

P. 1047

P O L S K A   A K A D E M I A   N A U K  
INSTYTUT BIOLOGII DOŚWIADCZALNEJ im. M. NENCKIEGO

POLSKIE ARCHIWUM  
HYDROBIOLOGII

TOM II (XV) Nr 2  
ROCZNIK 1954

W A R S Z A W A  
PAŃSTWOWE WYDAWNICTWO NAUKOWE





Polskie Archiwum Hydrobiologii ogłasza rozprawy naukowe z zakresu hydrobiologii i dziedzin granicznych. Czasopismo prowadzi dział pt. Bibliografia polska oraz dział recenzyjny.

### Treść poprzedniego numeru

(Polskie Archiwum Hydrobiologii t. II/XV nr 1)

1. J. Dudziak, Obserwacje nad rozmieszczeniem wyplawków krynicznych w południowej części Wyżyny Krakowskiej . . . . .	7
2. K. Patalas, Ilościowe badania nad dobowymi i sezonowymi zmianami w rozmieszczeniu skorupiaków pelagicznych . . . . .	31
3. J. Domurat, Spostrzeżenia nad rozwojem zarodkowym troci ( <i>Salmo trutta</i> L.) w niesprzyjających warunkach tlenowych . . . . .	157
4. J. Dziekońska, Charakterystyka żywienia się dorosłego szczupaka ( <i>Esox lucius</i> L.), okonia ( <i>Perca fluviatilis</i> L.) i sandacza ( <i>Lucioperca lucioperca</i> ) w jeziorach . . . . .	165
5. J. Siemińska, Nowy gatunek jętki dla Fauny Polski — <i>Eurycaenis harrisella</i> (Curtis) . . . . .	185
6. A. Grębecki, W. Kinastowski, L. Kuźnicki, Uwagi o ekologii larwy <i>Molanna angustata</i> Curt. w związku z jej rozmieszczeniem w jeziorach . . . . .	191
7. M. Bogucki, Adaptacja <i>Nereis diversicolor</i> (O.F.M.) do rozcieńczonej wody Bałtyku i do wody słodkiej . . . . .	237
8. J. Mowszowicz, Zarys kwiatowej roślinności jeziora Drużno . . . . .	253
9. K. Patalas, Skorupiaki planktonowe jako podstawa pokarmowa w gospodarce sielawowej na jeziorze Charzykovo . . . . .	259



POLSKIE ARCHIWUM  
HYDROBIOLOGII



ПОЛЬСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК  
ИНСТИТУТ ОПЫТНОЙ БИОЛОГИИ им. НЕНЦКОГО

ПОЛЬСКИЙ ГИДРОБИОЛОГИЧЕСКИЙ АРХИВ  
бывший  
АРХИВ ГИДРОБИОЛОГИИ И РЫБОЛОВСТВА

ТОМ II (XV) N° 2

ВАРШАВА 1954

---

POLISH ACADEMY of SCIENCES  
NENCKI INSTITUTE of EXPERIMENTAL BIOLOGY

POLISH ARCHIVES of HYDROBIOLOGY  
formerly  
ARCHIVES D'HYDROBIOLOGIE et D'ICHTHYOLOGIE

VOL II (XV) N° 2

WARSAW 1954



P O L S K A A K A D E M I A N A U K  
INSTYTUT BIOLOGII DOŚWIADCZALNEJ im. M. NENCKIEGO

POLSKIE ARCHIWUM  
HYDROBIOLOGII

TOM II (XV) Nr 2  
ROCZNIK 1954

W A R S Z A W A  
PAŃSTWOWE WYDAWNICTWO NAUKOWE



POLSKIE ARCHIWUM HYDROBIOLOGII  
jest kontynuacją  
ARCHIWUM HYDROBIOLOGII I RYBACTWA

Komitet Redakcyjny

Redaktor M. BOGUCKI

Członkowie

K. DEMEL, M. GIEYSZTOR, J. KONDRACKI, J. MIKULSKI  
L. PAWŁOWSKI, M. STANGENBERG, T. WOLSKI

Państwowe Wydawnictwo Naukowe — Warszawa 1955

Wydanie pierwsze. Nakład 1.120 + 160 egzemplarzy  
Ark. wyd. 22,0 ark. druk. 16,25 Pap. druk. sat. kl. V 70 g, 70x100  
Podpisano do druku 4. V. 1955. Druk ukończono w maju 1955 r.  
Zamówienie nr 1371/54 Cena zł 44.—

Wrocławska Drukarnia Naukowa — Wrocław



ERRATA

Strona	Wiersz		Jest	Powinno być
	od góry	od dołu		
15		9	vaga	oculata
21		17	1954	1854
22	22		Brachionus dorcas spinosus Wierzejski 1891 a	Brachionus pala dorcas spinosus mult. auct.
39	11		opuszczono:	Colurus micromela Gosse 1887c
45	22		opuszczono:	Callidina parasitica Giglioli 1863a
57	16		Notholca	Kellicottia
60	15		Schurman	Schuurman
67		9	marsh	marshi
82	26		de Konig	de Koning
85	17		Diplacidum	Diplacidium
86	11		crassipes	unguipes
86	13		unguipes	crassipes
86	35		Steward	Stewart
121	26		rattum	rattus
129	8		farcipatus	forcipatus
138	13		vesiculosus	vesiculosus
143	21		logicaudata	longicaudata
147	26		Filinia	Filina
160		19	opuszczono:	Scaridium longisetum
162		7	Tiarthra	Triarthra
163	5		dorcalis	dorsalis
163	30		opuszczono:	tremula
173	9		Hochgebirsen	Hochgebirgseen
173		13	termophilus	thermophilous
179		18	1932	1932
187	1		Synchaeta	Synchaeta
191	21		kolovrotok	kolovratok
192		8	Facundity	Fecundity
205	21		della	delle
219	32		Sees	Sess
223	30		Communsal	Commensal
232	18		mole	male
241	33		Survey ow	Survey of
243	20		d'eaoux	d'eaux douces
243	29		Animalius	Animalium
258	20		Sosniwska	Sosnowska

Year	No. of cases	Total	
		Male	Female
1900	10	5	5
1901	15	8	7
1902	20	10	10
1903	25	12	13
1904	30	15	15
1905	35	18	17
1906	40	20	20
1907	45	22	23
1908	50	25	25
1909	55	28	27
1910	60	30	30
1911	65	32	33
1912	70	35	35
1913	75	38	37
1914	80	40	40
1915	85	42	43
1916	90	45	45
1917	95	48	47
1918	100	50	50
1919	105	52	53
1920	110	55	55
1921	115	58	57
1922	120	60	60
1923	125	62	63
1924	130	65	65
1925	135	68	67
1926	140	70	70
1927	145	72	73
1928	150	75	75
1929	155	78	77
1930	160	80	80
1931	165	82	83
1932	170	85	85
1933	175	88	87
1934	180	90	90
1935	185	92	93
1936	190	95	95
1937	195	98	97
1938	200	100	100
1939	205	102	103
1940	210	105	105
1941	215	108	107
1942	220	110	110
1943	225	112	113
1944	230	115	115
1945	235	118	117
1946	240	120	120
1947	245	122	123
1948	250	125	125
1949	255	128	127
1950	260	130	130
1951	265	132	133
1952	270	135	135
1953	275	138	137
1954	280	140	140
1955	285	142	143
1956	290	145	145
1957	295	148	147
1958	300	150	150
1959	305	152	153
1960	310	155	155
1961	315	158	157
1962	320	160	160
1963	325	162	163
1964	330	165	165
1965	335	168	167
1966	340	170	170
1967	345	172	173
1968	350	175	175
1969	355	178	177
1970	360	180	180
1971	365	182	183
1972	370	185	185
1973	375	188	187
1974	380	190	190
1975	385	192	193
1976	390	195	195
1977	395	198	197
1978	400	200	200
1979	405	202	203
1980	410	205	205
1981	415	208	207
1982	420	210	210
1983	425	212	213
1984	430	215	215
1985	435	218	217
1986	440	220	220
1987	445	222	223
1988	450	225	225
1989	455	228	227
1990	460	230	230
1991	465	232	233
1992	470	235	235
1993	475	238	237
1994	480	240	240
1995	485	242	243
1996	490	245	245
1997	495	248	247
1998	500	250	250
1999	505	252	253
2000	510	255	255

Source: Annual Report of the Registrar General, India



TREŚĆ — СОДЕРЖАНИЕ — CONTENT

**J. Wiszniewski**

Matériaux relatifs à la nomenclature et à la bibliographie des Rotifères . . . . .	7
Polska bibliografia hydrobiologiczna . . . . .	251

---

**Г. Вишневецки**

Материалы по систематике и библиографии коловраток . . . . .	245
Польская гидробиологическая библиография . . . . .	251

---

**J. Wiszniewski**

Matériaux relatifs à la nomenclature et à la bibliographie des Rotifères . . . . .	7
Polish Hydrobiological Bibliography . . . . .	251





J. Wiszniewski

## Matériaux relatifs à la nomenclature et à la bibliographie des Rotifères<sup>1</sup>

### Table des matières

#### Introduction

- 1-re partie: Liste des espèces et des genres reconnus comme étant valides, accompagnés de leurs synonymes.
- 2-me partie: Liste des dénominations génériques rejetées, préoccupées, reconnues comme synonymes ou impossibles à reconnaître.
- 3 -me partie: Liste alphabétique des noms d'espèces et de leurs synonymes d'après les dénominations génériques.
- 4-me partie: Bibliographie des travaux sur les Rotifères à partir de 1913.

#### Introduction

Les éditeurs de la publication „Fauna słodkowodna Polski“ (La Faune des Eaux douces de la Pologne) se sont adressés à moi en 1935, me proposant la rédaction du 32-me fascicule de ce recueil. Ce fascicule devait être consacré au groupe de Rotifères. D'après le plan général de la publication, le fascicule en question aurait dû renfermer non seulement les espèces constatées jusque là sur le territoire de la Pologne, mais aussi celles dont l'existence pourrait être, à l'avenir, l'objet d'une constatation plus ou moins probable. Vu que la grande majorité des Rotifères accuse une tendance plus ou moins accentuée, vers le cosmopolitisme (comp. p. ex. la découverte récente en Europe de *Trochosphaera solstitialis*, espèce considérée jusqu'alors comme exotique), il est très probable que

---

<sup>1</sup> L'auteur des „Matériaux“, Georges Wiszniewski, est décédé en 1944. Le manuscrit du travail ci-dessus, terminé par l'auteur en 1942, est fondé sur les publications parues jusqu'à l'année 1939 inclusivement. Il en résulte que l'auteur n'a pu prendre en considération les travaux publiés après 1939 et que, par conséquent, les listes des espèces et des genres, rédigées par lui ainsi que la bibliographie du sujet, demeurent incomplètes. Malgré cela, le Comité de Rédaction juge à propos de procéder à la publication de ce travail posthume, qui donne un aperçu sur l'état des recherches mondiales concernant les Rotifères durant la période de son épanouissement depuis 1913 jusqu'à 1939.



ce n'est qu'un très petit nombre d'espèces qui pourra être, à priori, exclu du fascicule en question (et ceci d'autant plus que le nombre des espèces purement marines est très restreint).

C'est pourquoi, au premier stade de mon travail, je me suis mis à dresser un catalogue critique de toutes les espèces actuellement connus. Le résultat de ce travail, est l'essai d'une nouvelle édition actualisée de la „Synopsis of the Rotatoria“ de H. K. H a r r i n g (1913).

Je tiens à insister que le rapprochement des espèces en question a été considéré par moi comme le stade initial d'un travail plus ample, qui, en cette forme, n'était pas destiné à être publié. Si je renonce donc à ce dessein primitif la raison en est que je doute que les atrocités de la guerre me permettent de réaliser mon plan dans son ensemble. Je prépare donc les matériaux dont je dispose à l'heure actuelle, pour sauver au moins une partie de mon travail. Il est évident que le cataclysme de la guerre que nous traversons ne restera pas sans influence sur l'aspect général de mon travail. La liste des espèces et de leurs synonymes, leur qualification en „bonnes espèces“ et en „species dubiae“, correspondent à mes idées d'aujourd'hui sur les problèmes en question. Mais il est à supposer que l'élaboration approfondie de certains chapitres concernant les groupes systématiques particuliers amènerait à changer bien des détails de cette liste. Au surplus, j'achève la rédaction des „Matériaux“ rien qu'en me fondant sur mes notes d'autrefois, étant complètement dépourvu de la possibilité de profiter des bibliothèques et réduit uniquement à mon propre recueil de séparatums et de monographies.

C'est ce qui est la cause des omissions et des inexactitudes de la bibliographie impossibles à éviter dans ces conditions-là. Les mêmes raisons ne m'ont pas permis de vérifier et, de corriger s'il y a lieu, ci et là, des opinions relatives à certaines espèces. Je tiens à insister sur ces détails pour que le futur lecteur puisse se rendre compte de la cause des imperfections ainsi que des omissions qui pourraient s'en suivre, dans le cas où le travail ci-dessus verrait quand même le jour.

D'autre part, plus d'un quart de siècle s'est écoulé depuis le moment de la publication de la „Synopsis“ de H a r r i n g (1913). Un nombre considérable d'études de premier ordre a paru depuis ce temps-là sur la systématique des Rotifères. Pour s'en rendre compte, il suffit de citer le fait que dans mes „Matériaux“ le nombre de „bonnes espèces“ remonte à 1200 près tandis que la „Synopsis“ n'en contient que 590. C'est R e m a n e qui a commencé la publication de la liste des espèces connues de nos jours, dans sa monographie parue en 1929-33. Cependant elle est demeurée inachevée, car le cinquième fascicule de ce travail, celui qui devait contenir la plupart des *Monogononta* et dont la publication a été retardée, n'a point paru jusqu'ici et il est peu probable qu'il puisse pa-



raître aussi longtemps que durent en Europe les troubles que la deuxième guerre mondiale y a déchaînés.

C'est pourquoi, il m'a paru utile de procéder à la préparation de ces „Matériaux“ sans tenir compte des objections citées ci-dessus.

Le plan de mon travail que voici, rappelle, en principe, celui de la „Synopsis“ de Harring. La première partie contient une liste alphabétique des espèces et des genres jugés valides accompagnés de leurs synonymes. De plus, certains de ces genres sont accompagnés de la liste des „species dubiae“, c'est-à-dire des espèces douteuses, impossibles à reconnaître ou bien insuffisamment décrites. Il est bien probable, en effet, que quelques-unes de ces espèces pourront être, à l'avenir, reconnues comme étant valides, à condition qu'elles soient retrouvées. Cette liste ne serait point complète, si elle se bornait aux espèces. C'est pourquoi, j'ai tenu à l'étendre aussi aux variétés les plus importantes, tout en les citant d'après la nomenclature trinominale sans préjuger de leur valeur taxonomique réelle et sans leur attribuer la signification des sous-espèces.

La deuxième partie contient la liste des noms génériques rejetés, préoccupés, se rapportant aux synonymes ou bien impossibles à reconnaître. Les espèces douteuses, sans indication de leur appartenance générique définie, y sont également mentionnées.

La troisième partie contient une liste alphabétique de toutes les dénominations des espèces, aussi bien des valides que de celles qui sont rejetées.

Enfin la bibliographie des Rotifères à partir de 1913 jusqu'à 1939, figure dans la quatrième partie de mon ouvrage. Les travaux parus avant 1913 et figurant dans la „Synopsis“ avec leurs données bibliographiques exactes, sont cités dans le texte, d'après Harring. Par contre, ceux d'entre eux qui ont paru avant l'année 1913, mais ne figurent pas dans la bibliographie de Harring, sont cités dans la quatrième partie du travail ci-dessus.<sup>1</sup>

Au cours de la rédaction de la première partie des „Matériaux“ j'ai tenu à suivre les principes que voici.

La nomenclature, adoptée par moi dans ce travail, est fondée sur celle de Harring, tout en tenant compte, bien entendu, des travaux plus récents. J'ai tâché aussi de maintenir, sans y rien changer, la synonymisation d'après les auteurs plus anciens, là où c'était possible. Par conséquent, les dénominations génériques et spécifiques sont restées en général, les mêmes que chez Harring. Les genres nouveaux, créés après 1913 par Harring et Myers, Ahlstrom, Fadeew, Hauer, Manfredi, Milne, Remane, Smirnov et Wiszniewski, sont cités à leurs places. En outre, je maintiens les rectifications taxonomiques proposées

<sup>1</sup> Voir, à ce propos, la note au début du chapitre en question.



par moi dans mon travail intitulé „La Faune des Rotifères de la Pologne et des Régions avoisinantes“<sup>1</sup>.

Il convient encore de faire remarquer au sujet du genre, que la définition de ce dernier ne se trouve pas assez nettement précisée dans le groupe des Rotifères. Nous y voyons, d'une part, un nombre considérable de genres monotypes (40 genres sur 125 en total) d'autre part, appartiennent à ce groupe des genres extrêmement vaste qui contiennent plus de 40 espèces (comme *Collotheca*, *Dicranophorus*, *Encentrum*, *Habrotrocha*, *Macrotrachela*, *Notommata*, *Trichocerca*) et même jusqu'à 100 (comme *Cephalodella* et *Lecane*). Quelques-uns de ces genres sont évidemment hétérogènes. On peut donc dire que la question à résoudre qui se pose pour la systématique des Rotifères, est celle de trouver le juste milieu entre ces deux extrêmes — „the one of including so many species in a genus that it becomes unnatural and lacking in homogeneity, and the other of splitting up the group into enough genera to make each one absolutely homogeneous“ (Harring et Meyers, 1924, p. 421). A ce qu'il me semble, les choses en sont aujourd'hui au point où la balance penche encore trop visiblement du côté du premier extrême. Il serait donc désirable d'établir la division de toute une suite de genres en quelques genres plus homogènes. Mais ceci ferait déjà l'objet d'études systématiques spéciales et de révisions détaillés de certains groupes.

Afin d'éviter toute confusion à propos du terme de sous-genre, il faudrait d'abord préciser ce que j'entends par là. Il me semble qu'on peut se servir de ce terme taxonomique avant tout par rapport aux groupes dont la systématique est bien approfondie et où, par conséquent, la définition du terme „genre“ est bien précisée. Par contre, pour ceux comme les Rottifères, où les limites entre les genres sont souvent établies d'une façon fort vague, l'emploi du terme „subgenus“ me paraît être prématuré. Ce qui s'imposerait donc avant tout, c'est la division des genres trop hétérogènes en une suite de genres plus petits au fur et à mesure qu'ils sont étudiés plus consciencieusement. Lorsqu'un genre est trop vaste, faute, pour le moment, d'appréciations justifiées pour le partager définitivement en genres indépendants, il faudrait, à mon avis, le diviser d'une façon provisoire en groupes plus homogènes, mais sans leur attribuer une valeur taxonomique définie (conformément à la méthode appliquée par Remane, 1929—33, aux genres *Notommata*, *Proales* etc.). Par conséquent, je considère comme „genres“ certaines unités taxonomiques proposées tous d'abord comme „sous-genres“ (*Dipleuchlanis*, *Halolindia*, *Tripleuchlanis*) et, par contre, j'en passe sous silence d'autres dont la division en genres indépendants, ne serait point suffisamment justifiée (*Dapidia*, *Parasynchaeta*, *Eusynchaeta*, *Xenolepadella*, *Eulepadella*).

<sup>1</sup> „La Faune“ a été publiée dans les „Archives Polonaises d'Hydrobiologie“ — vol. I (XIV). 1953. (Réd.).



Il n'entre dans les intentions de l'auteur de faire valoir les opinions exposées ci-dessus. Ceci dépasserait de beaucoup les limites de ce travail qui n'est qu'un essai visant à mettre en ordre la terminologie récente des Rotifères.

Je me bornerai donc ici, à présenter entre parenthèses, quelques observations qui s'imposent, si nous analysons, même d'une manière superficielle, certains chiffres que la bibliographie des Rotifères peut nous fournir.

La „Synopsis“ de Harring, publiée en 1913, compte 1489 positions bibliographiques relatives aux Rotifères. D'ici là, mes „Matériaux“ en ajoutent 1498 autres, c'est-à-dire que l'ensemble de la littérature rotiférologique depuis Linné jusqu'à 1939 remonte en somme à 3000 positions environ, tout en tenant compte des omissions qui sont inévitables dans ces cas. Ce chiffre nous paraît être suffisamment considérable pour nous permettre de faire certains rapprochements statistiques des plus intéressants.

Ainsi, par exemple, si nous faisons entrer en ligne de compte les travaux rotiférologiques de diverses nations, nous obtiendrons de la sorte un aperçu intéressant au point de vue de la statistique dont la Table N° 1 nous donne l'illustration.

Table N° 1

Nationalité de l'auteur	Nombre de travaux 1758—1914	Nombre de travaux 1915—1939	Nombre total de travaux
Allemagne (incl. Autriche allemande)	472	314	786
U.R.S.S. resp. Russie	120	313	433
Angleterre	321	58	379
U. S. A.	113	139	252
France	167	43	210
Suisse	108	50	158
Pologne	33	84	117
Hongrie	73	37	110
Italie	47	54	101
Suède et Norvège	26	40	66
Bohême (resp. Tchécoslovaquie)	25	9	34
Finlande	30	14	44
Pays-Bas	17	16	33
Roumanie	9	20	29
Australie	19	9	28
Espagne	4	24	28
Belgique	13	14	27
Danemark	18	7	25
Japon	—	27	27
Autres nations	42	56	98
Total	1657	1328	2985

Les conclusions, qui s'imposent en étudiant cette Table, sont les suivantes:

1. La première guerre mondiale, de 1914 à 1918, ayant fortement influencé le domaine de la science, on constate sans peine qu'elle marque aussi du point de vue des recherches sur les Rotifères une nouvelle époque, caractérisée par un grand épanouissement de la littérature rotiférologique. Il est aisé de s'en convaincre par le nombre de positions bibliographiques respectives (à partir de 1758 jusqu'à 1914, nous en avons 1657, tandis que depuis 1915 jusqu'à 1939, nous en comptons 1328). En d'autres termes, la contribution scientifique apportée dans le domaine de la littérature rotiférologique par les 25 dernières années, l'emporte de  $\frac{4}{5}$  sur celle des 150 années précédentes. Le résultat en est que le montant des „bonnes espèces“, qui, au temps de la „Synopsis“ de Harring était de 590, va aujourd'hui jusqu'à 1200.

2. Les données statistiques nous inspirent aussi d'intéressantes réflexions au sujet de l'intensité de recherches scientifiques sur les Rotifères. Nous voyons ainsi, qu'en Europe occidentale, notamment en France et en Angleterre, elle a considérablement baissé depuis la guerre, par contre, l'U.R.S.S. marque dans ce domaine, par rapport à la Russie d'avant-guerre un essor prodigieux (voir Table N 1).

Table No 2

Période de publication	Littérature mondiale	Littérature allemande	Littérature russe
Avant 1830	105	18	—
1831—1836	34	23	—
1837—1842	32	14	3
1843—1848	25	16	7
1849—1854	54	20	5
1855—1860	27	12	2
1861—1866	23	8	6
1867—1872	42	10	2
1873—1878	35	9	1
1879—1884	67	10	1
1885—1890	180	49	5
1891—1896	249	36	7
1897—1902	234	87	27
1903—1908	273	84	49
1909—1914	275	75	39
1915—1920	140	36	13
1921—1926	372	80	130
1927—1932	396	90	101
1933—1938	406	98	68

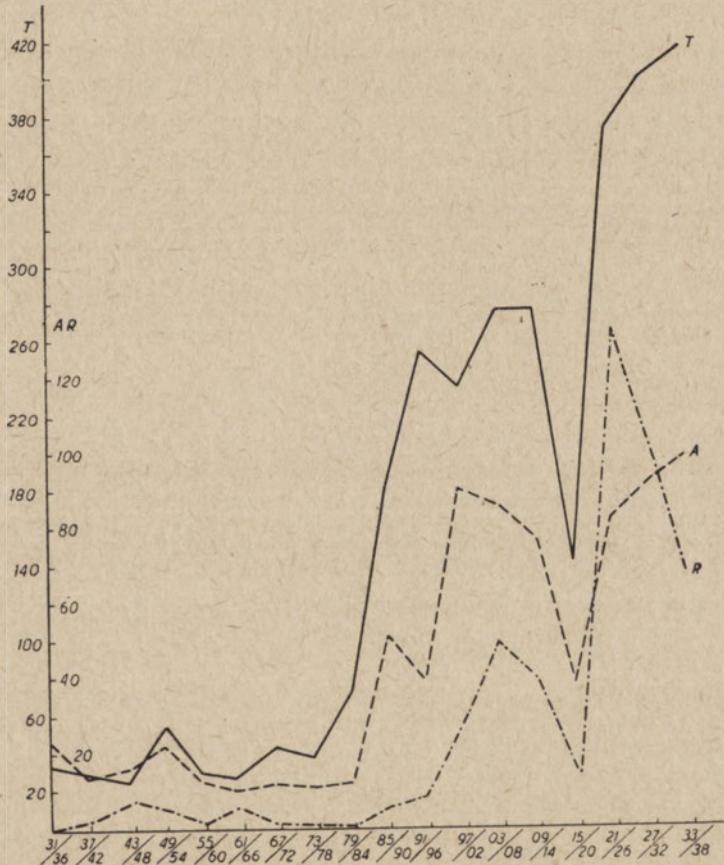


3. Le développement considérable de la littérature rotiférologique polonaise, depuis la guerre, mérite également d'être noté.

En rapprochant les travaux d'après les dates de leur publication nous obtiendrons une statistique illustrée par la Table N° 2 et par le diagramme. Les données statistiques que nous y voyons, se rapportent, d'une part, à la littérature mondiale et de l'autre, aux deux littératures les plus riches en travaux du point de vue quantitatif c'est-à-dire à la littérature allemande et soviétique (resp. russe).

#### Diagramme

représentant le nombre de publications sur les Rotifères d'après les dates de publication.



T — littérature mondiale

A — littérature allemande (incl. Autriche allemande)

R — littérature soviétique (resp. russe).



L'analyse de la Table N° 2 et celle du diagramme nous amène aux conclusions que voici:

1. La période à partir de 1885 jusqu'à 1890 est marquée par un développement remarquable de l'intensité de recherches sur les Rotifères. C'est notamment la période d'une activité très intense de la part des auteurs anglais (comme Hudson, Gosse, Bryce etc).

2. Par contre, le nombre des publications scientifiques baisse visiblement, ce qui est tout naturel, pendant la première guerre mondiale ainsi que dans les premières années qui la suivirent. Ceci se rapporte aussi bien à la littérature mondiale qu'à celle des diverses nations particulières. Il faut aussi noter le fait que les années qui suivirent immédiatement la première guerre mondiale furent encore moins riches en travaux scientifiques que celles même de la guerre, ainsi que nous le montre la Table N° 2 (83 positions bibliographiques pendant la période des années 1915—1917 contre 57 pendant celle de 1918—1920).

3. Un développement prodigieux caractérise la littérature soviétique en comparaison de la littérature russe d'avant guerre. Son essor correspond surtout à la période des six premières années d'après-guerre, c'est-à-dire, à la période 1921—1926.

Pour compléter l'étude en question, il faudrait encore mentionner la contribution scientifique apportée par les divers auteurs particuliers au point de vue du nombre des „bonnes espèces“. Ainsi donc parmi les 116 espèces qui nous viennent de la période d'avant 1850, — 3 furent décrites par Linné, 26 — par Müller et 71 — par Ehrenberg. Les auteurs américains (en grande majorité ceux d'après-guerre) en décrivent 354 reconnues comme étant valides, dont Myers — 146 et Harring et Myers — 129; des 347 espèces reconnues comme étant valides et décrites par les auteurs anglais, Murray en décrit 92, Milne — 91, Gosse — 64, Bryce — 44; sur 165 espèces décrites par les auteurs allemands contemporains, Wulferf en décrit 52 et Hauer — 43. Quant aux autres espèces, 43 d'entre elles furent décrites par les auteurs soviétiques, 39 — par les auteurs polonais, 19 — par les auteurs français et ainsi de suite.

Toutes ces remarques n'ont, en effet, qu'une valeur relative. Loin d'épuiser le sujet, elles ne font qu'illustrer le côté quantitatif en passant sous silence les questions qualitatives qui échappent à la statistique malgré leur importance capitale.

Je fais suivre ces observations d'une liste des bibliothèques dans lesquelles j'ai puisé les matériaux dont je me suis servi au cours de ce travail.

1. Bibliothèque de la Station Hydrobiologique de Wigry.
2. Bibliothèque de la Station Biologique de Polésie à Pińsk.
3. Bibliothèque du Musée de Zoologie de Varsovie.



4. Bibliothèque de l'Université de Varsovie.
5. Bibliothèque de l'Institut de Zoologie de l'École Centrale Agromomique de Varsovie.
6. Bibliothèque de l'Institut de Zoologie de l'Université de Varsovie.
7. Recueil de séparatums du feu prof. A. Wierzejski (propriété de l'Institut de Zoologie de l'Université Jagielonienne de Cracovie).
8. Bibliothèque de l'Institut de Zoologie de l'École Polytechnique de Lwów.
9. Recueil de séparatums, propriété de l'auteur.

## 1-ère partie

**Liste des genres et des espèces reconnues comme valides,  
accompagnées de leurs synonymes**

*Abrochtha* Bryce 1910aType (monotype): *A. intermedia* (de Beauchamp)*Abrochtha intermedia* (de Beauchamp 1909b)*Philodina intermedia* de Beauchamp 1909b*Abrochtha intermedia* Bryce 1910a*Microdina intermedia* Wesenberg-Lund 1929*Acylus* Leidy 1882aType (monotype): *A. inquietus* Leidy*Acylus inquietus* Leidy 1882a*Adineta* Hudson 1886a*(Planotrochus* Plate 1886b)Type (monotype): *A. vaga* (Davis)*Adineta barbata* Janson 1893a*Adineta cuneata* Milne 1916*Adineta gracilis* Janson 1893a*Adineta grandis* Murray 1910a*Adineta longicornis* Murray 1906d*Adineta oculata* (Milne) 1886a*Callidina oculata* Milne 1886a*Adineta alluaudi* Certes 1903a*Adineta vaga* Hudson et Gosse 1886a*Adineta tuberculosa* Janson 1893a*Adineta vaga* (Davis 1873a)*Callidina vaga* (Davis 1873a)*Adineta vaga* Hudson et Gosse 1886a

var.:

*Adineta vaga typica**Adineta vaga minor* Bryce 1893a*Adineta vaga maior* Bryce 1893a

**Species dubia:***Adineta elongata* Rodewald 1935b***Albertia* Dujardin 1838a**(incl. *Balatro Claparède* 1867a)Type (monotype): *A. vermiculus* Dujardin*Albertia aciliata* Radkević 1870a*Albertia anguiformis* (Issel 1904a)*Balatro anguiformis* Issel 1904a*Albertia anguiformis* de Beauchamp 1914a*Albertia bernardi* Hlava 1905b*Albertia intrusor* Murray 1906a nec Gosse 1886a*Albertia calva* (Claparède 1867a)*Balatro calvus* Claparède 1867a*Albertia calva* de Beauchamp 1914a*Albertia caudata* Manfredi 1927*Albertia crystallina* Schultze 1851a*Albertia intrusor* Gosse 1886a*Albertia vermiculus* Gosse 1856a nec Dujardin 1838a*Albertia naidis* Bousfield 1886 (chez: Hudson et Gosse 1886a)*Albertia typhlina* Haring et Myers 1928*Albertia vermiculus* Dujardin 1938a*Albertia woronkowi* Zenkewitsch 1922***Anomopus* Piovanelli 1903a**Type (monotype): *A. telphusae* Piovanelli*Anomopus telphusae* Piovanelli 1903a***Anuraeopsis* Lauterborn 1900a**Type (monotype): *A. fissa* (Gosse)*Anuraeopsis fissa* (Gosse 1851a)*Anuraea fissa* Gosse 1851a*Anuraea hypelasma* Gosse 1886a*Anuraeopsis hypelasma* Lauterborn 1900a*Anuraeopsis fissa* Haring 1913*Anuraeopsis navicula* Rousselet 1911a*Anuraeopsis fissa navicula* Ahlstrom 1938a

var.:

*Anuraeopsis navicula* typica*Anuraeopsis navicula coelata* de Beauchamp 1932a***Ascomorpha* Perty 1850a**(= *Sacculus* Gosse 1851a)Type (monotype): *A. ecaudis* Perty*Ascomorpha agilis* Zacharias 1893a*Ascomorpha agilis* Zacharias 1893a nec Wesenberg-Lund 1899a

var.:

*Ascomorpha agilis* typica*Ascomorpha agilis americana* de Beauchamp 1932b? *Sacculus hyalinus* Kellicott 1888a? *Ascomorpha hyalina* Jennings 1901b



***Ascomorpha ecaudis* Perty 1850a***Ascomorpha helvetica* Perty 1852b*Sacculus viridis* Gosse 1851a*Ascomorpha germanica* Leydig 1854a*Sacculus germanicus* Gosse 1889a*Ascomorpha ecaudis* Haring 1913 (lapsus)*Ascomorpha viridis* Wesenberg-Lund 1923***Ascomorpha minima* von Hofsten 1909a*****Ascomorpha saltans* Bartsch 1870a***Sacculus saltans* Hudson et Gosse 1886a*Ascomorpha agilis* Wesenberg-Lund 1899a nec Zacharias 1893a**Species dubia:***Ascomorpha amygdalum* Zacharias 1893a***Ascomorphella* Wiszniewski 1953**(= *Hertwigia* Plate 1886a nec Schmidt 1880)Type (monotype): *A. volvocicola* (Plate)***Ascomorphella volvocicola* (Plate 1886a)***Hertwigia volvocicola* Plate 1886a*Proales parasita* Hudson et Gosse 1886a*Hertwigia parasita* Hood 1895a*Ascomorpha volvocicola* Haring 1913*Ascomorphella volvocicola* Wiszniewski 1953***Aspelta* Haring et Myers 1928**Type (d'après la définition des auteurs): *A. circinator* (Gosse)***Aspelta alastor* Haring et Myers 1928*****Aspelta angusta* Haring et Myers 1928*****Aspelta aper* (Haring 1913a)***Enentrum aper* Haring 1913a*Aspelta aper* Haring et Myers 1928***Aspelta baltica* Remane 1929a*****Aspelta beltista* Haring et Myers 1928*****Aspelta circinator* (Gosse 1886a)***Diglena circinator* Gosse 1886a*Diglena giraffa* Gosse 1886a*Dicranophorus giraffa* Haring 1913*Enentrum circinator* Haring et Myers 1922*Aspelta circinator* Haring et Myers 1928***Aspelta clydona* Haring et Myers 1928**

var.:

*Aspelta clydona* typica*Aspelta clydona europaea* Hauer 1939 (chez: Meuche 1939)***Aspelta egregia* Myers 1936*****Aspelta elegans* (Zawadowsky 1926)***Pleurotrocha elegans* Zawadowsky 1926*Aspelta elegans* comb. nova***Aspelta haringi* Remane 1929a*****Aspelta imbuta* Haring et Myers 1928*****Aspelta labri* Haring et Myers 1928**



- Aspelta lestes* Harring et Myers 1928  
*Aspelta macra* Harring et Myers 1928  
*Aspelta pachida* (Gosse 1887b)  
     *Diglena pachida* Gosse 1887b  
     *Pleurotrocha littoralis* Levander 1894b  
     *Encentrum littorale* Bryce 1924  
     *Encentrum pachidum* Remane 1929a  
     *Aspelta pachida* comb. nova  
*Aspelta psitta* Harring et Myers 1928

***Asplanchna* Gosse 1850a**

(incl. *Apus* Schoch 1868a nec Scopoli 1777)

Type (d'après la définition de Haring 1913): *A. priodonta* Gosse

- Asplanchna brightwelli* Gosse 1850a**  
     *Asplanchna bowesii* Gosse 1850a  
     *Ascomorpha anglica* Perty 1852a  
     *Notommata anglica* Leydig 1854a  
     *Apus anglica* Schoch 1868a  
     *Asplanchna brightwelli* Hudson et Gosse 1886a nec Hudson et Gosse 1889a  
     *Asplanchna ceylonica* Daday 1898a  
     *Asplanchna brightwelli ceylonica* Daday 1898b
- Asplanchna girodi* de Guerne 1888a**  
     *Asplanchna brightwelli ex part.* Hudson et Gosse 1889a nec Hudson et Gosse 1886a  
     *Asplanchna brightwelli girodi* Voronkov 1907a
- Asplanchna herricki* de Guerne 1888a**
- Asplanchna intermedia* Hudson 1886a**  
     *Asplanchna sieboldi* Hauer 1938 nec Leydig 1854a
- Asplanchna priodonta* Gosse 1850a**  
     *Asplanchna helvetica* Imhof 1884b  
     *Asplanchna krameri* de Guerne 1888a  
     *Asplanchna priodonta helvetica* Langhans 1905a  
     *Asplanchna priodonta pelagica* Zacharias 1892a  
     *Asplanchna anglica* Wierzejski 1883  
     *Asplanchna priodonta minor* Voronkov 1907a
- var.:
- Asplanchna priodonta typica*  
     *Asplanchna priodonta henrietta* Langhans 1906a
- Asplanchna sieboldi* (Leydig 1854a)**  
     *Notommata sieboldi* Leydig 1854a  
     *Apus sieboldi* Schoch 1868a  
     *Asplanchna sieboldi* Eyferth 1878a  
     *Asplanchna ebbesborni* Hudson 1883b  
     *Asplanchna imhofi* de Guerne 1888a  
     *Asplanchna hungarica* Daday 1891a
- var.:
- Asplanchna sieboldi typica*  
     *Asplanchna sieboldi ebbesborni* Lange 1911a  
     *Asplanchna sieboldi amphora* (Hudson 1889a)



*Asplanchna amphora* Hudson 1889a

*Asplanchna sieboldi leydigi* Lange 1911a

*Asplanchna sieboldi amphora* Voronkov 1913

*Asplanchna brightwelli amphora* Hutchinson, Pickford et Schurman 1932

*Asplanchna silvestri* Daday 1902b

#### Species dubiae:

*Asplanchna cincinnatensis* Turner 1892a

*Asplanchna syringoides* Plate 1889a

*Asplanchna triophthalma* Daday 1883a

#### *Asplanchnopus* de Guerne 1888a

Type (monotype): *A. multiceps* (Schrank)

*Asplanchnopus dahlgreni* Myers 1934a

*Asplanchnopus hyalinus* Haring 1913a

*Asplanchnopus multiceps* (Schrank 1793a)

*Brachionus multiceps* Schrank 1793a

*Notommata myrmyleo* Ehrenberg 1834a

*Asplanchna myrmyleo* Eyferth 1878a

*Asplanchna magnificus* Herrick 1885a

*Asplanchnopus multiceps* de Guerne 1888a

*Asplanchnopus myrmyleo* Hudson et Gosse 1889a

*Asplanchna papuana* Daday 1897a

#### Species Dubiae:

*Asplanchnopus syrinx* (Ehrenberg 1837a)

*Notommata syrinx* Ehrenberg 1837a

*Asplanchna syrinx* Eyferth 1878a

*Asplanchnopus syrinx* Hudson et Gosse 1889a

#### *Atrochus* Wierzejski 1893a

Type (monotype): *A. tentaculatus* Wierzejski

*Atrochus tentaculatus* Wierzejski 1893a

#### *Beauchampia* Haring 1913

(v. *Cephalosiphon* Ehrenberg 1853 ex part.)

Type (monotype): *B. crucigera* (Dutrochet)

*Beauchampia crucigera* (Dutrochet 1812a)

*Rotifer cruciger* Dutrochet 1812a

*Melicerta crucigera* Goldfuss 1820a

*Cephalosiphon limnias* Gosse 1862b nec Ehrenberg 1853b

*Melicerta cephalosiphon* Gosse 1862b

*Cephalosiphon cruciger* Hlava 1904a

*Beauchampia crucigera* Haring 1913

var.:

*Beauchampia crucigera* typica

*Beauchampia crucigera candida* (Hudson 1886a)

*Cephalosiphon candidus* Hudson 1886a

*Cephalosiphon cruciger candidus* Hlava 1904a

*Beauchampia crucigera candida* comb. nova.



***Bipalpus* Wierzejski et Zacharias 1893a<sup>1</sup>**

(=*Dictyoderma* Lauterborn 1893a, v. aussi *Ploesoma* Herrick 1885a)

Type (d'après la définition de Harring 1913): *B. hudsoni* (Imhof)

***Bipalpus hudsoni* (Imhof 1891)**

*Gastropus hudsoni* Imhof 1891a

*Gastroschiza flexilis* Jägerskiöld 1892a

*Bipalpus vesiculosus* Wierzejski et Zacharias 1893a

*Dictyoderma hipopus* Lauterborn 1893a

*Ploesoma hudsoni* Jennings 1894b

*Ploesoma sibirica* Daday 1901b

*Gastroschiza vesiculosa* Wesenberg-Lund 1889a

*Dictyoderma hudsoni* Weber et Montet 1918

*Bipalpus hudsoni* (Wiszniewski 1953)

***Birgea* Harring et Myers 1922**

Type (monotype): *B. enantia* Harring et Myers

***Birgea enantia* Harring et Myers 1922*****Brachionus* Pallas 1766a<sup>2</sup>**

(=*Noteus* Ehrenberg 1830a; incl. *Schizocerca* Daday 1883a)

Type (d'après la définition de Harring 1913): *Brachionus urceus* (Linné 1758a)

= *Brachionus capsuliflorus* Pallas 1766a ex part

***Brachionus angularis* Gosse 1851a**

*Brachionus testudo* Ehrenberg 1853b

*Brachionus syenensis* Schmarda 1854a

*Brachionus minimus* Bartsch 1877a

*Brachionus pyriformis* Barrois et Daday 1894a nec Pallas 1766a

*Brachionus papuanus* Daday 1897a

*Brachionus urceolaris angulatus* Seligo 1900a

var.:

*Brachionus angularis aestivus* Skorikov 1914

*Brachionus angularis apicatus* Tschugunoff 1921

*Brachionus angularis bidens* Plate 1886a

*Brachionus bidens* Plate 1886a

*Brachionus tetracanthus* Collin 1897a

*Brachionus angularis bidens punctatus* Fadeew 1926

*Brachionus angularis rotundatus* Seligo 1907a

*Brachionus angularis aculeatus* Hauer 1937

*Brachionus angularis caudatus* Barrois et Daday 1894a

*Brachionus caudatus* Barrois et Daday 1894a

*Brachionus angularis bidens* Hempel 1899a nec *Brachionus bidens* Plate 1886a

*Brachionus angularis caudatus* Harring 1913

*Brachionus forficula apsteini* Fadeew 1925

<sup>1</sup> Comparer les remarques chez Wiszniewski 1953.

<sup>2</sup> La systématique du genre *Brachionus* est spécialement confus vu la variabilité individuelle énorme qui caractérise les espèces particulières. Le rapprochement qui suit n'a qu'un caractère orientatif, car l'explication définitive des rapports mutuels parmi les espèces est possible seulement comme résultat de recherches spéciales. Je considère les formes particulières plutôt en tant qu'espèces distinctes, si leur relation aux séries de variabilité les plus proches n'est pas démontrée d'une manière très évidente et confirmée par l'existence de formes intermédiaires.



*Brachionus angularis ecornis* Voronkov 1913

*Brachionus angularis lateralis* Hauer 1937

*Brachionus angularis aculeatus lateralis* Hauer 1937

*Brachionus angularis rotundus* Fadeew 1926

***Brachionus budapestinensis*** Daday 1885a

*Brachionus quadridentatus* Kertész 1894a nec Hermann 1783a

var.:

*Brachionus budapestinensis typicus*

*Brachionus budapestinensis lineatus* Skorikov 1896a

*Brachionus lineatus* Skorikov 1896a

*Brachionus punctatus* Hempel 1896a

*Brachionus budapestinensis punctatus* Daday 1903a

*Brachionus budapestinensis lineatus* Sachse 1912 (S. F. D.)

*Brachionus budapestinensis cristatus* Skorikov 1914

***Brachionus calyciflorus*** Pallas 1766a

*Brachionus longispinus* Schrank 1803a

*Brachionus bicornis* Bory de St. Vincent 1826a nec Schrank 1803a

*Anuraea pala* Ehrenberg 1830a

*Brachionus pala* Ehrenberg 1832c

*Brachionus pala* Ehrenberg 1838 nec Müller 1786a

*Anuraea divaricata* Weisse 1845a

*Brachionus diacanthus* Schmarda 1850a

*Brachionus oön* Gosse 1851a

*Brachionus decipiens* Plate 1886a

*Brachionus quadricornis* Meissner 1902a nec Schrank 1803a

*Brachionus pala willeyi* Apstein 1907a

var.:

*Brachionus calyciflorus typicus*

*Brachionus pala* mult. auct.

*Brachionus calyciflorus pala* Hutchinson, Pickford et Schurman 1932

*Brachionus calyciflorus amphiceros* Ehrenberg 1838a

*Brachionus amphiceros* Ehrenberg 1838a

*Arthracanthus quadriremis* Schmarda 1854a

*Arthracanthus biremis* Schmarda 1954a

*Arthrocanthus quadriremis* Schmarda 1859a

*Arthrocanthus biremis* Schmarda 1859a

*Brachionus pentacanthus* Francé 1894a

*Brachionus amphiceros borgerti* Apstein 1907a

*Brachionus pala amphiceros* mult. auct.

*Brachionus calyciflorus amphiceros* mult. auct.

*Brachionus calyciflorus anuraeiformis* Brehm 1909a

*Brachionus anuraeiformis* Brehm 1909a

*Brachionus pala anuraeiformis* Brehm 1909a

*Brachionus calyciflorus anuraeiformis* Fadeew 1929

*Brachionus calyciflorus brycei* de Beauchamp 1932

*Brachionus pala brycei* de Beauchamp 1932

*Brachionus calyciflorus brycei* comb. nova

*Brachionus calyciflorus dimidiatus* Bryce 1931

*Brachionus pala dimidiatus* de Beauchamp 1932

*Brachionus calyciflorus dorcasi* Gosse 1851a



- Brachionus dorcias* Gosse 1851a  
*Brachionus margói* Daday 1883a  
*Brachionus lotharingius* Imhof 1885c  
*Brachionus pala dorcias* mult. auct.  
*Brachionus calyciflorus dorcias* Fadeew 1929  
*Brachionus calyciflorus inermis* Schmarda 1854a  
*Brachionus inermis* Schmarda 1854a  
*Brachionus pala inermis* de Beauchamp 1932a  
*Brachionus pala f. nova* Wesnberg-Lund 1930  
*Brachionus calyciflorus inermis* comb. nova  
*Brachionus calyciflorus mucronatus* Spandl 1922  
*Brachionus pala mucronatus* Spandl 1922  
*Brachionus calyciflorus mucronatus* comb. nova  
*Brachionus calyciflorus similis* Leissling 1914  
*Brachionus calyciflorus quartarius* de Beauchamp 1832a  
*Brachionus pala quartarius* de Beauchamp 1932a  
*Eraechionus calyciflorus quartarius* comb. nova  
*Brachionus similis* Leissling 1914  
*Brachionus budapestinensis similis* Bennin 1926a  
*Brachionus calyciflorus spinosus* Wierzejski 1891a  
*Brachionus dorcias spinosus* Wierzejski 1891a  
*Brachionus dorcias spinosus* Wierzejski 1891a  
*Brachionus pala spinosus* de Beauchamp 1932a  
*Brachionus calyciflorus spinosus* (Wiszniewski 1953)
- Brachionus diversicornis*** (Daday 1883a)  
*Schizocerca diversicornis* Daday 1883a  
*Brachionus amphifurcatus* Imhof 1887b  
*Brachionus diversicornis* Remane 1929/33
- var.:
- Brachionus diversicornis typicus*  
*Brachionus diversicornis homoceros* (Wierzejski 1891a)  
*Schizocerca diversicornis homoceros* Wierzejski 1891a  
*Brachionus diversicornis homoceros* Wierzejski 1891a  
*Brachionus diversicornis homoceros* (Wiszniewski 1953)
- Brachionus dolabratus*** Harring 1915  
*Brachionus angularis dolabratus* Ahlstrom 1934a
- Brachionus edentatus*** Bryce 1931
- Brachionus falcatus*** Zacharias 1898b  
*Brachionus bakeri falcatus* Kofoid 1908a
- var.:
- Brachionus falcatus typicus*  
*Brachionus falcatus lyratus* Lemmermann 1908a  
*Brachionus falcatus hamatus* Lemmermann 1908a
- Brachionus forficula*** Wierzejski 1891a  
*Brachionus forficula typicus*
- var.:
- Brachionus forficula divergens* Fadeew 1925e  
*Brachionus forficula laevis* Apstein 1907a  
*Brachionus forficula minor* Voronkov 1913  
*Brachionus forficula reductus* Grese 1926



*Brachionus forficula volgensis* Skorikov 1914

*Brachionus forficula voronkovi* Fadeew 1925e

***Brachionus furculatus*** Thorpe 1891a

var.:

*Brachionus furculatus typicus*

*Brachionus furculatus inermis* Rousselet 1906a

*Brachionus furculatus testudinarius* Jakubski 1912a

***Brachionus havanaensis*** Rousselet 1911a

var.:

*Brachionus havanaensis typicus*

*Brachionus havanaensis trahea* Murray 1913a

*Brachionus trahea* Murray 1913a

*Brachionus havanaensis trahea* comb. nova

***Brachionus leydigi*** Cohn 1862a

*Brachionus quadratus* Rousselet 1889b nec Müller 1786a

var.:

*Brachionus leydigi typicus*

*Brachionus leydigi quadratus* Rylow 1935

*Brachionus quadratus granulatus* Bloedorn 1912

*Brachionus leydigi tridentatus* Sernov 1901a

*Brachionus quadratus tridentatus* Sernov 1901a

*Brachionus leydigi tridentatus* Voronkov 1913

*Brachionus quadratus tripartitus* Bennin 1926a (lapsus,

*Brachionus leydigi rotundus* Rousselet 1907a

*Brachionus quadratus rotundus* Rousselet 1907a

*Brachionus quadratus rotundatus* Nachtwey 1921

*Brachionus leydigi rotundus* Fadeew 1925d

***Brachionus macracanthus*** Jakubski 1912a

***Brachionus mirabilis*** Daday 1897a

***Brachionus patulus*** Müller 1786a

*Noteus patulus* Ehrenberg 1833a

*Brachionus militaris* Ehrenberg 1834a

*Brachionus conium* Atwood 1881a

*Brachionus gleasoni* Graff 1882a

*Anuraea gleasoni* Graff 1883a

*Noteus militaris* Daday 1901b

*Platyias patulus* Ahlstrom 1932

*Platyias militaris* Smirnov 1933a

var.:

*Brachionus patulus typicus*

*Brachionus patulus leopoldi* (van Oyé 1926)

*Noteus militaris leopoldi* van Oyé 1926

*Brachionus patulus leopoldi* comb. nova

*Brachionus patulus macracanthus* (Daday 1905b)

*Noteus militaris macracanthus* Daday 1905b

*Brachionus patulus macracanthus* Haring 1914

***Brachionus plicatilis*** Müller 1786a

*Tricalama plicatilis* Bory de St. Vincent 1826c

*Lepadella plicatilis* Bory de St. Vincent 1827c

*Brachionus mülleri* Ehrenberg 1834a



*Brachionus hepatotomus* Gosse 1851a

var.:

*Brachionus plicatilis typicus*

*Brachionus plicatilis decemcornis* Fadeew 1925c

*Brachionus plicatilis ecornis* Fadeew 1925c

*Brachionus plicatilis longicornis* Fadeew 1925c

*Brachionus mülleri longicornis* Behning 1928

*Brachionus plicatilis murrayi* Fadeew 1925c

*Brachionus plicatilis rotundiformis* Tschugunoff 1921

*Brachionus mülleri rotundiformis* Tschugunoff 1921

*Brachionus plicatilis rotundiformis* Fadeew 1925c

*Brachionus plicatilis rotundiformis* Fadeew 1925c

*Brachionus plicatilis spatiosus* Rousselet 1912b

*Brachionus spatiosus* Rousselet 1912b

*Brachionus plicatilis spatiosus* Bryce 1924

*Brachionus plicatilis orientalis* Rodewald 1937

*Brachionus orientalis* Rodewald 1937

*Brachionus plicatilis orientalis* comb. nova

***Brachionus polyacanthus*** Ehrenberg 1834a

*Noteus polyacanthus* Daday 1901b

var.:

*Brachionus polyacanthus typicus*

*Brachionus polyacanthus micracanthus* (Arévalo 1918)

*Brachionus polyacanthus* var. Wierzejski 1893b

*Noteus polyacanthus micracanthus* Arévalo 1918

*Brachionus polyacanthus micracanthus* Wiszniewski 1932

***Brachionus pterodinoides*** Rousselet 1913

*Brachionus capsuliflorus pterodinoides* Remane 1929a

*Brachionus westphali* Carlin-Nilsson 1935a

***Brachionus quadridentatus*** Hermann 1783a<sup>1</sup>

*Brachionus bakeri* Müller 1786a

*Brachionus capsuliflorus* forma  $\beta$  Pallas 1766a

*Brachionus quadricornis* Schrank 1803a

*Brachionus bicornis* Schrank 1803a

*Brachionus octodentatus* Bory de St. Vincent 1822b

*Noteus bakeri* Ehrenberg 1830a

*Brachionus lyra* Costa 1838a

? *Brachionus latissimus* Schmarda 1854a

*Brachionus chilensis* Schmarda 1859a

*Brachionus granulatus* Kertész 1894a

*Brachionus reticulatus* Kertész 1894a

*Brachionus bakeri areolatus* Daday 1902a

*Brachionus bakeri cornutus* Daday 1905b

*Brachionus bakeri anisitsi* Daday 1905b

<sup>1</sup> Je crois d'accord avec de Beauchamp (1928), Bryce (1931), Ahlstrom (1938) etc. que la réunion de *Brachionus bakeri*, *Brachionus urceolaris*, *Brachionus variabilis* etc. en une seule espèce *Brachionus capsuliflorus* au sens de Harring (1913) n'est pas suffisamment justifiée. Donc, je considère *Brachionus variabilis* comme espèce à part, les nombreuses formes munies de gaine pédieuse sont désignées comme *Brachionus quadridentatus*, et le nom de *Brachionus urceus* est réservé pour les formes dépourvues de gaine. Pour la motivation de l'application de cette terminologie — voir Harring, 1913, p. 19.



*Anurea aculeata graeca* Athanassopoulos 1930

*Brachionus capsuliflorus novae-zealandiae* Hutchinson 1931

var.:

*Brachionus quadridentatus typicus*

*Brachionus bakeri* Müller 1786a et mult. auct.

*Brachionus capsuliflorus ex part.* Haring 1913 et mult. auct.

*Brachionus capsuliflorus bakeri* Jakubski 1921

*Brachionus capsuliflorus quadridentatus* Edmondson et Hutchinson  
1934

*Brachionus quadridentatus ancylognathus* Schmarda 1859a

*Brachionus ancylognathus* Schmarda 1859a

*Brachionus entzii* Francé 1894a

*Brachionus obesus* Barrois et Daday 1894a

*Brachionus bakeri obesus* Kofoid 1908a

*Brachionus bakeri entzii* Sachse 1912 (S. F. D.)

*Brachionus capsuliflorus entzii* Fadeew 1925c

*Brachionus quadridentatus ancylognathus* (Wiszniewski 1953)

*Brachionus quadridentatus brevispinus* Ehrenberg 1832c

*Brachionus brevispinus* Ehrenberg 1832c

*Brachionus bidentata* Anderson 1889a

*Brachionus bakeri brevispinus* Voronkov 1907a

*Brachionus bakeri bidentatus* Kofoid 1908a

*Brachionus capsuliflorus brevispinus* Fadeew 1925c

*Brachionus quadridentatus brevispinus* (Wiszniewski 1953)

*Brachionus quadridentatus congolense* van Oye 1926

*Brachionus bakeri congolense* van Oye 1926

*Brachionus quadridentatus congolense* comb. nova

*Brachionus quadridentatus convergens* Jakubski 1914

? *Brachionus polyceros* Schmarda 1859a

*Brachionus bakeri convergens* Jakubski 1914

*Brachionus capsuliflorus convergens* Jakubski 1921

*Brachionus quadridentatus convergens* (Wiszniewski 1953)

*Brachionus quadridentatus fülleborni* Daday 1908a

*Brachionus bakeri fülleborni* Daday 1908a

*Brachionus quadridentatus fülleborni* Bryce 1931

*Brachionus quadridentatus hyphalmyros* Tschugunoff 1921

*Brachionus bakeri hyphalmyros* Tschugunoff 1921

*Brachionus bakeri hyphalmyros brevispinus* Behning 1928

*Brachionus bakeri hyphalmyros curvatus* Tschugunoff 1921

*Brachionus hyphalmyros divergens* Tschugunoff 1921

*Brachionus capsuliflorus hyphalmyros* Rylov 1935

*Brachionus quadridentatus hyphalmyros* comb. nova

*Brachionus quadridentatus cluniorbicularis* Skorikov 1894a

*Brachionus longipes* Anderson 1889a nec Schmarda 1859a

*Brachionus cluniorbicularis* Skorikov 1894a

*Brachionus bakeri cluniorbicularis* Kofoid 1908a

*Brachionus capsuliflorus cluniorbicularis* Fadeew 1929

*Brachionus quadridentatus cluniorbicularis* (Wiszniewski 1953)

*Brachionus quadridentatus melheni* Barrois et Daday 1894a

*Brachionus melheni* Barrois et Daday 1894a

*Brachionus melheni* Barrois et Daday 1894b



- Brachionus melhemi minor* Barrois et Daday 1894b  
*Brachionus bakeri melhemi* Kofoid 1908a  
*Brachionus capsuliflorus melhemi* Smirnov 1929  
*Brachionus quadridentatus melhemi* (Wiszniewski 1953)  
*Brachionus quadridentatus michaelsoni* Daday 1908a  
*Brachionus bakeri michaelsoni* Daday 1908a  
*Brachionus bakeri rectangularis* Lucks 1912a  
*Brachionus capsuliflorus michaelsoni* Jakubski 1921  
*Brachionus quadridentatus michaelsoni* (Wiszniewski 1953)  
*Brachionus quadridentatus pustulatus* Schmarda 1859a  
*Brachionus pustulatus* Schmarda 1859a  
*Brachionus bakeri pustulatus* Voronkov 1907a  
*Brachionus capsuliflorus pustulatus* Hauer 1938  
*Brachionus quadridentatus pustulatus* comb. nova  
*Brachionus quadridentatus rhenanus* Lauterborn 1893a  
*Brachionus rhenanus* Lauterborn 1893a  
*Brachionus bakeri rhenanus* Voronkov 1907a  
*Brachionus capsuliflorus rhenanus* Fadeew 1925c  
*Brachionus quadridentatus rhenanus* (Wiszniewski 1953)  
*Brachionus quadridentatus tuberculus* Turner 1892a  
*Brachionus tuberculus* Turner 1892a  
*Brachionus tuberculatus* Kellicott 1897  
*Brachionus bakeri tuberculus* Kofoid 1908a  
*Brachionus bakeri* var. Smirnov 1929  
*Brachionus quadridentatus tuberculus* comb. nova  
*Brachionus quadridentatus zernovi* Voronkov 1907a  
*Brachionus bakeri zernovi* Voronkov 1907a  
*Brachionus zernovi* Voronkov 1909b  
*Brachionus capsuliflorus zernovi* Neiswestnova 1928a  
*Brachionus quadridentatus zernovi* (Wiszniewski 1953)  
*Brachionus satanicus* Rousselet 1911a  
 ? *Anuraea aculeata conica* Athanassopoulos 1930  
*Brachionus sericus* Rousselet 1907a  
*Brachionus urceus* (Linnaeus 1758)  
*Tubipora urceus* Linnaeus 1758a  
*Brachionus capsuliflorus ex part.* Pallas 1766a  
*Vorticella urceolaris* Linnaeus 1767a  
*Brachionus nicaraguensis* Schmarda 1859a  
*Brachionus urceolaris* Müller 1773a  
*Brachionus neglectus* Bory de St. Vincent 1831a  
 var.:  
*Brachionus urceus typicus*  
*Tubipora urceus* Linnaeus 1758a  
*Vorticella urceolaris* Linnaeus 1767a  
*Brachionus urceolaris* Müller 1773a ex part.  
*Brachionus rubens* Ehrenberg, 1838a et mult. auct.  
*Brachionus urceolaris rubens* Voronkov 1907a  
*Brachionus urceus urceus* von Hofsten 1909a  
*Brachionus urceus rubens* Jakubski 1921  
*Brachionus urceus utricularis* Bory de St. Vincent 1822b  
*Brachionus urticularis* Bory de St. Vincent 1822b



- Brachionus urceolaris* Müller 1773a ex part. et mult. auct.  
*Brachionus urceus utricularis* von Hofsten 1909a  
*Brachionus capsuliflorus* Harring 1913 ex. part.  
*Brachionus capsuliflorus urceolaris* Bryce 1924  
*Brachionus urceus bennini* Leissling 1924  
*Brachionus urceolaris bennini* Bennin 1926  
*Brachionus bennini* Fadeew 1927  
***Brachionus variabilis*** Hempel 1896a  
*Brachionus capsuliflorus variabilis* Fadeew 1929  
***Brachionus zahniseri*** Ahlstrom 1934a

**Species dubiae et eliminatae:**

- Brachionus acinosus* Pallas 1766a — pas un Rotifère  
*Brachionus anastatica* Pallas 1766a — pas un Rotifère  
*Brachionus angusticollis* Kertész 1894a  
*Brachionus berberiformis* Pallas 1766a — pas un Rotifère  
*Brachionus bidentatus* Kertész 1894a nec *Brachionus bidentata* Anderson  
 1889a  
*Brachionus bicaudatus* Schrank 1776a  
*Brachionus bursarius* Barrois et Daday 1894a  
*Brachionus urceolaris bursarius* Rousselet 1895c  
*Brachionus campanulatus* Pallas 1766a — pas un Rotifère  
*Brachionus cernuus* Pallas 1774a — pas un Rotifère  
*Brachionus chavesi* Barrois 1896a  
*Brachionus colombea* Meyer 1790a — pas un Rotifère  
*Brachionus costulatus* Eichwald 1844a  
*Brachionus crataegarius* Pallas 1766a — pas un Rotifère  
*Brachionus dichotomus* Shephard 1911a  
*Brachionus digitalis* Pallas 1766a — pas un Rotifère  
*Brachionus dubia* Meyer 1790a — pas un Rotifère  
*Brachionus jamaicensis* Schmarda 1859a  
*Brachionus longipes* Schmarda 1859a  
*Brachionus lyratus* Shephard 1911a  
*Brachionus media* Meyer 1790a — pas un Rotifère  
*Brachionus mirus* Daday 1905a  
*Brachionus muticus* Schrank 1803a  
*Brachionus nutans* (Müller 1773a) — pas un Rotifère  
*Vorticella nutans* Müller 1773a  
*Brachionus operculatus* Pallas 1766a — pas un Rotifère  
*Brachionus pala bakeri* Sabaneff 1934a  
*Brachionus pala urceolaris* Sabaneff 1934a  
*Brachionus parasites* Meyer 1790a — pas un Rotifère  
*Brachionus patagonicus* Daday 1902a  
*Brachionus pilosus* Schrank 1776a — pas un Rotifère  
*Brachionus piscis* (Müller 1786a) — pas un Rotifère  
*Trichoda piscis* Müller 1786a  
*Brachionus polonskii* Alenitzin 1874a  
*Brachionus proteus* Pallas 1766a — pas un Rotifère  
*Brachionus pyriformis* Pallas 1766a — pas un Rotifère  
*Brachionus quadristriatus* Kertész 1894a  
*Brachionus ramosissimus* Pallas 1766a — pas un Rotifère  
*Brachionus rubens wernerii* Daday 1903a



*Brachionus togatus* (Müller 1786a) — pas un Rotifère

*Vorticella togata* Müller 1786a

*Furcularia togata* Lamarck 1816a

*Rectulus togatus* Bory de St. Vincent 1827a

*Brachionus togata* Blainville 1830a

*Brachionus tridens* Hood 1893a

*Brachionus tuberosus* Pallas 1766a — pas un Rotifère

*Brachionus urceolaris armatus* Seligo 1900a

### ***Bradyscela* Bryce 1910a**

Type (monotype): *B. clauda* (Bryce)

***Bradyscela clauda*** (Bryce 1893a)

*Adineta clauda* Bryce 1893a

*Bradyscela clauda* Bryce 1910a

### ***Bryceella* Remane 1929**

Type (d'après la définition de l'auteur): *B. stylata* (Milne)

***Bryceella stylata*** (Milne 1886a)

*Stephanops stylatus* Milne 1886a

*Squatinella stylata* Haring 1913

*Bryceella stylata* Remane 1929/33

***Bryceella tenella*** (Bryce 1897a)

*Stephanops tenellus* Bryce 1897a

*Squatinella tenella* Haring 1913

*Bryceella tenella* Remane 1929/33

*Bryceella agilis* Neiswestnova-Shadina 1935

***Bryceella voigti*** Rodewald 1934

### ***Cephalodella* Bory de St. Vincent 1826c**

(= *Diglena* Ehrenberg 1830a; incl. *Diaschiza* Gosse 1886a)

Type (d'après la définition de Haring 1913): *C. catellina* (Müller)

***Cephalodella ablusa*** Myers 1934

*Cephalodella ablusa* Remane 1929/33 (nomen nudum)

***Cephalodella abstrusa*** Myers 1934

*Cephalodella abstrusa* Remane 1929/33 (nomen nudum)

***Cephalodella akrobeles*** Myers 1934

*Cephalodella akrobeles* Remane 1929/33 (nomen nudum)

***Cephalodella anchylodactyla*** Manfredi 1927

*Cephalodella megaloccephala anchylodactyla* Manfredi 1927

***Cephalodella angusta*** Myers 1924

***Cephalodella astricta*** Myers 1934

***Cephalodella arcuata*** Wulfert 1937

***Cephalodella apocolea*** Myers 1924

*Cephalodella astricta* Remane 1929/33 (nomen nudum)

***Cephalodella auriculata*** (Müller 1773a)

*Vorticella auriculata* Müller 1773a

*Vorticella lacinulata* Müller 1786a

*Ecclissa lacinulata* Schrank 1803a

*Ecclissa hermanni* Schrank 1803a

*Furcularia lacinulata* Lamarck 1816a

*Furcularia lobata* Bory de St. Vincent 1827c

*Notommata lacinulata* Ehrenberg 1830a



- ? *Dekinia calopodaria* Morren 1830a  
 ? *Dekinia minutula* Morren 1830a  
 ? *Dekinia compta* Morren 1830a  
*Proales gibba* Gosse 1886a  
*Notommata ovulum* Gosse 1887a  
*Plagiognatha lacinulata* Tessin 1890a  
*Notommata cuneata* Thorpe 1891a  
*Notostemma bicarinata* Bergendal 1892a  
*Diaschiza lacinulata* Levander 1894b  
*Diaschiza auriculata* Harring 1913  
*Cephalodella auriculata* Harring et Myers 1924  
*Cephalodella lacinulata* Kordé 1928  
*Cephalodella promta* Neiswestnova-Shadina 1935  
*Cephalodella belone* Myers 1924  
*Cephalodella bertonicensis* Manfredi 1927  
*Cephalodella biungulata* Wulfert 1937  
*Cephalodella bryophila* Pawłowski 1938  
*Cephalodella catellina* (Müller 1786a)<sup>1</sup>  
   *Cercaria catellina* Müller 1786a  
   *Vorticella larva* Müller 1786a  
   *Furcocerca catellina* Lamarck 1815a  
   *Furcularia larva* Lamarck 1816a  
   *Cephalodella catellina* Bory de St. Vincent 1826c  
   *Dicranophorus catellinus* Nitzsch 1827a  
   *Diglena catellina* Ehrenberg 1830a  
   ? *Leiodina capitata* Morren 1830a  
   *Furcularia catellina* Blainville 1830a  
   *Plagiognatha catellina* Dujardin 1841a  
   *Plagiognatha hyptopus* Dujardin 1841a  
   *Diglena granularis* Weisse 1849b  
   ? *Heterognathus diglenus* Schmarda 1859a  
   ? *Notops forcipita* Glascott 1893a  
   ? *Proales algicola* Kellicott 1897a  
   *Diaschiza catellina* Weber et Montet 1918  
   *Cephalodella wiszniewskii* Edmondson et Hutchinson 1934  
   *Cephalodella catellina* mult. auct. ex part.  
   *Cephalodella botezati* Rodewald 1935a
- var.:
- Cephalodella catellina* typica  
   *Diglena catellina minor* Zawadowsky 1916  
*Cephalodella catellina maior* (Zawadowsky 1916)  
   *Diglena catellina maior* Zawadowsky 1916

<sup>1</sup> Pour les détails de la nomenclature de cette espèce — voire Wiszniewski 1936b. La description authentique de Müller (1786a) est impossible à l'identifier exactement, mais, si nous rejettions la dénomination de *Cephalodella catellina* en la remplaçant par *Cephalodella myersi* (comme l'ont fait Edmondson et Hutchinson 1934 et Edmondson 1935) — nous devrions par suite rejeter le nom *Cephalodella* pour le genre entier dont le type est *Cephalodella catellina*. Pour éviter une nouvelle confusion, je crois, qu'il serait mieux d'admettre formellement que Ehrenberg et les autres auteurs avaient l'espèce de Müller devant leurs yeux ce qui nous permettra de maintenir les noms de l'espèce et du genre en question.



- Cephalodella catellina maior* Wiszniewski 1936c  
*Cephalodella catellina volvocicola* (Zawadowsky 1916)  
*Diglena volvocicola* Zawadowsky 1916  
*Diglena catellina parasitica* Zawadowsky 1916  
*Cephalodella volvocicola* Remane 1929/33  
*Cephalodella wiszniewskii volvocicola* Edmondson et Hutchinson  
 1934  
*Cephalodella catellina volvocicola* Wiszniewski 1936c  
*Cephalodella celeris* Myers 1937  
*Cephalodella celeris* Remane 1929/33 (nomen nudum)  
*Cephalodella collactea* Myers 1924  
*Cephalodella compacta* Wiszniewski 1934b  
*Cephalodella compressa* Myers 1924  
*Cephalodella crassipes* (Lord 1903a)  
*Diaschiza crassipes* Lord 1903a  
*Cephalodella crassipes* Haring et Myers 1924  
*Cephalodella xenica* Myers 1924  
*Cephalodella eupoda* Myers 1924  
*Cephalodella harringi* Smirnov 1927  
*Cephalodella cyclops* Wulfert 1937  
*Cephalodella delicata* Wulfert 1937  
*Cephalodella dentata* Wulfert 1937  
*Cephalodella derbyi* (Dixon-Nuttall et Freeman 1903a)  
*Diaschiza derbyi* Dixon-Nuttall et Freeman 1903a  
*Cephalodella derbyi* Haring et Myers 1924  
*Cephalodella dixon-nuttalli* Myers 1924  
*Cephalodella dorseyi* Myers 1924  
*Cephalodella doryphora* Myers 1934  
*Cephalodella doryphora* Remane 1929/33 (nomen nudum)  
*Cephalodella dorystoma* Myers 1934  
*Cephalodella dorystoma* Remane 1929/33 (nomen nudum)  
*Cephalodella elegans* Myers 1924  
*Cephalodella elongata* Myers 1924  
*Cephalodella epitedia* Myers 1924  
*Cephalodella enderbyi* Wulfert 1940  
*Cephalodella enderbyi* (nomen nudum) Wulfert 1938  
*Cephalodella euknema* Myers 1934  
*Cephalodella euknema* Remane 1929/33 (nomen nudum)  
*Cephalodella eurynota* Myers 1934  
*Cephalodella eurynota* Remane 1929/33 (nomen nudum)  
*Cephalodella eva* (Gosse 1887c)  
*Furcularia eva* Gosse 1887c  
*Furcularia semisetifera* Glascott 1893a  
*Diaschiza eva* Dixon-Nuttall et Freeman 1903a  
*Cephalodella eva* Haring et Myers 1924  
*Cephalodella exigua* (Gosse 1886a)  
*Diaschiza exigua* Gosse 1886a  
*Cephalodella exigua* Haring et Myers 1924  
*Cephalodella fluvialilis* (Zawadowsky 1926)  
*Diglena fluvialilis* Zawadowsky 1926



- ? *Cephalodella elmenteita* de Beauchamp 1932  
*Cephalodella fluviatilis* Wiszniewski 1936b
- Cephalodella forficata*** (Ehrenberg 1832c)  
*Notommata forficata* Ehrenberg 1832c  
*Notommata forcipata* Ehrenberg 1838a  
*Furcularia caeca* Gosse 1851a  
*Furcularia ensifera* Gosse 1886a  
*Diaschiza paeta* Gosse 1886a  
*Diaschiza acronota* Gosse 1887c  
*Diaschiza caeca* Dixon-Nuttall et Freeman 1903a  
*Diaschiza forficata* Harring 1913  
*Cephalodella forficata* Harring et Myers 1924  
*Diglena forficata* Sivickis 1934
- var.:
- Cephalodella forficata* *typica*  
*Cephalodella forficata macrura* Wiszniewski 1936a  
*Cephalodella spec. A.* Wiszniewski 1934b
- Cephalodella forficula*** (Ehrenberg 1832c)  
*Distemma forficula* Ehrenberg 1832c  
*Furcularia forficula* Ehrenberg 1838a  
*Distemma laeve* Eichwald 1847a  
*Furcularia tubiformis* King 1893a  
*Furcularia trihamata* Stenroos 1898a  
*Notops falcipes* Linder 1904a  
*Cephalodella forficula* Harring 1913
- Cephalodella galbina*** Myers 1924
- Cephalodella gibba*** (Ehrenberg 1832c)  
*Furcularia gibba* Ehrenberg 1832c  
*Diaschiza semiaperta* Gosse 1886a  
*Diaschiza gibba* Dixon-Nuttall et Freeman 1903a  
*Cephalodella gibba* Harring et Myers 1924
- Cephalodella gigantea*** Remane 1937 (chez: Wulfert 1937)
- Cephalodella globata*** (Gosse 1887c)  
*Diaschiza globata* Gosse 1887b  
*Furcularia sphaerica* Gosse 1887c  
*Cephalodella globata* Harring et Myers 1924
- Cephalodella gobio*** Wulfert 1937
- Cephalodella gracilis*** (Ehrenberg 1832c)  
*Furcularia gracilis* Ehrenberg 1832c  
*Diaschiza gracilis* Dixon-Nuttall et Freeman 1903a  
*Cephalodella gracilis* Harring et Myers 1924
- var.:
- Cephalodella gracilis* *typica*  
*Cephalodella gracilis lenticulata* Wulfert 1938a
- Cephalodella hiulca*** Myers 1924  
*Cephalodella piulca* Myers 1924 (lapsus)  
*Cephalodella hiulca* Harring et Myers 1926
- Cephalodella hoodi*** (Gosse 1886a)  
 ? *Plagiognatha lacunculata* Dujardin 1841a nec *Vorticella lacunculata* Müller  
 1786a  
*Diaschiza hoodi* Gosse 1886a



- ? *Proales tigridia* Gosse 1886a  
*Diaschiza rhamphigera* Gosse 1887a  
*Plagiognatha gracilis* Tessin 1890a  
*Diaschiza valga* Bilfinger 1894a  
*Cephalodella hoodi* Harring et Myers 1924  
*Cephalodella hyalina* Myers 1924  
*Cephalodella incila* Wulfert 1937  
*Cephalodella innesi* Myers 1924  
*Cephalodella inquilina* Myers 1924  
*Cephalodella intuta* Myers 1924  
*Cephalodella labiosa* Wulfert 1940  
*Cephalodella labiosa* (nomen nudum) Wulfert 1938  
*Cephalodella laisi* Hauer 1935a  
*Cephalodella lepida* Myers 1934  
*Cephalodella lepida* Remane 1929/33 (nomen nudum)  
*Cephalodella licinia* Myers 1924  
*Cephalodella limosa* Wulfert 1937  
*Cephalodella lipara* Myers 1924  
*Cephalodella marina* Myers 1924  
*Cephalodella megalcephala* (Glascott 1893a)  
? *Pleurotrocha leptura* Ehrenberg 1832c  
? *Furcularia lactistes* Gosse 1887c  
*Furcularia megalcephala* Glascott 1893a  
? *Diglena inflata* Glascott 1893a  
*Diaschiza megalcephala* Rousselet 1895b  
*Cephalodella megalcephala* Harring et Myers 1924  
*Cephalodella megalotrocha* Wiszniewski 1934b  
*Cephalodella melia* Myers 1924  
*Cephalodella mineri* Myers 1924  
*Cephalodella mira* Myers 1934  
*Cephalodella mira* Remane 1929/33 (nomen nudum)  
*Cephalodella misgurnus* Wulfert 1937  
*Cephalodella modesta* Manfredi 1927  
*Cephalodella mucosa* Myers 1934  
*Cephalodella mucronata* Myers 1924  
*Cephalodella myersi* Wiszniewski 1934b  
*Cephalodella catellina* Harring et Myers 1924 nec *Cephalodella catellina*  
(Müller 1786a)  
var.:  
*Cephalodella myersi typica*  
*Cephalodella myersi ahlstromi* Edmondson et Hutchinson 1934  
*Cephalodella catellina ahlstromi* Edmondson et Hutchinson 1934  
*Cephalodella myersi ahlstromi* Wiszniewski 1936c  
*Cephalodella nana* Myers 1924  
*Proales tigridia* Weber 1898a nec Gosse 1886a  
*Diaschiza tigridia* Harring 1913 ex part.  
*Cephalodella cuneata* Myers 1924  
*Cephalodella nelitis* Myers 1924  
*Cephalodella nodosa* Wulfert 1937  
*Cephalodella oxydactyla* Wulfert 1937



- Cephalodella pachydactyla* Wulfert 1937  
*Cephalodella pachyodon* Wulfert 1937  
*Cephalodella panarista* Myers 1924  
*Cephalodella papillosa* Myers 1924  
*Cephalodella parasitica* (Jennings 1900a)  
   *Pleurotrocha constricta* Jennings 1894a nec Ehrenberg 1832c  
   *Pleurotrocha parasitica* Jennings 1900a  
   *Diaschiza parasitica* Harring 1913  
   *Cephalodella parasitica* Harring et Myers 1924  
*Cephalodella paxilla* Myers 1924  
*Cephalodella pheloma* Myers 1924  
*Cephalodella physalis* Myers 1924  
*Cephalodella plicata* Myers 1924  
*Cephalodella poitera* Myers 1924  
   *Cephalodella poitera* Remane 1929/33 (nomen nudum)  
*Cephalodella praelonga* Myers 1934  
   *Cephalodella praelonga* Remane 1929/33 (nomen nudum)  
*Cephalodella pseudocuneata* Manfredi 1927  
*Cephalodella remanei* Wiszniewski 1934b  
 var.:  
   *Cephalodella remanei typica*  
   *Cephalodella remanei grandis* Wulfert 1937  
*Cephalodella retusa* Myers 1924  
*Cephalodella rotunda* Wulfert 1937  
*Cephalodella serrata* Wulfert 1937  
*Cephalodella speciosa* Myers 1924  
*Cephalodella stenroosi* Wulfert 1937  
*Cephalodella sterea* (Gosse 1887c)  
   *Furcularia sterea* Gosse 1887c  
   *Diaschiza sterea* Dixon-Nuttall et Freeman 1903a  
   *Cephalodella sterea* Harring et Myers 1924  
*Cephalodella strepta* Myers 1924  
*Cephalodella strigosa* Myers 1924  
*Cephalodella symbiotica* Hauer 1935a  
*Cephalodella tachyphora* Myers 1934  
   *Cephalodella tachyphora* Remane 1929/33 (nomen nudum)  
*Cephalodella tantilla* Myers 1924  
   *Cephalodella tantilloides* Hauer 1935a  
*Cephalodella tenuior* (Gosse 1886a)  
   *Diaschiza tenuior* Gosse 1886a  
   *Cephalodella tenuior* Harring et Myers 1924  
*Cephalodella tenuiseta* (Burn 1890a)  
   *Furcularia tenuiseta* Burn 1890a  
   *Diaschiza tenuiseta* Dixon-Nuttall et Freeman 1903a  
   *Cephalodella tenuiseta* Harring et Myers 1924  
*Cephalodella tinca* Wulfert 1937  
*Cephalodella unguitata* Hauer 1935a  
*Cephalodella vacuna* Myers 1924  
*Cephalodella ventripes* (Dixon-Nuttall 1901a)  
   *Diaschiza ventripes* Dixon-Nuttall 1901a  
   *Cephalodella ventripes* Harring et Myers 1924

**Species dubiae:**

- Cephalodella agilis* Remane 1929/33 (nomen nudum)  
*Cephalodella atila* Remane 1929/33 (nomen nudum)  
*Cephalodella constricta* (Ehrenberg 1832c)  
     *Pleurotrocha constricta* Ehrenberg 1832c  
     *Theora constricta* Eyferth 1878a  
     *Cephalodella constricta* Rodewald 1935b  
*Cephalodella decidua* Rodewald 1935b  
*Cephalodella foeni* Bory de St. Vincent 1826a  
*Cephalodella gusuleaci* Rodewald 1935a  
*Cephalodella improcera* Remane 1929/33 (nomen nudum)  
*Cephalodella irana* Remane 1929/33 (nomen nudum)  
*Cephalodella macrodactyla* (Stenroos 1898a)  
     *Furcularia macrodactyla* Stenroos 1898a  
     *Cephalodella macrodactyla* Wulfert 1938  
*Cephalodella nesiotis* Remane 1929/33 (nomen nudum)  
*Diaschiza cupha* Gosse 1887a  
*Diaschiza fretalis* Gosse 1887c  
*Diaschiza lophyra* (Gosse 1887a)  
     *Furcularia lophyra* Gosse 1887a  
     *Diaschiza lophyra* Mola 1928  
*Diaschiza taurocephalus* Hilgendorf 1899a  
*Diaschiza taurocephalus tenua* Hilgendorf 1899a  
*Diaschiza tenuior* Murray 1910a nec Gosse 1886a  
*Distemma collinsi* Gosse 1886a  
     *Dicranophorus collinsi* Mola 1928  
*Distemma dubia* Bergendal 1892a  
*Notostemma affinis* Bergendal 1892a  
*Notostemma macrocephala* Bergendal 1892a  
*Pleurotrocha leptura* Ehrenberg 1832c  
     *Theora leptura* Eyferth 1878a

***Ceratotrocha* Bryce 1910a**

Type (monotype): *C. cornigera* (Bryce)

***Ceratotrocha cornigera*** (Bryce 1893b)

*Callidina cornigera* Bryce 1893b

*Ceratotrocha cornigera* Bryce 1910a

***Chromogaster* Lauterborn 1893a**

(incl.: *Anapus* Bergendal 1892 nec Stål 1858)

Type (monotype): *Ch. testudo* Lauterborn

***Chromogaster ovalis*** (Bergendal 1892a)

*Anapus ovalis* Bergendal 1892a

*Sacculus cuirassis* Hood 1894a

*Chromogaster cuirassis* Lauterborn 1898b

*Chromogaster ovalis* Haring 1913

***Chromogaster testudo*** Lauterborn 1893a

*Ascomorpha testudo* Zacharias 1894a

*Anapus testudo* Weber 1898a



***Collotheca* Harring 1913<sup>1</sup>**(= *Floscularia* Ehrenberg 1832c nec Cuvier 1798a)Type (d'après la définition de l'auteur): *C. campanulata* (Dobie)

- Collotheca algicola*** (Hudson 1886a)  
*Floscularia algicola* Hudson 1886a  
*Floscularia ambigua minor* Hudson 1886a  
*Collotheca algicola* Harring 1913
- Collotheca ambigua*** (Hudson 1883a)  
*Floscularia ambigua* Hudson 1883a  
*Collotheca ambigua* Harring 1913
- Collotheca annulata*** (Hood 1888a)  
*Floscularia annulata* Hood 1888a  
 ? *Floscularia uniloba* Wierzejski 1893b  
*Collotheca annulata* Harring 1913
- Collotheca atrochoides*** (Wierzejski 1893b)  
*Floscularia atrochoides* Wierzejski 1893b  
*Collotheca atrochoides* Harring 1913
- Collotheca balatonica*** Varga 1936
- Collotheca calva*** (Hudson 1885b)  
*Floscularia calva* Hudson 1885b  
*Collotheca calva* Harring 1913
- Collotheca campanulata*** (Dobie 1849a)  
*Floscularia campanulata* Dobie 1849a  
*Floscularia proboscidea mult. auct. nec Ehrenberg 1834b* (sp. dubia)  
*Collotheca campanulata* Harring 1913
- Collotheca conklini*** (Montgomery 1903a)  
*Floscularia conklini* Montgomery 1903a  
*Collotheca conklini* Harring 1913
- Collotheca cornuta*** (Dobie 1849a)  
*Floscularia cornuta* Dobie 1849a  
*Floscularia appendiculata* Leydig 1854a  
*Floscularia croatica* Trgovčević 1896a  
*Collotheca cornuta* Harring 1913
- Collotheca coronetta*** (Cubitt 1869a)  
*Floscularia coronetta* Cubitt 1869a  
*Stephanoceros horatii* Cubitt 1871a  
*Floscularia longilobata* Bartsch 1877a  
*Collotheca coronetta* Harring 1913
- Collotheca crateriformis*** Offord 1934
- Collotheca cucullata*** (Hood 1894b)  
*Floscularia cucullata* Hood 1894b  
*Collotheca cucullata* Harring 1913
- Collotheca cyclops*** (Cubitt 1871d)  
*Floscularia cyclops* Cubitt 1871d  
*Collotheca cyclops* Harring 1913

<sup>1</sup> Pour la question de la nomenclature des genres *Collotheca* et *Floscularia* — voir Harring, 1913, p. 48. La qualification des noms *Floscularia* Ehrenberg et *Melicerta* Schrank comme „nomina conservanda“ aurait permis d'éviter une confusion regrettable due au remplacement du nom *Melicerta* par un nom d'un autre genre *Floscularia*. Mais maintenant, quand ce changement est assez généralement adopté, le retour éventuel à la terminologie d'auparavant devrait occasionner un nouveau chaos.



