

Wojciech STARĘGA

Wykaz krytyczny pająków (*Aranei*) Polski

[Z 4 rysunkami i 3 tabelami w tekście]

Abstract

A critical check-list of Polish spiders, arranged according to the system proposed by LEHTINEN (1967). Many new data on distribution in Poland, some taxonomical changings and nomenclatorial rectifications.

W ciągu dziesięciu lat, jakie upłynęły od wydania „Katalogu pająków Polski” (PRÓSZYŃSKI i STARĘGA 1971, dalej cytowane jako „Katalog”), zaszło wiele zmian w układzie systematycznym i nomenklaturze pająków, powiększył się znacznie nasz zasób wiadomości o faunie krajowej, wreszcie wprowadzono nowy, dogodniejszy podział administracyjny (1975). Wszystkie te czynniki spowodowały konieczność ponownego uporządkowania nagromadzonych danych. Tym razem postanowiłem jednak nie opierać się na stosowanym w „Katalogu fauny Polski” sztywnym i niezbyt dobrze powiązanim z terenem podziale Polski na krainy, ale wykorzystać aktualny podział administracyjny. Zaletą tego założenia jest możliwość lepszego porównania poszczególnych faun lokalnych, gdyż mamy do czynienia z 49 jednostkami o zbliżonej powierzchni i dokładnie określonych granicach — w „Katalogu” używa się 24 krain lądowych o nieporównywalnych obszarach (np. Nizina Wielkopolsko-Kujawska i Pieniny) i niejednoznacznie odgraniczonych. Niewątpliwym minusem jest niemożność wyodrębnienia danych o terenach wyraźnie różnych od reszty obszaru województwa, takich jak chociażby Tatry czy Pieniny w stosunku do pozostałej części Nowosądeckiego.

W „Katalogu” wykazano 675 gatunków uznanych za pewne i opatrzonych numerami kolejnymi. Obecny wykaz obejmuje 728 gatunków, ale nie oznacza to wcale, że w międzyczasie wykazano z Polski 53 dalsze gatunki. Liczba ta jest wyższa, gdyż niektóre z „pewnych” gatunków trzeba było skreślić z listy fauny krajowej jako niezbyt dobrze udokumentowane lub o wątpliwej wartości taksonomicznej. Identyczne z innymi gatunkami okazały się: *Pardosa arenicola* (O.P.-C.) (patrz zresztą tekst na str. 41 „Katalogu”), *P. herbigrada* (BL.), *Silometopus „interjectus* (O.P.-C.)”, *Haplodrassus microps* (MGE.) i *Xysticus ferrugineus* (MGE.); za gatunki wątpliwe uznano: *Cryphoeca latitans* MGE., *Bathypantes pusiolus* (FICK.), *Centromerus unctus* (L.K.), *Pelecopsis straminea* (MGE.), *Caracladus crassipalpus* (MGE.) i *Diplocephalus semiglobosus* (WESTR.); *Pardosa taczanowskii* (TH.), *Tarentula edax* TH. i *Heliophanus varians* SIM. — opisane rzekomo z Polski — są w rzeczywistości gatunkami prawdopodobnie azjatyckimi (Mongolia?) i w Polsce prawie na pewno nie występują; wreszcie dane o *Tarentula solitaria* HERM., *T. sulzeri* PAV., *Drassodes villosus* (TH.), *Zelotes rusticus* (L.K.), *Micaria guttulata* (C.L.K.), *Minyrioloides trifrons* (O.P.-C.), *Pelecopsis nemoralis* (BL.)¹ i *Theridion petraeum* L. K. uznałem za pomyłki w oznaczeniach i odrzuciłem ze względu na brak potwierdzenia; podobnie postąpiłem z niektórymi innymi danymi, głównie BARANA (1933).

Przeprowadziłem weryfikację geograficzną danych L. KOCHA (1870), NOWICKIEGO (1874) i KULCZYŃSKIEGO (1881), gdyż niektóre z wymienianych przez nich miejscowości nie leżą w obecnych granicach Polski, np. Bóbrka to ta koło Lwowa, a nie koło Krosna (fide KULCZYŃSKI 1884), a Ropica, Godula, Ligotka i Las Gnojnicki są wprawdzie na Śląsku, ale w jego czeskiej części. Ponownego sprawdzenia wymagały także wiadomości o stanowiskach wielu gatunków w okolicach Krakowa, głównie dane z kartoteki W. KULCZYŃSKIEGO, gdyż wymieniane tam miejscowości leżą obecnie w pięciu województwach.

Jako podstawowe źródło wiadomości o występowaniu poszczególnych gatunków w Polsce wykorzystałem, oczywiście, piśmiennictwo i to zarówno pozycje użyte przy zestawianiu „Katalogu”, jak i późniejsze uzupełnienia. Zrezygnowałem z cytowania pełnej dokumentacji jednostkowych stwierdzeń, gdyż nie jest to celem niniejszego opracowania (i dla oszczędności miejsca), podaję jedynie wykaz prac, z których dane uwzględniłem.

Szereg danych uzupełniających zaczerpnąłem z nie publikowanych prac magisterskich wykonanych w Zakładzie Zoologii WSR-P w Siedlcach (pod kierunkiem doc. dra J. PRÓSZYŃSKIEGO, bądź moim) i Zakładzie Morfologii Zwierząt UAM w Poznaniu — za udostępnienie mi tych ostatnich winien jestem wdzięczność doc. drowi A. DZIABASZEWSKIEMU.

I wreszcie wykorzystałem nie publikowane dane nie tylko moje własne, lecz również Kolegów z innych ośrodków; swoje materiały udostępnili mi: dr M. CZAJKA, doc. dr A. DZIABASZEWSKI, mgr E. KRZYŻANOWSKA, doc. dr J. ŁU-

¹ Występowanie tego gatunku w Polsce zostało ostatnio potwierdzone — p. notka na str. 48.

CZAK, dr E. SANOCKA-WOŁOSZYN i dr M. WOŹNY. Dzięki uprzejmości M. CZAJKI i M. WOŹNEGO otrzymałem także do wglądu spuściznę po S. PILAWSKIM. Wszystkim wymienionym osobom pragnę serdecznie podziękować — bez ich pomocy i uwag, często bardzo krytycznych, praca ta nie mogłaby przybrać swej ostatecznej formy.

Zastosowany w niniejszej pracy układ systematyczny oparty jest na ustaleniach LEHTINENA (1967), z niewieloma tylko późniejszymi zmianami i niezbędnymi korektami nomenklatorycznymi. W porównaniu z układem „tradycyjnym”, użytym w „Katalogu”, jest on o wiele prostszy, np. między podrzędem a rodziną są tu najwyżej dwie kategorie pośrednie, tam zaś bywało ich nawet cztery. Zrezygnowałem w większości przypadków z kategorii podrodziny, gdyż podział wielu rodzin (podobnie zresztą jak ich zakres!) jest jeszcze sprawą otwartą. W ramach rodzin, bądź — jeśli są — podrodzin, rodzaje, a w rodzajach gatunki są ułożone alfabetycznie. Gatunki opatrzone numerami kolejnymi, zaś numeracja w nawiasach stanowi nawiązanie do „Katalogu”. Jeśli gatunek nie był w „Katalogu” wykazany jako pewny, podaję za jego rozmieszczeniem źródła informacji o występowaniu w Polsce; w przypadku gatunków podawanych z Polski po raz pierwszy jest to — podobnie jak w „Katalogu” — nazwisko z gwiazdką. Jeśli w „Katalogu” gatunek był podany pod inną nazwą bądź w innej kombinacji, zamieszczam na końcu danych o nim nazwę użytą w „Katalogu” („Kat.: ...”) oraz, w nawiasie kwadratowym, źródło wiadomości o tej zmianie. Również w nawiasie kwadratowym podaję cytaty prac zawierających istotne nowe dane o poszczególnych gatunkach — np. opisy nie znanej dotychczas drugiej płci. Szeregu informacji udzielił mi doc. dr Pekka T. LEHTINEN, którego doskonała znajomość wielu faun tropikalnych pozwala mu na właściwą ocenę licznych form o niezbyt dotychczas jasnym stanowisku systematycznym, będących w faunie Europy „odpryskami” dużych grup głównie z Kraju Orientalnej.

Dalszym nawiązaniem do „Katalogu” jest zamieszczona na końcu niniejszej pracy tabela rozmieszczenia poszczególnych gatunków (tab. III). Zachowałem w niej „katalogową” numerację poszczególnych krajów, zrezygnowałem jedynie, ze zrozumiałych względów, z kraju Nr 1 — Bałtyku.

Przy podawaniu rozmieszczenia używam skrótów nazw województw, będących na ogół symbolami stosowanymi na samochodowych tablicach rejestracyjnych. Poniższy spis pozwoli zorientować się w znaczeniu skrótów, a załączona mapka (rys. 1) w lokalizacji i rozmiarach kolejnych województw.

WYKAZ SKRÓTÓW

BA Biała Podlaska
BK Białystok
BL Bielsko-Biała
BY Bydgoszcz
CH Chełm

KR Kraków
KS Krosno
LD Łódź
LG Legnica
LO Łomża

RA Radom
RZ Rzeszów
SE Siedlce
SI Sieradz
SK Skierniewice

CI Ciechanów	LS Leszno	SL Słupsk
CZ Częstochowa	LU Lublin	SU Suwałki
EL Elbląg	NS Nowy Sącz	SZ Szczecin
GD Gdańsk	OL Olsztyn	TA Tarnów
GO Gorzów Wielkopolski	OP Opole	TG Tarnobrzeg
JG Jelenia Góra	OS Ostrołęka	TO Toruń
KA Katowice	PI Piła	WA Warszawa
KI Kielce	PK Piotrków Trybunalski	WB Wałbrzych
KL Kalisz	PL Płock	WK Włocławek
KN Konin	PO Poznań	WR Wrocław
KO Koszalin	PR Przemyśl	ZA Zamość
		ZG Zielona Góra

SPIS GATUNKÓW

MYGALOMORPHA POCOCK, 1892**ATYPOIDEA** THORELL, 1870**ATYPIDAE** THORELL, 1870**Atypus** LATREILLE, 1804

- 1 (1). *A. affinis* EICHWALD, 1830. KR, OP, SZ, WB, WR.
- 2 (3). *A. muralis* BERTKAU, 1890. KI, KR, LU, TO. Kat.: *Proatypus m.* [KRAUS i BAUR 1974].
- 3 (2). *A. piceus* (SULZER, 1776). KR, KS, RZ, TA, WB, WR.

ARANEOMORPHA SMITH, 1902**Filistatides** LEHTINEN, 1967**DYSDEROIDEA** C. L. KOCH, 1837**DYSDERIDAE** C. L. KOCH, 1837**Dysdera** LATREILLE, 1804

- 4 (27). *D. erythrina* (WALCKENAER, 1802). GD, JG, OP, SZ, WB.

Harpactea BRISTOWE, 1939

- 5 (28). *H. carpatica* (KULCZYŃSKI, 1882). BL.
- 6 (29). *H. hombergi* (SCOPOLI, 1763). CZ, JG, KR, NS, OP, WB, WR, ZG.
- 7 (30). *H. lepida* (C.L. KOCH, 1839). BL, JG, KR, LG, NS, OP, WB, WR.
Kat.: *H. lepida lepida* (C.L.K.).

- 8 (31). *H. rubicunda* (C.L. KOCH, 1839). BL, CZ, JG, KA, KI, KL, KR, KS, LG, LU, NS, OP, PK, PL, PO, PR, RZ, SE, WA, WB, WR, ZG.

SEGESTRIIDAE SIMON, 1893

Segestria LATREILLE, 1804

- 9 (32). *S. bavarica* C.L. KOCH, 1843. WR.
 10 (33). *S. senoculata* (LINNAEUS, 1758). BA, BK, BL, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LG, LU, NS, OL, OP, OS, PI, PK, PL, PO, PR, RZ, SE, SK, SL, SU, SZ, TO, WA, WB, WK, WR, ZG.

PHOLCOIDEA C.L. KOCH, 1851

PHOLCIDAE C.L. KOCH, 1851

Pholcinae C.L. KOCH, 1851

Pholcus WALCKENAER, 1805

- 11 (24). *Ph. opilionoides* (SCHRANK, 1781). BK, BL, CH, CZ, GD, JG, KI, KL, KN, KR, KS, LU, NS, OP, PI, PO, PR, RZ, SU, SZ, TA, WA, WB, WK, WR, ZG.
 12 (25). *Ph. phalangoides* (FUESSLIN, 1775). PI, TO, WA, WR, ZG.

Psilochorus SIMON, 1893

- 13 (26). *P. simoni* (BERLAND, 1911). PO. Kat.: *Physocyclus* s. [LOCKET, MILLIDGE i MERRETT 1974].

Amaurobiides LEHTINEN, 1967

AGELENOIDEA C.L. KOCH, 1837

AMAUROBIDAE THORELL, 1870

Amaurobiinae THORELL, 1870

Amaurobius C.L. KOCH, 1837

- 14 (6). *A. fenestralis* (STRØM, 1768). BK, BL, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KR, KS, LG, NS, OP, PO, PR, RZ, SL, SZ, TG, WA, WB, WR, ZG.
 15 (7). *A. ferox* (WALCKENAER, 1830). GD, KR, LS, NS, PO, SZ, WA, WB, WR.

- 16 (8). *A. jugorum* L. KOCH, 1868. OP, WB, WR.
 17 (8a). *A. similis* (BLACKWALL, 1861). KO, PO, WA. DZIABASZEWSKI 1973, STAREGA 1978.
***Callobius* CHAMBERLIN, 1947**
 18 (9). *C. claustrarius* (HAHN, 1831). BL, GD, JG, KI, KR, KS, LG, NS, OP, PR, WA, WB, WR. Kat.: *C. claustrarius claustrarius* (HAHN).

TITANOECIDAE LEHTINEN, 1964

***Titanoeca* THORELL, 1870**

- 19 (5). *T. quadriguttata* (HAHN, 1831). BL, KA, KI, KR, NS, OP, WA, WB, WR.

LIOCRANIDAE SIMON, 1897

***Agraecina* SIMON, 1932**

- 20 (564). *A. striata* (KULCZYŃSKI, 1882). BL, KR, KS, NS, PO, SL, SU, WA.

***Agroeca* WESTRING, 1861**

- 21 (561). *A. brunnea* (BLACKWALL, 1833). BK, CZ, GD, KL, KN, KR, LG, LU, NS, OP, PO, PR, SE, SL, SZ, TG, WA, WB, WK, WR, ZG.
 22 (568 - part.). *A. cuprea* MENGE, 1873. GD, KL, KR, LU, NS, PO, PR, RA, SL, SZ, TG, WA, WK. STAREGA 1974, 1976, 1978, DZIABASZEWSKI 1974b, DELCHEV i KAJAK 1975 (sub *A. proxima*), JĘDRYCKOWSKI i STAREGA 1980, KRZYŻANOWSKA i inni 1981. [TULLGREN 1946, MILLER 1971].
 23 (-). *A. dentigera* KULCZYŃSKI, 1913. LO, WA. STAREGA 1974. [WUNDERLICH 1975]
 24 (562). *A. lusatica* (L. KOCH, 1875). KL, KR, LO, LU, SE, SL, TO.
 25 (563). *A. proxima* (O. P.-CAMBRIDGE, 1871). BK, GD, KL, SL, SZ, TO, WA, WR.

***Apostenus* WESTRING, 1851**

- 26 (565). *A. fuscus* WESTRING, 1851. BL, GD, JG, KI, KR, KS, LU, NS, OP, WA, WB.

***Liocranum* L. KOCH, 1866**

- 27 (566). *L. rupicola* (WALCKENAER, 1830). KI, KL, KR, NS, OP, PO, SZ, WA, WB, WR, ZG.
 28 (567). *L. rutilans* (THORELL, 1875). GD.

Scotina MENGE, 1873

- 29 (568). *S. celans* (BLACKWALL, 1841). KL, KR, SL, WB, WR.
 30 (569). *S. gracilipes* (BLACKWALL, 1859). GD, SL, SZ.

ANYPHAENIDAE BERTKAU, 1878**Anyphaena** SUNDEVALL, 1833

- 31 (560). *A. accentuata* (WALCKENAER, 1802). BK, BL, CZ, EL, GD, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LG, LS, LU, NS, OL, OP, PI, PK, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SK, SL, SU, SZ, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.

AGELENIDAE C.L. KOCH, 1837**Ageleninae** C.L. KOCH, 1837**Agelena** WALCKENAER, 1805

- 32 (35). *A. gracilens* C.L. KOCH, 1841. BA, BK, BL, CH, GD, JG, KA, KI, KL, KR, KS, NS, OP, PK, PO, PR, RZ, TO, WA, WB, WR, ZA.
 33 (36). *A. labyrinthica* (CLERCK, 1758). BK, BL, CZ, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LS, LU, NS, OP, OS, PI, PK, PL, PO, PR, RZ, SL, SU, SZ, TA, TG, TO, WA, WB, WK, WR, ZG.

Histopona THORELL, 1870

- 34 (37). *H. torpida* (C.L. KOCH, 1834). BL, CZ, JG, KR, KS, NS, OP, PR, WB, WR.

Tegenaria LATREILLE, 1804

- 35 (38). *T. agrestis* (WALCKENAER, 1802). BA, BK, KN, KS, LU, OP, PI, PL, PO, SE, SZ, TG, TO, WA, WK, WR, ZG.
 36 (39). *T. atrica* C.L. KOCH, 1843. BA, BK, EL, JG, KA, KI, KL, KN, KR, LU, OP, PI, PO, SE, SZ, TO, WA, WB, WK, WR, ZG.
 37 (40). *T. campestris* (C.L. KOCH, 1834). BL, LU, NS, PL, PR, RA, TO, WA, WK, ZA.
 38 (41). *T. domestica* (CLERCK, 1758). BA, BK, BL, CH, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LO, LU, NS, OP, PI, PK, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SL, SU, SZ, TA, TG, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.
 39 (42). *T. ferruginea* (PANZER, 1804). BL, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LG, LU, NS, OL, OP, PO, PR, RZ, SK, SZ, TA, WA, WB, WR, ZA, ZG.
 40 (43). *T. parietina* (FOURCROY, 1785). LS, NS, SZ, WA, WR.

- 41 (44). *T. silvestris* L. KOCH, 1872. BL, CZ, JG, KA, KI, KR, KS, LG, NS, OP, WB, WR.

Tetrix SUNDEVALL, 1833

- 42 (45). *T. denticulata* (OLIVIER, 1789). GD, KR, NS, OP, WR, ZG.

Coelotinae F. P.-CAMBRIDGE, 1893

Coelotes BLACKWALL, 1841

Nomenklaturę gatunków tego rodzaju pozostawiam w układzie przyjętym w „Katalogu”, mimo iż nie jest ona całkowicie zgodna z Międzynarodowym Kodeksem Nomenklatury Zoologicznej. Nazwy „*atropos*” i „*terrestris*” są jednak powszechnie używane właśnie w takim sensie i zmiana ich znaczenia — zaproponowana przez CHRYSANTHUSA (1965) i zaaprobowana początkowo przeze mnie (STARĘGA 1971, 1974, 1976, 1978) — wymaga decyzji Międzynarodowej Komisji Nomenklatury Zoologicznej.

Podawany z Polski przez wielu autorów *C. solitarius* L.K. jest w rzeczywistości gatunkiem alpejskim i nie występuje na naszym terytorium — wyjaśnił to KULCZYŃSKI (1906!).

- 43 (46). *C. atropos* (WALCKENAER, 1830). BK, BL, CZ, JG, KI, KR, KS, NS, PI, PR, RZ, WB, WR.
 44 (47). *C. inermis* (L. KOCH, 1855). BL, CZ, JG, KI, KL, KR, KS, LD, LG, NS, OP, PI, PO, PR, RZ, WB, WR, ZA.
 45 (49). *C. terrestris* (WIDER, 1834). BL, CZ, GD, JG, KA, KI, KR, KS, LG, NS, OP, WA, WB, WR, ZG.

Dictynidae O. P.-CAMBRIDGE, 1871

Dictyninae O. P.-CAMBRIDGE, 1871

Archaeodictyna DI CAPORACCO, 1928

- 46 (10). *A. ammophila* (MENGE, 1871). GD, RZ, TO, WA.
 47 (—). *A. consecuta* (O. P.-CAMBRIDGE, 1872). KI, WA. STARĘGA 1972, 1974.

Brigittea LEHTINEN, 1967

- 48 (13). *B. latens* (FABRICIUS, 1775). KL, PI, SZ.

Dictyna SUNDEVALL, 1833

- 49 (15). *D. arundinacea* (LINNAEUS, 1758). BA, BK, BL, CH, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KR, KS, LO, LS, LU, NS, OL, OP, PI, PK, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SK, SL, SU, SZ, TG, TO, WA, WB, WK, WR, ZA.

- 50 (16). *D. major* MENGE, 1869. GD, KR, LU, PL, WR.
 51 (17). *D. pusilla* THORELL, 1856. BA, BL, BY, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LU, NS, OP, PI, PK, PL, PO, RA, RZ, SE, SU, WA, WB, WR, ZA.
 52 (18). *D. uncinata* THORELL, 1856. BA, BL, CH, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LG, LS, LU, NS, OP, OS, PI, PK, PL, PO, RA, RZ, SE, SU, SZ, TG, WA, WB, WK, WR.

Nigma LEHTINEN, 1967

- 53 (21). *N. flavescens* (WALCKENAER, 1830). KI, KR, PO, PR, RA, SE, WA, WB, WK, WR, ZG.
 54 (22). *N. walckenaeri* (ROEWER, 1951). KN, LS, NS, OP, PO, SE, SZ, WA, WR.

Tricholathysinae LEHTINEN, 1967

Attella SIMON, 1884

- 55 (—). *A. biuncata* (MILLER, 1949). NS, OP. CZAJKA i WOŹNY 1971 (sub *Attellela*), WOŹNY 1975 (sub *Attellela*), STARĘGA 1976. [LEHTINEN 1967, WUNDERLICH 1974].

Argenna THORELL, 1870

- 56 (11). *A. albopunctata* (MENGE, 1869). GD, LU, TO, WA.
 57 (12). *A. subnigra* (O. P.-CAMBRIDGE, 1861). BK, KR, LO, LU, OL, PO, TG, WA, WB, WK.

Cicurininae F. P.-CAMBRIDGE, 1893

Brommella TULLGREN, 1948

- 58 (14). *B. falcigera* (BALOGH, 1935). NS, WR.

Cicurina MENGE, 1871

- 59 (52). *C. cicurea* (FABRICIUS, 1793). BK, BL, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KR, KS, LG, LU, NS, OP, OS, PL, PO, PR, RZ, SE, SK, SL, SU, SZ, WA, WB, WK, WR, ZG.

Lathys SIMON, 1884

- 60 (19). *L. humilis* (BLACKWALL, 1855). BL, GD, KI, KL, KR, PO, SZ, WB, WR. Kat.: *L. humilis humilis* (BL.).
 61 (20). *L. puta* (O. P.-CAMBRIDGE, 1863). GD, LU, WR.

Cybaeinae BANKS, 1892**Cybaeus** L. KOCH, 1868

- 62 (50). *C. angustiarum* L. KOCH, 1868. BL, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KR, KS, LU, NS, PR, RZ, SU, WA, WB, WR.
 63 (51). *C. tetricus* (C.L. KOCH, 1839). JG.

Argyronetinae THORELL, 1870**Argyroneta** LATREILLE, 1804

- 64 (64). *A. aquatica* (CLERCK, 1758). BK, BL, CH, GD, JG, KA, KI, KL, KR, KS, OL, OP, PK, PO, PR, RA, RZ, SE, SU, SZ, TG, TO, WA, WR.

HAHNIIDAE BERTKAU, 1878**Hahniinae** BERTKAU, 1878**Antistea** SIMON, 1898

- 65 (53). *A. elegans* (BLACKWALL, 1841). BK, BL, EL, GD, KI, KL, KN, KR, KS, LO, NS, PO, PR, SE, SK, SZ, TG, WA, WB, WR.
 66 (—). *A. picta* (KULCZYŃSKI, 1897). PO. DZIABASZEWSKI 1975 (sub *Hahnia*). [LEHTINEN 1967].

Hahnia C. L. KOCH, 1841

- 67 (55). *H. helveola* SIMON, 1875. KA, KL, KR, LG, OP, PO, WA, WB, WR.
 68 (56). *H. nava* (BLACKWALL, 1841). JG, KR, LU, NS, PO, PR, RZ, TG, WA, WR.
 69 (57). *H. ononidum* SIMON, 1875. GD, KI, KL, KR, NS, OP, PO, PR, SK, SZ, WA, WB, WR, ZG.
 70 (59). *H. pusilla* C.L. KOCH, 1841. BL, CZ, JG, KA, KI, KL, KR, LO, NS, OP, PO, PR, RA, RZ, WA, WB, WK, WR, ZG.

Iberina SIMON, 1881

- 71 (54). *I. candida* (SIMON, 1875). BK, JG. Kat.: *Hahnia c.* [LEHTINEN 1967].
 72 (58). *I. parva* (KULCZYŃSKI, 1882). NS, WB. Kat.: *Hahnia p.* [LEHTINEN 1967 — *I. montana* (BL.)].

Cryphoecinae SIMON, 1898**Cryphoeca** THORELL, 1870

- 73 (61). *C. silvicola* (C.L. KOCH, 1834). BL, GD, JG, KI, KR, KS, NS, OP, PO, SZ, WB.

Tuberta SIMON, 188474 (62). *T. arietina* (THORELL, 1871). KR, PO, WA.75 (63). *T. macrophthalma* KULCZYŃSKI, 1897. JG, PO.**LYCOSOIDEA** SUNDEVALL, 1833**LYCOSIDAE** SUNDEVALL, 1833**Acantholycosa** F. DAHL, 190876 (65). *A. lignaria* (CLERCK, 1758). BL, NS, PR, WB.77 (66). *A. norvegica* (THORELL, 1872). JG, WB. Kat.: *A. norvegica sudetica* (L. KOCH, 1875). [BUCHAR 1966].**Arctosa** C.L. KOCH, 184878 (67). *A. cinerea* (FABRICIUS, 1777). BA, BL, GD, KL, KR, KS, LU, NS, PR, RA, RZ, SE, SL, SZ, WA, WK, WR, ZG.79 (68). *A. figurata* (SIMON, 1876). KR, RZ.80 (69). *A. leopardus* (SUNDEVALL, 1832). BK, CH, CZ, KI, KR, KS, LU, NS, RZ, SE, SL, TG, WA, WB, WR, ZA, ZG.81 (70). *A. maculata* (HAHN, 1822). BL, KR, KS, NS, RZ.82 (71). *A. perita* (LATREILLE, 1799). BA, GD, KI, KR, KS, LU, PO, PR, RZ, SL, SZ, TO, WA, WB, WR. Kat.: *A. perita perita* (LATR.).83 (72). *A. stigmosa* (THORELL, 1875). BA, KR, OP, RZ.**Aulonia** C.L. KOCH, 184884 (73). *A. albimana* (WALCKENAER, 1805). BL, CH, CZ, GD, KI, KR, KS, LU, NS, OP, PR, SL, TG, TO, WA, WB, WK, WR.**Hygrolycosa** F. DAHL, 190885 (74). *H. rubrofasciata* (OHLERT, 1865). BK, BL, GD, KA, KI, KL, KR, LO, RZ, SL, SU, SZ, WA, WR.**Pardosa** C.L. KOCH, 184886 (75). *P. agrestis* (WESTRING, 1861). BA, BL, GD, JG, KA, KI, KL, KR, LS, LU, NS, OP, PK, PL, PO, RA, RZ, SE, SK, SL, SU, SZ, TG, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.87 (76+79). *P. agricola* (THORELL, 1856). BA, BL, EL, KA, KI, KN, KR, LS, LU, NS, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SK, TG, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG. Kat.: *P. a.* + *P. arenicola* (O. P.-CAMBRIDGE, 1875).

- 88 (78). *P. amentata* (CLERCK, 1758). BA, BK, BL, BY, CH, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LO, LU, NS, OL, OP, PK, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SK, SU, SZ, TA, TG, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.
- 89 (82). *P. ferruginea* (L. KOCH, 1870). NS.
- 90 (84). *P. hortensis* (THORELL, 1872). CZ, JG, KA, KR, NS, RZ, WB, WR, ZA.
- 91 (85). *P. hyperborea* (THORELL, 1872). SU.
- 92 (86). *P. lugubris* (WALCKENAER, 1802). BA, BK, BL, CH, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LO, LU, NS, OL, OP, OS, PI, PK, PO, PR, RA, RZ, SE, SK, SL, SU, SZ, TG, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.
- 93 (87). *P. monticola* (CLERCK, 1758). BA, BL, BY, CZ, GD, JG, KI, KL, KR, KS, NS, OL, PI, PK, PO, RZ, SE, SL, SZ, TG, WA, WB, ZG. Uwaga: nie wszystkie dane pewne, część odnosi się do *P. agrestis*.
- 94 (89). *P. nigra* (C.L. KOCH, 1834). NS, WR.
- 95 (90). *P. nigriceps* (THORELL, 1856). JG, KA, KI, KR, NS, OP, RZ, SE, SL, SZ, WA, WR, ZG.
- 96 (91). *P. paludicola* (CLERCK, 1758). BA, BK, BL, GD, JG, KR, KS, LO, PI, PR, RZ, SE, SK, SU, SZ, TG, WA, WB, WR.
- 97 (83+92). *P. palustris* (LINNAEUS, 1758). BA, BK, BL, CZ, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LO, LS, LU, NS, OP, PI, PL, PO, RA, RZ, SE, SK, SL, SU, SZ, TG, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG. Kat.: *P. herbigrada* (BLACKWALL, 1857)+*P. p.*
- 98 (93). *P. prativaga* (L. KOCH, 1870). BA, BK, CH, JG, KA, KI, KN, KR, KS, LO, LS, LU, PI, PL, PO, RA, RZ, SE, SK, SU, SZ, TG, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.
- 99 (94). *P. pullata* (CLERCK, 1758). BK, BL, CZ, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LO, LS, LU, NS, OP, PK, PL, PO, RZ, SE, SK, SL, SU, SZ, TG, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.
- 100 (95). *P. riparia* (C.L. KOCH, 1833). BK, BL, GD, JG, KL, KR, KS, LO, NS, RZ, SU, TG, WB.
- 101 (96). *P. saltuaria* (L. KOCH, 1870). BL, JG, NS.
- 102 (97). *P. sordidata* (THORELL, 1875). WB.
- 103 (93 - part.). *P. sphagnicola* F. DAHL, 1908. BK, JG, SU, WB. PILAWSKI 1970, 1973 (sub *P. femoralis* SIM.). [HOLM i KRONESTEDT 1970].
- 104 (99). *P. wagleri* (HAHN, 1822). BL, KS, NS.

***Pardosops* ROEWER, 1954**

- 105 (77). *P. albata* (L. KOCH, 1870). NS. Kat.: *Pardosa a.* [ROEWER 1954, TONGIORGI 1966].
- 106 (88). *P. morosa* (L. KOCH, 1870). BL, JG, KR, KS, NS, PR, RZ, WB. Kat.: *Pardosa m.* [ROEWER 1954].

***Passiena* THORELL, 1890**

- 107 (80). *P. bifasciata* (C.L. KOCH, 1834). KL, KR, LU, TG, WA, WB. Kat.: *Pardosa b.* [ROEWER 1954].

108 (81). *P. calida* (BLACKWALL, 1852). GD, KL. Kat.: *Pardosa c.* [ROEWER 1954].

***Pirata* SUNDEVALL, 1832**

109 (103). *P. insularis* EMERTON, 1885. BK, KS, RZ, SE, WA. Kat.: *P. piccolo* F. DAHL, 1908. [LEHTINEN, KOPONEN i SAARISTO 1979].

110 (104). *P. piraticus* (CLERCK, 1758). BA, BK, BL, BY, CH, EL, GD, JG, KI, KL, KR, KS, LO, LU, NS, OL, PI, PK, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SU, SZ, TA, TG, WA, WB, WR, ZG.

111 (105). *P. piscatorius* (CLERCK, 1758). BA, BK, GD, KI, KL, KR, LO, LU, NS, RZ, SE, SU, SZ, WA, WB, WR, ZA, ZG.

***Piratula* ROEWER, 1954**

112 (100). *P. hygrophila* (THORELL, 1872). BA, BK, BL, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KR, KS, NS, OP, PK, PL, PO, RZ, SE, SK, SU, SZ, TG, WA, WB, WR, ZA, ZG. Kat.: *Pirata h.* [ROEWER 1954, LEHTINEN, KOPONEN i SAARISTO 1979].

113 (101). *P. knorri* (SCOPOLI, 1763). BL, KR, KS, NS, PR. Kat.: *Pirata k.* [ROEWER 1954].

114 (102). *P. latitans* (BLACKWALL, 1841). CZ, KA, KI, KL, KS, LO, LU, NS, OP, PK, RZ, SE, SK, SU, SZ, TG, WA, WB, WR, ZG. Kat.: *Pirata l.* [ROEWER 1954].

115 (106). *P. uliginosa* (THORELL, 1856). BK, KL, LO, OP, PL, PR, RA, SL, WA, WB. Kat.: *Pirata u.* [ROEWER 1954, LEHTINEN, KOPONEN i SAARISTO 1979].

***Tarentula* SUNDEVALL, 1832**

116 (107). *T. accentuata* (LATREILLE, 1817). BL, GD, JG, KI, KL, KR, KS, LU, NS, OP, PK, PL, PO, PR, RZ, SE, SL, SZ, TG, TO, WA, WB, WK, WR, ZG.

117 (108). *T. aculeata* (CLERCK, 1758). BA, BK, BL, BY, CZ, GD, JG, KI, KL, KR, KS, LO, LU, NS, OS, PI, RA, SE, SL, SU, TG, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.

118 (109). *T. cuneata* (CLERCK, 1758). BA, BL, CZ, GD, JG, KL, KR, KS, LU, NS, OP, PI, PK, PO, PR, RA, RZ, SL, SU, SZ, TG, TO, WA, WB, WR, ZA.

119 (110). *T. cursor* (HAHN, 1831). CZ, KL, KR, LU, RZ, SK, TO, WA, WR, ZG. Kat.: *T. cursor cursor* (HAHN).

120 (112). *T. fabrilis* (CLERCK, 1758). BK, CZ, GD, JG, KL, KR, NS, SL, SZ, TG, TO, WA, WB, WR. Kat.: *T. fabrilis fabrilis* (CL.).

121 (113). *T. inquilina* (CLERCK, 1758). BK, BL, CZ, GD, JG, KL, KR, KS, NS, RZ, SE, SL, SU, SZ, WA, WB, WR, ZG.

- 122 (114). *T. mariae* F. DAHL, 1908. KR, OP.
 123 (115). *T. pinetorum* THORELL, 1856. JG, NS, WB.
 124 (116). *T. pulverulenta* (CLERCK, 1758). BA, BK, BL, GD, JG, KA, KI, KL, KR, KS, LO, LS, LU, NS, PK, PO, PR, RZ, SE, SK, SL, SZ, TG, TO, WA, WB, WK, WR, ZG.
 125 (117). *T. schmidti* (HAHN, 1834). CZ, KI, KR, LU, PI, PK, PR, SL, TO, WA, WK.
 126 (119). *T. striatipes* (C.L. KOCH, 1837). JG, KR, WR.
 127 (121). *T. trabalis* (CLERCK, 1758). BL, GD, JG, KI, KL, KR, KS, LU, PO, PR, RZ, TG, WA, WB, WR, ZG.

Tricca SIMON, 1889

- 128 (122). *T. lamperti* (F. DAHL, 1908). RZ.
 129 (123). *T. lutetiana* (SIMON, 1876). KR, NS, RZ, WA.

Trochosa C.L. KOCH, 1848

- 130 (124). *T. robusta* (SIMON, 1876). CZ, KI, KL, KR, LU, NS, RA, RZ, SZ, TG, ZA.
 131 (125). *T. ruricola* (DE GEER, 1778). BA, BK, BL, BY, GD, KA, KI, KN, KR, KS, LO, LU, NS, OL, OP, PK, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SK, SL, SU, SZ, TG, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.
 132 (126). *T. spinipalpis* (F. P.-CAMBRIDGE, 1895). BA, BK, CH, GD, JG, KL, KR, KS, LO, LU, NS, OL, PK, PO, SE, SK, SL, SU, SZ, TG, WA, WB, WK, WR, ZG.
 133 (127). *T. terricola* THORELL, 1856. BA, BK, BL, BY, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KO, KR, KS, LU, NS, OL, OP, OS, PI, PK, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SK, SL, SU, SZ, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.

Xerolycosa F. DAHL, 1908

- 134 (128). *X. miniata* (C.L. KOCH, 1834). BA, BK, BL, CZ, GD, KA, KI, KR, KS, LU, NS, OL, OS, PI, PL, RZ, SE, SL, SU, SZ, TG, TO, WA, WB, WK, ZG.
 135 (129). *X. nemoralis* (WESTRING, 1861). BL, CZ, GD, JG, KI, KL, KN, KR, KS, LU, NS, OL, OP, OS, PI, PK, PL, PO, PR, RZ, SE, SL, SU, SZ, TA, TG, WA, WB, WR, ZG.

TRECHALEIDAE SIMON, 1890

Dolomedes LATREILLE, 1804

- 136 (131). *D. fimbriatus* (CLERCK, 1758). BK, BY, CH, CZ, GD, KA, KI, KR, KS, LO, NS, PK, PL, PO, PR, SE, SI, SK, SU, SZ, TG, WA, WB, WR, ZA, ZG.

- 137 (132). *D. plantarius* (CLERCK, 1758). CH, GD, KR, OL, PL, PO, PR, RZ, SU, SZ.

ZORIDAE F. P.-CAMBRIDGE, 1893

Zora C.L. KOCH, 1848

- 138 (—). *Z. armillata* SIMON, 1878. SL. STAREGA 1974.
 139 (133). *Z. distincta* KULCZYŃSKI, 1915. NS.
 140 (134). *Z. manicata* SIMON, 1878. PI.
 141 (135). *Z. nemoralis* (BLACKWALL, 1861). BK, BL, BY, GD, JG, KI, KL, KR, KS, LU, NS, OP, PI, PO, PR, SE, SK, SL, SZ, WA, WB, WR.
 142 (136). *Z. silvestris* KULCZYŃSKI, 1897. BA, KL, KR, KS, LU, NS, PO, PR, SL, WA, WR.
 143 (137). *Z. spinimana* (SUNDEVALL, 1832). BK, BL, CZ, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LO, LS, LU, NS, OP, OS, PI, PK, PL, PO, PR, RA, SE, SL, SU, SZ, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.

OXYOPOIDEA THORELL, 1870

PISAUROIDAE SIMON, 1890

Pisaura SIMON, 1885

- 144 (130). *P. mirabilis* (CLERCK, 1758). BA, BK, BY, CH, CZ, GD, JG, KA, KI, KL, KR, KS, LS, LU, NS, OL, OP, PI, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SL, SU, SZ, TG, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.

OXYOPIDAE THORELL, 1870

Oxyopes LATREILLE, 1804

- 145 (138). *O. ramosus* (MARTINI et GOEZE, 1778). BK, CH, CZ, EL, GD, KA, KI, KL, KR, LO, LS, LU, NS, OL, PO, PR, SE, SL, SU, SZ, WA, WB, WR.

CORINNOIDEA KARSCH, 1880

GNAPHOSIDAE BANKS, 1892

Berlandina DALMAS, 1922

- 146 (481). *B. cinerea* (MENGE, 1872). BA, GD, KI, TO, WA.

Callilepis WESTRING, 1874

- 147 (482). *C. nocturna* (LINNAEUS, 1758). BL, GD, NS, WA, WB.

Drassodes WESTRING, 1851

- 148 (488). *D. lapidosus* (WALCKENAER, 1802). BL, CZ, GD, JG, KA, KI, KN, KR, KS, LU, NS, OP, PI, PO, SL, SZ, WA, WB, WK, WR.
 149 (489). *D. pubescens* (THORELL, 1856). BL, CZ, GD, JG, KI, KL, KR, KS, LU, NS, PO, SL, SZ, TG, TO, WA, WB, WR.

Gnaphosa LATREILLE, 1804

- 150 (483). *G. bicolor* (HAHN, 1831). BK, CH, CZ, GD, JG, KR, LU, NS, PL, PR, RZ, SL, TG, WA, WB, WR.
 151 (484). *G. lucifuga* (WALCKENAER, 1802). JG, TG, WB.
 152 (485). *G. lugubris* (C.L. KOCH, 1839). BK, SZ.
 153 (486). *G. montana* (L. KOCH, 1866). BL, NS.
 154 (—). *G. muscorum* (L. KOCH, 1866). SL. STAREGA 1978.
 155 (487). *G. nigerrima* L. KOCH, 1878. JG, KL, LO, SU, WB.
 156 (—). *G. opaca* HERMAN, 1879. KI. STAREGA 1972.

Haplodrassus CHAMBERLIN, 1922

- 157 (498). *H. cognatus* (WESTRING, 1861). BA, BK, KR, LU, NS, OL, PI, PL, PO, RZ, SL, WA, WB, WR, ZA.
 158 (497a). *H. dalmatensis* (L. KOCH, 1866). KI, KL, SU. STAREGA 1972, 1978.
 159 (491 — part.). *H. kulczyński* LOHMANDER, 1942. KR. [LOHMANDER 1942].
 160 (492). *H. minor* (O. P.-CAMBRIDGE, 1879). PL, WA, WB, WR.
 161 (493). *H. moderatus* (KULCZYŃSKI, 1897). LO, WA.
 162 (494). *H. signifer* (C.L. KOCH, 1839). BK, BL, GD, JG, KI, KL, KO, KR, KS, LU, NS, PI, PO, SK, SL, TO, WA, WB, WK, WR.
 163 (495). *H. soerenseni* (STRAND, 1900). KA, LU, SL, WA, WR.
 164 (496). *H. sylvestris* (BLACKWALL, 1833). BK, CH, CZ, GD, KL, KR, NS, OP, PO, RA, RZ, SE, SK, SL, SZ, WA, WB, WR.
 165 (497). *H. umbratilis* (L. KOCH, 1866). BL, CZ, GD, JG, KI, KL, KR, NS, SL, SZ, WA, WR.

Phaeoedus SIMON, 1893

- 166 (499). *Ph. braccatus* (L. KOCH, 1866). KR, LU.

Poecilochroa WESTRING, 1874

- 167 (500). *P. conspiciua* (L. KOCH, 1866). GD, KR, KS, WA, ZG,
 168 (501). *P. variana* (C.L. KOCH, 1839). KR.

Scotophaeus SIMON, 1893

- 169 (502). *S. blackwalli* (THORELL, 1871). GD, KR, WR. Kat.: *S. blackwalli blackwalli* (TH.). [PLATNICK i SHADAB 1977].
- 170 (504). *S. quadripunctatus* (LINNAEUS, 1758). BA, BK, GD, KI, KN, KR, NS, PO, SE, TG, WA, WR.
- 171 (505). *S. scutulatus* (L. KOCH, 1866). JG, KL, KR, LU, OP, PO, RZ, SK, SZ, WA, WB, WK, WR.

Sosticus CHAMBERLIN, 1922

- 172 (503). *S. loricatus* (L. KOCH, 1866). KI, KN, KR, NS, OP, PK, PO, WA. Kat.: *Scotophaeus l.* [PLATNICK i SHADAB 1976].

Zelotes GISTEL, 1848

- 173 (511). *Z. aeneus* (SIMON, 1878). KR, KS, PO, PR, WR.
- 174 (517). *Z. apricorum* (L. KOCH, 1876). BL, JG, KL, KS, NS, PI, PL, TO, WA, WB, WR.
- 175 (518). *Z. clivicola* (L. KOCH, 1870). BK, BL, CZ, JG, KR, NS, PO, RZ, SE, SL, TA, WA, WB.
- 176 (519). *Z. electus* (C.L. KOCH, 1839). GD, KL, KR, LO, LU, PO, SL, SU, SZ, TO, WA.
- 177 (520). *Z. exiguus* (MÜLLER et SCHENKEL, 1895). KR, OP.
- 178 (—). *Z. kodaensis* MILLER et BUCAR, 1977. NS. STAREGA 1972 (sub *Zelotes* sp. n.), 1976, MILLER i BUCAR 1977.
- 179 (506). *Z. latreillei* (SIMON, 1878). BL, CZ, JG, KL, KR, KS, LO, NS, OP, OS, PL, SL, SU, SZ, WA, WB, WR.
- 180 (512). *Z. longipes* (L. KOCH, 1866). BK, CZ, GD, JG, KI, KL, KR, LU, PI, SL, SZ, TO, WA, WB, WR.
- 181 (507). *Z. lutetianus* (L. KOCH, 1866)¹. CH, PL, TG, WA, WB.
- 182 (516). *Z. pedestris* (C.L. KOCH, 1837). GD, KR, LU, PR, SZ.
- 183 (513). *Z. petrensis* (C.L. KOCH, 1839). BL, CZ, GD, JG, KA, KI, KL, KR, LU, NS, OP, PO, PR, SL, SU, TG, TO, WA.
- 184 (508). *Z. praeficus* (L. KOCH, 1866)¹. CH, JG, KI, KR, KS, NS, SL, SU, WA.
- 185 (509). *Z. pumilus* (C.L. KOCH, 1839)¹. WR.
- 186 (510). *Z. pusillus* (C.L. KOCH, 1833)¹. BL, GD, JG, KL, KR, KS, LU, NS, SL, TG, TO, WA, WK, WR.
- 187 (515). *Z. pygmaeus* MILLER, 1943. WR.
- 188 (514). *Z. serotinus* (L. KOCH, 1866). BL, CZ, KR, LG, NS, OP, SE, SL, WA, WB, WR.
- 189 (521). *Z. subterraneus* (C.L. KOCH, 1833). BL, CZ, GD, JG, KI, KL, KR, KS, LU, NS, OP, OS, PL, PO, SE, SL, SU, SZ, TG, TO, WA, WB, WR, ZA.

¹ Ostatnio przeniesiony do rodzaju *Drassyllus* CHAMBERLIN, 1922 (PLATNICK i SHADAB 1982).

CORINNIDAE KARSCH, 1880**Micaria** WESTRING, 1851

- 190 (523). *M. formicaria* (SUNDEVALL, 1831). GD, KI, KR, KS, PO, PR.
 191 (524). *M. fulgens* (WALCKENAER, 1802). GD, JG, KI, KL, KR, LU, NS, OP, OS, PR, SL, WA, WK, WR.
 192 (527). *M. pulicaria* (SUNDEVALL, 1831). BA, BK, BL, GD, JG, KR, KS, LO, LU, NS, OP, PL, PO, PR, RZ, SL, TG, TO, WA, WB, WR.
 193 (—). *M. scenica* SIMON, 1878. KS. STAREGA 1971.
 194 (528). *M. silesiaca* L. KOCH, 1875. BL, KR, KS, LU, NS, SL, SU, TO.
 195 (526). *M. similis* BÖSENBERG, 1903. GD, KR, KS, NS, PR. Kat.: *M. nivosa* L. KOCH, 1866. [STAREGA 1972 — sub *M. decorata* TULLGREN, 1942, LEHTINEN, KOPONEN i SAARISTO 1979].
 196 (529). *M. subopaca* WESTRING, 1861. BA, BK, BL, KR, NS, PI, PO, PR, SK, SU, WA, WR.

Phrurolithus C.L. KOCH, 1839

- 197 (530). *Ph. festivus* (C.L. KOCH, 1835). BA, BL, CH, CZ, EL, GD, JG, KI, KL, KR, KS, LU, NS, OL, OP, OS, PL, PO, PR, RA, SE, SL, SU, SZ, TG, TO, WA, WB, WK, WR, ZG.
 198 (531). *Ph. minimus* C.L. KOCH, 1839. KR, WA.
 199 (532). *Ph. pullatus* KULCZYŃSKI, 1897. CZ, KI.

HETEROPODOIDEA THORELL, 1873**HETEROPODIDAE** THORELL, 1873**Micrommatinae** BERTKAU, 1878**Micrommata** LATREILLE, 1804

- 200 (570). *M. roseum* (CLERCK, 1758). BK, BL, BY, CZ, GD, JG, KI, KL, KR, KS, LO, LU, NS, OP, PO, PR, SE, SL, SZ, WA, WB, WR.

CLUBIONIDAE WAGNER, 1887**Cheiracanthium** C.L. KOCH, 1839

- 201 (533). *Ch. carnifex* (FABRICIUS, 1775). BK, BL, CH, GD, KA, KI, KL, KR, KS, LO, OL, PL, PR, RZ, SE, TG, WA, WB, ZA.
 202 (534). *Ch. elegans* THORELL, 1875. WR.
 203 (535). *Ch. montanum* L. KOCH, 1878. BK, KI, KR, OP, WB.

