiformia ut
in L. autumnali.

3. L E U C O I U M *autumnale.*

L. spatha multiflora, stylo filiformi. Loesl. it. 136.
Kniph. cent. n. 39.

L. bulbosum autumnale. Bauh. pin. 56.

L. bulbosum autumnale tenuifolium. Clus. hist. 1.
p. 170.

Tricophyllum. Reneal. spec. 101. t. 100.

Houttuyn *Lin. Pfl. Syst.* II. p. 139.

Herbli Knotenblume. W.

Habitat in Lusitania. †

*614. STRUMARIA.

Jacq. Collect. suppl. 45.

Cor. hexapetala patens. *Styl.* infra medium
incrassatus f. cum filamentis cohaerens. *Stigma*
3-fidum. *Caps.* infera subrotunda 3-
locularis.

*1. STRUMARIA *linguaefolia.*

S. foliis lineari-ensiformibus rotundato-obtusis planis, scapo tereti, superne compresso, staminibus longitudine corollae. W.

S. (*linguaefolia*) styli struma cum filamentis connata utrinque acuta, foliis linguaeformibus. *Jacq. ic. rar.* 2. t. 356. *Collect. suppl.* 45.*

Zungenblättrige Kropflilie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 4

Spathae binae pedunculis duplo breviores lanceolatae rubicundae. Corolla candida externe apicibus virescens. Stylus trifurcato-incrassatus, sulcis utrinque attenuatis. Filamenta basi styli adnata. W.

*2. STRUMARIA *truncata.*

S. foliis lineari-ensiformibus rotundato-obtusis planis, scapo compresso, staminibus corolla longioribus. W.

S. (*truncata*) styli struma cum filamentis connata superne truncata, foliis linguaeformibus. *Jacq. ic. rar.* 2. t. 357. *Collect. suppl.* 47.*

Abgestutzte Kropflilie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 4

Spathae binae ovato-acuminatae pedunculis breviores rubicundae. Corolla candida externe basi rubicunda. Stylus trifurcato-incrassatus, sulcis basi attenuatis, superne truncatis. Filamenta basi styli adnata. Simillima praecedenti, sed umbella multiflora magis patula, pedunculis longioribus, scapo, stylis, longitudineque staminum distincta. W.

*3. STRUMARIA *rubella.*

S. foliis linearibus oblique flexis, petalis planis. W.

S. (*rubella*) styli struma cum filamentis connata utrinque

acuta, foliis linearibus obliquis. *Jacq. ic. rar. 2. t. 358. Collect. suppl. 46.**

Röthliche Kropflilie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 24

Spathae binae violaceae longitudine fere pedunculo-
rum. Flores subnutantes. Corolla incarnata. Stylus
trifurcato-incrassatus utrinque attenuatus. Filamenta
basi styli adnata. W.

*4. STRUMARIA undulata.

S. foliis linearibus oblique flexis, petalis undulatis. W.

S. (*undulata*) styli struma a filamentis libera, petalis
undulatis, foliis late linearibus subobliquis. *Jacq.*
*ic. rar. 2. t. 360. Collect. suppl. 50.**

Wellenförmige Kropflilie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 24

Spathae binae ovato-acuminatae rubicundae pedun-
culis duplo breviores. Corolla alba apice rubicunda,
petalis undulatis. Stylus triquetrus basi incrassatus.
Filamenta non stylo adnata. W.

*5. STRUMARIA angustifolia.

S. foliis linearibus planis, germine triglanduloso. W.

S. (*angustifolia*) styli struma cum filamentis connata,
glandulis tribus germine impositis, foliis linearibus.
*Jacq. ic. rar. 2. t. 359. Collect. suppl. 48.**

Schmalblättrige Kropflilie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 24

Spathae binae ovato-lanceolatae rubicundae pedun-
culis duplo breviores. Bractee capillares ad pedun-
colorum basin. Stylus trifurcato-alatus incrassatus,
sulcis superne truncatis et dente notatis atque cum
filamentis cohaerentibus. Corolla candida petalis ex-
terne linea rubicunda notatis. Glandulae 3 supra
germen. W.

6. STRUMARIA filifolia.

S. foliis filiformibus, petalis acutis. W.

S. (*filifolia*) styli struma a filamentis libera, foliis fi-
lififormibus. *Jacq. ic. rar. 2. t. 361.*

Leucoium (*strumosum*) spatha diphylla multiflora, flo-
ribus erectis, stylo basi inflato globoso. *Ait. Kew.*
1. p. 407. t. 5.

Leucoium (*strumosum*) spatha diphylla multiflora,
stylo basi inflato plicato, foliis lineari-filiformibus.
*Thunb. prod. 58. Jacq. Collect. 3. p. 222.**

Crinum (tenellum) spatha multiflora, corollis aequalibus foliis filiformibus. *Linn. suppl.* 194. (excluso synonymo.)

Fadenblättrige Kropflilie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2 (v. f.)

Radix bulbosa. Folia omnia radicalia, basi vagina inclusa, filiformia, parum compressa, glabra, scapo longiora. Umbella terminalis pauciflora. Pedunculi filiformes glabri inaequales unciales et biunciales. Spatha universalis bivalvis, valvulae lanceolatae membranaceae, altera semiuncialis, altera ter brevior. Spatha partialis nulla. Petala 6 alba oblonga lanceolata patentia, 3 lineas longa; tria interiora obtusiuscula, exteriora acuta carinata, carina obtusa virescente. Filamenta 6 receptaculo inserta subulata aequalia alba, petalis breviora. Antherae subrotundae parvae fuscae. Germen inferum subglobosum trigonum. Stylus basi in corpusculum germine majus, inferne plicatum, inflatus dein subulatus obtuse trigonus longitudine flaminum. Stigma obsolete trifidum. Capsula subglobosa glabra trigona, seu potius quasi e tribus composita, trilocularis trivalvis. Semina plura. *Ait.* l. c.

615. T U L B A G I A.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 549.

Cor. infundibulif. Limbo 6-fido. Nectarium coronans faucem, 3-phyllum: foliolis bifidis magnitudine limbi. *Caps.* supera.

I. TULBAGIA alliacea.

T. nectario monophyllo sexdentato. *Ait. Kew.* 1. p. 408.

T. nectario monophyllo, foliis ensiformibus, floribus cernuis. *Thunb. prod.* 30.

T. foliis subfiliformibus. *Linn. suppl.* 193.

Tulbagia capensis. *Mant.* 223. *Jacq. hort.* 2. p. 52. t. 115.

Knoblauchartige Tulbaghie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei, florens Augusto. 2

Dixi a Generosissimo Dno. Tulbagh, Capit. b. Sp. Gubernatore, qui facile omnes plantas capenses misit ad Burmannos.

Statura Galanthi. Radix bulbosa fibris plurimis, crassis, subfusiformibus. Folia radicalia, plurima, linearia, *Linnaei Spec. Plant. T.* 11. C

laevia. Scapus foliis duplo longior. Spatha floribus 5-7. Corolla viridis, facie *Hyacinthi orientalis*: Limbo parvo acuto Nectarium atro purpureum, longitudine limbi. Mant.

Radix bulbosa. Folia radicalia plurima linearia subfiliformia, subcarnosa. Scapus pedalis. Spatha umbellifera bivalvis. Flores cernui fusco-purpurei. Corolla monopetala tubulosa, basi gibba. Limbu 6-partitus, laciniis linearibus obtusis patulis longitudine tubi. Nectarium ori tubi impositum. 6 dentatum obsoletius obtusum crassum longitudine limbi. Filamenta nulla. Antherae 6, sessiles ovatae didymae, superiores 3 alternae, sub apice nectarii, inferiores 3 in nectario, infra superiores. Germen superum. Stylus brevis. Stigma simplex obtusum. Capsula ovata triangularis obtusa trilocularis trivalvis. Semina plura compressa subtriangularia. Folia trita s. digitis fracta odorem alliaceum foetidum spirant, ut etiam *T. cepaceae*. Suppl. l. c.

2. TULBAGIA cepacea.

T. nectario triphylo. W.

T. nectario triphylo, foliis linearibus, floribus erectis. *Thunb prod.* 30.

T. foliis lanceolato-linearibus. *Linn. suppl.* 194. (exclusis synonymis.)

Zwiebelartige Tulbaghie. W.

Habitat ad Cap. b. Ipei, 24

Radix fasciculata. Folia radicalia 2-4 lanceolata linearia subcarnosa. Scapus spithameus. Spatha umbellifera bivalvis. Flores erecti purpurascens. Corolla monopetala tubulosa basi gibba. Limbus 6-partitus laciniis lanceolatis obtusis patulis longitudine tubi. Antherae sessiles infra os tubi, tres superiores alternae. Differt a. *T. alliacea*, nectario triphylo, statura minore.

616. NARCISUS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 550.

Petala 6, aequalia: Nectario infundibuliformi, 1-phylo. *Stam.* intra nectarium.

1. NARCISUS poëticus.

N. Ipatha uniflora, nectario rotato brevissimo scarioso

- crenulato. *Hort. upf.* 74. *Scop. carn. n.* 394. *Mill. dict. n.* 2. *Knorr. I. t. N.* 4. *Kniph. cent.* 7. n. 62. *Roth. germ. I.* 145. *II.* 379. *Hoffm. germ.* 115.
- Narcissus angustifolius.* *Curt. mag.* 193.
- N. uniflorus, foliis ensiformibus, scypho brevissimo.* *Hall. helv. n.* 1250.
- N. foliis ensiformibus, floris nectario rotato brevissimo.* *Hort. cliff.* 134. *Roy. lugdb.* 35. *Sauv. monsp.* 17.
- N. albus, circulo purpureo.* *Bauh. pin.* 48.
- N. medio purpureus.* *Dod. pempt.* 223.
- β. *Narcissus medio purpureus multiplex.* *Bauh. pin.* 54. *Kniph. cent.* 7. n. 61. *Houttuyn Lin. Pfl. Syst.* 11. p. 150. *Rothrandige Narcisse.* W.
- Habitat in G. Narbonensi, Italia, Helvetia, Germania.*
 4 (v. v.)
- *2. **NARCISSUS incomparabilis.**
- N. spatha uniflora, nectario campanulato plicato crispo, petalis dimidio brevioribus, foliis planis.* *Curt. mag.* 121.*
- N. latifolius omnium maximus amplo calyce flavo sive Nonpareille.* *Park. theat.* 68.
- Schöne Narcisse.* W.
- Habitat in Hispania, Lusitania.* 4 (v. v.)
Accedit ad N. poeticum sed folia duplo latiora, flores majores, petalis flavis, nectario profunde flavo majore plicato-undulato. W.
3. **NARCISSUS Pseudo-Narcissus.**
- N. spatha uniflora, nectario campanulato erecto crispo, aequante petala ovata.* *Mill. dict. n.* 11. *Scop. carn. 2. p.* 295. *Grim. in Nov. Act. A. N. C. tom.* 3. *app. p.* 296. *Roth. germ. I.* 145. *II.* 379. *Hoffm. germ.* 115.
- N. foliis ensiformibus, scapo unifloro, scypho undulato, ferrato, petalis aequali.* *Hall. helv. n.* 1252.
- N. foliis ensiformibus, florum nectario longitudine petalorum.* *Hort. cliff.* 134. *Hort. upf.* 74. *Sauv. monsp.* 17.
- N. sylvestris pallidus, calyce luteo.* *Bauh. pin.* 52.
- N. luteus sylvestris.* *Dod. pempt.* 227. f. 12.
- Bulbocodium vulgatus.* *Bauh. hist.* 2. p. 593. R.
- Narcissus luteus.* *Trag.* 757.
- β. *N. sylvestris multiplex, calyce carens.* *Bauh. pin.* 54.

- γ. *N. luteus sylvestris*, duplici s. triplici tubo aureo.

Bauh. pin. 54.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 152.

Geine Narcisse. W.

Habitat in Galliae, Angliae, Hispaniae, Italiae nemoribus; in Germaniae pratis. 4 (v. v.)

4. *NARCISSUS bicolor.*

N. spatha uniflora, nectario campanulato margine patulo crispo aequante petala. *Gouan. illustr.* 22.

N. albus, calyce flavo, alter. *Bauh. pin.* 52. *Rudb. elyf.* 2. p. 70. f. 7.

- β. *N. (major)* foliis subtortuosis, spatha uniflora, nectario campanulato patulo crispo aequante petala. *Curt. mag.* 51.*

N. (hispanicus) scapo ancipiti exstriato unifloro, nectario petalis aequali sexfido patulo, lobulis dentatis. *Gouan. illustr.* 23.*

N. major totus luteus, calyce praelongo. *Bauh. pin.* 52. *Rudb. elyf.* 2. p. 71. f. 9.

N. major totus luteus, calyce praelongo alter. *Lob. ic.* 117.

N. sylvestris alia icon. *Dod. pempt.* 227.

Pseudo-Narcissus major hispanicus. *Clus. hist.* 165. *Swert. floril.* p. 21. f. 2.

Bulbocodium hispanicum. *Bauh. hist.* 2. p. 594.

- γ. *N. Pseudo Narcissus sylvestris multiplex* calyce carens. *Bauh. pin.* 54. *Rudb. elyf.* 2. p. 79. f. 10.

N. sylvestris multiplex involucre inclusus permanens. *Bauh. pin.* 54.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 133.

Zweyfarbige Narcisse. W.

Habitat in Europa australi, in Pyrenaeis. 4

Similis N. Pseudo Narcisso, sed Petala alba; Nectarium saturate luteum, majus: limbo patulo, undulato, crenato.

5. *NARCISSUS minor.*

N. spatha uniflora, nectario obconico erecto crispo sexfido, aequante petala lanceolata. *Sp. pl.* 415. *Curt. mag.* 6.

N. parvus totus luteus. *Bauh. pin.* 53. *Rudb. elyf.* 2. p. 82. f. 11.

N. sylvestris pallidus minimus. *Barr. ic.* 796.

Pseudo-Narcissus minor hispanicus latifolius. *Clus. hist. 1. p. 165.*

Bulbocodium minus. *Bauh. hist. 2. p. 597.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 153.

Kleine Narcisse. W.

Habitat in Hispania. 2 (v. v.)

Affinis maxime N. Pseudo Narcisso, sed triplo omnibus partibus minor. Scapus vix striatus. Spatha virens. Flos magis nutans. Petala basi inter se distincta, lanceolata, recta, nec obliqua aut ovata. Nectarium margo sexfidus, undulatus, crispus.

6. NARCISSUS moschatus.

N. spatha uniflora, nectario cylindrico truncato sub-repando, aequante petala oblonga. *Sp. pl. 415.*

N. totus albus, nutante flore, longa tuba. *Barr. ic. 945, 946, 954, 953, 921, 922.*

N. albus, calyce flavo, molcari odore. *Bauh. pin. 52. Rudd. clyf. 2. p. 69. f. 6. et 73. f. 15, 16.*

N. flavus, tubo rotundo. *Bauh. pin. 52. Rudd. clyf. 2. p. 68. f. 3. 4.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 154.

Bifam Narcisse. W.

Habitat in Hispania. 2

Nectarium cylindricum, ore obsolete repando, non dentato aut crispo.

7. NARCISSUS triandrus.

N. spatha subuniflora nectario campanulato crenulato, dimidio brevior petalis, staminibus ternis. *Sp. pl. 416. Curt. mag. 48.*

N. juncifolius, albo flore reflexo. *Clus. app. alt.*

N. albus, oblongo calyce. *Bauh. pin. 53. Rudd. clyf. 2. p. 72. f. 12.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 155.

Dreyfädige Narcisse. W.

Habitat in Pyrenaeis. 2 (v. l.)

Clariff. Curtis observavit stamina sex, quorum tria breviora vix longitudine tubi. W.

Magnitudo N. poëtici, sed folia dimidio angustiora, canaliculata. Spatha (mihi) uniflora. Corolla tota nivea. Petala ovato-oblonga. Nectarium campanulatum, corolla dimidio brevius, margine recto inaequaliter crenulato. Stamina tria (mihi ut Clusio), raro

sex. quae tamen in quibusdam vidi individuis. Antherae luteae, nectario breviores.

8. **NARCISSUS orientalis.**

N. spatha subbiflora, nectario campanulato trifido emarginato, petalis triplo brevioribus. *Mant.* 62.

N. niveus, calyce flavo, odoris fragrantissimi. *Rudb. elyf.* 2. p. 52. f. 2. *Bauh. pin.* 50.

N. latifolius simplex medio luteus. *Clus. hist.* 1. p. 154.

β. N. orientalis, calyce rotundo aureo-luteo. *Rudb. elyf.* 2. p. 54. f. 5. *Bauh. pin.* 50.

N. orientalis, medio croceus, major. *Besl. cyst.*

γ. N. albus major odoratus. *Rudb. elyf.* 2. p. 50. f. 1. *Bauh. pin.* 49.

N. latifolius major alter. *Clus. hist.* 1. p. 155.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 155.

Orientalische Narcisse. W.

Habitat in Oriente. 4 (v. v.)

Species *latifolia*, facie *N. Tazettae*. Corolla alba. Nectarium erectum, dimidio vel triplo petalis brevius, trifidam, flavum lobis emarginatis. H. V.

Tubus corollae semiteres, hinc planus, inde convexus. W.

9. **NARCISSUS trilobus.**

N. spatha submultiflora, nectario campanulato subtrifido integerrimo, petalis dimidio brevioribus. *Sp. pl.* 417.

N. angustifolius pallidus, calyce flavo. *Bauh. pin.* 51. *Rudb. elyf.* 2. p. 61. f. 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 156.

Dreylappige Narcisse. W.

Habitat in Europa australi. 4

Similis *N. Jonquillae*, sed Nectarium cylindricum, longitudine plus, quam dimidiae petalorum, non crispum, sed obsolete trilobum.

10. **NARCISSUS odorus.**

N. spatha subbiflora, nectario campanulato sexfido laevi, dimidio petalis brevioribus, foliis semicylindricis. *Amoen. acad.* 4. p. 311. *Curt. mag.* 76.

N. foliis junceis carinatis, scapo unifloro, scypho sexies emarginato. *Hall. helv.* n. 1251. R.

N. scapo ancipiti unifloro exstriato, nectario petalis duplo brevioribus erecto sexfido crenulato, antheris reflexis. *Gouan. illustr.* 23. R.

N. polyanthos, flore minore stellato toto luteo. *Rudb. elyf.* 2. p. 60. f. 7.

N. angustifolius live *juncifolius* maximus amplo calyce. *Park. theat.* 89. f. 5.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 156.

Wohlriechende Narcisse. W.

Habitat in Europa australi. 4 (v. v.)

Flos luteus, triplo major flore N. Tazettae, varians spatha uniflora et multiflora. Nectarium non fimbriatum, sed ore diviso lobis sex obtusis.

* 11. **NARCISSUS biflorus.**

N. spatha biflora, nectario brevissimo scariofo. *Curt. mag.* 197.

N. pallidus circulo luteo. *Bauh. pin.* 50.

N. medio luteus. *Dod. pempt.* 223. f. 2. *Gerar. herb.* 110. f. 6. *Park. theat.* 74. t. 75. f. 1.

N. latifolius classis altera. *Clus. hist.* 1. p. 156. *absque icone.*

Zweyblütige Narcisse. W.

Habitat in Hispania, Anglia. 4 (v. v.)

Nectarium ut in N. poetico saturate flavum nec rubro marginatum. Petala pallide flavescentia fere albida. Scapus semper biflorus. W.

12. **NARCISSUS calathinus.**

N. spatha multiflora, nectario campanulato subaequante petala foliis planis. *Sp. pl.* 415.

N. spatha multiflora nectario campanulato subcrenato aequante petala, foliis planis. *Sp. pl.* 2. p. 415.

N. angustifolius flavus, magno caule. *Bauh. pin.* 51. *Rudb. elyf.* 2. p. 60. f. 5.

N. IX. angustifolius. 1. *Clus. hist.* 1. p. 158.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 157.

Glockenförmige Narcisse. W.

Habitat in Europa australi, Oriente. 4

Simillimus N. Tazettae, sed Petala paulo majora et acutiora. Nectarium longitudine petalorum,

13. **NARCISSUS Tazetta.**

N. spatha multiflora, nectario campanulato plicato truncato triplo petalis alterne latioribus brevioribus, foliis planis. W.

N. spatha multiflora, nectario campanulato plicato truncato triplo petalis brevioribus, foliis planis. *Mill. dict. n.* 8. *Knorr. del.* 1. t. N. 3.

N. foliis ensiformibus, florum nectarino campanulato erecto petalis longe brevioribus. *Hort. cliff.* 134.

N. medio luteus, copioso flore: odore gravi. *Bauh. pin.* 50. *Rydb. elyf.* 2. p. 57. f. 11.

N. luteus polyanthos lusitanicus. *Bauh. pin.* 50.

N. latifolius, flore profus albo 1. 2. *Clus. hist.* 1. p. 155.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 157.

Tazetten Narcisse. W.

Habitat in G. Narbonensis, Lusitaniae, Hispaniae maritimis subhumidis. 4 (v. v.)

Nectarium triplo brevius est petalis.

Tubus corollae obtuse triquetrus. W.

*14. NARCISSUS *dubius*.

N. spatha multiflora, nectario campanulato truncato triplo petalis ovatis aequalibus brevioribus. W.

N. (*dubius*) spatha multiflora, petalis ovatis, nectario campanulato integerrimo petalis triplo brevioribus. *Gouan. illustr.* p. 22.

N. angustifolius totus albus. *Mag. bot.* 182. *Rydb. elyf.* 2. t. 51. f. 2.

Zweifelhafte Narcisse. W.

Habitat Montpelii. 4

Tazetta duplo humilior. Scapus lineatus subanceps.

Folia 5-6, linearia palmaria, scapo breviora, vix lineas 3 lata. Flores in loco natali saepius 3, in horto 6-7. Spatha longitudine pedicelli longioris, aut ipso longior. Petala ovata uniformia, non vero interioribus minoribus angustioribusque, ut in quibusdam. Nectarium campanulatum album integerrimum triplo brevius petala. Stamina 6. In horto per plures annos colui, et solum florum copia variat. *Gouan.* l. c.

15. NARCISSUS *Bulbocodium*.

N. spatha uniflora, nectario turbinato petalis majore, genitalibus declinatis. *Mill. dict. n.* 6. *Curt. mag.* 88.

N. foliis subulatis, nectario maximo patulo, genitalibus declinatis. *Hort. cliff.* 134. *Roy. lugdb.* 35.

N. montanus alter, flore fimbriato. *Bauh. pin.* 53.

N. montanus juncifolius, calyce aureo. *Bauh. pin.* 53. *Rydb. elyf.* p. 75. f. 5. 7.

Pseudo-Narcissus juncifolius 2, flavo flore. *Clus. hist.* 1. p. 166.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 159.

Aufrechte Narcisse. W.

Habitat inter Ulyssiponem et Hispalim. 4 (v. v.)

A reliquis distinctissimus: flore erecto, nectario magno turbinato integro, staminibusque declinatis. W.

16. NARCISSUS *serotinus.*

N. spatha uniflora, nectario sexpartito brevissimo, foliis subulatis. *Sp. pl.* 417.

N. spatha uniflora, nectario brevissimo sexpartito. *Loefl. it.* 19. *Sp. pl.* 2. p. 417. *Mill. dict.* n. 7.

N. albus autumnalis minimus. *Bauh. pin.* 51. *Rudb. elyf.* 2. p. 64. f. 8.

N. serotinus. *Clus. hist.* 1. p. 162.

N. autumnalis minor. *Clus. hist.* 251. t. 252.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 160.

Späte Narcisse. W.

Habitat in Hispania, Italia, Barbaria. 4

17. NARCISSUS *Ionquilla.*

N. spatha multiflora, nectario campanulato brevi, foliis subulatis. *Syst. Veg.* 263. *Curt. mag.* 15.

N. spatha multiflora, nectario hemisphaerico crenato, brevioribus petalis, foliis semiteretibus. *Spec.* 2. p. 417.

N. foliis subulatis, florum nectario brevissimo. *Hort. cliff.* 134. *Roy. lugdb.* 35. *Sauv. monsp.* 19.

N. juncifolius luteus minor. *Bauh. pin.* 51.

N. juncifolius, oblongo calyce luteus major. *Bauh. pin.* 51.

N. juncifolius minor et 2. *Clus. hist.* 1. p. 159.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 161.

Jonquillen - Narcisse. W.

Habitat inter Hispalim et Gades, inter Guadaloupam et Toletum, inque Oriente locis uliginosis. 4 (v. v.)

617. PANCRA TIUM.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 551.

Petala 6: Nectario 12-fido. Stam. nectario imposita.

1. PANCRA TIUM *zeylanicum.*

P. spatha uniflora, petalis reflexis. *Fl. zeyl.* 126. *Mill. dict.* n. 3.

Narcissus zeylanicus, flore albo hexagono odorato. *Herm. lugdb.* 691. t. 693. *Comm. hort.* 1. p. 75. t. 38. *Rudb. elyf.* 2. p. 179. f. 7.

Lilium indicum. *Rumph. amb.* 6. p. 161. t. 70. f. 2.

Catulli pola. *Rheed. mal.* 11. p. t. 40.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 162.

Zeylanische Gilgen. W.

Habitat in India. 2

2. *PANCRATIUM mexicanum.*

P. spatha biflora, foliis lanceolatis, nectarii dentibus sex staminiferis, intermediis simplicibus. W.

P. spatha biflora. *Hort. cliff.* 133. *Roy. lugdb.* 34.

P. mexicanum, flore gemello candido, *Dill. elth.* 299. t. 222. f. 289.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 164.

Mexicanische Gilgen. W.

Habitat in Mexico. 2

*3. *PANCRATIUM humile.*

P. spatha biflora, foliis filiformibus, nectarii dentibus sex obtusis bifido-emarginatis non staminiferis. W.

P. (humile) spatha subbiflora, foliis subulatis tenuissimis, intus planis. *Cavan. ic.* 3. p. 4. t. 207. f. 2.

Kleinste Gilgen. W.

Habitat in Hispania. 2

Florens absque foliis Octobri. W.

4. *PANCRATIUM caribaeum.* †

P. spatha multiflora, foliis lanceolatis. *Hort. cliff.* 133. *Mill. dict. n.* 4.

P. foliis compressis obtusis, scapo nudo, floribus umbellatis. *Brown jam.* 194.

Narcissus totus albus latifolius polyanthus major odoratus. *Sloan jam.* 115. *hist.* 1. p. 244 *Mart. cent.* 27. t. 27.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 164.

Caribische Gilgen. W.

Habitat in Jamaica, Caribaeis. 2

Planta respectu dentium nectarii formae nondum determinata. W.

6. *PANCRATIUM maritimum.*

P. spatha multiflora, foliis lineari-lanceolatis, nectarii dentibus duodecim non staminiferis. W.

P. spatha multiflora, petalis planis, foliis lingulatis. *Sp. pl.* 418. *Mill. dict. n.* 1. et. t. 197. *Cavan. ic.* 1. p. 41. t. 56.*

P. (maritimum) foliis linearibus glaucis, corollae tubo cylindraceo, superne angulato, laciniis tubo brevioribus patenti-recurvis lineari-lanceolatis, basi coronae ad-

natis, coronae sinibus grosse bidentatis. *Salisb. Act. Soc. Lin. Lond. 2. p. 70. t. 9.**

P. (*verecundum*) spatha multiflora, foliis linearibus, corollae laciniis lanceolatis tubo brevioribus, sinibus laciniarum nectarii staminiferis. *Ait. Kew. 1. p. 412.**

P. (*carolinianum*) spatha multiflora, foliis linearibus, staminibus nectarii longitudine. *Sp. pl. 418.*

Narcissus maritimus. *Bauh. pin. 54.*

Lilio-Narcissus albus maritimus minor, *Morif. hist. 2. p. 365. f. 4. t. 10. f. 28.**

Lilio-Narcissus polyanthos flore albo. *Catesb. corol. 2. app. 5. t. 5.*

Narcissus zeylanicus flore albo hexagono odorato. *Commel. hort. 1. p. 75. t. 38.*

Lilium javanicum *Rumph. amb. 6. p. 161. t. 70. f. 2.*

Hemerocallis valentina. *Clus. hist. 1. p. 167.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 166. 168.

Meerstrands Gilgen. W.

Habitat in Hispaniae maritimis circa Valentiam et infra Monspelium, inque America et India orientali. 4

Petala lanceolata, subtus linea viridi: exteriora 3, apice introsum uncinata. Nectarium angulis bipartitis acuminatis, longitudine filamentorum, et divaricatis ad latitudinem petalorum. Germina media umbellae sessilia. Stylus declinatus. Filamenta inflexa.

*6. PANCRATIUM *fragrans.*

P. spatha multiflora, foliis ellipticis, nectarii dentibus sex staminiferis, intermediis nullis. W.

P. (*fragrans*) foliorum petiolis latis, corollae tubo sexangulo estriato, laciniis tubo longioribus recurvis linearibus, alternis concavioribus, sinibus repando-emarginatis. *Salisb. Act. Soc. Lin. Lond. 2. p. 72. t. 11.**

P. foliis ovatis acuminatis petiolatis, spatha multiflora, floribus minoribus candidis fragrantibus. *Trew, chret. t. 28 W.*

Wohlriechende Gilgen. W.

Habitat in Barbados. 4 (v. v.)

*7. PANCRATIUM *litorale.*

P. spatha multiflora, foliis lineari-lanceolatis, nectarii dentibus sex staminiferis, spatio intermedio repando W.

P. foliis lineari-lanceolatis glabris, corolla tubo triangulo septem seu octo-pollicari, laciniis tubo brevioribus

basi coronae adnatis recurvis linearibus, coronae sinibus repandis. *Salisb. Act. Soc. Lin. Lond. 2. p. 74. t. 13.**

P. *spatha multiflora*, foliis lanceolato-linearibus bifariis, corollae laciniis linearibus tubo brevioribus, nectario subintegro. *Ait. Kew. 1. p. 412.*

P. *spatha multiflora*, scapo compresso, ancipiti, corollae laciniis tubo duplo brevioribus, foliis ensiformibus. *Jacq. amer. 99. t. 179. f. 94.* Jacq. hort. 3. p. 41. t. 75.*

P. foliis ensiformibus, *spatha multiflora*, floribus magnis candidis fragrantibus. *Trew. chret. p. 6. t. 27.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 165.

Ufer Gilgen. W.

Habitat in insula Terra Bomba dicta Americes calidioris. 2.

*8. PANCRATIUM *speciosum*.

P. *spatha multiflora*, foliis ellipticis, nectarium dentibus sex staminiferis, intermediis simplicibus acutis. W.

P. foliorum petiolis angustis, corollae tubo triangulo rare striato, laciniis tubo longioribus patenti-recurvatis linearibus, alternis concavioribus, coronae sinibus ligula bifida. *Salisb. Act. Soc. Lin. Lond. 2. p. 73. t. 12.**

Schöne Gilgen. W.

Habitat - - - 2.

Interdum unus dentium nectarium levissime bifidus. W.

*9. PANCRATIUM *amoenum*.

P. *spatha multiflora*, foliis elliptico-lanceolatis, nectarium dentibus sex staminiferis, intermediis acutis bipartitis. W.

P. (*amoenum*) foliis lanceolatis glabris, corollae tubo reretiusculo dense striato, laciniis tubo longioribus recurvis linearibus aequaliter concavis, coronae sinibus ligula bifida. *Salisb. Act. Soc. Lin. Lond. 2. p. 71. t. 10.**

P. (*declinatum*) *spatha multiflora*, scapo compresso ancipiti, corollae laciniis tubum excedentibus, foliis lingulatis. *Jacq. amer. 99.* Jacq. hort. 3. p. 11. t. 10.*

Narcissus americanus flore multiplici albo hexagono odorato. *Commel. hort. 2. p. 173. t. 87.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 168.

Angenehme Gilgen. W.

Habitat in Gujana. 2

10. **PANCRATIUM** *illyricum.*

P. spatha multiflora, foliis lanceolatis, nectarii dentibus sex acutis bifidis non staminiferis. W.

P. spatha multiflora, foliis ensiformibus, staminibus nectario longioribus. *Roy. lugdb.* 34. *Mill. dict. n. 2.*

P. (*stellare*) foliis spathulaeformibus glaucis, corollae tubo triangulo, laciniis tubo longioribus patentissimis lanceolatis, coronae sinibus profunde bifidis in stellam patentissimam. *Salisb. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. p. 74. t. 14.*

Narcissus *illyricus* liliaceus. *Bauh. pin.* 55. *Seb. thes.* 1. p. 17. t. 8. f. 1.

Lilionarcissus *hemerocallidis* facie. *Besl. eyst. vern.* 3. t. 16. f. 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 169.

Illyrische Gilgen. W.

Habitat in Galliea maritimis. 2 (v. l.)

11. **PANCRATIUM** *amboinense.*

P. spatha multiflora, foliis cordato-ovatis acutis, nectarii dentibus sex acutis bifidis non staminiferis. W.

P. spatha multiflora, foliis ovatis nervosis petiolatis. *Sp. pl.* 419. *Mill. dict. n. 5.*

Narcissus *amboinensis*, folio latissimo rotundo, floribus niveis inodoris. *Comm. hort.* 1. p. 77. t. 39. *Rudb. elys.* 2. p. 238. f. 17.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 169.

Amboinische Gilgen. W.

Habitat in Amboina. 2

618. **C R I N U M.**

Gen. plant. edit. Schreb. n. 553.

Cor. supera infundibuliformis semifexida: tubo filiformi, limbo patulo recurvato: laciniis subulatis canaliculatis, *Filamenta* faucibus tubi inserta discreta,

1. **CRINUM** *asiaticum.*

C. foliis linearibus acuminatis carinatis, floribus sessilibus, tubo limbo longiore, spatha diphylla. W.

C. foliis carinatis. *Fl. zeyl.* 127. *Mill. dict. t. 110.* *Osborn. it.* 94.

C. radice bulbosa, foliis carinatis. l'Herit. fert. angl. 8.
Amaryllis bulbisperma. Burm. prod. 9.
Lilium zeylanicum bulbiferum et umbelliferum. Herm.
lugdb. 682. t. 683. Rudb. elyf. 2. p. 182. f. 10.
Radix toxicaria. Rumph. amb. 11. p. 155. t. 69.
Bellutta pola taly. Rheed. mal. p. 75. t. 38. Rudb.
elyf. 2. t. 90.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 172.

Afiatische Hakenlilie. W.

Habitat in Malabaria, Zeylona, America. 2.

Folia bifaria equitantia. Corolla purpurascens marginibus albis. Stamina declinata. Bulbi intra capsulas generantur.

2. CRINUM *americanum.*

C. foliis oblongo-lanceolatis, margine glaberrimis, apice coarctato-unguiculato, floribus pedicellatis, tubo limbo brevior. Ait. Kew. 1. p. 413.

C. radice fasciculari. l'Herit. fert. angl. 8.

C. corollarum apicibus introrsum uncinatis. Sp. pl. 419. Mill. dict. n. 3.

Crinum. Hort. cliff. 127. Hort. ups. 76. Roy. lugdb. 37.

Lilio-Asphodelus americanus sempervirens maximus polyanthus albus. Comm. rar. 14. t. 14. Dill. elth. 194. t. 161. f. 195.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 176.

Amerikanische Hakenlilie. W.

Habitat in America, 2 (v. v.)

*3. CRINUM *erubescens.*

C. foliis lanceolatis cartilagineo-crenatis apice producto explanato, floribus sessilibus, tubo limbo longiore. Ait. Kew. 1. p. 413.

*C. (Commelini) corollarum apicibus introrsum uncinatis, foliis linearibus canaliculatis, scapo subquadrisfloro. Jacq. hort. Schoenb. 2. p. 40. t. 202.**

Crinum americanum. β. Sp. pl. 419.

Lilio-Asphodelus americanus sempervirens minor albus. Commel. rar. 15. t. 15.

Kleine Hakenlilie. W.

Habitat in America calidiore. 2 (v. v.)

Margo foliorum interdum tenuissime cartilagineo-crenatus, vix absque lente visibilis. W.

*4. CRINUM *bracteatum*. W.

C. foliis oblongo-lanceolatis basi attenuatis, margine cartilagineis glabris, apice subcallosis; floribus pedicellatis, tubo limbo brevioribus, spathis numerosis tubo longioribus. W.

Beblätterte Hakenlilie. W.

Habitat - - - 2 (v. v.)

Distinctum petalorum laciniis angustis reflexis canaliculatis apice unguiculatis, bracteis seu spathis oblongo-lanceolatis. Corolla alba. W.

*5. CRINUM *nervosum*.

C. foliis subrotundis nervosis, filamentis basi dilatatis, *PHerit. fert. angl.* 8.

Caepa sylvestris. *Rumph. amb.* 6. p. 160. t. 70. f. 1. Breitblättrige Hakenlilie. W.

Habitat in Philippinis, 2

Folia cordato-rotundata integra acuminata, nervis concentricis. Scapus multiflorus polyphyllus. Flores longius pedunculati. Corollae infundibuliformes, tubo filiformi, limbo sexpartito, laciniis lanceolatis acutis patentibus. Filamenta fauci inserta, laciniis opposita brevioraque, basi ampliata lata libera, recta nec declinata mihi visa. *PHerit.* l. c.

*619. AGAPANTHUS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1742.

Corolla infera infundibuliformis regularis sexpartita.

1. AGAPANTHUS *umbellatus*.

A. scapo foliis linearibus longiore, floribus umbellatis, tubo brevissimo. W.

Agapanthus umbellatus. PHerit. fert. angl. 18. *Ait. Kew.* 1. p. 414.

Mauhlia africana. Dahl. obs. 26.

Mauhlia (linearis) foliis linearibus scapo brevioribus. *Thunb. prod.* 60.

Crinum (africanum) foliis sublanceolatis planis, corollis obtusis. *Sp. pl.* 219. *Mill. dict. n.* 1. *Knorr. del.* 1. t. L. 10.

Polyanthes floribus umbellatis. *Vir. cliff.* 29. *Hort. cliff.* 126. *Roy. lugdb.* 27. *Mill. ic.* t. 210.

Tulbaghia Heisteri, Fabr. helmst. 4.

Tulbaghia. *Heist. Brunsw.* 10.

Hyacinthus africanus tuberosus flore caeruleo umbellato. *Breyn. prod.* 1. p. 39. *ic.* 23. t. 10. *Comm. hort.* 2. p. 133. t. 67. *Seb. thes.* 1. p. 29. t. 19. f. 4.

Hyacintho affinis tuberosa radice africana, umbella caerulea inodora. *Pluk. alm.* 187. t. 195. f. 1.

Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 11. p. 180.

Doltenblütige Schmucklilie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 4 (v. v.)

*2. *AGAPANTHUS ensifolius.*

A. scapo foliis lanceolatis brevioribus, floribus racemoso-umbellatis, tubo limbo triplo brevioribus. W.

Mauhlia (ensifolia) foliis lanceolato-ensiformibus, scapo longioribus. *Thunb. prod.* 60. t. 3.

Schwerdblätterige Schmucklilie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 4

*620. *EUSTEPHIA.*

Cavan. icon. 3. p. 20.

Cor. supera tubulosa cylindracea bifida. *Nectar.* foveae 6 in tubo corollae. *Filamenta* tricuspidata, discreta.

1. *EUSTEPHIA coccinea.*

Eustephia coccinea *Cavan. ic.* 3. p. 20. t. 238.*

Scharlachrothe Glockenlilie. W.

Habitat - - - 4

Planta habitu Cyrtanthi, sed nectariis et staminibus distincta. Folia linearia obtusa scapo breviora. Flores coccinei quatuor nutantes umbellati. Spatha tetraphylla colorata marcescens. W.

*621. *CYRTANTHUS.*

Ait. Kew. 1. p. 414.

Cor. supera tubulosa clavata sexfida: lacinae ovato-oblongae. *Filamenta* tubo inserta apice conniventia.

1. *CYRTANTHUS angustifolius.*

C. foliis linearibus canaliculatis, corollis cernuis, tubo cylindraceo. W.

C. foliis obtuse carinatis rectis, floribus cernuis. *Ait. Kew. 1. p. 414. Curt. mag. 271.*

Crinum (*angustifolium*) foliis linearibus obtusis, corollis cylindricis, laciniis alternis intus glandulosis. *Linn. suppl. 195. Thunb. prod. 59.*

Amaryllis (*cylindracea*) spatha multiflora, corollis infundibuliformibus, tubo elongato cylindrico subincurvo, foliis linearibus. *l'Herit. fert. angl. 15.*

Schmalblättrige Bogenlilie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4.

Flores *angustiores purpurei, tubo curvato.*

*2. CYRTANTHUS *ventricosus*. W.

C. foliis linearibus planis strictis, corollis cernuis, tubo ventricoso, staminibus adscendentibus. W.

Cyrtanthus (*angustifolius*) foliis subcanaliculatis erectis. *Jacq. hort. Schoenb. 1. p. 40. t. 76. (exclusis synonymis.)*

Bauchige Bogenlilie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4.

A praecedente distinctissimus; foliis angustioribus strictis nec laxe erectis, scapo colorato, tubo corollae ventricoso, nec cylindraceo sursum sensim ampliato, limbo plano, nec recto, denique staminibus adscendentibus. W.

3. CYRTANTHUS *obliquus*.

C. foliis lanceolatis obtusis planis oblique flexis, corollis pendulis tubo obverse conico. W.

C. foliis planis obliquis, floribus pendulis. *Ait. Kew. 1. p. 414. Jacq. hort. Schoenb. 1. p. 39. t. 75.**

Crinum (*obliquum*) foliis lanceolatis obliquis, laciniis, corollae alternis extus glandulosis. *Linn. suppl. 195. Thunb. prod. 59.*

Amaryllis (*umbella*) umbella reclinata, corollis incurvis infundibulo-tubulosis, limbo sexfido erecto, genitalibus inclusis. *l'Herit. fert. angl. 15. t. 16.*

Großblütige Bogenlilie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4.

Flos purpureus singularis foliis longis obliquis.

622. AMARYLLIS.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 554.

Cor. hexapetaloida irregularis. Filamenta fauci tubi inserta declinata inaequalia proportionem vel directionem.

* *Spatha uniflora.*

I. AMARYLLIS *lutea.*

A. *spatha indivisa-obtusa, flore sessili, corolla campanulata erecta, basi breve tubulosa, staminibus erectis, alternis brevioribus. Ait. Kew. 1. p. 415.*

A. *spatha uniflora, corolla aequali, staminibus strictis. Syst. Veg. 329.*

A. *spatha uniflora divisa, corolla aequali sessili, stigmate simplici. P'Herit. fert. angl. 9.*

A. *spatha uniflora, corolla aequali, staminibus declinatis. Sp. pl. 2. p. 240. Hort. cliff. 135. Roy. lugdb. 36. Mill. dict. n. 1.*

Narcissus autumnalis major. Clus. hist. 1. p. 164.

Colchicum luteum 1. majus. Bauh. pin. 69.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 185.

Gelbe Amaryllis. W.

Habitat in Hispania, Italia, Thracia. 2 (v. v.)

*2. AMARYLLIS *pumilio.*

A. *spatha diphylla uniflora, corolla infundibuliformi aequali, laciniis revolutis, staminibus inclinatis, alternis brevioribus. Ait. Kew. 1. p. 415.*

Zwerg-Amaryllis. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2

Folium radicale lineare inferne angustatum. Scapus teres palmaris virescens. Flos terminalis solitarius. Spatha diphylla: foliola lineari-subulata, basi invicem amplexa, tubo corollae longiora, virentia. Corolla tubus infundibuliformis uncialis albidus externe lineis sex clavatis notatus, interne lineis sex rubris cum prioribus alternantibus. Limbi lacinae ovato-oblongae acutae reflexae tubo longiores, extus albae intus lateritiae. Filamenta filiformia tubo infra faucem inserta, apice inflexa albida, tria alterna breviora. Antherae oblongae incumbentes luteae. Germen oblongum. Stylus filiformis staminibus longior albidus. Stigma trifidum, lacinae lineares rubicundae apice albae. Ait. 1. c.

*3. AMARYLLIS *tubifpatha*.

A. spatha monophylla tubulosa bifida uniflora, pedunculo spatha duplo longiore. *l'Herit. fert. angl. 9.*

Röhrenscheidige Amaryllis. W.

Habitat in Bonaria. 4

Scapus uniflorus erectus quadripollicaris. Spatha medium fere scapum occupans tubulosa cylindracea bifida, laciniis oppositis. Flos longius pedunculatus erectus. Filamenta alterna 3 breviora mihi visa. Folia in speciminibus Commersonianis non exstabant. *l'Herit. l. c.*

*4. AMARYLLIS *tubiflora*.

A. spatha uniflora diphylla, corolla infundibuliformi, tubo longissimo. *l'Herit. fert. angl. 10.*

Lilio-Narcissus croceus monanthos. *Feuill. peruv. 3. p. 29. t. 20.*

Röhrenblütige Amaryllis. W.

Habitat in Litnae, Chancaae arenosis. 4

Filamenta aequalia dicit *Dombejus*, subaequalia mihi visa. *l'Herit. l. c.*

5. AMARYLLIS *Atamasco*.

A. spatha bifida acuta, flore pedicellato, corolla campanulata subaequali erecta, basi breve tubulosa, staminibus declinatis aequalibus. *Ait. Kew. I. p. 416.*

A. spatha uniflora, corolla aequali, pistillo declinato. *Hort. cliff. 135. Gron. virg. 36. Roy. lugdb. 36. Mill. dict. n. 2. Kniph. cent. 3 n. 11.*

A. spatha uniflora bifida, corolla subaequali, genitalibus declinatis. *l'Herit. fert. angl. 10.*

Lilio-Narcissus virginienis. *Catesb. car. 3. p. 12. t. 12.*

Lilio-Narcissus vernus angustifolius, flore purpurascente. *Barr. ic. 994.*

Lilio-Narcissus liliflorus carolinianus, flore albo singulari cum rubedine diluto. *Pluk. alm. 220. t. 42. f. 3.*

Lilio-Narcissus indicus pumilus monanthos albus. *Morif. hist. 2. p. 266 f. 4. t. 24. f. 4.*

Lilio-Narcissus minimus foliis gramineis. *Rudb. clyf. 2. p. 94 t. 16.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 186.

Virginische Amaryllis. W.

Habitat in Virginia, 4 (v. v.)

*6. AMARYLLIS *maculata*.

A. spatha uniflora diphylla lineari, flore pedunculato, genitalibus declinatis. *l'Herit. fert. angl. 10.*

Geflechte Amaryllis. W.

Habitat in Chili. 2.

Scapus *punctis lineatis maculatus*. Corolla *campanulata*. *l'Herit. l. c.*

*7. AMARYLLIS *chilensis*.

A. spathi uni- seu biflora, subbifolia, floribus pedunculatis, foliis linearibus. *l'Herit. fert. angl. 11.*

Lilio-Narcissus monanthos coccineus. *Feuill. peruv.*

3. t. 21.

Chilische Amaryllis W.

Habitat in Chili. 2.

Flores *A. Belladonnae aut reginae purpurei*. *l'Herit. l. c.*

*8. AMARYLLIS *clavata*.

A. spatha uniflora diphylla subulata, corolla clavata.

l'Herit. fert. angl. 11. †

Keilförmige Amaryllis. W.

Habitat in Africa australi. 2.

Flos *pedicellatus*. Tubus *basi angustus non dilatatus*. Limbus *brevissimus*. Folia *non vidi, nec stamina observare licuit*. *l'Herit. l. c.*

9. AMARYLLIS *formosissima*.

A. spatha indivisa, flore pedicellato, corolla bilabiata nutante profunde sexpartita, genitalibus declinatis.

Ait. Kew. 1. p. 416.

A. spatha uniflora, corolla inaequali, petalis tribus, genitalibusque declinatis. *Hort. cliff. 135 Hort. ups. 75.*

Act. stockh. 1742. p. 93. t. 6. Roy. lugdb. 36. Mill.

dict. 3. Kniph. cent. 10. n. 4. Knorr. del. 1. t. N.

A. spatha indivisa uniflora, corolla bilabiata sexpartita, petalis inferioribus genitalibusque depententibus. *l'Herit. fert. angl. 11.*

Lilio-Narcissus jacobaeus, flore sanguineo nutante.

Dill. elth. 195. t. 162. f. 196.

Narcissus jacobaeus major. *Rubb. elys. 2. p. 89. f. 10.*

Narcissus indicus, flore sanguineo. *Swert, florib. 28.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 186.

Schönste Amaryllis. W.

Habitat in America meridionali, innotuit europaeis

1593. 2 (v. v.)

Squamae totidem quot filamenta, e receptaculo ortae,

filamentorum basi arcte adfident; an sic in reliquis?
Raro biflora evadit.

* * *Spatha biflora.*

*1. **AMARYLLIS reginae.**

A. *spatha subbiflora, pedicellis divaricatis, corollis campanulatis breve tubulosis nutantibus, fauce tubi hirsuta, foliis lanceolatis patulis. Ait. Kew. 1. p. 416.*

A. *spatha multiflora, corollis campanulatis aequalibus undulatis, genitalibus declinatis. Sp. pl. 421. Mill. dict. n. 5. ic. p. 16. t. 24.*

A. *spatha subbiflora, corollis basi tubulosis campanulatis quinquepartitis, fauce tubi hirsuta, l'Herit fert. angl. 12. Houltuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 191.*

Rönigliche Amaryllis. W.

Habitat in Caribaeis, 2.

Differt ab A Belladonna marginibus petalorum undulatis, nec ad unguis recurvatis.

II. **AMARYLLIS purpurea.**

A. *spatha subbiflora, corollis erectiusculis basi tubulosis, fauce tubi glabra, foliis lineari-lanceolatis. Ait. Kew. 1. p. 417.*

Amaryllis elata. *Jacq. hort. Schoenb. 1. p. 32. t. 62.**

A. (*speciosa*) *spatha subbiflora, corollis erectis basi tubulosis campanulatis semiquinquefidis, fauce tubi glabra. l'Herit. fert. angl. 12.*

Crinum (*speciosum*) *foliis ensiformibus, corollis campanulatis, tribus laciniis alternis calloso-unguiculatis. Linn. suppl. 195. Thunb. prod. 59.*

Purpurfarbene Amaryllis. W.

Habitat ad Cap. b. Ipei. 2.

Flores sanguineo-purpurei magni umbellati.

12. **AMARYLLIS linearis. †**

A. *foliis linearibus, corollis campanulatis, laciniis duabus angustioribus,*

Crinum lineare. *Linn. suppl. 195. Thunb. prod. 59.*

Linienblättrige Amaryllis. W.

Habitat ad Cap. b. Ipei. 2.

Flores magni albi.

13. **AMARYLLIS equestris.**

A. *spatha subbiflora, pedicellis erectis sparsis brevioribus, tubo filiformi horizontali, limbo oblique patulo sur-*

- sum curvo, fauce pilosa. *Ait. Kew. I. p. 417. Jacq. hort. Schönb. I. p. 33. t. 63.**
 Amaryllis dubia. *Lin. amoen. acad. 8. p. 254.*
 Liliū americanum puniceo flore Belladonna dictum.
Herm. parad. 194. t. 194.
 Liliū rubicundum. *Merian. surinam. 22. t. 22.*
 Ritter Amaryllis. W.
Habitat in America calidiore, 4

*14. AMARYLLIS *reticulata.*

- A. spatha subbiflora, corollis basi tubulosis nutantibus, fauce tubi glabra, scapo compresso, foliis oblongis basi attenuatis. *Ait. Kew I. p. 417.*
 A. spatha submultiflora, corollis nutantibus, basi tubulosis, limbo reticulatis, foliis oblongis. *l'Herit. fert. angl. 12.*
 Netzförmige Amaryllis. W.
Habitat in Brasilia, 4

Petalis *transverse venosis distincta. Faux glabra.*

*15. AMARYLLIS *tatarica.*

- A. spatha subbiflora, corollis subcampanulatis profunde sexpartitis, lacinia suprema angustissima, inferiore obovata acuminata, foliis linearibus scapo longioribus. W.
 Amaryllis tatarica. *Pall. itin. 3. app. n. 85. t. D. f. I. mala.*
 Tatarische Amaryllis. W.
Habitat in Sibicia circum lacum Inderiensem. 4 (v. l.)
 Corolla fere hexapetala. Filamenta corolla breviora tria breviora.

*** *Spatha multiflora.*

*16. AMARYLLIS *Belladonna.*

- A. corollis (*erectiusculis*) hexapetalis laciniis planis, scapo compresso, foliis acute canaliculatis obtuse carinatis glaberrimis. *Ait. Kew. I. p. 417.*
 A. floribus umbelatis pedunculatis subhexapetalis, foliis canaliculatis. *l'Herit. fert angl. 12.*
 A. spatha multiflora, corollis campanulatis aequalibus ungue reflexis, genitalibus declinatis. *Hort. cliff. 135. Roy. lugdb. 36. Mill. dict. n. 6. et. ic. t. 23.*
 Lilio Narcissus polyanthos, flore incarnato; fundo ex luteo albescente. *Sloan. jam. 115. hist. I. p. 244. Seb. thes. I. p. 25. t. 17. f. I.*
 Houttuyn *Lin. Pfl. Syst. II. p. 190.*

Westindische Amaryllis.

Habitat in Caribaeis, Barbados, Surinamo. 2 (v. f.)

Bulbus *viridis*. Scapus *teres, subcompressus*. Corolla *regularis, campanulata, incarnata fundo viridialbicante*. Petala 3 *exteriora intus apice reverso*; Pet. 3 *interiora basi ciliata*. Stylus *ruber*.

*17. AMARYLLIS *vittata*.

A. floribus pedicellatis, corollis cuneiformi-infundibuliformibus, petalorum exteriorum rachibus interiorum margini adnatis, scapo tereti, stigmatibus sulcatis. *Ait. Kew. 1. p. 418. Curt. mag. 129.*

A. spatha multiflora, floribus pedunculatis subhexapetalis, petalis exterioribus margine liberis. *l'Herit. fert. angl. 13. t. 15.*

Bardirte Amaryllis. W.

Habitat ad Cap. b. Spei? 2 (v. v.)

Petala *inferne connata in tubum carnosum, sed margines exteriorum ad basin liberi*. *l'Herit. l. c.*

*18. AMARYLLIS *falcata*.

A. corollis pedunculatis erectis hexapetalis, scapo compresso longitudine umbellae, foliis planis humi adpressis margine falcatis albo-cartilagineo-crenatis. *Ait. Kew. 1. p. 418.*

A. floribus umbellatis longius pedunculatis sexpartitis, foliis falcatis, margine cartilagineo muricato discolore. *l'Herit. fert. angl. 13.*

Crinum falcatum. *Jacq. hort. 3. p. 34. t. 60.**

Haemanthus (*falcatus*) foliis linearibus falcatis, corollae laciniis erectis lanceolatis. *Thunb. prod. 58.*

Sichelblättrige Amaryllis. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2

*19. AMARYLLIS *ornata*.

A. floribus sessilibus, corollis basi tubulosis, tubo spathe limboque longiore curvo, limbi laciniis oblongis aristatis, lacinia infima divaricata, concava. *Ait. Kew. 1. p. 418.*

Zierliche Amaryllis. W.

Habitat in Guinea. 2

20. AMARYLLIS *longifolia*.

A. floribus pedicellatis, spatha 12-20-flora, corollis basi tubulosis, tubo curvo brevi, limbi laciniis lanceolatis obtusis, foliis lato-subulatis canaliculatis apice flaccidis. *Ait. Kew. 1. p. 419.*

A. floribus umbellatis pedunculatis basi tubulosis sexpartitis, foliis scapo duplo longioribus. *l'Herit. fert. angl. 13.*

A. spatha multiflora, corollis campanulatis aequalibus, genitalibus declinatis, scapo compresso longitudine umbellae. *Sp. pl. 421. Roy. lugdb. 36. Ehret. pict. t. 13. Mill. dict. n. 7. Jacq. ic. 2. t. 362. Collect. 4. p. 205.**

Lilium africanum humile longissimis foliis, polyanthos saturato colore purpurascens. *Herm. parad. 195. t. 195.**

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 192.

Laogblättrige Amaryllis. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2 (v. v.)

*21. AMARYLLIS *montana*.

A. corollis campanulatis aequalibus, laciniis alternis aristatis, genitalibus rectis corolla duplo brevioribus, scapo folioso, foliis linearibus. W.

A. spatha multiflora, foliis lineari-subulatis, petalis alternis mucronatis, genitalibus erectis. *Billard. ic. pl. syr. 2. p. 5. t. 1.**

Berg-Amaryllis. W.

Habitat in altis montibus Libani. 24

Corolla caerulea. Singularis scapo folioso, spatha terminali multiflora et axillaribus unifloris. W.

22. AMARYLLIS *zeylanica*.

A. spatha multiflora, corollis reclinatis, tubo filiformi longissimo, laciniis uncinatis. *l'Herit. fert. angl. 13.*

A. spatha multiflora, corollis campanulatis aequalibus, genitalibus declinatis, scapo tereti-incipiti. *Sp. pl. 421. Roy. lugdb. 36.*

A. (*bulbisperma*) spatha multiflora, corollis campanulatis aequalibus, genitalibus declinatis, pericarpio bulbifero. *Burm. prod. 19.*

Crinum (zeylanicum) foliis scabro-dentatis, scapo compressiusculo. *Syst. Veg. 263.*

Lilio-Narcissus africanus scillae foliis, flore niveo lineae purpurea striato. *Ehret. pict. 5. f. 2. Trew. ehret. t. 13.*

Lilio-Narcissus zeylanicus latifolius, flore niveo externe linea purpurea striato. *Commel. hort. 1. p. 73. t. 73.* Rudb. elyf. 2. p. 191. f. 9.*

Tulipa javana. *Rumph. amb. p. 30. t. 105.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 176.

Zeylanische Amaryllis. W.

Habitat in India orientali. 2.

Statura *Crini americani*. Folia *scillae officinalis carnosae*, margine denticulato-scabro. Spatha bivalvis praeter ramenta aliquot interiora. Germina sessilia. Corollae tubus scapo concolor rufescens. Limbus albus petalis lanceolatis recurvis, subtus rubro-carinatis. Filamenta et stylus sanguinea.

*23. AMARYLLIS *revoluta*.

A. floribus pedicellatis, corollis basi tubulosis, tubo filiformi brevi curvo, foliis linearibus angustis canaliculatis longis ab ortu flaccidis. *Ait. Kew. I. p. 419.*

A. spatha multiflora, corollis breviter pedicellatis basi tubulosis reclinatis, laciniis corollae revolutis, foliis linearibus. *l'Herit. fert. angl. 14.*

Zurückgehogene Amaryllis. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2.

Folia *bipedalia semunciam lata canaliculata*. Scapus *pedalis*. Umbella 4-6 flora. Flores *suaveolentes*. Tubus *trigonus virescens inflexus*. Lacinae *biunciales intus albae extus secundum medium dilute rubeutes, ad medium revolutae*. *Ait. l. c.*

*24. AMARYLLIS *latifolia*.

A. spatha multiflora, floribus pedicellatis basi tubulosis, foliis oblongo lanceolatis. *l'Herit. fert. angl. 14.*

Crinum (latifolium) foliis ovato lanceolatis acuminatis sessilibus planis. *Sp. pl. 419.*

Sjovanna-pola-tali. Rheed. mal. II. p. 77. t. 39. Radd. elys. 2. p. 91. f. 12.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 171.

Breitblättrige Amaryllis. W.

Habitat in Indiae orientalis arenosis. 2. (v. l.)

Folia 3 f. 4. *digitos transversos lata, a basi sensim attenuata*. Antherae *filiformes lineares incumbentes, longitudine dimidii filamenti f. corollae*.

*25. AMARYLLIS *aurea*.

A. floribus pedicellatis erectiusculis, corollis infundibuliformi-clavatis subhexapetalis, laciniis lineari-lanceolatis, genitalibus rectis, foliis linearibus erectis canaliculatis margine reflexo glabro. *Ait. Kew. I. p. 419.*

A. spatha multiflora, corollis basi tubulosis sexpartitis,

laciniis linearibus undulatis, genitalibus corolla longioribus. *VHerit. fert. angl. 14.*

A. spatha multiflora, floribus pedicellatis fere ad basin usque sexpartitis, genitalibus declinatis, ramentis lanceolatis. *Jacq. hort. Schoënb. 1. p. 38. t. 73.*

Goldene Amaryllis. W.

Habitat in China, 4 (v. v.)

Folia linearia carinata margine parum reflexo sesquipedalia vix unciam lata. Scapus parum compressus vix bipedalis. Spatha diphylla lanceolata marcescens triuncialis 5-9 flora. Pedicelli inaequales longiores unciales ad basin bractea suffulti membranacea lanceolata pedicellorum longitudine. Corolla infundibuliformis lutea. Tubus trigonus vix semiuncialis. Limbi lacinae lineari-lanceolatae apice incrassatae subuncinatae duas cum semiuncia longae obtuse carinatae, carinis virescentibus. Filamenta fauci inserta recta, tria alterna corolla longiora, alterna breviora albida. Antherae lineari-oblongae rectae pallide lutescentes. Germen ovatum obtuse trigonum. Stylus filiformis rectus flaminibus longior albidus. Stigma tripartibile coccineum. *Ait. 1. c.*

26. AMARYLLIS orientalis.

A. spatha multiflora, floribus pedicellatis sexpartitis pedunculis sesquibrevioribus irregularibus, germinibus cuneiformibus angulatis. *Ait. Kew. 1. p. 420.*

A. umbella multiflora, floribus longissime pedunculatis sexpartitis, germinibus cuneiformi-triangularibus. *VHerit. fert. angl. 14.*

A. spatha multiflora corollis inaequalibus, foliis linguiformibus. *Sp. pl. 422. Bütn. canon. 215 Mill. dict. n. 11. Jacq. hort. Schönb. 1. p. 39. t. 74.**

A. spatha multiflora, foliis ovato-oblongis obtusis. *Roy. lugdb. 37.*

Lilio-Narcissus indicus maximus sphaericus, floribus plurimis rubris liliaceis. *Morif. hist. 2. p. 568. f. 4. t. 10. f. 35.*

Narcissus indicus orientalis. *Swert. floril. 31. f. 1.*

Narcissus indicus flore liliaceo sphaericus. *Ferr. flor. 125. t. 129. 131. 133.*

Brunsvigia. *Heist. monog. c. fig.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 191.

Orientalische Amaryllis, W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2 (v. f.)

27. **AMARYLLIS** *sarniensis*,

A. petalis linearibus planis, genitalibus rectiusculis corolla longioribus, ligmatibus patulis revolutis. *Ait. Kew. 1. p. 420.*

A. spatha multiflora, corollis subhexapetalis lineari lanceolatis, genitalibus retiusculis exsertis. *V'Herit. fert. angl. 15.*

A. spatha multiflora, corollis revolutis, genitalibus erectis. *Hort. upf. 75. Mill. dict. n. 4.*

A. spatha multiflora, corollis aequalibus patentissimis revolutis, genitalibus longissimis. *Hort. cliff. 131. Roy. lugdb. 36.*

Narcissus japonicus rutilo flore. *Corn. canadens. 157. t. 158. Rudb. elyf. 2. p. 23. f. 14. Ehret. select. t. 9. f. 3. Kaempfer. amoen. 872. Seb. mus. 1. t. 17. f. 3.*

Lilium *sarniense*. *Dugl. monogr. t. 1. 2.*

B. A. (*sarniensis*) spatha multiflora, corollis patentissimis apice reflexis, genitalibus rectiusculis corolla longioribus, foliis ensiformi-linearibus. *Jacq. hort. Schoenb. 1. p. 34. t. 66.**

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 193.

Japanische Amaryllis. W.

Habitat in Japonia, nunc in Sarnia insula Angliae. β. ad Cap. b. spei. 2.

*28. **AMARYLLIS** *marginata*.

A. petalis oblongis revolutis, genitalibus rectiusculis corolla longioribus, foliis lingulatis humi adpressis cartilagineo-marginatis. W.

A. spatha multiflora, corollis patentissimis et apice reflexis, pedicellis erectis, foliis sublinguaeformibus prostratis, cinctis margine colorato et versus apicem undulato. *Jacq. hort. Schoenb. 1. p. 34. t. 65.**

Gerandete Amaryllis. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2.

Folia *Haemanthi coccinei*. Flores *coccinei*. W.

*29. **AMARYLLIS** *curvifolia*.

A. petalis oblongis undulatis revolutis, genitalibus corolla longioribus rectiusculis, foliis strictis lineari-ensiformibus canaliculatis. W.

A. spatha multiflora, corollis revolutis undulatis, pedicellis erectis, foliis sublinearibus late canaliculatis subfalcatis. *Jacq. hort. Schoenb. 1. p. 33. t. 64.**

Krummblättrige Amaryllis. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2.

30. AMARYLLIS *undulata*.

A. petalis linearibus canaliculatis undulatis, genitalibus deflexis corolla brevioribus, stigmate obsoleto.

Ait. Kew. 1. p. 420.

A. spatha multiflora, corollis subhexapetalis linearibus canaliculatis undulatis, genitalibus deflexis corolla brevioribus. *l'Herit. fert. angl. 16.*

A. spatha multiflora, corollis patulis, petalis undulatis mucronatis basi dilatatis. *Syst. Veg. 264. Jacq. hort. 3. p. 11. t. 13.*

Wellenförmige Amaryllis, W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2. *Dav. Royen. (v. v.)*

Scapus cum umbella magnitudine umbellae cum pedunculo *Geranii Zonalis*. Spatha profert circiter 12 flores purpureos, petalis angusto-lanceolatis, apice valde mucronatis; basi ipsa ovata. Stamina declinata.

*31. AMARYLLIS *radiata*.

A. petalis lanceolatis undulatis, genitalibus deflexis divergentibus corolla duplo longioribus, stigmate obsoleto. *Ait. Kew. 1. p. 421.*

A. spatha multiflora corollis subhexapetalis linearibus undulatis revolutis, genitalibus deflexis divergentibus, corolla duplo longioribus. *l'Herit. fert. angl. 16.*

Lilio-Narcissus V. *Seligm. aves. t. 35.*

Schneeglöckchenblättrige Amaryllis, W.

Habitat - - - 2.

*32. AMARYLLIS *humilis*.

A. spatha tri- seu quadriflora, petalis lanceolatis subringenti-patentibus, apice undulato-reflexis, infimo divaricato, genitalibus adscendentibus petalis brevioribus, foliis linearibus obtusis glabris nudis planis. W.

A. scapis paucifloris, petalis patentibus, infimo divaricato; foliis linearibus obtusis planis. *Jacq. hort. Schönb. 1. p. 36. t. 69.**

Niedrige Amaryllis W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2.

Simillima sequenti, sed scapo et foliis duplo minoribus et notis indicatis diversa. W.

*33. AMARYLLIS *flexuosa*.

A. spatha multiflora, petalis lanceolatis, subringenti-patentibus, apice undulato-reflexis, infimo divaricato,

genitalibus adscendentibus petalis brevioribus, foliis linearibus obtusiusculis concavis pustulato-punctatis. W.

- A. spatha multiflora, petalis patentibus, infimo divaricato, foliis linearibus punctatis. *Jacq. hort. Schoenb. 1. p. 35. t. 67.**

Gebogene Amaryllis. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 4 (v. l.)

Folia juniora albo-pustulata, adultiora punctata, exsiccatione puncta evanescent. W.

*34. AMARYLLIS *Radula.*

- A. spatha multiflora, petalis lanceolatis subringentipatentibus planis, infimo divaricato, genitalibus adscendentibus petalorum longitudine, foliis ellipticis humi adpressis pustulato-scabris. W.

- A. spatha multiflora, petalis patentissimis, infimo divaricato, foliis facie ad oras muricato asperis prostratis. *Jacq. hort. Schoenb. 1. p. 35. t. 68.**

Raspelblättrige Amaryllis. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 4

*35. AMARYLLIS *striata.*

- A. spatha multiflora, corollis campanulatis breve tubulosis, laciniis planis apice reflexis, genitalibus adscendentibus longitudine staminum, foliis elliptico-ovatis erectis marginatis. W.

- A. spatha multiflora, corollis campanulatis aequalibus apice reflexis, foliis subovatis, dorso striatis. *Jacq. hort. Schoenb. 1. p. 36. t. 70.**

Gestreifte Amaryllis. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 4

*36. AMARYLLIS *crispa.*

- A. spatha pauciflora, petalis patentissimis oblongis obtulis undulatis, staminibus divaricatis corolla brevioribus, stylo recto, foliis lineari-filiformibus laxis. W.

- A. spatha pauciflora, petalis patentissimis crispis, foliis linearibus angustissimis. *Jacq. hort. Schoenb. 1. p. 37. t. 72.**

Krause Amaryllis. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 4

Flores omnium minutissimi. W.

*37. AMARYLLIS *stellaris.*

- A. spatha multiflora, corollis patentibus planis, tubo brevissimo, staminibus inaequalibus divaricatis corolla brevioribus, stylo recto, foliis linearibus erectis. W.

A. *Spatha multiflora*, petalis patentissimis, tribus alternis infra medium barbatis. *Jacq. hort. Schoenb. 1. p. 37. t. 71.**

Sternförmige Amaryllis. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2

*38. **MARYLLIS caspia.**

A. *Spatha multiflora*, corollis campanulatis, tubo brevissimo, filamentis erectis corolla longioribus, foliis lanceolatis undulatis. W.

*Crinum caspium. Pall. itin. 2. app. n. 105. Tab. Q.**

Caspische Amaryllis. W.

Habitat in herbidis circa mare Caspium primo vere. 2

Non est Crini species ob defectum tubi longissimi filiformis. Spatha est multiflora bivalvis. Flores albo incarnati erecti parvi. W.

*623. **MILLEA.**

Cavan. icon. 3. p. 76.

Cor. infundibuliformis, limbo sexpartito plano. Antherae fauci inserte. Germen pedicellatum Capsula supera.

*1. **MILLEA biflora.**

*Milla biflora. Cavan. ic. 2. p. 76. t. 196.**

Zweyblütige Mille. W.

Habitat in Mexico. 2

Bulbus fasciculatus, Folia angusta linearia canaliculata laxa. Scapus erectus biflorus. Spathae vel bracteae tres minutae. Corolla magna alba. Facies floris Sisyrynchi. W.

624. **BULBOCODIUM.**

Gen. pl. ed. Schreb. n. 555.

Cor. infundibulif. hexapetala: unguibus angustis staminiferis. Caps. supera.

1. **BULBOCODIUM vernalis.**

B. foliis lanceolatis. Roy. lugdb. 41. Hort. cliff.

133. Mill. dict. 2. Retz. obs. 2. p. 17. t. 1.

Colchicum vernalis hispanicum, Bauh. pin. 69.

Rudb. clys. 2. p. 128. f. 2.

Colchicum vernalis. Clus. hist. 2. app. 203.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 199.

Frühlings Uchtblume. W.

Habitat in Hispania, Russia. 2. (v. v.)

Flores interdum tetrapetali, tetrandri. *Pall. it. 3. p. 651. R.*

625. APHYLLANTHES.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 556.

Cor. hexapetala. Filamenta fauci corollae inserta. Caps. supera. Glumae calycinae univalves imbricatae.

I. APHYLLANTHES *monspeliensis.*

Aphyllanthes. Hort. cliff. 493. Sauv. monsp. 8.

A. monspeliensium. Lob. adv. 190. Bauh. hist. 3. p. 336.

Caryophyllus coeruleus monspeliensium, Bauh. pin.

209, Moris. hist. 2. p. 562. f. 5. t. 25. f. 12.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 210.

Zarte Nelkenlilie. W.

Habitat Monspeli prope Castelneuf locis montosis saxosis sterilibus.

Radix repens. Culmi nudi, simplices, cincti basi vaginis uti Juncus. Gluma bivalvis, biflora; Gluma propria etiam bivalvis. Juncus esset, si Corolla careret.

626. ALLIUM.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 557.

Cor. 6-partita, patens. Spatha multiflora. Umbella congesta. Caps. supera.

** Fol. caulina plana. Umbella capsulifera.*

I. ALLIUM *Ampeloprasum.*

A. caule planifolio umbellifero, umbella globosa staminibus tricuspидatis, petalis carina scabris. Sp. pl. 423. Hoffm. germ. 115.

A. radice sobolifera, foliis gramineis, spica sphaerica, staminibus alterne trifidis, Hall. helv. n. 1218. R.

A. staminibus alterne trifidis, foliis gramineis, floribus sphaerice congestis, radice laterali solida. Hall. all. 5. opusc. 344.

Porrum Ampeloprasum. Mill. dict. n. 2.

Porrum radice laterali solida, foliis linearibus, caule erecto, umbella subglobosa. Roy. lugdb. 40.

*Allium sphaerico capite, folio latiore s. Scorodoprasum alterum, Bauh. pin. 74. Rudb. elys. 2. p. 151.**

Scorodoprasum latifolium spontaneum italicum, floribus dilute purpureis odoratis. Mich. gen. 25. t. 24. f. 5.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 203.

Breitblättriges Lauch. W.

Habitat in Oriente, inque insula Holms Angliae etc. 2. Stamina corolla paulo longiora. Synonymon Micheli excludere jubet Linnaeus (Syst. Veg.); citatur tamen ab Hallero. R.

2. ALLIUM Porrum.

A. caule planifolio umbellifero, staminibus tricuspida-
tis, radice tunicata. *Hort. upf. 77. Mat. med. p. 92.*

A. radice abeunte tunicata, foliis gramineis, spica sphae-
rica, staminibus alterne trifidis. *Hall. helv. n. 1217.*

A. staminibus alterne trifidis, foliis gramineis, floribus
sphaerice congestis, radice tunicata cauli circumna-
ta. *Hall. all. 7.*

Porrum radice ambiente tunicata oblonga solitaria.
Hort. cliff. 136. Roy. lugdb. 40.

Porrum commune capitatum. Bauh. pin. 72. Blackw.
t. 421.

Porrum sativum latifolium. Bauh. pin. 72.

Porrum sativum. Mill. n. 1.

Porrum. Camer. epit. 321.

β. *Porrum sectile. Matth. 550. Hall. R.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 204.

Gemeines Lauch. W.

Habitat in vineis Helvetiae. ♂ (v. v.)

Affinis nimium praecedenti et forte sola varietas.
Petala carina scabra.

3. ALLIUM lineare.

A. caule planifolio umbellifero, umbella globosa, sta-
minibus tricuspida-tis corolla duplo longioribus.
Mill. dict. n. 4.

A. staminibus alterne trifidis, radice tunicis reticula-
tis obducta. *Hall. all. 9.*

Porrum caule tereti folioso, foliis linearibus planis,
umbella globosa, staminibus corolla longioribus.
Gmel. sibir. 1. p. 56. t. 13. et 14. f. 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 206.

Linienblättriges Lauch. W.

Habitat in Sibiria. 2 (v. l.)

*4. ALLIUM *suaveolens*.

A. caule planifolio umbellifero, umbella capitata, staminibus subulatis corolla duplo longioribus. W.

A. (*suaveolens*) scapo nudo teretiusculo, foliis linearibus carinatis, umbella sobrotunda, staminibus subulatis. *Jacq. ic. rar. 2. t. 364. Collect. 2. p. 305.**

Wohlrriechendes Lauch. W.

Habitat in Austria. 2 (v. f.)

*5. ALLIUM *deflexum*. W.

A. caule planifolio umbellifero, staminibus tricuspida-
tis, longitudine corollae, foliis angusto-linearibus,
scapo declinato. W.

Schieffstieliges Lauch. W.

Habitat - - - 2 (v. v.)

Hoc sub nomine A. linearis accepi, ab hoc vero valde distinctum; at convenit habitu cum sequenti, sed valde diversum: scapo adscendenti deflexo, folio unico instructo, tonis angustissimis linearibus, umbella non capitata, floribus pallidioribus et staminibus corollae longitudine. W.

6. ALLIUM *rotundum*.

A. caule planifolio umbellifero, staminibus tricuspida-
tis, umbella subglobosa, floribus lateralibus nutan-
tibus. *Pollich. pal. n. 325. Roth. germ. I. 145. II. 379. Hoffm. germ. 115.*

A. radice multiplici, foliis gramineis, spica sphaerica, staminibus alterne trifidis. *Hall. helv. n. 1219. de all. 350. n. 8.*

A. seu Moly montanum 5. *Clus. pann. 216. 218. Haller.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 207.

Rundes Lauch. W.

Habitat in Europa australiori, in Thuringia, Palatinatu. 2 (v. f.)

Stamina corolla longiora. Petala atro-sanguinea conniventia. W.

7. ALLIUM *Victoralis*.

A. caule planifolio umbellifero, umbella rotundata, staminibus lanceolatis corolla longioribus, foliis ellipticis. *Mat. med. 92. Mill. dict. n. 17. Jacq. austr. t. 216. Blackw. t. 544. Roth. germ. II. 380.*

A. radice oblonga, reticulo obducta, foliis ovato lanceo-
Linnaei Spec. Plant. T. II.

E

latis umbella sphaerica. *Hall. helv. n. 1229. de all. 20. R.*

A. foliis caulinis lanceolatis, floribus umbellatis. *Roy. lugdb. 39.*

A. montanum latifolium maculatum. *Bauh. pin. 74.*

A. anguinum. *Cam. epit. 329. Matth. 559.*

A. alpinum. *Bauh. hist. 2. p. 566. R.*

Victorialis longa. *Clus. pann. 223. 224. Hall. R.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 208.

Netzwarzliches Lauch. W.

Habitat in alpibus Helvetiae, Italiae, Austriae, Silesiae.

4 (v. v.)

Huic Folia in toto genere latissima Colchici.

8. ALLIUM subhirsutum.

A. caule planifolio umbellifero, foliis inferioribus hirsutis, staminibus subulatis. *Osborn. it. 49. Mill. dict. n. 16.*

A. foliis radicalibus subhirsutis, caulinis glabris, floribus umbellatis. *Hall. all. 18.*

A. foliis lanceolato-linearibus, florum umbella falligiata. *Roy. lugdb. 39.*

Moly angustifolium umbellatum. *Bauh. pin. 75.*

Moly dioscoridis. *Clus. hist. 1. p. 192.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 211.

Behaartes Lauch. W.

Habitat in Africa, Italia, Hispania, Oriente. 4 (v. l.)

9. ALLIUM magicum.

A. caule planifolio umbellifero, ramulo bulbifero, staminibus simplicibus. *Mill. dict. n. 6.*

A. caule tereti, propagine ex ala. *Hort. cliff. 137. Roy. lugdb. 39. Sauv. monsp. 18.*

A. foliis caulinis lanceolatis, floribus umbellatis, ex ala bulbiferum. *Hall. all. 19.*

Moly latifolium liliflorum. *Bauh. pin. 75.*

Moly indicum, flore purpureo. *Swert. Fl. 61.*

β. Caucasum. *Lob. ic. 162.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 212.

Zauber Lauch. W.

Habitat - - - 4

Caulis teres, nudus, pedalis, infirmus. Folia radicalia canaliculata, ampla, obtusa. Capitulum bulbiferum. Sauv.

10. ALLIUM *obliquum*.

A. caule planifolio umbellifero, staminibus filiformibus flore triplo longioribus, foliis obliquis. *Mill. dict. n. 7. Kniph. cent. 9. n. 4.*

Allium ramosum. *Jacq. ic. rar. 1. t. 62. Misc. 2. p. 308.**

A. radice tunicata, foliis planis linearibus caulinis, capitulo umbellato. *Gmel. sibir. 1. p. 49. t. 9.*

Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 11. p. 212.

Schiefblättrige Lauch. W.

Habitat in Sibiria. 4 (v. v.)

Caulis *bipedalis, teres. Folia alterna, plano canaliculata, obliqua: Vaginis teretibus. Umbella globosa; Spatha globosa, purpurea, acuminata. Petala ovata, erecta, concava, flava carina viridi. Filamenta albida. corolla duplo longiora. Antherae luteae. Germen subglobosum.*

11. ALLIUM *ramosum*.

A. caule planifolio umbellifero, staminibus subulatis longioribus, umbella globosa, foliis linearibus subconvexis. *Mill. dict. n. 8. Willich. obs. bot. p. 17.*

A. umbellatum. *Hall. in Comm. Goett. 1752. p. 337. t. 9. et t. 10. f. 2? Willich. R.*

A. scapo nudo tereti farcto, foliis semicylindricis, staminibus corolla longioribus. *Gmel. sib. 1. p. 52. t. 11. f. 1.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 213.

Aestiges Lauch. W.

Habitat in Sibiria. G. Demidoff.

Caulis *ferme bipedalis, teres. Folia alterna, planiuscula, canaliculata, subtus convexa, margine obtusa. Umbella globosa. Petala ovata, purpurascens carina saturatiore. Filamenta purpurea, corolla parum longiora. Antherae violaceae. Germen subrotundum: maculis 3, viridibus. E medio caule ex ala folio opposita Ramus nudus, longitudine caulis.*

12. ALLIUM *tataricum*.

A. caule planifolio umbellifero, foliis semicylindricis, staminibus simplicibus, umbella plana. *Linn. suppl. 196.*

Tatarisches Lauch. W.

Habitat in Sibiria. 4

Caulis *teres laevis semipedalis versus basin foliosus,*

Folia *femicylindrica canaliculata laevia, vix caule breviora.* Spatha *bivalvis subrotunda marcescens.* Umbella *plana fastigiata.* Corolla *plana alba; petalis lanceolatis subcarinatis.* Filamenta *basi coalita petalis breviora.* Antherae *fuscae.* Stylus *simplex albus longitudine flaminum.* Capsula *subrotunda obtusa lateraliter triloba.*

13. ALLIUM *roseum.*

A. caule planifolio umbellifero, umbella fastigiata, petalis emarginatis, staminibus brevissimis simplicibus. *Syst. Veg.* 266.

A. scapo nudo umbellifero, pedicellis brevibus, petalis ovalibus, staminibus brevissimis, foliis linearibus. *Sp. pl.* 2. p. 432. *Mill. dict. n.* 9.

A. caulo planifolio umbellifero, umbella fastigiata, filamentis simplicibus basi dilatatis. *Ger. prov.* 150.* *Gouan. monsp.* 166.

A. foliis ensiformibus, radice bulbillis stipata, floribus amplis umbellatis. *Sauv. monsp.* 42.

A. sylvestre f. Moly minus, roseo amplo flore. *Magn. monsp.* II. t. 10. *Rudb. elys.* 2. p. 166. f. 17.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 214.

Rosentarbene Lauch. W.

Habitat Monspelii, Pedemonti in vineis. 24

Folia *linearia, plana, longitudine vix Scapi.* Scapus *teres, nudus.* Spatha *obtusa.* Umbellae radii *pedunculares floribus breviores.* Petala *obovato-oblonga, obtusa, atropurpurea, magna.* Stamina *simplicia, alba, brevissima.* Bulbi *ad Fructum nulli.* Flores *maiores, quam in reliquis.*

* * *Fol. caulina plana. Umbella bulbifera.*

14. ALLIUM *fativum.*

A. caule planifolio bulbifero, bulbo composito, staminibus tricuspидatis. *Hort. ups.* 76. *Mat. med.* p. 92. *Mill. dict. n.* 1.

A. radice bulbo multipartito, capitulo bulbifero, foliis linearibus. *Hort. cliff.* 137. *Roy. lugdb.* 39.

A. staminibus alterne trifidis, foliis gramineis, capite bulbifero, radicibus in unum bulbum congruentibus. *Hall. all.* 1.

A. *fativum.* *Bauh. pin.* 73.

Allium, *Cam. epit.* 328.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 215.

Starkriechendes Lauch. W.

Habitat in Sicilia. 4 (v. v.)

15. **ALLIUM** *Scorodoprasum.*

A. caule planifolio bulbifero, foliis crenulatis: vaginis ancipitibus, staminibus tricuspидatis. *Hort. upf. 77.*

Mill. dict. n. 2. Scop, carn. n. 396. Pollich. pal. n.

326. Roth. germ. I. 145 II. 381. Hoffm. germ. 116.

A. capitulo bulboso erecto, foliis planis subcrenatis: vaginis ancipitibus. *Fl. suec. 266. 278.* It. Oel. 60.*

A. staminibus alterne trifidis, capite bulbifero, scapo ante maturitatem contorto. *Hall. all. 2.*

Allium sativum alterum s. Allioprasum caulis summo circumvoluto. *Bauh. pin. 73.*

Allii genus Ophioscorodon dictum quibusdam. *Bauh. hist. 2. p. 599.*

Porrum radice laterali cordata solida, pedunculo revoluta, capite bulbifero. *Hort. cliff. 136.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 217.

Rockenbollen Lauch. W.

Habitat in Oelandia, Dania, Pannonia, Germania. 4 (v. v.)

16. **ALLIUM** *arenarium.*

A. caule planifolio bulbifero, vaginis teretibus, spatha mutica, staminibus tricuspидatis. *It. scan. 227. Fl.*

suec. 2. 279. Oed. dan. t. 290. Mill. dict. n. 10.*

Roth. germ. I. 146 II. 381.

A. foliis ciliatis, umbella bulbifera, staminibus alterne trifidis. *Hall. helv. n. 1222.*

A. staminibus alterne trifidis, capite bulbifero, foliis gramineis leviter ferratis. *Hall. all. n. 3.*

Porrum planifolium, staminibus alterne trifidis, umbella bulbifera. *Rupp. ed. Hall. 154. t. 2. f. 2.*

Allium montanum bicorne latifolium, flore dilute purpurascens. *Bauh. pin. 74.*

A. seu Moly montanum latifolium. *Clus. pann. p. 212. Hall. R.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 218.

Sand-Lauch. W.

Habitat in Thuringia, Helvetia, Scania. 4

Caulis ante anthesin cernuus.

Scopoli et Pollich nomen Halleri ad praecedens Allium amendant; si recte, pleraque synonyma illuc re-

ferenda. Tabula 290 flor. dan. nomen A. Scorodoprasiferit, a Linnaeo tamen ad A. arenarium citatur. Forsan A. Scorodoprasum et arenarium una eademque planta est. R.

17. ALLIUM *carinatum.*

A. caule planifolio umbellifero, staminibus subulatis. Fl. suec. 2. n. 281. Mill. dict. n. 11. Scop. carn. n. 397. Pollich. pal. n. 327. Roth, germ. I. 146. II. 382. Hoffm. germ. 116.

A. umbella bulbifera, vagina bicorni, foliis carinatis. Hall. all. 27. t. 2. f. 2.

A. bulbo solumifero, foliis succulentis, spatha bicorni, umbella bulbifera. Hall. helv. n. 1224.

A. sylvestre bicorne purpureum proliferum. Bauh. hist. 2. p. 561. R.

*Ampeloprasum proliferum. Lob. ic. 156.**

β. Allium montanum bicorne angustifolium, flore dilute purpurascete. Bauh. pin. 74.

Allium s. Moly montanum 2. Clus. hist. 1. p. 193.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 219.

Getraide Lauch. W.

Habitat in Germania, Helvetia, Carniolia. 4 (v. v.) Spatha longissima.

**** Fol. caulina teretia. Umbella capsulifera.*

18. ALLIUM *Sphaerocephalon.*

A. caule teretifolio umbellifero, foliis semiteretibus, staminibus tricuspидatis corolla longioribus. Mill. dict. n. 12. Roth, germ. I. 146. II. 382. Hoffm. germ. 116.

A. radice gemella, foliis fistulosis, capite sphaerico, staminibus alterne trifidis. Hall. helv. n. 1220. secundum Pollich, quod vero synonymon excludere jubet Linnaeus in Syst. Veget. ed. Murray. p. 266.

Allium s. Moly montanum, purpureo flore. Clus. hist. 1. p. 195.

Allii genus forte Scorodoprasum alterum. Bauh. hist. 2. p. 564.

Scorodoprasum montanum juncifolium, capite rotundo dilute janthino, floribus paucis. Mich. gen. 25. t. 24. f. 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 221.

Rundköpfiges Lauch. W.

Habitat in Italia, Sibiria, Helvetia, Germania. 4

19. ALLIUM *parviflorum*.

A. caule subteretifolio umbellifero, umbella globosa, staminibus simplicibus corolla longioribus, spatha subulata. *Sp. pl.* 427.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 221.

Kleinblütiges Lauch. W.

Habitat in Europa australi. 24

Facies A. sphaerocephali. Bulbus oblongus, tunicatus. Caulis teres, striatus, foliosus. Folia longitudine fere caulis subulata. Umbella globosa: Floribus minimis. Petalis exterioribus ovatis, trifloribus; interioribus duplo longioribus, lanceolatis, purpurascensibus. Stamina simplicia, corolla longiora, uti etiam Stylus. Spatha subulata, corolla longior, diphylla. Adeoque similitimum *A. sphaerocephalo*, sed stamina simplicia.

*20. ALLIUM *Pallasii*.

A. caule subteretifolio umbellifero difformi, staminibus simplicibus corollam aequantibus, stylo brevissimo. *Murr. Comm. goett.* 6. 1775. p. 32. t. 3.*

Pallasisches Lauch. W.

Habitat in Sibiria. 24

Bulbus globosus solitarius tunicatus magnitudine nucis avellanae exiguae. Caulis teres sesquipedalis gracilis foliosus. Folia semitereti-subulata longa caule breviora alterna. Vagina pallide striata, lineis prominentibus violaceis. Spatha diphylla umbella dimidio brevior, valvis ampliatis acuminatis. Umbella multiflora rotundata capsulifera interspersis floribus quibusdam abortientibus. Pedunculi supra incrassati longissimi pollicares purpurei. Corolla exigua purpurea, petalis ovato-lanceolatis aequalibus, carina profundius colorata. Stamina corollae aequalia, filamentis subulatis purpureis, antheris fuscis. Pistillum stylo brevissimo. Capsula triquetra. *Murr.* l. c.

21. ALLIUM *descendens*.

A. caule subteretifolio umbellifero, pedunculis exterioribus brevioribus, staminibus tricuspидatis. *Hort. ups.* 78. *Mill. dict.* n. 100.

A. staminibus alterne trifidis, foliis fistulosis, capite sphaerico non bulbifero atropurpureo. *Hall. all.* n. II. t. 2. f. 1.

A. s. Moly latifolium, capite sphaerico, flore purpureo. *Rudb. clys.* 2. p. 160. f. 20.

Moly atropurpureum. *Rudd. elys. 2. p. 165. f. 13.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 222.

Violette. *Lauch. W.*

Habitat in Helvetia. 4 (v. v.)

22. *ALLIUM moschatum*.

A. caule teretifolio umbellifero, umbella fastigiata subsexflora, petalis acutis, staminibus simplicibus, foliis fetaceis. *Sp. pl. 427.*

A. foliis teretibus caulinis, floribus umbellatis. *Hall. all. 17.*

Moly moschatum, capillaceo folio. Bauh. pin. 76. prodr. 28. t. 28. Rudd. elys. 2. p. 166. f. 14. Sauv. monsp. 10. Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 223.*

Blain Lauch. W.

Habitat in Galloprovinciae, Narbonae, Hispaniae apertis elevatis.

23. *ALLIUM flavum*.

A. caule teretifolio umbellifero, floribus pendulis, petalis ovatis, staminibus corolla longioribus. *Mill. dict. n. 13. Jacq. austr. t. 141.*

A. foliis teretibus, vagina bicorni, umbella lutea pendula. *Hall. opusc. 24.*

A. juncifolium bicorne luteum. *Rudd. elys. 2. p. 157. f. 6.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 223.

Gelbes Lauch. W.

Habitat Monspelii, in Austria. 4 (v. v.)

Caulis foliosus, teres rore glauco. Folia teretia, supra basin planiuscula. Spathae valvula altera foliacea, umbella duplo longior. Umbella pedicellis pendulis, flavis. Petala flavissima, ovata, obtusa, concava, erecta. Stamina simplicia, corollis duplo longiora. Stylus brevis.

24. *ALLIUM pallens*.

A. caule subteretifolio umbellifero, floribus pendulis truncatis, staminibus simplicibus corollam aequantibus. *Gouan. illustr. 24.*

A. umbella non bulbifera lutea, vagina bicorini, foliis teretibus. *Hall. all. 21.*

A. montanum bicorne, flore pallido odore. *Bauh. pin. 75.*

Gethioides sylvestre. Colum. ecphyr. 2. p. 6. t. 7. f. 2. Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 224.

Bleiches Lauch. W.

Habitat in Italia, Hispania, Monspelii, Pannonia. 4
(v. v.)

Cauli *bipedalis, teres, laevis*. Folia *alterna, semiteretia, fistulosa, heptagona, erecta*. Spatha *subulata, nervosa*. Corolla *campanulata, truncata, alba*; Petalis *obovatis, obtusissimis, erectis, concavis, carina viridi*. Stamina *simplicia, longitudine petalorum*. Flores *mox a florescentia pendent*. Stylus *vix ullus, post anthesin decrescens, brevissimus*.

25. ALLIUM *paniculatum*.

A. caule subteretifolio umbellifero, pedunculis capillaribus effusis, staminibus simplicibus, spatha longissima. *Scop. carn. ed. 2. n. 398. Hoffm. germ. 116.*

A. radice duplici, foliis succulentis, spatha bicorni, umbellae radiciis pendulis. *Hall. helv. n. 1225.*

A. foliis teretibus, vagina bicorni, umbella pendula suave purpurea. *Hall. opusc. 386. n. 25. cum. ic.*

A. montanum bicorne, floribus triquetris purpureis, pedunculis longis et reflexis. *Segu. ver. 2. p. 70.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 225.

Rispenförmiges Lauch. W.

Habitat in Sibiria, Austria, Italia, Helvetia, Carniolia, Oriente. 4 (v. l.)

Folia *subulata, canaliculata*. Flores *pedunculis capillaribus, longissimis, laxis*. Petala *purpurea, obovata, longitudine staminum*. Spatha *apice subulato, longissimo*. *Cum pallente jungit Gerard.*

26. ALLIUM *vineale*.

A. caule teretifolio bulbifero, staminibus tricuspидatis. *Pollich. pal. n. 329. Roth. germ. I. 146. II. 383. Hoffm. germ. 117.*

A. radice multiplici, foliis fistulosis, capite sphaerico, bulbifero, staminibus alterne trifidis, *Hall. helv. n. 1221.*

A. staminibus alterne trifidis, foliis fistulosis, capite bulbifero, radice multiplici. *Hall. all. 4.*

A. sylvestre campestre purpurascens. *Bauh. pin. 74.*

A. campestre juncifolium capitatum purpurascens majus et minus. *Bauh. pin. 74.*

A. sylvestre 1. *Fuchs. 737. Hall R.*

A. sylvestre tennifolium. *Dodon. 683. Lob. ic. 156.*

Porrum sylvestre vinearum. *Bauh. pin. 72.*

β. Porrum sylvestre, gemino capite. *Bauh. pin.* 72.

Morif. hist. 391. f. 4. t. 15. f. 4.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 226.

Acker Lauch. W.

Habitat in Germania, Helvetia. 2 (v. v.)

Capitulūm arctum bulbis acuminatis recurvis, saepe in longiora acumina crinitis. Corollae parvae, violaceae. Stamina setis duabus longis, extra florem eminentibus.

27. ALLIUM oleraceum.

A. caule teretifolio bulbifero, foliis scabris semiteretibus subtus sulcatis, staminibus simplicibus. *Gort. ingr.* 49. *Schreb. spicil.* p. 37. *Roth. germ. I.* 146. II. 383. *Hoffm. germ.* 117.

A. umbella bulbifera, vagina bicorni, foliis teretibus. *Hall. all. n.* 26. f. 2.

A. bulbo simplici, foliis fistulosis, spatha bicorni, umbella bulbifera. *Hall. helv. n.* 1223.

A. bicorne, proliferum, flore intus albescente, cum stria purpurascete. *Bauh. hist.* 2. p. 560. *Hall. R.*

A. sylvestre bicorne, flore viridi. *Bauh. hist.* 2. p. 561. *Hall. R.*

A. s. Moly montanum 3. *Clus. pann.* 213. 215. *Hall. R.*

Cepa capitulo bulboso prolifero, foliis semiteretibus novemangularibus scabris fistulosis. *Fl. suec.* 265. 280.*

Porrum radice solida, caule erecto, capitulo bulbifero. *Roy. lugdb.* 40. *Gort. geldr.* 69.

Allium montanum bicorne, flore exalbido. *Bauh. pin.* 75. *Rudb. elys.* 156.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 227.

Gemüse Lauch. W.

Habitat in Suecia, Germania, Helvetia, Ingria. 2

Folia fistulosa.

* * * * *Folia radicalia. Scapus nudus.*

28. ALLIUM nutans.

A. scapo nudo ancipiti, foliis linearibus planis, staminibus trispicatis. *Hort. ups.* 80.

A. staminibus alterne trifidis, foliis latissimis, capite sphaerico, radice laterali solida. *Hall. all.* 6.

Porrum scapo nudo ancipiti, antequam floruerit nutante, foliis ensiformibus: hinc paullo convexioribus. *Gmel. sibir.* 1. p. 55. t. 12.

Houttuyn *Lin. Pfl. Syst.* 11. p. 229.

Hängendes Lauch, W.

Habitat in Sibiria. 4 (v. v.)

Staminum dentes in antiquo obliterantur. Variat aetate et loco prae reliquis, ut vix dignoscatur.

29. ALLIUM *ascalonicum.*

A. scapo nudo tereti, foliis subulatis, umbella globosa, staminibus tricuspидatis. *Sp. pl.* 429.

Cepa foliis subulatis, radicibus oblongis conglobatis.

Hort. cliff 36. *Hort. upf.* 79.

Cepa *ascalonica.* *Morif. hist.* 2. p. 383. f. 4. t. 14. f. 3. *Mill. dict.*

Cepa sterilis. *Bauh. pin.* 72.

Houttuyn *Lin. Pfl. Syst.* 11. p. 230.

Scharlotten Lauch.

Habitat in Palaestina. *Hasselquist.* 4 (v. v.)

Statura fere *A. Schoenoprafi.* Scapus subnudus, teres, spithamaeus et ultra. Spatha membranacea.

Umbella globosa, floribus *A. Schoenoprafi* minoribus.

Petala erecta, ovato-lanceolata, coerulea, carina atrocoerulea. Stamina longitudine petalorum: alternis latissimis apice trifidis. Antherae flavae. Stylus

stigmatate obtuso.

30. ALLIUM *senescens.*

A. scapo nudo ancipiti, foliis linearibus subtus convexis laevibus, umbella subrotunda, staminibus subulatis. *Hort. upf.* 79. *Mill. dict.* n. 14. *Kniph. cent.* 8. n. 5. *Hoffm. germ.* 117. *Roth. germ.* 11. 385.

A. caule ancipiti teretiusculo, foliis ensiformibus: hinc paulo convexioribus. *Gmel. sibir.* 1. p. 53. t. 11. f. 2.

A. foliis linearibus, florum umbella subglobosa. *Roy. lugdb.* 39.

A. radice bulbosa, foliis gramineis, umbella erecta non bulbifera, vaginis brevissimis. *Hall. all.* 19. n. 2.

A. narcissifolium, *Scop. earn.* 2. n. 400. R.

A. umbelliferum pratense. *Bauh. hist.* 2. p. 564. *Hall. R.*

A. seu Moly, Narcissinis foliis. 1. *Clus. panu.* 220. 221. *Hall. R.*

A. montanum, foliis narcissi, majus. *Bauh. pin.* 75.

Houttuyn *Lin. Pfl. Syst.* 11. p. 231.

Grauerdendes Lauch, W.

Habitat in Sibiria, Sicilia, Silesia, Helvetia, 4 (v. l.)

Petala erecta, a se invicem dehiscentia f. distantia,

canaliculata, inflexa. Folia obliqua et Stamina corolla paullo longiora huic, non vero A. nigro.

Cum A. anguloso conjungunt Hallerus, Scopoli, R.

*31. **ALLIUM** *illyricum*.

A. scapo nudo tereti, foliis lineari-lanceolatis planis umbella fastigiata, staminibus subulatis. W.

A. scapo nudo tereti, foliis sublinearibus basi canaliculatis, caeterum planis cum dorso subcarinato, umbella fastigiata. *Jacq. ic. 2. t. 365. Collect. 3. p. 273.**

Allium roseum, Host, synon. 183. descriptio nec synonyma.

Illyrisches Lauch. W.

Habitat in vineis et olivetis Austriae littoralis, 2 (v. l.)

2. **ALLIUM** *odorum*,

A. scapo nudo teretiusculo, foliis linearibus canaliculatis subtus angulatis, umbella fastigiata. *Mant. 62.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 233.

Gutriechendes Lauch. W.

Habitat in Europa australi. 2 (v. v.)

Folia basi connexa in culmum s. fasciculum stipitatum, linearia, longa, vix carnosae, subtus striata, supra canaliculata, minime hirsuta. Scapus pedalis, teres, vel unico obscuro angulo, aphyllus, erectus, pedalis. Spatha brevis, cum rudimentis spathaceis s. membranaceis inter omnes pedunculos. Pedunculi plurimi, erecti, floribus longiores. Corollae albae, odoratae: petalis ovato-oblongis, acutiusculis, erectiusculo-patulis, carina rufescente. Stamina subulata, simplicia, corolla dimidio breviora. Germen punctis excavatis, cinereum. Stylus albus. H. V.

*33. **ALLIUM** *inodorum*.

A. scapo nudo subtriquetro, foliis linearibus planis subtus carinatis, umbella fastigiata florifera, staminibus simplicibus. *Ait. Kew. 1. p. 427.*

Geruchloses Lauch. W.

Habitat in Carolina. 2 (v. v.)

Simile sequenti, sed duplo major et notis indicatis distinctum. W.

34. **ALLIUM** *angulosum*.

A. scapo nudo ancipiti, foliis linearibus canaliculatis subtus subangulatis, umbella fastigiata. *Hort. upf. 79.* Mill. dict. n. 15. Hoffm. germ. 117. Roth. germ.*

I. 147. II. 384. Jacq. aust. 5. p. 11. t. 423.

Cepa scapo nudo subangulato farcto, foliis linearibus subtus angulosis, staminibus corolla brevioribus.

Gmel. sibir. 1. p. 58. t. 14. f. 2.

A. radice senescente lignosa, transversa, foliis radicalibus gramineis, floribus umbellatis. *Hall. helv. n. 1227. var. a.*

A. radice senescente lignosa transversa, umbella erecta. *Hall. all. 19.*

A. petraeum umbelliferum. *Bauh. hist. 2. p. 564. t. 564.*

A. montanum, foliis narcissi, minus. *Bauh. pin. 75. Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 233.*

Eckiges Lauch, W.

Habitat in Sibiriae, Germaniae humidiusculis. 2 (v.v.)

Folia interdum subtus vix angulata, at Scapus superne parum angulato-striatus; Petala interiora apice patentia, omnia lateribus conniventia.

Hallerus dubitat, an satis sit diversum ab A. senescente? certissime distincta species, utramque ultra 20 annos alui.

*35. *ALLIUM striatum.*

A. scapo nudo subtriquetro foliis linearibus subtus striato-fulcatis brevioribus, umbella fastigiata, petalis obtusis, staminibus simplicibus. W.

A. scapo nudo obsolete triquetro, foliis linearibus obliquis subcanaliculatis subtus striatis, umbella fastigiata pauciflora. *Jacq. ic. 2. t. 366. Collect. suppl. 51.**

Gestreiftes Lauch, W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2

*36. *ALLIUM narcissiflorum.*

A. scapo nudo tereti, foliis lineari-subulatis longiore, umbella fastigiata, petalis mucronatis, staminibus simplicibus. W.

A. caule nudo tereti, umbella terminali inclinata, petalis lanceolatis, staminibus simplicibus brevioribus. *Villars, delph. 2. p. 258. t. 6.**

Narcissenblütiges Lauch, W.

Habitat in Galliae australis montibus. 2

Stamina corolla breviora. W.

*37. *ALLIUM pedemontanum.*

A. scapo subtetragono, foliis linearibus obtusis, umbellae pauciflora. W.

Allium nigrum, *Allion. pedem. n. 1881. t. 25. f. 1.*

Piemontefisches Lauch. W.

Habitat in alpibus Pedemontanis, 2 (v. f.)

Bulbus oblongus. Folia radicalia linearia obtusa glabra carinata scapo breviora. Scapus pedalis compresso-tetragonus glaber. Spatha bivalvis membranacea diaphana alba nervosa, valvulis apice bifidis. Flores umbellati 10-15. Petala oblonga obtusa apice acuta. Simile *A. narcissifloro*, sed differt: foliis linearibus obtusis, nec apice subulatis; scapo subtetragono, nec tereti; petalis obtusis apice acutis, nec ovato lanceolatis mucronatis. Ab *A. nigro* distinctum: foliis linearibus, nec lanceolatis; umbellis paucifloris, nec multifloris, hemisphaericis, denique odore *Allii*, quum *A. nigrum* plane inodorum. W.

38. ALLIUM nigrum.

A. scapo nudo tereti, foliis lanceolatis, umbella hemisphaerica, petalis patentibus, staminibus simplicibus. W.

A. scapo nudo tereti, foliis linearibus, umbella hemisphaerica, petalis erectis, spatha mucronata bifida. *Sp. pl.* 430. *Retz. obs.* 1. p. 15.* et 6. p. 27.

A. (multibulbosum) scapo nudo tereti, foliis lanceolato-elongatis sessilibus, umbella fastigiata, petalis omnibus patentissimis. *Murr. syst.* 323. *Jacq. aust.* 1. p. 9. t. 10.

A. (monspeffutanum) scapo tereti solido, umbella fastigiata, petalis linearibus, foliis lanceolatis, staminibus subulatis. *Gouan. illust.* 24. t. 16.*

A. montanum bicorne latifolium, flore magno dilute purpurascete. *Rudb. clys.* 2. p. 160. f. 21. *Burf. Houttuyn Lin. Pfl. Syst.* 11. p. 235.

Schwarzes Lauch. W.

Habitat Algeriae inque Galloprovincia, 2 (v. v.)

Folia radicalia plana, quaterna, lanceolato-linearia. Germen fuscum. Petala alba. Folia pollicem lata.

39. ALLIUM canadense.

A. scapo nudo tereti, foliis linearibus, capitulo bulbifero. *Kalm. it.* 3. p. 79. *Mill. dict.* n. 19.

A. bulbiferum virginianum. *Boerh. lugdb.* 2. p. 146. *Houttuyn Lin. Pfl. Syst.* 11. p. 235.

Canadisches Lauch. W.

Habitat in Canada, 2

Radix perennis. Folia linearia, plana, laevia, recta, spithamæa. Scapus subnudus, teres, laevis, vix foliis longior. Spatha ovata, mucronata, acutiuscula. Capitulum ex bulbis. Flosculi pauci, pedicellati, albi. Petalis ovalibus. Stamina simplicia, longitudine corollae. Antherae rufescentes.

40. ALLIUM urfinum.

A. scapo nudo triquetro, foliis lanceolatis petiolatis, umbella fastigiata. *Mill. dict. n. 3. Scop. carn. n. 401. Hoffm. germ. 117. Roth. germ. I. 147. II. 385. Flor. dan. t. 757.*

A. foliis radicalibus petiolatis, ovato-lanceolatis, floribus umbellatis. *Hall. helv. n. 1228.*

A. foliis lanceolatis, scapo nudo semicylindræo, bulbo setis obvallato. *Fl. suec. 163. 277. It. gott. 169.**

A. foliis radicalibus petiolatis, floribus umbellatis. *Roy. lugdb. 39. Hall. all. 21. Gmel. sib. 1. p. 49.*

A. sylvestre latifolium, *Bauh. pin. 74.*

A. sylvestre latioris folii s. Allium urfinum. *Dod. pempt. 683. Hall. R.*

A. urfinum. *Fuchf. hist. 739. Cam. epit. 330. Lob. ic. 159.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 236.

Bären Lauch. W.

Habitat in Europæ septentrionalioris nemorosis, toridis. 4 (v. v.)

*41. ALLIUM clusianum.

A. scapo nudo tereti, foliis linearibus planis ciliatis, umbella pauciflora, petalis obovatis concavis. *Retz. in litt.*

Moly minus. *Clus. hist. 1. p. 192. figura bona.*
Clusisches Lauch, W.

Habitat in Europa australi. 4

Bulbus parvus pisi magnitudine, candidus ovato-turbinatus, basi bulbillos, emittens fibrasque praelongas. Folia graminea lucida scapo longiora linearia plana, saepe spiralia, flaccida, margine pilis albidis ciliata. Scapus spithamæus teres. Spatha ante florescentiam cylindrica subulata, demum irregulariter fissa marcescens. Umbella pauciflora, pedunculis inaequalibus $\frac{1}{2}$ -1 pollicaribus. Corolla candida patens inodora. Petala obovata rotundata cava, extus carinata, tria alterna latiora. Stamina simplicissima lon-

gitudine petalorum, candida. Germen pallide viride, Stylus candidus. Stigma simplex. Caplula et Semina generis. Bulbi odor et sapor cepaceus, foliorum contritorum debilior. Ab A. ciliato Cyrilli plane diversum. Retz. in Litt.

42. **ALLIUM triquetrum.**

A. scapo nudo, foliisque triquetris, staminibus simplicibus. *Mill. dict. n. 20. Gouan. illustr. 24. Osb. it 51.*

A. caule triangulo. *Tournef. inst. 385. Roy. lugdb. 39.*

A. pratense, folio gramineo; flore profus albo, radice oblonga. *Rudb. elys. 2. p. 159. f. 16.*

Moly parvum, caule triangulo. *Bauh. pin. 75.*

Moly caule et foliis triangularibus. *Park. par. 142. t. 143. f. 4.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 238.

Dreyeckiges Lauch. W.

Habitat in Hispania, circa Narbonam. Gou. 2 (v. l.)

Folia Sparganii, triquetra f. ensiformia, valde carinata. Scapus erectus, triquetrus, foliis brevior. Spatha lanceolata, bivalvis. Umbrella longitudine Spathae. Corolla Petalis 6. lanceolatis, acuminatis, erectis, albis, carina obsolete viridi. Stamina et Pistilla petalis dimidio breviora. Antherae flavae. Stigma acutum.

43. **ALLIUM Cepa.**

A. scapo nudo inferne ventricoso longiore foliis teretibus. *Hort. upf. 77. Mat. med. 93. Regn. bot.*

A. staminibus alterne trifidis, caule ad terram ventricoso. *Hall. all. 10.*

Cepa. *Mill. dict.*

Cepa scapo nudo ventricoso foliis longiore, radice depressa. *Hort. cliff. 137. Roy. lugdb. 40.*

Cepa vulgaris. *Bauh. pin. 71.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 239.

Gemeines Lauch. W.

Habitat - - - - - 2 (v. v.)

44. **ALLIUM Moly.**

A. scapo nudo subcylindrico, foliis lanceolatis sessilibus, umbella fastigiata. *Hort. upf. 76. Mill. dict. n. 5.*

A. foliis radicalibus sessilibus lanceolatis, floribus umbellatis. *Roy. lugdb. 38. Hall. all. 23.*

A. foliis lanceolatis, umbella laxa. *Hort. cliff.* 72.
 Moly latifolium luteum, odore allii. *Bauh. pin.* 75.
 Moly flavo flore. *Schwert. flor.* 1. t. 60. f. 2.
 Moly montanum latifolium, flavo flore. *Clus. app. alt.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 250.
 Goldfarbenes Lauch. W.

Habitat in Hungaria, Baldo, Monspelii, Pyrenaeis, 4
 (v. v.)

Petala patentia, tria exteriora magis patentia, interiora erecta.

45. ALLIUM *triccoccum.*

A. scapo nudo semitereti, foliis lanceolato-oblongis
 planis glabris, umbella globosa, seminibus solitariis,
Ait. Kew. 1. p. 428.

Dreysamiges Lauch. W.

Habitat in America boreali. 4

46. ALLIUM *fistulosum.*

A. scapo nudo adaequante folia teretia ventricosa.
Hort. ups. 78.

A. staminibus simplicibus, caule medio ventricoso.
Hall. all. 13.

Cepa scapo longitudine foliorum, foliis ventricosis, ra-
 dice oblonga. *Hort. cliff.* 136. *Roy. lugdb.* 40.

Cepa oblonga. *Bauh. pin.* 71. *Dod. pempt.* 687.

β. Allium altaicum. *Pall. itin.* 2. app. n. 108. t. R.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 251.

Röhrenstieliges Lauch. W.

Habitat in - - - β. in Sibiria. 4 (v. v.)

*Varietas β species vix diversa. Nullam, praeter
 magnitudinem minorem, veram differentiam observare
 potui.* W.

47. ALLIUM *Schoenoprasum.*

A. scapo nudo adaequante folia teretia subulato-flori-
 formia. *Hort. ups.* 78. *Gort. ingr.* 49. *Hoffm. germ.*
 117. *Roth, germ. I.* 147. *II.* 386. *Kniph. cent.* 8. n. 4.

A. radice multiplici, foliis radicalibus teretibus, scapi
 longitudine, floribus umbellatis cylindricis. *Hall.*
helv. n. 1226.

A. staminibus simplicibus, foliis radicalibus teretibus
 scapi longitudine. *Hall. all.* 14.

Cepa scapis foliisque subulatis teretibus fistulosis ae-
 qualibus, spathis globosis. *Fl. succ.* 264. 282. *It.*
oel. 54. 64.

Linnaei Spec. Plant., T. II.

F

Cepa scapo longitudine figuraque foliorum, foliis subulatis filiformibus, spathis globosis. *Hort. cliff.* 136.

Porrum sectivum juncifolium. *Bauh. pin.* 72.

Schoenoprasum. *Dod. pempt.* 689.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 255.

Suppen Lauch. W.

Habitat in alpestribus Sibiriae, Oelandiae, locis rupestribus. 4 (v. v.)

48. ALLIUM *sibiricum.*

A. scapo subnudo tereti, foliis semiteretibus, staminibus subulatis, petalis lanceolatis acutis, W.

A. scapo nudo tereti, foliis semicylindricis, staminibus subulatis. *Mant.* 562. *Ait. Kew.* 1. p. 429.

Allium Schoenoprasum β. *Sp. pl.* 433. *Murr. Nov. Comment. goett.* 6. 1775. p. 33. t. 4.*

Allium roseum. *Krock. Siles. n.* 505. t. 43.

Cepa scapis foliisque teretibus, capitulis pyramidatis.

Gmel. sib. 1. p. 59. t. 15. f. 1.

Cepa palustris altissima. *Buxb. cent.* 4. p. 27. t. 45.

Cepa alpina palustris tenuifolia, *Tournef. infl.* 383.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 254.

Sibirisches Lauch. W.

Habitat in Sibiria, inque montibus Silesiae. 4 (v. l.)

Folia semicylindrica, subcanaliculata, minime angulata. Scapi teretes, foliis longiores. Umbella fastigiata, florifera. Spatha parva, ovata, scariosa. Petala ovata, sinu obtuso distincta, acuta, alba, carina virescente. Stamina subulata, corollis breviora. Germen cinereum. Stigma simplex.

Petala saepius acuminata. Haec et binae species praecedentes scapo gaudent folioso. W.

*49. ALLIUM *stellerianum.* W.

A. scapo nudo tereti, foliis semicylindricis umbellis densis, staminibus subulatis corolla longioribus. W.

Cepa scapo nudo tereti inani, foliis semicylindraccis, capitulis spicosis multifloris, *Gmel. sib.* 1. p. 63. t.

16. f. 1. 2.*

Stellerisches Lauch. W.

Habitat in Sibiria ad Jeniseam fluvium, 4 (v. l.)

*50. ALLIUM *capillare.*

A. scapo nudo tereti, foliis capillaceis, umbella pauciflora, petalis lanceolatis acutis. W.

A. foliis radicalibus capillaribus scapo brevioribus.

*Cavan. ic. 3. p. 4. t. 206. f. 1.**

Haarblättriges Lauch. W.

Habitat in regno Valentino. 2 (v. 1.)

51. ALLIUM tenuissimum.

A. scapo nudo tereti, foliis lineari-subulatis, umbella pauciflora, petalis subrotundo-ovatis obtusis. W.

A. scapo nudo tereti inani, foliis subulatis filiformibus, capitulis laxis paucifloris. *Gmel. sibir. 1. p. 61. t. 15. f. 2. 3.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 254.

Schmales Lauch. W.

Habitat in Sibiria.

Stamina in hoc et praecedente corolla breviora. W.

*52. ALLIUM gracile.

A. scapo nudo tereti longissimo, foliis linearibus canaliculatis, staminibus subulatis basi connatis. *Ait. Kew. 1. p. 429.*

Westindisches Lauch. W.

Habitat in Jamaica. 2

Folia narcissina pedalia. Scapus tripedalis tenuis. Petala erecta alba unguiculata, unguis inferne cum staminibus connata in tubum viridem. Forte sui generis planta. *Ait. Kew. 1. c.*

53. ALLIUM Chamae-Moly.

A. scapo nudo subnullo, capsulis cernuis, foliis planis ciliatis. *Sp. pl. 433. Cavan. ic. 3. p. 4. t. 207. f. 1.**

Moly humile, folio gramineo. *Bauh. pin. 73. Rudb. elyf. 2. p. 166. f. 13.*

Chamae Moly an Moly dioscoridis. *Column. cephr. 325. t. 326.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 259.

Zwerg Lauch. W.

Habitat in Italia, Hispania, 2;

Saturnia Marati.

627. LILIIUM.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 558.

Cor. 6-petala, campanulata: linea longitudinali nectarifera. *Caps.* valvulis pilo cancellato connexis.

*1. LILIIUM *cordifolium*.

L. foliis cordatis petiolatis. *W.*

Lilium (cordifolium) foliis cordatis. *Thunb. Act. Soc. Lin. Lond. 2. p. 332.*

Hemerocallis (cordata) foliis cordatis venosis. *Thunb. jap. 143.**

Sjiro rectius *Sjicoi* et *Osjiroi*. *Kaempf. amoen. 870. Banks. icon. Kaempf. t. 46.*

Herzblättrige Lillie. *W.*

Habitat in Japonia. 4

*2. LILIIUM *longiflorum*.

L. foliis sparsis lanceolatis, corollis tubulato-campanulatis, caule glabro. *Thunb. Act. Soc. Lin. Lond. 2. p. 333.*

Lilium candidum. *Thunb. jap. 133.**

Langblütige Lillie. *W.*

Habitat in Japonia prope Nagasaki et Miaco. 4

Caulis teres nodulosus glaber inanis erectus bipedalis. Folia sparsa sessilia lanceolata integra glabra trinervia basi adpressa, apice recurva sesquipollicaria. Corollae albae tubulato campanulatae palmares erectae. Differt a L. candido: foliis basi latioribus, apice acutioribus, strictioribus reflexis; non undulatis. Corolla triplo longiori cylindrica. A. L. bulbifero distinctum: corolla maxima alba, caule laevi tereti. *Thunb. Act. l. c.*

*3. LILIIUM *candidum*.

L. foliis lanceolatis sparsis basi attenuatis: corollis campanulatis, intus glabris. *W.*

L. foliis sparsis, corollis campanulatis: intus glabris. *Hort. cliff. 120. Hort. upf. 80. Mat. med. 93. Roy. lugdb. 30. Gron. orient. 105. Mill. dict. n. 1. Ludw. ect. t. 190. Kniph. cent. 7. n. 4. Knorr. del. 1. tab. L. Blackw. t. 11. Hall. helv. n. 1231.*

L. album, flore erecto, vulgare. *Bauh. pin. 76.*

L. candidum. *Dod. pempt. 197. Camer. spit. 570.*

β. *L. album* floribus dependentibus, f. peregrinum
Bauh. pin. 76.

L. (peregrinum) foliis sparsis, corollis campanulatis
cernuis, petalis basi angustioribus. *Mill. dict. n. 2.*

γ. *L. caule plano compresso.* *Gron. orient.* 106.

Lilii albi pulchri et ignoti species. *Bauh. pin.* 76.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 261.

Weisse Lilie. W.

Habitat in Palestina, Syria, Gades, Helvetia. 4 (v. v.)

*4. **LILIUM japonicum.**

L. foliis sparsis, lanceolatis, corollis cernuis subcampanulatis. *Thunb. jap.* 133.

Japanische Lilie. W.

Habitat in Japonia.

Caulis teres simplex laevis glaber bipedalis. Folia alterna petiolata lanceolata acuminata integerrima marginata glabra sesquipalmaria, subtus pallidiora trinervia et quinquenervia. Flores terminales reflexo-cernui. Corolla campanulata albida palmaris. Affine L. albo, differt vero: foliis paucis in caule, remotis longissimis petiolatis nervosis, et caule debiliari unifloro. *Thunb. l. c.*

6. **LILIUM lancifolium.**

L. foliis sparsis lanceolatis, corollis erectis subcampanulatis. *Thunb. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. p. 333.

Lilium bulbiferum. *Thunb. jap.* 134.

Kentan. *Kaempfer, amoen.* 871.

Lanzenblättrige Lilie. W.

Habitat in Japonia. 4

Caulis angulatus hirsutus erectus simplex pedalis et ultra. Folia alterna sessilia lanceolata glabra digitata, superiora sensim breviora. Corollae parvae unguiculares albae. Axillae foliorum superiorum bulbiferae. *Thunb. Act. l. c.*

6. **LILIUM bulbiferum.**

L. foliis sparsis, corollis campanulatis erectis: intus scabris. *Hort. cliff.* 120. *Hort. upf.* 80. *Roy. lugdb.* 31. *Gmel. sibir.* 1. p. 41. *Gron. orient.* 104. *Mill. dict. n. 3.* *Jacq. austr t.* 226. *Scop. carn. n.* 904. *Knorr. del. 1. t. l.* 4. *Hoffm. germ.* 118. *Roth. germ. I.* 152. *II.* 396. *Thunb. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. p. 333.*

Lilium philadelphiacum. *Thunb. jap.* 135.

- L. caule folioso, foliis fulcatis, floribus campanulatis
 intus floccosis. *Hall. herb. n. 1232.*
 L. purpureo-croceum majus. *Bauh. pin. 76.*
 β. L. purpureo-croceum, flore pleno.
 γ. L. purpureo-croceum minus. *Bauh. pin. 77. 1*
 δ. L. phoeniceum. *Bauh. pin. 77.*
 ε. L. bulbiferum latifolium majus. *Bauh. pin. 77.*
 ζ. L. bulbiferum angustifolium. *Bauh. pin. 77.*
 η. L. bulbiferum minus. *Bauh. pin. 77.*
 L. humile. *Mill. dict. n. 4.*
 θ. L. bulbiferum incanum. *Bauh. pin. 77.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 263.
 Feuer Lilie. W.
Habitat in Italia, Austria, Sibiria, Helvetia, Carniola,
Francofurti ad Moenum. 24 (v. v.)
Planta japonica ab Illust. Thunbergio descripta in
Actis Soc. Lin. Lond. l. c. videtur a nostra diversa. W.

*7. **LILIUM Catesbaei.**

L. foliis sparsis lineari-lanceolatis, caule unifloro, corolla erecta, petalis longe unguiculatis margine undulatis, apice reflexis. W.

*Lilium Catesbaei. Curt. mag. 259.**

L. (*Catesbaei*) foliis sparsis, caule bipedali, flore unico erecto, corolla campanulata, petalis unguibus angustis longis. *Walt. carol. 123.*

L. (*spectabile*) foliis sparsis, floribus solitariis erectis, petalorum unguibus angustis, alternis extus utrinque fulcatis, laminis revolutis. *Salisb. Icon. rar. 5. t. 5.**

L. (*carolinianum*) foliis sparsis lineari-subulatis, flore unico erecto, petalis longe unguiculatis. *Lamarck, encyclop. 3. p. 514.**

L. *carolinianum*, flore croceo punctato, petalis longioribus et angustioribus. *Catesb. Carol. 2. p. 58. t. 58.*

Carolinische Lilie. W.

Habitat in Carolinae humidiusculis. 24

*8. **LILIUM speciosum.**

L. foliis sparsis ovatis petiolatis; caule ramoso, ramis unifloris, flore cernuo, corollis revolutis intus papilloso-dentatis. W.

L. (*speciosum*) foliis sparsis ovato-oblongis, floribus reflexis, corollis revolutis, caule ramoso. *Thunb. Act. Soc. Lin. Lond. 2. p. 332.*

- Lilium superbum.* *Thunb. jap.* 134.*
Kasbiako. Kaempf. amoen. p. 871. *Banks. Icon.*
Kaempf. tab. 47.
 Prächtige Lilie. W.
Habitat in Japonia. 4

9. *LILIUM pomponium.*

- L. foliis sparsis lineari-subulatis, floribus reflexis, corollis revolutis intus papilloso-dentatis.* W.
L. foliis sparsis subulatis, floribus reflexis, corollis revolutis. *Hort. cliff.* 120. *Hort. upf.* 81. *Roy. lugdb.* 31. *Mill. dict. n.* 5. *et ic. t.* 65. *f.* 2. *Kniph. cent.* 2. *n.* 40. *Kuorr. del.* 1. *T.* 4.
L. foliis sparsis lineari-subulatis, apice caulis nudiu- culo floribus reflexis, corollis revolutis. *Lamarck. encyclop.* 3. *p.* 514.*
L. radice tunicata, foliis sparsis, floribus reflexis, corollis revolutis. *Gmel. sibir.* 1. *p.* 42. *n.* 9.
L. reflexum, montanum, humile, angustifolium, aurantium. *Amm. ruth. n.* 138. *Gmel. R.*
L. rubrum angustifolium. *Bauh. pin.* 78.
L. rubrum praecox. *Clus. hist.* 1. *p.* 133.
 β. *L. miniatum odoratum angustifolium.* *Bauh. pin.* 79. *Rudb. clyf.* 2. *p.* 176. *f.* 3.
 γ. *L. brevi et gramineo folio.* *Bauh. pin.* 79.
L. (angustifolium) foliis linearibus sparsis, pedunculis longissimis. *Mill. dict. n.* 6. *R.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. *p.* 266.
 Pomponische Lilie. W.
Habitat in Pyrenaeis, Sibiria. 4 (v. v.)
Folia linearia, acuta, triquetra, canaliculata, sparsa. Nectarium rima valde dentata.

10. *LILIUM chalcedonicum.*

- L. foliis lineari-lanceolatis sparsis, floribus reflexis, corollis revolutis intus punctatis.* W.
L. foliis sparsis lanceolatis, floribus reflexis, corollis revolutis. *Hort. cliff.* 120. *Hort. upf.* 81. *Roy. lugdb.* 31. *Mill. dict. n.* 7. *Scop. carn. n.* 403. *Kniph. cent.* 3. *n.* 54.
L. foliis sparsis lanceolatis, caule usque ad apicem folioso, floribus reflexis, corollis revolutis. *Lamarck. encyclop.* 3. *p.* 515.*
L. byzantinum miniatum. *Bauh. pin.* 78.

L. rubrum f. miniatum byzantinum. *Clus hist* 1. p. 131.

β. L. byzantinum miniatum polyanthos. *Bauh. pin.* 78.

γ. L. purpureo-sanguineum, flore reflexo. *Bauh. pin.* 78.

Hemerocallis chalconia. *Lob. ic.* 169.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 268.

Chalcedonische Lilie. W.

Habitat in Persia, Carniolia, 2 (v. v.)

Racemus ante florescentiam vix incurvatus ut in 9. 11. et Caulis usque ad apicem Foliis vestitus confertis,

11. LILIUM superbum.

L. foliis imis verticillatis, caeteris sparsis, floribus racemoso pyramidatis reflexis, corollis revolutis. *Lamarck. encyclop.* 3. p. 515.*

L. foliis sparsis lanceolatis, floribus ramoso-pyramidatis reflexis, corollis revolutis. *Mill. dict. n.* 8.

L. foliis sparsis, multiflorum, floribus reflexis fundo aureo limbo aurantio punctis nigricantibus, pedunculis singulis uno foliolo. *Trew. chret.* 2. t. 11.

L. f. Martagon canadense, flore luteo punctato. *Catesb. car.* 2. p. 56. t. 56.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 270.

Stolze Lilie W.

Habitat in America septentrionali. 2

Folia constanter trinervia. *Gouan. illustr.* p. 25. n. 1. in not. R.

12. LILIUM Martagon.

L. foliis verticillatis ovato-lanceolatis, floribus reflexis, corollis revolutis. W.

L. foliis verticillatis, floribus reflexis, corollis revolutis. *Hort. cliff.* 120. *Hort. ups.* 81. *Gmel. sib.* 1. p. 44. *Roy. legdb.* 31. *Mill. dict. n.* 9. *Jacq. austr.* t. 351. *Scop. carn. n.* 402. *Pollich. pal. n.* 331. *Hoffm. germ.* 118. *Roth. germ. I.* 152. *II.* 396. *Kniph. cent.* 3. n. 55. *Knorr. del.* 1. tab. T. 6.

L. foliis verticillatis, floribus pendulis revolutis. *Hall. helv. n.* 1233.

Martagon. *Camer. epit.* 617.

L. floribus reflexis, montanum. *Bauh. pin.* 77.

L. sylvestre. *Dod. pempt.* 201.

β. L. floribus reflexis, alterum hirsutum. *Bauh. pin.* 87. *Mill. dict. n.* 10.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 271.

Gelbwurzliche Lilie. W.

Habitat in Hungaria, Helvetia, Sibiria, Germania. 2
(v. v.)

13. *LILIUM canadense.*

L. foliis verticillatis linearibus, floribus reflexis, corollis revoluto-campanulatis. W.

L. foliis verticillatis, floribus reflexis, corollis revoluto-campanulatis. *Mill. dict. n.* 11.

L. angustifolium, flore flavo, maculis nigris distincto. *Tournef. inst.* 371. *Barr. rar.* 778. t. 125.

L. Martagon canadense maculatum. *Morif. hist.* 2. p. 408. f. 4. t. 20. f. 9. *Rudb. elif.* 2. p. 177. f. 5.

L. f. Martagon canadense, floribus magnis flavis non reflexis. *Catesb. car.* 3. p. 11. t. 11.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 273.

Canadische Lilie. W.

Habitat in Canada. 2 (v. l.)

Folia verticillata, trilineata. Corollae, aequae ac Martagon, revolutae, basi flavae, punctis atris.

*14. *LILIUM maculatum.*

L. foliis sparsis et verticillatis lanceolatis glabris, corollis campanulatis intus maculatis, limbo reflexo. *Thunb. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. p. 334.

Lilium canadense. *Thunb. jap.* 135.

Geslechte Lilie W.

Habitat in Japonia. 2

Caulis teres striatus glaber simplex inanis pedalis, superne subumbellatus. Folia sparsa et verticillata sessilia lanceolata glabra multinervosa erecta digitalia. Flores subumbellati. Pedunculi digitales erecti. Corolla campanulata, limbo reflexo, incarnata, intus maculis purpureis plurimis adspersa. Differt a *L. canadensi*: foliis basi latis et corollis minus revolutis. *Thunb. Act.* l. c.

15. *LILIUM camtschatcense.*

L. foliis verticillatis, flore erecto, corolla campanulata, petalis sessilibus. *Amoen. acad.* 2. p. 348.*
Mill. dict. n. 12.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 274.

Kamtschatische Lilie W.

Habitat in Canada, Camtschatca. 2

16. LILIUM *philadelphicum*.

L. foliis verticillatis, floribus erectis, corolla campanulata, petalis unguiculatis. *Sp. pl.* 435.

L. foliis verticillatis brevibus, corollis campanulatis, unguibus petalorum angustioribus, floribus erectis,

Mill. dict. n. 13. et ic. t. 165. f. 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 274.

Philadelphische Lilie. W.

Habitat in Canada. 4 (v. f.)

Simillimum est L. camchatcensi, sed ejus petala ovata sessilia; hujus unguibus oblongis distinctis; separandum itaque secundum vivi autoptam Millerum.

628. FRITILLARIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 559.

Cor. 6-petala, campanulata, supra ungues cavitate nectarifera. *Stam.* longitudine corollae.

1. FRITILLARIA *imperialis*.

F. racemo comoso inferne nudo, foliis integerrimis.

Hort. upf. 82. Mill. dict. n. 8. Kniph. cent. 3.

n. 39. Knorr. del. 1. t. K. Regn. bot. ic.

Petiliium foliis caulinis. *Hort. cliff. 119. Roy. lugdb. 30.*

Lilium f. Corona imperialis: genus. *Bauh. pin. 79.*

Tufai. Cluf. hist. 1. p. 127. 128.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 276.

Büschlige Schachblume. W.

Habitat in Persia? Constantinopoli venit in Europam. 4 (v. v.)

2. FRITILLARIA *persica*.

F. racemo nudiusculo, foliis obliquis. *Hort. upf. 82.*

Mill. dict. n. 6.

F. racemo nudo terminali. *Hort. cliff. 119.*

F. radice rotunda. *Roy. lugdb. 30.*

Lilium persicum. *Bauh. pin. 79. Rudd. clyf. 2. p.*

183. f. 1. Swert. floril. 44. f. 1.

Lilium splanum. *Cluf. hist. 1. p. 130.*

3. Fritillaria *minima*. *Swert. floril. 7. f. 2.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 279.

Persische Schachblume. W.

Habitat in Persia? e Sufis venit in Europam 1573. 2 (v. f.)
Folia infima sunt bina, f. terna, f. quaterna verticillatim opposita.

*3. FRITILLARIA *verticillata*. W.

F. foliis verticillatis lineari-lanceolatis, caule unifloro. W.

Wirtelblättrige Schachblume. W.

Habitat in Sibiria. 2 (v. f.)

Ab omnibus speciebus abunde distincta caule pedali erecto, foliis quaternis quinisque verticillatis sessilibus linearibus apice valde attenuatis, flore solitario terminali. Folia exsiccata apice crispantur ac si cirrho essent instructa. W.

4. FRITILLARIA *pyrenaica*.

F. foliis infimis oppositis, floribus nonnullis folio interjectis. *Sp. pl.* 436.

F. caule multifloro, foliis infimis oppositis. *Hort. cliff.* 81. *Sp. pl.* 2. p. 436. *Pall. it.* 1. p. 147.

F. flore minore. *Bauh pin.* 64.

F. pyrenaica. *Clus. hist.* 2. p. 256. *posth.* 10.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 280.

Pyrenäische Schachblume. W.

Habitat in Pyrenaeis, Russia. 2 (v. v.)

5. FRITILLARIA *Meleagris*.

F. foliis alternis linearibus canaliculatis, caule unifloro. W.

F. foliis omnibus alternis, caule unifloro. *Hort. ups.* 31. *Fl. succ.* 2. n. 283. *Mill. dict.* n. 1. *Scop. carn. ed.* 2. n. 405. *Gouan. illustr.* 25. *Knorr.* 1. t. F. 2. *Kniph. cent.* 6. n. 40.

F. caule paucifloro, foliis caulinis gramineis alternis. *Hall. helv.* n. 1235.

F. e foliorum alis florens. *Hort. cliff.* 119.

F. radice depresso. *Roy. lugdb.* 30.

F. praecox purpurea variegata. *Bauh. pin.* 64.

Meleagris. Renal. spec. 147. t. 146.

β. F. alba variegata. *Bauh. pin.* 64.

γ. F. alba praecox. *Bauh. pin.* 64.

δ. F. serotina atropurpurea. *Bauh. pin.* 64.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 281.

Gemeine Schachblume. W.

Habitat in Gallia, Italia, Austria, Upsaliae, Sibiria, Helvetia, Carniolia. 2 (v. v.)

Caulis in spontaneis saepe 4-imo 5-florus. *Pall. it. 3. p. 653. R.*

*6. FRITILLARIA *latifolia*. W.

E. foliis alternis oblongo-lanceolatis planis, caule unifloro. W.

Breitblättrige Schachblume.

Habitat - - - - - 4 (v. v.)

Distinguo hanc plantam in hortis nostris non raram, quum facies a praecedente aliena, folia viridia nec glaucescentia. latiora plana, nunquam canaliculata, corollae obscuriores, stigmata obtusa canaliculata, nunquam acuta. Nec faciem cultura mutat et praecocius floret. W.

*629. EUCOMIS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1743.

Cor infera 6-partita persistens patens. Filamenta basi in nectarium adnatum connata.

I. EUCOMIS *nana*.

E. scapo clavato, foliis lato-lanceolatis acutis. *Ait. Kew. 1. p. 432. Jacq. hort. Schoenb. 1. p. 47. t. 92. Collect. 4. p. 213.**

Fritillaria (nana) racemo comoso, foliis bifariis amplexicaulibus lanceolatis. *Mant. 223. Burm. prod. 9.*

Ornithogalum nanum. Thunb. prod. 62.

Orchidea capensis Tulipae flore roseo. Petiv. gaz. t. 85. f. 6.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 278.

Zwerg Schopflilie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

Folia acutiuscula, basi attenuata, plura, recurvato-patentia. W.

*2. EUCOMIS *bifolia*.

E. scapo clavato, foliis ellipticis acutis geminis humi adpressis. W.

E. scapo clavato, foliis geminis lanceolato-ovatis acutis. *Jacq. ic. 2. t. 449. Collect. 4. p. 215.**

Zweyblättrige Schopflilie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

Differt a praecedente; foliis geminis humi adpressis, bracteis acuminatis, floribus erectis nec nutantibus. W.

3. *EUCOMIS regia*.

E. scapo cylindrico, foliis linguiformibus obtusis humi adpressis. Ait. Kew. 1. p. 433.

Fritillaria (regia) racemo comoso inferne nudo, foliis crenatis. Sp. pl. 435. Mill. dict. n. 9.

Corona regalis lilii folio crenato. Dill. elth. 110. t. 92. f. 109.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 277.

Königliche Schopflilie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 4

*4. *EUCOMIS undulata*.

E. scapo cylindrico, foliis ovato-oblongis undulatis patentibus, comae foliis longitudine fere racemi.

Ait. Kew. 1. p. 433.

Ornithogalum undulatum. Thunb. prod. 62.

Wellenförmige Schopflilie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 4 (v. v.)

*5. *EUCOMIS punctata*.

E. scapo cylindrico, foliis oblongo-lanceolatis canaliculatis patentibus, comae foliis brevibus, racemis longissimis. Ait. Kew. 1. p. 433.

Eucomis punctata. l'Herit. fert. angl. 18. tab. 18.

*Alphodelus comosus. Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 381. t. 83.**

Ornithogalum punctatum. Thunb. prod. 62.

Punctirte Schopflilie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 4 (v. v.)

630. *UVULARIA*.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 560.

Cor. 6-petala, erecta. Nectarium fovea baseos petali. Filamenta brevissima.

1. *UVULARIA amplexifolia*.

U. foliis amplexicaulibus canleque glabris. W.

U. foliis amplexicaulibus. Mill. dict. n. 1. Hall, helv. n. 1237. Mattusch. fil. n. 237. Hoffm. germ. 118.

U. foliis cordato-oblongis. Roy. lugdb. 29.

Smilax perfoliata ramosa, flore albo. Barr. rat. 58. t. 720. et t. 719.

Polygonatum latifolium ramosum. Bauh. pin. 303.

Bauh. hist. 3. p. 531. Moris, hist. 3. p. 537. f.

13. t. 4. f. 11. Rai, hist. 665.

Polygonatum latifolium 4, ramosum. *Clus. hist. 1. p. 276.*

Laurus alexandrina. *Cam. epit. 936.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 284.

Stengelumfassendes Zäpfchenkraut. W.

Habitat in Bohemiae, Silesiae, Saxoniae, Helvetiae, Delphinatus montibus. 4 (v. f.)

Pedunculus geniculo flexo. Corolla Medeolae asparagoidis.

*2. *UVULARIA hirta.* †

U. foliis amplexicaulibus hirtis, caule villosa. *Thunb. fl. jap. 36.*

Haariges Zäpfchenkraut. W.

Habitat in Japonia juxta Jedo. 4

Caulis teres pilis longis densis valde hirsutus erectus, crassitie calami, pedalis. Folia alterna amplexicaulia cordata oblonga acuminata septemnervia, patentia villosa, pilis brevissimis, bipollicaria. Flores non vidi: Thunb. l. c.

*3. *UVULARIA lanceolata.*

U. foliis perfoliatis ovato-lanceolatis acuminatis. *Ait. Kew. 1. p. 434.*

Polygonatum ramosum flore luteo minus. Corn. canad. 40. t. 41.

Lanzettenblättriges Zäpfchenkraut. W.

Habitat in America boreali. 4

4. *UVULARIA perfoliata.*

U. foliis perfoliatis ovatis. *Ait. Kew. 1. p. 434.*

U. foliis perfoliatis. *Amoen. acad. 2. p. 337. Mill. dict. n. 2.*

U. caule perfoliato. *Gron. virg. 37. Cold. noveb. 74.*

U. folio integerrimo. *Roy. lugdb. 29.*

Uvularia. Hort. cliff. 121.

Polygonum ramosum, flore luteo, majus. Corn. canad. 38. Moris. hist. 3. p. 538. f. 13. t. 4. f. 12.

Polygonum latifolium perfoliatum brasilianum. Bauh. pin. 303. prodr. 139. Burf. XVII. 61.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 286.

Eyförmiges Zäpfchenkraut. W.

Habitat in Virginia, Canada. 4 (v. f.)

Plantae Burseri ex Toupinambault Brasiliae a pharmacopaeo allatae, et C. B. communicatae, videntur mihi omnes ex Canada fuisse.

5. UVULARIA *sessilifolia*.

U. foliis sessilibus. *Sp. pl.* 437.

U. foliis sessilibus, flore unico. *Cold. noveb.* 73.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 287.

Sitzendes Zäpfchenkraut. W.

Habitat in Canada. Kalm. 2 (v. l.)

Habitus *praecedentis*; Caulis *bifidus, uniflorus*. Folia *lanceolato-ovata, alterna, at ubi Flos ex altero ramo exit, folia bina adsunt*. Pedunculus *nudus*.

6. UVULARIA *cirrhosa*.

U. foliis sessilibus cirrhosis. *Thunb. jap.* 136.

Rankiges Zäpfchenkraut. W.

Habitat in Japonia. 2

Caulis *teres articulatus striatus glaber simplex erectus*. Folia *ex eadem gemma duo sessilia linearia apice cirrhosa integerrima glabra digitalia*. Flores *ex gemma foliorum pedunculati cernui*. Pedunculus *reflexus uniflorus unguicularis*. Petala *6 oblonga lutea subpollicaria*. Filamenta *6 germini inserta alba corolla duplo breviora*. Antherae *oblongae didymae inclusae*. Stylus *unicus corolla paulo brevior siliaminibus longior*. Stigmata *tria reflexa*. *Thunb. l. c.*

631. GLORIOSA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 561.

Cor. 6-petala, undulata, reflexa. Stylus obliquus.

1. GLORIOSA *superba*.

G. foliis cirrhiferis. *Hort. cliff.* 121. *Fl. zeyl.* 122.*

Roy. lugdb. 29. *Mill. dict. n.* 1.

Methonica malabarorum, Herm. lugdb. 688. t. 689.

Pluk. alm. 249. t. 116. f. 3.

Lilium zeylanicum superbum. Comm. hort. I. p. 69.

t. 35. *Rudb. elyf.* 2. p. 178. f. 7.

Mendoni. Rheed. mal. 7. t. 107. f. 57.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 287.

Rankenblättrige Prachtlilie. W.

Habitat in Malabar. 2 (v. v.)

Caulis *orgyalis, teres: ramis duobus, oppositis, lateralibus*. Caulis *postquam ramos emisit, pedunculum e singulis foliorum alis exserit*. Folia *alterna, at sub*

ramis terna. Flos cernuus, figura Flammae supra crateres spectatissimus, coccineus, basi flavus, demum totus coccineus. Petala flava, lanceolata, longa, lateribus undulata, coccinea, prope basin reflexa. Radix rectangula, decumbens, venenata.

2. GLORIOSA simplex.

G. foliis acuminatis. Mant. 62.

G. foliis ovato lanceolatis acutis. Mill. dict, 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 290.

E. fa. de Prachtlied. W.

Habitat in Senegal.

Folia non cirrhosa, Flores coerulei.

632. ERYTHRONIUM.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 562.

Cor. 6-petala, campanulata: Nectario tuberculis 2, petalorum alternorum basi adnatis.

1. ERYTHRONIUM Dens canis.

Erythronium, Hort. cliff. 119. Hall. helv. n. 1234.

Gmel. fib. 1. p. 39. t. 7. Roy. lugdb. 30. Scop.

carn. ed. 2. n. 406. Gouan. illustr. 25. Kniph.

cent. 6. n. 39. Knorr, del. 1. t. H. 8.

E. foliis ovatis. Mill. dict. n. 1.

Dens canis latiore rotundioreque folio. Bauh. pin. 57.

Dens canius. Dod. pempt. 203.

β. Dens canis angustiore longioreque folio. Bauh. pin. 87.

Erythronium (longifolium) foliis lanceolatis. Mill. dict. 2.

γ. E. foliis ovato-oblongis glabris nigro-maculatis.

Gron. virg. 151. flore flavo.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 291.

Gemeiner Handszahn. W.

Habitat in Liguria, Allobrogibus, Angustae Taurinorum, Sibiria, Virginia, Monspeli. 4 (v. v.)

Variat flore purpureo, carneo, albo et pleno. Gmel. l. c.

633. TULIPA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 563.

Cor. 6-petala, campanulata. Stylus nullus.

1. TULIPA sylvestris.

T. caule unifloro glabro, flore subnutante, petalis acutis apice barbatis, foliis lanceolatis. W.

T. flore subnutante, foliis lanceolatis. *Fl. suec.* 2. n. 284.* *Hall. helv.* n. 1236. *Scop. carn.* n. 407. *Gouan. illustr.* 25. *Pall. it.* 3. p. 562. *Hoffm. germ.* 118. *Oed. dan. t.* 375. *Kniph. cent.* 8. n. 96. *Roth. germ.* I. 152. II. 397.

T. minor lutea italica. *Bauh. pin.* 63.

β. T. (*turcica*) flore erecto petalis lanceolato-acuminatis, foliis lanceolato-linearibus. *Roth. catal.* 1. p. 45.*

T. minor lutea gallica. *Bauh. pin.* 63. *Sauv. monsp.* 306.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 249.

Wilde Tulpe. W.

Habitat Monspelii, inque Apenninis, Germania, Sibiria, Helvetia. 4 (v. v.)

Distinguitur a *T. gesneriana*: Caule altiore. Foliis angustioribus, Scapo versus florem inflexo et ante florescentiam nutante. Sed praecipue staminum filamentis basi valde attenuatis, et supra basin hirsutis. Petala interiora margine hirsuta sunt, et flos odoratus.

Petala omnia apice, tria interiora etiam basi villosa. *Leers herb.* n. 259.

*2. TULIPA *suaveolens*.

T. caule unifloro pubescente, flore erecto, petalis obtusis glabris, foliis ovato-lanceolatis. W.

T. flore erecto, scapo longitudine foliorum villosa. *Roth. catal. bot.* 1. p. 45.*

T. pumilio. *Lobel. ic.* 127.

Wohlriechende Tulpe. W.

Habitat in Europa australi. 4 (v. v.)

Scapo pubescente, corolla patula odorata, praecocitate floris ab omnibus et exigua magnitudine distincta. W.

3. TULIPA *Gesneriana*.

T. caule unifloro glabro, flore erecto, petalis obtusis glabris, foliis ovato-lanceolatis. W.

T. flore erecto, foliis ovato-lanceolatis. *Mill. dict.* 2. *Pall. it.* 3. p. 652. *Kniph. cent.* 2. n. 96. *Knorr. del.* 1. t. T. et T. 1. 2. 3.

T. scapo triphylo, foliis ovato-lanceolatis. *Hort ups.* 82.

T. *Hort. cliff.* 118. *Roy. lugdb.* 31. *Fl. suec.* 262.

T. (genus fere totum.) *Bauh. pin.* 57.

T. turcarum. *Cord. hist.* 213.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 295.

Linnaei Spec. Plant. T. 11.

G

Gemeine Tulpe. W.

*Habitat in Cappadocia, unde in Europam 1559. Ges-
nero auctore; in Russia. 2 (v. v.)*

4. TULIPA *biflora*.

T. floribus erectis planiusculis, caule diphylo bi-f.
trifloro, foliis lineari-subulatis. *Lin. suppl. 196.*

Tulipa biflora. *Pall. it. 3. app. n. 86 t. D. f. 3.*

Zweyblütige Tulpe. W.

*Habitat ad Wolgam locis desertis maxime argillofis,
imo sulfuginosis. 2 (v. l.)*

Planta magnitudine *Ornithogali lutei*, Canlis pal-
maris glaberrimus. Folia bina alterna linearia utrin-
que attenuata recurva canaliculata, inferius caulem
vaginans. Pedunculi foliis breviores bini s. terni quasi
in umbella. Flores *Ornithogali lutei* aliquoties ma-
jores patentes. Petala tria exteriora lanceolata dilute
cyanea s. virescentia, interiora alba basi macula magna
fulva. Filamenta basi barbata. Bulbus quotannis
post deflorescentiam perpendiculariter demittit bulbil-
lum, qui succedit post florescentiam exsucco.

5. TULIPA *breyriana*.

T. caule multifloro polyphylo, foliis linearibus. *Sp.
pl. 438. Thunb. prod. 65.*

Silyrinchium, ex phoeniceo suaverubente flore aethio-
picum. *Breyn. cent. t. 36. Rudb. clyf 2. p. 13. f. 11.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 328.

Capische Tulpe. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2

Folia caulina 6 s. 7, alterna, lineari-lanceolata:
suprema sensim breviora. Flores ad apicem 3 s. 4 mi-
nores quam plantae *Breyrii* cultae. Petala basi an-
gustata. Stylus nullus.

634. ALBUCA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 564.

Cor. 6-petala, interioribus conniventibus, ex-
terioribus patulis. Stylus triqueter.

* *Staminibus tribus fertilibus.*

I. ALBUCA *altissima*.

A, petalis interioribus apice glandulosis inflexis, foliis

subulatis canaliculato-convolutis. *Dryander. Act. holm. 1784. p. 292.**

- A. petalis interioribus apice glandulosis et inflexis, foliis canaliculato-convolutis et sic subulatis. *Jacq. ic. rar. 1. t. 36. Collect. 2. p. 264.**

Höchste Stiftblume. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2 (v. v.)

Scapus *quadripedalis*. Pedunculi *recurvato-patentes*. Petala *alba linea lata viridi notata*. Folia *lata lineari-lanceolata convoluta flaccida, ut fere subulata*. W.

2. ALBUCA major.

- A. petalis interioribus apice glandulosis inflexis, pedunculis patentibus, foliis lineari-lanceolatis planis reflexis. W.

A. petalis interioribus apice glandulosis inflexis, foliis lineari-lanceolatis, planiusculis. *Dryander. Act. holm. 1784. p. 293.**

A. foliis lineari-lanceolatis planiusculis reclinatis, racemo longissimo, pedunculis patentissimis, floribus nutantibus, filamentis alternis sterilibus. *Jacq. ic. rar. 2. t. 443. Collect. suppl. 96.**

A. foliis lanceolatis. *Berg. cap. 87. Thunb. prod. 65. Mill. dict. n. 1.*

Ornithogalum (*canadense*) petalis patentibus; interioribus erectis. *Sp. pl. 1. p. 308.*

Ornithogalum luteo-virens indicum. *Corn. canad. 160. Rudb. elys. 2. p. 140. f. 7. Rai. hist. 1154. Moris. hist. 2. p. 423. f. 4. t. 24 f. 7. Barr. ic. 1118. Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 330.*

Große Stiftblume. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2

Scapus *tripedalis*. Pedunculi *sub angulo acuto patententes*. Petala *exteriora externe flava, apice et basi macula viridi notata, interne viridia flavo-marginata, interiora albido flavescencia*. W.

*3. ALBUCA flaccida.

- A. petalis interioribus apice glandulosis inflexis, pedunculis rectangule patentibus, foliis lanceolato-linearibus oblique flexis. W.

A. foliis lanceolato-linearibus flaccidis, racemo brevi, pedunculis patentissimis, floribus nutantibus, filamentis alternis sterilibus. *Jacq. ic. rar. 2. t. 444. Collect. 4, p. 291.**

Welke Stiftblume. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 24

Folia duplo angustiora. Scapus bipedalis et ultra. Pedunculi sub angulo recto patentes. Petala luteo-alba tria exteriora externe apice et basi viridia, interiora albo-lutescentia. W.

4. ALBUCA minor.

A. petalis interioribus apice glandulosis inflexis, scapo erecto, floribus nutantibus, foliis lineari-subulatis canaliculatis glabris, W.

A. petalis interioribus apice glandulosis inflexis, foliis lineari-subulatis canaliculatis. *Dryand. Act. holm. 1784. p. 294.**

A. foliis subulatis. *Sp. pl. 438. Mill. dict. n. 2. Thunb. prod. 65.*

Ornithogalum africanum flore viridi altero alteri innato. *Herm. parad. 209. t. 209.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 331.

Kleine Stiftblume. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 24

Folia lineari-subulata pedalia vel ultra, basi semiunciam lata. Scapus semipedalis diametro vix lineari. Racemus semipedalis et ultra. Pedunculi sesquiunciales. Bractee virides marginibus hyalinis cito marcescentes semiunciales. Flores lutei. Petala uncia breviora, exteriora apice incrassata, interiora apice aucta glandula uniformi-inflexa alba, Filamenta sterilia linearia, apice filiformi-inflexo. Antherae nullae. Stylus obverse pyramidalis longitudine germinis tectus ramentis glandulosis. Stigma pyramidale inter petala interiora conniventia prominens. *Dryand. l. c.*

*5. ALBUCA viridiflora.

A. petalis interioribus apice glandulosis inflexis, scapo erecto flexuoso, floribus cernuis, foliis lineari-subulatis canaliculatis, externe hirtis. W.

A. foliis linearibus canaliculatis foris villosis, racemo paucifloro, pedunculis patentibus, floribus nutantibus, filamentis alternis sterilibus. *Jacq. ic. rar. 2. t. 446. Collect. suppl. 98.**

Grünblütige Stiftblume. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 24

Scapus pedalis erectus basi hirtus superne glaber flexuosus quadriflorus. Pedunculi patentissimi. Flo-

res cernui. Petala exteriora lacte-viridia, interiora luteo-virescentia. W.

*6. *ALBUCA coarctata*.

A. petalis interioribus apice fornicatis, foliis glabris, pedunculis longitudine bractearum. *Dryand. Act. holm. 1784. p. 295. Ait. Kew. 1. p. 436.*

Gedrängtblütige Stiftblume. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 24.

Folia lineari-subulata profunde canaliculata bipedalia et ultra, basi semi uncia fere angustiora. Scapus foliis paulo brevior, penna anserina angustior. Racemus coarctatus semipedalis. Pedunculi patentes uncia paulo longiores. Bractee fere longitudine pedunculi. Flores lutei. Petala exteriora oblonga apice incrassata, uncia longiores, interiora ovalia apice fornicata, exterioribus paulo breviora. Filamenta sterilia fertilibus paulo breviora extus convexa, intus canaliculata. Antherae sagittatae effoetae. Stylus prismaticus longitudine germinis, terminatus sigmate ex angulis styli apice rotundatis. *Dryand. l. c.*

* * *Staminibus omnibus fertilibus.*

*7. *ALBUCA fastigiata*.

A. petalis interioribus apice fornicatis, foliis linearibus planiusculis, scapo foliis brevior, pedunculis longissimis patentibus. W.

A. petalis interioribus apice fornicatis, foliis glabris, pedunculis longissimis. *Dryand. Act. holm. 1784. p. 296.*

A. foliis lanceolato-ensiformibus, floribus erectis, paniculata fastigiata. *Thunb. prod. 65.*

Gipfelblütige Stiftblume.

Habitat ad Cap. b. Spei. 24.

Folia linearia, primum canaliculata, dein planiuscula sesquipedalia, unciam lata. Scapus foliis dimidio brevior crassitie pennae anserinae. Racemus fastigiatus longitudine scapi. Pedunculi sub anthesi patentes, post florescentiam erecti tri-vel quadriunciales. Bractee membranaceae hyaline dorso rufescentes semiunciales. Flores albi. Petala exteriora lineari-oblonga apice incrassata uncia breviora, interiora ovali-oblonga apice fornicata, exterioribus paulo breviora. Filamenta omnia fertilia, tria alterna paulo breviora, extus con-

vexa intus canaliculata. Stylus prismaticus sulcatus germine paulo longior, staminibus paulo altior, tectus ramentis brevissimis praecipue versus apicem, viridis sulcis luteis, terminatus stigmatibus ex angulis styli apice rotundatis. Dryand. l. c.

*8. *ALBUCA caudata.*

A. petalis interioribus apice glandulosis inflexis, foliis lineari-lanceolatis margine convolutis stricte scapo duplo brevioribus, pedunculis rectangule-patentibus longissimis, floribus rectis. W.

A. foliis lanceolato-linearibus canaliculatis stricte erectis, pedunculis patentissimis. *Jacq. ic. rar. 2. t. 442. Collect. 4. p. 293.**

Geschwänzte Stiftblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2.

Scapus *ultra bipedalis arcuatim erectus. Pedunculi triunciales sub angulo recto patentibus. Flores in apice pedunculi recti vel quod idem horizontaliter siti, nec nutantes. Petala tria exteriora alba ab apice ad medium usque macula viridi notata, interiora alba linea patentibus lata viridi picta apice flava. W.*

*9. *ALBUCA setosa.*

A. petalis interioribus apice glandulosis inflexis, foliis lineari-lanceolatis planiusculis, pedunculis rectangule-patentibus, floribus erectis. W.

A. foliis lanceolato-linearibus, pedunculis patentissimis, floribus erectis, squamis bulbi apice setosis. *Jacq. ic. rar. 2. t. 440. Collect. suppl. 100.**

Borlige Stiftblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2.

Squamae bulbi apice setis terminati. Folia fere longitudine scapi laxa reflexa. Pedunculi interiores triunciales superiores sensim breviores sub angulo recto patentibus. Flores erecti nec recti, nec nutantes. Petala exteriora viridia albo marginata, interiora flavescencia linea lata dorsali viridi. *An varietas A. fastigiatae? W.*

*10. *ALBUCA aurea.*

A. petalis interioribus apice glandulosis inflexis, foliis lineari-lanceolatis planis, pedunculis longissimis erectis patentiusculis, floribus erectis. W.

A. foliis lanceolato-linearibus, pedunculis florisque erectis. *Jacq. ic. rar. 2. t. 441. Collect. 4. p. 202.**

Goldfarbene Stiftblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2

Scapus *sesquipedalis*. Pedunculi *trunciales erecti fere adpressi*. Flores *erecti*. Petala *aurea linea longitudinali viridi notata*. Filamenta *exteriora sub apice gibba*. W.

*11. ALBUCA *abyssinica*.

A. petalis interioribus apice fornicatis, foliis linearilanceolatis canaliculatis strictis, pedunculis flore cernuo brevioribus, bracteis linearisubulatis flore longioribus. W.

A. petalis interioribus apice fornicatis, foliis glabris, bracteis flore longioribus. *Dryand. Act. holm.* 1784. p. 297. *Jacq. ic. 1. t. 64. Collect. 1. p. 55.*

Abyssinische Stiftblume. W.

Habitat in Abyssinia? 2

Petala *flavo-viridia*. W.

*12. ALBUCA *fragrans*.

A. petalis interioribus apice fornicatis, foliis linearilanceolatis canaliculatis, pedunculis patentibus longitudine floris nutantis, bracteis brevissimis. W.

A. foliis linearilanceolatis canaliculatis glabris, pedunculis patentissimis, floribus cernuis, filamentis omnibus fertilibus, bulbo depresso. *Jacq. hort. Schönb. 1. p. 44. t. 84.**

Wohlriechende Stiftblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2

Habitus fere Antherici. Petala *flavo-viridia, linea dorsali lata viridi notata*. W.

13. ALBUCA *viscosa*.

A. petalis interioribus apice fornicatis, foliis linearisubulatis canaliculatis piloso-viscosis, pedunculis patentibus flore nutante duplo longioribus. W.

A. petalis interioribus apice fornicatis, foliis pilosoglandulosis. *Dryander Act. holm.* 1784. p. 297. *Jacq. ic. 2. t. 445. Collect. suppl. 99.**

A. floribus erectis, foliis linearibus villoso-viscosis. *Lin. suppl.* 196.

A. foliis linearibus villoso-viscosis. *Thunb. prod.* 65. *Act. holm.* 1786. p. 58.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 332.

Klebrige Stiftblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2

Scapus, Bracteae, et Folia piloso-viscosi, pedunculi vero glabriusculi. Petala alba linea dorsali viridi lata notata, interiora apice flavescuntia. W.

14. *ALBUCA spiralis*,

A. petalis interioribus apice fornicatis, foliis linearibus subulatis convolutis, apice spiraliter tortis villosis scabris, scapo longioribus. W.

A. floribus nutantibus, foliis spiralibus. *Lin. suppl.* 196. *Thunb. prod.* 65. *Jacq. ic. rar.* 2. t. 499. *Collect. suppl.* 100. **Thunb. Act. holm.* 1786. p. 58. t. 2. f. 1.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 332.

Spiralblättrige Stifflume. W.

Habitat ad Cap. b. Spei, in summitate montis Ribecks Castell. 2

Petala sordide flavescuntia linea dorsali lata viridi notata. W.

635. *GETHYLLIS*.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 184.

Cor. 6-partita, tubo filiformi longissimo. Cal. o. Bacca, clavata radicalis unilocularis.

1. *GETHYLLIS spiralis*,

G. foliis linearibus spiralibus glabris, limbi laciniis ovato-oblongis. *Lin. suppl.* 198. *Thunb. Diff.* 1. *Nov. gen.* p. 14. *Thunb. prod.* 59.

Gethyllis afra. Sp. pl. 633.

Papiria spiralis. Thunb. Act. lund. 1. sect. 2, p. 111.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 662.

Spiralblättrige Papierlilie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2

2. *GETHYLLIS ciliaris*,

G. foliis linearibus spiralibus ciliatis, limbi laciniis ovato-oblongis. *Lin. suppl.* 198. *Thunb. Diff.* 1. *Nov. gen.* p. 14. *Thunb. prod.* 59. *Jacq. hort. Schönb.* 1. p. 41. t. 70.*

Papiria ciliaris. Thunb. Act. lund. 1. sect. 2, p. 111.*

Gefranzte Papierlilie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2

3. *GETHYLLIS villosa*,

G. foliis linearibus filiformibus spiralibus villosis, limbi la-

cinii ovato-oblongis. *Lin. suppl.* 198. *Thunb. Diff.*

I. Nov. gen. p. 14. Thunb. prod. 59.

Papiria villosa. Thunb. Act. lund. 1. sect. 2. p. 111.

Haarige Papierlilie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2.

4. GETHYLLIS *plicata*.

G. foliis linearibus utrinque attenuatis plicato-nervosis piloso-ciliatis, laciniis limbi lanceolatis. W.

G. (*plicata*) foliis lineari-ensiformibus plicatis. *Jacq. hort. Schoenb. 1. p. 42. t. 80.**

Hypoxis (plicata) scapo unifloro triquetro, foliis lanceolatis plicatis villosis. *Lin. suppl.* 197.

Hypoxis (plicata) foliis plicatis ciliatis, scapis simplicibus. *Thunb. prod. 60.*

Fabricia plicata. Thunb. in Fabricii iter norveg. 29.

Faltenblättrige Papierlilie. W.

Habitat in Cap. b. spei. collibus arenosis. 2.

Bulbus globosus. Folia ensiformia *plicata subciliata, basi carina et margine denticulata. Corolla flava extus virescens, Antherae basi bifidae.*

5. GETHYLLIS *lanceolata*.

G. foliis lanceolatis planis, limbi laciniis lanceolatis.

Lin. suppl. 198. *Thunb. Diff. 1. Nov. gen. p. 14.*

Thunb. prod. 59.

Papiria lanceolata. Thunb. Act. lund. 1. sect. 2. p. 112.

Lanzettenförmige Papierlilie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2.

Faciem Colehici habent Gethyllides omnes, sed corolla monopetala et bacca bene dignoscuntur. Flores fructum proferunt absque foliis. Bacca gratissimi odoris et bene sapit.

*636. CURCULIGO.

Roxb. corom. p. 14.

Cor. 6-petala plana. *Spatha 1-valvis. Stylus brevissimus. Stigmata 3 divergentia. Caps. 1-locul. 4-sperma spongiosa rostrata.*

*I. CURCULIGO *orchioides*.

G. orchioides. *Roxb. corom. 1. p. 14. t. 13.* Gaert. sem. 1. p. 63. t. 16.*

Orchis amboinica major. *Rumph. amb. 6. p. 116.*
t. 54. f. 1.

Ragwutzartige Rüssellilie, W.

Habitat in Indiae locis umbrosis incultis, prope Samukotah, 2.

Radix tuberosa ovata sulcis circularibus notata. Folia lineari-ensiformia scapo triplo longiora trinervia. Racemus multiflorus. Flores flavi longe pedunculati. Germen triloculare, loculis 6 8 spermis, sed loculamentum unicum cum quatuor seminibus tantum ad maturitatem pervenit. W.

637. HYPOXIS.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 565.

Cor. 6-partita persistens, supera. Caps. basi angustior. Spatha 2-valvis.

1. HYPOXIS erecta.

H. pilosa, scapo subquadrifloro foliis lineari-lanceolatis brevioribus, pedunculis flore duplo longioribus, W.

H. pilosa capsulis ovatis. Sp. pl. 439.

Ornithogalum hirsutum scapo angulato, pedunculis umbellatis villosis. Sp. pl. 1. p. 306.

Ornithogalum scapo bifloro. Roy. lugdb. 31.

Ornithogalum vernum luteum, foliis angustis hirsutis. Gron. virg. 37.

Ornithogalum virginianum luteum. Pet. gaz. 1. t. 1. f. 4.

Ornithogalum herbaceum luteum parvum virginianum, foliis gramineis hirsutis. Pluk. alm. 272. t. 350. f. 12.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 333.

Aufrechtstehender Härtling, W.

Habitat in Virginia, Canada, 2 (v. l.)

Folia Caricis s. lunct pilosi. Scapus foliis brevior, erectus pilosus. Bractee 2, subulatae, erectae, inter quas flos 1. f. 2. sessilis, longitudine bractearum.

*2. HYPOXIS sobolifera.

H. pilosa, scapo, subquadrifloro, foliis lineari lanceolatis patentibus longitudine scapi, pedunculis flore duplo longioribus, W.

*H. scapis racemosis hirsutis, floribus longe pedicellatis, foliis lanceolato-linearibus hirsutis striatis. Jacq. ic. rar. 2. t. 372. Collect. suppl. 53.**

Wuchernder Härtling. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2.

Vix praecedente distincta, nisi foliis brevioribus magis villosis, minus incurvatis, et petalis obtusioribus. W.

3. HYPOXIS villosa.

H. villosa, scapo subquadrifloro foliis lineari-lanceolatis brevioribus, pedunculis flore brevioribus, fructibus cylindraceutis. W.

H. foliis lineari-ensiformibus villosis, stigmate simplici trigono acuto. *Lin. suppl. 198.*

H. foliis lineari-ensiformibus scapis divisis. *Thunb. prod. 60.*

H. scapis subracemosis, foliis lineari-ensiformibus villosis, petalis tribus subtus ad apicem barbatis. *Jacq. ic. rar. 2. t. 370. Collect. suppl. 51.**

Fabricia villosa, *Thunb. in Fabric. it. norv. 31.*

Haariger Härtling. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2 (v. l.)

Variat magnitudine.

4. HYPOXIS decumbens.

H. pilosa, scapo subbifloro decumbente foliis lineari-lanceolatis brevioribus. W.

H. pilosa, capsulis clavatis. *Sp. pl. 439. Amoen. acad. 5. p. 396.* Swartz. obs. 126.**

Ornithogalum foliis gramineis, floribus geminatis, pedunculis longissimis alaribus. *Brown. jam. 195.*

Anthericum sessile, foliis linearibus planis, caule decumbente. *Mill. dict. t. 39. f. 2.*

Crocus foliis et radice scorzonerae. *Plum. ic. 108. f. 1. ?*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 334.

Liegender Härtling. W.

Habitat in campis arenosis montium Jamaicae. 2.

5. HYPOXIS obliqua.

H. scapo subtrifloro piloso longitudine foliorum, pedunculis flore triplo-longioribus, foliis lanceolatis oblique flexis glabris, margine nervoque medio lanatis. W.

H. scapis bifidis vel trifidis hirsutis, foliis lineari-lanceolatis acuminatis ad oras lanatis subobliquis.

*Jacq. ic. rar. 2. t. 371. Collect. suppl. 54.**

Gedrehtblättriger Härtling.

Habitat ad Cap. b. spei. 2.

6. HYPOXIS *aquatica*.

H. foliis linearibus, scapis umbelliferis f. unifloris.

Lin. suppl. 197. *Ait. Kew.* 1. p. 439.

Wasser Härtling. W.

Habitat ad Cap. b. spei *in fossis aqua repletis.* 2⁹

Folia radicalia linearia laxa apice nutantia. Scapi filiformes altitudine aquae. Flores in aliis solitarii hermaphroditi, in aliis umbellati mares.

7. HYPOXIS *minuta*. †

H. foliis triquetris carnofis glabris, scapis bifidis. *Lin.*

suppl. 197. *Thunb. prod.* 59.

Helonias (minuta) foliis linearibus scapis ramosis, *Mant.* 225.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 521.

Kleiner Härtling. W.

Habitat ad Cap. b. spei *juxta urbem locis glareosis.*

Planta pusilla. Bulbus conicus ratione herbae magnus subtus truncatus et marginatus apice squamis linearibus conniventibus. Folia radicalia linearia subcarnosa acuta scapis longiora digitalia. Scapi plures brevissimi teretiusculi basi squamis involuti ramosi; Ramis f. pedicellis unifloris. Corolla hexapetala patens nivea. Filamenta 6, corolla breviora. Antherae haestatae erectae filamentis longiores. Germen oblongum. Styli 3, membranacei germini adhaerentes in figuram pyramidalem. König.

8. HYPOXIS *alba*.

H. scapo unifloro foliis filiformibus teretibus glabris breviora. W.

H. foliis teretibus glabris, scapis subbifidis, petalis immaculatis. *Lin. suppl.* 198. *Thunb. prod.* 60.

Jacq. Collect. 4. p. 135. t. 2. f. 1.

Weisser Härtling. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2

Planta parvula.

9. HYPOXIS *ovata*.

H. foliis ovato-lanceolatis integris glabris, scapis unifloris. *Lin. suppl.* 197. *Thunb. prod.* 60.

Eyförmiger Härtling. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2

Flos pulchellus albus.

*10. HYPOXIS *veratrifolia*. W.

H. scapo unifloro foliis oblongo-ellipticis glabris plicato-nervosis brevior. W.

Hypoxis plicata. *Jacq. ic. rar. 2. t. 367. Collect. suppl. 55.* (exclusis synonymis.)*

Germerblättriger Härtling. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2.

Folia fere *Veratri sed minora*. Scapi filiformes. Flores magni lutei, externe virescentes fere magnitudine *H. stellatae*. W.

11. HYPOXIS *stellata*.

H. scapo unifloro foliis linearilanceolatis laxiscarinatis glabris brevior. W.

H. scapo unifloro, foliis linearibus striatis, petalis maculatis. *Lin. suppl. 197. Jacq. ic. rar. 2. t. 368. Collect. 4. p. 134.**

H. foliis planis integris glabris, scapis simplicibus unifloris, petalis basi fusco-maculatis. *Thunb. prod. 60.*

Fabricia stellata. Thunb. in Fabr. it. norv. 27.

Amaryllis (*capensis*) spatha uniflora remotissima, corolla aequali, staminibus pistilloque rectis. *Sp. pl. 420. Amoen. acad. 6. afr. 11.**

Amaryllis vernalis. *Mill. dict. n. 10.*

Silyrinchium indicum. *Cornut. canad. 168. Moris. hist. 2. p. 421. f. 4. t. 23. f. 9. Radd. elys. 2. p. 236. f. 17.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 184.

Sternförmiger Härtling. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2.

Liliacea pulchella. Macula nigricans ad unguis petalorum.

12. HYPOXIS *ferrata*.

H. scapo unifloro foliis linearibus ciliato-ferratis carinatis brevior, corollis defloratis reflexis. W.

H. foliis canaliculatis glabris ciliato-ferratis, scapis unifloris. *Lin. suppl. 197. Thunb. prod. 60.*

H. scapis unifloris, foliis linearibus canaliculatis glabris aculeato-ciliatis. *Jacq. ic. rar. 2. t. 269. Collect. 4. p. 134.**

Fabricia ferrata. Thunb. in Fabr. it. norv. 29.

Gefägter Härtling. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2.

***13. HYPOXIS juncea.**

H. foliis canaliculatis pilosis integerrimis scapis unifloris. *Smith. spicil. tab. 16.**

Binsenartiger Härtling. W.

Habitat in Carolinae turfosis. 2.

14. HYPOXIS fascicularis.

H. tubis florum longissimis. *Sp. pl. 439. †*

Allium sylvestre f. Moly minus, amplo flore. *Russel. alep. 34. t. 2.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 335.

Büschelblütiger Härtling. W.

Habitat ad Aleppo. 2.

Corollae tubus in icone *Russelii* longissimus, ostendit plantam a genere *Hypoxidis* distinctam, forte *Ge-thyllidis* speciem. W.

15. HYPOXIS sessilis.

H. pilosa, acaulis, fructificationibus subradicalibus, *Sp. pl. 439. †*

Ornithogali virginici facie herba tuberosa carolinensis.

Dill. elth. 298. t. 220. f. 287.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 335.

Sitzender Härtling. W.

Habitat in Carolina. 2.

***638. ERIOSPERMUM.**

Jacq. Collect. suppl. 72.

Cor. 6-petala campanulata persistens. Filamenta basi dilatata. Caps. 3-locularis Semina lana involuta.

1. ERIOSPERMUM latifolium.

E. foliis subrotundis acuminatis basi cucullatis. W.

E. foliis ex ovato-subrotundis. *Jacq. ic. 2. t. 420.*

*Collect. suppl. 73.**

Ornithogalum (*capense*) foliis cordato-ovatis. *Sp. 441.*

Roy. lugdb. 31. It. scan. 73. Mill. dict. n. 9.*

Ornithogalum (*capense*) foliis cordatis petiolatis,

Thunb. prod. 62.

Ornithogalum *capense* plantaginis roseae foliis, radice tuberosa. *Comm. hort. 2. p. 175. t. 88.*

Ornithogalo affinis radice tuberosa cyclaminis folio, flore

pallide caeruleo. *Breyn. Cent. t. 41. Radd. clyf. I. p. f. 14.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 352.

Breitblättriger Wollenlame. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2

Racemus longus, pedunculis longissimis arcuatiatis patulis plus quam decies flore longioribus. W.

*2. **ERIOSPERMUM lanceaefolium.**

E. foliis ovato-lanceolatis margine subundulato involuto. W.

E. foliis lanceolatis. *Jacq. ic. rar. 2. t. 421. Collect. suppl. 72.**

Lanzenblättriger Wollenfame. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2 (v. l.)

Racemus angustus elongatus, pedunculis triplo flore longioribus erecto patentibus. W.

*3. **ERIOSPERMUM parvifolium.**

E. foliis ellipticis obtusis planis. W.

E. foliis oblongis. *Jacq. ic. rar. 2. t. 422. Collect. suppl. 74.**

Kleinblättriger Wollenfame. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2

Folium sesquiunciale omnium minutissimum. Scapus petalis. Pedunculi rectangule-patentes flore quadruplo longiores. W.

639. **ORNITHOGALUM.**

Gen. pl. edit. Schreb. n. 566.

Cor. 6-petala, erecta, persistens, supra medium patens. Filamenta basi dilatata. Capsula 3-locularis. Sem. subrotunda nuda.

* *Staminibus omnibus subulatis.*

I. **ORNITHOGALUM uniflorum.**

O. scapo diphylo, foliis oppositis, pedunculo unifloro, petalis exterioribus lanceolatis retusis, interioribus ellipticis duplo latioribus. W.

O. scapo diphylo, pedunculo unifloro. *Mant. 62.*

O. foliis caulinis alternis vaginantibus, pedunculo unifloro. *Laxman. Nov. Act. Petropol. vol. XVIII. t. 6. f. 3.*

Houttuyn Lin. Pl. Syst. 11. p. 336.

Einblütige Vogelmilch. W.

*Habitat in Sibiriae montium Sinie Sopka et Maloi
Altai summo apice. 4 Eric. Laxmann. (v. f.)*

*Planta refert omnino O. luteum, sed Pedunculus
indivisus, uniflorus. Flos dimidio minor Tulipae syl-
vestris, sed triplo major O. lutei. Petala lanceolata,
obtusiuscula, lutea, subtus viridia. Filamenta et An-
therae luteae, petalis breviores. Germen oblongum.
Stylus longitudine flaminum. Stigmata tria, obtusa,
omnia lutea. Folia caulis 2, altero superiore, longitu-
dine ambo floris s. plantae, Or. lutei duplo latiora. H.V.*

***2. ORNITHOGALUM striatum. W.**

O. scapo folioso unifloro, foliis alternis oblongo-lanceolatis, radicalibus filiformibus, petalis aequalibus obtulis nervosis. W.

Gestreifte Vogelmilch. W.

Habitat in Sibiria. 4 (v. f.)

*Folia radicalia lineari-filiformia stricta. Scapus tri-
s. quadriuncialis foliis tribus oblongo-lanceolatis ca-
naliculatis instructus uniflorus. Flos magnitudine A.
lutei, petalis obtusissimis nervosis, nervis coloratis. W.*

3. ORNITHOGALUM bulbiferum.

O. scapo folioso unifloro, foliis alternis lineari-subulatis basi bulbiferis, radicalibus filiformibus, petalis aequalibus acutis. W.

O. bulbis axillaribus, caule polyphyllo unifloro. *Lin. suppl. 199.*

*Ornithogalum bulbiferum. Pall. itin. 2, app. n. 106, tab. O.**

Zwiebeltragende Vogelmilch. W.

Habitat in aridis limosis ad Wolgam et Jaicum. 4 (v. f.)

Distinctissima planta caule simplici unifloro, foliis alternis filiformibus, bulbulo in axillis omnibus, floribus O. minimi luteis, petalis subulatis.

***4. ORNITHOGALUM spathaceum.**

O. scapo subtereti monophyllo, pedunculis subternis, umbellatis involucre triphyllo, foliis lineari-filiformibus strictis. W.

O. (*spathaceum*) scapo subtereti, spatha univalvi, umbella pedunculata subtriflora. *Hayne in Usteri Neue Annalen 15. Stück. p. 11. t. 1.**

O. (*Haynii*) foliis filiformibus strictis, scapo subtereti, monophyllo, umbella pedunculata subtriflora. *Roth. in Roem. Archiv. 3. p. 42.**

Ornithogalum minimum. *Fl. dan. t. 612.*

α. umbella triflora, involucre pentaphyllo.

β. umbella biflora, involucre tetraphyllo.

γ. umbella uniflora, involucre triphyllo.

Scheidenartige Vogelmilch. W.

Habitat in nemorosis humidiusculis prope Hamburgum inque ducatu Oldenburgerli. 24 (v. f.)

Planta ab O. minimo distinctissima: foliis radicalibus strictis, scapo folio a floribus remoto lanceolato spathiformi instructo, involucris margine subciliatis, pedunculis nunquam ultra tribus, semper glabris. W.

*5. ORNITHOGALUM bohemicum.

O. scapo folioso subunifloro, foliis alternis lanceolatis, radicalibus filiformibus, pedunculis pilosiusculis, petalis aequalibus lanceolatis obtusiusculis. W.

O. caule subunifloro, foliis radicalibus filiformibus, caulinis alternis lanceolatis. *Schmidt. bohem. n. 336.**

Ornithogalum bohemicum. *Zeuschm. Act. bohem. 2. p. 121. cum icone.**

Böhmische Vogelmilch. W.

Habitat in saxosis udis Bohemiae. 24 (v. f.)

Floris structura simillimum sequenti, sed notis indicatis distinctissimum. W.

6. ORNITHOGALUM luteum.

O. scapo anguloso basi monophyllo, foliis radicalibus linearibus, pedunculis umbellatis glabris, petalis lanceolatis. W.

O. scapo anguloso diphylo, pedunculis umbellatis simplicibus. *Fl. suec. 270. 285. Mill. dict. n. 5. Scop. carn. n. 410. Pollich. pal. n. 332. Roth. germ. I. 150. II. 293. Hoffm. germ. 119.*

O. (*pratense*) scapo polyphyllo, pedunculis simplicibus triquetris glabris. *Persoon in Usteri New Annalen 5. Stück. p. 8. t. 2. f. 1.**

Phalangium radice bulbosa, stipulis maximis hirsutis, floribus umbellatis, petiolis unifloris. *Jall. helv. n. 1213.*

Ornithogalum scapo diphylo, pedunculis simplicibus terminalibus, filamentis omnibus subulatis. *Hort. cliff. 124. Roy. lugdb. 31.*

Linnaei Spec. Plant. T. II.

¶

O. pumilum graminifolium. *Amm. ruth. n. 140.*
Gmel. R.

O. luteum. *Bauh. pin. 71.*

Pyrrochiton. *Reueal. spec. 91. t. 90.*

β. *O. (sylvaticum)* scapo diphylo, pedunculis simplicibus triquetris glabris. *Perfoon in Usteri Neue Annalen 5. Stück, p. 7. t. 1. f. 1.**

Ornithogalum luteum. *Fl. dan. t. 612.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 337.

Gelblütige Vogelmilch. *W.*

Habitat in Europae cultis, macellis. 4 (v. v.)

Clarissimus Linnaeus folia bina basi plerumque scapum vaginantia intelligere videtur, si scapum dixit diphyllum. Celeber. Perfoon vero sub scapo diphylo et poliphylo involucra autumat. W.

7. ORNITHOGALUM *minimum.*

O. scapo angulato nudo, pedunculis umbellatis subramosis pubescentibus, petalis aequalibus lanceolatis acutis. W.

O. scapo angulato diphylo, pedunculis umbellatis ramosis. Fl. suec. 271. 286. Mill. dict. n. 6. Gumm. norv. n. 1114. Gouan. monsp. 309. illustr. 26. Leers. herb. n. 254. Roth, germ. 1. 150. II, 394. Hoffm. germ. 119.*

O. (arvense) scapo polyphylo, pedunculis ramosis teretiuseculis tomentosis. *Perfoon in Usteri Neue Annalen 5. Stück, p. 8. t. 1. f. 2.**

Phalangium radice bulbosa. stipulis maximis hirsutis, floribus umbellatis, petiolis multifloris. Hall, helv. n. 1214.

Ornithogalum pannonicum minus flore luteo. Clus. Pann. 190. 391. Hall. R.

O. luteum minus. Bauh. pin. 71.

Ornithogalum pallido flore. Bauh. hist. 2. p. 624.

O. luteum. Tabernaem. 633. Hall. R.

Hypoxis Reueal. spec. 92.

β. *Ornithogalum bulbiferum minimum. Colum. ecyphr. 323. 324. Rudb. elyf. 139. R.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 338.

Kleinste Vogelmilch. *W.*

Habitat in Europae cultis oleraceis. 4 (v. v.)

Simillimum praecedenti, sed petala acutiora.

8. ORNITHOGALUM *circinatum*.

O. scapo nudo, pedunculis subternis umbellatis pubescentibus, petalis tribus exterioribus longioribus acuminatis, foliis filiformibus. W.

O. hirsutiae canescens, foliis linearibus recurvatis canaliculatis, radicali solitario, caulinis tribus, caule tri- s. quadrifloro. *Lin. suppl.* 199.

Ornithogalum reticulatum. *Pall. itin.* 3. *app.* n. 85. t. D. f. 2.*

Netzhäutige Vogelmilch. W.

Habitat in siccis limosis nitrosis versus Astrachan. 2 (v. l.)

Simillimum O. minimo, at distinctissimum. Vagina laxa fibrosa reticulata ferruginea folium et scapum quasi cucullo circumdans. Foliura radicale unicum gracile recurvatum lineare canaliculatum scapo et cyma longius. Folia caulina tria s. quatuor, tot ac flores quibus adsident, figura radicalis. Cyma divisione et numero florum ut in O. minimo. Flores majores et speciosiores quam in O. luteo. Petala exteriora valde subulata. Tota planta, flore excepto, hirsutiae minima canescente tecta.

*9. ORNITHOGALUM *paradoxum*.

O. caulescens foliis multifidis ciliatis, scapo racemoso paucifloro, corollis campanulatis, filamentis lanceolatis. W.

Ornithogalum paradoxum. *Jacq. Collect. suppl.* 81. t. 1.*

Schlitzblättrige Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2
Radix tuberosa. Planta florifera aphylla. Scapus biuncialis sexflorus. Flores erecti subsessiles bractea lanceolata suffulti. Corolla hexapetala campanulata. Petala lanceolata obtusa viridia margine alba. Filamenta lanceolata petalis breviora. Planta sterilis emittit caules quadriunciales foliosos. Folia conferta linearia angusta tri- seu quadrifida ciliata. Fructus ignotus. Forte proprii generis planta? W.

*10. ORNITHOGALUM *niveum*.

O. racemo paucifloro, petalis lanceolatis, foliis filiformibus canaliculatis, filamentis subulatis. *Alt. Kew.*

l. p. 440.

Schneeweisse Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2

Folia glabra vix digitalia, Scapus foliis brevior,

Pedunculi vix semiunciales. Bractee oblongae acuminatae brevissimae. Petala quadri-linearia alba, tria exteriora carinu virescente. Filamenta petalis dimidio breviora, alterna sesquialtiora. Antherae flavae. Ait. l. c.

11. ORNITHOGALUM *umbellatum*.

O. corymbo paucifloro, pedunculis bracteis longioribus, filamentis subulatis. Ait. Kew. I. p. 440.

O. floribus corymbosis, pedunculis scapo altioribus, filamentis basi dilatatis. Syst. veg. 271. Pollich pal. n. 333. Hoffm. germ. 119. Roth. germ. I. 151. II. 395.

O. floribus corymbosis, pedunculis scapo altioribus, filamentis emarginatis. Sp. pl. 441. Hort. cliff. 124. Hort. upf. 84. Roy. lugdb. 22. Gron orient. 111. Scop. carn. n. 403. Mill. dict. n. 7. Lepech. it. I. p. 196. Jacq. aust. 4. p. 22. t. 343.

O. stipulis maximis, petiolis lateralibus longissimis. Hall. helv. 1215.

O. umbellatum medium angustifolium. Bauh pin. 70. Bulbus leucanthemus minor, s. Ornithogalum. Dod. cor. 183. hist. 221.

Eliocarmos. Reneal. spec. 88. t. 87.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 348.

Doldenblütige Vogelmilch.

Habitat in Germania, Gallia, Oriente. 2 (v. v.)

Stercus columbinum. Bibliis.

*12. ORNITHOGALUM *pyrenaicum*.

O. racemo longissimo, petalis linearibus obtusis, filamentis lanceolatis aequalibus, stylo longitudine staminum. Ait. Kew. I. p. 441.

Ornithogalum pyrenaicum. Hudf. angl. 143. Jacq. aust. 2. p. 2. t. 103. Hoffm. germ. 119. Scop. carn. n. 409.

Phalangium longissime spicatum, filamentis latis lanceolatis. Hall. helv. n. 1110.

O. majus. Clus. hist. I. p. 187.

O. pyrenaicum. Clus. cur. 21.

Pyrenäifche Vogelmilch. W.

Habitat in alpibus Helvetiae, Carnioliae, inque pratis Germaniae, Angliae. 2

13. ORNITHOGALUM *stachyoides*.

O. racemo longissimo, petalis lanceolato-oblongis, filamentis late lanceolatis, alternis dimidio brevioribus. Ait. Kew. I. p. 441.

O. (*pyrenaicum*) racemo longissimo, filamentis lanceolatis, pedunculis floriferis patentibus aequalibus: fructiferis scapo approximatis. *Sp. pl.* 440. *Gouan. monsp.* 309 *illust.* 26.

O. racemo longissimo, filamentis dilatato-linearibus capsulis erectis. *It. scan.* 220.

O. spica longissima, filamentis triangularibus. *Gron. orient.* 110.

O. angustifolium majus, floribus ex alba virescentibus. *Bauh. pin.* 70. *Rudb. elyf.* 2. p. 134. f. 3.

Stachyoides. *Beneal. spec.* 93. t. 90.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 340.

Aehrenförmige Vogelmilch. W.

Habitat in Europa australi. 2

Altitudo *tripedalis ferme*. Stipulae *solitariae, non amplexicaules, pedicellorum longitudine*. Stamina *alterna breviora*. *Gouan. l. c. R.*

*14. ORNITHOGALUM *lacteum*.

O. racemo longo, filamentis subulatis alternis sublan- ceolatis, bracteis membranaceis ovatis pedunculo duplo brevioribus, foliis lanceolatis acutis margine ciliatis, W.

O. filamentis alternis ad basin leviter marginatis, racemo pyramidato denso longo, foliis lanceolatis planis ad apicem conniventibus, ad oras villosis. *Jacq. ic. rar.* 2. t. 434. *Collect. suppl.* 76.*

Milchweisse Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2

*15. ORNITHOGALUM *ovatum*. †

O. foliis ovatis integris glabris, racemo ovato. *Thunb. prod.* 62.

Eyförmige Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2

16. ORNITHOGALUM *ciliatum*. †

O. foliis ovatis acutis ciliatis, floribus racemosis. *Lin. suppl.* 199.

O. foliis ovatis acutis ciliatis, racemo erecto. *Thunb. prod.* 62.

Gefranzte Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2

17. ORNITHOGALUM *crenulatum*.

O. foliis oblongis obtusis ciliatis, floribus racemosis erectis. *Lin. suppl.* 198. *Thunb. prod.* 62.

O. (*unifolium*) folio radicali folitario carnosio oblongo ciliato, scapo nudo, racemo brevi. *Retz. obs.* 2. p. 17.*
Gekerbte Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2

18. ORNITHOGALUM *pilosum*, †

O. foliis lineari-ensiformibus ciliatis, floribus racemosis, pedunculis incurvis. *Lin. suppl.* 199. *Thunb. prod.* 61.

Haarige Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2

*19. ORNITHOGALUM *revolutum*.

O. racemo paucifloro, petalis lineari-oblongis oblique flexis emarginatis, filamentis lanceolato-subulatis, foliis linearibus. W.

O. filamentis subulatis, foliis sublinearibus planiusculis glabris, scapo flexuoso racemoso, petalis ad oras revolutis. *Jacq. hort. Schoenb.* 1. p. 46. t. 89.*

Zurückgebogene Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2

*20. ORNITHOGALUM *conicum*.

O. racemo conico, filamentis subulatis, bracteis membranaceis longitudine pedunculorum, foliis lanceolatis planis margine villosis. W.

O. filamentis subulatis, racemo conico, foliis lineari-lanceolatis utrinque acuminatis ad oras villosis.

Jaeg. ic. rar. 2. t. 428. *Collect.* 3. p. 232.*

Kegelförmige Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2

21. ORNITHOGALUM *narbonense*.

O. racemo oblongo, filamentis lanceolatis membranaceis, pedunculis floribusque patentibus. *Amoen. acad.* 4. p. 312.* *Pall. it.* 3. p. 654. *Gouan. illustr.* 26. *Hoffm. germ.* I. 151. II. 394.

O. majus spicatum. flore albo. *Bauh. pin.* 70.

O. narbonense. *Dod. pempt.* 222.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 342.

Französische Vogelmilch. W.

Habitat in Galliae australis et Italiae, Sibiriae, Germaniae agris. 2

Minus quam O. pyrenaicum; pro varietate habent Gerard, *Mygind.*

Folia sesquipedalia, pollicem lata, in O. staehyoide-vix palmaria, angustissima. *Gov. l. c. R.*

22. ORNITHOGALUM *latifolium*.

O. racemo longissimo, filamentis subulatis, pedunculis flore multoties longioribus, foliis lanceolatis. W.

O. racemo longissimo, foliis lanceolato-ensiformibus. *Sp. pl.* 440. *Lin. suppl.* 202. *Mill. dict.* n. 3. *Jacq. ic. rar.* 2. t. 424. *Collect.* 2. p. 318.*

O. *latifolium* et *maximum*. *Bauh. pin.* 70.

O. vel *Lilium alexandrinum*, floribus albus innumerabilibus. *Swert. floril.* 58.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 243.

Breitblättrige Vogelmilch. W.

Habitat in Arabia, Aegypto, 2 (v. v.)

Folia radicalia pedalia pollicis transversa, latitudine, Scapus sesquipedalis teres viridis. Racemo longissimus. Pedunculi pollicis transversa longitudine seu bracteis vix longiores. Flos utrinque albissimus Petala lanceolata patentia. Filamenta erecta lanceolata petalis dimidio breviora alba. Antherae flavae. Germen virescens. Stylus simplex albus. Stigma simplex.

23. ORNITHOGALUM *altissimum*.

O. racemo longissimo, filamentis subulatis, pedunculis flore duplo longioribus, foliis oblongis apice convoluto-cuspidatis. W.

O. foliis oblongis obtusis glabris, racemo quadripedali. *Lin. suppl.* 199.

O. foliis oblongo-ellipticis, racemo longissimo, bracteis fetaceis. *Thunb. prod.* 62.

O. (*giganteum*) filamentis sublanceolatis, foliis lineari-lanceolatis apice connivente mucronatis, scapo racemoque longissimis, bracteis subulatis brevibus *Jacq. hort. Schönb.* 1. p. 45. t. 87.*

Höchste Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. h. Spei. 2

*24. ORNITHOGALUM *scilloides*.

O. racemo longissimo, filamentis subulatis, pedunculis longitudine florum, bracteis pedunculorum longitudine, foliis lineari-lanceolatis laxis, apice convolutis. W.

O. filamentis subulatis, foliis subensiformibus apice caudatis, racemis longissimis cylindricis. *Jacq. hort. Schoenb.* 1. p. 46. t. 88.*

Meerzwiebelartige Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2.

*25. **ORNITHOGALUM** *longibracteatum.*

O. racemo longissimo, bracteis pedunculis fere duplo longioribus, foliis lanceolato-ensiformibus. *Murr. Syst. 327. Jacq. hort. t. 29.**

O. (*bracteatum*) foliis ensiformibus acuminatis, bracteis floribus longioribus. *Thunb. prod. 62.*

Langbeblätterte Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2.

*26. **ORNITHOGALUM** *japonicum.*

O. racemo spicato cylindrico longissimo, scapo striato. *Thunb. jap. 137.*

Japānische Vogelmilch. W

Habitat in Japonia juxta Jedo et Negasaki. 2.

Radix *bulbosa*. Bulbus *conicus carnosus albus nuce avellana paulo major*. Folia *radicalia linearia plana glabra erecta digitalia scapo breviora*. Scapus *teres striatus glaber erectus pedalis vel longior*. Flores *racemosi erecti*. Racemus *spicatus cylindricus sensim florens digitalis vel ultra*. Bractea *sub pedunculis linearis marcescens persistens, pedunculo brevior*. Pedunculi *capillares erecti uniflori longi*. Corolla *hexapetala purpureo-coerulea patens persistens*. Petala *lanceolata lineam longa*. Filamenta *6, subulata erecta alba corollae longitudine, alterne basilatiore*. Antherae *ovatae didymae*. Germen *superum*. Stylus *subulatus erectus albus longitudine corollae*. Stigma *simplex obtusum album*. Capsula *ovata acuta triquetra sex striata, subvillosa trivalvis trilocularis*. *Thunb. l. c.*

27. **ORNITHOGALUM** *comosum.*

O. racemo brevissimo, bracteis lanceolatis longitudine florum, petalis obtusis, filamentis subulatis. *Amoen. acad. 4. p. 312.*

O. filamentis lanceolatis, racemo brevissimo, bracteis lanceolatis longitudine pedunculorum, foliis linearibus canaliculatis. *Jacq. ic. rar. 2. t. 426. Collect. 2. p. 313.* Host. synop. 189.*

O. *pannonicum albo flore sive quartum*. *Clus. hist. 1. p. 187.*

O. *spicatum flore viridi lactescente*. *Bauh. pin. 70.*

O. *spicatum f. comosum, flore lacteo*. *Bauh. pin. 70. Rudd. clyf. 2. p. 135. f. 1.*

Ornithogali lactei species major. *Besl. syst vern. O.*

S. fol. 14. f. 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 342.

Schopffartige Vogelmilch. W.

Habitat in Austria ad thermas Badenses. 2

28. ORNITHOGALUM *pyramidale.*

O. racemo conico, floribus numerosis adscendentibus, petalis elliptico-oblongis planis, staminibus lanceolatis aequalibus, stylo brevissimo. *Ait. Kew. 1. p. 441.*

O. racemo conico, floribus numerosis adscendentibus. *Roy. lugdb. 32. Mill. dict. n. 2. Jacq. ic. rar. t. 425. Collect. 2. p. 317.**

O. angustifolium spicatum maximum. *Bauh. pin. 70. Rudb. clyf. 2. p. 134. f. 4.*

O. lacteum maximum. *Besl. syst. vern. 5. t. 14. f. 2. Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 344.*

Pyramidenförmige Vogelmilch. W.

Habitat in collibus Lusitaniae. 2

*29. ORNITHOGALUM *tenellum.*

O. racemo brevi, filamentis subulatis, petalis lanceolatis, bracteis pedunculo duplo brevioribus, foliis linearibus acuminatis canaliculatis. W.

O. filamentis subulatis, scapo filiformi laxo racemoso, bracteis pedunculo duplo brevioribus, foliis linearibus canaliculatis. *Jac. ic. rar. 2. t. 427. Collect. 2. p. 316.**

O. (*graminifolium*) foliis linearibus integris glabris, racemo spicato erecto. *Thunb. prod. 61?*

Zarte Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2

Petala lactea lanceolata acuta externe linea lata flavescenti colorata. W.

*30. ORNITHOGALUM *odoratum.*

O. racemo elongato, filamentis subulatis, petalis lanceolatis obtusis apice calloso-inflexis, foliis linearibus depressis planis. W.

O. filamentis lanceolatis, racemo longo, foliis lanceolato-linearibus superne planis humi prostratis. *Jacq. ic. 2. t. 432. Collect. suppl. 78.**

Riechende Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2

Racemus elongatus multiflorus floribus distantibus.

Pedunculus *flore duplo longior.* Petala *lutescentia linea medio viridi notata.* W.

*31. ORNITHOGALUM *suaveolens.*

O. racemø paucifloro, filamentis subulatis, petalis obtusis, foliis lineari-subulatis canaliculatis. W.

O. filamentis lanceolatis racemø brevi, foliis linearibus canaliculatis longitudine scapi, *Jacq. ic. rar. 2. t. 431. Collect. 2. p. 316.**

O. (*albucoides*) foliis linearibus canaliculatis glabris, racemø erecto. *Thunb. prod. 62?*

Stiftblumenartige Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. Ipei. 2.

Flos *præcedentis sed distinctum: foliorum forma, racemø paucifloro quatuor duntaxat floribus ornato, pedunculisque longitudine corollæ.* W.

*32. ORNITHOGALUM *secundum.*

O. racemø paucifloro secundo, filamentis subulatis, foliis linearibus ciliatis. W.

P. filamentis lanceolatis, racemø brevi secundo, foliis sublinearibus ad apicem acutum fornicatis, ad oras cartilagineo-muricatis erectis. *Jacq. ic. rar. 2. t. 433. Collect. suppl. 79.**

O. (*maculatum*) foliis lanceolatis, floribus secundis, petalis tribus exterioribus brevioribus fusco-maculatis. *Thunb. prod. 62?*

Einseitigblühende Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. Ipei. 2.

*33. ORNITHOGALUM *fuscatum.*

O. racemø multifloro, filamentis subulatis tribus latioribus, petalis linearibus obtusis, foliis lineari-ensiformibus, apice convoluto-cuspidatis scapo triplo brevioribus planis. W.

O. filamentis lanceolatis tribus latioribus, racemø oblongo, foliis paucis lineari-cuneiformibus, scapo triplo brevioribus, capsulis alato-trilobis, *Jacq. ic. rar. 2. t. 429. Collect. suppl. 80.**

Bräunliche Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. Ipei. 2.

34. ORNITHOGALUM *barbatum.*

O. racemø paucifloro, filamentis subulatis, petalis linearibus obtusis, tribus exterioribus apice barbatis, interioribus mucronatis, foliis filiformibus. W.

O. filamentis subulatis, foliis subgeminis subulatis, petalis tribus alternis ad apicem barbatis. *Jacq. hort. Schoenb. 1. p. 47. t. 91.**

Bärtige Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 24

*35. ORNITHOGALUM *polyphyllum*.

O. racemo paucifloro, filamentis subulatis, petalis linearibus obtusis, apice calloso-inflexis, foliis lineari-subulatis semiteretibus. W.

O. filamentis lanceolatis, racemo brevi, foliis plurimis subulatis semiteretibus. *Jacq. ic. 2. t. 430. Collect. suppl. 79.**

Vielblättrige Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 24

*36. ORNITHOGALUM *juncifolium*.

O. racemo elongato multifloro, filamentis subulatis, petalis lanceolatis acutis, foliis filiformi-subulatis. W.

O. filamentis sublanceolatis, racemo longissimo, foliis subulatis plurimis. *Jacq. hort. Schoenb. 1. p. 46. t. 90.**

Binfenblättrige Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 24

37. ORNITHOGALUM *rupestre*.

O. foliis filiformibus carnosis, scapo paucifloro. *Lin. suppl. 199.*

O. foliis filiformibus carnosis, floribus reflexis. *Thunb. prod. 61.*

Felsen Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 24 (v. v.)

38. ORNITHOGALUM *arabicum*.

O. corymbo multifloro, filamentis subulatis, corolla late campanulata, petalis exterioribus obsolete tridentatis. *Ait. Kew. 1. p. 412.*

O. floribus corymbosis, pedunculis scapo humilioribus, filamentis submarginatis. *Roy. lugdb. 32. Mill. dict. n. 8.*

O. umbellatum maximum. *Bauh. pin. 69. Rudb. clyf. 2. p. 130. f. 1.*

O. arabicum. *Clus. hist. 1. p. 186. Best. cyst. vern. 5. t. 12. f. 1.*

Melanomphale. *Reneal. spec. 89. t. 90.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 344.

Arabische Vogelmilch. W.

Habitat Alexandriae Aegypti, inque Madera. 2

Stamina connata. Hall. goett. 81. Bractee amplexicaules, cordatae.

*39. ORNITHOGALUM *thyrsoides*.

O. corymbis multifloris racemiformibus, filamentis alternis furcatis, foliis lanceolatis. *Ait. Kew. 1. p. 442.*

α. floribus luteis, bracteis pedunculo brevioribus.

Ornithogalum dubium. Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 347. t. 82. f. 3.

β. floribus albis, bracteis longitudine pedunculi.

O. (*thyrsoides*) floribus racemosis confertissimis, filamentis emarginatis. *Murr. Syst. 328. Jacq. hort. 3. p. 17. t. 28. Thunb. prod: 62.*

O. racemo conico laxo, pedunculis longissimis, floribus erectis. *Mill. ic. 128. t. 192.*

Thyrfishblütige Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2

*40. ORNITHOGALUM *aureum*.

O. racemo coarctato subcorymboso, filamentis alternis emarginatis, foliis lanceolatis cartilagineo-denticulatis. W.

α. floribus rubris, bracteis lanceolatis pedunculo duplo brevioribus. W.

*Ornithogalum miniatum. Jacq. ic. rar. 2. t. 438. Collect. 3. p. 233.**

β. floribus aurantiis, bracteis lanceolatis pedunculo duplo brevioribus. W.

O. (*aureum*) foliis ovato-lanceolatis albo-marginatis, floribus racemosis confertis, filamentis nectario emarginato infidentibus. *Curt. mag. 100.**

γ. floribus inapertis aurantiis, apertis albo flavescensibus, bracteis lanceolatis, pedunculo duplo brevioribus. W.

*Ornithogalum flavescens. Jacq. ic. rar. 2. t. 437. Collect. 3. p. 233.**

δ. floribus flavis, bracteis angusto-lanceolatis fere longitudine pedunculi. W.

*Ornithogalum flavissimum. Jacq. ic. 2. t. 436. Collect. suppl. 65.**

Goldene Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2

Affine praecedenti. W.

*41. *ORNITHOGALUM coarctatum.*

O. racemo multifloro coarctato, filamentis alternis emarginatis, foliis linearibus canaliculatis. W.

O. filamentis alternis emarginatis racemo oblongo ob pedunculos valde approximatos coarctato, foliis linearibus canaliculatis. *Jacq. ic. rar. 2. t. 435. Collect. suppl. 77.**

Gedrängtblütige Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

*42. *ORNITHOGALUM caudatum.*

O. racemo longissimo, foliis lanceolato-linearibus, corollis patentibus, staminibus dilatatis, alternis cuneiformibus. *Ait. Kew. 1. p. 442.*

O. filamentis tribus basi ovatis, tribus lanceolatis, racemo longissimo, foliis lanceolato-linearibus apice longe subulatis et teretibus. *Jacq. ic. rar. 2. t. 423. Collect. 2. p. 215.**

Geschwänzte Vogelmilch. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4 (v. v.)

43. *ORNITHOGALUM nutans.*

O. floribus secundis pendulis, nectario stamineo campaniformi. *Mill. dict. n. 4. Jacq. austr. t. 301. Hoffm. germ. 119. Roth. germ. I. 151. II. 395.*

O. floribus spicati, senescentibus pendulis, filamentis staminum alternis majoribus, bicornibus. *Hall. helv. n. 1216.*

O. floribus secundis pendulis, filamentis latis emarginatis. *Hort. cliff. 124. Hort. upf. 84. Roy. lugdb. 32.*

O. exoticum, magno flore minori innato, *Bauh. pin. 70. Rudb. elys. 1. p. 137. f. 12.*

O. neapolitanum. *Clus. app. 2. p. 9. t. 9.*

Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 11. p. 350.

Hängendblütige Vogelmilch. W.

Habitat in Italia; Neapoli innotuit circa 1570; in Helvetia, Germania. 4 (v. v.)

640. *SCILLA.*

Gen. plant. edit. Schreb. n. 567.

Cor. 6-petala, patens, decidua. *Filamenta filiformia.*

I. *SCILLA maritima.*

S. nulliflora, bracteis refractis. *Mat. med. p. 94. Mill. dict. n. 1. Blackw. t. 591.*

- S. radice tunicata. *Hort. cliff.* 123. *Hort. upf.* 89.
Roy. lugdb. 37.
- S. vulgaris, radice rubra. *Bauh. pin.* 73.
- S. hispanica. *Clus. hist.* I. p. 171.
- β. Scilla radice alba. *Bauh. pin.* 73. *Seb. musf.* I. t. 44. f. 4. 5.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 354.
 Gemeine Meerzwiebel. W.
Habitat ad Hispaniae, Siciliae, Syriae litora arenosa.
 2 (v. v.)
 Folia lanceolata, stricta. Scapus ante folia, longissimus, multiflorus. Flores albi: Bractee lineari-lanceolatae, refractae genu in medio, sursum flexae, subtus calcaratae.
2. SCILLA Lilio-Hyacinthus.
- S. racemo paucifloro, pedunculis ebracteatis, foliis lanceolatis humi adpressis, bulbo squamato. W.
- S. radice squamata. *Hort. cliff.* 123. *Roy. lugdb.* 32.
Mill. dict. n. 2.
- Hyacinthus stellaris, folio et radice lillii. *Bauh. pin.* 46.
Möris. hist. 2. p. 375. t. 12. f. 21.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 363.
 Lillienartige Meerzwiebel. W.
Habitat in Biscaya, Aquitania, Hispania, Pyrenaeis. N.
3. SCILLA italica.
- S. racemo conico oblongo. *Syst. veg.* 328. *Retz. obs.* I. p. 15.*
- S. corymbo conferto hemisphaerico. *Sp. pl.* 2. p. 447. *Mill. dict. n.* 3.
- S. radice solida, floribus corymbosis confertissimis.
Hort. cliff. 123. *Roy. lugdb.* 32.
 Hyacinthus stellaris spicatus cinereus. *Bauh. pin.* 46.
 Hyacinthus stellaris italicus. *Besl. syst. vern.* 42. f. 1.
 Hyacinthus stellatus cinerei coloris. *Clus. hist.* I. p. 184.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 364.
 Italiänische Meerzwiebel. W.
Habitat - - - 2 (v. l.)
 Racemus conico-oblongus pedicellis erectiusculis, longitudine floris. Flos patens petalis lateribus reflexis, apice obtusis, albis aut coeruleis. Bractee longitudine pedicellorum.
4. SCILLA tetraphylla.
- S. acaulis, floribus fasciculatis, foliis quaternis ovato-lanceolatis. *Lin. suppl.* 200.

Vierblättrige Meerzwiebel. W.

Habitat in Africa. D. D. Fabricius Prof. Havn.

Radix bulbosa. Folia quatuor radicalia patentia cruciata cordato-lanceolata sessilia nervosa laevia. Scapus nullus. Flores foliis dimidio breviores, pedunculis filiformi-setaceis unifloris copiosissimis. Petala lanceolata margine membranacea. Filamenta 6, setacea petalis breviora. Antherae oblongae. Germen subrotundum sexangulare obtusum. Stylus filiformis. Stigma obtusum.

5. *SCILLA peruviana.*

S. corymbo conferto conico. *Mill. dict. n. 4.*

Hyacinthus indicus bulbosus stellatus. *Bauh. pin. 47.*

Rudb. elys. I. p. 37. f. 1.

Hyacinthus stellatus peruvianus. *Clus. hist. I. p. 182.*

Eriophorus peruvianus. *Clus. hist. I. p. 173.*

β. flore albo.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 364.

Peruvianische Meerzwiebel. W.

Habitat in Lusitania. 2 (v. v.)

Radix tunicata, lanuginosa. *Sauv. Scapus teres. Corollae senescentes recurvatae, petalorum marginibus recurvatis.*

*6. *SCILLA japonica.*

S. florum umbella terminali fastigiata. *Thunb. jap. 137.*
Japanische Meerzwiebel. W.

Habitat in Japonia. 2

Scapus erectus simplex glaber palmaris. Bractee in scapo et sub floribus alternae membranaceae lanceolatae erecto-adpressae unguiculares, interstitiis longiores. Flores terminales subumbellati. Pedunculi semiunguiculares. Corolla patens albo-purpurea. Petala in ungue attenuata oblonga obtusa unguicularia. Filamenta infima basi petalorum inserta corolla paulo breviora. Antherae oblongae coerulescentes. Stylus corolla paulo longior. Folia nunquam vidi in planta florente. *Thunb. l.c.*

7. *SCILLA amoena.*

S. scapo angulato, pedunculis alternis flore brevioribus, bracteis obtulis brevissimis. W.

S. floribus lateralibus alternis subnutantibus, scapo angulato. *Hort. cliff. 123. Roy. lugdb. 33. Jacq. austr. t. 218. Mill. dict. n. 5. Kniph. cent. II. n. 91. Hoffm. germ. 120. Roth germ. I, 151. II, 396.*

Hyacinthus stellaris caeruleus amoenus. *Bauh. pin.*
46. *Rudb. clyf.* 2. p. 34. t. 7.

Hyacinthus stellaris bizantinus. *Besl. cyst. vern.* 43.
f. 2. *Clus. hist.* 1. p. 184.

β. corolla campanulata. W.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 366.

Schöne Meerzwiebel.

Habitat forte Byzantii, unde venit in Europam 1590;
in Austria, Russia, Germania. 4 (v. v.)

Germe flavum. Petalorum basis lineolis 2 albidis.

*8. *SCILLA praecox.* W.

S. scapo angulato, racemo subcorymbose, pedunculis
flore duplo longioribus, bracteis obscuris. W.

Frühe Meerzwiebel. W.

Habitat - - - 4 (v. v.)

*A praecedente habitu, parvitate praecocitate floris
jam primo intuitu distincta; differt vero: pedunculis
inferioribus longissimis triplo et ultra flore longiori-
bus, superioribus duplo flore longioribus: bracteis ob-
tusis minutissimis vix conspicuis; corolla campanulata
triplo praecedentis minore; foliis linearibus obtusius-
culis nunquam, ut in praecedente, basi attenuatis.* W.

*9. *SCILLA campanulata.*

S. bulbo solido, racemo multifloro oblongo-subconico
corollis campanulatis erectis, bracteis bipartitis pe-
dunculo longioribus foliis lanceolatis. *Ait. Kew.* 1.

p. 444.

Scilla hyacinthoides. *Jacq. ic. rar.* 1. t. 65. *Collect.*
1. p. 61.*

Scilla hispanica. *Mill. dict.*

Hyacinthus stellaris saturate coeruleus. *Bauh. pin.* 46.

Hyacinthus hispanicus stellato flore. *Clus. cur.* 20.