- Collotheca diadema*** (Petr 1890a)  
Floscularia diadema Petr 1890a  
Collotheca diadema Haring 1913
- Collotheca discophora*** (Skorikov 1903a)  
Floscularia discophora Skorikov 1903a  
Collotheca discophora Haring 1913
- Collotheca edentata*** (Collins 1872a)  
Floscularia edentata Collins 1872a  
Collotheca edentata Haring 1913
- Collotheca epizootica*** (Monard 1922)  
Floscularia epizootica Monard 1922  
Collotheca epizootica comb. nova
- Collotheca evansoni*** (Anderson et Shephard 1892a)  
Floscularia evansoni Anderson et Shephard 1892a  
Collotheca evansoni Haring 1913
- Collotheca ferox*** (Penard 1914)  
Floscularia ferox Penard 1914  
Collotheca ferox comb. nova
- Collotheca gossei*** (Hood 1892b)  
Floscularia gossei Hood 1892b  
Collotheca gossei Haring 1913
- Collotheca heptabrachiata*** (Schoch 1869a)  
Floscularia heptabrachiata Schoch 1869a  
Floscularia regalis Hudson 1883a  
Collotheca heptabrachiata Haring 1913
- Collotheca hoodi*** (Hudson 1883a)  
Floscularia hoodi Hudson 1883a  
Collotheca hoodi Haring 1913
- Collotheca libera*** (Zacharias 1894a)  
Floscularia libera Zacharias 1894a  
Collotheca libera Haring 1913
- Collotheca longicaudata*** (Hudson 1883a)  
Floscularia longicaudata Hudson 1883a  
Collotheca longicaudata Haring 1913
- Collotheca minuta*** (Milne 1905a)  
Floscularia minuta Milne 1905a  
Collotheca minuta Haring 1913
- Collotheca mira*** (Hudson 1885b)  
Floscularia mira Hudson 1885b  
Collotheca mira Haring 1913
- Collotheca monoceros*** (Zacharias 1912a)  
Floscularia monoceros Zacharias 1912a  
Collotheca monoceros Haring 1913
- Collotheca moselii*** (Milne 1905a)  
Floscularia moselii Milne 1905a  
Collotheca moselii Haring 1913
- Collotheca mutabilis*** (Hudson 1885a)  
Floscularia mutabilis Hudson 1885a  
Collotheca mutabilis Haring 1913
- Collotheca ornata*** (Ehrenberg 1832c)  
? *Brachionus hyacinthinus* Pallas 1766a  
? *Vorticella hyacinthina* Gmelin 1790a



*Floscularia ornata* Ehrenberg 1832c

*Floscularia pentacornis* Costa 1838a

*Collotheca ornata* Harring 1913

var.:

*Collotheca ornata typica*

*Collotheca ornata natans* (Tschugunoff 1921)

*Floscularia ornata natans* Tschugunoff 1921

*Collotheca ornata natans* comb. nova

***Collotheca paradoxa*** (Penard 1914)

*Floscularia paradoxa* Penard 1914

*Collotheca paradoxa* comb. nova

***Collotheca pelagica*** (Rousselet 1893b)

*Floscularia pelagica* Rousselet 1893b

*Collotheca pelagica* Harring 1913

***Collotheca polyphema*** Harring 1914

***Collotheca quadrilobata*** (Hood 1892a)

*Floscularia quadrilobata* Hood 1892a

*Collotheca quadrilobata* Harring 1913

***Collotheca sessilis*** (Milne 1905a)

*Floscularia sessilis* Milne 1905a

*Collotheca sessilis* Harring 1913

***Collotheca spinata*** (Hood 1893a)

*Floscularia spinata* Hood 1893a

*Collotheca spinata* Harring 1913

***Collotheca stephanochaeta*** Edmondson 1936

***Collotheca tenuilobata*** (Anderson 1889a)

*Floscularia coronetta* var. Hudson et Gosse 1889a

*Floscularia tenuilobata* Anderson 1889a

*Collotheca tenuilobata* Harring 1913

***Collotheca torquiolobata*** (Thorpe 1891a)

*Floscularia torquiolobata* Thorpe 1891a

*Collotheca torquiolobata* Harring 1913

***Collotheca trifidlobata*** (Pittock 1895a)

*Floscularia trifidlobata* Pittock 1895a

*Collotheca trifidlobata* Harring 1913

***Collotheca trilobata*** (Collins 1872a)

*Floscularia trilobata* Collins 1872a

*Floscularia trifolium* Hudson 1881a

? *Floscularia uniloba* Wierzejski 1893a

*Collotheca trilobata* Harring 1913

***Collotheca wiszniewskii*** Varga 1938

#### Species dubiae:

*Floscularia brachiura* Barrois et Daday 1894a

*Floscularia chimaera* Hudson 1889a

*Floscularia proboscidea* Ehrenberg 1834b

#### ***Colurella*** Bory de St. Vincent 1824c

(= *Colurus* Ehrenberg 1830a; incl. *Monura* Ehrenberg 1830a)

Type (monotype): *Colurella uncinata* (Müller)

***Colurella adriatica*** Ehrenberg 1831a

*Colurus caudatus* Ehrenberg 1834a

*Monura dulcis* Ehrenberg 1838a

*Colurus navalis* Lord 1884a  
*Colurus leptus* Gosse 1887b  
*Monura bartonia* Gosse 1887c  
*Colurella caudata* Dieffenbach 1912 (S. F. D.)  
*Colurella dulcis* Dieffenbach 1912 (S. F. D.)  
*Colurella lepta* Dieffenbach 1912 (S. F. D.)

var.:

*Colurella adriatica* ff.  $\alpha$ ,  $\beta$ ,  $\gamma$ , Hauer 1925

***Colurella colurus*** (Ehrenberg 1830a)

*Monura colurus* Ehrenberg 1830a  
*Colurus amblytelus* Gosse 1886a  
*Colurus grillator* Gosse 1887a  
*Monura loncheres* Gosse 1887c  
*Colurus rotundatus* Daday 1890a  
*Monura amblytelus* Bergendal 1892a  
*Colurella amblytelus* von Hofsten 1909a  
*Colurella colura* Dieffenbach 1912 (S. F. D.)  
*Colurus compressus* Lucks 1912a  
*Colurella compressa* Dieffenbach 1912 (S. F. D.)  
*Colurus loncheres* Schmidt 1913  
*Colurus longidigitus* Mola 1913b  
*Colurella longidigita* Mola 1930  
*Colurella loncheres* Mola 1935

***Colurella dicentra*** (Gosse 1887a)

*Colurus dicentrus* Gosse 1887a  
*Colurella dicentra* Hauer 1924a

***Colurella hindenburgi*** Steinecke 1917

var.:

*Colurella hindenburgi* typica  
*Colurella hindenburgi gastracantha* Hauer 1924a  
*Colurella gastracantha* Hauer 1924a  
*Colurella hindenburgi gastracantha* (Wiszniewski 1953)

***Colurella mucronulata*** Ahlstrom 1938a

***Colurella obtusa*** (Gosse 1886a)

*Colurus obtusus* Gosse 1886a  
*Colurella obtusa* von Hofsten 1909a

var.:

*Colurella obtusa* typica  
*Colurella obtusa aperta* Hauer 1936a  
*Colurella anodonta* Carlin 1939  
*Colurella obtusa clausa* Hauer 1936a  
*Colurella obtusa denticauda* Carlin 1939  
*Colurella sinistra* Carlin 1939  
*Colurella obtusa oxycauda* Carlin 1939  
*Colurella oxycauda* Carlin 1939  
*Colurella obtusa oxycauda* comb. nova

***Colurella ornata*** Fadeew 1927

***Colurella paludosa*** Carlin 1939

***Colurella sulcata*** (Stenroos 1898a)



- Metopidia sulcata* Stenroos 1898a  
*Colurella sulcata* Haring 1913  
***Colurella tessellata*** (Glascott 1893a)<sup>1</sup>  
*Colurus tessellatus* Glascott 1893a  
*Colurella tessellata* von Hofsten 1909a  
***Colurella uncinata*** Müller 1773a)  
*Brachionus uncinatus* Müller 1773a  
*Colurella uncinata* Bory de St. Vincent 1824c  
*Colurus uncinatus* Ehrenberg 1830a  
*Monura micromela* Gosse 1887a

var.:

- Colurella uncinata typica*  
*Colurella uncinata deflexa* (Ehrenberg 1834a)  
*Colurus deflexus* Ehrenberg 1834a  
*Colurus dumnonius* Gosse 1887a  
*Colurella deflexa* Dieffenbach 1912 (S. F. D.)  
*Colurella uncinata deflexa* Hauer 1921  
*Colurella bicuspidata deflexa* Carlin 1939  
*Colurella uncinata bicuspidata* (Ehrenberg 1832c)  
*Colurus bicuspidatus* Ehrenberg 1832c  
*Colurella bicuspidata* von Hofsten 1909a  
*Colurella uncinata bicuspidata* (Wiszniewski 1953)

**Species dubiae:**

- Colurus agilis* Stokes 1896a  
*Colurus coelopinus* Gosse 1886a  
*Colurus gracilis* Hilgendorf 1899a  
*Colurus incrassatus* Eichwald 1847a  
*Colurus margói* Kertész 1894a  
*Colurus pachypodus* Glascott 1893a  
*Colurus pedatus* Gosse 1886a  
*Colurus truncatus* Daday 1890a  
*Monura adriatica* Ehrenberg 1830a (nomen nudum)

***Conochiloides* Hlava 1904a**Type (d'après la définition de Haring 1913): *C. natans* (Seligo)

- Conochiloides coenobasis*** Skorikov 1914  
***Conochiloides dossuarius*** (Hudson 1885b)  
*Conochilus dossuarius* Hudson 1885b  
*Cephalosiphon dossuarius* Hudson 1886a  
*Conochiloides dossuarius* Hlava 1904a  
***Conochiloides exiguus*** Ahlstrom 1938a  
***Conochiloides natans*** (Seligo 1900a)  
*Tubicolaria natans* Seligo 1900a  
*Conochilus natans* Voigt 1902b  
*Conochiloides natans* Hlava 1904a

***Conochilus* Ehrenberg 1834a**Type (monotype): *C. hippocrepis* (Schrank)

- Conochilus hippocrepis*** (Schrank 1803a)  
*Linza hippocrepis* Schrank 1803a  
*Conochilus volvox* Ehrenberg 1834a

<sup>1</sup> Dans la description authentique: „tessellata“ probablement par faute d'impression.

- Ptygura volvox* Dujardin 1841a  
*Megalotrocha volvox* Gosse 1862a  
*Lacinularia volvox* Schoch 1868a  
*Conochilus hippocrepis* Haring 1913  
***Conochilus unicornis*** Rousselet 1892b  
*Conochilus leptopus* Forbes 1893a  
*Conochilus limneticus* Stenroos 1898a

***Cordylosoma*** Voigt 1904a

(= *Rhopalosoma* Voigt 1902b nec Cresson 1865)

Type (monotype): *C. perlucidum* (Voigt)

- Cordylosoma perlucidum*** (Voigt 1902b)  
*Rhopalosoma perlucidum* Voigt 1902b  
*Cordylosoma perlucidum* Voigt 1904a

***Cupelopagis*** Forbes 1882a

(= *Dictyophora* Leidy 1857a nec Germar 1833; = *Apsilus* Metchnikov 1866a  
nec Cuvier et Valenciennes 1830)

Type (monotype): *C. vorax* (Leidy)

- Cupelopagis vorax*** (Leidy 1857a)  
*Dictyophora vorax* Leidy 1857a  
*Apsilus lentiformis* Metchnikov 1866a  
*Cupelopagis bucinedax* Forbes 1882a  
*Apsilus vorax* Foulke 1884a  
*Apsilus bucinedax* Foulke 1884a  
*Cupelopagis vipera* de Beauchamp 1912d  
*Apsilus vipera* Foulke 1884a  
*Cupelopagis vorax* de Beauchamp 1912d

***Cypridicola*** Daday 1893a

Type (monotype): *C. parasitica* Daday

- Cypridicola parasitica*** Daday 1893a

***Cyrtonia*** Rousselet 1894a

Type (monotype): *C. tuba* (Ehrenberg)

- Cyrtonia tuba*** (Ehrenberg 1834a)  
*Notommata tuba* Ehrenberg 1834a  
*Cyrtonia tuba* Rousselet 1894a  
*Proales hyalina* Stokes 1897a

***Dicranophorus*** Nitzsch 1827a

(= *Distemma* Ehrenberg 1830a; = *Dekinia* Morren 1830a; incl. *Arthroglena*  
Bergendal 1892a voir aussi *Diglena* Ehrenberg 1830a ex part.)

Type (d'après la définition de Haring 1913): *D. forcipatus* (Müller)

- Dicranophorus alcimus*** Haring et Myers 1928  
***Dicranophorus artamus*** Haring et Myers 1928  
*Dicranophorus lepsi* Rodewald 1935a  
***Dicranophorus aspondus*** Haring et Myers 1928  
***Dicranophorus biastis*** Haring et Myers 1928  
***Dicranophorus capucinus*** Haring et Myers 1928  
***Dicranophorus caudatus*** (Ehrenberg 1834a)  
? *Vorticella furcata* Müller 1773a  
? *Trichoda bilunis* Müller 1786a



- ? *Diurella lunulina* Bory de St. Vincent 1824a  
 ? *Furcularia furcata* Lamarck 1816a  
 ? *Furcocerca serrata* Bory de St. Vincent 1825a  
*Diglena caudata* Ehrenberg 1834a  
*Diglena biraphis* Gosse 1851a  
*Encentrum biraphis* Kozar 1914  
*Dicranophorus caudatus* Harring et Myers 1928  
*Encentrum caudatum* Mola 1935  
***Dicranophorus cernuus*** Harring et Myers 1928  
***Dicranophorus colastes*** Harring et Myers 1928  
***Dicranophorus corystis*** Harring et Myers 1922  
*Arthroglena rostrata* von Hofsten 1909a nec *Diglena rostrata* Dixon-  
 Nuttall et Freeman 1902a  
***Dicranophorus difflugiarum*** (Penard 1914)  
*Diglena difflugiarum* Penard 1914  
*Dicranophorus difflugiarum* Harring et Myers 1928  
***Dicranophorus dolerus*** Harring et Myers 1928  
***Dicranophorus edestes*** Harring et Myers 1928  
***Dicranophorus epicharis*** Harring et Myers 1928  
***Dicranophorus esox*** Hauer 1938  
***Dicranophorus facinus*** Harring et Myers 1928  
***Dicranophorus fadeewi*** nov. nom.  
*Diglena aquila* de Beauchamp 1914a nec Gosse 1887c  
*Dicranophorus uncinatus* Harring et Myers 1928 nec *Diglena uncinata*  
 Milne 1886a  
*Dicranophorus aquila* Fadeew 1929  
***Dicranophorus forcipatus*** (Müller 1786a)  
 ? *Vorticella vermicularis* Müller 1773a  
 ? *Cercaria lupus* Müller 1773a  
 ? *Cercaria vermicularis* Müller 1786a  
*Cercaria forcipata* Müller 1786a  
 ? *Furcocerca lupus* Lamarck 1815a  
 ? *Trichocerca vermicularis* Lamarck 1816a  
*Trichocerca forcipata* Lamarck 1816a  
 ? *Leiodina forcipata* Bory de St. Vincent 1826a  
*Leiodina forcipata* Bory de St. Vincent 1826a  
 ? *Cephalodella lupus* Bory de St. Vincent 1826b  
 ? *Dicranophorus vermicularis* Nitzsch 1827a  
*Dicranophorus forcipatus* Nitzsch 1827a  
 ? *Dicranophorus lupus* Nitzsch 1827a  
 ? *Dekinia vermicularis* Morren 1830a  
*Dekinia forcipata* Morren 1830a  
*Distemma forcipatum* Ehrenberg 1830a  
 ? *Furcularia vermicularis* Blainville 1830a  
*Furcularia forcipata* Blainville 1830a  
 ? *Furcularia lupus* Blainville 1830a  
*Diglena forcipata* Ehrenberg 1832c  
*Diglena grandis* Ehrenberg 1832c  
*Furcularia grandis* Dujardin 1841a  
*Kermodon ehrenbergi* Corda 1843  
*Diglena gibbera* Gosse 1886a



- Diglena vermicularis* Iroso 1913  
*Dicranophorus grandis* Harring 1913  
*Notommata oculifera* Zawadowsky 1926  
***Dicranophorus grypus*** Harring et Myers 1928  
***Dicranophorus haueri*** Harring et Myers 1928  
*Dicranophorus rostratus corystis* Fadeew 1927 nec *Diglena rostrata* Dixon-Nuttall et Freeman 1902a nec *Dicranophorus corystis* Harring et Myers 1922  
***Dicranophorus hauerianus*** Wiszniewski 1939  
 var.:  
*Dicranophorus hauerianus typicus*  
*Dicranophorus hauerianus brachygnathus* Wiszniewski 1939  
***Dicranophorus hercules*** Wiszniewski 1932a  
*Dicranophorus novemdentatus* Neiswestnova-Shadina 1935  
 var.:  
*Dicranophorus hercules typicus*  
*Dicranophorus hercules capucinoides* Wiszniewski 1932a  
*Dicranophorus capucinoides* Wiszniewski 1932a  
*Dicranophorus hercules capucinoides* Wiszniewski 1934b  
***Dicranophorus isotheres*** Harring et Myers 1928  
***Dicranophorus lenapensis*** Myers 1938  
***Dicranophorus leptodon*** Wiszniewski 1934b  
***Dicranophorus lütkeni*** (Bergendal 1892a)  
*Arthroglena lütkeni* Bergendal 1892a  
*Diglena dromius* Glascott 1893a  
*Diglena lütkeni* Weber et Montet 1918  
*Dicranophorus lütkeni* Harring et Myers 1922  
***Dicranophorus mesotis*** Harring et Myers 1928  
***Dicranophorus minutus*** Myers 1937  
***Dicranophorus myriophylli*** (Harring 1913a)  
*Encentrum myriophylli* Harring 1913a  
*Dicranophorus myriophylli* Harring et Myers 1928  
***Dicranophorus nikor*** Pawłowski 1938  
***Dicranophorus pennatus*** Harring et Myers 1928  
***Dicranophorus permollis*** (Gosse 1886a)  
*Diglena permollis* Gosse 1886a  
*Dicranophorus permollis* Harring et Myers 1928  
*Encentrum permolle* de König 1929  
***Dicranophorus ponerus*** Harring et Myers 1928  
***Dicranophorus proclestes*** Harring et Myers 1928  
***Dicranophorus prionacis*** Harring et Myers 1928  
***Dicranophorus remanei*** Wulfert 1936  
***Dicranophorus robustus*** Harring et Myers 1928  
*Diglena forcipata* Zawadowsky 1926 nec Ehrenberg 1832c  
 var.:  
*Dicranophorus robustus typicus*  
*Dicranophorus robustus europaeus* Wulfert 1936  
***Dicranophorus rostratus*** (Dixon-Nuttall et Freeman 1902a)  
*Diglena rostrata* Dixon-Nuttall et Freeman 1902a  
*Dicranophorus rostratus* Harring et Myers 1928  
***Dicranophorus saevus*** Harring et Myers 1928



- Dicranophorus scotius* Harring et Myers 1928  
*Dicranophorus sebastus* Harring et Myers 1928  
*Dicranophorus semnus* Harring et Myers 1928  
*Dicranophorus spiculatus* Myers 1938  
*Dicranophorus strigosus* Harring et Myers 1928  
*Dicranophorus stultus* Harring et Myers 1928  
*Dicranophorus tegillus* Harring et Myers 1928  
*Dicranophorus thysanus* Harring et Myers 1928  
*Dicranophorus torvitoides* Smirnov 1930  
*Dicranophorus torvitus* Harring et Myers 1928  
*Dicranophorus uncinatus* (Milne 1886a)  
*Diglena uncinata* Milne 1886a  
*Diglena aquila* Gosse 1886a  
*Furcularia uncinata* Hood 1895a  
*Arthroglena uncinata* von Hofsten 1909a  
*Pleurotrocha uncinata* Zawadowsky 1926  
*Cephalodella aquila* Mola 1928  
*Dicranophorus longidactylum* Wulfert 1936<sup>1</sup>  
*Dicranophorus uncinatus* Hauer 1936 nec Harring et Myers 1928

**Species dubiae:**

- Dicranophorus articulatus* Rodewald 1935b  
*Dicranophorus capitatus* (Ehrenberg 1832c)  
*Diglena capitata* Ehrenberg 1832c  
*Dicranophorus capitatus* Rodewald 1935b  
*Dicranophorus conura* (Ehrenberg 1834a)  
*Diglena conura* Ehrenberg 1834a  
*Dicranophorus conura* Rodewald 1935a

***Didymodactylus* Milne 1916**

Type (monotype): *D. carnosus* Milne

- Didymodactylus carnosus* Milne 1916

***Dipleuchlanis* de Beauchamp 1910a**

Type (d'après la définition de l'auteur): *D. propatula* (Gosse)

- Dipleuchlanis elegans* (Wierzejski 1893b)<sup>2</sup>  
*Euchlanis elegans* Wierzejski 1893b  
*Dipleuchlanis elegans* Sachse 1912 (S. F. D.)  
*Euchlanis* (*Dipleuchlanis*) *propatula* de Beauchamp 1914 nec Gosse 1886a  
*Dipleuchlanis paludosa* Hauer 1936a<sup>2</sup>  
*Dipleuchlanis propatula* (Gosse 1886a)  
*Diplois propatula* Gosse 1886a  
*Euchlanis subversa* Bryce 1890b  
*Euchlanis longicaudata* Collin 1897b  
*Dipleuchlanis propatula* de Beauchamp 1910a  
*Euchlanis* (*Dipleuchlanis*) *propatula* de Beauchamp 1914

<sup>1</sup> Cité par Wulfert comme *Dicranophorus longidactylum* Fadeew. J'avais beau chercher ce nom dans le travail de Fadeew (1927) indiqué par Wulfert ainsi que dans des autres travaux de ce premier auteur.

<sup>2</sup> Quant à l'identification de l'espèce de Hauer avec celle de Wierzejski — voir Wiszniewski 1953. (Réd.).

**Diplois** Gosse 1886aType (monotype): *D. daviesiae* Gosse***Diplois daviesiae*** Gosse 1886a**Species dubia:***Diplois phlegraea* Iroso 1910a**Dissotrocha** Bryce 1910a(voir aussi: *Philodina* Ehrenberg 1830a ex part.)Type (d'après la définition de Woodcock 1911): *D. spinosa* (Bryce)***Dissotrocha aculeata*** (Ehrenberg 1832c)*Philodina aculeata* Ehrenberg 1832c*Philodina aculeata medio-aculeata* Janson 1893a*Philodina aculeata crystallina* Murray 1908e*Dissotrocha aculeata* Bryce 1910a? *Dissotrocha maculata* Myers 1936b (lapsus?)***Dissotrocha hertzogi*** Hauer 1939***Dissotrocha macrostyla*** (Ehrenberg 1838a)*Philodina macrostyla* Ehrenberg 1838a*Philodina pannosa* Bailey 1851a*Dissotrocha macrostyla* Bryce 1910a***Dissotrocha multispinosa*** Smirnov 1927***Dissotrocha pectinata*** Murray 1911f***Dissotrocha spinosa*** (Bryce 1892a)*Callidina spinosa* Bryce 1892a*Philodina spinosa* Murray 1908e*Dissotrocha spinosa* Bryce 1910a***Dissotrocha tuberculata*** (Gosse 1886a)*Philodina tuberculata* Gosse 1886a*Dissotrocha tuberculata* Myers 1936b**Dorria** Myers 1933bType (monotype): *D. dalecarlica* Myers***Dorria dalecarlica*** Myers 1933b**Dorystoma** Haring et Myers 1922Type (monotype): *D. caudata* (Bilfinger)***Dorystoma caudata*** (Bilfinger 1894a)*Proales caudata* Bilfinger 1894a*Proales spinosus* Lie-Petterson 1909a*Pleurotrocha caudata* von Hofsten 1909a*Dorystoma caudata* Haring et Myers 1922***Dorystoma furcata*** Wulfert 1939**Drilophaga** Vejdovský 1883aType (monotype): *D. bucephalus* Vejdovský***Drilophaga bucephalus*** Vejdovský 1883a***Drilophaga delagei*** de Beauchamp 1904b***Drilophaga judayi*** Haring et Myers 1922



**Elosa** Lord 1891aType (monotype): *E. worrallii* Lord**Elosa spinifera** Wiszniewski 1932a*Elosa worrallii spinifera* Wiszniewski 1932a*Elosa spinifera* Wiszniewski 1934b**Elosa worrallii** Lord 1891a**Embata** Bryce 1910aType (d'après la définition de Woodcock 1911): *E. parasitica* (Giglioli)**Embata commensalis** (Western 1893a)*Philodina commensalis* Western 1893a*Embata commensalis* Bryce 1910a**Embata hamata** (Murray 1906a)*Philodina hamata* Murray 1906a*Embata hamata* Bryce 1910a**Embata laticeps** (Murray 1905a)*Philodina laticeps* Murray 1905a*Embata laticeps* Bryce 1910a**Embata laticornis** (Murray 1905a)*Philodina laticornis* Murray 1905a*Embata laticornis* Bryce 1910a**Embata parasitica** (Giglioli 1863a)*Embata parastica* Bryce 1910a**Encentrum** Ehrenberg 1838a(voir: *Diglena* Ehrenberg 1830a ex part.)Type (d'après la définition de Harring 1913): *E. marinum* (Dujardin)**Encentrum acrodon** Wulfert 1936**Encentrum algente** Harring et Myers 1928**Encentrum arvicola** Wulfert 1936**Encentrum belluinum** Harring et Myers 1928**Encentrum boreale** Harring et Myers 1928**Encentrum caratum** Myers 1933a**Encentrum coëzi** (de Beauchamp 1914a)*Diglena coëzi* de Beauchamp 1914a*Dicranophorus coëzi* Remane 1929/33*Encentrum coëzi* comb. nova**Encentrum cruentum** Harring et Myers 1928**Encentrum diglandula** (Zawadowsky 1926)*Proales diglandula* Zawadowsky 1926*Encentrum diglandula* Wiszniewski 1932a**Encentrum elongatum** Harring et Myers 1928**Encentrum enteromorphae** Otto 1936**Encentrum eristes** Harring et Myers 1928**Encentrum eurycephalum** Wulfert 1936**Encentrum felis** (Müller 1773a)*Vorticella felis* Müller 1773a*Ecclissa felis* Schrank 1803a*Furcularia felis* Lamarck 1816a*Notommata felis* Ehrenberg 1830a*Theora felis* Eyferth 1878a

- Proales felis* Hudson et Gosse 1886a  
*Diglena felis* Bilfinger 1894a  
*Proales mirabilis* Stenroos 1898a  
*Encentrum felis* Harring 1914  
*Encentrum fluviatile* Wulfert 1939a  
*Encentrum geniculatum* Remane 1929a  
*Encentrum gibbosum* Wulfert 1936  
*Encentrum glaucum* Wulfert 1936  
*Encentrum grande* (Western 1891b)  
   *Pleurotrocha grandis* Western 1891b  
*Diglena ferox* Western 1893a  
*Diglena hofsteni* de Beauchamp 1914a  
*Pleurotrocha gibba* Hauer 1921 nec Ehrenberg 1932c  
*Encentrum ferox* Bryce 1922  
*Encentrum grande* Harring et Myers 1928  
*Dicranophorus ferox* de Beauchamp 1932c  
*Encentrum gulo* Wulfert 1936  
*Encentrum insolitum* Myers 1936  
 var.:  
   *Encentrum insolitum typicum* Myers 1936 (mars)  
   *Encentrum insolitum incisum* Wulfert 1936  
   *Encentrum incisum* Wulfert 1936 (octobre)  
*Encentrum koźmińskii* Wiszniewski 1946  
*Encentrum lacidum* Harring et Myers 1928  
*Encentrum lupus* Wulfert 1936  
*Encentrum lutra* Wulfert 1936  
*Encentrum marinum* (Dujardin 1841a)  
   *Furcularia marina* Dujardin 1841a  
   ? *Distemma raptor* Gosse 1886a  
   *Distemma marinum* Gosse 1887b nec Ehrenberg 1838a  
   *Distemma platyceps* Gosse 1887c  
   *Pleurotrocha marina* Bergendal 1892a  
   *Diglena marina* von Hofsten 1912a  
   *Encentrum marinum* Harring 1913  
 var.:  
*Encentrum marinum laticeps* Wulfert 1939a  
*Encentrum martes* Wulfert 1939a  
*Encentrum mucronatum* Wulfert 1936  
*Encentrum murrayi* Bryce 1922  
*Encentrum mustela* (Milne 1885a)  
   *Pleurotrocha mustela* Milne 1885a  
   *Diglena mustela* Hudson et Gosse 1889a  
   *Encentrum mustela* Jakubski 1918  
*Encentrum nesites* Harring et Myers 1928  
*Encentrum oculatum* Harring et Myers 1928  
*Encentrum orthodactylum* Wulfert 1936  
*Encentrum otois* Harring et Myers 1928  
*Encentrum oxydon* Wulfert 1936  
*Encentrum pachypus* Wulfert 1936  
*Encentrum parime* Harring et Myers 1928  
*Encentrum putorius* Wulfert 1936



- Encentrum reibischi* Remane 1929a  
*Encentrum rousseleti* (Lie-Pettersen 1905a)  
     *Diglena rousseleti* Lie-Pettersen 1905a  
     *Encentrum rousseleti* Remane 1929a  
*Encentrum salsum* Myers 1936a  
*Encentrum simillimum* Remane 1929a  
*Encentrum spatiatum* Wulfert 1936  
     *Encentrum spatiatum* Wulfert 1936 (octobre)  
     *Encentrum limicola* Otto 1936 (décembre)  
*Encentrum sphagnicola* Rodewald 1937  
*Encentrum sutor* Wiszniewski 1936a  
*Encentrum sutoroides* Wulfert 1940  
*Encentrum tyrphos* Wulfert 1936  
*Encentrum villosum* Harring et Myers 1928  
*Encentrum wiszniewskii* Wulfert 1939a  
*Encentrum voighti* Wulfert 1936  
*Encentrum zetetum* Harring et Myers 1928

## Species dubiae:

- Encentrum uncinatum* (Ehrenberg 1834a)  
     *Theorus uncinatus* Ehrenberg 1834a  
     *Theora uncinata* Eyferth 1877a  
     *Encentrum uncinatum* Fadeew 1929  
*Encentrum vernale* (Ehrenberg 1830a)  
     *Theorus vernalis* Ehrenberg 1830a  
     *Theora vernalis* Eyferth 1877a  
     *Encentrum vernale* Fadeew 1929

*Enteroplea* Ehrenberg 1830a(= *Triphylus* Hudson 1889a)Type (monotype): *E. lacustris* Ehrenberg

- Enteroplea lacustris* Ehrenberg 1830a  
     *Diglena lacustris* Ehrenberg 1832c  
     *Triphylus lacustris* Hudson 1889a

*Eosphora* Ehrenberg 1830aType (monotype): *E. najas* Ehrenberg

- Eosphora anthadis* Harring et Myers 1922  
*Eosphora ehrenbergi* Weber (chez: Weber et Montet 1918)  
     *Notommata najas* Ehrenberg 1832c nec *Eosphora najas* Ehrenberg 1830a  
     *Furcularia najas* Dujardin 1841a  
     ? *Notommata potamis* Gosse 1887b  
     ? *Notommata najas thermalis* Issel 1906a  
*Eosphora najas* Ehrenberg 1830a  
     *Eosphora digitata* Ehrenberg 1838a  
     *Furcularia digitata* Dujardin 1841a  
     *Notommata eosphora* Bartsch 1870a  
*Eospora therina* Harring et Myers 1922  
*Eosphora thoa* Harring et Myers 1924  
*Eosphora thoides* Wulfert 1935

**Species dubiae :***Eosphora caribaea* Schmarda 1859a*Eosphora gibba* Garner 1937

(à vérifier!)

***Eothinia* Harring et Myers 1922**Type (d'après la définition des auteurs): *E. elongata* (Ehrenberg)***Eothinia argus*** Harring et Myers 1924***Eothinia carogaensis*** Myers 1937***Eothinia elongata*** (Ehrenberg 1832c)*Eosphora elongata* Ehrenberg 1832c*Notommata elongata* Bartsch 1870a*Eosphora striata* Glascott 1893a*Eothinia elongata* Harring et Myers 1922***Eothinia poitera*** Myers 1933a***Eothinia triphaea*** Harring et Myers 1924***Epiphanes* Ehrenberg 1832c**(= *Ctenodon* Ehrenberg 1838a = *Notops* Hudson 1886a; voir:*Hydatina* Ehrenberg 1830a nec Schumacher 1817)Type (monotype): *E. clavulata* (Ehrenberg)***Epiphanes brachionus*** (Ehrenberg 1837a)*Notommata brachionus* Ehrenberg 1837a*Notops brachionus* Hudson et Gosse 1886a*Brachionus brachionus* Eyferth 1878a*Hydatina brachionus* Acloque 1899a*Epiphanes brachionus* Harring 1913

var.:

*Epiphanes brachionus typicus**Epiphanes brachionus spinosus* (Rousselet 1901c)*Notops brachionus spinosus* Rousselet 1901c*Epiphanes brachionus spinosus* Fadeew 1952d***Epiphanes clavulata*** Ehrenberg 1832c*Notommata clavulata* Ehrenberg 1832c*Notops clavulatus* Hudson 1886a*Hydatina clavulata* Acloque 1899a*Gastropus clavulatus* Wesenberg-Lund 1923***Epiphanes macroura*** (Barrois et Daday 1894a)*Notops macrourus* Barrois et Daday 1894a*Brachionus mollis* Hempel 1896a*Notops mollis* de Beauchamp 1932a*Epiphanes macroura* Ahlstrom 1938***Epiphanes pelagica*** (Jennings 1900a)*Notops pelagicus* Jennings 1900a*Epiphanes pelagica* Harring 1913***Epiphanes senta*** (Müller 1773a)*Vorticella senta* Müller 1773a*Furcularia senta* Lamarck 1816a*Hydatina senta* Ehrenberg 1830a*Enteroplea hydatina* Ehrenberg 1831a*Hydatina monops* Hilgendorf 1899a*Epiphanes senta* Harring 1913



**Species dubiae:**

- Hydatina brachydactyla* Ehrenberg 1834a  
*Hydatina chilensis* Schmarida 1859a  
*Hydatina laticauda* Ehrenberg 1832c  
*Hydatina leptocerca* Ehrenberg 1838a  
*Hydatina macrogatha* Schmarida 1859a  
*Hydatina terminalis* Ehrenberg 1832c  
*Hydatina oblonga* Daday 1908a  
*Hydatina tetraodon* Schmarida 1859a  
*Notops lotos* Thorpe 1893a

***Erignatha* Haring et Myers 1922**

Type (d'après la définition des auteurs): *E. clastopis* (Gosse)

- Erignatha capula* Haring et Myers 1928  
*Erignatha clastopis* (Gosse 1886a)  
*Diglena clastopis* Gosse 1886a  
*Encentrum clastopis* Kozar 1914  
*Erignatha clastopis* Haring et Myers 1922  
*Erignatha sagitta* Haring et Myers 1928  
*Erignatha sagittoides* Wiszniewski 1936  
*Erignatha tenuidens* (de Beauchamp 1914a)  
*Diglena tenuidens* de Beauchamp 1914a  
*Erignatha tenuidens* Remane 1929a  
*Erignatha thienemanni* Remane 1929a  
*Erignatha tryphaea* Myers 1931

***Euchlanis* Ehrenberg 1832c**

(incl. *Dapidia* Gosse 1887b)

Type (d'après la définition d'Ehrenberg 1838a): *E. dilatata* Ehrenberg

- Euchlanis alata* Voronkov 1912  
*Euchlanis arenosa* Myers 1936  
*Euchlanis callysta* Myers 1930  
*Euchlanis calpidia* Myers 1930  
*Dapidia calpidia* Myers 1930  
*Euchlanis contorta* Wulfert 1939  
*Dapidia contorta* Wulfert 1939  
*Euchlanis deflexa* Gosse 1851a  
*Dapidia deflexa* Myers 1930  
*Euchlanis dilatata* Ehrenberg 1832c  
*Euchlanis macrura* Ehrenberg 1832c  
*Euchlanis ovalis* Dujardin 1841a  
*Euchlanis hipposideros* Gosse 1851a  
*Euchlanis dilatata macrura* Sachse 1912 (S. F. D.)  
*Euchlanis dilatata hipposideros* Riikojä 1924
- var.:
- Euchlanis dilatata typica*  
*Euchlanis dilatata crassa* Myers 1938
- Euchlanis elongata* Weber et Montet 1918  
*Euchlanis incisa* Carlin 1939  
*Euchlanis triquetra* Hudson et Gosse 1886a nec Ehrenberg 1838a  
*Euchlanis uniseta* Hudson et Gosse 1886a nec Leydig 1855a

var.:

- Euchlanis incisa typica*  
*Euchlanis incisa mucronata* Ahlstrom 1934a  
*Euchlanis triquetra mucronata* Ahlstrom 1934a  
*Euchlanis incisa mucronata* Carlin 1939  
*Euchlanis luksiana* Hauer 1930  
*Euchlanis lyra* Hudson 1886a  
*Euchlanis lyra lata* Lauche 1913  
*Euchlanis meneta* Myers 1930  
*Euchlanis oropha* Lucks 1912a nec Gosse 1887a  
*Euchlanis oropha* Gosse 1887a  
*Euchlanis parva* Rousselet 1892b  
*Euchlanis oropha* Sachse 1912 (S. F. D.) nec Gosse 1887a  
*Euchlanis phryne* Myers 1930  
*Euchlanis proxima* Myers 1930  
*Euchlanis pyriformis* Gosse 1851a  
*Dapidia pyriformis* Myers 1930  
*Euchlanis triquetra* Ehrenberg 1838a  
*Euchlanis hyalina* Leydig 1855a  
*Euchlanis triquetra hyalina* Sachse 1912 (S. F. D.)  
*Euchlanis pellucida* Harring 1913a  
*Euchlanis longobardica* Manfredi 1927  
*Dapidia carinata* Carlin-Nilsson 1934  
*Dapida lata* Carlin-Nilsson 1934

**Species dubiae:**

- Dapidia stroma* Gosse 1887b  
*Euchlanis ampuliformis* Herrick 1885a  
*Euchlanis brachydactyla* Schmarda 1859a  
*Euchlanis conica* Schmarda 1859a  
*Euchlanis cristata* Daday 1902a  
*Euchlanis emarginata* Eichwald 1847a  
*Euchlanis oblonga* Dujardin 1841a  
*Euchlanispa pannonica* Bartsch 1887a  
*Euchlanis uniseta* Leydig 1855a  
*Euchlanis tetraodon* Schmarda 1859a  
*Euchlanis weissei* Eichwald 1847a  
  
***Eudactylota* Manfredi 1927**  
 (= *Beauchampiella* Remane 1929/33)  
 Type (monotype): *E. eudactylota* (Gosse)  
***Eudactylota eudactylota* (Gosse 1886a)**  
*Scaridium eudactylotum* Gosse 1886a  
*Eudactylota eudactylota* Manfredi 1927  
*Beauchampiella eudactylota* Remane 1929/33

***Fadeewella* Smirnov 1928**

Type (monotype): *F. minuta* Smirnow

***Fadeewella minuta* Smirnov 1928**

***Filinia* Bory de St. Vincent 1824b**

(= *Filina Bory* de St. Vincent 1826c = *Triarthra* Ehrenberg 1832c)

Type (monotype): *F. passa* (Müller)

***Filinia asea* Fadeew 1925b**

***Filinia brachiata* (Rousselet 1901b)**



*Triarthra brachiata* Rousselet 1901b

*Filinia brachiata* Haring 1913

***Filinia camasecla*** Myers 1938

***Filinia cornuta*** (Weisse 1847a)

*Triarthra cornuta* Weisse 1847a

*Triarthra breviseta* Gosse 1851a

*Filinia cornuta* Haring 1913

var.:

*Filinia cornuta typica*

*Filinia cornuta monoarthra* (Sokolova 1921)

*Triarthra breviseta monoarthra* Sokolova 1921

*Filinia cornuta* comb. nova.

***Filinia longiseta*** (Ehrenberg 1834a)

*Triarthra longiseta* Ehrenberg 1834a

*Pedetes saltator* Gosse 1886a

*Triarthra thranites* Skorikov 1896a

*Filinia longiseta* Haring 1913

*Triarthra terminalis maior* Colditz 1914

*Triarthra longiseta terminalis* Słonimski 1926 nec *Triarthra terminalis* Plate 1886a

*Filinia longiseta* Ahlstrom 1932

var.:

*Filinia longiseta typica*

*Filinia longiseta limnetica* (Zacharias 1893a)

*Triarthra longiseta limnetica* Zacharias 1893a

*Filinia longiseta limnetica* Kordé 1928

*Filinia limnetica* Fadeew 1929

*Triarthra terminalis longispina* Kukucz 1937

***Filinia passa*** (Müller 1786a)

*Brachionus passus* Müller 1786a

*Filinia passa* Bory de St. Vincent 1824b

*Filinia mülleri* Bory de St. Vincent 1826c

*Triarthra mystacina* Ehrenberg 1832c

*Triarthra longiseta mystacina* Wesenberg-Lund 1930

***Filinia terminalis*** (Plate 1886a)

*Triarthra terminalis* Plate 1886a

*Filinia terminalis* Fadeew 1929

*Filinia longiseta terminalis* Ahlstrom 1938

### ***Floscularia*** Cuvier 1798a<sup>1</sup>

(= *Melicerta* Schrank 1803a = *Tubicolaria* Lamarck 1816a; nec *Floscularia* Ehrenberg 1832c)

Type (d'après la définition de Haring 1913): *F. ringens* (Linnaeus)

***Floscularia bursdorffae*** (Colledge 1925)

*Melicerta bursdorffae* Colledge 1925

*Floscularia bursdorffae* comb. nova

***Floscularia coloniensis*** (Colledge 1918)

*Melicerta coloniensis* Colledge 1918

*Floscularia coloniensis* comb. nova

<sup>1</sup> Comparer la remarque relative au genre *Collothea*.

***Floscularia conifera*** (Hudson 1886a)

- Melicerta conifera* Hudson 1886a  
*Floscularia conifera* Harring 1913

***Floscularia janus*** (Hudson 1881a)

- Oecistes janus* Hudson et Gosse 1886a  
*Melicerta janus* Hudson et Gosse 1886a  
*Melicerta flocculosa* Kellicott 1896a  
*Floscularia janus* Harring 1913

***Floscularia melicerta*** (Ehrenberg 1832c)

- Lacinularia melicerta* Ehrenberg 1832c  
*Tubicolaria najas* Ehrenberg 1838a  
*Melicerta tyro* Hudson 1875c  
*Melicerta tubicolaria* Hudson et Gosse 1886a  
*Melicerta fimbriata* Shephard et Stickland 1889a  
*Melicerta najas* de Beauchamp 1909a  
*Melicerta melicerta* Collin 1912 (S. F. D.)  
*Floscularia melicerta* Harring 1913

***Floscularia pedunculata*** (Joliet 1883a)

- Melicerta pedunculata* Joliet 1883a  
*Floscularia pedunculata* Harring 1913

***Floscularia ringens*** (Linnaeus 1758a)

- Serpula ringens* Linnaeus 1758a  
*Brachionus tubifex* Pallas 1766a  
*Sabella ringens* Linnaeus 1767a  
*Melicerta ringens* Schrank 1803a  
*Rotifer quadricircularis* Dutrochet 1812a  
*Tubicolaria quadriloba* Lamarck 1816a  
*Tubicolaria tetrapetala* Cuvier 1817a  
*Vorticella tetrapetala* Cuvier 1817a  
*Melicerta quadriloba* Goldfuss 1820a  
*Tubicolaria quadrilobata* Blainville 1828a  
*Floscularia ringens* Harring 1913

**Species dubiae et eliminatae:**

- Melicerta alba* (Lamarck 1816a)  
*Tubicolaria alba* Lamarck 1816a  
*Melicerta alba* Schweigger 1820a  
*Melicerta copei* Weir 1899a  
*Tubicolaria coprophila* Schoch 1868a  
*Tubicolaria crataegaria* (Müller 1786a) — pas un Rotifère  
*Vorticella crataegaria* Müller 1786a  
*Tubicolaria crataegaria* Lamarck 1816a  
*Tubicolaria fraxinina* (Müller 1786a)  
*Vorticella fraxinina* Müller 1786a  
*Tubicolaria fraxinina* Lamarck 1816a  
*Tubicolaria limacina* (Müller 1786a)  
*Vorticella limacina* Müller 1786a  
*Tubicolaria limacina* Lamarck 1816a  
*Tubicolaria thori* Bory de St. Vincent 1827c  
*Tubicolaria tuba* Costa 1838a



**Gastropus** Imhof 1898<sup>1</sup>

(= *Hudsonia* Hood 1893a = *Hudsonella* Zacharias 1893a)

Type (d'après la définition de Haring 1913): *G. stylifer* Imhof

- Gastropus stylifer* Imhof 1888  
*Notops pygmaeus* Calman 1892a  
*Notops ruber* Hood 1892  
*Hudsonella picta* Zacharias 1893a  
*Hudsonia ruber* Hood 1893a  
*Hudsonella pygmaea* Zacharias 1894a  
*Sacculus orbicularis* Kellicott 1897a  
*Ascomorpha orbicularis* Jennings 1901b  
*Gastropus orbicularis* Haring et Myers 1922  
*Gastropus pygmaeus* Vivier 1937

**Habrotrocha** Bryce 1910a

(voir: *Callidina* Ehrenberg 1830 ex part.)

Type (d'après la définition de Woodcock 1911): *H. angusticollis* (Murray)

- Habrotrocha acornis*** Murray 1911a  
***Habrotrocha alacris*** Milne 1916  
***Habrotrocha ampulla*** Murray 1911a  
***Habrotrocha angularis*** (Murray 1910a)  
*Callidina angularis* Murray 1910a  
*Habrotrocha angularis* Bryce 1910a  
***Habrotrocha angusticollis*** (Murray 1905a)  
*Callidina angusticollis* Murray 1905a  
*Habrotrocha angusticollis* Bryce 1910a  
 var.:  
*Habrotrocha angusticollis typica*  
*Habrotrocha angusticollis attenuata* (Murray 1906d)  
*Callidina angusticollis attenuata* Murray 1906d  
*Habrotrocha angusticollis attenuata* Bryce 1910a  
***Habrotrocha annulata*** (Murray 1905a)  
*Callidina annulata* Murray 1905a  
*Habrotrocha annulata* Bryce 1910a  
***Habrotrocha appendiculata*** Murray 1911a  
***Habrotrocha aspera*** (Bryce 1892a)  
*Callidina aspera* Bryce 1892a  
*Habrotrocha aspera* Bryce 1910a  
***Habrotrocha bidens*** (Gosse 1851a)  
*Callidina bidens* Gosse 1851a  
*Habrotrocha bidens* Bryce 1910a  
***Habrotrocha brocklehursti*** Murray 1911a  
***Habrotrocha caudata*** Murray 1911a  
***Habrotrocha collaris*** (Ehrenberg 1832c)  
*Philodina collaris* Ehrenberg 1832c  
*Habrotrocha collaris* Bryce 1910a  
***Habrotrocha constricta*** (Dujardin 1841a)  
*Callidina constricta* Dujardin 1841a

<sup>1</sup> Voir la remarque relative au genre *Postclausa* chez Wiszniewski 1953. (Réd.).

- Macrotrachela constricta* Milne 1886a  
*Habrotrocha constricta* Bryce 1910a  
***Habrotrocha crenata*** (Murray 1905a)  
*Callidina crenata* Murray 1905a  
*Habrotrocha crenata* Bryce 1910a  
 var.:  
*Habrotrocha crenata* typica  
*Habrotrocha crenata sphagnicola* Pawłowski 1938  
***Habrotrocha cucullata*** Murray 1911a  
***Habrotrocha cuneata*** Murray 1913b  
***Habrotrocha elegans*** (Milne 1886a)  
*Macrotrachela elegans* Milne 1886a  
*Callidina venusta* Bryce 1897a  
*Habrotrocha elegans* Bryce 1910a  
***Habrotrocha elusa*** Milne 1916  
 var.:  
*Habrotrocha elusa* typica  
*Habrotrocha elusa vegeta* Milne 1916  
***Habrotrocha eremita*** (Bryce 1894a)  
*Callidina eremita* Bryce 1894a  
*Habrotrocha eremita* Bryce 1910a  
***Habrotrocha flava*** Bryce 1915  
***Habrotrocha fuhrmanni*** Heinis 1914  
***Habrotrocha fusca*** (Bryce 1894a)  
*Callidina fusca* Bryce 1894a  
*Macrotrachela fusca* Haring 1913  
*Habrotrocha fusca* Remane 1929/33  
***Habrotrocha gracilis*** Montet 1915  
***Habrotrocha gulosa*** Milne 1916  
***Habrotrocha iners*** Milne 1916  
***Habrotrocha insignis*** Bryce 1915  
***Habrotrocha lata*** (Bryce 1892a)  
*Callidina lata* Bryce 1892a  
*Habrotrocha lata* Bryce 1910a  
***Habrotrocha leitgebi*** (Zelinka 1886a)  
*Callidina leitgebi* (Zelinka 1886a)  
*Habrotrocha leitgebi* Bryce 1910a  
***Habrotrocha ligula*** Bryce 1913  
***Habrotrocha longiceps*** (Murray 1906a)  
*Callidina longiceps* Murray 1906a  
*Habrotrocha longiceps* Bryce 1910a  
***Habrotrocha longula*** Bryce 1915  
***Habrotrocha maculata*** Murray 1911  
***Habrotrocha microcephala*** (Murray 1906a)  
*Callidina microcephala* Murray 1906a  
*Habrotrocha microcephala* Bryce 1910a  
***Habrotrocha milnei*** Bryce 1922  
*Habrotrocha bidens* Milne 1916 nec *Callidina bidens* Gosse 1851a  
***Habrotrocha minuta*** (Murray 1908a)  
*Callidina minuta* Murray 1908a  
*Habrotrocha minuta* Bryce 1910a



- Habrotrocha munda** Bryce 1913
- Habrotrocha nodosa** (Murray 1906d)  
*Callidina crenata nodosa* Murray 1906d  
*Habrotrocha crenata nodosa* Bryce 1910a  
*Habrotrocha nodosa* Murray 1911d
- Habrotrocha pavida** Bryce 1915
- Habrotrocha paxi** Wulfert 1842
- Habrotrocha perforata** (Murray 1906d)  
*Callidina perforata* Murray 1906d  
*Habrotrocha perforata* Bryce 1910a
- var.:
- Habrotrocha perforata typica*  
*Habrotrocha perforata americana* (Murray 1907a)  
*Callidina perforata americana* Murray 1907a  
*Habrotrocha perforata americana* Bryce 1910a
- Habrotrocha pertinax** Milne 1916
- Habrotrocha placida** Milne 1916
- Habrotrocha plana** Milne 1916
- Habrotrocha pulchra** (Murray 1905a)  
*Callidina pulchra* Murray 1905a  
*Habrotrocha pulchra* Bryce 1910a
- Habrotrocha pusilla** (Bryce 1893b)  
*Callidina pusilla* Bryce 1893b  
*Habrotrocha pusilla* Bryce 1910a
- var.:
- Habrotrocha pusilla typica*  
*Habrotrocha pusilla tatrix* (Bryce 1897a)  
*Callidina pusilla tatrix* Bryce 1897a  
*Habrotrocha pusilla tatrix* Bryce 1910a
- Habrotrocha reclusa** (Milne 1889a)  
*Macrotrachela reclusa* Milne 1889a  
*Callidina reclusa* Janson 1893a  
*Habrotrocha reclusa* Bryce 1910a
- Habrotrocha roeperi** (Milne 1889a)  
*Macrotrachela roeperi* Milne 1889a  
*Rotifer roeperi* Janson 1893a  
*Habrotrocha roeperi* Bryce 1910a  
*Rotaria roeperi* Kordé 1928
- Habrotrocha spicula** Bryce 1913
- Habrotrocha strangulata** Murray 1911b
- Habrotrocha sylvestris** Bryce 1915
- Habrotrocha thienemanni** Hauer 1924
- Habrotrocha tranquilla** Milne 1916
- Habrotrocha tridens** (Milne 1886a)  
*Macrotrachela tridens* Milne 1886a  
*Callidina tridens* Janson 1893a  
*Habrotrocha tridens* Bryce 1910a
- Habrotrocha tripus** (Murray 1907a)  
*Callidina tripus* Murray 1907a  
*Habrotrocha tripus* Bryce 1910a
- Habrotrocha valida** Milne 1916

**Halolindia** Remane 1933

Type (d'après la présente définition): *H. tecusa* Haring et Myers

**Halolindia gravitata** (Lie-Pettersen 1905a)

*Notommata gravitata* (Lie-Pettersen 1905a)

*Lindia* (*Halolindia*) *gravitata* Remane 1929/33

**Halolindia tecusa** (Haring et Myers 1922)

*Lindia tecusa* Haring et Myers 1922

*Lindia* (*Halolindia*) *tecusa* Remane 1929/33

**Harringia** de Beauchamp 1912a

(= *Dinops* Rousselet 1891b nec Savi 1825)

Type (d'après la définition de Haring 1913): *H. eupoda* (Gosse)

**Harringia eupoda** (Gosse 1887a)

*Asplanchna eupoda* Gosse 1887a

*Asplanchnopus eupoda* Hudson et Gosse 1889a

*Dinops longipes* Rousselet 1891b

*Dinops eupoda* Rousselet 1901a

*Harringia eupoda* de Beauchamp 1912a

**Harringia rousseleti** de Beauchamp 1912a

**Henoceros** Milne 1916

(= *Monoceros* Milne 1916 nec ...)

Type (monotype): *H. falcatus* (Milne)

**Henoceros caudatus** Hauer 1938

**Henoceros falcatus** (Milne 1916)

**Monoceros falcatus** Milne 1916

**Henoceros falcatus** Milne 1916

**Hyalocephalus** Lucks 1911a

Type (monotype): *H. trilobus* Lucks

**Hyalocephalus trilobus** Lucks 1911a

*Acyclus trilobus* de Beauchamp 1912d

**Itura** Haring et Myers 1928

Type (d'après la définition des auteurs): *I. aurita* (Ehrenberg)

**Itura aurita** (Ehrenberg 1830a)

*Diglena aurita* Ehrenberg 1930a

*Typhlina canicula* Ehrenberg 1831a nec *Vorticella canicula* Müller 1786a

*Eosphora aurita* Gosse 1856a

*Furcularia canicula* Dujardin 1841a nec Lamarck 1816a

*Notommata symbiotica* Kozar 1911a

*Eosphora canicula* Iroso 1913

*Dicranophorus auritus* Haring 1913

*Itura aurita* Haring et Myers 1928

var.:

*Itura aurita typica*

*Itura aurita intermedia* Wulfert 1935

**Itura cayuga** Haring et Myers 1928

**Itura chamadis** Haring et Myers 1928

**Itura myersi** Wulfert 1935

**Itura proterva** Haring et Myers 1928



***Itura viridis*** (Stenroos 1898a)*Eosphora viridis* Stenroos 1898a*Itura viridis* Harring et Myers 1928***Kellicottia*** Ahlstrom 1938aType (d'après la définition de l'auteur): *K. longispina* (Kellicott)***Kellicottia bostoniensis*** (Rousselet 1908a)*Notholca bostoniensis* Rousselet 1908a*Kellicottia bostoniensis* Ahlstrom 1938a***Kellicottia longispina*** (Kellicott 1879a)*Anuraea longispina* Kellicott 1879a*Anuraea spinosa* Imhof 1883a*Notholca longispina* Hudson et Gosse 1886a*Kellicottia longispina* Ahlstrom 1938a

var.:

*Kellicottia longispina typica**Notholca longispina heterospina* Olofsson 1917*Notholca longispina heterospina* Olofsson 1917*Kellicottia longispina heterospina* com. nova***Keratella*** Bory de St. Vincent 1822b(voir: *Anuraea* Ehrenberg 1832c)Type (monotype): *K. quadrata* (Müller)***Keratella cochlearis*** (Gosse 1851a)*Anuraea cochlearis* Gosse 1851a*Anuraea longistyla* Schmarda 1859a*Anuraea longispina* Imhof 1883a nec Kellicott 1879a*Anuraea intermedia* Imhof 1885b*Anuraea tuberosa* Imhof 1885b*Anuraea cochlearis baltica* Imhof 1886c (nomen nudum)*Anuraea cochlearis carinata* Levander 1892b*Anuraea cochlearis pellucida* Imhof 1892c (nomen nudum)*Anuraea cochlearis revoluta* Brehm 1910d*Keratella cochlearis* Harring 1913*Anuraea cochlearis longispina* Lang 1928

var.:

*Keratella cochlearis typica**Keratella cochlearis hispida* (Lauterborn 1898a)*Anuraea cochlearis hispida* Lauterborn 1898a*Anuraea cochlearis hispida pustulata* Lauterborn 1898a*Keratella cochlearis hispida* Rezvoj 1917*Keratella cochlearis irregularis* (Lauterborn 1898a)*Anuraea cochlearis irregularis* Lauterborn 1898a*Anuraea cochlearis irregularis angulifera* Lauterborn 1898a*Anuraea cochlearis irregularis connectens* Lauterborn 1898a*Anuraea cochlearis irregularis ecauda* Lauterborn 1898a*Keratella cochlearis irregularis* Hauer 1925*Keratella cochlearis javana* Hauer 1938*Keratella cochlearis leptacantha* (Lauterborn 1898a)*Anuraea cochlearis leptacantha ecauda* Lauterborn 1898a*Keratella cochlearis leptacantha* Smirnov 1933



- Keratella cochlearis macracantha* (Lauterborn 1898a)  
*Anuraea cochlearis macracantha* Lauterborn 1898a  
*Anuraea cochlearis macracantha micracantha* Lauterborn 1898a  
*Anuraea cochlearis macracantha tuberculata* Lauterborn 1898a  
*Keratella cochlearis macracantha* Jakubski 1921  
*Anuraea cochlearis tuberculata* Weber et Montet 1918  
*Keratella cochlearis mixta* (Oparina-Charitonova 1925)  
*Anuraea cochlearis mixta* Oparina-Charitonova 1925  
*Keratella cochlearis punctata* Myers 1938  
*Keratella cochlearis recurvispina* (Jägerskiöld 1894a)  
*Anuraea cochlearis recurvispina* Jägerskiöld 1894a  
*Keratella cochlearis recurvispina* Remane 1929a  
*Keratella cochlearis robusta* (Lauterborn 1898a)  
*Anuraea cochlearis robusta* Lauterborn 1898a  
*Keratella cochlearis robusta* Fadeew 1929  
*Keratella cochlearis taurocephala* Myers 1938  
*Keratella cochlearis tecta* (Gosse 1851a)  
*Anuraea tecta* Gosse 1851a  
*Anuraea cochlearis tecta* Lauterborn 1898a  
*Anuraea cochlearis tecta maior* Lauterborn 1898a  
*Anuraea cochlearis tecta pustulata* Lauterborn 1898a  
*Anuraea tecta recurvispina* Sernov 1901a  
*Anuraea tecta vava* Sernov 1901a  
*Keratella cochlearis tecta* Rezvoj 1917  
***Keratella cruciformis*** (Thompson 1892a)  
*Anuraea cruciformis* Thompson 1892a  
*Keratella cruciformis* Harring 1913  
 var.:  
*Keratella cruciformis typica*  
*Keratella cruciformis eichwaldi* (Levander 1894b)  
*Anuraea eichwaldi* Levander 1894b  
*Anuraea cruciformis eichwaldi* Lauterborn 1905a  
*Keratella cruciformis eichwaldi* Remane 1929a  
***Keratella ferculata*** (Ehrenberg 1838a)  
*Anuraea ferculata* Ehrenberg 1838a  
*Anuraea aculeata ferculata* Schodduyn 1923  
*Keratella ferculata* comb. nova  
***Keratella paludosa*** (Lucks 1912a)  
*Anuraea aculeata cochlearis* Voigt 1904 nec *Anuraea cochlearis* Gosse 1851a  
*Anuraea paludosa* Lucks 1912a  
*Keratella paludosa* Harring 1913  
*Keratella quadrata cochlearis* Emeljanoff 1927  
 var.:  
*Keratella paludosa typica*  
*Keratella paludosa obtusa* Hauer 1935a  
***Keratella platei*** (Jägerskiöld 1894a)  
*Anuraea aculeata platei* Jägerskiöld 1894a  
*Keratella quadrata platei* Remane 1929a  
*Keratella platei* comb. nova  
***Keratella quadrata*** (Müller 1786a)  
*Brachionus quadratus* Müller 1786a



- Kerona octoceros* Abildgaard 1793a  
 ? *Vayinaria squamula* Schrank 1803a  
 ? *Anourella squamula* Bory de St. Vincent 1822b  
*Keratella quadrata* Bory de St. Vincent 1822b  
*Anourella luth* Bory de St. Vincent 1826c  
*Anuraea aculeata* Ehrenberg 1832c  
*Anuraea octoceros* Ehrenberg 1834a  
*Anourella aculeata* Dujardin 1841a  
*Anuraea aculeata resupina* Imhof 1892c (nomen nudum)  
*Anuraea aculeata regalis* Imhof 1885b (nomen nudum)  
*Anuraea aculeata vulgata* Morozov 1915  
*Keratella aculeata* Kordé 1928  
*Anuraea quadrata* Sivickis 1934

var.:

- Keratella quadrata typica*  
*Keratella quadrata quadrata* Edmondson et Hutchinson 1934  
*Keratella quadrata brevispina* (Gosse 1851a)  
*Anuraea brevispina* Gosse 1851a  
*Anuraea aculeata brevispina* Weber 1898a  
*Keratella quadrata brevispina* Jakubski 1921  
*Keratella aculeata brevispina* Rodewald 1935b  
*Keratella quadrata curvicornis* (Ehrenberg 1834a)  
*Anuraea curvicornis* Ehrenberg 1834a  
*Anuraea quadridentata* Ehrenberg 1838a  
*Anourella curvicornis* Dujardin 1841a  
*Anuraea aculeata curvicornis* Weber 1898a  
*Keratella quadrata curvicornis* Jakubski 1921  
*Keratella curvicornis* Lucks 1937  
*Keratella aculeata curvicornis* Rodewald 1935b  
*Keratella quadrata divergens* (Voigt 1902a)  
*Anuraea aculeata divergens* Voigt 1902a  
*Keratella quadrata divergens* Fadeew 1929  
*Keratella aculeata divergens* Rodewald 1935b  
*Keratella quadrata procurva* (Thorpe 1891a)  
*Anuraea procurva* Thorpe 1891a  
*Anuraea aculeata procurva* Wierzejski 1893b  
*Keratella procurva* Edmondson et Hutchinson 1934  
*Keratella quadrata procurva* (Wiszniewski 1953)  
*Keratella quadrata curvispina* (Steinecke 1924)  
*Anuraea aculeata curvispina* Steinecke 1924  
*Keratella quadrata curvispina* comb. nova  
*Keratella quadrata irregularis* (Jakubski 1914)  
*Anuraea aculeata irregularis* Jakubski 1914  
*Keratella quadrata irregularis* Edmondson et Hutchinson 1934  
*Keratella quadrata frenzeli* (Eckstein 1895a)  
*Anuraea frenzeli* Eckstein 1895a  
*Keratella quadrata frenzeli* Edmondson et Hutchinson 1934  
*Keratella quadrata testudo* (Ehrenberg 1832c)  
*Anuraea testudo* Ehrenberg 1832c  
*Anuraea aculeata testudo* Wierzejski 1893b  
*Keratella quadrata testudo* Edmondson et Hutchinson 1934



- Keratella quadrata ticinensis* (Callerio 1921) (à vérifier)  
*Anuraea aculeata ticinensis* Callerio 1921  
*Keratella quadrata ticinensis* Mola 1931  
*Keratella quadrata squamula* (Ehrenberg 1832c)  
 ? *Brachionus squamula* Müller 1786a  
*Anuraea squamula* Ehrenberg 1832c  
*Anuraea aculeata squamula* Wierzejski 1893b  
*Keratella quadrata squamula* (Wiszniewski 1953)  
*Keratella quadrata valgoidea* Edmondson et Hutchinson 1934  
*Keratella valga* Fadeew 1927 nec *Anuraea valga* Ehrenberg 1834a  
*Anuraea aculeata valga* mult. auct. ex part.
- Keratella reducta*** (Huber-Pestalozzi 1929)  
*Anuraea reducta* Huber-Pestalozzi 1929  
*Keratella tetracera* Hutchinson 1931  
*Keratella reducta* Hutchinson, Pickford et Schurman 1932
- Keratella serrulata*** (Ehrenberg 1838a)  
*Anuraea serrulata* Ehrenberg 1838a  
*Anuraea serrulata levanderi* Lie-Pettersen 1909a  
*Anuraea aculeata serrulata* Hudson et Gosse 1886a  
*Keratella serrulata* Harring 1913
- var.:
- Keratella serrulata typica*  
*Keratella serrulata curvicornis* Rylov 1926  
*Keratella serrulata aspina* Edmondson 1936  
*Keratella serrulata ehrenbergi* Edmondson 1936
- Keratella stipitata*** (Ehrenberg 1838a)  
*Anuraea stipitata* Ehrenberg 1838a  
*Anourella stipitata* Dujardin 1841a  
*Anuraea cochlearis stipitata* Weber 1898a  
*Keratella stipitata* Harring 1913  
*Anuraea aculeata stipitata* de Beauchamp 1932a
- Keratella valga*** (Ehrenberg 1834a)  
*Anuraea valga* Ehrenberg 1834a  
*Anourella valga* Dujardin 1841a  
*Anuraea aculeata dumasi* Richard 1894a  
*Anuraea aculeata valga* Weber 1898a et mult. auct. ex part.  
*Keratella quadrata valga* Harring 1913 ex part.  
*Keratella quadrata valga* Jakubski 1921 et mult. auct. ex part.  
*Keratella valga* Edmondson et Hutchinson 1934  
 ? *Keratella aculeata valga* Rodewald 1935b
- var.:
- Keratella valga typica*  
*Keratella valga valga* Edmondson et Hutchinson 1934  
*Keratella valga aspina* Fadeew 1927  
*Keratella quadrata tropica aspina* Fadeew 1927  
*Keratella valga aspina* Edmondson et Hutchinson 1934  
*Keratella valga brehmi* (Klausener 1908b)  
*Anuraea curvicornis brehmi* Klausener 1908b  
*Keratella valga brehmi* Edmondson et Hutchinson 1934  
*Keratella valga asymetrica* (Barrois et Daday 1894a)  
*Anuraea valga asymetrica* Barrois et Daday 1894a



- Anuraea aculeata valga heterospina* Klausener 1908b  
*Keratella quadrata tropica heterospina* Fadeew 1927  
*Keratella valga asymetrica* Edmondson et Hutchinson 1934  
*Keratella valga longicornis* (Schmarda 1850a)  
*Anuraea longicornis* Schmarda 1850a  
*Keratella valga longicornis* Edmondson et Hutchinson 1934  
*Keratella valga monstrosa* (Barrois et Daday 1894a)  
*Anuraea valga monstrosa* Barrois et Daday 1894a  
*Anuraea aculeata valga monospina* Klausener 1908b  
*Keratella quadrata tropica monospina* Fadeew 1927  
*Keratella valga monstrosa* Edmondson et Hutchinson 1934  
*Keratella valga reducta* Fadeew 1927  
*Keratella quadrata tropica reducta* Fadeew 1927  
*Keratella valga reducta* Edmondson et Hutchinson 1934  
*Keratella valga tropica* (Apstein 1907a)  
*Anuraea valga tropica* Apstein 1907a  
*Anuraea aculeata tropica* Tschugunoff 1921  
*Keratella quadrata tropica* Fadeew 1927  
*Keratella valga tropica* Edmondson et Hutchinson 1934

**Species dubiae:**

- Anuraea angulata* Daday 1906a  
*Anuraea clypeus* Daday 1906a  
*Anuraea scutata* Thorpe 1891a  
*Anuraea stipitata wartmanni* Asper et Heuscher 1889a  
*Anourella pala* (Müller 1786a)  
*Brachionus pala* Müller 1786a  
*Anourella pala* Bory de St. Vincent 1822b  
*Anourella cithara* Bory de St. Vincent 1826c

***Lacinularia* Schweigger 1826a**

(= *Megalotrocha* Bory de St. Vincent 1826c; incl. *Strophosphaera* Poggenpol 1872a)

Type (d'après la définition de Harring 1913): *L. flosculosa* (Müller)

- Lacinularia elliptica* Shephard 1897a  
*Lacinularia elongata* Shephard 1896  
*Lacinularia flosculosa* (Müller 1773a)  
*Hydra socialis* Linnaeus 1758a ex part.  
*Hydra stentoria* Linnaeus 1758a ex part.  
*Brachionus socialis* Pallas 1766a  
*Vorticella flosculosa* Müller 1773a  
*Linza flosculosa* Schrank 1803a  
*Lacinularia flosculosa* Schweigger 1820a  
*Stentorina biloba* Bory de St. Vincent 1826c  
*Stentorina roeselli* Bory de St. Vincent 1826c  
*Megalotrocha socialis* Bory de St. Vincent 1826c  
*Lacinularia socialis* Ehrenberg 1830a  
*Lacinularia fluviatilis* Carus 1831a  
*Lacinularia ismailoviensis* (Poggenpol 1872a)  
*Strophosphaera ismailoviensis* Poggenpol 1872a  
*Lacinularia natans* Western 1891a  
*Lacinularia ismailoviensis* Hlava 1904a



- Lacinularia megalotrocha* Thorpe 1893a  
*Lacinularia pedunculata* Hudson 1889a  
*Lacinularia racemovata* Thorpe 1893a  
*Lacinularia reticulata* Anderson et Shephard 1892a  
*Lacinularia striolata* Shephard 1899a

***Lecane* Nitzsch 1827a<sup>1</sup>**

(= *Cathypna* Gosse 1886a; incl. *Distyla* Eckstein 1883a nec Eichwald 1847a  
 incl. *Monostyla* Ehrenberg 1830a; incl. *Diarthra* Daday 1897a)  
 Type (d'après la définition de Harring 1913): *L. luna* (Müller)

***Lecane aculeata* (Jakubski 1912a)**

*Distyla aculeata* Jakubski 1912a

*Lecane aculeata* Wiszniewski 1932

var.:

*Lecane aculeata* typica

*Lecane aculeata arcuata* Harring 1914

*Cathypna aculeata* Murray 1913b nec *Distyla aculeata* Jakubski 1912a

*Lecane arcuata* Harring 1914

*Lecane aculeata arcuata* (Wiszniewski 1953)

***Lecane acus* (Harring 1913a)**

*Monostyla acus* Harring 1913a

? *Monostyla lunaris obserata* Steinecke 1916

*Lecane acus* Myers 1937

***Lecane agilis* (Bryce 1892b)**

*Distyla agilis* Bryce 1892b

*Lecane agilis* Harring 1913

***Lecane arcuata* (Bryce 1891a)**

*Monostyla arcuata* Bryce 1891a

*Lecane arcuata* (Wiszniewski 1953)

***Lecane aspasia* Myers 1917**

***Lecane asthena* Harring et Myers 1926**

***Lecane balatonica* (Varga 1938)**

*Monostyla balatonica* Varga 1938

*Lecane balatonica* comb. nova

***Lecane batillifer* (Murray 1913d)**

*Monostyla batillifer* Murray 1913d

*Lecane batillifer* comb. nova

<sup>1</sup> Il semble être hors de doute qu'une variabilité individuelle considérable peut être constatée chez les espèces nombreuses du genre *Lecane*. Cette variabilité concerne surtout les proportions de la lorica, la forme de sa partie antérieure, le dessin sur les plaques de la lorica etc. On peut même supposer que certains traits, mentionnés dépendent du degré de contraction de l'exemplaire donné, du réactif appliqué etc. Par conséquent, il est nécessaire d'être très prudent en séparant les espèces distinctes de ce genre. En tenant compte de ces circonstances, je propose parfois de réunir les formes certaines décrites comme espèces indépendantes avec les espèces les plus proches, comme leurs variétés. C'est une question à résoudre par des études ultérieures, lesquelles de ces „variétés“ ont une signification réelle de variétés écologiques, géographiques ou saisonnières et lesquelles ne sont, par contre, que des artéfacts.



- Lecane bifastigata*** Hauer 1938
- Lecane bifurca*** (Bryce 1829b)  
*Monostyla bifurca* Bryce 1892b  
*Notommata monostylaeformis* Stenroos 1898a  
*Monostyla monostylaeformis* Iroso 1910a  
*Monostyla crypta* Hauer 1938  
*Lecane bifurca* comb. nova
- Lecane bondi*** Edmondson 1934
- Lecane brachydactyla*** (Stenroos 1898a)  
? *Colurus dactylotus* Gosse 1886a  
*Cathypna brachydactyla* Stenroos 1898a  
*Cathypna luna brachydactyla* Sachse 1912 (S. F. D.)  
*Distyla truncata* Leissling 1914  
*Lecane brachydactyla* Harring 1913  
*Lecane luna brachydactyla* Pichler 1939
- var.:
- Lecane brachydactyla typica*  
*Lecane brachydactyla jessupi* Harring 1921  
*Lecane jessupi* Harring 1921  
*Lecane brachydactyla jessupi* com. nova
- Lecane brodskii*** (Mouraveisky 1937a)  
*Monostyla brodskii* Mouraveisky 1937a  
*Lecane brodskii* comb. nova
- Lecane bulla*** (Gosse 1851a)  
*Monostyla bulla* Gosse 1851a  
*Monostyla lunaris* Perty 1852b nec Ehrenberg 1832c  
*Monostyle bipes* Stokes 1896b  
*Monostyla incisa* Daday 1897a  
*Lecane bulla* comb. nova
- var.:
- Lecane bulla typica*  
*Lecane bulla diabolica* (Hauer 1936c)  
*Monostyla bulla diabolica* Hauer 1936c  
*Lecane bulla diabolica* comb. nova  
*Lecane bulla goniata* (Harring et Myers 1926)  
*Monostyla goniata* Harring et Myers 1926  
*Lecane bulla goniata* comb. nova  
*Lecane bulla styrax* (Harring et Myers 1926)  
*Monostyla styrax* Harring et Myers 1926  
*Monostyla bulla styrax* Myers 1936  
*Lecane bulla styrax* Myers 1937
- Lecane calcaria*** Harring et Myers 1926
- Lecane candida*** Harring et Myers 1926
- Lecane clara*** (Bryce 1892b)  
*Distyla clara* Bryce 1892b  
*Cathypna clara* Murray 1913d  
*Cathypna sulcata* Murray 1913d nec Gosse 1886a  
*Lecane clara* Harring 1913  
*Diglena beauchampi* von Hofsten 1923
- Lecane climacois*** Harring et Myers 1926

- Lecane closterocerca*** (Schmarda 1859a)  
*Monostyla closterocerca* Schmarda 1859a  
*Monostyla cornuta* Olofsson 1918 nec Müller 1786a  
*Monostyla eichsfeldica* Künne 1926  
*Monostyla cornuta anglica* Bryce 1924  
*Lecane closterocerca* Edmondson 1935
- Lecane compta*** Harring 1914  
*Lecane flexilis* Murray 1913 nec *Distyla flexilis* Gosse 1886a
- Lecane copeis*** (Harring et Myers 1926)  
*Monostyla copeis* Harring et Myers 1926  
*Lecane copeis* comb. nova
- Lecane cornuta*** (Müller 1786a)  
*Trichoda cornuta* Müller 1786a  
*Lepadella cornuta* Bory de St. Vincent 1826a  
*Lepadella glumiformis* Bory de St. Vincent 1827c  
*Notommata cornuta* Ehrenberg 1830a  
*Monostyla cornuta* Ehrenberg 1830a  
*Trichocerca cornuta* Gravenhorst 1832c  
*Dicerratella cornuta* Deshayes et Milne Edwards 1835 (dans: Lamarck 1835a)  
*Monostyla truncata* Turner 1892a  
*Monostyla robusta* Stokes 1896b  
*Monostyla rotundata* Jakubski 1914  
*Monostyla rotunda* Fadeew 1927  
*Lecane cornuta* Edmondson 1936
- Lecane crepida*** Harring 1914  
*Distyla gissensis* Jennings 1900a nec Eckstein 1883a
- Lecane decipiens*** (Murray 1913b)  
*Monostyla decipiens* Murray 1913b  
*Lecane decipiens* (Wiszniewski 1953)
- var.:  
*Lecane decipiens typica*  
*Lecane decipiens serrata* (Hauer 1938)  
*Monostyla serrata* Hauer 1938  
*Lecane decipiens serrata* comb. nova
- Lecane depressa*** (Bryce 1891a)  
*Distyla depressa* Bryce 1891a  
*Lecane depressa* Harring 1913  
*Cathypna depressa* Murray 1913d
- var.:  
*Lecane depressa typica*  
*Lecane depressa mitis* Harring et Myers 1926  
*Lecane mitis* Harring et Myers 1926  
*Lecane depressa mitis* comb. nova
- Lecane dorsicornuta*** (van Oye 1926)  
*Monostyla dorsicornuta* van Oye 1926  
*Lecane dorsicornuta* comb. nova
- Lecane doryssa*** Harring 1914
- Lecane elasma*** Harring et Myers 1926
- Lecane elegans*** Harring 1914
- Lecane elongata*** Harring et Myers 1926



- Lecane elsa*** Hauer 1931
- Lecane eutarsa*** Harring et Myers 1926
- Lecane flabellata*** Edmondson 1936  
*Monostyla flabellata* Wiszniewski 1937
- Lecane flexilis*** (Gosse 1886a)  
*Distyla flexilis* Gosse 1886a  
*Cathypna flexilis* Stenroos 1898a  
*Cathypna brevis* Murray 1913d  
*Lecane flexilis* Harring 1913  
*Lecane brevis* Wiszniewski 1930  
 ? *Lecane glypta* Harring et Myers 1926  
*Lecane verecunda* Harring et Myers 1926
- Lecane formosa*** Harring et Myers 1926
- Lecane furcata*** (Murray 1913b)  
*Monostyla furcata* Murray 1913b  
*Monostyla ovalis* Jakubski 1914  
*Lecane furcata* Edmondson 1936
- var.:
- Lecane furcata* typica  
*Lecane furcata elachis* (Harring et Myers 1926)  
*Monostyla elachis* Harring et Myers 1926  
*Lecane elachis* Myers 1937  
*Lecane furcata elachis* comb. nova
- Lecane fusilis*** Myers 1936b
- Lecane galeata*** (Bryce 1892b)  
*Monostyla galeata* Bryce 1892b  
*Lecane galeata* (Wiszniewski 1953)
- Lecane glypta*** Harring et Myers 1926
- Lecane grandis*** (Murray 1913b)  
*Cathypna grandis* Murray 1913b  
*Lecane grandis* Fadeew 1925
- Lecane gwileti*** (Tarnogradsky 1930)  
*Monostylla gwileti* Tarnogradsky 1930  
*Monostyla kieferi* Hauer 1931  
*Lecane gwileti* (Wiszniewski 1953)
- Lecane haliclysta*** Harring et Myers 1926
- Lecane hamata*** (Stokes 1896b)  
*Monostyla hamata* Stokes 1896b  
*Lecane hamata* Myers 1937
- Lecane harringi*** (Ahlstrom 1934a)  
*Monostyla punctata* Harring et Myers 1926 nec Murray 1913b  
*Monostyla lunaris* Arévalo 1918 nec Ehrenberg 1832c  
*Monostyla harringi* Ahlstrom 1934a  
*Lecane harringi* comb. nova
- Lecane hastata*** (Murray 1913b)  
*Cathypna hastata* Murray 1913b  
*Lecane hastata* Harring et Myers 1926
- Lecane hornemanni*** (Ehrenberg 1834a)  
*Euchlanis hornemanni* Ehrenberg 1834a  
*Distyla hornemanni* Hudson et Gosse 1889a  
*Cathypna hornemanni* Murray 1913b

- Lecane hornemanni* Harring 1914  
var.:
- Lecane hornemanni typica*
  - Lecane hornemanni nodosa* Hauer 1938
  - Lecane nodosa* Hauer 1938
  - Lecane hornemanni nodosa* comb. nova
- Lecane imbricata* Carlin 1939
- Lecane inermis* (Bryce 1892b)
- Distyla inermis* Bryce 1892b
  - Cathypna inermis* Murray 1913d
  - Lecane inermis* Harring 1913
  - Lecane amorpha* Harring 1914
  - Distyla amorpha* Karsinkin 1925
- Lecane infula* Harring et Myers 1926
- Lecane inopinata* Harring et Myers 1926  
var.:
- Lecane inopinata typica*
  - Lecane inopinata acanthinula* (Hauer 1938)
  - Monostyla acanthinula* Hauer 1938
  - Lecane inopinata acanthinula* comb. nova
  - Lecane inopinata sympoda* Hauer 1929
  - Lecane sympoda* Hauer 1929
  - Lecane inopinata sympoda* comb. nova
  - Lecane inopinata undulata* Hauer 1938
  - Lecane undulata* Hauer 1938
  - Lecane inopinata undulata* comb. nova
- Lecane inquieta* Myers 1936
- Lecane intrasinuata* (Olofsson 1917)
- Cathypna intrasinuata* Olofsson 1917
  - Lecane ephestra* Harring 1921
  - Lecane musicola* Fadeew 1927 nec *Distyla musicola* Bryce 1891a
  - Lecane intrasinuata* Harring et Myers 1926
  - Lecane saginata* Harring et Myers 1926
- Lecane ivli* (Wiszniewski 1935)
- Monostyla ivli* Wiszniewski 1935
  - Lecane ivli* comb. nova
- Lecane kluchor* Tarnogradsky 1930
- Lecane diadema* Hauer 1931
- Lecane lamellata* (Daday 1893c)
- Monostyla lamellata* Daday 1893c
  - Monostyla appendiculata* Skorikov 1898a nec *Cathypna appendiculata* Le-vander 1894b
  - Lecane lamellata* comb. nova
- Lecane latifrons* (Gosse 1887b)
- Cathypna latifrons* Gosse 1887b
  - Cathypna luna latifrons* Sachse 1912 (S. F. D.)
  - Monostyla lunaris paradoxa* Steinecke 1916
  - Monostyla paradoxa* Steinecke 1924
  - Lecane latifrons* Remane 1932
- Lecane lauterborni* (Hauer 1924b)
- Lecane leontina* (Turner 1892a)
- Cathypna leontina* Turner 1892a



- Cathypna scutaria* Stokes 1897a  
*Cathypna macrodactyla* Daday 1898a  
*Cathypna leontina bisinuata* Daday 1905a  
*Cathypna biloba* Daday 1905a  
*Cathypna incisa* Daday 1905a  
 ? *Cathypna appendiculata* Daday 1905b nec Levander 1894b  
*Lecane leontina* Harring 1913  
***Lecane levistyla*** (Olofsson 1917)  
*Metopidia lepadella* Jakubski 1914 nec Ehrenberg 1832c  
*Cathypna levistyla* Olofsson 1917  
*Lecane scobis* Harring et Myers 1926  
*Lecane levistyla* Retowski 1933  
***Lecane ligona*** (Dunlop 1901a)  
*Cathypna ligona* Dunlop 1901a  
*Lecane ligona* Harring 1913  
 var.:  
*Lecane ligona typica*  
*Lecane ligona abnobensis* Hauer 1929  
***Lecane ludwigi*** (Eckstein 1883a)  
*Distyla ludwigi* Eckstein 1883a  
*Distyla ornata* Daday 1897a  
*Distyla oxycauda* Stenroos 1898a  
*Cathypna ludwigi* Murray 1913b  
*Lecane ludwigi* Harring 1913  
 var.:  
*Lecane ludwigi typica*  
*Lecane ludwigi abrupta* Hauer 1938  
*Lecane ludwigi appendiculata* (Levander 1894b)  
*Cathypna appendiculata* Levander 1894b  
*Distyla appendiculata* Daday 1901b  
*Lecane ichtyoura* Harring et Myers 1926 nec *Distyla ichtyoura* Anderson et Shephard 1892a  
*Lecane ludwigi appendiculata* comb. nova  
*Lecane ludwigi jorroi* (Arévalo 1918)  
*Catipna jorroi* Arévalo 1918  
*Lecane ichtyoura* Hauer 1925 nec *Distyla ichtyoura* Anderson et Shepherd 1892a nec *Lecane ichtyoura* Harring et Myers 1926  
*Lecane ohioensis jorroi* Wiszniewski 1932  
*Lecane ludwigi jorroi*, comb. nova  
*Lecane ludwigi brevicaudata* Hauer 1938  
*Lecane ludwigi lacinulata* Hauer 1938  
*Lecane ludwigi marshi* Harring 1914  
*Lecane marsh* Harring 1914  
*Lecane ercodes* Harring 1914  
*Lecane ludwigi marshi* comb. nova  
*Lecane ludwigi ohioensis* (Herrick 1885a)  
*Distyla ohioensis* Herrick 1885a  
*Cathypna ohioensis* Turner 1892a  
*Lecane ohioensis* Harring 1913  
*Lecane ludwigi laticaudata* Hauer 1938  
*Lecane ludwigi ohioensis* (Wiszniewski 1953)

***Lecane luna*** (Müller 1776a)*Cercaria luna* Müller 1776a*Furcocerca luna* Lamarck 1815a*Trichocerca luna* Bory de St. Vincent 1826c*Lecane luna* Nitzsch 1827a? *Furcularia jobloti* Bory de St. Vincent 1827c*Brachionus luna* Blainville 1830a*Euchlanis luna* Ehrenberg 1832c*Cathypna luna* Gosse 1886a

var.:

*Lecane luna typica**Lecane luna praesumpta* Ahlstrom 1938a***Lecane lunaris*** (Ehrenberg 1832c)*Lepadella lunaris* Ehrenberg 1832c*Monostyla lunaris* Ehrenberg 1838a*Monostyla quennerstedti* Bergendal 1892a*Monostyla virga* Haring 1914*Monostyla lunaris virga* Fadeew 1929*Lecane lunaris* Edmondson 1935

var.:

*Lecane lunaris typica**Lecane lunaris constricta* (Murray 1913a)*Monostyla constricta* Murray 1913d*Lecane lunaris constricta* comb. nova*Lecane lunaris crenata* (Haring 1913)*Monostyla crenata* Haring 1913*Lecane crenata* Edmondson*Lecane lunaris crenata* comb. nova*Lecane lunaris perplexa* (Ahlstrom 1938a)*Monostyla perplexa* Ahlstrom 1938a*Lecane lunaris perplexa* comb. nova***Lecane magna*** (Stenroos 1898a)*Cathypna magna* Stenroos 1898a*Cathypna magna tenuior* Stenroos 1898a*Lecane magna* comb. nova***Lecane matsaluensis*** Riikoja 1933***Lecane mira*** (Murray 1913d)*Cathypna mira* Murray 1913d*Lecane mira* Haring et Myers 1926*Lecane pelatis* Haring et Myers 1926***Lecane mitella*** (Myers 1936)*Monostyla mitella* Myers 1936*Lecane mitella* comb. nova***Lecane monostyla*** (Daday 1897a)*Diarthra monostyle* Daday 1897a*Monostyla monostyla* Haring 1913*Monostyla spinifera* Idelson 1924*Lecane monostyla* comb. nova***Lecane mucronata*** Haring et Myers 1926***Lecane mylacris*** Haring et Myers 1926



- Lecane nana*** (Murray 1913b)  
*Cathypna nana* Murray 1913b  
*Lecane nana* Harring 1914
- Lecane niotthis*** Harring et Myers 1926
- Lecane obtusa*** (Murray 1913b)  
*Monostyla obtusa* Murray 1913b  
 ? *Monostyla lunaris aperta* Steinecke 1916  
*Monostyla whitfordi* Ahlstrom 1938a  
*Lecane obtusa* (Wiszniewski 1953)
- Lecane opias*** (Harring et Myers 1926)  
*Monostyla opias* Harring et Myers 1926  
 ? *Monostyla elliptoides* Rodewald 1937  
*Lecane opias* comb. nova
- Lecane palinacis*** Harring et Myers 1926
- Lecane papuana*** (Murray 1913d)  
*Cathypna papuana* Murray 1913d  
*Lecane papuana* Harring 1914
- Lecane paxiana*** Hauer 1940
- Lecane perpusilla*** (Hauer 1929)  
*Monostyla perpusilla* Hauer 1929  
*Lecane perpusilla* (Wiszniewski 1953)
- Lecane pertica*** Harring et Myers 1926
- Lecane pideis*** (Harring et Myers 1926)  
*Monostyla pideis* Harrin et Myers 1926  
*Lecane pideis* comb. nova
- Lecane plesis*** Myers 1936a
- Lecane pomiformis*** Edmondson 1938
- Lecane psammophila*** (Wiszniewski 1932a)  
*Monostyla psammophila* Wiszniewski 1932a  
*Monostyla fadeewi* Neiswestnowa-Shadina 1935  
*Lecane psammophila* (Wiszniewski 1953)
- Lecane pumila*** (Rousselet 1906)  
*Notommata pumila* Rousselet 1906 (chez: Murray 1906a)  
*Lecane pumila* Hauer 1936
- Lecane punctata*** (Murray 1913b)  
*Monostyla punctata* Murray 1913b  
*Lecane punctata* comb. nova
- Lecane pusilla*** Harring 1914  
*Distyla pusilla* Duplakoff 1932
- Lecane pustulosa*** Myers 1938
- Lecane pycina*** Harring et Myers 1926
- Lecane pygmaea*** (Daday 1897a)  
*Monostyla pygmaea* Daday 1897a  
*Monostyla turbo* Murray 1913d  
*Lecane pygmaea* Myers 1937
- var.:
- Lecane pygmaea* typica  
*Lecane pygmaea ornata* (Harring et Myers 1926)  
*Monostyla ornata* Harring et Myers 1926  
 ? *Monostyla mologoensis* Bogoslovsky 1935  
*Lecane pygmaea ornata* comb. nova