- 204 (536). *Ch. oncognathum* THORELL, 1871. CZ, GD, KI, KR, OP, SL, SZ, WA.
 205 (537). *Ch. punctorium* (VILLERS, 1789). KR, TG, WB, WR.
 206 (538). *Ch. virescens* (SUNDEVALL, 1832). BK, CZ, GD, KI, KL, KR, LU, NS, PK, PL, PR, SE, SL, SU, TG, WA, WB.

Clubiona LATREILLE, 1804

- 207 (544). *C. alpicola* KULCZYŃSKI, 1882. BL, JG, NS. Kat.: *C. alpica* L. KOCH, 1866. [THALER 1981].
 208 (545). *C. frutetorum* L. KOCH, 1866. BA, BK, CZ, GD, JG, KI, KL, KR, LO, LU, NS, OL, OP, PK, PR, SE, SL, WA, WB, WR.
 209 (541). *C. germanica* THORELL, 1871. BL, CH, JG, KI, KR, KS, NS, OP, PO, PR, RZ, SE, WA, WK, WR.
 210 (546). *C. lutescens* WESTRING, 1851. BA, BK, BL, CI, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LD, LS, LU, NS, OL, OP, PL, PO, PR, RZ, SE, SK, SU, SZ, TG, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.
 211 (542). *C. neglecta* O. P.-CAMBRIDGE, 1862. BL, GD, JG, KA, KI, KL, KR, KS, LS, LU, NS, OP, PL, PO, PR, RA, SZ, TG, TO, WB, WR.
 212 (539). *C. pallidula* (CLERCK, 1758). BA, BL, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, NS, OL, OP, PI, PL, PO, PR, RZ, SE, SU, SZ, TO, WA, WB, WK, WR.
 213 (540). *C. phragmitis* C.L. KOCH, 1843. BA, BK, BL, CH, EL, GD, JG, KI, KL, KN, KR, LS, LU, NS, OL, OP, OS, PI, PK, PL, PO, PR, SE, SL, SU, SZ, WA, WB, WR, ZG.
 214 (543). *C. similis* L. KOCH, 1866. BL, GD, JG, KR, KS, LU, NS, PL, PO, PR, SK, SL, SZ, WA, WB, WK, WR.
 215 (547). *C. terrestris* WESTRING, 1851. BA, BK, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, LG, LU, NS, OP, PI, PK, PO, RA, RZ, SE, SL, SZ, WA, WB, WR, ZA, ZG.

Euryclubiona LOHMANDER, 1944

- 216 (-). *E. abdita* (L. KOCH, 1876). JG, WB. PILAWSKI 1970, 1973 (sub *Clubiona kulczyńskii* DE LESSERT, 1905). [THALER 1981].
 217 (548). *E. reclusa* (O. P.-CAMBRIDGE, 1863). BL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, NS, OP, PO, PR, RA, RZ, SE, SZ, TG, WA, WB, WR, ZG.
 218 (549). *E. stagnatilis* (KULCZYŃSKI, 1897). BA, BK, CH, CZ, GD, KA, KI, KL, KN, KR, LO, NS, OL, OP, PI, PL, PO, PR, RZ, SE, SL, SU, SZ, TG, WA, WB, WR, ZA.
 219 (550). *E. subsultans* (THORELL, 1875). BA, BK, BL, CZ, GD, JG, KA, KI, KL, KR, KS, LU, NS, OP, PI, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SL, SU, SZ, WA, WB, WR, ZA, ZG.

Gauroclubiona LOHMANDER, 1944

- 220 (551). *G. caeruleascens* (L. KOCH, 1867). BA, BK, BL, EL, GD, JG, KA, KI, KR, KS, NS, OP, PO, PR, RA, SE, SK, SZ, WA, WB, WR, ZA.

Hyloclubiona LOHMANDER, 1944

- 221 (553). *H. brevipes* (BLACKWALL, 1841). KR, LG, PL, PO, SZ, WB, WR.
Kat.: *Microclubiona b.* [P.T. LEHTINEN — inf. ustna].
- 222 (552). *H. comta* (C.L. KOCH, 1839). BK, BL, CZ, GD, JG, KI, KN, KR, KS, NS, OP, PI, PL, PO, PR, SL, WA, WB, WR, ZG. Kat.: *Microclubiona c.* [LEHTINEN, KOPONEN i SAARISTO 1979].

Microclubiona LOHMANDER, 1944

- 223 (554). *M. diversa* (O. P.-CAMBRIDGE, 1862). GD, KI, KS, LO, OP, PO, TO, WA, WB, WR.
- 224 (558). *M. genevensis* (L. KOCH, 1866). GD, NS, PO.
- 225 (—). *M. juvenis* (SIMON, 1878). WR. CZAJKA 1976 (sub *Clubiona*).
- 226 (555). *M. marmorata* (L. KOCH, 1866). KA, KI, KR, LG, OP, PO, PR, SK, WA, WB.
- 227 (556). *M. subtilis* (L. KOCH, 1866). BL, GD, KR, LO, OP, SZ, WA.
- 228 (557). *M. trivialis* (C.L. KOCH, 1843). BA, BL, CH, CZ, GD, JG, KA, KI, KL, KR, KS, LU, NS, OP, PI, PL, PO, PR, RA, SE, SL, SZ, WA, WB, WK, WR.

Paraclubiona LOHMANDER, 1944

- 229 (559). *P. corticalis* (WALCKENAER, 1802). BA, BL, GD, JG, KI, KR, NS, PL, SE, SZ, WB, WR.

Zodariides LEHTINEN, 1967**ERESOIDEA** C.L. KOCH, 1851**ERESIDAE** C.L. KOCH, 1851**Eresinae** C.L. KOCH, 1851***Eresus*** WALCKENAER, 1805

- 230 (4). *E. niger* (PETAGNA, 1787). BY, KI, SU, SZ, TG, TO, WA, WK, WR,

ZODARIOIDEA THORELL, 1881**ZODARIIDAE** THORELL, 1881***Zodarion*** WALCKENAER, 1825

- 231 (34). *Z. germanicum* (C.L. KOCH, 1837). CZ, JG, KI, KL, KR, LU, NS, PO, SE, TO, WA, WB, WR.

SALTICOIDEA BLACKWALL, 1841**SALTICIDAE** BLACKWALL, 1841**Synemosyninae** BANKS, 1892**Leptorchestes** THORELL, 1870

- 232 (623).
- L. berolinensis*
- (C.L. KOCH, 1846). CH, KR, WA, WR.

Myrmarachne MACLEAY, 1839

- 233 (624).
- M. formicaria*
- (DE GEER, 1778). GD, KR, LO, SZ, WK.

Synageles SIMON, 1876

- 234 (625).
- S. hilarulus*
- (C.L. KOCH, 1846). BK, GD, KR, SE, SZ.

- 235 (626).
- S. venator*
- (LUCAS, 1836). KA, KI, KL, KR, KS, LO, OP, PR, SL, WA, WB, WR.

Salticinae BLACKWALL, 1841

Używam tu podziału takiego jak w „Katalogu”. PRÓSZYŃSKI (1976) podzielił wprawdzie holarktyczne *Salticidae* na 11 podrodzin, ale propozycja ta ma charakter wstępny i zawiera jeszcze pewne niejasności, np. rodzaj *Ballus* C.L.K. nie został zaliczony do żadnej z wymienionych podrodzin.

Ballus C.L. KOCH, 1851

- 236 (629).
- B. chalybeius*
- (WALCKENAER, 1802). BL, CZ, GD, JG, KA, KI, KR, KS, LS, NS, OP, PO, PR, RA, RZ, SE, SZ, TO, WA, WB, WK, WR, ZG.

Bianor G. et E. PECKHAM, 1885

- 237 (630).
- B. aurocinctus*
- (OHLERT, 1865). BK, BL, GD, KI, KR, KS, LO, LU, NS, OP, PL, PO, PR, SZ, TO, WA, WB.

Carrhotus THORELL, 1891

- 238 (631).
- C. xanthogramma*
- (LATREILLE, 1819). KR, NS, PR, RZ, WA, WR

Dendryphantes C.L. KOCH, 1837

- 239 (632).
- D. hastatus*
- (CLERCK, 1758). BY, CH, GD, JG, KI, KL, KR, KS, OP, PI, RZ, SE, SL, WA, WB, WR.

- 240 (633).
- D. rudis*
- (SUNDEVALL, 1832). BA, BL, GD, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LU, NS, OL, OP, OS, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SL, SU, SZ, WA, WB, WR, ZA.

Euophrys C.L. KOCH, 1834¹

- 241 (634). *E. aequipes* (O. P.-CAMBRIDGE, 1871). BK, BL, KI, KL, KR, KS, NS, OP, SL, TO, WA, WR, ZA.
- 242 (635). *E. erratica* (WALCKENAER, 1826). BA, BK, BL, CZ, GD, KI, KL, KO, KR, KS, NS, OP, PI, PL, PO, PR, RZ, SL, WA, WB, WR.
- 243 (636). *E. frontalis* (WALCKENAER, 1802). BK, BL, CZ, GD, KI, KL, KN, KR, KS, LS, LU, NS, OS, PI, PL, PO, PR, SE, SL, SU, SZ, TO, WA, WR, ZA, ZG.
- 244 (637). *E. monticola* KULCZYŃSKI, 1884. BL, NS.
- 245 (638). *E. obsoleta* (SIMON, 1868). KR.
- 246 (639). *E. petrensis* C.L. KOCH, 1837. KR, PR, SL, WA.
- 247 (640). *E. thorelli* KULCZYŃSKI, 1891. KR.

Evarcha SIMON, 1902

- 248 (641). *E. arcuata* (CLERCK, 1758). BA, BK, BL, CH, CZ, GD, JG, KA, KI, KL, KN, LO, LS, LU, OL, OP, PI, PK, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SL, SZ, TG, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.
- 249 (642). *E. crassipes* (KARSCH, 1881). WR.
- 250 (643). *E. falcata* (CLERCK, 1758). BA, BK, BL, BY, CH, CZ, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LO, LS, LU, NS, OL, OP, OS, PI, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SL, SU, SZ, TG, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.
- 251 (644). *E. laetabunda* (C.L. KOCH, 1848). BK, KA, NS, PO, RZ, SZ, WA.

Hasarius SIMON, 1871

- 252 (—). *H. adansoni* (SAVIGNY et AUDOUIN, 1825). PO. DZIABASZEWSKI 1978, 1979.

Heliophanus C.L. KOCH, 1833

- 253 (645). *H. aeneus* (HAHN, 1831). BL, JG, KR, NS, OP, OS, SZ, TO, WA, WR.
- 254 (646). *H. auratus* C.L. KOCH, 1835. BK, BL, BY, KR, KS, LO, NS, PL, PO, PR, RZ, SE, SK, SU, SZ, WA, WB, WR, ZG.
- 255 (647). *H. cupreus* (WALCKENAER, 1802). BA, GD, KR, KS, LU, NS, OP, PL, PO, PR, SE, SZ, WA, WB, WR, ZG.
- 256 (648). *H. dampfi* SCHENKEL, 1923. BK, JG, KS, LO, WB.
- 257 (649). *H. dubius* C.L. KOCH, 1835. BA, BL, CZ, JG, KA, KI, KL, KN, KR, LU, NS, OL, OP, PI, PL, PR, SE, SK, SU, SZ, WA, WR.
- 258 (650). *H. flavipes* (HAHN, 1831). BL, BY, CZ, GD, KI, KL, KR, KS, LO, LU, OP, PI, PK, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SZ, TO, WA, WB, WR, ZA.
- 259 (651). *H. patagiatus* THORELL, 1875. BL, CZ, JG, NS, RZ, WB.

¹ Ostatnio znaleziono w Polsce jeden gatunek z tego rodzaju: *E. aperta* MILLER, 1971.

Marpissa C.L. KOCH, 1846

- 260 (653). *M. muscosa* (CLERCK, 1758). BA, BK, CZ, GD, KI, KL, KR, OP, PI, PL, PO, PR, RZ, SZ, WA, WB, WR, ZA.
 261 (654). *M. radiata* (GRUBE et OHLERT, 1859). BK, CH, GD, KL, KN, LO, OL, PL, PO, SE, SK, SU, SZ, WA, WR, ZG.

Neon SIMON, 1876

- 262 (—). *N. levis* (SIMON, 1871). WB. CZAJKA 1976 (*N. laevis*).
 263 (655). *N. reticulatus* (BLACKWALL, 1853). BK, BL, GD, JG, KI, KL, KR, KS, NS, OP, PI, PO, PR, SE, SK, SL, SZ, WA, WB, WK, WR.

Pellenes SIMON, 1876

- 264 (656). *P. nigrociliatus* (L. KOCH, 1875). LU, TO.
 265 (657). *P. tripunctatus* (WALCKENAER, 1802). CZ, GD, KI, KL, KR, LO, LU, NS, PO, SZ, WA, WR, ZA.

Philaeus THORELL, 1869

- 266 (658). *Ph. chrysops* (PODA, 1761). JG, NS, TG, WA, WB.

Phlegra SIMON, 1876

- 267 (659). *Ph. fasciata* (HAHN, 1826). BA, BK, BL, CZ, GD, JG, KI, KR, KS, LU, NS, OP, PI, PL, PR, SZ, TG, TO, WA, WR.
 268 (627). *Ph. festiva* (C.L. KOCH, 1834). CZ, KR, PL, PR, RA, SK, SZ, TG, WA, WB, WR. Kat.: *Aelurillus f.* [HARM 1977].
 269 (628). *Ph. v-insignita* (CLERCK, 1758). BL, GD, JG, KA, KI, KL, KR, LO, LU, NS, PI, PK, PL, PO, PR, SE, SL, SZ, TO, WA, WB, WK, WR. Kat.: *Aelurillus v.* [HARM 1977].

Pseudicius SIMON, 1885

- 270 (660). *P. encarpatus* (WALCKENAER, 1802). BL, KR, PL, PR, TO, WA, WR.

Salticus LATREILLE, 1804

- 271 (661). *S. cingulatus* (PANZER, 1797). BA, BL, CZ, GD, JG, KI, KL, KR, KS, LU, NS, OL, OS, PI, PL, PO, PR, RZ, SE, SU, SZ, TA, WA, WB, WK, WR.
 272 (663). *S. olearii* (SCOPOLI, 1763). BA, CH, EL, GD, JG, KA, KL, KN, KR, KS, NS, OP, OS, PI, PK, PL, PO, PR, RA, SE, SL, SU, SZ, TA, WA, WB, WK, WR, ZG. Kat.: *S. zebaneus* (C.L. KOCH, 1837). [HARM 1969].

- 273 (662). *S. scenicus* (CLERCK, 1758). BA, BL, CH, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KR, KS, NS, OP, OS, PK, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SL, SU, SZ, WA, WB, WK, WR, ZG.

***Sitticus* SIMON, 1901**

- 274 (664). *S. caricis* (WESTRING, 1861). KI, KR, KS, LO, PL, SE, SU, SZ, WA, WB.
- 275 (665). *S. distinguendus* (SIMON, 1868). BL, CZ, GD, KR, KS, LU, NS, PL, SL, TO, WA.
- 276 (666). *S. dzieduszyckii* (L. KOCH, 1870). CH, KR, KS, TG.
- 277 (667). *S. littoralis* (HAHN, 1831). BA, BK, BL, CH, GD, JG, KA, KI, KL, KR, KS, LO, OL, PI, PK, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SK, SL, SU, SZ, WA, WB, WK, WR, ZA. Kat.: *S. floricola* (C.L. KOCH, 1837). [HARM 1973].
- 278 (668). *S. penicillatus* (SIMON, 1875). KA, KR, SL.
- 279 (669). *S. pubescens* (FABRICIUS, 1775). BA, BL, BY, CZ, EL, GD, JG, KI, KL, KR, KS, NS, PI, PL, PO, PR, RZ, SE, SU, SZ, WA, WB, WR, ZA.
- 280 (670). *S. rupicola* (C.L. KOCH, 1837). BL, JG, KI, KR, KS, NS, WB.
- 281 (671). *S. saltator* (O. P.-CAMBRIDGE, 1868). KR, LU, PI, PR, RA, SL, TO, WR.
- 282 (672). *S. sawicola* (C.L. KOCH, 1848). BL, CZ, JG, KI, KR, KS, NS, PR, WB, WR.
- 283 (673). *S. terebratus* (CLERCK, 1758). BA, BL, GD, KS, LO, NS, WA, WR, ZA.
- 284 (674). *S. zimmermanni* (SIMON, 1877). BK, CZ, KI, LU, PI, PL, TG, TO, WA.

***Yllenus* SIMON, 1868**

- 285 (675). *Y. arenarius* MENGE, 1868. BA, GD, KL, KR, LU, PL, SE, SK, SZ, TO, WA.

THOMISOIDEA SUNDEVALL, 1833

THOMISIDAE SUNDEVALL, 1833

Thomisinae SUNDEVALL, 1833

***Coriarachne* THORELL, 1870**

- 286 (571). *C. depressa* (C.L. KOCH, 1837). BA, BL, GD, JG, KA, KL, KN, KR, OL, OP, OS, PI, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SL, SU, SZ, WA, WB, WK, WR, ZA.

Diaea THORELL, 1869

- 287 (572). *D. dorsata* (FABRICIUS, 1777). BA, BK, BL, CH, CZ, EL, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LG, LO, LS, NS, OL, OP, PI, PK, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SU, SZ, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.

Heriaeus SIMON, 1875

- 288 (573). *H. hirtus* (LATREILLE, 1819). BK, CH, LO, PI, SE, SL, SZ, WA, WR.

Misumena LATREILLE, 1804

- 289 (574). *M. vatia* (CLERCK, 1758). BA, BK, BL, BY, CH, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KR, KS, LO, LS, LU, NS, OL, OP, PI, PK, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SK, SU, SZ, TG, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.

Misumenops F. P.-CAMBRIDGE, 1900

- 290 (575). *M. tricuspидatus* (FABRICIUS, 1775). BA, BK, BL, CH, CI, CZ, GD, KI, KR, KS, LO, NS, OP, PL, PO, PR, RZ, SE, SU, TG, WA, WK, WR, ZA.

Oxyptila SIMON, 1864

- 291 (576). *O. atomaria* (PANZER, 1801). BA, BK, BL, CI, CZ, GD, KA, KI, KL, KR, KS, LO, NS, OP, PO, PR, RA, SE, SL, SU, SZ, WA, WB, WK, WR, ZA.
- 292 (577). *O. blackwalli* SIMON, 1875. BL, GD, KR, KS, NS, PR.
- 293 (578). *O. brevipes* (HAHN, 1826). BK, CI, CZ, GD, KO, KR, KS, LO, NS, PK, PO, PR, SU, SZ, WA, ZA.
- 294 (579). *O. claveata* (WALCKENAER, 1837). BL, JG, KA, KI, KR, NS, WB, WR. Kat.: *O. nigrita* (THORELL, 1875). [LEHTINEN, KOPONEN i SAARISTO 1979].
- 295 (580). *O. praticola* (C.L. KOCH, 1837). BA, BK, BL, CH, CZ, EL, GD, KI, KL, KN, KR, KS, LD, LG, LU, NS, OP, PI, PK, PL, PO, PR, SE, SU, SZ, TA, WA, WB, WK, WR, ZG.
- 296 (581). *O. rauda* SIMON, 1875. BK, BL, KR, KS, NS, PR. Kat.: *O. rauda rauda* SIM.
- 297 (582). *O. scabricula* (WESTRING, 1851). CZ, GD, JG, KA, KI, KR, PO, PR, SL, SZ, TO, WA, WB, WR.
- 298 (583). *O. simplex* (O. P.-CAMBRIDGE, 1862). BK, CZ, LS, PO, SE, SU.
- 299 (584). *O. trux* (BLACKWALL, 1846). BK, BL, CZ, EL, GD, JG, KA, KL, KN, KO, KR, KS, LO, LU, NS, OP, PI, PO, PR, RZ, SK, SL, SU, SZ, TG, WA, WB, WR, ZA, ZG.

Pistius SIMON, 1875

- 300 (585). *P. truncatus* (PALLAS, 1772). CZ, GD, KR, NS, OP, PI, PO, PR, RZ, SZ, WA, WB, WR.

Proxysticus DALMAS, 1922

- 301 (602). *P. luctuosus* (BLACKWALL, 1836). BA, BK, BL, BY, CZ, JG, LO, LU, NS, OL, OP, PI, PL, RA, SE, SL, SU, SZ, WA, WK, ZA. Kat.: *Xysticus* l. [SCHICK 1965].
- 302 (586). *P. robustus* (HAHN, 1831). CZ, GD, KR, NS, PI, PR, SL, SZ.

Psammitis MENGE, 1875

Podział dotychczasowego, wielkiego rodzaju *Xysticus* C.L.K. na szereg mniejszych jednostek (rodzajów i podrodzajów) dyskutowany jest w pracach wielu autorów spoza Europy. Przyjąłem tu propozycję SCHICKA (1965), zaakceptowaną ostatecznie — z pewnymi modyfikacjami — przez ONO (1978). Do rodzaju *Psammitis* MGE. zaliczyłem wszystkie gatunki, których samce nie mają apofiz na bulbusie; gatunki z apofizami pozostały w rodzaju *Xysticus* C.L.K.

- 303 (591). *P. acerba* (THORELL, 1872). BK, BL, CZ, JG, KI, KR, KS, PR, SE, TO, WB, WR. Kat.: *Xysticus* a.
- 304 (601). *P. lineata* (WESTRING, 1851). KR, PO. Kat.: *Xysticus* l.
- 305 (—). *P. ninnii* (THORELL, 1872). TO. W. STAREGA*.
- 306 (587). *P. sabulosa* (HAHN, 1831). GD, KA, KI, LU, RZ, SK, SL, TO, WA.
- 307 (603). *P. striatipes* (L. KOCH, 1870). BA, GD, JG, KA, KI, KR, LU, PI, PK, PO, PR, RA, SZ, TO, WA, WK, WR, ZG. Kat.: *Xysticus* s.

Synaema SIMON, 1864

- 308 (588). *S. globosum* (FABRICIUS, 1775). KR, OP, PR, SZ, WR.

Thomisus WALCKENAER, 1805

- 309 (589). *T. onustus* WALCKENAER, 1805. BA, BK, KI, OP, PO, SE, SZ, TO, WA, WB, WR.

Tmarus SIMON, 1875

- 310 (590). *T. piger* (WALCKENAER, 1802). BA, BL, KI, KR, LG, OP, PL, SE, WA, WB, WR.

Xysticus C. L. KOCH, 1835

- 311 (592). *X. alpicola* KULCZYŃSKI, 1882. NS.
- 312 (593). *X. bifasciatus* C.L. KOCH, 1837. BK, BL, CH, GD, JG, KA, KI,

- KR, KS, LU, NS, OP, PI, PK, PO, PR, SE, SL, SU, SZ, WA, WB, WK, WR, ZA.
- 313 (595). *X. cristatus* (CLERCK, 1758). BA, BK, BL, BY, CH, CI, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KO, KR, KS, LO, LS, LU, NS, OL, OP, PI, PK, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SK, SL, SU, SZ, TG, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.
- 314 (596). *X. erraticus* (BLACKWALL, 1834). BK, BL, CH, CZ, GD, JG, KI, KL, KR, KS, LU, NS, PI, PL, SL, SU, SZ, WA, WB, WR.
- 315 (598). *X. gallicus* SIMON, 1875. NS.
- 316 (599). *X. kochi* THORELL, 1872. BA, BK, BL, CZ, JG, KA, KI, KL, KR, KS, LS, LU, NS, OL, OP, OS, PI, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SK, SL, SZ, TG, TO, WA, WB, WR, ZA.
- 317 (600). *X. lanio* C.L. KOCH, 1835. BK, EL, GD, KA, KI, KR, KS, NS, PI, PL, PO, PR, RZ, SE, SZ, WA, WB, WK, WR.
- 318 (594). *X. luctator* L. KOCH, 1870. BL, CZ, EL, GD, KR, NS, OS, PI, PO, PR, SZ, WA, WB, WR. Kat.: *X. cambridgei* (BLACKWALL, 1858). [LOCKET i MILLIDGE 1951].
- 319 (604). *X. ulmi* (HAHN, 1831). BA, BK, BL, BY, CH, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LO, LS, LU, NS, OL, OP, PI, PK, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SK, SL, SU, SZ, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.

PHILODROMIDAE SIMON, 1864

Artanes THORELL, 1869

Autorzy amerykańscy (np. GERTSCH 1933, SCHICK 1965) dzielą rodzaj *Philodromus* WALCK. na kilka rodzajów i podrodzajów. Logiczną konsekwencją tego postępowania — jeśli się akceptuje jego słuszność (co nie wszyscy czynią — np. DONDALE i REDNER 1975, 1978) — musi być wydzielenie także poniższych trzech gatunków, z których żaden nie występuje w Ameryce Północnej, w odrębną grupę i przywrócenie właśnie dla niej dawno nieużywanej nazwy *Artanes* TH. (sp. typ. *Araneus margaritatus* CLERCK, 1758).

- 320 (607). *A. dispar* (WALCKENAER, 1826). BK, BY, CZ, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, NS, OL, OP, PI, PO, PR, RA, SE, SZ, TO, WA, WK, WR, ZA, ZG. Kat.: *Philodromus d.*
- 321 (608). *A. emarginatus* (SCHRANK, 1803). BA, BK, BL, BY, CZ, JG, KA, KI, KN, KR, KS, NS, PI, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SL, SU, SZ, TO, WA, WB, WR, ZA, ZG. Kat.: *Philodromus e.*
- 322 (612). *A. margaritatus* (CLERCK, 1758). BL, CZ, GD, JG, KA, KI, KL, KR, KS, NS, OP, PL, PO, PR, RA, SE, SL, SU, SZ, TG, WA, WB, WR, ZA, ZG. Kat.: *Philodromus m.*

Horodromoides GERTSCH, 1933

- 323 (610). *H. fuscomarginatus* (DE GEER, 1778). BL, CZ, GD, JG, KI, KL, KR, LU, NS, OL, OP, OS, PI, PL, PO, PR, RZ, SE, SL, SU, SZ, TO, WA, WB, WK, WR. Kat.: *Philodromus* f. [GERTSCH 1933].
- 324 (613). *H. poecilus* (THORELL, 1872). BL, KI, KR, LU, NS, OP, PO, PR, RZ, SU, TA, WA, WR. Kat.: *Philodromus* p.

Philodromus WALCKENAER, 1826

- 325 (605). *Ph. aureolus* (CLERCK, 1758). BA, BK, BL, BY, CH, CI, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LO, LS, LU, NS, OL, OP, OS, PI, PK, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SK, SL, SU, SZ, TA, TG, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.
- 326 (606). *Ph. collinus* C.L. KOCH, 1835. BA, BK, BL, BY, CZ, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LS, NS, OL, OP, PI, PL, PO, RA, RZ, SE, SL, SU, SZ, TO, WA, WB, WR, ZA, ZG.
- 327 (614). *Ph. rufus* WALCKENAER, 1826. BA, BL, KL, KN, KR, LS, NS, OP, PI, PO, PR, RZ, SZ, WA, WR.
- 328 (615). *Ph. vagulus* SIMON, 1875. BL, NS.

Rhysodromus SCHICK, 1965

- 329 (609). *R. fallax* (SUNDEVALL, 1832). EL, GD, SL, SZ. Kat.: *Philodromus* f.
- 330 (611). *R. histrio* (LATREILLE, 1819). BL, GD, KA, KR, SZ, WA, WK. Kat.: *Philodromus* h. [SCHICK 1965].

Thanatus C.L. KOCH, 1837

- 331 (616). *T. arenarius* L. KOCH, 1872. BA, BK, JG, KI, PI, PO, PR, SE, SL, SZ, TO, WA, WK.
- 332 (617). *T. formicinus* (CLERCK, 1758). BA, BK, BL, CH, GD, JG, KR, KS, LO, LU, OL, PL, PO, SL, SZ, TO, WA, WB, WR, ZA.
- 333 (618). *T. pictus* L. KOCH, 1881. KL, LG, LU, PO, TO.
- 334 (619). *T. sabulosus* (MENGE, 1874). GD, KR, RZ, SE, WA.
- 335 (620). *T. striatus* C.L. KOCH, 1845. PI, WA.

Tibellus SIMON, 1875

- 336 (621). *T. maritimus* (MENGE, 1874). BA, BK, CH, GD, JG, KR, LO, LU, NS, PL, PO, SE, SK, SL, SU, SZ, TG, WA, WK, WR.
- 337 (622). *T. oblongus* (WALCKENAER, 1802). BA, BK, BY, CH, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KO, KR, KS, LO, LS, LU, NS, OL, OP, PI, PL, PO, PR, RA, SE, SK, SL, SU, SZ, TG, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.

Araneides LEHTINEN, 1967**ULOBOROIDEA** THORELL, 1869**ULOBORIDAE** THORELL, 1869**Hyptiotinae** PETRUNKEVITCH, 1928**Hyptiotes** WALCKENAER, 1837

- 338 (23). *H. paradoxus* (C.L. KOCH, 1834). JG, KI, KL, KR, OP, PI, PK, PO, SZ, TO, WB, WR.

ARANEOIDEA LATREILLE, 1806**THERIDIOSOMATIDAE** SIMON, 1881**Theridiosoma** O. P.-CAMBRIDGE, 1879

- 339 (185). *T. gemmosum* (L. KOCH, 1878). BK, KA, KL, PO, WA, WR.

ARANEIDAE LATREILLE, 1806**Araneinae** LATREILLE, 1806**Aculepeira** CHAMBERLIN et IVIE, 1942

- 340 (140). *A. ceropegia* (WALCKENAER, 1802). BL, GD, JG, KA, KI, KL, KR, KS, LG, LS, NS, OP, PO, PR, RZ, SK, TA, WA, WB, WR, ZG.

Agalenatea ARCHER, 1951

- 341 (141). *A. redii* (SCOPOLI, 1763). BA, BK, BL, CZ, GD, KA, KL, KR, KS, LO, LS, LU, NS, OP, PI, PK, PO, PR, RA, RZ, SE, SU, SZ, TO, WA, WR, ZG.

Araneus CLERCK, 1758

- 342 (142). *A. alsine* (WALCKENAER, 1802). BA, BK, BY, CH, CZ, GD, KA, KI, KL, KR, KS, LO, NS, OP, PI, PL, PO, PR, RZ, SE, SL, SU, SZ, TG, WA, WB, WR, ZA, ZG.

- 343 (143). *A. angulatus* CLERCK, 1758. BA, BK, BY, CH, CZ, GD, JG, KI, KL, KN, KR, KS, LO, LU, NS, OL, OP, OS, PI, PL, PO, RA, SE, SL, SU, SZ, TG, WA, WB, WR, ZA, ZG.

- 344 (145). *A. diadematus* CLERCK, 1758. BA, BK, BL, BY, CH, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KO, KR, KS, LO, LS, LU, NS, OL, OP, OS, PI, PK, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SL, SU, SZ, TA, TG, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.
- 345 (147). *A. marmoreus* CLERCK, 1758. BA, BK, BL, BY, CH, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LO, LS, LU, NS, OL, OP, PI, PK, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SL, SU, SZ, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.
- 346 (148). *A. nordmanni* (THORELL, 1870). BK, JG, NS, WB, WR.
- 347 (150). *A. quadratus* CLERCK, 1758. BA, BK, BY, CH, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LO, LS, NS, OL, OP, PI, PK, PL, PO, PR, RA, SE, SK, SL, SU, SZ, TG, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.
- 348 (152). *A. saevus* (L. KOCH, 1872). KR, RZ. Kat.: *A. zimmermanni* (THORELL, 1875). [LEVI 1971].

Araniella CHAMBERLIN et IVIE, 1942

- 349 (153). *A. alpica* (L. KOCH, 1869). BK, BL, JG, KI, KR, KS, NS, WB, WR.
- 350 (154). *A. cucurbitina* (CLERCK, 1758). BA, BK, BL, BY, CH, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KO, KR, KS, LO, LS, LU, NS, OL, OP, OS, PI, PK, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SL, SU, SZ, TG, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.
- 351 (155). *A. displicata* (HENTZ, 1847). BA, BL, CH, CI, GD, JG, KI, KR, LG, LU, NS, PI, PO, RA, SE, SU, SZ, WA, WR, ZA.
- 352 (156a). *A. inconspicua* (SIMON, 1874). JG, KI, OP, WB, WR. PILAWSKI 1966, 1973, WOŹNY 1975 (obaj sub *Araneus*).
- 353 (156). *A. opisthographa* (KULCZYŃSKI, 1905). BA, CH, EL, JG, KI, KR, KS, LU, NS, OL, OP, PI, PK, PL, PO, PR, RZ, SE, SU, SZ, WA, WB, WK, WR.
- 354 (—). *A. proxima* (KULCZYŃSKI, 1885). KS. CZAJKA, PILAWSKI i WOŹNY 1981.

Argiope SAVIGNY et AUDOUIN, 1825

- 355 (139). *A. bruennichi* (SCOPOLI, 1772). CH, GO, KL, KN, KS, LG, LS, OP, PI, PO, RZ, SZ, TG, WB, WR, ZG.

Atea C. L. KOCH, 1837

- 356 (157). *A. sturmi* (HAHN, 1831). BA, BK, BL, BY, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LS, NS, OL, OP, PI, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SL, SU, SZ, WA, WB, WR, ZA, ZG. Kat.: *A. sturmi sturmi* (HAHN).
- 357 (158). *A. triguttata* (FABRICIUS, 1775). BA, BK, CZ, KR, PI, PO, PR, SE, SZ, WA, ZG.

Cercidia THORELL, 1869

- 358 (159). *C. prominens* (WESTRING, 1851). BA, BK, CH, CZ, GD, JG, KL, KN, KR, LO, LS, LU, OP, OS, PI, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SL, SU, SZ, WA, WB, WR, ZA, ZG.

Cyclosa MENGE, 1866

- 359 (161). *C. conica* (PALLAS, 1772). BA, BK, BL, BY, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LO, LS, LU, NS, OL, OP, OS, PI, PK, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SK, SU, SZ, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.
- 360 (162). *C. oculata* (WALCKENAER, 1802). BK, CZ, JG, KI, KL, KR, KS, LS, OP, PI, PK, PO, RA, RZ, SE, SU, SZ, WA, WR, ZA, ZG.

Gibbaranea ARCHER, 1951

- 361 (144). *G. bituberculata* (WALCKENAER, 1802). BL, GD, JG, KI, KL, KR, LG, OP, PK, PO, RA, SE, SL, SZ, WA, WB, WK, WR. Kat.: *Araneus b.* [GRASSHOFF 1976].
- 362 (146). *G. gibbosa* (WALCKENAER, 1802). KL, KR, LU, OP, PI, PO, SZ, WB, WR. Kat.: *Araneus g.* [GRASSHOFF 1976].
- 363 (149). *G. omoeda* (THORELL, 1870). BK, BL, BY, JG, KI, KR, NS, OL, RZ, SL, WB, WR. Kat.: *Araneus o.* [GRASSHOFF 1976].
- 364 (151). *G. ullrichi* (HAHN, 1834). SZ, WR. Kat.: *Araneus u.* [GRASSHOFF 1976].

Hypsosinga AUSSERER, 1871

- 365 (170). *H. albovittata* (WESTRING, 1851). GD, JG, KA, KI, KL, KR, PO, PR, RZ, TO, WR, ZG. Kat.: *Singa a.*
- 366 (171). *H. heri* (HAHN, 1831). CH, GD, JG, KI, KL, OL, OP, PL, PO, RA, SE, SU, TO, SZ, WA, WK. Kat.: *Singa h.*
- 367 (172). *H. pygmaea* (SUNDEVALL, 1831). BA, BK, CZ, GD, JG, KA, KI, KL, KR, LO, LS, LU, NS, OP, OS, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SU, SZ, TO, WA, WB, WR, ZA, ZG. Kat.: *Singa p.*
- 368 (173). *H. sanguinea* (C.L. KOCH, 1845). BK, BL, CZ, JG, KI, KL, KR, KS, NS, OP, PI, RZ, SL, SZ, TO, WA, WB, WR. Kat.: *Singa s.* [LEVI 1972].

Mangora O. P.-CAMBRIDGE, 1889

- 369 (168). *M. acalypha* (WALCKENAER, 1802). BA, BK, BL, CH, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LO, LS, LU, NS, OP, OS, PI, PK, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SK, SL, SZ, TG, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.

Neoscona SIMON, 1864

- 370 (169). *N. adianta* (WALCKENAER, 1802). BA, BY, GD, KA, KI, KL, KR, LG, LO, LS, LU, OL, OP, PI, PL, PO, RZ, SE, SU, SZ, TO, WA, WK, WR, ZG.

Nuctenea SIMON, 1864

- 371 (163). *N. cornuta* (CLERCK, 1758). BA, BL, BY, CH, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LO, LS, NS, OL, OP, OS, PI, PK, PL, PO, PR, RZ, SE, SL, SU, SZ, TG, WA, WB, WK, WR, ZG. Kat.: *Cyphepeira c.* Uwaga: część danych odnosi się prawdopodobnie do *N. folium*. [LEVI 1974, THALER 1974].
- 372 (-). *N. folium* (SCHRANK, 1803). BA, SU, WB, WR. STAREGA 1978. [THALER 1974].
- 373 (164). *N. ixobola* (THORELL, 1873). BA, BK, CH, EL, GD, KI, KL, KN, KR, KS, LO, LU, OL, PI, PK, PL, PO, RA, RZ, SE, SU, SZ, TO, WA, WK, WR, ZA. Kat.: *Cyphepeira i.* [LEVI 1974].
- 374 (165). *N. patagiata* (CLERCK, 1758). BA, BK, BL, BY, CH, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KR, KS, LO, LS, LU, NS, OL, OP, OS, PI, PK, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SL, SU, SZ, TG, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG. Kat.: *Cyphepeira p.* [LEVI 1974].
- 375 (166). *N. sclopetaria* (CLERCK, 1758). BK, BL, BY, GD, JG, KR, KS, NS, OL, PO, PR, RZ, SE, SW, SZ, TA, WA, WB, WR, ZG. Kat.: *Cyphepeira s.* [LEVI 1974].
- 376 (167). *N. silvicultrix* (C.L. KOCH, 1835). JG, KI, OS, PO, SE, SU, WB, WK. Kat.: *Cyphepeira s.* [LEVI 1974].
- 377 (160). *N. umbratica* (CLERCK, 1758). BA, BK, BL, BY, CZ, GD, JG, KI, KL, KR, LO, LS, NS, OL, OP, PI, PK, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SU, SZ, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG. Kat.: *Chinestela u.* [LEVI 1974].

Singa C.L. KOCH, 1836

- 378 (174). *S. hamata* (CLERCK, 1758). BA, BK, BL, BY, CH, CI, CZ, EL, GD, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LO, LS, LU, NS, OL, OP, OS, PI, PK, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SK, SU, SZ, TG, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.
- 379 (175). *S. nitidula* C.L. KOCH, 1845. BK, JG, KL, KR, KS, LU, NS, OP, PL, PO, PR, RZ, SE, SU, SZ, TG, WA, WR, ZA.

Zilla C.L. KOCH, 1834

- 380 (176). *Z. diodia* (WALCKENAER, 1802). BA, BK, CZ, KA, KI, KL, KN, KR, LG, LO, LS, LU, OP, OS, PI, PK, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SU, SZ, TG, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.

Metinae SIMON, 1894**Meta** C.L. KOCH, 1836

- 381 (181). *M. menardi* (LATREILLE, 1804). BK, BL, CZ, JG, KA, KI, KR, KS, NS, WB, WR.
- 382 (182). *M. mengei* (BLACKWALL, 1869). BA, BK, BL, CZ, GD, JG, KA, KI, KL, KR, KS, LO, LS, LU, NS, OL, OP, PI, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SL, SZ, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.
- 383 (183). *M. merianae* (SCOPOLI, 1763). BK, BL, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KR, KS, LU, NS, OP, PO, PR, SZ, WB, WR, ZG.
- 384 (184). *M. segmentata* (CLERCK, 1758). BA, BK, BL, BY, CH, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LG, LO, LS, LU, NS, OL, OP, OS, PI, PK, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SK, SL, SU, SZ, TG, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.

Zygiella F. P.-CAMBRIDGE, 1902

- 395 (177). *Z. atrica* (C.L. KOCH, 1845). BK, BL, EL, GD, JG, KI, KL, KN, KR, LS, NS, OP, PK, PO, RZ, SL, SZ, TG, TO, WA, WB, WK, WR, ZG.
- 386 (178). *Z. montana* (C.L. KOCH, 1834). BL, JG, NS, WB, WR.
- 387 (179). *Z. stroemi* (THORELL, 1870). BA, BK, BL, CH, GD, KI, KR, KS, NS, OP, PO, RZ, SU, WA.
- 388 (180). *Z. x-notata* (CLERCK, 1758). GD, JG, KL, KN, PI, PO, RZ, SL, SZ, WB, WR, ZG.

Tetragnathinae MENGE, 1866**Arundognatha** WIEHLE, 1963

- 389 (186). *A. striata* (L. KOCH, 1862). JG, OL, PI, PO, SU, WR, ZG.

Eucta SIMON, 1881

- 390 (-). *E. kaestneri* CROME, 1954. PI, PO. DZIABASZEWSKI 1974a, 1978, 1979.

Pachygnatha SUNDEVALL, 1823

- 391 (193). *P. clercki* SUNDEVALL, 1823. BA, BK, BL, BY, CH, CI, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LO, LS, LU, NS, OL, OP, PI, PK, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SK, SL, SU, SZ, TG, WA, WB, WR, ZA, ZG.
- 392 (194). *P. degeeri* SUNDEVALL, 1829. BA, BK, BL, CH, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LO, LS, LU, NS, OP, PK, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SK, SL, SU, SZ, TG, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.

- 393 (195). *P. listeri* SUNDEVALL, 1829. BA, BK, BL, BY, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LD, LO, LS, LU, OP, PI, PK, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SK, SL, SU, SZ, TG, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.

***Tetragnatha* LATREILLE, 1804**

- 394 (187). *T. dearmata* THORELL, 1873. BA, BY, JG, KS, NS, OL, OP, OS, PI, PL, PO, RA, SE, SU, WA, WB, WK, WR.
- 395 (188). *T. extensa* (LINNAEUS, 1758). BA, BK, BL, BY, CH, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LO, LS, LU, NS, OL, OP, PI, PK, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SI, SK, SL, SU, SZ, TA, TG, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.
- 396 (189). *T. montana* SIMON, 1874. BA, BK, BL, BY, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LS, NS, OL, OP, OS, PI, PK, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SK, SL, SU, SZ, WA, WB, WR, ZG.
- 397 (190). *T. nigrita* LENDL, 1886. BK, GD, KA, KI, KR, KS, NS, OL, OP, PI, PO, SU, SZ, WK, WR, ZG.
- 398 (191). *T. obtusa* C.L. KOCH, 1837. BA, BK, BL, BY, CZ, EL, GD, JG, KI, KL, KR, KS, OL, OP, OS, PI, PK, PL, PO, RA, RZ, SE, SK, SL, SU, SZ, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.
- 399 (192). *T. pinicola* L. KOCH, 1870. BA, BK, BL, CZ, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LO, LS, NS, OL, OP, PI, PK, PL, PO, RA, RZ, SE, SK, SU, SZ, TG, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.

LINYPHIIDAE BLACKWALL, 1859

***Agyneta* HULL, 1911¹**

- 400 (271). *A. affinis* (KULCZYŃSKI, 1898). BK, BL, KI, KS, NS, OP, SK, SU, WB, WR. Kat.: *Meioneta beata* (O. P.-CAMBRIDGE, 1906). [WUNDERLICH 1973].
- 401 (-). *A. arietans* (O. P.-CAMBRIDGE, 1872). KL, WR. M. WOŹNY*.
- 402 (197a). *A. cauta* (O. P.-CAMBRIDGE, 1902). KL, KS, NS, SL, WB. STAREGA 1971, 1978, DELCHEV i KAJAK 1975 (sub *Meioneta gulosa* - part.), WOŹNY 1976b.
- 403 (196). *A. conigera* (O. P.-CAMBRIDGE, 1863). KR, NS, OP, WB.
- 404 (274). *A. equestris* (L. KOCH, 1881). KI. Kat.: *Meioneta e.* [MILLER i WEISS 1979 - sub *Meioneta*].
- 405 (-). *A. fuscipalpis* (C.L. KOCH, 1836). EL, KN, LU, PL, PO, TG, TO, WA, WK. STAREGA 1978, JĘDRYCKOWSKI i STAREGA 1980, KRZYŻANOWSKA i inni 1981.
- 406 (275). *A. gulosa* (L. KOCH, 1869). GD, NS. Kat.: *Meioneta g.*
- 407 (299). *A. innotabilis* (O. P.-CAMBRIDGE, 1863). BL, GD, KI, PO, SE, WR. Kat.: *Syedrella i.* [SAARISTO 1973].

¹ Ostatnio znaleziono w Polsce jeszcze jeden gatunek z tego rodzaju: *A. decora* (O. P.-CAMBRIDGE, 1870). WA. W. STAREGA*.

- 408 (-). *A. ramosa* JACKSON, 1914. KL, KS, NS, PO, WB, WR. PUNDA 1972, STARĘGA 1974, DZIABASZEWSKI 1975, WOŹNY 1976b.
- 409 (276). *A. rurestris* (C.L. KOCH, 1836). BK, BL, CH, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LO, LS, LU, NS, OL, OP, OS, PK, PL, PO, RA, SK, SL, SU, SZ, TG, TO, WA, WB, WR, ZA, ZG. Kat.: *Meioneta* r. [SAARISTO 1973].
- 410 (272). *A. saxatilis* (BLACKWALL, 1844). KA, KI, KR, LU, OP, PO, SE, WA, WB, WR, ZA. Kat.: *Meioneta* s.
- 411 (197). *A. subtilis* (O. P.-CAMBRIDGE, 1863). JG, KL, KR, KS, OP, PL, SL, WA, WB, WR.
- 412 (273). *A. tenera* (MENGE, 1869). BA, BK, BL, GD, KR, KS, LU, OP, SK, TG, WA, WR. Kat.: *Meioneta* t.

Allomengea STRAND, 1912

- 413 (198). *A. scopigera* (GRUBE, 1859). GD, PO, SZ, WK.
- 414 (199). *A. vidua* (L. KOCH, 1879). LO, LU, PI, PO, SE, SK, SZ, WR. Kat.: *A. warburtoni* (O. P.-CAMBRIDGE, 1889). [HOLM 1973, VAN HELSDINGEN 1974].

Aphileta HULL, 1920

- 415 (233). *A. misera* (O. P.-CAMBRIDGE, 1882). GD, KL, LO, SE, SL, SU, WB. Kat.: *Hillhousia* m. [DENIS 1968].

Bathypantes MENGE, 1866

- 416 (200). *B. gracilis* (BLACKWALL, 1841). BA, BK, CZ, GD, JG, KL, KN, KR, LO, LS, LU, NS, OP, PL, PO, PR, SE, SK, SL, SU, SZ, TG, TO, WA, WB, WR.
- 417 (201). *B. nigrinus* (WESTRING, 1851). BA, BK, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LU, NS, OP, PI, PO, PR, RA, RZ, SK, SU, SZ, TG, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.
- 418 (202). *B. parvulus* (WESTRING, 1851). GD, JG, KA, KL, KR, KS, LO, LU, OL, OP, SL, SU, TG, TO, WA, WB, WR, ZA.
- 419 (204). *B. setiger* F.P.-CAMBRIDGE, 1894. CZ, KL, PO, WA, WB, WR.
- 420 (205). *B. similis* KULCZYŃSKI, 1894. BL, KS, WB.

Bolyphantes C.L. KOCH, 1837

- 421 (206). *B. alticeps* (SUNDEVALL, 1832). BA, BK, BL, EL, GD, JG, KS, LS, NS, OP, PO, RA, SE, TO, WA, WB, WR, ZA.
- 422 (207). *B. crucifer* (MENGE, 1866). BK, GD, JG, KL, KR, NS, SE, SL, SU, WA, WB, WR.

- 423 (208). *B. index* (THORELL, 1856). BK, JG, KR, NS, WA.
 424 (209). *B. luteolus* (BLACKWALL, 1833). BA, GD, JG, KI, KS, LS, NS, OL, SU, WA, WB, WR.

Centromerita F. DAHL, 1912

- 425 (210). *C. bicolor* (BLACKWALL, 1833). BA, BL, CZ, GD, JG, KA, KI, KL, KR, KS, LO, LS, LU, NS, OP, PL, PO, PR, RA, SE, SK, SL, SZ, TG, WA, WB, WK, WR, ZA.
 426 (211). *C. concinna* (THORELL, 1875). BL, CZ, GD, KL, KR, LU, PO, SL, TO, WA, WB, WR.