Glockenblütige Meerzwiebel. W.

Habitat in Hispania, Lusitania. 4 (v. l.)

10. *SCILLA bifolia.*

S. floribus racemosis, foliis lanceolato-linearibus sub-
binis in scapo elevatis. *Ait. Kew.* 1. p. 444

S. radice solida, floribus erectiusculis paucioribus. *Hort.*
cliff. 123. *Roy. lugdb.* 33. *Sauv. monsp.* 18. *Jacq.*
aust. 2. p. 11. t. 117. *Oed. dan.* t. 568. *Mill. dict.*
n. 6. *Hoffm. germ.* 120. *Retz. obs.* 6. p. 27.*

*Phalangium radice bulbosa, foliis latissimis obtusis,
spica pauciflora, stipulis minimis.* *Hall. helv. n.* 1211.

Anthericum bifolium. Scop. carn. n. 414.

Ornithogalum bifolium. Necker in Act. pal. vol. 2. p. 46.

Hyacinthus stellaris bifolius germanicus. Bauh. pin. 45.

Hyacinthus stellatus, bifolius vernus dumetorum, flore coeruleo. Bauh. hist. 2. p. 679. R.

Hyacinthus Fuchsi. Dodon. cor. 181. hist. 219. R.

Hyacinthus coeruleus mas minor. Fuchs. hist. 837.

β. Hyacinthus stellatus, albo flore. Clus. hist. 1. p. 184. Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 367.

Zweyblättrige Meerzwiebel. W.

Habitat in Gallia, Germania. 2 (v. v.)

Flores saepe 4. altitudine aequales.

* 11. SCILLA verna.

S. bulbo tunicato, racemo paucifloro bracteato, corollis campanulatis, foliis linearibus canaliculatis, radicalibus pluribus. Ait. Kew. 1. p. 445.

S. corymbo hemisphaerico paucifloro bracteato, foliis subulato-linearibus canaliculatis. Hudf. angl. 142.

Ornithogalum hispanicum minus. Clus. hist. 188.

Ger. emac. 166. Park. par. 139. Raj. hist. 1153.

Ornithogalum umbellatum flosculis ex albo subcoeruleis. Bauh. pin. 70.

Frühlings Meerzwiebel. W.

Habitat in Hispaniae et Cambriae pratis atque pasuis, inque maritimis insulae Monae. 2 (v. l.)

Bractee membranaceae longitudine pedunculi. W.

12. SCILLA lusitanica.

S. racemo oblongo conico, petalis lineatis. Syst. veg. p. 271.

Hyacinthus stellaris coeruleus, staminibus e viridi luteis. Bauh. pin. 46. Rud. elys. 2. p. 34. f. 4.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 369.

Portugiesische Meerzwiebel. W.

Habitat in Lusitania. 2

Similis Sc. amoenae. Scapus teres. Racemus oblongus, subconicus, Floribus distantibus, petiolo fere brevioribus Petala elliptica, obtusiuscula, sulcato-lineata, patentia. Stamina petalis paulo breviora: Antheris flavis.

* 13. SCILLA orientalis.

S. floribus erectis racemosis, foliis elliptico-ensiformibus. Thunb. Act. Soc. Linn. Lond. 2. p. 334.

Linnaei Spec. Plant. T. II.

Scilla bifolia. Thunb. jap. 138.

Orientalische Meerzwiebel. W.

Habitat in Japonia. 4

Folia radicalia plura inferne attenuata ensiformia glabra spithamæa. Scapus erectus glaber bipedalis, squamis alternis spathaceis. Flores racemosi. Thunb. l. c.

14. *SCILLA hyacinthoides.*

S. racemo cylindræo multifloro petalis germine sesquolongioribus, pedunculis coloratis, foliis lanceolatis. *Ait. Kew. 1. p. 445.*

S. racemo longissimo, floribus pedunculo colorato brevioribus. *Syst. veg. 329.*

S. racemo longissimo, floribus subverticillatis, pedunculis patentibus. *Gouan. illustr. p. 26.*

Bulbus eriophorus orientalis. *Bauh. pin. p. 47.*

Ornithogalum eriophorum orientale. *Tournef. inst. 381.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 364.

Hyacinthenartige Meerzwiebel. W.

Habitat in Madera. 4 (v. l.)

Flores coerulei, numerosi, parvi. Pedicelli sparsi, filiformes, coerulei, floribus triplo longiores.

Prope notat Dodonæus, quod, nisi sæpius a bulbo principe avellantur bulbilli, per annos sæpe viginti non florebit. *Gouan. l. c.*

15. *SCILLA autumnalis.*

S. foliis filiformibus linearibus, floribus corymbosis, pedunculis nudis adscendentibus longitudine floris.

*Sp. pl. 443. Mill. dict. n. 7. Cavan. ic. 3. p. 38. t. 274. f. 2.**

Anthericum autumnale. *Scop. n. 415.*

S. radice solida foliis setaceis, floribus fastigiatis, pedunculis arcuatis ex ala tuberculi mammillaris.

Guett. stamp. 131. Dalib. paris. 102.

S. radice solida, scapo multifloro, floribus capitatis.

Sauv. monsp. 19.

Hyacinthus stellaris autumnalis minor. *Bauh. pin. 47.*

Hyacinthus autumnalis minor. *Clus. 1. p. 185.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 370.

Herbst-Meerzwiebel. W.

Habitat in Hispania, Gallia, Veronæ, solo glareoso, 4

Corolla magnitudine pisi, longitudine pedicelli.

16. SCILLA *unifolia*.

- S. folio teretiufculo latere subspicato. *Sp. pl.* 443.
 Ornithogalum spicatum unifolium, flore niveo odorato. *Grisl. lusit.*
 Bulbus monophyllus, flore albo. *Bauh, hist.* 2. p. 622.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 372.
 Einblättrige Meerzwiebel, W.
Habitat in Lusitania.

641. CYANELLA,

Gen. plant. edit. Schreb. n. 568.

Cor. hexapetala: petalis 3 inferioribus pro-
 pendentibus. *Stamen* infimum declinatum,
 longius.

1. CYANELLA *capensis*.

- C. caule folioso paniculato, racemis divaricatis, foliis lanceolatis undulatis, W.
 C. foliis undulatis, caule patentissimo. *Lin. suppl.* 201.
 C. foliis lanceolatis undulatis, ramis divaricatis. *Thunb. Act. holm.* 1794. p. 196.* *Thunb. prod.* 65.
 Cyanella capensis. *Syst. veg.* 13. p. 272. *Jacq. hort.* 3. p. 21. t. 35.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 374.
 Blaue Caplilie, W.
Habitat ad radices montis Tabularis in Cap. b. Spei. 2
 Statura *Scillae*. Flores irregulares.

*2. CYANELLA *orchidiformis*.

- C. caule ramoso, racemis erectis, foliis caulinis ensiformibus strictis, radicalibus ovatis, W.
 C. foliis lanceolatis basi canaliculato-amplexicaulibus superne planis. *Jacq. ic. rar.* 2. t. 447. *Collect.* 4. p. 211.*
 Ragwurzartige Caplilie, W.
Habitat ad Cap. b. Spei. 2 (n. f.)
 Folia glauca margine cartilagineo-denticulata. Corolla violaceo-purpurea. Stamina distantia tria cum petalis tribus erecta, tria cum tribus petalis deflexa.
 W.

3. CYANELLA *lutea*.

- C. scapo nudo subramoso: racemis erectis, foliis lineari-lanceolatis planis, W.

C. foliis ensiformibus, ramis erectis. Lin. suppl. 201.

C. foliis ensiformibus planis, ramis erectis. Thunb.

Act. holm. 1794. p. 195. t. 7. f. 1. Thunb. prod. 65.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 375.

Gelbe Caplilie. W.

Habitat in campis inundatis arenosis Cap. b. spei. 24

Convenit cum C. capensi: Filamentis basi in urceolum natis. Anthera una majori. Stigmate simplici.

Differt ab illa: Foliis radicalibus lanceolatis nec linearibus. Pedunculis minus divaricatis. Petalis majoribus luteis.

Filamenta tria erecta, tria deflexa cum majori. W.

4. CYANELLA alba,

C. scapo nudo unifloro, foliis filiformibus. W.

C. foliis lineari filiformibus. Lin. suppl. 201. Thunb.

Act. holm. 1794. p. 195. t. 7. f. 2. Thunb. prod. 65.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 375.

Weisse Caplilie. W.

Habitat ad Cap. b. spei in Bockland. 24

Bractea filiformis in medio scapi. Stamina erecta, majus tantum deflexum. W.

642. ASPHODELUS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 569.

Cor. 6-partita. Nectarium ex valvulis sex germen tegentibus.

1. ASPHODELUS luteus:

A. caule folioso, foliis triquetris striatis. Hort. cliff.

127. Hort. ups. 83. Roy. lugdb 33. Blackw. t. 233.

Mill. dict. n. 1. Jacq. hort. t. 77. Kniph. cent. 8 n. 9.

A. caule folioso, foliis angulatis, striatis, stipulis maximis. Hall. helv. n. 1206.

A. luteus. Dodon. coron. p. 142. 143. R.

A. luteus flore et radice. Bauh. pin. 28.

A. femina. Cam. epit. 372.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 375.

Gelber Affodil. W.

Habitat in Sicilia. ♂ (v. v.)

Bracteae membranaceae, albae, majusculae. Corollae sexpartitae: petalis 4 in crucem dispositis: duobus intra superiora tria petala positis. Stamina declinata, quorum tria breviora.

*2. ASPHODELUS *creticus*.

A. caule folioso superne nudo ramoso, foliis filiformibus striatis denticulatis subciliatis. *Lamarck. encyclop. 1. p. 297.**

A. creticus luteus serotinus patulus, folio aspero. *Tournef. cor. 25.*

Cretischer Affodil. W.

Habitat in Creta.

3. ASPHODELUS *ramosus*.

A. caule nudo ramoso, pedunculis alternis bractea longioribus, foliis ensiformibus carinatis laevibus. W.

A. caule nudo, foliis ensiformibus carinatis laevibus. *Mat. med. 94. Mill. dict. n. 2. Osb. it. 47.*

A. caule nudo, foliis laxis. *Hort. cliff. 127. Roy. lugdb. 24. Sauv. monsp. 20.*

A. albus ramosus mas. *Bauh. pin. 28.*

Alphodelus primus. *Clus. hist. 1. p. 196.*

Houttuyn Lin. Fl. Syst. 11. p. 377.

Aestiger Affodil. W.

Habitat in Narbona, Lusitania, Hispania, Italia, Carnioliæ. 4 (v. f.)

*4. ASPHODELUS *albus*. W.

A. caule nudo simplici, pedunculis confertis longitudine bractearum, foliis linearibus carinatis laevibus. W.

Alphodelus ramosus. *Murr. Comment. nov. Goett. 1776. p. 37. tab. 7.**

A. verus albus. *Blackw. t. 238.*

Alphodelus secundus. *Clus. hist. 1. p. 197.*

Weisser Affodil. W.

Habitat in saxosis editioribus Lusitaniae, Hispaniae, Narbonae, Croatiae. 4 (v. v.)

Distinguo hanc plantam a praecedente, quacum conjuncta erat, ob habitum et characteres constantes. Differt: foliis angustioribus, caule semper in diviso, bracteis pedunculorum longitudine, floribus minoribus non alternis remotis sed multo confertioribus. W.

5. ASPHODELUS *fistulosus*.

A. caule nudo, foliis strictis subulatis striatis subfistulosis. *Hort. cliff. 83.* Mill. dict. n. 4. Fabric. helmst. p. 5. Gouan. monsp. 174. illustr. 26. Cavan. ic. 3. p. 1. t. 202.**

A. caule nudo, foliis strictis. *Roy. lugdb. 34.*

A. foliis fistulosis. *Bauh. pin. 29.*

A. minor. *Clus. hist. 1. p. 197.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 379.

Habitat in Gallo-Provincia, Hispania, Creta 4 (v. v.)

*6. ASPHODELUS *altaicus.*

A. caule nudo simplici, ramis corolla duplo longioribus, foliis linearibus canaliculatis. W.

A. scapo nudo simplicissimo, foliis triquetro-carinatis laevibus. *Pall. Act. Petrop. 1779. p. 260. tab. 10.**

Altaischer Affodil. W.

Habitat ad radices montium Altaicorum, 4 (v. f.)

*6. ASPHODELUS *liburnicus.* †

A. caule simplici basi folioso, corollis cernuis monopetalis, foliis setaceis.

A. (*liburnicus*) foliis setaceis. *Scop. carn. n. 411. t. 12.**

Hyazinthenartiger Affodil. W.

Habitat in Istria.

Planta adhuc obscura ob corollas campanulatas sexdentatas, habitu tantum Asphodelis proxima. Distinguant autoptae. W.

643. ANTHERICUM.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 570.

Cor. 6-petala, patens. Caps. ovata.

* Phalangium foliis canaliculatis. Filamentis saepius glabris.

1. ANTHERICUM *serotinum.*

A. foliis planiusculis, scapo unifloro.

Phalangium foliis crassulis, scapo unifloro. *Hall. helv. n. 1209.*

Bulbocodium foliis subulato-linearibus. *Roy. lugdb. 41. Sp. pl. 1. p. 294.*

Bulbocodium alpinum, juncifolium, flore unico intus alba extus squa'ide rubente. *Raj. angl. 3. p. 374. t. 17. f. 1.*

Narcissus serotinus. *Clus. pan. 162.*

Narcissus autumnalis minor. *Bauh. hist. 2. p. 662.*

Pseudo-Narcissus gramineo folio. *Bauh. pin 51. prodr. 27. Rudb. clyf. 2. p. 64. f. 9. Burf. III. 41.*

Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 11. p. 326.

Späte Zaunblume. W.

Habitat in alpibus Angliae, Helvetiae, Taureri rasiadensis, Wallaefiae, Sibirias 4 (v. f.)

Radix oblonga, obducta squamis ramentaceis. Scapus bracteis s. foliis 3. s. 4. lanceolatis, alternis, minutis vaginantibus, absque Spatha. Flos inferus. Petala lineis rufis, unguibus luteis. Filamenta non lanata.

*2. ANTHERICUM *fragrans*.

A. foliis tereti-filiformibus strictis scapo brevioribus, scapo simplici. W.

A. filamentis glabris, radice bulbosa, foliis semifiliformibus semiteretibus rectis, scapo erecto duplo brevioribus. *Jacq. hort. Schoenb. 1. p. 45. t. 86.**

Wohlrriechende Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

Corolla alba. petalis obtusis externe purpurascens, costis media viridi notatis. W.

*3. ANTHERICUM *filifolium*.

A. foliis filiformibus flexuosis reflexis scapo longioribus, scapo simplici filiformi, racemose paucifloro. W.

A. filamentis glabris, radice bulbosa, foliis filiformibus flexuosis glabris, scapo simplici flexuoso. *Jac. ic. rar. 2. t. 414. Collect. suppl. 93.**

Fadenblättrige Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. in regione Namaquas. 4

Petala obtusa nivea costis media viridi. W

Anthericum filifolium a Clariss. Thunbergio prod. 62. indicatum, est forte praecedens vel haec species, nam ex diagnosi sequenti: foliis filiformibus scapo erecto brevioribus, non ausim quid certi determinare. W.

4. ANTHERICUM *flexifolium*.

A. foliis lineari-filiformibus flexuosis reflexis, basi ciliatis scapi ramosi longitudine. W.

A. filamentis glabris, radice tuberosa fusiformi saepe bifida, foliis subulatis flexuosis, scapo ramoso. *Jacq. ic. rar. 2. t. 412. Collect. suppl. 93.**

A. foliis subulatis glabris flexuosis, caule ramoso. *Lin. suppl. 201.*

A. foliis linearibus spiralibus scapo ramoso longioribus. *Thunb. prod. 62.*

Schlankblättrige Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

*5. ANTHERICUM *filiforme*.

A. foliis filiformi-teretiunculis scabridis, filamentis glabris, petalis lanceolatis. *Ait. Kew, 1. p. 451.*

Fadenförmige Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 4

Scapus filiformis pedalis, foliis brevior basi rufescens maculis pallidis. Petala tria exteriora intus alba, extus viridia, tria interiora alba, extus linea viridi. Ait. l. c.

*6. ANTHERICUM *exuviatum*

A. foliis lineari-subulatis canaliculatis, scapo simplici foliis brevioribus, squamis radicalibus transversim rugosis. W.

A. filamentis glabris, radice bulbosa, foliis subulatis foris convexis, intus concavis, erectis, basi inclusis vaginae scariosa et transversim striatae, scapo simplici. *Jacq. ic. rar. 2. t. 415. Collect. suppl. 89.**

Häutige Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 4

*7. ANTHERICUM *elongatum.* †

A. foliis lineari-filiformibus scapo ramoso brevioribus, racemis elongatis.

Anthericum filiforme. Thunb. prod. 62.

Langährige Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. Spei.

Mutavi nomen, quum mihi diversum videatur. W.

8. ANTHERICUM *graecum.*

A. foliis planis, scapo simplici, floribus corymbosis, filamentis lanatis. *Syst. Veg. 272.*

Bulbocodium graecum, myosotidis flore. *Tournef. cor. 50.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 387.

Griechische Zaunblume. W.

Habitat in Oriente. Burmannus. 4 (v. I.)

Bulbus. Folia linearia, glabra, longitudine fere scapi. Scapus simplex Foliis 3. s. 4. brevioribus. Corymbus terminalis, subquinqueflorus: pedunculo intermedio unifloro; lateralibus bifloris. Corolla albo A. ramosi. Stamina corolla breviora et Stylus staminibus brevior.

Filamenta non lanata. *Mant. 365.*

9. ANTHERICUM *planifolium.*

A. foliis planis, scapo filamentisque lanatis. *Vandell. mfs.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 388.

Flachblättrige Zaunblume. W.

Habitat in Lusitania trans Tagum, prope Capo de Spizel, florens Aprili, D. Vandelli. 4

Radices oblongae, crassae flavescentes. Folia radicalia, linearia, planiuscula, striata, subcarinata, extremitate involuto-subulata. Scapus ramosus: Bracteis lanceolatis. Pedunculis subracemosis. Flores rubri, magnitudine Anth. ramosi. Filamenta lata. Antherae flavae. Stylus staminibus brevior.

Statura Anth. graeci, sed flores minores. Filamentis non laevibus.

10. ANTHERICUM squameum.

A. scapo squamis membranaceis tumidis imbricato. *Lin. suppl.* 202.

A. (*brevifolium*) foliis lanceolatis brevissimis, floribus remotissimis. *Thunb. prod.* 62?

Schuppige Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

Radix tuberosa, tuberibus oblongis tomentosis pluribus, filo pendulis. Folia tria radicalia graminea palmaria in quibusdam transverse plicata. Scapus pollicaris brevis basi undique cinctus paleis membranaceis diaphanis amplexicaulis sublanceolatis laxis. Racemus terminalis e paleis scariosis hyalinis acutissimis. Pedunculi inter singulas paleas solitarii pubescentes filiformes longitudine palearum uniflori. Corolla infundibuliformis extus subpubescens sexpartita. Tubus cylindricus: Limbus acutus carinatus longitudine pedunculi carina nudi. Stamina sex limbo dimidio breviora. Stigma simplex. Capsulae globosae cernuae. Media planta inter *Hyacinthos*, *Ornithogala* et *AnthERICA*. Radix tuberosa, ideo non *Hyacinthus*, *Ornithogalum* sive *Scilla*. Variat foliis hirsutis et glabris.

*11. ANTHERICUM comosum. †

A. foliis ensiformibus glabris, scapo ramoso comoso. *Thunb. prod.* 63.

Schopftragende Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

*12. ANTHERICUM floribundum.

A. foliis planis glabris lineari-lanceolatis acutis, scapo simplici, racemo multifloro cylindrico compacto, petalis patentibus, staminibus glabris. *Ait. Kew.* 1. p. 447.

A. (*Lagopus*) foliis lineari-ensiformibus scapo simplici brevioribus, racemo erecto longissimo. *Thunb. prod.* 63?

Vielblütige Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

13. ANTHERICUM *revolutum*.

A. foliis trigonis scabris, scapo ramoso, corollis revolutis. *Mill. dict. n. 1.*

A. foliis linearibus scapo longioribus. *Thunb. prod. 62.*

Phalangium aethiopicum ramosum, floribus albis, petalis reflexis. *Comm. hort. 1. p. 67. t. 34. Murray. prodr. 214.*

Alphodelus foliis compressis asperis, caule patulo. *Tournef. inst. 343.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 389.

Zurückgebogene Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2.

14. ANTHERICUM *ramosum*.

A. foliis planis, scapo ramoso, corollis planis, pistillo recto. *Pollich. pal. n. 334. Mill. dict. n. 2. Scop. carn. n. 413. Jacq. austr. t. 16. Kniph. cent. 12. n. 12.*

Hoffm. germ. 120. Roth. germ. I. 149. II. 319.

Phalangium radicibus teretibus, foliis gramineis, caule ramoso, laxe paniculato. *Hall. helv. n. 1208.*

Anthericum foliis planis, corollis planis diducis. *It. gotl. 178.* Fl. suec. 267, 289.*

A. caulibus ramosis, foliis planis. *Guett. stamp. p. 129.*

Phalangium, parvo flore, ramosum. *Bauh. pin. 29. Lob. ic. 47.*

Phalangium majus. *Cam. epit. 580.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 390.

Aestige Zaunblume. W.

Habitat in Europae australioris rupibus calcareis. 2 (v. v.)

Horologium florae. *Act. bernens. 1766. t. 6.*

*15. ANTHERICUM *elatum*.

A. foliis planis scapo ramoso, pedunculis aggregatis, corollis planis. *Ait. Kew. 1. p. 448.*

Alphodelus foliis planis, caule ramoso, floribus sparsis. *Mill. ic. 37. t. 56.*

Hohe Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2.

16. ANTHERICUM *falcatum*.

A. foliis carnosis ensiformibus falcatis glabris, caule ramoso racemoso. *Lin. suppl. 202.*

A. foliis ensiformibus falcatis glabris, scapo ramoso. *Thunb. prod. 63.*

Sichelblättrige Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

Folia depressa terrae incumbentia et latere falcata.

17. ANTHERICUM *contortum*.

A. foliis planis ensiformibus, caule ramoso, floribus remotissimis. *Lin. suppl. 202.*

A. foliis ensiformibus caule ramoso brevioribus, floribus remotissimis. *Thunb. prod. 63.*

Gedrehte Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei.

Corolla contorta.

*18. ANTHERICUM *vespertinum*.

A. foliis lineari ensiformibus carinato-triquetris scapo ramoso brevioribus. W.

A. filamentis muricatulis acaule, foliis triquetris integerrimis rectis, scapo tereti ramoso. *Jacq. hort. Schoenb. 1. p. 44. t. 85.*

Abend Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

*19. ANTHERICUM *graminifolium*.

A. foliis linearibus planis depressis scapo ramoso brevioribus, petalis alternis undulatis. W.

A. (*undulatum*) filamentis glabris, radice fasciculata, foliis linearibus carinatis prostratis, scapo ramoso, petalis alternis undulatis. *Jacq. ic. rar. 2. t. 411. Collect. suppl. 87.**

Grasblättrige Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

*20. ANTHERICUM *japonicum*.

A. foliis ensiformibus convolutis glabris, scapo ramoso angulato, floribus racemosis cernuis. *Thunb. jap. 138.**

Japanische Zaunblume. W.

Habitat in Japonia, China et Java.

*21. ANTHERICUM *longifolium*.

A. foliis linearibus decumbentibus margine ciliatis scapo ramoso longioribus. W.

A. filamentis glabris, radice fasciculata, foliis subtriquetris linearibus utrinque glabris ad oras ciliatis prostratis, scapis axillaribus ramosis flexuosis prostratis. *Jacq. ic. rar. 2. t. 413. Collect. suppl. 92.**

Langblättrige Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

Anthericum fimbriatum. Thunb. prod. 63. forte eadem? W.

*22. **ANTHERICUM** *hirsutum.* †

A. foliis linearibus hirsutis scapo ramoso brevioribus, racemo longissimo. *Thunb. prod. 63.*

Haarige Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

*23. **ANTHERICUM** *Adenantha.*

A. foliis lineari-ensiformibus basi connatis, glandula inter filamentum et antheram. *Forst. prod. n. 149.*

Drüsiges Zaunblume. W.

Habitat in Nova Caledonia.

*24. **ANTHERICUM** *reflexum.*

A. foliis lanceolato-ensiformibus, scapo simplici basi folioso, petalis tribus exterioribus angustissimis, filamentis glandulosis, antheris cohaerentibus. W.

A. antheris coalitis. *Cavan. ic. 3. p. 21. t. 241.**

Zurückgedrehte Zaunblume. W.

Habitat - - - 4

Corolla lutea petalis tribus exterioribus triplo angustioribus apice reflexis, tribus interioribus ovatis. W.

*25. **ANTHERICUM** *pilosum.*

A. scapo simplici folioso glabro, foliis lanceolatis vaginantibus utrinque pilosis. W.

A. filamentis glabris radice bulbosa, foliis sublanceolatis planis utrinque pilosis ciliatis, scapo simplici glabro.

*Jacq. ic. rar. 2. t. 416. Collect. suppl. 87.**

Scheidenblättrige Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

*26. **ANTHERICUM** *undulatum.*

A. foliis ensiformibus falcatis undulatis scapo longioribus. *Thunb. prod. 63.*

Wellenblättrige Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

*27. **ANTHERICUM** *triflorum.* †

A. foliis canaliculato-ensiformibus, scapo simplici, bracteis remotis trifloris. *Ait. Kew. 1. p. 448.*

A. (*bipedunculatum*) filamentis glabris, radice falciculata, foliis lanceolato-linearibus carinatis, scapo racemoso simplici, bracteis subbifloris. *Jacq. ic. 2. t. 410. Collect. suppl. 88.**

Dreyblütige Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 24

*28. ANTHERICUM *canaliculatum.*

A. foliis subcarnosis pilosis ensiformi-triquetris latere angustiori canaliculatis, scapo simplici. *Ait. Kew. 1. p. 448.*
Rinnenblättrige Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 24

Scapus *teres pilosus.* Racemus *multiflorus,* pedunculi *teretes glabri vix unciales.* Bractesae *lanceolatae acuminatae sub anthesi pedunculo breviores glabrae.* Petala *patula alba dorso sordide virescentia semiuncialia.* Filamenta *subulata alba petalis breviora hispidiuscula, tria alterna minus hispida.* Stylus *longitudine staminum.* *Ait. l. c.*

*29. ANTHERICUM *Albucoides.*

A. foliis linearibus canaliculatis glabris, margine cartilagineis, scapo simplici. *Ait. Kew. 1. p. 449.*
Stiftblumenartige Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 24

Petalis *luteis, carina viridi, apice fornicatis, refert Albucam, sed differt* petalis *interioribus patulis et filamentis supra basin non complicatis.* *Ait. l. c.*

30. ANTHERICUM *Liliago.*

A. foliis planis, scapo simplicissimo, corollis planis, pistillo declinato. *Hort ups. 83. It. scan. 104. Fl. suec. 2. n. 290. Mill. dict. n. 3. Jacq. hort. 83. Pollich. pal. n. 335. Fl. dan. t. 616. Kniph. cent. 12. n. 11. Hoffm. germ. 121. Roth. germ. 1. 150. II. 392.*

Phalangium radicibus teretibus, foliis radicalibus carinatis, ensiformibus, petiolis unifloris. *Hall. helv. n. 1207.*

Phalangium *Liliago.* *Schreb. spicil. 36.*

Anthericum caulibus non ramosis, foliis planis. *Guett. stamp. 1. p. 128.*

Phalangium parvo flore, non ramosum. *Bauh. pin. 29. Morif hist. 2. p. 333. f. 4. t. 1. f. 10.*

Phalangium non ramosum. *Dod. 106.*

Liliago. *Cord. hist. 2. c. 106. p. 190. b.*

Liliago Cordi. *Lob. ic. p. 48. R.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 391.

Gemeine Zaunblume. W.

Habitat in Helvetia, Germania, Gallia. 24 (v. v.)

Folia radicalia carinata, A planta Halleri n. 1207.

differt, quod petala non sint petiolata, uno ordine omnia sita, non extus virente linea inscripta, sed Capsula ovata, trilocularis et trivalvis. Jacq. l. c. R.

31. ANTHERICUM *Liliastrum*.

A. foliis planis, scapo simplicissimo, corollis campanulatis, staminibus declinatis. *Lepech. it. 1. p. 197. Kniph. cent. 7. n. 30.*

Hemerocallis floribus spicatis secundis. *Hall. helv. n. 1230.*

Hemerocallis (*Liliastrum*) scapo simplici, corollis hexapetalis campanulatis. *Hort. cliff. 128. Sp. pl. 1. p. 324. Mill. dict. n. 4.*

Liliastrum alpinum majus et minus. *Tournef. Scheuchz. alp. 1. p. 48. et 7. p. 514. Hall. R.*

Phalangium magno flore. *Bauh. pin. 29.*

Phalangium allobrogicum majus. *Clus. cur. app. alt.*

Phalangium. *Dalech. hist. 852.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 392.

Lilienartige Zaunblume. W.

Habitat in alpibus Helveticis, Allobrogicis. 2 (v. v.)

Radix fasciculata fibris carnosis. Corolla Lilii caudidi, sed minor.

32. ANTHERICUM *spirale*.

A. scapo spirali. *Mant. 224.*

A. (*Spiratum*) foliis tereti filiformibus flexuosis scapo flexuoso brevioribus. *Thunb. prod. 62.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 394.

Spiralförmige Zaunblume. W.

Habitat sub monte Leonis Cap. b. spei, locis glareosis. König. 2

Planta aphylla. Foliorum rudimenta inferne scapum vaginantia. Radix bulbosa. Scapus palmaris, filiformis, spiralis contrarius, aphyllus, subquadrislorus, nonnihil scandens. Pedunculi proprii, recti, floribus triplo longiores. Bracteae minutae, ovatae. Flores 3 f. 4, magnitudine Polygoni avicularis, ex apice caulis, quos vivos nondum videram.

* * *Bulbine foliis carnosis, Filamentis barbatis.*

33. ANTHERICUM *frutescens*.

A. foliis carnosis teretibus, caule fruticoso erecto ramoso. W.

A. foliis carnosis teretibus, caule fruticoso. *Mill. dict. n. 4.*

A. caulescens, foliis pulposis teretibus subulatis supine convexo-planis. *Wach. ultr. 305.*

Bulbine caulescens. *Hort. cliff. 122. Roy. lugdb. 122.*

Phalangium capense caulescens, foliis cepitiis succolis. *Dill. elth. 310. t. 231. f. 298.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 394.

Strauchartige Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 5 (v. v.)

*34. *ANTHERICUM rostratum.*

A. foliis carnosis teretibus glaucis, caule fruticoso brevissimo radicante. W.

A. antheris barbatis, caulibus fruticosis radicantibus brevissimis, foliis subulatis teretibus pulposis. *Jacq. ic. rar. 2. t. 403. Collect. suppl. 82.**

Schnabelblättrige Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 5

35. *ANTHERICUM Alooides.*

A. foliis carnosis linguiformi lanceolatis utrinque planiusculis. W.

A. foliis carnosis subulatis planiusculis. *Hort. upf. 83. Mill. dict. n. 5.*

A. foliis pulposis lanceolato-subulatis supine excavatis. *Wach. ultr. 304.*

Bulbine acaulis. *Hort. cliff. 123. Roy. lugdb. 33.*

Phalangium capense sessile, foliis aloeformibus pulposis. *Dill. elth. 312. t. 232. f. 300.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 396.

Aloëblättrige Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4 (v. v.)

*36. *ANTHERICUM nutans.*

A. foliis carnosis lanceolatis planis basi concavis, apice reflexis, racemo apice nutante. W.

A. filamentis barbatis, acaule radice perenni divisa incurva longa, foliis subensiformibus planis pulposis patulis. *Jacq. ic. rar. 2. t. 407. Collect. suppl. 86.**

A. foliis lineari-ensiformibus scapo brevioribus, racemo ovato cernuo. *Thunb. prod. 63.*

Hängende Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

*37. ANTHERICUM *incurvum*. +

A. foliis carnofis trigonis incurvis breviffimis, racemo elongato cernuo. *Thunb. prod.* 62.

Krummblättrige Zaunblume, W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2

38. ANTHERICUM *latifolium*.

A. foliis carnofis oblongo-lanceolatis acuminatis nervosis rectis scapo quadruplo brevioribus. W.

A. foliis carnofis lato-ensiformibus glabris, racemo longiffimo, caule simplici. *Lin. suppl.* 202.

A. filamentis barbatis, acaule, radice subrotunda perenni, foliis ensiformibus acuminatis subnervosis pulposis. *Jacq. ic. 2. t. 408. Collect.* 249.*

A. foliis lato-ensiformibus glabris scapo brevioribus, racemo longiffimo. *Thunb. prod.* 63.

Breithlättrige Zaunblume, W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2

*39. ANTHERICUM *pugoniforme*.

A. foliis carnofis linearibus acuminatis canaliculatis, scapo foliis duplo longiore. W.

A. filamentis barbatis acaule, radice subrotunda perenni foliis crasso subulatis antice sulcatis apice teretibus pulposis erectis, *Jacq. ic. rar. 2. t. 405. Collect. suppl.* 83.

Fauftförmige Zaunblume, W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2

*40. ANTHERICUM *praemorsum*.

A. foliis carnofis linearibus canaliculatis distichis erectis scapo brevioribus. W.

A. filamentis barbatis, acaule, radice perenni difformi praemorsa, foliis subtriquetris antice sulcatis erectis, basi vaginante mutuo imbricatis amplexicaulibus distichis pulposis. *Jacq. ic. rar. 2. t. 406. Collect. suppl.* 85.*

Abgebiffene Zaunblume, W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2

41. ANTHERICUM *Asphodeloides*.

A. foliis carnofis lineari-labulatis semiteretibus strictis. W.

A. foliis carnofis subulatis semiteretibus strictis. *Hort. upf.* 83. *Mill. dict. n. 6. Jacq. hort. t.* 181.

A. caule foliis pulposis teretibus subulatis supine convexo-planis. *Wach. ult.* 305.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 397.

Affodilartige Zaunblume. W.

Habitat in Aethiopia. ☉ (v. v.)

Folia vix striata, sed stricta, margine aspera, dorso versus alterum latus gibbosiora.

*42. **ANTHERICUM longiscapum.**

A. foliis carnosis subulatis semiteretibus flexuosis glaucis, scapo triplo brevioribus. W.

A. filamentis barbatis, caulibus fruticosis brevissimis, foliis subulatis semiteretibus pulposis. *Jacq. ic. rar. 2. t. 404. Collect. suppl. 84.**

A. (*favosum*) foliis carnosis semiteretibus scapo brevioribus, racemo erecto longissimo. *Thunb. prod. 63?*
Langschaftige Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 5 (v. l.)

43. **ANTHERICUM annuum.**

A. foliis carnosis subulatis teretiuseculis, scapo subracemoso. *Hort. upf. 83.* Mill. dict. n. 7.*

A. acaule, foliis setaceis caule angustioribus. *Wach. ultr. 305.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 397.

Jährige Zaunblume. W.

Habitat in Aethiopia. ☉ (v. v.)

44. **ANTHERICUM hispidum.**

A. foliis carnosis compressis hispidis. *Sp. pl. 446.*

A. filamentis muricatis, acaule, foliis hispidis pulposis, scapo hispido. *Jacq. ic. 2. t. 409. Collect. suppl. p. 91.**

A. foliis carnosis lineari-ensiformibus hispidis scapo longioribus. *Thunb. prod. 63.*

Asphodelus caule seminudo ramoso, foliis planis lanceolatis. *Mill. dict. t. 56?*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 398.

Vielhaarige Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 4

Radix fibrosa. Folia subcarnosa, compressa, striata, semipedalia, recurvata, hispida undique pilis patulis. Scapus simplex, hispidus. Racemus bracteis lanceolatis, longitudine pedicellorum hispidis, uti Pedicelli. Flores albi carina viridi. Antherae luteae.

45. **ANTHERICUM muricatum.**

A. foliis carnosis compressis muricatis striatis. *Lin. suppl. 202.*

A. foliis linearibus muricatis striatis, scapo ramoso inferne muricato. *Thunb. prod. 63.*

Linnaei Spec. Plant, T. II.

K

Stachliche Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei.

Folia longa scaberrima. Scapus bipedalis basi hirsutus, postea ramosus.

46. ANTHERICUM *ciliatum*.

A. foliis ensiformibus carnosio-subtriquetris ciliatis, scapo simplici, racemo longissimo. *Suppl. 202.*

A. foliis ensiformibus carnosis ciliatis scapo simplici aequalibus, racemo longissimo. *Thunb. prod. 63.*

Gefranzte Zaunblume. W.

Folia longissima carnosae.

47. ANTHERICUM *Cauda felis*.

A. foliis canaliculato-ensiformibus, scapo simplici, racemo oblongo. *Lin. suppl. 202.*

A. (*caudatum*) foliis canaliculato-ensiformibus scapo longioribus, racemo oblongo erecto. *Thunb. prod. 63.*

Geschwänzte Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei.

48. ANTHERICUM *triquetrum*.

A. foliis filiformibus triquetris scapo simplici brevioribus, racemo ovato. *Lin. suppl. 202.*

A. foliis filiformibus trigonis racemo ovato brevioribus. *Thunb. prod. 62.*

Dreyeckige Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei.

49. ANTHERICUM *scabrum*.

A. foliis triquetris serrulatis, caule ramoso scabro, pedunculis fructiferis recurvis. *Lin. suppl. 202.*

A. foliis trigonis serrulatis scapo ramoso scabro longioribus, pedunculis fructiferis recurvis. *Thunb. prod. 63.*

Scharfblättrige Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei.

*50. ANTHERICUM *cirrhatum*.

A. foliis lanceolatis planiusculis, scapo paniculato, filamentis barbatis bicirrhatis. *Forst. prod. n. 148.*

Rankenfädige Zaunblume. W.

Habitat in Nova Zeelandia.

*51. ANTHERICUM *crispum*, †

A. foliis ellipticis crispis ciliatis, scapo ramoso. *Thunb. prod. 63.*

Krausblättrige Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei.

* * * *Narthecium foliis ensiformibus.*

52. **ANTHERICUM** *offifragum.*

A. foliis ensiformibus, filamentis lanatis. *Fl. suec.* 268. 287. *Oed. dan. t. 42. Mill. dict. n. 9. Gunn. norv. n. 136. Weber spicil. fl. goett. p. 11. Hoffm. germ. 121. Roth, germ. I. 150. II. 392.*

A. scapo folioso laxo spicato, filamentis villosis. *Fl. lapp.* 136. *Roy. lugdb.* 45.

Narthecium. Moehr. E. N. C. 1742. p. 389. t. 5. f. 1. Wach. ultr. 303. Gort. gelr. 69.

Pseudo-Alphodelus palustris anglicus. Bauh. pin. 29.

Alphodelus luteus palustris. Dod. pempt. 208.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 399.

Sumpf Zaunblume. W.

Habitat in Europae borealis uliginosis. 2 (v. l.)

* * * *Scilloides staminibus medio ventricosus, radice bulbosa.*

*53. **ANTHERICUM** *physodes.*

A. foliis oblongis, racemo subcorymbose, staminibus medio dilatatis papillofis. *W.*

A. filamentis glabris, radice bulbosa, foliis oblongis planis lucidis erectis, scapo simplici, racemo corymbose. *Jacq. ic. rar. 2. t. 418. Collect. suppl. 94.**

A. (*marginatum*) foliis oblongis obtulis marginatis, scapo simplici brevioribus, racemo subumbellato. *Thunb. prod. 63.*

Aufgeblasene Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2

Floret ante foliorum explicationem; facies ceterum Scillae. W.

*54. **ANTHERICUM** *pusillum.*

A. foliis linearibus, racemo subcorymbose, staminibus medio dilatatis glabris. *W.*

A. filamentis lanceolatis glabris, radice bulbosa, foliis lanceolato-linearibus planis nitidis, in orbem prostratis, scapo simplici, racemo corymbose. *Jacq. ic. rar. 2. t. 417. Collect. suppl. 95.**

Anthericum pauciflorum. Thunb. prod. 63?

Kleinste Zaunblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2

Facies Scillae, floret ante explicationem foliorum.
Scapus vix triuncialis. W.

644. LEONTICE.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 571.

Cor 6-petala. Nectarium 6-phyllum, unguibus corollae infidens, limbo patens. Cal. 6-phyllus, deciduus.

1. LEONTICE *Chryfogonum.*

L. foliis pinnatis: folus verticillatis lanceolatis acutis tricuspudatis. W.

L. foliis pinnatis: petiolo communi simplici. Hort. cliff. 122. Gron. orient. 113. Mill. dict. n. 1.

Leontopetalum foliis costae simplici innascentibus, Tournef. cor. 49.

Leontopetalo affinis, foliis quernis. Bauh. pin. 324. Moris. hist. 2. p. 285. f. 3. t. 15. f. 7.

Chryfogonum dioscoridis. Rauv. itin. 119. Rai. hist. 1326.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 407.

Gefiedertes Löwenblatt. W.

Habitat inter Graeciae Segetes. 4

2. LEONTICE *Leontopetalum.*

L. foliis radicalibus biternatis, caulinis ternatis, fructu ovato. W.

L. foliis decompositis: petiolo communi trifido. Hort. cliff. 122. Gron. orient. 114. Mill. dict. n. 2.

Leontopetalon foliis costae ramosae innascentibus. Tournef. cor. 49.

Leontopetalon, Bauh. pin. 324. Cam. epit. 565. Moris. hist. 2. p. 285. f. 3. t. 15. f. 6. Rai. hist. 1326.

Leontopodium vulgare. Barr. ic. 1030.

β. *Leontopodium ramosum polyanthes. Barr. ic. 1029.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 467.

Aechtes Löwenblatt. W.

Habitat in Apulia, Hetruria, Creta. 4

Rumicis vesicariae fructus, ideoque fructificatio ulterius describenda.

*3. LEONTICE *vesicaria.*

L. foliis biternatis, fructibus obovatis inflatis. W.

*Leontice incerta. Pall. it. 3. app. n. 84. t. V. f. 2.**

Aufgeblasenes Löwenblatt. W.

Habitat in Sibiria ad lacum Inderiensem primo vere. 2.
Simillima praecedenti sed fructibus diversissima. W.

*4. LEONTICE altaica.

L. foliis radicalibus decompositis, caulinis quinatis, foliolis lanceolatis. W.

L. foliis caulinis ternis quinatis, radicalibus ternato-quinatis, racemo laxo sessili. *Pall. Act. Petrop.*

1779. p. 257. t. 8. f. 1. 2. 3.*

Altaiches Löwenblatt. W.

Habitat in apricis montium Altaicorum. 2. (v. l.)

Folia radicalia decomposita, petiolus enim est trifidus et in quolibet apice annectit foliola quinque aliptico-lanceolata integerrima. Folia caulina quinata, plerumque tria certicillatim posita. Bractee ellipticae obtusae. W.

5. LEONTICE thalictroides.

L. folio caulino triternato (27), florali biternato (9)
Sp. pl. 448.

L. foliis supradecompositis. *Gron. virg. 151.* Cold. noveb 75.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 409.

Thalictrumartiges Löwenblatt. W.

Habitat in Virginia. 2.

Modus crescendi Epimedii. Caulis nudus, terminatus Foliis tribus, patentibus, petiolatis: Petiolus singulus trifidus, adnatis novem foliolis, quorum lateralia duo, sessilia, biloba; intermedium petiolatum, trilobum; infra divisuram primam caulis exserit e latere Petiolos tres simplice triphyllos, infra quos Racemus simplex cum duobus lateralibus.

*645. P O L L I A.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 572.

Cor. hexapetala infera, tria exteriora majora, tria interiora reflexa. *Bacca polysperma.*

*1. POLLIA japonica.

P. Japonica. *Thunb. Diff. 1. Nov. pl. gen. p. 11.**

*Fl. jap. 138.**

Japanische Pollie. W.

Habitat in Japonia et Java. 2.

Caulis bipedalis erectus angulatus articulatus parum ramosus villosus asperatus. Rami alterni breves. Folia in infimo caule approximata in supremo valde remota, alterna amplexicaulia ensiformia nervosa glabra, sed tamen retrorsum aspera, subtus albida. Flores albi verticillato-corymbosi. Pedunculi verticillati 4-6, villosi. Thunb. l. c.

646. ASPARAGUS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 573.

Cor. 6-partita, erecta: petalis tribus interioribus apice reflexis. Bacca 3-locularis, 2-sperma.

1. ASPARAGUS officinalis.

A. caule herbaceo tereti erecto, foliis setaceis, stipulis paribus. *Mat. med.* 94. *Pollich. pal.* n. 336. *Gmel. fib.* 1. p. 37. *Mill. dict.* n. 1. *Scop. carn.* n. 416. *Leers. herb.* n. 257. *Ludw. ect.* t. 78. *Hoffm. germ.* 121.

A. caule herbaceo erecto paniculato, floribus dioicis, pedunculis in medio articulatis. *Lamarck. encyclop.* 1. p. 291.*

A. foliis filiformibus stipulatis. *Hall. helv.* n. 1239.

A. caule herbaceo erecto, foliis setaceis, stipulis duabus interioribus, una exteriori. *Fl. succ.* 272. 291. *Hort. cliff.* 121. *Roy. lugdb.* 28.

α. Asparagus maritimus.

A. maritimus, crassiore folio. *Bauh. pin.* 490. *Gmel. fib.* 1. p. 38.

A. maritimus. *Clus. hist.* 2. p. 179.

β. A. sylvestris tenuissimo folio. *Bauh. pin.* 490. *Tournef. inst.* 300.

A. (*tenuifolius*) humilis, caule herbaceo ramosissimo folioso, floribus hermaphroditis, pedunculis longis sub flore nodosis. *Lamarck. encyclop.* 1. p. 291.*

Asparagus sylvestris. *Matth.* 478.

γ. Asparagus altilis.

A. sativa. *Bauh. pin.* 489. *Mill. t.* 55. *Blackw. t.* 332.

Kniph. cent. 6. n. 12. *Knorr. del.* 1. t. S. 22. *Regn. bot.*

Asparagus. *Camer. epit.* 259.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 320.

Gemeiner Spargel. W.

Habitat in Europae arenosis. 4 (v. v.)

Caulis herbacei, erecti, paniculati. Stipulae solitariae exteriores et binae interiores minores, inter quas Folia terna, raro 4 s. 5. linearia, sed in summis ramis, ubi nulli flores; at in infimis ramulus, Pedunculi gemini, laxi, uniflori, penduli, geniculo articulado. Corolla campanulata, petalis interioribus longioribus.

Var. β . dioicam esse, Ger. prov. 134; certe hortensis non est dioica; hujus Stipulae basi spina recumbente molli, ut in *A. declinato*, unde affinitas; Aspar β . spina reversa nonnihil rigidior: Folia apice setacea. Rami striato angulati, qui in sativo teretes laeves.

Culta et spontanea nostra planta semper dioica. Leers l. c. It, quod etiam observavi. W.

2. ASPARAGUS declinatus.

A. caule inermi tereti, ramis declinatis, foliis setaceis. Roy. lugdb. 29.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 322.

Gebogener Spargel. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 4 (v. l.)

Similis *A. officinali*, sed altior. Foliis pluribus, duploque longioribus. Caulis annuus. Stipulae solitariae, lanceolato-subulatae, basi deorsum mucrone membranaceo. Folia 7 s. 10, filiformia, patentia.

Planta mea mas est e Cap. b. Spei.

*3. ASPARAGUS decumbens.

A. caule herbaceo inermi decumbente ramosissimo, ramis flexuosis, foliis setaceis, pedunculis solitariis terminalibus. W.

A. herbaceus inermis decumbens, ramis subreflexis, foliis subsetaceis. Jacq. hort. Schoenb. 1. p. 71. t. 97.*
Liegender Spargel. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 4

Similis *A. officinali*, sed folia minora, caulis decumbens ramosissimus, pedunculi solitarii uniflori sub ramulorum apice, corollaque reflexa. W.

*4. ASPARAGUS flexuosus.

A. herbaceus inermis, caule flexuoso, foliis lanceolatis. Thunb. prod. 66.

Bogiger Spargel. W.

Habitat ad Cap. b. Spei.

*5. ASPARAGUS *scandens*. †

A. herbaceus inermis volubilis, foliis lanceolatis falcatis. *Thunb. prod.* 63.

Kletternder Spargel. W.

Habitat ad Cap. b. spei.

6. ASPARAGUS *falcatus*.

A. aculeis solitariis reversis, ramis teretibus, foliis fasciculatis linearibus falcatis, pedunculis axillaribus unifloris aggregatis. W.

A. aculeis solitariis reversis, ramis teretibus, foliis ensiformibus falcatis. *Syst. veg.* 274.

A. aculeis solitariis, foliis ensiformibus falcatis. *Fl. zeyl.* 123.* *Sp. pl.* 2. p. 449.

A. foliis falcatis ex uno puncto numerosis. *Burm. zeyl.* 36. t. 13. f. 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 322.

Sichelblättriger Spargel. W.

Habitat in Zeylona. ‡

*7. ASPARAGUS *racemosus*. W.

A. aculeis solitariis, ramis striatis, foliis fasciculatis, lineari-subulatis falcatis racemis multifloris axillaribus. W.

Traubenblütiger Spargel. W.

Habitat in India orientali. ‡ (v. l.)

A praecedente distinctissimus: foliis decies brevioribus, quadruplo angustioribus, racemis sesquiuncialibus multifloris. Flores ceterum parvi et pedunculi bracteis oblongis minutissimis suffulti. W.

8. ASPARAGUS *retrofractus*.

A. aculeis solitariis, ramis teretibus reflexis retrofractisque, foliis setaceis fasciculatis. *Mill. dict.* n. 5.

A. frutescens, foliis fasciculatis setaceis terminalibus, ramis reflexis retroflexis. *Hort. cliff.* 121.* *Roy. lugdb.* 28.

A. africanus tenuifolius, vernalibus virgis, foliis laticis adinstar ex uno puncto numerosis stellatim positis. *Pluk. amalth.* 40. t. 375. f. 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 322.

Lerchenbaumblättriger Spargel. W.

Habitat in Africa. ‡ (v. l. fl.)

Rami teretes, dichotomi, dichotomiis verrucosis aculeo minuto nutante.

9. ASPARAGUS *aethiopicus*.

A. aculeis solitariis reveris, ramis angulatis, foliis lanceolato-linearibus. *Mant.* 63.

A. aculeatus africanus, corrudae 3. Clusii similis. *Rai. suppl.* 359. n. 5. et. 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 323.

Aethiopischer Spargel. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2 (v. f. f. fl.)

Similis *A. falcato*, sed Folia minora 7 circiter, nec 3. Stipulae emittunt spinam retro spectantem. Rami flexuosi, angulati, quasi fruticosi, virides. H. V.

10. ASPARACUS *asiaticus*.

A. aculeis solitariis, caule erecto, ramis filiformibus, foliis fasciculatis setaceis. *Mill. dict.* n. 8.

A. aculeis alternis. ramis solitariis filiformibus, foliis setaceis fasciculatis lateralibus. *Hort. cliff.* 122.*
Roy. lugdb. 28.

A. aculeatus minor sarmentosus. *Pluk. alm.* 54. t. 15. f. 4. *Burm.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 324.

Asiatifcher Spargel. W.

Habitat in Asia. 5 (v. f. f. fl.)

11. ASPARAGUS *albus*.

A. aculeis solitariis, ramis angulatis flexuosis, foliis fasciculatis triquetris muticis deciduis. *Mill. dict.* n. 4.

A. aculeis solitariis, ramulis flexuosis binis oppositis spinosis foliosis, foliis fasciculatis. *Roy. lugdb.* 29.

A. aculeatus, spinis horridus. *Bauh. pin.* 490.

Corruda tertia, *Clus. hist.* 2. p. 178.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 324.

Weisser Spargel. W.

Habitat in Lusitania, Hispania. 5. (v. v. f. fl.)

Caulis albus. Spinae rectae patentes s. reflexae.

12. ASPARAGUS *acutifolius*.

A. caule inermi angulato fruticoso, foliis aciformibus rigidulis perennantibus mucronatis aequalibus. *Mill. dict.* n. 3.

A. foliis aciformibus pungentibus, caule fruticoso inermi. *Sauv. monsp.* 45.

A. foliis acutis. *Bauh. pin.* 490.

A. sylvestris. *Cam. epit.* 260.

Corruda prior. *Clus. hist.* 2. p. 77.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 325.

Spitzblättriger Spargel. W.

Habitat in Lusitania, Hispania, Oriente. $\frac{1}{2}$ (v. l.)

Similis *A. aphylo*, sed folia septena saepius, filo vix crassiora; at illi saepius terna triplo crassiora valdeque subulata.

*13. ASPARAGUS *subulatus*. †

A. frutescens inermis, ramis retroflexis, foliis teretibus subulatis. *Thunb. prod.* 66.

Pfriemförmiger Spargel. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. $\frac{1}{2}$

*14. ASPARAGUS *dependens*. †

A. fruticosus aculeatus, ramis reflexis, foliis subulatis. *Thunb. prod.* 66.

Hängender Spargel. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. $\frac{1}{2}$

15. ASPARAGUS *horridus*.

A. aphyllus fruticosus pentagonus, aculeis tetragonis compressi striatis. *Lin. suppl.* 203. *Cavan. ic.* 2. p. 30. t. 136.*

A. hispanicus, aculeis crassioribus horridus. *Tournef. inst.* 300.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 326.

Fürchterlicher Spargel. W.

Habitat in Hispania. $\frac{1}{2}$ (v. l. l. fl.)

Caules lignosi pentagoni aphylli. Aculei alterni solitarii remoti lignosi robusti interstitiis longiores s. longitudine digiti tetragoni compressi striati. Folia vix ulla.

16. ASPARAGUS *aphyllus*.

A. caule inermi angulato fruticoso, foliis subulatis striatis inaequalibus divergentibus. *Hort. cliff.* 122. *Roy. lugdb.* 29. *Mill. dict.* n. 6.

A. aculeatus alter tribus aut quatuor spinis ad eundem exortum. *Bauh. pin.* 490.

Corruda altera. *Clus. hist.* 2. p. 178.

β . *Asparagus creticus* fruticosus, crassioribus et brevioribus aculeis, magno fructu. *Tournef. inst.* 91. t. 15.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 326.

Blattloser Spargel. W.

Habitat in Sicilia, Hispania, Lusitania. $\frac{1}{2}$ (v. l. l. fl.)

*17. ASPARAGUS *lanceus*.

A. aculeis solitariis, foliis lanceolatis subfalcatis, pedunculis axillaribus solitariis. *Thunb. prod.* 66.

Lanzenblättriger Spargel. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. † (v. l. f. fl.)

18. ASPARAGUS *capensis*.

A. spinis quaternis, ramis aggregatis teretibus, foliis setaceis. *Sp. pl.* 450.

A. rubicundus. *Berg. cap.* 58. *Pluk. alm. t.* 78. *f.* 3.

A. foliis quinis setaceis, spinis terminalibus lateralibusque, ramulis ternis quaternisque. *Hort. cliff.* 121.

Corruda africana, spinis brevibus aduncis. *Raj. suppl.* 359.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 327.

Capischer Spargel. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. † (v. l.)

Radix tuberosa. Caules fruticosi, filiformes, flexuosi, Spinae 4, patentes, subrecurvae, acutissimae. Ramuli ex axillis spinarum filiformes, laxi, inermes, decidui: Foliolis setaceis, acutis, inermibus, brevibus. Rami, inter ramulos, solitarii, rigidi.

19. ASPARAGUS *sarmentosus*.

A. foliis solitariis lineari-lanceolatis, caule flexuoso, aculeis recurvis. *Fl. zeyl.* 124.* *Mill. dict.* n. 11.

A. aculeatus zeylanicus maximus sarmentosus. *Herm. lugdb.* 62. *t.* 650. 63. *Raj. hist.* 1877.

Schada eli Kelangu. *Rheed. mal.* 10. *p.* 19.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 328.

Rankender Spargel. W.

Habitat in Zeylona. †

Affinis maxime Medeolae asparagoidi.

20. ASPARAGUS *verticillaris*.

A. foliis verticillatis. *Sp. pl.* 450. †

A. orientalis, foliis gallii. *Tournef. cor.* 21. *Buxb. cent.* 5. *app.* 47. *t.* 37.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 328.

Wirtelblättriger Spargel. W.

Habitat in Oriente, circa Derbentum et alibi.

647. DRACAENA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 574.

Cor. 6-partita, erecta. Filam. medio subcrassiflora. Bacca 3-ocularis, 1-sperma.

1. DRACAENA *Draco*.

D. arborea foliis subcarnosis apice spinosis. *Syst. Veg.* 275.

Asparagus Draco. *Sp. pl.* 2. p. 451. *Vandell. monogr. Ulyss.* 1768. *Behrens diss. Goett.* 1770.

Palma Draco. *Mill. dict.* n. 11.

Stoerkia Draco. *Cranz. Diff.* p. 30. f. 1. 2.*

Oedera dragonalis. *Cranz. Diff.* p. 30. f. 3.*

Cordyline foliis inermibus integerrimis flaccidis. *Roy. lugdb.* 22.

Palma foliis longissimis pendulis, absque pedunculis e caudice glabro enatis. *Boerh. lugdb.* 2. p. 169.

Draco arbor. *Bauh. pin.* 503. *Clus. hist.* 1. p. 1. *Blackw. t.* 358.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 414.

Geheimer Drachenbaum, W.

Habitat in India orientali. † (v. l.)

Pedunculi geniculo instructi.

*2. DRACAENA *indivisa.*

D. arborea, foliis ensiformibus acutis, racemo laterali composito. *Forst. escul. n.* 33.* *Forst prod. n.* 150.

Ungetheilter Drachenbaum, W.

Habitat ad portum, obscurum Novae Zeelandiae. †

Caulis arboreus bi seu triorgyalis. Folia terminalia sessilia semiamplexicaulia basi imbricata late ensiformia membranacea acuta integerrima patentia bipedalia, palmum lata. Racemu lateralis compositus ex alis poliorum (sed forsitan folia jam seriora seu secundi anni prodierant), ovatus nutans, racemis partialibus in formam cylindricam thyrsoidream digestis. *Forst. l. c.*

*3. DRACAENA *umbraculifera.*

D. arborea, foliis lanceolatis utrinque attenuatis, corymbo brevissimo terminali multifloro. W.

D. arborea, foliis ensiformibus acuminatis, panicula terminali densissima subsessili. *Jacq. hort. Schoenb.* 1. p. 50. t. 95.

Schattenreicher Drachenbaum, W.

Habitat culta in insula Mauriti, †

Corolla infundibuliformis, tubo limbo duplo longiore. W.

*4. DRACAENA *australis.*

D. arborea, foliis ensiformibus acutis, racemo terminali erecto supradecomposito. *Forst. prod. n.* 151.

Südlicher Drachenbaum, W.

Habitat in Nova Zeelandia ad aestuarium Reginae Charlottae, †

*5. DRACAENA *cernua*.

D. arborea, foliis lanceolatis suboblique-flexis, panicula dependente divaricata. W.

D. caule arboreo, foliis lineari-lanceolatis acutis, panicula cernua. *Jacq. hort. Schoenb.* 1. p. 50. t. 96.*

Hängender Drachenbaum. -W.

Habitat in insula Mauriti, †

6. DRACAENA *ferrea*.

D. arborea, foliis lanceolatis acutis. *Syst. Veg.* 275.

Convallaria fruticosa. *Syst. nat.* 10. p. 984.

Arbor ferrea. *Obs. it.* 251.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 417.

Eisenfester Drachenbaum. W.

Habitat in China. †

7. DRACAENA *terminalis*.

D. herbacea caulescens, foliis lanceolatis. *Syst. veg.* 275. *Jacq. ic.* 2. t. 448. *Collect.* 2. p. 354.*

Asparagus terminalis. *Sp. pl.* 2. p. 450.

Terminalis. *Rumph. amb.* 4. p. 79. t. 34.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 420.

Gränzen Drachenbaum. W.

Habitat in India. † (v. v.)

Folia fere *Cannae*. Racemus terminalis ex aliquot racemis ramosis. Pedicelli alterni, solitarii, flore breviores, cincti ad basin gluma obtusa. Arbor dura.

*8. DRACAENA *marginata*,

D. fruticosa, foliis dentato-spinosis, racemis axillaribus, baccis polyspermis. *Ait. Kew.* 1. p. 454.

Aloë purpurea. *Lamarck, encycl.* 1. p. 85.*

Aloëblättriger Drachenbaum. W.

Habitat in insula Bourbon. †

9. DRACAENA *striata*,

D. frutescens caulescens erecta, foliis lanceolatis oblique falcatis striatis, caule flexuoso. *Lin. suppl.* 204.

Asparagus (*striatus*) caulescens erectus, foliis linearibus subfalcatis obtusis. *Thunb. prod.* 65.

Gestreifter Drachenbaum. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. †

10. DRACAENA *undulata*,

D. herbacea caulescens erecta, foliis ovatis acutis multinerviis, floribus axillaribus pedunculatis. *Lin. suppl.* 203.

Asparagus (undulatus) caulescens erectus, foliis ovatis acutis multinerviis, floribus axillaribus pedunculatis. *Thunb. prod.* 66.

Wellenblättriger Drachenbaum. W.

Habitat ad Cap. b. Ipei.

11. DRACAENA *erecta*.

D. herbacea caulescens erecta, foliis lanceolatis subulatis subsessilibus. *Lin. suppl.* 204.

Asparagus (erectus) caulescens erectus, foliis lanceolatis acuminatis sessilibus, floribus lateralibus. *Thunb. prod.* 65.

Aufrechter Drachenbaum. W.

Habitat ad Cap. b. Ipei.

12. DRACAENA *ensifolia*.

D. herbacea subcaulescens, foliis ensiformibus. *Syst. veg.* 275.

Dianella nemorosa. *Lamarck. encyclop.* 2. p. 273.*
Jacq. hort. Schoenb. 1. p. 49 t. 94.*

Gladiolus odoratus indicus. *Rumph. amb.* 5. p. 145. t. 73.

Schwerdtblättriger Drachenbaum. W.

Habitat in India. 4 (v. v.)

Folia ensiformi-lanceolata, enervia, subtus carinata, petiolata. Scapus s. Caulis ramosus, paniculatus, ad exortum ramorum Foliolis duobus, parvis, coloratis.

Omnes fere species bacca gaudent polysperma, exceptis tantum n. 1. et 5. W.

*13. DRACAENA *borealis*.

D. herbacea subcaulescens, foliis ellipticis. *Ait. Kew.* 1. p. 454. t. 5.

Nördlicher Drachenbaum. W.

Habitat in Terra nova, sive Hudsonis et Canada. 4 (v. l.)

14. DRACAENA *graminifolia*.

D. herbacea acaulis, foliis linearibus. *Syst. veg.* 275.

Lamarck. encyclop. 2. p. 322.*

Asparagus graminifolius. *Sp. pl.* 2. p. 450.

Grasblättriger Drachenbaum. W.

Habitat in Asia.

Statura *Antherici phalangii*. Folia graminea, valde striata, spithamaea. Scapus vix foliis longior. Flores ad singulos dentes racemi 4 s. 5, pedicellis flore ipso brevioribus, quasi e gluma obtusa prodeuntibus. *Sp. pl.* 2.

648. SANSEVIERA.

Thunb. prod. praef. 29.

Cor. infera monopetala tubo filiformi limbo 6-partito revoluto. Stam. limbo inserta. Bacca 1-sperma.

1. SANSEVIERA *guineensis*.

S. foliis lanceolatis uniformibus, stylo staminibus duplo longiore, bracteis tubo corollae triplo brevioribus, floribus sessilibus. W.

Sansevieria (*thyrsiflora*) acaulis, foliis lanceolatis carnosis, floribus geminatis. *Thunb. prod. 65.*

Aletris hyacinthoides β . *guineensis. Sp. pl. 456.*

Aletris *guineensis. Jacq. hort. 1. p. 63. t. 84.*

Aloë *guineensis*, radice geniculata, foliis ex viridi et atro undulatum variegatis. *Comm. hort. 2. p. 39. t. 20. prael. 84. t. 33.*

Guineensische Sanseviere. W.

Habitat in Guinea. 4 (v. v.)

2. SANSEVIERA *zeylanica*.

S. foliis glabris oblongis acutis planis et lineari-lanceolatis canaliculatis, stylo longitudine staminum, bracteis pedunculi longitudine. W.

Sansevieria (*aethiopica*) acaulis, foliis linguiformibus convolutis, racemo oblongo, floribus erectis. *Thunb. prod. 65?*

Salmia (*spicata*) foliis rigidis canaliculatis maculatis, floribus spicatis. *Cavan. ic. 3. p. 24. t. 264.**

Liriope (*spicata*) foliis ensiformibus glabris, spica tereti. *Loureiro coch. p. 248.*

Aletris (*hyacinthoides*) acaulis, foliis lanceolatis carnosis, floribus geminatis. *Sp. pl. 456.*

Aloë (*hyacinthoides*) floribus sessilibus horizontalibus infundibuliformibus aequalibus, limbo revoluto. *Sp. pl. 1. p. 321.*

Aloë foliis lanceolatis planis rectis radicalibus. *Hort. cliff. 132. Hort. upf. 85. Fl. zeyl. 130.*

Aloë *zeylanica* punctata, foliis variegatis. *Com. hort. 2. p. 41. t. 21. Pluk, alm. 19. t. 256. f. 5.*

Aloë foliis exterioribus lanceolatis planis erectis radicalibus, interioribus longissimis. *Roy. lugdb. 23.*

Zeylonische Sanseviere. W.

Habitat in Zeylona. 2

*3. *SANSEVIERA lanuginosa*. W. +

S. foliis nervosis, nervis lanuginosis, inferioribus oblongis, reliquis linearibus, stylo staminum longitudine, pedunculis ebracteatis. W.

Katu Kapel. *Rheed. mal.* 11. p. 83. t. 42.

Wollige Sanseviere. W.

Habitat in Indiae arenosis. 2

Distinxi hanc ex descriptione et icone Clariff. Rheed. de, quum multis notis diversa videatur. W.

649. *CONVALLARIA*.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 575.

Cor. 6-fida. *Bacca* maculosa, 3-ocularis.

* *Lilium convallium* T. *corollis campanulatis.*

1. *CONVALLARIA majalis.*

C. scapo nudo laevi, foliis ovatis. W.

C. scapo nudo. *Fl. lapp.* 113. *Fl. succ.* 283. 292. *Mat. med.* 95. *Blackw. t.* 70. *Hort. cliff.* 124. *Roy. lugdb.* 26. *Gmel. sib.* 1. p. 34. *Pollich. pal. n.* 337. *Mill. dict. n.* 1. *Ludw. ect. t.* 87. *Kniph. cent.* 10 n. 23. *Sabb. hort.* 1. t. 5. *Knorr. del.* 1. t. C. 3. *Hoffm. germ.* 121. *Roth. germ. I.* 147. *II.* 386.

Polygonatum scapo diphylo, floribus spicatis, nutantibus, campaniformibus. *Hall. helv. n.* 1241.

Lilium convallium album. *Bauh. pin.* 304. *Camer. epit.* 618. *Dodon. cor.* 137.

Lilium convallium alpinum. *Bauh. pin.* 304.

Lilium convallium latifolium. *Bauh. pin.* 304.

Houttuyn Ein. Pfl. Syst. 11, p. 333.

Geneines Mayblümchen. W.

Habitat in Europa septentrionali. 2 (v. v.)

2. *CONVALLARIA japonica.*

C. scapo nudo ancipiti, floribus racemosis secundis, foliis linearibus scapo triplo longioribus. *Lin. suppl.* 204.

C. scapo nudo ancipiti, racemo cernuo. *Thunb. jap.* 139.*

α. *major* foliis bipedalibus, scapo spithamaeo.

β. *minor* foliis palmaribus scapo duplo longioribus,

Mondo. Kaemph. amoen. 823. *cum icone,*

Japanisches Mayblümchen. W.

Habitat in Japonia. 2 (β. v. v.)

*3. CONVALLARIA *spicata*. †

C. scapo nudo, racemo spicato, floribus aggregatis.

Thunb. jap. 141.

Aehrenblütiges Mayblümchen. W.

Habitat in Japonia. 2

Radix fibrosa. Folia radicalia linearia, inferne attenuata obtusiuscula multistriata glabra scapo longiora. Scapus striato-angulatus simplex erectus glaber palmaris usque pedalis. Racemus digitalis flosculis sparsim aggregatis. Pedunculi teretes patentés glabri uniflori lineam longi. Corolla hexapetala subglobosa glabra violacea. Petala ovata obtusa concava. Filamenta 6, germini inserta brevissima erecta. Antherae ovatae didymae erectae. Germen superum sexstriatum glabrum. Stylus unicus erectus albus staminibus brevior. Stigma simplex. Fructus obscurus, sed bacca videtur globosa. In alio specimine videbatur capsula trilocularis seminibus in singulo loculamento duobus. *Thunb. l. c.*

* * Polygonatum T. corollis infundibuliformibus.

4. CONVALLARIA *verticillata*.

C. foliis verticillatis. *Fl. lapp.* 114. *Fl. suec.* 275. 293.

Hort. cliff. 125. *Roy. lugdb.* 26. *Oed. dan. t.* 86.

Pollich. pal. n. 338. *Scop. carn. n.* 419. *Roth, germ. I.* 148. *II.* 387. *Hoffm. germ.* 122.

Polygonatum caule simplici erecto, foliis ellipticis et verticillatis. *Hall. helv. n.* 1244.

Polygonatum angustifolium non ramosum. *Bauh. pin.* 303.

Polygonatum alterum. *Dod. pempt.* 345.

β. Polygonatum angustifolium ramosum. *Bauh. pin.* 304.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 333.

Wirtelblättriges Mayblümchen. W.

Habitat in Europae septentrionalis saltibus, praecipitiis. 2 (v. v.)

5. CONVALLARIA *Polygonatum*.

C. foliis alternis amplexicaulibus, caule ancipiti, pedunculis axillaribus subunifloris. *Mat. med.* 95. *Gmel.*

sibir. I. p. 34. *Phil. bot.* 218. *Mill. diet.* 5. *Scop. carn.*

240. *Pollich. pal. n.* 339. *Flor. dan. t.* 377. *Knorr,*

Linnaei Spec. Plant II.

L

del. 2. t. P. 4. Hoffm. germ. 122. Roth. germ. I. 148. II. 388.

C. foliis alternis, floribus axillaribus. *Fl. suec. 274. 294. Hort. cliff. 124. Gron. virg. 37. Roy. lugdb. 26.*

C. foliis alternis, pedunculis pendulis unifloris. *Sauv. monsp. 42.*

Polygonatum caule simplici, anguloso, cernuo, foliis ovato-lanceolatis, rigidis, alis unifloris. *Hall. helv. n. 1242.*

Polygonatum flore odoro. *Clus. pan. 263. 264.*

Polygonatum floribus ex singularibus pedunculis. *Bauh. pin. 3. p. 350.*

Polygonatum latifolium, flore majore odoro. *Bauh. pin. 303. Barrel. ic. 711. Kniph. cent. 3. n. 32.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 333.

Weißwurz Mayblümchen. W.

Habitat in Europae septentrionalis praecipitiis, rupibus. 4 (v. v.)

Variat flore pleno. R.

6. CONVALLARIA multiflora.

C. foliis alternis amplexicaulibus, caule tereti, pedunculis axillaribus multifloris. *Phil. bot. 218. Fl. suec. 2. p. 295. Mill. dict. n. 3. et. ic. t. 101. Scop. carn. n. 421. Pollich. pal. n. 340. Fl. dan. t. 152. Blackw. t. 251. Hoffm. germ. 122. Roth. germ. I. 148. II. 388.*

C. foliis alternis, pedunculis pendulis multifloris. *Sauv. monsp. 4.*

Polygonatum caule simplici cernuo, foliis ovato-lanceolatis, petiolis multifloris. *Hall. helv. n. 1243.*

Polygonatum. *Dod. purg. 77. Camer. epit. 692.*

Polygonatum latifolium maximum. *Bauh. pin. 303.*

Polygonatum latifolium. 1. *Clus. hist. 1. p. 275.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 334.

Vielblütiges Mayblümchen. W.

Habitat in Europae septentrionalis praecipitiis, rupibus. 4 (v. v.)

Variat pleno flore.

*7. CONVALLARIA latifolia.

C. foliis alternis amplexicaulibus acuminatis, caule angulato, pedunculis axillaribus multifloris. *Murr. Syst. veg. 334. Jacq. austr. 3. t. 232. Host. syn. 194.*

Polygonatum tertium latiore folio. *Clus. hist. 1. p. 276. absque icone.*

Breitblättriges Mayblümchen. W.

Habitat in Austriae, Pannoniae sylvis. 2.

Habitu habet C. multiflorae, flores C. Polygonati et folia C. majalis. Jacq. l. c.

* * * Smilaces T. corollis rotatis.

8. CONVALLARIA racemosa.

C. foliis alternis sessilibus ovatis acuminatis, panicula terminali nuda. W.

C. foliis sessilibus, racemo terminali composito. *Mill. dict. n. 8.*

C. racemo composito. *Roy, lugdb. 26.*

C. foliis alternis, racemo terminali. *Hort. cliff. 125. Gron. virg. 38.*

Polygonatum racemosum. *Corn. canad. 36. t. 37.*

Polygonatum racemosum et racemosum spicatum. *Morif. hist. 3. p. 537. f. 13. t. 4. f. 9.*

Polygonatum racemosum americanum, ellebori albi foliis amplissimis. *Pluck. alm. 301. t. 311. f. 2.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 335.

Traubenblütiges Mayblümchen. W.

Habitat in Virginia, Canada. 2 (v. l.)

9. CONVALLARIA stellata.

C. foliis alternis amplexicaulibus ellipticis acutiusculis, racemo terminali simplici. W.

C. foliis amplexicaulibus plurimis. *Mill. dict. n. 6. Kniph. cent. 2. n. 18.*

Polygonatum virginianum erectum spicatum, flore stellato. *Morif. hist. 3. p. 536. f. 15. c. 4. f. 7.*

Polygonatum canadense spicatum fertile. *Corn. canad. 33. t. 33.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 336.

Sternförmiges Mayblümchen. W.

Habitat in Canada. 2 (v. v.)

Flores hujus ut in C. bifolia saepius tetrandri. W.

10. CONVALLARIA trifolia.

C. foliis amplexicaulibus ternis, racemo terminali simplici. *Sp. pl. 452.*

C. floribus racemosis, foliis ovatis oblongis caulinis. *Gmel. sibir. 1. p. 36. t. 6.*

Phalangium veratri foliis. *Amm. ruth. 137.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 336.

Dreyblättriges Mayblümchen. W.

Habitat in Sibiriae sylvis, 4

11. CONVALLARIA bifolia.

C. foliis cordatis, floribus tetrandris. Fl. lapp. 113. Fl. suec. 276. 296. Hort. cliff. 125. Roy. lugdb. 26. Oed. dan. t. 291. Mill. ic. t. 105. Pollich. pal. n. 341. Scop. carn. n. 422. Kniph. cent. 7. n. 12. Hoffm. germ. 122.

M. janthemum Convallaria. Roth. germ. I 70. II 196.

C. foliis cordatis petiolatis: floribus quadrifidis tetrandris. Nect. gallob. p. 164.

Unifolium. Hall. helv. n. 1240. Dodon. coron. p. 138. Gmel. sib. I. p. 35.

Lilium convallium minus. Bauh. pin. 304. Barrel. ic. 1212.

Gramen parnassi. Cam. epit. 744.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6 p. 337.

Zweyblättriges Mayblümchen. W.

Habitat in Europæ borealis pratis depressis asperis, 4 (v. v.)

Flores 4-fidi.

650. POLYANTHES.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 576.

Cor. infundibulif. incurva, aequalis. Filam. corollae fauci inserta. Germen in fundo corollae.

1. POLYANTHES tuberosa.

P. foliis linearibus scapo brevioribus. W.

P. floribus alternis Hort. cliff. 127. Hort. upf. 76.

Fl. zeyl. 225. Mill. dict. Kniph. cent. 12. n. 76.

Knorr. del I. t. T. 12.

Hyacinthus indicus tuberosus, flore narcissi, Bauh. pin. 47. Rudb. clyf. 2. p. 39. f. 4.

β. Hyacinthus indicus tuberosus flore hyacinthi orientalis. Bauh. pin. 47. Rudb. clyf. 2. p. 39. f. 2.

Hyacinthus indicus, tuberosa radice. Clus. hist. I. p. 176.

Amica nocturna. Rumph. amph. 5. p. 285. t. 98.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 411.

Gemeine Tuberole. W.

Habitat in Java, Zeylona. 4 (v. v.)

*2. POLYANTHES *pygmaea*.

P. foliis oblongo-ovatis scapo longioribus. W.

P. scapo racemoso foliis radicalibus geminis brevioribus,
Jacq. ic. rar. 2. t. 380. Collect. suppl. 56.*

Zwerg Tuberosfe. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 5 (v. l.)

Planta *simillima Agapantho ensifolio*, quocum forte proprium formet genus. Differt a dicto Agapantho: foliis oblongo-ovatis, staminibus tribus corolla longioribus. Binas has plantas distinctis sub generibus proposui, quae iis auctores citati assignavere, quum vivas examinare occasio mihi deerat. W.

*651. DRIMIA.

Jacq. Collect. suppl. 39.

Cor. infera campanulata 6-fida, laciniis revolutis. Stam. corollae inserta. Stigma capitatum.

*1. DRIMIA *ciliaris*.

D. foliis linearibus carinatis ciliatis. W.

D. foliis sublinearibus ciliatis, Jacq. ic. rar. 2. t. 377.
Collect. suppl. 41.*

Gefranzte Giftlilie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 24

Scapus sesquipedalis foliis duplo altior. Flores albi subnutantes. W.

*2. DRIMIA *elata*.

D. foliis lineari-lanceolatis oblique flexis glabris, floribus nutantibus. W.

D. foliis lanceolato-linearibus glabris glaucescentibus scapo duplo brevioribus. Jacq. ic. rar. 2. t. 373. Collect. suppl. 38.*

Hohe Giftlilie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 24

Scapus bipedalis foliis duplo altior. Corolla externe virescens, interne alba linea viridi in laciniarum medio. W.

*3. DRIMIA *pusilla*.

D. foliis lanceolatis glabris basi canaliculatis, floribus erectis. W.

D. foliis lanceolato-linearibus glabris, scapum aequantibus. *Jacq. ic. rar. 2. t. 374. Collect. suppl. 42.**
Niedrige Giftlilie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 4

Scapus *biuncialis altitudine foliorum*. Corollae *virescentes*. W.

*4. DRIMIA *undulata*.

D. foliis lanceolatis glabris undulatis, pedunculis horizontalibus. W.

D. foliis lineari-lanceolatis glabris undulatis. *Jacq. ic. rar. 2. t. 376. Collect. suppl. 41.**

Hyacinthus (*revolutus*) corollis sexpartitis campanulatis revolutis, foliis oblongis undulatis. *Lin. suppl. 204.?*

Hyacinthus (*revolutus*) corollis ovatis campanulatis reflexis, foliis lanceolatis subundulatis. *Thunb. prod. 64.?*

Weienblättrige Giftlilie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 4

Scapus *biuncialis longitudine foliorum*. Corollae *virescentes*. W.

*5. DRIMIA *media*.

D. foliis lineari-subulatis femiteretibus. W.

D. foliis subulatis antice subcanaliculatis glabris. *Jacq. ic. rar. 2. t. 375. Collect. suppl. 40.**

Mittlere Giftlilie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 4

Scapus *bipedalis foliis duplo altior*. Flores *albi*. W.
Totum genus vix ab Hyacinthis satis distinctum: insertio staminum enim in diversis speciebus Hyacinthi non eadem. W.

452. HYACINTHUS.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 577.

Cor. campanulata 6-fida: pori 3 melliferi Germinis.

1. HYACINTHUS *non scriptus*.

H. corollis campanulatis sexpartitis apice revolutis. *Hort. cliff. 125. Roy. lugdb. 27. Sauv. monsp. 17. Mill. dict. n. 1. Blackw. t. 61. Kniph. cent. 2. n. 33. Kuorr. del. 2. t. H.*

H. floribus tubulosis, basi globosis, apice sexpartito revolutis. *Hall. helv. n. 1248.*

H. non scriptus. *Dod. cer.* 172. *ex Hall. R.*

H. oblongo flore, caeruleus major. *Bauh. pin.* 43.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 415.

Englische Hyacinthe. W.

Habitat in Angliae, Galliae, Hispaniae, Italiae nemoribus, in Helvetia, Persia. *Gmel. it.* 3. p. 309. 2 (v. v.)

Bracteae sunt saepius floribus longiores, et binae. Petala apice revoluta, Stigma guttula madidum. Flore albo variat.

2. HYACINTHUS cernuus.

H. corollis campanulatis sexpartitis, racemo cernuo.

Mill. dict. n. 4.

H. hispanicus. *Clus. hist.* I. p. 177.

H. oblongo flore suaviter rubente, minor. *Bauh. pin.* 64. ?

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 417.

Hängende Hyacinthe. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2 (v. v.)

Convenit cum H. non scripto habitu et facie, quamvis minor; differt vero Foliis magis linearibus minus lanceolatis, erectioribus; Racemo magis nutante; Corollis incarnatis nec caeruleis, teretioribus, cum petalorum lateribus ad basin minus plano-patentibus, nec dorso linea elevata notatis, minusque revolutis (quamvis reflexa) quam in illo, Pistillam demum staminibus brevius est. Bracteae binae saturatius incarnatae.

Corolla huic basi ventricosior, praecedenti vero minime.

3. HYACINTHUS amethystinus.

H. corollis campanulatis semiflexidis basi cylindricis.

Hort. upf. 85. *Mill. dict. n.* 5. *Pall. it.* 3. p. 589.

H. oblongo caeruleo flore, minor. *Bauh. pin.* 44.

Rudb. elyf. 2. p. 27. f. 8.

H. minor hispanicus angustifolius. *Bauh. hist.* 2. p.

587. *Clus. cur. app. alt.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 419.

Amethystfarbene Hyacinthe. W.

Habitat in Hispania? Russia. 2 (v. v.)

4. HYACINTHUS orientalis.

H. corollis infundibuliformibus semiflexidis basi ventricosis. *Hort. upf.* 85. *Hort. cliff.* 125. *Roy. lugdb.*

27. *Gron. orient.* 115. *Mill. dict.* n. 6. *Kniph. cent.* 1. n. 43.

H. orientalis (spec. 1-15) et plenus (1-3.) *Bauh. pin.* 44.

H. orientalis major et minor. *Dod. pempt.* 216.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 420.

Gemeine Hyacinthe. W.

Habitat in Asia, Africa. 2 (v. v.)

Floribus luteis ac purpureis in *Russia* legit *Lepchin.* *It.* p. 231. R.

*5. **HYACINTHUS flexuosus.** †

H. corollis campanulatis, racemo erecto, foliis linearibus scapo longioribus. *Thunb. prod.* 64.

Gebogene Hyacinthe W.

Habitat ad Cap. b. Spei.

6. **HYACINTHUS corymbosus.**

H. corollis infundibuliformibus corymbosis erectis, scapo foliis brevioribus. *Mant.* 223. *Jacq. Collect.* 3. p. 230. t. 19. f. 2.*

H. corollis infundibuliformibus, racemo erecto foliis scapo longioribus. *Thunb. prod.* 64.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 465.

Doldentraubige Hyacinthe. W.

Habitat ad Cap. b. Spei pascuis. *Koenig.* 2 (v. l.)

Radix bulbosa. Folia radicalia, linearia, angustissima, saepius tria, digito breviora. Scapus brevissimus, foliis brevior, corymbo terminali. Flores infundibuliformes, semisefidi, purpurei. Stamina 3 longitudine corollae; 3 corollae dimidio breviora. Stylus simplex, longitudine corollae.

7. **HYACINTHUS convallarioides.**

H. corollis campanulatis sexpartitis, foliis subulatis. W.

H. corollis pendulis ovatis, scapo capillari. *Lin. suppl.* 204. *Jacq. hort. Schoenb.* 1. p. 42. t. 81.*

H. corollis campanulatis ovatis pendulis, scapo filiformi. *Thunb. prod.* 64.

Mayblümchenartige Hyacinthe. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2

Flores absque foliis lutei.

*8. **HYACINTHUS brevifolius.**

H. corollis sexpartitis, racemo cernuo, foliis scapo brevioribus. *Thunb. prod.* 63.

Kurzblättrige Hyacinthe. W.

Habitat ad Cap. b. Spei.

9. HYACINTHUS *romanus*.

H. corollis campanulatis semisextidis racemosis, staminibus membranaceis. *Mant.* 224.

H. comosus albus belgicus. *Bauh. pin.* 42.

H. comosus albus cum coeruleis staminibus. *Bauh. hist.* 2. p. 584.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 465.

Römische Hyacinthe. W.

Habitat Romae in cultis et hortis sponte. D. Capeller.

Folia latitudine digiti. longissima. Racemus longus, teres, floribus numerosissimis. Pedicelli longitudine florum. Bractee minutae, membranaceae, muticae. Corollae campanulatae (cylindrico-ovatae. *Capell.*) ultra medium sexfidae, albae. Filamenta membranacea, lato-lanceolata laciniis corollae opposita. Antherae coeruleae.

10. HYACINTHUS *Muscari*.

H. corollis ovatis omnibus aequalibus. *Hort. cliff.* 126.

Hort. upf. 85. *Roy. lugdb.* 28. *Kniph. cent.* 10. n. 52.

H. racemosus moschatus. *Bauh. pin.* 43.

Muscari obsoletiore flore. *Clus. hist.* 1. p. 178.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 466.

Muscaten Hyacinthe. W.

Habitat in Asia, ultra Bosphorum, inde in Europam ante 1554. 4 (v. v.)

11. HYACINTHUS *comosus*.

H. corollis angulato-cylindricis: summis sterilibus longius pedicellatis. *Scop. carn.* n. 423. *Pollich. pal. n.* 342. *Jacq. austr. t.* 126. *Kniph. cent.* 2. n. 34. *Hoffm. germ.* 123. *Roth. germ.* I. 149. II. 389.

H. spica longissima, floribus supremis sterilibus erectis, inferioribus secundis patulis. *Hall. helv. n.* 1247.

H. corollis glabris: summis pedunculatis, foliis ensiformibus. *Sauv. monsp.* 17.

H. comosus major purpureus. *Bauh. pin.* 42.

H. maximus, betryoides caeruleus. *Bauh. hist.* 2. p. 371.

Muscari comosum. *Mill. dict. n.* 2.

Hyacinthus. *Cam. epit.* 798.

β. H. (*monstrosus*) corollis subovatis. *Sp. pl.* 454. *Vir. cliff.* 28. *Roy. lugdb.* 28.

Muscari monstrosum. *Mill. dict. n.* 4.

γ. H. floribus paniculatis monstrosis. *Hort. cliff.* 126.

H. panicula coerulea. *Bauh. pin.* 42.

H. sannesius panicula comosa. Col. eephr. 2. p. 10. t. 10. Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 468.

Schöpfblütige Hyacinthe. W.

Habitat in Galliae et Europae australis agris, in Helvetia, Germania, Persia. Gmel. it 3. p. 309. 2 (v. v.)

Corollae decolores, tristes fere Muscari, horizontaliter exstantes sub et post anthesin; ante anthesin erectae, coeruleae, pedicellis viridibus longitudine florum. Corollae superiores minutae, steriles, vix dehiscentes, violaceae; pedicellis longissimis coeruleis lactis, corymbum formantibus. Mant. 366.

12. HYACINTHUS botryoides.

H. corollis globosis uniformibus, inferioribus remotioribus, foliis strictis linearibus basi angustatis canaliculatis. W.

H. corollis globosis uniformibus, foliis canaliculato-cylindricis strictis. Scop. carn. n. 424. Hoffm. germ. 123. Roth. germ. I. 149. II. 391.

H. foliis gramineis, spica ovata, floribus globosis, secundis. Hall. helv. n. 1246.

Muscari botryoides. Mill. dict. n. 1.

H. corollis globosis, foliis in cylindrum convolutis. Sauv. monsp. 19. Hort. cliff. 126. Hort. upf. 85. Roy. lugdb. 28.

H. botryoides vernus minor latifolius coeruleus inodorus. Bauh. hist. 2. p. 572.

H. racemosus caeruleus major. Bauh. pin. 42.

H. botryoides purpureus. III. Clus. hist. 1. p. 181.

H. botryoides caeruleus amoenus. Lob. ic. 108.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 469.

Steifblättrige Hyacinthe. W.

Habitat in Italia, Helvetia, Carniola, Persia, Gmel. it. 3. p. 309. 2 (v. v.)

Flores inodori. Folia lineas 3 lata, ob breves petiolos recta. Spica floribus 20-30. Corollae dentibus candidis, supremis exiguis. Mant. 366.

13. HYACINTHUS racemosus.

H. corollis ovatis uniformibus confertis, summis sessilibus, foliis laxis dependentibus linearibus. W.

H. corollis ovatis; summis sessilibus, foliis laxis. Sauv. monsp. 17. Jacq. austr. t. 187. Knorr. del. 1. tab. F. 8. Hoffm. germ. 123. Roth. germ. 149. II. 390.

H. foliis carinatis, spica ovata, floribus globosis, Hall. helv. n. 1245.

Muscari racemosum. Mill. dict. n. 3.

H. racemosus caeruleus minor juncifolius. Bauh. pin. 43.

H. botryoides I. Clus. hist. I. p. 181.

H. recentiorum I. Dod. cor. 176.

Allium caninum exiguum, Trag. 750. licet inodorum dixerit. ex Hall. R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 471.

Trauben Hyacinthe. W.

Habitat in Europa australi. 2 (v. v.)

Folia carinata, lineam 1 lata, ob debilis petiolo laxa, decumbentia. Spica floribus 40-50: summis sterilibus, Flores odori. Albo flore variat, Hall.

653. PHORMIUM.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 578.

Cor. 6-petala infera: petalis 3 interioribus longioribus. Stamina adscendentia exserta.

Capsula oblonga triquetra. Semina compressa.

I. PHORMIUM *tenax.*

P. tenax. Forst gen. n. 24. prod. 153. Cook. it. v. 2. p. 96. t. 96. figura bona. Mill. fasc. 1 figura optima.

P. foliis plurimis, inflorescentia ramosa. Lin. suppl. 204. Zähle Flachslilie. W.

Habitat in Nova Zeelandia. 2

Incolae Novae Zeelandiae ex hac planta Lini speciem fabricant, ex qua mulieres floreas pro variis vestimentis plectunt, in quem usum plures species Liliaceorum adhiberi possent.

*645. LACHENALIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1744.

Cor. 6-petala infera: petalis 3 interioribus longioribus. Stamina erecta. Capsula subovata trialata. Semina globosa.

*I. LACHENALIA *glaucina.*

L. corollis campanulatis sessilibus, petalis interioribus

longioribus patulis obtusis, stylo staminibus longiore, foliis lineari-lanceolatis glabris. W.

L. foliis geminis lineari-oblongis integerrimis immaculatis, scapo tereti immaculato, floribus sessilibus patulis. *Jacq. ic. rar. 1. t. 391. Collect. suppl. 39.**

Graugrüne Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2.

Petala exteriora glauco viridia apicibus rubicundis, interiora albido-incarnata, W.

2. LACHENALIA *orchioides*.

L. corollis campanulatis sessilibus, petalis interioribus longioribus patulis obtusis, stylo longitudine staminum foliis oblongo-lanceolatis margine cartilagineo-crenatis. W.

L. corollis campanulatis, petalis tribus interioribus longioribus, floribus sessilibus, foliis lanceolatis scapo brevioribus. *Ait. Kew. 1. p. 460. Jacq. ic. rar. 2. t. 390. Collect. 3. p. 241.**

L. corollis campanulatis subsessilibus, foliis lanceolatis scapo brevioribus. *Thunb. prod. 64.*

Phormium (*Haycinthoides*) foliis radicalibus binis basi maculatis, scapo racemoso simplici, corollis campanulato patentibus. *Lin. suppl. 204.*

Hyacinthus (*orchioides*) corollis sexpartitis, petalis tribus exterioribus brevioribus. *Sp. pl. 455.*

Muscari *orchioides*. *Mill. dict. n. 5.*

α. petalis exterioribus albidis apice viridibus, interioribus ochroleucis. W.

Hyacinthus *orchioides* aphyllus serpentarius major. *Breyn. prod. 24. t. 11. f. 3.*

β. petalis coeruleis, apice saturatioribus. W.

Hyacinthus *orchioides* africanus major bifolius, flore coeruleo majore. *Breyn. prod. 23. t. 11. f. 1.*

Orchis angustifolia maculata. *Buxb. cent. 3. p. 10. t. 16. Houttūyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 471.*

Ragwurzartige Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2.

Scapus maculatus. Folia basi maculata margine tenuissime cartilagineo-crenata. W.

*3. LACHENALIA *pallida*.

L. corollis campanulatis brevissime pedunculatis, petalis interioribus longioribus patulis obtusis, scapo apice angulato foliis lineari-oblongis brevioribus. W.

L. (*pallida*) corollis campanulatis, petalis tribus interioribus longioribus, floribus brevissime pedunculatis horizontalibus, foliis lineari-oblongis scapo longioribus. *Ait. Kew. I. p. 460.*

L. (*pallida*) corollis campanulatis, pedunculis horizontalibus, foliis lanceolatis scapum aequantibus. *Thunb. prod. 64.*

L. (*mediana*) foliis geminis oblongo-linearibus integerrimis immaculatis, scapo tereti immaculato, floribus breviter pedunculatis patentissimis, corollis subcylindricis. *Jacq. ic. rar. 2. t. 392. Collect. 3. p. 242.**

Bleiche Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 4.

Petala exteriora basi in tubum extus gibbum coerulescentem comata oblonga obtusa alba, infra apicem gibbo viridi notata; interiora obovata apice patentia alba, carina versus apicem pallide viridi. *Ait. l. c.*

Scapus teres inter flores angulatus foliorum longitudine, vel paulo brevior. W.

*4. LACHENALIA *hyacinthoides*.

L. corollis campanulatis brevissime pedunculatis, petalis interioribus longioribus patulis emarginatis, foliis lineari-subulatis canaliculatis laxis scapo duplo longioribus. W.

L. foliis plurimis subulato-linearibus canaliculatis immaculatis, racemo oblongo, corollis campanulatis. *Jacq. ic. rar. 2. t. 382. Collect. suppl. 53.**

Hyacinthus orchioides. *Jacq. hort. vind. 2. t. 178.*

Hyacinthenartige Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 4.

Petala tria exteriora alba externe apice rubicunda et macula viridi notata, interiora alba emarginata. W.

*5. LACHENALIA *angustifolia*.

L. corollis campanulatis brevissime pedunculatis, petalis interioribus longioribus patulis obovatis obtusis, foliis lineari-subulatis canaliculatis laxis scapo longioribus. W.

L. foliis subulatis semiteretibus facie planiusculis immaculatis, racemo digitiformi, corollis campanulatis. *Jacq. ic. rar. 2. t. 381. Collect. suppl. 47.**

Schmalblättrige Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 4.

Scapus rubro-maculatus. Folia ut in binis praeced.

dentibus immaculata. Racemus cylindraceus. Petala alba patentia, apice interne macula flavescens notata. W.

*6. *LACHENALIA contaminata.*

L. corollis campanulato-cylindraceis, brevissime pedunculatis erectis, petalis interioribus longioribus lanceolatis obtusis erectis, foliis lineari-subulatis canaliculatis laxis scapo longioribus. W.

L. (*contaminata*) corollis campanulatis, petalis tribus superioribus longioribus, floribus pedunculatis, foliis lineari-subulatis canaliculatis. *Ait. Kew. 1. p. 460.*

L. (*orthopetala*) foliis plurimis subulato-linearibus canaliculatis maculatis, floribus cuneiformibus rectis, *Jacq. ic. rar. 2. t. 383. Collect. 3. p. 240.**

Geslechte Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2.

Folia glabra, supra maculis obscure rubentibus adspersa, scapo longiora. Scapus erectus semiteres vix spithameus maculis sordide rubris. Racemus multiflorus. Pedunculi erecti filiformes albi sesquilineares. Bractea ad basin singuli pedunculi, e lata basi ovata acuminata concava patentissima albida pedunculo brevior. Petala exteriora basi in tubum extus gibbum connata oblonga obtusa alba, superne rubentia, infra apicem gibbo retuso, supremum (scapo proximum) trilinare, duo inferiora breviora. Petala interiora oblonga minus obtusa prope apicem carinata, carina rubra, duo superiora longitudine supremi exterioris, infimum longitudine breviorum exteriorum. *Ait. l. c.*

7. *LACHENALIA viridis.*

L. corollis campanulato-cylindraceis pedunculatis, petalis exterioribus longissimis filiformibus recurvatis, foliis linearibus canaliculatis scapo longioribus. W.

L. corollis cylindraceis, petalis tribus exterioribus longissimis subulatis. *Ait. Kew. 1. p. 462.*

L. corollis cylindricis, laciniis exterioribus setaceo-acuminatis, foliis linearibus brevioribus. *Thunb. prod. 64.*

Hyacinthus (*viridis*) corollarum exterioribus laciniis subulatis longissimis. *Sp. pl. 454. Murr. comment. goett. 1781. p. 44. t. 5.* Jacq. ic. rar. 1. t. 66. Misc. 2. p. 331.**

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 418. t. 84. f. 1.
Grüne Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2.

8. **LACHENALIA** *serotina*.

L. corollis campanulatis pedunculatis secundis, petalis exterioribus longioribus patulis, interioribus connatis, foliis linearibus canaliculatis. W.

Hyacinthus (*serotinus*) petalis exterioribus subdistinctis, interioribus coadunatis. *Sp. pl. 453. Cavan. ic. p. 18. t. 30.**

Albica minor. *Gleditsch. Act. Berol. 1796. p. 61.*

Hyacinthus obsoleto flore. *Bauh. pin. 44.*

Hyacinthus obsoleti coloris hispanicus serotinus. *Clus. hist. 1. p. 177. 178.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 418.

Spätblühende Lachenalie. W.

Habitat in Hispania. 2 (v. v.)

*9. **LACHENALIA** *pufilla*.

L. corollis cylindricis, petalis interioribus longioribus erectis, staminibus corolla longioribus, foliis elliptico-linearibus basi attenuatis scapo longioribus patulis. W.

L. foliis plusculis, infra terram anguste et longe canaliculatis dein oblongis et planis, racemo in sinu foliorum, floribus cylindricis. *Jacq. ic. 2. t. 385. Collect. suppl. 71.**

L. (*reflexa*) corollis ventricosis subsessilibus erectis, foliis ensiformibus reflexis scapo longioribus. *Thunb. prod. 64?*

Kleinste Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2 (v. f.)

Folia rubro-maculata. Scapus brevissimus vix ullus. Flores albi stricti adpressi. W.

*10. **LACHENALIA** *patula*.

L. corollis campanulatis pedunculatis, petalis interioribus longioribus obovatis patentibus, foliis lanceolatis canaliculatis scapo brevioribus. W.

L. foliis geminis lineari-lanceolatis canaliculatis pulposo-carnosis, ad medietatem erectis, dein reflexis, corollis campanulatis. *Jacq. ic. rar. 2. t. 384. Collect. 4. p. 149.**

Sperrblättrige Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2

Folia immaculata subcarnosa. Scapus teres punctatus. Corolla alba, petalis exterioribus sub apice ex-

terne macula viridi et interioribus ad apicem linea rubicunda notata. W.

*11. *LACHENALIA fragrans.*

L. corollis campanulatis pedunculatis horizontalibus, petalis interioribus longioribus obtusis, staminibus corolla longioribus, foliis lanceolatis basi attenuatis scapo duplo brevioribus. W.

L. foliis geminis lineari-lanceolatis planis maculatis glabris, scapo erecto, corollis pedicellatis subcampanulatis. *Jacq. hort. Schoenb. 1. p. 43. t. 82.**

Wohlriechende Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

Corolla candida, petalis exterioribus sub apice externe macula rubra pictis. W.

*12. *LACHENALIA liliiflora.*

L. corollis subcampanulatis patentibus pedunculatis, petalis linearibus, tribus interioribus longioribus subretusis, scapo apice maculato, foliis lanceolatis pustulatis. W.

L. foliis geminis ex oblongo lanceolatis dense facie pustulatis, scapo erecto tereti, corollis patentireflexis, petalis sublinearibus. *Jacq. ic. 2. t. 387. Collect. suppl. 66.**

Lilienartige Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

Scapus teres inter flores angulatus, Corollae albae. W.

*13. *LACHENALIA pustulata.*

L. corollis campanulatis brevissimis pedunculatis, petalis interioribus longioribus obtusis, scapo triquetro reclinato, foliis lanceolatis pustulatis. W.

L. foliis geminis lanceolato-linearibus, foliis facie pustulatis, scapo triquetro reclinato, floribus subcampanulatis subsessilibus. *Jacq. ic. rar. 2. 386. Collect. 3. p. 244.*

Blasige Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

Folia longitudine scapi. Corolla alba, petalis exterioribus subtus apice viridibus, interioribus linea viridi brevi ad apicem coloratis. W.

*14. *LACHENALIA purpureo-coerulea.*

L. corollis campanulatis pedunculatis, petalis interioribus longioribus obtusis revolutis, staminibus corolla

longioribus, scapo apice angulato, foliis lanceolatis pustulatis. W.

a. corollis coeruleis apice violaceis, foliis erectiusculis. W.

L. (*purpureo-coerulea*) foliis geminis ex oblongo-linearibus facie pustulatis, scapo erecto tereti, corollis campanulatis, limbo patentissimo. *Jacq. ic. 2. t. 388. Collect. suppl. 63.**

β. corollis violaceis, petalis exterioribus apice subtus macula viridi, petalis interioribus macula atro-vioacea notatis, foliis depressis. W.

L. (*unicolor*) foliis geminis lineari-lanceolatis, facie rariter pustulatis, scapo erecto tereti, corollis subcylindricis, petalis interioribus apice patulis, genitalibus declinatis. *Jacq. ic. 2. t. 389. Collect. suppl. 61.**

Bunte Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2.

Scapus teres inter flores vero angulatus. W.

*15. **LACHENALIA violacea.**

L. corollis campanulatis basi planis longitudine pedunculi, petalis interioribus longioribus obtusis, staminibus corolla longioribus, scapo apice angulato, foliis oblongis. W.

L. foliis geminis oblongis maculatis, scapo tereti ascendente, racemo erecto pedunculis patentissimis longitudine florum, floribus basi planis propendulis.

*Jacq. ic. 2. t. 394. Collect. 4. p. 147.**

Violette Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2.

Scapus teres inter flores angulatus. Folia oblonga basi sensim angustata, apice rotundata cum acumine brevi, superne maculis sparsis inferne vero densissimis pallidioribus obsita. Petala exteriora viridia, interiora violacea. Singularis corollis basi planis. W.

*16. **LACHENALIA purpurea.**

L. corollis cylindraco-campanulatis pedunculatis horizontalibus, petalis interioribus longioribus obtusis rectis, staminibus corolla duplo longioribus, foliis lanceolatis tenuissime cartilagineo-crenatis. W.

L. foliis geminis lineari-lanceolatis immaculatis ad oras subtilissime cartilagineo-crenulatis, floribus pedunculatis patentissimis, corollis subcylindricis. *Jacq. ic. 2. t. 393. Collect. suppl. 65.**

Purpurfarbene Lachenalie. W.

Linnaei Spec. Plant. T. II.

M

Habitat ad Cap. b. spei. 2

Petala exteriora alba apice viridia, interiora atrofanguinea. Filamenta coerulea. W.

*17. *LACHENALIA lanceaefolia.*

L. corollis subcampanulatis patentibus, pedunculis corolla triplo longioribus, petalis linearibus obtusis subaequalibus, foliis ovatis acuminatis. W.

L. foliis pluribus lanceolato-acuminatis maculatis in orbem prostratis, scapis axillaribus racemosis prostratis, petalis patentissimis. *Jacq. ic. 2. t. 402. Collect. suppl. 69.**

Lanzenblättrige Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2

Folia variegata omnium latissima. Scapi prostrati. Corolla variat colore flavo-virenti, fuscescente, purpureo. W.

*18. *LACHENALIA unifolia.*

L. corollis cylindraceutis, pedunculis longitudine corollae, petalis interioribus longioribus obtusis inaequalibus, folio folitario lineari-lanceolato. W.

L. folio unico canaliculato, racemo laxo. *Jacq. hort. Schoenb. 1. p. 43. t. 83.**

Einblättrige Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2

Scapus punctatus teres. Folium unicum basi scapi vaginans margine convolutum immaculatum et basi tantum striis transversalibus purpureis variegatum. Petala exteriora, alba basi coerulea apice purpureo-punctata, interiora alba, quorum unicum reliquis majus. W.

*19. *LACHENALIA hirta.*

L. corollis campanulatis pedunculatis, foliis linearibus hirtis. *Thunb. prod. 64*

Phormium (*hirtum*) scapo simplici, floribus cernuis ovatis, foliis hirsutis. *Thunb. Diff. Nov. Pl. Gen. 5. p. 96.*

Haarige Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. spei aquosis. 2

Scapus simplex flexuoso-erectus glaber purpureo-maculatus spithameus. Folium unicum basi lata vaginans, lineare hirsutum. Flores racemosi cernui ovati albo-coerulescentes. *Thunb. Diff. 1. c.*

*20. LACHENALIA *isopetala*.

L. corollis cylindraceutis pedunculatis, petalis linearibus obtusis subaequalibus, scapo apice angulato, foliis lanceolatis deflexis, W.

L. foliis geminis, scapo suberecto, floribus cylindricis erectis, petalis longitudine subaequalibus. *Jacq. ic. rar. 2. t. 401. Collect. suppl. 68.**

Gleichblättrige Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 24

Corollae albae magnitudine sequentis, erectae apice atro-purpureae. W.

21. LACHENALIA *tricolor*.

L. corollis cylindraceutis pedunculatis pendulis, petalis interioribus longioribus emarginatis, bracteis acutis, foliis lanceolatis. W.

L. corollis cylindraceutis, petalis tribus interioribus duplo longioribus emarginatis, floribus pedunculatis pendulis. *Ait. Kew. 1. p. 461.*

L. corollis cylindricis pedunculatis pendulis, laciniis interioribus excisis, foliis lanceolatis scapo brevioribus. *Thunb. prodr. 64.*

Phormium (*Aloides*) foliis binis radicalibus supra fuscomaculatis, scapo racemoso simplici, floribus nutantibus cylindrico-infundibuliformibus. *Lin. suppl. 205.*

α. foliis lineari-lanceolatis, petalis interioribus apice rubris. *Ait. l. c.*

Lachenalia tricolor. *Jacq. ic. rar. 1. t. 61.*

β. foliis oblongo-lanceolatis, corollis flaxis basi rubentibus, apice viridibus. *Ait. l. c.*

Lachenalia tricolor. *Curt. mag. 82.*

L. (*luteola*) foliis geminis elongato-lanceolatis, plerumque immaculatis, scapo erecto, corollis propendulis cylindricis cum limbo petalorum interiorum patentissimis. *Jacq. ic. 2. t. 395. Collect. 4. p. 148.**

Dreyfarbige Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 24 (v. v.)

*22. LACHENALIA *rubida*.

L. corollis cylindraceutis brevissime pedunculatis pendulis, petalis interioribus longioribus, stylo staminibus longiore, foliis oblongis. W.

α. foliis patulis, scapo inferne maculato, corollis rubris, petalis exterioribus apice viridibus punctatis. W.

L. (*rubida*) foliis geminis sublanceolatis facie maculatis

superne planis, scapo erecto ad medietatem usque maculato, floribus cylindricis incurvatulis punctatis pendulis. *Jacq. ic. 2. t. 398. Collect. suppl. 60.**

β. foliis latioribus basi scapum vaginantibus, scapo maculato, petalis exterioribus rubris apice punctatis, interioribus rubris basi flavescentibus. W.

L. (*tigrina*) foliis subgeminis, basi ad medietatem usque mutuo amplexantibus et convolutis, dein lanceolatis et patulis acutis maculatis, scapo erecto maculato, floribus cylindricis punctatis pendulis. *Jacq. ic. 2. t. 399. Collect. suppl. 67.**

Röthliche Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 24

Confer. Buxb. cent. 3. t. 20. W.

*23. **LACHENALIA punctata.**

L. corollis cylindraceutis pedunculatis nutantibus, petalis interioribus longioribus inaequalibus obtulis, foliis lanceolatis basi attenuatis strictis. W.

L. foliis geminis lineari-lanceolatis canaliculatis utrinque maculatis erectis, scapo erecto maculato paucifloro, floribus cylindricis incurvulis punctatis pendulis. *Jacq. ic. 2. t. 397. Collect. 2. p. 323.**

Punctirte Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 24

Scapus rubro maculatus foliis altior pauciflorus. Petala exteriora incarnata sanguineo-punctata, interiora ut in plerisque exterioribus longiora, sed uno reliquis longiore, omnia albida rubro-punctata apice flavescentia W.

*24. **LACHENALIA pendula.**

L. corollis cylindricis pedunculatis pendulis, petalis interioribus longioribus cuneiformibus obtulis, bracteis obtulis, foliis oblongo-lanceolatis. W.

L. corollis cylindraceutis, petalis tribus interioribus longioribus integris, floribus pedunculatis pendulis. *Ait. Kew. 1. p. 461. Thunb. prod. 64.*

Phorarium (*bulbiferum*) scapo racemoso simplici, floribus nutantibus. *Cyrill. Neap. fasc. 1. t. 12.*

α. foliis immaculatis, petalis exterioribus rubris, interioribus flavescentibus apice violaceis. W.

L. (*pendula*) foliis geminis oblongis immaculatis, scapo erecto immaculato, corollis cylindricis impunctatis pendulis. *Jacq. ic. 2. t. 400. Collect. 3. p. 239.**

β. foliis angustioribus superne maculatis, petalis exterioribus coccineis apice viridibus, interioribus flavescensibus apice atro-sanguineis. W.

L. (*quadricolor*) foliis geminis lineari-lanceolatis maculatis, scapo erecto, corollis propendulis cylindricis cum limbo petalorum interiorum patulo. *Jacq. ic. 2. t. 396. Collect. Suppl. 62.**

Hängende Lachenalie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4 (v. f.)

*655. LANARIA.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 1745.

Cor. supera lanata filamentis longior: limbo 6-partito patulo. *Peric. 3-loculare.*

1. LANARIA plumosa.

L. plumosa. *Ait. Kew 1. p. 462. Thunb. prod. 63. Argolasia. Juss. gen. ed. Ust. 67.*

Hyacinthus (*lanatus*) corollis lanatis, caule ramoso. *Sp pl. 455. Roy. lugdb 27.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 477.

Capische Filzlilie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

Folia linearia carinata canaliculata glabra, margine scabra. Scapus angulatus corymbosus. Corymbi, pedunculi, bractea, germina et corollae dense pilis albis plumosis tecti. W.

*656. VELTHEIMIA.

Gleditsch. Act. Berol. 1771.

Cor. tubulosa 6-dentata. Stam. tubo inserta.

Caps. membranacea trialata, loculis monospermis.

1. VELTHEIMIA viridifolia.

V. foliis lanceolatis plicato-undulatis obtusis, dentibus limbi rotundatis rectis. W.

V. foliis viridibus. *Jacq. hort. Schoenb. 1. p. 41. t. 78.**

Aletri-*(capensis)* acaulis, foliis lanceolatis undulatis, spica ovata, floribus nutantibus. *Sp pl. 456. Burm. prod.*

*10. Murr. prod. 205. Act. holm. 1770. p. 229 t. 5.**

Scilla radice solida corymbo contorto conico. *Fabr. helmst.* 23.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 474.

Grünblättrige Veltheimie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4 (v. v.)

*2. VELTHEIMIA *glauca*.

V. foliis lanceolatis glaucis margine subcrispatis apice mucronato, limbo patenti. W.

V. foliis glaucis. *Jacq. hort. Schoenb. I. p. 40. t. 77.**

Aletris (*glauca*) acaulis, foliis lanceolatis glaucis, floribus nutantibus, limbo patente *Ait. Kew. I. p. 463.*

Graue Veltheimie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

Differt a praecedenti: foliis glaucis vix undulatis, quae in V. viridifolia maxime undulata superne laete viridia. Limbus corollae patens, laciniis longioribus, quam in praecedente, obtusis quidem sed non rotundis ut in illa. Flores minores angustiores. Ait. I. c.

3. VELTHEIMIA *Uvaria*.

V. scapo longiore foliis ensiformibus carinatis.

Aletris (*Uvaria*) acaulis foliis ensiformibus canaliculatis carinatis. *Syst. veg. 277.*

Aloë *Uvaria*. *Sp. pl. 2. p. 460. Mill. dict. n. 23. Kniph. cent. 9. n. 5. Knorr. del. 1. t. A. 13.*

Aloë foliis linearibus radicalibus membranaceis. *Hort. cliff. 133. Roy. lugdb. 23.*

Aloë africana foliis triangulari longissimo et angustissimo, floribus luteis foetidis. *Commel. hort. 2. p. 29. t. 15. Seb. thes. I. p. 29. t. 19. f. 3.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 478.

Traubenblütige Veltheimie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

*4. VELTHEIMIA *pumila*.

V. scapo brevior foliis linearibus acute carinatis.

Aletris *pumila*. *Ait. Kew. I. p. 464.*

Niedrige Veltheimie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

657. ALETRIS

Gen. pl. ed. Schreb. n. 579.

Cor. infundibuliformis, rugosa. *Stam.* inserta laciniarum basi. *Capsf.* 3-locularis, loculis polyspermis.

1. ALETRIS *farinosa.*

A. acaulis, foliis lanceolatis membranaceis, floribus alternis. *Spl. pl. 456. Mill. dict. n. 1.*

*Aletris. Amoen. acad. 3. p. 11.**

Hyacinthus caule nudo, foliis linguiformibus acuminatis dentatis. *Gron. virg. 38.*

Hyacinthus floritanus spicatus. *Pluk. amalt. 119. t. 437. f. 2.*

Mehlige Aletris. W.

Habitat in America septentrionali, 4

2. ALETRIS *fragrans.*

A. caulescens, foliis lanceolatis laxis. *Jacq. vind. 309.*

A. caulescens, foliis lanceolatis amplexicaulibus. *Mill. dict. n. 5.*

Aloë africana arborescens, floribus albicantibus fragrantissimis. *Comm. hort. 2. p. 7. t. 4. et 1. p. 93. t. 49.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 484.

Wohlrriechende Aletris. W.

Habitat in Africa, 5 (v. v.)

658. YUCCA

Gen. pl. edit. Schreb. n. 580.

Cor. campanulato-patens. *Stylus* nullus. *Capsf.* 3-locularis.

1. YUCCA *gloriosa.*

Y. foliis integerrimis. *Vir. cliff. 29. Mill. dict. n. 1. Kuiph. cent. 1. n. 100.*

Y. foliis margine integerrimis. *Hort. cliff. 130. Hort. upf. 88. Roy. lugdb. 29.*

Y. foliis aloës. *Bauh. pin. 91.*

Y. indica foliis aloës. *Barr. rar. 70. t. 1194.*

Cordyline foliis pungentibus integerrimis. *Roy. lugdb. 22.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 378.

Prächtige Yukke. W.

Habitat in Canada, Peru, § (v. v.)

2. *YUCCA aloifolia.*

Y. foliis crenulatis strictis. Mill. dict. n. 2.

Y. foliis crenulatis, Vir. cliff. 29.

Y. foliorum margine crenulato. Hort. cliff. 130. α.

Y. arborescens, foliis rigidioribus rectis serratis. Dill. elth. 435. t. 323. f. 416.

Aloë yuccae foliis, caulescens. Pluk. alm. 19. t. 256 f. 4.

Aloë americana, yuccae folio arborescens. Comm. prael. 64. t. 14.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 380.

Aloëblättrige Yukke. W.

Habitat in Jamaica, Vera Cruce. § (v. v.)

3. *YUCCA draconis.*

Y. foliis crenatis nutantibus. Mill. dict. n. 3.

Y. foliorum margine crenulato. Hort. cliff. 130. β. Hort. upf. 88.

Y. draconis folio serrato. Dill. elth. 437. t. 324. f. 417. Comm. prael. 42. 67. t. 16.

Draconi arbori affinis americana. Bauh. pin. 506.

Cordylinae foliis pungentibus crenatis. Roy, lugdb. 22.

Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 3. p. 381.

Drachenbaumartige Yukke. W.

Habitat in America § (v. v. f. fl.)

4. *YUCCA filamentosa.*

Y. foliis serrato-filiferis. Mill. dict. n. 4.

Y. foliis lanceolatis acuminatis integerrimis margine filamentosis. Gron. virg. 152. Trew. ehret. t. 37.

Y. foliis filamentosis. Morif. hist. 2. p. 419.

Y. virginiana, foliis per marginem apprime filatis. Pluk. alm. 396.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 381.

Fadige Yukke. W.

Habitat in Virginia. §

659. A L O Ë.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 581.

Cor. erecta, ore patulo, fundo nectarifero.

Filam. receptaculo inserta.

1. A L O Ë *dichotoma.*

A. caule dichotomo, foliis ensiformibus serratis, floribus paniculatis, staminibus corolla ovata longioribus. W.

A. *ramosa*, ramis dichotomis, foliis ensiformibus serratis. *Lin. suppl.* 206. *Patters. it. ed. germ. p.* 55. t. 3. 4. 5.

A. ramis dichotomis, foliis ensiformibus serratis. *Thunb. Diff. de Aloë n. 1.* Thunb. prod. 61.*

Gabelästige Aloë.

Habitat in fronte montis Bockland Cap. b. Spei. †

2. ALOË *spicata*.

A. caulescens, foliis planis ensiformibus dentatis, floribus spicatis campanulatis horizontalibus. *Thunb. Diff. n. 2.* Thunb. prod. 61.*

A. floribus spicatis horizontalibus campanulatis, foliis caulinis planis amplexicaulibus dentatis. *Lin. suppl.* 205.

Aehrentragende Aloë.

Habitat in Cap. b. Spei interioribus regionibus. †

Simillima A. perfoliatae at spica et figura florum valde diversa.

Ex hujus succo optima Gummi-resina Aloës paratur, ex reliquis speciebus vilior.

3. ALOË *perfoliata*.

A. caulescens, foliis ensiformibus dentatis erectis, floribus racemosis reflexis cylindricis. *Thunb. Diff. n. 3.* Thunb. prod. 61.*

A. foliis caulinis dentatis amplexicaulibus vaginantibus, floribus corymbosis cernuis pedunculatis subcylindricis. *Syst. veg. 337. Ait. Kew. I. p. 466.**

A. floribus corymbosis cernuis subcylindricis. *Mat. med. 95.*

A. foliis caulinis dentatis amplexicaulibus vaginantibus. *Hort. cliff. 132. Hort. ups. 86. Roy. lugdb. 23.*

α. A. *africana* caulescens, foliis minus glaucis caulem amplectentibus et in mucronem obtusorem desinentibus. *Comm. prael. 86. t. 17. rar. 44. t. 44.*

β. A. *africana* caulescens, foliis minus glaucis, dorso parte suprema spinosa. *Comm. prael. 69. t. 18.*

A. (*africana*) foliis latioribus amplexicaulibus, margine et dorso spinosis, floribus spicatis, caule fruticoso. *Mill. dict. n. 4. R.*

γ. A. *africana* caulescens, foliis glaucis latioribus et undique spinosis. *Comm. prael. 70. t. 19.*

δ. A. *africana* caulescens, foliis glaucis brevissimis, foliorum summitate interna et externa nonnihil spinosa.

- Comm. prael. 73. t. 22. rar. 45. t. 45. Mill. dict. n. 8.*
- ε. *A. caulescens* foliis glaucis: dorso integro spinoso. *Comm. prael. 71. t. 20. hort. 2. t. 13. Hall. goett. 71.**
- ζ. *A. africana caulescens*, foliis glaucis brevioribus: foliorum parte interna et externa nonnihil spinosa, *Comm. prael. 71. t. 21.*
- Aloë glauca. Mill. dict. n. 16.*
- A. africana caulescens*, foliis glaucis caulem amplectentibus. *Comm. hort. 2. p. 27. t. 14.*
- Aloë arborescens. Mill. dict. n. 3.*
- θ. *A. africana caulescens*, perfoliata glauca et non spinosa. *Comm. prael. 74. t. 23.*
- ι. *A. africana*, foliis glaucis: margine et dorsi parte superiore spinosis, flore rubro. *Comm. prael. 75. t. 24. hort. 2. p. 23. t. 12.*
- κ. *A. africana mitriformis spinosa. Dill. elth. 21. t. 17. f. 19.*
- A. mitriformis. Mill. dict. n. 1.*

λ. *Aloë vera.*

A. foliis spinosis confertis dentatis vaginantibus planis maculatis. Hort. cliff. 130. Hort. upf. 86. Mat. med. p. 95. Roy. lugdb. 22. Brown. jam. 197. Regn. bot. ic.

A. vulgaris. Bauh. pin. 386.

Kadanaku f. Catevala. Rheed. mal. 11. p. 7. t. 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 338.

Durchwachsene. Aloë. W.

Habitat in Indiis, Africa, at λ in Italiae, Siciliae, Melitae tectis, muris, ḡ (v. v.)

A verae inflorescentia et Flores omnino A. perfoliatae ejusque genuinae varietas, quamvis Corolla fere minus divisa mihi apparuit, Caulis saepe radicans, licet erectus.

Numerosas varietates enumerat et Aiton l. c. Sub hisce varietatibus vero latent sine dubio species nonnullae distinctae, quas distinguere amplius haud auisim. W.

*4. *ALOË picta.*

A. caulescens, foliis ensiformibus dentatis pictis patentibus, floribus racemosis reflexis cylindricis. *Thunb. Diff. n. 4. Thunb. prod. 61.*

α. major.

Aloë perfoliata θ et λ. Sp. pl. 458.

A. africana caulescens foliis spinosis maculis ab utraque parte albicantibus notatis. *Commel. hort. 2. p. 9. t. 5.*

A. africana maculata spinosa major. *Dill. elth. 17. t. 14. f. 15.*

β. minor.

Aloë perfoliata μ. *Sp. pl. 458.*

Aloë perfoliata ι saponaria. *Ait. Kew. 1. p. 467.*

A. africana maculata spinosa minor. *Dill. elth. 18. t. 15. f. 16.*

Bunte Aloë. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. ̄ (v. v.)

Caulis flexuoso-erectus spithamaeus vel paulo ultra. Folia ensiformia plana patentia dentata saepius fasciata maculis interruptis, pedalia. Thunb. Diff. 1. c.

*5. ALOË sinuata.

A. caulescens, foliis ensiformibus sinuato-ferratis reflexis, floribus racemosis erectis cylindricis. *Thunb. Diff. n. 5. Thunb prod. 61.*

Aloë perfoliata ξ. *Sp. pl. 458.*

Aloë perfoliata γ. barbādensis. *Ait. Kew. 1. p. 466? W.*

Aloë barbādensis mitior laete virens et splendens. *Dill. elth. p. 23. t. 19. f. 20.*

A. succotrina angustifolia spinosa, flore purpureo. *Comm. hort. 1. p. 91. t. 48.*

A. americana ananae floribus suave rubentibus. *Pluk. alm. 19. t. 240. f. 4.*

Schmalblättrige Aloë. W.

Habitat in Barbados et Cap. b. Spei. ̄ (v. v.)

Caulis spithamaeus flexuoso-erectus inaequalis. Folia ensiformia versus apicem valde attenuata sinuato-ferrata reflexa plana pedalia et ultra. Thunb. Diff. 1. c.

*6. ALOË humilis.

A. acaulis, foliis trigonis subulatis aculeatis, floribus racemosis reflexis, cylindricis. *Thunb. Diff. n. 6.* Thunb. prod. 61.*

Aloë perfoliata ο humilis. *Sp. pl. 458.*

Aloë perfoliata ξ. humilis. *Ait. Kew. 1. p. 467.*

A. foliis erectis subulatis radicatis undique inerme spinosis. *Hort. cliff. 131. Roy. lugdb. 24.*

α. A. africana humilis, spinis inermibus et verrucis obrita. *Commel. praelud. 77. t. 26. rar. 46. t. 46.*

β. A. (elongata) floribus spicatis tubuloso-triquetris sub-

ringentibus oblique dependentibus, foliis aggregatis dentato-spinosis. *Murr. Comment. goett. 9. p. 191. t. 2.*
Niedrige Aloë W.

Habitat ad Cap. b. Spei. h̄ (v. v.)

7. ALOË *arachnoides*.

A. acaulis, foliis trigonis cuspidatis ciliatis, floribus subspicatis erectis cylindricis. *Thunb. Diff. n. 7. Thunb. prod. 61.*

α. communis.

Aloë pumila δ. *arachnoides*. *Sp. pl. 460.*

A. (*arachnoides*) sessilis foliis brevioribus planis, carnosis, apice triquetris, marginibus inerme spinosis. *Mill. dict. n. 17.*

A. africana humilis archnoidea. *Comm. prael. 78. t. 27. Knorr. del. 1. tab. A. 11.*

β. pumila.

Aloë pumila ε. *Spl. pl. 460.*

A. foliis ovato-lanceolatis carnosis apice triquetris, angulis inerme dentatis. *Hort. cliff. 131. Hort. upf. 86. Roy. lugdb. 24.*

Aloë herbacea. *Mill. dict. n. 18.*

A. africana minima atro-viridis, spinis herbaceis numerosis ornata. *Boerh. lugdb. 2. p. 131. t. 131.*

Weichstacheliche. Aloë. W.

Habitat ad Cap. b. Spei in Carro juxta Svartkops Zoutpan. h̄ (v. v.)

8. ALOË *margaritifera*.

A. acaulis, foliis trigonis cuspidatis papillofis, floribus racemosis cernuis cylindricis. *Ait. Kew. 1. p. 468.*

Aloë pumila. *Thunb. Diff. n. 8. Thunb. prod. 61.*

A. (*pumila*) floribus sessilibus bilabiatis, labio superiore erectiore, inferiore recurvato. *Sp. pl. 460.*

α. major.

A. foliis ovato-subulatis acuminatis tuberculis cartilagineis undique adpersis. *Hort. cliff. 131. Roy. lugdb. 24. Mill. dict. n. 14. Kniph. cent. 4. n. 3.*

A. africana folio in lummitate triangulari margaritifera, flore subviridi. *Comm. hort. 2. p. 19. t. 10.*

Ä. africana margaritifera, folio undique verrucis numerosissimis. *Bradl. succ. 3. p. 1. t. 21.*

β. minor.

A. africana margaritifera minor. *Comm. hort. 2. p. 21. t. 11. Dill. elth. 19, t. 16. f. 17.*

7. minima.

A. africana margaritifera minima. *Comm. prael.* 43.

Dill. elth. 20. t. 16. f. 18.

Perlen Aloë. W.

Habitat ad Cap. b. spei. † (v. v.)

*9. ALOË verrucosa.

A. acaulis, foliis enliformibus acutis papillofis distichis, floribus racemosis reflexis clavatis. *Ait Kew* 1. p. 468.

Aloë disticha. *Thunb. Diff. n. 9.* Thunb. prod.* 61.

Aloë disticha β. *Sp. pl.* 459.

A. africana flore rubro, folio triangulari et verrucis albicantibus ab utraque parte notato. *Comm. hort.*

2. p. 17. t. 9.

Warzige Aloë. W.

Habitat ad Cap. b. spei. † (v. v.)

Simillima sequenti, sed folia superne planiuscula. W.

*10. ALOË carinata.

A. acaulis, foliis acinaciformibus papillofis, floribus racemosis cernuis curvatis. *Ait. Kew.* 1. p. 469.

Aloë carinata. *Mill. dict. n.* 21.

Aloë disticha γ. *Sp. pl.* 459.

B. africana foliis planis conjugatis carinatis verrucosis, caule et flore corallii colore. *Mart. cent.* 11. t. 11.

A. africana sessilis, foliis carinatis verrucosis. *Dill. elth.* 22. t. 18. f. 20.

Hohlblättrige Aloë. W.

Habitat in Africa. † (v. v.)

Differt a praecedente; foliis superne excavatis. W.

*11. ALOË maculata.

A. acaulis, foliis linguaeformibus glabris pictis, floribus racemosis cernuis curvatis. *Thunb. Diff. n. 10.**

Thunb. prod. 61.

α. pulchra, foliis acutis. *Ait. Kew.* 1. p. 469.

A. foliis linguiformibus variegatis, floribus pedunculatis cernuis ore inaequali. *Mill. ic.* 195. t. 292.

β. obliqua, foliis obtusis cum acumine. *Ait. l. c.*

Gefleckte Aloë. W.

Habitat ad Cap. b. spei in Hautniqus montibus. †

12. ALOË Lingua.

A. subacaulis, foliis linguaeformibus denticulatis glabris distichis, floribus racemosis erectis cylindricis. *Thunb.*

Diff. n. 11. Thunb. prod. 61. *Ait. Kew.* 1. p. 469.

A. (linguaeformis) floribus racemosis erectis, corollis

cylindricis, foliis linguaeformibus disticho-patulis.
Lin. suppl. 206.

α. *angustifolia*, foliis angustioribus longioribus. *Ait. l. c.*

A. (*linguiformis*) sessilis foliis linguiformibus maculatis floribus pedunculatis cernuis. *Mill. dict. n. 13.*

A. (*disticha*) floribus racemosis pendulis ovato-cylindricis curvis. *Sp. pl. 459, Knorr. del. 1. t. A. 12. et A. 14.*

A. foliis linguiformibus distichis patulis. *Hort. cliff. 132 Hort. upf. 86. Roy. lugdb. 23.*

A. *africana*, flore rubro, folio maculis albicantibus ab utraque parte notato. *Comm. hort. 2. p. 15. t. 8.*

β. *crassifolia*, foliis latioribus brevioribus. *Ait. l. c. Zungenblättrige Aloë. W.*

Habitat ad Cap. b. spei in summis montibus ad Roodesand prope Waterfall. †

13. ALOË *plicatilis*.

A. subcaulis, foliis linguaeformibus laevibus distichis, floribus racemosis pendulis cylindricis. *Ait. Kew. 1. p. 470.*

Aloë disticha s. plicatilis. *Sp. pl. 459.*

A. *africana* arborescens montana non spinosa, folio longissimo plicatili, flore rubro. *Comm. hort. 2. p. 5. t. 3.*

Kumara disticha. *Medic. Theodora p. 74. tab. 4.*

Zweyzeilige Aloë. W.

Habitat ad Cap. b. spei. † (v. v. f. fl.)

14. ALOË *variegata*.

A. subcaulis, foliis trifariis pictis canaliculatis, angulis cartilagineis, floribus racemosis cylindricis. *Thunb. Diff. n. 12.* Thunb. prod. 61.*

A. floribus racemosis cernuis subcylindricis, ore patulo aequali. *Mill. dict. n. 9 Knorr. del. 1. t. A. 7. Kniph. cent. 3. n. 10.*

A. foliis caulinis trifariis imbricatis erectis, angulis ternis cartilagineis. *Hort. cliff. 132. Hort. upf. 87. Roy. lugdb. 24.*

A. *africana* humilis, foliis ex albo viridi variegatis. *Comm. prael. 79. t. 28. rar. 27. t. 27. Till. pis. 7. t. 7.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 342.

Schäckige Aloë. W.

Habitat in Aethiopia argillosis. † (v. v.)

Corolla incarnata ore 6-fido: laciniis tribus interio-

ribus alternis patulis. Stamina declinata. Stigma simplex. Mant. 367.

15. ALOË *viscosa.*

A. subcaulelcens, foliis imbricatis trifariis ovatis, floribus racemosis cernuis cylindricis. *Thunb. Diff. n. 13. Thunb prod. 61.*

A. floribus spicatis infundibuliformibus bilabiatis laciniis quinque revolutis, summa erecta. *Sp pl. 460. Mill. dict. n. 11. Kniph. cent. 4. n. 4. Knorr. del. 1. t. A. 10.*

A. foliis canaliculatis trifariam imbricatis, caulinis apice reflexo patulis. *Hort. cliff. 132. Hort. upf. 87. Roy. lugdb. 23.*

A. africana erecta triangularis et triangulari folio viscolo. *Comm. prael. 82. t. 31. Till. pis. 6. t. 7. Dill. elth. 15. t. 13. f. 13.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 346.

Klebrige Aloë. W.

Habitat in Cap. b. spei campestribus. h̄ (v. v.)

16. ALOË *spiralis.*

A. subcaulelcens, foliis imbricatis octofariis ovatis, floribus racemosis recurvis. *Thunb. Diff. n. 14.* Thunb. prod. 61.*

A. floribus spicatis ovatis muricatis crenatis: segmentis interioribus conniventibus. *Mill. dict. n. 12. Knorr. del. 1. tab. A. 6.*

α, imbricata, foliis spiraliter imbricatis. Ait. Kew. 1. p. 471.

A. foliis caulinis sexfariis ovatis mucronatis. *Syst. Veg. 278.*

A. foliis ovatis acuminatis caulinis quinquefariam imbricatis. *Hort. cliff. 132. Hort. upf. 87. Roy. lugdb. 23.*

A. africana erecta rotunda, folio parvo et in acumen acutissimum exeunte. *Dill. elth. 16. t. 13. f. 14. Comm. prael. 83 t. 32.*

β, pentagona, foliis quinquefariam imbricatis. Ait. l. c. Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 344.

Spiralförmige Aloë. W.

Habitat in Africae campestris. h̄ (v. v.)

Folia ovato-subulata, mucronato-spinosa, apice tricarinata, sexfariam imbricata, Mant. 368.

17. ALOË *retusa.*

A. acaulis, foliis quinquefariis deltoideis. *Thunb. Diff. n. 15. Thunb. prod. 61.*

A. floribus spicatis triquetris bilabiatis: labio inferiore, revoluto. *Mill. dict. n. 19. Kniph. cent. 3. n. 9. Knorr, del. 1. tab. A. 10.*

A. foliis caulinis quinquefariis rhomboidalibus ventricosis, triquetris plano exstantibus. *Hort. cliff. 132. Hort. upf. 87. Roy. lugdb. 24.*

A. africana, brevissimo crassissimoque folio, flore viridi. *Comm. hort. 2. p. 11. t. 6. Till. pif. 6. t. 5. Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 345.*

Abgestuzte Aloë. W.

Habitat in Africae argillosis. § (v. v.)

Flores simillimi *A. margaritiferae*.

660. A G A V E.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 582.

Cor. erecta supera. **Filam.** corolla longiora, erecta.

* *Acaules.*

I. AGAVE americana.

A. acaulis, foliis dentato-spinosis, scapo ramoso, tubo corollae medio angustato, staminibus corolla longioribus, stylo staminibus longiore. W.

A. acaulis, foliis dentato-spinosis. *Ait. Kew. 1. p. 471.*

A. foliis dentato spinosis, scapo ramoso, *Amoen. acad. 3. p. 22. Obs. it. 43.*

A. scapo arboreo ramoso. *Hall. helv. n. 1249.*

A. foliis spinoso-dentatis mucronatisque. *Hort. upf. 81.*

A. foliis subcompressis mucronatis ad margines spinoso-dentatis, scapo valido affurgenti, racemo spatioso ramoso. *Brown. jam. 199.*

Aloë foliis lanceolatis dentatis spina terminatis radicalibus. *Hort. cliff. 130. Roy. lugdb. 22.*

Aloë folio in oblongum mucronem abeunte. *Bauh. pin. 286.*

β. Aloë americana muricata, foliorum margine luteo. *Risl. carlsr. p. 3.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 348.

Americanische Agave. W.

Habitat in America calidiora. Cortusus plantam primum in Europa habuit 1561. (Cam. hort. 11.) hodie ab ea sepes in Lusitania; in Helvetia. § (v. l.)

2. AGAVE *vivipara*.

A. acaulis, foliis dentatis, scapo ramoso, tubo corollae medio angustato, staminibus corollam aequantibus. W.

A. foliis dentatis, staminibus corollam aequantibus. *Syst. veg.* 278.

A. aculis, foliis dentatis. *Ait. Kew.* I. p. 471.

A. foliis reflexis, marginibus dentatis. *Mill. diet.* n. 5.

Aloë americana sobolifera. *Herm. lugdb.* 16. t. 17?

Aloë americana polygona. *Comm. prael.* 65. t. 15.

Aloë americana. *Rumph. amb.* 5. p. 273. t. 94.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 351.

Lebendiggebärende Agave. W.

Habitat in America. †

Hermanni. synonymum pertinet ad aliam, forte non determinatam speciem, et *Rumphii* citatum etiam dubium videtur. W.

3. AGAVE *virginica*.

A. acaulis herbacea, foliis cartilagineo-ferratis, scapo simplicissimo. W.

A. acaule herbacea, foliis dentato-spinosis. *Ait. Kew.* I. p. 472.

A. foliis dentato-spinosis, scapo simplicissimo. *Amoen. acad.* 3. p. 22. *Jacq. ic. rar.* 2. t. 378. *Collect.* 2. p. 261.*

Aloë foliis lanceolatis spina cartilaginea terminatis, floribus alternis sessilibus. *Gron. virg.* 152.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 352.

Virginische Agave. W.

Habitat in Virginia. †

*4. AGAVE *cubensis*.

A. corollis hexapetalis, foliis ciliato-spinosis. *Jacq. amer.* 100. t. 175. f. 28.*

Nequametl. *Marg. bras.* 2. p. 16.

Cubasche Agave. W.

Habitat frequens in insulis Cuba. †

* * *Caulescentes.*

*5. AGAVE *lurida*.

A. subcaulescens, foliis dentato-spinosis, scapo ramoso, staminibus corolla cylindrica longioribus, stylo staminibus brevioribus. W.

A. subcaulescens, foliis dentato-spinosis. *Ait. Kew.* I. p. 472. *Jacq. Collect.* 4. p. 94. t. I.*

Linnaei Spec. Plant. T. II.

N

α. foliis latioribus.

Agave Vera Cruz. *Mill. dict.*

β. foliis angustioribus.

Dunkle Agave. W.

Habitat in America meridionali. †

Simillima A. americana sed notis indicatis distincta, corolla etiam in hac virescens nec lutea ut in A. americana. W.

*6. AGAVE *tuberosa*, †

A. caulescens, foliis dentato-spinosis. *Ait. Kew. I. p. 472.*

α. spinis solitariis.

Agave tuberosa, *Mill. dict. n. 4.*

β. spinis duplicibus.

Knollige Agave. W.

Habitat in America. †

7. AGAVE *foetida*.

A. caulescens, foliis integerrimis, scapo ramoso, corollis hexapedalis. W.

A. caulescens, foliis integerrimis. *Ait. Kew. I. p. 473.*

*Jacq. ic. rar. 2. t. 379. Collect. 2. p. 312.**

A. foliis integerrimis. *Amoen. acad. 3. p. 22. Mill. dict. n. 3.*

Aloë foliis integerrimis patentiusculis aculeo terminatis, radice caulescente. *Hort. cliff. 132.*

Aloë americana, viridi rigidissimo et foetido folio Piet. dicta indigenis. *Comm. hort. 2. p. 55. t. 18.*

Aloë americana, radice tuberosa, minor, *Pluk. alm. 19. t. 258. f. 2.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 353.

Stinkende Agave. W.

Habitat in Curassao. †

Plantam Plukenetii separat Millerus, eamque Agaven (tuberosam) radice tuberosa, foliis longissimis, marginibus spinosis. appellat. (dict. n. 4.) A. foetida folia non dentata habet; A. tuberosa vero dentata ac spinosa folia gerit. Mill. l. c. R.

661. ALSTROEMERIA.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 583.

Cor. 6-petala, subbilabiata: petalis 2 inferioribus basi tubulosis. Stam. declinata.

1. ALSTROEMERIA *Pelegrina*.

A. caule erecto, corollis patentibus, petalis tribus exte

rioribus cuneiformibus tridentatis, reliquis mucronatis, foliis lineari-lanceolatis sessilibus. W.

A. caule erecto. *Amoen. acad.* 6. p. 247. t. 247. *Jacq. hort.* t. 50. *Curt. mag.* 139.

Hemerocallis floribus purpurascens maculatis vulgo Pelegrina. *Fewill. peruv.* 2. p. 711. t. 5.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 487.

Bunte Allstroemerie. W.

Habitat in Peru et Lima. 2 (v. v.)

Folia resupinata. Flores pulcherrime variegati.

Vox Pelegrina ab Hispanis in regno Peruviano usitata, significat flos superbus. W.

2. ALSTROEMERIA pulchella.

A. caule erecto, corollis reflexo patentibus omnibus acutis, foliis sessilibus, pedicellis involucre brevioribus. *Lin. suppl.* 206.

Schöne Allstroemerie. W.

Habitat in America meridionali.

Planta habitu et structura simillima A. Pelegrinae, nisi folia angustiora et caulis hujus terminatus involucre irregulari, ex foliis majoribus exacte petiolatis resupinatis. Pedunculi nudi simplicissimi uniflori. Flores quatuor s. sex subcernui magnitudine A. Pelegrinae irregulares. Petala a basi patentia recurvata acuta, alterna minora albida apice rubra, basi striata, sive rubro-punctata. Stamina declinata lutea aequalia. Pistillum rubrum adscendens. Stigma trifidum.

3. ALSTROEMERIA Ligtu.

A. caule erecto, foliis spathulato-oblongis, pedunculis umbellae involucre longioribus, corolla bilabiata. *Lin. suppl.* 207.

A. caule adscendente. *Sp. pl.* 462. *Curt. mag.* 125.

Hemerocallis floribus purpurascens striatis vulgo

Ligtu. *Fewill. peruv.* 2. p. 710. t. 4. mala.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 489.

Rachenförmige Allstroemerie. W.

Habitat in Lima. 2 (v. v.)

Caulis steriles vestiti foliis subulatis appressis, terminati foliis spathulatis oblongis resupinatis, in rosam fere positus. Caulis floriferus vestitus foliis subulatis appressis, terminatis involucre breviori. Pedunculi pauciores simplicissimi nudi involucre longiores. Corolla hexapetala bilabiata. Petala tria superiora

majora alba basi punctata, apice rubro-maculata. Petala tria inferiora breviora, imprimis infimum, fere subulata rubra. Filamenta petalis inferioribus longiora deflexa scabra. Antherae didymae luteae. Pistillum rubrum. Spectabilis floribus magnis.

4. ALSTROEMERIA *Salsilla.*

A. caule volubili, foliis petiolatis lanceolatis acuminatis, umbella ramosa, pedunculis involucre longioribus bracteatis laxis. *Lin. suppl. 206.*

A. caule volubili, *Sp. pl. 462.*

Hemerocallis scandens, floribus purpureis vulgo Salsilla. *Fewill. peruv. 2. p. 713. t. 6.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 492.

Windende Alstroemerie. W.

Habitat in Lima.

Caulis volubilis. Folia petiolata nervosa acuminata resupinata. Petioli nulli. Involucrum polyphyllum subulatum reflexum. Pedunculi pauciores elongati, apice subbiflori. Folium florale ad ramificationes pedunculorum. Petala erecto-patentia obtusiuscula, exteriora rubicunda, interiora virescentia.

*5. ALSTROEMERIA *ovata.*

A. caule volubili, foliis petiolatis ellipticis acuminatis superne villosis, umbella ramosa, pedunculis involucre longioribus bracteatis laxis, corolla campanulata. W.

A. caule volubili, foliis lanceolatis, superiori pagina lanuginosis, inferiori lucidis, floribus umbellatis, corollis tubulosis. *Cavan. ic. 1. p. 54. t. 76.**

Eyförmige Alstroemerie. W.

Habitat in Peru. 24

Corollae petala sex in tubum approximata ovato-oblonga; tria exteriora coccinea apice viridia; interiora viridia versus summitatem planiuscula, punctisque nigris variegata. Cavan. l. c.

6. ALSTROEMERIA *multiflora.*

A. caule volubilis, foliis petiolatis lanceolatis acuminatis, umbella simplici, pedunculis bracteis brevioribus, petalis alternis. *Lin. suppl. 207.*

Viel lütige Alstroemerie. W.

Habitat in America meridionali. Mutis.

Habitus et structura herbae est A. Salsillae, at petioli margine rugosi, nec umbella pedunculata ut in A. Sal-

filla, involucri multiflorum constat foliolis latioribus, pedunculi involucri et flore breviores, simplicissimi nudi. Flores magnitudine A. Salsillae. Petala tria exteriora breviora angustiora, integra; interiora truncata s. emarginata cum acumine. Colorem huius ignoro, nam siccam misit Cl. Mutis. A reliquis distinctissima est.

Folia Astroemeriarum sunt resupinata et corollae petalis alternis minoribus.

662. - H E M E R O C A L L I S.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 585.

Cor. campanulata: tubo cylindrico. Stamina declinata.

1. HEMEROCALLIS *flava.*

H. foliis linearibus carinatis, petalis planis acutis, nervisque petalorum indivisis, W.

H. corollis flavis. Mill. dict. n. 1. Jacq. hort. t. 139. Knorr. del. 1. t. L. 5. Kniph. cent. 10. n. 51. Hoffm. germ. 123.

H. foliis ensiformibus, scapo paucifloro, petiolis linearibus. Hall. helv. in Addendis. p. 188.

H. scapo ramoso, corollis monopetalis. Hort. upf. 88.

H. radice tuberosa, corollis monopetalis, Hort. cliff. 128. Roy. lugdb. 26.

H. radice tuberosa, corollis monopetalis luteis. Gmel. sibir. 1. p. 37.

Lilio-Aphodelus luteo flore. Clus. hist. 1. p. 137.

Lilium luteum, aphodeli radice. Bauh. pin. 80.

β. Lilio-Aphodelus luteus minor. Tournef. inst. 334. Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 494.

Gelbe Tagblume, W.

Habitat in Helvetiae, Sibiriae, Hungariae campis, 4 (v. v.)

2. HEMEROCALLIS *fulva.*

H. foliis linearibus carinatis, petalis tribus interioribus obtusis undulatis, nervisque petalorum exterioribus ramosis, W.

H. corollis fulvis, Mill. dict. n. 2. Kniph. cent. 7. n. 31.

Lilio-Aphodelus puniceus. Clus. hist. 1. p. 137.

Lilium rubrum, aphodeli radice, Bauh. pin. 80.

Phalangium allobrogum majus, *Clus. app. ult. Hort. aich. vern. ord. 9. t. 6. f. 1.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 496.

B anno the Tagblume. W.

Habitat in China. 4 (v. v.)

Specie diversa haec esse videtur, nec tamen differentiam reperi: haec major, illa minor; haec floribus fulvis, illa flavis, haec Maturationis, illa Grossificationis mense floret.

Hemerocallis fulva cultura mutatur in H. flavam, (Act. Soc. Lin. Lond. 2. p. 353) quod mihi haud credibile videtur; si etiam mutetur color H. fulvae in pallidiorem, remanent tamen characteres constantes. W.

*3 *HEMEROCALLIS lancifolia.*

H. foliis oblongis utrinque attenuatis. W.

H. (lancifolia) foliis lanceolatis septemnerviis. Thunb. Act. Soc. Lin. Lond. 2. p. 335.

*H. (japonica) foliis ovato-lanceolatis septemnerviis. Thunb. jap 142.**

Aletris (japonica) acaulis, foliis petiolatis ovato-lanceolatis septemnerviis, floribus spicatis. Thunb. Act. Ups 3. p. 208.

Aletris japonica. Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 486 t. 84. f. 2.

Lanzenblättrige Tagblume. W.

Habitat in Japonia. 4

*4 *HEMEROCALLIS japonica.*

H. foliis subrotundo-ovatis acuminatis. W.

H. (japonica) foliis ovatis undulatis multinerviis. Thunb. Act. Soc. Lin. Lond. 2. p. 335.

Jaklan. Kaempf. amoen 363. Banks. Ic. Kaempf. t. 11.

*β. H. (caerulea) foliis cordatis petiolatis, corollis coeruleis. Andrews repos. bot. tab. 6.**

Japanische Tagblume. W.

Habitat in Japonia. 4

Folia radicalia petiolata ovata acuminata undulata, costa media multinervia, transversum tenuissime venosa glabra palmaria. Petioli alati membranacei palmares vel paulo ultra. Flores ut H. lancifolia. Thunb. Act. l. 6.

663. ACORUS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 586.

Spadix cylindricus, tectus flosculis. Cor. 6-petalae, nudae. Stylus o. Caps. 3-locularis.

1. ACORUS *Calamus.*

A. scapi mucrone longissimo foliaceo. *Ait. Kew. 1. p. 474.*
Acorus. Roy. lugdb. 6. Fl. jucc. 277, 297. Mat. med. p. 96. Hall. helv. n. 1307. Gmel. fib. 1. p. 1. Scop. carn. n. 426. Pollich. pal. n. 343. Ludw. ect. t. 34. Kniph. cent. 9. n. 3. Hoffm. germ. 123. Roth. germ. I. 153. II. 398.

a. *Acorus vulgaris.*

A. verus l. *Calamus aromatis officinarum. Bauh. pin. 34. Hort. cliff. 137. Blackw. t. 466.*

Typha aromatica, clava rugosa. Moris. hist. 3. p. 246. f. 8. t. 13. f. 4.

Acorum legitimum. Tabern. 642.

β. *Acorus verus.*

A. asiaticus, radice tenuiore. *Herm. lugdb. 9. Fl. zeyl. 132.*

Calamus aromaticus. Garz. 288. c. fig.

Acorum. Rumph. amb. 5. p. 178. t. 72. f. 1.

Waembu. Rheed. mal. 11. p. 99. t. 60.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 354.

Gemeiner Calmus. W.

Habitat α. in Europae, β. in Indiae fossis paludosis, 2 (v. v.)

*2. ACORUS *gramineus.*

A. scapi mucrone spadiceo vix excedente. *Ait. Kew. 1. p. 474.*

Grasartiger Calmus. W.

Habitat cultus in China. 2

664. ORONTIUM.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 587.

Spadix cylindricus, tectus flosculis. Cor. 6-petalae, nudae. Stylus nullus. Folliculi 1-spermi.

1. ORONTIUM *aquaticum.*

O. foliis lanceolato-ovatis. Ait. Kew. 1. p. 474.

Orontium, *Amoen. acad.* 3. p. 17. t. 1. f. 3.* *Kalm.*
it. 3 p. 54. *Giseck. ic. fasc.* 1. n. 6.

Arum folio enervi ovato. Gron virg. 113.

Arum fluitans, pene nudo. Banist virg. 1924.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 356.

Virginische Wasseröhre. W.

Habitat in Virginiae, Canadae paludibus, scaturiginibus. 2

Radix alte descendens. Scapus teres longus glaberrimus pallidus punctis fuscis. Folia lanceolato-ovata acuminata integerrima glaberrima petiolata. Pedunculu sub spica f. spadice lacteae albedinis. Amoen. acad.

Folia sunt venosa secundum iconem in Amoenitalibus a Linnaeo datam. W.

*2. **ORONTIUM japonicum.**

O. foliis ensiformibus. W.

O. foliis ensiformibus venosis. Thunb. jap. 144.

Kiro. Kaempf. amoen. 785. *Banks. Ic. Kaempf.* t. 12.

Japanische Wasseröhre. W.

Habitat in Japonia. 2

Folia sunt nervosa nec venosa. W.

665. **TACCA.**

Gen. pl. ed. Schreb. n. 588.

Cal. 6-partitus. *Cor.* 6-petala calyci inserta antherifera. *Stigma* stellatum. *Bacca* sicca 6-angul. polysperma infera.

1. **TACCA pinnatifida.**

T. pinnatifida. Lin. suppl. 251. *Forst. pl. esculent.* n. 28.* *Forst. prod.* n. 209.

Leontice (Leontopetaloides) foliis simplicibus tripartito-multifidis, corollis monopetalis calyculatis. Sp. pl. 448.

Leontopetaloides. Ammann Act. petrop. 8. p. 211. t. 113.

Tacca littorea. Rumph. amb. 5. p. 328. t. 114.

Tacca fativa. Rumph. amb. 5. p. 324. t. 112.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 408.

Halbgefiederte Tacca. W.

Habitat in India orientali et Tahiti. 4
Foliis similis Dracontio polyphylo.

666. CORYPHA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1690.

Cal. 3-phyllus. Cor. 3-petala. Bacca 1-sperma. Sem. globosum magnum osseum.

1. CORYPHA *umbraculifera.*

C. frondibus pinnato-palmatis, filo laciniis interjecto, spadice erecto. W.

C. frondibus pinnato-palmatis plicatis, petiolis ciliato-spinosis, spadice erecta. *Lamarck. encyclop. 2. p. 130.*

C. frondibus pinnato-palmatis plicatis filoque interjectis. *Hort. cliff 482. Fl. zeyl. 394. Roy. lugdb. 4.*

Palma montana, folio plicatili flabelliformi maximo semel tantum frugifera. *Raj. hist. 1363.*

Codda pana. *Rheed. mal. 3. p. 1. t. 1-12.*

Großblättrige Schirmpalme. W.

Habitat in India. †

Vix floret ante 30 f. 40. aetatis annum. Rheed. l. c.

Folium amplissimum et maximum in rerum natura. W.

*2. CORYPHA *rotundifolia.*

C. frondibus palmatis orbiculatis peltatis, spadice nutante. W.

C. frondibus orbiculatis palmato-peltatis radiatim plicatilibus, petiolis ciliato-spinosis, spadice pendulo.

Lamarck. encyclop. 2. p. 131.

Saribus. *Rumph. amb. 1. p. 42. t. 8.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 63. t. 2. f. 1. 2.

Rundblättrige Schirmpalme. W.

Habitat in Moluccis. †

667. LICUALA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1691.

Cal. 3-partitus. Cor. 3-partita. Nect. truncatum fertiforme. Drupa 1-sperma.

*1. LICUALA *spinosa.*

L. spinosa. Wurm. Act. Batav. 2. p. 469. Thunb.*

Act. holm. 1782. p. 284. Thunb. Nov. pl. Gen. 3. p. 70.*

Licuala arbor, *Rumph. amb.* I. p. 44. t. 9.*

Stacheliche Strauchpalme, W.

Habitat in Moluccis. ‡.

Palma pumila orgyalis vix ultra. *Frons palmata, laciniis linearibus apice truncatis dentatis*. *Stipes triquetrus spinosus*. *Spadix erectus ramosus*, W.

*668. THRINAX.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1686.

Cal. 6-dentatus. *Cor.* o. *Stigma* infundibuliforme obliquum. *Bacca* monosperma.

*1. THRINAX parviflora.

T. parviflora. *Swartz. prod.* 57. *Fl. in occid.* I. p. 614.*

Corypha palmacea, foliis flabelliformibus cum appendiculo ad imum, petiolis tenuioribus flexilibus compressis. *Brown. jam.* 190.

Kleinblütige Schilfpalme. W.

Habitat in maritimis et aridis Jamaicae, Hispaniolae. ‡

Palma caudice 10 20 pedali. *Frondes flabelliformes palmatae plicatae, laciniis lanceolatis rigidis*. *Stipites foliis longiores compressi glabri inermes*. *Spadix erectiusculus 2-3 pedalis ramosus*. *Swartz. l. c.*

669. CALAMUS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 589.

Cal. 6-phyllus. *Cor.* o. *Bacca* exarida, 1-sperma, retrorsum imbricata.

I. CALAMUS Rotang.

C. caudice densissime aculeato, aculeis erectis, spadice erecto. W.

C. (*petraeus*) caule crassissimo fulcato, spinis longis erectis. *Loureiro coch.* p. 260.*

Arundo zeylanica spinosissima major, fructibus rotundis scabris acidis. *Burm. zeyl.* 36. *Fl. zeyl.* 468.

Arundo nucifera Rotang dicta, fructu spadicei coloris striis purpureis venuste tessulato. *Pluk. alm.* 53. t. 106. f. 1. 2.

Arundo Rotang dicta. *Pis. mant.* 188.

Fructus cannae de Benghala. *Bauh. pin.* 405.

Theru Thiarel. *Rheed. mal.* 12. p. 121. t. 64. 65.

Palmijuncus Calapparius. *Rumph. amb.* 5. p. 88. 151.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 383.

Stein Rotang. W.

Habitat in Indiae sylvis juxta fluenta. †

Folia setis fuscis tecta. Rumph.

*2. CALAMUS *verus*.

C. aculeis caudicis horizontalibus, spadice erecto, tribus foliis calycinis longioribus. W.

C. (verus) frondibus longissimis, spinis confertis longis, spadice brevi, corolla tripetala. *Loureiro cochin.* p. 261.

Palmijuncus verus. *Rumph. amb.* 5. p. 105. t. 54.

Aechter Rotang. W.

Habitat ad fluviorum ripas Indiae orientalis. †

E. radice hujus crescit caudex solitarius nec plures ut in reliquis. Rumph. l. c.

*3 CALAMUS *Draco*. W.

C. aculeis caudicis adpressis, frondium patentibus, spadice erecto. W.

Palmijuncus Draco. *Rumph. amb.* 5. p. 114. t. 58. f. 1.

Drachenblutgebender Rotang. W.

Habitat in India orientali. †

*4. CALAMUS *niger*. W.

C. aculeis caudicis et frondium horizontalibus, spadice coarctato pendulo. W.

Palmijuncus niger. *Rumph. amb.* 5. p. 101. t. 52.

Schwarzer Rotang. W.

Habitat in littoribus Indiae orientalis. †

Aculei fusco-nigricantes. Rumph. l. c.

*5. CALAMUS *viminalis*. W.

C. aculeis caudicis patentibus, frondium distantibus reflexis, spadice nutante. W.

Palmijuncus viminalis. *Rumph. amb.* 5. p. 108. t. 55.

Schlanker Rotang. W.

Habitat in sylvis humentibus Javae et Celebis. †

*6. CALAMUS *rudentum*.

C. aculeis caudicis reflexis, spadice divaricato recto. W.

C. (rudentum) caule longissimo aequali, spinis inversis. *Loureiro cochin.* p. 260.

Palmijuncus albus. *Rumph. amb.* 5. p. 102. t. 52.

Weisser Rotang. W.

Habitat in littoribus arenosis Indiae orientalis. †

Haec est vulgatissima species et per totam Indiam crescens. Rumph. l. c.

*7. CALAMUS *equestris*. W.

C. aculeis caudicis erecto-patentibus, frondium uncinatis, foliolis ellipticis utrinque attenuatis, spadice erecto W.

Palmijuncus *equestris*. *Rumph. amb. 5. p. 110. t. 56. et. t. 57. f. 1.*

Ritter Rotang. W.

Habitat in humidis saxosis Amboinae. †

*8. CALAMUS *Zalacca*.

C. aculeis patentibus, spadice radicali. W.

Calamus *Zalacca*. *Gaert sem. 2. p. 267. t. 139. f. 1.*

Palmijuncus *Zalacca*. *Rumph. amb. 5. p. 115. t. 57. f. 2.*

Fructus *Baly* insulae pyriformis asper. *Bauh. hist. 1. l. 3. p. 401.*

Wurzelblütiger Rotang. W.

Habitat in sylvis humentibus Javae orientalis, Balegae et Bandae. †

Fructus *hujus trispermus*. W.

Periculum feci in distinguendis Calami speciebus a Rumphio delineatis, an characteres sufficient, distinguant autoptae. Calamum scipionum, amarum et dioicum Loureiri non assumpsi ob notas harum specierum incertas. W.

670. IUNCUS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 590.

Cal. 6-phyllus. Cor. o. Caps. 1-locularis.

** Culmis nudis.*

I. IUNCUS *acutus*.

I. culmo subnudo tereti mucronato, panicula terminali, involucreo diphylo spinoso. *Scop. carn. n. 430. Mill. dict. n. 1.*

I. (*maritimus*) culmo nudo mucronato pungente, panicula involucreta laterali, capsula longitudine calycis. *Lamarck. encyclop. 3. p. 253.**

I. culmo pungente, panicula ex folii solitarii axilla. *Sauv. monsp. 9.*

I. panicula universali culmo brevioris infime coarcta, secundariis paululum laxis, capsulis triquetro-subovatis nitentibus. *Guett. stamp. 2. p. 412.*

- I. *acutus*, capitulis sorghi. *Bauh. hist.* 2. p. 520. *Morif. hist.* 3. p. 232. f. 8. t. 10. f. 15. *Scheuchz. gram.* 338.
- β. *Iuncus* panicula universalis culmo longiore, secundariis laxis longe pedunculatis: media praecipue. *Guett. stamp.* 2. p. 412.
- I. (*acutus*) culmo nudo apice bivalvi, panicula terminali subumbellata, capsula calyce duplo longiore. *Lamarck. encycl.* 3. p. 253.
- I. *acutus* maritimus anglicus. *Raj. hist.* 1303. *Morif. ibid.* f. 14. *Scheuchz. gram.* 340.
- Houttuyn Lin. Pfl. Syst.* 12. p. 601.
- Spitzige Simse. W.
- Habitat in* Angliae, Galliae, Italiae, Carnioliae maritimis paludosis. 4 (v. l.)

2. *IUNCUS conglomeratus.*

- I. culmo nudo stricto, panicula laterali coarctato-capitata. W.
- I. culmo nudo stricto, capitulo laterali. *Roy. lugdb.* 44. *Fl. suec.* 278, 298. *Mill. dict. n.* 4. *Gmel. sib.* 1. p. 70. *Pollich. pal. n.* 344. *Leers herb. n.* 361. t. 13. f. 1. *Fl. dan. t.* 1094. *Hoffm. germ.* 124. *Roth. germ. I.* 153. II. 398.
- I. caule nudo, foliis teretibus mollibus, panicula conglomerata. *Hall. helv. n.* 1312.
- I. culmo nudo, tereti; panicula laterali, densa, globosa, sessili. *Scop. carn. ed.* 1. p. 224. n. 2. ed. 2. n. 427.
- I. laevis panicula non sparsa. *Bauh. pin.* 12. *theatr.* 183.
- I. laevis, panicula conglomerata. *Scheuchz. gram.* 343.
- Iuncus.* *Cam. epit.* 780. *Matthiol. ic.* 1036. laevis *Bauh. hist.* 2. p. 520. alter. *Bauh. pin.* 182.
- Houttuyn Lin. Pfl. Syst.* 12. p. 602.
- Kugelrispige Simse. W.
- Habitat in* Europae borealis uliginosis. 4

3. *IUNCUS effusus.*

- I. culmo nudo stricto, panicula laterali effusa, floribus oblongis. W.
- I. culmo nudo stricto, panicula laterali. *Roy. lugdb.* 44. *Fl. suec.* 279, 299. *Fl. dan. t.* 1096. *Pollich. pal. n.* 345. *Leers. herb. n.* 262. t. 13. f. 2. *Hoffm. germ.* 124. *Roth. germ. I.* 153. II. 399.
- I. culmo nudo tereti, panicula laterali sparsa. *Scop. carn. ed.* 1. p. 223. n. 1. ed. 2. n. 428.

- I. culmo nudo acuminato ad basin squamato, floribus pedunculatis. *Fl. lapp.* 117. *Gron. virg.* 38.
- I. panicula arundinacea. *Bauh. hist.* 2. p. 520.
- I. laevis panicula sparsa, major. *Bauh. pin.* 12. *theatr.* 182. *Scheuch. gram.* 241.
- Juncus laevis.* *Dod. pempt.* 606. *Tabern.* 249.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 12. p. 603.
Weitripige Simle. W.
Habitat in Europae et Americae borealis uliginosis.
4 (v. v.)
- *4. **IUNCUS glaucus.**
- I. culmo nudo glauco apice inflexo, panicula laterali effusa, ramis elongatis, floribus acuminatis. W.
- I. (*glaucus*) culmo striato glauco, basi stipulis fuscis, panicula laterali sparsa. *Sibthorp. oxon.* p. 113.
Fl. dan. t. 1159.
- Juncus inflexus.* *Leers. herb. n.* 263. *t.* 13. *f.* 3. *Hoffm. germ.* 124. *Roth. germ. I.* 154. *II.* 400.
- Juncus acutus.* *Raj. synop.* 432.
Graue Simle. W.
Habitat in Germaniae, Angliae udis 4 (v. v.)
5. **IUNCUS inflexus.**
- I. culmo nudo: apice membranaceo incurvo, panicula laterali. *Sp. pl.* 464. *Scop. carn.* 2. n. 429.
- I. culmo nudo, paniculam arcuatim tegente. *Sauv. monsp.* 9.
- I. acumine reflexo, major. *Bauh. pin.* 12. *prodr.* 134.
Morif. hist. 3. p. 233. *f.* 8. *t.* 10 *f.* 25. *Barr. ic.* 204.
- I. foliaceus. *Bauh. hist.* 2. p. 221.
- Juncus* 3. *Dod. cer.* 265.
- β. I. acumine reflexo, alter. *Bauh. pin.* 12. *prodr.* 22.
Scheuch. gram. 345. n. 5. 6.
- γ. panicula universaliter laterali culmo longiore, secundariis sparsis. *Guett. stamp.* 412.
- I. acutus panicula sparsa. *Bauh. pin.* 11.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 12. p. 604.
Gebogene Simle. W.
Habitat in Europa australi. 4
Culmi suprema pars non est teres, sed folii ad instar compressus. W.
- *6. **IUNCUS arcticus.** W.
- I. culmo nudo striato, umbella laterali, pedunculis multifloris, floribus sessilibus, W.

I. culmo nudo acuminato ad basin squamato, floribus sessilibus. *Fl. lapp.* 116. *Fl. dan. t.* 1094.

Nördliche Simse. W.

Habitat in alpibus Norvegiae, Laponiae. 2.

Abunde distinctus a I. Jacquini, cui simillimus, culmo nudo nunquam folioso. W.

7. IUNCUS filiformis.

I. culmo nudo filiformi nutante, panicula laterali.

Roy. lugd. 44. *Gron. virg.* 152. *Fl. suec.* 280. 300.

Gmel. sib. 1. p. 71. *Gort. ingr.* 51. *Mill. dict. n.* 2.

Roth. germ. I. 159. *II.* 401. *Leers. herb. n.* 264.

t. 13. *f.* 4. *Hoffm. germ.* 124.

I. culmo nudo, foliis teretibus mollibus, panicula laterali pauciflora. *Hall. helv. n.* 1313.

I. parvus, calamo supra paniculam longius producto.

Raj. angl. 3. p. 432. *Fl. lapp.* 118. *Pluk.* 200.

t. 40. *f.* 8.

I. laevis, panicula sparsa, minor. *Bauh. pin.* 12.

theatr. 183. *Scheuch. gram.* 347. *t.* 7. *f.* 11.

Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 12. p. 605.

Fadenförmige Simse. W.

Habitat in Europae vliginoso-paludosis turfosis. 2.
(v. l.)

*8. IUNCUS capillaceus.

I. culmo nudo capillaceo, panicula laterali brevissima,

capsulis calyce majoribus. *Lamarck. encyclop.* 3.

p. 255.*

Haarförmige Simse. W.

Habitat in Brasilia prope Monte-Video.

Culmus capillaris ut in Scirpo aciculari sed multo

longior, cespitosus, nudus debilis, 6.10 uncias longus.

Panicula parva lateralis sessilis dichotoma 5 f. 6 li-

nearis. Flores 7-10, in binis paniculae ramis sessiles.

Capsula ovata valde obtusa calyce parum longior.

Lamarck. l. c.

9. IUNCUS grandiflorus.

I. culmo nudo unifloro, foliis teretibus, foliolis caly-

cinis lineari subulatis longissimis inaequalibus. *La-*

marck. encycl. 3. p. 255.*

I. folio tereti, culmo unifloro, flore erecto singulari

nudo. *Lin. suppl.* 209.

I. folio tereti, flore solitario terminali subnudo. *Forst.*

Comment. Goett. 9. p. 27. *t.* 5.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 12. p. 624.

Großblütige Simse. W.

Habitat in freto Magellanico inque Tierra del Fuego.

4 (v. l.)

Gramen vix pedale glaberrimum. Culmus teres basi vaginis tectus. Folium unicum teres subulatum rectum culmo longius. Flos culmum terminans unicus magnus erectus. Valvulae calycinae erectae acutae, alternae breviores, pollicares. Stamina et Pistilla valvulis calycinis breviora.

*10. IUNCUS *magellanicus*.

I. culmo nudo unifloro, foliis planiusculis angustissimis culmo longioribus, flore laterali. *Lamarck. encycl. 3. p. 255.**

Magellanische Simse. W.

Habitat in freto Magellanico.

Radix non repens. Culmi filiformes angulosi nudi uniflori sex vel octo-pollicares. Folia radicalia plana subcarinata stricta glabra culmo longiora. Infra culmi apicem est flos unicus sessilis 6 lineas longus squama parva lineari-subulata suffultus. Foliola calycina atra albo-marginata. Filamenta 6 brevissima. Antherae lineares calyce breviores. Germen subrotundum atrum. Stylus filiformis. Stigmata 3 capillacea. *Lamarck. l. c.*

*11. IUNCUS *rubens*. +

I. culmo nudo basi vaginis vestito, involucre spathaceo multifloro terminali. *Lamarck. encycl. 3. p. 255.*

Rothe Simse. W.

Habitat in Brasilia prope Monte-Video.

Culmus sesquipedalis teres nudus basi squamis vaginantibus alternis numerosis tectus, apice foliis binis uncialibus rubicundis spathaceis instructus. Inter folia dicta est fasciculus capitulorum, unilateralis. Capitula sunt e floribus binis vel tribus composita, et squamis toridem longitudine fere florum munita. Flores non examinavi. *Lamarck. l. c.*

12. IUNCUS *trifidus*.

I. culmo nudo, foliis floribusque tribus terminalibus. *Fl. lapp. 119. Fl. suec. 281, 301. Roy. lugdt. 43. Oed. dan. 107. Scop. carn. n. 432. Hoffm. germ. 124. Roth, germ. 150. II. 401.*

I. monanthos. *Jacq. obs. n. 33. t. 4. f. 1.*

I. acumine reflexo trifidus. *Hall. helv. n. 1315.*

I. acumine reflexo, minor et trifidus. *Bauh. pin.* 12.
prodr. 22. t. 22. *theatr.* 186.

Juncoides alpinum trifidum. *Scheuch. gram.* 325.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 12. p. 606.

Dreytheilige Simle. V.

Habitat in alpibus Lapponicis, Helveticis, Pyrenaeis.

4 (v. l.)

13. IUNCUS *squarrosus.*

I. culmo nudo, foliis setaceis, capitulis glomeratis
aphyllis. *Fl. suec.* 282 302. *Pollich. pal. n.* 346.

Oed. dan. t. 430. *Hoffm. germ.* 124. *Roth. germ.*
I. 154. II. 402.

I. (*Sprengelii*) culmo subtriquetro canaliculato, foliis
lineari-canaliculatis, corollis acutis, capsulis obtusis,
bractea panicula multo minori. *Willd. prod. n.*
394. t. 4. f. 8.*

I. rigidus, panicula spicata, floribus cartilagineis.
Hall. helv. n. 1317.

I. foliis setaceis, culmo nudo, capitulis glomeratis
terminalibus. *Roy. lugdb.* 44.

I. montanus palustris. *Raj. hist.* 1303. *Fl. lapp.* 121.

Juncus adfinis panicula laxa, seu longioribus pediculis
insidente. *Scheuchz. agroft.* 350. R.

Gramen junceum, foliis et spica junci. *Bauh. pin.*
5. *Morif. hist.* 3. p. 226. t. 9. f. 13.

Gramen junceum, semine acuminato. *Loef. pruss.*
15. t. 29.

Gramen junceum maritimum. *Lob. ic. p.* 18. *Hall. R.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 12. p. 601.

Sparrige Simle. V.

Habitat in Europae borealis cespitosis. 4 (v. v.)

Totus rigens foliis patentibus.

*14. IUNCUS *capitatus.*

I. culmo nudo filiformi, capitulo terminali sessili sub-
solitario involucre. V.

I. (*gracilis*) culmo nudo erecto filiformi simplicissimo,
foliis filiformibus semicylindricis canaliculatis, ca-
pitulo terminali, involucre subpentaphyllo. *Roth,*
germ. I. 155 II. 402.*

I. (*ericetorum*) culmo nudo filiformi, foliis linearibus
canaliculatis, capitulo subrotundo sessili terminali
triphylo. *Pollich. pal. n.* 350.

I. (*mutabilis*) humilis cespitosus, culmis subfoliolis, fo-
Linnaei Spec. Plant, T, II. O

I. acumine reflexo, minor et trifidus. *Bauh. pin.* 12.
prodr. 22. t. 22. *theatr.* 186.

Juncoides alpinum trifidum. *Scheuch. gram.* 325.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 12. p. 606.

Dreytheilige Simle. V.

Habitat in alpibus Lapponicis, Helveticis, Pyrenaeis.

4 (v. l.)

13. IUNCUS *squarrosus.*

I. culmo nudo, foliis setaceis, capitulis glomeratis
aphyllis. *Fl. suec.* 282 302. *Pollich. pal. n.* 346.

Oed. dan. t. 430. *Hoffm. germ.* 124. *Roth. germ.*
I. 154. II. 402.

I. (*Sprengelii*) culmo subtriquetro canaliculato, foliis
lineari-canaliculatis, corollis acutis, capsulis obtusis,
bractea panicula multo minori. *Willd. prod. n.*
394. t. 4. f. 8.*

I. rigidus, panicula spicata, floribus cartilagineis.
Hall. helv. n. 1317.

I. foliis setaceis, culmo nudo, capitulis glomeratis
terminalibus. *Roy. lugdb.* 44.

I. montanus palustris. *Raj. hist.* 1303. *Fl. lapp.* 121.
Juncus adfinis panicula laxa, seu longioribus pediculis
insidente. *Scheuchz. agroft.* 350. R.

Gramen junceum, foliis et spica junci. *Bauh. pin.*
5. *Morif. hist.* 3. p. 226. t. 9. f. 13.

Gramen junceum, semine acuminato. *Loef. pruss.*
15. t. 29.

Gramen junceum maritimum. *Lob. ic. p.* 18. *Hall. R.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 12. p. 601.

Sparrige Simle. V.

Habitat in Europae borealis cespitosis. 4 (v. v.)

Totus rigens foliis patentibus.

*14. IUNCUS *capitatus.*

I. culmo nudo filiformi, capitulo terminali sessili sub-
solitario involucre. V.

I. (*gracilis*) culmo nudo erecto filiformi simplicissimo,
foliis filiformibus semicylindricis canaliculatis, ca-
pitulo terminali, involucre subpentaphyllo. *Roth,*
germ. I. 155 *II.* 402.*

I. (*ericetorum*) culmo nudo filiformi, foliis linearibus
canaliculatis, capitulo subrotundo sessili terminali
triphylo. *Pollich. pal. n.* 350.

I. (*mutabilis*) humilis cespitosus, culmis subfoliolis, fo-
Linnaei Spec. Plant, T, II. O

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 12. p. 608.

Könige Simle. W.

Habitat in America septentrionali. 4 (v. I.)

Simillimus I. articulato, sed Flores magis capitati: capitulis rarioribus, majoribus et paniculae rami simplices, nec subradecompositi; imprimis distinguitur petalis in acumen subulatum protractis.

18. IUNCUS articulatus.

I. culmo adscendente, foliis nodoso-articulatis compresso-teretibus, panicula composita, foliolis calycinis aequalibus obtusiusculis. W.

I. foliis nodoso-articulatis, petalis obtusis. *Fl. suec. 285, 303. Gmel. sib. 1. p. 69. Scop. carn. n. 431. Leers. herb. n. 265. t. 13. f. 6. Fl. dan. t. 1097.*

α. *Iuncus aquaticus,*

I. foliis articulatis compressis, panicula semel ramosa. *Hall. helv. n. 1322. Pollich. pal. n. 347.*

I. (*aquaticus*) culmo folioso decumbente, foliis articulato-nodosis subcompressis linearibus, panicula terminali composita. *Roth. germ. I. 155. II. 403.*

I. (*obtusiflorus*) foliis nodoso-articulatis, floribus obtusis. *Hoffm. germ. 125. Ehrh. gram. 76.*

I. foliis articulosis, panicula inaequali, capitulis sessilibus, capsulis subulatis triquetris. *Roy. lugdb. 43.*

I. foliis articulosis, floribus umbellatis. *Tournef. inst. 247. Fl. lapp. 120.*

Gramen juncum, folio articulato, aquaticum. *Bauh. pin. 5. prodr. 12. theatr. 76. Scheuch. gram. 321.*

β. *Iuncus alpinus. Villars. delph. 2. p. 233.*

I. foliis sessilibus articulatis, panicula simplici, glumis aristatis. *Hall. helv. n. 1321.*

Iuncus alpinus, folio articulato, Scheuch. gram. 333.

γ. *Iunci foliosi, foliis per liccitatem nodosis. Mich. gen. 38. n. 1. 13.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 12. p. 609.

Gegliederte Simse. W.

Habitat in Europae aquosis. 4 (v. v.)

19. IUNCUS sylvaticus.

I. culmo erecto, foliis nodoso-articulatis teretibus, panicula subradecomposita, foliolis calycinis aristatis interioribus longioribus. W.

I. (*sylvaticus*) culmo folioso erecto, foliis teretibus ar-

ticulato-nodosis, panicula terminali supradecomposita diffusa. *Roth. germ. I. 155. II. 405.*

I. (*aucutiflorus*) foliis notoso-articulatis, floribus acutis. *Hoffm. germ. 125. Ehrh. gram. 66.*

I. foliis articulatis teretibus panicula repetito-ramosa. *Hall. helv. n. 1323.*

Juncus articulatus γ. *Sp. pl. 465.*

Gramen junceum folio articuloso, sylvaticum. *Bauh. pin. 5. theatr. 75.*

Gramen junceum articulatum palustre erectum et elatius. *Morif. hist. 3. p. 227. f. 8. t. 9. f. 1.*

β. Gramen junceum folio articuloso cum utriculis. *Bauh. prod. 12. Scheuch. gram. 333.*

Wald Simse. W.

Habitat in Europae nemoribus humidis. 4 (v. v.)

*2c. *IUNCUS subverticillatus.*

I. culmo decumbente, foliis setaceis, floribus glomeratis verticillatis, glomerulis foliosis. W

α. culmo decumbente radicante.

I. (*uliginosus*) culmo folioso repente, ad florum glomerulos prolifero, foliis setaceis subarticulato-nodosis. *Roth. germ. I. 155. II. 405. Fl. dan. t. 817.*

I. (*subverticillatus*) culmo subdichotomo, foliis subulato subsetaceis, floribus fasciculato-subverticillatis. *Wulfen in Jacq. Collect. 3. p. 51.**

I. caule brachiato, foliis setaceis, floribus fasciculatis ad ramos sessilibus. *Hall. helv. n. 1320.*

Juncoides cauliculis paleaceis glomeratis, folio varians. *Scheuch, agrosti. 330. t. 7. f. 10.*

Gramen junceum minimum paniculis foliaceis. *Morif. hist. 3. p. 227. f. 8. t. 9. f. 4.*

Gramen junceum aquaticum, capitulis cum foliis capillaceis simul ortis proliferum. *Pluk. almag. 179. t. 32. f. 3.*

β. culmo erecto humiliore.

I. (*supinus*) culmo dichotomo, foliis canaliculatis filiformibus, capitulo triphyllo. *Moench. haff. n. 296. t. 5.* Roth. germ. I. 156. II. 409. Hoffm. germ. 125. Fl. dan. t. 1099. exclusis synonymis.*

Wirtelblütige Simse. W.

Habitat in Europa boreali α. locis uliginosis, β. in siccioribus. 4 (v. v.)

Juncus supinus Moenchii haud diversus videtur; differt tantum culmo erecto et foliis minoribus. W.

21. IUNCUS *Tenageja*.

I. culmo ramoso paniculato, floribus solitariis sessilibus, petalis ovato-oblongis, capsula subglobosa. *Lin. suppl.* 208. *Fl. dan. t.* 1160. *Roth. germ. I.* 156. *II.* 409. *Hoffm. germ.* 125.

I. foliaceus humilior paleaceis calyculis. *Dill. giff.* III.

I. annuus, floribus per ramulos sparsis. *Vaill. parif.*

t. 20. *f.* 1.

t. 20. *f.* 1.

Jährige Simse. W.

Habitat in Germaniae, Galliae paludibus exsiccatis. ☉

(v. l.)

22. IUNCUS *bulbosus*.

I. culmo compresso indiviso, foliis linearibus canaliculatis, corymbo terminali, calycinis foliolis obtulis capsula subrotunda obtusa brevioribus. W.

I. foliis linearibus canaliculatis, capsulis obtulis. *Fl. suec.* 284, 304. *Mees. fris.* 160. *Oed. dan.* 431. *Pollich. pal. n.* 348. *Leers. herb. n.* 266. *t.* 13. *f.* 7. *Hoffm. germ.* 125. *Roth. germ. I.* 155. *II.* 406.

I. *compressus* foliis linearibus canaliculato-concavis, capsulis ovatis, culmo compresso. *Iacq. vind.* 235.

I. foliis carinatis, panicula sparsa, fructu globoso. *Hall. helv. n.* 1318.

I. culmo indiviso, floribus corymbosis, foliis linearibus canaliculatis. *Weig. obs. bot. p.* 29.

I. foliis linearibus canaliculato-concavis, capsulis triangularibus. *Guett. stamp.* 134.

I. foliis angulatis, culmo subnudo, panicula terminali prolifera, capsulis ovatis. *Roy lugdb.* 43.

I. parvus cum pericarpis rotundis. *Bauh. hist.* 2. *p.* 522.

I. repens apocarpos minor. *Barr. ic.* 114.

I. sorghi capitulis et Milii capitulis. *Barrel. ic.* 747. *n.*

II. Gmel. sib. I. p. 67. *t.* 17. *f.* 2. *sec. Hall. R.*

Gramen junceum, junci sparsa panicula. *Morif. hist.* 3. *p.* 227. *f.* 8. *t.* 9. *f.* 11.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 12. *p.* 611.

Knollige Simse. W.

Habitat in Europae pascuis sterilibus et ad vias. 24

(v. v.)

Radix repens, densa. Culmi filiformes, subcompressi. Folia linearia, laevia, subtus convexa et striata, supra canaliculata. Folium florale longitudine corymbi-

Corymbus communis et partiales inaequales, Capsulae ovatae, fuscae, nitidae.

* 23. IUNCUS *tenuis*, W.

I. culmo teretiufculo indiviso, foliis linearibus canaliculatis, corymbo terminali, calycinis foliolis acuminatis capsula triquetra obtusa longioribus, W.

Schlanke Simse, W.

Habitat in America boreali. 21 (v. f.)

Culmus *dodrantal* teretiufculus *subcompressus basi foliofus*. Folia ut in *praecedente*. Flores ut in *praecedente sed duplo majores et rami laterales corymbi magis elongati*. Foliola calycina lanceolata acuminata capsula paulo longiora. Capsula triquetra truncato-obtusa. W.

24. IUNCUS *bufonius*.

I. culmo dichotomo, foliis angulatis, floribus solitariis sessilibus. *Roy. lugdb. 43. Fl. suec. 283. 305. Gort. ingr. 52. Pollich. pal. n. 349. Gmel. sib. 1. p. 67. n. 30. Leers herb. 267. t. 13. f. 8. Scopol. carn. n. 433. Hoffm. germ. 125. Roth. germ. I. 156. II. 408.*

I. caule brachiato, foliis setaceis, floribus solitariis ad ramum sessilibus, *Hall. helv. n. 1319.*

I. paucifloris humilior, panicula laxissima, *Rupp. jen. 130. Flor. lapp. 122.*

I. culmo dichotomo, floribus solitariis sessilibus, petalis mucronatis margine scariosis pericarpio longioribus. *Weig. obs. bot. p. 29.*

Gramen nemorosum, calyculis paleaceis, erectum, *Scheuch. gram. 327.*

Gramen nemorosum, calyculis paleaceis, *Bauh. pin. 7. theatr. 100.*

Gramen junceum bufonium, *Tabern. 225.*

Gramen erectum latifolium, *Barrel. ic. 263.*

Holosteum, *Lob. ic. 18.*

β. Gramen nemorosum, calyculis paleaceis, repens. *Scheuch. gram. 329. Bauh. pin. 99.*

γ. Gramen nemorosum, calyculis paleaceis, species altera procerior, *Scheuch. gram. 328.*

δ. Gramen bufonium erectum angustifolium majus, *Barr. ic. 264. minus. Ej. ic. 263.*

ε. Gramen holosteum alpinum minimum, *Bauh. pin. 7. prodr. 64. theatr. 101. hist. 2. p. 510.*

Gramen juncoides minimum anglo-britannicum.

Raj. angl. 3. p. 434.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 12. p. 613.

Kröten Simse. W.

Habitat in Europae inundatis. ☉ (v. v.)

Pinheaded cobweb mushroom, *Pet. gaz.* 51. f. 7.
hujus infans. paucis lecta.

*25. IUNCUS *cephalotes.* †

I. culmo aphylo tereti, foliis canaliculatis, capitulis subumbellatis. *Thunb. prod.* 66.

Knopfbütige Simse. W.

Habitat ad Cap. b. Spei.

26. IUNCUS *stygicus.*

I. foliis setaceis depressiusculis, pedunculis geminis, terminalibus, glumis solitariis subbifloris. *Sp. pl.* 467. *Smith. ic. ined.* 3. p. 55. t. 55.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 12. p. 614.

Schwedische Simse. W.

Habitat in Sueciae paludibus, caespitosis sylvaticis profundis. 2 (v. l.)

Culmi *spithamei, simplices.* Folia *lineari-subulata, altitudine culmi, erecta, depressa, laevia, tria: α. ad radicem. β. in medio culmi. γ. culmum instar spathae terminans.* Pedunculi duo, *terminales: Gluma biflora flosculis duobus, sessilibus, gluma longioribus.* Petala *exteriora angustiora, acutiora, concava, extus purpurascens; interiora pallida.* Stamina *filiformia.* Antherae *flavae.* Germen *majusculum.* Stylus *albus.* Stigmata *tria, reflexa.*

27. IUNCUS *Iacquinii.*

I. (*biglumis*) folio subulato, capitulo subquadrifloro terminali. *Mant.* 63. *Jacq. vind.* 237. t. 4. f. 2. *auslr.* 3. t. 221.

I. (*nigricans*) culmo simplici unifolio, floribus glomerato-fasciculatis atrofuscis terminalibus. *Lamarck. encyclop.* 3. p. 260.*

I. caule unifolio, petiolis bifloris, floribus umbellatis. *Hall. helv. n.* 1316.

I. alpinus capitulo glomerato et nigro splendente. *Scheuch. it.* 1. p. 40. t. f. 2.

Juncoides alpinum, flosculis junci glomeratis atrofuscis. *Scheuchz. gram.* 323. t. 7. f. 9. *bene.* *Hall.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 12. p. 615.

Jacquinsche Simse. W.

Habitat in Schneeberg Austriae, Alpibus Helvetiae,

4 (v. l.)

Caulis folio unico, saepius elongato. Flores in capitulum fusco-purpurei, 4-7, glumis communibus proprüsque fuscis excepti, sextuplo majores quam in I. biglumi, a quo diversissimus.

28. IUNCUS biglumis,

I. folio subulato, gluma biflori terminali. *Amoen. acad. 2. p. 266. t. 3. f. 3.* Fl. suec. 2. n. 307. Oed. dan. t. 120.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 12. p. 616.

Zweyblütige Simse. W.

Habitat in Alpibus Lapponicis, D. Montin. 4 (v. l.)

Planta faciem gerit Schoeni ferruginei.

29. IUNCUS triglumis.

I. foliis planis, gluma triflora terminali. *Gmel. fib.*

I. p. 67. n. 29. Oed. dan. t. 132. Fl. suec. 286. 306.

I. caule bifolio, foliis teretibus, floribus terminalibus ternis. *Hall. helv. n. 1314.*

I. gluma triflora culmum terminante. *Fl. lapp. 115. t. 10. f. 5.*

I. exiguus montanus mucrone carens. *Bauh. pin. 12. prodr. 22. theatr. 183. Rudd. elyf. 1. p. 103. f. 8.*

Scirpus minimus capitulo squamoso brevior et crassiore fusco. *Scheuchz. gram. 366. ex susp. cione Hall.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 12. p. 616.

Dreyblütige Simse. W.

Habitat frequens in Alpibus Lapponicis, Tauro Rastadiensi. 4 (v. l.)

30. IUNCUS pilosus.

I. foliis planis pilosis, corymbo subsimplici, pedunculis unifloris nutantibus, calicinis foliolis capsula brevioribus ovatis acutis. W.

I. foliis planis pilosis, corymbo ramoso. *Fl. suec. 287, 308. Pollich. pal. n. 351. Leers, herb. n. 268. t. 13. f. 10. Roth, germ. I. 156. II. 410.*

I. (*vernalis*) foliis planis pilosis, pedunculis simplicibus, inferioribus reflexis. *Hoffm. germ. 126.*

I. (*vernalis*) foliis planis pilosis apice callosis, panicula subduplicata, floribus solitariis longe pedicellatis, perigonii foliolis subaequalibus aristulatis, capsula trisperma vix longitudine perigonii. *Ehrh. Beitr. 6. p. 137.*

I. (*luzulinus*) foliis pilosis strictis floribus rotundis solitariis. *Villars. delph. 2. p. 235.*

I. foliis gramineis hirsutis, floribus umbellatis, solitariis, petiolatis, aristatis. *Hall. helv. n. 1325.*

I. foliis planis, panicula diffusa, pedunculis proliferis: slosculis intermediis sessilibus. *Roy. lugdb. 43.*

Gramen nemorosum hirsutum latifolium majus. *Bauh. pin. 7. Morif. hist. 3. p. 225. f. 8. t. 9. f. 1.**

Gramen rore lucidum nemorense s. Luzulae. *Bauh. hist. 2. p. 492.*

Gramen hirsutum nemorosum. *Lob. ic. 16.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 12. p. 617.

Haarige Simse. W. -

Habitat in sylvis Europae verno tempore. 4 (v. v.)

*31. IUNCUS *maximus*.

I. foliis planis pilosis, corymbo decomposito, pedunculis elongatis divaricatis subtrifloris, calycinis foliolis aristatis longitudine capsulae. W.

I. (*maximus*) foliis planis pilosis, paniculae ramosae floribus subternis subsessilibus. *Retz. prod. Fl. Scand. ed. 2. n. 434. Fl. dan. 441.*

I. (*maximus*) foliis planis pilosis, panicula terminali ramolissima, floribus fasciculatis. *Roth. germ. I. 157. II. 411. Hoffm. germ. 126.*

I. (*maximus*) foliis planis pilosis, panicula triplicata diffusa, floribus binis s. ternis subsessilibus, perigonii valvulis subaequalibus aristatis, capsula trisperma perigonio paulo longiore. *Ehrh. Beit. 6. p. 139.*

I. (*latifolius*) foliis planis lanceolatis pilosis, culineis sensim minoribus, paniculis supradecompositis cymoso-corymbosis folio longioribus, pedunculis umbellato-subtrifloris, foliolis calycum aequalibus. *Wulffen. in Jacq. Collect. 3. p. 59.**

Iuncus sylvaticus. *Curt. lond.*

Iuncus pilosus. *Villars. delph. 2. p. 234.*

I. foliis planis hirsutis, floribus paniculatis fasciculatis. *Hall. helv. n. 1324.*

Iuncus pilosus δ . *Sp. pl. 468.*

Gramen nemorosum hirsutum latifolium majus. *Scheuch. gram. 317.*

Gramen hirsutum latifolium maximum juncea panicula. *Morif. hist. 3. p. 225. f. 8. t. 9. f. 2.*

Gramen Luzulae maximum. *Bauh. hist. 2. p. 293.*

Gröſte Simſe. W.

Habitat in montofis ſylvaticis Germaniae, Bohemiae, Carinthiae, Helvetiae, Galliae, Angliae, Daniae. 2 (v. f.)

32. IUNCUS *ſpadiceus*.

I. foliis planis glabris, vaginiis pilofis, corymbo decompoſito divaricato, pedunculis ſubquadrifloris, calycinis foliolis mucronatis caſpula acuta brevioribus. W.

I. (*ſpadiceus*) foliis planis ex vagina pilofis, floribus minimis corymbofis ſolitariis ſubarilitatis. *Villars. delph. 2. p. 236. t. 6. Allion. pedem. n. 2083.*

Iuncus pilofus β . *Sp. pl. 468.*

I. foliis gramineis panicula laxa, petalis mollibus breviter ariftatis. *Hall. helv. n. 1326.*

Gramen hirsutum nemoroſum angulifolium alpinum paniculis obſcure ruſcentibus. *Scheuch. gram. 312. t. 6. optima. Scheuch. it. 6. p. 458.*

Gramen hirsutum anguſtifolium perenne, lini utriculis. *Barr. ic. 748?*

Baumblütige Simſe. W.

Habitat in alpiſus Helvetiae, Delphinatus. 2 (v. f.)

Pedunculi tri ſ. quadriflori, ſed flores breviffime pedicellati, nec ſeſſiles in pedunculo communi ut in praecedente. W.

*33. IUNCUS *luteus*.

I. foliis planis, vaginiſque glabris, corymbo compoſito conferto, pedunculis multifloris, calycinis foliolis acutiuſculis ſplendentibus. W.

Iuncus luteus. *Allion. ped. n. 2085. Villars. delph. 2. p. 235. t. 6.**

Iuncus campeſtris ϵ . *Sp. pl. 469.*

I. foliis planis glabris, ſpicis oblongis pluribus. *Ger. prov. 140. n. 11.*

I. foliis planis laevibus, panicula nuda umbellata flava. *Hall. enum. 257.*

I. planifolius glaber, panicula nitente, floribus obtuſis. *Hall. helv. n. 1329.*

Iuncoides latifolium alpinum glabrum panicula lutea ſplendente. *Scheuch. gram. 314.*

Gelbe Simſe. W.

Habitat in ſummis alpiſus Helvetiae, Sabaudiae, Galliae. 2 (v. f.)

Distinctissimus jam floribus egregie flavis. Capsulas non vidi. W.

* 34. IUNCUS *parviflorus*.

1. foliis planis vaginisque glabris, corymbo decomposito erecto, pedunculis unifloris, calycinis foliolis acutis muticis. W.

1. (*parviflorus*) foliis planis nudis, paniculae ramosae floribus solitariis pedicellatis. *Retz. prod. Fl. Scand. ed. 2. n. 434. excluso synonymo Scheuchzeri.*

1. (*parviflorus*) foliis planis nudis, panicula triplicata diffusa, floribus solitariis pedicellatis, perigonii valvulis subaequalibus aristulatis, capsula trisperma perigonio paulo longiore. *Ehrh. Beit. 6. p. 139. exclusis synonymis.*

Iuncus pilosus γ . *Sp. pl. 468.*

1. foliis planis, culmo paniculato, floribus sparsis. *Fl. lapp. 124.*

Iuncus pilosus β . *Fl. suec. ed. 2. n. 308.*

Kleinblütige Simse. W.

Habitat in alpidibus Lapponiae. 2 (v. s.)

Planta distinctissima a I. spadiceo: foliis latioribus, vaginis glabris, corymbo non divaricato, floribus minoribus pedunculatis, calycibus acutis nec mucronatis, totoque habitu. Clarissimi Viri Linnaeus, Retzius et Ehrhart hunc cum I. spadiceo confuderunt. W.

35. IUNCUS *ferratus*.

1. foliis ensiformibus planis ferratis subtus canis, paniculae vaginis subulatis, perfoliatis. *Lin. suppl. 208.*

1. foliis ensiformibus ferratis, paniculae vaginis perfoliatis. *Thunb. prod. 66.*

Gefägte Simse. W.

Habitat ad Cap. b. spei.

Culmi foliosi teretes crassitie digiti minoris, longitudine quadri-f. sexpedales. Folia alterna graminea duriora laevia subnervosa ferrata longitudine vix culmi. Panicula conglomerata minus patula, floribus sparsis conglomeratis. Affinitas I. pilosi, sed I. acuto longe major.

* 37. IUNCUS *albidus*.

1. foliis planis pilosis, corymbo decomposito, pedunculis subquadrifloris, calycinis foliolis mucronatis, interioribus paulo longioribus, radice fibrosa W..

1. (*albidus*) foliis pilosis acuminatis planis, corymbis fo-

lio brevioribus, pedunculis subtrifloris. *Hffm, germ* 126.

I. (*angustifolius*) foliis planis pilosis, paniculis supradecompositis cymosis folio brevioribus, floribus umbellato subtrifloris, foliolis calycum subaequalibus. *Wulfen in Jacq. Collect.* 3. p. 56.*

I. (*nemorosus*) foliis planis pilosis, floribus fasciculatis. *Pollich. pal. n.* 352.

I. (*leucophobus*) foliis planis pilosis, panicula triplicata diffusa, floribus binis, ternis, s. quaternis subsessilibus, perigonii valvulis subaequalibus lanceolatis acutis non aristatis, capsula trisperma perigonio paulo brevior. *Ehrh. Beitr.* 6. p. 141.

Juncus niveus. *Leers herb. n.* 269. t. 13. f. 6. *Moench, haff. n.* 299. *Roth, germ. I.* 157. *II.* 413.

Juncus pilosus *Sp. pl.* 468.

I. foliis gramineis, floribus umbellatis, petalis aequalibus. *Hall. helv. n.* 1327.

Gramen hirsutum angustifolium majus. *Bauh, pin.* 7. *prod.* 16. *theatr.* 105. *Morif. hist.* 3. p. 225. f. 8. t. 9. f. 3. *Scheuch. gram.* 318.

Gramen luzulae medium. *Bauh. hist.* p. 493.

Weißliche Simse. W.

Habitat in montosis nemorosis Germaniae, Helvetiae,
24 (v. v.)

37. IUNCUS *niveus.*

I. foliis planis pilosis, corymbo composito, pedunculis subquinquefloris, calycinis foliolis acutis, interioribus duplo longioribus, radice repente. W.

I. foliis planis subpilosis, corymbis folio brevioribus, floribus fasciculatis. *Sp. pl.* 468.

I. foliis gramineis, paniculis umbellatis, petalis interioribus duplo longioribus. *Hall. helv. n.* 1328.

Juncoides montanum nemorosum, flore nivo. *Scheuch. gram.* 320. t. 7. f. 7.

Gramini Luzulae affine, flore albo. *Bauh. hist.* 2. p. 492. *Hall. R.*

Gramen hirsutum angustifolium minus, paniculis albis. *Bauh. pin.* 7. *theatr.* 106. *Morif. hist.* 3. f. 8. t. 9. f. 39.

Schneeweisse Simse. W.

Habitat in Alpibus Bohemicis, Helveticis, Rhaeticis, Monspelii. 24 (v. f.)

38. IUNCUS *campestris*.

1. foliis planis pilosis, spicis pedunculatis umbellatis, intermedia sessili, calycinis foliolis mucronatis capsula longioribus. W.

1. foliis planis subpilosis spicis sessilibus pedunculatisque. *Fl. suec.* 288, 309 *Pollich. pal n.* 353. *Gmel. fib. 1. p.* 64. *Scop. carn. n.* 434. *Leers, herb.* 270. *t.* 13. *f.* 5. *Hoffm. germ.* 126. *Kuiph. cent.* 12. *n.* 66. *Roth. germ. I.* 157. *II.* 414.

1. foliis gramineis hirsutis, spicis petiolatis nutantibus, petalis aristatis. *Hall. helv. n.* 1330.

1. foliis planis, panicula rara, spicis sessilibus pedunculatisque, *Hort. cliff.* 137. *Roy. lugdb.* 42, *Gron. virg.* 38.

1. villosus, capitulis psyllii. *Tournef. inst.* 246. *Fl. lapp.* 126.

Iuncoides villosus, capitulis psyllii. *Scheuch. gram.* 310. Gramen hirsutum, capitulis psyllii. *Bauh. pin.* 7. *theatr.* 103.

Gramen exile hirsutum cyperoides. *Lob. ic.* 15. R.

β. Iuncus foliis planis, culmo paniculato, spicis ovatis. *Fl. lapp.* 127. *t.* 10. *f.* 2.

γ. Iuncoides hirsutum, capitulo glomerato. *Scheuch. gram.* 312.

Gramen hirsutum, capitulo globoso. *Bauh. pin.* 7. *theatr.* 104.

δ. Iuncoides montanum nemorosum villosus latifolium elatius, capitulis florum candidis et splendentibus. *Mich. gen.* 42.

ε. Gramen hirsutum elatius, panicula juncea compacta. *Raj. angl.* 3. *p.* 416.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 12. *p.* 620.

Feld Simse. W.

Habitat in Europae pascuis siccioribus. 4 (v. v.)

*30. IUNCUS *judeticus*. W.

1. foliis planis glabris vaginis pilosis, spicis pedunculatis umbellatis, intermedia sessili, calycinis foliolis mucronatis longitudine capsulae. W.

Iuncus spicatus. *Krocker. files. n.* 559. *t.* 52.*

Iuncus campestris γ. *Sp. pl.* 469.

Iuncoides bohemicum, panicula minore nigricante, scapo supra eandem erecto et longius producto. *Mich. gen.* 42.

Schwarze Simse. W.

Habitat in sudetis Silesiae summis humidis. 2 (v. l.)

Affinis praecedenti, a quo tamen diversus. W.

40. IUNCUS *spicatus.*

I. foliis planis, spica racemosa nutante. *Fl. lapp.* 125.

t. 10. f. 4. Fl. suec. 289. 310. *Oed. dan. t.* 270.

I. alpinus latifolius, panicula racemosa nigricante pendula, *Till. pif.* 91. *Mich. nov. gen. p.* 42. n. 7.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 12. p. 622.

Aehrentragende Simse. W.

Habitat in Lapponiae alpibus. 2 (v. l.)

Iuncus pediformis Villars delph. 2. p. 238. t. 6.

mihī ignotus: videtur vix ab hoc differre. W.

671. RICHARDIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 591.

Cal. 6-partitus. *Cor.* 1-petala, subcylindrica.

Sem. 3.

1. RICHARDIA *scabra.*

R. scabra. Sp. pl. 470.

Richardia. Houtt. mss.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 358.

Scharfe Richardie. W.

Habitat in Vera Cruce. 2.

Planta ex stellatis XLIV. Caulis altus, brachiatus subarticulatus, obsolete tetragonus, hispidus: Pili rigidiusculis, sparsis, reflexis. Folia lanceolato-ovata, alternatim nervosa, integerrima, subpetiolata, scabra. Flores in capitula terminalia, passim etiam in verticillos congesti; capitula terminalia, radiata. Foliis 4 vel pluribus, scilicet alternis minoribus. Corollulae ut in Asperulis, tenues, longae sed sexfidae et fructus ex 3 seminibus; sic differt a Spermacoe numero et caeteris.

672. DUROIA.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 592.

Cal. superus cylindricus truncatus. *Cor.* tubus cylindricus: Limbo 6-partito tubi longitudine. *Pomum* hispidum.

1. DUROIA *Eriopila.*

D. Eriopila. Lin. suppl. 209.

Anonyma Merian, surin. t. 43?

Marmolade doofees boom Surinam.

Rauchfrüchtige Duroie. W.

Habitat in Surinamo. Dalberg. †

Arbor ramis crassis inaequalibus, apice hirsutis. Folia terminalia opposita approximata plura subpito-lata spithamaea obovata integerrima obtusiuscula costata, supra pubescentia, subtus reticulata. Petioli brevissimi hirsuti. Flores terminales ramorum sessiles congesti plures multi abortientes. Corollae similes Iasmini Sambac albae. Fructus magnitudine ovi Gallopavonis paulo major sphaericus densissime pilosus, pilis erectis brumeis, calice excavato umbilicatus. Fructus bene saporatus et pro mensis Surinamensium gratus

673. A C H R A S.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 593.

Cal. 6-phyllus. *Cor.* ovata, 6-fida: squamis totidem alternis interioribus. *Pomum* 10-loculare. *Sem.* solitaria hilo marginali, apiceque unguiculato.

I. ACHRAS dissecta.

A. floribus confertis, corollis octodecimfidis, foliis ob-ovatis emarginato-retulis. *Forst. pl. escul. n. 13.**
Forst prod. n. 155.

A. floribus solitariis, foliis cuneiformibus emarginato-retulis. *Lin. suppl. 210.*

A. (*Balata*) foliis ovato-oblongis subtus cinereis, fructu viridi olivaeformi. *Aubl. guj. 1. p. 308.*

Manil-Kara. *Rheed. mal. 4. p. 53. t. 25.*

Ausgerandeter Breyapfel. W.

Habitat in insulis Philippinis et Amicorum praecipue in Tonga-Tabu, nunc etiam in Malabaribus, Gujana et in insula Mauritii. †

Habitus similis congeneribus. Ramuli crassi teretes et tuberculati cicatricibus pedunculorum petiolorumque apice foliiferi et floriferi. Folia sparsa approximata petiolata glaberrima integerrima, subtus rachide costata erecta. Pedunculi ex omnibus foliorum axillis solitarii dependentes uniflori.

2. ACHRAS *mammosa*.

A. floribus solitariis, foliis cuneiformi-lanceolatis. *Sp. pl.* 469.

Achras (*Zepota major*) floribus pentandris. *Jacq. amer.* 56. t. 182. f. 19.

A. fructu maximo ovato, seminibus paucioribus oblongis turgidis. *Brown. jam.* 5. p. 201.

Malus Persica maxima, foliis magnis integris longis, fructu maximo oblongo scabro: officulo partim rugoso partim glabro. *Sloan. jam.* 2. p. 124. t. 218.

Arbor americana pomifera, frondosis ramulis, foliis amplis longioribus obtusis duris et venosis margine aequali. *Pluk. alm.* 39. t. 268. f. 2.

Fructus oblongus utrinque acuminatus s. conicus laevis splendens spadiceus. *Raj. hist.* 1800.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 423.

Brüstenförmiger Breyapfel. W.

Habitat in America meridionali, Cuba, Jamaica, Carthagenae. †

3. ACHRAS *Sapota*.

A. floribus solitariis, foliis lanceolato-ovatis. *Sp. pl.* 470. *Swartz. obs.* 128.*

A. (*Zapota*) floribus hexandris. *Jacq. amer.* 57. t. 41. Achras. *Loefl. ic.* 186.

Sapota fructu ovato majore. *Plum. gen.* 43.

Achras fructu elliptico scabro majore. *Brown. jam.* 200. t. 19. f. 3.

β. Achras (*Zapotilla*) brachiatus diffusus, fructu subrotundo, cicatricula mucrone breviori. *Brown. jam.* 2. p. 200. *Jacq. l. c.*

Anona foliis laurinis glabris viridi-fuscis, fructu minore. *Sloan. jam.* 206. *hist.* 2. p. 171. t. 230. *Raj. dendr.* 78. *Gatesb. car.* 2. p. 87. t. 87.

Sapota fructu turbinato minori. *Plum. gen.* 43.

Anona maxima, foliis laurinis glabris viridi-fuscis, fructu minimo. *Sloan. jam.* 206. *hist.* 2. p. 172. t. 169. f. 2. *Raj. dendr.* 79.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 423.

Gemeiner Breyapfel. W.

Habitat in America meridionali. †

Fructus putrescere incipiens praefertur *Bromeliae Ananas*, *Jacq.*

674. PRINOS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 594.

Cal. 6-fidus. Cor. 1-petala, rotata. Bacca 6-sperma.

1. PRINOS *verticillatus*.

P. foliis obovato-lanceolatis acuminatis duplicato-serratis, venis subtus pilosiusculis. W.

P. foliis longitudinaliter serratis. Mill. dict. n. 1. Du Roi herb. 2. p. 157. Wangenh. amer. 97. Willd. arb. 236.**

*Prinos. Gron. virg. 39.**

Alcorno major latifolia dentata. Munt. phyt. 213 t. 51.

Aquifolium foliis deciduis. Duham. arb. 1. p. 62. t. 23.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 430.

Virginische Winterbeere. W.

Habitat in Virginiae paludibus. h̄ (v. v.)

An dioica, ut Gron. virg. 2. p. 54?

Variet flore 7-raro 8-fido cum staminibus 7 vel 8. Du Roi

*2. PRINOS *montanus*.

*P. foliis ovatis serratis utrinque nitidis. Swartz. Fl. ind. occid. 1. p. 622.**

P. foliis ovatis margine serratis, floribus hexandris, pedunculis axillaribus. Swartz. prod. 58.

Berg Winterbeere, W.

Habitat in fruticetis montium altissimorum Jamaicae. h̄

*3. PRINOS *dioicus*.

*P. foliis oblongo-ovatis subserratis glabris coriaceis, pedunculis axillaribus subunifloris, floribus dioicis tetrandris. Vahl eclog. 2. p. 25. t. 14.**

Getrennte Winterbeere, W.

Habitat in insula Montserrat. h̄

*4. PRINOS *nitidus*.

*P. foliis oblongo-ovatis serratis nitidis membranaceis, pedunculis axillaribus unifloris, floribus tetrandris. Vahl eclog. 2. p. 26.**

Vierfädige Winterbeere, W.

Habitat in insula Montserrat. h̄

Affinis P. dioicae, differt: ramis floriferis tenuioribus fuscis nec albidis, foliis tenuioribus magis lucidis, basin versus plerumque angustatis et acutis, pedunculis

P

Linnaei Spec. Plan. T. II.

lis paucioribus, omnibus unifloris, floribus duplo majoribus hermaphroditis. Vahl. l. c.

5. PRINOS *glaber*.

P. foliis lanceolatis obtusiusculis glabris apice serratis. *Ait. Kew. l. p. 478.*

P. foliis apice serratis. *Sp. pl. 471. Wangenh. amer. 97.**

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. l. p. 431.

Canadische Winterbeere. W.

Habitat in Canada, Kalm. 5 (v. l.)

Arbor. Foliis alternis, petiolatis, oblongis, consistentibus glabris, versus apicem serraturis utrinque saepius binis, acutis, facie ferme Myricae. Pedunculi axillares, parvi, saepius triflori. Flores non vidi.

Pedunculi uniflori axillares solitarii gemini vel terni. Calyx et Corolla ut in praecedentibus. W.

*6. PRINOS *lucidus*.

P. foliis ellipticis acuminatis laevibus apice subserratis. *Ait. Kew. l. p. 478.*

Glänzende Winterbeere. W.

Habitat - - - 5.

*7. PRINOS *Sideroxyloides*.

P. foliis subrotundis integerrimis. *Swartz. prod. 58. Fl. ind. occid. l. p. 624.**

Rundblättrige Winterbeere. W.

Habitat in insulis Caribaeis: St. Christophori, et Montserrat in monte sulphuris. 5.

* 675. COSSIGNEA.

Juss. Gen. ed. Usteri 275.

Cal. inferus, 5-partitus. Cor. 4-l. 5-petala.

Caps. 3-locul. apice dehiscens, loculis subtrispermis.

*1. COSSIGNEA *triphylla*.

C. foliis ternatis, foliolis oblongis obtusis. W.

*Coffinia (triphylla) foliis ternatis subtus tomentosis, foliolis oblongis obtusis. Lamarck. encyclop. 2. p. 132. t. 256.**

Dreyblättrige Cossignie. W.

Habitat in insula Bourbonia. 5

*2. COSSIGNEA *pinnata*.

C. foliis pinnatis, foliolis quinque lanceolatis emarginatis. W.

Coscinia (*pinnata*) foliis pinnatis, foliolis quinque lanceolatis subtus tomentosis. *Lamarck. encyclop. 2. p. 132. t. 256.**

Gefiederte Cossignie. W.

Habitat in insula Mauritiæ. §

Infloréscentia binarum specierum est panicula terminalis e racemis simplicibus composita. W.

*676. BARBACENIA.

Vandelli, in Roemer pl. hisp. 98.

Cal. superus 6-dentatus. Cor. 6-petala. *Filam.* petaliformia dentata. *Capf.* glandulosa trivalvis polysperma.

*1. BARBACENIA *brasiliensis*.

Barbacenia. *Vandelli in Roem. pl. hisp. 1. p. 98. t. 6. f. 9.*

Brazilische Barbacene. W.

Habitat in Brasilia.

Planta minus nota *Iuffiaeis affinis*. W.

677. BERBERIS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 595.

Cal. 6-phyllus. Pet. 6: ad unguem glandulis 2. Stylus 0. Bacca 2-sperma.

1. BERBERIS *vulgaris*.

B. racemis simplicibus pendulis, foliis obovatis ciliato-dentatis. *Willd. arb. p. 34.**

B. pedunculis racemosis. *Mat. med. 97. Gron. orient. 120. Mill. t. 63. Blackw. t. 163. Pollich. pal. n. 354. Du Roi herb. 1. p. 75. Scop. carn. n. 437. Hoffm. germ. 127. Knorr del. 2. t. B. Roth. germ. I. 144. II. 377.*

α. *rubra* aculeis triplicibus, baccis rubris.