- Lecane pyriformis* (Daday 1905a)  
*Monostyla pyriformis* Daday 1905a  
*Monostyla truncata* Murray 1913b nec Turner 1892a  
*Lecane pyriformis* Edmondson 1936
- Lecane pyrrrha* Harring et Myers 1926
- Lecane quadridentata* (Ehrenberg 1832c)  
*Monostyla quadridentata* Ehrenberg 1832c  
*Lepadella cornuta* Schmarda 1859a nec Bory de St. Vincent 1826a  
*Metopidia cornuta* Hudson et Gosse 1889a  
*Monostyla bicornis* Daday 1897a  
*Lecane quadridentata* Edmondson 1935
- Lecane rhacis* Harring et Myers 1926
- Lecane rhenana* Hauer 1929
- Lecane rhopalura* (Harring et Myers 1926)  
*Monostyla closterocerca* Jennings 1894a nec Schmarda 1859a  
*Monostyla rhopalura* Harring et Myers 1926  
*Lecane rhopalura* comb. nova
- Lecane rhytida* Harring et Myers 1926
- Lecane rotundata* (Olofsson 1918)  
*Cathypna rotundata* Olofsson 1918  
*Lecane rotundata* Remane 1932
- Lecane rugosa* (Harring 1914)  
*Monostyla rugosa* Harring 1914  
*Lecane rugosa* (Wiszniewski 1953)
- Lecane rukiensis* (van Oye 1926)  
*Monostyla rukiensis* van Oye 1926  
*Lecane rukiensis* comb. nova
- Lecane ruttneri* Hauer 1938
- Lecane sagula* Harring et Myers 1926
- Lecane satyrus* Harring et Myers 1926
- Lecane scutata* Harring et Myers 1926  
*Monostyla scutata* Harring et Myers 1926  
*Lecane scutata* (Wiszniewski 1953)
- Lecane sexidentata* (van Oye 1926) (à réifier)  
*Monostyla sexidentata* van Oye 1926  
*Lecane sexidentata* comb. nova
- Lecane sibina* Harring 1914
- Lecane signifera* (Jennings 1896a)  
*Distyla signifera* Jennings 1896a  
*Lecane signifera* Harring 1913  
*Cathypna signifera* Murray 1913d
- var.:
- Lecane signifera typica*  
*Lecane signifera aquila* Harring et Myers 1926  
*Lecane aquila* Harring et Myers 1926  
*Lecane signifera aquila* comb. nova  
*Lecane signifera ploenensis* (Voigt 1902b)  
*Distyla ploenensis* Voigt 1902b  
*Lecane ploenensis* Harring 1913  
*Cathypna ploenensis* Murray 1913d  
*Lecane signifera ploenensis* comb. nova



- Lecane sinuata*** (Hauer 1938)  
    *Monostyla sinuata* Hauer 1938  
    *Lecane sinuata* comb. nova
- Lecane sola*** Hauer 1936c
- Lecane solfatara*** (Hauer 1938)  
    *Monostyla solfatara* Hauer 1938  
    *Lecane solfatara* comb. nova
- Lecane spinulifera*** Edmondson 1935  
    *Monostyla spinifera* Edmondson 1934 nec Idelson 1924
- Lecane stenroosi*** (Meissner 1908a)  
    *Monostyla bicornis* Stenroos 1898a nec Daday 1897a  
    *Monostyla stenroosi* Meissner 1908a  
    *Lecane stenroosi* (Wiszniewski 1953)
- Lecane stephensae*** (Hutchinson 1931)  
    *Monostyla stephensae* Hutchinson 1931  
    *Lecane stephensae* comb. nova
- Lecane stichaea*** Harring 1913a  
    *Lecane methoria* Harring et Myers 1926  
    *Lecane stichaeoides* Hauer 1938
- Lecane stokesi*** (Pell 1890a)  
    *Cathypna stokesi* Pell 1890a  
    *Distyla stokesi* Jennings 1894a  
    *Lecane stokesi* Harring 1913
- Lecane subtilis*** Harring et Myers 1926  
    *Lecane murrayi* Kordé 1927
- Lecane subulata*** (Harring et Myers 1926)  
    *Monostyla subulata* Harring et Myers 1926  
    *Lecane subulata* Myers 1937
- Lecane supinoi*** Manfredi 1929
- Lecane sylvatica*** (Harring 1913a)  
    *Monostyla sylvatica* Harring 1913a  
    *Lecane sylvatica* comb. nova
- Lecane syngenes*** (Hauer 1938)  
    *Monostyla syngenes* Hauer 1938  
    *Lecane syngenes* comb. nova
- Lecane tabida*** Harring et Myers 1926
- Lecane tabulifera*** Edmondson 1936
- Lecane tenua*** Myers 1936
- Lecane tenuiseta*** Harring 1914  
var.:  
    *Lecane tenuiseta* typica  
    *Lecane tenuiseta aeganea* Harring 1914  
    *Lecane aeganea* Harring 1914  
    *Lecane tenuiseta punctata* Carlin-Nilsson 1934  
    *Lecane punctata* Carlin-Nilsson 1934 nec *Lecane punctata* (Murray 1913b)
- Lecane tethis*** (Harring et Myers 1926)  
    *Monostyla tethis* Harring et Myers 1926  
    *Lecane tethis* comb. nova
- Lecane thalera*** (Harring et Myers 1926)  
    *Monostyla thalera* Harring et Myers 1926

*Lecane thalera* comb. nova

var.:

*Lecane thalera* typica*Lecane thalera conspicua* (Hauer 1936c)*Monostyla conspicua* Hauer 1936c*Lecane thalera conspicua* comb. nova***Lecane thienemanni*** (Hauer 1938)*Monostyla thienemanni* Hauer 1938*Lecane thienemanni* comb. nova***Lecane tryphema*** Harring et Myers 1926***Lecane tudicola*** Harring et Myers 1926***Lecane unguitata*** (Fadeew 1925d)*Monostyla unguitata* Fadeew 1925d*Lecane unguitata* comb. nova***Lecane ungulata*** (Gosse 1887b)*Cathypna ungulata* Gosse 1887b*Cathypna glandulosa* Stokes 1897a*Cathypna magna* Lucks 1912a nec Stenroos 1898a*Cathypna ungulata magna* Sachse 1912 (S. F. D.)*Cathypna minnesotensis* Murray 1913b nec Herrick 1885a*Lecane ungulata* Harring 1913*Lecane ungulata magna* Rylov 1926*Lecane sverigis* Ahlstrom 1934a

var.:

*Lecane ungulata* typica*Lecane ungulata acronycha* Harring et Myers 1926*Lecane acronycha* Harring et Myers 1926*Lecane ungulata acronycha* comb. nova*Lecane ungulata curvicornis* (Murray 1913b)*Cathypna curvicornis* Murray 1913b*Cathypna lofuana* Murray 1913d*Lecane curvicornis* Harring 1913*Lecane ungulata curvicornis* comb. nova*Lecane ungulata nitida* (Murray 1913b)*Cathypna nitida* Murray 1913b*Lecane curvicornis nitida* Hauer 1938*Lecane ungulata nitida* comb. nova***Lecane vastita*** (Harring et Myers 1926)*Monostyla vastita* Harring et Myers 1926*Lecane vastita* comb. nova***Lecane venusta*** Harring et Myers 1926***Lecane zwaiensis*** Bryce 1931**Species dubiae:***Cathypna gossei* Lord 1890a*Cathypna gracilis* Sachse 1914*Cathypna hudsoni* Lord 1890a*Distyla ichtyoura* Anderson et Shephard 1892a*Distyla lipara* Gosse 1887c*Distyla romeroi* Pardo 1929a*Distyla striata* Gosse 1887a*Lecane acinaces* (Mola 1913b)



- Distyla acinaces* Mola 1913b
- Lecane acinaces* Mola 1930
- Lecane affinis* (Levander 1894b)
  - Cathypna affinis* Levander 1894b
  - ? *Cathypna amban* Stewart 1908a
  - Distyla affinis* Iroso 1910a
  - Lecane affinis* Mola 1930
- Lecane branchicola* (Piovanelli 1903a)
  - Distyla branchicola* Piovanelli 1903a
  - Lecane branchicola* Harring 1913
- Lecane carinata* (Jakubski 1912a)
  - Distyla carinata* Jakubski 1912a
  - Lecane carinata* Harring 1913
- Lecane diomis* (Gosse 1887b)
  - Cathypna diomis* Gosse 1887b
  - Lecane diomis* Mola 1928
- Lecane gissensis* (Eckstein 1883a)
  - Distyla gissensis* Eckstein 1883a
  - Lecane gissensis* Harring 1913
  - Cathypna gissensis* Weber et Montet 1918
- Lecane korschelti* (Mola 1913b)
  - Distyla korschelti* Mola 1913b
  - Lecane korschelti* Mola 1930
- Lecane minnesotensis* (Herrick 1885a)
  - Distyla minnesotensis* Herrick 1885a
  - Lecane minnesotensis* Decksbach 1921
- Lecane muscicola* (Bryce 1891a)
  - Distyla muscicola* (Bryce 1891a)
  - Distyla muscicola* Bryce 1891a
  - Cathypna muscicola* Murray 1913d
  - Lecane muscicola* Harring 1913
  - Lecane muscicola* Harring et Myers 1926
- Lecane oblonga* (Runnström 1909a)
  - Distyla oblonga* Runnström 1909a
  - Lecane oblonga* Harring 1913
- Lecane rusticula* (Gosse 1886a)
  - Cathypna rusticula* Gosse 1886a
  - Lecane rusticula* Harring 1913
- Lecane spenceri* (Shephard 1892a)
  - Cathypna spenceri* Shephard 1892a
  - Lecane spenceri* Harring 1913
- Lecane sulcata* (Gosse 1886a)
  - Cathypna sulcata* Gosse 1886a
  - Lecane sulcata* Harring 1913
- Lecane terracianoï* (Mola 1913b)
  - Distyla terracianoï* Mola 1913b
  - Lecane terracianoï* Mola 1930
- Lecane weberi* (Mola 1913b)
  - Cathypna weberi* Mola 1913b
  - Lecane weberi* Mola 1930
- Monostyla amazonica* Murray 1913b

- Monostyla assymetrica* Murray 1913b  
*Monostyla cochlearis* Murray 1913b  
*Monostyla dentiserratus* Mola 1913b  
*Monostyla diophthalma* Iroso 1910a  
*Monostyla falcata* Murray 1913d  
*Monostyla lordi* Gosse 1886a  
*Monostyla macrognatha* Schmarda 1859a  
*Monostyla mollis* Gosse 1887b  
*Monostyla cöphthalma* Schmarda 1859a  
*Monostyla ovata* Forbes 1891a  
*Monostyla testudinea* Mola 1913b  
*Monostyla ungulata* Mola 1913b

***Lepadella* Bory de St. Vincent 1826c**

(voir: *Metopidia* Ehrenberg 1832c; incl. *Notogonia* Perty 1850a, incl. *Hera-stemma* Schmarda 1859a, incl. *Xenolepadella* Hauer 1926)

Type d'après la définition de Harring 1913): *L. patella* (Müller)

***Lepadella acuminata*** (Ehrenberg 1834c)

*Metopidia acuminata* Ehrenberg 1834c

*Lepadella acuminata* Dujardin 1841a

***Lepadella akrobeles*** Myers 1934b

***Lepadella amphitropis*** Harring 1916

***Lepadella apsicora*** Myers 1934b

***Lepadella apside*** Harring 1916

***Lepadella benjamini*** Harring 1916

***Lepadella bidentata*** Voronkov 1913

*Lepadella dactyliseta bidentata* Voronkov 1913

*Metopidia dactyliseta bidentata* Voronkov 1915

*Lepadella bidentata* Harring 1916

***Lepadella borealis*** Harring 1916

*Lepadella astacicola* Hauer 1916

***Lepadella bractea*** Myers 1934b

***Lepadella branchicola*** Hauer 1926

***Lepadella canadaensis*** Myers 1936b

***Lepadella costata*** Wulfert 1940

***Lepadella cristata*** (Rousselet 1893b)

*Colurus cristatus* Rousselet 1893b

*Metopidia cristata* Voronkov 1907a

*Metopidia mucronata* Daday 1908a nec *Lepadella mucronata* Schmarda 1859a

*Metopidia semicarinata* Lucks 1909a (nomen nudum)

*Metopidia semicarinata* Lucks 1912a

*Lepadella cristata* Harring 1913

*Lepadella semicarinata* Kordé 1926

*Metopidia semicarinata tripteris* Lucks 1912a nec *Lepadella triptera* Ehrenberg 1830a

*Lepadella cristata tripteris* Smirnov 1929

var.:

*Lepadella cristata typica*

*Lepadella cristata tripteris* (Lucks 1912a)

***Lepadella cryphaea*** Harring 1916

***Lepadella cyrtopus*** Harring 1914



- Lepadella dactyliseta** (Stenroos 1898a)  
*Metopidia dactyliseta* Stenroos 1898a  
*Lepadella dactyliseta* Harring 1916  
*Lepadella voighti* Hauer 1931a
- Lepadella ehrenbergi** (Perty 1850a)  
*Notogonia ehrenbergi* Perty 1950a  
*Metopidia angulata* Anderson 1889a  
*Metopidia notogonia* Ternetz 1892a  
*Metopidia ehrenbergi* Jennings 1894a  
*Lepadella ehrenbergi* Harring 1913  
*Metopidia albuferensis* Arévalo 1916
- Lepadella elliptica** Wulfert 1939a
- Lepadella heterodactyla** Fadeew 1925b
- Lepadella heterostyla** (Murray 1913c)  
 ? *Metopidia rhomboides* von Hofsten 1909a nec Gosse 1886a  
*Metopidia heterostyla* Murray 1913c  
*Lepadella heterostyla* Harring 1916
- Lepadella hyalina** Smirnov 1927
- Lepadella imbricata** Harring 1914
- Lepadella lata** Wiszniewski 1939  
 var.:  
*Lepadella lata* typica  
*Lepadella lata sinuata* Wiszniewski 1939
- Lepadella latusinus** (Hilgendorf 1899a)  
*Metopidia solidus latusinus* Hilgendorf 1899a  
*Metopidia latusinus* Murray 1911e  
*Lepadella latusinus* Harring 1913
- var.:  
*Lepadella latusinus* typica  
*Lepadella latusinus americana* Myers 1934b
- Lepadella longiseta** Myers 1934b
- Lepadella minuta** (Weber et Montet 1918)  
*Metopidia parvula* Montet 1915 nec Bryce 1893c  
*Metopidia minuta* Weber et Montet 1918  
*Lepadella minuta* comb. nova
- Lepadella myersi** Edmondson 1934
- Lepadella ovalis** (Müller 1786a)  
*Brachionus ovalis* Müller 1786a  
*Mytilina lepidura* Bory de St. Vincent 1826c  
*Lepadella ovalis* Ehrenberg 1830a  
*Metopidia lepadella* Ehrenberg 1832c  
*Squamella oblonga* Ehrenberg 1834a  
*Squamella bractea* Ehrenberg 1838a nec *Brachionus bractea* Müller 1786a  
*Lepadella oblonga* Dujardin 1841a  
*Lepadella rotundata* Dujardin 1841a  
*Metopidia solidus* Gosse 1851a  
 ? *Stephanos ovalis* Schmarda 1859a  
*Hexastemma melanoglena* Schmarda 1859a  
*Metopidia ovalis* Hudson et Gosse 1889a  
*Metopidia torquata* Anderson 1889a  
*Metopidia affinis* Bergendal 1892a

- ? *Metopidia bractea* Iroso 1913  
*Lepadella solidus* Harring 1914  
*Lepadella velazmedrani* Pardo 1934  
***Lepadella parasitica*** Hauer 1926  
***Lepadella patella*** (Müller 1773a)  
*Brachionus patella* Müller 1773a  
*Lepadella patella* Bory de St. Vincent 1826c  
*Lepadella emarginata* Ehrenberg 1832c  
? *Squamella quadridentata* Schmarda 1859a  
*Squamella bractea* Eckstein 1883a nec *Brachionus bractea* Müller 1786a  
*Squamella oblonga* Eckstein 1883a nec Ehrenberg 1834a  
*Metopidia lepadella* Hudson et Gosse 1886a nec Ehrenberg 1832c  
*Metopidia bractea* Hudson et Gosse 1886a  
*Metopidia elliptica* Turner 1892a  
*Metopidia dentata* Turner 1892a  
*Monostyla tentaculata* Cosmovici 1892a  
*Metopidia parvula* Bryce 1893c  
*Metopidia lepadella collaris* Levander 1894b  
*Metopidia ovalis* Skorikov 1896a nec Hudson et Gosse 1889a  
*Metopidia collaris* Stokes 1896b  
*Metopidia collaris similis* Stokes 1896b  
*Metopidia oblonga* von Hofsten 1909a nec *Squamella oblonga* Ehrenberg 1834a  
*Metopidia emarginata* Lucks 1909a  
*Lepadella parvula* Harring 1913  
*Lepadella oblonga* Harring 1913  
*Metopidia patella* Iroso 1913  
*Lepadella mariae* Rodewald 1935a  
*Lepadella evaginata* Rodewald 1935b  
var.:  
*Lepadella patella typica*  
*Lepadella patella similis* (Lucks 1912a)  
*Metopidia similis* Lucks 1912a  
*Lepadella similis* Rezvoj 1917  
*Lepadella patella similis* Rodewald 1937  
***Lepadella pterygoidea*** (Dunlop 1897a)  
*Metopidia pterygoidea* Dunlop 1897a  
*Lepadella pterygoidea* Harring 1913  
***Lepadella pumilo*** Hauer 1931a  
***Lepadella punctata*** Wulfert 1939a  
***Lepadella pyriformis*** Myers 1938  
***Lepadella quadricarinata*** (Stenroos 1898a)  
*Metopidia quadricarinata* Stenroos 1898a  
*Lepadella quadricarinata* Harring 1913  
var.:  
***Lepadella quadricarinata typica***  
***Lepadella quadricarinata octocarinata*** Wulfert 1939a  
***Lepadella quinquecostata*** (Lucks 1912a)  
*Metopidia quinquecostata* Lucks 1912a  
*Lepadella quinquecostata* Harring 1913  
***Lepadella raja*** Wiszniewski 1939



- Lepadella rhomboides*** (Gosse 1886a)  
*Metopidia rhomboides* Gosse 1886a  
*Lepadella rhomboides* Harring 1913
- Lepadella rhomboidula*** (Bryce 1890b)  
*Metopidia rhomboidula* Bryce 1890b  
*Lepadella rhomboidula* Harring 1913
- Lepadella rottenburgi*** (Lucks 1912a)  
*Metopidia rottenburgi* Lucks 1912a  
*Lepadella rottenburgi* Harring 1913  
*Lepadella dactyliseta* Hauer 1935a nec Stenroos 1898a  
*Lepadella dorsalis* Rodewald 1937
- Lepadella salisburyi*** Ahlstrom 1934a
- Lepadella triba*** Myers 1934b
- Lepadella triptera*** Ehrenberg 1830a  
*Metopidia triptera* Ehrenberg 1830a
- var.:
- Lepadella triptera typica*  
*Lepadella triptera alata* Myers 1934b
- Lepadella venefica*** Myers 1934b
- Lepadella visenda*** Myers 1934b
- Lepadella vitrea*** Shephard (1911a)  
*Metopidia ovalis* Anderson et Shephard 1892a nec Hudson et Gosse 1889a  
*Metopidia vitrea* Shephard 1911a  
*Lepadella vitrea* Harring 1913
- Lepadella whitfordi*** Ahlstrom 1938a
- Lepadella xenica*** Myers 1934b

#### Species dubiae:

- Lepadella (Xenopadella) haueri* Rodewald 1937
- Lepadella mucronata* Schmarda 1859a
- Lepadella pygmaea* (Gosse 1887c)  
*Metopidia pygmaea* Gosse 1887c  
*Lepadella pygmaea* Wiszniewski 1939
- Lepadella rezvoji* Smirnov 1931
- Lepadella scutumipes* (Mola 1913b)  
*Metopidia scutumipes* Mola 1930  
*Lepadella scutumipes* Mola 1913b
- Lepadella setifera* Schmarda 1859a

#### ***Limnias*** Schrank 1803a

(voir: *Cephalosiphon* Ehrenberg 1853b; incl. *Limnioides* Tatem 1868a)  
 Type (monotype): *L. ceratophylli* Schrank

- Limnias ceratophylli*** Schrank 1803a  
*Rotifer confervicola* Dutrochet 1812a  
*Tubicolaria confervicola* Lamarck 1816a  
*Melicerta confervicola* Schweigger 1820a  
*Melicerta biloba* Ehrenberg 1832c  
*Melicerta ceratophylli* Gosse 1862a  
*Limnias socialis* Leidy 1874a  
*Limnias ceratophylli socialis* Collin 1912 (S. F. D.)

var.:

- Limnias ceratophylli typicus*  
*Limnias ceratophylli sphagnicola* Zacharias 1886a  
*Limnias sphagnicola* Zacharias 1886a  
*Limnias ceratophylli sphagnicola* Collin 1912 (S. F. D.)  
***Limnias cornuella*** Rousselet 1889a  
***Limnias melicerta*** Weisse 1848a  
*Limnias cornicultata* Ehrenberg 1853b  
*Cephalosiphon limnias* Ehrenberg 1853b  
*Cephalosiphon melicerta* Ehrenberg 1853b  
*Limnias annulatus* Bailey 1855a  
*Limnias doliolum* Schoch 1868a  
*Melicerta cubitti* Cubitt 1871d  
*Melicerta annulatus* Cubitt 1871d  
 var.:  
*Limnias melicerta typica*  
*Limnias melicerta granulosus* Weber 1888a  
*Limnias granulosus* Weber 1888a  
*Limnias annulatus granulosus* Weber 1898a  
*Limnias melicerta granulosus* Harring 1913  
***Limnias myriophylli*** (Tatem 1868a)  
*Limnioides myriophylli* Tatem 1868a  
*Limnias myriophylli* Western 1891b  
***Limnias nymphaea*** Stenroos 1898a  
*Limnias nymphaea* Harring 1913  
***Limnias shiawasseensis*** Kellicott 1888b

### ***Lindia*** Dujardin 1841a

Type (monotype): *L. torulosa* Dujardin

- Lindia annexa*** Harring et Myers 1922  
***Lindia caerulea*** Myers 1933a  
*Lindia caerulea* Remane 1929/33 (nomen nudum)  
***Lindia candida*** Harring et Myers 1922  
***Lindia ecela*** Myers 1933a  
*Lindia ecela* Remane 1929/33 (nomen nudum)  
***Lindia euchromatica*** Edmondson 1938  
***Lindia fulva*** Harring et Myers 1922  
***Lindia gracilis*** Myers 1938  
***Lindia janickii*** Wiszniewski 1934b  
*Lindia pallida* Wiszniewski 1932a nec Harring et Myers 1922  
***Lindia pallida*** Harring et Myers 1922  
 ? *Lindia torulosa* Cohn 1858a nec Dujardin 1841a  
***Lindia producta*** Harring et Myers 1922  
***Lindia torulosa*** Dujardin 1841a  
*Notommata roseola* Perty 1850a  
*Notommata tardigrada* Leydig 1854a  
*Notommata torulosa* Eyferth 1878a  
 ? *Notommata rubra* Glascott 1893a  
 ? *Notommata vorax* Stokes 1697a  
***Lindia truncata*** (Jennings 1894a)  
*Notommata truncata* Jennings 1894a  
*Lindia truncata* Harring et Myers 1922



**Lophocharis** Ehrenberg 1838a(incl. *Oxysterna* Iroso 1910a)Type (monotype): *L. salpina* Ehrenberg***Lophocharis hutchinsoni*** Edmondson 1935***Lophocharis oxysternon*** (Gosse 1851a)*Metopidia oxysternon* Gosse 1851a*Metopidia oxysternum* Hudson et Gosse 1886a*Oxysterna oxysternum* Iroso 1910a*Lophocharis salpina* Iroso 1913 nec *Lepadella salpina* Ehrenberg 1834a*Lophocharis oxysternon* Harring 1916*Lepadella oxysternon* Jakubski 1919***Lophocharis salpina*** (Ehrenberg 1834a)***Lophocharis rubens*** Wulfert 1939a*Lepadella salpina* (Ehrenberg 1834a)*Lophocharis salpina* Ehrenberg 1838a*Metopidia salpina* Hudson et Gosse 1889a*Metopidia oxysternum* Glascott 1893a nec Gosse 1851a*Oxysterna major* Iroso 1910a*Metopidia oxysterna* Dieffenbach 1912 (S. F. D.)*Lophocharis oxysternum* Iroso 1913 nec *Metopidia oxysternum* Hudson et Gosse 1886a

var.:

*Lophocharis salpina* typica*Lophocharis salpina lepadelloides* Rodewald 1935a*Lophocharis lepadelloides* Rodewald 1935a*Lophocharis salpina lepadelloides* comb. nova*Lophocharis salpina parvidentata* Hauer 1937**Species dubiae:***Lophocharis rostrata* Eichwald 1849a*Lophocharis triangulum* Eichwald 1844a**Macrochaetus** Perty 1850a(= *Polychaetus* Perty 1852b)Type (monotype): *M. subquadratus* Perty***Macrochaetus altamirai*** (Arévalo 1918)*Podychaetus altamirai* Arévalo 1918*Macrochaetus esthonicus* Riikoja 1925*Macrochaetus altamirai* Wiszniewski 1932***Macrochaetus collinsi*** (Gosse 1867a)*Dinocharis collinsi* Gosse 1867a*Polychaetus spinulosus* Archer 1868a*Polychaetus collinsi* Ternetz 1892a*Macrochaetus collinsi* Harring 1913*Macrochaetus collinsi braziliensis* Ahlstrom 1938***Macrochaetus longipes*** Myers 1934a? *Macrochaetus collinsi* var. Hauer 1938***Macrochaetus multispinosus*** Myers 1934a***Macrochaetus sericus*** (Thorpe 1893a)*Dinocharis serica* Thorpe 1893a*Polychaetus serica* Jennings 1900a*Macrochaetus serica* Harring 1913



*Macrochaetus collinsi* Manfredi 1927 nec Gosse 1867a

*Macrochaetus collinsi insublicus* Manfredi 1932

**Macrochaetus subquadratus** Perty 1850a

*Polychaetus subquadratus* Perty 1852b

*Dinocharis subquadratus rossica* Michajlov 1900a

*Dinocharis subquadratus* Daday 1905a

*Macrochaetus subquadratus* Harring 1913

**Species dubia:**

*Polychaetus collinsi intermedius* Virketis 1927

(à vérifier)

**Macrotrachela** Milne 1886a

(voir: *Callidina* Ehrenberg 1830a ex part.)

Type (d'après la définition de Harring 1913): *M. aculeata* Milne

**Macrotrachela aculeata** Milne 1886a

*Callidina aculeata* Hudson et Gosse 1889a

var.:

*Macrotrachela aculeata typica*

*Macrotrachela aculeata homospina* Jakubski 1914

**Macrotrachela allani** (Murray 1911a)

*Callidina allani* Murray 1911a

*Macrotrachela allani* Harring 1913

**Macrotrachela angusta** (Bryce 1894a)

*Callidina angusta* Bryce 1894a

*Macrotrachela angusta* Harring 1913

**Macrotrachela armillata** (Murray 1911b)

*Callidina armillata* Murray 1911b

*Macrotrachela armillata* Harring 1913

**Macrotrachela asperula** (Murray 1911c)

*Callidina asperula* Murray 1911c

*Macrotrachela asperula* Harring 1913

**Macrotrachela bilfingeri** (Bryce 1913)

*Callidina bilfingeri* Bryce 1913

*Macrotrachela bilfingeri* Remane 1929/33

**Macrotrachela branchicola** (Neméc 1895a)

*Callidina branchicola* Neméc 1895a

*Macrotrachela branchicola* Harring 1913

**Macrotrachela bullata** (Murray 1906a)

*Callidina habita bullata* Murray 1906a

*Callidina bullata* Murray 1911a

*Macrotrachela bullata* Harring 1913

**Macrotrachela canadensis** (Murray 1911c)

*Callidina canadensis* Murray 1911c

*Macrotrachela canadensis* Harring 1913

**Macrotrachela cancrophila** (Piovanelli 1903a)

*Callidina cancrophila* Piovanelli 1903a

*Macrotrachela cancrophila* Harring 1913

**Macrotrachela concinna** (Bryce 1912a)

*Callidina concinna* Bryce 1912a

*Macrotrachela concinna* Harring 1913

**Macrotrachela crucicornis** (Murray 1905a)

*Callidina crucicornis* Murray 1905a

*Macrotrachela crucicornis* Harring 1913



- Macrotrachela cuthberti** Milne 1916  
**Macrotrachela decora** (Bryce 1912a)  
    *Callidina decora* Bryce 1912a  
    *Macrotrachela decora* Harring 1913  
**Macrotrachela ehrenbergi** (Janson 1893a)  
    *Callidina ehrenbergi* Janson 1893a  
    *Macrotrachela ehrenbergi* Harring 1913  
**Macrotrachela faveolata** Milne 1916  
**Macrotrachela formosa** (Murray 1906d)  
    *Callidina formosa* Murray 1906d  
    *Macrotrachela formosa* Harring 1913  
**Macrotrachela fungicola** Garner 1937  
**Macrotrachela gunningi** (Murray 1911a)  
    *Callidina gunningi* Murray 1911a  
    *Macrotrachela gunningi* Harring 1913  
**Macrotrachela habita** (Bryce 1894a)  
    *Callidina habita* Bryce 1894a  
    *Macrotrachela habita* Harring 1913  
**Macrotrachela hewitti** (Murray 1911a)  
    *Callidina hewitti* Murray 1911a  
    *Macrotrachela hewitti* Harring 1913  
**Macrotrachela lepida** (Murray 1911b)  
    *Callidina lepida* Murray 1911b  
    *Macrotrachela lepida* Harring 1913  
**Macrotrachela longistyla** (Murray 1911b)  
    *Callidina longistyla* Murray 1911b  
    *Macrotrachela longistyla* Harring 1913  
**Macrotrachela macmillani** Milne 1916  
**Macrotrachela microcornis** (Murray 1911e)  
    *Callidina microcornis* Murray 1911e  
    *Macrotrachela microcornis* Harring 1913  
**Macrotrachela multispinosa** Thompson 1892a  
    *Callidina multispinosa* Janson 1893a  
var.:  
    *Macrotrachela multispinosa brevispinosa* (Murray 1908d)  
    *Callidina multispinosa brevispinosa* Murray 1908d  
    *Macrotrachela multispinosa brevispinosa* Harring 1913  
    *Macrotrachela multispinosa crassispinosa* (Murray 1907a)  
    *Callidina multispinosa crassispinosa* Murray 1907a  
    *Macrotrachela multispinosa crassispinosa* Harring 1913  
**Macrotrachela muricata** (Murray 1905a)  
    *Callidina muricata* Murray 1905a  
    *Macrotrachela muricata* Harring 1913  
**Macrotrachela musculosa** Milne 1886a  
    *Callidina musculosa* Janson 1893a  
**Macrotrachela nana** (Bryce 1912a)  
    *Callidina nana* Bryce 1912a  
    *Macrotrachela nana* Harring 1913  
**Macrotrachela natans** (Murray 1906a)  
    *Callidina natans* Murray 1906a  
    *Macrotrachela natans* Harring 1913



- Macrotrachela pacifica*** (Murray 1911d)  
*Callidina pacifica* Murray 1911d  
*Macrotrachela pacifica* Harring 1913
- Macrotrachela papillosa*** Thompson 1892a  
*Callidina papillosa* Janson 1893a
- Macrotrachela petulans*** Milne 1916
- Macrotrachela pinnigera*** (Murray 1908d)  
*Callidina pinniger* Murray 1908d  
*Macrotrachela pinnigera* Harring 1913
- Macrotrachela plicata*** (Bryce 1892a)  
*Callidina plicata* Bryce 1892a  
*Macrotrachela plicata* Harring 1913
- var.:
- Macrotrachela plicata typica*  
*Macrotrachela plicata hirundinella* (Murray 1908a)  
*Callidina plicata hirundinella* (Murray 1908a)  
*Macrotrachela plicata hirundinella* Harring 1913
- Macrotrachela plicatula*** (Murray 1911a)  
*Callidina plicatula* Murray 1911a  
*Macrotrachela plicatula* Harring 1913
- Macrotrachela punctata*** (Murray 1911a)  
*Callidina punctata* Murray 1911a  
*Macrotrachela punctata* Harring 1913
- Macrotrachela quadricornifera*** Milne 1886a  
*Callidina quadricornifera* Hudson et Gosse 1889a
- Macrotrachela quadricorniferoides*** de Konig 1929
- Macrotrachela serrulata*** (Murray 1911b)  
*Callidina serrulata* Murray 1911b  
*Macrotrachela serrulata* Harring 1913
- Macrotrachela smithi*** Milne 1916
- Macrotrachela speciosa*** (Murray 1907a)  
*Callidina speciosa* Murray 1907a  
*Macrotrachela speciosa* Harring 1913
- Macrotrachela timida*** Milne 1916
- var.:
- Macrotrachela timida typica*  
*Macrotrachela timida inquires* Milne 1916
- Macrotrachela verecunda*** Milne 1916
- Macrotrachela vesicularis*** (Murray 1906e)  
*Callidina vesicularis* Murray 1906e  
*Macrotrachela vesicularis* Harring 1913
- Macrotrachela zickendrahti*** (Richters 1902a)  
*Callidina zickendrahti* Richters 1902a  
*Callidina multispinosa zickendrahti* Bryce 1910a  
*Macrotrachela multispinosa zickendrahti* Harring 1913  
*Macrotrachela zickendrahti* Harring et Myers 1922
- Species dubiae:**
- Macrotrachela bidens* Milne 1886a  
*Macrotrachela bihamata* (Gosse 1886a)  
*Callidina bihamata* Gosse 1886a  
*Macrotrachela bihamata* Mola 1928



**Metadiaschiza** Fadeew 1925fType (monotype): *M. trigona* (Rousselet)**Metadiaschiza trigona** (Rousselet 1895b)*Diplois trigona* Rousselet 1895b*Furcularia leptodactyla* Hauer 1922*Cephalodella leptodactyla* Haring et Myers 1924*Metadiaschiza trigona* Fadeew 1925f**Species dubiae:***Metadiaschiza sculpturata* (Daday 1897a)*Diplois sculpturata* Daday 1897a*Metadiaschiza sculpturata* Fadeew 1925f**Microcodon** Ehrenberg 1830aType (monotype): *M. clavus* Ehrenberg**Microcodon clavus** Ehrenberg 1830a**Microcodides** Bergendal 1892aType (monotype): *M. chlaena* (Gosse)**Microcodides chlaena** (Gosse 1886a)*Stephanops chlaena* Gosse 1886a*Rhinops orbiculodiscus* Thorpe 1891a*Microcodides dubius* Bergendal 1892a*Microcodides orbiculodiscus* Jennings 1894a*Microcodides chlaena* Weber 1898a*Microcodides chlaena* Haring 1913**Mniobia** Bryce 1910a(voir: *Callidina* Ehrenberg 1830a ex part.)Type (d'après la définition de Woodcock 1911): *M. magna* (Plate)**Mniobia animosa** Milne 1916**Mniobia armata** (Murray 1905a)*Callidina armata* Murray 1905a*Mniobia armata* Bryce 1910a**Mniobia circinata** (Murray 1908a)*Callidina circinata* Murray 1908a*Mniobia circinata* Bryce 1910a**Mniobia incrassata** (Murray 1905a)*Callidina incrassata* Murray 1905a*Mniobia incrassata* Bryce 1910a**Mniobia lineata** Rahm 1932**Mniobia magna** (Plate 1889a)*Callidina magna* Plate 1889a*Mniobia magna* Bryce 1910a**Mniobia mirabilis** (Murray 1911b)*Callidina mirabilis* Murray 1911b*Macrotrachela mirabilis* Haring 1913*Mniobia mirabilis* Remane 1929/33**Mniobia montium** (Murray 1911c)**Mniobia obtusicornis** Murray 1911c**Mniobia russeola** (Zelinka 1891a)*Callidina russeola* Zelinka 1891a*Mniobia russeola* Bryce 1910a



- Mniobia scabrosa* Murray 1911a  
*Mniobia scarlatina* (Ehrenberg 1853e)  
*Callidina scarlatina* Ehrenberg 1853e  
*Mniobia scarlatina* Bryce 1910a  
*Mniobia symbiotica* (Zelinka 1886a)  
*Callidina symbiotica* Zelinka 1886a  
*Mniobia symbiotica* Bryce 1910a  
*Mniobia tetraodon* (Ehrenberg 1848a)  
*Callidina tetraodon* Ehrenberg 1848a  
*Mniobia tetraodon* Montet 1915

### *Monommata* Bartsch 1870a

Type (d'après la définition de Haring 1913): *M. longiseta* (Müller)

- Monommata actices* Myers 1930  
*Monommata aequalis* (Ehrenberg 1832c)  
*Notommata longiseta aequalis* Ehrenberg 1832c  
*Notommata aequalis* Ehrenberg 1832c  
*Notommata aequalis* Eyferth 1878a  
*Furcularia aequalis* Hudson et Gosse 1886a  
*Monommata longiseta aequalis* Steinecke 1924  
*Monommata aeschyna* Myers 1930  
*Monommata appendiculata* Stenroos 1898a  
*Monommata astia* Myers 1930  
*Monommata caeca* Myers 1930  
*Monommata caudata* Myers 1930  
*Monommata dentata* Wulfert 1940  
*Monommata diaphora* Myers 1930  
*Monommata enedra* Myers 1930  
*Monommata grandis* Tessin 1890a  
*Furcularia longiseta grandis* Rousselet 1895b  
*Monommata longiseta grandis* Stenroos 1898a  
*Monommata orbis grandis* Haring 1913  
*Monommata hyalina* Myers 1930  
*Monommata longiseta* (Müller 1786a)  
? *Cercaria orbis* (Müller 1776a)  
*Vorticella longiseta* Müller 1786a  
? *Trichoda bicaudata* Schrank 1803a  
? *Vaginarina brachiura* Schrank 1803a  
? *Furcocerca orbis* Lamarck 1815a  
*Furcularia longiseta* Lamarck 1816a  
? *Trichocerca orbis* Bory de St. Vincent 1826c  
? *Lecane orbis* Nitzsch 1827a  
? *Brachionus orbis* Blainville 1830a  
*Trichocerca longiseta* Blainville 1830a  
*Notommata longiseta* Ehrenberg 1830a  
*Notommata longiseta inaequalis* Ehrenberg 1832c  
*Scaridium longisetum* Schoch 1868a  
*Monommata longiseta* Bartsch 1870a  
*Monommata orbis* Haring 1913  
*Monommata maculata* Myers 1930  
*Monommata grandis* Haring et Myers 1924 nec Tessin 1890a



*Monommata phoxa* Myers 1930

*Monommata viridis* Myers 1937

**Species Dubia:**

*Monommata arndti* Remane 1929/33 (nomen nudum)

***Myersinella* Wiszniewski 1936c**

(= *Myersina* Wiszniewski 1934b nec Herre 1934)

Type (d'après la définition de l'auteur): *M. tetraglena* (Wiszniewski)

***Myersinella belodon*** Harring et Myers 1928

*Erignatha belodon* Harring et Myers 1928

*Myersina belodon* Wiszniewski 1934b

*Myersinella belodon* comb. nova

***Myersinella tetraglena*** (Wiszniewski 1934b)

*Myersina tetraglena* Wiszniewski 1934b

*Myersinella tetraglena* Wiszniewski 1936c

***Mytilina* Bory de St. Vincent**

(= *Mitilina* Bory de St. Vincent 1822b = *Salpina* Ehrenberg 1830a; incl.

*Diplax* Gosse 1851a nec Charpentier 1840; incl. *Diplacidium* Lauterborn 1913)

Type (d'après la définition de von Hofsten 1909a): *M. mucronata* (Müller)

***Mytilina acanthophora*** Hauer 1938

***Mytilina bisulcata*** (Lucks 1912a)

*Diplax bisulcata* Lucks 1912a

*Diplacidium bisulcatum* Fadeew 1929

*Mytilina bisulcata* Hauer 1936a

***Mytilina compressa*** (Gosse 1851a)

*Diplax compressa* Gosse 1851a

*Mytilina compressa* Harring 1913

*Diplacidium compressum* Fadeew 1929

***Mytilina macrocera*** (Jennings 1894a)

*Salpina macrocera* Jennings 1894a

*Mytilina macrocera* Harring 1913

***Mytilina mucronata*** (Müller 1773a)

*Brachionus mucronatus* Müller 1773a

*Brachionus dentatus* Müller 1786a

*Mytilina cypridina* Bory de St. Vincent 1826c

*Mytilina cytherea* Bory de St. Vincent 1826c

*Salpina mucronata* Ehrenberg 1830a

*Salpina bicarinata* Ehrenberg 1838a nec Ehrenberg 1832c

*Brachionus tetracerus* Costa 1838a

*Salpina affinis* Herrick 1885a

*Salpina marina* Gosse 1887a

*Mytilina mucronata* von Hofsten 1909a

*Mytilina bicarinata* Sachse 1912 (S. F. D.)

var.:

*Mytilina mucronata typica*

*Mytilina mucronata spinigera* (Ehrenberg 1832c)

*Salpina spinigera* Ehrenberg 1832c

*Salpina sulcata* Gosse 1886a

*Mytilina spinigera* Sachse 1912 (S. F. D.)

*Mytilina mucronata spinigera* Harring 1913



***Mytilina mutica*** (Perty 1849b)

- Salpina mutica* Perty 1849b  
*Mytilina mutica* Sachse 1912 (S. F. D.)  
*Diplax videns* Levander 1894b  
*Mytilina videns* Rezvoj 1917  
*Distyla (lapsus) videns* Bishop 1936

***Mytilina trigona*** (Gosse 1851a)

- Diplax trigona* Gosse 1851a  
*Mytilina trigona* Harring 1913  
*Diplacidium trigona* Lauterborn 1913

***Mytilina crassipes*** (Lucks 1912a)

- Diplax unguipes* Lucks 1912a  
 ? *Diplax unguipes* Lucks 1912a  
*Mytilina crassipes* Voronkov 1913  
*Diplax bisculata* Carlin-Nilsson 1934 nec Lucks 1912a  
*Diglena (lapsus) crassipes* Varga 1934

***Mytilina ventralis*** (Ehrenberg 1832c)

- Salpina ventralis* Ehrenberg 1832c  
*Salpina macracantha* Gosse 1886a  
*Salpina cortina* Thorpe 1891a  
*Salpina eustala* Gosse 1886a  
*Salpina similis* Stokes 1896b  
*Salpina ceylonica* Daday 1896a  
*Salpina macracantha ceylonica* Daday 1898b  
*Mytilina macracantha* Sachse 1912 (S. F. D.)  
*Mytilina macracantha ventralis* Sachse 1912 (S. F. D.)  
*Salpina macracantha ventralis* Jakubski 1914  
*Salpina ventralis eustala* Weber et Montet 1918

var.:

***Mytilina ventralis typica***

- Mytilina ventralis brevispina*** (Ehrenberg 1832c)  
*Salpina brevispina* Ehrenberg 1832c  
*Salpina reduunca* Ehrenberg 1832c  
*Salpina bicarinata* Ehrenberg 1832c  
*Salpina polyodonta* Schmarda 1859a  
*Salpina shapé* Steward 1908a  
*Mytilina brevispina* von Hofsten 1909a  
*Mytilina brevispina reduunca* Sachse 1912 (S. F. D.)  
*Mytilina ventralis brevispina* Harring 1913  
*Salpina brevispina reduunca* Jakubski 1914

**Species dubia:**

- Mytilina tripos*** (Müller 1773a)  
*Brachionus tripos* Müller 1773a  
*Mytilina limnadina* Bory de St. Vincent 1826c

***Notholca*** Gosse 1886a(incl. *Pseudonotholca* Marukawa 1928)Type (d'après la définition de Harring 1913): *N. striata* (Müller)***Notholca baicalensis*** Jaschnov 1922***Notholca foliacea*** (Ehrenberg 1838a)

- Anuraea foliacea* Ehrenberg 1838a



*Anuraea heptodon* Perty 1850a  
*Anuraea schista* Gosse 1887c  
*Notholca foliacea* Hudson et Gosse 1889a  
*Natholca heptodon* Hudson et Gosse 1889a  
*Natholca ambigua* Bergendal 1892a

var.:

*Notholca foliacea typica*  
*Notholca foliacea latistyla* Olofsson 1918  
***Notholca japonica*** (Marukawa 1928)  
*Pseudonotholca japonica* Marukawa 1928  
*Notholca japonica* Remane 1929a  
*Natholca quadraspinata* Myers 1936a  
***Notholca jasnitskii*** Tikomirov 1929  
***Notholca lyrata*** Tikomirov 1927  
***Notholca olchonensis*** Tikomirov 1927  
***Notholca striata*** Müller 1786a)  
*Brachionus striatus* Müller 1786a  
*Anourella striata* Bory de St. Vincent 1822b  
*Anourella lyra* Bory de St. Vincent 1826c  
*Anuraea inermis* Ehrenberg 1832c  
*Anuraea baltica* Eichwald 1852a  
*Notholca regularis* Hilgendorf 1899a  
*Anuraea gracilis* Loppens 1907a

var.:

*Notholca striata typica*  
*Brachionus striatus* Müller 1786a  
*Anuraea striata* Ehrenberg 1832c  
*Notholca scapha* Gosse 1886a  
*Notholca jugosa* Gosse 1887a  
*Notholca polygona* Gosse 1887a  
*Notholca striata* Hudson et Gosse 1889a  
*Notholca hoodi* Western 1893a  
*Notholca striata jugosa* Lie-Pettersen 1911a  
*Notholca striata striata* von Hofsten 1912a  
*Notholca striata typica frigida* Jaschnov 1922  
*Notholca striata typica spinifera* Gosse 1887a  
*Notholca spinifera* Gosse 1887a  
***Notholca striata bipalium*** (Müller 1786a)  
*Brachionus bipalium* Müller 1786a  
*Anourella pandurina* Bory de St. Vincent 1826c  
*Notholca thalassia* Gosse 1886a  
*Notholca striata* Levander 1894b nec *Anuraea striata* Ehrenberg 1832a  
*Notholca labis* Lie-Pettersen 1905a nec Gosse 1887c  
*Notholca bipalium* Remane 1929a  
***Notholca striata bipalium biremis*** (Ehrenberg 1832c)  
*Anuraea biremis* Ehrenberg 1832c  
*Anuraea biremis acuminata* Loppens 1907a  
*Notholca striata biremis* Zelinka 1907a  
*Notholca spinifera* Hood 1895 nec Gosse 1887a  
*Notholca biremis* Levander 1894b  
***Notholca striata acuminata*** (Ehrenberg 1832c)  
*Anuraea acuminata* Ehrenberg 1832c



- Notholca acuminata* Hudson et Gosse 1886a  
*Notholca equispinata* Cosmovici 1892a  
*Notholca bipalium acuminata* Remane 1929a  
*Notholca striata acuminata extensa* Olofsson 1918  
*Notholca acuminata extensa* Olofsson 1918  
*Notholca striata acuminata frigida* Jaschnov 1922  
*Notholca striata acuminata grandis* Voronkov 19..  
*Notholca grandis* Voronkov 19..  
*Notholca striata labis* Gosse 1887c  
*Notholca labis* Gosse 1887c  
*Notholca striata labis* Weber 1898a  
*Notholca striata labis frigida* Jaschnov 1922  
*Notholca striata limnetica* Levander 1901e  
*Notholca labis limnetica* Levander 1901e  
*Notholca striata limnetica frigida* Jaschnov 1922  
*Notholca striata cinetura* Skorikov 1914  
*Notholca cinetura* Skorikov 1914  
*Notholca striata cinetura* Carlin-Nilsson 1936  
*Notholca triarthroides* Skorikov 1903a

**Species dubia:**

- Notholca intermedia* Mouraveisky 1923 (à vérifier!)

***Notommata* Ehrenberg 1830a**

(= *Labidodon* Ehrenberg 1838a; incl. *Copeus* Ehrenberg 1838a)

Type (d'après la définition de Haring 1913): *N. aurita* (Müller)

- Notommata aethis* Myers 1933  
*Notommata aethis* Remane 1929/33 (nomen nudum)  
*Notommata allantois* Wulfert 1935  
*Notommata angusta* Haring et Myers 1922  
*Notommata apochaeta* Myers 1933  
*Notommata apochatea* Remane 1929/33 (nomen nudum)  
*Notommata aurita* (Müller 1786a)  
*Vorticella aurita* Müller 1786a  
*Furcularia aurita* Lamarck 1816a  
*Notommata aurita* Ehrenberg 1830a  
*Cycloglena lupus* Ehrenberg 1830a  
*Notommata lupus* Eyferth 1877a  
 ? *Notommata aurata* Jakubski 1914  
*Notommata aurita goktchana* Neiswestnova 1928 (à vérifier)  
*Notommata avena* Myers 1933  
*Notommata avena* Remane 1929/33 (nomen nudum)  
*Notommata brachyota* Ehrenberg 1832c  
*Notommata brevipes* Zawadowsky 1926  
*Notommata cerberus* (Gosse 1886a)  
*Copeus cerberus* Gosse 1886a  
*Notommata cerberus* de Beauchamp 1908b  
*Notommata cherada* Myers 1938  
*Notommata codonella* Haring et Myers 1924  
*Notommata collaris* Ehrenberg 1832c  
*Copeus collaris* Voigt 1912 (S. F. D.)



- Notommata contorta* (Stokes 1897a)  
*Diglena contorta* Stokes 1897a  
*Pleurotrocha contorta* Jennings 1901b  
*Notommata contorta* Harring 1913
- Notommata copeus* Ehrenberg 1834a  
*Notommata centrura* Ehrenberg 1834a  
*Copeus notommata* Ehrenberg 1838a  
*Copeus ehrenbergi* Gosse 1886a  
*Copeus labiatus* Hudson et Gosse 1886a  
*Copeus americanus* Peil 1890a  
*Copeus copeus* Collin 1897b  
*Copeus centrurus* Daday 1905b
- Notommata cyrtopus* Gosse 1886a  
 ? *Rattulus cimolius* Gosse 1886a  
*Notommata distincta* Bergendal 1892a  
*Notommata curvipes* Zawadowsky 1926
- Notommata diasema* Myers 1936
- Notommata doneta* Harring et Myers 1924
- Notommata endoxa* Myers 1933  
*Notommata endoxa* Remane 1929/33 (nomen nudum)
- Notommata epaxia* Harring et Myers 1924
- Notommata falcinella* Harring et Myers 1922
- Notommata fasciola* Myers 1933  
*Notommata fasciola* Remane 1929/33 (nomen nudum)
- Notommata galena* Harring et Myers 1922
- Notommata glyphura* Wulfert 1935
- Notommata groenlandica* Bergendal 1892a
- Notommata haueri* Wulfert 1939
- Notommata lenis* Harring et Myers 1922
- Notommata omentata* Wulfert 1939a
- Notommata pachyura* (Gosse 1886a)  
 ? *Notommata ansata* Ehrenberg 1832c  
*Copeus pachyurus* Gosse 1886a  
*Copeus quinquelobatus* Stokes 1896c  
*Notommata pachyura* Harring 1913
- var.:
- Notommata pachyura typica*  
*Notommata pachyura triangulata* (Kirkman 1906a)  
*Copeus triangulatus* Kirkman 1906a  
*Notommata brachiata* Daday 1908a  
*Notommata pachyura triangulata* Harring et Myers 1922
- Notommata paracyrtopus* de Beauchamp 1932c
- Notommata parvida* Myers 1937
- Notommata peridia* Harring et Myers 1922
- Notommata placida* Harring et Myers 1922
- Notommata prodota* Myers 1933  
*Notommata prodota* Remane 1929/33 (nomen nudum)
- Notommata pseudocerberus* de Beauchamp 1908b  
*Notommata cerberus* de Beauchamp 1907b nec Gosse 1886a
- Notommata pygmaea* Harring et Myers 1922
- Notommata rugosa* Myers 1933



- Notommata saccigera* Ehrenberg 1832c  
*Notommata silpha* (Gosse 1887a)  
 ? *Notommata forcipata* Gosse 1886a nec Ehrenberg 1838a  
*Diglena silpha* Gosse 1887a  
*Notommata silpha* Harring 1913  
*Notommata silphoides* de Beauchamp 1923  
*Notommata stitista* Myers 1937  
*Notommata telmata* Harring et Myers 1922  
*Notommata carpatica* Rodewald 1935b  
*Notommata thopica* Harring et Myers 1924  
*Notommata tithasa* Harring et Myers 1924  
*Notommata tripus* Ehrenberg 1938a  
*Notommata pilarius* Gosse 1886a  
*Notommata mirabilis* Stokes 1896b  
*Notommata trypeta* Harring et Myers 1922  
*Notommata venusta* Harring et Myers 1922

**Species dubiae:**

- Notommata celer* Bergendal 1892a  
*Notommata chalicoides* Remane 1929/33 (nomen nudum)  
*Notommata constricta* (Müller 1786a)  
*Vorticella constricta* Müller 1786a  
*Furcularia constricta* Lamarck 1816a  
*Notommata constricta* Ehrenberg 1833a  
*Notommata cylindriiformis* Glascott 1893a  
*Notommata drepana* Remane 1929/33 (nomen nudum)  
*Notommata elongata* Remane 1929/33 (nomen nudum) nec Bartsch 1870a  
*Notommata granularis* Ehrenberg 1832c  
*Notommata invalida* Remane 1929/33 (nomen nudum)  
*Notommata larviformis* Glascott 1893a  
*Notommata limax* Gosse 1887c  
*Notommata longipes* Bergendal 1892a  
*Notommata lucens* Glascott 1893a  
*Notommata megaladena* Schmarda 1859a  
*Notommata melanoglena* Schmarda 1859a  
*Notommata nebrida* Remane 1929/33 (nomen nudum)  
*Notommata netica* Remane 1929/33 (nomen nudum)  
*Notommata oniscrififormis* Perty 1850a  
*Notommata pamirensis* Smirnov 1930  
*Notommata pentophthalma* Hilgendorf 1899a  
*Notommata pleurotrocha* Ehrenberg 1840a  
*Notommata rapax* Gosse 1887c  
*Notommata strobila* Remane 1929/33 (nomen nudum)  
*Notommata sulcata* Schmarda 1859a  
*Notommata taranda* Remane 1929/33 (nomen nudum)  
*Notommata tarda* Bergendal 1892a  
*Notommata thura* Remane 1929/33 (nomen nudum)  
*Notommata volitans* Glascott 1893a

***Octotrocha* Thorpe 1893a**

Type (monotype): *O. speciosa* Thorpe

*Octotrocha speciosa* Thorpe 1893a



**Otostephanus** Milne 1916(voir: *Habrotrocha* Bryce 1910a ex part.)Type (d'après la définition de l'auteur): *O. auriculatus* (Murray)**Otostephanus auriculatus** (Murray 1911a)*Habrotrocha auriculata* Murray 1911a*Otostephanus auriculatus* Milne 1916**Otostephanus monteti** Milne 1916*Habrotrocha torquata* var. *Monteti* 1915**Otostephanus regalis** Milne 1916*Otostephanus torquatus* (Bryce 1913)*Habrotrocha torquata* Bryce 1913*Otostephanus torquatus* Milne 1916

var.:

*Otostephanus torquatus* *typicus**Otostephanus torquatus* *amoenus* Milne 1916**Paracolurella** Myers 1936Type (d'après la définition de l'auteur): *P. aemula* (Myers)**Paracolurella aemula** (Myers 1934a)*Colurella aemula* Myers 1934a*Paracolurella aemula* Myers 1936**Paracolurella logima** (Myers 1934a)*Colurella logima* Myers 1934a*Paracolurella logima* Myers 1936**Paracolurella pertyi** (Hood 1895)**Mytilina pertyi** (Hood 1895a)*Euchlanis bicarinata* Perty 1850a nec *Salpina bicarinata* Ehrenberg 1832c*Salpina bicarinata* Dixon-Nuttall 1893a*Salpina pertyi* Hood 1895a*Diplax videns longipes* Voronkov 1907a*Mytilina pertyi* Sachse 1912 (S. F. D.)*Diplax bicarinata* Olofsson 1918*Diplacidium bicarinatum* Fadeew 1929

var.:

*Mytilina pertyi* *typica**Mytilina pertyi* *impressa* Hauer 1922**Paradicranophorus** Wiszniewski 1929Type (monotype): *P. hudsoni* (Glascott)**Paradicranophorus aculeatus** (Neiswestnowa-Shadina 1935)*Dicranophorus aculeatus* Neiswestnowa-Shadina 1935*Paradicranophorus aculeatus* comb. nova**Paradicranophorus hudsoni** (Glascott 1893a)*Diglena hudsoni* Glascott 1893a*Dicranophorus hudsoni* de Beauchamp 1929*Paradicranophorus limosus* Wiszniewski 1929*Paradicranophorus hudsoni* Wiszniewski 1932b**Parententrum** Wiszniewski 1953Type: *P. plicatum* (Eyferth)**Parententrum lutetiae** (Harring et Myers 1928)*Taphrocampa saundersiae* de Beauchamp 1909a nec Hudson 1885b



- Encentrum lutetiae* Haring et Myers 1928  
*Parententrum lutetiae* comb. nova  
***Parententrum myersi*** (Wulfert 1936)  
*Encentrum myersi* Wulfert 1936  
*Parententrum myersi* comb. nova  
***Parententrum plicatum*** (Eyferth 1878a)  
*Theora plicata* Eyferth 1878a  
*Theorus plicatus* Voigt 1912 (S. F. D.)  
*Encentrum plicatum* Haring et Myers 1928  
*Parententrum plicatum* (Wiszniewski 1953)  
***Parententrum saundersiae*** (Hudson 1885b)  
*Taphrocampa saundersiae* Hudson 1885b  
*Diglena saundersiae* Weber et Montet 1918  
*Encentrum saundersiae* Haring et Myers 1928  
*Parententrum saundersiae* (Wiszniewski 1953)  
var.:  
*Parententrum saundersiae* typicum  
*Parententrum saundersiae* lophosoma (Wulfert 1936)  
*Encentrum saundersiae* lophosoma Wulfert 1936  
***Parententrum semiplicatum*** (Wulfert 1936)  
*Encentrum semiplicatum* Wulfert 1936  
*Parententrum semiplicatum* comb. nova  
var.:  
*Parententrum semiplicatum* typicum  
*Parententrum semiplicatum longipes* (Wulfert 1936)

**Species dubia:**

- Diglena rosa* Gosse 1887c  

***Pedalia* Barrois 1878a**  
(= *Pedalion* Hudson 1871b nec Swainson 1839)  
Type (monotype): *P. mira* (Hudson)

***Pedalia bulgarica*** Wiszniewski 1933  
*Pedalion fennicum* auct. nec Levander 1892a  
***Pedalia fennica*** (Levander 1892a)  
*Pedalion fennicum* Levander 1892a  
*Pedalia fennica* Haring 1913  
var.:  
*Pedalia fennica* typica  
*Pedalia fennica libica* Manfredi 1939  
*Pedalia libica* Manfredi 1939  
*Pedalia fennica oxyuris* (Sernov 1903a)  
*Pedalion oxyura* Sernov 1903a  
*Pedalion mucronatum* Daday 1909a  
*Pedalia oxyuris* Haring 1913  
*Pedalia fennica oxyuris* Wiszniewski 1932  
***Pedalia intermedia*** Wiszniewski 1929  
*Pedalia insulana* Hauer 1938  
***Pedalia jenkiniae*** de Beauchamp 1932  
***Pedalia mira*** (Hudson 1871b)  
*Pedalion mira* Hudson 1871b  
*Pedalia mira* Barrois 1878a  
*Pedalion mirum* Hudson 1886a



**Species dubia:***Hexarthra polyptera* Schmarda 1854a***Pedipartia* Myers 1937**(= *Dicranella* Myers 1936 nec Ulrich 1894)Type (monotype): *P. gracilis* (Myers)***Pedipartia gracilis*** (Myers 1936)*Dicranella gracilis* Myers 1936*Pedipartia gracilis* Myers 1937***Philodina* Ehrenberg 1830a**Type (d'après la définition de Harring 1913): *Ph. erythropthalma* Ehrenberg***Philodina acuticornis*** Murray 1902a

var.:

*Philodina acuticornis* typica*Philodina acuticornis odiosa* Milne 1916***Philodina alata*** Murray 1910a***Philodina americana*** Murray 1913***Philodina antarctica*** Murray 1910a***Philodina australis*** Murray 1911b***Philodina brevipes*** Murray 1902a***Philodina childi*** Milne 1916***Philodina citrina*** Ehrenberg 1832a***Philodina convergens*** Murray 1908a***Philodina erythropthalma*** Ehrenberg 1830a*Philodina roseola erythropthalma* Steinecke 1924***Philodina flaviceps*** Bryce 1906 (chez: Murray 1906a)***Philodina grandis*** Milne 1916***Philodina gregaria*** Murray 1910a***Philodina indica*** Murray 1906d***Philodina inopinata*** Milne 1916***Philodina megalotrocha*** Ehrenberg 1832a***Philodina nemoralis*** Bryce 1903a***Philodina nitida*** Milne 1916***Philodina patula*** Milne 1916***Philodina plena*** (Bryce 1894a)*Callidina plena* Bryce 1894a*Philodina plena* Bryce 1910a***Philodina praelonga*** Milne 1916***Philodina proterva*** Milne 1916***Philodina rapida*** Milne 1916***Philodina roseola*** Ehrenberg 1832a*Philodina cinnabarina* Zacharias 1886b*Philodina roseola cinnabarina* Steinecke 1924***Philodina rugosa*** Bryce 1903a

var.:

*Philodina rugosa* typica*Philodina rugosa callosa* Bryce 1903a*Philodina rugosa coriacea* Bryce 1903a***Philodina scabra*** Milne 1916***Philodina squamosa*** Murray 1906d

***Philodina vorax*** (Janson 1893a)*Callidina vorax* Janson 1893a*Philodina vorax* Bryce 1910a**Species dubiae:***Philodina calcarata* Schmarda 1854a*Philodina cloacata* Hilgendorf 1903a*Philodina decurvicornis* Murray 1902a*Philodina emini* Collin 1897b*Philodina gracilis* Schmarda 1854a*Philodina hexodonta* Bergendal 1892a*Callidina hexodonta* Murray 1906a*Philodina hirsuta* Ehrenberg 1840a*Philodina macrosipho* Schmarda 1859a*Philodina microps* Gosse 1887c*Philodina obesa* Murray 1902a*Philodina parasitica* Marchoux 1898a*Philodina roseola nivalis* Vøgt 1840a*Philodina setifera* Schmarda 1859a*Philodina striata* Rodewald 1937*Philodina tridentata* Rodewald 1935b***Philodinavus*** Harring 1913(= *Microdina* Murray 1905a nec Kirby 1903)(Type (monotype): *Ph. paradoxus* (Murray))***Philodinavus paradoxus*** (Murray 1905a)*Microdina paradoxa* Murray 1905a*Philodinavus paradoxus* Harring 1913***Platyias*** Harring 1913(voir: *Noteus* Ehrenberg 1830a ex part.)Type (monotype): *P. quadricornis* (Ehrenberg)***Platyias quadricornis*** (Ehrenberg 1832c)*Noteus quadricornis* Ehrenberg 1832c*Brachionus quadricornis* Dujardin 1841a nec Schrank 1803a? *Brachionus intermedius* Herrick 1885a*Noteus stuhlmanni* Collin 1897b*Noteus leydigi* Haeckel 1900a*Platyias quadricornis* Harring 1913

var.:

*Platyias quadricornis* typicus*Platyias quadricornis brevispinus* (Daday 1905a)*Noteus quadricornis brevispinus* Daday 1905a*Platyias quadricornis brevispinus* Ahlstrom 1938*Platyias quadricornis congolense* (van Oye) 1926

(à vérifier!)

*Noteus quadricornis congolense* van Oye 1926*Platyias quadricornis congolense* comb. nova***Pleuretra*** Bryce 1910aType (d'après la définition de Woodcock 1911): *P. alpium* (Ehrenberg)*Pleuretra africana* Murray 1911a



***Pleuretra alpium*** (Ehrenberg 1853e)*Callidina alpium* Ehrenberg 1853e*Philodina alpium* Murray 1905a*Pleuretra alpium* Bryce 1910a***Pleuretra brycei*** (Weber 1898a)*Callidina brycei* Weber 1898a*Callidina cataracta* Lord 1898a*Philodina brycei* Murray 1905a*Pleuretra brycei* Bryce 1910a***Pleuretra humerosa*** (Murray 1905a)*Philodina humerosa* Murray 1905a*Pleuretra humerosa* Bryce 1910a***Pleuretra reticulata*** Milne 1916***Pleuretra triangularis*** Murray 1913a***Pleurotrocha*** Ehrenberg 1830aType (monotype): *P. petromyzon* Ehrenberg***Pleurotrocha atlantica*** Myers 1936a***Pleurotrocha aurea*** (Zawadowsky 1916)*Proales aureus* Zawadowsky 1916*Pleurotrocha aurea* comb. nova***Pleurotrocha chalicodis*** Myers 1933a***Pleurotrocha channa*** Myers 1933a***Pleurotrocha hyalina*** Wulfert 1939a***Pleurotrocha multispinosa*** Fadeew 1925b*Proales multispinosa* Fadeew 1929

(à vérifier!)

***Pleurotrocha petromyzon*** Ehrenberg 1830a? *Notommata gibba* Ehrenberg 1832c*Notommata petromyzon* Ehrenberg 1838a*Proales petromyzon* Hudson et Gosse 1886a*Notops laurentinus* Jennings 1894a*Proales laurentinus* Jennings 1896a*Pleurotrocha laurentina* Harring 1913***Pleurotrocha robusta*** (Glascott 1893a)*Microcodon robustus* Glascott 1893a*Microcodides robustus* Rousselet 1895b*Microcodides abbreviatus* Stenroos 1898a*Mikrocodides robustus* Harring 1913*Pleurotrocha robusta* Harring et Myers 1924***Pleurotrocha thura*** Myers 1933a***Pleurotrocha vernalis*** Wulfert 1935**Species dubiae:***Pleurotrocha aurita* Bergendal 1892a*Pleurotrocha euryceri* Remane 1929/33 (nomen nudum)*Pleurotrocha gibba* (Ehrenberg 1832c)*Hydatina gibba* Ehrenberg 1832c*Pleurotrocha gibba* Ehrenberg 1838a*Theora gibba* Eyferth 1877a*Pleurotrocha renalis* Ehrenberg 1840a*Pleurotrocha truncata* Gosse 1851a*Theora truncata* Eckstein 1883a



***Ploesoma* Herrick 1885a**

(=*Gomphogaster* Vorce 1888a; incl. *Gastroschiza* Bergendal 1892b)

Type (monotype): *P. lenticulare* Herrick

***Ploesoma lenticulare* Herrick 1885a**

*Gomphogaster areolatus* Vorce 1888a

*Gastropus ehrenbergi* Imhof 1891a

*Gastroschiza foveolata* Jägerskiöld 1892a

*Bipalpus lynceus* Wierzejski et Zacharias 1893a nec *Salpina lynceus*  
Ehrenberg 1834a

*Gastroschiza lynceus* Lauterborn 1898b nec Bergendal 1892b

*Ploesoma lynceus* Jennings 1894b

*Ploesoma ekmani* Brehm 1910

(à vérifier!)

***Ploesoma triacanthum* (Bergendal 1892b)**

*Gastroschiza triacantha* Bergendal 1892b

*Bipalpus triacanthus* Bilfinger 1894a

*Ploesoma triacanthum* Jennings 1894b

*Ploesoma lynceus* Lucks 1912 nec Ehrenberg 1834

***Ploesoma truncatum* (Levander 1894b)**

*Gastroschiza truncata* Levander 1894b

*Ploesoma truncatum* Weber 1898a

*Gastroschiza truncata triangulata* Sernov 1901a

**Species dubiae:**

*Ploesoma lynceus* (Ehrenberg 1834a)

*Salpina lynceus* Ehrenberg 1834a

*Euchlanis lynceus* Ehrenberg 1838a

*Gastroschiza lynceus* Bergendal 1892b

*Ploesoma lynceum* Weber 1898a

*Ploesoma molle* Kellicott 1897a

*Ploesoma mollis* Kellicott 1897a

*Ploesoma molle* Weber 1898a

***Polyarthra* Ehrenberg 1834a**

(incl. *Anarthra* Hood 1895a)

Type (monotype): *P. trigla* Ehrenberg

***Polyarthra euryptera* Wierzejski 1891a**

*Polyarthra platyptera euryptera* Wierzejski 1891a

*Polyarthra latiremis* Imhof 1891c

*Polyarthra euryptera* Haring 1913

*Polyarthra trigla euryptera* Weber et Montet 1918

***Polyarthra remata* Skorikov 1896a**

*Polyarthra platyptera remata* Skorikov 1896a

*Polyarthra platyptera minor* Voigt 1904a

? *Polyarthra platyptera palustris* Lie-Pettersen 1909a

*Polyarthra minor* Lucks 1912a

*Polyarthra trigla minor* Voronkov 1913

*Polyarthra remata* Rodewald 1937a

***Polyarthra trigla* Ehrenberg 1834a**

*Polyarthra sexpennis* Ehrenberg 1834a

*Polyarthra platyptera* Ehrenberg 1838a

*Polyarthra hexaptera* Schmarða 1859a



*Polyarthra platyptera major* Burckhardt 1900a  
*Polyarthra trigla major* Weber et Montet 1918

var.:

*Polyarthra trigla typica*  
*Polyarthra trigla aptera* (Hood 1895a)  
*Anarthra aptera* Hood 1895a  
*Polyarthra aptera* Voigt 1904a  
*Polyarthra trigla aptera* Olofsson 1918  
*Polyarthra platyptera aptera* Steinecke 1924  
*Polyarthra trigla dolichoptera* Steinecke 1924  
*Polyarthra platyptera dolichoptera* Steinecke 1924  
*Polyarthra platyptera stenoptera* Idelson 1925  
*Polyarthra trigla dolichoptera* comb. nova  
*Polyarthra trigla pachyptera* (Wiszniewski 1953)  
*Polyarthra trigla euryptera* Słonimski 1925 et mult. auct.

**Species eliminata:**

*Polyarthra fusiformis* Spencer 1890a — pas un Rotifère

***Pompholyx* Gosse 1851a**

Type (monotype): *P. complanata* Gosse

***Pompholyx complanata* Gosse 1851a**

*Notholca orientalis* Barrois et Daday 1894a

***Pompholyx sulcata* Hudson 1885b**

***Postclausa* Hilgendorf 1899a<sup>1</sup>**

(=*Hypopus* Bergendal 1892a nec Dugès 1834)

Type (d'après la définition de Wiszniewski 1953): *P. minor* (Rousselet)

***Postclausa hyptopus* (Ehrenberg 1838a)**

*Notommata hyptopus* Ehrenberg 1838a  
*Notops hyptopus* Hudson et Gosse 1886a  
*Gastropus hyptopus* Weber 1898a  
*Gastropus bretensis* Linder 1904a  
*Postclausa hyptopus* comb. nova

***Postclausa minor* (Rousselet 1892a)**

*Notops minor* Rousselet 1892a  
*Hypopus ritenbenki* Bergendal 1892a  
*Notops fennicus* Stenroos 1898a  
*Gastropus minor* Weber 1898a  
*Postclausa minuta* Hilgendorf 1899a  
*Postclausa circularis* Hilgendorf 1899a  
*Postclausa minor* comb. nova

***Proales* Gosse 1886a**

(incl. *Mytilia* Gosse 1886a)

Type (d'après la définition de Haring 1913): *P. decipiens* (Ehrenberg)

***Proales adenodis* Myers 1933**

*Proales adenodis* Remane 1929/33 (nomen nudum)

***Proales bemata* Myers 1933**

*Proales bemata* Remane 1929/33 (nomen nudum)

***Proales alba* Wulfert 1939a**

<sup>1</sup> Quant à la question de l'indépendance spécifique de *Gastropus styliifer* des espèces de *Postclausa* — voir Wiszniewski 1953. (Réd.)



- Proales brevipes*** Harring et Myers 1924
- Proales cryptopus*** Wulfert 1935
- Proales daphnicola*** Thompson 1892a  
*Pleurotrocha sigmoidea* Skorikov 1896a  
*Pleurotrocha daphnicola* Harring 1913  
*Pleurotrocha macropoda* Zawodowsky 1926  
*Proales sigmoidea* Fadeew 1927
- Proales decipiens*** (Ehrenberg 1832c)  
*Notommata decipiens* Ehrenberg 1832c  
*Notommata vermicularis* Dujardin 1841a  
*Proales decipiens* Gosse 1886a  
*Pleurotrocha decipiens* von Hofsten 1909a
- Proales doliaris*** (Rousselet 1895b)  
*Microcodides doliaris* Rousselet 1895b  
*Microcodides doliaris* Harring 1913  
*Proales doliaris* Harring et Myers 1924
- Proales fallaciosa*** Wulfert 1937a  
*Proales sordida* Harring et Myers 1922 nec Gosse 1886a
- Proales gigantea*** (Glascott 1893a)  
*Notommata gigantea* Glascott 1893a  
 ? *Proales ovicola* Giard 1908a  
*Proales gigantea* Stevens 1912a
- Proales gladia*** Myers 1933  
*Proales gladia* Remane 1929/33 (nomen nudum)
- Proales globulifera*** Hauer 1921  
*Proales quadrangularis* Wiszniewski 1934b nec Glascott 1893a
- Proales gonothyraeae*** Remane 1929
- Proales granulosa*** Myers 1933  
*Proales granulosa* Remane 1929/33 (nomen nudum)
- Proales halophila*** Remane 1929a  
*Proales globulifera halophilus* Remane 1929a  
*Proales halophila* comb. nova
- Proales latrunculus*** Penard 1909a  
*Pleurotrocha latrunculus* Harring 1913
- Proales macrura*** Myers 1933  
*Proales macrura* Remane 1929/33 (nomen nudum)
- Proales micropus*** (Gosse 1886a)  
*Furcularia micropus* Gosse 1886a  
*Proales micropus* Jennings 1901b
- Proales minima*** (Montet 1915)  
*Pleurotrocha minima* Montet 1915  
*Proales minima* Weber et Montet 1918  
*Proales psammophila* Neiswestnowa-Shadina 1935
- Proales neapolitana*** (Daday 1890a)  
*Furcularia neapolitana* Daday 1890a  
*Proales neapolitana* Myers 1931
- Proales ornata*** Myers 1933  
*Proales ornata* Remane 1929/33 (nomen nudum)
- Proales parasita*** (Ehrenberg 1838a)  
*Notommata parasita* Ehrenberg 1838a  
*Proales parasita* Rousselet 1911a nec Hudson et Gosse 1886a



***Proales phaeopis* Myers 1933***Proales phaeopis* Remane 1929/33 (nomen nudum)***Proales producta* (Gosse 1887c)***Mytilia producta* Gosse 1887c*Proales longipes* Remane 1929a nec *Proales longipes calcarata* Wulfert 1938a*Proales producta* comb. nova***Proales provida* Wulfert 1938a*****Proales reinhardti* (Ehrenberg 1834a)**? *Vorticella succolata* Müller 1786a? *Furcularia succolata* Lamarck 1816a*Furcularia reinhardti* Ehrenberg 1834a? *Distemma marinum* Ehrenberg 1838a? *Endesma marinum* Ehrenberg 1838a*Mytilia tavina* Gosse 1886a*Mytilia teresa* Gosse 1887a*Notommata reinhardti* Hudson et Gosse 1889a*Diops marina* Bergendal 1892a*Pleurotrocha reinhardti* von Hofsten 1912a*Proales reinhardti* Harring et Myers 1924***Proales segnis* Myers 1938*****Proales similis* de Beauchamp 1907g***Pleurotrocha similis* von Hofsten 1912a***Proales sordida* Gosse 1886a***Proales sordida* mult. auct. nec Harring et Myers 1922*Pleurotrocha sordida* Harring 1913***Proales theodora* (Gosse 1887c)***Notommata theodora* Gosse 1887c*Furcularia reinhardti* auct. ex part.*Pleurotrocha reinhardti* Manfredi 1927*Proales reinhardti* auct. ex part.? *Furcularia gammari* Plate 1886a? *Proales gammari* Remane 1929/33*Proales longipes calcarata* Wulfert 1938a*Proales theodora* Hauer 1938***Proales wernecki* (Ehrenberg 1834a)***Notommata wernecki* Ehrenberg 1834a*Copeus wernecki* Ehrenberg 1838a*Proales wernecki* Hudson et Gosse 1889a**Species dubiae:***Proales algicola* Kellicott 1897a*Proales corygener* Gosse 1887c*Proales inflata* Glascott 1893a*Proales mylica* Remane 1929/33 (nomen nudum)*Proales othodon* Gosse 1887*Proales prehensor* Gosse 1887b*Proales quadrangularis* (Glascott 1893a)*Notops quadrangularis* Glascott 1893a*Furcularia quadrangularis* Murray 1906a*Proales quadrangularis* Harring et Myers 1924*Proales zanclus* Remane 1929/33 (nomen nudum)



***Proalides* de Beauchamp 1907g**(ind. *Paradoxocara* Skorikov 1914; incl. *Adactyla* Barrois et Daday 1894a)Type (monotype): *P. tentaculatus* de Beauchamp***Proalides tentaculatus* de Beauchamp 1907g*****Proalides verrucosus* (Barrois et Daday 1894a)***Adactyla verrucosa* Barrois et Daday 1894a*Proalides verrucosus* de Beauchamp 1907g*Paradoxocara verrucosa* Skorikov 1914***Proalinopsis* Weber 1918**Type (monotype): *P. caudatus* (Collins)***Proalinopsis caudatus* (Collins 1872a)***Notommata caudata* Collins 1872a*Copeus caudatus* Hudson et Gosse 1886a*Proalinopsis caudatus* Weber et Montet 1918***Proalinopsis gracilis* Myers 1933a*****Proalinopsis lobatus* Rodewald 1935b*****Proalinopsis phacus* Myers 1933a*****Proalinopsis selene* Myers 1933a*****Proalinopsis squamipes* Hauer 1935a*****Proalinopsis staurus* Harring et Myers 1924*****Pseudoharringia* Fadeew 1925b<sup>1</sup>**Type (monotype): *P. similis* Fadeew***Pseudoharringia romanica* Rodewald 1927*****Pseudoharringia similis* Fadeew 1925b*****Pseudoploesoma* Myers 1938**Type (monotype): *P. formosum* (Myers)***Pseudoploesoma formosum* (Myers 1934a)***Ploesoma formosum* Myers 1934a*Pseudoploesoma formosum* Myers 1938***Ptygura* Ehrenberg 1832c**(voir: *Oecistes* Ehrenberg 1834a; incl. *Pseudoecistes* Stenroos 1898a)Type (monotype): *P. melicerta* Ehrenberg***Ptygura beauchampi* nov. nom.***Oecistes* cf. *crystallinus* de Beauchamp 1932c***Ptygura brachiata* (Hudson 1886a)***Oecistes brachiatus* Hudson 1886a*Ptygura brachiata* Harring 1913***Ptygura brevis* (Rousselet 1893b)***Oecistes brevis* Hood 1893a (nomen nudum)*Oecistes brevis* Rousselet 1893b*Ptygura brevis* Harring 1913***Ptygura cristata* (Murray 1913c)***Oecistes cristatus* Murray 1913c*Ptygura cristata* Remane 1929/33***Ptygura crystallina* (Ehrenberg 1834a)***Oecistes crystallinus* Ehrenberg 1834a*Oecistes hyalinus* Ehrenberg 1838a<sup>1</sup> L'indépendance de ce genre exige une motivation spéciale tenant compte surtout de relation mutuelle de toutes les deux espèces de ce genre à *Proales daphnicola*.



- Ptygura crystallina* Dujardin 1841a  
*Melicerta crystallina* Gosse 1862a
- Ptygura intermedia*** (Davis 1867a)  
*Oecistes intermedius* Davis 1867a  
*Ptygura intermedia* Harring 1913
- Ptygura furcata*** Hauer 1938
- Ptygura libera*** Myers 1934d
- Ptygura longipes*** (Wills 1878c)  
? *Oecistes longicornis* Davis 1867a  
*Oecistes longipes* Wills 1878c  
*Oecistes umbella* Hudson 1879a  
*Ptygura longipes* Harring 1913  
? *Ptygura longicornis* Harring 1913
- Ptygura melicerta*** Ehrenberg 1832c  
*Oecistes serpentinus* Gosse 1886a  
*Oecistes ptygura* Hudson et Gosse 1886a  
*Cephalosiphon furcillatus* Kellicott 1889a  
*Oecistes melicerta* Jennings 1900a
- Ptygura mucicola*** (Kellicott 1888b)  
*Oecistes mucicola* Kellicott 1889a  
*Ptygura mucicola* Harring 1913
- Ptygura pectinifer*** (Murray 1913b)  
*Oecistes pectinifer* Murray 1913b  
*Ptygura pectinifer* Harring 1915
- Ptygura pilula*** (Cubitt 1872a)  
*Melicerta pilula* Cubitt 1872a  
? *Melicerta socialis* Collins 1872a  
*Oecistes pilula* Wills 1878c  
*Ptygura pilula* Harring 1913
- Ptygura rotifer*** (Stenroos 1898a)  
*Pseudoecistes rotifer* Stenroos 1898a  
*Oecistes rotifer* von Hofsten 1909a  
*Ptygura rotifer* comb. nova
- Ptygura socialis*** (Weber 1888a)  
*Oecistes socialis* Weber 1888a  
*Ptygura socialis* Harring 1913
- Ptygura stephanion*** (Anderson 1889a)  
*Oecistes stephanion* Anderson 1889a  
*Ptygura stephanion* Harring 1913
- Ptygura stygis*** (Gosse 1886a)  
*Oecistes stygis* Gosse 1886a  
*Ptygura stygis* Harring 1913
- Ptygura tihanyensis*** Varga 1937b
- Ptygura velata*** (Gosse 1851a)  
*Megalotrocha velata* Gosse 1851a  
*Melicerta ptygura* Gosse 1862a  
*Oecistes velatus* Hudson et Gosse 1886a  
*Ptygura velata* Harring 1913
- Ptygura wilsoni*** (Anderson et Shephard 1892a)  
*Oecistes wilsoni* Anderson et Shephard 1892a  
*Ptygura wilsoni* Harring 1914

**Species dubia:***Oecistes syriacus* Barrois et Daday 1894a***Resticula* Harring et Myers 1924**Type (d'après la définition des auteurs): *R. melandocus* (Gosse)***Resticula anceps*** Harring et Myers 1924***Resticula gelida*** (Harring et Myers 1922)*Eosphora gelida* Harring et Myers 1922*Resticula gelida* Harring et Myers 1924***Resticula lestes*** Wulfert 1935***Resticula melandocus*** (Gosse 1887a)*Furcularia melandocus* Gosse 1887a*Notommata melandocus* Harring 1913*Eosphora melandocus* Harring et Myers 1922*Resticula melandocus* Harring et Myers 1924***Resticula nyssa*** Harring et Myers 1924***Resticula plicata*** Wulfert 1935***Resticula vermiculus*** Wulfert 1935.***Rhinoglena* Ehrenberg 1853b**(= *Rhinops* Hudson 1869a)Type (monotype): *R. frontalis* Ehrenberg***Rhinoglena fertöensis*** (Varga 1929)*Rhinops fertöensis* Varga 1929*Rhinoglena fertöensis* comb. nova***Rhinoglena frontalis*** Ehrenberg 1853b*Diglena* (*Rhinoglena*) *frontalis* Ehrenberg 1853b*Rhinops vitrea* Hudson 1869a? *Rhinoglena crystallina* Remane 1929/33***Rotaria* Scopoli 1777a**(= *Rotifer* Cuvier 1798 = *Urceolaria* Lamarck 1801a = *Furcularia* Lamarck 1816a = *Esechielina* Bory de St. Vincent 1826c = *Ezechielina* Bory de St. Vincent 1828b; incl. *Actinurus* Ehrenberg 1832c)Type (monotype): *R. rotatoria* (Pallas)***Rotaria citrina*** (Ehrenberg 1838a)*Rotifer citrinus* Ehrenberg 1838a*Rotaria citrina* Harring 1913***Rotaria curtipes*** (Murray 1911e)*Rotifer curtipes* Murray 1911e*Rotaria curtipes* Harring 1913***Rotaria elongata*** (Weber 1888a)*Rotifer elongatus* Weber 1888a*Rotaria elongata* Harring 1913***Rotaria hapticus*** (Gosse 1886a)*Rotifer hapticus* Gosse 1886a*Rotaria hapticus* Mola 1930***Rotaria macroceros*** (Gosse 1851a)*Rotifer macroceros* Gosse 1851a*Rotifer motacilla* Bartsch 1870a*Rotaria macroceros* Harring 1913



**Rotaria macrura** (Ehrenberg 1832c)? *Esechielina gracilicauda* Bory de St. Vincent 1826c? *Ezechielina gracilicauda* Bory de St. Vincent 1828b*Rotifer macrurus* Ehrenberg 1832c nec *Rotifer macrourus* (Hermann)*Rotaria macrura* Harring 1913**Rotaria magna-calcarata** (Parsons 1892a)*Callidina magna-calcarata* Parsons 1892a*Rotifer magna-calcaratus* Bryce 1910a*Rotaria magna-calcarata* Harring 1913**Rotaria mento** (Anderson 1889a)*Rotifer mento* Anderson 1889a*Rotaria mento* Harring 1913**Rotaria montana** (Murray 1911a)*Rotifer montanus* Murray 1911a*Rotaria montana* Harring 1913**Rotaria neptunia** (Ehrenberg 1832c)? *Vorticella macroura* Hermann 1783a? *Rotifer macrourus* Schrank 1803a*Actinurus neptunius* Ehrenberg 1832c*Rotifer actinurus* Janson 1893a*Rotifer neptunius* Jennings 1900a*Rotaria neptunia* Harring 1913*Actinurus macrourus* Harring 1936**Rotaria neptunoidea** Harring 1913*Rotifer neptunius* Milne 1886a nec Ehrenberg 1832c**Rotaria ovata** (Anderson 1889a)*Actinurus ovatus* Anderson 1889a*Rotifer ovatus* Janson 1893a*Rotaria ovata* Harring 1913**Rotaria quadrangularis** (Heinis 1914)*Rotifer quadrangularis* Heinis 1914*Rotaria quadrangularis* Remane 1929/33**Rotaria rotatoria** (Pallas 1766a)• *Brachionus rotatorius* Pallas 1766a*Vorticella rotatoria* Müller 1773a*Rotifer redivivus* Cuvier 1798a*Urceolaria rediviva* Lamarck 1801a*Rotifer vulgaris* Schrank 1801a*Furcularia rediviva* Lamarck 1816a*Furcularia rotatoria* Blumenbach 1801a*Esechielina bakeri* Bory de St. Vincent 1826c*Esechielina leuwenhoekii* Bory de St. Vincent 1826c*Esechielina mülleri* Bory de St. Vincent 1826c*Ezechielina bakeri* Bory de St. Vincent 1828b*Ezechielina leuwenhoekii* Bory de St. Vincent 1828b*Ezechielina mülleri* Bory de St. Vincent 1828b*Rotifer brachyurus* Ehrenberg 1831a*Rotifer granularis* Zacharias 1885a*Rotifer vulgaris granulosus* Janson 1893a*Rotaria rotatoria* Harring 1913

var.:



***Rotaria rotatoria spongioderma*** Pax et Wulfert 1942

***Rotaria socialis*** (Kellicott 1888b)

*Callidina socialis* Kellicott 1888b

*Rotifer socialis* Murray 1908

*Rotaria socialis* Fadeew 1925d

***Rotaria sordida*** (Western 1893a)

*Callidina sordida* Western 1893a

*Callidina longirostris* Janson 1893a

*Rotifer longirostris* Bryce 1910a

*Rotaria sordida* Harring 1913

var.:

*Rotaria sordida typica*

*Rotaria sordida bitorquata* (Murray 1908d)

*Rotifer longirostris bitorquatus* Murray 1908d

*Rotaria sordida bitorquata* Harring 1913

*Rotaria sordida fimbriata* (Murray 1906d)

*Rotifer longirostris fimbriatus* Murray 1906d

*Rotaria sordida fimbriata* Harring 1913

*Rotaria fimbriata* Remane 1929/33

***Rotaria spicata*** (Murray 1902a)

*Rotifer spicatus* Murray 1902a

*Rotaria spicata* Harring 1913

***Rotaria tardigrada*** (Ehrenberg 1832c)

*Rotifer tardigradus* Ehrenberg 1832c

*Rotifer tardus* Ehrenberg 1838a

*Rotifer maximus* Bartsch 1870a

*Rotaria tardigrada* Harring 1913

***Rotaria tridens*** (Montet 1915)

*Rotifer tridens* Montet 1915

*Rotaria tridens* Remane 1929/33

***Rotaria trisecata*** (Weber 1888a)

*Rotifer trisecatus* Weber 1888a

*Rotaria trisecata* Harring 1913

#### **Species dubiae:**

*Ezechielina capsularis* Bory de St. Vincent 1826c

*Ezechielina capsularis* Bory de St. Vincent 1828b

*Rotaria inflata* (Dujardin 1841a)

*Rotifer inflatus* Dujardin 1841a

*Rotaria inflata* Mola 1931

*Rotifer albivestitus* Dutrochet 1812a

*Rotifer erythraeus* Ehrenberg 1831a

*Rotifer forficatus* Barrois et Daday 1894a

*Rotifer giganteus* Skorikov 1896a

*Rotifer megaceros* Schmarda 1854a

*Rotifer phaleratus* Glascott 1893a

*Rotifer quadrioculatus* Murray 1902a

*Rotifer tridentatus* Stewart 1908a

*Rotifer vestitus* Bailey 1851a

#### ***Rousseletia*** Harring 1913a

Type (monotype): *R. corniculata* Harring

***Rousseletia corniculata*** Harring 1913a



**Scaridium** Ehrenberg 1830aType (monotype): *S. longicaudum* (Müller)**Scaridium longicaudum** (Müller 1786a)*Trichoda longicauda* Müller 1786a*Vaginarina longicaudata* Schrank 1803a*Trichocerca longicauda* Lamarck 1816a*Vaginicola longicauda* Schweigger 1820a*Furcularia longicauda* Bory de St. Vincent 1826c*Scaridium longicaudum* Ehrenberg 1830a*Scaridium longicaudatum* auct.*Scaridium longicaudatum maculatum* Bergendal 1892a**Scepanotrocha** Bryce 1910aType (d'après la définition de Haring 1913): *S. rubra* Bryce**Scepanotrocha corniculata** Bryce 1910a**Scepanotrocha galeata** Milne 1916**Scepanotrocha rubra** Bryce 1910a*Callidina rubra* Steinecke 1924**Seison** Grube 1859a<sup>1</sup>(= *Saccobdella* van Beneden et Hesse 1864a; incl. *Paraseison* Plate 1787)Type (monotype): *S. nebaliae* Grube**Seison annulatus** Claus 1876a**Seison nebaliae** Grube 1859a**Sinatherina** Bory et St. Vincent 1826c(= *Synatherina* Bory de St. Vincent 1827c; voir: *Megalotrocha* Bory de St. Vincent 1826c ex p.)Type (monotype): *S. socialis* (Linnaeus)**Sinatherina procera** (Thorpe 1893a)*Megalotrocha procera* Thorpe 1893a*Sinatherina procera* Haring 1913**Sinatherina semibullata** (Thorpe 1889a)*Megalotrocha semibullata* Thorpe 1889a*Megalotrocha binotata* Daday 1897a*Sinatherina semibullata* Haring 1913**Sinatherina socialis** (Linnaeus 1758a)*Hydra socialis* Linnaeus 1758a*Vorticella socialis* Müller 1773a*Lacnularia socialis* Schweigger 1820a*Stentor socialis* Goldfuss 1820a*Stentorina biloba* Bory de St. Vincent 1826c*Stentorina roeseli* Bory de St. Vincent 1826c*Sinatherina socialis* Bory de St. Vincent 1826c*Synatherina socialis* Bory de St. Vincen 1827c*Megalotrocha alba* Ehrenberg 1830a*Megalotrocha alboflavicans* Ehrenberg 1838a*Megalotrocha flavicans* Ehrenberg 1838a*Lacnularia alboflavicans* Cubitt 1872a<sup>1</sup> La synonymisation détaillée de Seisonidae n'est pas faite.