Centromerus F. DAHL, 1886

- 427 (213). *C. aequalis* (WESTRING, 1851). BK, GD, JG, LG, WA, WR. Kat.: *C. brevipalpus* (MENGE, 1866). [MILLER 1958, KRONESTEDT 1968].
 428 (212). *C. arcanus* (O. P.-CAMBRIDGE, 1873). GD, JG, KI, KL, KR, KS, LO, SE, SL, WA, WB, WR.
 429 (214). *C. cavernarum* (L. KOCH, 1872). BL, CZ, KI, KR, NS, WB, WR.
 430 (216). *C. incilium* (L. KOCH, 1881). BL, CZ, JG, KL, KR, NS, OP, PO, RZ, SE, SL, SZ, WA, WB, WR.
 431 (-). *C. incultus* FALCONER, 1915. PO, SU, WA. STAREGA 1978, DZIABASZEWSKI 1979 – sub *C. alnicola* SCHENKEL, KRZYŻANOWSKA i inni 1981.
 432 (217). *C. levitarsis* (SIMON, 1884). WB.
 433 (218). *C. pabulator* (O. P.-CAMBRIDGE, 1875). BL, JG, KS, NS, OP, SE, SL, WB, WR.
 434 (-). *C. persimilis* (O. P.-CAMBRIDGE, 1912). NS. STAREGA 1974, 1976.
 435 (-). *C. prudens* (O. P.-CAMBRIDGE, 1873). KL, WA, WB. WOŻNY 1978b, KRZYŻANOWSKA i inni 1981.
 436 (219). *C. sellarius* (SIMON, 1884). BL, KR, KS, NS, OP, WA, WB, WR.
 437 (220). *C. serratus* (O. P.-CAMBRIDGE, 1875). PO, WA, WR.
 438 (-). *C. silvicola* (KULCZYŃSKI, 1887). KS. STAREGA 1971.
 439 (221). *C. similis* KULCZYŃSKI, 1894. KR, KS, PR, WA.
 440 (222). *C. sylvaticus* (BLACKWALL, 1841). BA, BK, BL, CZ, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LG, LS, LU, NS, OP, PL, PO, PR, RA, SE, SK, SL, SZ, TG, TO, WA, WB, WK, WR.

Diplostyla EMERTON, 1882

- 441 (224). *D. concolor* (WIDER, 1834). BK, BL, CL, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LU, NS, OP, PO, PR, RA, RZ, SE, SK, SL, SZ, TG, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.

Drapetisca MENGE, 1866

- 442 (226). *D. socialis* (SUNDEVALL, 1832). BA, BK, BL, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LG, LU, NS, OP, OS, PI, PK, PL, PO, RA, RZ, SE, SL, SU, SZ, TG, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.

Floronia SIMON, 1887

- 443 (228). *F. bucculenta* (CLERCK, 1758). BA, BK, CZ, EL, GD, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LS, LU, OP, OS, PI, PO, PR, RA, RZ, SE, SZ, TG, TO, WA, WB, WR, ZA, ZG.

Frontinellina VAN HELSDINGEN, 1969

- 444 (229). *F. frutetorum* (C.L. KOCH, 1834). BK, BL, JG, KR, LU, NS, WA.

Helophora MENGE, 1866

- 445 (230). *H. insignis* (BLACKWALL, 1841). BA, BK, EL, GD, JG, KA, KI, KN, KR, KS, LS, NS, OP, PO, RA, SE, SK, SU, SZ, WA, WB, WR, ZA.

Kaestneria WIEHLE, 1956

- 446 (235). *K. dorsalis* (WIDER, 1834). BL, CZ, GD, KL, KR, KS, LU, NS, OP, PO, PR, RZ, SL, SU, WA, WB, WK, WR.
447 (237). *K. torrentum* (KULCZYŃSKI, 1882). BL, KS, NS.

Labulla SIMON, 1884

- 448 (238). *L. thoracica* (WIDER, 1834). BK, BL, CZ, JG, KA, KI, KR, KS, LG, NS, OP, WA, WB, WR, ZA.

Laetesia SIMON, 1908

- 449 (236). *L. pullata* (O. P.-CAMBRIDGE, 1863). BK, GD, JG, LO, OL, PI, PO, SE, SL, SZ, WA, WB, WR. Kat.: *Kaestneria p.* [LEHTINEN, KOPONEN i SAARISTO 1979].

Lepthyphantes MENGE, 1866

- 450 (239). *L. alacris* (BLACKWALL, 1853). BK, BL, CZ, JG, KA, KI, KL, KR, KS, NS, OP, PR, RZ, SZ, WA, WB, WR.
451 (240). *L. angulipalpis* (WESTRING, 1851). BK, CZ, GD, KI, KL, KN, KR, LG, LU, NS, OP, PO, PR, RA, SE, SK, SU, SZ, WA, WB, WK, WR.
452 (241). *L. annulatus* (KULCZYŃSKI, 1882). NS.
453 (242). *L. arciger* (KULCZYŃSKI, 1882). BL, JG, KR, KS, NS, OP, WB, WR.
454 (-). *L. collinus* (L. KOCH, 1872). LU, ZA. STAREGA 1972. Uwaga: dane o *L. c.* w „Katalogu” odnoszą się do innego gatunku – patrz Nr 518.
455 (244). *L. cristatus* (MENGE, 1866). BK, BL, CZ, GD, JG, KA, KI, KL, KR, KS, NS, OP, PR, WA, WB, WR.

- 456 (263). *L. decolor* (WESTRING, 1861). BK, CZ, GD, KL, KR, NS, TO, WR. Kat.: *L. zebrinus* (MENGE, 1866). [HOLM 1968, STAREGA 1976 – obaj sub *Troglohyphantes*].
- 457 (245). *L. expunctus* (O. P.-CAMBRIDGE, 1875). BL, NS, WB.
- 458 (246). *L. flavipes* (BLACKWALL, 1854). CZ, JG, KA, KI, KL, KR, KS, LG, LU, NS, OP, OS, PO, PR, RA, SE, SK, SL, TG, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.
- 459 (–). *L. insignis* O. P.-CAMBRIDGE, 1913. KL, SL, TG, WA, WR. STAREGA 1978, WOŻNY 1978b, KRZYŻANOWSKA i inni 1981.
- 460 (247). *L. keyserlingi* (AUSSERER, 1867). KR, OP.
- 461 (–). *L. lepthyphantiformis* (STRAND, 1907). KR, NS. STAREGA 1974 (sub *L. pisai* MILLER, 1951), 1976 (*L. lepthyphantiformis*), SANOCKA-WOŁOSZYN 1982 (sub *L. pisai*). [WUNDERLICH 1974].
- 462 (249). *L. leprosus* (OHLERT, 1865). BK, CZ, EL, JG, KA, KI, KN, KR, KS, LS, LU, NS, OP, PI, PK, PO, RZ, SK, SL, TO, WA, WB, WR, ZA, ZG.
- 463 (250). *L. mansuetus* (THORELL, 1875). JG, KL, KR, NS, OP, PO, SL, WB, WK, WR.
- 464 (251). *L. mingei* KULCZYŃSKI, 1887. BK, BL, CZ, JG, KA, KI, KL, KR, KS, LG, LU, NS, OP, PO, SE, SK, SL, SU, SZ, WA, WB, WK, WR, ZA.
- 465 (–). *L. midas* SIMON, 1884. KI. PILAWSKI 1966.
- 466 (–). *L. milleri* STAREGA, 1972. KS, NS. STAREGA 1971 (sub *L. sp. n.?* aff. *charlottae* WUNDERLICH, 1969), 1972, 1976.
- 467 (252). *L. minutus* (BLACKWALL, 1833). BK, CH, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, NS, OL, OP, PI, PO, SE, SK, SL, SU, SZ, WA, WB, WK, WR.
- 468 (253). *L. monticola* (KULCZYŃSKI, 1882). BL, CZ, KS, NS, OP, WB.
- 469 (254). *L. mughi* (FICKERT, 1875). BL, JG, KS, NS, OP, WB, WR.
- 470 (255). *L. nebulosus* (SUNDEVALL, 1829). BK, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KR, LU, NS, OP, OS, PL, PO, RZ, SU, SZ, TG, WA, WB, WR, ZG.
- 471 (248). *L. nitidus* (THORELL, 1875). JG, KL, KS, OP, WR. Kat.: *L. kochi* KULCZYŃSKI, 1887. [MORITZ 1973].
- 472 (256). *L. nodifer* SIMON, 1884. BL, JG, KI, KL, KR, NS, OP, WB, WR, ZA.
- 473 (257). *L. obscurus* (BLACKWALL, 1841). BK, CZ, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, NS, OP, PO, WB, WR. Kat.: *L. obscurus obscurus* (BL.).
- 474 (258). *L. pallidus* (O. P.-CAMBRIDGE, 1871). BL, CZ, JG, KA, KI, KR, LG, LO, NS, OP, PO, PR, SK, SL, SZ, WA, WB, WK, WR.
- 475 (259). *L. pulcher* (KULCZYŃSKI, 1882). JG, NS.
- 476 (260). *L. tenebricola* (WIDER, 1834). BK, BL, CZ, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LG, NS, OP, PO, PR, RA, RZ, SE, SK, SL, SZ, TG, WA, WB, WR, ZA, ZG.
- 477 (261). *L. tenuis* (BLACKWALL, 1852). BK, BL, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KS, OP, PO, SZ, WA, WB, WR, ZG.

- 478 (262). *L. varians* (KULCZYŃSKI, 1882). NS.
 479 (264). *L. zimmermanni* BERTKAU, 1890. GD, NS, SK, WA, WB. Kat.:
L. zimmermanni zimmermanni BERTK. [VAN HELSDINGEN, THALER i DEL-
 TSHEV 1977].

***Linyphia* LATREILLE, 1804**

- 480 (267). *L. hortensis* SUNDEVALL, 1829. BA, BK, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KS,
 LG, NS, OP, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SK, SZ, WA, WB, WR, ZA, ZG.
 481 (268). *L. triangularis* (CLERCK, 1758). BA, BK, BL, BY, CH, CZ, EL,
 GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LG, LO, LS, LU, NS, OL, OP, OS,
 PI, PK, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SK, SL, SU, SZ, TG, TO, WA, WB,
 WK, WR, ZA, ZG.

***Macrargus* F. DAHL, 1886**

- 482 (-). *M. excavatus* (O. P.-CAMBRIDGE, 1882). KL, LO, RA, SL, WA, WR. STA-
 REGA 1978 — sub *M. carpentieri* (O. P.-CAMBRIDGE, 1894). [WUNDERLICH
 1974].
 483 (269). *M. rufus* (WIDER, 1834). BA, BK, BL, GD, JG, KI, KL, KN, KR,
 KS, LG, LU, NS, OP, OS, PI, PO, PR, RA, SE, SK, SL, SZ, TG, WA,
 WB, WK, WR, ZA, ZG.

***Magniphantes* IVIE, 1969**

- 484 (234). *M. approximatus* (O. P.-CAMBRIDGE, 1871). CZ, EL, JG, KA, KL,
 KN, KR, KS, OP, PI, PO, SE, SL, SZ, TG, WA, WB, WR, ZG. Kat.:
Kaestneria a. [IVIE 1969].

***Maro* O. P.-CAMBRIDGE, 1906**

- 485 (-). *M. minutus* O. P.-CAMBRIDGE, 1906. JG, KL, OP, SZ, WB, WR. PI-
 LAWSKI 1970, CZAJKA i WOŹNY 1971, CZAJKA 1973, WOŹNY 1975.

***Microlinyphia* GERHARDT, 1928**

- 486 (277). *M. impigra* (O. P.-CAMBRIDGE, 1871). EL, JG, KI, LU, PI, PL,
 PO, SZ.
 487 (278). *M. pusilla* (SUNDEVALL, 1829). BA, BK, BL, BY, CZ, GD, JG, KA,
 KI, KL, KN, KR, KS, LO, LS, LU, NS, OL, OP, OS, PI, PK, PL, PO,
 PR, RA, RZ, SE, SK, SL, SU, SZ, TG, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.

***Microneta* MENGE, 1868**

- 488 (279). *M. viaria* (BLACKWALL, 1841). BA, BK, BL, CL, EL, GD, JG, KI,
 KL, KN, KR, KS, LG, LU, NS, OP, OS, PI, PO, PR, RA, SE, SK, SL,
 SZ, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.

Montitextria DENIS, 1963

- 489 (286). *M. glacialis* (L. KOCH, 1872). NS. Kat.: *Oreonetides* g. [DENIS 1963, MILLER 1971].

Neriene BLACKWALL, 1833

- 490 (280). *N. clathrata* (SUNDEVALL, 1829). BA, BK, BL, CH, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KO, KR, KS, LG, LO, LS, LU, NS, OL, OP, PI, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SL, SU, SZ, TA, TG, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.
- 491 (281). *N. emphana* (WALCKENAER, 1842). BK, BL, CZ, GD, JG, KA, KI, KL, KR, KS, LU, NS, OL, OP, PI, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SL, SZ, WA, WB, WK, WR, ZG.
- 492 (284a). *N. furtiva* (O. P.-CAMBRIDGE, 1871). BK, CZ, RZ, WA. STAREGA 1974.
- 493 (282). *N. montana* (CLERCK, 1758). BA, BK, BL, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LD, LU, NS, OL, OP, PI, PO, PR, RA, RZ, SE, SK, SL, SU, SZ, TA, TG, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.
- 494 (283). *N. peltata* (WIDER, 1834). BK, BL, CZ, JG, KI, KL, KR, KS, LU, NS, OP, PO, PR, RZ, SK, WA, WB, WR.
- 495 (284). *N. radiata* (WALCKENAER, 1842). BA, BK, BL, BY, CZ, GD, JG, KA, KI, KL, KR, KS, NS, OL, OP, PL, PR, RA, SE, SU, SZ, WA, WB, WR, ZA.

Oreonetides STRAND, 1901

- 496 (287). *O. vaginatus* (THORELL, 1872). JG, NS.

Pityohyphantes SIMON, 1929

- 497 (288). *P. phrygianus* (C.L. KOCH, 1836). BK, BL, CZ, JG, KA, KI, KL, KR, KS, NS, OP, PR, WA, WB, WR.

Poeciloneta KULCZYŃSKI, 1894

- 498 (289). *P. globosa* (WIDER, 1834). CZ, JG, KI, KL, KR, KS, LS, NS, OP, WB, WR.

Porrhomma SIMON, 1884

- 499 (-). *P. campbelli* F. P.-CAMBRIDGE, 1894. KR. E. SANOCA*.
- 500 (290). *P. convexum* (WESTRING, 1861). BL, KA, KI, KR, KS, LU, NS, PO, SZ, WA, WB, WR.
- 501 (-). *P. desolatum* (L. KOCH, 1879). BL, KR, KS, NS, WB. PILAWSKI 1970, STAREGA 1971, 1972, 1976 (obaj - sub *P. montanum* JACKSON, 1913). [HOLM 1973].

- 502 (—). *P. errans* (BLACKWALL, 1841). WK. STARĘGA 1978, JĘDRYCZKOWSKI i STARĘGA 1980.
- 503 (291). *P. microphthalmum* (O. P.-CAMBRIDGE, 1871). NS.
- 504 (—). *P. moderatum* ŠILHAVÝ, 1958. KR. E. SANOCKA*.
- 505 (292). *P. moravicum* MILLER et KRATOCHVÍL, 1940. CZ, KA, KI, KR, NS, WR.
- 506 (293). *P. pallidum* JACKSON, 1913. BL, CZ, JG, KI, KL, KR, OP, SL, WB, WR.
- 507 (294). *P. pygmaeum* (BLACKWALL, 1834). BA, BK, CZ, EL, GD, KI, KL, KN, KO, KR, KS, OL, OP, PI, PL, PO, RA, SE, SK, SL, SU, SZ, TG, TO, WA, WB, WR, ZA.
- 508 (—). *P. rosenhaueri* (L. KOCH, 1872). KR. E. SANOCKA*.

Saaristoa MILLIDGE, 1977

- 509 (285). *S. abnormis* (BLACKWALL, 1841). KL, KR, OP, SL, WB, WR, ZA. Kat.: *Oreonetides a.* [MILLIDGE 1977c].
- 510 (—). *S. firma* (O. P.-CAMBRIDGE, 1905). OP, WB. PILAWSKI 1970, CZAJKA i WOŹNY 1971, WOŹNY 1973b, 1975 — wszyscy sub *Oreonetides*. [MILLIDGE 1977c].

Scotargus SIMON, 1913

- 511 (270). *S. pilosus* SIMON, 1913. JG, KR, OP, WB, WR. Kat.: *Macrargus strandi* (SCHENKEL, 1934). [MILLER i KRATOCHVÍL 1939, VAN HELSDINGEN 1973].

Sintula SIMON, 1884

- 512 (295). *S. cornigera* (BLACKWALL, 1856). JG, KR, LS, NS, OP, WB.

Stemonyphantes MENGE, 1866

- 513 (296). *S. lineatus* (LINNAEUS, 1758). BA, BK, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LO, LS, LU, NS, OP, PI, PK, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SL, SU, SZ, TG, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.

Syedra SIMON, 1884

- 514 (297). *S. gracilis* (MENGE, 1869). CZ, GD, KI, KR, NS, WA, WB, WK.
- 515 (298). *S. myrmicarum* (KULCZYŃSKI, 1882). BL, KR, KS.

Tallusia LEHTINEN et SAARISTO, 1972

- 516 (215). *T. experta* (O. P.-CAMBRIDGE, 1871). BA, BL, CZ, GD, JG, KA, KL, KN, KR, LO, OP, PL, PO, PR, SE, SK, SL, SU, SZ, WA, WB. Kat.: *Centromerus e.* [LEHTINEN i SAARISTO 1972].

Tapinopa WESTRING, 1851

- 517 (300). *T. longidens* (WIDER, 1834). BA, BK, CZ, GD, JG, KA, KL, KL, KN, KR, LG, LS, LU, NS, OP, PK, PO, PR, RA, SE, SL, SU, SZ, TO, WA, WB, WR, ZA.

Taranucnus SIMON, 1884

- 518 (243). *T. bihari* FAGE, 1931. KS. Kat.: *Lepthyphantes collinus* (L. KOCH, 1872). STAREGA 1972. [WEISS 1978].
 519 (300a). *T. setosus* (O. P.-CAMBRIDGE, 1863). JG, KL, LO, WB. PILAWSKI 1973, WOŻNY 1978b.

ERIGONIDAE EMERTON, 1882**Abacoproeces** SIMON, 1884

- 520 (303). *A. saltuum* (L. KOCH, 1872). CZ, KR, LU, NS, OP, SK, SZ, WA, WB, WR.

Acartauchenius SIMON, 1884

- 521 (—). *A. scurrilis* (O. P.-CAMBRIDGE, 1872). PO, SL, WR. STAREGA 1978, WOŻNY 1978b.

Asthenargus SIMON et FAGE, 1922

- 522 (382). *A. helveticus* SCHENKEL, 1936. JG, OP, WB, WR.
 523 (383). *A. paganus* (SIMON, 1884). BL, JG, KI, KL, KS, NS, OP.

Baryphyma SIMON, 1884

- 524 (321). *B. pratensis* (BLACKWALL, 1861). BA, EL, PO, SE, WA, WR.
 525 (317). *B. thorelli* (WESTRING, 1861). KR, LO, RZ, SE, WA. Kat.: *Trichopterna t.* [MILLIDGE 1977a].

Caviphantes OI, 1960

- 526 (—). *C. saxetorum* (HULL, 1916). KS. STAREGA 1972 (sub *Lessertiella*). [OI 1960, DUMITRESCU i MILLER 1962, COOKE i MERRETT 1967, YAGINUMA 1978].

Ceratinella EMERTON, 1882

- 527 (304). *C. brevipes* (WESTRING, 1851). BK, BL, GD, KI, KR, KS, LU, NS, PO, SE, SK, WA, WB, WR.

- 528 (305). *C. brevis* (WIDER, 1834). BA, BK, BL, CI, CZ, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KO, KR, KS, LG, LU, NS, OP, PO, PR, RA, SE, SK, SL, SU, SZ, WA, WB, WK, WR, ZA.
- 529 (306). *C. maior* KULCZYŃSKI, 1894. KR, NS, OP.
- 530 (307). *C. scabrosa* (O. P.-CAMBRIDGE, 1871). JG, KR, NS, SU, WA, WB.
- 531 (308). *C. wideri* (THORELL, 1871). KR, PI, WB.

Chocorua CROSBY et BISHOP, 1933

- 532 (391). *Ch. picina* (BLACKWALL, 1841). BK, BL, GD, JG, KI, KN, KR, KS, LU, NS, OP, PO, RZ, SK, SU, SZ, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.
Kat.: *Diplocephalus p.* [LEHTINEN, KOPONEN i SAARISTO 1979].

Cnephalocotes SIMON, 1884

- 533 (323). *C. obscurus* (BLACKWALL, 1834). BK, BL, JG, KA, KR, KS, LU, NS, OP, SE, WA, WB, WR.

Dicymbium MENGE, 1868

- 534 (328). *D. nigrum* (BLACKWALL, 1834). BA, BK, BL, EL, GD, JG, KI, KR, KS, LO, LU, NS, OP, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SK, SU, SZ, TG, TO, WA, WB, WK, WR, ZA.
- 535 (329). *D. tibiale* (BLACKWALL, 1836). BK, CZ, GD, JG, KA, KI, KL, KR, KS, LO, LU, NS, OP, PO, PR, SL, WA, WB, WR.

Diplocentria HULL, 1911

- 536 (385). *D. bidentata* (EMERTON, 1882). JG, SL.

Diplocephalus BERTKAU, 1883

- 537 (386). *D. connatus* BERTKAU, 1889. BK, SU.
- 538 (319). *D. crassiceps* (WESTRING, 1861). BK, JG, KL, SK, WA. Kat.: *Araeoncus c.* [LEHTINEN, KOPONEN i SAARISTO 1979].
- 539 (387). *D. cristatus* (BLACKWALL, 1833). BL, CI, EL, GD, JG, KA, KI, KN, KR, KS, LU, NS, OP, PO, PR, RZ, SE, SZ, TG, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.
- 540 (388). *D. helleri* (L. KOCH, 1869). BL, JG, KR, KS, NS.
- 541 (397). *D. hiemalis* (BLACKWALL, 1841). GD, JG, KL, KR, KS, NS, OP, PO, SZ, WA, WB, WR. Kat.: *Erigonella h.* [WUNDERLICH 1970].
- 542 (320). *D. humilis* (BLACKWALL, 1841). GD, JG, KI, KL, KR, LO, LS, LU, PO, RZ, SK, SZ, TG, TO, WA, WB, WK, WR. Kat.: *Araeoncus h.* [P.T. LEHTINEN — inf. ustna].
- 543 (398). *D. ignobilis* (O. P.-CAMBRIDGE, 1871). GD, KL, KR, KS, PO, RZ, WA, WB, WR. Kat.: *Erigonella i.* [WUNDERLICH 1970].

- 544 (389). *D. latifrons* (O. P.-CAMBRIDGE, 1863). BK, BL, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LU, NS, OL, OP, RA, RZ, SE, SK, SZ, WB, WR, ZG.
- 545 (390). *D. permixtus* (O. P.-CAMBRIDGE, 1871). CZ, GD, KL, KS.
- 546 (339). *D. subelevatus* (L. KOCH, 1869). NS. Kat.: *Entelecara* s. [WUNDERLICH 1970, MILLER 1971, THALER 1971].

Dismodicus SIMON, 1884

- 547 (310). *D. bicapitatus* (MILLER, 1938). PI, WR. Kat.: *Pelecopsis* b. [MILLIDGE 1977a, P.T. LEHTINEN — inf. ustna].
- 548 (330). *D. bifrons* (BLACKWALL, 1841). EL, JG, KI, KR, KS, NS, OP, RZ, WB, WR.
- 549 (332). *D. bituberculatus* (WIDER, 1834). BL, GD, KL, KN, KR, KS, OL, PI, PK, PL, PO, RZ, SE, SL, SU, SZ, WA, WB, WR. Kat.: *Enidia* b. [LEHTINEN, KOPONEN i SAARISTO 1979].
- 550 (333). *D. cornutus* (BLACKWALL, 1833). BK, GD, JG, KR, PK, PR, RZ, SZ, WA, WB, WR. Kat.: *Enidia* c. [LEHTINEN, KOPONEN i SAARISTO 1979].
- 551 (331). *D. elevatus* (C.L. KOCH, 1838). BK, CZ, GD, KI, KL, KR, KS, PI, PK, SZ, WA, WB, WR.
- 552 (—). *D. fulvus* (BÖSENBERG, 1902). GD, PI, SZ. DZIABASZEWSKI 1975 (sub *Enidia*), STAREGA 1978 (sub *Hypomma*).

Donacochara SIMON, 1884

- 553 (225). *D. speciosa* (THORELL, 1875). CH, JG, KR, PI, PL, PO, SZ, WR, ZG.

Drepanotylus HOLM, 1945

- 554 (227). *D. uncatu*s (O. P.-CAMBRIDGE, 1873). JG, WB.

Entelecara SIMON, 1884

- 555 (334). *E. acuminata* (WIDER, 1834). BA, JG, KI, KN, KR, KS, NS, OP, PO, PR, RA, RZ, SE, TO, WA, WB, WR.
- 556 (335). *E. congenera* (O. P.-CAMBRIDGE, 1879). JG, KA, KI, KL, KN, KS, LU, NS, OP, PO, RA, WA, WB, WR.
- 557 (336). *E. erythropus* (WESTRING, 1851). BL, JG, KA, KI, KR, NS.
- 558 (337). *E. flavipes* (BLACKWALL, 1834). BA, KI, OP, WB, WR.
- 559 (338). *E. media* KULCZYŃSKI, 1887. JG, KI, NS, SU, WR.

Erigone SAVIGNY et AUDOUIN, 1825

- 560 (—). *E. arctica* (WHITE, 1852) *maritima* KULCZYŃSKI, 1902. GD. HOLM 1956.

- 561 (393). *E. atra* BLACKWALL, 1833. BA, BK, BL, CI, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LO, LS, LU, NS, OL, OP, OS, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SK, SL, SU, SZ, TG, TO, WA, WB, WK, WR, ZA.
- 562 (394). *E. capra* SIMON, 1884 *oblita* KULCZYŃSKI, 1902. KR.
- 563 (395). *E. dentipalpis* (WIDER, 1834). BK, BL, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LO, LS, LU, NS, OL, OP, PL, PO, PR, RZ, SE, SK, SL, SU, SZ, TG, TO, WA, WB, WK, WR.
- 564 (396). *E. longipalpis* (SUNDEVALL, 1829). GD, JG, KL, PL, WA, WR. Kat.: *E. longipalpis longipalpis* (SUND.).
- 565 (396b). *E. tirolensis* L. KOCH, 1872. NS. STARĘGA 1974.

***Erigonoplus* SIMON, 1884**

- 566 (400). *E. globipes* (L. KOCH, 1872). NS, RZ. Kat.: *Erigonopterna* g. [MILLIDGE 1975a].

***Glyphesis* SIMON, 1926**

- 567 (—). *G. servulus* (SIMON, 1881). KL, PO, WB. WOŹNY 1976b.

***Gnathonarium* KARSCH, 1881**

- 568 (341). *G. dentatum* (WIDER, 1834). BK, BL, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KR, LU, PI, PL, PO, SE, SU, SZ, TG, WA, WB, WK, WR.

***Gonatum* MENGE, 1868**

- 569 (343). *G. isabellinum* (C.L. KOCH, 1841). BK, BL, EL, GD, JG, KI, KL, KR, KS, LO, LU, NS, OP, PO, PR, SZ, WA, WB, WR.
- 570 (342). *G. paradoxum* (L. KOCH, 1869). BL, JG, KA, KR, KS, LU, NS, OP, PR, SZ, WA. Kat.: *G. corallipes* (O. P.-CAMBRIDGE, 1875). [THALER 1972].
- 571 (344). *G. rubens* (BLACKWALL, 1833). CZ, EL, GD, KL, KR, LO, PO, SL, SZ, WA, WB, ZG.

***Gongylidiellum* SIMON, 1884**

- 572 (401). *G. compar* (WESTRING, 1861). BK, BL, CZ, JG, KI, KL, KR, KS, OP, SL, WA, WB, WR. Kat.: *G. latebricola* (O. P.-CAMBRIDGE, 1871). [LEHTINEN 1964].
- 573 (402). *G. murcidum* SIMON, 1884. GD, JG, KA, KL, KR, PO, SE, SK, WA, WK, WR.
- 574 (403). *G. vivum* (O. P.-CAMBRIDGE, 1875). BL, JG, OP, PO, WB, WR.

***Gongylidium* MENGE, 1868**

- 575 (404). *G. rufipes* (LINNAEUS, 1758). BA, BK, BL, CH, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LS, LU, NS, OL, OP, PI, PO, RA, RZ, SE, SK, SU, SZ, WA, WB, WK, WR, ZA.

Halorates HULL, 1911

- 576 (384). *H. distinctus* (SIMON, 1884). OP. Kat.: *Collinsia d.* [P.T. LEHTINEN — inf. ustna].

Hemistajus SCHENKEL, 1934

- 577 (—). *H. dentatus* (TULLGREN, 1955). PO, WA. STAREGA 1972 (sub *Diplocephalus*). [P.T. LEHTINEN — inf. ustna].

Hilaira SIMON, 1884

- 578 (231). *H. excisa* (O. P.-CAMBRIDGE, 1871). JG, WB, WR.

Hylyphantes SIMON, 1884

- 579 (399). *H. graminicola* (SUNDEVALL, 1829). BA, BK, BL, BY, EL, GD, KL, KR, OL, OP, PO, PR, SE, SL, SU, SZ, WA, WR, ZA. Kat.: *Erigonidium g.* [WUNDERLICH 1970].

- 580 (405). *H. nigritus* (SIMON, 1881). BK.

Lasiargus KULCZYŃSKI, 1894

- 581 (345). *L. hirsutus* (MENGE, 1869). GD, KR.

Leptorhoptum KULCZYŃSKI, 1894

- 582 (265). *L. robustum* (WESTRING, 1851). BL, JG, KR, KS, LU, NS, OP, PR, RZ, SK, WA, WB, WR.

Leptothrix MENGE, 1869

- 583 (266). *L. hardyi* (BLACKWALL, 1850). GD, KL, KR, SL, SZ, TO.

Lessertia SMITH, 1908

- 584 (346). *L. denticelis* (SIMON, 1884). WB, WR.

Lophomma MENGE, 1868

- 585 (406). *L. punctatum* (BLACKWALL, 1841). CZ, GD, KI, KL, LO, PO, SE, SZ, WA.

Maso SIMON, 1884

- 586 (301). *M. sundevalli* (WESTRING, 1851). BK, BL, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LS, NS, OP, PO, PR, SE, SU, SZ, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.

Mecopisthes SIMON, 1926

- 587 (309). *M. pusillus* (MENGE, 1869). GD, KL, NS, SZ, WR. [WUNDERLICH 1972a].
- 588 (—). *M. silus* (O. P.-CAMBRIDGE, 1872). OP, WB, WR. PIŁAWSKI 1970, WOŻNY 1976b. [WUNDERLICH 1972a].

Mecynargus KULCZYŃSKI, 1894

- 589 (381). *M. longus* (KULCZYŃSKI, 1882). NS. Kat.: *Acartauchenius* l. [MILLER 1971].

Metapanamomops MILLIDGE, 1977

- 590 (—). *M. kaestneri* (WIEHLE, 1961). KL. WOŻNY 1978a (sub *Micrargus*). [MILLIDGE 1977a, c].

Metopobactrus SIMON, 1884

- 591 (347). *M. prominulus* (O. P.-CAMBRIDGE, 1872). BL, KL, KS, LU, NS, SE, SL, TO, WA, WR.

Micrargus F. DAHL, 1886

- 592 (348). *M. herbigradus* (BLACKWALL, 1854). BL, CZ, JG, KA, KI, KL, KR, KS, LG, LO, LU, NS, OP, PO, PR, RA, SE, SK, SU, SZ, TG, WA, WB, WK, WR.
- 593 (349). *M. subaequalis* (WESTRING, 1851). BK, BL, JG, KA, KI, KL, KS, LU, NS, OP, PO, TG, WA, WB, WR.

Minicia THORELL, 1875

- 594 (302). *M. marginella* (WIDER, 1834). GD, NS, WR.

Minyriolus SIMON, 1884

- 595 (351). *M. pusillus* (WIDER, 1834). BK, CZ, GD, JG, KA, KI, KL, KR, NS, OP, RA, SL, SZ, WA, WB, WR, ZG.

Mioxena SIMON, 1926

- 596 (352). *M. blanda* (SIMON, 1884). BK, PO, WA, WK.

Moebelia F. DAHL, 1886

- 597 (340). *M. merens* (O. P.-CAMBRIDGE, 1900). WB. Kat.: *Evansia* m. [P. T. LEHTINEN — inf. ustna].

- 598 (353). *M. penicillata* (WESTRING, 1851). BA, KI, KL, KR, NS, OP, PO, SE, SK, SZ, WA, WB, WR.

Notioscopus SIMON, 1884

- 599 (408). *N. sarcinatus* (O. P.-CAMBRIDGE, 1872). BK, JG, KL, KR, KS, LO, NS, OP, PO, SE, SK, WB.

Oedothorax BERTKAU, 1883

- 600 (409). *Oe. agrestis* (BLACKWALL, 1853). BL, KR, KS, LU, NS, OP, PL, WA, WB, WK, WR.

- 601 (410). *Oe. apicatus* (BLACKWALL, 1850). BA, EL, GD, JG, KA, KI, KN, KR, KS, LS, LU, NS, OL, OP, PK, PL, PO, SK, SL, SU, TG, TO, WA, WB, WR.

- 602 (411). *Oe. fuscus* (BLACKWALL, 1834). BA, BL, GD, JG, KI, KL, KR, KS, LS, LU, NS, OL, OP, PL, PO, SE, SK, SU, SZ, TG, TO, WA, WB, WR.

- 603 (412). *Oe. gibbifer* (KULCZYŃSKI, 1882). KS, NS.

- 604 (413). *Oe. gibbosus* (BLACKWALL, 1841). BK, JG, KL, KR, KS, NS, OP, PO, SU, SZ, WA, WB.

- 605 (414). *Oe. retusus* (WESTRING, 1851). BA, BK, BL, OL, CZ, EL, GD, JG, KL, KR, KS, LS, LU, NS, OP, PI, PL, PO, RZ, SU, TG, WA, WB, WK, WR.

Oreoneta KULCZYŃSKI, 1894

- 606 (—). *O. frigida* (THORELL, 1872). NS. CZAJKA i WOŹNY 1971, STAREGA 1974 (wszyscy sub *Hilaira*). [P.T. LEHTINEN — inf. ustna].

- 607 (232). *O. tatrica* (KULCZYŃSKI, 1915). JG, NS. Kat.: *Hilaira t.* [P. T. LEHTINEN — inf. ustna].

Ostearius HULL, 1911

- 608 (—). *O. melanopygius* (O. P.-CAMBRIDGE, 1879). PO. DZIABASZEWSKI 1979.

Panamomops SIMON, 1884

- 609 (354). *P. mengei* SIMON, 1926. GD, JG, KI, LG, LU, OP, PO, SE, SK, WA, WB, WK, WR, ZG.

Pelecopsis SIMON, 1864¹

- 610 (311). *P. elongata* (WIDER, 1834). GD, JG, KI, KL, KN, KR, KS, LU, NS, PO, WB, ZA.

- 611 (—). *P. mengei* (SIMON, 1884). LU, PO, WA. STAREGA 1972, DZIABASZEWSKI 1975 (oba sub *Trichopterna*). [WUNDERLICH 1970, MILLIDGE 1977a, HOLM 1979].

¹ Ostatnio potwierdzono występowanie w Polsce (TO, W. STAREGA) również *P. nemoralis* (BLACKWALL, 1841), podanego przez BARANA (1933) z RZ (Kat.: 312).

- 612 (313). *P. parallela* (WIDER, 1834). BK, GD, JG, KA, KL, KR, LU, NS, OP, PO, SE, SK, SU, SZ, TO, WA, WB, WR.
 613 (314). *P. raditicola* (L. KOCH, 1872). BL, CZ, EL, JG, KL, KR, KS, NS, PO, SZ, WB, WR.

Peponocranium SIMON, 1884

- 614 (-). *P. ludicrum* (O. P.-CAMBRIDGE, 1861). KS, WB. CZAJKA, PILAWSKI i WOŹNY 1981.
 615 (-). *P. orbiculatum* (O. P.-CAMBRIDGE, 1882). KS, NS, SL, WA. STAREGA 1974, 1976, 1978, DELCHEV i KAJAK 1975 — sub *Wideria cucullata* (O.L. KOCH), CZAJKA, PILAWSKI i WOŹNY 1981.
 616 (355). *P. praeceps* MILLER, 1943. KS, NS, OP.

Pocadicnemis SIMON, 1884

- 617 (-). *P. juncea* LOCKET et MILLIDGE, 1953. SK, WA, W. STAREGA*. [MILLIDGE 1975b, HEIMER 1978].
 618 (356). *P. pumila* (BLACKWALL, 1841). BL, CZ, GD, JG, KA, KL, KR, KS, LO, LU, NS, OP, PL, PO, SK, SL, SU, TG, WA, WB, WR.

Rhaebothorax SIMON, 1926

- 619 (-). *R. foveatus* (F. DAHL, 1912). BK, RA, WA. STAREGA 1978 (sub *Eboria*), KRZYŻANOWSKA i inni 1981. [WIEHLE 1960].
 620 (-). *R. morulus* (O. P.-CAMBRIDGE, 1873). NS. SACHER 1979.

Saloca SIMON, 1926

- 621 (359). *S. diceros* (O. P.-CAMBRIDGE, 1871). JG, OP, WB, WR.
 622 (360). *S. kulczynskii* MILLER et KRATOCHVÍL, 1939. KR, KS, NS, OP, WA, WR.

Savignya BLACKWALL, 1833

- 623 (415). *S. frontata* BLACKWALL, 1833. BK, BL, GD, KL, KN, LO, LS, OL, PI, PO, SE, SU, SZ, TO, WA.

Scotinotylus SIMON, 1884

- 624 (361). *S. antennatus* (O. P.-CAMBRIDGE, 1875). NS.

Silometopus SIMON, 1926

- 625 (-). *S. elegans* (O. P.-CAMBRIDGE, 1872). WB. PILAWSKI 1970.
 626 (-). *S. incurvatus* (O. P.-CAMBRIDGE, 1873). WR. M. WOŹNY*.
 627 (362+363). *S. reussi* (THORELL, 1871). GD, JG, KI, KS, LU, PO, TO, WB, WR. Kat.: *S. „interjectus* (O. P.-CAMBRIDGE, 1888)” + *S. r.*

Styloctetor SIMON, 1884

- 628 (—). *S. romanus* (O. P.-CAMBRIDGE, 1872). KI, TO, WR. STAREGA 1972, 1978 (sub *Ceratinopsis*), WOŻNY 1978b.
 629 (318). *S. stativus* (SIMON, 1881). BL, KA, KR, KS, NS, WA. Kat.: *Anacotyle* s. [WUNDERLICH 1970, STAREGA 1974].

Tapinocyba SIMON, 1884

- 630 (416). *T. affinis* DE LESSERT, 1907 *orientalis* MILLIDGE, 1979. JG, KI, KS, NS, OP, WB, WR. Kat.: *T. a.* [MILLIDGE 1979].
 631 (417). *T. biscissa* (O. P.-CAMBRIDGE, 1872). JG, KR, KS, SK, TG, WA, WB, WK, WR, ZA.
 632 (418). *T. insecta* (L. KOCH, 1869). BL, CZ, EL, JG, KA, KL, KN, KR, LG, LU, NS, OP, PO, RA, SE, SK, SZ, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.
 633 (419). *T. pallens* (O. P.-CAMBRIDGE, 1872). JG, KN, KS, PI, PO, SL, SZ, WA, WB, WK.
 634 (420). *T. praecox* (O. P.-CAMBRIDGE, 1873). LG, SZ, WA.
 635 (407). *T. subitanea* (O. P.-CAMBRIDGE, 1875). OP, SL. Kat.: *Microctenonyx* s. [WUNDERLICH 1970].

Tapinocyboides WIEHLE, 1960

- 636 (364). *T. pygmaea* (MENGE, 1869). BK, GD, KL, KR, NS, PO, SL, WB.

Thyreosthenius SIMON, 1884

- 637 (421). *T. biovatus* (O. P.-CAMBRIDGE, 1875). KR, PO, WB, WR.
 638 (422). *T. parasiticus* (WESTRING, 1851). BL, CZ, JG, KA, KI, KL, KR, KS, LG, PO, SZ, WB, WR, ZA.

Tiso SIMON, 1884

- 639 (366). *T. vagans* (BLACKWALL, 1834). BL, CZ, GD, JG, KI, KL, KN, KR, KS, LU, NS, OP, SL, SZ, TG, WA, WB, WR.

Tmeticus MENGE, 1868

- 640 (423). *T. affinis* (BLACKWALL, 1855). GD, LO, PO.

Trematocephalus F. DAHL, 1886

- 641 (369). *T. cristatus* (WIDER, 1834). BA, BK, BL, CZ, JG, KA, KI, KL, KR, KS, LG, NS, OP, OS, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SK, SU, SZ, TO, WA, WB, WK, WR.

Trichoncus SIMON, 1884

- 642 (370). *T. affinis* KULCZYŃSKI, 1894. NS.
 643 (371). *T. vasconicus* DENIS, 1944. KI, KR. Kat.: *T. hackmani* MILLIDGE, 1955. [BRAUN 1969].

Trichopterna KULCZYŃSKI, 1894

- 644 (316). *T. cito* (O. P.-CAMBRIDGE, 1872). CZ, KI, KL, KR, LU, SZ, TO, WA. [WUNDERLICH 1970, MILLIDGE 1977a, HOLM 1979].

Troxochrus SIMON, 1884

- 645 (-). *T. nasutus* SCHENKEL, 1925. BK, BL, KS. STAREGA 1972, 1974, 1978.
 646 (424). *T. scabriculus* (WESTRING, 1851). BA, CI, GD, KL, KN, KR, LU, NS, PO, RA, RZ, SK, SL, SZ, TG, WA, WK, WR, ZA.

Typhochrestus SIMON, 1884

- 647 (372). *T. digitatus* (O. P.-CAMBRIDGE, 1872). BY, GD, KL, TO, WA, WB, WR.

Walckenaeria BLACKWALL, 1833

- 648 (373). *W. acuminata* BLACKWALL, 1833. BK, GD, JG, KR, KS, LS, NS, OP, PO, SK, WA, WR.
 649 (374). *W. antica* (WIDER, 1834). BA, BK, BL, CZ, GD, JG, KA, KL, KN, KR, KS, LG, LO, LU, NS, OP, OS, PI, PK, PO, PR, RA, SE, SK, SL, SU, TO, WA, WB, WR. Kat.: *Wideria a.* [WUNDERLICH 1972a].
 650 (375). *W. capito* (WESTRING, 1861). BK, JG, KR, KS, LU, WA, WB. Kat.: *Wideria c.* [WUNDERLICH 1972a].
 651 (357). *W. corniculans* (O. P.-CAMBRIDGE, 1875). JG, KL, KR, LU, OP, SE, SL, WA, WB, WR. Kat.: *Prosopotheca c.* [WUNDERLICH 1972a].
 652 (376). *W. cucullata* (C.L. KOCH, 1836). BA, BK, CZ, GD, JG, KL, KN, KR, NS, OP, PO, RA, SE, SK, SL, SZ, WA, WB, WK, WR. Kat.: *Wideria c.* [WUNDERLICH 1972a].
 653 (324). *W. cuspidata* BLACKWALL, 1833. CZ, KL, KO, NS, OP, SL, SU, WR. Kat.: *Cornicularia c.* [WUNDERLICH 1972a].
 654 (380). *W. dysderoides* (WIDER, 1834). CZ, GD, KI, KL, KR, LU, OP, SL, SZ, WA, WB, WR. Kat.: *Wideria psilocephala* (MENGE, 1868). [WUNDERLICH 1972a, LOCKET, MILLIDGE i MERRETT 1974].
 655 (365). *W. furcillata* (MENGE, 1869). BK, BL, CZ, GD, JG, KR, KS, LU, NS, OP, PL, RZ, SL, WA, WR. Kat.: *Tigellinus f.* [WUNDERLICH 1972a].
 656 (325). *W. kochi* (O. P.-CAMBRIDGE, 1872). GD, KL, KR, LO, NS, PI, PO, SE, SK, WA, WB. Kat.: *Cornicularia k.* [WUNDERLICH 1972a].

- 657 (377). *W. melanocephala* O. P.-CAMBRIDGE, 1881. BK, BL, CZ, JG, KL, NS, OP, RA, SE, SK, SL, SZ, TG, WA, WB, WR. Kat.: *Wideria m.* [WUNDERLICH 1972a].
- 658 (378). *W. mitrata* (MENGE, 1868). GD, JG, KL, KR, KS, OP, PR, SL, WB, WR. Kat.: *Wideria m.* [WUNDERLICH 1972a, LOCKET, MILLIDGE i MERRITT 1974].
- 659 (358). *W. monoceros* (WIDER, 1834). CZ, GD, KL, OP, PO, SL, WA, WB, WR. Kat.: *Prosopotheca m.* [WUNDERLICH 1972a].
- 660 (379). *W. nodosa* O. P.-CAMBRIDGE, 1875. KL, KR, LO, WA, WB. Kat.: *Wideria n.* [WUNDERLICH 1972a].
- 661 (367). *W. nudipalpis* (WESTRING, 1851). BK, GD, KL, KR, KS, LO, PO, SE, SU, SZ, WA, WB, WR. Kat.: *Trachynella n.* [WUNDERLICH 1972a].
- 662 (368). *W. obtusa* BLACKWALL, 1836. BK, CZ, JG, KI, KL, KR, KS, LO, OL, OP, PR, SE, SK, SL, TG, WA, WB, WK, WR. Kat.: *Trachynella o.* [WUNDERLICH 1972a].
- 663 (374 - part.). *W. suspecta* (KULCZYŃSKI, 1882). NS. WUNDERLICH 1972a. [MILLER 1971 - sub *Wideria*].
- 664 (326). *W. unicornis* O. P.-CAMBRIDGE, 1861. GD, KR, LO, OP, PO, SU, SZ, WA, WB, WK, WR, ZG. Kat.: *Cornicularia u.* [WUNDERLICH 1972a].
- 665 (327). *W. vigilax* (BLACKWALL, 1853). CH, KL, KR, KS, NS, OP, PR, SE, SK, TG, WR. Kat.: *Cornicularia v.* [WUNDERLICH 1972a].

THERIDIIDAE SUNDEVALL, 1833

Achaearanea STRAND, 1929

- 666 (425). *A. lunata* (CLERCK, 1758). BA, BK, BL, BY, CZ, EL, GD, JG, KI, KL, KN, KR, LS, LU, NS, OL, OP, PI, PK, PL, PO, PR, RZ, SE, SZ, WA, WB, WR, ZG.
- 667 (426). *A. riparia* (BLACKWALL, 1834). BK, BL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LS, NS, OP, PI, PO, RA, RZ, SZ, TG, WB, WR, ZA, ZG.
- 668 (427). *A. simulans* (THORELL, 1875). BA, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LS, NS, OP, PO, PR, SE, SU, SZ, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG. [LOCKET i ŁUCZAK 1974, LOCKET 1975].
- 669 (428). *A. tepidariorum* (C.L. KOCH, 1841). BK, EL, KL, KN, KR, OP, PI, PO, RZ, SL, SZ, WA, WR, ZG.

Anelosimus SIMON, 1891

- 670 (429). *A. pulchellus* (WALCKENAER, 1802). PO, RZ, ZG.
- 671 (430). *A. vittatus* (C.L. KOCH, 1836). GD, KR, PO, PR, SZ, WA, WB, WR.

Crustulina MENGE, 1868

- 672 (431). *C. guttata* (WIDER, 1834). BA, BK, CI, GD, KA, KI, KL, KR, LO, LS, LU, NS, OP, OS, PI, PK, PO, SE, SL, SU, SZ, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.