B. floribus racemosis, foliis ciliatis. *Hall. helv. n. 828.*

B. spinis triplicibus. *Hort. cliff. 122. Fl. succ. 290. 311. Roy. lugdb. 428.*

B. dumetorum. *Bauh. pin. 454.*

B. vulgaris s. *Crespinus*. *Cam. epit. 86.*

P 2

Oxyacantha Galeni. *Tabern. p. 1035. R.*

β. *violacea* aculeis multiplicibus, baccis violaceis.

γ. *asperma* aculeis multiplicibus, baccis aspermis.

δ. *canadensis* aculeis triplicibus, ferraturis foliorum remotis.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 385.

Gemeine-Berberitze. W.

Habitat in Europae sylvis, inque Oriente, Libano, atque in Americae boreali. † (v. v.)

Folia prima obovata, serrato-ciliata, inarticulata; stipulae utrinque dente capillari terminatae: Caulina alterna: horum infimum subpinnatifidum dentibus spinosis: reliqua mutata in spinas tripartitas. Folia secundaria bina, oblonga, serrata, inter folia infima et spinas intra se occultant minora folia. Ergo Foliis, anni praesentis, mutatis in spinas; insequentis anticipantia prodibunt. An simile in ulla alia?

Varietas absque arillis; altera spinis simplicibus in Syria. *Rauwolf. Fl. 23. alia albo flore. Mill.*

2. BERBERIS *ilicifolia*.

B. racemis simplicibus corymbosis, foliis obovatis coriaceis spinoso-dentatis. W.

B. foliis obovatis spinoso-ferratis, pedicellis elongatis cymosis, spinis digitato-spinosis. *Lin. suppl. 210.*

B. pedunculis elongatis cymosis, spinis palmatis. *Forst. Comment. goett. 9. p. 28.**

Hüllensblättrige Berberitze. W.

Habitat in Tierra del Fuego in rupium fissuris. † (v. l.)

Folia ut in *Ilice rigida* obovata brevissime petiolata, basi integerrima, versus medium ferraturis utrinque duabus s. tribus spinis terminatis uti apex folii, glaberrima subtus glauciora. Stipulae palmatae. Racemi terminales brevissimi, at pedicelli valde elongati. Lignum incolis in Tierra del Fuego ob magnam elasticitatem ad arcus in usu est.

*3. BERBERIS *microphylla*.

B. pedunculis trifloris, foliis obovatis integerrimis submucronatis. W.

B. pedunculis trifloris, spinis trifurcis. *Forst. Comm. goett. 9. p. 29.**

Kleinblättrige Berberitze. W.

Habitat in Tierra del Fuego. †

4. BERBERIS *cretica*.

C. pedunculis subbifloris, foliis lanceolato-obovatis integerrimis submarginatis. W.

B. pedunculis unifloris. *Mill. dict. n. 3.*

B. *cretica*, buxifolio. *Tournef. cor. 42.*

B. *alpina cretica*. *Bauh. pin. 454.*

Lycium creticum. *Alp. exot. 21. t. 20.*

Lycium e Candia. *Bon. ital. 137.*

Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 3. p. 387.

Cretische Berberitze. W.

Habitat in Creta. †

Folia integerrima. Racemi subumbellati. Sem. 3.

Illust. Thunberg sub hoc nomine in Flora japonica pag. 146. plantam forte diversam descripsit. W.

5. BERBERIS *fibirica*.

B. pedunculis unifloris solitariis, foliis obovatis ciliato-dentatis. *Willd. arb. 35.**

B. pedunculis axillaribus nudis unifloris, foliis ovatis ciliato spinosis, spinis subquinis. *Pall. ross. 2. p. 41. t. 67.**

B. pedunculis unifloris solitariis cernuis, spinis palmatis. *Murr. comm. goett. 1784. t. 6.**

Berberis fibirica. Pall. itin. 2. app. n. 108. tab. P. fig. 2.

Sibirische Berberitze. W.

Habitat in alpibus Altaicis Sibiriae. † (v. v.)

Tres species novas adhuc depinxit Clariff. Lamarck. t. 253, quas ob descriptionis defectum non indicavi. W.

*678. PSATHURA.

Iuss. gen. ed. Usteri p. 229.

Cal. superus 6-dentatus, Cor. campanulata 6-fida intus barbata, Stigma lamellatum. Drupa sicca friata 6-locularis, loculis monospermis.

*1. PSATHURA *borbonica*.

Pfathura. Lamarck. ill. gen. t. 260.

Borbonsches Bruchholz. W.

Habitat in insula Bourbonia. †

Arbuscula Erithali affinis, ramis nodosis fragili-

bus. Folia opposita petiolata oblonga utrinque attenuata integerrima. Panicula terminalis. W.

*679. N A N D I N A.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 596.

Cal. inferus polyphyllus imbricatus. Cor. 6-petala. Bacca exfucca disperma.

*I. N A N D I N A *domestica.*

N. domestica. Thunb. jap. 147. Thunb. Diff. Nov. plant. gen. 1. p. 14.* Banks ic. Kaempf. t. 13. 14. Nandsjokf. Kaempf. amoen. 776.*

Garten Nandine. W.

Habitat in Japonia. †

Frutex orgyalis. Folia supradecomposita, foliolis lanceolatis integerrimis. Panicula terminalis. W.

*680. L I N D E R A.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 597.

Cal. o. Cor. 6-petala infera. Stigmata 2. Caps. 2-locularis.

*I. L I N D E R A *umbellata.*

*L. umbellata. Thunb. jap. 145. t. 21.**

Kuro Nosji. Kaempf. amoen. 908.

Doldenblütige Lindere. W.

Habitat in Japonia. †

Frutex ramis alternis. Folia in ramorum apice conferta lanceolata integerrima venosa petiolata. Flores in umbella simplici pedunculata terminali collecti, parvi. W.

*681. E N A R G E A.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 598.

Cal. o. Cor. 6-petala petalis alternis basi biglandulosis. Stigma simplex. Bacca 3-locul. polysperma supera.

*I. E N A R G E A *marginata.*

E. marginata. Gaert. sem. 1. p. 283. t. 59. f. 3.

Callixine. *Juss. gen. ed. Ust. p. 47. Lamarck. ill. gen. t. 248.*

Gerandete Glanzmyrte. †

Habitat in freto Magellanico. †

Frutex parvus, ramis alternis erectis flexuosis, basi aphyllis stipulatis. Folia alterna sessilia elliptica acuta integerrima. Flos magnitudine Hyperici perforati terminalis solitarius pedunculatus. W.

*682. P H I L E S I A.

Jussieu gen. ed. Ustleri p. 47.

Cal. o. Cor. 6-petala, petalis tribus interioribus duplo longioribus. Stigma trilobum. Bacca supera polysperma.

*1. P H I L E S I A *buxifolia.*

Philelia. Lamarck. ill. gen. 248.

Buchsbaumblättriger Lilienstrauch. W.

Habitat in freto Magellanico. †

Frutex parvus ramis flexuosis alternis erectis, basi nudis stipulatis. Folia alterna petiolata lineari elliptica utrinque acuta semiuncialia integerrima. Corolla campanulata magna sesquiuncialis brevissime pedunculata axillaris. W.

683 C A P U R A.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 599.

Germen superum. Cal. o. Cor. 6-fida. Stam. intra tubum. Stigma. globosum. Bacca.

1. C A P U R A *purpurata.*

C. purpurata. Mant. 225.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. I. p. 422.

Purpurfarbige Capura. W.

Habitat in India. †

Arbor ramis brachiatis, purpurascens. Folia opposita, subpetiolata, ovata (Lonicerae Xylostei,) integerrima, acutiuscula, annua. Florum fasciculi axillares foliorum, foliis breviores, purpurei.

684. LORANTHUS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 600.

Germen inferum. Cal. o. Cor. 6-fida, revoluta. Stam. ad apices petalorum. Bacca 1-sperma.

1. LORANTHUS *Scurrula*.

L. pedunculis unifloris congestis, foliis obovatis. Sp. pl. ed. 2: p. 472.

Scurrula Sp. pl. ed. 1. p. 110.

Viscum vitice innascens. Camell. luz. 3. n. 36. Pet. gaz. t. 63. f. 8.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 388.

Chinesische Riemenblume. W.

Habitat in China. †

Frutex parasiticus. Folia opposita, petiolata, ovata, integerrima, glabra, altero latere paulo latiora. Flores axillares, 3-6, propriis pedicellis. Germina inferne attenuata.

2. LORANTHUS *tetrapetalus*.

L. floribus ad articulos quatuor verticillatis tetrapetalis, foliis oblongis oppositis subsessilibus. Lin. suppl. 211.

L. pedunculis unifloris subsolitariis, foliis ovatis obtusis subsessilibus. Forst. prod. n. 156.

Vierblättrige Riemenblume. W.

Habitat in Nova Zeelandia. † (v. l.)

Folia opposita subpetiolata oblonga integerrima. Flos utrinque ad latus foliorum unus, eoque ad singulum articulum quatuor, sic per totum caulem.

Folia elliptica obtusa coriacea semiuncialia. Flores foliis longiores. W.

*3. LORANTHUS *glaucus*. †

L. pedunculis axillaribus unifloris, foliis ovatis glaucis. Thunb. prod. 58.

Meergrüne Riemenblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. †

*4. LORANTHUS *biflorus*.

L. foliis ovato subrotundis, pedunculis axillaribus bifloris, corolla tubulosa arcuata. Lamarck. encycl. 3. p. 574.

Zweyblütige Riemenblume. W.

Habitat in India orientali. †

*5. *LORANTHUS parvifolius.*

L. pedunculis axillaribus trifidis, pedicellis unifloris, foliis ovatis integris. Swartz. prod. 58. Fl. ind. occid. 1. p. 628.*

Kleinblättrige Riemenblume. W.

Habitat in altissimis montibus Jamaicae supra ramos arborum. 4

Distinguitur a *L. paucifloro*: foliis semper parvis, pedunculis trifidis nec racemosis. Swartz. l. c.

6. *LORANTHUS falcatus.*

L. racemis paucifloris axillaribus, foliis linearibus obtusis lateraliter falcatis glaucis. Lin. suppl. 211.

Sichelblättrige Riemenblume. W.

Habitat in Madras arboribus parasitica. †

Folia margine deorsum vergente falcata integerrimā avenia cana. Racemi axillares pauciflori. Flores falcati fulvi.

7. *LORANTHUS uniflorus.*

L. racemis simplicissimis longitudine foliorum, pedunculis unifloris elongatis, foliis obovato-obtusis mucronatis. W.

L. racemis simplicissimis. Sp. pl. 1672. Jacq. amer. 98. t. 69.

Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 3. p. 389.

Einfachtraubige Riemenblume. W.

Habitat in Domingo sylvaticis. †

8. *LORANTHUS europaeus.*

L. racemis simplicibus terminalibus, floribus dioicis.

Sp. pl. 1672. Jacq. vind. 230. aust. t. 30. Hoffm. germ. 127. Host. synop. 201.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 390.

Europäische Riemenblume. W.

Habitat in Austriae quercubus, parasiticus, † In Sibiria. Pall. it. 1. p. 372. (v. l.)

Statura *Visci albi*. Calyx obsolete sexdentatus.

Petala et stamina 6. Germen inferum. Flores dioici.

Bacca 1-sperma, flavescens.

*9. *LORANTHUS longibracteatus.*

L. pentandrus, foliis lanceolatis enerviis subsessilibus, spicis terminalibus, bracteis floribus. Lamarck. encycl. 3. p. 573.*

Langbeblättrige Riemenblume. W.

Habitat in Peru. †

Spica terminalis; bracteis lineari-lanceolatis tecta. Bracteae supra basin habeat foveam, cui flos est insertus. Lam. l. c.

*10. LORANTHUS *Buddlejoides*.

L. foliis ovatis, floribus congestis axillaribus quadrifidis, calyce truncato, fructibus turbinatis. *Lamarck. encyclop. 3. p. 574**

Buddlejaartige Riemenblume. W.

Habitat in India orientali. †

Rami teretes grisei juniores pubescentes. Folia elliptica integerrima nervosa petiolata superne glabra, inferne pubescentia. Folia axillares pedunculati, pedunculis indivisis, et ramosis fasciculatis. Bractea ovatis ad basin germinis. Calyx truncatus. Corolla quadrifida laciniis erectis, tubo arcuato. Stamina 4. Stigma capitatum. Inflorescentia simillima *Buddlejae diversifoliae*, ut primo intuitu nova hujus generis videatur species, sed distinguitur facillimo negotio a *Buddleja* germine infero, corollae tubo incurvo, et laciniis profunde divisus inaequalibus. *Lamarck. l. c.*

*11. LORANTHUS *nodosus*.

L. foliis ovato-rotundatis, pedunculis axillaribus fasciculatis, corollae tubo longissimo, articulis nodosis. *Lamarck. encyclop. 3. p. 575.**

Knotige Riemenblume. W.

Habitat in Peru. †

Rami teretes grisei nodosi dichotomi. Folia magna utrinque viridia petiolata septemnervia, nervis oblique ad marginem excurrentibus. Pedunculi in dichotomia caulis uni-f. biflora fasciculati. *Lamarck. l. c.*

*12. LORANTHUS *clavatus*.

L. foliis ovatis obtusis, floribus congestis lateralibus subsessilibus longe tubulosis. *Lamarck. encyclop. 3. p. 572.**

Keulförmige Riemenblume. W.

Habitat in insula Madagascar. †

Rami teretes dichotomi cinerei. Folia avenia inferne ferruginea interdum violacea petiolata. Flores axillares: vel in ramis nudis circum articulos. Pedunculi uniflori brevissimi aggregati. Calyx quinquedentatus. Corolla sesquiuncialis, tubo arcuato, limbo trifido laciniis binis latioribus interdum bifidis. Stamina quinque. Stigma capitatum. Fructus parvus ovatus. *Lamarck. l. c.*

*13. LORANTHUS *longiflorus*.

L. corymbis axillaribus, floribus pentandris nutantibus, foliis ovato-lanceolatis obtusis venosis. W.

L. pentander, corollae tubo praelongo superne incrassato, laciniis brevibus apice reflexis. *Lamarck. encycl. 3. p. 572.**

Valli-itti-canni. *Rheed. mal. 10. p. 5. t. 4.*

Langblütige Riemenblume. W.

Habitat in India orientali. †

Distinctus a plerisque foliis venosis. W.

*14. LORANTHUS *elasticus*.

L. corymbis axillaribus, floribus pentandris nutantibus, foliis oblongis utrinque attenuatis nervosis. W.

L. pentander, foliis sessilibus ovato-acutis nervosis, corollis junioribus medio fenestratis. *Lamarck. encycl. 3. p. 573.**

Velutta itti-canni. *Rheed. mal. 10. p. 7. t. 3.*

Elastische Riemenblume. W.

Habitat in India orientali. † (v. f.)

15. LORANTHUS *americanus*.

L. racemis subramosis cymosis, floribus nutantibus, foliis ovatis difformibus. *Swartz. obs. 132.**

L. racemis subramosis aequalibus, foliis ovatis. *Amoen. acad. 5. p. 396.**

L. cymis ramosis. *Jacq. amer. 97. t. 67.*

L. racemis, flore coccineo, baccis nigris. *Plum. gen. 17. ic. 166. f. 1.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 390.

Doldentraubige Riemenblume. W.

Habitat in Americae arboribus maritimis. †

Folia opposita, avenia, coriacea.

*16. LORANTHUS *emarginatus*.

L. spicis axillaribus, foliis cuneato-ovatis emarginatis. *Swartz. prod. 58. Fl. ind. occid. 1. p. 625.**

Ausgerandete Riemenblume. W.

Habitat in arboribus montium Hispaniolae. †

17. LORANTHUS *occidentalis*.

L. racemis simplicibus, floribus irregularibus. *Loefl. it. 187.* Amoen. acad. 5. p. 396. n. 38.* Swartz. obs. 133.**

Scurrula parasitica, foliis majoribus subrotundis, spicis florum simplicibus alaribus. *Brown. jam. 197.*

Viscum latioribus et subrotundis foliis, flore purpureo. *Sloan. jam. 168. hist. 2. p. 92. t. 200. f. 2. Raj. dendr. 52?*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 392.

Westindische Riemenblume. W.

Habitat in Americae arboribus. †

18. **LORANTHUS** *Loniceroides.*

L. floribus aggregato-capitatis. Sp. pl. 473.

*Lonicera pedunculis multifloris, involucris pentaphyllis foliis ovato-lanceolatis petiolatis. Fl. zeyl. 83.**

Sp. pl. 1. p. 1.

Periclymenum surrectum, persicae foliis, maderaspatanum. Pluk. alm. 287. t. 212. f. 5.

Itti Canni. Rheed. mal. 7. p. 55. t. 29.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 392.

Loniceraartige Riemenblume. W.

Habitat in Asiae arboribus. †

Flores huic saepius pentandri.

*19. **LORANTHUS** *pedunculatus.*

*L. racemis simplicibus solitariis, floribus ternis pedunculatis. Jacq. amer. 98.**

Gestielte Riemenblume. W.

Habitat in Carthagenae arboribus maritimis inundatis. †

Rami nitidi longi reclinati saepius radicanes. Folia cordato-ovata integerrima acumine brevi instructa bipollicaria venosa. Racemi axillares foliis breviores solitarii simplices flores circiter 21 sustinent, pedunculo principali compresso plano latoque, partialibus trifloris, propriis unifloris. Flores inodori parvi, calyce ovato concavo integro. Filamenta duplo petalis breviora quorum 3 alterna augentur superne duobus appendiculis subrotundis. Jacq. l. c.

*20. **LORANTHUS** *sessilis.*

*L. racemis simplicibus solitariis, floribus ternis sessilibus. Jacq. amer. 99.**

Sitzende Riemenblume. W.

Habitat in sylvis Carthagenae. †

Habitus omnino praecedentis, at rami diffusi fragiles. Folia ovata sesquipollicaria. Flores absque pedunculis propriis insident pedunculi partialis incrassato apici. Jacq. l. c.

*21. **LORANTHUS** *marginatus.*

L. foliis ovatis subacuminatis margine scariosis, racemis solitariis axillaribus, pedicellis trifloris. Lamarck. encyclop. 3. p. 571.

Gerandete Riemenblume. W.

Habitat in Brasilia. †

Folia ovata integerrima brevissime acuminata petiolata margine fusca scariosa diaphana. Lamarck. l. c.

22. LORANTHUS Stelis.

L. racemis trichotomis, pedunculis trigonis, floribus aequalibus. *Loesl. it.* 87.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 393.

Cumanische Riemenblume. W.

Habitat in Cumanæ arboribus. †

*23. LORANTHUS pauciflorus.

L. racemis tripartitis foliis brevioribus, foliis obovatis.

Swartz. prod. 58. *Fl. ind. occid.* 1. p. 627.*

Loranthus occidentalis. Aubl. guj. 1. p. 310.

Sparfarnblütige Riemenblume. W.

Habitat in arboribus Jamaicae interioris. †

*24. LORANTHUS brasiliensis.

L. hexapetalus, foliis lanceolato-ovatis, corollis ante florescentiam longe tubulosis rectis clavatis. *Lamarck. encycl.* 3. p. 570.*

Brasilische Riemenblume. W.

Habitat in Brasilia. †

Folia iis *Avicenniae tomentosae* simillima, sed ut omnes partes totius plantae glaberrima. Pedunculus terminalis biternatus, et simplices in axillis foliorum superiorum. Lamarck. l. c.

25. LORANTHUS pentandrus.

L. racemis simplicibus, floribus quinquefidis, foliis alternis petiolatis. *Mant.* 63.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 393.

Fünffädige Riemenblume. W.

Habitat in India. †

Frutex Ramis ad folia dilatatis. Folia alterna, petiolata, subnervia, figura Lauri. Racemi axillares, solitarii s. bini, petiolis paulo longiores. Corollae semiquinquefidæ. Filamenta quinque, e medio lacinarum corollae, antheris breviora. Antherae erectae, longitudine corollae.

26. LORANTHUS spicatus.

L. spici quadrangularibus. *Mant.* 63. *Jacq. amer.* 97. t. 68.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 394.

Aehrentragende Riemenblume. W.

Habitat Carthagenæ, parasiticus. †

Folia opposita, obtusa, nervosa.

*685. SCHRADERA.

Vahl, eclog. 1. p. 35.

Involucr. universale multiflorum. Cal. superus urceolatus. Cor. 5-6 fida campanulata, fauce hirsuta. Bacca polysperma.

1. SCHRADERA capitata.

S. involucro dentato, calyce integerrimo, foliis obtusis. W.

Schradera capitata. Vahl, eclog. 1. p. 35. t. 5.* *excluso synonymo.*

Urceolaria. Coth. disp. veg. p. 10. n. 74.

Kopfbliütige Schradere. W.

Habitat in insula Montserrat. \bar{h} (v. l.)

Frutex scandens parasiticus, ramis tetragonis cortice cinereo tectis. Folia opposita subrotundo-elliptica integerrima coriacea obtusiuscula petiolata. Pedunculus sesquiuncialis terminalis. Flores capitati. Involucrum coriaceum monophyllum quinquefidum circiter 15-florum, laciniis subrotundis obtusis. Calyx campanulatus coriaceus persistens, margine truncato integerrimo. Numerus laciniarum corollae et staminum variat a 5-6. W.

*2. SCHRADERA cephalotes. W.

S. involucro integerrimo, calyce dentato, foliis acuminatis. W.

Fuchsia (involucrata) floribus involucratis. Swartz. prod. 62. Fl. ind. occid. 2. p. 674.*

Knopfbliütige Schradere. W.

Habitat in sylvis et montibus Jamaicae interioris. \bar{h}

Involucrum flores aggregatos 4-8 continens monophyllum truncatum tetragonum glabrum crassum. Perianthium monophyllum ovato-campanulatum erectum involucro paulo longius indivisum subtruncatum, denticulis minutissimis octo. Swartz. l. c.

Annunte Clariff. Swartz in litteris, hanc a praecedente distinxit. Descriptio auctoris citati diversam esse plantam abunde demonstrat. Vidi tantum hujus folia, quae tenuiora et multo acutiora. Ceterum in hac numerus octonarius frequentissimus est, rarius denarius vel 5-7-grius. W.

*686. STEPHANIA. W.

Capparis Iacq. hort. Schoenb. I. p. 58.

Cal. campanulatus bilobus. *Cor.* 4-petala.
Stam. bina inferiora longiora. *Germen* pedicellatum, *Stylus* o. *Stigma* capitatum.
Capsula?

*I. STEPHANIA *Cleomoides*. W.

Capparis (*paradoxa*) foliis lanceolatis acuminatis perennantibus, calycibus bipartitis. Iacq. hort. Schoenb. I. p. 58. t. III.*

Cleomeartige Stephanie. W.

Habitat ad Garraccas Americes. \S .

Frutex 6-pedalis ramis teretibus glabris. Folia alterna lanceolata acuminata integerrimo undulata venosa nitida, juniora stellato-pubescentia. Petioli longissimi, longitudine fere foliorum pubescentes. Flores axillares solitarii cernui in ramorum apice formant racemum foliosum comosum. Pedunculi longitudine calycis. Calix aurantius bilobus campanulatus ventricosus. Corolla flava calyce paulo longior, petalis rectis. Stamina recta calyce quadruplo longiora. Antherae incumbentes. Pedicellus germinis longitudine filamentorum breviorum. W.

Facies floris est ut in Cleome, cum Capparidibus nil commune habet, praeter germen pedicellatum. Iure proprium format genus, quod in honorem Clariss. F. Stephan Professoris Mosquensis dixi. W.

687. HILLIA.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 601.

Cal. duplex, inferus, 6-phyllus, superus 2-4 phyllus. *Cor.* longissima concorta. *Caps.* infera, 2-ocularis, polysperma. *Sem.* comosa.

I. HILLIA *longiflora*.

H. corollis sexfidis, laciniis lanceolatis revolutis, foliis ovatis acutis. Swartz. prod. 58. Swartz. obs. 135. t. 6. f. I.*

Hillia parasitica. *Sp. pl.* 1662. Iacq. amer. 96. t. 66.

Fereiria. *Vandelli in Roemer pl. hisp. I. p. 98. t. 6 f. 8.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 395.

Langblütige Hillie. W.

Habitat in fruticetis humidis montium Jamaicae, atque in Brasilia. †

Frutex repens. Folia opposita, ovalia. Flores semipedales.

Non est parasitica, licet radicibus inter ligna muscosa et vetusta repentibus observetur. Swartz. obs. l. c.

* 2. *HILLIA tetrandra.*

H. corollis quadrifidis, laciniis ovatis, foliis obovatis.
*Swartz. prod. 58. Fl. ind. occid. I. p. 630.**

Vierfädige Hillie. W.

Habitat in montibus altis Jamaicae inter radices fruticum. †

† 688. *I S E R T I A.*

Gen. plant. ed. Schreb. n. 602.

Cal. superus 6-dentatus. Cor. infundibuliformis 6-fida. Stigma 6-fidum. Pomum 6-loculare polyspermum.

* 1. *I S E R T I A coccinea.*

I. foliis lanceolato-ellipticis subtus villosis - incanis acuminatis utrinque acutis, pedunculis racemosis bifidis.
*Vahl eclog. 2. p. 27.**

*Guettarda (coccinea) folio amplissimo ovato acuto, florum racemis erectis terminalibus, fructu coccineo, Aubl. guj. I. p. 317. t. 123.**

Scharlachfarbene Isertie. W.

Habitat in sylvis Cajennae, Gujanae. †

Arbor tunc decem vel duodecim-pedali, ramis tetragonis. Folia opposita oblonga utrinque attenuata integerrima venosa petiolata. Panicula terminalis. Corolla coccinea limbo flavo. W.

* 2. *I S E R T I A parviflora.*

I. foliis oblongis, inferioribus basi subcordatis, thyrsis ovato.
*Vahl. eclog. 2. p. 28. t. 15.**

Kleinblütige Isertie. W.

Habitat in insula Trinitatis. †

Folia plerumque glabra interdum subtus subvillosa. Vahl. l. c.

689. C A N A R I N A.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 603.

Cal. 6-phyllus. *Cor.* 6-fida, campanulata. *Stigmata* 6. *Capsf.* infera; 6-ocularis, polysperma.

1. C A N A R I N A *Campanula.*

C. Campanula. Mant 225.

Campanula (canariensis) capsulis quinquelocularibus, foliis oppositis hastatis dentatis petiolatis. Spec. pl. 2. p. 238. Mill. dict. n. 14.

Campanula foliis hastatis dentatis, caule determinate folioso. Hort. cliff. 65. t. 8. Roy lugdb. 247.

Campanula canariensis regia f. Medium radice tuberosa. foliis sinuatis caelatis atriplicis aemulis ternis circum caulem ambientibus, flore amplo pendulo: colore flammæ rutilante. Pluk. alm. 76. t. 276. f. 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 5. p. 593.

Glockenblütige Canarine. W.

Habitat in Insulis Canariis. 2 (v. v.)

Campanulis maxime assinis. Ob Herbae staturam et fructificationis numerum plurium votis satisfactorius distinguo.

Radix tuberoso-fusififormis. Caulis tripedalis, erectus, solitarius, teres, laevis, articulatus. Rami terni e singulis caulis geniculis: superioribus longioribus apice dichotomis. Ramuli alterni. Folia (caulina terna, ramea opposita,) petiolata, hastata, denticulata, laevia, venosa. Flores e dichotomia ramorum superiorum, pedunculati, cernui. Corolla rufa, intus laetior fundo flavescente: laciniis nervis tribus purpureis. Antherae flavae.

An Canarina zanguebarensis Loureiro. Fl. cochin. p. 240. hujus generis? W.

690. F R A N K E N I A.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 604.

Cal. 5-fidus, infundibulif. *Petala* 5. *Stigma* 6-partitum. *Capsula* 1-ocularis, 3-valvis.

1. F R A N K E N I A *laevis.*

F. floribus solitariis, petalis subrepandis obtusis, foliis linearibus basi ciliatis. W.

Linnaei Spec. Plant. T. II.

Q

F. foliis linearibus confertis basi ciliatis. *Roy. lugdb.* 452.

F. foliis aciformibus congestis. *Sauv. monsp.* 46.

Franca floribus solitariis sessilibus, foliis prismaticis triangularibus. *Guett. stamp.* 2. p. 459.

Franca maritima supinalaxatilis glauca ericoides semper-virens, flore purpureo. *Mich. gen.* 23. t. 22. f. 1.

Lychnis supina maritima, ericae facie. *Raj. angl.* 3. p. 38.

Anthyllis repens italica, thymi foliis, rubente flore, polygona facie. *Till. pis.* 46.

Kali f. Vermiculari marinae non dissimilis planta. *Bauh. hist.* 3. p. 703.

Polygonum fruticosum supinum ericoides cinereum, thymi folio hispanicum. *Barr. ic.* 714. *Bocc. mus.* 1. p. 7. t. 11.

Polygonum maritimum minus, foliis serpylli. *Bauh. pin.* 281.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 360.

Glatte Frankenie. W.

Habitat in Europae australis maritimis, circa Afracan. Lepech. it. 1. p. 255. 4 (v. l.)

*2. FRANKENIA *Nothria.*

F. floribus fasciculatis, petalis acutis, foliis linearibus basi ciliatis. W.

F. caule decumbente glabro, vaginis foliorum ciliatis. *Thunb. prod.* 58.

Nothria repens. Berg. cap. 171. t. 1. f. 2.*

Capische Frankenie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. †

3. FRANKENIA *hirsuta.*

F. floribus fasciculatis, petalis subrepandis obtusis, foliis linearibus oblongis, caule hirsuto. W.

F. caulibus hirsutis, floribus fasciculatis terminalibus. *Gouan. illustr.* 26.

Franca maritima supina multiflora candida, caulibus hirsutis, foliis quasi vermiculatis. *Mich. gen.* 23. t. 22. f. 2.

Polygonum ereticum, thymi folio. *Bauh. pin.* 281. *prodr.* 131.

Alina cretica maritima supina, caule hirsuto, foliis quasi vermiculatis. *Tournef. cor.* 45.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 361.

Haarige Frankenie. W.

Habitat in Apulia, Creta, in Sibiria. Pallas. it. 2.
p. 465. 4 (v. f.)
Flores violacei.

4. **FRANKENIA pulverulenta.**

F. floribus solitariis, petalis subrepandis, foliis subrotundo-obovatis subtus pulverulentis, W.

F. foliis obovatis retusis subtus pulveratis. *Sp. pl. 474.*

F. foliis ovalibus. *Sauv. monsp. 168.*

Francia maritima quadrifolia lupina, chamaelyces folio et facie. *Mich. gen. 23.*

Anthyllis valentiana. *Clus. hisp. 2. p. 186.*

Anthyllis marina, chamaelyces similis. *Bauh. pin. 282.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 361.

Bestäubte Frankenie. W.

Habitat in Suesixiae, Narbonae, Italiae, Apuliae litoribus. ☉ (v. v.)

In ordine Naturali ad XL. referatur.

691. **P E P L I S.**

Gen. plant. edit. Schreb. n. 605.

Perianth. campanulatum: ore 12-fido. Petala 6, calyci inserta. Caps. 2-locularis.

I. **PEPLIS Portula.**

P. floribus hexandris axillaribus solitariis, foliis petiolatis subrotundo-ovatis. W.

P. floribus apetalis. *Fl. lapp. 128. Fl. suec. 291, 312.*
Oed. dan. t. 64. Hoffm. germ. 127. Roth. germ. I. 157. II. 415.

P. petalis senis plerumque apetala. *Hall, helv. n. 856. Pollich. pal. n. 355.*

Glaucoïdes palustre, portulacae folio, flore purpureo. *Mich. gen. 21. t. 18.*

Glaux palustris, flore striato clauso, foliis portulacae. *T. Petit. gen. 43. t. 43.*

Glaux aquatica, folio subrotundo. *Loef. prus. 106. t. 20.*

Glaux altera subrotundo folio. *Vaill. parif. 80. t. 15. f. 5. Bocc. mus. t. 84.*

Anagallis serpillifolia aquatica. *Bauh. hist. 3. p. 372.*

Alfina fluviatilis. *Tabern. 713.*

Alfina palustris minor serpillifolia. *Bauh. pin. 251.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 363.

Gemeine Peplis. W.

Habitat in Europae inundatis. ☉ (v. v.)

Rarius Petala habet, et tunc non omnia, sed tantum 1, 2, 3. Scholl. barb. n. 288.

*2. PEPLIS *indica*, W.

P. floribus tetrandris spicatis bracteatis, foliis oblongo-obovatis sessilibus. W.

Indische Peplis, W.

Habitat in India orientali. (v. l.)

Caulis *ascendens semipedalis et ultra tetragonus glaber.* Folia *opposita oblonga obovata subretusa integerrima venosa glabra.* Spicae *simplices foliis longiores ex omnibus axillis.* Flores *sessiles oppositi bractea lanceolata flore duplo longiore suffulti.* Calyx *campanulatus octodentatus, dentibus alternis minoribus.* Petala *nulla vidi.* Stamina *quatuor.* Stylus *filiformis.* Stigma *capitatum.* W.

Peplis tetrandra Linnaei est Hedyotis tuberosa, vide appendicem nostram. W.

692. GAHNIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 606.

Cal. gluma 1-valvis 2-5 flora. Cor. gluma 2-valvis. Stylus dichotomus. Sem. 1.

1. GAHNIA *procera*.

G. paniculis spicatis pluribus elongatis, flosculis hexandris. *Forst. prod. n. 158.*

Gahnia *procera.* *Lin. suppl. 211. Forst. gen. n. 26.*

*Forst. Act. upf. 3. p. 178.**

Hohe Gahnje. W.

Habitat in Novae Zeelandiae collibus.

Gramen *semiorgyale et ultra.* Schoenis *africanis simillima et forte jure illius generis.*

*2. GAHNIA *schnoenoides*.

G. culmis flexuosis, paniculis compositis spicatis rigidis subfoliariis. *Forst. prod. n. 159.*

Knopfgrasartige Gahnje. W.

Habitat in insula Tahiti.

*693. B A M B U S A.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 607.

Squamae tres spiculas subquinquefloras tegentes. Cal. o. Cor. gluma 2-valvis. Stylus 2-fidus. Semen. 1.

I. B A M B U S A *arundinacea.*

B. panicula ramosa divaricata. W.

Bambos arundinacea. *Retz. obs. 5. p. 24.**

Natus. *Iuss. gen. ed. Usteri p. 39.*

Arundo (*Bambos*) calycibus multifloris, spicis ternis sessilibus. *Sp. pl. 120.*

Arundo arbor. *Bauh. pin. 18. Hort. cliff. 25. Fl. zeyl. 47. Roy. lugdb. 67.*

Arundarbor vasaria. *Rumph. amb. 4. p. 8.*

Tabaxir s. Mombu arbor. *Bauh. hist. 1. p. 222.*

Illy. *Rheed mal. 1. p. 25. t. 16.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 229.

Gemeiner Bambos. W.

Habitat in India utraque † (v. v. s. fl.)

Paniculae scapus erectus rigidus, gerens ad alternos dentes saepius flores tres, alternatim s. distiche positos sessiles rigidulos lineares longos.

*2. B A M B U S A *verticillata.* W.

B. spica terminali simplici verticillata. W.

Arundo (*multiplex*) floribus hexandris, spicis interruptis verticillatis, culmo diviso, calycibus unifloris. *Loureiro cochin. p. 73.**

Arundo arbor tenuis Leleba dicta. *Rumph. amb. 4. p.*

1. t. 1.

Wirtelblütiger Bambos. W.

Habitat in India. † (v. s.)

Inflorescentia et foliis basi attenuatis, nec rotundatis, ut in praecedente, diversissima. Distinxi tantum binas mihi notas Bambusae species, plures alit India, quorum mentionem fecerunt Rumphius et Loureiro, sed eas hic enumerare non ausim. Binas species depinxit *Clariff. Lamarck. tab. 264. f. 1. 2. sed ob descriptionis defectum et has omisi.*

694. EHRHARTA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 608.

Cal. gluma 2-valvis abbreviata uniflora. *Cor.* gluma duplex, utraque bivalvis, exterior compressa acinaciformis.

* *Floribus monogynis.*

1. EHRHARTA *cartilaginea*.

E. culmo indiviso, panicula simplici, corolla exteriori retusa submutica, foliorum margine cartilagineo crispo. *Smith. ic. ined. 1. p. 33.*

E. (*Mnemateja*) foliis vaginatis crispis, corolla rugosa obtusa. *Thunb. prod. 66.*

Ehrharta Mnemateja. Lin. suppl. 209.

*Ehrharta capensis. Thunb. Act. holm. 1779. p. 216. t. 8.**

Ehrharta nutans. Lamarck. encycl. 2. p. 343.

Wellenblättrige Ehrharte. W.

Habitat ad Cap. b. Spei.

Gramen omnium pulcherrimum glabrum. Radix fibrosa. Culmus erectus indivisus articulatus sesquiad bipedalis. Articuli circiter quinque. Folia vaginantia ensiformia marginata crispa, inferiora palmaria, superiora multo breviora; discus glaber; margo cartilagineo-crenulatus scaber. Panicula simplex oblonga 15-20 flora. Pedunculi capillares laxi flexuosi terni gemini, aut solitarii, simplices, interdum ramosiusculi apice incrassati. Flores cernui. Gluma calycina basi colorata, corollina exterior violacea, interior pallescens. Fasciculi villorum albissimi splendidi. Nectarium et Filamenta alba. Antherae luteae.

*2. EHRHARTA *bulbosa*.

E. culmo indiviso, panicula ramosa multiflora, corolla exteriori aristata. *Smith. ic. ined. 1. p. 33.*

E. (*aristata*) foliis planis, corolla rugosa aristata. *Thunb. prod. 66.*

*Trochera striata. Richard in Journal de Rosier 13. p. 225. t. 3.**

Knollige Ehrharte. W.

Habitat ad Cap. b. Spei.

** *Floribus digynis.*

*3. EHRHARTA *longiflora*.

E. culmo simplici, panicula ramosa multiflora, corolla

exteriori mucronata tuberculata-hispida, floribus triandris. *Smith. ic. ined.* 1. p. 32. t. 32.*

Langblütige Ehrharte. W.

Habitat ad Cap. b. Spei.

*4. *EHRHARTA panicea.*

E. culmo diviso, panicula subramosa, floribus erectis digynis. *Smith. ic. ined.* 1. p. 9. t. 9.*

E. (*erecta*) panicula ramosa, floribus omnibus erectis. glumis corollinis glaberrimis albicantibus. *Lamarck. encycl.* 2. p. 344.*

Fennichartige Ehrharte. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 4 (v. v.)

5. *EHRHARTA calycina.*

E. culmo ramoso, panicula subsimplici calyce colorate corollam aequante. *Smith. ic. ined.* 1. p. 33. t. 33.*

E. (*digyna*) foliis planis, corollis laevibus obtusis costatis. *Thunb. prod.* 66.

Aira (*capensis*) culmo ramoso, floribus racemosis, corollis pilosis. *Lin. suppl.* 108.*

Schmelenartige Ehrharte. W.

Habitat ad Cap. b. Spei.

D I G Y N I A.

695. O R Y Z A.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 609.

Cal. gluma 2-valvis, 1-flora. *Cor.* 2-valvis, subaequalis, femini adnascens.

1. *ORYZA sativa.*

Oryza. *Bauh. pin.* 24. *theatr.* 479. *Cam. epit.* 192.

Dod. pempt. 509. *Catesb. car.* 1. p. 14. t. 14.

Hort. cliff. 137. *Mat. med.* 97. *Roy. lugdb.* 58.

Mill. dict. et. illustr.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 12. p. 625.

Gemeiner Reis. W.

Habitat forte in Aethiopia, colitur in India paludosis.

⊙ (v. v.)

Possideo 18 varietates hujus graminis, seminibus ovatis, ellipticis, oblongis, subrotundis, brevibus, sulcatis, albis, nigris, fuscis, muticis, aristatis etc. quae

sensim una in alteram transeunt, ut limites nulli obseruentur. W.

*696. NECTRIS.

Gen. plant, edit, Schreb. n. 610.

Cal. 6-partitus, laciniis 3-interioribus minoribus obtusis. Cor. o. Caps. 2, subcarnosae stylis coronatae uniloculares polyspermae.

*I. NECTRIS *aquatica.*

Cabomba aquatica. Aubl. guj. I. p. 321. t. 124. Gelbes Schwimmblatt. W.

Habitat in stagnis et rivulis Cajennae Gujanae.

Folia inferiora opposita demersa capillaceo-multifida ut in Ranunculo aquatili. Folia superiora natantia peltata integerrima orbiculata alterna. Pedunculi axillares longi uniflori solitarii. Flos flavus. W.

697. FALKIA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 611.

Cal. 1-phyllus. Cor. 1-petala. Styl. 2. Sem. 4.

I. FALKIA *repens.*

F. repens. Lin. suppl. 211. Thunb. Diff. Nov. pl. gen. I. p. 17.

Convolvulus (Falkia) foliis cordatis excisis caule fermentoso. Thunb. prod. 35.

Kriechende Falkie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2

Convolvulus Falkia Jacq. hort. Schoenb. 2. p. 38. t. 198. est longe alia planta, nam in Falkia repente folia sunt integerrima basi excisa. W.

698. ATRAPHAXIS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 612.

Cal. 2-phyllus. Petala 2, sinuata. Stigmata capitata. Sem. 1.

I. ATRAPHAXIS *spinosa.*

A. ramis spinosis. Hort. cliff. 138. Roy. lugdb. 409.

*Gmel. sib. 3. p. 28. Mill. dict. n. 1. l'Herit. stirp. nov. 1. p. 27. t. 14.**

Atriplex orientalis, frutex aculeatus, flore pulchro.
Tournef. cor. 83. *Buxb. cent.* 1. p. 19. t. 30. *Dill.*
elt. 47. t. 40. f. 47.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 396.

Domige *Atraphaxis*. W.

*Habitat in Media ad urbem Hansen locis glareosis
 juxta fluvios; in Sibiria.* ̄ (v. l.)

Cal. 2 *phyllus*. *Pet.* 2. *Stam.* 6. *Stigma* 2. *Sem.*
compressum.

*Cum Polygono fruticante conjungi debere judicat
 Willich illustr. n.* 8. R.

2. ATRAPHAXIS undulata.

A. inermis. *Mill. dict. n.* 2.

Polygonum (atraphaxoides) floribus hexandris digy-
 nis foliis ovatis undulatis. *Thunb. prod.* 77.

Atraphaxis inermis, foliis undulatis. *Hort. cliff.* 137.

Roy. lugdb. 409.

Arbulcula africana repens, folio ad latera crispo, ad
 polygona relata. *Dill. elth.* 36. t. 32. f. 36.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 397.

Wellenblättrige *Atraphaxis*. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2 (v. v.)

Cal. 4-partitus; *aequalis laciniis ovatis concavis.*
Pet. 0. *Stam.* 6, lanceolata. *Stylus bifidus.* *Sem.*
subrotundum.

TRIGYNIA.

699. RUMEX.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 613.

Cal. 3-phyllus. *Petala* 3, conniventia. *Sem.* 1,
 triquetrum.

* *Hermaphroditi: valvulis granulo notatis.*

2. RUMEX Patientia.

*R. floribus hermaphroditis: valvulis integerrimis;
 unica granifera, foliis ovato-lanceolatis.* *Mill. dict.*
n. 1. *Blackw. t.* 489. *Hoffm. germ.* 128. *Roth.*
germ. I. 160. *II.* 420.

Lapathum hortense, folio oblongo. *Bauh. pin.* 114.

Lapathum fativum. *Dod. pempt. 648.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 365.

Gemüse Ampfer. W.

Habitat in Italia, in M. Meilsner Hassiae, Moench. hafs. n. 304. et alibi in Germania, 24 (v. v.)

Confer. Lapathum hortense latifolium. Bauh. pin. 115.

Folia seminalia sagittata, ut R. Acetosae, Caulis fulcatus.

2. RUMEX sanguineus.

R. floribus hermaphroditis: valvulis integerrimis: unica granifera, foliis cordato-lanceolatis. *Hort. cliff. 138. Hort. upf. 89. Mat. Med. 98. Roy. lugdb. 229.*

Mill. dict. n. 6. Blackw. t. 492. Hoffm. germ. 128. Roth. germ. I. 160. II. 421.

Lapathum folio acuto rubente, Bauh. pin. 115.

Lapathum rubens. Dod. pempt. 650. Cam. epit. 229.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 367.

Blutadriger Kampfer. W.

Habitat in Virginia; in Germania quasi sponte. Lcers. herb. n. 274. 24 (v. v.)

Folia venis rubris succo sanguineo. Valvula exterior floris grano magno globoso rubro notata, rarius et altera grano minimo. Migravit Angliae Hemstedium.

*3. RUMEX spathulatus.

R. foliis obovatis obtusis, valvulis graniferis. *Thunb. prod. 67.*

Spathelblättriger Ampfer. W.

Habitat ad Cap. b. spei.

4. RUMEX verticillatus.

R. floribus hermaphroditis: valvulis integerrimis: omnibus graniferis, foliis lanceolatis: vaginis cylindricis. *Sp. pl. 476.*

Lapathum aquaticum, foliis longis angustis acutis, floribus ad genicula verticillatim congestis. Gron. virg. 39.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 367.

Wirtelblütiger Ampfer. W.

Habitat in Virginia. 24

5. RUMEX Britannica.

R. floribus hermaphroditis, valvulis integerrimis: omnibus graniferis, foliis lanceolatis: vaginis obsoletis. *Sp. pl. 476.*

R. aquatica, calycis foliolis omnibus aequalibus, radice exterius nigra vel flava, Cold. noveb. 83.

Lapathum foliis longis latis vix acuminatis costis caulibusque rubentibus, radice intus crocea. *Gron. virg.* 39.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 368.

Virginischer Ampfer. W.

Habitat in Virginia. 2

In praecedenti stipula cylindrica membranacea fere ad dimidium vaginans internodium, in hac vero non item, sed ut in Europaeis. Pedicelli in priori crassiores, in hac capillares, prior magis spicata, haec magis paniculata. Plantam Gron. in Fl. virginica habuit a Cl. Authore, quae non rubra erat caule aut costis.

* 6. RUMEX *Hydrolapathum.*

R. floribus hermaphroditis valvulis integerrimis graniferis, foliis lanceolatis glabris acutis integerrimis basi attenuatis. *Ait. Kew.* 1. p. 483. *Huds.* 154.

Rumex Britannica. Willd. prod. n. 402. *Hoffm. germ.* 128. *Roth. germ.* I. 160. II. 421.

Lapathum foliis longe lanceolatis, paniculis densissimis. *Hall. hist. n.* 1588.

Lapathum maximum aquaticum f. *Hydrolapathum.* *Bauh. hist. 2. p.* 986.

Lapathum aquaticum folio cubitali. *Bauh. pin.* 116.
Fluss Ampfer.

Habitat in fossis profundis et ad fluviorum ripas Germaniae, Helvetiae, Angliae. 2 (v. v.)

* 7. RUMEX *crispus.*

R. floribus hermaphroditis: valvulis integris graniferis, foliis lanceolatis undulatis acutis. *Gmel. sib.* 3. p. 112. *Mill. dict. n.* 5. *Gunn. norv. n.* 35. *Pollich pal. n.* 356. *Hoffm. germ.* 128. *Roth. germ.* I. 160. II. 421.

R. floribus hermaphroditis: valvulis integerrimis planis, foliis cordato-oblongis. *Hort. cliff.* 138. *Fl. succ.* 294. 314. *Roy. lugdb.* 229.

R. foliis cordato-oblongis acuminatis integris. *Fl. lapp.* 129.

Lapathum foliis crispis, imis ovatis, supremis lanceolatis, calycibus verrucosis. *Hall. helv. n.* 1589.

Lapathum longifolium crispum. *Munting. brit.* 104. t. 190. R.

Lapathum folio acuto crispo. *Bauh. pin.* 115.

Lapathum acutum crispum. *Tabern. ic.* 436. *Bauh. hist.* 2. pag. 988.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 368.

Krauser Kampfer. W.

Habitat in Europae humosis. 4 (v. v.)

8. RUMEX *Nemolapathum.*

R. floribus hermaphroditis, valvulis linearibus obtusis integerrimis graniferis, verticillis remotis, ramis patentibus, foliis inferioribus cordato-lanceolatis, superioribus lanceolatis. *Lin. suppl.* 212. *Hoffm. germ.* 128.

R. (*conglomeratus*) floribus hermaphroditis, valvulis integerrimis oblongis graniferis, foliis lanceolatis subundulatis. *Roth. germ.* I. 160. II. 422. *Murr. prod.* 52. *Leers. herb.* 257.

Rumex crispus β . *Pollich. pal. n.* 356.

R. (*paludosus*) floribus hermaphroditis, valvulis integris graniferis, foliis cordato-lanceolatis obtusiusculis, verticillis distinctis foliolo subjectis. *Ait. Kew.* I. p. 482.

Lapathum petiolis latelcentibus, foliis longe lanceolatis floribus verticillatis verrucosis. *Hall. helv. n.* 1590.

Lapathum acutum minimum. *Lob. ic.* 284. *Bauh. hist.* 3. p. 985.

Wald Ampfer. W.

Habitat in nemoribus humidis, inque paludibus Germaniae, Helvetiae, Angliae. 4 (v. v.)

9. RUMEX *persicarioides.*

T. floribus hermaphroditis: valvulis dentatis: omnibus graniferis, foliis lanceolatis. *Sp. pl.* 477.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 369.

Wellenblättriger Ampfer. W.

Habitat in Virginia. ☉ (v. v.)

Planta *spithamaea, ramosissima.* Folia lanceolata, petiolata, laevia, undata, integra: Floris valvulae dentibus utrinque tribus longis, omnes tectae granis pallidis magnis.

10. RUMEX *aegyptiacus.*

R. floribus hermaphroditis: valvulis trifido-setaceis: unica granifera. *Hort. upf.* 89. *Mill. dict. n.* 12.

R. floribus hermaphroditis, foliis oblongis, valvulis dentato-setaceis longissimis. *Wach. ultr.* 391.

Lapathum aegyptiacum annuum, parietariae foliis, capsula seminis longius barbata. *Till. pisf.* 43. t. 37. f. 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 370.

Aegyptischer Ampfer. W.

Habitat in Aegypto. ☉ (v. v.)

11. RUMEX *dentatus*.

R. floribus hermaphroditis: valvulis dentatis, omnibus graniferis, foliis lanceolatis. *Syst. Veg.* 284.

Lapathum aegyptiacum, capsula feminis alba et crenata. *Dill. elth.* 191. t. 158. f. 191.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 370.

Gezähnter Ampfer, W.

Habitat in Aegypto. ☉

Caulis erectiusculus, spithamaeus, teretiusculus, basi ramosus. Folia lanceolata, petiolata, obliqua. Flores conferti, laterales. Calyx patens. Valvulae floris omnes grano ovato albo et margine dentibus utrinque duobus lanceolatis, minime valvula longioribus aut setaceis.

12. RUMEX *maritimus*.

R. floribus hermaphroditis: valvulis dentatis graniferis, foliis linearibus. *Lech. scan.* 26. *It. scan.* 248.

Fl. succ. 2. n. 313. *Mill. dict. n.* 10. *Kniph. cent.* 7. n. 78. *Hoffm. germ.* 129. *Roth. germ. I.* 160. *II.* 423.

Lapathum aquaticum, luteolae folio. *Tournef. inst.* 504.

Lapathum minimum. *Bauh. pin.* 115.

Lapathum aquaticum, angustissimo acuminato folio. *Bocc. mus.* 2. p. 142. t. 104.

Anthoxanthon. *Bauh. pin.* 2. p. 987.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 371.

Schmalblättriger Ampfer, W.

Habitat in Europae littoribus maritimis, ☉ (v. v.)

Radix rubra.

13. RUMEX *divaricatus*.

R. floribus hermaphroditis: valvulis dentatis graniferis foliis cordato-oblongis obtusis pubescentibus.

Sp. pl. 478.

Lapathum arvense subhirsutum, folio retuso, caule longius brachiato, capsula feminis crenata. *Till.*

pif. 93. t. 37. f. 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 372.

Ausgebreiteter Ampfer, W.

Habitat in Italia. ☉

Cum R. pulchro conjungit. *Haller.*

14. RUMEX *acutus*.

R. floribus hermaphroditis: valvulis dentatis graniferis foliis cordato-oblongis acuminatis. *Hort. cliff.* 138.

Mat. med. 98. | *Fl. succ.* 293, 316. *Roy, lugdb.* 229.

Mill. dict. n. 4. Scop. carn. n. 443. Pollich. pal. n. 357. Kniph. cent. 3. n. 78. Hoffm. germ. 129. Roth. germ. I. 161. II. 424.

Lapathum petiolo latescente, foliis longe lanceolatis, calyce serrato. Hall. helv. n. 1591.

Lapathum folio acuto. Bauh. pin. 115. Blackw. t. 491. Munting. brit. t. 189.

Lapathum acutum s. Oxylapathum. Bauh. hist. 2. p. 933. Lob. ic. 284.

Lapathum acutum. Raj. hist. 175.

Oxylapathum. Fuchs. 491.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 372.

Spitzblättriger Ampfer. W.

Habitat in Europae succulentis. 4 (v. v.)

Valvularum dentes utrinque plures, inaequales longitudine diametri ipsius valvulae.

15. RUMEX obtusifolius.

R. floribus hermaphroditis: valvulis dentatis graniferis, foliis cordato-oblongis obtusiusculis crenulatis. Gmel. fib. 3. p. 115. n. 91. Mill. dict. n. 8. Hoffm. germ. 129. Pollich. pal. n. 358. Roth. germ. I. 161. II. 423.

Lapathum foliis ovatis, circa petiolum semarginatis, floribus dense paniculatis, serratis, verrucosis. Hall. helv. n. 1592.

Lapathum sylvestre, folio subrotundo, seminis involucris dentatis. Moris. hist. 2. p. 580.

Lapathum folio minus acuto. Bauh. pin. 111. Lob. ic. 284.

Lapathum vulgare, folio obtuso, I. B. Raj. hist. 175.

Lapathum. Cam. epit. 228.

Hippolapathum vulgare album, folio subrotundo. Munt. brit. 68. t. 187. Hall. R.

Hippolapathum sylvestre. Tabern. 436. Hall. R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 373.

Stumpfblättriger Ampfer. W.

Habitat in Germania, Sudermannia, Helvetia, Gallia, Anglia. 4 (v. v.)

16. RUMEX pulcher.

R. floribus hermaphroditis: valvulis dentatis: subunica granifera, foliis radicalibus panduriformibus. Mill. dict. n. 9.

Lapathum foliis radicalibus utrinque marginatis, calycibus reticulatis, ciliatis, verrucosis. Hall. helv. n. 1593.

Lapathum arvense subhirtulum, folio retuso, caule longius brachiato. *Till. pisf.* 93. t. 37. f. 2. *Willich. illustr.* 5. observ. 17.

Rumex floribus hermaphroditis, foliis lyratis. *Guett. stamp.* 1. p. 7.

Lapathum ramis procumbentibus, seminis involucreo dentato, foliis inferioribus instar fidium. *Moris. hist.* 2. p. 580. f. 5. t. 27. f. 13.

Lapathum pulchrum bononiense sinuatum. *Bauh. hist.* 2. p. 988. *Raj. hist.* 174.

Houttyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 374.

Schöner Ampfer, W.

Habitat in Anglia, Gallia, Italia, Helvetia, &c. (v. v.)
Folia Caulina lateribus non sinuata, ovata-oblonga, integra. Rami floriferi recurvati. Calycis valvulae dentatae, apice obtusae; harum exterior granulum gerit; reliquae vero granulum obsoletum habent.

* * *Hermaphroditi: valvulis granulato destitutis, f. nudis.*

17. RUMEX bucephalophorus.

R. floribus hermaphroditis: valvulis dentatis nudis, pedicellis planis reflexis, incrassatis. *Hort. upf.* 90. *Mill. dict.* n. 14.

R. fructibus dentatis calyce reflexis, caput bovinum referentibus. *Hort. cliff.* 139.

Acetosa, ocymi folio, neapolitana. *Bauh. pin.* 114.

Acetosa, ocymi folio, bucephalophoros. *Col. ecphr.* 1. p. 151. t. 150.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 375.

Ochsenkopffrüchtiger Ampfer, W.

Habitat in Italia. ☉ (v. v.)

Flores semper terni.

18. RUMEX aquaticus.

R. floribus hermaphroditis: valvulis integerrimis nudis, foliis cordatis glabris acutis. *Fl. suec.* 2. n. 315. *Mat. med.* 98. *Mill. dict.* n. 3. *Pollich. pal.* n. 359. *Blackw. t.* 490. *Hoffm. germ.* 129. *Roth. germ.* I. 161. II. 425.

Lapathum foliis longe lanceolatis, paniculis densissimis. *Hall. helv.* n. 1588.

Lapathum aquaticum, folio cubitali. *Bauh. pin.* 116.

Lapathum palustre. *Tabern. ic.* 437.

Hippolapathum, *Dalech. hist.* 604. *Cam. epit.* 232.

Rumex palustris. *Trag.* 317, 318.

Herba britannica. *Munt. brit. t. 1.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 376.

Wässer Ampfer, W.

Habitat in Europa ad ripas fluviorum et paludum. 4

(v. v.)

19. **RUMEX** *Lunaria.*

R. floribus hermaphroditis: valvulis laevibus, caule ar-

boreo, foliis subcordatis. *Vir. cliff.* 32. *Hort. cliff.*

139. *Roy. lugdb.* 320. *Mill. dict. n.* 12.

Acetosa arborefcens; subrotundo folio. *Pluk. alm.* 8. t.

252. f. 2.

Lunaria magorum arabum. *Bauh. hist.* 2. p. 994?

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 377.

Baumartiger Ampfer, W.

Habitat in Canariis. † (v. v.)

Flos tripartitus, nec sexpartitus est. Panicula oppositifolia.

20. **RUMEX** *vesicarius.*

R. floribus hermaphroditis geminatis: valvulis omnibus

maximis membranaceis reflexis, foliis indivisis. *Hort.*

cliff. 130. *Hort. upf.* 90. *Roy. lugdb.* 230. *Mill. dict.*

n. 15.

Acetosa americana, foliis longissimis pediculis donatis.

Bauh. pin. 114. *prodr.* 54. *Morif. hist.* 2. p. 583. f. 5.

t. 28. f. 7.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 378.

Blasenfrüchtiger Ampfer, W.

Habitat in Africa. ☉ (v. v.)

21. **RUMEX** *roseus.*

R. floribus hermaphroditis distinctis: valvulae alterius

ala maxima membranacea reticulata, foliis erosis. *Roy.*

lugdb. 230.

Acetosa (rosea) foliis erosis, valvulae alterius ala maxi-

ma membranacea declinata. *Mill. dict. n.* 16.

Acetosa aegyptia, roseo seminis involucro. *Schau. afr.*

5. f. 5.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 379.

Großfrüchtiger Ampfer, W.

Habitat in Aegypto. ☉ (v. f.)

Seminum valvulae maximae, unciales; orbiculatae, reticulatae, margine apice denticulatae, et basi bifidae, quod non in R. tingitano.

22. RUMEX *tingitanus*.

R. floribus hermaphroditis distinctis, valvulis cordatis obtusis integerrimis, foliis hastato-ovatis. *Sp. pl.* 479.

Acetosa dentata perennis. *Zanon. hist.* 14.

Acetosa vesicaria tingitana perennis repens, foliis longis sinuatis. *Morif. hist.* 2. p. 583. f. 5. t. 28. f. 8.

Lapathum maritimum foetidum. *Bauh. pin.* 116. prodr. 56.

Houttuyn *Lin. Pfl. Syst.* 6. p. 379.

Stinkender Ampfer. W.

Habitat in Barbaria, Hispania. *Alstroemer.* 4

Caules ramosi. Folia petiolata, ovata, acuminata, subscabra, basi subhastata, juxta basin erosa, margine scaberrima et fere inaequalia. Racemi longi, floribus 5 f. 3. propriis pedicellis ad singulos dentes racemi. Calycis valvulae cordatae, integerrimae, nudaе.

23. RUMEX *scutatus*.

R. floribus hermaphroditis, foliis cordato-hastatis, caule tereti. *Virid. cliff.* 32. *Hort. cliff.* 138. *Hort. upf.* 89. *Roy. lugdb.* 230. *Mat. med.* 99. *Pollich. pal. n.* 360. *Kniph. cent.* 8. n. 79. *Hoffm. germ.*

129. *Roth. germ. I.* 161. *II.* 426.

Lapathum foliis sagittatis, cis mucronem latissimis, hamis reflexis divergentibus. *Hall. helv. n.* 1594.

Acetosa romana. *Blackw. t.* 306.

Acetosa scutata. *Mill. dict. n.* 3.

Acetosa rotundifolia hortensis. *Bauh. pin.* 114. *Morif. hist.* 2. p. 583. f. 5. t. 28. f. 9.

Oxalis rotundifolia. *Dod. pempt.* 649.

β. Acetosa scutata repens. *Bauh. pin.* 114. prodr. 55.

Acetosa cambobritannica montana. *Scheuch. alp.* 2. p. 128.

γ. Rumex (*glaucus*) floribus hermaphroditis, valvulis nudis, foliis cordato-hastatis, caule suffruticoso.

Jacq. ic. rar. 1. t. 67. *Collect. i.* p. 64.*

Houttuyn *Lin. Pfl. Syst.* 6. p. 382.

Grauer Ampfer. W.

Habitat in Helvetia, Galloprovincia, inter acervos lapidum; ad muros Germaniae. 4 (v. v.)

*24. RUMEX *nervosus*.

R. floribus hermaphroditis, valvulis integerrimis nudis, foliis oblongis trinerviis. *Vahl. symb.* 1. p. 27.

R. (*persicarioides*) floribus hermaphroditis, valvulis in-

Linnaei Spec. Plant. T. II.

R

tegris nudis, foliis oblongo-lanceolatis. *Forsk. descr.*
76. n. 41.

Nervenblättriger Ampfer. W.

Habitat in montibus Hadiensibus. ‡

Caulis suffruticosus. Rami teretes striati, articulis apice fuscis pollicaribus. Folia petiolata oblonga, suprema lanceolata, omnia acuta integerrima glaberrima crassa avenia trinervia glauca pollicaria et ultra. Petiolus longitudine foliorum. Stipulae membranaceae vaginantes truncatae. Panicula terminalis. Pedicelli capillares sub flore incrassati fructu longiores. Calyx reflexus. Semen valvulis orbiculatis glabris integerrimis nudis. *Vahl. l.* c.

25. RUMEX digynus.

R. floribus hermaphroditis digynis. *Hort. cliff.* 138.

Fl. suec. 294, 317. *Roy. lugdb.* 230. *Oed. dan. t.*

14. *Gmel. sib.* 3. p. III. n. 89. *Gunn. norv. n.*

36. *Jacq. Collect.* 2. p. 30.*

Lapathum foliis antice emarginatis. *Hall. helv. n.* 1595.

Rumex foliis orbiculatis emarginatis. *Fl. lapp.* 132.

Acetosa (digyna) humilis repens, folio rotundo emarginato. *Mill. dict. n.* 4.

Acetosa rotundifolia repens eboracensis, folio in medio deliquium patiente. *Morif. hist.* 2. p. 583. f. 5. t. 36. f. penult.

Acetosa rotundifolia alpina. *Bauh. pin.* 55. *prodr.* 114.

Acetosa repens vestmorlandia, cochleariae foliis nonnihil sinuatis. *Pluk. alm.* 8. t. 252. f. 2.

Acetosa britannica rotundifolia, fructu compresso. *Blair. obs.* 67. t. 67.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 381.

Zweygrifflicher Ampfer. W.

Habitat in alpeibus Lapponicis, Helveticis, Sibiricis, Wallicis. † (v. v.)

Flos quadrifidus: Calyce diphylo, Corolla dipetala, Staminibus 6, Stylis 2.

26. RUMEX lanceolatus. †

R. foliis lanceolatis reflexo-marginatis, caule angulato. *Thunb. prod.* 67.

Lanzenblättriger Ampfer. W.

Habitat ad Cap. b. Ipei.

* * * *Floribus declinis,*72. RUMEX *alpinus*.

R. floribus hermaphroditis sterilibus femineisque: valvulis integerrimis nudis, foliis cordatis obtusis rugosis. *Mat. med.* 99. *Mill. dict. n. 2. Pall. it. p. 195. Blackw. t. 262.*

Lapathum foliis obtusis, circa petiolum remarginatis, paniculis dense spicatis, vaginis maximis. *Hall. helv. n. 1587.*

Lapathum floribus superioribus masculis, inferioribus femineis, foliis cordatis. *Zinn. goett. 38.*

Rumex folio pedali cordato, radice repente. *Monnier. obs. 165. Sauv. monsp. 111.*

Lapathum folio rotunda alpinum. *Bauh. hist. 2. p. 987. Hall. R.*

Lapathum hortense rotundifolium s. montanum. *Bauh. pin. 115.*

Lapathum rotundifolium. *Clus. hist. 2. p. 69.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6 p. 332.

Alpen Ampfer. W.

Habitat in Helvetia, Gallia australi. ♂

Folia magnitudine Rhei, rugosa.

Cum R. crispo male jungit Gmelin. sib. 3. p. 112. R.

18. RUMEX *spinosus*.

R. floribus androgynis: calycibus femineis monophyllis: valvulis exterioribus reflexo-uncinatis. *Hort. upf. 89. Willich. obs. 16. Murray prodr. 152.*

R. floribus androgynis, calycibus fructus uncinatis. *Hort. cliff. 139. Roy. lugdb. 230.*

Beta cretica, semine aculeato. *Bauh. pin. 118. prodr. 57.*

Beta cretica, semine spinoso. *Bauh. hist. 2. p. 962.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 383.

Stachelsaamiger Ampfer. W.

Habitat in Creta ☉ (v. v.)

29. RUMEX *tuberosus*.

R. floribus dioicis, foliis lanceolato-sagittatis; hamis patentibus. *Sp. pl. 481.*

Acetosa tuberosa radice. *Bauh. pin. 114.*

Oxalis tuberosa. *Dod. pempt. 649.*

Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 6. p. 384.

Knolliger Ampfer. W.

Habitat in Italia. 2.

Affinis nimium R. Acetosae ac si ejus hybrida: sed Folia hamis postice magis hiantia et Stipulae longio-

res. Radix omnino Filipendulae. Caulis erectus, simplex.

30. RUMEX *multifidus*.

R. floribus dioicis, foliis hastatis: auriculis palmatis. *Sp. pl.* 482. †

Acetosa minor erecta lobis multifidis. *Bocc. mus.* 2. p. 164. t. 126.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 384.

Vielspaltiger Ampfer. W.

Habitat in alpinis Calabriae, Hetruriae, Orientis. 2

31. RUMEX *Acetosa*.

R. floribus dioicis, foliis oblongis sagittatis. *Vir. cliff.*

32. *Hort. cliff.* 130. *Hort. upf.* 89. *Fl. suec.* 295 318.

Fl. lapp. 130. *Mat. med.* 99. *Roy. lugdb.* 231. *Gmel.*

fib. 3 p. 111. *Pollich pal. n.* 361. *Blackw. t.* 230. *Knorr.*

del. 2. t. A. 13. *Hoffm. germ.* 129. *Roth. germ.* I. 162.

II. 426.

Lapathum sexubus separatis, foliis sagittatis, hamis retrorsum porrectis. *Hall. helv. n.* 1597.

Lapathum acetosa. *Scop. carn. ed.* 2. n. 438.

Acetosa pratensis. *Bauh. pin.* 14. *Mill. dict. n.* 1.

β. Acetosa pratensis, flore albo. *Tournef. inst.* 502.

γ. Oxalis crispa. *Bauh. hist.* 2. p. 990. *Tabern. ic.* 440.

δ. Acetosa montana maxima. *Bauh. pin.* 114. *Seheuch. alp.* 129. *Bauh. hist.* 2. p. 890.

ε. Acetosa montana, lato ari folio rotundo. *Bocc. mus.* 165. t. 125. et. 126.

Lapathum sexubus separatis, foliis sagittatis, hamis brevissimis, recta divergentibus. *Hall. helv.* 1598. *separata species.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 384.

Gemeiner Ampfer. W.

Habitat in Europae pascuis, δ. ε. in alpinis. 2 (v. v.)

32. RUMEX *Acetofella*.

R. floribus dioicis, foliis lanceolato-hastatis. *Vir. cliff.*

32. *Hort. cliff.* 139. *Fl. lapp.* 131. *Fl. suec.* 296. 319.

Roy. lugdb. 231. *Gron. virg.* 153. *Gmel. fib.* 3. p. 110.

Pollich pal. n. 362. *Kniph. cent.* 3. n. 77. *Knorr. del.*

2. t. A. 14. *Blackw. t.* 307. *Hoffm. germ.* 130. *Roth.*

germ. I. 162. II. 427.

Lapathum sexubus separatis, foliis sagittatis, hamis acutis, recurvis. *Hall. helv. n.* 1596.

Oxalis f, Acetosa minor. *Matth.* 448. *Hall.*

- Oxalis minor. Camer epib. 231.*
Acetosa sagittata alpina. Zanon. t. 5. Hall.
Oxalis parva auriculata repens. Bauh. hist. 2. p. 292.
Acetosa arvensis lanceolata. Bauh. pin. 114.
Oxalis ovina. Tabern. ic. 440.
 β. *Acetosa lanceolata angustifolia repens. Bauh. pin. 14. prodr. 55.*
Oxalis minima repens 1. Tabern. ic. 441. Gmel. l. c.
 γ. *Acetosa arvensis minima non lanceolata. Bauh. pin. 114.*
Oxalis minima repens 2. Tabern. ic. 441. Gmel.
 δ. *Acetosa minor erecta, lobis multifidis. Bocc. mus. 164. t. 26.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 386.
 Kleiner Ampfer. W.
Habitat in Europae pascuis et arvis arenosis. 4 (v. v.)
33. **RUMEX aculeatus.**
R. floribus dioicis, foliis lanceolatis petiolatis, fructibus reflexis: valvulis ciliatis. Sp. pl. 482.
Acetosa cretica, semine aculeato. Bauh. pin. 114. prodr. 55. t. 55.
Oxalis minor aculeata caudiae. Bauh. hist. 2. p. 991.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 387.
 Gefranzter Ampfer. W.
Habitat in Creta, Hispania. 4
Similis R. Acetosellae, sed Folia basi attenuata absque hamis. Florum femineorum interiores valvulae ciliatae aculeis minimis.
34. **RUMEX luxurians.**
R. floribus dioicis, foliis cordato-hastatis caulibus angulatis diffusis, valvulis exterioribus subulatis, interioribus orbiculatis. Lin. suppl. 212.
R. floribus dioicis foliis cordato hastatis, caulibus decumbentibus angulatis. Mant. 64.
Acetosa fagopyri folio. Bocc. mus. 165. t. 126.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 387.
 Wuchernder Ampfer. W.
Habitat in alpibus Bononienibus. 4
 Conf. *Pluk. Phyt. 331. f. 2.*
Radix Filipendulae, tuberosa. Caules (in horto) pedales, sesquipedalesve, prostrati, copiosi, ramosi, pentagoni, striati. Folia Acetosae longiora, ambitu cordata hastata (figura Ari maculati), acidissima, mar-

gine purpurascenti, undulato, vix crenulato. Mihi non floruit.

Differt a R. scutato caule angulato, nec tereti; foliis cordato-hastatis, nec lanceolato-sagittatis. H. V.

Caulis ramosissimus pedalis angulatus laevis diffusus. Folia alterna petiolata cordata hastata acuminata. Bractee intrafoliaceae ferrugineae. Panicula maxima terminalis divaricata decomposita e racemis alternis. Pedicelli capillacei longitudine fructus. Fructus valvulis exterioribus subulatis brevioribus, interioribus orbiculatis laevibus. Lin. suppl.

Rumex spinosus. Thunb. prod. 67. pertinet forte ad hanc speciem. W.

35. RUMEX arifolius.

R. floribus dioicis, foliis omnibus petiolatis hastatis, auriculis simplicibus divaricatis, caule erecto. Ait. Kew. I. p. 487.

R. caule laevi suffrutescente foliis cordato-hastatis serrulatis acutis, valvulis nudis integerrimis. Lin. suppl. 212.

Rumex abyssinicus. Jacq. hort. 3. p. 48. t. 98. Aronblättriger Ampfer. W.

Habitat in Abyssinia. †

Caules teretes fistulosi glaberrimi glauci parum ramosi. Folia longe petiolata triangularia basi cordata et subhastata serrulata acuta septemnervia venosa glaberrima sapore Rumicum. Stipulae vaginaceae lanceolatae glabrae oppositifoliae membranaceae. Paniculae terminales. Semina valvulis cordatis glaberrimis nudis integerrimis, calyce reflexo. In libera terra cultus suborgyalis evadit, foliis magnitudine R. alpini, in olla vero coarctatus et fruticosus.

36. RUMEX bipinnatus.

R. floribus dioicis, foliis bipinnatis. Lin. suppl. 211. Doppeltgefiederter Ampfer. W.

Habitat in Marocco. †

Caules spithamaei adscendentes laeves. Folia cordata bipinnatifida, laciniis fere ad costam distinctis, singulis pinnatis s. dichotomis. Stipulae membranaceae diaphanae albae. Racemus terminalis compositus, racemulis simplicibus. Calyx obtusus.

700. FLAGELLARIA.

*Gen. pl. edit. Schreb. n. 614.**Cal. 6-partitus. Cor. o. Bacca 1-sperma.*1. FLAGELLARIA *indica.**Flagellaria. Fl. zeyl. 133.* Amoen. acad. 1. p. 398.**Obs. it. 276.**Palmiuncus laevis. Rumph. amb. 5. p. 120. t. 59. f. 2.**Panambu-valli, Rheed. mal. 7. p. 99. t. 53. Raj. suppl. 573.**Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 398.**Indischer Peitschenstrauch. W.**Habitat in Java, Malabaria, Zeylona, Guinea. † (v. l.)**Frutex humanam altitudinem superans. Rami distichi. Affinitas proxima Calami. Folia terminata cirrho ut in Gloriosa.*

701. SCHEUCHZERIA.

*Gen. plant. edit. Schreb. n. 615.**Cal. 6-partitus. Cor. o. Styli o. Capsf. 3, inflatae, 1-spermae.*1. SCHEUCHZERIA *palustris.**Scheuchzeria. Fl. lapp. 133. t. 10. f. 1. Fl. suec. 297.**320. Roy. lugdb. 45. Hall. helv. n. 1310. Gmel. sib.**1. p. 73. Berg. viadr. 67. Fl. dan. t. 76. Pollich. pal.**n. 363. Hoffm. germ. 130. Roth. germ. I. 159. II. 419.**Juncus floridus minor. Bauh. pin. 12. prodr. 43.**theatr. 190. Rudb. clyf. 1. p. 110. f. 2.**Juncoidi affinis palustris. Scheuch. gram. 336.**Gramen junceum aquaticum, femine racemoso. Loef.**pruff. 114. t. 28.**Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 12. p. 631.**Sumpf Scheuchzeria. W.**Habitat in Lapponiae, Helvetiae, Germaniae, Sueciae**padulosis. † (v. v.)**Capsulae 3, 5, 6, in quolibet flore; Semina 1, 2, rarius 3 in quolibet capsula reperiuntur. Pollich. l. c.*

702. TRIGLOCHIN.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 616.

Cal. 3-phyllus. Petala 3, calyciformia. Stylus 0. Capsf. basi dehiscens.

1. TRIGLOCHIN *palustre.*

T. capsulis trilocularibus laevibus linearibus basi attenuatis. W.

T. capsulis trilocularibus sublinearibus. *Fl. Suec. 298. 321. Act. stockh. 1742. p. 147. t. 6. f. 1. 2. 3. Gmel. sib. 1. p. 72. Hall. helv. n. 1308. Scop. carn. n. 446. Pollich. pal. n. 364. Leers. herb. n. 272. t. 12. f. 5. Flor. dan. t. 490. Hoffm. germ. 130. Roth, germ. I. 158. II. 417.*

T. fructu tenui. *Fl. lapp. 134. Roy. lugdb. 44. Gramen junceum spicatum f. Trigloch. Bauh. pin. 6. theatr. 80. Tabern. 224.*

Calamagrostis IV. *Dalech. hist. 1006.*

β. *Juncago maritima perennis, bulbosa radice. Michx. gen. 44. Pollich. l. c. var. β.*

Juncago maritima. Barr. rar. 55. t. 271.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 12. p. 633.

Gemeiner Dreyzack. W.

Habitat in Europae inundatis uliginosis. ♂ (v. v.) Radix fibrosa.

2. TRIGLOCHIN *bulbosum.*

T. capsulis trilocularibus laevibus linearibus apice attenuatis. W.

T. radice bulbosa fibris oblecta. *Mant. 226. Jacq. ic. rar. 2. t. 454. Collect. suppl. 102.**

Gramen trigloch. bulbosum monomotapense. *Brey. fasc. 4.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 12. p. 634.

Capischer Dreyzack. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2 (v. f.)

Radix bulbosa, undique obnubilata fetis in fasciculum caespitosum congestis. Scapus vix semipedalis, nudus, hinc subcanaliculatus. Folia radicalia, filiformia. hinc subcanaliculata.

Flores et tota planta Tr. palustri simillima, sed tota Herba, Flores et fructus minores. Styli 3, protracti et patentis, qui in T. palustri erecti et obsoleti.

3. TRIGLOCHIN *maritimum*.

T. capsulis sexlocularibus fulcatis ovatis. W.

T. capsulis sexlocularibus ovatis. *Fl. suec.* 299. 322.

Act. stockh. 1742. p. 147. t. 6. f. 4. 5. *Gmel. sib.*

1. p. 72. *Scop. carn. n.* 447. *Pollich. pal. n.* 365.

Oed. dan. t. 306. 238. *Hoffm. germ.* 130. *Roth.*

germ. I. 159. *II.* 418.

T. fructu subrotundo. *Fl. lapp.* 135. *Roy. lugdb.*

45. *Gort. gelr.* 76.

Juncago palustris et maritima perennis, fructu bre-
viore quinquecapsulari. *Mich. gen.* 44.

Gramen spicatum alterum. *Bauh. pin.* 6. *theatr.* 82.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 12. p. 635.

Großer Dreyzack. W.

Habitat in Europae maritimis. 4 (v. v.)

*703. WURMBEA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 617.

Cal. o. Cor. 6-partita tubo hexangulato. *Fi-*
lam. fauci inserta.

*1. WURMBEA *pumila*. W.

W. spica tri- l. quadriflora, tubo longitudine limbi. W.

Wurmbea capensis α. *Thunb. Diff. nov. pl. gen.* 1.

p. 19. *tab. fig.* γ.

Kleinste Wurmbea. W.

Habitat in arenosis Cap. b. *spei.* 2.

Planta uncialis. Spica foliis vix longior. W.

*2. WURMBEA *campanulata*. W.

W. spica multiflora foliorum longitudine, tubo lon-
gitudine limbi campanulato. W.

Wurmbea capensis γ. *Thunb. Diff. Nov. pl. gen.* 1.

p. 19. *tab. fig.* β.

Wurmbea. Lamarck. illust. gen. t. 270. f. 1.

β. *Melanthium spicatum.* *Burm. cap.* 11. *Houttuyn*

Lin. Pfl. Syst. 11. p. 503. t. 85. f. 2.

Glockenblütige Wurmbea. W.

Habitat in collibus arenosis Cap. b. *spei.* 2.

Planta digitalis et ultra. Folia ut in omnibus spe-
ciebus tria lanceolata cucullata basi ventricosa, at an-
gustiora quam in sequenti et spicae longitudine. Spi-
ca floribus numerosis obsita. W.

3. WURMBEA *longiflora*. W.

W. spica multiflora foliis longiore, tubo limbo duplo longiore. W.

Wurmbea capensis δ . Thunb. *Diff. Nov. pl. gen.* 1. p. 19. tab. fig. α .

Wurmbea. Lamarck. *illust. gen.* t. 270. f. 2.

Melanthium (*monopetalum*) corolla monopetala, foliis cucullatis lanceolatis. Lin. *suppl.* 231.*

Melanthium (*Wurmbeum*) foliis ensiformibus distichis, corolla connato-tubulosa. Thunb. *prod.* 67.

Langblütige Wurmbea. W.

Habitat ad Cap. b. spei in collibus arenosis prope Groene Kloof et alibi. 2

Folia multo latiora quam in praecedente. Spica basi magis flexuosa, floribus numerosis magis distantibus. Corollae tubus longus angustius. W.

Illust. Thunberg olim pro novo genere *Wurmbeam* nostram habuit, postea vero cum *Melanthiis* conjunxit; at praesentia tubi corollae et corollae monopetalae in *Liliaceis* separat genera affinia et optimum praebet characterem; hinc denuo *Wurmbeam* distinxit. *Varietates* hujus plantae a Thunbergio indicatae, sunt species re vera distinctae. *Varietatem* β spica ovata et floribus purpureis ob iconis defectum omisi. W.

704. MELANTHIUM.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 618.

Cal. o. *Cor.* 6-petala. *Filam.* ex elongatis unguibus corollae.

1. MELANTHIUM *virginicum*!

M. floribus paniculatis, petalis unguiculatis extus hirsutis. Ait. *Kew.* 1. p. 488.

M. petalis unguiculatis. Mill. *dict. n.* 1.

M. foliis linearibus integerrimis longissimis, floribus paniculatis. Gron. *virg.* 59.

Asphodelo affinis floridana, ramoso caule, floribus ornithogali obsoletis. Pluk. *amalth.* 40. t. 434. f. 8.

Houttuyn Lin. *Pfl. Syst.* 11. p. 500.

Virginisches Melanthium. W.

Habitat in Virginia. 2

An dioica? Gron. *virg.* 2. p. 55.

Tres species affines descripsit Desrousseaux in Lam. encycl. 4. p. 26. quas ob characteres vacillantes omittere coactus sum. W.

2. MELANTHIUM *sibiricum.*

M. floribus paniculatis, petalis sessilibus acutis, foliis linearibus. W.

M. petalis sessilibus. *Amoen. acad. 2. p. 349. t. II.**
Mill. dict. n. 2.

Ornithogalum spicis florum longissimis ramosis. *Gmel. fib. 1. p. 45. t. 8.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 501.

Sibirisches Melanthium. W.

Habitat in Sibiria. 2

*3. MELANTHIUM *laetum.*

M. racemo oblongo, petalis sessilibus, foliis glabris lanceolato-linearibus, caulinis remotis. *Ait. Kew. 1.*

P. 488.

Lanzenblättriges Melanthium. W.

Habitat in America boreali. 2

4. MELANTHIUM *capense.*

M. floribus racemosis, petalis punctatis, foliis lanceolatis cucullatis. W.

M. foliis lanceolatis cucullatis. *Thunb. prod. 67.*

M. petalis punctatis, foliis cucullatis. *Amoen. acad. 6. afr. 12.*

M. punctatum. *Mill. dict. n. 3.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 502.

Capisches Melanthium. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2

Caulis simplicissimus palmaris. Folia lanceolata vaginantia, vagina superne dilatata, sunt haec in caule quatuor, supremo et infimo minimo. Racemus terminalis. Petala ovalia subunguiculata punctata. Stamina receptaculo fere inserta. Styli teres. Amoen. acad.

5. MELANTHIUM *triquetrum.*

M. foliis triquetris glabris caule longioribus, floribus spicatis. *Lin. suppl. 213. Thunb. prod. 67.*

Hyacinthus stellatus spicatus, floribus incarnis caule et folio orchidis. *Pluk. alm. p. 186. t. 195. f. 4? W.*

Dreieckiges Melanthium. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2

6. MELANTHIUM *ciliatum.*

M. petalis unguiculatis, foliis basi cucullatis, ensifor-

mibus cartilagineo-ciliatis, floribus spicatis. *Lin. suppl.* 213.

M. foliis enfiformibus cucullatis, floribus spicatis, petalis unguiculatis. *Thunb. prod.* 67.

Gefranztes Melanthium. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

Folia caule breviora. Petala albo lanceolata.

*7. MELANTHIUM *junceum*.

M. foliis lineari-subulatis, superioribus basi dilatatis, spica flexuosa, petalis unguiculatis. W.

M. foliis subulatis, radice unica, scapo ad summitatem diphylo, floribus spicatis. *Jacq. ic. rar.* 2. t.

451. *Collect. suppl.* 105.*

Simsenartiges Melanthium.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

Variat floribus coeruleis, roseis at albis. W

*8. MELANTHIUM *secundum*.

M. foliis linearibus, spica secunda, petalis unguiculatis. W.

M. (*secundum*) punctatum, foliis gramineis, floribus secundis sessilibus spicatis, petalis unguiculatis. *Lamarck encycl.* 4. p. 29. t. 269. f. 2.*

Einseitigblütiges Melanthium. W.

Habitat ad Cap. b. spei.

*9. MELANTHIUM *phalangioides*.

M. foliis linearibus canaliculatis, racemo multifloro, pedunculis flore longioribus, petalis sessilibus. W.

M. (*phalangioides*) foliis linearibus, floribus pedicellatis racemosis, petalis ovatis concavis sessilibus.

Lamarck encycl. 4. p. 28.*

Anthericum (*subtrigynum*) filamentis glabris, scapo simplici folioso. *Jacq. ic. rar.* 2. t. 419. *Collect.* 3. p. 273.*

Zaunkrautartiges Melanthium. W.

Habitat in Carolina. 4

10. MELANTHIUM *indicum*.

M. petalis lineari-lanceolatis, foliis linearibus. *Mant.* 226.

Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 11. p. 503.

Indisches Melantheum. W.

Habitat in Tranquebaria. *Koenig.* 4 (v. 1.)

Radix bulbosa. Herba statura *Ornithogali lutei*. Caulis simplex. palmaris, erectus, laevis. Folia caulina 3, linearia, caule longiora. Pedunculi terminales sae-

pius duo: altero unifloro, altero bifloro: Foliis floralibus duobus, latioribus, brevioribus. Flores foliis breviores, atropurpurei. Petala angusto lanceolata. Stamina et Pistilla corollis breviora. Capsula triangulāris laevis, magnitudine seminis Coffeae.

Obf. *De filamentorum insertionē nil novi.*

Folia angusto linearia. Caulis foliosus apice biflorus pedunculis longissimis. Petala angustissima linearia. Antherae subrotundae reniformes magnae. Filamenta brevissima basi petalorum inserta. Possideo varietatem vel forte speciem, foliis multo latioribus, caule unifloro, petalis lanceolatis convoluto-cuspidatis antheris minoribus. V.

II. MELANTHIUM viridi.

M. pedunculis unifloris cernuis. *Lin. suppl. 213.*

M. foliis ovato-lanceolatis, corollis reflexis. *Thunb. prod. 67.*

Grünes Melanthium. W.

Habitat ad Cap. b. Spei.

Caulis semipedalis foliosus subpubescens. Folia alternā sessilia lanceolata palmaria erecta. Pedunculi alterni lateriflori filiformes uniflori longitudine foliorum. Flores cernui. Petala 6 angusto-lanceolata patentia purpurascētia, basi angustiore ex margine comitante flavo. Stamina brevia. Styli tres.

* 12. MELANTHIUM uniflorum.

M. foliis lineari-lanceolatis caule subunifloro longioribus, petalis lanceolatis subunguiculatis. W.

M. floribus patulis pedunculatis, foliis lanceolato-linearibus. *Jacq. ic. rar. 2. t. 450. Collect. 4. p. 100.**

Einblütiges Melanthium. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2

Folia intermedia caule longiora, infima et summa breviora. Petala externe rubicunda, interne flava ungue fuscescente. V.

* 13. MELANTHIUM eucomoides.

M. foliis oblongo lanceolatis cucullatis, caule trifloro, petalis subhastatis unguiculatis. W.

M. foliis cucullatis, petalis impunctatis. *Jacq. ic. rar. 2. t. 452. Collect. suppl. 104.**

Schopffilienartiges Melanthium. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2

Caulis digitalis. Folia pedalia oblongo lanceolata

basi cucullata circiter quinque in caule. Flores tres pedunculati terminales magni foliorum vaginis paulo longiores. Corolla viridis. Antherae fuscae. W.

* 14. MELANTHIUM *pumilum.*

M. foliis lanceolatis basi barbatis, caule subtrifloro, petalis sessilibus. W.

M. pedunculis unifloris erectis, caule nullo. Forst. *Comm. goett. 9. p. 3c. t. 6.**

Kleinstes Melanthium. W.

Habitat in Tierra del Fuego. 2.

Caulis cespitosus brevis, foliis rigidis lanceolatis basi barbatis tectus. Pedunculi 3f. 4. Corolla alba, petalis lanceolatis apice inflexo-cucullatis. Styli nulli. Stigmata 3 rarius 6. W.

Melanthium luteum Thunb. jap. 152. est planta dubia a Veratro luteo forte distincta, sed mihi ignota. W.

705. MEDEOLA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 619.

Cal. o. Cor. 6-partita, revoluta. Bacca 3-sperma.

1. MEDEOLA *virginica.*

M. foliis verticillatis, ramis inermibus. *Sp. pl. 483. Mill. dict. n. 3.*

M. foliis stellatis lanceolatis, fructu baccato. *Gron. virg. 39.**

Lilium f. Martagon pusillum, floribus minutissimis herbaceis. *Pluck. alm. 401. t. 328. f. 4.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 389.

Virginische Medeola. W.

Habitat in Virginia. 2.

2. MEDEOLA *asparagoides.*

M. foliis alternis ovatis, basi subcordatis obliquis. *Ait. Kew. 1. p. 489.*

M. foliis pinnatis: foliolis alternis. *Mant. 370. Mill. dict. n. 1.*

Dracaena (*medeoloides*) herbacea volubilis, foliis ovatis nervosis. *Lin. suppl. 203.*

Asparagus (*medeoloides*) herbaceus volubilis, foliis ovatis nervosis. *Thunb. prod. 66.*

Asparagus foliis ovato-lanceolatis solitariis. *Hort. cliff. 122. Roy. lugdb. 29.*

Asparagus africanus scandens, myrti folio. *Till. pif.*
16. t. 12. f. 1.

Laurus alexandrina ramosa, foliis e summitate cau-
lium prodeuntibus. *Herm. lugdb.* 679, t. 631.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 390.

Spargelartige Medeola. W.

Habitat in Aethiopia. † (v. l.)

Folia pinnata, aut ramulos dicas, multis dubium.
Folia alterna pinnata sunt, alioquin si ramulus esset
folii, vestigium sub ramo exstaret. Flores penduli e
pedicello unifloro sub basi singuli folioli. Corolla ex-
tus virescens Petalis linearibus, a medio totaliter re-
flexis. Filamenta basi contracta, petalis supra basin
inserta, subulata, longitudine corollae.

*3. MEDEOLA *angustifolia.*

M. foliis alternis ovato-lanceolatis. *Ait. Kew.* 1. p. 490.

Medeola angustifolia. *Mill. dict. n.* 2.

Dracaena (volubilis) herbacea volubilis, foliis lanceo-
latis. *Lin. suppl.* 204?

Asparagus (volubilis) caule volubili, foliis lanceolatis,
Thunb. prod. 66?

Asparagus africanus scandens myrti folio angustiore.
Till. pif. 17. t. 12. f. 2.

Schmalblattrige Medeola. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

706. TRILLIUM.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 620.

Cal. 3-phyllus. *Cor.* 3-petala. *Bacca* 3-locularis.

1. TRILLIUM *cernuum.*

T. flore pedunculato cernuo. *Mill. dict. n.* 1.

Paris foliis ternis, flore pedunculato nutante. *Cold,*
neveb. 81.

Solanum triphyllum, flore hexapetalo carneo. *Catesb.*
carol. 1. p. 45.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 508.

Hängendes Dreyblatt. W.

Habitat in Carolina. 4

2. TRILLIUM *erectum.*

T. flore pedunculato erecto, *Mill. dict. n.* 2.

Paris foliis ternis, flore pedunculato erecto. *Amoen. acad.* 1. p. 154.*

Solanum triphyllum brasilianum, *Bauh. pin.* 167. *prodr.* 91. *Burf.* IX. 12.

Solanum triphyllum canadense. *Corn. canad.* 166. t. 167.

Solano congener triphyllum canadense, *Morif. hist.* 3. p. 532. f. 13. t. 3. f. 7.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 509.

Aufrechtes Dreyblatt. W.

Habitat in Virginia. 2

3. TRILLIUM *sessile.*

T. flore sessili erecto. *Mill. dict.* n. 3.

Paris foliis ternatis, flore sessili erecto. *Gron. virg.* 44.

Solanum virginianum triphyllum, flore tripetalo atropurpureo in foliorum sinu, absque pediculo, sessili. *Pluk. alm.* 352. t. III. f. 6.

Solanum triphyllum, flore hexapetalo: tribus petalis purpureis; caeteris viridibus reflexis. *Catesb. car.* 1. p. 50. t. 50.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 510.

Sitzendes Dreyblatt. W.

Habitat in Virginia, Carolina, 2

707. COLCHICUM.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 621.

Spatha Cor. 6-partita: tubo radicato. *Caps.* 3, connexae, inflatae.

I. COLCHICUM *autumnale.*

C. foliis planis lanceolatis erectis. *Hort. cliff.* 140. *Hort. upf.* 90. *Roy. lugdb.* 41. *Sauv. monsp.* 18. 19. *Mat. med.* 100. *Mill. dict.* n. 1. *Scop. carn.* n. 448. *Pollich. pal.* n. 366. *Blackw. t.* 566. *Kniph. cent.* 12. n. 30. *Knorr. del.* 1. tab. Z. 1. *Hoffm. germ.* 130. *Roth. germ.* 158. II. 416.

C. flore folia longe praecedente, petalis ovatis. *Hall. helv.* n. 1255.

C. commune. *Bauh. pin.* 67.

Colchicum. *Fuch. hist.* 336. 357. *Camer. epit.* 845. *Dodon. purg.* 371.

β. Colchicum flore pleno. *Bauh. pin.* 67.

γ. C. vernal. *Bauh. pin.* R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 511.

Herbst Zeitlose. W.

Habitat in Europae succulentis. 2 (v. v.)

Colch. vernum petala et folia habet paulo angustiora, Hall.

2. COLCHICUM *montanum.*

C. foliis linearibus patentissimis. *Sp. pl.* 485. *Mill. dict. n.* 2. *Allion. pedem.* 1. n. 434. t. 74. f. 2.*

G. foliis florem attingentibus, petalis linearibus. *Hall. helv. n.* 1256.

C. montanum angustifolium. *Bauh. pin.* 68.

C. montanum. *Clus. hist.* 266. t. 267. *hist.* 1. p. 200.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 517.

Berg Zeitlose. W.

Habitat in Hispania, Helvetia. 2

Folia una cum floribus autumnio erumpunt.

3. COLCHICUM *variegatum.*

C. foliis undulatis patentibus. *Hort. cliff.* 140. *Roy. lugdb.* 42. *Mill. dict. n.* 3.

C. chinonense, floribus fritillariae instar tessulatis, foliis undulatis. *Morif. hist.* 2. p. 341. f. 4. t. 3. f. 7.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 518.

Bunte Zeitlose. W.

Habitat in Chio insula. 2 (v. v.)

708. HELONIAS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 622.

Cor. 6-petala. *Cal.* o. *Caps.* 3-locularis.

1. HELONIAS *bullata.*

H. foliis lanceolato-ensiformibus nervosis, bracteis lineari-lanceolatis. W.

H. foliis lanceolatis nervosis. *Syst. veg.* 349.

Veratrum racemo simplicissimo, corollis patentibus, staminibus longioribus. *Mill. ic.* 181. t. 272.

Helonias, foliis radicalibus lanceolatis. *Amoen. acad.* 3. p. 12. t. 1.*

Ephemerum phalangoides virginianum, flosculis arbutis bullatis in spicam dispositis. *Pluk. alm.* 35. t.

174. f. 5. *Morif. hist.* 3. p. 606. f. 15. t. 2. f. 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. p. 520.

Glockenblütige Schwindblume. W.

Linnaei Spec. Plant, T. II.

§

Habitat in Pennsylvaniae paludosis. 4 (v. f.)

2. **HELONIAS borealis.** W.

H. foliis lineari-ensiformibus nervosis, bracteis duplicatis membranaceis. W.

Anthericum (*calyculatum*) foliis ensiformibus, perianthiis trilobis, filamentis glabris, floribus trigynis. *Fl. succ.* 269. 288. *It. golt.* 194, 221. *Gmel sib.* 1. p. 73. t. 18. f. 2. *Mill. dict. n.* 10. *Oed. t.* 36. *Hoffm. germ.* 121.

Anthericum filamentis glabris. *Hall. helv. n.* 1205.

Anthericum Pseudo-alphodelus. *Iacq. vindb* 233.*

Anthericum filamentis laevibus, perianthio trifido. *Hort. cliff.* 140. *Gron. virg.* 39.

Anthericum scapo nudo capitato, filamentis glabris. *Fl. lapp.* 139. t. 10. f. 3.

Scheuchzeria Pseudo-Alphodelus. *Scop. carn. n.* 445. *Roth. germ. I.* 159. *II.* 419.

Tofieldia palustris. *Huds. angl.* 157.

Heritieria anthericoides. *Schrank, bavar. n.* 580.

Phalangium alpinum palustre iridis folio. *Segu. veron.* 2. p. 61. t. 14.

Pseudo-alphodelus alpinus. *Bauh. pin.* 29.

Pseudalphodelus. *Clus. pann.* 262.

Pseudalphodelus secundus. *Clus. hist.* 1. p. 198.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 402.

Nördliche Schwindblume. W

Habitat in alpihus Lapponiae, Norvegiae, Helvetiae, Salisburgi, Sibiriae inque paludibus profundis Germaniae, Angliae. 4 (v. v.)

Est re vera hujus generis, convenit et habitu cum praecedente, a qua petalis erectis nec basi ventricosis, styis non cohaerentibus, bractea duplici, denique foliis longioribus et angustioribus differt. In alpihus Europae australis et in paludibus flores sunt racemosi, in Lapponia et Norvegia vero tota planta est quadruplo minor, floribus capitatis. W.

3. **HELONIAS asphodeloides.**

H. foliis caulinis setaceis. *Sp. pl.* 485.

Alphodelus minor albus. *Pluk, mant.* 29. t. 342. f. 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 521.

Affodilartige Schwindblume. W.

Habitat in Pennsylvania. *Barthram.*

Caulis simplicissimus, bipedalis. Folia alternata f.

sparsa, linearisetacea, erecta, laevia, margine scabra. Racemus terminalis, simplex. pedunculis flore longioribus. Flores albi. Simillima Asphodelo, sed Styli tres recurvati.

*4. **HELONIAS pumila.** †

H. foliis lanceolatis enerviis, spica capitata. W.

H. foliis lanceolatis enerviis, *Iac. ic. rar. 2. t. 453.*

*Collect. 2. p. 260.**

Niedrige Schwindblume. W.

Habitat in Carolina. ‡

Caulis digitalis valde foliosus. Flores albi parvi in spica densa ovata. Est proprii forte generis planta quum germen inferum. W.

H E X A G Y N I A.

*709. **WENDLANDIA.** W.

Androphylax Wendl. obs. 37.

Cal. 6-phyll. Cor. 6-petala. Caps. 6, uniloculares monospermae.

*1. **WENDLANDIA populifolia.** W.

*Androphylax scandens. Wendl. obs. 38.**

Pappelblättrige Wendlandie. W.

Habitat in Carolina. § (v. l.)

Caulis fruticosus scandens, ramis teretibus, junioribus subpubescentibus striatis. Folia alterna petiolata cordato-ovata, glanduloso-mucronata, integerrima, nervoso-venosa, superne glabra, subtus pubescentia. Petioli longi pubescentes. Racemi simplices petiolo dimidio brevioribus supra axillares. Pedunculi, Bracteae et Calyx externe pubescentes. Flores parvi albi. W.

Hoc genus in memoriam Clarissimi J. C. Wendland, botanici acutissimi et auctoris meritissimi dixi. W.

*710. DAMASONIUM.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 624.

Spatha 1-phylla 5-alata. *Cal.* superus 3-partitus. *Cor.* 3-petala. *Bacca* 10-locul. polysperma.

I. DAMASONIUM *indicum*. W.

Stratiotes (alismoides) foliis cordatis. Sp. pl. 754.

Fl. zeyl. 223. Forsk. descr. 101.

Ottel-ambel. Rheed. mal. II. p. 95, t. 46.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. p. 279.

Indisches Damasonium. W.

Habitat in aquis Indiae orientalis. 2 (v. f.)

Planta acaulis. Folia omnia radicalia cordata petiolata integerrima nervosa. Scapus uniflorus. W.

P O L Y G Y N I A.

711. ALISMA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 625.

Cal. 3-phyllus. *Petala.* 3. *Capsf.* plures monospermae.

I. ALISMA *Plantago*.

A. foliis ovatis acutis, fructibus obtuse trigonis. Oed.

dan. t. 561. Scop. carn. n. 449. Pollich. pal. n.

367. Roth. germ. I. 163. II. 428. Hoffm. germ.

131. Kniph. cent. 12. n. 4.

Damasonium foliis ellipticis, lanceolatis, capitulo rotunde triquetro. Hall. helv. n. 1184.

Alisma fructu obtuso trigono. Fl. lapp. 138. Fl. succ.

300, 323. Hort. cliff. 241. Gmel. sib. I. p. 77.

Plantago aquatica latifolia. Bauh. pin. 190.

Plantago aquatica. Cam. epit. 264. Tabernaem. 734.

Dodon. cer. 267. hist. 606.

β. Plantago aquatica angustifolia. Bauh. pin. 190. Hall.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 391.

Gemeiner Froschlöffel. W.

Habitat in Europae aquis et ad ripas fluviorum, lacuum. 2 (v. v.)

Variat in paludibus exsiccatis foliis minoribus angustioribus, et in aquis profundis fluentibus foliis linearibus. W.

2. ALISMA *flava*.

A. foliis ovatis acutis, pedunculis umbellatis, fructibus globosis. *Sp. pl.* 486.

Damasonium maximum, plantaginis folio, flore flavescente, fructu globosa. *Plum. spec.* 7. ic. 115.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 393.

Gelber Froschlöffel. W.

Habitat in America meridionali. 2

* 3. ALISMA *sagittifolia*. W.

A. foliis sagittatis, fructibus obovatis obtusis. W.

Pfeilblättriger Froschlöffel. W.

Habitat in Guinea. 2 (v. l.)

Folia *subrotundo-ovata basi sagittata, lobis acutis.*
Scapus *foliis brevior floribus verticillatis.* Bractee *lanceolatae.* Capsulae *obovatae obtusissimae glabrae.*
Planta *ab omnibus hujus generis speciebus, et a Sagittaria obtusifolia distinctissima.* W.

4. ALISMA *Damasonium*.

A. foliis cordato-oblongis, floribus hexagynis, capsulis subulatis. *Sp. pl.* 486. *Pall. it.* 1. p. 16.

Alisma fructu sexcorni. *Hort. cliff.* 141. *Roy. lugdb.* 46. *Sauv. monsp.* 14.

Plantago aquatica stellata. *Bauh. pin.* 190.

Plantago aquatica minor altera. *Lob. ic.* 301.

Damasonium stellatum. *Dalech. hist.* 1058.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 393.

Sternförmiger Froschlöffel. W.

Habitat in Angliae, Galliae aquosis; in Sibiria. 2

5. ALISMA *cordifolia*.

A. foliis cordatis-obtusis, floribus dodecandris, seminibus uncinato-muricatis. *Sp. pl.* 487. *Swartz. obs.* 139.*

A. foliis lunato-sagittatis venosis. *Bröwn. jam.* 204.

Damasonium ramosum, folio cordiformi. *Vaill. act.* 1719. p. 28.

Sagittaria virginiana, obtusiore lato folio, floribus minoribus albis. *Morif. hist.* 3. p. 618. f. 15. t. 4. f. 6.

Ranunculus aquaticus, asari foliis, ad nodos umbelliferus. *Plum. spec.* 7. ic. 234. f. 2.

Houttuyn Lin Pfl. Syst. 6. p. 394.

Herzblättriger Froschlöffel. W.

Habitat in America australi et septentrionali. 4
Media inter Alifmas et Sagittarias.

6. *ALISMA parnassifolia.*

A. foliis cordatis subrotundis acutis, capfulis aristatis. W.

A. foliis cordatis acutis, petiolis articulatis. *Mant. 371.*

Bass. Act. bonon. 1768. Hoffm. germ. 131.

A. peltata, foliis patulo-cordatis. *Tourell. pilat. 140.*

Ranunculus palustris flore albo, graminis parnassi folio.

Till. pisan 145. t. 46. f. 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 396.

Parnassienblättriger Froschlöffel. W.

Habitat in paludibus Apenninorum inque Germania. 4
(v. v.)

Folia longe petiolata ut in Parnassia palustri sed ma-
jora acutiuscula et nervosa. W.

*7. *ALISMA repens.*

A. foliis lanceolatis acutis trinerviis, petalis crenatis,
caule decumbente radicante. W.

A. caulibus subrepentibus adscendentibus, ad nodos in-
feriores radicosis et foliosis, foliis lanceolatis petiolatis,
verticillis simplicibus. *Lamarck. encycl. 2. p. 510.**

A. caulibus repentibus, foliis lanceolatis petiolatis acutis.
*Cavan. ic. 1. p. 41. t. 55.**

Kriechender Froschlöffel. W.

Habitat in humidis Hispaniae et Africae borealis.

Simillima sequenti, sed foliis lanceolatis acutis et
petalis crenatis distincta. W.

8. *ALISMA natans.*

A. foliis ovatis obtusis, pedunculis solitariis. *Fl. succ.*
2. n. 324. Hoffm. germ. 131. Roth. germ. I. 163.
*II. 429.**

A. foliis gramineis et ovatis, caule repente, umbella
pauciflora. *Zimm. goett. 112.*

Damasonium repens, potamogetonis rotundifolii folio.
Vaill. act. 1719. p. 29. t. 4. f. 8.

Damasonium radículas emittens ex geniculis. *Vaill.*
parif. 46.

Ranunculus palustris, foliis gramineis et subrotundis.
Petit gen. 47.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 394.

Schwimmender Froschlöffel. W.

Habitat in Galliae, Sueciae, Germaniae, Sibiriae (Pall. it. I. p. 7.) fossis. 2 (v. v.)

Capulae, saepius 8. Flores nonnulli ex eadem spatha. Secunda planta, quam ad *A. plantaginem* memoravit *cl. Pollich. huc pertinet. Vid. ej. flor. pal. tom. 3. app. p. 319. R.*

9. *ALISMA ranunculoides.*

A. foliis lineari-lanceolatis, fructibus globoso-squarrosis. Flor. dan. t. 122. Weber. spicil. p. 12. Hoffm. germ. 131. Roth. germ. I. 163. II. 430.

A. fructu globoso undique echinato. Hort. cliff. 141. It. gotl. 298. Fl. suec. 301, 325. Roy. lugdb. 46. Gort. gelr. 77. Sauv. monsp. 14.

Damafonium angustissimo plantaginis folio. Vaill. act. 1719. p. 35.

Plantago aquatica humilis angustifolia. Bauh. hist. 3. p. 738. Lob. ic. 300.

Ranunculus aquaticus, plantaginis folio angustissimo. T. Pet. gaz. 41. t. 26. f. 12.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6 p. 395.

Ranunkelartiger Froschlöffel. W.

Habitat in Gotlandiae, Belgii, Angliae, Galliae, Germaniae, fossis. 2 (v. I.)

10. *ALISMA subulata.*

A. foliis subulatis. Sp. pl. 487. Gron. virg. 153. Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 395.

Pfriemförmiger Froschlöffel. W.

Habitat in Virginia.

Classis VII.

H E P T A N D R I A .
M O N O G Y N I A .

* *Flores completi.*

712. TRIENTALIS. *Cal.* 7-phyllus. *Cor.* 7-partita, plana. *Bacca* 1-locularis sicca.
713. DISANDRA. *Cal.* subseptempartita. *Cor.* rotata, subseptempartita. *Capsf.* 2-locularis, polysperma.
717. AESCULUS. *Cal.* 5-dentatus. *Cor.* 5-petala, inaequalis. *Capsf.* 3-locularis, 2-sperma.
718. PETROCARYA. *Cal.* 5-fidus. *Cor.* 5-petala. *Drupa* carnosa. *Nux.* 2-locul.
716. PANCOVIA. *Cal.* 4-partitus. *Cor.* 4-petala crispata. *Stam.* adscendentia.
719. IONESIA. *Cal.* 2-phyllus. *Cor.* infundibuliformis. *Legumen.*

† *Pelargonium.*

* * *Flores incompleti.*

714. PISONIA. *Cal.* campanulatus 5-fidus. *Cor.* o. *Bacca* 1-sperma.
715. PETIVERIA. *Cal.* 4-phyllus. *Cor.* o. *Stylus* lateralis. *Sem.* 1.
720. DRACONTIUM. *Spatha* cymbiformis. *Spadix* tectus. *Cal.* o. *Cor.* 5-petala. *Bacca.*
721. CALLA. *Spatha* ovata. *Spadix* tectus. *Cal.* o. *Cor.* o. *Bacca.*

Circumscissam *Capsulam* diximus, quae maturo fructu horizontaliter discedit.

Superus *Flos* s. *Calyx*, cui germen sub receptaculo, vel cujus *calyx* abit in fructum secundum *Tournefortium*.

Inferus *Flos* s. *Calyx*, cui germen supra receptaculum, vel cujus *Pistillum* abit in fructum; ex mente *Tournefortii*.

Ergo *Fructus inferus* et *Flos superus* idem sunt; ut ex opposito *Fructus superus* et *Flos inferus*.

722. HOUTTUYNIA. *Spatha* 4-phylla. *Spadix* tectus. *Cal.* o. *Cor.* o. *Capsf.* 3-locul.?

DIGYNIA.

723. LIMEUM. *Cal.* 5-phyllus. *Cor.* 5-petala, aequalis. *Capsf.* 2-locularis, polysperma.

TETRAGYNIA.

724. ASTRANTHUS. *Cal.* o. *Cor.* hypocrateriformia 14-fida. *Sem.* 1.
725. SAURURUS. *Cal.* amentum. *Cor.* nulla. *Pist.* 4. *Baccae* 4, monospermae.

HEPTAGYNIA.

726. SEPTAS. *Cal.* 7-partitus. *Cor.* 7-petala. *Germina* 7. *Capsf.* 7.
† *Phytolacea stricta.*
-

MONOGYNIA.

712. TRIENTALIS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 626.

Cal. 7-phyllus. *Cor.* 7-partita, aequalis, plana. *Bacca* exsucca.

I. TRIENTALIS *europaea*.

T. foliis lanceolatis integerrimis. Kalm. canad. 2. p. 263. Oed. dan. 86 Gmel. sib. 4. p. 116. Pall. it. 2. p. 192. Kniph. cent. 4. n. 94.

T. foliis summis verticillatis. Moench. haff. n. 314.

Trientalis. Fl. lapp. 139. Fl. suec. 302. 326. Roy. lugdb. 438. Hall. opusc. 123. Kalm. it. 2. p. 263.

Alpine alpina. Swenkf. files. 117.

Pyrola, alpine flore, europaea. Bauh. pin. 191. prodr. 101.

Pyrola: alpine flore, minor brasiliiana. Bauh. prodr. 101. t. (sub Hermodactyli nomine) 99. Burf. X, 107.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 397.

Europäischer Trientalis. W.

Habitat in Europae borealis sylvis et juniperetis. 2. (v. l.)

Stamina 5, 7, saepius 6 cum totidem calycis laciniis. Pall. l. c. R.

713. DISANDRA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 627.

Cal. subseptempartitus. *Cor.* rotata, septempartita. *Capsf.* 2-ocularis, polysperma.

I. DISANDRA *prostrata*.

D. prostrata. Lin. suppl. 214.

Sibthorpia (peregrina) foliis reniformibus crenatis, pedunculis geminis. Sp. pl. 2, p. 880. Amoen. acad. 3. p. 22.

Planta. Pluk. phyt. 257.

β. Sibthorpia (africana) foliis orbiculatis integris crenatis, pedunculis solitariis. Sp. pl. 2, p. 880. Amoen. acad. 3. p. 22.

Chrysoplenii follis planta aquatica, flore flavo pentapetalo. Schaw. afr. 149. f. 149.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 399.

Liegende Disandra. W.

Habitat in Oriente et insula Madera. 2 (v. v.)

Caules pedales s. bipedales, prostrati, teretes, pubescentes. Folia alterna, petiolata, reniformi orbiculata, 30-crenata, pubescentia. Pedunculi axillares, bini rarius 1 s. 3. erecti, filiformes; uniflori, petiolis altiores. Corollae luteae.

An *Sibthorpia africana* vere distincta species? Floris partes omnium maxime numero inconstantes: septenarius numerus frequentissimus est; quinarius naturalissimus, sed rarissimus, certe in culta.

714. P I S O N I A.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1603.

Cal. campanulatus quinquefidus. Cor. o. Bacca 1-locularis monosperma.

1. PISONIA aculeata.

P. spinis axillaribus horizontalibus, foliis ovatis utrinque attenuatis, corymbis axillaribus. W.

P. spinis axillaribus patentissimis. Sp. pl. 1511. Jacq. amer. 274.*

Pisonia. Hort. cliff. 457.

P. affurgens, sarmento valido, foliis ovatis utrinque productis, spinis validis recurvis, racemis lateralibus. Brown. jam. 258.

P. aculeata, fructu glutinoso et racemoso. Plum. gen. 7. ic. 227. f. 1.

Rhamnus s. Lycium Fringego jamaicensibus dictum, Pluck. alm. 318. t. 108. f. 2.

Paliuro affinis arbor spinosa, flore herbaceo pentapetaloides, fructu sicco nudo canaliculato lappacco. Sloan. jam. 137. hist. 2. p. 25. t. 167. Raj. dendr. 95.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 2. p. 524.

Stachliche Pisonie. W.

Habitat in America meridionali ☿ (v. l. f. fl.)

* 2. PISONIA subcordata.

P. inermis, foliis cordato-subrotundis, fructibus siccis subclavatis pentagonis, angulis apice muricatis. Swartz. prod. 60. Fl. ind. occid. 2. p. 641.*

Herzblättrige Pisonie. W.

Habitat in Antigua, insulisque St. Christophori et Bartholomaei. ☿

* 3. PISONIA nigricans.

P. inermis, foliis ovatis acuminatis, floribus cymosis

erectis, fructibus baccatis. *Swartz. prod. 60. Fl. ind. occid. 2. p. 643.**

Pisonia (inermis) caule inermi. *Jacq. amer. 275.**
Schwärzliche Pisonie. W.

Habitat in Jamaicae et Hispaniolae sylvestribus montium. ‡

*4. *PISONIA coccinea.*

P. inermis, foliis lanceolato-ovatis, pedunculis terminalibus laxis, floribus nutantibus, fructibus baccatis.

*Swartz. prod. 60. Fl. ind. occid. 2. p. 645.**

Rothbeerige Pisonie, W.

Habitat in fruticetis Hispaniolae. ‡

5. *PISONIA mitis.* †

P. inermis, foliis ovatis, floribus axillaribus. W.

P. caule inermi. *Sp. pl. 1511.*

P. malabarica non spinosa, *Amm. herb. 582.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 2. p. 622.

Wehrlose Pisonie, W.

Habitat in India orientali. ‡

Planta valde obscura. W.

715. *PETIVERIA.*

Gen. pl. ed. Schreb. n. 623.

Cal. tetraphyllus. Cor. o. Stylus lateralis.

Stigma penicilliforme. Sem. 1, aristis quatuor reflexis apice instructum.

I. *PETIVERIA alliacea.*

P. floribus hexandris. Hort. cliff. 141. Hort. upf. 91.

Act. holm. 1744. p. 287. t. 7. Trew. Ehr. 33. t. 67. Mat.

med. 100. Mill. dict. n. 1. Kniph. cent. 2. n. 53. Swartz.

*obs. 138.**

P. foliis oblongo-ovatis, spicis longioribus terminalibus. Brown. jam. 274.

Verbenae aut Scorodoniae affinis anomala, flore albedo, calyce aspero allii odore. Sloan. jam. 64. hist.

I. p. 172. Raj. suppl. 287.

β. *P. (octandra) floribus octandris. Jacq. amer. 201.*

Mill. dict. n. 2.

P. folani foliis, loculis spinosis. Plum. gen. 50. ic. 219.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 400, 401.

Knoblauchduftige Petiverie. W.

Habitat in Jamaicae nemorosis aridis. ‡ (v. v.)

*716. P A N C O V I A. W.

Cal. campanulatus 4-partitus. *Pet* 4, unguiculata plicato-crispa dentata cucullata, *Stam.* adscendentia calyce longiora.

*1. P A N C O V I A *bijuga*. W.

Gefiederte Pancovie. W.

Habitat in Guinea, † (v. l.)

Arbor ramis teretibus, ramulis ferrugineo-pubescentibus. Folia alterna pari-pinnata, foliolis bijugis petiolatis coriaceis ellipticis apice, attenuatis, obtusis, integerrimis venosis glabris. Petioli juniorum pubescentes, adultiorum transversim rugosi. Racemi interfoliacei in ramis praeteriti anni breves simplices multiflori. Flores pedunculati cum pedunculis pubescentes. Bracteae ovatae obtusae pedunculis breviores dense pubescentes. Calyx campanulatus externe valde pubescens, ad basin usque quadripartitus, laciniis ovatis, binis parum longioribus. Corolla tetrapetala, petalis calyce parum brevioribus, receptaculo ad basin cujusque lacinae insertis unguiculatis; lamina dentata cucullata crispato-plicata. Filamenta septem subulata receptaculo inter binas lacinias calycis longiores inserta, calyce duplo longiora adscendentia a basi ad medium pilosa. Antherae oblongae incumbentes. Neque pistillum neque fructum vidi, loco pistilli observavi corpus depresso-planum ut videtur glandulosum, Celeberrimus Isert, detector hujus plantae, stamina septem et pistillum unicum adnotavit in schedula specimeni meo affixa; sed in floribus quatuor a me examinatis nullum aderat pistillum, forte arbor polygama. Dixi hoc genus in memoriam botanici suo tempore celebri D. Thomae Pancovii. W.

717. A E S C U L U S.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 628.

Cal. 1-phyllus, 4 f. 5-dentatus, ventricosus.

Cor. 4 f. 5-petala, inaequaliter colorata, calyci inserta. *Caps.* 3-locularis.

1. A E S C U L U S *Hippocastanum*.

A. foliis digitatis septenis, corollis pentapetalis patulis. *Wild. arb. 12.**

- A. foliolis septenis.* *Ait. Kew.* 1. p. 493.
A. floribus heptandris. *Hort. upf.* 29, *Mill. dict. n. 1. et illustr.* *Du Roi. herbk.* 1. p. 34. *Kniph. cent.* 2. n. 3. *Roth, germ.* 353.
Aesculus. *Hort. cliff.* 142. *Roy. lugdb.* 463.
Hippocastanum. *Hall. helv. n.* 1020.***
Castanea folio multifido. *Clus. hist.* 1. p. 7. *Bauh. pin.* 419.
Castanea equina. *Raj. hist.* 683.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 438.
 Gemeine Rofskastanie. W.
Habitat in Asia septentrionaliore, unde in Europam
 1550. † (v. v.)

2. AESCULUS *Pavia.*

- A. foliis quinatis glabris inaequaliter dentatis, corollis tetrapetalis, petalorum conniventium unguibus longitudine calycis.* *Willd. arb.* 12.*
A. foliis quinis, corollae laminis obovatis, unguibus longitudine calycis. *Ait. Kew.* 1. p. 494.
A. floribus octandris. *Willich. obs.* 73. *Du Roi herbk.* 1. p. 41. *Wangenh. amer.* 56.* *Swartz. obs.* 140.*
Pavia. *Boerh. lugdb.* 2. p. 260. t. 260. *Hort. angl.* 54. t. 19. *Hort. cliff.* 143. *Roy. lugdb.* 463. *Trew. chret. t.* 15. *Mill. ic.* 198. *Duham. arb.* 2. p. 98.
Saamouna pisonis f. filiquifera brasiliensis arbor, digitatis foliis serratis, floribus teucarii purpureis. *Pluk. alm.* 326. t. 55. f. 4.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 444.
 Rothe Rofskastanie. W.
Habitat in Carolina, Florida, Brasilia. † (v. v.)
 Flores in utraque *Hermaphroditos et Masculos* observarunt *D. von Royen, Millerus.* *Huic calix et Corolla sanguinea.* Flores *umbellati.* Corolla 4-petala, *clausa.*

*3. AESCULUS *flava.*

- A. foliis quinatis subtus ad castam pubescentibus aequaliter serrulatis, corollis tetrapetalis, petalorum conniventium unguibus calyce longioribus.* *Willd. arb.* 13.*
A. (flava) foliolis quinis, corollae laminis cordato-subrotundis, unguibus calyce duplo longioribus. *Ait. Kew.* 1. p. 494.

A. (*lutea*) corollis heptandris luteis viscosis clausis, foliis digitatis ovato-lanceolatis ferratis. *Wangenh. Act. Soc. Nat. Scrut. Berol.* 8. p. 133. t. 6.*
Gelbe Reiskastanie. W.
Habitat in Carolina boreali. † (v. v.)

*718. PETROCARYA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 629.

Cal. 5-fidus. *Cor.* 5-petala. *Stam.* 14, quorum 7 sterilia. *Drupa* carnosafibrosa. *Nux* bilocularis, loculis monospermis.

*1. PETROCARYA montana.

P. foliis ovatis acuminatis. W.

Parinari (*montana*) foliis ovatis acuminatis, magno fructu. *Aubl. guj.* 1. p. 514. t. 204, 205.*

Berg Steinnufs. W.

Habitat in sylvis interioris Gujanae. †

*2. PETROCARYA campestris.

P. foliis cordatis acuminatis. W.

Parinari (*campestris*) foliis cordatis acutis, fructu parvo. *Aubl. guj.* 1. p. 517. t. 206.*

Feld Steinnufs. W.

Habitat in sylvis Gujanae. †

In binis hisce speciebus sunt folia alterna petiolata subtus albo-tomentosa, stipulae lanceolatae oppositae caducae. W.

719. IONESIA.

Roxburgh Asiat. Research. 4. p. 355.

Cal. 2-phyllus. *Cor.* infundibuliformis tubo clauso carnosof, limbo 4-fido. *Nectar.* annulus faucitubi corollae insertus staminiferus. *Germen* pedicellatum. *Legumen* acinaciforme 4-8 spermum.

*1. IONESIA pinnata.

Ionisia. *Roxb. Asiat. Researches* 4. p. 355.*

Asjogam. *Rheed. malab.* 5. p. 117. t. 59.

Gefiederte Ionisie. W.

Habitat in India orientali. †

Arbor mediocris. Folia alterna impari-pinnata, foliolis quadri- s. sexjugis oblongo-lanceolatis glabris nitidis firmis. Flores aurantii coloris cymosi brevissime pedunculati terminales et axillares. Roxb.

720. DRACONTIUM.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 630.

Spatha cymbiformis. Spadix floribus dense tectus. Cal. o. Cor. 5-petala. Bacca polysperma.

1. DRACONTIUM polyphyllum.

D. foliis supradecomposite-pedatis, laciniis pinnatifidis, scapo petiolis multo brevioribus. W.

D. scapo brevissimo, petiolo radicato lacero, foliolis tripartitis, laciniis pinnatifidis. Hort. cliff. 434. Roy. lugdb. 6. Mill. dict. n. 2.*

Arum polyphyllum caule scabro punicante. Herm. parad. 93. t. 93.

Arum polyphyllum surinamense, caule atrorubente glabro et eleganter variegato. Pluk. alm. 52. t. 149. f. 1. Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 10. p. 150.

Vielblättrige Zehrwurz. W.

Habitat Surinami et passim inter tropicos Asiae. 4

2. DRACONTIUM spinosum.

D. foliis sagittatis, pedunculis petiolisque aculeatis. Fl. zeyl. 328. Mill. dict. n. 3.

Arum zeylanicum spinosum sagittae foliis. Herm. prod. 75.

Arum minus zeylanicum sagittae foliis. Raj. suppl. 575.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 10. p. 150.

Stachliche Zehrwurz. W.

Habitat in Zeylona. 4

3. DRACONTIUM foetidum.

D. foliis subrotundis concavis. Cold. noveb. 214. Kalm. it. 3. p. 47. Gron. virg. 141.*

*Calla aquatilis, odore allii vehemente praedita. Gron. virg. 1. p. 186.**

Arum americanum betae folio. Catesb. car. 2. p. 71. t. 71.

Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 10. p. 151.

Stinkende Zehrwurz. W.

Habitat in Virginiae, Carolinae aquis. 4

An Pothos potius species?

4. DRACONTIUM *camtchatcense*.

D. foliis lanceolatis, spatha membranacea colorata basi convoluta. W.

D. foliis lanceolatis. *Amoen. acad.* 2. p. 360. *Mill. dict. n. 4.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 10. p. 152.

Camtschatifche Zehrwurz. W.

Habitat in Sibiria. 2.

Folia *spithamaea inferne attenuata in petiolos basi dilatatos.* Spatha lanceolata membranacea colorata, inferne convoluta. Spadix nudus. Spica ovata densissima.

*5. DRACONTIUM *lanceaefolium*.

D. foliis ovato-lanceolatis, spatha viridi plana. W.

D. foliis lanceolatis, spatha viridi spadice multoties superante. *Jacq. ic. rar.* 3. t. 612. *Collect.* 4. p. 118.*

Lanzenblättrige Zehrwurz. W.

Habitat ad Caraccas in arboribus parasiticum. 2.

6. DRACONTIUM *pertusum*.

D. caule scandente, foliis cordato-ovatis pertusis. W.

D. foliis pertusis caule scandente. *Mill. dict. n. 1.*

ic. t. 296. Jacq. hort. Schoenb. 2. p. 29. t. 184. 185.*

Arum hederaceum amplis foliis perforatis. *Plum. amer.* 40. t. 56. 57.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 10. p. 152.

Durchlöcherte Zehrwurz. W.

Habitat in America meridionali. 5 (v. v. f. fl.)

721. CALLA

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1388.

Spatha plana. Spadix tectus flosculis. Cal.

o. Cor, o. Bacca polysperma.

1. CALLA *aethiopica*.

C. foliis sagittato-cordatis, spatha cucullata, spadice

superne masculo. *Hort. cliff.* 435. *Mill. dict. n. 1.*

Lederm. microsc. 37. t. 18. 19.

Arum aethiopicum flore albo odorato moschum olente.

Comm. hort. 1. p. 95. t. 50.

Arum americanum ari vulgaris facie, foliis carnosis.

Mich. flor. 9. t. 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 10. p. 153.

Linnaei Spec. Plant, T. II.

T

Capsches Schlangenkraut. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2. (v. v.)

2. *CALLA palustris.*

C. foliis cordatis, spatha plana, spadice undique hermaphrodito. Hort. cliff. 436. Fl. suec. 744. 822. Mill. dict. n. 2. Gmel. sib. 1. p. 1. Fabr. helmst. 42. Pollich. pal. n. 865. Fl. dan. 422. Hoffm. germ. 321. Roth. germ. 1. 384.

C. foliis cordatis. Fl. lapp. 320.

Dracunculus palustris. l. radice arundinacea. Bauh. pin. 195.

Dracunculis aquatilis. Dod. pempt. 330.

Provenzalia palustris. Petit. gen. 45.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 10. p. 154.

Gemeines Schlangenkraut. W.

Habitat in Europae borealis paludibus 2. (v. v.)

3. *CALLA orientalis. †*

C. foliis ovatis. Gron. orient. 282. † Mill. dict. n. 3.

Arum minus orientale rotundioribus foliis. Moris. hist. 3. p. 544.

Arum Cascaam. Rauw. it. 115.

Orientalisches Schlangenkraut. W.

Habitat Halepi in montosis. 2.

Dubiam hanc plantam iterum propono, licet in novissimis systematis vegetabilium editionibus sit omissa. W.

*722. *HOUTTUYNIA.*

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1389.

Spatha tetrapylla. Spadix flosculis tectus.

Cal. o. Cor. o. Capsula?

*1. *HOUTTUYNIA cordata.*

*H. cordata. Thunb. jap. 234. t. 26.**

Herzblättrige Houttuynie. W.

Habitat in Japonia inter Misaco et Jedo ubique in fossis viarum et juxta villas vulgarissima. 2.

C. o. l. s. simplicissimus erectus. Folia alterna petiolata cordata acuminata integerrima venosa. Stipula ad pet. oli basin lanceolata. Pedunculus petiolaris. Spatha inaequalis spadice longiore. W.

DIGYNIA.

723. LIMEUM.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 631.

Cal. 5-phyllus. Petala 5, aequalia. Caps. globosa, 2-locularis.

1. LIMEUM *africanum*.

L. foliis oblongis petiolatis. Lin. suppl. 214.

L. foliis ovato-lanceolatis subpetiolatis. Thunb. prod. 68.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 400.

Längliches Limeum. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4 (v. l.)

Statura Corrigiolae f. Telephii. Caules prostrati debiles, spithamaei, angulati, nudi, basi perennantes. Folia alterna, remota, lineari-lanceolata, parva, subpetiolata. Corymbi terminales, solitarii, compositi, nudi, longius pedunculati.

2. LIMEUM *capense*.

L. foliis ovatis sessilibus. Thunb. prod. 68.

L. (aphyllum) foliis ovatis sessilibus. Lin. suppl. 214.

Eyförmiges Limeum. W.

Habitat ad Cap. b. spei.

Videtur esse aphyllum.

* 3. LIMEUM *aethiopicum*.

L. foliis lineari-lanceolatis. Thunb. prod.] 68.

Linienblättriges Limeum. W.

Habitat ad Cap. b. spei.

TETRAGYNIA.

* 724. ASTRANTHUS.

Loureiro coch. p. 273.

Cal. 6. Cor. hypocrateriformis, limbo 14-fido. Sem. 1, parvum superum.

* 1. ASTRANTHUS *cochinchinensis*.

A. cochinchinensis. Loureiro coch. 1. p. 274.]

Cochinchinesische Sternblüte. W.

Habitat in Cochinchina. 3

Arbor mediocris, ramis paucis adscendentibus. Folia ovata serrata lanuginosa petiolata alterna. Flos pallidus duriusculus, spicis longis simplicibus axillaribus. Lour, 1, c.

Auctoritate Clariff. Swartz. hoc genus affumfi, qui specimen a Loureiro miffum poffidet, et diftinctum genus effe, mihi in litteris fcripfit. W.

725. SAURURUS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 632.

Cal. amentum squamis 1-floris. Cor. o. Germ.

4. Baccae 4, 1-Spermae.

1. SAURURUS cernuus.

S. caule foliofo polyftachio. Syst. veg. 291.

S. foliis cordatis petiolatis, amentis folitariis recurvis.

Hort. upf. 91. Sp. pl. 2. p. 289. Mill. dict. et illustr. Giseck. ic. fasc. 1. n. 7.

S. foliis profunde cordatis ovato-lanceolatis, fpicis folitariis. Hort. cliff. 139. Gron. virg. 40. Roy. lugdb. 8.

Serpentaria repens, floribus ftamineis fpicatis, bryoniaeni-grae folio ampliore pingui. Pluk. alm. 343. t. 117. f. 3.4.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 402.

Hängender Eydexenschwanz. W.

Habitat in Virginia, 2 (v. v.)

Amenti Squamae petiolatae, albae; ad defloratae virefcentes, pedicellis incurvatis ad rachin, germini incumbentibus. Stamina vix numerantur, nifi deflorato amenta perfiftentia.

H E P T A G Y N I A.

726. SEPTAS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 633.

Cal. 7-partitus. Petala 7. Germina 7. Caps. 7, polyspermae.

1. SEPTAS capensis.

*Septas. Amoen. acad. 6. afr. 13.**

Crassula (Septas) foliis connatis crenatis subrotundis, caule subaphyllo umbellifero. Thunb. prod. 57.

Doronici? fpecies putnila, auriculae urfi folio glabro.

Pluk. mant. 65. t. 340. f. 9.

Trientalis foliis subrotundis crenatis. Roy. lugdb. 538.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 404.

Capscher Siebenling. W.

Habitat ad Cap. b. fpei. 2 Dav. v. Royen. (v. f.)

Classis VIII.

OCTANDRIA.
MONOGYNIA.

* *Flores completi.*

743. MIMUSOPS. *Cor.* 8-petala. *Cal.* 8-phyllus, inferus. *Drupa.*
745. CUPANIA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 5-phyllus. *Capsf.* 3-locularis, loculis monospermis. *Sem.* arillatum.
765. DIMOCARPUS. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 5-dentatus. *Baccae* 2, monospermae.
727. TROPAEOLUM. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 5-fidus, inferus, calcaratus. *Nuces* 3.
779. BAECKEA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 5-fidus, superus. *Capsf.* 4-locularis.
747. EPHIELIS. *Cor.* 5-petala. *Cor.* 5-partitus. *Capsf.* 1-locul. 2-sperma.
748. MOLINAEA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 5-partitus. *Capsf.* 3-locul. 3-valvis.
742. HONCKENYA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 5-phyllus. *Nectar.* staminiformia! *Capsf.* echinata.
751. HAGENIA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 2-phyll, *Nectar.* 5-phyllum.
766. MEMEYLON. *Cor.* 4-petala. *Cal.* integerrimus, superus.
734. COMBRETUM. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 5-dentatus, superus. *Sem.* 4.
738. ROXBURGHIA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-phyllus inferus. *Anthera* nectario infertae. *Capsf.* 2-valvis.
732. EPILOBIUM. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-fidus tubulosus superus. *Capsf.* 4-locularis. *Sem.* comosa.
731. GAURA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-fidus tubulosus superus. *Nux* 1-sperma.

Coma dicitur lana pappiformis in seminibus pericarpio inclusis.

Pappus ergo tantum in plantis gymnospermis adest, est calycis species. W.

730. OENOTHERA. *Cor.* 4-petala, *Cal.* 4-fidus tubulosus superus. *Capsf.* 4-locul. *Anther.* lineares.
735. VITMANNIA. *Cor.* 4-petala, *Cal.* 4-fidus inferus. *Nux* 1-sperma.
729. RHEXIA. *Cor.* 4-petala, *Cal.* 4-fidus, *Capsf.* 4-locularis supera. *Anth.* arcuatae.
728. OSBECKIA. *Cor.* 4-petala, *Cal.* 4-fidus. *Capsf.* 4-locularis infera. *Anth.* rostratae.
737. TETRATHECA. *Cor.* 4-petala. *Capsf.* 4-fidus. *Antherae* 4-loculares! *Capsf.* 2-locularis.
736. GRISLEA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-dentatus, inferus. *Capsf.* 1-locularis
750. KOELREUTERIA. *Cor.* 4-petala nectario cylindrico. *Cal.* 5-phyllus. *Capsf.* 3-locularis.
752. PERSOONIA. *Cor.* 4-petala nectario cylindrico, *Cal.* 4-partitus. *Capsf.* 1-locul. polysperma.
753. GUAREA. *Cor.* 4-petala nectario cylindrico, *Cal.* 4-dentatus, inferus. *Capsf.* 4-locularis, 4-valvis. *Sem.* solitaria.
741. CORREA. *Cor.* 4-petala, *Cal.* 4-dentatus. *Capsf.* 4-locul. loculis 1-spermis.
733. ANTICHORUS. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-phyllus, inferus. *Capsf.* 4-locul. 4-valvis polysperma.
740. ALLOPHYLUS. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-phyllus, inferus. *Stigma* 4-fidum.
739. ORNITROPHE. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-phyllus inferus. *Styl.* 2-fidus. *Baccae* 2, monospermae.
744. IAMBOLIFERA. *Cor.* 4-petala, *Cal.* 5-dentatus, inferus. *Filamenta* planiuscula. *Drupa.*
746. XYLOCARPUS. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-dentatus inferus. *Nect.* 8-fidum. *Drupa* sicca.
757. XIMENIA. *Cor.* 4-petala, *Cal.* 4-fidus. *Nect.* o. *Drupa* 1-sperma.
763. LAWSONIA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-fidus, inferus. *Bacca* 4-locularis.
749. MELICOCCA. *Cor.* 4-petala, refracta. *Cal.* 4-partitus. *Drupa* corticosa. *Stigm.* peltatum, anceps.
755. AMYRIS. *Cor.* 4-petala, *Cal.* 4-dentatus, inferus. *Bacca* 1-sperma.
764. MELICOPE. *Cor.* 4-petala, *Cal.* 4-partitus. *Capsf.* 4, monospermae.
775. GNIDIA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-fidus corollifer, *Nux* monosperma.

758. FUCHSIA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-fidus corollif.
Bacca 4-locularis, polysperma.
754. HEDWIGIA. *Cor.* 4-fida. *Cal.* 4-dentatus. *Capsf.*
tricocca.
760. MICHAUXIA. *Cor.* 8-partita. *Cal.* 16-partitus.
Capsf. 8-locularis.
759. CHLORA. *Cor.* 8-fida. *Cal.* 8-phyllus, inferus.
Capsf. 1-locul. 2-valvis, polysperma.
768. VACCINIUM. *Cor.* 1-petala. *Cal.* 4-dentatus,
superus. *Filam.* receptaculi. *Bacca.*
769. MENZIESIA. *Cal.* repandus inferus. *Cor.* 1-
petala. *Filam.* receptaculi. *Capsula.*
770. ERICA. *Cor.* 1-petala. *Cal.* 4-phyllus, inferus,
Filam. receptaculi. *Capsula.*

† *Rizophora Mangle.* *Aesculus Pavia.* *Monotropa Hy-*
popithys. *Ruta graveolens.* *Iussiaeae nonnullae species.*
Portulaca quadrifida. *Portulaca meridiana.* *Cappari-*
des duae. *Dais octandra.* *Ammannia octandra.* *Fa-*
gara octandra. *Melastomae nonnullae species.* *Tri-*
chilia pallida, acuminata. *Gilibertia ovata,*
heterophylla. *Elais.* *Cleome juncea.*

** Flores incompleti.

771. OPHIRA. *Cal.* 0. *Involucr.* 2-valve triflorum.
Cor. 4-petala supera. *Bacca* 1-locularis.
772. GRUBBIA. *Cal.* 0. *Involucr.* 2-phyll. triflorum.
Cor. 4-petala infera.
767. BUGINVILLAEA. *Cal.* 0. *Cor.* tubulosa subin-
tegra. *Stam.* inclusa.
778. LACHNAEA. *Cal.* 4-fidus, corollinis, inaequa-
lis. *Stam.* exserta.
774. DIRCA. *Cal.* elimbis, corollinus, inaequalis. *Stam.*
exserta.
773. DAPHNE. *Cal.* 5-fidus, corollinus, aequalis.
Stam. inclusa. *Drupa* pulposa monosperma.
777. PASSERINA. *Cal.* 4-fidus, corollinis aequalis.
Stam. supra corollam.
776. STELLERA. *Cal.* 4-fidus, corollinus, aequalis.
Stam. inclusa. *Nux.*
761. DODONAEA. *Cal.* 4-phyllus. *Cor.* 0. *Capsf.* 3-
locularis.
762. VALENTINIA. *Cal.* 5-partitus. *Cor.* 0. *Capsf.*
baccata 4-sperma.

756. CEDROTA. *Cal.* partitus. *Cor.* 0.
 † *Rivina octandra.* *Samyda nitida.* *Casearia spinosa,*
tomentosa.

DIGYNIA.

783. CODIA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-phyllus. *Involucrum* 4-phyllum.
 782. WEINMANNIA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-phyllus.
Capsf. 2-locularis, 2-rostris.
 784. MOEHRINGIA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-phyllus.
Capsf. 1-locularis.
 780. SCHMIEDELIA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 2-phyllus. *Pericarp.* 2-pedicellata.
 781. GALENIA. *Cor.* 0. *Cal.* 4-fidus. *Capsf.* 2-locularis, 2-sperma.
 † *Chrysofplenium.* *Polygonum pensylvanicum.*

TRIGYNIA.

788. SERIANA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 5-phyllus. *Samarae* 3.
 787. PAULLINIA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 5-phyllus.
Casp. 3-locularis, 1-sperma.
 789. CARDIOSPERMUM. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-phyllus. *Capsf.* 3-locul. 1-sperma.
 791. PONAEA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-partitus. *Capsf.* 3-locul. 3-sperma.
 790. SAPINDUS. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-phyllus. *Bacca* 3-coeca, 1-sperma.
 786. CUCCOLOBA. *Cor.* 0. *Cal.* 5-partitus. *Bacca* calycina, 1-sperma.
 785. POLYGONUM. *Cor.* 0. *Cal.* 5-partitus. *Sem.* 1, nudum.

TETRAGYNIA.

794. ADOXA. *Cor.* 4f. 5-fida, supera. *Cal.* 2-phyllus.
Bacca 4f. 5-sperma.
 792. VERA. *Cor.* 4-fida. *Cal.* 4-fidus. *Capsf.* 4, polyspermae.
 796. HALORAGIS. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-fidus. *Drupa* sicca 4-locularis.

795. ELATINE. Cor. 4-petala. Cal. 4-phyllus.
Capf. 4-locularis.
793. PARIS. Cor. 4-petala, subulata, Cal. 4-phyllus.
Bacca 4-locularis.
797. FORSKOLEA. Cor. 8-petala. Cal. 4-phyllus.
Sem. 4.

† *Petiveria alliacea, Myriophyllum verticillatum.*

PENTAGYNIA.

† *Cotyledon laciniata.*

OCTOGYNIA.

† *Phytolacca octandra stricta.*

*Samara est pericarpium mono-vel dispermum, non dehis-
 scens, apice vel margine ala membranacea instru-
 ctum. W.*

M O N O G Y N I A.

727. T R O P A E O L U M.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 634.

Cal. 1-phyllus, calcaratus. Petala 4, inaequalia. Nuces 3, coriaceae.

1. T R O P A E O L U M *minus.*

T. foliis peltatis subrepandis mucronatis, petalis acutis. W.

T. foliis integris, petalis acuminato setaceis. Hort. upf. 93. Mill. dict. n. 1. Curt. mag. 98.

T. foliis peltatis orbiculatis. Hort. cliff. 145.

Cardamindum minus et vulgare T. Fewill. peruv. 3. p. 14. t. 8.

Nasturtium indicum minus. Bauh. pin. 306.

Nasturtium indicum. Lob. ic. 516. f. 2, 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 406.

Habitat in Peru, Limae innotuit 1580. per Dodonacum,

☉ 4 (v. v.)

2. T R O P A E O L U M *majus.*

T. foliis peltatis repandis, petalis obtusis. W.

T. foliis peltatis subquinelobis, petalis obtusis. Hort. upf. 93. Mat. med. 101. Mill. dict. n. 2. Knorr. del. 1. tab. R. 18. Regn. bot.

T. foliis peltatis orbiculatis. Hort. cliff. 143.

Cardamindum ampliori folio et majori flore. T. Few. peruv. 3. p. 14. t. 8.

Acriviola maxima odorata. Boehr. lugdb. 1. p. 244.

Viola inodora scandens, nasturtii sapore, maxima odorata. Herm. lugdb. 628. t. 629.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 407.

Große Kapucinerkresse. W.

Habitat in Peru, unde in Europam venit 1684. cura Bewerningii. ☉ 4 (v. v.)

Flores ante crepusculum fulmiant, observante E. C. Linnaea.

3. T R O P A E O L U M *hybridum.*

T. foliis subpeltatis quinelobis, lobis obtusis subrepandis, petalis cuneatis apice dentatis. W.

T. foliis subpeltatis quinelobis integerrimis, petalis

variantibus. *Mant.* 64. *Berg. act. holm.* 1765. p. 32.
t. 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 408.

Bastard Capucinerkresse.

Habitat nullibi, a praecedente noviter orta Holmiae in Horto Ehrenreich, semine rarius, sed ramis propaganda planta. H. V.

Statura *Tropaeolorum reliquorum magnitudine reliquisque.* Folia differunt, quae non peltata, sed latius cuneata, nutantia, fere quinqueloba: lobis acutiusculis, nuda, nervosa, venosa, petiolis triplo breviora, margine omni ascendente, praepremis laterali, qui cum opposita basi coadunatus, uti ibi fere cucullatum enadat folium et omnium laevissime peltatum. Nectarium obtusum. Corolla vix unquam determinata.

4. TROPAEOLUM peregrinum.

T. foliis subpeltatis quinquelobis-palmatis subdentatis, petalis laciniatis. W.

T. foliis subpeltatis quinquelobis dentatis, petalis ciliato-laceris. *Mant.* 371.

T. petalis serrato-incisis duobus maximis, tribus minimis. *Jacq. hort. Schoenb.* 1. p. 51. t. 68.*

Cardamindum quinquefolii folio, vulgo Malla. *Few. peruv.* 3. p. 756. t. 42.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 409.

Fremde Capucinerkresse. W.

Habitat in Peru. ☉ (v. v.)

Folia laeviter peltata, profunde 5-fida: lacinia media 3-loba; proximis lobo unico exteriori. Petala vix calyce longiora, ciliato-multifida. Calycis tubulus crassiusculus, corolla multo longior.

Petala sunt calyce longiora laciniata ciliata pallide flava. W. |

*5. TROPAEOLUM pentaphyllum.

T. foliis quinatis, foliolis integerrimis acutis, petalis calyce brevioribus integerrimis acutis. W.

T. foliis digatato-quinatis foliolis ovalibus integris subpetiolatis, petalis omnibus sessilibus brevibus acutis integerrimis. *Lamarck. encycl.* 1. p. 605. t. 277. f. 2.*

Fünfblättrige Capucinerkresse. W.

Habitat ad Monte Video in Bonaria.

728. OSBECKIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 635.

Cal. 4-fidus: Lobis squama ciliari interstinctis. *Cor.* 4-petala. *Antherae* rostratae. *Capsf.* 4-ocularis, calycis tubo truncato cincta.

1. OSBECKIA chinensis.

O. foliis sessilibus, calycibus glabris. W.

O. foliis sessilibus, pedunculis axillaribus trifloris bracteatis. Lin. suppl. 215.

*Osbeckia. Osb. it. 213. t. 2.**

Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 3. p. 413.

Chinesische Osbeckie. W.

Habitat in China; in honorem Petr. Osbeck, Sueci, qui 1751. plantas Chinae et Javae periculofo itinere adiit, legit, examinavit, descripsit, communicavit.

Habitus Melastomae. Caulis erectus, brachiatus, acute tetragonus. Folia angusto-lanceolata, trinervia, opposita, scabra, subsessilia. Flores terminales aliquot sessiles, cincti foliis 4 flore longioribus patentibus.

2. OSBECKIA zeylanica.

O. foliis petiolatis calycibus hispida. W.

O. foliis petiolatis pedunculis axillaribus unifloris nudis. Lin. suppl. 215.

Echinophora maderaspatana, sideritis non ferratis nervosis foliis, fructu capsulari caucalidis aemulo.

Pluk. alm. 142. t. 173. f. 4.

Kadali maneraspatanum minus, capsulis pilosis. Raj. suppl. app. 236.

Zeylanische Osbeckie. W.

Habitat in Zeylona. (v. f.)

Facies O. chinensis.

Folia petiolata lineari-lanceolata acuta tenuissime apice serrata, ut tota planta strigosa. Flores terminales tres vel quatuor pedunculati, et in axillis solitarii pedunculati. Calyx setis longis tectus. W.

Osbeckiae a Rhexiis differre videntur germine infero, quum capsula Rhexiae calyce inclusa. W.

729. R H E X I A.

Gen. plant. edit. Schreb, n. 636.

Cal. 5-fidus. *Pet.* 4, calyci inferta, *Antherae* declinatae. *Casp.* 4-locularis, intra ventrem calycis.

* *Foliis sessilibus.*

1. R H E X I A *virginica.*

R. foliis sessilibus lanceolatis trinerviis serrato-ciliatis, calycibus glanduloso-ciliatis. W.

R. foliis sessilibus ferratis, calycibus glabris. *Gron. virg.* 41. *Mill. dict. n. 1.*

Alifanus vegetabilis carolinianus. *Pluk. amalth.* 8.

Lyfimachia non papposa virginiana, tuberariae foliis hirsutis, flore tetrapetalo rubello. *Pluk. alm.* 235. t. 202. f. 8.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 410.

Virginische Rhexie. W.

Habitat in Virginia 2 (v. l.)

Caulis tetragonus angulis membranaceis. Folia opposita, sublanceolata, internodiis longiora, sessilia, trinervia, pilis vagis hispidiuscula, subserrata serraturis setaceis. Pedunculus terminalis, dichotomus. Flores solitarii ex dichotomia, subsessiles, petalis rubris: Antheris falcatis, luteis.

2. R H E X I A *mariana.*

R. foliis sessilibus lanceolatis trinerviis villoso-ciliatis, calycibus stellato-pilosis. W.

R. foliis ciliatis. *Mill. dict. n. 2.*

Lyfimachia non papposa, terrae marianae, leptoneuros, flore tetrapetalo rubello, folio et caule hirsutis ferruginea hispida. *Pluk. mant.* 123. t. 428. f. 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 411.

Marianische Rhexie. W.

Habitat in Marilandiae pratis. 2

Calyx adpersus setis apice stellatis.

* 3. R H E X I A *trichotoma.* †

R. foliis sessilibus ovato-lanceolatis trinerviis villoso-ciliatis, pilis calycinis fasciculatis glandulosis. W.

R. floribus solitariis axillaribus terminalibusque, foliis sessilibus oppositis lanceolatis hirsutis. *Vahl. symb.* 2. p. 48.*

*R. caule inferne trichotomo, apicibus dichotomis filiformibus, floribus solitariis subsessilibus, Rottb. pl. surinamens. p. 9. tab. 5. **

Aestige Rhexie. W.

Habitat Surinami. †

* 4. *RHEXIA bivalvis.*

R. decandra, foliis sessilibus glabris ovatis obtusis trinerviis, capsula bivalvi. W.

R. glabra, decandra, foliis oblongis sessilibus obscure crenatis obtusis, pedunculis terminalibus unifloris.

*Vahl. eclog. 1. p. 38. **

*Melastoma (bivalvis) caule alato, foliis ovatis obtusis trinerviis sessilibus. Aubl. guj. 1. p. 404. t. 155. f. 4. **

Zweyklappige Rhexie. W.

Habitat in pratis paludosis Gujanae. ☉

* 5. *RHEXIA trivalvis.*

R. decandra, foliis sessilibus glabris lineari-lanceolatis acutis, obsolete trinerviis, capsula trivalvi. W.

R. glabra, decandra, foliis lineari-lanceolatis sessilibus supra punctatis integerrimis, pedunculis unifloris.

*Vahl. eclog. 1. p. 39. **

*Melastoma (trivalvis) foliis linearibus acutis, capsula trivalvi. Aubl. guj. 1. p. 406. t. 155. f. 6. **

Dreyklappige Rhexie. W.

Habitat in pratis paludosis Gujanae. ☉

6. *RHEXIA Iussiaeoides.*

R. foliis alternis costatis margine scabris, Lin. suppl. 215. Iussiaeaartige Rhexie. W.

Habitat in Surinamo. C. G. Dalberg. †

Frutex pubescens uti pedunculi et fructus quadripedalis. Folia alterna subsessilia confertiuscula lanceolata vix digitalia, magis secunda, margine scabra ex minutissimis serraturis costata, nervis subtus prominulis. Flores axillares solitarii pedunculati vix foliorum longitudine flavi. Perianthium medium fere superum quadripartitum lanceolatum acutum patens persistens. Petala quatuor subovata calyce duplo longiora sessilia. Filamenta octo breviora. Antherae incumbentes lineares longitudine calycis s. filamentis longiores. Germen inferum longitudine calycis prominulum, Stylus cylindricus longitudine staminum. Stigma recutitum verrucosum. Capsula obovata tetragona longitudine caly-

cis, apice inter calycem laminulis quatuor, quadrilocularis. Semina numerosa parva. Singulare quod stigma nudum verrucosum indivisum ovatum, quasi margine quadridentato cinctum, quodque capsula intra calycem prominens, quasi quatuor laminis adglutinatibus notata. Affinis Epilobii et Oenotheris, sed absque calyce tubo/so.

* * Foliis petiolatis.

* 7. *RHEXIA hypericoides.* W.

R. decandra, villosissima, foliis ovatis acutis integerri-
mis brevissimis petiolatis, septemnerviis, panicula ter-
minali. W.

Melastoma (*villosa*) foliis sessilibus ovatis acutis, floribus
corymbosis. *Aublet guj. 1. p. 428. t. 168.*

Wollige Rhexie. W.

Habitat in pratis humidis Cajennae. ☉

Facies Hyperici montani. W.

8. *RHEXIA glutinosa.*

R. foliis oppositis trinerviis laevibus, floribus thyrsoides.

Linn. suppl. 216.

Icon. Mutis amer. v. 1. t. 6.

Klebrige Rhexie. W.

Habitat in Nova Granada. †

Arbuscula frondosa Melastomis similis, ramulis ar-
ticulatis alternatim canaliculatis. Folia opposita pe-
tiolata confertiuscula elliptica integerrima trinervia
pollicaria laevia. Flores subthyrsoides, vix foliis lon-
giores pedunculati. Calyx monophyllus campanulatus
quadrifidus patulus. Capsula infera quadripartita s.
quadrilocularis calyce brevior obtusa, loculis se distin-
guentibus, polysperma. Summitates ramulorum et ca-
lyces glutinosi.

9. *RHEXIA Acisanthera.*

R. foliis petiolatis ellipticis obtusis crenatis, floribus axil-
laribus solitariis pedunculatis alternis. W.

R. floribus alternis axillaribus pedunculatis quinquefidis.

*Amoen. acad. 5. p. 396.**

Acisanthera erecta ramosa, ramulis quadratis, foliolis
trinerviis ovatis crenatis oppositis, floribus singula-
ribus. *Brown. jam. 217. t. 22. f. 1.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 412.

Winkelblütige Rhexie. W.

Habitat in Jamaica.

* 10. RHEXIA *glomerata*.

R. foliis petiolatis ovatis integerrimis trinerviis villosis, floribus terminalibus glomeratis. W.

R. caule ramosissimo hirsuto, floribus glomeratis pedunculatis, calycibus hirsutissimis. *Koettö. pl. Surinamens. p. 8, t. 4.**

Gedrengtblütige Rhexie. W.

Habitat in Surinami pratis depressis.

* 11. RHEXIA *longifolia*.

R. pilosa, decandra, foliis lanceolatis integerrimis quinquenerviis, pedunculis axillaribus terminalibusque dichotomis foliis brevioribus. *Vahl. eclog. 1. p. 39.**

Langblättrige Rhexie.

Habitat in America meridionali.

* 12. RHEXIA *aspera*.

R. decandra, foliis petiolatis ovatis quinquenerviis, calyce squamoso-bracteato. W.

Tibouchina aspera. *Aubl. guj. 1. p. 446, t. 177.**

Scharfe Rhexie. W.

Habitat in aridis Gujanae. †

Rami, petioli foliorum nervi et margines sunt muricati asperi, Calyx squamis adpressis imbricatis tectus. Pedunculi uniflori axillares solitarii, et terni in ramorum apice. W.

* 13. RHEXIA *inconstans*.

R. foliis ovatis hispidis, setis adpressis, subtus incanis trinerviis, pedunculis terminalibus subunifloris. *Vahl. eclog. 1. p. 37.**

Osbeckia (ornata) foliis petiolatis, floribus terminalibus umbellulatis decandris. *Swartz Fl. ind. occid. 2. p. 647.**

Melastoma (ornata) foliis trinerviis integris rigidis supra hispidis, setis adpressis subtus incanis, umbellis quadrifidis terminalibus paucifloris, capsulis hispidis. *Swartz. prod. 69.*

Unbeständige Rhexie. W.

Habitat in summo monte Montansery insulae St. Christophori, inque cacumine vulcani supra lavam musicis obstructam insulae Montserrat. †

Numerus staminum valde inconstans. W.

*14. RHEXIA *latifolia*.

R. foliis petiolatis subrotundis acutis quinquenerviis hirsutis, pedunculis terminalibus unifloris, W.

R. folio amplo subrotundo villoso, flore violaceo.

Aubl. gujan. 1. p. 336. t. 129. f. 2.

Breitblättrige Rhexie. W.

Habitat in pratis Gujanae.

*15. RHEXIA *villosa*.

R. foliis petiolatis subrotundo-ovatis acutis quinquenerviis villosis, floribus geminis terminalibus subsessilibus, W.

R. foliis subrotundis, caulibus decumbentibus. *Aubl. gujan. 1. p. 334. t. 129. f. 1.**

Haarige Rhexie. W.

Habitat in pratis Gujanae.

*16. RHEXIA *aquatica*.

R. foliis oppositis cordatis crenulatis hirsutiusculis, paniculis terminalibus trichotomis, ramulis filiformibus patentissimis. *Swartz, Fl. ind. occid. 2. p. 650.**

Melastoma (*aquatica*) foliis quinquenerviis cordatis acutis crenulatis superne hirtis subtus laevibus, paniculis terminalibus trichotomis diffusis. *Swartz, prod. 57.*

Melastoma (*aquatica*) foliis cordatis crenatis supra hirsutis ferrugineis subtus laevibus, floribus albis paniculatis. *Aubl. guj. 1. p. 430. tab. 169.**

Wasser Rhexie. W.

Habitat in inundatis Cajennae, Surinami, Jamaicae, Dominicae. †

*17. RHEXIA *uniflora*.

R. foliis petiolatis ovatis ferratis, floribus axillaribus solitariis decandris, caule dichotomo, *Vahl. symbol.*

*2. p. 48.**

Einblütige Rhexie. W.

Habitat in Cajenna.

Caulis herbaceus ex quatuor alis decurrentibus tetragonus pilis apice glandulosis adpersus, viscosus. Folia semiungicularia obscure trinervia, margine e pilis glandulosis ciliata serrata, suprema angustiora sublanceolata. Calyces pilosi. Petala lanceolata. Capsulae bilobae magnitudine seminis Coriandri, *Vahl. l. c.*

Linnaei Spec. Plant. T. II.

U

730 OENOTHERA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 637.

Cal. 4-fidus tubulosus. Petala 4. Capf. 4-ocularis 4-valvis cylindrica, infera. Sem. nuda.

1. OENOTHERA *biennis.*

O. foliis ovato-lanceolatis planis, caule muricato-villoso, staminibus corolla brevioribus. W.

O. foliis ovato-lanceolatis planis, caule muricato-villoso. *Virid. cliff.* 33. *Hort. upf.* 94. *Gron. virg.* 254. *Roy. lugdb* 251. *Gort. geld.* 78. *Kalm. it* 3. p. 509. *Hall. helv. n.* 994. *Mill. ic. t.* 89. f. 2. *Oed. dan.* 446. *Pollich. pal. n.* 368. *Kniph. cent.* 1. n. 67. *Roth. germ. I.* 168. *II.* 439. *Hoffm. germ.* 132.

O. foliis ovato-lanceolatis denticulatis, floribus lateralibus in summo caulis. *Hort. cliff.* 144.

Onagra biennis. Scop. carn. ed. 2. n. 451.

Lysimachia lutea corniculata. Bauh. pin. 245. 516.*
Morif. hist. 2. p. 271. f. 3. t. 11. f. 7.

Hyoscyamus virginianus. Alp. exot. 325. t. 324.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 413.

Gemeine Nachtkerze. W.

Habitat in Virginia, unde 1614, nunc vulgaris Europae. ♂ (v. v.)

2. OENOTHERA *grandiflora.*

O. foliis ovato-lanceolatis, staminibus declinatis, caule fruticoso. *Ait. Kew.* 2. p. 2.

Großblütige Nachtkerze. W.

Habitat in America boreali. ♂ (v. v.)

Caulis, folia et germina glabra. Corolla flava maxima petalis vix retusis. Stamina declinata. W.

3. OENOTHERA *parviflora.*

O. foliis ovato-lanceolatis planis, caule laevi subvillosa, staminibus corolla longioribus. W.

O. foliis ovato lanceolatis planis, caule laevi subvillosa. *Sp. pl.* 492.

O. foliis lanceolatis dentatis, caule hispido. *Mill. ic.* 189. f. 1.

O. foliis lanceolatis, capsulis ventricoso-conicis. *Zinn. goett.* 199.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 414.

Kleinblütige Nachtkerze. W.

Habitat in America septentrionali. ♂ (v. v.)

Fructus apex coronatus margine octifido, nec quadrifido, uti O. biennis, cui simillima. Caulis ruber, scaber. Folia repando-subdentata, minus, mollia. Calyx tubo suo quadruplo brevior, infra apicem denticulo notatus, hinc ante explicationem mucrones in hac distantia. Petalorum latera distantia, dimidio minorae praecedentis petalis. Capsulae quadrivalves.

4. OENOTHERA muricata.

O. foliis lanceolatis planis, caule purpurascente muricato, staminibus longitudine corollae. W.

O. foliis lanceolatis planis, caule purpurascente muricato. *Syst. Veg.* 296. *Murray. nov. Comment. Goett. VI. p. 24. t. 1.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 415.

Weichschliche Nachtkerze. W.

Habitat in Canada. ☉ ♂ (v. v.)

Similis parviflorae, sed Fructus osuon 8-fidum. Caulis puncta rubra sparsa.

5. OENOTHERA longiflora.

O. foliis denticulatis, caulibus simplicibus pilosis, petalis distantibus bilobis. *Jacq. hort. t. 172. Curt. mag. 365.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 415.

Langblütige Nachtkerze. W.

Habitat in agro Bonariensi. ☉ ♂ H. V. (v. v.)

Folia radicalia numerosa, lato-lanceolata, denticulata, pubescentia costa alba, oblique nervosa. Caules saepius 5, enati infra folia radicalia, simplicissimi, ascendentes, hirti, virides pilis longis patulis albis. Caulis centralis serius excrescit. Folia caulina ovato-oblonga, denticulata, sessilia, radicalibus similia. Flores axillares superiorum foliorum, germine calyceque pilosis. Calyx tubo insigniter elongato, limbo suo triplo longior. Petala 4, flava, obcordata, biloba, magnitudine O. biennis, si non majora, lateribus distantia: altero die rubra. Fructus similes O. biennis, sed longior, inferne angustior, ore connivente minus scabro.

Differt ab O. bienni, quae foliis caulinis subnudis, subpetiolatis: Caule erecto; Ramis lateralibus, vix manifeste pilosis; Petalis approximatis, vix smar-

ginatis nec bifidis; Calycis tuba vix liciniis duplo longiore.

- - - ab *O. mollissima* Caule non ramoso; Foliis latioribus, nec molliter pubescentibus.

- - - ab *O. parvillora* Caule non rubro; Floribus majoribus.

6. *OENOTHERA mollissima.*

O. foliis lanceolatis undulatis. Vir. cliff. 33. Gron. virg. 42. Roy. lugdb. 251. Mill, dict. n. 4. Kniph, cent. 4. n. 57.

O. foliis lineari-lanceolatis dentatis, floribus e medio caule. Hort. ubf. 144.

Onagra bonariensis villosa, flore mutabili. Dill. elth. 207. t. 219. f. 286.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 417.

Weichblättrige Nachtkerze. W.

Habitat in agro Bonariensi. ☉ (v. v.)

*7. *OENOTHERA nocturna.*

O. foliis lanceolatis repando-dentatis pubescentibus, caule tereti pubescente. W.

*O. foliis lanceolatis dentato-serratis planis, caule laevi subvillosa ramoso. Jacq. ic. rar. 3. t. 455. Collect. 3. p. 205.**

Capuliche Nachtkerze. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ☉ (v. v.)

Caulis teres ramosus pubescens. Folia lanceolata utrinque attenuata, remote denticulata pubescentia. Corolla magnitudine praecedentis, petalis rotundatis obtusis flavis. Petala marcescentia sunt rubicunda. W.

*8. *OENOTHERA villosa. †*

O. foliis lanceolatis villosis, caule angulato hirsuto. Thunb. prod. 75.

Haarige Nachtkerze. W.

Habitat ad Cap. b. spei.

*Nescio an sit a praecedente diversa, sed folia in *O. nocturna* sunt pubescentia nec villosa, caulis laevis nec sulcatus. W.*

*9. *OENOTHERA odorata.*

O. foliis lineari-lanceolatis denticulatis undulatis pubescentibus glaucis, caule hirto. W.

*O. foliis lineari-lanceolatis subdentatis undulatis caule villosa suffruticoso. Jacq. ic. rar. 3. t. 456. Collect. suppl. 107.**

Wohlriechende Nachtkerze. W.

Habitat ad Champion river in Patagonia. 2 (v. v.)

Caulis teres hirtus. Folia brevissime petiolata subsessilia lineari lanceolata glauca rigida undulata utrinque pubescentia. Flores magnitudine *O. longiflorae* flavi. Calycis tubus petalorum longitudine, lacinae obtusae sub apice mucronatae. Petala obcordata. W.

10. OENOTHERA *sinuata*.

O. foliis dentato-sinuatis, capsulis prismaticis. Ait. *Kew.* 2. p. 3.

O. foliis dentato sinuatis, caulis apice nutante. Syst. Veg. 296. Murray. in Nov. Comm. Goett. V. p. 44. t. 9*

Oenothera repanda. Medicus in Act. palat 3 p. 198. tab. 8.

O. (laciniata): Caulis sesquipedalis, glabra: folia pinnatifido-laciniata; flores flavi; annua; caroliniana. Hill. hort. Kewensf. 172. Veget. Syst. vol. 12. append. t. 10.

Lyfimachia corniculata maritima, sinuatis et pubescentibus foliis, virginiana. Pluk. alm. 235. t. 203. f. 33. Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 418.

Ausgeschweifte Nachtkerze. W.

Habitat in Virginia. ☉ (v. v.)

Caulis simplex, teres, pedalis, erectus, apice nutans, junior pilosus, senior glabriusculus: Rami alterni. Folia alterna, sessilia, lato-lanceolata, nuda, obliqua, dentato-sinuata lateribus magis basin propius. Flores axillares, sessiles, solitarii, pilosi calyce et germine. Calyx acutus, sub apice mucronatus, tubo adscendens. Germen ante anthesin declinatum. Corolla Petalis 4, flavis, obcordatis, longitudine foliorum calycis. Capsula cylindrica, quadrangularis angulis planis, truncata, apice profunde excavato quadrifido: lobis emarginatis; quadrivalvis.

Dormit noctu foliis superioribus excavatis.

*11. OENOTHERA *tetraptera*.

O. foliis lanceolatis basi pinnatifido-dentatis, capsulis pedicellis obovatis quadrialatis. W.

O. foliis alternis subpinnatis crispis, flore mutabili, fructu tetraptero. Cavan. ic. 3. p. 40. t. 179.*

Vierflügeliche Nachtkerze. W.

Habitat in Sotoluca, Novae Hispaniae. 2 (v. v.)

Folia lanceolata petiolata basi ad medium usque pinnatifida Flores pedunculati maximi fere hujus generis candidi, post florescentiam purpurei. Calycis tubus superne dilatatus. Petala levissime obcordata. Capsula hirta pedunculo superne incrassato suffulta subrotundo-obovata quadrialata hirta. W.

*12. OENOTHERA fruticosa.

O. foliis lanceolatis subdentatis acutis, capsulis pedicellatis oblongo-clavatis angulatis. W.

O. foliis lanceolatis subdentatis, capsulis pedicellatis acutangulis, racemo pedunculato. *Sp. pl.* 492. *Curt. mag.* 332.

O. foliis lanceolatis, floribus terminalibus paniculatis. *Gou. hort.* 193.

O. florum calyce monophyllo, hinc tantum aperto. *Gron. virg.* 42.

Onagra angustifolia, caule rubro, flore minore. *Tournef. inst.* 392.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 418.

Staudige Nachtkerze. W.

Habitat in Virginia. 4 (v. v.)

Calyx purpurascens, tetraphyllus, sed rumpitur altero saepius et unico latere. Flores parvi, albi, lutei. W. Tubus filiformis, angustissimus. Capsula angulis 4 acutis compressis. Folia rarius denticulata.

13. OENOTHERA pumila.

O. foliis lanceolatis integerrimis obtusis, capsulis subpedicellatis elliptico-obovatis angulatis. W.

O. foliis lanceolatis obtusis glabris subpetiolatis, caulibus prostratis, capsulis acutangulis. *Sp. pl.* 493. *Curt. mag.* 355.

O. foliis radicalibus ovatis, caulinis lanceolatis obtusis, capsulis ovatis obtusis. *Mill. dict. t.* 188.

Lysimachia filiquosa glabra minor mariana, angustioribus foliis. *Pluk. mant.* 123.

Lysimachia marilandica parva, foliis angustis acutis. *Raj. suppl.* 416.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 419.

Niedrige Nachtkerze. W.

Habitat in America septentrionali. 4 (v. v.)

Caulis palmaris, herbaceus, teres, flexuosus, divaricatissimus. Folia elliptico-lanceolata, integerrima. Flores axillares, solitarii, erecti, subsessiles. Petala

lutea, obcordata, lineata. Capsulae obovatae, obtusae octangulares, angulis quatuor latioribus compressis quadrivalvis. Radix perennis,

*14. *OENOTHERA rosea.*

O. foliis ovatis utrinque attenuatis dentatis, inferioribus lyratis, capsulis pedicellatis oblongo-obovatis angulatis. W.

O. foliis ovatis dentatis, inferioribus lyratis, capsulis clavatis. *Ait. Kew. 2. p. 3.*

Rosenrothe Nachtkerze. W.

Habitat in Peru. 2 (v. v.)

Petala obtusa rubra. W.

*15. *OENOTHERA purpurea.*

O. foliis glaucescentibus glabris lanceolatis integerrimis utrinque attenuatis obtusis, capsulis sessilibus ovatis angulatis. W.

O. (*purpurea*) foliis ovato-lanceolatis glaucescentibus integerrimis, capsulis sessilibus, sigmate atropurpureo. *Curt. mag. 352.*

Oenothera humilis. Donn. ind. hort. cantab. 41.

Purpurfarbene Nachtkerze. W.

Habitat in America boreali ad latus occidentale. (v. v.)

Caulis semipedalis teres glaber. Folia glauco-viridia glabra integerrima. Flores magnitudine et colore Epilobii hirsuti. Calycis tubus corolla brevior. Petala obtusa non emarginata subundulata. Capsulae sessiles ovatae sulcato-angulatae. W.

Distinguitur tribus notis caracteristicis, nempe: foliis glaucis, floribus purpureis et sigmate atropurpureo. Curtis l. c.

731. *G A U R A.*

Gen. plant. edit. Schreb. n. 638.

Cal. 4-fidus, tubulosus. Cor. 4-petala adscendens versus latus superior. Nux infera, 1-sperma, 4-angula.

2. *GAURA biennis.*

G. foliis lanceolatis dentatis, petalis obovatis adscendentibus patulis, stylis staminibusque deflexis, caule herbaceo. W.

Gaura, Amoen. acad. 3. p. 26. Act. holmensf. 1756. p.

222. t. 8.* *Giseck. ic. fasc. I. n. 8. Mill. dict. n. I. Curt. mag. 389.*

Lyfimachia Chamaeneria similis floridana, foliis nigris punctis, capsulis carinatis in ramulorum cymis, Pluk. amalth. 139. t. 428. f. 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 404.

Krautartige Prachtkerze. W.

Habitat in Virginia, Pennsylvania, ♂ (v. v.)

*2. GAURA fruticosa.

G. foliis lineari-lanceolatis denticulatis, petalis obovato-lanceolatis adscendentibus adpressis, stylis staminibusque rectis, caule fruticoso. W.

*G. caule fruticoso. Jacq. ic. rar. 3. t. 457. Collect. I. p. 142.**

Strauchartige Prachtkerze. W.

Habitat in America meridionali. ♀

Simillima praecedenti sed exceptis notis indicatis, adhuc foliis angustioribus, floribus, decies fere minoribus et glabritie distinctissima. Convenit vero fructibus ovatis subsessilibus. W.

*3. GAURA mutabilis.

G. foliis ovatis dentatis, petalis ovatis acutis cruciatim patentibus, stylis staminibusque rectis, caule fruticoso. W.

*G. (mutabilis) foliis sessilibus alternis serratis, petalis orbiculato-acutis. Cavau. ic. rar. 3. p. 30. t. 258.**

Oenothera (anomala) caule fruticoso, foliis ovato-lanceolatis dentatis, floribus Oenotherae, fructibus Gaurae. Curt. mag. 388.

Bastard Prachtkerze. W.

Habitat in Nova Hispania. ♀ (v. v.)

Caulis fruticosus teres pubescens. Folia brevissime petiolata pilosiuscula ovata dentata acuta, apice mucronata. Corolla flava ut in Oenotheris cruciatim patens, nec petalis unilateralibus. Fructus ellipticus utrinque attenuatus levissime sulcatus. Gauris hanc plantam nec Oenotheris associavi, quum primarius hujus generis character consistat in fructu, nec in petalorum situ. Differt enim Gaura ab Oenotheris fructu, ut Oenothera ab Epilobiis semine. W.

732. EPILOBIUM.

*Gen. pl. ed. Schreb. n. 639.**Cal.* 4-fidus tubulosus. *Petala* 4. *Capsf.* oblonga infera. *Sem.* comosa.* *Staminibus declinatis.*1. EPILOBIUM *angustifolium.*E. foliis sparsis lineari-lanceolatis integerrimis venosis, floribus inaequalibus. *Ait. Kew. 2. p. 4.*E. foliis sparsis lineari-lanceolatis, floribus inaequalibus. *Oed. dan. 289. Gmel. sib. 3. p. 164. Reyg. ged. 1. p. 107. n. 1. Pollich. pal. n. 369. Gun. norv. n. 57. Kniph. cent. 1. n. 41. Hoffm. germ. 132. Roth. germ. I. 166. II. 433.*E. (*spicatum*) foliis alternis lanceolatis glabris transversim nervosis, pedunculis ebracteatis, spica pyramidata. *Lamarck. encycl. 2. p. 370.*E. flore difformi, foliis lanceolatis, transversim nervosis, *Hall. helv. n. 1000.**Chamaenerion angustifolium. Scop. ed. 2. n. 455.**Epilobium floribus difformibus, pistillo declinato. Fl. suec. 304. 327.*E. foliis lanceolatis integerrimis. *Fl. lapp. 146. Hort. cliff. 154. Roy. lugdb. 250.**Lyfimachia Chamaenerion dicta angustifolia. Bauh. pin. 245.*β. *Lyfimachia Chamaenerion dicta latifolia. Bauh. pin. 245.**Epilobium latifolium. Schmidt. bohem. n. 372.**Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 421.*

Schmalblättriges Weidenröslein, W.

*Habitat in Europa boreali. 2 (v. v.)**2. EPILOBIUM *angustissimum.*E. foliis sparsis linearibus obsolete denticulatis aveniis, petalis aequalibus integerrimis. *Ait. Kew. 2. p. 5. Curt. mag. 76.**Epilobium angustissimum. Web. dec. pl. minus cognit. p. 3.*E. (*rosmarinifolium*) floribus inaequalibus, staminibus pistilloque declinatis, foliis erectis sparsis lineari-angustissimis, apice calloso-mucronatis. *Haenke in Jacq. Collect. 2. p. 50.* Hoffm. germ. 134.*

E. (angustifolium) foliis sparsis linearibus enerviis, pedunculis unibracteatis. *Lamarck. encycl. 2. p. 370.**

E. (Halleri) foliis sparsis linearibus integerrimis floribus inaequalibus. *Retz. prod. scand. ed. 2 n. 458.*

Epilobium Dodonaei. *Allion pedem. n. 1016.*

E. flore difformi foliis linearibus. *Hall. helv. n. 1001.*

Epilobium angustifolium γ . *Sp. pl. 494.*

Chamaenerion alpinum angustifolium, flore purpureo. *Scheuchz. it. 1. p. 33. 4. p. 332. Tournef. inst. 302.*

Chamaenerion Gesneri sive Delphinium buccinum Dioscoridis. *Lobel. ic. 343.*

Lysimachia filiquosa speciosa angustifolia. *Bauh. hist. 2. p. 907.*

Lysimachia Chamaenerion dicta alpina. *Bauh. pin. 245. prodr. 116. Moris. hist. 2. p. 270. f. 3. t. 11. f. 2.*

Pseudolysimachium purpureum minus. *Dod. pempt. 65.*

Rosmarinblättriges Weidenröslein. *W.*

Habitat in Groenlandia, inque alpinis Helvetiae, Sabaudiae, Galliae, Austriae, Carniolae. 4 (v. l.)

3. *EPILOBIUM latifolium.*

E. foliis alternis oppositisque lanceolato-ovatis subintegerrimis pubescentibus aveniis, floribus inaequalibus. *W.*

E. foliis alternis lanceolato-ovatis, floribus inaequalibus. *Gmel. sib. 3. p. 164. n. 34. Flor. dan. t. 565. Gunn norv. n. 1066.*

E. (frigidum) foliis oppositis alternisque lanceolatis subdentatis glabris, floribus axillaribus solitariis. *Retz. prod. Scand. ed. 2. n. 459.*

Epilobium corymbosum. *Act. Haf. 10. p. 440. t. 8. f. 23. Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6 p. 422.*

Breitblättriges Weidenröslein. *W.*

Habitat in Sibiria, Norvegia, Islandia et Groenlandia. 4 (v. l.)

Differt a praecedentibus floribus duplo majoribus, foliis lanceolato-ovatis, alternis nec sparsis, utrinque laevissimo tomento mollissimis. Haec et prima differunt a sequentibus in non paucis: his enim Flores inaequales petalis integris; Stamina basi conniventia ad Stylum; Pistillum declinatum; Folia alterna; Folia erumpentia revoluta contra ac in reliquis.

E. latifolium a nonnullis Botanicis in Germania observatum, est E. angustifolii varietas. W.

* * *Staminibus erectis regularibus, pedalis bifidis.*

4. **EPILOBIUM** *hirsutum.*

E. foliis oppositis alternisque subamplexicaulibus ovato-lanceolatis serratis glabriusculis venis hirsutis, caule ramosissimo hirsuto. W.

E. foliis oppositis lanceolatis serratis decurrenti-amplexicaulibus. *Hort. cliff.* 145. *Fl. suec.* 305. 328. *Gron. virg.* 154. *Roy. lugdb.* 261. *Fl. dan.* 326. *Gmel. sib.* 3. p. 165. *Pollich. pal.* n. 370. *Kniph. cent.* 5. n. 28.

Epilobium grandiflorum. *Hoffm. germ.* 133. *Roth. germ. I.* 167. *II.* 434. *Allion pedem.* n. 1018.

Epilobium ramosum. *Huds. angl.* 162.

Epilobium amplexicaule. *Lamarck. encycl.* 2. p. 371.

E. foliis semiamplexicaulibus, lanceolatis, hirsutis. *Hall. helv.* n. 995.

Chamaenerion hirsutum. *Scop. carn. ed.* 2. n. 452.

Lysimachia siliquosa hirsuta, magno flore. *Bauh. pin.* 245. *Morif. hist.* 2. p. 270. t. 11. f. 3.

Lysimachia purpurea. *Fuchs. hist.* 491.

Houttuyn Lin. Pl. Syst. 6. p. 423.

Großblütiges Weidenröslein. W.

Habitat in Europa humidiusculis. 4 (v. v.)

Planta subhirsuta. Foliorum basis media altior lateralibus.

5. **EPILOBIUM** *pubescens.*

E. foliis oppositis alternisque subsessilibus lanceolatis denticulatis utrinque pubescentibus, caule simplici villoso. W.

E. (*pubescens*) foliis lanceolatis subpetiolatis pubescentibus, caule villoso simplicissimo. *Roth. germ. I.* 167. *II.* 435.

E. (*villosum*) foliis oblongo-lanceolatis dentatis pubescentibus, caule tereti villoso. *Ait. Kew.* 2. p. 5.

Chamaenerion (parviflorum) foliis oppositis lanceolatis serratis cauleque villofis. *Schreb. spicil.* p. 146. *Hoffm. germ.* 133. *Retz. prod. scand. ed.* 2. n. 461.

E. (*molle*) foliis oppositis subpetiolatis lanceolatis denticulatis mollissimis villoso-pubescentibus. *Lamarck. encycl.* 2. p. 371.

Epilobium hirsutum, *Huds. angl.* 161. *Allion, pedem.* n. 1017.

Epilobium hirsutum β. *Sp. pl.* 494.

Lysimachia siliquosa hirsuta parvo flore. *Bauh. pin.* 245.

prod. 116. *Fl. dan. t.* 347. *Morif. hist.* 2. p. 270.
f. 3. t. II. f. 4.

Lyfimachia filiquosa hirsuta flore minore. *Bauh. hist.*
2. p. 906.

Lyfimachia filiquosa 2. *Tabern.* 335.

Behaartes Weidenröslein. W.

Habitat ad fossas inque pratis Europae. 4 (v. v.)

*6. *EPILOBIUM villosum.*

E. foliis alternis lanceolatis ferratis hirsutis. *Thunb.*
prod. 75.

Capfches Weidenröslein. W.

Habitat ad Cap. b. Ipei,

7. *EPILOBIUM montanum.*

E. foliis oppositis ovatis dentatis. *Fl. lapp.* 147. *Fl. suec.*
306, 329. *Hort. cliff.* 145. *Roy lugdb.* 251. *Gmel. sib.* 3.
p. 165. *Gunn. norv. n.* 56. *Pollich. pal. n.* 371. *Kniph. cent.*
II. n. 42. *Hoffm. germ.* 133.

E. foliis ovato-lanceolatis, glabris, dentatis. *Hall.*
helv. n. 996.

Chamaenerion montanum. *Scop. carn. ed.* 2. n. 453.

Lyfimachia filiquosa glabra major. *Bauh. pin.* 24.

Pseudo-Lyfimachium purpureum primum. *Dod.*
pempt. 85.

β. *Lyfimachia ramosa glabra, Violae surrectae foliis*
splendentibus. *Bocc. mus.* 32. t. 16. ex *Hall.*

γ. *Chamaenerion (roseum) foliis oppositis alternisque*
ovato lanceolatis, petiolis ferratis glabris. *Schreb.*
specil. 147. *Retz. obs.* I. p. 16. *Hoffm. germ.* 133.
Roth. germ. I. 168. II. 438.

δ. *E. (alpestre) foliis oppositis alternisve ovatis denticula-*
tis subsessilibus glabris, caule simplicissimo obtusan-
gulo, floribus axillaribus subsessilibus, capsulis utrin-
que attenuatis tetragonis. *Schmidt. bohem. n.* 377.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 424.

Berg Weidenröslein. W.

Habitat in Europae montosis. ♂ (v. v.)

Caulis mollissimus. Folia glabra.

Variat foliis ternis et quaternis. R.

*8. *EPILOBIUM glabellum.*

E. foliis oblongis dentatis obtusis, imis oppositis, caule
teretiufculo erecto. *Forst. prod. n.* 160.

Glattes Weidenröslein. W.

Habitat in Nova Zeelandia.

*9. **EPILOBIUM rotundifolium.**

E. foliis oppositis subrotundis denticulatis. Forst. prod. n. 161.

Rundblättriges Weidenröslein. W.

Habitat in Nova Zeelandia.

10. **EPILOBIUM tetragonum.**

E. foliis lanceolatis denticulatis, imis oppositis, caule tetragono. Sauv. monsp. 75. Pollich. pal. n. 372. Kniph. cent. II. n. 43. Fl. dan. t. 1029. Hoffm. germ. I. 167. II. 436.

E. foliis lanceolatis, glabris, dentatis. Hall, helv. n. 997. Chamaenerion tetragonum. Scop. carn. ed. 2. n. 454.

Lyfimachia filiquosa glabra minor, Bauh. pin. 303. Raj. hist. 801.

Lyfimachia minor. Tabern. ic. 184.

β. *Chamaenerion (obscurum) foliis oppositis alternisque lanceolatis glabris serratis basi decurrentibus. Schreb. spicil. 147.* Hoffm. germ. 134. Roth, germ. I. 168. II. 438.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 425.

Vierkantiges Weidenröslein. W.

Habitat in Europa. 4 (v. l.)

Folia tenera macula livida. Summitas, adhuc tenella, nutans. Stigma certissime integerrimum. Willich. obs. 69. Moench. R.

11. **EPILOBIUM palustre.**

E. foliis oppositis lanceolatis integerrimis, petalis emarginatis, caule erecto. Fl. suec. 307 330. Pollich. pal. n. 373. Hoffm. germ. 133. Roth, germ. I. 167. II. 437.*

E. foliis glabris ellipticis, integerrimis. Hall, helv. n. 998.

E. foliis linearibus. Fl. lapp. 149. Roy. lugdb. 251.

E. glabrum angustifolium. Dill. giff. p. 128. R.

Chamaenerion palustre. Scop. carn. ed. 2. n. 456.

Lyfimachia filiquosa glabra angustifolia. Bauh. pin. 245.

Lyfimachia filiquosa minor. Tabernaem. p. 856. R.

β. *Epilobium foliis lanceolatis, ramose florens, Fl. lapp. 148.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 426.

Sumpfw. Weidenröslein. W.

*Habitat ad Europae humidiusculis β. in alpibus. 4 (v. v.)
In hoc et tetragono Stigma crassiusculum clavatum,
apice subquadrifidum. Leers. n. 288.*

12. EPILOBIUM alpinum.

*E. foliis oppositis ovato-lanceolatis integerrimis, filiquis
sessilibus, caule repente. Flor. dan. t. 322.*

*E. foliis ovalibus: superioribus attenuatis. Fl. Suec 308,
331.*

E. foliis ovato-oblongis integerrimis. Fl. Lapp. 150.

E. foliis glabris ovatis. Hall. helv. n. 999.

*Chamaenerion alpinum, alpinis foliis. Scheuch. alp.
132. 332.*

*Lysimachia filiquosa nana, prunellae foliis. Bocc.
mus. 2. p. 161. t. 108.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 426.

Alpen Weidenröslein. W.

*Habitat in alpibus Helveticis, Lapponicis, in Dania
4 (v. l.)*

Repens est, primo vere florens germinibus sessilibus.

Dubitat Hallerus, an Bocconis synonymon huc? R.

733. ANTICHORUS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 640.

*Cal. 4-phyllus. Petala 4. Caps. supera, su-
bulata, 4-ocularis, 4-valvis. Sem. plurima.*

1. ANTICHORUS depressus.

A. depressis. Mant. 64. Lin. fil. fasc. p. 3. t. 2.
Vahl. symb. 1. p. 27.*

*Iustiaea (edulis) caulibus prostratis, foliis longe petiolatis
ovatis margine plicato serrato, floribus tetrapetalis
octandris. Forsk. descr. 210.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 247.

Liegender Antichorus. W.

Habitat in Arabia ☉

*Corchoro affinis, pusilla, procumbens planta. Cau-
les terrae adpressi, teretes, palmares, alterne ramosi.
Folia alterna, petiolata, ovalia, grosse serrata, gla-
bra, subplicata. Stipulae subulatae. Flores axillares,
bini, oppositi, brevissime pedunculati, lutei. Pedun-
culi crassiusculi: Bracteis 2, lateris superioris. Fructus
cernui, arcte sub caule reflexi H. V.*

734. COMBRETUM.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 641.

Cal. 4-dentatus, campanulatus, superus. *Cor.* 4-petala, calyci inserta. *Stamina* longissima. *Sem.* 1. quadrangulare: angulis membranaceis.

1. COMBRETUM *laxum*.

C. foliis oppositis, racemis laxis ebracteatis, calycibus interne villosis. *W.*

C. spicis laxis. *Loefl. it.* 308. *Swartz. obs.* 143.*

C. foliis oppositis; spicis laxis simplicibus. *Jacq. amer.* 104.*

Gaura fruticosa scandens, foliis oppositis. *Loefl. it.* 248.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 406.

Schlaffblütiger Langfaden. *W.*

Habitat in America meridionali. 2.

2. COMBRETUM *secundum*.

C. foliis oppositis, racemis secundis ebracteatis, calycibus glabris. *W.*

C. spicis secundis. *Jacq. amer.* 103. t. 176. f. 30. *Swartz. obs.* 144.

Combretum laxum. *Aubl. guj.* 1. p. 351. t. 137.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 407.

Einseitiger Langfaden. *W.*

Habitat in fruticetis Carthagenae. 3

*3. COMBRETUM *purpureum*.

C. foliis oppositis ovatis acutis, racemis secundis bracteatis, bracteis pedunculo brevioribus, floribus decandris. *W.*

C. (*purpureum*) foliis ovato-oblongis calycibusque nudis, spicis simplicibus secundis. *Vahl. symb.* 3. p. 51.*

C. (*coccineum*) floribus decandris. spicis laxis paniculatis. *Lamarck. encycl.* 1. p. 727.*

Cristaria coccinea. *Sonnerat it.* 2. 247. 140.

Rother Langfaden. *W.*

Habitat in Madagascar. 3

Folia ovata acuta. Bractee lineari-lanceolatae pedunculis multo breviores. *W.*

*4. COMBRETUM *decandrum*.

C. foliis oppositis oblongis acuminatis, racemis laxis bra-

cteatis, bracteis flore longioribus, floribus decandris distichis.

Combretum decandrum, *Roxb. corom. l. p. 43. t. 59.**
Zehnfädiger Langfaden. W.

Habitat in montosis sylvaticis Indiae orientalis. †

Folia oblonga acuminata. Racemi paniculati. Flores albi bracteis lanceolatis breviores. Stamina alternatim breviora corolla paulo longiora. W.

*5. COMBRETUM alternifolium. †

C. foliis alternis, floribus decandris. *Jacq. amer. 104.**
Wechselblättriger Langfaden. W.

Habitat in Carthagoena. †

Rami seniores aculeati. *Jacq. l. c.*

*735. VITMANNIA.

Vahl. symb. 3. p. 51.

Cal. 4-fidus. Cor. 4-petala. Nect. squama ad basin filamentorum. Nux semilunata compressa monosperma.

*1. VITMANNIA elliptica.

V. elliptica. *Vahl. symb. 3. p. 51. t. 60.**

Sāmandura. *Fl. zeyl. 433. (excluso synonymo Rheedi.)*

Samadera. *Gaert. sem. 2. p. 352. t. 156. f. 3.*

Elliptische Vitmannie. W.

Habitat in India orientali. †

Arbor ramulis teretibus. Folia alterna petiolata elliptica acuta integerrima venosa glabra. Flores umbellati in ramorum apice ad foliorum axillas. W.

736. GRISLEA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 642.

Cal. 4-fidus. Petala 4, ex incisuris calycis. Filam. longissima, adscendentia. Caps. globosa, supera, 1-ocularis, polysperma.

I. GRISLEA secunda.

G. foliis petiolatis glabris, corymbis axillaribus secundis. W.

Grislea. *Hort. cliff. 146. Loest. it. 245.**

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 408.

Einseitigblütige Grillea. W.

Habitat in America calidiore. †

2. GRISLEA tomentosa.

G. foliis sessilibus subtus tomentosis, corymbis axillaribus patulis. W.

Grillea tomentosa. *Roxb. corom.* 1. p. 29. t. 31.*

Lythrum (*fruticosum*) foliis oppositis subtus tomentosis, floribus decandris, corollis calyce, calyceque genitalibus brevioribus. *Sp. pl.* 641.

Houtruyn Lin. Pfl. Syst. 7. p. 16.

Filzige Grillea. W.

Habitat in collibus Indiae et Chinae. †

Frutex cortice lacero. Folia opposita sessilia lanceolata integerrima subtus subtomentosa.

*737. TETRATHECA.

Smith. Nov. Holl. 1. p. 5.

Cal. 4-fidus inferus. Cor. tetrapetala. Antherae 4-loculares. Caps. 2-locularis 2-valvis, valvulis medio septiferis. Sem. subbina.

*1. TETRATHECA juncea.

T. glabra, foliis alternis lanceolatis, caule acutangulo, ramis elongatis nudiusculis. *Smith. Nov. Holl.* 1. p. 5. t. 2.*

Simfenartige Tetrathea. W.

Habitat in Nova Hollandia.

Planta speciosa, varians petalis roseis et albis. W.

*738. ROXBURGHIA.

Roxb. corom. 1. p. 29.

Cal. 4-phyllus. Cor. 4-petala. Nectar. foliola 4-lanceolata, medio petalorum inserta, conniventia. Antherae geminae e basi folii nectarii dependentes. Caps. unilocul. bivalvis polysperma. Sem. receptaculo spongioso inserta.

*1. ROXBURGHIA gloriosoides.

R. gloriosoides. *Roxb. corom.* 1. p. 29. t. 32.*

Linnaei Spec. Plant. T. II.

X

Prachtlilienartige Roxburghie. W.

Habitat ad radices montium Indiae orientalis. 2

Planta singularis medium inter Liliaceas et Asclepiadeas tenens. Radix tuberosa fusiformis. Caulis herbaceus scandens sulcatus. Rami alterni. Folia opposita petiolata cordata acuminata integerrima nervosa glabra. Pedunculi biflori axillares. Bractee binae lanceolatae ad pedunculi divisionem. Calyx flavus corolla major. Petala purpurea. W.

*739. ORNITROPHE.

Juss. Gen. ed. Ust. p. 274.

Cal. 4-partitus. Cor. 4-petala. Stylus 2-fidus.

Germen didymum. Baccae 2, monospermae.

*1. ORNITROPHE *integrifolia*. W.

O. foliis ternatis, foliolis ovato-lanceolatis integerrimis, racemis subsimplicibus. W.

Ornithrophe. *Lamarck. illustr. t. 309. f. 1.*

Ganzblättriger Vogelpfeffer. W.

Habitat in insula Borbonia. †

*2. ORNITROPHE *ferrata*.

O. foliis ternatis scabris, foliolis petiolatis ovatis acuminatis serratis, racemis simplicibus. W.

Ornithrophe serrata. *Roxb. corom. 1. p. 44. t. 61.**

Gefägter Vogelpfeffer. W.

Habitat in montosis Indiae orientalis. † (v. v.)

3. ORNITROPHE *Cobbe*.

O. foliis ternatis, foliolis petiolatis ovatis acutis serratis, subtus pubescentibus, racemis simplicibus, pedunculo tomentoso. W.

Rhus (*Cobbe*) foliis ternatis, foliolis ovatis acuminatis serratis, pedunculis tomentosis. *Sp. pl. 382.*

Rhois trifoliatae frutex salwaccensis, floribus juliformibus. *Pet. mus. 678. Raj. dendr. 58.*

Frutex trifolius spicatus, producens baccas negras.

Burm. zeyl. 101.

Kobbae. *Fl zeyl. 441.*

Houttuyn Lin Pfl. Syst. 1. p. 401.

Zeylanischer Vogelpfeffer. W.

Habitat in Zeylona. † (v. l.)

Frutex facie *Rhois africanae*. Folia alterna longis

petiolis, ternata aut quinato-digitata, foliis herbaceis magnis ovatis acutis argute serratis. Spicae simplices raro ramosae, ex alis: flosculis infinitis minimis, pedicellis minimis propriis adfixis. Fl. zevl.

Possideo specimen sub nomine Rhois Cobbe a Koenigio missum, qui contendit eandem esse plantam, quod describam. Ramuli teretes tomentosi. Folia ternata foliolis petiolatis ovatis acutis, nec acuminatis, serrata. Folia juniora sunt subtus tomentosa, adultiora vero pube molli tecta. Racemi simplices indivisi, pedunculo communi dense tomentoso. W.

Molago-Maram Rheed. mal 5. p. 49. t. 25. huic affinis sed racemis ramosis distincta, a sequenti etiam differre videtur, licet inflorescentia conveniat. W.

4. ORNITROPHE *Cominia*.

O. foliis ternatis, foliolis petiolatis oblongis utrinque attenuatis subtus pubescentibus, racemis compositis. W

*Schmidelia (Cominia) foliis ternatis, foliolis petiolatis, racemis compositis. Swartz. Fl. ind. occid. 2. p. 667.**

Allophylus (Cominia) foliis ternatis floribus paniculatis. Swartz. prod. 62.

Rhus (Cominia) foliis ternatis, foliolis petiolatis ovatis remotissime serratis subtus tomentosis. Amoen. acad. 5. p. 395.

Toxicodendron arboreum. Mill. dict. n. 8.

Cominia arborea, foliis undulatis pinnato-ternatis, floribus minimis, racemis terminalibus. Brown. jam. 205.

Baccifera indica trifolia, fructu rotundo monopyreno. Sloan. jam. 170 hist. 2. p. 100. t. 208. f. 1. Raj. hist. 1593.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 404.

Rispenblütiger Vogelpfeffer. W.

Habitat in montosis Jamaicae occidentalis. †

*5. ORNITROPHE *occidentalis*.

O. foliis ternatis, foliolis subsessilibus, racemis simplicibus.

*Schmidelia occidentalis. Swartz. Fl. ind. occid. 2. p. 665.**

Allophylus racemosus. Swartz. prod. 62.

Westindischer Vogelpfeffer. W.

Habitat in frutetis montosis Hispaniolae. †

Frutex 9-10 pedalis ramosus erectus. Rami tereti-

usculi glabri. Folia ternata, foliolis subsessilibus approximatiss, lateralibus basi obliquis, oblongis basi attenuatis, apice acuminatis venosis glabris, subtus leviter tomentosis. Racemi simplices longitudine petiolorum. Flores polygami, hermaphroditi et masculi in diversis fructibus albi, parvi. Swartz. l. c.

*6. **ORNITROPHE rigida.**

O. foliis simplicibus denticulato-spinosis, floribus racemosis.

*Schmidelia rigida. Swartz. Fl. ind. occid. 2. p. 663.**

Allophyllus rigidus. Swartz. prod. 62.

Steifblättriger Vogelpfeffer. W.

Habitat rarius in collibus montosis aridis Hispaniolae. †

Ornitrophe distinguitur a Schmidelia stylo simplici bifido, quum Schmidelia stylis duobus bifidis gaudeat. W.

740. **ALLOPHYLUS.**

Gen. pl. ed. Schreb. n. 643.

Cal. 4-phyllus: foliolis orbiculatis; oppositis minoribus. Petala 4, calyce minora. Germen didymum. Stigma 4-fidum.

I. ALLOPHYLUS zeylanicus.

A. zeylanicus. Sp. pl. 496.

Allophyllus. Fl. zeyl. 140.

Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 1. p. 452.

Zeylonischer Allophyllus. W.

Habitat in Zeylona. †

Arbor Perseae facie. Rami teretes. Folia ovalia acuminata spithamaea integerrima glabra venosa alterna petiolata. Racemi ex alis parvi brevissimi. Fl. zeyl.

Planta adhuc obscura Ornitrophis et Schmideliae affinis. W.

*741. **CORREA.**

Andrews. rep. bot. 18.

Cal. campanulat. 4-dentatus. Cor. 4-petala, petali apice reflexis. Caps. 4-locul. 4-valvis, loculis monospermis.

*I. **CORREA alba.**

Correa (alba) foliis subrotundis supra tomentosis, subtus

lanigeris, floribus terminalibus quaternis albidis. *Andrews. reposit. bot. p. 18. t. 18.**

Weisse Correa. W.

Habitat in Nova Hollandia. †

Frutex quadri seu quinquepedalis, ramis oppositis teretibus. Folia opposita petiolata obovato-subrotunda integerrima venosa tomentoso-pubescentia, subtus villosa-tomentosa. Flores albi in umbella simplici terminali quadriflora collecti. Pedunculus communis vix ullus, proprii brevissimi. W.

* 742. HONCKENYA. W.

Willd. in Usteri delect. 2. p. 200.

Cal. 5-phyllus. Cor. 5-petala. Nectar. staminiformia. Caps. echinata 5-locul. 5-valvis polysperma. Sem. arillata.

* 1. HONCKENYA ficifolia. W.

*H. ficifolia. Willd. in Usteri delect 2. p. 201. tab. 4.**

Feigenblättrige Honckenye. W.

Habitat in Guinea. † (v. l.)

Caulis lignosus, fruticosus vel arboreus, tomento fusco brevi tectus, teres ramosus. Folia alterna subtus tomento fulvo tecta, summa spathulato-oblonga obtusa dentata, inferiora tri-vel quinqueloba dentata, lobis obtusis. Flores terminales terni coerulea-violacei. Valde affinis *Aubletiae* sed capsulae forma, nectariis staminiformibus, seminibusque arillatis diversa. W.

743. MIMUSOPS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 644.

Cal. 4-phyllus. Petala 4. Nectar. 16-phyl-
lum. Drupa acuminata.

I. MIMUSOPS *Elengi.*

M. foliis alternis ovatis acuminatis. W.

M. foliis alternis remotis. *Fl. zeyl. 138.* Roxb. corom. 1. p. 15. t. 14.**

M. foliis alternis remotis acuminatis, stylis corollae longitudine. *Lamarck. encycl. 4. p. 176. t. 300.**

Prunus malabarica fructu calyculato. *Raj. hist.* 1564.
Burm. ind. 68. R.

Arbor Zeylanica, floribus odoratis, faciem humanam
quodammodo referentibus. *Burm. zeyl.* 27. R.

Flos cuspidum. *Rumph. amb.* 3. p. 189. t. 63.

Kankiendorum. *Pluk. alm.* 203. *Breyn. cent.* 20. t. 8.

Elengi. *Rheed. mal.* 1. p. 34. t. 20.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 457.

Spitzblättrige Spitzenblume. W.

Habitat in India. † (v. f.)

* 2. **MIMUSOPS hexandra.**

M. foliis alternis obovatis emarginatis, floribus hexandris. W.

Mimusops hexandra. *Roxb. corom.* 1. p. 16. t. 15.*

Sechsfädige Spitzenblume. W.

Habitat in montibus Circarsienſibus Indiae. †

3. **MIMUSOPS Kauki.**

M. foliis alternis in apice ramorum confertis oblongis obtusissimis. W.

M. foliis confertis. *Fl. zeyl.* 137.* *Vahl. symb.* 1. p. 27.

M. (*obtusifolia*) foliis alternis remotis obtusis, stylis corolla longioribus. *Lamarck. encycl.* 4. p. 177.*

Binectaria. *Foršk. descr.* 82.

Metrosideros macassarensis. *Rumph. amb.* 3. p. 19. t. 8. *Burm. ind.* 86.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 460.

Stumpflättrige Spitzenblume. W.

Habitat in India. † (v. f.)

4. **MIMUSOPS Imbricaria.**

M. foliis alternis in apice ramorum confertis, ovatis obtusis retulis, fructibus polyspermis. W.

Imbricaria. *Juss. Gen. ed. Usteri* p. 169. *Lamarck. illust.* t. 300.

Vielsamige Spitzenblume. W.

Habitat in insula Borlonia. †

744. **IAMBOLIFERA.**

Gen. plant. edit. Reichardi n. 513.

Cal. 4-dentatus. *Cor.* 4-petala infundibulif.

Filam. planiuscula. *Stigma* simplex.

1. **IAMBOLIFERA pedunculata.**

1. *pedunculata.* *Sp. pl.* 497. *Vahl (ymb.* 3. p. 52. t. 61.*

Dryand. Act. Soc. Lin. Lond. 2. p. 232.*

Iambolifera. *Fl. zeyl.* 139.*

Gefielte Jambolane. W.

Habitat in India. †

Panicula et Flores ad Myrtum ascedunt.

Arbor ramis teretibus alternis. Folia opposita petiolata ovata acuta integerrima venosa. Panicula corymbosa longe pedunculata divaricata multiflora axillaris foliis brevior. W.

745. CUPANIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 645.

Cal. 5-phyllus. Cor. 5-petala apice cucullata. Styl. 3-fidus. Caps. 3-locularis 3-valvis, loculis submonospermis. Sem. arillata.

1. CUPANIA tomentosa.

C. foliis pinnatis, foliolis obovatis retusis, inferne ferrugineo-tomentosis. Swartz. prod. 61. Fl. ind. occid. 2. p. 657.

Trigonis tomentosa. Jacq. amer. 102.

Filzige Cupanie. W.

Habitat in montosis sylvaticis Hispaniolae. †

2. CUPANIA glabra.

*C. foliis pinnatis, foliolis ovatis obtusis crenatis glabris. Swartz. prod. 61. Fl. ind. occid. 2. p. 659.**

C. arborea, foliis oblongis crenato-ferratis distiche et alternatim sitis, racemis laxis propendentibus. Brown. jam. 178.

Cupania americana. Sp. pl. 290?

C. castaniae folio, fructu sericeo et ramoso. Plum. gen. 45. ic. 110?

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. p. 530.

Glatte Cupanie. W.

Habitat in montosis Jamaicae, Hispaniolae. †

Adhuc incertum est; an Linnaei et Plumieri planta ad hanc vel ad praecedentem pertineat. W.

*3. CUPANIA Saponarioides.

*C. foliis pinnatis, foliolis oblongis attenuatis integerimis, subtus scabris pubescentibus. Swartz. prod. 62. Fl. ind. occid. 2. p. 661.**

Seifenbaumartige Cupanie. W.
Habitat in India occidentali. †

*746. X Y L O C A R P U S.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 646.

Cal. 4-dentatus. *Cor.* 4-petala. *Nectar.* 8-fidum. *Filam.* nectario inserta. *Drupa* exsucca magna 4-f, 5-sulcata, *Nuces* 8-10, difformes.

*1. X Y L O C A R P U S *Granatum.*

X. *Granatum.* *Koenig Naturf.* 20. p. 2.*

Granatum littoreum. *Rumph. amb.* 3. p. 92. *tab.* 61.

Cadul gaha. *Cingalens.*

Candalanga. *Tamul.*

Indische Holzfrucht. W.

Habitat in India orientali, in sylvis coenosis ad maris littora inter Rhizophoras. †

Arbor variae magnitudinis, saepius grandis, interdum fruticosa. Truncus erectus cortice sisso duro fusco-castaneo tectus, mediocris. Frons oblonga, interdum subglobosa opaca. Rami majores sparsi, minores saepius oppositi, cortice cinereo fusco tecti numerosi. Folia opposita patentia petiolata oblongo-clavata rotundata vel interdum oblonga acuta integerrima, pagina superiori vix convexa, glabra, nitida, obscure viridia, inferiori venosa, nervo magis prominulo rigidiusculo, foliis pomorum parum majora. Petioli patentes parum curvati teretiusculi subrugosi castanei breves. Racemi ad ramos sparsi, interdum axillares, erectiusculi pedunculati ovato-oblongi parvi foliis breviores, partiales oppositi, terminales saepius trichotomi parentissimi. Pedunculi teretes glabri tenaces colorati rubri nudi. Pedicelli flore breviores. *Koenig. l. c.*

*747. E P H I E L I S.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 647.

Cal. 5-part. *Cor.* 5-petala. *Nectar.* squamae 10, binae singulo patalo insertae, *Capf.* 1-locul. 2-valvis disperma.

*1. E P H I E L I S *fraxinea.* W.

Metaiba gujanensis. *Aubl. guj. p.* 331. *t.* 128.*

Eschenblättriger Kronenbaum.

Habitat in sylvis Gujanae interioris. ‡

Arbor 50 60 pedalis. Folia alterna abrupte pinnata bi- tri- seu quadrijugis, foliolis petiolatis ovatis acuminatis integerrimis glabris. Paniculae ramosae divaricatae terminales et axillares foliis longiores. Flores parvi albi. W.

*748. MOLINAEA.

Juss Gen. ed. Usteri. 275.

Cal. 5-partitus. *Cor.* 5-petala. *Filam.* basi villosa. *Stylus* 0. *Caps.* 3-locul. 3-valvis, loculis monospermis.

*1. MOLINAEA laevis. W.

M. foliis pinnatis bijugis, corymbis paniculatis, fructibus obovato-truncatis triquetris. W.

Molinaea. *Lamarck, illust. gen. t.* 305. f. 1.

Glatte Molinää. W.

Habitat in insula Borbonia. ‡

Folia abrupte pinnata, pinnulis oblongis obtusis basi attenuatis integerrimis bijugis. Panicula axillaris e corymbis parvis composita. Capsulae obovatae apice truncatae triquetralatae. W.

*2. MOLINAEA canescens.

M. foliis pinnatis bijugis, racemis paniculatis, fructibus ovatis. W.

Molinaea canescens. *Roxb. corom. I. p.* 43. t. 60.*

Graue Molinää. W.

Habitat in montosis Indiae orientalis. ‡

Cortex ramorum cinereus scaber. Folia abrupte pinnata, pinnulis ellipticis acutiusculis integerrimis bijugis. Panicula axillaris e racemis longis composita, foliis brevior. Capsula ovata trifurcata, non alata. W.

*3. MOLINAEA alternifolia. W.

M. foliis pinnatis, foliolis alternis retusis, panicula coarctata. W.

Molinaea. *Lamarck, illust. gen. t.* 305. f. 2.

Wechselblättrige Molinää. W.

Habitat in insula Borbonia. ‡

Folia pinnata e foliolis octo obovato oblongis levissime retusis integerrimis petiolatis composita. Pani-

cula axillaris foliis brevior coarctata et corymbis parvis composita. W.

Genus Molinaea proxime ad Cupaniam accedit, sed stylo nullo et seminibus non arillatis diversum. W.

749. MELICOCCA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 648.

Cal. 4-partitus. Petala 4, reflexa infra calycem. Stigma subpeltatum. Drupa corticosa.

2. MELICOCCA *bijuga.*

*M. bijuga. Sp. pl. 495. Swartz. obs. 146.**

Melicoccus bijugatus. Jacq. amer. 108. t. 72.

Melicoccus foliis ut plurimum bijugatis ovatis, per pennas alatas dispolitis. Brown. jam. 210.

Nux americana foliis alatis bifidis. Comm. hort. 1. p. 183. t. 94.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 466.

Gefiederte Honigfrucht. W.

Habitat in America meridionali. †

Obnoxia Cocco hesperidum prae reliquis, ut Sapindus, cui simillima.

*750. KOELREUTERIA.

Laxmann Act. petrop. 16. p. 561.

Cal. 5-phyllus. Cor. 4-petala irregularis. Nect. squamae 4, bifidae. Caps. 3-locularis, loculis dispermis.

1. KOELREUTERIA *paniculata.*

K. paniculata. Laxmann Nov. Comment. petrop. 16. p. 561. t. 18.. Ait. Kew. 2. p. 7. Willd. arb. 163.**

Koelreuteria paullinoides. Herit. fert. angl. 18. t. 19. Sapindus (chinensis) foliis pinnatis, foliolis laciniatis.

Syst. veg. 315 Lin. suppl. 228.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 503.

Rilpentragende Koelreuterie. W.

Habitat in China. † (v. v.)

Folia alterna impari-pinnata, Foliola petiolata oblongo-ovata laciniato-dentata basi cuneata, apice

obtusa utrinque glabra. Panicula axillaris angusta.
Flores flavi, W.

751. H A G E N I A.

Lam. illust. gen. t. 311.

Cal. 2-phyllus. Cor. 5-petala plana. Nect.
foliola 5-petalis quadruplo breviora. Cap-
sula?

* 1. H A G E N I A *abyssinica.* †

Cusso ve Bankfia abyssinica. *Bruce itin. 5. p. 73. * eum*
*icone. Editio germanica 5. p. 81. t. 22. 23. **

Abyssinische Hagenie, W.

Habita in Abyssinia. ‡

Arbor ramis annulatis. Folia in ramorum apice con-
ferta, interrupte pinnata cum impari, foliolis ovato-
lanceolatis sessilibus argute serratis. Petioli basi dila-
tata. Panicula nutans flexuosa, Flores purpurascen-
tes. W.

752. P E R S O O N I A. W.

Carapa Aubl. guj. 2. p. 22.

Cal. 4-partitus. Pet. 4. Nectar. cylindricum
octodentatum antheras gerens. Caps. uni-
ocularis quadrivalvis. Nuces difformes an-
gualatae numerosae.

1. P E R S O O N I A *guareoides.*

Carapa gujanensis. Aubl. guj. 2. p. 32. t. 387. La-
marck. illust. gen. t. 301.

Guareoartige Perloonie, W.

Habitat in Gujanae sylvis. ‡.

Arbor simillima Guareae sed fructu abunde distincta.
Folia alterna abrupte pinnata, foliolis multijugis inte-
gerrimis laceolatis acuminatis petiolatis. Panicula
ut in Guarea, W.

Dixi hoc genus in honorem C. H. Persoon, summi
mycologi. W.

753. GUAREA.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 649.

Cal. 4-dentatus. *Petala* 4. *Nectar.* cylindricum, ore *Antheras* gerens. *Capsf.* 4-ocularis, 4-valvis. *Sem.* solitaria.