*Sinatherina spinosa* (Thorpe 1893a)  
*Megalotrocha spinosa* Thorpe 1893a  
*Sinatherina spinosa* Haring 1913

***Sphyrias* Haring 1913**

Type (monotype): *S. lofuana* (Rousselet)

*Sphyrias lofuana* (Rousselet 1910a)  
*Notops lofuana* Rousselet 1910a  
*Sphyrias lofuana* Haring 1913

***Squatinella* Bory de St. Vincent 1826c**

(= *Stephanops* Ehrenberg 1830a; incl. *Listrion* Schmarda 1846a)

Type (monotype): *S. cirrata* (Müller)

*Squatinella bifurca* (Hudson 1886a)  
*Stephanops bifurcus* Hudson 1886a  
*Squatinella bifurca* Haring 1913  
*Squatinella bisetata* (Ternetz 1892a)  
*Stephanops bisetatus* Ternetz 1892a  
*Squatinella bisetata* Haring 1913  
*Squatinella cirrata* Müller 1773a)  
*Brachionus cirratus* Müller 1773a  
*Squatinella caligula* Bory de St. Vincent 1826c  
*Stephanops cirratus* Ehrenberg 1830a  
*Lepadella cirrata* Dujardin 1841a  
*Squatinella cirrata* Haring 1913

*Squatinella geleii* Varga 1933a

*Squatinella lamellaris* (Müller 1786a)  
*Brachionus lamellaris* Müller 1786a  
*Lepadella lamellaris* Bory de St. Vincent 1827c  
*Stephanops lamellaris* Ehrenberg 1830a  
*Listrion rostrum* Schmarda 1846a  
*Squatinella lamellaris* Haring 1913  
*Squatinella rostrum* Carlin-Nilsson 1935

*Squatinella longispinata* (Tatem 1867a)<sup>1</sup>

(à vérifier!)

*Stephanops longispinatus* Tatem 1867a  
*Stephanops armatus* Hudson 1885b  
*Stephanops leydigi* Zacharias 1886c  
*Stephanops variegatus* Levander 1894b  
*Squatinella longispinata* Haring 1913  
*Squatinella variegata* Fadeew 1929

*Squatinella microdactyla* (Murray 1906c)

*Stephanops microdactylus* Murray 1906c  
*Squatinella microdactyla* Haring 1913

*Squatinella mutica* (Ehrenberg 1832c)

*Stephanops muticus* Ehrenberg 1832c  
*Squatinella mutica* Haring 1913

*Squatinella lamellaris* Carlin-Nilsson 1934 nec *Squatinella lamellaris*  
(Müller)

<sup>1</sup> Le nom de *Squatinella longispinata* est appliqué ici aux formes à deux orteils, tandis que l'espèce apparentée *S. uniseta* possède parmi les orteils un troisième appendice supplémentaire.



*Squatinella scutellata* Hauer 1936a

*Squatinella lamellaris mutica* Wulfert 1939

var.:

*Squatinella mutica typica*

*Squatinella mutica tridentata* (Fresenius 1858a)

*Stephanops tridentatus* Fresenius 1858a

*Stephanops intermedius* Burn 1889a

*Stephanops dichtapsis* Anderson 1889a

*Stephanops grönlandicus* Bergendal 1892a

*Stephanops emarginatus* Bilfinger 1894a

*Squatinella tridentata* Harring 1913

*Squatinella dichtaspis* Voronkov 1913

*Squatinella intermedia* Kordé 1928

*Squatinella mutica tridentata* (Wiszniewski 1953)

*Squatinella rostrum* Wulfert 1939a

*Squatinella retrospina* Myers 1938

*Squatinella uniseta* (Collins 1872a)

*Stephanops uniseta* Collins 1872a

*Stephanops unisetatus* Hudson et Gosse 1886a

*Stephanops tripus* Hudson 1889a

*Squatinella leydigi* Harring et Myers 1922 nec *Stephanops leydigi* Zacharias 1886c

*Squatinella longispinata* Hauer 1935a et auct. nec *Stephanops longispinatus* Tatem 1867a

*Squatinella uniseta* (Wiszniewski 1953)

**Species dubia:**

*Stephanops ovalis* Schmarda 1859a

***Stephanoceros* Ehrenberg 1832c**

(= *Coronella* Goldfuss 1820a nec *Laurens* 1768)

Type (monotype): *S. fimbriatus* (Goldfuss)

***Stephanoceros fimbriatus* (Goldfuss 1820a)**

*Coronella fimbriata* Goldfuss 1820a

*Stephanoceros eichhorni* Ehrenberg 1832c

*Stephanoceros vulgaris* Oken 1835a

*Stephanoceros fimbriatus* Montgomery 1903b

***Stephanoceros millsii* (Kellicott 1885a)**

*Floscularia millsii* Kellicott 1885a

*Stephanoceros millsii* Kellicott 1888a

**Species dubia:**

*Stephanoceros glacialis* Perty 1849

***Streptognatha* Harring et Myers 1928**

Type (monotype): *S. lepta* Harring et Myers

***Streptognatha lepta* Harring et Myers 1928**

***Synchaeta* Ehrenberg 1832c**

(incl. *Parasynchaeta* Lauterborn 1905a)

Type (d'après la définition de Harring 1913): *S. pectinata* Ehrenberg

*Synchaeta atlantica* Zelinka 1907a

*Synchaeta bacillifera* Smirnov 1933



- Synchaeta baltica* Ehrenberg 1834a  
*Synchaeta apus* Plate 1889a  
*Synchaeta bicornis* Smith 1904a  
*Synchaeta cecilia* Rousselet 1902b  
*Synchaeta curvata* Lie-Pettersen 1905a  
*Synchaeta fennica* Rousselet 1909a  
*Synchaeta glacialis* Smirnov 1932  
*Synchaeta grandis* Zacharias 1893a  
*Synchaeta grimpei* Remane 1929a  
*Synchaeta gyrina* Hood 1887a  
*Synchaeta hyperborea* Smirnov 1932  
*Synchaeta johanseni* Harring 1921  
*Synchaeta kitina* Rousselet 1902b  
*Synchaeta lakowitziana* Lucks 1930  
*Synchaeta littoralis* Rousselet 1902b  
*Synchaeta longipes* Gosse 1887a  
*Synchaeta monopus* Plate 1889a  
*Parasynchaeta monopus* Lauterborn 1905a  
*Synchaeta neapolitana* Rousselet 1902b  
*Synchaeta oblonga* Ehrenberg 1832c  
*Synchaeta neglecta* Zacharias 1901c  
*Synchaeta pachypoda* Jaschnov 1922  
*Synchaeta pectinata* Ehrenberg 1832c  
*Synchaeta nordax* Gosse 1851a  
*Hydatina pectinata* Acloque 1899a  
*Synchaeta rousseleti* Zelinka 1927  
*Synchaeta stylata* Wierzejski 1893b  
*Synchaeta tamara* Smirnov 1932  
*Synchaeta tavina* Hood 1893b  
*Synchaeta tremula* (Müller 1786a)  
*Vorticella tremula* Müller 1786a  
*Monocerca vorticellaris* Bory de St. Vincent 1826c  
*Furcularia tremula* Blainville 1830a  
*Synchaeta tremula* Ehrenberg 1832c  
*Synchaeta truncata* von Hofsten 1909a  
*Synchaeta triophthalma* Lauterborn 1894b  
*Synchaeta vorax* Rousselet 1902b

### *Synkentronia* Hauer 1938

Type (d'après la présente définition): *S. bursaria* Hauer

- Synkentronia bursaria* Hauer 1938  
*Synkentronia complicata* Hauer 1938  
*Synkentronia porrecta* Hauer 1938

### *Taphrocampa* Gosse 1851a

Type (monotype): *T. annulosa* Gosse

- Taphrocampa annulosa* Gosse 1851a  
*Taphrocampa clavigera* Stokes 1896b  
*Taphrocampa selenura* Gosse 1887a  
*Taphrocampa viscosa* Levander 1894b



**Species dubiae:***Taphrocampa levinseni* Bergendal 1892a*Taphrocampa nitida* Lord 1898a***Testudinella* Bory de St. Vincent 1826c**(incl. *Proboskidia* Bory de St. Vincent 1826c; incl. *Pterodina* Ehrenberg 1830a)Type (d'après la définition de Haring 1913): *T. clypeata* (Müller)*Testudinella amphora* Hauer 1938*Testudinella angulata* Myers 1934c*Testudinella brycei* Hauer 1938*Testudinella caeca* (Parsons 1892a)*Pterodina caeca* Parsons 1892a*Testudinella caeca* Haring 1913

var.:

*Testudinella caeca typica**Testudinella lermaensis* Ahlstrom 1932*Testudinella caeca haueri* n. var.*Testudinella caeca* var. Hauer 1936a*Testudinella clypeata* (Müller 1786a)*Brachionus clypeatus* Müller 1786a*Testudinella clypeata* Bory de St. Vincent 1826c*Pterodina clypeata* Ehrenberg 1832c

var.:

*Testudinella clypeata typica**Testudinella clypeata crassa* (Levander 1894b)*Pterodina crassa* Levander 1894b*Testudinella clypeata crassa* Remane 1929a*Testudinella clypeata dentata* Myers 1934c*Testudinella dentata* Myers 1934c*Testudinella clypeata dentata* comb. nova*Testudinella discoidea* Ahlstrom 1938a*Testudinella elliptica* (Ehrenberg 1834a)*Pterodina elliptica* Ehrenberg 1834a*Testudinella elliptica* Haring 1913*Testudinella emarginula* (Stenroos 1898a)*Pterodina emarginula* Stenroos 1898a*Testudinella reflexa* Hauer 1936 nec *Pterodina reflexa* Gosse 1887a*Testudinella emarginula* Carlin 1939

var.:

*Testudinella emarginula typica**Testudinella emarginula naumanni* Carlin 1939*Testudinella naumanni* Carlin 1939*Testudinella emarginula naumanni* comb. nova*Testudinella epicopta* Myers 1934c*Testudinella incisa* (Ternetz 1892a)*Pterodina incisa* Ternetz 1892a*Testudinella incisa* Haring 1913*Testudinella insinuata* Hauer 1938*Testudinella ovata* Myers 1934c*Testudinella parva* (Ternetz 1892a)*Pterodina parva* Ternetz 1892a

*Testudinella parva* Harring 1913

var.:

*Testudinella parva* typica*Testudinella parva bidentata* (Ternetz 1892a)*Pterodina bidentata* Ternetz 1892a*Pterodina emarginata* Wierzejski 1893b*Pterodina calcaris* Langer 1909a*Testudinella bidentata* Harring 1913*Testudinella parva bidentata* Myers 1931*Testudinella parva semiparva* Hauer 1938*Testudinella semiparva* Hauer 1938*Testudinella parva semiparva* comb. nova*Testudinella patina* (Hermann 1783a)*Brachionus patina* Hermann 1783a*Proboskidia patina* Bory de St. Vincent 1826c*Pterodina patina* Ehrenberg 1830a*Pterodina valvata* Hudson 1871a*Testudinella patina* Harring 1913

var.:

*Testudinella patina* typica*Pterodina patina principalis* Skorikov 1896a*Testudinella patina intermedia* (Anderson 1889a)*Pterodina intermedia* Anderson 1889a*Pterodina patina intermedia* Weber 1906a*Testudinella intermedia* Harring 1913*Testudinella patina intermedia* Ahlstrom 1932*Testudinella patina aspis* Carlin 1939*Testudinella aspis* Carlin 1939*Testudinella patina aspis* comb. nova*Testudinella patina haueriana* n. var.*Testudinella patina* var. Hauer 1936a*Testudinella patina mucronata* (Gosse 1886a)*Pterodina mucronata* Gosse 1886a*Pterodina patina mucronata* Voronkov 1907b*Testudinella mucronata* Harring 1913*Testudinella patina mucronata* Carlin-Nilsson 1935a*Testudinella patina trilobata* (Anderson et Shephard 1892a)*Pterodina trilobata* Anderson et Shephard 1892a*Pterodina patina trilobata* Voronkov 1907b*Testudinella trilobata* Harring 1913*Testudinella patina trilobata* Rylov 1926*Testudinella reflexa* (Gosse 1887a)*Pterodina reflexa* Gosse 1887a*Testudinella reflexa* Harring 1913*Testudinella striata* (Murray 1913c)*Pterodina striata* Murray 1913c*Testudinella striata* comb. nova*Testudinella triangularis* Myers 1934c*Testudinella tridentata* Smirnov 1931*Testudinella dicella* Myers 1934c

(à vérifier!)



- Testudinella truncata*** (Gosse 1886a)  
*Pterodina truncata* Gosse 1886a  
*Pterodina spec.* Stenroos 1898a  
*Pterodina stenroosi* Runnström 1909a  
*Testudinella truncata* Harring 1913

**Species dubiae et eliminatae:**

- Pterodina flava* Scheer 1934 — pas un Rotifère  
*Pterodina magna* Bailey 1851a  
*Testudinella argula* Bory de St. Vincent 1826c

***Tetramastix* Zacharias 1898b**

Type (monotype): *T. opoliensis* Zacharias

***Tetramastix opoliensis* Zacharias 1898b**

var.:

- Tetramastix opoliensis typicus*  
*Tetramastix opoliensis brevispinus* Ahlstrom 1932  
*Tetramastix taiwanensis* Harada 1937

***Tetrasiphon* Ehrenberg 1840a**

Type(monotype): *T. hydrocora* Ehrenberg

***Tetrasiphon hydrocora* Ehrenberg 1840a**

- Notommata spicata* Hudson 1885b  
*Copeus spicatus* Hudson et Gosse 1886a  
*Notommata hydrocora* Harring 1913

***Trichocerca* Lamarck 1801a**

(= *Rattulus* Lamarck 1816a = *Monocerca* Bory de St. Vincent 1826c  
= *Acanthodactylus* Tessin 1890; incl. *Diurella* Bory de St. Vincent 1824a,  
incl. *Coelopus* Gosse 1886a, incl. *Mastigocerca* Ehrenberg 1830a; voir: *Vaginaria* Schrank 1802a)

Type (monotype): *T. rattus* (Müller)

***Trichocerca agnata* Wulfert 1939**

***Trichocerca artmanni* (Zelinka 1927)**

- Rattulus artmanni* Zelinka 1927  
*Trichocerca artmanni* Remane 1932

***Trichocerca bicristata* (Gosse 1887a)**

- Mastigocerca bicristata* Gosse 1887a  
*Rattulus bicristatus* Jennings 1903a  
*Trichocerca bicristata* Harring 1913

***Trichocerca bicuspes* (Pell 1890a)**

- Mastigocerca bicuspes* Pell 1890a  
*Mastigocerca spinigera* Stokes 1897a  
*Rattulus bicuspes* Jennings 1903a  
*Trichocerca bicuspes* Harring 1913

***Trichocerca bidens* (Lucks 1912a)**

- Diurella bidens* Lucks 1912a  
*Trichocerca bidens* Ahlstrom 1938a  
*Diurella cavia* Fadeew 1927 nec Gosse 1886a  
*Diurella bidens astriata* Rodewald 1935b

***Trichocerca brachyura* (Gosse 1851a)**

- Monocerca brachyura* Gosse 1851a



- Coelopus brachyurus* Gosse 1886a  
*Diurella rattulus* Eyferth 1878a  
*Diurella brachyura* Jennings 1903a  
*Acanthodactylus rattulus* Tessin 1890a  
*Rattulus palpitatus* Stokes 1896a  
*Trichocerca brachyura* Myers 1937  
***Trichocerca braziliensis*** (Murray 1913b)  
*Rattulus braziliensis* Murray 1913b  
*Trichocerca braziliensis* Ahlstrom 1938  
***Trichocerca brevistyla*** (Lucks 1912a)  
*Diurella brevistyla* Lucks 1912a  
*Trichocerca brevistyla* (Wiszniewski 1953)  
***Trichocerca capucina*** (Wierzejski et Zacharias 1893a)  
*Mastigocerca capucina* Wierzejski et Zacharias 1893a  
*Magistocerca hudsoni* Lauterborn 1893a  
*Rattulus capucinus* Jennings 1903a  
*Trichocerca capucina* Harring 1913  
***Trichocerca caspica*** (Tschugunoff 1921)  
*Rattulus caspicus* Tschugunoff 1921  
*Trichocerca caspica* Wiszniewski 1934b  
 var.:  
*Trichocerca caspica* typica  
*Trichocerca caspica longicauda* (Tschugunoff 1921)  
*Rattulus caspicus longicaudis* Tschugunoff 1921  
*Trichocerca caspica longicauda* comb. nova  
***Trichocerca cavia*** (Gosse 1886a)  
*Coelopus cavia* Gosse 1886a  
*Diurella cavia* Jennings 1903a  
*Trichocerca cavia* Myers 1937  
***Trichocerca chattoni*** (de Beauchamp 1907g)  
*Rattulus cylindricus chattoni* de Beauchamp 1907g  
*Trichocerca cylindrica chattoni* Harring 1913  
*Trichocerca chattoni* Hutchinson, Pickford et Schuurman 1932  
***Trichocerca collaris*** (Rousselet 1896a)  
*Rattulus collaris* Rousselet 1896a  
*Diurella collaris* Jennings 1903a  
*Trichocerca collaris* Myers 1937  
***Trichocerca cryptodus*** (Hauer 1937/38)  
*Diurella cryptodus* Hauer 1937/38  
*Trichocerca cryptodus* comb. nova  
***Trichocerca cylindrica*** (Imhof 1891a)  
*Mastigocerca cylindrica* Imhof 1891a  
*Mastigocerca setifera* Lauterborn 1893a  
*Mastigocerca hamata* Zacharias 1897a  
*Mastigocerca hamata bologonensis* Minkiewicz 1900a  
*Mastigocerca elegans* Meissner 1902a  
*Rattulus cylindricus* Jennings 1903a  
*Trichocerca cylindrica* Harring 1913  
*Rattulus setifera* Wesenberg-Lund 1929  
***Trichocerca dixon-nuttalli*** (Jennings 1903a)  
*Diurella dixon-nuttalli* Jennings 1903a



- Diurella minuta* Olofsson 1918  
*Trichocerca dixon-nuttalli* Hutchinson 1937
- Trichocerca edmondsoni*** (Myers 1936)  
*Diurella edmondsoni* Myers 1936  
*Trichocerca edmondsoni* Ahlstrom 1938a
- Trichocerca elongata*** (Gosse 1886a)  
*Mastigocerca elongata* Gosse 1886a  
*Mastigocerca grandis* Stenroos 1898a  
*Rattulus elongatus* Jennings 1903a  
*Trichocerca elongata* Harring 1913
- Trichocerca euodonta*** (Hauer 1937/38)  
*Diurella euodonta* Hauer 1937/38  
*Trichocerca euodonta* comb. nova
- Trichocerca fulx*** Edmondson 1936
- Trichocerca flagellata*** Hauer 1937a
- Trichocerca flava*** (Voronkov 1907a)  
*Rattulus flavus* Voronkov 1907a  
*Trichocerca flava* Harring 1913  
*Trichocerca murchiearum* Edmondson 1936
- Trichocerca heterodactyla*** (Tschugunoff 1921)  
*Diurella heterodactyla* Tschugunoff 1921  
*Trichocerca heterodactyla* comb. nova
- Trichocerca iernis*** (Gosse 1887c)  
*Mastigocerca iernis* Gosse 1887c  
*Acanthodactylus gracilis* Tessin 1890a  
*Rattulus gracilis* Jennings 1903a  
*Trichocerca iernis* Harring 1913  
*Trichocerca gracilis* Teodoro 1926
- Trichocerca inermis*** (Linder 1904a)  
*Coelopus inermis* Linder 1904a  
*Diurella inermis* Sachse 1912 (S. F. D.)  
*Trichocerca inermis* Edmondson 1936
- Trichocerca insignis*** (Herrick 1885a)  
*Diurella insignis* Herrick 1885a  
*Trichocerca insignis* Edmondson 1936  
*Trichocerca tortuosa* Ahlstrom 1938 nec *Diurella tortuosa* Myers 1936
- Trichocerca insolens*** (Myers 1936)  
*Diurella insolens* Myers 1936  
*Trichocerca insolens* comb. nova
- Trichocerca insulana*** (Hauer 1937/38)  
*Diurella insulana* Hauer 1937/38  
*Trichocerca insulana* Carlin 1939
- Trichocerca intermedia*** (Stenroos 1898a)  
*Coelopus intermedius* Stenroos 1898a  
*Diurella intermedia* Jennings 1903a  
*Trichocerca intermedia* Edmondson 1936
- var.:
- Trichocerca intermedia typica*  
*Trichocerca intermedia arenosa* (Wiszniewski 1953)  
*Diurella intermedia* Wiszniewski 1934b nec Stenroos 1898a



- Trichocerca lata*** (Jennings 1894a)  
*Mastigocerca lata* Jennings 1894a  
*Rattulus latus* Jennings 1903a  
*Trichocerca lata* Harring 1913
- Trichocerca longiseta*** (Schrank 1802a)  
*Brachionus rattus* Schrank 1793a nec *Trichoda rattus* Müller 1776a  
*Vaginarina longiseta* Schrank 1802a  
*Monocerca bicornis* Ehrenberg 1832c  
*Monocerca cornuta* Eyferth 1878a  
*Mastigocerca bicornis* Hudson et Gosse 1886a  
*Mastigocerca cornuta* Hudson et Gosse 1886a  
*Acanthodactylus bicornis* Tessin 1890a  
*Rattulus longiseta* Jennings 1903a  
*Mastigocerca auchinlecki* Stewart 1908a  
*Trichocerca longiseta* Harring 1913
- Trichocerca lophoëssa*** (Gosse 1886a)  
*Mastigocerca lophoëssa* Gosse 1886a  
*Mastigocerca rectocaudatus* Hilgendorf 1899a  
*Rattulus lophoëssus* Jennings 1903a  
*Trichocerca lophoëssa* Harring 1913  
*Trichocerca compressa* Edmondson 1938a
- Trichocerca macera*** (Gosse 1886a)  
*Mastigocerca macera* Gosse 1886a  
*Mastigocerca fusiformis* Levander 1894b  
*Rattulus macerus* Jennings 1903a  
*Trichocerca macera* Harring 1913  
*Trichocerca fusiformis* Carlin 1939
- Trichocerca marina*** (Daday 1890a)  
*Diurella marina* Daday 1890a  
*Mastigocerca dubia* Lauterborn 1894b  
*Rattulus dubius* Jennings 1903a  
*Rattulus henseni* Zelinka 1907a  
*Rattulus marinus* de Beauchamp 1907g  
*Trichocerca marina* Harring 1913
- var.:
- Trichocerca marina typica*  
*Trichocerca marina lie-petterseni* (de Beauchamp 1907g)  
*Mastigocerca marina* Lie-Pettersen 1905a  
*Rattulus marinus lie-petterseni* Harring 1913  
*Trichocerca marina lie-petterseni* Harring 1913
- Trichocerca marina curvata* (Levander 1894b)  
*Mastigocerca curvata* Levander 1894b  
*Rattulus curvatus* Jennings 1903a  
*Trichocerca curvata* Remane 1929a  
*Trichocerca marina curvata* comb. nova
- Trichocerca mollis*** Edmondson 1936
- Trichocerca mucosa*** (Stokes 1896b)  
*Mastigocerca mucosa* Stokes 1896b  
*Rattulus mucosus* Jennings 1903a  
*Trichocerca mucosa* Harring 1913
- Trichocerca mucripes*** Ahlstrom 1938a



- Trichocerca multigrinis*** (Kellicott 1897a)  
*Mastigocerca multigrinis* Kellicott 1897a  
*Rattulus multigrinis* Jennings 1903a  
*Trichocerca multigrinis* Harring 1913
- Trichocerca mus*** Hauer 1937/38
- Trichocerca musculus*** (Hauer 1936a)  
*Diurella porcellus* Hauer 1935a (fig. 12a) nec Gosse 1851a  
*Diurella musculus* Hauer 1936a  
*Trichocerca musculus* Carlin 1939
- var.:
- Trichocerca musculus typica*  
*Trichocerca musculus parva* (Rodewald 1935b)  
*Diurella parva* Rodewald 1935b nec Manfredi 1927  
*Trichocerca parvula* Carlin 1939  
*Trichocerca musculus parva* comb. nova
- Trichocerca myersi*** (Hauer 1931a)  
*Diurella myersi* Hauer 1931a  
*Diurella insignis* Lucks 1931 nec Herrick 1885a  
*Rattulus insignis* Lucks 1931  
*Diurella tortuosa* Myers 1936  
*Trichocerca tortuosa* Myers 1937  
*Trichocerca myersi* Carlin 1939
- Trichocerca nitida*** Harring 1914  
*Trichocerca tapeinotes* Ahlstrom 1938
- Trichocerca obtusidens*** (Olofsson 1918)  
*Diurella obtusidens* Olofsson 1918  
*Trichocerca obtusidens* Wulfert 1939a
- Trichocerca orca*** (Murray 1913c)  
*Rattulus orca* (Murray 1913c)  
*Trichocerca orca* comb. nova
- Trichocerca ornata*** Myers 1934a
- Trichocerca parva*** (Manfredi 1927)  
*Diurella parva* Manfredi 1927  
*Trichocerca parva* comb. nova
- Trichocerca plaka*** Myers 1938
- Trichocerca platessa*** Myers 1934
- Trichocerca porcellus*** (Gosse 1851a)  
*Monocerca porcellus* Gosse 1851a  
*Coelopus porcellus* Gosse 1886a  
*Acanthodactylus tigris* Tessin 1890a  
*Diurella porcellus* Jennings 1903a  
*Trichocerca porcellus* Myers 1937
- var.:
- Trichocerca porcellus typica*  
*Trichocerca porcellus maior* (Hauer 1936)  
*Diurella porcellus maior* Hauer 1936a  
*Diurella porcellus carinata* Myers 1936b  
*Trichocerca porcellus maior* Carlin 1939
- Trichocerca pusilla*** (Jennings 1903a)  
*Mastigocerca pusilla* Lauterborn 1898b (nomen nudum)

- Rattulus pusillus* Jennings 1903a  
*Trichocerca pusilla* Harring 1913  
***Trichocerca pygocera*** (Wiszniewski 1932a)  
*Diurella pygocera* Wiszniewski 1932a  
*Trichocerca pygocera* (Wiszniewski 1953)  
***Trichocerca rattus*** (Müller 1776a)  
*Trichoda rattus* Müller 1776a  
*Brachionus cylindricus* Schrank 1776a  
*Trichocerca rattus* Lamarck 1801a  
*Trichoda cricetus* Schrank 1803a  
*Rattulus carinatus* Lamarck 1816a  
*Monocerca longicauda* Bory de St. Vincent 1826c  
*Monocerca rattus* Ehrenberg 1830a  
*Rattulus sinaiticus* Ehrenberg 1831a  
*Mastigocerca rattus* Hudson et Gosse 1886a  
*Acanthodactylus rattus* Tessin 1890a  
*Rattulus rattus* Jennings 1903  
 var.:  
*Trichocerca rattus typica*  
*Trichocerca rattus carinata* (Ehrenberg 1830a)  
*Mastigocerca carinata* Ehrenberg 1830a  
*Monocerca carinata* Eyferth 1887a  
*Acanthodactylus carinatus* Tessin 1890a  
*Rattulus carinatus* Jennings 1903a  
*Trichocerca cristata* Harring 1913  
*Rattulus cristatus* von Hofsten 1923  
*Trichocerca rattus cristata* Fadeew 1925d  
*Trichocerca carinata* Kordé 1928  
*Trichocerca rattus carinata* Meuche 1939  
*Trichocerca rattus minor* Fadeew 1925d  
*Trichocerca cristata minor* Bogoslovsky 1935  
***Trichocera rosea*** (Stenroos 1898a)  
*Mastigocerca rosea* Stenroos 1898a  
*Rattulus roseus* Jennings 1903a  
*Trichocerca rosea* Fadeew 1927  
***Trichocerca rossae*** Edmondson 1936  
***Trichocerca rotundata*** Myers 1937  
***Trichocerca rousseleti*** (Voigt 1902a)  
*Coelopus rousseleti* Voigt 1902a  
*Diurella rousseleti* Jennings 1903a  
*Mastigocerca minima* Skorikov 1903a  
*Diurella minima* Meissner 1912  
*Trichocerca rousseleti* Ahlstrom 1938a  
***Trichocerca scipio*** (Gosse 1886a)  
*Mastigocerca scipio* Gosse 1886a  
*Rattulus scipio* Jennings 1903a  
*Trichocerca scipio* Harring 1913  
***Trichocerca similis*** (Wierzejski 1893a)  
*Diurella stylata* Eyferth 1878a nec *Monocerca stylata* Gosse 1851a  
*Coelopus similis* Wierzejski 1893



- Rattulus bicornis* Western 1893a  
*Mastigocerca birostris* Minkiewicz 1900a  
*Mastigocerca wolgensis* Meissner 1902a  
*Mastigocerca heterostyla* Daday 1903a  
*Mastigocerca blanci* Linder 1904a  
*Coelopus stylatus* Schodduyn 1926  
*Trichocerca similis* Edmondson 1935  
 var.:  
*Trichocerca similis typica*  
*Trichocerca similis dilasia* (Hauer 1937/38)  
     *Diurella stylata dilasia* Hauer 1937/38  
     *Trichocerca similis dilasia* comb. nova  
*Trichocerca similis monolasia* (Hauer 1937/38)  
     *Diurella stylata monolasia* Hauer 1937/38  
     *Trichocerca similis monolasia* comb. nova  
***Trichocerca stylata*** (Gosse 1851a)  
     *Monocerca stylata* Gosse 1851a  
     *Mastigocerca stylata* Hudson et Gosse 1886a  
     *Rattulus stylatus* Jennings 1903a  
     *Trichocerca stylata* Harring 1913  
***Trichocerca sulcata*** (Jennings 1894a)  
     *Rattula sulcatus* Jennings 1894a  
     *Rattulus cryptopus* Bilfinger 1894a  
     *Diurella sulcata* Jennings 1903a  
     *Trichocerca sulcata* Myers 1937  
***Trichocerca taurocephala*** (Hauer 1931)  
     *Diurella taurocephala* Hauer 1931  
     *Trichocerca taurocephala* Carlin 1939  
***Trichocerca tenuidens*** (Hauer 1931a)  
     *Diurella tenuidens* Hauer 1931a  
     *Trichocerca tenuidens* comb. nova  
***Trichocerca tenuior*** (Gosse 1886a)  
     ? *Heterognathus notommata* Schmarda 1859a  
     *Coelopus tenuior* Hudson et Gosse 1886a  
     *Mastigocerca flectocaudatus* Hilgendorf 1899a  
     *Diurella tenuior* Jennings 1903a  
     *Trichocerca tenuior* Myers 1937  
***Trichocerca tigris*** (Müller 1786a)  
     *Trichoda tigris* Müller 1786a  
     *Diurella tigris* Bory de St. Vincent 1824a  
     *Trichocerca tigris* Blainville 1830a  
     *Notommata tigris* Ehrenberg 1834b  
     *Plagiognatha tigris* Dujardin 1841a  
     *Heterognathus macrodactylus* Schmarda 1859a  
     *Scardidium tigris* Schoch 1868a  
     *Monommata tigris* Bartsch 1870a  
     *Rattulus tigris* Gosse 1886a  
***Trichocerca tropis*** Hauer 1937a  
***Trichocerca uncinata*** (Voigt 1902a)  
     *Coelopus uncinatus* Voigt 1902a  
     *Diurella uncinata* Jennings 1903a



- Trichocerca uncinata* Carlin 1939  
***Trichocerca vernalis*** (Hauer 1936b)  
*Diurella vernalis* Hauer 1936b  
*Trichocerca vernalis* comb. nova  
***Trichocerca voluta*** (Murray 1913b)  
*Diurella voluta* Murray 1913b  
*Trichocerca voluta* comb. nova  
***Trichocerca weberi*** (Jennings 1903a)  
*Diurella weberi* Jennings 1903a  
*Coelopus weberi* Hilgendorf 1903a  
*Rattulus unicornuta* Hilgendorf 1903a  
*Trichocerca weberi* Edmondson 1935

var.:

- Trichocerca weberi* typica  
*Trichocerca weberi longistyla* (Olofsson 1918)  
*Diurella longistyla* Olofsson 1918  
*Trichocerca weberi longistyla* comb. nova

**Species dubiae:**

- Coelopus minutus* Gosse 1886a  
*Diurella bambekei* (Mola 1913b)  
*Coelopus bambekei* Mola 1913b  
*Diurella bambekei* Mola 1930  
*Diurella brevidactyla* Daday 1890a  
*Diurella helmintodes* (Gosse 1886a)  
*Rattulus helmintodes* Gosse 1886a  
*Diurella helmintodes* Jennings 1903a  
*Diurella sejunctipes* (Gosse 1886a)  
*Rattulus sejunctipes* Gosse 1886a  
*Diurella sejunctipes* Jennings 1903a  
*Mastigocerca macrura* Lityński 1918 (nomen nudum)  
*Monocerca valga* Ehrenberg 1834b  
*Rattulus antilopaeus* Petr 1891a  
*Rattulus brachydactylus* (Glascott 1893a)  
*Mastigocerca brachydactyla* Glascott 1893a  
*Rattulus brachydactylus* Jennings 1903a  
*Rattulus calyptus* Gosse 1886a  
*Rattulus cuspidatus* (Stenroos 1898a)  
*Mastigocerca cuspidata* Stenroos 1898a  
*Rattulus cuspidatus* Jennings 1903a  
*Rattulus unidens* (Stenroos 1898a)  
*Mastigocerca unidens* Stenroos 1898a  
*Rattulus unidens* Jennings 1903a  
*Trichocerca bicurvicornis* (Mola 1913b)  
*Mastigocerca bicurvicornis* Mola 1913b  
*Trichocerca bicurvicornis* Mola 1930  
*Trichocerca bilunaris* Blainville 1830a  
*Trichocerca catellus* (Müller 1773a)  
*Cercaria catellus* Müller 1773a  
*Furcocerca catellus* Lamarck 1815a  
*Cephalodella catellus* Bory de St. Vincent 1826c



- Dicranaphorus catellus* Nitzsch 1827a  
*Trichocerca catellus* Blainville 1830a  
*Trichocerca cimolius* (Gosse 1886a)  
*Rattulus cimolius* Gosse 1886a  
*Trichocerca cimolius* Mola 1928  
*Trichocerca joblotti* Bory de St. Vincent 1827c  
*Trichocerca microstyla* (Daday 1901b)  
*Mastigocerca carinata microstyla* Daday 1901b  
*Trichocerca microstyla* Harring 1913  
*Vaginaria cuneus* Schrank 1802a  
*Vaginaria cylindrica* Schrank 1802a

***Trichotria* Bory de St. Vincent 1827c**

(= *Dinocharis* Ehrenberg 1830a; incl. *Volga* Skorikov 1903b)

Type (monotype): *T. pocillum* (Müller)

- Trichotria brevidactyla* Harring 1913a** (à vérifier!)
- Dinocharis curta* Skorikov 1914  
*Trichotrichia* (lapsus) *curta* Voronkov 1915  
*Trichotria curta* Fadeew 1924
- Trichotria cornuta* Myers 1938**
- Trichotria eukosmeta* Myers 1934c**
- Trichotria pocillum* (Müller 1776a)**
- Trichoda pocillum* Müller 1776a  
*Vaginaria pocillum* Schrank 1803a  
*Trichocerca pocillum* Lamarck 1816a  
*Furcularia stentorea* Bory de St. Vincent 1825a  
*Trichotria pocillum* Bory de St. Vincent 1827c  
*Dinocharis pocillum* Ehrenberg 1830a
- var.:
- Trichotria pocillum typica*  
*Trichotria pocillum bergi* (Meissner 1908a)  
*Dinocharis pocillum bergi* Meissner 1908a  
*Trichotria pocillum bergi* Neiswestnova 1928a  
*Dinocharis pocillum hudsoni* Varga 1930a  
*Trichotria pocillum hudsoni* Varga 1935a (à vérifier!)
- Trichotria similis* (Stenroos 1898a)**
- Dinocharis similis* Stenroos 1898a  
*Trichotria similis* Harring 1913  
*Dinocharis tetractis similis* Weber et Montet 1918
- Trichotria spinifera* (Western 1894b)**
- Distyla spinifera* Western 1894b  
*Volga spinifera* Skorikov 1903b  
*Lecane spinifera* Harring 1913  
*Trichotria spinifera* Ahlstrom 1934a
- Trichotria tetractis* (Ehrenberg 1830a)**
- Dinocharis tetractis* Ehrenberg 1830a  
*Trichotria tetractis* Harring 1913  
*Dinocharis intermedia aspinosa* Rodewald 1934

var.:

- Trichotria tetractis typica*



- Trichotria tetractis caudata* (Lucks 1912a)  
*Dinocharis tetractis caudata* Lucks 1912a  
*Trichotria tetractis caudata* Rylov 1926  
*Trichotria tetractis paupera* (Ehrenberg 1830a)  
*Dinocharis paupera* Ehrenberg 1830a  
*Dinocharis tetractis paupera* Jakubski 1914  
*Trichotria paupera* Hutchinson, Pickford et Schuurman 1932  
*Trichotria tetractis paupera* Fadeew 1929

- Trichotria truncata*** (Whitelegge 1889a)  
*Dinocharis truncatum* Whitelegge 1889a  
*Dinocharis intermedia* Bergendal 1892a  
*Trichotria truncata* Harring 1913  
*Trichotria intermedia* Harring et Myers 1922  
*Dinocharis intermedia longispina* Rodewald 1934

**Species dubiae:**

- Dinocharis inornata* Hilgendorf 1899a  
*Dinocharis quadrangularis* Stirnimann 1926

***Tripleuchlavis* Myers 1930**

Type (monotype): *Tripleuchlanis plicata* (Levander)

- Tripleuchlanis plicata*** (Levander 1894b)  
*Euchlanis plicata* Levander 1894b  
*Tripleuchlanis plicata* Myers 1930

***Trochosphaera* Semper 1872a**

Type (monotype): *T. aequatorialis* Semper

- Trochosphaera aequatorialis* Semper 1872a  
*Trochosphaera solstitialis* Thorpe 1893a

***Tylothrocha* Harring et Myers 1922**

Type (monotype): *T. monopus* (Jennings)

- Tylothrocha monopus* (Jennings 1894a)  
*Notommata monopus* Jennings 1894a  
*Tylothrocha monopus* Harring et Myers 1922

***Voronkovia* Fadeew 1925b**

Type (monotype): *V. mirabilis* Fadeew

- Voronkovia mirabilis* Fadeew 1925b

***Wierzejskiella* Wiszniewski 1934b**

Type (d'après la définition de Wiszniewski 1936c): *W. velox* (Wiszniewski)

- Wierzejskiella elongata*** (Glascott 1893a)  
*Diglena elongata* Glascott 1893a  
*Encentrum elongatum* Wiszniewski 1932a nec Harring et Myers 1928  
*Wierzejskiella elongata* Wiszniewski 1934b  
***Wierzejskiella ricciae*** (Harring 1913a)  
*Encentrum ricciae* Harring 1913a  
*Wierzejskiella ricciae* Wiszniewski 1934b  
***Wierzejskiella sabulosa*** (Wiszniewski 1932a)  
*Encentrum sabulosum* Wiszniewski 1932a  
*Wierzejskiella sabulosa* Wiszniewski 1934b



- Wierzejskiella velox* (Wiszniewski 1932a)  
*Encentrum velox* Wiszniewski 1932a  
*Wierzejskiella velox* Wiszniewski 1934b  
*Wierzejskiella fluviatilis* Neiswestnova-Shadina 1935

***Wigrella* Wiszniewski 1932a**

Type (d'après la définition de Wiszniewski 1936c): *W. depressa* Wiszniewski

- Wigrella amphora*** (Remane 1929a)  
*Encentrum amphora* Remane 1929a  
*Wigrya (lapsus) amphora* Remane 1933  
*Wigrella amphora* Wiszniewski 1934b  
***Wigrella depressa*** Wiszniewski 1932a

***Zelinkiella* Harring 1913**

(= *Discopus Zelinka* 1887a nec Thomson 1864)

Type (monotype): *Z. synaptae* (Zelinka)

- Zelinkiella synaptae*** (Zelinka 1887a)  
*Discopus synaptae* Zelinka 1887a  
*Zelinkiella synaptae* Harring 1913

2-ème partie

**Liste des dénominations génériques**

**rejetées, préoccupées, reconnues comme synonymes ou  
impossibles à reconnaître**

***Acanthodactylus* Tessin 1890a**

(= *Trichocerca* Lamarck 1801a)

Nom préoccupé par *Acanthodactylus* Wiegmann 1834 (*Reptilia*)

Type (d'après la présente définition): *Acanthodactylus rattus* (Müller) = *Trichocerca rattum* (Müller)

***Adactyla* Barrois et Daday 1894a**

(voir: *Proalides* de Beauchamp 1907g)

Nom préoccupé par *Adactyla* Zeller 1841 (*Lepidoptera*)

Type (monotype): *Adactyla verrucosa* Barrois et Daday = *Proalides verrucosus* (Barrois et Daday)

***Actinurus* Ehrenberg 1832c**

(voir: *Rotaria Scopoli* 1777a)

Type (monotype): *Actinurus neptunius* Ehrenberg = *Rotaria neptunia* Ehrenberg

***Amphibolidina* Schmarada 1850a**

Espèce unique: *Amphibolidina megalotrocha* Schmarada — impossible à reconnaître

***Anapus* Bergendal 1892a**

(voir: *Chromogaster* Lauterborn 1893a)

Nom préoccupé par *Anapus* Stal 1858 (*Hemiptera*)

Type (monotype): *Anapus ovalis* Bergendal = *Chromogaster ovalis* (Bergendal)



*Anarthra* Hood 1895a(voir: *Polyarthra* Ehrenberg 1834a)Type (monotype): *Anarthra aptera* Hood = *Polyarthra trigla aptera* (Hood)*Anelcodiscus* Leidy 1852aEspèce unique: *Anelcodiscus pellucidus* Leidy — impossible à reconnaître*Anourella* Bory de St. Vincent 1822a(voir: *Keratella* Bory de St. Vincent 1822b)Type (d'après Haring 1913): *Anourella pala* (Müller) — impossible à reconnaître*Anuraea* Ehrenberg 1832c(voir: *Keratella* Bory de St. Vincent 1822b)Type (d'après la présente définition): *Anuraea aculeata* Ehrenberg = *Keratella quadrata* (Müller)*Anthos* Schoch 1868aEspèce unique: *Anthos quadrilobus* Schoch — impossible à reconnaître*Apaecia**Apaecia amelia*, citée chez Jennings 1900a sans indication de la description authentique*Apodoides* Joseph 1879aEspèce unique: *Apodoides stygius* Joseph — impossible à reconnaître*Apsilus* Metchnikov 1866a

(Cupelopagis Forbes 1882a)

Nom préoccupé par *Apsilus* Cuvier et Valenciennes 1830 (Pisces)Type (monotype): *Apsilus lentiformis* Metchnikov = *Cupelopagis vorax* (Leidy)*Apus* Schoch 1868a(voir: *Asplanchna* Gosse 1850a)Nom préoccupé par *Apus* Scopoli 1777 (Aves)Type (d'après la présente définition): *Apus sieboldii* (Leydig) = *Asplanchna sieboldii* (Leydig)*Arthracanthus* Schmarda 1854a(voir: *Brachionus* Pallas 1766a)Type (d'après la définition de l'auteur): *Arthracanthus quadriremis* Schmarda = *Brachionus calyciflorus* Pallas*Arthrocanthus* Schmarda 1859a(voir: *Brachionus* Pallas 1766a)Type (d'après Haring 1913): *Arthrocanthus quadriremis* Schmarda = *Brachionus calyciflorus* Pallas*Arthroglena* Bergendal 1892a(voir: *Dicranophorus* Nitzsch 1827a)Type (monotype): *Arthroglena lütkeni* Bergendal = *Dicranophorus lütkeni* (Bergendal)*Balatro* Claparède 1867a(voir: *Albertia* Dujardin 1838a)Type (monotype): *Balatro calvus* Claparède = *Albertia calva* (Claparède)



**Beauchampiella** Remane 1929/33(= *Eudactylota Manfredi* 1927)Type (monotype): *Beauchampiella eudactylota* (Gosse) = *Eudactylota eudactylota* (Gosse)**Bothriocerca** Eichwald 1847aType (monotype): *Bothriocerca affinis* Eichwald — impossible à reconnaîtreEn outre: *Bothriocerca longicauda* Daday 1890a — impossible à reconnaître**Brochocerca** Werneck 1841 (chez Ehrenberg 1841a)

Pas d'espèces nommées

**Callidina** Ehrenberg 1830a(voir: *Ceratotrocha*, *Embata*, *Habrotrocha*, *Macrotrachela*, *Mniobia*, *Pleuretra*)Type (monotype): *Callidina elegans* Ehrenberg — impossible à reconnaître**Species dubiae:***Callidina cornuta* Perty 1850a*Callidina discopus* Hauer 1837/38*Callidina elegans* Ehrenberg 1830a*Callidina elegans rosea* Perty 1852b*Callidina hexaodon* Ehrenberg 1848a*Callidina holzingeri* Zelinka 1891a*Callidina laevis* Bergendal 1892a*Callidina lejeuniae* Zelinka 1891a*Callidina lutea* Zelinka 1891a*Callidina mülleri* Zelinka 1891a*Callidina octodon* Ehrenberg 1848a*Callidina ornata* Murray 1902a*Callidina pigra* Gosse 1887a*Callidina progonidia* Monard 1918*Callidina quadridens* Hilgendorf 1899a*Callidina rediviva* Ehrenberg 1838a*Callidina tentaculata* Bergendal 1892a*Callidina triodon* Ehrenberg 1848a**Cathypna** Gosse 1886a(voir: *Lecane Nitzsch* 1827a)Type (d'après Haring 1913): *Cathypna luna* (Müller) = *Lecane luna* (Müller)**Cephalosiphon** Ehrenberg 1853b(voir: *Limnias* Schrank 1803a; *Beauchampia* Haring 1913)Type (monotype): *Cephalosiphon limnias* Ehrenberg = *Limnias melicerta* Weisse**Cercaria** Müller 1773aType (d'après Haring 1913): *Cercaria lemna* Müller — pas un Rotifère**Cochleare** Gosse 1886a

Toutes les deux espèces impossibles à reconnaître (mâles?):

*Cochleare staphylinus* Gosse 1886a*Cochleare turbo* Gosse 1886a



**Coelopus** Gosse 1886a(voir: *Trichocerca* Lamarck 1801a)Type (d'après Haring 1913): *Coelopus porcellus* (Gosse) = *Trichocerca porcellus* (Gosse)**Colurus** Ehrenberg 1830a(voir: *Colurella* Bory de St. Vincent 1824c)Type (monotype): *Colurus uncinatus* (Müller) = *Colurella uncinata* (Müller)**Copeus** Ehrenberg 1838a(voir: *Notommata* Ehrenberg 1830a)Type (d'après Haring 1913): *Copeus notommata* (Ehrenberg) = *Notommata copeus* (Ehrenberg)**Coronella** Goldfuss 1820aNom préoccupé par *Coronella* Laurens 1768 (Reptilia)Type (monotype): *Coronella fimbriata* Goldfuss = *Stephanoceros fimbriatus* (Goldfuss)**Crumena** Nitzsch 1827aType (monotype): *Crumena crumena* (Müller) — impossible à reconnaître**Ctenodon** Ehrenberg 1838a(= *Epiphanes* Ehrenberg 1834c)**Cyclogena** Ehrenberg 1830aType (monotype): *Cycloglena furca* Ehrenberg 1830a — impossible à reconnaître*Cycloglena furca* Ehrenberg 1830a*Typhlina furca* Ehrenberg 1831a*Cycloglena elegans* Ehrenberg 1830a**Cystophthalmus** Corda 1836aEspèce unique *Cystophthalmus ehrenbergi* Corda — impossible à reconnaître**Dapidia** Gosse 1887b(voir: *Euchlanis* Ehrenberg 1832c)Type (monotype): *Dapidia stroma* — species dubiaLe nom *Dapidia* a été appliqué par Myers (1930) comme dénomination sous-générique chez le genre *Euchlanis*. La valeur sous-générique du groupe d'espèces en question semble ne pas être justifiée (comp. Carlin, 1939)**Dekinia** Morren 1830a(= *Dicranophorus* Nitzsch 1827a)Type (d'après la définition de Haring 1913): *Dekinia forcipata* (Müller) = *Dicranophorus forcipatus* (Müller)**Diarthra** Daday 1897a(voir: *Lecane* Nitzsch 1827a)Type (monotype): *Diarthra monostyla* Daday = *Lecane monostyla* (Daday)**Diaschiza** Gosse 1886a(voir: *Cephalodella* Bory de St. Vincent 1826c)Type (d'après la définition de Dixon-Nuttall et Freeman, 1903a) *Diaschiza gibba* (Ehrenberg) = *Cephalodella gibba* (Ehrenberg)



**Dicranella** Myers 1936(= *Pedipartia* Myers 1937)Nom préoccupé par *Dicranella* Ulrich 1894 (Ostracoda)Type (monotype): *Dicranella gracilis* Myers = *Pedipartia gracilis* (Myers)**Dictyoderma** Lauterborn 1893a<sup>1</sup>(= *Bipalpus* Wierzejski et Zacharias 1893a)Type (monotype): *Dictyoderma hypopus* Lauterborn = *Bipalpus hudsoni* (Imhof)**Dictyophora** Leidy 1857a(= *Cupelopagis* Forbes 1882a)Nom préoccupé par *Dictyophora* Germar 1833 (Hemiptera)Type (monotype): *Dictyophora vorax* Leidy = *Cupelopagis vorax* (Leidy)**Diglina** Ehrenberg 1830a(= *Cephalodella* Bory de St. Vincent 1826c; voir aussi: *Dicranophorus*, *Encentrum* etc.)Type (monotype): *Diglina catellina* (Müller) = *Cephalodella catellina* (Müller)**Species dubiae:***Diglina andesina* Schmarda 1859a*Diglina bidentata* (Lie-Pettersen 1905a)*Pleurotrocha bidentata* Lie-Pettersen 1905a*Diglina bidentata* von Hofsten 1912a*Diglina cornuta* Steinecke 1924 (lapsus?)*Diglina diadema* Schmarda 1859a*Diglina heterodon* Schmarda 1859a*Diglina longipes* Schmarda 1859a*Diglina macrodonta* Schmarda 1859a*Diglina (Klypeoglena) natans* Bergendal 1892a*Diglina revolvens* Glascott 1893a*Diglina rugosa* Glascott 1893a*Diglina suilla* Gosse 1887b**Dinocharis** Ehrenberg 1830a(= *Trichotria* Bory de St. Vincent 1827c)Type (d'après la définition de Haring 1913): *Dinocharis pocillum* (Müller) = *Trichotria pocillum* (Müller)**Dinops** Rousselet 1891b

(Harringia de Beauchamp 1912a)

Nom préoccupé par *Dinops* Savi 1825 (Mammalia)Type (monotype): *Dinops longipes* Rousselet = *Harringia eupoda* (Gosse)**Diops** Bergendal 1892a(voir: *Proales* Gosse 1886a)Nom préoccupé par *Diops* Taczanowski 1873 (Arachnida)Type (monotype): *Diops marina* Bergendal = *Proales reinhardti* (Ehrenberg)<sup>1</sup> Voir la remarque à la page 7.

**Diplacidium** Lauterborn 1913(voir: *Mytilina* Bory de St. Vincent 1826c)Type (d'après la présente définition): *Diplacidium trigona* (Gosse) = *Mytilina trigona* (Gosse)**Diplax** Gosse 1851a(voir: *Mytilina* Bory de St. Vincent 1826c)Nom préoccupé par *Diplax* Charpentier 1840 (*Neuroptera*)Type (d'après la récente définition): *Diplax trigona* Gosse = *Mytilina trigona* (Gosse)**Diplotrocha** Schmarda 1854aEspèce unique *Diplotrocha ptygura* Schmarda — impossible à reconnaître**Dipodina** Ehrenberg 1842aEspèce unique *Dipodina arctiscon* Ehrenberg — impossible à reconnaître**Discopus** Zelinka 1887a(= *Zelinkiella* Haring 1913)Nom préoccupé par *Discopus* Thomson 1864 (*Coleoptera*)Type (monotype): *Discopus synaptae* Zelinka = *Zelinkiella synaptae* (Zelinka)**Dispinthera** Gosse 1887cEspèce unique *Dispinthera capsa* Gosse — impossible à reconnaître**Distemma** Ehrenberg 1830a(= *Dicranophorus* Nitzsch 1827a; voir aussi: *Cephalodella*, *Encentrum*)Type (monotype): *Distemma forcipatum* (Müller) = *Dicranophorus forcipatus* (Müller)**Species dubiae:***Distemma dubia* Bergendal 1892a*Distemma felis* Ehrenberg 1833a*Distemma labiatum* Gosse 1886a*Distemma larva* Eichwald 1847a**Distyla** Eichwald 1847a(voir: *Lecane* Nitzsch 1827a)Espèce unique: *Distyla weissei* Eichwald — impossible à reconnaîtreLe genre *Distyla* Eckstein 1883a renferme des espèces qui ne sont pas congénères avec *Distyla* Eichwald**Diurella** Bory de St. Vincent 1824a(voir: *Trichocerca* Lamarck 1801a)Type (d'après la définition de Haring 1913): *Diurella tigris* (Müller) = *Trichocerca tigris* (Müller)**Ecclissa** Schrank 1803aType (d'après la définition de Haring 1913): *Ecclissa nigra* (Müller) = *Vorticella nigra* (Müller) — pas un Rotifère**Encentrum**Faute d'impression au lieu d'*Encentrum* (Wiszniewski 1932a)



**Endesma** Ehrenberg 1838a

Subgenus du genre *Distemma*. Type (d'après la définition de l'auteur): *Distemma* (*Endesma*) *marinum* Ehrenberg = *Proales reinhardti* (Ehrenberg)

**Eretmia** Gosse 1886a

Toutes les espèces ne sont pas probablement des Rotifères:

- Eretmia cubeutes* Gosse 1886a
- Eretmia pentathrix* Gosse 1886a
- Eretmia tetrathrix* Gosse 1886a
- Eretmias (lapsus) tetrathrix* Hood 1888b
- Eretmia trithrix* Gosse 1886a

**Eretmias**

Faute d'impression au lieu d'*Eretmia* (Hood 1888b)

**Esecielina** Bory de St. Vincent 1826c

(= *Rotaria* Scopoli 1777a)

Type (d'après la définition de Harring 1913): *Esecielina mülleri* Bory de St. Vincent = *Rotaria rotatoria* (Pallas)

**Eucentrum**

Faute d'impression au lieu d'*Eucentrum* (Fadéew 1929)

**Eulepadella** Hauer 1926

Sous-genre de *Lepadella* Borry de St. Vincent 1826; n'est pas maintenu

**Eusynchaeta** Lauterborn 1905a

Sous-genre de *Synchaeta* Ehrenberg 1832c; n'est pas maintenu

**Ezechielina** Bory de St. Vincent 1828b

(= *Rotaria* Scopoli 177a)

Type (d'après Harring 1913): *Ezechielina mülleri* Bory de St. Vincent = *Rotaria rotatoria* (Pallas)

**Filina** Bory de St. Vincent 1826c

(= *Filinia* Bory de St. Vincent 1824b)

Type (monotype): *Filina mülleri* Bory de St. Vincent = *Filinia passa* (Müller)

**Furcocerca** Lamarck 1815a

Type (d'après Harring 1913): *Furcocerca podura* (Müller) = *Cercaria podura* (Müller) — pas un Rotifère

**Furcularia** Lamarck 1801a

(= *Rotaria* Scopoli 1777a; voir: *Cephalodella*, *Dicranophorus*, *Eucentrum*, *Monommata*, *Proales* etc.)

Type (d'après Harring 1913): *Furcularia rediviva* (Cuvier) = *Rotaria rotatoria* (Pallas)

**Species dubiae:**

- Furcularia boltoni* Gosse 1886a
- Furcularia canicula* (Müller 1786a)
  - Vorticella canicula* Müller 1786a
  - Furcularia canicula* Lamarck 1816a
- Furcularia catulus* (Müller 1773a)
  - Vorticella catulus* Müller 1773a
  - Furcularia catulus* Lamarck 1816a

*Furcularia molaris* Gosse 1887c  
*Furcularia nephelis* Saitzeff 1902a  
*Furcularia rigida* Glascott 1893a  
*Furcularia tomentosa* Dujardin 1841a

***Gastroschiza*** Bergendal 1892b  
 (voir: *Ploesoma* Herrick 1885a)

Type (après Haring 1913): *Gastroschiza triacantha* Bergendal = *Ploesoma triacanthum* (Bergendal)

***Gomphogaster*** Vorce 1888a  
 (= *Ploesoma* Herrick 1885a)

Type (monotype): *Gomphogaster areolatus* Vorce = *Ploesoma lenticulare* (Herrick)

***Heptaglena*** Schmarda 1850a

Espèce unique: *Heptaglena digitata* Schmarda — impossible à reconnaître

***Hertwigia*** Plate 1886a  
 (= *Ascomorphella* n. g.)

Nom préoccupé par *Hertwigia* Schmidt 1880 (*Porifera*)

Type (monotype): *Hertwigia volvocicola* Plate = *Ascomorphella volvocicola* (Plate)

***Heterognathus*** Schmarda 1859a

Nom préoccupé par *Heterognathus* Girard 1854 (*Pisces*)

Espèce unique: *Heterognathus brachydactylus* Schmarda — impossible à reconnaître

***Hexarthra*** Schmarda 1854a

Espèce unique: *Hexarthra polyptera* Schmarda — impossible à reconnaître

***Hexastemma*** Schmarda 1859a  
 (voir: *Lepadella* Bory de St. Vincent 1826c)

Type (monotype): *Hexastemma melanoglena* Schmarda = *Lepadella ovalis* (Müller 1786a)

***Hudsonella*** Zacharias 1893a  
 (= *Gastropus* Imhof 1888)

Type (monotype): *Hudsonella picta* Zacharias = *Gastropus stylifer* Imhof

***Hudsonia*** Hood 1893a  
 (= *Gastropus* Imhof 1888)

Type (monotype): *Hudsonia ruber* Hood = *Gastropus stylifer* Imhof

***Hydatina*** Ehrenberg 1830a  
 (voir: *Epiphanes* Ehrenberg 1832c)

Nom préoccupé par *Hydatina* Schumacher 1817 (*Mollusca*)

Type (monotype): *Hydatina senta* (Müller) = *Epiphanes senta* (Müller)

***Hydra*** Linnaeus 1758a

Type (d'après Haring 1913): *Hydra polypus* Linnaeus — pas un Rotifère

***Hydrias*** Ehrenberg 1831a

Espèce unique: *Hydrias cornigera* Ehrenberg — impossible à reconnaître



**Hypopus** Bergendal 1892a(= *Postclausa* Hilgendorf 1899a)Nom préoccupé par *Hypopus* Dugès 1834 (Arachnoidea)Type (monotype): *Hypopus ritenbenki* Bergendal = *Postclausa minor* (Roussélet)**Kermodon** Corda 1843a(= *Dicranophorus* Nitzsch 1827a)Type (monotype): *Kermodon Ehrenbergi* Corda = *Dicranophorus farcipatus* (Müller)**Kerona** Müller 1786aType (d'après Haring 1913): *Kerona histrio* (Müller) — pas un Rotifère**Klypeoglana** Bergendal 1892aEspèce unique: *Klypeoglana natans* Bergendal — impossible à reconnaître**Labidodon** Ehrenberg 1838aSous-genre de *Notommata* Ehrenberg 1830; n'est pas maintenuType (d'après Haring 1913): *Notommata (Labidodon) aurita* (Müller)**Larella** Ehrenberg 1840aEspèce unique: *Larella piscis* Ehrenberg — pas un Rotifère**Leiodina** Bory de St. Vincent 1826cType (d'après la définition de l'auteur): *Leiodina crumena* (Müller) — impossible à reconnaître*Leiodina crumena* (Müller 1786a)*Cercaria crumena* Müller 1786a*Furcocerca crumena* Lamarck 1815a*Leiodina crumena* Bory de St. Vincent 1826*Crumena crumena* Nitzsch 1827a*Furcularia crumena* Blainville 1830a*Notommata crumena* Ehrenberg 1833a**Limnioides** Tatem 1868a(voir: *Limnias* Schrank 1803a)Type (monotype): *Limnioides myriophylli* Tatem = *Limnias myriophylli* (Tatem)**Linza** Schrank 1803aEspèce unique: *Linza pruniformis* Schrank — pas un Rotifère**Listrion** Schmarda 1846a(voir: *Squatinella* Bory de St. Vincent 1826c)Type (monotype): *Listrion rostrum* Schmarda = *Squatinella lamellaris* (Müller)**Lyocephalus** Corda 1838

Pas d'espèces nommées. Cité d'après Ehrenberg 1838a

**Malacostomum** Werneck 1841

Pas d'espèces nommées. Cité d'après Ehrenberg 1841a

**Mastigocerca** Ehrenberg 1830a(voir: *Trichocerca* Lamarck 1801a)Type (monotype): *Mastigocerca carinata* Ehrenberg = *Trichocerca rattus carinata* (Ehrenberg)

**Megalotrocha** Bory de St. Vincent 1826c

(voir: *Lacinularia* Schweigger 1820; *Sinantherina* Bory de St. Vincent 1826c)

Type (monotype): *Megalotrocha socialis* Bory de St. Vincent 1826c — *Lacinularia flosculosa* (Müller)

**Melicerta** Schrank 1803a

(= *Floscularia* Cuvier 1798a nec Ehrenberg 1832c)

Type (monotype): *Melicerta ringens* (Linnaeus) = *Floscularia ringens* (Linnaeus)

**Metopidia** Ehrenberg 1832c

(voir: *Lepadella* Bory de St. Vincent 1826c)

Type (monotype): *Metopidia triptera* (Ehrenberg) = *Lepadella triptera* Ehrenberg

**Microcodides**

Faute d'impression au lieu de *Mikrocodides* (Jennings 1894a) et d'autres

**Microdina** Murray 1905a

(= *Philodinavus* Harring 1913)

Nom préoccupé par *Microdina* Kirby 1903 (*Orthoptera*)

Type (monotype): *Microdina paradoxa* Murray = *Philodinavus paradoxus* (Murray)

**Mitilina** Bory de St. Vincent 1822b

(= *Mytilina* Bory de St. Vincent 1826c)

Pas d'espèces nommées

**Monocerca** Bory de St. Vincent 1826c

(= *Trichocerca* Lamarck 1801a)

Type (monotype): *Monocerca longicauda* Bory de St. Vincent = *Trichocerca rattus* (Müller)

**Monoceros** Milne 1916

(= *Henoceros* Milne 1916)

Nom préoccupé par —

Type (monotype): *Monoceros falcatus* Milne = *Henoceros falcatus* (Milne)

**Monolabis** Ehrenberg 1830a

Toutes les deux espèces décrites: *Monolabis conica* Ehrenberg 1830a et *Monolabis gracilis* Ehrenberg 1832c — impossibles à reconnaître (*Stephanoceros* spec. juv.?)

**Monostyla** Ehrenberg 1830a

(voir: *Lecane* Nitzsch 1827a)

Type (monotype): *Monostyla cornuta* (Müller) = *Lecane cornuta* (Müller)

**Monura** Ehrenberg 1830a

(voir: *Colurella* Bory de St. Vincent 1824c)

Type (monotype): *Monura colurus* Ehrenberg = *Colurella colurus* (Ehrenberg)

**Myersina** Wiszniewski 1934b

(= *Myersinella* Wiszniewski 1936b)

Nom préoccupé par *Myersina* Herre 1934 (*Pisces*)

Type (d'après la présente définition): *Myersina tetraglena* (Wiszniewski)



**Mytilia** Gosse 1886a(voir: *Proales* Gosse 1886a)Nom préoccupé par *Mytilia* Gray 1858 (*Reptilia*)Type (d'après la présente définition): *Mytilia tavina* Gosse = *Proales reinhardti* (Ehrenberg)**Species dubiae:****Mytilia poecilops** Gosse 1887c**Norops** Ehrenberg 1830aNom préoccupé par *Norops* Wagler 1830 (*Reptilia*)Type (monotype): *Norops dorsalis* Ehrenberg = *Triophthalmus dorsalis* (Ehrenberg) — impossible à reconnaître**Noteus** Ehrenberg 1830a(= *Brachionus* Pallas 1766a; voir: *Platytas* Haring 1913)Type (monotype): *Noteus bakeri* (Müller) = *Brachionus quadridentatus* Hermann**Notogonia** Perty 1850a(voir: *Lepadella* Bory de St. Vincent 1826c)Type (monotype): *Notogonia ehrenbergi* Perty = *Lepadella ehrenbergi* (Perty)**Notops** Hudson 1886a(voir: *Epiphanes* Ehrenberg 1832c)Type: *Notops clavulatus* (Ehrenberg) = *Epiphanes clavulata* (Ehrenberg)**Notostemma** Bergendal 1892a(voir: *Cephalodella* Bory de St. Vincent 1826c)Type (d'après Haring 1913): *Notostemma bicarinata* Bergendal = *Cephalodella auriculata* (Müller)**Oecistes** Ehrenberg 1834a(voir: *Ptygura* Ehrenberg 1832c)Type (monotype): *Oecistes crystallinus* Ehrenberg = *Ptygura crystallina* (Ehrenberg)**Otoglena** Ehrenberg 1837aEspèce unique: *Otoglena papillosa* Ehrenberg — impossible à reconnaître**Oxysterna** Iroso 1910a(voir: *Lophocharis* Ehrenberg 1838a)Type (monotype): *Oxysterna oxysternum* (Gosse) = *Lophocharis oxysternon* (Gosse)**Paradoxocara** Skorikov 1914(voir: *Proalides* de Beauchamp 1907g)Type (monotype): *Paradoxocara verrucosa* Skorikov = *Proalides verrucosus* (Barrois et Daday)**Paraseison** Plate 1887a(voir: *Seison* Grube 1859a)Type (d'après Haring 1913): *Paraseison asplanchnus* Plate = *Seison nebliae* (Grube)

**Parasynchaeta** Lauterborn 1905a(voir: *Synchaeta* Ehrenberg 1832c)Sous-genre de *Synchaeta* Ehrenberg: n'est pas maintenuType (monotype): *Parasynchaeta monopus* (Plate) = *Synchaeta monopus* Plate**Pedalion** Hudson 1871b(= *Pedalia* Barrois 1878a)Nom préoccupé par *Pedalion* Swainson 1839 (*Pisces*)Type (monotype): *Pedalion mira* Hudson = *Pedalia mira* (Hudson)**Pedetes** Gosse 1886aNom préoccupé par *Pedetes illiger* 1911 (*Mammalia*)Type (monotype): *Pedetes saltator* Gosse = ? *Filinia longiseta* (Ehrenberg)**Plagiognata** Dujardin 1841aType (d'après l'auteur): *Plagiognatha felis* Dujardin — impossible à reconnaître**Species dubiae:***Plagiognatha felis* Dujardin 1841a nec *Vorticella felis* Müller*Plagiognatha setigerum* (Ehrenberg 1832c)*Distemma setigerum* Ehrenberg 1832c*Plagiognatha setigerum* Dujardin 1841a**Planotrochus** Plate 1886a(= *Adineta* Hudson 1886a)

Pas d'espèces nommées

Nom proposé pour *Callidina vaga* Davis = *Adineta vaga* (Davis)**Planoventer** Hilgendorf 1899aEspèce unique: *Planoventer varicolor* Hilgendorf — impossible à reconnaître**Polychaetus** Perty 1852b(= *Macrochaetus* Perty 1850a)Type (monotype): *Polychaetus subquadratus* (Perty) = *Macrochaetus subquadratus* Perty**Proboskidia** Bory de St. Vincent 1826c(voir: *Testudinella* Bory de St. Vincent 1826c)Type (monotype): *Proboskidia patina* (Hermann) = *Testudinella patina* (Hermann)**Pseudoecistes** Stenroos 1898a(voir: *Ptygura* Ehrenberg 1832c)Type (monotype): *Pseudoecistes rotifer* Stenroos = *Ptygura rotifer* (Stenroos)**Pseudonotholca** Marukawa 1928(voir: *Notholca* Gosse 1886a)Type (monotype): *Pseudonotholca japonica* Marukawa = *Notholca japonica* (Marukawa)**Pterodina** Ehrenberg 1830a(voir: *Testudinella* Bory de St. Vincent 1826c)Type (monotype): *Pterodina patina* (Hermann) = *Testudinella patina* (Hermann)



**Pteroessa** Gosse 1886aEspèce unique: *Pteroessa surda* — pas un Rotifère**Rattulus** Lamarck 1816a(= *Trichocerca* Lamarck 1801a)Type (d'après Haring 1913): *Rattulus carinatus* (Müller) = *Trichocerca rattus carinata* (Müller)**Ratulus** Bory de St. Vincent 1826cType (d'après Haring 1913): *Ratulus lunaris* (Müller) — impossible à reconnaître**Species dubiae:***Ratulus clavus* (Müller 1786a)*Trichoda clavus* Müller 1786a*Rattulus clavus* Lamarck 1816a*Ratulus cercarioides* Bory de St. Vincent 1826c*Ratulus delphis* (Müller 1786a)*Trichoda delphis* Müller 1786a*Ratulus delphis* Bory de St. Vincent 1827c*Ratulus lunaris* (Müller 1786a)*Trichola lunaris* Müller 1786a*Ratulus lunaris* Bory de St. Vincent 1826c*Rattulus lunaris* Ehrenberg 1830a*Cercaria lunaris* Lamarck 1835a*Mastigocerca lunaris* Weisse 1846a*Ratulus lynceus* (Müller 1786a)*Trichoda lynceus* Müller 1786a*Ratulus lynceus* Bory de St. Vincent 1827c*Ratulus mus* Bory de St. Vincent 1826c*Ratulus musculus* (Müller 1786a)*Trichoda musculus* (Müller 1786a)*Vaginarina musculus* Schrank 1803a*Ratulus musculus* Bory de St. Vincent 1826c**Rhinops** Hudson 1869a(= *Rhinoglana* Ehrenberg 1853b)Type (monotype): *Rhinops vitrea* Hudson = *Rhinoglana frontalis* Ehrenberg**Rhopalosoma** Voigt 1902b(= *Cordylosoma* Voigt 1904a)Nom préoccupé par *Rhopalosoma* Cresson 1865 (*Hymenoptera*)Type (monotype): *Rhopalosoma perlucidum* Voigt = *Cordylosoma perlucidum* (Voigt)**Rhynchopogon** Werneck 1841

Pas d'espèces nommées. Cité chez Ehrenberg 1841a

**Rotifer** Cuvier 1798a(= *Rotaria* Scopoli 1777a)Type (monotype): *Rotifer redivivus* Cuvier = *Rotaria rotatoria* (Pallas)**Sabella** Linnaeus 1767aType (d'après Haring 1913): *Sabella penicillus* (Linnaeus) — pas un Rotifère

*Saccobdella* van Beneden et Hesse 1864a  
(= *Seison* Grube 1859a)

Type (monotype): *Saccobdella nebaliae* van Beneden et Hesse = *Seison nebaliae* Grube

*Sacculus* Gosse 1851a  
(= *Ascomorpha* Perty 1850a)

Type (monotype): *Sacculus viridis* Gosse = *Ascomorpha ecaudis* Perty

*Salpina* Ehrenberg 1830a  
(= *Mytilina* Bory de St. Vincent 1826c)

Type (monotype): *Salpina mucronata* (Müller) = *Mytilina mucronata* (Müller)

*Schizocerca* Daday 1883a  
(voir: *Brachionus* Pallas 1766a)

Type (monotype): *Schizocerca diversicornis* Daday = *Brachionus diversicornis* (Daday)

*Serpula* Linnaeus 1758a

Type (d'après Haring 1913): *Serpula glomerata* Linnaeus — pas un Rotifère

*Siliquella* Bory de St. Vincent 1826c

Type (monotype): *Siliquella impressa* (Müller) — impossible à reconnaître

*Siliquella impressa* (Müller 1786a)

*Brachionus impressus* Müller 1786a

*Siliquella bursa-pastoris* Bory de St. Vincent 1826c

*Siliquella impressa* Haring 1913

*Siphonostoma* Zenker 1832a

Espèce unique: *Siphonostoma parasiticum* Zenker — impossible à reconnaître

*Squamella* Bory de St. Vincent 1826c

Type (monotype): *Squamella bractea* (Müller) — impossible à reconnaître

*Squamella bractea* (Müller 1786a)

*Brachionus bractea* Müller 1786a

*Vaginaria bractea* Schrank 1803a

*Squamella limulina* Bory de St. Vincent 1826c

*Squamella bractea* Haring 1913

*Stentor* Oken 1815a

Type (d'après Haring 1913): *Stentor stentorius* (Linnaeus) — pas un Rotifère

*Stentor stentorius* (Linnaeus 1758a)

*Brachionus stentoreus* Pallas 1766a

*Stentorina* Bory de St. Vincent 1826c

Type (monotype): *Stentorina hyerocontica* Bory de St. Vincent — pas un Rotifère

*Stephanops* Ehrenberg 1830a

(= *Squatinella* Bory de St. Vincent 1826c)

Type (d'après Haring 1913): *Stephanops cirratus* (Müller) = *Squatinella cirrata* (Müller)



***Strophosphaera*** Poggenpol 1872a(voir: *Lacinularia* Schweigger 1820a)Type (monotype): *Strophosphaera ismailoviensis* Poggenpol = *Lacinularia ismailoviensis* (Poggenpol)***Synantherina*** Bory de St. Vincent 1827c(= *Sinantherina* Bory de St. Vincent 1826c)Type (monotype): *Synantherina socialis* (Linnaeus) = *Sinantherina socialis* (Linnaeus)***Theora*** Eyferth 1877aNom préoccupé par *Theora* Adams 1864 (Mollusca)Type (d'après la définition présente): *Theora vernalis* (Ehrenberg) — impossible à reconnaître***Theorus*** Ehrenberg 1830aType (monotype): *Theorus vernalis* Ehrenberg — impossible à reconnaître*Theorus vernalis* Ehrenberg 1830a*Theora vernalis* Eyferth 1877a***Triarthra*** Ehrenberg 1832c(voir: *Filinia* Bory de St. Vincent 1824b)Type (monotype): *Triarthra mystacina* Ehrenberg = *Filinia passa* (Müller)***Tricalama*** Bory de St. Vincent 1826c(voir: *Brachionus* Pallas 1766a)Type (monotype): *Tricalama plicatilis* (Müller) = *Brachionus plicatilis* (Müller)***Trichocercus*** Cuvier 1800a

Pas d'espèces nommées

***Trichotrichia***Lapsus au lieu de *Trichotria* (Voronkov 1915)***Trichoda*** Müller 1773aType (d'après Haring 1913): *Trichoda anas* Müller — pas un Rotifère***Triophthalmus*** Ehrenberg 1838aType (monotype): *Triophthalmus dorsalis* (Ehrenberg) — impossible à reconnaître*Triophthalmus dorsalis* (Ehrenberg 1830a)*Norops dorsalis* Ehrenberg 1830a*Triophthalmus dorsalis* Ehrenberg 1838a*Triophthalmus dorsalis* Haring 1913***Triphylus*** Hudson 1889a(= *Enteroplea* Ehrenberg 1830a)Type (monotype): *Triphylus lacustris* (Ehrenberg) = *Enteroplea lacustris* Ehrenberg***Tubicolaria*** Lamarck 1816a(= *Floscularia* Cuvier 1798a)Type (d'après Haring 1913): *Tubicolaria quadriloba* Lamarck = *Floscularia ringens* (Linnaeus)

**Tubipora** Linnaeus 1758a

Type (d'après Haring 1913): *Tubipora musica* Linnaeus — pas un Rotifère

**Typhlina** Ehrenberg 1831a

Nom préoccupé par *Typhlina* Wagler 1830 (*Reptilia*)

Type (monotype): *Typhlina viridis* Ehrenberg — impossible à reconnaître

**Typhlotrocha** Schmarcka 1859a

Espèce unique: *Typhlotrocha zygodonta* Schmarcka — impossible à reconnaître

**Urceolaria** Lamarck 1801a

(= *Rotaria* Scopoli 1777a)

Type (monotype): *Urceolaria rediviva* (Cuvier) = *Rotaria rotatoria* (Pallas)

**Vaginarina** Schrank 1802a

(voir: *Trichocerca* Lamarck 1801a)

Type (d'après Haring 1913): *Vaginarina longiseta* Schrank = *Trichocerca longiseta* (Schrank)

**Vaginicola** Lamarck 1816a

Type (d'après Haring 1913): *Vaginicola inquilina* (Müller) — pas un Rotifère

**Vorticella** Linnaeus 1767a

Type (d'après Haring 1913): *Vorticella convallaria* (Linnaeus) — pas un Rotifère

**Vigryia**

Lapsus au lieu de *Wigrella* (Remane 1933)

**Volga** Skorikov 1903b

(voir: *Trichotria* Bory de St. Vincent 1827c)

Type (monotype): *Volga spinifera* (Western) = *Trichotria spinifera* (Western)

**Xenolepadella** Hauer 1926

Sous-genre de *Lepadella*; n'est pas maintenu

Type (d'après la définition présente): *Lepadella* (*Xenolepadella*) *parasitica* Hauer

## 3-ème partie

Liste alphabétique de noms d'espèces et de leurs synonymes  
d'après les dénominations génériques

<i>Abrochta intermedia</i>	<i>rattulus</i>	<i>neptunius</i>
<i>Acanthodactylus</i>	<i>rattus</i>	<i>oyatus</i>
<i>bicornis</i>	<i>tigris</i>	<i>Acyclus</i>
<i>carinatus</i>	<i>Actinurus</i>	<i>inquietus</i>
<i>gracilis</i>	<i>macrourus</i>	<i>trilobus</i>



<i>Adactyle</i>	<i>Anthos</i>	<i>cruciformis</i>
<i>verrucosa</i>	<i>quadrilobus</i>	<i>eichwaldi</i>
<i>Adineta</i>	<i>Anuraea</i>	<i>curvicornis</i>
<i>allaudi</i>	<i>aculeata</i>	<i>brehmi</i>
<i>barbata</i>	<i>brevispina</i>	<i>divaricata</i>
<i>clauda</i>	<i>cochlearis</i>	<i>eichwaldi</i>
<i>cuneata</i>	<i>conica</i>	<i>fulcata</i>
<i>elongata</i>	<i>curvicornis</i>	<i>fissa</i>
<i>gracilis</i>	<i>curvispina</i>	<i>foliacea</i>
<i>grandis</i>	<i>divergens</i>	<i>frenzel</i>
<i>longicornis</i>	<i>dumasi</i>	<i>gleasoni</i>
<i>oculata</i>	<i>fulcata</i>	<i>gracilis</i>
<i>tuberculosa</i>	<i>graeca</i>	<i>heptodon</i>
<i>vaga</i>	<i>irregularis</i>	<i>hypelasma</i>
<i>maior</i>	<i>platei</i>	<i>inermis</i>
<i>minor</i>	<i>procurva</i>	<i>intermedia</i>
<i>Albertia</i>	<i>regalis</i>	<i>longicornis</i>
<i>aciliata</i>	<i>resupina</i>	<i>longispina</i>
<i>anguiformis</i>	<i>serrulata</i>	<i>longistyla</i>
<i>bernardi</i>	<i>stipitata</i>	<i>octoceros</i>
<i>calva</i>	<i>squamula</i>	<i>palea</i>
<i>caudata</i>	<i>testudo</i>	<i>paludosa</i>
<i>crystallina</i>	<i>ticinensis</i>	<i>procurva</i>
<i>intrusor</i>	<i>tropica</i>	<i>quadrata</i>
<i>naidis</i>	<i>valga</i>	<i>quadridentata</i>
<i>typhlina</i>	<i>valgata</i>	<i>reducta</i>
<i>vermiculus</i>	<i>acuminata</i>	<i>regalis</i>
<i>woronkowi</i>	<i>angulata</i>	<i>schista</i>
<i>Amphilobolidina</i>	<i>baltica</i>	<i>scutata</i>
<i>megalotrocha</i>	<i>biremis</i>	<i>serrulata</i>
<i>Anapus</i>	<i>acuminata</i>	<i>levanderi</i>
<i>ovalis</i>	<i>brevispina</i>	<i>spinosa</i>
<i>testudo</i>	<i>carinata</i>	<i>squamula</i>
<i>Anarthra</i>	<i>clypeus</i>	<i>stipitata</i>
<i>aptera</i>	<i>cochlearis</i>	<i>wartmanni</i>
<i>Anelcodiscus</i>	<i>angulifera</i>	<i>striata</i>
<i>pellucidus</i>	<i>baltica</i>	<i>tecta</i>
<i>Anomopus</i>	<i>carinata</i>	<i>cava</i>
<i>telphusae</i>	<i>hispida</i>	<i>testudo</i>
<i>Anourella</i>	<i>irregularis</i>	<i>tuberosa</i>
<i>aculeata</i>	<i>leptacantha</i>	<i>valga</i>
<i>cithara</i>	<i>longispina</i>	<i>asymetrica</i>
<i>curvicornis</i>	<i>macracantha</i>	<i>monstrosa</i>
<i>luth</i>	<i>mixta</i>	<i>tropica</i>
<i>lyra</i>	<i>pellucida</i>	<i>wartmani</i>
<i>pala</i>	<i>recurvispina</i>	<i>Anuraeopsis fissa</i>
<i>pandurina</i>	<i>revoluta</i>	<i>fissa navicula</i>
<i>squamula</i>	<i>robusta</i>	<i>hypelasma</i>
<i>stipitata</i>	<i>stipitata</i>	<i>navicula</i>
<i>striata</i>	<i>tecta</i>	<i>coelata</i>
<i>valga</i>	<i>tuberculata</i>	