Dipoena THORELL, 1869

- 673 (432). *D. braccata* (C.L. KOCH, 1841). KR, SE.
 674 (—). *D. coracina* (C.L. KOCH, 1841). PO. DZIABASZEWSKI 1979.
 675 (433). *D. erythropus* (SIMON, 1881). KR.
 676 (434). *D. inornata* (O. P.-CAMBRIDGE, 1861). KR, PO, WR.
 677 (435). *D. melanogaster* (C.L. KOCH, 1837). CZ, JG, KL, KR, OP, PI, PO, PR, SU, WA, WB, WK, WR.
 678 (—). *D. nigroreticulata* (SIMON, 1879). PO. DZIABASZEWSKI 1974b, 1976.
 679 (436). *D. prona* (MENGE, 1868). GD, KI, KR.
 680 (437). *D. torva* (THORELL, 1875). PO, WR.
 681 (438). *D. tristis* (HAHN, 1831). BK, CZ, GD, KI, KL, KR, KS, LS, OP, PO, PR, SE, SL, SZ, WA, WB, WK, WR, ZG.

Enoplognatha PAVESI, 1880

- 682 (440). *E. caricis* (FICKERT, 1876). WR.
 683 (—). *E. mordax* (THORELL, 1875). LU, TG, WA. DĄBROWSKA-PROT, ŁUCZAK i WÓJCIK 1973 — sub *E. schaufussi* (L. KOCH), STARĘGA 1978 — sub *E. crucifera* (THORELL). [WUNDERLICH 1976, VAN HELSDINGEN 1978].
 684 (—). *E. oelandica* (THORELL, 1875). SZ, TO. STARĘGA 1974, 1978.
 685 (442). *E. ovata* (CLERCK, 1758). BA, BK, BL, BY, CH, CI, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LO, LS, LU, NS, OL, OP, OS, PI, PK, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SK, SL, SU, SZ, TG, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG. Kat.: *E. lineata* (CLERCK, 1758). [STARĘGA 1972].
 686 (443). *E. thoracica* (HAHN, 1831). BK, BL, CZ, GD, KA, KI, KR, KS, LU, NS, OP, PL, PO, SZ, TG, TO, WA, WB, WR.

Episinus WALCKENAE, 1809

- 687 (444). *E. angulatus* (BLACKWALL, 1836). CZ, KL, KR, LS, LU, NS, OP, PL, PO, PR, RA, SZ, WA, WB, WK, WR.
 688 (445). *E. truncatus* LATREILLE, 1809. BA, BK, CZ, GD, JG, KL, KR, KS, NS, PI, PO, SE, SL, WA, WB, WR.

Euryopsis MENGE, 1868

- 689 (446). *E. flavomaculata* (C.L. KOCH, 1836). BK, CI, CZ, GD, KL, KR, KS, LU, OP, PI, PO, PR, RZ, SL, SU, SZ, WA, WB, WK, WR.
 690 (447). *E. laeta* (WESTRING, 1861). BK, BL, NS.
 691 (448). *E. saukea* LEVI, 1951. PI.

Neottiura MENGE, 1868

- 692 (449). *N. bimaculata* (LINNAEUS, 1767). BA, BK, BL, CH, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LO, LS, LU, NS, OL, OP, PI, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SK, SL, SU, SZ, TG, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG. Kat.: *N. bimaculata bimaculata* (L.).

Paidiscura ARCHER, 1950

- 693 (468). *P. pallens* (BLACKWALL, 1834). BK, JG, KI, KN, KR, KS, NS, OP, PO, RA, SE, SZ, WB, WR, ZA. Kat.: *Theridion* p. [ARCHER 1950].

Pholcomma THORELL, 1869

- 694 (450). *Ph. gibbum* (WESTRING, 1851). BK, BL, GD, KL, KR, NS, OP, PO, SL, SZ, WA, WB, WK, WR, ZG.

Robertus O. P.-CAMBRIDGE, 1879

- 695 (451). *R. arundineti* (O. P.-CAMBRIDGE, 1871). BK, GD, JG, KL, KR, KS, LO, LU, NS, OP, PO, PR, SL, TG, WA, WB, WR.
- 696 (-). *R. insignis* O. P.-CAMBRIDGE, 1907. SU. STAREGA 1978. [WUNDERLICH 1976].
- 697 (452). *R. lividus* (BLACKWALL, 1836). BA, BL, BY, CI, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LG, LO, LU, NS, OL, OP, OS, PI, PK, PL, PO, PR, RA, SE, SK, SL, SZ, TG, WA, WB, WK, WR, ZA.
- 698 (453). *R. neglectus* (O. P.-CAMBRIDGE, 1871). KA, KR, KS, NS, OP, PO, SL, WB, WR.
- 699 (454). *R. scoticus* JACKSON, 1914. JG, KA, KL, SL, WB, WR.
- 700 (455). *R. truncorum* (L. KOCH, 1872). BL, JG, NS, WB, WR.
- 701 (-). *R. ungulatus* VOGELSANGER, 1944. SU. STAREGA 1978.

Rugathodes ARCHER, 1950

- 702 (439). *R. bellicosus* (SIMON, 1873). BL, JG, KI, NS, WB. Kat.: *Enoplognatha* (?) b. [ARCHER 1950].
- 703 (441). *R. instabilis* (O. P.-CAMBRIDGE, 1871). BK, PI, PO, WA, ZG. Kat.: *Enoplognatha* (?) i. [ARCHER 1950].

Steatoda SUNDEVALL, 1833

- 704 (456). *S. bipunctata* (LINNAEUS, 1758). BA, BK, BL, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LO, LS, NS, OP, PI, PK, PL, PO, PR, RZ, SE, SK, SL, SU, SZ, TA, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.
- 705 (457). *S. castanea* (CLERCK, 1758). BA, BK, BL, CH, EL, GD, JG, KI, KL, KN, KR, KS, LO, LU, NS, OS, PI, PK, PO, PR, RA, RZ, SE, SU, SZ, TA, TG, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.
- 706 (458). *S. corollata* (LINNAEUS, 1758). BA, GD, KA, KR, KS, LU, PK, PO, PR, SL, TG, TO, WA, WB, WR.
- 707 (459). *S. grossa* (C.L. KOCH, 1838). BK, KL, KN, KR, LO, PL, PO, SE, WA, WR.
- 708 (460). *S. phalerata* (PANZER, 1801). BA, BK, BL, CH, CZ, GD, JG, KA, KI, KL, KR, KS, LU, NS, OL, OP, PI, PL, PO, PR, SE, SL, SU, TO, WA, WK, WR.

Theonoe SIMON, 1881

- 709 (—). *T. minutissima* (O. P.-CAMBRIDGE, 1879). KI, WB. PILAWSKI 1966, 1973.
- Theridion** WALCKENAER, 1805
- 710 (461). *T. betteni* WIEHLE, 1960. NS, WB.
- 711 (462). *T. familiare* O. P.-CAMBRIDGE, 1871. BK.
- 712 (463). *T. impressum* L. KOCH, 1881. BA, BK, BL, CH, GD, JG, KA, KI, KL, KR, KS, LO, LS, LU, NS, OL, OP, PI, PK, PL, PO, PR, RA, SE, SU, SZ, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.
- 713 (464). *T. melanurum* HAHN, 1831. CZ, JG, KA, KI, NS, PO, SZ, WB, WR.
- 714 (465). *T. mystaceum* L. KOCH, 1870. BA, BK, EL, GD, JG, KI, KL, KN, KR, KS, NS, OP, PI, PK, PO, RA, RZ, SE, SL, SU, SZ, WA, WB, WK, WR, ZA.
- 715 (466). *T. nigrovariegatum* SIMON, 1873. SU.
- 716 (467). *T. ohlerti* THORELL, 1870. NS. Kat.: *T. ohlerti ohlerti* TH.
- 717 (470). *T. pictum* (WALCKENAER, 1802). BA, BK, BL, CH, CZ, EL, GD, KA, KI, KN, KR, LO, LS, NS, OL, OP, PI, PK, PO, PR, RA, SE, SL, SU, SZ, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.
- 718 (471). *T. pinastri* L. KOCH, 1872. BA, BK, BL, CZ, GD, KA, KI, KL, KN, KR, LS, NS, OL, OP, OS, PI, PL, PO, RA, SE, SZ, TO, WA, WB, WK, WR, ZA.
- 719 (472). *T. simile* C.L. KOCH, 1836. CZ, KI, KR, KS, LS, LU, PI, PO, SE, SZ, WA, WR.
- 720 (473). *T. sisyphium* (CLERCK, 1758). BA, BK, BL, BY, CH, CZ, GD, JG, KA, KI, KN, KR, KS, NS, OP, PI, PL, PR, RA, RZ, SE, SK, SU, SZ, WA, WB, WR, ZA, ZG.
- 721 (474). *T. tinctum* (WALCKENAER, 1802). BA, BK, BL, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LO, LS, NS, OP, OS, PI, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SL, SU, SZ, TO, WA, WB, WR, ZA, ZG.
- 722 (—). *T. uhligi* MARTIN, 1974. TO. STAREGA 1978 (sub *T. petraeum* L. K.). [MARTIN 1974].
- 723 (475). *T. varians* HAHN, 1831. BA, BK, BL, BY, CH, CI, CZ, EL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LO, LS, LU, NS, OL, OP, OS, PI, PK, PL, PO, PR, RA, RZ, SE, SL, SU, SZ, TO, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG. Kat.: *T. varians varians* HAHN.

MIMETIDAE SIMON, 1881**Ero** C.L. KOCH, 1836

- 724 (476). *E. aphana* (WALCKENAER, 1802). CZ, KI, KR, LU, PI, PL, PO, SZ, WA, WB, WR.

- 725 (477). *E. cambridgei* KULCZYŃSKI, 1911. KR, SZ.
 726 (478). *E. furcata* (VILLERS, 1789). BK, BL, GD, JG, KA, KI, KL, KN, KR, KS, LO, LU, NS, OL, OP, PI, PL, PO, PR, RZ, SE, SL, SU, SZ, WA, WB, WK, WR, ZA, ZG.
 727 (479). *E. tuberculata* (DE GEER, 1778). GD, JG, KI, KR, KS, LU, PO, SZ, WA, WB, WR.

NESTICIDAE SIMON, 1894

Nesticus THORELL, 1869

- 728 (480). *N. cellulanus* (CLERCK, 1758). BK, CZ, EL, JG, KA, KI, KR, KS, LG, LU, NS, PO, PR, RZ, SZ, WB, WK, WR, ZG.

*
* *

Z podsumowania powyższych danych o rozmieszczeniu (tab. I) wynika, że olbrzymia większość województw zbadana jest w sposób niezadowolający. Liczbę gatunków większą niż 25% fauny krajowej wykazano z 23 województw, ale tylko dla 5 liczby te są wyższe od 50%. Średnio wykazano nieco poniżej 200 gatunków z województwa (dokładnie 199,59), ale wyniki wyższe od średniej ma tylko 21 województw; przeciętny gatunek znany jest z 13,38 województw.

Tabela I. Liczba gatunków znanych z poszczególnych województw
(stan aktualny – 731 gatunków)

Lp.	Województwo	Liczba gat.	Procent fauny krajowej	Gatunki znane tylko z tego województwa
1	2	3	4	5
1	Krakowskie	476	65,12	9
2	Wrocławskie	458	62,65	8
3	Warszawskie	438	59,91	2
4	Wałbrzyskie	424	58,00	5
5	Nowosądeckie	409	55,95	20
6	Poznańskie	358	48,97	6
7	Jeleniogórskie	340	46,51	1
8	Gdańskie	330	45,14	2
9	Opolskie	325	44,46	1
10	Krośnieńskie	320	43,78	5
11	Kaliskie	320	43,78	1
12	Kieleckie	320	43,78	3

Tab. I cd.

1	2	3	4	5
13	Szczecińskie	314	42,95	—
14	Bielsko-bialskie	287	39,26	1
15	Białostockie	263	35,98	2
16	Siedleckie	250	34,20	—
17	Lubelskie	241	32,97	—
18	Przemyskie	236	32,28	—
19	Ślupskie	232	31,74	2
20	Częstochowskie	231	31,60	—
21	Rzeszowskie	203	27,77	1
22	Suwalskie	199	27,22	4
23	Katowickie	198	27,09	—
24	Pilskie	182	24,90	2
25	Płockie	175	23,94	—
26	Białkopodlaskie	172	23,53	1
27	Włocławskie	170	23,26	—
28	Zielonogórskie	167	22,85	—
29	Radomskie	154	21,07	—
30	Zamojskie	152	20,79	—
31	Toruńskie	152	20,79	1
32	Tarnobrzесьkie	144	19,70	—
33	Łomżyńskie	139	19,02	—
34	Konińskie	137	18,74	—
35	Skierniewickie	126	17,24	—
36	Elbląskie	110	15,05	—
37	Olsztyńskie	105	14,36	—
38	Leszczyńskie	102	13,95	—
39	Piotrkowskie	97	13,27	—
40	Chelmskie	85	11,63	—
41	Ostrołęckie	62	8,48	—
42	Bydgoskie	58	7,93	—
43	Legnickie	54	7,39	—
44	Tarnowskie	22	3,01	—
45	Ciechanowskie	21	2,87	—
46	Koszalińskie	14	1,92	—
47	Łódzkie	5	0,68	—
48	Sieradzkie	2	0,27	—
49	Gorzowskie	1	0,14	—

Dla wielu województw nie istnieją nadal nawet najskromniejsze publikowane spisy faunistyczne, a przytoczone tu dane są często rezultatem oznaczenia jakichś przypadkowo zebranych materiałów.

Podobnie jak w wielu innych grupach zwierząt, nie możemy na razie mówić o rozmieszczeniu w Polsce pajaków, a raczej o rozmieszczeniu czy zainteresowaniach turystyczno-krajoznawczych (?) ich badaczy. Z tabeli I widać wyraźnie, że najwięcej gatunków znanych jest z województw, gdzie były lub są czynne

ośrodki badawcze (KR, WR, WA, PO, GD, SE), lub które są atrakcyjne ze względów turystycznych (WB, NS, JG, OP, KI, SZ, BL, KS). Za twierdzeniem tym przemawia także bardzo słaby stopień zbadania wielu mniej atrakcyjnych województw (GO, SI, LD, CI, TA itd.), głównie położonych w środkowej Polsce. Oczywiście, należałoby się spodziewać, że w województwach południowych, górskich, liczba gatunków powinna być wyższa ze względu na urozmaiconą



Rys. 1. Podział administracyjny Polski; objaśnienia skrótów p. str. 3

rzeźbę terenu, ale prowadzone ostatnio intensywne badania fauny Warszawy i okolic (STARĘGA 1972, 1974, 1978, DĄBROWSKA-PROT, ŁUCZAK i WÓJCİK 1973, KRZYŻANOWSKA i inni 1981, KRZYŻANOWSKA 1982, DOBROWOLSKA ms.) powiększyły liczbę gatunków znanych z niewielkiego przecież i „płaskiego” województwa stołecznego do poziomu porównywalnego z obszarami o tak zróżnicowanej powierzchni jak Wrocławskie, Krakowskie czy Wałbrzyskie. Znacznie wydłużyły się, skutkiem intensyfikacji badań, także wykazy gatunków Białkopodlaskiego

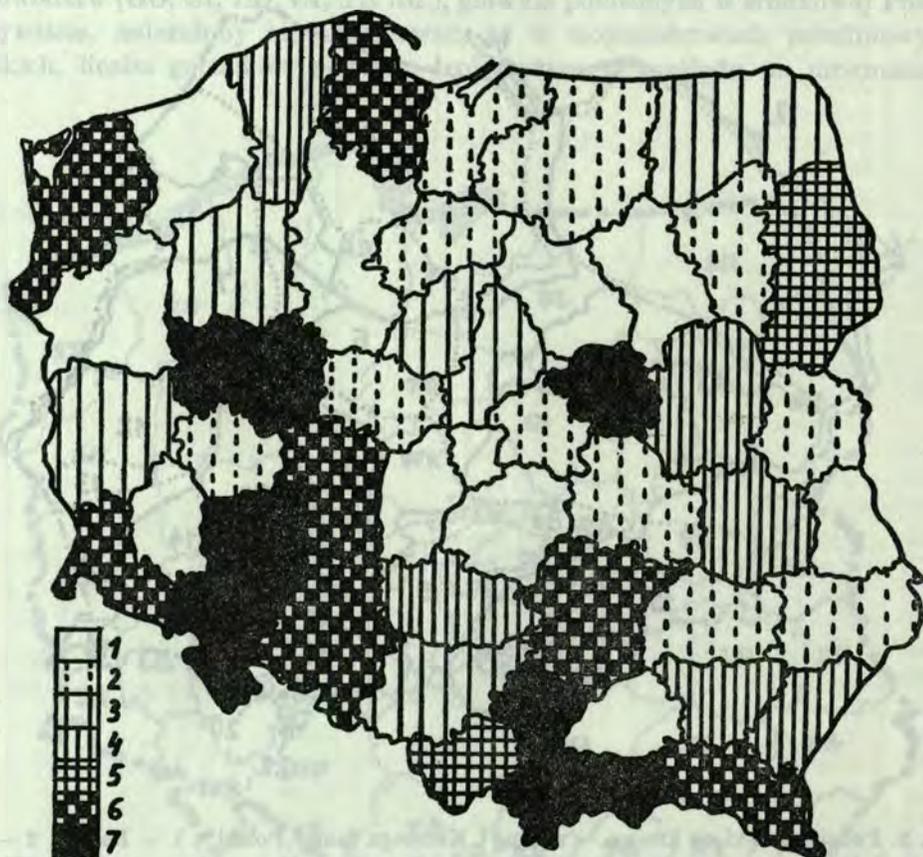
(NAKAZIUK ms.), Częstochowskiego (SANOCA-WOŁOZYN 1981), Kaliskiego (WOŹNY 1976b, 1978a, b i dane niepublikowane), Katowickiego (ŁUCZAK 1980 i dane niepublikowane), Konińskiego (KAWALEC ms., KOZŁOWSKA ms., PRUSKA



Rys. 2. Podział Polski na krainy – według „Katalogu fauny Polski”: 1 – Bałtyk, 2 – Po-brzeże Bałtyku, 3 – Pojezierze Pomorskie, 4 – Pojezierze Mazurskie, 5 – Nizina Wielko-polsko-Kujawska, 6 – Nizina Mazowiecka, 7 – Podlasie, 7a – Puszcza Białowieska, 8 – Śląsk Dolny, 8a – Wzgórza Trzebnickie, 9 – Śląsk Górny, 10 – Wyżyna Krakowsko-Wieluńska, 11 – Wyżyna Małopolska, 11a – Góry Świętokrzyskie, 12 – Wyżyna Lubelska, 13 – Roztocze, 14 – Nizina Sandomierska, 15 – Sudety Zachodnie, 16 – Sudety Wschodnie, 17 – Beskid Zachodni, 17a – Kotlina Nowotarska, 18 – Beskid Wschodni, 19 – Bie-szczady, 20 – Pieniny, 21 – Tatry.

ms.), Lubelskiego (STARĘGA 1972, OLECZEK ms.), Płockiego (DĄBROWSKA-PROT i ŁUCZAK 1976, ŁUCZAK 1976a, b, BOROWSKA ms., KAŹMIERKIEWICZ ms., ŻABKA ms.), Radomskiego (STĘPIEŃ ms.) Siedleckiego (STARĘGA 1974, 1978, ANDRZEJEWSKI ms., CIECIURA ms., JASIŃSKI ms., M. KOCH ms., LEWCZUK ms., LUTOSTAŃSKI ms., MAKARUK ms., PYTLAK ms., RAWICKA ms., SKWARA ms., STEFANIUK ms., SUROWIEC ms., ZIOMEK ms.), Słupskiego (STARĘGA 1978), SUWAŁSKIEGO (STARĘGA 1974, 1978), Włocławskiego (JĘDRYCKOWSKI i STARĘGA

1980) i Zamojskiego (SZUREK ms.) – województw do niedawna nie badanych w ogóle lub poznanych bardzo słabo. Przybyło także sporo nowych wiadomości o faunie województw już uprzednio dość dobrze zbadanych: Kiele-

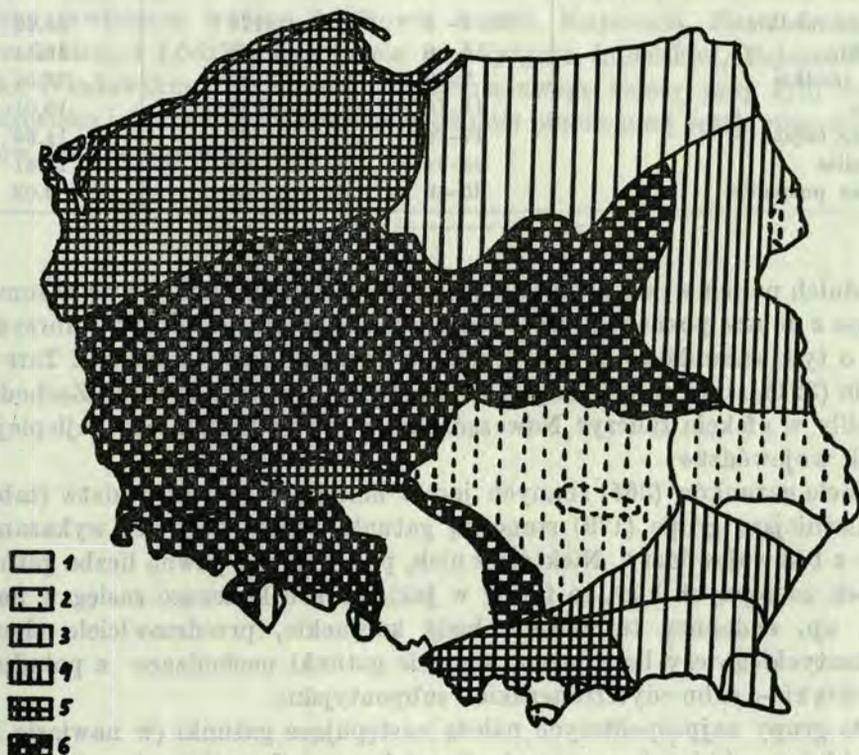


Rys. 3. Liczba gatunków wykazanych z poszczególnych województw: (stan na 31 XII 1980 – 728 gat.): 1 – do 99, 2 – 100–149, 3 – 150–199, 4 – 200–249, 5 – 250–299, 6 – 300–349, 7 – 350 i więcej.

kiego (STARĘGA 1978), Krakowskiego (SANOCKA-WOŁOZYN 1982 i dane niepublikowane), Krośnieńskiego (STARĘGA 1972, CZAJKA, PIŁAWSKI i WOŹNY 1981), Nowosądeckiego (DELCHEV i KAJAK 1975, STARĘGA 1976), Poznańskiego (DZIASZIEWSKI 1973, 1974b, 1975, 1976, 1978, 1979, 1981, GŁOGOWSKA 1979 i ms., JANKOWSKI 1979, LISIECKI 1979 i ms., KRYSIAK ms.), Szczecińskiego (PECIO 1979 i ms., SIEMIENIAKO 1979 i ms.) i Wałbrzyskiego (CZAJKA 1979, 1980 i dane niepublikowane, PIŁAWSKI dane niepublikowane).

Najlepiej poznaną z krain „katalogowych” (tab. III) jest Wyżyna Krakowsko-Wieluńska (484 gatunki), ale niewiele ustępują jej Śląsk Dolny (471),

Nizina Wielkopolsko-Kujawska (461) Nizina Mazowiecka (457), i Sudety Zachodnie (435). Najmniej zbadane są: Kotlina Nowotarska (116), Roztocze (150) i Śląsk Górny (195 gatunków). Pozostałe krainy przebadane są w sposób mniej



Rys. 4. Liczba gatunków wykazanych z poszczególnych krain (stan na 31 XII 1980):
1 – do 199, 2 – 200–249, 3 – 250–299, 4 – 300–349, 5 – 350–399, 6 – 400 i więcej.

lub bardziej dokładny i wykazują liczby gatunków między 200 a 400, a powyżej średniej (311,12) lokuje się 12 krain (przeciętny gatunek znany jest z 10,21 krain). Również i tu, tak jak w przypadku województw, najdłuższymi listami gatunków rozporządzają krainy, na obszarze których leżą (lub leżały) ośrodki badawcze: Wyżyna Krakowsko-Wieluńska (Kraków), Śląsk Dolny (Wrocław), Nizina Wielkopolsko-Kujawska (Poznań, Toruń) i Nizina Mazowiecka (Warszawa, Dziekanów Leśny); mniej zaznacza się dotychczas wpływ Siedlec, ale jest to ośrodek działający dopiero od kilku lat i kładący główny nacisk nie na faunistykę krajową, a na badania systematyczne. Atrakcyjność turystyczna – choć jej wpływ jest niewątpliwy – ma tu mniejsze znaczenie, gdyż wielkość poszczególnych krain jest wręcz nieporównywalna – trudniej jest uzyskać zbliżone liczby gatunków z małych pod względem obszaru Pienin czy Tatr niż z rozległych Sudetów Zachodnich. I o ile w przypadku właśnie Sudetów

Tabela II. Częstość występowania poszczególnych gatunków

Określenie częstości	Liczba województw	Liczba gatunków	Procent fauny krajowej
Bardzo rzadkie	1-3	179	25,49
Rzadkie	4-6	98	13,41
Dość rzadkie	7-10	88	12,04
Częste	11-16	117	16,01
Bardzo częste	17-24	107	14,64
Pospolite	25-34	98	13,41
Bardzo pospolite	35-49	44	6,02

Zachodnich na ich wysoką, piątą lokatę (435 gatunków) miały wpływ sumujące się dane z dobrze poznanych województw jeleniogórskiego (340) i wałbrzyskiego (424), o tyle stosunkowo dość krótkie, ale wyraźnie różne wykazy z Tatr (238) i Pienin (321), zsumowane z odpowiednią częścią danych z Beskidu Zachodniego pozwoliły w efekcie zaliczyć Nowosądeckie z 409 gatunkami do najlepiej zbadanych województw.

Wiele gatunków (365) znanych jest z mniej niż 10 województw (tab. II), a najliczniejszą grupę (179) stanowią gatunki bardzo rzadkie, wykazane za ledwie z 1-3 województw. Niektóre z nich, podobnie jak pewna liczba gatunków z dwóch następnych klas, to formy w jakiś sposób kończące zasięg w naszym kraju, np. endemity tatrzańskie bądź karpackie, przedstawiciele elementu subatlantyckiego czy borealnego, wreszcie gatunki pochodzące z południowej Palearktyki — submedytterrańskie i subpontyjskie.

Do grupy najpospolitszych należą następujące gatunki (w nawiasie liczba województw, z których są znane): *Segestria senoculata* (36), *Anyphaena accentuata* (36), *Tegenaria domestica* (36), *Dictyna arundinacea* (38), *Pardosa amentata* (39), *P. lugubris* (39), *P. palustris* (35), *Trochosa terricola* (39), *Clubiona lutescens* (36), *Evarcha falcata* (38), *Diaea dorsata* (35), *Misumena vatia* (38), *Xysticus cristatus* (43), *X. ulmi* (40), *Philodromus aureolus* (44), *Tibellus oblongus* (37), *Araneus diadematus* (43), *A. marmoreus* (38), *A. quadratus* (38), *Araniella cucurbitina* (42), *Atea sturmi* (35), *Cyclosa conica* (38), *Mangora acalypha* (39), *Nuctenea cornuta* (36), *N. patagiata* (39), *Singa hamata* (40), *Meta segmentata* (43), *Pachygnatha clercki* (39), *P. degeeri* (39), *P. listeri* (38), *Tetragnatha extensa* (43), *T. montana* (35), *Agyneta rurestris* (35), *Drapetisca socialis* (36), *Linyphia triangularis* (43), *Microlinyphia pusilla* (40), *Neriene clathrata* (40), *N. montana* (36), *Stemonyphantes lineatus* (36), *Erigone atra* (38), *Enoplognatha ovata* (43), *Neottiura bimaculata* (39), *Robertus lividus* (37) i *Theridion varians* (41). Ale nawet te niewątpliwie najczęściej spotykane gatunki, z całą pewnością zamieszkujące obszar całego kraju, są notowane najwyżej z 44 województw.

Na sensowną analizę zoogeograficzną krajowej fauny pajaków jest jeszcze zdecydowanie za wcześnie, gdyż terytorium Polski jest zbyt nierównomiernie

zbadane. Do najpilniejszych zadań badawczych należy zaliczyć poznanie zasięgów, a dokładniej wytyczenie granic zasięgów, gatunków borealnych, subatlantyckich, subpontyjskich i submedyterraneńskich, co można osiągnąć przez intensyfikację badań faunistycznych na Suwalszczyźnie, Mazurach, Warmii, Pomorzu (zwłaszcza w jego środkowej części), Kujawach, Ziemi Lubuskiej, w Sieradzkim i Łódzkiem, wreszcie na Wyżynie Lubelskiej, Pojezierzu Łęczyńsko-Włodawskim i Rostoczu, szczególną uwagę należy przy tym zwrócić na torfowiska i środowiska kserotermiczne jako potencjalne ostoje różnego typu reliktywów faunistycznych.

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38							
1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					
2	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
3	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			
4	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
5	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
6	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
7	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
8	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
9	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
10	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
11	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
12	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
13	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
14	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
15	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
16	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
17	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
18	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
19	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
21	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
22	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
23	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
24	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
25	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
26	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
27	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
28	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
29	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
30	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
31	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
32	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
33	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
34	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
35	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
36	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
37	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
38	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Tabela III. Rozmieszczenie pajaków

Lp.	Gatunek								
		Pobrzeże Bałtyku	Pojezierze Pomorskie	Pojezierze Mazurskie	Nizina Wielk.-Kuj.	Nizina Mazowiecka	Podlasie	Puszcza Białowieńska	Śląsk Dolny
	1	2	3	4	5	6	7a	8	
1	<i>Atypus affinis</i> EICHW.	+	-	-	-	-	-	+	
2	<i>Atypus muralis</i> BERTK.	-	-	+	-	-	-	-	
3	<i>Atypus piceus</i> (SULZ.)	-	-	-	-	-	-	+	
4	<i>Dysdera erythrina</i> (WALCK.)	+	-	-	-	-	-	+	
5	<i>Harpactea carpatica</i> (KULCZ.)	-	-	-	-	-	-	+	
6	<i>Harpactea hombergi</i> (SCOP.)	-	-	-	+	-	-	-	
7	<i>Harpactea lepida</i> (C.L.K.)	-	-	-	-	-	-	+	
8	<i>Harpactea rubicunda</i> (C.L.K.)	-	-	-	+	+	+	+	
9	<i>Segestria bavarica</i> C.L.K.	-	-	-	-	-	-	+	
10	<i>Segestria senoculata</i> (L.)	+	+	+	+	+	+	+	
11	<i>Pholcus opilionoides</i> (SCHRK.)	+	+	+	+	+	-	+	
12	<i>Pholcus phalangoides</i> (FUSSL.)	-	-	-	+	+	-	+	
13	<i>Psilochorus simoni</i> (BERL.)	-	-	-	+	-	-	-	
14	<i>Amaurobius fenestralis</i> (STRØM)	+	+	+	+	+	-	+	
15	<i>Amaurobius ferox</i> (WALCK.)	+	+	-	+	+	-	+	
16	<i>Amaurobius jugorum</i> L.K.	-	-	-	-	-	-	+	
17	<i>Amaurobius similis</i> (BL.)	+	-	-	+	+	-	-	
18	<i>Callobius claustrarius</i> (HAHN)	+	+	-	-	+	-	+	
19	<i>Titanoeca quadriguttata</i> (HAHN)	-	-	-	-	+	-	+	
20	<i>Agraecina striata</i> (KULCZ.)	-	+	+	+	+	-	-	
21	<i>Agroeca brunnea</i> (BL.)	+	+	-	+	+	+	+	
22	<i>Agroeca cuprea</i> MGE.	+	+	-	+	+	-	-	
23	<i>Agroeca dentigera</i> KULCZ.	-	-	-	-	+	+	-	
24	<i>Agroeca lusatica</i> (L.K.)	-	+	-	+	-	+	-	
25	<i>Agroeca proxima</i> (O.P.-C.)	+	+	-	+	+	-	+	
26	<i>Apostenus fuscus</i> WESTR.	+	-	-	-	+	-	+	
27	<i>Liocranum rupicola</i> (WALCK.)	+	-	-	+	+	-	+	
28	<i>Liocranum rutilans</i> (TH.)	+	-	-	-	-	-	-	
29	<i>Scotina celans</i> (BL.)	+	+	-	-	-	-	+	
30	<i>Scotina gracilipes</i> (BL.)	+	+	-	-	-	-	-	
31	<i>Anypaena accentuata</i> (WALCK.)	+	+	+	+	+	+	+	
32	<i>Agelena gracilens</i> C.L.K.	+	-	-	+	+	+	+	
33	<i>Agelena labyrinthica</i> (CL.)	+	+	+	+	+	+	+	
34	<i>Histocona torpida</i> (C.L.K.)	-	-	-	-	-	+	+	
35	<i>Tegenaria agrestis</i> (WALCK.)	+	+	-	+	+	+	+	
36	<i>Tegenaria atrica</i> C.L.K.	+	+	+	+	+	+	+	
37	<i>Tegenaria campestris</i> (C.L.K.)	-	-	-	+	+	-	-	
38	<i>Tegenaria domestica</i> (CL.)	+	+	+	+	+	+	+	

Tab. III c.d.

	1	2	3	4	5	6	7	7a	8
39	<i>Tegenaria ferruginea</i> (PANZ.)	+	+	+	+	+	-	-	+
40	<i>Tegenaria parietina</i> (FOURC.)	+	-	-	+	+	-	-	+
41	<i>Tegenaria silvestris</i> L.K.	-	-	-	-	-	-	-	+
42	<i>Textrix denticulata</i> (OLIV.)	+	-	-	+	-	-	-	+
43	<i>Coelotes atropos</i> (WALCK.)	-	-	-	+	-	-	+	+
44	<i>Coelotes inermis</i> (L.K.)	-	-	-	+	-	-	-	+
45	<i>Coelotes terrestris</i> (WID.)	+	-	-	-	+	-	-	+
46	<i>Archaeodictyna ammophila</i> (MGE.)	+	-	-	+	+	-	-	-
47	<i>Archaeodictyna consecuta</i> (O.P.-C.)	-	-	-	-	+	-	-	-
48	<i>Brigittea latens</i> (F.)	-	+	-	+	-	-	-	-
49	<i>Dictyna arundinacea</i> (L.)	+	+	+	+	+	+	+	+
50	<i>Dictyna major</i> MGE.	+	-	-	-	+	-	-	+
51	<i>Dictyna pusilla</i> TH.	+	+	+	+	+	+	-	+
52	<i>Dictyna uncinata</i> TH.	+	+	+	+	+	+	-	+
53	<i>Nigma flavescens</i> (WALCK.)	-	-	-	+	+	+	-	+
54	<i>Nigma walckenaeri</i> (RWR.)	+	-	-	+	+	-	-	+
55	<i>Althea biuncata</i> (MILLER)	-	-	-	-	-	-	-	-
56	<i>Argenna albopunctata</i> (MGE.)	+	-	-	+	+	-	-	-
57	<i>Argenna subnigra</i> (O.P.-C.)	-	-	+	+	+	+	-	+
58	<i>Brommella falcigera</i> (BAL.)	-	-	-	-	-	-	-	+
59	<i>Cicurina cicurea</i> (F.)	+	+	+	+	+	+	+	+
60	<i>Lathys humilis</i> (BL.)	+	-	-	+	-	-	-	+
61	<i>Lathys puta</i> (O.P.-C.)	+	-	-	-	+	-	-	+
62	<i>Cybaeus angustiarum</i> L.K.	-	+	+	+	+	-	-	+
63	<i>Cybaeus tetricus</i> (C.L.K.)	-	-	-	-	-	-	-	-
64	<i>Argyroneta aquatica</i> (CL.)	+	+	+	+	+	+	+	+
65	<i>Antistea elegans</i> (BL.)	+	+	+	+	+	+	+	+
66	<i>Antistea picta</i> (KULCZ.)	-	-	-	+	-	-	-	-
67	<i>Hahnia helveola</i> SIM.	-	-	-	+	+	-	-	+
68	<i>Hahnia nava</i> (BL.)	-	-	-	+	+	-	-	+
69	<i>Hahnia ononidum</i> SIM.	+	+	-	+	+	-	-	+
70	<i>Hahnia pusilla</i> C.L.K.	-	-	-	+	+	+	-	+
71	<i>Iberina candida</i> (SIM.)	-	-	-	-	-	-	+	-
72	<i>Iberina parva</i> (KULCZ.)	-	-	-	-	-	-	-	-
73	<i>Cryphoeca silvicola</i> (C.L.K.)	+	+	-	+	-	-	-	+
74	<i>Tuberta arietina</i> (TH.)	-	-	-	+	+	-	-	-
75	<i>Tuberta macrophthalma</i> KULCZ.	-	-	-	+	-	-	-	-
76	<i>Acantholycosa lignaria</i> (CL.)	-	-	-	-	-	-	-	-
77	<i>Acantholycosa norvegica</i> (TH.)	-	-	-	-	-	-	-	-
78	<i>Arctosa cinerea</i> (F.)	+	+	-	+	+	+	-	+
79	<i>Arctosa figurata</i> (SIM.)	-	-	-	-	-	-	-	-
80	<i>Arctosa leopardus</i> (SUND.)	-	+	-	+	+	+	+	+
81	<i>Arctosa maculata</i> (HAHN)	-	-	-	-	-	-	-	-
82	<i>Arctosa perita</i> (LATR.)	+	+	-	+	+	+	-	+
83	<i>Arctosa stigmosa</i> (TH.)	-	-	-	-	-	+	-	+
84	<i>Aulonion albimana</i> (WALCK.)	+	+	-	+	+	-	-	+
85	<i>Hygrolycosa rubrofasciata</i> (OHL.)	+	+	+	-	+	+	+	+
86	<i>Pardosa agrestis</i> (WESTR.)	+	+	+	+	+	+	-	+

L. III. 627

	8a	9	10	11	11a	12	13	14	15	16	17	17a	18	19	20	21
39	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41	-	-	+	-	+	-	-	-	+	+	+	-	-	+	+	+
42	-	-	+	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	+	-
43	-	-	+	-	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
44	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
45	+	-	+	-	+	+	-	-	+	-	+	+	+	+	+	+
46	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-
47	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+
50	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	-	+	+
52	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
53	-	-	+	+	-	-	-	+	-	-	+	-	+	-	-	-
54	+	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	+
55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	+	-
56	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
57	-	-	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-
58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-
59	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	-	+	+	+	+
60	+	-	+	+	+	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-
61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
62	-	-	+	-	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
63	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-
64	-	+	+	+	-	-	-	+	+	-	+	-	+	-	-	-
65	+	-	+	-	+	-	-	+	+	-	+	+	+	+	+	-
66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
67	+	+	+	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-
68	-	-	+	-	-	+	-	+	+	-	+	-	+	-	+	-
69	+	-	+	-	+	-	-	-	-	+	+	-	+	-	+	-
70	+	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+	-	+	-	+	+
71	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-
72	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	-	-	-	-	-	+
73	-	-	+	-	+	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-
75	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-
76	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	+	-	+	-	-	+
77	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-
78	-	-	+	-	-	-	+	+	-	-	+	+	+	-	+	-
79	-	-	+	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-
80	-	-	+	+	+	+	+	+	+	-	+	-	+	+	-	+
81	-	-	+	-	-	-	-	+	-	-	+	+	+	+	+	+
82	-	-	+	+	-	+	-	+	-	-	+	-	+	-	-	-
83	-	-	+	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-
84	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	-	+	+	+	-
85	+	+	-	-	+	-	-	+	-	-	+	-	-	-	-	-
86	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	-	+	+

Tab. III c.d.

	1	2	3	4	5	6	7	7a	8
87	<i>Pardosa agricola</i> (TH.)	-	-	-	+	+	+	-	+
88	<i>Pardosa amentata</i> (CL.)	+	+	+	+	+	+	+	+
89	<i>Pardosa ferruginea</i> (L.K.)	-	-	-	-	-	-	-	-
90	<i>Pardosa hortensis</i> (TH.)	-	-	-	-	-	-	-	+
91	<i>Pardosa hyperborea</i> (TH.)	-	-	+	-	-	-	-	-
92	<i>Pardosa lugubris</i> (WALCK.)	+	+	+	+	+	+	+	+
93	<i>Pardosa monticola</i> (CL.)	+	+	+	+	+	+	-	+
94	<i>Pardosa nigra</i> (C.L.K.)	-	-	-	-	-	-	-	-
95	<i>Pardosa nigriceps</i> (TH.)	-	+	-	+	+	+	-	+
96	<i>Pardosa paludicola</i> (CL.)	+	+	+	-	+	+	+	+
97	<i>Pardosa palustris</i> (L.)	+	+	+	+	+	+	-	+
98	<i>Pardosa prativaga</i> (L.K.)	+	+	+	+	+	+	+	+
99	<i>Pardosa pullata</i> (CL.)	+	+	+	+	+	+	+	+
100	<i>Pardosa riparia</i> (C.L.K.)	+	-	+	+	-	+	+	+
101	<i>Pardosa saltuaria</i> (L.K.)	-	-	-	-	-	-	-	-
102	<i>Pardosa sordidata</i> (TH.)	-	-	-	-	-	-	-	-
103	<i>Pardosa sphagnicola</i> F.D.	-	-	+	-	-	-	+	-
104	<i>Pardosa vagleri</i> (HAHN)	-	-	-	-	-	-	-	-
105	<i>Pardosops albata</i> (L.K.)	-	-	-	-	-	-	-	-
106	<i>Pardosops morosa</i> (L.K.)	-	-	-	-	-	-	-	-
107	<i>Passiena bifasciata</i> (C.L.K.)	+	-	-	-	+	-	-	-
108	<i>Passiena calida</i> (BL.)	+	-	-	-	-	-	-	-
109	<i>Pirata insularis</i> EMERT.	-	-	-	-	+	+	+	+
110	<i>Pirata piraticus</i> (CL.)	+	+	+	+	+	+	+	+
111	<i>Pirata piscatorius</i> (CL.)	+	+	+	+	+	+	+	+
112	<i>Piratula hygrophila</i> (TH.)	+	+	+	+	+	+	+	+
113	<i>Piratula knorri</i> (SCOP.)	-	-	-	-	-	-	-	-
114	<i>Piratula latitans</i> (BL.)	+	-	+	+	+	+	-	+
115	<i>Piratula uliginosa</i> (TH.)	-	+	+	-	+	+	+	+
116	<i>Tarentula accentuata</i> (LATR.)	+	+	-	+	+	+	-	+
117	<i>Tarentula aculeata</i> (CL.)	+	+	+	+	+	+	+	+
118	<i>Tarentula cuneata</i> (CL.)	+	+	+	+	+	+	+	+
119	<i>Tarentula cursor</i> (HAHN)	-	-	-	+	+	-	-	+
120	<i>Tarentula fabrilis</i> (CL.)	+	+	-	+	+	-	+	-
121	<i>Tarentula inquilina</i> (CL.)	+	+	+	+	+	+	+	-
122	<i>Tarentula mariae</i> F.D.	-	-	-	-	-	-	-	+
123	<i>Tarentula pinetorum</i> TH.	-	-	-	-	-	-	-	-
124	<i>Tarentula pulverulenta</i> (CL.)	+	+	-	+	+	+	+	+
125	<i>Tarentula schmidti</i> (HAHN)	-	+	-	+	+	-	-	-
126	<i>Tarentula striatipes</i> (C.L.K.)	-	-	-	-	-	-	-	-
127	<i>Tarentula trabalis</i> (CL.)	+	-	-	+	+	-	-	+
128	<i>Tricca lamperti</i> (F.D.)	-	-	-	-	-	-	-	-
129	<i>Tricca lutetiana</i> (SIM.)	-	-	-	-	+	-	-	-
130	<i>Trochosa robusta</i> (SIM.)	+	-	-	+	-	-	-	-
131	<i>Trochosa ruricola</i> (D.G.)	+	+	+	+	+	+	-	+
132	<i>Trochosa spinipalpis</i> (F.P.-C.)	+	+	+	+	+	+	+	+
133	<i>Trochosa terricola</i> TH.	+	+	+	+	+	+	+	+
134	<i>Xerolycosa miniata</i> (C.L.K.)	+	+	+	+	+	+	-	+

Tab. III. d2T

8	8a	9	10	11	11a	12	13	14	15	16	17	17a	18	19	20	21
87	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
88	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
90	-	+	+	-	-	-	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+
91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
92	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
93	-	-	+	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
95	-	+	+	-	+	+	-	+	+	-	+	+	+	+	+	+
96	-	-	+	-	-	-	-	+	+	-	+	+	+	+	+	+
97	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
98	+	+	+	+	-	+	-	+	+	-	+	+	+	+	+	+
99	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
100	-	-	+	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
101	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+
103	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+
104	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+
105	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
106	-	-	+	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
107	+	-	+	+	-	+	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-
108	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
109	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
110	-	-	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
111	+	-	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
112	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
113	-	-	+	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+
114	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
115	+	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+
116	+	-	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
117	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
118	+	-	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
119	+	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-
120	+	-	+	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
121	+	-	+	-	-	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
122	-	-	+	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
123	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
124	+	+	+	+	-	+	-	+	+	-	+	+	+	+	+	+
125	-	-	+	+	+	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-
126	+	-	+	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-
127	+	-	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
128	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-
129	-	-	+	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-
130	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
131	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
132	+	-	+	+	-	+	-	+	+	-	+	+	+	+	+	+
133	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
134	-	-	+	+	+	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-

Tab. III c.d.

	1	2	3	4	5	6	7	7a	8
135	<i>Xerolycosa nemoralis</i> (WESTR.)	+	+	+	+	+	+	-	+
136	<i>Dolomedes fimbriatus</i> (CL.)	+	+	+	+	+	+	+	+
137	<i>Dolomedes plantarius</i> (CL.)	-	-	+	+	+	+	-	-
138	<i>Zora armillata</i> SIM.	-	+	-	-	-	-	-	-
139	<i>Zora distincta</i> KULCZ.	-	-	-	-	-	-	-	-
140	<i>Zora manicata</i> SIM.	-	-	-	+	-	-	-	-
141	<i>Zora nemoralis</i> (BL.)	+	+	-	+	+	+	+	+
142	<i>Zora silvestris</i> KULCZ.	-	+	-	+	+	+	-	+
143	<i>Zora spinimana</i> (SUND.)	+	+	+	+	+	+	+	+
144	<i>Pisaura mirabilis</i> (CL.)	-	+	+	+	+	+	+	+
145	<i>Oxyopes ramosus</i> (MART. et GZE.)	+	+	+	+	+	+	+	+
146	<i>Berlandina cinerea</i> (MGE.)	+	-	-	+	+	+	-	-
147	<i>Callilepis nocturna</i> (L.)	+	-	-	-	+	-	-	-
148	<i>Drassodes lapidosus</i> (WALCK.)	+	+	-	+	+	-	-	+
149	<i>Drassodes pubescens</i> (TH.)	+	+	-	+	+	-	-	+
150	<i>Gnaphosa bicolor</i> (HAHN)	+	+	-	+	+	+	+	+
151	<i>Gnaphosa lucifuga</i> (WALCK.)	-	-	-	-	-	-	-	-
152	<i>Gnaphosa lugubris</i> (C.L.K.)	-	+	-	-	-	-	+	-
153	<i>Gnaphosa montana</i> (L.K.)	-	-	-	-	-	-	-	-
154	<i>Gnaphosa muscorum</i> (L.K.)	-	+	-	-	-	-	-	-
155	<i>Gnaphosa nigerrima</i> L.K.	-	-	+	-	-	+	-	-
156	<i>Gnaphosa opaca</i> HERM.	-	-	-	-	-	-	-	-
157	<i>Haplodrassus cognatus</i> (WESTR.)	-	+	+	+	+	+	+	+
158	<i>Haplodrassus dalmatensis</i> (L.K.)	-	-	+	+	-	-	-	-
159	<i>Haplodrassus kulczynskii</i> LOHM.	-	-	-	-	-	-	-	-
160	<i>Haplodrassus minor</i> (O.P.-C.)	-	-	-	-	+	-	-	+
161	<i>Haplodrassus moderatus</i> (KULCZ.)	-	-	-	-	+	+	-	-
162	<i>Haplodrassus signifer</i> (C.L.K.)	+	+	-	+	+	-	+	+
163	<i>Haplodrassus soerenseni</i> (STR.)	-	+	-	-	+	-	-	+
164	<i>Haplodrassus sylvestris</i> (BL.)	+	+	-	+	+	+	+	+
165	<i>Haplodrassus umbratilis</i> (L.K.)	+	+	-	-	+	-	-	+
166	<i>Phaeoedus braccatus</i> (L.K.)	-	-	-	-	-	-	-	-
167	<i>Poecilochroa conspicua</i> (L.K.)	+	-	-	+	+	-	-	-
168	<i>Poecilochroa variana</i> (C.L.K.)	-	-	-	-	-	-	-	-
169	<i>Scotophaeus blackwalli</i> (TH.)	+	-	-	-	-	-	-	+
170	<i>Scotophaeus quadripunctatus</i> (L.)	+	-	-	+	+	+	-	+
171	<i>Scotophaeus scutulatus</i> (L.K.)	-	+	-	+	+	-	-	+
172	<i>Sosticus loricatus</i> (L.K.)	-	-	-	+	+	-	-	+
173	<i>Zelotes aeneus</i> (SIM.)	-	-	-	+	-	-	-	+
174	<i>Zelotes apricorum</i> (L.K.)	-	-	-	+	+	-	-	+
175	<i>Zelotes clivicola</i> (L.K.)	-	+	-	+	+	+	+	+
176	<i>Zelotes electus</i> (C.L.K.)	+	+	+	+	+	+	-	-
177	<i>Zelotes exiguus</i> (MÜLL. et SCHKL.)	-	-	-	-	-	-	-	-
178	<i>Zelotes kodaensis</i> MILLER et BUCH.	-	-	-	-	-	-	-	-
179	<i>Zelotes latreillei</i> (SIM.)	+	+	+	-	+	+	-	+
180	<i>Zelotes longipes</i> (L.K.)	+	+	-	+	+	+	-	+
181	<i>Zelotes lutetianus</i> (L.K.)	-	-	-	-	+	+	-	+
182	<i>Zelotes pedestris</i> (C.L.K.)	+	+	-	-	-	-	-	-

Tab. III

	8a	9	10	11	11a	12	13	14	15	16	17	17a	18	19	20	21
135	+	-	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
136	-	+	+	+	+	-	+	+	+	-	-	-	-	+	-	+
137	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	+	-	-	-
138	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
139	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	+
140	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
141	+	-	+	+	+	+	-	+	+	+	+	-	+	+	+	-
142	+	-	+	-	-	-	-	+	-	-	+	-	+	+	+	-
143	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+
144	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	-
145	+	-	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	-	-	-	-
146	-	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
147	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	-	-	-	-
148	+	-	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
149	+	-	+	-	+	+	-	+	+	-	+	+	+	-	+	+
150	+	-	+	-	-	+	+	+	+	-	+	-	-	-	-	-
151	-	-	-	+	-	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-
152	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
153	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	-	-	-	+
154	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
155	+	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-
156	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
157	+	-	+	-	-	+	+	+	+	-	+	+	-	-	-	+
158	-	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
159	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
160	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-
161	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
162	+	-	+	+	+	+	-	-	+	-	+	+	+	+	+	+
163	-	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
164	+	-	+	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	+	-
165	+	-	+	-	+	-	-	-	+	-	+	+	-	-	-	-
166	-	-	-	-	-	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-
167	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-
168	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-
169	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
170	-	-	+	+	-	+	-	+	-	+	+	-	-	-	+	+
171	+	-	+	+	+	+	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-
172	-	-	+	+	+	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-
173	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	-	-
174	+	-	-	-	-	-	-	-	+	-	+	+	-	+	-	-
175	-	-	+	-	-	-	-	+	+	+	+	+	-	-	+	+
176	+	-	+	-	-	+	-	-	-	+	+	-	-	-	-	-
177	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
178	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
179	+	-	+	-	-	-	-	+	+	+	+	-	+	+	+	+
180	+	-	+	+	+	+	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-
181	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	-	-	-	-	-	-
182	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	+	-	+	-	-	-

Tab. III c.d.