1. GUAREA. *trichilioides*,

G. trichilioides. *Mant.* 228. *Cavan. diff.* 7. p. 366. t. 210.* *Swartz. obsf.* 146.*

Trichilia Guara. *Sp. pl.* 2. p. 551.

Melia (Gaura) floribus octandris. *Iacq. amer.* 126. t. 176. f. 37.

Elutheria arborea, foliis majoribus ovatis oppositis, petiolis brevibus subtumidis ganglionolis, *Brown, jam.* 369.

Lauro affinis arbor, foliis latioribus ex adverso sitis, ligno moschum olente. *Sloan. cat.* 137. *hist.* 2. t. 170. f. 1.

Guidonia, nucis juglandis foliis, major, *Plum. gen.* 4. ic. 147. f. 2.

lito. Marogr. brasf. 169. *Pisf. brasf.* 79. t. 80.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 450.

Trichiliartige Guarea. W.

Habitat in Brasilia aliisque Indiae occidentalis locis. † (v. l.)

Flores racemosi,

*754. HEDWIGIA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1747.

Cal. 4-dentatus. *Cor.* tubulosa quadrifida.

Capsf. tricocca trilocularis. *Nuces* solitariae quolibet loculo.

*1. HEDWIGIA *balsamifera*.

H. balsamifera. *Swartz. prod.* 62. *Fl. ind. occid.* 2. p. 672.*

Bois cochon. *Nicolson Hist. St. Doming.* p. 169.

Balsamische Hedwigie. W.

Habitat in sylvis montium Hispaniolae occidentalis. †

Arbor excelsa, cortice albido-cinereo, *Folia alterna pedalia pinnata,* foliolis oppositis ovato-lanceolatis acuminatis integerrimis glabris, *Racemi termina-*

les et axillares foliis breviores compositi erecti stricti.
Flores subconferti parvi albidii. Swartz, l. c.

755. A M Y R I S.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 650.

Cal. 4-dentatus. Petala 4, oblonga. Stigma tetragonum. Bacca drupacea.

*1. AMYRIS *polygama*.

A. foliis simplicibus lanceolatis integerrimis, racemis simplicibus axillaribus numerosis. W.

A. (*polygama*) caule arboreo, foliis simplicibus sparsis, lanceolato-ovatis integerrimis. *Cavan. ic. 3. p. 20. t. 239.**

Geschlechtändernder Balsamstrauch. W.

Habitat in Chili. †

Arbor *polygama* interdum mere mascula vel feminea. Variat interdum calyce 5-dentato, petalis 5 et staminibus decem. W.

2. AMYRIS *Elemifera*.

A. foliis ternatis quinato-pinnatisque subtus tomentosis. *Mat. med. 101.*

Elemifera foliis ternatis. *Hort. cliff. 486.*

Cornus racemosa trifolia et quinquefolia. *Plum. ic. 100. Iccicariba. Marcgr. bras. 98.*

Frutex trifolius resinolus, floribus tetrapetalis albis racemosis. *Catesb. car. 2. p. 33. t. 33. f. 3.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 469.

Elemi Balsamstrauch. W.

Habitat in Carolina. †

3. AMYRIS *sylvatica*.

A. foliis ternatis crenatis acutis. *Jacq. amer. 107.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 471.

Wald Balsamstrauch. W.

Habitat Carthagenae copiose, in sylvis umbrosis maritimis. Augusto florens. †

4. AMYRIS *maritima*.

A. foliis ternatis crenulatis obtusis. *Jacq. amer. 107. Swartz. obs. 148.*

A. fruticosus minor, foliis orbiculatis venosis pinnato-ternatis, racemis terminalibus. *Brown. jam. 209.*

Baccifera trifolia racemosa, flosculis albis tetrapetalis,

- fructu nigro monopyreno foetido. *Sloan. cat.* 170.
hist. 2. p. 101. *Raj. hist.* 3. p. 60.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 472.
 Meerstrands Balsamstrauch. W.
Habitat in America. † (v. l.)
 An *praecedentis varietas?*
 An *A. sylvatica distincta species? Variat enim ma-*
ritima pro differentia loci et folii magnitudine om-
nium partitum. Swartz. l. c.
- *5. **AMYRIS** *Kataf.*
 A. foliis ternatis, apice ferratis, pedunculis confertis
 bifidis. *Vahl symb.* 1. p. 28.
 A. (*Kataf*) foliis ternatis apice ferratis, pedunculis
 dichotomis. *Forsk. descr.* 80.*
 Arabischer Balsamstrauch. W.
Habitat in Arabia. † (v. l.)
A. sylvatica et maritima differunt ab hac: foliis niti-
dis crenatis, panicula terminali brachiata. Vahl. l. c.
6. **AMYRIS** *gileadensis.*
 A. foliis ternatis integerrimis, pedunculis unifloris la-
 teralibus. *Mant.* 65. *dis. de Opobals.* 1764 * *Amoen.*
acad. 7. p. 55. *Vahl. symb.* 1. p. 28. t. 11.
 A. Opobalsamum. *Forskoehl. descript. pl. flor. aegypt.*
 p. 79.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 473.
 Gileadischer Balsamstrauch. W.
Habitat in Arabia felice. † *Forskoehl.*
7. **AMYRIS** *Opobalsamum.*
 A. foliis pinnatis: foliolis sessilibus. *Amoen. acad.* 7.
 p. 68. *Mat. med.* 101.
 Opobalsamum. *Geoffr. mat. med.* 473.
 Balsamum. *Bell. ic.* 110. *Alp. aegypt.* 48. t. 60.
 Balefan. *Bruce itin.* 5. p. 16. cum iconc. *Editio*
germanica 5. p. 28. t. 2. 3.*
 β. *Balsamea meccanensis.* *Gleditsch. Act. Soc. Na-*
turae. scrut. Berol. 3. p. 127. t. 3. f. 2.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 473.
 Meccascher Balsamstrauch. W.
Habitat in Arabia. †
A. gileadensis, Opobalsamum et Balsamea mecca-
nensis sunt forte non distinctae species sed varietates
ab aetate vel solo ortae. In A. Opobalsamo depinxit
Bruce folia pinnata et ternata, in Balsamea vero fo-

lia sunt bipinnata. Multa vegetabilia habent in juventute folia magis composita. Mimosae omnes simplicifoliae gaudent primo anno foliis bipinnatis. Gleditschia triacanthos profert in juventute folia bipinnata, ut multa alia taceam vegetabilia, eodem modo variantia. W.

*8 AMYRIS enneandra.

A. foliis ternatis pinnatisque, foliolis petiolatis ovatis acuminatis basi attenuatis reticulato-venosis, paniculis axillaribus et terminalibus racemosis. W.

Icica (enneandra) foliis ternatis. *Aubl. guj. 1. p. 345. t. 134.**

Neunfädiger Balsamstrauch. W.

Habitat in sylvis Gujanae. †

*9. AMYRIS heterophylla.

A. foliis ternatis pinnatisque, foliolis petiolatis ovatis acuminatis simpliciter venosis, racemis axillaribus et terminalibus. W.

Icica (Araconchini) balsamifera, foliis ternatis quinatis. *Aubl. guj. 1. p. 343. t. 133.**

Verschiedenblättriger Balsamstrauch. W.

Habitat in sylvis Gujanae. †

*10. AMYRIS gujanensis.

A. foliis pinnatis, foliolis quinis petiolatis oblongis acuminatis, pedunculis congestis axillaribus. W.

Icica (gujanensis) floribus caespitosis supra et ad axillas foliorum. *Aubl. guj. 1. p. 340. t. 131.**

Fünfblättriger Balsamstrauch. W.

Habitat ad maris littora, in sylvis Gujanae. †

Forte varietas sequentis. W.

11. AMYRIS ambrosiaca.

A. foliis pinnatis, foliis septenis petiolatis oblongis acuminatis, pedunculis multifloris subcorymbosis axillaribus. W.

A. foliis pinnatis petiolatis, paniculis confertis axillaribus. *Lin. suppl. 216*

Icica (heptaphylla) foliis pinnato-septenis. *Aubl. guj. 1. p. 337. t. 130.*

Icica Brasiliensibus. *Mareg. bras. p. 98. Pis. bras. p. 59?* Terpentiboorn. Surinam.

Wohlrriechender Balsamstrauch. W.

Habitat in Gujanae sylvis ad maris littora. †

Arbor alta. Folia alternæ pinnata, foliolis 5 f. 6.

ovato oblongis acutis glabris. Petioli basi gibbi. Flores albo flavescentes. Perianthium minimum quadridentatum. Petala 4 lanceolata acuta erecta, apice patula. Filamenta 8 erecta filiformia calyce dimidio breviora tubo inserta. Antherae oblongae luteae. Germen superum subglobosum. Stylus cylindricus. Stigma capitatum depressum tetragonum. Fructus ovatus obliquus quadrilocularis Lauri similis. Nucleus cortice fragili quadrilocularis s. officula 4 pulpa viscosa obvoluta. Arbor tota odoratissima, detruncata fundit balsamum album odoratissimum, cujus usus est in Dysenteria, pro dosi drachma una in vino rubro. Fructus ruber, pulpa viscosa odore et sapore balsamico, quae indurescit in Resinam griseam ad sussaimenta utilem.

Rouelle apud Aubletium demonstrat Resine de Coumier ex hac arbore ortam et credit ambram griseam succum resinofum hujus, qui per terram colatus tandem aqua marina in Ambram transformatur. Eadem etiam Ramphis in Herbario amboinensi v. 2. p. 164. Hoc confirmare videtur sententiam antiquorum. Dioscorides et Plinius jam suo tempore existimarunt, Ambram gummi aut resinam arboris aliquo modo mutatam esse.

*12. *AMYRIS decandra.*

A. foliis pinnatis, foliolis petiolatis quinque oblongis utrinque acuminatis, paniculis axillaribus divaricatis. W. Icica (decandra) foliis pinnato-quinatis. Aubl. guj.

*I. p. 346. t. 135.**

Zehnfädiger Balsamstrauch. W.

Habitat in sylvis maritimis Gujanae. †

*13. *AMYRIS altissima.*

A. foliis pinnatis, foliolis septenis petiolatis oblongo-ovatis acuminatis, racemo simplici axillari. W.

*Icica (altissima) foliis amplissimis impari-pinnatis, fructu racemoso. Aubl. guj. I. p. 342. t. 132.**

Höchster Balsamstrauch. W.

Habitat in sylvis Gujanae. †

14. *AMYRIS toxifera.*

A. foliis pinnatis: foliolis petiolatis septenis ovatis acuminatis, panicula axillari elongata. W.

A. foliis pinnatis: foliolis petiolatis planis. Sp. pl. 469.

Elemifera foliis pinnatis. Hort. cliff. 486.

Toxicodendron foliis alatis, fructu purpureo pyliformi

spargo. *Catesb. car.* 1. p. 40. t. 40. *Seeligm. av.*
ic. 2. t. 80.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 481.

Giftiger Balsamstrauch. W.

Habitat in Carolina. † (v. l.)

15. *AMYRIS Protium.*

A. foliis pinnatis, foliolis petiolatis quinis oblongis
acutis undulatis, racemis axillaribus. W.

A. foliis pinnatis: foliolis petiolatis undulatis. *Mant.* 65.

Protium javanicum. *Burm. ind.* 88.

Tingulong. *Rumph. amb.* 7. p. 54. t. 23. f. 1.

Ostindischer Balsamstrauch. W.

Habitat in India orientali. †

Folia opposita, pinnata; foliolis 5 f. 7. glabris, petiolatis, laurinis. Florum panicula multiplex. Calyx subquadridentatus, obtusus, persistens. Petala 4, sessilia, ovata, acuminata. Nectarium e receptaculo marginato cingente Germen intra stamina. Antherae oblongae, quasi ex 4 connatae. Filamenta 8, subulata, petalis breviora. Germen ovatum. Stylus cylindricus longitudine staminum. Stigma simplex.

*16. *AMYRIS dentata.* W.

A. foliis pinnatis, foliolis petiolatis novenis ovatis
acuminatis dentatis, racemis axillaribus. W.

Gezähnter Balsamstrauch. W.

Habitat in India orientali. † (v. l.)

Ab omnibus foliis pinnatis margine dentato distincta. Folia ovata acuminata emarginata remote dentata punctis resinosis diaphanis instructa. Racemi simplices axillares. Pedunculi uniflori valde elongati. W.

*17. *AMYRIS anisata.* W.

A. foliis pinnatis, foliolis petiolatis tredecimis ovato-lanceolatis obsolete dentatis inaequalibus, paniculis axillaribus. W.

Guineischer Balsamstrauch. W.

Habitat in Guinea. † (v. l.)

Similis praecedenti, sed distinctissima: foliolis numerosioribus ovato-lanceolatis basi inaequalibus vix manifeste dentatis, et paniculis corymbosis, pedunculis multifloris. W.

*18. *AMYRIS zeylanica.*

A. foliis pinnatis petiolatis glabris, racemis interruptis

Linnaei Spec. Plant. T. II.

Y

axillaribus, floribus involucretis hexandris. *Retz.*
*obs. 4. p. 25.**

Zeylanischer Balsamstrauch. W.

Habitat in Zeylona. †

19. *AMYRIS balsamifera.*

*A. foliis bijugis. Sp. pl. 496. Swartz. obs. 149.**

*A. arboreus, foliis bijugatis ovatis glabris, racemis
 laxis terminalibus. Brown. jam. 208.*

Lucinium arbor tiliae foliis minoribus, americanum.

Pluk, alm. 227. t. 201. f. 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 482.

Vierblättriger Balsamstrauch. W.

Habitat in Jamaica. †

*Species ulterius examinanda, raro arbor in sylvis
 et mihi non visa. Swartz. l. c.*

*Omnes Amyridis species, quas siccas examinavi,
 gaudent filamentis nectario, licet minutissimo, glandu-
 loso insertis. Icicae differunt tantum glandula maxi-
 ma annulari, hinc ab Amyride non sunt separandae.
 Cum genere Trichilia vero neque nectario neque fructu
 conveniunt. W.*

*756. *CEDROTA.*

Gen. plant. edit. Schreb. n. 660.

*Cal. 6-partitus, laciniis concavis. Cor. o. Ger-
 men glandula cinctum.*

*1. *CEDROTA longifolia. W.*

*Aniba gujanensis. Aubl. guj. 1. p. 327. t. 126.**

Langblättrige Cedrota. W.

Habitat in sylvis desertis Gujanae. †

*Arbor excelsa. Folia opposita petiolata longe lan-
 ceolata acuminata integerrima reticulato-venosa gla-
 bra. Panicula axillaris. Flores parvi virides. W.*

757. *XIMENIA.*

Gen. plant. edit. Schreb. n. 651.

*Cal. 4-fidus. Petala 4, pilosa, revoluta. Dru-
 pa monosperma.*

1. *XIMENIA americana.*

X. foliis oblongis, pedunculis multifloris. Hort, cliff.

*1193. Swartz, obs. 149.**

X. multiflora. *Jacq. amer.* 106. t. 177. f. 31. *Mill. dict. n. 1.*
 X. aculeata, flore villoso, fructu luteo. *Plum. gen.* 6.
 ic. 261. f. 1.

Heynaffoli spinosa. *Aubl. guj.* 1. p. 324. t. 125.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 453.

Americanische Ximenie. W.

Habitat in America. †

Folia ovato-oblonga, alterna, integerrima, petiolata. Spina ad singulam foliorum axillam. Racemus multiflorus, inter spinam et rarum. An Stamina 7?

*2. XIMENIA elliptica.

X. caule inermi, foliis elliptico-lanceolatis, pedunculis multifloris. *Forst. prod. n.* 162.

Elliptische Ximenie. W.

Habitat in Nova Caledonia. †

3. XIMENIA inermis.

X. foliis ovatis, pedunculis unifloris. *Sp. pl.* 497.

Amyris arborefcens, foliis ovatis glabris: vetustioribus confertis, petioliis submarginatis, floribus solitariis.

Brown. jam. 209.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 455.

Unbewaffnete Ximenie. W.

Habitat in Jamaica. †

758. FUCHSIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 652.

Cal. 4-partitus coloratus corollifer. *Cor.* 4-petala. *Bacca* infera, 4-ocularis, polysperma.

I. FUCHSIA triphylla. †

F. racemo terminali, pedunculis unifloris, foliis ternis integerrimis. W.

F. pedunculis unifloris, *Mill. dict. n.* 1.

F. (racemosa) caule herbaceo simplici, foliis ternis lanceolatis sessilibus, floribus racemosis. *Lamarck. encycl.* 2. p. 599.

F. triphylla, flore coccineo. *Plum. gen.* 14. t. 133. f. 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6 p. 429.

Traubenblütige Fuchsie. W.

Habitat in America meridionali.

Caulis herbaceus, simplicissimus. Folia ternia, lanceolata, sessilia. Racemus terminalis, erectus.

*2. FUCHSIA *coccinea*.

F. pedunculis unifloris axillaribus, foliis ternis ferratis.
*Willd. in Usseri Annalen 3. Stück. p. 37. t. 6.**

F. (*coccinea*) foliis oppositis ovatis denticulatis, petalis obovatis obtusis. *Ait. Kew. 2. p. 8.*

F. (*magellanica*) caule fruticoso, foliis oppositis ternis alternisque, pedunculis unifloris axillaribus, petalis retusis. *Lamarck. encycl. 2. p. 560.**

Thilco. *Feuill. peruv. 3. p. 64. t. 47.*

Scharlachrothe Fuchsie. W.

Habitat in Chili, usque ad fretum Magellanicum. † (v. v.)

3. FUCHSIA *excorticata*.

F. pedunculis axillaribus unifloris, foliis ovatis alternis.
Lin. suppl. 217.

F. (*excorticata*) foliis alternis ovatis longe petiolatis, pedunculis unifloris axillaribus, petalis lanceolatis. *Lamarck. encycl. 2. p. 560.*

Skinnera *excorticata*. *Forst. prod. n. 163.*

Rindenlose Fuchsie. W.

Habitat in Nova Zeelandia. †

Arbor glaberrima. Folia alterna longe petiolata ovata subtus canescentia tenuissime serrata. Pedunculi axillares solitarii uniflori. Flores penduli majores. Germen inferum oblongum. Corolla monopetala infundibuliformis. Tubus basi globosus postea cylindricus in limbum. Limbus octofidus, lacinae quatuor alternae lanceolatae patentes, quatuor alternae triplo minores erectae.

Lacinae minores nuncupantur potius petala et corolla calyx, ut ex icone Forsteri patet. W.

4. FUCHSIA *multiflora*. †

F. pedunculis multifloris. *Mutis.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 429.

Vielblütige Fuchsie. W.

Habitat in America.

759. CHLORA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 653.

Cal. 8-phyllus. Cor. 1-petala, 8-fida. Cap.

1-locularis, 2-valvis, polysperma.

1. CHLORA *perfoliata*.

C. foliis perfoliatis. Syst. veg. 299.

Gentiana (perfoliata) corollis octofidis, foliis perfoliatis.
Sp. pl. 2. p. 335. Loest. hisp. p. 33. Pollich. pal. n. 262. Mill. dict. n. 10. Scop. carn. n. 299. Sabbati hort. 1. t. 100. Hoffm. germ. 134. Roth. germ. 1. 168. II. 440.

Gentiana foliis radicalibus ovatis, caulinis triangularibus perfoliatis, floribus octofidis. *Hall. helv. n. 649. Blackstonia. Hudson. angl. 146.*

Gentiana caule dichotomo, foliis connatis, corollis octifidis. *Hort. cliff. 81. et. 496. Roy. lugdb. 433. Dalib. paris. 82. Sauv. monsp. 136. Loest. it. 133.**

Centaurium luteum perfoliatum. Bauh. pin. 278. Moris. hist. 2. p. 565. t. 5. f. 26. f. 1, 2. Camer. epit. 427.

Centaurium parvum, flore luteo. Clus. hist. 2. p. 180.

Chlora. Reneal. spec. 80. t. 76.

β. *Centaurium pusillum luteum. Bauh. pin. 278.*

Centaurium novum. Col. cephr. 2. p. 78.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 430.

Durchwachsene *Chlora*. W.

Habitat in Helvetia, Anglia, Gallia, Hispania, Germania, Oriente. ☉ (v. f.)

2. CHLORA quadrifolia.

C. foliis quaternis. Syst. veg. 299.

Gentiana quadrifolia. Sp. pl. 2. p. 1671.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 430.

Vierblättrige *Chlora*. W.

Habitat in Europa australi Cl. Alstroemer.

Planta Matre Chlora perfoliata, Patre Lino quadrifolio. Caulis simplex, spithamaeus, subtetragonus, articulatus. Folia verticillato quaterna, linearia, versus apicem paullo latiora, obtusiuscula, longitudine articularum, Pedunculi terminales, quinque: quinto intermedio; singulis in medio bractee 2, oppositae.

3. CHLORA dodecandra.

C. foliis oppositis. Syst. veg. 299.

Chironia floribus duodecimfidis. Sp. pl. 2. p. 273.

Gentiana floribus duodecim-petalis, foliis distinctis.

Gron. virg. 27.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 431.

Zwölfädige *Chlora*. W.

Habitat in Virginia.

4. CHLORA sessilis. W.

C. aculis, floribus quadrifidis. W.

Gentiana (sessiles) corollis quadrifidis, floribus acaulis, foliis ovatis. *Sp. pl.* 335.

Gentianoides flore luteo. *Feuill. peruv.* 3. p. 20. t. 14.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 868.

Sitzende Chlora. W.

Habitat in Chili,

5. CHLORA *imperfoliata.*

C. corollis sexfidis. *Lin. suppl.* 218.

Undurchwachsene Chlora. W.

Habitat in extrema Italia. ☉

Caulis herbaceus simplicissimus erectus tetragonus laevis palmaris, articulis foliis longioribus. Folia opposita sessilia subamplexicaulia ovata laevia acuta. Flos pedunculatus terminalis flavus folio major. Calyx monophyllus campanulatus longitudine corollae, ultra medium bifidus patulus persistens, laciniis lanceolatis. Corolla monopetala hypocrateriformis. Tubus brevis patulus. Limbus longior sexfidus, laciniis ovalibus. Filamenta sex subulata tubo imposta eoque paulo longiora. Antherae subrotundae. Germen oblongum. Styli duo conglutinati. Stigmata obtusa. Genus dubium ignoto etiamnum fructu. *Facies Chlorae, sed differt calyce ad basin diviso, nec laciniis linearibus, corolla sexfida, stylis duobus conglutinatis.*

*760. MICHAUXIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1769.

Cal. 16-partitus. *Cor.* rotata 8-partita. *Nect.* 8-valve staminiferum. *Caps.* 8-ocularis polysperma.

*1. MICHAUXIA *campanuloides.*

M. campanuloides. *Ait. Kew.* 2. p. 8. *Herit. monograph. cum icon.**

Mindium. *Adans. famil.* 2. p. 134. *Iuss. gen. edit. Usi.* 183.

Campanula foliis radicalibus dentato-pinnatis, caulinis cordatis sessilibus. *Gron. virg.* 19.

Campanula peregrina maxima laciniatis foliis. *Morif. hist.* 2. f. 5. p. 460. t. 3. f. 31.

Viola mariana lacinis foliis peregrina. *Bauh. pin.* 94.

Medium Dioscoridis Rauwolfio. *Bauh. hist.* 2. p. 805. *Raj. hist.* 2. p. 732.

Medium Dioscoridis vel Mindium Rhazis. *Rauw. it.* 284. t. 35. *Dalech. hist. app.* 33.

Glockenblumenartige Michauxie. W.

Habitat in Syria, Libano. ♂

Folia lanceolata laciniato-dentata crispata, caulina amplexicaulia alterna, Caulis simplex paniculatus, Flores nutantes magni albi. W.

761. D O D O N A E A.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 654.

Cal. 4-phyllus. *Cor.* 0. *Capf.* 3-locularis, trialata. *Sem.* bina.

I. DODONAEA viscosa.

D. foliis oblongis obtusis basi angustatis viscosis. W.

D. foliis oblongis. *Lin. suppl.* 218. *Swartz. obs.* 151.

Dodonaea. *Hort. cliff.* 144. *Fl. zeyl.* 141. * *Roy.*

lugdb. 206. *Iacq. amer.* 109. *Faber helmst.* 2. p. 430. *Trew. chret.* 12. t. 9.

Ptelea viscosa. *Sp. pl.* 2. p. 173. *Mill. dict. n.* 2.

Triopteris erecta fruticosa, foliis oblongis acuminatis, ramulis gracilibus. *Brown. jam.* 191. t. 18. f. 1.

Aceri f. *Paliuro* affinis, angusto oblongo ligustri folio, flore tetrapetalo herbaceo. *Sloan. jam.* 138. *hist.*

2. p. 27. t. 162 f. 3. *Raj. dendr.* 94.

Cariophyllaster litoreus. *Rumph. amb.* 4. p. 110. t. 50.

Carpinus viscosa, salicis folio integro oblongo. *Burm. zeyl.* 55. t. 23.

Arbuscula viscosa, elaeagni foliis laete virentibus, americana tricoccus. *Pluk. phyt.* 185. t. 447. f. 5.

Staphylo dendron foliis lauri angustis. *Plum. ic.* 247. f. 2.

Thlaspidioides arborescens fructu racemoso. *Barrer. aequin.* 109.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 447.

Klebrige Dodonaea. W.

Habitat in Indiis locis arenosis, ♂ (v. ♀.)

Ramuli viscosi tetragoni, rami vero teretes. W.

*2. DODONAEA triquetra.

D. foliis ovato-oblongis utrinque attenuatis glaberrimis, ramis laevibus triquetris. W.

D. (*triquetra*) caule fruticoso triquetro glabro, foliis alternis lanceolatis glabris, floribus cymosis axillaribus. *Wendl. obs.* 44.

Dreykantige Dodonaea, W.

Habitat in Nova Hollandia. ♀ (v. l.)

3. DODONAEA *angustifolia*.

D. foliis linearibus margine revolutis. W.

D. foliis linearibus. *Lin. suppl.* 218. *Thunb. prod.* 77. *Swartz. obs.* 150*

Schnalblättrige Dodonaea, W.

Habitat ad Cap. b. Spei, in India australi inque montibus frigidioribus Jamaicae. ♀ (v. l.)

Similis D. viscosae, sed folia lanceolato-linearia, Fructificatio polygama.

*762. VALENTINIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1748.

Cal. 5-partitus coloratus patens. *Cor.* nulla,

Caps. bacca tetrasperma pulposa.

*1. VALENTINIA *ilicifolia*.

V. ilicifolia. *Swartz. prod.* 63. *Fl. ind. occid.* 2. p. 689.*

Malpighia aquifolii amplioribus foliis. *Plum. ic.* 167. f. 2.

Ilex folio agrifolii americana. *Pluk, alm.* 197. t. 196. f. 3.

Hüllsenblättrige Valentinie, W.

Habitat in sterilissimis petrosis Hispaniolae versus oceanum, inque Cuba circa Havanum. ♀

Frutex bi- f. *tripedalis ramosus.* Folia alterna ovato-lanceolata sesquipollicaria margine undulato-spinosa glabra rigidissima. Flores terminales subumbellati coccinei. *Swartz, l. c.*

763. LAWSONIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 655.

Cal. 4-fidus. *Petala* 4. *Stamina* 4. parium.

Caps. 4-locularis, polysperma.

1. LAWSONIA *inermis*.

L. inermis, foliis subsessilibus ovatis utrinque acutis.

Lin. suppl. 219.

L. ramis inermibus. *Fl. zeyl.* 135. *Gron, orient.* 47.

Mat. med. 102. *Mill. dict. n. 1.*

L. (alba) foliis sessilibus ovatis utrinque acutis, petalis albis patentibus. *Lamarck. encycl. 2. p. 101.**

Ligultrum aegyptiacum. *Alp. aegypt. 47.*

Ligultrum aegyptiacum latifolium. *Bauh. pin. 476.*

Alhenna s. Henna arabum. *Walth. hort. 3. t. 4.*

Alcanna arabum. *Bell. itin. 35.*

Cyprus, Henna, Alcanna. *Rauw. itin. 60. t. 60.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 409.

E lite Alkanna. W.

Habitat in India, Aegypto. † (v. l.)

Affinis maxime L. spinosae; ut forte cultura mitior facta.

Figura Rauwolfii rudis at bona, W.

*2. **LAWSONIA purpurea.**

L. foliis subsessilibus lanceolatis floribus corymbosis terminalibus. W.

L. (purpurea) foliis subsessilibus lanceolatis, petalis erectis purpureo-coeruleis. *Lamarck. encycl. 3. p. 102.**

Poutalesje. *Rheed. mal. 4. 117. t. 57.*

Langblättrige Alkanna. W.

Habitat in India orientali. †

Folia lanceolata multo longiora, nec basi attenuata. Flores corymbosi terminales nec ut in praecedenti racemosi ex omnibus axillis et apice caulis, W.

3. **LAWSONIA Acronychia.**

L. inermis, foliis longe petiolatis cuneiformibus. *Lin. suppl. 219. Forst. gen. n. 165.*

Acronychia laevis. *Forst. gen. n. 165.*

Südsee Alkanna. W.

Habitat in Nova Caledonia. †

Differt a L. inermi: foliis longe petiolatis ad insertionem subarticulatis, calyce omnium minimo, petalis non planis ovatis, sed linearibus, apice ungue reflexo.

4. **LAWSONIA spinosa.**

L. ramis spinosis. *Fl. zeyl. 134. Hasselq. it. 464.**

Mill. dict. n. 2.

Rhamnus malabaricus. Mail anschi. *Pluk. alm. 38, 220. f. 1.*

Cyprus. *Rumph. amb. 4. p. 42. t. 17.*

Mail-anschi. *Rheed. mal. 1. p. 73. t. 40.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 411.

Dornige Alkanna. W.

Habitat in India. † (v. l.)

*764. MELICOPE.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 656.

Cal. 4-partit. *Cor.* 4-petala. *Nect.* glandulae
4 didymae germina cingentes. *Capf.* 4 mono-
nospermae.

*1. MELICOPE *ternata*.

M. ternata. *Forst. prod. n. 166. Forst. gen. n. 28.*
Entoganum laevigatum. *Gaert. sem. 1. p. 331. t. 69. f. 6.*
Dreyblättrige Melicope. W.
Habitat in Nova Zeelandia, †

765. DIMOCARPUS.

Loureiro coch. p. 286.

Cal. 5-fidus. *Cor.* 5-petala. *Baccae* 2, mo-
nospermae. *Semen* magnum.

*1. DIMOCARPUS *Litchi*.

D. (Litchi) foliis pinnatis, baccis cordatis squamosis.
*Loureiro coch. p. 287.**
Euphoria. *Juss. gen. ed. Usteri p. 274.*
Scytalia chinensis. *Gaert. sem. 1. p. 197. t. 42. f.*
3. Schreb. gen. pl. 671.
Litsea chinensis. *Lamarck. encycl. 3. p. 550.**
Lichi chinensis. *Sonnerat. itin. 2. p. 180. t. 129.**
Du Halde chin. 2. p. 144. c. icone.
Laetji. Obs. itin. 192. 204.
Sapindus (edulis) inermis, foliis pinnatis, foliolis lan-
ceolato-oblongis, rachi simplicis, fructibus muricatis.
*Ait. Kew. 2. p. 36. Vahl. symb. 3. p. 55.**
Lilchia sive Lilchion indiae orientalis. *Zanon. hist.*
147. t. 108.
Elsbare Zwillingspflaume. W.
Habitat in China, Tunquin et Cochinchina. †
Clariff. Loureiro quatuor hujus generis species exu-
meravit, quae forte tantum varietates sunt. W.

*766. MEMECYLON.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 657.

Cal. superus fundo striato, margine integerrimo. *Cor.* 1-petala. *Antherae* insertae lateri apicis filamenti. *Bacca* coronata calyce cylindrico.

1. MEMECYLON *capitellatum.*

M. foliis ovatis petiolatis, umbellis capitatis axillaribus subsessilibus. *W.*

M. foliis ovatis, *Fl. zeyl.* 136.

M. foliis ovatis supra nitidis, umbellis axillaribus brevissimis subcapitatis. *Lamarck, encycl.* 4. p. 86. t. 284. f. 1.*

Cornus sylvestris, foliis croceum colorem tingentibus, flosculis ad foliorum alas globosis. *Burm. zeyl.* 76. t. 30.

Crocus sylvestris zeylanicus l. *Arbor Wallakaha.* *Herm. zeyl.* 7. *Burm. ind.* 78. R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 487.

Knopfförmiger Safranbaum, *W.*

Habitat in Zeylona. † (v. l.)

*2. MEMECYLON *tinctorium.*

M. foliis oblongo-ovatis petiolatis, corymbis axillaribus. *W.*

Memecylon tinctorium. *Koenig.*

M. (*ramiflorum*) foliis ovatis, paniculis congestis brevissimis lateralibus. *Lamarck, encycl.* 4. p. 86.*

Färbender Safranbaum, *W.*

Habitat in India orientali. † (v. l.)

Folia flavo viridia. *Corymbi parvi axillares et laterales.* *Distinctissima a praecedente, licet habitu sit similis.* *Samara laeta ab hac valde diversa.* *W.*

*3. MEMECYLON *grande.* †

M. foliis acuminatis. *Retz. obs.* 4. p. 26.

Großer Safranbaum, *W.*

Habitat in India orientali. †

Arbor grandis. *Rami teretes.* *Folia opposita integerrima semipedalia ovata longe acuminata.* *Pedunculi axillares alterni quadri-f. quinquesidi, pedicellis multifloris.* *Antherae incumbentes omnes curvatae, an ab exsiccatione?* *Retz. l. c.*

*4. MEMECYLON *cordatum*.

M. foliis cordatis subsessilibus, umbellis compositis axillaribus pedunculatis. *Lamarck. encycl. 4. p. 87. t. 284. f. 2.**

β. foliis minoribus amplexicaulibus fructu globofo. *Lamarck. encycl. 4. p. 87.*

*767. BUGINVILLAEA.

Juss. gen. ed. Usteri p. 102.

Cal. o. Cor. infera tubulosa, 4-dentata. Stam. receptaculo inserta. Fructus monospermus.

*1. BUGINVILLAEA *spectabilis*.

Buginvillaea. *Lamarck. illust. gen. t. 294.*

Anfehnliche Buginvillaea, W.

Habitat in Brasilia. †

Frutex aculeatus, aculeis recurvis supra axillaribus. Folia alterna petiolata subrotundo-ovata acuminata integerrima venosa. Panícula terminalis, pedunculis trifloris. Flos tubulosus costae mediae bractae subrotundae insertus. Corolla minor bractea. W.

768. VACCINIUM.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 658.

Cal. superus. Cor. 1-petala. Filam. receptaculo inserta. Bacca 4-ocularis, polysperma.

* Foliis annotinis f. deciduis.

1. VACCINIUM *Myrtillus*.

V. pedunculis unifloris, foliis serratis ovatis deciduis, caule angulato. *Fl. lapp. 143. Fl. suec. 313, 333. Mat. med. 103. Hort. cliff. 148. Roy. lugdb. 239. Gmel. sib. 3. p. 136. Du Roi herb. 2. p. 471. Scop. carn. n. 458. Pollich. pal. n. 374. Hoffm. germ. 134. Roth. germ. 1. 169. II. 440. Kniph. cent. 8. n. 97. Blackw. t. 463. Duham. arb. 2. t. 107. Willd. arb. 397. Knorr. del. 1. Tab. 8. n. 1.*

V. foliis venosis, ovato-lanceolatis serratis, caule anguloso. *Hall. helv. n. 1020.*

Vitis idaea foliis oblongis crenatis, fructu nigricante. *Bauh. pin. 470.*

Myrtillus germanica et Vitis idaea. *Dalech. hist. 191. 192.*

Myrtillus. *Matth. 231. Camer. epit. 135.*

Vaccinia nigra. *Dodon. pempt. 768.*

β. Vaccinium foliis oblongis crenatis fructu albo. *Rupp. ien. 52. Gmel. fib. 3. p. 136. n. 9. R.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 413.

Gemeine Heidelbeere. W.

Habitat in Europae sylvis umbrosis. † (v. v.)

Filamenta decem. *Pollich. l. c. 8 et 10 numerat Moench. haff. n. 322.*

* 2. VACCINIUM *pallidum.*

V. racemis bracteatis, corollis cylindraceo-campanulatis, foliis ovatis acutis serrulatis glabris deciduis. *Ait.*

Kew. 2. p. 10.

Bleiche Heidelbeere. W.

Habitat in America boreali. †

* 3. VACCINIUM *hirtum.*

V. pedunculis unifloris, foliis ovatis serratis, ramis teretibus divaricatis. *Thunb. jap. 155.**

Haarige Heidelbeere. W.

Habitat in Japonia. †

Frutex ramosissimus. Ramuli filiformes rugosi apice villosi. Folia alterna annua subsessilia ovata acuta serrata villosa, subtus pallidiora patentia. inaequalia unguicularia. Corolla campanulata, laciniis, revolutis. Antherae corolla breviores. *Thunb. l. c.*

4. VACCINIUM *stamineum.*

V. pedunculis solitariis nudis unifloris, antheris corolla longioribus, foliis oblongo ovatis acutis integerrimis, subtus subglaucis. *Ait. Kew. 2. p. 10.*

V. pedunculis solitariis unifloris, antheris corolla longioribus, foliis oblongis integerrimis. *Sp. pl. 498.*

V. staminibus corolla longioribus. *Gron. virg. 43.*

Vitis idaea americana, longiori mucronato folio et crenato, floribus urceolatis racemosis. *Pluk. alm. 331.*

t. 339. f. 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 414.

Langfädige Heidelbeere. W.

Habitat in America septentrionali. † (v. l.)

Frutex. Folia oblonga, integerrima. Pedunculi axillares, solitarii, uniflori. filiformes, corolla longiores. Corollae quinquesidae campanulato-patentes. Antherae 10. Stylus flore longior.

5. **VACCINIUM uliginosum.**

V. pedunculis unifloris, foliis integerrimis obovatis obtusis laevibus. *Jacq. vind. 239. Oed. dan. 231. Gmel. sib. 3. p. 137. n. 10. Du Roi herbk. 2. p. 473. Pollich. pal. n. 375. Kniph. cent. 9. n. 96. Hoffm. germ. 135. Roth. germ. 1. 169. II. 441. Willd. arb. 397.**

V. foliis integerrimis, ovatis, venosis. *Hall. helv. n. 1021.*

V. foliis ovalibus integerrimis deciduis. *Fl. succ. 312, 532.*

V. foliis annuis integerrimis. *Fl. lapp. 142.*

Vitis idaea foliis subrotundis exalbidis. *Bauh. pin. 470.*

Vitis idaea Gesneri major. *Camer. hort. 182.*

Vitis idaea 2. *Clus. hist. 1. p. 61. t. 62.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 415.

Rausch Heidelbeere. W.

Habitat in Sueciae borealibus et alpinis, uliginosis. † (v. v.)

Folia tenella basi ciliata.

6. **VACCINIUM album.**

V. pedunculis simplicibus, foliis integerrimis ovatis subtus tomentosis. *Sp. pl. 499.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 416.

Weilse Heidelbeere. W.

Habitat in Pennsylvania. *Kalm. †*

Frutex. Folia ovata, subtus tomentosa. Flores duo vel tres ad apices ramorum: pedunculis aggregatis brevissimis, nudis.

7. **VACCINIUM mucronatum.**

V. pedunculis simplicissimis unifloris, foliis ovatis mucronatis glabris integerrimis. *Sp. pl. 499.*

Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 3. p. 416.

Spitzige Heidelbeere. W.

Habitat in America septentrionali. *Kalm. †*

Frutex Ramis teretibus, glaucis. Folia elliptica, utrinque glabra, integerrima, mucronata, petiolic canaliculatis insidentia. Pedunculi uniflori, foliis paulo breviores.

- * 8. **VACCINIUM diffusum.**
 V. pedunculis solitariis nudis unifloris, foliis ovatis acutis obsolete ferratis villosiusculis. *Ait. Kew. 2. p. 11.*
 Ausgebreitete Heidelbeere. W.
Habitat in Carolina australi. †
- * 9. **VACCINIUM angustifolium.**
 V. pedunculis solitariis unifloris, foliis elliptico-lanceolatis glabris obsolete ferrulatis. *Ait. Kew. 2. p. 11.*
 Schmalblättrige Heidelbeere. W.
Habitat in Terra nova et Labrador. †
10. **VACCINIUM corymbosum.**
 V. floribus corymbosis ovatis, ovatis oblongis acuminatis integerrimis. *Sp. pl. 499.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 417.
 Doldentraubige Heidelbeere. W.
Habitat in America septentrionali. Kalm. †
Frutex. Folia oblonga, acuta, nervis subtus villosis. Corymbi ex gemmaceo involucro, sessiles. Corollae cylindraco-ovatae, longiores, quam in reliquis. Stamina decem.
- * 11. **VACCINIUM bracteatum.**
 V. racemis foliatis, foliis ferratis acutis. *Thunb. jap. 156.**
 Beblätterte Heidelbeere. W.
Habitat in Japonia. †
Folia alterna brevissime petiolata ovata acuta serrata, margine revoluta, venosa utrinque glabra pollicaria, racemorum lanceolata serrata lineam longa. Flores racemosi secundi. Pedunculi vix semilineam longi. Bractee in medio pedunculi binae setaceae longitudine pedunculi. Corolla cylindrica alba. Thunb. l. c.
- * 12. **VACCINIUM ciliatum.**
 V. racemis foliatis, foliis ovatis integerrimis hispidis. *Thunb. jap. 156.**
 Gefranzte Heidelbeere. W.
Habitat in Japonia. †
Rami alterni erecti villosi. Folia ramea sparsa ovata acuta integerrima hispida inaequalia pollicaria et bipollicaria; racemorum lanceolata glabra semiunguicularia. Flores racemosi secundi. Corolla rubra. Thunb. l. c.
- * 13. **VACCINIUM fuscum.**
 V. racemis nudiusculis, corollis cylindrico-ovatis, caly-

cibus acutis, foliis ellipticis acutis integerrimis, venis subtus villosiusculis. *Ait. Kew. 2. p. 11.*

Bräunliche Heidelbeere, W.

Habitat in America boreali. † (v. f.)

14. *VACCINIUM frondosum.*

V. racemis bracteatis, pedicellis bracteolatis, corollis subcampanulatis, foliis obovato-oblongis integerrimis deciduis. *Ait. Kew. 2. p. 11.*

V. racemis filiformibus foliosis oblongis integerrimis. *Sp. pl. 499.*

V. foliis ovatis integris deciduis, racemis foliosis. *Gron. virg. 155.**

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 417.

Blattreiche Heidelbeere, W.

Habitat in America septentrionali. † (v. v.)

Frutex. Folia oblonga, integerrima. Racemi infra folia, bracteis oblongis parvis. Pedunculi partiales bracteis longiores, instructi bracteolis duabus filiformibus. Corolla ovato-campanulata. Stamina 10.

*15. *VACCINIUM venustum.*

V. racemis bracteatis, pedicellis bracteolatis, corollis subcampanulatis, foliis ellipticis integerrimis deciduis glabris. *Ait. Kew. 2. p. 11.*

Rothzweigige Heidelbeere, W.

Habitat in America boreali. † (v. f.)

16. *VACCINIUM ligustrinum.*

V. racemis nudis, caule fruticoso, foliis crenulatis oblongis. *Sp. pl. 500.*

Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 3. p. 418.

Ligusterblättrige Heidelbeere, W.

Habitat in Pennsylvania. Kalm. †

Flores in Racemis alternis, numerosis, destitutis bracteis, s. foliolis, qua nota facile distinguitur.

*17. *VACCINIUM resinosum.*

V. racemis bracteatis, corollis ovatis, foliis ellipticis acutiusculis integerrimis deciduis, atomis resinosis irroratis. *Ait. Kew. 2. p. 12.*

*Andromeda (baccata) foliis lanceolatis integerrimis acutis glabris viscidis, floribus racemosis, baccis decaspermis. Wangenh. amer. 11. t. 30. f. 69.**

Harzige Heidelbeere, W.

Habitat in America boreali. † (v. f.)

*18. VACCINIUM amoenum.

V. racemis bracteatis, corollis subcylindræis, foliis ellipticis subserrulatis deciduis, venis subtus villosiusculis. *Ait. Kew. 2. p. 12.*

Breitblättrige Heidelbeere. W.

Habitat in America boreali. † (v. f.)

*19. VACCINIUM virgatum.

V. racemis sessilibus, corollis subcylindræis, foliis oblongo-ellipticis serrulatis deciduis utrinque glabris, ramis floriferis elongatis. *Ait. Kew. 2. p. 12.*

Ruthenförmige Heidelbeere. W.

Habitat in America boreali. †

*20. VACCINIUM tenellum.

V. racemis bracteatis sessilibus, corollis ovato-cylindræis, foliis oblongo-ellipticis subcuneiformibus serrulatis deciduis subglabris. *Ait. Kew. 2. p. 12.*

Gagelblättrige Heidelbeere. W.

Habitat in America boreali. † (v. f.)

21. VACCINIUM Arctostaphylos.

V. floribus racemosis, foliis crenulatis ovatis acutis caule arboreo. *Sp. pl. 500.*

Vitis idaea orientalis maxima, cerasi folio, flore variegato. *Tournef. cor. 42. it. 2. p. 223. t. 223.*

β. Vitis idaea cappadocia maxima, mespili folio, flore variegato. *Tournef. cor. 42.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 418.

Orientalische Heidelbeere. W.

Habitat in Cappadocia et Madera. † (v. f.)

Racemi foliis longiores, infra folia siti, foliolis ovatis instructi.

* * Foliis sempervirentibus.

*22. VACCINIUM meridionale.

V. foliis ovato-oblongis acutis serratis perennantibus planis lucidis, racemis terminalibus erectis, corollis prismaticis. *Ait. Kew. 2. p. 13.*

V. floribus racemosis, foliis ovatis crenato-serratis sempervirentibus, caule arboreo. *Swartz. prod. 62. Fl. ind. occid. 2. p. 676.**

Westindische Heidelbeere. W.

Habitat in montibus altissimis coeruleis Jamaicae australis. †

Corollae rarius quinquefidæ. Fructus V. Vitis
Linnaei Spec. Plant. T. II. Z

ideae sapidus. Similis V. Arctostaphylo, sed in illo: folia annua, racemi foliosi, et flores variegati. Swartz. l. c.

23. VACCINIUM cereum.

V. pedunculis solitariis unifloris, corollis quinqueangulari-ovatis, foliis ovato-subrotundis ferratis. *Forst. prod. n. 167.*

Andromeda (*cerea*) pedunculis axillaribus solitariis diphyllis unifloris, foliis alternis ovatis ferratis. *Lin. suppl. 238.*

Taheitische Heidelbeere. W.

Habitat in insula Taheiti. ♀ (v. f.)

Folia breve petiolata. Corolla campanulata. Antherae oblongae luteae dorso bicornes.

24. VACCINIUM Vitis idaea.

V. racemis terminalibus nutantibus, foliis obovatis revolutis integerrimis subtus punctatis. *Oed. dan. 40. Mat. med. p. 103. Mill. dict. n. 2. Gunn. norv. n. 109. Du Roi harbk. 2. p. 475. Scop. carn. n. 459. Pollich. pal. n. 376. Roth. germ. I. 169. II. 441. Kniph. cent. 9. n. 95. Knorr. del. 1. t. S. 18. n. 2. Hoffm. germ. 135.*

V. foliis perennantibus, ovatis, subtus punctatis, oris contractis. *Hall. helv. 1022.*

V. foliis obverse ovatis perennantibus. *Fl. lapp. 145. Fl. suec. 314, 334. Hort. cliff. 148. Roy. lugdb. 239. Gort. gelr. 81.*

Vitis idaea foliis subrotundis non crenatis, baccis rubris. *Bauh. pin. 470. Du Ham. arb. 7.*

Vitis idaea buxeis nec deciduis foliis. *Clus. pann. 77. R.*

Vitis idaea rubra. *Camer. epit. 136. R.*

Vaccinia rubra. *Dodon. p. 770.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 419.

Rothe Heidelbeere. W.

Habitat in Europae frigidioris sylvis macris. ♀ (v. v.)

25. VACCINIUM Oxycoccus.

V. foliis integerrimis revolutis ovatis caulibus repentibus filiformibus nudis. *Oed. dan. 80. Mill. dict. n. 5. Scop. carn. n. 457. Gunn. norv. n. 72. Pollich. pal. n. 377. Blackw. t. 593. Hoffm. germ. 135.*

V. caule prostrato, foliis ovato lanceolatis, acutis, flore quadripartito. *Hall. helv. n. 1203.*

V. ramis filiformibus repentibus, foliis ovatis perennantibus. *Fl. lapp. 145.*

V. ramis filiformibus, foliis ovatis perennantibus, pedunculis simplicibus stipula duplici. *Fl. suec.* 315. 355.

Schollera Oxycoccus. *Roth. germ.* I. 170. II. 442.

Oxycoccus s. Vaccinia palustris. *Bauh. hist.* I. P. I. p. 525. *Tournef. inst. app.* 655. R.

Vitis idaea palustris. *Bauh. pin.* 471.

Vaccinia palustris. *Dod. pempt.* 770. *Lob. ic.* 109.

Oxycoccus *CORDI hist.* 2. p. 146. b. R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 421.

Moos Heidelbeere. W.

Habitat in Europae paludibus Sphagno repletis. ♀ (v. v.)

Racemus brevissimus, pedunculis longissimis: bracteis 2 alternis; Corolla revoluta.

26. VACCINIUM hispidulum. †

V. foliis integerrimis revolutis ovatis, caulibus repentibus filiformibus hispidis. *Kalm. it.* 3. p. 37;

Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 3. p. 422.

Borstige Heidelbeere. W.

Habitat in Americae septentrionalis paludosiv. ♀.

Structura antecedentis, sed majora omnia, et Caulis squamis setaceis imbricatus.

* 27. VACCINIUM macrocarpon.

V. foliis integerrimis ovali-oblongis obtusis planis, caulibus repentibus filiformibus. *Ait. Keto.* 2. p. 13. t. 7.

Vaccinium hispidulum. *Wangenh. amer.* 108. t. 30. f. 67.*

Vitis idaea palustris americana oblongis splendidibus foliis, fructu grandiore rubro plurimis intus acinis referto. *Pluk. alm.* 392. t. 326. f. 6. mala.

Vitis idaea palustris virginiana, fructu majore, *Raj. hist.* 685.

Großfrüchtige Heidelbeere. W.

Habitat in paludibus turfosis Americae borealis. ♀ (v. l.)

* 769. MENZIESIA.

Smith. ic. inedit. 56.

Cal. Imnophyllus repandus. *Cor.* monopetala.

Filam. receptaculo inserta. *Capsf.* supera quadrilocularis, dissepimenta e marginibus inflexis valvularum.

* I. MENZIESIA ferruginea.

M. ferruginea. *Smith. ic. inedit.* I. p. 56. t. 56.*

Bravne Menziesie, W.

Habitat in Americae borealis tractu occidentali, †
Frutex habitu *Vaccinii*. Folia in ramis terminalia
alterna conferta petiolata obovato-lanceolata ferru-
to-ciliata pilosa. Flores axillares ferruginei nutantes.
Pedunculi uniflori glanduloso-hispidi. W.

770. E R I C A.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 659.

Cal. 4-phyllus. *Cor.* 4-fida. *Filam.* recep-
taculo inserta. *Antherae* bifidae. *Caps.* 4-
locularis. *Dissepimenta* e valvularum mar-
gine.

* *Aristatae foliis oppositis.*

1. ERICA glutinosa.

E. antheris aristatis pistilloque inclusis, corollis globoso-ovatis, foliis oppositis sparsisque ciliato-glandulosis linearibus. W.

E. (glutinosa) aristata, foliis oppositis sparsisque linearibus ciliato-glandulosis. Thunb. *Diff. de Erica n. 48.* * Thunb. *prod. 72.* Berg. *cap. 99.* *Icon. horti Kewens. t. 17.*

Andromeda (droseroides) racemis secundis, foliis linearibus pilosis viscidis. Mant. 239.

Chamaecistus roris solis foliis. Petiv. *mus. 22. t. 161.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 569.

Sonnenthauartige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei, in planitie montis Tabularis. †
(v. l.)

Caulis suffruticosus ramosus. Folia alterna subsessilia linearia obtusa canaliculata erectiuscula, extus undique sparse pilosa, ciliata setulis apice glanduloso-viscidis. Racemi terminali solitarii. Pedunculi purpurascens. Flores nutantes. Calyx scariosus ovatus concavus parvus. Corolla ovata violacea collo atropurpureo, limbo minuto albo obtuso. Antherae exsertae baseos aristis duobus setaceis, Folia Droserae cistiflorae.

2. ERICA lutea.

E. antheris aristatis styloque inclusis, corollis oblongo-

ovatis, floribus terminalibus, foliis linearibus, trigonis glabris oppositis, ramis deslexis. W.

- E. aristata, foliis oppositis lineari trigonis glabris. *Thunb. Diff. n. 49.* Thunb. prod. 72. Berg. cap. 115.*
 E. antheris aristatis, corollis ovatis acuminatis, floribus congestis foliis oppositis linearibus. *Mant. 234.*
 E. antheris aristatis inclusis, corolla lutea cylindrica basi inflata glabra, stylo incluso, floribus terminalibus vel axillaribus umbellatis erectis, foliis oppositis lineari-trigonis obtusis adpressis, margine subdentato glabro. *Wendland Erica p. 13. t. 4.**
 E. antheris muticis inclusis, corollis ovato-acuminatis luteis, foliis oppositis adpressis triquetris. *Andrews Erica.**

Houttuyn Lin Pfl. Syst. 3. p. 425.

Gelbe Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♀ (v. f.)

Caulis ramis angustis. (*Facies qualitercunque E. imbricatae*). Folia opposita linearia adpressa fere imbricata. Calyx lanceolatus rotundatus colorato-flavesceus, corolla dimidio brevior, arcus. Corolla ovato-oblonga subrostrata lutea. Antherae inclusae aristatae, Stylus inclusus. Stigma truncatum tetragonum echinatum.

Corollae lacinae inaequales. Antherae aristatae nec muticae. W.

*—foliis ternis.

3. ERICA campanulata.

- E. aristata, foliis ternis trigonis glabris, floribus lateralibus aggregatis, caule erecto. *Thunb. prod. 72.*
 E. antheris bifidis inclusis, corollis campanulatis subumbellatis, foliis quaternis linearibus laevibus. *Sp. pl. 508.*
 E. tenuifolia flosculis suave rubentibus. *Pluk. alm. 136. t. 279. f. 2.*
 E. africana angustissimis foliis, flosculis in capitulum congestis. *Seb. mus. 2. p. 46. t. 44. f. 4.*
 Rispenartige Heide. W.
Habitat ad Cap. b. spei. ♀

4. ERICA depressa.

- E. antheris aristatis inclusis, corollis campanulatis, stylo incluso, floribus raris, foliis ternis, caule depresso. *Mant. 230.*

E. aristata, foliis ternis oblongis glabris, floribus subracemosis, caule decumbente. *Thunb. Diff. n. 50. t. 6. f. 3.* Thunb. prod. 72.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 428.

Liegende Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei in lateralibus rupium et planitie montis Tubularis. †

Caules procumbentes copiosi palmares. Folia terna lanceolata obtusiuscula laevia carinata. Flores sparsi solitarii. Calyx scariosus lanceolatus acutus corolla dimidio brevior. Corolla campanulata obtusa rubra laevis. Antherae biaristatae inclusae brevissimae. Stylus inclusus. Stigma obtusum.

5. ERICA Halicacaba.

E. antheris aristatis, stylo incluso, corollis campanulato ovatis inflatis, floribus terminalibus solitariis, foliis ternis linearibus trigonis. W.

E. aristata, foliis ternis lanceolatis glabris, floribus solitariis, caule decumbente. *Thunb. Diff. n. 51.* Thunb. prod. 72.*

E. antheris aristatis, corollis ovatis inflatis, stylo incluso, foliis ternis, floribus solitariis. *Syst. veg. 301. Icon. horti Kewensf. t. 2.*

E. antheris bifidis inclusis, corollis inflatis maximis, foliis ternis linearibus laevibus. *Amoen. acad. 6. afr. 15.* Sp. pl. 507.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 426.

Judenkirschartige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei in rupibus praeruptis lateris occidentalis montis Tubularis. † (v. l.)

Frutex altus, ramis purpurascens, ramulis subtomentosis albis. Folia terna confertissima laevia margine scabra. Pedunculi foliis breviores. Corolla purpurascens glabra, ab omnibus distincta, magnitudine glandis quernae.

6. ERICA Monsoniana.

E. antheris aristatis inclusis, stylo incluso, corollis oblongo-ovatis, calyce duplici colorato, floribus terminalibus subfolitariis, foliis ternis oblongis obtusis. W.

E. aristata, foliis ternis ovatis glabris, floribus solitariis, caule erecto. *Thunb. Diff. n. 52. t. 1. f. 2.* Thunb. prod. 72.*

E. foliis ternis stylo incluso, corolla oblonga inflata, ca-

lyce calyculato, floribus terminalibus ramulorum obtusorum. *Lin. suppl.* 223. *Icon. horti Kewensf. t.* 7. Monfonche Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei in montibus Hottentots-Holland. h̄ (v. l.)

Rarissima et Ericarum speciosissima floribus magnis albis, staminibus aristatis

Folia in ramis adultioribus oblonga vel elliptica, in ramulis junioribus linearia acuta, in omnibus margo est hispidiusculus. Flores candidi in ramulorum apice solitarii vel terni. Calycis folio oblonga apice reflexa candida longitudine dimidii corollae. Bractee quatuor ejusdem formae et coloris calycem ad dimidium tegunt. W.

7. ERICA discolor.

E. antheris aristatis inclusis, stylo exserto, corollis tubuloso-clavatis, calyce duplici, floribus terminalibus ternis, foliis ternis glabris. W.

*E. (discolor) antheris aristatis inclusis, stylo exserto, corollis tubulosis semicylindraceutis, foliis ternis. Andrews Erica.**

Verschiedenfarhige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. h̄ (v. l.)

Folia brevia patentia glabra. Flores in ramulorum apice tres plerumque pedunculati. Calyx duplex, laciniis lanceolatis. Corolla longo tubulosa pallide purpurea apice virescens. W.

*8. ERICA densifolia. W.

E. antheris aristatis inclusis, stylo exserto, corollis tubuloso-clavatis pubescentibus, floribus axillaribus, foliis ternis oblongis imbricatis. W.

Dichtblättrige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. h̄ (v. l.)

Folia brevia terna petiolata linearia oblonga margine scabriuscula ceterum glabra adpresso-imbricata, sulco longitudinali exarata. Flores purpurei magni axillares. Corolla pubescens. Habitu a reliquis distincta. Accepi hanc speciem e collectione plantarum in Capite bonae spei facta, et a me emta. W.

*9. ERICA cruenta.

E. antheris aristatis inclusis, stylo exserto, corollis tubulosis incurvis, calyce simplici glanduloso-dentato, fle-

ribus axillaribus verticillatis, foliis ternis margine scabris. W.

E. antheris aristatis, corollis cylindraceutis incurvis, stylo exserto, calycibus subulatis basi dilatatis, bracteis remotis, foliis glabris. *Ait. Kew. 2. p. 16. Icon. horti Kewensf. t. 13.*

E. antheris aristatis inclusis, stylo exserto, corollis tubulosis subcylindraceutis, foliis ternis. *Andrews Erica.* Dunkelrothe Heide. W.*

Habitat ad Cap. b. Spei. 5 (v. l.)

Rami teretes glabri. Ramuli pubescentes. Folia terna petiolata lineari-subulata sulco exarata patentia glabra semiuncialia. Petioli adpressi, vix semilineares. Flores axillares. Pedunculi vix semiunciales interdum bi- vel trifidi. Bractee tres subulatae triquetrae. Calycis foliola e tota basi subulata carinata glabra bilinearia. Corolla intense punicea cylindraceuta uncialis, parum incurva, glabra, subpellucida, superne parum ventricosa, ore quadrifido; laciniae latae acutiusculae suberectae. Filamenta albida. Antherae inclusae oblongae brunneae bifidae aristatae. Aristae subulato capillares longitudine antherarum. Stylus corolla paulo longior rubicundus. Stigma exsertum incrassatum atropurpureum. *Ait. l. c.*

10. ERICA nigrita.

E. antheris aristatis, corollis campanulatis, stylo incluso, calycibus imbricatis trifloris sessilibus. *Mant. 65. Burm. prod. 11.*

E. aristata, foliis ternis oblongis glabris, floribus ternis, bracteis acutis imbricatis. *Thunb. Diff. n. 53.* Thunb. prod. 72.*

E. (laricina) antheris subexstantibus, corollis campanulatis, calycibus albidis-laxis, foliis ternis nitidis patentibus. *Berg. cap. 94.**

E. africana folio corios minore, flore albo. *Seba mus. 2. p. 11. t. 9. f. 7.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 430.

Lerchenbaumblättrige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei in summitate montis Diaboli. 5 (v. l.)

Folia terna subtriquetra glabra brevia patula. Bractee 3 facie calycis. Flores terminales albi. Antherae convexae obtusae nigrae.

Corollae laciniae sunt saepius reflexae et tunc stamina videntur exserta. W.

*11. ERICA *phylicoides*. W.

E. antheris aristatis inclusis, stylo incluso, corollis campanulatis calyce parum longioribus, floribus axillaribus nutantibus, foliis ternis sexfariam imbricatis. W. Phyllicaartige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♀ (v. l.)

Affinis E. sexfariae sed characteribus indicatis abunde diversa. Habitus totius plantae est Phyllicae ericoidis. Folia glabra lineari trigona terna sexfariam imbricata. Flores axillares sub ramorum apice cernui. Pedunculi solitarii vel gemini longitudine floris. Calyx coloratus longitudine fere corollae foliolis carinatis. Bracteae 3 concolores e calyce remotae in medio pedunculi colorati. Corolla campanulata staminibus styloque longior. W.

12. ERICA *regerminans*.

E. antheris aristatis, corollis ovatis, stylo incluso, calycibus acutis, floribus racemosis. Mant. 232.

E. aristata, foliis ternis linearibus glabris, floribus racemosis, caule erecto. Thunb. diff. n. 54.* Thunb. prod. 72.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 426.

Sprossende Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♀

Caulis frutescens determinate ramosus, ramis junceis. Folia terna lineari-subulata acuminata laevia patula. Flores racemosi secundi nutantes. Pedunculis longitudine floris, incarnatis; Bracteis remotis minutis coloratis. Calyx coloratus ruber lanceolatus minimus. Corolla ovato-globosa rubra, ore obtuso. Antherae aristatae, corolla paulo breviores. Stylus inclusus longitudine corollae. Stigma subcapitatum. Ramus spicam continuat.

13. ERICA *urceolaris*.

E. antheris aristatis, corollis ovato-conicis villosis, stylo incluso, calycibus lanceolatis, floribus umbellatis, hiis ternis. Ait. Kew. 2. p. 15. Icon. horti Kewensf. t. 16.

E. aristata, foliis ternis lanceolatis subtus tomentosis, floribus subracemosis villosis. Thunb. Diff. n. 55.* Thunb. prod. 72. cap. 107.

- E. (pentaphylla)* antheris aristatis, corollis campanulatis, stylo incluso, foliis ternis, floribus pubescentibus. *Syst. veg.* 302.
- E. (pentaphylla)* antheris bifidis inclusis, corollis ovatis acutis, foliis quinis laevibus. *Sp. pl.* 506.
- E. africana* frutescens, juniperi folio, flore urceolari brevissimo. *Seba mus.* 1. p. 32. t. 21. f. 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 430.
Becherförmige Heide. W.
Habitat ad Cap. b. spei in montibus Rode Sand prope rivos infra Winterhoek et prope Puspas Rivier. † (v. l.)
- *14. *ERICA marifolia.*
E. antheris aristatis, corollis ovato conicis, stylo mediocri, foliis ternis ovatis pubescentibus subtus albidis.
Ait. Kew. 2. p. 15. *Icon. horti Kewens.* t. 14.
E. aristata, foliis ternis ovatis subtus tomentosis, floribus subumbellatis, caule erecto. *Thunb. prod.* 73.
Gamanderblättrige Heide. W.
Habitat ad Cap. b. spei. † (v. l.)
Rami pilosi. Folia petiolata subrotundo-ovata obtusa pubescentia, subtus alba. Flores umbellati in ramorum apice. Stamina inclusa. W.
- *15. *ERICA planifolia.*
E. antheris aristatis exsertis, corollis campanulatis, foliis ternis quaternave ovatis acutis glanduloso-ciliatis. W.
E. antheris aristatis, corollis campanulatis, stylo exserto, foliis ternis patentibus. *Berg. cap.* 100.
E. antheris bifidis inclusis, corollis campanulatis, foliis quaternis ciliatis patentibus. *Sp. pl.* 502.
E. aristata, foliis ternis ovatis ciliatis, floribus axillaribus, caule decumbente. *Thunb. Diss.* n. 60.* *Thunb. prod.* 73.
E. (thymifolia) antheris aristatis exsertis, corolla subcampanulata violacea glabra, stylo exserto, calyce ovato ciliato, floribus racemosis, foliis quaternis ovatis ciliatis, caule piloso, pilis apice glandulosis.
Wendl. obs. p. 48.
E. africana hirsuta thymi foliis ternis. *Pluk. mant.* 69. t. 347. f. 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 431.
Flachblättrige Heide. W.
Habitat ad Cap. b. spei. † (v. l.)

Rami pilosi, pilis apice glanduliferis. Folia plerumque terna, saepius quaterna petiolata, ovata acuta glabra subtus pallida, margine ciliata; ciliis apice glandulosis distantibus. Calyces et pedunculi eodem modo pilosi. W.

*16. ERICA hirta.

E. aristata, foliis ternis linearibus hispidis, floribus umbellatis, calyce scabro rudi. Thunb. Diff. n. 56. t. 2 f. 3.* Thunb. prod. 72.

Rauhe Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Ipei in Paardeberg. †

Corollae globosae subvillosae longe pedunculatae. W.

*17. ERICA bicolor.

E. aristata, foliis ternis ovatis scabris, floribus ternis cernuis glabris, calyce villoso colorato. Thunb. Diff. n. 57.* Thunb. prod. 72.

Zweyfarbige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Ipei in montibus Fransche Hoek. †

Folia terna ovata obtusa scabra tenuissime villosa. Flores in ramis et ramulis terminales saepius terni nutantes scabri. Corolla campanulata. Antherae subexsertae. Thunb. l. c.

18. ERICA articularis.

E. antheris aristatis inclusis, corollis globosis calyce colorato multo minoribus, foliis ternis linearibus margine membranaceis. W.

E. aristata, foliis ternis ovatis glabris, floribus racemosis, caule erecto. Thunb. Diff. n. 58.* Thunb. prod. 72.

E. antheris bifidis inclusis, corollis campanulatis calyce colorato brevioribus, foliis ternis linearibus laevibus appressis. Mant. 65.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 439.

Grofskelchige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Ipei. † (v. l.)

Frutex. Folia linearia adpressa glabra, longitudine interdoniorum. Flores racemosi pedunculati. Bractee solitariae et binae calycis facie et colore. Calyx ovatus laevis incarnatus. Corolla campanulata alba. Stamina corolla breviora. Antherae fuscae bipartitae. Stylus atropurpureus. Stigma apice coerulescens.

19. ERICA viridipurpurea.

E. antheris aristatis, corollis campanulatis, stylo incluso, foliis ternis, floribus sparsis. Syst. veg. 301.

E. (virescens) aristata, foliis ternis lanceolatis glabris, floribus racemosis secundis. *Thunb. Diff. n. 59.*

E. foliis lanceolatis oppositis imbricatis, floribus uno versu racemosis. *Hort. cliff. 148. Sauv. monsp. 170.*

E. major, floribus ex herbaceo purpureis. *Bauh. pin. 485.*

E. corios folio 3. *Clus. hist. 1. p. 42.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 429.

Grünlichrothe Heide, W.

Habita in Lusitania. †

Variat foliis quaternis.

20. *ERICA pubescens.*

E. antheris aristatis stylo incluso, corollis ovatis pubescentibus, foliis ternis quaternisque hirtis, caule piloso. W.

E. aristata, foliis ternis quaternisque linearibus scabris, floribus umbellatis pilosis. *Thunb. Diff. n. 61.**

Thunb. prod. 73.

E. antheris bifidis inclusis, corollis subovatis pubescentibus, foliis quaternis linearibus hirtis. *Sp. pl. 506.*

β. *E. (parviflora)* antheris bifidis inclusis, corollis subrotundis longitudine calycis, foliis quaternis ciliatis. *Sp. pl. 506.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 535.

Blaarte Heide, W.

Habitat ad Cap. b. spei in collibus infra montem Tabularem. † (v. l.)

* — — foliis quaternis.

21. *ERICA persoluta.*

E. antheris aristatis, stylo incluso, corollis campanulatis, calyce colorato, foliolis ovatis ciliatis, floribus terminalibus umbellatis, foliis ternis quaternisque linearibus glabris patentibus, ramulis pubescentibus. W.

E. aristata, foliis ternis quaternisque trigonis glabris, floribus umbellatis calyce ciliato. *Thunb. Diff. n.*

62. Thunb. prod. 73.*

E. antheris aristatis, corollis campanulatis, stylo incluso, calycibus ciliatis, foliis quaternis. *Mant. 230.*

E. (subdivaricata) antheris stylisque inclusis, corollis subcampanulatis aggregatis subsessilibus, foliis quaternis obtusis, ramulis divaricato erectis. *Berg. cap.*

*114.**

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 434.

Ausgebreitete Heide. W.

Habitat in campis arenosis Cap. b. Spei. § (v. f.)

Caulis fruticosus laeviusculus: Rami pubescentibus. Folia quaterna linearia obtusa erecta subtus canaliculata longitudine articulorum hispida aut subscabra. Flores umbellati dispersi in summis ramulis. Calyx minutissimus (si probe advertas) ciliatus. Corolla campanulata obtusa. Antherae basi biaristatae inclusae. Stylus longitudine corollae. Stigma capitatum.

*22. *ERICA gracilis*.

E. antheris aristatis, stylo exserto, corollis campanulatis, calyce colorato, foliolis linearibus glabris, floribus terminalibus umbellatis, foliis quaternis linearibus glabris adpressis, caule glaberrimo. W.

E. (*gracilis*) antheris aristatis inclusis, corolla alba subcampanulata glabra, stylo exserto, floribus dispersis vel terminalibus umbellatis, foliis quaternis linearibus brevibus glabris nitidis. *Wendl. obs. 47.**

Schlanke Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. § (v. v.)

*23. *ERICA strigosa*.

E. antheris aristatis, stylo exserto, corollis campanulatis, calycis foliolis linearibus ciliatis, floribus terminalibus umbellatis nutantibus, foliis quaternis linearibus erectis hirtis, ramulis pilosis. W.

E. antheris aristatis, corollis campanulatis glabris, stylo exserto, foliis quaternis pubescentibus ciliatis. *Ait. Kew. 2. p. 17.*

Striegliche Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. § (v. f.)

Rami villosiusculi. Folia quaterna petiolata linearia acuta patentia villosiuscula, pilis longis raris apice glandulosis ciliata trilinearibus. Petioli semilineares. Flores in ultimis ramulis axillares. Pedunculi sesquilineares. Bractee tres lineares minutae caducae. Calycis foliola lanceolata villosa adpressa lineam longa, Corolla campanulata pallide rubens glabra, calyce fere duplo longior: tubus parum ventricosus; limbi lacinae obtusae erectae. Filamenta alba, calyce paulo breviora. Antherae inclusae oblongae nigricantes bipartitae, biaristatae: aristae subulatae breves parum divaricatae. Stylus corolla paulo longior virescens. Stigma incrassatum convexum nigro-purpureum. *Ait. l. c.*

24. *ERICA caffra.*

E. antheris aristatis, corollis ovatis, stylo exserto, foliis quaternis pubescentibus, floribus congestis. *Syst. veg.* 303.

E. antheris bicornibus inclusis, corollis subovatis medio-ocribus folitariis, foliis ternis, caule arboreo. *Sp. pl.* 502.

E. foliis lineari-subulatis ternis, corollis ovatis, calycibus acutis patulis. *Hort. cliff.* 148.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 437.

Cafferfche Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♂ (v. f.)

Magnitudine *Juniperi.*

25. *ERICA arborea*

E. antheris aristatis, stylo exserto, corollis campanulato-globosis, floribus terminalibus umbellatis, foliis ternis quaternisque linearibus scabriusculis, ramulis villosis. W.

E. antheris aristatis, corollis campanulatis, stylo exserto, foliis ternis, ramulis incanis. *Syst. veg.* 302. *Mill. dict.* n. 5.

E. ramis erectis tomentosis, foliis perangustis acutis confertis floribus suberantibus. *Hall. helv.* n. 1074.

E. erecta foliis quaternis, floribus spicato-racemosis. *Sauv. monsp.* 170. 46.

E. foliis acerolis linearibus patentissimis, corollis ovatis, staminibus brevibus. *Hort. cliff.* 47. *Roy. lugdb.* 442.

E. maxima alba. *Bauh. pin.* 485.

E. coris folio 1. *Clus. hist.* 1. p. 4.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 432.

Baumartige Heide. W.

Habitat in Europa australi. ♂ (v. v.)

Flores *Convallariae albi.* Caules albid.

26. *ERICA stricta.*

E. antheris aristatis, stylo incluso, corollis ovatis, floribus terminalibus umbellatis, foliis quaternis linearibus glabris horizontalibus. W.

Erica stricta. *Donn. Catal. hort. Cantab.* p. 45.

Steife Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♂ (v. f.)

Rami et ramuli glaberrimi. Folia quaterna petiolata linearia utrinque plana obtusa glabra horizontaliter patentia. Pedunculi quatuor vel quinque in ramulorum apice colorati glabri bracteis 2 f. 3. suffulti linea-

ribus. Calyx viridis glaber, foliolis oblongo-ovatis obtusis. Corolla rubra ovata, laciniis limbi ovatis reflexis. Stamina corolla duplo breviora. Stylus inclusus. W.

*27. ERICA florida.

E. antheris aristatis, stylo incluso, corollis globosis, calyce villosulo reflexo, floribus terminalibus umbellatis, foliis quaternis linearibus pilosis. W.

E. aristata, foliis quaternis lanceolatis hirsutis, floribus umbellatis, calyce villosulo reflexo. *Thunb. Diff.* n. 64 t. 6. f. 1. * *Thunb. prod.* 73.

Vollblütige Heide, W.

Habitat ad Cap. b. Spei. † (v. l.)

28. ERICA mucosa.

E. antheris aristatis, stylo incluso, corollis globosis mucosis, pedunculis ternis terminalibus flore longioribus, foliis quaternis linearibus margine cartilagineo serratis. W.

E. antheris aristatis inclusis, corollis globosis mucosis fasciculatis cernuo-patentibus terminalibus, foliis quaternis. *Andrews Erica.* *

E. antheris aristatis, corollis subglobosis mucosis, stylo incluso, foliis ternis. *Mant.* 232. *Icon. horti Kewens.* t. 15.

E. (ferrea) antheris stylisque inclusis, corollis globosis umbellatis, umbellis paucis, foliis quaternis linearibus obtusis imbricatis. *Berg. cap.* 112. *

E. cristata, foliis ternis ovatis serratis glabris, floribus umbellatis viscosis. calyce ovato colorato. *Thunb. Diff.* n. 76. * *Thunb. prod.* 73.

Houttuyn Syst. Lin. Pfl. 3. p. 427.

Schleimige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei inter urbem et Bay falso. † (v. l.)

Caulis frutescens determinate ramosus, lineis albis subulatis decurrentibus sub cicatricibus foliorum. Folia terna linearia laevia adpressa interstitiis vix longiora. Flores terminales subumbellati: Pedunculis longitudine florum: Bracteis linearibus minutis remotis. Calyx scariosus mucosus, corolla paulo brevior, ovatus acutus. Corolla subglobosa mucosa obtusa. Antherae aristatae ovatae breves. Stylus brevis cylindricus. Stigma nudum.

29. *ERICA pilulifera.*

E. aristata, foliis quaternis linearibus ciliatis, floribus umbellatis, calyce naviculari apice ciliato glabro, *Thunb. Diff. n. 65.* Thunb. prod. 73.*

E. antheris aristatis, corollis campanulatis, stylo incluso, foliis ternis, floribus umbellatis, *Syst. veg. 301. Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 429.*

Pillentragede Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei in montibus versus Bay falso, † Corollae globoso-campanulatae.

*30. *ERICA amoena.*

E. antheris aristatis, stylo incluso, corollis campanulatis, calyce colorato villosa, floribus axillaribus verticillatis, foliis quaternis linearibus imbricatis villosis. W.

E. (amoena) antheris aristatis inclusis, corolla campanulata rubra glabra, stylis inclusis, calyce colorato villosa, bractea pedunculo longiore, floribus verticillatis, foliis quaternis linearibus villosis imbricatis. *Wendl. obs. 48.*

Angenehme Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. † (v. l.)

31. *ERICA Tetralix.*

E. antheris aristatis, corollis ovatis, stylo incluso, foliis quaternis ciliatis, floribus capitatis. *Oed. dan. t. 81. Fabr. helm. 240. Hoffm. germ. 135. Roth. germ. I. 170. II. 444.*

E. aristata, foliis quaternis oblongis ciliatis subtus tomentosis, floribus umbellatis, calyce ciliato tomentoso, *Thunb. Diff. n. 66.**

E. foliis subulatis ciliatis quaternis, corollis globoso-ovatis terminalibus confertis. *Hort. cliff. 148. Fl. succ. 310. 337. Roy. lugdb. 442.*

E. ex rubro nigricans scoparia. *Bauh. pin. 486.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 535.

Sumpf Heide. W.

Habitat in Europae borealis paludibus cespitosis. † (v. v.) Bis in anno floret.

Clarissimi Viri Smith et Gaertner differentiam inter Ericas et Andromedas in dissepimentorum capsulae situ quaerunt; sed haec species gaudet dissepimento valvulis contrario; an ergo potius Andromedis adnumeranda? W.

*32. *ERICA inflata.*

E. aristata, foliis quaternis linearibus glabris, floribus umbellatis ventricosis, calyce subulato glabro. *Thunb.*

Diff. n. 67. t. 2. f. 2. Thunb. prod. 73.*

Aufgeblasene Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 5

Folia *glabra*. Flores *umbellati cernui*. Pedunculi *villosi*. Corolla *ventricosa inflata obtusa pallide sanguinea glabra subpollicaris*. Antherae *aristatae stylusque inclusus*. *Thunb. l. c.*

*33. *ERICA gilva.*

E. antheris aristatis, stylo incluso, corollis cylindraceis, calycinis foliolis membranaceis, floribus axillaribus verticillatis, foliis quaternis linearibus glabris cartilagineo-mucronatis. W.

E. (gilva) antheris aristatis inclusis bicornibus, corolla cylindrica inflata, stylis inclusis, calycibus ovatis margine scariolo, floribus verticillatis racemosis, foliis quaternis et ultra acuminatis subtrigonis mucronatis glabris. *Wendl. obs. 48.*

Fahlgelbe Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 5 (v. l.)

Corolla *magna cylindracea sordide flavescens*, apice *angustata virescens*, laciniis limbi *subrotundis obtusis brevissimis*. W.

Ab affinibus foliis confertissimis cartilagineo-mucronatis ut et corollae forma distincta. W.

34. *ERICA abietina.*

E. antheris aristatis, stylo incluso, corollis cylindricis, floribus verticillatis nutantibus, foliis quaternis linearibus adpressis. W.

E. antheris aristatis, corollis grossis, stylo incluso, foliis quaternis, floribus sessilibus. *Syst. veg. 302.*

E. foliis subulatis glabris quinis pluribusque verticillatis, floribus longissimis terminalibus confertis. *Hort. cl. 148.*

E. antheris stylisque inclusis, corollis ventricoso-cylindricis magnis verticillatis pedicellatis nutantibus, foliis quaternis glabris. *Berg. cap. 105.**

E. folio juniperi, floribus purpureis oblongis. *Buxb. cent. 4. p. 25. t. 41. 42. optima.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 433.

Tannenartige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 5 (v. l.)

Linnaei Spec. Plant. T. II.

A a

Corollae cylindricae foliis duplo longiores.

E. abietina Thunbergii mihi videtur dubia. W.

*35. *ERICA verticillata.*

E. antheris aristatis, stylo incluso, corollis cylindricis supra basin constrictis, floribus pendulis verticillatis, foliis quaternis patentibus. W.

E. antheris aristatis inclusis, corollis pollicaribus cernuis ventricoso-cylindricis saturate rubris, pedunculis longissimis, foliis quaternis. *Andrews Erica.**
Wirtelblütige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. h̄ (v. f.)

Distinctissima: corolla coccinea supra basin constricta, qua nota primo intuitu distinguitur. W.

*36. *ERICA Pattersonia.*

E. antheris aristatis, stylo exserto, corolla tubuloso-clavata, floribus horizontalibus terminalibus, foliis quaternis quinisque linearibus glabris, junioribus confertissimis. W.

E. (Pattersonia) antheris aristatis inclusis, foliis quaternis, floribus axillaribus e foliis emergentibus cylindricis luteis. *Andrews Erica.**

E. antheris aristatis inclusis, corolla lutea tubulosa glabra, stylo incluso, floribus terminalibus ramulorum et axillaribus, in medio caulis pyramidalibus erectis, foliis quinis confertis subulatis subfiliformibus glabris. *Wendl. Erica. p. 15. t. 5.**

Patterfonsche Heide, W.

Habitat ad Cap. b. Spei. h̄ (v. f.)

Rami glabri. Folia quaterna vel quina linearia glabra mucronata arcuata, in ramis junioribus confertissima. Flores solitarii vel bini in ramulorum brevissimorum apice. Calycis foliola lanceolato subulata glabra bracteis quatuor lineari-subulatis cincta. Corolla flava tubulosa subclavata, laciniis limbi ovatis obtusis patulis. Antherae bipartitae fuscae basi aristatae inclusae. Stylus subexsertus. W.

* - - - foliis senis.

37. *ERICA mammosa.*

E. antheris aristatis, stylo incluso, corollis clavato-cylindraccis, floribus umbellatis foliis subsenis linearibus reflexis. W.

E. aristata, foliis senis lanceolatis glabris, floribus um-

bellatis, calyce subulato glabro. *Thunb. Diff. n. 69.**
Thunb. prod. 73.

E. antheris aristatis, corollis grossis, stylo exserto, foliis quaternis. Mant. 234.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 436.

Zitzenförmige Heide. *W.*

Habitat ad Cap. b. Spei. § (v. l.)

Caulis frutex rigidulus, lineis albis subulatis a cicatriculis foliorum decurrentibus. Folia quaterna subulata conferta margine scabriuscula. Flores subcapitati pollicares. Pedunculi brevissimi purpurei. Bracteis minimis remotis. Calyx coloratus sanguineus ovatus brevissimus. Corolla (E. cerinthoidis) ovato-cylindrica sanguinea longissima, ore obtuso. Antherae biaristatae corolla longiores. Stigma turbinatum quadrangulare.

Antherae et stylus inclusus in specimine meo, etiam Clariff. Thunberg idem observavit. l. c. W.

38. ERICA *empetrifolia*.

E. antheris arillatis, stylo exserto, corollis campanulatis, floribus verticillatis, foliis senis linearibus pilosis. W.

E. aristata, foliis senis oblongis ciliatis, floribus verticillatis, calyce ciliato. Thunb. Diff. n. 70. Thunb. prod. 73.*

E. antheris aristatis, corollis ovatis, foliis quaternis, floribus sessilibus lateribus. Berg. cap. 28.

E. antheris bifidis inclusis, corollis ovatis subsessilibus, foliis quinis obtusis ciliatis. Sp. pl. 507.

E. africana coridis folio piloso, flocculis minutissimis purpureis inter ramulos dispersis. Pluk. mant. 68.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 442.

Rauschbeerblättrige Heide. *W.*

Habitat ad Cap. b. Spei in montibus versus Bay falso. § (v. l.)

Folia sparsa, ut Lycopodii, quasi spiraliter, unde numerus eorum difficilis.

39. ERICA *spicata*.

E. antheris aristatis, stylo exserto, corollis tubuloso-clavatis, floribus in ramorum apice verticillatis, foliis quaternis senisve linearibus glabris. W.

E. aristata, foliis senis lanceolatis glabris, floribus verticillatis, calyce petiolato integro. Thunb. Diff. n. 71. tab. 4. f. 3. Thunb. prod. 73.*

E. antheris aristatis inclusis, floribus pluribus dense spi-

catis subterminalibus, foliis subsenis. *Andrews Erica.* *

E. (sessiliflora) antheris aristatis, foliis quaternis, stylo exserto, spica floribus sessilibus deflexis oblongis. *Lin. suppl.* 222.

Aehrenblütige Heide. *W.*

Habitat ad Cap. b. spei *in montibus inter* Nordboek *et* Bay falso. \ddagger (v. v.)

Frutex fuscus scaber determinate ramosus rigidulus, facie Pini sylvestris minoris. Folia quaterna confertissima linearia acuta saturate viridia. Spica terminalis undique ambiens oblonga. Flores sessiles imbricati latiusculi. Corollae foliis longioris clavatae obtusae saepius cernuae. Stamina non exserta. Stigma parum exsertum.

Folia quaterna et sena in eodem frutice. Flores non sessiles sed pedunculo brevi instructi: Corolla albida apice virescens. *W.*

* - - - foliis octonis.

40. ERICA octophylla.

E. antheris aristatis, stylo incluso, corollis cylindraceutis ventricosis, floribus umbellato-capitatis, foliis linearibus octonis truncatis. *W.*

E. aristata, foliis octonis linearibus truncatis squarrosis, floribus umbellatis. *Thunb. Diff.* n. 72. t. 3. f. 1. * *Thunb. prod.* 73.

E. (fascicularis) antheris aristatis, corollis grossis, stylo incluso, floribus fasciculatis, foliis pluribus linearibus truncatis. *Lin. suppl.* 219.

Achtblättrige Heide. *W.*

Habitat ad Cap. b. spei, *in montibus* Hottentotts *Holland.* \ddagger

Caulis fruticosus erectus compositus pipedalis. Folia conferta sparsa, ut vix pateat quot e regione, linearia fere filiformia pollicaria laevia, basi capillaria, erecto-patula, apice fere glandulata. Flores in fasciculo terminali fastigiato. Calyx brevior quadripartitus linearis erectus. Corolla grossa cylindrica purpurea, ore quadrifido luteo erecto. Antherae aristatae longitudine corollae. Stylus longitudine staminum.

*41. ERICA fascicularis.

E. antheris aristatis, stylo exserto, corollis cylindricis

clavatis, floribus numerosis verticillatis horizontalibus, foliis octonis linearibus glanduloso-denticulatis. W.
Erica fascicularis. *Icon horti Kewensf. t. 6.*

E. (*coronata*) antheris aristatis inclusis, foliis octonis tremulantibus obtusis scabrosis, corollis speciosissimis verticillatis confertis cylindrico-clavatis. *Andrews Erica.**

Kronenblütige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. h̄ (v. l.)

Rami *glabri*. Folia *octona linearia confertissima arcuata margine glanduloso denticulata glabra, longe petiolata*. Flores *numerosi 15-24 sub apice ramorum formant verticillum, sunt pedunculati et horizontaliter siti*. Calycis *foliola lanceolata viridia glabra*. Pedunculi *bracteis binis distantibus linearibus instructi*. Corolla *plus quam uncialis tubulosa clavata sanguinea apice viridis; laciniis ovatis acutiusculis conniventibus*. Antherae *fuscae biaristatae inclusae*. Stylus *viridis exsertus*. Stigma *fuscescens*. W.

* * 1. *Cristatae foliis sparsis.*

*42. *ERICA obliqua.*

E. antheris cristatis, stylo incluso, corollis ovatis viscosis, floribus terminalibus umbellatis, foliis suboppositis sparsis linearibus arcuatis truncatis. W.

E. cristata, foliis oblique sparsis linearibus truncatis glabris. *Thunb. Diff. n. 73. t. 1. f. 3.* Thunb. prod 73. Icon. horti Kewensf. t. 3.*

Schieflättrige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei in montibus Hottentots-Holland. h̄ (v. l.)

Pedunculi *flore longiores colorati viscidi, bracteis tribus linearibus instructi*. Folia *sunt plerumque opposita, saepius quaterna, interdum vero subalterna*. W.

* * 2. *foliis oppositis.*

43. *ERICA vulgaris.*

E. antheris cristatis, stylo exserto, corollis campanulatis calycibus duplicatis, floribus racemosis secundis, foliis oppositis sessilibus sagittatis. W.

E. cristata, foliis oppositis sagittatis. *Thunb. Diff. n. 74.**

- E. antheris aristatis, corollis campanulatis subaequalibus, calycibus duplicatis, foliis oppositis sagittatis.** *Gmel. sib. 4. p. 120. n. 20. Gunn. norv. n. 15. Scop. carn. n. 460. Pollich. pal. n. 378. Fl. dan. t. 627. Kniph. cent. 11. n. 44. Hoffm. germ. 135. Roth. germ. I. 170. II, 443.*
- E. foliis imis simplicibus adpressis, floralibus calcareatis.** *Hall. helv. n. 1012.*
- E. foliis quadrifariam imbricatis triquetris glabris erectis, corollis inaequalibus calyce brevioribus.** *Hort. cliff. 146. Fl. suec. 308, 436. Roy. lugdb. 442.*
- E. vulgaris glabra.** *Bauh. pin. 485. Fl. lapp. 141.*
- β. E. myricae folio hirsuto.** *Bauh. pin. 485.*
- E. vulgaris hirsuta.** *Raj. angl. 3. p. 471.*
- γ. E. vulgaris glabra, flore albo.** *Rupp. jen. 90.*
- δ. E. glabra foliis squarrosis.** *W. Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 424. Gemeine Heide. W. Habitat in Europae campestribus sterilibus frequens, δ. in alpidibus locis udis. † (v. v.)*

* * 3. foliis ternis,

44. ERICA gnaphalodes.

- E. antheris cristatis, corollis ovatis tectis, stylo incluso, foliis ternis, stigmate quadripartito.** *Berg. cap. 119.*
- E. cristata, foliis ternis ovatis integris glabris, floribus ternis glabris, calyce bracteisque navicularibus coloratis.** *Thunb. Diff. n. 75.* Thunb. prod. 74.*
- E. antheris bifidis inclusis, corollis globosis ternis, calycibus duplicibus obtulis.** *Sp. pl. 508.*
- E. africana tenuifolia unedonis flore.** *Pluk. mant. 68. t. 346. f. 11.*
- Erica pulchella.** *Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 427. t. 23. f. 1. Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 438. Ruhrkrautartige Heide. W. Habitat ad Cap. b. spei in collibus arcuosis. † (v. l.)*

45. ERICA croifolia.

- E. antheris cristatis, corollis ovatis, stylo incluso, calycibus tubinatis, foliis ternis, floribus umbellatis.** *Berg. cap. 108.*
- E. cristata, foliis ternis lanceolatis integris glabris, flori-**

bus umbellatis glabris, calyce naviculari inflato. *Thunb. Diff. n. 77.* Thunb. prod. 74.*

E. antheris bifidis inclusis, corollis ovatis, calycibus planis, bracteis coloratis, foliis ternis glabris. *Sp. pl. 507.*

E. antheris bifidis exsertis, corollis globosis mediocribus, pedunculis triphyllis, foliis quaternis. *Syst. nat. 2. p. 355.*

E. africana glabra fruticosa coris folio, arbuti flore dilute purpureo. *Seb. mus. 1. p. 32. t. 21. f. 3.*

E. capensis coridis folio, flore rubello. *Pet. gaz. 7. t. 3. f. 7.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 438.

Erdkieferblättrige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei in campo sabuloso infra Tafelberg et Sternberg. h̄ (v. l.)

Caulis fruticosus compositus. Folia terna linearia glabra. Flores terminales f. umbellae sessiles. Bractee in singulo pedunculo tres alternae ovatae purpureae, magnitudine et facie folioli calycini. Calyx patens, foliolis ovatis purpureis. Corolla ovata purpurea. Stigma capitatum.

46. ERICA calycina.

E. antheris cristatis, stylo incluso, corollis ovatis magnitudine calycis colorati patentis, foliis ternis adpressis. W.

E. cristata, foliis ternis ovatis integris glabris, floribus umbellatis glabris, calyce naviculari truncato cuspidato. *Thunb. Diff. n. 78.* Thunb. prod. 74.*

E. antheris cristatis, corollis ovatis, stylo incluso, calycibus patentissimis rotatis, foliis ternis. *Syst. veg. 303.*

E. antheris cristatis inclusis, foliis ternis, ramis filiformibus, corollis minutis urceoliformibus, calycis foliolis corolla longioribus, pedunculis longissimis. *Andrews Erica.**

Erica gnaphalodes. Berg. cap. 119.

E. antheris bifidis inclusis, corollis subovatis calyces coloratos aequantibus, foliis ternis laevibus. *Sp. pl. 507.*

E. africana humilis, flore albo urceolari coris folio, calyce amplo. *Seb. mus. 2. p. 13. t. 11. f. 7.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 439.

Bedeckte Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei in summitate montis Tabularis. h̄ (v. l.)

Folia triquetra. Bractee alterna. Calyx obtusus.

47. *ERICA triflora.*

E. antheris cristatis, stylo incluso, corollis globosis magnitudine calycis colorati adpressi, floribus ternis terminalibus, foliis ternis, caule hirsuto. W.

E. cristata, foliis ternis subulatis glabris, floribus subternis. calyce ovato aequante. caule hispido. Thunb.

Diff. n. 79. t. 5. f. 2. Thunb. prod. 74.*

E. antheris cristatis, corollis globofo campanulatis, stylo incluso, foliis ternis, floribus terminalibus. Syst. veg. 303.

*β. Erica triflora aristata. Wendl. obs. 47.**

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 437.

Dreyblumige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. in summitate montis Diaboli. † (v. v.)

Rami et Pedunculi tomentosi. Corollae longitudine calycis.

Varietas β. differt tantum a vulgari: antheris aristatis hirsutis, foliis et floribus minoribus et habitu confertiori. Wendl. l. c.

48. *ERICA scoparia.*

*E. cristata, foliis ternis linearibus integris glabris floribus umbellatis, calyce ovato brevi, caule hispido. Thunb. Diff. n. 80.**

E. antheris aristatis, corollis campanulatis, stigmate exserto peltato, foliis ternis. Syst. veg. 302.

E. antheris bicornibus inclusis, corollis campanulatis longioribus, foliis ternis patentibus, ramis albis. Sp. pl. 502.

E. erecta, foliis ternis, floribus ad alas sessilibus verticillatis. Sauv. monsp. 170.

E. major scoparia, foliis deciduis. Bauh. pin. 485.

E. scoparia, flosculis herbaceis. Lob. ic. 2. p. 215. Sauv. monsp. 46.

E. coris folio IV. Cluff. hist. 1. p. 42.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 431.

Besenförmige Heide. W.

Habitat Monspeli, in Hispania, Europa australi. † Folia brevi diffluunt.

49. *ERICA Bergiana.*

E. cristata, foliis ternis lanceolatis scabris, floribus subter-

nis, calyce reflexo ciliato. *Thunb. Diff. n. 81.*
Thunb. prod. 74.

E. antheris aristatis, corollis campanulatis, stylo in-
cluso, calycibus reflexis, foliis ternis, Mant. 235.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 428.

Bergins-Iche Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei in Roode Sands Kloof. †

Frutex bipedalis pubescens. Folia terna linearia
subciliata erecta. Flores terminales ramulorum sub-
solitarii, brevissime pedunculati. Calyx tetraphyllus
lanceolatus acutus, corolla triplo brevior patens s.
reflexus. Corolla campanulata (Convallariae majalis)
purpurea obtusa. Stamina corolla breviora. Antherae
aristatae. Pistillum longitudine corollae. Stigma sub-
capitatum.

* 50. *ERICA formosa,*

E. cristata, foliis ternis ovatis integris glabris, flori-
bus umbellatis sulcatis, calyce patenti integro.
Thunb. Diff. n. 82. t. 3. f. 3. Thunb. prod. 74.*

Zierliche Heide, W.

Habitat ad Cap. b. spei. †

Folia parva oblonga obtusa patentia. Flores in ra-
mulis terminales bini, terni, raro plures cernui. Co-
rolla albida globosa striata. Antherae purpureae si-
lusque inclusus. Thunb. l. c.

* 51. *ERICA rubens,*

E. cristata, foliis ternis linearibus integris glabris, flo-
ribus umbellatis globosis, calyce lanceolato brevi, ra-
mis glabris. Thunb. Diff. n. 83. Thunb. prod. 74.*

Roethliche Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. †

Calycis foliola lanceolata adpressa supra plana,
subtus convexa sulco longitudinali viridi purpurascen-
tia brevissima. Corolla globosa sanguinea magnitudine
piperis. Antherae cristatae stylusque inclusus. Thunb.
l. c.

* 52. *ERICA incarnata,*

E. cristata, foliis ternis ovatis integris glabris, flori-
bus umbellatis ovatis, calyce integro, ramis villosis.
Thunb. Diff. n. 84. Thunb. prod. 74.*

Fleischfarbene Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. † (v. l.)

Calycis foliola lanceolata integra glabra adpressa pur-

purea, corolla quadruplo breviora. Corolla oblonga campanulata alba semiunguicularis. Antherae cristatae inclusae. Stylus longitudine corollae, vix exsertus, stigmate obtuso. Thunb. l. c.

53. *ERICA cinerea.*

E. antheris cristatis, corollis ovatis, stylo subexserto, foliis ternis, stigmate capitato. Oed. dan. t. 38.

*E. cristata, foliis ternis lanceolatis integris glabris, floribus umbellatis ovatis, calyce ferrulato, ramis villosis, Thunb. Diff. n. 85.**

E. antheris bicornibus inclusis, corollis ovatis racemosis, foliis ternis glabris linearibus. Sp. pl. 501. Mill. dict. n. 3.

Erica humilis. Necker gallob. 182.

E. foliis linearibus ternis, floribus globofo-oblongis laxe spicatis. Guett. stamp. 2. p. 110.

*E. foliis acerosis glabris ternis, corollis oblongo-ovatis, staminibus longioribus verticillato-racemosis. Loesl. it. 137.**

E. humilis, cortice cinereo arbuti flore. Bauh. pin. 486.

E. coris folio 6. Clus. hist. 1. p. 47.

β. *Erica ternis per intervalla ramulis. Bauh. pin. 486.*

E. coris folio 5. Clus. hist. 1. p. 43.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 440.

Graue Heide. W.

Habitat in Europa media, inque Oriente. ♂ (v. v.) Flores coerulefcentes.

54. *ERICA australis.*

E. antheris cristatis, corollis cylindricis, stylo exserto, foliis ternis patentibus. Syst. veg. 303.

*E. cristata, foliis ternis linearibus ferrulatis glabris, floribus terminali-subsessilibus, bracteis imbricatis. Thunb. Diff. n. 86.**

E. antheris cristatis inclusis, corollis cylindricis, calycibus duplicatis, foliis quaternis patentibus. Mant. 231.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 441.

Südliche Heide. W.

Habitat in Hispania. ♂ (v. l.)

Caulis frutex erectus rigidus cinereus. Folia quaterna linearia obtusa margine scabriuscula patentia. Flores terminales 2 f. 3, subsessiles. Calyx rudis acutus carinatus imbricatus bracteis similibus. Corolla cylindrica vix clavata obtusa calyce triplo longior. La-

ciniae corollae canescentes. Antherae biaristatae cristatae inclusae bifidae. Stylus exsertus. Stigma capitatum.

* * 4. foliis quaternis.

55. ERICA ramentacea.

E. antheris cristatis, stylo incluso, corollis globosis, floribus umbellatis, foliis quaternis linearibus trigonis patentibus glabris, W.

E. antheris cristatis inclusis, corollis globosis, umbellis confertis rubro-purpureis, pedunculis longissimis coloratis, foliis quaternis. *Andrews Erica*.*

E. cristata, foliis quaternis trigonis integris, floribus umbellatis, calyce lanceolato brevi. *Thunb. Diff.* n. 87.* *Thunb. prod.* 74.

E. antheris cristatis inclusis, corolla purpurea globosa, ore aperto obtuso glabro, stylo incluso, floribus ramulorum terminalibus umbellatis erectis et cernuis, foliis quaternis lineari-filiformibus glabris erectis subimbricatis. *Wendl. Erica.* p. 17. t. 6.*

E. antheris aristatis, corollis globosis, stylo incluso, stigmate duplicato, foliis quaternis fetaceis. *Mant.* 65.

E. (*multumbellifera*) antheris stylisque inclusis, corollis globosis umbellatis, umbellis frequentibus, foliis quaternis subulatis glabris adpressis. *Berg. cap.* 110.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 433.

Splittrige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♀ (v. f.)

Rami filiformes ramentacci longi ferrugini. Folia angustissima quaterna erecta adpressa. Flores umbellati. Calyx corolla brevior viridis. Corollae globosae purpureae. Antherae cornubus 2 ciliatis, introrsum mucronatae, lateralibus ovato-dehiscentes. Stylus purpureus. Stigma duplex, inferius subrotundum, superius quadrifidum.

Huc pertinent secundum *Illustr. Thunberg*: *Erica pilulifera et granulata Linnaei.* W.

*56. ERICA quadriflora. W.

E. antheris cristatis, stylo incluso, corollis globosis, calyce reflexo ciliato, umbellis terminalibus subquadrifloris, foliis quaternis linearibus ciliatis, caule piloso, W.

Vierblütige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♀ (v. f.)

Rami teretes pilosi. Folia quaterna linearia margine revoluta ciliata. Flores purpurei in apice omnium ramulorum umbellati; umbellis plerumque quadrifloris, interdum, praecipue inferne trifloris. Pedunculi filiformes florum longitudine pilosi, bracteis binis coloratis linearibus ciliatis suffulti. Calyx coloratus, foliolis apice viridibus lanceolatis reflexis ciliatis. Corolla globosa, laciniis limbi obtusis erectis. Stamina corolla breviora. Antherae fuscae appendicibus binis lanceolatis planis tenuissime ciliatis instructae. Germen atropurpureum. Stylus flaminibus parum longior inclusus atropurpureus. Stigma capitatum virescens. W.

*57. ERICA lateralis. W.

E. antheris aristatis, corollis globo-campanulatis, calycibus adpressis ciliatis, floribus terminalibus et axillaribus secundis, foliis quaternis glabris horizontalibus. W.

Einseitige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♀ (v. f.)

Folia quaterna acerosa lineari-trigona obtusiuscula glabra horizontaliter patentia. Flores secundi ad ramorum apices axillares numerosi purpurei. Stamina inclusa. Stylus longitudine corollae. W.

*58. ERICA margaritacea.

E. antheris aristatis, stylo exserto, corollis globo-campanulatis, floribus terminalibus subumbellatis, foliis quaternis lineari trigonis glabris erectis. W.

E. antheris cristatis, corollis urceolato-capitatis, stylo mediocri. Ait. Kew. 2. p. 20.

E. cristata, foliis quaternis trigonis integris, floribus umbellatis campanulatis, calyce trigono subaequante.

Thunb. prod. 74.

Pe lenartige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♀ (v. v.)

Flores terminales 4-8 e supremis axillis. Pedunculi filiformes foliis breviores. Bractee 3 lineares. Calycis foliola et lata basi subulata carinata; carina sulco exarata, laevia sesquilinearia. Corolla alba: tubo urceolatus calyce paulo longior: limbi lacinae obtusae patulae. Filamenta alba tubo breviora, apice inflexa. Antherae ovatae compressae brunneae bipartitae cristatae: laminae oblongae acutae extus inciso-ferratae albae, longitudine antherarum. Germen superne octo-

nodulosum rubicundum. Stylus longitudine corollae albicans. Stigma capitatum, subtus planum, supra convexum subquadrilobum. Ait. l. c.

59. *ERICA baccans.*

E. antheris cristatis, stylo incluso, corollis globosis calycis colorati magnitudine, floribus umbellatis terminalibus, foliis quaternis lineari-trigonis margine cartilagineis glabris imbricatis. W.

*E. antheris cristatis inclusis, foliis quaternis rigidis glaucis, corollis globosis umbellatis, calycibusque purpureis. Andrews Erica.**

E. cristata foliis quaternis linearibus ferrulatis, floribus umbellatis, calyce ovato aequante. Thunb. Diff. n. 88. Thunb. prod. 74.*

E. antheris cristatis, corollis globo-campanulatis tectis, stylo incluso, foliis ternis imbricatis. Mant. 233.

E. africana glabra fruticosa arbuti flore. Seba. mus. 1. p. 32. t. 21. f. 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 438.

Beerenförmige Heide. W.

Habitat in collibus arenosis Cap. b. Spei. † (v. v.)

Caulis erectus ramosus. Folia terna linearia obtusifuscula margine scabra imbricata internodiis longiora: Petiolis albis. Flores terminales subterni nutantes, magnitudine pisi. Pedunculi purpurei: Bracteis alternis remotis incarnatis. Calyx coloratus incarnatus lanceolatus longitudine corollae carinatus inflexus. Corolla campanulato-subglobosa obtusa rubra. Antherae mutice brevissime cristatae flavicantes. Stylus cylindricus brevis. Stigma capitatum.

* 60. *ERICA pendula.*

E. antheris cristatis, stylo incluso, corollis ovatis, umbellis multifloris terminalibus, foliis quaternis quiniseve glabris oblongis margine revolutis, ramis pendulis. W.

E. (pendula) antheris cristatis inclusis, corolla urceolata glabra, stylo incluso, calyce bracteato, floribus terminalibus umbellatis cernuis, foliis quaternis saepe quinise oblongis obtusis integris glabris. Wendland. obs. 48.

Hängende Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. † (v. l.)

Rami penduli glabri. Folia quaterna vel quina lineari-oblonga petiolata margine revoluta obtusa gla-

bra erecta. Flores in ramulorum apice plerumque novem pedunculati nutantes umbellati. Pedunculi coloratitenuissime pubescentes bracteis binis sub calyce instructi. Calycis foliola lanceolata obtusa viridia. Corolla ovata. Antherae stylusque inclusus. W.

61. ERICA *physodes.*

E. cristata, foliis quaternis linearibus, floribus umbellatis viscosis, calyce ovato brevi. *Thunb. Diff. 89.* Thunb. prod. 74.*

E. antheris cristatis, corollis ovatis inflatis, stylo incluso, foliis quaternis, floribus subfolitariis. *Syst. veg. 304.*

E. stylis subexsertis, corollis ovatis majusculis in ramulis terminalibus subternis, foliis quaternis linearibus glabris. *Berg. cap. 101.*

E. antheris bifidis inclusis, corollis ovatis inflatis glabris, foliis quaternis linearibus glabris obtusis. *Sp. pl. 506.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 442.

Aufgeblasene Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei in planitie montis Tabularis, † (v. l.)

Folia patula lato-linearia carinata. Calyx ovatus glaber coloratus corolla triplo brevior, Corollae magnitudine pisi viscidae.

62. ERICA *cernua.*

E. cristata, foliis quaternis ovatis ciliatis, floribus capitatis, calyce ciliato. *Thunb. Diff. n. 90.* Thunb. prod. 74.*

E. foliis quaternis, stylo incluso, corolla ovata, calyce ciliato, floribus octonis cernuis. *Lin. suppl. 222.*

Erica cernua. Montin Act. upf. 2. p. 291. t. 9. f. 3. mala. Gebeugte Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei in Konde Bockeveld. †

63. ERICA *retorta.*

E. anthera subcristatis, foliis quaternis recurvis, corollis ovato-oblongis, stylo mediocri. *Lin. suppl. 220.*

E. cristata, foliis quaternis ovatis serrulatis squarrosis, floribus umbellatis viscosis. *Thunb. Diff. n. 91.* Thunb. prod. 75.*

E. antheris muticis inclusis, floribus umbellatis, corollis conicis, foliis quaternis ciliatis seta terminatis. *Montin Act. holm. 1774. p. 297. t. 7.**

E. antheris muticis inclusis, foliis quaternis retortis apice

setaceis, margine ciliatis, floribus umbellatis viscosis carneis ampullaceis. *Andrews Erica.**

Krumblättrige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei in montibus Hottentots Holland. h̄ (v. l.)

Caulis frutescens scabriusculus determinate ramosus. Folia quaterna oblongo-ovata recurvata setula terminata, supra convexa glabra lucida. Flores terminales corymbosi subsessiles. Calyx coloratus ruber lanceolatus, arista terminali. Corolla longa ovato-oblonga inflata viscida. Faux globosa. Limbus quadripartitus acuminatus brevis. Filamenta linearia membranacea. Antherae intra faucem oblongae acuminatae, basi lanatae vix cristatae muticae. Germen oblongum. Stylus filiformis. Stigma obtusum antheris paulo longius.

* * * † *Muticae foliis alternis.*

64. ERICA *Daboecia.*

E. antheris muticis, stylo incluso, corollis campanulatis, floribus racemosis, foliis alternis ovatis subtus tomentosis. W.

E. mutica, foliis alternis subtus tomentosis. *Thunb. Diff. n. 1.**

E. racemo terminali, foliis alternis subtus tomentosis. *Sp. pl. 509. Hudsf. angl. 166.*

Andromeda (*Daboecia*) racemis secundis, floribus quadrifidis ovatis, foliis alternis lanceolatis revolutis. *Syst. nat. 300.*

E. cantabrica flore maximo foliis myrti subtus incanis. *Tournef. inst. 603.*

Erica s. *Daboecia* hibernis. *Raj. dendr. 98.*

E. hibernica, foliis myrti pilosis subtus incanis. *Petitv. gaz. 42. t. 27. f. 4.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 568.

Irrländische Heide. W.

Habitat in Hiberniae Gallo vidia in montibus Mayo solo cespitoso. h̄ (v. v.)

Racemus terminalis simplex: Floribus alternis secundis: Pedicellis unifloris subviscidis, subtus Bractea lineari. Calyx 4-phyllus subulatus erectus purpurascens corolla quadruplo brevior deciduus. Corolla violacea cylindrico-ovalis, ore parum coarctato 4-fido, laciniis reflexis. Stamina 8, filamentis albis. Antherae longitudine filamentorum vix corolla breviores fuscae

sagittatae muticae, apice truncatae foraminibus duobus. Stylus filiformis longitudine corollae. Stigma obtusum subquadrifidum.

* * * † † foliis oppositis.

65. *ERICA tenuifolia.*

E. antheris muticis inclusis, corollis calyceque sanguineis, foliis oppositis Syst. veg 304.

E. mutica, foliis oppositis lanceolatis glabris, floribus ternis, calyce colorato. Thunb. Diff. n. 2. Thunb. prod. 69.*

*E. antheris stylisque inclusis, corollis ovatis aggregatis subsessilibus terminalibus calyce brevioribus, foliis oppositis, Berg. cap. 116.**

E. antheris bifidis inclusis, corollis ovatis calyces coloratos aequantibus, foliis oppositis linearibus adpressis. Sp. pl. 507.

E. africana corios folio minore. Seb. mus. 2. p. 11. t. 9. f. 8.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 443.

Dünnblättrige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. †

* * * † † † foliis ternis.

66. *ERICA albens.*

E. antheris muticis inclusis, corollis ovatis oblongis acutis, racemis secundis, foliis ternis. Mant. 231.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 444.

Weißliche Heide, W.

Habitat ad Cap. b. spei. † (v. l.)

Caulis frutescens, ramis determinatis virgatis. Folia ternia linearia triquetra erecta laevia, internodiis longiora acutiusecula. Flores subspicati secundi albi: Pedunculi bracteis lanceolatis albis. Calyx scariosus albus ovatus acuminatus corolla dimidio brevior. Corolla oblongo-ovata alba ventre hyalino: Limbi quadripartito angustato acuto infundibuliformi. Antherae muticae bifidae obtusae breves. Stylus corollae brevior. Stigma obtusum.

*67. *ERICA bracteata.*

E. mutica, foliis ternis lanceolatis glabris, floribus umbellatis bracteis petiolatis coloratis obvullatis. Thunb. Diff. n. 3. Thunb. prod. 69.*

Beblätterte Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei in montibus Platte Kloof. †

Flores terminales umbellati rubri, bracteis obvallati. Bractee petiolatae ovatae acuminatae carinatae glabrae, exteriores margine, interiores totae sanguineae. Antherae muticae stylusque inclusus. Thunb. l. c.

68. *ERICA Thunbergii.*

E. antheris muticis mediocribus, corollis planis, tubo globoso, stylo exserto, foliis ternis. *Lin. suppl. 220.*

E. mutica, foliis ternis linearibus glabris, floribus umbellatis, corollae tubo globoso, limbo campanulato. *Thunb. Diff. n. 4.* Thunb. prod. 69.*

Erica Thunbergii. Montin. Act. ups. 2. p. 290. t. 9. f. 2. mala.

Thunbergische Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei in Koude Bookeveld. †

Caulis rufescens teres rarius ramosus. Folia ternaria linearia laevia sessilia acuta fere appressa. Flores terminales pedunculati. Bractee duae alternae scariosae lanceolatae. Calyx laevis, foliolis ovatis scariosis acutis flavis. Corollae tubus subglobosus. Limbus quadripartitus longitudine calycis; laciniis ovatis acutis patentibus. Antherae extra faucem eminentes purpureae bifidae, basi interiore gibbae. Stylus staminibus longior. Stigma simplex obtusum.

69. *ERICA tetragona.*

E. mutica, foliis ternis lanceolatis ciliatis, floribus racemosis secundis tetragonis. *Thunb. Diff. n. 5. t. 4. f. 2.* Thunb. prod. 69.*

E. foliis ternis, stylo incluso, corolla tetragona oblonga, calyce lineari, floribus racemosis secundis. *Lin. suppl. 223.*

Viereckige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. †

Flores lutei E. luteae sed longiores.

70. *ERICA umbellata.*

E. antheris muticis exsertis, corollis campanulatis, stylo exserto, foliis ternis acerosis. *Syst. veg. 306.*

E. mutica, foliis ternis trigonis ciliatis, floribus umbellatis campanulatis, caule erecto. *Thunb. Diff. n. 6.**

E. antheris bicornibus exsertis, corollis globosis umbellatis, foliis ternis acerosis glabris. *Sp. pl. 501. Icon. horti Kewens. t. 5.*

Linnaei Spec. Plant. T. II.

B b

E. foliis acerosis glabris ternis, corollis ovatis staminibus brevioribus terminalibus. Loeft. it. 138.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 454.

Doldenblütige Heide. W.

Habitat in Lusitania. ♀ (v. f.)

Antherae basi gibboso-caudatae. Corollae coarlescentes.

71. ERICA nudiflora.

E. antheris muticis exsertis, corollis cylindricis, stylo exserto, foliis ternis, ramis tomentosis. Mant. 229.

*Smith. ic. ined. 1. p. 57. t. 57.**

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 453.

Nachtblütige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♀

Caulis tomentosus determinate ramosus flexuosus. Folia terna linearia, subtus sulco exarata erecta laevia, tenellis basi ciliatis. Flores sparsi per ramos copiosi. Pedicelli capillares longitudine corollae. Calyx simplex subulatus laevis omnium minimus. Corolla cylindrica longitudine folii obtusiuscula. Antherae exsertae obovatae muticae. Stylus exsertus capillaris. Stigma obtusum.

Simillima E. racemosae sed differt: foliis ternis glabris, calyce glabro. W.

***72. ERICA petiolata.**

E. antheris muticis exsertis, stylo exserto, corollis campanulatis calyce colorato bracteato parum longioribus, floribus ternis terminalibus, foliis ternis lanceolatis glabris. W.

E. mutica, foliis ternis lanceolatis glabris, floribus umbellatis campanulatis, caule decumbente. Thunb.

Diff. n. 7. t. 6. f. 2. Thunb. prod. 69.*

Gestielte Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei in summitate montis Tabularis. ♀ (v. f.)

73. ERICA Bryantha.

E. antheris muticis, stylo exserto, corolla campanulata floribus racemosis corymbosis, foliis ternis oblongis obtusis. W.

*E. mutica, foliis ternis ovatis ciliatis, floribus paniculatis, caule decumbente. Thunb. Diff. n. 8.**

Adromeda (Bryantha) floribus corymbosis, foliis ellip-

ticis, caule prostrato. *Mant.* 238, *Pall. roff.* 2. p. 57.
t. 74. f. 1.*

Bryanthus repens serpillifolio, flore roseo. *Gmel. sib.* 4.
p. 133. tab. 57. fig. 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 367.

Moos Heide. W.

Habitat in Sibiria ad portum Ochotensem, in Camtschatca et in insula Beringii cum Empetro et Muscis in rupibus. †

Planta densis caespitibus uti *Serpillum* provenit. Antherae dorso filamentorum perpendiculariter adhaerentes. Pedunculi multiflori.

*74. *ERICA Stelleriana.*

E. antheris muticis inclusis, stylo incluso, corollis campanulatis, floribus terminalibus geminis, foliis subternis oblongo linearibus obtulis. W.

Andromeda (Stelleriana) floribus terminalibus subsessilibus cernuis, foliis ellipticis confertis. *Pallas roff.* 2.
p. 58. t. 74. f. 2.*

Stellersche Heide. W.

Habitat in Camtschatca. †

Simillima praecedenti, at flores cernui majores gemini rubicundi, folia latiora et ut videtur terna vel opposita. W.

*75. *ERICA fucata.*

E. mutica, foliis ternis lanceolatis glabris, floribus racemosis secundis globosis, ramis glabris. *Thunb. Diff.* n. 9.*
Geschminkte Heide. W.

Habitat - - - † (v. v.)

Flores racemosi secundi globosi albo-virentes. Antherae muticae stylusque inclusis. Variat ramis erectis et inflexis. *Thunb.* l. c.

*76. *ERICA axillaris.*

E. mutica, foliis ternis trigonis glabris, floribus racemosis globosis, ramis tomentosis. *Thunb. Diff.* n. 10.*
Thunb. prod. 69.

Winkelblütige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. †

Flores in axillis foliorum solitarii pedunculati globosi minuti. Antherae muticae, stylusque inclusis. *Thunb.* l. c.

77. *ERICA imbricata.*

E. antheris muticis exsertis, corollis campanulatis, ca-

lycibus imbricatis, stylo exserto, foliis ternis. *Syst. veg.* 306.

E. mutica, foliis ternis oblongis serratis, floribus umbellatis, bracteis imbricatis, antheris exsertis. *Thunb. Diff. n. 11. Thunb. prod. 69.*

E. antheris stylisque inclusis, corollis oblongis, ramulis lateralibus frequentissimis brevissimis sterilibus quinquefariam imbricatis. *Berg. cap. 117.*

E. antheris bifidis exsertis, calycibus duplicatis coloratis acutis, corolla longioribus, foliis ternis laevibus *Sp. pl.* 503.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 454.

S. huppige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei in collibus arenosis. †

*78. *ERICA sexfaria.*

E. antheris muticis exsertis, stylo exserto, corollis campanulatis calyce colorato imbricato brevioribus, floribus ternis terminalibus, foliis ternis lineari-trigonis glabris sexfariam imbricatis. W.

Erica sexfaria. Icon. horti Kewensis t. 11.

Sechshreihige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. † (v. l.)

Tota glabra. Folia crassiuscula linearia trigona, margine cartilaginea, terna, patentiuscula sexfariam posita. Flores in ramorum apice tres brevissime pedunculati albi. Calycis foliola subrotunda acutiuscula concava corolla campanulata majora, et bracteis quatuor concoloribus oblongo-subrotundis carinatis ad medium usque tecta. Filamenta rubicunda. Antherae fuscae muticae calyce longiores. Stylus antheris longior rubicundus. Stigma quadridentatum. W.

79. *ERICA melanthera.*

E. antheris muticis mediocribus, corollis campanulatis calyce colorato longioribus, stylo exserto, foliis ternis. *Mant. 232.*

E. mutica, foliis ternis trigonis glabris, floribus umbellatis, bracteis ovatis laxis antheris inclusis. *Thunb. Diff. n. 12.* Thunb. prod. 69.*

Schwartzstaubheutliche Heide. W.

Habitat in campis sabulosis Cap. b. Spei. †

Caulis fruticosus flexilis. Folia terna linearia obtusa laevia patula. Flores terminales subumbellati confertim sparsi subnutantes. Pedunculi longitudine co-

rollae purpurascens: Bracteis lanceolatis alternis coloratis. Calyx coloratus sanguineus obovatus latior quam longus, apice carinatus mucrone. Corolla campanulato-hypocrateriformis sanguinea. Tubus longitudine calycis: Limbus patens tubo fere longior. laciniis subrotundo-ovatis. Antherae muticae bifidae atrae, longitudine limbi corollae (adeoque exsertae). Stylus exsertus corolla duplo longior setaceus. Stigma obtusum subtetragonum.

80. *ERICA leucanthera.*

E. mutica, foliis ternis trigonis glabris, floribus umbellatis, antheris exsertis albis. Thunb. Diff. n. 13. Thunb. prod. 69.*

E. foliis ternis, stylo exserto, corolla campanulata, calyce albo, floribus ternis, staminibus muticis exsertis. Lin. suppl. 223.

Weißstaubbeutlige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. †

Singularis corolla alba et antheris muticis exsertis albis.

*81. *ERICA taxifolia.*

E. antheris muticis inclusis, corolla ovata calyce colorato tecta, floribus umbellato-corymbosis, foliis lineari-trigonis margine cartilagineis. W.

Erica taxifolia. Icon. horti Kewens. t. 19.

E. antheris muticis inclusis, corolla cylindrica rubra, limbo patente, stylis inclusis, calyce colorato ovato bracteato, foliis ternis trigonis mucronatis glabris, floribus axillaribus et terminalibus umbellatis. Wendl. obs. 44.

Taxusblättrige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. † (v. l.)

Caulis determinate ramosus, ramis valde cicatrifatis. Folia linearia longa trigona glabra cartilagineo-marginata et mucronata. Flores in ramorum apice numerosi corymboso-umbellati. Pedunculi colorati tenuissime ciliati: bracteis binis coloratis lanceolatis instructi. Calycis foliola subrotundo-ovata purpurea, mucronata, ciliata, apice carinata, longitudine fere corollae. Corolla ovata, tubo carneo, laciniis limbi purpureis ovatis acutis. Stamina tubo corollae breviora. Filamenta alba. Antherae flavae ovatae muticae

bipartitae obtusae. Germen atropurpureum. Stylus purpureus longitudine flaminum. Stigma obtusum, W.

82. ERICA *spumosa*.

E. antheris muticis inclusis, corollis ternis calyce communi obtectis, stylo exserto, foliis ternis. *Syst. veg.* 304. *Berg. cap.* 103.*

E. mutica, foliis ternis trigonis glabris, floribus capitatis, bracteis imbricatis. *Thunb. Diff. n.* 14.*
Thunb. prod. 70.

Erica icariosa. *Berg. cap.* 102.

E. antheris bifidis inclusis, calycibus trifloris, squamis inflexis, foliis ternis laevibus. *Amoen. acad.* 6, afr.
14 *Sp. pl.* 508.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 444.

Schaumige Heide. W

Habitat ad Cap. b. spei in planitie montis Tubularia
‡ (v. †)

Calyx imbricatus sanguineus. Corollae campanulatae flavicantes. Stylus longissimus nutans.

83. ERICA *capitata*.

E. antheris muticis inclusis, corolla globofo-campanulata calyce lanato tecta, floribus sessilibus, foliis ternis linearibus obtusis villosis. W.

E. antheris muticis mediocribus, corollis tectis calyce lanato, foliis ternis, floribus sessilibus. *Syst. veg.* 304.

E. antheris bifidis exsertis, corollis globosis, calycibus lanatis coloratis, foliis ternis hirtis. *Sp. pl.* 504.
Berg. cap. 94.

E. carnea promont. bonae spei, foliis et floribus villosis. *Pet. gaz.* 3. t. 2. f. 10.

E. africana calyce lanuginoso ex viridi luteo, floribus concoloribus exiguis lanugine obsitis. *Seba, mus.* 1.
p. 30. t. 20. f. 1. bona.

E. capitata nodiflora, globulis lanugine ex flavo-virescente obductis. *Raj. dendr.* 98.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3.-p. 445.

Kopfförmige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ‡ (v. v.)

Corolla semiquadrifida obtusa, calyce non longior.
Antherae in meis inclusae. Stylus exsertus.

Flores sessiles in ramulorum apice magnitudine *Pisi majoris*. Calyx foliolis subrotundo ovatis lanugine flavescente dense obsitis, magnitudine corollae. Co-

rollae solitariae vel binae in calyce; tubo globoso tenuissime albo-villoso, limbo glabro erecto; laciniis subrotundis obtusis rectis. Antherae stylusque inclusus. *A. sequente distinctissima, qua cum conjunxit Illustriss. Thunberg. W.*

84. ERICA *Bruniades.*

E. antheris muticis exsertis, corolla campanulata calyce lanato tecta, floribus umbellatis, foliis ternis linearibus obtusis pubescentibus. W.

E. antheris muticis exsertis, corollis tectis calyce lanato, stylo exserto, foliis ternis, floribus sparsis. Syst. veg. 306.

E. antheris bifidis exsertis, corollis globosis calyce lanato tectis, foliis ternis subciliatis patentibus. Sp. pl. 504.

E. (capitata) mutica, foliis ternis ovatis hirsutis, floribus umbellatis, calycibus lanatis. Thunb. Diff. n. 15. Thunb. prod. 70.*

E. promont. b. spei floribus albidis, staminibus rubris. Petiv. gaz. 5. t. 2. f. 9.

Eriocephalus bruniaides ericaeformis monomotapensis capituli globulorum instar interius cavis et densa lanugine tectis. Pluk. mant. 69. t. 347. f. 9 optima.

Frutex africanus aromaticus. Seba mus. 2. p. 64. t. 63 f. 7.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 453.

Wollköpfige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. † (v. l.)

Calyx alba lana obductus tegit totam corollam subtruncatam.

Folia minus pilosa quam in praecedente in breviora. Flores minores, magnitudine seminis Coriandri, umbellati. Umbellae tri-quinqueflorae. Pedunculi longitudine floris albo-lanati. Calyx lana alba tectus. Corolla campanulata magnitudine calycis glabra vel vix manifeste pubescens. Antherae exsertae. Stylus longissime exsertus. W.

85. ERICA *Passerina.*

E. mutica, foliis ternis ovatis glabris, floribus sublitariis, calycibus tomentosis. Thunb. Diff. n. 16. Thunb. prod. 70.*

E. foliis oppositis, corollis campanulatis, antheris inclusis muticis, pistillo exserto. Lin. suppl. 221.

Vogelkopffartige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei, †

Flores solitarii terminales pedunculati. Pedunculi albo tomentosi floribus fere longiores. Calyx campanulatus obtusiusculus quadripartitus; foliolis ovatis. Corolla campanulata calyce duplo major. Filamenta omnium brevissima. Antherae muticae. Germen albotomentosum. Stylus exsertus. Stigma subcapitatum. *Herba Passerinae Ericoidis, et nulla nota, ab illius distinguenda, ut Passerina Ericoides tota est herba Ericae floribus Passerinae.*

*86. ERICA totta.

E. mutica, foliis ternis oblongis hispida, floribus ternis, calycibus ciliatis. *Thunb. Diff. n. 17.* Thunb. prod. 70. Hottentotten Heide. W.*

Habitat ad Cap. b. Spei, †

Rami hispidi. Folia patenti-reflexa hispida, lineam longa. Flores in ultimis ramulis terminales solitarii 2 s 3 brevissime pedunculati cernui albid. Calycis foliola ovata ciliata albida corolla breviora. Bractee ad basin calycis ovatae albae calyciformes. Antherae muticae stylusque inclusus. *Thunb. l. c.*

87. ERICA absynthioides.

E. antheris muticis inclusis, corollis ovato-campanulatis, stylo exserto, stigmate infundibuliformi, foliis ternis. *Syst. veg. 304.*

E. antheris bifidis inclusis, corollis subrotundis, foliis ternis linearibus subpubescentibus. *Mant. 66.*

E. (virgata) stigmatibus quadrilobis exsertis, corollis globoso-campanulatis numerosis secundis, ramis virgatis foliis ternis hirsutis. *Berg. cap. 97.*

E. (virgata) mutica, foliis ternis oblongis scabris, floribus ternis globosis, calycibus integris, stylo exserto. *Thunb. Diff. n. 18.* Thunb. prod. 70.*

E. africana tenuifolia unedonis flore, foliis longioribus canali appressis. *Pluk. mant. 68, t. 347. f. 14. Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 446.*

Wermuthartige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei in monte Tubulari et in du-nis versus Bay falso. †

Frutex statura Absynthii paniculatus caule rufo; Ramis ternis. Folia terna linearia extus gibba subhirsuta. Flores terminales ramulorum, Corollae pallidae.

Antherae atropurpureae bifidae intra os corollae. Stigma eminens purpureum quadrifidum.

88. *ERICA ciliaris.*

E. antheris muticis inclusis, corollis ovatis grossis, stylo exserto, foliis ternis, racemis secundis. Syst. veg. 304.

*E. mutica, foliis ternis ovatis ciliatis, floribus axillaribus campanulatis, calycibus ciliatis. Thunb. Diff. n. 19.**

E. antheris simplicibus inclusis, corollis ovatis irregularibus, floribus terno-racemosis, foliis ternis ciliatis. Sp. pl. 503. Mill. dict. n. 4.

*E. foliis ovatis ciliatis ternis, corollis ovatis apice tubulosis irregularibus verticillato-racemosis. Loeßl. it. 138.**

E. hirsuta anglica. Bauh. pin. 602.

Erica XII. Clus. hist. 1. p. 46.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 447.

Gefranzte Heide. W.

Habitat in Lusitania. † (v. v.)

Planta suffruticosa bipedalis. Folia terna patentissima sessilia ovata acuta margine reflexa ciliata. Corolla magna ovata ore contracto inaequali.

89. *ERICA coerulea.*

E. antheris muticis inclusis, stylo incluso, corollis ovatis, pedunculis terminalibus quaternis quinisque flore nutante multo longioribus, foliis ternis linearibus obtusis cartilagineo-denticulatis. W.

Andromeda (coerulea) pedunculis aggregatis, corollis ovatis, foliis sparsis linearibus obtusis planis. Sp. pl. 563. Gmel. sib. 4. p. 121.

*Andromeda taxifolia. Pall. roff. 2. p. 54. t. 72. f. 2.**

Andromeda foliis linearibus obtusis sparsis. Fl. lapp. 165. t. 1. f. 5. ed. Smith. p. 133. t. 1. f. 5. Fl. suec. 336, 354. Hort. cliff. 163.

Andromeda rarior norvegica. Burser. Amoen. acad. 1. p. 332. Fl. dan. t. 57.

E. folio abietis, flore arbuti. Buxb. cent. 4. p. 26. t. 53.

E. foliis acerosis glabris imbricatis, floribus campaniformibus basi ventricosis, antheris bifidis inclusis.

Gmel. sib. 4. p. 131. t. 57. f. 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 665.

Blaue Heide. W.

Habitat in alpihus Norvegiae, Lapponiae, inque Sibiria. † (v. f.)

Pedunculi et calyces glandulis pedicellatis tecti. W.

90. *ERICA hispidula.*

E. antheris muticis inclusis, corollis subrotundis, foliis subternis ovatis acutis ciliatis, caule hispido. *Lin. suppl.* 222.

E. (hispidula) mutica, foliis ternis ovatis integris, floribus umbellatis globosis, calycibus integris. *Thunb. Diff. n. 20* Thunb. prod. 70.*

Feinhaarige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei in planitie montis Tubularis. † (v. f.)

Caules decumbentes semipedales strigosi et pilosi. Folia ovata acuta subciliata subsessilia horizontalia patula laevia. Flores parvi campanulati, versus terram flexi rarius sparsi. Antherae inclusae. Stylus corolla longior.

91. *ERICA Petiverii.*

E. antheris muticis exsertis, corollis cylindraceis, calycinis foliolis subrotundis mucronatis bracteatis, floribus pedunculatis solitariis terminalibus, foliis ternis squarroso-patentibus. W.

E. antheris muticis longissimis exsertis, corollis acutis, stylo exserto, calycibus imbricatis, foliis ternis. *Mant. 235.*

E. mutica, foliis ternis linearibus glabris, floribus terminalibus solitariis cylindricis, bracteis imbricatis. *Thunb. Diff. n. 21.* Thunb. prod. 70.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6 p. 453.

Petiverlsche Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. †

Frutex fuscus. Rami tecti ramulis ternis confertis brevissimis pubescentibus, obtectis foliis squarrosis. Folia terna conferta subulata subtrigona margine subscabra apicem versus patula s. exstantia. Flores solitarii terminales ramulorum cernui, pedunculo brevi pubescenti. Calyx subcartilagineus angulatus imbricatus. bracteis similibus ternis brevioribus. Corolla cylindrica foliis triplo longior, ore quadrifido, acuto, lutea. Antherae lineares corolla duplo longiores apice bifidae, absque manifestis filamentis. Stylus filiformis exsertus staminibus longior. Stigma simplex.

Obf. *Similis E. Plukenetii, sed Calyx duplex: Corollae luteae, acute quadrifidae; Folia squarroso-imbricata nec distantia.*

*92. ERICA *Banksii.*

E. antheris muticis exsertis, corolla cylindrica limbo revoluto, calycinis foliolis coloratis oblongis obtusis bracteatis, floribus sessilibus geminatis terminalibus, foliis ternis linearibus glabris erectis. W.

E. (*Banksia*) antheris muticis exsertis, attenuatis in filamenta plana, corolla cylindrica viridi-lutea, caule decumbente subspithamaeo, foliis ternis. *Andrews Erica.**

Bankfische Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. †

Caulis decumbens ramosus. Folia ternā conferta erecta lineari-trigona acuta. Flores in ramulorum apice bini vel solitarii sessiles. Calycis foliola viridi lutea oblonga obtusa; bracteis concoloribus tecta. Corolla viridi lutea cylindrica calyce duplo longior, basi subventricosa, laciniis revolutis. Antherae bifidae sensim in filamenta dilatatae exsertae flavo fuscescentes. Stylus viridis staminibus longior. Stigma viride capitatum. W.

*93. ERICA *Sebana.*

E. antheris muticis exsertis, corolla clavata incurvata calycinis foliolis scariofis oblongis obtusis bracteatis, floribus ternis terminalibus, foliis ternis linearibus squarroso patentibus. W.

Erica Sebana. Donn index horti cantab. 45. Icon. horti Kewensf. t. 10.

E. (*Plukenetii*) antheris exsertis, corollis lateralibus cylindricis nutantibus, ramulis lateralibus frequentissimis brevissimis sterilibus. *Berg. cap. 91. descriptio nec synonyma.*

E. africana angustifolia glabra, floribus longis tubulosis dependentibus coccineis cum longissimis filamentis seu apicibus concoloribus. *Raj. dendr. 98. Sebamus. 1. p. 32. t. 21. f. 4.*

Sebalche Heide. W.

Habitat ad Cap. h. Spei. † (v. I.)

Flores terni brevissima pedunculati in apice ramulorum brevissimorum. Calyx scariosus: foliolis oblongis obtusis carinatis, bracteis concoloribus tectis. Corolla

purpurea clavata calyce duplo longior incurvata, laciniis limbi obtusis rectis. Antherae longissimae exsertae bifidae. Stylus longitudine staminum. W.

* 94. *ERICA monadelphia.*

E. antheris muticis exsertis, corolla cilindrico-ovata, calycinis foliolis coloratis oblongis obtusis bracteatis, floribus ternis terminalibus, foliis ternis linearibus obtusis adpresso-erectis. W.

*E. antheris muticis exsertis, attenuatis in filamenta plana, corolla conica sanguinea, oris laciniis erectis adpressis, foliis ternis. Andrews Erica.**

Verwachsenfädige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. § (v. l.)

A praecedentibus corollae figura, foliis obtusis in ramis junioribus arcte adpressis, calyce colorato sanguineo et aliis notis distinctissima. Filamenta sunt dilatata et margine leviter cohaerentes, W.

95. *ERICA Plukenitii.*

E. antheris muticis longissimis exsertis, corollis cylindricis, stylo exserto, calycibus simplicibus, foliis ternis. Syst. veg. 305.

E. mutica, foliis ternis linearibus glabris, floribus racemosis cylindricis, bracteis remotis. Thunb. Diff. n. 22. Thunb. prod 70.*

E. antheris bifidis exsertis, corollis subcylindricis subtruncatis longioribus calycibus simplicibus, foliis ternis linearibus. Sp. pl. 502.

Erica Plukenetiana, Icon. horti Kewensf. t. 9.

Chamaepithis aethiopica, foliis laete virentibus, flore oblongo phoeniceo plusquam eleganti. Pluk. mant. 45. t. 344. f. 3 Seba musf. 2. t. 25. f. 5.

α. *E. (Plukenitii pinifolia) antheris muticis exsertis corolla subduplo longioribus, corolla cylindrica inflata atropurpurea glabra stylo exserto, floribus ramulis racemosis solitariis secundis cernuis, foliis ternis subulatis inflexis glabris confertis. Wendl. obs. 45. Wendl. Erica p. 9. t. 2.**

β. *E. (Plukenitii interrupta) antheris muticis tertia parte exsertis, corolla cylindrica carnea glabra, stylo exserto, floribus racemosis solitariis secundis cernuis, foliis ternis longis linearibus acuminatis inflexis glabris interruptis. Wendl. obs 46.*

γ. *E. (Plukenitii inflata) antheris muticis exsertis corol-*

la duplo longioribus, corolla atropurpurea ventricosa obtusa glabra, stylo exserto, floribus racemosis solitariis secundis cernuis, foliis ternis linearibus subcapillaribus erectis confertis glabris. *Wendl. obs.* 46.

♂, E. (*Plukenetii conferta*) antheris muticis tertia parte exsertis, corolla cylindrica carnea glabra, stylo exserto, floribus racemosis solitariis secundis cernuis, foliis ternis linearibus subcapillaribus erectis confertis glabris. *Wendl. obs.* 46.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 452.

Plukenetsche Heide. W.

Habitat in collibus arenosis Cap. b. spei. ♀ (v. f.)

Folia terna linearia conferta. Flores pedunculatinnantes. Calyx corolla dimidio brevior subulatus carinatus. Corolla cylindrica longa ore obsolete quadrifida. Stamina fere membranacea linearia obtusa corolla duplo longiora.

Obi. Similis E. *Petiveri* sed calyx simplex. Corollae obsolete quadrifidae rubrae.

* 96. ERICA *versicolor*.

E. antheris muticis subexsertis, corollis clavato-tubulosis glabris, floribus pedunculatis terminalibus, foliis ternis linearibus ciliatis. W.

E. antheris muticis subinclusis, stylo exserto, corollis subcylindraceutis costatis varie coloratis, foliis ternis. *Andrews Erica*.*

Bunte Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♀ (v. f.)

Corollae tubus aurantiaco sanguineus superne flavus, laciniis limbi viridibus. Ramuli apice 3 - f. quadriflori. W.

* 97 ERICA *perspicua*.

E. antheris muticis inclusis, corollis tubulosis villosis, floribus sessilibus terminalibus solitariis, foliis ternis linearibus ciliatis. W.

E. (*perspicua*) antheris muticis inclusis, corolla alba perspicua cylindrica clavata pubescente, stylis inclusis, calyce margine ciliari, floribus in ramulis terminalibus solitariis sessilibus pyramidatis, foliis ternis linearibus brevibus pubescentibus confertis. *Wendl. obs.* 45.

Wendl. Erica p. 7. t. 1.*

Durchscheinende Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♀ (v. f.)

Caulis ramulis brevissimis numerosis obsitus. Flores in omnibus fere ramulis ad apicem sessiles Calyx brevissimus viridis bracteatus. Corolla albedo-diaphana. W.

*98. ERICA Aitonii.

E. antheris muticis inclusis, corolla hypocrateriformi, floribus umbellatis, foliis ternis linearibus patenti-erectis. W.

E. (*Aitonii*) antheris bali bicornibus inclusis, corollis longissimis viscosis sulcatis sesquipollicaribus, laciniis maximis cordatis, foliis ternis. *Andrews Erica*.*

Jasminblütige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. †

Ab omnibus hujusque notis *Ericae* speciebus corolla peculiari distinctissima, quae figura et magnitudine exacte eadem ac illa *Jasmini officinalis*. Tubus sanguineus striatus viscosus. Limbus albus amplus planus, laciniis ovatis acutis apice reflexis. W.

* * * † † † † foliis quaternis pluribusve.

*99. ERICA cephalotes.

E. antheris muticis inclusis, stylo exserto, corollis tubuloso-clavatis, calycibus pubescentibus, floribus capitato-verticillatis, foliis senis linearibus. W.

E. mutica, foliis senis lanceolatis, floribus verticillato-capitatis clavatis. *Thunb. Diff. n. 23.* Thunb. prod. 70.*

Straufsblütige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. † (v. f.)

Corolla purpurea. W.

*100. ERICA pulchella.

E. antheris muticis inclusis, stylo exserto, corollis tubuloso-campanulatis, calycibus glabris, floribus axillaribus verticillatis, foliis senis linearibus. W.

E. mutica, foliis senis lanceolatis, floribus axillaribus tubuloso-campanulatis. *Thunb. Diff. n. 24. t. 4. f. 1.* Thunb. prod. 70.*

Schöne Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. † (v. f.)

Corolla purpurea tenuissime pubescens. W.

*101. ERICA longifolia.

E. antheris muticis inclusis, stylo incluso, corollis pubescentibus tubuloso-clavatis, floribus axillaribus ver-

ticillatis, foliis subdenis linearibus margine cartilagineis scabris. W.

Erica longifolia, Donn. ind. hort. cantab. p. 42. Icon. horti Kewensf. t. 4.

E. (pineae) antheris muticis inclusis, corolla alba clavata villosa viscosa, stylo incluso, floribus verticillatis recurvis, foliis senis et ultra, lineari-lanceolatis curvatis subpilosis confertis, Wendl. *Ericap.* 11. t. 3.*

Langblättrige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Ipei. ♀ (v. f.)

Simillima sequenti, at differt: foliis denis longioribus corollis clavatis evidenter costatis, styloque incluso. Ab E. pinea distincta corolla pubescente recta nec curvata, foliisque denis. W.

Variat foliis denis et octonis. W.

*102. *ERICA vestita*.

E. antheris muticis inclusis, stylo exserto, corollis pubescentibus tubulosis curvatis, floribus axillaribus verticillatis, foliis senis adpressis linearibus margine cartilagineis scabris. W.

E. mutica, foliis senis linearibus secundis, floribus axillaribus clavatis villosis. Thunb. *Diff.* n. 25.*
Thunb. prod. 70.

α. *E. (vestita alba)* antheris muticis subinclusis, foliis senis tremulantibus linearibus confertis attenuatis in petiolos capillares, floribus clavatis albidis. Andrews *Erica*.*

β. *E. (vestita purpurea)* antheris muticis subexsertis, foliis senis linearibus tremulantibus attenuatis in petiolos capillares semiunguiculares, floribus axillaribus clavatis purpureis. Andrews *Erica*.*

Bekleidete Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Ipei. ♀ (v. f.)

*103. *ERICA pinea*.

E. antheris muticis inclusis, stylo incluso, corollis glabris clavato-curvatis, floribus axillaribus verticillatis, foliis senis lineari-lanceolatis. W.

E. mutica, foliis senis lineari-lanceolatis, floribus verticillatis clavatis glabris. Thunb. *Diff.* n. 26.*
Thunb. prod. 70.

Fichtenartige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Ipei. ♀

Folia sena unguicularia. Calycis foliola basi latiora

dein lineari-subulata glabra corolla triplo breviora. Corolla clavata curvata alba glabra obtusa pollicaris. Antherae muticae minutae purpureae subinclusae, Stylus vix exsertus. Thunb. l. c.

*104. ERICA *Leea.*

E. antheris muticis inclusis, stylo exserto, corollis glabris tubuloso-clavatis subtetragonis, floribus axillaribus verticillatis, foliis senis rigidis. W.

E. antheris muticis subinclusis, corollis costatis quadratis subpollicaribus luteo aurantiis, quatuor quinque pendulis, foliis senis maximis rigidis. *Andrews Erica.**

Leesche Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. †

105. ERICA *coccinea.*

E. antheris inclusis, stylo exserto, corolla tubuloso-clavata pubescente, calycibus villosis, floribus axillaribus verticillatis, foliis senis linearibus, basi margine glandulosis, subpubescentibus. W.

E. mutica, foliis senis lanceolatis, floribus racemosis clavatis villosis. *Thunb. Diff. n. 27.* Thunb. prod. 70.*

E. antheris muticis subinclusis, corollis clavatis grossis, stylo incluso, calycibus hirsutis, foliis quaternis. *Syst. veg. 305.*

E. antheris bifidis exsertis, corollis clavatis quadrifidis, calycibus imbricatis, foliis ternis glabris. *Sp. pl. 505.*

E. africana angustifolia, floribus oblongis tubulosis dependentibus coccineis, cum longissimis filamentis concoloribus. *Raj. dendr. 98. Seb. mus. 1. p. 32. t. 21. f. 4.*

Houttuyn Lin. Pl. Syst. 3. p. 448.

Hochrothe Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei in collibus infra montem Tabularem et versus Bay falso. † (v. l.)

Corollae pubescentes. Flores copiosi.

Folia tenuissime pubescentia, superiora basin versus margine glandulis instructo. Calyx bracteis binis ad basin cinctus villosus. Stylus in specimine meo est revera exsertus. W.

*106. ERICA *purpurea.*

E. antheris muticis exsertis, stylo exserto, corolla tubulosa glabra, floribus axillaribus verticillatis, foliis senis linearibus. W.

E. antheris muticis exsertis, corollis verticillatis tubulosis, a basi incurvata sensim ampliatas, foliis subsenis. *Andrews Erica*.*

Purpurfarbene Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. †

Calyx glaber bracteis binis ad basin cinctus. Corolla tubulosa parum superne dilatata, limbo plano. W.

*107. *ERICA concinna*

E. antheris muticis inclusis, corollis cylindricis basi attenuatis, floribus terminalibus umbellatis, foliis subsenis glabris. *Ait. Kew. 2. p. 23.*

Nette Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. † (v. v.)

Rami glabri. Folia ramorum sena, ramulorum quaterna, petiolata erecta acerosa glabra quadrilinearum. Petioli glabri vix semilineares. Flores terminales umbellati: umbellae 3-6 florum. Pedunculi filiformes pilosiusculi bilineares. Bractee 3 subulatae ciliatae calyci adpressae. Calycis foliola e lata basi subulata ciliata dorso sulco exarata bilinearia. Corolla carnea extus villosiuscula cylindracea vix uncialis crassitie pennae gallinae. Filamenta glabra tubo corollae paulo breviora. Antherae oblongae basi acuminatae, apice ad medium bipartitae, ubi filamentis affixae muticae brunneae inclusae. Germen turbinatum supra concavum, margine crenulato. Stylus rubicundus longitudine staminum. Stigma subcapitatum atrorubens.

108. *ERICA grandiflora*.

E. antheris muticis exsertis, corollis cylindraceis subincurvis glabris, stylo elongato, floribus axillaribus pedunculatis, foliis subsenis acerosis glabris. *Ait. Kew. 2. p. 25. Icon. horti Kewens. t. 8. Curt. mag. 189.*

E. foliis quaternis stylo exserto, corolla cylindrica, calyce simplici, floribus lateralibus subcurvatis. *Lin. suppl. 223.*

E. mutica, foliis quaternis linearibus glabris, floribus racemosis clavatis glabris. *Thunb. Diss. n. 28. Thunb. prod. 76.*

β. E. (*exurgens*) antheris muticis exsertis, foliis quaternis mucronatis apicibus reflexis, corollis clavato-cylindraceis verticillatis aurantiis. *Andrews Erica*.*

Großblütige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. † (v. f.)

Linnaei Spec. Plant. T. II.

Cc

Folia in speciminibus meis glabra. Flos omnium maximus aurantio-flavus latere superiore coccineus. W.

*109. ERICA cylindrica.

E. mutica, foliis quaternis trigonis glabris, floribus terminalibus cylindricis glabris. Thunb. Diff. n. 29.*
Thunb. prod. 70.

Cylindrische Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. †

Folia imbricata lineam longa. Flores in ultimis ramulis terminales subsolitarii erecti. Calycis foliola carinata subulata glabra corolla triplo breviora. Corolla cylindrica alba glabra semipollicaris. Antherae muticae stylusque inclusus.

110. ERICA curviflora.

E. antheris muticis, corollis curvato-clavatis glabris, floribus solitariis terminalibus, foliis quaternis linearibus glabris. W.

E. mutica, foliis quaternis trigonis glabris, floribus terminalibus solitariis curvatis clavatis glabris. Thunb. Diff. n. 30.* Thunb. prod. 71.

E. antheris muticis inclusis, corollis clavatis grossis, stylo incluso, foliis quaternis glabris. Syst. veg. 305.

E. antheris bilidis exsertis, corollis clavato-cylindricis curvis solitariis, foliis ternis glabris. Sp. pl. 505.

E. africana frutescens. Seb. mus. 2. t. 19. f. 5.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 448.

Krummbütige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei rivulorum latera prope Drakenstein. † (v. f.)

Corolla sanguinea glabra. Folia glabra. W.

*111. ERICA simpliciflora.

E. antheris muticis exsertis, corollis tubuloso-clavatis rectis, floribus terminalibus solitariis sessilibus, foliis quaternis lineari-trigonis glabris. W.

Erica simplicifolia. Donn. catal. hort. cantab. 45.

Enze nblütige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei † (v. v.)

Rami pilosi undique ramulis brevissimis obsiti. Folia quaterna lineari-trigona glaberrima. Flores solitarii sessiles in omnibus ramulorum apicibus. Corolla tubuloso-clavata recta nec curvata flavo-purpurascens longa. Stamina exserta. Stylus longitudine staminum. W.

112. *ERICA tubiflora*.

E. antheris muticis inclusis, stylo exserto, corollis tubulosis pubescentibus, floribus terminalibus solitariis sessilibus, foliis quaternis lineari trigonis pubescentibus. W.

E. antheris muticis inclusis, corollis clavatis grossis, stylo incluso, foliis quaternis subciliatis. *Syst. veg.* 305.

E. mutica, foliis quaternis trigonis ciliatis, floribus terminalibus solitariis curvatis clavatis hirsutis. *Thunb. Diff. n.* 31.* *Thunb prod.* 71.

E. antheris bifidis inclusis, corollis clavato-cylindricis incurvatis pubescentibus acutis, foliis quaternis ciliatis. *Sp. pl.* 505.

E. foliis linearibus quaternis oppositis villosis, corollis longissimis solitariis. *Hort. cliff.* 148.

E. africana frutescens. *Seb. mus.* 2. t. 19. f. 5.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 448.

Roehrenblättrige Heide, W.

Habitat ad Cap. b. Spei prope Drakenstein. † (v. l.)
Corollae pubescentes laciniis lanceolatis. Stylus vix exsertus.

* 113. *ERICA lanata*.

E. antheris muticis inclusis, stylo exserto, corollis tubuloso-clavatis pubescentibus, floribus terminalibus subsolitariis, foliis quaternis linearibus villosis imbricatis erectis. W.

E. (*lanata*) antheris muticis inclusis, corolla miniata curvata clavata villosa, stylo exserto, floribus terminalibus singulis ternisve, foliis quaternis subimbricatis linearibus brevibus obtusis lanatis plurimis. *Wendl. obs.* 45.

Wollige Heide, W.

Habitat ad Cap. b. Spei. † (v. l.)

Simillima praecedenti, sed diversa: foliis dimidio brevioribus latioribus obtusis planis villosioribus et imbricatis, floribus saepius ternis in ramorum apice, calycibus majoribus, foliolis oblongo-lanceolatis obtusis multo latioribus, corolla magis curvata brevior. W.

* 114. *ERICA procera*.

E. antheris muticis inclusis, stylo exserto, corollis tubulosis basi ventricosis, floribus subsolitariis terminalibus, foliis quaternis lineari-trigonis pubescentibus erectis. W.

E. (procera) antheris muticis inclusis, corolla aurantiaca tubulosa basi inflata hirsuta, stylis exsertis, floribus pyramidatis subsolitariis terminalibus sessilibus, foliis quaternis linearibus erectis subpubescentibus. *Wendl. obs.* 45.

Hohle Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♂ (v. f.)

Differt a praecedente: foliis pubescentibus nec villosis, lineari-trigonis nec planis, calyce bracteis binis cincto, corolla basi ventricosa. Diversa ab E. tubiflora: foliis erectis nec patentiusculis, minus pilosis, calyce non foliolis numerosis involuto, laciniis corollae obtusissimis et habitu. W.

* 115. *ERICA conspicua.*

E. antheris muticis subinclusis, corollis cylindricis curvis longissimis pilosis, limbo revoluto, stylo exserto, foliis quaternis glabris. *Ait. Kew. 2. p. 22. Icon, horti Kewens. t. 12.*

Langblütige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♂ (v. f.)

Caulis pubescens. Folia lineari-triquetra grabra acutiuscula. Flores in ramulorum apice solitarii vel terni brevissime pedunculati. Calycis foliola ovata obtusa. Corolla flava longe tubulosa incurva pubescens, laciniis obtusissimis reflexis. Antherae exsertae. Stylus longissimus. W.

* 116. *ERICA glandulosa.*

E. mutica, foliis quaternis linearibus glanduloso-pilosis, floribus clavatis glabris, calycibus hispidis. Thunb. Diff. n. 32. Thunb. prod. 71.

Drüfliche Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♂

Folia quaterna linearia obtusa supra plana, subtus profunde sulcata, pilis glandulosis hispida imbricata lineum longa. Calycis foliola ovata brevissima, pilis glanduloso capitatis viscidis hispida. Corolla cylindrico-clavata sanguinea glabra pollicaris. Antherae muticae inclusae. Stylus stigmatate capitato. Differt facile a congeneribus pilis glanduloso-capitatis et viscidis. Thunb. l. c.

* 117. *ERICA transparens.*

E. mutica, foliis quaternis trigonis ciliatis, floribus terminali subsolitariis. Thunb. prod. 71.

Erica cerinthoides γ. *Thunb. Diff. n. 33.*

Durchsichtige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. †

Distincta ab E. perspicua, foliorum numero et corollis glabris. Corolla ceterum alba diaphana. W.

118. *ERICA cerinthoides.*

E. antheris muticis inclusis, stylo incluso, corollis tubuloso-clavatis piloso-viscosis, floribus verticillatis nutantibus, foliis quaternis linearibus reflexis villoso-glandulosis. W.

E. antheris muticis inclusis, corollis clavatis grossis, stigmatibus incluso cruciatis, foliis quaternis. *Syst. veg. 305.*

E. mutica, foliis quaternis oblongis ciliato-terratibus, floribus cylindricis villosis, calycibus ferratis. *Thunb. Diff. n. 33.* Thunb. prod. 71.*

E. antheris bifidis inclusis, corollis subclavatis hirtis, floribus aggregatis sessilibus, foliis quaternis ciliatis. *Sp. pl. 505.*

E. africana flore purpureo. *Barth. act. 2. p. 57.*

E. coris folio hispido cerinthoides africana. *Breyn. cent. 25. t. 33. Seb. mus. 2. p. 22. f. 4. et tab. 34. f. 6.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 449.

Wachsblumenartige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei in collibus infra Taffelberg et Sternberg. † (v. l.)

Flores subcapitati pubescentes. Calyx quasi duplicatus.

119. *ERICA Sparrmanni.*

E. antheris muticis inclusis, stylo exserto, corollis tubulosis strigoso-villosis, calyce lanato, floribus sessilibus quaternis, foliis quaternis oblongis ciliatis imbricatis. W.

E. mutica, foliis quaternis oblongis ciliato-ferratis, floribus campanulatis calycibusque strigosis. *Thunb. Diff. n. 33.* Thunb. prod. 71.*

E. foliis quaternis imbricatis ciliatis, capitulis quadrifloris, corollis tubulosis strigoso-hispidis, antheris muticis. *Lin. suppl. 219. Act. holm. 1778. p. 24. t. 2.**

Sparrmannsche Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei in montibus Longe Kloof. †
Singularis est capitulis florum semper divisus in flores quatuor. Capitulum antequam flores elongantur globosum echinatum instar Achyranthidis apparet, ex

patentissimis luteis fetis foliorum involucri et calycis.
 Corolla hirsutissima, ore quadrifido, laciniis brevif-
 simis.

120. ERICA *Massoni*.

E. antheris muticis inclusis, corollis cylindricis grossis, floribus capitatis, foliis octofariis imbricatis pubescentibus. *Lin. suppl.* 221. *Icon. horti Kewensf. t.* 20. *Curt. mag.* 356.

E. mutica, foliis quaternis oblongis ferratis villosis, floribus cylindricis viscosis. *Thunb. Diff. n.* 35. *t.* 3. *f.* 2.* *Thunb. prod.* 71.

E. antheris muticis inclusis, corollis subcylindricis viscosis speciosissimis tricoloratis, foliis subquaternis pilis longis vestitis, *Andrews Erica.**

Massonische Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei in montibus Hottentots - Holland. f. (v. f.)

Caules frutescens filiformes foliis undique tecti. Folia quaterna octofariam imbricata brevissima elliptica conferta obtusa ciliata, unde villosa apparent. Flores in capitulo terminali sessili. Calyx brevior linearis pilosus. Corolla cylindrica grossa, ore quadrifido erecto acutiusculo. Antherae muticae corolla breviores. Pistillum longitudine staminum.

* 121. ERICA *ventricosa*.

E. antheris muticis inclusis, stylo incluso, corollis oblongo-ovatis, floribus terminalibus umbellatis, foliis quaternis linearibus ciliatis. W.

E. mutica, foliis quaternis trigonis ciliatis, floribus ventricosis glabris. *Thunb. Diff. n.* 36. *t.* 1. *f.* 1. *Thunb. prod.* 71. *Curt. mag.* 350.

E. antheris basi bicornibus inclusis, corollis oblongo-ovatis ventricosis glabris, foliis quaternis ciliatis. *Andrews Erica.**

Bauchige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. f. (v. f.)

* 122. ERICA *ampullacea*.

E. antheris muticis inclusis, stylo exserto, corollis striatis basi globofo-ovatis, superne cylindraceutis, floribus terminalibus umbellatis, foliis quaternis linearibus ciliatis reflexis. W.

E. (*ampullacea*) foliis ciliatis mucronatis, bracteis colo-

ratis, floribus umbellatis subquaternis erecto-patentibus, stylo exserto. *Curt. mag.* 303.*

Blasenförmige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. †

Corolla palide purpurea lincis saturatioribus longitudinalibus, basi globofo ovata superne valde elongata et angustata cylindracea, limbo patente, laciniis obtusis. *Differt a praecedente: foliis duplo brevioribus reflexis, corollae forma et striis, calyce colorato bracteisque ad pedunculorum basin coloratis brevibus.* W.

123. ERICA fastigiata.

E. antheris muticis inclusis, corollis hypocrateriformibus fasciculatis, stylo incluso, foliis quaternis. *Syst. veg.* 305. *Burm. prod.* 11.

E. mutica, foliis quaternis trigonis glabris, floribus capitatis, calycibus integris. *Thunb. Diff. n.* 37. *Thunb. prod.* 71.

E. antheris muticis inclusis, corollis hypocrateriformibus fasciculatis, foliis quaternis linearibus scabris, *Mant.* 66. *Houttuyn Lin. Pfl. Syst.* 3. p. 450.

Gipfelblütige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei in Platte Kloof, Fransche Hoek et montibus Hottentots - Holland. † (v. v.)

Fruticulus ramis laevibus quadrifariam stricta exaratis. Folia quaterna linearia acuminata triquetra laevia, margine scabra erecta, longitudine internodiorum at summa longiora. Flores fasciculati fastigiati terminales. Calyx foliis similis. Corolla tubo cylindrico patulo foliis paulo longiore. Limbus quadripartitus planus, subtus ruber, supra albus, laciniis subcordatis. Stamina capillaria corolla breviora. Antherae vix emarginatae.

*124. ERICA incurva.

E. antheris muticis exsertis, stylo exserto, corollis campanulatis, floribus terminalibus capitatis, foliis quaternis incurvis ciliatis. W.

E. antheris muticis exsertis, corolla purpurea ovata minima glabra, stylo exserto, floribus terminalibus capitatis involucretis, foliis quaternis densis linearibus pubescentibus incurvis. *Wendl. obs.* 47.

Krummblättrige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. † (v. l.)

Habitu accedit ad E. empetrifoliam sed longe diversa foliis linearibus incurvis quaternis longe ciliatis, floribus dense capitatis, antheris muticis. W.

*125. *ERICA globosa. W.*

E. antheris muticis inclusis, stylo exserto, corollis campanulatis, calycibus imbricatis, floribus terminalibus globoso-capitatis, foliis quaternis linearibus cartilagineo-dentatis, apice callosis. W.

Kuglichblütige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. h̄ (v. l.)

Folia quaterna petiolata horizontaliter patentia linearia apice callosa, margine cartilaginea globoso-dentata. Flores sex ad octo in ramulorum apice sessiles et capitati. Calycis foliola alba longitudine tubi corollae oblonga acuta margine tenuissime subciliata. Bractee concolores longitudine calycis. Corolla ut in sicco specimine videtur rubra, campanulata profunde quadrifida, laciniis rectis acutis. Stamina corolla breviora Stylus longitudine laciniarum corollae. W.

126. *ERICA comosa.*

E. antheris muticis inclusis, corollis ovato-oblongis, stylo incluso, foliis quaternis, floribus congestis. Mant. 234.

E. mutica, foliis quaternis trigonis glabris, floribus capitatis, calycibus ciliatis. Thunb. Diff. n. 38.

Thunb. prod. 71. Icon. horti Kew. t. 18.

Erica transparent. Berg. cap. 108.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 451.

Bulshige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei in summitate montis Tubularis et in Platte Kloof, h̄ (v. l.)

Caulis ramis supra flores congestis. Folia quaterna linearia obtusiuscula erecta. Flores congesti infra caulis apicem. Calyx scariosus subdiaphanus obtusiusculus erectus. Corolla ovato-cylindrica; Limbo plano acutiusculo. Antherae muticae inclusae brevissimae. Stylus inclusus. Stigma capitatum.

Obs. Corollae figura similis E. albertis.

127. *ERICA denticulata.*

E. antheris muticis inclusis, stylo incluso, corollis ovatis, calycinis foliolis membranaceis ciliato-dentatis, floribus terminalibus sessilibus, foliis quaternis linearibus trigonis glabris. W.

E. antheris muticis inclusis, corollis ovato-infundibu-

lifformibus, stylo incluso, calycibus denticulatis, foliis quaternis. *Mant.* 229.

E. (*dentata*) mutica, foliis quaternis trigonis glabris, floribus capitatis, calycibus serratis. *Thunb. Diff.* n. 39.* *Thunb. prod.* 71.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 450.

Gezähnelte Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♂ (v. f.)

Caules distorti E. vulgaris. Folia quaterna conferta patentiuscula subteretia laevia. Flores subfasciculati terminales. Calyx duplicatus: foliolis serrato-denticulatis. Corolla (tubus oblongo-ovatus) subinfundibuliformis. Laciniis ovatis obtusis patentibus. Antherae muticae corolla non longiores fere inclusae. Stylus inclusus. Stigma obtusum.

*128. ERICA *Muscari.*

E. antheris muticis inclusis, stylo incluso, corollis ovatis subtetragonis, calycinis foliolis lanceolatis integerrimis, floribus terminalibus sessilibus, foliis quaternis lineari-trigonis glabris. W.

E. antheris muticis inclusis, corollis oblongo-ovatis obtuse tetragonis, foliis quaternis. *Andrews Erica.**

Wohlriechende Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♂ (v. f.)

Rami glabri omnes apice floriferi. Corollae pallide flavae limbo reflexo, subtetragonae, antheris stylisque inclusis. W.

*129. ERICA *viscaria.*

E. antheris muticis inclusis, stylo incluso, corollis campanulatis glutinosis, calycibus foliaceis ciliatis, floribus subracemosis, foliis quaternis linearibus glabris. W.

E. antheris muticis inclusis, corollis campanulatis glutinosis, stylo incluso, foliis quaternis, floribus racemosis. *Mant.* 231. *Icon. horti Kewensf. t. 1.*

E. mutica, foliis quaternis trigonis glabris, floribus racemosis campanulatis, calyce rudi ciliato. *Thunb. Diff.* n. 40.* *Thunb. prod.* 71.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 451.

Klebrige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♂ (v. l.)

Caulis fruticosus determinate ramosus. Folia quaterna linearia erecta acuta intersitiis longiora margine scabra. Flores racemosi. Bracteis calycinis rudibus

approximatis. Calyx rudis subulatus corolla dimidio brevior. Corolla campanulata valde mucosa purpurascens semiquadrifida: laciniis erectis acutis. Antherae muticae bifidae extrorsum cavitate dehiscentes brevissimae. Stylus corolla brevior flaminibus duplo longior purpureus. Stigma capitatum quadrilobum. Germen hirsutum.

Variat foliis quaternis et senis. W.

*130. *ERICA pyramidalis.*

E. antheris muticis inclusis, stylo exserto, corollis hispidis campanulato-infundibuliformibus, floribus umbellatis, foliis quaternis lineari-triquetris pubescentibus. W.

*E. (pyramidalis) antheris muticis inclusis, corollis infundibuliformibus quaternis, stylo subexserto, foliis quaternis pubescentibus. Ait. Kew. 3. p. 491. Curt. mag. 366.**

Pyramidenförmige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♀ (v. l.)

Rami teretes pubescentes. Folia quaterna lineari-triquetra pubescentia tenuia. Flores rubri in apice ramulorum plerumque terni pedunculati recti. Calycis foliola colorata apice viridia lanceolata brevia. Corolla campanulato-infundibuliformis pilis brevissimis tecta, laciniis limbi longis ovatis acutis rectis. Stamina longitudine corollae. Stylus exsertus. W.

131. *ERICA mediterranea.*

E. antheris muticis exsertis, stylo exserto, corollis cylindraceo-campanulatis, floribus axillaribus, pedunculis flore brevioribus, foliis quaternis linearibus glabris. W.

E. antheris muticis exsertis, corollis ovatis, stylo exserto, foliis quaternis patentibus, floribus sparsi. Mant. 229.

*E. mutica, foliis quaternis linearibus glabris, floribus racemosis campanulatis, calyce colorato integro lanceolato. Thunb. Diff. n. 41.**

E. maxima purpurascens longioribus foliis. Bauh. pin. 485.

E. foliis corios quaternis, flore purpurascente. Bauh. hist. I. p. 356.

E. corios folio II. Clus. hist. I. p. 42.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 457.

Mittelländische Heide. W.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 457.

Habitat in Europa australi, ♀ (v. v.)

Gaulis ramis albicantibus angulatis. Folia quaterna laevia patentia (varius quina). Flores laterales sparsi.

Calyx simplex coloratus lanceolatus acutus, corolla dimidio brevior. Corolla ovata. Antherae exsertae muticae. Stylus exsertus corolla duplo longior. Stigma simplicissimum.

132. *ERICA multiflora.*

E. antheris muticis exsertis, stylo exserto, corollis campanulatis, floribus axillaribus, pedunculo longitudine floris, foliis quinis linearibus glabris. W.

*E. mutica, foliis quinis linearibus glabris, floribus racemosis subcampanulatis, calyce colorato integro ovato. Thunb. Diff. n. 42.**

E. antheris muticis exsertis, corollis cylindricis, stylo exserto, foliis quinis, floribus sparsis. Syst. veg. 307.

E. antheris simplicibus bifidis exsertis, corollis cylindricis, foliis quinis patentibus. Sp. pl. 503.

*E. foliis corios multiflora. Bauh. hist. 1. p. 356. Raj. angl. 3. p. 471.**

E. maxima purpurascens longioribus foliis, Bauh. pin. 485.

E. juniperifolia dense fruticans narbonensis. Lob. hist. 620. Gard. aix. 160. t. 32. Sauv. monsp. 46.

β. longipedunculata pedunculis flore duplo longioribus.

Erica multiflora longipedicellata, Wendl. obs. 47.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 456.

Vielblütige Heide. W.

Habitat in Anglia, G. Narbonensi, Oriente. † (v. v.)

Caulis altitudine humana. Folia quaterna s. quina patentia obtusa basi gibba. Flores purpurascens.

Differt praecipue a praecedente, foliis latioribus, pedunculis longitudine floris, corolla brevioris urceolato-campanulata, calycinis foliolis ovatis minoribus saepius margine tenuissime ciliatis. W.

133. *ERICA herbacea.*

E. antheris muticis exsertis, stylo exserto, corollis tubuloso-campanulatis, floribus axillaribus secundis, foliis quaternis linearibus glabris. W.

E. antheris muticis exsertis, corollis oblongis, stylo exserto, foliis quaternis, floribus secundis. Syst. veg. 306.

*E. mutica, foliis quaternis linearibus glabris, floribus racemosis secundis. Thunb. Diff. n. 43.**

E. foliis patentibus quaternis acutis caducis, flore calyce longiore, antheris eminentibus. Hall. helv. n. 1013.

E. procumbens herbacea. Bauh. pin. 486.

E. corios folio VIII. Clus. hist. 1. p. 44.

- β. *Erica carnea*. *Sp. pl.* 504. *Scop. carn. n.* 461.
E. antheris simplicibus exsertis, corollis ovatis sublongioribus, foliis quaternis triangularibus patentibus glabris. *Iacq. austr. t.* 32.
E. procumbens, ternis foliis carnea. *Bauh. pin.* 468.
E. coris folio IX. *Clus. hist. i. p.* 44.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 456.
 Krautartige Heide, W.
Habitat in Europa australiori. † (v. v.)
E. α hyemalis est planta β. vernalis f. junior flores perficiens. Hall, l. c.
Differt a binis praecedentibus corollae forma, calyce adpresso, nec patente, multo longiore, floribus secundis. W.

134. ERICA purpurascens.

- E.* antheris muticis exsertis, corollis campanulatis, stylo exserto, foliis quaternis, floribus sparsis. *Syst. veg.* 306.
E. mutica, foliis quaternis quinisque glabris, floribus sparsis campanulatis, caule decumbente. *Thunb. Diff. n.* 44.*
E. foliis in summitate quinis, caule procumbente. *Sp. pl.* 503. *Segu. veron.* 280.
E. procumbens dilute purpurea. *Bauh. pin.* 486.
Raj. hist. 1715.
E. foliis corios, flore purpureo dilutioris coloris. *Bauh. hist. i. p.* 358.
E. coris folio VII. *Clus. hist. i. p.* 43.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 455.
 Italiänische Heide, W.
Habitat in Europa australi. †
 Calyx subulatus. Corolla cylindrica. Antherae profunde bifidae. Folia terna f. quaterna, at in summis ramulis quina observante Seguiero.

135. ERICA vagans.

- E.* antheris muticis exsertis, corollis campanulatis, stylo exserto, foliis quaternis, floribus solitariis. *Syst. veg.* 306.
E. mutica, foliis quaternis quinisque glabris, floribus sparsis campanulatis, caule erecto. *Thunb. Diff. n.* 45.*
E. antheris muticis exsertis, floribus campanulatis solitariis, foliis quaternis patulis. *Mant.* 230.
 Zerstreutstielige Heide, W.
Habitat in Africa, etiam Tolosae. †
 Caulis (*Empetri*) fruticosus, scabriusculus. Ramis ultimis albidis divaricatis. Folia quaterna, rarius

quina linearia obtusiuscula laeviuscula, f. scabriuscula, subtus convexa canaliculataque breviuscula conferta: Flores ad latera ramulorum sparsi pedunculati solitarii. Calyx coloratus erectus concavus brevissimus. Corolla campanulata obtusa. Antherae ecaudatae exsertae bipartitae. Stylus exsertus. Stigma simplex.

Similis E. herbaceae, cui Ramuli laeves; Folia acuta; Corollae ovatae acutiusculae; Calyces patentes longitudine dimidiae corollae; Antherae lineares acutae duplo longiores, nec basi gibbae.

136. ERICA cubica.

E. antheris muticis inclusis, corollis campanulatis acutis, stylo incluso, calycibus tetragonis, foliis quaternis patentibus. Syst. veg. 305. Mant. 233.

E. mutica, foliis quaternis trigonis incurvis glabris, floribus umbellatis globosis, calyce colorato carinato. Thunb. Diff. n. 46. Thunb. prod. 72.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 450.

Würfelblütige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♂ (v. l.)

Caulis fruticosus determinate ramosus. Folia quaterna patentia linearia acuta, intermodiis longiora, subincurva: petiolis albis. Flores terminales corymbosi. Pedunculi subtomentosi, medio Bracteis setaceis. Calyx scariosus tetragonus, foliolis obcordatis scariosis complicatis carinatis, apice inflexo rudi. Corolla campanulata semiquadrifida acuta purpurea (basi pallida), calyce duplo longior. Antherae muticae apice bicornes acuminataeque brevissimae. Stylus longitudine corollae. Stigma obtusum.

* 137. ERICA racemosa.

E. mutica, foliis quaternis lanceolatis villosis, floribus racemosis globosis, calycibus tomentosis. Thunb. Diff. n. 47. t. 5. f. 1. Thunb. prod. 72.

Traubenblütige Heide. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♂

Caulis erectus pedalis et ultra. Rami verticillati et elongati divaricato erecti pubescentes. Ramuli verticillati breves, per intervalla sparsi, villosi. Folia quaterna lanceolata obtusa, supra plana, laeviuscula, subtus sulcata hispida, patentia lineam longa. Flores in ramulis racemosi subnutantes incarnati. Racemi subdistichi pollicares usque digitales. Pedunculi ca-

pillares villosi cernui, corollae longitudine. Calycis foliola ovata obtusa incano-tomentosa, adpressa brevissima. Corolla subglobosa, ore patulo obtuso. Antherae muticae exsertae brunneae. Stylus exsertus staminibus longior, stigmate capitato. Differt ab E. purpurascente: caule erecto; ab E. vagante: foliis pilosis; ab E. mediterranea: foliis pilosis, corollaque globosa; ab E. hirta: floribus racemosis. Thunb. Diss. l. c.

771. OPHIRA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 662.

Involucr. 2-valve, 3-florum. Cor. 4-petala, supera, Bacca 1-ocularis.

I. OPHIRA stricta.

O. stricta. Mant. 229. Lamarek. illust. gen. t. 293.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 458.

Gerade Ophira. W.

Habitat in Africa. D. Burmann. ‡

Frutex erectus. Folia opposita, ovato-linearia. Flores laterales, sessiles.

Similitudo multa cum Grubba Bergii, cui Germen superum et Stigma simplex erit.

* 772. GRUBBIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 663.

Involucr. 2-valve triflorum. Cor. 4-petala, infera. Stigma simplex.

* I. GRUBBIA rosmarinifolia.

*G. rosmarinifolia. Berg. cap. 90. t. 2. f. 3. Act. holm. 1767. p. 33. t. 2. * Thunb. prod. 75.*

Clavis Ericae 1. Antherae aristatae aut muticae.

2. Antherae inclusae aut exsertae.

3. Folia opposita 2, 3, 4, plurave.

4. Stigma inclusum aut exsertum.

5. Corolla figura.

Diff. de Erica. Upsal. 1770 de his omnibus.

Differt Erica ab Andromeda non solo staminum numero, sed capsulae structura; in Ericis enim valvularum margo inflexus format dissepimenta, in Andromedis vero dissepimenta valvulis sunt contraria. W.

Chamelaea africana rosmarini foliis rarioribus, floribus ex foliorum alis erumpentibus. *Herm. afr.* 6. Rosmarinblättrige Grubbe. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. †

Rami oppositi ramulosi. Folia linearia obtusiuscula, margine revoluta, semiunguicularia, supra viridia, punctis minutissimis elevatis scabra, subtus glauca, opposita, internodiis longiora patentia. Flores axillares conglomerati albo-hirsuti sessiles. *Berg.* l. c.

773. D A P H N E.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 664.

Cal. o. *Cor.* 4-fida, corollacea, marcescens.

Stamina includens. *Drupa* 1-sperma.

* *Floribus* lateralibus.

1. DAPHNE *Mezereum.*

D. floribus sessilibus ternis caulinis, foliis lanceolatis deciduis. *Mat. med.* p. 103. *Oed. dan. t.* 268. *Gmel. sib.* 3. p. 26. *Mill. dict. n.* 2. *Gunn. norv. n.* 22. *Du Roi herbk.* 1. p. 210. *Pollich. pal. n.* 370. *Pall. it.* 2. p. 225. *Roth. germ. I.* 171. *II.* 445. *Willd. arb.* 98.* *Ludw. ect. t.* 63. *Kniph. cent.* 1. t. 23. *Knorr. del.* 1. t. K. 6. *Blackw. t.* 582. *Hoffm. germ.* 136.

Thymelaea spica cylindrica, iuperne foliola. *Hall. helv. n.* 1024.

Daphne floribus sessilibus infra folia elliptico-lanceolata. *Fl. lapp.* 140. *Fl. succ.* 311, 338. *Hort. cliff.* 147. *Roy. lugdb.* 201.

Thymelaea Mezereum. *Scop. carn.* 2. n. 462.

Laureola folio deciduo, flore purpureo, officinis *Laureola* femina. *Bauh. pin.* 462.

Daphnoides. *Cam. epit.* 937.

Chamelaea germanica. *Dod. purg.* 130.

Daphnoides flore purpureo. *Tragi.* 59. 1074. R.

β. *Thymelaea lauri* folio deciduo, flore albido, fructu flavescente. *Du Hamel. arb.* 4. *Du Roi herbk.* 1. p. 213. R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 459.

Gemeiner Seidelbasi, W.

Habitat in Europae borealis sylvis. † (v. v.)

Flores bini, terni, quaterni. R.

2. DAPHNE *Thymelaea*.

D. floribus sessilibus axillaribus, foliis lanceolatis, ramis simplicissimis. *Vahl symb.* 1. p. 28.*

D. floribus sessilibus axillaribus, foliis lanceolatis, caulibus simplicissimis. *Mill. dict. n.* 3. *Ger. prov.* t. 17. f. 2.

D. floribus sessilibus axillaribus aggregatis, limbo acuto, foliis lanceolatis glaucis utrinque glabris. *Lamarck. encycl.* 3. p. 419.*

D. floribus tetrandris secundum caules simplicissimos. *Sauv. monsp.* 56.

Thymelaea foliis polygalae glabris. *Bauh. pin.* 463.

Thymelaea alpina glabra, flosculis subluteis ad foliorum ortum sessilibus. *Pluk, alm.* 366. t. 229. f. 2.

Sanamanda viridis vel glabra. *Bauh. prodr.* 160.

Sanamanda glabra. *Bauh. hist.* 1. p. 592.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 463.

Astloser Seidelbast. W.

Habitat in Hispania et Monspeli in Horto Dei. † (v. l.)

D. dioica differt: caule ramosissimo, ramis verrucosis, foliis confertioribus brevioribus, versus apicem latioribus, nec utrinque angustatis. *Vahl.* l. c.

4. DAPHNE *dioica*.

D. floribus axillaribus geminis, foliis lineari-lanceolatis. *Lin. suppl.* 223. (exclusis synonymis) *Gouan. illust.* 27. t. 17. f. 1.

D. floribus sessilibus axillaribus subgeminatis, foliis lineari-lanceolatis obtusiusculis glabris confertis. *Lamarck. encycl.* 3. p. 419.*

Kurzblättriger Seidelbast. W.

Habitat in Pyrenaeis locis apricis. †

Frutex pedalis ramosus rigens, cortice suberoso cicatricibus exasperato. Folia conferta imbricata glabra lineari-lanceolata. Flores axillares bini albo-flavescentes quadrifidi acuti, tubo ventricoso, dioici.

*4. DAPHNE *calycina*.

D. floribus axillaribus solitariis calyculatis, foliis lineari-lanceolatis glabris, caulibus prostratis. *LaPayr. Mem.* p. 2. t. 15. *Lamarck. encyclop.* 3. p. 420. t. 290. f. 3.*

Thymelaea pyrenaica juniperifolia, ramulis surrectis. *Tournef. inst.* 594?

Wachholderblättriger Seidelbast. W.

Habitat in Pyrenaeis. † (v. l.)

Folia lineari-subulata glaberrima. Flores viridiflavescentes basi bracteis binis oblongis obtusis calyciformibus obvallati. W.

5. DAPHNE pubescens.

D. floribus sessilibus lateralibus aggregatis, foliis lanceolato-linearibus, caule pubescente. Mant. 66.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 463.

Behaarter Seidelbast. W.

Habitat in Austria. D. lacuin †

Caules basi pubescentes, simplices, pubescentes. Folia alterna, remota, lineari-lanceolata nudiuscula, annua, submucronata. Flores axillares, sessiles, angustii, quinque vel pauciores, tubo filiformi, pubescente, foliis breviores. Diversa videtur a D. Thymelaea.

*6. DAPHNE vermiculata.

D. floribus sessilibus lateralibus solitariis glabris, foliis lineari-lanceolatis villosis. Vahl. symb. 1. p. 28.*

Sanamunda vermiculata, Barr. ic. 231.

Arragonischer Seidelbast. W.

Habitat in Arragonia. †

7. DAPHNE villosa.

D. floribus sessilibus lateralibus solitariis, foliis lanceolatis planis ciliatis pilosis confertis. Sp. pl. 510.

Thymelaea villosa minor lusitanica, polygوني folio. Tournef. inst. 594.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 464.

Wolliger Seidelbast. W.

Habitat in Lusitania, Hispania. Alstroemer. †

Frutex ramis alternis. Folia polygوني, lanceolata, vix petiolata, utrinque pilis albis remotis: paucioribus in pagina superiore, pluribus ad margines. Ex alis rudimenta plurima foliosa ramulorum, unde quasi verticillata. Flores angustii, parvi, foliis breviores.

8. DAPHNE Tarton-raira.

D. floribus sessilibus lateralibus aggregatis, basi squamis imbricatis, foliis obovatis nervosis sericeis. Vahl. symb. 3. p. 53.*

D. floribus sessilibus aggregatis axillaribus, foliis ovatis utrinque pubescentibus nervosis. Gron. orient. 125. Mill. dict. n. 4.

Thymelaea foliis candicantibus et serici instar mollibus. Bauh. pin. 463.

Linnaei Spec. Plant, T. II.

Dd

Tarton-Raire galloprovinciae monspeliensum. *Lob. ic.* 371.

Sanamunda argentata latifolia. *Barr. ic.* 221.

Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 3. p. 465.

Silberblättriger Seidelbast. W.

Habitat in Galloprovincia. †

*9. *DAPHNE nitida.*

D. floribus lateralibus aggregatis sessilibus basi nudis, foliis lineari-oblongis sericeis enerviis. *Vahl. symb.* 3. p. 53.*

Thymelaea seu Tartonraira lini foliis argenteis. *Tournef. cor.* 41?

Glänzender Seidelbast. W.

Habitat in montibus calcareis Tuneti. †

10. *DAPHNE alpina.*

D. floribus sessilibus aggregatis lateralibus, foliis lanceolatis obtusiusculis, subtus tomentosis. *Mill. dict. n.* 5. *Gouan. illustr.* 27. *Willd. arb.* 99.*

D. floribus sessilibus aggregatis sublateralibus, foliis lanceolatis obtusiusculis, junioribus hirsutis. *Lamarck. encycl.* 3. p. 421.*

Thymelaea foliis ellipticis calvescentibus, floribus aggregatis, sessilibus, hirsutis. *Hall. helv. n.* 1026.

Thymelaea cantabrica juniperifolia, ramulis procumbentibus. *Tournef. inst.* 595.

Thymelaea floribus inter folia, folio utrinque hirsuto. *Hall. helv.* 187. *Sauv. monsp.* 57.

β. Chamelaea sabaudica, folio utrinque incano, flore albo. *Raj. hist.* 1588.

Thymelaea, incana, mezerei folio et facie, surculis admodum fragilibus. *Pluk. alm.* 366. t. 229. f. 3.

Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 3. p. 466.

Alpen Seidelbast. W.

Habitat in alpebus Helvetiae, Genevae, Italiae, Austriae. † (v. v.)

11. *DAPHNE Laureola.*

D. racemis axillaribus quinquefloris, foliis lanceolatis glabris. *Mat. med.* 104. *Mill. dict. n.* 1. *Du Roi harbk.* 1. p. 213. *Willich. obs.* 11. *Iacq. austr.* t. 183. *Hoffm. germ.* 136. *Willd. arb.* 100.*

Thymelaea foliis perennantibus, ellipticis, floribus ex alis nutantibus. *Hall. helv. n.* 1025.

Thymelaea Laureola. *Scop. carn.* 2. n. 463.

Daphne racemis lateralibus, foliis lanceolatis integris.

Hort. cliff. 147. Hort. ups. 94. Sauv. monsp. 57.

Thymelaea lauri folio semper virens f. Laureola mas.

Tournef. inst. Du Ham. arb. 1.

Laureola sempervirens, flore viridi, quibusdam Laureola mas. Bauh pin 662.

Laureola. Dod pempt. 365. Blackw. t. 62.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 466.

Immergrüner Seidelbast. W.

Habitat in Anglia, Helvetia, Gallia, Baldo. † (v. v.)

Racemi axillares, laterales, nutantes, bracteis concavis, alternis, absque floribus in suis albis. Flores 5, terminales racemi, in umbellulam congesti. Flores tristes colore, odore, tempore.

12. DAPHNE pontica.

D. pedunculis lateralibus bifloris, foliis lanceolato-ovatis, Spl. pl. 511. Pall. ross 1. p. 54.

Thymelaea pontica, citrei foliis Tournef. itin. 3. p. 180. t. 180.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 466.

Pontischer Seidelbast. W.

Habitat in Ponto. †

13. DAPHNE pendula.

*D. capitulis lateralibus pedunculatis involucrentibus, foliis lanceolato-ellipticis alternis glabris. Smith. ic. inedit. 1. p. 34. t. 34.**

Scopolia composita. Lin. suppl. 409.

Hängender Seidelbast. W.

Habitat in Java. †

Arbor ramis teretibus glabris, apice foliatis, infra folia floriferis. Folia alterna breve petiolata oblonga utrinque acuminata integerrima venosa glaberrima longitudine digiti. Stipulae nullae. Pedunculi in axillis foliorum post eorum casum solitarii nutantes filiformes. Involucrum multiflorum diphyllum.

*** Floribus spicatis f. racemosis.*

*14. DAPHNE Lagetto.

*D. spicis paniculatis terminalibus, foliis ovatis acutis, Swartz. prod. 63. Fl. ind. occid. 2. p. 680.**

Lagetta lintearia. Lamarck. encycl. 3. p. 363. t. 289.

Frutex foliis majoribus cordatis nitidis, petiolis pollicaribus infidentibus. Brown. jam 371. t. 31. f. 5.

D d^{ci}

Laurifolia arbor folio latiore longo mucronato laevisplendente, cortice interiore in telas plurimas linearum aemulas extensili. *Sloan, jam. 137. hist. 2. p. 22. t. 168. f. 1. 2. 3. 169. f. 1.*

Arbor americana sindophoros laurifolia. *Pluk. alm. 41. Lorbeerblättriger Seidelbast. W.*

Habitat in montibus excelsis Jamaicae, Hispaniolae. †

* 15 *DAPHNE polystachya. W.*

D. spicis axillaribus binis ternisve, foliis ovatis acuminatis integerrimis. W.

Cansjera (malabarica) racemulis axillaribus subfasciculatis, foliis alternis ovata-acutis, caule sarmentoso.

*Lamarek. encycl. 3. p. 418. t. 289. f. 1 **

Tsjereu-Caniram. Rheed. mal. 7. p. 3. t. 2.

Vielähriger Seidelbast. *W.*

Habitat in India orientali. †

Hujus et sequentis flores sunt tetrandi.

* 16. *DAPHNE monostachya. W.*

D. spicis axillaribus solitariis, foliis ovato-lanceolatis integerrimis. W.

*Cansjera malabarica β. Lam. encycl. 3. p. 418. t. 289. f. 2.**

Scheru-Valli-Caniram. Rheed. mal. 7. p. 7. t. 4.

Einähriger Seidelbast. *W.*

Habitat in India orientali. †

* 17. *DAPHNE tinifolia.*

*D. racemis compositis erectis, floribus terminalibus confertis, foliis oblongis. Swartz. prod. 63. Fl. ind. occid. 2. p. 683.**

Laurus foliis ovatis planis integerrimis, pedunculis racemosis, floribus in capitulum collectis. Mill. dict.

Arbor cortice fisso, foliis oblongis, racemis terminalibus umbellulatis. *Brown. jam. 372. n. 19.*

Traubenblütiger Seidelbast. *W.*

Habitat in montibus excelsis Jamaicae australis. †

18. *DAPHNE Gnidium.*

D. racemis terminalibus paniculatis, foliis lineari-lanceolatis acuminato-cuspidatis. W.

D. panicula terminali, foliis lineari-lanceolatis acuminatis. Sp. pl. 311. Mill. dict. n. 7.

D. foliis lanceolatis basi angustioribus, racemo nudo terminali. Sauv. monsp. 56.

D. floribus racemosis, foliis lineari-lanceolatis acuminatis integris. Guett. stamp. 2. p. 427.

Thymelaea foliis lini. Bauh. pin. 463.

Thymelaea. Clus. hist. 1. p. 87. Camer. epit. 974.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 469.

Rüspenblütiger Seidelbast. W.

Habitat in Hispania, Italia, G. Narbonensi. † (v. f.)

* * * *Floribus terminalibus aggregatis.*

19. *DAPHNE indica.*

D. capitulo terminali pedunculato, foliis oppositis oblongo-ovatis glabris. Osb. it. 246.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 468.

Indischer Seidelbast. W.

Habitat in China. †

Frutex parvus. Folia opposita, oblongo-ovata, integerrima, glabra. Pedunculus terminalis, brevissimus, apice gerens flores 6 ad 8 sessiles.

20. *DAPHNE foetida.*

D. glabra, floribus terminalibus congestis sessilibus, foliis oppositis petiolatis ovato-oblongis acutis. Lin. suppl. 223. Forst. prod. n. 168.

Stinkender Seidelbast. W.

Habitat in insula Tahiti. †

Hanc distinguit Forster, sed an distincta a D. indica?

21. *DAPHNE rotundifolia.*

D. hirsuta, floribus terminalibus congestis sessilibus, foliis oppositis ellipticis subpetiolatis obtusis glabris. Lin. suppl. 223. Forst. prod. n. 169.

Rundblättriger Seidelbast. W.

Habitat in insula Namoka. †

Rami tomentosi cani.

*22. *DAPHNE odora.*

D. capitulo terminali subsessili multifloro, foliis sparsis oblongo-lanceolatis glabris. Ait. Kew. 3. p. 26.

D. floribus aggregatis sessilibus terminalibus, foliis ovatis alternis glabris. Thunb. jap. 159.* Banks icones Kaempf. t. 16.

Wohlriechender Seidelbast. W.

Habitat in China, Japonia. † (v. v.)

*23. *DAPHNE occidentalis.*

D. pedunculis axillaribus, floribus terminalibus umbellulatis dioicis, foliis alternis lanceolatis glabris. Swartz. prod. 63. Fl. ind. occid. 2. p. 685.*

Westindischer Seidelbast. W. †

Habitat in montibus altis Jamaicae australis. †

24. DAPHNE *Cneorum*.

D. floribus fasciculatis terminalibus sessilibus, foliis lanceolatis nudis mucronatis. *Pollich. pal. n. 380. t. 1 f. 4. Gouan. illustr. 27. Hoffm. germ. 136. Roth. germ. I. 171. II. 446. Willd. arb. 100.**

Thymelaea foliis glabris linearibus aristatis, floribus sessilibus umbellatis. *Hall. helv. n. 1027.*

Thymelaea minor f. *Daphnoides* alpinum. *Gesn. fasc. 5. t. 3. f. 6.*

Daphne humifusa, foliis oblongis flores sessiles terminales subcingentibus. *Sauv. monsp. 57. Duham. arb. 2. t. 94.*

Thymelaea alpina linifolia humilior, flore odoratissimo. *Tournef. Scheuchz. alp. 4. p. 141. R.*

Thymelaea affinis facie externa. *Bauh. pin. 463.*

Cneorum. *Matth. hist. 46. Clus. hist. 89.*

Thymelaea minor. *Cord. hist. 189.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 468.

Wohlruechender Seidelbast. W.

Habitat in Helvetia, Hungaria, Pyrenaeis, Baldo, Germania, Gallia. † (v. v.)

Caulis humifusi. Folia annua, glabra. Flores congesti, foliis cincti, suaveolentes, supra rubri. Bis quotannis floret. *Scop.*

Variat floribus albis *Clus. hist. R.*

*25. DAPHNE *altaica*.

D. floribus terminalibus subsessilibus, foliis oppositis oblongo lanceolatis obtusis basi angustatis glabris. W.

D. floribus fasciculatis terminalibus sessilibus, foliis oblongo-ovatis glabris. *Pall. ross. 1. p. 53. t. 35.**

Sibirischer Seidelbast. W.

Habitat in Sibiria in alpidibus Altaicis. † (v. l.)

26. DAPHNE *squarrosa*.

D. floribus terminalibus pedunculatis, foliis sparsis linearibus patentibus mucronatis. *Mill. dict. n. 8.*

Thymelaea capitata lanuginosa, foliis creberrimis minimis aculeatis. *Burm. afr. 134. t. 49. f. 1.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 471.

Sparriger Seidelbast. W.

Habitat in Aethiopia. †

*27. DAPHNE *glomerata*.

D. floribus subsessilibus glomeratis terminalibus, foliis

ovato-lanceolatis glabris involucriformibus, caule simplici. *Lamarck. encycl. 3. p. 423.**

Thymelaea orientalis minima Laureolae folio, floribus glomeratis albis. *Tournef. cor. 41.*

Knautblütiger Seidelbast, W.

Habitat in Oriente. †

***28. DAPHNE oleoides.**

D. floribus geminis terminalibus sessilibus, foliis elliptico-lanceolatis glabris. *Mant. 66. Schreber. dec 13. t. 7.*

D. (salicifolia) floribus aggregatis perpaucis sessilibus terminalibus, foliis linearilanceolatis utrinque glabris. *Lamarck. encycl. 3. p. 423.**

Thymelaea cretica oleae folio utrinque glabro. *Tournef. cor. 41.*

Chamaedaphnoides cretica. *Alp. exot. 44. t. 43.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 471.

Oelbaumbblätteriger Seidelbast, W.

Habitat in Creta. † (v. l.)

Caulis fruticosus, compositus.

***29. DAPHNE sericea.**

D. floribus aggregatis terminalibus sessilibus, foliis lanceolatis subtus villosis, laciniis corollae obtusis. *Vahl. symb. 1. p. 28.**

D. (oleaefolia) floribus fasciculatis sessilibus terminalibus, foliis lanceolato-oblongis subtus villosis. *Lamarck. encycl. 3. p. 424.**

Thymelaea cretica oleaefolio subtus villosa. *Tournef. cor. 41.*

Seidenartiger Seidelbast, W.

Habitat in Creta. † (v. l.)

A. D. oleoide differt: foliis subtus villosis, numero florum, laciniis limbi oblongis. *Vahl. 1. c.*

***30. DAPHNE collina.**

D. floribus fasciculatis terminalibus, foliis obovatis obtusis supra glaberrimis subtus villosis. *Smith. spicil. t. 13.**

D. (buxifolia) floribus aggregatis sessilibus terminalibus, foliis oblongis obtusissimis subtus villosis. *Vahl. symb. 1. p. 29.*

Daphnoides aliud rarum foliis supinis hirsutis. *Gesn. fasc. p. 6. t. 3. f. 7. exclusis synonymis.*

Thymelaea saxatilis oleae folio. *Tournef. infl. 594.*

- Chamelaea alpina folio inferno incano. *Bauh. pin.* 462.
 Chamelaea incana et lanuginosa. *Bauh. hist.* 1. p. 586.
 Chamelaea alpina incana. *Lob. ic.* 378.
 Stumpfbblätteriger Seidelbast. W.
*Habitat in collibus Italiae australis, prope Casertam
 ad ripas Vulturni. † (v. f.)*

774. DIRCA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 665.

Cal. o. *Cor.* tubulosa limbo obsoleto. *Stam.*
 tubo longiora. *Drupa* 1-sperma.

1. DIRCA palustris.

- Dirca.* *Amoen. acad.* 3. p. 12. t. 1. f. 7. *Kalm. it.*
 3. p. 88. *Duham. arb.* 1. t. 212. *Mill. dict. Waugen-*
genh. amer. 91.* *Willd. arb.* 102.*
Thymelaea floribus albis primo vere erumpentibus,
 foliis oblongis acuminatis, viminibus et cortice
 valde tenuibus. *Gron. virg.* 155.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 472.
 Sumpf Lederholz. W.
Habitat in Virginiae paludosis. † (v. v.)

775. GNIDIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 666.

Cal. infundibulif. 4-fidus. *Petala* 4, calyci
 inserta. *Nux* subdrupacea.

1. GNIDIA pinifolia.

- G.* foliis sparsis trigonis, floribus umbellato-capitatis.
Thunb. prod. 76.
G. foliis lineari-subulatis supra planis acutis, floribus
 binis axillaribus. *Lin. suppl.* 225.
G. foliis sparsis linearibus: floralibus verticillatis.
Berg. cap. 122. *Wendl. obs.* 15. t. 2. f. 11.*
G. foliis sparsis lineari-subulatis, floralibus verticilla-
 tis, floribus aggregatis terminalibus. *Sp. pl.* 2. p. 512.
Rapunculus foliis nervosus linearibus, floribus argen-
 teis non galeatis. *Burm. afr.* 112. t. 41. f. 3.
Valerianoides aethiopica frutescens. *Seba. mus.* 2. p.
 22. t. 32. f. 5.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 474.
 Fichtenblättrige Gnidie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. h̄ (v. l.)

Folia *linearia, acuminata, obtusa, carinata*. Calyx *albus*. Petala *lanceolata, calyce breviora, alba*. Stamina *4 intra tubum: 4 extra*.

Rami *laeves nec tomentosi*. Folia *lineari-subulata acuta non pungentia subtus convexa, supra plana laevia patula*. Flores *e summis ramulis bini glabri*. Limbus *acutus, tubo duplo longiore*. Antherae *quatuor supra faucem pilis cinctae et quatuor intra tubum minores*.

2. GNIDIA radiata.

G. foliis subulatis triquetris acutis, capitulis terminalibus sessilibus radiatis, bracteis lanceolatis. *Mant.*

67. *Burm. prodr. 12. Wendl. obs. 15, t. 2. f. 12.**

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 474.

Gestrahle Gnidie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. h̄

Frutex *scaber, prolifer*. Folia *sparsa, triquetra, mucronata, glabra*. Capitula *terminantia ramos, radiata* Bracteis *lanceolatis, folio latioribus*. Flores *extus subvillosi*. Calycis *limbus intus glaber, longitudine tubi*. Petala *4, calyce minora, pilosa*. Stamina *4 exserta; 4 in fauce*.

3. GNIDIA filamentosa.

G. foliis elliptice ovatis glaberrimis approximatis, floribus capitatis, filamentis capillaribus. *Lin. suppl. 224.*

G. foliis ovatis glabris, floribus capitatis, filamentis capillaribus. *Thunb. prod. 76.*

Langfädige Gnidie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. h̄

Frutex *glaberrimus cicatricibus foliorum tuberculatus*, Folia *alterna sessilia elliptica integerrima avenia*. Capitula *florum solitaria sessilia*. Involucrum *glabrum*. Corolla *villosa, limbo quadripartito*. Filamenta *capillacea, quatuor longitudine corollae, quatuor ad faucem breviora*. Varietas *foliis angustioribus, sed filamentis facile cognoscitur*.

4. GNIDIA carinata.

G. foliis lanceolatis obtusis carinatis glabris, floribus capitatis. *Thunb. prod. 76.*

Kielförmige Gnidie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. h̄

*5. GNIDIA *scabra*.

G. foliis lanceolatis acutis scabris, floribus capitatis,
Thunb. prod. 76.

Scharfe Gnidie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 5

6. GNIDIA *simplex*.

G. foliis omnibus linearibus acutis, floribus terminalibus sessilibus. *Mant. 67. Burm. prodr. 12.*

G. foliis lineari-lanceolatis glabris, floribus capitatis, ramis erectis. *Thunb. prod. 76.*

G. viridis. *Berg. cap. 125.*

Thymelaea foliis Passerinae. *Breyn. cent. 10. t. 6.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 475.

Einfache Gnidie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 5

Caulis semipedales, inaequales exasperati tuberculis & a casu foliorum. Folia sparsa, linearia, acuta, erecta, laevia. Flores terminales, nudi, ex apice rami villosi, sessiles, lutei calyce, petalis, antheris. Folia floralia reliquis non latiora. Petala oblonga acuminata. Stamina 4 in fauce; 4 supra faucem.

7. GNIDIA *capitata*.

G. foliis sparsis lanceolatis glabris, floribus capitatis, bracteis obvallatis, pedunculo nudo. *Lin. suppl. 224. Thunb. prod. 76.*

Kopfbliütige Gnidie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 5

Caulis fruticosus, ramis erectis teretibus purpurascens. Folia angustiora lanceolata remotiora laevia. Flos aggregatus terminalis pedunculatus. Involucrum octophyllum lanceolatum aequale, flosculis dimidio brevius. Flosculi sedecim sessiles pubescentes cani. Tubus filiformis. Limbus brevis quinquepartitus. Stamina decem, quinque extra faucem, quinque intra faucem. Flos Passerinae similis. Forte Dais.

*8. GNIDIA *laevigata*.

G. foliis oppositis ovatis glabris, floribus terminalibus subcapitatis. *Thunb. prod. 67. Wendl. obs. 17. t. 2. f. 14**

Glatte Gnidie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 5 (v. l.)

*9. GNIDIA *biflora*.

G. foliis sparsis lanceolatis glabris, floribus lateralibus binis, ramis divaricatis. *Thunb. prod.* 76.

Zweyblütige Gnidie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. ̄ (v. l.)

*10. GNIDIA *racemosa*.

G. foliis obovato-lanceolatis laxis glabris, floribus racemosis axillaribus. *Thunb. prod.* 76.

Traubenblütige Gnidie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. ̄

11. GNIDIA *tomentosa*.

G. foliis sparsis ovato-oblongis glabris, margine scabris. *Sp. pl.* 512.

G. foliis sparsis ovatis pilosis scabris, floribus capitatis. *Thunb. prod.* 76.

G. pubescens. *Berg. cap.* 124.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 476.

Filzige Gnidie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. ̄ (v. l.)

Ramulorum apices lanati ut congeneres. Folia supra subpubescentia. Stamina 4 exserta; 4 in fauce. Petala parva, emarginata.

*12. GNIDIA *argentea*.

G. foliis sparsis obovatis tomentoso-argenteis, floribus capitatis. *Thunb. prod.* 76.

Silberfarbene Gnidie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. ̄

13. GNIDIA *imbricata*.

G. foliis oblongis quadrifariam imbricatis sericeis, floribus terminalibus in axillis foliorum. *Lin. suppl.* 225.

G. foliis ovatis quadrifariis tomentosis, floribus capitatis. *Thunb. prod.* 76.

Dachziegelblättrige Gnidie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. ̄ (v. l.)

14. GNIDIA *sericea*.

G. foliis oppositis ovatis tomentosis, floribus terminalibus. *Thunb. prod.* 76.

G. foliis ovatis tomentosis: floralibus quaternis, caule hirsuto, florum corona setis octo. *Syst. veg.* 309.

Wendl. obs. 16. t. 2. f. 13.*

Passerina sericea. Sp. pl. . . p. 513. [*Amoen. acad.* 4. p. 271.*

Nectandra sericea. *Burm. cap.* 131.

Thymelaea sericea, foliis oblongis, floribus tubulosis angustissimis. *Burm. afr.* 135. t. 49. f. 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 476.

Seidenartige Gnidie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ̄ (v. l.)

Faux floris coronata filis 8 coloratis longitudine corollae extra petala. Stamina in fauce 4; in tubo 4.

15. *GNIDIA oppositifolia*.

G. foliis oppositis lanceolatis tomentosis, floribus terminalibus. *Thunb. prod.* 76.

G. foliis oppositis lanceolatis. *Syst. veg.* 309.

Thymelaeae africanae sanamundae prioris Clusii facie.

Pluk. alm. 367. t. 323. f. 7.

β. *Passerina (laevigata)* foliis ovatis glabris acutis, floribus obtusis, *Spec. pl.* 2. p. 513. *Amoen. acad.* 4. p. 312.*

Nectandra laevigata. *Berg. cap.* 134.

Thymelaea foliis planis acutis, coma et floribus purpureis, *Burm. afr.* 137. t. 49. f. 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 476.

Paarblättrige Gnidie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ̄ (v. l.)

Culta in hortis Petala acquirit. Folia suprema apice sanguinea. Flores terminales, extus villosi. Stamina, praeter callos istos 4 supra faucem, sunt 4 sub fauce; 4 in medio tubi.

15. *GNIDIA daphnaefolia*.

G. decandra, foliis oblongis planis integerrimis, capitulo terminali pedunculato involucreto, floribus quinquefidis. *Lin. suppl.* 225.

α. *hirsuta*; foliis blongis spathulatis hirsutae canis floribus minoribus.

β. *glabra*; foliis oblongis versus basin attenuatis nudiusculis, floribus majoribus.

Seidelbastblättrige Gnidie. W.

Habitat in Madagascar. ̄

Habitus, folia, inflorescentia ejusque involucreum, calycis figura et hirsuties Daidis cotinaefoliae est, structura vero et situs partium floris est exacte Gnidiae, sed non numerus. Folia sunt alterna nec opposita ut in genere Daidis. Involucreum florum est ut in Daide, sed pentaphyllum.

776. STELLERA.

*Gen. pl. edit. Schreb. n. 667.**Cal. o. Cor. 4-fida. Stamina brevissima.
Nux. 1, rostrata.*1. STELLERA *Passerina.**S. foliis linearibus, floribus axillaribus sessilibus quadrifidis. W.**S. foliis linearibus, floribus quadrifidis. Amoen. acad. I. p. 400. Hall. helv. n. 1028. Sauv. monsp. 69. Pollich. pal. n. 381. Hoffm germ. 137. Roth. germ. 171. II. 446.**Passerina foliis linearibus, floribus laxe spicatis alternis in foliorum binorum alis sessilibus. Guett. stamp. 25 Dalib. parif. 118.**Passerina. Bauh. hist. 3. p. 456. Fuchf. p. 535.**Lithospermum, lineariae folio, germanicum. Bauh. pin. 259.**Linaria alterna botryoides montana. Column. cephr. I. p. 82. t. 80.**Lingua passerina. Tabern. p. 828. Tragi p. 535. R. Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 432.**Germeine Stellere. W.**Habitat in Germaniae, Helvetiae, Italicae, Galliae campis aridis apricis. ☉ (v. f.)
Facies *Thesii alpini*. Folia glabra. Flores axillares, sessiles, in lana minuta.*2. STELLERA *Chamaejasme.**S. foliis lanceolatis, floribus terminalibus racemosis nudis quinquefidis. W.**S. foliis lanceolatis, floribus quinquefidis. Amoen. acad. I. p. 400.* Gmel. fib. 3. p. 27.**Chamaejasme radice mandragorae. Amm. ruth. 16. t. 2. Houttuyn Syst. Lin. Pfl. 6. p. 432.**Sibirische Stellere. W.**Habitat in Sibiria. Gmelin. 4 (v. f.)*

777. PASSERINA.

*Gen. pl. ed. Schreb. n. 668.**Cal. o. Cor. 4-fida. Stamina tubo imposita.
Nux. 1, corticata.*1. PASSERINA *siliiformis.**P. foliis linearibus convexis quadrifariam imbricatis, ra-*

mis tomentosis. *Mill. dict.* 1. *Berg. cap.* 130. *Wendl. obs.* 18. t. 2. f. 15.*

P. foliis trigonis acutis quadrifariis, floribus racemosis, Thunb. prod. 75.

P. foliis linearibus. Hort. cliff. 246. t. 11.* *Roy. lugdb.* 208.

Thymelaea aethiopica fruticosa, foliis in longum striatis, furculis valde tomentosis. Pluk. alm. 180.

Thymelaea aethiopica, passerinae foliis. Breyn. cent. 10. t. 6.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 477.

Fadenförmiger Vogelkopf. *W.*

Habitat in Aethiopia, h̄ (v. l.)

Corollae tubus longitudine germinis. Folia floralia basi margine lato membranaceo, quod non in reliquis.

2. PASSERINA hirsuta.

P. foliis carnosis extus glabris, caulibus tomentosis. Mill. dict. n. 2. *Osbeck. it.* 50. *Wendl. obs.* 18. t. 2. f. 16.* *Vahl. symb.* 1. p. 29.*

P. (Metuan) foliis ovatis incurvis quadrifariam imbricatis, caule tomentoso, floribus congestis sessilibus terminalibus. Forsk. descr. 81.

Thymelaea tomentosa, foliis sed minoris. Bauh. pin. 461.

Sanamunda 3. Clus. hist. 1. p. 89. *Breyn. cent.* t. 19.

Sesamoides parvum dalechampi. Bauh. hist. 1. p. 595.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 478.

Haariger Vogelkopf. *W.*

Habitat in Galloprovincia, Italia, Oriente. h̄ (v. l.)

Sanamundam 3. Clusii ad Daphnem suam dioicam revocat Gouan. illustr. 27. t. 17. f. 1. R.

3. PASSERINA ericoides.

P. foliis linearibus laevibus subimbricatis, corollis globosis. Mant. 236. *Burm. prodr.* 12.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 479.

Heideartiger Vogelkopf. *W.*

Habitat ad Cap. b. Spei. h̄ (v. l.)

Facies adeo tota Ericae, ut primo intuitu jures Ericam esse. Frutex statura Passerinae filiformis. Ramuli pubescentes. Folia breviter (Ericae), ovato-oblonga, carnosae, oppositae: floriferis subcordatis. Flores sessiles, in summis ramulis, laterales. Semina ova-

ta, atra, nitida. Corollae tubus globosus, inflatus
(*Ericae*), coloratus, uti limbus.

*4. *PASSERINA nervosa.*

P. foliis lanceolatis glabris tricoctatis, floribus capitatis. *Thunb. prod.* 75.

Nervenblättriger Vogelkopf. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♪ (v. f.)

*5. *PASSERINA cephalophora.* †

P. foliis trigonis quadrifariis, capitulis lanatis. *Thunb. prod.* 75.

Kopftragender Vogelkopf. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♪

6. *PASSERINA capitata.*

P. foliis linearibus glabris, capitulis pedunculatis tomentosis. *Berg. cap.* 127. *Wendl. obs.* 18. t. 2. f. 17.

P. foliis lanceolatis glabris laevibus, floribus capitatis. *Thunb. prod.* 75.

P. foliis lanceolato-linearibus glabris, floribus capitatis, receptaculo incrassato. *Amoen. acad.* 6. afr. 16.*

Thymelaea foliis linearibus alternis, floribus ex uno petiolo copiosis. *Burm. afr.* 133. t. 48. f. 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 480.

Knopfblütiger Vogelkopf. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♪

Folia sparsa, linearia, laevia. Capitula terminalia, globosa, pedunculata, tomentosa. Pedunculi tomentosi, incrassati. Flores multi, absque tubo sessiles. Stamina supra faucem 16, quorum 8 interiora castrata.

*7. *PASSERINA orientalis.* W. †

P. foliis lanceolatis subcarnosis obtusis glabriusculis, floribus axillaribus. W.

P. foliis lanceolatis. *Gron. orient.* 126.

Sanamunda I. *Clus. hist.* 1. p. 88.

Orientalischer Vogelkopf. W.

Habitat in Oriente et in Hispania. ♪

8. *PASSERINA ciliata.*

P. foliis oblongo-lanceolatis ciliatis, floribus axillaribus, caule villoso. W.

P. foliis lanceolatis ciliatis, floribus subsolitariis. *Thunb. prod.* 75.

P. foliis lanceolatis subciliatis erectis, ramis nudis.

Mill. dict. 3. *Berg. cap.* 126. *Dryand. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. p. 234.