<i>Apaecia</i>	<i>imbuta</i>	<i>Balatro</i>
<i>amelia</i>	<i>labri</i>	<i>anguiformis</i>
<i>Apodoides</i>	<i>lestes</i>	<i>calvus</i>
<i>stygius</i>	<i>macra</i>	<i>Beauchampia</i>
<i>Apsilus</i>	<i>pachida</i>	<i>crucigera</i>
<i>bipera</i>	<i>psitta</i>	<i>candida</i>
<i>bucinedax</i>	<i>Asplanchna</i>	<i>Beauchampiella</i>
<i>lentiformis</i>	<i>amphora</i>	<i>eudactylosum</i>
<i>vorax</i>	<i>anglica</i>	<i>Bipalpus</i>
<i>Apus anglica</i>	<i>bowesi</i>	<i>hudsoni</i>
<i>sieboldi</i>	<i>brightwelli</i>	<i>lynceus</i>
<i>Arthracanthus</i>	<i>amphora</i>	<i>triacanthus</i>
<i>biremis</i>	<i>ceylonica</i>	<i>vesiculosus</i>
<i>quadriremis</i>	<i>girodi</i>	<i>Birgea</i>
<i>Arthrocanthus</i>	<i>ceylonica</i>	<i>enantia</i>
<i>biremis</i>	<i>cinnamensis</i>	<i>Bothiocerca</i>
<i>quadriremis</i>	<i>ebbesborni</i>	<i>affinis</i>
<i>Arthroglena</i>	<i>eupoda</i>	<i>longicauda</i>
<i>lütkeni</i>	<i>girodi</i>	<i>Brachionus</i>
<i>rostrata</i>	<i>helvetica</i>	<i>acinosus</i>
<i>uncinata</i>	<i>herricki</i>	<i>amphiceros</i>
<i>Ascomorpha</i>	<i>hungarica</i>	<i>borgerti</i>
<i>agilis</i>	<i>imhoffi</i>	<i>amphifurcatus</i>
<i>americana</i>	<i>intermedia</i>	<i>anastatica</i>
<i>amygdalum</i>	<i>krameri</i>	<i>ancylognathus</i>
<i>anglica</i>	<i>magnificus</i>	<i>angularis</i>
<i>ecaudis</i>	<i>myrmyleo</i>	<i>aculeatus</i>
<i>eucaudis</i>	<i>papuana</i>	<i>aestivus</i>
<i>germanica</i>	<i>priodonta</i>	<i>apicatus</i>
<i>helvetica</i>	<i>helvetica</i>	<i>bidens</i>
<i>hyalina</i>	<i>henriettae</i>	<i>caudatus</i>
<i>minima</i>	<i>minor</i>	<i>dolabratus</i>
<i>orbicularis</i>	<i>pelagica</i>	<i>ecornis</i>
<i>saltans</i>	<i>sieboldi</i>	<i>lateralis</i>
<i>testudo</i>	<i>leydigi</i>	<i>rotundatus</i>
<i>viridis</i>	<i>ebbensborni</i>	<i>rotundus</i>
<i>volvocicola</i>	<i>amphora</i>	<i>angusticollis</i>
<i>Ascomorphella</i>	<i>silvestri</i>	<i>anuraeiformis</i>
<i>volvocicola</i>	<i>syringoides</i>	<i>bakeri</i>
<i>Aspelta</i>	<i>syrinx</i>	<i>anisitsi</i>
<i>alastor</i>	<i>triophthalma</i>	<i>areolatus</i>
<i>angusta</i>	<i>Asplanchnopus</i>	<i>bidentatus</i>
<i>aper</i>	<i>dahlgreni</i>	<i>brevispinus</i>
<i>baltica</i>	<i>eupoda</i>	<i>cluniorbicularis</i>
<i>beltista</i>	<i>hyllinus</i>	<i>congolense</i>
<i>circinator</i>	<i>multiceps</i>	<i>convergens</i>
<i>clydona</i>	<i>myrmyleo</i>	<i>cornutus</i>
<i>europaea</i>	<i>syrinx</i>	<i>entzii</i>
<i>egregia</i>	<i>Atrochus</i>	<i>falcatus</i>
<i>elegans</i>	<i>tentaculatus</i>	<i>fülleborni</i>
<i>harringi</i>		<i>hyphalmyros</i>



<i>melheni</i>	<i>urceolaris</i>	<i>jamaicensis</i>
<i>michaelseni</i>	<i>variabilis</i>	<i>lamellaris</i>
<i>obesus</i>	<i>zernovi</i>	<i>latissimus</i>
<i>pustulatus</i>	<i>caudatus</i>	<i>leydigi</i>
<i>rectangularis</i>	<i>cernuus</i>	<i>quadratus</i>
<i>rhenanus</i>	<i>chavesi</i>	<i>rotundus</i>
<i>tuberculus</i>	<i>chilensis</i>	<i>tridentatus</i>
<i>zernovi</i>	<i>cirratus</i>	<i>lineatus</i>
<i>bennini</i>	<i>cluniorbicularis</i>	<i>longipes</i>
<i>berberiformis</i>	<i>clypeatus</i>	<i>longispinus</i>
<i>bicaudatus</i>	<i>colombea</i>	<i>lotharingius</i>
<i>bicornis</i>	<i>conium</i>	<i>luna</i>
<i>bidens</i>	<i>costulatus</i>	<i>lyra</i>
<i>bidentata</i>	<i>crataegarius</i>	<i>lyratus</i>
<i>bidentatus</i>	<i>cylindricus</i>	<i>macrocanthus</i>
<i>bipalium</i>	<i>decipiens</i>	<i>margoi</i>
<i>brachionus</i>	<i>dentatus</i>	<i>media</i>
<i>bractea</i>	<i>diacanthus</i>	<i>melhemi</i>
<i>brevispinus</i>	<i>dichotomus</i>	<i>minor</i>
<i>budapestinensis</i>	<i>digitalis</i>	<i>melheni</i>
<i>  cristatus</i>	<i>diversicornis</i>	<i>militaris</i>
<i>  lineatus</i>	<i>  homoceros</i>	<i>minimus</i>
<i>  punctatus</i>	<i>dolabratus</i>	<i>mirabilis</i>
<i>  similis</i>	<i>dorcas</i>	<i>mirus</i>
<i>bursarius</i>	<i>  spinosus</i>	<i>mollis</i>
<i>calyciflorus</i>	<i>dubia</i>	<i>mucronatus</i>
<i>  amphiceros</i>	<i>edentatus</i>	<i>mülleri</i>
<i>  anuraeiformis</i>	<i>entzii</i>	<i>  longicornis</i>
<i>  brehmi</i>	<i>falcatus</i>	<i>  rotundiformis</i>
<i>  dimidiatus</i>	<i>  hamatus</i>	<i>multiceps</i>
<i>  dorcas</i>	<i>  lyratus</i>	<i>muticus</i>
<i>  inermis</i>	<i>forficula</i>	<i>neglectus</i>
<i>  mucronatus</i>	<i>  apsteini</i>	<i>nicaraguensis</i>
<i>  pala</i>	<i>  divergens</i>	<i>nutans</i>
<i>  quartarius</i>	<i>  laevis</i>	<i>obesus</i>
<i>  similis</i>	<i>  minor</i>	<i>octodentatus</i>
<i>  spinosus</i>	<i>  reductus</i>	<i>oön</i>
<i>campanulatus</i>	<i>  volgensis</i>	<i>operculatus</i>
<i>capsuliflorus</i>	<i>  voronkovi</i>	<i>orbis</i>
<i>  brevispinus</i>	<i>furculatus</i>	<i>orientalis</i>
<i>  cluniorbicularis</i>	<i>  inermis</i>	<i>ovalis</i>
<i>  convergens</i>	<i>  testudinarius</i>	<i>pala</i>
<i>  entzii</i>	<i>gleasoni</i>	<i>  amphiceros</i>
<i>  hyphalmyros</i>	<i>granulatus</i>	<i>  anuraeiformis</i>
<i>  melheni</i>	<i>havanaensis</i>	<i>  bakert</i>
<i>  michaelseni</i>	<i>  trahea</i>	<i>  brycei</i>
<i>  novae-zelandiae</i>	<i>hepatotomus</i>	<i>  dimidiatus</i>
<i>  pustulatus</i>	<i>tyacinthinus</i>	<i>  dorcas</i>
<i>  pterodinoides</i>	<i>impressus</i>	<i>  inermis</i>
<i>  quadridentatus</i>	<i>inermis</i>	<i>  mucronatus</i>
<i>  rhenanus</i>	<i>intermedius</i>	<i>  quartarius</i>

spinosus	tuberculus	agilis
urceolaris	zernovi	stylata
willeyi	quadristriatus	tenella
palea	ramosissimus	voigti
papuanus	rattus	Callidina
parasites	reticulatus	aculeata
passus	rhenanus	homospina
patagonicus	rotatorius	allani
patella	rubens	alpium
patina	werneri	angularis
patulus	satanicus	angusta
leopoldi	sericus	angusticollis
macracanthus	similis	attenuata
pilosus	socialis	annulata
piscis	spatiosus	armata
plicatilis	squamula	armillata
decemcornis	stentoreus	aspera
ecornis	striatus	asperula
longicornis	syenensis	bidens
orientalis	testudo	bihamata
murrayi	tetracanthus	bilfingeri
rotundiformis	tetracerus	branchicola
spatiosus	togata	brycei
polonskii	togatus	bullata
polyacanthus	trahea	canadensis
micracanthus	tridens	cancrophila
polyceros	tripos	cataracta
proteus	tuberculatus	circinata
pterodinoides	tuberculus	concinna
punctatus	tuberosus	constricta
pustulatus	tubifex	cornigera
pyriformis	uncinatus	crenata
quadratus	urceolaris	nodosa
rotundatus	angulatus	crucicornis
rotundus	armatus	decora
tridentatus	bennini	discopus
tripartitus	bursarius	ehrenbergi
quadricornis	rubens	elegans
quadridentatus	urceus	rosea
ancylognathus	rubens	eremita
brevispinus	urceus	formosa
cluniorbicularis	utricularis	fusca
congolensis	utricularis	gunningi
convergens	variabilis	habita
fülleborni	westphali	bullata
hyphalmyros	zahniseri	hewitti
melheni	zernovi	hexaodon
michaelseni	Bradyscela	hexodonta
pustulatus	clauda	holzingeri
rectangularis	Bruochocerca	incrassata
rhenanus	Bryceella	laevis



<i>lata</i>	<i>sordida</i>	<i>magna</i>
<i>leitgebi</i>	<i>speciosa</i>	<i>tenuior</i>
<i>lejeuniae</i>	<i>spinosa</i>	<i>minnesotensis</i>
<i>lepida</i>	<i>symbiotica</i>	<i>mira</i>
<i>longiceps</i>	<i>tentaculata</i>	<i>muscicola</i>
<i>longirostris</i>	<i>tetraodon</i>	<i>nana</i>
<i>longistyla</i>	<i>tridens</i>	<i>nitida</i>
<i>lutea</i>	<i>triodon</i>	<i>ohioensis</i>
<i>magna</i>	<i>tripus</i>	<i>papuana</i>
<i>magna-calcarata</i>	<i>vaga</i>	<i>ploenensis</i>
<i>microcephala</i>	<i>venusta</i>	<i>rotundata</i>
<i>microcornis</i>	<i>vesicularis</i>	<i>rusticola</i>
<i>minuta</i>	<i>vorax</i>	<i>scutaria</i>
<i>maribilis</i>	<i>zickendrahti</i>	<i>signifera</i>
<i>mülleri</i>	<i>Cathypna</i>	<i>sernceri</i>
<i>multispinosa</i>	<i>aculeata</i>	<i>stokessi</i>
<i>brevispinosa</i>	<i>affinis</i>	<i>sulcata</i>
<i>crassispina</i>	<i>amban</i>	<i>ungulata</i>
<i>zickendrahti</i>	<i>appendiculata</i>	<i>magna</i>
<i>muricata</i>	<i>biloba</i>	<i>weberi</i>
<i>musculosa</i>	<i>brachydactyla</i>	<i>Cephalodella</i>
<i>nana</i>	<i>brevis</i>	<i>ablusa</i>
<i>natans</i>	<i>clara</i>	<i>abstrusa</i>
<i>octodon</i>	<i>curvicornis</i>	<i>agilis</i>
<i>oculata</i>	<i>depressa</i>	<i>akrobeles</i>
<i>ornata</i>	<i>diomis</i>	<i>anchylo-dactyla</i>
<i>pacifica</i>	<i>flexilis</i>	<i>angusta</i>
<i>papillosa</i>	<i>gissensis</i>	<i>apocolea</i>
<i>parasitica</i>	<i>glandulosa</i>	<i>aquila</i>
<i>perforata</i>	<i>gossei</i>	<i>arcuata</i>
<i>americana</i>	<i>gracilis</i>	<i>astrieta</i>
<i>pigra</i>	<i>grandis</i>	<i>atila</i>
<i>pinniger</i>	<i>hastata</i>	<i>auriculata</i>
<i>plena</i>	<i>hornemanni</i>	<i>belone</i>
<i>plicata</i>	<i>hudsoni</i>	<i>bertonicensis</i>
<i>hirundinella</i>	<i>incisa</i>	<i>biungulata</i>
<i>plicatula</i>	<i>inermis</i>	<i>botezati</i>
<i>progonidia</i>	<i>intrasinuata</i>	<i>bryophila</i>
<i>pulchra</i>	<i>jorroi</i>	<i>catellina</i>
<i>punctata</i>	<i>latifrons</i>	<i>ahlstromi</i>
<i>pusilla</i>	<i>leontina</i>	<i>maior</i>
<i>textrix</i>	<i>bisinuata</i>	<i>volvocicola</i>
<i>quadricornifera</i>	<i>levistyla</i>	<i>catellus</i>
<i>quadridens</i>	<i>ligona</i>	<i>celeris</i>
<i>reclusa</i>	<i>lofuana</i>	<i>collactea</i>
<i>rediviva</i>	<i>ludwigi</i>	<i>compacta</i>
<i>rubra</i>	<i>luna</i>	<i>compressa</i>
<i>russeola</i>	<i>brachydactyla</i>	<i>constricta</i>
<i>scarlatina</i>	<i>latifrons</i>	<i>crassipes</i>
<i>serrulata</i>	<i>macro-dactyla</i>	<i>cuneata</i>
<i>socialis</i>		<i>cyclops</i>

<i>decidua</i>	<i>marina</i>	<i>ventripes</i>
<i>delicata</i>	<i>megalocephala</i>	<i>volvocicola</i>
<i>dentata</i>	<i>anchylodactyla</i>	<i>wiszniewskii</i>
<i>derbyi</i>	<i>megalotrocha</i>	<i>volvocicola</i>
<i>dixon-nuttalli</i>	<i>melia</i>	<i>xenica</i>
<i>dorseyi</i>	<i>mineri</i>	<i>Cephalosiphon</i>
<i>doryphora</i>	<i>mira</i>	<i>candidus</i>
<i>dorystoma</i>	<i>misgurnus</i>	<i>cruciger</i>
<i>elegans</i>	<i>modesta</i>	<i>candidus</i>
<i>elementeita</i>	<i>mucosa</i>	<i>dossuarius</i>
<i>elongata</i>	<i>mucronata</i>	<i>furcillatus</i>
<i>epitedia</i>	<i>myersi</i>	<i>limnias</i>
<i>euderbyi</i>	<i>ahlstromi</i>	<i>melicerta</i>
<i>euknema</i>	<i>nana</i>	<i>Ceratotrocha</i>
<i>eupoda</i>	<i>nelitis</i>	<i>cornigera</i>
<i>eurynota</i>	<i>nesiotes</i>	<i>Cercaria</i>
<i>eva</i>	<i>nodosa</i>	<i>catellina</i>
<i>exigua</i>	<i>oxydactyla</i>	<i>catellus</i>
<i>fluviatilis</i>	<i>pachydactyla</i>	<i>crumena</i>
<i>foeni</i>	<i>pachyodon</i>	<i>forcipata</i>
<i>forficata</i>	<i>panarista</i>	<i>luna</i>
<i>macrura</i>	<i>papillosa</i>	<i>lunaris</i>
<i>forficula</i>	<i>parasitica</i>	<i>lupus</i>
<i>galbina</i>	<i>paxilla</i>	<i>orbis</i>
<i>gibba</i>	<i>pheloma</i>	<i>podura</i>
<i>gigantea</i>	<i>physalis</i>	<i>vermicularis</i>
<i>globata</i>	<i>piulca</i>	<i>Chromogaster</i>
<i>gobio</i>	<i>plicata</i>	<i>cuirassius</i>
<i>gracilis</i>	<i>poitera</i>	<i>ovalis</i>
<i>lenticulata</i>	<i>praelonga</i>	<i>testudo</i>
<i>gusuleaci</i>	<i>promta</i>	<i>Cochleare</i>
<i>harringi</i>	<i>pseudocuneata</i>	<i>staphylinus</i>
<i>hiulca</i>	<i>remanei</i>	<i>turbo</i>
<i>hoodi</i>	<i>grandis</i>	<i>Coelopus</i>
<i>hyalina</i>	<i>retusa</i>	<i>bambekei</i>
<i>improcera</i>	<i>rotunda</i>	<i>brachyurus</i>
<i>incila</i>	<i>serrata</i>	<i>cavia</i>
<i>innesi</i>	<i>speciosa</i>	<i>inermis</i>
<i>inquilina</i>	<i>stenroosi</i>	<i>intermedius</i>
<i>intuta</i>	<i>sterea</i>	<i>minutus</i>
<i>irana</i>	<i>strepta</i>	<i>porcellus</i>
<i>labiosa</i>	<i>strigosa</i>	<i>rousseleti</i>
<i>lacinulata</i>	<i>symbiotica</i>	<i>similis</i>
<i>laisi</i>	<i>tychiphora</i>	<i>stylatus</i>
<i>lepida</i>	<i>tantilla</i>	<i>tenuior</i>
<i>leptodactyla</i>	<i>tantilloides</i>	<i>uncinatus</i>
<i>licinia</i>	<i>tenuior</i>	<i>weberi</i>
<i>limosa</i>	<i>tenuiseta</i>	<i>Collothea</i>
<i>lipara</i>	<i>tinca</i>	<i>algicola</i>
<i>lupus</i>	<i>unguitata</i>	<i>ambigua</i>
<i>macroductyla</i>	<i>vacuna</i>	<i>annulata</i>



<i>atrochoides</i>	<i>deflexa</i>	<i>tesselatus</i>
<i>balatonica</i>	<i>denticauda</i>	<i>truncatus</i>
<i>calva</i>	<i>dicentra</i>	<i>uncinatus</i>
<i>campanulata</i>	<i>dulcis</i>	<i>Conochiloides</i>
<i>conklini</i>	<i>gastracantha</i>	<i>coenobasis</i>
<i>cornuta</i>	<i>hindenburgi</i>	<i>dossuarius</i>
<i>coronetta</i>	<i>gastracantha</i>	<i>exiguus</i>
<i>crataeriformis</i>	<i>lepta</i>	<i>natans</i>
<i>cucullata</i>	<i>logima</i>	<i>Conochilus</i>
<i>cyclops</i>	<i>loncheres</i>	<i>dossuarius</i>
<i>diadema</i>	<i>longidigita</i>	<i>hippocrepis</i>
<i>discophora</i>	<i>mucronulata</i>	<i>leptopus</i>
<i>edentata</i>	<i>obtusa</i>	<i>limneticus</i>
<i>epizootica</i>	<i>aperta</i>	<i>natans</i>
<i>evansoni</i>	<i>clausa</i>	<i>unicornis</i>
<i>ferox</i>	<i>denticauda</i>	<i>volvox</i>
<i>gossei</i>	<i>oxycauda</i>	<i>Copeus</i>
<i>heptabrachiata</i>	<i>ornata</i>	<i>americanus</i>
<i>hoodi</i>	<i>oxycauda</i>	<i>caudatus</i>
<i>liberta</i>	<i>paludosa</i>	<i>centrurus</i>
<i>logicaudata</i>	<i>sinistra</i>	<i>cerberus</i>
<i>minuta</i>	<i>sulcata</i>	<i>collaris</i>
<i>mira</i>	<i>tessellata</i>	<i>copeus</i>
<i>monoceros</i>	<i>uncinata</i>	<i>ehrenbergi</i>
<i>moselii</i>	<i>bicuspidata</i>	<i>labiatus</i>
<i>mutabilis</i>	<i>deflexa</i>	<i>notommata</i>
<i>ornata</i>	<i>Colurus</i>	<i>pachyurus</i>
<i>natans</i>	<i>agilis</i>	<i>quinelobatus</i>
<i>paradoxa</i>	<i>amblytelus</i>	<i>spicatus</i>
<i>pelagica</i>	<i>bicuspidatus</i>	<i>triangulatus</i>
<i>polyphema</i>	<i>caudatus</i>	<i>wernecki</i>
<i>quadrilobata</i>	<i>coelopinus</i>	<i>Cordylosoma perlucidum</i>
<i>sessilis</i>	<i>compressus</i>	<i>Coronella</i>
<i>spinata</i>	<i>cristatus</i>	<i>fimbriata</i>
<i>stephanochaeta</i>	<i>dactylotus</i>	<i>Crumena</i>
<i>tenuilobata</i>	<i>deflexus</i>	<i>crumena</i>
<i>torquiolobata</i>	<i>dicentrus</i>	<i>Ctenodon</i>
<i>trifidlobata</i>	<i>dummonius</i>	<i>Cupelopagis</i>
<i>trilobata</i>	<i>gracilis</i>	<i>bipera</i>
<i>wiszniewskii</i>	<i>grallator</i>	<i>bucinedax</i>
<i>Colurella</i>	<i>incrassatus</i>	<i>vorax</i>
<i>adriatica</i>	<i>leptus</i>	<i>Cyclogena</i>
<i>aemula</i>	<i>loncheres</i>	<i>elegans</i>
<i>amblytelus</i>	<i>longidigitus</i>	<i>furca</i>
<i>anodonta</i>	<i>margoi</i>	<i>lupus</i>
<i>bicuspidata</i>	<i>micromela</i>	<i>Cypridicola</i>
<i>deflexa</i>	<i>navalis</i>	<i>parasitica</i>
<i>caudata</i>	<i>obtusus</i>	<i>Cyrtonia</i>
<i>colura</i>	<i>pachypodus</i>	<i>tuba</i>
<i>colurus</i>	<i>pedatus</i>	<i>Cystophthalmus</i>
<i>compressa</i>	<i>rotundatus</i>	<i>ehrenbergi</i>

<i>Dapidia</i>	<i>Dicranophorus</i>	<i>pennatus</i>
<i>calpidia</i>	<i>aculeatus</i>	<i>permollis</i>
<i>carinata</i>	<i>alcimus</i>	<i>penerus</i>
<i>contorta</i>	<i>aquila</i>	<i>proclestes</i>
<i>deflexa</i>	<i>artamus</i>	<i>prionacis</i>
<i>lata</i>	<i>articulatus</i>	<i>remanei</i>
<i>pyriformis</i>	<i>aspondus</i>	<i>robustus</i>
<i>stroma</i>	<i>auritus</i>	<i>europaeus</i>
<i>Dekinia</i>	<i>biastis</i>	<i>rosa</i>
<i>calopodaria</i>	<i>capitatus</i>	<i>rostratus</i>
<i>comta</i>	<i>capucinoides</i>	<i>corystis</i>
<i>forcipata</i>	<i>capucinus</i>	<i>saevus</i>
<i>minutula</i>	<i>catellinus</i>	<i>scotinus</i>
<i>vermicularis</i>	<i>catellus</i>	<i>sebastus</i>
<i>Diarthra</i>	<i>caudatus</i>	<i>semnus</i>
<i>monostyla</i>	<i>cernuus</i>	<i>spiculatus</i>
<i>Diaschiza</i>	<i>coëzi</i>	<i>strigosus</i>
<i>acronata</i>	<i>colastes</i>	<i>stultus</i>
<i>auriculata</i>	<i>collinsi</i>	<i>tegillus</i>
<i>caeca</i>	<i>conura</i>	<i>thysanus</i>
<i>catellina</i>	<i>corystis</i>	<i>torvitoides</i>
<i>crassipes</i>	<i>diffugiatarum</i>	<i>torvitus</i>
<i>cupha</i>	<i>dolores</i>	<i>uncinatus</i>
<i>derbyi</i>	<i>edestes</i>	<i>vermicularis</i>
<i>eva</i>	<i>epicharis</i>	<i>Dictyoderma</i>
<i>exigua</i>	<i>esox</i>	<i>hudsoni</i>
<i>forficata</i>	<i>facinus</i>	<i>hypopus</i>
<i>fretalis</i>	<i>fadeewi</i>	<i>Dictyophora</i>
<i>gibba</i>	<i>ferox</i>	<i>vorax</i>
<i>globata</i>	<i>forcipatus</i>	<i>Didymodactylus</i>
<i>gracilis</i>	<i>giraffa</i>	<i>carnosus</i>
<i>hoodi</i>	<i>grandis</i>	<i>Diglena</i>
<i>lacinulata</i>	<i>grypus</i>	<i>andesina</i>
<i>lophyra</i>	<i>haueri</i>	<i>aquila</i>
<i>megalocephala</i>	<i>hauerianus</i>	<i>aurita</i>
<i>paeta</i>	<i>brachygnathus</i>	<i>beauchampi</i>
<i>parasitica</i>	<i>hercules</i>	<i>bidentata</i>
<i>rhamphigera</i>	<i>capucinoides</i>	<i>biraphis</i>
<i>semiaperta</i>	<i>hudsoni</i>	<i>capitata</i>
<i>sterea</i>	<i>isother</i>	<i>catellina</i>
<i>taurocephalus</i>	<i>lenapensis</i>	<i>maior</i>
<i>tenua</i>	<i>lepsii</i>	<i>minor</i>
<i>tenuior</i>	<i>leptodon</i>	<i>parasitica</i>
<i>tenuiseta</i>	<i>longidactylum</i>	<i>caudata</i>
<i>tigridia</i>	<i>lupus</i>	<i>circinator</i>
<i>valga</i>	<i>lütkeni</i>	<i>clastopis</i>
<i>ventripes</i>	<i>mesotis</i>	<i>coëzi</i>
<i>Dicerratella</i>	<i>minutes</i>	<i>contorta</i>
<i>cornuta</i>	<i>myriophylli</i>	<i>conura</i>
<i>Dicranella</i>	<i>nikor</i>	<i>cornuta</i>
<i>gracilis</i>	<i>novemdentatus</i>	<i>crassipes</i>



<i>diadena</i>	<i>serica</i>	<i>macrostyla</i>
<i>diffugiarium</i>	<i>similis</i>	<i>maculata</i>
<i>dromius</i>	<i>subquadratus</i>	<i>multispinosa</i>
<i>elongata</i>	<i>rossica</i>	<i>pectinata</i>
<i>felis</i>	<i>tetractis</i>	<i>spinosa</i>
<i>ferox</i>	<i>caudata</i>	<i>tuberculata</i>
<i>fluviatilis</i>	<i>paupera</i>	<i>Diastemma</i>
<i>forcipata</i>	<i>similis</i>	<i>collinsi</i>
<i>forcicata</i>	<i>truncatum</i>	<i>dubia</i>
<i>frontalis</i>	<i>Dinops</i>	<i>felis</i>
<i>gibber</i>	<i>eupoda</i>	<i>forcipatum</i>
<i>giraffa</i>	<i>longipes</i>	<i>forcicula</i>
<i>grandis</i>	<i>Diops</i>	<i>labiatum</i>
<i>granularis</i>	<i>marina</i>	<i>laeve</i>
<i>heterodon</i>	<i>Diplacidium</i>	<i>larva</i>
<i>hofsteni</i>	<i>bicarinatum</i>	<i>marinum</i>
<i>hudsoni</i>	<i>bisulcatum</i>	<i>platyceps</i>
<i>inflata</i>	<i>compressum</i>	<i>raptor</i>
<i>lacustris</i>	<i>trigona</i>	<i>setigerum</i>
<i>longipes</i>	<i>Diplax</i>	<i>Distyla</i>
<i>lütkeni</i>	<i>bicarinata</i>	<i>acinaces</i>
<i>macrodonta</i>	<i>bisulcata</i>	<i>aculeata</i>
<i>marina</i>	<i>compressa</i>	<i>affinis</i>
<i>mustela</i>	<i>crassipes</i>	<i>agilis</i>
<i>natans</i>	<i>trigona</i>	<i>amorpha</i>
<i>pachida</i>	<i>unguipes</i>	<i>appendiculata</i>
<i>permollis</i>	<i>videns</i>	<i>branchicola</i>
<i>revolvens</i>	<i>longipes</i>	<i>carinata</i>
<i>rosa</i>	<i>Dipleuchlanis</i>	<i>clara</i>
<i>rostrata</i>	<i>elegans</i>	<i>depressa</i>
<i>rousseleti</i>	<i>paludosa</i>	<i>flexilis</i>
<i>rugosa</i>	<i>propatula</i>	<i>gissensis</i>
<i>saundersiae</i>	<i>Diplois</i>	<i>hornemanni</i>
<i>silpha</i>	<i>daviesiae</i>	<i>ichtyoura</i>
<i>suilla</i>	<i>phlegraea</i>	<i>inermis</i>
<i>tenuidens</i>	<i>propatula</i>	<i>korschelti</i>
<i>uncinata</i>	<i>sculpturata</i>	<i>lipara</i>
<i>vermicularis</i>	<i>trigona</i>	<i>ludwigi</i>
<i>volvocicola</i>	<i>Diplostrocha</i>	<i>minnesotensis</i>
<i>Dinocharis</i>	<i>ptygura</i>	<i>musicola</i>
<i>collinsi</i>	<i>Dipodina</i>	<i>musicola</i>
<i>curta</i>	<i>actiscon</i>	<i>oblonga</i>
<i>inornata</i>	<i>Discopus</i>	<i>ohioensis</i>
<i>intermedia</i>	<i>synaptae</i>	<i>ornata</i>
<i>  aspinosa</i>	<i>Dispinthera</i>	<i>oxycauda</i>
<i>  longispina</i>	<i>capsa</i>	<i>ploensis</i>
<i>paupera</i>	<i>Dissotrocha</i>	<i>pusilla</i>
<i>pocillum</i>	<i>aculeata</i>	<i>romeroi</i>
<i>  bergi</i>	<i>  crystallina</i>	<i>signifera</i>
<i>  hudsoni</i>	<i>  medioaculeata</i>	<i>spinifera</i>
<i>quadrangularis</i>	<i>  hertzogi</i>	<i>stokesi</i>

<i>striata</i>	<i>vernalis</i>	<i>geniculatum</i>
<i>terraccianoii</i>	<i>voluta</i>	<i>gibbosum</i>
<i>truncata</i>	<i>weberi</i>	<i>glaucum</i>
<i>videns</i>	<i>Dorria</i>	<i>grande</i>
<i>weissei</i>	<i>dalecarlica</i>	<i>gulo</i>
<i>Diurella</i>	<i>Dorystoma</i>	<i>incisum</i>
<i>bambekei</i>	<i>caudata</i>	<i>insolitum</i>
<i>bidens</i>	<i>furcata</i>	<i>incisum</i>
<i>  astriata</i>	<i>Drilophaga</i>	<i>lacidum</i>
<i>brachyura</i>	<i>bucephalus</i>	<i>limicola</i>
<i>brevidactyla</i>	<i>delagei</i>	<i>littorale</i>
<i>brevistyla</i>	<i>judayi</i>	<i>lupus</i>
<i>cavia</i>	<i>Ecclissa</i>	<i>lutetiae</i>
<i>collaris</i>	<i>felis</i>	<i>lutra</i>
<i>cryptodus</i>	<i>hermanni</i>	<i>marinum</i>
<i>dixon-nuttalli</i>	<i>lacinulata</i>	<i>marinum laticeps</i>
<i>edmondsoni</i>	<i>nigra</i>	<i>martes</i>
<i>euodonta</i>	<i>Elosa</i>	<i>mucronatum</i>
<i>helminthodes</i>	<i>spinifera</i>	<i>murrayi</i>
<i>heterodactyla</i>	<i>worralli</i>	<i>mustela</i>
<i>inermis</i>	<i>  spinifera</i>	<i>myersi</i>
<i>insignis</i>	<i>Embata</i>	<i>myriophylli</i>
<i>insolens</i>	<i>commensalis</i>	<i>nesites</i>
<i>insulana</i>	<i>hamata</i>	<i>oculatum</i>
<i>intermedia</i>	<i>laticeps</i>	<i>orthodactylum</i>
<i>longistyla</i>	<i>laticornis</i>	<i>otois</i>
<i>lunulina</i>	<i>parasitica</i>	<i>oxyodon</i>
<i>marina</i>	<i>Encentrum</i>	<i>pachidum</i>
<i>minima</i>	<i>acrodon</i>	<i>pachypus</i>
<i>minuta</i>	<i>algente</i>	<i>parime</i>
<i>musculus</i>	<i>amphora</i>	<i>permolle</i>
<i>myersi</i>	<i>aper</i>	<i>plicatum</i>
<i>obtusidens</i>	<i>arvicola</i>	<i>putorius</i>
<i>parva</i>	<i>belluinum</i>	<i>reibischi</i>
<i>porcellus</i>	<i>bidentatum</i>	<i>ricciae</i>
<i>  carinata</i>	<i>biraphis</i>	<i>rousseleti</i>
<i>  maior</i>	<i>boreale</i>	<i>sabulosum</i>
<i>pygocera</i>	<i>caratam</i>	<i>salsum</i>
<i>rattulus</i>	<i>caudatum</i>	<i>saundersiae</i>
<i>rousseleti</i>	<i>circinator</i>	<i>  lophosoma</i>
<i>sejunctipes</i>	<i>clastopis</i>	<i>semiplicatum</i>
<i>stylata</i>	<i>coëzi</i>	<i>  longipes</i>
<i>  dilasias</i>	<i>cruentum</i>	<i>simillimum</i>
<i>  monolasias</i>	<i>diglandula</i>	<i>spatiatum</i>
<i>sulcata</i>	<i>elongatum</i>	<i>sphagnicola</i>
<i>taurocephala</i>	<i>enteromorphae</i>	<i>sutor</i>
<i>tenuidens</i>	<i>eristes</i>	<i>sutoroides</i>
<i>tenuior</i>	<i>eurycephalum</i>	<i>tyrphos</i>
<i>tigris</i>	<i>felis</i>	<i>uncinatum</i>
<i>tortuosa</i>	<i>ferox</i>	<i>velox</i>
<i>uncinata</i>	<i>furiatile</i>	<i>vernale</i>



<i>villosum</i>	<i>tenuidens</i>	<i>phryne</i>
<i>wiszniewskii</i>	<i>thienemanni</i>	<i>plicata</i>
<i>voigti</i>	<i>tryphasa</i>	<i>propatula</i>
<i>zetetum</i>	<i>Ertemias</i>	<i>proxima</i>
<i>Endesma</i>	<i>tetrathrix</i>	<i>pyriformis</i>
<i>marinum</i>	<i>Esechielina</i>	<i>subversa</i>
<i>Encentrum</i>	<i>bakeri</i>	<i>tetraodon</i>
<i>Enteroplea</i>	<i>capsularis</i>	<i>triquetra</i>
<i>hydatina</i>	<i>gracilicauda</i>	<i>hyalina</i>
<i>lacustris</i>	<i>leuwenhoecki</i>	<i>mucronata</i>
<i>Eosphora</i>	<i>mülleri</i>	<i>uniseta</i>
<i>anthadis</i>	<i>Eucentrum</i>	<i>weissei</i>
<i>aurita</i>	<i>Euchlanis</i>	<i>Eudactylota</i>
<i>canicula</i>	<i>alata</i>	<i>eudactylota</i>
<i>caribaea</i>	<i>ampuliformis</i>	<i>Eulepadella</i>
<i>digitata</i>	<i>arenosa</i>	<i>Eusynchaeta</i>
<i>ehrenbergi</i>	<i>bicarinata</i>	<i>Ezechielina</i>
<i>elongata</i>	<i>brachydactyla</i>	<i>bakeri</i>
<i>gelida</i>	<i>callysta</i>	<i>capsularis</i>
<i>gibba</i>	<i>calpidia</i>	<i>gracilicauda</i>
<i>melandocus</i>	<i>conica</i>	<i>leuwenhoecki</i>
<i>najas</i>	<i>contorta</i>	<i>mülleri</i>
<i>striata</i>	<i>cristata</i>	
<i>therina</i>	<i>deflexa</i>	<i>Fadeewella</i>
<i>thoa</i>	<i>dilatata</i>	<i>minuta</i>
<i>thoides</i>	<i>crassa</i>	<i>Filinia</i>
<i>viridis</i>	<i>hipposideros</i>	<i>longiseta</i>
<i>Eothinia</i>	<i>macrura</i>	<i>terminalis</i>
<i>argus</i>	<i>elegans</i>	<i>mülleri</i>
<i>carogaensis</i>	<i>elongata</i>	<i>Filinia</i>
<i>elongata</i>	<i>emarginata</i>	<i>aseta</i>
<i>poitera</i>	<i>hipposideros</i>	<i>brachiata</i>
<i>triphaea</i>	<i>hornemanni</i>	<i>breviseta</i>
<i>Epiphanes</i>	<i>hyalina</i>	<i>camasecla</i>
<i>brachionus</i>	<i>incisa</i>	<i>cornuta</i>
<i>spinosus</i>	<i>mucronata</i>	<i>monoarthra</i>
<i>clavulata</i>	<i>longicaudata</i>	<i>limnetica</i>
<i>macroura</i>	<i>longobardica</i>	<i>longiseta</i>
<i>pelagica</i>	<i>lucksiana</i>	<i>limnetica</i>
<i>senta</i>	<i>luna</i>	<i>terminalis</i>
<i>Eretmia</i>	<i>lynceus</i>	<i>mystacina</i>
<i>cubeutes</i>	<i>lyra</i>	<i>passa</i>
<i>pentathrix</i>	<i>lata</i>	<i>terminalis</i>
<i>tetrathrix</i>	<i>macrura</i>	<i>Floscularia</i>
<i>trithrix</i>	<i>meneta</i>	<i>algicola</i>
<i>Erignatha</i>	<i>oblonga</i>	<i>ambigua</i>
<i>belodon</i>	<i>oropha</i>	<i>minor</i>
<i>capula</i>	<i>ovalis</i>	<i>annulata</i>
<i>clastopis</i>	<i>pannonica</i>	<i>appendiculata</i>
<i>sagitta</i>	<i>parva</i>	<i>atrochoides</i>
<i>sagittoides</i>	<i>pellucida</i>	<i>brachiura</i>

<i>bursdorffae</i>	<i>Furcocerca</i>	<i>rediviva</i>
<i>calva</i>	<i>catellina</i>	<i>reinhardti</i>
<i>campanulata</i>	<i>catellus</i>	<i>rigida</i>
<i>chimaera</i>	<i>crumena</i>	<i>rotatoria</i>
<i>coloniensis</i>	<i>luna</i>	<i>semisetifera</i>
<i>conifera</i>	<i>lupus</i>	<i>senta</i>
<i>conklini</i>	<i>orbis</i>	<i>sphaerica</i>
<i>cornuta</i>	<i>podura</i>	<i>stentorea</i>
<i>coronetta</i>	<i>serrata</i>	<i>sterea</i>
<i>croatica</i>	<i>Furcularia</i>	<i>succolata</i>
<i>cucullata</i>	<i>aequalis</i>	<i>tenuiseta</i>
<i>cyclops</i>	<i>aurita</i>	<i>togata</i>
<i>diadema</i>	<i>boltoni</i>	<i>tomentosa</i>
<i>discophora</i>	<i>caeca</i>	<i>tremula</i>
<i>edentata</i>	<i>canicula</i>	<i>trihamata</i>
<i>epizootica</i>	<i>catellina</i>	<i>tubiformis</i>
<i>evansoni</i>	<i>catulus</i>	<i>uncinata</i>
<i>ferox</i>	<i>constricta</i>	<i>vermicularis</i>
<i>gossei</i>	<i>crumena</i>	
<i>heptabrachiata</i>	<i>digitata</i>	<i>Gastropus</i>
<i>hoodi</i>	<i>ensifera</i>	<i>bretensis</i>
<i>janus</i>	<i>eva</i>	<i>clavulatus</i>
<i>libera</i>	<i>felis</i>	<i>ehrenbergi</i>
<i>longicaudata</i>	<i>forcipata</i>	<i>hudsoni</i>
<i>longilobata</i>	<i>forficula</i>	<i>hyptopus</i>
<i>melicerta</i>	<i>furcata</i>	<i>minor</i>
<i>millisi</i>	<i>gammari</i>	<i>orbicularis</i>
<i>minor</i>	<i>gibba</i>	<i>pygmaeus</i>
<i>minuta</i>	<i>gracilis</i>	<i>styliifer</i>
<i>mira</i>	<i>grandis</i>	<i>Gastroschiza</i>
<i>monoceros</i>	<i>jobloti</i>	<i>flexilis</i>
<i>moselii</i>	<i>lacinulata</i>	<i>foveolata</i>
<i>mutabilis</i>	<i>lactistes</i>	<i>lynceus</i>
<i>ornata</i>	<i>larva</i>	<i>triacantha</i>
<i>natans</i>	<i>leptodactyla</i>	<i>truncata</i>
<i>paradoxa</i>	<i>lobata</i>	<i>triangulata</i>
<i>pedunculata</i>	<i>longicauda</i>	<i>vesiculosa</i>
<i>pelagica</i>	<i>longiseta</i>	<i>Gomphogaster</i>
<i>pentacornis</i>	<i>grandis</i>	<i>areolatus</i>
<i>proboscidea</i>	<i>lophyra</i>	
<i>quadrilobata</i>	<i>lupus</i>	<i>Habrotrocha</i>
<i>regalis</i>	<i>macroductyla</i>	<i>acornis</i>
<i>ringens</i>	<i>marina</i>	<i>alacris</i>
<i>sessilis</i>	<i>megalocephala</i>	<i>americana</i>
<i>spinata</i>	<i>melandopus</i>	<i>ampulla</i>
<i>tenuilobata</i>	<i>microcus</i>	<i>angularis</i>
<i>torquiolobata</i>	<i>molaris</i>	<i>angusticollis</i>
<i>trifidlobata</i>	<i>najas</i>	<i>attenuata</i>
<i>trifolium</i>	<i>neapolitana</i>	<i>annulata</i>
<i>trilobata</i>	<i>nephelis</i>	<i>appendiculata</i>
<i>uniloba</i>	<i>quadrangularis</i>	<i>aspera</i>



<i>auriculata</i>	<i>tranquilla</i>	<i>stentoria</i>
<i>bidens</i>	<i>tridens</i>	<i>Hydrias</i>
<i>brocklehursti</i>	<i>tripus</i>	<i>cornigera</i>
<i>caudata</i>	<i>valida</i>	<i>Hypopus</i>
<i>collaris</i>	<i>Halolindia</i>	<i>ritenbenki</i>
<i>constricta</i>	<i>gravitata</i>	
<i>crenata</i>	<i>tecusa</i>	<i>Itura</i>
<i>sphagnicola</i>	<i>Harringia</i>	<i>autita</i>
<i>nodosa</i>	<i>euposa</i>	<i>intermedia</i>
<i>cucullata</i>	<i>rousseleti</i>	<i>cayuga</i>
<i>cuneata</i>	<i>Henoceros</i>	<i>chamadis</i>
<i>elegans</i>	<i>caudatus</i>	<i>myersi</i>
<i>elusa</i>	<i>falcatus</i>	<i>proterva</i>
<i>vegeta</i>	<i>Heptaglena</i>	<i>viridis</i>
<i>eremita</i>	<i>digitata</i>	
<i>sphagnicola</i>	<i>Hertwigia</i>	<i>Kellicottia</i>
<i>flava</i>	<i>parasita</i>	<i>bostoniensis</i>
<i>fuhrmanni</i>	<i>volvocicola</i>	<i>longispina</i>
<i>fusca</i>	<i>Heterognathus</i>	<i>heterospina</i>
<i>gracilis</i>	<i>brachydactylus</i>	<i>Keratella</i>
<i>gulosa</i>	<i>diglenus</i>	<i>aculeata</i>
<i>iners</i>	<i>macrodactylus</i>	<i>brevispina</i>
<i>insignis</i>	<i>notommata</i>	<i>curvicornis</i>
<i>lata</i>	<i>Hexarthra</i>	<i>divergens</i>
<i>leitgebi</i>	<i>polyptera</i>	<i>valga</i>
<i>ligula</i>	<i>Hexastemma</i>	<i>cochlearis</i>
<i>longiceps</i>	<i>melanoglena</i>	<i>hispidula</i>
<i>longula</i>	<i>Hudsonella</i>	<i>irregularis</i>
<i>maculata</i>	<i>picta</i>	<i>javana</i>
<i>microcephala</i>	<i>pygmaea</i>	<i>leptacantha</i>
<i>millei</i>	<i>Hudsonia</i>	<i>macracantha</i>
<i>minuta</i>	<i>ruber</i>	<i>mixta</i>
<i>munda</i>	<i>Hyalocephalus</i>	<i>punctata</i>
<i>nodosa</i>	<i>trilobus</i>	<i>recurvispina</i>
<i>paxi</i>	<i>Hydatina</i>	<i>robusta</i>
<i>perforata</i>	<i>brachionus</i>	<i>taurocephala</i>
<i>americana</i>	<i>brachydactyla</i>	<i>tecta</i>
<i>pavida</i>	<i>chilensis</i>	<i>cruciformis</i>
<i>pertinax</i>	<i>clavulata</i>	<i>eichwaldi</i>
<i>placida</i>	<i>gibba</i>	<i>curvicornis</i>
<i>plana</i>	<i>laticauda</i>	<i>falculata</i>
<i>pulchra</i>	<i>leptocerca</i>	<i>paludosa</i>
<i>pusilla</i>	<i>macroglytha</i>	<i>obtusa</i>
<i>textrix</i>	<i>monops</i>	<i>platei</i>
<i>reclusa</i>	<i>oblonga</i>	<i>procurva</i>
<i>roeperi</i>	<i>pectinata</i>	<i>quadrata</i>
<i>spicula</i>	<i>senta</i>	<i>brevispina</i>
<i>strangulata</i>	<i>terminalis</i>	<i>cochlearis</i>
<i>sylvestris</i>	<i>tetraodon</i>	<i>curvicornis</i>
<i>thienemanni</i>	<i>Hydra</i>	<i>divergens</i>
<i>torquata</i>	<i>socialis</i>	<i>curvispina</i>

<i>frenzeli</i>	<i>volvox</i>	<i>dorsicornuta</i>
<i>irregularis</i>	<i>Larella</i>	<i>doryssa</i>
<i>platei</i>	<i>piscis</i>	<i>elachis</i>
<i>procurva</i>	<i>Lecane</i>	<i>elasma</i>
<i>quadrata</i>	<i>abnobensis</i>	<i>elegans</i>
<i>squamula</i>	<i>acinaces</i>	<i>elongata</i>
<i>testudo</i>	<i>acronycha</i>	<i>elsa</i>
<i>ticinensis</i>	<i>aculeata</i>	<i>ephestra</i>
<i>tropica</i>	<i>arcula</i>	<i>ercodes</i>
<i>valga</i>	<i>acus</i>	<i>eutarsa</i>
<i>valgoides</i>	<i>aeganea</i>	<i>flabellata</i>
<i>reducta</i>	<i>affinis</i>	<i>flexilis</i>
<i>serrulata</i>	<i>agilis</i>	<i>formosa</i>
<i>aspina</i>	<i>amorpha</i>	<i>furcata</i>
<i>curvicornis</i>	<i>aquila</i>	<i>elachis</i>
<i>ehrenbergi</i>	<i>arcuata</i>	<i>fusilis</i>
<i>stipitata</i>	<i>arcula</i>	<i>galeata</i>
<i>tetracera</i>	<i>aspasia</i>	<i>gissensis</i>
<i>valga</i>	<i>asthena</i>	<i>glypta</i>
<i>aspina</i>	<i>balatonica</i>	<i>grandis</i>
<i>asymetrica</i>	<i>batillifer</i>	<i>gwileti</i>
<i>brehmi</i>	<i>bifastigata</i>	<i>haliclysta</i>
<i>longicornis</i>	<i>bifurca</i>	<i>hamata</i>
<i>monstrosa</i>	<i>bondi</i>	<i>harringi</i>
<i>reducta</i>	<i>brachydactyla</i>	<i>hastata</i>
<i>tropica</i>	<i>jessupi</i>	<i>hornemanni</i>
<i>valga</i>	<i>branchicola</i>	<i>nodosa</i>
<i>Kermodon</i>	<i>brevis</i>	<i>ichtyoura</i>
<i>ehrenbergi</i>	<i>brodskii</i>	<i>imbricata</i>
<i>Kerona</i>	<i>bullae</i>	<i>inermis</i>
<i>octoceros</i>	<i>diabolica</i>	<i>infula</i>
<i>Klypeoglana</i>	<i>goniata</i>	<i>inopinata</i>
<i>natans</i>	<i>styrax</i>	<i>acanthinula</i>
<i>Labidodon</i>	<i>calcaria</i>	<i>sympoda</i>
<i>Lacinularia</i>	<i>candida</i>	<i>undulata</i>
<i>alboflavicans</i>	<i>carinata</i>	<i>inquieta</i>
<i>elliptica</i>	<i>clara</i>	<i>intrasinuata</i>
<i>elongata</i>	<i>climacois</i>	<i>ivli</i>
<i>flosculosa</i>	<i>closterocerca</i>	<i>jessupi</i>
<i>fluviatilis</i>	<i>compta</i>	<i>kluchor</i>
<i>ismailoviensis</i>	<i>copeis</i>	<i>korschelti</i>
<i>megalotrocha</i>	<i>cornuta</i>	<i>lamellata</i>
<i>melicerta</i>	<i>crenata</i>	<i>latifrons</i>
<i>natans</i>	<i>crepida</i>	<i>lauterborni</i>
<i>pedunculata</i>	<i>curvicornis</i>	<i>leontina</i>
<i>racemovata</i>	<i>nitida</i>	<i>levistyla</i>
<i>reticulata</i>	<i>decipiens</i>	<i>ligona</i>
<i>socialis</i>	<i>serrata</i>	<i>abnobensis</i>
<i>striolata</i>	<i>depressa</i>	<i>ludwigi</i>
	<i>mitis</i>	<i>abrupta</i>
	<i>diadema</i>	<i>appendiculata</i>



<i>brevicaudata</i>	<i>pycina</i>	<i>tethis</i>
<i>gorroi</i>	<i>pygmaea</i>	<i>thalera</i>
<i>laticaudata</i>	<i>ornata</i>	<i>conspicua</i>
<i>lacinulata</i>	<i>pyriformis</i>	<i>thienemanni</i>
<i>marshi</i>	<i>pyrrha</i>	<i>triphema</i>
<i>ohioensis</i>	<i>quadridentata</i>	<i>tudicola</i>
<i>luna</i>	<i>rhacois</i>	<i>undulata</i>
<i>brachydactyla</i>	<i>rhenana</i>	<i>unguitata</i>
<i>preasumpta</i>	<i>rhopalura</i>	<i>ungulata</i>
<i>lunaris</i>	<i>rhytida</i>	<i>acronycha</i>
<i>constricta</i>	<i>rotundata</i>	<i>curvicornis</i>
<i>crenata</i>	<i>rugosa</i>	<i>magna</i>
<i>perplexa</i>	<i>rukiensis</i>	<i>nitida</i>
<i>magna</i>	<i>rusticola</i>	<i>vastita</i>
<i>marshi</i>	<i>ruttneri</i>	<i>venusta</i>
<i>matsaluensis</i>	<i>saginata</i>	<i>verecunda</i>
<i>methoria</i>	<i>sagula</i>	<i>weberi</i>
<i>minnesotensis</i>	<i>satyrus</i>	<i>zwaiensis</i>
<i>mira</i>	<i>scobis</i>	<i>Leiodina</i>
<i>mitella</i>	<i>scutata</i>	<i>capitata</i>
<i>mitis</i>	<i>sexidentata</i>	<i>crumena</i>
<i>monostyla</i>	<i>sibina</i>	<i>forcipata</i>
<i>mucronata</i>	<i>signifera</i>	<i>vermicularis</i>
<i>murrayi</i>	<i>aquila</i>	<i>Lepadella</i>
<i>musvicola</i>	<i>ploenensis</i>	<i>acuminata</i>
<i>musicola</i>	<i>sinuata</i>	<i>akrobeles</i>
<i>mylacris</i>	<i>sola</i>	<i>amphitropis</i>
<i>nana</i>	<i>sofataria</i>	<i>apsicora</i>
<i>niothis</i>	<i>spenceri</i>	<i>apsida</i>
<i>nodosa</i>	<i>spinifera</i>	<i>astacicola</i>
<i>oblonga</i>	<i>spinulifera</i>	<i>benjamini</i>
<i>obtusa</i>	<i>stenroosi</i>	<i>bidentata</i>
<i>ohioensis</i>	<i>stephensae</i>	<i>borealis</i>
<i>gorroi</i>	<i>stichaea</i>	<i>bractea</i>
<i>opias</i>	<i>stichaeoides</i>	<i>branchicola</i>
<i>orbis</i>	<i>stokesi</i>	<i>canadaensis</i>
<i>palinacis</i>	<i>subtilis</i>	<i>cirrata</i>
<i>papuana</i>	<i>subulata</i>	<i>cornuta</i>
<i>pelatis</i>	<i>sulcata</i>	<i>costata</i>
<i>perpusilla</i>	<i>supinoi</i>	<i>cristata</i>
<i>pertica</i>	<i>sverigis</i>	<i>tripteris</i>
<i>pideis</i>	<i>sylvatica</i>	<i>cryphaea</i>
<i>plesia</i>	<i>sympoda</i>	<i>cyrtopus</i>
<i>ploenensis</i>	<i>syngenes</i>	<i>dactyliseta</i>
<i>pomiformis</i>	<i>tabida</i>	<i>bidentata</i>
<i>psammophila</i>	<i>tabulifera</i>	<i>dorsalis</i>
<i>pumila</i>	<i>tenua</i>	<i>ehrenbergi</i>
<i>punctata</i>	<i>tenuiseta</i>	<i>elliptica</i>
<i>pusilla</i>	<i>aegenea</i>	<i>emarginata</i>
<i>pustulosa</i>	<i>punctata</i>	<i>evaginata</i>
	<i>terracciano</i>	<i>glumiformis</i>

<i>haueri</i>	<i>voigti</i>	<i>salpina</i>
<i>heterodactyla</i>	<i>whitfordi</i>	<i>lepadelloides</i>
<i>hyalina</i>	<i>xenica</i>	<i>parvidentata</i>
<i>imbricata</i>	Limnias	<i>triangulum</i>
<i>lamellaris</i>	<i>annulatus</i>	Lycoccephalus
<i>lata</i>	<i>granulosus</i>	
<i>sinuata</i>	<i>ceratophylli</i>	Macrochaetus
<i>latusinus</i>	<i>socialis</i>	<i>altamirai</i>
<i>americana</i>	<i>sphagnicola</i>	<i>collinsi</i>
<i>longiseta</i>	<i>corniculata</i>	<i>braziliensis</i>
<i>lunaris</i>	<i>cornuella</i>	<i>insubricus</i>
<i>mariae</i>	<i>doliolum</i>	<i>intermedius</i>
<i>minuta</i>	<i>granulosus</i>	<i>esthonicus</i>
<i>mucronata</i>	<i>melicerta</i>	<i>longipes</i>
<i>myersi</i>	<i>granulosus</i>	<i>multispinosus</i>
<i>oblonga</i>	<i>myriophylli</i>	<i>serica</i>
<i>ovalis</i>	<i>nymphaea</i>	<i>sericus</i>
<i>oxysternon</i>	<i>nymphaeae</i>	<i>subquadratus</i>
<i>parasitica</i>	<i>shiawasseensis</i>	Macrotrachela
<i>parvula</i>	<i>socialis</i>	<i>aculeata</i>
<i>patella</i>	<i>sphagnicola</i>	<i>homospina</i>
<i>similis</i>		<i>allani</i>
<i>plicatilis</i>	Limnioides	<i>angusta</i>
<i>pterygoidea</i>	<i>myriophylli</i>	<i>armillata</i>
<i>pumilo</i>	Lindia	<i>asperula</i>
<i>punctata</i>	<i>annecta</i>	<i>bidens</i>
<i>pygmaea</i>	<i>candida</i>	<i>bihamata</i>
<i>pyriformis</i>	<i>coerulea</i>	<i>bilfingeri</i>
<i>quadricarinata</i>	<i>ecela</i>	<i>branchicola</i>
<i>octocarinata</i>	<i>euchromatica</i>	<i>bullata</i>
<i>quinquecostata</i>	<i>fulva</i>	<i>canadensis</i>
<i>raja</i>	<i>gracilis</i>	<i>cancrophila</i>
<i>rezvoji</i>	<i>gravitata</i>	<i>concinna</i>
<i>rhomboides</i>	<i>janickii</i>	<i>constricta</i>
<i>rhomboidula</i>	<i>pallida</i>	<i>crucicornis</i>
<i>rottenburgi</i>	<i>producta</i>	<i>cuthberti</i>
<i>rotundata</i>	<i>tecusa</i>	<i>decora</i>
<i>salisburyi</i>	<i>torulosa</i>	<i>ehrenbergi</i>
<i>salpina</i>	<i>t†uncata</i>	<i>elegans</i>
<i>scutumpes</i>	Linza	<i>faveolata</i>
<i>semicarinata</i>	<i>flosculosa</i>	<i>formosa</i>
<i>setifera</i>	<i>hippocrepis</i>	<i>fungicola</i>
<i>similis</i>	Listrion	<i>fusca</i>
<i>solidus</i>	<i>rostrum</i>	<i>gunningi</i>
<i>triba</i>	Lophocharis	<i>habita</i>
<i>triptera</i>	<i>hutchinsoni</i>	<i>hewitti</i>
<i>alata</i>	<i>lepadelloides</i>	<i>lepida</i>
<i>velazmedrani</i>	<i>oxysternon</i>	<i>longistyla</i>
<i>venefica</i>	<i>oxysternum</i>	<i>macmillani</i>
<i>visenda</i>	<i>rostrata</i>	<i>microcornis</i>
<i>vitrea</i>	<i>rubens</i>	<i>mirabilis</i>



<i>multispinosa</i>	<i>grandis</i>	<i>flocculosa</i>
<i>brevispinosa</i>	<i>hamata</i>	<i>janus</i>
<i>crassispinosa</i>	<i>bologoënsis</i>	<i>melicerta</i>
<i>zickendrahti</i>	<i>heterostyla</i>	<i>najas</i>
<i>muricata</i>	<i>hudsoni</i>	<i>pedunculata</i>
<i>musculosa</i>	<i>iernis</i>	<i>pilula</i>
<i>nana</i>	<i>lata</i>	<i>ptygura</i>
<i>natans</i>	<i>lophoessa</i>	<i>quadriloba</i>
<i>pacifica</i>	<i>lunaris</i>	<i>ringens</i>
<i>papillosa</i>	<i>macera</i>	<i>socialis</i>
<i>petulans</i>	<i>macrura</i>	<i>tubicularia</i>
<i>pennigera</i>	<i>marina</i>	<i>tyro</i>
<i>plicata</i>	<i>minima</i>	<i>Metadiaschiza</i>
<i>hirundinella</i>	<i>mucosa</i>	<i>sculpturata</i>
<i>plicatula</i>	<i>multicrinis</i>	<i>trigona</i>
<i>punctata</i>	<i>pusilla</i>	<i>Metopidia</i>
<i>quadricornifera</i>	<i>rattus</i>	<i>acuminata</i>
<i>quadricorniferoides</i>	<i>rectocaudatus</i>	<i>affinis</i>
<i>reclusa</i>	<i>rosea</i>	<i>albuferensis</i>
<i>roeperi</i>	<i>scipio</i>	<i>angulata</i>
<i>serrulata</i>	<i>setifera</i>	<i>bractea</i>
<i>smithi</i>	<i>spinigera</i>	<i>collaris</i>
<i>speciosa</i>	<i>stylata</i>	<i>similis</i>
<i>timida</i>	<i>unidens</i>	<i>cornuta</i>
<i>inques</i>	<i>wolgensis</i>	<i>cristata</i>
<i>tridens</i>	<i>Megalotrocha</i>	<i>dactyliseta</i>
<i>verecunda</i>	<i>alba</i>	<i>bidentata</i>
<i>vesicularis</i>	<i>alboflavicans</i>	<i>dentata</i>
<i>zickendrahti</i>	<i>binotata</i>	<i>ehrenbergi</i>
<i>Malacostomum</i>	<i>flavicans</i>	<i>elliptica</i>
<i>Mastigocerca</i>	<i>procera</i>	<i>emarginata</i>
<i>auchinlecki</i>	<i>semibullata</i>	<i>heterostyla</i>
<i>bicornis</i>	<i>socialis</i>	<i>latusinus</i>
<i>bicristata</i>	<i>spinosa</i>	<i>lepadella</i>
<i>bicurvicornis</i>	<i>velata</i>	<i>collaris</i>
<i>bicuspes</i>	<i>voldox</i>	<i>minuta</i>
<i>birostris</i>	<i>Melicerta</i>	<i>mucronata</i>
<i>blanci</i>	<i>alba</i>	<i>notogonia</i>
<i>brachydactyla</i>	<i>annulata</i>	<i>oblonga</i>
<i>capucina</i>	<i>biloba</i>	<i>ovalis</i>
<i>carinata</i>	<i>bursdorffae</i>	<i>oxysterna</i>
<i>microstyla</i>	<i>cephalosiphon</i>	<i>oxysternum</i>
<i>cornuta</i>	<i>ceratophylli</i>	<i>parvula</i>
<i>curvata</i>	<i>coloniensis</i>	<i>patella</i>
<i>cuspidata</i>	<i>conferricola</i>	<i>pterygoidea</i>
<i>cylindrica</i>	<i>conifera</i>	<i>pygmaea</i>
<i>dubia</i>	<i>copei</i>	<i>quadrucarinata</i>
<i>elegans</i>	<i>crucigera</i>	<i>quinquecostata</i>
<i>elongata</i>	<i>crystallina</i>	<i>rhomboides</i>
<i>flectocaudatus</i>	<i>cubitti</i>	<i>rottenburgi</i>
<i>fusiformis</i>	<i>fimbriata</i>	

<i>salpina</i>	<i>rattus</i>	<i>constricta</i>
<i>scutumipes</i>	<i>stylata</i>	<i>copeis</i>
<i>semicarinata</i>	<i>valga</i>	<i>cornuta</i>
<i>tripteris</i>	<i>vorticellaris</i>	<i>anglica</i>
<i>similis</i>	Monoceros	<i>crenata</i>
<i>solidus</i>	<i>falcatus</i>	<i>crypta</i>
<i>latusinus</i>	Monolabis	<i>decipiens</i>
<i>sulcata</i>	<i>conica</i>	<i>dentiserratus</i>
<i>torquata</i>	<i>gracilis</i>	<i>dioophthalma</i>
<i>triptera</i>	Monommata	<i>dorsicornuta</i>
<i>vitrea</i>	<i>actices</i>	<i>eichsfeldica</i>
Microcodides	<i>aequalis</i>	<i>elachis</i>
<i>abbreviatus</i>	<i>aeschyna</i>	<i>elliptoides</i>
<i>chlaena</i>	<i>appendiculata</i>	<i>fadeewi</i>
<i>doliaris</i>	<i>arndti</i>	<i>falcata</i>
<i>orbiculodiscus</i>	<i>astia</i>	<i>flabellata</i>
<i>robustus</i>	<i>caeca</i>	<i>furcata</i>
Microcodon	<i>caudata</i>	<i>galeata</i>
<i>clavus</i>	<i>dentata</i>	<i>goniata</i>
<i>robustus</i>	<i>diaphora</i>	<i>gwileti</i>
Microdina	<i>enedra</i>	<i>hamata</i>
<i>intermedia</i>	<i>grandis</i>	<i>harringi</i>
<i>paradoxa</i>	<i>hyalina</i>	<i>incisa</i>
Mikrocodides	<i>longiseta</i>	<i>ivli</i>
<i>chlaena</i>	<i>aequalis</i>	<i>kieferi</i>
<i>doliaris</i>	<i>grandis</i>	<i>lamellata</i>
<i>dubius</i>	<i>maculata</i>	<i>lordi</i>
<i>robustus</i>	<i>orbis</i>	<i>lunaris</i>
Mitilina	<i>grandis</i>	<i>aperta</i>
Mniobia	<i>phoxa</i>	<i>obserata</i>
<i>animosa</i>	<i>tigris</i>	<i>paradoxa</i>
<i>armata</i>	<i>viridis</i>	<i>virga</i>
<i>circinata</i>	Monostyla	<i>macrognatha</i>
<i>incrassata</i>	<i>acanthinula</i>	<i>mitella</i>
<i>lineata</i>	<i>acus</i>	<i>mollis</i>
<i>magna</i>	<i>amazonica</i>	<i>mologensis</i>
<i>mirabilis</i>	<i>appendiculata</i>	<i>monostyla</i>
<i>montium</i>	<i>arcuata</i>	<i>monostylaeformis</i>
<i>obtusicornis</i>	<i>asymetrica</i>	<i>obtusa</i>
<i>russeola</i>	<i>balatonica</i>	<i>oëphthalma</i>
<i>scabrosa</i>	<i>batillifer</i>	<i>opias</i>
<i>scarlatina</i>	<i>bicornis</i>	<i>ornata</i>
<i>symbiotica</i>	<i>bifurca</i>	<i>ovalis</i>
<i>tetraodon</i>	<i>bipes</i>	<i>ovata</i>
Monocerca	<i>brodskii</i>	<i>paradoxa</i>
<i>bicornis</i>	<i>bullae</i>	<i>parva</i>
<i>brachyura</i>	<i>diabolica</i>	<i>perplexa</i>
<i>carinata</i>	<i>styrax</i>	<i>perpusilla</i>
<i>cornuta</i>	<i>closterocerca</i>	<i>pideis</i>
<i>longicauda</i>	<i>cochlearis</i>	<i>psammophila</i>
<i>porcellus</i>	<i>conspicua</i>	<i>punctata</i>



<i>pygmaea</i>	<i>tavina</i>	<i>acuminata</i>
<i>pyriformis</i>	<i>teresa</i>	<i>biremis</i>
<i>quadridentata</i>	<i>Mytilina</i>	<i>bostoniensis</i>
<i>quernnerstedti</i>	<i>acanthophora</i>	<i>cinetura</i>
<i>rhopalura</i>	<i>bicarinata</i>	<i>equispinata</i>
<i>robusta</i>	<i>bisulcata</i>	<i>foliacea</i>
<i>rotunda</i>	<i>brevispina</i>	<i>latistyla</i>
<i>rotundata</i>	<i>redunca</i>	<i>grandis</i>
<i>rugosa</i>	<i>compressa</i>	<i>heptodon</i>
<i>rukiensis</i>	<i>crassipes</i>	<i>hoodi</i>
<i>scutata</i>	<i>cypridina</i>	<i>intermedia</i>
<i>serrata</i>	<i>cytherea</i>	<i>japonica</i>
<i>sexidentata</i>	<i>lepidura</i>	<i>jasnitskii</i>
<i>sinuata</i>	<i>limnadina</i>	<i>jugosa</i>
<i>solfatara</i>	<i>macracantha</i>	<i>labis</i>
<i>spinifera</i>	<i>ventralis</i>	<i>limnetica</i>
<i>stenroosi</i>	<i>macrocera</i>	<i>longispina</i>
<i>stephensae</i>	<i>mucronata</i>	<i>heterospina</i>
<i>styrax</i>	<i>spinigera</i>	<i>lyrata</i>
<i>subulata</i>	<i>mutica</i>	<i>olchonensis</i>
<i>sylvatica</i>	<i>pertyi</i>	<i>orientalis</i>
<i>syngenes</i>	<i>impressa</i>	<i>polygona</i>
<i>tentaculata</i>	<i>spinigera</i>	<i>quadrspinata</i>
<i>testudinea</i>	<i>trigona</i>	<i>regularis</i>
<i>tethis</i>	<i>tripos</i>	<i>scapha</i>
<i>thaleri</i>	<i>unguipes</i>	<i>spinifera</i>
<i>thienemanni</i>	<i>ventralis</i>	<i>striata</i>
<i>truncata</i>	<i>brevispina</i>	<i>acuminata</i>
<i>turbo</i>	<i>videns</i>	<i>bipalium</i>
<i>unguitata</i>		<i>biremis</i>
<i>ungulata</i>	<i>Norops</i>	<i>cinetura</i>
<i>vastita</i>	<i>dorsalis</i>	<i>jugosa</i>
<i>virga</i>	<i>Noteus</i>	<i>labis</i>
<i>whitfordi</i>	<i>bakeri</i>	<i>limnetica</i>
<i>Monura</i>	<i>leydigi</i>	<i>striata</i>
<i>adriatica</i>	<i>militaris</i>	<i>thalassia</i>
<i>amblytelus</i>	<i>leopoldi</i>	<i>triarthroides</i>
<i>bartonia</i>	<i>macracanthus</i>	<i>Notogonia</i>
<i>colurus</i>	<i>patulus</i>	<i>ehrenbergi</i>
<i>dulcis</i>	<i>polyacanthus</i>	<i>Notommata</i>
<i>loncheres</i>	<i>micracanthus</i>	<i>aethis</i>
<i>micromela</i>	<i>quadricornis</i>	<i>aequalis</i>
<i>Myersina</i>	<i>brevispinus</i>	<i>allantois</i>
<i>belodon</i>	<i>congolensis</i>	<i>anglica</i>
<i>tetraglena</i>	<i>stuhlmani</i>	<i>angusta</i>
<i>Myersinella</i>	<i>Notholca</i>	<i>ansata</i>
<i>belodon</i>	<i>acuminata</i>	<i>apochaeta</i>
<i>tetraglena</i>	<i>extensa</i>	<i>aurata</i>
<i>Mytilia</i>	<i>ambigua</i>	<i>aurita</i>
<i>poecilops</i>	<i>baicalensis</i>	<i>goktchana</i>
<i>producta</i>	<i>bipalium</i>	<i>avena</i>

<i>brachiata</i>	<i>limax</i>	<i>sympiotica</i>
<i>brachionus</i>	<i>longipes</i>	<i>syrinx</i>
<i>brachyota</i>	<i>longiseta</i>	<i>taranda</i>
<i>brevipes</i>	<i>aequalis</i>	<i>tarda</i>
<i>carpatica</i>	<i>lucens</i>	<i>tardigrada</i>
<i>caudata</i>	<i>lupus</i>	<i>telmata</i>
<i>celer</i>	<i>megaladena</i>	<i>theodora</i>
<i>centrura</i>	<i>melandocus</i>	<i>thopica</i>
<i>cerberus</i>	<i>melanoglena</i>	<i>thura</i>
<i>chalicoides</i>	<i>mirabilis</i>	<i>tigris</i>
<i>cherada</i>	<i>monopus</i>	<i>tithasa</i>
<i>clavulata</i>	<i>monostylaeformis</i>	<i>torulosa</i>
<i>codonella</i>	<i>myrmyleo</i>	<i>tripus</i>
<i>collaris</i>	<i>najas</i>	<i>truncata</i>
<i>constricta</i>	<i>thermalis</i>	<i>trypeta</i>
<i>contorta</i>	<i>nebrida</i>	<i>tuba</i>
<i>copeus</i>	<i>netica</i>	<i>venusta</i>
<i>cornuta</i>	<i>oculifera</i>	<i>vermicularis</i>
<i>crumena</i>	<i>omentata</i>	<i>volitans</i>
<i>cuneata</i>	<i>onisciformis</i>	<i>vorax</i>
<i>curvipes</i>	<i>ovulum</i>	<i>wernecki</i>
<i>cylindriiformis</i>	<i>pachyura</i>	<i>Notopus</i>
<i>cyrtopus</i>	<i>triangulata</i>	<i>brachinus</i>
<i>decipiens</i>	<i>pamirensis</i>	<i>spinus</i>
<i>diasema</i>	<i>paracyrtopus</i>	<i>clavulatus</i>
<i>distincta</i>	<i>parasitica</i>	<i>falcipes</i>
<i>doneta</i>	<i>parvida</i>	<i>fennicus</i>
<i>drepana</i>	<i>pentophthalma</i>	<i>forcipita</i>
<i>elongata</i>	<i>peridia</i>	<i>hyptopus</i>
<i>eosphora</i>	<i>petromyzon</i>	<i>laurentinus</i>
<i>endoxa</i>	<i>pilarius</i>	<i>lofuana</i>
<i>epaxia</i>	<i>placida</i>	<i>lotos</i>
<i>falcinella</i>	<i>pleurotrocha</i>	<i>macrourus</i>
<i>fasciola</i>	<i>potamis</i>	<i>minor</i>
<i>felis</i>	<i>prodota</i>	<i>mollis</i>
<i>forcipata</i>	<i>pseudocerberus</i>	<i>pelagicus</i>
<i>forficata</i>	<i>pumila</i>	<i>pygmaeus</i>
<i>galena</i>	<i>pygmaea</i>	<i>quadrangularis</i>
<i>glyphura</i>	<i>rapax</i>	<i>ruber</i>
<i>gibba</i>	<i>reinhardti</i>	<i>Notostemma</i>
<i>gigantea</i>	<i>roseola</i>	<i>affinis</i>
<i>granularis</i>	<i>rubra</i>	<i>bicarinata</i>
<i>gravitata</i>	<i>rugosa</i>	<i>macrocephala</i>
<i>grönlandica</i>	<i>saccigera</i>	
<i>haueri</i>	<i>sieboldi</i>	<i>Octotrocha</i>
<i>hydrocora</i>	<i>silpha</i>	<i>speciosa</i>
<i>hyptopus</i>	<i>silphoides</i>	<i>Oecistes</i>
<i>inclida</i>	<i>spicata</i>	<i>brachiatus</i>
<i>lacinulata</i>	<i>stitista</i>	<i>brevis</i>
<i>larviformis</i>	<i>sulcata</i>	<i>cristatus</i>
<i>lenis</i>	<i>strobila</i>	<i>crystallinus</i>



<i>hyalinus</i>	<i>saundersiae</i>	<i>grandis</i>
<i>intermedius</i>	<i>lophosoma</i>	<i>gregaria</i>
<i>janus</i>	<i>semiplicatum</i>	<i>hamata</i>
<i>longicornis</i>	<i>longipes</i>	<i>hexodonta</i>
<i>longipes</i>	<i>Pedalia</i>	<i>hirsuta</i>
<i>melicerta</i>	<i>bulgarica</i>	<i>humerosa</i>
<i>mucicola</i>	<i>fennica</i>	<i>indica</i>
<i>pectinifer</i>	<i>oxyuris</i>	<i>inopinata</i>
<i>pilula</i>	<i>libica</i>	<i>intermedia</i>
<i>ptygura</i>	<i>insulana</i>	<i>laticeps</i>
<i>rotifer</i>	<i>intermedia</i>	<i>laticornis</i>
<i>serpentinus</i>	<i>jenkinae</i>	<i>macrosipho</i>
<i>socialis</i>	<i>libica</i>	<i>macrostyla</i>
<i>stephanion</i>	<i>mira</i>	<i>megalotrocha</i>
<i>stygis</i>	<i>oxyure</i>	<i>microps</i>
<i>syriacus</i>	<i>Pedalion</i>	<i>nemoralis</i>
<i>umbella</i>	<i>fennicum</i>	<i>nitida</i>
<i>velatus</i>	<i>mira</i>	<i>obesa</i>
<i>wilsoni</i>	<i>mirum</i>	<i>pannosa</i>
<i>Otoglena</i>	<i>mucronatum</i>	<i>parasitica</i>
<i>papillosa</i>	<i>oxyure</i>	<i>patula</i>
<i>Otostephanus</i>	<i>Pedetes</i>	<i>plena</i>
<i>auriculatus</i>	<i>saltator</i>	<i>praelonga</i>
<i>monteti</i>	<i>Pedipartia</i>	<i>proterva</i>
<i>regalis</i>	<i>gracilis</i>	<i>rapida</i>
<i>torquatus</i>	<i>Philodina</i>	<i>roseola</i>
<i>amoenus</i>	<i>aculeata</i>	<i>cinnabarina</i>
<i>Oxysterna</i>	<i>medioaculeata</i>	<i>erythrophthalma</i>
<i>major</i>	<i>crystallina</i>	<i>nivalis</i>
<i>oxysternum</i>	<i>acuticornis</i>	<i>rugosa</i>
	<i>odiosa</i>	<i>callosa</i>
<i>Paracolurella</i>	<i>alata</i>	<i>coriacea</i>
<i>aemula</i>	<i>alpium</i>	<i>scabra</i>
<i>logima</i>	<i>americana</i>	<i>setifera</i>
<i>Paradicranophorus</i>	<i>antarctica</i>	<i>spinosa</i>
<i>aculeatus</i>	<i>australis</i>	<i>squamosa</i>
<i>hudsoni</i>	<i>brevipes</i>	<i>striata</i>
<i>limosus</i>	<i>brycei</i>	<i>tridentata</i>
<i>Paradoxocara</i>	<i>calcarata</i>	<i>tuberculata</i>
<i>verrucosa</i>	<i>childi</i>	<i>vorax</i>
<i>Paraseison</i>	<i>cinnabarina</i>	<i>Philodinavus</i>
<i>asplanchnus</i>	<i>citrina</i>	<i>paradoxus</i>
<i>ciliatus</i>	<i>cloacata</i>	<i>Plagiognatha</i>
<i>nudus</i>	<i>collaris</i>	<i>catellina</i>
<i>proboscideus</i>	<i>commensalis</i>	<i>felis</i>
<i>Parasynchaeta</i>	<i>convergens</i>	<i>gracilis</i>
<i>monopus</i>	<i>decurvicornis</i>	<i>hytopus</i>
<i>Parententrum</i>	<i>emini</i>	<i>lacinulata</i>
<i>lutetiae</i>	<i>erythrophthalma</i>	<i>setigerum</i>
<i>myersi</i>	<i>flaviceps</i>	<i>tigris</i>
<i>plicatum</i>	<i>gracilis</i>	<i>Planotrochus</i>

<i>Planoventer</i>	<i>thura</i>	<i>complanata</i>
<i>varicolor</i>	<i>tigridia</i>	<i>sulcata</i>
<i>Platyias</i>	<i>truncata</i>	<i>Postclausa</i>
<i>militaris</i>	<i>uncinata</i>	<i>circularis</i>
<i>patulus</i>	<i>vernalis</i>	<i>hytopus</i>
<i>macracanthus</i>	<i>Ploesoma</i>	<i>minor</i>
<i>quadricornis</i>	<i>ekmani</i>	<i>minuta</i>
<i>brevispinus</i>	<i>formosum</i>	<i>Proales</i>
<i>congolensis</i>	<i>hudsoni</i>	<i>adenodis</i>
<i>Pleuretra</i>	<i>lenticulare</i>	<i>alba</i>
<i>africana</i>	<i>lynceum</i>	<i>algicola</i>
<i>alpium</i>	<i>lynceus</i>	<i>aureus</i>
<i>brycei</i>	<i>molle</i>	<i>bemata</i>
<i>humerosa</i>	<i>mollis</i>	<i>brevipes</i>
<i>raticulata</i>	<i>sibirica</i>	<i>caudata</i>
<i>triangularis</i>	<i>triacanthum</i>	<i>corygener</i>
<i>Pleurotrocha</i>	<i>truncatum</i>	<i>cryptopus</i>
<i>atlantica</i>	<i>Polyarthra</i>	<i>daphnicola</i>
<i>aurea</i>	<i>aptera</i>	<i>decipiens</i>
<i>aurita</i>	<i>euryptera</i>	<i>diglandula</i>
<i>bidentata</i>	<i>fusiformis</i>	<i>doliaris</i>
<i>caudata</i>	<i>hexaptera</i>	<i>fallaciosa</i>
<i>chalicodis</i>	<i>latiremis</i>	<i>felis</i>
<i>channa</i>	<i>minor</i>	<i>gammari</i>
<i>constricta</i>	<i>platyptera</i>	<i>gibba</i>
<i>contorta</i>	<i>aptera</i>	<i>gigantea</i>
<i>daphnicola</i>	<i>dolichoptera</i>	<i>gladia</i>
<i>decipiens</i>	<i>euryptera</i>	<i>globulifera</i>
<i>elegans</i>	<i>major</i>	<i>halophilus</i>
<i>eurycerci</i>	<i>minor</i>	<i>gonothyraeae</i>
<i>gibba</i>	<i>palustris</i>	<i>granulosa</i>
<i>grandis</i>	<i>remata</i>	<i>halophila</i>
<i>hyalina</i>	<i>stenoptera</i>	<i>hyalina</i>
<i>latrunculus</i>	<i>remata</i>	<i>inflata</i>
<i>laurentina</i>	<i>sexpennis</i>	<i>latrunculus</i>
<i>leptura</i>	<i>trigla</i>	<i>laurentinus</i>
<i>littoralis</i>	<i>aptera</i>	<i>longipes</i>
<i>macropoda</i>	<i>dolichoptera</i>	<i>calcarata</i>
<i>marina</i>	<i>euryptera</i>	<i>macrura</i>
<i>minima</i>	<i>major</i>	<i>micropus</i>
<i>multispinosa</i>	<i>minor</i>	<i>minima</i>
<i>mustela</i>	<i>pachyptera</i>	<i>mirabilis</i>
<i>parasitica</i>	<i>stenoptera</i>	<i>multispinosa</i>
<i>petrymyzon</i>	<i>Polychaetus</i>	<i>mylica</i>
<i>reinhardti</i>	<i>altamirai</i>	<i>neapolitana</i>
<i>renalis</i>	<i>collinsi</i>	<i>ornata</i>
<i>robusta</i>	<i>intermedius</i>	<i>othodon</i>
<i>sigmoidea</i>	<i>serica</i>	<i>ovicola</i>
<i>similis</i>	<i>spinulosus</i>	<i>parasita</i>
<i>sordida</i>	<i>subquadratus</i>	<i>petromyzon</i>
	<i>Pompholyx</i>	<i>phacopsis</i>



<i>phaeopsis</i>	<i>mucronata</i>	<i>longicaudis</i>
<i>prehensor</i>	<i>parva</i>	<i>cimolius</i>
<i>producta</i>	<i>patina</i>	<i>clavus</i>
<i>provida</i>	<i>intermedia</i>	<i>collaris</i>
<i>psammophila</i>	<i>mucronata</i>	<i>cristatus</i>
<i>quadrangularis</i>	<i>principalis</i>	<i>cryptopus</i>
<i>reinhardti</i>	<i>trilobata</i>	<i>curvatus</i>
<i>segnis</i>	<i>reflexa</i>	<i>cuspidatus</i>
<i>sigmoidea</i>	<i>stenroosi</i>	<i>cylindricus</i>
<i>similis</i>	<i>striata</i>	<i>chattoni</i>
<i>sordida</i>	<i>trilobata</i>	<i>dubius</i>
<i>spinosus</i>	<i>truncata</i>	<i>elongatus</i>
<i>theodora</i>	<i>valvata</i>	<i>flavus</i>
<i>tigridia</i>	<i>Pteroessa</i>	<i>gracilis</i>
<i>wernecki</i>	<i>surda</i>	<i>helminthodes</i>
<i>zanclus</i>	<i>Ptygura</i>	<i>henseni</i>
<i>Proalides</i>	<i>beauchampi</i>	<i>insignis</i>
<i>tentaculatus</i>	<i>brachiata</i>	<i>latus</i>
<i>verrucosus</i>	<i>brevis</i>	<i>longiseta</i>
<i>Proalinopsis</i>	<i>cristata</i>	<i>lophoessus</i>
<i>caudatus</i>	<i>crystallina</i>	<i>lunaris</i>
<i>gracilis</i>	<i>furcata</i>	<i>macerus</i>
<i>lobatus</i>	<i>intermedia</i>	<i>marinus</i>
<i>phacus</i>	<i>libera</i>	<i>lie-petterseni</i>
<i>selene</i>	<i>longicornis</i>	<i>mucosus</i>
<i>squamipes</i>	<i>longipes</i>	<i>multicrinis</i>
<i>staurus</i>	<i>melicerta</i>	<i>orca</i>
<i>Proboskidia</i>	<i>mucicola</i>	<i>palpitatus</i>
<i>patina</i>	<i>pectinifer</i>	<i>pusillus</i>
<i>Pseudoecistes</i>	<i>pilula</i>	<i>rattus</i>
<i>rotifer</i>	<i>rotifer</i>	<i>roseus</i>
<i>Pseudoharringia</i>	<i>socialis</i>	<i>scipio</i>
<i>romanica</i>	<i>stephanion</i>	<i>sejunctipes</i>
<i>similis</i>	<i>stygis</i>	<i>setifera</i>
<i>Pseudonotholca</i>	<i>tihanyensis</i>	<i>sinaiticus</i>
<i>japonica</i>	<i>velata</i>	<i>stylatus</i>
<i>Pseudoploesoma</i>	<i>volvox</i>	<i>sulcatus</i>
<i>formosum</i>	<i>wilsoni</i>	<i>tigris</i>
<i>Pterodina</i>		<i>unicornuta</i>
<i>bidentata</i>	<i>Rattulus</i>	<i>unidens</i>
<i>caeca</i>	<i>antilopaeus</i>	<i>Ratulus</i>
<i>calcaris</i>	<i>artmanni</i>	<i>cercarioides</i>
<i>clypeata</i>	<i>bicornis</i>	<i>clavus</i>
<i>crassa</i>	<i>bicristatus</i>	<i>delphis</i>
<i>elliptica</i>	<i>bicuspes</i>	<i>lunaris</i>
<i>emarginata</i>	<i>brachydactylus</i>	<i>lynceus</i>
<i>emarginula</i>	<i>braziliensis</i>	<i>mus</i>
<i>flava</i>	<i>calyptus</i>	<i>musculus</i>
<i>incisa</i>	<i>capucinus</i>	<i>togatus</i>
<i>intermedia</i>	<i>carinatus</i>	<i>Resticula</i>
<i>magna</i>	<i>caspicus</i>	<i>anceps</i>

<i>gelida</i>	<i>confervicola</i>	<i>orbicularis</i>
<i>lestes</i>	<i>crucigere</i>	<i>saltans</i>
<i>melandocus</i>	<i>curtipes</i>	<i>viridis</i>
<i>nyssa</i>	<i>elongatus</i>	<i>Salpina</i>
<i>plicata</i>	<i>erythraeus</i>	<i>affinis</i>
<i>vermiculus</i>	<i>forficatus</i>	<i>bicarinata</i>
<i>Rhinoglena</i>	<i>giganteus</i>	<i>brevispina</i>
<i>crystallina</i>	<i>granularis</i>	<i>redunca</i>
<i>fertöensis</i>	<i>hapticus</i>	<i>ceylonica</i>
<i>frontalis</i>	<i>inflatus</i>	<i>cortina</i>
<i>Rhinops</i>	<i>longirostris</i>	<i>eustala</i>
<i>fertöensis</i>	<i>bitorquatus</i>	<i>lynceus</i>
<i>orbiculodiscus</i>	<i>fimbriatus</i>	<i>macracantha</i>
<i>vitrea</i>	<i>macroceros</i>	<i>ventralis</i>
<i>Rhopalosoma</i>	<i>macrourus</i>	<i>ceylonica</i>
<i>perlucidum</i>	<i>macrurus</i>	<i>macrocera</i>
<i>Rhynchopogon</i>	<i>magna-calcaratus</i>	<i>marina</i>
<i>Rotaria</i>	<i>maximus</i>	<i>mucronata</i>
<i>bitorquata</i>	<i>megaceros</i>	<i>mutica</i>
<i>citrina</i>	<i>mento</i>	<i>pertyi</i>
<i>curtipes</i>	<i>montanus</i>	<i>polyodonta</i>
<i>elongata</i>	<i>motacilla</i>	<i>redunca</i>
<i>fimbriata</i>	<i>neptunius</i>	<i>shapé</i>
<i>hapticus</i>	<i>ovatus</i>	<i>similis</i>
<i>inflata</i>	<i>phaleratus</i>	<i>spinigera</i>
<i>macroceros</i>	<i>quadrangularis</i>	<i>sulcata</i>
<i>macrura</i>	<i>quadricircularis</i>	<i>ventralis</i>
<i>magna-calcarata</i>	<i>quadrioculatus</i>	<i>eustala</i>
<i>mento</i>	<i>redivivus</i>	<i>Scaridium</i>
<i>montana</i>	<i>roeperi</i>	<i>eudactylosum</i>
<i>neptunia</i>	<i>socialis</i>	<i>longicaudum</i>
<i>neptunoidea</i>	<i>sordidus</i>	<i>longicaudatum</i>
<i>ovata</i>	<i>spicatus</i>	<i>maculatum</i>
<i>quadrangularis</i>	<i>tardigradus</i>	<i>tigris</i>
<i>roeperi</i>	<i>tardus</i>	<i>Scepanotrocha</i>
<i>rotatoria</i>	<i>tridens</i>	<i>corniculata</i>
<i>spongioderma</i>	<i>tridentatus</i>	<i>galeata</i>
<i>socialis</i>	<i>triseccatus</i>	<i>rubra</i>
<i>sordida</i>	<i>vestitus</i>	<i>Schizocerca</i>
<i>bitorquata</i>	<i>vulgaris</i>	<i>diversicornis</i>
<i>fimbriata</i>	<i>granulosus</i>	<i>homoceros</i>
<i>spicata</i>	<i>Rousseletia</i>	<i>Seison</i>
<i>tardigrada</i>	<i>corniculata</i>	<i>annulatus</i>
<i>tridens</i>	<i>Sabella</i>	<i>grubei</i>
<i>triseccata</i>	<i>ringens</i>	<i>nebaliae</i>
<i>Rotifer</i>	<i>Saccobdella</i>	<i>Serpula</i>
<i>actinurus</i>	<i>nebaliae</i>	<i>ringens</i>
<i>albivestitus</i>	<i>Sacculus</i>	<i>Siliquella</i>
<i>bitorquatus</i>	<i>cuirassis</i>	<i>bursa-pastoris</i>
<i>brachyurus</i>	<i>germenicus</i>	<i>impressa</i>
<i>citrinus</i>	<i>hyalinus</i>	



<i>Sinatherina</i>	<i>millsi</i>	<i>littoralis</i>
<i>procera</i>	<i>vulgaris</i>	<i>longipes</i>
<i>semibullata</i>	<i>Stephanops</i>	<i>monopus</i>
<i>socialis</i>	<i>armatus</i>	<i>mordax</i>
<i>spinosa</i>	<i>bifurcus</i>	<i>neapolitana</i>
<i>Siphonostoma</i>	<i>bisetatus</i>	<i>neglecta</i>
<i>parasiticum</i>	<i>chlaena</i>	<i>oblonga</i>
<i>Sphyrias</i>	<i>cirratus</i>	<i>pachypoda</i>
<i>lofuana</i>	<i>dichthaspis</i>	<i>pectinata</i>
<i>Squamella</i>	<i>emarginatus</i>	<i>rousseleti</i>
<i>bractea</i>	<i>grönlandicus</i>	<i>stylata</i>
<i>limulina</i>	<i>intermedius</i>	<i>tamara</i>
<i>oblonga</i>	<i>lamellaris</i>	<i>tavina</i>
<i>quadridentata</i>	<i>leydigi</i>	<i>tremula</i>
<i>Squamulella</i>	<i>longispinatus</i>	<i>triophthalma</i>
<i>Squatina</i>	<i>microdactylus</i>	<i>truncata</i>
<i>bifurca</i>	<i>muticus</i>	<i>vorax</i>
<i>bisetata</i>	<i>ovalis</i>	<i>Synkentronia</i>
<i>caligula</i>	<i>stylatus</i>	<i>bursaria</i>
<i>cirrata</i>	<i>tenellus</i>	<i>complicata</i>
<i>dichthaspis</i>	<i>tridentatus</i>	<i>porrecta</i>
<i>geleii</i>	<i>tripus</i>	<i>Taphrocampa</i>
<i>intermedia</i>	<i>unisetata</i>	<i>annulosa</i>
<i>lamellaris</i>	<i>unisetatus</i>	<i>clavigera</i>
<i>mutica</i>	<i>variegatus</i>	<i>levinseni</i>
<i>leydigi</i>	<i>Streptognatha</i>	<i>nitida</i>
<i>longispinata</i>	<i>lepta</i>	<i>saundersiae</i>
<i>microdactyla</i>	<i>Strophosphaera</i>	<i>selenura</i>
<i>mutica</i>	<i>ismailoviensis</i>	<i>viscosa</i>
<i>tridentata</i>	<i>Synantherina</i>	<i>Testudinella</i>
<i>retrospina</i>	<i>socialis</i>	<i>amphora</i>
<i>rostrum</i>	<i>Synchaeta</i>	<i>angulata</i>
<i>scutellata</i>	<i>apus</i>	<i>argula</i>
<i>stylata</i>	<i>atlantica</i>	<i>aspis</i>
<i>tenella</i>	<i>bacillifera</i>	<i>bidentata</i>
<i>tridentata</i>	<i>baltica</i>	<i>brycei</i>
<i>unisetata</i>	<i>bicornis</i>	<i>caeca</i>
<i>variegata</i>	<i>cecilia</i>	<i>haueri</i>
<i>Stentor</i>	<i>curvata</i>	<i>lermaensis</i>
<i>socialis</i>	<i>fennica</i>	<i>clypeata</i>
<i>Stentorina</i>	<i>glacialis</i>	<i>crassa</i>
<i>biloba</i>	<i>grandis</i>	<i>dentata</i>
<i>roeseli</i>	<i>grimpei</i>	<i>dentata</i>
<i>Stephanoceros</i>	<i>gyrina</i>	<i>dicella</i>
<i>eichhorni</i>	<i>hyperborea</i>	<i>discoidea</i>
<i>fimbriatus</i>	<i>johanseni</i>	<i>elliptica</i>
<i>glacialis</i>	<i>kitina</i>	<i>emarginula</i>
<i>horatii</i>	<i>lakowitziana</i>	<i>naumanni</i>
		<i>epicopta</i>
		<i>incisa</i>

<i>insinuata</i>	<i>mystacina</i>	<i>iernis</i>
<i>intermedia</i>	<i>terminalis</i>	<i>inermis</i>
<i>mucronata</i>	<i>mystacina</i>	<i>insignis</i>
<i>naumanni</i>	<i>terminalis</i>	<i>insolens</i>
<i>ovata</i>	<i>longispina</i>	<i>insulana</i>
<i>parva</i>	<i>maior</i>	<i>intermedia</i>
<i>bidentata</i>	<i>thranites</i>	<i>arenosa</i>
<i>semiparva</i>	<i>Tricalama</i>	<i>jobloti</i>
<i>patina</i>	<i>plicatilis</i>	<i>lata</i>
<i>aspis</i>	<i>Trichocerca</i>	<i>longicauda</i>
<i>haueriana</i>	<i>agnata</i>	<i>longiseta</i>
<i>intermedia</i>	<i>artmanni</i>	<i>lophoössa</i>
<i>mucronata</i>	<i>bicristata</i>	<i>luna</i>
<i>principalis</i>	<i>bicurvicornis</i>	<i>macera</i>
<i>trilobata</i>	<i>bicuspes</i>	<i>marina</i>
<i>reflexa</i>	<i>bidens</i>	<i>curvata</i>
<i>semiparva</i>	<i>bilunaris</i>	<i>lie-petterseni</i>
<i>striata</i>	<i>brachyura</i>	<i>microstyla</i>
<i>triangularis</i>	<i>braziliensis</i>	<i>mollis</i>
<i>tridentata</i>	<i>brevistyla</i>	<i>mucosa</i>
<i>trilobata</i>	<i>capucina</i>	<i>mucripes</i>
<i>truncata</i>	<i>carinata</i>	<i>multicrinis</i>
<i>Tetramastix</i>	<i>caspica</i>	<i>murchiearum</i>
<i>opoliensis</i>	<i>longicaudis</i>	<i>mus</i>
<i>brevispinus</i>	<i>catellus</i>	<i>musculus</i>
<i>taiwanensis</i>	<i>cavia</i>	<i>parva</i>
<i>Tetrasiphon</i>	<i>chattoni</i>	<i>myersi</i>
<i>hydrocora</i>	<i>cimolius</i>	<i>nitida</i>
<i>Theora</i>	<i>collaris</i>	<i>obtusidens</i>
<i>constricta</i>	<i>compressa</i>	<i>orbis</i>
<i>felis</i>	<i>cornuta</i>	<i>orca</i>
<i>gibba</i>	<i>cristata</i>	<i>ornata</i>
<i>leptura</i>	<i>minor</i>	<i>parva</i>
<i>plicata</i>	<i>cryptodus</i>	<i>parvula</i>
<i>truncata</i>	<i>curvata</i>	<i>plaka</i>
<i>uncinata</i>	<i>cylindrica</i>	<i>platessa</i>
<i>vernalis</i>	<i>chattoni</i>	<i>pocillum</i>
<i>Theorus</i>	<i>dixon-nuttalli</i>	<i>porcellus</i>
<i>plicatus</i>	<i>edmondsoni</i>	<i>maior</i>
<i>uncinatus</i>	<i>elongata</i>	<i>pusilla</i>
<i>vernalis</i>	<i>euodonta</i>	<i>pygocera</i>
<i>Tiarthra</i>	<i>falx</i>	<i>rattus</i>
<i>brachiata</i>	<i>flagellata</i>	<i>carinata</i>
<i>breviseta</i>	<i>flava</i>	<i>cristata</i>
<i>monoarthra</i>	<i>forcipata</i>	<i>minor</i>
<i>cornuta</i>	<i>fusiformis</i>	<i>rosea</i>
<i>longiseta</i>	<i>gracilis</i>	<i>rossae</i>
<i>limnetica</i>	<i>heterodactyla</i>	<i>rotundata</i>



<i>rousseleti</i>	<i>truncata</i>	<i>Vaginicola</i>
<i>scipio</i>	<i>Trichotrichia</i>	<i>longicauda</i>
<i>similis</i>	<i>curta</i>	<i>Voronkovia</i>
<i>dilasia</i>	<i>Triophthalmus</i>	<i>mirabilis</i>
<i>monolasia</i>	<i>dorcalis</i>	<i>Vorticella</i>
<i>stylata</i>	<i>dorsualis</i>	<i>auriculata</i>
<i>sulcata</i>	<i>Triphylus</i>	<i>canicula</i>
<i>tapeinotes</i>	<i>lacustris</i>	<i>aurita</i>
<i>taurocephala</i>	<i>Tripleuchlanis</i>	<i>catulus</i>
<i>tenuidens</i>	<i>plicata</i>	<i>constricta</i>
<i>tenuior</i>	<i>Trochosphaera</i>	<i>crataegaria</i>
<i>tigris</i>	<i>aequatorialis</i>	<i>felis</i>
<i>tortuosa</i>	<i>solstitialis</i>	<i>flosculosa</i>
<i>tropis</i>	<i>Tubicolaria</i>	<i>fraxinina</i>
<i>uncinata</i>	<i>alba</i>	<i>furcata</i>
<i>vermicularis</i>	<i>confervicola</i>	<i>hyacinthina</i>
<i>vernalis</i>	<i>coprophila</i>	<i>lacunculata</i>
<i>voluta</i>	<i>crataegaria</i>	<i>larva</i>
<i>weberi</i>	<i>fraxinina</i>	<i>limacina</i>
<i>longistyla</i>	<i>limacina</i>	<i>longiseta</i>
<i>Trichocercus</i>	<i>najas</i>	<i>macroura</i>
<i>Trichoda</i>	<i>natans</i>	<i>nigra</i>
<i>bicaudata</i>	<i>quadriloba</i>	<i>nutans</i>
<i>bilunis</i>	<i>quadrilobata</i>	<i>rotatoria</i>
<i>clavus</i>	<i>tetrapetala</i>	<i>senta</i>
<i>cornuta</i>	<i>thori</i>	<i>socialis</i>
<i>cricetus</i>	<i>tuba</i>	<i>succolata</i>
<i>delphis</i>	<i>Tubipora</i>	<i>tetrapetala</i>
<i>longicauda</i>	<i>urceus</i>	<i>togata</i>
<i>lunaris</i>	<i>Tylothrocha</i>	<i>urceolaris</i>
<i>lynceus</i>	<i>monopus</i>	<i>vermicularis</i>
<i>musculus</i>	<i>Typhlina</i>	
<i>piscis</i>	<i>canicula</i>	<i>Wierzejskiella</i>
<i>pocillum</i>	<i>furca</i>	<i>elongata</i>
<i>rattus</i>	<i>viridis</i>	<i>fluviatilis</i>
<i>tigris</i>	<i>Typhlotrocha</i>	<i>ricciae</i>
<i>Trichotria</i>	<i>zygodonta</i>	<i>sabulosa</i>
<i>brevidactyla</i>		<i>velox</i>
<i>cornuta</i>	<i>Urceolaria</i>	<i>Wigrella</i>
<i>curta</i>	<i>rediviva</i>	<i>amphora</i>
<i>eukosmeta</i>		<i>depressa</i>
<i>intermedia</i>	<i>Vaginarina</i>	<i>Wigryia</i>
<i>paupera</i>	<i>brachiura</i>	<i>amphora</i>
<i>pocillum</i>	<i>bractea</i>	<i>Wolga</i>
<i>bergi</i>	<i>cuneus</i>	<i>spinifera</i>
<i>hudsoni</i>	<i>cylindrica</i>	
<i>similis</i>	<i>longicaudata</i>	<i>Xenolepadella</i>
<i>spinifera</i>	<i>longiseta</i>	<i>haueri</i>
<i>tetractis</i>	<i>musculus</i>	
<i>caudata</i>	<i>pocillum</i>	<i>Zelinkiella</i>
<i>paupera</i>	<i>squammula</i>	<i>synaptae</i>

## 4-ème partie

**Bibliographie des travaux sur les Rotifères à partir de 1913<sup>1</sup>**

Ackermann A.