	1	2	3	4	5	6	7	7a	8
183	<i>Zelotes petrensis</i> (C.L.K.)	+	+	+	+	+	-	-	-
184	<i>Zelotes praeficus</i> (L.K.)	+	+	+	-	+	-	-	+
185	<i>Zelotes pumilus</i> (C.L.K.)	-	-	-	-	-	-	-	+
186	<i>Zelotes pusillus</i> (C.L.K.)	+	+	-	+	+	-	-	+
187	<i>Zelotes pygmaeus</i> MILLER	-	-	-	-	-	-	-	+
188	<i>Zelotes serotinus</i> (L.K.)	-	+	-	-	+	+	-	+
189	<i>Zelotes subterraneus</i> (C.L.K.)	+	+	+	+	+	+	-	+
190	<i>Micaria formicaria</i> (SUND.)	+	-	-	+	-	-	-	-
191	<i>Micaria fulgens</i> (WALCK.)	+	+	-	+	+	-	-	+
192	<i>Micaria pulicaria</i> (SUND.)	+	+	-	+	+	+	-	+
193	<i>Micaria scenica</i> SIM.	-	-	-	-	-	-	-	-
194	<i>Micaria silesiaca</i> L.K.	-	+	+	+	-	-	-	-
195	<i>Micaria similis</i> Bös.	+	-	-	-	-	-	-	-
196	<i>Micaria subopaca</i> WESTR.	-	-	+	+	+	+	+	+
197	<i>Phrurolithus festivus</i> (C.L.K.)	+	+	+	+	+	+	-	+
198	<i>Phrurolithus minimus</i> C.L.K.	-	-	-	-	+	-	-	-
199	<i>Phrurolithus pullatus</i> KULCZ.	-	-	-	-	-	-	-	-
200	<i>Micrommata roseum</i> (CL.)	+	+	-	+	+	+	+	+
201	<i>Cheiracanthium carnifex</i> (F.)	+	-	+	+	+	+	+	-
202	<i>Cheiracanthium elegans</i> TH.	-	-	-	-	-	-	-	+
203	<i>Cheiracanthium montanum</i> L.K.	-	-	-	-	-	-	+	-
204	<i>Cheiracanthium oncognathum</i> TH.	+	+	-	-	+	-	-	-
205	<i>Cheiracanthium punctorium</i> (VILL.)	-	-	-	-	-	-	-	+
206	<i>Cheiracanthium virescens</i> (SUND.)	+	+	+	+	+	+	-	-
207	<i>Clubiona alpicola</i> KULCZ.	-	-	-	-	-	-	-	-
208	<i>Clubiona frutetorum</i> L.K.	+	-	+	+	+	+	+	+
209	<i>Clubiona germanica</i> TH.	-	-	-	+	+	+	-	+
210	<i>Clubiona lutescens</i> WESTR.	+	-	+	+	+	+	+	+
211	<i>Clubiona neglecta</i> O.P.-C.	+	+	-	+	+	-	-	+
212	<i>Clubiona pallidula</i> (CL.)	+	+	+	+	+	+	-	+
213	<i>Clubiona phragmitis</i> C.L.K.	+	+	+	+	+	+	+	+
214	<i>Clubiona similis</i> L.K.	+	+	-	+	+	-	-	-
215	<i>Clubiona terrestris</i> WESTR.	+	+	+	+	+	+	+	+
216	<i>Euryclubiona abdita</i> (L.K.)	-	-	-	-	-	-	-	-
217	<i>Euryclubiona reclusa</i> (O.P.-C.)	+	-	-	+	+	+	-	+
218	<i>Euryclubiona stagnatilis</i> (KULCZ.)	+	+	+	+	+	+	+	+
219	<i>Euryclubiona subsultans</i> (TH.)	+	+	+	+	+	+	+	+
220	<i>Gauroclubiona caerulescens</i> (L.K.)	+	+	+	+	+	+	+	+
221	<i>Hyloclubiona brevipes</i> (BL.)	+	+	-	+	+	-	-	+
222	<i>Hyloclubiona comta</i> (C.L.K.)	+	+	-	+	+	-	+	+
223	<i>Microclubiona diversa</i> (O.P.-C.)	-	+	-	+	+	+	-	+
224	<i>Microclubiona genevensis</i> (L.K.)	+	-	-	+	-	-	-	-
225	<i>Microclubiona juvenis</i> (SIM.)	-	-	-	+	-	-	-	-
226	<i>Microclubiona marmorata</i> (L.K.)	-	-	-	+	+	-	-	-
227	<i>Microclubiona subtilis</i> (L.K.)	+	-	-	-	+	+	-	+
228	<i>Microclubiona trivialis</i> (C.L.K.)	+	+	-	+	+	+	-	+
229	<i>Paraclubiona corticalis</i> (WALCK.)	+	+	-	-	+	+	-	-
230	<i>Eresus niger</i> (PET.)	-	+	+	+	+	-	-	+

Tab. III. aT

	8a	9	10	11	11a	12	13	14	15	16	17	17a	18	19	20	21
183	-	-	+	+	-	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
184	-	-	+	-	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
185	-	-	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
186	+	-	+	-	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
187	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
188	-	-	+	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
189	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
190	-	-	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
191	+	-	+	+	-	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
192	+	-	+	+	-	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
193	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
194	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	+	-	+	+	+
195	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	+	+
196	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+
197	+	-	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
198	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
199	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
200	+	-	+	+	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
201	-	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
202	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
203	-	-	+	-	+	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
204	-	-	+	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
205	-	-	+	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
206	-	-	+	+	-	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
207	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
208	+	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
209	-	-	+	+	-	-	-	+	-	+	+	+	+	+	+	+
210	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
211	+	+	+	+	-	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
212	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
213	+	-	+	+	-	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
214	+	-	+	-	-	+	-	-	+	-	-	+	+	+	+	+
215	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
216	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
217	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
218	+	+	-	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
219	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
220	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
221	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
222	+	-	+	-	+	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
223	-	-	-	-	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
224	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
226	+	+	+	+	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
227	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-
228	+	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
229	+	-	+	-	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
230	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tab. III c.d.

	1	2	3	4	5	6	7	7a	8
231	<i>Zodarion germanicum</i> (C.L.K.)	+	-	-	+	+	+	-	+
232	<i>Leptorchestes berolinensis</i> (C.L.K.)	-	-	-	-	+	-	-	+
233	<i>Myrmarachne formicaria</i> (D.G.)	-	-	+	+	-	+	-	-
234	<i>Synageles hilarulus</i> (C.L.K.)	+	+	-	-	+	-	+	-
235	<i>Synageles venator</i> (LUC.)	-	-	+	-	+	+	-	+
236	<i>Ballus chalybeius</i> (WALCK.)	+	+	+	+	+	+	-	+
237	<i>Bianor aurocinctus</i> (OHL.)	+	-	-	+	+	+	-	+
238	<i>Carrhotus xanthogramma</i> (LATR.)	-	-	-	-	+	-	-	+
239	<i>Dendryphantes hastatus</i> (CL.)	+	+	-	+	+	+	-	+
240	<i>Dendryphantes rudis</i> (SUND.)	+	+	+	+	+	+	-	+
241	<i>Euophrys aequipes</i> (O.P.-C.)	-	-	-	+	+	-	+	+
242	<i>Euophrys erratica</i> (WALCK.)	-	-	+	+	+	+	+	+
243	<i>Euophrys frontalis</i> (WALCK.)	-	-	+	+	+	+	+	+
244	<i>Euophrys monticola</i> KULCZ.	-	-	-	-	-	-	-	-
245	<i>Euophrys obsoleta</i> (SIM.)	+	+	-	-	-	-	-	-
246	<i>Euophrys pretrensis</i> C.L.K.	-	+	-	-	+	-	-	-
247	<i>Euophrys thorelli</i> KULCZ.	-	-	-	-	-	-	-	-
248	<i>Evarcha arcuata</i> (CL.)	+	+	+	+	+	+	+	+
249	<i>Evarcha crassipes</i> (KSCH.)	+	-	-	-	-	-	-	-
250	<i>Evarcha falcata</i> (CL.)	-	-	+	+	+	+	+	+
251	<i>Evarcha laetabunda</i> (C.L.K.)	+	-	+	+	+	+	-	-
252	<i>Hasarius adansonii</i> (SAV. et AUD.)	-	-	-	+	-	-	-	-
253	<i>Heliophanus aeneus</i> (HAHN)	+	-	+	-	+	-	-	-
254	<i>Heliophanus auratus</i> C.L.K.	+	-	+	+	+	+	+	+
255	<i>Heliophanus cupreus</i> (WALCK.)	+	+	-	+	+	+	-	+
256	<i>Heliophanus dampfi</i> SCHKL.	-	-	-	-	-	+	+	-
257	<i>Heliophanus dubius</i> C.L.K.	-	-	+	+	+	+	-	+
258	<i>Heliophanus flavipes</i> (HAHN)	+	+	-	+	+	+	-	+
259	<i>Heliophanus patagiatus</i> TH.	+	-	-	-	-	-	-	-
260	<i>Marpissa muscosa</i> (CL.)	+	+	-	+	+	+	+	+
261	<i>Marpissa radiata</i> (GRUBE et OHL.)	+	+	+	+	+	+	+	+
262	<i>Neon levis</i> (SIM.)	-	-	-	-	-	-	-	+
263	<i>Neon reticulatus</i> (BL.)	+	+	-	+	+	+	-	+
264	<i>Pellenes nigrociliatus</i> (L.K.)	-	-	-	+	-	-	-	-
265	<i>Pellenes tripunctatus</i> (WALCK.)	+	+	-	+	+	+	-	+
266	<i>Philaeus chrysops</i> (PODA)	-	-	-	-	+	-	-	-
267	<i>Phlegra fasciata</i> (HAHN)	+	-	-	+	+	+	-	+
268	<i>Phlegra festiva</i> (C.L.K.)	-	-	+	-	+	+	-	+
269	<i>Phlegra v-insignita</i> (CL.)	+	+	-	+	+	+	-	+
270	<i>Pseudocius encarpatus</i> (WALCK.)	-	-	-	+	+	-	-	+
271	<i>Salticus cingulatus</i> (PANZ.)	+	+	+	+	+	+	-	+
272	<i>Salticus olearii</i> (SCOP.)	+	+	+	+	+	+	-	+
273	<i>Salticus scenicus</i> (CL.)	+	+	+	+	+	+	-	+
274	<i>Sitticus caricis</i> (WESTR.)	+	-	+	-	+	+	-	-
275	<i>Sitticus distinguendus</i> (SIM.)	+	-	-	+	+	-	-	-
276	<i>Sitticus dzieduszyckii</i> (L.K.)	-	-	-	-	-	-	-	-
277	<i>Sitticus littoralis</i> (HAHN)	+	+	+	+	+	+	+	+
278	<i>Sitticus penicillatus</i> (SIM.)	-	+	-	-	-	-	-	-

	8a	9	10	11	11a	12	13	14	15	16	17	17a	18	19	20	21
231	+	-	+	-	+	+	-	-	+	-	-	-	-	-	+	-
232	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
233	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
234	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
235	+	+	+	-	+	-	-	+	-	+	-	+	+	+	-	-
236	+	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
237	-	-	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
238	-	-	+	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	-	-
239	+	-	+	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	-	-
240	+	+	+	+	-	-	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+
241	+	-	+	+	-	-	+	+	-	+	+	+	-	-	-	-
242	+	-	+	+	+	-	-	+	+	-	+	+	+	-	+	+
243	+	-	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+
244	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	+
245	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
246	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-
247	-	-	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
248	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-
249	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
250	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
251	-	-	+	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	+	-
252	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
253	+	+	+	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
254	-	-	+	-	-	-	-	+	+	-	+	-	+	-	-	-
255	+	-	+	-	-	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
256	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	-	-	+	+	-	-
257	+	-	+	+	-	+	-	+	+	-	+	-	-	-	+	-
258	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+
259	-	-	+	-	-	-	-	+	+	-	+	-	-	-	-	-
260	-	+	+	+	+	-	+	+	-	-	+	-	+	-	-	-
261	+	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
262	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
263	+	-	+	-	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
264	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
265	-	-	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	+	-
266	-	-	-	+	-	+	-	+	+	-	-	-	-	-	+	-
267	-	-	+	+	+	+	-	+	+	-	+	-	+	-	+	-
268	-	-	+	+	-	-	-	+	+	-	+	-	+	-	-	-
269	+	-	+	+	+	+	-	+	+	-	+	-	+	-	+	-
270	-	-	+	-	-	+	+	+	-	-	+	+	+	-	-	-
271	+	-	+	+	-	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+
272	+	+	+	+	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-
273	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-
274	-	-	+	-	+	-	-	+	+	-	+	-	-	+	-	-
275	-	-	+	-	-	+	-	-	-	-	+	-	-	+	+	+
276	-	-	+	+	-	+	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-
277	+	+	+	+	+	-	+	+	+	-	+	-	+	+	+	-
278	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tab. III c.d.

	1	2	3	4	5	6	7	7a	8
279	<i>Sitticus pubescens</i> (F.)	+	+	+	+	+	+	-	+
280	<i>Sitticus rupicola</i> (C.L.K.)	-	-	-	-	-	-	-	-
281	<i>Sitticus saltator</i> (O.P.-C.)	-	+	-	+	-	-	-	+
282	<i>Sitticus saxicola</i> (C.L.K.)	-	-	-	-	-	-	-	+
283	<i>Sitticus terebratus</i> (CL.)	+	-	-	-	+	+	-	+
284	<i>Sitticus zimmermanni</i> (SIM.)	-	-	-	+	+	+	-	-
285	<i>Yllenus arenarius</i> MGE.	+	+	+	+	+	+	-	-
286	<i>Coriarachne depressa</i> (C.L.K.)	+	+	+	+	+	+	-	+
287	<i>Diaea dorsata</i> (F.)	+	+	+	+	+	+	+	+
288	<i>Heriaeus hirtus</i> (LATR.)	+	+	-	+	+	+	+	+
289	<i>Misumena vatia</i> (CL.)	+	+	+	+	+	+	+	+
290	<i>Misumenops tricuspидatus</i> (F.)	+	-	+	+	+	+	+	+
291	<i>Oxyptila atomaria</i> (PANZ.)	+	+	+	+	+	+	+	+
292	<i>Oxyptila blackwalli</i> SIM.	+	-	-	-	-	-	-	-
293	<i>Oxyptila brevipes</i> (HAHN)	+	+	+	+	+	+	+	-
294	<i>Oxyptila claveata</i> (WALCK.)	-	-	-	-	-	-	-	+
295	<i>Oxyptila praticola</i> (C.L.K.)	+	+	+	+	+	+	+	+
296	<i>Oxyptila rauda</i> SIM.	-	-	-	-	-	-	+	-
297	<i>Oxyptila scabricula</i> (WESTR.)	+	+	-	+	+	-	-	+
298	<i>Oxyptila simplex</i> (O.P.-C.)	-	-	+	+	-	+	+	-
299	<i>Oxyptila trux</i> (BL.)	+	+	+	+	+	+	+	+
300	<i>Pistius truncatus</i> (PALL.)	+	+	-	+	+	-	-	+
301	<i>Proxysticus luctuosus</i> (BL.)	+	+	+	+	+	+	+	-
302	<i>Proxysticus robustus</i> (HAHN)	+	+	-	+	-	-	-	-
303	<i>Psammitis acerba</i> (TH.)	-	-	-	+	-	+	+	+
304	<i>Psammitis lineata</i> (WESTR.)	-	-	-	+	-	-	-	-
305	<i>Psammitis ninnii</i> (TH.)	-	-	-	+	-	-	-	-
306	<i>Psammitis sabulosa</i> (HAHN)	+	+	-	+	+	-	-	-
307	<i>Psammitis striatipes</i> (L.K.)	+	+	-	+	+	+	-	+
308	<i>Synaema globosum</i> (F.)	-	+	-	-	-	-	-	+
309	<i>Thomisus onustus</i> WALCK.	+	+	-	+	+	+	+	+
310	<i>Tmarus piger</i> (WALCK.)	-	-	-	-	+	+	-	+
311	<i>Xysticus alpicola</i> KULCZ.	-	-	-	-	-	-	-	-
312	<i>Xysticus bifasciatus</i> C.L.K.	+	+	+	+	+	+	+	+
313	<i>Xysticus cristatus</i> (CL.)	+	+	+	+	+	+	+	+
314	<i>Xysticus erraticus</i> (BL.)	+	+	+	+	+	+	+	-
315	<i>Xysticus gallicus</i> SIM.	-	-	-	-	-	-	-	-
316	<i>Xysticus kochi</i> TH.	-	+	+	+	+	+	+	+
317	<i>Xysticus lanio</i> C.L.K.	+	+	+	+	+	+	+	+
318	<i>Xysticus luctator</i> L.K.	+	+	+	+	+	-	-	+
319	<i>Xysticus ulmi</i> (HAHN)	+	+	+	+	+	+	+	+
320	<i>Artanes dispar</i> (WALCK.)	+	+	+	+	+	+	+	+
321	<i>Artanes emarginatus</i> (SCHRK.)	-	+	+	+	+	+	-	+
322	<i>Artanes margaritatus</i> (CL.)	+	+	+	+	+	+	-	+
323	<i>Horodromoides fuscmarginatus</i> (D.G.)	+	+	+	+	+	+	-	+
324	<i>Horodromoides poecilus</i> (TH.)	-	-	+	+	+	-	-	+
325	<i>Philodromus aureolus</i> (CL.)	+	+	+	+	+	+	-	+
326	<i>Philodromus collinus</i> C.L.K.	+	+	+	+	+	+	+	+

Tab. III. 1647

	8a	9	10	11	11a	12	13	14	15	16	17	17a	18	19	20	21
279	-	-	+	-	+	-	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+
280	-	-	-	-	+	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
281	-	-	+	+	-	+	-	+	-	-	+	+	+	-	-	-
282	-	-	+	-	+	-	-	-	+	-	+	+	+	+	+	+
283	-	-	-	-	+	-	+	-	-	-	+	+	+	+	+	+
284	-	-	+	+	-	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-
285	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-
286	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
287	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
288	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
289	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
290	-	+	+	+	-	-	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+
291	+	-	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
292	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+
293	-	-	+	+	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
294	+	-	+	+	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-
295	+	-	+	+	+	+	-	+	-	+	+	+	+	+	+	+
296	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+
297	-	-	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-
298	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
299	+	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
300	+	+	+	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
301	-	-	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
302	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+
303	-	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
304	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-
305	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
306	-	-	+	-	+	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-
307	+	-	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
308	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+
309	+	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
310	+	-	+	+	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
311	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
312	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
313	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
314	+	-	+	-	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
315	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
316	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
317	+	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-
318	+	-	+	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-
319	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
320	+	+	+	-	+	-	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+
321	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
322	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
323	+	-	+	+	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
324	-	+	+	-	+	+	-	+	-	+	+	+	+	+	+	+
325	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
326	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Tab. III c.d.

	1	2	3	4	5	6	7	7a	8
327	<i>Philodromus rufus</i> WALCK.	+	-	-	+	+	+	-	+
328	<i>Philodromus vagulus</i> SIM.	-	-	-	-	-	-	-	-
329	<i>Rhysodromus fallax</i> (SUND.)	+	-	-	-	-	-	-	-
330	<i>Rhysodromus histrio</i> (LATR.)	+	-	-	+	+	-	-	-
331	<i>Thanatus arenarius</i> L.K.	+	+	-	+	+	+	-	-
332	<i>Thanatus formicinus</i> (CL.)	+	+	+	+	+	+	-	+
333	<i>Thanatus pictus</i> L.K.	-	-	-	+	-	-	-	+
334	<i>Thanatus sabulosus</i> (MGE.)	+	-	-	-	+	+	-	-
335	<i>Thanatus striatus</i> C.L.K.	-	-	-	+	+	-	-	-
336	<i>Tibellus maritimus</i> (MGE.)	+	+	+	+	+	+	+	+
337	<i>Tibellus oblongus</i> (WALCK.)	+	+	+	+	+	+	+	+
338	<i>Hyptiotes paradoxus</i> (C.L.K.)	+	-	+	+	-	-	-	+
339	<i>Theridiosoma gemmosum</i> (L.K.)	-	-	-	+	+	-	+	+
340	<i>Aculepeira ceropegia</i> (WALCK.)	+	-	-	+	+	-	-	+
341	<i>Agalenatea redii</i> (SCOP.)	+	+	+	+	+	+	+	+
342	<i>Araneus alsine</i> (WALCK.)	+	+	+	+	+	+	+	+
343	<i>Araneus angulatus</i> CL.	+	+	+	+	+	+	+	+
344	<i>Araneus diadematus</i> CL.	+	+	+	+	+	+	+	+
345	<i>Araneus marmoreus</i> CL.	+	+	+	+	+	+	+	+
346	<i>Araneus nordmanni</i> (TH.)	-	-	-	-	-	-	+	-
347	<i>Araneus quadratus</i> CL.	+	+	+	+	+	+	+	+
348	<i>Araneus saevus</i> (L.K.)	-	-	-	-	-	-	-	-
349	<i>Araniella alpica</i> (L.K.)	-	-	-	-	-	-	+	+
350	<i>Araniella cucurbitina</i> (CL.)	+	+	+	+	+	+	+	+
351	<i>Araniella displicata</i> (HTZ.)	+	+	+	+	+	+	+	+
352	<i>Araniella inconspicua</i> (SIM.)	-	-	-	-	-	-	-	-
353	<i>Araniella opisthographa</i> (KULCZ.)	+	-	+	+	+	+	-	+
354	<i>Araniella proxima</i> (KULCZ.)	-	-	-	-	-	-	-	-
355	<i>Argiope bruennichi</i> (SCOP.)	+	+	-	+	-	+	-	+
356	<i>Atea sturmi</i> (HAHN)	+	+	+	+	+	+	+	+
357	<i>Atea triguttata</i> (F.)	+	+	-	+	+	+	+	-
358	<i>Cercidia prominens</i> (WESTR.)	+	+	+	+	+	+	+	+
359	<i>Cyclosa conica</i> (PALL.)	+	+	+	+	+	+	+	+
360	<i>Cyclosa oculata</i> (WALCK.)	+	+	+	+	+	+	+	+
361	<i>Gibbaranea bituberculata</i> (WALCK.)	+	+	-	+	+	+	-	+
362	<i>Gibbaranea gibbosa</i> (WALCK.)	+	-	-	+	-	-	-	+
363	<i>Gibbaranea omoeda</i> (TH.)	-	+	+	-	-	-	+	+
364	<i>Gibbaranea ullrichi</i> (HAHN)	-	+	-	-	-	-	-	+
365	<i>Hypsosinga albovittata</i> (WESTR.)	+	-	-	+	-	-	-	+
366	<i>Hypsosinga heri</i> (HAHN)	+	-	+	+	+	+	-	-
367	<i>Hypsosinga pygmaea</i> (SUND.)	+	-	+	+	+	+	+	+
368	<i>Hypsosinga sanguinea</i> (C.L.K.)	+	+	-	+	+	-	+	+
369	<i>Mangora acalypha</i> (WALCK.)	+	+	+	+	+	+	+	+
370	<i>Neoscona adianta</i> (WALCK.)	+	+	+	+	+	+	-	-
371	<i>Nuctenea cornuta</i> (CL.)	+	+	+	+	+	+	-	+
372	<i>Nuctenea folium</i> (SCHRK.)	-	-	+	-	-	+	-	+
373	<i>Nuctenea ixobola</i> (TH.)	+	+	+	+	+	+	+	+
374	<i>Nuctenea patagiata</i> (CL.)	+	+	+	+	+	+	-	+

	8a	9	10	11	11a	12	13	14	15	16	17	17a	18	19	20	21
327	+	-	+	-	-	-	-	+	-	-	+	-	+	-	+	-
328	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	-	-	-	+
329	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
330	-	-	+	-	+	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-
331	-	-	-	+	-	-	-	-	+	-	-	-	+	-	-	-
332	+	-	+	-	-	-	+	+	+	-	+	-	-	+	-	-
333	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
334	-	-	+	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-
335	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
336	-	-	-	+	-	+	-	+	+	-	-	-	-	-	+	-
337	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	-	-	+	+	+	-
338	+	-	+	+	+	-	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-
339	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
340	+	+	+	+	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
341	+	+	+	+	+	+	-	+	-	-	+	-	+	+	+	-
342	+	+	+	+	-	-	+	+	+	-	+	-	+	+	+	+
343	+	-	+	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+
344	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
345	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
346	+	-	-	-	-	-	-	-	+	+	-	+	-	-	-	+
347	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
348	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	+	-	-	-	-	-
349	-	-	+	-	+	-	-	+	+	+	+	-	+	+	+	+
350	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
351	+	-	+	-	+	+	+	+	+	-	+	-	-	-	+	+
352	-	-	-	-	+	-	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-
353	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	-
354	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-
355	+	-	-	-	-	+	-	+	+	-	-	-	+	+	-	-
356	+	+	+	-	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+
357	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	+	-	+	-	-	-
358	+	+	+	-	-	+	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-
359	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
360	+	+	+	+	+	-	+	+	+	-	+	-	-	+	-	-
361	+	-	+	+	+	-	-	-	+	+	+	-	-	-	-	-
362	+	-	+	-	-	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-
363	-	-	+	-	+	-	-	+	+	-	+	-	-	-	-	+
364	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
365	+	-	+	-	+	-	-	+	+	-	-	-	+	-	-	-
366	+	+	-	+	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-
367	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	-	-	+	-	+	-
368	-	-	+	+	-	-	-	+	+	-	+	-	-	+	+	-
369	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	-
370	+	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-
371	+	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	-	-
372	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-
373	-	-	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	+	+	-	-
374	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	-	+	+	+	+

Tab. III c.d.

	1	2	3	4	5	6	7	7a	8
375	<i>Nuctenea sclopetaria</i> (CL.)	+	+	+	+	+	+	+	+
376	<i>Nuctenea silvicultrix</i> (C.L.K.)	-	-	+	+	+	+	-	-
377	<i>Nuctenea umbratica</i> (CL.)	+	+	+	+	+	+	+	+
378	<i>Singa hamata</i> (CL.)	+	+	+	+	+	+	+	+
379	<i>Singa nitidula</i> C.L.K.	+	+	+	+	+	+	+	+
380	<i>Zilla diodia</i> (WALCK.)	+	+	+	+	+	+	-	+
381	<i>Meta menardi</i> (LATR.)	-	-	-	-	-	-	+	+
382	<i>Meta mengei</i> (BL.)	+	+	+	+	+	+	+	+
383	<i>Meta merianae</i> (SCOP.)	+	-	-	+	-	-	+	+
384	<i>Meta segmentata</i> (CL.)	+	+	+	+	+	+	+	+
385	<i>Zygiella atrica</i> (C.L.K.)	+	+	+	+	+	-	+	+
386	<i>Zygiella montana</i> (C.L.K.)	-	-	-	-	-	-	-	+
387	<i>Zygiella stroemi</i> (TH.)	+	+	+	+	+	+	+	-
388	<i>Zygiella x-notata</i> (CL.)	+	+	-	+	-	-	-	+
389	<i>Arundognatha striata</i> (L.K.)	-	-	+	+	-	-	-	-
390	<i>Eucta kaestneri</i> CROME	-	-	-	+	-	-	-	-
391	<i>Pachygnatha clercki</i> SUND.	+	+	+	+	+	+	+	+
392	<i>Pachygnatha degeeri</i> SUND.	+	+	+	+	+	+	+	+
393	<i>Pachygnatha listeri</i> SUND.	+	+	+	+	+	+	+	+
394	<i>Tetragnatha dearmata</i> TH.	-	+	+	+	+	+	-	+
395	<i>Tetragnatha extensa</i> (L.)	+	+	+	+	+	+	+	+
396	<i>Tetragnatha montana</i> SIM.	+	+	+	+	+	+	+	+
397	<i>Tetragnatha nigrita</i> LENDL	+	+	+	+	-	-	+	+
398	<i>Tetragnatha obtusa</i> C.L.K.	+	+	+	+	+	+	+	+
399	<i>Tetragnatha pinicola</i> L.K.	+	+	+	+	+	+	+	+
400	<i>Agyneta affinis</i> (KULCZ.)	-	-	+	-	+	+	-	+
401	<i>Agyneta arietans</i> (O.P.-C.)	-	-	-	-	-	-	-	-
402	<i>Agyneta cauta</i> (O.P.-C.)	-	+	-	-	-	-	-	-
403	<i>Agyneta conigera</i> (O.P.-C.)	-	-	-	-	-	-	-	+
404	<i>Agyneta equestris</i> (L.K.)	-	-	-	-	-	-	-	-
405	<i>Agyneta fuscipalpis</i> (C.L.K.)	-	-	+	+	+	-	-	-
406	<i>Agyneta gulosa</i> (L.K.)	-	+	-	-	-	-	-	-
407	<i>Agyneta innotabilis</i> (O.P.-C.)	+	-	+	+	-	+	-	+
408	<i>Agyneta ramosa</i> JACKS.	-	-	+	+	-	-	-	+
409	<i>Agyneta rurestris</i> (C.L.K.)	+	+	+	+	+	+	-	+
410	<i>Agyneta saxatilis</i> (BL.)	-	-	-	+	+	+	-	+
411	<i>Agyneta subtilis</i> (O.P.-C.)	-	+	-	-	+	-	-	+
412	<i>Agyneta tenera</i> (MGE.)	+	-	-	-	+	+	-	+
413	<i>Allomengea scopigera</i> (GRUBE)	+	+	-	+	-	-	-	-
414	<i>Allomengea vidua</i> (L.K.)	-	+	-	+	+	+	-	+
415	<i>Aphileta misera</i> (O.P.-C.)	-	+	+	-	-	+	-	-
416	<i>Bathyphantes gracilis</i> (BL.)	+	-	+	+	+	+	+	+
417	<i>Bathyphantes nigrinus</i> (WESTR.)	+	+	+	+	+	+	+	+
418	<i>Bathyphantes parvulus</i> (WESTR.)	+	+	+	+	+	+	-	+
419	<i>Bathyphantes setiger</i> F.P.-C.	-	-	-	+	+	-	-	+
420	<i>Bathyphantes similis</i> KULCZ.	-	-	-	-	-	-	-	-
421	<i>Bolyphantes alticeps</i> (SUND.)	+	+	+	+	+	+	+	+
422	<i>Bolyphantes crucifer</i> (MGE.)	+	+	+	-	+	+	+	+

Tab. III. b.p.

8	8a	9	10	11	11a	12	13	14	15	16	17	17a	18	19	20	21
375	-	-	+	-	-	-	-	+	+	-	+	+	+	+	+	+
376	-	-	-	-	+	+	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-
377	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+
378	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+
379	-	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
380	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
381	+	-	+	-	+	-	-	-	+	+	+	+	-	+	+	+
382	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
383	+	-	+	-	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
384	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
385	+	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+	+	-	-	+	+
386	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	+	+
387	-	+	+	+	+	-	-	+	-	-	+	+	+	+	+	+
388	+	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
389	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
390	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
391	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
392	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
393	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
394	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
395	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
396	+	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
397	-	-	-	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
398	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
399	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
400	-	-	-	-	+	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
401	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
402	+	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
403	-	-	+	-	-	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
404	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
405	-	-	-	-	-	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
406	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
407	-	-	-	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
408	+	-	-	-	-	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
409	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
410	+	+	-	+	-	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+
411	+	-	+	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
412	+	-	+	-	-	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
413	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
414	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
415	+	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
416	+	+	+	+	-	+	-	+	+	+	+	+	+	-	+	+
417	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
418	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-
419	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
420	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
421	-	-	+	-	-	-	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+
422	+	-	+	-	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Tab. III c.d.

	1	2	3	4	5	6	7	7a	8
423	<i>Bolyphantes index</i> (TH.)	-	-	-	-	+	-	+	-
424	<i>Bolyphantes luteolus</i> (BL.)	+	-	+	+	+	+	-	+
425	<i>Centromerita bicolor</i> (BL.)	+	+	-	+	+	+	-	+
426	<i>Centromerita concinna</i> (TH.)	-	+	-	+	+	-	-	+
427	<i>Centromerus aequalis</i> (WESTR.)	+	-	-	-	+	-	+	+
428	<i>Centromerus arcanus</i> (O.P.-C.)	-	+	-	-	+	+	-	+
429	<i>Centromerus cavernarum</i> (L.K.)	-	-	-	-	-	-	-	+
430	<i>Centromerus incilium</i> (L.K.)	-	+	-	+	+	+	-	+
431	<i>Centromerus incultus</i> FALC.	-	-	+	+	+	-	-	-
432	<i>Centromerus levitarsis</i> (SIM.)	-	-	-	-	-	-	-	-
433	<i>Centromerus pabulator</i> (O.P.-C.)	-	+	-	-	-	+	-	+
434	<i>Centromerus persimilis</i> (O.P.-C.)	-	-	-	-	-	-	-	-
435	<i>Centromerus prudens</i> (O.P.-C.)	-	-	-	-	+	-	-	-
436	<i>Centromerus sellarius</i> (SIM.)	-	-	-	-	+	-	-	+
437	<i>Centromerus serratus</i> (O.P.-C.)	-	-	-	+	+	-	-	+
438	<i>Centromerus silvicola</i> (KULCZ.)	-	-	-	-	-	-	-	-
439	<i>Centromerus similis</i> KULCZ.	-	-	-	-	+	-	-	-
440	<i>Centromerus sylvaticus</i> (BL.)	+	+	-	+	+	+	+	+
441	<i>Diplostyla concolor</i> (WID.)	+	+	+	+	+	+	+	+
442	<i>Drapetisca socialis</i> (SUND.)	+	+	+	+	+	+	+	+
443	<i>Floronina bucculenta</i> (CL.)	+	+	+	+	+	+	+	+
444	<i>Frontinellina frutetorum</i> (C.L.K.)	-	-	-	-	+	-	+	-
445	<i>Helophora insignis</i> (BL.)	+	+	+	+	+	+	+	+
446	<i>Kaestneria dorsalis</i> (WID.)	+	-	+	+	+	+	-	+
447	<i>Kaestneria torrentum</i> (KULCZ.)	-	-	-	-	-	-	-	-
448	<i>Labulla thoracica</i> (WID.)	-	-	-	-	+	-	+	+
449	<i>Laetesia pullata</i> (O.P.-C.)	+	+	+	+	+	+	-	-
450	<i>Lepthyphantes alacris</i> (BL.)	+	-	-	-	+	-	+	+
451	<i>Lepthyphantes angulipalpis</i> (WESTR.)	+	+	+	+	+	+	+	+
452	<i>Lepthyphantes annulatus</i> (KULCZ.)	-	-	-	-	-	-	-	-
453	<i>Lepthyphantes arciger</i> (KULCZ.)	-	-	-	-	-	-	-	+
454	<i>Lepthyphantes collinus</i> (L.K.)	-	-	-	-	-	-	-	-
455	<i>Lepthyphantes cristatus</i> (MGE.)	+	-	-	-	+	+	+	+
456	<i>Lepthyphantes decolor</i> (WESTR.)	+	-	-	-	-	-	+	-
457	<i>Lepthyphantes expunctus</i> (O.P.-C.)	-	-	-	-	-	-	-	-
458	<i>Lepthyphantes flavipes</i> (BL.)	-	+	-	+	+	+	-	+
459	<i>Lepthyphantes insignis</i> O.P.-C.	-	+	-	-	+	-	-	-
460	<i>Lepthyphantes keyserlingi</i> (AUSS.)	-	-	-	-	-	-	-	-
461	<i>Lepthyphantes lepthyphantiiformis</i> (STR.)	-	-	-	-	-	-	-	-
462	<i>Lepthyphantes leprosus</i> (OHL.)	-	+	+	+	+	-	+	+
463	<i>Lepthyphantes mansuetus</i> (TH.)	-	+	-	+	-	-	-	+
464	<i>Lepthyphantes mengei</i> KULCZ.	-	+	+	+	+	+	-	+
465	<i>Lepthyphantes midas</i> SIM.	-	-	-	-	-	-	-	-
466	<i>Lepthyphantes milleri</i> STAR.	-	-	-	-	-	-	-	-
467	<i>Lepthyphantes minutus</i> (BL.)	+	+	+	+	+	+	+	+
468	<i>Lepthyphantes monticola</i> (KULCZ.)	-	-	-	-	-	-	-	-
469	<i>Lepthyphantes mughi</i> (FICK.)	-	-	-	-	-	-	-	+
470	<i>Lepthyphantes nebulosus</i> (SUND.)	+	+	+	+	+	+	+	+

Tab. III. 46T

	8a	9	10	11	11a	12	13	14	15	16	17	17a	18	19	20	21
423	-	-	+	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	+
424	-	-	-	-	+	-	-	-	+	+	-	-	-	+	-	+
425	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+
426	+	-	+	-	-	+	-	-	+	-	+	-	-	-	-	-
427	+	-	+	-	-	-	-	-	+	-	+	-	-	-	-	-
428	+	-	+	+	+	-	-	-	+	+	+	-	-	+	-	+
429	-	-	+	-	+	+	-	-	+	+	+	-	-	-	+	-
430	+	-	+	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	+	-
431	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
432	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-
433	+	-	+	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	-	+
434	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-
435	+	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-
436	-	-	+	-	-	-	-	-	+	+	+	-	-	+	+	-
437	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
438	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-
439	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	-
440	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	-	-	+	+	+
441	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
442	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
443	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
444	-	-	+	-	-	+	-	+	+	+	+	+	-	-	+	-
445	+	+	+	-	+	-	+	-	+	+	+	-	-	+	+	+
446	-	+	+	-	-	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
447	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+
448	-	-	+	-	+	-	+	-	+	+	+	-	+	+	+	+
449	+	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-
450	+	+	+	-	+	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
451	+	-	+	-	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
452	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
453	-	-	+	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
454	-	-	-	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-
455	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	-	+	+	+	+
456	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-
457	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	-	-	-	-	+
458	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
459	+	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-
460	-	-	+	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-
461	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
462	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
463	+	-	+	-	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	+	+
464	+	+	+	-	+	+	-	-	+	+	-	-	+	+	+	+
465	-	-	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
466	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	+	+	-
467	+	-	+	+	+	-	-	-	+	+	+	-	-	-	-	+
468	-	-	+	-	-	-	-	-	+	+	+	-	-	+	-	+
469	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
470	+	+	+	-	+	+	-	+	+	-	+	-	-	-	-	+

Tab. III.c.d.

	8a	9	10	11	11a	12	13	14	15	16	17	17a	18	19	20	21
471	+	-	-	-	-	-	-	-	+							
472	+	+	+	-	+	-	+	-	+					+	+	
473	+	+	+	-	+	-	-	-	+	+	+			+	+	
474	+	+	+	-	-	-	-	-	+							
475	-	-	-	-	-	-	-	-	+							
476	+	+	+	-	+	+	+	+	+					+	+	
477	+	-	+	-	+	-	-	-	+					+	+	
478	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
479	-	-	-	-	-	-	-	-	+							
480	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+				+	+	
481	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+	+	
482	+	-	-	-	-	-	-	-	-							
483	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+	+	
484	+	+	+	-	-	-	-	+	+							
485	+	-	-	-	-	-	-	-	+							
486	-	-	-	-	+	+	-	-	+							
487	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+	+	
488	+	-	+	-	+	+	+	+	+	+	+			+	+	
489	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
490	+	+	+	+	+	+	+	+	+							
491	+	+	+	-	+	+	-	+	+	+	+			+	+	
492	-	-	+	-	-	-	-	+	-							
493	+	-	+	+	+	+	-	+	+	+	+			+	+	
494	+	-	+	-	+	+	+	+	+	+	+			+	+	
495	+	+	+	-	+	-	+	+	+	+	+			+	+	
496	-	-	-	-	-	-	-	-	+							
497	+	+	+	-	+	-	+	-	+	+	+			+	+	
498	+	+	+	-	+	-	-	-	+					+	+	
499	-	-	+	-	-	-	-	-	-							
500	+	+	+	-	+	+	-	-	+	+	+					
501	-	-	+	-	+	+	-	-	+					+	+	
502	-	-	-	-	+	+	-	-	-							
503	-	-	-	-	+	+	-	-	-							
504	-	-	+	-	+	+	-	-	-							
505	-	+	+	-	+	-	-	-	-							
506	+	+	+	-	+	-	-	-	+	+	+					
507	+	+	+	-	+	-	+	+	+	+	+			+		
508	-	-	+	-	-	-	-	-	-							
509	+	-	+	-	-	-	-	-	-							
510	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+						
511	-	-	+	-	-	-	-	-	+	+						
512	-	-	+	-	-	+	-	-	+	+					+	+
513	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+	+	
514	-	-	+	-	+	-	-	-	+							
515	-	-	+	-	+	+	-	-	-					+		
516	+	+	+	-	-	+	-	+	+	-	+			+		
517	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+	+	
518	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			+		

Tab. III c.d.

	1	2	3	4	5	6	7	7a	8
519	<i>Taranucnus setosus</i> (O.P.-C.)	-	-	-	-	-	+	-	-
520	<i>Abacoproeces saltuum</i> (L.K.)	+	-	-	-	+	-	-	+
521	<i>Acartauchenius scurrilis</i> (O.P.-C.)	-	+	-	+	-	-	-	-
522	<i>Asthenargus helveticus</i> SCHKL.	-	-	-	-	-	-	-	+
523	<i>Asthenargus paganus</i> (SIM.)	-	-	-	-	-	-	-	+
524	<i>Baryphyma pratensis</i> (BL.)	-	-	+	+	+	+	-	+
525	<i>Baryphyma thorelli</i> (WESTR.)	-	-	-	-	+	+	-	-
526	<i>Caviphantes saxetorum</i> (HULL)	-	-	-	-	-	-	-	-
527	<i>Ceratinella brevipes</i> (WESTR.)	+	-	-	+	+	+	+	+
528	<i>Ceratinella brevis</i> (WID.)	+	+	+	+	+	+	+	+
529	<i>Ceratinella maior</i> KULCZ.	-	-	-	-	-	-	-	+
530	<i>Ceratinella scabrosa</i> (O.P.-C.)	-	-	+	-	+	-	-	+
531	<i>Ceratinella wideri</i> (TH.)	-	-	-	+	-	-	-	+
532	<i>Chocorua picina</i> (BL.)	+	+	+	+	+	-	+	+
533	<i>Omphalocotes obscurus</i> (BL.)	-	-	-	-	+	+	+	+
534	<i>Dicymbium nigrum</i> (BL.)	+	+	+	+	+	+	+	+
535	<i>Dicymbium tibiale</i> (BL.)	+	+	-	+	+	+	+	+
536	<i>Diplocentria bidentata</i> (EMERT.)	-	+	-	-	-	-	-	-
537	<i>Diplocephalus connatus</i> BERTK.	-	-	+	-	-	-	+	-
538	<i>Diplocephalus crassiceps</i> (WESTR.)	-	-	-	+	+	-	+	-
539	<i>Diplocephalus cristatus</i> (BL.)	+	+	+	+	+	+	-	+
540	<i>Diplocephalus helleri</i> (L.K.)	-	-	-	-	-	-	-	-
541	<i>Diplocephalus hiemalis</i> (BL.)	+	+	-	+	+	-	-	+
542	<i>Diplocephalus humilis</i> (BL.)	+	-	-	+	+	+	-	+
543	<i>Diplocephalus ignobilis</i> (O.P.-C.)	-	+	-	+	+	-	-	+
544	<i>Diplocephalus latifrons</i> (O.P.-C.)	+	+	+	+	+	+	+	+
545	<i>Diplocephalus permixtus</i> (O.P.-C.)	-	+	-	+	-	-	-	-
546	<i>Diplocephalus subelevatus</i> (L.K.)	-	-	-	-	-	-	-	-
547	<i>Dismodicus bicapitatus</i> (MILLER)	-	-	-	+	-	-	-	+
548	<i>Dismodicus bifrons</i> (BL.)	-	-	+	-	-	-	-	+
549	<i>Dismodicus bituberculatus</i> (WID.)	+	+	+	+	+	+	-	+
550	<i>Dismodicus cornutus</i> (BL.)	+	-	-	-	+	-	+	+
551	<i>Dismodicus elevatus</i> (C.L.K.)	+	+	-	+	+	-	+	+
552	<i>Dismodicus fulvus</i> (Bös.)	+	+	-	+	-	-	-	-
553	<i>Donacochara speciosa</i> (TH.)	-	+	-	+	+	+	-	-
554	<i>Drepanotylus uncatatus</i> (O.P.-C.)	-	-	-	-	-	-	-	-
555	<i>Entelecara acuminata</i> (WID.)	-	-	+	+	+	+	-	+
556	<i>Entelecara congenera</i> (O.P.-C.)	-	-	-	+	+	-	-	+
557	<i>Entelecara erythropus</i> (WESTR.)	-	-	-	-	-	-	-	-
558	<i>Entelecara flavipes</i> (BL.)	-	-	-	-	-	+	-	+
559	<i>Entelecara media</i> KULCZ.	-	-	+	-	-	-	-	+
560	<i>Erigone arctica maritima</i> KULCZ.	+	-	-	-	-	-	-	-
561	<i>Erigone atra</i> BL.	+	+	+	+	+	+	+	+
562	<i>Erigone capra oblita</i> KULCZ.	-	-	-	-	-	-	-	-
563	<i>Erigone dentipalpis</i> (WID.)	+	+	+	+	+	+	+	+
564	<i>Erigone longipalpis</i> (SUND.)	+	-	-	+	+	-	-	+
565	<i>Erigone tirolensis</i> L.K.	-	-	-	-	-	-	-	-
566	<i>Erigonoplus globipes</i> (L.K.)	-	-	-	-	-	-	-	-

	8a	9	10	11	11a	12	13	14	15	16	17	17a	18	19	20	21
519	+	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-
520	+	-	+	-	-	+	-	-	+	+	+	-	-	-	+	-
521	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
522	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-
523	+	+	-	-	+	-	-	-	+	-	-	-	+	+	-	+
524	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
525	-	-	+	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-
526	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-
527	-	-	+	-	+	-	-	-	+	-	-	-	-	+	+	+
528	+	+	+	-	+	+	+	-	+	+	+	-	+	+	+	+
529	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-
530	-	-	+	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	+	-
531	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
532	+	-	+	-	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	-
533	-	+	+	-	-	+	-	-	+	+	-	-	-	+	+	+
534	+	-	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
535	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+
536	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-
537	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
538	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-
539	-	-	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
540	-	-	+	-	-	-	-	-	+	-	+	-	-	+	+	+
541	+	-	+	-	-	-	-	+	+	+	-	-	-	+	+	-
542	+	-	+	+	-	+	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-
543	+	-	+	-	-	-	-	+	+	-	+	+	-	-	-	-
544	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	-	-	+	+	+
545	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-
546	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
547	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
548	-	-	+	-	+	-	-	+	+	+	-	-	-	+	+	-
549	-	-	+	+	-	-	-	+	+	-	-	-	-	+	-	-
550	-	-	+	+	-	-	-	+	+	+	+	-	+	-	+	-
551	+	-	+	+	+	-	-	+	+	+	-	-	+	+	-	-
552	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
553	+	-	+	-	-	-	-	-	+	-	-	-	+	-	-	-
554	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-
555	-	-	+	-	+	-	-	+	+	+	-	-	+	+	+	-
556	+	-	+	-	+	+	-	-	+	+	-	-	+	+	-	+
557	-	+	+	-	+	-	-	-	+	-	+	-	-	-	-	+
558	-	-	-	-	+	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-
559	-	-	-	-	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	+	-
560	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
561	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
562	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
563	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
564	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-
565	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
566	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	+	-

Tab. III c.d.