- Thymelaea foliis oblongis acutis ad oras fimbriatis,
Burm. afr. 129. t. 47. f. 2.
 Erica africana, rusci folio. *Seb. musf. 2. p. 15. t. 12. f. 9.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 480.
 Gefranzter Vogelkopf. W.
Habitat ad Cap. b. spei. h̄ (v. l.)
 Flores purpurei, fauce villosa.
9. PASSERINA uniflora.
 P. foliis linearibus oppositis, floribus terminalibus solitariis, ramis glabris. *Berg, cap. 128. Wendl. obs. 19. t. 2. f. 18.**
 P. foliis lanceolatis laevibus, floribus terminalibus solitariis. *Thunb. prod. 75.*
 Thymelaea foliis triquetris cruciatim oppositis, flore sericeo. *Burm. afr. 132. t. 48. f. 2.*
 Thymelaea ramosa, linearibus foliis angustis, flore solitario. *Burm. afric. 131. t. 48. f. 1.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 481.
 Einblütiger Vogelkopf. W.
Habitat in Aethiopia. h̄ (v. l.)
 Flores coerulei. Stamina 8, ad faucem floris. Antherarum rudimenta 8 latent in fundo floris.
10. PASSERINA grandiflora.
 P. glaberrima, foliis oblongis acutis concavis extus rugosis, floribus terminalibus sessilibus solitariis. *Lin. suppl. 226.*
 P. (linoides) foliis lineari-lanceolatis glabris tricolatis, floribus terminalibus solitariis. *Thunb. prod. 75?*
 Großblütiger Vogelkopf. W.
Habitat in Africa. h̄
 Rami uniflori. Folia opposita subimbricata obtusa cum acumine, extus quasi venis elevatis rugosa, intus concava glaberrima. Stamina octo supra tubum. Stigma capitatum extra tubum. Distinguitur facile magnis florum limbis, extus sericeis.
- *11. PASSERINA canescens.
 P. foliis oblongis quadrifariam imbricatis lanato-tomentosis, floribus terminalibus lanatis. W.
 Passerina canescens. *Schousboe Act. Haf.**
 Grauer Vogelkopf. W.
Habitat in Marocco. h̄ (v. l.)
 Distinguitur facile ramis numerosis brevibus, foliis parvis imbricatis valde lanatis, floribusque cylindraceis. W.

12. *PASSERINA spicata.*

P. foliis ovatis villosis, floribus lateralibus solitariis.
*Lin. suppl. 226. Wendl. obs. 19. t. 2. f. 19.**

P. foliis ovatis villosis, floribus lateralibus sessilibus.
Thunb. prod. 75.

Aehrenblütiger Vogelkopf. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♀ (v. f.)

Ramulis floriferis refert spicam foliosam.

13. *PASSERINA laxa.*

P. foliis ovatis sparsis, floribus capitatis, ramis laxis
 cernuis. *Lin. suppl. 226. Wendl. obs. 20. t. 2. f. 20.**

P. foliis ovatis pilosis, floribus capitatis, ramis laxis.
Thunb. prod. 75.

Schlaffästiger Vogelkopf. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♀ (v. f.)

Similis P. ericoidi, sed differt floribus capitatis.

*14. *PASSERINA stricta.*

P. foliis ovatis hirsutis, floribus capitatis, ramis rigi-
 dis. *Thunb. prod. 75.*

Steifästiger Vogelkopf. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♀

15. *PASSERINA Anthylloides.*

P. foliis ovatis villosis, floribus capitatis hirsutis.
Lin. suppl. 225.

P. foliis oblongis villosis, floribus capitatis. *Thunb.*
prod. 76.

Wollblumenartiger Vogelkopf. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♀ (v. f.)

*Flores extus hirsutissimi albi, intus in viva planta
 lutei, in sicca nigri.*

*16. *PASSERINA pentandra.*

P. foliis ovatis hirsutis, spicis ovatis terminalibus.
Thunb. prod. 76.

Fünffädiger Vogelkopf,

Habitat ad Cap. b. Spei. ♀

778. LACHNAEA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 669.

Cal. o. Cor. 4-fida: limbo inaequali. Nux subdrupacea.

1. LACHNAEA *Eriocephala*.

L. capitulis solitariis lanatis, foliis quadrifariam imbricatis. Sp. pl. 514.

Passerina (Eriocephala) foliis linearibus convexis imbricatis, capitulis lanatis. Thunb. prod. 75.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 482.

Wollenköpfige Lachnaea. W.

Habitat in Aethiopia. † (v. l.)

Folia trigona gibba. Capitula terminalia, solitaria, tomentosa, cincta lana candida.

2. LACHNAEA *conglomerata*.

L. capitulis confertis, foliis laxis. Sp. pl. 514.

Passerina (glomerata) foliis teretibus truncatis quadrifariis, floribus capitatis. Thunb. prod. 57.

Thymelaea africana, polii angustioribus foliis, floribus in capitulis summo caule conglomeratis. Pluk. mant. 179. Raj. dendr. 54.

Sanamunda 3 Clusii affinis, polii folio. Breyn. Cent. 18. t. 7.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 482.

Knaulblütige Lachnaea. W.

Habitat ad Cap. b. spei. †

779. BAECKEA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 670.

Cal. infundibuliformis, 5-dentatus. Cor. 5-petala. Caps. 3-f. 4-ocularis polysperma calyce tecta.

1. BAECKEA *frutescens*.

B. foliis oppositis muticis, dentibus calycinis membranaceis coloratis. Smith. Act. Soc. Lin. Lond. 3. p. 260.

B. frutescens. Sp. pl. 514.

*Baeckea. Osb. it. 251. t. 1.**

Baeckea chinensis. Gaert. Sem. 1. p. 157. t. 31.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 483.

Strauchartige Baeckie. W.

Habitat in China. † *D. D. Abrah. Baeck S. R. M. Sueciae Archiater, et Amicus noster vere sincerus, e cujus horto sicco plurimas rariores stirpes obtinui- mus, etiam hanc primus nobiscum communicavit.*

Frutex habitu abrotani, ramis virgatis: Ramuli op- positis, brevibus, simplicibus. Folia opposita, linea- ria, acuta, glabra, integerrima. Flores axillares, so- litarii: pedunculo nudo longitudine floris foliis lon- ge brevior. Perianthium infundibuliforme, quinque- dentatum. Petala 5, subrotunda, calyci inserta. Fi- lamenta 8, quorum 6 paria, et 2 solitaria, brevissima, inflexa. Antherae subovatae, parvae. Germen sub- rotundum. Stylus filiformis, corolla brevior. Stigma capitatum. Chinenfibus Tiongina. Osbek.

* 2. BAECKEA densifolia.

B. foliis quadrifariam imbricatis obtusis mucronulo reflexo, dentibus calycinis foliaceis. Smith. Act. Soc. Lin. Lond. 3. p. 260.

Dichtblättrige Baeckie. W.

Habitat in Nova Hollandia. †

D I G Y N I A.

780. S C H M I E D E L I A.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 672.

Cal. 2-phyllus. Cor. 4-petala. Germania pe- dicellata, flore longiora.

I. S C H M I E D E L I A racemosa.

S. racemosa. Mant. 67.

Ufubis triphylla. Burm. ind. 81. t. 32. f. 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 485.

Traubenblütige Schmiedelie. W.

Habitat in India orientali, sub Klingtingbiroe. † (v. l.)

Rami flexuosi (Rhois Toxicodendri.) Folia alterna, ternata: foliolis petiolatis, ovato-oblongis, acumi- natis, subserratis, nudis. Petioli communes teretes, subtomentosi, longitudine foliorum. Racemi axilla- res, simplices: Floribus ad singula puncta pluribus sparsis.

781. G A L E N I A.

*Gen. plant. edit. Schreb. n. 673.**Cal.* 4-fidus. *Cor.* o. *Capsf.* subrotunda, 2-sperma.1. G A L E N I A *africana.**G. erecta fruticosa, foliis linearibus carnosis. Lin. suppl. 227.**G. foliis linearibus, caule erecto. Thunb. prod. 77.**Galenia, Hort. cliff. 150. Roy. lugdb. 209. Mill. dict. et illust. Fabr. helmst. p. 432.**Frutex africanus folio rosmarini tenuiore, flore et fructu chenopodii. Boerh. lugdb. 2. p. 267.**Sherardia. Pont. epist. 14.**Kali lignosum, flore muscoso, rosmarini folio. Bocc. mus. 150. t. 110.**Afriplex africana lignosa frutescens, rosmarini foliis. Till. pis. 20. t. 15.**Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. 486.**Schmalblättrige Galenie, W.**Habitat in Africa. † (v. l.)**Frutex rusticus, habitu Tetragoniae, licet minuta omnia, et totus obsolete papillofus. Caulis teres setulis raris reflexis. Folia opposita, linearia, sessilia, perennia. Flores sessiles, albi, in panicula dichotoma.*2. G A L E N I A *procumbens.**G. procumbens, foliis ovatis canaliculatis apice patulo recurvato. Lin. suppl. 227.**G. foliis ovatis canaliculatis squarrosis, caule decumbente. Thunb. prod. 77.**Liegende Galenie. W.**Habitat ad Cap. b. spei.*

782. W E I N M A N N I A.

*Gen. pl. ed. Schreb. n. 674.**Cal.* 4-phyllus. *Cor.* 4-petala. *Capsf.* 2-locularis, birostris.1. W E I N M A N N I A *glabra.**W. foliis pinnatis, foliolis obovatis crenatis laevibus.**Lin. suppl. 228. Lamarck. illust. gen. t. 313. f. 1.**Swartz, obs. 151.*

Weinmannia pinnata. Sp. pl. 515.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 487.

Classe Weinmannie. W.

Habitat in Jamaica. †

Arbulcula Ramis oppositis: ultimis pubescentibus. Folia opposita, pinnata cum impari: Petiolo communi alato articulis subovatis: Foliola 11-13, parva, nuda obtusa, opposita, sessilia obovata, latere interiore versus basin angustiora, serraturis utrinque 3 s. 4. Stipulae ovatae, magnitudine foliorum, deciduae, inter paria petiolorum solitariae. Racemi terminales, solitarii pedunculati, foliis longiores, erecti, simplices: Floribus numerosis, albis, magnitudine Tiellae: Pedicellis unifloris, e singulis punctis pedunculi pluribus. Calyx foliolis oblongis, quatuor, patentibus, albis. Petala 4, lanceolata, calyce triplo longiora. Germen ovatum, bifidum. Styli 2, albi, filiformes. Stigmata capitata.

*2. WEINMANNIA *hirta.*

W. foliis pinnatis, foliolis ovatis serrato crenatis, subtus racemisque hirsutis. Swartz, prod. 63. Fl. ind. occid. 2. p. 691.*

Windmannia fruticosa, foliis subrotundis serratis, per pinnas cordato-alatas, racemis terminalibus, pinnis et ramis oppositis. Brown, jam. 212.

Behaarte Weinmannie. W.

Habitat in altis montibus Jamaicae australis. † (v. l.)

Differt a W. glabra: hirsutiae et pubescentia plurimum partitum, quae in W. glabra glaberrima; articulis petioli communis subcordatis, nec obovatis; capsulis oblongis brevibus, nec subrotundis longius rostratis. Swartz. l. c.

3. WEINMANNIA *tomentosa.*

W. foliis pinnatis, foliolis ovatis integerrimis subtus tomentosis, stipulis caducis. Lin. suppl. 227.

Filzige Weinmannie. W.

Habitat in Nova Granada Mutis. †

Arbor cortice fuscescente valde ramosa, foliosaque. Folia opposita subtus tomentosa, pinnata cum impari. Petiolus communis alatus, articulis obovatis. Foliola undecim ad tredecim parva crassiuscula, subtus valde tomentosa ovata integerrima regularia. Stipulae solitariae utrinque, foliolis majores, deciduae. Racemi

versus apicem densissimi, quasi spicae, pedicellis brevissimis. Nectarium campanulatum stamina cingens integerrimum membranaceum.

4. WEINMANNIA *trifoliata*.

W. foliis ternatis, foliolis elliptice lanceolatis ferratis glaberrimis, paniculis compositis. *Lin. suppl. 227. Lamarek. illust. gen. t. 313. f. 2.*

W. foliis ternatis, foliolis ellipticis ferratis glabris. *Thunb prod. 77.*

Dreyblättrige Weinmannie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. † (v. f. f. fl.)

Facie non multum aliena videtur a Pteleis. Frutex glaberrimus. Folia opposita. Paniculae axillares.

5. WEINMANNIA *racemosa*.

W. foliis simplicibus obovato-ellipticis obtusis, dentatis, racemis glabris. W.

W. foliis simplicibus ovatis ferratis utrinque glaberrimis, stipulis nullis. *Lin. suppl. 227.*

W. foliis simplicibus ovatis ferratis petiolatis, racemis, axillaribus solitariis. *Forst. prod. n. 173.*

Stumpfblättrige Weinmannie. W.

Habitat in Nova Zeelandia. † (v. f.)

Rami et ramuli glabri. Folia opposita petiolata obovato elliptica obtusa utrinque glaberrima, dentata, dentibus obtusis ut in Populo monilifera. Racemi longissimi axillares solitarii vel gemini terminales glabri. W.

*6. WEINMANNIA *parviflora*.

W. foliis simplicibus oblongis acuminatis dentatis, racemis hirtis terminalibus paniculatis. W.

W. foliis simplicibus ovatis ferratis subsessilibus, racemis terminalibus ternis quinisque. *Forst. prod. n. 174.*

Kleinblütige Weinmannie. W.

Habitat in insula Tahiti. † (v. f.)

Rami teretes glabri, ramuli pubescentes. Folia opposita breve petiolata oblonga acuminata utrinque glabra dentata, dentibus remotis acutis. Racemi pubescentes in ramorum apice 3-6 paniculati. Differt a praecedente: foliorum forma, pubescentia racemorum et ramulorum, denique floribus quadruplo minoribus. W.

783. CODIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 675.

Cal. 4-phyllus. *Cor.* 4-petala. *Receptaculum* commune involucreatum. *Involucrum* 4-phyllum.

1. CODIA montana.

C. montana. *Lin. suppl.* 288. *Forst. gen. n.* 30. *Forst. prod. n.* 175.

Berg Kugelstrauch. W.

Habitat in Nova Caledonia. †

Folia opposita petiolata elliptica glaberrima integerrima obtusa Capitula globosa terminalia et axillaria brevissima pedunculata. Forte Bruniae species foliis ellipticis.

784. MOEHRINGIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 676.

Cal. 4-phyllus. *Petala* 4. *Caps.* 1-locularis, 4-valvis.

1. MOEHRINGIA muscosa.

M. muscosa. *Scop. carn. n.* 466. *Pall. it. 2. p.* 219. *Alfinae octostemon, foliis linearibus connatis.* *Hall. helv. n.* 860.

Alfinae muscosa quibusdam. *Bauh. pin. p.* 365.

Alfinae montana, capillaceo folio. *Bauh. pin.* 251.

Scheuch. alp. 503. t. 6. Pluk. alm. 23. t. 75. f. 1.

Alfina saxifraga angustifolia minima montana. *Col. ecp. 1. p. 292. t. 290.*

Alfina saxatilis. *Lindern. hort. t. 2. R.*

β. *Alfina tenuifolia muscosa.* *Bauh. pin.* 251. *Morif. bles. 10. hist. 2. p. 551. f. 5. t. 23. f. 12. Seguer. t. 5. f. 1.*

Alfina polygonoides, foliis tenuissimis, per genicula binis, ad summitatem polyanthos. *Pluk. phyt. p. 22. t. 74. f. 3. Hall. R.*

Houttuyn Lin Pfl. Syst. 6. p. 434.

Moose Mörhingie. W.

Habitat in alpibus Helvetiae, Italiae, Austriae, Mospelii ad fontes et scaturigines. 4 (v. L.)

TRIGYNIA.

785. POLYGONUM.

Gen. pl., ed. Schreb. n. 677.

Cal. o. Cor. 5-partita, calycina. Sem. 1, angulatum.

*) *Atraphaxoides caule frutescente.*

1. POLYGONUM *frutescens.*

P. caule fruticoso, foliis lanceolatis utrinque attenuatis, ochrea lanceolata internodiis brevior, petalis binis exterioribus minoribus reflexis. W.

P. caule fruticoso, calycinis foliolis duobus reflexis. *Hort. upf. 95. Willich. illustr. n. 7. Willd. arb. 226**

P. fruticosum floribus pentapetalis octandris, trigynis, petalis 2 exterioribus reflexis. *Gmel. sib. 3. p. 60. t. 12. f. 2.*

Atraphaxis inermis foliis planis. Hort. cliff. 138. Roy. lugdb. 209.

Lapathum orientale, frutex humilis, flore pulchro. Tournef. cor. 38.

Lapathum dauricum montanum, fruticans, ramis late sparsis. Amm. ruth. 227.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 436.

Sträuchertiger Knöterig. W.

Habitat in Sibiria, Dauria. † (v. v.)

Calyx diphyllus, Petala 3, obcordata, Stigmata 3. Frutex triquetus.

Cum Atraphaxi spinosa conjungit Gmel. Willich; mutatur enim in Atraphaxin spinosam, Pallas it. 1. p. 262, 265.

*2. POLYGONUM *grandiflorum.* W.

P. caule fruticoso, foliis ovato-oblongis acutis, ochrea lanceolata internodiorum longitudine, petalis aequalibus erectis. W.

P. orientale fruticosum latifolium minimum, flore maximo. *Tournef. cor. 39.*

Großblütiger Knoeterig. W.

Ochrea dicitur in Polygonis et Cyperis vagina ad petioli basin. W.

Habitat in Oriente. † (v. l.)

Frutex parvus vix semipetalis facie Polygalae Cha-maebuxi. Folia alterna ovato-oblonga integerrima coriacea brevissime petiolata margine revoluta acuta levissime venosa, glabra. Ochreae membranaceae lanceolatae internodiis longiores saepius lacerae diaphanae albae. Flores axillares pedunculati ad ramorum apicem maximi hujus generis, myrti communis fere magnitudine. W.

** Bistortae spica unica.

3. POLYGONUM Bistorta.

P. caule simplicissimo monostachyo, foliis ovatis in petiolum decurrentibus. *Mat. med.* 104. *Oed. lan.* 421. *Mill ic. t.* 66. *Blakw. t.* 254. *Pollich pal. n.* 382. *Gmel. sib. 3. p.* 40. *Ludw. ect. t.* 31. *Kniph. cent. 1. n.* 65. *Hoffm. germ.* 137. *Roth. germ. I.* 172. *II.* 449.

P. radice lignoso intorta, spica ovata, foliorum petiolis alatis. *Hall. helv. n.* 1560

Bistorta foliis ovato-oblongis acuminatis. *Hort. cliff.* 150. *Hort. upf.* 95. *Roy. lugdb.* 217.

Bistorta major, radice magis intorta. *Bauh. pin.* 192.

β. *Serpentaria mas* s. Bistorta. *Fuchf.* 773. R.

Bistorta britannica. *Lob. ic.* 292. R.

Bistorta media, foliis minus rugoso. *Bauh. hist. 3. p.* 539. R.

Bistorta. *Cam. epit.* 683.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 437.

Wiesen Knöterig. W.

Habitat in montibus Helvetiae, Austriae, Germaniae, Galliae. † (v. v.)

4. POLYGONUM viviparum.

P. caule simplicissimo monostachyo foliis lanceolatis. *Oed. t.* 13. *Gmel. sib. 3. p.* 44. *t. 7. f.* 2. *Gunn. norv. n.* 9. *Kniph. cent. 2. n.* 61. *Hoffm. germ.* 138.

P. radice lignosa, intorta foliis nervosis, radicalibus ovato-lanceolatis, caulinis linearibus. *Hall. helv. n.* 1558.

Polygonum floribus trigynis, octandris spicatis; foliis caulinis lanceolatis; semine subrotundo. *Scop. carn. ed. 1. p.* 422. *n. 3. ed. 2. n.* 470.

Bistorta foliis lanceolatis. *Fl. lapp.* 152. *Fl. succ.* 321. 340. *Hort. cliff.* 150.

Bistorta montana minor, radice intorta inodora, flosculis in spicae cacumine albis sterilibus, inferna spicae parte tuberculis proliferis turbinatis puniceis secunda. *Amm. ruth.* 169.

Bistorta alpina media. *Bauh. pin.* 192. *Pluk. t.* 151. f. 2.

Bistorta alpina minor. *Bauh. pin.* 192. *Amm. ruth.* 169.

Bistorta alpina minima. *Hall. opusc.* 234.

Bistorta alpina f. *minor*. *Camer. epit.* 684.

Houttuyn-Lin. Pfl. Syst. 6. p. 439.

Zwiebeltragender Knöterig. W.

Habitat in Europae subalpinis pascuis duris. 4 (v. v.)

Spicae flores inferiores in bulbos transeunt saepe viviparos.

*** *Perficariae pistillo bifido, aut stamina minus 8.*

5. POLYGONUM virginianum.

P. floribus pentandris semidigynis, corollis quadrifidis inaequalibus, foliis ovatis. *Sp. pl.* 516.

Perficaria floribus pentandris digynis, corolla quadrifida inaequali. *Wach. ultr.* 258.

Perficaria florum staminibus quibus, stylo duplici, corolla quadrifida inaequali. *Hort. cliff.* 42. *Gron. virg.* 43. *Roy. lugd.* 216.

Perficaria frutescens maculosa virginiana, flore albo.

Morif. hist. 2. p. 589. *Raj. hist.* 183.

Houttuyn-Lin. Pfl. Syst. 6. p. 440.

Virginischer Knöterig. W.

Habitat in Virginia 4 (v. f.)

Caulis pilosus. Ochreae membranaceae truncatae setis rigidis tectae et ciliatae. Folia ovata acuminata superne glabra. inferne pubescenti mollia viridia, margine setis ciliata. Spicae tenuissimae filiformes, floribus parvis albis remotissimis obsitae. Spica terminalis semipedalis et ultra; laterales sesqui-vel biunciales. W.

6. POLYGONUM lapathifolium.

P. floribus hexandris digynis, stipulis muticis, pedunculis scabris, seminibus utrinque depressis. *Ait. Kew.* 2. p. 30.

P. floribus pentandris semidigynis, staminibus corollae regulari aequalibus. *Sp. pl.* 517.

Polygonum pensylvanicum. *Curt. loud.*

Perficaria floribus pentandris digynis, corolla regulari
staminibus aequali. *Wach. ultr.* 257.

Perficaria florum staminibus quinis semidigynis, stylo
bifido corollae regulari aequantibus. *Hort. cliff.* 42.

Perficaria major, lapathi foliis, calyce floris purpureo.
Tournef. illustr. 510. *Raj. suppl.* 119.

Perficaria *Hydropiper*. *Lob. ic.* 315.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 440.

Ampferblättriger Knöterig. W.

Habitat in Gallia, Anglia. ☉ (v. v.)

Caulis erectus, firmus, laevis. Vaginae pubescentes,
ciliatae. Folia ovata, petiolata, magnitudine *Phyto-*
laceae. Pedunculi oppositifolii, longitudine foliorum
spicato-racemosi.

7. POLYGONUM amphibium.

P. floribus pentandris semidigynis, spica ovata. *Oed.*
dan. t. 282. *Pollich pal.* 383. *Hoffm. germ.* 138.
Roth, germ. I. 173. *II.* 450.

P. foliis ovato-lanceolatis ciliatis, spicis ovatis. *Hall.*
helv. n. 1565.

P. spicis solitariis pedunculatis, staminibus quinque
foliis ferratis. *Gmel. sib. 3. p.* 46.

P. foliis glabris, longe petiolatis, spica subrotunda.
Moench. haff. n. 328. a.

Perficaria florum staminibus quinis corollam superan-
tibus, stylo bifido. *Hort. cliff.* 41. *Roy. lugdb.* 216.

Perficaria floribus pentandris digynis, corolla stami-
nibus brevior. *Fl. suec.* 318. 341.

Potamogeton salicis folio. *Bauh. pin.* 193.

Fontinalis s. *Potamogeton*. *Dodon. cereal.* 227.

β. *Perficaria* acida *Iungermanni*. *Trew. comm. nor.*
1737. t. 5. f. 1. 2.

P. amphibium *terrestre*, foliis hirsutis subsessilibus,
spica oblonga. *Moench. l. c. β.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 441.

Wasser Knöterig. W.

Habitat in Europa. 4 (v. v.)

Varietas *aquatica* α. staminibus flore brevioribus, β.
terrestris staminibus corolla longioribus, caule erecto,
foliis manifeste hirsutis. *Hall. Iacq.*

Varietas *aquatica* α. natans, glabra, staminibus co-
rolla brevioribus. Var. β. *terrestris*, erecta, foliis sca-
bris, staminibus non semper corolla longioribus. Haec
rarissime floret. *Leers. herb. n.* 296. R.

8. POLYGONUM *ocreatum*.

P. floribus pentandris trigynis, foliis lanceolatis. *Sp. pl.* 517.
 Perficaria spicis longis copiosissimis, foliis ex lineari lanceolatis, vaginis debilibus, floribus pentandris trigynis. *Gmel. fib.* 3. p. 51. n. 39. t. 8.

Scheidiger Knöterig. W.

Habitat in Sibiria. D. Gmelin.

Stipulae sunt vaginae integrae, ventricosae, laeves, ampliores multo quam caulis. Folia lanceolata, revoluta. Flores racemosi.

9. POLYGONUM *Hydropiper*.

P. floribus hexandris semidigynis, foliis lanceolatis, stipulis submuticis. *Mat. med.* 104. *Blackw. t.* 119. *Trew, comm. nor.* 1737 t. 5. f. 7. 8. *Pollich. pal.* n. 384. *Ludw. ect. t.* 108. *Hoffm. germ.* 158. *Roth. germ. I.* 173. II 451.

P. spicis strigosis laxis, foliis lanceolatis, seminibus obtuse triangulis, vaginis debilibus. *Gmel. fib.* 3. p. 50.

P. floribus digynis, hexandris; foliis lanceolatis. *Scop. carn.* 1. p. 420. n. 1. var. 6. ed. 2. n. 467.

P. foliis ovato-lanceolatis, vaginis calvis truncatis. *Hall. helv.* n. 1554.

Perficaria floribus hexandris semidigynis. *Fl. suec.* 320. 343.

Perficaria florum staminibus senis, stylo bifido. *Hort. cliff* 46. *Roy. lugdb.* 216.

Perficaria urens s. Hydropiper. *Bauh. pin.* 101.

Hydropiper. *Dod. pempt.* 607. *Fuchs.* 842.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 443.

Scharfer Knöterig. W.

Habitat in Europae subhumidis.

*10. POLYGONUM *filiforme*.

P. floribus pentandris digynis, spicis filiformibus, foliis ovatis, stipulis ciliatis. *Thunb. jap.* 163.*

Fadenförmiger Knöterig. W.

Habitat in Japonia.

Caulis teres lineis elevatis obsolete lineatus erectus, villosus, pilis adpressis, ferrugineus. Rami alterni hirsuti erecti. Folia alterna petiolata ovata acuta integra ciliata villosa erecta pollicaria. Petioli basi dilatati amplexicaules vaginantes. Stipulae intrafoliaceae inflatae truncatae ciliatae membranaceae. Flores spicati inferne remoti, superne approximati minuti,

sensim florentes. Spica terminalis filiformis apice cernua spithamaea. Bractea amplexicaulis barbata triflora. Intra hanc tuae bractee singulum florem obvolventes lanceolatae integrae. Corolla ad basin fere 4-partita glabra: laciniæ ovatae semilineam longae: tribus superioribus rubris, inferiora versus flexis: infima alba. Filamenta quinque prope germen inserta capillaria calyce paulo priora, tribus brevioribus, alba. Antherae globosae flavae. Germen triquetrum superum. Styli duo subulati albi erecti; longitudine filamentorum. Stigmata simplicia obtusa paluta alba. Thunb. l. c.

* 11. POLYGONUM tinctorium.

P. floribus hexandris trigynis, spicis virgatis, stipulis glabris arctis truncatis ciliatis, foliis ovatis acutiusculis glabris. *Ait. Kew. 2. p. 31.*

P. (*tinctorum*) floribus hexandris semitrigynis, spicis ramosis, foliis crassis ovatis, stipulis membranaceis. *Loureiro cochin. p. 297.*

Färber Knöterig. W.

Habitat in China. ♂

Caulis herbaceus perennis teres bipedalis multiplex suberectus: stipulis membranaceis vaginantibus. Folia ovata integerrima glabra crassa succosa alterna lacte viridia. Flos ruberrimus, spicis longis ramosis subterminalibus. Corolla 5-partita connivens. Stamina sex. Stylus semitrisfidus. Loureiro l. c.

* 12. POLYGONUM minus.

P. floribus hexandris submonogynis, foliis lineari-lanceolatis, caule basi repente. *Ait. Kew. 2. p. 31. Court. lond.*

P. (*angustifolium*) floribus pentandris semidigynis, spicis filiformibus, foliis lanceolato-linearibus. *Roth, germ. II. 453. Hoffm. germ. 138.*

Polygonum intermedium. Ehrh. herb. 94.

Polygonum mite. Schranck bav. I. p. 668.

Polygonum strictum. Allion. ped. n. 2051. t. 67. f. I.

Polygonum Persicaria β. Sp. pl. 518.

P. foliis ovato-lanceolatis glabris, spicis strigosis vaginis ciliatis. *Hal. helv. n. 1555.*

Persicaria minor. Bauh. pin. 101. Moris. hist. 2. f. 5. t. 29. f. 5.

Perficaria pusilla repens. *Lob. ic.* 316. *bona. Raj. angl.* 3. p. 145.

Perficaria angustifolia. *Bauh. pin.* 101. *prod.* 43.

Perficaria pumila. *Tabern.* 858.

Kleiner Knöterig. W.

Habitat in uliginosis Germaniae, Helvetiae, Italiae, Galliae, Angliae. ☉ (v. v.)

13. POLYGONUM *Perficaria.*

P. floribus hexandris digynis, spicis oovato-oblongis, foliis lanceolatis, stipulis ciliatis. *Fl. suec.* 319, 342. *Pollich. pal. n.* 385. *Flor. dan. t.* 702. *Blackw. t.* 118. *Kniph. cent. 4. n.* 63. *Scop. carn. n.* 460.

P. foliis ovato-lanceolatis, subhirsutis, spicis ovatis, vaginis ciliatis. *Hall. helv. n.* 1557.

P. spicis densis, floribus hexandris digynis, feminibus compressis, vaginis ciliaribus. *Gmel. sib. 3. p.* 47.

Perficaria florum staminibus senis, stylo duplici. *Hort. cliff.* 42. *Gron. virg.* 157. *Roy. lugdb.* 216.

Perficaria mitis. *Bauh. hist.* 3. p. 779. *Fl. lapp.* 71.

Perficaria mitis maculosa et non maculosa. *Bauh. pin.* 101. *Trew. icon. in commer. nor.* 1737. *t. 5. f.* 3, 4, 5, 6.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 445.

Gemeinster Knöterig. W.

Habitat in Europae humidis et ad vias. ☉ (v. v.)

Variat spicis rubris et albis, foliis viridibus et nigro-maculatis. W.

* 14. POLYGONUM *incanum.*

P. floribus hexandris digynis, spicis oblongis, foliis oblongo-lanceolatis subtus pubescentibus. W.

P. (incanum) caule procumbente erecto geniculato, foliis ovato-lanceolatis subtus incanis, terminalibus axillaribusque interruptis, floribus hexandris. *Schmidt. bohem. n.* 391.*

Polygonum tomentosum. *Schrank. bav. 1. p.* 669.

Polygonum Perficaria γ. *Sp. pl.* 518.

P. foliis ovato-lanceolatis subtus tomentosis, spicis ovatis, vaginis ciliatis. *Hall. helv. n.* 1556.

Perficaria folio subtus incano. *Raj. synop.* 3, p. 145.

Grauer Knöterig. W.

Habitat in Germania, Bohemia, Bavaria, Helvetia. ☉ (v. v.)

Folia subtus pubescentia albida, ceterum habitus prae-

cedentis, sed caulis semper ascendens et spicae interruptae, quod vero interdum etiam in P. Persicaria. W.

*15. POLYGONUM glabrum. W.

P. floribus hexandris digynis, spicis virgatis, ochreis truncatis nudis, foliis lanceolatis acuminatis glabris. W.

Mudalej pundu. Tamul.

Glätter Knöterig. W.

Habitat in India orientali. (v. l.)

Simillimum sequenti, sed abunde distinctum: foliis lanceolatis valde acuminatis margine non ciliatis, ochreis truncatis nullo modo ciliatis sed glaberrimis, etiam ochreae florales absque ullis ciliis. Variat staminibus sex et septem. Est certe planta distincta jam e longinquo spectata diversa A.P. filiformi foliis longioribus triuncialibus, spicis brevioribus aliisque notis discrebat, nec cum P. tinctorio convenit ob ochreas glaberrimas, foliorum structuram et alios characteres. W.

16. POLYGONUM barbatum.

P. floribus hexandris trigynis, spicis virgatis, ochreis truncatis fetaceo-ciliatis, foliis oblongis acutis glabrisculis. W.

P. floribus hexandris trigynis, spicis virgatis, stipulis truncatis fetaceo-ciliatis, foliis lanceolatis. Gmel. sib. 3. p. 52.

Persicaria procumbens longissima angustissima non maculosa, spica longiori laxiori et graciliore. Sloan. jam. 48. hist. 1. p. 17. t. 3. f. 1.

Velutta-modela mucu. Rheed. mal. 12 p. 145. t. 77.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 446. t. 49. f. 2.

Bärtiger Knöterig. W.

Habitat in China, (v. l.)

Caulis herbaceus, rufus. Stipulae vaginales laxae, pilosae, truncatae, ciliatae, setis validis longitudine ferme ipsius stipulae. Spicae virgatae, longae: floribus remotis, tribus ex singula bractea turbinata.

Tomum duodecimum horti malabarici et Sloani opus non possideo, ergo hisce de synonymis nil dixi. Gmelinus, Sloani plantam ad P. ocreatum pertinere, aumat. W.

*17. POLYGONUM tomentosum. W.

P. floribus hexandris trigynis, spicis virgatis, ochreis truncatis hispida fetaceo-ciliatis, foliis ovatis acuminatis utrinque tomentosis. W.

Polygonum ocreatum. *Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6.*
p. 442. t. 49 f. 1.*

Perficaria maderaspatana longiore folio hirsuto. *Pluk,*
alm. 288. t. 210. f. 7.

β. foliis adultioribus scabris, junioribus tantum tomentosis. W.

Filziger Knöterig. W.

Habitat in Zeylona. (v. l.)

Ab affinibus, foliis utrinque tomento tenui molli albicante tectis, et eorum forma ovata acuminata distinctum. Figura Houttuyni optima, ast spicae sunt nudae absque floribus. Varietas β. est eadem planta sed folia inferiora utrinque scabra, nec albicantia tomentosa. W.

Ochreae hujus speciei sunt pilis brevibus adpressis tectae membranaceae truncatae setaceo-ciliatae. W.

18. POLYGONUM orientale.

P. floribus heptandris digynis, foliis ovatis, caule erecto, stipulis hirtis hypocrateriformibus. *Kniph. cent. 4. n. 62.*

Perficaria florum staminibus sex pluribusque, stylo duplici. *Hort. cliff. 42. Hort. upf. 96. Roy. lugdb. 216.*

Perficaria foliis ovato-lanceolatis acutis, foliis pentandris, caule erecto. *Mill. dict. t. 201.*

Perficaria orientalis; nicotianae folio, calyce florum purpureo. *Tournef. cor. 38. Comm. rar. 43. t. 43.*

Schovanna modela mucu. *Rheed. mal. 12. p. 147. t. 76.*

β. floribus albis. *Ait. Kew. 2. p. 32.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 447.

Tabacksblättriger Knöterig. W.

Habitat in Oriente, India, ☉ (v. v.)

Indica longe hirsutior est, quam orientalis.

19. POLYGONUM pensylvanicum.

P. floribus octandris digynis, pedunculis hispidis, foliis lanceolatis, stipulis muticis. *Sp. pl. 519.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 448.

Pensylvanischer Knöterig. W.

Habitat in Pennsylvania. *Kalm.*

Facies et habitus Pol. Perficariae, sed majora strictiora omnia. Caulis ramosus, angulatus. Folia lanceolata, acuminata carina subtus admodum scabra. Stipula truncatae muticae. Pedunculi scabri, setis rigidiusculis apice gluten secernentibus. Spicae subracemosae flosculis pedicellatis.

* * * * *Polygona foliis indivisis, floribus octandris.*

20. **POLYGONUM** *maritimum.*

P. floribus octandris trigynis axillaribus, ochreis bilobis membranaceis, foliis ellipticis obtusis subcarnosis, caule suffruticoso. W.

P. floribus octandris trigynis axillaribus, foliis ovalilanceolatis sempervirentibus, caule suffrutescente.

Kniph. cent. 11. n. 85.

P. *maritimum* latifolium. *Bauh. pin. 281.*

Polygonum *maritimum.* *Cam. epit. 691.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 449.

Meerstrands Knöterig. W.

Habitat in litoribus M. mediterranei, Orientis, Virginiae. ☿ (v. l.)

Affine nimis P. aviculari, ut vix distinguatur, etiam floribus quaternis et caule hinc planiore; sed majora durioraque omnia. Folia ovata, coriacea, sempervirentia, exsiccatione coerulefcentia. Caulis brevior, durus, perennans.

21. **POLYGONUM** *aviculare.*

P. floribus octandris trigynis axillaribus, foliis lanceolatis, caule procumbente herbaceo. *Mat. med. 105.*

Hort. cliff. 150. Fl. succ. 332. 339. Gron. virg. 44.

Roy. lugdb. 215. Blackw. t. 315. Scop. carn. n. 471.

Pollich. pal. n. 386. Hoffm. germ. 189. Roth, germ. I. 174. II. 454.

P. floribus sublobulariis, in alis foliorum sessilibus, staminibus octo. *Gmel. sib. 3. p. 40. n. 32.*

P. procumbens, foliis linearibus acutis, floribus solitariis. *Hall. helv. n. 1560.*

P. latifolium. *Bauh. pin. 281.*

β. P. brevi angustoque folio. *Bauh. pin. 281.*

γ. P. oblongo angusto folio. *Bauh. pin. 281. Fl. lapp. 153. Tabern. 833.*

δ. angustis foliis, calycibus purpurafcentibus. *Dill. app. 65.*

ε. P. erectum humile, foliis orbium. *Dill. app. 65.*

Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 6. p. 449.

Vogel Knöterig. W.

Habitat in Europae cultis ruderalis. ☉ (v. v.)

Variat corolla 4-partita cum staminibus septem. *Gmel. l. c. R.*

Possideo specimina ex India orientali, quae forte specie differunt, sed praeter, folia breviora, caulem ri-
Linnaei Spec. Plant. T. II. Ff

gidum, internodiaque brevissima, nullum video differentiam. W.

*22. **POLYGONUM Bellardi.**

P. floribus octandris trigynis axillaribus, ochreis ciliatis, foliis lanceolatis acutis, caule erecto. W.

P. (*Bellardi*) erectum, floribus axillaribus octandris trigynis, foliis elliptico-lanceolatis, vaginis ciliatis. *Allion pedem. n. 2052. t. 90. f. 2.**

Bellardischer Knöterig. W.

Habitat in agro Pedemontano. ☉

*23 **POLYGONUM setosum.**

P. floribus octandris trigynis axillaribus, foliis linearisubulatis, ochreis membranaceis ciliatis, caule erecto. W.

P. (*setosum*) floribus octandris trigynis? axillaribus, foliis subulato-linearibus, stipulis setaceo-laceris, caulibus suffruticosis. *Jacq. obs. bot. 3. p. 8. t. 57.**

P. orientale caryophylli folio, flore magno albo. *Tournef. cor. 39.*

Bo lüger Knöterig. W.

Habitat in Armenia. ♀ (v. l.)

24. **POLYGONUM erectum.**

P. floribus octandris trigynis axillaribus, foliis ovalibus, caule erecto herbaceo. *Sp. pl. 520.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 451.

Aufrechter Knöterig. W.

Habitat in Philadelphia, enata ex seminibus D. Kalmii. ☉

25. **POLYGONUM articulatum.**

P. floribus octandris trigynis, spicis articulatis paniculatis, stipulis vaginalibus truncatis. *Sp. pl. 520.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 451.

Gegliedertes Knöterig. W.

Habitat in Canada. *Kalm.* ☉

Radix fibrosa, parva. Caulis pedalis ramis superne alternis; subdivisus in paniculam floriferam. Stipulae solitariae, vaginales, superne latiores, integrae, truncatae, nec fissae. Folia linearia, glabra. Paniculam terminant Spicae filiformes, angustissimae, imbricatae bracteis vaginalibus, turbinatis, truncatis; ex sinu singulo oritur Pedunculus solitarius, capillaris basi articulatus, coloratus, uniflorus. Corolla incar'

nata, quinquepartita, fundo laxiore quam in P. aviculari, staminibus octo, Pistillo stylis 3.

26. **POLYGONUM divaricatum.**

P. floribus octandris trigynis racemoso-paniculatis, foliis lanceolatis laevibus, caule divaricato patulo glabro. W.

P. floribus octandris trigynis racemosis, foliis lanceolatis, caule divaricato patulo. *Sp. pl.* 520.

Perficaria montana, foliis longioribus angustioribus, floribus racemosis. *Amm. ruth.* 240.

Helxine foliis lanceolatis, caule diffuso. *Hort. upf.* 96.

Egopyrum orientale racemosum et multiflorum, perlicariae folio. *Tournef. cor.* 39. *Buxb. cent.* 2. p. 31. t. 31.

Polygonum spicis paniculatis, *Gmel. sib.* 3. p. 57. t. 11. f. 1. *Houttuyn Lin. Pfl. Syst.* 6. p. 452.

Ausgebreiteter Knöterig. W.

Habitat in Sibiria. 2 (v. v.)

A sequentibus satis distinctum: foliis planis lanceolatis utrinque et margine glaberrimis, ochreis glabris, caule divaricato ad geniculos nullo modo piloso. Planta Gmelini differre videtur venis foliorum prominentibus, est forte varietas. W.

* 27. **POLYGONUM alpinum.**

P. floribus octandris trigynis racemoso-paniculatis, foliis ovato-lanceolatis glabris margine ciliatis, caule racemoso, geniculis barbatis. W.

Polygonum alpinum. *Allion. pedem.* n. 2049. t. 68. f. 1.

P. caule erecto, foliis ovato lanceolatis subhirsutis, spicis paniculatis. *Hall. helv.* n. 1564.

Perficaria folio nigricante, floribus albis. *Bocc. mus.* 2. t. 27. *Allion. spec. pedem.* 41. t. 8.

Perficaria alpina altera saxatilis, foliis durioribus acutis. *Bocc. mus.* 2. p. 108. t. 83.

Alpen Knöterig. W.

Habitat in alpebus Helvetiae, Sabaudiae, inque insula Corsica. 2 (v. l.)

28. **POLYGONUM undulatum.**

P. floribus octandris trigynis racemoso-paniculatis, foliis lanceolatis undulatis superne scabris, subtus pubescentibus, caule ramoso inferne pubescente, geniculis ciliatis. W.

P. (*undulatum*) floribus octandris trigynis, foliis lanceolatis acuminatis undulatis. *Murr. comment. goett.*

1774. p. 34. t. 5.* (*exclusis synonymis Bocconi et Allionii.*)

P. (*sibiricum*) floribus octandris trigynis racemosis, foliis ovato-lanceolatis undulatis scabris, stipulis hirtis. *Lin. suppl.* 228.

P. spicis paniculatis dense confatis, floribus octandris trigynis, foliorum lanceolatorum vaginis hirsutis, *Gmel. sib.* 3. p. 56 t. 10.*

Wellenblättriger Knöterig. W.

Habitat in saxosis humidiusculis montium Sibiriae. 2
(v. l.)

Caute distinguendum a praecedente, differt ab hoc: foliis parum angustioribus, undulatis, superne scabris, inferne pubescentibus, caule inferne et infra geniculos pubescente. W.

*29. POLYGONUM *sericeum*.

P. floribus octandris trigynis racemosis, foliis ovatis incano-pubescentibus, caule decumbente. W.

Polygonum sericeum. *Pall. it. ed. min.* 3. p. 233.

P. foliis ovatis hirsutis, floribus pedunculatis in spicis laxissimis. *Gmel. sib.* 3. p. 58. t. 9. f. 2.

Seidenartiger Knöterig. W.

Habitat in Sibiria ad lacum Baical. 2

30. POLYGONUM *ferratum*.

P. foliis crenatis. *Sp. pl.* 517. †

P. folio oblongo crenato. *Shaw. afr.* 489.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 452.

Gefägter Knöterig. W.

Habitat in Mauritania.

* * * * * *Helxine foliis subcordatis.*

*31. POLYGONUM *corymbosum*. W.

P. floribus octandris trigynis, pedunculis glanduloso-pilosis, foliis oblongo-lanceolatis subsessilibus, bracteis membranaceis ciliatis. W.

Doldentraubiger Knöterig. W.

Habitat in Java. (v. l.)

Accedit ad sequentem speciem, sed diversum: foliis oblongo-lanceolatis brevissime petiolatis, bracteis ochreaeformibus membranaceis margine ciliatis minutissimis, pedunculis communibus medio paucis pilis apice glanduliferis instructis. W.

32. POLYGONUM *chinenje*.

P. floribus octandris trigynis, pedunculis scabris, foliis ovatis petiolati, bracteis cordatis sessilibus. W.

P. floribus octandris trigynis, pedunculis scabris, foliis ovatis, bracteis cordatis. *Sp. pl.* 521. *Burm. ind.* 90. t. 30. f. 3.

Chinesischer Knöterig. W.

Habitat in India, China.

Caulis *flexuosus*. Folia *ovato-cordata*, *J. lato-ovata glabra utrinque*. Pedunculi *hispidi, apice saepius trifidi*. Flores *capitati*. Stipulae *vaginales, latae integerrimae nec ciliatae, ovatae*. Flores *in capitulis subrotundis, pauci terminales*.

33. POLYGONUM *sagittatum*.

P. foliis sagittatis, caule aculeato. *Gmel. sib.* 3. p. 65. t. 13. f. 2. *icon plantae sylvestris*.

Helxine caule aculeato, foliis sagittatis. *Gron. virg.* 44. *Gold. noveb.* 92.

Helxine caule erecto aculeis reflexis exasperato. *Hort. cliff.* 151. t. 12.* *ic plantae hortensis*. *Roy. lugdb.* 211.

Fagotritico similis, angustiori folio, convolvuli modo scandens, caule spinulis deflexis densius obfito. *Pluk. mant.* 74. t. 398. f. 5.

Planta posterior e novo belgio. *Laët. amer.* 73. t. 74.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 454.

Pfeilförmiger Knöterig. W.

Habitat in Virginiae, Marilandiae *madidis*. ☉ (v. l.)
Interdum *scandit frutices*.

34. POLYGONUM *arifolium*.

P. foliis hastatis, caule aculeato. *Sp. pl.* 521.

Fagotritico similis spinosa scandens, ari folio latiore floridana. *Pluk. amalth.* 87. t. 398. f. 3.

Planta prior e novo belgio. *Laët. amer.* 73.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 455.

Aronblättriger Knöterig. W.

Habitat in Virginia, Florida.

Caulis *scandit*. *Clayt.*

*35. POLYGONUM *crassifolium*.

P. foliis hastatis, inferioribus ovatis, reliquis lineari-lanceolatis, caule decumbente glabro. W.

P. (*crassifolium*) floribus octandris trigynis, foliis hastatis carnosis. *Murr. comment. goet.* 1774. p. 37. t. 6.*

Dickblättriger Knöterig. W.

Habitat in Sibiria locis apricis versus Ieniseam.

36. **POLYGONUM perfoliatum.**

P. foliis triangularibus, caule aculeato, stipulis perfoliato foliolis patentibus subrotundis. *Burm. ind. 90. t. 31. f. 2.*

Fagotritico similis spinosa minor sinica. *Pluk. alm. 87. t. 398. f. 1. Burm.*

Truellum. *Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 401. t. 48. f. 1?*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 455.

Durchwachfener Knöterig. W.

Habitat in India.

Similis *P. sagittato et arifolio*. *Caulis angulatus aculeis parvis recurvis, ut etiam Petioli. Stipulae non vaginantes, sed patentis, foliaceae, ovatae s. subrotundae, integerrimae. Folia triangularia, basi parum sinuata latiora quam longa, interdum peltata. Pedunculi ad apicem caulis, pauciflori aculeati.*

37. **POLYGONUM tataricum.**

P. foliis cordato sagittatis, caule inermi erecto, seminibus subdentatis. *Sp. pl. 521.*

Helxine caule erectiusculo inermi, foliis cordato-sagittatis, seminibus subdentatis. *Hort. upf. 96.*

Helxine caule erecto inermi, foliis cordato-sagittatis, seminibus angulis dentatis. *Hort. cliff. 151.*

P. floribus octandris trigynis, seminibus triangulis, angulis sinuatis. *Gmel. sib. 3. p. 64. t. 13. f. 1.*

Fagopyrum erectum, fructu aspero. *Amm. ruth. 168.*

Fagopyrum erectum fructu ex calyce eminente serrato. *Hall. goett. 5. R.*

Fagotriticum sibiricum. *Act. Stockh. 1744. p. 117. t. 4.*

Fruentum Saracenicum. *Act. Nat. Cur. 3. p. 1. R.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 456.

Tatarischer Knöterig. W.

Habitat in Tataria. ☉ (v. v.)

*38. **POLYGONUM emarginatum.**

P. foliis cordato-sagittatis, caule erecto inermi, seminibus apice truncatis emarginatis alis cartilagineis.

*Roth. catalect. bot. 1. p. 48.**

Ausgerandeter Knöterig. W.

Habitat in China. ☉ (v. v.)

Simillimum sequenti, sed seminibus abunde distinctum. W.

39. POLYGONUM *Fagopyrum.*

P. foliis cordato-sagittatis, caule erectiusculo inermi, seminum angulis aequalibus. *Mat. med.* 105. *Kuorr. del.* 2. t. *F. Hoffm. germ.* 139. *Roth. germ.* I. 174. II. 456.

P. caule erecto, foliis sagittatis, valvulis integerrimis. *Hall. helv. n.* 1563.

Helxine caule erectiusculo inermi, foliis cordato-sagittatis, seminibus integerrimis. *Hort. upf.* 96.

Helxine caule erectiusculo inermi, foliis cordato-sagittatis. *Hort. cliff.* 151. *Fl. succ.* 324, 345. *Roy. lugdb.* 217.

Erythimum cereale, folio hederaceo. *Bauh. pin.* 27.

O ymum cereale. *Tabern. hist.* 276.

Frumentum Saracenicum. *Matth.* 876.

Fagopyrum. *Dodon. cer.* p. 80.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 457.

Bu hweizen Knöterig. W.

Habitat in Asia, inter segetes Europae quasi sponte.

⊙ (v. v.)

40. POLYGONUM *Convolvulus.*

P. foliis cordatis caule volubili angulato, floribus obtusatis. *Gmel. sib.* 3. p. 62. *Pall.* I. p. 39. *Poll. lich. pal. n.* 387. *Hoffm. germ.* 139. *Flor. dan. t.* 744. *Roth. germ.* I. 174. II. 456.

P. caule volubili, foliis sagittatis. *Hall. helv. n.* 1561.

Helxine caule volubili. *Fl. lapp.* 154. *Fl. succ.* 323, 344.

Hort. cliff. 150. *Gron. virg.* 157. *Roy. lugdb.* 217.

Helxine semine triangulo. *Bauh. hist.* 2. p. 157. R.

Convolvulus minor, semine triangulo. *Bauh. pin.* 295.

Volubilis nigra. *Tabern.* 876.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 458.

Windender Knöterig. W.

Habitat in Europae agris. ⊙ (v. v.)

Caules angulati. Racemis ex alis. Flores etiam ad basin pedunculi communis. Semina calyce triquetrotecta. Antherae violaceae.

41. POLYGONUM *dumetorum.*

P. foliis cordatis, caule volubili laevi, floribus carinato alatis. *Gmel. sib.* 3, p. 63. *Willich. illustr. n.* 9. *Pol*

*pal. n. 388. Hoffm. germ. 139. Flor. dan. t. 756.
Roth. germ. I. 174. II. 457.*

*P. caule volubili, foliis sagittatis, valvulis seminalibus
alatis. Hall. helv. n. 1562.*

*P. scandens. Grim. isen. in Nov. Act. A. N. C.
tom. 3. p. 308.*

*Fagopyrum praelongum dumetorum, seminibus alatis
duplici more dispositis. Dill. app. 60.*

*Fagopyrum scandens altissimum dumetorum, semini-
bus tribus alis pellucidis. Rupp. gen. 99.*

*Fagopyrum sylvaticum scandens, flore foliaceo. Pont.
anth. 265.*

Fagopyrum majus scandens. Vaill. paris. 52.

Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 6. p. 459.

Hecken Knöterig. W.

*Habitat in Europae australioris sylvis umbrosis. ☉
(v. v.)*

*Folia cordata lobis baseos rotundatis. Caulis non
striatus. Panicula e racemo composito; alternatim bi-
ferio. Antherae albae.*

42. POLYGONUM *scandens.*

*P. foliis cordatis, racemo simplici axillari, caule erecto
laevi scandente. W.*

P. foliis cordatis, caule erecto scandente. Sp. pl. 522.

*P. foliis cordatis, caule volubili, floribus carinatis,
Syst. nat. 1. p. 364.*

*Fagopyrum scandens americanum maximum. Tournef.
inst. 511.*

*Fagopyrum scandens, caule rubente, semine nigro.
Gron. virg. 44. Cold. noveb. 93.*

*Fagotriticum volubile majus virginianum. Pluk. alm.
143. t. 177. f. 7.*

*Fagopyrum scandens f. Volubilis nigra major, flore et
fructu membranaceis compressis, Sloan. jam. 46.
hist. 1. p. 138. t. 90. f. 1.*

Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 6. p. 461.

Kletternder Knöterig. W.

Habitat in America. 2 (v. f.)

*Obs. Petiolorum basis subtus poro perforata in P.
scandenti, dumetorum, Convolvulo.*

43. POLYGONUM *multiflorum.*

*P. foliis cordatis, panicula divaricata axillari, caule
erecto angulato scandente. W.*

- F.* (*multiflorum*) foliis cordatis, caule volubili angulato, florum panicula ramosa. *Thunb. jap.* 169. *
- Polygonum chinense.* *Houttuyn, Lin. Pfl. Syst.* 6. p. 453. t. 49. f. 3.
- Vieiblütiger Knöterig. W.
- Habitat in Japonia.* 4.

786. COCCOLOBA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 678.

Cal. 5-partitus, coloratus. *Cor.* o. *Bacca* calycina, monosperma.

1. COCCOLOBA *uvifera.*

- C.* foliis cordato subrotundis nitidis. *Sp. pl.* 523.
- C.* foliis subrotundis integris nitidis planis, racemis fructuum cernuis. *Iacq. amer.* 112. t. 75. *Mill. dict. n.* 1.
- Coccolobis* foliis crassis orbiculatis sinu aperto. *Brown. jam.* 208.
- Polygonum* foliis subrotundis, caule arboreo, fructibus baccatis. *Sp. pl.* 1. p. 365.
- Uvifera* foliis subrotundis amplissimis. *Hort. cliff.* 487.
- Uvifera* litorea, foliis amplioribus fere orbiculatis crassis americana. *Pluk. alm.* 394 t. 236. f. 7.
- Guajabara* racemosa, foliis coriaceis subrotundis. *Plum. ic.* t. 145.
- Populus* americana rotundifolia. *Bauh. pin.* 430.
- Prunus* maritima racemosa. folio subrotundo glabro, fructu minore purpureo. *Sloan. jam.* 183. *hist.* 2. p. 129. t. 220. f. 3. *Raj. dendr.* 40. *Catesb. car.* 2. p. 96. t. 96.
- α. *C.* (*leoganensis*) foliis subrotundis integerrimis nitidis planis, racemis fructum erectis. *Iacq. amer.* 113. t. 178. f. 33.
- Houttuyn Lin. Pfl. Syst.* 1. p. 489.
- Gemeine Seetraube. W.
- Habitat in America.* †

* 2. COCCOLOBA *australis.*

- C.* foliis cordato-ovatis acutis, floribus polygamis.
- Forst. prod. n.* 176.
- Südliche Seetraube. W.
- Habitat in Nova Zeelandia.* †

* 3. COCCOLOBA *pubescens.*

- C.* foliis orbiculatis pubescentibus. *Sp. pl.* 523. *Mill. dict. n.* 2.

C. (grandifolia) foliis subrotundis integerrimis rugosis.
Iacq. amer. 113.

Coccolobis arborea, foliis orbiculatis. *Brown. jam.* 210.

Scorteia arbor americana, amplissimis foliis adversa parte nervis extantibus. *Pluk. phyt.* 222. f. 8.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 492.

Behaarte Seetraube. W.

Habitat in America. †

Arbor *praealta*. Lignum durissimum sub terra lapidescit. *Iacq.*

*4 *COCCOLOBA diversifolia.*

C. foliis ramusculorum ovatis, ramorum ovato-cordatis. *Iacq. amer.* 114. t. 76.*

Verschiedenblättrige Seetraube. W.

Habitat in Domingo. †

*5. *COCCOLOBA flavescens.*

C. foliis ellipticis obtusis mucronatis, basi cordatis. W

C. foliis lanceolato-oblongis obtusis cum acumine.

Iacq. amer. 114. t. 75.*

Gelbliche Seetraube. W.

Habitat in Domingo. †

6. *COCCOLOBA excoriata.*

C. foliis oblongo ovatis, acutiusculis basi cordatis, racemis pendulis. W.

C. foliis ovatis, ramis quasi excorticatis. *Sp. pl.* 524.
Mill. dict. n. 4.

Coccolobis montana major arborea, foliis subrotundis, cortice laevi. *Brown jam.* 210.

Guajabara alia racemosa, foliis oblongis. *Plum. ic.* 146. f. 1.

Arbor indica, glycyrrhizae foliis subrotundis, floribus in praelongam spicam adactis. *Pluk. amalth.* 22. t. 363. f. 4?

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 494.

Rinde lose Seetraube. W.

Habitat in America. †

*7. *COCCOLOBA nivea.*

C. foliis oblongis acuminatis, basi attenuatis, racemis erectiusculis. W.

C. (nivea) foliis oblongis acuminatis venosis, supra nitidis, racemis erectiusculis. *Swartz. prod.* 64. *Fl. ind. occid.* 2. p. 693.*

C. (nivea) foliis ovatis oblongis acutis rugosis. *Jacq. amer.* 115. t. 78.

Weisse Seetraube. W.

Habitat in montosis aridis Jamaicae. †

8. *COCCOLOBA punctata*,

C. foliis lanceolato-ovatis. *Mill. dict. n.* 3.

C. (coronata) foliis ovali-oblongis acuminatis planis. *Jacq. amer.* 114. t. 77.

Coccolobis foliis oblongo-ovatis venosis, uvis minoribus punctatis. *Brown. jam.* 240.

Uvifera arbor americana, fixctu aromatico punctato, *Pluk. alm.* 394 t. 237. f. 4.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 493.

Punctirte Seetraube. W.

Habitat in America. †

*9. *COCCOLOBA obtusifolia*.

C. foliis oblongis obtusissimis. *Jacq. amer.* 114. t. 74.*

Stumpfbblätterige Seetraube. W.

Habitat in fruticosis et sylvaticis Carthagenae. † (v. l.)

*10. *COCCOLOBA microstachya*. W.

C. foliis ovatis obtusis glaberrimis, racemis nutantibus. W. Kleinährige Seetraube. W.

Habitat in India occidentali. † (v. l.)

Rami teretes glabri cinerei. Folia petiolata alterna ovata obtusa latere exteriori latiora utrinque glabra, fere sesquiuncialia, integerrima. Racemi terminales brevissimi nutantes parviflori. Accedit a *C. obtusifolia* sed: foliis ovatis et racemis multo minoribus nutantibus distincta. W.

11. *COCCOLOBA emarginata*.

C. foliis coriaceis subrotundis exciso-emarginatis. *Syst. veg.* 314. *Jacq. amer.* 37. *obs.* 1. p. 18. t. 9.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 496.

Ausgeradete Seetraube. W.

Habitat in America calidiore. †

12. *COCCOLOBA barbadosis*.

C. foliis cordato-ovatis undulatis. *Syst. veg.* 314. *Jacq. amer.* 37. *obs.* 1. t. 8.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 496.

Barbadensische Seetraube. W.

Habitat in Barbados. †

13. COCCOLOBA *tenuifolia*.

C. foliis ovatis membranaceis. *Amoen. acad.* 5. p. 397.* *Mill. dict.* n. 5.

Coccolobis frutescens, foliis subrotundis, fructu minore trigono. *Brown. jam.* 210. t. f. 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 497.

Dünnblättrige Seetraube. W.

Habitat in Jamaica. †

787. PAULLINIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 679.

Cal. 5-phyllus. *Petala* 4. *Nectar.* 4-phyllum, inaequale. *Capsf.* turbinata trigona 3-ocularis, loculis monospermis.

1. PAULLINIA *nodosa*. †

P. foliis ternatis, petiolis nudis, foliolo medio obovato. *Iacq. obs.* 3. p. 11. t. 62. f. 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 490.

Knotige Paullinie. W.

Habitat in America. †

2. PAULLINIA *Cururu*.

P. capsulis pyriformibus obtusis, foliis ternatis, foliolis oblongis dentato-serratis subacuminatis, petiolis alatis. *Schumacher Act. Hist. Nat. Haf.* 3. p. 2. p. 121.

P. foliis ternatis, petiolis marginatis. *Iacq. l. c. t.* 61. f. 4.

P. foliis ternatis, petiolis marginatis, foliolis cuneiformibus obtusis subdentatis. *Sp. pl.* 2. p. 524. *Mill. dict.* n. 3.

P. foliis ternatis, foliolis obtusis vix denticulatis glabris desinentibus in petiolum proprium. *Hort. cliff.* 151.*

Cururu scandens triphilla. *Plum. gen.* 34. ic. 111. f. 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 490.

Stumpfrüchtige Paullinie. W.

Habitat in America calidiore. †

3. PAULLINIA *carthagenensis*. †

P. foliis biternatis, petiolis omnibus marginatis, caule inermi. *Iacq. obs.* 3. t. 62. f. 6.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 491.

Carthagenensische Paullinie. W.

Habitat Carthagenae. †

4. PAULLINIA *caribaea*. †

P. foliis bifernatis, petiolulis omnibus marginatis, ramis aculeatis. *Jacq. l. c. t. 62. f. 7.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 491.

Caribaeische Paullinie. W.

Habitat in Caribaeis. †

5. PAULLINIA *curassavica*.

P. valvulis capsularum semiobcordatis, foliis biternatis, foliolis crenatis ovalibus imparibus ovato-cuneatis, petiolo intermedio marginato. *Schumacher Act. Hist. Nat. Haf. 3. p. 2. p. 123. t. II. f. 2.*

P. foliis biternatis, petiolulis omnibus marginatis, ramis inermibus. *Jacq. l. c. t. 61. f. 8. Swartz. obs. 151.*

P. foliis biternatis, foliolis ovatis subsinuatis. *Spec. pl. 2. p. 525.*

P. foliis decompositis ternatis, caule inermi, *Hort. cliff. 152.**

P. sarmentosa, foliis ternato-ternatis ad apices crenatis, infimis minoribus, quandoque tantum auritis, *Brown. Jam. 212.*

Cururu scandens enneaphylla, fructu racemoso rubro. *Plum. gen. 34. ic. III. f. 1.*

Cordis indi folio et facie frutescens curassavica latifolia. *Pluk. alm. 120. t. 168. f. 6.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 491.

Curassavische Paullinie. W.

Habitat in Curassao. †

Caulis *fulcatus*, *angulis villosis ferrugineis*, *fulcis apicem versus ferrugineo punctatis*. *Schumacher l. c.*

6. PAULLINIA *barbadensis*.

P. valvulis capsularum semiobovatis villosiusculis, foliis biternatis, foliolis ovalibus integerrimis ferratisque coriaceis, petiolis submarginatis. *Schumacher Act. Hist. Nat. Haf. 3. p. 2. p. 123.*

P. foliis biternatis, petiolo intermedio marginato, reliquis nudis. *Jacq. l. c. t. 62. f. 9.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 491.

Barbadeische Paullinie. W.

Habitat in Barbados. †

7. PAULLINIA *polyphylla*.

P. valvulis capsularum semiobovatis, foliis supradecompositis, foliolis ovato-cuneatis, apice crenatis, supra gla-

bris subtus petiolisque villosis. *Schumacher Act. Hist. Haf. 3. p. 2. p. 124.*

P. foliis triternatis, petiolulis nudis. *Jacq. ibid. t. 61. f. 10. Fabric. helmst. p. 235.*

P. foliis supradecompositis. *Hort. cliff. 152.**

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 492.

Vielblättrige Paullinie. W.

Habitat in America calidiore. †

Cirrhus axillaris; Flores paniculati. Petioli partiales teretiusculi.

* 8. PAULLINIA *tetragona.*

P. capsulis tricarinatis tricornibus, foliis pinnatis, foliolis ovatis subserratis acutis glabris, petiolis nudis. *Schumacher Act. Hist. Nat. Haf. 3. p. 2. p. 122.*

P. (tetragona) foliis pinnatis, foliolis integerrimis, fructu trigono subalato. *Aubl. jag. 1. p. 355.*

Vierkantige Paullinie. W.

Habitat in Cajenna. †

* 9. PAULLINIA *Vespertilio.*

P. capsulis alatis, alis horizontalibus, foliis pinnatis, foliolis ovatis apice inciso serratis, petiolis nudis. *Schumacher Act. Hist. Nat. Haf. 3. p. 2. p. 122. t. 11. f. 1.*

P. foliis pinnatis, foliolis ovatis acuminatis incis, petiolis nudis, capsulis pedicellatis, alis horizontalibus lanceolatis. *Swartz. prod. 64. Fl. ind. occid. 2. p. 695.**

Geflügelte Paullinie. W.

Habitat in insula St. Christophori Americæ. †

10. PAULLINIA *pinnata.*

P. capsulis pyriformibus tricornibus, foliis pinnatis, foliolis oblongis obtuse serratis acuminatis, petiolis marginatis. *Schumacher Act. Hist. Nat. Haf. 3. p. 2. p. 121.*

P. foliis pinnatis, petiolis marginatis, foliolis nitidis. *Jacq. l. c. t. 62. f. 12.*

P. foliis pinnatis: foliolis incis, petiolis marginatis. *Hort. cliff. 152.* Roy. lugdb. 464. Mill. dict. n. 5.*

Cururu scandens pentaphylla. *Plum. gen. 34.*

Clematis pentaphylla, pediculis alatis fructu racemoso tricocco et coccineo. *Plum. amer. 76. t. 91.*

Pisum cordatum non vesicarium. *Sloan. jam. III.*

Cururu - ape. *Marcgr. bras. 22. Pis. bras. 114. Raj. hist. 1347.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6 p. 492.

Gefiederte Paulinie, W.

Habitat in Brasilia, Jamaica, Domingo, locis siccis arenosis. ‡ (v. l.)

Foliola oblongo ovata profunde et remote serrata. Fructus ruber.

11. PAULLINIA tomentosa.

P. foliis pinnatis, foliolis ovato-rhombeis repandis obtusis tomentosis, petiolis marginatis. *Schumacher Act. Hist. Nat. Haf. 3. p. 2. p. 121*

P. foliis pinnatis, petiolis marginatis, foliolis tomentosis.

P. foliis pinnatis tomentosis, petiolis infra foliola nudis. *Iacq. amer. p. 37. obs. 1. p. 19. t. 10. et obs. 3. t. 61. f. 13.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 493.

Filzige Paullinie, W.

Habitat in America. ‡

Petioli communes marginati, sed non inter foliola inferiora.

*12. PAULLINIA cauliflora. †

P. foliis pinnatis, pinnula infima ternata, petiolo ad apicem marginato, basi nudo, floribus corymbosocapitatis axillaribus et terminalibus.

P. foliis pinnatis glabris, pari infimo ternato. *Iacq. ic. rar. 3. t. 458. Collect. 4. p. 176.**

Stammblüthige Paullinie, W.

Habitat in sylvis Americae calidioris ad Caracas. ‡

*13. PAULLINIA japonica. †

P. foliis quinato pinnatis petiolulatis marginatis, caule herbaceo inermi. *Thunb. jap. 170.*

Japanische Paullinie, W.

Habitat in Japonia. ‡

Caulis herbaceus angulatus scandens glaber, crassitie vix calami, inermis. Folia alterna petiolata glabra, Foliola infima ovata subsessilia inciso bifida vel trifida, incisuris integris, pollicaria, Foliola intermedia ternata petiolulo marginato, pinnis lateralibus ovatis integris vel incisuris, intermedia trifida. Foliolum ultimum pinnatum petiolulo articulato marginato. Pinnae bijugae oblongae inciso trifidae vel quinquesidae, ultima trifida majori, Petioli cauli similes bipollicari-

res. Flores foliis oppositi paniculati. Pedunculi longitudine foliorum pedicellis brevissimis. Thunb. l. c.

14. PAULLINIA *diversifolia*. †

P. foliis supradecompositis, petiolis marginatis: infimis pinnatis, reliquis ternis. Jacq. l. c. 62. f. 14. Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 493.

Verschiedenblättrige Paullinie. W.

Habitat in America. ‡

*788. S E R I A N A.

Schumacher Act. Hist. Nat. Haf.

Cal. 5-phyllus. Petala 4. Nectar. 4-phyl-
lum. Samarae 3, longitudinaliter connatae
globosae, inferne in alam membranaceam
dilatatae.

I. S E R I A N A *sinuata*.

S. alis capsularum postice dilatatis, foliis ternatis, foliolis ovato-lanceolatis dentato-sinuatis. Schumacher Act. Hist. Nat. Haf. 3. p. 2. p. 126. t. 12. f. 1.

Paullinia (*Seriana*) foliis ternatis, petiolis nudis, foliolis ovato-oblongis. Sp. pl. 524. Jacq. obs. 3. p. 11. t. 61. f. 2.

Paullinia foliis ternatis, foliolis crenatis, pedunculis cirrhiferis. Hort. cliff. 152. Mill. dict. n. 4.

Seriana scandens triphylla et racemosa. Plum. gen. 34. ic. 113. f. 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 490.

Tiefzähnige Seriane. W.

Habitat in America calidiore. ‡

Caulis *fulcatus hirsutus*, foliola *coriacea glabra mucronata*, *basi angustata*, *per petiolum decurrentia*. Schumacher l. c.

*2. S E R I A N A *divaricata*.

S. foliis biternatis, foliolis ovatis integerrimis subacutis lucidis petiolatis, petiolis nudis. Schumacher Act. Hist. Nat. Haf. 3. p. 2. p. 126. t. 12. f. 2.

Paullinia (*divaricata*) foliis biternatis, foliolis ovatis acutis subintegris, petiolis nudis, paniculis divaricatis, alis capsularum ovatis. Swartz. prod. 64. Fl. ind. occid. 2. p. 696.*

Weitrispige Seriane. W.

Habitat in sylvis Jamaicae. ‡

Panicula *bicirrhosa*, alis capsularum postice parum dilatatis et rotundatis. Schumacher l. c.

*3. *SERIANA caracasana.*

S. alis capsularum postice rotundatis, foliis biternatis, foliolis oblongis utrinque acutis remotissime dentatis, petiolis nudis. W.

Paullinia (*caracasana*) foliis biternatis, petiolis nudis.

Jacq. hort. Schoenb. 1. p. 52. t. 99.*

Weitzähnige Seriane. W.

Habitat ad Caracas. ‡

Folia glabra, foliolis utrinque dentibus brevissimis tribus vel quatuor notatis. Panicula *bicirrhosa* racemosa. W.

*4. *SERIANA racemosa.*

S. alis capsularum postice dilatatis antice subsinuatis, foliis biternatis, foliolis ovatis profunde serratis. Schumacher Act. Hist. Nat. Haf. 3. p. 2. p. 127. t. 12. f. 3.

Traubenblütige Seriane. W.

Habitat in Vera Cruce. ‡

Folia acuta. Petioli subnudi. Panicula *bicirrhosa*. Schumacher l. c.

*5. *SERIANA spectabilis.*

S. capsularum alis postice dilatatis, foliis biternatis, foliolis obovatis terminalibus retusis, petiolis alatis. Schumacher Act. Hist. Nat. Haf. 3. p. 2. p. 127. t. 12. f. 4.

Ansehnliche Seriane. W.

Habitat in America. ‡

Racemi subsimplices *bicirrhosi*. Schumacher l. c.

Foliola integerrima, lateralia acuta, terminale emarginatum. W.

6. *SERIANA mexicana.* †

S. foliis biternatis, foliolis obovatis integerrimis omnibus emarginatis, petiolis alatis, racemis compositis. W.

Paullinia (*mexicana*) foliis biternatis, petiolis marginatis, foliolis ovatis integris. Sp. pl. 525. Schumacher Act. Hist. Nat. Haf. 3. p. 2. p. 124. t. 11. f. 3.

Paullinia foliis ternato-decompositis, caule aculeato. Hort. cliff. 152.

Quauhhomecatl. Herm. mex. 289.

Mexicanische Seriane. W.

Habitat in Mexico. ‡

Linnæi Spec. Plant. T. 1k

Gg

Speciem herbarii Linnaeani depinxit Clariff. Schumacher, sed fructibus carebat, hinc dubii generis planta. W.

*7. **SERIANA angustifolia. W.**

S. foliis biternatis, foliolis lineari-lanceolatis integerrimis acutis, petiolis alatis. W.

Paullinia mexicana. *Jacq. obs. 3. p. 11. t. 61. f. 5.*

Seriana scandens enneaphylla et racemosa. *Plum. gen. 34. ic. 113. f. 1.*

Scmalblättrige Seriane. W.

Habitat in America calidiore. †

Perperam conjunxit Linnaeus hanc cum praecedente, a qua distinctissima videtur: foliolis lineari-lanceolatis acutis, nec obovatis emarginatis, petiolis articulate alatis, racemis simplicibus. W.

*8. **SERIANA lupulina.**

S. alis capsularum semiovalibus, foliis biternatis crenatis subtus ferrugineis, foliolis terminalibus subrhombæis lateralibus ovatis, petiolis subulatis. *Schumacher. Act. Hist. Nat. Haf. 3. p. 2. p. 127. t. 12. f. 5.*

Hopfenartige Seriane. W.

Habitat in America. †

Racemi subsimplices longitudine foliorum bicirrhosi, Schumacher l. c.

*9. **SERIANA lucida.**

S. alis capsularum semiovalibus, foliis biternatis, foliolis ovatis acutis ferratis petiolis subnudis. *Schumacher. Act. Hist. Nat. Haf. 3. p. 2. p. 128.*

Glänzende Seriane. W.

Habitat in insula St. Crucis. † (v. l.)

Folia apice lucida. Flores racemoso-paniculati. Panicula bicirrhosa, Schumacher l. c.

10. **SERIANA triternata.**

S. foliis triternatis, foliolis ovatis obtusis repandis, petiolis alatis, racemis paniculatis. W.

Paullinia (*triternata*) foliis triternatis, petiolis marginatis. *Mant. 236. Jacq. obs. 3. p. 11. t. 62. f. 11? Jacq. amer. 110. t. 180. f. 32?*

Seriana frutescens polyphylla et racemosa. *Plum. gen. 34. ic. 112.*

Cordis-indi folio et facie frutescens portoricensis. *Pluk. alm. 120. t. 168. f. 5.*

Dreymalgedreyte Seriane. W.

Habitat in America. †

789. **CARDIOSPERMUM.**

Gen. plant. ed. Schreb. n. p. 680.

Cal. 4-phyllus. Pet. 4. Nectar. 4-phyllum,
inaequale. Caps. 3, connatae, inflatae.

1. CARDIOSPERMUM Halicacabum.

C. caule, petiolis, foliolisque inciso-dentatis glabris. W.

C. foliis laevibus. Hort. cliff. 150. Hort. upf. 97. Fl.
zeyl. 142. Roy. lugdb. 464. Mill. dict. n. 2. Kniph.
cent. 2. n. II.

C. foliis ternato-ternatis acuminatis serratis. Brown,
jam. 213.

Pisum vesicarium, fructu nigro, alba macula notato.
Bauh. pin. 743. Sloan. hist. 1. p. 238.

Halicacabum. Kumph. amb. 6. p. 60. t. 24. f. 2.

Halicacabus peregrinus. Dod. pempt. 455.

β. Corindum ampliore folio, fructu maximo. Tournef.
inst. 431.

γ. Corindum fructu et folio minori. Tournef. inst. 431.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 461.

Glatte Herzlame. W.

Habitat in Indiis. ☉ (v. v.)

* **2. GARDIOSPERMUM hirsutum. W.**

C. caule petiolisque hirsutis, foliolis dentatis glabris. W.

Behaarter Herzlame. W.

Habitat in Guinea. (v. f.)

Caulis quadripedalis et ultra scandens, profunde sul-
catus dense hirsutus. Folia alterna petiolata biterna-
ta. foliolis ovatis acuminatis uncias duas et dimidiam
longis, sesquiunciam latis, simpliciter et grosse denta-
tis, utrinque glabris venosis; axillis venarum subtus
pubescentibus. Petiolus fere triuncialis sulcatus hir-
sutus, partialis uncialis vel sesquiuncialis semiteros
glaber vel pilis rarissime obsitus. Peticelli teretes tri-
lineares glabri. Pedunculi semipedales sulcati glabri,
ut in praecedente. Flores praecedentis sed paulo ma-
jores. Fructum non vidi. W.

Simile C. Halicacabo sed triplo majus, differt: caule
et pedunculis communibus hirsutis, foliolis ovatis sim-
pliciter dentatis, nec inciso-dentatis, axillis venarum

*subtus pubescentibus. A C. Corindo foliis acuminatis
subtus glabris distinctum. W.*

3. **CARDIOSPERMUM** *Corinthum.*

C. foliis subtus tomentosis. Sp. pl. 526.

*C. villosum, foliis incisus obtusis, petiolis brevibus. Mill.
dict. n. 3.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6 p. 462.

Br filianischer Herzsaame. W.

Habitat in Brasilia. ☉

*Similis C. Halicacabo, sed capsulae et Folia subtus
tomentosa. Pedunculi inter cirrhos 10 s. 11 floribus, a
casu fructificationum persistentes, rigidi: Capsulae ar-
ctiores.*

4. **CARDIOSPERMUM** *grandiflorum.*

C. foliis pubescentibus, capsulis acuminatis maximis.

*Swartz. prod. 64. Fl. ind. occid. 2. p. 698.**

Großblütiger Herzsaame. W.

Habitat in fruticetis sepibusque Jamaicae. †

*Distinguitur a C. Corindo: foliis magis acuminatis
nec basi subcordatis, floribus et fructibus 3 f. 4-plo ma-
joribus, capsulis acuminatioribus. Swartz. l. c.*

790. **S A P I N D U S.**

Gen. plant. edit. Schreb. n. 681.

*Cal. 4-phyllus. Pet. 4. Capsf. carnosae, con-
natae, ventricosae.*

1. **SAPINDUS** *Saponaria.*

*S. inermis, foliis pinnatis, foliolis lanceolatis, rachi ala-
ta. Ait. Kew. 2. p. 35.*

*S. foliis impari-pinnatis, caule inermi. Mat. med. p.
105. Mill. dict. n. 1.*

Sapindus, Hort. cliff. 152. Roy. lugdb. 464.

*S. foliis oblongis vix petiolatis per costam ample alata.
Brown. jam. 206.*

*Prunifera racemosa, folia alato costa media membran-
ulis utrinque exstantibus donata. Sloan. jam. 184 hist.
2. p. 131.*

*Nux americana, foliis alatis bifidis. Comm. hort. 1.
p. 183. t. 94.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 498.

Gemeiner Seifenbaum. W.

Habitat in America calidiori. † (v. l. l. fl.)

*2. *SAPINDUS longifolius*

S. foliis pinnatis, foliolis lanceolatis glabris, unico terminali, rachi simplici. *Vahl. symb.* 3. p. 53.*

Langblättriger Seifenbaum. W.

Habitat in India orientali? †

3. *SAPINDUS spinosus.*

S. foliis abrupte pinnatis, caule spinosissimo. *Sp. pl.* 526.

S. fruticosus, caudice et ramis spinosissimis, foliis ovatis pinnatis. *Brown. jam.* 207. t. 20. f. 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 501.

Dorniger Seifenbaum. W.

Habitat in Jamaica. †

4. *SAPINDUS laurifolius.*

S. foliis pinnatis, foliolis ovato-oblongis attenuatis glabris, rachi simplici, petalis margine tomentosis.

Vahl. symb. 3. p. 54.*

S. (*trifoliatus*) foliis ternatis. *Fl. zeyl.* 603.

Poerinii f. *Vercœpoelongi.* *Rheed. mal.* 4. p. 43. t. 19.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 503.

Lorbeerblättriger Seifenbaum. W.

Habitat in Malabar. †

*5. *SAPINDUS emarginatus.*

S. foliis pinnatis, foliolis oblongis emarginatis subtus villosis, rachi simplici, petalis margine tomentosis.

Vahl. symb. 3. p. 54.*

Ausgerandeter Seifenbaum. W.

Habitat in India orientali. † (v. l.)

*6. *SAPINDUS rubiginosus.*

S. foliis pinnatis, foliolis oblongo-lanceolatis acutis subtus villosis, rachi simplici, petalis glabris. W.

Sapindus rubiginosa. *Roxb. corom.* 1. p. 44. t. 62.*

Rostfarbiger Seifenbaum. W.

Habitat in India orientali †

Differt a praecedente: foliis quinquejugis, longioribus acutis, (nec trijugis emarginatis), panicula e paucis racemis composita divaricata, nec supradecomposita coarctata, pentalisque glabris. W.

*7. *SAPINDUS tetraphyllus.*

S. foliis pinnatis, foliolis lanceolato-oblongis glabris, rachi simplici, racemis subsimplicibus, petalis glabris. *Vahl. symb.* 3. p. 54.*

Vierblättriger Seifenbaum. W.

Habitat in India orientali. ‡

Racemi plures ex eodem puncto simplices, basi ramo uno alterode digitales. Vahl. l. c.

*8. *SAPINDUS rigidus.*

S. foliis pinnatis, foliolis ovato-oblongis, rachi simplici, corollis frutibusque glabris. *Vahl. symb.* 3. p. 55.

S. inermis, foliis pinnatis, foliolis ovato-oblongis, rachi simplici. *Ait. Kew.* 2. p. 36. *Gaert. fem.* 1. p. 341. t. 70. f. 3. *Mill. dict.*

Nuciprunifera arbor americana, fructu saponario orbiculato monococco nigro. *Phuk alm.* 255. t. 217. f. 7.

Efchenblättriger Seifenbaum. W.

Habitat in America. ‡

Racemus supradecompositus pedalis, ramis ramulisque patentibus. Vahl. l. c.

9. *SAPINDUS arborefcens.* †

S. foliis pinnatis, foliolis ovatis acuminatis glabris, panicula axillari simplici. W.

S. fructu parvo rubro. *Aubl. guj.* 1. p. 357. t. 139.*

Kleinfrüchtiger Seifenbaum. W.

Habitat in sylvis Gujanae. ‡

Folia trijuga. W.

*10. *SAPINDUS frutescens.* †

S. foliis pinnatis, foliolis alternis lanceolatis acuminatis glabris, panicula axillari simplici. W.

S. foliis pinnatis, fructu coccineo. *Aubl. guj.* 2. p. 355. t. 138.*

Strauchartiger Seifenbaum. W.

Habitat in sylvis Gujanae. W.

Folia septemjuga. W.

*791. P O N A E A.

Gen. plant. edit. Schrëb. n. 682.

Cal. 4-partitus. *Cor.* 4-petala. *Capsf.* trilocularis trialata; loculis monospermis.

*1. *PONAEA japonarioides.* W.

Toulicia gujanensis. *Aubl. guj.* 1. p. 359. t. 140.*

Seifenbaumartige Ponäa. W.

Habitat in interioribus sylvis Gujanae. ‡

Arbor mediocris. Folia alterna abrupte pinnata octo-

juga, foliolis oblongis acutis sessilibus integerrimis venosis glabris, Racemi paniculati terminales. W.

T E T R A G Y N I A.

*792. V E R E A.

Andrews repof. bot. 21.

Cal. 4-phyll. Cor. hypocrateriformis 4-fida, tubo ventricoso. Squamae nectarif. 4 ad basin germinum. Capsulae 4 superae 1-loculares polyspermae.

1. V E R E A *crenata.*

*V. (crenata) foliis oppositis patentibus, racemis longissimis laxis, floribus luteis. Andrews repofit. bot. p. 21. t. 21.**

Gekerhte Vereä. W.

Habitat in Sierra Leone. †

Planta fruticosa quadripedalis succulenta. Folia ampla opposita oblonga basi in petiolum attenuata, obtusa, repanda, grosse crenata carnosu avenia. Racemi terminales et in axillis foliorum sub apice caulis simplices. Corollae flavae sauce rubicundae. W.

793. P A R I S.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 683.

Cal. 4-phyllus. Pet. 4 angustiora. Bacca 4-ocularis.

1. P A R I S *quadrifolia.*

P. foliis quaternis. Fl. lapp. 155. Fl. succ. 325. 346. Hort. cliff. 153. Roy. lugdb. 461. Hall. helv. n. 1006. Gmel. sib. 4. p. 176. Willich. illustr. n. 35. Scop. carn. n. 472. Pollich. pal. n. 389. Blackw. t. 286. Flor. dan. t. 139. Kniph. cent. 12. n. 73. Hoffm. germ. 140. Roth. germ. I. 175. II. 457.

Solanum quadrifolium bacciferum. Bauh. pin. 167.

Heroa Paris. Matth. 1193. Bauh. hist. 3. p. 613. R.

Aconitum salutiferum. Tabern. hist. 720.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 9. p. 463.

Vierblättrige Einbeere. W.

Habitat in Europae nemoribus. 4 (v. v.)

Foliis 3, 4, 5, etiam 6 variat. *Haller.*

794. A D O X A.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 684.

Cal. 2-fidus, inferus. *Cor.* 4-f. 5-fida, superiora. *Bacca* 4-f. 5-ocularis, calyce coalita,

I. ADOXA *Moschatellina.*

Adoxa. *Hort. cliff.* 152. *Fl. suec.* 326. 347. *Roy. lugdb.*

252. *Oed. dan. t. 9.* *Gunn. norv. n. 616.* *Pollich. pal.*

n. 390. *Kniph. cent. 8. n. 3.* *Sabb. hort. 1. t. 69.*

Hoffm. germ. 140. *Roth. germ. I. 176. II. 459.*

Moschatellina. *Hall. helv. n. 1005.*

Moschatella. *Cord. hist. 172.*

Ranunculus nemorosus Moschatellina dictus. *Bauh. pin. 178.*

Fumaria bulbosa s. tuherosa minima. *Tabern. ic. 39.*

Minimus Ranunculus septentrionalium, herbide multicofo flore. *Lob. 674.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 465.

Gemeines Bifamkraut. W.

Habitat in Europae nemoribus. 4 (v. v.)

Huc relata secundum florem terminalem ex principis. *Phil. bot. 178.*

795. E L A T I N E.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 685.

Cal. 4-phyllus. *Pet.* 4. *Capf.* 4-ocularis, 4-valvis, depressa.

I. ELATINE *Hydropiper.*

E. foliis oppositis. *Fl. lapp. 156.* *Fl. suec. 327, 348.*

Gron. virg. 158. *Roy. lugdb. 452.* *Flor. dan. t.*

156. *Roth. germ. I. 175, II. 458.*

E. foliis conjugatis. *Hall. helv. n. 858.*

α. *E. (Hydropiper) foliis oppositis, floribus alternis,*

Hoffm. germ. 140. *Schkuhr bot. Handb. t. 109.*

Hydropiper. *Buxb. cent. 3. p. 35. t. 37. f. 3.*

Alfinastrum serpillifolium, flore albo tetrapetalo. *Vaill. paris, 5, 6, 2. f. 2.*

β. E. (*triandra*) foliis et floribus oppositis. *Hoffm. germ.* 140. *Schkuhr bot. Handb. t.* 109.

Allinastrum serpillifolium, flore roseo tripetalo, *Vaill. paris.* 5. t. 2. f. 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 467.

Paarblättriger Wasserfeffer. W.

Habitat in Europae inundatis. ☉ (v. l.)

2. ELATINE *Alfinastrum.*

E. foliis verticillatis. *Fl. suec.* 2. n. 349. *Roy. lugdb.* 452. *Sauv. monsp.* 164. *Boehm. lips.* 127. *Hall. helv.* n. 857. *Roth. germ.* I. 176. II. 458.

E. foliis emerfis linearibus, immerfis capillaceis, *Sauv. act. monsp.* 1743. p. 50.

Potamopitys. *Buxb. act. petrop. t.* 1. f. 6.

Ericoides facie pinastellae. *Rupp. jen.* 90.* *Buxb. hall.* p. 105.

Equisetum palustre, linariae scopariae folio. *Bauh. pin.* 15.

Alfinastrum galii folio. *Vaill. paris.* 6. t. 1. f. 6.

Alfinastrum gratiolae folio. *Tournef. inst.* 244. *Raj. suppl.* 502.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 468.

Wirtelblättriger Wasserpeffer. W.

Habitat Aboae, Lipsiae, Parisiis, Monspeliis, in Helvetia in fossis. (v. l.)

796. HALORAGIS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 686.

Cal. 4-phyllus superus. *Pet.* 4. *Drupa* sicca.

Nux 4-ocularis.

I, HALORAGIS *Cercodia.*

H. foliis serratis floribus verticillatis, *Ait. Kew.* 2. p. 37. *Medicus obs. bot.* 1783. p. 73.

H. (*Tetragonia*) foliis lanceolatis incisif, fructibus tetragonis. *l'Herit. stirp. nov.* 1. p. 82.

H. (*alata*) fructu quadrialato. *Jacq. ic. rar.* 1. t. 69. *Misc.* 2. p. 332.*

H. (*alata*) foliis ovato-lanceolatis, fructibus pyramidatis tetragonis alatis. *Forsl. prod.* n. 180.

Cercodia erecta. *Murray comment. goett.* 1780. p. 3. t. 1.*

Tetragonia (ivaefolia) erecta glabra, foliis petiolatis ovato-lanceolatis serratis, petalis dīciduis. *Lin. suppl.* 257.

Sägeblättriges Meerträublein. W.

Habitat in Nova Zeelandia. † (v. v.)

Suffrutex *bipedalis ramosus paniculatus erectus*. Caulis *tetragonus, angulis elevatis rotundatis scabris, ruber*. Rami *oppositi*. Folia *opposita petiolata horizontalia ovato lanceolata inaequaliter serrata, serraturis pungentibus scabra plana venosa pollicaria*. Petioli *foliis triplo breviores semiteretes canaliculati*. Stipulae *nullae*. Flores *in summitate ramorum axillares terni pedunculati parvi viridi-rubicundi*. Pedunculi *breves teretes scabri, post florescentiam reflectuntur infra folia*.

2. HALORAGIS *prostrata*.

H. foliis integerrimis, floribus solitariis axillaribus. W.

H. (*prostrata*) foliis oblongis integerrimis mucronatis, fructibus globosis. *Forst. prod. n. 179.*

H. (*prostrata*) foliis lanceolatis integris, fructibus globosis. *l'Herit. stirp. nov. 1. p. 82.*

Haloragis *prostrata*. *Lin. suppl.* 229.

Liegendes Meerträublein. W.

Habitat in Botanices insula, in Nova Caledonia, inque Pinorum insula. †

Rami *tetragoni glabri*. Folia *opposita, sessilia oblonga, basi attenuata in insertionem, undulata glabra*. Fructus *globosi axillares solitarii pedicellati*. Primo habitu fructu maturo *reserebat Ammanniam latifoliam ut fere jurassem illam*.

797. FORSKOLEA.

Gen. pl. ed. Schreb n. 678.

Cal. 4-phyllus corolla longior. Pet. 8, spatulata. Pericarp. nullum. Sem. 4 lana connexa.

1. FORSKOLEA *tenacissima*.

F. piloso-hispida, foliis ellipticis muticis laciniis calycinis oblongo-lanceolatis acutis. *Ait. Kew. 2. p. 121.*

F. foliis ovatis serratis. *Lin. suppl.* 245.

Forskolea *tenacissima*. *Mant. 72. Lin. fasc. 1. t. 1. Jacq. hort. 1. p. 18. t. 48. Gisecke ic. fasc. 1. n. 10.*

Caidbeja adhaerens. *Forsk. descr.* 82.

Chamaedrifolia tomentosa mulcatensis. *Pluk, alm.* 97.
t. 275. f. 6. *Shaw. afr.* 133.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 689.

Eyförmige Forfkolea. W.

Habitat in Aegypto. ☉ (v. v.)

Caulis bipedalis paniculatus teres hispidus ruber.
Ramis alternis. Folia alterna petiolata ovata lineata
ferrata, ferraturis 5 f. 6, hispida, hispiditate supe-
rioris paginae hamata. Petioli teretes foliis brevio-
res. Flores axillares gemini sessiles hirti decidui ma-
turo fructu.

2. FORSKOLEA *candida.*

F. scabra, foliis ellipticis undulatis muticis, laciniis
calycinis ovatis obtusis. *Ait. Kew.* 2. p. 122.

F. (candida) foliis dentatis. *Lin. suppl.* 245.

F. (candida) foliis ovatis dentatis. *Thunb. prod.* 77.

F. (scabra) foliis ovato-lanceolatis dentatis scabris sub-
tus albidis. *Retz. obs.* 3. p. 31.*

Weißblättrige Forfkolea. W.

Habitat ad Cap. b. Spei, 4

Caulis suffruticosus laevis similis F. tenacissimae.
Folia ovalia petiolata alterna tribus f. quatuor angu-
lis f. dentibus utrinque, F. tenacissimae multo mino-
ra, subtus niveo-tomentosa, supra scabritie adhaeren-
tia ut in F. tenacissima. Flores axillares sessiles, simi-
les F. tenacissimae sed minores. Petala alba.

*2. FORSKOLEA *angustifolia.*

F. frigosa, foliis lanceolatis, dentibus spinoso-setaceis,
laciniis calycinis lanceolato-subulatis. *Ait. Kew.* 2.
p. 122.

F. foliis lanceolatis octodentatis ciliato-spinulosis, sub-
tus nudis. *Retz. obs.* 3. p. 31.*

F. foliis lanceolatis dentatis sinuatis. *Murr. comment.*
goett. 1784. p. 24. t. 2.*

Schmalblättrige Forfkolea. W.

Habitat in insula Teneriffa. ☉ (v. v.)

Classis IX.

E N N E A N D R I A.
M O N O G Y N I A.

798. LAURUS. *Cal.* o. *Cor.* 6-petala, calycina. *Bacca* 1-sperma. *Nectarium* glandulae bifidae.
800. PANKE. *Cal.* 4-fidus. *Cor.* 4-fida. *Caps.* monosperma.
799. ANACARDIUM. *Cal.* 5-partitus. *Cor.* 5-petala. *Stamine* decimo castrato. *Nux* receptaculo caroso.
801. PLEGORHIZA. *Cal.* o. *Cor.* 1-petala. *Caps.* 1-locul. 1-sperma.
802. CASSYTA. *Cal.* o. *Cor.* 6-partita, calycina. *Bacca* 1-sperma. *Nectarium* glandulae truncatae.

† *Anacardium flamine decimo castrato.* *Amyris enneandra.* *Brownaea enneandra.* *Gardenia Thunbergia.*

T R I G Y N I A.

803. RHEUM. *Cal.* o. *Cor.* 6-fida. *Sem.* 1, triquetrum.

H E X A G Y N I A.

804. BUTOMUS. *Cal.* o. *Cor.* 6-petala. *Caps.* 6, polyspermae.
-

MONOGYNIA.

798. LAURUS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 688.

Cal. o. Cor. calycina, 6-partita. Nectarium glandulis tribus, bifetis, germen cingentibus. Filamenta interiora glandulifera. Drupa 1-sperma.

1. LAURUS *Cinnamomum*.

L. foliis trinervis ovato-oblongis, nervis versus apicem evanescentibus. *Fl. zeyl. 145 * Mat. med p. 106.*

Mill. dict. n. 11. Jacq amer. 117. Blackw. t. 354.

L. foliis oblongo-ovatis nitidis planis. *Hort. cliff 154.*

Cinnamomum foliis latis ovatis, frugiferum. Burm. zeyl. 62. t. 27.

Cinnamomum f. Cannella zeylanica. Bauh. pin. 408.

Cassia cinnamomea. Herm. lugdb. 129, t. 655. Burm. ind. 91.

β. Katou-Karva. *Rheed. mal. 5, p. 105. t. 53. R.]*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 505. t. 8. f. B.

Zimmt Lorbeer. W.

Habitat in Zeylona, in America ad montem Calebasse Martinicae. † Jacq. (v. l.)

Dioica enneandra.

2. LAURUS *Cassia*.

L. floribus triplinerviis lanceolatis. *Fl. zeyl. 146. Mat. med. 107.*

Cinnamomum perpetuo florens, folio tenuiore acuto. Burm. zeyl. 63. t. 28.

Laurus Canella. Mill. dict. n. 12.

Cassia lignea. Blackw. t. 319.

Cassia malabarica. Herm. lugdb. 130.

Cassia cinnamomea, myrrhae odore, folio trinervi sub-tus caesio. Pluk. alm. 89.

Cinnamomum f. Canella malabarica f. javanensis. Bauh. pin. 409.

Carna. Rheed. mal. 1. p. 107. t. 59. Burm. ind. 91.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 514.

Cassien Lorbeer. W.

Habitat in Malabaria, Sumatra, Iava. †

3. LAURUS *Camphora*.

L. foliis triplinerviis lanceolato-ovatis. *Mat. med. p. 107. Mill, dict. n. 9. Fabric, helmst. 400. Jacq. Col. lect. 4. p. 221. t. 3. f. 2.* Thunb. jap. 172.**

L. foliis ovatis utrinque acuminatis trinerviis nitidis, petiolis laxis. *Hort. cliff. 154.*

L. *Camphorifera*. *Kaempf. amoen. 770. t. 771.*

Camphora officinarum. Bauh. pin. 500. Blackw. t. 347.

Arbor camphorifera japonica. Breyer, prodr. 2. p. 16. ic. 16. t. 2. Comm. hort. 1. p. 185. t. 59.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 517.

Campfer Lorbeer. W.

Habitat in Japonia. ‡ (v. l.)

4. LAURUS *Culilaban*. †

L. foliis triplinerviis oppositis. *Mant. 237. Mat. med. p. 108.*

Cortex caryophylloides. Rumph. amb. 2. p. 65. t. 14.

Coelit Lawan. E. N. C. dec. 2. ann. 3. p. 53.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 521.

Culilaban Lorbeer. W.

Habitat in India orientali. ‡

Obl. Cum sit prorsus singulare, dari in Lauri genere folia opposita, mereretur ejus fructificatio acutius examinari. Fide Rumphii receptum genus.

* 5. LAURUS *montana*.

L. foliis triplinerviis ovato-acuminatis perennantibus, floribus racemoso-paniculatis. *Swartz. prod. 65. Fl. ind. occid. 2. p. 700.**

Berg Lorbeer. W.

Habitat in altis montibus Jamaicae australis. ‡ (v. l.)

Habitu L. Camphorae simillima, sed folia crassiora nec glauca. Swartz. l. c.

6. LAURUS *Chloroxylon*.

L. foliis trinerviis ovatis coriaceis: nervis apicem attingentibus. *Sp. pl. 508.*

Chloroxylon foliis ovatis glabris rigidis trinerviis, floribus singularibus. Brown. jam. 187. t. 7. f. 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 524.

Grünholziger Lorbeer. W.

Habitat in Jamaica. ‡

* 7. LAURUS *glauca*.

L. foliis nervosis lanceolatis perennantibus, ramulis tubercularis, floribus solitariis. *Thunb. jap. 173.**

Tsons. *Kaempf. amoen.* 770.

Grüngrüner Lorbeer. W.

Habitat in Japonia. ‡

Folia lanceolata acuminata, acumine obtuso, integerrima, margine reflexo, supra pallide viridia; subtus glauca vel lutea glabra bipollicaria vel ultra. Flores in ramulis infra folia sparsi solitarii pedunculati. Pedunculi brevissimi uniflori vel bifidi crassi cinerei semilineam longi. Drupa ovata parum attenuata obtusa coeruleo-atra succulenta glabra magnitudine pisi. succo coeruleo. Nux figura drupae striata ferruginea unilocularis. Oleum fructuum expressum pro fundendis candelis inservit. Thunb. l. c.

* 8. LAURUS pedunculata.

L. foliis nervosis oblongis integerrimis, floribus solitariis pedunculatis. Thunb. *jap.* 174.

Einblütiger Lorbeer. W.

Habitat in Japonia. ‡

Caulis fruticosus. Rami teretes a casu foliorum nodulosi cinerei rugosi glabri. Folia opposita breviter petiolata oblonga acuminata nervosa integerrima glabra bipollicaria. Flores versus apicem ramulorum sparsi pedunculati. Pedunculi solitarii uniflori longitudine dimidia foliorum. Thunb. l. c.

* 9. LAURUS caustica. †

L. foliis ovalibus rugosis perennantibus, floribus quadrifidis. *Molina chil. ed. germ. p.* 151. *

Lithi. Fossil. peruv. 3. p. 30. t. 23.

Aetzender Lorbeer. W.

Habitat in Chili. ‡

Arbor venenata. Folia reticulato-venosa. W.

10. LAURUS nobilis.

L. foliis lanceolatis venosis perennantibus, floribus quadrifidis, dioicis. *Hort. cliff.* 155. *Hort. ups.* 98. *Mat. med.* 107. *Roy. lugb.* 98. *Mill dict. n.* 1. *Scop. carn.* 474. *Blackw. t.* 175. femina.

L. foliis ovato-lanceolatis, ramis floriferis folio brevioribus. *Hall. helv. n.* 1602.

L. vulgaris. *Bauh pin.* 460.

Laurus. *Cam. epit.* 60. *Tournef. inst.* 597. *Dod. pempt.* 819. *Raj. hist.* 2. 1688.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 524.

Gemeiner Lorbeer. W.

Habitat in Italia, Graecia. † (v. v.)

Stamina numero variant, flore plano etiam ludit. R.

11. LAURUS indica.

L. foliis venosis lanceolatis perennantibus planis, ramulis tuberculatis cicatricibus, floribus racemosis.

Hort. cliff. 154. *Grön. virg.* 159. *Mill. dict. n.* 4. *Fabrie helmst.* p. 400. *Weindl. obs. bot.* p. 21. t. 3. f. 22.*

L. indica. *Pluk. alm.* 210. t. 301. f. 1. *Ald. farn.* 61.

L. latifolia indica. *Barr. car.* 123. t. 877.

Cinnamomum sylvestre americanum. *Seb. thes.* 2. p. 90. t. 84. f. 6.

Laurus indica Aldini. *Raj. hist.* 2. p. 1553. R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 526.

Madera Lorbeer, W.

Habitat in Madera. † (v. v.)

12. LAURUS foetens.

L. foliis venosis ellipticis acutis perennantibus, axillis venarum subtus villosis, racemis elongatis compositis paniculaeformibus. *Ait. Kew.* 2. p. 39.

Stinkender Lorbeer, W.

Habitat in insulis Canariis, inque Madera. † (v. l. l. fl.)

13. LAURUS Persea.

L. foliis ovatis coriaceis transverse venosis perennantibus, floribus corymbosis. *Jacq. obs.* 1. p. 37. *Swartz obs.* 152.*

L. foliis oblongo-ovatis, fructu obovato, pericarpio butyraceo. *Brown. jam.* 214.

Persea. *Clus. hist.* 1. p. 2. *Plum. gen.* 44. t. 20. *Mill. dict. n.* 11.

Persea americana. *Bauh. pin.* 441.

Pyro similis fructus in nova hispania, nucleo magno. *Bauh. pin.* 439.

Prunifera arbor fructu maximo pyriformi viridi, pericarpio esculento butyraceo nucleum unicum maximum nullo ossiculo tectum cingente. *Stoan. jam.* 132. *hist.* 2. p. 132. t. 222. f. 2. *Raj. dendr.* 48.

Arbor americana amplissimis pergamenis foliis superficie nitidissima, fructu pyriformi crustaceo cortice coriato. *Pluk. alm.* 39. t. 267. f. 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 528.

Advagto Lorbeer, W.

Habitat in America calida. † (v. l. l. fl.)

Stamina huic 6. Miller; Fructus gratissimus. *In-*
troducta in hortum Farnesii 1620.

14. LAURUS *Borbonia*,

L. foliis lanceolatis perennantibus, calycibus fructus baccatis. *Hort. cliff.* 154. *Gron. virg.* 46. *Roy. lugdb.* 226. *Fabric. helmst.* 389.

L. foliis lanceolatis perennantibus, marginibus reflexis, transverse venosis, floribus racemosis. *Mill. dict.* 5.

L. carolinensis, foliis acuminatis, baccis coeruleis, pedicellis longis rubris insidentibus. *Catesb. car.* 1. p. 63. t. 63. *Seligm. aves. ic.* 60.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 532.

Rother Lorbeer. W.

Habitat in Carolina, Virginia. † (v. v. l. fl.)

Stamina 5; antheris fuscis. Gecmen globosum. Stylus brevis. Stigma tuberculatum. Baccæ purpureæ. Pedunculi longi rubri. *Fabric. helmst.* 389.

Mihi vero visa: Cal. 3-phyllus, brevissimus. Petala 3, lanceolata. Stamina 9: tribus interioribus utrinque glandula ad basin. Antheræ utroque latere polliniferæ et apice bivalves introrsum deorsum. Staminis decimi rudimentum. Stylus stigmate crassiusculo.

*15. LAURUS *martinicensis*. †

L. foliis oblongis acuminatis coriaceis perennantibus planis, racemis paniculatis, pedunculis calycibusque tomentosis. W.

L. foliis oblongis acuminatis venosis planis, racemis paniculatis. *Iacq. Collect.* 2. p. 109. t. 5. f. 2.*

Martiniquer Lorbeer. W.

Habitat in sylvis Martinicæ. †

Diversa a sequenti, sed ad L. coriaceam accedere videtur. W.

*16. LAURUS *exaltata*.

L. foliis lanceolato-ovatis subcoriaceis perennantibus planis, floribus racemoso-corymbosis, fructu calyce urceolato glabro semitecto. *Swartz. prod.* 65. *Fl. ind. occid.* 2. p. 702.*

Hoher Lorbeer. W.

Habitat in sylvis montium Jamaicae occidentalis. †

*17. LAURUS *alpigena*.

L. foliis ovatis obtulis convexiusculis coriaceis, subtus venosis glaucescentibus, racemis erectis folio longioribus. *Swartz Fl. ind. occid.* 2. p. 704.*

Gebirgs Lorbeer. W.

Habitat in summis montibus Jamaicae australis. †

Linnaei Spec. Plant, T. II.

Hh

A caeteris dignoscenda: foliis fere minoribus, magis ovatis obtusis subtus glauco-pubescentibus, racemis erectis paucifloris. Swartz l. c.

*18. LAURUS triandra.

L. foliis lanceolato-ovatis acuminatis membranaceis planis, floribus triandris, fructu calyce fere tecto. Swartz prod. 65. Fl. ind. occid. 2. p. 706.*

Dreysfädiger Lorbeer, W.

Habitat rarius in montibus Jamaicae occidentalis. †
Distinctissima ab omnibus floribus triandris et figura fructus. Flores numerosi decidunt steriles, antheris tantum praediti absque pistillo. Swartz l. c.

*19. LAURUS sanguinea.

L. foliis lanceolato-ovatis acuminatis, subtus venosoreticulatis, racemis terminalibus lateralibusve erectis folio brevioribus, calyce turbinato fructum basi cingente, Swartz Fl. ind. occid. 2. p. 707.

Nectandra (sanguinea) caule diffuso, foliis alternis lanceolatis, antheris quaternis collateralibus. Rottb. pl. surin. 10.*

Blutfarbener Lorbeer, W.

Habitat Surinami. †

*20. LAURUS surinamensis.

L. foliis lanceolato-ovatis acuminatis, ramis patentissimis, racemis filiformibus lateralibus axillaribusve. Swartz Fl. ind. occid. 2. p. 708.

Nectandra (bijuga) foliis ovato-lanceolatis acuminatis, racemis filiformibus, floribus polygamis, antheris bijugis. Rottb. pl. surinam. p. 10.*

Ocotea gujanensis. Aubl. guj. 2. p. 781. n. t. 310.*

Porostema. Schreb. gen. pl. n. 1226.

Surinamischer Lorbeer, W.

Habitat in sylvis Gujanae. †

*21. LAURUS hexandra.

L. foliis lanceolatis, racemis axillaribus, floribus hexandris. Swartz Fl. ind. occid. 2. p. 708.

Ajovea gujanensis. Aubl. guj. 1. p. 311. t. 120.*

Douglassia. Schreb. gen. pl. n. 1761.

Sechsfädiger Lorbeer, W.

Habitat in sylvis interioribus Gujanae. †

*22. LAURUS salicifolia.

L. foliis lanceolatis acuminatis planis perennantibus co-

riaceis, racemis axillaribus folio brevioribus. Swartz
Fl. ind. occid. 2. p. 709.*

Weidenblättriger Lorbeer. W.

Habitat in India occidentali. †

* 23. LAURUS *coriacea*.

L. foliis ovatis acuminatis planis reticulato-venosis sub-
 coriaceis, racemis erectis foliis brevioribus. Swartz,
prod. 65. *Fl. ind. occid.* 2. p. 710.*

Lederartiger Lorbeer. W.

Habitat in montibus frigidioribus Jamaicae. †

* 24. LAURUS *Leucoxylon*.

L. foliis oblongo-lanceolatis planis perennantibus, race-
 mis axillaribus folio brevioribus, calycibus fructiferis
 pedunculisque incrassatis verrucosis. Swartz, *prod.*
 65. *Fl. ind. occid.* 2. p. 711.*

L. foliis venosis ovatis, fructu majori, calycibus tumi-
 dis, laciniis reflexis. Brown. *jam.* 214?

Weißholziger Lorbeer. W.

Habitat in sylvis montium Jamaicae. † (v. l.)

Calyce tumido exalbido-verruoso, haec species val-
 de notabilis. Swartz. l. c.

* 25. LAURUS *membranacea*.

L. foliis oblongis acuminatis venosis margine convexis
 coriaceo-membranaceis, racemis erectis folio brevio-
 ribus. Swartz *prod.* 65. *Fl. ind. occid.* 2. p. 713.

Häutiger Lorbeer. W.

Habitat in montibus excelsis Jamaicae, Hispaniolae. †

L. *Borbonicae proxima, diversa tamen: ramulis stri-
 ctioribus, foliis minoribus erectis (nec declinatis sub-
 pendulis,) chartae instar membranaceis, racemis bre-
 vioribus minus subdivisis erectis nec diffusis.* Swartz l. c.

* 26. LAURUS *patens*.

L. foliis oblongis utrinque acuminatis planis membra-
 ceis, racemis erectis folio longioribus, ramisque pa-
 tentibus diffusis. Swartz *prod.* 65. *Fl. ind. occid.*
 2. p. 715.*

Ausgebreiter Lorbeer. W.

Habitat in Jamaicae montosis. †

*Differt a praecedente: foliis minime nitidis fusco-
 viridis, ramis racemisque folio longioribus patenti-
 bus.* Swartz l. c.

* 27. LAURUS *parviflora*.

L. foliis oblongo-ellipticis acuminatis planis membra-

ceis, racemis terminalibus axillaribusve folio brevioribus erectis, confertis subpaniculatis. *Swartz, Fl. ind. occid. 2. p. 717.**

R inblütiger Lorbeer. **W.**

Habitat in montibus Jamaicae. †

Quod figuram foliorum et racemorum L. Leucoxylo simillima, flores vero in hac pedicellis longioribus, laciniis calycinis rotundatis concavis, nec acutis subreflexis. Fructu seu figura drupae, quam adhuc ignoramus, magis forte differunt. Swartz, l. c.

*** 28. LAURUS pendula.**

L. foliis oblongis apice brevi attenuato venosis membranaceis subtus glaucescentibus, ramis laxis, fructibus pendulis nudis. *Swartz, prod. 65. Fl. ind. occid. 2. p. 719.**

L. foliis obverse ovatis subtus cinereis, fructibus oblongis sparsis, calycibus deciduis. *Brown. jam. 214.*

Hängender Lorbeer. **W.**

Habitat in sylvis montium Jamaicae occidentalis. †

Optime dignoscitur: racemis laxis fere deflexis, fructu nudo pendulo. Swartz, l. c.

*** 29. LAURUS floribunda. †**

F. foliis ovato-lanceolatis planis membranaceis venosis, racemis axillari-terminalibus folio longioribus paniculatis, pedunculis longissimis. *Swartz, prod. 65. Fl. ind. occid. 2. p. 721.**

Vielblütiger Lorbeer. **W.**

Habitat in sylvis montium Jamaicae australis. †

*** 30. LAURUS lucida.**

L. foliis oblongis ferratis, ramulis ternis, floribus axillaribus solitariis subsessilibus. *Thunb. jap. 174.**

Glänzender Lorbeer. **W.**

Habitat in Japonia. †

*** 31. LAURUS umbellata. †**

L. foliis ovatis ferratis, ramulis umbellatis, floribus racemosis. *Thunb. jap. 175.**

Doldentraubiger Lorbeer. **W.**

Habitat in Japonia. †

32 LAURUS aestivalis.

L. foliis venosis oblongis acuminatis annuis, subtus rugosis, ramis supra axillaribus. *Mill. dict. n. 8.*

L. foliis lanceolatis enervibus annuis. Gron. virg. 159.

L. foliis enervibus ovatis utrinque acutis. Gron. virg. 46.

Cornus foliis salicis laureae acuminatis, floribus albis, fructu sassafras. Catesb. car. 2. p. 28. t. 28?

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 533.

Sommer Lorbeer, W.

Habitat in Virginia ad ripas rivulorum, †

Pedunculi hujus fructiferi colorati sunt. Mas 6-andrus. Mill.

33. LAURUS Benzoin.

L. foliis enerviis ovatis utrinque acutis integris annuis.

Hort. cliff. 154. Gron. virg. 46. Roy. lugdb. 226.

Fabric. helmfl. 401. Du Roi harbk. 1. p. 354. Mill.

*dict. n. 6. Willd. arb. 165.**

Laurus aestivalis. Waugh. amer. 87.

Arbor virginiana citreae vel limonii folio, Benzoinum fundens. Comm. hort. 1. p. 189. t. 97.

Arbor virginiana, pishaminis folio, baccata Benzoinum, redolens. Pluk. alm. 42. t. 139. f. 3. 4.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 534.

Benzoin Lorbeer, W.

Habitat in Virginia, † (v. v.)

34. LAURUS Sassafras.

L. foliis integris trilobisque. Hort. cliff. 154. Mat.

med. 108. Gron. virg. 46. Roy. lugdb. 227. Cold.

novob. 94. Kalm. it. 2. p. 270. 434. Mill. dict.

n. 7. Trew. chret. t. 59. 60. Du Roi harbk. 1. p.

356. Blackw. t. 267. Gieseke. ic. fasc. 1. n. 9.

Cornus mas odorata, folio trifido: margine plano, Sassafras dicta. Pluk. alm. 120. t. 222. f. 6. Ca-

tesb. car. 1. p. 55. t. 55. Seligm. av. ic. 2. t. 10.

Sassafras arbor, ex florida, ficulneo folio. Bauh pin. 431.

β. Cornus mas s. Sassafras laurinis foliis indivisis. Pluk. amalth. 66.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 535.

Sassafras Lorbeer, W.

Habitat in Virginia, Carolina, Florida. † (v. l.)

Mares 5-petali, 8-andri; Hermaphroditae 6-andrae, Mill. Du Roi.

799. ANACARDIUM.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1582.

Cal. 5-partitus. *Petala* 5, reflexa. *Antherae* 9, decimo castrato. *Nux reniformis supra receptaculum carnosum.*

1. ANACARDIUM occidentale.

Anacardium. *Hort. cliff.* 161. *Fl. zeyl.* 165. *Mat. med.* 113. *Hort. upf.* 102. *Roy. lugdb.* 463. *Brown. jam.* 227. *Mill. dict.* *Jacq. amer.* 124. t. 181. f. 35. *Blackw. t.* 369.

Anacardii alia species. *Bauh. pin.* 512.

Pomifera f. potius *Prunifera indica*, *nuce reniformi.* *Catesb. cor.* 3. p. 9. t. 9.

Acaiou. *Pis. bras.* 58. *mant.* 193.

Calluvium. *Rumph. amb.* 1. p. 177. t. 69.

Calchon. *Mer. surin.* 16. t. 16.

Kapa-maua. *Rheed. mal.* 3. p. 65. t. 54.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 539.

Westindilcher Nierenbaum. W.

Habitat in Indiis. † (v. l.)

Calyx supra receptaculum carnosum, pyriforme; infra Germen nucis, dorso affixa diff. alt. de surinam. 1776. *Filamenta quidem 10, sed unico castrato. E nuce, candelae admota, ignis lusorius Physicis.*

Est plana polygama dioica. Filamentum longius in apertis floribus sterile est, in clausis vero Antheris minoribus, effoetis, persistentibus gaudent. *Rottboell. in Coll. havn.* 3. p. 253. R.

*800. PANKE.

Molin. chil. ed. germ. 119.

Cal. 4-fidus. *Cor.* campanulata 4-fida. *Caps.* 2-valvis monosperma.

*1. PANKE tinctoria.

P. foliis quinquelobis petiolatis. W.

P. (tinctoria) caule erecto racemifero. *Molin. chil. ed. germ.* 120.*

Färber Panke. W.

Habitat in Chili montosis humidis. 2.

Folia *quinqueloba ferrata quinquenervia papillosa tomentosa pulposa persistentia*. Petioli *iteretes semipedales aculeati*. Racemus *terminalis*. Flores *pedunculati plurimi*. Molin. l. c.

*2. PANKE *sonchifolia*. W.

P. foliis *lyratis amplexicaulibus*. W.

Laupanke *amplissimo Sonchi folio*. Feull. peruv. 2. p. 44. t. 31.*

Gänfedistelblättrige Panke. W.

Habitat in Chili *locis montosis*. 4

Caulis *tripedalis*. Folia *lyrata repanda denticulata utrinque tomentosa reticulato-venosa*. Racemus *terminalis simplicissimus*. W.

Panke *acaulis Molinae ad Gunneram pertinet*, secundum *sententiam Carissimi Lussieu gen. pl. ed. Ust. p. 444*. W.

*301. PLEGORHIZA.

Molin. chil. ed. germ. 140.

Cal. o. Cor. *monopetala*. Caps. *1-locul. 1-sperma*.

*1. PLEGORHIZA *adstringens*. W.

Plegorhiza *Guajcura*. Molin. chil. ed. germ. 140.*

Zusammenziehende Wundwurzel. W.

Habitat in Chili *provinciis borealioribus*. 5

Caulis *lignosus*. Folia *radicalia in caespitem congesta petiolata ovalia simplicia integra; ramea sessilia ovata*. Flores *terminales pedunculati plurimi*. Corolla *monopetala integra*. Stamina *novem brevissima*. Antherae *oblongae*. Germen *orbiculatum*. Stylus *cylindricus longitudine flaminum*. Stigma *simplex*. Capsula *oblonga compressiuscula*. Semen *unicum oblongum subcompressum*. Mol. l. c.

302. CASSYTA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 690.

Cor. calycina *6-partita*. Nectarium *glandulis 3, truncatis, germen cingentibus*. Filamenta *interiora glandulifera*. Drupa *1-sperma*.

1. CASSYTA *filiformis*.

C. *filiformis laxa*. Osb. it. 243.* Jacq. amer. 115. t. 97. Mill. dict.

Volutella *aphylla*. Torfc. desc. 84.

Cuscuta altera L. major. *Gamell. luz.* 1. n. 1. *Pet. gaz.* 77. t. 49. f. 12.

Cuscuta baccifera barbadensium. *Pluk. alm.* 126. t. 172. f. 2.

Cuscuta. *Rumph. amb.* 5. p. 491. t. 184. f. 4.

Acatia-valli. *Rheed. mal.* 7. p. 83. t. 44. *Raj. suppl.* 551.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 469.

Fadenförmige Callyte. W.

Habitat in India. (v. l.)

Herba *Cuscutae*; Fructificatio *Lauri*.

2. CASSYTA corniculata.

C. ramis lignosis spinosis. *Mant.* 277. *Burm. ind.* 95. t. 33. f. 1 †

Cassutha cornea. *Rumph. amb.* 7. p. 56.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 471.

Stachliche Callyte. W.

Habitat in Celebis montibus inter truncos putridos, & Rami pedales, lignosi, crassitie digiti. Spinæ solitariae, recurvae. Folia spinis minorâ, lanceolato-linearâ. Baccae subsessiles.

Proposui hanc, ut autoptae accuratae examinent fructificationem. Genus ex Burmanno mutuatum.

TRIGYNIA.

803. RHEUM.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 692.

Cal. o. *Cor.* 6-fida, persistens. *Sem.* 1, triquetrum.

1. RHEUM *Shaponticum*.

R. foliis obtusis glabris, venosis subtus pilosiusculis, sinu baseos dilatato, petiolis supra sulcatis margine rotundatis. *Ait. Kew.* 2. p. 41.

R. foliis glabris, petiosis subsulcatis. *Mat. med.* p. 109. *Georgi. it.* 1. p. 210. *Pall. it.* 1. p. 330. *Kuorr. del.* 2. t. R. *Sabb. hort.* 1. t. 34. *Regn. bot.*

R. foliis glabris. *Hort. ups.* 98.

Rheum. Hort. cliff. 155.

R. foliis cordatis, spicis obtusis. *Mill. dict. n.* 1.

Rhaponticum. Alp. rhapont. 1. t. 1.

Rhaponticum folio lapathi majoris glabro. *Bauh. pin.* 116.
Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 6. p. 472.

Stumpfblättriger Rhabarber. W.

Habitat in Thracia, Scythia, Monte Aureo. 4 (v. v.)
Petioli subtus sulcati, quod non in sequenti specie.

2. RHEUM undulatum.

R. foliis subvillosis undulatis, sinu baseos dilatato, petioliis supra planis margine acutis. *Ait. Kew.* 2. p. 41.

R. (*Rhabarbarum*) foliis subvillosis petioliis, aequalibus. *Syst. veg.* 385. *Pall. it.* 2. p. 559. *Regn. bot.*

R. (*undulatum*) foliis subvillosis, undulatis petioliis aequalibus. *Sp. pl.* 531. *Amoen. acad.* 3. p. 212. t. 4. * *Mill. dict. n.* 2. *Kniph. cent.* 2. n. 68.

R. foliis subvillosis. *Hort. upf.* 98.

Rhabarbarum folio oblongo crispo undulato, flabellis sparsis. *Geoffr. mat.* 2. p. 125.

Rhabarbarum linense, folio crispo, flagellis rarioribus et minoribus. *Amm. herb.* 206.

Rhabarbarum folio longiori hirsuto crispo, florum thyrso longiori et tenuiori. *Amm. ruth.* 9.

Acetosa montana, folio cubitali oblongiore crispo, floribus in subviridi luteolis. *Messerschmidii. Amm. ruth.* 226.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 473. t. 50. f. 1.

Wellenblättriger Rhabarber. W.

Habitat in China, Sibiria. 4 (v. v.)

3. RHEUM palmatum.

R. foliis palmatis acuminatis scabriusculis, sinu baseos dilatato, petioliis supra obsolete sulcatis margine rotundatis. *Ait. Kew.* 2. p. 41.

R. foliis palmatis acuminatis. *Lin. fasc.* 7. t. 4. *Act. angl.* 1765. p. 292. t. 12. *Mat. med.* 109. *Med. in. obs. Soc. oecon. Lut.* 1771. p. 324. *Mill. dict. n.* 4. *Blackw. t.* 600. a. b. *Kniph. cent.* 12. t. 84. *Mill. illustr.*

Rhabarber. *Brun. orient.* 192. t. 73.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 475. t. 50. f. 2.

Schlitzblättriger Rhabarber. W.

Habitat in China ad murum. 4 (v. v.)

Gemmae obscurae rubrae. Folia seminalia ovalia et integra. Medic. i. c.

4. RHEUM compactum.

R. foliis sublobatis obtusissimis lucidis argute denticulatis glaberrimis. *Sp. pl.* 531.

R. foliis cordatis glabris marginibus sinuatis, spicis divisis nutantibus. *Mill. dict. t. 218.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 475.

Dichter Rhabarber. W.

Habitat in Tataria, China. 2.

Folia, magis quam reliqua, coriacea s. compacta: Lobis rotundatis, obsoletioribus, crenatis margine cartilagineo acutis denticulis, utrinque glaberrimis, venis robustioribus. Paniculae rami nutantes.

5. RHEUM tataricum.

R. foliis cordato-ovatis integris planis glaberrimis, petiolis semiteretibus angulatis, panicula sulcata.

Lin. suppl. 229.

Tatarischer Rhabarber. W.

Habitat in Tataria minori. 2.

Folia glaberrima plana magna radicalia humo incumbentia. Petioli rubri semiteretes. Nervi foliorum valde dilatati. Inflorescentia vix foliis altior. Racemi sulcati.

6. RHEUM Ribes.

R. foliis obtusissimis subverruculosis, venis subtus spinulosis, petiolis supra planis margine rotundatis. *Ait. Kew. 2. p. 42.*

R. foliis granulatis, petiolis aequalibus, *Gron. orient. 130. Mill. dict. n. 5.*

Lapathum oriente, aspero et verrucoso folio, Ribes arabibus dictum. *Dill. elth 191. t. 158. f. 192.*

Lapathum orientale tomentosum rotundifolium, Ribes arabum dictum. *Breyn. E. N. C. cent. 7. p. 7.*

Lapathum orientale asperum, folio subrotundo, fructu magno purpureo. *Pocock. orient. 189. t. 84.*

Ribes arabum. *Rauw. it. 266. 282.*

Ribes arabum, foliis petasitidis. *Bauh. pin. 455.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 477.

Morgenländischer Rhabarber. W.

Habitat in Persia, Libano, Carmelo. 2.

Flores hujus speciei non vidi. Facies suadet hujus generis esse.

*7. RHEUM hybridum.

R. foliis supra glabris, subtus pilosiusculis sublobatis acutis, sinu baseos angustato, petiolis supra obsolete sulcatis margine rotundatis. *Ait. Kew. 2. p. 42.*

R. foliis cordatis acuminatis planis, radicalibus utrinque

bi-vel tridentatis, reliquis repandis. *Murr. Comm. goett. 1779. p. 7. t. 1. Comm. goett. 1774. p. 50. t. 12.**

Balfard Rhabarber. W.

Habitat in Asia boreali. 2 (v. v.)

*8. RHEUM leucorrhizum.

R. foliis transverse ovalibus depressis, panicula seminifera divaricata, calycis foliolis binis multoties majoribus. *Pall. Nov. Act. petrop. 1792. p. 381.**

Weißwurzli her Rhabarber. W.

Habitat in Sibiria in montosis deserti Songarici. 2

Folia radicalia communiter tria, diametro 4 ad 5 pollicum, ad terram appressa trinervia valde venosa glabra, coriacea, orbiculato-transverse ovalia, basi productiuscula, per oram confertim asperata denticulis minutissimis acutis cartilagineo-rigidis. Petioli compressi laeves solidi succulenti. Caulis florens spithameus sulcatus paniculatus. *Pall. l. c.*

HEXAGYNIA.

804. BUTOMUS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 693.

Cal. 0. Petala 6. Caps. 6, polyspermae.

1. BUTOMUS umbellatus.

Butomus. Fl. lapp. 159. Fl. succ. 328, 350. Roy. lugdb. 45. Hall. helv. n. 1186. Pollich. pal. n. 391. Scop. carn. n. 475. Fl. dan. t. 604. Curt. fl. lond. fasc. 1. Kniph. cent. 7. n. 6. Hoffm. germ. 141. Roth. germ. 1. 177. II. 460.

Iuncus floridus major. Bauh. pin. 112.

Sedo affinis Iuncoides umbellata palustris. Moris. hist. 3. p. 468. f. 12. t. 5. f. 1.

Gladiolus aquatilis. Dod. pempt. 600.

Iuncus floridus. Matth. 1037. Camer. epit. 781. Bauh. hist. 2. p. 524.

Iuncus cyperoides floribus palustris. Lob. ic. p. 86.

Butomus. Caesalp. 553.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. II. p. 660.

Doldenblütiger Wasserlisch. W.

Habitat in Europae aquosis. 2 (v. v.)

Classis X.

DECANDRIA.
MONOGYNIA.

* Flores polypetali irregulares.

805. SOPHORA, Cor. papilion: Vexillo adscendente.
Lomentum moniliforme.
806. PODALYRIA, Cor. papilion: Vexillo adscendente. *Legumen ventricosum polyspermum.*
807. PULTENAEA, Cor. papilion: Alae vexillo breviores. *Legumen dispermum.*
808. ANAGYRIS, Cor. papilion: Vexillo brevi recto.
Carina alis longiore.
809. CERCIS, Cor. papilion: alis vexilliformibus.
Noct grand. styloformis, sub germine.
810. BAUHINIA, Cor. patens, unguiculata, adscendens. *Petala lanceolata.*
811. HYMENAEA, Cor. subaequalis. *Legum. lignosum pulpa farinosa.*
829. MYROXYLON, Cor. petalo supremo latiore.
Legumen 1-spermum apice dilatatum.
812. PARKINSONIA, Cor. petalo infimo reniformi.
Legum. teres, tortuosum.
815. CAESALPINIA, Cor. petalo infimo pulchriore.
Cal. lacinae inaequales. Legum. compressum.
828. TOLUIFERA, Cor. petalo infimo majore. *Cal. campanulatus.*
813. CASSIA, Cor. inaequalis. *Anth. rostratae. Lomentum planum.*
814. CUBAEA, Cor. subaequalis, petalis 2 reflexis.
Legumen coriaceum ventricosum. Semina subreniformia.

Lomentum differt a legumine, quod septis transversis sit interstinctum. Legumen dehiscit longitudinaliter, lomentum vero vel nunquam, vel in articulos transversales, qui ut in bacca sic dicta sicca, clausi manent. W.

816. **GUILANDINA.** *Cor.* subaequal. calyci infidens,
Legum. rhombeum. *Sem.* ossia.
817. **HYPERANTHERA.** *Cor.* subaequalis. *Legu-*
men 3-valve. *Sem.* alata.
837. **GAERTNERA.** *Cor.* subaequalis. *Cal.* 4-parti-
tus. *Samara* quadrialata.
851. **GOMPHIA.** *Cor.* subaequalis. *Baccae* plures re-
ceptaculo magno insertae.
824. **DICTAMNUS.** *Cor.* patula. *Filam.* pulveracea,
Capsf. 5, connexae. *Sem.* arillata.
866. **RHODORA.** *Cor.* inaequalis tripetala. *Cal.* 5-
dentatus. *Capsf.* 5-loculares.

* * *Fl. polypetali aequales.*

820. **CYNOMETRA.** *Cal.* 4-phyllus: lacin. oppos. ma-
jor. *Legum.* 1-spermum, carnosum.
851. **PROSOPIS.** *Cal.* hemisphaericus, 4-dentatus.
Legum. polyspermum.
818. **SCHOTIA.** *Cal.* 5-fidus aequalis. *Legum.* com-
pressum polyspermum.
832. **CADIA.** *Cal.* 5-fidus. *Petala* obcordata. *Legu-*
men polyspermum.
836. **ADENANTHERA.** *Antheris* glandula infidens.
Leg. compressum membranaceum.
830. **HAEMATXYLON.** *Pistilli* stigma emargina-
tum. *Legumen* valvis navicularibus.
839. **GILIBERTIA.** *Nectar.* tubulosum truncatum.
Antherae sessiles. *Capsf.* 4-locularis.
840. **TRICHILIA.** *Nectar.* tubulosum, 5-dentatum.
Capsf. 3-locularis, 3-valvis. *Sem.* baccata.
841. **TURRAEA.** *Nectar.* tubulosum, 10-dentatum.
Capsf. 5-cocca. *Sem.* bina.
845. **MELIA.** *Nect.* tubulosum, 10-dentatum. *Dru-*
pa Nuce 5-loculari.
842. **SANDORICUM.** *Nect.* tubulosum, 10-dentatum.
Drupa nucibus 5.
843. **SWIETENIA.** *Nect.* tubulosum, 10-dentatum,
Capsf. lignosa, 5-valvis. *Sem.* imbricata, margine
membranaceo.
819. **GUAJACUM.** *Cal.* laciniae 2 exteriores minores.
Capsf. carnosa, 3 l. 5-locularis, angulata.
827. **RUTA.** *Germen* punctis 10 melliferis. *Capsf.* 5-
fida, 5-locularis, polysperma.

848. TRIBULUS. *Pistilli stylus nullus. Caps. 5, connexae, polyspermae.*
847. FAGONIA. *Cor. unguis calyci insertae. Caps. 5-locularis, 10-valvis, 1-sperma.*
846. ZYGOPHYLLUM. *Nect. squamae 10 staminiferae. Caps. 5-locularis, polysperma.*
850. ZWINGERA. *Casp. 5, coriaceae non dehiscentes.*
849. QUASSIA. *Caps. 5, bivalves, 1-spermae, insertae receptaculo carnosio.*
861. CERATOPETALUM. *Cor. 5-petala pinnatifida. Cal. 5-fidus staminiferus. Caps. 2-locularis.*
852. THRYALLIS. *Cor. 5-petala. Caps. tricocca.*
835. EKEBERGIA. *Cor. 4-petala. Bacca 5 sperma.*
857. SCHOUSBOEA. *Cor. 5-petala calyci inserta. Bacca infera 5-gona monosperma.*
826. PETALOMA. *Cal. 5-petala inter calycis lacinas inserta. Bacca 1-locularis.*
853. LIMONIA. *Cor. 5-petala. Bacca 3-sperma.*
844. COOKIA. *Cor. 5-petala. Pomum 5-loculare, loculis monospermis.*
858. HEISTERIA. *Cor. 5-petala. Drupa insidens calyci colorato grandefacto.*
859. QUISQUALIS. *Cor. 5-petala, calyci insidens filiformi.*
854. MONOTROPA. *Cal. corollinus, basi gibbus. Caps. 5-locularis polysperma.*
872. CLETHRA. *Pistilli sigmata tria. Caps. 3-locul. polysperma.*
873. PYROLA. *Antherae sursum bicornes. Caps. 5-locularis polysperma.*
865. LEDUM. *Cor. plana, 5-partita. Caps. 5-locul. polysperma.*
855. DIONAEA. *Cal. 5-phyllus. Stigma fimbriatum. Caps. 1-locularis. Sem. baseos capsulae.*
833. MURRAYA. *Bacca 1-sperma. Cor. 5-petala. Nectarium margine cingens germen.*
834. BERGERA. *Bacca 2-sperma. Cor. 5-petala. Stigma turbinatum.*
862. MELASTOMA. *Cor. calyci insidens. Anther. refractae. Bacca 5-locularis, calyce vestita.*
863. MERIANIA. *Cor. calyci insidens. Antherae refractae. Caps. 5-loculares diff. pimentis contrariis.*

856. IUSSIEUA. Cor. 4 f. 5-petala. Caps. infera.
 † *Rhexiae nonnullae. Conocarpus racemosa. Combretum decandrum, alternifolium. Iacquinia racemosa. Amyris decandra. Gerania aliquot. Lythrum cordifolium, ciliatum, Melanium. Grisea tomentosa. Anacardium occidentale.*

* * * Flores monopetali aequales.

822. PANZERA. Petalum unicum laterale. Cal. 4-partitus. Legumen.
825. NICANDRA. Cor. tubulosa 10-fida. Cal. 4-fidus inaequalis. Bacca 3-locularis.
823. CODON. Cor. campanulata, 10-fida. Cal. 10-partitus. Caps. polysperma.
875. INOGARPUS. Cor. tubulosa, 5-fida. Cal. 2-fidus. Drupa 1-sperma.
838. STRIGILIA. Cor. 5-fida, Nectar. 10-partitum. Fructus 6-locularis.
868. ANDROMEDA. Cor. campanulata, rotunda. Caps. 5-locularis.
867. RHODODENDRON. Cor. infundibulif. Stam. declinata. Caps. 5-locularis.
864. KALMIA. Cor. limbo subtus 5-corniculato. Caps. 5-locularis.
869. EPIGAEA. Cal. exterior 3-phyllus; interior 5-phyllus. Caps. 5-locularis.
870. GUALTHERIA. Cal. exterior 2-phyllus; interior 5-fidus. Caps. 5-locul. calyce baccato.
871. ARBUTUS. Cor. ovata, basi diaphana. Bacca 5-locularis.
874. STYRAX. Cor. infundibulif. Drupa disperma.

† *Vaccinia nonnulla. Gardenia Thunbergia.*

* * * * Fl. apetali s. incompleti.

860. DAIS. Cor. 1-petala. Involucr. 4-phyllum, multiflorum.
878. AQUILARIA. Cal. 5-fidus. Nectar. 5-fidum, lobis bifidis. Caps. 2-locularis 2-valvis.
879. AUGEA. Cal. 5-partit. Nect. 10-dentat. Caps. 10-locul.
876. SAMYDA. Cal. 5-partitus. Nectar. 10-fidum, cingens germen flaminiferum. Caps. baccata unilocularis 4-valvis.

877. CASEARIA. *Cal.* 5-phyllus. *Nect.* 5-phyllum
foliolis cum filamentis alternantibus. *Capsf.* bac-
cata 1-locul. 3-valvis.
881. BUCIDA. *Cal.* 5-partitus. *Bacca* 1-sperma.
821. CRUDIA. *Cal.* 4-partitus. *Cor.* o. *Samara*
orbiculata.
880. COPAIFERA. *Cal.* o. *Cor.* 4-petala. *Legumen*
1-spermum.
- † *Stellera Chamaejasme. Conocarpus racemosa. Forskolea.*

D I G Y N I A.

890. SCLERANTHUS. *Cor.* o. *Cal.* 5-fidus, infe-
rus. *Sem.* 2.
885. TRIANTHEMA. *Cor.* o. *Capsf.* circumscissa.
886. CHRYSOSPLENIUM. *Cor.* o. *Cal.* superus.
Capsf. 2-locularis, 2-rostris.
882. ROYENA. *Cor.* 1-petala. *Cal.* ventricosus.
Capsf. 4-sperma, 4-valvis.
883. HYDRANGEA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 5-fidus,
superus. *Capsf.* 2-locul. 2-rostris, circumscissa.
887. SAXIFRAGA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 5-partitus.
Capsf. 1-locularis, 2-rostris.
888. TIARELLA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* corolliferus.
Capsf. bivalvis: altera majore.
889. MITELLA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* corolliferus.
Capsf. bivalvis. *Petala* pectinata.
884. CUNONIA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 5-phyllus.
Capsf. 2-locularis, acuta.
891. GYPSOPHILA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 5-part.
campanulatus. *Capsf.* 1-locul. globosa.
892. SAPONARIA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* tubulosus,
basi nudus. *Capsf.* 1-locul. oblonga.
893. DIANTHUS. *Cor.* 5-petala. *Cal.* tubulosus,
basi squamosus. *Capsf.* 1-locul. oblonga.

T R I G Y N I A.

900. BRUNNICHIA. *Capsf.* 1-sperma. *Cor.* o. *Cal.*
5-fidus.
897. ARENARIA. *Capsf.* 1-locul. *Pet.* integra, pa-
tentia.
896. STELLARIA. *Capsf.* 1-locul. *Pet.* 2-partita,
patentia.

899. DEUTZIA. *Capsf.* 3 - locul. 3 - rostrata. *Petala* integra.
894. CUCUBALUS. *Capsf.* 3 - locul. *Pet.* bifida, fauce nuda.
895. SILENE. *Capsf.* 3 - locul. *Pet.* bifida, fauce coronata.
898. CHERLERIA. *Capsf.* 3 - locul. *Nectar.* petaloida calyce minora.
901. GARIDELLA. *Capsf.* 3, distinctae. *Pet.* calycina. *Nectar.* 5, bilabiata.
906. ERYTHROXYLON. *Drupa* 1 - sperma. *Pet.* basi squama instructa.
902. MALPIGHIA. *Drupa* 3 - sperma. *Pet.* 5, unguiculata. *Cal.* glandulosus.
903. BANISTERIA. *Samarae* 3, unialatae. *Pet.* 5, unguiculata. - *Cal.* glandulosus.
904. HIRAEA. *Samarae* 3, alis binis oppositis s. ala circumdatae. *Pet.* 5, unguiculata. *Cal.* eglandulosus.
905. TRIOPTERIS. *Samarae* 3, tri s. quadrialatae. *Pet.* 5, unguiculata. *Cal.* glandulosus.

† *Tamarix germanica.*

T E T R A G Y N I A.

† *Lychnis alpina, quadridentata.*

P E N T A G Y N I A.

911. CNESTIS. *Capsf.* 5, monospermae. *Cor.* 5 petala.
912. COTYLEDON. *Capsf.* 5 ad nectaria. *Cor.* 1 - petala.
913. SEDUM. *Capsf.* 5 ad nectaria. *Cor.* 5 - petala.
914. PENTHORUM. *Capsf.* 5 - loba. *Cor.* petala rariora.
915. BERGIA. *Capsf.* 5 - locul. 5 - valvis; valvis horizontaliter dehiscens.
908. JONQUETIA. *Capsf.* 1 - locul. 5 - sperma. *Pet.* integra. *Cal.* 5 - phyllus.
922. SPERGULA. *Capsf.* 1 - locul. polysperma. *Pet.* integra. *Cal.* 5 - phyllus.
921. CERASTIUM. *Capsf.* 1 - locul. *Pet.* 2 - fida. *Cal.* 5 - phyllus.
919. AGROSTEMMA. *Capsf.* 1 - locul. oblonga. *Cal.* tubulosus, coriaceus.

Linnaei Spec. Plant, T. II.

ii

920. LYCHNIS. *Capsf.* 3-locul. oblonga. *Cal.* tubulofus, membranaceus.
918. OXALIS. *Capsf.* 5-locularis, angulata. *Cor.* basi subcohaerens.
910. ROBERGIA. *Drupa* nuce 1-loculari. *Cal.* 1-phyllus.
909. SPONDIAS. *Drupa* nuce 5-loculari. *Cal.* 1-phyllus.
907. AVERRHOA. *Pomum* 5-loculare. *Cal.* 5-phyllus.
917. GRIELUM. *Sem.* 5-distincta, mutica. *Cor.* 5-petala. *Styli* nulli.
916. SURIANA. *Sem.* 5-subrotunda. *Cor.* 5-petala. *Styli* filiformes, laterales.

† *Adoxa.* *Coriaria.* *Gerania.* *Drosera lusitanica.*

DECAGYNIA.

923. NEURADA. *Cal.* 5-partitus. *Cor.* 5-petala. *Capsf.* 10-cocca.
924. PHYTOLACCA. *Cal.* 5-phyllus, corollinus. *Car.* nulla. *Bacca* 10-cocca.

M O N O G Y N I A.

805. S O P H O R A.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 694.

Cal. 5-dentatus, superne gibbus. *Cor.* papilionacea: alis longitudine vexilli. *Lomentum* moniliforme.

* 1. S O P H O R A *tetraptera*.

S. foliis pinnatis, foliolis numerosis (17—19) lanceolato-oblongis villosiusculis, leguminibus membranaceo-quadrangulis, caule arboreo. *Ait. Kew. 2. p. 43.*

Sophora tetraptera. *Joh. Mill. ic. tab. 1. Lamarck. illust. gen. t. 325. f. 3.*

Flügelfrüchtige Sophore. W.

Habitat in Nova Zeelandia. 5 (v. v.)

2. S O P H O R A *microphylla*.

S. foliis pinnatis, foliolis numerosis (33—41) obovatis villosiusculis, leguminibus membranaceo-quadrangulis, caule arboreo. *Ait. Kew. 2. p. 43. Lamarck illust. gen. t. 325. f. 1.*

S. (*tetraptera*) foliis pinnatis, foliolis numerosis obovatis emarginatis, leguminibus tetragonis angulis membranaceis. *Lin. suppl. 230. Forst. prod. n. 183.*

Kleinblättrige Sophore. W.

Habitat in Nova Zeelandia. (v. v. l. fl.)

* 3. S O P H O R A *flavescens*.

S. foliis pinnatis, foliolis numerosis oblongis glabris caule herbaceo. *Ait. Kew. 2. p. 43.*

Gelbliche Sophore. W.

Habitat in Sibiria. 4 (v. l.)

Similis sequenti sed tota glabra. Folia impari-pinnata, foliolis sexjugis ovato-lanceolatis obtusiusculis. Calyx obsolete quinque-dentatus. Fructus mihi ignotus. W.

4. S O P H O R A *alopecuroides*.

S. foliis pinnatis: foliolis numerosis oblongis villosis, caule herbaceo. *Mill. dict. n. 1. Kniph. cent. 10. n. 94.*

Sophora. Hort. cliff. 156.

Ervum orientale alopecuroides perenne, fructu longissimo. Tournef. cor. 27. Dill. alt. 136. t. 112. f. 136.

Glycyrrhiza siliquis nodosis quasi articulatis. *Buxb. cent. 3. p. 25. t. 46.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 494.

Fuchs-schwanzartige Sophore. W.

Habitat in Oriente, 4 (v. f.)

*5. *SOPHORA tomentosa.*

S. foliis pinnatis: foliolis numerosis subrotundis tomentosis. Mill. dict. n. 2.

S. tomentosa, foliis subrotundis. Fl. zeyl. 163.

Indigofera foliis tomentosis. *Hort. cliff. 487.*

Colutea zeylanica argentea tota. Herm. lugdb. 169. t. 171. Raj. hist. 1720.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 495.

Filzige Sophore. W.

Habitat in Zeylona. 5 (v. f.)

6. *SOPHORA occidentalis.*

*S. foliis pinnatis, foliolis numerosis subrotundis incanis subtomentosis. Swartz obs. 154.**

S. foliis pinnatis: foliolis numerosis subrotundis. Trew. chret. 27. t. 59.

Galega fruticosa, foliis subrotundis pinnatis, spicis simplicibus terminalibus. Brown. jam. 289. t. 31. f. 1.

Corallo dendron foliis pseudo-acaciae subtus tomentosis, flore luteo. Plum. spec. 21. ic. 101.

Arbori coral affinis non spinosa, fraxini folio rotundiore, foliis et ramulis pubescentibus. Sloan. jam. 144. hist. 2. p. 40. t. 107. f. f. 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 496.

Westindische Sophore. W.

Habitat in America. 5 (v. f.)

Differt a Soph. tomentosa parum admodum. Folia minus tomentosa, et fere subtus tantum subtomentosa. An varietas praecedentis?

7. *SOPHORA japonica.*

S. foliis pinnatis: foliolis pluribus ovatis glabris, caule arboreo. Mant. 68. Burm. ind. 93. Thunb. jap. 178. Willd. arb. 364.**

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 497.

Japanische Sophore. W.

Habitat in Japonia. 5 Kleinhoff. (v. v. f. fl.)

Arbor foliis Robiniae Caragannae. Folia sparsa, pinnata: Foliolis ovatis, tenuibus, utrinque laevibus,

7 II; *inferioribus paulo minoribus. Racemi parvi. Flores albi, magnitudine Indigoferae.*

8. SOPHORA *heptaphylla.*

S. foliis pinnatis: foliolis leptenis glabris. *Mat. med. 110.*

S. glabra, foliolis septenis. *Fl. zeyl. 164.*

Fruticulus sinensis, fennae sylvestris folio angustiore, nodosa siliqua rostro longiore donata. *Pluk, amalth. 18. t. 451. f. 10?*

18. t. 451. f. 10?

Anticholerica. *Rumph. amb. 4. p. 60. t. 22.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 498.

Siebenblättrige Sophore. W.

Habitat in India. †

*9. SOPHORA *monosperma.*

S. foliis impari-pinnatis, pinnis 5-jugis, leguminibus monospermis, caule arboreo. *Swartz. prod. 66.*

*Fl. ind. occid. 2. p. 722.**

Glycine arboreum, foliis oblongis, seminibus majoribus. *Brown. jam. 298.*

Einsaamige Sophore. W.

Habitat in Jamaica aliisque insulis Indiae occidentalis. †

Arbuscula decempedalis cortice albido, ligno duro. Rami ferrugineo-tomentosi. Folia pinnata cum impari, foliolis utrinque glabris rigidis. Paniculae terminales ramosae. Corolla magna coerulea odorata. Legumen ovatum villosum lignosum monospermum bivalve. Semen unicum sphaericum magnum coccineum, macula nigra notatum, suturae leguminis superiori adfixum. *Swartz. l. c.*

*806. P O D A L Y R I A.

Virgilia et Podalyria Lamarck ill. gen. t. 326, 327.

Cal. subbilabiatus 5-fidus. Cor. papilionacea, alae vexilli longitudine. Legumen ventricosum polyspermum.

1. P O D A L Y R I A *capensis*

P. foliis pinnatis, foliolis lanceolatis mucronatis subtus incanis, leguminibus tomentosis. W.

Sophora (*capensis*) foliis pinnatis: foliolis numerosis lanceolatis subtus tomentosis, caule fruticoso. *Mant. 67. Thunb. prod. 79.*

67. *Thunb. prod. 79.*

Sophora oroboides. *Berg. cap. 142.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 497.

Capſche Podalyrie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. † (v. I)

Frutex tenellus pubeſcens, adultior ſpontaneus nudus facie Amorphae. Folia alterna pinnata cum impari: Foliolis 23 anguſto lanceolatis aequalibus integerrimis ſupra nitidis, ſubtus ſubtomentoſis. Racemus terminalis: Floribus albis Crotalariae recurvatis. Filamenta quaſi villis intertexta: Legumen oblongum compreſſum tomentoſum. Semina 3-6, duriffima.

*2. *PODALYRIA aurea.*

P. foliis pinnatis, foliolis ellipticis acutiuſculis ſubtus nudiuſculis, leguminibus glabris. W.

Sophora (*aurea*) foliis pinnatis: foliolis numeroſis oblongo-ovalibus, ſupra glaberrimis, caule fruticoſo.

Ait. Kew. 2 p. 44.

Virgilia. *Lamarck. illuſt. gen. t. 326. f. 1.*

Robinia (*ſubdecandra*) racemis ſimplicibus, filamentis ſubliberis, foliis impari-pinnatis, caule ineremi. *l'Herit. ſtirp. nov. 1. p. 157. t. 75.**

Goldfarbene Podalyrie. W.

Habitat in Abyſſinia. †

*3. *PODALYRIA argentea. †*

P. petiolis ſpineſcentibus diphyllis, foliolis ſericeo-tomentoſis oblongis utrinque acutis. W.

Sophora (*argentea*) petiolis diphyllis ſpineſcentibus, pedunculis racemoſo-multifloris terminalibus. *Pall.*

*Act. petrop. 1792. p. 373. t. 8.**

Silberfarbene Podalyrie. W.

Habitat in Sibiria in collibus arenofis deſerti Songarici ad fluvium Bekun. †

Simillima Robiniae Halodendro, Legumina plana monosperma. Flores vero adhuc ignoti. W.

4. *PODALYRIA geniftoides.*

P. foliis ternatis ſeſſilibus, foliolis linearibus mucronatis, margine revolutis. W.

Sophora (*geniftoides*) foliis ternatis ſeſſilibus: foliolis linearibus. *Sp. pl. 534. Thunb. prod. 79.*

Geniſta africana, foliis gali. *Old. afr. 31.*

β. Sophora galioides. *Berg. cap. 141.*

Geniſta roſmarini folio, triphyllis. *Pluk. phyt. 413. f. 5.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 499.

Ginsterartige Podalyrie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 5 (v. l.)

Corollae carina utrinque cornuta, ut *Indigoferae*.

* 5. *PODALYRIA ternata*.

P. foliis sessilibus, foliolis lanceolatis sericeis.

Sophora cernata. Thunb. prod. 79.

Gedreyte Podalyrie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 5

6. *PODALYRIA australis*!

P. foliis ternatis petiolatis, foliis obovato-lanceolatis obtusis, stipulis lanceolatis acutis petiolo duplo longioribus. W.

Sophora (australis) foliis ternatis subsessilibus glabris, stipulis ensiformibus. Syst. veg. 325.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 499.

Südliche Podalyrie. W.

Habitat in Carolina. 4 (v. v.)

Caulis herbaceus, saepius decumbens. Folia cuneato-oblonga, glabra, viridi flavescencia. Stipulae ensiformes, petiolo brevissimo longiores.

7. *PODALYRIA tinctoria*.

P. foliis ternatis petiolatis, foliolis subrotundo-obovatis obtusis mucronatis, stipulis obsolete oblongis acutis petiolo multoties brevioribus. W.

Podalyria. Lamarck. illust. gen. t. 327. f. 1.

Sophora (tinctoria) foliis ternatis subsessilibus: foliolis obovatis glabris, stipulis minutis. Sp. pl. 534. Mill. dict. 3.

Houttuyn Linn. Pfl. Syst. 6. p. 500.

Färbende Podalyria. W.

Habitat in Barbados et Virginia. 4 (v. l.)

Caulis ramosissimus. Stipulae vix ullae. Folia brevissime petiolata, obovata, obtusa exsiccatione nigra. Racemi crassitie setae aequinae, pauciflori.

8. *PODALYRIA alba*.

P. foliis ternatis petiolatis, foliolis oblongis obtusis, stipulis filiformibus petiolo brevioribus. W.

Sophora (alba) foliis ternatis petiolatis: foliis ellipticis glabris, stipulis subulatis brevibus. Syst. veg. 325.

Crotalaria (alba) foliis ternatis lanceolato-ovatis: caule laevi herbaceo, racemo terminali. Sp. pl. 2. p. 1006.

*Hort. cliff. 499. * Roy. lugdb. 375. Mill. dict. n. 11.*

Anonis caroliniana perennis non spinosa, foliorum marginibus integris, floribus in thyrso candidis.

Mart. cent. 44. t. 44.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 500.

Weiss Podalyrie. W.

Habitat in Carolina. 2 (v. f.)

Caulis laevis, altus, atropurpureus. Folia (*Laburni*) ternata, laevia elliptica, mucronata, utrinque glabra, sesquipollicaria, modice petiolata Stipulae vix ullae. Filamenta omnino distincta. Vexillum corolla brevius. Racemus pendulus floribus albis, magnitudine

9. *Laburni, pedalis.*

PODALYRIA lupinoides.

P. foliis ternatis petiolatis, foliis elliptico-lanceolatis obtusis pubescentibus, stipulis lanceolatis petiolo longioribus. W.

Sophora (lupinoides) foliis ternatis petiolatis: foliolis ovalibus pilosis. *Sp. pl. 534. Pal. it. 2. p. 676.*

S. foliis ternatis, spica verticillata. *Amen. acad. 2. p. 350. **

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 501.

Feigbohlenartige Podalyrie. W.

Habitat in Camtschatca. 2 G. Demidoff. (v. f.)

Flores subsessiles, lutei. Stipulae ensiformes, magnae.

* 10. PODALYRIA trifoliata.

P. foliis ternatis petiolatis, foliolis ovatis sericeis.

Sophora trifoliata Thunb. prod. 79.

Dreyblättrige Podalyrie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 5

11. PODALYRIA calyprata.

P. foliis simplicibus ellipticis supra scabriusculis, subtus villosis reticulato-venosis, pedunculis unifloris, calycibus villosis basi calyptra decidua instructis. W.

Sophora (calyprata) foliis simplicibus subovatis pubescentibus, pedunculis unifloris, calycibus tomentosis, florum calyptra decidua. *Retz. obs. 1. p. 36. **

Sophora (calyprata) foliis simplicibus ovatis reticulatis, floribus axillaribus calypratis. *Thunb. prod. 79.*

Crotolaria foliis simplicibus ovatis villosis, petiolis simplicissimis, ramis teretibus. *Hort. cliff. 357. **

Roy. lugdb. 374. Seb. mus. 2. t. 99. f. 3. bona.

Sophora biflora, Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 501. t. 24. f. 1.

Netzblättrige Podalyrie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 5 (v. f.)

* 12. *PODALYRIA biflora.*

P. foliis simplicibus ovatis subtomentosis, pedunculis bifloris, calycibus basi intrusis tomentosis coloratis.

Podalyria. *Lamarck. illust. gen. t. 327. f. 3.*

Sophora biflora. *Retz. obs. 1. p. 36.**

Zweyblütige Podalyrie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 5

13. *PODALYRIA myrtillifolia.*

P. foliis simplicibus elliptico-obovatis obtusis cuspidatis utrinque sericeis, pedunculis unifloris. W.

Sophora (*myrtillifolia*) foliis simplicibus obovatis utrinque sericis obtusis cum acumine, pedunculis unifloris, calycibus basi intrusis tomentosis. *Retz. obs. 1. p. 36.**

Sophora (*rotundifolia*) foliis simplicibus obovatis sericis floribus axillaribus, pedunculis longitudine folii. *Thunb. prod. 79.*

Sophora (*biflora*) foliis simplicibus obovatis subtomentosis, pedunculis bifloris. *Sp. pl. 534.*

Sophora rotundifolia a. *Berg. cap. 138.**

Crotalaria arbor africana styracis folio molli incano. *Pluk. alm. 122. t. 185. f. 2.*

Genista arborescens africana styracis folio. *Herm. lugdb. 270. t. 271.*

Myrto-Genista capitis b. Spei. *Breyn. cent. t. 29?*

Myrtenblättrige Podalyrie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 5 (v. f.)

* 14. *PODALYRIA hirsuta.*

P. foliis simplicibus hirsutis, superioribus ovatis, inferioribus subrotundis, ramis teretibus, laciniis calycinis lanceolatis longitudine alarum.

Sophora hirsuta. *Ait. Kew. 2. p. 46.*

Haarige Podalyrie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 5 (v. f.)

* 51. *PODALYRIA buxifolia.*

P. foliis simplicibus ovalibus supra glabris, subtus sericis, pedunculis unifloris, calycibus basi intrusis tomentosis coloratis.

Podalyria. *Lamarck. illust. gen. t. 327. f. 4.*

Sophora buxifolia. *Retz. obs. 1. p. 35.**

Sophora (*pedunculata*) foliis simplicibus ovatis tomen-

toſis, floribus axillaribus, pedunculis folio longioribus. *Thunb. prod* 79.

Geniſta africana fruteſcens nummulariæ hirtuto folio, floribus parvis purpureis. *Raj. dendr.* 103?

Buchsbaumblättrige Podalyrie. *W.*

Habitat ad Cap. b. ſpei. § (v. f.)

Sophoram cordatam Thunbergii ob brevem descriptionem omiſi. W.

*807. PULTENAEA.

Smith. Nov. Holl. i. p. 35.

Cal. 5-dentatus utrinque appendiculatis. *Cor.* papilionacea, alis vexillo brevioribus. *Legumen* uniloculare diſpermum.

1. PULTENAEA *ſtipularis.*

P. foliis linearibus mucronatis ſubciliatis, floribus terminalibus capitatis. *W.*

P. (ſtipularis) foliis linearibus mucronatis ſubciliatis, ſtipulis ſolitariis binerviis laceris. *Smith. Nov. Holl.*

*i. p. 35. t. 12 **

Ginſterartige Pultenäa. *W.*

Habitat in Nova Hollandia. §

*2. PULTENAEA *paleacea.*

P. foliis linearibus mucronatis glabris, capitulo terminali, bracteis oblongo-acuminatis dentatis flore longioribus. *W.*

Spreublütige Pultenäa. *W.*

Habitat in Nova Hollandia. § (v. f.)

*3. PULTENAEA *linophylla.*

P. foliis linearibus obtuſis mucronatis ſtrigofis, capitulis terminalibus paucifloris, bracteis ſcaroſis bifidis calyce multo brevioribus. *W.*

P. (linophylla) fericea, foliis linearibus carinatis, mucrone obtuſo reflexo terminatis. *Schräd. et Wendl. ſert. hamov. p. 28. t. 18. **

Flachblättrige Pultenäa. *W.*

Habitat in Nova Hollandia. § (v. f.)

*4. PULTENAEA *juncea.*

P. foliis filiformibus apice cartilagineo-trifido, racemo terminali, calycibus inappendiculatis, caule exſtipulato. *W.*

Sophora (juncea) foliis ſimplicibus tereribus acuminatis

apice tridentatis, floribus racemosis. *Schrad. et Wendl. fert. hannov. p. 9. t. 3.**

Binsenartige Pultenäa. W.

Habitat in Nova Hollandia. ʒ (v. v.)

*5. *PULTENAEA villosa.*

P. foliis oblongis pilosis, floribus solitariis axillaribus, caule villoso. W.

Haarige Pultenäa. W.

Habitat in Nova Hollandia. ʒ (v. f.)

*6. *PULTENAEA daphnoides.*

P. foliis obovatis glabris mucronatis, floribus terminalibus capitatis. W.

P. (*daphnoides*) frutex tripedalis, caule erecto sericeo ramoso; foliis alternis cuneiformibus submucronatis subsericeis, floribus papilionaceis, terminalibus capitatis, 6 8. involucreo sericeo, stipula cava pilosa. *Wendl. obs. 43.*

Seidelbastartige Pultenäa. W.

Habitat in Nova Hollandia. ʒ (v. f.)

808. *A N A G Y R I S.*

Gen. plant. edit. Schreb. n. 695.

Vexillum alaeque carina breviores in corolla papilionacea. Legumen.

1. *A N A G Y R I S foetida.*

A. foetida. *Sp. pl. 534.*

Anagyris. *Hasselq. it. 466. Clus. hist. 1. p. 93.*

A. foliis ovatis, floribus lateralibus. *Milt. diet. n. 1.*

A. floribus lateralibus. *Roy. lugdb. 371.*

A. foetida. *Bauh. pin. 391.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 503.

Stinkende Anagyris. W.

Habitat in Italiae, Siciliae, Hispaniae montibus. ʒ (v. f.)

Folia alterna ternata. Flores in ramis terminales subracemosi. W.

809. *C E R C I S.*

Gen. plant. edit. Schreb. n. 696.

Cal. 5-dentatus, inferne gibbus. Cor. papilionacea: vexillo sub alis brevi. Legumen.

1. *C E R C I S Siliquastrum.*

C. foliis orbiculatis cordatis. *Willd. arb. 58.**

C. foliis cordato-orbiculatis glabris. Hort. cliff. 156. Hort. upf. 99. Roy. lugdb. 463. Gron. orient. 131. Mill. dict. n. 1. Medic. in obs. Soc. oecon. Lutrenf. p. a. 1774. p. 167.

Siliqua sylvestris rotundifolia. Bauh. pin. 402.

1 *Arbor judae. Dod. pempt. 786. Raj. hist. p. 1717.*

Siliquastrum. Tournef. inst. 646. t. 414.

Arbor judaica. Bauh. hist. 1. p. 433.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 549.

Europäischer Judasbaum. W.

Habitat in Italia, Hispania, Narbona, Oriente. † (v. v.)

2. *CERCIS canadensis.*

*C. foliis cordatis acuminatis. Willd. arb. 59.**

C. foliis cordatis pubescentibus. Hort. cliff. 156. Hort. upf. 99. Roy. lugdb. 463. Gron. virg. 47. Mill. ic. 2. Medic. in obs. Soc. oecon. Lutr. p. a. 1774. p. 170.

C. foliis cordato acuminatis. Du Roi herbk. 1. p. 147.

Siliquastrum-canadense. Tournef. inst. 647. Du Ham. arb. 3.

Ceratia agræstis virginiana, folio rutundo minore. Raj. dendr. 100.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 552.

Canadischer Judasbaum. W.

Habitat in Virginia. † (v. v.)

Folia glabra sunt. Du Roi l. c. R.

810. BAUHINIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 697.

Cal. 5-fidus, deciduus. Petala patula, oblonga, unguiculata: superiore magis distante, omnia calyci inserta. Legumen.

1. *BAUHINIA scandens.*

B. caule cirrhifero. Loefl. it. 218. Mill. dict. n. 9.

Clematis indica, folio bilido, flore fructuque carens, arbores transcendens. Raj. suppl. 328.

Folium linguae. Rumph. amb. 5. p. 1. t. 1.

Naga-mu-valli. Rheed. mal. 8. p. 57. t. 29.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 504.

Klimmende Bauhinie. W.

Habitat in Malabaria, Amboina, Cumana. †

Sub hac latent sine dubio binae distinctae species. W.

*2. BAUHINIA *parviflora*.

B. racemis axillaribus terminalibusque nutantibus, petalis linearibus, lobis foliorum rotundatis glabris. *Vahl. symb. 3. p. 55.**

Kleinblütige Bauhinie. W.

Habitat in India orientali. †

Differt a B. scandente: cirrhis nullis, foliis multo minoribus, lobis rotundatis obtusissimis nec attenuatis, Vahl l. c.

*3. BAUHINIA *racemosa*.

B. floribus triandris extus staminibusque basi hirsutis, foliis subtus sericeis, lobis rotundatis. *Vahl. symb. 3. p. 56. t. 62.**

B. foliis subrotundo-cordatis, lobis semiorbiculatis subtus tomentosis, staminibus barbato-plumosis. *Lamarck. encycl. 1. p. 385.**

Traubenblütige Bauhinie. W.

Habitat in India orientali. †

4. BAUHINIA *aculeata*.

B. caule aculeato. *Hort. cliff. 156. t. 14. Roy. lugdb. 463. Loefl. it. 219. Mill. dict. n. 1. lacq. amer. 119. t. 177. f. 2.*

Bauhinia aculeata, folio rotundo et emarginato. *Plum. gen. 23. ic. 44. f. 1.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 505.

Stachelige Bauhinie. W.

Habitat in America calidiore. † (v. f. f. fl.)

5. BAUHINIA *divaricata*.

B. foliis glabris, lobis divaricatis acutis binerviis, petalis lanceolatis. *Ait. Kew. 2. p. 47.*

B. foliis ovatis: lobis divaricatis. *Sp. pl. 535.*

Bauhinia foliis quinquenerviis, laciniis acuminatis remotissimis. *Hort. cliff. 156. t. 15. Roy. Lugdb. 464.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 506.

Ausgebreitete Bauhinie. W.

Habitat in America. †

*6. BAUHINIA *aurita*.

B. foliis basi subtransversis, lobis lanceolatis porrectis trinerviis, petalis lanceolatis. *Ait. Kew. 2. p. 48.*

Bauhinia divaricata β . *Sp. pl. 535.*

B. foliis ovato-cordatis lobis longissimis parallelis. *Mill. ic. 41. t. 61.*

Geöhrte Bauhinie. W.

Habitat in Jamaica, § (v. l. f. fl.)

*7. **BAUHINIA porrecta.**

B. foliis cordatis, lobis porrectis acutis trinervis, petalis lanceolatis. *Ait. Kew. 2. p. 48.*

B. floribus subdecandris, foliis cordatis, lobis porrectis acutis trinerviis, petalis lanceolatis. *Swartz prod. 66.*

B. floribus diadelphis subdecandris, foliis cordatis, lobis femiovatis acutis subquadrinerviis, petalis lanceolatis. *Jacq. hort. Schoenb. 1. p. 52. t. 100.**

B. non aculeata, folio ampliori et bicorni. *Plum. gen. 23. ic. 44. f. 2.*

B. foliis bilobis, spicis laxis terminalibus. *Brown. jam. 286.*
Sennæ spuriae aut Aspalatho affinis arbor siliquosa, foliis binis. *Sloan. jam. 150. hist. 1. p. 51.*

Spitzblättrige Bauhinie. §

Habitat in Jamaica, Hispaniola. (v. l. f. fl.)

*8. **BAUHINIA unguolata.**

B. foliis ovatis: lobis parallelis. *Sp. pl. 535.*

B. foliis ovatis oblongis recta linea bifidis. *Hort. cliff. 157.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 506.

Klauenförmige Bauhinie. W.

Habitat in America § (v. l. f. fl.)

9. **BAUHINIA variegata.**

B. calycibus monophyllis rumpentibus, petalis sessilibus ovatis, foliorum lobis ovatis obtusis. *Ait. Kew. 2. p. 48.*

B. foliis cordatis: lobis coadunatis obtusis. *Mill. dict. n. 8.*

Arbor s. Thomae s. Allitra. *Zanon. hist. 26. t. 15.*

Chovanna-mandaru. *Rheed. mal. 1. p. 57. t. 32. Raj. hist. 1751. Burm. ind. 94.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 554.

Bunte Bauhinie. W.

Habitat in Malabariae, Maderae arenosis. §

Corollae patentes: Petalis ovatis, acutis, roseis, luteo purpureoque variegatis.

*10. **BAUHINIA candida.**

B. foliis cordatis subtus pubescentibus, lobis ovatis obtusis, calycibus superne attenuatis elongatis. *Ait. Kew. 2. p. 49.*

Weisse Bauhinie. W.

Habitat in India orientali. §

11. *BAUHINIA purpurea*.

B. floribus triandris, foliorum lobis ovalibus obtusis.
Ait. Kew. 2. p. 49.

B. foliis subcordatis bipartitis rotundatis subtus tomentosis. *Mill. dict. n. 6.*

Chovanna mandaru. *Rheed. mal. 1. p. 59. t. 33.*
Raj. hist. p. 1751.

Mandaru secunda species. *Pluk. alm. 240, Burm. ind. 94.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 556.

Rothe Bauhinie. W.

Habitat in Indiae arenosis. † (v. f.)

Flores patentes, purpurascens: Petalis lanceolatis, distantibus.

12. *BAUHINIA tomensa*.

B. foliis cordatis: lobis semiorbiculatis tomentosis.
Mill. dict. n. 2.

B. foliis cordato-subrotundis: laciniis rotundatis. *Hort. cliff. 157. Hort. upf. 99. Fl. zeyl. 147. Roy. lugdb. 464.*

B. foliis subrotundis, flore flavescens striato. *Burm. zeyl. 44. t. 18. Burm. ind. 94.*

Mandaru maderaspatense, foliis firmioribus bisulcis glabritie splendentibus. *Pluk. alm. 240. t. 44. f. 6.*

Chanschena-pou. *Rheed. mal. 1. p. 63. t. 35. Raj. hist. 1752.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 2. p. 557.

Filzige Bauhinie. W.

Habitat in India. †

Corollae campanulatae, albo-flavescens: Petalis obovatis.

13. *BAUHINIA acuminata*.

B. foliis ovatis: lobis acuminatis semi-ovatis. *Mill. dict. n. 3.*

B. inermis foliis cordatis semibifidis: laciniis acuminato-ovatis erectis dehiscentibus. *Hort. cliff. 157. Fl. zeyl. 148.*

Velutta-mandaru. *Rheed. mal. 1. p. 61. t. 34. Raj. hist. 1751.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 558.

Zugespitzte Bauhinie. W.

Habitat in India orientali. † (v. f. f. fl.)

Corollae campanulatae, albae: Petalis obtusis. Stamina diadelpa in B. hac et B. divaricata, contrari ac in Papilionaceis modo.

*14. BAUHINIA *gujanensis*.

B. foliis binatis, foliolis acuminatis, caule cirrhoso. W.

B. (*gujanensis*) foliis usque ad petiolum divisis, foliolis acutis. *Lamarck. encycl. 1. p. 386.**

α. B. (*Outimouta*) caule cirrhifero, foliis cordiformibus bipartitis, subtus aureis. *Aubl. guj. 1. p. 375. t. 144.**

β. B. (*gujanensis*) caule cirrhifero, foliis laevibus bipartitis. *Aubl. guj. 1. p. 377. t. 145.**

Gujanische Bauhinie. W.

Habitat in sylvis Gujanae. †

*15. BAUHINIA *rubescens*.

B. foliis binatis, foliolis obtusis. W.

B. (*rubescens*) foliis ad petiolum usque divisis, foliolis semiorbiculatis obtusis. *Lamarck encycl. 1. p. 386.**
illust. gen. t. 329 f. 2.

Röthliche Bauhinie. W.

Habitat in Africa. †

811. H Y M E N A E A.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 698.

Cal. 5-partitus. Pet. 5, subaequalia. Stylus intortus. Legumen repletum pulpa farinacea.

1. HYMENAEA *Courbaril*.

H. foliolis coriaceis subaveniis basi inaequalibus, paniculae floribus pedunculatis. *Vahl. eclog. 2. p. 30.*

H. *Courbaril. Sp. pl. 537. Gaert. sem. 2. p. 305. t. 145. f. 1. Lamarck illust. gen. t. 330. f. 1.*

Hymenaea. Hort. cliff. 484. Hort. ups. 305. Mat. med. 510. Brown. jam. 221. Mill. diet.

Courbaril bifolia, folio pyramidato. Plum. gen. 49.

Ceretia diphyllas anteguana, ricini majoris fructu nigro, siliqua grandi incluso. Pluk. alm. 96. t. 82. f. 3.

Itaiba Brasilienfibus, Arbor siliquosa et gummifera. Raj. hist. 1760.

Arbor siliquosa ex qua Gummi Elemi. Bauh. pin. 404. Itaiba. Pif. bras. 123.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 560.

Gemeiner Loculibaum. W.

Habitat in America meridionali. † (v. f. f. fl.)

*2. HYMENAEA *venosa*.

H. foliis membranaceis venosis basi subaequalibus, paniculae floribus subsessilibus. *Vahl. eclog. 2. p. 31.**

Adriger Locustbaum. W.

Habitat in Cajenna. †

Similis H. Courbaril, differt vero: foliis triplo longioribus venis numerosis tenuissimis subreticulatis. basi fere aequalibus, nec foliis venis obscuris latereque interiore supra basin desinentibus. calycibus sericeis magis nitentibus sessilibus, nec pedunculatis. Vahl. l. c.

3. HYMENAEA verrucosa,

H. foliolis venosis basi inaequalibus, panicula flexuosa divaricata, pedunculis multifloris, legumine verrucoso W.

Hymenaea verrucosa. Gaert. sem. 2. p. 306. t. 139. f. 7. Lamarek. illust. gen. t. 330. f. 2.

Warziger Locustbaum. W.

Habitat in Madagascar. †

Habitus H. Courbaril, sed diversa: foliis minoribus, panicula divaricata flexuosa, pedunculis multifloris, floribus pedicellatis, atque legumine minore verruceis elevatis ornato. W.

812. PARKINSONIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 699.

Cal. 5-fidus. Pet. 5, ovata: infimo reniformi. Stylus nullus. Lomentum moniliforme.

1. PARKINSONIA aculeata.

Parkinsonia. Hort. cliff. 157. t. 13. Hort. ups. 99. Roy. lugdb. 465. Brown. jam. 222. Jacq. amer. 121. t. 80.

P. aculeata, foliis minutis uni costae adnexis. Plum. gen. 25.

P. aculeata, foliis mimosae uni costae affixis. Walth. hort. 6. t. 13.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 563. t. 8. f. 2.

Stachliche Parkinsonie. W.

Habitat in America calidiore. † (v. l.)

813. CASSIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 700.

Cal. 5-phyllus. Petala 5. Antherae supremae 3, steriles; infimae 3, rostratae. Lomentum.

* *Sennae.*

1. CASSIA diphylla.

C. foliis conjugatis, stipulis cordato-lanceolatis, Sp. pl. 537, Linnæi Spec. Plant. T. II.

Kk

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 537.

Zweyblättrige Cassie. W.

Habitat in India. ☉

Frutex Caule tereti. Folia conjugata s. duo in petiolo brevi, semiorbiculata, obtusa, striata. Stipulae cordato-lanceolatae, totos ramos obtegentes.

2. CASSIA *Abfus.*

*C. foliis bijugis obovatis, glandulis duabus subulatis inter infima. Fl. zeyl. 153.**

Senna quadrifolia, filiqua plana hirsuta, flore aereo sanguineo. Burm. zeyl. 212. t. 97.

Senna exigua maderaspadana tetraphylla filiquifera glabra, florum pediculis ad exortum foliorum pro-pendentibus. Pluk. alm. 341. t. 60. f. 1.

Loto affinis aegyptiaca. Bauh. pin. 332.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 508.

Aegyptische Cassie. W.

Habitat in India, Aegypto. ☉ (v. l.)

Planta pilosa.

3 CASSIA *viminea.*

C. foliis bijugis ovato-oblongis acuminatis, glandula oblonga inter infima, spinis subpetiolaribus obsoletis tridentatis. Amoen. acad. 5. p. 397. Loeft. it. 232. Swartz obs. 156.**

C. viminea, foliis ovatis acuminatis bijugatis, racemis laxis alaribus, filiquis brevioribus compressis. Brown. jam. 223.

Senna spuria tetraphylla, filiqua lata compressa. Sloan. jam. 2. p. 49. t. 189. f. 6. 7.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 509.

S. hlanke Cassie. W.

Habitat in Jamaicae montibus altissimis interioris sylvaticis. †

4. CASSIA *bacillaris.*

C. foliis bijugis ovatis obliquis, glandula obtusa inter infima, racemis axillaribus pedunculatis, filiqua tere-recti longa. Lin. suppl. 231.

Stockfrüchtige Cassie. W.

Habitat in Surinamo. † *C. G. Dalberg.*

Frutex duodecim pedum glaberrimus. Folia alterna petiolata bijuga. Foliola latere interiore obliqua, utrinque glaberrima, inferiora exquisite ovata, superiora

magis elongata. Glandula conica obtusa inter inferiora foliola. Stipulae nullae. Racemi axillares solitarii pauciflori erecti. Pedicelli dependentes angulati. Flores aurantiaci mediocres. Legumen omnino C. fistulae, ut distingui nequeat, subcurvum, cylindricum glaberrimum, acumine filiformi terminatum, longitudine pedali, interius isthmis interceptum, quod externe tamen non apparet.

5. CASSIA *Tagera*.

C. foliis trijugis: glandula petiolari, stipulis ciliatis cordatis acuminatis. *Sp. pl* 538.

Cassia 6, Senna spuria tetraphylla arborefcens, siliquis tenuibus longissimis pendulis. *Amm. herb.* 603. n. 33?

Tagera. Rheed. mal. 2. p. 103. t. 52? *Raj. hist.* 1743.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 509.

Gefranzte Cassie. W.

Habitat in India.

Fruticulus procumbens: Ramis filiformibus. Petioli brevissimi; Folio a quatuor, semiorbiculata, venosa, quorum duo exteriora majora. Stipulae cordatae s. cordato-lanceolatae, margine pilosae.

6. CASSIA *Tora*.

C. foliis trijugis obovatis: exterioribus majoribus: glandula subulata inter inferiora. *Roy. lugdb.* 463. *Fl. zeyl.* 152. *Hort. upf.* 109. *Mill. dict.* t. 82.

C. siliqua quadrangulata. *Dill. elth.* 72. t. 63. f. 73.

β. C. humilis, siliquis foeni graeci. *Plum. spec.* 18. t. 76. f. 2.

Senna orientalis hexaphylla, Tala Zeylonensium. *Herm. lugdb.* 557. *Raj. hist.* 1743.

Senna orientalis hexaphylla, siliquis longis incurvis. *Pluk. alm.* 342.

Galega indica minor hexaphyllos Amanni. *Raj. hist.* 911. *Houttuyn Lin. Pfl. Syst.* 3. p. 510.

Viereckigfrüchtige Cassie. W.

Habitat in India. ☉ (v. l.)

Caulis erectus, minus lignosus, subscaber, a cicatricibus foliorum nodosus, Rami patentissimi. Folioia mucrone molli; inferiora breviora, obtusiora. Stipulae lineares, acuminatae, pilosae. Glandulae acuminatae, apicae fuscae, inter singula paria 2 inferiora, non vero inter extimum par sitae. Flores lutei.

Var. β. differt siliqua recurva. An distincta species?

7. *CASSIA bicapsularis.*

C. foliis trijugis obovatis glabris: interioribus rotundioribus: glandula interjecta globosa. Hort. cliff. 159. Hort. upf. 100. Roy. lugdb. 468. Mill. dict. n. 7. Merian. sur. t. 32.

C. hexaphylla, siliqua bicapsulari. Plum. spec. 18. t. 76. f. 1. Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 510.

Zweyfährige Cassie. W.

Habitat in India. †

Folia bijuga tantum, glandula rotunda inter infimum par. Bractae ventricosae, subimbricatae. Siliqua teres longa. Linn. diff. plant. Surinam. 1776.

8. *CASSIA emarginata.*

*C. foliis subquadrijugis ovatis subintegris, floribus racemosis irreguläribus, caule arboreo. Swartz. obs. 157.**

C. foliis trijugis ovatis rotundatis emarginatis aequalibus. Hort. cliff. 159. Roy. lugdb. 467.

C. (racemosa) foliolis quinquejugis lanceolatis rigidis, floribus racemosis axillaribus, siliquis planis, caule fruticoso. Mill. dict.

C. arborecens, siliquis compressis. Brown. jam. 223.

C. minor hexaphylla fruticosa, fennae foliis. Sloan. jam. 146. hist. 2. p. 44. t. 180. f. 1. 2. 3. 4. Raj. dendr. 110.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 511.

Ausgerandete Cassie. W.

Habitat in Caribaeis. †

9. *CASSIA obtusifolia.*

*C. foliis trijugis ovatis obtusiusculis. Sp. pl. 539. Swartz. obs. 158.**

C. foetida, foliis fennae italicae. Dill. elth. 71. t. 62. f. 72.

C. minor herbacea plerumque hexaphylla, folio obtuso. Sloan. jam. 148. hist. 2. p. 47. t. 180. f. 5?

Gallinaria rotundifolia, Rumph. amb. 5. p. 283. t. 97. f. 2. Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 512.

Stumpfblättrige Cassie. W.

Habitat in Cubae et Jamaicae ruderatis. ☉ (v. s.)

* 10. *CASSIA fennoides.*

C. foliis trijugis, foliolis ellipticis obtusis, glandula inter infima foliola. W.

*C. foliis trijugis, foliolis averse ovatis, glandula obtusa inter infima, stipulis subulatis, caule arboreo. Jacq. ic. rar. 1. t. 70. Collect. 1. p. 74.**

Sennenartige Cassie. W.

Habitat in India orientali. †

*11. **CASSIA acuminata.** W.

C. foliis trijugis, foliolis ovatis acuminatis, glandula sessili inter foliola. W.

C. (*Apouconira*) arborescens, foliis amplis bi- et trijugis. *Aubl. guj. 1. p. 379. t. 146.**

Langspitzige Cassie. W.

Habitat in Gujanae sylvis. †

Racemi axillares. W.

*12. **CASSIA corymbosa.**

C. foliis trijugis lanceolatis subfalcatis glabris, glandula inter infima, corymbis pedunculatis axillaribus, leguminibus cylindricis. *Lamarck. encycl. 1. p. 637.**

Doldentraubige Cassie. W.

Habitat in Bonaria. †

13. **CASSIA longifiliqua.**

C. foliis quadrijugis, foliolis extimis lanceolatis, glandula subulata infra infima interque extima. *Linn. suppl. 230.*

C. arborescens diffusa, filiquis longis compressis. *Brown. jam. 223.*

Langfrüchtige Cassie. W.

Habitat in America. †

Caulis erectus teretiusculus, obtuse sulcatus, ramis vix pubescentibus. Folia quadrijuga. Foliola viridia glaberrima subtus pallidius viridia, ovato-oblonga, extima gradatim longiora, ut linearia potius quam lanceolata. Glandula inter vel infra infimum par oblonga subulata, inter extimum par acutior, raro ulla inter paria intermedia. Petiolus erectus teretiusculus. Stipulae lineares acutae breves. Legumen tetragonum hirtum brevius. Nocte obdormit arcte petiolo erigato, foliolis pendulis prope caulem.

14. **CASSIA falcata.**

C. foliis quadrijugis ovato-lanceolatis retrofalcatis: glandula baseos petiolorum. *Hort. cliff. 159.**

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 512.

Sichelblättrige Cassie. W.

Habitat in America. ☉

*15. **CASSEA sericea.**

C. foliis subquadrijugis ovatis hirsutis, glandula subulata inter foliola, pedunculis quadrifloris, legumini-

bus tetragonis. Swartz prod. 66. Fl. ind. occid. 2. p. 724.*

C. (*sericea*) foliolis trijugatis acuminatis ovatis villosis, floribus solitariis axillaribus, siliquis erectis. Mill. dict.

C. (*sensitiva*) foliis quinquejugis et quadrijugis, foliis villosis ciliatis, glandula pedicellata ex villosa inter omnia foliorum paria. Jacq. ic. rar. 3. t. 459. Collect. 2. p. 362.*

Paionirioba II. Pif. bras. 185.

Seidenartige Cassie. W.

Habitat in graminosus subalpinis Jamaicae. ☉ (v. v.)

16. CASSIA occidentalis.

C. foliis quinquejugis ovato-lanceolatis margine scabris: exterioribus majoribus: glandula baseos petiolorum. Sp. pl. 539. Mill. dict. n. 1. Fabric. helmst. 329. Swartz. obs. 159.

C. foliolis quatuor parium ovato-lanceolatis, glandula baseos petiolorum. Hort. cliff. 159. Roy. lugdb. 467.

C. herbacea major erecta ramosa, foliis ovato-acuminatis siliquis angustioribus compressis, spicis laxioribus terminalibus assurgentibus. Brown. jam. 224.

Senna occidentalis, odore opii viroso, orobi pannonici foliis mucronatis, glabra. Comm. hort. 1. p. 51. t. 26. Sloan. jam. hist. 2. t. 176. 3. 4.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 512.

Westindische Cassie. W.

Habitat in Jamaica. ☿ (v. v.)

Caulis sesquipedalis, punctis vagis scaber, exaratus deorsum a singulo petiolo sulcis duobus. Folia superiora foliolis quinque parium, ovato-lanceolatis, glabris, margine scabris, acuminatis exterioribus sensim majoribus, foetidis. Racemus terminalis. Flores lutei absque macula. Folia impuberis plantae quinquejuga; adultae tantum trijuga.

17. CASSIA planifliqua.

C. foliis quinquejugis ovato-lanceolatis glabris, glandula baseos petiolorum. Roy. lugdb. 468.

C. siliquis planis. Plum. spec. 18. t. 77.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 513.

Flachfrüchtige Cassie. W.

Habitat in America calidiore, ☿

18. CASSIA Fistula.

C. foliis quinquejugis ovatis acuminatis glabris, petio-

lis eglandulatis. *Fl. zeyl.* 149.* *Mat. med.* III. *Hasselq.*
it. 468. *Mill. dict. n.* 8. *Blackw. t.* 381.

C. foliolis quinque parium lanceolatis: extimis minoribus. Hort. cliff. 158.

C. fistula alexandrina. Bauh. pin. 405. *Comm. hort.* 1.
p. 215. *t.* 110. *Rumph. amb.* 2. *p.* 83. *t.* 21.

Conna. Rheed. mal. 1. *p.* 37. *t.* 22.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. *p.* 514.

Röhrenfrüchtige Cassie. W.

Habitat in India, Aegypto. †

Stipulae vix manifestae. Folia glabra, basi aequalia.

* 19. *CASSIA patula.*

C. foliis quinquejugis oblongis acutiusculis glabris, glandula baseos petiolorum, ramis laevibus, Ait.

Kew. 2. *p.* 51.

Ausgebreitete Cassie. W.

Habitat in India occidentali. † (v. v.)

Folia interdum sejuga. Differt a C. occidentali et planisiliqua, foliis apice non attenuatis. Ait. 1. c.

* 20. *CASSIA lineata.*

C. foliis quinquejugis oblongiusculis subtus pubescentibus subaequalibus, glandula obsoleta sub infimis, pedunculis unifloris. Swartz prod. 66. *Fl. ind. oc-*
cid. 2. *p.* 726.*

Gestreifte Cassie. W.

Habitat in ruderatis et cultis Jamaicae. †

Diversa a C. pilosa; caule magis fruticoso rigido, ramis minime pilosis, stipulis, pedunculis brevibus et leguminibus linearibus. Swartz. 1. c.

* 21. *CASSIA atomaria.*

C. foliis quinquejugis ovatis subtomentosis, petiolis teretibus eglandulatis. Sp. pl. 540.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. *p.* 515.

Punctirte Cassie. W.

Habitat in America, Dr. Iacquin.

Caulis mihi humanae altitudinis, lignosus, cinereus, ramosissimus. Ramuli et Petioli vix manifeste pubescentes. Petioli atomis subferrugineis adpersi, non canaliculati. Folia utrinque viridia, tactu tomentosa, ovata; inferiora minora, obtusiora, submarginata, margine interiore baseos non minore. Stipulae subulatae, saepe persistentes a casu foliorum praesentis anni. Nondum mihi floruit in Horto Upsal.

22. *CASSIA pilosa*.

C. foliis quinquejugis eglandulatis, stipulis semicordatis acuminatis, caule stricto piloso. *Mant.* 68. *Swartz obs.* 160.*

C. suffruticosa erecta hirsuta, floribus singularibus ad alas. *Brown. jam.* 224.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 516.

Haarige Cassie.

Habitat in Jamaicae australis aridis cultis.

Caulis erectiusculus, fruticulosus: Ramis erectis, undique valde pilosis. Folia glabra. Stipulae semicordatae, acuminatae, ciliatae. Folia laevia. Pedunculi erecti, gemini, uniflori, laeves. Siliquae oblongae, compressae. Flores pentandri.

* 23. *CASSIA arborescens*.

C. foliis subquinquejugis ellipticis glabris, glandula oblonga inter inferiora, stipulis subulato-falcatis, racemis axillaribus. *Vahl. symb.* 3. p. 56.*

Wellia Tagera. Rheed. mal. 6. p. 17. t. 9. 10.

Baumartige Cassie. W.

Habitat in India orientali, ♀ (v. f.)

24. *CASSIA Senna*.

C. foliis sejugis subovatis, petiolis eglandulatis. *Mat. med.* 110.

C. foliis tri - quadri - sejugisve subovatis. *Sp. pl.* 2. p. 539. *Hort. cliff.* 159. *Roy. lugdb.* 468.

Senna (alexandrina) foliolis 4 - jugis lanceolatis acutis. *Mill. dict. n.* 1.

Senna Alexandrina f. foliis acutis. *Bauh. pin.* 397. *Morif. hist.* 2. p. 201. f. 2. t. 24. f. 1.

β. *Senna italica* f. foliis obtusis. *Bauh. pin.* 397. *Morif. hist.* 2. p. 200. f. 2. t. 24. f. 2.

Senna (italica) foliolis quinquejugatis cordatis obtusis. *Mill. dict. n.* 2.

Senna. Dod. pempt. 361.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 516.

Sennen Cassie. W.

Habitat in Aegypto. ☉

Stipulae patentes. Petioluli luteo-colorati absque glandulis. Legumina ovali-oblonga, refalcata.

* 25. *CASSIA ruscifolia*.

C. foliis subsejugis ovato-lanceolatis glabris, glandula ad petioli basin, lomento compresso marginato. W.

*C. foliis sejugis, foliolis lanceolatis acutis glabris, glandula supra basin costae, pedunculis multifloris, Jacq. ic. rar. 1. t. 71. Collect. 1. p. 43.**

Måsedornblåttrige Cassie. W.

Habitat in Maderae rupibus, t (v. l.)

26. *CASSIA biflora.*

*C. foliis sejugis oblongiusculis glabris: inferioribus minoribus, glandula subulata inter infima, pedicellis subbifloris. Hort. cliff. 159.**

*C. biflora. Amoen. acad. 5. p. 397.**

C. fruticosa, foliis minoribus obovatis sexjugatis, floribus geminis l. bigeminatis, racemis glabris. Brown. jam. 223.

C. minor arborescens, siliquis planis articulatis. Plum. spec. 18. ic. 78. f. 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 517.

Zweyblumige Cassie. W.

Habitat in America. t

* 27. *CASSIA chinensis.*

C. foliis subsejugis ovatis acutis glabris, glandula ad petioli basin, lomento cylindrico uncinato, transversim costato. W.

*C. foliis pinnatis ex quatuor ad septem paribus, foliolis lanceolatis, glandula supra basin costae, legumine transversim costato. Jacq. ic. rar. 1. t. 73. Collect. 1. p. 64.**

Chinesische Cassie. W.

Habitat ad Pecking in China. t

* 28. *CASSIA multiglandulosa.*

C. foliis sejugis ovali-oblongis obtusis pilosis, exterioribus majoribus, glandulis subulatis omnium parium, siliquis linearibus. Ait. Kew. 2. p. 52.

*C. (multiglandulosa) foliis sejugis, foliolis obtusis subtus et ad oras villosis, glandula inter omnia foliorum paria. Jacq. ic. rar. 1. t. 72. Collect. 1. p. 42.**

Vieldrüsige Cassie. W.

Habitat culta in insula Teneriffa. t

29. *CASSIA hirsuta.*

C. foliis sejugis late ovatis acuminatis lanatis. Lin. suppl. 231.

C. foliis sejugis ovatis acuminatis lanatis. Hort. cliff. 159. Roy. lugdb. 467.

C. americana foetida, foliis amplioribus villosis. Tournef. inst. 619.

Senna occidentalis, odore opii viroso, foliis orobi panonici mucronatis hirsutis. *Herm. lugdb.* 556.

Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 3. p. 518.

Habitat in America.

30. *CASSIA tomentosa.*

C. foliis sex-*f.* octojugis, foliolis linearibus basi oblique rotundatis supra hirtis, paniculis axillaribus, leguminibus villosis. *Lin. suppl.* 231.

Filzige Cassie. *W.*

Habitat in America meridionali. Mutis. †

Arbor ramis lignosis teretibus flexuosis, villo densiori molli albo, in siccis luteo, tectis. Folia petiolata pinnata sex-*ad* octojuga. Foliola opposita lineari-lanceolata acuta integerrima, basi oblique rotundata, supra viridia hirta, subtus alba *f.* lutea et tomentosa, margine interiori oblitterato. Petiolus tomentosus. Stipulae semilunares *f.* lanceolatae tomentosae deciduae. Paniculae axillares in summitate caulis solitariae. Pedunculi tomentosi. Flores magnitudine mediocri lutei. Siliquae erectae compressae valde tomentosae.

31. *CASSIA serpens.*

C. foliis septemjugis, floribus pentandris, caulibus filiformibus prostratis herbaceis. *Sp. pl.* 541. *Swartz. obs.* 161.*

C. herbacea tenuissima procumbens, floribus singularibus ad alas. *Brown. jam.* 225.

Senna occidentalis siliqua singulari, foliis herbae mimosae, floribus pediculis longioribus infidentibus *Sloan. hist.* 2 p. 5.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 518.

Kriechende Cassie. *W.*

Habitat in Jamaicae pascuis aridis. ☉

Caules filiformes, herbacei, prostrati, rarius ad basin ramosi, glabri. Foliola oblonga, striata, angustata. Stipulae subulatae. Pedunculi axillares, solitarii, longitudine foliorum, nudi, horizontales. Siliquae erectae, rhombo-oblongae; ad angulum rectum cum pedunculo positae.

32. *CASSIA mexicana.*

C. foliis septemjugis, foliolis obtusiusculis pubescentibus ciliatis, glandula cylindrica inter infima. *W.*

C. foliis septemjugis villosulis, glandula tereti inter infima. *Iacq. hort. Schoenb.* 2. p. 41. t. 203.*

Mexicanische Cassie. W.

Habitat in Mexico.

*33. *CASSIA angustifolia.*

C. foliis septemjugis lanceolatis, extimis majoribus, petiolis eglandulatis, caule fruticoso. *Vahl. symb.*

I. p. 29*

Schmalblättrige Cassie. W.

Habitat in Arabia. †

A. C. Senna differt: numero et figura foliorum, leguminibus maturis intus non curvatis. A. C. ligustrina foliolis extimis majoribus, petiolis eglandulatis discrepat. Vahl. l. c.

34. *CASSIA ligustrina.*

C. foliis septemjugis lanceolatis, extimis minoribus, glandula baseos petiolorum. *Hort. cliff. 199. Hort. ups. 100. Gron virg. 47. Roy. lugdb. 407.*

C. ligustri folio. *Plum. spec. 10. Dill. elth. 350. t. 259. f. 338.*

C. bahamensis, pinnis foliorum mucronatis angustis, calyce floris non reflexo. *Mart. cent. 21. t. 21.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 519.

Ligusterartige Cassie. W.

Habitat in Virginia, Bahama. †

Folia glabra, margine pilosa.

*35. *CASSIA florida.*

C. foliis septemjugis ovali-oblongis glabris emarginatis eglandulosis, floribus racemosis, bracteisspathulatis mucronatis. *Vahl. symb. 3. p. 57.**

Vielblütige Cassie. W.

Habitat in India orientali. † (v. l.)

*36. *CASSIA stipulacea.*

C. foliis suboctojugis ovato-lanceolatis, glandula inter inferiora, stipulis ovatis maximis. *Ait. Kew. 2. p. 52.*

Pseudo-Acacia foliis mucronatis, flore luteo. *Feuill. peruv. 3. p. 56. t. 42.*

Chilische Cassie. W.

Habitat in Chili. †

37. *CASSIA alata.*

C. foliis octo-jugis ovali-oblongis: exterioribus minoribus, petiolis eglandulatis, stipulis patulis. *Syst. Veget. 328. Swartz. obs. 162.**

C. foliis octojugis ovali-oblongis: inferioribus minoribus, petiolis eglandulatis, stipulis patulis. *Sp.pl.2.*

p. 541. *Hort. cliff.* 158. *Hort. upf.* 100. *Roy. lugdb.* 467. *Mill. dict. n.* 3.

C. (*herpetica*) foliis circiter decemjugis oblongis apice rotundatis, filiquis membranaceis quadrangulis fragilibus rigidis. *Iacq. obs.* 2. p. 24. t. 45. f. 2.*

C. filiquis quadrialatis, spicis terminalibus, foliis plurimis pinnatis majoribus obovatis. *Brown. jam.* 224.

C. sylvestris foetida, filiquis alatis. *Plum. spec.* 18.

Faba dulcis. *Mer. surin.* 58. t. 58.

Herpetica. *Rumph. amb.* 7. p. 35. t. 18.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 519.

Geflügelte Cassie. W.

Habitat in America calidiore. † (v. v. f. fl.)

Planta 11 pedum. Caulis crassus, herbaceus tamen. Stipulae semicordatae. Petioli flavescentes, valde canaliculati ut fere marginati. Foliola 16-20, lineariovata, obtusa: inferiora minora. Glandulae foliorum nullae, sed setae brevissimae, 2, distantes.

38. CASSIA marilandica.

C. foliis octojugis ovato-oblongis aequalibus, glandula baseos petiolorum. *Hort. cliff.* 159. *Hort. upf.* 100. *Roy. lugdb.* 467. *Mill. dict. n.* 6. *Kniph. cent.* 12. n. 21. *Du Roi harbk.* 1. p. 133. *Willd. arb.* 54.*

C. mimosae foliis, filiqua hirsuta. *Dill. elth.* 351. t. 260. f. 339.

C. foliis octo saepius parium ovato-oblongis aequalibus, glandula supra basin petiolorum. *Gron. virg.* 65.

C. Narilandica, pinnis foliorum oblongis, calyce floris reflexo. *Mart. cent.* 23. t. 23.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 520.

Marilandische Cassie. W.

Habitat in Virginia, Marilandia. † (v. v.)

Caulis et folia adspersa pilis raris.

*39. CASSIA fastigiata.

C. foliis novemjugis oblongis glabris, glandula pedicellata inter omnia foliola, floribus racemosis. *Vahl. symb.* 3. p. 57.*

Gipfelblütige Cassie. W.

Habitat in India orientali. †

*40. CASSIA frondosa.

C. foliis novemjugis ovali-oblongis glabris obtusiusculis, glandula cylindrica inter inferiora, petiolo basi eglanduloso. *Ait. Kew.* 2. p. 35.

C. (Crista) foliis pinnatis ex septem et novem paribus, foliolis oblongis obtusis, glandula terete et obtusa inter infima. *Iacq. ic. rar. 1. t. 74. Collect. 1. p. 82.**
Blattreiche Cassie. W.

Habitat in India occidentali, †

41. *CASSIA tenuissima.*

C. foliis novemjugis oblongis, glandula subulata inter infima. *Rog. lugdb. 478.*

Senna spuria frutescens, siliquis tenuissimis. Houst, mss. Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 512,

Dünnfrüchtige Cassie. W.

Habitat in Havana. †

*42. *CASSIA virgata.*

C. foliis decemjugis ovato-lanceolatis villosis, glandula petiolari pedicellata, pedunculis unifloris foliolis longioribus. *Swartz prod. 66. Fl. ind. occid. 2. p. 728.**

Ruthenförmige Cassie. W.

Habitat in Jamaica, Hispaniola. †

C. Chamaecristae proxima, sed differt; caule fruticoso racemoso, ramis rigidis subflexuosis erectis: foliis angustioribus acutioribus. Swartz l. c.

43. *CASSIA Sophora.*

C. foliis decemjugis lanceolatis, glandula bascos oblonga. *Fl. zeyl. 150.*

Senna vigintifolia siliquis teretibus. Burm. zeyl. 213. t. 98.

Galegae affinis. Bauh. pin. 352.

Gallinaria acutifolia. Rumph. amb. 5. p. 283. t. 97. f. 1.

Ponnam-Tagera. Rheed. mal. 2. p. 101. t. 52.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 521.

Sophoraartige Cassie. W.

Habitat in Indiae umbrosis,

Facies foliorum G. ligustrinae. Folia pinnata, foliolis circiter 10 parium, coriariae facie, foliolis lanceolatis, sive ovato-lanceolatis acutis viridibus herbaceis glabris subaequalibus subpetiolatis. Glandula oblonga supra basin petioli communis. Racemus parvus ex alis. Corollae albido-flavescentes venis fuscis. Antherae tres supremas minimas steriles, tres infimae arcuatae; quatuor intermediae rectae. Fl. zeyl.

44. *CASSIA bracteata.*

C. foliis decemjugis oblongis obtusis eglandulatis, race-

mis elongatis, bracteis ovatis tumidis imbricatis, legumine quadrangulati compresso. *Lin. suppl.* 232.
Beblätterte Cassie. W.

Habitat in Surinamo. C. G. Dalberg.

Folia plus quam pedalia octo s. decemjuga. Foliola palmaria linearia, apice rotundata, subtus mollia cana. Petiolus compressus inter paria canaliculatus. Racemus maximus ex floribus dense congestis, inter bracteas ovatas magnas tumidas imbricatas nervosas pubescentes, statim ante explicationem floris caducas. Flores lutei. Rudimenta leguminum erant incurva compressa, angulis quatuor.

45. CASSIA auriculata.

C. foliis duodecim jugis obtusis mucronatis, glandulis subulatis pluribus, stipulis reniformibus barbatis. *Fl. zeyl.* 151.*

Senna spuria maderaspatana, caule ad foliorum alas geminatis subrotundis appendiculis auriculato. *Pluk. alm.* 341. t. 314. f. 4. *Raj. dendr.* 110.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 522.

Geöhre Cassie. W.

Habitat in India.

* 46. CASSIA brevifolia.

C. ramosissima subglabra, foliis duodecim-jugis obovatis, pedunculis lateralibus unifloris foliis longioribus. *Lamarck. encycl.* 1. p. 644.*

Kurzblättrige Cassie. W.

Habitat in Madagascar. †

Folia quinque s. sex lineas longa, e 12 rarius 14 paribus composita. Foliola minutissima valde approximata. Pedunculus supraaxillaris foliis multo longior. *Lamarck l. c.*

* 47. CASSIA mollis.

C. foliis duodecim-jugis ovali-oblongis, molliter villosis, basi aequalibus, apice integris eglandulosis. *Vahl. symb.* 3. p. 57.*

C. foliis plurimis oblongis, flore rubello, filiquis maximis crassioribus trinerviis. *Brown. jam.* 223.

C. nigra s. fistulosa secunda. *Sloan. hist. jam.* 2. p. 44.

C. fistula flore incarnato brasiliiana. *Breyn. cent.* 58. t. 21.

C. fistula brasiliiana. *Bauh. pin.* 403.

Weiche Cassie. W.

Habitat in America meridionali. †

48. *CASSIA javanica*.

C. foliis duodecim-jugis ovali-oblongis glabris eglandulosis obtusis emarginatis basi obliquis, racemis axillaribus *Vahl. symb. 3. p. 58.**

C. foliis duodecim-jugis oblongis obtusis glabris, glandula nulla. *Sp. pl. 542.*

C. fistula javanica, flore carneo. *Comm. hort. 1. p. 217. t. III.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 522.

Javanische Cassie. *W.*

Habitat in India orientali. † (v. l.)

49. *CASSIA grandis*.

C. foliis vigintijugis subholosericeis eglandulatis. *Lin. suppl. 230.*

Arbor siliquosa brasiliiana, siliqua hispida ferruginea, seratoniae facie. *Breyn. cent. t. 14.*

Große Cassie. *W.*

Habitat in Suriname. † C. G. Dalberg.

Arbor robusta valida, ramis subtilissime holosericeis. Folia circiter vigintijuga absque glandulis. Foliola oblonga obtusa aequalis latitudinis, secundum longitudinem subtilissime holosericea. Siliquae sesquipedales compressiusculae digitos tres latae ponderosissimae acuminatae. Juturis elevatis teretibus extantibus; altera geminata.

* * Chamaecristae foliolis numerosis.

* 50. *CASSIA nigricans*.

C. foliis quatuordecim-jugis lineari-oblongis obtusissimis mucronatis, glandula basae sessili. *Vahl. symb. 1. p. 30.**

Cassia procumbens. *Forsk. Cat. pl. arab. p. 111.*

Schwarzliche Cassie. *W.*

Habitat in Arabia felici. †

* 51. *CASSIA polyphylla*.

C. foliis multijugis, foliis ellipticis obtusis ciliatis, glandula oblonga sessili inter infima, pedunculis subbifloris. *W.*

C. foliis a quinquejugis ad duodecim-juga, in ramis senioribus aggregatis, foliolis oblongis ciliatis, facie glabris, dorso hispidulis, glandula pyramidali sessili inter foliola infima, pedunculis subbifloris. *Jac. ic. rar. 3. t. 460. Collect. 4. p. 104.**

Vielblättrige Cassie. *W.*

Habitat in insula Porto Rico. †

52. CASSIA *Chamaecrista*.

C. foliis multijugis, glandula petiolari pedicellata, stipulis ensiformibus. *Hort. upf.* 101. *Swartz. obs.* 164.*

C. foliolis plurium parium linearibus, stipulis subulatis. *Hort. cliff.* 158. *Gron. virg.* 47.

C. suffruticosa erecta, foliolis linearibus plurimis pinnatis, floribus singularibus vel geminis sparsis. *Brown. jam.* 225.

Chamaecrista pavonis major. *Comm. hort.* 1. p. 53. t. 37. *Houttuyn Lin. Pfl. Syst.* 3. p. 524.

Niedrige Cassie. W.

Habitat in Jamaica, Barbados, Virginia. ☉ (v. v.)

Foliola 20. *Pedicellus spatiosus supra petiolum egrediens.*

Petala duo superiora macula purpurea. Antherae rubrae.

53. CASSIA *glandulosa*.

C. foliis multijugis multiglandulatis, stipulis subulatis. *Sp. pl.* 542.

Chamaecrista pavonis americana, siliqua multiplici. *Breyn. cent.* 64. t. 24.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 524.

Driifige Cassie. W.

Habitat in Jamaica, Guadelupe. (v. l.)

Caules suffruticosi; ramis nudiusculis. Foliola lanceolata petiolo, inter singula paria, glandula pedicellata notata. Stipulae subulatae. Pedunculi axillares foliorum, gemini, uniflori, folio breviores. Siliquae orobi. Flores hexandri antheris duabus longissimis.

54. CASSIA *mimosoides*.

C. foliis multijugis linearibus: glandula baseos petiolorum obsoleta, stipulis setaceis. *Fl. zeyl.* 154.

Mimosa herba zeylanica, foliis et siliquis angustis glabris. *Burm. zeyl.* 160.

Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 3. p. 525.

Sinnpflanzenartige Cassie. W.

Habitat in Zeylona.

Petioli absque glandula. Caulis non flexuosus. Stipulae lanceolatae, seta terminatae.

Caulis erectus simplicissimus teres bipedalis altior. Folia pinnata: foliolis infinitis linearibus, glandula sessili supra basin petioli. Stipulae lanceolatae seta terminatae; ex alis. Pedunculi duo, erecto uniflori sitiformes, versus apicem bractea duplici lanceolata, ter-

minati flore patulo. Stamina 10, quorum 7 cum antheris oblongis. Legumina linearia, Fl. zeyl.

* 55. *CASSIA microphylla. W.*

C. foliis multijugis linearibus mucronatis, glandula inter infima, stipulis lanceolatis mucronatis, pedunculis solitariis unifloris, caule racemoso virgato. W. Feinblättrige Cassie. W.

Habitat in insula St. Crucis. (v. l.)

Caulis pubescens. Lomentum compressum lineare pube tenui tectum. Valde affinis praecedenti, distinxi tantum hanc auctoritate Clariss. Vahl, qui diversam esse credit. W.

56. *CASSIA flexuosa.*

C. foliis multijugis, stipulis dimidiato-cordatis. Sp. pl. 543.

Senna spuria occidentalis, siliqua singulari, foliis herbae mimosae. Herm. lugdb. 558. Sloan. jam. 150. Raj. suppl. 18.

Chamaecrista pavonis brasiliiana, siliqua singulari. Breyn. cent. 65. t. 23.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 525.

Gebogene Cassie. W.

Habitat in Brasilia. ☉

* 57. *CASSIA capensis.*

C. foliis multijugis, foliis linearibus, caule flexuoso-erecto villoso. Thunb. prod. 79.

Capische Cassie. W.

Habitat ad Cap. b. Spei.

58. *CASSIA nictitans.*

C. foliis multijugis, floribus pentandris, caule erectiusculo. Sp. pl. 543.

C. calycibus acutis, floribus pentandris. Hort. cliff. 497. t. 36. Hort. upf. 101.

Senna spuria virginiana, mimosae foliis, floribus parvis nictitantibus. Pluk. alm. 341. t. 314. f. 5.

Amoena moesta. Rumph. amb. 6. p. 147. t. 61. f. 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 526.

Virginische Cassie. W.

Habitat in Virginia. ☉ (v. v.)

Glandula petiolorum pedicellata et fusca. Pedunculi saepius tripartiti et triflori, spatio supra alas enati.

Linnaei Spec. Plaut. T. II.

L1

59. *CASSIA procumbens.*

C. foliis multijugis eglandulatis, caule procumbente.
Sp. pl. 543.

C. americana procumbens herbacea, mimosae foliis, floribus parvis siliquis angustis planis. Comm. petrop. t. II.

Chamaecrista mariana, flore minore. Pet. succ. 243. n. 40.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 527.

Liegende Callie, W.

Habitat in Indiis, Virginiae apricis siccis. ☉

*814. CUBAEA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 702.

Cal. turbinatus 5-partitus. Cor. 5-petala subaequalis. Stam. calyci inserta longa omnia foecunda, tria superiora breviora. Legumen.

*1. CUBAEA paniculata.

C. foliis pinnatis, foliolis oppositis.

*Tachigali paniculata. Aubl. guj. 1. p. 372. t. 143. f. 1.**

Rispenblütige Cubäa, W.

Habitat in sylvis Gujanae. †

*2. CUBAEA trigona.

C. foliis pinnatis, foliolis alternis.

*Tachigali trigona. Aubl. guj. 1. p. 374. t. 143. f. 2.**

Dreyeckige Cubäa, W.

Habitat in Gujanae sylvis. †

Simillima praecedenti cujus forte varietas, differt tantum: foliolis majoribus alternis, nec oppositis. Rachis foliorum in binis speciebus trigona. W.

815. CAESALPINIA.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 701. 703.

Cal. 5-partit. lacinia infima majori subfornicata. Petala 5. Stam. basi lanata omnia foecunda. Legumen compressum.

1. CAESALPINIA bijuga.

C. aculeata, foliis duplicato-bijugis, foliolis obcordatis calycibusque glabris, staminibus corollam aequantibus. Swartz obs. 166.

Poinciana (*bijuga*) aculeis solitariis, foliolis emarginatis.

Sp. pl. 544. *Jacq. amer.* 123. n. 2.

Caesalpinia (*vesicaria*) caule aculeato, foliis obcordatis subrotundis. *Sp. pl.* 545.

C. spinosa, foliis minoribus obcordatis bipinnatis, *Brown. jam.* 227.

Senna spuria arborea spinosa, foliis alatis ramosis s. decompositis flore luteo, filiquis brevibus sulcatis nigris sabinae odore. *Sloan. jam.* 149. *hist.* 2. p. 50. t. 181. f. 2. 3. *bona. Raj. dendr.* 111.