1908. — Einiges über Rotatorien. Nat. Wochenschrift, 23, pp. 641—648, 10 fig.

Acloque A.

1900. — Les Rotifères. Le Cosmos, n. s., 43, pp. 710—712, 2 fig.

Adcock F.

1922. Ecological Survey of the Fauna of Lake Knox. Trans. Illinois St. Acad. Sc., 15.

Adowa A. N. voir Sebentzow et Adowa

Agersborg H. P. K.

1929. — The biology of sewage disposal. A preliminary study. Trans. Amer. Micr. Soc., 48, pp. 158—180.

Ahlstrom E. H.

1932. — Plankton Rotatoria from Mexico. Trans. Amer. Micr. Soc., Menasha, 51, Nr 4, pp. 242—251, 1 pl.

1934. — A Quantitative Study of Rotatoria in Terwillinger's Pond, Put-in-Bay, Ohio St. Univ., Bull. 38, Nr 5 (1933), pp. 3—36, 2 fig. (Ohio Biol. Survey, 6, Nr 1, Bull. 30).

1934a. — Rotatoria of Florida. Trans. Amer. Micr. Soc., 53, Nr 3, pp. 251—266, 2 pl.

1936. — The deep-water Plankton of Lake Michigan, exclusive of the Crustacea. Trans. Amer. Micr. Soc., 55, Nr 3, pp. 286—299, 1 pl.

1938. — Plankton Rotatoria from Northeast Brazil. Rotiferos planctonicos do Nordeste do Brasil. Annaes Acad. Brasil. Sc., 10, Nr 1, pp. 29—45 (42—43: en portug.), 2 pl.

1938a. — Plankton Rotatoria from North Carolina. Journ. Elisha Mitchel. Sc. Soc., 54, Nr 1, pp. 88—110, 4 pl.

Akatova N. A.

1937. — On the zooplankton of Kuril Lake (en russe). Trans. Pacific Commission Ac. Sc. USSR, 4, pp. 167—175, 8 fig.

Allen M. Y.

1926. — Rare Rotifers near Doncaster. Naturalist.

Allen S. A.

1933. — Parasites and commensals of North Carolina crayfishes. Journ. Elisha Mitchel. Sc. Soc., 49, Nr 1, pp. 119—121, 1 pl.

Allen W. E.

1920. — A quantitative and statistical study of the plankton of the San Joaquin River and its tributaries in and near Stockton, California, in 1913. Univ. California Publ. Zoology, 22, pp. 1—292.

<sup>1</sup> La liste qui suit renferme toutes les données bibliographiques, accessibles à l'auteur, qui concernent les ouvrages sur les Rotifères, parus après 1913. En outre, les titres des travaux d'avant 1913 qui manquent dans la „Synopsis of the Rotatoria“ de Harring (1913) sont aussi mentionnés sauf les petits notices faunistiques d'avant 1913 qui sont soigneusement cités dans les listes de Weber et Montet (1918), de Manfredi (1927 et 1930) et de Mola (1935).

Les noms des auteurs écrits en caractères non-latins sont translittérés d'après le mode appliqué par l'auteur lui-même. Si l'auteur en question translittère son nom de différentes façons, les variations sont citées entre parenthèses. Les titres des travaux sont cités en langues originales sauf les titres écrits en caractères non-latins. Ceux-ci sont cités en principe dans la langue adoptée pour le résumé du travail donné; ils ne sont translittérés que dans le cas où la traduction du titre fait défaut.



## Allgén C.

1933. — Hjuldiur (Rotatorier) fran sjö-och dammområdet vid Aneboda. Skrifter Södra Sverig. Fiskeriför., Nr 2, pp. 57—79 (78: en franç.), 9 fig.  
 1934. — Rotatorien aus dem See-und Teichgebiet bei Aneboda (Südschweden). Archiv f. Hydrobiol., 27, Nr 3, pp. 416—435.

## Alm G.

1916. — Faunistische und biologische Untersuchungen im See Hjälmarén. Arkiv f. Zoologi, 10, Nr 3, pp. 1—47.  
 1921. — Biologiska undersökningar över vattenföroreningar i Nissan. Skrifter Södra Sverig. Fiskeriför., pp. 67—96.

## Almstedt T.

1938. — Limnologiska undersökningar i några sörmländska sjöar. Skrifter Södra Sverig. Fiskeriför., pp. 4—29.

## Alpatoff W. W.

1922. — Epiphytengewässer und deren Fauna (en russe). Russ. Hidrobiol. Žurnal, 1, pp. 164—166.

## Alverdes F.

1923. — Über Galvanotaxis und Flimmerbewegung. Biol. Zentralblatt, 43, pp. 50—70.

## Ammann H.

1914. — Temporalvariationen einiger Planktonten in oberbayerischen Seen. 1910—1912. II, III, Archiv. f. Hydrobiol., 9, pp. 127—146.  
 1922. — Zum Formenkreis von *Ceratium hirundinella* O. F. M. und *Anuraea cochlearis*. Vorläufige Mitteilung. Archiv. f. Hydrobiol., 13, pp. 92—96, 2 fig.  
 19— . — Das Plankton unserer Seen. Naturwiss. Taschenbibliothek, 7, Wien u. Leipzig, 199 pp., fig. —

## d'Ancona U.

1933. — Le modificazioni idrobiologiche del lago di Nemi durante il periodo 1928—1933. Rivista biol., 15, Nr 5/6, pp. 445—456, 4 fig.

## d'Ancona U. et Volterra d'Ancona L.

1935. — Il plancton del Lago di Nemi prima e dopo l'abbassamento del suo livello. Verhandl. Intern. Ver. Limnol., 7, pp. 497—506.  
 1937. — Esperienze in natura sul plancton del Lago di Nemi. Intern. Revue ges. Hydrobiol., 35, Nr 4/6, pp. 469—482, 12 fig.

## André E.

1923. — Le lac Lioson et sa faune. Bull. Soc. Vaudoise Sc. Nat., 55, pp. 22—29, 1 fig.  
 1924. — Les lacs du Chaussy et leur peuplement. Bull. Soc. Vaudoise Sc. Nat., 55, pp. 259—264, 1 fig.  
 1925. — Le plancton du lac de Montsalvens. Bull. Soc. Vaudoise Sc. Nat., 56, pp. 61—63.  
 1926. — Sur le plancton du Rhône. Revue Hydrologie, Aarau, 3, Nr 3/4, pp. 259—266.  
 1934. — Le lac de Montsalvens, son peuplement pélagique, poissons et pêche. Revue Hydrologie, Aarau, 6, pp. 133—151, fig. 3.

## Annandale N.

1916. — A report on the biology of the Lake of Tiberias: Fifth Series. The distribution and origin of the fauna of the Jordan River system, with special reference to the Lake of Tiberias. Journ. As. Soc., Bengal, (1915), 11, pp. 437—476.

## Andreewa K. W.

1934. — Ueber die Fauna des Grossen Tambukan-Sees bei Pjatigorsk (en russe). Issledovanija Ozer SSSR, 6, pp. 71—77.



## Anonymus

1937. — The Rotifera of Suffolk. Preliminary lists. Trans. Suffolk Nat. Soc., **3**, pp. 252—254.

## Apolloni N.

1934. — Alcune ricerche biologiche sul lago di Fondi. Boll. Pesca Piscicoltura, Idrobiol., **10**, Nr 2, pp. 199—210.

## Apstein C.

1910. — *Synchaetophagus balticus*, ein in Synchaeta lebender Pilz. Wissenschaftl. Meeresuntersuch., **12**, pp. 163—166, 9 fig.

1915. — Nomina censervanda. Sitzungsber. Ges. Naturforsch. Fr., pp. 119—202.

## Arévalo C.

1918. — Algunos Rotíferos planktónicos de la Albufera de Valencia. Anales. Ins. Gen. Tec. Valencia, **8**, pp. 1—47, 41 fig.

1918a. — Datos para el conocimiento del plankton de agua dulce en Barcelona. Treballs Soc. Biol. Barcelona, **6**, pp. 127—131, 1 pl.

1923. — Algunas consideraciones sobre la variación temporal del plankton en aguas de Madrid. Bol. R. Soc. Españ. Hist. Nat., **23**, pp. 94.

1923a. — El Lago de Carucedo. Mem. R. Soc. Españ. Hist. Nat., **11**, Nr. 8.

## Arnaudow N.

1923. — Ein neuer Rädertier fangender Pilz (*Sommerstoffia spinosa* nov. gen. nov. spec.). „Flora“, N. F., **16**, Nr 1, pp. 109—113, 5 fig.

1925. — Untersuchung über den Tiere fangenden Pilz *Zoophagus insidiens*. „Flora“, **118/119**, pp. 1—16.

## Arnold I. N.

1903. — Spisok životnych i vodoroslej, novych dla fauny i flory vodoemov okrestnostej Nikolskogo zavoda. Izv. Nikolskogo rybnovodn. Zavoda, **7**, pp. 79—81.

1929. — Ueber einige Krebsgewässer im Gebiete des Peipus-Sees (en russe). Izv. Otd. Prikl. Ichtiol., **10**, Nr 2, pp. 3—28, (23—28: en allem.).

## Arnoldi L. W. et Malewitsch I. I.

1934. — Materialien zur Erforschung des Sees Kanly-Göl und seiner fauna (en russe), Trav. zool. Acad. Sc. USSR, Sect. Géogr., **1**, pp. 47—61, 2 fig.

## Athanassopoulos G.

1930. — Quelques observations sur le plankton des eaux grecques (Aperçu général). Bull. Inst. Océanograph. Monaco, Nr 565, p. 7.

1931. — Sur deux formes nouvelles de *Anuraea aculeata* Ehrb. variété graeca et var. conica. Bull. Soc. Zool. France, **55**, pp. 476—478, 2 fig.

1937. — Sur une épizootie des civelles et anguilles. Internat. Revue ges. Hydrobiol., **36**, Nr 1/2, pp. 218—222.

## Auerbach M.

1932. — Studien über die Zooplanktonverteilung im Bodensee im Verlauf von 24 Stunden. Revue Hydrologie, Aarau, **6**, pp. 1—30.

## Auerbach M., Maerker W. et Schmalz J.

1923. — Hydrographisch-biologische Bodensee Untersuchungen (1920—1922). Archiv. f. Hydrobiol., Suppl. **3**.

1926. — Hydrographisch-biologische Bodensee-Untersuchungen. II. Verh. Naturwiss. Verein, Karlsruhe, 30.

## Aurich H. J.

1933. — Das Zooplankton einiger Seen des Chiemgaus. Seine lokale Verbreitung und Verteilung in Raum und Zeit. Internat. Revue ges. Hydrobiol., **29**, pp. 295—345, 3 tab.



**Bachmann H.**

1921. — Beiträge zur Alpenflora des Süßwassers von Westgrönland. Mitt. nat. Ges. Luzern, 8, pp. 1—181, 4 pl., 19 fig., 1 carte.

**Bajkov A. D.**

1934. — The plankton of Lake Winnipeg drainage system. Internat. Revue ges. Hydrobiol., 31, pp. 239—272, 3 fig.

Bajkov A. voir: Bayer et Bajkov

**Baldensperger A.**

1929. — La faune et la flore planctonique des étangs du Haut Rhin et des régions voisines. III. Bull. Soc. Hist. Nat. Colmar, n. s., 21, pp. 61—188, 6 pl.

**Baldi E.**

1931. — Primi ricerche sulla fauna del Lago del Piano (Val Menaggina). Arch. Zool. Ital., 15, pp. 97—125, (rés. franc., angl., allem.), 6 fig.

1932. — Società limnetiche nel Trasimeno. Rivista Biol., 14, Nr 3/4, pp. 1—42

1932a. — Note zoologiche sopra alcuni laghi della Presanella. Mem. Mus. Stor. Nat. Venezia Tridentina, 1, Nr 3/4, pp. 167—192, 11 fig.

1933. — Schizzo della fauna limnetica del Trasimeno. Verhandl. Intern. Ver. Limnol., 6, pp. 283—290.

**Balkashina E. J.**

1923. — The plancton and bottom rotatories of the r. Moskva (en russe), Trudy Perv. Vseross. Sjezda Zool., Anat., Gistol., Petrograd, pp. 41—42.

**Bastian H. Ch.**

1905. — On the Occurrence of certain Ciliated Infusoria within the Eggs of a Rotifer, considered from the Point of View of Heterogenesis. Proc. Roy. Soc. London, 76B, pp. 385—392, 1 pl.

**Batty E.**

1916. — Some notes of Microorganisms found in the Manchester Corporation drinking water. Ann. Rep. Trans. Manchester Micr. Soc. (1914), pp. 60—68.

**Baudin L.**

1919. — Contribution à l'étude de la répartition verticale du plancton dans le Léman. Bull. Soc. Vaudoise Sc. Nat., (5), 52, pp. 275—316, 7 fig.

**Baubach Ph.**

1922. — Studien über das Zooplankton des Chiemsees. Arch. Natur., 88A, Nr 7, pp. 177—203, 15 fig.

**Bayer E. et Bajkov A.**

1929. — Hydrobiologická studia ribniku Lednických. 1. Bull. École Sup. Agric., Brno, D. 14, pp. 165, 2 cart.

**Beattie M. V. F. et Rowland C. J.**

1929. — The bionomics of some tree-hole Mosquitos. Bull. Entomol. Research, 20, pp. 45—58.

**Beauchamp P. de**

1913. — Sur quelques particularités anatomiques des Rotifères et leur interprétation. Zool. Anzeiger, 42, No 9, pp. 395—403, 1 fig.

1913a. — Rotifères. Deuxième Exp. Antarct. Franç., Sc. Nat., Docum. Scient., pp. 105—115, 2 fig.

1914. — Rotifères récoltés en Syrie par M. Henri Gadeau de Kerville. Bull. Soc. Zool. France, 38 (1913), pp. 180—187, 2 fig.

1914a. — Documents sur les Notommatidés à mastax forcipé avec quelques remarques sur la nomenclature des Rotifères. Bull. Soc. Zool. France, 38 (1913), No 10, pp. 291—301, 326—335, 9 fig.



1923. — Courtes notes sur les Rotifères. Annales Biol. Lacustre, 12, No 3/4, pp. 221—228, 5 fig.
1924. — Sur l'apparition de la variation dans les conditions expérimentales chez les Rotifères du genre *Brachionus*. C. R. Acad. Sc., 179, pp. 1207—1209.
1924. — Sur la transmission de la variation chez les Rotifères du genre *Brachionus*. C. R. Acad. Sc., 179, pp. 1290—1291.
1927. — A propos des formes réduites de *Brachionus bakeri* Müller et *Br. furculatus* Thorpe. Bull. Soc. Zool. France, 52, pp. 61—67, 2 fig.
- 1927a. — Formes rares des eaux douces d'Alsace. Bull. Assoc. Philom. Alsace Lorraine, 7, Nr 3, pp. 191—193.
1928. — Coup d'oeil sur les recherches récentes relatives aux Rotifères et sur les méthodes qui leur sont applicables. Bull. Biol. France Belg., 52, No 1, pp. 51—125, 2 fig.
- 1928a. — Addendum au „Coup d'oeil sur les recherches récentes relatives au Rotifères ... (p. 51)“. Bull. Biol. France Belg. 52, p. 282.
1929. — *Dicranophorus hudsoni* (Glascott). Journ. Roy. Micr. Soc., 49, pp. 321—323, 1 pl.
1930. — Notes faunistiques: Quelques organismes des eaux salées continentales. Bull. Asoc. Philom. Alsace Lorraine, 7, No 5, pp. 351—354.
1932. — Report on the Percy Sladen Expedition to some Rift Valley Lakes in Kenya in 1919. III. Rotifères des Lacs de la Vallée du Rift. Ann. Magaz. Nat. Hist., (10), 9, pp. 158—165, 3 fig.
- 1932a. — Scientific results of the Cambridge Expedition to the East African Lakes, 1930—31. — 6. Rotifères et Gastrotriches. Linnean Soc. Journ., Zoology, 38, pp. 231—248, 4 fig.
- 1932b. — Contribution à l'étude du genre *Ascomorpha* et des processus digestifs chez les Rotifères. Bull. Soc. Zool. France, 57, Nr 5, pp. 428—449, 5 fig.
- 1932c. — Deux nouveaux cas de phorésie chez les Rotifères. Arch. Zool. Exp. Gén., 74, Nr 20, pp. 385—398, 2 fig.
1933. — Sur la morphologie et l'éthologie des *Neogossea* (Gastrotriches). Bull. Soc. Zool. France, 58, pp. 331—342, 1 fig.
1935. — Sur les caractères des deux sortes de femelles chez *Asplanchna Girodi* de Guerne (Rotifère). C. R. Séances Soc. Biol., 120, pp. 126—127.
- 1935a. — Sur la proportion numérique de deux sortes de femelles chez *Asplanchna Girodi*. C. R. Séances Soc. Biol., 120, pp. 127—8.
1937. — Méthodes pour l'étude de la variabilité morphologique des Rotifères. C. R. Séances Soc. Biol., 125, pp. 445—447.
- 1937a. — Quelques remarques sur la variation de *Brachionus pala* Ehrenberg. C. R. Séances Soc. Biol., 125, pp. 448—450.
- Behning A. L.
1912. — Materialien zur Hydrofauna des Nebengewässer der Wolga. I. Materialien zur Hydrofauna des Flusses Irgis (en russe). Raboty Wolž. Biol. Stancii, 4, Nr 4/5, pp. 1—50, (38—43: en allem.).
1919. — Materjaly po gidrofaunije reki Oki. III. Plankton r. Oki u g. Kalugi. Izv. Kaluž. Obsč. Izuč. Prir. mestn. Kraja, 3.
1921. — Ueber die Hydrofauna des „Sees“ Jelguschi im Kreis Syranj. gouv. Simbirsk (en russe). Raboty Wolž. Biol. Stan. 6, Nr 3, pp. 193—195, (195: en allem.).
- 1921a. — Materjaly po gidrofaunije pridatočnych sistem r. Wolgi. II. Materialy po gidrofaunije reki Oki. 1. Plankton r. Oki u g. Muroma. Raboty Okskoj Biol. Stan. 1, Nr 2/3.



- 1921b. — Materialien zur Hydrofauna der Nebengewässer der Wolga. III. Materialien zur Hydrofauna des Flusses Jeruslan (en russe). Raboty Wolžskoj Biol. Stan., 5, Nr 4/5, pp. 257—317, 2 pl., (313—317: en allem.).
1922. — Ueber den Frühlingsschaum der Wolga und dessen Leben (en russe). Russ. Hidrobiol. Žurnal, 1, pp. 313—317, (317: en allem.).
1924. — Zur Erforschung der am Flussboden der Wolga lebenden Organismen (en russe). Monogr. Biol. Wolga — Station, 1, pp. 398, 16 pl., 11 cartes.
1926. — Ueber die Mikrofauna der Gewässer der Umgebung des Elton- und Baskuntschak-Sees. Vorläufige Mitteilung (en russe). Russ. Hidrobiol. Žurnal, 5, p. 45.
- 1926a. — Materialien zur Hydrofauna der Nebengewässer der Wolga. IV. Materialien zur Hydrofauna des Flusses Samara (en russe). Raboty Wolžskoj Biol. Stan., 9, Nr 1/2, pp. 71—109, (108—109: en allem.), 1 fig., 2 tab.
- 1926b. — Das Leben der Wolga. Verh. Internat. Verein. Limnol., 3, pp. 157—164.
1928. — Ueber das Plankton des Tschalkar-Sees (en russe). Russ. Hidrobiol. Žurnal, 7, pp. 219—228, (228: en allem.), 6 fig.
- 1928a. — Das Leben der Wolga. Zugleich eine Einführung in die Flussbiologie. „Die Binnengewässer“, 5, Stuttgart, 162 pp., 75 fig.
1929. — Ueber das Plankton der Wolga. Verhandl. Internat. Verein. Limnol., 4, pp. 192—212.
- 1929a. — Materialien zur Hydrofauna der Nebengewässer der Wolga. V. Materialien zu Hydrofauna des Kama-Flusses (en russe). Raboty Wolžskoj Biol. Stancii, 9, Nr 4/5, (1928), pp. 179—297 (294—297: en allem.), 5 pl., 9 fig.
1933. — Die in den letzten Jahren in der U. d. S. S. R. ausgeführten Untersuchungen von einzelnen grösseren Seen. I. Balchasch-See. II. Der Issykkul-See. Internat. Revue ges. Hydrobiol., 29, Nr 1/2, pp. 123—132.
1934. — Hydrologische und hydrobiologische Materialien zu einer Fischerei-Karte des Aralsees (en russe). Trudy Aralsk. Otd. Vsesojuz. Inst. Morsk. Rybn. Chozj., 3, pp. 181—205.
- Behning A. L. et Medwedewa N. B.
1926. — Ueber die Mikrofauna der Gewässer der Umgebung des Elton — und Baskuntschaksees (en russe). Izv. Kr. Inst. Iruč. Južno-Wolž. Obl. pri Gos. Univ., 1, pp. 47—85, 1 pl., 11 fig. Behning A. L. et Nikolskij G. W.
1933. — Materialien zur Fischerei an den Seen des unteren Sary-Su Flusses (en russe). Trudy Aralsk. Otd. Vsesojuz. Nauč.-Issled. Inst. Morsk. Rybn. Chozj., 2, pp. 105—148, (147—148: en allem.).
- Behrens H.
1933. — Rotatorienfauna ostholsteinischer Tümpel. Archiv. f. Hydrobiol., 25, pp. 237—260, 1 fig.
- Beier M.
1928. — Die Milben in den Biocönosen der Lunzer Hochmoore. Zeitschr. Morph. Ökol. Tiere, 11, Nr 172, pp. 161—181.
- Beijerinck W.
1929. — Enkele aantekeningen over Drente's fauna. II. Rotatoria en Gastrotricha. Levende Natuur, 34, Nr 6, pp. 207—209.
- Beling D.
1930. — Biologische Charakteristik der Teichwasserbecken im ehemaligen Winnitzer Bezirk (en russe). Žurn. Bio-Zool. Cyklu, Nr 1, (5), pp. 25—87 (rés. allem.).
- Beling D., Miroschnitschenko O. et Radzimowsky D.
1932. — Zur Charakteristik der Teiche des Karlowschen Steppenschutzgebiet der



- Allukrainischen Akademie der Wissenschaften. (en russe). Zurnal Bio-Zool. Cyklu, 1/2, pp. 65—84, (85—84 en all.).
- Beling D., Korotun M., Markowski G. et Zitiwitsch W.  
1934. — Materialien zur hydrobiologischen Charakteristik der Überschwemmungsbecken des Dnipro und zur Bestimmung ihrer Fischproduktion (en ukrain.). Trudy Hidrobiol. Stan. Kyiv, 7, pp. 3—51, (46—51: en allem.).
- Beling D., Roll J., Markowskij J., Sabanejew P., Miroschnitschenko O., Zitowitsch W. et d'autres.  
1936. — Materialien zur hydrobiologischen Charakteristik der Ueberschwämmungsgewässer des Flusses Desna (en ukrain.). Trudy Hidrobiol. Stancii, Kyiv, 11, pp. 19—139 (133—139: en allem.).
- Bennin E.  
1922. — Die Schwebewelt der Warthe bei Landsberg. Mikrokosmos 15, pp. 182—187.  
1925. — Beiträge zum Plankton der Oder. Mikrokosmos, 18, pp. 217—221, 3 fig.  
1926. — Das Aprilhochwasser 1924 und die Planktonproduktivität der Warthe. Archiv f. Hydrobiol., 16, pp. 341—353.  
1926a. — Das Plankton der Warthe in den Jahren 1920—1924. Archiv f. Hydrobiol., 17, pp. 545—593.  
1928. — Beiträge zum Plankton der Oder. Mikrokosmos, 21, Nr 6, pp. 108—112, 1 fig.
- Berezowskij  
1925. — Hidrobiologičeskije issledowanija r. Jeniseja. Trudy Sibir. Ichtiol. Labor., 2, Nr 2.
- Berg K.  
1934. — Cyclic reproduction, sex determination and depression in the Cladocera. Biolog. Reviews, 9, Nr 2, pp. 139—174, 14 fig. (Cyclic reproduction, sex determination and depression in the Rotifera, pp. 159—167).
- Bernstein T.  
1934. — Zooplankton des nördlichen Teiles des Karischen Meers (en russe). Trudy Arktičeskogo Inst., 9, pp. 3—58, (46—58: en allem.), 14 fig.
- Bērziņš B. V. A.  
1932. — Das Plankton der lettischen Terminfahrt im Frühjahr 1928. (Rigascher Meerbusen und Baltischen Meer). Folia Zool. Hydrobiol., Riga, 4, Nr 1, pp. 68—101.
- Bethge H.  
1915. — Das Plankton der Havel bei Potsdam. Archiv. f. Hydrobiol., 10, pp. 193—240, 2 fig.
- Bianco B. dal  
1924. — Influenza di alcune sostanze sulla riproduzione di un Rotifero (*Proales felis*). Journ., Exp. Zool., Philadelphia, 39, pp. 1—26, 17 fig.
- Bigelow N. K.  
1923. — The Plankton of the Lake Nipigon and environs. Univ. Toronto Studies Biol., 22, pp. 39—66.  
1928. — The ecological distribution of microscopic organisms in Lake Nipigon. Univ. Toronto Stud. Biol. Ser., Publ. Ontario Fish. Res. Labor., Nr 35, pp. 57—74.
- Bigelow H. P.  
1928. — Plankton of the offshore waters of the Gulf of Maine. Public. Ontario Fish. Res. Labor., 13, Bull. U. S. Bur. Fisch., Washington, 40, pp. 39—66.
- Birge E. A. et Juday Ch.  
1914. — A limnological study of the Finger Lakes. Bull. U. S. Bur. Fish., Washington, 32, (1912), pp. 527—609, 6 pl.



1921. — Further Limnological Observations on the Finger Lakes of New York. Bull. Bur. Fish. Washington, 37, pp. 209—252, 5 fig.

Birrer A.

1931. — Die Rotatorien-Fauna des Vierwaldstättersees und ihre Ökologie. Mitt. naturforsch. Ges. Luzern, 11, pp. 107—243, 3 fig.

1932. — Über die Giftwirkung von chemischen Substanzen auf niedere Wasserorganismen. I. Aktiv Chlor und seine Einwirkung auf niedere Wasserorganismen. Revue Hydrolog., Aarau, 6, pp. 63—104.

Bishop Samano A.

1936. — Contribuciones al conocimiento de la fauna de Actopan, HGO. III. Nota acerca de la fauna de Rotiferos de los depositos de agua de Actopan y Lugares Vecinos. Anales Inst. Biol., Mexico, 7, pp. 269—270.

Blanc H.

1913. — Présence de l'*Apsilus vorax* dans le lac Léman. Arch. Sc. Phys., Genève, 36, pp. 389—390.

1913a. — *Apsilus vorax* et *Pedalion mirum*. Bull. Soc. Vaudoise Cc. Nat., (5), 49, Nr 179, pp. IV.

1928. — Vie latente; faits nouveaux obtenus par des cultures de vases déséchées datant de 1908 et de 1910 et provenant de la Gambie et du Congo. Actes Soc. Helvét. Sc. Nat., Sess. 109e, part. 2, p. 196.

1929. — Vie latente en milieu potamique. Mém. Soc. Vaudoise Sc., 3, Nr 5, pp. 185—205.

Bloedorn J.

1912. — Über die Rädertierfauna der Provinz Posen. Königl. Friedr.-Wilhelm Gymnasium; Beilage zum Jahresber. 1912, Programm Nr 239, pp. 1—37.

Bodenheimer F. S.

1935. — Animal Life in Palestine, An introduction to the problems of animal ecology and zoogeography. Jerusalem, pp. 506, 70 pl., 76 fig.

1937. — Prodromus Faunae Palaestinae. Essai sur les éléments zoogéographiques et historiques du Sud-ouest du Sous-règne Paléarctique. Mém. Inst. Egypte, 33, 286 pp.

Boeggild O. B.

1900. — The deposits of the Sea-Bottom. Dansk Ingolf Exped., 1, Nr 2, pp. 89, 7 cartes, 6 fig.

Bogojawlensky N. W.

1926. — Einige charakteristische Besonderheiten der Fauna von Kliasma (en russe). Zapiski Biol. Stancii Bolševo, 1, pp. 3—6, (6: en allem.).

Bogoslowsky A. S.

1926. — Biologische Beobachtungen an *Lacinularia socialis* Ehr. (en russe). Zapiski Biol. Stancii Bolševo, 1, pp. 26—34, (33—34: en allem.), 2 fig.

1929. — Oekologische Studien an Rotifera. I. *Conochilus volvox* Ehr., *Conochilus unicornis* R. und *Lacinularia socialis* Ehr. (en russe). Zapiski Biol. St. Bolševo, 3, pp. 7—25 (24—25: en allem.), 4 fig., 1 pl.

1935. — Die Rotatorien der Beshezker Gewässer nach den Expeditionsmaterialien der Biologischen Station Bolchevo (en russe). Zapiski Bolševskoj Biol. Stancii, 7/8, pp. 101—123 (118—123: en allem.), 12 fig.

Bogoslowsky A. S., Kulajew S. I. et Jaguschinsky S. N.

1935. — Materialien zum Studium des Beshezker Gewässer (en russe). Zapiski Bolševskoj Biol. Stancii, 7/8, pp. 43—99 (98—99: en allem.), 3 pl.



## Baldyrewa N. W.

1926. — Zur Untersuchung des Lebens der Wiesensümpfe des Oka — Ueberschwemmungsgebietes (en russe). Raboty Okskoj Biol. Stan. 4, pp. 125—159, (156—159: en allem.).
1930. — Die Ueberwinterung von Wasserorganismen im Eise (en russe). Gidrobiol. Žurnal. SSSR, 9, 45—84, (82—84: en allem.).

## Bolin L.

1926. — Einwirkung des Lichtes und der Schwere auf die Bewegungen der Rotatorien. Internat. Revue ges. Hydrobiol., 16, Nr 1/2, pp. 118—124.

## Borner L.

1928. — Die Bodenfauna des Ritomsees und seines Deltagebietes vor der Absenkung (1916). Revue Hydrologie, Aarau, 4, Nr 1/2, pp. 121—162; Nr 3/4, pp. 1—30.

## Bornhauser K.

1912. — Die Tierwelt der Quellen in der Umgebung Basels. Internat. Revue ges. Hydrobiol., Biol. Suppl. 5, pp. 1—9, 2 pl.

## Borradaile L. A. et Potts F. A.

1935. — The Invertebrata. Ed. 2. Cambridge, pp. 725, 483 fig. (Vermes: pp. 197—304).

## Borutzky E., Zaitzeff G., Rossolimo L. et Spijarny I.

1931. — Untersuchungen am Solobotskoje See im Zusammenhang mit den Austrocknungsarbeiten im Bassin des Dubna-Flusses (en russe), Trudy Limnol. Stancii, Kossino, 13/14, pp. 5—28 (27—28: en allem.).

## Bougon

1904. — Les Systolides. „Naturaliste“, Paris, 26, pp. 57—58.

## Bowkiewicz J.

1930. — Próba charakterystyki limnologicznej jeziora Krzyżaki pod Wilnem. — Beitrag zur limnologischen Charakteristik des Krzyżaki-See bei Wilno. Fragm. Faunist. Mus. Zool. Polon., Warszawa, 1, Nr 4, pp. 57—122 (114—122: en allem.), 1 pl.

## Braarud T., Föyn B. et Gran H. H.

1928. — Biologische Untersuchungen in einigen Seen des östlichen Norwegens. 1927. Avh. Norske Vidensk. Akad. Oslo, 2, (1928), 37 pp., 1 fig.

## Brakenhoff H.

1937. — Zur Morphologie der Bdelloidea. Zool. Jahrb. (Anatom.), Jena, 63, pp. 125—182, 49 fig.

## Brandt A. von

1934. — Untersuchungen in Baumhöhlengewässern auf *Fagus sylvatica*. Archiv f. Hydrobiol., 27, Nr 4, pp. 546—563.
1935. — Kleinlebewesen in Pflanzengewässern (*Phytotelmen*). Praktische Mikroskopie (1935), Nr 3, pp. 3—10, 5 fig.

## Brandwein P.

1937. — The culture of some miscellaneous small invertebrates. Galtsoff: Culture Methods for Invertebr. Anim., Ithaca, pp. 142—143.

## Brehm V.

1902. — Zusammensetzung, Verteilung und Periodicität des Zooplanktons im Achensee. Zeitschr. Ferdinandauems, Innsbruck, (3), 46, pp. 31—95, 6 pl., 1 carte, 15 fig.
1917. — Ergebnis einiger im Franzensbader Moor unternommener Exkursionen. Archiv. f. Hydrobiol., 11, pp. 306—323, 8 fig.
1920. — Ergebnisse einiger im Marienbader Moor unternommener Exkursionen. Archiv. f. Hydrobiol., 12, pp. 422—453, 10 fig.
1927. — Die Zwergmännchen der Rädertiere. Mikrokosmos, 21, Nr 4, pp. 75—79, 5 fig.



1929. — Fresh-water Fauna of New Zealand. Contributions to a Knowledge of...  
Nr 1. Trans. New Zealand Inst., 59, pp. 779—792, 53 fig., Nr 2—6, pp. 793—806,  
21 fig., Nr 7—8, pp. 807—812, 6 fig.
1930. — Einführung in die Limnologie. Berlin, pp. 261, 88 fig.
1932. — Notizen zur Süßwasserfauna Guatemala und Mexikos. Zool. Anzeiger, 99,  
Nr 3/4, pp. 63—66.
1934. — Über die Fauna einiger Hochgebirgseen in den Hohen Tauern. Internat.  
Revue ges. Hydrobiol., 31, pp. 319—324.
1936. — Nachträge zur Fauna der Hochgebirsen der Hohen Tauern. Internat.  
Revue ges. Hydrobiol., 33, pp. 276—279, 1 fig.
- Brehm V. et Ruttner F.
1911. — Süßwasserorganismen aus Dalmatien, Bosnien und Herzegowina. Archiv.  
f. Hydrobiol., 6, pp. 85—98, 4 fig.
- Brehm V. et Zederbauer E.
1902. — Untersuchungen über das Plankton des Erlaufsees. Verhandl. zool.-bot.  
Gesell. Wien, 52, pp. 388—402, 3 fig.
- Brian A.
1924. — Il Lago Santo Parmense sotto l'aspetto faunistico. Parma.
- Briuchatova A. L.
1933. — Das Zooplankton der Petrowski-Seen (en russe). Zoolog. Zurnal, Moskwa,  
12, pp. 73—92 (92: en allem.).
1936. — Sseliger-Seesystem (en russe). Učen. Zapiski Moskovskogo Gos. Univ., 8,  
pp. 50—63 (63: en allem.).
- 1936a. — Das Zooplankton. Dans: Materialien zur Untersuchung der Ostaschkovsky-  
Seen, Sseliger Seesystem (en russe). Učen. Zapiski Mosk. Gos. Univ., Biol. 8,  
pp. 50—63 (63: en allem.).
- Brodsky K.
1935. — Contribution to the knowledge of invertebrate Fauna of the mountain  
steams of Central Asia. I. The river Issyk (en russe). Trudy Sredneazjatskogo  
Gos. Univ., (8a), Zoologja, 15, pp. 1—112, 4 pl.
- Brown H. W. voir: Jewell et Brown.
- Brønsted J. N. et Wesenberg-Lund C.
1912. — Chemisch-physikalische Untersuchungen der dänischen Gewässer nebst  
Bemerkungen über ihre Bedeutung für unsere Auffassung der Temporal-  
variation. Intern. Revue ges. Hydrobiol. 4, pp. 251—290, 437—492.
- Brues C. T.
1928. — Studies of the fauna of hot springs on the western U. S. and the biology  
of the termophilus animals. Proc. Amer. Acad. Arts Sc., Boston, 63, pp. 134—  
228, 7, fig., 6 pl.
- Brunelli G.
1930. — Plancton monotono a Rotiferi in un lago Appenninico ad alta quota. Atti  
R. Acc. Lincei, Rend., (6), 12, pp. 65—66.
1933. — Ricerche sugli stagni litoranei. Atti R. Acc. Lincei, Rend. (6), 17, Nr 3,  
pp. 246—249.
- Brunelli G. et Cannicci G.
1934. — Notizie preliminari sulle caratteristiche chimiche e biologiche del Lago  
di Sabaudia (Paolo). Atti R. Acc. Lincei, Rend., (6), 19, Nr 5, pp. 345—351.
- Brutschy A.
1913. — Monographische Studien am Zugersee. Archiv. f. Hydrobiol., 8, pp. 43—  
108, 13 fig.



1922. — Die Vegetation und das Zooplankton des Hallwiler Sees. Internat. Revue ges. Hydrobiol., **10**, pp. 91—138, 271—298, 15 fig.
- Bryce D. L.
1913. — On five New Species of *Bdelloid* Rotifera. Journ. Quekett Micr. Club, London, (2), **12**, pp. 83—94, 2 pl.
1915. — On five New Species of the genus *Habrotrocha*. Journ. Quekett Micr. Club, (2), **12**, pp. 631—642, 2 pl.
1917. — Notes on the collection of *Bdelloid* and other Rotifera. Journ. Quekett Micr. Club, (2), **13**, pp. 205—230.
1922. — On some Rotifera from Spitsbergen. The Oxford Univ. Exped. to Spitsbergen 1921, Rep. Nr 16. Journ. Quekett Micr. Club (2), **14**, pp. 305—332, 6 fig.
1924. — The Rotifera and Gastrotricha of Devil's and Stump Lakes, North Dakota, U.S.A. Journ. Quekett Micr. Club, (2), **15**, pp. 81—108, 1 pl.
1926. — Report on material received 8 April 1813 from the Biological Station at Lunz. Archiv. f. Hydrobiol., **16**.
1929. — The Rotifers of Bogs and Boggy Pools. Watson's Microscope Record, London, **18**, pp. 8—9.
- 1929a. — On three cases of encystment among Rotifers. Journ. Roy. Micr. Soc., **49**, pp. 217—221, 1 pl.
1931. — Report on the Rotifera: Mr. Omer-Cooper's investigation on the Abyssinian Fresh Waters (dr Hugh Scott Expedition). Proc. Zool. Soc., London, part 3, pp. 865—878, 1 pl.
- Buchner H.
1934. — Experimentelle Untersuchungen über die zyklische Sexualität der Rädertiere. Revue Suisse Zool., Geneve, **41**, pp. 447—453, 1 fig.
1935. — Studien über die Genetik des Generationswechsels bei Rädertieren. Zeitsch. indukt. Abstamm.-Vererb. Lehre, **70**, pp. 489—490, 1 fig.
1936. — Experimentelle Untersuchungen über den Generationswechsel der Rädertiere. Zeitschrift indukt. Abstamm.-Vererb. Lehre **72**, pp. 1—49, 14 fig.
- Buck E.
1896. — Die *Melicerta ringens* L., das Vierblatt. Blätter Aquar. Terrarium Freunde, **7**.
- Budde E.
1925. — Die parasitischen Rädertiere mit besonderer Berücksichtigung der in der Umgegend von Minden i. W. beobachteten Arten. Zeitschr. Morphol. Ökol. Tiere, **3**, pp. 706—784, 27 fig.
1926. — Zwei Rädertiere als Raumparasiten des Torfmooses. Mikrokosmos, **20**, Nr 1, pp. 12—13, 2 fig.
1927. — Über die in Rädertieren lebenden Parasiten. Archiv. f. Hydrobiol., **18**, pp. 442—459, 13 fig.
1930. — Parasitische Rädertiere, die leicht zu finden sind. „Mikrokosmos“, Stuttgart, **23**, Nr 4, pp. 66—68.
1931. — *Proales Wernnecki*, ein gallenbildendes Rädertier. „Mikrokosmos“, Stuttgart, **24**, Nr 9, pp. 141—143, fig.
1932. — Ein neuer Rotatorienparasit, *Aphanomyces hydatinae* Valkanov. „Mikrokosmos“, **25**, Nr 11, pp. 182—183, fig.
- 1932a. — Neue Beobachtungen an Rädertieren, die in hohlen Zellen der Torfmoose leben. Nachrichtenbl. Oberberg. Arbeitsgem. naturwiss. Heimatforsch., Gummersbach-Waldbröl, **3**, pp. 2—4.
1934. — Neue Beobachtungen an parasitischen Rädertieren. „Mikrokosmos“, **27**, Nr 4, pp. 66—68, 3 fig.



1935. — Der Kopfteil der Moosrädertiere. „Mikrokosmos“, 28, pp. 160—162, 4 fig.  
Bugayski W.
1931. — O pożywieniu kijanek żaby ostronosej (*Rana arvalis* Nilss) w stawach. — Über die Ernährung der Kaulquappen von *Rana arvalis* Nilss in Teichen. Archivum Hydrobiol. Rybactwa, Suwałki, 5, Nr 3/4, (1930), pp. 285—303 (302—303: en allem.).
- Bujor P.  
1928. — Nouveaux contributions à l'étude de la biologie du Lac salé de Tekirghiol. Viața românească, Jassy, 88 pp., 7 pl.
- Bukirev A. I.  
1935. — Contribution to the study of several continental lakes of the Chilikany group (Omsk province) (en russe). Izwestia Biol. Nauč. Issled. Inst., Perm, 10, Nr 1/2, pp. 65—95 (94—95: en angl.).
- Bulachova W. voir: Saint-Hilaire et Bulachova
- Burckhardt G.  
1912. — Das Plankton des Ritomsees unter dem Einflusse von Schwefelquellen. Verhandl. schweizer. naturforsch. Gessell., 93, Jahresversamml. (Basel 1910), 1, pp. 302—303.
- Büren G. V.  
1936. — Der Gerzensee. Eine limnologische Studie. Mitt. naturfor. Gesell. Bern (1935), pp. 29—94, 2 pl., 3 fig.
- Burkholder P. R.  
1929. — Microplankton. (Preliminary report on the cooperative survey of Lake Erie). Bull. Buffalo Soc. Nat. Sc., 14, Nr 3, pp. 73—93, 19 fig.
- Busch W.  
1922. — Zwei neue planktonische Rotatoria-Eier. Archiv. f. Hydrobiol., 13, pp. 295—298, 4 fig.
- Callerio M. P.  
1921. — Rotiferi delle acque pavesi. Atti Soc. Ital. Sc. nat., Milano, 59, pp. 198—211, 6 fig.
- Cannicci G. voir: Brunelli et Cannicci
- Carlin B. (voir: aussi Carlin-Nilsson B.)  
1939. — Über die Rotatorien einiger Seen bei Aneboda. Medd. Lunds Univers. Limnolog. Inst., 2, pp. 3—68, 1 pl., 10 fig.
- Carlin—Nilsson B. (voir: aussi Carlin B.)  
1934. — Über einige für Schweden neue Rotatorien. Arkiv. för. Zoologi, 26A, Nr 22, pp. 1—14, 6 fig.  
1935. — Rotatorien aus den Teichen bei Aneboda. Mit Kritik eines Aufsatzes von Carl Allgén. Archiv. f. Hydrobiol., 28, Nr 2, pp. 310—317, 1 fig.  
1935a. — Rotatorien aus Mexico. Kungl. Fysiograf. Sällskapets Lund Förhandl., 5, Nr 18, pp. 1—11, 20 fig.  
1937. — Planktonproduktionen i Motala Ström vid Fiskeby 1935. Lund, 1937, pp. 1—18, (extrait d'une publication inconnue).
- Carpenter K. E.  
1928. — Life in inland waters. Textbook of anim. biol., London, pp. 267, 94 fig., 12 pl.
- Carr J. W.  
1916. — The invertebrate Fauna of Nottinghamshire. J. H. Bell. Nottingham, pp. 1—617, fig.



- Černajew W. P. et Nowak W.  
1930. — Ein Beitrag zur Frage des Gasstoffwechsels im Wasser. *Archiv. f. Hydrobiol.*, **21**, pp. 687—730.
- Chamardiuk M.  
1933. — Zur Fauna der Rotatoria des Frühlingshochwassers im nördlichen Teil des Wolga-Achtubiner Überschwemmungsgebietes (en russe). *Žurnal Bio-Zool. Cyklu*, **1**, (5), pp. 153—162, (161—162: en allem.).
- Chappuis P. A.  
1924. — Die Fauna der unterirdischen Gewässer der Umgebung von Basel. *Archiv. f. Hydrobiol.*, **14**, pp. 1—88, 4 fig.
- Chu J.  
1934. — The reproduction, life-span, growth and senescence of *Brachionus pala* Ehrbg. *Sc. Rep. Univ. Chekiang*, **1**, pp. 275—284.
- Cleave H. J. van  
1922. — A determination of the degree of constancy in the nuclei of certain organs in *Hydatina senta*. *Biol. Bull. Woods Hole*, **42**, pp. 85—94, 1 pl., 1 fig.
- de Cleves V.  
1905. — Les vers d'eau douce. „Naturaliste“, Paris, **27**, pp. 271—283, 286—288.
- Cocks F. E. (voir aussi Griffiths et Cocks)  
1923. — On mounting Rotifera. *Journ. Quekett Micr. Club, London*, (2), **15**, pp. 30—31.
- Colditz F. V.  
1914. — Beiträge zur Biologie des Mansfelder Sees mit besonderen Studien über das Zentrifugenplankton und seine Beziehungen zum Netzplankton der pelagischen Zone. *Zeitschr. wiss. Zool.*, **108**, Nr 4, pp. 520—630, 32 fig.
- Coleman G. A.  
1930. — A Biological Survey of Clear Lake, Lake County. *California Fish and Game*, **16**, pp. 221—227, 1 fig.
- Colledge W. R.  
1914. — Additions to the Rotifera of Queensland. *Proc. Roy. Soc. Queensland, Brisbane*, **26**, pp. 70—75.  
1918. — Notes on a new Rotifer, *Melicerta coloniensis*. *Proc. Roy. Soc. Queensland*, **30**, pp. 171—174, fig.  
1922. — A wonderful Rotifer. *Queensland Natur.*, Brisbane, **3**, pp. 50—51.  
1922a. — A telescoping Rotifer. *Queensland Natur.*, **3**, p. 111.  
1923. — Notes on Rotifers and some of the life in the Chelmer swamp. *Queensland Natur.*, Brisbane, **4**, pp. 57—58.  
1925. — A new Rotifer of the *Melicertan* Family. *Proc. Roy. Soc. Queensland*, **36**, pp. 137—138, 1 pl.
- Comello G. B. et Teodoro G.  
1913. — Contributo alla conoscenza del Plancton della Laguna Veneta. *Atti Accad. Venet.-Trent.*, Padova, ser. 3, **6**, (1914), pp. 133—142.
- Conrad W.  
1912. — Note sur un état filamenteux du *Synura uvella* Ehrbg. (Composition du plankton du „Kappenberg“ du 10 février au 28 mars 1912). *Bull. Soc. Roy Bot. Belg.*, **49**, p. 131.
- Cooke R. B. voir: Griffiths et Cooke
- Cori C. J.  
1925. — Zur Morphologie und Biologie von *Apsilus vorax* Leidy. *Zeitschr. wiss. Zool.*, **125**, pp. 557—584, 10 fig.



Corti E.

1919. — Gli abitatori di un peduncolo floreale di *Ninfea*. Nuova Notarisia, 30.

1920. — Il Lago del Segrino. Nuova Notarisia, 35.

Cosmovici L. C.

1911. — Communication. Bull. Soc. Zool. France, 36, pp. 19—26.

Crozier W. J. et Harris E. S.

1922. — Quantitative aspects of association and of seasonal succession in a artificial environment. Anat. Rec., Philadelphia, 24, p. 403.

Čugunov N. L. voir: Tschugunoff N. L.

Cutler D. W.

1918. — Natural and Artificial Parthenogenesis in Animals. Mem. Proc. Manchester liter. philos. Soc., 62, Nr 2, pp. 1—42.

Cunnington W. A.

1920. — The Fauna of the Africa Lakes; a study in comparative limnology, with special reference to Tanganyika. Proc. Zool. Soc. London, pp. 507—622, fig.

Cuzner E.

1924. — The Respiration of Aquatic Organisms. Journ. Queckett Micr. Club, London, (2), 15, pp. 119—122.

Daday E.

1920. — Rotatoria Faunae Regni Hungariae. Budapest, pp. 19—28 (à vérifier le titre).

Dagaeva V. A.

1927. — Beobachtungen des Lebens des Salzigen Sees in der Bucht „Kruglaja“ bei Sebastopol (en russe). Izv. Akad. Nauk SSSR, Leningrad, (6), 21, pp. 1319—1346 (1344—1346: en allem.).

Dakin W. J. et Latarche M.

1913. — The plankton of Lough Neagh: a study of the seasonal changes in the plankton by quantitative methods. Proc. Roy. Irish. Acad., Dublin, 30, pp. 20—95.

Dawydoff C.

1937. — Observations sur la faune pélagique des eaux indo-chinoises de la mer de Chine méridionale. Bull. Soc. Zool. France, 61, pp. 461—484.

Decksbach N. K.

1921. — Kolovratki Wolgi i nekotorych ee pritokov v predelach gub. Jaroslavskoj, Kostromskoj i otčasti Novgorodskoj. Trudy Jarosl. Est.-Istor. Obšč., 3, Nr 1, pp. 56—77.

1921a. — Kolovratki i Gastrotricha staric r. Wolgi pod Jaroslavlem. Trudy Jarosl. Est.-Istor. Obšč., 3, Nr 1, pp. 78—89.

1921b. — Žizn Soligaličskich mineralnych prudov. Trudy Kostromskogo Nauč. Ob., 27.

1921c. — Protokol osmotra oz. Jagorba. Trudy Jarosl. Est.-Istor. Obšč., 3, Nr 1.

1922. — Beiträge zur Hydrofauna Mittelrusslands (en russe). Russ. Hidrobiol. Zurnal, 1, pp. 129—134 (133—134: en allem.).

1922a. — Materialy dla izučenija planktona ozer i bolot Srednej Rossii. Vestn. Torf. Diela, izd. „Novaja Derevnja“, Nr 1/2.

1922b. — Der „Heilige“ See im Gouv. Rjasan, Kreis Jegorjewsk (Mittelrussland) (en russe). Raboty Wolžskoj Biol. Stancii, 6, pp. 247—256 255—156): en allem.).

1923. — Die planktische Tierwelt der Kaukasischen Hochgebirgseen. Verhandl. Internat. Verein. Limnol., 1, pp. 320—340, 2 pl.

1924. — Die Salzwassertierwelt Mittelrusslands (Kleine Mitteilung). Archiv. f. Hydrobiol., 14, pp. 191—195.



- 1924a. — Seen und Flüsse des Turgai-Gebietes (Kirgisen-Steppen). Verhandl. Internat. Verein. Limnol., 2, pp. 252—288.
1925. — Der Boden der Seen zu Kossino als Milieu und seine Bewohner (en russe). Trudy Kossinskoj Biol. Stancii, 3, pp. 3—48.
1926. — Maschetszkije Seen (en russe). Trudy Kossinskoj Biol. Stancii, 4, pp. 21—34.
- 1926a. — Zur Frage über die geographische Verbreitung der Rädertiere in der U. d. S. S. R. und einige Rädertierarbeiten der letzten Jahren (en russe). Russ. Hidrobiol. Zurnal, 5, pp. 104—116 (114—116: en allem.).
- 1926b. — Studien über das Zooplankton des Petschora-Beckens und der Südlichen Nebenflüsse der Dwina (Nord Russland). Internat. Revue ges. Hydrobiol., 14, Nr 5/6, pp. 322—337, 3 cartes.
1928. — Zur Kenntnis der Parasiten der Rädertiere. Zool. Anzeiger 78, Nr 11/12, pp. 274—278, 2 fig.
1931. — Studien an den Teichen der Kossino-Umgegend (bei Moskau), auf regional-limnologischer Grundlage. Trudy Limnol. Stancii Kossino, 12, pp. 7—122 (rés. franc.).
1934. — Seen des Bassins der rechten Nebenflüsse der Kljasma, der Senjga und Uščma-Flüsse (en russe). Trudy Limnol. Stancii Kossino, 18, pp. 41—68, (65—68: en allem.).
1936. — Der Kruglowskoje-See. Allgemeine Beschreibung und Biologie (en russe). Učen. Zapiski Mosk. Gos. Univ., 8, pp. 132—139 (rés. allem.).
- 1936a. — Der grosse Sokolowskoje-See. Materialien zur Produktivität und Ichthyologie (en russe). Učen. Zapiski Mosk. Gos. Univ., 8, pp. 163—171 (rés. allem.).
- Deflandre N. K.
1925. — Sur quelques stations de Rotifères. Feuille Natural., 46, pp. 75—76, 3 fig.
- Dehl E.
1934. — Morphologie der *Lindia tecusa*. Zeitschr. wiss. Zool., 145, pp. 169—219, 35 fig.
- Delachaux Th.
1928. — Faune invertébrée d'eau douce des hauts plateaux du Pérou (region de Huanacavelica, département de Junin) récoltée en 1915 par feu Ernest Godet, ing. Bull. Soc. Sc. nat. Neuchâtel, n. s., 52 (1927), pp. 45—77, 11 pl.
- Delphy J.
1936. — Vers et Nematelminthes. Perrier: La Faune de la France en tableaux synoptiques, Paris, pp. 179, 614 fig.
- Derjugin K. M.
1925. — Der Reliktensee Mogilnoje (en russe). Trudy Peters. Estest-Nauč. Inst., 2, pp. 1—112, 2 pl.
- 19—. — Die Fauna des Weissen Meeres und ihre Existenzbedingungen (en russe). Exploration des Mers d'USSR, 7/8, 511 pp. 4 pl., 26 fig.
- Dixon B. I. et Keller B. A.
1921. — Der „Beloje“ See und seine Umgebung (en russe). Raboty Wolžskoj Biol. Stancii, 5, Nr 4/5, pp. 209—248 (246—248: en allem.).
- Dobers E.
1915. — Über die Biologie der Bdelloidea. Internat. Revue ges. Hydrobiol., Biol. Suppl., 7, pp. 1—128, 22 fig., 8 tab.
- Dobers E.
1929. — Hydrobiologische Beobachtungen im Altwärmbüchener Moore. Mitt. Provinzialst. f. Naturdenkmalpflege. Hannover, 2, pp. 31—83.
- Doflein F. voir: Hesse et Doflein



Dogel W. A.

1939. — Zoologija bezpozvonočnych. 3 izd. Leningrad, pp. 479, 527 fig., 6 pl. (Rotatoria: pp. 200—207).

Dolgoff G. I.

1926. — Veränderungen und Ergänzungen zu den Verzeichnis saprober Organismen von Kolkwitz und Marsson (en russe). Russ. Hidrobiol. Žurnal, 5, pp. 91—104. (99—104: en allem.).

Dolgopolskaia M. A.

1940. — Das Zooplankton des Schwarzen Meeres in der Nähe von Karadeg (en ukrain). Trudy Karadegskoj Biol. Stancii, 6, Kyiv, pp. 57—111 (108—111: Otich. Zfsg.), 18 fig..

Dolley J. S.

1933. — Preliminary notes on the biology of the St. Joseph river. Amer. Midl. Nat., Notre Dame, 14, pp. 193—227, 2 pl.

Dorsman L.

1916. — Radertiertjes. Levende Natuur, Amsterdam, 20.

Downer W. J., voir: Kjerschow-Agersborg et Downer

Dubowsky N. W., voir: Fadeew, Dubowsky, Zivert et Lukin

Duplakoff S. N. (Duplakow S. N.)

1922. — Zur Biologie der verunreinigten Teiche (en russe). Russ. Hidrobiol. Žurnal, 1, pp. 120—129 (129: en allem.).

1925. — Zur Kenntnis der Biocönosen untergetauchter Gegenstände (en russe). Russ. Hidrobiol. Žurnal, 4, pp. 42—49 48—49: en allem.).

1925a. — Untersuchungen am Bewuchs im See Glubokoje (en russe). Trudy Hidrobiol. Stancii na Glubokom Ozere, 6, Nr 2/3, pp. 20—35 (33—35: en allem.).

1928. — Einige Beobachtungen über die Vertikalverteilung des Bewuchses im See Glubokoje (en russe). Trudy Hidrobiol. Stancii na Glubokom Ozere, 6, Nr 4, pp. 20—40 (38—40: en allem.).

1930. — Zur Untersuchung des Bewuchses der Teiche (en russe). Trudy Hidrobiol. Stancii na Glubokom Ozere, 6, Nr 5, pp. 48—69 (69—100: en allem.).

1952. — Materialien zur Erforschung des Periphytons (en russe). Trudy Limnol. Stancii Kossino, 16, pp. 5—158, (rés. allem.).

Eddy S.

1927. — The Plankton of Lake Michigan. Bull. Nat. Hist. Survey Illinois, 17, pp. 203—232.

1930. — The Plankton of Reelfoot Lake, Tennessee. Trans. Amer. Micr. Soc., Menasha, 49, pp. 246—251.

1931. — The plankton of some sink hole Ponds in Southern Illinois. Bull. Nat. Hist. Survey Illinois, 19, pp. 449—467, 1 fig.

1932. — The Plankton of the Sangamon River in the Summer of 1929. Bull. Illinois Dept., 19, Nr 5, pp. 467—486.

Edmondson W. T.

1934. — Investigations of some Hispaniolan lakes (Dr. R. M. Bond's Expedition). I. The Rotatoria. Archiv f. Hydrobiol., 26, pp. 465—471, 4 fig.

1935. — Some Rotatoria from Arizona. Trans. Amer. Micr. Soc., Menasha, 54, Nr 4, pp. 301—306, 1 fig.

1936. — New Rotatoria from New England and New Brunswick. Trans. Amer. Micr. Soc., 55, Nr 2, pp. 214—222, 2 pl.



- 1936a. — Fixation of sessile Rotatoria. „Science“, **84**, Nr 2185, p. 444.
1938. — Three new species of Rotatoria. Trans. Amer. Micr. Soc., **57**, Nr 2, pp. 153—157, 1 pl.
- Edmondson W. T. et Hutchinson G. E.
1934. — Report on Rotatoria. Yale North India Expedition, Article IX. Mem. Connecticut Acad. Arts Sc., **10**, pp. 153—186, 7 fig.
- Elster H. J. et Gessner F.
1935. — Limnologische Produktions-Vorstudien. I. Die chemische und biologische Sommerschichtung im Bodensee (Ober- und Untersee). Greiswald, 22 pp., 8 fig.
- Emeljanoff M. A.
1926. — Rezultaty rybochozjastvennogo issledovanija ozer Smolenskoj gubernii letom 1925 g. Č. I. Obščyj charakter ozer i sostav ichtiofauny. Trudy Smolenskogo Obšč. Estestvoisp. Vračej, **1**.
1927. — Zur Rotatorienfauna des Gouvernements Smolensk (en russe). Trudy Smolensk. Obšč. Estestvoisp. Vračej, **2**, pp. 77—120 (120: en allem.).
- Enriques P.
1922. — Esattezza e fissità del ciclo biologicó. Prolusione al corso di zoologia. Padova, 23 pp.
- Ensign D. C.
1920. — The Rotatoria of the Lake Okoboji Region. Proc. Iowa Acad. Sc., Des Moines, **27**, pp. 271—286, 2 pl.
- Escomel E.
1936. — Fauna de Arequipa. Flora y Fauna de Arequipa, pp. 30—103, (Vermes: p. 40).
- Faczyński J.
1911. — Badania nad fauną planktonową stawu brzeżańskiego. Zooplankton-Studien des Teiches in Brzeżany. „Kosmos“, Lwów, **36**, pp. 169—197 (195—197: en allem.).
1913. — Plankton zwierzęcy dwóch stawów w Magdaluwce. — Zooplankton der Teiche in Magdaluwka. „Kosmos“, Lwów, **38**, pp. 203—214 (212—214: en allem.).
- Fadeew N. N. (Fadejeff, Fadejew, Fadeeff)
1924. — Materialien zu Rotatorienfauna Russlands. Einige Bemerkungen über die Ähnlichkeit der Rotatorienfauna Russlands und Amerikas (en russe). Russ. Hidrobiol. Žurnal, **3**, pp. 72—80, (79—80: en allem.), 1 fig.
- 1924a. — Les représentants du genre *Dipleuchlanis* de la faune russe. Annales Sc. Nat., Zoologie, (10), **7**, 179—195, 10 fig.
1925. — K voprosu o geografičeskom rasprosvranenji kolcvratok. Trudy Hidrolog. Sjezda, **1**, pp. 542—544.
- 1925a. — Notes sur les Rotifères de la Russie (en russe). Russ. Hidrobiol. Žurnal, **4**, p. 53.
- 1925b. — Materialien zur Rotatorienfauna des SSSR. Kurze Diagnose neuer Rotatorien der russischen Fauna (en russe). Russ. Hidrobiol. Žurnal, **4**, pp. 72—76 (75—76: en allem.), 1 pl.
- 1925c. — Sur la connaissance de la faune de lacs du Transcaucasie (en russe). Raboty Sev.-Kavkazskoj Hidrobiol. Stancii, **1**, Nr 1, pp. 17—25 (25: en franc.), pl. 4—5.
- 1925d. — Materiały k poznaniu fauny kolovratok Rossii. Trudy Charkivskogo Tov. Doslid. Prirody, **50**, Nr 1, pp. 3—13, 1 pl.
- 1925e. — Über eine neue Rotatorienart (*Metadiashiza mihi*). Zool. Anzeiger, **62**, pp. 133—138, 7 fig.
- 1925f. — Das Rädertier *Brachionus forficula* Wierz. und seine Varietäten. Zool. Anzeiger, **64**, Nr 11/12, pp. 285—293, 2 fig.



1926. — Le lac Abraou et ses habitants (en russe). Raboty Sev.-Kavkazskoj Gidrobiol. Stancii, 1, Nr 2, pp. 1—18 (18: en franc.), 1 pl.
1927. — Matériaux pour l'étude de la faune des rotifères de l'USSR (en russe). Trudy Charkivskogo Tov. Doslid. Prirody, 50, Nr 2, pp. 141—155, 2 pl.
1928. — Predvaritelnyj otčet po sanitarno-zoologičeskom obsledovaniju rek bassejna Sev. Donca za pervyj god nabljudenij. Trudy Komm. san.-biol. obsled. r. Sev. Donec, 2, pp. 159—171.
1929. — Katalog vodnych životnych, najdennyh v bassejne r. Donca i priležaščykh mestnostjach za period rabot s 1917 po 1927 gg. Trudy Charkivskogo Tov. Doslid. Prirody, 52, pp. 7—32.
1930. — Rezultaty sanitarno-biologičeskogo osmotra r. Donca i nekotoryh svjazannyh s nim vodoemov v rajonie stancijii Rubežnaja-Perezdnaia Jugo-Vostočnyh ž. d. Trudy Doneckoj Nauč. Eksped., 1, pp. 45—76.
- Fadeew N., Dubowsky N. W., Zivert M. W. et Lukin E. J.
1926. — Niekotoryje faunističeskije rezultaty obsledovanija rek bassejna Sev. Donca. Trudy Komm. san.-biol. obsled. r. Sev. Donec, 1.
- Farran G. P.
1915. — Results of a biological survey of Blacksod Bay, Co. Mayo. Fish. Ireland Sc. Invest., Dublin, 3 (1914), pp. 1—72.
- Fehlmann J. W.
1912. — Die Tiefenfauna des Luganer Sees. Internat. Revue ges. Hydrobiol., Suppl. 5.
- Ferris J. C.
1932. — A comparison of the life histories of mictic and amictic females in the Rotifer *Hydatina senta*. Biol. Bull. Woods Hole, 63, Nr 3.
1937. — A culture method for *Hydatina senta*. Phylum Trochhelminthes, Class. Rotatoria. Galtsoff: Culture Methods for Invertebrate Animals, Ithaca, p. 176.
- Findenegg I. et Turnovsky F.
1935. — Limnologische Untersuchungen im Gebiete der Turracher Höhe. Carinthia II, 125, pp. 35—57, 2 pl.
- Finesinger J. E.
1926. — Effect on certain chemical and physical agents on fecundity and length of life and on their inheritance in a Rotifer *Lecane (Distyla) inermis* Bryce. Journ. Exper. Zool. Philadelphia, 44, pp. 63—94.
- Fisch C. J.
1926. — Seasonal distribution of the plankton of the Woods Hole region. Bull. U. S. Bur. Fish., Washington, 41.
- Francé R. H.
1910. — Die Kleinwelt des Süßwassers. Leipzig, 160 pp., fig.
1913. — Das Edaphon. Untersuchungen zur Oekologie der bodenbewohnenden Mikroorganismen. Arbeiten Biol. Inst., München, 2, 99 pp., fig.
- Gabański J. (voir aussi: Kulmatycki et Gabański; Pęska-Kieniewiczowa et Gabański)
- Gabański J., Kulmatycki W. et Michalski K.
1938. — O zanieczyszczeniu Strugi Grodziskiej pod Grodziskiem i Kamieńcem. „Zdrowie Publiczne“, Warszawa (1938), Nr 11, 17 pp.
- Gabański J., Kulmatycki W. et Różycki K.
1934. — Dalsze materiały do znajomości zanieczyszczenia rzeki Cybiny pod Poznaniem. — Weiterer Beitrag zur Kenntnis der Verunreinigung des Cybina-Flusses bei Poznań. Pamiętnik Państ. Inst. Nauk. Gosp. Wiejsk., Puławy, 15, Nr 1, pp. 37—49 (48—49: en allem.).



- Gabański J., Michalski K. et Kulmatycki W.  
1937. — Materiały do stanu czystości jeziora Durowskiego pod Wągrówcem. Wyd. Okr. Kom. Ochr. Przyr., Poznań, 7, pp. 134—142.
1939. — Materiały do znajomości zanieczyszczenia rzeczki Średzianki w woj. poznańskim. — Beiträge zur Kenntnis der Verunreinigung des Średzianka-Flusses in der Wojewodschaft Poznań. Pamiętnik Państw. Inst. Nauk. Gosp. Wiejsk., Puławy, 17, Nr 2, (1937), pp. 278—302 (301—302; en allem.).
- Gabański J., Michalski K. et Pęska-Kieniewiczowa W.  
1936. — O zanieczyszczeniu rzeczki Samy w okolicy Szamotuł jesienią 1933 r. „Zdrowie Publiczne“, Warszawa (1936), Nr 1, 16 pp.
- Gabański J., Michalski K., Pęska-Kieniewiczowa W. et Kulmatycki W.  
1937. — O zanieczyszczeniu rzeczki Dąbroczni w okolicy Miejskiej Górki. „Zdrowie Publiczne“, Warszawa (1937), Nr 2, 24 pp.
- Gabański J. et Pęska W.  
1932. — Zanieczyszczenie rzek Wełnianki i Wełny w okolicy Gniezna. „Zdrowie“, Warszawa (1932), Nr 17/18, pp. 781—798.
- Gabański J. et Pęska-Kieniewiczowa W.  
1936. — przyczynek do znajomości stosunków hydrobiologicznych jeziora Budzyńskiego w Ludwikowie. — Materials to the knowledge of hydrobiological conditions and the pollution of the Lake Budzyńskie. Prace Monogr. Przyr. Wielkopolsk. Parku Narod. (Poznańskie Tow. Przyj. Nauk), Poznań, pp. 3—16 (15—16: en angl.).
- Gabański J., Pęska-Kieniewiczowa W. et Kulmatycki W.  
1934. — Materiały do poznania zanieczyszczenia jeziora Jelonek pod Gniezmem. „Zdrowie Publiczne“, Warszawa (1934), Nr 4, pp. 253—269.
- Gabriel C.  
1922. — Cécidies de *Vaucheria aversa* produites par *Notommata werneckii*. C. R. Soc. Biol. Paris., 86, pp. 453—455.
- 1922a. — La ponte de *Notommata werneckii* dans les galles de *Vaucheria aversa*. C. R. Soc. Biol. Paris, 86, pp. 696—698.
- Galcov P. S. (Galtsoff P. S.)  
1914. — Hydrobiologische Untersuchungen der Kossino-Seen. II Teil (en russe). Dokum. zool. otd. Obšč. Liubit. Estestv., 3, Nr 12, pp. 1—107 (103—106: en allem.).
1921. — Limnological Observations in the Upper Missisipi. Bull. U. S. Bur. Fish., Washington, 39, pp. 347—438.
- Gams H.  
1927. — Die Geschichte der Lunzer Seen, Moore und Wälder, Vorl. Mitteilung. Internat. Revue. ges Hydrobiol., 18, Nr 5/6, pp. 305—387.
- Garner W. E.  
1937. — Two new species of Rotatoria. Journ. Queckett Micr. Club, London, (3), 1, pp. 280—283, 2 pl.
- 1937a. — A description of the male of *Elosa worralli* Lord. Journ. Queckett Micr. Club. London, (3), 1, pp. 284—286, 2 fig.
- Gauthier H.  
1928. — Recherche sur la faune des eaux continentales de l'Algérie et de la Tunisie. Alger, 419 pp., 60 fig., 3 pl., 6 cartes.
- Gebhardt A.  
1932. — Ökologische und faunistische Untersuchungen im Zenoga-Becken (en hongr.). Allat. Közlem., Budapest, 29, pp. 42—59, (58—59: en allem.), 1 fig.



1933. — Die Organismenwelt der Quellen des Mecsek-Gebirges (en hongr.). Mat. Term. Ert., Budapest, **49**, pp. 148—166 (166: en allem.).
- 1933a. — Vergleichung der Tierwelt der Abaligeter und Maufaer Höhlen (en hongr.). Allat. Közlem., Budapest, **30**, pp. 36—44.
1934. — Die Lebewelt der Abaligeter Tropfensteinhöhle. Vermes. (en hongr.). Mat. Term. Közlem., Budapest, **37**, pp. 111—115.
- Gee N. Gist
1927. — Some Chinese Rotifers. Lignaam agric. Revue, **4**, pp. 43—53.
- Gelmini G.
1929. — Il Lago di Ghirla. Atti Soc. Ital. Sc. Nat., Milano, **68**.
- Gerdessen G.
1931. — Hydrobiologische Untersuchungen niederrheinischer Gewässer. IV. Beiträge zur Limnologie der Gewässer am rechten Niederrhein. C. Über das Plankton der Rhein-Altwasser. Archiv. f. Hydrobiol., **23**, pp. 260—266
- Germain L.
1925. — La Faune des lacs, des étangs et des marais. Encyclop. prat. natural., **20**, Paris, 315, pp. 225 fig.
- Gąsowska M.
1939. — Próba planktonowej analizy fosforowego nawożenia stawów. Przegl. Rybacki, Warszawa, **12**, Nr 5, pp. 200—205.
- Gessner F. (voir aussi: Elster et Gessner)
1929. — Die Biologie der Mooreseen. Untersucht an der Moortalsperren des Isergebirges. Archiv. f. Hydrobiol., **20**, pp. 1—64.
1931. — Der Moosebruch, ein Hochmoor im Altvatergebirge. Ein Beitrag zur Kenntnis der Blänkenbiologie. Archiv. f. Hydrobiol., **23**, pp. 65—100, 5 fig., 1 pl.
1933. — Phosphat, Nitrat und Planktongehalt im Arkonabecken. Journ. Conseil. Internat. Explor. Mer Copenhague, **8**, Nr 2, pp. 181—194.
1934. — Die chemische und biologische Schichtung im Vätternsee. Internat. Revue ges. Hydrobiol., **31**, pp. 99—108, 2 fig.
- 1934a. — Limnologische Untersuchungen am Skadar- (Skutari) See. Bull. Inst. Jardin Bot. Univ. Beograd, **3**, Nr 1/2, pp. 56—62.
1937. — Hydrographie und Hydrobiologie der Brackwässer Rügens und des Darss. Kieler Meeresforsch., **2**, Nr 1, pp. 1—80, 39 fig., 2 pl.
- Giesen J.
1933. — An apparent case of a pathogenic Rotifer (*Order Bdelloidea*) in man. Journ. Parasit., Urbana, **20**, p. 133.
- Gladkov N. A. voir Rylov et Gladkov.
- Goffart H.
1928. — Beitrag zur Kenntnis der Fauna westfälischer Hochmoore. Beitr. Naturdenkmalpflege, **12**, Nr 3, pp. 137—285.
- Goor A. C. J. van voir: Redeke, de Lint et van Goor
- Gorbunov G. P.
1929. — Vorläufiger Bericht über die in den Jahren 1923, 1924, 1925, 1927 ausgeführten Untersuchungen der süßen und brackigen Gewässer auf Nowaja Semlja (en russe). Trudy Inst. izuč. Severa, Leningrad, Nr 40.
- Gran H. H. et Ruud B.
1927. — Über die Planktonproduktion im Hurdals-See. Avh. Norske Vidensk. Akad. Oslo, **1**, 33 pp.
- Gran H. H. (voir aussi: Braarud, Föyn et Gran)
1929. — Quantitative Plankton investigations carried out during the expedition



with the „Michael Sars“, July—Sept. 1924. Rapp. Proc. Verb. Conseil Internat. Expl. Mer. 56, Nr 5, 50 pp., 2 fig.

Grandilewskaja M.

1923. — Hidrobiološkičeskij očerk staric Wolgi i drugih melkich vodoemov okrestno-  
stej Kostromskoj Biološkičeskoj stanciji. Trudy Kostromskogo Nauč. Obšč.,  
32, 13 pp.

Gravelle Ph. O.

1922. — Nature study with the Microscope. Journ. Amer. Mus. nat. Hist., 22, pp. 549—  
557, 30 fig.

Grayevsky П. Y. et Pogankin M. V.

1937. — Contribution to the study of the hydrofauna of the river Kama and its  
floodplain in the region of Solikamsk and the r. Chusovaya (en russe). Izv.  
Permskogo Biol.-Nauč. Issled. Inst., 11, Nr 3/4, pp. 79—132 (131—132: en angl.).

Grese B. S.

1921. — Mikroskopičeskaja fauna Wolgi pod g. Kostromoj. Trudy Kostromskogo  
Nauč. Obšč., 27.

1922. — Ueber die Mikroskopische Fauna der Wolga bei Kostroma (en russe). Russ.  
Gidrobiol. Žurnal, 1, pp. 73—82 (81—82: en allem.).

1926. — Zur Biologie und Verbreitung von Brachionus forficula Wierz. in der  
mittleren Wolga, en russe). Russ. Gidrobiol. Žurnal, 5, pp. 52—58 (57—58:  
en allem.).

1928. — Zur Kenntnis des Planktons der Flüsse Scheksna, Mologa und Sitj (en russe).  
Trudy Jaroslavskogo Est.-Istor. Obšč., 4, Nr 2, pp. 11—18, (17—18: en allem.).

1929. — Zur Biologie periodischer Klengewässer (en russe). Gidrobiol. Žurnal SSSR,  
8, pp. 38—49 (47—49: en allem.).

1933. — Limnološkičeskij očerk Valdajskich ozer i ich predvaritelnaja rybochozjaj-  
stvennaja ocenka. Izvestia Vsesojuz. Nauč. Issled. Inst. oz. Reč. Rybn. Chozj.,  
16, pp. 66—128.

Grieb A. W. et Stepanova W. S.

1934. — Ergänzende Untersuchungen an den Sjaberskie-Seen des Rayons von Luga  
und einige Angaben über den Charakter ihrer Ichthyofauna. Trav. Soc. Na-  
turalist. Leningrad (Zool.), 63, pp. 324—342, 4 fig.

Griepenburg-Schee W.

1935. — Kluterthöhle, Bismarck- und Rentropshöhle bei Milspe und ihre Tierwelt.  
Abh. Westfal. Provinz. Mus. Münster, 6, Nr 5, pp. 1—46, 4 fig.

Griffiths B. M. et Cocks F. E.

1931. — The Rotifers of the Northumberland Plankton. Trans. Northumberland  
Nat. Union, 1, pp. 45—47.

1933. — Studies in the Phytoplankton of the Lowland Waters of Great Britain.  
Nr VI. The Rotifer Fauna associated with the phytoplankton of twenty-eight  
lowland waters. Journ. Linnean Soc., London, 38, pp. 465—471.

Griffiths B. M. et Cooke R. B.

1924. — Ryton Willows Pool. Trans. nat. Hist. Soc. Northumberland Durham, New-  
castle, n. s., 6, pp. 39—47.

Grimalschi V.

1933. — Influența apelor de revarsare asupra stărei biologice a bălților din delta  
Dunarii. Rev. Stiinț. Adamachi, 2/3.

1935. — Die Seen der im unteren Donaugebiet gelegen St. Georg Inseln. Notat,  
Biolog., 3.