	1	2	3	4	5	6	7	7a	8
567	<i>Glyphesis servulus</i> (SIM.)	-	-	-	+	-	-	-	+
568	<i>Gnathonarium dentatum</i> (WID.)	+	+	+	+	+	+	+	+
569	<i>Gonatium isabellinum</i> (C.L.K.)	-	+	+	+	+	-	+	+
570	<i>Gonatium paradoxum</i> (L.K.)	+	+	-	-	+	-	-	+
571	<i>Gonatium rubens</i> (BL.)	+	+	+	+	+	+	+	+
572	<i>Gongylidiellum compar</i> (WESTR.)	-	-	+	+	+	+	+	+
573	<i>Gongylidiellum murcidum</i> SIM.	+	+	-	+	+	+	-	+
574	<i>Gongylidiellum vivum</i> (O.P.-C.)	-	-	-	+	-	-	-	+
575	<i>Gongylidium rufipes</i> (L.)	+	+	+	+	+	+	+	+
576	<i>Halorates distinctus</i> (SIM.)	-	-	-	-	-	-	-	+
577	<i>Hemistajus dentatus</i> (TULLGR.)	-	-	-	+	+	-	-	+
578	<i>Hilaira excisa</i> (O.P.-C.)	-	-	-	-	-	-	-	+
579	<i>Hylyphantes graminicola</i> (SUND.)	+	+	+	+	+	+	+	+
580	<i>Hylyphantes nigrinus</i> (SIM.)	+	+	-	-	-	-	+	+
581	<i>Lasiargus hirsutus</i> (MGE.)	+	-	-	-	-	-	-	-
582	<i>Leptorhoptrum robustum</i> (WESTR.)	+	+	-	-	+	+	-	+
583	<i>Leptothrix hardyi</i> (BL.)	+	+	-	+	-	-	-	-
584	<i>Lessertia denticheles</i> (SIM.)	-	-	-	-	-	-	-	+
585	<i>Lophomma punctatum</i> (BL.)	+	+	-	+	+	+	-	-
586	<i>Maso sundevalli</i> (WESTR.)	+	+	+	+	+	+	+	+
587	<i>Mecopisthes pusillus</i> (MGE.)	+	-	-	-	-	-	-	-
588	<i>Mecopisthes silus</i> (O.P.-C.)	-	-	-	-	-	-	-	+
589	<i>Mecynargus longus</i> (KULCZ.)	-	-	-	-	-	-	-	-
590	<i>Metapanamomops kaestneri</i> (WHLE.)	-	-	-	-	-	-	-	-
591	<i>Metopobactrus prominulus</i> (O.P.-C.)	-	+	-	+	+	+	-	+
592	<i>Micrargus herbigradus</i> (BL.)	+	+	+	+	+	+	-	+
593	<i>Micrargus subaequalis</i> (WESTR.)	-	-	-	+	+	+	-	+
594	<i>Minicia marginella</i> (WID.)	-	+	-	-	-	-	-	+
595	<i>Minyriolus pusillus</i> (WID.)	+	+	-	-	+	+	+	+
596	<i>Miozena blanda</i> (SIM.)	-	-	-	+	+	+	-	-
597	<i>Moebelia merens</i> (O.P.-C.)	-	-	-	-	-	-	-	-
598	<i>Moebelia penicillata</i> (WESTR.)	-	+	-	+	+	+	-	+
599	<i>Notioscopus sarcinatus</i> (O.P.-C.)	-	-	-	+	+	+	+	+
600	<i>Oedothorax agrestis</i> (BL.)	-	-	-	-	+	-	-	+
601	<i>Oedothorax apicatus</i> (BL.)	+	+	+	+	+	-	-	+
602	<i>Oedothorax fuscus</i> (BL.)	+	+	+	+	+	+	-	+
603	<i>Oedothorax gibbifer</i> (KULCZ.)	-	-	-	-	-	-	-	-
604	<i>Oedothorax gibbosus</i> (BL.)	-	+	+	+	+	-	+	+
605	<i>Oedothorax retusus</i> (WESTR.)	+	+	+	+	+	+	-	+
606	<i>Oreoneta frigida</i> (TH.)	-	-	-	-	-	-	-	-
607	<i>Oreoneta tatrica</i> (KULCZ.)	-	-	-	-	-	-	-	-
608	<i>Ostearius melanopygius</i> (O.P.-C.)	-	-	-	+	-	-	-	-
609	<i>Panamomops mengei</i> SIM.	+	-	-	+	+	+	-	+
610	<i>Pelecopsis elongata</i> (WID.)	+	-	-	+	+	-	-	-
611	<i>Pelecopsis mengei</i> (SIM.)	-	-	-	+	+	-	-	-
612	<i>Pelecopsis parallela</i> (WID.)	+	-	+	+	+	+	+	+
613	<i>Pelecopsis radiciola</i> (L.K.)	-	+	+	+	-	-	-	+
614	<i>Peponocranium ludicrum</i> (O.P.-C.)	-	-	-	-	-	-	-	-

Tab. III

	8a	9	10	11	11a	12	13	14	15	16	17	17a	18	19	20	21
567	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
568	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
569	+	-	+	-	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
570	-	+	+	-	+	+	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-
571	+	+	+	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
572	+	-	+	-	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
573	+	+	+	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
574	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
575	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
576	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
577	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
578	-	-	+	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
579	-	-	+	-	-	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
580	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
581	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
582	-	-	+	-	-	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
583	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
584	-	-	-	-	+	+	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-
585	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
586	+	+	+	-	+	-	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+
587	+	-	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
588	-	+	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
589	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
590	+	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
591	+	-	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
592	+	+	+	-	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
593	+	-	+	+	-	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
594	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
595	+	+	+	-	+	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
596	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
597	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
598	+	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
599	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
600	+	-	+	-	-	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
601	+	+	+	+	-	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
602	+	-	+	+	-	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
603	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
604	+	-	+	-	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
605	+	+	+	-	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
606	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
607	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
608	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
609	+	-	-	-	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
610	+	-	+	-	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+
611	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
612	+	-	+	-	-	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
613	+	-	+	-	+	+	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+
614	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-

Tab. III c.d.

	1	2	3	4	5	6	7	7a	8
615	<i>Peponocranium orbiculatum</i> (O.P.-C.)	-	+	-	-	+	-	-	-
616	<i>Peponocranium praeceps</i> MILLER	-	-	-	-	-	-	-	+
617	<i>Pocadicnemis juncea</i> LOCK. et MILL.	-	-	-	-	+	-	-	-
618	<i>Pocadicnemis pumila</i> (BL.)	+	+	+	+	+	+	-	+
619	<i>Rhaebothorax foveatus</i> (F.D.)	-	-	-	-	+	+	-	-
620	<i>Rhaebothorax morulus</i> (O.P.-C.)	-	-	-	-	-	-	-	-
621	<i>Saloca dicerus</i> (O.P.-C.)	-	-	-	-	-	-	-	+
622	<i>Saloca kulczynskii</i> MILLER et KRAT.	-	-	-	-	+	-	-	+
623	<i>Savignya frontata</i> BL.	+	+	+	+	+	+	+	-
624	<i>Scotinotylus antennatus</i> (O.P.-C.)	-	-	-	-	-	-	-	-
625	<i>Silometopus elegans</i> (O.P.-C.)	-	-	-	-	-	-	-	-
626	<i>Silometopus incurvatus</i> (O.P.-C.)	-	-	-	+	-	-	-	+
627	<i>Silometopus reussi</i> (TH.)	+	-	-	+	-	-	-	+
628	<i>Styloctetor romanus</i> (O.P.-C.)	-	-	-	-	+	-	-	+
629	<i>Styloctetor stativus</i> (SIM.)	-	-	-	-	+	-	-	-
630	<i>Tapinocyba affinis orientalis</i> MILL.	-	-	-	-	-	-	-	+
631	<i>Tapinocyba biscissa</i> (O.P.-C.)	-	-	-	+	+	-	-	-
632	<i>Tapinocyba insecta</i> (L.K.)	+	+	+	+	+	+	-	+
633	<i>Tapinocyba pallens</i> (O.P.-C.)	+	+	-	+	+	-	-	-
634	<i>Tapinocyba praecox</i> (O.P.-C.)	-	+	-	-	+	-	-	+
635	<i>Tapinocyba subitanea</i> (O.P.-C.)	-	+	-	-	-	-	-	+
636	<i>Tapinocyboides pygmaea</i> (MGE.)	+	+	-	+	-	-	+	+
637	<i>Thyreosthenius biovatus</i> (O.P.-C.)	-	-	-	+	-	-	-	+
638	<i>Thyreosthenius parasiticus</i> (WESTR.)	+	-	-	+	-	-	-	+
639	<i>Tiso vagans</i> (BL.)	+	+	-	+	+	-	-	+
640	<i>Tmeticus affinis</i> (BL.)	+	-	-	+	-	+	-	-
641	<i>Trematocephalus cristatus</i> (WID.)	+	-	+	+	+	+	+	+
642	<i>Trichoncus affinis</i> KULCZ.	-	-	-	-	-	-	-	-
643	<i>Trichoncus vasconicus</i> DENIS	-	-	-	-	-	-	-	-
644	<i>Trichopterna cito</i> (O.P.-C.)	+	+	-	+	+	-	-	-
645	<i>Troxochrus nasutus</i> SCHKL.	-	-	-	-	-	-	+	-
646	<i>Troxochrus scabriculus</i> (WESTR.)	+	+	-	+	+	+	-	+
647	<i>Typhochrestus digitatus</i> (O.P.-C.)	-	+	-	+	+	-	-	-
648	<i>Walckenaeria acuminata</i> BL.	+	-	-	+	+	+	-	+
649	<i>Walckenaeria antica</i> (WID.)	+	+	+	+	+	+	+	+
650	<i>Walckenaeria capito</i> (WESTR.)	-	-	-	-	+	-	+	-
651	<i>Walckenaeria corniculans</i> (O.P.-C.)	-	+	-	-	+	+	-	+
652	<i>Walckenaeria cucullata</i> (C.L.K.)	+	+	-	+	+	+	+	+
653	<i>Walckenaeria cuspidata</i> BL.	-	+	+	-	-	-	-	+
654	<i>Walckenaeria dysderoides</i> (WID.)	+	+	-	-	+	-	-	+
655	<i>Walckenaeria furcillata</i> (MGE.)	+	+	-	+	+	+	-	+
656	<i>Walckenaeria kochi</i> (O.P.-C.)	-	+	-	+	+	+	-	-
657	<i>Walckenaeria melanocephala</i> O.P.-C.	+	+	-	-	+	+	+	+
658	<i>Walckenaeria mitrata</i> (MGE.)	+	+	-	-	-	-	-	+
659	<i>Walckenaeria monoceros</i> (WID.)	+	+	-	+	+	-	-	-
660	<i>Walckenaeria nodosa</i> O.P.-C.	-	-	-	-	+	+	-	-
661	<i>Walckenaeria nudipalpis</i> (WESTR.)	+	+	+	+	+	+	+	+
662	<i>Walckenaeria obtusa</i> BL.	-	+	+	-	+	+	+	+

L. III 1867

	8a	9	10	11	11a	12	13	14	15	16	17	17a	18	19	20	21
615	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	-
616	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	-
617	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
618	+	+	+	-	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	-
619	-	-	-	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
620	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
621	-	-	-	-	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-
622	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	+	+	-	+	+	-
623	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	+	+	-	-	-
624	-	-	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
625	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-
626	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
627	-	-	-	+	-	+	-	-	+	-	-	-	+	-	-	-
628	+	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
629	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	-
630	-	+	-	-	+	-	-	-	+	+	-	-	-	+	+	-
631	+	-	-	+	-	+	+	-	+	-	+	+	-	+	+	-
632	+	+	+	-	-	+	+	-	+	+	+	+	-	+	+	+
633	-	-	-	-	+	+	-	-	+	-	-	-	-	+	+	-
634	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
635	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
636	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+
637	+	-	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
638	+	-	+	-	+	+	+	-	+	-	+	+	+	+	+	+
639	+	-	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	+	+	+	+
640	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
641	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-
642	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
643	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
644	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
645	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
646	+	-	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	+	-
647	+	-	-	-	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-
648	-	+	+	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
649	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
650	-	-	+	-	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	-
651	+	+	+	-	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
652	+	-	+	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
653	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
654	+	-	+	-	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	-
655	+	-	+	-	-	+	-	+	-	-	-	-	+	+	+	+
656	+	-	+	-	+	+	-	-	+	-	-	-	-	-	-	+
657	+	-	+	-	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
658	+	-	+	-	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	-
659	+	-	+	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-
660	+	-	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
661	+	-	+	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	+	+	-
662	+	-	+	+	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-

Tab. III c.d.

	1	2	3	4	5	6	7	7a	8
663	<i>Walckenaeria suspecta</i> (KULCZ.)	-	-	-	-	-	-	-	-
664	<i>Walckenaeria unicornis</i> O.P.-C.	+	+	+	+	+	+	-	+
665	<i>Walckenaeria vigilax</i> (BL.)	-	-	-	-	+	+	-	+
666	<i>Achaearanea lunata</i> (CL.)	+	+	+	+	+	+	-	+
667	<i>Achaearanea riparia</i> (BL.)	+	-	-	+	-	-	+	+
668	<i>Achaearanea simulans</i> (TH.)	-	+	+	+	+	+	-	+
669	<i>Achaearanea tepidarium</i> (C.L.K.)	+	+	+	+	+	+	-	+
670	<i>Anelosimus pulchellus</i> (WALCK.)	-	-	-	+	-	-	-	-
671	<i>Anelosimus vittatus</i> (C.L.K.)	+	+	-	+	+	-	-	+
672	<i>Crustulina guttata</i> (WID.)	+	+	+	+	+	+	-	+
673	<i>Dipoena braccata</i> (C.L.K.)	-	-	-	-	+	-	-	-
674	<i>Dipoena coracina</i> (C.L.K.)	-	-	-	+	-	-	-	-
675	<i>Dipoena erythropus</i> (SIM.)	-	-	-	-	-	-	-	-
676	<i>Dipoena inornata</i> (O.P.-C.)	-	-	-	+	-	-	-	+
677	<i>Dipoena melanogaster</i> (C.L.K.)	-	-	+	+	+	-	-	+
678	<i>Dipoena nigroreticulata</i> (SIM.)	-	-	-	+	-	-	-	-
679	<i>Dipoena prona</i> (MGE.)	+	-	-	-	-	-	-	-
680	<i>Dipoena torva</i> (TH.)	-	-	-	+	-	-	-	+
681	<i>Dipoena tristis</i> (HAHN)	+	+	-	+	+	+	-	+
682	<i>Enoplognatha caricis</i> (FICK.)	-	-	-	-	-	-	-	+
683	<i>Enoplognatha mordax</i> (TH.)	-	-	-	-	+	-	-	-
684	<i>Enoplognatha oelandica</i> (TH.)	+	-	-	+	-	-	-	-
685	<i>Enoplognatha ovata</i> (CL.)	+	+	+	+	+	+	+	+
686	<i>Enoplognatha thoracica</i> (HAHN)	+	-	-	+	+	+	-	+
687	<i>Episinus angulatus</i> (BL.)	+	+	-	+	+	-	-	+
688	<i>Episinus truncatus</i> LATR.	+	+	-	+	+	+	+	+
689	<i>Euryopsis flavomaculata</i> (C.L.K.)	+	+	+	+	+	-	+	+
690	<i>Euryopsis laeta</i> (WESTR.)	-	-	-	-	-	-	+	-
691	<i>Euryopsis saukea</i> LEVI	-	-	-	+	-	-	-	-
692	<i>Neottiura bimaculata</i> (L.)	+	+	+	+	+	+	-	+
693	<i>Paidiscura pallens</i> (BL.)	+	-	-	+	+	+	+	+
694	<i>Pholcomma gibbum</i> (WESTR.)	+	+	-	+	+	-	+	+
695	<i>Robertus arundineti</i> (O.P.-C.)	-	+	-	+	+	+	+	+
696	<i>Robertus insignis</i> O.P.-C.	-	-	+	-	-	-	-	-
697	<i>Robertus lividus</i> (BL.)	+	+	+	+	+	+	-	+
698	<i>Robertus neglectus</i> (O.P.-C.)	-	+	-	+	-	-	-	+
699	<i>Robertus scoticus</i> JACKS.	-	+	-	-	-	-	-	+
700	<i>Robertus truncorum</i> (L.K.)	-	-	-	-	-	-	-	+
701	<i>Robertus ungulatus</i> VOGELS.	-	-	+	-	-	-	-	-
702	<i>Rugathodes bellicosus</i> (SIM.)	-	-	-	-	-	-	-	-
703	<i>Rugathodes instabilis</i> (O.P.-C.)	-	-	-	+	+	-	+	-
704	<i>Steatoda bipunctata</i> (L.)	+	+	+	+	+	+	+	+
705	<i>Steatoda castanea</i> (CL.)	+	+	+	+	+	+	-	+
706	<i>Steatoda corollata</i> (L.)	+	+	-	+	+	+	-	+
707	<i>Steatoda grossa</i> (C.L.K.)	-	-	-	+	+	+	-	+
708	<i>Steatoda phalerata</i> (PANZ.)	+	+	+	+	+	+	-	+
709	<i>Theonoe minutissima</i> (O.P.-C.)	-	-	-	-	-	-	-	-
710	<i>Theridion betteni</i> WHLE.	-	-	-	-	-	-	-	-

	8a	9	10	11	11a	12	13	14	15	16	17	17a	18	19	20	21
663	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
664	+	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-
665	+	-	+	+	-	-	-	+	-	-	-	+	+	+	+	-
666	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	-	+	+
667	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
668	+	+	+	+	+	-	+	-	+	+	-	-	+	+	+	-
669	+	-	+	-	-	-	-	+	-	+	-	-	-	-	-	-
670	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-
671	-	-	+	-	-	-	-	-	-	+	-	+	+	-	-	-
672	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	+
673	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
674	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
675	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-
676	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
677	+	-	+	-	-	-	-	-	-	+	+	-	+	-	-	-
678	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
679	-	-	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
680	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
681	+	-	+	-	+	-	-	+	+	+	+	-	+	+	-	-
682	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
683	-	-	-	+	-	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-
684	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
685	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
686	+	+	+	+	+	+	-	+	-	+	+	-	+	-	+	-
687	+	+	+	-	-	+	-	-	+	+	-	-	+	+	-	+
688	+	-	+	-	-	-	-	+	+	-	+	-	-	+	-	+
689	+	-	+	-	-	+	-	+	+	+	+	-	+	-	-	-
690	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	+	-
691	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
692	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
693	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	-	-	-	+	+	-
694	+	+	+	-	-	-	-	-	-	+	+	-	-	-	+	-
695	+	-	+	-	-	+	-	+	+	-	-	-	+	+	+	-
696	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
697	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	-
698	+	+	+	-	-	-	-	-	+	+	-	-	-	+	+	-
699	+	+	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-
700	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	+
701	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
702	-	-	-	-	+	-	-	-	+	-	+	-	-	-	-	+
703	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
704	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
705	+	-	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+
706	-	+	+	+	-	+	-	+	-	-	-	-	+	-	-	-
707	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
708	+	-	+	+	+	+	-	-	+	+	+	-	+	+	+	+
709	-	-	-	-	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-
710	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	+	-

Tab. III c.d.

	1	2	3	4	5	6	7	7a	8
711	<i>Theridion familiare</i> O.P.-C.	-	-	-	-	-	-	+	-
712	<i>Theridion impressum</i> L.K.	+	+	+	+	+	+	-	+
713	<i>Theridion melanurum</i> HAHN	-	+	-	+	-	-	-	+
714	<i>Theridion mystaceum</i> L.K.	+	+	+	+	+	+	+	+
715	<i>Theridion nigrovariegatum</i> SIM.	-	-	+	-	-	-	-	-
716	<i>Theridion ohlerti</i> TH.	-	-	-	-	-	-	-	-
717	<i>Theridion pictum</i> (WALCK.)	+	-	+	+	+	+	+	+
718	<i>Theridion pinastris</i> L.K.	+	+	+	+	+	+	-	+
719	<i>Theridion simile</i> C.L.K.	+	+	-	+	+	+	-	+
720	<i>Theridion sisymphium</i> (CL.)	+	+	+	+	+	+	-	+
721	<i>Theridion tinctum</i> (WALCK.)	+	+	+	+	+	+	+	+
722	<i>Theridion uhligi</i> MARTIN	-	-	-	+	-	-	-	-
723	<i>Theridion varians</i> HAHN	+	+	+	+	+	+	+	+
724	<i>Ero aphana</i> (WALCK.)	-	+	-	+	+	-	-	+
725	<i>Ero cambridgei</i> KULCZ.	+	-	-	-	-	-	-	-
726	<i>Ero furcata</i> (VILL.)	+	+	+	+	+	+	+	+
727	<i>Ero tuberculata</i> (D.G.)	+	+	-	+	+	-	-	+
728	<i>Nesticus cellulanus</i> (CL.)	+	-	+	+	-	-	+	+
Razem gatunków		365	353	251	460	455	327	216	471

LITERATURA

- a. Prace zawierające dane o faunie Polski — nie uwzględnione w „Katalogu fauny Polski” (PRÓSZYŃSKI i STAREGA 1971)
- AGAPOW L. 1970. Nowe stanowisko tygrzyka paskowanego, *Argiope bruennichi* SCOP. Wszechświat, Kraków, 1970: 245-246, 2 ff.
- ANDRZEJEWSKI J. ms. Pajaki łąk i torfowisk w Białkach koło Siedlec. Praca magisterska ZZ WSR-P, Siedlec.
- BANASZAK J. 1979. Badania nad fauną towarzyszącą w zasiedlonych ulach pszczelich. Fragm. faun., Warszawa, 25: 127-177, 9 ff., 4 tabl.
- BAŃKOWSKA R., KIERYCH E., MIKOŁAJCZYK W., PALMOWSKA J., TROJAN P. 1975. Aphid-aphidophage community in Alfalfa cultures (*Medicago sativa* L.) in Poland. Part 1. Structure and phenology of the community. Ann. zool., Warszawa, 32: 299-345, 15 ff., 7 tbl.
- BEDNARZ S., CZAJKA M. 1975. A case of gynandromorphism in *Oedothorax agrestis* (BLACKWALL, 1853) (*Micryphantidae*). Zool. Pol., Wrocław, 24: 385-391, 2 tt.
- BŁAŻEJEWSKA A., JACUŃSKI L. 1969. The response of nymphs III of *Tegenaria atrica* C. L. KOCH to food treated with the insecticide „Aldrin”. Zool. Pol., Wrocław-Warszawa, 19: 361-367, 1 f., 1 tbl.
- BŁAŻEJEWSKA A., JACUŃSKI L. 1970. Wrażliwość różnych stadiów rozwojowych pająka *Tegenaria atrica* C.L. KOCH na insektycydy. Zesz. nauk. Uniw. M. Kopern., Nauki mat.-przyr., Toruń, 22 (Biol. 12): 37-42, 1 f., 2 tbl.
- BŁAŻEJEWSKI F. 1969. O faunie rezerwatu stepowego w Płutowie. Chr. Przyr. ojcz., Kraków, 25, 5: 12-18, 2 ff.
- BOGUCKI Z. 1974. A Study on the Diet of Starling Nestlings. Acta zool. cracov., Kraków, 19: 357-390, 8 ff., 12 tbl.

	8a	9	10	11	11a	12	13	14	15	16	17	17a	18	19	20	21
711	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
712	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+
713	-	+	+	-	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	+	-
714	+	-	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-
715	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
716	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
717	-	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	-	+	-
718	+	+	+	-	+	-	+	+	+	+	+	-	-	-	+	-
719	+	-	+	+	-	+	-	+	-	-	+	-	+	-	-	-
720	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
721	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+
722	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
723	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
724	+	-	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
725	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
726	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+
727	-	-	+	-	-	+	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-
728	+	-	+	-	+	+	-	+	+	+	+	-	+	-	+	-
(+1)																
	358	196	484	241	249	226	150	325	435	283	386	116	270	288	321	238

- BOROWSKA M. ms. Pajaki skarpy wiślanej w Płocku. Praca magisterska ZZ WSR-P, Siedlce.
- BREYMEYER A. 1970. The rate of reduction of the density and the change in the biomass of the *Lycosa pullata* (CLERCK) (*Lycosidae*, *Araneida*) population in a meadow environment. Bull. Mus. Hist. nat., Paris, 2, 41, Suppl. 1: 211-216, 4 ff., 2 tbl.
- BREYMEYER A., JÓZWIK J. 1975. Consumption of Wandering Spiders (*Lycosidae*, *Araneae*) Estimated in Laboratory Conditions. Bull. Acad. pol. Sci., Cl. II, Varsovie, 23: 93-99, 4 ff., 1 tbl.
- CELIŃSKI F., FILIPEK M. 1955. Rezerwat leśno-stepowy w Bielinku nad Odrą. Ochr. Przyr., Kraków, 24: 221-271, 25 ff., 5 tbl.
- CIECIURA E. ms. Pajaki sieciowe koron sosen. Praca magisterska ZZ WSR-P, Siedlce.
- CZAJKA M. 1973. O niektórych rzadkich gatunkach pajaków (*Araneae*) występujących na Przedgórzu Sudeckim. Zesz. przyr. Opol. TPN, Opole, 12: 91-94.
- CZAJKA M. 1976. Nowe stanowiska rzadkich gatunków pajaków (*Aranei*) w Polsce. Zesz. przyr. Opol. TPN, Opole, 16: 119-130, 5 ff.
- CZAJKA M. 1979. Wstępne badania fauny pajaków (*Aranei*) na przełomach pod Książem k. Wałbrzycha. Streszcz. Refer. XII Zj. PTZool., Poznań, pp. 29-30.
- CZAJKA M. 1980. Zur Ökologie und Bionomie der Spinnen (*Aranei*) aus Sudeten-Vorgebirge. Verh. 8 Int. Arachn.-Kongr., Wien, pp. 171-175.
- CZAJKA M., BEDNARZ S. 1973. Biology of *Pelecopsis bicapitata* MILLER, 1938 (*Erigonidae*). Proc. Vth Int. Congr. Arachn., Brno, pp. 85-87.
- CZAJKA M., GOOS M. 1976. Pajaki (*Aranei*) pól buraków cukrowych w Pawłowicach Wielkich koło Wrocławia. Pol. Pismo ent., Wrocław, 46: 179-185.
- CZAJKA M., HAJDUK Z. 1973. *Leptyphantès monticola* (KULCZ.) i *Pardosa sordidata* (THORELL.) - nowe dla fauny Śląska gatunki pajaków (*Araneae*). Zesz. przyr. Opol. TPN, Opole, 12: 81-82.
- CZAJKA M., HAJDUK Z. 1978. Die Spinnentiere (*Arachnida*) aus der Höhle Jaskinia Niedźwie-dzia und ihrer nächsten Umgebung. Pol. Pismo ent., Wrocław, 48: 603-610.

- CZAJKA M., KANIA Cz. 1976. Pająki (*Aranei*) w agrocenozie ziemniaka w Pawłowicach Wielkich koło Wrocławia w latach 1971–1974. Pol. Pismo ent., Wrocław, **46**: 623–629.
- CZAJKA M., PILAWSKI S., WOŹNY M. 1981. Przyczynek do znajomości pajaków (*Aranei*) Bieszczadów. Fragm. faun., Warszawa, **25**: 453–461.
- CZAJKA M., WOŹNY M. 1970. O kilku nowych i rzadkich dla fauny Polski gatunków pajaków (*Araneae*). Zesz. przyr. Opol. PTN, Opole, **10**: 91–98.
- CZAJKA M., WOŹNY M. 1971. Przyczynek do znajomości fauny pajaków (*Araneae*) Polski. Zesz. przyr. Opol. TPN, Opole, **11**: 141–145.
- DAHL M. 1931. 24. Familie. *Agelenidae*. Die Tierwelt Deutschlands, 23. Jena, 46 pp., 76 ff.
- DĄBROWSKA-PROT E. 1970. Influence of spiders on the behaviour of mosquito populations. Ekol. pol., Warszawa, **18**: 531–537, 9 ff.
- DĄBROWSKA-PROT E., ŁUCZAK J. 1968. Studies on the incidence of mosquitoes in the food of *Tetragnatha montana* SIMON and its food activity in the natural habitat. Ekol. pol., A, Warszawa, **16**: 843–853, 3 ff., 3 tbl.
- DĄBROWSKA-PROT E., ŁUCZAK J. 1970a. Z badań nad drapieżnictwem pajaków na komarach. Wiad. ekol., Warszawa, **16**: 87–91.
- DĄBROWSKA-PROT E., ŁUCZAK J. 1970b. Interaction between Two Spider Species in Prey Reduction. Bull. Acad. pol. Sci., Cl. II, Varsovie, **18**: 383–388, 5 ff., 1 tbl.
- DĄBROWSKA-PROT E., ŁUCZAK J. 1976. Wstępna ocena wpływu remiz na mezofaunę stawonogów dna lasu. Prace IBL, Warszawa, **1976**: 21–33, 8 ff., 4 tbl. (Nr 495).
- DĄBROWSKA-PROT E., ŁUCZAK J., TARWID K. 1968. Prey and predator density and their reactions in the process of mosquito reduction by spiders in field experiments. Ekol. pol., A, Warszawa, **16**: 773–819, 17 ff., 8 tbl.
- DĄBROWSKA-PROT E., ŁUCZAK J., WÓJCIK Z. 1973. Ecological analysis of two invertebrate groups in the wet alder wood and meadow ecotone. Ekol. pol., Warszawa, **21**: 753–812, 13 ff., 14 tbl.
- DELICHEV K., KAJAK A. 1975. Analysis of a sheep pasture ecosystem in the Pieniny Mountains (the Carpathians). XVI. Effect of pasture management on the number and biomass of spiders (*Araneae*) in two climatic regions (the Pieniny and the Sredna Gora Mountains). Ekol. pol., Warszawa, **22**: 693–710, 3 ff., 11 tbl.
- DOBROWOLSKA D. ms. Pająki (*Aranei*) zachodniej części Kampinoskiego Parku Narodowego. Praca magisterska ZZ WSR-P, Siedlce.
- DYLEWSKA M. 1965. Fauna kserotermiczna Pienin. Prz. zool., Wrocław, **9**: 160–168, 4 ff.
- DZIABASZEWSKA J. 1978. Pająki (*Aranei*) z rodzin *Araneidae* i *Thomisidae* rezerwatu „Dębina” pod Wągrowcem. Bad. fizj. Pol. zach., C, Poznań, **30**: 135–148, 4 ff., 2 tbl.
- DZIABASZEWSKI A. 1961. Z badań nad pajakami Wolińskiego Parku Narodowego i okolicy. Przyr. Pol. zach., Poznań, **4**: 210–212, 1 f.
- DZIABASZEWSKI A. 1969. Badania nad pajakami koron sosen kilku nadleśnictw Wielkopolski i Pomorza. Bad. fizj. Pol. zach., Poznań, **22**: 27–37, 5 tbl.
- DZIABASZEWSKI A. 1973. Z badań nad pajakami Wielkopolski. I. Bad. fizj. Pol. zach., B, Poznań, **26**: 231–237.
- DZIABASZEWSKI A. 1974a. *Eucta kaestneri* (CROME), rzadki gatunek pajaka (*Araneae*) – nowy dla fauny Polski. Prz. zool., Wrocław, **18**: 107–113, 6 ff.
- DZIABASZEWSKI A. 1974b. Z badań nad pajakami (*Aranei*) Wielkopolski, II. Bad. fizj. Pol. zach., C, Poznań, **27**: 53–67, 6+3 ff.
- DZIABASZEWSKI A. 1975. Z badań nad pajakami Wielkopolski. III. Bad. fizj. Pol. zach., C, Poznań, **28**: 101–108, 2 ff., 2 tt.
- DZIABASZEWSKI A. 1976. Studium ekologiczno-faunistyczne nad pajęczakami (*Aranae*, *Opiliones*, *Pseudoscorpionidea*) koron drzew. Seria Zoologia, 4. Poznań, 218 pp., 30 ff., 17 tbl.
- DZIABASZEWSKI A. 1978. Z badań nad pajakami (*Aranei*) Niziny Wielkopolskiej. IV. Bad. fizj. Pol. zach., C, Poznań, **30**: 75–84, 3 ff.

- DZIABASZEWSKI A. 1979. O faunie pajaków (*Aranei*) aglomeracji wielkomiejskich na przykładzie miasta Poznania. Streszcz. Refer. XII Zj. PTZool., Poznań, pp. 43-44.
- GŁOGOWSKA M. 1979. Wybrane rodziny pajaków Wielkopolskiego Parku Zoologicznego w Poznaniu. Streszcz. Refer. XII Zj. PTZool., Poznań, pp. 52-53.
- GŁOGOWSKA M. ms. Pajaki (*Aranei*) Wielkopolskiego Parku Zoologicznego w Poznaniu. Praca magisterska ZMZ UAM, Poznań.
- GOOS M. 1973. Wpływ zabiegów mszycobójczych stosowanych w uprawie buraków cukrowych na stawonogi. II. Badania nad pajęczakami - *Arachnoidea*. Pol. Pismo ent., Wrocław, **43**: 851-859, 7 tbl.
- HAJDUK Z., OGORZAŁEK A. 1970. Wyniki badań faunistycznych Jaskini Niedźwiedziej. Acta Univ. wratisl., Wrocław, 127 (Studia geogr. 14): 79-84.
- HAJDUK Z., WISZNIOWSKA T. 1968. Z dalszych badań fauny Jaskini Niedźwiedziej w Kletnie. Prz. zool., Wrocław, **12**: 200-201.
- HARM M. 1969. Zur Spinnenfauna Deutschlands, VI. Revision der Gattung *Salticus* LATREILLE (*Arachnida: Araneae: Salticidae*). Senck. biol., Frankfurt a. M., **50**: 205-218, 29 ff.
- HARM M. 1971. Revision der Gattung *Heliophanus* C. L. KOCH (*Arachnida: Araneae: Salticidae*). Senck. biol., Frankfurt a. M., **52**: 53-79, 51 ff.
- HARM M. 1973. Zur Spinnenfauna Deutschlands, XIV. Revision der Gattung *Sitticus* SIMON (*Arachnida: Araneae: Salticidae*). Senck. biol., Frankfurt a. M., **54**: 369-403, 79 ff.
- HOLM Å. 1956. Notes on Arctic spiders of the genera *Erigone* AUD. and *Hilaira* SIM. Ark. Zool., Stockholm, **2**, **9**: 453-468, 5 ff., t. I (20 ff.).
- JACUŃSKI L. 1969. Inducement of developmental monstrosities in the spider *Tegenaria atrica* C. L. KOCH by centrifugation of mature females. Zool. Pol., Wrocław-Warszawa, **19**: 589-600, 8 ff.
- JACUŃSKI L. 1970. Zależność okresu rozwoju embrionalnego pajaka *Tegenaria atrica* C. L. KOCH od temperatury. Zesz. nauk. Uniw. M. Kopern., Nauki mat.-przyr., Toruń, **22** (Biol. 12): 13-25, 3 ff., 8 tbl.
- JACUŃSKI L. 1971. Temperature induced developmental monstrosities in *Tegenaria atrica* C.L. KOCH (*Araneae, Agelenidae*). Zool. Pol., Wrocław-Warszawa, **21**: 285-317, 34 ff., 3+1 tbl., 16 tt.
- JANKOWSKI A. 1979. Pajaki zabudowań Opalenicy i Grodziska Wielkopolskiego. Streszcz. Refer. XII Zj. PTZool., Poznań, pp. 71-72.
- JASIŃSKI T. ms. Pajaki pni sosen i gleby wokół pnia. Praca magisterska ZZ WSR-P, Siedlce.
- JĘDRYCKOWSKI W., STARĘGA W. 1980. Bezkręgowce lądowe (*Isopoda, Diplopoda, Aranei, Opiliones*) rezerwatu kserotermicznego „Kulin”. Fragm. faun., Warszawa, **25**: 179-197, 1 tbl.
- KACZMAREK W. 1963. An analysis of interspecific competition in communities of the soil macrofauna of some habitats in the Kampinos National Park. Ekol. pol., A, Warszawa, **11**: 421-483, 13 ff., 20 tbl.
- KAJAK A. 1971. Productivity investigation of two types of meadows in the Vistula valley. IX. Production and consumption of field layer spiders. Ekol. pol., Warszawa, **19**: 197-211, 7 ff., 3 tbl.
- KAJAK A. 1978. The Effect of Fertilizers on Numbers and Biomass of Spiders in a Meadow. Symp. zool. Soc., London, **42**: 125-129, 5 tbl.
- KAJAK A., BREYMEYER A., PĘTAŁ J. 1971. Productivity investigation of two types of meadows in the Vistula valley. XI. Predatory arthropods. Ekol. pol., Warszawa, **19**: 223-233, 3 ff., 1 tbl.
- KAJAK A., JAKUBCZYK H. 1975. Experimental studies on spider predation. Proc. 6th Int. Arachn. Congr., Amsterdam, pp. 82-85, 4 tbl.
- KAJAK A., OLECHOWICZ E. 1970. The role of web spiders in elimination of *Diptera* in the meadow ecosystem. Bull. Mus. Hist. nat., Paris, **2**, **41**, Suppl. 1: 233-236, 4 ff.

- KAWALEC K. ms. Pająki miasta Koła ze szczególnym uwzględnieniem środowisk synantropijnych. Praca magisterska ZMZ UAM, Poznań.
- KAZMIERKIEWICZ E. ms. Arachnofauna epigeiczna terenów zielonych Mazowieckich Zakładów Rafineryjnych i Petrochemicznych w Płocku. Praca magisterska ZZ WSR-P, Siedlce.
- KOCH M. ms. Wstępne rozpoznanie fauny torfowiska niskiego „Kępina” w Białkach koło Siedlec. Praca magisterska ZZ WSR-P, Siedlce.
- KOKOCIŃSKI W. 1968. Studia biometryczne nad wzrostem kądzioloków przednich w rozwoju postembrionalnym pająka *Agelena labyrinthica* (CLERCK) (Araneae, Agelenidae). Stud. Soc. Sci. torun., E, Toruń, 8: 253-334, 45 ff., 16 tbl.
- KOKOCIŃSKI W. 1976. The rate of the isolated heart of the spider *Tegenaria atrica* C. L. KOCH. Zool. Pol., Wrocław-Warszawa, 25: 141-162, 16 ff., 6 tbl.
- KOZŁOWSKA K. ms. Badania ilościowe nad pająkami i koszarzami wybranych środowisk leśnych w okolicy Turku. Praca magisterska ZMZ UAM, Poznań.
- KRAUS O., BAUR H. 1974. Die Atypiden der West-Paläarktis. Systematik, Verbreitung und Biologie (Arach.: Araneae). Abh. Verh. naturw. Ver., Hamburg, N. F., 17: 85-116, 46 ff.
- KRYSIĄK J. ms. Pająki (Aranei) rezerwatu Jakubowo (woj. poznańskie). Praca magisterska ZMZ UAM, Poznań.
- KRZYŻANOWSKA E., DZIABASZEWSKI A., JACKOWSKA B., STAREGA W. 1981. Spiders (Arachnoidea, Aranei) of Warsaw and Mazovia. Memorabilia zool., Warszawa, 34: 87-110, 7 tbl.
- LEVI H. W. 1974. The Orb-weaver Genera *Araniella* and *Nuctenea* (Araneae: Araneidae). Bull. Mus. comp. Zool., Cambridge (Mass.), 146: 291-316, 129 ff., 4 mapy, 2+2 fot.
- LEWCZUK D. ms. Pająki synantropijne domu mieszkalnego w Siedlcach, Praca magisterska ZZ WSR-P, Siedlce.
- LISIECKI J. 1979. Pająki (Aranei) rezerwatu Krajkowo nad Wartą (koło Poznania). Streszcz. Refer. XII Zj. PTZool., Poznań, pp. 105-106.
- LISIECKI J. ms. Pająki (Aranei) rezerwatu Krajkowo nad Wartą. Praca magisterska ZMZ UAM, Poznań.
- LOCKET G. H. 1975. *Achaearanea simulans* (THORELL), its distribution, life and relationship to *A. tepidarium* (C. L. KOCH). Proc. 6th Int. Arachn. Congr., Amsterdam, pp. 227-228.
- LOCKET G. H., ŁUCZAK J. 1974. *Achaearanea simulans* (THORELL) and its relationship to *Achaearanea tepidarium* (C. L. KOCH) (Araneae, Theridiidae). Pol. Pismo ent., Wrocław, 44: 267-285, 5 ff., 3 tbl.
- ŁUSTOJAŃSKI L. ms. Pająki (Aranei) torfowiska wysokiego i przyległych środowisk koło Holubli. Praca magisterska ZZ WSR-P, Siedlce.
- ŁOMNICKI A. 1963. The Distribution and Abundance of Ground-Surface-Inhabiting Arthropods above the Timber Line in the Region of Żółta Turnia in the Tatra Mts. Acta zool. cracov., Kraków, 8: 183-249, 14 ff., 18 tbl., tt. 3-5.
- ŁUCZAK J. 1970. Behaviour of spider populations in the presence of mosquitoes. Ecol. pol., Warszawa, 18: 625-634, 4 ff., 6 tbl.
- ŁUCZAK J. 1974. Ecological Groups of Spiders of Potato and Rye Fields. Bull. Acad. pol. Sci., Cl. II, Varsovie, 22: 377-383, 2 ff., 2 tbl.
- ŁUCZAK J. 1975a. Spiders of cultivated fields. Proc. 6th Int. Arachn. Congr., Amsterdam, pp. 91-94, 2 ff.
- ŁUCZAK J. 1975b. Spider communities of the crop-fields. Pol. ecol. Stud., Warszawa, 1: 93-110, 5 ff., 8 tbl.
- ŁUCZAK J. 1976a. Pająki runa leśnego w Nadleśnictwie Duninów. Prace IBL, Warszawa 1976: 91-95, 3 ff. (Nr 503).
- ŁUCZAK J. 1976b. Pająki pni i koron sosen na terenach doświadczalnych w Nadleśnictwie Duninów. Prace IBL, Warszawa, 1976: 97-105, 4 tbl. (Nr 504).
- ŁUCZAK J. 1979. Spiders in agrocoenoses. Pol. ecol. Stud., Dziekanów Leśny, 5: 151-200, 9 ff., 7 tbl.

- ŁUCZAK J. 1980. The Effect of Spiders Living in Forests on Spider Communities in Crop Fields. Verh. 8. Int. Arachn.-Kongr., Wien, pp. 109–114, 1 f., 1 tbl.
- ŁUCZAK J., DĄBROWSKA-PROT E. 1970. Preliminary observations on the food of the spider *Theridion pictum* (WALCK.) and its predators. Bull. brit. arach. Soc. Loughborough, 1: 109–111, 1 tbl.
- ŁUCZAK J., DĄBROWSKA-PROT E. 1973. The effect of competition between two spider species on the predation intensity and spider reduction under conditions of varying predator density. Proc. Vth Intern. Congr. Arachn., Brno, pp. 193–200, 2 tbl.
- ŁUCZAK J., DĄBROWSKA-PROT E., TARWID K. 1970. Influence de la prédation des Araignées sur les Moustiques. Bull. Mus. Hist. nat., Paris, 2, 41, Suppl. 1: 237–242, 3 ff., 1 tbl.
- MAJEWSKI Ż. 1961. Nowe stanowisko pająka tygryzka paskowanego (*Argiope bruennichi* SCOP.). Przyr. Pol. zach., Poznań, 5: 137–138.
- MAKARUK J. ms. Wstępne rozpoznanie fauny pajaków (*Aranei*) torfowiska wysokiego koło Hołubli. Praca magisterska ZZ WSR-P, Siedlce.
- MALISZEWSKA Z. 1966. Observations on the food of several species of predatory forest insects. Ecol. pol., A, Warszawa, 14: 139–143, 1 tbl.
- MIKULSKA I. 1970. Some observations on the biology of the spider *Tibellus oblongus* (WALCKENAER) (*Araneae*). Bull. brit. arach. Soc., Loughborough, 1: 113–116, 2 ff.
- MIKULSKA I. 1973. Experimentally induced developmental monstrosities in the water spider *Argyroneta aquatica* (CLERCK). Zool. Pol., Wrocław-Warszawa, 22: 127–134, 4 ff.
- MIKULSKA I., JACUŃSKI L., WEYCHERT K. 1975. The regeneration of appendages in *Tegenaria atrica* C. L. KOCH (*Agelenidae*, *Araneae*). Zool. Pol., Wrocław-Warszawa, 25: 99–110, 3 ff., 1 tbl., 4 tt.
- MIKULSKA I., WEISS B. 1970. Różnice we wrażliwości na działanie Azotoksu pylistego na pająki i mszyce. Zesz. nauk. Uniw. M. Kopern., Nauki mat.-przyr., Toruń, 22 (Biol. 12): 3–12, 1 f., 4 tbl.
- MILLER F., BUCHAR J. 1977. Neue Spinnenarten aus der Gattung *Zelotes* DISTEL und *Haplodrassus* CHAMBERLIN (*Araneae*, *Gnaphosidae*). Acta Univ. Carol., Biol., Praha, 1974: 157–171, 4 tt.
- MINKIEWICZ R. 1934. Les Pompilides à nid fixe et ceux à nid momentané (étude d'éthologie comparée). Pol. Pismo ent., Lwów, 13: 43–60, t. I.
- MORITZ M. 1973. Neue und seltene Spinnen (*Araneae*) und Weberknechte (*Opiliones*) aus der DDR. Dtsch. ent. Z., Berlin, N. F., 20: 173–220, 33 ff.
- MYRCHA A., STEJGWILLO LAUDAŃSKA B. 1970. Resting Metabolism of *Araneus quadratus* (CLERC) Females. Bull. Acad. pol. Sci., Cl. II, Varsovie, 18: 257–259, 1 f., 1 tbl.
- MYRCHA A., STEJGWILLO-LAUDAŃSKA B. 1973. Changes in the Metabolic Rate of Starved *Lycosidae* Spiders. Bull. Acad. pol. Sci., Cl. II, Varsovie, 21: 209–213, 3 tbl.
- NAKAZIUK G. ms. Pająki (*Aranei*) wybranych środowisk okolic Międzyrzecza Podlaskiego. Praca magisterska ZZ WSR-P, Siedlce.
- OLECZEK M. ms. Pająki środowisk kserotermicznych w Kazimierzu Dolnym oraz wydm w Steżycy koło Dębina. Praca magisterska ZZ WSR-P, Siedlce.
- PAWŁOWSKI J. 1963. Bezkręgowce łądowe. In: Babiogórski Park Narodowy. Wyd. popul.-nauk. Zakł. Ochr. Przyr. PAN, Kraków, 22: 196–208, 6 ff., 1 tbl.
- PAX F. 1949. Das Naturschutzgebiet auf dem Glatzer Scheeberg. Abh. naturw. Ver., Bremen, 32: 266–291.
- PECIO A. 1979. Pająki (*Aranei*) Polic i okolicy. Streszcz. Refer. XII Zj. PTZool., Poznań, pp. 134–135.
- PECIO A. ms. Pająki (*Aranei*) Polic i okolic. Praca magisterska ZMZ UAM, Poznań.
- PILAWSKI S. 1966. Wstępne badania pajaków w Górach Świętokrzyskich. Acta Univ. wratisl., Wrocław, 51 (Prace zool. 2): 3–70, 5 tbl., 3 ff.
- PILAWSKI S. 1970. Przyczynek do ekologii niektórych gatunków pajaków (*Aranei*) z Dolnego Śląska. Prz. zool., Wrocław, 14: 47–61, 5 tbl.