Acacia gloriosa jamaicensis, foliis minoribus subrotundis, spinis ad genicula simplicibus, floribus flavo-purpureis. *Plum. alm.* 5.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 528. 569.

Ausgerandetblättrige Caesalpinie. W.

Habitat in Jamaica. ♂ (v. f. f. ♀.)

2. CAESALPINIA pulcherrima.

C. aculeata, foliolis oblongo-ovalibus emarginatis, calycibusque glabris, corymbis simplicibus, petalis fimbriatis, staminibus longissimis. *Swartz. obs.* 166.

Poinciana (*pulcherrima*) aculeis geminis. *Hort. upf.* 101. *Jacq. amer.* 122. *Mill. dict.*

Poinciana aculeata, foliis bipinnatis, floribus croceis pulcherrimis, pedunculis longis spicatis infidentibus. *Brown. jam.* 1. p. 225.

Sennae spuria, arborea, spinosa, foliis alatis ramosis seu decompositis, flore ex luteo et rubro specioso. *Sloan. jam.* 2. p. 49.

Crista pavonis flore elegantissimo variegato. *Burm. zeyl.* 79.

Frutex pavonius, Crista pavonis. *Breyn. cent.* 61. t. 22. *Raj. hist.* 981.

Acacia orientalis gloriosa, coluteae foliis, ad genicula spinis gemellis aculeata. *Pluk. alm.* 5.

Flos pavonis. *Mer. sur.* 45. t. 45?

Tsietti mandaru. *Rheed. mal.* 6. p. 1. t. 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 528.

Schönste Caesalpinie. W.

Habitat in Indiis. ♂ (v. f.)

Petiolus communis Glandula una ad basin et alia ad supremum par; partialis supra basin mucronibus duobus. Frutex 12-pedalis. Emmenagoga Tinctura ex Herb. manip. 3 et Sem. no. 20. Dosis uncia una. *Diff. alt. de pl. Surin, anno 1776. edit.*

3. CAESALPINIA *elata*.

C. inermis, foliolis linearibus obtusis cum acumine, corymbis compositis, calycibus coriaceis tomentosis, petalis fimbriatis, staminibus longissimis. *Swartz. obs.* 166.

Poinciana caule inermi. *Cent.* 146. *Forskæhl. aegypt.* 86.

Poinciana foliis bipinnatis, foliolis ovato-oblongis, caule inermi. *Hort. cliff.* 158. *Fl. zeyl.* 159.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 521.

Hohe Cäsalpinie. W.

Habitat in India. † (v. l.)

Foliola integerrima, minuta. Calyces coriacei. Filamenta atropurpurea, basi villosa, longissima.

*4. CAESALPINIA *Coriaria*.

C. inermis, foliolis linearibus obtusis, racemis paniculatis, calycibus glabris, staminibus corolla duplo longioribus. W.

Poinciana (*Coriaria*) caule inermi racemis spicatis. *Jacq. amer.* 123. t. 175. f. 36.*

Siliqua arboris Guatapanae ex Curacao insula. *Breyn. cent.* p. 58. f. 5.

Libidibi. *Berg. Act. holm.* 1774. p. 57.

Gerber Cäsalpinie. W.

Habitat in maritimis inundatis salsis Curacao et Carthagenae. † (v. l.)

5. CAESALPINIA *brasiliensis*

C. inermis, foliolis ovato-oblongis, rachidibus pubescentibus, calycibus tomentosis, staminibus corolla brevioribus. *Swartz. obs.* 166.

C. caule foliisque inermibus. *Mat. med.* 112.

C. arborea inermis, foliis minoribus: paribus bipinnatis, ligno kermesino: Brasiletto. *Brown. jam.* 227

C. foliolis duplicato-pinnatis, foliolis emarginatis, floribus decandris. *Mill. dict. n.* 1.

Pseudo-Santalum croceum. *Sloan. jam.* 213. *hist.* 2. p. 184.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 566.

Brasilische Cäsalpinie. W.

Habitat in Carolina, Jamaica, Brasilia. †
Brasiletto officinis dicta.

*6. CAESALPINIA *echinata*.

C. aculeata, foliolis ellipticis obtusis, racemis simplicibus, leguminibus echinatis. W.

C. (*echinata*) caule ramisque aculeatis, foliolis ovatis obtusis, leguminibus echinatis. *Lamarck, encyclop.* I. p. 455.*

Pseudo-Santalum rubrum f. arbor Brasilia. *Bauh, pin.* 393.

Arbor Brasilia. *Raj. hist.* 1736.

Acacia gloriosa spinis armata, cujus lignum Brasilia dictum, tinctoria. *Pluk. alm.* 5.

Ibirapitanga. *Pis. bras.* 164.

Fernambuc Cäfalpinie. W.

Habitat in Brasilia. †

7. CAESALPINIA Sappan.

C. aculeata, foliolis oblongo-ovalibus inaequilateris obtusis, calycibusque glabris, staminibus corolla longioribus, petalo supremo minore. *Swartz, obs.* 167.

C. caule aculeato, foliolis oblongis inaequilateralibus emarginatis. *Fl. zeyl.* 158. *Roxb. corom.* I. p. 17. t. 16.*

Ligno brasiliano simile. *Bauh, pin.* 393.

Lignum Sappan. *Rumph. amb.* 4. p. 56. t. 21. *Meisl.* it. 90.

Tsiam pangam. *Rheed. mal.* 6. p. 3. t. 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. I. p. 570.

Brasilienholz Cäfalpinie. W.

Habitat in Indiis. †

8. CAESALPINIA Crista.

C. aculeata, foliolis ovalibus, racemis simplicibus, petalis ovatis calyce glabro brevioribus, staminibus calyce longioribus. *Swartz, obs.* 167.

C. caule aculeato, foliolis ovatis integris, floribus pentandris. *Sp. pl.* 544.

C. foliis duplicato-pinnatis, foliolis ovatis integerrimis, floribus pentandris. *Mill. dict.* n. 2.

Caesalpina polyphyllia aculeis horrida. *Plum. gen.* 26. t. 68.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. I. p. 568.

Vielfachliche Cäfalpinie. W.

Habitat in Jamaica. †

*9. CAESALPINIA mimosoides.

C. aculeata, foliolis oblongis obtusis, staminibus corolla brevioribus, leguminibus lanuginosis. W.

C. caule petiolis pedunculisque aculeatis, foliolis oblon-

gis obtusis parvis, leguminibus lanuginosis. *Lamarck. encycl.* 1. p. 457.*

Mimosa malabarica, flore pentapetalo, filiquis lanuginosis. *Raj. hist.* 1740.

Kal-todda-vaddi. *Rheed. mal.* 6. p. 15. t. 8.

Sinnpflanzentartige Cäsalpinie. W.

Habitat in India orientali. †

Est sensitiva ut nonnullae Mimosae, notante Rheed. W.

816. GUILANDINA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 704.

Cal. 1 - phyllus, hypocrateriformis. *Petala* calycis collo inserta, subaequalia. *Legumen.*

1. GUILANDINA *Bonduc.*

G. aculeata, pinnis ovatis, foliolis aculeis solitariis. *Mill. dict. n.* 1. *Lamarck. encycl.* 1. p. 429.*

G. caule fructuque aculeatis. *Hort. cliff.* 158.

Cäsalpinia aculeis recurvis, foliolis ovatis. *Fl. zeyl.* 157.

Bonduc vulgare majus polyphyllum. *Plum. gen.* 25.

Acacia gloriosa, lentilci folio, spinosa flore spicato luteo, filiqua magna muricata. *Pluk. alm.* 4. t. 2. f. 2.

Lobus echinatus fructu flavo, foliis rotundioribus. *Sloan. jam.* 144. *hist.* 2. p. 40.

Frutex globulorum. *Rumph. amb.* 5. p. 89. t. 48.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 532.

Gemeine Guilandine. W.

Habitat in Indiis. †

2. GUILANDINA *Bonduccella.*

G. aculeata, pinnis oblongo-ovatis, foliolis aculeis geminis. *Mill. dict. n.* 2. *Lamarck. encycl.* 1. p. 429.*

Vahl. symb. 1. p. 30.

G. aculeata, foliolis ovalibus acuminatis. *Fl. zeyl.* 156. *Hort. upf.* 101.

G. spinosa, foliis bipinnatis ovatis cum acumine, seminibus cinereis. *Brown. jam.* 228.

Glycyrrhiza (*aculeata*) ramis racibusque foliorum universalibus et partialibus aculeatis. *Forstk. descr.* 135.

Bonduc vulgare minus polyphyllum. *Plum. gen.* 25.

Crista Pavonis, glycyrrhizae folio, minor repens spinosissima, flore luteo spicato minimo, filiqua latissima

echinata, semine rotundo cinereo. *Breyn. prod.* 3.
app. 33. t. 28.

Globuli majores. *Rumph. amb.* 5. p. 92. t. 49. f. 1.
Lobus echinatus fructu caesio, foliis longioribus. *Sloan.*
jam. 144. *hist.* 2. p. 41.

Caretti. *Rheed. mal.* 2. p. 35. t. 22.

Houttuyn Linn. Pfl. Syst. 3. p. 533.

Zweistachliche Guilandine. W.

Habitat in Indiis. † (v. l.)

3. GUILANDINA *Nuga*.

G. caule inermi, foliis petiolo primario subtus aculeis
geminis. *Sp. pl.* 546. †

Nugae sylvarum. *Rumph. amb.* 5. p. 94. t. 50.

Houttuyn Linn. Pfl. Syst. 3. p. 534.

Stachellose Guilandine. W.

Habitat in Amboina. †

Legumina laevia sunt.

* 4. GUILANDINA *paniculata*.

G. ramis petio'i-que aculeatis, floribus paniculatis ebra-
cteatis, leguminibus monospermis laevibus. *Lamarck.*
encycl. 1. p. 429. *

Ticanto. *Adans. fam.* 319.

Cacu mullu. *Rheed. mal.* 6. p. 33. t. 19.

Rispenblütige Guilandine. W.

Habitat in Malabaria et Nova Hibernia. †

* 5. GUILANDINA *axillaris*.

G. aculeata, foliis pinnatis, floribus axillaribus subfoli-
tariis, leguminibus monospermis villosis. *Lamarck.*
encycl. 1. p. 430. *

Bau-caretti. *Rheed. mal.* 6. p. 35. t. 20.

Winkelblütige Guilandine. W.

Habitat in India orientali. †

* 817. HYPERANTHERA.

Vahl. symb. 1. p. 30.

Cal. 5-partitus. *Petala* calyci inserta inae-
qualia. *Legumen* 3-valve torulosum. *Se-*
mina alata.

* 1. HYPERANTHERA *decandra*. †

H. floribus decandris, foliis subbipinnatis; foliolis in-
ferioribus ternatis, leguminibus suboctoginis. W.

Anoma (Moringa) foliis alternis bipinnatis, filiquis polygonis, feminibus triquetro-alatis. *Loureiro chin.* 342.*

Zehnfädige Behennufs. W.

Habitat in India. †

An varietas sequentis? W.

2. HYPERANTHERA *Moringa*.

H. floribus semidecandris, foliis subbipinnatis, (foliolis inferioribus ternatis, leguminibus trigonis. W.

H. (Moringa) floribus semidecandris, foliis subbipinnatis, foliis inferioribus ternatis. *Vahl, symb.* 1. p. 30.*

Anoma (Morunga) foliis oppositis bipinnatis, filiquis trigonis, feminibus triquetro-alatis. *Loureiro chin.* 343.*

Moringa zeylanica. *Lamarck, encycl.* 1. d. 393.* *illustr. gen. t.* 337. *Schreb, gen. n.* 1606.

Guilandina (Moringa) inermis, foliis subbipinnatis, foliolis inferioribus ternatis. *Fl. zeyl.* 155. *Mat. med. p.* 112. *Mill, dict. n.* 4. *Swartz, obs.* 167.* *Jacq. ic. rar.* 3. t. 461. *Collect.* 2. p. 371.*

Lignum peregrinum aquam coeruleam reddens. *Bauh. pin.* 416.

Moringha zeylanica, foliorum pinnis pinnatis, flore majore, fructu anguloso. *Burm, zeyl.* 162. t. 75.

Morungu. *Rheed. mal.* 6. p. 19. t. 11. *Rumph. amb.* 1. p. 184. t. 74. 75.

Balanus Myreptica. *Blackw. t.* 386.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 573.

Gemeine Behennufs. W.

Habitat in Zeylona, America, Aegypto. †

Polygama ex Hermaphroditis duobus. Legumen longissimum, triquetrum, 3-valve, laeve, valvulis triquetris, uniloculare. Semina alterna, remota, longitudinaliter digesta, triquetra.

* 3. HYPERANTHERA *semidecandra*.

H. floribus semidecandris, foliis bipinnatis, apice simpliciter pinnatis. *Vahl, symb.* 1. p. 30.

Hyperanthera peregrina. *Forsk. descr.* 67.*

Gymnocladus (arabica) foliis bipinnatis, petiolo communi glanduloso, floribus inaequalibus hermaphroditis. *Lamarck, encycl.* 1. p. 726.

Arabische Behennufs. W.

Habitat in Arabia. †

*4. **HYPERANTHERA** *cochinchinensis*. †

H. floribus semidecandris, foliis bipinnatis tomentosis, leguminibus bivalvibus, seminibus nudis. W.

Anoma (cochinchinensis) foliis oppositis bipinnatis, siliquis subcompressis bivalvibus, seminibus nudis.

Loureiro cochin. 343.*

Cochinchinensische Behennuss, W.

Habitat in Cochinchina. †

*818. **SCHOTIA**.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 705.

Cal. 5-fidus. *Petala* 5, calyci inserta, lateribus invicem incumbentibus clausa. *Legumen* pedicellatum.

I. SCHOTIA *speciosa*.

S. speciosa. *Iacq. ic. rar. 1. t. 75. Collect. 1. p. 93.**
Ait. Kew. 2. p. 56.

Schotia afra. *Thunb. prod. 79.*

Theodora speciosa. *Medic. monogr. p. 16. t. 1.*

Guajacum (afrum) foliis multijugis acutis. *Sp. pl. 547. Mill. dict. n. 3.*

Guilandinoides. *Hort. cliff. 439.*

Acacia africana, quae *Acaciae* similis, foliis myrti parvis aculeatis pinnatis, flore coccineo tetrapeta-loide. *Walth. hort. 2. t. 2.*

Afra arbor acaciae similis foliis myrti aculeatis splendentibus. *Boerh. lugdb. 2. p. 57.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 582.

Prächtige Schotie. W.

Habitat in Senegal et ad Cap. b. Spei prope Mossel-Bay. † (v. f.)

Rami rigidi. *Folia alterna pinnata octojuga.* *Peti-olus communis marginatus articulatus canaliculatus.* *Foliola ovato-oblonga opposita integerrima mucronata glabra rigidula perennia, basi interiore laevissime abbreviata.* *Stipulae ramis adpressae subulatae minimae.*

819. G U A I A C U M.

Gen. plant, edit. Schreb. n. 727.

Cal. 5-fidus, inaequalis. *Petala* 5, calyci inserta. *Capsf.* angulata, 3 l. 5-locularis.

*1. G U A I A C U M *dubium*, †

G. foliis conjugatis oblongo-lanceolatis obtusis. *Forst. prod. n. 186.*

Zweifelhaftes Franzosenholz. W.

Habitat in insula Tongatabu. †

2. G U A I A C U M *officinale*.

G. foliolis bijugis obtusis. *Mat. med. 112. Mill. dict. n. 1. Swartz obs. 168.**

G. foliis pinnatis; foliolis quaternis obtusis. *Hort. cliff. 187.*

G. foliis fere impetiolatis bijugis obovatis et leniter radiatis, pinnis et ramulis dichotomis. *Brown. jam. 225.*

G. flore coeruleo, fructu subrotundo. *Plum. gen. 39.*

G. jamaicense, foliis velut muria conditis spissius virentibus, flore subcaeruleo. *Pluk. alm. 180. t. 35. f. 4.*

G. magna matrice. *Bauh. pin. 448.*

Pruno vel Evonymo affinis arbor, folio alato buxco subrotundo. *Sloau. jam. 186. hist. 2. p. 133. t. 222. f. 3. 4. 5. 6.*

Arbor ligni Sancti vel Guajacum. *Seb. thes. 1. p. 86. t. 53. f. 2. Blackw. t. 350. n. 1. 2.*

Guajacum. *Clus. exot. 312. 314.*

β. Guajacum jamaicense, lentiscoli subrotundis foliis laete virentibus; flore albo. *Pluk. alm. 180. t. 35. f. 3.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 579.

Vierblättriges Franzosenholz. W.

Habitat in Hispaniola, Jamaica. † (v. l.)

3. G U A I A C U M *sanctum*.

G. foliolis multijugis obtusis. *Mill. dict. n. 2.*

G. foliis pinnatis, foliolis obverse ovatis integerrimis. *Roy. lugdb. 208.*

G. flore coeruleo simbriato, fructu tetragono. *Plum. gen. 39.*

G. americanum, lentiscoli folio. *Comm. hort. 1. p. 171. t. 88.*

G. propemodum sine matrice. *Bauh. pin. 448.*

Iasminum vulgo americanum s. Evonymo affinis occidentalis, alatis rulci foliis, nucifera, cortice ad genicula fungoso. *Pluk. alm. 139. t. 94. f. 4.*

Lignum vitae ex Brasilia. *Blackw. t. 350. f. 3. 4.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 581.

Vielblättriges Franzosenholz. W.

Habitat in Americis insula s. Iohannis de Porto Rico. h

820. CYNOMETRA.

Cal. 4-phyllus. Antherae apicae bifidae. Legumen carnosum, lunatum, 1-spermum.

1. CYNOMETRA cauliflora.

C. trunco florifero. Act. upf. 1741. p. 79. Fl. zeyl. 166.

Cynomorium. Rumph. amb. 1. p. 163. t. 62. Burm. ind. 100.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 583.

Stammblütige Hundsruthe. W.

Habitat in India. h (v. l. c. fr.)

2. CYNOMETRA ramiflora.

C. ramis floriferis. Act. upf. 1741. p. 79. Fl. zeyl. 167.

Cynomorium sylvestre. Rumph. amb. 1. p. 164. t. 63.

Iripa. Rheed. mal. 4. p. 65. t. 31. Raj. hist. 1675. Burm. ind. 100.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 585.

Astblütige Hundsruthe. W.

Habitat in India. h

*821. CRUDIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 711.

Cal. monophyllus, limbo 4-fido. Cor. o. Filamenta basi dilatata. Samara subdisperma orbiculata.

*1. CRUDIA spicata.

C. foliis pinnatis, foliolis oblongo-lanceolatis acuminatis. W.

*Apalatoa spicata. Aubl. guj. 1. p. 383. t. 147.**

Aehrenblütige Crudie. W.

Habitat in sylvis Gujanae. h

Folia alterna pinnata, foliolis alternis glabris. Racemi simplices axillares. W.

*2. CRUDIA *aromatica*.|

C. foliis simplicibus ellipticis acuminatis. W.

Touchiroa aromatica. *Aubl. guj. 1. p. 385. t. 148.**

Gewürzhafte Crudie. W.

Habitat in sylvis Gujanae. †

Folia hujus simplicia alterna, Racemi ut in praecedente, cui ceterum simillima. W.

*822. P A N Z E R A. W.

Eperua Aubl. guj. p. 369.

Cal. monophyllus limbo 4 - partito. Petalum
1, subrotundum latere basi convolutum.
Filamenta basi incrassata barbata, 5 sterilia.
Legumen.

*1. PANZERA *falcata*. W.

*Eperua falcata. Aubl. guj. 1. p. 369. t. 142.**

Sichellaamige Panzere. W.

Habitat in sylvis Gujanae ad fluviorum ripas. W.

Arbor sexagintapetalis. Folia alterna pari-pinnata, foliolis trijugis ellipticis acuminatis subsessilibus integerrimis glabris. Panicula simplex e racemis simplicibus valde elongata. W.

Genus a *Dimorpha* staminibus et legumine aliisque notis distinctissimum, licet affine. W.

Dixi hoc genus in honorem Panzeri, Med. Doct. Norimbergensis, Botanici multis scriptis celebris. W.

823. C O D O N.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 715.

Cal. 10-partitus. Cor. campanulata, 10-fida.
Caps. polysperma.

1. CODON *Royeni*.

C. *Royeni. Syst. nat. ed. 13. p. 292. Thunb. prod. 80.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 479.

Royenisches Codon. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. ☉

Caulis herbaceus, firmus, cubitalis, teres ramis asurgentibus. Folia alterna petiolata, cordato-ovata, subrepanda, indivisa, acuminata, subcoriacea, gla-

bra, suprā avenia. Flores supra-axillares, solitarii, pedunculati, facie corallae Atropae Belladonnae, al-bidi, extus notati striis 10 purpurascensibus. Herba tota adpersa striis. Royen, mss.

824. D I C T A M N U S.

Gen. plant, ed. Schreb. n. 726.

Cal. 5-phyllus. Petala 5, patula. Filamenta punctis glandulosis adpersa. Caps. 5, coa-litae.

1. DICTAMNUS *albus.*

Dictamnus. Hort. cliff. 161. Hort. upf. 102. Mat. med. 113. Roy. lugdb. 463. Sauv. monsp. 232. Gmel. sib. 4. p. 177. Scop. carn. n. 476. Pollich. pal. n. 392. Mill. ic. t. 123. Blackw. t. 75. Ludw. oct. t. 10. Kniph. cent. 1, n. 25. Hoffm. germ. 141. Roth. germ. I. 180. II. 461.

D. albus vulgo Fraxinella. Bauh. pin. 222.

Fraxinella. Reveal. spec. 122. t. 121. Hal. helv. n. 1029. Riv. pent. irreg. t. 132.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 480.

Weilswurzlicher Diptam. W.

Habitat in Germania, Gallia, Italia. 24 (v. v.)

Ordo naturalis Rutae communis.

*825. N I C A N D R A.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 714.

Cal. turbinatus 4-partitus. Cor. 1-petala profunde 10-fida. Filamenta annulo necta-rifero inserta. Bacca sexfulcata 3-locul. polysperma.

*1. NICANDRA *amara.*

*Potalia amara. Aubl. jug. 1. p. 394. t. 151.**

Bittre Männerfieg. W.

Habitat in Gujanae sylvis. 5

Caulis lignosus mono-vel tripedalis simplex, inferne nudus. Folia opposita petiolata oblongo-obovata acuminata luteo-viridia venosa integerrima glabra. Petioli basi vaginati connati. Corymbus pauciflorus ternalis. Calyx luteus. Corolla alba, W.

* 826. P E T A L O M A.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1750.

Cal. urceolatus 5-dentatus. *Petala* 5, calyci inserta. *Stamina* margini calycis infidentia. *Bacca* 1-locularis.

* I. P E T A L O M A *myrtilloides.*

P. pedunculis solitariis unifloris, foliis subsessilibus ovatis attenuatis basi obliquis. *Swartz prod.* 73. *Fl. ind. accid.* 2. p. 833.*

Myrti foliis arbor cortice argenteo, foliis oblongis ad basin latioribus acuminatis inodoris, ex adverso fitis, flore pentapetaloidae pallide albicante. *Sloan. cat.* p. 162. *hist.* 2. p. 78. t. 187. f. 3.

Arbor foliis cordatis myrtineis oppositis, baccis dispersis. *Brown. jam.* 370.

Myrtenblättrige Randblume. W.

Habitat in sylvis depressis Hispaniolae, Jamaicae. †

* 2. P E T A L O M A *Muriri.*

P. pedunculis confertis axillaribus, foliis petiolatis ovatis acuminatis, baccis tetralpermis. *Swartz prod.* 73. *Fl. ind. occid.* 2. p. 855.*

Mouriri gujanensis. *Aubl. guj.* 1. p. 453. t. 180.*

Langzugespitzte Randblume. W.

Habitat in sylvis Gujanae. †

827. R U T A.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 725.

Cal. 5-partitus. *Petala* concava. *Receptac.* punctis melliferis decem cinctum. *Capsf.* lobata.

* *Quinta pars numeri in quibusdam excluditur.*

I. R U T A *graveolens.*

R. foliis supradecompositis, foliolis oblongis, terminali obovato, petalis integerrimis. W.

R. foliis decompositis, floribus lateralibus quadrifidis. *Hort. cliff.* 145. *Hort. upf.* 102. *Mat. med.* 113. *Roy. lugdb.* 461. *Scop. carn.* n. 477. *Ludw. ect.* t. 20. *Blackw.* t. 7. *Kuiph. cent.* 3. n. 79. *Willd. arb.* 330.*

- R. foliis duplicato-pinnatis, lobulis ovatis. *Hall. helv.* n. 1003.
- R. sylvestris major. *Bauh. pin.* 336. *Morif. hist.* 2. p. 507. f. 5. t. 14. f. 3. *Du Ham.* 2. ic. 61.
- β. Ruta hortensis latifolia. *Bauh. pin.* 336.
- R. (*hortensis*) foliis decompositis, floribus octandris, staminibus corolla longioribus. *Mill. dict.* n. 1. R.
- R. graveolens hortensis. *Dod. pempt.* 119.
- γ. Ruta hortensis latifolia arbusculae similis. *Boerh. lugdb.* 1. p. 260.
- R. africana maxima. *Swert. hort.* 24.
- Houttuyn Lin. Pfl. Syst.* 3. p. 535.
- Germeine Raute. W.
- Habitat in Europae australis, Alexandriae, Mauritaniae, Helvetiae sterilibus.* † (v. v.)
- Flos primarius 5-fidus, reliqui quadrifidi. Paniculae rami primi bipartiti, reliqui flores alterni.
- *2. RUTA montana.
- R. foliis supradecompositis, foliolis omnibus linearibus petalis integerrimis. W.
- R. (*montana*) foliis supradecompositis, laciniis linearibus, petalis imberbibus. *Ait. Kew.* 2. p. 57.
- R. (*montana*) foliis bipinnatis linearibus, floribus spicatis secundis, spicis divaricato-corymbosis. *Loest. it.* 140.*
- R. (*legitima*) foliolis linearibus acutis, petalis erectis imberbibus. *Iacq. ic. rar.* 1. t. 76 collect. 1. p. 74.*
- R. (*legitima*) foliolis linearibus acutis, petalis aduncoroltratis imberbibus, stipulis trifidis aristatis. *Al-lion. pedem.* n. 1023.*
- R. (*sylvestris*) foliis inferioribus decompositis, summis quinquefidis trifidisque. *Mill. dict.* n. 3.
- R. foliis duplicato-pinnatis linearibus, lanceolatis. *Hall. helv.* n. 1004.
- R. sylvestris minor. *Bauh. pin.* 336. *Cam. epit.* 495.
- R. montana legitima. *Clus. hist.* 2. p. 136.
- R. minor. *Tabern.* 134.
- Berg Raute. W.
- Habitat in collibus Helvetiae, Aquitaniae, Hispaniae et Lusitaniae.* † (v. 1)
3. RUTA chalepensis.
- R. foliis supradecompositis oblongis, terminali obovato, petalis ciliato-dentatis. W.

- R. foliis supradecompositis, petalis ciliatis. *Mant.* 69.
- α. R. chalapensis latifolia, petalis villis scatentibus. *Tourn. inst.* 257.
- β. R. chalapensis angustifolia, petalis villis scantentibus. *Morif. hist.* 2. p. 508. f. 5. t. 35. f. 8.
- R. (*chalapensis*) foliis decompositis, floribus decandris, petalis ciliatis. *Mill. dict. n.* 5. R. *Houttuyn Lin. Pfl. Syst.* 3. p. 537. Aleppische Raute. W. *Habitat in Arabia.* † (v. v.)
- Simillima* R. graveolenti ejusque progenies. Primi flores 5-fidi, reliqui 4-fidi. Petala concava, margineque undulata, ut in R. graveolente, sed Caulis altior; Petala margine ciliatae; Capsulae lobi acuti, obtusi.
- Differt* β. Petalorum unguibus longioribus, Capsulaeque lobis approximatis, nec distantibus. H. V.
4. RUTA pinnata.
- R. foliis pinnatis, foliolis lanceolatis basi attenuatis serrato-crenatis, petalis integerrimis. *Ait. Kew.* 2. p. 58.
- R. foliis pinnatis trijugis, foliolis lanceolatis, impari serrato, petalis planis subcrenulatis. *Lin. suppl.* 232. Gefiederte Raute. W. *Habitat in Canariis ad rupes circa* Puerto de la Ortava. *Fr. Masson.* † (v. l.)
- Caulis ut in reliquis speciebus. Folia pinnata trijuga cum impari. Foliolia lateralia opposita linearia integra s. crenulata punctata. Foliolum impar subovatum serratum.
5. RUTA patavina.
- R. foliis ternatis sessilibus linearibus integerrimis, basi attenuatis W.
- R. foliis ternatis sessilibus. *Sp. pl.* 549. *Mill. dict. n.* 8. Pseudo-Ruta patavina trifolia, floribus luteis umbellatis. *Mich. gen.* 22. t. 19. *Houttuyn Lin. Pfl. Syst.* 3. p. 538. Dreyblättrige Raute. W. *Habitat prope* Patavium. † Petala plana, integra.
6. RUTA linifolia.
- R. foliis simplicibus lanceolatis glabris, filamentis ciliatis, caule simplici herbaceo. W.
- R. foliis lanceolatis, indivisis. *Sp. pl.* 549. *Mill. dict. n.* 6.

R. foliis simplicibus folitariis. *Hort. cliff.* 146.

R. sylvestris linifolia hispanica. *Bocc. mus.* 2. p. 82.
t. 73. *Barr. ic.* 1186.

β. Ruta montana, foliis integris subrotundis. *Buxb.*
cent. 2. p. 30. t. 28. f. 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 538.

Flachslättrige Raute. W.

Habitat in Hispania. β. in Rodastro. 2 (v. f.)

*Panicula rami laterales bifidi, triflori, flore inter-
medio sessili. Petala 5, sessilia, integra, ovata. Fi-
lamentum basi pilosa arcte includunt receptaculum po-
ris melliferis pertusum. Pericarpia punctis elevatis.*

Planta Buxbaumii non est diversa ab hispanica. W.

*7. RUTA fruticulosa.

R. foliis simplicibus lineari-spathulatis pubescentibus,
filamentis lanatis, caule ramoso fruticoso. W.

R. (*fruticulosa*) foliis integris sessilibus ovato-lanceolatis,
ramisque pilosis. *Billard. pl. syr. dec.* 1. p. 13 t. 4*

R. orientalis linariae folio, flore parvo. *Tournef. cor.*
19. *Buxb. cent.* 2. p. 30. t. 28. f. 1.

Kleinblütige Raute. W.

Habitat in Media, inque Syria prope Damascum. 5 (v. f.)

*Filamenta dilatata basi valde sunt lanata. Flores
duplo minores praecedente, et petala magis unguicu-
lata.* W.

828. TOLUIFERA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 713.

Cal. 5-dentatus, campanulatus. *Petala* 5, in-
fimo maximo, obcordato. *Stylus* nullus.

I. TOLUIFERA Balsamum.

Toluifera. Mat. med. 114. *Mill. dict.*

Balsamum Tolutanum, foliis ceratiae similibus. Bauh.
pin. 401.

*Balsamum provinciae Tolu, Balsamifera quarta. Her-
nand. mex.* 53.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 587.

Amerikanischer Tolubaum, W.

Habitat in America prope Carthagenam. 5

Linnæi Spec. Plant. T. II.

M m

829. MYROXYLON.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 709.

Cal. campanulatus 5-dentatus. *Petala* 5, supremo reliquis majore. *Germen* corolla longius. *Legumen* apice monospermum!

1. MYROXYLON *peruiferum*.

M. foliis abrupte pinnatis bijugis, folioli suboppositis, W.

Myroxylon peruiferum. *Lin. suppl.* 233.

Hoitziloxitl. Hern. mex. p. 51. cum figura satis bona.

Cabureiba. Piso bras. 57. 119. absque figura.

Wohlriechendes Balsamholz. W.

Habitat in calidissimis provinciis Terrae Firmae Americae meridionalis. Mutis. †

Arbor pulcherrima, cortice laevi crasso valde resinoso, ut omnes arboris partes. Folia alterna abrupte pinnata. Foliola bijuga subopposita petiolata ovato-lanceolata, apice producto obtuso emarginato, integra venosa glaberrima. Rachis per longitudinem inferioris paginae folii currens elevata pubescens. Petiolus communis teres pubescens. Racemi axillares erecti secundi, foliis longiores, pedunculo teretiusculo pubescente, floribus sparsis. Bractea singulum pedunculum suffulciens minima ovata erecta concava, nudo oculo tuberculum referens. Pedicelli erecti. Calyx campanulatus viridi-canescens, cinctus extra orificium petalis antherisque albis, intra continens legumen viride, quod in flore singularem faciem repraesentat. Foliorum substantia plena punctis linearibus translucentibus resinosis, ut folia Citri.

Ex hac arbore venit Balsamum peruvianum, W.

*2. MYROXYLON *pedicellatum*.

M. foliis impari pinnatis subquinquejugis, foliolis alternis, legumine pedicellato. W.

Myrospermum (pedicellatum) leguminibus pedicellatis.

Lamarck. encycl. 4. p. 181. illust. gen. t. 341. f. 1.*

Myrospermum, Juss. gen. ed. Ust. p. 403.

Gestieltes Balsamholz. W.

Habitat in Peru. †

Folia quadri- s. quinquejuga. W.

*3. MYROXYLON *frutescens*.

M. foliis impari-pinnatis septemjugis, foliolis alternis, legumine sessili. W.

Myrospermum (frutescens) leguminibus sessilibus. Lamarck encycl. 4. p. 181. illustr. gen. t. 341. f. 2.*

Myrospermum frutescens. Jacq. amer. 120. t. 174. f. 34. Strauchartiges Ballamholz. W.

Habitat in Carthagenae fruticetis. †

Legumen hujus in calyce est sessile. Diversissima praecedente: foliis et legumine. W.

Clariff. Lamarck hanc speciem non a M. peruisero diversam esse credit, sed dissuadent: descriptiones Jacquini et Linnaei, ut et balsamum hujus foetidum. W.

830. HAEMATOTOXYLON.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 708.

Cal. 5-partitus. Pet. 5. Caps. lanceolata, 1-locularis, 2-valvis: valvis navicularibus.

I. HAEMATOTOXYLON campechianum.

Haematotoxylon. Hort. cliff. 160. Roy. lugdb. 465. Mat. med. 114. Mill. dict. Jacq. obs. 1. p. 20.

H. spinosum, foliis pinnatis, racemis terminalibus. Brown. jam. 1. p. 221.

Lignum campechianum, species quaedam. Sloan. jam. 213. hist. 2. p. 183. t. 10. f. 1. 2. 3. 4. Catesb. car. 3. p. 66. t. 66.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 590.

Westindisches Blutholz. W.

Habitat in Campeche Americae. † (v. l.)

Tabula Blackw. 495. non hac pertinet, monente Iacquinio. R.

831. PROSOPIS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 706.

Cal. hemisphaericus, 4-dentatus. Stigma simplex. Legumen polyspermum.

I. PROSOPIS spicigera.

*Prosopis. Mant. 68. Burm. ind. 102. t. 25. f. 3. Roxb. corom. 1. p. 45. t. 63.**

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 593.

Aehrentragende Prosopis. W.

Habitat in India. †

Arbor. Folia alterna conjugata: foliolis pinnatis, octojugis sine impari, Tamarindi similibus, pinnis ob-

M m 2

longis obtusis. Spicae angustae, longae, terminales et axillares. Flores parvi.

* 832. C A D I A.

Forsk. descr. 90.

Cal. 5-fidus. Petala 5-aequalia obcordata.

Légumen polyspermum. W.

* I. CADIA purpurea.

C. purpurea. Forsk. descript. p. 90. Ait. Kew. 3. p. 492. l'Herit. in Magaz. encycl. 5. p. 29.**

*Panciatia purpurea. Piccivoli hort. panciat. 9. cum. fig. Spaendoncea tamarindifolia. Desfont. in Decad. philos. polit. et litter. 7. p. 259.**

Rothe Cadie. W.

Habitat in Arabia felici. †

Rami griseo-virescentes teretes propendentes, juniores lanugine pubescentes. Folia alterna impari-pinnata, foliolis numerosissimis parvis oblongis obtusis sessilibus glabris. Petiolus pubescens. Pedunculi solitarii axillares bi-vel triflori. Flores nutantes. Corolla recens alba dein rosea. W.

833. M U R R A Y A.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 717.

Cal. 5-partitus. Cor. 5-petala campanulata.

Nectar. germen cingens. Bacca 1-sperma.

I. MURRAYA exotica.

*M. exotica. Mant. 563. Murr. commentar. goett. 9. p. 186. t. 1.**

Chalcas paniculata. Mant. 68.

Chalcas Cammuneng. Burm. ind. 104.

Marfana buxifolia. Sommerat. it. 2. p. 192. t. 139.

Camunium. Rumph. amb. 5. p. 29. t. 18. f. 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 539. 541. t. 24. f. 2.

Indische Murraye. W.

Habitat in India orientali. † Koenig. (v. l.)

Arbor inter minores, cortice albicante, facie Schini.

Folia alterna, petiolata, rigidula, pinnata impari.

Foliola 7, petiolulata, alterna, obovata, glabra, obtusiuscula.

834. BERGERA.

*Gen. plant. edit. Schreb. n. 718.**Cal. 5 - partitus. Cor. 5 - petala. Stigma turbinatum. Bacca 2 - sperma.*I. BERGERA *Koenigii*.*B. Koenigii. Mant. 563.**Papaja sylvestris. Rumph. amb. I. p. 149. tab. 53. f. I. W.**Königsche Bergere. W.**Habitat in India orientali. Koenig. † (v. f.)**Arbor frondosa, cortice Alni. Folia alterna, petiolata, pinnata impari. Foliola alterna, petiolulata, ovato-lanceolata, rhomboidea, latere altero angustiora, glabra; latere antico subserrata. Corymbi terminales compositi, foliis breviores, patentes. Bractee pedicellis adpressae, solitariae, lanceolatae, parvae, caducae. Racemi erecti pedicellis teretiusculis, brevibus; Bractee lanceolatae, persistentes.*

*835. EKEBERGIA.

*Gen. pl. ed. Schreb. n. 719.**Cal. 4 - partitus. Cor. 4 - petala. Nectar. annulus germen cingens. Bacca 5 - sperma.** I. EKEBERGIA *capensis*.*E. capensis. Sparrman Act. holm. 1779. p. 252, t. 9.* Thunb. Diff. nov. pl. gen. 5. p. 44.* Thunb. prod. p. 79.**Capische Ekebergie. W.**Habitat ad Cap. b. spei in sylvis Hauteniquas inque sylva Essenbosch infra Longkloff. †**Arbor procera cortice cinereo. Folia alterna abrupte pinnata, rarius impari-pinnata, quadri s. sexjuga, foliolis ovato-lanceolatis integerrimis venosis glabris sessilibus. Rachis foliorum triquetra subalata. Panicula axillaris corymbosa foliis multoties brevior. Pedicelli ut calyces extus lanati. W.*

836. A D E N A N T H E R A.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 707.

Cal. 5-dentatus. *Petala* 5. *Antherae* apice
exteriore glandulae globosae affixae. *Le-*
gumen membranaceum.

1. A D E N A N T H E R A *pavonina*.

A. foliis decompositis utrinque glabris. Roy. lugdb.
462. Vir. cliff. 36. Fl. zeyl. 160. Burm. ind. 100.*
*Mill. dict. Jacq. collect. 4. p. 212. t. 23.**

Poinciana foliis duplicato-pinnatis: foliolis alternis.
Hort. cliff. 158.

Colaria parvifolia. Rumph. amb. 3. p. 173. t. 109.

Mandliadi. Rheed. mal. 6. p. 25. t. 14. Raj. hist. 1752.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 594.

Glattblättrige Drüsenblume. W.

Habitat in India. † (v. l.)

2. A D E N A N T H E R A *falcata*.

A. foliis decompositis subtus tomentosis. Sp. pl. 550.

Clypearia alba. Rumph. amb. 3. p. 176. t. 111. Burm.
ind. 101.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 596.

Haarige Drüsenblume. W.

Habitat in India. †

*3. A D E N A N T H E R A *scandens*. †

A. foliis pinnatis bijugis, foliolis ovatis obliquis gla-
bris, cirrhis terminalibus bifidis. Forst. prod. n. 187.

Kletternde Drüsenblume. W.

Habitat in insula Mallicollo. †

*837. G A E R T N E R A.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 735

Cal. 5-partitus. *Cor.* 5-petala lacero-ciliata.

Filamenta basi levissime cohaerentia, uni-
cum reliquis longius. *Samara* monosperma
quadrialata, alis inaequalibus.

1. G A E R T N E R A *racemosa*.

*G. racemosa. Roxb. corom. 1. p. 19. t. 18.**

Molina (racemosa) foliis ovato lanceolatis, floribus ra-
*cemosis terminalibus. Cavan, Diff. 9. p. 435. t. 263.**

Hiptage Madablota. Gaert. sem. 2. p. 169. t. 116.

Madab'ota. Banisteria tetraptera. *Sonnerat. it. 2. p. 238. t. 135.**

Banisteria (*benghalensis*) foliis ovato-oblongis acuminatis, racemis lateralibus, seminibus patentibus. *Sp. pl. 611. Fl. zeyl. 176.* Mill. dict. n. 5.*

Banisteria (*unicapsularis*) foliis ovato-lanceolatis acuminatis, racemis terminalibus, capsulis solitariis polypteris. *Lamarck encycl. 1. p. 363.**

Aer benghalensis laurinis foliis, fructu tergemino, *Pluk. alm. 7. t. 3. f. 1. mala.*

Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 3. p. 593.

Traubenblütige Gärtnerer. W.

Habitat in India orientali. † (v. l.)

* 838. STRIGILIA.

Cavan. diff. 7. p. 358.

Cal. 5-dentatus. Cor. profunde 5-partita. Nectarium profunde 10-partitum, laciniis lanceolatis. Antherae sessiles in nectarii laciniis. Fructus 6-ocularis?

* 1. STRIGILIA racemosa.

*S. racemosa. Cavan. diff. 7. p. 358. t. 201.**

Traubenblütige Strigilie. W.

Habitat in Peru. †

Rami rufo-tomentosi. Folia alterna petiolata elliptica acuta integerima, supra glabro, infra rufo-tomentosa. Racemi axillares. W.

* 839. GILBERTIA.

Gmel. syst. nat. p. 682.

Cal. 4-5-dentatus. Cor. 4-5-petala. Nectar. cylindricum truncatum. Antherae margini nectarii insertae. Caps. 4-locul. loculis submonospermis.

* 1. GILBERTIA decandra.

G. foliis alternis oblongis integris utrinque attenuatis, racemis axillaribus. W.

*Quivisia (decandra) foliis alternis lanceolatis glabris integerrimis, floribus axillaribus racemosis. Cavan. diff. 7. p. 367. t. 211.**

Zehnfädige Gilbertie. W.

Habitat in insula Mauritiæ, †

*2. GILIBERTIA *ovata*.

G. foliis alternis obovatis obtusis integris, pedunculis unifloris axillaribus, fructibus tomentosis. W.

Quivisia (*ovata*) foliis ovatis alternis integerrimis, floribus subsessilibus axillaribus binis aut pluribus.

*Cavan. diff. 7. p. 368. t. 212.**

Eyförmige Gilibertie. W.

Habitat in insula Borbonia, †

*3. GILIBERTIA *heterophylla*.

G. foliis alternis obovatis integris sinuatisque, pedunculis unifloris axillaribus, fructibus glabris. W.

Quivisia (*heterophylla*) foliis ovatis integris aut pinatifidis, floribus axillaribus binis. *Cavan. diff. 7.*

*p. 368 t. 213. f. 1. 2.**

Verschiedenblättrige Gilibertie. W.

Habitat in insula Borbonia. W.

Forte tantum varietas praecedentis. W.

*4. GILIBERTIA *oppositifolia*.

G. foliis oppositis ellipticis obtusiusculis integris, pedunculis axillaribus trifloris. W.

Quivisia (*oppositifolia*) foliis oppositis ovatis integerrimis glabris, floribus axillaribus, pedunculis trifloris.

*Cavan. diff. 7. p. 368. t. 214.**

Paarblättrige Gilibertie. W.

Habitat in insula Mauritiæ, †

840. TRICHILIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 721.

Cal. sub 5-dentatus. *Petala* 5. *Nectarium* dentatum cylindricum, in apice dentium *Antheras* gerens. *Capf.* 3-locularis, 3-valvis. *Sem.* baccata.

1. TRICHILIA *hirta*.

T. foliis pinnatis, foliolis paucioribus ellipticis acuminatis glabris, racemis confertis. *Swartz. obs. 171.*

T. foliis pinnatis subhirsutis. *Sp. pl. 550.*

T. subhirsuta, foliis pinnatis ovatis, racemis araribus. *Brown. jam. 278.*

Pruno forte affinis arbor, folio alato, flore herbaceo pentapetalo racemoso. *Sloan. hist. 2. t. 220. f. 1.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 598.

Rauhblättrige Trichilie. W.

Habitat in Jamaica. †

*2. *TRICHILIA spondioides.*

T. foliis impari-pinnatis subhirsutis, pinnis numerosis, inferioribus majoribus, racemis axillaribus. *Swartz. prod. 67. Fl. ind. occid. 2. p. 730.**

T. (*spondioides*) racemis axillaribus, foliis pinnatis, foliolis intermediis majoribus. *Iacq. amer. 128. hort. Schoenb. 1. p. 54. t. 102.*

Evonymus caudice non ramoso, folio alato, fructu rotundo tripyreno. *Sloan. jam. 171. hist. 2. p. 103. t. 210 f. 2. 3. Raj. hist. 3. dendr. p. 70.*

Myrobalanenartige Trichilie. W.

Habitat in sylvaticis montosis Jamaicae, Hispaniolae. †

*3. *TRICHILIA emetica.*

T. foliis pinnatis subtus villosis, foliolis ellipticis. *Vahl. symb. 1. p. 31.**

Elcaja. *Forst. descr. 127.**

Brechenmachende Trichilie. W.

Habitat in montibus Arabiae felicis. †

4. *TRICHILIA glabra.*

T. foliis pinnatis glabris, foliolis extimis majoribus. *Syst. nat. 13. p. 294.*

T. havanensis. *Iacq. amer. 129. n. 2. t. 175. f. 38.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 600.

Glatte Trichilie. W.

Habitat ad Havanam in sylvis montosis. †

*5. *TRICHILIA pallida.*

T. foliis impari-pinnatis membranaceis, racemis axillaribus terminalibusque, floribus octandris, capsulis bivalvibus. *Swartz. prod. 67. Fl. ind. occid. 2. p. 733.**

Protelia (*ovata*) foliis pinnatis cum impari, foliolis obovatis, floribus glomerato-racemosis, *Cavan. diss. 7. p. 369. t. 215.**

Bleiche Trichilie. W.

Habitat in fruticetis montosis Hispaniolae. †

*6. *TRICHILIA moschata.*

T. foliis alternatim pinnatis, racemis axillaribus, floribus subdecandris monopetalis, capsulis monospermis. *Swartz. prod. 67. Fl. ind. occid. 2. p. 735.**

Bisamduftende Trichilie. W.

Habitat in Jamaicae borealis sylvis vetustis. †

- *7. *TRICHILIA spectabilis*.
 T. foliis pinnatis, foliolis obovatis, racemis axillaribus compositis. *Forst. prod. n. 188*.
 Ansehnliche Trichilie. W.
Habitat in Nova Zeelandia. †
- *8. *TRICHILIA alliacea*.
 T. foliis pinnatis, foliolis lanceolatis acutis, racemis axillaris supra decompositis. *Forst. prod. n. 189*.
 Knoblauchduftende Trichilie. W.
Habitat in insula Namoka. †
- *9. *TRICHILIA heterophylla*. W.
 T. foliis pinnatis ternatisque, foliolis ovatis acuminatis, racemis axillaribus, floribus octandris. W.
Portesia (mucronata) foliis ternatis aut quinato-pinnatis, foliolis glabris mucronatis, ramulis florum axillaribus. *Cavan. diff. 7. p. 370. t. 216.**
 Verschiedenblättrige Trichilie. W.
Habitat in Madagascar. †
10. *TRICHILIA trifoliata*.
 T. foliis ternatis, foliolis obovatis nitidis. *Vahl. symb. 1. p. 31*.
 T. foliis ternatis. *Sp. pl. 551. Jacq. amer. 129. t. 82*.
 T. Halesia. *Loest. it. 188.**
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 601.
 Dreyblättrige Trichilie. W.
Habitat in America meridionali. †
- *11. *TRICHILIA nervosa*.
 T. foliis ternatis, foliolis ovatis. *Vahl symb. 1. p. 31.**
 Melia (*Koetjape*) foliis ternatis. *Burm. ind. 101. exclus. synonymo*.
 Nervenblättrige Trichilie. W.
Habitat in Java †
- *12. *TRICHILIA spinosa*. W.
 T. foliis simplicibus ovatis emarginatis, ramis spinosis. W.
Turraea virens. Hellenius Act. holm. 1788. p. 294. t. 10. f. 1. bona*.
 Dornige Trichilie. W.
Habitat in India orientali. † (v. l.)
 Fructus hujus plantae est bacca trilocularis, loculis monospermis ut ipse observavi et amicus meus indicus D. Klein adnotavit. Medium itaque tenet inter Trichiliam et Limoniam. Rami sunt spinosi. W.

*841. TURRAEA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 722.

Cal. 5-dentatus. *Petala* 5. *Nectar.* dentatum cylindricum ore inter dentes antheras gerens. *Caps.* 5-cocca. *Sem.* bina.

1. TURRAEA virens.

T. foliis elliptico-lanceolatis emarginatis glaberrimis, calycibus fructibusque sericeo-villosis. *Smith. ic. ined. 1. p. 10. t. 10.**

Turraea virens. Mant. 237.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 580.

Glanzende *Turraea*. *W.*

Habitat in Indiae orientalis acervis scoriarum ad montes quondam ardentis. † Koenig.

Arbor saturate virens, facie Quisqualis. Folia alterna, petiolata, elliptico-lanceolata, integerrima, emarginata, laevia, subtus pallidiora. Petioli brevissimi. Stipulae nullae. Flores laterales, axillares, flavi. congesti in spicam minimam, foliolis aliquot parvis intersincti.

*2. TURRAEA pubescens. †

T. foliis ovatis emarginatis subtus pubescentibus, calycibus villosis. *W.*

T. foliis ovatis integris emarginatisve membranaceis pubescentibus, floribus umbellatis. *Hellen. Act. holm. 1788. p. 296. t. 10. f. 3.**

Behaarte *Turraea*. *W.*

Habitat in insula Hainam. †
Fructus adhuc ignotus. W.

*3. TURRAEA maculata.

T. foliis ovatis acutis glabris, calycibus ciliatis. *W.*

T. (maculata) foliis nudis, calycibus glabris ciliatis. *Smith. ic. ined. 1. p. 11. t. 11.**

T. (glabra) foliis ovato-lanceolatis glabris acutis, petalis longissimis glabris, *Cavan. Diff. 7. p. 360. t. 204.**

Geflechte *Turraea*. *W.*

Habitat in Madagascar. †

*4. TURRAEA sericea.

T. foliis ovatis obtusiusculis utrinque tomentosis, calycibus pedunculis petalisque villosis. *W.*

T. (sericea) foliis utrinque villosis, calycibus pedunculisque tomentosis. *Smith. ic. ined. 1. p. 12. t. 12.**

T. (tomentosa) foliis ovatis integerrimis tomentosis, petalis longissimis villosis. *Cavan. Diff. 7. p. 361. t. 205. f. 2.**

Seidenartige Turraea. W.

Habitat in Madagascar. †

*5. **TURRAEA lanceolata.**

T. foliis lanceolatis utrinque rotundatis glabris, laciniis calycinis longissimis lanceolatis. W.

T. foliis alternis lanceolatis coriaceis glabris, pedunculis axillaribus subbifloris. *Cavan. Diff. 7. p. 361. t. 205. f. 1.**

Lanzettenblättrige Turraea. W.

Habitat in Madagascar. †

*842. **SANDORICUM.**

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1751.

Cal. 5-dentatus. *Petala* 5. *Nectar.* cylindricum truncatum ore antheras gerens. *Drupa* nucibus 5 foeta.

*1. **SANDORICUM indicum.**

S. indicum. *Cavan. diff. 7. p. 357. t. 202. 203.**

*Lamarck. encycl. 3. p. 66.**

Hantol. Raj. suppl. p. 54.

Sandoricum. *Rumph. amb. 1. p. 167. t. 64?*

Indisches Sandoricum. W.

Habitat in Philippinis et Moluccis. †

Arbor cortice cinereo ligno centro rubro. Folia alterna longe petiolata ternata. Foliola petiolata subrotundo-ovata acuminata venosa integerrima, superne glabra, inferne ferrugineo tomentosa. Petioli tomentosi. Panicula angusta axillaris petiolo longior nuda. Valde affine Trichuliae nervosae, sed differre videtur: foliis supra non aveniis et panicula nuda nec foliolo lanceolato ad singulum ramum instructa. W.

843. SWIETENIA.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 723.

Cal. 5-fidus. *Petala* 3. *Nectar* cylindricum ore
antheras gerens. *Caps.* 5-locularis. lignosa,
basi dehiscens. *Sem.* imbricata, alata.

I. SWIETENIA *Mahagoni*.

S. foliis pinnatis subquadrijugis, foliolis ovato-lanceolatis basi aequalibus, paniculis axillaribus. W.

S. foliis abrupte pinnatis, pinnulis ovato-lanceolatis obliquis, floribus racemosis minimis. *Cavan. diff.* 7. p. 365. t. 209.*

Swietenia. Sp. pl. 548. *Jacq. amer.* 127.

Cedrus Mahagoni. Mill. dict. n. 2.

Cedrela foliis pinnatis, floribus sparsis, ligno odorato. *Brown. jam.* 158.

Arbor foliis pinnatis nullo impari: nervo ad latus. *Catesb. car.* 2. p. 81. t. 81.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 603.

Gemeiner Mahagonibaum. W.

Habitat in America meridionali. † (v. l. l. fl.)

Affinitate proxima jungitur Cedrelae.

*2. SWIETENIA *febrifuga*.

S. foliis pinnatis subquadrijugis, foliolis elliptico-subrotundis emarginatis, basi inaequalibus, panicula terminali divaricata. W.

Swietenia febrifuga. Roxb. coron. 1. p. 18. t. 17.*

Fieberrinden Mahagonibaum. W.

Habitat in montibus Indiae orientalis. †

*3. SWIETENIA *Chloroxylon*.

S. foliis pinnatis multijugis, foliolis dimidiato-cordatis obtusis, panicula terminali patenti. W.

Swietenia Chloroxylon. Roxb. corom. 1. p. 46. t. 64.*

Grünholziger Mahagonibaum. W.

Habitat in montibus Indiae orientalis. †

* 844. COOKIA.

Retz. obs. 5. p. 29.

Cal. 5-fidus, inferus. *Cor.* 5-petala aequalis, infera. *Pomum* 5-loculare; loculis 1-spermis.

* 1. COOKIA punctata.

C. punctata. *Sonnerat. it. 2. p. 181. t. 130.* Retz. obs.*

bot. 6. p. 29. Jacq. hort. Schoenb. 1. p. 53. t. 101.**

*Quinaria Lansium. Loureiro coch. p. 334.**

Punctirte Cookie. W.

Habitat in China australi. † (v. l. s. fl.)

Arbor trunco fuscescente striato verrucoso. Ramuli teretes virides ut petioli et pedunculi communes paniculae verrucis parvis punctati. Folia alterna imparipinnata. Foliola petiolata alterna ovata acuminata integerrima, interiore latere angustiora glabra. Panicula vasta divaricata terminalis. Flores albi. W.

845. MELIA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 724.

Cal. 5-dentatus. *Petala* 5. *Nectarium* cylindraceum dentatum fauce, *Antheras* gerens. *Drupa* nuce quinqueloculari.

1. MELIA Azedarach.

M. foliis bipinnatis, foliolis laevibus subquinatis. W.

M. foliis bipinnatis. Fl. zeyl. 162. Gron. orient. 133.*

*Mill. dict. n. 1. Kuiph. cent. 2. n. 44. Cavan. diff. 7. p. 363. t. 207.**

M. foliis decompositis. Hort. cliff. 161. Roy. lugdb 462.

Azedarach. Dod. pempt. 848. Burm. zeyl. 40. Herm.

lugdb. 652. Raj. hist. 1546.

Arbor fraxini folio, flore caeruleo. Bauh. pin. 415.

Pseudo-Sycomorus. Cam. epit. 181.

Azadirachta indica, foliis ramolis minoribus, flore albo

subcaeruleo purpurascete majore. Comm. hort. 1. p.

147. t. 76.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 608.

Glatter Zedrach. W.

Habitat in Syria, Zeylona. † (v. v.)

*2. MELIA *Sempervirens*.

M. foliis bipinnatis, foliolis rugosiusculis subseptenis.

Swartz prod. 67. Fl. ind. occid. 2. p. 737.*

Melia Azedarach β. Sp. pl. 550.

Azedarach sempervirens et florens. Tournef. infl. 616.

Immergrüner Zedrach. W.

Habitat in sepibus Jamaicae. † (v. l.)

A M. Azedarach distincta est, non pro varietate aestimari debet. Differt enim ab illa, quod tota planta minor et saepe floret biennis, quod foliola laete viridia raro plus quam 7 rugosiuscula profundius et magis inaequaliter serrata et acuminata. Swartz obl. 181.

*3. MELIA *composita*. W.

M. foliis pinnatis, foliolis infimis ternatis, pedunculis, calycibus, corollisque tomentosis. W.

Behaarter Zedrach. W.

Habitat in India orientali. † (v. l.)

Ramuli nigricantes teretes crassi rugoso-striati a casu foliorum cicatrisati. Ramuli juniores teretes tomentosi et tantum foliis instruti. Folia alterna longe petiolata impari-pinnata. Foliola petiolata utrinque glabra ovata acuminata venosa remote et obtuse dentata, basi integerrima, inferiora ternata. Folia juniora utrinque pubescentia. Petioli subpubescentes praesertim basiu versus. Paniculae corymbosae multiflorae axillares pedunculatae foliis breviores. Paniculi teretes pubescentes. Calyx obtuse quinque dentatus tomentosus. Petala linearia obtusa externe tomentosa. Nectarium cylindricum dentatum. Antherae ovatae acutae fauci nectarii insertae. Stigma capitatum. Fructus ignotus. Meliis, nec Trichiliis hanc adnumeravi, quum habitu et nectarii structura Meliis sit proxima. Folia quemadmodum iis Staphyleae indicae a Burmanno tab. 24. delineatae similia. Melia dubia Cavanilles diff. 7. p. 364. nostrae videtur proxima. W.

4. MELIA *Azadirachta*.

M. foliis pinnatis. Hort. cliff. 161. Fl. zeyl. 161.*

Roy. lugdb. 462. Mill. dict. n. 2. Cavan. diff. 7. p. 364. t. 208.*

Olea malabarica, fraxini folio. Pluk. alm. 269. t. 247. f. 1.

Azedarach foliis falcato-serratis. Burm. zeyl. 40. t. 15.

Azadirachta indica, folio fraxini, Breyer. ic. 21. t. 15.

Arbor indica, fraxino similis, oleae frutu. *Bauh. pin.*
416.

Aria Bepou. *Rheed. mal.* 4. p. 107. t. 52.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 610.

Großblättriger Zedrach. W.

Habitat in India. † (v. l.)

846. ZYGOPHYLLUM.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 730.

Cal. 5-phyllus. *Petala* 5. *Nectarium* 10-
phyllum, germen tegens staminiferum. *Caps.*
3-locularis.

1. ZYGOPHYLLUM *simplex.*

Z. foliis simplicibus sessilibus cylindricis. *Mant.* 68.

Z. portulacoides. *Forsk. flor. aegypt.* p. 88. n. 67.
ej. ic. t. 22. B.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 486.

Einfaches Doppelblatt. W.

Habitat in Arabia. *Forskoehl.*

*Planta tenēra, succulenta, nata e seminibus Forskoeh-
lianis, non floruit. Caulis herbaceus, dichotomus,
pollicaris, divaricatus. Folia opposita, subsessilia,
carnosa, linearia, patentissima. Flores flavi. Fors-
koehl. H. V.*

*2. ZYGOPHYLLUM *cordifolium.*

Z. foliis simplicibus oppositis sessilibus subrotundis.
Ait. Kew. 2. p. 60.

Z. foliis simplicibus oppositis cordato-orbiculatis. *Lin.*
suppl. 232. *Thunb. prod.* 80.

Herzblättriges Doppelblatt. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. †

3. ZYGOPHYLLUM *Fabago.*

*Z. foliis conjugatis petiolatis, foliolis obovatis, pedun-
culis erectis, calyce glabro, petalis indivisis, caule
herbaceo.* W.

*Z. foliis conjugatis petiolatis: foliolis obovatis, caule
herbaceo.* *Gmel. sib.* 4. p. 176. n. 93. *Mill. dict.*
n. 1. *Lerch. in nov. Act. A. N. C. vol.* 5. *app. p.*
163. *Knorr. del.* 2. t. C.

Z. capsulis prismatico-pentaëdris. *Hort. upf.* 103.
Sp. pl. 1. p. 385. *Gron. orient.* 132.

Z. foliis petiolatis. Hort. cliff. 160. Roy. lugdb. 460.

Capparis portulacae folio. Bauh. pin. 480.

Capparis fabago. Dod. pempt. 471.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 483.

Gemeines Doppelblatt. W.

Habitat in Syria, Mauritania, Sibiria. 4 (v. v.)

Folia ovata, petiolata. Petala obtusa.

*4. **ZYGOPHYLLUM foetidum.**

Z. foliis conjugatis petiolatis, foliolis obovatis, flore nutante, calyce pubescente, petalis incisif, caule fruticoso. W.

*Z. (foetidum) foliis petiolatis, foliolis obovatis, floribus nutantibus, petalis reflexis incisif. Schrad. et Wendl. fert. hannov. p. 17. t. 9.**

Z. (retrofractum) foliis conjugatis petiolatis, foliolis ovatis, caule fruticoso ramisque retrofractis. Thunb. prod. 80?

Stinkendes Doppelblatt. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 5 (v. v.)

*5. **ZYGOPHYLLUM maculatum.**

Z. foliis conjugatis petiolatis, foliolis lineari-lanceolatis. Ait. Kew. 2. p. 60.

Geflecktes Doppelblatt. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 5

Petala lutea macula cordata rubra ad basin omnium, et supra hanc linea transversa rubra in tribus superioribus. Ait. l. c.

6. **ZYGOPHYLLUM coccineum.**

Z. foliis conjugatis petiolatis: foliolis cylindricis carnofis laevibus. Lepech. it. 1. p. 310.

Z. foliis petiolatis: foliolis linearibus carnofis. Sp. pl. 2. p. 551.

Z. desertorum. Forskoehl, flor. arab. p. 87. n. 65. ic. t. 11.

Z. capsulis cylindricis. Sp. pl. 1. p. 386.

Fabago arabica teretifolia, flore coccineo. Shaw, afr. 231. f. 231.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 484.

Rothes Doppelblatt. W.

Habitat in Africa, Sibiria. (v. l.)

Distincta a Z. albo floribus rubris, Capsulis oblongis.

Linnaei Spec. Plant, T. II.

Nn

7. ZYGOPHYLLUM album.

*Z. foliis conjugatis petiolatis: foliolis clavatis carnis-
fis arachnoideo-incanis, Mant. 379.*

*Z. foliis petiolatis: foliolis clavatis carnosis. Linn.
dec. 1. t. 8.**

*Z. proliferum. Forsk. flor. p. 87. n. 65. it. t. XII. f. A.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 485.*

Weisses Doppelblatt. W.

Habitat in Aegypto inque Canariis. †

*Fruticulus succulentus, cano-albus, ut tota planta.
Folia opposita, ovata, teretia. Petiolus ovato-oblon-
gus adhuc major. Pedunculi laterales, uniflori, bre-
vissimi. Calyx purpurascens, concavus. Petala lato-
lanceolata. Staminum basi squamae, quae tegunt re-
ceptaculum. Receptaculum fructus carnosum, germine
majus, depressum, angulis 10 obsoletis. Germen su-
perum, ovatum. Stylus stigmatibus 5, acutis.*

8. ZYGOPHYLLUM Morgsana.

*Z. foliis conjugatis subpetiolatis, foliolis obovatis,
caule fruticoso. Mill. dict. n. 3. Thunb. prod. 80.
Fabago triphylla et tetraphylla, flore tetrapetalo, fru-
ctu membranaceo quadrangulari. Burm. afr. 7. t.
3. f. 2.*

*Fabago capensis frutescens major. Dill. elth. 142. t.
116. f. 141.*

*Planta africana frutescens, portulacae foliis, Morgsa-
ni syrorum, ex brevi pediculo binis. Pluk. amalth.
173. t. 429. f. 4.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 541.

Kurzgestieltes Doppelblatt. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. †

*Caulis teres, articulatus, cinereus. Rami alterni.
Folia opposita, conjugata, subsessilia. Foliola ovata,
obtusa, integerrima, carnosae, laevia. Stipulae solita-
riae inter petiolos, lineares, reflexae. Pedunculi la-
terales, gemini, uniflori, interfoliacei, alterius lateris
(nec oppositi,) longitudine folii. Calyx 4-phyllus,
laevis, concavus, obtusus. Corolla flava, intra caly-
cis apices fusca. Petala 4, rarius 5, patentia, sub-
emarginata. Stamina petalis duplo plura, erecta.
Antherae flavae, basi squama nectarifera flava mar-
gine fusco. Stylus longitudine flaminum.*

9. ZYGOPHYLLUM *microphyllum*.

Z. foliis conjugatis sessilibus, foliolis ovatis laevibus, caule fruticoso. *Thunb. prod.* 80.

Z. foliolis ovalibus minutis, capsulis emarginatis. *Lin. suppl.* 232.

Kleinblättriges Doppelblatt. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 5.

Caulis fruticosus erectus, ramis saepius alternis. Folia opposita subpetiolata conjugata, foliolis ovalibus carnosiusculis planis laevibus. Pedunculi capillares laterales longitudine foliorum solitarii. Petala oblonga flava. Capsula utrinque retusa quinquangularis, angulis valde compressis rotundatis.

10. ZYGOPHYLLUM *sessilifolium*.

Z. foliis conjugatis sessilibus: foliolis lanceolato-ovalibus margine scabris, caule fruticoso. *Mill. dict.* n. 2. *Thunb. prod.* 80.

Z. capsulis globofo depressis. *Sp. pl.* 1. p. 385.

Z. foliis sessilibus. *Hort. cliff.* 160. *Roy. lugdb.* 460.

Fabago capensis frutescens minor. *Dill. elth.* 142. t. 116. f. 142.

Fabago humilis quadrifolia glabra, flore albido, fructu rotundo. *Burm. afr.* 4. t. f. 1.

Fabago africana arborecens, flore sulphureo, fructu rotundo. *Comm. rar.* 10. t. 10.

β. *Zygophyllum fulvum* capsulis ovatis acutis. *Sp. pl.* 1. n. 386. *Mill. dict.* n. 4. *Kniph. cent.* 3. n. 100.

Fabago flore luteo, petalorum unguibus rubris, fructu sulcato acuto oblongo. *Burm. afr.* 6. t. 3. f. 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 542.

Ungestieltes Doppelblatt. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 5 (v. v.)

Folia sessilia: Foliola ovali-lanceolata margine cartilagineo crenata s. scabra. Caulis angulatus. Pedunculi solitarii, foliis longiores. Petala crenata.

11. ZYGOPHYLLUM *spinosum*.

Z. foliis conjugatis sessilibus: foliolis linearibus, carnosius supra planis, caule fruticoso. *Mant.* 380. *Thunb. prod.* 80.

Z. caule aculeato. *Sp. pl.* 1. p. 386.

Fabago tenuifolia spinosa, fructu rotundo. *Burm. afr.* 5. t. 5.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 543.

Stachliches Doppelblatt. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. †

Caulis erectus: Ramis alternis, longitudine plantae, Stipulae verticillatae, 4, subulatae, brevissimae, rigidulae. Folia quaterna, linearia, carnosae, supra plana, subtus teretiuscula, acuta. Corollae nutantes, luteae.

12. ZYGOPHYLLUM *aestuans*.

Z. foliis conjugatis sessilibus: foliolis obovatis retulis.

Sp. pl. 552.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 485.

Surinamsches Doppelblatt. W.

Habitat in Surinamo. Rolander: sed impubes periit.

Caules herbacei, pedales, laeves, diffusi, teretiusculi, latere superiore plani. Folia opposita, conjugata, sessilia: Foliola obovata, avenia, retusa. Stipulae quinae, reflexae; duabus inter folia a latere superiore; unica inter folia a latere inferiore; unica inter foliorum utrumque par.

* 13. ZYGOPHYLLUM *lanatum*. W. †

Z. foliis ternatis, foliolis subtus papillofis, floribus pentagynis, caule flexuoso articulis lanato. W.

Wolliges Doppelblatt. W.

Habitat in Sierra Leone. (v. l.)

Dubii generis planta. Caulis videtur herbaceus, flexuosus teres glaber. Articuli valde lanati. Folia opposita petiolata ternata parva. Foliola brevissime petiolata subrotunda basi attenuata, apice mucronata, superne laevia, subtus papillis elevatis obsita. Pedunculi axillares solitarii uniflori, durante florescentia erecti, postea cernui. Calyx pentaphyllus foliolis linearibus obtusis interne et margine pubescentibus. Corollam nullam vidi, forte decidua jam erat. Filamenta basi parum dilatata. Germen clavatum. Styli quinque longi filiformes. Stigmata obtusa. Capsula quinquangularis ovata, quinqueloculari, quinquevalvis basi dehiscens; valvulis carinato marginatis. Semina solitaria. W.

14. ZYGOPHYLLUM *arboreum*.

Z. foliis pinnatis, caule arboreo. Jacq. amer. 130. t. 83.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 612.

Baumartiges Doppelblatt. W.

Habitat in America calidiore. †

Folia opposita, pinnata absque impari, saepius septemjuga; pinnis alternis, lanceolatis, obtusis. Pedunculi ramosi.

847. FAGONIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 731.

Cal. 5-phyllus. Petala 5, cordata. Caps. 5-ocularis, 10-valvis: loculis 1-spermis.

1. FAGONIA cretica.

F. spinosa, foliolis lanceolatis planis laevibus. Hort. upf. 103. Mill. dict. n. 1. Kniph. cent. 8. n. 41.

F. spinosa, Hort. cliff. 160.

Trifolium spinosum creticum. Bauh. pin. 330. prodr. 142. Clus. hist. 2. p. 24. 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 487.

Cretische Fagonie. W.

Habitat in Creta. ☉ (v. v.)

Caulis pentagonus, depressus, patens, dichotomus, pedalis, latere superiore canaliculatus, nodoso-geniculatus. Rami alterni, bifarii, patentes. Folia opposita, petiolata, ternata: Foliola aequalia, sessilia, lanceolata, mucronata, subcarnosa, integerrima. Stipulae 4, subulatae, patentes, spinescentes, breves, recurvatae. Pedunculi laterales, axillares, solitarii, uniflori, alterni, erecti, longitudine petioli, ex eadem ala cum ramulo. Calyx deciduus. Petala violacea, unguiculata, inter sinus calycis patentia etiam unguibus extra calycem. Capsula cernua, ovata, 5-gona angulis compressis, subciliatis. Ergo Flos Malpighiae, Herba Tribuli structura. Affinis Zygophyllo.

2. FAGONIA hispanica.

F. inermis, Mill. dict. n. 2.

F. hispanica non spinosa. Tournef. inst. 265.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 488.

Spanische Fagonie. W.

Habitat in Hispania. ♂

3. FAGONIA arabica.

F. spinosa, foliolis linearibus convexis. Shaw. afr. 229. Forskoehl. aegypt. p. 88. Mill. dict. n. 3.

F. arabica longissimis aculeis armata. Shaw. afr. 229.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 488.

Arabische Fagonie. W.

Habitat in Arabia.

4. FAGONIA *indica*.

F. foliis simplicibus ovalibus, spinis geminis. *Mant.*
238. *Burm. ind.* 102. t. 34. f. 1. †

Indische Fagonie. W.

Habitat in Persia.

Folia opposita, suppetiolata, ovali-oblonga, glabra, integerrima. *Burm.*

848. TRIBULUS.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 732.

Cal. 5-partitus. Petala 5, patentia. Stylus 0.
Caps. 5, gibbae, spinosae, polyspermae.

1. TRIBULUS *maximus*.

T. foliis subquadrijugis; exterioribus majoribus, pericarpis decaspermis muticis. *Loest. it.* 208. *Mill. dict.*
n. 2. *Jacq. ic. rar.* 3. t. 262. *Collect.* 4. p. 110.*

T. foliis trium parium pinnatis. *Hort. cliff.* 160.

T. foliis senis pinnatis: extimis majoribus, floribus singularibus. *Brown. jam.* 120. t. 132. f. 3.

T. terrestris major, flore maximo odorato. *Sloan. jam.*
90. *hist.* 1. p. 209. t. 132. f. 1. *Raj. suppl.* 650.

T. terrestris fructu turbinato, foliis lanuginosis. *Plum.*
spec. 7. ic. 254. f. 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 489.

Großer Bürzeldorn. W.

Habitat in Jamaicae aridis. ☉ (v. l.)

Fructus decaspermos, laevis f. muticus.

2. TRIBULUS *lanuginosus*.

T. foliis subquinquejugis subaequalibus, seminibus bicornibus. *Sp. pl.* 553.

T. foliolis quinque parium. *Fl. zeyl.* 168.*

T. terrestris zeylanicus, cauliculis villosis, fructu acuminato. *Burm. zeyl.* 266. t. 106. f. 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 490.

Wolliger Bürzeldorn. W.

Habitat in Zeylona. (v. l.)

Caules adscendentes, longi, teretes, pilosi, articulati. Folia opposita (suprema alterna,) petiolata altero minore: Foliola ovali-oblonga, acutiuscula, utrin-

que pilosa. Petioli pilosi. Stipula ad quodvis folium, lanceolata, marcescens, Pedunculus ex alis alternis, f. minoris folii (una cum ramulo,) uniflorus, pilosus. foliis brevior. Fructus angulatus, pilosus.

3. TRIBULUS *terrestris.*

T. foliolis sexjugatis subaequalibus, seminibus quadricornibus. *Hort. cliff. 160. Hort. upf. 103. Hort. lugdb. 460. Sauv. monsp. 227. Brown. jam. 220. Mill. dict. n. 1. Gmel. it. 1. p. 172. Kniph. cent. 6. n. 95.*

T. foliis aequalibus duodenis, conjugatis, fructu quadricorni. *Hall. helv. n. 947. R.*

T. *terrestris, ciceris folio, fructu aculeato. Bauh. pin. 250.*

T. *terrestris. Lob. ic. 2. p. 84. Dod. cer. 213. Bauh. hist. 2. p. 352.*

T. *terrestris minor incanus hispanicus, Barr. rar. 54. t. 558.*

Houttuyn Linn. Pfl. Syst. 6. p. 491.

Gemeiner Bürzeldorn. W.

Habitat in Europa australi ad semitas. ☉ (v. v.)

4. TRIBULUS *cistoides.*

T. foliolis octojugatis subaequalibus. *Mill. dict. n. 3. Jacq. hort. Schoenb. 1. p. 54. t. 103. Collect. suppl. 109. Schwartz obs. 171.**

T. foliis octo parium pinnatis. *Roy. lugdb. 460.*

T. *terrestris major curallavicus. Herm. par. 236. t. 136.*

T. *terrestris americanus, argemones flore flavo. Pluk. alm. 374. t. 67. f. 4. Raj. suppl. p. 649.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 492.

Cistenblütiger Bürzeldorn. W.

Habitat in America calidiore. 4

849. QUASSIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 728.

Cal. 5-phyllus. Petala 5. Nect. 5-phyllum.

Drupae 5, distantes bivalves monospermae receptaculo carnosio insertae.

I. QUASSIA *amara.*

Q. floribus hermaphroditis, foliis impari-pinnatis foliolis oppositis sessilibus, petiolo articulato alato, floribus racemosis. *Lin. suppl. 235.*

Quassia. *Mat. med.* 114. *Amoen. acad.* 6. p. 421. t. 4.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 464.

Echte Quassie. W.

Habitat in Surinamo. §

Arbor alta (est semper frutex nunquam arbor. W.)
 Folia alterna interrupte pinnata cum impari bijuga.
 Foliola opposita ad articulos petioli elliptica utrinque
 acuminata integerrima glaberrima venosa. Petiolus bi-
 articulatus more Citri alatus membranula versus arti-
 culorum apices sensim dilatata, rotundata, ad apicem
 articuli primi foliolis duobus sessilibus, ad ultimi tri-
 bus aequalibus instructus. Racemi elongati secundi.
 Flores remoti bracteati. Facillime cognoscitur foliis
 a reliquis omnibus diversissimis.

Quassia amara est planta rarissima, lignum amaritie
 reliquis palmam praeripit. Lignum Quassiae venale
 non ex hoc frutice venit; colligitur a Quassia excelsa,
 quae minus amara. *Lund Act. Soc. hist. Nat. Haf.*
 1. p. 2. p. 68. W.

2. QUASSIA *Simaruba*.

Q. floribus monoicis, foliis abrupte pinnatis, foliolis
 alternis subpetiolatis, petiolo nudo, floribus panicu-
 latis. *Linn. suppl.* 234.

Simaruba. *Aublet. Act. paris.* 1776.

Simaruba amara. *Aubl. guj.* 2. p. 859. t. 331. 332.

Simarube Quassia. W.

Habitat in locis arenosis Cajennae, Gujanae, in Caro-
lina, et in insulis Sandominicana, Jamaica. § (v. f. f. fl.)

Truncus cortice laetefcente amaro lutescente. Folia ab-
 rupte pinnata, foliolis utrinque duobus ad novem ob-
 longis acutis glaberrimis subsessilibus. Petiolus cylin-
 dricus. Paniculae axillares amplae. Flores in eadem
 panicula masculi et feminei mixti. Flores masculi:
 Perianthium 1-phyllum 5-dentatum. Petala 5 albican-
 tia lanceolata calyci inserta. Nectarium squamula sub-
 rotunda villosa, singuli filamenti basi interiori adna-
 ta. Filamenta 10 longitudine corollae. Germen sterile
 in receptaculo carnosio patulo depressum 5-striatum ne-
 ctariis tectum. Stylus nullus. Stigma nullum. Flores
 feminei: Perianthium ut in masculis. Petala ut in mas-
 culis. Nectarium squamulae 10 villosae in orbem loca-
 tae. Stamina nulla. Germina 5 connexa. Stylus quin-
 quesfriatus, Stigmata 5 patentia. Drupae ovatae sub-

cornosae nigrae receptaculo carnosso orbiculato lateraliter affixae. Semina solitaria, testa fragili.

Cortex Simarubae officinarum est cortex radiceis. Barbari utuntur decocto hujus amaro purgante in febribus et diarrhoeis curandis. Ex his cognitionem hujus corticis habuerunt Europaei, quo diarrhoeas et dysenterias tam facile curarunt.

* 3. **QUASSIA excelsa.**

Q. floribus polygamis pentandris paniculatis, foliis impari pinnatis, foliolis oppositis petiolatis, petiolo nudo. Swartz. Act. holm. 1788. p. 302. t. 8. prod. 67. Fl. ind. occid. 2. p. 742.*

Quassia polygama. Act. Edinb. 3.

Unächte Quassie. W.

Habitat in sylvis submontosis Jamaicae et Caribaeorum. †

* 850. **Z W I N G E R A.**

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1752.

Cal. 5-partitus. Petala 5. Filamenta basi dilatata pilosi. Caps. 5, coriaceae 1-spermae receptaculo carnosso insertae.

* 1. **Z W I N G E R A amara.** W.

Simaba gujanensis. Aubl. guj. 1. p. 400. t. 153.*

Bittere Zwingere. W.

Habitat in sylvis Gujanae. †

Frutex octopedalis. Folia alterna impari-pinnata e foliolis quinis, vel ternata. Foliola oblonga acuminata emarginata integerrima venosa glabra. Pedunculi triflori axillares. Flores albidii W.

Genus proximum Quassiae sed diversum: Calyce 5-partito, nec 5-phyllo, Nectarii defectu, Fructibusque siccis. An character sufficiens pro diverso genere, quum et Quassia excelsa nectario careat? W.

* 851. **G O M P H I A.**

Gen. plant. edit. Schreb. n. 738.

Cal. 5-phyllus. Petala 5. Antherae subfessiles. Drupae 2 f. 5 monospermae receptaculo subrotundo carnosso insertae.

* 1. **G O M P H I A angustifolia.**

G. foliis lanceolatis extrorsum serratis, panicula termi-

- nali, petalis calyce longioribus. *Vahl. symb. 2. p. 49.**
 Schmalblättrige Nagelbeere. W.
Habitat in India orientali. †
2. **GOMPHIA nitida.**
 G. foliis ovato-lanceolatis acuminatis ferratis, paniculis terminalibus, calycibus corollae aequalibus. *Vahl. symb. 2. p. 49.* Swartz. Fl. ind. occid. 2. p. 739.?*
 Glänzende Nagelbeere. W.
Habitat in sylvis Jamaicae. †
Clariff. Vahl. mihi in litteris scripsit suam a planta Swartzii esse diversam. W.
3. **GOMPHIA Jabotapita.**
 G. racemis terminalibus, petalis calyce triplo longioribus, drupis receptaculo immerfis, foliis ovato-lanceolatis ferratis. W.
 Ochna (*Jabotapita*) racemis terminalibus. *Sp. pl. 732.*
 Jabotapita pyramidato flore luteo, fructu rubro. *Plum. amer. 42. ic. 153.*
 Jabotapita. *Marcgr. bras. 101. Raj. hist. 1652.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 2. p. 22.
 Jabotapita Nagelbeere. W.
Habitat in America meridionali. †
4. **GOMPHIA laevigata.**
 G. foliis lanceolatis obtusissimis integerrimis emarginatis, panicula terminali. *Vahl. symb. 2. p. 49.**
 Glatte Nagelbeere. W.
Habitat in India orientali. †
- * 5. **GOMPHIA laurifolia.**
 G. racemis terminalibus, drupis receptaculo superimpositis, foliis oblongis utrinque acuminatis integerrimis. *Swartz. ind. occid. 2. p. 741.**
 Lorbeerblättrige Nagelbeere W.
Habitat in montibus Jamaicae. †

§52. THRYALLIS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 733.

Cal. 5-partitus. Petala 5. Caps. 3-cocca.

1. THRYALLIS brasiliensis.

T. brasiliensis. Sp. pl. 554.

Fruticescens herba pisonis. Marcgr. bras. 97. f. 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 493.

Brasilische Dochtpflanze. W.

Habitat in Brasilia. †

Fruticulus ramis teretibus, articulatis. Folia opposita, petiolata, ovata, integerrima. Stipulae setaceae. Racemus terminalis, e dichotomia ramorum, simplex, pedalis: Bracteis setaceis, brevissimis: Pedicellis filiformibus, flore longioribus. Flores parvi lutei. Fructus tricocci.

853. LIMONIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 720.

Cal. 5-partitus. Petala 5. Bacca 3-ocularis. Sem. solitaria.

* *Spinosa.*

1. LIMONIA *monophylla.*

L. foliis simplicibus spinis solitariis. Mant. 237.

Limones pusilli zeylanici sylvestres. Burm, zeyl. 143. t. 65. f. 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 614.

Einblättrige Limonelle. W.

Habitat in India orientali. †

Folia oblongo-ovata. Spinae axillares, solitariae. Pedunculi axillares conferti, uniflori.

2. LIMONIA *trifoliata.*

*L. foliis ternatis, spinis geminis. Mant. 237. Jacq. ic. rar. t. 463. Collect. 3. p. 176.**

L. spinis axillaribus geminis, foliis ternatis ovatis, impari majore, fructu solitario. Burm. ind. 103. t. 35. f. 1.

β. inermis foliis sessilibus. W.

Citrus parva dulcis. Somerat. it. nov. guin. p. 103. t. 63.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 615.

Dreyblättrige Limonelle. W.

Habitat in India orientali. D. du Chesne. † (v. l.)

Arbor facie Citri, ramulis flexuosis. Folia alterna, petiolata ternata, integerrima, adspersa poris more Citri, magnitudine Jasmini fruticosi. Foliola lateralia sessilia; intermedium majus, emarginatum. Spinae stipulares, petiolo longiores. Bacca pedunculata, globosa, glabra, rubra, magnitudine Vaccini,

3. LIMONIA *acidissima*.

L. foliis pinnatis, spinis solitariis. *Mant.* 380.

L. spinis axillaribus solitariis rectis, foliis pinnatis: petiolis alatis. *Brown. jam.* 102.

L. malus sylvestris zeylanica, fructu pumilo. *Burm. zeyl.* 143. *Burm. ind.* 102.

Schinus foliis pinnatis: petiolo marginato articulato, spinis axillaribus solitariis. *Fl. zeyl.* 175.*

Anisifolium. *Rumph. amb.* 2. t. 43.

Catu Theru Nareg. m. *Rheed. mal.* 4. p. t. 14.

Houttuyn Lin. Plt Syst. 1. p. 616.

Gefiederte Limonelle. W.

Habitat in India. †

Clariff. Koenig putat, hanc ad Crataevae genus pertinere. Retz. obs. 4. p. 26.

* * *Inermis.*

*4. LIMONIA *lucida*.

L. inermis, foliis simplicibus, pedunculis axillaribus. *Forst. prod.* n. 191.

Glänzende Limonelle. W.

Habitat in insula Mallicollo. †

*5. LIMONIA *mauritianana*.

L. foliis subternatis, foliolis ovatis integris subacuminatis, paniculis axillaribus. *Lamarck. encycl.* 3. p. 497.*

Africanische Limonelle. W.

Habitat in insula Mauritiis. †

Habitus Rhois. Folia et tribus rarius quatuor foliolis composita. W.

*6. LIMONIA *pentaphylla*.

L. inermis, foliis subquinatis. *Retz. obs.* 5. p. 24.

Fünfblättrige Limonelle. W.

Habitat in India orientali. †

Spinæ nullæ. Folia plerumque in petiolo quina alterna ovata acuta integra magnitudine foliorum Citri medicæ. Petioli partiales breves subalati, alæ vero inflexæ. Racemi breves compositi. Flores minuti. Calyx quinqueidentatus. *Retz. l. c.*

*7. LIMONIA *madagascarensis*.

L. foliis pinnatis, foliolis alternis subquaternis lanceolatis dentatis, paniculis brevibus axillaribus.

Lamarck. encycl. 3. p. 497.*

Madagascarsche Limonelle. W.

Habitat in Madagascar. †

*8. LIMONIA *minuta*.

L. inermis, foliis pinnatis, racemis corymbosis terminalibus. *Forst. prod. n. 190.*

Kleine Limonelle. W.

Habitat in Amicorum insulis. †

854. MONOTROPA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 737.

Cal. o. Petala 10; horum 5 exteriora basi excavato-mellifera. Caps. 5-valvis. Quinta pars numeri quibusdam excluditur.

1. MONOTROPA *Hypopithys*.

M. floribus lateralibus octandris terminali decandro. *Fl. suec. 329, 351. Phil. pot. §. 158. Gmel. fib. 4 p. 177. Willich. obs. n. 70. Pollich. pal. n. 393. Mattusch. sil. n. 288. Kniph. cent. 10. n. 63. Flor. dan. 232. Hoffm. germ. 142. Roth. germ. 1. 180. II. 461.*

Hypopithys spica florida nutante. Hall. helv. n. 1002.

Hypopithys multiflora. Scop. carn. n. 478.

Orobanche quae Hypopithys dici potest. Bauh. pin. 88. prodr. 31.

Orobanche Hypopithys lutea. Mentz. pug. 3. f. 5.

Orobanche flore breviori duplici, verbasculi odore. Morif. hist. 3. p. 504. f. 12. t. 16. f. 20.

Orobanche verbasculi odore. Plot. oxf. 146. t. 9. f. 6. Pluk. alm. 273. t. 209. f. 5.

Hypopithys. Riv. teatr. irreg.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 494.

Fichten Ohnblatt. W.

Habitat in Sueciae, Germaniae, Angliae, Canadae sylvis Parasitica radicum. 4 (v. v.)

Variat floribus cernuis et erectis. Varietas floribus erectis quandoque est uniflora. W.

2. MONOTROPA *uniflora*.

M. caule unifloro, flore decandro. *Sp. pl. 555.*

M. flore nutante. *Gron. virg. 41.*

Orobanche monanthos virginiana, flore majore pentapetalo. Morif. hist. 3. p. 502. f. 12. t. 16. f. 5. mala.

Orobanche virginiana, flore pentapetalo cernuo. *Pluk. alm.* 273. t. 209. f. 2. *Catesb. car.* 1. p. 36. t. 36. *bon.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 496.
 Eioblüthiges Ohnblatt. W.
Habitat in Marilandia, Virginia, Canada, 2 (v. l.)

855. DIONAEA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 729.

Cal. 5-phyllus. *Petala* 5. *Capsf.* 1-locularis, gibba, polysperma.

1. DIONAEA *Muscipula.*

Dionaea. Ellis. in. Nov. act. Upsal. 1. p. 98. t. 8.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 497. t. 50. B.

Wunderbarer Fliegenfänger. W.

Habitat in Carolinae uliginosis. 2

Miraculum Naturae. Folia radicalia, petiolata, biloba, subrotunda, ciliata, conduplicanda, supra spinulis 3. f. 4 brevissimis. Petioli alati (more Aurantii,) folio fere longiores absque ciliis. Scapus spithameus, erectus, filiformis. Corymbus terminalis, subumbellatus: Pedunculis simplicibus, unifloris, interstinctis. Bractea lanceolata, pedunculis brevior. Flores albi Petala lineata striis 7, ad apicem utrinque inflexa.

Sensibilia sunt Folia, ut dum insectum irrepit aut insideat folio, se claudant conduplicatis lateribus et decussatis ciliis marginalibus, detinentia etiam insectum aculeis paginae superioris, usquedum lassum quiescat, tuncque dimittunt.

Hanc plantam in epistola ad Ill. Linneum data, fufius descripsit cl. Joh. Ellis. Quam epistolam Ill. Schreberus latine et germanice reddidit et una cum icone plantae vivis coloribus expressa publici juris fecit Erlangae 1771. R.

856. IUSSIEUA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 741.

Cal. 4 f. 5-partitus, superus. *Petala* 4 f. 5. *Capsf.* 4 f. 5-locularis, oblonga, angulis dehiscens. *Sem.* numerosa, minuta.

1. IUSSIEUA *repens.*

1. *repens, floribus pentapetalis decandris, foliis ovato-oblongis. Mant.* 381.

I. repens, flor. pentapetalis decandris, pedunculis folio longioribus. *Fl. zeyl.* 169.*

Iussieua repens. *Swartz obs.* 172?

Oenothera herbacea repens. *Brown. jam.* 208?

Nir Carambu. *Rheed. mal.* 2. p. 99. t. 51. *Raj. hist.* 1510.

β. *Iussieua adscendens.*

I. adscendens, floribus pentapetalis decandris, foliis obovato-oblongis glabris, pedunculis folio brevioribus. *Mant.* 69.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 499.

Kriechende *Iussieua.* W.

Habitat in India. 4

Huc β. Caules herbacei, adscendentes, simplices, laeves. Folia alterna, petiolata, obovato-oblonga, laevia, obtusa. Pedunculi axillares, solitarii, uniflori, folio breviores, sed fructus longitudine folii.

2. *IUSSIEUA tenella.*

I. glabra, floribus pentapetalis subsessilibus, foliis oppositis lineari-lanceolatis. *Burm. ind.* 103. t. 34. f. 2. †

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 500.

Zarte *Iussieua.* W.

Habitat in Iava.

*3. *IUSSIEUA linearis.* W.

I. foliis linearibus sessilibus hispidis, floribus tetrapetalis octandris. W.

Linienblättrige *Iussieua.* W.

Habitat in Guinea. (v. l.)

Caulis erectus ramosus glaber striatus teres, apice pilis rarissimis tectus. Rami alterni simplices divaricati striati teretes, pilis sparsis ad summitatem copiosioribus brevissimis obsiti. Folia longissima biuncialia et ultra linearia obtusiuscula sessilia alterna, vix manifeste venosa, pilis rigidis minutis erectis hispida. Flores sessiles axillares. Germe inferum hispidum teres calyce persistenti coronatum. W.

*4. *IUSSIEUA linifolia.*

I. foliis laciniisque calycinis lineari lanceolatis glabris, floribus sessilibus octandris. *Vahl. eclog.* 2. p. 32.

Flachsblättrige *Iussieua.* W.

Habitat in America meridionali.

Caulis herbaceus erectus tener glaber, inferne tetragonus, superne compresso-angulatus ramosus. Rami alterni subsiliiformes patentissimi. Folia subsessilia pol-

licaria vel minora angusta lineari-lanceolata utrinque attenuata glaberrima, vix venosa, tenuissime subnervosa. Flores axillares solitarii sessiles. Calyx laciniis quatuor lanceolatis attenuatis vix semiunguicularibus. Capsula pollicaris tenuis teres glabra. Vahl, l. c.

5. **IUSSIEUA peruviana.**

I. erecta, floribus pentapetalis, pedunculis bracteatis, foliis oblongis utrinque attenuatis subtus pubescentibus. W.

I. erecta, floribus pentapetalis, pedunculis foliosis. *Sp. pl. 555.*

Onagra laurifolia, flore amplo pentapetalo. Few. peruv. 716. t. II.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 500.

Peruvianische Iussieua. W.

Habitat in Lima.

6. **IUSSIEUA hirta.**

I. erecta hirsuta, foliis lanceolatis attenuatis subtus hirtis, floribus pedunculatis octandris. *Vahl. eclog. 2. p. 31.**

I. erecta hirsuta, floribus tetrapetalis octandris, foliis ovatis acuminatis subtus hirtis. *Swartz. obs. 143.*

Oenothera (hirta) hirta, foliis supra glabris. Sp. pl. 491.

Oenothera affurgens hirsuta, floribus solitariis. Brown. jam. 208.

Onagra frutescens et hirsuta nerii folio, flore magno luteo. Plum. spec. 7. ic. 174. f. 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. p. 417.

Rauhe Iussieua. W.

Habitat in America calidiore. h (v. l.)

7. **IUSSIEUA pubescens. +**

I. erecta villosa, floribus pentapetalis decandris sessilibus. *Mill. dict. n. 2. Loefl. it. 282. n. 201.*

Lyfimachia lutea erecta non papposa major, foliis hirsutis, fructu caryophylloide. Sloan. jam. 85.

Behaarte Iussieua. W.

Habitat in America.

8. **IUSSIEUA octovalvis.**

I. erecta, floribus tetrapetalis octandris pedunculatis, capsulis multivalvibus, foliis lanceolatis. *Swartz obs. 142.**

Oenothera (octovalvis) foliis lanceolato-oblongis acuminatis planis glabris. Sp. pl. 492. Jacq. amer. 102.

t. 70.

Oenothera affurgens glabra, foliis lanceolatis alternis integerrimis, floribus solitariis alaribus. *Brown. jam.* 208.

Onagra foliis perficariae angustioribus, flore magno luteo. *Plum. spec.* 7. ic. 275 f. 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. p. 416. t. 48. f. 2.

Vielklappige Iussieua, W.

Habitat in Caribaeis locis aquosis humidis. ☉

9. *IUSSIEUA suffruticosa.*

I. erecta villosa, floribus tetrapetalis octandris pedunculatis. *Mill. dict. n.* 1. *Rumph. amb.* 6. t. 41

Ludwigia capsulis oblongis uncialibus. *Roy. lugdb.* 252.

Lysimachia indica non papposa, flore luteo minimo, siliquis caryophyllum aromaticum aemulantibus.

Herm. lugdb. 396.

Carambu. *Rheed. mal.* 2. p. 55. t. 49. *Raj. hist.* 1510.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 501.

Staudige Iussieua, W.

Habitat in India.

Caulis erectus, alterne ramosus. Folia alterna, lanceolata, vix petiolata, uti tota planta, utrinque pubescentia. Capsulae foliis paulo breviores, pollices 2 longae, striatae, subsessiles.

*10. *IUSSIEUA acuminata.*

I. erectiuscula glabra, foliis lato lanceolatis attenuatis, floribus octandris subsessilibus. *Swartz Fl. ind. occid.* 2. p. 745.*

Langzugespitze Iussieua, W.

Habitat in depressis Jamaicae australis variis. ☉

11. *IUSSIEUA inclinata.*

I. erecta glabra, floribus tetrapetalis octandris pedunculatis. *Lin. suppl.* 235.

Gebogene Iussieua, W.

Habitat in Surinami paludosis. C. G. Dalberg. ☉

Planta annua erecta tota glabra: Caulis simplex teres crassus porosus aquaticus, ad articulos inferiores radicans. Folia obovata obtusa petiolata, petiolis vix longiora costata glabra alterna. Pedunculi solitarii axillares uniflori, petiolo paulo longiores. Germen pedunculo paulo brevius laeve incrassatum tetragonum acutangulum. Calyx foliolis ovatis persistentibus. Petala quatuor ovata majora venosa tenerrima.

Antherae octo.

Linnaei Spec. Plant, T. II.

00

12. IUSSIEUA *erecta*.

I. *erecta* glabra, floribus tetrapetalis octandris sessilibus. *Flor. zeyl.* 170. *Hort. upf.* 103. *Mill. dict. n.* 3. *Swartz obs.* 173.* *Vahl. symb.* 1. p. 31? *Thunb. jap.* 180?

Ī. (*diffusa*) caule repente, foliis lanceolatis, *Forstk. descr.* 210?

Ludwigia capsulis oblongis. *Hort. cliff.* 491.

Onagra persicae foliis amplioribus, parvo flore luteo. *Plum. spec.* 7. t. 175. f. 2.

Lysimachia lutea non papposa *erecta*, foliis glabris, fructu caryophylloidi. *Sloan. jam.* 85. *hist.* 1. p. 37. t. 11. f. 1.

Ialminum catalanicum, flore luteo. *Seb. thes.* 1. p. 42. t. 24. f. 3.

Herba vitiliginum. *Rumph. amb.* 6. p. 49. t. 21. f. 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 501.

Aufrechte Iussieua. W.

Habitat in America et forte in Virginia. ☉

Caulis erectus, simplex, altus, strictus, teres, ut tota planta glaberrimus. Folia alterna, petiolata, lanceolata, (obovata. Diff. de pl. surinam. 1776.) pollicis transversae latitudine. Capsulae subsessiles, folio triplo breviores. Palustris planta.

*857. SCHOUSBOEA. W.

Cacoucia Aubl. guj. 1. p. 450.

Cal. campanulatus 5-fidus corollifer. *Petala*

5. *Bacca* quinquangularis monosperma.

Semen arillatum.

*1. SCHOUSBOEA *coccinea*. W.

Cacoucia coccinea. *Aubl. guj.* 1. p. 450. t. 179.*

Scharlachfarbene Schousböa. W.

Habitat in Gujana ad ripas fluvii Sinemarensis. †

Frutex scandens. Folia alterna petiolata ovata acuminata subcordata venosa integerrima glabra. Racemus terminalis. Flores brevissime pedunculati, bractea lanceolata viridi suffulti. Calyx coloratus coccineus. Petala rubra venosa. Fructus magnitudine nucis juglandis. W.

Genus proximum Fuchsi et Combretis, sed fructu diversum. Dixi in honorem Clariss. Schousboe bota-

nici celebris, qui in itinere per imperium Maroccanum multa nova detexit vegetabilia, W.

858. HEISTERIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 736.

Cal. 5-fidus. Petala 5. Drupa calyce colorato maximo.

1. HEISTERIA coccinea.

Heisteria. Jacq. amer. 126. t. 81.

Borbonia fructu oblongo nigro, calyce coccineo, Plum, gen. 4.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 544.

Scharlachfarbene Heisterie. W.

Habitat in sylvis densis Martinicae ad torrentes. § Lauro affinis.

859. QUISQUALIS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 739.

Cal. 5-fidus, filiformis. Petala 5. Drupa 5-angulari.

1. QUISQUALIS indica.

Q. indica. Sp. pl. 556.

Quisqualis pubescens. Burm. ind. t. 35. f. 2.

Quisqualis glabra. Ej. t. 28. f. 2.

Quisqualis. Rumph. amb. 5. p. 71. t. 38.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 546.

Indische Quisqualis. W.

Habitat in India. §

Rami teretes, pubescentes. Folia opposita, petiolata, cordata f. ovata, integerrima. Stipulae nullae. Spica terminalis et axillares pedunculatae Bracteis ovato-oblongis, oppositis, Floribusque oppositis statura Daphnes, calyce filiformi extus pubescente.

860. DAIS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 740.

Involucrum 4-phyllum, Cor. 4. f. 3-fida. Bacca 1-sperma.

1. DAIS cotinifolia.

D. foliis obovatis obtusis, floribus quinquefidis decandris, W,

D. floribus quinquefidis decandris. Sp. pl. 556. Lamarck illust. gen. t. 368. f. 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 548.

Perükenbaumblättrige Dais. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. h Dav. v. Royen.

Folia opposita, obovata, integerrima, glabra, petiolata. Flores fasciculo aggregati, terminales, pubescentes: Involucro gemmaceo, quadrivalvi. Affinis Passerinis.

*2. DAIS *disperma.*

D. floribus octandris decandrisque, foliis ovato-lanceolatis enerviis. Forst. prod. n. 192.

Zweyfaamige Dais. W.

Habitat in insula Tongatabu. h

3. DAIS *octandra.*

D. foliis ovato-lanceolatis venosis, floribus quadrifidis octandris. W.

D. floribus quadrifidis octandris. Mant. 69. Burm. ind. t. 83. f. 2.

*β. D. (laurifolia) floribus decandris, foliis lanceolatis acutis. Jacq. ic. rar. 1. t. 77. Collect. 1. p. 146.**

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 548.

Achtmännige Dais. W.

Habitat in India. h

Folia opposita, elliptico-oblonga, acuminata, petiolata, laevia. Involucrum unum alterumve, terminale, pedunculatum, floribus brevius. Flores glabri. Stamina 8 supra tubum, corolla quadrifida longiora.

*Binas hujus generis species indicavit adhuc Clariss. Lamarck encycl. 2. p. 252. Ambae vero jam a Linnaei filio, sub nomine *Gnidia daphnaefolia*, videntur descriptae. Altera enim Dais pubescens, est hujus plantae varietas α. altera Dais madagascarensis dicta, est varietas β. W.*

*861. CERATOPETALUM.

Smith. Nov. Holl. 1. p. 9.

Cal. 5-partitus staminiferus persistens. Petala 5-pinnatifida. Antherae calcaratae. Caps. in fundo calycis tecta bilocularis.

*1. CERATOPETALUM *gummiferum.*

*C. gummiferum. Smith. Nov. Holl. 1. p. 9. t. 3.**

Gummibringende Hornblume. W.

Habitat in Nova Hollandia. †

Arbor procera. Folia opposita petiolata ternata. Foliola sessilia lanceolata serrata venosa glabra. Panicula terminalis. Calyx flavescens laciniis rubicundis. Petala flava. W.

862. MELASTOMA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 742.

Cal. 5-fidus, campanulatus. *Petala* 5, calyci inserta. *Bacca* 5-locularis, calyce obvoluta.

* *Dodecandrae.*

*1. MELASTOMA *calyptrata.*

M. foliis elliptico-lanceolatis attenuatis trinerviis glabris obsolete denticulatis, floribus paniculatis. *Vahl. eclog. 1. p. 40.**

Gekappter Schwarzschlund. W.

Habitat in insula Montserrat. †

Panicula terminalis erecta palmaris. Rami patentes infimi quatuor, reliqui oppositi, glabri. Ramuli divaricati triflori. Flores pedicellati calyptrati. Calyptra conica acuta transversim decidua. Calyx magnitudine seminis *Coriandri truncatus*, Petala flava. *Vahl. l. c.*

*2. MELASTOMA *crocea.*

M. foliis ovatis subferratis glabris, nervis ad petiolum barbatis, panicula terminali. *Lamarch. encycl. 4. p. 54.**

Raf. anfarbener Schwarzschlund, W.

Habitat in Peru. †

Folia sunt quinquenervia. W.

*3. MELASTOMA *patens.*

M. foliis quinquenerviis cordatis hirsutis subdenticulatis, racemo terminali patulo, floribus dodecandris.

*Swartz. prod. 68. Fl. ind. occid. 2. p. 791.**

Melastoma umbellata. Mill. dict.

Weitrispiger Schwarzschlund. W.

Habitat in montibus altioribus Jamaicae. †

Hirsuties omnium partium fusco-rubra. *Swartz. l. c.*

* * *Decandrae foliis trinerviis.*

*4. MELASTOMA *crenata.*

M. hispida, foliis subcordatis oblongis crenatis acumina-

tis, racemis axillaribus paucifloris longitudine petioli. *Vahl. eclog. 1. p. 41.**

Gekerbter Schwarzschnlund. W.

Habitat in America meridionali. †

*5. MELASTOMA *rigida*.

M. foliis trinerviis subdenticulatis subcordato-ovatis rigidis, subtus scabris, racemis terminalibus paniculatis ferrugineo-hirtis. *Swartz prod. 69. Fl. ind. occid. 2. p. 768.**

Steifblättriger Schwarzschnlund. W.

Habitat in montibus altissimis coeruleis Jamaicae. †

*6. MELASTOMA *decussata*.

M. foliis lanceolato-oblongis ferrulatis ciliatis supra glaberrimis, spicis racemosis bipartitis, floribus confertis. *Vahl. eclog. 2. p. 42.**

M. (*racemosa*) foliis ovatis quinquenerviis, petiolis et limbis foliorum villosis. *Aubl. guj. 1. p. 406. t. 156.**

Durchkrenztraubiger Schwarzschnlund. W.

Habitat ad rivulorum ripas Cajennae, Gujanae. †

*7. MELASTOMA *montana*.

M. foliis trinerviis subdenticulatis glabriusculis, racemo terminali, pedunculis tripartito-trifidis patulis, petalis retulis, calyce truncato. *Swartz prod. 69. Fl. ind. occid. 2. p. 766.**

Berg Schwarzschnlund. W.

Habitat in montibus excelsis Jamaicae australis. †

*8. MELASTOMA *procera*.

M. arborea, foliis trinerviis subdenticulatis glabris, racemo terminali, pedunculis trifidis erectis, calycibus truncatis. *Swartz prod. 68. Fl. ind. occid. 2. p. 764.**

Höher Schwarzschnlund. W.

Habitat in altis montibus Jamaicae. †

*9. MELASTOMA *ascendens*.

M. foliis trinerviis denticulatis ovatis acutis glabris, racemo ovato terminali, racemulis floribus subsecundis, caule scandente. *Swartz Fl. ind. occid. 2. p. 772.**

Melastoma scandens. *Swartz. prod. 69.*

Steigender Schwarzschnlund. W.

Habitat in sylvis montium Jamaicae. †

10. MELASTOMA *aspera*.

M. foliis ovato-lanceolatis integerrimis trinerviis scabris, floribus terminalibus subcorymbosis. W.

M. foliis integerrimis trinerviis lanceolatis scabris, *Sp. pl.* 560. *Fl zeyl.* 172.

M. scabra trinervia. *Burm. zeyl.* 154. t. 72.

Fragarius ruber. *Rumph. amb.* 4. p. 91, t. 43. *Raj. hist.* 1493.

Houttuyn *Lin. Pfl. Syst.* 1. p. 614.

Scharfblättriger Schwarzsclund. W.

Habitat in India. †

* 11. MELASTOMA *ledifolia*.

M. villosa, foliis ovato-lanceolatis integerrimis trinerviis, floribus axillaribus terminalisque bracteatis, *Lamarck. encycl.* 4. p. 48.*

Porstblättriger Schwarzsclund. W.

Habitat in Peru. †

Folia petiolata *Ledi latifolii superne raris pilis obsita, inferne albo-villosa. Flores pedunculati solitarii vel gemini. Bracteae binae sub calyce.* Lamark. l. c.

12. MELASTOMA *strigosa*.

M. foliis integerrimis trinerviis strigosis ovatis, floribus solitariis. *Lin. suppl.* 236.

Strieglicher Schwarzsclund. W.

Habitat in Nova Granata. † *Mutis*

Frutex caule strigis adpressis scabro. Folia opposita subpetiolata ovata trinervia integerrima, supra strigosa, subtus folis nervis strigosa. Pedunculi oppositi aut terminales uniflori cernui, saepius diphylli. Calyx valde strigosus. Corolla purpurea.

13. MELASTOMA *holosericea*.

M. foliis oblongo-ovatis integerrimis subtus canis, spicis racemosis bipartitis, floribus confertis biseriatis. *Vahl eclog.* 1. p. 42.*

M. foliis integerrimis trinerviis oblongo-ovatis subtus tomentosis, racemis brachiatis, spicis bipartitis. *Sp. pl.* 559.

M. foliis integerrimis ovato-lanceolatis subtus sericeis, nervis ante basin coadunatis. *Hort. cliff.* 162.

Acinodendrum americanum ampliore folio trinervi, inferius alba lanugine incano maximo utrinque glabro. *Pluk. mant.* 4. t. 252. f. 2.

Arbor racemosa brasiliiana folio malabathri. *Breyn. cent.*
3 t. 2. 4.

Mucra. *Marcgr. bras.* 117.

Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 1. p. 625.

Sammetartiger Schwarzscllund. W.

Habitat in Brasilia, Surinamo. †

Arbor ramis tomentosis. Folia petiolata trinervia excepto marginali nervo, reticulata, subtus tomentosa, ut petioli. Racemi terminales e dichotomia brachiati, spicis lateralibus conjugatis secundis flavis.

* 14. MELASTOMA *velutina.* W.

M. foliis trinerviis integerrimis sessilibus ovatis acutis villoso-sericeis, racemis brachiatis, ramis bipartitis, caule acute quadrangulo.

Melastoma holosericea. *Swartz obs.* 176.*

Seidenartiger Schwarzscllund. W.

Habitat in Jamaica, Brasilia. †

15. MELASTOMA *sessilifolia.*

M. foliis integerrimis trinerviis spathulatis sessilibus subtus subtomentosis. *Sp. pl.* 558.

M. foliis amplioribus per petiolum recurrentibus et contractis, fasciculis florum sparsis. *Brown. jam.* 219. t. 29. f. 1. 2.

Arbor americana, foliis a concursu nervorum ima parte longius productis, subtus lanugine candicante tomentosis. *Pluk. alm.* 50. t. 249. f. 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 626.

Stielloser Schwarzscllund, W.

Habitat in Jamaica. †

* 16. MELASTOMA *ramiflora.*

M. foliis trinerviis integerrimis ovato-lanceolatis scabriusculis, ramis floriferis, floribus pedunculatis subconfertis. *Swartz. prod.* 69. *Fl. ind. occid.* 2. p. 775.*

Astblütiger Schwarzscllund, W.

Habitat in paroecia St. Thomae in Jamaica locis paludosis. †

* 17. MELASTOMA *glabra.*

M. foliis integerrimis trinerviis oblongis acuminatis glabris, panicula terminali, calycibus circumscissis. W.

M. foliis integerrimis trinerviis elliptico-lanceolatis scabris, calycibus circumscissis. *Forst. prod.* n. 194.

Glatte Schwarzscllund. W.

Habitat in Societatis insulis. † (v. l.)

* 18. MELASTOMA *chrysophylla*.

M. glabra, foliis ovatis acutis trinerviis integerrimis
subtus aureo-virentibus, panicula terminali. *Lam-*
*marck. encycl. 4. p. 50.**

Goldfarbener Schwarzschild, W.

Habitat in Madagafcar. W.

*Tota planta glabra. Folia subtus sunt flavo-viridia
coloris Lichenis vulpini. Flores mediocres. Calycis
lacinae lanceolatae ciliatae deciduae. Lamarck. l. c.*

* 19. MELASTOMA *quadrangularis*.

M. foliis trinerviis integerrimis ovato-lanceolatis gla-
bris, nervis subtus coloratis, ramis tetragonis, race-
mo stricto terminali. *Swartz. prod. 99. Fl. ind.
occid. 2. p. 770.**

Viereckiger Schwarzschild, W.

Habitat in Jamaicae montibus altis. †

* 20. MELASTOMA *trinervia*.

M. foliis trinerviis absque marginali, integerrimis utrin-
que glabris tenuioribus, ramis terminalibus, race-
mis bipartitis, floribus sessilibus. *Swartz. prod. 69.
Fl. ind. occid. 2. p. 774.**

Dreynerviger Schwarzschild, W.

Habitat in Jamaicae montosis. † (v. l.)

* 21. MELASTOMA *repens*.

M. foliis obovatis glabris trinerviis subintegerrimis,
floribus solitariis terminalibus caule repente. *Lam-*
marck. encycl. 4. p. 54. illust. gen. t. 362. f. 2.

Melastoma octandra. *Osbeck. it. 213.* Retz. obs. 4. p. 25.**

Kriechender Schwarzschild, W.

Habitat in China. ‡

*** *Decandrae foliis triplinerviis.*

22. MELASTOMA *Grossularioides*.

M. foliis subrotundo-ovatis acuminatis denticulatis
triplinerviis glabris. W.

M. foliis denticulatis triplinerviis ovatis acuminatis.
Sp. pl. 558.

Arbor americana, latiore et acuminato folio trinervio,
utrinque glabro et margine laeviter crenato. *Pluk.
alm. 40. t. 249 f. 4.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 621.

Stachelbeerartiger Schwarzschild, W.

Habitat in Surinamo. D. Bartsch.

* 23. MELASTOMA *parviflora*.

M. foliis ovato-lanceolatis utrinque attenuatis denticulatis triplinerviis glabris, panicula terminali trichotoma. W.

M. (*parviflora*) foliis ovato-oblongis glabris denticulatis, floribus paniculatis terminatricibus, fructu parvo coeruleo. *Aubl. guj. 1. p. 433. t. 171.**

Kleinblütiger Schwarzscllund. W.

Habitat in paludosis Cajennae, Gujanae. †

* 24. MELASTOMA *succosa*.

M. foliis ellipticis acutis integerrimis triplinerviis hirsutis subtus tomentosis, floribus lateralibus subsessilibus, petalis denticulatis. W.

M. (*succosa*) foliis ovatis hirsutis asperis, subtus incanis, fructu purpurascete. *Aubl. guj. 1. p. 418. t. 162.**

Saftiger Schwarzscllund. W.

Habitat in sylvis Gujanae, Cajennae. †

* 25. MELASTOMA *arborescens*.

M. foliis subrotundo-ovatis acuto integerrimis triplinerviis glabris, corymbis bracteatis lateralibus, petalis biunguiculatis. W.

M. (*arborescens*) foliis subrotundis quinquenerviis, floribus corymbosis, petalis basi bifidis. *Aubl. guj. 1. p. 420. t. 163.**

Baumartiger Schwarzscllund. W.

Habitat in sylvis Gujanae. †

Videtur affinis M. Grossularioidi, sed quoad folia diversa, defectu dentium et acuminis. W.

* 26. MELASTOMA *longifolia*.

M. foliis lanceolatis acutis integerrimis glabris triplinerviis, summis quaternatis, panicula terminali supradecomposita. W.

M. (*longifolia*) foliis lanceolatis glabris trinerviis, ad summitatem caulis quaternis, floribus parvis albis paniculatis, fructu parvo coeruleo. *Aubl. guj. 1. p. 432. t. 470.**

Langblättriger Schwarzscllund. W.

Habitat in Gujana ad ripam amnis Galibienfis. †

* 27. MELASTOMA *prafina*.

M. foliis triplinerviis integerrimis lato-lanceolatis glabris, panicula terminali patentissima. *Swartz. prod. 69. Fl. ind. occid. 2. p. 777.**

M. (*laevigata*) foliis integerrimis quinquenerviis ova-

to-oblongis laeviusculis acuminatis, margine laevibus. *Aubl. guj. 1. p. 412. t. 159.*

Lauchfarbener Schwarzscllund. W.

Habitat in sylvis Jamaicae, Hispaniolae inque pratis Cajennae, Gujanae. †

* * * * *Decandrae, foliis quintuplinerviis.*

*28. MELASTOMA *agrestis.*

M. villosa, foliis ovato-lanceolatis denticulatis quintuplinerviis, corymbo terminali. W.

M. (*agrestis*) foliis ovato-oblongis, floribus albis paniculatis. *Aubl. guj. 1. p. 425. t. 166.**

Acker Schwarzscllund.

Habitat ad rivulorum ripas, inque muris antiquis Cajennae. †

Folia ferrugineo-villosa. *Aubl. 1. c.*

*29. MELASTOMA *scandens.*

M. foliis ovatis subserratis hirsutis quintuplinerviis, corymbo terminali capitato, caule scandente. W.

M. (*scandens*) caule et foliis pilosis, floribus albis terminatricibus. *Aubl. guj. 1. p. 435. t. 172.**

Kletternder Schwarzscllund. W.

Habitat in sylvis Gujanae. †

*30. MELASTOMA *alata.*

M. foliis ovatis utrinque acuminatis integerrimis quintuplinerviis subtus pubescentibus, capitulis paniculatis terminalibus, caule alato. W.

M. (*alata*) floribus racemosis, foliis ovato-oblongis subtus tomentosis canis subsessilibus. *Aubl. guj. 1. p. 410. t. 158.**

Geflügelter Schwarzscllund. W.

Habitat in campestribus Cajennae, Gujanae. †

*31. MELASTOMA *flavescens.*!

M. foliis obovato-acutis integerrimis quintuplinerviis subtus pubescentibus, corymbis bracteatis lateralibus. W.

M. (*flavescens*) foliis ovatis quinquenerviis subtus incanis. *Aubl. guj. 1. p. 423. t. 164.**

Gelblicher Schwarzscllund. W.

Habitat in sylvis Gujanae. †

* * * * * *Decandrae, foliis quinquenerviis.*

*32. MELASTOMA *hirta*.

M. foliis denticulatis quinquenerviis ovato-lanceolatis, caule hispido. *Mill. dict. n. 3. Swartz. obs. 175.**

Arbustula Iamaicensis quinquenerviis, minutissime denticulatis foliis et caule pubescentibus. *Pluk. alm. 40.*

t. 264. f. 1. vel potius 265. f. 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 623.

Behaarter Schwarzschlund. W.

Habitat in America meridionali. †

Flores in foliorum alis breviter pedunculati.

Variat floribus dodecandris, calyce sexfido; petalis sex, staminibus duodecim, bacca sexloculari. Swartz. l. c.

*33. MELASTOMA *spicata*.

M. foliis subdenticulatis quinquenerviis ovato-lanceolatis villosis, spicis axillaribus. W.

M. (*spicata*) foliis ovato-oblongis acuminatis pilosis, floribus cernuis spicatis. *Aubl. guj. 1. p. 423. t. 165.*

Aehrenblütiger Schwarzschlund. W.

Habitat in pratis Gujanae. †

34. MELASTOMA *Acinodendron*.

M. foliis ovatis acuminatis denticulatis quinquenerviis, cymis axillaribus. W.

M. foliis denticulatis subtrinerviis ovatis acutis. *Sp. pl. 558.*

M. foliis ovato-lanceolatis crenatis, nervis quinque longitudinalibus, extimis obsoletioribus. *Hort. cliff. 162.*

Acinodendron americanum pentaneuron, foliis crassis hirsutis ad ambitum rarioribus ferris. Pluk. mant.

4. t. 159. f. 1.

Grossularia alia plantaginis folio, fructu rariore violaceo. *Plum. ic. 142. f. 2.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 620.

Beeren Schwarzschlund. W.

Habitat in America calidiore. †

Species obscura. Swartz. obl. 174.

*35. MELASTOMA *cymosa*.

M. foliis cordatis acuminatis quinquenerviis ferrulatis pubescentibus, cyma terminali, calycinis laciniis subrotundis, staminibus quinque sterilibus. W.

M. (*cymosum*) foliis septemnerviis cordato-acuminatis pubescentibus, floribus terminalibus cymosis. *Schrad. ed. Wendl. fert. hannov. 18. t. 8.**

Doldentraubiger Schwarzscllund. W.*

Habitat in America meridionali. † (v. v.)

*36. MELASTOMA *grandiflora*.

M. foliis cordatis acuminatis quinquenerviis ferrulatis pilosis, pedunculo terminali bifido, calycinis laciniis linearibus, staminibus quinque sterilibus. W.

M. foliis cordatis quinquenerviis ferrulatis cauleque hirtis, pedunculis bifidis. staminibus quinque sterilibus. *Vahl. symb. 3. p. 59.**

M. (*grandiflora*) caule et foliis hirsutis cordatis acuminatis, flore violaceo. *Aubl. guj. I. p. 414. t. 160.**

Großblütiger Schwarzscllund. W.

Habitat in pratis Cajennae et Gujanae. †

*37. MELASTOMA *elegans*.

M. hispida, foliis cordatis inaequaliter crenato-dentatis, racemis dichotomiae terminalibusque paucifloris. *Vahl. eclog. I. p. 44.**

M. (*elegans*) foliis cordatis pilosis eleganter crenatis, floribus corymbosis. *Aubl. guj. I. p. 427. t. 167.**

Schöner Schwarzscllund. W.

Habitat in Cajennae muris antiquis. †

*38. MELASTOMA *rufescens*.

M. foliis cordatis crenulatis scabris subtus tomentosis, floribus terminalibus glomerato-spicatis. W.

M. (*rufescens*) foliis crassis rugosis cordatis subtus tomentosis sessilibus. *Aubl. guj. I. p. 403. t. 157.**

Fuchsfarbener Schwarzscllund. W.

Habitat in locis campestribus Gujanae. †

*39. MELASTOMA *rubra*.

M. foliis cordatis subcrenatis subtus ferrugineo-tomentosis, floribus axillaribus et lateralibus solitariis sessilibus. W.

M. (*rubra*) foliis subcordatis sessilibus, floribus axillaribus. *Aubl. guj. I. p. 416. t. 161.**

Rother Schwarzscllund. W.

Habitat ad rivulorum ripas Gujanae. †

*40. MELASTOMA *Majeta*.

M. foliis ovatis acuminatis quinquenerviis subcrenatis pilosis, basi ad petiolum vesiculosis, floribus solitariis axillaribus sessilibus, calyce squamoso. W.

M. (*Majeta*) piloso, foliis ovatis acuminatis basi vesiculosis, floribus sessilibus, calyce squamis involu-crato. *Lamarck encycl. 4. p. 34.**

Majeta gujanensis. *Aubl. guj. I. p. 443. t. 176.**

Beutelblättriger Schwarzfchlund. W.

Habitat in sylvis Gujanae, †

Folia ut in toto genere opposita, sed altero semper duplo minore. Haec et binae sequentes gaudent vesica singulari ad folii basin. W.

*41. MELASTOMA *heterophylla.*

*M. pilosa foliis oppositis disparibus denticulatis, petiolis superne vesiculosis, paniculis brevissimis lateralibus. Lamarck encycl. 4. p. 35.**

Verschiedenblättriger Schwarzfchlund. W.

Habitat in Peru. †

Folia opposita quinquenervia, alterum petiolatum ovato-oblongum acuminatum, vesica instructum, alterum minus, sessile cordatum vix vesica donatum. Lamarck l. c.

*42. MELASTOMA *Physiphora.*

*M. foliis ovatis attenuatis denticulatis ciliatis, petiolis hispidis apice vesiculosis. Vahl. eclog. I. p. 45.**

*Tococa gujanensis. Aubl. guj. I. p. 438. t. 174.**

Bläsentragender Schwarzfchlund. W.

Habitat ad viarum margines Cajennae, Gujanae. †

Racemus terminalis erectus subcompositus. W.

*43. MELASTOMA *purpurea.*

M. foliis ovato-lanceolatis acuminatis quinquenerviis pilosis subdenticulatis, ramis bifidis paniculatis terminalibus. W.

*M. (purpurascens) floribus racemosis, foliis ovato-oblongis acuminatis, denticulis caule et ramis hispidis. Aubl. guj. I. p. 402. t. 154.**

Purpurbeeriger Schwarzfchlund. W.

Habitat ad ripas rivulorum Gujanae, †

*44. MELASTOMA *argentea.*

*M. foliis quinquenerviis subdenticulatis ovatis glabris, subtus tomentosis candidis, paniculis terminalibus patentibus. Swartz prod. 70. Fl. ind. occid. 2. p. 779.**

Acinodendron americanum quinquenervium comantibus flosculis, foliis amplissimis glabris, prona parte albicantibus. Pluk. mant. 4.

Grossulariae fructu arbor maxima non spinosa malabathri folio maximo inodoro, flore racemoso albo.

Sloan. jam. 164, hist. 2, p. 84. t. 196. f. I. Raj. hist. 3. dendr. p. 26.

Silberfarbener Schwarzscllund. W.

Habitat ad littus Mosquito-shore Americes. †

*45. MELASTOMA *elata*.

M. foliis quinquenerviis serrato-denticulatis oblongis coriaceis, subtus ferrugineo-tomentosis, paniculis terminalibus patentibus, floribus sessilibus. Swartz prod. 70. Fl. ind. occid. 2. p. 781.*

Großer Schwarzscllund. W.

Habitat in montibus elevatioribus Jamaicae aliarumque insularum Indiae occidentalis. †

Differt a M. argentea cui proxima: foliis argute nervosis ferrugineo-tomentosis, nec argenteo-albidis, paniculis erectioribus, floribusque subsessilibus. Swartz l. c.

*45. MELASTOMA *impetiolearis*.

M. foliis quinquenerviis denticulatis subsessilibus oblongis acuminatis coriaceis, subtus tomentoso-ferrugineis, paniculis terminalibus axillaribusque erectis, floribus sessilibus. Swartz prod. 70. Fl. ind. occid. 2. p. 788.*

Sitzender Schwarzscllund. W.

Habitat in India occidentali. †

47. MELASTOMA *fragilis*.

M. foliis quinquenerviis ovatis reticulatis serratis, racemis brachiatis terminalibus, pedunculis inferioribus trifidis, pedicellis subbifloris. Vahl. eclog. 1. p. 44.*

M. foliis quinquenerviis reticulatis, racemis floribus secundis sessilibus. Lin. suppl. 236.

Coa-ghiyryo. Marcg. bras. 59. Piso. bras. 217.

Texauatl. Hernand. mex. 414.

Zerbrechlicher Schwarzscllund. W.

Habitat in Brasilia, Mexico et Surinamo. C. G. Dahlberg. †

Frutex rigidulus. Folia opposita brevius petiolata ovata quinquenervia laevia serrata ciliata reticulata fragilissima. Racemus terminalis brachiatus, racemulis trifidis e basi floriferis. Flores sursum secundi. Antherae in fundo umbilici decem. Fructus majores globosi pisiformes glabri, umbilico excavato; minores umbilico clauso squamis quinque.

*48. MELASTOMA *coriacea*.

M. foliis quinquenerviis cartilagineo-denticulatis ovatis rugosis glabris coriaceis, ramulis petiolisque trifidis, paniculae ramis tetragonis, floribus subsessilibus. Swartz prod. 70. Fl. ind. occid. 2. p. 790.*

Lederblättriger Schwarzscllund. W.
Habitat in summitate montis la Soufrière insulae
 Guadeloupae. †

49. MELASTOMA *grossa*.

M. foliis integerrimis quinquenerviis subcordatis scabris. *Lin. suppl.* 236.

Ansehnlicher Schwarzscllund. W.

Habitat in Nova Granada. D. Mutis. †

Arbor ramis rigidiusculis teretibus hispidis. Folia cordata ovata integerrima quinquenervia hirsutie rigidula densissima quasi tomentosa. Flores in apice ramorum subsessiles grossi. Calyx validus, pilis strigosus. Corolla extus parum pilosa.

50. MELASTOMA *malabathrica*.

M. foliis integerrimis quinquenerviis lanceolato-ovatis scabris. *Fl. zeyl.* 171 * *Mill. dict. n. 7. Burm. ind.* 104.

M. quinquenervia hirta major, capitulis sericeis villosis. *Burm. zeyl.* 155. t. 73.

Kedali. *Rheed. mal.* 4. p. 87. t. 42.

Fragrarius niger. *Rumph. amb.* 4. p. 137. t. 72.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 627.

Malabarischer Schwarzscllund. W.

Habitat in India. †

*51. MELASTOMA *strigillosa*.

M. foliis quinquenerviis subdenticulatis acuminatis, superne strigoso-pilosis subtus tomentosis, racemis axillaribus, floribus pedicellatis confertis. *Swartz prod.* 71. *Fl. ind. occid.* 2. p. 793.*

Borstiger Schwarzscllund. W.

Habitat in Jamaica rarius. †

*52. MELASTOMA *Tamonea*.

M. foliis quinquenerviis oblongo-lanceolatis acutis integerrimis subtus tomentoso-incanis, racemis terminalibus compositis, racemulis brachiatis, pedunculis umbellulatis, bracteis geminis. *Swartz prod.* 70. *Fl. ind. occid.* 2. p. 783.*

Fothergilla mirabilis. *Aubl. guj.* 1. p. 441. t. 175.*

Grossulariae fructu arbor maxima non spinosa, malabathri folio integro minori, subtus albido, fructu majori. *Sloan. jam.* 164. *hist.* 2. p. 84. *Raj. hist.* 3. p. 1501. et 1642.

Beblätterter Schwarzscllund. W.

Habitat in montibus Jamaicae australis et in insulis Caribaeis inque sylvis Cajennae et Gujanae. †

*53. MELASTOMA *albicans*.

M. foliis quinquenerviis integris ovatis acutis, supra glabris; subtus tomentosis albedo-ferrugineis, racemis terminalibus erectis, floribus confertis sessilibus. *Swartz prod. 70. Fl. ind. occid. 2. p. 786.**

Weißlicher Schwarzschlund. W.

Habitat in montibus Jamaicae inque Brasilia ad portum Rio di Janeiro. †

*54. MELASTOMA *capitata*.

M. foliis quinquenerviis lato-lanceolatis integerrimis, capitulis terminalibus involucreatis, ramis tetragonis, filamentis appendiculatis. *Vahl. eclog. 1. p. 45.**

Kopfblütiger Schwarzschlund. W.

Habitat in India occidentali. †

*55. MELASTOMA *splendens*.

M. foliis quinquenerviis integris oblongis acuminatis utrinque glabris, superne nitidis, paniculis terminalibus erectis, floribus subumbellatis. *Swartz prod. 70. Fl. ind. occid. 2. p. 789.**

Grossularia plantaginis folio lato, fructu minimo coeruleo. *Plum. spec. 18. t. 140. Tournef. inst. 640.*

Leuchtender Schwarzschlund. W.

Habitat in sylvis montium Jamaicae. †

56. MELASTOMA *laevigata*.

M. foliis integerrimis quinquenerviis ovato-oblongis laeviusculis acuminatis: margine laevibus. *Sp. pl. 559. Swartz obs. 166.**

Melastoma fruticosa minor, foliis tenuibus ovatis, racemis terminalibus. *Brown. jam. 219.*

Grossularia fructu non spinoso malabathri folio oblongo, floribus herbaceis racemosis, fructu nigro.

Sloan. cat. 165. hist. 2. p. 140. Raj. hist. 2. dend. 26.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 628.

Polirter Schwarzschlund. W.

Habitat in America. †

Folia tenuiora et minus consistentia. Racemi terminales compositi Floribus minutis.

57. MELASTOMA *crispata*.

M. foliis integerrimis quinquenerviis quaternis, ramis crispatis. *Sp. pl. 560. †*

Funis muraenarum. *Rumph. amb. 5. p. 66. t. 35.*

Linnaei Spec. Plant. T. II.

Pp

Houttuyn *Lin. Pfl. Syst.* 1. p. 631.

Krausftücliger Schwarzfchlund. W.

Habitat in Amboina. †

***** *Octandrae foliis trinerviis.*

*58. MELASTOMA *hirsuta.*

M. foliis trinerviis subdenticulatis lato-lanceolatis attenuatis hirsutis, pedunculis axillaribus divaricatis trifidis, floribus octandris. *Swartz prod. 72. Fl. ind. occid. 2. p. 801.*

Rauher Schwarzfchlund. W.

Habitat in montibus Jamaicae australis ad thermas prope Bath. †

*59. MELASTOMA *microphylla.*

M. foliis trinerviis subdenticulatis ovatis obtusis superne hispida, subtus tomentosis ferrugineis, pedunculis trifidis axillaribus, floribus octandris. *Swartz prod. 72. Fl. ind. occid. 2. p. 813.**

Kleinblättriger Schwarzfchlund. W.

Habitat in Jamaicae australis paroecia St. Thomae in valle. †

Differt a M. hirsuta, cui proxima: foliis ovatis obtusis minoribus, nec attenuato-acuminatis, superne hispida, infra tomentoso-hirsutis, floribus minoribus; pedunculis plerumque simplicibus. Swartz l. c.

*60. MELASTOMA *micrantha.*

M. foliis trinerviis denticulatis oblongis utrinque acutis glabris, racemis axillaribus reclinatis, floribus acuminatis octandris. *Swartz prod. 71. Fl. ind. occid. 2. p. 803.**

Kleinblütiger Schwarzfchlund. W.

Habitat in montibus altioribus Jamaicae occidentalis. †

*61. MELASTOMA *capillaris.*

M. foliis trinerviis subdenticulatis lato-lanceolatis attenuatis glabris, pedunculis capillaribus axillaribus trifloris, floribus octandris. *Swartz prod. 71. Fl. ind. occid. 2. p. 808.**

Haarftieliger Schwarzfchlund. W.

Habitat in montibus Jamaicae australis. †

A congeneribus discrepat: foliis in longum acumen attenuatis, pedunculis capillaribus. Swartz l. c.

*62. MELASTOMA *rubens.*

M. foliis trinerviis denticulatis ovato-lanceolatis glaberrimis, ramis petiolisque coloratis, racemo terminali,

floribus confertis dioicis octandris, Swartz prod. 71.
Fl. ind. occid. 2. 797.*

M. foliis ovatis nitidis minutissime denticulatis, venis
et ramulis purpurascens. Brown. jam. 219.

Röthlicher Schwarzfchund. W.

Habitat in alpibus Jamaicae australis. †

Distincta, omnibus fere partibus purpurascens,
siccatis atrescentibus, floribus dioicis. Numerus dena-
rius rarior. Swartz l. c.

*63. MELASTOMA glabrata.

M. foliis trinerviis subdenticulatis ovatis acutis gla-
bris coriaceis, pedunculis terminalibus solitariis uni-
floris, floribus octandris. Swartz prod. 71. Fl. ind.
occid. 2. p. 806.*

Einblütiger Schwarzfchund. W.

Habitat in alpibus Jamaicae australioris. †

*64. MELASTOMA glandulosa.

M. foliis trinerviis integerrimis ovatis, superne fri-
goso-scabris, subtus hirsuto-hispidis glandulosis, ra-
cemis terminalibus, floribus confertis octandris.
Swartz Fl. ind. occid. 2. p. 799.*

Drüfiger Schwarzfchund. W.

Habitat in summis montibus Jamaicae. †

*65. MELASTOMA hirtella.

M. foliis trinerviis integerrimis, margine hispido-pilo-
sis, pedunculis brevissimis axillaribus trifloris, floribus
octandris. Swartz prod. 72. Fl. ind. occid. 2. p. 810.*

Gefranzter Schwarzfchund. W.

Habitat in montibus elevatioribus Jamaicae. †

*66. MELASTOMA triflora.

M. foliis trinerviis elliptico lanceolatis integerrimis, ra-
mis petiolis calycibusque strigosis, floribus axillaribus
subpedunculatis ternis. Vahl. eclog. 1. p. 46.*

Dreyblütiger Schwarzfchund, W.

Habitat in Caribaeis. †

*67. MELASTOMA octandra.

M. foliis integerrimis trinerviis ovato-lanceolatis gla-
bris, margine nervisque subtus hispidis, floribus
terminalibus. W.

M. foliis integerrimis trinerviis ovatis glabris margine
hispidis. Fl. zeyl. 173.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 630.

Achtfädiger Schwarzfchund. W.

Habitat in Zeylona. † (v. l.)

Distinctissima a M. revente. W.

*68. MELASTOMA *divaricata.* W.

M. foliis trinerviis integerrimis ovatis acutis subtus pubescentibus, panicula terminali divaricata, floribus octandris. W.

Ausgebreitblütiger Schwarzscllund. W.

Habitat in India orientali. † (v. l.)

Rami seniores nigricantes teretes glabri, juniores ferrugineo-tomentosi. Folia opposita petiolata ovata, brevissime acuminata, integerrima trinervia, superne nitida glabra, inferne tomento fulco tenui tecta. Panicula terminalis divaricata. Pedunculus fusco-tomentosi. Calyx urceolatus truncatus tomentosus. Petala quatuor ovata acuta. Antherae subsessiles vel brevissimis filamentis suffultae. Fructus Piperis magnitudine. W.

*69. MELASTOMA *tetrandra.*

M. foliis trinerviis integerrimis oblongis basi emarginatis convexiusculis glabris, racemo erecto terminali, floribus tetrandris. Swartz *prod.* 72. *Fl. ind. occid.*

2. p. 795 *

Vierfädiger Schwarzscllund. W.

Habitat in cacumine montium coeruleorum Jamaicae australis. †

*70. MELASTOMA *fascicularis.*

M. foliis trinerviis integerrimis ovatis acutis scabris, ramis floriferis, floribus confertis pedunculatis octandris. Swartz *prod.* 71. *Fl. ind. occid.* 2. p. 801. *

Büschelblütiger Schwarzscllund. W.

Habitat in sylvis montium Jamaicae interioris. †

*71. MELASTOMA *angustifolia.*

M. foliis trinerviis lineari-lanceolatis integerrimis subtus incanis, ramis virgatis, paniculis terminalibus, floribus erectis octandris. Swartz *prod.* 71. *Fl. ind. occid.* 2. p. 796. *

Schmalblättriger Schwarzscllund. W.

Habitat in Jamaica inque insula St. Johannis. †

*72. MELASTOMA *purpurascens.*

M. foliis trinerviis integerrimis oblongis acutis striatis glaberrimis, racemis lateralibus tripartitis patulis, floribus octandris. Swartz *prod.* 71. *Fl. ind. occid.* 2. p. 804. *

Gelreifer Schwarzscllund. W.

Habitat in montibus excelsis Jamaicae. †

Folia fere triplinervia. Species a reliquis facile distinguenda: foliis parallele striatis glaberrimis, racemis lateralibus subpaniculatis. Swartz. l. c.

*73. MELASTOMA *alpina*.

M. foliis trinerviis integerrimis ovatis coriaceis glabris, paniculis simpliciter trichotomis, floribus distinctis octandris. *Swartz prod. 71. Fl. ind. occid. 2. p. 800.**

Alpen Schwarzschlund. W.

Habitat in regione muscosa montis-la Soufriere insulae Guadeloupe. †

***** *Octandrae, foliis triplinerviis.*

*74. MELASTOMA *verticillata*.

M. foliis triplinerviis oblongis attenuatis denticulatis villosis, supra scabris, racemis axillaribus, floribus verticillatis. *Vahl. eclog. 1. p. 47.**

Wirtelblütiger Schwarzschlund. W.

Habitat in Caribaeis. †

*75. MELASTOMA *acuminata*.

M. foliis triplinerviis ovatis extrorsum denticulatis acuminatis subtus incanis, corymbis terminalibus fastigiatis. *Vahl. eclog. 1. p. 47. t. 7.**

M. (*cinnemomifolia*) foliis subintegerrimis triplinerviis lanceolatis acuminatis. *Jacq. collect. 2. p. III. t. 6. f. 2?*

Langzugespitzter Schwarzschlund. W.

Habitat in Montserrat. †

*76. MELASTOMA *lateriflora*.

M. foliis obovatis acuminatis setaceo-subferratis glabris, pedunculis infrafoliaceis aggregatis unifloris. *Vahl. eclog. 1. p. 48.**

Seitenblütiger Schwarzschlund. W.

Habitat versus cacumina montium insulae Montserrat. †

*77. MELASTOMA *elaegnoides*.

M. foliis triplinerviis integerrimis lato-lanceolatis subtus albedo-tomentosis, pedunculis terminalibus trichotomis, floribus solitariis. *Swartz prod. 72. Fl. ind. occid. 2. p. 815.**

Oleasterblättriger Schwarzschlund. W.

Habitat in insula St. Johannis Americes. † (v. l.)

78. MELASTOMA *scabrosa*.

M. foliis triplinerviis denticulatis ovatis scabris hirsutis, floribus axillaribus aggregatis sessilibus octandris. Swartz. *obs.* 174.*

M. foliis denticulatis quinquenerviis cordatis scabris subtus tomentosis, ramis tomentoso-villosis. Sp. *pl.* 558.

M. subhirsuta, foliis cordatis scabris minutissime denticulatis reticulatis, racemis minoribus alaribus. Brown. *jam.* 210. t. 24. f. 3.

Houttuyn *Lin. Pfl. Syst.* 3. p. 622.

Gehäuftblütiger Schwarzscllund. W.

Habitat in Jamaicae montibus frigidioribus. †

*79. MELASTOMA *virgata*.

M. foliis triplinerviis integerrimis ovato-lanceolatis acuminatis glaberrimis, ramis virgatis floriferis, racemis decussatis diffusis sparsis, floribus octandris. Swartz *prod.* 72. *Fl. ind. occid.* 2. p. 816.*

Ruthenförmiger Schwarzscllund. W.

Habitat in Jamaicae sylvestribus montium †

***** *Octandrae, foliis quinquenerviis.*

*80. MELASTOMA *umbrosa*.

M. foliis quinquenerviis lato-ovatis acuminatis utrinque hirtis, ramulis floriferis, racemis dichotomis patentibus, floribus octandris. Swartz *prod.* 72. *Fl. ind. occid.* 2. p. 817.*

Schattenliebender Schwarzscllund. W.

Habitat in insula St. Christophori aliisque insulis Caribaeis. †

Distinctissima: foliis maximis, ramisque patentissimis. Swartz l. c.

*81. MELASTOMA *hispida*.

M. foliis quinquenerviis subdenticulatis ovatis acutis, superne strigoso-hirsutis, subtus reticulato tomentosis, paniculis terminalibus divaricatis, floribus octandris. Swartz *prod.* 72. *Fl. ind. occid.* 2. p. 821.*

Netzblättriger Schwarzscllund. W.

Habitat in Jamaicae montibus. †

*82. MELASTOMA *sessiliflora*.

M. villoso subtomentosa, foliis quinquenerviis lanceolato-ovatis denticulatis subpetiolatis, floribus axillaribus sessilibus subverticillatis. Vahl. *eclog.* 1. p. 49.*

Stiellosblütiger Schwarzscllund. W.

Habitat in America meridionali. †

* 83. MELASTOMA pilosa.

M. foliis quinquenerviis subdenticulatis oblongis acutis, nervis subtus, ramulis racemisque lateralibus piloso-hirsutis, floribus octandris. Swartz. prod. 72. Fl. ind. 2. p. 819.*

Dünnhaariger Schwarzscllund. W.

Habitat in sylvis montium Jamaicae. †

M. micranthae proxima, diversa tamen: foliis quinquenerviis subtus ramisque piloso-hirsutis; racemis erectiusculis nec reclinatis lateralibus (nec axillariibus) hirsutis: petalis subrotundis. Swartz. l. c.

84 MELASTOMA discolor.

M. foliis quinquenerviis subintegerrimis oblongis acuminatis glabris subtus flavo-incanis, racemis cymosis, floribus octandris. Swartz obs. 178.

M. foliis integerrimis quinquenerviis oblongo-ovatis glabris margine laevibus. Sp. pl. 560.

M. floribus octandris, foliis quinquenerviis. Jacq. amer. 130. t. 84.*

Grossularia plantaginis folio apicibus candidis et falcatis. Plum. ic. t. 42. f. 1.

Grossulariae fructu non spinoso malabathri foliis subtus niveis, fructu racemoso umbellae modo disposito. Sloan jam. 165. hist. 2. p. 86. t. 198. f. 1.

Arbor americana quinquenervia comantibus flosculis, foliis amplissimis glabris prona parte albicantibus. Pluk. alm. 40. t. 264. f. 4.

Houttuyn Linn. Pfl. Syst. 1. p. 629.

Zweyfarbiger Schwarzscllund. W.

Habitat in America calidiore. †

* 85. MELASTOMA coccinea.

M. foliis quinquenerviis elliptico-ovatis acuminatis glabris integerrimis, thyrsis terminali, pedunculis pedicellisque nodosis hispidis. Vahl. eclog. 1. p. 84.*

M. (coccinea) nodoso teres, foliis ovatis angulato-acuminatis integris lucidis quinquenerviis, racemis subsessilibus laxifloris coccineis. Act. Soc. hist. nat. paris. 1. p. 109?

Scharlachrother Schwarzscllund. W.

Habitat in insula Montserrat. †

Variat flore albo. Vahl. l. c.

*863. MERIANA.

Swartz Fl. ind. occid. 823.

Cal. 5-fidus campanulatus. *Petala* 5, calyci inferta. *Stam.* declinata. *Capsf.* 5-locul. polysperma.

*1. MERIANA *leucantha*.

M. foliis oblongis nitidis, floribus bracteis geminis. *Swartz Fl. ind. occid.* 2. p. 826.*

Rhexia (*leucantha*) foliis oppositis cartilagineo-denticulatis coriaceis nitidis, ramulis tetragonis, floribus terminalibus decandris. *Swartz prod.* 61.

Weißblütige Merianie. W.

Habitat in montibus altissimis Jamaicae. †

*2. MERIANA *purpurea*.

M. foliis ovato-lanceolatis, floribus bracteis quaternis. *Swartz Fl. ind. occid.* 2. p. 829.*

Rhexia (*purpurea*) foliis oppositis denticulatis coriaceis, ramulis teretibus, floribus axillaribus decandris. *Swartz prod.* 61.

Rothblütige Merianie. W.

Habitat in summis montibus Jamaicae. †

864. KALMIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 743.

Cal. 5-partitus. *Cor.* hypocrateriformis: limbo subtus quinquecorni. *Capsf.* 5-ocularis.

1. KALMIA *latifolia*.

K. foliis ovato-ellipticis ternis sparsisque, corymbis terminalibus. *Ait. Kew.* 2. p. 64. *Willd. arb.* 161.*

K. foliis ovatis, corymbis terminalibus. *Amoen. acad.* 3. p. 13.* *Kalm. it.* 2. p. 43. et 3. p. 148. *Mill. dict. n.* 1. *Wang. amer.* 64. t. 24. f. 50.*

Andromeda foliis ovatis obtulis, corollis corymbosis infundibuliformibus, genitalibus declinatis. *Gron. virg.* 160.

Chamae Daphne foliis tini, floribus bullatis. *Catesb. car.* 2. p. 98. t. 98.

Ledum floribus bullatis confertis in summis caulibus. *Trew. chret. t.* 38. f. 1.

Cistus Chamae Rhododendros mariana laurifolia, floribus expansis summo ramulo in umbellam plurimis. *Pluk. alm.* 49. t. 379. f. 6.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 549.

Breitblättrige Kalmie. W.

Habitat in Marilandia, Virginia, Pensylvania. † (v. v.)

2. *KALMIA angustifolia.*

K. foliis lanceolatis, corymbis lateralibus. Amoen. acad. 3. p. 14. *Kalm. it.* 3. p. 147. *Mill. dict. n.*

2. *Curt. mag.* 331. *Wangh. amer.* 65. t. 24. f. 51.*

Willd. arb. 162.*

Azalea foliis lanceolatis integerrimis non nervosis glabris, corymbis terminalibus. Gron. virg. 21.

Chamae Daphne sempervirens, foliis oblongis angustis, foliorum fasciculis oppositis. Catesb. car. 3. p. 17. t. 17. f. 1.

Ledum floribus bullatis fasciculatis ex alis oppositis foliorum. Trew. chret. t. 38. f. 2.

Cistus sempervirens laurifolia, floribus eleganter bullatis. Pluk. alm. 106. t. 161. f. 3.

Anonyma. Cold. noveb. 100.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 551.

Schmalblättrige Kalmie. W.

Habitat in Pensylvania, Nova Caesarea, Noveboraco.

† (v. v.)

Variat floribus rubris et cernuis. Ait. Kew. 2. p. 64.

*3. *KALMIA glauca.*

K. foliis oppositis oblongis laevigatis subtus glaucis, margine revolutis, corymbis terminalibus, ramulis ancipitibus. Ait. Kew. 2. p. 64. t. 8. *Willd. arb.* 162.*

K. (polifolia) foliis lanceolatis revolutis, corymbis terminalibus spicatis. Wangh. Act. Soc. nat. scrut. Berol. 8. p. 129. t. 5.*

Graue Kalmie. W.

Habitat in Terra Nova. † (v. v.)

*4. *KALMIA hirsuta.*

K. foliis oppositis alternisque ellipticis hirsutis, pedunculis axillaribus unifloris. W.

K. foliis ovato-lanceolatis hirsutis sparsis, floribus racemosis. Curt. mag. 138.*

K. suffruticosa hirsuto-hispida, foliis sublanceolatis revolutis alternis, floribus solitariis axillaribus. Lamarck encycl. 3. p. 333.*

K. foliis parvi lanceolatis hirsutis, floribus solitariis axillaribus, caule suffruticoso villosa. *Walt. carol.* 138.
 Haarrige Kalmie. W.
Habitat in Carolina meridionali. †

865. L E D U M.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 744.

Cal. 5-fidus. *Cor.* plana, 5-partita. *Capsf.* 5-ocularis, basi dehiscens.

1. L E D U M *palustre.*

L. foliis linearibus margine revolutis subtus tomentosis *Ait. Kew. 2. p. 65. Willd. arb. 167.**

Ledum Fl. lapp. 160. Fl. suec. 2. n. 352. Mat. med. 115.

Gmel. sib. 4. p. 127. Mill. dict. Reyg. ged. 1. p. 113.

Du Roi. herbk. 1 p. 361. Mattusch. fil. 1. n. 289.

Hoffm. germ. 142. Roth. germ. 1. 182. II. 465.

α. erectum, bipedale erectum. Ait. l. c.

L. foliis linearibus subtus hirsutis, floribus corymbosis.

Fl. suec. 1. n. 341. 352.

Cistus Ledon foliis rosmarini ferrugineis. Bauh. pin. 467. Du Ham. arb. 13.

Rosmarinum sylvestre. Cam. epit. 546.

β. decumbens, spitham eum decumbens. Ait. l. c.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 552.

Sumpf Porst. W.

Habitat in Europae septentrionalis puludibus uliginosis, β. in sinu Hudsonis. † (v. v.)

* 2. L E D U M *latifolium.*

L. foliis oblongis margine revolutis subtus tomentosis, floribus subpentandris. *Ait. Kew. 2. p. 65. Willd. arb. 168.* Jacq. ic. rar. 3. t. 464. collect. 2. p. 308.**

L. (*groenlandicum*) foliis ellipticis, staminibus corolla brevioribus. *Retz. prod. Fl. scand. ed. 2. n. 493.*

Gumm. norv. n. 1067. Fl. dan. 567.

Breitblättriger Porst. W.

Habitat in uliginosis Groenlandiae, sinus Hudsonis littoris Labrador, Terrae novae, et Novae Scotiae. †

* 3. L E D U M *buxifolium.*

L. foliis ovato-oblongis planis glabris. *Ait. Kew. 2. p. 65.*

Ledum buxifolium. Berg. Act. petrop. 1777. p. 213. t. 3. f. 2.

Buchsbaumblättriger Porst. W.

Habitat in Carolina et Nova Caesarea. † (v. 1.)

866. RHODORA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 745.

Cal. 5-dentatus. *Cor.* 3-petala. *Stam.* declinata. *Caps.* 5-locul.

1. RHODORA canadensis.

R. canadensis. *Sp. pl.* 561. *Herit. stirp. nov.* 1. p. 141. t. 68.* *Willd. arb.* 287.*

Chamaerododendros. *Duhamel. sem. app.* 10. t. 27. f. 2.

Canadische Rhodore. W.

Habitat in Canada et Terra Nova. † (v. v.)

Frutex bipedalis. Folia alterna elliptica integerrima margine revoluta superne glabra nitida, inferne pallidiora subpubescentia. Flores terminales umbellati. W.

867. RHODODENDRON.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 746.

Cal. 5-partitus. *Cor.* subinfundibuliformis. *Stam.* declinata. *Caps.* 5-locularis.

1. RHODODENDRON ferrugineum.

R. foliis glabris subtus leprosis, corollis infundibuliformibus. *Mill. dict. n. 2 Jacq. obs.* 1. p. 26. t. 16. austr. t. 255. *Scop. carn. n. 479. Willd. arb.* 284.*

R. foliis ellipticis, glabris, subtus rubiginosis. *Hall. helv. n. 1015.*

Azalea maculis ferrugineis subtus adpersa, floribus decandris. *Lemonier. Sauv. monsp.* 57.

Ledum alpinum, foliis ferrea rubigine nigricantibus. *Bauh. pin.* 468. *Raj. hist.* 1005.

Evonymus theophrasti. *Dalech. hist.* 27.

Montana allobrogum lentiscifolia. *Lob. ic.* 366.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 553.

Rottfarbiger Alpbassam. W.

Habitat in alpibus Helveticis, Allobrogicis, Pyrenaeis, Sibiricis. † (v. 1.)

Corolla declinata, inaequalis: Petalis 2 inferioribus angustioribus.

Floribus albis rara varietas. *Hall. l. c. R.*

2. RHODODENDRON *dauricum*.

R. foliis glabris punctatis nudis, corollis rotatis, *Sp. pl.* 562. *Pall. ross. I. p. 47. t. 32.**

R. (*dauricum*) foliis glabris utrinque nudis, petiolis longissimis, corollis violaceis foliis amplioribus, rotatis. *Andrews repof. bot. 4. t. 4.*

Andromeda foliis ovatis utrinque punctatis. *Gmel. fib. 4. p. 124. n. 10.*

Chamaerododendros folio glabro majusculo, amplo flore roseo. *Amm. ruth. 181. t. 27.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 555.

Daurischer Alpbalsam. W.

Habitat in Dauria. †

Caulis nudus, proliferus, apice foliosus. Folia petiolata, oblonga, supra nuda, confertim utrinque punctata, subtus confertissime ferrugineo punctata. Corollae violaceae, foliis ampliores. Stamina patentia, longitudine corollae. Stylus sanguineus. Similis *Azaleae lapponicae*.

*3. RHODODENDRON *camtschaticum*.

R. foliis obovatis acutis ciliatis nudis, corollis rotatis, petalis acutis. W.

R. (*camtschaticum*) foliis ciliatis nervosis, corollis rotatis, calycibus foliaceis. *Pall. ross. I. p. 48. 33.**

Chamaerhododendron berberis folio, flore amplo roseo. *Gmel. fib. 4. p. 126. n. 13.*

Camtschatischer Alpbalsam. W.

Habitat in Camtschatca locis montosis lutosus versus mare Ochotense et in insula Beringii †

Folia petiolata obovata acuta venosa (nec nervosa) ciliata, utrinque viridia. Flores magnitudine fere R. pontici rosei, pedunculati terminales subsolitarii. Petala ovata acuta. W.

4. RHODODENDRON *hirsutum*.

R. foliis ellipticis acutiusculis ciliatis subtus punctatis, corollis infundibuliformibus. W.

R. foliis ciliatis nudis, corollis infundibuliformibus. *Mill. dict. n. I. Jacq. austr. t. 98. Scop. carn. ed. 2. n. 480.*

R. foliis ovatis, ciliatis, subtus punctatis. *Hall. herb. n. 1016.*

Ledum alpinum hirsutum. *Bauh. pin. 468. Raj. hist. 1005.*

Nerium alpinum quibusdam, aliis *Ledum hirsutum*.

Bauh. hist. 3. p. 21. 22. *Hall. R.*

Ledum alpinum, *Clus. hist.* 1. p. 82.

Balsamum alpinum. *Lob. ic.* 468.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 555.

Gefranzter Alpbalsam. W.

Habitat in alpinum Helveticis, Austriacis, Stiriacis. ‡

(v. l.)

5. RHODODENDRON *Chamaecistus*.

R. foliis ellipticis acutiusculis glanduloso-ciliatis nudis, corollis rotatis, petalis obtulis. W.

R. foliis ciliatis, corollis rotatis. *Jacq. austr.* t. 217.

Scop. carn. ed. 2. n. 481.

Ledum foliis serpylli ad margines cili instar pilosis, flore purpureo. *Mich. gen.* 225. t. 106.

Chamae Cistus hirsuta. *Bauh. pin.* 466.

Chamae Cistus VIII. *Clus. hist.* 1 p. 76.

Cistus pumilus montis Baldi. *Bauh. hist.* 2. p. 19.

Raj. hist. 1005.

Cistus Chamaerhododendros foliis confertis ferrea rubigine nitentibus margine pilosis. *Pluk. alm.* 106.

t. 23. f. 4.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 556.

Drüfiger Alpbalsam. W.

Habitat in Baldo et prope Salisburgum, inque Austria,

Carnolia. ‡ (v. l.)

*6. RHODODENDRON *caucasicum*.

R. foliis scabris subtus ferrugineo-tomentosis, umbellis terminalibus, corollis rotatis, petalis subrotundis. W.

R. (*caucasicum*) foliis ovatis scabris, margine inflexis, subtus tomentoso-pallidis, umbellis terminalibus albifloris, bracteis elongatis. *Pall. ross.* 1. p. 46. t. 31.*

Caucasischer Alpbalsam. W.

Habitat in summis alpibus Caucasi in regione nivali. ‡

Valde affine sequenti, cujus forte varietas, nisi differret: foliis subtus tomentosis et floris colore qui albus quandoque rubicundis est. W.

7. RHODODENDRON *Chrysanthum*.

R. foliis oblongis scabris, subtus discoloribus glabris umbellis terminalibus, corollis rotatis, petalis obovatis irregularibus. W.

R. foliis oblongis impunctatis supra scabris venosissimis,

corolla rotata irregulari, gemina florifera ferrugineo-tomentosa. *Lin. suppl.* 237.

R. foliis ovatis scabris, margine reflexis, subtus glabris, umbellis terminalibus, corollis flavis irregularibus. *Pall. ross. 1. p. 44. t. 30.**

Rhododendron Chrylanthum. *Pall. it. 3. p. 369. app. 724. n. 87. t. N. f. 1. 2. Koelpin monogr.*

Rhododendron aureum. *Georgi itin. p. 214.*

Andromeda foliis ovatis utrinque venosis, corollis campanulatis obliquis. *Gmel. sib. 4. p. 121. t. 54.*

Gelber Alpbalsam. W.

Habitat in Sibiriae alpibus praesertim Davuriae, ad lacum Baical inque Camtschatca et insula Beringii. †

Frutex parvus diffusus, cortice fusco. Folio oblonga utrinque attenuata venosa-reticulata margine reflexo, subtus pollidiora. Rami inter folia squamis stipulaeformibus ferrugineis tecti et terminantur, pedunculis pluribus ex axillis superiorum squamarum unifloris. Flos magnus luteus rotatus nutans, figura R. daurici.

A R. daurico toto coelo distinctum. W.

8. RHODODENDRON ponticum.

R. foliis oblongis glabris utrinque concoloribus, corymbis terminalibus, corollis campanulato-rotatis, petalis lanceolatis. *Willd. arb. 285.**

R. foliis nitidis lanceolatis utrinque glabris, racemis terminalibus. *Sp. pl. 562. Jacq. ic. rar. 1. t. 78. Pall. ross. 1. p. 43. t. 29.**

Chamaerhododendros pontica maxima, folio laurocerasi. *Tournef. cor. 42. it. 2. p. 99.*

Houttuyu Lin. Pfl. Syst. 3. p. 557.

Pontischer Alpbalsam. W.

Habitat in Oriente, Gibraltariae subhumidis umbrosis. Alstroemer. † (v. v.)

Folia Pruni Laurocerasi, perennia, acuta: Petiollis brevibus, glabris. Racemus terminalis, longitudine pedicellorum s. foliorum: Pedicellis alternis, nudis. Calyx minutissimus. Corolla campanulata, magnitudine Nerii, purpurea. Stamina declinata, longitudine corollae.

Similitudo cum Azalea pontica, sed differt numero staminum. Schreb. in. nov. Act. Ups. 1. p. 90. R.

9. RHODODENDRON maximum.

R. foliis oblongis glabris subtus discoloribus, umbellis

terminalibus, corollis rotatis, petalis subrotundis.
Willd. arb. 286.*

R. foliis nitidis ovalibus obtusis venosis margine acuto reflexo, pedunculis unifloris. *Sp. pl.* 563. *Trew. ehret. t.* 66. *Wangh. amer. p.* 63 *t.* 23. *f.* 49.

Ledum laurocerasi folio, *Amoen. acad.* 2. *p.* 200.

Kalmia foliis lanceolato-ovatis nitidis subtus ferrugineis, corymbis terminalibus. *Mill. dict. t.* 229.

Chamaerhododendros, lauri folio, sempervirens, floribus bullatis corymbosis. *Catesb. car.* 3. *p.* 17. *t.* 17. *f.* 2.

Houttuyn *Lin. Pfl. Syst.* 3. *p.* 559.

Grosfer Alpbalsam. W.

Habitat in Virginia. *Collinson. t.* (v. v.)

Rami et Folia magnitudine et consistencia *Padī Laurocerasi dicti, venis reticulatis inscripta, margine reflexa. Lacinia infima corollae maculata est.*

*10. RHODODENDRON punctatum.

R. foliis oblongis glabris, subtus resinoso-punctatis, umbellis terminalibus, corollis infundibuliformibus. W.

Rhododendron punctatum. *Donn. ind. horti cantab.* 49.

Punctirter Alpbalsam. W.

Habitat in America boreali. *t.* (v. l.)

Habitus praecedentis sed folia inferne et costa media punctis resinosis adspersa et corollae infundibuliformes. W.

868. ANDROMEDA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 747.

Cal. 5-partitus. *Cor.* ovata: ore 5-fido. *Capsf.* 5-locularis, valvulis dissepimento contrariis.

1. ANDROMEDA tetragona.

A. foliis imbricatis carinatis margine nudis, pedunculis solitariis axillaribus, corollis campanulatis. W.

A. pedunculis solitariis lateralibus, corollis campanulatis, foliis oppositis imbricatis obtusis revolutis. *Sp. pl.* 563. *Gmel. sib.* 4. *p.* 120. *n.* 5. *Pall. ross.* 2. *p.* 56. *t.* 73. *f.* 4.*

A. foliis quadrifariam imbricatis obtusis. *Fl. succ.* 338. 356.

A. foliis quadrifariam imbricatis obtusis, et alis florans. *Fl. lapp.* 106. *t.* *f.* 4. *Hort. cliff.* 163.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 563.

Viereckige Andromede. W.

Habitat in alpibus Lapponicis, Sibiricis, h̄ (v. l.)

*2. **ANDROMEDA ericoides.**

A. foliis imbricatis convexis margine setaceo-ciliatis, pedunculis solitariis axillaribus, corollis globosis. W.

A. (*ericoides*) pedunculis lateralibus, floribus globosis octandris, foliis quadrifariam imbricatis ciliatis.

*Pall. ross. 2. p. 56. t. 73. f. 3.**

Heideartige Andromede. W.

Habitat in Camtschatca et in summis alpibus Davuriae. h̄

Capfula quoad valvularum structuram adhuc ignota.

Forte Ericae species. W.

3. **ANDROMEDA hypnoides.**

A. foliis imbricatis subulatis glabris, pedunculis solitariis terminalibus, corollis globofo-campanulatis. W.

A. pedunculis solitariis terminalibus, corollis campanulatis, foliis confertis subulatis. *Sp. pl. 563. Oed. dan. t. 10. Pall. it. 3. p. 34.*

A. foliis aciformibus confertis. *Fl. lapp. 165. t. 1. f. 3. Fl. succ. 327, 355.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 564.

Moosartige Andromede. W.

Habitat in alpibus Lapponicis, Sibiricis. h̄ (v. l.)

Antherae aristatae.

*4. **ANDROMEDA lycopodioides.**

A. foliis imbricatis subulatis glabris, pedunculis subgeminatis axillaribus, corollis campanulatis. W.

A. (*lycopodioides*) pedunculis solitariis lateralibus, floribus campanulatis octandris, foliis quadrifariam imbricatis. *Pall. ross. 2. p. 55. t. 73. f. 1.**

Erica foliis acerosis glabris imbricatis squamatim caules amplexantibus, corollis campanulatis nutantibus, antheris bicornibus. *Gmel sib. 4. p. 130. t. 57. f. 1.*

Bärlappenartige Andromede. W.

Habitat in Camtschatcae montibus circa mare Ochotense et in insula Beringii. h̄

Simillima praecedenti, sed pedunculorum situ atque corolla majori campanulata, ut et ramis tenuioribus foliisque brevioribus diversa. Capulae structura adhuc ignota. W.

*5. ANDROMEDA *empetrifolia*.

A. foliis oblongis obtusis integerrimis, pedunculis solitariis axillaribus, corollis globosis. W.

A. (*empetrifolia*) foliis minutis oblongo-ovatis sparsis, pedunculis lateralibus solitariis unifloris, corollis globosis. *Lamarck encycl.* 1. p. 154.*

Rauschbeerenblättrige Andromede. W.

Habitat in freti Magellanici locis Sphagno repletis. †

*6. ANDROMEDA *Myrsinites*.

A. foliis ovatis argute ferratis, pedunculis solitariis axillaribus, corollis globo-campanulatis. W.

A. (*Myrsinites*) foliis minutis ovato-lanceolatis ferratis sparsis, pedunculis solitariis axillaribus brevissimis unifloris. *Lamarck encycl.* 1. p. 154.* *illust. gen.* t. 365. f. 2.

Myrsineblättrige Andromede. W.

Habitat in freti Magellanici sylvaticis montosis. †

Habitu simillima Arbuto microphyllae. W.

7. ANDROMEDA *mariana*.

A. pedunculis aggregatis rameis, corollis ovato-cylindricis, foliis oblongo-ovatis integerrimis deciduis. *Ait. Kew.* 2. p. 67.

A. pedunculis aggregatis, corollis cylindricis, foliis alternis ovatis integerrimis. *Sp. pl.* 564. *Mill. dict.* n. 2. *Jacq. ic. rar.* 2. t. 465. *Collect.* 2. p. 326.*

A. foliis ovatis, pedunculis fasciculatis, capsulis pentagonis apice dehiscentibus. *Gron. virg.* 49.

α. foliis ovalibus.

Arbuscula mariana, brevioribus evonymi foliis pallide virentibus, floribus arbuteis ex eodem nodo plurimis, spicatum uno versu erumpentibus. *Pluk. mant.* 25. t. 448.

β. foliis oblongis.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 565.

Marilandische Andromede. W.

Habitat in Virginia. †

Antherae muticae. Corollae cylindrico-campanulatae.

*8. ANDROMEDA *ferruginea*.

A. pedunculis aggregatis axillaribus, corollis subglobosis, foliis ellipticis integerrimis subtus squamoso-farinosis. *Ait. Kew.* 2. p. 67.

Rosifarbige Andromede. W.

Habitat in America boreali. † (v. f.)

Linnaei Spec. Plant. T. II.

Qq

*9. ANDROMEDA *fasciculata*. †

A. pedunculis aggregatis, foliis alternis ovato-lanceolatis obtusis subcrenatis coriaceis. Swartz *prod.* 73. *Fl. ind. occid.* 2. p. 836.*

Büfcheblütige Andromede. W.

Habitat in montibus Jamaicae australioris. ‡

Distinguitur ab A. mariana: foliis longioribus obtusioribus venis coriaceis. Swartz l. c.

*10. ANDROMEDA *jamaicensis*.

A. pedunculis aggregatis, corollis ovatis diaphanis, foliis alternis lato-lanceolatis obtusis integerrimis subtus cinereis. Swartz *prod.* 73. *Fl. ind. occid.* 2. p. 838.*

Westindische Andromede. W.

Habitat in summis montibus Jamaicae. ‡

Affinis A. marianae, sed differt: habitu, foliis angustioribus subtus cinereo-ferrugineis, floribus minoribus ovatis diaphanis. Swartz l. c.

*11. ANDROMEDA *octandra*.

A. pedunculis aggregatis, corollis cylindricis quadrifidis, foliis alternis ovato-lanceolatis integris. Swartz *prod.* 73. *Fl. ind. occid.* 2. p. 840.*

Achtfädige Andromede. W.

Habitat in montibus altissimis Jamaicae australis. ‡

An forte Menziesiae species? W.

*12. ANDROMEDA *pulverulenta*. †

A. pedunculis aggregatis, corollis campanulatis, foliis ovatis dentatis. W.

Andromeda pulverulenta. Bartram, *it. ed. germ.* p. 453. t. 8.

Bestäubte Andromede. W.

Habitat in Florida. ‡

13. ANDROMEDA *polifolia*.

A. pedunculis aggregatis, corollis ovatis, foliis alternis lanceolatis revolutis. Mill. *dict. n.* 1. Gmel. *sib.* 4. p. 119. Hall. *helv.* n. 1017. Pollich. *pal.* n. 394. Hoffm. *germ.* 142. Mattusch. *sil.* n. 290. Fl. *dan.* t. 54. Roth. *germ.* I. 182. II. 466. Jacq. *Collect.* 2. p. 37.*

α. *latifolia* foliis oblongis, corollis ovatis incarnatis, laciniis calycinis patentibus ovatis albis interdum apice rubicundis. Ait. *Kew.* 2. p. 68.

β. *media*, foliis lanceolatis, corollis oblongo-ovatis rubicundis, laciniis calycinis magis erectis. Ait. *Kew.* 2. p. 68.

A. foliis alternis lanceolatis margine reflexis. *Fl. lapp.* 173. t. 1. f. 3. *Fl. suec.* 335, 353. *Hort. cliff.* 163. *Roy. lugdb.* 440. *Hall. opusc.* 140.

Rhododendron polifolium. *Scop. carn. n.* 482.

Polifolia. *Buxb. act.* 2. p. 345. cent. 5. p. 28. t. 49. f. 1.

Vitis idaeae affinis polifolia montana, *Bauh. hist.* 1. P. 1. p. 525.

Erica humilis, rosmarini foliis, unedonis flore, capsula cristoide. *Pluk. alm.* 136. t. 175. f. 1.

γ. *angustifolia*, foliis lanceolato-linearibus, laciniis calycinis oblongis rubris. *Ait. Kew.* 2. p. 68.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 566.

Poleiblättrige Andromede. W.

Habitat in turfosis uliginosis α. in America boreali. β. in Europa et Asia boreali γ. in Terna nova et littore Labrador. † (α β. v. v.)

Antherae aristatae.

* 14. ANDROMEDA *salicifolia*.

A. racemis secundis nudis, corollis subcylindricis, foliis lanceolatis acutis integerrimis. *Smith. ic. pl. ined.* 1. p. 58. t. 58.*

A. (*salicifolia*) arborefcens, racemis terminalibus, floribus sparsis erectis, foliis peracute lanceolatis. *Lamarck encycl.* 1. p. 158.*

β. foliis ovato-lanceolatis, *Lamarck. l. c.*

Weidenblättrige Andromede. W.

Habitat in insula Mauriti. †

Folia subtus alba, et quod memoratu dignum, trineruia. W.

* 15. ANDROMEDA *buxifolia*.

A. racemis secundis nudis, corollis subcylindricis, foliis cordato-ovatis integerrimis mucronulatis. *Smith. ic. ined.* 1. p. 59. t. 59.*

A. frutescens, racemis terminalibus erectis, floribus sparsis nutantibus ovatis, foliis, abstracto apiculo terminali, cordato-ovatis obtusissimis. *Lamarck, encycl.* 1. p. 158.*

Buchbaumblättrige Andromede. W.

Habitat in insula Borboniae. W.

* 14. ANDROMEDA *japonica*.

A. racemis secundis paniculatis terminalibus, foliis lanceolato-obovatis acutis apice serrulatis. W.

A. (*japonica*) racemis paniculatis cylindricis bracteatis,

foliis ellipticis reflexis apice serratis. *Thunb. jap.*
181. t. 22.*

Japanische Andromede. W.

Habitat in Japonia. †

17. *ANDROMEDA paniculata.*

A. racemis terminalibus paniculatis, corollis subrotundis, foliis ovatis integrifoliis. *Ait. Kew. 2 p. 69.*

A. racemis secundis nudis paniculatis, corollis subcylindricis, foliis alternis oblongis crenulatis. *Sp. pl. 564. Mill. dict. n. 3.*

A. foliis ovatis acutis crenulatis planis alternis, floribus racemosis. *Hort. cliff. 162. Gron. virg. 48.*

Vitis idaea americana, longiori mucronato et crenato folio, floribus urceolatis racemosis. *Pluk, alm. 391. Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 569.*

Rispenblütige Andromede. W.

Habitat in Virginia. † (v. l.)

Antherae aristatae.

18. *ANDROMEDA arborea.*

A. paniculis terminalibus, corollis subpubescentibus, foliis ellipticis acuminatis denticulatis. *Ait. Kew. 2 p. 69.*

A. racemis secundis nudis, corollis rotundo-ovatis. *Sp. pl. 565. Mill. dict. n. 4.*

A. arborea, foliis oblongo-ovatis integerrimis, floribus paniculatis nutantibus, racemis simplicissimis. *Gron. virg. 48.*

Frutex foliis oblongis acuminatis, floribus spicatis uno versu dispositis. *Catesb. car. 1. p. 71. t. 71. Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 570.*

Baumartige Andromede. W.

Habitat in Virginia, Carolina. † (v. l.)

19. *ANDROMEDA racemosa.*

A. racemis terminalibus simplicibus bracteatis, corollis cylindricis, foliis oblongo-lanceolatis serratis. *Ait. Kew. 2. p. 69. Willd. arb. 21.**

A. racemis secundis bracteatis, corollis gibboso-cylindricis, foliis alternis oblongis serratis. *Sp. pl. 564. Wagh. amer. 104.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 570.

Traubenblütige Andromede. W.

Habitat in Pennsylvania, et Marilandia. † (v. v.)

Haec differt a priori: 1. Racemis minus paniculatis. 2. Bractea sub singulo flore lineari-lanceolata,

stricta, flore longiore, viridi, decidua; in praecedenti nulla bractea 3. Capsulis retinentibus stylum, quem antecedens dimittit. 4. Foliis magis ferratis.

*20. ANDROMEDA *Catesbaei*.

A. racemis terminalibus axillaribusve secundis, corollis ventricoso-tubulosis, foliis oblongo-lanceolatis tenuissime ferrulatis. W.

A. (*Catesbaei*) racemis ovatis axillaribus, corollis ventricoso-tubulosis bracteatis, foliis alternis petiolatis ovato lanceolatis ferrulatis crassis perennantibus. *Walt. carol.* 137.

Frutex foliis ferratis, floribus longioribus spicatis subviridibus, capsula pentagona. *Catesb. carol.* 2. p.

43. t. 43.

Grünblütige Andromede. W.

Habitat in Virginia, Carolina. †

*21. ANDROMEDA *axillaris*.

A. racemis axillaribus simplicibus, corollis oblongis, foliis ovatis acutis ferrulatis. *Ait. Kew.* 2. p. 69.

Winkelblütige Andromede. W.]

Habitat in Carolina. † (v. l.)

*22. ANDROMEDA *coriacea*.

A. racemis axillaribus simplicibus, foliis ovatis integerrimis nitidissimis, ramulis triquetris. *Ait. Kew.*

2. p. 70.

Lederblättrige Andromede. W.

Habitat in America boreali. † (v. l.)

*23. ANDROMEDA *acuminata*.

A. racemis axillaribus simplicibus, foliis ovato-lanceolatis acuminatis ferratis. *Ait. Kew.* 2. p. 70.

Willd. arb. 22.*

A. (*lucida*) racemis secundis nudis patentissimis, corollis subcylindricis, foliis integerrimis. *Jacq. ic.*

rar. 1. t. 79. *Collect.* 1. p. 95.*

Zugespitzte Andromede. W.

Habitat in America boreali. †

*24. ANDROMEDA *rupestris*.

A. racemis simplicissimis bracteatis, corollis campanulatis, foliis alternis oblongis ferrulatis. *Forst.*

prod. n. 195.

A. foliis oblongis alternis ferrulatis. *Lin. suppl.* 237.

Felsen Andromede. W.

Habitat in Nova Zeelandia. †

25. ANDROMEDA *anastomosans*.

A. foliis ovatis subferratis, subtus anastomosibus punctatis. *Lin. suppl.* 237.

Vieladrige Andromede, W.

Habitat in Nova Granada. Mutis. †

Frutex determinate ramosus, ramis pilosis. Folia alterna conferta subpetiolata ovata acuta lucida, vix manifeste serrata, subtus venis anastomosantibus puncto elevato. Racemi ad genicula annotina conferti congesti ex racemis foliaceis, foliolis caulinis similibus, sed parvis. Corollae ovatae. Antherae aristis duabus, singulis iterum biaristatis. Capsulae obtusae, angulis dehiscentibus.

26. ANDROMEDA *calyculata*.

A. pedunculis solitariis axillaribus secundis, bracteis binis, foliis ovalibus squamoso-punctatis obsolete ferrulatis. *Ait. Kew.* 2. p. 70.

A. racemis secundis foliaceis, corollis subcylindricis, foliis alternis lanceolatis obtusis punctatis. *Fl. succ.* 2. n. 357. *Gort. ingr.* 64. *Mill. dict.* n. 5.

α. *ventricosa*, corollis globosis, foliis oblongo-lanceolatis. *Ait. Kew.* 2. p. 70.

Chamaedaphne. *Buxb. in comment. petrop.* 1. p. 241. t. 8. f. 1.

β. *latifolia*, corollis oblongo-cylindræis, foliis oblongo-ovalibus obtulis. *Ait. Kew.* 2. p. 70. *Willd. arb.* 22*

γ. *angustifolia*, corollis oblongo-ovalibus, foliis oblongo-lanceolatis. *Ait. Kew.* 2. p. 70.

Andromeda. *Gmel. sib.* 4. p. 119. n. 4.

Cistus Ledon s. Andromeda, floribus monopetalis parvis albis tubulosis spicatum in summis ramulis dispositis, foliis et facie vitis idæae, capsula minima sicca quinquepartita. *Gron. virg.* 21?

Hydragonum. *Siegesb. petrop.* 56.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 571.

Rostblättrige Andromede, W.

Habitat α in Russia β in Terra nova. γ in Europa et America boreali inque Sibiria. † (β. v. v. γ. v. f.)

Frutex foliis ovali-lanceolatis, coriaceis, myricæ consistentia, obtusis, margine recurvis, adpersis punctis vix conspicuis, callosis, ab utraque parte. Racemi ex ramis propriis, foliolis ovalibus alternis, in

quorum ala Flos solitarius, pedicellatus. Calyx a basi tegitur duobus foliolis ovatis. Flores ad unum latus nutant. Stamina 10, antheris oblongis, muticis bifidis.

Quoad floris structuram est Gaultheria, sed fructus Andromedae. W.

§69. EPIGAEA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 748.

Cal. exterior 3-phyllus: interior 5-partitus.

Cor. hypocrateriformis. Caps. 5-locularis.

1. EPIGAEA repens.

E. foliis cordato ovatis integerrimis, corollis cylindricis Swartz. prod. 74.

Epigaea repens. Sp. pl. 565. Lamarck. illust. gen. t. 367. f. 1.

Epigaea. Amoen. acad. 3, p. 17. Mill. dict. n. 1.

Memecylum. Mich. gen. 13.

Arbutus foliis ovatis integris, petiolis laxis longitudine foliorum. Gron. virg. 49.

Pyrolae affinis repens fruticosa, foliis rigidis scabritie exasperatis, flore pentapetaloidae fistulosa. Pluk. alm. 309. t. 107. f. 1. Raj. suppl. 596.

Houttuyn Lin. Pfl Syst. 5. p. 572.

Kriechender Grundstrauch. W.

Habitat in Virginiae, Canadae pinetis. h (v. l.)

*2. EPIGAEA cordifolia.

*E. foliis cordatis subrotundis serratis convexis hispida rigidis, corollis ovatis. Swartz. prod. 73. Fl. ind. occid. 2. p. 842.**

Epigaea. Lamarck. illust. gen. t. 367. f. 2.

Gaultheria (sphagnicola) erecta, ramis parcisque foliis hirsutis, foliis subrotundo-cordatis convexis rigidis, serris setigeris. Richard in Act. Paris. hist. nat. 1. p. 109.

Herzblättriger Grundstrauch. W.

Habitat in summitate montium Guadeloupaë, inque Cajenna. h

870. GAULTHERIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 749.

Cal. exterior 2-phyllus; interior 5-fidus. *Cor.* ovata. *Nectarium* mucronibus 10. *Capf.* 5-locularis, vestita calyce interiore baccata.

1. GAULTHERIA *procumbens.*

G. foliis oblongo-obovatis mucronatis dentatis confertis, caule procumbente. *W.*

Gaultheria. *Kalm. Amoen. acad. 3. p. 14.* Duham. arb.*

*1. p. 286. t. 113. Mill. dict. Willd. arb. 125.**

Vitis idaea canadensis, pyrolae folio. Tournef. inst. 608.

Anonyma pedunculis arcuatis. Cold. noveb. 98.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 573.

Niederliegende Gaultherie. W.

Habitat in Canadae sterilibus arenosis. ♀ (v. v.)

*2. GAULTHERIA *antipoda.*

G. foliis sparsis subrotundis serrato-dentatis, caule fruticoso diffuso. *Forst. prod. n. 196.*

Südlische Gaultherie. W.

Habitat in Nova Zeelandia. ♀

871. ARBUTUS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 750.

Cal. 5-partitus. *Cor.* ovata; ore basi pellucida. *Bacca* 5-locularis.

1. ARBUTUS *Unedo.*

A. caule arboreo, foliis glabris obtuse ferratis, panicula terminali, baccis polyspermis. *Lin. suppl. 238.*

A. caule arboreo, foliis glabris ferratis, baccis polyspermis. *Hort. cliff. 163. Roy. lugdb. 440. Sauv. monsp. 59. Gron. orient. 137. Du Roi herbk. 1. p. 66.*

Knorr, del. 1. t. E. 1. a. Seeligm. av. 5. t. 1.

A. folio serrato. *Bauh. pin. 460. Mill. dict. n. 1. et ic. t. 48. f. 1. 2.*

Arbutus. Cam. epit. 163.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 575.

Erdbeerartige Sandbeere. W.

Habitat in Europae australis, Hiberniae occidentalis, Orientis sylvis. ♀ (v. v.)

Baccae polyspermae, tuberculis seminum exasperatae. Variat flore albo, rubro et pleno. W.

2. **ARBUTUS laurifolia.**

A. arborea, foliis oblongis utrinque acuminatis acute ferratis glabris, racemis axillaribus secundis sessilibus solitariis. Lin. suppl. 238.

Lorbeerblättrige Sandbeere. W.

Habitat in America septentrionali. †

Simillima A. Unedoni, sed differt: ferraturis acutis cuspidatis, racemis axillaribus simplicissimis secundis folio brevioribus.

3. **ARBUTUS Andrachne.**

A. caule arboreo, foliis glabris integerrimis ferratisque, baccis polyspermis. Mill. dict. n. 2.

Andrachne frutescens, spica erecta, foliis ovatis integerrimis et ferratis. Ehret. act. angl. 1767. Vol. 57. p. 114. t. 6. opt.

A. folio non ferrato. Bauh. pin. 460.

Andrachne theophrasti. Clus. hist. 1. p. 48.

Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 3. p. 576.

Candische Sandbeere. W.

Habitat in Oriente. † (v. l.)

Panicula erecta pedunculis hispida. Simillima A. Unedoni, sed foliis nonnullis integerrimis et panicula viscido pubescente, quae in Unedone laevis.

4. **ARBUTUS ferruginea.**

A. arborecens, foliis oblongis obtusis glabris integerrimis, racemis terminalibus. Lin. suppl. 238.

Rostfarbene Sandbeere. W.

Habitat in America. Mutis. †

Rami angulati simplices glabri. Folia alterna petiolata. Racemi in axillis foliorum ramum terminantes solitarii. Pedicelli ramosi patentes, in medio bracteis binis oppositis ovatis glabris. Flores remoti nutantes. Calyx quinquedentatus patentiusculus. Corolla magis quam in reliquis speciebus elongata fere ut in Andromeda. Pistillum corolla longius. Flores siccati nigrescentes. Suasu Mutisii, qui dixit fructum baccam esse, ad hoc genus amandavi.

5. **ARBUTUS acadensis.**

A. caulibus procumbentibus, foliis ovatis subferratis, floribus sparsis, baccis polyspermis. Mill. dict. n. 3.

Vitis idaea acadensis, foliis alaterni. Tournef. inst. 608.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 577.

Acadische Sandbeere. W.

Habitat in Acadia. †

6. *ARBUTUS alpina.*

A. caulibus procumbentibus, foliis rugosis serratis. Fl.

lapp. 161. Fl. suec. 340, 359. Hort. cliff. 163. Roy.

lugdb. 440. Hall, helv. n. 1019. Mill. dict. n. 4.

Gmel sib. 4. p. 118. n. 2. Fl. dan. t. 83.

Vitis idaea foliis oblongis albicantibus. Bauh. pin. 470.

Vitis idaea. Clus. hist. 1. p. 61.

Uva ursi Galeni. Zanon. t. 178. Hall. R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 578.

Alpen Sandbeere. W.

Habitat in alpibus Lapponiae, Helvetiae, Sibiriae,

Angliae † (v. l.)

7. *ARBUTUS Uxa ursi.*

A. caulibus procumbentibus, foliis integerrimis. Fl.

lapp. 162 t. 6. f. 3. Fl. suec. 339, 358. Mat. med. 115.

Hort. cliff. 163. Roy. lugdb. 440. Hall, helv. n. 1018.

Mill. dict. n. 5. Gmel sib. 4. p. 118. n. 1. Scop. carn.

n. 483. Du Roi. harb. 1. p. 69. Fl. dan. t. 33. Blackw.

t. 592. Kniph. cent. 9. n. 10. Hoffm. germ. 143.

*Roth. germ. I. 183. II. 466. Willd. arb. 24.**

Uva ursi. Clus. hist. 1. p. 63.

Radix idaea putata et Uva ursi. Bauh. hist. 1. p. 524.

Arbutus noveboracensis Bearberry. Cold. nov. 104.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 578.

Gemeine Sandbeere. W.

Habitat in Europae frigida, Canada. † (v. v.)

Baccae 5 spermae, ut in A. alpina.

8. *ARBUTUS mucronata.*

A. caule fruticoso; foliis alternis ovatis serratis mucro-

natis, pedunculis axillaribus unifloris. Lin. suppl.

239. Forst. Comment. goett. 9. p. 31. Lamarck.*

illust. gen. t. 366. f. 2.

Spitzblättrige Sandbeere. W.

Habitat in Tierra del Fuego. †

Frutex rigidissimus. Folia alterna brevissime petio-
lata ovata plana rigida, margine cartilagineo serrato,
serraturis utrinque quatuor, acuta, mucrone pungente,
avenia. Gemmae in axillis foliorum, squamis paucio-
ribus concavis imbricatis, unde exeunt pedunculi soli-
tarii, interdum squamosi uniflori. Flores cernui.

*9. ARBUTUS *microphylla*.

A. caule fruticoso, foliis ovatis serratis muticis, pedunculis axillaribus unifloris. *Forst. Comment. goett. 9. p. 32.**

A. (*Serpillifolia*) caulibus suffruticosis hispidis, foliis ovatis subdentatis coriaceis glabris, floribus subsessilibus. *Lamarck. encycl. 1. p. 226.* illust. gen. t. 366. f. 3.*

Kleinblättrige Sandbeere. W.

Habitat in Tierra del Fuego. †

10. ARBUTUS *pumila*.

A. caulibus diffusis, foliis alternis distichis oblongis integerrimis, floribus lateralibus solitariis. *Lin. suppl. 239.*

A. caulibus prostratis, foliis alternis distichis oblongis integerrimis, pedunculis axillaribus unifloris elongatis. *Forst. Comment. goett. 9. p. 32.**

Niedrige Sandbeere. W.

Habitat in Tierra del Fuego. †

Planta *pumila fruticosa*. Folia *minutissima fere Empetri supra glaberrima, subtus carinata*. Pedunculi *e squamis gemmae axillaris nudi elongati uniflori*. Flores *cernui*.

872. CLETHRA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 751.

Cal. 5 - partitus. *Pet.* 5. *Stigma* 3 - fidum.
Caps. 3 - locularis 3 - valvis.

1. CLETHRA *alnifolia*.

C. foliis obovatis serratis subtus pubescentibus, racemo simplici bracteato. W.

C. fruticosa, foliis obovato - lanceolatis, racemis spiciformibus, calycibus acutis, bracteis persistentibus. *Ait. Kew. 2. p. 73. Willd. arb. 68.**

Clethra alnifolia. Sp. pl. 566.

α. *denudata*, foliis utrinque nudis. *Ait. l. c.*

Clethra. Gron. virg. 47. Duham. arb. 1. p. 176. t. 71.

Mill. dicr. et ic. t. 28. Du Roi herbk. 1. p. 153.

Alnifolia americana serrata, floribus pentapetalis albis in spicam dispositis. Pluk. alm. 18. t. 115. f. 1. Catesb. car. 1. p. 66. t. 66.

B. pubescens: foliis subtus tomentosis. *Ait. l. c.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 580.

Ellerblättrige Clethra. W.

Habitat in Carolina, Virginia, Pennsylvania. † (v. v.)

*2. *CLETHRA paniculata.*

C. foliis lanceolato-obovatis ferratis glabris, panicula angustata bracteata. W.

C. fruticosa, foliis lanceolatis utrinque nudis, floribus paniculatis. *Ait. Kew. 2. p. 73.*

Rispenblättrige Clethra. W.

Habitat in America boreali. † (v. l.)

Panicula non e racemis composita angusta et elongata. Pedunculi ut in praecedente albo-pubescentes. W.

*3. *CLETHRA arborea.*

C. foliis oblongis acuminatis ferratis glabris, racemis paniculatis, florentibus ebracteatis, pedunculis hirsutis. W.

C. arborea, foliis oblongo-lanceolatis utrinque glabris, racemis spiciformibus, calycibus obtulis. *Ait. Kew. 2. p. 73.*

Baumartige Clethra. W.

Habitat in Madera. † (v. l.)

4. *CLETHRA tinifolio.*

C. foliis oblongis integerrimis subtus incanis, racemis paniculatis, florentibus ebracteatis, pedunculis tomentosis. W.

C. arborea, foliis oblongo-lanceolatis integerrimis subtus incanis, racemis paniculatis spiciformibus tomentosis. *Swartz. prod. 74. Fl. ind. occid. 2. p. 845.**

Tinus occidentalis. Sp. pl. 530.

Volkameria arborea, foliis oblongo ovatis alternis superne glabris, subtus subvillosis et nervosis, spicis ramosis et terminalibus. *Brown. jam. 214. t. 21. f. 1.*

Baccifera arbor calyculata, foliis laurinis, fructu racemoso. *Sloan. hist. 2. p. 86. t. 198. f. 2. (icon nec descriptio).*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 546.

Lorbeerblättrige Clethra. W.

Habitat in montibus altioribus Jamaicae australis. †

873. PYROLA.

*Gen. plant. edit. Schreb. n. 572.**Cal. 5-partitus. Petala 5. Caps. 5-locularis, angulis delihcens.*

1. PYROLA rotundifolia.

P. staminibus adscendentibus, pistillo declinato. Fl. suec. 330, 360. Mat. med. 116. Amoen. acad. 1. p. 156. Gmel. sib. 4. p. 128. Pall. ic. 3. p. 287. Poll. pal. n. 395. Fl. dan. t. 110. Blackw. 594. Retz. obs. 1. p. 17. Hoffm. germ. 143. Roth. germ. I. 181. II. 462.

P. staminibus et pistillis declinatis. Fl. lapp. 169.

P. foliis subrotundis, tubis recurvis. Hall. helv. n. 1010.

P. foliis integerrimis. Vir. cliff. 37. Roy. lugdb 440.

P. foliis subrotundis, scapo racemoso. Hort. cliff. 162.

P. rotundifolia major. Bauh. pin. 191.

P. noveboracensis. Cold. noveb. 99.

P. folio rotundo. Riv. t. 135. R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 503.

Rundblättriges Wintergrün. W.

Habitat in Europa septentrionaliore, Virginia, Brasilia, 4 (v. v.)

2. PYROLA minor.

P. floribus racemosis dispersis, staminibus pistillisque rectis. It. gotl. 206. Fl. suec. 331, 361. Gmel. sib. 4. p. 128. Gort. ingr. 65. Scop. carn. n. 484. Pollich. pal. n. 396. Flor. dan. t. 55. Kniph. cent. 2. n. 82. Hoffm. germ. 143. Roth. germ. I. 181. II. 463.

P. foliis subrotundis, scapo undique racemoso, genitalibus rectis. Act. stockh. 1741. p. 192.

P. foliis subrotundis racemosis, tubis rectis. Hall. helv. n. 1009. opusc. 82.

P. minor. Riv. pent. 149. Raj. angl. 3. p. 363.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 504.

Kleines Wintergrün. W.

Habitat in Europa frigidiore. 4 (v. v.)

3. PYROLA secunda.

P. racemo unilaterali. Fl. suec. 332, 362. Gmel. sib. 4. p. 129. t. 36. f. 2. Scop. carn. n. 485. Pollich. pal. n. 397. Fl. dan. t. 402. Hall. helv. n. 1008. Hoffm. germ. 143. Roth. germ. I. 81. II. 463.

P. floribus uno versu sparsis. Fl. lapp. 168.

P. folio mucronato ferrato. Bauh. pin. 181.

P. 2. tenerior. Clus. pan. 506.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 504.

Einseitiges Wintergrün. W.

Habitat in Europae borealis sylvis 5 (v. v.)

4. PYROLA umbellata.

P. pedunculis subumbellatis. Fl. suec. 333, 363. Gmel. fib. 4. p. 129. n. 18. Pollich. pal. n. 398. Hoffm. germ. 144. Roth. germ. I. 151. II. 464.

P. frutescens, arbuti flore. Bauh. pin. 191.

P. 3. fruticans. Clus. pan. 507.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 505.

Doldentragendes Wintergrün. W.

Habitat in Europae, Asiae et Americae septentrionalis sylvis, 5 (v. v.)

5. PYROLA maculata.

P. pedunculis bifloris. Mill. dict. n. 4.

P. petiolis apice bifloris vel trifloris. Gron. virg. 48.

P. marilandica minor, folio mucronato arbuti. Pet. mus. 675.

P. mariana, arbuti foliis angustioribus, trifoliata ad medium nervum linea alba utrinque per longitudinem discurrente. Pluk. mant. 157. t. 349. f. 4.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 505.

Geflecktes Wintergrün. W.

Habitat in Americae septentrionalis sylvis, 5

6. PYROLA uniflora.

P. scapo unifloro, Fl. lapp. 167. Fl. suec. 334, 364. Hall. helv. n. 1011. it. harc. n. 21. Gmel. fib. 4. p. 129. Gort. ingr. 66. Pall. it. 3. p. 287. Scop. carn. n. 486. Pollich. pal. n. 399. Fl. dan. t. 8. Hoffm. germ. 144. Roth. germ. I. 181. II. 464.

P. rotundifolia minor. Bauh. pin. 191.

Singulari flore ampliore. Moris. hist. 3. p. 505. f. 12. t. 10. f. 2.

Pyrola IV. Clus. pan. 508, 509.

P. flore singulari. Riv. pent. irr. t. 137.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 560.

Einblumiges Wintergrün. W.

Habitat in Europae borealis sylvis, 4 (v. v.)

874. S T Y R A X.

*Gen. plant. ed. Schreb n. 753.**Cal. inferus. Cor. infundibulif. Drupa 2-sperma.*1. STYRAX *officinale*.*S. foliis ovatis subtus villosis, racemis simplicibus folio brevioribus. Ait. Kew. 2. p. 75.**S. foliis ovatis in egerimis subtus tomentosis. Cavan. Diff. 6. p. 338. t. 188. f. 2.***Styrax officinale. Sp. pl. 635.**Styrax. Hort. cliff. 187. Hort. ups. 122. Mat. med. 116. Roy. lugdb. 265. Sauv. monsp. 306. Gron. orient. 147. Mill. dict. et ic. t. 200. Regn. bot.**Styrax folio mali cotonei. Bauh. pin. 452.**Styrax. Cam. epit. 48. Matth. in dioscor. lib. 1. cap. 68. Lob. ic. 151. Tournef. insi. 598. t. 369.**Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 633.**Echter Storax. W.**Habitat in Syria, Indaea, Italia. † (v. f.)**Germeo omio superum nec inferum est, et flammum numerus naturalis 10. Ab Halefia diversum.**2. STYRAX *grandifolium*.*S. foliis obovatis subtus villosis, pedunculis inferioribus axillaribus solitariis unifloris. Ait. Kew. 2. p. 75.**S. (officinale) foliis rotundatis integris subtus tomentosis, floribus racemosis terminalibus, racemis longis basi foliolis apice nudis. Walt. carol. 140.**Großblättriger Storax. W.**Habitat in Carolina australi. †**3. STYRAX *Benzoin*.*S. foliis oblongis acuminatis subtus tomentosis, racemis compositis longitudine foliorum. Dryand. in Act. angl. 77. p. 308. t. 12.***Laurus Benzoin. Houttuyn in Act. harlem. 21. p. 265. t. 7.**Arbor Benzoini. Grimm. in Eph. A. N. C. dec. 1. ann. 1. p. 370. fig. 31.**Benjui. Garcias ab Horto in Clus. exot. p. 155.**Benzoin Storax. W.**Habitat in Sumatra †**Folia ovata acuminata integerrima. Panicula axil-*

laris longitudine foliorum. Hujus et praecedentium folia sunt integerrima, sequentis vero dentata. W. Ex hac arbore venit resina Benzoin dicta. W.

4. **STYRAX laevigatum.**

- S. foliis oblongis utrinque glabris, pedunculis axillaribus unifloris solitariis binisve. *Ait. Kew. 2. p. 75.*
 S. (*glabrum*) foliis subovatis glaberrimis denticulatis, floribus axillaribus cernuis. *Cavan. diff. 6. p. 340. t. 188. f. 1.**
 S. (*americana*) foliis ovato-lanceolatis subdentatis, floribus octandris. *Lamarck encycl. 1. p. 81.**
 S. (*laeve*) foliis ovatis utrinque acuminatis ferrulatis laevibus, racemis lateralibus foliosis brevibus, *Walt. carol. 140.*

Glattblättriger Storax. W.

Habitat in Carolina australi. † (v. f.)

875. **I N O C A R P U S.**

Gen. pl. ed. Schreb. n. 754.

Cal. bifidus. Cor. infundibuliformis. Stam. duplici serie. Drupa monosperma.

1. **I N O C A R P U S edulis.**

- I. *edulis. Lin. suppl. 239. Forst. gen. n. 33. prod. n. 197. pl. escul. p. 50.* Thunb. Diff. Nov. gen. pl. 2. p. 46.**

Gujanus. Rumph. amb. 1. p. 170. t. 65.

Elsbare Faserfrucht. W.

Habitat in Java, Celebe, Amboina, Banda, inque novis Hybridibus, insulis Societatis et Amicorum. †

Arbor. Folia alterna dodrantalia oblonga subcordata, brevissime petiolata integerrima glabra venosa. Spicae axillares solitariae parvae hirsutae. Flores parvi alterni, bracteis parvis suffulti.

876. **S A M Y D A.**

Gen. plant. edit. Schreb. n. 744.

Cal. 5-partitus, coloratus. Cor. nulla. Nectar. campanulatum staminiferum. Caps. intus baccata, 4-valvis, 1-locularis. Sem. nidulantia.

1. **S A M Y D A nitida.**

- S. *floribus octandris, foliis cordatis glabris. Sp. pl. 557.*

S. foliis nitidis cordatis, laevissime crenatis, rudimentis mollibus rubentibus, racemis tenuioribus alaribus. *Brown. jam. 217. t. 23. f. 3.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 582.

Glänzende Samyde. W.

Habitat in America. h

*2. SAMYDA *macrophylla*. W.

S. floribus octandris, foliis ovatis acutis glabris, axillis venarum subtus villosis, corymbo terminali. W.

Großblättrige Samyde. W.

Habitat in India orientali. h (v. l.)

Rami glabri teretes a foliorum casu vicatrisati flavescentes. Folia ampla saepius semipedalia et ultra, ovata acuta, margine obsolete crenulata, utrinque glabra, subtus vero in venarum axillis et ad costam mediam villosa. Flores parvi in corymbo pedunculato subterminali. Calyx campanulatus, limbo quinquesido revolutus. Corolla nulla. Nectarium campanulatum gerens. Filamenta octo minutissima subulata. Antherae fuscae. Germen ovatum. Stylus subulatus. Stigma pilosum. Fructus ignotus. IV.

*3. SAMYDA *multiflora*.

S. floribus octandris, foliis oblongis dentatis utrinque attenuatis, subtus tomentosis, pedunculis unifloris aggregatis axillaribus. W.

S. (*multiflora*) floribus octandris, foliis ovatis utrinque acutis, inferne tomentosis. *Cavan. ic. 1. p. 48. t. 67.**

Vielblütige Samyde. W.

Habitat in insula St. Dominici. h

*4. SAMYDA *villosa*.

S. floribus decandris, foliis oblongis subserratis basi obliquis, sericeis, subtus villosis, pedunculis solitariis axillaribus. *Swartz prod. 68. Fl. ind. occid. 2. p. 758.**

Rauhe Samyde. W.

Habitat in montibus Jamaicae. h

*5. SAMYDA *glabrata*.

S. floribus decandris, foliis ovato-lanceolatis integerrimis nitidis, pedunculis axillaribus unifloris. *Swartz prod. 68. Fl. ind. occid. 2. p. 760.**

Glatte Samyde. W.

Habitat in altis montibus Jamaicae australis. h

Cum *S. nitida* non confundenda, cui folia cordata et stamina octo. *Swartz l. c.*

Linnaei Spec. Plant, T. II.

Rr

*6. SAMYDA *spinescens*.

S. floribus decandris terminalibus, foliis lanceolato-ovatis obtusis crenatis glabris, ramis patulis spinescens. Swartz *prod.* 68. *Fl. ind. occid.* 2, p. 762.*

Dornige Samyde. W.

Habitat in Hispaniola. ‡

Calyx hujus pentaphyllus, tamen nectario truncato cylindrico instructus. W.

7. SAMYDA *pubescens*. †

S. floribus dodecandris, foliis ovatis subtus tomentosis. *Sp. pl.* 557.

Houttuyn *Lin. Pfl. Syst.* 3, p. 583.

Behaarte Samyde. W.

Habitat in America. ‡

Planta obscura. Swartz *obl.* 179.

8. SAMYDA *ferrulata*.

S. floribus dodecandris, foliis ovato-oblongis ferrulatis. *Sp. pl.* 558. *Mill. dict. n. 1.* *Jacq. Collect.* 2, p. 328. *t. 17. f. 1.**

S. floribus dodecandris. *Jacq. amer.* 132.

Guidonia ulmi folio, flore roseo niveo. *Plum. gen.* 4 *ic.* 146. *f. 2.*

Houttuyn *Lin. Pfl. Syst.* 3, p. 584.

Getägte Samyde. W.

Habitat in America. ‡

*9. SAMYDA *polyandra*. W. †

S. floribus polyandris. W.

Melistaurum distichum. *Forst. gen. n. 72. prod. n. 570.*

Vieřädige Samyde. W.

Habitat in Nova Caledonia. ‡

*877. CASEARIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 756.

Cal. 5-phyllus. *Cor.* o. *Nectar.* 4-5 phyl-
lum cum staminibus alternans. *Capf.* intus
baccata 3-valvis 1-ocularis. *Sem.* nidu-
lantia.

1. CASEARIA *spinosa*.

C. floribus octandris, foliis ovatis serratis glabris, pedunculis axillaribus unifloris, ramis spinosis. W.

C. (aculeata) aculeata, floribus octandris. *Jacq. amer.* 133. *

Samyda (spinosa) floribus octandris, ramis spinosis. *Sp. pl.* 557. *Swartz obs.* 179.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 583.

Dornige Caeleare. W.

Habitat in montosis Domingo. †

*2. *CASEARIA nitida*.

C. floribus octandris, foliis ovatis crenatis glabris, cymis pedunculatis axillaribus. W.

C. (nitida) inermis, floribus octandris. *Jacq. amer.* 132. * *Act. helv.* 8. p. 58. t. f. 1.

Glänzende Caeleare. W.

Habitat in Carthagenae fruticosis. †

Diversissima a Samyda nitida. W.

*3. *CASEARIA ramiflora*.

C. floribus octandris, foliis ellipticis ferratis utrinque glabris, ramis floriferis. *Vahl symb.* 2. p. 50. *

Troucana gujanensis. *Aubl. guj.* 1. p. 329. t. 127. *

Athenaea. *Schreb. gen. pl.* n. 661.

Attblütige Caeleare. W.

Habitat in insula St. Crucis et ad littora maris Gujanicae, Cajennae. †

*4. *CASEARIA hirta*.

C. floribus octandris, foliis ovatis ferratis subtus hirtis. *Swartz Fl. ind. occid.* 2. p. 756. *

Samyda (tomentosa) floribus octandris, foliis ovatis ferratis subtus tomentosis. *Swartz prod.* 68.

Haarige Caeleare. W.

Habitat in pascuis sylvaticis Jamaicae. †

5. *CASEARIA parviflora*.

C. floribus decandris, foliis oblongis acuminatis crenulatis utrinque glabris nitidis, pedunculis confertis axillaribus unifloris. W.

Samyda (parviflora) floribus decandris, foliis ovato-oblongis utrinque glabris. *Sp. pl.* 557. *Loest. itin.* 260. *Mill. dict. n.* 2. *Swartz obs.* 178. *

Samyda foliis ovatis cum acumine, fructibus plurimis minoribus confertis. *Brown. jam.* 217.

Arbor baccifera, foliis oblongis acuminatis, floribus confertim ex alis foliorum erumpentibus, fructu minimo creceo. *Sloan. jam.* 137. *hist.* 2. p. 108. t. 211. f. 2. *Raj. dend.* 108.

- Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 581.*
 Kleinblütige Casearie. W.
Habitat in fruticetis Americae calidioris. † (v. l.)
- *6. *CASEARIA parvifolia.* W.
 C. floribus decandris, foliis ovatis acuminatis serratis
 glabris pedunculis unifloris aggregatis lateralibus. W.
 C. (*decandra*) floribus decandris. *Jacq. amer. 133. t. 85.**
 Kleinblättrige Casearie. W.
Habitat in montibus sylvaticis Martinicae. †
Diversissima a praecedente: foliis multo minoribus
ovatis nec oblongis, floribus lateralibus, id est in ra-
mis aphyllis, nec axillaribus, denique calycibus refle-
xis. W.
- *7. *CASEARIA sylvestris.*
 C. floribus decandris, foliis ovatis acuminatis integer-
 rimis, ramis virgatis, pedunculis axillaribus confer-
 tissimis. *Swartz Fl. ind. occid. 2. p. 752.**
 Wald Casearie. W.
Habitat in sylvis montosis Indiae occidentalis, in Ja-
maica vulgaris. †
- *8. *CASEARIA macrophylla.*
 C. floribus decandris subtomentosis, foliis ellipticis
 acuminatis subcrenatis. *Vahl, eclog. 2. p. 32.**
 Pitumba gujanensis. *Aubl. guj. 2. app. 29. t. 385.*
 Großblättrige Casearie. W.
Habitat in Cajenna. †
Rami teretes glabri griseo punctatis. Folia petiola-
ta alterna sex- vel octopollicaria utrinque glabra,
transversim simpliciter venosa perforata, subtus pal-
lidiora subcostata, costis subpurpurascensibus, acumi-
nata integerrima, extrorsum versus crenata, crenae
interdum obscuriores. Pedunculi axillares brevissime
uniflori aggregati. Vahl. l. c.
Valde affinis C. parviflorae. W.
- *9. *CASEARIA ferrulata.*
 C. floribus decandris, foliis ovato-lanceolatis obtusis
 ferrulatis, ramulis flexuosis, pedunculis axillaribus
 confertissimis. *Swartz Fl. ind. occid. 2. p. 754.**
 Feingefägte Casearie. W.
Habitat in Indiae occidentalis insula Nevis. †
- *10. *CASEARIA elliptica.* W.
 C. floribus decandris, foliis elliptico-lanceolatis obtusis

subferratis, junioribus subtus pubescentibus, pedunculis axillaribus confertis. W.

Anavinga (*lanceolata*) foliis alternis lanceolatis leviter ferratis, subtus subpubescentibus, baccis ovalibus pedunculo longioribus. *Lamarck, encycl. 1. p. 146.* illust. gen. t. 355. f. 1.*

Elliptische Casearie. W.

Habitat in India orientali. † (v. l.)

*11. CASEARIA *ovata*. †

C. foliis subrotundo-ovatis acuminatis ferratis glabris, pedunculis axillaribus multifloris, W.

Anavinga (*ovata*) foliis alternis ovatis acuminatis serrulatis, baccis globosis pedunculo aequalibus. *Lamarck, encycl. 1. p. 147.**

Anavinga. *Rheed, mal. 5. p. 101. t. 49.*

Eyförmige Casearie. W.

Habitat in India orientali. †

Flores sunt quadrifidi secundum *Rheede, an itaque octandri?* W.

*12. CASEARIA *hirsuta*.

C. floribus decandris, foliis ovatis acuminatis dentato-ferratis hirtis, subtus villosis, pedunculis lateralibus confertis. *Swartz Fl. ind. occid. 2. p. 755.*!*

Rauhe Casearie. W.

Habitat in montibus Jamaicae et Hispaniolae. †

*878. A Q U I L A R I A.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1753.

Cal. campanulatus 5-fidus. *Cor.* o. *Nectar.* campanulat. 5-fidum interne staminiferum. *Caps.* 2-locul. 2-valvis lignosa. *Sem.* solitaria.

*1. A Q U I L A R I A *ovata*.

A. ovata. *Cavan. diff. 7. p. 377. t. 224.**

Aquilaria malacensis. *Lamarck, encycl. 1. p. 49.* 2. p. 603.**

Agallochum secundarium. *Rumph. amb. 2. p. 34. t. 10.*

Sinkoo. *Haempf. amoen. 903.*

Eyblättriges Adlerholz. W.

Habitat in montibus Malaccae. †

Arbor cortice cinereo. Folia alterna petiolata oblongo-ovata acuminata glabra integerrima tenuissime venosa. W.

*879. A U G E A.

Thunb. prod. capenf. n. 33.

Cal. 5-partitus. Cor. o. Nectar. 10-dentatum. Caps. 10-locularis.

*I. AUGEA capensis.

A. capensis. Thunb. prod. 80.

Capische Augea. W.

Habitat ad Cap. b. spei.

880. C O P A I F E R A.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 757.

Cal. o. Petala 4. Legumen ovatum. Sem. 1, arillo ovato.

I. COPAIFERA officinalis.

Copaiva. Mat. med. 115. Jacq. amer. 133. t. 86. Mill. dict.

Coajoba. Maregr. bras. 130. Pis. bras. 56. Raj. hist. 1593.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 638. t. 10. f. 1.

W. sündischer Copaiwabaum. W.

Habitat in Brasilia, Antillis. †

Folia alterna, pinnato, quadrijugata: foliolis altero latere angustioribus, alternis, exceptis ultimis.

881. B U C I D A.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 758.

Cal. 5-dentatus, superus. Cor. o. Bacca 1-sperma.

I. BUCIDA Buceras.

B. spicis elongatis, foliis cuneiformibus glabris. Vahl. eclog. 1. p. 50.

Bucida Buceras. Sp. pl. 556. Swartz obs. 180.*

Bucida. Amoen. acad. 5. p. 397.*

Buceras ramulis flexuosis tenuioribus, foliis obovatis con-

fertis spicis plurimis terminalibus. | *Brown. jam. 221. t. 23. f. 1.*

Mangle Iulifera, foliis subrotundis versus summitatem latissimis confertim nascentibus, cortice ad coria densanda utili. *Sloan. jam. 156. hist. 2. p. 67. t. 189. f. 3. Raj. dendr. 116.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 643.

Glattblättriger Kuhhornbaum. W.

Habitat in Jamaica. h (v. f.)