Grochmalicki J. et Szafer W.

1911. — Biologiczne stosunki Siwej Wody w Wyżyskach pod Szklm. Sprawozdania Kom. Fyzjograf. Akad. Umiej., Kraków, **45**, pp. 28—39, 1 pl., 1 fig.

Grosjean P. voir: Thiébaud et Grosjean

Gurney R.

1920. — A rare Rotifer, *Pedalion mirum*, in Norfolk. With a note on its Nomenclature. Trans. Norfolk Nat. Soc., Norwich, **10**, pp. 473—475.

Gurvitsch V.

1939. — Lake Janghi-Koul (en russe). Trudy Sredneazjatskogo Gos. Univ., Taškent, Ser. VIII-c, Nr 2, pp. 3—74, 15 fig. (73—75: en angl.).

Guseva S. A.

1936. — Da paznannaja zooplanktona i zoobentosa azer BSSR. — Wučoh. zapiski Chim. i Biologičn. Fak. Belorusk. Džjarž. Univers., Minsk, **28**, pp. 171—261. — Decksbach 1931 (rés. fr. 108—121). — Borutsky etc. 1931 (20—21: en allem.) — Duplahoff 1933 (zam. 1932), pp. 5—160 (136—160), 12 fig.

Guyer O.

1911. — Beiträge zur Biologie des Greifensees unter besonderer Berücksichtigung der Saisonvariation von *Ceratium hirundinella*. Archiv. f. Hydrobiol., **6**, pp. 231—270, 363—414.

Hada Y.

1932. — Notes on Lake Ngardók in the South Sea Islands (en japon.) Japan. Journ. Limnology, **2**, pp. 10—14, 2 fig.

1938. — Rotatorian Fauna of Manchoukuo. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc., **15**, pt. 3, pp.

Haeberli A.

1918. — Biologische Untersuchungen im Löhrmoos. Ein Beitrag zur Kenntnis der schweizerischen Moorfauna. Revue Suisse Zool., Genève, **26**, pp. 147—231.

Haempel O.

1913. — Das Plankton des Chiemsees. Archiv f. Hydrobiol., **8**, pp. 319—320.

1918. — Zur Kenntnis einiger Alpenseen. I. Halstätter See. Internat. Revue ges. Hydrobiol., **8**.

1922. — Zur Kenntnis einiger Alpenseen. II. Der Grundlsee. Internat. Revue ges. Hydrobiol., **10**, pp. 441—490, 6 fig.

1923. — Zur Kenntnis einiger Alpenseen. III. Der Millstättersee. Archiv. f. Hydrobiol., **14**, pp. 346—400, 3 pl.

1926. — Zur Kenntnis einiger Alpenseen. IV. Der Altersee. Internat. Revue ges. Hydrobiol., **15**, pp. 273—322, 10 fig.

Hämmerling J.

1937. — Fortpflanzung und Sexualität. Fortschritte d. Zoologie, N. F., **2**, pp. 469—500, 1 fig.

Harada I.

1933. — Zur Biologie des Zooplanktons im Zitugetutan (See Candidius). (Studien über die Süßwasser-Fauna Formosas. II.). Mem. Fac. Sc. Agric. Taihoku Imp. Univ., **7**, Nr 2, pp. 71—139, 26 fig.

1937. — Eine neue Species von Rotatoria, *Tetramastix taiwanensis*, aus Formosa. Studien über die Süßwasserfauna Formosas. V. Zoolog. Magaz. (Japan), **49**, Nr 11, pp. 407—409, 4 fig.

1937a. — Limnologische Studien auf dem „Sango-Tan“, einem tropischen See von Formosa, unter besonderer Berücksichtigung der Vertikalverteilung des Zoo-



- planktons. Mem. Fac. Sc. Agric. Taihoku Imp. Univ., 14, Nr 6, pp. 143—215, 31 fig.
- 1937b. — Ergänzung zu den Limnologischen Studien auf dem „Sango-Tan“. Mem. Fac. Sc. Agric. Taihoku Imp. Univ., 14, Nr 7, pp. 217—239.
- Harnisch O.
1924. — Studien zur Oekologie der Moorfauna. Biol. Centralblatt, 44, pp. 110—127.
1925. — Studien zur Ökologie und Tiergeographie der Moore. Zoolog. Jahrbücher, Abt. Syst., 51, pp. 1—166, 10 fig.
1927. — Tierische Chromosomen-Zahlen. Metazoa (Mesozoa-Annelida). Tabulae biologicae, Berlin, 4, pp. 87—93.
1929. — Die Biologie der Moore. „Die Binnengewässer“, Stuttgart, 7, 146 pp., 30 fig., 5 pl.
- Harring H. K.
1913. — Synopsis of the Rotatoria. Bull. U. S. Nat. Museum, Washington, 81, 226 pp.
- 1913a. — A list of the Rotatoria of Washington and vicinity with descriptions of a new genus and ten new species. Proc. U. S. Nat. Museum, Washington, 46, pp. 387—405, 5 pl.
1914. — Report on Rotatoria from Panama with description of new species. Proc. U. S. Nat. Museum, 47, pp. 525—564, 9 pl.
- 1914a. — Notes on Rotatorian Nomenclature. Zool. Anzeiger, 44, pp. 500—502.
1916. — A Revision of the Rotatorian genera *Lepadella* and *Lophocharis* with descriptions of five new species. Proc. U. S. Nat. Museum, 51, pp. 527—568, 9 pl.
1921. — Rotatoria. Rep. Canadian Arctic Exped. 1913—1918, Ottawa, Part 8, pp. E1—E23, 1 pl.
- Harring H. K. and Myers F. J.
1922. — The Rotifer Fauna of Wisconsin. (Notes biol. Lab. Wisconsin geol. nat. hist. Survey, Nr 20). Trans. Wisconsin Acad. Sc., Arts, Lett., 20, pp. 553—662, 21 pl., 4 fig.
1924. — The Rotifer Fauna of Wisconsin. II. A Revision of the *Notommatid* Rotifers, Exclusive of the *Dicranophorinae*. (Notes biol. Lab. Wisconsin geol. nat. hist. Surv., Nr 23). Trans. Wisconsin Acad. Sc., Arts Lett., 21, pp. 415—549, 28 pl.
1926. — The Rotifer Fauna of Wisconsin. III. A Revision of the genera *Lecane* and *Monostyla*. (Notes biol. Lab. Wisconsin geol. nat. hist. Surv., Nr 26). Trans. Wisconsin Acad. Sc., Arts, Lett., 22, pp. 315—423, 40 pl.
1928. — The Rotifer Fauna of Wisconsin. IV. The *Dicranophorinae*. (Notes biol. Lab. Wisconsin geol. nat. hist. Surv., Nr 30). Trans. Wisconsin Acad. Sc., Arts, Lett., 23, pp. 667—808, 27 pl., 4 fig.
- Harris A. E.
1935. — Three Males Rotifers. Journ. Queckett Micr. Club, London, (3), 1, Nr 3, pp. 1—4, 1 pl.
1936. — Rotifera of Glamorgan. Glamorgan County History, 1, 5 pp.
- Harris E. S. voir: Crozier et Harris
- Harris W. E. voir: Odell et Harris
- Hartmann O.
1915. — Rotatorien, Copepoden und Cladoceren aus der Bukowina. Verh. bot.-zool. Gessell., Wien, 65 (1914), pp. 231—237, 20 fig.
1917. — Beitrag zur Kenntnis der Cladoceren und Copepodenfauna Österreichs. Archiv f. Hydrobiol., 10, pp. 82—102, 31 fig.
- 1917a. — Über die Entwicklung und temporale Variation des Keimdotterstockes und die Eibildung von *Pterodina patina* Müll., nebst Bemerkungen über die Tem-



- poralvariation des Dotterstockes von *Asplanchna* und *Synchatea*. Zool. Jahrbücher, Abt. Anat., **40**, Nr 3, pp. 291—340, 3 pl., 5 fig.
1920. — Studien über den Polymorphismus der Rotatorien mit besonderer Berücksichtigung von *Anuraea aculeata*. Archiv f. Hydrobiol., **12**, pp. 209—309, 89 fig.
- Harvey E. N.
1934. — Biological effects of heavy water. Biol. Bull. Woods Hole, **66**, Nr 2, pp. 91—96
- Hauer J.
1921. — Rädertiere aus den Gebiet der oberen Donau. Ein Beitrag zur Kenntnis unserer heimischen Rotatorienfauna. Mitt. Bad. Landes-ver. Naturkunde Naturschutz, Freiburg i. B., N. F., **1**, pp. 177—186, fig.
1922. — Neue Rotatorien des Süßwassers. Archiv f. Hydrobiol., **13**, pp. 693—695, 1 pl.
1924. — *Habrotrocha thienemanni* sp. n., ein in Höhlungen der Buches lebendes Rädertier. Archiv f. Hydrobiol., **14**, pp. 585—591, 6 fig.
- 1924a. — Zur Kenntnis des Rotatorien-Genus *Colurella* Bory de St. Vincent. Zool. Anzeiger, **59**, pp. 177—189, 7 fig.
- 1924b. — *Lecane lauterborni* n. sp. und einige für die deutsche Fauna neue *Lecane*- und *Monostyla*-Arten. Zool. Anzeiger, **61**, pp. 146—149, 3 fig.
1925. — Rotatorien aus den Salzwässern von Oldesloe (Holstein) Mitt. Geogr. Gesell. Nat. Hist. Museum Lübeck, II Reiche, **30**, pp. 152—195, 16 fig.
1926. — Drei neue Lepadellaarten aus den Kiemenhöhlen des Flusskrebse. Archiv f. Hydrobiol., **16**, pp. 459—464, 3 fig.
1926. — Rotatorien aus dem „Wuhrholz“ im Ried bei Donaueschingen, Schrift. Ver. Geschichte Naturgesch. der Baar, Donaueschingen, **16**, pp. 252—269, 10 fig.
1929. — Zur Kenntnis der Rotatoriengenera *Lecane* und *Monostyla*. Zool. Anzeiger, **83**, Nr 5/8, pp. 143—164, 18 fig.
1930. — Zur Rotatorienfauna Deutschlands. (I). Zool. Anzeiger, **92**, Nr 7/8, pp. 219—222, 1 fig.
1931. — Zur Rotatorienfauna Deutschlands. (II). Zool. Anzeiger, **93**, Nr 1/2, pp. 7—13, 6 fig.
- 1931a. — Zur Rotatorienfauna Deutschlands. (III). Zool. Anzeiger, **94**, Nr 5/8, pp. 173—184, 8 fig.
- 1931b. — Die Kleintierwelt unserer Seen, Teiche und Bäche. Weg zur Natur Freiburg i. B., 154 pp., 81 fig.
1935. — Zur Rotatorienfauna Deutschlands (IV). Zool. Anzeiger, **110**, Nr 9/10, pp. 260—264, 2 fig.
- 1935a. — Rotatorien aus dem Schluchseemoor und seiner Umgebung. Ein Beitrag zur Kenntnis der Rotatorienfauna der Schwarzwaldhochmoore. Verhandl. Naturwiss. Verein, Karlsruhe, **29**, (1929/35), pp. 47—130, 29 fig.
- 1935b. — Über eine Missbildung bei dem Rädertier *Euchlanis dilatata* Ehrbg. Zool. Anzeiger, **111**, Nr 1/2, pp. 8—10, 2 fig.
1936. — Zur Rotatorienfauna Deutschlands (V). Zool. Anzeiger, **113**, Nr 5/6, pp. 154—157, 3 fig.
- 1936a. — Rädertiere aus dem Naturschutzgebiet Weingartener Moor. Beiträge naturkundl. Forschung Südwestdeutschland, Karlsruhe, **1**, Nr 1, pp. 129—152, 2 pl.
- 1936b. — Zur Rotatorienfauna Deutschlands (VI). Zool. Anzeiger, **115**, Nr 11/12, pp. 334—336, 1 fig.
- 1936c. — Neue Rotatorienarten aus Indien. Zool. Anzeiger, **116**, Nr 3/4, pp. 77—80, 3 fig.



1937. — Zur Kenntnis der Rotatorienfauna des Eichener Sees. Beiträge naturkundl. Forschung Südwestdeutschland, Karlsruhe, 2, Nr 2, pp. 165—173, 1 pl.
- 1937a. — Neue Rotatorienarten aus Indien. II Zool. Anzeiger, 1119, Nr 11/12, pp. 284—288, 2 fig.
- 1937b. — Neue Rotatorienarten aus Indien. III. Zool. Anzeiger, 120, Nr 1/2, pp. 17—19, 1 fig.
- 1937/38. Die Rotatorien von Sumatra, Java und Bali, nach den Ergebnissen der Deutschen Limnologischen Sunda-Expedition. Teil I und II. Archiv f. Hydrobiol., Suppl. 15 (Tropische Binnengewässer, 7), Teil I: 1937, pp. 296—384, 30 fig.; Teil II: 1938, pp. 507—602, 57 fig.
- 1938a. — Zur Rotatorienfauna Deutschlands (VII). Zool. Anzeiger, 123, pp. 213—219, 2 fig.
1939. — Zur Kenntnis subterranean Rotatorien. Zool. Anzeiger, 126, pp. 41—44, 1 fig.
- Heinis F.
1914. — Die Moosfauna Colombiens. Mem. Soc. Sc. Nat. Neuchâtel, 5, pp. 675—730.
1916. — Über die Mikrofauna am Bülchen. Tätigkeitsber. nat. Gesell. Baselland, (1911—1916), pp. 80—98, 1 pl.
1920. — Über die Mikrofauna alpiner Polster- und Rosettenpflanzen. Festschrift f. Zschokke, Basel.
1928. — Die Moosfauna des Krakatau. „Treubia“, Batavia, 10, pp. 231—244, 1 pl.
- 1928a. — Beitrag zur Moosfauna des Krakatau. Verh. naturforsch. Ges. Basel, 39, pp. 57—65.
- Held R.
1937. — Vegetation und Chemismus des Heustadelwassers während der Zeit von Mai 1933 bis Mai 1934. Biol. Generalis, Wien, 13, pp. 359—390, 6 fig.
- Heldt H.
1929. — Le Lac de Tunis (partie nord). Résultats des pêches en filet fin. Bull. St. Océanogr. Salammbô, 11, 74 pp., 10 fig., 1 cart.
- Hentschel E.
1923. — Biologische Wirkungen der Gezeiten im Süßwasser der Niederelbe. Verhandl. Intern. Ver. Limnol., 1, pp. 33—36.
- Hermes G.
1932. — Studien über die Konstanz histologischer Elemente. IV. Die Männchen von *Hydatina senta* Ehrenberg, *Rhinops vitrea* Hudson und *Asplanchna priodonta* Gosse. Zeitschr. wiss. Zool., 141, pp. 581—725, 52 fig.
- Herre W. voir: Remane et Herre
- Hesse R.
1937. — Ökologie. Fortschritte d. Zool., N. F., 2, pp. 571—587.
- Hesse R. et Doflein F.
1935. — Tierbau und Tierleben in ihrem Zusammenhang betrachtet. Der Tierkörper als selbstständiger Organismus. Bd. 1, 2. Aufl., Jena, 878 pp., 679 fig.
- Heuscher H.
1917. — Das Zooplankton des Zürichsees mit besonderer Berücksichtigung der Variabilität einiger Planktoncladoceren. Archiv f. Hydrobiol., 10, pp. 1—81, 153—240, 36 fig.
- Heynemann B.
1902. — Untersuchungen des Wigry-Sees im Gouv. Suwalky hinsichtlich der Biologie und Fischerei im Jahre 1900 (en russe). Iz Nikolskogo Rybovodn. Zavoda, Petersburg, 6.



Hickernell L. M.

1914. — A preliminary account of some cytological changes accompanying desiccation. Biol. Bull. Woods Hole, **27**, pp. 333—342.

1917. — A Study of desiccation in the Rotifer *Philodina roseola*, with special reference to cytological changes. Biol. Bull. Woods Hole, **32**, pp. 344—406.

Hickson S. J.

1898. — Rotifers in Lake Bassenthwaite. „Nature“, London, **58**, Nr 1496, p. 200.

Hilton W. A.

1922. — Nervous System and Sense Organs. VIII. Rotifera, Gastrotricha and Kinorhyncha. Journ. Entomol. Zool., Claremont, **14**, pp. 17—20, 10 fig.

Hindle E.

1932. — Some new thermophilic organisms. J. R. Micr. Soc., London, (3), **52**, Nr 22, pp. 123—133, 1 fig.

Hirsch E.

1920. — Vorläufige Mitteilung über die Ergebnisse einer biologischen Untersuchung des versalzenen Flussgebiets der Wipper. Archiv f. Hydrobiol., **12**, pp. 82—121.

Hirschlerowa Z.

1933. — Über die vitale Kernfärbung bei *Asplanchna priodonta* Gosse (Rotatoria). Zool. Anzeiger, **104**, Nr 11/12, pp. 310—317, 2 fig.

Hnatewytch B.

1929. — Die Fauna der Erzgruben von Schneeberg im Erzgebirge. Zool. Jahrbücher, Abt. Syst., **56**, Nr 2, pp. 173—261, 21 fig.

Hoeppli H.

1932. — Animal life in thermal waters. Peking nat. Hist. Bull., **6**, Nr 3, pp. 75—82.

Hoffman R. W.

1931. — Die Tiere (Leben und Wirken der für den Boden wichtigen Tiere). Blanck's Handbuch Bodenlehre, **7**, pp. 381—437.

Hoffman E. et Morton F.

1927. — Quantitative Untersuchungen über das Plankton des Halstätter Sees. Archiv f. Hydrobiol., **18**, pp. 616—620, 1 pl.

Hofker J.

1928. — Preliminary notes on flora and fauna of some freshwater lakes in the dunes of the island Voorne (Holland) (en holland). Tijdschr. ned. Dierk., Leiden, (3), **1**.

Hofsten N. von

1923. — Rotatorien der Nordschwedischen Hochgebirge. Naturwiss. Untersuch. Sarekgeb. Schwed.-Lappland., Zoologie, **4**, Nr 8, pp. 829—894, 12 fig.

Hopkinson J. E.

1918. — Some experiments on the Rotifer, *Hydatina*, Journ. Genetics, Cambridge, **7**, pp. 187—192.

Hopkins J.

1917. — Rotifers living in Rhizopod's testes. Herts. Trans. Nat. Hist. Soc., **16**, pp. 269—272.

Howland C. J. voir: Beattie et Howland

Hubault E.

1927. — Contribution à l'étude des invertébrés torrenticoles. Bull. Biol. France Belg., Suppl. **9**, 389, pp., 10 pl., 58 fig.

1931. — Contribution à l'étude faunistique des sources de la craie sénonienne. Bull. Biol. France Belg., **65**, pp. 152—169, 2 fig.

1932. — Un lac acide de montagnes anciennes. Le lac de Lispach dans les Vosges. Étude hydrobiologique. Annales École Nation. Eaux Forêts, Nancy, **4**, Nr 2, pp. 327—357: en angl. et allem., 2 pl., 5 fig.



Huber G.

1909. — Biologische Mitteilungen über die Berninaseen (Schweiz). I. Das Verhalten der Rotatorien des Lago della Croceta im Jahreszyklus. Internat. Revue ges. Hydrobiol., 2, pp. 737—740.

Huber-Pestalozzi G.

1929. — Das Plankton natürlicher und künstlicher Seebecken Südafrikas. Verhandl. Internat. Verein. Limnologie, 4, pp. 343—390, 6 fig.

Hünerhoff G.

1931. — Über ein bisher unbekanntes Larvenorgan und die Regeneration bei dem Rädertier *Apsilus vorax* (Vorläufige Mitteilung). Zool. Anzeiger, 92, Nr 11/12, pp. 327—332, 6 fig.

Hurrel H. E.

1933. — Pond life, with special reference to the Rotifera and Polyzoa in the Norfolk Broads. S. East. Nat., London (1933), pp. 65—66.

Hutchinson G. E. (voir aussi: Edmondson et Hutchinson)

1931. — New and little-known Rotatoria from South Africa. Annals Magaz. nat. Hist., (10), 7, pp. 561—568, 4 fig.

1937. — Limnological Studies in Indian Tibet. Internat. Revue ges. Hydrobiol., 35, Nr 1/3, pp. 134—176, 10 fig.

1937a. — A Contribution to the Limnology of Arid Regions. Primarily Founded on Observations Made in the Lahontan Basin. Trans. Connecticut Acad. Arts Sc., New Haven, 33, pp. 47—132, 17 fig.

Hutchinson G. E., Pickford G. E. et Schuurman J. F. M.

1932. — A Contribution to the Hydrobiology of Pans and other inland Waters of South Africa, Archiv f. Hydrobiol., 24, Nr 1, pp. 1—154, 3 fig. 8 pl. (rés. allem.).

Idelson M.

1924. — Eine neue Rädertierart der Gattung *Moñostyla* (en russe). Russ. Hidrobiol. Žurnal, 3, Nr 8/10, p. 224, 1 fig.

1925. — Über einige in der Umgegend der Biologischen Station zu Kossino gefundenen interessanten Rotatorien und Cladoceren-Formen (en russe), Trudy Kossinskoj Biol. Stancii, 2, pp. 69—76 (75—76: en allem.), 1 fig.

1925a. — Zur Erforschung der Rotatorienfauna der Gewässer auf Nowaja Zemlja (en russe). Trudy Plovuč. Morsk. Nauč. Inst., Moskwa, 12, pp. 77—99 (97—99: en allem.), 6 fig.

Illgen H.

1914. — Zur Kenntnis der Spermatogenese und Biologie bei *Seison grubei* Claus. Zool. Anzeiger, 44, Nr 12, pp. 550—555, 6 fig.

1916. — Zur Kenntnis der Biologie und Anatomie der parasitischen Rotatorienfamilie der *Seisoniden*. Zool. Anzeiger, 47, Nr 1, pp. 1—9, 7 fig.

Iltis H.

1908. — Durch Rädertiere erzeugte Gallenbildung an einer Alge. Verh. nat. Verein. Brno.

Inaba D.

1932. — Lakes of the Nikkô volcanic group in winter (en Japon). Japan. Journ. Limnol., 2, pp. 1—9.

Ionescu M. A.

1932. — Contribuțiuni la Studiul faunei franzaruluni (pătura de frunze moarte) de Fag. Cercetări statistice, oecologice și sistematice în pădurile de Fag de la Sinaia și de pe valea Prahovei. — Beiträge zur Kenntnis der Fauna der Bu-



chenwaldstreu von Sinaia und Valea Prahovei. Statistische, ökologische und systematische Untersuchungen. București, 99 pp., 17 fig.

## Iroso I.

1910b. — Primo manipolo di Rotiferi viventi in alcune acque dolci di Napoli. Annuario Mus.-Zool., Napoli, 3, Nr 15, 3 pp.

1913. — I Rotiferi del lago-stagno craterico Astroni. Annuario Mus. Zool., Napoli, n. s., suppl. 1, Nr 5, 46 pp.

## Ivlev W. S.

1930. — Zur Frage über den Bewuchs in den Teichen (Beobachtungen über dem Bewuchs in den Polikarpowskij Teiche) (en russe). Trudy Hidrobiol. Stancii na Głubokom Ozere, 6, Nr 5, pp. 70—85 (101—103: en allem.).

1931. — Zum Studium der Biologie des Flussbrandes des Flusses Ob. Zool. Anzeiger, 96, pp. 23—30.

1933. — Ein Versuch zur experimentellen Erforschung der Ökologie der Wasserbiocönosen. Archiv f. Hydrobiol., 25, pp. 177—191.

## Iwanić M.

1933. — Über die Aufnahme von Rädertiere durch *Amoeba vespertilio* Pénard und deren Aussaugung mittels einer besonderen merkwürdigen Pseudopodienbildung. Zool. Anzeiger, 103, pp. 218—223, 5 fig.

## Jacenko

1925. — Vlijanie temperatury i aktivnoj reakcii na kolovrotok. Žurnal Eksper. Biol., Ser. A, 1, Nr 1/2.

Jaguschinsky S. N. voir: Bogoslovsky, Kulajew et Jaguschinsky

Jakubski A. W.

1912. — Przyczynek do znajomości fauny wrotków Afryki Środkowej: Fauna wrotków stepu Ussangu. Księga Pam. XI Zjazdu Lek. Przyrodn. Pol., Kraków (1911), p. 244.

1914/15. — Opis fauny Wrotków (Rotatoria) powiatu sokalskiego z uwzględnieniem gromad Brzuchorzęsków (Gastrotricha) i Niesporczaków (Tardigrada). Rozprawy Wiad. Muz. Dzieduszyckich, Lwów, 1, cz.: I, Nr 1/2, 1914, pp. 1—64, 2 pl.; cz.: II, Nr 3/4, 1915, pp. 117—178.

1918. — Materiały do fauny wrotków Galicji. Wrotki mcholubne. Matériaux pour l'étude de la faune de Rotateurs de Galicie (Pologne). Sprawozd. Kom. Fizjograf. Akad. Umiej., Kraków, 52, pp. 128—133 (133: en franc.).

1921. — Fauna wrotków (Rotatoria) i brzuchorzęsków (Gastrotricha) stawu gródeckiego i okolicy. — Über die Rotatorien- und Gastrotrichenfauna des Gródek-Teiches und Umgebung. „Kosmos“, Lwów, 43/44, (1918/19), pp. 20—42, 6 fig. (39—42: en allem.).

1912a. — Rotatoria — Wrotki. Podręcznik zbierania kons. zwierząt Pol. Państw. Muzeum Przyrodn., Warszawa, zeszyt 3, Robaki (cz. II); édition 2: 1928, 44 pp., 4 fig.

## Japp G.

1925. — Příspěvek k hydrobiologii Moravy. Cas. vlast. spolku musej, Olomouc.

1926. — Dodatky k hydrobiologii Moravy. Nové nálezy vířníků, lupenonožek a klanožek. Cas. vlast. spolku musej, Olomouc.

1927. — Příspěvek k hydrobiologii Moravy (Prvoci, vířnici etc.). Cas. vlast. spolku musej, Olomouc.



Japp G. et Pelíšek R.

1928. — Hydrozoologická pozorování v župě Olomoucké. Vlastivědy župy olomoucké. pp. 3—33, 17 fig.

Järnefelt H.

1916. — Pieni lisä potamoplanktonin tuntemiseksi. Meddel. Soc. Fauna Flora Fenn., 42, pp. 4—5.

1928. — Zur Limnologie einiger Gewässer Finnlands. II. Annales Soc. Zool.-bot. Fenn. Vanamo, 6, pp. 65—100, 9 fig., III. Pyhäjärvi, pp. 101—153, 5 fig.

1930. — Zur Limnologie einiger Gewässer Finnlands. VIII. Iso-Kiskonjärvi und Muurajärvi. Annales Soc. Zool.-Bot. Fenn. Vanamo, Helsinki, 10, Nr 2, pp. 143—226.

1934. — Zur Limnologie einiger Gewässer Finnland. X. Annales Soc. Zool.-Bot. Fenn. Vanamo, 14, pp. 1—44, 3 fig.

1934a. — Zur Limnologie einiger Gewässer Finnlands. XI. Petsamo. Annales Soc. Zool.-Bot. Fenn. Vanamo, 14, pp. 172—347, 45 fig.

1936. — Zur Limnologie einiger Gewässer Finnlands. XIII. Annales Soc. Zool.-Bot. Fenn. Vanamo, 4, Nr 2, pp. 1—152, 31 fig.

1936a. — Zur Limnologie einiger Gewässer Finnlands. XIV. Annales zool. Soc. Zool.-Bot. Fenn. Vanamo, 4, Nr 3, pp. 1—19, 13 fig.

Jaschnov W. A.

1922. — Das Plankton des Baikalsees nach dem Material der Expedition des Zool. Museums der Moskauer Univ. im. J. 1917 (en russe). Russ. Hidrobiol. Žurnal, 1, pp. 225—241 (240—241: allem.), 1 pl.

1927. — Das Zooplankton des Karischen Meeres. Ber. Wiss. Meeresinst. Moskwa, 2, pp. 1—59, 24 fig.

Jasnitsky W.

1923. — Materiały k poznaniu planktona ozera Bajkala. Trudy Irkutskogo Obšč. Est., 1.

1930. — Beobachtungen über das Plankton des Baikalsees in der Umgebung der Biologischen Station des Forschungs-Instituts in den Jahren 1926—1928 (en russe). Bull. Inst. Univ. Irkoutsk, 4, Nr 3/4, pp. 191—234, 2 pl.

Jenkin P. M.

1936. — Reports on the Percy Sladen Expedition to some Rift Valley Lakes in Kenya in 1929. — VII. Summary of the Ecological Results, with special reference to the alkaline lakes. Annales Magaz. Nat. Hist., (10), 18, pp. 133—181.

Jennings H. S.

1918. — The Wheel Animalcules (Rotatoria). Fresh Water Biology, New York, pp. 553—620, 108 fig.

Jennings H. S. et Lynch R. S.

1928. — Age, Mortality, Fertility and Individual Diversities in the Rotifer *Proales sordida* Gosse. I. Effect of Age of Parent on Characteristics of Offspring. Journ. Exper. Zool., Philadelphia, 50, pp. 345.

1928a. — Age, Mortality, Fertility and Individual Diversities in the Rotifer *Proales sordida* Gosse. II. Life History in Relation to Mortality and Facundity. Journ. Exper. Zool., 51, pp. 339—381, 7 fig.

Jewell M. et Brown H. W.

1929. — Studies on northern Michigan Bog Lakes. Ecology, 10, Nr 4, pp. 427—475, 4 pl.

Johansen B. (Ioganzen B. G.)

1939. — The reservoirs of Kuzbass (West Siberia) in their relation to the fishing industry (en russe). Trudy Biol. Nauč. Issled. Inst., Tomskij Univ., 6, pp. 1—39 (39: en angl.).



- John K.  
1926/27. — „Mikrokosmos“, Stuttgart, 20, p. 176.
- Jones E. P.  
1932. — Concentrating Paramecium and Rotifers without centrifuging. Science, n. s., 75, p. 52.
- Juday Ch. (voir aussi: Birge et Juday)  
1915. — Limnological Studies on some Lakes in Central America. Trans. Wisconsin Acad. Sc., Arts, Lett., 18, Nr 1, pp. 213—250.
- Juday Ch., Rich W. H., Kemmerer G. I. et Mann A.  
1932. — Limnological Studies of Kariuk Lake, Alaska, 1926—1930. Bull. U. S. Bur. Fish., Washington, 67, pp. 407—436.
- Jurczyk Ch.  
1926. — Zur Regeneration bei *Stephanoceros*. Zool. Anzeiger, 67, Nr 11/12, pp. 333—336, 2 fig.  
1927. — Beiträge zur Morphologie, Biologie und Regeneration von *Stephanoceros fimbriatus* Goldfuss. Zeitschr. wiss. Zool. 129, pp. 103—152, 1 pl., 20 fig.
- Kabanov N. M. voir: Sassuchin, Kabanov et Neiswestnova Shadina.  
Kabanov N. M., Neiswestnova K. S. et Sassuchin D. N.  
1928. — Über die Sickerquellen der alluvialen Flussufer der Oka (en russe). Russ. Hidrobiol. Zurnal, 7, pp. 114—144 (133—135: en allem.), 2 fig.
- Kahn O. L.  
1921. — Der Einfluss äusserer Faktoren auf die Bestimmung der Geschlechts bei *Asplanchna* (en russe). Izv. Inst. Exper. Biol., Moskwa, 1.
- Kalita S. R.  
1930. — Material zur Erforschung des Zooplanktons der „alte Kuban“ bei Krasnodar (Stadt im Nord-Kaukasus) (en russe). Raboty Sev. Kavkazskoj Hidrobiol. Stancii, 3, Nr 1/3, pp. 91—110 (109—110: en allem.), 1 pl.
- Kalocsay-Kalusza B. J.  
1937. — Notatka o faunie wrotków polskiego Bałtyku. Biul. Stacji Morskiej, Hel, 1, pp. 27—31, 1 pl.  
1939. — Z badań jakościowych nad fauną wrotków (Rotatoria) polskich wód Bałtyku. Pamiętnik XV Zjazdu Lek. Przyrodn. Pol., Lwów, pp. 124—126.
- Karsinkin G. S.  
1924. — Le Plancton de l'angle du Sud-Ouest de la mer d'Aral. (en russe). Russ. Hidrobiol. Zurnal, 3, pp. 24—32 (31—32: en franç.).  
1925. — Versuch einer praktischen Lösung der Biocoenosenfrage (en russe). Trudy Hidrobiol. Stancii na Glubokom Oz., 6, Nr 2/3, pp. 36—45 (44—45: en allem.).
- Kastalskaja-Karsinkina M.  
1934. — Quantitative- und Gewichtsbestimmungen am Plankton des Pereslawskoje-Seen (en russe). Trudy Limnol. Stancii, Kossino, 17, pp. 71—86 (84—86: en allem.), 4 fig.  
1935. — Methodik zur Bestimmung der lebenden und abgestorbenen Planktonkomponenten an fixiertem Material (en russe). Trudy Limnol. Stan. Kossino, 19, pp. 91—104, 2 pl. (rés, allem.).
- Kayser W.  
1916. — Beiträge zur Kenntnis der Hydrographie und Biologie des Steinhundermeres. Archiv f. Hydrobiol., 10, pp. 257—272.
- Keissler C. von  
1902. — Ueber das Plankton des Aber- oder Wolfgang-Sees in Salzburg. Verh. zool.-bot. Gesell. Wien, 52, pp. 305—327, 1 pl., 1 fig.



Keller B. A. voir: Dixon et Keller

Kemmerer G. I. voir: Juday, Rich, Kemmerer et Mann

Kemper H.

1930. — Beitrag zur Fauna des grossen und kleinen Heiligen Meeres und des Erdbruches bei Hopsten. Abh. Westfäl. Mus. Naturkund., 1, pp. 125—135.

Kikuchi K.

1927. — Notes on the Diurnal Migration of Plankton in Kizaki Lake. Journ. Coll. Agricult. Imp. Univ. Tokyo, 9, Nr 3, pp. 177—197.

1930. — A Comparison of the Diurnal Migration of Plankton in Eight Japanese Lakes. Mem. Coll. Sc. Imp. Univ., Kyôto, Ser. B, 5, Nr 1, pp. 27—74, 2 fig.

1931. — Formation of the lateral spines in *Brachionus pala*. Journ. Fac. Sc. Imp. Univ., Tokyo, Sec. IV, 2, pp. 163—169, 1 fig.

1934. — Copepoda of Kunasiri-Sima (en japon.), Japan. Journ. Limnology, 3, pp. 109—110, 1 fig.

Kisseljev I. A.

1931. — Materialien zur hydrobiologischen Charakteristik einiger typischen Wasserbecken Mittelasiens (en russe). Trudy Sredneazjatskogo Gos. Univ., Taškent, Ser. XII, 9, pp. 1—85 (80—82: en allem.), 1 pl.

Kjerschow-Agersborg H. P. et Downer W. J.

1932. — The biology of a „tropical stream“ in a frigid country. Annal. Sc. nat. (Zool.), (10), 14, Nr 3 (1931), pp. 281—302, 2 fig., 4 pl.

Klapproth A.

1911. — Die Rädertiere des Planktons mit besonderer Berücksichtigung von *Asplanchna priodonta*. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kunde, 8, pp. 18—20, 1 fig.

Koehring V.

1930. — The Neutral-Red Reaction. Journ. Morphol., 49, pp. 45—137, 4 pl., 4 fig.

Klement V.

1937. — Die Rotatorienfauna der Gewässer um Olmütz. Verh. naturforsch. Ver., Brünn, 68, pp. 1—16.

Koch L. W.

1929. — Notes on Canadian Rotifers. Canada Biol. Board, Contr. to Canada Biol., n. s., 4, pp. 79—80.

Koczwarra M.

1916. — Fytoplankton stawów dobrostańskich. — Phytoplankton der Dobrostany-Teiche. Kosmos, 60, Nr 7/12 (1915), pp. 231—275 (273—275: en allem.), 1 pl., 1 fig.

Kolisko A.

1938. — Beiträge zur Erforschung der Lebensgeschichte der Rädertiere auf Grund von Individualzuchten. Archiv f. Hydrobiol., 33, pp. 165—207, 3 tab.

1938a. — Über die Nahrungsaufnahme bei *Anapus testudo* (*Chromogaster testudo* Lauterborn). Internat. Revue ges. Hydrobiol., 37, pp. 296—305, 10 fig.

Kołaczkowska A.

1934. — *Plumatella punctata* Hancock f. *prostrata* Kraepel. z Gopla, nowy gatunek mszywiola dla fauny polskiej. — Über das Vorkommen von *Plumatella punctata* Hancock f. *prostrata* Kraepel. im Goplo-See. Fragm. Faun. Mus. Zool. Pol., 2, Nr 14, pp. 137—141 (141: en allem.).

de Koning

1929. — Rädertieren van Meijndel (15e Mededeeling van de Commissie). „Levende Natuur“, Amsterdam, pp. 1—21, 45 fig.

Konsuloff S.

1912. — Matériaux pour l'étude de la faune de Bulgarie. Rotatoria. God. Univ. Sofia, 1911/12.



1916. — Untersuchungen über die Rotatorienparasiten. Archiv Protistenkunde, **36**, pp. 353—361.
- Kordé N. W.
1927. — O neskol'kich kolovratkach iz rodov *Lecane* i *Monostyla* novych dla Fauny Rossii. Izvest. Ivanovo- Voznessenskogo Politechn. Inst., **10**, pp. 77—85, 18 fig.
- 1928(?). — Cladocera, Rotatoria i Turbellaria Pleščeeva (Pereslavskogo) ozera Vladimirskoj gubernii. Trudy Perejasl. Zaless. Istor.-Chudož. Krajev. Muz., **22** pp. (extrait sans date et sans indication du numéro du volume).
- Kordé N. W., Lastotschkin D. A., Ochotina M. A. et Tseschinskaya N. J.
1926. — Litorale Einzelbestände im Waldaischen See. (Kordé N. W.: Gruppировки Cladocera, Rotatoria i Turbellaria, pp. 168—180). Zapiski Gos. Hidrolog. Inst., **1**, pp. 137—206.
- Korotun M. (voir: Beling, Korotun, Markowski et Zitowitsch).
- Korschelt E.
1914. — Ueber das Verhalten verschiedener wirbelloser Tiere gegen niedere Temperaturen. Zool. Anzeiger, **45**, pp. 106—120.
1936. — Vergleichende Entwicklungsgeschichte der Tiere, Jena, 536 pp., 580 fig.
- Kostalskaja-Karsinkina M.
1937. — Versuch der Berechnung lebender und abgestorbener Komponenten beim Studium des Planktons des Glubokoje Sees. Trudy Limnol. St. Kossino, **21**, pp. 143—170 (167—170: res. allem.), 6 fig.
- Kouznetsoff S. I. et Scherbakoff A. P. (Kuznecov et Šerbakov)
1925. — The distribution of microorganisms in the moor in connection with physico-chemical properties of moor water (en russe). Trudy Hidrobiol. Stancii na Glubokom Oz., **6**, Nr 2/3, pp. 54—62 (61—62: en angl.).
- Kozar L.
1914. — Zur Rotatorienfauna der Torfmoorgewässer, zugleich. I. Ergänzung zur Kenntnis dieser Fauna Galiziens. Zool. Anzeiger, **44**, pp. 413—425, 3 fig.
- Koźmiński Z.
1935. — Über die Eigentümlichkeiten des Zooplanktons des Ohridsees. Verh. Internat. Verein. Limnol., **7**, pp. 245—254.
- Kraatz W. C.
1931. — A quantitative Net-plankton Survey of East and West Reservoirs near Akron, Ohio. Ohio Journ. of Science, **31**, pp. 475—500, 1 fig.
- Krampner A.
1928. — Wandlungen der Kruster- und Rotatorien-Fauna eines perennierenden und eines temporalen Tümpels bei Tel-Aviv (Palästina) im Verlaufe eines Jahres. Internat. Revue ges. Hydrobiol., **19**, Nr 3/4, pp. 281—288, 1 fig.
- Krätzschar H.
1913. — Neuere Untersuchungen über den Polymorphismus von *Anuraea aculeata* Ehrbg. Internat. Revue ges. Hydrobiol., **6**, pp. 44—49.
- Krecker F. H.
1928. — Periodic Oscillations in Lake Erie. Contr. F. Th. Stone Labor., **1**, 22 pp.
- Kreis H. A.
- 1920/1921. — Die Jöriseen und ihre postglaziale Besiedlungsgeschichte Internat. Revue ges. Hydrobiol., **9**, pp. 189—212, 241—288, 451—490, 3 pl.
- Kreitmann L.
1937. — Étude hydrobiologique et aménagement piscicole de trois lacs du Jura utilisés industriellement. Travaux Lab. Hydrobiol. Piscicol. Univ. Grenoble, **37/38**, (1936/37), 101 pp.



Kreutner W.

1934. — Qualitative und quantitative Untersuchungen von Plankton aus schlesischen Versuchsteichen (Sulau) auf Grund dreijähriger Probeentnahme. Archiv f. Hydrobiol., 27, pp. 1—60, 24 fig.

Krmpotić I.

1925. — Beitrag zur Kenntnis der Entomostraken und Rotatorien insbesondere der Diptomiden Kroatiens und Slavoniens. Archiv f. Hydrobiol., 15, pp. 5—69, 31 fig., 4 pl.

Krochin E. M.

1926. — Materialy k poznaniju Kuprinskogo ozero, Smolenskogo uiezda. Trudy Obsč. Izuč. Prir. Smolensk. Kraja, 3.

Kudelina E.

1930. — Zooplankton prazovskich limanov r. Kubani. Trudy Azovsko-Cernomorskoj Nauč. Rybochozj. Stancii, 7, pp. 160—195, 11 fig.

Kühl F.

1928. — Untersuchungen über das Zentrifugenplankton und das Netzplankton des Walchensee und des Kochensee in den Jahren 1921—1923. Archiv f. Hydrobiol., Suppl. 6, pp. 96—160, 3 pl.

Kukucz J.

1937. — Zarys biologii stawku w ogrodzie botanicznym w Krakowie. — Untersuchungen über die Biologie des Teiches im botanischen Garten in Kraków. Prace Roln.-Leśne Pol. Akad. Umiej., Kraków, 24, pp. 1—47 (137—145: en allem.), 22 fig.

Kulajew S. I. voir: Bogoslovsky, Kulajew et Jaguschinsky

Kulmatycki W. (voir aussi: Gabański, Pęska-Kieniewiczowa et Kulmatycki; Gabański, Kulmatycki et Różycki; Gabański, Michalski et Kulmatycki; Michalski, Gabański et Kulmatycki)

1923. — Z wycieczki na jezioro w Kuźnicy Zbąszyńskiej. „Rybak Polski“, Bydgoszcz, 1, Nr 2/3.

1924. — Zapiski o wpływie ścieków w Bydgoszczy na faunę i florę Brdy w początkach 1923 r. „Rybak Polski“, Bydgoszcz, 2, 12 pp.

1925. — Kwitnienie wody na jez. Cichem wywołane przez masowy pojaw *Oscillatoria rubescens* D. C. Roczniki Nauk. Roln. Leśn., Poznań, 14.

1936. — Hydrografia i rybostan rzek województwa łódzkiego. Czasopismo Przyrodnicze, Łódź, 1936, Nr 5/8, pp. 1—28.

Kulmatycki W. et Gabański J.

1925. — Materiały do znajomości zanieczyszczeń rzeki Warty pod Wronkami w roku 1924. Rozprawy Biol. Med. Weter., Roln., Hodowli, Lwów, 3.

1928. — Badania nad wpływem ścieków ocynkowni w Paruszowicach na rzekę Rudę. — Über den Einfluss der Abwässer der Verzinkerei in Paruszowice auf den Rudafloss. Archiwum Hydrobiol. Rybactwa, Suwałki, 2, pp. 321—340. (1927).

1929. — Materiały do znajomości rzeki Wierzycy i jej zanieczyszczenia. — Beitrag zur Kenntnis des Wierzyca Flusses und dessen Verunreinigung. Pamiętnik Państw. Inst. Nauk. Gosp. Wiejsk., Puławy, 10, Nr 1, pp. 1—39 (38—39: en allem.).

1931. — O zanieczyszczeniu rzeczki Jankowej przez ścieki cukrowni. „Inżynieria Rolna“. Warszawa, 3, pp. 119—137.

1932. — Przyczynek do znajomości zanieczyszczenia jeziora Wielkiego Żnińskiego. — Beitrag zur Kenntnis der Verunreinigung des Wielkie Żnińskie Sees. Pam. P. Inst. Nauk. Gosp. Wiejsk., 13, pp. 40+54 (53—54: en allem.).



- 1932a. — O działaniu ścieków zakładów przemysłowych na Noteć jesienią 1931 roku. Pam. P. Inst. Nauk. Gosp. Wiejsk., 13.
- Kulmatycki W. et Peška W.
1932. — *Trochospongilla horrida* Woltn. w wodach obrzańskich. Czasopismo Przyrodn., Łódź, Nr 3/4, pp. 1—4, 1 fig.
- Kunike G.
1925. — Nachweis und Verbreitung organischer Skeletsubstanzen bei Tieren. Zeitschr. Vergl. Physiol., 2, pp. 233—253.
- Künne C.
1926. — Zur Rädertier-Fauna des Seeburger Sees. Zeitschr. Morphol. Ökol. Tiere, 6, pp. 207—286, 11 fig.
1927. — Über eine abweichende Ernährungsweise eines Rädertieres. Archiv f. Hydrobiol., 18, pp. 532—533, 1 fig.
- Kučin J.
1903. — Planktonnyja issledovanija na ozere Ilmene letom i osenju 1902 g. Iz Nikol'skogo Rybovodn. Zavoda, Petersburg, 7, pp. 14—42, 12 fig.
- Kuttner O.
1924. — Beiträge zur Kenntnis der Uferfauna des Bodensees. Archiv f. Hydrobiol., 14, pp. 116—124.
- Ladoff S. voir: Shull et Ladoff
- Lagerheim G.
1900. — Beiträge zur Flora der Bäreninsel. Bihang Svensk. Vetensk. Handl., Afd. III, 26, Nr 2.
- Lajos V.
1925. — Az *Asplanchna sieboldi* Leydig rágóhrszüléké. Állattani Közlem., Budapest, 22, pp. 35—39, 2 fig.
- Lambert W. V., Rice W. S. et Walker H. C. A.
1923. — Food and parthenogenetic reproduction as related to the constitutional vigour of *Hydatina senta*. Biol. Bull. Woods Hole, 44, pp. 192—203, 1 fig.
- Lameere A.
1931. — Abrégé de la classification zoologique. Rec. Inst. Zool. Torley — Rousseau, 3, pp. 165—283 (Vermes: pp. 189—196).
1932. — Le rôle de la pédogénèse dans l'évolution du règne animal. C. H. Assoc. Franç. avanc. Sc., 56, pp. 282—285.
1936. — Coelome et système circulatoire. Internat. Congrès Zool., Lisboa, 12, pp. 144—153.
- Lang K.
1928. — Beiträge zur Kenntnis der Süßwasserrotatorien Schwedens. Lunds Univ. Årsskrift, N. F., avd. 2, 23, Nr 13, pp. 3—36, 15 fig.
1936. — Rotatorien aus Sibirien. Kungl. Fysiogr. Sällsk. Lund Förhandl., 5, pp. 82—86, 8 fig.
- 1936a. — Untersuchungen aus dem Öresund. XXI. Einige Kleintiere aus dem Öresund. Acta Univ. Lund, N. F., 31, Nr 10, pp. 1—8.
- Lange A.
1912. — Zur Kenntnis von *Asplanchna sieboldi* Leydig (Autoreferat). Archiv f. Hydrobiol., 7, pp. 327—328.
1913. — Unsere gegenwärtige Kenntnis von den Fortpflanzungsverhältnissen der Rädertiere. Internat. Revue ges. Hydrobiol., 6, pp. 258—279, 429—452.
- 1913a. — Zur Technik des Rädertierstudiums. „Mikrokosmos“, Stuttgart, 7, pp. 15—18, 46—49.



- Langhans V. H.  
1907. — Ein Fall von ungewöhnlich reicher Produktion von Männchen bei einem Rädertier. „Lotos“, Prag, N. F., 1, pp. 15—18.
- Lantzsch K.  
1914. — Studien über das Nannoplankton des Zugersees und seine Beziehung zum Zooplankton. Zeitschr. wiss. Zool., 108, pp. 631—692, 6 fig.
- Largaiolli V.  
1932. — Ricerche biolimmnologiche sui laghi Trentini. VII. Lago di Ledro. Studi Trentini, 13, pp. 26—31, 2 fig.
- Lastočkin D. A. (Lastotschkin D. A. — voir aussi: Kordé, Lastotschkin, Ochotina et Tseschinskaja)  
1927. — Biosoziologische Studien in der Litoralregion einiger russischer Seen. Verh. Internat. Verein. Limnol., 3, pp. 262—276.  
1931. — Beiträge zur Seetypenlehre. Archiv f. Hydrobiol., 22, pp. 546—579.
- Latarche M. voir: Dakin et Latarche
- Lauche A.  
1913. — Die Rotatorien der Umgegend von Bonn. Ber. üb. Versamml. Bot.-Zool. Verein Rheinland-Westfalen (1913), pp. 52—73, 2 fig.  
1914. — Weiterer Beitrag zur Kenntnis der Rädertierfauna der Rheinprovinz. Ber. üb. Versamml. Bot.-Zool. Verein Rheinland-Westfalen, (1914), pp. 66-71.
- Lauterborn R.  
1913. — Rotatoria. Handwörterbuch d. Naturwissenschaften, 8, pp. 483—495, 11 fig.  
1916. — Die sapropelische Lebewelt. Ein Beitrag zur Biologie des Faulschlammes natürlicher Gewässer. Verh. Naturhist.-Med. Ver. Heidelberg, n. s., (1915), 13, pp. 396—481, 1 pl.
- Lebour M. V.  
1922. — The Food of Plankton Organisms. Journ. Marine Biol. Assoc. Plymouth, n. s., 12, Nr 4, pp. 664—667, 3 fig.  
1923. — The Food of Plankton Organisms. II. Journ. Marine Biol. Assoc., Plymouth, n. s., 13, pp. 70—72.
- Lee L. Y.  
1935. — Contributions to the knowledge of the Rotifera of Peiping. Sc. Quart. Nat. Univ. Peiping, 5, pp. 405—424.  
1937. — A list of Rotifers in China. Peking nat. hist. Bull., 11, pp. 345—409.
- Lehmann C.  
1933. — Nahrungsuntersuchungen an *Chaetogaster diaphanus*. Archiv f. Hydrobiol., 25, pp. 230—236.
- Lehmensick B.  
1926. — Zur Biologie, Anatomie und Eireifung der Rädertiere. Untersuchungen an *Asplanchna priodonta*, *Euchlanis triquetra*, *Synchaeta pectinata* und *Polyarthra platyptera*. Zeitschr. wiss. Zool., 128, pp. 37—113, 1 pl., 31 fig.
- Leissling R.  
1914. — Ein Beitrag zur Rotatorienfauna der Plöner Gewässer. Archiv f. Hydrobiol., 9, pp. 253—258, 3 fig.  
1916. — Über eine Beobachtung von Spermatozoen bei Rotifer vulgaris Schrk. Archiv f. Hydrobiol., 10, pp. 241—247, 1 fig.  
1923. — Zwei neue Rädertier-Männchen (*Eosphora elongata* Ehrb. und *Notommata torulosa* Du j.) Zool. Anzeiger, 57, Nr 5/6, pp. 117—122, 2 fig.  
1924. — Das Männchen von *Euchlanis deflexa* Gosse. Zool. Anzeiger, 59, pp. 48—51, 2 fig.



- 1924a. — Zur Kenntnis einiger in Deutschland bisher wenig oder nicht bekannter Rädertierarten. Schriften f. Süßwasser-Meereskunde, 3.
- 1924b. — Zur Kenntnis von *Pompholyx sulcata* Hudson. Zool. Anzeiger, 59, pp. 88—100.
- Lenz F.
1928. — Einführung in die Biologie der Süßwasserseen. Berlin, 221, pp., fig.
- de Leone N.
1913. — I Rotiferi nel plankton del Lago di Bolsena. Boll. Soc. Zool. Italian., (3), 2, pp. 113—133, 1 pl.
- 1913a. — Un rotifero poco comune in Italia. Boll. Soc. Zool. Italian., (3), 2, pp. 186—187, 1 fig.
- Lepneva
1923. — Trudy Jaroslavsk. Est.-Istor. Obsč., 3, Nr 2.
- Lepni T. K.
1923. — Variabilität bei den Rädertieren (en russe). Trudy Petrograds. Obsč. Est., 53, Nr 1, pp. 95—109.
- Lepsi L.
1925. — Microbiologia cismelor din Cavarna, Dobrogea. — La microbiologie des sources de Cavarna, Dobroudja. Oraşti, 28 pp., 52 fig.
1926. — Über das Oktober-Plankton des Mureş. Verh. Siebenb. Ver. Naturkunde, Hermannstadt, 75/76, (1925/26).
1932. — Lacurile din sud. Basar. geol. morf. fiziogr. biol. (Titre incomplet). Bull. Muz. Istor. Nat., Chişinau, 4.
- 1932a. — On the plankton of the lake Taşaul (Dobrogea). Bull. sect. St. Acad. Rom., 15, pp. 124—136.
1933. — Das Sommer-Plankton des Beisees (Bassar). Notat. Biol.
1934. — Zur Biologie des Siut-Ciol. (Dobrudscha). Bull. Acad. Sc. Roumanie, 16, pp. 135—146, 4 fig.
- 1934a. — Biologische Untersuchungen über den Tăbăcărie-See (bei Konstanza, Dobrudscha). Bull. Mus. Hist. Nat., Chişinau, 5, pp. 62—82 (81—82: en allem.), 2 pl.
- Leroy P. voir: Schodduyn et Leroy
- Letacq M.
1923. — Faune aquatique des environs d'Alençon. Bull. Soc. Linn. Normandie, (7), 5, pp. 73—75.
- Levander K. M.
1902. — Mitteilungen über *Anopheles claviger* Fabr. in Finnland. Acta Soc. Fauna Flora Fenn., Helsingfors, 21, Nr 3, 30 pp.
1913. — Till kändedom om planktonbeskaffenheten i Helsingfors inre hamnar. Medd. Soc. Fauna, Flora Fenn., 39.
1914. — Förteckning öfver planktonter i Tusbyträsk. Meddel. Soc. Fauna Flora Fenn., 40, pp. 49—51.
- 1914a. — Zur Kenntnis der Bucht Tavastfjärd in hydrobiologischer Hinsicht. Medd. Soc. Fauna Flora Fenn., 40.
1915. — Zur Kenntnis der Bodenfauna und des Planktons der Pojowiek. „Fennia“, Helsingfors, 35, Nr 2, pp. 3—39.
- 1915a. — Lisätietoja Kallaveden planktonista. Meddel. Soc. Fauna Flora Fenn., 41, pp. 139—149.
1916. — Zur Kenntnis des Küstenplanktons im Weissen Meere. Medd. Soc. Fauna Flora Fenn., 42.
1918. — Meddelande om Helsingfors hamnplankton. Medd. Soc. Fauna, Flora Fenn., Helsingfors, 44.



Levander K. M. et Wuorentaus Y.

1918. — Planktonundersökningar i finska insjöar och floder på grund af hafningar utförda sommaren 1913. Redogörelse arbetsutsk. undersökn. finska insj. vatten plankt., 4.

Levinsen G. M. R.

1914. — The Rotifers of Greenland. Meddel. Grönland., København, 23, pp. 635—658.

Liebers R.

1937. — Beiträge zur Biologie der Rädertiere. Untersuchungen an *Euchlanis dilatata* und *Proales decipiens*. Zeitschr. wiss. Zool., 150, pp. 206—261, 9 fig.

Lignier

1897. — Galles produites par le *Notommata Verneckii* sur des *Vaucheria*. Bull. Soc. Linn. Normandie, (5), 1, Nr 1, p. 46.

Lindemann E.

1915. — Studien zur Biologie der Teichgewässer. Dissertation Berlin.

1916. — Zur Biologie einiger Gewässer der Umgebung von Güstrow in Mecklenburg-Schwerin. Arch. Ver. Fr. Naturgeschichte, Mecklenburg, 71, pp. 105—133.

Linder Ch.

1929. — Deuxième contribution à la limnologie du lac de Barberine (Valais). Bull. Murith. Soc. Valais. Sc. Nat., 46, pp. 27—31.

1931. — Troisième contribution à la limnologie du lac de Barberine (Valais), 1929, avec note sur la Lac de Fontanabran. Bull. Murith. Soc. Valais. Sc. Nat., 48, 39—48.

1931a. — Quatrième contribution à la limnologie du Lac de Barberine (Valais), 1930. Bull. Murith. Soc. Valais. Sc. Nat., 48, pp. 49—56.

1931b. — Note sur la faune microscopique du lac de Montorge (Valais). Bull. Murith. Soc. Valais. Sc. Nat., 48, pp. 78—83.

de Lint G. M. voir: Redeke, de Lint et van Goor

List T.

1917. — Das Teichplankton in der Umgegend von Darmstadt nach ununterbrochenen Beobachtungen in den Jahren 1908—1916. Zeitsch. f. Fischerei, 3, pp. 1—76.

1920. — Das Plankton einiger Kolke des Altrheins bei Erfelden und ein Vergleich des Kolkplanktons mit dem einiger Teiche in der Umgebung von Darmstadt. Archiv f. Hydrobiol., 12, pp. 759—804, 1 pl.

Lite J. C. et Whitney D. D.

1925. — The Role of aeration in the hatching of fertilized eggs of Rotifers. Journ. Exp. Zool., Philadelphia, 43, pp. 1—9, 2 fig.

Lityński A.

1918. — Jeziora Firlejowskie. Zarys limnologiczno-biologiczny. — Recherches limnologiques sur les lacs de Firlej. Pamiętniki Fizyograf., Kraków, 25, pp. 1—20 (18—20: en allem.).

1919. — Sprawozdanie tymczasowe z badań na pojezierzu Łęczyńsko-Włodawskim, dokonanych w lipcu i sierpniu 1919 r. Przegląd Rybacki, Warszawa, 1, Nr 3, pp. 173—181.

1922. — Jezioro Wigry jako zbiorowisko fauny planktonowej. — Le plancton du lac Wigry comme association biologique. Prace Stacji Hydrobiol. na Wigrach, 1, Nr 1, pp. 1—42, (40—42: en angl.), 1 pl.

1925. — Próba klasyfikacji biologicznej jezior Suwalszczyzny na zasadzie składu zooplanktonu. — Versuch einer limnologischen Gliederung der Seen des Suwalkier Gebiets. Sprawozdania Stacji Hydrobiol. na Wigrach, 1, Nr 4, pp. 37—56 (52—56: en allem.).



1929. — (Notice sans indication du nom de l'auteur). Stacja Hydrobiologiczna na Wigrach. Pomieszczenie, organizacja, warunki pracy. Archiwum Hydrobiol. Rybactwa, Suwałki, 3, (1928), pp. 295—314, 7 fig.
- Lones T. E.  
1914/15.—Notes on the Fauna of the Country of the Chess and Gade. Zoologist, London 1914: pp. 201—212, 334—346, 451—461; 1915: pp. 161—168.
1917. — Rotifers of the country of the Chess and Gade. I, II. Herts. Trans. Nat. Hist. Soc., 16, pp. 109—120, 221—236.
- Lord J. E.  
1912. — *Stephanos microdactylus* (Murray, n. sp.). Trans. Manchester Micr. Soc. (1911), pp. 53—56, 1 pl.  
1912a. — Note on *Stephanops stylatus* (Milne). Trans. Manchester Micr. Soc., (1911), pp. 57—58.
- Lotz H.  
1929. — Beiträge zur Hydrobiologie des oberen Allgäu. Archiv f. Hydrobiol., 20, pp. 531—635.
- Lucks R.  
1913. — Zur Rotatorienfauna des Zarnowitzer Sees. Bericht Westpreuss. Bot.-Zool. Verein., Danzig, 37, pp. 79—84.  
1913a. — Zur Organisation von *Hyaloccephalus trilobus* n. g. n. sp. Zool. Jahrbücher, Abt. Syst., 34, pp. 321—340, 1 pl., 2 fig.  
1913b. — Zur Rotatorienfauna westpreussischer Torfsümpfe. Jahrb. Westpreuss. Lehrerver. Naturkunde, Danzig, 4, pp. 59—82.  
1929. — Rotatoria. Biologie d. Tiere Deutschlands, Teil 10 (Lief. 28), pp. 10, 1—10, 176, 50 fig.  
1930. — *Synchaeta lakowitziana* n. sp., ein neues Rädertier. Zool. Anzeiger, 92, Nr 1/2, pp. 59—63, 6 fig.  
1931. — Die Cladoceren, Copepoden und Rotatorien des Mariensees. Bericht Westpreuss. Bot. Zool. Vereins, 53, pp. VIII. 1—VIII. 71, 15 fig.  
1934. — Das Zooplankton des Glamkesses. Bericht Westpreuss. Bot.-Zool. Ver., Danzig, 56, pp. IV. 2—IV. 34, 4 pl., 3 fig.  
1937. — Die Crustaceen und Rotatorien des Messinasees. Bericht Westpreuss. Bot.-Zool. Ver., 59, pp. 59—101, 12 fig.
- Ludwig W.  
1929. — Untersuchungen über die Schraubenbahnen niederer Organismen. Zeitschr. vergl. Physiologie, 9, Nr 5, pp. 734—804, 50 fig.
- Lukin E. J. voir: Fadeew, Dubovsky, Zivert et Lukin
- Luntz A.  
1926. — Untersuchungen über den Generationswechsel der Rotatorien. I. Die Bedingungen des Generationswechsel. Biol. Zentralblatt, 46, pp. 233—256, 257—265, 4 fig; Anhang: pp. 265—278.  
1927. — Über die Männchen von *Noteus militaris* und *Noteus quadricornis* (Rädertiere). Zool. Anzeiger, 73, Nr 9/10, pp. 254—255.  
1927a. — Untersuchungen über den Generationswechsel der Rotatorien. Die Bedingungen des Generationswechsels. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde, Berlin (1927), pp. 62—63.  
1928. — Über die Sinkgeschwindigkeit einiger Rädertiere. Zugleich ein Beitrag zur Theorie der Zyklomorphose. Zool. Jahrbücher, Abt. allg. Zool., 44, pp. 451—482.  
1929. — Weitere Untersuchungen über die Sinkgeschwindigkeit von Süßwasserorganismen. Zool. Jahrbücher, Abt. allg. Zool., 46, pp. 465—482.



- 1929a. — Untersuchungen über den Generationswechsel von *Brachionus bakeri*. Biol. Zentralblatt, **49**, Nr 4, pp. 193—211.
- 1929b. — Zwei seltene Harpaktiziden aus dem Freistaat Danzig. Ber. Westpreuss. Bot.-Zool. Ver., **51**, pp. 69-73, 2 pl.
1930. — Rotatoria (Räder-Tiere). Tabulae Biologicae, Ed. W. Junk, **6**, pp. 284—302.
1931. — Die sexuellen Zyklen der Rädertiere. Naturwissenschaften, **19**, Nr 27, pp. 585—590.
- Lupino F.
1932. — Primi risultati degli studi sulla fauna delle Risaie. Atti Soc. Ital. Sc. nat., Milano, **71**, Nr 3/4, pp. 285—289.
- Luzzatti E.
1935. — La variabilità del genere *Keratella* nel Lago Trasimeno. Rivista di Biologia, Firenze, **19**, Nr 1, pp. 3—20, 3 fig.
- Lynch R. S. (voir aussi: Jennings et Lynch)
- Lynch R. S. et Smith H. B.
1931. — A Study of the Effects of Modifications of the Culture Medium upon Length of Life and Fecundity in a Rotifer *Proales sordida*, with special Relation to their Heritability. Biol. Bull., Woods Hole, **60**, pp. 30—59, 11 fig.
- Maerker W. voir: Auerbach, Maerker et Schmalz
- Malewitsch I. I. voir: Arnoldi et Malewitsch
- Málek R.
1926. — Poznámky k anabiose vířníků. — Quelques recherches sur l'anabiose des Rotifères. Spisy Prir. Fakult. Karl. Univ., Praha, **61**, pp. 1—17 (14—17: en franç.).
- Manfredi P.
1925. — Breve nota si di un Rotifero nuovo per l'Italia (*Apsilus vorax*). Atti Soc. Ital., Sc. Nat. Milano, **63**, pp. 362—365.
1927. — Prima nota intorno alla fauna della Gora di Bertinico (Adda). Rotiferi. Boll. Pesca, Piscicult., Idrobiol., Roma, Suppl. Mem. **1**, Ser. B, pp. 3—58, 11 fig.
1929. — Brevi appunti rotiferologici. Boll. Pesca, Piscicult. Idrobiol., Roma, **5**, Nr 1, pp. 3—8, 2 fig.
1930. — Addenda alla „Fauna Rotatoria Italiana delle acque dolci“. Boll. Pesca, Piscicult., Idrobiol., Roma, **6**, Nr 5, 8 pp.
1932. — Note sulla fauna di una risaia lombarda. Rotiferi e Crostacei. Atti Soc. Ital. Sc. Nat., Milano, **71**, pp. 179—200, 5 fig.
1939. — Plancton delle acque interne della Tripolitania. Atti Soc. Ital. Sc. Nat., Milano, **78**, pp. 99—107, 7 fig.
- Mann A. voir: Juday, Rich, Kemmerer et Mann
- Marinelli W.
1925. — Untersuchungen über die Eizellen von *Brachionus pala*. Zeitschr. wiss. Zool., **125**, pp. 135—166, 2 pl.
- Markowski G. voir: Beling, Korotun, Markowski et Zitowitsch
- Markowskij J. Markowsky (voir aussi: Beling, Roll, Markowskij etc.; Roll, Markowskij et Pervatschenko; Roll et Markowsky)
1928. — Übersicht des Zooplanktons des Flusses Ingulez. Trudy Dnopr. Biol. Stancii, **3**, pp. 113—156, 3 fig.
- Martini E.
1914. — Einige Bemerkungen über die Organisation der *Hydatina senta*. Zool. Anzeiger, **44**, pp. 458—464, 7 fig.
1924. — Über die Präparation von Rädertieren in toto. Internat. Revue ges. Hydrobiol., **12**, Nr 1/2, pp. 36—47.



1931. — Zur Metamorphose und Regeneration zellkonstanter Tiere. Zool. Anzeiger, **96**, pp. 143—152.
- Marukawa H.
1928. — On the Plankton of the Japan Sea. Annot. Oceanogr. Res., Tokyo, **2**, Nr 1, pp. 9—14, 3 pl.
- Maschke K. voir: Pax et Maschke
- Mauvais G.
1927. — La faune littorale du lac de Neuchâtel. Bull. Soc. Neuchâtel. Sc. nat., **51**, pp. 77—208.
- Mawrodiadi P. A.
1925. — Zur Methodik der Untersuchung der Mikrofauna des Bodens. Ann. Weissruss. Staatsinst. Land. u. Forstwirtsch., Minsk, **9**.
- Mayenne A. V.
1933. — Abwasserreinigung durch mehrstufige Teiche und Fischzucht in denselben. Archiv f. Hydrobiol., **25**, pp. 648—656.
- Mayer K.
1938. — Zur Kenntnis der Buchenhöhlenfauna. Archiv f. Hydrobiol., **33**, pp. 388—400, 2 fig.
- Mc Kay H. H.
1924. — A quantitative study of the plankton of the shallow bays of Lake Nipigon. Univ. Toronto Stud. Biol. Ser., **25**, pp. 169—222, 2 pl.
- Medwedewa N. B. voir: Behning et Medwedewa
- Meek A.
1934. — The fauna of the Amble Pond, Northumberland. J. Johnstone Memorial Vol., Liverpool, pp. 154—163.
- Meissner W.
1912. — Hydrobiologische Skizzen einiger Wiesenseen des Wolgagebietes bei Saratow (en russe). Raboty Wolžskoj Biol. Stancii, **4**, Nr 4/5, pp. 1—50 (44—50: en allem.).
- Mendoza A.
1911. — Sobre un nuevo procedimiento de matar y fijar los Rotíferos. Bol. Soc. Españ. Biol., **1**, pp. 129—130.
- Meschkat A.
1934. — Der Bewuchs in den Phragmitesbeständen des Tihanyer Belso-tó. Magy. Biol. Kutatoint. Munkái, Tihany, **7**, pp. 164—168.
- Mesjatzew. I. I.
1922. — Beobachtungen am Plankton des Weissen Sees bei Kossino in den Sommermontaten 1915 und 1916 (en russe). Russ. Gidrobiol. Žurnal, **1**, pp. 169—177 (177: en allem.).
- Meuche A.
1939. — Die Fauna im Algenbewuchs. Nach Untersuchungen im Litoral ostholsteinerischer Seen. Archiv f. Hydrobiol., **34**, pp. 349—520, 9 fig. (Rotatoria: pp. 394—415, det. J. Hauer).
- Michalski K. (voir aussi: Gabański, Michalski et Peška-Kieniewiczowa, Gabański, Michalski et Kulmatycki)
- Michalski K., Gabański J. et Kulmatycki W.
1936. — Fragment fizjograficzny rzeki Brdy w obrębie Bydgoszczy w świetle działywania ścieków niektórych miejscowych zakładów przemysłowych. Przegląd Bydgoski, Bydgoszcz, **4**, Nr 1/2, pp. 21—55.
1937. — O stanie czystości rzeczki Tymianki pod Karsznicami. Czasopismo Przyrodn., Łódź, **11**, pp. 36—41.



1939. — przyczynek do znajomości stanu zanieczyszczenia rzeki Wli w Lidzbarku oraz jezior Wielkiego i Małego Lidzbarskiego. — Beitrag zur Kenntnis der Verunreinigung des Wla-Flusses, des Wielkie-Lidzbarskie-Sees sowie des Małe-Lidzbarskie-Sees. Pam. Państw. Inst. Nauk. Gospod. Wiejsk., Puławy, 17, Nr 2, pp. 188—223 (222—223: en allem.).
- Milković Z.
1934. — Degenerationserscheinungen bei *Anuraea cochlearis* Gosse. Zool. Anzeiger, 106, Nr 10, pp. 252—255, 1 fig.
- Miller F. W.
1922. — Issledovanie po faune Ivanovo-Voznessenskoj gub. Fauna kolovratok rajona issledovanija. Izv. Ivanovo-Voznessensk. Politechn. Inst., 6, pp. 1—12.
- Miller H. M.
1931. — Alternation of Generations in the Rotifer *Lecane inermis* Bryce. I. Life Histories of the Sexual and Non-sexual Generations. Biol. Bull. Woods Hole, 60, pp. 345—381, 1 pl., 1 fig.
- Milne W.
1916. — On the Bdelloid Rotifera of South Africa. Part I and II. Journ. Quekett Micr. Club., London, 13, pp. 47—84, 5 pl., 1 fig.; pp. 149—184, 5 pl.
- Miloslavsky N. M.
1927. — Recherches au sujet de la faune de l'embouchure de la rivière Kalmius. Comm. prélim. (en russe). Trudy Charkivskogo Tov. Doslidn. Prir., 50, Nr 2, pp. 82—84.
- Miner R. W.
1928. — A Drama of the Microscope. The Microscopic Life found in one-half Inch of Pondbottom magnified one hundred Diameters, or cubically, one million Times. Journ. Amer. Mus. Nat. Hist., New York, 28, pp. 501—514, 14 fig.
- Minkiewicz S.
1912. — Die Winterfauna dreier Tatraseen. Bull. Acad. Sc., Cracovie, Sér. B, pp. 833—854.
- 1912a. — O planktonie zimowym kilku jezior tatrzańskich. Księga Pam. XI Zjazdu Lek. Przyr. Pol., Kraków (1911), p. 247.
1914. — Przegląd fauny jezior tatrzańskich. — Übersicht der Fauna der Tatra-Seen. Sprawozd. Kom. Fizjograf. Akad. Umiej., Kraków, 68, pp. 114—137: (136—137: en allem.), 5 tab.
- Mirande R.
1920. — Zoophagus insidians Sommerstoff, capteur de Rotifères vivants. Bull. Soc. Mycol. France, 36, pp. 47—53.
- Miroschnitschenko A. (Mirošničenko O.) (voir aussi: Beling, Miroschnitschenko et Radzimowsky; Beling, Roll, Miroschnitschenko etc.)
1930. — Zooplankton des Flusses Dnjepr und dessen Nebenflüsse in Schnellen — Gebiet (en ukrain.). Zbirnik Prac Dnibr. Biol. Stancii, Kyiv, 5, pp. 301—325 (323—325: en allem.).
1933. — Zur Charakteristik des Zooplanktons der Flussteiche im Winnitzer Bezirk (en ukrain.). Žurnal Bio-Zool. Cyklu W. U. A. N., 2, (6), pp. 27—52 (rés. allem.).
- Mitchell C. W.
1913. — Experimentally induced transitions in the morphological characters of *Asplanchna amphora* Hudson, together with remarks on sexual reproduction. Journ. Exper. Zool., Philadelphia, 15, pp. 91—130.
- 1913a. — Sex determination in *Asplanchna amphora*. Journ. Exper. Zool., Philadelphia, 15, pp. 225—255.



Mitchell C. W. et Powers J. H.

1914. — Transmission through the resting egg of experimentally induced characters in *Asplanchna amphora*. Journ. Exper. Zool., **16**, pp. 347—396.

Miyadi D.

1939. — Limnological Survey of Taiwan (Formosa). Archiv f. Hydrobiol., **35**, pp. 1—27, 2 pl., 16 fig.

Młodziejowski J.

1935. — Stawy w krajobrazie Tatr. — Lakes in the Landskape of the Tatras. Ochrona Przyrody, **15**, pp. 13—47, 33 fig. (47: engl. summ.).

Moberg E. G.

1920. — Horizontal distribution of the zooplankton in Devil's Lake, North Dakota. Internat. Revue ges. Hydrobiol., **9**, pp. 153—159, 289—304.

Mola P.

1913. — Prima lista dei Rotiferi delle acque dolci sarde. Ricerche idrobiologiche. Annales Biol. Lacustre, Bruxelles, **6**, pp. 5—14.

1913a. — Fauna Rotatoria sarda. Contributa alla idrobiologia della Sardegna. Annales Biol. Lacustre, **6**, pp. 215—302.

1913b. — Nuove specie di rotiferi loricati. Zool. Anzeiger, **42**, pp. 112—125, 19 fig.

1928. — Facies della fauna e della flora delle acque interne. Contributo alla idrobiologia della Sardegna. Internat. Revue ges. Hydrobiol., **20**, Nr 1/2, pp. 117—173.

1930. — Fauna Rotatoria italiana della acque dolci. Internat. Revue ges. Hydrobiol., **23**, Nr 5/6, pp. 428—477, 4 pl.

1931. — Addenda e alcune errata-corrige alla „Fauna rotatoria italiana delle acque dolci“. Internat. Revue ges. Hydrobiol., **26**, Nr 1/2, pp. 143—162.

1935. — Sinossi rotiferologica e gastrotricolica italiana. Boll. Pesca, Piscicult., Idrobiol., Roma, **11**, Nr 1, pp. 36—93.

1935a. — Microfauna e microflora poco conosciute o mal note della Sardegna. Boll. Zool. Torino, **6**, pp. 213—217.

Monard A.

1918. — Sur la faune profonde du Lac de Neuchâtel. Description de quelques nouvelles espèces. Revue Suisse Zool., Genève, **26**, pp. 341—359, fig.

1919. — La faune profonde du Lac de Neuchâtel. Bull. Soc. Neuchâtel. Sc. Nat., **44**, 176 pp.

1922. — Une nouvelle espèce de Rotateur: *Floscularia epizootica* nov. spec. Bull. Soc. Neuchâtel. Sc. Nat., **46**, pp. 66—68, 2 fig.

1922a. — La Faune de la Motte. Lac de Neuchâtel. Revue d'Hydrologie, Aarau, **2**, Nr 1/2, 1924, pp. 150—187.

1928. — Note sur la faune d'eau douce des environs de Banyuls. Bull. Soc. Zool. France, **53**, Nr 3, pp. 214—225.

1928a. — Note sur la faune de quelques lacs des Pyrénées. Bull. Soc. Zool. France, **53**, Nr 4, pp. 243—261.

Montet G. (voir aussi: Weber et Montet)

1915. — Contribution à l'étude des Rotateurs du bassin du Léman. Revue Suisse Zool., Genève, **23**, pp. 251—360, 7 pl.

Monti R.

1924. — Contributo alla biologia delle Dafnie lariane. Rendic. R. Ist. Lomb. Sc. Lett., (2), **57**.

1929. — Limnologia comparata dei laghi insubrici. Verh. Internat. Ver. Limnol., **4**, pp. 462—497.

1934. — Contributo all'idrobiologia delle alpi Albanesi. Missione Florida Allegri. Atti Soc. Ital. Sc. Nat., **73**, pp. 74—92.

Monti R. et Stella E.

1934. — Il Lago di Molveno. La vita in un Lago zootrofo. Mem. Mus. Storia Nat. Venezia-Tridentina, 2, Nr 1, pp. 69—101, 4 pl.

Moon H. P.

1934. — An investigation of the littoral region of Windermere. Journ. Animal Ecology, London, 3, pp. 8—28, 1 pl., 2 fig.

Moore H. B.

1937. — Marine Fauna of the Isle of Man. Proc. Liverpool Biol. Soc., 50, pp. 1—293 (Vermes: pp. 31, 58—85).

Moret

1926. — Annales Univ. Grénoble, n. s., 3.

Moro L.

1915. — Partenogeneso e anfigonia nei Rotiferi. Ricerche sperimentale sul Brachionus pala. „Bios“, 2.

Morozov A. V.

1915. — Der Fluss Zivil und seine Bewohner. Materialien zur Erforschung der Süßwasserfauna des Gouvernements Kasan (en russe). Trudy Obšč. Estestv. Kazan, 47, Nr 3, 194 pp., fig.

Morris C. B.

1913. — Rotifera not previously recorded from New Zealand. Trans. N. Zeal. Inst., Wellington, 45, pp. 163—167.

1913a. — Classifield list of the New Zealand Rotatoria, including twelve species not previously recorded. Trans. New. Zealand Inst., Wellington, 46, pp. 213—219.

Morton F. voir: Hofmann et Morton

Morton F.

1933. — Der Vrana-See auf der italienischen Insel Cherso. Archiv f. Hydrobiol., 25, Nr 4, pp. 616—627, 4 fig., 1 pl.

Mueller H. O.

1925. — The Rotifer Group. Journ. Amer. Mus. Nat. Hist., New York, 25, pp. 225—232, 18 fig.

Müller R. T.

1918. — Das Eichener See, Revue Suisse Zool., 26, Genève.

Muravejskij S. D. (Muravejski, Mouraveisky, Muraveisky, Mouraveysky)

1923. — Beobachtungen über das Frühlingsplankton des Uralfusses und seiner Altwässer (en russe). Russ. Hidrobiol. Žurnal, 2, pp. 14—23.

1932a. — Materialy po faune kolovratok Orenburgskoj gubernii. Trudy Turkestan: Nauč. Obšč., 1, pp. 267—272, 1 pl.

1923b. — Bemerkung über das Plankton des Sees Swetlojar (en russe). Russ. Hidrobiol. Žurnal, 2, pp. 224—227.

1923c. — Zur Frage über die Horizontalverteilung des Planktons in der Littoralzone (en russe). Trudy Hidrobiol. Stancii na Glubokom Oz., 6, Nr 1, pp. 14—23 (22—23: en allem.).

1924. — Das tierische Plankton des Flusses Kerschenetz (en russe). Raboty Wolžskoj Biol. Stancii, 7, Nr 4/5, pp. 125—140 (139—140: en allem.), 1 pl.

1925. — Contribution à l'étude de la faune Rotiférienne du Turkestan (Rotifères de la rivière de Syr-Darja) (en russe). Bjuł. Sredneazjatskogo Gos. Univ., Taškent, 11, pp. 59—63 (63: en franç.).

1929. — Der See Kamischly-Basch. Verhandl. Internat. Ver. Limnol., 4, pp. 498—511.

1937. — The Akhcha-Taaua Lake (en russe). Trudy Sredneazjatskogo Gos. Univ., (XII), Nr 16, pp. 3—12 (12: en angl.).



- 1937a. — Rotatorian des Issyk-Kul Sees (en russe). Trudy Sredneazjatskogo Gos. Univ., (VIIIa), Nr 36, pp. 3—19 (19: en allem.), 9 fig.
- 1937b. — Materials on the hydrobiology of the rivers of USSR. 1. Belaja Kalitva river (en russe). Bull. Soc. Nat. Moscou, Biol., n. s., 45, Nr 3, pp. 234—238.
- 1937c. —
- Murray J.
1904. — Biology of the Lochs of the Tay Basin. Scott. geogr. Magaz., 20, pp. 41—47. — Geogr. Journ., 23, pp. 55—61.
- 1905c. — On Distribution of the Pelagic Organism in Scottish Lakes. Proc. R. Phys. Soc., Edinburgh, 16, pp. 51—62.
- 1905d. — Notes on the Biology of the Lochs in the Conon Basin. Scott. Geogr. Magaz., 21, pp. 482—484.
- 1906f. — Notes on the Biology of the Lochs of the Beaully Basin. Geogr. Journ., 27, p. 585.
- 1906g. — Notes on the Biology of the Lochs of North Sutherlandshire. Geogr. Journ., 27, pp. 164—165.
- 1906h. — Notes on the Biology of the Shin Basin. Scott. Geogr. Magaz., 22, p. 361.
- 1906i. — Notes on the Biology of the Lochs in the Lochy District. Geogr. Journ., 28, pp. 614—615.
- 1910c. — An Account of the Fresh-water organisms taken during the Antarctic Expedition under Lieutenant Shackleton. Journ. Quekett Micr. Club, London, (2), 11, pp. 41—43.
- 1911j. — Red-snow. „Knowledge“, 34, pp. 109—110.
- 1913b. — South American Rotifera. Journ. Roy. Micr. Soc., London (1913), pp. 229—246, 2 pl.; pp. 341—362, 3 pl.; pp. 449—454, 1 pl.
- 1913c. — Australasian Rotifera. Journ. Roy. Micr. Soc., (1913), pp. 455—461, 1 pl.
- 1913d. — Notes on the family Cathypnidae. Journ. Roy. Micr. Soc. (1913), pp. 545—564.
- Myers F. J. (voir aussi: Harring et Myers)
1917. — Rotatoria of Los Angeles. California, and vicinity, with descriptions of a new species. Proc. U. S. Nation. Museum, Washington, 52, pp. 473—478, 2 pl.
1925. — What is a Rotifer? Journ. Amer. Mus. Nat. Hist., New York, 25, pp. 211—224, 16 fig.
1930. — The Rotifer fauna of Wisconsin. V. The genera *Euchlanis* and *Monommata*. Trans. Wisconsin Acad. Sc., Arts, Lett., 25, pp. 353—413, 17 pl.
1931. — The distribution of Rotifera on Mount Desert Island. Amer. Museum Novitates, New York, Nr 494, 12 pp.
1933. — The Distribution of Rotifera on Mount Desert Island. Part. II. New Notommatidae of the genera *Notommata* and *Proales*. Amer. Mus. Novitates, Nr 659, 26 pp., 14 fig.
- 1933a. — The distribution of Rotifera on Mount Desert Island. Part III. New Notommatidae of the genera *Pleurotrocha*, *Lindia*, *Eothinia*, *Proalinopsis* and *Encentrum*. Amer. Mus. Novitates, Nr 660, 18 pp., 10 fig.
- 1933b. — A new genus of Rotifera (*Dorria*). With observations on *Cephadella crassipes* (Lor d). Journ. Roy. Micr. Soc., London, 53, pp. 118—121, 1 pl.
1934. — The distribution of Rotifera on Mount Desert Island. Part IV. New Notommatidae of the genus *Cephalodella*. Amer. Museum Novitates. Nr 699, 14 pp.,
- 1934a. — The distribution of Rotifera on Mount Desert Island. Part V. A new species of *Synchaetidae* and new species of *Asplanchnidae*, *Trichocercidae* and *Bra-chionidae*. Amer. Mus. Novitates, Nr 700, 16 pp., 13 fig.
- 1934b. — The distribution of Rotifera on Mount Desert Island. Part. VI. New *Bra-chionidae* of the genus *Lepadella*. Amer. Mus. Novitates, Nr 760, 10 pp., 32 fig.



- 1934c. — The distribution of Rotifera on Mount Desert Island. Part VII. New *Testudinellidae* of the genus *Testudinella* and a new species of *Brachionidae* of the genus *Trichotria*. Amer. Mus. Novitates, Nr 761, 8 pp., 14 fig.
- 1934d. — A new species of Rotatoria (*Ptygura libera*). With observations on *Euchlanis pellucida* Harring and *Euchlanis triquetra* Ehrenberg. Journ. Roy. Micr. Soc., London, 54, pp. 231—233, 1 pl.
1936. — Psammolittoral Rotifers of Lenape and Union Lakes, New Jersey. Amer. Mus. Novitates, Nr 830, 22 pp., 26 fig.
- 1936a. — Three new brackish water and one new marine species of Rotatoria. Trans. Amer. Micr. Soc., Menasha, 55, Nr 4, pp. 428—432, 1 pl.
- 1936b. — Rotifers from the Laurentidae National Park with descriptions of two new species. Canadian Field Natur., Ottawa, 50, pp. 82—84, 2 fig.
- 1936c. — Mounting Rotifers in Pure Glycerine. Journ. Quekett Micr. Club, London, (3), 1, Nr 5, pp. 1—9, 7 fig.
1937. — Rotifera from the Adirondack region of New York. Amer. Mus. Novitates, Nr 903, 17 pp., 22 fig.
- 1937a. — A method of mounting Rotifer jaws for study. Trans. Amer. Micr. Soc., Menasha, 56, Nr 2, pp. 256—257.
1938. — New species of Rotifera from the collection of the American Museum of Natural History. Amer. Mus. Novitates, New York, Nr 1011, 17 pp., 40 fig.

#### Naber H.

1933. — Die Schichtung des Zooplanktons in holsteinischen Seen und der Einfluss des Zooplanktons auf den Sauerstoffgehalt der bewohnten Schichten. Archiv f. Hydrobiol., 25, pp. 81—132, 46 fig.

#### Nachtwey R.

1921. — Ein neues Rädertier: *Brachionus quadratus* Rousselet var. *rotundatus*. Zool. Anzeiger, 52, pp. 125—127, 5 fig.
1923. — Ueber die Organogenese von *Asplanchna priodonta*. Verhandl. Deutsch. Zool. Gesell., Berlin, 28, pp. 79—81.
1925. — Untersuchungen über die Keimbahn, Organogenese und Anatomie von *Asplanchna priodonta* Gosse. Zeitschr. wiss. Zool., 126, Nr 2/3, pp. 239—492, 9 pl., 43 fig.

#### Nadály L.

1914. — A Balaton planktonikus keresféreg-faunája. — Die Rotatorienfauna des Balaton-Sees. Allattani Közlem., Budapest, 13, pp. 161—169 (221—222: en allem.).
- 1914a. — Adatok Budapest környékének Rotatoria-faunájának ismeretéhez. Budapesti kir. magy. Természetrizsi Szövetseg Évkönyve, 7/10, pp. 81—144.

#### Naumann E.

1918. — Über die natürliche Nahrung des limnischen Zooplanktons. Lunds. Univ. Årsskrift, N. F., Avd. 2, 14, Nr 31, pp. 3—48, 5 fig.
1921. — Untersuchungen über das Verteilungsproblem des limnischen Biosestons. Kgl. Svensk. Vet. Ak. Handl., 61, Nr 6, pp. 1—28, 15 fig.
1922. — Die Sestonafärbung des Süßwassers. Archiv f. Hydrobiol., 13, pp. 647—692.
1923. — Spezielle Untersuchungen über die Ernährungsbiologie des tierschen Limnoplanktons. II. Über den Nahrungserwerb und die natürliche Nahrung der Copepoden und der Rotiferen des Limnoplanktons. Lunds Univ. Årsskrift, N. F., Avd. 2, 19, Nr 6, pp. 3—17.
1924. — Untersuchungen über einige gallertführende Tiere des Limnoplanktons. Arkiv f. Zoologi, 16, Nr 24, 12 pp., 3 fig.
- 1924a. — Sötvattnets plankton. Stockholm, Vetensk. och Bildung, Nr 32, 267 pp., 100 fig.