- PILAWSKI S. 1973. Z ekologii trzech mało znanych gatunków pajaków (*Aranei*) z Dolnego Śląska: *Theonō minutissima* (CAMBRIDGE), *Tetragnatha dearmata* THORELL, *Clubiona kulczyński* DE LESSERT. Acta Univ. wratisl., Wrocław, 185 (Prace zool. 4): 33–51, 3 tbl.
- PRÓSZYŃSKI J. 1973. Revision of the spider genus *Sitticus* SIMON, 1901 (*Aranei*, *Salticidae*), III. *Sitticus penicillatus* (SIMON, 1875) and related forms. Ann. zool., Warszawa, 30: 71–95, 57 ff.
- PRÓSZYŃSKI J., STARĘGA W. 1971. Pająki – *Aranei*. Katalog fauny Polski, 33. Warszawa, 382 pp., 1 fot., 1 mapa.
- PRUSKA H. ms. Pająki (*Aranei*) Sompolna. Praca magisterska ZMZ UAM, Poznań.
- PUNDA H. 1972. *Agneta ramosa* JACKSON, 1914 (*Aranei*, *Linyphiidae*) – a New Species for Poland. Bull. Acad. pol. Sci., Cl. II, Varsovie, 20: 127–132, 16 ff.
- PUNDA H. 1975. Pająki borów sosnowych. Klucze do oznaczania bezkręgowców Polski, 1. Warszawa, 91 pp., 209 ff.
- PUSZKAR T. 1979. The effect of sulphur industry on epigeic and soil fauna. Memor. zool., Warszawa, 32: 101–118, 10 ff.
- PYTLAK A. ms. Pająki borów, grądu i dąbrowy świetlistej. Praca magisterska ZZ WSR-P, Siedlce.
- RAWICKA E. ms. Pająki wydmi i muraw bliźniczkowych w różnych stadiach zarostania w Białkach. Praca magisterska ZZ WSR-P, Siedlce.
- SACHER P. 1979. *Rhaebothorax morulus* (O. P.-CAMBRIDGE), eine für die Fauna Polens neue Spinnenart (*Araneae*, *Micryphantidae*). Pol. Pismo ent., Wrocław, 49: 389–390.
- SANOCKA E. 1980. Eyes Regression in *Porrhomma moravicum* MILLER et KRATOCHVIL 1940 (*Aranei*). Verh. 8. Int. Arachn.-Kongr., Wien, pp. 383–387, 12 ff.
- SANOCKA-WOŁOSZYN E. 1982. Badania pajęczaków (*Aranei*, *Opiliones*, *Pseudoscorpionida*) jaskiń Wyżyny Krakowsko-Częstochowskiej. Acta Univ. wratisl., Wrocław, 486 (Prace zool. 11):
- SCHNAIDER Z. 1968. Z badań nad korowcem sosnowym (*Aradus cinnamomeus* PANZ. – *Rhynchota* (*Hemiptera*) – *Heteroptera*, *Aradidae*). Prace IBL, Warszawa, 1968: 91–122, 19 ff. (Nr 356).
- SIEMIENIAKO B. 1979. Pająki Świnoujścia i najbliższej okolicy na wyspie Uznam. Streszcz. Refer. XII Zj. PTZool., Poznań, pp. 152–153.
- SIEMIENIAKO B. ms. Pająki miasta Świnoujścia i najbliższej okolicy na wyspie Uznam. Praca magisterska ZMZ UAM, Poznań.
- SKWARA I. ms. Pająki polujące aktywnie w koronach sosen. Praca magisterska ZZ WSR-P, Siedlce.
- STARĘGA W. 1971. Pająki (*Aranei*) Bieszczadów. Fragm. faun., Warszawa, 17: 53–126.
- STARĘGA W. 1972. Nowe dla fauny Polski i rzadkie gatunki pajaków (*Aranei*), z opisem *Lepthyphantes milleri* sp. n. Fragm. faun., Warszawa, 18: 55–98, 17 ff., 8 fot.
- STARĘGA W. 1974. Materiały do znajomości rozmieszczenia pajaków (*Aranei*) w Polsce. Fragm. faun., Warszawa, 19: 395–420.
- STARĘGA W. 1976. Pająki (*Aranei*) Pienin. Fragm. faun., Warszawa, 21: 233–330, 8 ff., 4 tbl.
- STARĘGA W. 1978. Materiały do znajomości rozmieszczenia pajaków (*Aranei*) w Polsce, III–VII. Fragm. faun., Warszawa, 23: 259–302, 8 ff.
- STARZYK J. R. 1971. Sichrawa górska – *Gaurotes virginea* (L.) (*Coleoptera*, *Cerambycidae*) wtórny szkodnik świerka pospolitego. Część II. Ekologia populacji imago, czynniki ograniczające rozród i znaczenie gospodarcze. Acta agr. silv., Ser. silv., Kraków, 10: 97–126, 12 ff., 4 tbl.
- STEFANIUK J. ms. Pająki pasa przybrzeżnego stawów w Mordach kolo Siedlec. Praca magisterska ZZ WSR-P, Siedlce.
- STĘPCZAK K. 1962. Pająki z rodziny *Lycosidae*, *Pisauridae* i *Zoridae* w pasie przybrzeżnym

- Jeziora Ślawskiego (pow. Wschowa). Spraw. Pozn. TPN, Poznań, **63**: 87-88. [Streszczenie pracy z 11 tomu Bad. fizj. Pol. zach.].
- STĘPCZAK K. 1975. The life-cycle of the wolf spider *Pardosa lugubris* (WALCK.) (*Lycosidae*, *Aranei*) based on seasonal variations of its abundance. Bull. Soc. Amis Sci. Let., D, Poznań, **15**: 113-122, 4 ff.
- STĘPIEŃ J. ms. Pajaki Puszczy Kozienickiej. Praca magisterska ZZ WSR-P, Siedlce.
- STRAND E. 1907. Verzeichnis der bis jetzt bei Marburg von Prof. Dr. H. ZIMMERMANN aufgefundenen Spinnenarten. Zool. Anz., Leipzig, **32**: 216-243.
- STROJNOWSKI R. 1963. Naślwiwiec lilipucik - *Tetrops praeusta* (L.) szkodnik drzew owocowych. Acta agr. silv., Ser. roln., Kraków, **3**: 75-141, 42 ff., 3 tbl.
- SUROWIEC S. ms. Pajaki sieciowe koron sosen. Praca magisterska ZZ WSR-P, Siedlce.
- SYREK D., JANUSZ B. 1977. Spatial structure of populations of spiders *Trochosa terricola* THORELL, 1856, and *Pardosa pullata* (CLERCK, 1758). Ekol. pol., Dziekanów Leśny, **25**: 107-113, 6 ff.
- SZUREK E. ms. Pajaki niektórych środowisk leśnych środkowego Roztocza. Praca magisterska ZZ WSR-P, Siedlce.
- TARWID K. 1976a. Dependence of Predator Activity on the Status of the Prey Population on the Example of Mosquitoes and Two Spider Species. Bull. Acad. pol. Sci., Sér. Sci. biol., Varsovie, **24**: 83-85, 1 tbl.
- TARWID K. 1976b. Alternative Resistance of the Fly *Tricholauzania preusta* MAIG. to Predation by the Spider *Tetragnatha montana* SAY. Bull. Acad. pol. Sci., Sér. Sci. biol., Varsovie, **24**: 517-519, 3 ff.
- TARWID K. 1977. Validity of Egg-cocoons of the Spider *Tetragnatha montana* SAY. under Various Ecological Conditions. Bull. Acad. pol. Sci., Sér. Sci. biol., Varsovie, **24**: 593-596, 2 tbl.
- URBAŃSKI J. 1948. *Argyope bruennichi* (SCOPOLI) 1772 na wyspie Wolin oraz rozmieszczenie tego gatunku na ziemiach polskich (*Arachn.*, *Aran.* *Argyopidae*). Bad. fizj. Pol. zach. Poznań, **1**: 160-169, 2 ff.
- WĄSOWSKA S. 1970. Structures fileuses extérieures sur les filières (thelae) de l'araignée *Argyope bruennichi* (SCOPOLI). Zool. Pol., Wrocław - Warszawa, **20**: 257-268, 5 ff., 3 tbl.
- WĄSOWSKA S. 1973. The variability of the number of external spinning structures within one population of *Araneus sclopetarius* CLERCK. Zool. Pol., Wrocław-Warszawa, **23**: 109-118, 3 ff., 2 tbl.
- WIEHLE H. 1963. Beiträge zur Kenntnis der deutschen Spinnenfauna III. Zool. Jb. Syst., Jena, **90**: 227-298, 119 ff.
- WOŹNY M. 1970. Nowe stanowiska pajaka *Asthenargus helveticus* SCHENKEL (= *baumi* MILLER) (*Micryphantidae*) w Polsce. Prz. zool., Wrocław, **14**: 364-365.
- WOŹNY M. 1973a. Nowe dane o samicy pajaka *Micaria nivosa* L. KOCH (*Gnaphosidae*). Prz. zool., Wrocław, **17**: 53-54, 2 ff.
- WOŹNY M. 1973b. Wstępne badania pajaków z rodziny *Linyphiidae* okolic Nysy i Głucholazów (woj. opolskie). Acta Univ. wratisl., Wrocław, 185 (Prace zool. 4): 53-61.
- WOŹNY M. 1974. Okresy dojrzałości i typy aktywności płciowej u pajaków zasiedlających podłoże. Zesz. przyr. Opol. TPN, Warszawa - Wrocław, **13**: 85-90, 4 tbl.
- WOŹNY M. 1975a. Pajaki (*Aranei*) południowej Opolszczyzny. Prace Opol. TPN, Wyd. III, Wrocław - Warszawa, **50**, 92 + 2 pp., 1 f., 3 tbl.
- WOŹNY M. 1975b. Nowe dane do znajomości pajaków Gór Opawskich. Zesz. przyr. Opol. TPN, Warszawa - Wrocław, **14-15**: 209-218, 1 tbl.
- WOŹNY M. 1976a. O niektórych anomaliach zaobserwowanych u pajaków. Prz. zool., Wrocław, **20**: 214-217, 6 ff.
- WOŹNY M. 1976b. Niektóre dane o kilku rzadkich pajakach (*Aranei*) dla fauny Polski. Zesz. przyr. Opol. TPN, Opole, **16**: 131-136.

- WOŹNY M. 1978a. Die Beschreibung des Weibchens der Spinnenart *Micrargus kaestneri* WIEHLE (*Aranei, Erigonidae*). Pol. Pismo ent., Wrocław, **48**: 437-438, 3 ff.
- WOŹNY M. 1978b. Nowe i rzadkie gatunki pajaków (*Aranei*) dla fauny Polski. Prz. zool., Wrocław, **22**: 260-262.
- WOŹNY M. 1979. Przypadki obojności u pajaków *Lepthyphantes mughi* (FICKERT) (*Linyphiidae*). Streszcz. Refer. XII Zj. PTZool., Poznań, p. 189.
- WUNDERLICH J. 1972a. Zur Kenntnis der Gattung *Walckenaeria* BLACKWALL 1833 unter besonderer Berücksichtigung der europäischen Subgenera und Arten (*Arachnida: Araneae: Linyphiidae*). Zool. Beitr., Berlin, N. F., **18**: 371-427, 120 ff.
- ZĄCWIŁICHOWSKA K. 1965a. Benthos in littoral of the Goczałkowice Reservoir in 1958-1959. Acta hydrobiol., Kraków, **7**: 83-97, 4 tbl.
- ZĄCWIŁICHOWSKA K. 1965b. Benthos in the littoral of the Goczałkowice Reservoir in 1960. Acta hydrobiol., Kraków, **7**: 155-165, 1 f., 3 tbl.
- ZIELONKA M. 1972. Pajaki z rodziny *Argiopidae* miasta i okolic Zielonej Góry. Bad. fizj. Pol. zach., B, Poznań, **25**: 177-181, 1 f., 1 tbl.
- ZIOMEK H. ms. Pajaki polujące aktywnie w koronach sosen. Praca magisterska ZZ WSR-P, Siedlce.
- ZĄBKA M. ms. Wstępne rozpoznanie fauny pajaków z rodziny *Salticidae* (*Aranei*) środowisk kserotermicznych skarpy wiślanej w Płocku. Praca magisterska ZZ WSR-P, Siedlce.

b. Prace dotyczące fauny Polski i uwzględnione w „Katalogu”

- BARAN S. 1933. Materiały do fauny pajaków (*Araneida*) okolic Rzeszowa. Spraw. Kom. fiz., Kraków, **67**: 23-36.
- KOCH L. 1870. Beiträge zur Kenntniss der Arachnidenfauna Galiziens. Kraków, 56 pp.
- KULCZYŃSKI W. 1881. Wykaz pajaków z Tatr, Babiój Góry i Karpat szlązkich z uwzględnieniem pionowego rozszedlenia pajaków żyjących w Galicji zachodniej. Spr. Kom. fiz., Kraków, **15**: 1-75.
- KULCZYŃSKI W. 1884. Przegląd krytyczny pajaków z rodziny *Attoidea* żyjących w Galicji. Rozpr. Spr. Wydz. mat.-przyr. Akad. Um., Kraków, **12**: 136-232, tt. 7-8 (23 ff.).
- NOWICKI M. 1874. Dodatek do fauny pajęczaków Galicji. Spraw. Kom. fiz., Kraków, **8**: (1)-(11).

c. Inne prace — nie dotyczące bezpośrednio fauny Polski

- ARCHER A. F. 1950. A Study of Theridiid and Mimetid Spiders with Descriptions of New Genera and Species. Mus. Pap. Ala. Mus. nat. Hist., Montgomery, **30**, 40 pp., 4 tt.
- BRAUN R. 1969. Zur Autökologie und Phänologie der Spinnen (*Araneida*) des Naturschutzgebietes „Mainzer Sand”. Mz. naturw. Arch., Mainz, **8**: 193-289, 1 f.
- BUCHAR J. 1966. Bemerkungen zu den verwandtschaftlichen Beziehungen zwischen den mitteleuropäischen Populationen der Art *Acantholycosa norvegica* (THORELL). (*Araneae: Lycosidae*). Acta Univ. Carol., Biol., Praha, **1966**: 1-8, 4 ff., 3 tbl.
- CHRYSANTHUS Fr. 1965. On the identity of *Ooelotes atropos* (WALCKENAER), *saxatilis* (BLACKWALL) and *terrestris* (WIDER) (*Araneida, Agelenidae*). Tijdschr. Ent., Amsterdam, **108**: 61-71, 11 ff.
- COOKE J. A. L., MERRETT P. 1967. The rediscovery of *Lessertiella saxetorum* in Britain (*Araneae: Linyphiidae*). J. Zool., London, **151**: 323-328, 9 ff., 1 t.
- DENIS J. 1963. Araignées des Dolomites. Atti Ist. veneto Sci. Lett. Arti, Sci. mat. nat., Padova, **121**: 253-271, 16 ff.
- DENIS J. 1966. Notes sur les Erigonides XXXIII. A propos du genre *Scotargus* SIMON (*Araneae, Erigonidae*). Bull. Mus. Hist. nat., Paris, **2**, **37**: 975-982, 12 ff.
- DENIS J. 1968. Another problem of nomenclature: the genus *Hillhousia*. Bull. brit. Spid. Stud. Gr., Loughborough, **40**: 8-9.

- DONDALE Ch. D., REDNER J. H. 1975. The *fuscmarginatus* and *histrion* groups of the spider genus *Philodromus* in North America (*Araneida: Thomisidae*). Can. Ent., Toronto, **107**: 369-384, 40 ff., 3 mapy.
- DONDALE Ch. D., REDNER J. H. 1978. The Crab Spiders of Canada and Alaska. *Araneae: Philodromidae* and *Thomisidae*. The Insects and Arachnids of Canada, 5. Ottawa, 255 pp., 725 ff., 66 map.
- DUMITRESCU M., MILLER F. 1962. *Lessertiella dobrogica* n. gen. n. sp. araignée endémique de la grotte „Peștera Liliacilor dela Gura Dobrogei” (*Aranea*). Čas. čl. Spol. ent., Praha, **59**: 165-173, 9 ff.
- GERTSCH W. J. 1933. New genera and species of North American spiders. Amer. Mus. Nov., New York, 636, 28 pp., ff.
- GRASSHOFF M. 1976. Zur Taxonomie und Nomenklatur mitteleuropäischer Radnetzspinnen der Familie *Araneidae* (*Arachnida: Araneae*). Senck. biol., Frankfurt a. M., **57**: 143-154.
- HARM M. 1977. Revision der mitteleuropäischen Arten der Gattung *Phlegra* SIMON (*Arach.: Araneae: Salticidae*). Senck. biol., Frankfurt a. M., **58**: 63-77, 22 ff.
- HEIMER S. 1978. Zur intragenerischen Isolation der Arten der Gattung *Pocadicnemis* SIMON, 1884 (*Arachnida, Araneae, Linyphiidae*). Zool. Abh. Mus. Tierk., Dresden, **35**: 101-112, 8+1 ff.
- HELSDINGEN P. J. VAN. 1973. On the affinity of the genus *Scotargus* SIMON (*Araneae: Linyphiidae*). Bull. brit. arach. Soc., Loughborough, **2**: 189-192, 10 ff.
- HELSDINGEN P. J. VAN. 1974. The affinities of *Wubana* and *Allomengea* with some notes on the latter genus (*Araneae, Linyphiidae*). Zool. Meded., Leiden, **46**: 295-321, 25 ff.
- HELSDINGEN P. J. VAN. 1978. Some synonymies in Old World spiders. Zool. Meded., Leiden, **53**: 185-197, 2 ff.
- HELSDINGEN P. J. VAN, THALER K., DELTSHEV C. 1977. The *tenuis* group of *Lepthyphantes* MENGE (*Araneae, Linyphiidae*). Tijdschr. Ent., Amsterdam, **120**: 1-54, 69 ff.
- HOLM Å. 1968. A contribution to the spider fauna of Sweden. Zool. Bidr., Uppsala, **37**: 183-209, 36 ff.
- HOLM Å. 1973. On the Spiders Collected during the Swedish Expedition to Novaya Zemlya and Yenisey in 1875 and 1876. Zool. Scripta, Stockholm, **2**: 71-110, 117 ff.
- HOLM Å. 1979. A Taxonomic Study of European and East African Species of the Genera *Pelecopsis* and *Trichopterna* (*Araneae, Linyphiidae*), with Descriptions of a New Genus and Two New Species of *Pelecopsis* from Kenya. Zool. Scripta, Stockholm, **8**: 255-278, 116 ff., 1 tbl.
- HOLM Å., KRONESTEDT T. 1970. A taxonomic study of the wolf spiders of the *Pardosa pul-lata*-group (*Araneae, Lycosidae*). Acta ent. bohemoslov., Praha, **67**: 408-428, 22f f., 4 tt.
- IVIE W. 1969. North American Spiders of the Genus *Bathypantes* (*Araneae, Linyphiidae*). Amer. Mus. Nov., New York, 2364, 70 pp., 121 ff.
- KRONESTEDT T. 1968. Notes on the Swedish species of the genus *Centromerus* F. DAHL (*Araneae, Linyphiidae*). A faunistic report with ecological remarks. Ent. Tidskr., Stockholm, **89**: 111-127, 7 ff.
- KULCZYŃSKI V. 1906. Fragmenta arachnologica, IV. De speciebus Europaeis generis *Amaurobius* (C. L. KOCH) F. CAMBR. (*Coelotes auctorum*). Bull. Acad. Sci., Cl. math. nat., Cracovie, **1906**: 417-476, tt. 14-15 (68 ff.).
- LEHTINEN P. T. 1964. Additions to the spider fauna of Southern and Central Finland. Ann. zool. fenn., Helsinki, **1**: 303-305, 1 f.
- LEHTINEN P. T. 1967. Classification of the Cribellate spiders and some allied families, with notes on the evolution of the suborder *Araneomorpha*. Ann. zool. fenn., Helsinki, **4**: 199-468, 524 ff., 53 tbl.
- LEHTINEN P. T., KOPONEN S., SAARISTO M. 1979. Studies on the spider fauna of the southwestern archipelago of Finland II. The Åland mainland and the island of Eckerö. Mem. Soc. Fauna Flora fenn., Helsinki, **55**: 33-52, 1 f.

- LEHTINEN P. T., SAARISTO M. 1972. *Tallusia* gen. n. (Araneae, Linyphiidae). Ann. zool. fenn., Helsinki, 9: 265-268, 9 ff.
- LEVI H. W. 1971. The *Diadematus* Group of the Orb-Weaver Genus *Araneus* North of Mexico (Araneae: Araneidae). Bull. Mus. comp. Zool., Cambridge (Mass.), 141: 131-179, 240 ff., 4 fot., 8 map.
- LEVI H. W. 1972. The Orb-Weaver Genera *Singa* and *Hypsosinga* in America (Araneae: Araneidae). Psyche, Cambridge (Mass.), 78: 229-256, 106 ff., 4 mapy.
- LEVI H. W. 1980. The Orb-Weaver Genus *Mecynogea*, the Subfamily *Metinae* and the Genera *Pachygnatha*, *Glenognatha* and *Azilia* of the Subfamily *Tetragnathinae* North of Mexico (Araneae: Araneidae). Bull. Mus. comp. Zool., Cambridge (Mass.), 149: 1-75, 308 ff., 9 map, 8 tt.
- LOCKET G. H., MILLIDGE A. F. 1951. British Spiders. 1. London, X+310 pp., 1 t., 142 ff.
- LOCKET G. H., MILLIDGE A. F., MERRETT P. 1974. British Spiders Volume III. London, 10+314+1 pp., 75 ff., 612 map.
- LOHMANDER H. 1942. Südschwedische Spinnen. I. *Gnaphosidae*. Göteborg. Vetensk. Vitterh. Samh. Handl., 6, B, Göteborg, 2, 4, 164 pp., 26 ff., 1 tbl.
- MARTIN D. 1974. *Theridium uhligi* nov. spec., eine bisher unbekannte Kugelspinne (Araneae: Theridiidae). Dtsch. ent. Z., Berlin, N. F., 22: 113-115, 1 f.
- MILLER F. 1958. Příspěvek k poznání československých druhů pavouků rodu *Centromerus* DAHL. Čas. čsl. Spol. ent., Praha, 55: 71-91, 5 tt.
- MILLER F. 1971. Řád pavouci — *Araneida*. Klíč zvířeny ČSSR, 4. Praha, pp. 51-306, 52 tt.
- MILLER F., KRATOCHVÍL J. 1939. Einige neue Spinnen aus Mitteleuropa. Sborn. ent. Odd. nár. Mus., Praha, 17: 32-38, 1 t.
- MILLER F., WEISS I. 1979. Neue Angaben über die Gattung *Theonina* SIMON und *Meioneta* HULL aus Mitteleuropa. Věstn. čsl. Spol. zool., Praha, 43: 30-34, tt. 1-2.
- MILLIDGE A. F. 1975a. A Taxonomic Revision of the Genus *Erigonoplus* SIMON 1884 (Araneae: Linyphiidae: Erigoninae). Bull. brit. arach. Soc., Loughborough, 3: 95-100, 36 ff.
- MILLIDGE A. F. 1975b. Re-examination of the erigonine spiders „*Micrargus herbigradus*” and „*Pocadicnemis pumila*” (Araneae: Linyphiidae). Bull. brit. arach. Soc., Loughborough, 3: 145-155, 46 ff.
- MILLIDGE A. F. 1977a. The conformation of the male palpal organs of Linyphiid spiders, and its application to the taxonomic and phylogenetic analysis of the family (Araneae: Linyphiidae). Bull. brit. arach. Soc., Loughborough, 4: 1-60, 200 ff.
- MILLIDGE A. F. 1977b. The genera *Mecopisthes* SIMON and *Hypocephalus* n. gen. and their phylogenetic relationships (Araneae: Linyphiidae). Bull. brit. arach. Soc., Loughborough, 4: 113-123, 48 ff.
- MILLIDGE A. F. 1977c. The genera *Saaristoa* n. gen. and *Metapanamomops* MILLIDGE (Araneae: Linyphiidae). Bull. brit. arach. Soc., Loughborough, 4: 123.
- OI R. 1960. Linyphiid Spiders of Japan. J. Inst. Polytechn., D, Osaka, 11: 137-244, 26 tt. (369 ff.).
- ONO H. 1978. *Thomisidae* aus dem Nepal-Himalaya. I. Das Genus *Xysticus* C. L. KOCH 1835 (Arachnida: Araneae). Senck. biol., Frankfurt a. M., 59: 267-288, 81 ff., 1 mapa.
- PLATNICK N., LEVI H. W. 1973. On Family Names of Spiders. Bull. brit. arach. Soc., Loughborough, 2: 166-167.
- PLATNICK N. I., SHADAB M. U. 1976. A Revision of the Spider Genera *Rachodrassus*, *Sosticus*, and *Scopodes* (Araneae, Gnaphosidae) in North America. Amer. Mus. Nov., New York, 2594, 33 pp., 91 ff., 1 tbl., 5 map.
- PLATNICK N. I., SHADAB M. U. 1977. A Revision of the Spider Genera *Herpyllus* and *Scotophaeus* (Araneae, Gnaphosidae) in North America. Bull. amer. Mus. nat. Hist., New York, 159: 1-44, 130 ff., 9 map.
- PLATNICK N. I., SHADAB M. U. 1982. A Revision of the American Spiders of the Genus *Drassyllus* (Araneae, Gnaphosidae). Bull. amer. Mus. nat. Hist., New York, 173: 1-97, 281 ff., 41 map.

- PRÓSZYŃSKI J. 1976. Studium systematyczno-zoogeograficzne nad rodziną *Salticidae* (*Aranei*) Regionów Palearktycznego i Nearktycznego. Rozprawy WSP, Siedlce, 6, 260 pp., 450 ff., 218 map, 10 tbl.
- ROEWER C. F. 1954. Katalog der *Araneae* von 1758 bis 1940, bzw. 1954. 2. Band, Abt. a (*Lycosaeformia*, *Dionycha* [excl. *Salticiformia*]). Bruxelles, pp. 1-923.
- SAARISTO M. I. 1973. Taxonomical analysis of the type-species of *Agyneta*, *Anomalaria*, *Meioneta*, *Aprolagus*, and *Syedrella* (*Araneae*, *Linyphiidae*). Ann. zool. fenn., Helsinki, 10: 451-466, 72 ff.
- SCHICK R. X. 1965. The Crab Spiders of California (*Araneida*, *Thomisidae*). Bull. amer. Mus. nat. Hist., New York, 129: 1-180, 262 ff., 40 map.
- THALER K. 1971. Über drei wenig bekannte hochalpine Zwergspinnen (*Arach.*, *Aranei*, *Erigonidae*). Mitt. schweiz. ent. Ges., Lausanne, 44: 309-322, 27 ff.
- THALER K. 1974. Eine verkannte Kreuzspinne in Mitteleuropa: *Araneus folium* SCHRANK (KULCZYŃSKI 1901) und *Araneus cornutus* CLERCK (*Arachnida*: *Aranei*, *Araneidae*). Zool. Anz., Leipzig, 193: 256-261. 11 ff.
- THALER K. 1981. Bemerkenswerte Spinnenfunde in Nordtirol (Österreich) (*Arachnida*: *Aranei*). Veröff. Mus. Ferdin., Innsbruck, 61: 105-150, 86 ff., 3 tbl.
- TONGIORGI P. 1966. Wolf Spiders of the *Pardosa monticola* Group (*Araneae*, *Lycosidae*). Bull. Mus. comp. Zool., Cambridge (Mass.), 134: 335-359, 32 ff.
- TULLGREN A. 1946. Egentliga spindlar. *Araneae*. Fam. 5-7. *Clubionidae*, *Zoridae* och *Gnaphosidae*. Svensk Spindelfauna, 3. Stockholm, 141+3 pp., 39 ff., 21 tt. (275 ff.).
- WEISS I. 1978. Beschreibung des bisher unbekanntes Männchens von *Taranucnus bihari* FAGE, 1931 (*Arachnida*, *Linyphiidae*). Stud. Comun. Muz. Brukenthal, Şti. nat., Sibiu, 22: 229-232, 4 ff.
- WIEHLE H. 1960. Spinnentiere oder *Arachnoidea* (*Araneae*). XI: *Micryphantidae* - Zwergspinnen. Die Tierwelt Deutschlands, 47. Jena, XI+620 pp., 1147 ff., 1 mapa.
- WUNDERLICH J. 1970. Zur Synonymie einiger Spinnen-Gattungen und -Arten aus Europa und Nordamerika (*Arachnida*: *Araneae*). Senck. biol., Frankfurt a. M., 51: 403-408, 3 ff.
- WUNDERLICH J. 1972b. Zur Spinnenfauna Deutschlands, XII. Neue und seltene Arten der *Linyphiidae* und einige Bemerkungen zur Synonymie (*Arachnida*: *Araneae*). Senck. biol., Frankfurt a. M., 53: 291-306, 32 ff.
- WUNDERLICH J. 1973. Zur Spinnenfauna Deutschlands, XV. Weitere und bisher unbekannte Arten sowie Anmerkungen zur Taxonomie und Synonymie (*Arachnida*: *Araneae*). Senck. biol., Frankfurt a. M., 54: 405-428, 56 ff.
- WUNDERLICH J. 1974. Ein Beitrag zur Synonymie einheimischer Spinnen (*Arachnida*: *Araneae*). Zool. Beitr., Berlin, N. F., 20: 159-176, 10 ff.
- WUNDERLICH J. 1975. Dritter Beitrag zur Spinnenfauna Berlins (*Arachnida*: *Araneae*). SB. Ges. naturf. Fr., Berlin, N. F., 15: 39-57, 30 ff.
- WUNDERLICH J. 1976. Zur Spinnenfauna Deutschlands, XVI. Zur Kenntnis der mitteleuropäischen Arten der Gattungen *Enoplognatha* PAVESI und *Robertus* O. PICK.-CAMBRIDGE (*Araneida*: *Theridiidae*). Senck. biol., Frankfurt a. M., 57: 97-112, 55 ff.
- YAGINUMA T. 1978. [*Lessertiella* and *Caviphantes* are synonyms]. Atypus, Osaka, 73: 23 (tekst japoński).

INDEKS NAZW SYSTEMATYCZNYCH

- Abacoproeces* SIM. 42
abdita (L. K.), *Euryclubiona* 19, 72
abnormis (BL.), *Saaristoa* 41, 84
abnormis, *Oreonetides* 41
acalypha (WALCK.), *Mangora* 31, 62, 78
Acantholycosa F.D. 11
Acartauchenius SIM. 42
accentuata (LATR.), *Tarentula* 13, 68
accentuata (WALCK.), *Anyphaena* 7, 62, 64
acerba (TH.), *Psammittis* 26, 76
acerbus, *Xysticus* 26
Achaearanea STR. 52
aculeata (CL.), *Tarentula* 13, 68
Aculepeira CHAMB. et IVIE 29
acuminata BL., *Walckenaeria* 51, 90
acuminata (WID.), *Entelecara* 44, 86
adansoni (SAV. et AUD.), *Hasarius* 22, 74
adianta (WALCK.), *Neoscona* 32, 78
aeneus (HAHN), *Heliophanus* 22, 74
aeneus (SIM.), *Zelotes* 17, 70
aequalis (WESTR.), *Centromerus* 36, 82
aequipes (O.P.-C.), *Euophrys* 22, 74
affinis (BL.), *Tmeticus* 50, 90
affinis EICHW., *Atypus* 4, 64
affinis (KULCZ.), *Agyneta* 34, 80
affinis KULCZ., *Trichoneus* 51, 90
affinis, *Tapinocyba* 50
Agalenatea ARCH. 29
Agelena WALCK. 7
Agelenidae C.L.K. 7
Agelenina: C.L.K. 7
Agelenoidea C.L.K. 5
Agraeina SIM. 6
agrestis (BL.), *Oedothorax* 48, 88
agrestis (WALCK.), *Tegenaria* 7, 64
agrestis (WESTR.), *Pardosa* 11, 12, 66
agricola (TH.), *Pardosa* 11, 68
Agroeca WESTR. 6
Agyneta HULL 34
alacris (BL.), *Lepthyphantes* 37, 82
albata (L.K.), *Pardosops* 12, 68
albata, *Pardosa* 12
albimana (WALCK.), *Aulonia* 11, 66
albo punctata (MGE.), *Argenna* 9, 66
albo vittata, *Singa* 31
albo vittata (WESTR.), *Hypsosinga* 31, 78
Allomengea STR. 35
alnicola SCHKL., *Centromerus* 36
alpica (L.K.), *Araniella* 30, 78
alpica L.K., *Clubiona* 19
alpicola KULCZ., *Clubiona* 19, 72
alpicola KULCZ., *Xysticus*: 26, 76
alsine (WALCK.), *Araneus* 29, 78
Altella SIM. 9
alticeps (SUND.), *Bolyphantes* 35, 80
Amaurobiidae TH. 5
Amaurobiides LEHT. 5
Amaurobiinae TH. 5
Amaurobius C.L.K. 5
amentata (CL.), *Pardosa* 12, 62, 68
ammophila (MGE.), *Archaeodictyna* 8, 66
Anelosimus SIM. 52
angulatus (BL.), *Episinnus* 53, 92
angulatus CL., *Araneus* 29, 78
angulipalpis (WESTR.), *Lepthyphantes* 37, 82
angustiarum L.K., *Cybaeus* 10, 66
annulatus (KULCZ.), *Lepthyphantes* 37, 82
antennatus (O.P.-C.), *Scotinotylus* 49, 90
antica, *Wideria* 51
antica (WID.), *Walckenaeria* 51, 90
Antistea SIM. 10
Anyphaena SUND. 7
Anyphaenidae BERTEK. 7
aperta MILLER, *Euophrys* 22
aphana (WALCK.), *Ero* 55, 94
Aphileta HULL 35
apicatus (BL.), *Oedothorax* 48, 88
Apostenus WESTR. 6
approximata, *Kaestneria* 39
approximatus (O.P.-C.), *Magniphantes* 39, 84
apricorum (L.K.), *Zelotes* 17, 70
aquatica (CL.), *Argyroneta* 10, 66
Araneidae LATR. 29
Araneides LEHT. 29
Araneinae LATR. 29
Araneoidea LATR. 29
Araneomorpha SMITH 4
Araneus CL. 29
Araniella CHAMB. et IVIE 30
arcanus (O.P.-C.), *Centromerus* 36, 82
Archaeodictyna CAP. 8
arciger (KULCZ.), *Lepthyphantes* 37, 82
Arctosa C.L.K. 11
arcuata (CL.), *Evarcha* 22, 74
arenarius L.K., *Thanatus* 28, 78
arenarius MGE., *Yllenus* 24, 76
arenicola (O.P.-C.), *Pardosa* 2, 11

- Argenna* TH. 9
Argiope SAV. et AUD. 30
Argyroneta LATR. 10
Argyronetinae TH. 10
arietans (O.P.-C.), *Agyneta* 34, 80
arietina (TH.), *Tuberta* 11, 66
armillata SIM., *Zora* 15, 70
Artanes TH. 27
arundinacea (L.), *Dietya* 8, 62, 66
arundineti (O.P.-C.), *Robertus* 54, 92
Arundognatha WHLE. 33
Asthenargus SIM. et FAGE 42
Atea C.L.K. 30
atomaria (PANZ.), *Oxyptila* 25, 76
atra BL., *Erigone* 45, 62, 86
atrica C.L.K., *Tegenaria* 7, 64
atrica (C.L.K.), *Zygiella* 33, 80
 „atropos” 8
atropos (WALCK.), *Coelotes* 8, 66
Atypidae TH. 4
Atypoidea TH. 4
Atypus LATR. 4
Aulonia C.L.K. 11
auratus C.L.K., *Heliophanus* 22, 74
aureolus (CL.), *Philodromus* 28, 62, 76
aurocinctus (OHL.), *Bianor* 21, 74

Ballus C.L.K. 21
Baryphyma SIM. 42
Bathyphantes MGE. 35
bavarica C.L.K., *Segestria* 5, 64
beata (O.P.-C.), *Meioneta* 34
bellicosa, *Enoplognatha* (?) 54
bellicosus (SIM.), *Rugathodes* 54, 92
Berlandina DALM. 15
berolinensis (C.L.K.), *Leptorchestes* 21, 74
betteni WHLE., *Theridion* 55, 92
Bianor PECKH. 21
bicapitata, *Pelecopsis* 44
bicapitatus (MILLER), *Dismodicus* 44, 86
bicolor (BL.), *Centromerita* 36, 82
bicolor (HAHN), *Gnaphosa* 16, 70
bidentata (EMERT.), *Diplocentria* 43, 86
bifasciata (C.L.K.), *Passiena* 12, 68
bifasciata, *Pardosa* 12
bifasciatus C.L.K., *Xysticus* 26, 76
bifrons (BL.), *Dismodicus* 44, 86
bihari FAGE, *Taranucnus* 42, 84
bimaculata (L.), *Neottiura* 53, 62, 92
bimaculata (L.), *Neottiura bimaculata* 53
biovatus (O.P.-C.), *Thyreosthenius* 50, 90

bipunctata (L.), *Steatoda* 54, 92
biscissa (O.P.-C.), *Tapinocyba* 50, 90
bituberculata, *Enidia* 44
bituberculata (WALCK.), *Gibbaranea* 31, 78
bituberculatus, *Araneus* 31
bituberculatus (WID.), *Dismodicus* 44, 86
 [biuncata], *Altellela* 9
biuncata (MILLER), *Altella* 9, 66
blackwalli SIM., *Oxyptila* 25, 76
blackwalli (TH.), *Scotophaeus* 17, 70
blackwalli (TH.), *Scotophaeus blackwalli* 17
blanda (SIM.), *Miozena* 47, 88
Bolyphantes C.L.K. 35
braccata (C.L.K.), *Dipoena* 53, 92
braccatus (L.K.), *Phaeocedus* 16, 70
brevipalpus (MGE.), *Centromerus* 36
brevipes (BL.), *Hyloclubiona* 20, 72
brevipes (HAHN), *Oxyptila* 25, 76
brevipes, *Microclubiona* 20
brevipes (WESTR.), *Ceratinella* 42, 86
brevis (WID.), *Ceratinella* 43, 86
Brigitte LEHT. 8
Brommella TULLGR. 9
bruennichi (SCOP.), *Argiope* 30, 78
brunnea (BL.), *Agroeca* 6, 64
bucculenta (CL.), *Floronia* 37, 82

caerulescens (L.K.), *Gauroclubiona* 19, 72
calida (BL.), *Passiena* 13, 68
calida, *Pardosa* 13
Callilepis WESTR. 16
Callobius CHAMB. 6
cambridgei (BL.), *Xysticus* 27
cambridgei KULCZ., *Ero* 56, 94
campbelli F.P.-C., *Porrhomma* 40, 84
campestris (C.L.K.), *Tegenaria* 7, 64
candida (SIM.), *Iberina* 10, 66
capito (WESTR.), *Walckenaeria* 51, 90
capito, *Wideria* 51
caricis (FICK.), *Enoplognatha* 53, 92
caricis (WESTR.), *Sitticus* 24, 74
carnifex (F.), *Cheiracanthium* 18, 72
carpatica (KULCZ.), *Harpactea* 4, 64
carpentieri (O.P.-C.), *Macrargus* 39
Carrhotus TH. 21
castanea (CL.), *Steatoda* 54, 92
cauta (O.P.-C.), *Agyneta* 34, 80
cavernarum (L.K.), *Centromerus* 36, 82
Caviphantes OI 42
celans (BL.), *Scotina* 7, 64
cellulanus (CL.), *Nesticus* 56, 94

- Centromerita* F.D. 36
Centromerus F.D. 36
Ceratinella EMERT. 42
Ceroecia TH. 31
ceropegia (WALCK.), *Aculepeira* 29, 78
chalybeius (WALCK.), *Ballus* 21, 74
charlottae WUND., *Lepthyphantes* sp. n. ?
 aff. 38
Cheiracanthium C.L.K. 18
Chocorua CR. et BISH. 43
chrysops (PODA), *Philaeus* 23, 74
ciurea (F.), *Cicurina* 9, 66
Cicurina MGE. 9
Cicurininae F.P.-C. 9
cinerea (F.), *Arctosa* 11, 66
cinerea (MGE.), *Berlandina* 15, 70
cingulatus (PANZ.), *Salticus* 23, 74
cito (O.P.-C.), *Trichopterna* 51, 90
clathrata (SUND.), *Neriene* 40, 62, 84
claustrarius (HAHN), *Callobius* 6, 64
claustrarius (HAHN), *Callobius claustrarius* 6
claveata (WALCK.), *Oxyptila* 25, 76
clercki SUND., *Pachygnatha* 33, 62, 80
clivicola (L.K.), *Zelotes* 17, 70
Clubiona LATR. 19
Clubionidae WAGN. 18
Cnephalocotes SIM. 43
Coelotes BL. 8
Coelotinae F.P.-C. 8
cognatus (WESTR.), *Haplodrassus* 16, 70
collinus C.L.K., *Philodromus* 28, 76
collinus (L.K.), *Lepthyphantes* 27, 42, 82
compar (WESTR.), *Gongyliidellum* 45, 88
comta (C.L.K.), *Hyloclubiona* 20, 72
comta, *Microclubiona* 20
concinna (TH.), *Centrometira* 36, 82
concolor (WID.), *Diplostyla* 36, 82
congenera (O.P.-C.), *Entelecara* 44, 86
conica (PALL.), *Cyclosa* 31, 62, 78
conigera (O.P.-C.), *Agyneta* 34, 80
connatus BERTK., *Diplocephalus* 43, 86
consecuta (O.P.-C.), *Archaeodictyna* 8, 66
conspicua (L.K.), *Poecilochroa* 16, 70
convexum (WESTR.), *Porrhomma* 40, 84
coracina (C.L.K.), *Dipoena* 53, 92
corallipes (O.P.-C.), *Gonatium* 45
Coriarachne TH. 24
Corinnidae KSCH. 18
Corinnoidea KSCH. 15
corniculans (O.P.-C.), *Walckenaeria* 51, 92
corniculans, *Prosopotheca* 51
cornigera (BL.) *Sintula* 41, 84
cornuta (CL.), *Nuctenea* 32, 62, 78
cornuta, *Cyphepeira* 32
cornuta, *Enidia* 44
cornutus (BL.), *Dismodicus* 44, 86
corollata (L.), *Steatoda* 54, 92
corticalis (WALCK.), *Paraclubiona* 20, 72
crassiceps, *Araconcus* 43
crassiceps (WESTR.), *Diplocephalus* 43, 86
crassipalpus (MGE.), *Caracladus* 2
crassipes (KSCH.), *Evarcha* 22, 74
cristatus (BL.), *Diplocephalus* 43, 86
cristatus (CL.), *Xysticus* 27, 62, 76
cristatus (MGE.), *Lepthyphantes* 37, 82
cristatus (WID.), *Trematocephalus* 50, 90
crucifera (TH.), *Enoplognatha* 53
crucifer (MGE.), *Bolyphantes* 35, 80
Crustulina MGE. 52
Cryphoea TH. 10
Cryphoecinae SIM. 10
cucullata (C.L.K.), *Walckenaeria* 51, 90
cucullata (C.L.K.), *Wideria* 49, 51
cucurbitina (CL.), *Araniella* 30, 62, 78
cuneata (CL.), *Tarentula* 13, 68
cuprea MGE., *Agroeca* 6, 64
cupreus (WALCK.), *Heliophanus* 22, 74
cursor (HAHN), *Tarentula* 13, 68
cursor (HAHN), *Tarentula cursor* 13
cuspidata BL., *Walckenaeria* 51, 90
cuspidata, *Cornicularia* 51
Cybaeinae BANKS 10
Cybaeus L. K. 10
Cyclosa MGE. 31
dalmatensis (L.K.), *Haplodrassus* 16, 70
dampfi SCHKL., *Heliophanus* 22, 74
dearmata TH., *Tetragnatha* 34, 80
 [decolor], *Troglohyphantes* 38
decolor (WESTR.), *Lepthyphantes* 38, 82
decora (O.P.-C.), *Agyneta* 34
decorata TULLGR., *Micaria* 18
degeeri SUND., *Pachygnatha* 33, 62, 80
Dendryphantes C.L.K. 21
dentatus (WID.), *Gnathonarium* 45, 88
dentatus, *Diplocephalus* 46
dentatus (TULLGR.), *Hemistajus* 46, 88
dentichelis (SIM.), *Lessertia* 46, 88
denticulata (OLIV.), *Textrix* 8, 66
dentigera KULCZ., *Agroeca* 6, 64
dentipalpis (WID.), *Erigone* 45, 86
depressa (C.L.K.), *Coriarachne* 24, 76

- desolatum* (L.K.), *Porrhomma* 40, 84
diadematus CL., *Araneus* 30, 62, 78
Diaea TH. 25
diceros (O.P.-C.), *Saloca* 49, 90
Dictyna SUND. 8
Dictynidae O.P.-C. 8
Dictyninae O.P.-C. 8
Dicymbium MGE. 43
digitatus (O.P.-C.), *Typhochrestus* 51, 90
diodia (WALCK.), *Zilla* 32, 80
Diplocentria HULL 43
Diplocephalus BERTEK. 43
Diplostyla EMERT. 36
Dipoena TH. 53
Dismodicus SIM. 44
dispar, *Philodromus* 27
dispar (WALCK.), *Artanes* 27, 76
displicata (HTZ.), *Araniella* 30, 78
distincta, *Collinsia* 46
distincta KULCZ., *Zora* 15, 70
distinctus (SIM.), *Halorates* 46, 88
distinguendus (SIM.), *Sitticus* 24, 74
diversa (O.P.-C.), *Microclubiona* 20, 72
Dolomedes LATR. 14
domestica (CL.), *Tegenaria* 7, 62, 64
Donacochara SIM. 44
dorsalis (WID.), *Kaestneria* 37, 82
dorsata (F.), *Diaea* 25, 62, 76
Drapetisca MGE. 36
Drassodes WESTR. 16
Drassyllus CHAMB. 17
Drepanotylus HOLM 44
dubius C.L.K., *Heliophanus* 22, 74
Dysdera LATR. 4
Dysderidae C.L.K. 4
Dysderoidea C.L.K. 4
dysderoides (WID.), *Walckenaeria* 51, 90
dzieduszyckii (L.K.), *Sitticus* 24, 74

edax TH., *Tarentula* 2
electus (C.L.K.), *Zelotes* 17, 70
elegans (BL.), *Antistea* 10, 66
elegans (O.P.-C.), *Silometopus* 49, 90
elegans TH., *Cheiracanthium* 18, 72
elevatus (C.L.K.), *Dismodicus* 44, 86
elongata (WID.), *Pelecopsis* 48, 88
emarginatus, *Philodromus* 27
emarginatus (SCHRK.), *Artanes* 27, 76
emphana (WALCK.), *Neriene* 40, 84
encarpatus (WALCK.), *Pseudicius* 23, 74
Enoplognatha PAV. 53