Affinis Rhizophorae.

2. BUCIDA capitata.

B. floribus capitato-spicatis, foliis cuneiformibus margine villoso-ciliatis. *Vahl. eclog. 1. p. 50. t. 8.**

Behärtblättriger Kuhhornbaum. W.

Habitat in Montserrat. h

D I G Y N I A.

382. R O Y E N A.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 759.

Cal. urceolatus. Cor. 1-petala, limbo revoluta. Caps. 1-locularis, 4-valvis.

1. ROYENA lucida.

R. foliis ovatis scabriusculis. *Hort. cliff. 149. Roy. lugdb.*

411. Mill. dict. n. 1. Kniph. cent. 10. n. 74.

R. foliis ovatis villosis. *Thunb. prod. 80.*

Staphylodendron africanum sempervirens, foliis splendentibus. *Comm. hort. 1. p. 187. t. 96.*

Staphylodendrum africanum, folio singulari lucido. *Herm. parad. 252. t. 232.*

Pistacia africana. *Pluk. alm. 298. t. 63. f. 4. t. 317. f. 5.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 585.

Glänzende Royene. W.

Habitat ad Cap. b. speci. h (v. v.)

2. ROYENA villosa.

R. foliis cordatis oblongis subtus tomentosis. *Sp. pl. 568. Thunb. prod. 80.*

R. scabra. *Burm. prodr. 13.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 586.

Langhaarige Royene. W.

Habitat ad Cap. b. spei. Dav. Royen. †

Similis R. lucidae, sed Rami villosi. Folia elliptica f. oblonga, basi cordata, subtus tomentosa, obtusiuscula, breviter petiolata: petiolis villosis. Flores axillares, nutantes, solitarii: pedunculis villosis longitudine florum. Bracteeae 2, oppositae, ovatae, acutae, pubescentes, calyce majores eique subjectae, deciduae.

* 3. ROYENA *pallens*.

R. foliis oblongo-ovatis obtulis glabris. W.

R. (*pallens*) foliis oblongis obtulis glabris, margine revolutis. *Thunb. prod. 80.*

Bleiche Royene, W.

Habitat ad Cap. b. spei. † (v. f.)

4. ROYENA *glabra*.

R. foliis lanceolatis glabris, *Roy. prodr. 441. Mill. dict. n. 2. Burm. cap. 144.*

R. foliis oblongis acutis glabris planis. *Thunb. prod. 80.*

R. foliis lanceolatis. *Hort. cliff. 149.*

Vitis idaea aethiopica, buxi minoris folio, floribus albis.

Comm. hort. i. p. 125. t. 65.

Vitis idaea aethiopica, myrti foliis, flosculis dependentibus. *Pluk. alm. 391. t. 321. f. 4.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 586.

Glatte Royene, W.

Habitat ad Cap. b. spei. † (v. f.)

5. ROYENA *hirsuta*.

R. foliis oblongo-lanceolatis villosiusculis. W.

R. foliis lanceolatis hirsutis. *Roy. lugdb. 441. Mill. dict. n. 3. Thunb. prod. 80. Jacq. collect. suppl.*

*110. t. 13. f. 1.**

Arbutus foliis lanceolatis integerrimis hirsutis. *Hort. cliff. 163.*

Staphylodendrum africanum, folio lanuginoso rosmarini latiore, *Berh. lugdb. 2. p. 235.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 587.

Haarige Royene, W.

Habitat ad Cap. b. spei. † (v. f.)

6. ROYENA *polyandra*.

R. foliis ellipticis, floribus polyandris polygamis. *Ait. Kew. 2. p. 76.*

R. foliis ovatis subtus tomentosis, staminibus plurimis. *L. n. suppl. 240. Thunb. prod. 80.*

Vielfädige Royene. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 5 (v. l.)

* 7. ROYENA *angustifolia*. W.!

R. foliis lanceolatis acutis subtus pilosiusculis. W.

Schmalblättrige Royene. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 5 (v. l.)

Ab omnibus hucusque notis speciebus diversissima, foliis angustis lanceolatis utrinque acutis subtus pilosiusculis. W.

833. HYDRANGEA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 760.

Cal. superus 5-dentatus. Cor. 5-petala. Caps. 2-locularis, 2-rostris, foramine inter cornua dehiscens.

1. HYDRANGEA *arborescens*.

H. cymis nudis, foliis oblongo-ovatis acuminatis dentatis glabris. W.

H. foliis ovatis glabris, staminibus alternis longioribus.

*Smith. ic. pictae. 1. p. 12. Willd. arb. 143.**

Hydrangea *arborescens*. *Sp. pl. 568. Lamarck. illust. gen. t. 370. f. 1.*

Hydrangea. *Grou. virg. 50. Duham arb. 1. p. 298. t. 118. Mill. dict. et ic. t. 251. Du Roi herb.*

1. p. 309 Wangelh. amer. 107.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 588.

Baumartige Hydrangea. W.

Habitat in Virginia. 5 (v. v.)

Frutex ex ordine Arbustivarum XIX, foliis oppositis, floribus in cymam digestis.

Stamina octo ad decem. Du Roi. l. c. R.

* 2. HYDRANGEA *hortensis*.

H. cymis radiatis, foliis ellipticis utrinque attenuatis dentatis glabris. W.

H. foliis ellipticis serratis glaberrimis, staminibus aequalibus. *Smith. ic. pictae. 1. p. 12. t. 12.**

Primula (*mutabilis*) caule fruticoso multiplici, foliis ovatis serratis, floribus nudis. *Loureiro coch. p. 127.*

Viburnum (*serratum*) foliis oblongis serratis basi integris subtus pallidis. *Thunb. jap. 124?*

Hortensia. *Inff. gen. ed. Ust. p. 327. Lamark. illust. gen. t. 380.*

Sijo. *Kaempf. amoen. 354.*

Schönblühende Hydrangea W.

Habitat culta in hortis Chinae, Japoniae, † (v. v.)

*3. *HYDRANGEA radiata.*

H. cymis radiatis, foliis cordatis dentatis. W.

Hydrangea. Lamark. illust. gen. t. 370. f. 2.

H. (radiata) caule suffruticoso quinquepedali ramoso, foliis latis cordatis acuminatis serratis petiolatis oppositis, pagina inferiore argentea lanosa. Walt. carol. 251?

Herzblättrige Hydrangea. W.

Habitat in Carolina. †

*4. *HYDRANGEA quercifolia.*

H. cymis radiatis, foliis oblongis sinuato-lobatis dentatis. W.

*Hydrangea quercifolia. Bartram. itin. ed. germ. p. 366 t. 7.**

H. (radiata) foliis lobatis subtus tomentosis. Smith. ic pictae. p. 12.

Eichenblättrige Hydrangea. W.

Habitat in Florida. †

Synonymum Walteri, sub hac specie a Clariss. Smith citatum, ad praecedentem sine dubio pertinet. W.

884. *CUNONIA.*

Gen. plant. edit. Schreb. n. 761.

Cor. 5-petala. Cal. 5-phyllus. Caps. bilocularis, acuminata, polysperma. Styli flore longiores.

I. CUNONIA capensis.

Capensis. Sp pl. 569. Thumb. prod. 81.

Oosterdykia floribus spicatis pentapetalis, foliis oblongis subincanis serratis. Burm. afr. 259. t. 96.

Arbuscula, arbuti alatis foliis, africana. Pluk. alm. 45. t. 141. f. 4.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 589.

Capische Cunonie. W.

Habitat ad Cap. b spei. † (v. l. l. fl.)

Folia opposita, pinnata cum impari sessili, nec longiore. Fotiola saepe septem, lanceolata, glabra, ser-

rata. Glandulae *spathiformes*, *axillares*, *petiolatae*.
Racemi terminales, *bini*, *simplices*: *pedicelli ex sin-*
gulis punctis sparsis plures, *uniflori*.

885. TRIANTHEMA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 762.

Cal. sub apice mucronatus. Cor. o. Stam. 5
l. 10. Germen retusum, Caps. circumscissa.

1. TRIANTHEMA *monogyna*.

T. floribus pentandris monogynis. Mant. 69.

T. Portulacaltrum Sp. pl. 2. p. 335. Sauv. meth. 117.
Kniph. orig. 4. praef.

Portulaca curassavica procumbens, capparidis folio,
flore muscolo, capsula bifurca. Herm. par. 213. t.
213. Raj. suppl. 506.

Portulacae affinis, folio subrotundo, flore pentapetalo
dilute purpureo. Sloan. jam. 89. hist. 1. p. 205.
Raj. suppl. 506.

Rali curassavicum procumbens, foliis subrotundis.
Pluk. alm. 202. t. 95. f. 4.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 507.

Portlachblättrige Dreyblume. W.

Habitat in Jamaica, Curassao, ☉ (v. l.)

Caules depressi, subdichotomi, articulati, laeves, la-
tere superiore pubescentes. Folia opposita, petiolata,
ovalia, obtusa, integerrima margine rubro: altero fo-
lio semper minore. Petioli bidentati, folio breviores.
Flores axillares, sessiles. Calyx perianthium diphyllum:
foliolis subulatis, persistentibus, vel potius Bracteae.
Petala 5, ovalia, sub apice mucronata, quasi ex calyce
et petalis simul nata. Filamenta 6-10, corolla brevio-
ra. Antherae ovaes, didymae. Germen feminferum,
retusum, bicornae. Stylus filiformis, hinc hispidus, lon-
gitudine corollae. Stigma simplex.

Genus vix aliud magis difforme, ideoque nisi specia-
lis character habeatur, facile species confunduntur. H. V.

*2. TRIANTHEMA *crystallina*.

T. floribus pentandris monogynis congestis, foliis ova-
*libus, caule fruticoso. Vahl. symb. 1. p. 32.**

Papularia (crystallina) monogyna, calyce nullo, corol-
*la monopetala. Forsk. descr. 69.**

Cryfallene Dreyblume. W.

Habitat in Arabia et India orientali. † (v. l.)

3. **TRIANTHEMA pentandra.**

T. floribus pentandris digynis. *Mant.* 70.

Racoma. *Forskoehl. aegypt. p.* 71. R.

Portulacae affinis polygonoides, bliti folio et facie maderaspatensis. *Pluk. alm.* 304. t. 120. f. 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 508.

Fünffädige Dreyblume. W.

Habitat in Arabia. † ☉ (v. l.)

Caulis pedalis, teres, erectus, scabriusculus. Folia opposita, petiolata, elliptica, obtusiuscula, integerrima, erecto-patentia, oleracea. Rami alterni breviores. Flores axillares, alterius s. alterius alae, inter ramum, et caulem: subsessiles, plures, congesti; intus pallidi, extus virescentes. Calyx monophyllus, campanulatus, 5-partitus, intus purpurascens: laciniis lanceolatis, sub apice mucronatis, persistens. Corolla nulla. Filamenta 5, setacea, erecta, distantia, longitudine corollae. Germen superum, obtusissimum, rubrum. Styli 2, longitudine germinum, recurvati, supra longitudinaliter pubescentes. Stigma simplex. Fructus ut in congeneribus. H. V.

*4. **TRIANTHEMA fruticosa.**

T. fruticosa monogyna, filamentis alternis antheriferis. *Vahl. symb.* 3. p. 32.*

Gymnocarpus decandrum. *Forsk. descript.* 65. tab. 10.*

Strauchartige Dreyblume. W.

Habitat in Aegypto in desertis Kahirinis inque regno

Tunctano. †

*5. **TRIANTHEMA humifusa.**

T. monogyna, foliis lanceolatis, caule frutescente tereti. *Thunb. prod.* 80.

Liegende Dreyblume. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. †

*6. **TRIANTHEMA anceps.**

T. monogyna, foliis lanceolatis, caule frutescente ancipiti. *Thunb. prod.* 80.

Zweykantige Dreyblume. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. †

8. **TRIANTHEMA decandra.**

T. floribus subdecandris digynis. *Mant.* 70.

Zaleia decandra. *Burm. ind.* 110. t. 31. f. 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 509.

Zehnfädige Dreyblume. W.

Habitat in India. ☉ (v. f.)

Herba statura Glini. Caulis herbaceus, diffusus, alternatim diffusus. Folia opposita, petiolata, elliptica, integerrima, glabra. Petioli utrinque-membranacei. Bracteae membranaceae. Flores axillares, breviter pedunculati. Calyx pentaphyllus, persistens, foliolis ovalibus, margine membranaceis, intus alis exterioribus sub apice mucronatis. Corolla nulla. Filamenta 10, rarius 1, capillaria, longitudine calycis. Antherae subrotundae. Germen superum, retusum. Styli 2, filiformes, patuli. Stigmata obtusa. Fructus ut in congeneribus.

886. CHRYSOSPLENIUM.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 763.

Cal. 4 l. 15-fidus, coloratus. Cor. o. Caps. birostris, 1-locularis, polysperma.

1. CHRYSOSPLENIUM alternifolium.

C. foliis alternis. Fl. suec. 316, 365. It scan. 16. Oed. dan. t. 366. Hall. herb. n. 1548. Gmel. sib. 3. p. 29. Willich. obs. 12. Scop. carn. n. 487. Pollich. pal. n. 400. Moench. haff. n. 345. Leers herb. n. 312. Doerr. naff. p. 81. Hoffm. germ. 144. Roth. germ. I. 171. II. 447.

Chryso sple nium. Hort. cliff. 149. Roy. lugdb. 209.

C. foliis amplioribus auriculatis. Rudb. lapp. 97. Fl. lapp. 151.

C. foliis pediculis oblongis insidentibus. Tournef. inst. 146.

Saxifraga aurea, foliis pediculis oblongis insidentibus. Raj. hist. 206.

Sedum palustre luteum majus, foliis pediculis longis insidentibus. Moris. hist. 3. p. 477. J. 12. t. 8. f. 8.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 510.

Wechselblättriges Milzkraut. W.

Habitat in Sueciae, Germaniae, Angliae opacis humen-tibus. 4 (v. v.)

Flos primarius Decandrus, reliqui Octandri. Phil. Bot. 178.

Flos etiam primarius plerumque 4-fidus, octandrus.
Leers. l. c. Flores semper 4-fidi. Moench. Doerrien. R.

2. CHRYSOSPLENIUM oppositifolium.

C. foliis oppositis. Sauv. monsp. 128. Hall. helv. n. 1549.
Oed. dan. t. 365. Pollich. pal. n. 401. Neck. gallob.
190. Leers. herb. n. 313. Moench. hass. n. 346. Sabb.
hort. 2. t. 51. Reich. flor. n. 985. Hoffm. germ. 144.
Roth. germ. I. 171. II. 448.

C. foliis amplioribus auriculatis. Tournef. inst. 146.

Chryso-splenium l. Saxifraga aurea. Tabern. hist. 224.

Saxifraga aurea. Dod. pempt. 316. Lob. hist. 336. ic. 312.

Saxifraga rotundifolia aurea. Bauh. pin. 309.

Saxifraga romanorum. Dalech. hist. 1114.

Sedum palustre lateum, foliis subrotundis sessilibus.

Morif. hist. 3. p. 477. f. 12. t. 8. f. 7.

Aschimilla rotundifolia aurea hirsuta. Herm. lugdb. 14.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 510.

Paarblättriges Milzkraut. W.

Habitat in Belgio, Anglia, Canada, etc. locis umbrosis
humantibus. 4 (v. v.)

Affinis nimium praecedenti.

Flores semper 4-fidi, octandri. Leers. l. c. Flos pri-
marius 5-fidus. Moench l. c. R. Ego nullum certe
florem 5-fidum et decandrum vidi, licet multa exami-
naverim specimina, R.

887. SAXIFRAGA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 764.

Cal. 5-partitus. Cor. 5-petala. Caps. 2-ro-
stris 1-ocularis, polysperma.

I. SAXIFRAGA Cotyledon.

S. foliis radicalibus aggregatis lingulatis cartilagineo-
dentatis, caule paniculato folioso, calycibus glandu-
loso-pilosis. W.

S. foliis radicalibus aggregatis lingulatis cartilagineo-
ferratis, caule paniculato. Mill. dict. n. 2. Scop.
carn. ed. 2. n. 489. Mattusch. fil. n. 298. Kniph.
cent. 1. n. 79. Jacq. Collect. 4. p. 291.*

S. foliorum ora cartilaginea ferrata, petiolis pauciflo-
ris, petalis punctatis. Hall. helv. 978.

S. foliis lingulatis radicalibus margine cartilagineo acute
ferratis, floribus paniculatis. Fl. suec. 356, 366.

- S. foliorum marginibus cartilagine crenatis. *Hort. cliff.* 168. *Roy. lugdb.* 453.
 Sanicula montana crenata, folio longiore, pediculo folioso. *Pluk. alm.* 331. *it.* 222. *f.* 1.
 Sedum ferratum. *Bauh. hist.* 3. *p.* 689. R.
 Sedum ferratum album bicornae, marginibus argenteis. *Morif. hist.* 3. *p.* 478. *f.* 12. *t.* 9. *f.* 19. 20.
 Cotyledon media, foliis oblongis serratis. *Bauh pin.* 285.
 β. Cotyledon minor, foliis subrotundis serratis. *Bauh. pin.* 285. *prodr.* 133. *Hall helv. n.* 978. β.
 γ. Saxifraga, sedi folio, flore albo, multiflorum. *Tournef. infl.* 252.
 S. foliorum ora cartilaginea, caule triplicato ramoso, petalis immaculatis. *Hall. helv. n.* 977.
 Saxifraga Cotyledon. *Fl. dan. t.* 241.
 Sedum ferratum, flore albo, multiflorum. *Dodon. pem.* *p.* 131.
 δ. Saxifraga sedi folio, pyrenaica, serrata. *Tournef. infl.* 252.

Houttuyn Lin Pfl. Syst. 6. *p.* 513.

Nabelkrautartiger Steinbrech. W.

Habitat in alpibus Europae. 2 (v. v)

Panicula ramosissima multiflora et subramosa pauciflora. Petala immaculata et punctata, idque constanter.

Varietas γ. videtur specie a reliquis differre, ob caulem constanter magis compositum et petala immaculata. *Planta Halleri n.* 977 videtur adhuc diversa a norvegica in *Fl. dan. t.* 241. depicta. In *Halleri planta sunt petala linearia basi subciliata, in planta Florae danicae vero subrotunda, distinguant alii, quid sit varietas vel species.* W.

*2. SAXIFRAGA Aizoon.

S. foliis radicalibus aggregatis lingulatis cartilagineo-dentatis, caule simplici racemoso folioso, calycibus glabris. W.

S. (*Aizoon*) foliis radicalibus aggregatis lingulatis cartilagineo-serratis, caule subracemoso, calyce glabro. *Murr. syst. ed.* 14. *p.* 411. *Jacq. austr.* 5. *t.* 438.

Saxifraga Cotyledon s. *Sp. pl.* 570.

S. foliis radicalibus in orbem positis, serraturis cartilagineis. *Fl. lapp.* 177. *t.* 2. *f.* 2.

S. sedi folio angustiore serrato. *Seguier. ver.* 448. *t.* 9. *f.* 1.

Cotyledon, pyramidale lato crenato et retulo folio polyanthos. *Bocc. mus. 2. p. 109. t. 86.*

Traubenblütiger Steinbrech. W.

Habitat in alpibus Europae. 2 (v. l.)

Differt a praecedente, caule racemoso et calyce glabro. W.

3. SAXIFRAGA *mutata.*

S. foliis radicalibus aggregatis lingulatis margine cartilagineis repandis caule racemoso folioso, calycibus glanduloso-pilosis, petalis lineari-lanceolatis. W.

S. foliis radicalibus aggregatis lingulatis cartilagineo-ferratis, caule racemoso folioso. *Sp. pl. 570. Jac. ic. rar. 3. t. 466. Collect. 1. p. 284. Curt. mag. 351.*

S. foliorum ora cartilaginea, rarissime dentata, petalis maculosis. *Hall. helv. n. 979. t. 16. Seguiet. ver. 3. p. 199. Burf. XVI. 98.*

Geum alpinum majus viscosum, foliis oblongo-rotundis, atrorubentibus et croceis floribus. *Scheuchz. it. 2. p. 124. Hall. R.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 514.

Veränderter Steinbrech. W.

Habitat in alpibus Helvetiae, Carnioliae, Italiae. 2 (v. l.)

Hybrida quasi apparet haec planta S. Cotyledoni affinis, sed distincta. Folia Radicalia aggregata, lingulata, cartilagine ferrata, versus basin ciliato-villosa. Caulis firmitior, simplex foliis copiosioribus, magis viscidus. Racemi alterni, breves. Flores quadruplo majores: Petalis lanceolatis, longis, diversissimis, croceis nec albis.

4. SAXIFRAGA *penylvanica.*

S. foliis oblongo-lanceolatis pilosiusculis denticulatis, caule nudo, pedunculis alternis corymbose-capitatis. W.

S. foliis lanceolatis denticulatis, caule nudo paniculato, floribus subcapitatis. *Sp. pl. 570. Mill. dict. n. 8.*

S. foliis radicalibus lanceolatis denticulatis, caule subnudo piloso ramoso, floribus confertis capitatis. *Gron. virg. 49.*

S. noveboracensis. *Cold. noveb. 105.*

S. penylvanica, floribus mucosis racemosis. *Dill. elth. 337. t. 253. f. 328.*

Sanicula virginiana alba, folio oblongo mucronato.

Pluk. alm. 331. t. 59. f. 1. et t. 222. f. 5.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 515.

Penſylvaniſcher Steinbrech. W.

Habitat in Virginia, Penſylvania, Canada. 4 (v. l.)

Folia ſuperne et margine, ut caulis, pilis articulatis brevibus tecta. W.

*5. *SAXIFRAGA hieracifolia.*

S. foliis oblongo-lanceolatis glabris repando-dentatis, caule nudo, pedunculis unifloris aggregatis. W.

Saxifraga hieracifolia. *Waldſtein et Kitaibel plantae rariores Hungariae.*

Habichtskrautblättriger Steinbrech. W.

Habitat in alpibus Carpathicis. 4 (v. l.)

Simillima praecedenti ut primo intuitu vix diverſa videatur, ſed re vero diſtincta, modo florendi. Folia oblongo-lanceolata repando-dentata utrinque glabra, margine tenuiſſime ciliata, pilis brevibus articulatis. Caulis nudus pedalis ſimpliciſſimus teres pubeſcens. Pedunculi uniſtori quatuor vel ſex aggregati alternatim per intervalla et bractea lanceolata ſuffulti. Flores ſuperiores ſubſeſſiles magis conferti. W.

6. *SAXIFRAGA androsacea.*

S. foliis lanceolatis obtuſis piloſis, caule nudo biſloro.

Plum. alm. 331. t. 222. f. 2. *Jacq. auſt.* t. 389.

S. foliis hirtuſis, ellipticis et tridentatis, caule paucifloro. *Hall. helv. n.* 984. *opuſc. tot. p.* 292. t. 2.

Saxifraga pyrenaica. *Scop. carn. n.* 498. t. 16.

Sedum alpinum tertium. *Col. ecphr.* 2. p. 66. t. 67. f. ultima.

Saxifraga alpina, habitu androsaces, villoſa. *Hall. comm. nor.* 1746. t. 1. f. 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 515.

Mannſchildartiger Steinbrech. W.

Habitat in Sibiria, Helvetia, Austria, Carniolia. 4 (v. l.)

7. *SAXIFRAGA caesia.*

S. foliis linearibus perforato-punctatis aggregatis recurvatis, caule multifloro. *Jacq. auſtr.* t. 374.

Scop. carn. n. 495. t. 15.

S. foliis crassis duris recurvis, subtus sulcatis, basi ciliatis. *Hall. helv. n.* 982.

Sedi ſpecies minima. *Gefn. faſc.* 24. t. 11. f. 30.

Linnaei Spec. Plant. T. II.

ſf

Saxifraga alpina minima, foliis caesulis deorsum incurvis. *Tournef. inst.* 253. *Segu. veron.* 449 t. 9. f. 2.
Sedum alpinum album, foliis compactis. *Bauh. pin.* 284. *Morif. hist.* 3. f. 12. t. 7. f. 32.
Sedum alpinum minimum, foliis cinereis, flore candido. *Scheuch alp.* 341, 141. t. 21. f. 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 516.

Blaulicher Steinbrech. W.

Habitat in alpinis Helveticis, Austriacis, Pyrenaicis, Baldo. 2⁻ (v. l.)

Foliorum basis ciliata.

Varietas ex alpinis italicis: cujus Caulis duplo major, hirsutus, viscosus. Calyces magni, hirsuti. Folia quadruplo majora, potentia, fere S. Cotyledonis, dignoscenda punctis pertusis.

8. SAXIFRAGA burseriana.

S. foliis aggregatis imbricatis triquetris subulatis laevibus, caule subnudo unifloro. *Syst. nat.* 303. *Wulf. in Jacq. misc.* 1. p. 152. t. 17. f. 3.*

S. foliis compactis, plicatis, pungentibus, caule viscido, paucifloro. *Hall. helv. n.* 983. *Act. helv.* 6. p. 10. n. 39.

S. alpina, foliis glaucis acutis, monanthos, caule foliolo. *Segu. ver.* 3. p. 201. t. 5. f. 2.

Sedum alpinum saxifragae albae flore. *Bauh. pin.* 284. *Burf. XVI.* 6.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 517.

Bürserfcher Steinbrech. W.

Habitat in Taureo Rastadiensi, montibus Lessanensibus. 2 (v. l.)

Facies Sedi minoris. Folia juniperina, dense imbricata, acuta, carinata, glabra. Caulis vix digitalis, rufescenti hispidus s. glutinosus, foliolis 3 s. 4, alternis, linearibus. Flores lactei lineis pallidis.

Varietatem hujus caulibus 5-floris: floribus fastigiatis e monte Canzo Italiae, Vandelli.

Saxifraga burseriana caule unifloro est, et varietas illa, de qua hic loquitur Linnaeus, distincta species est caule multifloro; huic addendum Synonymon Halterianum, Jacq. l. c. R.

9. SAXIFRAGA sedoides.

S. foliis aggregatis alternis oppositisque sublanceolatis,

flore pedunculato. *Sp. pl.* 572. *Jacq. misc.* 2. p. 134. t. 21. f. 22.*

Saxifraga muscoides. *Allion ped. n.* 1528. t. 61. f. 2.

Saxifraga trichodes. *Scop. carn.* 496. tab. 15.

S. foliis mollibus ellipticis subhirsutis, caule paucifloro. *Hall. helv. n.* 985.

S. alpina minima, foliis lingulatis in orbem actis, flore ochroleuco. *Segu. veron.* 450. t. 9. f. 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 517.

Sedumartiger Steinbrech. W.

Habitat in alpibus Tridentinis, Carinthiacis. 4 (v. l.)

Gaulis ramosissimus, filiformis, depressus, apicibus terminatis, foliis aggregatis, linearibus, laevibus.

Pedunculis saepe 1 fiorus, rarius 2-f. 3 floribus. Flos superus.

* 10. *SAXIFRAGA tenella.*

S. foliis lanceolatis mucronatis basi ciliatis imbricatis, caule nudiusculo paucifloro, calycibus mucronatis. W.

S. (tenella) stolonibus prostratis imbricato-foliosis e latere cauliferis, caulibus erectis subnudis paucifloris, foliis lineari-subulatis ciliatis spinula terminatis.

Wulfen in Jacq. Collect. 3. p. 144. t. 17.*

Zarter Steinbrech. W.

Habitat in Carinthiae alpibus. 4 (v. l.)

Accedit ad sequentem sed flores quadruplo minores, calyx mucronatus et germen inferum glanduloso-pilosum. W.

11. *SAXIFRAGA bryoides.*

S. foliis lanceolatis mucronatis margine cartilagineis ciliatis, caule nudiusculo paucifloro, calycibus obtusis. W.

S. foliis ciliatis inflexis imbricatis, caule nudiusculo paucifloro. *Sp. pl.* 572. *Scop. carn. n.* 497. t. 15. *Jacq. misc.* 2. p. 49. t. 5. f. 1.*

S. foliis lanceolatis, ciliatis, compactis, caule unifloro. *Hall. helv. n.* 969.

S. pyrenaica minima lutea musco similis. *Tournef. inst.* 253.

Sedum muscolum. *Bauh. hist.* 3. p. 695. *Scheuch. alp.* 142. t. 21. f. 2.

Sedum ejusdem alpinum quartum. *Col. ecphr.* 2. p. 66. t. 67. f. 1. 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 518.

Moosartiger Steinbrech. W.

Habitat in alpibus Helveticis, Pyrenaicis, Aultriacis.
 2f (v. f.)

Folia serrata, basi ciliata, serraturis saepe apice callosis. Folia radicalia in orbem digesta; caulina 5f. 6, alterna, tenera. Caulis pubescens. Flores 1f. pauci: Petala flava maculis fulvis.

12. SAXIFRAGA *bronchialis*.

S. foliis imbricatis subulatis ciliatis spinosis, caule subnudo multifloro. *Gmel. sib. 4. p. 164. t. 65. f. 2.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 519.

Vielblütiger Steinbrech. W.

Habitat in Sibiria.

Stolones oblongi confertim imbricati: Foliis planis, subulatis, mucronato-spinosis, spinoso-ciliatis. Caulis altus, nudiusculus: foliis aliquot minimis mucronatis margine laevis. Panicula parva.

13. SAXIFRAGA *stellaris*.

S. foliis serratis, caule nudo ramoso, petalis acuminatis. *Oed. dan. t. 23. Gmel. sib. 4. p. 163. n. 75. Scop carn. n. 492. t. 13. Jacq. Collect. 1. p. 202. t. 13.**

S. foliis rhomboideis, acute serratis, caule nudo ramoso. *Hall. helv. n. 973.*

S. foliis lanceolatis dentato-serratis, caule nudo simplici. *Fl. suec. 335, 367.*

S. caule nudo simplici, foliis lanceolatis dentatis, petalis acutis. *Fl. lapp. 175.*

Sanicula myofotis, floribus albicantibus fere umbellatis. *Pluk. alm. 331. t. 58. f. 2. et t. 222. f. 4.*

Sedum montanum hirsutum, mucronato et dentato folio, flore albo guttato. *Morif. hist. 3. p. 478. f. 12. t. 9. f. 13.*

Sanicula alpina aliquatenus affinis. *Bauh. hist. 3. p. 708. R.*

Sanicula montana minor. *Clus. pann. 441. Haller.*

β, comosa panicula foliacea.

Saxifraga. *Fl. lapp. 175. t. 2. f. 3.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 519.

Sternförmiger Steinbrech. W.

Habitat in alpibus Spitzbergensibus, Lapponicis, Helveticis, Styriacis, Westmorlandicis. 2f (v. f.)

Calyx reflexus.

14. SAXIFRAGA *crassifolia*.

S. foliis ovalibus retusis obsolete serratis petiolatis, caule

- nudo, panicula conglomerata. *Linn. dec. 2. p. 27. t. 14.*
- S. foliis ovalibus crenulatis, caulibus nudis. *Gmel. sib. 4. p. 166. t. 66.*
- Genus saxatile rotundifolium majus flore purpureo. *Amm. ruth. n. 90.*
- Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 520*
- Dickblättriger Steinbrech. W.
- Habitat in alpibus Sibiriae. 4 (v. v.)*
- Radix *crassitie fere digiti*. Folia *bina, palmaria, coriacea, ovalia, retusa, repando-crenata, glabra, foliacione involuta*. Gemmae *maximae foliolis 2 s. 3, ovatis, concavis, quorum unum scapo adhaerens attollitur*. Scapus *nudus, pedalis, crassitie digiti, subpaniculatus ramis pedatis*. Flores *superi subnutantes, campanulati: petala obovata, ruberrima*.
15. **SAXIFRAGA nivalis.**
- S. foliis obovatis crenatis subsessilibus, caule nudo, floribus congestis. *Mill. dict. n. 9. Gunn. norv. n. 545. Lightf. scot. 1. p. 221. Fl. dan. t. 28. t. 12. Vahl. in Act. Soc. Hist. Nat. Haf. 2. 1. p. 52.**
- S. foliis subovatis crenatis, caule nudo, floribus capitatis. *Fl. suec. 354, 368.*
- S. caule nudo simplici, foliis elliptico-subrotundis crenatis, floribus capitatis. *Fl. lapp. 176. t. 2. f. 5. 6.*
- S. foliis cordato-ovalibus crenatis, corolla alba, caule hirsuto aphylo. *Gron. virg. 160.*
- S. foliis oblongo-rotundis dentatis, floribus compactis. *Raj. angl. 3. p. 354. t. 16. f. 1.*
- Sempervivum minus dentatum. *Mart. Spitzb. 43. t. F. f. A. Pluk. phyt. 222. f. 2.*
- Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 520.*
- Schnee Steinbrech. W.
- Habitat in summis alpibus Spitzbergenibus, Lapponicis, Arvonicis, Virginia, Canada. 4 (v. l.)*
- *16. **SAXIFRAGA Bellardi.**
- S. acaulis, foliis subrotundis repandis flore sessili. W.
- S. (*Bellardi*) acaulis foliis cuneiformibus trilobis et quinquelobis. *Allion. ped. n. 1536. t. 88. f. 1.**
- Kleinster Steinbrech. W.
- Habitat in rupibus humidis Pedemontanis. 4*
- *17. **SAXIFRAGA davurica.**
- S. foliis cuneiformi-rhombeis apice dentatis glabris petiolatis, caule nudo. W.

Saxifraga punctata. *Pall. itin. 3. app. n. 91. t. P. fig. 2.**
Daurischer Steinbrech. W.

Habitat in summis alpidibus Dauriae sub nive. 4

18. *SAXIFRAGA sarmentosa*.

S. foliis subrotundis dentatis pilosis, stolonibus reptantibus, petalis duobus elongatis. *Ait. Kew. 2. p. 79.*

S. (*sarmentosa*) foliis radicalibus subrotundis cordatis crenatis, sarmentis axillaribus radicanibus, corolla irregulari, racemo composito. *Lin. suppl. 240.*

Schreb. monog. Dionanae p. 16. t. 2. 3.

S. foliis inciso lobatis pilosis, caule subnudo erecto paniculato. *Thunb. jap. 182.**

S. (*stolonifera*) foliis subrotundis basi cordatis crenatis sarmentis axillaribus, corollis inaequalibus. *Jacq. ic. rar. 1. t. 80. Misc. 2. p. 327.* Meerb. ic. 23.*

S. (*ligulata*) foliis subrotundis subtus papillofis, panicula secunda, petalis binis inferioribus longissimis. *Murr. in comment. goett. 1781. p. 26. t. 1.*

Schhika. *Kaempf. am. 870.*

Wuchernder Steinbrech. W.

Habitat in China, Japonia. 4 (v. v.)

Statura plantae omnio Heucherae. Folia radicalia petiolata cordato-suborbiculata pilosa crenata lobulis obtusis, oleracea, supra venis albis, subtus hepatici coloris. Petioli teretiussculi folio longiores. Stipulae nullae. Caulis herbaceus teres sesquipedalis fere aphyllus, uti tota herba pilis extantibus pubescens, totus racemus compositus, racemis partialibus ante anthesin apice cernuis. Sarmenta ramosa e singulis foliorum radicalium alis longissima copiosa radicania prostraginis. Petala tria minora albido rubro inquinata; duo majora alba: Nectarium luteum. Stamina alba superne crassiora longitudine minorum petalorum. Styli longitudine minorum petalorum. Stamina duo deflorata reflectuntur pone corollam.

19. *SAXIFRAGA punctata*.

S. foliis subrotundis dentatis longius petiolatis, caule nudo. *Sp. pl. 574. Mill. dict. n. 7.*

Sedum bicornne ferratum, pallidiore folio rotundiore, floribus punctatis. *Morif. hist. 3. p. 478. f. 12. t. 9. f. 17.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 521.

Punctirter Steinbrech. W.

Habitat in Sibiria. 4 *Georgi it. 1. p. 215.*

Folia subrotunda, dentibus incisa, ut fere lobata absque ora cartilaginea, minime retusa, dentibus acutis; Petioli laeves foliis triplo longiores, superne sensim dilatati in folium. Flores minores quam in *S. Geo*, fere inferi.

20. *SAXIFRAGA umbrosa*.

S. foliis obovatis subretulis cartilagineo-crenatis, caule nudo paniculato. *Sp. pl.* 574. *Mill. ic.* 141. f. 2.

S. foliis cuneiformibus retulis radicalibus sinuato-fer-ratis margine acutis, caule paniculato. *Hort. upf.* 108.

Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 6. p. 522.

Schattenliebender Steinbrech. W.

Habitat in montibus apud Cantanbros. 2 (v. v.)

Affinis nimium S. Geo; Folia basi minime cordata, crenis angulatis; petiolis ciliato-villosis. Flores inferi.

21. *SAXIFRAGA hirsuta*.

S. foliis cordato-ovalibus retulis cartilagineo-crenatis, caule nudo paniculato. *Mill. dict. n.* 6.

Geum folio circinato acute crenato, pistillo floris rubro. *Magn. hort.* 87. t. 87.

Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 6. p. 522.

Haarigstieliger Steinbrech. W.

Habitat in Pyrenaeis. 2 (v. v.)

Affinis nimium S. Geo, sed folia ovalia, nec reniformia. Calyx reflexus.

22. *SAXIFRAGA cuneifolia*.

S. foliis cuneiformibus obtusissimis repandis, caule nudo paniculato. *Sp. pl.* 574. *Scop. carn n.* 490. t. 13.

Saxifraga punctata. Gunn. norv. n. 1076. *Act. Haf.* 10. p. 445. t. 3. f. 10.

S. foliis petiolatis obtulis, caule fragili nudo ramofo.

Hall. helv. n. 974.

Cotyledon altera olim matthioli. *Bauh. hist.* 3. p. 684.

Cotyledon aut Sedi species quaedam. *Gesn. fasc.* 19. t. 12. f. 37. bene.

Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 6. p. 523.

Keilblättriger Steinbrech. W.

Habitat in alpebus Styriae, Gotthardo. Gerard. 2 (v. l.)

Simillima S. umbrosae, sed Foliorum margo non erenatus, at obtusissime repandus, ut et folia longe minora. Calyx reflexus.

23. SAXIFRAGA Geum.

S. foliis reniformibus dentatis, caule nudo paniculato.

Pall. it. 2. p. 35. Scop. carn. ed. 2. n. 491.

Geum folio subrotundo minori, pistillo floris rubro.

Magn. hort. 88. t. 88.

Sanicula montana rotundifolia minor. *Bauh. pin. 243.*

Sedum montanum rotundifolium minus album non guttatum. *Morif. hist. 3. p. 478. f. 12. t. 9. f. 12.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 523.

Nierenblättriger Steinbrech. W.

Habitat in alpibus Europae. 4 (v. v.)

Calyx reflexus.

* * *Foliis indivisis, caule folioso.*

24. SAXIFRAGA oppositifolia.

S. foliis caulinis ovatis oppositis impuricatis: summis cilia-

tis. *Fl. suec. 359, 369. Gmel. sib. 4. p. 168 Mill. dict.*

n. 11, Gunn. norv. 53. Fl. dan. t. 34. Hohenwarth et

*Reiner it. 1. p. 133. t. 3. * Vahl. in Act. Hist. Nat. 2.*

1. p. 51. Allion. pedem. n. 1529. t. 21. f. 3.

S. caulibus repentibus furculiferis, foliis obovatis margi-

ne leproso-cartilagineis ciliatisque, furculorum

quadrifariam imbricatis, pedunculorum oppositis.

*Wulf. in Jacq. Collect. 2. p. 286. **

S. foliis ovatis quadrangulo imbricatis, ramis procum-

bentibus. *Fl. lapp. 179. t. 2. f. 1.*

S. caule repente, foliis quadrifariam imbricatis, carti-

lagineis, ciliatis. *Hall. helv. n. 980.*

Sedum alpinum ericoides purpurascens. *Bauh. pin. 234.*

prodr. 132. Morif. hist. 1. p. 480. f. 12. t. 10. f. 36.

Sedum montanum erioides. *Bauh. prodr. 132. Hall. R.*

β. Saxifraga biflora. Allion. ped. n. 1530. t. 21. f. 1.

S. (*biflora*) caulibus repentibus furculiferis, foliis om-

nibus oppositis obovatis ciliatis, furculorum rariter

imbricatis, pedunculis subtrifloris, calycinis segmen-

tis ovato-obtusis, petalis lanceolatis. *Hohenwarth*

*et Reiner. it. 1. p. 138. t. 2. f. 2. **

S. foliis impuricatis ovatis, caulibus reptantibus bifloris.

Hall. helv. n. 981.

γ. Saxifraga purpurea. Allion. ped. n. 1531. t. 21. f. 2.

S. (*retusa*) propaginibus prostratis, foliis oppositis qua-

drifariam imbricatis punctatis triquetris acutis pla-

no - exstantibus, floribus terminalibus geminatis.

Gouan. illust. 28. t. 18. f.

S. alpina ericoides flore purpurascente, *Tournef. inst.* 253.

Sedum alpinum ericoides coeruleum. *Bauh. prodr.* 132. *Bauh. hist.* 3. p. 694.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 524.

Paarhlättriger Steinbrech. W.

Habitat in rupibus alpium Spitzbergenium, Laponicarum, Pyrenaicarum, Helveticarum. 2 (v. f.)

Caules filiformes, dependentes, repentes. Folia ovata, quadrifariam imbricata, opposita, sessilia, ciliata. Flos terminalis, solitarius, sessilis.

Varietas sterilis *Gesn. fasc.* 26. t. 9. f. 3.

25. *SAXIFRAGA aspera.*

S. foliis caulinis lanceolatis alternis ciliatis caulibus procumbentibus. *Ger. prov.* 423. *Jacq. aust.* 5. p. 44. t. app. 31. *Mill. dict. n.* 14.

S. foliis duris, ciliatis, caule ramoso, paucifloro. *Hall. helv. n.* 970.

S. sedi foliis crenatis asperis T. *Scheuch. it.* 2. p. 140. t. 20. f. 3.

Sedum alpinum, foliis crenatis asperis. *Bauh. pin.* 284. *prodr.* 132. *Gesn. fasc.* 22. t. 6. f. 27.

Sedum alpinum hispidum tere spinosum, flore pallido. *Bauh. hist.* 3. p. 695. *Moris. hist.* 3. p. 479. f. 12. t. 10. f. 25.

Sedum minimum alpinum villosum alterum. *Park. theatr.* 738.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 525.

Scharfer Steinbrech. W.

Habitat in alpibus Helveticis. 2 (v. f.)

Flores superi, 3 f. 4. Petala albida ungue luteo, apice mucronata. *Haller.*

26. *SAXIFRAGA Hirculus.*

S. foliis caulinis lanceolatis alternis nudis inermibus, caule erecto. *Fl. suec. n.* 370. *Flor. dan. t.* 200. *Gmel. sib.* 4 p. 165. t. 65. f. 3. *Weber spicil. fl. goett. p.* 13. *Hoffm. germ.* 144. *Roth. germ. I.* 184. f. 468.

S. foliis ellipticis, caule unifloro. *Hall. helv. n.* 972. t. II.

Geum palustre luteum bicorne, nardi celticae similis. *Moris. hist.* 3. p. 477.

Chamae Cilius friscus, foliis nardi celticae. *Bauh. pin.* 466.

Hirculus qui *Chamae Cisti* genus. *Clus. cur.* 5.
Saxifraga angustifolia autumnalis, flore luteo guttato,
Breyn. cent. 106, t. 29.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 526.

Cistenbüttiger Steinbrech. W.

Habitat in Suecia, Helvetia, Lapponia, Sibiria, Germania. 4 (v. l.)

Caulis *purpureus, simplex, saepe biflorus*. Pedunculi *pubescentes*. Calyx *reflexus*. Folia *non ciliata*. Petala *nervosa, flava punctis fulvis*.

27. *SAXIFRAGA Aizoides*.

S. foliis caulinis lineari subulatis sparsis nudis inermibus, caulibus decumbentibus. *Willich. illustr. n.* 25. *Gunn. norv.* 541. *Flor. dan.* t. 72.

S. foliis linearibus sparsis glabris. *Fl. suec.* 357, 371.

S. foliis subulatis sparsis. *Fl. lapp.* 178.

Sedum alpinum, flore pallido. *Bauh. pin.* 284. *Morif. hist.* 3. p. 477. f. 12. t. 6. f. 3.

Sedum minus VI. *Clus. hist.* 2. p. 60.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 526.

Immergrüner Steinbrech. W.

Habitat in alpinis Lapponicis, Styriacis, Westmorlandicis, Baldo. 4 (v. l.)

Flores *magis superi, quam inferi*. Calyx *patens, longitudine corollae*. Petala *flava punctis croceis*.

28. *SAXIFRAGA autumnalis*.

S. foliis caulinis linearibus alternis ciliatis: radicalibus aggregatis. *Mill. diet. n.* 10. *Jacq. vind.* 37. *Scop. carn. n.* 493. t. 14.

S. foliis ellipticis ciliatis, caule simplici, folioso, paucifloro. *Hall. helv. n.* 971.

Sedum alpinum, floribus luteis maculosis. *Bauh. pin.* 284.

Sedum angustifolium autumnale, flore luteo guttato. *Morif. hist.* 3. p. 477. f. 12. t. 8. f. 6.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 527.

Herbst Steinbrech. W.

Habitat in humentibus Borussiae, Helvetiae. 4 (v. l.)

Calyx *corolla longe brevior et viridis est*. Flores *inferi*.

Varietas *S. aizoidis ex mente Halleri et Jacqini, sed in hac folia mucronata, quod non in praecedente*. Variat *S. autumnalis floribus purpureis*. W.

29. SAXIFRAGA *rotundifolia*.

S. foliis caulinis reniformibus dentatis petiolatis, caule paniculato. *Gmel. fib. 4. p. 162. Mill. dict. n. 5. et ic. t. 141. Scop. carn. 2. n. 488.*

S. foliis reniformibus, acute ferratis, hirsutis, petiolatis, caule ramoso. *Hall. helv. n. 975.*

S. foliis reniformibus acute crenatis, caule ramoso folioso. *Hort. cliff. 167. Roy. lugdb. 453.*

Sanicula montana rotundifolia major. *Bauh. pin. 243.*

Sanicula alpina. *Cam. epit. 764. Gesn. fasc. 19. t. 10. f. 25. Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 528.*

Rundblättriger Steinbrech, W.

Habitat in alpihus Helveticis, Austriacis. 4 (v. v.) Flores inferi.

* * * *Foliis lobatis, caulibus erectis.*

30. SAXIFRAGA *granulata*.

S. foliis caulinis reniformibus lobatis, caule ramoso, radice granulata. *Hort. cliff. 167. Fl. suec. 350, 372. Mat. med. 116. Roy. lugdb. 453. Pollich. pal. n. 402. Flor. dan. t. 514. Blackw. t. 56. Ludw. ect. t. 120. Kniph. cent. 1. n. 80. Hoffm. germ. 145. Roth. germ. 1. 184. II. 468.*

S. foliis radicalibus reniformibus, obtuse dentatis, caulinis palmatis. *Hall. helv. n. 976.*

S. rotundifolia alba. *Bauh. pin. 309.*

S. alba. *Dod. pempt. 316.*

Saxifraga IV. *Cam. epit. 719.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 528.

Körniger Steinbrech, W.

Habitat in Europae apricis, 4 (v. v.)

Germen inferum.

31. SAXIFRAGA *bulbifera*.

S. foliis palmato-lobatis: caulinis sessilibus, caule ramoso bulbifero. *Sp. pl. 577. Gunn. norv. n. 1006. Fl. dan. t. 390.*

S. bulbosa altera bulbifera montana. *Col. ecphr. 1. p. 318. t. 317.*

S. ad folia bulbos gerens. *Bauh. pin. 309.*

Sedum bicorne rotundifolium erectum, radice granulata, et ad caulem tubercula proferens. Morif. hist.

3. p. 474. f. 12. t. 9. f. 24.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 529.

Zwiebeltragender Steinbrech. W.

Habitat in Italiae pratis saxosis umbrosis, inque Norvegia, 2. (v. l.)

Germen inferum.

Varietas potius praecedentis, quam species. Segu. ver. 3. p. 207.

32. SAXIFRAGA cernua.

S. foliis caulinis palmatis petiolatis, caule simplicissimo unifloro bulbifero. *Oed. dan. t. 22. Gunn. norv. 528. t. 8. f. 2.*

S. foliis palmatis, caule simplici unifloro. *Fl. lapp. 172. t. 2. f. 4. Hort. cliff. 167. Fl. suec. 351. 373.*

β. S. foliis reniformibus acutis digitatis, caule ramoso folioso. *Gmel. sib. 4. p. 163. n. 73.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 530.

Hängender Steinbrech. W.

Habitat in alpinis Lapponicis frequens, 2. (v. l.)

Flos parum nutat. Folia caulina glabra, magis palmata et germen supra receptaculum, magis quam in antecedente, ut distinctissima a priore planta. Videtur tamen affinis S. sibiricae, licet et ab hac distincta. Variat caule ramoso.

33. SAXIFRAGA rivularis.

S. foliis caulinis palmatis; summo florali ovato, caule simpli subbifloro. *Gmel. sib. 4. p. 170. Gunn. norv. n. 479. Flor. dan. t. 118.*

S. foliis radicalibus quinquelobis, florali ovato. *Fl. lapp. 174. t. 2. f. 7. Fl. suec. 352, 374.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 530.

Bach Steinbrech. W.

Habitat ad alpium Lapponicarum latera et rivulos.

⊙ (v. l.)

34. SAXIFRAGA geranioides.

S. foliis radicalibus reniformibus quinquelobis multifidis, caulinis linearibus, caule subnudo ramoso. *Amoen. acad. 4. p. 271.* Gmel. sib. 4. p. 171. n. 83.*

S. foliis radicalibus palmato-quinquelobis, trifidis, lateralibus coalescentibus, rameis subulatis, laciniis calycinis dilatatis. *Gouan. illustr. 28. t. 18. f. 2. R.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 531.

Storchschnabelartiger Steinbrech. W.

Habitat in Pyrenaeis. Burf. XVI. 86. 2. (v. l.)

Absoluta florescentia Calycis folia elongantur fructu fere longiora, Gouan. Flores albi.

35. *SAXIFRAGA ajugifolia.*

S. foliis radicalibus palmato-quinquepartitis, caulinis linearibus indivisis, caulibus adscendentibus multifloris. *Amoen. acad. 4. p. 271.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 531.

Günselblättriger Steinbrech. W.

Habitat in Galloprovinciae montibus.

Folia ad radicem palmata quinque partita, lobis ovato-lanceolatis, petiolata. Caulis adscendentes filiformes, foliis duobus vel tribus linearibus acutis indivisis. Flores in summo caule tres ad quinque pedunculati. Stolones antequam folia emittat hirsuti. *Amoen. acad.*

36. *SAXIFRAGA sibirica.*

S. foliis reniformibus palmatis pilosis, caule pedunculisque filiformibus. *Sp. pl. 577.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 532.

Sibirischer Steinbrech. W.

Habitat in Sibiria.

Radiculae capillares. Folia radicalia petiolata, reniformia, septemloba s. palmata: lobis ovatis, pilis raris adpersa, petiolis hirsutis. Caulis filiformis, adscendens, semipedalis, debilis, foliis 2 s. 3. fessilibus, palmatis. Pedunculi terminales et laterales longissimi, filiformes, bifidi, nudi. Flos majusculus, albus, inferus.

* 37. *SAXIFRAGA rupestris.* W.

S. foliis caulinis cuneiformibus trilobis dentatis glanduloso-hirsutis, pedunculis unifloris longissimis, caule adscendente basi ramoso. W.

S. (*petraea*) foliis petiolatis palmato-tripartitis, laciniis subtrifidis, caule flaccido ramosissimo decumbente, pedunculis longissimis monofloris, petalis emarginatis. *Wulfen in Jacq. Collect. 1. p. 200.**

Jacq. ic. rar. 1. t. 81. Hoffm. germ. 145.

Saxifraga geranioides. Host. synop. 231.

Felsen Steinbrech. W.

Habitat in Carinthiae alpibus. ☉ (v. l.)

Planta foliorum pedunculorum ut et petalorum forma a S. geranioidi et adscendente distinctissima, etiam a S. tridactylite et petraea, licet forma foliorum et petalorum

lorum quodammodo conveniat, diversa, ut ex descriptione bona Wulfenii et icone optima Jacquini patet. W.

38. *SAXIFRAGA Tridactylites.*

S. foliis caulinis cuneiformibus trifidis alternis, caule erecto ramoso. *Fl. suec.* 353, 375. *Gunn. norv. n.* 544. *Scop. carn. n.* 550. *Pollich. pal. n.* 403. *Hoffm. germ.* 145. *Roth. germ. I.* 184. *II.* 469.

S. foliis trifidis basi angustis, caule erecto. *Roy. lugdb.* 457. *Sauv. monsp.* 208.

S. foliis omnibus trilobis basi angustis, caule erecto. *Fl. lapp.* 173. *Hort. cliff.* 168.

S. foliis petiolatis, trilobatis, caule erecto, ramoso et folioso. *Hall. helv. n.* 986.

Sedum tridactylites tectorum. Bauh. pin. 285.

Paronychia altera. Dod. pempt. 113. *tertia. Tabern.* 805.

Paronychia rutaceo folio. Blackw. t. 212.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 532.

Dreytheiliger Steinbrech. W.

Habitat in Europae arenosis, et alpibus. ☉ (v. v.)

39. *SAXIFRAGA petraea.*

S. foliis cuneiformibus, radicalibus integris tridentatisque, caulinis quinquedentatis, superioribus trifidis, pedunculis subtrifloris. *Vahl. in Act. Hist. Nat. Haf.* 2. 1. p. 10.*

S. foliis caulinis palmato-tripartitis, laciniis subtrifidis, caule ramosissimo laxo. *Sp. pl.* 578. *Gunn. norv. n.* 427. *t.* 9. *f.* 1-3. *Fl. dan. t.* 680.

Saxifraga tridactylites β. Sp. pl. ed. 1. p. 404. *Fl. suec.* 353, 375. *Fl. lapp.* 173.

S. (*adscendens*) caule erecto firmo foliisque subcoriaceis cuneiformibus, apice tri aut quinquedentatis villosis-viscidis. *Wulfen in Jacq. Collect.* 1. p. 197. *t.* 11. *et* 12. *f.* 1. 2.*

Saxifraga adscendens. Allion. pedem. n. 1537. *t.* 22. *f.* 3.

Saxifraga hypnoides. Scop. carn. 499. *t.* 16.

S. (*Scopolii*) foliis inferioribus integris, caulinis trifidis, caule suberecto. *Villars prosp.* 47.

S. foliis palmatis, caule dense folioso et florifero. *Allion. spec. ped.* 17. *t.* 3. *f.* 1.

S. caule folioso multifloro, foliis palmatis hirsutis. *Hall. helv. n.* 987.

S. *pyrenaica tridactylides latifolia. Tournef. inst.* 253.

Sedum tridactylites alpinum caule folioso. *Bauh. pin.*
284.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 533.

Klippen Steinbrech. W.

Habitat in alpibus Lapponiae, Norvegiae, Helvetiae, Salisburgi, Sabaudiae, Carinthiae. ☉ (v. l.)

Affinis nimirum S. tridactyliti, et am viscida, sed Caulis ramosissimus. Folia lata, palmata, tripartita, incisa. Corollae quadruplo majores.

40. SAXIFRAGA *adscendens.*

S. foliis palmato-tripartitis, laciniis subtrifidis, caule ramoso adscendente. *Vahl. in Act. Hist. Nat. Haf.*
2. 1. p. 12.*

S. foliis caulinis cuneiformibus apice dentatis, caule adscendente subvillosa. *Sp. pl. 579.*

S. (*petraea*) foliis radicalibus palmato-quinquepartitis, lobis lateralibus coalescentibus multifidis, caule paniculato laxo. *Gouan. illust. 29. t. 17. f. 3. mala.*

Saxifraga decipiens. Ehrh. Beitr. 6. p. 31. Hoffm. germ. 145.

S. caule folioso ramoso, foliis glabris palmatis. *Hall. helv. n. 990.*

S. alba *petraea. Pon. bald. in Clus. hist. 2. p. 337.*

Sedum tridactylites alpinum majus album 1. Bauh. prod. 131. Moris. hist. 3. p. 479 f. 12. t. 9. f. 28.

Sedum tridactylites alpinum majus 3. Bauh. prod. 131. Burf. XVI. 89.

Sanicula aizoides alpina trifido folio major alba. Pluk. alm. 331. t. 222. f. 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 534.

Aufwärtssteigender Steinbrech. W.

Habitat in Pyrenaeis, Baldo, Taurero Rastadiensis, Hercynia, 2 (v. v.)

Planta viscosa, undique foliosa, caulibus floriferis tantum e summitate, nec ut S. petraeae (cui proxima) undique ramosissima in fasciculum.

Stolones in hac specie semper observavi ut in S. hypnoide, quas nunquam in petraea vidi; praeterea multo robustior, floribus copiosioribus majoribus, plerumque brevius pedunculatis. Vahl. l. c.

Figura Gouani non optima vix a S. geranioide diversa. Ceterum haec valde S. hypnoidei affinis. W.

*41. SAXIFRAGA *moschata*.

S. foliis radicalibus aggregatis integris trifidisque acutis linearibus, caule viscoso subracemoso, petalis calyci aequalibus. W.

S. (*moschata*) foliis radicalibus aggregatis linearibus integris trifidisque una cum caule glutinosi hirsutis, floribus longe pedunculatis. *Murr. syst. veg.* 14. p. 414. *Wulfen in Jacq. misc.* 2. p. 128. t. 21. f. 21.*

S. (*exarata*) foliis palmato-trifidis, superne lineatis hirsutis, caule ascendente multifloro petalis trinervosis. *Villars prosp.* 47. *Allion. ped. n.* 1539. t. 88 f. 2. *Sedulum* quod *Moschatella alpina lutea* vocari potest. *Gesn. fasc.* 25. t. 6. f. 31.

Tridactylites alpina. *Bauh. hist.* 3. p. 754.

Bifamduftiger Steinbrech. W.

Habitat in alpihus Carinthiacis, Salisburgensibus, Saubaudicis et Delphinatus. 2 (v. l.)

*42. SAXIFRAGA *muscoides*.

S. foliis radicalibus aggregatis integris trifidisque oblongis obtusis, caule filiformi subbifloro, petalis vix calyce longioribus. W.

S. (*muscoides*) foliis radicalibus aggregatis linearibus integris trifidisque, scapo gracili suberecto paucifloro, floribus citrinis subsessilibus. *Wulfen in Jacq. misc.* 2. p. 125.*

Saxifraga cespitosa. *Scop. carn. n.* 494. t. 14.

S. foliis integris et trifidis, caule subnudo paucifloro. *Hall. helv. n.* 988.

S. *pyrenaica* foliis partim integris, partim trifidis. *Hall. opusc.* 292. tab. 1. *Segu. veron.* 3. p. 205. et 1. p. 451. t. 9. f. 4.

Lebermoosartiger Steinbrech. W.

Habitat in alpihus Carnioliae, Helvetiae, inque Pyrenaeis. 2 (v. l.)

A. S. caespitosa licet simillima distincta: foliis tenuioribus, caule filiformi et parvitate floris. W.

43. SAXIFRAGA *caespitosa*.

S. foliis radicalibus aggregatis linearibus obtusis trifidis incis, caule erecto submultifloro, petalis calyce duplo longioribus. W.

S. foliis radicalibus aggregatis linearibus integris trifidisque, caule erecto, subnudo subbifloro. *Fl. suec.* 2. n.

367. *Oed. dan. t. 71. Gunn. norv. n. 1047. t. 7. f. 3. 4. Wulfen in Jacq. Collect. 1. p. 290.**

S. foliis petiolatis trifidis, caule subfolioso viscido.
Hall. helv. n. 989.

Sedum tridactylites alpinum minus. Bauh. pin. 284. prodr. 131.

β. S. (*groenlandica*) foliis caulinis palmato-multifidis
[parvis: laciniis acutis, caule erecto. *Sp. pl. 578.*
Gunn. norv. n. 689. t. 7. f. 1.

S. tridactylites groenlandica, caulibus valde foliosis.
Dill. elth. 337. t. 353. f. 3. 9.

γ. S. (*pedemontana*) caule erecto subnudo, foliis trilobis et tridentatis, caulinis palmatis. *Allion. pedem. n. 1540. t. 21. f. 5. 6.**

Saxifraga hypnoides. Allion. pedem. n. 1538. t. 21. f. 4.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 534, 535.

Rafen Steinbrech. W.

Habitat in summis Europae alpibus, inque Groenlandia. 4 (v. l.)

*44. **SAXIFRAGA** *tricuspидata.*

S. foliis radicalibus aggregatis cuneiformibus ciliatis acute tridentatis, caule ascendente racemoso, petalis lanceolatis calyce triplo longioribus. W.

S. foliis lanceolatis, radicalibus congestis tricuspидatis, caulibus ascendentibus multifloris. *Retz. prod. Fl. scand. ed. 2. n. 522.*

S. foliis radicalibus densissime imbricatis concavo-cuneiformibus ciliatis tricuspидatis, caule ascendente nudiusculo paniculato. *Rottb. Act. Hafn. 10. p. 446. t. 6. Fl. dan. t. 976. Gunn. norv. n. 1046.*

Dreyspitziger Steinbrech. W.

Habitat in Groenlandia. 4.

Accedit parum, quoad foliorum formam, ad praecedentem, sed florem fert S. Hirculi. W.

**** *Foliis lobatis; Caulibus procumbentibus.*

45. **SAXIFRAGA** *Cymbalaria.*

S. foliis caulinis cordatis trilobis integrisque, caulibus procumbentibus. *Sp. pl. 579.*

S. exigua, foliis cymbalariae. *Buxb. cent. 2. p. 49. t. 45. f. 2.*

*Geum orientale Cymbalariae folio molli et glabro, flore magno albo. Tournef. Cor. 18. itin. ed. germ. 3. p. 348. t. 32.**

Linnaei Spec. Plant, T. II.

Tt

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 536.

Cymbelblättriger Steinbrech. W.

Habitat in Oriente.

46. *SAXIFRAGA hederacea.*

S. foliis caulinis ovatis lobatis, caule filiformi flaccido. *Sp. pl. 579.*

S. cretica annua minima, hederaceo folio. *Tournef. cor. 18.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 536.

Epheublättriger Steinbrech. W.

Habitat in Creta. ☉

*47. *SAXIFRAGA orientalis.*

S. foliis subrotundis quinquelobis caule ramosissimo procumbente, W.

S. foliis radicalibus rameisque quinquelobis septemlobisve, summis integerrimis bifidisve, caule ramosissimo basi procumbente. *Jacq. obs. 2. p. 9. t. 34.**

Geum orientale rotundifolium supinum flore aureo. *Tournef. cor. 18.*

Orientalischer Steinbrech. W.

Habitat in Oriente.

Similis S. Cymbalariae, tamen diversa; an vero factis distincta a S. hederacea? W.

*48. *SAXIFRAGA cuneata. W.*

S. foliis inferioribus petiolatis cuneiformibus quinquelobis, caulinis sessilibus lanceolatis, caule adscendente paniculato. W.

S. (*cuneifolia*) foliis cuneatis quinquelobis, caulinis lanceolatis, floribus paniculatis. *Cavan. ic. 3. p. 25. t. 248.**

Dreyeckiger Steinbrech. W.

Habitat in Hispaniae montibus frigidis prope Castellfort. 2.

Corolla alba. Germen inferum. W.

49. *SAXIFRAGA hypnoides.*

S. foliis caulinis linearibus integris trifidisve, stolonibus procumbentibus, caule erecto nudiusculo. *Oed. dan. t. 348. Mill. dict. n. 12.*

S. procumbens, foliis linearibus integris trifidisque. *Hort. cliff. 168. Roy. lugdb. 453. Sauv. monsp. 208. Gort. gelr. 248.*

Sedum alpinum trifido folio. Bauh. pin. 284. Moris. hist. 3. p. 479. f. 12. t. 9. f. 26.

Sedum alpinum VII. Clus. pann. p. 491. R.

β. *Saxifraga procumbens*, foliis linearibus integris trifidis et quinquefidis. *Roy. lugdb.* 454. *Sauv. monsp.* 208.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 536.

Liegender Steinbrech. W.

Habitat in alpibus Helveticis, Austriacis, Pyrenaicis, Westmorlandicis. 4 (v. f.)

Planta viscosa. Folia longius petiolata. Stolonibus gemmiferis variat.

888. TIARELLA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 765.

Cal. 5-partitus. *Cor.* 5-petala, calyci inserta: petalis integris. *Capsf.* 1-locularis, 2-valvis: valvula altera majore.

1. TIARELLA cordifolia.

T. foliis cordatis. *Amoen. acad.* 3. p. 17. *Mill. dict. n. 1.*

Mitella nudo scapo. Hort. cliff. 167.* *Roy. lugdb.* 459. *Gron. virg.* 160.

Cortusa americana, flore spicato, petalis integris. Herm. par. 129. t. 129.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 539.

Herzblättriger Spitzhut. W.

Habitat in America et Asia septentrionali. 4

2. TIARELLA trifoliata.

T. foliis ternatis. *Amoen. acad.* 3. p. 17. *Mill. dict. n. 2.*

Mitella foliis ternatis. Amoen. acad. 2. p. 351.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 540.

Dreyblättriger Spitzhut. W.

Habitat in Asia boreali. G. Demidoff. 4

889. MITELLA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 766.

Cal. 5-fidus. *Cor.* 5-petala calyci inserta: petalis pinnatifidis. *Capsf.* 1-locularis, 2-valvis: valvulis aequalibus.

1. MITELLA diphylla.

M. foliis cordatis subtrilobis dentatis, scapo diphylo. W.

M. scapo diphylo. *Hort. cliff.* 167.* *Roy. lugdb.* 459.

Cold. noveb. 96. *Mill. dict. n. 1. Kniph. cent. 1. n. 59.*

T t 2

Cortusa americana altera, floribus minutim fimbriatis. *Mentz. pug. t. 10.*

Cortusa americana, spicato flore, petalis fimbriatis. *Herm. par. 130.*

Sanicula l. *Cortusa indica*, flore spicato fimbriato. *Dodart. memb. 299.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 540.

Zweyblättriger Bischofshut. *W.*

Habitat in America septentrionali. 2 (v. v.)

* 2. *MITELLA cordifolia.*

M. foliis cordatis ciliato-dentatis, scapo subnudo. *W.*

M. (cordifolia) scapo subnudo, foliis cordatis crenato-dentatis hispidis. *Lamarck encycl. 4. p. 185* illust. gen. t. 373. f. 3.*

Herzblättriger Bischofshut. *W.*

Habitat in Asia boreali? 2

3. *MITELLA nuda.*

M. foliis reniformibus repandis ciliatis, scapo nudo. *W.*

M. scapo nudo. *Amoen. acad. 2. p. 352. Ann. Act. petrop. 2. p. 352. Mill. dict. n. 2.*

M. (reniformis) repens, scapo nudo, foliis reniformibus. *Lamarck encycl. 4. p. 185.* illust. gen. t. 373. f. 2.*

M. scapo nudo, corollarum petalis fimbriatis. *Gmel. fib. 4. p. 175. t. 63. f. 2.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 541.

Nacktsüeliger Bischofshut. *W.*

Habitat in Asia boreali. 2

890. *SCLERANTHUS.*

Gen. plant. edit. Schreb. n. 767.

Cal. 1-phyllus. Cor. nulla. Sem. 2, calyce inclusa.

1. *SCLERANTHUS annuus.*

S. calycibus fructus patulis. Fl. suec. 348, 377. Oed. dant. t. 504. Gmel. fib. 3. p. 39. t. 6. f. 2. R. Leers. herb. n. 310. Pollich. pal. n. 404. Hoffm. germ. 145. Roth. germ. I. 183. II. 467.

S. floribus patulis. Hall. helv. n. 1551.

Scleranthus. Hort. cliff. 166. Roy. lugdb. 215.

Knauel annuum. Scop. carn. n. 501. Rupp. jen. 3.

Polygonum, gramineo folio, majus erectum. *Bauh. pin.* 281.

Polygonum, angustissimo et gramineo folio, minus repens. *Bauh. pin.* 281. (*sed mixtum*)

Polygonum minus alterum. Tabern. hist. 1217.

Polygonum Germanis Knawel. Trag. 393.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 542.

Jähriger Knauel. W.

Habitat in Europae arvis arenosis. ☉ (v. v.)

Calycinis laciniæ acutæ, vix albido-marginatæ.

Stamina 5 f. 7. *Leers l. c.*

2. SCELERANTHUS perennis.

S. calycibus fructus clausis. Fl. suec. 349, 378. *Gmel.*

fib. 3. t. 6. f. 1. *Pollich. pal. n.* 405. *Leers herb.*

311. *Kniph. cent.* 10. n. 76. *Flor. dan. t.* 563.

Hoffm. germ. 145. *Roth. germ. I.* 183. *II.* 468.

S. floris segmentis erectis. Hall. helv. n. 1550.

Knauel incanum, flore majore, perenne. *Raj. angl.*

3. p. 160. t. 5. f. 1.

Polygonum minus polycarpon. Tabern. hist. 1215.

Alchimilla gramineo folio, majori flore. Vaill. paris.

4. t. 1. f. 5.

β. *Polygonum cocciferum. Cam. epit.* 691. R.

Polygonum polonicum cocciferum. Bauh. 3. p. 378. R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 543.

Dauernder Knauel. W.

Habitat in Europae campis apricis arenosis. 4 (v. v.)

Calycis laciniæ obtusæ, albido-marginatæ, Semen

constanter unicum in hoc et præcedente, nec duo.

Leers l. c.

3. SCELERANTHUS polycarpus.

S. calycibus fructus patentissimis spinosis, caule subvillosa. Amoen. acad. 4. p. 313.*

Polycarpus. Dalech. hist. 444.

Polygonum montanum, vermiculatae foliis. Bauh. pin. 281.

Vermiculata nova planta. Col. ecphr. 1. p. 295. t. 294.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 543.

Vielsaamiger Knauel. W.

Habitat Monspelii et in Italia. ☉

891. G Y P S O P H I L A.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 768.

Cal. 1-phyllus, campanulatus, angulatus. *Petal.* 5, ovata, sessilia, *Capf.* globosa, 1-ocularis.

1. GYPSOPHILA *repens.*

G. foliis lanceolatis, flaminibus corolla emarginata brevioribus. *Ger. prov.* 409. *t.* 15. *f.* 2. *Hoffm. germ.* 146. *Jacq. austr.* 5. *p.* 4. *t.* 407. *Roth. germ. I.* 185. *II.* 471.

Saponaria radice lignosa, maxima, foliis pulposis, petalis emarginatis, *Hall. helv. n.* 905.

Saponaria caule simplici, foliis subulatis planis, ex alis ramulosa. *Hort. cliff.* 166.

Saponaria foliis glaucis pulposis angustis heteromallis, *Hall. Rupp. jen.* 117.

Alfina orientalis altissima, gramineo folio, flore albo. *Buxb. cent.* 3. *p.* 32. *t.* 60.

Caryophyllus alpinus *Linariae* foliis, floribus variegatis. *Boccon. mus.* 28. *t.* *Hall. R.*

Caryophyllus saxatilis, foliis gramineis minor, *Bauh. pin.* 211. *Burf. XI.* 126.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 544.

Kriechendes Gypskraut. *W.*

Habitat in Sibiriae, Austriae, Helvetiae, Pyrenaeorum montibus 4 (v. l.)

2. GYPSOPHILA *prostrata.*

G. foliis lanceolatis laevibus, caulibus diffusis, pistillis corolla campanulata longioribus. *Mill. dict. n.* 3.

Alfina angustifolia caryophylloides multiflora glabra purpurascens, radice astragaliti. *Pluk. alm.* 22. *t.* 75. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 545.

Liegendes Gypskraut. *W.*

Habitat in alpinis Europaeis? 4 (v. l.)

Caules plures, diffusi, laeves, teretes, subpedales, ad genicula rufescentes. *Folia* lanceolata, glabra. *Panicula* brachiata, trichotoma: pedunculo intermedio simpliciore ad triangulum recto. *Corolla* alba: *Petalis* obtusis, patentibus, apice canaliculatis. *Stamina* corolla dimidio breviora. *Antherae* flavae. *Styli* corolla paullo longiores. *Simillima* *G. repenti*, sed dif-

fert *Radice vix repente; Caulis geniculis minus purpurascens. Calycis foliolis non carinatis. Corollis minoribus albis, nec subrubentibus. Antheris flavis. Stylis divergentibus, petalo longioribus. Foliis minus carnosifis.*

3. GYPSOPHILA *paniculata*.

G. foliis lineari-lanceolatis, inferioribus scabris, staminibus minutis, stylis corolla longioribus. *Ait. Kew. 2. p. 84.*

G. foliis lanceolatis scabris, corollis revolutis, floribus dioicis. *Amoen. acad. 3. p. 23. Mill. dict. n. 5. Kiniph. cent. 10. n. 50. Jacq. austr. 5. p. 26. t. app. 1.*

Alfne frutescens, caryophylli folio, flore parvo albo. *Gerb. tanaif. 15.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 546.

Rifpenblütiges Gypskraut. W.

Habitat in Sibiriae, Tatariae desertis sabulosis, Tawrow, Bielogrod. 4 (v. v.)

Folia margine scabra, acuta. Stamina in fundo floris sterilia latent. Petala revoluta, minora quam in congeneribus. Styli longiores corolla, incurvi. Mas mihi non visus.

*4. GYPSOPHILA *viscosa*.

G. foliis ovato-lanceolatis laevibus basi cordatis amplexicaulibus, internodiis ramorum medio viscosis, petalis retusis. *Ait. Kew. 2. p. 85.*

G. (*viscosa*) foliis lanceolatis, internodiis caulibus, ramorum et pedunculorum medio viscosis, petalis emarginatis. *Murr. comment. goettin. 1783. p. 9. t. 3.**

Klebriges Gypskraut. W.

Habitat in Oriente. ☉ (v. v.)

*5. GYPSOPHILA *adscendens*.

G. foliis lanceolato-linearibus, caulibus prostratis, corolla staminibus et pistillis ejusdem longitudinis. *Murr. syst. veg. ed. 14. p. 415. Jacq. hort. 2. t. 138.*

Aufwärtssteigendes Gypskraut. W.

Habitat - - - - -

6. GYPSOPHILA *altissima*.

G. foliis lanceolatis subtrinerviis, caulibus rectis. *Sp. pl. 582.*

Lychnis caulibus dichotomis, corymbis fastigiatis, foliis lanceolatis trinerviis. *Gmel. sic. 4. p. 443. t. 60.*

Saponaria calycibus pentaphyllis, corymbis fastigiatis, foliis lanceolatis, caule ascendente. Hort. ups. 107.

Caryophyllus alpinus crasso linariae folio. Boec. mus. 23. t. 5. f. 3.

Caryophyllus saxifragus, foliis gramineis minor. Bauh. pin. 211.

Lychnis alpina linifolia, multiflora, perampla radice. Tournef. inst. 328

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 546.

Höchstes Gypskraut. W.

Habitat in Sibiria. 4 (v. f.)

Differt a G. Struthio magnitudine dupla vel quadrupla omnium partium: structura eadem, tamen diversa species. Caulis erectus, sesquipedalis. Folia longitudine et latitudine digiti.

7. GYPSOPHILA *arenaria.*

G. foliis linearibus subcarnosis glabris planis, caule corymbofo, petalis integris. W.

Gypsophila arenaria. Waldstein et Kitaibel, pl. rar. Hung.

Sand Gypskraut. W.

Habitat in arenosis Hungariae. 4 (v. f.)

Praecedenti simillima, sed folia angustiora linearia avenia, et petala integra; ceterum habitu convenit. Constante vero faciem servat. Descriptionem hujus fusiolem exceptamus in opere futuro pretioso de Waldstein et Kitaibel, qui ambo multa nova observarunt vegetabilia in itineribus per Hungariam quotannis institutis. W.

8. GYPSOPHILA *Struthium.*

G. foliis linearibus carnosis: axillaribus confertis teretibus. Loefl. it. 73.

Saponaria caule simplici, foliis linearibus ex alis foliorum confertis teretibus. Hort. cliff. 166. Roy. lugdb. 444.

Saponaria lychnidis folio, flosculis albis Bauh. pin. 206.

Lychnis hispanica Kali folio, multiflora. Tournef. inst. 338.

Kali vermiculatum, albo globoso flore. Bar. rar. 64. t. 119. Boec. mus. 2. t. 122.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 547.

Salzkrautblättriges Gypskraut. W.

Habitat in Hispania. 4 (v. f.)

Caulis inferne fruticosus; ex alis foliorum rudimenta foliacea. Folia carnosae, semiteretia internodiis longiora. Saponis loco Veteribus et hodie Hispanis.

9. GYSOPHILA fastigiata.

G. foliis lanceolato-linearibus obsolete triquetris laevibus obtusis secundis. *Amoen. acad.* 3. p. 23. *Fabric. helmst.* 2. p. 189. *Mill. dict. n. 2.* *Mattusch. fil. n. 302.* *Hoffm. germ.* 146. *Roth. germ. I.* 185. *II.* 471.

Saponaria foliis pulposis, linearibus, caule umbellato erecto, petalis ovatis. *Hall. helv. n.* 906.

Lychnis gypsophila. *Gmel. sib. 4. p.* 144. *t.* 61. *f.* 1.

Saponaria calycibus pentaphyllis, corymbis fastigiatis, foliis linearibus, caule ascendente. *It. gotl.* 282. *Fl. suec.* 346. 379. *Sauv. mousp.* 145.

Saponaria petalis ovatis, foliis glaucis pulposis linearibus. *Hall. jen.* 117. *t.* 2. *f.* 1.

Caryophyllus saxatilis, floribus cramineis, umbellatis corymbis. *Bauh. pin.* 211.

Polygonum majus erectum angustifolium, floribus candidis. *Mentz. pug. t.* 2. *f.* 2.

Symphytum petraeum. *Thal. harc.* 115.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 548.

Langstieliges Gypskraut. W.

Habitat in Gotlandiae, Borussiae, Helvetiae, Hircyniae rupibus. 2 (v. l.)

Caulis in hac, non in G. prostrata, ante florescentiam procumbit, hinc folia secunda.

10. GYPSOPHILA perfoliata.

G. foliis ovato-lanceolatis, semiamplexicaulibus. *Mill. dict. n.* 4.

Saponaria foliis lanceolatis, calycibus campanulatis angulatis. *Hort. cliff.* 165.

Spargula multiflora, foliis inferioribus saponariae, superioribus behen similibus. *Dill. elth.* 368. *t.* 276. *f.* 357.

β. Gypsophila (tomentosa) foliis lanceolatis subtrinerviis tomentosis, caule pubescente. *Sp. pl.* 583. *Amoen. acad.* 4. p. 271. *

Linum sylvestre latifolium, flore albicante. *Barr. ic. t.* 1002.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 548.

Durchwachsenes Gypskraut. W.

Habitat in Hispania et Oriente. 2

Folia oleracea, subcarnosa, lanceolata: inferiora scabra; superiora glaberrima.

11. GIPSOPHILA muralis.

G. foliis linearibus planis, calycibus aphyllis, caule dichotomo, petalis crenatis. *Amoen. acad.* 3. p. 23. *Gmel. fib.* 1. p. 125. *Pollich, pal. n.* 406. *Kniph. cent.* 12. n. 51. *Hoffm. germ.* 146. *Roth, germ.* I. 185. II. 471.

Saponaria foliis filiformibus, caule diffuso, brachiato. *Hall. helv. n.* 903.

G. foliis linearibus planis, pedunculis simplicibus capillaribus longis unifloris, petalis emarginatis. *Gerard. prov.* 408.*

Saponaria calycibus pentaphyllis, corollis crenato-emarginatis, foliis subulatis planis, *Fl. suec.* 347, 380.

Saponaria foliis linearibus, *Fl. lapp.* 171.

Caryophyllus minimus muralis. *Bauh. pin.* 211.

Lychnis parva palustris, foliis acutis lanceolatis, flosculis purpureis. *Mentz. pug. t.* 7. f. 4.

Spergula folio Knawel, flore purpurascente minor. *Eph. Nat. Cur. cent.* 6. p. 273. t. 4. R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 549.

Gemeines Gypskraut. W.

Habitat in Germania, Suecia, Helvetia ad vias et inter stipulas. ♂ (v. v.)

Similis G. Saxifragae, at caret squamis calycinis.

12. GYPSOPHILA rigida.

G. foliis linearibus planis, caule dichotomo; pedunculis bifloris, petalis emarginatis. *Amoen. acad.* 3. p. 24. *Gmel. fib.* 4. p. 142. n. 39.

Saponaria caule dichotomo, foliis subulatis planis. *Hort. cliff.* 445. *Roy. lugdb.* 445.

Saponaria caule brachiato, capillaceo folio, calyce campanulato, floribus sparsis. *Sauv. monsp.* 145.

Tunica minima. *Dalech. hist.* 1191.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 550.

Steifes Gypskraut. W.

Habitat Montpelii et forte in Belgio. ♀ (v. l.)

13. GXPSOPHILA Saxifraga.

G foliis linearibus, calycibus angulatis: squamis quatuor, corollis emarginatis. *Willich. obs. n.* 64. *Hoffm. germ.* 146. *Roth. germ.* I. 185. II. 472.

Tunica calycibus pelviformibus. *Hall, helv. n.* 902.

- Tunica Saxifraga.* Scop. carn. n. 506.
Dianthus Saxifragus. Spec. plant. 1. p. 413.
Dianthus radice repente, ramis decumbentibus, foliis subulatis. Roy. lugdb. 444.
Betonica coronaria f. *Tunica minima.* Bauh. hist. 3. p. 337. Hall.
Caryophyllus saxifragus frigosior f. *Caryophyllus sylvestris, flore minimo.* Bauh. pin. 211.
Lychnis pumila caryophyllata, flore rubello, italis Haemorrhoidalis aldrovando. Barr. rar. 64. t. 998.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 550.
 Steinbrechartiges Gypskraut. W.
Habitat in Austria, Helvetia, Gallia. 2. (v. v.)
Caulis palmaris, erectus, filiformis, dichotomus. Folia linearia, acuta. Calyx cinctus foliolis 4, tubo dimidio brevioribus. Petala integerrima, emarginata, incarnato-pallida, basi striis 3 purpureis, obsoletis.

892. SAPONARIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 769.

Cal. 1-phyllus, nudus. Petala 5, unguiculata. Caps. oblonga, 1-ocularis.

1. SAPONARIA officinalis.

- S. calycibus cylindricis, foliis ovato-lanceolatis.* Hort. cliff. 165. Hort. upf. 106. Mat. med. 117. Roy. lugdb. 444. Gron. virg. 160. Gort. gerl. 245. Flor. dan. t. 543. Ludw. ect. t. 170. Knorr. del. t. 1. S. 17. Pollich. pal. n. 407. Hoffm. germ. 147. Roth. germ. 1. 185. II. 473.
S. major laevis. Bauh. pin. 206.
S. vulgaris. Cam. epit. 152. Blackw. t. 113.
S. foliis ovato-lanceolatis, trinerviis, floribus tubulosis umbellatis. Hall. helv. n. 908.
Lychnis (officinalis) floribus digynis, corymbosis; capsulis quadrivalvibus. Scop. carn. n. 510.
Bootia vulgaris. Neck. gallob. p. 193.
 β. *Saponaria hybrida.* Mill. dict. n. 2.
S. concava anglica. Bauh. pin. 206. Moris. hist. 2. p. 548. f. 5. t. 22. f. 52.
Gentiana folio convoluto. Bauh. hist. 3. p. 521.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 552.
 Gemeines Seifenkraut. W.

Habitat in Europa media. 2 (v. v.)

Hybrida varietas singularis, instar alterius *Peloriae Antirrhini*, qua ex *Saponaria* transit in monopetalam *Gentinnam*, reperta in *Spineis*, *Lichbarrow*, *Northamptonshire Angliae*, a *Gerardo*, amplius ibi non occurrit teste *Mortono*, forte etiamnum alicubi in *Hortis Curiosorum asservata*, quae semine non propagatur.

2. *SAPONARIA Vaccaria*.

S. calycibus pyramidatis quinquangularibus, foliis ovatis acuminatis sessilibus. *Hort. cliff.* 166. *Hort. upf.* 107. *Roy. lugdb.* 443. *Guett. stamp.* 287. *Sauv. monsp.* 153. *Pollich. pal.* 408. *Hoffm. germ.* 147. *Roth. germ. I.* 186. *II.* 473.

S. calycibus pyramidatis, quinquangularibus, foliis ovatis, connatis. *Hall. helv.* n. 907.

Lychnis Vaccaria. *Scop. carn.* 2. n. 511.

Saponaria segetalis. *De Neck. gallob.* p. 194.

Myagrum Vaccaria quorundam. *Tabern.* p. 866.

Lychnis segetum rubra, foliis perfoliatis. *Bauh. pin.* 204.

Vaccaria. *Dod. pempt.* 104.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 554.

Acker Seifenkraut. W.

Habitat inter segetes Galliae, Germaniae, Helvetiae, Orientis. ☉ (v. v.)

3. *SAPONARIA cretica*.

S. calycibus quinquangularibus striatis, caule erecto subdichotomo, foliis subulatis. *Sp. pl.* 584.

Saxifraga altera. *Alp. exot.* 292. t. 291.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 554.

Cretisches Seifenkraut. W.

Habitat in Cretae aridis.

Caulis brachiatus s. dichotomus, teres, villosus-villosus angustus, pedalis. Folia lineari-subulata, laevia. Pedunculi axillares, solitarii, uniflori, stricti. Flos erectus. Calyx quinquangularis angulis striis tribus, monophyllus, oblongus, acutus, inter dentes membranaceus. Petala parva, integra.

4. *SAPONARIA porrigens*.

S. calycibus cylindricis pubescentibus ramis divaricatifissimis, fructulis pentulis. *Syst. Nat.* 347. *Iacq. hort.* 2. p. 49. t. 109.

Silene porrigens. *Syst. Nat.* 3. p. 230.

Silene (porrigens) caule paniculato villosus, pedunculis

axillaribus filiformibus solitariis patentibus. *Gouan. illustr. 29.*

Lychnis chalepensis annua, foliis parum hirtis angustis, carneis, pediculis infirmis triuncialibus, capsulis fere rotundis. *Morif. hist. 3. p. 541. fig. mala.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 555.

Weitästiges Seifenkraut. W.

Habitat in Oriente. ☉ (v. v.)

Caulis bipedalis, erectus, articulatus, rigidulus, inferne glaber, superne pubescenti-viscidus: Ramis divaricatissimis. Folia lanceolata: inferiora glabra; superiora sub ramificationibus pubescentia viscida. Pedunculi axillares, solitarii, uniflori, capillares, laxi, patentes, glabri, longitudine foliorum; dum fructiferi penduli. Calyx oblongus, tubulosus, pubescenti-viscidus. Petala absque corona, subincarnata, emarginata laciniis brevibus. Stamina alba, tubo breviora. Germen ovatum. Styli distantes. Stigmata simplicia.

5. SAPONARIA *illyrica.*

S. calycibus subcylindricis, caule erecto viscido purpurefcente: ramis alternis, corollis punctatis. Mant. 70.

S. caule dichotomo hirsuto, floribus fastigiatis, corollis patentibus, petalis intrgris tripunctatis. Art. spec.

2. p. 24. t. 9.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 556.

Illyrisches Seifenkraut. W.

Habitat in Illyria. D. Arduini.

Planta erecta spithamaea, tenera, viscoso-pubescentis. Folia lineari-lanceolata, glabra. Calyces semiquinquefidi, margine membranacei. Petala integra, alba: punctis 3 purpureis. Antherae violaceae.

6. SAPONARIA *Ocymoides,*

*S. calycibus cylindricis villosis, caulibus dichotomis procumbentibus. Sp. pl. 585. Jacq. austr. 5. p. 39. tab. app. 23. Cavan. ic. 2. p. 29. t. 134.**

S. caulibus decumbentibus, nodosis, foliis ovato-lanceolatis, calycibus tubulosis hirsutis. Hall. helv. n. 909.

S. minor quibusdam. Bauh. hist. 3. p. 344.

Lychnis vel Ocymoides repens montanum. Bauh. pin. 206. Scheuch. alp. 7. p. 514.

Ocymoides repens, polygoni folio. Lob. ic. p. 341.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 556.

Rundblättriges Seifenkraut. W.

Habitat in Helvetiae, Italiae, Monspelii petrosis, umbrosis. 2 (v. l.)

7. **SAPONARIA orientalis.**

S. calycibus cylindricis villosis, caule dichotomo erecto patulo. *Hort. upf.* 106. n. 2.* *Mill. dict.* n. 5.

S. caule dichotomo, foliis lanceolatis petiolis, floribus solitariis pedunculatis. *Roy. lugdb.* 445.

Lychnis orientalis. *Scop. carn. ed.* 2. n. 512.

Lychnis orientalis annua supina, antirrhini folio, flore minimo purpurascente. *Tournef. cor.* 25. *Dill. elth.* 205. t. 167. f. 204.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 557.

Orientalisches Seifenkraut. W.

Habitat in Oriente, Carniolia. ☉ (v. l.)

Similis praecedenti; huic Folia lineari-lanceolata, illi lanceolato-ovata. Calyces fructus ovati, adpersi punctis elevatis piliferis. Petala acute emarginata absque coronula.

8. **SAPONARIA lutea.**

S. calycibus teretibus cauleque hirtis, petalis obovatis integerrimis, floribus corymbosis, foliis lineari-lanceolatis canaliculatis. *Smith. spicil. bot. tab.* 5.*

S. calycibus teretibus, corollis coronatis, floribus subumbellatis, foliis sublinearibus canaliculatis. *Sp. pl.* 585. *Allion. pedem.* n. 1560. t. 23. f. 1.

S. foliis gramineis, congestis, floribus umbellatis, petalis ovatis. *Hall. helv.* n. 904.

Lychnis floribus umbellatis ochroleucis, petalis ovatis, filamentis nigris. *All. spicim. pedem.* 29. t. 5. f. 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 557.

Gelbes Seifenkraut.

Habitat in alpibus Helvetiae, Sabaudiae, inque monte Genisio. 2 (v. l.)

Folia superiora, inprimis calyces pubescunt.

*9. **SAPONARIA bellidifolia.**

S. calycibus teretibus hirtis, caule glabro, petalis linearibus crenatis, foliis spathulatis. *Smith. spicil. bot.* 5.

Lychnis lutea montana globulariae capite et facie. *Barr. ic.* 498.

Lychnis rubra globulariae capite et facie montana.

Bocc. mus. 2. p. 75. t. 62. f. 1.

Globularia lutea montana, Colum. ecphr. 1. p. 152. t. 153.

Bellis montana, globoſo luteo flore. *Bauh. pin.* 262.
Maſſliebblätteriges Seifenkraut.

Habitat in Italiae montium jugis altiffimis. 4

Folia radicalia ſpathulata ſunt cum mucrone. *Globulariae ſimillima.* Caules *S. lutea* triplo altiorem glabri. Stamina flava nec violacea. Petala (ex icone *Columnae*) linearia emarginato crenata. *Smith. l. c.*

893. DIANTHUS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 770.

Cal. cylindricus, 1-phyllus: baſi ſquamis 4.
Petala 5, unguiculata. *Capſ. cylindrica*, 1-ocularis.

* Flores aggregati.

1. DIANTHUS barbatus.

D. floribus aggregatis faſciculatis, ſquamis calycinis ovato ſubulatis tubum aequantibus, foliis lanceolatis. *Hort. cliff.* 155. *Hort. upſ.* 165. *Roy. lugdb.* 444. *Sauv. monſp.* 144. *Mill. dict. n. 7.* *Hoffm. germ.* 147. *Roth. germ. I. p. 186. II. 474.*

Tunica barbata. *Scop. carn. n. 502.*

Caryophyllus hortensis barbatus latifolius. *Bauh. pin.* 208.

Thyrſis. *Renal. ſpec.* 47.

β. Caryophyllus barbatus hortensis anguſtifolius. *Bauh. pin.* 209.

Armerius flos alter. *Dod. pempt.* 176.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6, p. 559.

Bart Nelke. W.

Habitat in Carniolia, Germania. 4 (v. v.)

2. DIANTHUS carthusiarorum.

D. floribus ſubaggregatis, ſquamis calycinis ovatis ariſtatis tubo brevioribus, involuero oblongo ariſtato capitulo brevioribus, foliis linearibus trinerviis. W.

D. floribus ſubaggregatis, ſquamis calycinis ariſtatis tubo brevioribus, foliis linearibus trinerviis. *Smith. Act. Soc. Lin. Lond.* 2, p. 199.

D. floribus ſubaggregatis, ſquamis calycinis ovatis ariſtatis tubum ſubaequantibus, foliis trinerviis. *Hort. upſ.* 105. *Pollich. pal. n. 409. Kniph. cent. 7. n. 22. Hoffm. germ.* 147. *Roth. germ. I. 186. II. 475.*

Tunica fasciculis trifloris ramos terminantibus, stipulis aristatis maximis. *Hall. helv. n. 899.*

Tunica carthusianorum. *Scop. carn. n. 504.*

Dianthus floribus aggregatis, squamis calycinis lanceolatis, corollis crenatis. *Guett. stamp. 284.*

Caryophyllus sylvestris vulgaris latifolius. *Bauh. pin. 209.*

Caryophyllus arvensis, calyculo florum numerofo. *Loef. pruff. 37. f. 7.*

Caryophyllus montana. 1. *Tabern. 287.*

β. Caryophyllus sylvestris, flore rubro plurimo de summo caule prodeunte. *Segu. ver. 434. t. 8. f. 2.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 560.

Feld Nelke, W.

Habitat in Germaniae, Italiae, Sibiriae, Helvetiae, Carnioliae, Siciliae sterilibus apricis. 4 (v. v.)

Differt a D. barbato Foliis dimidio angustioribus, rigidioribus, trinerviis nec uninerviis. Caule parum scabro, nec laevissimo. Petalis distantibus, supra villosis, nec glabris, Pistillis tubo longioribus.

*3. DIANTHUS *atrorubens.*

D. floribus aggregatis capitatis, squamis calycinis ovatis aristatis tubo brevioribus, involucro ovato aristato longitudine capituli, foliis lineari-lanceolatis enerviis. W.

D. (*atrorubens*) floribus aggregatis, squamis calycinis ovatis aristatis tubo brevioribus, foliis connatis striatis. *Allion. ped. n. 1545.* Jacq. ic. rar. 3. t. 467.*

Caryophyllus sylvestris, flore rubro plurimo de summo caule prodeunte. *Segu. veron. 1. p. 434. t. 7. f. 2.**

Kopfförmige Nelke. W.

Habitat in Italiae et Tauriae aridis apricis. 4 (v. v.)

Simillimus D. Carthusianorum, differt vero: floribus dense capitatis subsessilibus, foliis involucri ovatis aristatis longitudine floris interdum et capitulo longioribus, nec oblongis aristatis flore brevioribus, petalis glabris nec pilosis, foliis latioribus enerviis, siccatis tantum striatis, nunquam vero trinerviis, denique caule altiore. W.

4. DIANTHUS *ferrugineus.*

D. floribus aggregatis, petalis bifidis: laciniis tridentatis. *Mant. 563. Mill. ic. t. 81. f. 2.*

Caryophyllus montanus umbellatus, floribus variis luteis ferrugineis italicus. *Barr. rar. 648. t. 497.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 561.

Rosfarbene Nelke. W.

Habitat in Apratio Italiae. ♂

Simillimus *D. praecedenti*, sed caule angustiore; foliis magis pramineis et magis carinatis; Flores similiter fasciculati calyce communi scarioso. Sed differt: 1. Squamis his cum aristis longitudine corollae (in carthusiano brevioribus.) 2. Petalis bifidis, utrinque tridentatis, subtus rufis, intus flavicantibus: laminis longitudinem calycis non aequantibus; at *D. carthusianorum* Petala non emarginata, s. bifida, sed rotundata, dentata, utrinque laete purpurea.

5. DIANTHUS *Armeria*.

D. floribus aggregatis fasciculatis: squamis calycinis lanceolatis villosis tubum aequantibus. Hort. cliff. 165. Fl. suec. 345, 381. It. gotl. 301. Roy. lugdb. 443. Sauv. monsp. 144. Mill. dict. n. 6. Pollich. pal. n. 410. Flor. dan. t. 230. Hoffm. germ. 147. Roth. germ. I. 187. II. 475.

Tunica floribus umbellatis squamis calycinis hirsutis mucronatis, tubum aequantibus. *Hall. helv. n. 900.*

Caryophyllus barbatus. Seguer t. 7. f. 4.

Caryophyllus barbatus sylvestris. Bauh. pin. 208.

Armeria sylvestris altera. Lob. ic. 448.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 562.

Büschel Nelke. W.

Habitat in sterilibus Gotlandiae, Germaniae, Galliae, Italiae, Helvetiae, Daniae. ☉ (v. v.)

Petala acuminata, uno alterove dente notata,

*6. DIANTHUS *japonicus*.

*D. floribus aggregatis fasciculatis, squamis calycinis acutis ciliatis tubo brevioribus. Thunb. jap. 183. t. 23.**

Japanische Nelke. W.

Habitat in Japonia. ♀ (v. f. l. fl.)

Ab omnibus distinctus foliis ovatis, W.

7. DIANTHUS *prolifer*.

D. floribus aggregatis capitatis, squamis calycinis ovatis obtusis muticis tubum superantibus. Oed. dan. t. 221. Pollich. pal. n. 411. Gmel. sib. 4. p. 135. Mill. dict. n. 8. Kniph. cent. 7. n. 23. Hoffm. germ. 148. Roth. germ. I. 187. II. 476.

Tunica prolifera. *Scop. carn. n. 503.*

Dianthus floribus aggregatis, capitulo magno, squamis

Linnaci Spec. Plant. T. II.

U u

calycinis obtusis magnis. *Hort. ups.* 106. *Sauv. monsp.* 144.

Caryophyllus sylvestris prolifer. *Bauh. pin.* 209. *Segu. veron.* 26. t. 7. f. 1.

Caryophyllus sylvestris annuus, multis capsulis simul junctis donatus. *Morif. hist.* 2. p. 563.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 562.

Sprossende Nelke. W.

Habitat in Germaniae et australioris Europae pascuis sterilibus. ☉ (v. v.)

Cum sequenti ab Hallero conjungitur. R.

** *Flores solitarii, plures in eodem caule.*

8. DIANTHUS *diminutus.*

D. floribus solitariis: squamis calycinis octonis florem superantibus. *Leers herb. n.* 322. *Mill. dict. n.* 14.

Hoffm. germ. 148. *Roth. germ.* I. 187. II. 477.

Caryophyllus sylvestris prolifer, flore singulari. *Tournef. inst.* 352. *Dillen. giefs.* 148. *Reyg. ged.* p. 117.

Caryophyllo prolifero affinis, unico ex quolibet capitulo flore. *Bauh. pin.* 219.

Caryophyllus sylvestris minimus. *Tabern. hist.* 290.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 563.

Kleinblütige Nelke. W.

Habitat in Germania, Helvetia. ☉ (v. f.)

Nata *D. proliferi*, eique nimis affinis, an pro *Specie agnoscenda?* Folia angustiora. Caulis ramosus. Flores terminales simplices nec aggregati. Calyx paribus 4 squamarum, quarum interiores per gradus majores obtusiores. Corolla brevissima, vix extra tubum prominens; adeoque fructificatio *D. proliferi*, sed non aggregata, verum simplex.

Est forte sola varietas praecedentis. W.

9. DIANTHUS *Caryophyllus.*

D. floribus solitariis: squamis calycinis ovatis acutis brevissimis, petalis crenatis imberbibus. W.

D. floribus solitariis, squamis calycinis subrhombicis brevissimis, petalis crenatis imberbibus. *Smith. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. p. 299.

D. floribus solitariis: squamis calycinis subovatis brevissimis, corollis crenatis. *Hort. cliff.* 164. *Hort. ups.* 104. *Mat. med.* 117. *Roy. lugdb.* 443. *Sauv. monsp.* 143. *Mill. dict. n.* 5. *Regn. bot.*

α *Dianthus coronarius*.

Caryophyllus hortensis simplex, flore majore. *Bauh. pin.* 208. *Blackw. t.* 85.

β. Caryophyllus altilis major. *Bauh. pin.* 207.

γ. Caryophyllus maximus ruber et variegatus. *Bauh. pin.* 209.

δ. *Dianthus imbricatus*.

Caryophyllus - - flore pleno ex squamis calycinis longissime imbricatis. *Hort. cliff. l. c. Knorr del. i. t. N.* 12.

Caryophyllus spicam frumenti referens. *E. N. C. cent. 3. p.* 368. *t. 9. Hort. cliff.* 164. *Phil. bot.* 8.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 564.

Garten Nelke, W.

Habitat in Italia. 2 (v. v.)

Varietas δ. maxime singularis est.

* 10. **DIANTHUS sylvestris.**

D. floribus solitariis, squamis calycinis brevissimis ovatis, exterioribus acutis, interioribus obtusissimis, petalis crenatis imberbibus. W.

D. (*sylvestris*) caulibus subunifloris, squamis calycinis subovatis brevissimis, corollis crenatis, foliis angustissimis rigidis subulatis supra sulcatis. *Wulfen in Jacq. Collect. i. p.* 237. * *Jacq. ic. rar. i. t.* 82.

Dianthus Caryophyllus ε. inodorus. Sp. pl. 588.

Tunica ramis uni- et bifloris, petalis laevibus, stipulis calycinis brevissimis. *Hall. helv. n.* 896.

Caryophyllus sylvestris biflorus. *Bauh. pin.* 209. *prod.* 104.

Caryophyllus sylvestris flore rubro inodoro, calyce oblongo cum brevibus unguibus. *Segu. veron.* 435. *t. 7. f.* 3.

Wilde Nelke, W.

Habitat in alpibus Helvetiae, Carnioliae, Carinthiae. 2 (v. l.)

11. **DIANTHUS pomeridianus.**

D. floribus solitariis, squamis calycinis ovatis acutis brevissimis, tubo apice tantum striato, petalis emarginatis subintegerrimis. *Smith. Act. Soc. Lin. Lond. 2. p.* 300.

D. floribus solitariis: squamis calycinis binis cordatis brevissimis, corollis emarginatis subintegerrimis. *Sp. pl.* 1672.

U u s

Caryophyllus sylvestris et saxatilis, flore magno lacteo
subtus ad spadiceum vergente. *Tournef. cor.* 23.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 565.

Orientalische Nelke, W.

Habitat Constantinopoli. *Forskochl;* in Palestina.

Hasselquist. 4

Herba *simillima* D. Caryophyllo. Radix vix se
multiplicans. Caulis ramis tribus quatuorve simplici-
bus, longis, unifloris. Calycis squamæ tantum duæ,
breves acutæ non acuminatæ. Corolla lutea, subtus
virescenti-albida. Petala lateralibus revoluta, hinc
convexa nec dilatata, sed distantia, calycis tubo bre-
viora, obtusissima, parum emarginata, linea exarata,
Stamina longitudine calycis, alba. Pistilla demum ex-
crescunt in longitudinem corollæ. Flos aperitur hora
diei duodecima cum dimidia, clauditur noctis hora
decima.

12. DIANTHUS deltoides.

D. floribus solitariis, squamis calycinis ovato-lanceolatis
acutis subbinis, foliis obtusiusculis subpubescentibus,
petalis crenatis. *Smith. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. p. 300.

D. floribus solitariis: squamis calycinis lanceolatis bi-
nis, corollis crenatis. *Hort. cliff.* 164. *Fl. suec.* 342,
382. *Sauv. monsp.* 143. *Mill. dict. n.* 1. *Pollich. pal. n.*
412. *Hoffm. germ.* 148. *Roth. germ. I.* 187. *II.* 477.

D. floribus subsolitariis, squamis calycinis tubo parum
minoribus, corollis ferratis punctatis. *Zinn. goett.*
196.

Caryophyllus minor repens nostras. *Raj. hist.* 988.
Dill. elth. 402.

Caryophyllus simplex lupinus latifolius. *Bauh. pin.* 209.
Betonica coronaria f. Caryophyllus minor, folio viridi
nigricante, repens. *Bauh. hist.* 3. p. 329.

β. D. (glaucus) floribus solitariis squamis calycinis lan-
ceolatis quaternis brevibus, corollis crenatis. *Hort.*
cliff. 164. *Hort. upf.* 104. *Mill. dict. n.* 3. *Willich.*
obs. n. 65. *Pall. it.* 1. p. 195.

Tunica ramosior, flore candido cum corona purpurea,
Dill. elth. 400. t. 208. f. 348.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 595, 596.

Deltaleckige Nelke, W.

Habitat in pascuis et nemoribus Europæ. 4 (v. v.)

*13. *DIANTHUS albens.*

D. floribus solitariis, squamis calycinis lanceolatis quaternis brevibus, corollis emarginatis. *Ait. Herw.*

2. p. 90.

D. (*incurvus*) floribus solitariis, squamis calycinis quaternis ovatis brevissimis, petalis integris. *Thunb. prod.* 81.

Weißliche Nelke. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2 (v. l.)

Petala supra alba, subtus ex viridi albertia, apice utrinque violacea. Differt a *D. deltoide* β, petalis vix crenatis et absentia circuli purpurei. *Ait. l. c.*

*14. *DIANTHUS crenatis.*

D. floribus solitariis, squamis calycinis fenis lanceolatis, corollis crenatis. *Thunb. prod.* 81.

Gekerbte Nelke. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2

15. *DIANTHUS chinensis.*

D. floribus solitariis, squamis calycinis subulatis patulis foliaceis tubum aequantibus, petalis crenatis, foliis lanceolatis. *Smith, Act. Soc. Lin. Lond.* 2. p. 300.

D. floribus solitariis: squamis calycinis subulatis patulis tubum aequantibus, corollis crenatis. *Hort. cliff.* 164.

Hort. upf. 104.* *Roy. lugdb.* 443. *Mill. dict. n.* 10.

Caryophyllus linensis supinus, leucorii folio, flore unico. *Tournef. act.* 1705. p. 348. f. 5. *Mill. ic.* 81. f. 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 567.

Chinesische Nelke. W.

Habitat in China. ☉

16. *DIANTHUS monspeliacus.*

D. floribus solitariis, squamis calycinis subulatis rectis tubo parum brevioribus, corollis multifidis caule erecto. *Smith, Act. Soc. Lin. Lond.* 2. p. 300.

D. floribus solitariis, squamis calycinis subulatis longitudine tubi, corollis multifidis, caule erecto. *Syst. nat.* 13. p. 308.

D. floribus solitariis: squamis calycinis subulatis tubum aequantibus, petalis multifidis. *Amoen. acad.*

4. p. 313.* *Sp. pl.* 2. p. 588.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 567.

Französische Nelke. W.

Habitat Monspeli, Veronae. 2

*17. *DIANTHUS libanotis.*

D. floribus subsolitariis, squamis calycinis lenis lanceolatis patulis tubo brevioribus, petalis multifidis barbatis, foliis lanceolatis, caule erecto. W.

*D. floribus subaggatis, squamis calycinis lenis acuminatis recurvis, corollis multifido-capillaribus fauce barbatis, caule erecto. Billard. pl. syriae I. p. 14. t. 5.**

Libanons Nelke. W.

Habitat in altis montibus Libani. 2.

18. *DIANTHUS plumarius.*

D. floribus solitariis, squamis calycinis subovatis brevissimis obtusissimis muticis, corollis multifidis. Smith Act. Soc. Lin. Lond. 2. p. 300.

D. floribus solitariis, squamis calycinis subovatis brevissimis, corollis multifidis fauce pubescentibus. Mill. dict. n. 4. Gmel. fib. 4. p. 135. Weig. rug. n. 278. Scop. carn. n. 505. Hoffm. germ. 148. Roth. germ. I. 187. II. 478.

Tunica foliis glaucis patentibus, floribus serratis, faucibus lanuginosis. Hall. helv. n. 897.

D. floribus solitariis, petalis multifidis, basi canaliculatis. Hort. upf. 105. Sauv. monsp. 143.*

D. floribus solitariis, corollis lacero-partitis, squamis calycinis ovatis acutis. Fl. suec. 344.

D. petalis multifidis. Fl. lapp. 170. Hort. cliff. 174. Roy. lugdb. 443.

Caryophyllus sylvestris flore laciniato sine corniculis odoro. Bauh. pin. 210.

Caryophyllus barbatus angustifolius. Seguiet t. 8? Hall. R.

Caryophyllus sylvestris, floribus lanuginosis hirsutis, Bauh. pin. 210.

Caryophyllus sylvestris V. species alia. Clus. hist. 1. p. 284.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 568.

Feder Nelke. W.

Habitat in Europae et Canadae pascuis nemorosis. 2.

(v. v.)

Folia rore caesio glauca.

*19. *DIANTHUS crinitus.*

D. floribus solitariis, squamis calycinis ovalibus mucronatis subdivergentibus tubo triplo brevioribus, petalis

multifidis imberbibus. *Smith. Act. Soc. Lin. Lond.*
2. p. 300.

Caryophyllus orientalis minimus tenuissime laciniatus,
flore purpureo *Tournef. cor. 23.*

Haarförmige Nelke. W.

Habitat in Oriente. W.

Variat flore albo. Tounefort.

Caules spithamaei laeves. Folia linearia angustissima brevissima obtusiuscula laevia. Flores duo vel quatuor in caule erecti. Calyx tubo gracili striato, dentibus lanceolatis rectis acutissimis, squamis ad basin quatuor exacte ovalibus, dorso striatis, mucrone brevi patente. Petala angusta, limbo ad basin usque irregulariter multifido-capillaceo, imberbi. *Smith, l. c.*

20. DIANTHUS superbus.

D. floribus solitariis paniculatis, squamis calycinis brevissimis acuminatis, petalis multifido-capillaribus, caule erecto. *Smith. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. p. 301.

D. floribus paniculatis, squamis calycinis brevibus acuminatis, corollis multifido-capillaribus, caule erecto. *Amoen. acad.* 4. p. 272. * *Fl. suec.* 2. p. 383. *Iacq. obs.* 1. p. 40. t. 25. *Oed. dan.* t. 578. *Mill. dict. n.* 13. *Pall. it.* 2. p. 569. *Pollich. pal.* n. 413. *Hoffm. germ.* 148. *Kniph. cent.* 11. n. 39. *Roth. germ.* I. 188. II. 478.

Tunica petalis minutissime laciniatis. *Hall. helv.* n. 898.

Tunica montana altissima, flore tenuissime laciniato.

Rupp. jen. 2. p. 118.

Caryophyllus simplex alter, flore laciniato odoratissimo,

Bauh. pin. 201.

Caryophyllus sylvestris VI, Clus. hist. 284.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 369.

Stolze Nelke. W.

Habitat in Gallia, Germania, Dania, ♂ (v. f.)

Flores fragrantissimi, imprimis nocte.

* 21. DIANTHUS attenuatus.

D. floribus solitariis, squamis calycinis brevibus lanceolatis acuminatis subsenis, tubo apice attenuato, petalis crenatis. *Smith. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. p. 301.

Verdünnte Nelke. W.

Habitat in maritimis Galliae meridionalis. 24

Caules diffusi basi lignosi tortuosi ramosissimi, rami floriferi ascendentes pedales foliosi teretes glabri, apice in ramulis 2 vel 3 divisi, unifloris. Folia subula-

ta mucronato-pungentia glauca margine scabra, caulina internodiis breviora. Flores carnei inodori. Calyx squamis sex ad basin, quarum interiores saepe margine membranaceae, tubo striato, apicem versus sensim attenuato, dentibus erectis margine membranaceis. Corolla parva crenata imberbis, Smith. l. c.

22. DIANTHUS *pungens*.

D. floribus solitariis, caulibus paucifloris, squamis calycinis brevissimis mucronatis patentibus, tubo gibbo, petalis integris. *Smith. Act. Soc. Lin. Lond. 2. p. 301.*

D. caule suffruticoso, foliis lineari-subulatis, petalis integris. *Mant. 240.*

D. maritimus, foliis pungentibus. *Du Chesne mss.*

β. D. (*hispanicus*) caule subunifloro, squamis calycinis ovatis, petalis linearibus integerrimis. *Afso synop. n. 371. t. 3.**

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 573.

Ste hende Nelke. W.

Habitat in Hispaniae maritimis. 4 (v. v.)

Caulis suffruticosus alternatim dense ramosus. Folia caulina basi connato-vaginantia conferta, vaginis tergentia ramulos; ramea leviter convexa, vaginis distantibus: omnia linearia planiuscula angusta acuminata subpungentia. Pedunculi ex apice ramulorum lateralium, pedicellis 1-3 floris. Calycis squamae 4-lanceolatae; calyce paulo breviores. Petala integerrima: laminis longitudine unguium.

23. DIANTHUS *virgineus*.

D. floribus solitariis, caulibus paucifloris, squamis calycinis brevissimis obtusissimis binis, petalis crenatis. *Smith. Act. Soc. Lin. Lond. 2. p. 302.*

D. caule subunifloro, corollis crenatis, squamis calycinis brevissimis, foliis subulatis. *Sp. pl. 590. Mill. dict. n. 2. Pall. itin. 1. p. 43. Jacq. aust. 5. p. 34. tab. app. 15.*

D. (*rupestris*) floribus solitariis, squamis calycinis obtusissimis binis, petalis crenatis. *Lin. suppl. 240.*

Caryophellus Ilyvestris repens multiflorus. *Bauh. pin. 209. Burser. XI. 99.*

Amerius flos tertius. *Dod. pempt. 176.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 591.

Iungfern Nelke. W.

Habitat Montspelii, inque Aultria, Sibiria. 24 (v. l.)

Radix perennis. Folia radicalia copiosa erecta in cespitem imbricata acuminata, facie *Statice* ferme. Caules aliquot *spithamei*, 4 articulis simplicissimis constantes, foliis minoribus et summis minimis ex vagina perfoliata ortis. Calycis squamæ latae ovatae acutae brevissimæ, paribus remotis. Corollæ limbus dimidio brevior tubo calycis, rotundatus crenatus. Flos unicus in caule, interdum et alter ex ala folii supremi. Folia linearia angustissima triquetra condiculata rigidula, in cespitem connata, margine carinaque scabra. Caulis filiformis prostratus uni- s. biflorus. Flores remoti odori, Calycis squamæ tantum duæ orbiculatae appressæ. Petala sanguinea crenata, nec plumosa aut villosa. Styli duo exserti recurvati. Lin. suppl.

* * * Caule unifloro herbaceo.

24. DIANTHUS *arenarius*.

D. caulibus subunifloris: squamis calycinis ovatis obtusis, corollis multifidis, foliis linearibus. *It. gotl.* 318. *Fl. suec.* 343. 384.* *Mill. dict. n.* 11. *Grim. isen. in Nov. Act. A. M. C. vol.* 3. *app. p.* 312. *Hoffm. germ.* 148. *Roth. germ. I.* 188. *II.* 479.

D. caule simplici unifloro. *Monnier. obs.* 152.

D. foliis brevibus, squamis muticis, caule unifloro. *Sau. meth.* 143.

Tunica arenaria. *Scop. carn. n.* 508.

Caryophyllus sylvestris. *I. Clus. hist. I. p.* 282.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. *p.* 596.

Sand Nelke. *W.*

Habitat in Europæe frigidioris arena mobili. 24 (v. l.)

Affinitatem hujus summam cum *D. plumario* docet *Petalorum* faux: Petala magis oblonga, divisa et lacera ultra medium disci (illi vero tantum multifida) basi macula livida acuta, pilis purpurascensibus adspersa.

*25. DIANTHUS *repens*. *W.*

D. caule unifloro, squamis calycinis binis ovatis acuminatis patulis longitudine fere tubi, petalis dentatis, radice repente. *W.*

Kriechende Nelke. *W.*

Habitat in Sibiria. 24 (v. l.)

Radix filiformis horizontalis repens per intervalla semiuncialia fasciculos foliorum et caules emittens. Fo-

lia *linearia* margine *scabra* ut in reliquis speciebus. Flos in caule *digitali simplicissimo unicus terminalis*. Calyx *brevis striatus, basi squamis binis ovatis acuminatis, longitudine fere tubi calycini, apice patulis, munitus*. Petala *calyce duplo longiora, longe unguiculata, dentata glabra*. W.

*26. **DIANTHUS caesius.**

D. caulibus *subunifloris, squamis calycinis subrotundis brevibus, petalis crenatis pubescentibus, foliis margine scabris*. *Smith. Act. Soc. Lin. Lond. 2. p. 302. Sowerb. bot. angl. t. 62.*

Dianthus glaucus. Hudf. angl. 185.

Tunica rupestris, folio caesio molli, flore carneo. Dill. elth. 401. t. 298. t. 385.

Armeriae species flore in summo caule singulari. Raj. synob. 386.

Graublättrige Nelke.

Habitat in montosis Angliae, Helvetiae. 4

Radix lignosa. Caules plures spithamaei erecti simplices glabri quadranguli, conjugationibus foliorum duabus vel tribus, uniflori vix unquam biflori. Folia lineari lanceolata obtusiuscula glauca margine scabra. Calycis squamae tubo triplo breviores ovato-subrotundae obtuse mucronatae striatae. Petala carnea obtuse duplicato-crenata, basi lineata atque barbata. Smith. l. c.

*27. **DIANTHUS cespitosus.**

D. caulibus *unifloris, corollis integris, calycinis squamis quatuor lanceolatis, foliis trigonis*. *Thunb. prod. 81.*

Rafen Nelke. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

*28. **DIANTHUS scaber.**

D. caulibus *unifloris, squamis calycinis quaternis lanceolatis, petalis crenatis*. *Thunb. prod. 81.*

Scharfe Nelke. W.

Habitat ad Cap. b. spei.

29. **DIANTHUS alpinus.**

D. caule *unifloro, petalis crenatis, squamis calycinis exterioribus foliaceis tubum subaequantibus*. *Smith. Act. Soc. Lin. Lond. 2. p. 302.*

D. caule *unifloro, corollis crenatis, squamis calycinis exterioribus tubum aequantibus, foliis linearibus obtu-*

fis. *Mill. dict. n. 12. Jacq. austr. t. 52. Pall. it. 3. p. 34.*

Caryophyllus pumilus latifolius. Bauh. pin. 209. prodr. 104. Burf. XI. 95.

Caryophyllus sylvestris, flore magno inodoro hirsuto. Bauh. pin. 209.

Caryophyllus sylvestris 2 Clus. hist. 1. p. 283. f. 1. bon.

*β. D. (glacialis) floribus solitariis subcaulibus, squamis calycinis elongatis acuminatis tubum superantibus, foliis linearibus flore longioribus. Haenke in Jacq. Collect. 2. p. 84.**

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 570.

Alpen Nelke. W.

Habitat in Stiria, Austria, Sibiria. 4 (v. l.)

Radix lignosa, exserens caules plures. Caules longitudine digiti, articulis tribus constans. Folia caulis linearia, obtusiuscula, plana, obtusa, vel versus terram, ubi caespites constituunt, lanceolato-linearia. Calycis squamae exteriores longitudine tubi calycis; interiores dimidio breviores. Corolla magna. Petala calycis longitudine, rotunda, dentibus brevissimis numerosis crenata, fauce parum villosa.

**30. DIANTHUS pumilus.*

*D. a caulis, foliis linearibus, Vahl. symb. 1. p. 32.**

D. (uniflorus) scapo brevissimo unifloro, foliis linearibus. Forsk. cat. pl. arab. p. 111. n. 284.

Niedrige Nelke. W.

Habitat in Arabia felici. 4

Planta caespitosa. Folia ad terram congesta linearia acuta glabra semipollicaria. Scapus subnullus. Flores sessiles solitarii. Calyx longitudine foliorum glaber striatus, squamis 6 oblongis acuminatis flore brevioribus, exterioribus minoribus. Petala dentata. Vahl. l. c.

**** Frutescentes,*

31. DIANTHUS arboreus.

D. caule fruticoso, foliis oblongis subcarnosis, squamis calycinis numerosis obtusis arcte imbricatis-brevissimis. Smith. Act. Soc. Lin. Lond. 2. p. 303.

D. caule fruticoso, foliis subulatis, petalis ferratis. Sp. pl. 590.

Caryophyllus arboreus creticus, Bauh. pin. 208. prodr. 104.

Betonica coronaria arborea cretica. *Bauh. hist.* 3. p. 328.
 β. *D. (fruticosus)* caule fruticoso, foliis lanceolatis.
Sp. pl. 591.

Caryophyllus graecus arboreus, leucoid folio peramaro. *Tournef. cor.* 23. itin. 2. p. 183. t. 9.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 572.

Baumartige Nelke. W.

Habitat in Creta, Graecia. ♀ (v. f.)

*32. *DIANTHUS juniperinus.*

D. caule fruticoso, foliis subulatis, squamis calycinis subquaternis obovatis mucronato-pungentibus patulis tubo duplo brevioribus. *Smith. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. p. 303.

Caryophyllus creticus arboreus, juniperi folio. *Tournef. cor.* 23.

Caryophyllus sylvestris arboreus. *Alp. exot.* 39. t. 38?

Wacholderblättrige Nelke. W.

Habitat in Creta. ♀ (v. f.)

Caulis fruticosus, cortice rimoso lacero, ramosissimus. Ramuli apice dense foliosi, floriferi elongati, cum oppositionibus 3 vel 3 tantum foliorum, internodiis multo breviorum; teretes glabri. Folia subulata angustissima, mucronato pungentia canaliculata, margine laevi. Flores bini vel terni in apicibus ramulorum pedicellati parvi. Calycis squamae obovatae obtusae, vix striatae, margine apiceque membranaceae, mucrone pungenti divaricato brevi terminatae, tubo duplo breviores; tubus striatus dentibus acutis, haud membranaceis. Petala crenata et incisa, Styli exserti capillares. *Smith. l. c.*

T R I G Y N I A.

894. *CUCUBALUS.*

Gen. pl. ed. Schreb. n. 771.

Cal. inflatus. *Petala* 5, unguiculata, absque corona ad faucem. *Caps.* 3-locularis.

1. *CUCUBALUS Behen.*

C. calycibus subglobosis glabris reticulato-venosis, capsulis trilocularibus, corollis subnudus. *Fl. succ.* 360, 385.

Mill. dict. n. 4. Gmel. fib. 4. p. 136. Pollich. pal. n. 415. Leers herb. n. 333. Gum. norv. n. 8. Hoffm. germ. 149. Kniph. cent. 12. n. 36. Roth. germ. I. 191. II. 491.

C. floribus trigynis, calycibus glabris, capsulis trilocularibus. Hort. cliff. 176. Roy. lugdb. 448.

C. calycibus ovatis hermaphroditis. Fl. lapp. 180.

Viscago caule brachiato, nodoso, calycibus inflatis venosis. Hall. helv. n. 913.

Lychnis floribus trigynis pendulis; calycibus ovatis, inflatis, venosis; capsula semitriloculari. Scop. carn. ed. 1. p. 502. n. 4. ed. 2. n. 514.

Lychnis sylvestris, quae Behen album vulgo. Bauh. pin. 205. Knorr. del. 2. t. L. 4. Blackw. t. 268.

Papaver spumeum. Lob. ic. 340.

Herba articularis. Tabernaem. 298. R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 575.

Aufgebläsender Taubenkropf. W.

Habitat in Europae septentrionalis pratis siccis. 4 (v. v.)

Varietas Feminea in Horto upsaliensi frequens.

Haec hermaphrodito minor. Calyces exacte ovati, magis obscuri, nec oblongo ovati. Corolla minor. Stamina corolla dimidio breviora terminata tuberculo absque antheris. Styli 3. f. 5. corolla longiores, declinati. Planta utraque fertilis.

Calyces venis nonnunquam distitati tuncque fore albi, Gmel. Capsula sexfariam apice dehiscit. Leers. l. c.

2. CUCUBALUS fabarius.

C. foliis obovatis carnosis. Roy. lugdb. 448. Mill. dict. n. 5.

Lychnis maritima saxatilis, folio anacampterotis. Tournef. cor. 24. Boehr. lugdb. 1. p. 214.

Behen album f. Polemonium saxatile, fabariae folio, ficulum. Bocc. mus. 133. t. 92.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 576.

Dickblättriger Taubenkropf. W.

Habitat in Sicilia. 4

3. CUCUBALUS viscosus.

*C. floribus lateralibus undique decumbentibus, caule indiviso, foliis basi reflexis. Fl. jucc. 2. n. 386.**

Scop. carn. n. 518. Hoffm. germ. 150.

C. foliis amplexicaulibus, floribus verticillatis, pedunculis erectis. Roy. lugdb. 448?

Lychnis montana viscosa noctiflora hirsuta latifolia alba, floribus absque appendicibus. Till. pis. 105.

Lychnis orientalis maxima, buglossi folio undulato. Tournef. cor. 24. itin. 2. p. 361. t. 361.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 577.

Klebriger Taubenkropf. W.

Habitat in Suecia, Italia, Anglia, Ararat, Carniola, ♂ (v. l.)

4. CUCUBALUS stellatus.

C. foliis quaternis. Hort. upf. 110. Mill. dict. n. 7.

Drypis foliis quaternis. Cold. noveb. 106.

Silene foliis quaternis. Gron. virg. 50.

Lychnis caryophyllaeus virginianus, gentianae foliis glabris quatuor ex singulis geniculis caulem amplexantibus, flore amplo fimbriato. Raj. hist. 1895.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 578.

Sternblättriger Taubenkropf. W.

Habitat in Virginia, Canada. ♀ (v. l.)

Petala, absque corona, quadrifida, lobis bipartitis.

5. CUCUBALUS aegyptiacus.

C. floribus erectis, petalis emarginatis retroflexis: utrinque denticulo notatis. Mant. 385. Hasselq.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 579.

Aegyptischer Taubenkropf. W.

Habitat in Aegypto.

Caulis debilis, ramosus, ad terram sparsus. Folia linearia (non glabra:) juniora basi ciliata. Flores axillares, solitarii, sessiles. Calyx cylindricus: in fructu obovatus, 10-gonus interspitiis membranaceis, dentibus parvis. Petala minuta, vix calyce longiora. Styli saepe 4. Latourelle.

6. CUCUBALUS italicus.

C. petalis semibifidis, calycibus clavatis, panicula dichotoma erecta, genitalibus declinatis, caule erecto.

Jacq. obs. 4. p. 12. t. 79.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 579.

Italiänischer Taubenkropf. W.

Habitat in Italia. ♂ (v. v.)

Folia lanceolata, obtusiuscula, secunda. Caulis praesertim inferne, tomento vix conspicuo incanus. Panicula dichotoma, floribus pedunculatis, erectis. Ca-

lyces erecti, clavati, exarati fulcis decem. Petala semibifida, latiuscula, alba, subtus plumbea. Stamina alba.

*7. CUCUBALUS *multiflorus*.

C. petalis bifidis, caule simplicissimo, corymbis multifloris oppositis, calycibus clavatis striatis, foliis scabris, caulinis linealibus, radicalibus spatulatis. W.

C. (*multiflorus*) foliis scabris, radicalibus subspatulatis, panicula elongata contracta stricta, floribus hermaphroditis, calyce clavato, deorsum pubescente, pedunculo longiore, petalis bifidis, capsula longitudine theca-podii. *Ehrh. Beitr. 7. p. 142.*

Vielblütiger Taubenkropf. W.

Habitat in Hungaria. ♂ (v. v.)

Caulis apex refert paniculam strictam verticillatam, e corymbis compositam. In planta spontanea corymbi sunt pauciflori. Calyx est scaber. Capsula globosa longissime pedicellata, pedicello longitudine capsulae. W.

*8. CUCUBALUS *fruticulosus*.

C. petalis bifidis revolutis, pedunculis alternis unifloris, foliis lineari-lanceolatis, caule frutescente. W.

Cucubalus fruticulosus. *Pall. itin. 2. app. n. 110. tab. T.**

Strauchartiger Taubenkropf. W.

Habitat in montibus Altaicis Sibiriae. ♀

9. CUCUBALUS *tataricus*.

C. petalis bipartitis, floribus secundis decumbentibus, pedunculis oppositis solitariis erectis, caule simplicissimo. *Hort. upf. III.* Gort. ingr. 68. Gmel. fib. 4. p. 139.*

Lychnis septentrionalium, foliis hyssopi, floribus uno versu positis albis. *Hall. goett. 33.**

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 579.

Tatarischer Taubenkropf. W.

Habitat in Tartaria, Russia. ♀ (v. v.)

10. CUCUBALUS *sibiricus*.

C. petalis emarginatis, floribus subverticillatis: verticillis umbellatis aphyllis. *Gmel. fib. 4. p. 140. n. 34.*

Vilcago foliis imis petiolatis ovatis, floribus paniculatis, petalis emarginatis. *Hall. goett. 1. p. 150. fig. bona.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 580.

Sibirischer Taubenkropf. W.

Habitat in desertis Tacorow; inter Woroniz et Biel-
grad. 2 (v. f.)

Stamina flore longiora.

11. CUCUBALUS catholicus.

C. petalis bipartitis, floribus paniculatis, staminibus
 longis, foliis lanceolato-ovatis. *Hort. upf. 111.**

C. (*glutinosus*) petalis bipartitis, calycibus clavatis,
 panicula dichotoma patentissima, genitalibus rectis.
Retz. obs. 2. p. 18?

Silena foliis ovatis utrinque acutis, caule paniculato,
 floribus notantibus tenuissimis. *Roy. lugdb 447.*

Lychnis viscosa altissima, flore muscoso, ocymsistri fa-
 cie. *Cupan. cath 110.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 581.

Sicilianischer Taubenkropf. W.

Habitat in Italia, Sicilia. 2 (v. f.)

Calyces fusci, nitidi.

Cucubalus glutinosus Retzii parum ab hoc differre
videtur. W.

12. CUCUBALUS mollissimus.

C. petalis semibifidis, panicula dichotoma, caule foliis-
 que hololericeis: radicalibus spatulatis. *Sp. pl. 593.*

Lychnis maritima pulverulenta, folio carnoso. *Tour-*
nef. inst. 338.

Lychnis erecta, veronicae foliis. *Bocc. musf. 170. t. 118?*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 581.

Weichblättriger Taubenkropf. W.

Habitat in Italiae maritimis. 2

Panicula viscida ramulis trifloris. Flores erecti,
albi. Ungues corollae calyce longiores.

13. CUCUBALUS Otites.

C. petalis linearibus indivisis undulatis glabris, flori-
 bus dioicis, pedunculis glabris, caule paniculato. W.

C. floribus dioicis, petalis linearibus indivisis. *Hort.*
cliff. 272. Roy. lugdb 445 Gmel. sib. 4. p. 141.

Mill. dict. n. 9. Scholl. barb. n. 346. Oed. dan. t.
518. Kniph. cent. 12. n. 37. Hoffm. germ. 150.

Roth. germ. I. 192. II. 492.

C. (*Otites*) foliis subspathulatis scabris, caule panicu-
 lato, pedicellis umbellatis glabris calyce longioribus,
 floribus dioicis, petalis linearibus indivisis undulatis
 nudis. *Ehrh. Beitr. 7. p. 142.**

Viscago floribus verticillatis, spicatis, sexu distinctis, petalis linearibus. Hall. helv. n. 920.

Lychnis Otites. Scop. carn. n. 515.

Lichnis viscosa, flore muscoso. Bauh. pin. 206.

Lychnis sylvestris sesamoides minor, flore muscoso. Mentz. pug. t. 3. f. 2.

Sesamoides magnum salmanticum. Clus. hist. 1. p. 295.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 582.

Acker Taubenkropf. W.

Habitat in Germania, Vallesia, Anglia, Helvetia, Gallia, Sibiria. 4 (v. v.)

Mas. Flore majore, calyce subrubro. Otites Lychnitis, sylvestris genus. Tabern. 820.

Femina. Flore minori, calyce viridi. Lob. advers. 370. ic. 453.

Hermaphroditam plantam legit Scholler eamque ex Tataria habuit. Haller. R.

14. CUCUBALUS *parviflorus*.

C. petalis linearibus indivisis planis ciliatis, floribus dioicis, pedunculis pubescentibus, caule paniculato. W.

C. (parviflorus) foliis lanceolatis scabris, caule paniculato, pedicellis umbellatis pubescentibus calyce longioribus, floribus dioicis, petalis linearibus indivisis, planis ciliatis. Ehrh. Beitr. 7. p. 143.

Kleinblütiger Taubenkropf. W.

Habitat in Hungaria. 4 (v. v.)

Simillimus praecedenti, tamen characteribus indicatis constanter diversus. W.

15. CUCUBALUS *reflexus*.

C. floribus spicatis alternis secundis subsessilibus, petalis subbipartitis obsoletis. Sp. pl. 594.

*Silene floribus spicatis alternis secundis subsessilibus, corollis obsoletis nudis. Hort. upf. 112.**

Lychnis sylvestris alba, spica reflexa. Magn. monsp. 171. t. 170.

Lychnis meridionalium annua hirsuta, floribus uno versu dispositis, Moris. hist. 2. p. 544. Raj. hist. 996.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 583.

Zurückgebogener Taubenkropf. W.

Habitat Montpelii. 4

Confer. Silene mutabilis, cujus an sola varietas?

16. CUCUBALUS *Saxifragus*.

C. petalis bifidis, calycibus striatis, terminalibus subsessilibus. Linnæi Spec. Plant. T. II.

XX

filibus; lateralibus pedunculatis. *Mant.* 71. *Schreb.*
dec. 9 t. 5.

Lychnis orientalis minima, caryophylli folio, calyce purpurascente striato. Tournef. cor. 24.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 584.

Steinbrechartiger Taubenkropf. W.

Habitat in Oriente. 4 (v. f.)

Gaulis palmaris, foliis linearibus. Flos terminalis, sessilis. Flores laterales oppositi, pedunculati. Calyx omnis inter duo foliola sessilis, e quorum alis saepe novi petiolis prodeunt, ideoque non squamis 2 more Dianthi.

*17. *CUCUBALUS spergulifolius. W.*

C. petalis bifidis, calycibus inflatis striatis glanduloso-scabris, panicula secunda, foliis linearibus verticillatis. W.

Lychnis orientalis caryophylli holostei folio. Tournef. cor. 24.

Sparrblättriger Taubenkropf. W.

Habitat in Armenia. 4 (v. f.)

*Gaulis fere sexuncialis teres nodosus pubescens. Folia verticillata linearia villosa-mucronata, mucrone obtuso, margine scabra, basi ciliata. Panicula terminalis secunda. Calyces ovati inflati striati angulati pubescentes glandulis brevis pedicellatis scabri. Petala bifida alba ut in sicco specimine videtur non coronata. A *Silene polyphylla* abunde distinctus. W.*

*18. *CUCUBALUS polygonoides. W.*

C. petalis emarginatis, calyce cylindraceo pentagono piloso, floribus capitatis, foliis ellipticis utrinque acutis. W.

Lychnis graeca pumila umbellifera, polygoni folio, flore albo cum circulo purpureo. Tournef. cor. 24.

Knöttrigartiger Taubenkropf. W.

Habitat in insula Naxo. 4 (v. f.)

Radix crassa ratione plantae. Caules decumbentes ramosi. Rami sesquiunciales erecti teretes hirti. Folia utrinque pilosa hirta, inferiora lanceolata, reliqua elliptica, magnitudine Serpilli sed angustiora, utrinque attenuata acuta. Flores in ramorum apice sessiles capitati. Capitula 3- ad sexflora. Calyx hirsutus cylindraceus quinqueangularis. Petala emarginata. Nul-

lam coronam ad petalorum basin in sicco specimine observavi, W.

895. S I L E N E.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 772.

Cal. ventricosus. *Petala* 5, unguiculata, coronata ad faucem. *Capf.* 3-locularis.

* *Floribus solitariis lateribus.*

1. S I L E N E *anglica.*

S. hirsuta, petalis integerrimis, floribus erectis, fructibus reflexis pedunculatis alternis. *Hort. upf.* 113. *Kniph. cent.* 8. n. 87.

Viscago cerasii foliis, vasculis pendulis *anglica*. *Dill. elth.* 417. t. 309. f. 398.

Lychnis sylvestris hirsuta annua, flore minore albo. *Vaill. parif.* 121. t. 16. f. 12.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 585.

Englische Silene, W.

Habitat in Anglia, Gallia, ☉

Petala in hac non crenata, in sequente et emarginata et crenata. Folia inferiora obovato-lanceolata versus basin ciliata. Calyces non pilosi, sed angulis muricatis: aculeis reflexis vix conspicuis.

2. S I L E N E *lusitanica.*

S. hirsuta, petalis dentatis indivisis, floribus erectis, fructibus divaricato-reflexis alternis. *Hort upf.* 113. *Hort. cliff.* 172.

S. floribus alternis, petalorum limbis integris crenatis. *Hort. cliff.* 172.

Viscago hirsuta lusitanica, stellato flore. *Dill. elth.* 420. l. 311. f. 401.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 586.

Portugiesische Silene, W.

Habitat in Lusitania. ☉ (v, v.)

Calyces fructus horizontaliter reflexi, valde pilosi. Corolla indivisa, crenata, incarnata.

3. S I L E N E *quinquevulnera.*

S. petalis integerrimis subrotundis, fructibus erectis alternis. *Hort. cliff.* 171. *Hort. upf.* 113. *Roy. lugdb.*

446. *Mill. dict. n. 1. Hoffm. germ.* 151.

X x 2

S. spica incurva uno versu florida, foliis imis spathulatis. *Sauv. monsp.* 146.

Lychnis vulnerata. *Scop. carn. ed. 2. n. 524.*

Lychnis sylvestris lanuginosa minor. *Bauh pin.* 206.

Lychnis hirsuta, flore eleganter variegato. *Raj. hist.* 997.

Lychnis hirsuta minor, flore variegato. *Dod. mem. 4. p. 291.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 586.

Fünffleckige Silene. W.

Habitat in Hispania, Lusatia, Italia, Gallia, Sibiria, Carniolia. ☉ (v. v.)

Calyces fructus erecti; pilosi, viscidi. Petala obtusa, vix emarginata, integerrima, purpurea margine pallido.

* 4. **SILENE ciliata.** W.

S. petalis bipartitis obtusis, calycibus clavatis pubescentibus apice ciliatis alternis erectis. W.

Lychnis parvo flore calyce striato purpurascente. *Tournef. cor.* 24.

Gefranzte Silene. W.

Habitat in Creta. (v. f.)

Radix simplex perpendicularis filiformis. Caules subramosi plures e radice ascendentes digitales teretes pubescentes. Folia radicalia subrotundo-spathulata pubescentia. Folia caulina oblonga acuta pubescentia. Flores erecti axillares alterni brevissime pedunculati. Calyx pubescens clavatus decemstriatus, dentibus margine ciliato pilosis. Petala calyce majora profunde bipartita, laciniis obovatis. Corona bipartita. Capsula elliptica pedicellata. Flos major praecedente. W.

* 5. **SILENE sericea.**

S. petalis bifidis, floribus oppositis pedunculatis erectis, foliis oblongo-spathulatis sericeo-incanis. W.

S. (*sericea*) foliis acuminatis succulentis hirsutis lucidis, flore carneo. *Allion. pedem. n. 1573. t. 79. f. 3.**

Seidenartige Silene. W.

Habitat in maritimis sabulosis agri Pedemontani. ☉

6. **SILENE nocturna.**

S. floribus spicatis alternis secundis sessilibus, petalis bifidis. *Mill. dict. n. 2.*

S. foliis lanceolatis, caule ramoso et floribus secundis erectis, calycibus hirsutis. *Roy. lugdb.* 447.

Viscago hirta noctiflora, floribus obsoletis spicatis. *Dill. elth.* 420. t. 310. f. 400.

Lychnis sylvestris hirsuta elatior spicata lini colore.
Barr. ic. 10. t. 27. f. 1.

Lychnis sylvestris nocturna pilosa, floribus unius ordinis dilute purpureis. *Cup. cath. 119. Raj. suppl. 480.*

Lychnis segetum meridionalium annua hirta, floribus albis uno versu dispositis. *Morif. hist. 2. p. 346. f. 5. t. 36. f. 7.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 587.

Nächtliche Silene. W.

Habitat in Hispania, Monspelii, Pensylvania. ☉ (v. v.)

Folia inferiora obovata, concava, rigida. Flores sessiles, ex bracteis oppositis alterni, alternatim florentes. Petala alba, bifida, majuscula, subtus virescentia, nec post anthesin rubra. Similis Cucubalo reflexo, sed caule ramosiore altiore, Petalis extra calycem patentibus.

7. SILENE gallica.

S. floribus subspicatis alternis secundis, petalis indivisis, fructibus erectis. *Sp. pl. 595.*

Viscago foliis ellipticis, calycibus lineatis, viscidis, petalis ovatis. *Hall. helv. n. 914.*

Viscago hirta gallica, flore parvo carneo, petalis integris. *Dill. hort. elth. 419. t. 310. f. 399.*

Silene hirsuta, foliis sessilibus oblongo-cuneiformibus obtusis, calycibus striatis, fructibus erectis alternis. *Dalib paris. 129.*

Lychnis sylvestris hirsuta annua, flore minore carneo. *Vaill. paris. 121. t. 16. f. 12.*

Houttuyn Lin. Syst. 6. Pfl. p. 588.

Französische Silene. W.

Habitat in Helvetia, Gallia. ☉ (v. v.)

8. SILENE cerastoides.

S. hirsuta, petalis emarginatis, fructificationibus erectis, calycibus subsessilibus subpilosis. *Sp. pl. 595.*

Lychnis cerastoides. *Scop. carn. n. 522.*

Silene hirsutis, petalis emarginatis, fructibus erectis alternis hirsutis sessilibus. *Sp. pl. 1. p. 417.*

S. rigidula. *Amoen. acad. 4. p. 313.**

Viscago cerastii foliis, vasculis erectis sessilibus. *Dill. elth. 416. t. 309. f. 307.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 588.

Hornkrautartige Silene. W.

Habitat in Europa australi. ☉

* * *Floribus lateralibus confertis.*

9. **SILENE mutabilis.**

S. petalis bifidis, calycibus angulatis pedunculatis, foliis lanceolato-linearibus. *Amoen. acad.* 4. p. 314.*

Lychnis flore albo minimo. *Raj. hist.* 906.

Lychnis arvensis minor anglica. *Raj. hist.* 1004.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 589.

Veränderliche Silene. W.

Habitat in Europa australi. ☉

Affinis Cucubalo reflexo, cum qua conjungit Raj. hist. 664. *sed sata utraque diversam sese mihi ostendebat.*

*10. **SILENE chlorantha.** W.

S. petalis linearibus bifidis, floribus lateralibus secundis cernuis, foliis radicalibus margine scabris. W.

S. (*chlorantha*) radice perenni foliis oblongis acutis glabris margine scabris, radicalibus petiolatis, panicula elongata nutante, calyce cylindraceo glabro, laciniis obtusiusculis, petalis linearibus bifidis, capsula thecaphoro longiore. *Ehr. Beitr.* 7. p. 145.

Cucubalus (*chloranthus*) scapis subaphyllis, floribus secundis, petalis linearibus bifidis, foliis radicalibus petiolatis oblongis acutis. *Willd. prod. Fl. berol.* n. 477. t. 5. f. 9.* *Hoffm. germ.* 150. *Roth. germ.* I. 193. II. 492.

Viscago nocturna non viscosa herbaceo flore. *Dill. elth.* 425. t. 316. f. 408.

Lychnis sylvestris sesamoides major, flore obsoleto viridi. *Mentz. pug.* t. 2. f. 1. mala.

Grüne Silene. W.

Habitat in Marchia Electorali. 4 (v. v.)

11. **SILENE nutans.**

S. petalis bifidis, floribus lateralibus secundis cernuis, panicula nutante. *Oed. dan.* t. 242. *Pollich. pal.* n. 417. *Reyg. ged.* 2. p. 84. *Gunn. norv.* n. 1109. *Gmel. fib.* 4. p. 138. *Leers. herb.* n. 333. *Hoffm. germ.* 151. *Roth. germ.* I. 192. II. 494.

Viscago foliis lanceolatis hirsutis, floribus paniculatis nutantibus. *Hall. helv.* n. 915.

Silene foliis lanceolatis, caule paniculato, floribus nutantibus, calyce striato, corolla involuta. *Hort. cliff.* 171. *Fl. suec.* 366, 588.*

Lychnis nutans. *Scop. carn.* 2. n. 525.

Lychnis montana viscosa alba latifolia. *Bauh. pin.* 205.

Lychnis sylvestris, albo flore. *Tabern.* 293. *Clus.*
pann. 328. *hist.* 290, 291. R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 589.

Hängende Silene. W.

Habitat in Europa pratis aridis. 4 (v. v.)

Petala apice crenata. Datur varietas pleno flore.

Capsula sexfariam dehiscit. Leers l. c.

12. SILENE amoena.

S. petalis bifidis: coronula subcoadunata, floribus secundis, pedunculis oppositis trifloris, ramis alternis. *Sp. pl.* 596.

S. petalis bifidis coronatis: corolla coadunata, calycibus erectis raris pilosis. *Hort. upf.* 114.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 590.

Angenehme Silene. W.

Habitat in Tataria. 4

Caules diffusi, laeviusculi, adscendentes. Rami alterni, divaricati, breviores. Folia supra glabra. Racemus secundus: pedunculis oppositis, trifloris. Calyces angulis 10 purpurascens villosis. Petala alba, semibifida: Nectarium lamellis bifidis, patulis, stria alba.

13. SILENE paradoxa.

S. floribus racemosis, calycibus decem-fulcatis viscidis, floribus aliis staminibus exsertis, aliis inclusis. *Sp. pl.* 1673.

Lychnis viscosa peregrina noctiflora odorata. Zanou. hist. t. 109.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 591.

Sonderbare Silene. W.

Habitat in Italia. 4 (v. v.)

Statura Silenes nutantis, sed quadruplo major. Folia lineari-lanceolata, canaliculata. Caules subincaui: alii florentes sesquipedales; alii steriles brevesque pro futuro anno. Flores racemosi: Pedunculis lateralibus trifloris, viscidis. Calyces subcylindrici, decem-fulcati angulis viscidis. Corollae purpurascens, aliis albidae, noctu explicatae et odoraes: Petala bifida, subcrenata: corona acuta, subserrata. Pistilla et stamina cum antheris in aliis plantis primum prodeunt, iisque divaricatis. In aliis plantis Pistilla mox prodeunt, stamina vero inter tubum floris effoeta haerent. Rami inter flores valde viscosi.

14. *SILENE fruticosa.*

S. petalis bifidis, caule fruticoso, foliis lato-lanceolatis, panicula trichotoma, Mill. dict. n. 4. Kniph. cent. 5. n. 84.

S. caule folioso fruticoso, foliis lineari-lanceolatis acutis glabris, capsulis ovatis. Vir. cliff. 38. Hort. cliff. 171. n. 4. Hort. upf. III. n. 2. Roy. lugdb. 446.

Lychnis myrtifolia behen albo similis. Bauh. pin. 205.

Ocymoides fruticosum. Cam. hort. t. 33.

Saponaria frutescens, acutis foliis, ex sicilia. Bocc. sic. 58. t. 30.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 592.

Strauchartige Silene. W.

Habitat in Sicilia. ♀ (v. v.)

15. *SILENE bupleuroides.*

S. petalis bifidis, floribus pedunculatis oppositis bractea brevioribus, foliis lanceolatis acutis glabris. Sp. pl. 598. Mill. dict. n. 17.

S. caule folioso herbaceo, foliis lanceolatis acutis glabris, calycibus erectis. Hort. cliff. 171. Roy. lugdb. 446.

Lychnis orientalis, bupleum folio. Tournef. cor. 2. it. 2. p. 139. t. 154.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 546.

Hafenöhrle-artige Silene. W.

Habitat in Persia. ♂ (v. v.)

* 16. *SILENE longiflora.*

S. petalis bifidis, floribus paniculatis erectis, pedunculis oppositis bractea longioribus, calycibus longissimis glabris. W.

S. (longiflora) radice perenni, foliis lanceolato-linearibus glabris, caulibus paniculatis glabris, pedunculis calyce brevioribus, calyce subclavato glabro basi exciso, petalis bifidis, capsula thecaphoro brevior. Ehr. Beitr. 7. p. 144.

*S. (juncea) petalis bipartitis integris laciniis divaricatis, fructibus oppositis clavatis erectis. Roth. catalect. 1. p. 54.**

Langblütige Silene. W.

Habitat in Hungaria. ♀ (v. v.)

17. *SILENE gigantea.*

S. petalis bifidis, foliis radicalibus cochleariformibus obtusissimis, floribus subverticillatis. Mill. dict. n. 13.

S. foliis oblonge ovatis crassis, limbis corollae bifidis a sole revolutis. *Wach. ultr.* 391.

Lychnis graeca, sedit arborescens folio et facie, flore albo. *T. Walth. hort.* 32. t. 11.

Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 6. p. 593.

Hohe Silene. W.

Habitat in Africa. ♂, f. 5 (v. v.)

Folia prioris anni, maxima. Caulis posterioris anni, bipedalis, simplex: articulis inferioribus brevibus, villosis; superioribus longissimis, nudis, viscoso-gutinosis. Folia inferiora obovata, carnosae, fragilia, concava, pubescentia, sessilia. Pedunculi communes oppositi, horizontaliter patentes, brevissimi, dichotomi. Calyces pubescentes. Corollae virides corona obsoleta, ut fere nulla quasi Cucubali generis, sed ramen aliquali. Flores noctu tantum explicati.

18. *SILENE crassifolia.*

S. petalis emarginatis, foliis suborbiculatis carnosis hirsutis, racemo secundo. *Sp. pl.* 597.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 594.

Dickblättrige Silene. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♂

Caulis bipedalis, firmus hirsutus: Ramis alternis. Folia orbiculata s. obovata, obtusissima, Portulacae, crassa, carnosae, utrinque pilosae: vix extimi pollicis magnitudine. Racemus terminalis, secundus. Flores 8 f. 12, tristi colore; calycibus hirsutis; bracteis ovatis. Petala emarginata; rite coronata. Pistilla tria.

19. *SILENE viridifolia.*

S. petalis semibifidis, foliis ovatis scabriusculis acutis, panicula elongata, subaphylla. *Mill. dict.* n. 5. *Gmel. sib.* 4. p. 142. *Kniph. cent.* 12. n. 89.

S. foliis lanceolatis, caule paniculato nudo, floribus erectis. *Hort. cliff.* 171. *Roy. lugdb.* 446.

Lychnis ocymastri facie, flore viridi. *Herm. parad.* 199. t. 199.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 594.

Grünblütige Silene. W.

Habitat in Lusitania. ♂ (v. v.)

Planta pedalis et ultra. Caules erecti, teretes, pubescentes, geniculis incrassatis. Folia lanceolato-ovata, pubescentia, viridia, acuta. Rami alterni. Panicula brachiata pedunculis dichotomis, paucifloris.

Calyces nutantes, cylindrici, angulis decem viscosi, uti pedunculi. Flores albido-virescentes: petalis semibifidis lobis recurvatis, linearibus. Stamina longitudine tubi, Pistilla longitudine petalorum.

* * * *Floribus ex dichotomia caulis.*

20. **SILENE conoidea.**

S. calycibus fructus globosis acuminatis striis triginta, foliis glabris, petalis integris. Hort. upf. 110. Sauv. monsp. 146. Mill. dict. n. 6. Hoffm. germ. 151. Roth. germ. I. 193. II. 494.

Cucubalus calycibus conicis striatis. Hort. cliff. 171. Roy. lugdb. 448.

Lychnis glabra annua, foliis oblongis mucronatis, flore amplo rubello, capsula oblonga pyramidalis. Morif. hist. 2. p. 542. f. 5. t. 36. f. 6.

Lychnis sylvestris latifolia, calycibus turgidis striatis. Bauh. pin. 205.

Lychnis sylvestris 2. Clus. hist. 1. p. 288.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 595.

Halbkegelförmige Silene. W.

Habitat inter segetes Hispaniae. ☉ (v. v.)

21. **SILENE conica.**

S. calycibus fructus conicis striis triginta, foliis mollibus, petalis bifidis Hort. upf. 110. Jacq. vind. 77. obs. 38. austr. t. 253. Scop. carn. n. 521. Pollich. pal. n. 418. Hoffm. 151. Roth. germ. I. 193. II. 495.

Lychnis sylvestris angustifolia, calycibus turgidis striatis. Bauh. pin. 205.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 596.

Kegelfrüchtige Silene. W.

Habitat in Germania, Hispania, Galloprovincia, Oriente. ☉ (v. v.)

* 22. **SILENE bellidifolia.**

S. calycibus cylindraceo-conicis pubescentibus erectis, petalis bifidis, racemis geminatis terminalibus secundis, flore intermedio pedunculato, foliis lanceolatis pubescentibus. W.

S. calycibus fructus ovatis villosis, foliis pilosis subasperis, petalis bifidis. Murr. syst. veg. ed. 14. p. 421. Jacq. hort. 3. t. 81.

Maßliebblättrige Silene. W.

Habitat - - - ☉ (v. v.)

***23. SILENE *dichotoma*.**

S. calycibus ovatis viscoso-pilosis erectis, petalis bifidis, racemis geminatis terminalibus secundis, flore intermedio pedunculato, foliis petiolatis ovato-lanceolatis, basi ciliatis. W.

S. foliis ellipticis subquinqüenerviis petiolatis scabris, caule dichotomo deorsum pubescente, flore primario ex dichotomia, reliquis spicato-racemosis solitariis secundis nutantibus, calyce decangulari scabro, petalis bifidis crenatis, capsula erecta thecaphora longior. *Ehr. Beitr.* 7. p. 144.

Gabelförmige Silene. W.

Habitat in Hungaria. ☉ ♂ (v. v.)

***24. SILENE *vespertina*.**

S. calycibus clavatis pubescentibus erectis, petalis bifidis, corona connata, racemis geminatis terminalibus secundis, flore intermedio pedunculato, foliis obovato-lanceolatis basi ciliatis. W.

S. petalis bifidis: nectario connato, floribus alternis.

Herz. obs. 3. p. 31.*

Abend Silene. W.

Habitat - - - ☉ (v. f.)

25. SILENE *Behen*.

S. calycibus glabris ovatis venoso-reticulatis, capsulis trilocularibus. *Sp. pl.* 599.

Lychnis vesicaria cretica, parvo flore purpurascende.

Dill. elth. 427. t. 317. f. 409.

Lychnis cretica, parvo, flore calyce striato purpurascende. *Tournef. cor.* 24.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 596.

Aufgeblasene Silene. W.

Habitat in Creta. ☉ (v. v.)

Differt a Cucubalo Behen corona corollae, petalorum laminis vix $\frac{2}{3}$ longitudine calycis, radice annua, corollis purpurascens, antheris albis. Calyx obtusus. Flores nutantes, pedunculo e dichotomia, flore ipso brevior.

26. SILENE *stricta*.

S. petalis emarginatis calycibus glabris reticulato-venosis acuminatis pedunculo longioribus, caule dichotomo stricto. *Amoen. acad.* 4. p. 314.*

S. caule subdichotomo, floribus erectis subsessilibus, foliis lanceolatis piloso-viscidis. *Amoen. acad.* 1. p. 158.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 597.

Steife Silene. W.

Habitat in Hispania et Tolosae ☉

27. SILENE pendula.

S. calycibus fructiferis pendulis inflatis: angulis decem scabris. *Hort. upf. 109.* Mill. dict. n. 7.*

Cucubalus floribus trigynis erectis, fructibus pendulis, calycibus striis decem crispis. *Hort. cliff. 170.*

β. Cucubalus floribus trigynis erectis, calycibus fructus pendulis angulosis. *Hort. cliff. 171.*

Viscago hirsuta sicula, lychnidis aquaticae facie, sulpina. *Dill. elth. 421. t. 312. f. 404.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 597.

Hängende Silene. W.

Habitat in Creta et Sicilia. ☉ (v. v.)

28. SILENE baccifera.

S. calycibus fructiferis cernuis inflatis laevibus, capsulis coloratis, ramis divaricatis. W.

Silene baccifera. Roth. germ. I. 192. II. 493.

Cucubalus (*bacciferus*) calycibus campanulatis, petalis distantibus, pericarpis coloratis, ramis divaricatis. *Sp. pl. 591. Mill. t. 112. Pollich. pal. n. 414. Hoffm. germ. 149.*

Cucubalus caule ramoso, floribus trigynis, fructu colorato globoso. *Hort. cliff. 170. Hort. upf. 109. Roy. lugb. 448. Sauv. monsp. 152.*

Viscago baccifera, petalis ferratis. *Hall. helv. n. 912.*

Lychnis baccifera. *Scop. carn. n. 517.*

Lychnanthus volubilis. *Gmel. act. petrop. 1759. vol. 14. p. 525. t. 17. f. 1.*

Alfina scandens baccifera. *Bauh. pin. 250.*

Alfina repens. *Dod. pempt. 403.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 574.

Beerenträgende Silene. W.

Habitat in Tatariae, Germaniae, Galliae, Helvetiae, Italiae nemoribus, sepibus. ☉ (v. v.)

***29. SILENE maritima. W.**

S. calycibus fructiferis erectis inflatis reticulato-friatis, petalis bifidis, caule repente. W.

S. (*uniflora*) petalis bifidis crenatis, calycibus inflatis teretibus glabris venoso-reticulatis, pedunculis terminalibus solitariis unifloris. *Roth. catalect. I. p. 52.**

Silene amoena. Hudsf. angl. 188.

Cucubalus littoralis. *Donn. ind. horti cantab. p. 51.*

Cucubalus Behen β. *Sp. pl. 591. Fl. dan. t. 857.*

Lychnis maritima repens. Bauh. pin. 225. Itin. gotl. 192.

Lychnis maritima anglicana. Bauh. hist. 3. p. 357.

Lychnis perennis angustifolia marina anglica procumbens. Moris. hist. 2. p. 535. f. 5. 20 f. 2.

Meerstrands Silene. W.

Habitat in maritimis Angliae, Norvegiae, Gotlandiae. 2 (v. v.)

Locis sterilibus apex ramorum est uniflorus, fertilibus vero triflorus, cum flore pedunculato in dichotomia caulis. Similis Cucubalo Beheni, tamen pluribus notis diversa. W.

* 30. **SILENE procumpens.**

S. calycibus inflatis subdecemangularibus scabris, petalis emarginatis, caule procumbente, foliis sessilibus lineari-lanceolatis, W.

S. calycibus ovatis inflatis erectis obsolete decemangularibus, petalis subauriculatis bifidis, caule procumbente. *Murr. comment. goett. 1784. et 1785. p. 83. t. 2.**

S. petalis emarginatis, calycibus inflatis angulosis rugosis scabris, pedunculis terminalibus. *Roth. catal. bot. 1. p. 55.**

Liegende Silene. W.

Habitat in Sibiria. 2

31. **SILENE noctiflora.**

S. calycibus decemangularibus: dentibus tubum aequantibus, caule dichotomo, petalis bifidis. *Mill. dict. n. 8. Pollich pal. n. 419. Hoffm. germ. 151. Roth. germ. I. 193. II. 495.*

Viscago foliis ovato-lanceolatis, hirsutis, caule brachiato, calycibus venosis. Hall. helv. n. 911.

Cucubalus calycibus, fructus ovatis erectis: angulis decem alternis venosis. Hort. upf. 109. Fl. suec. 2. n. 389. Sauv. monsp. 146.*

Lychnis noctiflora. Schreb. spic. p. 31. Bauh pin 205. Raj. hist. 994.

Ocymoides noctiflorum. Comm. 109. t. 34.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 598.

Nachtblütige Silene. W.

Habitat in Suecia, Germania. ☉ (v. v.)

Hanc plantam pro Lychnide calyculis striatis Bauhinum habuisse suspicatur cl. la Chenal, qui isiam nunquam repererit. Hall. l. c. R.

Calyces admodum viscosi dentibus longioribus, quam in reliquis.

* 32. *SILENE ornata.*

S. calycibus fructus oblongis carinatis pilosis, petalis bifidis, foliis lanceolatis pubescentibus viscosis planis, caule viscido. *Ait. Kew. 2. p. 96. Curt. mag. 382.*

Dunkelfarbige Silene. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♂ (v. v.)

Corolla saturate sanguinea. W.

* 33. *SILENE undulata.*

S. calycibus fructus clavato-cylindricis pilosis, petalis bifidis, foliis lanceolatis pubescentibus undulatis, caule ascendente. *Ait. Kew. 2. p. 96.*

Wellenblättrige Silene. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♂ (v. v.)

34. *SILENE virginica.*

S. calycibus flori cylindricis villosis, panicula dichotoma. *Sp. pl. 600.*

Lychnis flore simplici specioso coccineo, foliis oblongis acuminatis adversis, caule viscoso. *Gron. virg. 151.*

Lychnis viscosa virginiana, flore amplo coccineo f. *Muscipula regia. Pluk. alm. 231. t. 203. f. 1.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 598.

Virginische Silene. W.

Habitat in Virginia. 4.

Planta polymorpha. Flores facie *Lychnis dioicae albae*, at saturate rubri; Calyces angustiores quam in congeneribus, hirsuti. Stamina cum stylis extra florem prominentia. Caulis nunc simplex digiti longitudine, terminatus floribus in fasciculum collectis nunc pedalis apice trichotomus, pedunculo intermedio semper unifloro. Folia oblonga f. lato-lanceolata, ut in *Gomphrena globosa*.

35. *SILENE antirrhina.*

S. foliis lanceolatis subciliatis, pedunculis trifidis, petalis emarginatis, calycibus ovatis. *Roy lugdb. 447.*

S. petalis bilobis coronatis, floribus erectis, foliis subciliatis. *Hort. upf. 114.*

S. corymbo dichotomo, floribus pedunculatis, ramis alternis erectis, foliis lanceolatis integerrimis. *Gron. virg. 50.*

Viscago americana noctiflora, anthirrhini folio. *Dill. elth. 442. t. 313. f. 403.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 599.

Lowenmaulartige Silene. W.

Habitat in Virginia, Carolina. ☉ (v. v.)

*36. *SILENE sedoides.*

S. glanduloso-pilosa, calycibus clavatis, petalis emarginatis foliis oblongo-obovatis subcarnosis. W.

Silene sedoides. Jacq. collect. suppl. 112. t. 14. f. 1.*

Lychnis cretica maritima minima portulacae sylvestris folio. Tournef. cor. 24.

Sedumartige *Silene*. W.

Habitat in Creta. ☉ (v. v.)

*37. *SILENE apetala.* W.

S. calycibus ovatis pubescentibus, floribus apetalis, foliis lanceolatis pubescentibus. W.

Blumenblattlose *Silene*. W.

Habitat - - - ☉ (v. v.)

Ab omnibus Silenes speciebus floribus clandestinis defectu petalorum distincta. Tota pubescens. Caulis teres sexuncialis ramis simplicibus oppositis. Folia inferiora obovato-lanceolata, superiora lanceolata, summa linearia. Pedunculi solitarii in dichotomia caulis longitudine calycis. Calyx erectus oblongo-ovatus decemstriatus. Capsula breve pedicellata. W.

37. *SILENE rubella.*

S. erecta laevis, calycibus subglobosis glabris venosis, corollis inapertis. Hort. upf. 112.*

Viscago lusitanica, flore umbello vix conspicuo. Dill. elth. 324. t. 814. f. 406.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 599.

Röthliche *Silene*. W.

Habitat in Lusitania, Oriente. ☉

39. *SILENE inaperta.*

S. caule dichotomo paniculato, calycibus laevibus, petalis brevissimis emarginatis, foliis glabris lanceolatis. Sp. pl. 600.

Viscago laevis, inaperto flore. Dill. elth. 424. t. 315. f. 407.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 600.

Ungeöffnete *Silene*. W.

Habitat in Europa australi. ☉ (v. f.)

Stamina saepe 5 et corolla absque limbo.

*40. *SILENE clandestina.*

S. calycibus ovatis decemangulatis pubescentibus, petalis bifidis erectis calyce parum longioribus, foliis oblongo-lanceolatis ciliatis. W.

Silene clandestina. Jacq. collect. suppl. III. t. 3. f. 3.*

Heimlichblühende *Silene*. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ☉

Similis S. apetalae sed diversa calyce angulato, praesentia petalorum et foliis ciliatis. W.

41. *SILENE portensis*.

S. caule dichotomo paniculato, calycibus striatis, petalis bifidis, foliis linearibus. *Sp. pl.* 600.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 600.

Porter *Silene*. W.

Habitat in Lusitania. *Loest.* ☉

Habitus S. inapertae, at Folia angustiora et Calyces longitudinaliter striati. Planta spithamaea, brachiata, dichotoma. Folia linearia, acuta, glabra. Pedunculi filiformes, angustissimi, longi, erecti, e dichotomia caulis uniflori. Calyces clavati, longi, purpurascetes, striatis alternis albis. Stamina longitudine fere corollae. An Silenes inapertae sola varietas? Amoen. acad. 3. p. 409.

42. *SILENE cretica*.

S. erecta laevis, calycibus erectis decemangularibus, petalis bifidis. *Hort. upf.* 112.*

Vilcago foliis inferioribus bellidis, superioribus tunieae, calyce strictiore et turgidiore. *Dill. elth.* 422. t. 314. f. 404. 405.

Lychnis viscosa, foliis inferioribus bellidi similibus, flore minimo carneo f. rubro. *Magn. hort.* 126.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 601.

Cretische *Silene*. W.

Habitat in Creta. ☉ (v. v.)

Caulis dichotomo-paniculatus, patens, filiformis; articulis viscidis. Calyces glabri. Flores amoene purpurei petalis semibifidis, erecto-patulis.

43. *SILENE Muscipula*.

S. petalis bifidis, caule dichotomo, floribus axillaribus sessilibus, foliis glabris. *Mill. dict. n.* 1. *Pall. it.* 2. p. 110.

S. floribus tristylis, foliis lanceolatis sessilibus, capsulis trilocularibus, floribus ternis. *Sauv. monsp.* 145.

Lychnis sylvestris viscosa rubra alterna, *Bauh. pin.* 205.

Lychnis sylvestris 3. *Clus. hist.* 1. p. 289.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 601.

Fliegenfangendè Silene. W.

Habitat in Hispania, G. Narbonenli.

44. **SILENE polyphylla.**

S. foliis fasciculatis setaceis: ramorum florentium oppositis. *Sp. pl.* 601. *Roy. lugdb.* 447.

Lychnis sylvestris, plurimis foliolis simul junctis. *Bauh. pin.* 205.

Lychnis sylvestris VIII. *Clus. hist.* 1. p. 290.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 602.

Vielblättrige Silene. W.

Habitat in Pannonia, Austria, Bohemia. 4 (v. l.)

*** *Floribus terminalibus.*

45. **SILENE Armeria.**

S. floribus fasciculatis fastigiatis, foliis superioribus cordatis glabris, petalis integris. *Hort. upf.* 110.

Oed. dan t. 559. *Mill. dict n.* 12. *Kniph. cent.* 8. n. 88.

Roth. germ. I. 293. II. 496 *Hoffm. germ.* 151.

Viscago foliis glabris, ovato-lanceolatis, floribus umbellatis. *Hall. helv. n.* 916.

S. foliis lanceolato-ovatis glabris, floribus terminalibus fasciculatis fastigiatis. *Hort. cliff.* 172. *Roy. lugdb.* 446. *Sauv. monsp.* 153.

Lychnis viscosa purpurea latifolia laevis. *Bauh. pin.* 205.

Armerius flos quartus. *Dod. pempt.* 176.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 602.

Garten Silene. W.

Habitat in Anglia, Gallia, Helvetia. ☉ (v. v.)

46. **SILENE orchidea.**

S. petalis bilobis, laminis basi utrinque processus subulato-acutis, foliis laevibus, inferioribus subrotundopathulatis, petiolis ciliatis. *Ait. Kew.* 2. p. 98.

S. floribus fasciculatis fastigiatis, petalis quadrifidis, foliis ovatis glabris. *Lin. suppl.* 241.

S. (*Atocion*) calycibus fructigeris clavatis, petalis semibilobis, fasciculo florum terminali dichotomo, foliis obovatis. *Murr. syst. veg.* 14. p. 421. *Jacq. hort.* 3. p. 19. t. 32.*

Lychnis graeca bellidis folio verna, flore parvo dilute purpurascente. *Tournef. cor.* 24.

Ragwurzblütige Silene. W.

Habitat in Oriente. ☉ (v. v.)

Caulis erectus dichotomus superne subviscosus inferne
Linnaei Spec. Plant. T. II. Y y

ramosus. Folia oleracea glabra, inferiora spathulata glanduloso-ciliata, superiora sessilia. Flores terminales dichotomi fasciculati fastigiati. Calyx erectus clavatus. Corolla amoene purpurea, fascia alba. fauce coronata. Petala ovata bifida, basi utrinque ad faucem dente s. lacinia tenuiore.

47. **SILENE aegyptiaca.**

S. petalis emarginatis utrinque dentatis, foliis submentosis. *Lin. suppl. 241.*

Aegyptische Silene. W.

Habitat in Aegypto.

Caulis herbaceus palmaris brachiatus levissime tomentosus. Folia obovata, basi angusta vix carnosae laevia acutiuscula. Flores terminales, unus alterve, pedunculati erecti. Calyx clavatus subpubescens, dentibus brevibus. Petala obcordata s. emarginata obtusa incarnata calyce breviora, dente utrinque acuto, aequae quadrifida. Coronula brevissima obtusa emarginata. Stamina decem in fauce. Styli tres obliqui.

48. **SILENE Catesbaei.**

S. calycibus cylindraceis, petalis quadrifidis acutis, panicula terminali, foliis lanceolatis. W.

S. (*Catesbaei*) floribus magnis purpureo-rubris, petalis laciniatis, calycibus cylindricis, panicula subtrichotoma, foliis laevibus lato-lanceolatis. *Walt. carol. 141.*

Lychnis viscosa virginiana flore amplo coccineo, seu Mulsipula regia. Pluk. phytog. t. 203. f. 1. Catesb. carol. 2. p. 54. t. 54.

Schlitzblättrige Silene. W.

Habitat in Carolina. 2.

Petala profunde bifida et utrinque ad latus dente instructa. W.

49. **SILENE cordifolia.**

S. calycibus pubescentibus angulatis cylindraceis, petalis bifidis, floribus terminalibus, foliis subrotundis acutis nervosis pilosis. W.

S. (*cordifolia*) caule simplici, foliis ovatis acutis, floribus subsessilibus terminalibus, petalis semibifidis. *Allion, pedem. n. 1581. t. 23. f. 3.*

Herzblättrige Silene. W.

Habitat in saxosis Pedemontani et Nicacensis comitatus. 2.

*50 *SILENE chloraefolia.*

S. calycibus glabris clavatis, petalis semibifidis, foliis, glaucis, inferioribus ovalibus summis cordatis amplexicaulibus. *Smith. ic. ined.* 1. p. 13. t. 13.*

Lychnis orientalis viscosa centaurei lutei folio, flore longissimo. Tournef. cor. 24.

Chlorablättrige *Silene*. W.

Habitat in Armenia. 4 (v. l.)

51. *SILENE alpestris.*

S. petalis quadridentatis, caule dichotomo, capsulis ovato-oblongis, foliis lineari-lanceolatis glabris erectis, pedunculis viscidis. *Ait. Kew.* 2. p. 98.

Silene alpestris. Jacq. austr. 1. p. 60. t. 96.

Lychnis (alpestris) petalis quadrifidis coronatis, foliis recurvis. Lin. suppl. 244.

Lychnis quadrifida. Scop. carn. n. 519.

Lychnis viscosa alba angustifolia major. Bauh pin. 205.

Lychnis sylvestris decima. Clus. hist. 1. p. 291.

Caryophyllus minimus humilis alter exoticus, flore candido amoeno. Lob. ic. 445.

Alpen *Silene*. W.

Habitat in Austriae alpibus. 4 (v. l.)

Radix perennis. Caules *spithamaei erecti laeves. Folia lineari-lanceolata laevia. Flores e panicula dichotoma. Calyx laevis, dentibus obtusis. Petala quadrifida alba longitudine calycis. Capsula calyce longior.*

52. *SILENE rupestris.*

S. floribus erectis, petalis emarginatis, calycibus teretibus, foliis lanceolatis. *Fl. succ.* 367. 390. *It. W. goth.* 144.* *Gmel. sib.* 4. p. 139. *Hoffm. germ.* 151. *Jacq. Collect.* 2. p. 85.*

S. floribus erectis laxè distantibus, caule dichotomo. *Fl. lapp.* 183.

Viscago foliis lanceolatis, caulibus brachiatis, calycibus infundibuliformibus, floribus laxè umbellatis, erectis. Hall. helv. n. 917.

Aline alpina glabra. Bauh. pin. 251. *prodr.* 118. *Oed. dan. t.* 4. *Raj. hist.* 1003, 1031.

Auricula muris alpina glabra. Bauh. hist. 3. p. 360.

β. *Caryophyllus holostens alpinus. gramineus, Bauh. pin.* 210. *prodr.* 104. *Burf.* XI. 117.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 603.

Felsen *Silene*. W.

Y y 2

Habitat in montibus aridis Sueciae, Helvetiae. ♂ (v. l.)
Varietas β. foliis in umbra nata.

53. **SILENE** *Saxifraga.*

*S. caulibus subunifloris, pedunculis longitudine caulis, foliis glabris, floribus hermaphroditis femineisque, petalis bifidis. Sp. pl. 602. Jacq. collect. 2. p. 37.**

Lychnis floribus trigynis erectis, capsulis trilocularibus, foliis linearibus. Scop. carn. 1. p. 503. n. 6. ed. 2. n. 520.

Caryophyllus saxifragus. Bauh. pin. 211.

Saxifraga antiquorum quibusdam. Bauh. hist. 3. p. 333.

Lychnis minor saxifraga. Segu. ver. 431. t. 6. f. 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 604.

Steinbrechartige Silene. W.

Habitat in montibus cretaceis Galliae, Italiae, Carnioliae. 4 (v. l.)

Radix lignosa, ramosa. Caules plures, digitales, glabri. Folia opposita, linearia, acuta, glabra, per 4 ad 6 oppositiones. Pedunculus terminalis, filiformis longitudine caulis; rara pedunculus alter lateralis. Flos unicus. Calyx elevatus, glaber. Petala bifida limbo calyce breviora, subtus rubro.

54. **SILENE** *vallesia.*

S. caulibus subunifloris decumbentibus, foliis lanceolatis tomentosis longitudine calycis. Sp. pl. 603. Mill. dict. n. 9. Allion. pedem. n. 1574. t. 23. f. 2.

Viscago foliis ovato-lanceolatis, tomentosis, caulibus unifloris. Hall. helv. n. 910.

Lychnis pumila saxatilis alpina, flore carneo, folio crasso molli tomentoso. Amoen. acad. 1. p. 153. Bocc. musc. 65. t. 54.

Lychnis maritina pinguis e corsica. Bocc. musc. t. 34? cui folia latiora breviora.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 604.

Walliser Silene. W.

Habitat in alpinis Vallefiacis, Valdensibus. 4 Allioni. (v. l.)

Caules procumbentes, palmares, filiformes, lignosi. Folia lanceolata, superne latiora consistentia, acuta, tomentosa, glutinosa. confertim opposita. Pedunculus terminalis, solitarius, uniflorus, longitudine floris. Flos erectus: Petala bifida, basi limbi subauriculata, noctu odora. Calyx clavatus striis 10 elevatis

fufcescentibus: dentes parvi, obtusi; absoluta florescentia triplo major clavatus scariosus inflatus ut Behen.

55. **SILENE pumilio.**

S. caulibus unifloris subdiphyllis, petalis repandis, foliis lineari lanceolatis. W.

S. (*pumilio*) caulibus unifloris, floribus maximis, calyce subcoriaceo, ventricoso-campanulato hirsuto. *Wulfen in Jacq. collect. 2. p. 126. t. 10.* Jacq. aust. 5. app. t. 2.*

Cucubalus (*pumilio*) caulibus unifloris flore brevioribus. *Mant. 71.*

Lychnis pumilio. *Scop. carn. n. 513.*

Betonica coronaria. *Bauh. hist. 3. p. 337.*

Caryophyllus sylvestris VII. *Clus. hist. 1. p. 285.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 584.

Niedrige Silene. W.

Habitat in alpibus Italiae, Moraviae, Carinthiae. 4

(v. f.)

Folia radicalia in cespitem congesta linearia obtusa laevia. Caules simplicissimi brevissimi uniflori, saepe triarticulati. Calyx oblongus campanulatus patulus obtusus pubescens longitudine caulis.

56. **SILENE acaulis.**

S. acaulis depressa, petalis emarginatis. *Fl. lapp. 184. Fl. suec. 368, 387. Oed. dan. t. 21. Hoffm. germ. 151. Allion. pedem. n. 1583. t. 79. f. 1.*

Viscago foliis gramineis, caule brevissimo unifloro. *Hall. helv. n. 919.*

Lychnis acaulis. *Scop. carn. ed. 2. n. 516.*

Cucubalus acaulis. *Gunn. norv. n. 117.*

Lychnis alpina pumila, folio gramineo. *Bauh. pin. 206. Dill. elth. 206. t. 167. f. 206.*

Muscus alpinus, lychnidis flore. *Bauh. hist. 3. p. 767.*

Caryophyllus pumilus alpinus VII. *Clus. pann. 329. Hall.*

Lychnis ocymoides muscosa, strictiore, et latiore folio. *Barr. ic. 379, 380. Hall.*

β. S. (*exscapa*) flore sessili fructibus subrotundis. *Allion pedem. 1584. t. 79. f. 2.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 605.

Stiellose Silene. W.

Habitat in alpibus Lapponicis, Austriacis, Helveticis, Pyrenaeis. 4 (v. f.)

Herba *Bryo similis.*

896. STELLARIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 773,

Cal. 5-phyllus, patens. Petala 5, bipartita.

Caps. 1-locularis, polysperma.

1. STELLARIA *nemorum.*

S. foliis cordatis petiolatis, panicula pedunculis ramifolis. Fl. suec. 2. n. 391. Scop. carn. n. 532. Kniph. cent. 10, n. 86. Flor. dan. 271. Hoffm. germ. 152. Roth. germ. I. 190. II. 485.

Myofotis foliis petiolatis, cordatis, tubis ternis. Hall. helv. n. 886. a.

Aline nemorum. Schreb. spicil. 30.

Aline altissima nemorum. Bauh. pin. 250.

Aline montana hederacea maxima. Col. ecphr. 1. p. 289. t. 290.

β. Aline montana latifolia, flore laciniato. Bauh. pin. 250. Rupp. jen. 109.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 606.

Wald Sternmiere. W.

Habitat in Europa nemoribus. 2 (v. v.)

Affinis Cerasii aequatiori.

2. STELLARIA *dichotoma.*

S. foliis ovatis sessilibus, caule dichotomo, floribus solitariis, pedunculis fructiferis reflexis. Sp. pl. 603.

*Pall. it. 1. p. 72. it. 3. p. 343. Smith. ic. ined. 1. p. 14. t. 14.**

Aline petalis emarginatis, foliis ex cordato-ovatis acutis. Gmel. sib. 4. p. 149.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 606.

Gabelältige Sternmiere. W.

Habitat in alpibus Sibiricis. ☉

Rami divaricati, dichotomi. Pedunculi fructiferi toti reflexi.

Facies fere Aline mediae. Petala longitudine calycis. W.

3. STELLARIA *radians.*

S. foliis lanceolatis serrulatis, petalis quinquepartitis. Sp. pl. 603.

Aline foliis salignis margine scabris, petalis semiquinquefidis. Gmel. sib. 4. p. 146.

Aline laxatilis, angusto et oblongo salicis folio, flore albo tenuissime laciniato. Amm. ruth. 83. t. 10.

Houttuyn *Lin. Pfl. Syst. 6. p. 607.*

Strahlenblütige Sternmiere. W.

Habitat in Sibiriae uliginosis.

4. **STELLARIA bulbosa.**

S. foliis ovato-lanceolatis subtus aveniis, caule subramoso, pedunculo unifloro, radice filiformi repente bulbifera. W.

S. (*bulbosa*) foliis lanceolato-ovatis, caule subdichotomo, pedunculis unifloris, radice repente bulbifera, *Wulfen in Jacq. collect. 3. p. 21.* Jacq. ic. rar. 3. t. 468. Hoffm. germ. 153.*

Zwiebeltragende Sternmiere. W.

Habitat in alpinis Carinthiae locis umbrosis humidis.

4 (v. l.)

Planta primo intuitu simillimum Trientali europaeae.

Caulis quandoque uno alterove ramo instructus. Folia superne venosa inferne avenia. Pedunculi uniflori longi, plerumque terminales, interdum et unus alterve axillaris observatur. W.

5. **STELLARIA Holostea.**

S. foliis lanceolatis serrulatis, petalis bifidis. *Gmel. sib. 4. p. 145. Pollich pal. n. 420. Fl. dan. t. 698. Kniph. cent. 10. n. 85. Scop. carn. n. 534. Hoffm. germ. 152. Roth. germ. I. 191. II. 486.*

Alpine foliis lanceolatis. *Hort. cliff. 172. Fl. succ. 371, 392.*

Alpine foliis gramineis ciliatis. *Hall. helv. n. 884.*

Caryophyllus holosteus arvensis, flore majore. *Bauh. pin. 210.*

Gramen. *Fuchs. hist. 136.*

Houttuyn *Lin. Pfl. Syst. 6. p. 608.*

Großblütige Sternmiere. W.

Habitat in Europae nemoribus. 4 (v. v.)

Caulis superne dichotomo-paniculatus. Pedunculi uniflori e dichotomia caulis. Petala calyci triplo longiora. W.

6. **STELLARIA graminea.**

S. foliis linearibus integerrimis, floribus paniculatis, petalis calycis longitudine. W.

S. foliis linearibus integerrimis, floribus paniculatis. *Gmel. sib. 4. p. 145. t. 61. f. 2. Pollich. pal. n. 421. Fl. dan. t. 414. et 415. Kniph. cent. 10. n. 84. Scop. carn. n. 535. Roth. germ. I. 191. II. 487.*

S. (*arvensis*) foliis linearibus integerrimis, floribus paniculatis minoribus, petalis ultra medium bipartitis. *Hoffm. germ.* 152. *Ehrh. herb.* 126.

Alfene foliis linearibus. *Fl. lapp.* 189. 393. *Fl. succ.* 372. *Hort. cliff.* 172. *Roy. lugdb.* 449.

Alfene foliis lanceolatis, lineatis, petiolis ramosis, *Hall. helv.* n. 882.

Gramini Fuchii *Leucanthemo* affinis et similis herba, *Bauh. hist.* 1. p. 361. R.

Caryophyllus *arvensis* glaber, flore minore. *Bauh. pin.* 210.

Gramen floridum minus. *Tabern. ic.* 232.

β. S. (*Dilleniana*) caule flaccido, foliis lineari-lanceolatis, pedunculis terminalibus bifloris, petalis bipartitis. *Moench. haff.* n. 364. t. 6.* *Fl. dan.* t. 414.

Hoffm. germ. 152. *Roth. germ.* I. 191. II. 489.

Hout. uyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 608.

Gra-artige Sternmiere. W.

Habitat in siccis juniperetis sepibus tectis Europae. 2 (v. v.)

*7. STELLARIA *palustris*.

S. foliis lineari lanceolatis integerrimis, floribus paniculatis, petalis bipartitis calyce majoribus. *Petz. prod. Fl. scand. ed.* 2. n. 548.

S. (*palustris*) foliis linearibus integerrimis, floribus duplo majoribus semibifidis. *Hoffm. germ.* 152.

Stellaria graminea β. *Sp. pl.* 604.

Alfene folio gramineo angustiore *palustris*. *Dill. app.* 69.

Caryophyllus holosteus *arvensis* medius. *Raj. synop.* 347.

Wasser Sternmiere. W.

Habitat in paludibus Europae. 2 (v. v.)

Folia glauca. Flores majores quam in praecedente specie. W.

*8. STELLARIA *crassifolia*.

S. foliis oblongo-lanceolatis crassiusculis glaucis, pedunculis unifloris solitariis axillaribus, petalis calyce majoribus, caule erecto. W.

S. (*crassifolia*) foliis ovato-lanceolatis sessilibus integerrimis crassiusculis glabris, pedunculis solitariis ex dichotomiis, florentibus erectis, fructiferis reflexis, foliolis calycinis ovato-lanceolatis petalis multo brevioribus. *Ehrh. Beitr.* 3, p. 60. *Timm. prod.* n. 299. *Hoffm. germ.* 153.

Dickblättrige Sternmiere. W.

Habitat in pratis humidis Germaniae. ☉ (v. f.)

9. STELLARIA *Alfina*.

S. foliis oblongo-lanceolatis, pedunculis subgeminatis uni-multiflorisve, petalis calyce brevioribus, caule decumbente. W.

S. (*Alfina*) caule diffuso ramoso, foliis sessilibus, pedunculis lateralibus, petalis calyce brevioribus angustissimis bipartitis. *Hoffm. germ.* 153. t. 5.

S. (*fontana*) foliis oppositis ovali-lanceolatis, petalis bipartitis calyce brevioribus, pedunculis unifloris. *Wulfen in Jacq. Collect.* 1. p. 327.*

S. (*uliginosa*) caule diffuso procumbente ramosissimo, foliis lanceolatis basi ciliatis angustioribus, pedunculis ternis lateralibus, intermedio unifloro, lateralibus dichotomis paucifloris. *Roth. germ.* I. 191 II. 489.

S. (*aquatica*) foliis lanceolatis, petalis bipartitis calycem longitudine aequantibus. *Poll. palat.* n. 422.

S. (*Dilleniana*) foliis lanceolatis integerrimis, caule procumbente. *Leers herb.* n. 331.

S. (*hypericifolia*) foliis ovato-lanceolatis integerrimis, pedunculis solitariis. *Wigg. primit.* p. 34. *Allion. pedem.* n. 1720.

Stellaria graminea γ. *Sp. pl.* 604.

Stellaria laterifolia. *Krock. filif.* n. 673. t. 4.

Alfina foliis lanceolatis, petalis bipartitis, petiolis unifloris. *Hall. helv.* n. 881.

Alfina foliis lanceolatis, caulibus procumbentibus ramosissimis. *Gerard. prov.* 403.

Alfina hypericifolia. *Vaill. parif.* 9.

Alfina aquatica media. *Bauh. pin.* 251.

Alfina longifolia uliginosis proveniens locis. *Bauh. hist.* 3. p. 365.

Caryophyllus holosteus angustifolius. *Bauh. pin.* 210. *prod.* 104. n. 6. *Burf. XI.* 2.

Stumpf Sternmiere. W.

Habitat in Germaniae, Austriae, Helvetiae, Galliae, Italiae, Anglia paludibus. ☉ (v. v.)

10. STELLARIA *undulata*.

S. foliis oblongis undulatis, caule angulato, floribus axillaribus. *Thunb. jap.* 185.

Wellenblättrige Sternmiere. W.

Habitat in Japonia juxta vias.

Caulis decumbens herbaceus tenellus, Rami angulati

erecti parum ramulosi debiles glabri palmares. Folia opposita sessilia oblonga acuta undulata glabra, longitudine internodiorum semiunguicularia. Flores axillares et terminales bini ternique pedunculati. Pedunculi capillares uniflori foliis longiores. Calyx glaber. Thunb. l. c.

***11. STELLARIA *cerastoides*.**

S. foliis oblongis pubescentibus, caule decumbente, pedunculis unifloris geminatis erectis, petalis calyce majoribus. W.

S. foliis oblongis, pedunculis subbifloris. *Fl. succ. 2. n. 39+.* Gunn. norv. n. 951. t. 6. f. 2. Fl. dan. 92. Act. hafn. 10 t. 3. f. 12. Vahl. symb. 3. p. 59. Smith ic. ined 1. p. 15. t. 15.**

Cerastium retractedum. Allion. pedem. n. 1728.

Cerastium (trigynum) foliis lineari-ellipticis hirsutis, caule suberecto bifloro, floribus trigynis. Vill. delph. 3. p. 645. t. 46.

Myosotis foliis glabris lanceolatis, petiolis infractis. Hall. herb. n. 890.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 609.

Hornkrauta tige Sternmiere. W.

Habitat in alpibus Lapponiae, Helvetiae, Galliae. 24 (v. l.)

***12. STELLARIA *multicaulis*. W.**

S. foliis lanceolatis glabris, ramis erectis simplicissimis, pedunculo subfolitario terminali, petalis calyce majoribus. W.

S. (*cerastoides*) foliis subpulposis obtuse lanceolatis, caulibus prostratis, iterato radicatis, ramis annuis erectis subtrifloris, pedunculis tantem infractis. *Wulfen in Lucq. Collect. 1. p. 254. t. 19.**

Vieltiel ge Sternmiere. W.

Habitat in alpibus Carinthiae. 24 (v. l.)

Planta a praecedente diversissima. Radix repens filiformis. Rami vel caules simplicissimi erecti numerosi e radice. Folia glabra. Pedunculi terminales solitarii gemini vel terni erecti. Differt praecipue a praecedente: glabritie foliorum et pedunculis terminalibus, quum illa pedunculos binos sub apice caulis procumbentis erectos proferat, denique habitu distincta. W.

***13. STELLARIA *humifusa*.**

S. foliis ovatis subsecundis sessilibus, caulibus procum-

bentibus tetragonis, pedunculis solitariis abbreviatis. *Swartz Nov. Act. holm.* 1789. p. 111. t. 4. f. 1.*

S. (*humifusa*) caulibus pluribus in orbem sparsis procumbentibus, foliis secundis ovatis apice conniventibus. *Rottb. Act. Haf.* 10. p. 447. t. 4. *Fl. dan.* t. 978.

S. (*humifusa*) foliis ovatis, floribus solitariis breviter pedunculatis, petalis bifidis, caulibus diffusis procumbentibus. *Retz. prod. Fl. scand. ed.* 2. n. 550.

Liegende Sternmiere. W.

Habitat in alpibus Sueciae, Norvegiae. ☉

Petala calyce paulo majora. W.

14. STELLARIA *biflora*.

S. foliis subulatis, ramis bipartitis, petalis emarginatis, calycibus striatis. *Swartz Nov. Act. holm.* 1788. p. 36. t. 1. f. 1.*

S. foliis subulatis, scapis subbifloris, petalis marginatis, germinibus oblongis, calycibus striatis. *Fl. succ.* 2. n. 395.*

Sagina ramis erectis bifloris. *Fl. lapp.* 158. *Fl. dan.* t. 12. *Rottb. Act. Haf.* 10. t. 3. f. 11.

Moehringia scapis bifloris. *Fl. succ.* 1. n. 316. *Amoen. acad.* 2. p. 264?

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 609.

Zweyästige Sternmiere. W.

Habitat in alpibus Lapponicis. 4 (v. f.)

Planta parva, facie Saginae. Folia radicalia subulata, in acervum congesta. Caules digitales, filiformes, maxima parte nudi: superne bifidi in 2 pedunculos subjecto parum foliorum: alterno pedunculo, in medio, foliolis duobus.

Petala leviter tantum emarginata, itaque Arenariis proxima, magnitudine calycis. W.

*15. STELLARIA *groenlandica*.

S. caulibus decumbentibus subbifloris, foliis linearibus basi subciliatis, petalis emarginatis, fructibus globosis. *Retz. prod. Fl. scand. ed.* 2. n. 552.

Grönländische Sternmiere. W.

Habitat in Groenlandia.

Planta pollicaris. Folia subcarnosa, nonnulla e caulibus margine pilis longis ciliata. Flores ratione plantae magni. Calyces nudi, foliolis ovatis obtusis.

Petala minime bifida, vix emarginata. Retz. l. c.

16. *STELLARIA Arenaria.*

S, foliis spathulatis, caule erecto bifido, ramis alternis, petalis emarginatis. *Sp. pl.* 604.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 610.

Sandkrautartige Sternmiere. W.

Habitat in Hispania. ☉

Radix fibrosa. Caulis erectus, teres, spithamaeus, pilis patulis pubescens et subglutinosus. Rami alterni, longitudine fere caulis. Folia sessilia, spathulata, apice ovato, basin versus linearia angustiora, subtus et margine pilosa, supra vero vix manifeste. Primus flos e dichotomia caulis: reliqui ex alis ramorum alterni. Omnes majusculi. Pedunculi recti, foliis longiores. Calyx viscosus uti tota planta: apicibus purpurascens, uti etiam folia floralia. Corolla campanulata, calyce longior, alba obtusissima petalis vix manifeste emarginatis. Stamina alba, longitudine calycis. Antherae caeruleascentes. Germen globosum. Styli tres, longitudine staminum.

*17. *STELLARIA scapigera.*

S. acaulis, foliis lineari-lanceolatis trinerviis, pedunculis radicalibus unifloris. W.

Stiellose Sternmiere. W.

Habitat - - - 2 (v. v.)

Accepi sub hoc nomine specimen hujus plantae, cujus patria mihi ignota. Folia sunt ad radicem conferta semiuncialia lineari-lanceolata acuminata levissime trinervia margine scabra. Pedunculi radicales erecti sesquiunciales filiformes uniflori. Calycis foliola lanceolata margine submembranacea acuta trinervia. Petala linearia ad basin usque bifida longitudine calycis. Stamina petalis breviora. Germen globosum. Styli tres filiformes. Flos ceterum magnitudine *Stellariae gramineae*. W.

897. A R E N A R I A.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 774.

Cal. 5-phyllus, patens. Petala 5, integra.

Caps. 1-ocularis, polysperma.

1. *ARENARIA peploides.*

A, foliis ovatis acutis carnosiss, *Fl. succ.* 375, 396. *Fl.*

lapp. 149. *It. oed.* 151. *Gmel. fib.* 4. p. 160. t. 64.
Fabric. helmst. p. 184. *Reyg. ged* 1. p. 119. *Hoffm.*
germ. 153. *Roth. germ.* I. 188 II. 480.

Honkenya peploides. *Ehrh. Beitr.* 2. p. 181.

Alfina lituralis, foliis portulacae. *Bauh. pin.* 251. *Loef.*
pruss. 12. t. 2.

Telephium maritimum, portulacae folio. *Buxb. act.*
petrop. 3. p. 271.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 611.

Dickblättriges Sandkraut. W.

Habitat ad littora maris Europaei borealia. 2 (v. v.)
 Glandulae receptaculo.

2. ARENARIA *tetraqueta.*

S. foliis ovatis carinatis recurvis quadrifariam imbricatis. *Sp. pl.* 605. *Allion. pedem n.* 1718. t. 89. f. 1.

Caryophyllus laxatilis ericaefolius ramosus repens.
Bauh. pin. 211. *prodr.* 125. *Burf.* XI. 135.

β. *Gypsophila (aggregata)* foliis mucronatis recurvatis, floribus aggregatis. *Sp. pl.* 2. p. 581. *Amoen. acad.* 3. p. 25. *Schreb. in Nov. Act. Acad. N. C.* IV. p. 140. *Mill. dict. n.* 1.

Saponaria calycibus pentaphyllis, floribus aggregatis, foliis mucronatis, canaliculatis, recurvis. *Hort. upf.* 107.

Caryophyllus laxatilis, ericae foliis, umbellatis corymbis. *Bauh. pin.* 211. *prodr.* 105. *Raj. hist.* 1033. *Magn. monsp.* 35. t. 5.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 612.

Viereckiges Sandkraut. W.

Habitat in Pyrenaeis, Monspelii. 2 (v. f.)

Caules digitales, plures, simplicissimi. Folia carinata, recurvata, canaliculata, mucronata, margine cartilaginea, striata, glabra, brevissima, approximata, basi subciliata et connata. Capitulum florum pedunculatum, fastigiatum, subquinqueflorum floribus sessilibus. Calyx 5-phyllus: foliolis lanceolatis: exterioribus majoribus. Petala 5, sessilia, oblonga, obtusa lineata. Styli 3. Capl. 1-ocularis, 5-valvis. Semina plura. D. Schreber.

3. ARENARIA *biflora.*

A. foliis obovatis obtusis, caulibus procumbentibus, pedunculis bifloris lateralibus. *Mant.* 71. *Gouan. illustr.* 30. *Allion. ped. n.* 1699. t. 44. f. 1. *et. t.* 64. f. 3.

- A. foliis subcoriaceis obovatis basi ciliatis, caulibus prostratis ramosissimis diffusis, pedunculis lateralibus subbifloris, petalis calyce longioribus. *Wulfen in Jacq. Collect. 1. p. 250.* - Jacq. ic. rar. 1. t. 83. Reiner et Hohenwarth. it. 1. p. 158.**
 Aline caule erecto prostrato, foliis ovatis. *Hall. helv. n. 877.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 612.
 Zweyblütiges Sandkraut. W.
Habitat in Europae australis alpinis. 4 (v. l.)
 Caules procumbentes. Folia (Serpilli) subrotunda f. obovata, laevia, obtusa. Pedunculi laterales, foliis duplo longiores, bifidi et biflori: Bracteis 2, linearibus ad divisionem, ut et in altero pedicello. Calyces ovati. Petala alba. Capulae subglobosae.
4. **ARENARIA lateriflora.**
 A. foliis ovatis obtusis, pedunculo laterali bifloro. *Sp. pl. 615. Gmel. sib. 4. p. 159. n. 68.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 612.
 Seitenblütiges Sandkraut. W.
Habitat in Sibiria.
 Caulis digitalis, filiformis, simplicissimus. Folia ovata, obtusa, subpetiolata, glabra. Pedunculus axillaris unicus, longus, bifidus. Corolla calyce longior.
5. **ARENARIA trinervia.**
 A. foliis ovatis acutis petiolatis nervosis. *Hort. cliff. 173. Fl. suec. 374. 397.* Roy. lugdb. 471. Oed. dan. t. 429. Gort. ingr. 71. Pollich. pal. n. 423. Hoffm. germ. 154. Roth. germ. 1. 188. II. 480.*
 Aline foliis ovato-lanceolatis, trinerviis. *Hall. helv. n. 878.*
 Aline plantaginis folio. *Bauh. hist. 3. p. 364.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 613.
 Dreynerviges Sandkraut. W.
Habitat in Europae sylvis. ☉ (v. v.)
6. **ARENARIA ciliata.**
 A. foliis ovatis nervosis ciliatis acutis. *Sp. pl. 608. Oeder. dan. t. 346. Jacq. misc. 2. p. 367.**
 A. foliis oblongo-obovatis subpetiolatis ciliatis, corollis calyce majoribus, perianthii foliolis lanceolatis subnervosis. *Wulfen in Jacq. Collect. 1. p. 245. t. 16. f. 2.* Reiner et Hohenwarth. it. 1. p. 162.**

Alfne serpilli folio, multicaulis et multiflora. *Segu. ver. 1. p. 421. t. 5. f. 2.*

β. *Arenaria norvegica. Gunn. norv. n. 1100. t. 9 f. 7. Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 614.*

Gefranztes Sandkraut. W.

Habitat in alpibus Rhaeticis et Leontinis. 4 (v. f.)
Cum *A. multicauli combinat Haller.*

7. ARENARIA *balearica.*

*A. foliis ovatis lucidis subcarnosis, caule repente, pedunculis unifloris. Syst. nat. 12. app. 230. l'Herit. stirp. 1. p. 29. t. 15.**

A. muscosa. Medic. in Act. palat. vol. 3. phys. p. 202. t. 12.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 614.

Moosartiges Sandkraut. W.

Habitat in insulis Balearibus Gerard. Zoega. 4 (v. v.)

Caules prostrati, repentes, radicanter, subpubescentes, ramosi, pollicares. Folia petiolata, confertiuscula, patentia, ovata, subcarnosa, enervia, lucida a pilis raris vix conspicuis paginae superioris. Pedunculi solitarii, e ramificationibus caulis, erecti, caule vix longiores, subpubescentes; inferne instructi parvi foliorum. Calyx concavus rufescens, pubescens. Corolla magnitudine et facie Spergulae nodosae. Petala obovata, integerrima, obtusa, patentia, unguiculata. Stamina et Pistilla etiam alba, longitudine calycis f. petalis dimidio breviora. Germen globosum viride.

Media quasi inter A. ciliatam et multicaulem, sed Pedunculi longi. Fructus cernui.

8. ARENARIA *multicaulis.*

A. foliis ovatis enerviis, sessilibus acutis: corollis calyce majoribus. Sp. pl. 605.

*A. foliis pulposo-subcoriaceis ovato-lanceolatis sessilibus ciliatis, corollis calyce majoribus, perianthii foliolis ovato-lanceolatis subenerviis. Wulfen. in Jacq. Collect. 1. p. 248. t. 17. f. 1.**

A. foliis ovatis nervosis. cet. Amoen. acad. 1. p. 162. n. 155.

Alfne foliis ovato-lanceolatis ciliatis, petalis calyce majoribus. Hall. helv. n. 876. t. 17.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 615.

Vielfstieliges Sandkraut. W.

Habitat in alpibus Helveticis, Aufriacis, Pyrenaeis.

2 (v. l.)

Folia magis minusve ciliata. Flos maximus. Jacq. Arenariae ciliatae varietatem faciunt Haller, Gerard.

9. **ARENARIA serpillifolia.**

A. foliis subovatis acutis sessilibus, corollis calyce brevioribus. *Fl. suec.* 373, 398. *Hort. cliff.* 173. *Roy. lugdb.* 451. *Pollich. pal. n.* 424. *Leers. herb. n.* 325. *Gunn. norv. n.* 564. *Hoffm. germ.* 154. *Roth. germ. I.* 189. *II.* 481.

Alline foliis ovato-lanceolatis, subhirsutis, petalis calyce brevioribus. *Hall. helv. n.* 875.

Stellaria serpillifolia. Scop. carn. ed. 2. n. 544.

Alfinanthemum. Mich. hort. 109.

Alline minor multicaulis. Bauh. pin. 251.

Alline minor. Fuchs. hist. 23. Tabernaem. p. 708.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 615.

Quendelblättriges Sandkraut. W.

Habitat in Europae sylvis glareosis. ☉ (v. v.)

In hac et in A. trinervia Petala calyce dimidio breviora; Capsula cernua pedunculo horizontali, ut in Stellariis, apice sexfariam dehiscens. Leers. l. c.

*10. **ARENARIA procumbens.**

A. foliis lineari-lanceolatis, caulibus prostratis villosis, petalis calyce brevioribus. *Vahl. symb. 2. p. 50. t. 33.**

A. (*geniculata*) foliis linearibus, floribus paniculatis pubescentibus, petalis calyce brevioribus. *Poiret. it. ed. germ. 2. p.* 196.*

Cherleria sedoides. Forsk. cat. pl. aegypt. p. 66. n. 241.

Liegendes Sandkraut. W.

Habitat in ruderalis Tuneti inque Aegypto. 2 (v. l.)

Ab A. montana differt: caulibus omnibus floriferis prostratis, nec floriferis erectis, corollis quadruplo minoribus, petalis calyce brevioribus. Vahl. l. c.

*11. **ARENARIA polygonoides.**

A. foliis linearibus, caulibus procumbentibus, pedunculis bifloris terminalibus erectis, calycum subviscidorum foliolis enerviis. *Wulfen in Jacq. Collect. 1. p. 241. t. 15.* Reiner et Hohenwarth. it. 1. p. 165.**

Stellaria ciliata. Scop. carn. n. 536. t. 17.

Alline foliis linearibus obtusis, calycibus viscidis. Hall. helv. n. 863.

Alfne polygonoides, foliis brevibus, flore albo, *Segu. veron.* 3. p. 177. t. 4. f. 1.

Knöterigartiges Sandkraut. W.

Habitat in alpibus Helvetiae, Carinthiae. ☉ (v. l.)

12. ARENARIA triflora.

A. foliis lanceolato-subulatis ciliatis, ramis subtrifloris, petalis lineatis obtusis. *Mant.* 240. *Cavan. ic.* 3. p. 26. t. 249. f. 2.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 616.

Dreyblütiges Sandkraut. W.

Habitat in Europa australi. ♀

Caules palmares, copiosi, diffusi, adscendentes, teretes, subpubescentes: ramis alternis, erectis. Folia lanceolato subulata (juniperina), patentia, acuminata, ciliata, subtus pubescentia: Floralia ovato-lanceolata, subtus pilosa. Pedunculi terminales, plures, teretes, pubescentes, articulis caulinis longiores, triflori. Pedicellus intermedius aphyllus: laterales longiores. Bracteae 2, ovatae, ciliatae; extus pubescentes. Calyx ovatus, acutus, erectus, pubescens. Petala obovata, oblonga, calyce duplo longiora, patentia, obtusa, alba, lineata. Stamina alba. Pistillum viride staminibus brevius.

13. ARENARIA montana.

A. foliis lineari-lanceolatis scabris, caulibus sterilibus longissimis procumbentibus. *Amoen. acad.* 1. p. 272.*

Alfne foliis linearibus acuminatis, petalis florum integris calyce duplo longioribus. *Monn. obs.* 127.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 616.

Berg Sandkraut. W.

Habitat in Galliae australis montibus. ♀ (v. l.)

Flores maximi. Fractus penduli.

Allionii planta est diversa. W.

14. ARENARIA rubra.

A. foliis filiformibus, stipulis membranaceis vaginantibus. *Fl. suec.* 376, 399. *Neck. gallob.* p. 198. *Pall. it.* 1. p. 170. *Pollich. pal.* n. 425. *Moench. haff.* n. 359.

Alfne foliis linearibus, stipulis ovato-lanceolatis argenteis. *Hall. helv.* n. 872.

α. A. rubra, campestris.

A. (rubra) caulibus prostratis, foliis oppositis filiformibus internodiis duplo brevioribus, calycibus capsulis

Linnaei Spec. Plant, T. II.

Zz

aequalibus. *Roth. germ. I. 189. II. 481. Hoffm. germ. 154.*

Aline. Spergulae facie, minor s. Spergula minor, subcaeruleo flore. Bauh. pin. 251. prodr. 119.

Polygonum foliis gramineis, Spergulae capitulis. Loef. pruss. 203. t. 63.

Spergula purpurea. Bauh. hist. 3. p. 722. Hall. R. β. A. rubra. marina. Flor. dan. t. 740.

A. (marina) caulibus prostratis, foliis oppositis linearibus carnosis longitudine internodiorum, calycibus capsula dimidio brevioribus. Roth. germ. I. 189. II. 482. Hoffm. germ. 154.

Arenaria foliis linearibus longitudine internodiorum. Hort. cliff. 173. Gron. virg. 161. Roy. lugdb. 551.

Spergula marina nostras. Raj. hist. 1024.

Aline Spergulae facie media. Bauh. pin. 251.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 617.

Rothblühendes Sandkraut. W.

Habitat α. in Europae arenosis collibus, β. in litoribus marinis. ☉ (v. v.)

Varietas β. glabra, foliis pedunculisque pubescenti-viscidis. Evigilat hora 9. Calyx tegit dimidiam capsulam.

Stamina 4, 5, 7, 8, 10 observantur. R.

Varietas α. campestris, pistilla 3 et 5. stamina 5; antheris gemellis. Hall. l. c. et Fabric. butisb. p. 59. R.

15. ARENARIA media. †

A. foliis linearibus carnosis, stipulis membranaceis, caulibus pubescentibus. Sp. pl. 606. Ait. Kew. 2. p. 102.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 618.

Mittleres Sandkraut. W.

Habitat in Gallia, Anglia. ☉

Simillima A. rubrae maritimae, sed minus ramosa, caulibus magis adscendentibus, pubescentibus. Folia carnosa, linearia, acutiuscula, supra depressiuscula, subtus convexa, pubescentia. Flores albi, petalis calyce vix majoribus. Semina margine membranaceo cincta.

Dubie propono plantam, quam Botanici germanici, ob synonyma falsa, cum Spergula pentandra conjunxere, et quam Hudsonius in Flora anglica p. 193 pro varietate Arenariae rubrae declarat; videtur tamen a binis nominatis plantis diversa. W.

16. *ARENARIA bavarica*.

A. foliis semicylindricis carnofis obtufis, petalis lanceolatis, pedunculis terminalibus fubbinatis. *Amoen. acad.* 4. p. 315.*

Alfina alpina, foliis teretibus obtufis, flore albo. *Segu, veron.* 1. p. 429.

Saxifraga bavarica. *Raj, hift.* 1033.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 618.

Bayerfches Sandkraut. W.

Habitat in Bavaria, Baldo, Sibiria. 2

17. *ARENARIA gypsophiloides*.

A. foliis linearibus: radicalibus fetaceis, panicula fubpubefcente, petalis lanceolatis. *Schreb. Act. Nov. Acad. N. C. tom. IV.* p. 139.*

Alfina orientalis, caryophylli folio, flore parvo albo. *Tournef. cor.* 17.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 619.

Gypskrautartiges Sandkraut. W.

Habitat in Oriente. 2

Statura *A. faxatilis*. Caulis erectus, femipedalis, laevis, articuli 7 f. 8. Folia radicalia copiofa, tenuiffima f. fetacea: Caulina majora, linearia, articulis longiora. Panicula terminalis, brachiata, dichotoma, fubfafigiata, pedicellis ultimis fubvillofis. Calyx ovatus, duriufculus, mucronatus. Petala lanceolata, alba, calyce triplo longiora.

* 18. *ARENARIA cucubaloides*.

A. foliis linearibus margine fcabris, panicula dichotoma pubefcente, petalis obovatis. *Smith. ic. ined.* 1. p. 17. t. 17.*

Alfina orientalis caryophylli folio, vilcofa, flore magno albo. *Tournef. cor.* 17.

Alfina vilcofa, longiffimis et anguffiffimis foliis. *Amman. ruth.* 66?

Taubenkropffartiges Sandkraut. W.

Habitat in Armenia. 2 (v. f.)

Differt ab A. gypsophiloide, floribus triplo majoribus, petalis obovatis nec lanceolatis. *Smith, l. c.*

* 19. *ARENARIA dianthoides*.

A. foliis linearibus margine fcabris, bracteis ventricofis pedunculos fuperantibus. *Smith. ic. ined.* 1. p. 16. t. 16.*

Alfinae orientalis caryophylli folio, flore magno in capitulum congesto. *Tournef. cor.* 17.

Nelkenartiges Sandkraut. W.

Habitat in Armenia. 4 (v. l.)

20. ARENARIA *saxatilis*.

A. foliis subulatis, caulibus paniculatis, calycis foliolis ovatis obtusis. *Sp. pl.* 607.

Alfinae foliis linearibus, petalis calyce longioribus. *Hall. helv. n.* 867.

Arenaria foliis subulatis, calycinis laciniis membranae ipsis latiore acutis obtusis. *Guet. stamp.* 2. p. 281.

Spergula foliis aciformibus densis, ramis ramosis subnudis. *Sauv. monsp.* 45.

Alfinae saxatilis et multiflora, capillaceo folio. *Vaill. parif.* 7. t. 2. f. 3. *Hall. opusc.* 113.^d

Alfinae caryophylloide tenuifolia, flore albo punctato. *Pluk. alm.* 22. t. 7. f. 3.

Anthyllis lychnitis annua. *Barr. ic.* 580.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 619.

Felsen Sandkraut. W.

Habitat in Germania, Helvetia, Gallia, Sibiria. 4

* 21. ARENARIA *caespitosa*.

A. foliis subulatis, caulibus paniculatis, calycis foliolis striatis acuminatis margine membranaceis, pedunculis pubescentibus. W.

Arenaria caespitosa. *Ehrh. herb.* 55. *Hoffm. germ.* 155.

Arenaria saxatilis. *Roth. germ.* I. 190. II. 484.

Alfinae saxatilis et multiflora capillaceo folio. *Hall. goett. it. hercyn.* 15.

Alfinae foliis conjugatis angustis linearibus, petalis integris. *Zinn. goett.* 195.

Rasenbildendes Sandkraut. W.

Habitat in Hercynia in rupibus schisti Goslariensibus. 4 (v. v.)

Distinguo hanc cum Ehrharto a praecedente, cui simillima, ob calyces acuminatos, nec obtusos. W.

22. ARENARIA *verna*.

A. foliis subulatis, caulibus paniculatis, calycibus acuminatis striatis. *Mant.* 72. *Jacq. aust.* 5. p. 2. t. 404.

Alfinae glabra, tenuissimis foliis, floribus albis. *Herm. parad.* 12. t. 12.

Alfinae pusilla, pulchro flore, tenuissima. *Raj. hist.* 1033

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 620.

Frühlings Sandkraut. W.

Habitat in alpibus Europae australioris. 2 (v. v.)

Differt ab A. saxatili Caulibus vix palmaribus, pilis raris adspersis; Pedunculis pilosis; Calycibus acutis.

23. ARENARIA hispida.

A. foliis subulatis subtus hispidis. Sp. pl. 608.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 620.

Raues Sandkraut. W.

Habitat Monspelii in monte calcaris.

Habitus Spergulae. Caules simplices, pilis raris adspersi. Folia opposita, subulata, plana, subtus pilis raris hispida. Panicula primum dichotoma, mox alternis pedunculis ramosa.

*24. ARENARIA verticillata, W.

A. foliis subulatis spinosis floribusque verticillatis. W. *Alline orientalis fruticosa laxatilis foliis et floribus verticillatis.* Tournef. cor. 18.

Wirtelblütiges Sandkraut, W.

Habitat in Armenia inter Ezeram et Tocat, † (v. l.)

Rami teretes lignosi pubescentes nodosi, Folia subulata rigida apice mucronata 3 vel 4 confertim ex uno puncto provenientia, hinc fasciculata, et fasciculi sunt oppositi, inde facies verticillata. Pedunculi quadriflori subcapitati axillares, ex oppositis foliorum fasciculis formant verticillum. Calycis foliola lineari-subulata pungentia. Petala alba lanceolata. W.

25. ARENARIA juniperina.

A. foliis subulatis spinosis, caulibus erectis, calycibus striatis, capsulis oblongis. Mant. 72. *Smith. ic. ined. 1. p. 35. t. 35.**

Alline orientalis fruticosa camphoratae folio. Tournef. cor. 18.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 621.

Wachholderartiges Sandkraut. W.

Habitat in Armenia. 2 (v. l.)

Facies A. saxatilis. Caules semipedales, stricti, laeves. Folia subulata, rigida, stricta, mucronato-spinosa. Flores paniculati. Calyces oblongi, acuti, quinquenervi. Petala lanceolata, alba. Capsulae oblongae, calyce paulo longiores.

26. ARENARIA tenuifolia.

A. foliis subulatis, caule paniculato, capsulis erectis, petalis calyce brevioribus lanceolatis. Pollich, pal. n.

427. *Fl. dan. t. 389. Hoffm. germ. 155. Roth. germ. I. 190. II. 485.*

Arenaria foliis subulatis, calycinis laciniis membrana ipsis angustiore auctis acutissimis. Guett. stamp. 2. p. 282.

Alfina tenuifolia. Bauh. hist. 3. p. 364. Vaill. paris. 7. t. 3. f. 1.

B. Alfina (viscosa) caule paniculato foliisque pubescentibus, petalis capsulisque calyce pubescente brevioribus. Schreb. spicil. p. 30.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 621.

Dünnblättriges Sandkraut, W.

Habitat in Germania, Helvetia, Gallia, Anglia, Italia.

⊙ (v. v.)

Calycis foliola multum acuminata f. aristata, subtus lineis 2 viridibus picta. Petala lato-lanceolata, calyce $\frac{2}{3}$ breviora. Folia subulata, basi connata.

27. ARENARIA laricifolia.

A. foliis setaceis, caule superne nudiusculo, calycibus subhirsutis. Sp. pl. 607. Jacq. aust. 3. p. 39. t. 272.

Alfina foliis linearibus, angustissimis, calycibus tubulosis, villosis. Hall. helv. n. 869.

Stellaria laricifolia. Scop. carn. n. 541. t. 18.

Alfina laxatilis, laricis folio, minor et minori flore. Magnol. hort. 11. t. 11.

Auricula muris pulchro flore, folio tenuissimo. Bauh. hist. 3. p. 360. Hall.

Alfina alpina, junceo folio. Bauh. pin. 251. prodr. 118.

Lychnoides juniperi folio, perennis. Vaill. paris. 121.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 622.

Lerchenbaumblättriges Sandkraut, W.

Habitat in montibus Helvetiae, Genevae, Parisiorum, Montpelii. 4 (v. v.)

Calyx oblongus, lineatus, cylindricus pubescens.

28. ARENARIA recurva.

*A. foliis lineari-subulatis sulcatis recurvis secundis, caulibus procumbentibus, pedunculis subbifloris terminalibus erectis, calycibus striatis. Wulfen in Jacq. Collect. 1. p. 244. t. 6. f. 1.**

A. (recurva) foliis radicalibus congestis recurvis subulatis, caule simplici subtrifloro. Allion. pedem. n. 1713. t. 89. f. 3.

Alfne foliis sulcatis recurvis, radicalibus linearibus congestis, caulinis lanceolatis. *Hall. helv. n. 868.*

Krummblättriges Sandkraut. W.

Habitat in alpibus Helvetiae, Italiae, Austriae, Moraviae. 4 (v. f.)

*29. ARENARIA *lanceolata.*

A. foliis lineari-lanceolatis trinerviis margine scabris appressis, calycibus lanceolatis nervosis. W.

*Arenaria lanceolata, Allion. pedem. n. 1715. t. 26. f. 5.**

Lanzettenblättriges Sandkraut. W.

Habitat in alpibus Valdensibus. 4 (v. f.)

30. ARENARIA *striata.*

A. foliis linearibus erectis appressis, calycibus oblongis striatis. *Am. acad. 4. p. 315.*. All. ped. n. 1712. t. 26. f. 4.*

Arenaria laricifolia, Villars, delph. 3. p. 629. t. 47.

Auricula muris pulchro flore, folio tenuissimo. Bauh. pin. 3. p. 361.

Caryophyllus saxatilis, polygona minoris folio et facie. Burf. IX. 129.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 623.

Gestreiftes Sandkraut. W.

Habitat in alpibus Austriae et Vallis augustae. 4 (v. f.)

*31. ARENARIA *filifolia.*

A. caulibus suffruticosis dichotomis, foliis setaceis, pedunculis terminalibus simplicibus unifloris. *Vahl. symb. 1. p. 33. t. 12.**

A. (*filifolia*) foliis filiformibus liberis. *Forsk. descr. 211.*

Fadenblättriges Sandkraut. W.

Habitat in Arabia. 4

32. ARENARIA *fasciculata.*

A. foliis subulatis, caule erecto stricto, floribus fasciculatis petalis brevissimis. *Jacq. austr. 2. t. 182.*

A. caule paniculato stricto dichotomo, foliis subulatis striatis, calycibus acuminatis nervosis striatis. *Gouan. illustr. 30. R.*

Stellaria rubra, Scop. carn. n. 538. t. 17. sec. Jacq. R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 623.

Büschligtes Sandkraut. W.

Habitat Monspeli, D. Gouan; in Austria, Carniolia.

⊙ (v. v.)

Radix annua. Caulis palmaris, pubescens. Folia linearia, acuminata, erecta, subciliata. Flores fasciculati, dichotomi, pedicellis brevissimis. Calyx ere-

ctus: Foliolis subulatis, erectis, striatis, subciliatis, longis. Petala ovato-oblonga, alba, minutissima. Antherae didymae, globosae. Capsula calyce dimidio brevior. Habitus Minuartiae.

Planta distincta ab *Alfine mucronata*, quae tenera, debilis, longa; accedit figura aliquatenus ad *Hall. helv. t. 7. f. 2.* sed *Folia caulis floresque longiora, rigidiora crassiora (in mea) omnia. Plura vide sub Alfine mucronata. Spec. plant. 1, p. 1512.*

* 33. *ARENARIA austriaca.*

A. foliis linearibus, ramis erectis, pedunculis terminalibus longissimis binis, petalis obtulis emarginatis. W.

A. (*austriaca*) caulibus suffruticosis prostratis inde herbaceis et erectis, foliis subulatis, floribus geminis, petalis emarginatis. *Murr. syst. veg. ed. 14. p. 425. Jacq. aust. 3. t. 270. Allion. pedem. n. 1708. t. 64. f. 2.*

Arenaria triflora. Vill. delph. 3. p. 623. t. 47.

B. *Stellaria (biflora)* caulibus prostratis ramosissimis, ramis annuis erectis longissime bifloris, foliis linearibus acutis, calycibusque dorso trinerviis, petalis calyce longioribus crenato-bifidis. *Jacq. Collect. 1. p. 251. t. 18.**

Stellaria caule flaccido, foliis linearibus, pedunculis axillaribus subbifloris, altero ebracteato. Gouan. illust. p. 30.

Oestreichisches Sandkraut. W.

Habitat in Austriae et Italiae alpinis, 4 (v. l.)

Varietas β. ut ex specimine sicco video, vix nisi foliis rigidioribus, diversa. W.

34. *ARENARIA grandiflora.*

A. foliis subulatis planis linctis: radicalibus confertis, caulibus unifloris. *Sp. pl. 603. All. ped. n. 1711. t. 10 f. 1.*

A. foliis lanceolatis, cauliculis multifloris, foliolis calycinis inaequalibus, exterioribus cordato-ovatis latioribus. *Gouan. illustr. n. 30.*

Arenaria juniperina. Vill. delph. 3. p. 624.

Alfine foliis fulcatis, argute lanceolatis, petiolis unifloris. Hall. helv. n. 874.

Alfine uniflora et grandiflora, foliis acuminatis glabris, petalis integris. Allion. spec. pedem. 49. t. 10. f. 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 624.

Großblütiges Sandkraut. W.

Habitat in montibus Neocomensium, alpinis Valdensium, Cenisii, Monspeli. 4 (v. l.)

Calycis *foliola caulinis latiora, striis pluribus, rigida*. Capsulae *oblongae, longitudine calycis*. Varietas *caule trifloro missa a D. Turra*.

35. ARENARIA *liniflora*.

A. caulis erectis inferne ramosis suffruticosis, foliis subulatis, floribus geminis. *Lin. suppl. 241.*

A. foliis subulatis, caulis suffruticosis, floribus geminis.

Syst. veg. p. 355. Jacq. Coll. 2. p. 107. t. 3. f. 3.

Arenaria striata, Vill. delph. 3. p. 630, t. 47.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 624.

Leinblütiges Sandkraut. W.

Habitat in Europa australi. 2.

Caules *breves, distorti, perennantes*. Rami *annui, simplicissimi, erecti*. Folia *subulata, acuta, laevia*. Pedunculi *terminales, saepius 2, uno post alterum*. Calyx *foliolis lanceolatis; striis 2*. Petala *obovata, alba*.

Caules *perennantes breves plures ramosi distorti*. Rami *erecti simplicissimi teretes spithamaei*. Folia *subulata s. linearia teretia acuta laevia*. Pedunculi *terminales uniflori subpubescentes bini, unus post alterum*. Calyx *foliolis lanceolatis bistriatis subpubescentibus*. Corolla *magnitudine Lini alba*. Petala *ovata obtusa striata, calyce duplo longiora*. Stamina *pistillaque alba longitudine calycis*. *Lin. suppl.*

Differt ab A. grandiflora, foliis non plano-gramineis, calyce foliolis non multistriatis, caule multo longiore, basi suffruticosa.

*36. ARENARIA *Gerardi*. W.

A. foliis *lineari-subulatis trinerviis, floribus geminis terminalibus, calycinis foliolis acuminatis margine membranaceis trinerviis*. W.

Arenaria liniflora Jacq. aust. 5. t. 445.

A. foliis *linearibus erectis subtus striatis, floribus fastigiatis inaequaliter pedunculatis*. *Gerard. prov. 405. t. 15. f. 1.*

Gerardisches Sandkraut, W.

Habitat in Austriae et Galliae alpibus. 2 (v. l.)

Differt ab A. grandiflora: glabritie partium, caule biflora et aliis notis. Ab A. liniflora diversa: caulis brevioribus, calycibus acuminatis, petalis calyce parum longioribus et toto habitu. Synonymum Gerardii, a Linnaeo perperam sub A. juniperina adductum re vera huc pertinere videtur, W.

898. CHERLERIA.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 775.

Cal. 5-phyllus. *Nectaria* 5, bifida, [petaloidea. *Antherae* alternae, steriles. *Caps.* 3-locularis, 3-valvis, trisperma.

I. CHERLERIA *sediodes*.

Cherleria. *Hall. helv. n. 859. t. 29. opusc. 300. t. 1. f. 3. Segu. ver. 3. p. 180. t. 4. f. 3. Iacq. austr. t. 284. Scop. carn. n. 531.*

Knawel affinis. Hall. com. nor. 1736. hebd. 13. t. 1. f. 5. R.

Lychnis alpina, muscosis foliis densius stipatis, floribus parvis, calyce duriore. *Pluk. alm. 233. t. 42. f. 8.*

Sedum montanum perpusillum luteum. Moris. hist. 3. p. 471. f. 12. t. 6. f. 14.

Sedum montanum perpusillum, luteolis floribus. Park. theatr. 728.

Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 6. p. 625.

Sedumartige Cherlerie. W.

Habitat in alpibus Helvetiae, Valesiae, Gotthardo, Austria, Carniola 4 (v. l.)

Folia opposita, linearia, margine scabra, basi conata in vaginam; a casu foliorum remanent vaginae cum carina foliorum, quibus caulis inferne obvestitur; hinc affinitas Caryophyllorum,

* 899. DEUTZIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 776.

Cal. campanulatus 5-fidus. *Petala* 5-obtusa indivisa. *Flamenta* trifida. *Caps.* triaristata 3-locul. 3-valv. basi dehiscens polysperma.

* I. DEUTZIA *scabra*.

*D. scabra. Thunb. Diff. Nov. Pl. Gen. 1. p. 20. tab. 1. * Thunb. jap. 185. t. 24. **

Joro. Kaempf. amoen. 854.

Scharfe Deutzie. W.

Habitat in Japonia. †

Rami oppositi. Folia opposita ovata acuminata serrata venosa scaberrima. Racemi terminales. W.

*900. BRÜNNICHIA.

*Gen. pl. ed. Schreb. n. 777.**Cal. ventricosus 5-fidus. Cor. o. Capsf. trigona unilocularis monosperma.**1. BRÜNNICHIA *cirrhosa*.*B. cirrhosa. Gaert. sem. 1. p. 214. t. 45. f. 2.*

Rankende Brünnichie, W.

Habitat in Bahama.

901. GARIDELLA.

*Gen. pl. ed. Schreb. n. 778.**Cal. 5-phyllus, petaloideus. Nectaria 5-bilabiata, bifida. Capsf. 3, connexae, polyspermae.*1. GARIDELLA *Nigellastrum*.*Garidella. Hort. cliff. 170. Hort. upf. 108. Roy. lugdb.*481. *Mill. dict. Kniph. cent. 10. n. 45.**G. foliis tenuissime divis. Garid. prov. 203. t. 39.**Nigellastrum raris et foeniculaceis foliis. Magn. hort. 143. t. 143.**Nigella cretica, folio foeniculi, C. B. Moris. hist. 3. p. 516. f. 12. t. 18. f. 6.**Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 626.*

Nigellenartige Garidelle, W.

Habitat in Galloprovincia. ☉ (v. v.)

902. MALPIGHIA.

*Gen. pl. ed. Schreb. n. 779.**Cal. 5-phyllus basi extus poris binis melliferis. Petala 5, subrotunda, unguiculata. Filamenta basi cohaerentia. Drupa 1-ocularis tripyrena, nucibus monospermis.**1. MALPIGHIA *glabra*.*M. foliis ovatis integerrimis glabris, pedunculis umbellatis. Hort. cliff. 169. Hort. upf. 108. Roy. lugdb. 459. Mill. dict. n. 1. et ic. t. 181. f. 2.**Cavan. diff. 8. p. 406. t. 234. f. 1.**

M. fruticosa erecta, foliis nitidis ovatis acuminatis, floribus umbellatis, ramulis gracilibus. Brown. jam. 230.

Cerasus jamaicensis, fructu tetrapireno. Comm. hort. 1. p. 145. t. 75.

Arbor baccifera, folio subrotundo, fructu cerasino sulcato rubro polypireno: officulis canaliculatis. Sloan. jam. 172. hist. 2. p. 106. t. 207. f. 2. Raj. dendr. 74.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 645.

Glatte Malpighie. W.

Habitat in Jamaica, Brasilia, Surinamo, Curassao. †
(v. l. f. fl.)

Umbellae pedunculatae, 4-florae. Pedicelli geniculo unico. Calyx 5-phyllus, incurvus, basi subtus glandulis foliorum: 1. nulla; 2, 3. proximis priori, unica; 4, 5. geminis glandulis. Petala 5, unguiculata, subcordata, ciliata, patentia. Styli 3. Stigmata simplicia cum guttula.

*2. MALPIGHIA biflora.

M. foliis oblongis integerrimis utrinque acutis glabris, pedunculis bifloris, W.

*M. (biflora) foliis ovato-lanceolatis acutissimis pedunculis bifloris. Lamarck. encycl. 4. p. 303.**

*M. (punicifolia) foliis ovatis acutis glabris, pedunculis bifloris. Cavan. diff. 8. p. 406. t. 234. f. 2.**

Zweyblütige Malpighie. W.

Habitat in sylvis Americae calidioris. †

3. MALPIGHIA puniceifolia.

*M. foliis ovatis integerrimis glabris, pedunculis unifloris. Sp. pl. 609. Lamarck encycl. 4. p. 303.**

M. foliis ovatis integerrimis glabris. Hort. upf. 108.

Malpighia fruticosa erecta, ramulis gracilibus patentibus, floribus solitariis. Brown. jam. 230.

Malpighia mali punici facie. Plum. gen. 46. t. 166. f. 2.

Cerasus americana, myrti conjugatis foliis, fructu acerbo tetrapireno. Pluk. alm. 94. t. 157. f. 4.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 646.

Granatblättrige Malpighie. W.

Habitat in America meridionali. †

*4. MALPIGHIA faginea.

*M. foliis oblongo-ovatis integerrimis, subtus sericeo-nitentibus, pedunculis tripartito-umbellatis. Swartz. prod. 74. Fl. ind. occid. 2. p. 850.**

Bügelblättrige Malpighie. W.

Habitat in insula Grenada Americes. †

*5. MALPIGHIA *glandulosa*.

M. foliis ovato ellipticis acuminatis integerrimis glabris, basi biglandulosis, racemis axillaribus. W.

M. foliis lanceolatis acuminatis basi biglandulosis: floribus racemosis monogynis. *Cavan. diff. 8. p. 411. t. 239. f. 2.**

β. M. (*glandulifera*) foliis ovatis subintegerrimis, utrinque pilis decumbentibus obsessis, racemis axillaribus, pedicellis superne glandula truncata instructis. *Jacq. ic. rar, 3. t. 469. Collect. 4. p. 207. et Collect. suppl. tab. 5. f. 3.*

Drüfliche Malpighie. W.

Habitat in Antillis; β. in sylvis ad Caracas. †

Varietas β. differt modo foliis latioribus pubescentibus uniglandulosis. W.

*6. MALPIGHIA *tuberculata*.

M. foliis ovato-lanceolatis integerrimis subpubescentibus, racemis lateralibus, ramis tuberculatis. W.

M. foliis ovato-lanceolatis acuminatis integerrimis, utrinque parcissime pilosis, racemis axillaribus, ramis tuberculatis. *Jacq. hort. Schoenb. 1. p. 54. t. 104.**

Warzige Malpighie. W.

Habitat ad Caracas Americes. †

7. MALPIGHIA *nitida*.

M. foliis oblongis acuminatis integerrimis glabris, racemis axillaribus, floribus monogynis. W.

M. foliis lanceolatis integerrimis glabris, spicis lateralibus. *Sp. pl. 609. Swartz obs. 130.**

M. foliis lanceolatis acuminatis eglandulosis utrinque nitidis, floribus racemosis monogynis. *Cavan. diff. 8. p. 411. t. 239. f. 1.**

M. foliis oblongo-ovatis utrinque nitidis, racemis axillaribus. *Jacq. amer. 136.*

M. humilis et minus divisa, foliis ovatis nitidis, bacis durioribus. *Brown. jam. 230.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 647.

Glänzende Malpighie. W.

Habitat in Jamaicae apricis cretaceis. †

Stylus unicus. Jacq.

*8. MALPIGHIA *Armeniaca*.

M. foliis ovato-oblongis acutis integerrimis coriaceis glabris, racemis axillaribus. W.

M. foliis ovato-lanceolatis magnis, spicis longis axillaribus, fructu armeniaco. *Cavan. diff.* 8. p. 410. t. 238.*
Apricofenfrüchtige Malpighie.

Habitat in regno Peruviano in Chancae provincia. ‡
Fructus facie, magnitudine et colore refert Prunum Armeniacam. W.

*9. MALPIGHIA dubia. †

M. foliis oblongis acutiusculis integerrimis glabris, racemis axillaribus terminalibusque, ramis punctatis. W.

M. foliis ovato-acutis cartilagineis glabris, floribus racemosis minimis, ramis punctatis. *Cavan. diff.* 8. p. 413. t. 242.*

Zweifelhafte Malpighie. W.

Habitat in insula St. Dominici. ‡

Fructus adhuc ignotus, forte Banisteriae species. W.

10. MALPIGHIA urens.

M. foliis oblongo-ovatis: setis decumbentibus rigidis, pedunculis unifloris aggregatis. *Mill. dict. n. 4. et ic.* t. 181. f. 1. *Cavan. diff.* 8. p. 407. t. 235. f. 1.*

M. foliis oblongis hispida, racemis alaribus. *Brown. jam.* 229.

M. latifolia, folio subtus spinoso. *Plum. gen.* 46. t. 167. f. 1.

Mespilus americana, folio lato subtus spinoso, fructu rubro. *Tournef. inst.* 642.

Arbor baccifera, folio oblongo subtilissimis spinis subtus obfito, fructu cerasino sulcato polypyreno: ossiculis canaliculatis. *Sloan. jam.* 172. *hist.* 2. p. 106. t. 207. f. 3. *Raj. dendr.* 74.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 648.

Brennende Malpighie. W.

Habitat in America callidiore, (v. l. f. fl.)

Folia ovato-oblonga, integerrima, subpetiolata, adspersa, imprimis subtus, setis rigidis adpressis pungentibus, geminis: altera anteriore. Stipulae utrinque 2. Flores axillares utrinque 4, pedunculis unifloris, geniculo instructis.

11. MALPIGHIA angustifolia.

M. foliis lineari-lanceolatis: setis utrinque decumbentibus rigidis, pedunculis umbellatis. *Sp. pl.* 610. *Mill. dict. n. 7. Cavan. diff.* 8. p. 408. t. 236. f. 1.*

M. (linearis) foliis lanceolato-linearibus, setis decumbentibus utrinque rigidis. *Jacq. amer.* p. 135.

M. angustifolia, folio subtus spinoso. *Plum. gen.* 46,
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 649.
Schmalblättrige Malpighie. W.

Habitat in America meridionali. †

*12. *MALPIGHIA canescens.*

M. foliis oblongis obtulis pubescentibus, racemis axillaribus compositis. *Ait. Kew.* 2. p. 105.

Graue Malpighie. W.

Habitat in India occidentali. †

*13. *MALPIGHIA crassifolia.*

M. foliis obovatis acutis integerrimis subtus tomentosis, racemis terminalibus. W.

M. foliis ovatis integerrimis subtus tomentosis, racemis terminalibus. *Sp. pl.* 610. *Aubl. guj.* 1. p. 457. t. 182.* *Swartz. obs.* 181.

M. arborea, foliis subrotundis alternis inferne sublanuginosis, spicis crassis compositis terminalibus. *Brown. jam.* 231.

M. latifolia, cortice sanguineo. *Barr. aequin.* 72?

β. *M. (Moureira) foliis ovatis subtus tomentosis, floribus luteis spicatis.* *Aubl. guj.* 1. p. 459. t. 183.

Cavan. diff. 8. p. 412. t. 241.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 650.

Dickblättrige Malpighie. W.

Habitat in America calidiore. †

Arbor. *Foliis ovatis palmaribus crassis subpetiolatis integerrimis, supra pubescentibus, subtus tomentosis, saepius alternis. Racemi terminales longi tomentosi.*

*14. *MALPIGHIA spicata.*

M. foliis lanceolatis integerrimis subtus subtomentosis, racemis terminalibus. W.

M. foliis lanceolatis desuper ferrugineis, spicis terminalibus, petalis hastatis. *Cavan. diff.* 8. p. 409. t. 237.*

Aehrentraubige Malpighie. W.

Habitat in insula St. Dominici. †

*15. *MALPIGHIA altissima.*

M. foliis oblongis acuminatis obtulis integerrimis, fetis decumbentibus tectis, subtus tomentosis, racemis terminalibus. W.

M. foliis ovato-oblongis subtus tomentosis, floribus al-

bis spicatis. *Aubl. guj. 1. p. 455. t. 181.* Cavan. diff. 8. p. 413.*

Höcste Malpighie. W.

Habitat in sylvis Gujanae, †

16. MALPIGHIA *verbascifolia.*

M. foliis obovatis acutis integerrimis utrinque tomentosis, racemis terminalibus. W.

M. foliis lanceolato-ovatis tomentosis integerrimis, racemis terminalibus. *Sp. pl. 610. Aubl. guj. 1. p. 460. t. 184. Cavan. diff. 8. p. 411. t. 240.*

M. humilis, verbasci folio et facie, caule crassissimo. *Barr. aequin. 71.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 650.

Müllenblättrige Malpighie. W.

Habitat in America calidiore, †

Folia lanceolato-ovata, in petiolos desinentia, pedalia, villosa, subtus densissimo tomento vestita. Racemi terminales, longi, villosi.

*17. MALPIGHIA *lucida.*

M. foliis obovatis cuneiformibus integerrimis aveniis nitidis, racemo terminali. *Swartz. prod. 74. Fl. ind. occid. 2. p. 852.* Mill. dict.*

Polirte Malpighie. W

Habitat in India occidentali, †

*18. MALPIGHIA *coriacea.*

M. foliis ovatis acutis integerrimis utrinque glabris, racemis terminalibus spicatis. *Swartz. prod. 74. Fl. ind. occid. 2. p. 854.**

M. arborea, floribus spicatis, foliis ovatis acuminatis. *Brown. jam. 236.*

Tiliae affinis laurifolia, arbuti floribus albis racemosis, odoratis, fructu pentagono. *Sloan. jam. 136. hist. 2. p. 20. t. 163. f. 1.*

Lederblättrige Malpighie. W.

Habitat in fruticetis montium Jamaicae australis, †

19. MALPIGHIA *aquifolia.*

M. foliis lanceolatis dentato-spinosis subtus hispidis. *Sp. pl. 611. Cavan. diff. 8. p. 409. t. 236. f. 2.*

M. ilicifolia. *Mill. dict. n. 8. descriptio n. 9.*

M. angustis et acuminatis aquifolii foliis. *Plum. gen. 46. ic. 168. f. 1.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 651.

Hülsenblättrige Malpighie. W.

Habitat in America calidiore. ‡

20. MALPIGHIA *coccifera*.

M. foliis subovatis dentato-spinosis. *Sp. pl.* 611.

Cavan. diff. 8. p. 408. t. 235. f. 2. *Jacq. ic. rar.*

3. t. 470. *Collect.* 2. p. 311.*

M. humilis, ilicis cocciglanduliferae foliis. *Plum.*
gen. 46. *ic.* 168. f. 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 652.

Stachelblättrige Malpighie. W

Habitat in America calidiore. ‡ (v. f. f. fl.)

Planta junior profert folia elliptica absque denti-
bus spinosis, qualem depinxit Lamarek. *illust. gen. t.*
381. f. 2. W.

903. BANISTERIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 780.

Cal. 5-partitus, basi extus poris binis melli-
feris. *Petala* subrotunda, unguiculata. *Fi-*
lamenta basi cohaerentia. *Samarae* 3, 1-
spermae apice simpliciter alatae.

1. BANISTERIA *angulosa*.

B. foliis cordatis panduriformibus angulosis, petiolis
biglandulosis, umbella terminali. W.

B. foliis sinuato-angulosis. *Sp. pl.* 611. *Cavan.*
diff. 9. p. 426. t. 252.*

Acer scandens, folio anguloso. *Plum. spec.* 18.

Clematis anguloso folio, aceris fructu. *Plum. amer.*
77. t. 92. *Raj. suppl.* 328.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 591.

Eckige Banisterie. W.

Habitat in America calidiore. ‡.

*2. BANISTERIA *palmata*. †

B. foliis cordatis quinquelobo-palmatis, subtus tomen-
tosis, petiolis biglandulosis. W.

B. caule volubili, foliis palmatis subtus tomentosis,
petiolis biglandulosis. *Cavan. diff.* 9 p. 430. t. 257. f. 2.*

Handförmige Banisterie. W.

Habitat in insula St. Domingo. ‡

*3. BANISTERIA *sagittata*. †

B. foliis hastato-sagittatis, lobis truncatis, subtus to-
mentosis, petiolis biglandulosis. W.

Linnaei Spec. Plant. T. II.

A a a

B. caule volubili, foliis sagittatis magnis subtus tomentosis, petiolis biglandulosis. *Cavan. diff. 9. p. 430. t. 257. f. 3.**

Pfeilblättrige Banisterie. W.

Habitat in insulis St. Domingo. †

*4. BANISTERIA *auriculata*.

B. foliis cordato-sagittatis glabris, petiolis biglandulosis, umbella terminali. W.

B. caule volubili, foliis subsagittatis glabris, lobis rotundatis, floribus umbellatis. *Cavan. diff. 9. p. 428. t. 255.**

Ampferblättrige Banisterie. W.

Habitat in Brasilia prope Rio Janeiro. †

*5. BANISTERIA *ciliata*.

B. foliis orbiculato-cordatis ciliato-denticulatis glabris, petiolis biglandulosis, umbella terminali. W.

B. foliis cordato-subrotundis auriculatis glabris, margine ciliatis. *Lamarck encycl. 1. p. 364.* Cavan. diff. 9. p. 427. t. 254.**

Gefranzte Banisterie. W.

Habitat in Brasilia. †

*6. BANISTERIA *emarginata*.

B. foliis ellipticis subcordatis obtusis emarginatis mucronatis subtus tomentosis, petiolis biglandulosis, racemis terminalibus axillaribusque. W.

B. foliis ovatis subcordatis apice emarginato-cuspidatis, desuper tomentosis, floribus racemoso-corymbosis. *Cavan. diff. 9. p. 425. t. 249.**

Ausgerandete Banisterie. W.

Habitat in America. W.

Caulis dichotomus. Racemi corymbosi in apice ramorum et in dichotomia caulis. W.

*7. BANISTERIA *Quapara*.

B. foliis ovatis acutis, subtus tomentosis, umbella pedunculata axillari. W.

B. foliis ovatis, subtus tomentosis, floribus corymbosis, seminibus erectis. *Aubl. guj. 1. p. 464. t. 186.* Cavan. diff. p. 425. t. 250.**

Wilkeldoldige Banisterie. W.

Habitat ad pratorum margines Gujanae. †

*8. BANISTERIA *sinemariensis*.

M. foliis ovatis acuminatis glabris setis adpressis tectis, umbellis racemosis axillaribus. W.

B. foliis ovatis acuminatis, floribus luteis corymbosis,
Aubl. guj. 1. p. 462. t. 185. Cavan. diff. 9. p.*
*425. t. 251.**

Sinemariensische Banisterie. W.

Habitat in Gujana ad pratorum margines. ‡

Racemi axillares ex umbellis pedunculatis compo-
 siti. W.

9. BANISTERIA *purpurea*.

B. foliis subrotundo-ovatis obtusis glabris, racemis
 axillaribus terminalibusque. W.

B. foliis ovatis, spicis lateralibus, seminibus erectis.
*Sp. pl. 611. Cavan. diff. 9. p. 423. t. 246. f. 1.**

B. foliis pinnatis; foliolis ovatis, spicis lateralibus,
 seminibus erectis. *Mill. dict. n. 7.*

Acer scandens, pseudoacaciae folio, flore purpurascens.
Plum. spec. 18. ic. 15.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 592.

Purpurfarbene Banisterie. W.

Habitat in America meridionali. ‡ (v. l.)

*10. BANISTERIA *microphylla*. †

B. foliis ellipticis utrinque rotundatis glabris, racemis
 terminalibus subpaniculatis. W.

B. foliis oblongis obtusis rigidis, racemis terminalibus.
*Jacq. obs. 3. p. 7. t. 56.**

Kleinblättrige Banisterie. W.

Habitat in Carolina? ‡

*11. BANISTERIA *chrysophylla*.

B. foliis elliptico-ovatis acutis subtus tomentosis, co-
 rymbis axillaribus. W.

B. foliis ovato-oblongis acutiusculis, versus apicem
 obsolete sinuatis, subtus tomentoso-nitidis aureis.
*Lamarck encycl. 1. p. 364.**

B. ramis tuberculatis, foliis ovato-acutis, desuper
 tomentoso-aureis, alis longissimis. *Cavan. diff. 9.*
*p. 422. t. 245.**

B. foliis oblongis acutis, superne repandulis, supra
 glaberrimis, subtus tomentoso-nitidissimis, floribus
 paniculatis axillaribus. *Jacq. hort. Schœnb. 1. p.*
*55. t. 105.**

Goldblättrige Banisterie. W.

Habitat in Brasilia etiam ad Caracas. ‡

A a a 2

12. *BANISTERIA laurifolia*.

B. foliis ovato-oblongis rigidis, racemis terminalibus.

Sp. pl. 611. *Mill. dict.* *Swartz. obs.* 182.*

Acer scandens, foliis laurinis. *Sloan. jam.* 137. *hist.*

2. p. 26, *Raj. dendr.* 94.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 592.

Lorbeerblättrige Banisterie. W.

Habitat in Jamaicae et Hispaniolae fruticetis montium. ‡

*13. *BANISTERIA coerulea*.

B. foliis elliptico-ovatis acutis glabris, racemis terminalibus paniculatis. W.

B. foliis ovatis acutis, racemis axillaribus brachiatis, capsulis trinis monopteris divaricatis. *Lamarck encycl.* 1. p. 363.*

B. ramis tuberculatis, foliis ovato-acutis coriaceis, racemis florum axillaribus. *Cavan. diff.* 9. p. 421. t. 243.*

Acer scandens foliis citri, flore coeruleo spicato. *Plum. spec.* 18. ic. 14.

Blaue Banisterie. W.

Habitat in insulis Jamaica et St. Dominici. ‡

*14. *BANISTERIA nitida*.

B. foliis lanceolatis subtus argenteis, racemis terminalibus paniculatis. W.

B. foliis ovato-oblongis integerrimis subtus nitidis, panicula terminali foliosa. *Lamarck encycl.* 1. p. 364.* *Cavan. diff.* 9. p. 422. t. 244.*

Silberglänzende Banisterie. W.

Habitat in Brasilia. ‡

*15. *BANISTERIA muricata*.

B. foliis ovatis subtus tomentosis, racemis paniculatis terminalibus, samaris quinque aculeatis. W.

B. foliis ovato-acutis subtus tomentosis, florum racemis axillaribus, scrotulis muricatis. *Cavan. diff.* 9. p. 423. t. 246. f. 2.*

Stachelfrüchtige Banisterie. W.

Habitat in Peru. ‡

Samara quaelibet basi quinque aculeis brevibus est armata. W.

*16. *BANISTERIA leona*.

B. foliis ovato-oblongis acuminatis coriaceis reticulato-venosis glabris, ramis paniculatis terminalibus. W.

B. ramis tuberculatis, foliis ovatis apice acuminatis co-

riaceis floribus paniculatis, *Cavan. diff. 9. p. 424. t. 247.**

Netzblättrige Banisterie. W.

Habitat in Sierra Leona. †

*17. BANISTERIA *sericea*. +

B. foliis ellipticis obtusis cuspidatis subtus tomentosis, petiolis biglandulosis, racemis paniculatis terminalibus. W.

B. ramis ancipitibus, foliis ovatis subtus tomentosis, petiolis biglandulosis, floribus racemosis. *Cavan. diff. 9. p. 429. t. 258.**

Seidenartige Banisterie. W.

Habitat in Brasilia. †.

*18. BANISTERIA *ferruginea*.

B. foliis ovatis acuminatis subtus ferrugineis, racemis paniculatis, ramulis squamosis. W.

B. foliis ovato-acuminatis subtus ferrugineis, floribus paniculatis, horum ramulis stipulatis; stipulis imbricatis. *Cavan. diff. 9. p. 424. t. 248.**

Rostfarbene Banisterie. W.

Habitat in Brasilia ad Rio Janeiro. †

*19. BANISTERIA *longifolia*.

B. foliis oblongis acuminatis rigidis nitidis, panicula terminali, ramis patentissimis, *Swartz. prod. 75. Fl. ind. occid. 2. p. 856.**

Langblättrige Banisterie. W.

Habitat in Caribaeis in St. Luciae. †

20. BANISTERIA *dichotoma*.

B. foliis ovatis, racemis dichotomis. *Sp. pl. 612.*

B. foliis ovatis, ramis dichotomis, seminibus extrorsum tenuioribus, introrsum lacinulam emittentibus. *Hort. cliff. 169.**

B. (*convolvulifolia*) foliis ovatis acumine productis glabris, floribus umbellatis. *Cavan. diff. 9. p. 428. t. 256.*?*

Acer scandens, convolvuli folio, flore ex aureo cinereo. *Plum. spec. 18. ic. 13.*

Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 3. p. 593.

Gabelförmige Banisterie. W.

Habitat in America calidiore. †

*21. BANISTERIA *ovata*.

B. foliis ovato-lanceolatis subtus subvillosis, petiolis biglandulosis, ramis divaricatis, umbellis terminalibus. W.

B. caule volubili, foliis ovatis acutis integerrimis, floribus umbellatis. involucris stipulaceis. *Cavan. diff.*

9. p. 429. t. 257. f. 1.*

Eyförmige Banisterie W.

Habitat in insula St. Dominici. †

22. BANISTERIA *fulgens*.

B. foliis subovatis subtus tomentosis, racemis brachiatis, pedunculis umbellatis. *Sp. pl.* 612.

B. foliis ovatis, ramis ramosis, seminibus extrorsum tenuioribus, introrsum lacinulam emittentibus. *Hort. cliff.* 169.*

B. foliis orbiculatis, petiolis biglandulis, seminibus unilatis rugosis, racemis subumbellatis alaribus. *Brown. jam.* 231.

Triopteris americana scandens, fructu fulgente majore aureo. *Pluk. mant.* 185.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 594.

Ausgebreitete Banisterie. W.

Habitat in America. †

*23. BANISTERIA *heterophylla*. W.

B. foliis subtus tomentosis orbiculato-cordatis, ramis divaricatis subrotundis, petiolis biglandulosis, umbella terminali sessili. W.

B. (*fulgens*) caule volubili, foliis orbiculatis subtus tomentosis sericeis, petiolis biglandulosis. *Cavan. diff.*

9. p. 426. t. 253.*

Banisteria fulgens. *Lamarck. encycl.* 1. p. 365.*

Acer scandens minus apocyni facie, folio subrotundo.

Sloan. jam. 138. *hist.* 2. p. 27. t. 162. f. 2. *Raj. dendr.* 94.

Verschiedenblättrige Banisterie. W.

Habitat in Jamaica, St. Domingo, Guadelupe.

24. BANISTERIA *brachiata*.

B. foliis subovatis, ramis brachiatis, seminibus introrsum angustioribus. *Sp. pl.* 612.

B. foliis subovatis, ramis ramosis, seminibus introrsum tenuioribus nullam lacinulam emittentibus. *Hort. cliff.* 169.*

B. foliis ovatis acuminatis, floribus laxo spicatis, ramis diffusis scandentibus. *Mill. dict.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 594.

Ausgebreitete Banisterie. W.

Habitat in America.

904. HIRAEA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 781.

Cal. 5-phyllus, absque poris melliferis. *Pet.* subrotunda, unguiculata. *Filamenta* basi cohaerentia. *Samarae* 3, 1-spermae bialatae s. ala circumdatae.

1. HIRAEA *reclinata*.

H. foliis simplicibus obovatis obtusis superne pubescentibus, inferne glabris. W.

Hiraea. Jacq. amer. 137. t. 176. f. 42.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 595.

Zurückgebogene *Hiraea*. W.

Habitat Carthagenae in sylvis. †

*2. HIRAEA *odorata*. W.

H. foliis simplicibus ovatis acutis superne glabris, inferne tomentosis. W.

Wohlriechende *Hiraea*. W.

Habitat in Guinea. † (v. l.)

Folia opposita ovata acuta integerrima venosa superne atro viridia glabra, inferne tomento flavescenti villosa adpresso tecta. Racemi copiosi ad ramorum apicem in omnium foliorum axillis formant paniculam foliaceam terminalem. Pedunculi et Pedicelli pubescentes. Flores non vidi. secundum Clariss. Isert, fragrantis. Fructus exacte sequentis speciei. W.

*3. HIRAEA *pinnata*.

H. foliis impari-pinnatis, foliolis ovato-oblongis alternis utrinque glabris. W.

Flabellaria paniculata. *Cavan, diff. 9. p. 436. t. 264.**

Gefiederte *Hiraea*. W.

Habitat in Sierra Leone.

905. TRIOPTERIS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 782.

Cal. 5-partitus basi extus poris 2 melliferis. *Petala* subrotunda unguiculata. *Filamenta* basi cohaerentia. *Samarae* 3, 1-spermae 3-f. 4-alatae.

1. TRIOPTERIS *jamaicensis*.

T. foliis oblongis acuminatis venosis nitidis, racemis

compositis terminalibus laxis, fructibus trialatis.

Swartz. obs. 183.*

Triopteris jamaicensis. Sp. pl. 612.

Triopteris. Hort. cliff. 169.*

Banisteria capsulis trialatis, foliis ovato-acuminatis, racemis terminalibus. Brown. jam. 231.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 596.

Jamaischer Dreyflügel. W.

Habitat ad sepes Jamaicae, Hispaniolae. †

Caulis volubilis. Fructus Banisteriae. Capsulae 3, distinctae, monospermae, trialatae.

*2. *TRIOPTERIS indica.* W.

T. foliis subrotundo-ovatis subcordatis acuminatis nitidis glabris, racemis compositis terminalibus, fructibus trialatis. W.

Indischer Dreyflügel. W.

Habitat in India orientali. † (v. l.)

Folia opposita petiolata quadriuncialia subrotundo-ovata acuminata, basi leviter cordata integerrima utrinque glabra, superne nitida. Petioli pubescentes eglandulosi. Folia juniora pubescentia. Panicula e racemis composita terminalis stricta. Pedunculi, pedicelli et calyces pubescentes. Samarae tres trialatae. Alae obtusae glabrae, aequales venosae. W.

*3. *TRIOPTERIS ovata.*

T. foliis ovatis obtusiusculis subcordatis glabris, petiolis biglandulosis, racemis compositis terminalibus, fructibus trialatis. W.

T. (ovata) foliis ovatis subcordatis integerrimis glabris, floribus paniculatis. Cavan. diff. 9. p. 431. t. 259.*

Eyförmiger Dreyflügel. W.

Habitat in insula St. Dominici. †

*4. *TRIOPTERIS rigida.*

T. foliis subrotundis acutis marginatis lineatis coriaceis, racemis compositis axillaribus, fructibus trialatis.

Swartz. prod. 75. *Fl. ind. occid.* 2. p. 859.*

Steifer Dreyflügel. W.

Habitat in fruticetis montosis Hispaniolae. †

Proxima T. jamaicensi, sed foliis rotundioribus rigidissimis lineatis diversissima. Swartz. l. c.

*5. *TRIOPTERIS acutifolia.*

T. foliis ovato-lanceolatis acutis glabris, panicula terminali, fructibus quadrialatis, alis aequalibus. W.

Tetrapteris (acutifolia) foliis ovato-lanceolatis acuminatis, floribus paniculatis terminalibus. *Cavan. diff.* 9. p. 433. t. 261.*

Spitzblättriger Dreyflügel. W.

Habitat in Cajenna. †

*6. *TRIOPTERIS acuminata.* W.

T. foliis oblongis acuminatis glabris, umbellis paniculatis terminalibus, fructibus quadrialatis, alis binis inferioribus brevioribus. W.

Tetrapteris (mucronata) foliis ovatis mucronatis glabris, floribus, umbellatis. *Cavan. diff.* 9. p. 434. t. 262. f. 2.*

Langzugespitzter Dreyflügel. W.

Habitat in Cajenna. †

Folia sunt acuminata, acumine producto, nec mucronata. W.

*7. *TRIOPTERIS buxifolia.*

T. foliis oblongis obtusiusculis glabris, umbella terminali, fructibus quadrialatis, alis subaequalibus. W.

Tetrapteris (buxifolia) foliis ovatis subsessilibus parvis, floribus umbellatis terminalibus. *Cavan. diff.* 9. p. 434. t. 262. f. 1.*

Buchsbaumblättriger Dreyflügel. W.

Habitat in Antillis. †

*8. *TRIOPTERIS citrifolia.*

T. foliis ovato-oblongis acutis glabris, umbellis axillaribus pedunculatis, fructibus quadrialatis, alis binis inferioribus brevioribus. W.

T. foliis oblongis integris utrinque glabris, racemis axillaribus, ramis dichotomis, capsulis quadrialaribus. *Swartz. prod.* 75. *Fl. ind. occid.* 2. p. 857.*

Tetrapteris (inaequalis) foliis ovato-acutis subcordatis glabris, floribus umbellatis, alis inferioribus brevioribus. *Cavan. diff.* 9. p. 433. t. 260.*

Acer scandens tricoccus folio citri, flore luteo majore. *Plum. ic.* 9. t. 16.

Citronenblättriger Dreyflügel. W.

Habitat in sylvis montium Jamaicae. †

906. ERYTHROXYLON.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 783.

Cal turbinatus. *Cor.* petalis basi squamula nectarifera emarginata. *Stam.* basi connexa, *Drupa* 1-ocularis.

1. ERYTHROXYLON *areolatum.*

E. foliis obovatis mucronatis, pedunculis lateralibus aggregatis flore duplo longioribus. W.

E. foliis ovatis mucronatis, ramulis brevibus floriferis squamosis. *Vahl. symb. 3. p. 59.*

E. foliis obovatis, floribus lateralibus. *Swartz. obs. 184.**

E. foliis obovatis. *Amen. acad. 5. p. 397.*

E. carthagenense. *Jacq. amer. 134. t. 87. f. 1.**

E. foliis ellipticis lineis binis longitudinalibus subtus notatis, fasciculis florum sparsis. *Brown. jam. 278. t. 38. f. 2.*

Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 1. p. 653.

Weichstachliches Rothholz. W.

Habitat in maritimis arenosis circa Carthagenam. †
(v. l.)

*2. ERYTHROXYLON *hypericifolium.*

E. foliis obovatis emarginatis, pedunculis lateralibus subsolitariis flore triplo longioribus. W.

E. foliis obovatis emarginatis, ramis floriferis, pedunculis axillaribus solitariis. *Vahl. symb. 3. p. 60.**

E. foliis obovatis obtusis emarginatis, ramulis compressis punctato scabris, pedunculis capillaceis unifloris solitariis axillaribus. *Lamarck. encycl. 2. p. 390.**

E. foliis numerosis ovatis, ramis punctato-scabris, pedunculis longis capillaribus, fructu triloculari. *Cavan. diff. 8. p. 403. t. 230.**

β. foliis duplo minoribus non emarginatis. *Cavan. l. c. t. 230. f. x.*

Johanniskrautblättriges Rothholz. W.

Habitat in insula Mauriti et Borbon. †
Pedunculi sunt solitarii vel geminati. W.

*3. ERYTHROXYLON *buxifolium.*

E. foliis obovatis mucronatis, pedunculis axillaribus solitariis longitudine floris. W.

E. foliis obovatis integerrimis, nervo medio supra elevato, pedunculis axillaribus brevibus solitariis basi utriculatis. *Lamarck, encycl. 2. p. 390.**

E. foliis lanceolato-ovatis, nervo supra protuberante in fetulam terminato, floribus axillaribus solitariis. *Cavan. diff. 8. p. 403. t. 231. f. 1.**

Buchsbaumblättriges Rothholz, W.

Habitat in Madagafcar. †

Folia subtus glauca ut in praecedentibus, sed distinctum: ramulis longioribus, squamis sparsis lanceolatis longitudine petioli et notis supra indicatis. W.

*4. **ERYTHROXYLON ferrugineum.**

E. foliis ellipticis retusis subtus ferrugineis, pedunculis solitariis axillaribus longitudine floris. W.

E. foliis ovatis saepius emarginatis, squamulis imbricatis, floribus solitariis. *Cavan. diff. 8. p. 404. t. 131. f. 2.**

Braunblättriges Rothholz, W.

Habitat in Madagafcar. †

Est varietas praecedentis secundum Clariff: Lamarek, sed foliorum forma et colore distinctissimum. W.

*5. **ERYTHROXYLON rufum.**

E. foliis oblongis obtusis basi attenuatis, pedunculis lateralibus aggregatis flore triplo longioribus. W.

E. foliis oblongis obtusissimis basi acutis, axillis multifloris, squamis ovatis acutis. *Vahl. eclog. 2. p. 33.**

E. foliis ovatis coriaceis inferne rufis, squamis imbricatis, axillis multifloris. *Cavan. diff. 8. p. 404. t. 232.**

Rothbraunes Rothholz, W.

Habitat in America meridionali. †

6. **ERYTHROXYLON havanense.**

E. foliis oblongis obtusis basi acutis, pedunculis axillaribus subgeminatis longitudine floris. W.

E. foliis ellipticis, floribus axillaribus. *Swartz. obs. 185.*

E. foliis ovatis. *Jacq. amer. 135. t. 87. f. 2.**

E. (ovatum) foliis ovatis, squamulis imbricatis, floribus subfoliariis, drupa gibbosa. *Cavan. diff. 8. p. 404. t. 233.**

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 655.

Havansches Rothholz, W.

Habitat Havanae in rupestribus maritimis. †

*7. **ERYTHROXYLON Coca.**

E. foliis oblongis obtusiusculis venosis, subtus trilineatis, pedunculis lateralibus sparsis flore brevioribus. W.

E. foliis ovatis acutis subtrilineatis, ramulis crebre tuberculosis. *Lamarek. encycl. 2. p. 389.**

*E. foliis ovatis, lineis duabus subtus notatis, ramulis crebre tuberculatis. Cavan. diff. 8. p. 402. t. 229.**

Myrto similis indica fructu racemoso. *Bauh. pin. 469.*

Coca. *Clus. exot. 177. 340. Hernand. mex. 302.*

Peruvianisches Rothholz. W.

Habitat in Peru. †

Folia venosa, subtus vero, utrinque ad costam mediam a basi ad apicem excurrit linea nervosa, W.

*8. **ERYTHROXYLON** *Sideroxyloides.*

E. foliis oblongis acutiusculis attenuatis, pedunculis lateralibus sparsis longitudine floris. W.

*E. foliis ovato-oblongis obtusiusculis, ramis scabris apice compressis, pedunculis subternis axillaribus. Lamarck. encycl. 2. p. 390.**

*E. foliis obovatis, ramis tuberculatis, squamulis acutis, axillis paucifloris, Cavan. diff. 8. p. 401. t. 228.**

Arbor indica pruni sylvestris folio, corni maris fructu longiore. *Pluk. amalth. 21.*

Santalum nigrum. *Pluk. amalth. 187. t. 442. f. 3.**

Eisenholzartiges Rothholz. W.

Habitat in insula Borbon. †

*9. **ERYTHROXYLON** *squamatum.*

E. foliis oblongis acuminatis basi attenuatis, ramulis floriferis nudis, pedunculis confertis flore triplo longioribus. W.

*E. foliis elliptico-lanceolatis acuminatis obtusis, ramulis squamosis floriferis. Vahl. symb. 3. p. 60. t. 63.**

*E. foliis ovatis acuminatis, ramulis squamosis, drupis acutis. Swartz. prod 75. Fl. ind. occid. 2. p. 861.**

Schuppiges Rothholz. W.

Habitat in Cajenna inque Caribaeis. † (v. f.)

*10. **ERYTHROXYLON** *macrophyllum.*

E. foliis oblongis acutis basi attenuatis, pedunculis axillaribus aggregatis longitudine floris. W.

*E. foliis ellipticis acuminatis, axillis multifloris, squamis lanceolato-subulatis semiamplexicaulibus striatis. Vahl. eclog. 2. p. 33.**

*E. foliis ellipticis acutis, floribus axillaribus lateralibusque aggregatis. Vahl. symb. 3. p. 60.**

*E. foliis lanceolatis longissimis, squamulis amplexicaulibus striatis, axillis multifloris, fructu triloculari. Cavan. diff. 8. p. 401. t. 227.**

Großblättriges Rothholz. W.

Habitat in Cajenna. †.

*11. *ERYTHROXYLON laurifolium.*

E. foliis lanceolatis acutiusculis, ramulis floriferis nudis terminalibus, pedunculis aggregatis confertis flore triplo longioribus. W.

E. foliis ovato-lanceolatis, ramulis squamis amplexicaulibus acutis concavis sparsis. *Lamarck encycl. 2. p. 390.**

E. foliis lato-lanceolatis, squamis acutis concavis, floribus glomeratis terminalibus. *Cavan. diff. 8. p. 400. t. 226.**

Lorbeerblättriges Rothholz. W.

Habitat in insula Mauriti. †.

*12. *ERYTHROXYLON longifolium.*

E. foliis lanceolatis obtusis, pedunculis axillaribus subaggregatis flore duplo longioribus. W.

E. foliis oblongis glabris integerrimis, pedunculis subsolitariis. *Lamarck encycl. 2. p. 390.**

E. foliis oblongis crassis nitidis, squamulis acutis deciduis, floribus axillaribus. *Cavan. diff. 8. p. 399. t. 225.**

Langblättriges Rothholz. W.

Habitat in Madagascar. †.

P E N T A G Y N I A.

907. A V E R R H O A.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 784.

Cal. 5-phyllus. *Petala* 5, superne patentia. *Stam.* annulo nectarifero inserta, alterna breviora. *Pomum* 5-gonum, 5-loculare.

1. *AVERRHOA Bilimbi.*

A. foliolis ovato-lanceolatis, fructibus oblongis obtusangulis. W.

A. caudice nudo fructificante, pomis oblongis obtusangulis. *Fl. zeyl. 177.**

A. foliis pinnatis cum impari, foliolis ovato-lanceolatis subaequalibus. *Cavan. diff. 7. p. 373. t. 219.**

Blimbingum teres. Rumph. amb. 1. p. 118. t. 36.

Bilimbi. *Rheed. mal.* 3. p. 55. t. 45. 46. *Raj. hist.*

1449. *Burm. zeyl.* 147. ind. 106.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 656.

Bilimbi Averrhoa, W.

Habitat in India. † (v. f. f. fl.)

2. AVERRHOA *Carambola.*

A. foliolis ovatis inaequalibus acuminatis, fructibus oblongis acutangulis. W.

A. axillis foliorum fructificantibus, pomis oblongis acutangulis. *Fl. zeyl.* 178.* *Bruce. Act. Angl.* 1785. p. 356.

A. foliis impari-pinnatis, foliolis ovato-acutis, terminali majore, fructuum angulis acutis. *Cavan. diff.* 7. p. 374. t. 220.*

Mala goensia fructu octangularem pomi vulgaris magnitudine. *Bauh. pin.* 433.

Prunum stellatum. *Rumph. amb.* 1. p. 115. t. 35.

Tamara Tonga f. carambolas. *Rheed. mal.* 3. p. 51. t. 43. 44. *Raj. hist.* 1449. *Burm. zeyl.* 148. ind. 106.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 658.

Carambola Averrhoa, W.

Habitat in India. (v. f.)

*908. IONCQUETIA.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 785.

Cal. 5-phyllus. *Petala* 5. *Caps.* pentacocca unilocularis 5-valvis 5-sperma. *Sem.* arillata.

1. IONCQUETIA *paniculata.* W.

Tapirira gujanensis. *Aubl. guj.* 1. p. 470. t. 188.*

Rilpenblütige Joncquetie, W.

Habitat in Gujanae sylvis Sinemariensibus. †

Arbor quinquagintapedalis. Folia alterna impari-pinnata, foliolis oblongis acuminatis integerrimis venosis glabris. Flores parvi albi terminales paniculati. W.

909. SPONDIAS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 786.

Cal. 5-dentatus. *Cor.* 5-petala. *Drupa* nucleo 5-loculari.

1. SPONDIAS *Mombin.*

S. foliis petiolo communi compresso. *Syst. veg.* 357. *Loef. it.* 209.

S. purpurea. Spec. 2. p. 613. Mill. dict. n. 1.
S. (Myrobalanus) racemis sparsis, foliis multo brevioribus. Jacq. amer. 139. t. 88.

Spondias diffusa, foliis plurimis minoribus pinnatis, penna compressa sulcata, floribus praecocibus. Brown. jam. 228.

Myrobalanus minor, folio fraxini alato, fructu purpureo ossiculo magno fibroso. Sloan. jam. 182. hist. 2. p. 126. t. 219. f. 3. 4. 5. Raj. dendr. 43.

Prunus americana, ossiculo magno ex filamentis lignosis reticulatim inflato. Pluk. alm. 307. t. 218. f. 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 664.

Flachstielige Mombinpflaume. W.

Habitat in India occidentali. †

2. SPONDIAS *Myrobalanus.*

S. petiolis teretibus: foliis nitidis acuminatis. Syst. veg. 357.

S. (Mombin) racemis terminalibus longitudine folia aequantibus. Jacq. amer. 138.

S. lutea. Spec. pl. p. 613. Mill. dict. n. 2.

Spondias. Hort. cliff. 484.

*Hobo. Loesl. it. 209.**

S. foliolis plurimis pinnatis ovatis, racemis terminalibus, cortice interno rubente. Brown. jam. 229.

Mombin arbor, folio fraxini, flore luteo racemoso. Plum. gen. 44.

Myrobalanus folio fraxini alato, fructu luteo, ossiculo magno fibroso. Sloan. jam. 181. hist. 2. p. 125. t. 219. f. 1. 2. Raj. dendr. 43.

Prunus americana. Mer. surin. 13. t. 13. bona.

Prunus brasiliensis, fructu racemoso ligno intus pro ossiculo. Raj. hist. 1154.

Acaja et Ibametara. Marcgr. bras. 29.

Arbor nuci juglandi similis s. f. Hobos. Bauh pin. 417.

β. Spondias foliis paucifloribus pinnatis ovatis nitidis, Brown. jam. 229.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 656.

Rundstielige Mombinpflaume. W.

Habitat in America meridionali. † (v. v. f. fl.)

3. SPONDIAS *Mangifera. W. †*

S. foliolis oblongis integerrimis panicula racemosa. W.

Mangifera (pinnata) foliis pinnatis, floribus decandris. Linn. suppl. 156. Retz, obs. 5. p. 4.

Mongoartige Mombinpflaume. W.

Habitat in India. Koenig. †

Folia pedalia cum impari pinnata, foliolis oblongis integerrimis. Panicula racemosa magna.

Petala adhuc obscura, an eadem ac Spondias amara Lamarck encycl. 4. p. 245. quam depinxit Rheed. mal. 1. tab. 50? W.

*4. SPONDIAS dulcis.

S. petiolis teretibus sexjugis, foliolis ferratis costatis, *Forst. prod. n. 198. pl. escul. p. 33.**

S. (cytherea) foliis remote ferratis, fructibus loculis ab axi remotis. *Lamarck. encycl. 4. p. 245.* illust. gen. t. 384. Somnerat itin. 2. p. 222. t. 123.**

Süfse Mombinpflaume. W.

Habitat in Societatis insulis, nunc etiam in insula Mauritii. †

*910. ROBERGIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 787.

Cal. 5-partitus. Petala 5. Drupa nuce monosperma, putamine bivalvi.

*1. ROBERGIA frutescens.

*Rourea frutescens. Aubl. guj. 1. p. 467. t. 187.**

Strauchartige Robergie. W.

Habitat in sylvis Gujanae. †.

Frutex quinquepedalis. Folia alterna impari-pinnata quadrijuga, foliolis petiolatis oblongis acuminatis integerrimis venosis superne glabris, inferne tomentosis. Foliola inferiora minora. Flores albi. Panicula corymbosa axillaris et terminalis folio multo brevior. W.

911. CNESTIS.

Juss. gen. ed. Usteri p. 411.

Cal. 5-partitus. Petala 5. Caps. 5, bivalves monospermae.

*1. CNESTIS glabra.

C. foliis pinnatis, foliolis ovatis petiolatis utrinque glabris, racemulis fasciculatis brevibus et tenuibus. *Lamarck encycl. 3. p. 22.* illust. gen. t. 387. f. 1.*

Glatte Spaltfrucht. W.

Habitat in insulis Mauritiæ et Borbonia. †

*2. *CNESTIS polyphylla.*

C. foliis pinnatis, foliolis ovato-oblongis subvillosis brevissime petiolatis, racemulis tomentosis, capsulis obtusissimis. *Lamarck encycl. 3. p. 22.* illust. gen. t. 387. f. 2.*

Vielblättrige Spaltfrucht. W.

Habitat in Madagascar. †

*3. *CNESTIS corniculata.*

C. foliis pinnatis, foliolis oblongo-acuminatis, nervo medio villoso, capsulis oblongis acutis corniculatis tomentosis prurientibus. *Lamarck encycl. 3. p. 22.**

Gehörnte Spaltfrucht. W.

Habitat in Sierra Leone. †

*4. *CNESTIS trifolia.*

C. foliis ternatis, foliolis ovatis acuminatis superne laevibus, panicula terminali. *Lamarck encycl. 3. p. 23.**

Dreyblättrige Spaltfrucht. W.

Habitat in Sierra Leone. †

Affinis videtur Connaro pentagyna, tamen diversa. Binas adhuc hujus generis species possidere credo, quas ob fructus defectum non indicavi. Altera in Guinea crescens fert folia pinnata, foliolis subtus flavo-tomentosis; altera ex India orientali foliis pinnatis glabris, profert flores paniculatos. Ceterum hoc genus Fagaris et Zanthoxyli est proximum. W.

912 COTYLEDON.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 788.

Cal. 5-fidus. Cor. 1-petala. Squamae nectariferae 5, ad basin germinis. Caps. 5.

1. *COTYLEDON orbiculata.*

C. foliis ovato-spathulatis obtusis cum acumine laevibus floribus paniculatis. *Ait. Kew. 2. p. 106.*

C. foliis orbiculatis carnosissimis integerrimis, caule fruticoso. *Kniph. cent. 6. n. 31.*

α. foliis ovato-spathulatis, caudice erecto. *Ait. l. c.*

C. foliis subrotundis planis integerrimis. *Hort. cliff. 276. Roy. lugdb. 454. Sp. pl. 2. p. 614.*

Sedum africanum frutescens incanum, orbiculatis foliis.

Linnaei Spec. Plant. T. II.

Bbb

Herm. lugdb. 549. t. 551. *Morif. hist.* 3. p. 474.
f. 12. t. 7. f. 39.

β. foliis oblongo-spathulatis, caudice erecto. *Ait. l. c.*
γ. foliis orbiculato-spathulatis, caule erecto. *Ait. l. c.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 597.

Kreisblättriges Nabelkraut. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. † (v. v.)

2. **COTYLEDON** *paniculata*.

C. foliis oblongo-ovatis sessilibus, floribus divaricato-paniculatis, caule fruticoso ramoso. *Thunb. prod.* 83.

C. fruticosa, foliis oblongo-ovatis sessilibus, panicula divaricata ramosa. *Lin. suppl.* 242.

C. (*orbiculata* γ.) foliis ovato-spathulatis, caule ramossissimo divaricato. *Ait. Kew.* 2. p. 106?

Rispenblütiges Nabelkraut. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. †

*3. **COTYLEDON** *fascicularis*.

C. foliis cuneiformibus fasciculatis terminalibus, caudice incrassato, ramis carnosis subconicis. *Ait. Kew.* 2. p. 106.

C. frutescens, folio oblongo viridi, floribus ramosis pendulis reflexis. *Burm. afr.* 41. t. 18.

Büschelblütiges Nabelkraut. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. †

*4. **COTYLEDON** *cuneata*.

C. foliis cuneatis carnosis hirtis, floribus paniculatis hirsutis. *Thunb. prod.* 83.

Keilblättriges Nabelkraut. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. †

5. **COTYLEDON** *spuria*.

C. folis spathulatis obtusis cum acumine nudis. *Ait. Kew.* 2. p. 106.

C. foliis spathulato-lanceolatis carnosis integerrimis, caule fruticoso. *Sp. pl.* 614. *Mill. dict. n.* 9.

Sedum africanum teretifolium, flore hemerocallidis. *Morif. hist.* 3. p. 474. f. 12. t. 7. f. 40.

Cotyledon africana frutescens, folio longo et angusto, flore flavescente. *Comm. rar.* 23. t. 23.

C. aculon, foliis ad radicem sessilibus oblongis angustis, floribus pendulis reflexis. *Burm. afr.* 43. t. 19. f. 1.

C. africana, foliis depressis cruciatis. *Walth. hort.* 16. *Houttuyn Lin. Pfl. Syst.* 3. p. 598.

Baslard Nabelkraut. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ̄ (v. v.)

Caulis *crassissimus ramis obtusis, apice tantum foliosis. Folia naturaliter opposita; monstrosa variant alterna, spathulato-lanceolata, carnosa, obtusa, petiolata. Scapus terminalis, pedalis, subumbellato-divaricatus. Flores nutantes, flavescentes: Limbo revoluto, intus consperso atomis rubris. Stamina tubo paulo longiora. Antherae rubrae.*

*6. COTYLEDON *purpurea.* †

C. foliis lineari-oblongis carnosis glabris, floribus paniculatis. *Thunb. prod. 83.*

Purpurfarbenes Nabelkraut. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ̄

*7. COTYLEDON *teretifolia.*

C. foliis carnosis subteretibus hirsutis, floribus paniculatis, caule hirsuto. *Thunb. prod. 83.*

Rundblättriges Nabelkraut. W.

Habitat ad Cap. b. spei.

8. COTYLEDON *cacalioides.*

C. foliis teretibus, floribus paniculatis, caule fruticoso. *Thunb. prod. 83.*

S. foliis teretibus, floribus corymbosis, caule fruticoso. *Lin. suppl. 242.*

Pestwurmartiges Nabelkraut. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ̄

Flores lutei referunt Cacaliam.

9. COTYLEDON *reticulata.*

C. foliis teretibus, floribus reticulato-paniculatis, caule fruticoso. *Thunb. prod. 83.*

C. caule fruticoso, foliis teretibus, floribus reticulato-corymbosis. *Lin. suppl. 242.*

Netzstieliges Nabelkraut. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ̄

Refert Staticem reticulatam.

10. COTYLEDON *papillaris.*

C. foliis oppositis tereti-ovatis, floribus corymbosis. *Lin. suppl. 242.*

C. foliis carnosis oppositis tereti-ovatis glabris, floribus pedunculatis. *Thunb. prod. 83.*

Warzentragendes Nabelkraut. W.

Habitat ad Cap. b. spei.

11. COTYLEDON *mamillaris.*

C. foliis alternis tereti-ovatis, floribus alternis subsessilibus. *Lin. suppl.* 242.

C. foliis alternis tereti-ovatis glabris, floribus alternis pedunculatis. *Thunb. prod.* 85.

Zitzenförmiges Nabelkraut. W.

Habitat ad Cap. b. Spei.

12. COTYLEDON *haemisphaerica.*

C. foliis suborbiculatis furfure punctatis subtus convexis, floribus subsessilibus. *Ait. Kew.* 2. p. 107.

C. foliis semiglobosis. *Hort. cliff.* 176. *Roy. lugdb.* 445. *Mill. dict. n.* 4. *Fabric. helmst.* 267.

C. capensis, folio semiglobato. *Dill. elth.* 112. t. 95. f. III.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 599.

Halbkugelförmiges Nabelkraut. W.

Habitat in Aethiopia. † (v. s. fl.)

13. COTYLEDON *triflora.*

C. foliis obovato-carnosis integris, floribus spicatis ternis sessilibus. *Thunb. prod.* 85.

C. foliis obovatis integris, floribus subpedunculatis ternis. *Lin. suppl.* 242.

Dreyblütiges Nabelkraut. W.

Habitat ad Cap. b. Spei.

***14. COTYLEDON** *coccinea.*

C. foliis obovatis acutis carnosissimis, spica foliosa terminali. W.

C. foliis subspathulatis acutis carnosissimis, floribus spicatis sessilibus. *Cavan. ic.* 2. p. 54. t. 170.*

Scharlachblütiges Nabelkraut. W.

Habitat - - - †

Folia inferiora obovata acuta petiolata, superiora et floralia lanceolata sessilia. W.

***15. COTYLEDON** *Malacophyllum.*

C. foliis lanceolatis acutis carnosissimis, spica cylindrica terminali aphylla, W.

Cotyledon Malacophyllum. *Pall. itin.* 3. *app. n.* 88. *tab. O. f.* 1.*

Weichblättriges Nabelkraut. W.

Habitat in Davuriae alpibus. ☉

Similis Crassulae spinosae quae et hujus videtur generis. W.

16. COTYLEDON *ferrata*.

C. foliis ovalibus crenatis, caule spicato. *Sp. pl.* 614.
Mill. dict. n. 3.

Cotyledon foliis radicalibus lanceolatis crenatis: caulinis
subulatis. *Hort. cliff.* 497. *Roy. lugdb.* 454.

Cotyledon cretica, folio oblongo sinbriato, *Dill. elth.*
113. t. 95. f. 112.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 600.

Gefägtes Nabelkraut. W.

Habitat in Creta, Sibiria.

17. COTYLEDON *Umbilicus*.

C. foliis peltatis crenatis, caule subsimplici, floribus pen-
dulis, bracteis integris. *Huds. angl.* 194. *Ait. Kew.*
2. p. 107.

C. foliis peltatis. *Vir. cliff.* 39. *Roy. lugdb.* 454.

Cotyledon Umbilicus β . tuberosa. *Sp. pl.* 615.

C. vera, radice tuberosa. *Bauh. hist.* 6. p. 683.

C. major. *Bauh. pin.* 285. *Raj. hist.* 1878.

C. umbilicus veneris. *Clus. hist.* 2. p. 83. *Blackw. t.*
263.

Sedum luteum murale spicatum, folio umbilicato rotun-
do. *Morif. hist.* 3. p. 470. f. 12. t. 10. f. 4.

β . C. (*peltatum*) herbacea, foliis radicalibus longe petio-
latis rotundis peltatis repandis concavis glabris, cauli-
nis superioribus rhombeis dentatis, caule erecto macu-
lato simplici, floribus racemosis pendulis, corolla
cylindrica punctata. *Wendl. obs.* 49.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 600.

Gemeines Nabelkraut. W.

Habitat in Lusitania, Hispania, Anglia. 4 (v. f.)

*18. COTYLEDON *lutea*.

C. foliis peltatis crenatis, caule subsimplici, floribus
erectis, bracteis dentatis. *Huds. angl.* 194. *Ait.*
Kew. 2. p. 107.

Cotyledon Umbilicus α . repens. *Sp. pl.* 615.

C. foliis cucullato-peltatis ferrato-dentatis alternis, caule
ramoso, floribus erectis. *Gron. orient.* 141.

C. flore luteo, radice repente. *Dod. mem.* 265. t. 73.

C. radice tuberosa longa repente. *Morif. prael.* 257.
Raj. hist. 1878.

C. luteum umbilicatum spicatum radice repente ma-
jus. *Morif. hist.* 3. p. 471.

Gelbes Nabelkraut. W.

Habitat in Europa australi, Oriente. 24

*19. **COTYLEDON lanceolata.**

C. foliis lanceolatis apice serratis, panicula villosa, floribus quadrifidis. *Vahl. symb. 2. p. 51.*

C. (*lanceolata*) foliis lanceolatis sessilibus subcarinatis apice serratis carnosis. *Forsk. descr. 89.**

Lanzettenblättriges Nabelkraut. W.

Habitat in Arabia.

Habitu, inflorescentia corollisque ovatis flavis similis C. laciniatae; diversa: foliis lanceolatis, caule, pedunculis, calycibus, corollisque villosis. *Vahl. l. c.*

20. **COTYLEDON laciniata.**

C. foliis laciniatis, floribus quadrifidis. *Hort. cliff. 175.*

Roy lugdb. 455 Mill. diet. n. 10. Kniph. cent. 2. n. 19.

C. atra, folio crasso lato laciniato, sterculo aureo. *Boerh. lugdb. 1. p. 288. t. 288.*

Telephium africanum, angustiori folio, flore aurantiaco.

Pluk. alm. 362. t. 228. f. 3.

Telephium indicum. Bont. jav. 132.

Planta anatis. Rumph. amb. 5. p. 275. t. 95.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 602.

Schlitzblättriges Nabelkraut.

Habitat in Aegypto, India. t. (v. v.)

Stamina octo.

*21. **COTYLEDON alternans.**

C. foliis orbiculato spathulatis integerrimis, floribus paniculatis glabris quadrifidis. *Vahl. symb. 2. p. 51.*

Cotyledon orbiculata. Forsk. cat. arab. p. 112.

Wechselblütiges Nabelkraut. W.

Habitat in Arabia.

Tota glabra. Pedunculi partiales alterni, nec oppositi. Corolla ovata C. laciniatae membranacea, superne angustata, laciniis lanceolatis flavo-rubentibus. *Vahl. l. c.*

*22. **COTYLEDON nudicaulis.**

C. foliis spathulato-ovatis, cymae floribus quadrifidis.

Murr. syst. veg. 14. p. 429. Vahl. symb. 2. p. 51.

Cotyledon integra. Medic. comm. palat. 3. p. 200. t. 9.

C. (*aegyptiaca*) foliis subrotundis concavis obsolete crenatis, floribus paniculato-cymosis erectis quadrifidis.

*Lamarck. encycl. 2. p. 142.**

C. (*deficiens*) foliis rotundis subcrenatis, floribus tetradynamiis. *Forsk. descr. 89.**

Nachtstieliges Nabelkraut. W.

Habitat in Aegypto. †

Caulis in summitate subnudus. Folia praeter dictam figuram obsolete serrata basi linearia. Inflorescentia cymosa, pedunculis dichotomis. Calyx et corolla extus pubescens, limbo supra coccineo, subtus pallidiori, Stamina octo. Murr. l. c.

23. COTYLEDON *hispanica*.

C. foliis oblongis subteretibus, floribus fasciculatis. *Loefl. it. t. 1.*

C. maritima, sedi folio, flore carneo, fibrosa radice. *Tournef. inst. 90.*

C. hispanica, sedi teretifolii folio, flore umbellato rubro, fibrosa radice. *Minuart. sched. 3.*

C. palustris, sedi folio, floribus rubris longioribus. *Shaw. afr. 177.*

β. Cotyledon palustris, sedi folio, floribus luteis brevioribus. *Shaw. afr. 178. f. 178.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 603.

Spanisches Nabelkraut. W.

Habitat in Africa, Oriente, Hispania. ♂

Radix fibrosa. Caulis simplex, teres, erectiusculus, digitalis. Folia oblonga, teretiuscula, obtusiuscula, sessilia, subpilosa, supra planiuscula rufo-punctata. Flores fasciculati corymbo terminali. Corollae infundibuliformes: extus rufescentes, subpilosae. Limbo quinquepartito, plano, acuto, supra incarnato, striis tribus purpurascens et apice purpureo. Filamenta crassiuscula, prominula. Antherae minimae. Calyx brevis. Facies herbae est Sedi albi.

*24. COTYLEDON *viscosa*.

C. foliis teretibus, racemis terminalibus villoso-viscosis, caule ramofo. *Vahl. symb. 2. p. 51.**

*Cotyledon Mucizonia. Orteg. monogr. Madrit. 1772. c. figura. Jacq. Collect. suppl. 112. t. 13. f. 2.**

C. (hispidula) foliis carnofis glaucis ovato-oblongis teretiusculis, floribus campanulatis subcorymbosis terminalibus. *Lamarck. encycl. 2. p. 141.**

Klebriges Nabelkraut. W.

Habitat in montosis Hispaniae versus Toledum. ☉

913. S E D U M.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 789.

Cal. 5-fidus. Cor. 5-petala. Squamae nectariferae 5, ad basin germinis. Caps. 5.

** Planifolia.*

I. SEDUM *verticillatum.*

- S. foliis quaternis. *Amoen. acad. 2. p. 252. t. 4. f. 14.*
 S. aparines facie, tauromontanum. *Raj. extr. 233. Moris. hist. 3. p. 473.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 629.
 Wirtelblättriges Sedum. W.
Habitat in Europa maxime australi et Sibiria. 2.
 Caulis pedalis erectus teres. Folia lanceolata vix digitum longa aequaliter serrata laevia acutiuscula minus carnosae. Racemi axillares parvi solitarii. Flores in suo genere parvi, calyce quinquedentato, petalis quinque. S. seminibus decem, pistillis quinque. *Amoen.*

2. SEDUM *Telephium.*

- S. foliis planiusculis serratis, corymbo folioso, caule erecto. *Mat. med. 111. Gmel. sib. 4. p. 171. Mill. dict. n. 14. Pollich. pal. n. 428. Flor. dan. t. 686. Ludw. ect. t. 200. Blackw. t. 191. Kniph. cent. 4. n. 76. Knorr. del. 1. t. F. 5. Hoffm. germ. 155. Roth. germ. I. 194. II. 497.*
 S. foliis confertis serratis, umbellis, densis terminalibus. *Hall. helv. n. 954.*
 S. foliis planis, ovatis, serratis; cymis lateralibus, corymbosis. *Scop. carn. ed. 1. p. 491. n. 2. ed. 2. n. 553.*
 S. foliis planiusculis patentibus serratis, corymbo terminali. *Hort. cliff. 176. Fl. succ. 386, 400. Roy. lugdb. 456.*
Telephium vulgare. Bauh. pin. 287.
Telephium album. Fuchf. hist. 800.
 β. Sedum *Telephium, purpureum.*
Telephium purpureum majus. Bauh. pin. 287. Kniph. cent. 4. n. 77. Pollich. l. c.
 γ. *Telephium purpureum minus. Bauh. pin. 287. prodr. 133.*
 δ. *Telephium latifolium peregrinum. Bauh. pin. 287.*
 ε. Sedum *Telephium, maximum.*
 S. foliis ovatis, dentatis, conjugatis, umbellis alaribus. *Hall. helv. n. 955. distincta species. R.*

Telephium hispanicum 1. *Clus. hist.* 2. p. 66.

Anacamperos maxima. *Bauh. hist.* 3. p. 682. *Blackw.* t. 191.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 629.

Knolliges *Sedum.* W.

Habitat in Europae siccissimis. 4 (v. v.)

3. *SEDUM Anacamperos.*

S. foliis cuneiformibus basi attenuatis subsessilibus, caulibus decumbentibus, floribus corymbosis. *Ait. Kew.* 2. p. 108.

S. foliis cuneiformibus integerrimis, caulibus decumbentibus, floribus corymbosis. *Sp. pl.* 616. *Mill. dict.* n. 16. *Hoffm. germ.* 156.

S. caule procumbente, foliis ovatis integerrimis. *Hall. helv.* n. 956.

S. foliis spathulatis indivisis, umbella terminali. *Sauv. monsp.* 77.

Telephium repens, folio deciduo. *Bauh. pin.* 287.

Telephium VI. *Cepaea plancii.* *Clus. hist.* 2. p. 67.

Telephium minus sempervirens. *Lob.* 340.

Anacamperos minor, rotundiore folio, sempervirens. *Bauh. hist.* 3. p. 682.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 631.

Rundblättriges *Sedum.* W.

Habitat in Gallo-provinciae rupibus, alpibus Aquilejenlibus. 4 (v. v.)

Folia hyeme decidua.

*4. *SEDUM divaricatum.*

S. foliis cuneiformi-rhombeis emarginatis petiolatis, caulibus ramosis, paniculis terminalibus divaricatis. *Ait. Kew.* 2. p. 108.

Ausgebreitetes *Sedum.* W.

Habitat in Madera. 5

5. *SEDUM Aizoon.*

S. foliis lanceolatis ferratis planis, caule erecto, cyma sessili terminali. *Mill. dict.* n. 13. *Gmel. sib.* 4. p. 173.

S. foliis planis ferratis, corymbo folioso. *Hort. upf.* 116.*

Anacamperos flore flavo. *Amm. ruth.* 96. t. 11.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 631.

Gelbes *Sedum.* W.

Habitat in Sibiria. 4 (v. v.)

6. *SEDUM hybridum.*

S. foliis cuneiformibus concavis subdentatis aggregatis,

- ramis repentibus, cyma terminali. *Hort. upf.* 116.
Gmel. fib. 4. p. 171. n. 85. t. 67. f. 1.
- S. foliis cuneiformibus subconcavis obtuse ferratis, caulibus obliquis, axillis baseos et propaginum radican-
 tibus, cyma terminali. *Murray comm. nov. Goett.*
Tom. 6. p. 35. t. 5.
- T. minus repens, chamaedryos foliis, e singulis foliorum
 alis radices agens. *Amm. ruth.* 93.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 632.
 Gamanderblättriges Sedum. W.
Habitat in Tataria ad radices montium uralensium, Tra-
pezunti. 4 (v. v.)
7. **SEDUM populifolium.**
 S. foliis planis cordatis dentatis petiolatis, corymbis
 terminalibus. *Ait. Kew. 2. p. 109.*
 S. foliis petiolatis cordatis dentatis, floribus paniculatis.
*Lin. suppl. 242. Pall. itin. 3. p. 732. t. O. f. 2.**
 Pappelblättriges Sedum. W.
Habitat in Sibiriaë alpibus Saianensibus. 5 (v. v.)
 Caules fruticosus ramosus erectus patulus laevis pe-
 dalis. Folia alterna petiolata remota, ad ramificatio-
 nes tantum petiolata cordata dentata obtusa carnosae
 glabra. Paniculae breves nec foliis longiores. Calyx
 parvus. Petala lanceolata sessilia alba immaculata pa-
 tentia. Antherae rubrae.
8. **SEDUM stellatum.**
 S. foliis planiusculis angulatis, floribus lateralibus sessili-
 bus solitariis. *Hort. cliff.* 176. *Roy. lugdb.* 456. *Mill.*
dict. n. 11. Hoffm. germ. 156. *Roth. germ. I.* 194. *II.*
498. Retz. obs. 5. p. 25.*
 S. foliis subrotundis, caule ramoso, floribus in alis
 sessilibus. *Hall. helv. n.* 957.
 S. echinatum vel stellatum, flore albo. *Bauh. hist.* 3.
 p. 680.
 Sempervivum tertium. *Col. phytob.* 32. t. 11.
 Cotyledon stellata. *Bauh. pin.* 295.
 Aizoon peregrinum. *Camer. hort. p.* 7. ic. 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 632.
 Sternförmiges Sedum. W.
Habitat in Italia, Gallia, Helvetia. ☉ (v. l.)
- *9. **SEDUM alfinefolium.**
 S. foliis planis ovatis, caule paniculato, petalis obtusis. W.
 Sedum alfinefolium. *Allion. ped. n.* 1740. t. 22. f. 2.

S. erectum ramosum, foliis planis, floribus albis longe pedunculatis. *Allion. spec. ped. p. 15. t. 3. f. 2.*
Nierenartiges Sedum. W.

Habitat in locis umbrosis lapidosis Pedemontii, ♂

10. SEDUM *Cepaea*.

S. foliis planis lanceolatis, caule ramoso, floribus paniculatis, petalis acutis aristatis. W.

S. foliis planis, caule ramoso, floribus paniculatis. *Hort. cliff. 176.* Roy lugdb. 456. Sauv. monsp. 76. Mill. dict. n. 12. Hoffm. germ. 156. Roth. germ. I, 194. II. 499. Allion. ped. n. 1741.*

S. caulibus paniculatis, foliis ovatis, planiusculis. *Hall. helv. n. 958.*

S. annuum album, oblongo portulacae minoris folio. *Morif. hist. 3. p. 473. f. 12. t. 7. f. 37.*

Cepaea. Bauh. pin. 288. Clus. hist. 2. p. 68. Camer. epit. 673. Matth. 933.

β. Sedum galioides. *Allion. ped. n. 1742. t. 65. f. 3. Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 633.*

Portulacblättriges Sedum. W.

Habitat Monspeli, Genevae, Halae ad lacum salsum.

⊙ (v. l.)

Varietas β. differt tantum foliis inferioribus ternis, et floribus rubicundis, W.

11. SEDUM *libanoticum*.

S. foliis radicalibus fasciculatis spathulato-lanceolatis, caule subnudo simplicissimo. *Sp. pl. 617.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 633.

Libanons Sedum. W.

Habitat in Palästina. Hasselquist. 24

Facies sempervivi montani. Folia radicalia fasciculata, spathulato-lanceolata, acuta, glabra integerrima. Caulis ad latus raticis, adscendens, semipedalis, simplicissimus, inferne adpersus Foliis linearibus, acutis. Racemus terminalis, longitudine caulis: Pedicellis sparsis, saepius bifloris. Capsulae non divergentes, calyce cinctae.

* * Teretifolia.

12. SEDUM *dasyphyllum*.

S. foliis oppositis ovatis obtusis carnosissimis, caule infirmo, floribus sparsis. *Mill. dict. n. 2. Jacq. hort. t. 153. Scop. carn. n. 555.*

S. foliis conicis, obtusis, glaucis, reticulatis, caule ramo-
soso-viscido. *Hall. helv.* n. 961.

S. foliis cordato-ovatis compressis saepius oppositis,
floribus. *Sauv. monsp.* 8.

S. foliis semiglobosis subovatis sessilibus quadrifariam
imbricatis. *Wachend. ultr.* 391.

S. parvum, folio circinato, flore albo. *Bauh. hist.* 3.
p. 691.

S. minus, folio circinato. *Bauh. pin.* 283. *Morif. hist.*
3. p. 473. f. 12. t. 7. f. 35.

Aizoon dasyphyllum. *Dalech. hist.* 1133.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 634.

Bereiftes Sedum. W.

Habitat in Helvetia, Lusitania, Hispania, Italia. ☉ (v. f.)

Folia reti venarum rubrarum adspersa. *Hall.*

Stamina 12; Styli 6. *Jacq.*

13. SEDUM reflexum.

S. foliis subulatis sparsis basi solutis: inferioribus recur-
vatis. *Fl. suec.* 2. p. 1296. *Oed. dan.* 113. ? *Mill. dict.*
n. 8. *Roth. germ.* I. 195. II. 499. *Leers herb.* n. 335.

Pollich. pal. n. 429. *Hoffm. germ.* 156.

S. foliis semiteretibus, acutis, aristatis, caule supremo
multifido umbellato. *Hall. helv.* n. 967.

S. minus V. *Clus.* 60.

S. minus luteum, folio acuto. *Bauh. pin.* 283.

β. S. minus luteum ramulis reflexis. *Bauh. pin.* 283.

γ. S. crispum. *Munting.* 561. R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 635.

Zurückgebogenes Sedum. W.

Habitat in Europa montium radices. 4 (v. v.)

Folia viridia, tenuius subulata, inferiora recurvata
uti hamus.

Petalis 6, 7, 8, 9. cum totidem germinibus, duploque
staminum saepissime ludit. *Leers l. c.* R.

*14. SEDUM virens.

S. foliis subulatis sparsis basi solutis, floribus cymosis, pe-
talis calyce lanceolato sesquilongioribus. *Ait. Kew.* 2.

p. 110.

Grünes Sedum. W.

Habitat in Lusitania. W.

15. SEDUM rupestre.

S. foliis subulatis sparsis basi solutis glaucis, floribus cy-

mosis, petalis calyce duplo longioribus. *Ait. Kew.*
2. p. 110.

S. foliis subulatis quinquefariam confertis basi solutis,
floribus cymosis. *Hort. cliff.* 176. *It. gotl.* 178.
Fl. suec. 388. *Roy. lugdb.* 466. *Gort. gelr.* 268.
Mill. dict. n. 3. *Scop. carn.* n. 557. *Hoffm. germ.*
156. *Roth. germ.* I. 195. II. 501.

S. rupestre repens, foliis compressis. *Dill. elth.* 343.
t. 256. f. 333.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 635.

Felsen Sedum. W.

Habitat ad radices montium Europae. 4 (v. v.)

Folia glauca, crassius subulata, quinquefariam im-
bricata.

A Sempervivo sediformi differt foliis paulatim in
acutum apicem attenuatis, petalis luteis et magna
parte caulium superius, donec floreat, semper nutante. R.

*16. SEDUM saxatile.

S. foliis sparsis semiteretibus obtusis basi solutis caule
ramoso decumbente. *Wiggers primit.* 35. *Roth.*
germ. II. 500. *Hoffm. germ.* 156. *Allion. ped.* n.
1746. t. 65. f. 6.

Sedum rupestre. *Fl. dan.* 59. *Moench. hass.* n. 370.
Gunn. norv. n. 636.

S. (*Oederi*) foliis semiteretibus sparsis basi solutis,
caule ramoso ascendente, floribus cymosis. *Retz.*
prod. Fl. scand. ed. 2. n. 562.

S. (*rubens*) foliis ovatis alternis sessilibus remotis,
caule prostrato basi ramoso, floribus terminalibus
subumbellatis, pedunculis simplicissimis. *Haenke*
it. sudet. p. 144.*

S. (*alpestre*) foliis teretibus, floribus subumbellatis,
floribus luteis. *Villars prosp.* 49.

S. caule ramoso prostrato, foliis teretibus ramosis, flo-
ribus longe sessilibus. *Hall. helv.* n. 964.

S. saxatile teretifolium, flosculis luteis, conceptaculis
feminum stellatis et viridantibus. *Scheuch. it.* 6,
p. 462.

S. alpinum fiesiacum. *Schwenkf. fies.* 195.

S. minimum luteum non acre. *Bauh. hist.* 3. p. 695,
Stein Sedum. W.

Habitat in alpibus Norvegiae, Helvetiae, in monte Ce-
nisio, in Sudetis, inque Hassiae rupibus. ☉ (v. l.)

*17. *SEDUM quadrifidum.*

S. foliis sparsis teretibus obtusis, caule simplici, floribus umbellatis tetrapetalis. W.

Sedum quadrifidum. *Pall. it. 3. app. n. 90. t. P. f. 1.**
Vierblättriges Sedum. W.

Habitat in rupibus Asiae summe borealis. 2
 Flores flavi. W.

18. *SEDUM hispanicum.*

S. foliis linearibus tereti-depressis sparsis, cyma patula, floribus hexapetalis. *Ait. Kew. 2. p. III.*

S. foliis teretibus acutis: radicalibus fasciculatis, cyma pubescente. *Amoen. acad. 4. p. 273.* Mill. dict. n. 4. Reiner et Hohenwarth. it. 1. p. 168. t. 4.**

S. hispanicum, folio glauco acuto, flore albido. *Dill. elth. 342. t. 256. f. 332.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6 p. 636.

Spanisches Sedum. W.

Habitat in Hispania inque Carinthia. 2 (v. l.)

*19. *SEDUM lineare.*

S. foliis tereti-linearibus oppositis, cyma trifida. *Thunb. jap. 187.*

Linienblättriges Sedum. W.

Habitat in Japonia in regione Fakonae.

Caulis glaber simplex raro ramosus. Folia opposita amplexicaulia tereti-linearia acuta glabra patentia pollicaria. Flores cymosi lutei. Cyma composita trifida flore intermedio sessili. *Thunb. l. c.*

*20. *SEDUM coeruleum.*

S. foliis oblongis alternis obtusis basi solutis, cyma bifida glabra. *Vahl. symb. 2. p. 51.**

S. vermiculare pumilum glabrum, floribus parvis coeruleis. *Shaw. it. p. 46. n. 550. f. 550.*

Blaues Sedum. W.

Habitat in fissuris rupium ad Manub Tuneti.

Diversum a Sedo coeruleo Lin. Mant. 251, quod postea in systemate omisit, et cujus descriptionem tantum ex Willichii opere assumpserat. Thunbergius nullam Sedi speciem in capite bonae spei observavit. W.

21. *SEDUM album.*

S. foliis oblongis obtusis teretiufculis sessilibus patentibus, cyma ramosa. *Hort. cliff. 177. Fl. jucc. 387.*

402. Roy. lugdb. 457. Mill. dict. n. 1. Pollich. pal. n. 430. Fl. dan. t. 66. Blackw. t. 428. Hoffm. germ. 156. Roth. germ. I. 195. II. 501.

S. caule glabro, foliis teretibus, umbellis ramosis, floribus petiolatis. Hall. helv. n. 959.

S. foliis teretibus, compressis, acutis; cyma trifida: floribus pedunculatis. Scop. carn. ed. 1. p. 491. ed. 2. n. 556.

S. minus teretifolium album. Bauh. pin. 283.

Vermicularis f. Illecebra major. Lob. ifs. 205.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 636.

Weißes Sedum W.

Habitat in Europae petris, 2 (v. v.)

22. SEDUM acre,

S. foliis subovatis adnato-fessilibus gibbis erectiusculis alternis, cyma trifida. Hort. cliff. 177. Fl. suec. 389. 403. Mat. med. 118. Roy. lugdb. 456. Mill. dict. n. 5. Pollich. pal. n. 431. Hoffm. germ. 157. Knorr. del. 2. t. 8. 12. f. 1. Roth. germ. I. 195. II. 502.

S. foliis conicis, confertis, caulibus ramosis, supremis trifidis. Hall. helv. n. 966.

S. minus VIII. causticum. Clus. 61. R.

S. minimum. Tabern. 844. Blackw. t. 232. R.

Sempervivum minus vermiculatum acre. Bauh. pin. 283.

Illecebra f. Sempervivum tertiam. Dod, pempt. 129.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 637.

Scharfes Sedum, W.

Habitat in Europae campis siccissimis sterilissimis. 2 (v. v.)

23. SEDUM sexangulare.

S. foliis subovatis adnato-fessilibus gibbis erectiusculis sexfariam imbricatis. Fl. suec. 390. 404.* Mill. dict. n. 9. Pollich. pal. n. 432. Hoffm. germ. 157. Roth. germ. I. 195. II. 502.

S. foliis teretibus, ternatis, caulibus simplicibus trifidis. Hall. helv. n. 965.

S. foliis teretibus, obtusis, patulis; cyma trifida; floribus solitariis. Scop. carn. ed. 1. p. 491. n. 4. ed. 2. n. 558.

Sempervivum minus vermiculatum insipidum. Bauh. pin. 284.?

Sempervivum minimum. Cam. epit. 836.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 638.

Sechseckiges Sedum. W.

Habitat in Europae borealis campis apricis siccis. 4
(v. v.)

Folia sexfariam imbricata, evidentissime in planta ante florescentiam. Rami nunquam copiosi, ut cespitem constituent. Flores in singulo cymae ramo raro ultra tres.

*24. SEDUM anglicum.

S. foliis subovatis adnato-fessilibus gibbis alternis, cyma ramosa bifida. *Huds. angl. 196. Ait. Kew. 2. p. 111. Retz. prod. scand. ed. 2. n. 567.*

Sedum annuum. *Gunn. norv. n. 331.*

S. minimum non acre, flore albo. *Raj. synop. 270. t. 12. f. 2.*

Englisches Sedum. W.

Habitat in rupibus Westmorlandicis, Cornubiensibus, Walliae, Norvegiae. (v. l.)

Radix ramosa perennis. Caulis procumbens teres foliatus glaber ramosus rubescens, ramis alternis. Folia alterna subtrifariam imbricata adnato-fessilia subovata acutiuscula, superne planiuscula, subtus gibba, pulposa nuda. Cyma ramosa bifida subrecurva. Flores sessiles secundi. Corolla alba seu purpurascens alba. Capsulae purpurascens. *Huds. l. c.*

25. SEDUM annuum.

S. caule erecto solitario annuo, foliis ovatis sessilibus gibbis alternis, cyma recurva. *Fl. suec. 391. 405.* Mill. dict. n. 7.*

S. minimum non acre, flore albo. *Raj. angl. 3. p. 270. t. 12. f. 2. figura tenuis.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 639.

Jähriges Sedum. W.

Habitat in Europa boreali. ☉ (v. v.)

Simile S. antecedenti, sed Folia rubicunda et planta annua. Flores similiter lutei.

*26. SEDUM pubescens.

S. pubescens, foliis oblongis obtusis supra planiusculis, cyma bifida, petalis lanceolatis. *Vahl. symp. 2. p. 52.**

Behaartes Sedum. W.

Habitat in fissuris rupium Tuneti.

27. SEDUM villosum.

S. foliis oblongis supra planiusculis pedunculisque axilla-

ribus subunifloris pubescentibus, petalis ovatis obtusiusculis. *Fahl. symb.* 2. p. 52.

S. caule erecto, foliis planiusculis, pedunculisque subpilosis. *Mill. dict.* n. 10. *Leers. herb.* n. 339. *Poll. lich. pal.* n. 433. *Moench. haff.* n. 374. *Mattusch. fil.* n. 323. *Fl. dan.* t. 24. *Kniph. cent.* 3. n. 83. *Doerr. nass.* p. 211. *Hoffm. germ.* 157. *Roth. germ.* I. 196. II. 503.

S. hirsutum et viscidum, foliis linearibus, obtusis, planiusculis. *Hall. helv.* n. 962.

S. palustrae subhirsutum purpureum. *Bauh. pin.* 283.

S. minus 111. f. palustre. *Clus. hist.* 2. p. 59.

S. palustre 11. *Clus.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 639.

Haariges Sedum. W.

Habitat in pratis paludosis Germaniae, Angliae, Galliae, Pyrenaeis. ☉ (v. l.)

Pedunculi laterales 1 f. 2-flori; Flores purpurei. *Hall.*

28. SEDUM atratum.

S. caule erecto, floribus corymbosis fastigiatis. *Jacq. aust.* 1. t. 8. *Hoffm. germ.* 157.

S. caule folioso, erecto, umbellato, humillimo, foliis teretibus. *Hall. helv.* n. 963.

S. saxatile, atrorubentibus floribus. *Bauh. pin.* 238. *prodr.* 132. *Scheuchz. it.* 1. p. 48. t. 6. f. 34. *Segui. ver.* 3. p. 207.

S. saxatile, variegato flore. *Bauh. prod.* 132. *Hall. R. Houttuyn Lin. Pfl. Syst.* 6. p. 640.

Schwärzliches Sedum. W.

Habitat in Helvetiae, Italiae alpibus. *Allioni.* ☉ (v. l.)

Diversissime planta a Crassula rubente. Caulis erectus, pollicaris, ramis ad radicem duobus oppositis, altitudine caulis. Folia oblona, basi soluta. Pedunculi alterni, uniflori, in corymbum fastigiatum digesti. Calyces atro-purpurascetes. Petala alba, ovata, longitudine calycis, Stamina decem. Germina atropurpurascencia.

*29. SEDUM nudum.

S. foliis sparsis oblongo-cylindratis obtusis, caulibus fruticosis ramosissimis, ramis tortuosis, cymis terminalibus. *Ait. Kew.* 2. p. 112.

Nacktästiges Sedum. W.

Habitat in Madera. † (v. v.)

Linnaei Spec. Plant. T. 11.

Ccc.

914. PENTHORUM.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 790.

Cal. 5-fidus. Petala nulla ad quinque. Caps. 5-cuspidata, 5-ocularis.

I. PENTHORUM *sedoides*.

Penthorum Gron. virg. 51. Act. upf. 1744. p. 12. t. 2. Mill. dict.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 641.

Sedumartiges Fünfspitzenkraut. W.

Habitat in Virginia. 2. (v. v.)

Caulis herbaceus, diffusus, seu rectus, angulatus, angulis scabris. Rami alterni, cauli similes. Folia alterna, subpetiolata, serrata, vix carnosae, utrinque viridia. Pedunculus terminalis spicis aliquot revolutis. Flores alterni, pedicellati, adscendentes. Calyx 5 10-fidus: laciniis alternis saepius majoribus. Stamina 10, alba. Antherae rubicundae. Styli nulli.

915. BERGIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 791.

Cal. 5-partitus. Petala 5. Caps. 1, globosa, 5-torulosa, 5-ocularis, 5-valvis: valvulis petaloideis. Sem. plurima.

I. BERGIA *verticillata*. W.

B. foliis lanceolatis apice denticulatis, floribus verticillatis. W.

B. (capensis) foliis lanceolatis s. ellipticis, floribus verticillatis. Lin. suppl. 243.

Bergia capensis. Mant. 241. Vahl. symb. 2. p. 50.

Pola-tsjira. Rheed. mal. 9. p. 153. t. 78.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 643.

Wirtelblütige Bergie. W.

Habitat in India orientali. (v. l.)

Statura Ammanniae. Caulis simplicissimus, semipedalis, crassitie pennae columbinae, erectus, laevis, subsucculentus. Folia opposita, subpetiolata, lanceolata obtusiuscula tenuissime serrata, laevia, patentia. Flores verticillati, subsessiles, copiosissimi, confertissimi. Capsulae valvulae post maturitatem persistentes formant quasi florem pentapetalum rotatum.

Mutavi nomen triviale, quum planta non crescat ad Promontorium bonae spei, sed in India orientali. W.

2. *BERGIA glomerata.*

B. foliis obovatis crenulatis, floribus glomeratis. *Lin. suppl.* 243. *Thunb. prod.* 82.

Knäulblütige Bergie. W.

Habitat ad Cap. b. spei,

Diversa a praecedente: foliis minutis glomeratis itidem crenulatis, floribus minutis glomeratis, caule magis diffuso ramoso.

916. *SURIANA.*

Gen. plant. edit. Schreb. n. 792.

Cal. 5-phyllus. Petala 5. Styli inferti lateri interiori germinum. Sem. 5, nuda.

1. *SURIANA maritima,*

Suriana. Hort. cliff. 592. Jacq. amer. 140. Mill. dict. Swartz. obj. 185. Forst. prod. n. 199. Lamarck illust. gen. t. 389.*

Thymelaeae facie frutex maritimus tetraspermus. Sloan. jam. 2 p. 29. t. 162. f. 4.

Suriana foliis portulacae angustis. Plum. gen. 37. ic. 249. f. 1.

S. maritima, foliis lanceolatis, floribus singularibus. Brown. jam. 190.

Arbor americana, lalicy folio, frondosa bermudienfis. Pluk. alm. 44. t. 241. f. 5.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 1. p. 668.

Meerstrands Suriane. W.

Habitat in Americae calidioris maritimis. § Stamina huic 10 adscripsit Jacquin.

917. *GRIELUM.*

Gen. plant. edit. Schreb. n. 793.

Cal. 5-fidus. Petala 5. Filamenta persisten- tia. Pericarpia 5, monosperma.

1. *GRIELUM tenuifolium.*

Geranium (grandiflorum) pedunculis simplicibus unifloris, foliis triparito-multifidis linearibus tomentosis. Burm. ger. 1. Sp. pl. 2. p. 958.

Ccc 2

Geranium frutescens incanum, flore magno luteo dentato. *Burm. afr.* 88. t. 34. f. 1.

Ranunculo Platycarpus. *Burm. afr.* 145. t. 53.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 643.

Dünnblättriges Grielum. W.

Habitat in Aethiopia. 4

Frutex. Folia *Abrotani*, *incana*, *subtomentosa*, *alterna*. Pedunculi *uniflori absque bracteis*. Calyces *glabris*. Corollae *luteae*.

918. O X A L I S.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 794.

Cal. 5-phyllus. *Petala* unguibus connexa.

Stam. inaequalia 5 breviora exteriora basi connata. *Caps.* angulis dehiscens, 5-gona.

* *Foliis simplicibus.*

1. O X A L I S *monophylla.*

O acaulis, scapo unifloro, foliis ellipticis obtusis, filamentis glabris. W.

O. (*monophylla*) stipitata simplicifolia stylis intermediis. *Jacq. Oxal. n.* 35. p. 56. t. 79. f. 3.*

O. foliis ovatis indivisis, *Thunb. Diff. de Oxal. n.* 1. p. 8. t. 1. f. 1.*

O. scapo unifloro, foliis simplicibus. *Mant.* 241.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 644.

Einblättriger Sauerkee. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4 (v. l.)

Radix *bulbosa*. Folia *radicalia petiolata simplicia*, (*nec ternata*), *ovata s. obovata (Bellidis) integerrima tenera nuda*. Petioli *foliis longiores*. Scapi *filiformes plures uniflori aphylli*. Flos *folio major similis O. Acetofellae*.

*2. O X A L I S *lepida.*

O. acaulis scapo unifloro, foliis obovatis subretusis, filamentis glanduloso pilosis simplicibus. W.

O. (*lepida*) stipitata simplicifolia, stylis longissimis. *Jacq. Oxal. n.* 34. p. 55. t. 21.*

Niedlicher Sauerkee. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

Corolla *albida*. W.

*3. OXALIS *rostrata*.

O. acaulis, scapo unifloro, foliis obovatis retusis, filamentis interioribus apice rostratis piloso-glandulosis, antheris lateralibus. W.

O. (*rostrata*) stipitata simplicifolia, stylis brevissimis.

Jacq. *Oxal.* n. 36. p. 57. t. 22.*

Schnabelfädiger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 4

Corolla dilute violaceo-albida. W.

Hae tres species habitu, foliis, bulbo floribusque adeo sibi similes sunt, ut aegre distingui possint. Genitalia vero differunt quam maxime. Praeter longitudinem diversam stylorum sunt in O. lepida filamenta interiora gibbosa denticulata inaequalia, exteriora autem omnium brevissima. In O. monophylla filamenta sunt edentula et aequalia. Talia etiam sunt in O. rostrata, sed hic apice singulariter rostrata, qua nota differt ab omnibus mihi visis Oxalidibus. Jacq. l. c.

* * Foliis binatis.

*4. OXALIS *asinina*.

A. acaulis scapo unifloro, foliis binatis lanceolatis margine cartilagineis denticulatis, petiolis alatis. W.

O. (*asinina*) stipitata, binatifolia, foliolis lanceolatis, stylis intermediis. Jacq. *Oxal.* n. 38. p. 59. t. 24.*

Eselohrblättriger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 4 (v. f.)

Corolla magna flava. Filamenta interiora glandulosa.

Petioli brevissime alati. Scapus foliis longior. W.

*5. OXALIS *lanceaefolia*.

O. acaulis, scapo unifloro, foliis binatis ternatisque margine cartilagineis scabris, petiolis alatis. W.

O. (*lanceaefolia*) stipitata, foliis binatis ternatisque, stylis longissimis, filamentis edentulis. Jacq. *Oxal.* n. 40. p. 61. t. 26.*

Lanzenblättriger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 4

Corolla flava Filamenta glabra. Petioli brevissime alati. Scapus longitudine foliorum. W.

*6. OXALIS *leporina*.

O. acaulis, scapo unifloro, foliis binatis ellipticis emarginatis, margine cartilagineis denticulatis, petiolis alatis. W.

O. (*leporina*) stipitata binatifolia, foliolis lanceolatis stylis longissimis, filamentis denticulatis. *Jacq. Oxal. n. 39. p. 60. t. 25.**

Hafenohrblättriger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

Corolla alba margine rubicunda. Filamenta interiora glandulosa. Folia glauca. Ala petiolorum ovata. Scapus foliis longior. W.

*7. OXALIS *crispa*.

O. acaulis, scapo unifloro, foliis binatis subrotundo-obovatis emarginatis, margine undulatis petiolis subrotundo-alatis. W.

O. ((*crispa*)) stipitata binatifolia, foliolis obverse ovatis crispis. *Jacq. Oxal. n. 37. p. 58. t. 23.**

Krauser Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

Corolla inter maximas hujus generis alba. Filamenta interiora et exteriora glandulosa. Ala petiolorum subrotundo-ovata magna. Folia margine cartilaginea crenata undulata. Scapus foliis longior. W.

*** Foliis ternatis, scapo unifloro.

*8. OXALIS *fabaeifolia*.

O. acaulis, scapo unifloro, foliis ternatis obovatis emarginatis mucronatis, petiolis alatis. W.

O. (*fabaeifolia*) foliolis obverse-ovatis planis, petiolis alatis. *Jacq. Oxal. n. 41. p. 63. t. 27.**

Bohnenblättriger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

Corolla ampla flava. Filamenta glandulosa. Scapus foliis longior. Ala petiolorum subrotunda. W.

*9. OXALIS *laburnifolia*.

O. acaulis, scapo unifloro, foliis ternatis oblongis obtusis foliolo intermedio basi attenuato, petiolo semitereti compresso, calycibus margine glanduloso-pilosis stylis flaminibus interioribus longioribus. W.

O. (*laburnifolia*) foliolo medio sublanceolato, lateralibus oblique oblongis, stylis longissimis, filamentis denticulatis. *Jacq. Oxal. n. 42. p. 63. t. 28.**

Bohnenbaumblättriger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 4

Planta pubescens. Petioli compressi semiteretes, nudi, ut in affinis speciebus, purpurascens. Sca-

pus *foliis longior medio binis bracteis minutis instructus. Calycis foliola pubescentia margine pilosoglandulosa. Corolla flava. Filamenta interiora glandulosa.* W.

*10. *OXALIS sanguinea.*

O. acaulis, scapo unifloro, foliis ternatis oblongis obtusis, foliolo intermedio basi attenuato, petiolo semitereti compresso, calycibus simpliciter pilosis, stylis staminibus interioribus brevioribus. W

O. (*sanguinea*) foliolo medio sublanceolato, lateralibus oblique oblongis, stylis intermediis. *Jacq. Oxal. n. 43. p. 64. t. 29.**

Blutighlätriger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 24

Planta *subpubescens. Petioli compressi semiteretes purpurascens. Folia juniora sanguinea. Scapus longitudine foliorum medio bracteis binis instructus. Calycis foliola pubescentia, nec glandulosa. Corollae saturate flava. Filamenta interiora hispida.* W.

*11. *OXALIS ambigua.*

O. acaulis, scapo unifloro, foliis ternatis, foliolis oblongis obtusis, intermedio cuneiformi, calycinis foliolis aequalibus ciliato pilosis apice bimaculatis, stylis staminibus longioribus. W.

O. (*ambigua*) stylis longissimis, foliolis immaculatis planis calycinis foliolis aequalibus. *Jacq. Oxal. n. 59. p. 80. t. 43.**

Zweifelhafter Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 24

Folia *pilosiuscula ciliata plana. Corolla alba fundo flavescens. Filamenta interiora glandulosa.* W.

*12. *OXALIS undulata.*

O. acaulis, scapo unifloro, foliis ternatis, foliolis oblongis obtusis undulatis, intermedio cuneiformi, calycinis foliolis pilosis punctatis, unico spathulato majore, stylis staminibus longioribus. W.

O. (*undulata*) stylis longissimis, foliolis immaculatis undulatis, foliolo uno calycis spathulato. *Jacq. Oxal. n. 60. p. 81. t. 44.**

Wellenförmiger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 24 (v. f.)

Folia *pilosiuscula ciliata margine undulata. Corolla alba fundo flavo. Filamenta interiora glandulosa.* W.

*13 OXALIS *fusca*.

O. acaulis scapo unifloro, foliis ternatis maculatis oblongis obtusis, foliolo intermedio cuneiformi-subrotundo, calycinis foliolis aequalibus interrupte bistriatis, stylis staminibus longioribus. W.

O. (*fusca*) stylis longissimis, foliolis utrinque maculatis. *Jacq. Oxal. n. 61. p. 82. t. 45.**

Braunfleckiger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2 (v. l.)

Folia pilosa subretusa utrinque maculata. Corolla alba fundo flavescente. Stamina interiora glandulosa. Valde affinis O. ambiguae et forte varietas. W.

*14. OXALIS *glandulosa*.

O. acaulis, scapo unifloro, foliis ternatis oblongis obtusis, foliolo intermedio cuneiformi, calycibusque glandulosis, stylis staminibus interioribus brevioribus. W.

O. (*glandulosa*) stylis intermediis, foliis calycibusque capitata ciliatis. *Jacq. Oxal. n. 62. p. 83. t. 46.**

Drüfiger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2

Folia, petioli et calyces glandulis pedicellatis recti. Scapus longitudine foliorum. Corolla alba fundo flavo. Stamina interiora glandulosa. W.

*15. OXALIS *tricolor*.

O. acaulis, scapo unifloro, foliis ternatis oblongis obtusis, foliolo intermedio cuneiformi, calycibusque simpliciter pilosis, stylis staminibus interioribus brevioribus. W.

O. (*tricolor*) stylis intermediis, ciliis simplicibus. *Jacq. Oxal. n. 63.*

α. corolla interne flava. *Jacq. l. c. p. 84. t. 47.**

β. corolla interne alba. *Jacq. l. c. p. 85. t. 48.*

Dreyfarbiger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2 (v. l.)

Similis praecedenti, sed scapus longior, et pili foliorum et calycis simplices nec glandula instructi. In varietate α. foliola sunt longiora cuneiformia, corolla interne flava, externe alba rubro marginata. In varietate β. est corolla interne alba fundo flavo, externe alba rubro marginata. W.

*16. OXALIS *rubro-flava*.

O. acaulis, scapo unifloro foliis parum longiore erecto,

foliis ternatis lanceolato-oblongis retusis, folio intermedio cuneiformi, stylis staminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*rubro-flava*) stylis brevissimis, foliolis immaculatis, scapis erectis. *Jacq. Oxal. n. 65. p. 87. t. 50.**

Gelbrother Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 4 (v. f.)

Foliola magis lanceolata quam in binis sequentibus, scapusque parum foliis longior. Corolla flava externe rubro-marginata. Stamina interna glandulosa. W.

*17. OXALIS *flaccida*.

O. acaulis scapo unifloro foliis duplo longiore nutante, foliis ternatis oblongis retusis, foliolo intermedio cuneiformi, stylis staminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*flaccida*) stylis brevissimis, foliolis immaculatis, scapis flaccidis. *Jacq. Oxal. n. 66. p. 88. t. 51.**

Welkchaftiger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 4 (v. f.)

Corolla alba fundo flava externe rubro-marginata. Filamenta interiora glandulosa. A praecedente scapo flaccido nutante multo longiore distincta. W.

*18. OXALIS *exaltata*.

O. acaulis, scapo unifloro foliis duplo longiore stricto, foliis ternatis ellipticis emarginatis subtus villosis, foliolo intermedio cuneiformi, stylis staminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*exaltata*) stylis brevissimis, foliolis fusco-maculatis, scapis erectis. *Jacq. Oxal. n. 64. p. 86. t. 49.**

Steiffchaftiger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 4 (v. f.)

Foliola in binis praecedentibus sunt pubescentia sed non inferne tam dense villosa. Scapi stricti. Corolla minor alba fundo flava, externe rubro-marginata. Filamenta interiora hispida. Parvitate foliorum etiam ab antecedentibus distincta. W.

*19. OXALIS *variabilis*.

O. acaulis, scapo unifloro foliis longiore flaccido, foliis ternatis subrotundis, foliolo intermedio cuneiformi, stylis staminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*variabilis*) stylis brevissimis, foliolis immaculatis levissime emarginatis. *Jacq. Oxal. n. 67. p. 89. t. 52.**

O. (*purpurea*) β . foliis totis viridibus limbo albo. *Thunb. Diff. de Oxal. n. 8. p. 13. β .*

β. flore rubro. *Iacq l. c. p. 90. t. 53.**

Veränderlicher Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2.

Foliola *subrotunda pilosa*. Filamenta *interiora et exteriora glandulosa*. In varietate α. calycis foliola sunt *marginē glandulosa et apice pilosa et corolla incarnato alba*. In varietate β sunt calyces *simpliciter pilosi et corolla rosacei coloris*. W.

*20. OXALIS *grandiflora*.

O. acaulis, scapo unifloro foliis breviorē erecto, foliis ternatis subrotundis, foliolo intermedio cuneiformi, petalis truncatis, stylis staminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*grandiflora*) stylis brevissimis, foliolis subtus saepe sanguineis vix emarginatis. *Iacq. Oxal. n. 68. p. 91. t. 54.**

Groß-blütiger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2.

Corolla *candida fundo flavescente, petalis truncatis*. A *praecedente magnitudine floris, et scapo stricto breviorē distincta*. W.

*21. OXALIS *sulphurea*.

O. acaulis, scapo unifloro foliorum longitudine, foliis ternatis subrotundis, calycinis foliolis marginē clavato-pilosis apice reflexis, stylis staminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*sulphurea*) stylis brevissimis, filamentis edentulis, calice ciliato. *Iacq. Oxal. n. 77. p. 100. t. 63.**

Mattgelber Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2.

Folia *subtus sanguinea aureo punctata*. Scapus *longitudine foliorum*. Calycis foliola *apice reflexa marginē glandulis-pedicellatis et pilis clavatis instructa*. Corolla *pallide sulphurea vel albo-lutescens*. Filamenta *interiora hispida*. W.

*22. OXALIS *purpurea*.

O. acaulis, scapo unifloro foliis longiore, foliis ternatis subrotundis, petiolis teretibus, stylis staminibus interioribus brevioribus. W.

O. (*purpurea*) stylis intermediis, filamentis denticulatis petiolis teretibus, foliolis immaculatis. *Iacq. Oxal. n. 70. p. 93. t. 56.**

β, O. (*laxula*) stylis intermediis, filamentis denticulatis.

petiolis teretibus, foliolis saepe subtus purpurascen-
tibus. *Jacq. Oxal. n. 71. p. 94. t. 57.**

Oxalis purpurea. *Thunb. diff. de Oxal. n. 8. p. 13.*
var. 2. γ.

Purpurfarbener Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2 (v. f.)

Folia *subrotunda levissime retusa, ciliata.* In α, co-
rolla *purpurea fundo flavo*, in β. corolla *alba fundo*
flavo et folia interdum subtus fusco-sanguinea. In
*binis varietatibus sunt filamenta interiora et exte-
ra glandulosa.* W.

*23. *OXALIS breviscapa.*

O. acaulis, scapo unifloro petiolis duplo brevioribus, fo-
liis ternatis subrotundis, petiolis compresso-planis,
stylis staminibus interioribus brevioribus. W.

O. (*breviscapa*) stylis intermediis, filamentis denticu-
latis, petiolis crassis compressis. *Jacq. Oxal. n. 72.*
*p. 95. t. 58.**

Kurzschäftiger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2

Folia *subtus sanguinea punctata.* Scapus *brevissi-
mus.* Corolla *alba fundo flavescente.* Staminibus in-
terioribus glandulosis. W.

24. *OXALIS speciosa.*

O. acaulis, scapo unifloro foliorum longitudine, foliis
ternatis subrotundis ciliatis, stylis staminibus inte-
rioribus longioribus. W.

O. (*speciosa*) stylis longissimis, foliolis supra imma-
culatis, subtus sanguineis et aureo punctatis. *Jacq.*
*Oxal. n. 74. p. 97. t. 60.**

O. (*purpurea*) scapis unifloris, foliis ternatis, foliolis
subrotundis ciliatis. *Thunb. Diff. de Oxal. n. 8.*
p. 12. var. 1. α.

O. (*purpurea*) scapo unifloro, foliis ternatis emarginatis
ciliatis. *Sp. pl. 621. Mill. dict. n. 5. Fabr. helmst. 244.*

O. scapo unifloro, foliis ternatis, radice bulbosa. *Hort.*
cliff. 175. Roy. lugdb. 458. Sp. pl. 1. p. 433. Ehret.
pict. t. 10. f. 2.

Oxalidi affinis planta bulbosa africana, flore purpu-
reo magno. *Breyn. cent. 102. t. 46.*

Oxys bulbosa africana rotundifolia, caulibus et flori-
bus purpureis amplis. *Commel. hort. 1. p. 41. t. 21.*

β. O. (*suggillata*) stylis longissimis, foliolis adultis sub-

tus totis et supra ad oras lividis. *Jacq Oxal. n. 75. p. 98. t. 61.**

Oxalis purpurea. Thunb. diff. de Oxal. n. 8. p. 13. var. 2. β.

Oxys bulbosa trifolia hirsuta, flore albido. Burm. afr. 67. t. 27. f. 3.

*γ. O. (rigidula) stylis longissimis, foliolis immaculatis. Jacq. Oxal. n. 73. p. 96. t. 59.**

Houttuyn Lin. Pl. Syst. 6. p. 646.

P. ächtiger Sauerklee, W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 4. (v. l.)

Folia obcordata obsolete emarginata, etiam subtus glabra tenuissime ciliata subcuneiformi - rotundata, Scapi uniflori longitudine foliorum. Petioli pilosi. Calyx pubescens. Corolla majuscula campanulata quinquepartita purpurascens tubo flavo. Filamenta quinque exteriora breviora basi connata, dente distinguente singula interiora. Stigmata plumosa prostrata, extra filamenta longiora.

Staminum fabrica in omnibus fere eadem, exceptis paucis speciebus, quae dentibus distinguendis in staminibus exterioribus carent. W.

In varietate α corolla purpurea fundo flavo, et folia subtus purpurea punctata; β. corolla alba fundo flavescente et folia inferne et superne margine livido-sanguinea; γ. corolla alba fundo et margine petalorum externe flavo, folia immaculata et scapi longiores. W.

25. OXALIS Acetosella.

O. acaulis, scapo unifloro foliis longiore, foliis ternatis obcordatis, stylis longitudine staminum interiorum, radice articulata. W.

*O. stylis aequalibus. Jacq. Oxal. n. 91. p. 114. t. 80. f. 1.**

*O. scapis unifloris, foliis ternatis, foliolis obcordatis pilosis. Thunb. Diff. de Oxal. n. 5. p. 9.**

O. scapo unifloro, foliis ternatis obcordatis, radice dentata. Syst. veg. 360. Roth. germ. I. 200. II. 516. Hoffm. germ. 157.

O. scapo unifloro, foliis ternatis, radice squamose-articulata. Hort. cliff. 175. Fl. suec. 385. 406. Roy. lugdb. 458. Mat. med. 118. Pollick. pal. n. 434.

O. foliis ternatis scapo unifloro. Fl. lapp. 194.

Oxys scapo unifloro, foliis ternatis, radice squamose-articulata. Hall. helv. n. 928.

Oxys trifolium acclolium floribus lacteis. Tabern. 525. Lujula. Blackw. t. 308.

Trifolium acetosum vulgare. Bauh. pin. 330. Dod. pempt. 578.

β. *Oxys flore subcoeruleo.* Tournef. inst. 88.

γ. *Oxys flore purpurascens.* Tournef. inst. 88.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 645.

Gemeiner Sauerklee. W.

Habitat in sylvis nemoribusque umbrosis Europae, Japoniae. 4 (v. v.)

*26. *OXALIS magellanica.*

O. acaulis, scapo unifloro longitudine petioli, foliis ternatis obcordatis carnosis, stylis longitudine staminum interiorum, radice fibroso. W.

O. (*magellanica*) scapis unifloris, foliolis subrotundis emarginatis carnosis. Forst. comment. goett. 9. p. 33.*

Magellanischer Sauerklee. W.

Habitat in Terra del Fuego locis irriguis. 4]

*27. *OXALIS marginata.*

O. acaulis, scapo unifloro petiolis dimidio brevioribus, foliis ternatis obcordatis, calycinis foliolis clavato-ciliatis apice reflexis, stylis staminibus interioribus brevioribus. W.

O. (*marginata*) stylis intermediis, filamentis edentulis aequalibus. Jacq. Oxal. n. 85. p. 108. t. 68.*

Rundblättriger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 4

Foliola subrotundo-obcordata ciliata inferne sanguinea viridi marginata, Calycis foliola apice reflexa, margine pilis clavatis ciliata. Corolla alba fundo flavescente. Filamenta interiora hispida. W.

*28. *OXALIS pulchella.*

O. acaulis, scapo unifloro petiolis triplo brevioribus, foliis ternatis obcordatis, calycinis foliolis clavato-ciliatis apice reflexis, stylis staminibus interioribus longioribus. W.

O. (*pulchella*) stylis longissimis, filamentis edentulis. Jacq. Oxal. n. 86. p. 109. t. 69.*

Schöner Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 4

Foliola subtus sanguinea aureo-punctata. Corolla alba ramis rubicundis, fundo flavescente. Simillima praecedenti, diversa tamen: scapo brevioribus, longitudine styli et staminibus interioribus glandulosis. W.

*29. OXALIS *obtusata*.

O. acaulis, scapo unifloro foliis longiore, foliis ternatis obcordatis dense pilosis, calycinis foliolis apice rotundato-obtusis, stylis staminibus interioribus brevioribus. W.

O. (*obtusata*) stylis intermediis, filamentis denticulatis inaequalibus, foliolis calycinis rotundato-obtusis. *Jacq. Oxal. n. 83. p. 106. t. 79. f. 1.**

Oxalis lanata. *Thunb. Diff. de Oxal. n. 6. p. 11. α.* Stumpfkäelchiger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. Ipei. 2

Foliola dense pubescentia. Corolla rubra. Calyx pilosus, foliolis obtusissimis. Filamenta glabra. W.

30. OXALIS *lanata*.

O. acaulis, scapo unifloro foliis longiore, foliis ternatis obcordatis villosis, calycinis foliolis acutis, stylis staminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*lanata*) stylis brevissimis, filamentis gibbose denticulatis aequalibus, foliolis utrinque hirsutissimis. *Jacq. Oxal. n. 81. p. 104. t. 77. f. 2.**

O. (*lanata*) scapis unifloris, foliis ternatis, foliolis obcordatis hirsutis. *Thunb. Diff. de Oxal. n. 6. p. 10. β.*

O. (*lanata*) scapo unifloro, foliis ternatis obcordatis tomentosis. *Lin. suppl. 244.** (excluso *Raji* synonymo et floris colore.)

Haariger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. Ipei. 2

Foliola lanata. Corolla alba. Calyx villosus, foliolis acutis. Filamenta exteriora et interiora hirta. W.

*31. OXALIS *truncatula*.

O. acaulis, scapo unifloro foliis duplo longiore, foliis ternatis foliolis triangularibus margine villosis, stylis staminibus interioribus longioribus. W.

O. (*truncatula*) stylis longissimis, foliolis truncatis. *Jacq. Oxal. n. 76. p. 99. t. 62.**

Dreyeckigblättriger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. Ipei. 2

Foliola cuneiformia truncata subtus livida, margine villosa. Corolla lilacina fundo albido. Filamenta interiora glandulosa. W.

*32. OXALIS *strumosa*.

O. acaulis, scapo foliis brevioribus, foliis ternatis obcorda-

tis, stylis staminibus exterioribus brevioribus sub apice strumosis. W.

O. (*strumosa*) stylis brevissimis, filamentis denticulatis aequalibus, foliolis utrinque maculatis. *Jacq. Oxal. n. 79 p. 102. t. 64.**

Knopfgrifflicher Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 24

Foliola *obcordata superne fusco-maculata, inferne sordide sanguinea. Corolla alba fundo flavo, petalis externe margine rubris. Stamina interiora glandulosa. Styli sub stigmatibus inferne tuberculo instructi.* W.

33. OXALIS punctata.

O. acaulis, scapo foliis longiore, foliis ternatis obcordatis punctatis, stylis staminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*punctata*) stylis brevissimis, filamentis denticulatis inaequalibus, foliolis subtus coloratis et aureo punctatis. *Jacq. Oxal. n. 82. p. 105. t. 66.**

O. scapis unifloris, foliis ternatis, foliolis obcordatis punctatis. *Thunb. diff. de Oxal. n. 3 p. 9. t. 1. f. 3.**

O. scapo unifloro, foliis ternatis obcordatis punctatis. *Lin. suppl. 243.*

Punctirter Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. spei in collibus arenosis versus montem tabularem. 24 (v. l.)

Foliola *obcordata utrinque excavato-punctata, inferne rubra, aureo-punctata. Corolla albido-rubicunda fundo flavo. Filamenta interiora et exteriora glandulosa.* W.

*34. OXALIS luteola.

O. acaulis, scapo unifloro foliorum longitudine, foliis ternatis obcordatis pilosis, stylis staminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*luteola*) stylis brevissimis, filamentis denticulatis aequalibus, foliolis utrinque immaculatis et villosulis. *Jacq. Oxal. n. 80. p. 103. t. 65.**

Gelblicher Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 24

Foliola *obcordata pilosa. Corolla flava. Filamenta interiora glandulosa.* W.

*35. OXALIS macrogynea.

O. acaulis, scapo unifloro foliis brevioribus, foliis ternatis

obcordatis ciliatis, stylis staminibus interioribus longioribus. W.

O. (*macrogonya*) stylis longissimis, filamentis denticulatis, stipite subterraneo. *Jacq. Oxal. n. 87. p. 110. c. 70.**

Langgegliederter Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2

Foliola *obcordata* margine ciliata. Scapi articulus ad basin longior quam in reliquis. Corolla flava. Filamenta interiora glandulosa. W.

*36. OXALIS *fallax*.

O. acaulis, scapo unifloro foliis longiore, foliis ternatis obcordatis pilosiusculis ciliatis, stylis staminibus interioribus brevioribus. W.

O. (*fallax*) stylis intermediis, filamentis denticulatis aequalibus. *Jacq. Oxal. n. 84. p. 107. t. 67.**

Betrügllicher Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2

Simillima praecedenti, sed: articulus scapi brevissimus, scapus longior et styli breviores. Corolla flava. W.

*37. OXALIS *tenella*.

O. acaulis, scapo unifloro foliis longiore, foliis ternatis obcordatis glabris, stylis staminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*tenella*) subcaulescens, corollis campanulatis, filamentis edentulis, foliolis obverse cordatis. *Jacq. Oxal. n. 32. p. 53. t. 19.**

Zarter Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2

Foliola *obcordata* glabra. Calycis foliola acuta. Corolla pallide violacea fundo flavo. Filamenta interiora et exteriora glandulosa. W.

*38. OXALIS *minuta*.

O. acaulis, scapo foliis longiore, foliis ternatis lineari-lanceolatis acutis, stylis staminibus interioribus longioribus. W.

O. (*minuta*) foliolis lanceolatis acutis, stylis longissimis, filamentis edentulis. *Jacq. Oxal. n. 44. p. 65. t. 79. f. 2.**

O. scapis unifloris, foliis ternatis, foliolis oblongis glabris. *Thunb. Diff. de Oxal. n. 2. p. 8. t. 2. f. 3.**

Kleinster Sauerklee, W.

Habitat in campis arenosis Cap. b. spei *versus montem tabularem*. 2.

Corolla alba fundo flavo. Filamenta glabra. W.

*39. OXALIS *pufilla*.

O. subcaulescens, scapo unifloro longitudine foliorum, foliis ternatis lineari-cuneiformibus emarginatis, stylis staminibus interioribus brevioribus. W.

O. (*pufilla*) filamentis denticulatis, stylis intermediis. *Iacq. Oxal. n. 58. p. 79. t. 42.**

Niedriger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2.

Saepe acaulis, interdum vero caulis parum elongatus decumbens. Foliola glauca lineari-cuneiformia truncata emarginata. Corolla alba pallide incarnata. Filamenta glabra. W.

***Foliis ternatis, scapo multifloro.

40. OXALIS *compressa*.

O. acaulis, scapo bifloro foliis longiore, foliis ternatis obcordatis, petiolis planis compressis, stylis staminibus interioribus longioribus. W.

O. (*compressa*) foliis ternatis subtus hirsutis, petiolis compressis, stylis longissimis. *Iacq. Oxal. n. 19. p. 40. t. 78. f. 3.**

O. scapis unifloris, foliis ternatis, foliis obcordatis ciliatis, petiolis compressis. *Thunb. Diff. de Oxal. n. 7. p. II.**

O. scapis unifloris, foliis ternatis, foliolis obcordatis, petiolis dilatato-planatis. *Lin. suppl. 243.*

Flachstielliger Sauerklee. W.

Habitat in campis arenosis humidis Cap. b. spei. 2.

Scapi biflori. Corolla flava. Filamenta glabra. W.

41. OXALIS *sericea*.

O. acaulis, scapo umbellifero foliis longiore, floribus nutantibus, foliis ternatis obcordatis sericeis, stylis staminibus interioribus brevioribus. W.

O. (*sericea*) foliis ternatis tomentosis, stylis intermediis. *Iacq. Oxal. n. 13. p. 34. t. 77. f. I.**

O. scapis umbelliferis, foliis ternatis tomentosis. *Thunb. Diff. de Oxal. n. 13. p. 16.**

O. caulescens, pedunculis umbelliferis, foliolis obcordatis tomentosis. *Lin. suppl. 243.*

Seidenartiger Sauerklee. W.

Linnaei Spec. Plant. T. II.

D d d

Habitat ad Cap. b. Spei inter montem tabularem et leonis. 2.

Calycis *foliola acuminata*. Corolla *flava*. Filamenta *glabra*. W.

*42. *OXALIS megalorhiza*.

O. acaulis, scapo umbellifero foliis brevioribus, floribus erectis, foliis ternatis obcordatis, radice crassa multiplicite. W.

O. (*megalorhiza*) foliis ternatis, radice multiplicite. *Jacq. Oxal. n. 12. p. 33.**

Oxys luteo flore radice crassissima. *Feuill. peruv. 2. p. 734. t. 25.**

Großwurzlicher Sauerklee. W.

Habitat in Peru locis montosis. 2.

Ab omnibus radice distincta. W.

*43. *OXALIS tetraphylla*.

O. acaulis, scapo umbellifero longitudine foliorum, floribus nutantibus, foliis ternatis quaternisve obcordato-triangularibus glabris, stylis staminibus interioribus longioribus, W.

O. (*tetraphylla*) scapis umbelliferis, foliis ternatis et quaternatis, foliolis cordatis inferne glaucis. *Carvan. ic. 3. p. 19. t. 237.**

Vierblättriger Sauerklee. W.

Habitat in Mexico. 2.

Folia glabra e tribus vel quatuor foliolis composita.

Corolla *rubro-violacea*. W.

44. *OXALIS violacea*.

O. acaulis, scapo bifido umbellifero, floribus nutantibus, foliis ternatis obcordatis glabris, stylis staminibus exterioribus brevioribus, W.

O. (*violacea*) foliis ternatis obsoletè villosis, stylis brevissimis, filamentis interioribus aequalibus, floribus clausis cernuis expansis erectis. *Jacq. Oxal. n. 14. p. 35. t. 80. f. 2.*

O. scapis umbelliferis, foliis ternatis glabris, calycibus callosis. *Thunb. Diff. de Oxal. n. 10. p. 13.**

O. scapo umbellifero, foliis ternatis obcordatis, calycibus apice callosis. *Sp. pl. 621. Jacq. hort. 2. p. 84. t. 180.*

O. caule aphylo, flore purpureo, radice tuberosa rotunda. *Gron. virg. 161.*

Oxys purpurea virginiana, radice lillii more nucleata.

Plum. alm. 274. t. 102. f. 4.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 646.

Violetter Sauerklee. W.

Habitat in Virginia, Canada. 2. (v. l.)

Scapus apice bifidus, ramis apice umbellatis, et flos solitarius pedunculatus in dichotomia. Corolla violacea. Stamina hirta. W.

45. OXALIS *caprina*.

O. acaulis, scapo umbellifero paucifloro, floribus erectis, foliis ternatis obcordato bilobis, stylis staminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*caprina*) foliis ternatis glabris semibilobis, stylis brevissimis, filamentis interioribus inaequalibus, floribus erectis. *Jacq. Oxal. n.* 15. p. 36. t. 76. f. 1.*

O. (*caprina*) scapis umbelliferis, foliis ternatis glabris, floribus erectis. *Thunb. Diff. de Oxal. n.* 11. p. 13.*

O. (*Pes caprae*) scapo umbellifero, foliis ternatis sub-bipartitis apice subtus callosis. *Sp. pl.* 622.*

O. radice fibrosa, foliis triphyllis cordatis subtus incanis, florum petiolis longissimis. *Burm. afr.* 73. t. 28. f. 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 648.

Ziegenfußblättriger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. Spei copiose. 2.

Flores erecti. Corolla violacea fundo flavo. Stamina pilosa. W.

*46. OXALIS *cernua*.

O. acaulis, scapo umbellifero multifloro, floribus cernuis, foliis ternatis obcordato-bilobis, stylis staminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*cernua*) foliis ternatis glabris, stylis brevissimis, filamentis interioribus aequalibus, floribus clausis cernuis, expansis erectis. *Jacq. Oxal. n.* 16. p. 37. t. 6.*

O. (*cernua*) scapis umbelliferis, foliis ternatis glabris, floribus plerisque clausis cernuis. *Thunb. diff. n.* 12. p. 14. t. 2. f. 2.*

O. scapo umbellifero, foliis ternatis bipartitis. *Mill. ic.* 2. p. 130. t. 195. f. 1.

Hängender Sauerklee. W.

Habitat copiosissime ad Cap. b. Spei. 2. (v. l.)

Corolla flava. Filamenta glabra. W.

*47. OXALIS *dentata*.

O. acaulis, scapo subbifloro, foliis ternatis obcordatis,

Edd 2

calycinis foliolis apice tridentatis, stylis staminibus interioribus longioribus. W.

O. (*dentata*) foliis ternatis, petiolis teretibus, stylis longissimis. *Iacq. Oxal. n. 17. p. 83. t. 7.**
Gezähnter Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2.

Scapi *bi-tri-f. quadriflori floribus inapertis nutantibus. Corolla pallide incarnata. Filamenta interiora pilosa glandulosa.* W.

*48. OXALIS *livida*.

O. acaulis, scapo bifloro, foliis ternatis obcordato bipartitis, stylis staminibus interioribus brevioribus. W.

O. (*livida*) foliis ternatis glabriusculis, scapis bifloris, stylis intermediis. *Iacq. Oxal. n. 18. p. 39. t. 8.**
Blaublättriger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2.

Foliola *profunde bipartita subtus violacea. Corolla incarnata. Filamenta interiora glandulosa.* W.

**** *Foliis ternatis, pedunculis unifloris, caulescentes, caule inferne nudo.*

*49. OXALIS *ciliaris*.

O. caule erecto inferne nudo, pedunculo unifloro petiolis longiore, foliis ternatis oblongis emarginatis, stylis staminibus interioribus longioribus. W.

O. (*ciliaris*) stylis longissimis, filamentis edentulis, foliolis oblongis obtusis. *Iacq. Oxal. n. 45. p. 66. t. 30.**
Gefranzter Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2.

Foliola *oblonga obtusa emarginata subtus pilosa, margine ciliata. Petioli basi dilatati longe ciliati. Corolla purpurea fundo luteo. Stamina hispida.* W.

*50. OXALIS *arcuata*.

O. caule decumbente inferne nudo, pedunculis unifloris petiolorum longitudine, foliis ternatis lineari-cuneiformibus emarginatis ciliatis, stylis staminibus exterioribus, brevioribus. W.

O. (*arcuata*) foliis lineari oblongis emarginatis, stylis brevissimis. *Iacq. Oxal. n. 46. p. 67. t. 31.**

Gebogener Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2.

Foliola *lineari oblonga basi parum attenuata emargi-*

nata. Corolla violacea. Filamenta hispida, exteriora et interiora inaequalia. W.

*51. *OXALIS linearis.*

O. caule decumbente inferne nudo, pedunculo unifloro petiolis brevioribus, foliis ternatis linearibus emarginatis ciliatis, stylis staminibus interioribus longioribus W.

O. (*linearis*) filamentis edentulis, stylis longissimis, corollis caryophyllaeis, *Jacq. Oxal. n. 47. p. 68. t. 32*.*

Linienblättriger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2.

Corolla violacea fundo flavo, Filamenta glabra, interiora inaequalia. W.

*52. *OXALIS cuneata.*

O. caule decumbente inferne nudo, pedunculo unifloro petiolis brevioribus, foliis ternatis cuneiformibus emarginatis pilosis, stylis staminibus interioribus longioribus. W.

O. (*cuneata*) filamentis edentulis, stylis longissimis, *Jacq. Oxal. n. 55. p. 76. t. 40*.*

Keilblättriger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2.

Differt a praecedente: foliis pilosis, foliolis cuneiformibus, brevioribus et latioribus, corolla alba fundo flavo infundibuliformi nec hypocrateriformi, laminis petalorum subrotundis nec ovatis acutiusculis, filamentis glandulosis, interioribus et exterioribus aequalibus. W.

*53. *OXALIS cuneifolia.*

O. caule decumbente inferne nudo, pedunculo unifloro petiolis brevioribus, foliis ternatis lineari-cuneiformibus pilosis emarginatis, stylis staminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*cuneifolia*) filamentis edentulis, stylis brevissimis. *Jacq. Oxal. n. 56. p. 67. t. 41*.*

Keilförmiger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2.

Simillima praecedenti, caule, foliis, et floris colore, differt tantum: filamentis glandulosis, interioribus inaequalibus et stylis filamentis brevioribus. W.

*54. *OXALIS glabra.*

O. caule inferne nudo brevissimo erecto, pedunculo unifloro foliis duplo longiore, foliis lineari-cuneiformibus

emarginatis ciliatis, stylis staminibus interioribus longioribus. W.

O. (*glabra*) filamentis denticulatis, stylis longissimis. *Jacq. Oxal. n. 57. p. 78. t. 76. f. 3.**

O. (*glabra*) caule erecto glabro, pedunculis unifloris, foliis ternatis, foliolis oblongis emarginatis glabris. *Thunb. Diff. de Oxal. n. 17. p. 19. t. 2. f. 1.**

Glatte Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. spei in collibus arenosis infra montem tabularem. 2.

Corolla purpurea fundo flavo. Filamenta glabra.

Foliola lenti subjecta margine ciliata et una serie punctorum instructa. W.

*55. OXALIS *bifida*.

O. caule inferne nudo erecto subramoso, pedunculo unifloro foliis duplo longiore, foliis ternatis cuneiformibus emarginato bifidis, stylis staminibus interioribus longioribus. W.

O. (*bifida*) stylis longissimis, filamentis denticulatis, stipite exserto subramoso, foliolis semibifidis, corolla campanulata. *Jacq. Oxal. n. 89. p. 112. t. 79. f. 4.*

O. (*bifida*) caule erecto glabro, pedunculis unifloris, foliis ternatis, foliolis semibifidis. *Thunb. Diff. de Oxal. n. 16. p. 18. t. 1. f. 2.**

Zweytheiliger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. spei ad fossarum latera montis Diaboli. 2.

Foliola biloba glabra. Corolla violacea fundo flavo.

Filamenta hirta. W.

*56. OXALIS *filicaulis*.

O. caule inferne nudo decumbente subramoso, pedunculo unifloro, foliis duplo longiore, foliis ternatis cuneiformibus emarginato-bifidis, stylis staminibus interioribus brevioribus. W.

O. (*filicaulis*) scapis unifloris, foliis ternatis, foliolis obverse cordatis semibifidis, stylis intermediis, stipite exserto subramoso. *Jacq. hort. Schoenb. 2. p. 42. t. 205.**

Fadenstielliger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2.

Foliola biloba glabra atroviridia. Corolla violacea, fundo flavescente. Filamenta glabra, W.

57. *OXALIS longiflora.* +

O. caule inferne nudo simplici, pedunculo unifloro, foliis ternatis bipartitis. W.

O. scapo unifloro, foliis ternatis semibifidis, lobis lanceolatis. *Sp. pl.* 621. *Thunb. Oxal.* n. 90. p. 113.

Langblütiger Sauerklee. W.

Habitat in Virginia.

Caulis nudus simplex squamis aliquot adpersus, e radice per terram exit terminatus umbella ex foliis novem et flore unico. Folia petiolata ternata, foliolis sessilibus plus quam semibifidis, lobis lanceolatis. Pedunculus uniflorus, in medio stipularum pari notatus. Flos unicus longus.

Planta minus nota a solo Linnaeo visa. W.

58. *OXALIS natans.*

O. caule inferne nudo nutante, pedunculis unifloris foliorum longitudine, foliis ternatis obcordatis, stylis staminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*natans*) stylis brevissimis, filamentis edentulis, calyce ad oras glabro, foliis natantibus. *Jacq. Oxal.* n. 78. p. 101. t. 76. f. 2.*

O. (*natans*) scapis unifloris, foliis ternatis, foliolis obcordatis glaucis. *Thunb. Diff. de Oxal.* n. 4. p. 9. t. I. f. 4.*

O. (*natans*) scapo unifloro, foliis ternatis natantibus. *Lin. suppl.* 243.

Schwimmender Sauerklee. W.

Habitat in aquis Cap. p. spei prope fluvium Breede rivier infra Roode Sand. 4

Caulis filiformis tenuissimus pro aquae profunditate, apice foliosus. Folia alterna conferta ternata petiolata laevia patentia. Foliola subrotunda integerrima uno alterove interdum emarginato sessilia. Petioli communes vix foliorum longitudine. Scapi inter folia uniflori, longitudine foliorum. Calyx simplex. Petala alba basi flavescencia.

Filamenta glabra. W.

*59. *OXALIS convexula.*

O. caule inferne nudo decumbente, pedunculo unifloro foliis longiore, foliis ternatis subrotundis punctatis, stipulis dilatatis acuminatis, stylis staminibus interioribus brevioribus. W.

O. (*convexula*) stylis intermediis, filamentis edentulis, foliolis convexis. *Jacq. Oxal.* n. 69. p. 92. t. 55.

Bogigblättriger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 24

Foliola *subrotunda convexa subcarnosa punctata vix emarginata*. Stipulae *magnae connatae acuminatae*. Corolla *rosea fundo flavo*. Filamenta *glandulosa*. W.

60. OXALIS *versicolor*.

O. caule inferne nudo declinato, pedunculo unifloro foliis longiore, foliis ternatis linearibus emarginatis apice bipunctatis, stylis staminibus interioribus longioribus. W.

O. (*versicolor*) filamentis denticulatis, stylis longissimis. *Jacq. Oxal. n. 51. p. 72. t. 36.**

O. (*versicolor*) caule erecto hirsuto, pedunculis unifloris, foliis ternatis, foliolis linearibus callosis. *Thunb. Diff. de Oxal. n. 19. p. 21.**

O. pedunculis unifloris, caule ramoso, foliis passim verticillatis linearibus emarginatis apice subtus barbatis. *Syst. N. ed. 13. p. 318.*

O. caule ramoso, pedunculis unifloris, foliis passim verticillatis linearibus emarginatis, apice subtus callosis. *Sp. pl. 2. p. 622.*

O. caule simplici pedunculo uniflora abbreviato, foliis filiformibus subramosis. *Sp. pl. 1. p. 434.*

Oxys africana foliis tenuissimis in summitate caulis. *Raj. suppl. 598.*

β. *sylvestris*, minor staminibus edentulis. W.

Oxalis *versicolor*. *Jacq. Oxal. tab. 77. f. 4.*

Oxys africana foliis tenuissimis, flore amplo *versicolore*. *Pluk. amalth. 169 t. 434. f. 5.*

γ. (*gracilis*) filamentis edentulis, stylis longissimis, corollis campanulatis. *Jacq. Oxal. n. 48. p. 69. t. 33.**

O. bulbosa angustifolia, caule folioso, flore rubro. *Burm. afr. 66. t. 27. f. 2.*

Oxys bulbosa africana angustifolia, flore rubro obsoleto amplo. *Raj. suppl. 548.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 650.

Bunter Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 24 (v. f.)

Planta varians colore floris et staminibus denticulatis edentulisque. In varietate α. corolla est alba rubro-marginata, interdum etiam rubra, folia sunt, angustolinearia. In varietate β. caulis est pusillus, corolla alba et rubro-marginata. In varietate γ. folia parum

latiora et corolla pallide rosea. Varietas β. ab O. lineari, petalis subrotundis, pedunculis longioribus et staminibus interioribus aequalibus, foliisque glabris non ciliatis et distinctissima. W.

*61. OXALIS *elongata*.

O. caule inferne nudo declinato, pedunculo unifloro foliis longiore, foliis ternatis linearibus emarginatis apice bipunctatis, stylis staminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*elongata*) filamentis denticulatis, stylis brevissimis, petalis emarginatis. *Iacq. Oxal. n. 52. p. 73. t. 37.**

β. O. (*miniata*) filamentis edentulis, stylis brevissimis, *Iacq. Oxal. n. 50. p. 71. t. 50.**

γ. O. (*amoena*) scapis unifloris, foliis ternatis linearibus, calycibus obtusis, filamentis denticulatis inaequalibus, stylis brevissimis. *Iacq. hort. Schoenb. 2. p. 42. t. 206.**

Langstieler Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2 (v. l.)

Folia linearia ut in praecedente, totus habitus fere idem, sed styli diversi. In varietate α. corolla est alba tenuissime rubro-marginata, levissime emarginata, staminaque denticulata; in β. corolla miniata acutiuscula, stamina edentula et folia latiora. Ceterum conveniunt ambo stylo et filamentis interioribus inaequalibus. W.

*62. OXALIS *reclinata*.

O. caule inferne nudo subramoso reclinato, pedunculo unifloro foliis longiore, foliis ternatis lineari-cuneiformibus emarginatis apice bipunctatis, calycinis foliolis adpressis, stylis staminibus interioribus brevioribus. W.

O. (*reclinata*) filamentis edentulis, stylis intermediis. *Iacq. Oxal. n. 49. p. 70. t. 34.**

Zurückgebogener Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2

Caulis longus debilis declinatus uno alterove ramo. Folia subverticillata. Calycis foliola adpressa apice sphacelata. Corolla pallide miniata, petalis obtusis. Filamenta hispida, interiora inaequalia. W.

*63. OXALIS *polyphylla*.

C. caule inferne nudo erecto subramoso, pedunculo unifloro petiolis duplo longiore, foliis ternatis linearibus emarginatis apice bipunctatis, calycinis foliolis apice reflexis, stylis staminibus interioribus brevioribus. W.

O. (*polyphylla*) filamentis gibboso-denticulatis, stylis intermediis. *Jacq. Oxal. n. 54. p. 75. t. 39.**

Oxalis versicolor. *Jacq. Collect 3. p. 225. Icon. rar. 3. t. 473.*

O. bulbosa trifolia, foliis linearibus obtusis, flore externe rubro interne carneo. *Burm. afr. 65. t. 27. f. 1.* Vielblättriger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 4 (v. f.)

Foliola *angustissima linearia apice manifeste punctis binis callosis instructa. Calyces apice reflexi. Corolla rosea, petalis oblongis obtusis. Filamenta glandulosa, interiora inaequalia.* W.

* * * * * *Foliis ternatis, pedunculis unifloris, caulescentes, caule folioso.*

*64. OXALIS *tenuifolia*.

O. caule erecto folioso, pedunculo unifloro foliis triplo longiore, foliis ternatis breve petiolatis linearibus emarginatis, stylis staminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*tenuifolia*) filamentis denticulatis, stylis brevissimis, petalis integerrimis. *Jacq. Oxal. n. 53. p. 74. t. 38.**

Dünnblättriger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 4 (v. f.)

Folia *petiolata, petioli longitudine foliorum. Corolla alba margine rubra. Filamenta interiora glandulosa inaequalia.* W.

*65. OXALIS *macrostylis*.

O. caule erecto folioso ramoso, pedunculo unifloro foliis multoties longiore, foliis ternatis sessilibus, foliolis linearibus emarginatis, corollis hypocrateriformibus, stylis staminibus interioribus longioribus. W.

O. (*macrostylis*) corollis caryophylleis, stylis longissimis. *Jacq. Oxal. n. 22. p. 43. t. 9.**

Langgrifflicher Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 4

Folia *sessilia pilosiuscula ciliata. Corolla purpurea fundo flavo; ungues petalorum in tubum quasi cohaerent et sunt magis quam in reliquis elongatae; laminae oblongae obtusae explanatae ut totum corollam hypocrateriformam repraesentet. Filamenta hispida. Styli staminibus et unguibus petalorum longiores et aperto*

flore, quod non in reliquis cognitis, mox in conspectum veniunt. W.

66. OXALIS *hirta*.

O. caule erecto folioso ramoso, pedunculo unifloro foliis multoties longiore, foliis ternatis subsessilibus, foliolis lineari-cuneiformibus retusis, corollis campanulatis, stylis staminibus interioribus longioribus. W.

O. (*hirta*) corollis campanulatis, stylis longissimis, filamentis edentulis aequalibus. *Jacq. Oxal. n. 26. p. 47. t. 13. et 77. f. 3.**

O. (*hirta*) caule erecto hirta, pedunculis unifloris, foliis ternatis subsessilibus, foliolis oblongis emarginatis glabris. *Thunb. Diff. de Oxal. n. 18. p. 20.**

O. (*hirta*) caule ramoso, pedunculis unifloris, foliis sessilibus, foliolis lanceolatis. *Sp. pl. 623.*

O. caule ramoso, foliis lineari-lanceolatis sessilibus, floribus lateralibus solitariis. *Roy. lugdb. 532.*

O. radice bulbosa foliis angustis ternis hirtis, flore purpureo. *Burm. afr. 70. p. 28. f. 1.*

Oxys bulbosa africana, flore purpureo, foliis pilosis pedunculis parvis. *Seb. mus. 1. p. 33. t. 22. f. 11.*

Oxys africana bulbosa dorycnii monspeliensis parvis foliis, floribus purpureis amplis. *Pluk, amalth. 164. t. 434. f. 7.*

O. africana bulbosa flore purpureo, caule folioso. *Raj. suppl. 599.*

β. O. (*hirtella*) corollis campanulatis, stylis longissimis, filamentis, denticulatis inaequalibus. *Jacq. Oxal. n. 27. p. 48. t. 14.**

O. (*sessilifolia*) pedunculis unifloris, caule simplicissimo, foliis ternatis pubescentibus, foliolis indivisis. *Mant. 241.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 651. 652.

Rauher Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2 (v. l.)

In varietate α. est corolla violacea fundo flavo, filamenta edentula interiora hispida aequalia, interdum etiam inaequalia; in varietate β. corolla pallide caerulea fundo flavo, filamenta denticulata glandulosa, interiora inaequalia. W.

*67. OXALIS *tubiflora*.

O. caule erecto subramoso folioso hirta, foliis ternatis subsessilibus lineari-cuneiformibus, pedunculo uni-

floro foliis multoties longiore, corollis hypocrateriformibus, stylis staminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*tubiflora*) corollis caryophyllaeis, stylis brevissimis, filamentis inaequalibus. *Jacq. Oxal. n. 23. p. 44. t. 10.**

β. O. (*canescens*) corollis caryophyllaeis, stylis brevissimis, filamentis inaequalibus. *Jacq. Oxal. n. 24. p. 45. t. 11.**

Röhrenblütiger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. spei.

In varietate α. corolla purpurea fundo flavo, petalis acutiusculis. Filamenta hispida interiora et exteriora inaequalia. In varietate β. corolla pallide violacea, tubo flavescente, petalis obtusis, filamenta hispida interiora et exteriora aequalia, foliola latiora glaucescentia, et cauli, ramosior. W.

*68. OXALIS *secunda*.

O. caule folioso ramoso declinato, ramis secundis, pedunculo unifloro foliorum longitudine, foliis ternatis subsessilibus lineari-cuneiformibus, corollis hypocrateriformibus, stylis staminibus interioribus brevioribus. W.

O. (*secunda*) corollis caryophyllaeis, stylis intermediis. *Jacq. Oxal. n. 25. p. 46. t. 12.**

Einseitiger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2.

Corolla lilacina fundo albido. Filamenta glabra interiora inaequalia W.

*69. OXALIS *multiflora*.

O. caule ramoso folioso erecto, pedunculis unifloris foliis multoties longioribus, foliis ternatis subsessilibus, corollis campanulatis, stylis staminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*multiflora*) corollis campanulatis, stylis brevissimis foliolis cuneiformibus. *Jacq. Oxal. n. 28. p. 49. t. 15.*

Oxalis hirta varietas. *Jacq. collect. 3. p. 223. Icon. rar. 3. t. 472.*

Vielblütiger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 2 (v. l.)

*60. OXALIS *rubella*.

O. caule ramoso folioso erecto, pedunculo unifloro foliis multoties longiore, foliis ternatis subsessilibus lineari-cuneiformibus, corollis campanulatis obtusis, stylis staminibus interioribus brevioribus. W.

O. (*rubella*) corollis campanulatis, stylis intermediis, filamentis edentulis. *Iacq. Oxal. n. 29. p. 50. t. 16.**

Oxalis hirta. *Iacq. Collect. 3, p. 232. Icon. rar. 3 t. 471.*

O. radice fibrosa, caulibus ramosis, foliis ternatis angustis, florum petiolis longissimis. *Burm. afr. 71. t. 28. f. 2.*

Röthlicher Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 24 (v. v.)

Corolla purpurea fundo flavo, petalis obtusis. Filamenta interiora hispida inaequalia. W.

*71. OXALIS *roseacea*.

O. caule folioso simplici decumbente, pedunculo unifloro foliis multoties longiore, foliis ternatis subsessilibus oblongo-cuneiformibus, corollis campanulatis acutiusculis, stylis staminibus interioribus brevioribus. W.

O. (*roseacea*) corollis campanulatis, stylis intermediis, filamentis gibbose denticulatis. *Iacq. Oxal. n. 30. p. 51. t. 17.**

Rosenartiger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. spei. 24 (v. f.)

Simillima praecedenti, sed caulis simplex decumbens, foliola multo latiora, corolla rosea, petala acutiuscula, filamenta interiora et exteriora hispida, denticulata. W.

*72. OXALIS *repens*.

O. caule folioso ramoso decumbente radicante, pedunculo subbifloro petiolorum longitudine, foliis ternatis obcordatis, stylis staminibus interioribus brevioribus. W.

O. (*repens*) caule prostrato radicante, pedunculis subbifloris, stylis subintermediis. *Iacq. Oxal. n. 11. p. 32. t. 78. f. 1.**

O. (*repens*) caule repente, pedunculis unifloris, foliis ternatis foliolis obcordatis hirtis. *Thunb. Diff. de Oxal. n. 14. p. 16. t. 1. f. 5.**

Oxalis stricta. *Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. t. 51. f. 2.*
Kriechender Sauerklee. W.

Habitat locis aquosis Cap. b. spei, Madagascariae, Zeylonae. (v. f.)

Pedunculi plerumque uniflori, rarius biflori. Corolla flava campanulata. Filamenta glabra. W.

*73. OXALIS *reptatrix*.

O. caule folioso erecto simplici, pedunculo unifloro foliis

longiore, foliis ternatis subrotundis, stylis staminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (reptatrix) subcaulescens, corollis campanulatis, filamentis denticulatis, foliolis subrotundis. *Jacq. Oxal. n. 33. p. 54. t. 20.**

Wuchernder Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 24

Caulis brevissimus foliis alternis longe petiolatis obsitus. Radix repens bulbifera. Corolla albida subincarnata fundo flavo. Filamenta glandulosa. W.

*74. *OXALIS disticha.*

O. caule basi ramoso adscendente folioso, pedunculis unifloris foliorum longitudine, foliis ternatis obcordatis glabris, stylis staminibus interioribus brevioribus. W.

O. (disticha) corollis campanulatis, stylis intermediis, petiolis alate stipulatis. *Jacq. Oxal. n. 31. p. 52. t. 18.**

Zweyzeiliger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 24

Stipulae amplae membranaceae obtusae connatae. Corolla pallide flava fundo albicante. Filamenta glabra. W.

75. *OXALIS incarnata.*

O. caule erecto ramoso glabro folioso, pedunculis unifloris longitudine petiolorum, foliis ternatis obcordatis glabris, stylis staminibus interioribus longioribus. W.

O. (incarnata) stylis longissimis, filamentis denticulatis, stipite exserto longissimo ramoso. *Jacq. Oxal. n. 88. p. III. t. 71.**

O. caule bulbifero, pedunculis unifloris, foliis ternatis foliolis obcordatis glabris. *Thunb. Diff. de Oxal. n. 15. p. 18.**

O. pedunculis unifloris, caule ramoso bulbifero, foliis passim verticillatis, foliolis obcordatis. *Sp. pl. 2. p. 622.*

O. pedunculis unifloris, caule dichotomo. *Sp. pl. 1. p. 433.*

O. caule bulbifero. *Hort. cliff. 175. Roy. lugdb. 458.* Oxys bulbosa aethiopica minor, folio cordato, flore ex albido-purpureo. *Comm. hort. 1. p. 43. t. 22.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 651.

Fleischfarbigblättriger Sauerklee, W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 24 (v. v.)

Folia *respective ad lucem subtus incarnata*. Bulbi ex alis post florescentiam nascuntur.

Corolla violaceo-alba. Filamenta glandulosa. W.

* * * * * Foliis ternatis pedunculis multifloris; caulescentes.

*76. OXALIS *conorhiza*. †

O. caule erecto folioso, pedunculo foliis longiore bifloro, foliis ternatis obcordatis. W.

O. (*conorhiza*) caule erecto, foliis obverse cordatis, pedunculis subbifloris. *Jacq. Oxal. n. 6. p. 26.**

Oxys amplissimo flore luteo. *Feuill. peruv. 2. p. 733. t. 24.**

Kegelwurzlichter Sauerklee. W.

Habitat in Paraguay in vasta planitie ad septentrionem fluminis de la Plata. †

*77. OXALIS *crenata*. †

O. caule folioso erecto, pedunculo umbellifero foliis longiore, foliis ternatis obovatis, corollis crenatis. W.

O. (*crenata*) caule erecto, foliis obverse cordatis, pedunculis umbelliferis, petalis crenatis. *Jacq. Oxal. n. 7. p. 27.**

Oxys lutea annua floribus dentatis. *Feuill. peruv. 3. p. 49. t. 24.**

Gekerbthlumiger Sauerklee. W.

Habitat in Peru. ☉

*78. OXALIS *lateriflora*.

O. caule basi nudo subramoso ascendente, pedunculis umbellatis lateralibus, foliis ternatis, foliolis cuneiformibus emarginato-bilobis, corollis obtusis, stylis staminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*lateriflora*) caulescens suberecta, foliolis obverse cordato-bifidis, pedunculo umbellifero caulino. *Jacq. hort. Schoenb. 2. p. 41. t. 204.**

Seitenblütiger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. †

Foliola fere biloba glabra. Pedunculi longissimi ex nuda parte inferiore caulis. Corolla violacea fundo flavescente. Filamenta hispida. W.

*79. OXALIS *Dillenii*. †

O. caule erecto folioso hirtio, pedunculo umbellifero foliis longiore, foliis ternatis obcordatis corollis emarginatis. W.

O. (*Dillenii*) caule erecto, foliolis obverse cordatis, pedunculis subumbelliferis, petalis emarginatis, *Iacq. Oxal. n. 8. p. 28.**

Oxys lutea americana humilior et annua, *Dill. elth. 2. p. 298. t. 221.**

Dilleniſcher Sauerklee. W.

Habitat in Carolina, Guadeloupe. ☉ (v. f.)

Vidi tantum plantam fructiferam a b. M. Isert mecum communicatam. Pedunculi sunt uni-bi-tri- et quinqueſtori. Pedunculi proprii ſeu partiales ſunt reſlexi inde pedunculus communis geniculatus evadit. Fructus eſt cylindraceus acuminatus piloſus. W.

80. OXALIS *ſtricta*.

O. caule erecto ramiſo. pedunculo umbellifero petiolis brevior, foliis ternatis obcordatis, corollis obtuſis, ſtylis longitudine ſtaminum interiorum. W.

O. caule erecto, foliis obverse cordatis, pedunculis umbelliferis, petalis integerrimis. *Iacq. Oxal. n. 9. p. 29. t. 4.**

O. caule erecto herbaceo, pedunculis umbelliferis. *Thunb. Oxal. n. 21. p. 22.**

O. pedunculis umbelliferis, caule ramiſo erecto. *Sp. pl. 624. Gron. virg. 161. Brown. jam. 231.*

O. (*ambigua*) caule repente, foliis ternatis, petiolis ſemiteretibus exſtipulatis, laminis emarginatis, corollae laciniis obovatis integerrimis, ſtylis altitudine filamentorum longiorum patulis, *Salisb. Act. Soc. Lin. Lond. 2. p. 242. t. 23. f. 4.*

Oxalis corniculata. *Fl. dan. t. 873. Hoffm. germ. 157. Roth. germ. I. 200. II. 517. Pollich. pal. n. 413.*

Oxys americana erectior, *Tourneſ. inſt. 80.*

Trifolium acetofum corniculatum luteum. *Sloan. cat. 90.*

Trifolium acetofum corniculatum luteum majus-rectum indicum ſ. virgineum. *Moriſ. hiſt. 2. p. 184. f. 2. t. 17. f. 3.*

Steifer Sauerklee. W.

Habitat in Virginia, Jamaica, inque Europa. 4 (v. v.)

81. OXALIS *corniculata*.

O. caule ramiſo decumbente radicante, pedunculo ſubumbellato petiolis brevior, foliis ternatis obcordatis, ſtylis longitudine ſtaminum interiorum. W.

- O. caule decumbente herbaceo, pedunculis umbelliferis. *Thunb. Diff. de Oxal. n. 20. p. 22.**
- O. caule prostrato radicante, pedunculis bifloris, stylis subaequalibus. *Jacq. Oxal. n. 10. p. 30. t. 5.**
- O. pedunculis umbelliferis, caule ramoso diffuso. *Hort. cliff. 175. Hort. upf. 116. Roy. lugdb. 158. Sauv. monsp. 173. Scop. carn. n. 562. Host. synop. 250.*
- O. (*pufilla*) caule repente, foliis ternatis, petiolis tertiisculis basi stipulatis, laminis emarginatis, corollae laciniis obcuneiformibus, apice erofolis, stylis vix altitudine filamentorum longiorum fastigiatis. *Salisb. Act. Soc. Lin. Lond. 2. p. 243. t. 23. f. 5.**
- Oxys caule ramoso diffuso, petiolis alaribus paucifloris umbellatis. *Hall. helv. n. 929.*
- Oxys flavo flore. *Clus. hist. 2. p. 248.*
- Oxys lutea. *Bauh. hist. p. 388.*
- Trifolium acetosum corniculatum. *Bauh. pin. 330.*
- Trifolium luteum minus repens etiam procumbens. *Morif. hist. 2. p. 183. f. 2. t. 17. f. 2.*
- Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 652.*
- Gehörnter Sauerklee. W-
- Habitat in Anglia, Hispania, Italia, Sicilia, Helvetia, Carniola, Japonia. ☉*

*82. OXALIS *Plumieri*. †

- O. caule erecto folioso, pedunculo umbellifero quadrifloro foliorum longitudine, foliis ternatis ovatis, foliolo intermedio longe petiolato. W.
- O. (*Plumieri*) caule erecto, foliolis oblongis, pedunculis umbellatis. *Jacq. Oxal. n. 3. p. 23.**
- O. (*frutescens*) pedunculis umbelliferis, caule fruticoso, foliis ternatis ovatis, intermedio petiolato. *Sp. pl. 624. Thunb. Diff. de Oxal. n. 22. p. 22.**
- O. caule erecto fruticoso, foliis ternatis impari maximo. *Mill. dict. 7.*
- Oxys lutea frutescens, trifolii bituminosi facie. *Plum. spec. 2. ic. 213. f. 1.*
- Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 654.*
- Plumierischer Sauerklee. W.
- Habitat in America meridionali.*
- Flores lutei penduli. *Miller.*

*83. OXALIS *pentantha*.

- O. caule erecto ramoso folioso, pedunculo umbellifero foliis brevioribus, foliis ternatis pilosis, foliolis lateralibus
- Linnaei Spec. Plant. T. 11. Eee*

subrotundis emarginatis, intermedio petiolato obovato obtuso, stylis staminibus exterioribus brevioribus. W

O. (*pentantha*) caule erecto, foliolis obverse ovatis, stylis brevissimis. *Jacq. Oxal. n. 1. p. 21. t. 1.**

Fünfblütiger Sauerklee. W.

Habitat ad Caracas in America.

Pedunculi *quinqueflori*, Corolla *lutea*. Filamenta *interiora hispida*. W.

*84. OXALIS *rhombifolia*.

O. caule erecto ramoso folioso, pedunculo umbellifero trifloro longitudine foliorum, foliis ternatis pubescentibus rhombico-ovatis foliolis sessilibus. stylis staminibus interioribus longioribus. W.

O. (*rhombifolia*) caule erecto, foliolis rhombicis, stylis longissimis. *Jacq. Oxal. n. 2. p. 22. t. 2.**

Rautenförmiger Sauerklee. W.

Habitat in Caracas in America.

Filamenta *interiora hispida*. W.

*85. OXALIS *rosea*. †

O. caule erecto ramoso folioso, pedunculo foliis multo longiore bifido racemoso, foliis ternatis obcordatis foliolis sessilibus. W.

O. (*rosea*) caule erecto, foliolis obverse cordatis, pedunculis divisis racemosis. *Jacq. Oxal. n. 5. p. 25.**

Oxys roseo flore erectior vulgo Calle. *Feuill. peruv. 2. p. 733. t. 23.**

Rosenfarbener Sauerklee. W.

Habitat in Chili locis humidis.

86. OXALIS *Barrelieri*.

O. caule erecto ramoso folioso, pedunculo longitudine foliorum bifido racemoso, foliis ternatis ovato-lanceolatis, folio intermedio petiolato, stylis longitudine staminum interiorum. W.

O. caule erecto, foliolis oblongis, pedunculis bifidis racemosis, stylis aequalibus. *Jacq. Oxal. n. 4. p. 24. t. 3.**

O. caule ramoso erecto, pedunculis bifidis racemiferis. *Sp. pl. 624.*

Trifolium acetosum americanum rubro flore. *Barr. rar. 64. t. 1139. Bocc. mus. 2. p. 63. t. 51.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 635.

Traubenblütiger Sauerklee. W.

Habitat in Gujana, Brasilia et ad Caracas. ☉ (v. l.)

Corolla *albo-incarnata*, petalis *tribus superioribus basi flavo-maculatis*. Filamenta *glandulosa*. W.

***** *Foliis digitatis.**87. OXALIS *Burmanni.* †

O. acaulis, scapo umbellifero, foliis digitatis. W.

O. (*Burmanni*) foliis digitatis. *Jacq. Oxal. n. 20. p. 41.**

O. bulbosa pentaphylla, et hexaphylla floribus magnis luteis copiosis. *Burm. afr. 74. t. 29.**

Burmannischer Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2

88. OXALIS *tomentosa.*

O. acaulis, scapo unifloro petiolorum longitudine, foliis digitatis, foliolis lanceolato-cuneiformibus emarginatis, stylis staminibus interioribus longioribus. W.

O. (*tomentosa*) stylis longissimis, foliolis subtus hirsutissimis. *Jacq. Oxal. n. 96. p. 119. t. 81.**

O. foliis multifidis hirtis. *Thunb. Oxal. n. 25. p. 24.**

O. scapo unifloro, foliis digitatis tomentosis. *Lin. suppl. 244.*

Oxys parva africana, flore magno candicante, lupini foliis argenteo-sericeis. *Pluk. amalth. 164. t. 350 f. 3.*

Vielhaariger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2

Folia utrinque tomentosa, foliolis duodecim ad viginti obovatis. Calyx lanceolatus, Corolla alba s. flavescens.

Filamenta interiora hirta. W.

*89. OXALIS *lupinifolia.*

O. acaulis, foliis digitatis lanceolatis acutiusculis, petiolis compressis, scapo longitudine petiolorum unifloro, stylis staminibus exterioribus brevioribus. W.

O. (*lupinifolia*) stylis brevissimis, calyce glabro, foliolis planis. *Jacq. Oxal. n. 92. p. 115. t. 72.**

Feighohnenblättriger Sauerklee. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. 2

Calycis foliola glaberrima. Corolla lutea fundo albicante. Filamenta glandulosa. W.

*90. OXALIS *pectinata.*

O. acaulis, scapo unifloro longitudine petiolorum, foliis digitatis lineari-lanceolatis obtusis, calycis foliolis aequalibus adpressis, stylis staminibus interioribus longioribus. W.

O. (*pectinata*) stylis longissimis, foliolis glabris. *Jacq. Oxal. n. 93. p. 118. t. 75.**

- O. bulbosa simplici caule fere aphylo, flore luteo.
Burm. afr. 81. t. 30. f. 1?
 Langblättriger Sauerklee. W.
Habitat ad Cap. b. Spei. 2.
 Calyces glaberrimi. Corolla flava. Filamenta glandulosa. W.

*91. OXALIS *flabellifolia*.

- O. acaulis, scapo unifloro petiolis longiore, foliis digitatis linearibus emarginatis, calycis foliolis apice reflexis, unico majoré spathulato, stylis staminibus interioribus brevioribus. W.
 O. (*flabellifolia*) stylis intermediis. *Jacq. Oxal. n. 94. p. 117. t. 74.**
 Fächerblättriger Sauerklee. W.
Habitat ad Cap. b. Spei. 2.
 Calycis foliola glabra apice reflexa, unicum maximum spathulatum obtusum. Corolla flava. Filamenta glandulosa. W.

92. OXALIS *flava*.

- O. acaulis, scapo unifloro foliorum longitudine, foliis digitatis linearibus canaliculatis acutis, stylis staminibus exterioribus brevioribus. W.
 O. stylis brevissimis, calyce capitate ciliato, foliolis canaliculato-conniventibus. *Jacq. Oxal. n. 93. p. 116. t. 73.**
 O. foliis multifidis glabris. *Thunb. Diff. de Oxal. n. 24. p. 23.**
 O. scapo unifloro, foliis ternatis bipartitis. *Sp. pl. 621.*
 O. bulbosa angustiis digitatis foliis, flore solitario luteo.
Burm. afr. 68. t. 27. f. 4.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 647.
 Gelber Sauerklee. W.
Habitat ad Cap. b. Spei inter montem Leonis et Diaboli. 2.
 Calyces margine glandulosi. Corolla flava. Filamenta glandulosa. W.

******Foliis pinnatis.*

93. OXALIS *sensitiva*.

- O. scapo umbellifero, foliis pinnatis. *Fl. zeyl. 180.**
*Jacq. Oxal. n. 21. p. 42. t. 78. f. 4. Thunb. Diff. de Oxal. n. 24. p. 26.**

Oxoides malabarica sensitiva, caule viridi glabro, flore luteo majore. *Garc. angl.* 1730. p. 379. t. 2.

Herba mimosa malabarensium. *Zan. hist.* 199. t. 61.

Herba sentiens. *Rumph. amb.* 5. p. 301. t. 104. f. 2.

Herba viva foliis polypodii. *Bauh. pin.* 259. *Clus. exot.* 290.

Todda vaddi. *Rheed. mal.* 9. p. 33. t. 19.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 649.

Reizbarer Sauerklee. W.

Habitat in India orientali. (v. l.)

- Corolla lutea. Filamenta hispida. Styli filamentis interioribus breviores. Stigmata emarginata. W.

919. A G R O S T E M M A.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 795.

Cal. 1-phyllus, coriaceus. *Petala* 5, unguiculata: Limbo obtuso, indiviso. *Caps.* 1-ocularis.

I. A G R O S T E M M A *Githago.*

A. hirsuta, calycibus corollam aequantibus petalis integris nudis. *Pollich. pal. n.* 436. *Roth. germ. I.* 198. *II.* 511. *Flor. dan. t.* 576. *Rumph. cent.* 5. n. 8. *Hoffm. germ.* 158.

Agrostemma. Hort. cliff. 175. *Fl. fœc.* 383. 407. *Roy. lugdb.* 449.

Lychnis calycibus longissime caudatis. Hall. helv. n. 926.

Lychnis Agrostemma. Gmel. sib. 4. p. 136.

Lychnis (Githago) floribus pentagynis; petalis nudis, calyce brevioribus. Scop. carn. ed. I. p. 505. n. 9. *ed. 2. n.* 527.

Lychnis segetum. Tabernaem. p. 293.

Lychnis segetum major. Bauh. pin. 204. *Knorr. del. 2. t. L.* 10.

Lolium. Fuchf. hist. 127.

β. nicæensis calycibus corolla multo longioribus, petalis albis. W.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 656.

Gemeine Rhade. W.

Habitat inter Europæ segetes. ☉ (v. v.)

2. A G R O S T E M M A *Coronaria.*

A. tomentosa, foliis ovato-lanceolatis, petalis emargi-

natis coronatis ferratis. *Mill dict. n. 3. Willich. illustr. n. 29. Kniph. cent. 12. n. 3. Knorr. del. 1. t. R. 20. Hoffm. germ. 158.*

α. floribus simplicibus rubris. *Ait. Kew. 2. p. 115.*

Lychnis tomentosa, calycibus costatis longe petiolatis. *Hall. helv. n. 925.*

A. tomentosa, foliis ovato-lanceolatis, petalis integris coronatis. *Hort. upf. 115. Sp. pl. 2. p. 625.*

Coronaria. *Hort. cliff. 174. Roy lugdb. 449.*

Lychnis coronaria dioscoridis sativa. *Bauh. pin. 203.*

Lychnis. *Cam. epit. 569.*

β. floribus simplicibus albis. *Ait. l. c.*

γ. floribus plenis. *Ait. l. c.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 657.

Garten Rhade. W.

Habitat in Italia, Helvetia, ♂ (v. v.)

Naturalis planta corolla alba medio rubra est.

3. AGROSTEMMA *Flos jovis.*

A. tomentosa, petalis emarginatis. *Mill. dict. n. 4. Pollich. pal. n. 437. Hoffm. germ. 158. Roth. germ. I. 199. II. 512.*

Lychnis tomentosa, umbellis paucifloris, petalis cordatis. *Hall. helv n. 924.*

Lychnis coronaria alpina, flore purpureo. *Barrel. ic. 1005. Bocc. mus. t. 42. Hall. R.*

Lychnis coronaria sylvestris. *Bauh. pin. 204. Morif. hist. 2. p. 540. f. 5. t. 36. f. 2.*

Lychnis umbellifera montana helvetica. *Zan. hist. 128. t. 51. Raj. hist. 993.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 658.

Doldentraubige Rhade. W.

Habitat in Helvetia, Palatinatu, ♀ (v. v.)

Flores corymbosi.

4. AGROSTEMMA *Coeli rosa.*

A. glabra, foliis lineari-lanceolatis, petalis emarginatis coronatis. *Hort. upf. 115.* Mill. dict. 2.*

Lychnis pseudo-melanthiis similis africana glabra angustifolia. *Herm. lugdb. 391. t. 393.*

Lychnis segetum, *Nigellastrum minus glabrum dicta*, flore eleganter rubello. *Morif. hist. 2. p. 543. f. 5. t. 22. f. 32.*

Lychnis foliis glabris, calyce duriore. *Bocc. sic. 27.*

Pseudo-Melanthium glabrum ficulum. *Raj. hist. 999.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 659.

Glattblättrige Rhade. W.

Habitat in Sicilia, Oriente. ☉ (v. v.)

920. LYCHNIS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 796.

Cal. 1-phyllus, oblongus, laevis. *Petala* 5,
unguiculata: Limbo subbifido. *Caps.* 3-
locularis.

1. LYCHNIS *chalcedonica.*

L. floribus fasciculatis fastigiatis. Hort. cliff. 174. Hort. upf. 115. Roy. lugdb. 449. Gmel. sib. 4. p. 144.

α. *Lychnis hirsuta, flore coccineo, major. Bauh. pin. 203.*

Flos constantinopolitanus. Dod. pempt. 178.

β. *L. hirsuta flore candido major. Tournef. inst. 334.*

γ. *L. chalcedonica flore pleno miniato seu aurantiaco. Boerh. lugdb. 1. p. 211.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 660.

Scharlachrothe *Lychnis*. W.

Habitat in omni Russia. ♀ (v. v.)

2. LYCHNIS *Flos ocuculi.*

L. petalis quadrifidis, fructu subrotundo. Hort. cliff. 174. Fl. succ. 384, 408. Roy. lugdb. 139. Hall. helv. n. 921. Oed. dan. t. 590. Pollich. pal. n. 438. Gmel. sib. 4. p. 145. Leers. herb. n. 349. Pollich. pal. n. 438. Kniph. cent. 11. n. 65. Roth. germ. 156. Roth. germ. I. 199. II. 512.

L. floribus pentagynis; petalis laciniatis. Scop. carn. 1. p. 504. n. 8. ed. 2. n. 528.

Caryophyllus pratensis. Tabern. 291.

Caryophyllus pratensis, flore laciniato simplici s. Flos cuculi. Bauh. pin. 210.

β. *Caryophyllus pratensis, flore pleno. Bauh. pin. 210. Mill. ic. 169. f. 2.*

Odontites Plinii. Clus. hist. 1. p. 292, 293.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 661.

Kuckucks *Lychnis*. W.

Habitat in pratis Europae humidiusculis. ♀ (v. v.)

Capsula unilocularis Leers l. c.

*3. LYCHNIS *coronata*.

L. glabra, floribus axillaribus terminalibusque solitariis, petalis laciniatis. *Thunb. jap.* 187.*

L. (grandiflora) floribus axillaribus terminalibusque solitariis, petalis inaequaliter crenatis. *Jacq. ic. rar.* I. t. 84. *Collect.* I. p. 149.*

Großblütige Lychnis. W.

Habitat in China, Japonia. 4 (v. v.)

4. LYCHNIS *quadridentata*.

L. petalis quadridentatis, caule dichotomo, foliis glabris recurvis. *Syst. veg.* 362. *Hoff. germ.* 158. *Roth. germ.* I. 199. II. 515.

Silene (quadrifida) petalis quadrilobis, caule dichotomo, floribus pedunculatis, foliis glabris recurvis. *Sp. pl.* 2. p. 602. *Jacq. austr.* 120.

Viscago foliis teneris recurvis, petalis quadrifidis. *Hall. helv. n.* 918.

Cucubalus quadrifidus. *Sp. pl.* I. p. 414.

Lychnis alpina, foliis angustis reflexis, petalis quadripartitis. *Segu. veron.* 3. p. 186. t. 5. f. 1.

Lychnis saxatilis, lineariae folio, glabra, flore albo, petalis tricuspидatis, semine limbo fimbriato. *Till. pis* 106.

Alfina alpina glabra, folio reflexo. *Pluk, alm.* 23. t. 75. f. 5. *Hall.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 662.

Vierzählige Lychnis. W.

Habitat in Italiae, Helvetiae, Austriae montibus, etiam Halae Saxonum. ☉ (v. l.)

Pistilla 4. f. 5, rarius 3; hinc *Lychnidis* potius species. *Mygind.*

5. LYCHNIS *Viscaria*.

L. petalis integris. *Gmel. sib.* 4. p. 142. *Mill. dict. n.* 2. *Scop. carn. n.* 529. *Pollich. pal. n.* 439. *Kniph. cent.* 12. n. 69. *Hoffm. germ.* 159. *Roth. germ.* I. 200. II. 515.

L. foliis lanceolatis, floribus verticillatis, spicatis. *Hall. helv. n.* 927.

Silene floribus pentagynis, capsulis quinquelocularibus. *Hort. cliff.* 172. *Fl. suec.* 364, 409. *Roy. lugdb.* 445.

Lychnis sylvestris vilcosa rubra angustifolia. *Bauh. pin.* 205.

L. sylvestris IV. *Clus. hist.* I. p. 289.

L. sylvestris purpurea. *Tabern.* 294.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 663.

Klebrige Lychnis. W.

Habitat in Europae septentrionalis pratis siccis. 2 (v.v.)

6. LYCHNIS *alpina.*

L. glabra, floribus densis umbellato-capitatis, petalis bifidis. *Lamarck, encycl.* 3. p. 613.

L. petalis bifidis, floribus tetragynis. *Oed. dan. t.* 65. *Mill. dict. n.* 6.

L. foliis linearibus lanceolatis, floribus umbellatis capitatis. *Hall. helv. n.* 922. *t.* 17.

L. petalis bifidis, floribus corymbosis. *Fl. suec. 2. n.* 410.* *Sp. pl. 2. p.* 626

Silene floribus corymbosis, caule erecto, foliis lanceolato-linearibus. *Roy. lugdb.* 447.

Silene lapponica alpina, facie viscaria. *Fl. lapp.* 185.*

Silene floribus in capitulum congestis. *Hall. helv. I.* 376. *t.* 7.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 664.

Alpen Lychnis. W.

Habitat in alpibus Lapponicis, Helveticis, Sibiricis, Pyrenaicis. 2 ♂ (v. l.)

Petala incoronata, semibifida, acuta. *Calyx unguibus obtusis, concavis.* *Bracteae subdiaphanae.* *Flores in thyrsum collecti.* *Styli quatuor.*

*7. LYCHNIS *magellanica.*

L. subvillosa, foliis linearibus gramineis, petalis apice bifidis calyce campanulato vix longioribus. *Lamarck, encycl.* 3. p. 613.*

Magellanische Lychnis. W.

Habitat in freto Magellanico. 2

Folia Statices Armeriae. *Flores quandoque solitarii in apice caulis, saepius vero fasciculati et bracteis suffulti.* *Lamarck.* l. c.

8. LYCHNIS *sibirica.*

L. petalis bifidis, caule dichotomo, foliis subhirtis. *Mill. dict. n.* 7.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 664.

Sibirische Lychnis. W.

Habitat in Sibiria. *Gmel.* 2

Statura *Silenes rupestris*, sed radix perennis; Folia minus glabra; et Styli 5 distinguunt plantam.

*9. **LYCHNIS laeta.**

L. petalis bifidis, floribus solitariis, foliis lineari-lanceolatis glabris, calycibus decemcarinatis. *Ait. Kew.* 2. p. 118.

Angenehme Lychnis. W.

Habitat in Lusitania. ☉ (v. f.)

10. **LYCHNIS dioica.**

L. floribus dioicis. *Hort. cliff.* 171. *Fl. succ.* 361, 411. *Roy. lugdb.* 448. *Gmel. sib.* 4. p. 137. *Mill. dict.* n. 3. *Pollich. pal.* n. 440. *Kniph. cent.* 11. n. 64. *fem. Leers. herb.* n. 350. *Hoffm. germ.* 159. *Roth. germ.* I. 199. II. 513.

L. floribus sexu distinctis. *Hall. helv.* n. 923.

Cucubalus caule composito, calycibus oblongo-ovatis. *Fl. lapp.* 182.

Lychnis sylvestris f. aquatica purpurea simplex, *Bauh. pin.* 204.

Lychnis sylvestris noctiflora alba simplex, calyce amplissimo. *Till. pis.* 105. t. 41. f. 1.

Melandrium plinii genuinum. *Clus. hist.* I. p. 394. mas. *Ocymastrum rubrum.* *Tabernaem.* p. 299.

β. Cucubalus floribus hermaphroditis pentagynis, capsulis unilocularibus. *Hort. cliff.* 170.

Lychnis alba. *Mill. dict.* n. 4.

Lychnis sylvestris alba simplex. *Bauh. pin.* 204.

γ. Lychnis alba multiplex. *Bauh. pin.* 204.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 665.

Gemeine Lychnis. W.

Habitat in Europae frigidae pratis succulentis. 4 (v. v.)
Variat floribus hermaphroditis, licet varius.

Capsula 1-locularis, apice 10-fariam dehiscens. *Ludit petalis* 4. *Leers.* l. c.

Varietas rubra est species distincta, nam per plures annos saepius disseminata et continuo culta faciem non mutavit; differt ab alba praecipue hirsutiae omnium partium. W.

11. **LYCHNIS apetala.**

L. calyce inflato, corolla calyce breviora, caule sub-unifloro, flore hermaphrodito. *Gmel. sib.* 4. p. 137.

Cucubalus caule simplicissimo unifloro, petalis calyce brevioribus. *Fl. suec.* 363. 412.

Cucubalus caule simplicissimo unifloro, corolla inclusa. *Fl. lapp.* 181. t. 12. f. 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 666.

Blumenblattlose *Lychnis*. W.

Habitat in alpibus Lapponicis, Sibiricis. 2 (v. f.)

In Sibiria planta caule multifloro lecta est. Haec hermaphrodita.

921. CERASTIUM.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 797.

Cal. 5-phyllus. *Petala* bifida. *Capsf.* 1-locularis, apice dehiscens.

* *Capsulis oblongis.*

1. CERASTIUM *perfoliatum.*

C. foliis connatis. *Hort. cliff.* 173. *Hort. upf.* 115.

Roy. lugdb. 450. *Gmel. sib.* 4. p. 148. n. 49. t.

62. f. 1. *Mill. dict. n.* 5. *Kuiph. cent.* 5. n. 22.

Myosotis orientalis perfoliata, lychnidis folio. Tournef. cor. 18. *Dill. elth.* 295. t. 217. f. 284.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 667.

Durchwachsenes Hornkraut. W.

Habitat in Graetia, Sibiria. ☉ (v. v.)

2. CERASTIUM *vulgatum.*

C. foliis ovatis, petalis calyci aequalibus, caulibus

diffusis. *Fl. suec.* 2. 415. *Pollich. pal. n.* 441. *Röth.*

germ. I. 197. *II.* 507. *Hoffm. germ.* 159.

C. floribus decandris, petalis subtridentatis calyce majoribus. *Loest. it.* 143.*

Myosotis foliis ovato-lanceolatis, petalis calycis longitudine. Hall. helv. n. 893.

Myosotis arvensis hirsuta, parvo flore albo. T. Vaill. paris. 142. t. 30. f. 1.

Aline hirsuta, magno flore. Bauh. pin. 251.

Auricula muris quorundam, flore parvo, vasculo tenui longo. Bauh. hist. 3. p. 359.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 668.

Gemeines Hornkraut. W.

Habitat in Scaniae et Europae australioris pratis, arcis. ☉ (v. v.)

Simile C. viscoso, sed denso caespite crescens.

*3. **CERASTIUM anomalum.**

C. erectum piloso-viscosum, foliis linearibus, petalis calyce longioribus, floribus trigynis. W.

Cerastium anomalum. *Waldstein et Kitaibel. pl. rar. hung.*

Dreygriffliches Hornkraut. W.

Habitat in Hungaria. ☉ (v. l.)

Tota planta pilis apice glandulosis viscidis obsita. Caulis erectus semipedalis et ultra. Folia radicalia lineari-spathulata petiolata, caulina linearia sessilia. Pedunculi uniflori ex dichotomia caulis. Petala calyce paulo longiora bifida. Stamina decem. Styli constanter tres. Capsula oblonga sexdentata. Habitu et viscositate simile sequenti, tamen diversum: foliis linearibus, petalis calyce majoribus, et styliis tribus. A Stellario cerastoide diversissima. W.

4. **CERASTIUM viscosum.**

C. erectum piloso viscosum, foliis oblongis obtusis, petalis calyce brevioribus. W.

C. erectum villos-viscosum. *Hort. cliff. 174. Fl. succ. 379, 414. Roy. lugdb. 450. Gmel. sib. 4. p. 152. Pollich. pal. n. 442. Hoffm. germ. 159. Roth. germ. I. 197. II. 508.*

C. corolla calyci aequali. *Fl. lapp. 193.*

Myosotis hirsuta et viscosa. *Hall. helv. n. 895.*

Myosotis hirsuta altera viscosa. *Vaill. paris. 142. t. 30. f. 1. 3.*

Alpine hirsuta altera viscosa. *Bauh. pin. 251.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 668.

Klebriges Hornkraut. W.

Habitat in Europae pratis macilentis. ☉ (v. v.)

Stamina subinde quinque. *Hall. l. c.*

5. **CERASTIUM semidecandrum.**

C. decumbens pilosum, foliis oblongis obtusis, petalis calyce brevioribus. W.

C. floribus pentandris, petalis emarginatis. *Hort. cliff. 172. Fl. succ. 382, 416.* It. oel. 17. Roy. lugdb. 450. Gron. virg. 51. Gort. gelr. 90. Pollich. pal. n. 443. Hoffm. germ. 159. Roth. germ. I. 197. II. 508.*

C. corolla calyce brevior. *Fl. lapp.* 193.

C. hirsutum minus, parvo flore. *Raj. angl.* 3, p. 348. t. 15. f. 1.

Myosotis caule simplici, foliis ovatis hirsutis. *Hall. helv. n.* 394.

Centunculus semidecander. *Scop. carn. ed.* 5. n. 549.

Myosotis arvensis hirsuta minor. *Vaill. parif.* 142. t. 30. f. 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 669.

Schutt Hornkraut. W.

Habitat in campis apricis sterilissimis Europae borealis, ☉ (v. v.)

Filamenta huic 5 sterilia, 5 antherifera.

Stamina 5 ad 10 et Styli 3 et 5. *Gerard.* Stamina 5, et Styli 3. *Hall. Stam.* 10, omnia antherifera cum Styli quinque numerat *Scopoli.* Stylos quinque videt *Pollich.* R.

6. CERASTIUM pentandrum.

C. floribus pentandris, petalis integris. *Loesl. it.* 142.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 669.

Fünffädiges Hornkraut. W.

Habitat in Hispania,

Planta minima, similis *G. semidecandro*, a quo differt: colore viridi nec incano. Staminibus 5 fertilibus; nec 5 aliis anthera destitutis. Styli quinque. Petalis calyce longe brevioribus lanceolatis acutis; nec acute emarginatis.

7. CERASTIUM arvensc.

C. foliis lineari-lanceolatis obtusis glabris, corollis calyce majoribus. *Fl. suec.* 381, 417. *Hoffm. germ.*

159. *Pollich. pal. n.* 444. *Kniph. cent.* 8. n. 24.

Fler. dan. t. 626. *Roth. germ. I.* 198. *II.* 509.

C. foliis calycibusque hirsutis. *Hort. cliff.* 174. *Roy. lugdb.* 450.

Myosotis foliis linearibus lanceolatis, petalis calyce duplo longioribus. *Hall. helv. n.* 389.

Centunculus arvensis. *Scop. carn. ed.* 2. n. 548.

Myosotis arvensis hirsuta, flore majore. *Vaill. parif.* 141. t. 30. f. 4.

Caryophyllus arvensis hirsutus, flore majore. *Bauh. pin.* 210.

Holostium caryophylleum. *Tabern.* 232.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 670.

Acker Hornkraut, W.

Habitat in Scania et australiori Europa. 2. (v. v.)

*8. **CERASTIUM lineare,**

C. foliis lineari-lanceolatis acutis pubescentibus, petalis calyce majoribus acutis bifidis. W.

C. (*lineare*) foliis linearibus flaccidis aristatis, pedunculis subunisfloris tomentosis, capsulis oblongis *Allion. pedem. 2. app. p. 365. t. 88. f. 4.*

Linienblättriges Hornkraut, W.

Habitat in rupibus subhumidis alpium Valdensium et montis Cenisii. 2.

9. **CERASTIUM dichotomum.**

C. foliis lanceolatis, caule dichotomo, capsulis erectis calyce longioribus. W.

C. foliis lanceolatis, caule dichotomo ramosissimo, capsulis erectis. *Roy. lugdb. 450. Mill. dict. n. 3. Murray. prodr. 155. Hoffm. germ. 160.*

Lychnis segetum minor. *Bauh. pin. 204.*

Alfene corniculata. *Clus. hist. 2. p. 184.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 671.

Gabelförmiges Hornkraut, W.

Habitat inter segetes Hispaniae. ☉ (v. v.)

*10. **CERASTIUM longifolium.** W.

C. foliis lineari-lanceolatis, caule dichotomo, pedunculis fructiferis horizontalibus, capsulis longitudine calycis. W.

Myosotis orientalis longissimo folio. Tournef. cor. p. 18.

Langblättriges Hornkraut, W.

Habitat in Armenia. ☉ (v. f.)!

Caulis erectus dichotomus teres piloso viscosus. Folia linearia acuta longitudine internodiorum sessilia utrinque hirta. Pedunculi ex dichotomia caulis erecti, fructiferi horizontaliter fere patentes. Calyx hirtus, foliolis margine membranaceis. Petala calyce breviora. Capsula oblonga apice decedentata calycis longitudine. W.

11. **CERASTIUM alpinum.**

C. foliis ovato-lanceolatis, caule diviso, capsulis oblongis. *Gmel. sib. 1. p. 150. n. 52. Gunn. norv. n. 438. Fl. dan. t. 6.*

C. foliis ovato-lanceolatis, caule dichotomo subtrifloro, capsulis oblongis cylindraceo-incurvis decemdentatis. *Wulfen in Jacq. Collect. 3. p. 19.**

C. foliis ovato-lanceolatis, corollis calyce majoribus. *Fl. suec. 380, 418.*

C. foliis lanceolato-ovatis, caule subunifloro. *Roy. lugdb. 451.*

C. corolla calyce majore. *Fl. lapp. 192.*

Myosotis foliis ovato-lanceolatis, subhirsutis, petalis calyce duplo longioribus. *Hall. helv. n. 888.*

Centunculus alpinus. *Scop. carn. n. 550.*

Alline myosotis facie lychnis alpina, flore amplo niveo, repens. *Raj. angl. 3. p. 349. t. 15. f. 2.*

β. glabrum. *Fl. dan. t. 979.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 671.

Alpen Hornkraut. W.

Habitat in alpibus Europae. 2 (v. f.)

Variat foliis glabris et subhirsutis.

* * *Capsulis subrotundis.*

12. CERASTIUM repens.

C. foliis lanceolatis, pedunculis ramosis, capsulis subrotundis. *Mill. dict. n. 1. Kniph. cent. 12. n. 25.*

Hoffm. germ. 160. Roth. germ. II. 510.

C. caule perenni procumbente, foliis lanceolatis tomentosis. *Roy. lugdb. 450.*

C. perenne procumbens. *Hort. cliff. 174.*

Stellaria repens. *Scop. carn. n. 547.*

Myosotis arvensis, polygoni folio. *Vaill. par. 141. t. 30. f. 5.*

Ocymoides lichnitis reptante radice. *Col. phytob. 115. t. 31.*

Lychnis incana repens. *Bauh. pin. 206.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 672.

Kriechendes Hornkraut. W.

Habitat in Gallia, Italia, Carniola. 2 (v. v.)

Petala saepe 4-fida f. 5-fida. Mygind.

13. CERASTIUM strictum.

C. foliis linearibus acuminatis glabris, pedunculis unifloris subtomentosis, capsulis globosis. *Sp. pl. 629. Jacq. Collect. 2. p. 65.**

Myosotis foliis linearibus glabris. *Hall. helv. n. 89.*

Alfina alpina subhirsuta, lineariae folio. Scheuch. alp.
2. p. 130.

Caryophyllus holosteus alpinus, foliis strictissimis glabris acutis, flore magno. Burf. XI. 119.

Caryophyllus holosteus alpinus gramineus. Bauh. pin. prodr. 104. Hall.

Centunculus angustifolius. Scop. carn. n. 551. t. 19. f. 1. Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 673.

Steifes Hornkraut. W.

Habitat in alpidibus Austriacis, Helveticis. 4. (v. f.)

Facies Auriculae muris pulchro flore, folio tenuissimo 1. B. 3. p. 360, sed Flos Arenariae montanae, Folia linearia, acuminatissima, stricta, glabra. Caules glabri, procumbentes. Pedunculus uniflorus s. biflorus, in medio Bracteis duabus, brevibus, lanceolatis, latioribus; subtomentosus uti Calyx.

14. CERASTIUM *Jussfruticosum.*

C. caule perenni procumbente, foliis lineari-lanceolatis subhirsutis. Sp. pl. 629.

Myofotis tenuissimo folio rigido. Tournef. inst. 205. Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 673.

Strauchartiges Hornkraut. W.

Habitat in Europa australi. 5

15. CERASTIUM *maximum.*

C. foliis lanceolatis scabris, petalis crenatis, capsulis globosis. Gmel. sib. 4. p. 150. n. 51. t. 62. f. 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 673.

Größtes Hornkraut. W.

Habitat in Sibiria. D. Gmelin. ☉

16. CERASTIUM *aquaticum.*

C. foliis cordatis sessilibus, floribus solitariis, fructibus pendulis. Fl. suec. 2. n. 413. Gunn. norv. n. 1036. Pollich. pal. n. 445. Leers. herb. n. 347.

Hoffm. germ. 160. Roth. germ. I. 198. II. 511.

Alfina foliis ovato-cordatis, imis petiolatis, tubis quinis. Hall. helv. n. 885.

Stellaria aquatica. Scop. carn. ed. 2. n. 546.

Alfina major. Bauh. pin. 250. Camer. epit. 851. Tabern. 713.

Alfina palustris. Tabern. 707. R.

Alfina maxima solanifolia. Menz. pug. 2. t. 1. f. 3.

β. *Alfina media decaestemon. Fl. dan. t. 438.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 674.

Wasser Hornkraut. W.

Habitat ad littora lacuum Europae 2 (v. v.)

Affinis Stellariae nemorum.

Filamenta 10; Styli 5, saepe 6. Pollich, l. c. Styli semper quinque. Leers. l. c. R.

*17. *CERASTIUM dioicum.*

C. hirtum viscidum, foliis lanceolatis, floribus dioicis, petalis calyce triplo longioribus. Ait. Kew. 2. p. 120.

Getrenntes Hornkraut. W.

Habitat in Hispania. 2

18. *CERASTIUM latifolium.*

C. foliis ovatis subtomentosis, ramis subunifloris, capsulis globosis. Sp. pl. 629.

*C. foliis oblongo ovatis obtusis hirsutis, ramis annuis flaccidis subbifloris, capsulis ex ovali basi cylindraceo-corniculatis decemfidis, Wulfen in Jacq. Collect. 1. p. 256.**

Myofotis foliis tomentosis ovatis. Hall. helv. n. 837.

Caryophyllus holosteus alpinus latifolius. Bauh. pin. 210. prodr. 104.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 675.

Breitblattriges Hornkraut. W.

Habitat in alpibus Helvetiae, Sabaudiae, Austriae. 2 (v. f.)

Gaules prostrati, ramosi, ad angulos rectos divaricati. Flores magni. Calyces campanulati.

Procumbit. Cauliculi biflori. Flores albi. Haller.

19. *CERASTIUM tomentosum.*

C. foliis oblongis tomentosis, pedunculis ramosis, capsulis globosis. Sp. pl. 629. Mill. dict. n. 2.

C. foliis lanceolato-linearibus subhirsutis, corolla calycem superante. Sauv. monsp. 142.

Myofotis foliis linearibus tomentosis, Hall. helv. n. 891. ? R.

Caryophyllus holosteus tomentosus latifolius. Bauh. pin. 210. prodr. 104.

β. Caryophyllus holosteus tomentosus angustifolius. Bauh. pin. 210. prodr. 104.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 675.

Linnaei Spec. Plant. T. 11.

Fff

Filziges Hornkraut. W.

Habitat in Granada. 4 (v. f.)

Folia tomentoso-alba.

20. CERASTIUM *manticum.*

C. glabrum, caule fricto, foliis lanceolatis, pedunculis longissimis, capsulis globosis. *Amoen. acad.* 4. p. 315.*

Alfne caule nodoso, ramoso, foliis lanceolatis, lineatis, petiolis longissimis. *Hall. helv. n.* 883. R.

Alfne caryophylloides glabra, florum pediculis longissimis. *Segu. veron.* 3. p. 178. t. 4. f. 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 676.

Veronisches Hornkraut. W.

Habitat Veronae, in Helvetia. ☉ (v. f.)

Caulis erectus, simplex, pedalis, panicula trifida.

922. SPERGULA.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 798.

Cal. 5-phyllus. *Petala* 5, integra. *Caps.* ovata, 1-locularis, 5-valvis.

1. SPERGULA *arvensis.*

S. foliis verticillatis, floribus decandris. *Hort. cliff.* 173.

Fl. succ. 377. 419. *Roy. lugdb.* 451. *Hamel. cult.* 6. p.

149. t. 1. *Gmel. sib.* 4. p. 153. *Gunn. norv. n.* 20. *Pollich. pal. n.* 446. *Scop. carn. n.* 542. *Hoffm. germ.*

160. *Roth. germ. I.* 195. *II.* 504.

Alfne foliis verticillatis, seminibus rotundis. *Hall. helv. n.* 873.

Alfne floribus decandris, pentagynis; foliis verticillatis,

Scop. carn. ed. I. p. 499. n. 8.

Spergula fructu pendulo. *Fl. lapp.* 190.

Spergula. *Dod. pempt.* 527.

Alfne *Spergula dicta major.* *Bauh. pin.* 251.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 676.

Acker Spark, W.

Habitat in Europae agris. ☉ (v. v.)

Filamenta decem, saepe 6, 7. *Pollich. l. c.*

Stamina 3. 7. 8. 10. *Scop. l. c. R.*)

2. SPERGULA *pentandra.*

S. foliis verticillatis, floribus pentandris. *Loefl. it.* 43.

Roth. germ. l. 196. II. 505. Hoffm. germ. 160. Moench. haff. n. 376. Weber. spic. fl. goett. p. 14.

Alline (*marginata*) foliis verticillatis, feminibus marginatis, *Schreb. spicil. p. 31.*

Stellaria pentandra. Scop. carn. n. 543.

Arenaria media. Pollich. pal. 426.

Arenaria teretifolia verna, flore albo, semine limbo foliaceo cincto. Rupp. jen. 2. p. 118.

Alline *Spergulae* facie minima, feminibus marginatis. *Vaill. parif. 8.*

Spergula annua, semine foliaceo nigro circulo, membranaceo albo cincto. Dill. giff. 46. E. N. C. cent. 5. f. 6. p. 275. t. 4. Morif. blaef. 228.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 678.

Fünffädiger Spark. W.

Habitat in Germania, Gallia, Anglia, Hispania. ☉
(v. v.)

Simillima omnino praecedenti, sed magis glabra, floribus pentandris.

Planta tota pubescens. Caulis erectus, digitalis. Folia verticillata, sex octove. Stamina 5. Semina nigricantia albo et membranaceo margine cincta. Moench. l. c.

3. SPERGULA nodosa.

S. foliis oppositis subulatis laevibus, caulibus simplicibus. *Gmel. sib. 4. p. 153. Reyg. ged. 1. p. 124. Pollich. pal. n. 447. Roth. germ. l. 196 II. 505. Fl. dan. t. 96. Kniph. cent. 11. Hoffm. germ. 161.*

S. foliis oppositis, pedunculis simplicibus. *Hort. cliff. 173. Fl. suec. 378, 420. Roy. lugdb. 451.*

Alline foliis superioribus fasciculatis, imis conjugatis. *Hall. helv. n. 871.*

Stellaria nodosa. Scop. carn. n. 545.

Arenaria. Bauh. hist. 3. p. 720. Raj. hist. 1033.

Alline nodosa germanica. *Bauh. pin. 251.*

Alline palustris, ericae folio, polygonoides, articulis crebrioribus, flore albo pulchello. *Pluk. alm. 23. t. 7. f. 4.*

Polygonum, foliis gramineis, alterum. Loef. pruss. 204. t. 64.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 678.

Knotiger Spark. W.

Habitat in Europae frigidioris campis subhumidis. 2
(v. v.)

4. SPERGULA *laricina*.

S. foliis oppositis subulatis ciliatis fasciculatis. *Sp. pl.* 631. *Smith. ic. ined. 1. p. 18. t. 18.**

Alfne foliis oppositis linearibus rigidis fasciculatis, basi ciliatis, petalis integris, calyci aequalibus. *Gmel. sib.* 4. p. 155. n. 61.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 679.

Lerchenblättriger Spark. W.

Habitat in Sibiria. 2

5. SPERGULA *saginoidea*.

S. foliis oppositis linearibus laevibus, pedunculis solitariis longissimis, floribus pentandris, caule repente. *Swartz in Act. holm. 1789. p. 38. t. 1. f. 2.**

S. foliis oppositis linearibus laevibus, pedunculis solitariis longissimis, caule repente. *Sp. pl.* 631. *Gouan. illustr. p. 31.*

Alfne foliis gramineis, saepe fasciculatis, pedunculis longis nudis unifloris. *Gmel. sib. 4. p. 157. n. 64. R.*

Alfne foliis linearibus connatis, pediculis longissimis unifloris. *Hall. helv. n. 862.*

Alfne alpina repens. *Mich. hort. p. 5.*

Alfne tenuifolia, pedunculis florum longissimis, *Vaill. parif. 8. Sauv. monsp. 142.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 630.

Langstieliger Spark.

Habitat in Helvetiae, Galliae, Sibiriae, Sueciae alpinis. 2 (v. f.)

Caulis procumbens, pollic. 2. altus. Folia linearia, opposita, ad genicula fasciculata. Pedunculi simplicissimi, longissimi, laterales sine bracteis. Flores cernui.

*6. SPERGULA *subulata*.

S. foliis oppositis subsecundis lineari-subulatis carinatis ciliatis, floribus decandris. *Swartz in nov. Act. holm. 1789. p. 39. t. 1. f. 3.**

Spergula saginoidea. Retz. obs. 1. p. 19. 2. p. 18. 3. p. 32. Curt. lond. Hoffm. germ. 161. Roth. germ. 1. 197. II. 506.

Spergula laricina. Lighthf. scot. 1. p. 244. Hudf. angl. 203. Fl. dan. t. 858.

S. (laricina) foliis oppositis subulatis viscido-villosis ciliatisque, axillis fasciculatis. *Wulfen in Jacq. Collect. 2. p. 207**

Pfriemförmiger Spark. W.

Habitat in pascuis Germaniae, Angliae, Daniae, Sueciae. ☉ (v. l.)

Planta Wulfen est forte eadem licet petala calyce majora dixerit, quae illo minora sunt. W.

*7. SPERGULA *glabra.* W. †

S. foliis oppositis fasciculatis filiformibus glabris, floribus decandris, petalis calyce majoribus. W.

Spergula saginoides. *Allion. pedem. n. 1735. t. 64. f. 1.*

Habitat in pascuis umbrosis alpium Valdensium. †

DECAGYNIA.

923. NEURADA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 799.

Cal. 5-partitus. Petala 5. Caps. infera. 10-ocularis, 10-sperma, aculeata.

I. NEURADA *procumbens.*

Neurada. Hort. Upsf. 117. Forsk. descr. p. 90. Lamarck. illust. gen. t. 393.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 691.

Liegender Dornknopf. W.

Habitat in Aegypto, Arabia, Numidia. ☉

Herba tota albicans, arachnoideo-tomentosa. Cotyledones sagittatae. Caules depressi, rigidi, teretes, palmares et ultra. Rami ex singulis alis inferioribus. Folia alterna, petiolata, ovata, plicata, eroso sinuata, supra minus alba s. tomentosa. Flores axillares, subsessiles.

Serenda cum calyce fructuque integro in aridissimis.

Caulis videtur fruticosus. Calyx non-fidus, sed multipliciter imbricatus. Forskoehl l. c. R.

924. PHYTOLACCA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 800.

Cal. o. Petala 5, calycina. Bacca supera, 10-ocularis, 10-sperma.

1. PHYTOLACCA *octandra.*

P. floribus octandris octogynis. Sp. pl. 631.

P. mexicana, baccis sessilibus. Dill. elth. 218. t. 239. 308.

Jamma goba. Kaempf. amoen. 828. t. 829.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 692.

Achtfädige Kermesbeere. W.

Habitat in Mexico. 4 (v. v.)

Statura Ph. decandrae. Folia albidiora. Pedunculus communis brevissimus. Pedicelli breves, ut fere nulli. Calyx f. Corolla alba, omnino plana, nec concava. Stamina et Styli octo. Fructus ruber.

2. PHYTOLACCA *stricta.*

P. floribus octandris heptagynis, foliis lanceolatis mucronatis. Hoffm. Comment. goett. 12. p. 27. tab. 3.*

*P. (heptandra) floribus heptandris hexagynis, foliis lanceolatis. Retz. obs. 6. p. 29.**

Steife Kermesbeere. W.

Habitat in America 4 (v. v.)

3. PHYTOLACCA *abyssinica.*

P. floribus decandris pentagynis. Hoffm. Comment. goett. 12. p. 28. tab. 2.*

P. (dodecandra) floribus penta-decandris penta-octogynis. l'Herit. stirp. 1. 143. t. 69. Ait. Kew. 2. p. 123.*

Abyssinische Kermesbeere. W.

Habitat in Abyssinia. 5 (v. v.)

4. PHYTOLACCA *decandra.*

P. floribus decandris decagynis. Hort. cliff. 177. Hort. upf. 117. Gron. virg. 161. Roy. lugdb. 222. Mat. med. 118. Du Roi harb. 2. p. 7. Blackw. t. 515. Mill. illustr. Regn. bot.

P. floribus petiolatis decemfidis. Hall. helv. n. 1007.

P. vulgaris. Dill. elth. 318. t. 339. f. 309. Mill. dict. n. 1.

Solanum racemosum americanum. Pluk, alm. 353 t. 225. f. 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 693.

Gemeine Kermesbeere. W.

Habitat in Virginia et in Helvetia. 2 (v. v.)

5. **PHYTOLACCA** *icosandra*.

P. floribus icosandris decagynis. Sp. pl. 631.

P. spicis florum longissimis, radice annua. Mill, dict. n. 2. ic. 138. t. 207.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 6. p. 694.

Zwanzigfädige Kermesbeere. W.

Habitat in India orientali. 2 (v. v.)

Caulis tripedalis herbaceus sed perennans paucis ramis subdivisus. Folia strictiora acutiora. Pedunculus inferne triqueter, at intra racemum multangularis sed in hac scaber. Peticelli inferiores saepe troflori. Flores albi. Stamina certe in inferioribus floribus viginti. Bacca saturate purpurea.

6. **PHYTOLACCA** *dioica*.

*P. floribus dioicis. Sp. pl. 632. Mill, dict. n. 4. l'Herit. stirp. 1. p. 145. t. 70.**

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. p. 695.

Baumartige Kermesbeere. W.

Habitat in America australi. 5

Caulis perfecte fruticosus. Folia exacte ovata glabra, magnitudine Populi nigrae, longius petiolata. Flores ut in reliquis, sed dioici polyandri.



1314