Entelecara SIM. 44
Episinus WALCK. 53
equestris (L.K.), *Agyneta* 34, 80
equestris, *Meioneta* 34
Eresidae C.L.K. 20
Eresinae C.L.K. 20
Eresoidea C.L.K. 20
Eresus WALCK. 20
Erigone SAV. et AUD. 44
Erigonidae EMERT. 42
Erigonoplus SIM. 45
Ero C.L.K. 55
errans (BL.), *Porrhomma* 41, 84
erratica (WALCK.), *Euophrys* 22, 74
erraticus (BL.), *Xysticus* 27, 76
erythrina (WALCK.), *Dysdera* 4, 64
erythropus (SIM.), *Dipoena* 53, 92
erythropus (WESTR.), *Entelecara* 44, 86
Eucta SIM. 33
Euophrys C.L.K. 22
Euryclubiona LOHM. 19
Euryopsis MGE. 53
Evarcha SIM. 22
excavatus (O.P.-C.), *Macrargus* 39, 84
excisa (O.P.-C.), *Hilaira* 46, 88
exiguus (MÜLL. et SCHKL.), *Zelotes* 17, 70
experta (O.P.-C.), *Tallusia* 41, 84
expertus, *Centromerus* 41
expunctus (O.P.-C.), *Lepthyphantes* 38, 82
extensa (L.), *Tetragnatha* 34, 62, 80

fabrilis (CL.), *Tarentula* 13, 68
fabrilis (CL.), *Tarentula fabrilis* 13
falcata (CL.), *Evarcha* 22, 62, 74
falcigera (BAL.), *Brommella* 9, 66
fallax, *Philodromus* 28
fallax (SUND.), *Rhysodromus* 28, 78
familiare O.P.-C., *Theridion* 55, 94
fasciata (HAHN), *Phlegra* 23, 74
femoralis SIM., *Pardosa* 12
fenestralis (STRØM), *Amaurobius* 5, 64
ferox (WALCK.), *Amaurobius* 5, 64
ferruginea L.K., *Pardosa* 12, 68
ferruginea (PANZ.), *Tegenaria* 7, 66
ferrugineus (MGE.), *Xysticus* 2
festiva (C.L.K.), *Phlegra* 23, 74
festivus, *Aelurillus* 23
festivus (C.L.K.), *Phrurolithus* 18, 72
figurata (SIM.), *Arctosa* 11, 66
Filistatides LEHT. 4
fimbriatus (CL.), *Dolomedes* 14, 70

- firma* (O.P.-C.), *Saaristoa* 41, 84
firma, *Oreonetides* 41
flavescens (WALCK.), *Nigma* 9, 66
flavipes (BL.), *Entelecara* 44, 86
flavipes (BL.), *Lepthyphantes* 38, 82
flavipes (HAHN), *Heliophanus* 22, 74
flavomaculata (C.L.K.), *Euryopsis* 53, 92
floricola (C.L.K.), *Sitticus* 24
Floronia SIM. 37
folium (SCHRK.), *Nuctenea* 32, 78
formicaria (D.G.), *Myrmarachne* 21, 74
formicaria (SUND.), *Micaria* 18, 72
formicinus (CL.), *Thanatus* 28, 78
[foveata], *Eboria* 49
foveatus (F.D.), *Rhaebothorax* 49, 90
[frigida], *Hilaira* 48
frigida (TH.), *Oreoneta* 48, 88
frontalis (WALCK.), *Euophrys* 22, 74
frontata BL., *Savignya* 49, 90
Frontinellina HELSD. 37
frutetorum (C.L.K.), *Frontinellina* 37, 82
frutetorum L.K., *Clubiona* 19, 72
fulgens (WALCK.), *Micaria* 18, 72
[fulva], *Enidia* 44
[fulvum], *Hypomma* 44
fulvus (BÖS.), *Dismodicus* 44, 86
furcata (VILL.), *Ero* 56, 94
furcillata (MGE.), *Walckenaeria* 51, 90
furcillatus, *Tigellinus* 51
furtiva (O.P.-C.), *Neriene* 40, 84
fuscipalpis (C.L.K.), *Agyneta* 34, 80
fuscmarginatus (D.G.), *Horodromoides* 28,
 76
fuscmarginatus, *Philodromus* 28
fuscus (BL.), *Oedothorax* 48, 88
fuscus WESTR., *Apostenus* 6, 64

gallicus SIM., *Xysticus* 27, 76
Gauroclubiona LOHM. 19
gemmosum (L.K.), *Theridiosoma* 29, 78
genevensis (L.K.), *Microclubiona* 20, 72
germanica TH., *Clubiona* 19, 72
germanicum (C.L.K.), *Zodarium* 20, 74
Gibbaranea ARCH. 31
gibbifer (KULCZ.), *Oedothorax* 48, 88
gibbosa (WALCK.), *Gibbaranea* 31, 78
gibbosus, *Araneus* 31
gibbosus (BL.), *Oedothorax* 48, 88
gibbum (WESTR.), *Photomma* 54, 92
glacialis (L.K.), *Montitetrax* 40, 84
glacialis, *Oreonetides* 40

globosa (WID.), *Poecilonea* 40, 84
globipes, *Erigonopterna* 45
globipes (L.K.), *Erigonoplus* 45, 86
globosum (F.), *Synaema* 26, 76
Glyphesis SIM. 45
Gnaphosa LATR. 16
Gnaphosidae BANKS 15
Gnathonarium KSCH. 45
Gonatium MGE. 45
Gongylidiellum SIM. 45
Gongylidium MGE. 45
gracilens C.L.K., *Agelena* 7, 64
gracilipes (BL.), *Scotina* 7, 64
gracilis (BL.), *Bathypantes* 35, 80
gracilis (MGE.), *Syedra* 41, 84
graminicola, *Erigonidium* 46
graminicola (SUND.), *Hylyphantes* 46, 88
grossa (C.L.K.), *Steatoda* 54, 92
gulosa (L.K.), *Agyneta* 34, 80
gulosa, *Meioneta* 34
guttata (WID.), *Crustulina* 52, 92
guttulata (C.L.K.), *Micaria* 2

hackmani MILL., *Trichoncus* 51
Hahnia C.L.K. 10
Hahniidae BERTEK. 10
Hahniinae BERTEK. 10
Halorates HULL 46
hamata (CL.), *Singa* 32, 62, 80
Haplodrassus CHAMB. 16
hardyi (BL.), *Leptothrix* 46, 88
Harpactea BRIST. 4
Hasarius SIM. 22
hastatus (CL.), *Dendryphantes* 21, 74
Heliophanus C.L.K. 22
helleri (L.K.), *Diplocephalus* 43, 86
Helophora MGE. 37
helveola SIM., *Hahnia* 10, 66
helveticus SCHKL., *Asthenargus* 42, 86
Hemistajus SCHKL. 46
herbigrada (BL.), *Pardosa* 2, 12
herbigradus (BL.), *Micargus* 47, 88
Heriaeus SIM. 25
heri (HAHN), *Hypsosinga* 31, 78
heri, *Singa* 31
Heteropodidae TH. 18
Heteropodoidea TH. 18
hiemalis (BL.), *Diplocephalus* 43, 86
hiemalis, *Erigonella* 43
Hilaira SIM. 46
hilarulus (C.L.K.), *Synageles* 21, 74

- hirsutus* (MGE.), *Lasiargus* 46, 88
hirtus (LATR.), *Heriaeus* 25, 76
Histopona TH. 7
histrio (LATR.), *Rhysodromus* 28, 78
histrio, *Philodromus* 28
hombergi (SCOP.), *Harpactea* 4, 64
Horodromoides GERTSCH 28
hortensis SUND., *Linyphia* 39, 84
hortensis (TH.), *Pardosa* 12, 68
humilis, *Araeonus* 43
humilis (BL.), *Diplocephalus* 43, 86
humilis (BL.), *Lathys* 9, 66
humilis (BL.), *Lathys humilis* 9
Hygrolycosa F. D. 11
hygrophila (TH.), *Piratula* 13, 68
hygrophilus, *Pirata* 13
Hyloclubiona LOHM. 20
Hylyphantes SIM. 46
hyperborea (TH.), *Pardosa* 12, 68
Hypsosinga AUSS. 31
Hyptiotes WALCK. 29
Hyptiotionae PETR. 29
- Iberina* SIM. 10
ignobilis, *Erigonella* 43
ignobilis (O.P.-C.), *Diplocephalus* 43, 86
impigra (O.P.-C.), *Microlinyphia* 39, 84
impressum L.K., *Theridion* 55, 94
incilium (L.K.), *Centromerus* 36, 82
inconspicua (SIM.), *Araniella* 30, 78
[inconspicuous], *Araneus* 30
incultus FALC., *Centromerus* 36, 82
incurvatus (O.P.-C.), *Silometopus* 49, 90
index (TH.), *Bolyphantes* 36, 82
intermis (L.K.), *Coelotes* 8, 66
innotabilis (O.P.-C.), *Agyneta* 34, 80
innotabilis, *Syedrella* 34
inornata (O.P.-C.), *Dipoena* 53, 92
inquilina (CL.), *Tarentula* 13, 68
insecta (L.K.), *Tapinocyba* 50, 90
insignis (BL.), *Helophora* 37, 82
insignis O.P.-C., *Lepthyphantes* 38, 82
insignis O.P.-C., *Robertus* 54, 92
instabilis, *Enoplognatha* (?) 54
instabilis (O.P.-C.), *Rugathodes* 54, 92
insularis EMERT., *Pirata* 13, 68
„interjectus (O.P.-C.)”, *Silometopus*, 2, 49
isabellinum (C.L.K.), *Gonatium* 45, 88
izobola, *Cyphepeira* 32
izobola (TH.), *Nuctenea* 32, 78
- jugorum* L.K., *Amurobius* 6, 64
juncea LOCK. et MILL., *Pocadicnemis* 49, 90
[juvenis], *Olubiona* 20
juvenis (SIM.), *Microclubiona* 20, 72
- Kaestneria* WHLE. 37
kaestneri CROME, *Eucta* 33, 80
kaestneri, *Micrargus* 47
kaestneri (WHLE.), *Metapanamomops* 47, 88
keyserlingi (AUSS.), *Lepthyphantes* 38, 82
knorri, *Pirata* 13
knorri (SCOP.), *Piratula* 13, 68
kochi, *Cornicularia* 51
kochi KULCZ., *Lepthyphantes* 38
kochi (O.P.-C.), *Walckenaeria* 51, 90
kochi TH., *Xysticus* 27, 76
kodaensis MILLER et BUCH., *Zelotes* 17, 70
kulczynskii LOHM., *Haplodrassus* 16, 70
kulczynskii MILLER et KRAT., *Saloca* 49, 90
kulczynskii LESS., *Olubiona* 19
- Labulla* SIM. 37
labyrinthica (CL.), *Agelena* 7, 64
laetabunda (C.L.K.), *Evarcha* 22, 74
laeta (WESTR.), *Euryopsis* 53, 92
Laetesia SIM. 37
laevis, *Neon* 23
lamperti (F.D.), *Tricca* 14, 68
lanio C.L.K., *Xysticus* 27, 76
lpidosus (WALCK.), *Drassodes* 16, 70
Lasiargus KULCZ. 46
latebricola (O.P.-C.), *Gongylidiellum* 45
latens (F.), *Brigittea* 8, 66
Lathys SIM. 9
latifrons (O.P.-C.), *Diplocephalus* 44, 86
latitans (BL.), *Piratula* 13, 68
latitans MGE., *Cryphoea* 2
latitans, *Pirata* 13
latreillei (SIM.), *Zelotes* 17, 70
leopardus (SUND.), *Arctosa* 11, 66
lepthyphantiformis (STR.), *Lepthyphantes* 38, 82
lepida (C.L.K.), *Harpactea* 4, 64
lepida (C.L.K.), *Harpactea lepida* 4
leprosus (OHL.), *Lepthyphantes* 38, 82
Lepthyphantes MGE. 37
lepthyphantiformis, *Lepthyphantes* 38
Leptorches TH. 21
Leptorhoptrum KULCZ. 46
Leptothrix MGE. 46
Lessertia SMITH 46

- levis* (SIM.), *Neon* 23, 74
levitarsis (SIM.), *Centromerus* 36, 82
lignaria (CL.), *Acantholycosa* 11, 66
lineata (CL.), *Enoplognatha* 53
lineata (WESTR.), *Psammitis* 26, 27
lineatus (L.), *Stemonyphantes* 41, 62, 84
lineatus, *Xysticus* 26
Linyphia LATR. 39
Linyphiidae BL. 34
Liocranidae SIM. 6
Liocranum L.K. 6
listeri SUND., *Pachygnatha* 34, 62, 80
littoralis (HAHN), *Sitticus* 24, 74
lividus (BL.), *Robertus* 54, 62, 92
longidens (WID.), *Tapinopa* 42, 84
longipalpis (SUND.), *Erigone* 45, 86
longipalpis (SUND.), *Erigone longipalpis* 45
longipes (L.K.), *Zelotes* 17, 70
longus, *Acartauchenius* 47
longus (KULCZ.), *Mecynargus* 47, 88
Lophomma MGE. 46
loricatus (L.K.), *Sosticus* 17, 70
loricatus *Scotophaeus*, 17
lucifuga (WALCK.), *Gnaphosa* 16, 70
luctator L.K., *Xysticus* 27, 76
luctuosus (BL.), *Proxysticus* 26, 76
luctuosus, *Xysticus* 26
ludicrum (O.P.-C.), *Peponocranium* 49, 88
lugubris (C.L.K.), *Gnaphosa* 16, 70
lugubris (WALCK.), *Pardosa* 12, 62, 68
lunata (CL.), *Achaearanea* 52, 92
lusatica (L.K.), *Agroeca* 6, 64
luteolus (BL.), *Bolyphantes* 36, 82
lutescens WESTR., *Clubiona* 19, 62, 72
lutetiana (SIM.), *Tricca* 14, 68
lutetianus (L.K.), *Zelotes* 17, 70
Lycosidae SUND. 11
Lycosoidea SUND. 11

Macrargus F. D. 39
macrophthalmia KULCZ., *Tuberta* 11, 66
maculata (HAHN), *Arctosa* 11, 66
Magniphantes IVIE 39
maior KULCZ., *Ceratinella* 34, 86
major MGE., *Dictyna* 9, 66
Mangora O.P.-C. 31
manicata SIM., *Zora* 15, 70
mansuetus (TH.), *Lepthyphantes* 38, 82
margaritatus CL., *Araneus* 27
margaritatus (CL.), *Artanes* 27, 76
margaritatus, *Philodromus* 27

marginella (WID.), *Minicia* 47, 88
mariae F.D., *Tarentula* 14, 68
maritima KULCZ., *Erigone arctica* 44, 86
maritimus (MGE.), *Tibellus* 28, 78
marmorata (L.K.), *Microclubiona* 20, 72
marmoreus CL., *Araneus* 30, 62, 78
Maro O.P.-C. 39
Marpissa C.L.K. 23
Maso SIM. 46
Mecopisthes SIM. 47
Mecynargus KULCZ. 47
media KULCZ., *Entelecara* 44, 86
melanocephala O.P.-C., *Walckenaeria* 52, 90
melanocephala, *Wideria* 52
melanogaster (C.L.K.), *Dipoena* 53, 92
melanopygius (O.P.-C.), *Ostearius* 48, 88
melanurum HAHN, *Theridion* 55, 94
menardi (LATR.), *Meta* 33, 80
mengeri (BL.), *Meta* 33, 80
mengeri KULCZ., *Lepthyphantes* 38, 82
mengeri SIM., *Panamomops* 48, 88
mengeri (SIM.), *Pelecopsis* 48, 88
[mengeri], *Trichopterna* 48
merens, *Evansia* 47
merens (O.P.-C.), *Moebelia* 47, 88
merianae (SCOP.), *Meta* 33, 80
Meta C.L.K. 33
Metapanamomops MILL. 47
Metinae SIM. 33
Metopobactrus SIM. 47
Micaria WESTR. 18
Micrargus F.D. 47
Microclubiona LOHM. 20
Microlinyphia GERH. 39
Micrommata LATR. 18
Micrommatinae BERTK. 18
Microneta MGE. 39
microphthalmum (O.P.-C.), *Porrhomma* 41, 84
microps (MGE.), *Haplodrassus* 2
midas SIM., *Lepthyphantes* 38, 82
milleri STAR., *Lepthyphantes* 38, 82
Mimetidae SIM. 55
miniata (C.L.K.), *Xerolycosa* 14, 68
Minicia TH. 47
minimus C.L.K., *Phrurolithus* 18, 72
minor (O.P.-C.) *Haplodrassus* 16, 70
minutissima (O.P.-C.), *Theonoe* 55, 92
minutus (BL.), *Lepthyphantes* 38, 82
minutus O.P.-C., *Maro* 39, 84
Minyriolus SIM. 47
Miozena SIM. 47

mirabilis (CL.), *Pisaura* 15, 70
misera, *Hillhousia* 35
misera (O.P.-C.), *Aphileta* 35, 80
Misumena LATR. 25
Misumenops F.P.-C. 25
mitrata (MGE.), *Walckenaeria* 52, 90
mitrata, *Wideria* 52
moderatum ŠILH., *Porrhomma* 41, 84
moderatus (KULCZ.), *Haplodrassus* 16, 70
Moebelia F.D. 47
monoceros, *Prosopotheca* 52
monoceros (WJD.), *Walckenaeria* 52, 90
montana (BL.), *Iberina* 10
montana (C.L.K.), *Zygiella* 33, 80
montana (CL.), *Neriere* 40, 62, 84
montana (L.K.), *Gnaphosa* 16, 70
montana SIM., *Tetragnatha* 34, 62, 80
montanum JACKS., *Porrhomma* 40
montanum L.K., *Cheiracanthium* 18, 72
monticola (CL.), *Pardosa* 12, 68
monticola KULCZ., *Euophrys* 22, 74
monticola (KULCZ.), *Lepthyphantes* 38, 82
Montilextrix DENIS 40
moravicum MILLER et KRAT., *Porrhomma* 41, 84
mordax (TH.), *Enoplognatha* 53, 92
morosa (L.K.), *Pardosops* 12, 68
morosa, *Pardosa* 12
morulus (O. P.-C.), *Rhaebothorax* 49, 90
mughi (FICK.), *Lepthyphantes* 38, 82
muralis BERTEK., *Atypus* 4, 64
muralis, *Proatypus* 4
mureidum SIM., *Gongyliidiellum* 45, 88
muscorum (L.K.), *Gnaphosa* 16, 70
muscosa (CL.), *Marpissa* 23, 74
Mygalomorpha POC. 4
Myrmarachne MACLEAY 21
myrmicarum (KULCZ.), *Sydera* 41, 84
mystaceum L.K., *Theridion* 55, 94

nasutus SCHKL., *Troxochrus* 51, 90
nava (BL.), *Hahnia* 10, 66
nebulosus (SUND.), *Lepthyphantes* 38, 82
neglecta O.P.-C., *Olubiona* 19, 72
neglectus (O.P.-C.), *Robertus* 54, 92
Neon SIM. 23
Neoscona SIM. 32
Neottiura MGE. 53
nemoralis (BL.), *Pelecopsis* 2, 48
nemoralis (BL.), *Zora* 15, 70
nemoralis (WESTR.), *Xerolycosa* 14, 70

Neriere BL. 40
Nesticidae SIM. 56
Nesticus TH. 56
niger (PET.), *Eresus* 20, 72
nigerrima L.K., *Gnaphosa* 16, 70
Nigma LEHT. 9
nigra (C.L.K.), *Pardosa* 12, 68
nigriceps (TH.), *Pardosa* 12, 68
nigrinus (WESTR.), *Bathypantes* 35, 80
nigrita LENDL., *Tetragnatha* 34, 80
nigrita (TH.), *Oxyptila* 25
nigritus (SIM.), *Hylyphantes* 46, 88
nigrociliatus (L.K.), *Pellenes* 23, 74
nigroreticulata (SIM.), *Dipoena* 53, 92
nigrovariegatum SIM., *Theridion* 55, 94
nigrum (BL.), *Dicymbium* 43, 86
ninnii (TH.), *Psammitis* 26, 76
nitidula C.L.K., *Singa* 32, 80
nitidus (TH.), *Lepthyphantes* 38, 84
nivosa L.K., *Micaria* 18
nocturna (L.), *Callilepis* 16, 70
nodifer SIM., *Lepthyphantes* 38, 84
nodosa O.P.-C., *Walckenaeria* 52, 80
nodosa, *Wideria* 52
nordmanni (TH.), *Araneus* 30, 78
norvegica (TH.), *Acantholycosa* 11, 66
Notioscopus SIM. 48
Nuctenea SIM. 32
nudipalpis, *Trachynella* 52
nudipalpis (WESTR.), *Walckenaeria* 52, 90

oblita KULCZ., *Erigone capra* 45, 86
oblongus (WALCK.), *Tibellus* 28, 62, 78
obscurus (BL.), *Cnephalocotes* 43, 86
obscurus (BL.), *Lepthyphantes* 38, 84
obscurus (BL.), *Lepthyphantes obscurus* 38
obsoleta (SIM.), *Euophrys* 22, 74
obtusa BL., *Walckenaeria* 52, 90
obtusa C.L.K., *Tetragnatha* 34, 80
obtusa, *Trachynella* 52
oculata (WALCK.), *Cyclosa* 31, 78
Oedothorax BERTEK. 48
oelandica (TH.), *Enoplognatha* 53, 92
ohlerti TH., *Theridion* 55, 94
ohlerti TH., *Theridion ohlerti* 55
olearii (SCOP.), *Salticus* 23, 74
omoeda (TH.), *Gibbaranea* 31, 78
omoedus, *Araneus* 31
oncognathum TH., *Cheiracanthium* 19, 72
ononidum SIM., *Hahnia* 10, 66
onustus WALCK., *Thomisus* 26, 76

- opaca* HERM., *Gnaphosa* 16, 70
opilionoides (SCHRK.), *Pholcus* 5, 64
opisthographa (KULCZ.), *Araniella* 30, 78
orbiculatum (O.P.-C.), *Peponocranium* 49, 90
Oreoneta KULCZ. 48
Oreonetides STR. 40
orientalis MILL., *Tapinocyba affinis* 50, 90
Ostearius HULL 48
ovata (CL.), *Enoplognatha* 53, 62, 92
Oxyopes LATR. 15
Oxyopidae TH. 15
Oxyopoidea TH. 15
Oxyptila SIM. 25

pabulator (O.P.-C.), *Centromerus* 36, 28
Pachygnatha SUND. 33
paganus (SIM.), *Asthenargus* 42, 86
Paidiscura ARCH. 54
pallens (BL.), *Paidiscura* 54, 92
pallens (O.P.-C.), *Tapinocyba* 50, 90
pallens, *Theridion* 54
pallidula (CL.), *Clubiona* 19, 72
pallidum JACKS., *Porrhomma* 41, 84
pallidus (O.P.-C.), *Lepthyphantes* 38, 84
paludicola (CL.), *Pardosa* 12, 68
palustris (L.), *Pardosa* 12, 62, 68
Panamomops SIM. 48
Paraclubiona LOHM. 20
paradoxum (L.K.), *Gonatium* 45, 88
paradoxus (C.L.K.), *Hyptiotes* 29 78
parallela (WID.), *Pelecopsis* 49, 88
parasiticus (WESTR.), *Thyreosthenius* 50, 90
Pardosa C.L.K. 11
Pardosops RWR. 12
parietina (FOURC.), *Tegenaria* 7, 66
parva Hahnia, 10
parva (KULCZ.), *Iberina* 10, 66
parvulus (WESTR.), *Bathypantes* 35, 80
Passiena TH. 12
patagiata (CL.), *Nuctenea* 32, 62, 78
patagiata, *Cyphepeira* 32
patagiatus TH., *Heliophanus* 22, 74
pedestris (C.L.K.), *Zelotes* 17, 70
Pelecopsis SIM. 48
Pellenes SIM. 23
peltata (WID.), *Neriene* 40, 84
penicillata (WESTR.), *Moebelia* 48, 88
penicillatus (SIM.), *Sitticus* 24, 74
Peponocranium SIM. 49
perita (LATR.), *Arctosa* 11, 66

perita (LATR.), *Arctosa perita* 11
permixtus (O.P.-C.), *Diplocephalus* 44, 86
persimilis (O.P.-C.), *Centromerus* 36, 82
petraeus L.K., *Theridion* 2, 55
petrensis C.L.K., *Euophrys* 22, 74
petrensis (C.L.K.), *Zelotes* 17, 72
Phaeocedus SIM. 16
phalangioides (FUESSL.), *Pholcus* 5, 64
phalerata (PANZ.), *Steatoda* 54, 92
Philaeus TH. 23
Philodromidae SIM. 27
Philodromus WALCK. 27, 28
Phlegra SIM. 23
Pholcidae C.L.K. 5
Pholcinae C.L.K. 5
Pholcoidea C.L.K. 5
Pholcomma TH. 54
Pholcus WALCK. 5
phragmitis C.L.K., *Clubiona* 19, 72
Phrurolithus C.L.K. 18
Phrygianus (C.L.K.), *Pityohyphantes* 40, 84
piccolo F.D., *Pirata* 13
picus (SULZ.), *Atypus* 4, 64
picina (BL.), *Chocorua* 43, 86
picinus, *Diplocephalus* 43
[picta], *Hahnia* 10
picta (KULCZ.), *Antistea* 10, 66
pictum (WALCK.), *Theridion* 55, 94
pictus L.K., *Thanatus* 28, 78
piger (WALCK.), *Tmarus* 26, 76
pilosus SIM., *Scotargus* 31, 84
pinastri L.K., *Theridion* 55, 94
pinetorum TH., *Tarentula* 14, 68
pinicola L.K., *Tetragnatha* 34, 80
Pirata SUND. 13
piraticus (CL.), *Pirata* 13, 68
Piratula RWR. 13
pisai MILLER, *Lepthyphantes* 38
Pisaura SIM. 15
Pisauridae SIM. 15
piscatorius (CL.), *Pirata* 13, 68
Pistius SIM. 26
Pityohyphantes SIM. 40
plantiarius (CL.), *Dolomedes* 15, 70
Pocadicnemis SIM. 49
Poecilochroa WESTR. 16
Poeciloneta KULCZ. 40
poecilus, *Philodromus* 28
poecilus (TH.), *Horodromoides* 28, 76
Porrhomma SIM. 40
praeceps MILLER, *Peponocranium* 49, 90

- praecox* (O.P.-C.), *Tapinocyba* 50, 90
praeficus (L.K.), *Zelotes* 17, 72
pratensis (BL.), *Baryphyma* 42, 86
praticola (C.L.K.), *Oxyptila* 25, 76
prativaga (L.K.), *Pardosa* 12, 68
prominens (WESTR.), *Cercidia* 31, 78
prominulus (O.P.-C.), *Metopobactrus* 47, 88
prona (MGE.), *Dipoena* 53, 92
proxima (KULCZ.), *Araniella* 30, 78
proxima (O.P.-C.), *Agroeca* 6, 64
Proxysticus DALM. 26
prudens (O.P.-C.), *Centromerus* 36, 82
Psammitis MGE. 26
Pseudiculus SIM. 23
psilocephala (MGE.), *Wideria* 51
Psilochorus SIM. 5
pubescens (F.), *Sitticus* 24, 76
pubescens (TH.), *Drassodes* 16, 70
pulchellus (WALCK.), *Anelosimus* 52, 92
pulcher (KULCZ.), *Lepthyphantes* 38, 84
pulicaria (SUND.), *Micaria* 18, 72
pullata (CL.), *Pardosa* 12, 68
pullata, *Kaestneria* 37
pullata (O.P.-C.), *Laetesia* 37, 82
pullatus KULCZ., *Phrurolithus* 18, 72
pulverulenta (CL.), *Tarentula* 14, 68
pumila (BL.), *Pocadicnemis* 49, 90
pumilus (C.L.K.), *Zelotes* 17, 72
punctatum (BL.), *Lophomma* 46, 88
punctatorum (VILL.), *Cheiracanthium* 19, 72
pusilla C.L.K., *Hahnia* 10, 66
pusilla (SUND.), *Microlinyphia* 39, 62, 84
pusilla TH., *Dictyna* 9, 66
pusillus (C.L.K.), *Zelotes* 17, 72
pusillus (MGE.), *Mecopisthes* 47, 88
pusillus (WID.), *Minyriolus* 47, 88
pusiolus (FICK.), *Bathypantes* 2
puta (O.P.-C.), *Lathys* 9, 66
pygmaea (MGE.), *Tapinocyboides* 50, 90
pygmaea, *Singa* 31
pygmaea (SUND.), *Hypsosinga* 31, 78
pygmaeum (BL.), *Porrhomma* 41, 84
pygmaeus MILLER, *Zelotes* 17, 72

quadratus CL., *Araneus* 30, 62, 78
quadriguttata (HAHN), *Titanoeca* 6, 64
quadrupunctatus (L.), *Scotophaeus* 17, 70

radiata (GRUBE et OHL.), *Marpissa* 23, 74
radiata (WALCK.), *Neriene* 40, 84
radicicola (L.K.), *Pelecopis* 49, 88

ramosa JACKS., *Agyneta* 35, 80
ramosus (MART. et GZE.), *Oxyopes* 15, 70
rauda SIM., *Oxyptila* 25, 76
rauda SIM., *Oxyptila rauda* 25
reclusa (O.P.-C.), *Euryclubiona* 19, 72
redii (SCOP.), *Agalenatea* 29, 78
reticulatus (BL.), *Neon* 23, 74
retusus (WESTR.), *Oedothorax* 48, 88
reussi (TH.), *Silometopus* 49, 90
Rhaebothorax SIM. 49
Rhysodromus SCHICK 28
riparia (BL.), *Achaearanea* 52, 92
riparia (C.L.K.), *Pardosa* 12, 68
Robertus O.P.-C. 54
robusta (SIM.), *Trochosa* 14, 68
robustum (WESTR.), *Leptorhoptrum* 46, 88
robustus (HAHN), *Proxysticus* 26, 76
[romana], *Ceratinopsis* 50
romanus (O.P.-C.), *Styloctetor* 50, 90
rosenhaueri (L.K.), *Porrhomma* 41, 84
roseum (CL.), *Micrommata* 18, 72
rubens (BL.), *Gonatum* 45, 88
rubicunda (C.L.K.), *Harpactea* 5, 64
rubrofasciata (OHL.), *Hygrolycosa* 11, 66
rudis (SUND.), *Dendryphantes* 21, 74
rufipes (L.), *Gongylidium* 45, 88
rufus WALCK., *Philodromus* 28, 78
rufus (WID.), *Macrargus* 39, 84
Rugathodes ARCH. 54
rupicola (C.L.K.), *Sitticus* 24, 76
rupicola (WALCK.), *Liocranum* 6, 64
rurestris (C.L.K.), *Agyneta* 35, 62, 80
rurestris, *Meioneta* 35
ruricola (D.G.), *Trochosa* 14, 68
rusticus (L.K.), *Zelotes* 2
rutilans (TH.), *Liocranum* 6, 64

Saaristoa MILL. 41
sabulosa (HAHN), *Psammitis* 26, 76
sabulosus (MGE.), *Thanatus* 28, 78
saevus (L.K.), *Araneus* 30, 78
Saloca SIM. 49
saltator (O.P.-C.), *Sitticus* 24, 76
Salticidae BL. 21
Salticinae BL. 21
Salticoidea BL. 21
Salticus LATR. 23
saltuaria (L.K.), *Pardosa* 12, 68
saltuum (L.K.), *Abacoproeces* 42, 86
sanguinea (C.L.K.), *Hypsosinga* 31, 78
sanguinea, *Singa* 31

- sarcinatus* (O.P.-C.), *Notioscopus* 48, 88
saukea LEVI, *Euryopsis* 53, 92
Savignya BL. 49
saxatilis (BL.), *Agyneta* 35, 80
saxatilis, *Meioneta* 35
saxetorum (HULL), *Caviphantes* 42, 86
 [saxetorum], *Lessertiella* 42
saxicola (C.L.K.), *Sitticus* 24, 76
scabricula (WESTR.), *Oxyptila* 25, 76
scabriculus (WESTR.), *Trozochrus* 51, 90
scabrosa (O.P.-C.), *Ceratinella* 43, 86
scenica SIM., *Micaria* 18, 72
scenicus (CL.), *Sallicus* 24, 74
schaufussi (L.K.), *Enoplognatha* 53
schmidtii (HAHN), *Tarentula* 14, 68
sclopetaria (CL.), *Nuctenea* 32, 80
sclopetaria, *Cyphepeira* 32
scopigera (GRUBE), *Allomengea* 35, 80
Scotargus SIM. 41
scoticus JACKS., *Robertus* 54, 92
Scotina MGE. 7
Scotinotylus SIM. 49
Scotophaeus SIM. 17
scurrilis (O.P.-C.), *Acartauchenius* 42, 86
scutulatus (L.K.), *Scotophaeus* 17, 70
Segestria LATR. 5
Segestriidae SIM. 5
segmentata (CL.), *Meta* 33, 62, 80
sellarius (SIM.), *Centromerus* 36, 82
semiglobosus (WESTR.), *Diplocephalus* 2
senoculata (L.), *Segestria* 5, 62, 64
serotinus (L.K.), *Zelotes* 17, 72
serratus (O.P.-C.), *Centromerus* 36, 82
servulus (SIM.), *Glyphesis* 45, 88
setosus (O.P.-C.), *Taranuenus* 42, 86
setiger F.P.-C., *Bathyphantes* 35, 80
signifer (C.L.K.), *Haplodrassus* 16, 70
silesiaca L.K., *Micaria* 18, 72
Silometopus SIM. 49
silus (O.P.-C.), *Mecopisthes* 47, 88
silvestris KULCZ., *Zora* 15, 70
silvestris L.K., *Tegenaria* 8, 66
silvicola (C.L.K.), *Cryphoea* 10, 66
silvicola (KULCZ.), *Centromerus* 36, 82
silvicultrix (C.L.K.), *Nuctenea* 32, 80
silvicultrix, *Cyphepeira* 32
simile C.L.K., *Theridion* 55, 94
similis (BL.), *Amaurobius* 6, 64
similis BÖS., *Micaria* 18, 72
similis KULCZ., *Bathyphantes* 35, 80
similis KULCZ., *Centromerus* 36, 82
similis L.K., *Clubiona* 19, 72
simoni (BERL.), *Psilochorus* 5, 64
simoni, *Physocyclus* 5
simplex (O.P.-C.), *Oxyptila* 25, 76
simulans (TH.), *Achaearanea* 52, 92
Singa C.L.K. 32
Sintula SIM. 41
sisyphium (CL.), *Theridion* 55, 94
Sitticus SIM. 24
socialis (SUND.), *Drapetisca* 36, 62, 82
soerenseni (STR.), *Haplodrassus* 16, 70
solitaria HERM., *Tarentula* 2
solitarius L.K., *Coelotes* 8
sordidata (TH.), *Pardosa* 12, 68
Sosticus CHAMB. 17
speciosa (TH.), *Donacochara* 44, 86
sphagnicola F.D., *Pardosa* 12, 68
spinimana (SUND.), *Zora* 15, 70
spinipalpis (F.P.-C.), *Trochosa* 14, 68
stagnatilis (KULCZ.), *Euryclubiona* 19, 72
stativa, *Anacotyle* 50
stativus (SIM.), *Styloctetor* 50, 90
Steatoda SUND. 54
Stemonyphantes MGE. 41
stigmosa (TH.), *Arctosa* 11, 66
straminea (MGE.), *Pelecopsis* 2
strandi (SCHKL.), *Macrargus* 41
striata (KULCZ.), *Agraeina* 6, 64
striata (L.K.), *Arundognatha* 33, 80
striatipes (C.L.K.), *Tarentula* 14, 68
striatipes (L.K.), *Psammittis* 26, 76
striatipes, *Xysticus* 26
striatus C.L.K., *Thanatus* 28, 78
stroemi (TH.), *Zygiella* 33, 80
sturmi (HAHN.), *Atea* 30, 62, 78
sturmi (HAHN.), *Atea sturmi* 30
Styloctetor SIM. 50
subaequalis (WESTR.), *Micargus* 47, 88
subelevata, *Entelecara* 44
subelevatus (L.K.), *Diplocephalus* 44, 86
subitanea (O.P.-C.), *Tapinocyba* 50, 90
subitaneus, *Microctenonyx* 50
subnigra (O.P.-C.), *Argenna* 9, 66
subopaca WESTR., *Micaria* 18, 72
subsultans (TH.), *Euryclubiona* 19, 72
subterraneus (C.L.K.), *Zelotes* 17, 72
subtilis (L.K.), *Microclubiona* 20, 72
subtilis (O.P.-C.), *Agyneta* 35, 80
sudetica (L.K.), *Acantholycosa norvegica* 11
sulzeri PAV., *Tarentula* 2
sundevalli (WESTR.), *Maso* 46, 88

- suspecta* (KULCZ.), *Walckenaeria* 52, 92
 [suspecta], *Wideria* 52
Syedra SIM. 41
sylvaticus (BL.), *Centromerus* 36, 82
sylvestris (BL.), *Haplodrassus* 16, 70
Synaema SIM. 26
Synageles SIM. 21
Synemosyninae BANKS 21

taczanowskii (TH.), *Pardosa* 2
Tallusia LEHT. et SAAR. 41
Tapinocyba SIM. 50
Tapinocybooides WHELE. 50
Tapinopa WESTR. 42
Taranuenus SIM. 42
Tarentula SUND. 13
tatica, *Hilaira* 48
tatica (KULCZ.), *Oreoneta* 48, 88
Tegenaria LATR. 7
tenebricola (WID.), *Lepthyphantes* 38, 84
tenera, *Meioneta* 35
tenera (MGE.), *Agyneta* 35, 80
tenuis (BL.), *Lepthyphantes* 38, 84
tepidarium (C.L.K.), *Achaearanea* 52, 82
terebratus (CL.), *Sitticus* 24, 76
 „terrestris” 8
terrestris WESTR., *Clubiona* 19, 72
terrestris (WID.), *Coelotes* 8, 66
terricola TH., *Trochosa* 14, 62, 68
Tetragnatha LATR. 34
Tetragnathinae MGE. 33
tetricus (C.L.K.), *Cybaeus* 10, 66
Textrix SUND. 8
Thanatus C.L.K. 28
Theonoe SIM. 55
Theridiidae SUND. 52
Theridion WALCK. 55
Theridiosoma O.P.-C. 29
Theridiosomatidae SIM. 29
Thomisidae SUND. 24
Thomisinae SUND. 24
Thomisoidea SUND. 24
Thomisus WALCK. 26
thoracica (HAHN), *Enoplognatha* 53, 92
thoracica (WID.), *Labulla* 37, 82
thorelli KULCZ., *Euophrys* 22, 74
thorelli, *Trichopterna* 42
thorelli (WESTR.), *Baryphyma* 42, 86
Thyreosthenius SIM. 50
Tibellus SIM. 28
tibiale (BL.), *Dicymbium* 43, 86

tinctum (WALCK.), *Theridion* 55, 94
tirolensis L.K., *Erigone* 45, 86
Tiso SIM. 50
Titanoecia TH. 6
Titanoecidae LEHT. 6
Tmarus SIM. 26
Tmeticus MGE. 50
torpida (C.L.K.), *Histopona* 7, 64
torrentum (KULCZ.), *Kaestneria* 37, 82
torva (TH.), *Dipoena* 53, 92
trabalis (CL.), *Tarentula* 14, 68
Trechaleidae SIM. 14
Trematocephalus F.D. 50
triangularis (CL.), *Linyphia* 39, 62, 84
Tricca SIM. 14
Tricholathysinae LEHT. 9
Trichoncus SIM. 51
Trichopterna KULCZ. 51
tricuspidatus (F.), *Misumenops* 25, 76
trifrons (O.P.-C.), *Minyrioloides* 2
triguttata (F.), *Atea* 30, 78
tripunctatus (WALCK.), *Pellenes* 23, 74
tristis (HAHN), *Dipoena* 53, 92
trivialis (C.L.K.), *Microclubiona* 20, 72
Trochosa C.L.K. 14
Trochochrus SIM. 51
truncatus LATR., *Episinus* 53, 92
truncatus (PALL.), *Pistius* 26, 76
truncorum (L.K.), *Robertus* 54, 92
trux (BL.), *Oxyptila* 25, 76
tuberculata (D.G.), *Ero* 56, 94
Tuberta SIM. 11
Typhochrestus SIM. 51

uhligi MARTIN, *Theridion* 55, 94
uliginosa (TH.), *Priatula* 13, 68
uliginosus, *Pirata* 13
ullrichi, *Araneus* 31
ullrichi (HAHN), *Gibbaranea* 31, 78
ulmi (HAHN), *Xysticus* 27, 62, 76
Uloboridae TH. 29
Uloboroidea TH. 29
umbratica, *Chinestela* 32
umbratica (CL.), *Nuctenea* 32, 80
umbratilis (L.K.), *Haplodrassus* 16, 70
uncatus (O.P.-C.), *Drepanotylus* 44, 86
uncinata TH., *Dictyna* 9, 66
unctus (L.K.), *Centromerus* 2
ungulatus VOGELS., *Robertus* 54, 92
unicornis, *Cornicularia* 52
unicornis O.P.-C., *Walckenaeria* 52, 92

- vagans* (BL.), *Tiso* 50, 90
vaginatus (TH.), *Oreonetides* 40, 84
vagulus SIM., *Philodromus* 28, 78
variana (C.L.K.), *Poecilochroa* 16, 70
varians HAHN, *Theridion* 55, 62, 94
varians HAHN, *Theridion varians* 55
varians (KULCZ.), *Lepthyphantes* 39, 84
varians SIM., *Heliophanus* 2
vasconicus DENIS, *Trichoncus* 51, 90
vatia (CL.), *Misumena* 25, 62, 76
venator (LUC.), *Synageles* 21, 74
viaria (BL.), *Miconeta* 39, 84
vidua (L.K.), *Allomengea* 35, 80
vigilax (BL.), *Walckenaeria* 52, 92
vigilax, *Cornicularia* 52
villosus (TH.), *Drassodes* 2
v-insignita (CL.), *Phlegra* 23, 74
v-insignitus, *Aelurillus* 23
virescens (SUND.), *Cheiracanthium* 19, 72
vittatus (C.L.K.), *Anelosimus* 52, 92
vivum (O.P.-C.), *Gongylidiellum* 45, 88

wagleri (HAHN), *Pardosa* 12, 68
Walckenaeria BL. 51
walckenaeri (RWR.), *Nigma* 9, 66
warburtoni (O.P.-C.), *Allomengea* 35

wideri (TH.), *Ceratinella* 43, 86
xanthogramma (LATR.), *Carrhotus* 21, 74
Xerolycosa F.D. 14
x-notata (CL.), *Zygiella* 33, 80
Xysticus C.L.K. 26

Yllenus SIM. 24

zebraneus (C.L.K.), *Salticus* 23
zebrinus (MGE.), *Lepthyphantes* 38
Zelotes GISTEL 17
Zelotes sp. n. 17
Zilla C.L.K. 32
zimmermanni BERTK., *Lepthyphantes* 39, 84
zimmermanni BERTK., *Lepthyphantes zimmermanni* 39
zimmermanni (SIM.), *Sitticus* 24, 76
zimmermanni (TH.), *Araneus* 30
Zodariidae TH. 20
Zodariides LEHT. 20
Zodarioidea TH. 20
Zodarion WALCK. 20
Zora C.L.K. 15
Zoridae F.P.-C. 15
Zygiella F.P.-C. 33

РЕЗЮМЕ

[Заглавие: Краткий обзор пауков (*Aranei*) Польши]

В работе подведены итоги новейшим данным о пауках Польши. Со времени издания „Каталога пауков Польши” (PRÓSZYŃSKI, STAREGA 1971) число видов значительно увеличилось достигая 728, в то же время пришлось исключить некоторые виды. И так выяснилось что следующие виды не отличаются от других цитированных: *Pardosa arenicola*, *P. herbigrada*, *Silometopus „interjectus”*, *Haplodrassus microps*, *Xysticus ferrugineus*. Сомнительны *Cryphoeca latitans*, *Bathyphantes pusiolus*, *Centromerus unctus*, *Pelecopsis straminea*, *Caracladus crassipalpus*, *Diplocephalus semiglobosus*, а ошибочны определения *Tarentula solitaria*, *T. sulzeri*, *Drassodes villosus*, *Zelotes rusticus*, *Micaria guttulata*, *Minyrioloides trifrons*, *Theridion petraeum*. Вероятно азиатские виды *Pardosa taczanowskii*, *Tarentula edax*, *Heliophanus varians* ошибочно этикетированны в старых коллекциях и в Польше не встречаются.

По сравнению с „Каталогом” приведены следующие изменения:

1. Вместо не очень четко определённых физико-географических „краин”, автор придерживается деления Польши на воеводства — объяснение сокращения см. стр. 3 и рис. 1.

2. Принята систематика Лехтинена (LEHTINEN 1967), с небольшими изменениями и необходимыми поправками в номенклатуре.

3. Автор почти целиком отказался от подвидов и подсемейств, без исключения от подродов.

Если название вида употреблено в новой комбинации, по сравнению с „Каталогом“, то приведена также „старая“ комбинация и соответствующие цитаты (в квадратных скопках). Номера в скопках относятся к „Каталогу“, для новоуказанных видов приведены цитаты об распространении в Польше — см. например *Altella biuncata*.

Некоторые виды приведены для Польши впервые в этой работе, указана для них фамилия сборщика (со звездочкой). Такими видами являются: *Psammitis ninnii*, *Agyneta arietans*, *Porrhomma campbelli*, *P. moderatum*, *P. rosenhaueri*, *Pocadicnemis juncea*, *Silometopus incurvatus* а также *Euophrys aperta* и *Agyneta decora*.

Для облегчения сравнения новейших данных с „Каталогом“ в таблице III указано распределение видов по „краинам“ (которых расположение и размеры представлены на рис. 3).

ZUSAMMENFASSUNG

[Titel: Kritisches Verzeichnis der Spinnen (*Aranei*) Polen]

Die vorliegende Arbeit ist eine Zusammenstellung bisheriger Angaben über die Spinnen Polens. Seit der Erscheinung des „Katalogs der Spinnen Polens“ (PRÓSZYŃSKI und STARĘGA 1971) wurden viele neue Daten angehäuft und viele systematische Änderungen eingeführt. Die Liste endet mit 728 Arten, das bedeutet aber nicht, daß in Polen seit 1971 53 weitere Arten entdeckt wurden. Ihre Anzahl ist in Wirklichkeit höher, weil einige der im „Katalog“ als sichere zitierten Arten sich als kaum belegte (*Tarentula solitaria*, *T. sulzeri*, *Dra-sodes villosus*, *Zelotes rusticus*, *Micaria guttulata*, *Minyrioloides trifrons* und *Theridion petraeum*), mit anderen identische (*Pardosa arenicola*, *P. herbigrada*, *Silometopus „interjectus“*, *Haplodrassus microps* und *Xysticus ferrugineus*), zweifelhafte (*Cryphoea latitans*, *Bathyphanes pusiolus*, *Centromerus unctus*, *Pelecopsis straminea*, *Caracladus crassipalpus* und *Diplocephalus semiglobosus*) oder im Lande fast sicher nicht vorkommende (*Pardosa taczanowskii*, *Tarentula edax* und *Heliophanus varians*) erwiesen. Im Vergleich mit dem „Katalog“ gibt es hier folgende Unterschiede.

1. Man verzichtete auf die kaum präzisen „Landschaften“ — statt denen wurden Woiwodschaften gebraucht (Erklärung der Abkürzungen s. S. 3 und Abb. 1).

2. Benutzt wurde das von LEHTINEN (1967) vorgeschlagene System — mit wenigen Änderungen und unentbehrlichen nomenklatorischen Korrekturen.

3. Bis auf wenige Ausnahmen wurden Unterarten und Unterfamilien (und ohne Ausnahmen Untergattungen) nicht berücksichtigt.

Wenn eine Art — im Vergleich mit dem „Katalog“ — in einer anderen Kombination steht, wird die „alte“ Kombination mit „Kat.“ angegeben und in Quadratklammern gibt es entsprechende Literaturhinweise.

Die zusätzlichen eingeklammerten Nummer sind dieselben, die die Arten im „Katalog“ hatten. Und wenn eine Art im „Katalog“ nicht ausgewiesen wurde, hat sie, natürlich, keine eingeklammerte Nummer und außer den Verbreitungsangaben gibt es hier Zitate der Arbeiten, die die polnischen Fundorte der Art bringen — siehe z. B. *Altella biuncata*.

Einige Arten wurden zum ersten Mal aus Polen erst in der vorliegenden Bearbeitung gemeldet — die werden durch den Namen ihres Entdeckers (mit Sternchen) gefolgt. Es sind die folgenden Arten: *Psammitis ninnii*, *Agyneta arietans*, *Porrhomma campbelli*, *P. moderatum*, *P. rosenhaueri*, *Pocadicnemis juncea*, *Silometopus incurvatus*, *Euophrys aperta* und *Agyneta decora*.

Eine weitere Anknüpfung an den „Katalog“ bildet die Tabelle III. Dort wurden eben dieselben „Landschaften“ benutzt (man verzichtete nur auf die Nr 1 — Ostsee — was eher selbstverständlich zu sein scheint) um die Bereicherung unserer Kenntnis über die Verbreitung der Spinnen in Polen noch deutlicher darstellen zu können. Die Lage und Größe einzelner „Landschaften“ wurden an der Abb. 3 abgebildet.

Redaktor pracy — mgr B. Zielińska

Państwowe Wydawnictwo Naukowe — Warszawa 1983

Nakład 660 + 70 egz. Ark. wyd. 12,5, druk. 7,5. Papier druk. sat. kl. III 80 g; B1.

Nr zam. 1117/82. H-11. — Wrocławska Drukarnia Naukowa