1929. — Die Zucht der planktischen Rotatorien. *Abderhalden's Handb. biol. Arbeitsmeth.*, Lief. 309, (Abt. 9, Teil 2, 2. Hälfte, 3 Heft), pp. 1471—1474.

Neiswestnowa K. S. (Neisvestnova E. S.) (voir aussi: Neiswestnowa-Shadina K. S., Kabanov; Neiswestnowa et Sassuchin; Sassuchin, Kabanov et Neiswestnowa; Shadin, Sasuchin, Kabanov et Neiswestnowa-Shadina)

Neiswestnowa-Shadina K. S.

1923. — Zooplankton des Oka-Stromes bei Murom i. d. J. 1919—1922 (en russe). *Raboty Okskoj Biol. Stancii*, 3, Nr 1, pp. 1—45 (43—45: en allem.).

1928. — Note on the Rotatorian fauna of the Gokcha Lake (en russe). *Russ. Hidrobiol. Žurnal*, 7, pp. 8—10 (10: en angl.), 1 fig.

1928a. — Zur Kenntnis des Waletminskij Teiches und seiner Fauna (en russe). *Raboty Okskoj Biol. Stancii*, 5, Nr 2/3, pp. 125—140 (140: en allem.), 1 fig.

1929. — Zur Kenntnis der Mikrofauna des Ob-Stromes und seines Stromgebietes. *Bull. Inst. Hydrobiolog. Leningrad*, 25, pp. 59—70, 2 fig.

1935. — Zur Kenntnis des rheophilen Mikrobenthos. *Archiv f. Hydrobiol.*, 28, pp. 555—582, 21 fig.

1937. — Verteilung und Saisondynamik der Biozönosen des Flussettes und ihre Studiummethoden (en russe). *Izv. Akad. Nauk SSSR*, (1937), pp. 1247—1275 (1267—1272: en allem.), 7 fig.

Nekrasov A. D.

1925. — Zur Verbreitung und Biologie von *Proales gigantea* Glaskott, eines Rädertiers, das in Lymnaea-Eiern parasitiert (en russe). *Russ. Hidrobiol. Žurnal*, 4, pp. 184—189 (188—189: en allem.), 1 pl.

1927. — Beobachtungen am Laich von Süsswassertieren. I. Parasiten des Laichs (en russe). *Russ. Hidrobiol. Žurnal*, 6, pp. 51—58 (57—58: en allem.), 5 fig.

Nicol E. A. T.

1935. — The ecology of a salt-marsh. *Journ. Marine Assoc. Plymouth*, 20, pp. 203—261, 17 fig.

Nikitinskij J.

1912. — Biologische Durchforschung des Don-Flusses im Rayon der Stadt Rostov am Don. Rostov-Don, 101 pp., fig.

Nikolskij G. W. voir: Behning et Nikolski

Nikolskij G. W. et Pankratowa W. J.

1934. — Zur Hydrologie, Hydrobiologie und Ichthyologie des Aibugir Beckens (Sudotschie See) (en russe). *Trudy Aralsk. Otd. Vsesojuz. Inst. Morsk. Rybn. Chozj.*, 3, pp. 153—180.

Nitardy E.

1913. — Über das Vorkommen der männlichen *Schizocerca homoceros* im Limnoplankton. *Internat. Revue ges. Hydrobiol.*, Suppl. 5, Nr 4, 3 pp., 7 fig.

1922. — Microfauna Elbingensis. *Bericht. westpreuss. bot-zool. Ver.*, 44, pp. 25—26.

Nordquist H.

1921. — Studien über das Teichzooplankton. *Lunds Univ. Årsskrift*, N. F., Avd. 2, 17, Nr 5, pp. 1—123, 1 pl.

Noyes B.

1922. — Experimental studies on the life history of a Rotifer reproducing parthenogenetically (*Proales decipiens*). *Journ. Exper. Zool.*, Philadelphia, 35, pp. 225—255.

Nowak W. voir: Černajev et Nowak



**Oberdorfer E.**

1934. — Geschichte der Sümpfe und Wälder zwischen Mannheim und Karlsruhe. Festschr. Jahrhundertfeier Ver. Naturkunde, Mannheim, pp. 99—124.

**Ochotina M. A. voir: Kordé, Lastotschkin, Ochotina et Tseschinskaya****Odell W. S. et Harris W. E.**

1933. — Rotifera of Ottawa and district. Canad. Field Natur., Ottawa, 47, pp. 132—133.

**Ohle W.**

1936. — Der Schwefelsaure Tonteich bei Reinbek. Monographie eines idiotrophen Weihers. Archiv f. Hydrobiol., 30, pp. 604—662.

**Okland F.**

1928. — Land- und Süßwasserfauna von Nowaja Semlja. Rep. Sc. Results Norwegian Exped. Nowaya Semlja, 1921, 3, Nr 42, 125, pp., 26 fig.

**Okul A. B.**

1941. — Some materials on the productivity of the plankton of the Azow-Sea. Zoll. Zurnal, 20, Nr 2, pp. 198—212 (212: engl. sum.), 8 fig.

**Olifan W. J.**

1937. — Polymorphismus von *Anuraea aculeata* in kleinen Becken der Umgegend der Hydrophysiologischen Station bei Swenigorod (en russe). Učen. Zapiski Mosk. Gos. Univ., Biol., 9, pp. 204—237 (235—237: en allem.), 10 fig.

- 1937a. — Polymorphismus von *Anuraea cochlearis* aus den Petrowsky Seen (en russe). Učen. Zapiski Mosk. Gos. Univ., Biol., 9, pp. 238—251 (250—251: en allem.), 7 fig.

**Olofsson O.**

1917. — Süßwasser-Entomostraken und Rotatorien von der Murmanküste und aus dem nördlichsten Norwegen. Zool. Bidrag Uppsala, 5, pp. 259—294, 1 pl., 18 fig.

1918. — Studien über die Süßwasserfauna Spitsbergens. Zool. Bidrag Uppsala, 6, pp. 183—648, 69 fig.

**Oparina N. J. (voir aussi: Oparina Charitonova)**

1923. — Sur la faune des rotifères des environs de Perm (en russe). Izv. Biol. Nauč.-Issled. Inst. Univ. Perm, 1, pp. 165—175, 1 pl.

1925. — Sur le sort du plankton du fleuve Tschussovaia dans la Kama (en russe), Izv. Biol. Nauč.-Issled. Inst. Univ. Perm, 4, Nr 6, pp. 281—284.

**Oparina-Charitonova N. J.**

1925. — Zur Rotatorienfauna des Tscherdyngebiets (en russe). Izv. Biol. Nauč.-Issled. Inst. Univ., Perm, 3, pp. 431—450 (449—450: en all.).

1928. — Über einigen seltenen und für d. Russlands Fauna Neuen Rotatorien (en russe). Izv. Biol. Nauč.-Issled. Inst. Univ., Perm, 6, Nr 1, (1927), pp. 9—19 (19: en all.), 2 pl.

**Ostenfeld C. H.**

1931. — Concluding Remarks on the Plankton collected on the Quarterly Cruises in the years 1902 to 1908. Bull. Trimestr., Résultats acquis pendant 1. Crois. Périod., 4 part. pp. 601—672.

**Ostenfeld C. H. und Wesenberg-Lund C.**

1906. — A Regular Fortnightly Exploration of the Plankton of the Two Icelandic Lakes Thingvallavatn and Myvatn. Proc. Roy. Soc., Edinburgh, 25, pp. 1092—1167, 3 pl., 8 fig.

**Otto G.**

1936. — Die Fauna der Enteromorphazone der Kieler Bucht. Kieler Meeresforsch., 1, Nr 1, pp. 1—48, 19 fig.



Otto J. P.

1927. — Een oecologische studie van de fauna der Kagerplassen en omgewende wateren. Onderzoeking. verzicht Zoöl. Lab. Rijksuniv. Groningen, 9, p. 27.

Otto J. P. et Wielinga D. T.

1933. — Hydrobiologische Notizen vom Brackwassergebiet der Provinz Friesland, speziell in der Nähe von Harlingen. Tijdschr. nederl. Dierk. Vereen., (3), 3, pp. 49—74.

Oye P. van

1921. — Iets over de microflora en fauna der rijtstvelden in verband met de praktijk, Naturvet. Tijd. 3, pp. 121—125.

1922. — Contribution à la connaissance de la flore et de la faune microscopiques des Indes Néerlandaises. Annales Biol. Lacustre, Bruxelles, 11, pp. 130—151.

1922a. — Einteilung der Binnengewässer Javas. Internat. Revue ges. Hydrobiol., 10, pp. 7—22.

1922b. — Zur Biologie des Potamoplanktons auf Java. Internat. Revue ges. Hydrobiol., 10, pp. 262—293.

1922c. — Oekologie der Microorganismen met bijzonderheden betreffende Java. Versl. Madedeel. k. vlaamsche Acad. (1922), pp. 361—393, 1 fig.

1924. — Zur Biologie des Potamoplanktons auf Java (II). Internat. Revue ges. Hydrobiol., 12, pp. 48—59.

1926. — Rotateurs nouveaux du Congo Belge. Bull. Soc. Zool. France, 51, Nr 1, pp. 49—54, 9 fig.

1926a. — Le potamoplancton du Ruki au Congo-Belge et des pays chauds en général. Internat. Revue ges. Hydrobiol., 16.

1931. — Observations concernant *Notholca biremis* (Ehrenberg) Levander. Bull. Musée Roy. Hist. Nat. Belgique, 7, Nr 5, 7 pp., 1 fig.

1937. — Recherches sur les Rotateurs de Belgique. Annales Soc. Roy. Zool. Belgique, 67 (1936), pp. 51—62.

1937a. — Planctonspectra. — Eine quantitative Plankton-Beurteilungsmethode. Internat. Revue ges. Hydrobiol., 35, pp. 328—338, 6 fig.

Pai S.

1934. — Regenerationsversuche an Rotatorien. Sc. Rep. Univ. Chekiang, 1, pp. 247—259.

1934a. — Das Problem der Zellkonstanz in Beziehung zur Regeneration. Sc. Rep. Univ. Chekiang, 1, pp. 263—267.

Palmer R.

1934. — Rotifers (Wheel-Animalcules). Worms. Nat. History of the Hitchin Region, Hitchin, pp. 85—91.

Pankratowa W. J. voir: Nikolskij et Pankratowa

Pardo L.

1920. — Las colecciones de animales inferiores, Moluscas y Artrópodos del Museo de Historia Natural del Instituto de Valencia. Anales Inst. gen. tecn., Valencia, 119 pp., fig.

1920a. — Algunas especies del plankton de las aguas dulces de Gandia (Valencia). Bol. Real. Soc. Españ. Hist. Nat., 20, pp. 125—129.

1921. — Nota preliminar sobre el plankton de Onteniente (Valencia). Asoc. Españ. Progr. Ciencias, Congr. Oporto.

1923. — Recherches sur la faune et la flore de l'Estany de Cullera dans la Province de Valencia (Espagne). Annales Biol. Lacustre, Bruxelles, 12, pp. 93—101.



- 1923a. — Variación mensual del Plankton en aguas de Valencia. Asoc. Españ. Progr. Ciencias, Congr. Salamanca.
1924. — Notes sur le potamoplancton de Valencia (Espagne). Annales Biol. Lacustre, **13**, pp. 93—97.
- 1924a. — Adiciones al heloplankton valentino. Bol. R. Soc. Españ. Hist. Nat., **24**, p. 324.
- 1924b. — Las lagunas de Almenara (Castellón). „Ibérica“, Nr 544—546.
- 1925a. — Rotíferos de la Malvarrosa (Valencia). Anales Inst. Nacion. 2. Enseñanza, Valencia, **13**, pp. 5—17.
- 1925b. — El Lago Enol. „Ibérica“, **13**, Nr 566.
1926. — Algunas especies del planctón de Noriega (Asturias). Bol. Soc. Ibérica Ciencias Nat., **25**, pp. 89—92.
- 1926a. — Los Rotíferos españoles. Annales Biol. Lacustre, **14**, (1925), pp. 351—362.
1929. — Adición a los Rotíferos de la Malvarrosa (Valencia). Asoc. Españ. Progres. Ciencias, Congr. Barcelona, **6**, pp. 59—66.
- 1929a. — Nueva adición a los Rotíferos de la Malvarrosa (Valencia). Asoc. Españ. Progr. Ciencias (extrait sans date ni numéro du volume), pp. 67—72.
1931. — Bibliografía hidrobiológica española. Boletín Pesca, Caza, Madrid, **2**, Nr 10—12: suite: **3**, Nr 1.
1932. — Datos para el estudio de la fauna hidrobiológica española. Boletín Pesca Caza, **4**; Clase Rotíferos: pp. 245—246. 281—283.
1934. — L'étang d'Anna (province de Valence, Espagne). Bull. Français Piscicult., **8** pp. (extrait sans date ni numéro du vol.).
1935. — Consideraciones preliminares acerca del plankton del río Manzanares. Bol. Pesca Caza, **7**, Nr 2, pp. 44—54.
- 1935a. — Observations mensuales en 1933 del plankton del río Manzanares. Boletín Pesca Caza, Madrid, **7**, Nr 6, pp. 201—213.
- Pashitnova Z. A.**
1929. — Materialien zur Erforschung der Mikrofauna der Reisfelder und die Biologie der Anopheles-Larve auf den Reisfeldern (en russe). Trudy Sredneazjatskogo Gos. Univ., Taškent, (VIIIa), Zool., **10**, pp. 3—40 (37—40: en allem.).
1935. — Materialien zur Erforschung der Mikrofauna der Reisfelder und die Biologie der Anopheles-Larve auf den Reisfeldern. 2. Die Mikrofauna der Reisfelder der Samarkander Oase (en russe). Trudy Sredneazjatsk. Gos. Univ., Taškent, Zool., (8a), **63** pp., 6 fig., 2 pl. (rés. allem.).
- Pasquini P.**
1923. — La distribuzione verticale e orizzontale de Plancton del Lago Trasimeno in estate e sue variazioni. Rivista Biol., **5**, pp. 45—63.
- 1923a. — Le variazioni del plankton e la circolazione della vita nei maceri del bolognese. Boll. Ist. Zool. R. Univ., Roma, **1**, Nr 2, pp. 1—46, 15 fig., 2 pl.
1924. — Le comportement du plancton dans les étangs à macération des environs de Bologne (Italie) et l'influence de la macération sur les organismes. Annales Biol. Lacustre, Bruxelles, **13**, pp. 69—73.
- 1924a. — Primí appunti sul plancton dei laghetti di Piedulico e di Chiusi. Rivista Biol., **6**, pp. 695—697.
- Pawłowski L. K.**
1934. — *Drilophaga bucephalus* Vejdovský, ein parasitisches Rädertier. — O wrotku pasożytniczym *Drilophaga bucephalus* Vejdovský. Mém. Acad. Polon. Sc. Lett., Classe Sc. Math. Nat., Ser. B., Kraków, pp. 95—104, 3 fig.
1935. — Beiträge zur Anatomie und Biologie von *Drilophaga delagei* de Beauchamp. Archiwum Hydrobiol. Rybactwa, Suwałki, **9**, pp. 1—30, 2 pl., 3 fig.



1937. — O życiu w mchach. „Przyroda i Technika“, Lwów, 16, Nr 5, pp. 257—266, 19 fig.
1938. — Materiały do znajomości wrotków mcholubnych Polski. I. — Materialien zur Kenntnis der moosbewohnenden Rotatorien Polens. I. Annales. Mus. Zool. Polon., Warszawa, 13, Nr 12, pp. 115—159, (158—159: en polon.), 1 pl., 24 fig.
- Pax F. et Maschke K.
1935. — Die Höhlenfauna des Glatzer Schneeberges. Beiträge Biol. Glatzer Schneeber., Bresslau, 1, pp. 4—72, 22 fig.
- Pelišek R. voir: Japp et Pelišek
- Pelosse J.
1937. — Zooplancton des eaux alpines. Verhandl. Intern. Ver. Limnol., 8, Nr 1, pp. 43—53.
- Pénard E.
1914. — A propos de Rotifères. Revue Suisse Zool., Genève, 22, pp. 1—25, 1 pl.
1921. — *Physaliella Collini*, un Tentaculifère parasite de *Callidina socialis*. Festschr. f. Zschokke, Bâle, 5 pp., 14 fig.
- Pennak R. W.
1936. — A preliminary note on the ecology of the psammon of some Wisconsin lakes. Anatom. Record, Philadelphia, 67, Suppl. 1, p. 126.
- Percival E.
1929. — A report on the fauna of the estuaries of the river Tamar and the river Lynher. Journ. Marine Biol. Assoc., Plymouth, n. s., 16, Nr 1, pp. 81—108, 1 fig.
- Perfiljew B. W. et Rylov W. M.
1923. — Predvaritelnyje rezultaty botaničeskogo i zoologičeskogo issledovanija sapropelja nekotorych ozer Srednej Rossii. Izv. Sapropelnogo Komiteta, 1, pp. 65—130.
- Perret Ch. E.
1926. — Monographie du lac des Taillières. Contribution à l'étude de la faune des eaux du Jura. Revue Hydrolog., Aarau, 3, Nr 1, pp. 1—86, 5 pl.
- Pervatschenko S. voir: Roll, Markowskij et Pervatschenko
- Pęska W. (voir aussi: Pęska-Kieniewiczowa W.; Gabański et Pęska; Kulmatycki et Pęska)
- Pęska-Kieniewiczowa W. (voir aussi: Gabański, Pęska-Kieniewiczowa et Kulmatycki; Gabański, Michalski et Pęska-Kieniewiczowa)
- Pęska-Kieniewiczowa W. et Gabański J.
1932. — O działaniu ścieków zakładów przemysłowych na Noteć jesienią 1931 roku. — Über die Einwirkung der Industrieabwässer auf den Notećfluss im Herbst 1931. Pamiętnik Państw. Inst. Nauk. Gosp. Wiejsk., Puławy, 13, pp. 300—324 (321—324: en allem.).
- Pesta O.
1935. — Kleingewässerstudien in den Ostalpen, Archiv f. Hydrobiol., 29, pp. 296—345, 2 pl., 18 fig.
- Peters F.
1930. — Eine einfache Methode zur Betäubung von Rädertieren, Paramaecien usw., in ausgestrecten Zustande. Zool. Anzeiger, 87, pp. 18—20.
1931. — Untersuchungen über Anatomie und Zellkonstanz von *Synchaeta* (*S. grimpei* Remane, *S. baltica* Ehrenb., *S. tavina* Hood, und *S. triophthalma* Lauterborn). Zeitschr. wiss. Zool., 139, Nr 1, pp. 1—119, 69 fig.
- 1931a. — Zwei Methoden zur Beobachtung lebender Rädertiere. „Mikrokosmos“, Stuttgart, 24, Nr 4, pp. 66—67.



Peus F.

1932. — Die Tierwelt der Moore unter besonderen Berücksichtigung der europäischen Hochmoore. Handbuch der Moorkunde, Berlin, 3, 277 pp., 35 fig.

Pichler W.

1939. — Ergebnisse einer limnologischen Sammelfahrt in den Ostalpen (Steiermark). Archiv f. Hydrobiol., 35, pp. 107—160, 8 pl., 7 fig.

Pickford G. E. voir: Hutchinson, Pickford et Schuurman

Ping C.

1931. — Preliminary notes on the fauna of Nanking. Contr. Biol. Lab. Sc. Soc. China, Nanking 1931.

1932. — A partial survey of the fauna of the lower Yangtze. Peking Nat. Hist. Bull., 7, Nr 2, pp. 167—174.

Pirocchi L.

1933. — Contributo alla conoscenza della fauna rotiferologica di alcuni laghi alpini. Boll. Pesca, Piscicoltura, Idrobiol., Roma, 9, Nr 6, pp. 1068—1075.

Pirožnikov P. (Pirozhnikov P. L.)

1928. — Bemerkung über die Hydrofauna einiger Orte des Jenissej-Bassins (en russe). Russ. Gidrobiol. Žurnal, 7, Nr 7, pp. 157—158.

1929. — Zur Kenntnis des Sartlan-Sees in limnol.-hydrobiol. und fischereiwirtsch. Beziehungen (en russe). Reports Siber. Sc. Stat. Fishery, 4, Nr 2.

1932. — Zur Limnologie der Baraba-Seen in Verbindung mit der Lehre von den Gewässertypen. Archiv f. Hydrobiol., 24, Nr 2, pp. 269—281, 1 fig.

Plawil'schschikov N. N.

1925. — Bemerkungen über die Anabiose bei Rädertieren. Russ. Gidrobiol. Žurnal, 4, 98—102.

Pliszka F.

1934. — Materiały do typologii stawów. Plankton stawów doświadczalnych w Rudzie Malenieckiej. — Zur Typologie der Teiche. Das Teichplankton der Biologischen Versuchstation für Fischerei in Ruda Maleniecka. Wydawn. Szkoły Gł. Gosp. Wiejsk., Warszawa, 1, pp. 235—262 (259—262: en allem.).

Plümecke O.

1914. — Zur Biologie mecklenburgischer Gewässer. I u. II. Archiv f. Hydrobiol., 9, pp. 53—80, 439—494.

1917. — Zur Biologie mecklenburgischer Gewässer. III. Archiv f. Hydrobiol., 10, pp. 103—112.

Popov K. voir: Tarnogradsky et Popov.

Porter C. E.

1924. — Estudio microscópico de los Rotíferos. Rev. Chilena, Hist. Nat. Valparaiso, 27, 1923, p. 72.

Potts F. A. voir: Borradaile et Potts

Powers J. H. voir: Mitchell et Powers

Pratt H. S.,

1935. — A manual of the common invertebrate animals, exclusive of insects. Philadelphia (Blakiston), 854 pp., 974 fig.

Procter W.

1933. — Biological Survey of Mount Desert Region Marine Fauna. Philadelphia, 402 pp., 15 pl.

Protić G.

1924. — Hydrobiologische und Planktonstudien in den Seen Bosniens und der Herzegowina. Glasnik Mus. Bosn. Herzeg., 36, pp. 39—67.



1927. — Hydrobiologische und Planktonstudien an Seen Bosniens und Herzegovina (en serbe). Glasnik Mus. Bosn. Herzeg., **39**, pp. 3—42.
- Przesmycki A. M.
1901. — O paru rodzajach pierwotniaków, pasożytujących we wrotkach (Rotatoria). Rozpr. Wydz. Mat.-przyr. Akad. Umiej., Kraków, Ser. B., **61**, pp. 1—47, 3 pl.
1915. — Sur la coloration vitale du noyau. I, II. C. R. Soc. Biol., **78**, pp. 63—65, 169—171.
- Purachov G. K.
1930. — Notatki pro mikrofaunu okolic m. Charkowa. Trudy Charkivskogo Tov. Doslidn. Prirod., **53**, pp. 91—92, 3 fig.
- Pütter A.
1922. — Die Frage der parenteralen Ernährung der Wassertiere. Biol. Zentralblatt, **42**, pp. 72—86.
- Quekett Microscopical Club
1893. — Q. M. C. Excursions, 1892. Journ. Quekett Micr. Club, London, (2), **5**, pp. 269—279.
1924. — Excursion Secretary's Report Journ. Quekett Micr. Club, (2), **15**, pp. 143—144.
- Radzimowsky D. voir: Beling, Miroschnitschenko et Radzimowsky
- Rahm G.
1922. — Das physiologische Kälteproblem. Verhandl. deutsch. zool. Gesell., **27**, pp. 85—87.
1924. — Vorläufige Mitteilung über die Anabiose der wasserbewohnenden Tardigraden und Rotatorien. Verhandl. Internat. Verein. Limn., **2**, pp. 177—178.
1925. — Beitrag zur Kenntnis der Moostierwelt der preussischen Rheinlande. I. Arch. Naturgesch., Berlin, **90A**, Nr 7, pp. 153—214, 26 fig.
1926. — Die Trockenstarre (Anabiose) der Moostierwelt. Biol. Zentralblatt, **46**, pp. 452—477.
1927. — Die Moosfauna der Berra. Bull. Soc. Fribourg. Sc. Nat., **29**, pp. 1—12 (proc. verb.).
1928. — Wie überwintern die in Moos- und Flechtenrasen der Alpenen Region eingefrorenen bryophilen Tiere (Tardigraden, Nematoden und Rotatorien)? Revue Suisse Zool., Genève, **35**, pp. 271—275.
1932. — Freilebende Nematoden, Rotatorien und Tardigraden aus Südamerika (besonders aus Chile). Zool. Anzeiger, **98**, Nr 3/4, pp. 94—112, 18 fig.
- Rammner W.
1929. — Über die Mikrofauna des Denser Sees. Mikr. Naturfr. Berlin, **7**, pp. 174—177, Rapoport M.
1929. — Das Oberflächenplankton der Küstengewässer Lettlands im Jahre 1925. Folia Zool. Hydrobiol., Riga, **1**, Nr 1, pp. 63—104.
- Raymond M. R.
1937. — A limnological study of the plankton of a concretion forming marl lake. Trans. Amer. Microscop. Soc., Menasha, **56**, pp. 405—430, 1 fig.
- Rawitsch-Schtscherbo M. J. voir: Sebentzow, Adowa et Rawitsch-Schtscherbo
- Redeke H. C.
1922. — Zur Biologie der niederländischen Brackwassertypen (Ein Beitrag zur regionalen Limnologie). Bijdrag Dierkde, Amsterdam, **22**, pp. 329—335.



1932. — Abriss der Regionalen Limnologie der Niederlande, Hydrobiol. Club, Amsterdam, Publ. Nr 1, 38 pp.
1935. — Synopsis van het Nederlandsche Zoet- en Brakwater-Plankton. Hydrobiol. Club, Amsterdam.
- Redeke H. C., de Lint G. M. et van Goor A. C. J.
1923. — Prodromus eener Flora en Fauna van het Nederlandsch Zoeten Brakwater-plankton. Vehr. Rapporten Rijskinst. Visscherijonderzoek., 1, pp. 95—137.
- Redeké H. C. et de Vos A. P. C.
1932. — Beiträge zur Kenntnis der Fauna niederländischer oligotropher Gewässer. Internat. Revue ges. Hydrobiol., 28, pp. 1—45, 3 fig.
- Redikorzev
1902. — Faunističeskija issledovanija na Nikolskom Rybovodnom Zavodie letom 1901 g. Iz Nikolsk. Rybovodn. Zavoda., Petersburg, 6.
- Reeves J. C.
1929. — Polyspermy in the Rotifer, *Asplanchna amphora*. Anatom. Record, 44, Nr 3, p. 232.
- Reichenbach H.
1921. — Notes sur les microorganismes trouvés dans les pêches planctoniques des environs de Couda (gouv. Archangelsk), en été 1917. Acta Comm. Univ. Dorpatensis-Tartu, Ser., A, 1, 32 pp.
- Reinhardt R.
1915. — Die Aufarbeitung des Bodens durch die winzige Lebewelt. „Prometheus“, 26, pp. 381—382.
- Reisinger E.
1937. — Morphologie und Entwicklungsgeschichte der Wirbellosen (excl. *Arthropoda*). Fortschritte d. Zool., Jena, 2, pp. 49—66.
- Remane A.
- 1929/33. — Rotatorien. Dr H. G. Bronn's Klassen und Ordnungen d. Tierreichs, Leipzig, Bd. IV, Abt. II, Buch 1, Lief. 1—4: Lief. 1: 1929, pp. 1—160, 153 fig.; Lief. 2: 1932, pp. 161—288, fig. 154—236; Lief. 3: 1932, pp. 289—448, fig. 237—297; Lief. 4: 1933, pp. 449—576, fig. 298—332.
1929. — *Proales gonothyraeae* n. sp., ein an Hydroidpolypen parasitierendes Rädertier. Zool. Anzeiger, 80, Nr 11/12, pp. 289—295, 3 fig.
- 1929a. — Rotatoria. Tierwelt d. Nord- u. Ostsee. Teil VII-e, Lief. XVI, pp. VII. e. 1—VII. e. 156, 198 fig.
- 1929b. — Intrazelluläre Verdauung bei Rädertieren. Zeitschr. vergl. Physiologie, Berlin, 11, Nr 1, pp. 146—154, 4 fig.
1932. — Die Rotatorien, Gastrotrichen, Kinorhynchen und Archianneliden der Arktis. „Fauna Arctica“, Jena, 6, Nr 2, pp. 95—114.
- 1932a. — Rotatoria (Rädertiere). Handwörterbuch d. Naturwiss. 2-e Aufl., 8, pp. 617—627, 13 fig.
- 1932b. — Ein neues Rumpfsinnesorgan der Rädertiere. Kleinere Notizen über niedere Würmer. I. Zool. Anzeiger, 98, Nr 7/8, pp. 187—190, 2 fig.
- 1932c. — Netzfilter und Strudelfilterapparate bei Rädertieren. Kleinere Notizen über Würmer. II. Zool. Anzeiger, 100, Nr 11/12, pp. 326—332, 3 fig.
- 1932d. — Vermes. Brohmer's Fauna von Deutschland, pp. 30—58.
1933. — Verteilung und Organisation der Benthonischen Mikrofauna der Kieler Bucht. Wissenschaftl. Meeresuntersuch., Kiel, 21, pp. 163—221, 6 fig.
- 1933a. — Zur Organisation der Gattung *Pompholyx* (Rotatoria). Kleinere Notizen über niedere Würmer. III. Zool. Anzeiger, 103, Nr 7/8, pp. 188—193, 2 fig.



1934. — Die Brackwasserfauna (Mit besonderer Berücksichtigung der Ostsee). Verh. deutsch. zool. Gesell., 36, (Zool. Anzeiger, Suppl. 7), pp. 34—74, 4 fig.
1937. — Die übrige Tierwelt. Dans: Neubaur R. et Jaekel S. Die Schlei und ihre Fischereiwirtschaft. Schr. Naturwiss. Ver. Schleswig-Holstein, 22, pp. 225—230.
- Remane A. et Herre W.
1937. — Über die Restgewässer des Braunkohlenbergbaus. „Braunkohle“, 36, H. 7.
- Retowski L. O.
1929. — Materiały do biologii planktonu zbiorników zalewowych na zasadzie badań w delcie rzeki Wołgi. — Materialien zur Biologie des Planktons der Überschwemmungsseen auf Grund von Untersuchungen im Wolgadelta. Archiwum Hydrobiol. Rybactwa, Suwałki, 4, pp. 1—157 (137—157: en allem.), 2 cartes.
1933. — Über das Plankton der Seen der Murmanküste (en russe). Trudy Arktičesk. Inst., Leningrad, 3, Nr 2, pp. 5—28 (27—28: en allem.).
1935. — Süßwasserfauna von Nowaja Semlja und Franz Joseph Land. (en russe). Trudy Arktičesk. Inst., 14, pp. 3—72 (68—72: en allem.), 2 fig.
- Rezwoj P. (Resvoy P.)
1917. — Contributions à la faune rotatorienne du gouvernement de Tver (en russe). Trudy Borodinskoj Biol. Stancii, Petrograd, 4, Nr 1, pp. 161—203 (203: en franç.).
1927. — Über den Nahrungserwerb bei Rotiferen (en russe). Trudy Leningrads. Obsč. Estestv., 56 (1926), pp. 73—89, 7 fig.
- Ricardo C. K. voir: Worthington et Ricardo
- Rice W. S. voir: Lambert, Rice et Walker
- Rich W. H. voir: Juday, Rich, Kemmerer et Mann
- Richard J.
1898. — Sur la faune des eaux douces des îles Canaries. C. R. séances Acad. Sc., Paris.
- Richters F.
1907. — Die Fauna der Moosrasen des Gaussbergs und einiger südlicher Inseln. Deutsch. Südpolar. Exped., 9, Zool., 1, pp. 259—302, 5 pl.
- Riech F.
1928. — Faunistische und Experimentell- Biologische Untersuchungen über die Tierwelt, insbesondere die Parasiten des Frischen Haffes. Schrift. Königsberg. Gelehrt. Gessell. Naturwiss. Klas., 4 (1927/28), pp. 127—283, 7 fig.
- Riikoja H.
1924. — Andmed Tamula ja Vagula järve suvisest zooplanktonist. — Notes on the Summer-Zooplankton of the Lakes Tamula and Vagula. Ardmed järv. uurimiseks. Tartu, pp. 1—25 (18—25: en angl.), 5 fig.
1925. — Plankton-Tabelle für den August 1924 für den Finnischen Meerbusen. Tartu Ülikooli Eesti veekog. uurimisa Komm. väljaanne, 2, pp. 19—22.
- 1925a. — Matsalu lahe ja selle lähema ümbruse keriliste nimestik ühes uue liigi Macrochaetus esthonicus kirjeldusega. — A list of the Rotatoria of the Bay of Matsal with the Description of a New Species. Andmed Eesti järv. uurimiseks, Tartu, pp. 1—12, (9—12: en angl.), 2 fig.
1928. — Plankton-Tabellen der Esthnischen Terminfahrten in den Jahren 1925 und 1926. Tartu Ülikooli Eesti veek. uurimis. Komm. väljaanne, 5, pp. 19—27.
1929. — Plankton-Tabellen der Esthnischen Terminfahrten in den Jahren 1927 und 1928. Tartu Ülikooli Eesti veek. uurimis. Komm. väljaanne, 9, pp. 21—31.
1931. — Plankton-Tabellen der Esthnischen Terminfahrten in den Jahren 1929 und 1930. Tartu Ülikooli Eesti veek. uurimisk. Komm. väljaanne, 16, pp. 27—45.



1933. — Contributions to the Rotifera Fauna of Estonia with description of a new species *Lecane matsaluensis*. Loodusuurijate Seltsi aruandest, Tartu, **40**, Nr 1/2, pp. 3/7, 2 fig. (Andmed Eesti järv. uurimaiseks, **17**).
- Rivier O.
1937. — Recherches hydrobiologiques sur le lac de Morat. Bull. Soc. Neuchâtel. Sc. Nat., **61**, pp. 125—181, 5 fig., 2 pl.
- Roach L.
1932. — The Plankton of the Hocking River. Ohio Biol. Survey, Bull., **26**, pp. 253—279.
- Robert H.
1921. — Contribution à l'étude du Zooplankton du lac de Neuchâtel. Bull. Soc. Neuchâtel Sc. Nat., **45** (1919/23), 75 pp., 63 tab.
- 1921a. — A propos du plancton du Lac de Neuchâtel, Actes Soc. Helvét. Sc. Nat., 101-e Sees., Pt. 2, pp. 220—223.
1924. — Note sur le Plancton des lacs de Neuchâtel, Bienne et Morat. Bull. Soc. Neuchâtel. Sc. Nat., **48**, pp. 17—25.
1925. — Sur la variabilité de quelques espèces planctoniques du lac de Neuchâtel. Annales Biol. Lacustre, Bruxelles, **14**, pp. 5—38, 4 fig.
1928. — Sur la signification des appendices dits „de suspension“ chez les organismes planctoniques. Revue Hydrologie, Aarau, **4**, Nr 3/4, pp. 31—49.
1931. — La distribution du plancton animal dans les couches moyennes et profondes des grands lacs tempérés. Bull. Soc. Neuchâtel, **55** (1930), pp. 3—9.
- Robson G. C.
1936. — Vermes. Regan. C. T. Natural His., London, pp. 35—39, 64, 4 fig.
- de Rocquigny-Adanson G.
1897. — *Stephanoceros eichhorni* Ehr. Rev. Sc. Bourbonn., **10**, p. 93.
- Rodewald L.
1934. — Contribuțiuni la cunoașterea faunei Rotatoriilor (Rotiferelor) din turbariile Bucovinei muntoase. Bul. Facult. Științe Cernauți, **8**, pp. 81—89: (87—89: en allem.).
1935. — *Proales micropus* (Gosse) = *Furcularia micropus* (Gosse) aus der Bukowina. Zool. Anzeiger, **109**, Nr 7/8, pp. 222—223, 2 fig.
- 1935a. — Les Rotifères de Bessarabie. I. La faune des Rotifères de printemps aux environs de Chișinau. Bull. Mus. Nation. Sc. Nat., Chișinau, **6**, pp. 18—37, 11 fig.
- 1935b. — Fauna Rotiferelor din Bucovina. Sistematica, Biologia și răspândirea lor geografică. — Die Rädertierfauna der Bukowina. Ihre Systematik, Biologie und geographische Verbreitung. Bul. Facult. Științe Cernauți, **8**, (1934), pp. 187—266 (257—262: en allem.), 21 fig.
- 1935c. — Morphologische, ökologische und zoogeographische Bemerkungen zu *Lecane levistyla* Olofsson (Rotatoria, Lecanidae). Zool. Anzeiger, **110**, Nr 11—12, pp. 284—286, 1 fig.
- 1935d. — Rädertierfauna Rumäniens. I. Neue Rädertiere aus den Hochmooren der Bukowina, nebst Bemerkungen zur Gattung *Bryceella* Remane. Zool. Anzeiger, **111**, Nr 9/10, pp. 225—233, 4 fig.
1937. — Rädertierfauna Rumäniens. II. Neue und bemerkenswerte Rädertiere aus Rumänien. Zool. Anzeiger, **118**, Nr 9/10, pp. 235—248, 11 fig.
- 1937a. — Contribution à l'étude de la faune des Rotifères des eaux douces et salées de la Dobrogea. I. Mém. Annales Sc. Univ. Jassy, 2-e part., **24**, Nr 1 (1938), pp. 141—172, 16 fig.
1938. — Beitrag zur Kenntnis der Systematik und ökologie der Gastrotrichenfauna Dobrogea's (Rumänien). Vorläufige Mitteilung. Zool. Anzeiger, Suppl. II, pp. 206—216.



Roll J. voir: Beling, Roll, Markowskij etc.

Roll J. et Markowsky J.

1937. — Das Plankton des Desnaflusses in der Region von Nowgorod-Sewersk bis zur Flussmündung, auf Grund der Befunde von 1931 und 1933 veranstalteten Expeditionen der Akademie der Wissenschaften der Ukr. SSR. (en ukrain.). Trudy Hidrobiol. Stancii, Kyiv, **13**, pp. 3—36 (35—36: en allem.).

Roll J., Markowskij G. et Pervatschenko S.

1936. — Materialien zur sanitäts-biologischen Charakteristik des Flusses Desna auf der Strecke von Nowgorod-Sewersk bis zur Stadt Ostjor. I. Biologische Untersuchungen (en ukrain.). Trudy Hidrobiol. Stancii, Kyiv, **12**, pp. 33—92: (91—92: en allem.), 3 fig.

Rosa D.

1916. — Sulla classificazione dei vermi. Boll. Mus. Zool. Anat. Comp., Torino, **31**, Nr 708, 11 p.

Rossolimo L. L. (voir aussi: Borutzky, Zaitzeff, Rossolimo et Spijarny).

1928. — Materialien zur Hydrographie und zur Kenntnis des Planktons einiger Gewässer der Meschtschera-Niederung. Gouv. Rjasan, Zentralrussland) (en russe). Trudy Kossinskoj Biol. Stancii, **7**, pp. 51—86 (rés. allem.).

1938. — Materiały po ozeram verchoviev i vodorazdelov rek Msty, Volčiny i Tvercy. Trudy Limnol. Stancii Kossino, Supp. 1, pp. 5—260, cartes.

Rousselet Ch. F.

1910c. — Cannibalistic Tendencies in Rotifers. „Knowledge“, London, n. s., **7**, pp. 485—486, 1 fig.

1913. — The Rotifera of Devils Lake, with Description of a New *Brachionus*. Journ. Quekett Micr. Club, London, (2), **12**, pp. 57—64, 2 pl.

1913a. — A note on Rotifers from Galilee. Journ. Proc. Asiat. Soc. Beng., Calcutta, **9**, pp. 229—230.

1914. — *Pedalion* ou *Pedalia*; une question de nomenclature dans la classe des Rotifères. Journ. Quekett Micr. Club, (2), **12**, pp. 397—398.

1914a. — Intelligence in Parasitic Rotifers. „Knowledge“, **37**, pp. 191, 270—273.

1915. — *Pedalion* ou *Pedalia*; une question de nomenclature dans la classe des Rotifères. C. R. Assoc. Franç. Avancement Sc., Sees. 43, pp. 533—536.

1915a. — On a collection of Rotifera from Natal. Ann. Mus. Durban, **1**, p. 159.

1916. — Fifth List of new Rotifers since 1889 (Period 1912—1915). Journ. Roy. Micr. Soc., London, p. 19—28.

1917. — Some further notes on Collecting and Mounting Rotifera. Journ. Quekett Micr. Club, (2), **13**, pp. 321—328. (aussi: Trans. Amer. Micr. Soc., Menasha, **37**, pp. 133—134).

Roy H.

1937. — Untersuchungen der Detritusfauna im Abwassergebiet bei Hamburg. Archiv f. Hydrobiol., **32**, Nr 1, pp. 115—161, 32 fig.

Różycki K. voir: Gabański, Kulmatycki et Różycki

Rumjanzew A. W.

1922. — Zur Frage über den Einfluss von Salzen auf *Brachionus urceolaris* O. F. M. (en russe). Russ. Hidrobiol. Žurnal, **1**, pp. 151—159, 1 pl.

1923. — Zur Frage über den Einfluss aktiver Reaktion der Medien auf die Geschlechtsbestimmung bei *Brachionus urceolaris* (en russe). Trudy Hidrobiol. Stancii na Glubokom Oz., **6**, Nr 1, pp. 24—38 (37—38: en allem.).

Runnström J.

1926. — *Synchaeta neapolitana* Rousselet und *S. littoralis* Rousselet von der schwedischen Westküste. Arkiv f. Zoologi, Stockholm, **18a**, Nr 17, 5 pp.



## Rüsch E.

1938. — Nahrungsaufnahme und Nahrungsauswertung bei *Plumatella fungosa* (Pallas). Ein Beitrag zur Frage des Stoffkreislauf im Weiher. Arch. für Hydrobiol., 33, pp. 271—393, 2 fig.

## Russel F. S.

1936. — A review of some aspects of zooplankton research. Rapp. Conseil Perm. Explor. Mer, Copenhagen, 95, pp. 3—30, 9 fig.

## Ruttner F. (voir aussi: Brehm et Ruttner).

1914. — Bericht über die Planktonuntersuchungen an den Lunzer Seen. Internat. Revue ges. Hydrobiol., 6, pp. 518—527, 2 fig.
- 1914a. — Bemerkung zur Frage der vertikale Planktonwanderung. Internat. Revue ges. Hydrobiol., 6, Suppl.
- 1914b. — Die Verteilung des Planktons in Süßwasserseen. Fortschr. naturwiss. Forschung (Abderhalden), 10, Nr 7, pp. 273—336.
1925. — Das Plankton des Lunzer Untersees; seine Verteilung in Raum und Zeit während der Jahre 1908—1913. Internat. Revue ges. Hydrobiol., 23, Nr 1/4 (1929/30), pp. 1—138, 161—287, 89 fig.
1937. — Ökotypen mit verschiedener Vertikalverteilung im Plankton der Alpenseen. Internat. Revue ges. Hydrobiol., 35, pp. 7—34, 4 fig.
- 1937a. — Limnologische Studien an einigen Seen der Ostalpen (Seen des Salzkammergutes, des Ötscher- und Hochschwabgebietes). Archiv f. Hydrobiol., 32, pp. 167—319, 22 fig.

## Ruud B. voir: Gran et Ruud

## Rylov W. M. (voir aussi: Perfiljew et Rylov)

1916. — Contribution à la connaissance de la faune d'eau douce du lac Mogilnoje (Mourman, l'île Kildin) (en russe). Travaux Soc. Imp. Nat., Petrograd, 46, Nr 1, pp. 273—292.
1917. — Sur le plancton du lac Bologoje du gouv. Novgorod (en russe). Trudy Borodinskoi Biol. Stancii, Petrograd, 4, Nr 1, pp. 204—218 (218: en franç.).
1920. — K svedenijam o faune vodoemov g. Petrograda i ego okrestnostej. I. Žurnal Petrogradsk. Agron. Inst. 2; (Trudy Petrogradsk. Obšč. Estestv., 51).
1922. — Was ist unter „Planktonorganismus“ zu verstehen? (en russe). Russ. Gidrobiol. Žurnal, 1, pp. 241—247 (247: en allem.).
1923. — Beobachtung über die vertikale Verteilung des aufgelösten Sauerstoffs und Schwefelwasserstoffs im Kristatella-Teich (gouv. Petersburg) und einige Mitteilungen über dessen Plankton (en russe). Russ. Gidrobiol. Žurnal, 2, pp. 1—14 (13—14: en allem.).
- 1923a. — Hydrologische und hydrobiologische Forschungen in der Nawa-Bucht. Das Zooplankton der Newabucht (en russe). Issledovanija r. Nevy i ee basseina, 3, pp. 1—85, 1 pl.
1924. — Einige Beobachtungen über den Einfluss der Schwefelwasserstoffgärung in den Schlamm-sedimenten kleiner Gewässer auf die Produktion und die vertikale Verteilung des Zooplanktons. Verh. Internat. Verein. Limnol., 2, pp. 289—303.
1925. — Beiträge zur Kenntnis der Hochproduktionen des Heleoplanktons, Internat. Revue ges. Hydrobiol., 13, pp. 171—196, 4 fig.
- 1925a. — Über die Biosetonfärbungen in den Gewässern der Umgebung von Alt-Peterhof. Russ. Gidrobiol. Žurnal, 4, pp. 84—95.
1926. — Sur la connaissance de la faune des Rotatoria de quelques bassins de la région d'Olenetz, district Pudozh (en russe). Trudy Olonežskoj Nauč. Eksped., 6, Nr 2, pp. 3—33 (33: en franç.), 1 pl.



- 1926a. — Einige Gesichtspunkte zur Biodynamik des Limnoplanktons. Verhandl. Internat. Verein. Limnol., 3, pp. 405—423.
- 1926b. — Das Plankton des Ilmen-Sees (en russe). Materjaly issled. r. Volchova, 10, pp. 295—342, 2 pl.
- 1926c. — Archiv f. Hydrobiol., 16, pp. 484.
1927. — Über die miozonale Verteilung des Kammerplanktons in sehr seichten Gewässern (en russe). Russ. Hidrobiol. Žurnal, 6, pp. 15—25 (25: en allem.).
- 1927a. — Studien über das Teichplankton der Umgebung des Peterhofer Naturwissenschaftlichen Instituts (en russe). Raboty Petersburgsk. Est. Nauč. Inst., 4, pp. 1—253 (237—253: en allem.), 7 pl., 8 fig.
1929. — Ueber den Chemismus und die Biologie der Gewässer des silurischen Plateau (Gouv. Leningrad) (en russe). Hidrobiol. Žurnal SSSR, 8, pp. 1—13 (13: en allem.).
1930. — Vorläufige Mitteilung über das Plankton des Kardywatsch-Sees (Nordwest Kaukasus). Doklady Akad. Nauk SSSR (1930), pp. 376—380.
- 1930a. — Zur Kenntnis des Zooplanktons des Issyk-Kul-Sees (en russe). Results Lake Issyk-Kul Exped., 1, pp. 111—136 (136: en allem.).
1931. — Zur Limnologie des Kaukasus. II. Das Zooplankton und einige Angaben über die Schlammablagerungen des Kardywatsch-Sees (en russe). Zapiski Gos. Hidrolog. Inst., 5, pp. 139—157, (157: en allem.).
- 1931a. — Einige Resultate der limnologischen Untersuchungen am Kardywatsch-See. Archiv f. Hydrobiol., 22, pp. 389—409, 3 fig., 1 pl.
1932. — Zur Kenntnis der Copepoden- und Cladocerenfauna der Insel Sachalin. Zool. Anzeiger, 99, Nr 3/4, pp. 101—108, fig.
1933. — Zur Hydrologie und Planktonkunde einiger Seen im Unterlaufe des Flusses Syr-Darja (Akschatau und Karakul-Seen) (en russe). Zapiski Gos. Hidrolog. Inst., 10, pp. 389—401 (401: en allem.).
- 1933a. — Zur Kenntnis des Balchaschsee-Planktons (en russe). Issled. Ozer SSSR, 4, pp. 57—69 (68—69: en allem.).
1935. — Das Zooplankton der Binnengewässer. „Die Binnengewässer“, Stuttgart, 15, pp. IX+272, 30 pl., 16 fig.
1937. — Zooplankton einiger Gebirgsseen der Baikal Bergkette (en russe). Trudy Bajkalskoj Limnol. Stancii, Leningrad, 7, pp. 75—86. (86: en allem.).
- Rylov W. M. et Gladkov M. A.
1934. — Fischereiwirtschaftliche Untersuchungen der Kamischlichbasch Seen (en russe). Trudy Aralskogo Otd. Vsesojuz. Inst. Morsk. Rybn. Chozj., 3, pp. 77—152.
- Sabaneeff P. P. (Sabanejew, Sabanejeff) (voir aussi: Beling, Roll, Sabanjeew etc.)
1930. — Pro neodnoridnist planktonu v Dnipri nižče dopliviv Samary, Oreli ta Desny. Visti N. D. Inst. Vodn. Gosp. Ukrainy, 4, Nr 1.
1932. — Ueber Frühlingszooplankton verschiedener Moore (en ukrain.). Zbirnik Prac Dnibr. Biol. Stancii, 6, pp. 141—155 (150: en allem.).
- 1932a. — Die jahreszeitlichen Veränderungen im Zooplankton des Sumpfmoores (en ukrain.). Zbirnik Prac Dnibr. Biol. Stancii, 6, pp. 171—188 (181: en allem.).
1934. — Zur Frage des Einflusses der Strömung auf planktische Organismen (en ukrain.). Trudy Hidrobiol. Stancii, Kyiv, 7, pp. 77—102 (102: en allem.).
- 1934a. — Biologische Charakteristik der Teiche im Winnitzer Gebiet. III. Charakteristik der Teiche des Flusses Riwetza (en ukrain.). Žurnal Bio-Zool. Cyklu, 3 (7), pp. 3—20 (19—20: en allem.).



1936. — Zur Kenntnis des Zooplanktons der Gewässer des Überschwemmungsgebiets des Dnjepr Flusses (en ukrain.). Trudy Hidrobiol. Stancii, Kyiv, **12**, pp. 123—162 (157—162: en allem.).
1937. — Zur Kenntnis des Dnjepr Zooplanktons. I. Das Zooplankton des Dnjeprs im Kiewer Gebiet (en ukrain.). Trudy Hidrobiol. Stancii, Kyiv, **14**, pp. 17—89 (87—89: en allem.), 20 fig.
- Sachse R.
1912. — Beiträge zur Biologie litoraler Rädertiere. Intern. Revue ges. Hydrobiol., Biol. Suppl. 3, pp. 41—92, 4 pl.
1914. — Zur Rotatorienfauna Deutschlands. I. Archiv f. Hydrobiol., **9**, pp. 495—502, 5 fig.
1916. — Zur Rotatorienfauna Deutschlands (Fortsetzung). Archiv f. Hydrobiol., **10**, pp. 66—76, 8 fig.
- Saint Hilaire C.
1927. — Hydrobiologische Excursionen im Sommer 1926 (en russe). Trudy Voronežskogo Univ., **1**, pp. 13—21 (rés. allem.).
- Saint-Hilaire C. et Buchalowa W.
1937. — Zur Kenntnis der Fauna des oberen Don (en russe). Trudy Voronežskogo Univ., **9**, pp. 6—99 (94—99: en allem.), 13 fig.
- Santucci R.
1934. — Ricerche sulla fauna del Mar Rosso (Dicembre 1932 — Giugno 1933). La biologia delle acque territoriali eritree, Risultati delle prime osservazioni. Mem. Com. Talassograf. Ital., **214**, 119 pp., 5 fig., 28 pl.
- Sassuchin D. N. (voir aussi: Kabanov, Neiswestnowa et Sassuchin; Shadin, Sassuchin, Kabanov et Neiswestnowa-Shadina).
1930. — Materialien zur Frage über die Organismen des Flugsandes in den Kirgisensteppen (en russe). Hidrobiol. Žurnal SSSR, **9**, Nr 4/6, pp. 121—130 (130: en allem.), 2 fig.
- Sassuchin D. N., Kabanov N. M. et Neiswestnowa K. S.
1927. — Über die mikroskopische Pflanzen- und Tierwelt der Sandfläche des Okufers bei Murom (en russe). Russ. Hidrobiol. Žurnal, **6**, pp. 59—83 (81—83: en allem.), 3 fig.
- Schaedel A.
1917. — Produzenten und Konsumenten im Teichplankton, ihre Wechselwirkung und ihre Beziehung zu den physicalischen und chemischen Milieueinflüssen. Archiv f. Hydrobiol., **10**, pp. 404—457, 511—564, fig.
- Scharmina P. P.
1929. — Die Überwinterung von Wasserorganismen im Grunde von durchfrorenen Gewässern unter Eis ohne Wasser und im Grunde austrocknender Gewässer unter Schnee, ohne Eis und Wasser (en russe). Russ. Hidrobiol. Žurnal, **8**, Nr 8/9, pp. 218—221.
- Schäferna K.
1924. — Zur Eutrophie der Teiche. Verh. Internat. Verein. Limnol., **2**, pp. 304—315.
1933. — Über die Zeit des Vorkommens von *Chirocephalopsis (Drepanosurus) convergens* (Schäferna), *Pristicephalus carnuntanus* (Brauer) und *Streptocephalus torvicornis* (Waga). Verh. Internat. Verein. Limnol., **6**, pp. 319—322.
- Scheer D.
1934. — *Pterodina flava* n. sp., ein Rotator aus der Kiemenhöhle des Flusskrebse. Archiv f. Hydrobiol., **27**, pp. 268—270, 2 fig.
1935. — „*Pterodina flava*“ = *Cothurniopsis spec.* Archiv f. Hydrobiol., **28**, p. 360.



## Scheffelt E.

1919. — Die aquatile Tierwelt des Nonnenmattweiher. Mitt. Bad. Landesver. Naturkunde Naturschutz, Freiburg i. B., N. F., 1, pp. 33—49.
1921. — Beiträge zur Kenntnis der Schwarzwaldmoore. Mitt. Bad. Landesver. Naturk. Naturschutz, Freiburg i. B., N. F., 1, pp. 120—124.
- 1921a. — Biologische Beobachtungen am Chiemsee. Allg. Fischerei-Zeitg., 46, pp. 26—30.
- 1921b. — Die Schichtung des Seenplanktons mit besonderer Berücksichtigung des Chiemsees. Allg. Fisch.-Zeitg., 46, pp. 249—256, 3 fig.
1922. — Das Zooplankton des Chiemsees im Hochwasserjahr 1920. Archiv f. Naturgesch., Abt. A. 88, Nr 9, pp. 1—53, 56 fig.
1924. — Die Kleinwelt des Chiemsees. 2. Das Plankton. Mikrokosmos, 17, Nr 12, pp. 193—198, 8 fig.
1925. — Das Zooplankton des Bodensees. Naturf., 2, pp. 243—249, 2 fig.
1927. — Über die Rädertiere des Bodensees. Mikrokosmos, 20, Nr 8, pp. 166—171, 5 fig.

1931. — Zwei neue Rädertiere. „Mikrokosmos“, Stuttgart, 25 (1931/32), p. 14, 1 fig.

Scherbakoff A. P. (voir aussi: Kouznetzoff et Scherbakoff; Skadowsky, Scherbakoff et Winberg).

1925. — On the horizontal distribution of plancton on the surface of the lake Glubokoje in August 1924 (en russe). Trudy Hidrobiol. Stancii na Glubokom Oz., 6; Nr 2/3, pp. 63/65 (65: en angl.).

## Schermer E.

1914. — Beiträge zur Fauna der Ratzeburger Seen. Archiv f. Hydrobiol., 9, pp. 587—605.
1916. — Biologische Untersuchungen in der Untertrave bei Lübeck zwischen der Struckfähre und der Herrenbrücke. Mitt. Geogr. Gesell. Nat. Mus. Lübeck, II Reihe, 27.

## Scherren H.

1897. — Rotifers Communal with Caddisworms. „Nature“, London, 56, p. 224.

## Schlenker G.

1908. — Das Schwenninger Zwischenmoor und zwei Schwarzwaldhochmoore. Mitt. geol. Abt. Württemb. stat. Landesamt.
1916. — Die Pflanzenwelt zweier oberschwäbischer Moore mit Berücksichtigung der Mikroorganismen. Jahresh. Ver. Württemberg, 72, pp. 37—120.

Schmalz J. voir: Auerbach, Maerker et Schmalz

Schmassmann W. voir: Suchlandt et Schmassmann

## Schmidt G.

1917. — Einiges über die Planktonrädertiere. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kunde, 28, pp. 183—186, 6 fig.

## Schmidt R.

1913. — Die Salzwasserfauna Westfalens. Jahresber. Westfäl. Provinzialver. Wiss. Kunst (Zool. Sekt.), pp. 5—70.

## Schmidt-Ries H.

1935. — Beobachtungen an *Brachionus urceus* Linné var. *rubens* Ehrb. Zool. Anzeiger, 112, Nr 11/12, pp. 298—303.

## Schneidau J. D. jr.

1937. — Somme notes on the use of acid fuchsin-thionin. Trans. Amer. Micr. Soc., 56, pp. 260—261.



## Schneider G.

1913. — Das Plankton der Westfälischen Talsperren des Sauerlandes. Archiv f. Hydrobiol., 8, pp. 1—42, 207—263, 14 fig.
1922. — Das Zooplankton der Eifelmaare, insbesondere die Cyklomorphose von *Anuraea cochlearis* und *Notholca longispina* Verh. Naturhist. Ver. preuss. Rheinlande Westalens, 77 (1920), pp. 7—34, 14 fig.

## Schneider J. D.

1937. — Some Notes on the use of the acid fuchsin-thionin. Trans. Amer. Micr. Soc., Menasha, 56, pp. 260—261.

## Schneider P.

1937. — Sur la variabilité de *Brachionus pala* Ehrenberg dans les conditions expérimentales. C. R. Soc. Biol., Paris, 125, pp. 450—452.

## Schodduyn R.

1923. — Matériaux pour servir à l'étude biologique des Cours d'eau de la Flandre Française. La Haute Colme, le Canal de Berguet et le Rommerlaere. Annales Biol. Lacustre, Bruxelles, 12, pp. 123—215.
1924. — Contribution à l'étude du Plancton du Lac de Lourdes (Hautes-Pyrénées). Annales Biol. Lacustre, 13, pp. 141—204.
1925. — Contribution à l'étude biologique du Canal de Roubaix (Nord de la France) d'après les matériaux récoltés par MM. P. et J. Surbayrole. Annales Biol. Lacustre, 14, pp. 89—110.
- 1925a. — Matériaux pour servir à l'étude biologique des Cours d'eau de la Flandre Française. Wateringues, fossés, watergangs, grachts. Annales Biol. Lacustre, 14, pp. 281—350.
1927. — Matériaux pour l'étude de la faune et de la flore des eaux douces de Funchal (Madère). Annales Biol. Lacustre, 15 (1926), pp. 187—223.

## Schodduyn R. et Leroy P.

1933. — Le plancton de surface des côtes du Pei-Tscheu-Ly. Publ. Mus. Hoangho Pai he Tsien-tsin, 17, pp. 1—31.

## Schoenichen W.

1927. — Einfachste Lebensformen des Tier- und Pflanzenreiches. Bd. II. Urtiere, Rädertiere. Berlin, 5 Aufl., 522 pp., 688 fig., 5 pl.

## Schorler B.

1900. — Das Plankton der Elbe bei Dresden. Zeitschr. f. Gewässerkunde, 3, pp. 1—27.

## Schreder voir: Skadowsky et Schreder

## Schreyer O.

- 1920/21. — Die Rotatorien der Umgebung von Bern. Internat. Revue ges. Hydrobiol., 9, pp. 311—370, 491—537, 2 pl.

## Schröder K.

1927. — *Carterius stepanowi* (Dyb.) im Osten Deutschlands. Zugleich ein Überblick über die Süßwasserschwämmfauna Schlesiens. Abh. nat. Ges. Görlitz, 30, Nr 1, pp. 40—49.

## Schulz E.

1937. — Das Farbstreifen-Sandwatt und seine Fauna. Kieler Meeresforsch., 1, Nr 2, pp. 359—378.
1939. — Über die Mikrofauna im oberen Eulitoral auf Amrum. Kieler Meeresforsch., 3, Nr 1, pp. 158—164, 1 fig.

## Schulz E. et Zingel A.

1914. — Quelques observations et expériences sur l'anabiose. C. R. Soc. Biol., Paris, 76, pp. 692—693.

## Schuurman J. F. M. voir: Hutchinson, Pickford et Schuurman



## Schwartz B.

1926. — Hydrobiologische Beobachtungen am Rumensee, Mikrokosmos, 19, Nr 7, pp. 133—138, 1 fig.

## Schweng E.

1937. — Beiträge zur Fischereibiologie märkischer Seen. I. Die produktionsbiologischen Verhältnisse flachen märkischer Flüssen, dargestellt auf Grund von fischereibiologischen Untersuchungen des Dämeritz-, Flanken- und Kalksees. Zeitschr. f. Fischerei, Berlin, 35, pp. 1—147.

## Scott F. M.

1927. — Introduction to the Limnology of Searsville Lake. Stanford Univ. Publ. Ser. Biol. Sc., 5, pp. 1—83, 10 fig.

## Scott W.

1931. — Investigations of Indiana Lakes. 3. The Lakes of Northeastern Indiana. Publ. Dept. Conserv. State of Indiana, Nr 107, pp. 61—144.

## Scourfield D. J.

1923. — Physical Factors in Freshwater Biological Problems. Journ. Quekett Micr. Club, London, (2), 15, pp. 1—18.

1924. — The President's Address. High-Power Work on the Larger Microscopic Organisms. Journ. Quekett Micr. Club, (2), 15, pp. 65—80, 1 pl.

## Searle J. (voir aussi: Shephard, Searle et Stickland).

1923. — Microscopy and Aquatic Biology. Victorian Natural., 40, pp. 14—15.

## Sebentzow B. M. et Adowa A. N.

1929. — Die Chemie und Biologie des Wassers der Lehmgruben und die Verteilung der Larven von Anopheles maculipennis in ihnen. Archiv f. Hydrobiol., 20, pp. 81—87.

## Sebentzow B. M., Adowa A. N. et Rawitsch-Schtscherbo M. J.

1929. — Die Verschiebungen des Chemismus und der Biologie des Wassers einer Lehmgrube unter dem Einflüsse von Schwefelsäure. Archiv f. Hydrobiol., 20, pp. 407—412.

## Sebess v. Zilah G.

1931. — Anabiotische Dipteren. Archiv f. Hydrobiol., 23, pp. 310—329.

## Seehaus W.

1930. — Zur Morphologie der Rädertiergattung *Testudinella* Bory de St. Vincent (*Pterodina* Ehrenberg). Zeitschr. wiss. Zool., 137, pp. 175—372, 81 fig.

## Seeler Th.

1932. — Das Metazoenplankton der Alster in quantitativer Betrachtung. Internat. Revue ges. Hydrobiol., 27, Nr 4/6, pp. 345—426, 1 fig., 3 pl.

1935. — Über eine quantitative Untersuchung des Planktons der deutschen Ströme unter besonderer Berücksichtigung der Einwirkung von Abwässern und der Vorgänge der biologischen Selbstreinigung. Archiv f. Hydrobiol., 28, Nr 2, pp. 323—356.

1936. — Über eine quantitative Untersuchung des Planktons der deutschen Ströme etc. II. Der Rhein. III—IV. Die Weser, die Oder, Havel und Oder-Spree-Kanal. Archiv f. Hydrobiol., 30, II: pp. 85—114, 16 fig. III—VI: pp. 379—400.

## Seide J.

1926. — Versuche zur biologischen Strahlenwirkung an *Hydatina senta* Ehrbg. Zool. Anzeiger, 69, Nr 3/4, pp. 81—86.

## Seligo A.

1907. — Handbuch f. prakt. naturwiss. Arbeit-Tiere und Pflanzen des Seesplanktons. Stuttgart, 3, pp. 1—64, 247 fig. (Rädertiere: pp. 30—38).

1920. — Das Leben im Weichselstrom. Mitt. Westpreuss. Fischereiver., 32, Nr 1/2.



1926. — Änderungen in der Zusammensetzung der Tierwelt des Frischen Haffes. Verh. Internat. Verein. Limnol., 3, pp. 434—443.
- Serene R.
1937. — Inventaire des invertébrés marins de l'Indochine (1-ère liste). Notes Inst. Océanograph. Indochine, 30, pp. 1—85 (Vermes: pp. 27—31).
- Sernov S. A. (Zernov, Zernow)
1928. — Ueber die Ueberwinterung der Wasserorganismen im Eise und in der gefrorenen Erde nach dem Material von N. W. Boldyrewa, P. P. Scharmina und J. D. Schmeleva (en russe). Russ. Hidrobiol. Žurnal, 7, pp. 1—8 (7—8: en allem.).
1929. — Über die Überwinterung der Wasserorganismen im Erde etc. Verhandl. Internat. Verein. Limnol., 4, pp. 555—563.
1934. — Obščaja Hidrobiologija. Moskwa — Leningrad, 504 pp. fig.
- Seurat L. G.
1921. — Faune des eaux continentales de la Berbérie. Trav. Lab. Zool. Alger., 66 pp.
- Sewell R. B. S.
1934. — Studies on the bionomics of freshwaters in India. II. Internat. Revue ges. Hydrobiol., 31, pp. 203—238, 2 fig.
- 1934a. — A Study of the Fauna of the Salt Lakes, Calcutta. Record Indian Mus., Calcutta, 36, pp. 45—121, 12 fig.
- Shadin K. I., Sassuchin D. N., Kabanov N. M. et Neiswestnova-Shadina K. S.
1931. — Biologische Untersuchung der Flüsse Kljasjma, Rpenj, Lybedj und Nertj bei der Stadt Wladimir (en russe). Raboty Okskoj Biol. Stancii, 5, Nr 1/3, pp. 29—65 (64—65: en allem.), 3 fig.
- Shephard J.
1922. — The Rotifera of Australia and their Distribution. Proc. Roy. Soc. Victoria, Melbourne, n. s., 34, pp. 85—88.
1934. — Tube-building Rotifers. Victorian Natur., Melbourne, 51, p. 156.
- Shephard J., Searle J. et Stickland J.
1918. — One year's collecting microfauna, Botanic Gardens Lake, Melbourne, Victorian Natur., 35, pp. 79—84.
- Shull A. F.
1911. — The effect of the chemical composition of the medium on the life cycle of *Hydatina senta*. Biochem. Bull., New York, 1, pp. 174—193.
1912. — The influence of inbreeding on vigor in *Hydatina senta*. Biol. Bull. Woods Hole, 24, pp. 1—13.
- 1912a. — External Agents and the Growth Period of the Egg of *Hydatina senta*. „Science“, n. s., 35, p. 474.
1913. — Eine künstliche Erhöhung der Proportion der Männchenerzeuger bei *Hydatina senta*. Biol. Centralblatt, 33, pp. 576—577.
- 1913a. — Inheritance in *Hydatina senta*. Viability of the resting eggs and the sex ratio. Journ. exp. Zool., Philadelphia, 15, pp. 49—89, 2 fig.
1915. — Periodicity in the production of males in *Hydatina senta*. Biol. Bull. Woods Hole, 28, pp. 187—197.
- 1915a. — Inheritance in *Hydatina senta*. 2. Characters of the females and their parthenogenetic eggs. Journ. exp. Zool., 18, pp. 145—186.
1918. — Effect of environment upon inherited characters of *Hydatina senta*. Biol. Bull. Woods Hole, 34, pp. 335—350.
- 1918a. — Cell inconstancy in *Hydatina senta*. Journ. Morphol., Philadelphia, 30, pp. 455—464.



- 1918b. — Relative effectiveness of food, oxygen and other substances in causing or preventing male-production in *Hydatina*. Journ. exp. Zool., **26**, pp. 521—544.
1921. — Chromosomes and the life-cycle of *Hydatina senta*. Biol. Bull., Woods Hole, **41**, pp. 55—61.
1922. — Relative nuclear volume and the life-cycle of *Hydatina senta*. Journ. exp. Zool., **35**, pp. 283—322, 1 fig.
1923. — Sex Determination in Rotifers. Eugenics Genetics Fam., **1**, pp. 138—141; discussion p. 426.
1925. — Sex and the parthenogenetic-bisexual cycle. Amer. Naturaliste, **59**, pp. 138—154.
1929. — Determination of types of individuals in Aphids, Rotifers and Cladocera. Biol. Rev. biol. Proc. Cambridge philos. Soc., **4**, pp. 218—248.
- Shull A. F. et Ladoff S.
1916. — Factors affecting male-production in *Hydatina*. Journ. exp. Zool., Philadelphia, **21**, pp. 127—161, 1 fig.
- 1916a. — Male-production in *Hydatina* favored by Oxygen. „Science“, n. s., **43**, pp. 177.
- Sick F.
1933. — Die Fauna der Meeresstrandtümpel des Bottsandes (Kieler Bucht). Ein Beitrag zur Ökologie und Faunistik von Brackwassergebieten. Arch. Naturgesch., N. F., **2**, pp. 54—96, 4 fig.
- Simm K. voir: Wierzejski
- Sinitza T. I.
1929. — Quelques données sur la biologie d'une étang lacustre du bassin du Donetz (en ukrain.). Trudy Charkivskogo Tov. Doslidn. Prir., Charkiv, **52**, pp. 317—348.
- Šivickis P. B.
1934. — Siaurės rytų Lietuvos gėlujų vandenu fauna vasaros mezu. — Summer fauna in fresh water bodies of northeastern Lithuania. V. D. U. Matem.-Gamtos Fakult. Darbų zool. sąsiuvinio, Kaunas, **9**, pp. 1—10, (10: en angl.).
- 1934a. — Sventosios uosto faunos tyrinėjimai 1934 metų vasarą „Kosmos“, Kaunas, pp. 379—398.
- Skadowsky S. N. (Skadovskij).
1916. — K izučeniju planktona Moskvy reki bliz Zvenigoroda. Učen. Zapiski Mosk. Gorod. Univ. Saniavskogo, **1**, Nr 2.
1923. — Hydrophysiologische und hydrobiologische Beobachtungen über die Bedeutung der Reaktion des Mediums für die Süßwasserorganismen. Verh. Internat. Ver. Limnol., **1**, pp. 341—358, 4 tab.
1926. — Über die aktuelle reaktion der Süßwasserbecken und ihre biologische Bedeutung. Verein. Limnol., **3**, pp. 109—144.
1928. — Nabljudenija nad faunoj kolovratok i rakoobraznych v Lucinskom bolote. Materjaly po gidrobiologii Luciskogo bolota. 6. Trudy Zvenigorodskoj Gidrofizyč. Stancii, pp. 437—450, 1 fig.
- Skadowsky S.
1933. — Die Biologie des Planktons und die physikalisch-chemischen Verhältnisse in der Petrowski-Seen des Torfmassifs Orscha im Moskauer Gebiet (en russe). Zool. Žurnal, Moskwa, **12**, Nr 3. pp. 4—26 (res. allem.).
- Skadowsky, S., Scherbakoff A. et Winberg G.
1929. — Vorläufige Mitteilung über die Resultate hydrobiologischer und physikalisch-chemischer Untersuchung einer in Twer Gouv. gelegener See-Gruppe (Petrowskije Seen). Verh. Intern. Ver. Limnol., **4**, pp. 564—587, 6 fig.



- Skadowsky S. N. et Schreder  
1925. — K voprosu o predelnoj aktivnoj reakciji dlja nekotorych kolovratok i žguktivovyh. Žurnal Eksper. Biol., Ser. A, 1.
- Skorikov A. S.  
1914. — K planktonu nižnjago tečenija r. Wolgi, v svjazi s voprosom o „potamoplanktonie“. Trudy Ichtiolog. Laborat., Astrachan, 3, Nr 5, pp. 3—33, 1 pl.
- Słonimski P.  
1923. — przyczynek do znajomości wrotka *Brachionus forficula* Wierzejski. — Note sur *Brachionus forficula* Wierzejski. „Kosmos“, Lwów, 48, pp. 584—589 (588—589: en allem.), 1 fig.  
1925. — Sur la variation de *Polyarthra trigla* E. C. R. Soc. Biol., Soc. Polon. Biol., 92, pp. 1257—1260.  
1925a. — Sur la connaissance de *Brachionus caudatus* Barrois et Daday. C. R. Soc. Biol., Soc. Polon. Biol., 93, pp. 948—949.  
1926. — W sprawie zmienności wrotka *Polyarthra trigla* (platyptera) Ehrenbg. Pamiętnik XII Zjazdu Lek. Przyrodn. Pol., Warszawa, p. 155.  
1926a. — przyczynek do zmienności wrotków z rodzaju *Brachionus* Pallas. Pamiętnik XII Zjazdu Lek. Przyrodn. Pol., Warszawa, p. 156.  
1926b. — W sprawie zmienności sezonowej u *Triarthra* (*Filinia*) *longiseta* E. Pamiętnik I Zjazdu Anat.-Zool., Warszawa, 1 p.  
1926c. — Sur la variation saisonnière chez *Triarthra* (*Filinia*) *longiseta* E. C. R. Soc. Biol., Polon. Biol., 94, pp. 543—545.  
1931. — *Chromogaster testudo* Lauterborn (Rotatoria, Ploïma) na Polesiu. — *Chromogaster testudo* Lauterborn (Rotatoria, Ploïme) aus Polesien. Fragmenta Faunist. Mus. Zool. Polon., Warszawa, 1, Nr 11, pp. 326—328 (328: en allem.).  
1932. — W sprawie występowania wrotków z rodzaju *Keratella* Bory de St. Vincent na Polesiu. — Über das Auftreten von Rotatorien aus der Gattung *Keratella* Bory de St. Vincent in Polesien. Fragmenta Faunist. Mus. Zool. Polon., 1, Nr 16, pp. 448—457 (457: en allem.), 3 fig.
- Smidt P. J.  
1935. — Anabioz. Leningrad, 2-e izd., 295 pp., 54 fig.
- Smirnov N. S.  
1926. — Spisok kolovratok najdennych v okrestnostjach g. Kostromy. Trudy Kostromskogo Nauč. Obsč. po Izuč. Mestn. Kraja, 37, pp. 19—20.  
1927. — Neue und interessante Rotatoria aus dem Gouvernement Kostroma (en russe). Hidrobiol. Žurnal, 6, pp. 224—228 (227—227: en allem.), 2 fig.  
1928. — *Fadeiwella* nov. gen., eine neue Rotatoriengattung aus dem Ussuri-Gebiet. Zool. Anzeiger, 79, Nr 5/6, pp. 129—133, 4 fig.  
1929. — Beiträge zur Rotatorienfauna des Gouvernements Kostroma (en russe). Trudy Kostromskogo Nauč. Obsč. po Izuč. Mestn. Kraja, 43, pp. 1—30 (28: en allem.), 28 fig.  
1930. — Kolovratki-Rotatoria. Trudy Pamirskoj Eksped. 1928 g., II. Zoologija, Leningrad, pp. 87—96 (96: en allem.), 2 pl., 1 fig.  
1931. — Deux nouvelles espèces de Rotatoriens, provenant de la région de l'Oussouri (en russe). Doklady Akad. Nauk SSSR, pp. 51—58, 2 fig.  
1932. — Die von der Expedition nach Franz-Joseph Land im Sommer 1929 gesammelten Rotatorien (en russe). Trudy Arktičeskogo Inst., Leningrad, 2, pp. 36—52 (51—52: en allem.), 26 fig.



1933. — Rotatorien, gesammelt während der Expeditionen auf den Dampfern „Sedov“ 1930 und „Lomonossow“ 1931 (en russe). Trudy Arktičeskogo Inst., 8, pp. 79—91 (90—91: en allem.), 4 fig.

Smirnov S. S.

1933. — Materialien zur Kenntnis des Zooplanktons der Karelischen Seen. I. Zooplankton der Kontschezero-Seengruppe (en russe). Trudy Borodinskoi Biol. Stancii, 7, Nr 1, pp. 27—55 (45: en allem.).

1935. — Zooplankton der Seen der Katunschen Alpen. Issledovanija Ozer SSSR, 8.

1937. — Kolovratki-Rotatoria. Životnyj mir SSSR, I. Leningrad, pp. 575—576, 1 fig.

Smith H. B. voir: Lynch et Smith

Sokolova

1922. — Zur Rotatorienfauna der Umgebung von Alt-Peterhof (en russe). Trudy Petrogradskogo Obšč. Estestv., 52 (1921), Nr 1, pp. 127—139, 10 fig.

Sommer B.

1936. — Das Küstenplankton vor der Samlandküste im Laufe eines Jahres. Vorläufige Mitteilung. Schrift. phys.-ökonom. Gesell. Königsberg, 69, Nr 1, pp. 93—108, 1 fig., 4 tab.

Soudek S.

1929. — Beitrag zur Kenntnis des Zooplanktons der Eisgruber Grossteiche (en tchèque). Sbornik Massaryk. Akad., Praha, 3, Nr 18, pp. 1—42, 5 fig., 1 pl. (rés. allem. et angl.).

Spandl H.

1922. — *Brachionus pala* Ehrbg. var. *mucronatus* nov. var. Zool. Anzeiger, 54, p. 275, 1 fig.

1923. — Wissenschaftliche Ergebnisse der Expeditionen nach Armenien und Mesopotamien. Neue Entomotraken und Dinoflagellaten (Vorläufiger Bericht). Ann. Nat. Hist. Mus. Wien, 36, pp. 3—4.

1923a. — Zur Kenntnis der Süßwasser-Mikrofauna Vorderasiens (Einschliesslich Peridineen). Ann. nat. hist. Wien, 36, pp. 124—149, 18 fig.

1923b. — Zur Kenntnis der Tierwelt vorübergehender Gewässer. Zool. Anzeiger, 56, pp. 36—41.

1923c. — Die Verbreitungsmöglichkeiten der Süßwasser-Mikrofauna. Naturw. Korresp., 1, Nr 4/5, pp. 57—61.

1924. — Hydrobiologisches aus Armenien. Verh. Internat. Verein Limnol., 2, pp. 249—251.

1926. — Tierwelt vorübergehender Gewässer Mitteleuropas. Archiv f. Hydrobiol., 16, pp. 74—132 (Rotatoria: pp. 99—107).

1926a. — Wissenschaftliche Forschungsergebnisse aus dem Gebiete der unteren Donau und des Schwarzen Meeres. II. Die Süßwasser-Mikrofauna. Archiv f. Hydrobiol., 16, pp. 578—604, 27 tab.

1926b. — Das Zooplankton des Paranagua-Sees. Denkschr. Akad. Wiss., Wien, 76.

1926c. — Die Tierwelt der unterirdischen Gewässer. Speläolog. Inst., Wien, 235 pp., 116 fig.

Sparrow F. K. jr.

1929. — A note of two rotifer-capturing Phycomycetes. Mycologia, 21, pp. 90—96.

Spemann F. W.

1924. — Über Lebensdauer, Altern und andere Fragen der Rotatorien-Biologie. Nach Beobachtungen an *Rotifer vulgaris*. Zeitschr. wiss. Zool., 123, pp. 1—36, 12 fig.

Spjarny I. voir: Borutzky, Zaitzeff, Rossolimo et Spjarny



## Stadler H.

1935. — Pflanzen- und Tierwelt der Flussole des Mains. Verh. Internat. Verein. Limnol., 7, pp. 487—496.

Stambaugh M. D. voir: Trowbridge et Stambaugh

## Stammer H. J.

1928. — Die Fauna der Ryckmündung, eine Brackwasserstudie. Zeitschr. Morphol. Ökol. Tiere, 11, Nr 1/2, pp. 36—101, 15 fig.

1936. — Die Wasserfauna der Schneeberghöhlen. Beitr. Biol. Glatzer Schneeberges, Breslau, 2, pp. 199—214.

## Starmach K.

1938. — Badania sestonu górnej Wisły i Białej Przemszy. — Untersuchungen über das Seston der oberen Wisła und Biała Przemsza. Sprawozd. Kom. Fizjograf. Pol. Akad. Umiej., Kraków, 73, pp. 1—145 (129—145: en allem.), 15 fig.

## Steinböck O.

1936. — Über die Kryokonitlöcher und ihre biologische Bedeutung. Zeitschr. f. Gletscherkunde, 26, pp. 1—21.

1938. — Arbeiten über die Limnologie der Hochgebirgsgewässer. Internat. Revue ges. Hydrobiol., 37, pp. 467—509, 14 fig.

## Steinecke F.

1917. — Die Rotatorien und Gastrotrichen des Zehlaubruches. Schrift Phys.-Ökonom. Gesell. Königsberg, 57 (1916), pp. 84—100, 4 fig.

1919. — Die mikroskopische Tierwelt des Urwaldes. Bialowies in deutscher Verwaltung, 5, pp. 345—351, 5 fig.

1924. — Die Rotatorienfauna von Ostpreussen. Schrift. Phys.-Ökonom. Gesell., Königsberg, 64, pp. 29—52.

1924a. — Mikroorganismen der Hochmoore am Kranichbruch. Beitr. Tierkunde, Festschrift. f. Braun, Königsberg, pp. 79—83.

1932. — Eine neue „Symbiose“ zwischen Rädertier und Laubmoos. Botan. Archiv, 34, Nr 1, pp. 146—152, 3 fig.

## Steiner G.

1913. — Ein Beitrag zur Kenntnis der Rotatorien- und Gastrotrichenfauna der Schweiz. Revue Suisse Zool., Genève, 21, pp. 285—298, 1 pl.

1913/14. — Die mikroskopische Tierwelt der Moospolster. „Mikrokosmos“, Stuttgart, 7.

1920. — Betrachtungen zur Frage der Verwandtschaftsverhältnisse der Rotatorien und Nematoden. Festschrift f. Zschokke, Bâle, 16 pp., 15 fig.

## Steiner H.

1913. — Das Plankton und die makrophytische Uferflora des Luganer-Sees. Internat. Revue ges. Hydrobiol., Biol. Suppl., 6, 115 pp., (résumé dans: Archiv f. Hydrobiol., 9, 1914, pp. 163—170).

## Steinmann P. et Surbeck G.

1918. — Die Wirkung organischer Verunreinigungen auf die Fauna schweizerischer fließender Gewässer. Bern, 452 pp., 2 pl.

1934. — Untersuchungen über das Zooplankton des Rotsees bei Luzern. Revue Hydrologie, 6, pp. 152—215, 18 fig.

## Steinwender J.

1939. — Das Plankton in den Teichen der Striegauer Steinbrüche. Intern. Revue ges. Hydrobiol., 38, Nr 5/6, pp. 401—420, 2 fig.

## Stella E. (voir aussi: Monti et Stella).

1931. — Intorno ad alcuni laghi del Trentino, dell'Ampezzano e del Alto Adige. Mem. Mus. Venezia Tridentina, 1, Nr 1/2, pp. 45—66, 8 fig., 1 pl.



1934. — I planctonti del Lago di Resia durante l'estate subacquea. Rendiconti R. Instit. Lombardo Sc. Lett., **67**, pp. 1—18.
- Stepanova W. S. (voir aussi: Grieb et Stepanova)
1932. — Hydrobiologische Untersuchungen Sjaberschen Seen (en russe). Trav. Soc. Natural. Leningrad, Zool., **61**, Nr 1/2, pp. 168—220 (res. allem.), 3 fig.
- Stevens J.
1912. — Some of the Rotifera of Devon. Rep. Trans. Devon Assoc., Plymouth, **44**, pp. 681—691.
- Stikland J. voir: Stephard, Searle et Stickland
- Stirnemann F.
1926. — Neue Tiere aus den Hochgebirgsgewässern der Grimsel. Internat. Revue ges. Hydrobiol., **14**, pp. 193—204, 7 fig.
- Stoll K. voir Trahms et Stoll.
- Storch O.
1923. — Parthenogenese und Eireifung der heterogenen Rädertiere. Zeitschr. induct. Abstamm. Vererb.-Lehre, **30**, pp. 212—309.
1924. — Die Eizellen der heterogenen Rädertiere. Nebst allgemeinen Erörterungen über die Cytologie des Sexualvorganges und der Parthenogenese. Zool. Jahrb., Abt. Anat., **45**, pp. 309—404, 4 pl.
- Stossberg K.
1932. — Zur Morphologie der Rädertiergattungen *Euchlanis*, *Brachionus* und *Rhinalglena*. Zeitschr. wiss. Zool., **142**, pp. 313—424, 70 fig.
- Stroede C.
1914. — Beiträge zur Biologie des Cladower Colbitz. Archiv f. Hydrobiol., **9**, pp. 302—312.
- 1914a. — Einige Mitteilungen zur Biologie des Caminer Boddens. Archiv f. Hydrobiol., **9**, pp. 286—301, 2 fig.
- Strøm K. Münster
1926. — Plankton from Finnmark lakes. Tromsø Mus. Arshefter, **49**, Nr 1, pp. 1—23.
1927. — Norwegian mountain algae. An account in the Biology, ecology and distribution of the algae and pelagic invertebrates in the region surrounding the mountain crossing of the Bergen railway. Skift. Vidensk. Akad., Mat.-nat. Klasse, Oslo (1926), Nr 6, 264 pp., 25 pl., 6 fig.
- 1927a. — Die temperede Ferskvandes Produktionsbiologi. Magasin Naturvidensk., **66**, pp. 53.
- 1927b. — Bunnvleirenger i Innsjøer. Norsk. geolog. Tidsskrift, **9**, p. 343.
1928. — Production Biology of Temperate Lakes. Internat. Revue ges. Hydrobiol., **19**, p. 329.
1930. — Limnological Observations on Norwegian Lakes. Archiv f. Hydrobiol., **21**, pp. 97—124, 1 pl., 8 fig.
1931. — Feforvatn. A Physiographical and Biological Study of a Mountain Lake. Archiv f. Hydrobiol., **22**, pp. 491—536.
1932. — Tyrifjord. A Limnological Study. Skrifter Norske Vidensk. Akad., Oslo, I. Mat.-Nat. Kl., Nr 3, pp. 1—84.
- Strouhal H.
1934. — Biologische Untersuchungen an den Thermen von Warmbad Villach in Kärnten. Archiv f. Hydrobiol., **26**, pp. 323—385, 495—583, 4 fig.
- Stundl K.
1937. — Chemisch-biologische Untersuchung des neuenstandenen Sees bei Neufeld a. d. Leitha, Burgenland. Internat. Revue ges. Hydrobiol., **34**, Nr 1/2, pp. 24—42, 4 fig.



1938. — Limnologische Untersuchung von Salzwässern und Ziehbrunnen im Burgenland (Niederdonau). *Archiv f. Hydrobiol.*, **34**, pp. 81—104, 1 pl., 3 fig.
- Suchlandt O. et Schmassmann W.
1935. — Limnologische Beobachtungen an acht Hochgebirgseen der Landschaft Davos. *Revue Hydrolog. Aarau*, **7**, pp. 1—201, 25 fig.
- Surbeck G. (voir aussi: Steinmann et Surbeck)
1922. — Einige Mitteilungen über das Zooplankton des Rotsees bei Luzern. *Verh. schweiz. naturforsch. Gesell.* **103**, pp. 250—1.
- Szabo M.
1936. — On a culture method for the Rotifer *Lecane inermis* Bryce, together with some notes on the biology of this animal. *Arb. Ung. Biol. Forsch. Inst.*, **8**, pp. 174—177.
- Szafer W. voir: Grochmalicki et Szafer.
- Taft C. E.
1932. — Oklahoma Rotifers. *Ohio Journ. Sc.*, **32**, Nr 6, pp. 492—504, 5 pl.
- Tannreuther G. W.
1919. — Studies on the Rotifer, *Asplanchna ebbesborni*, with special reference to the mole. *Biol. Bull., Woods Hole*, **37**, pp. 194—208.
1920. — The development of *Asplanchna ebbesborni* (Rotifer). *Journ. Morphol., Philadelphia*, **33**, pp. 389—437.
- Tarnogradsky D. A.
1925. — Rekognoscirovožnaja ekskursija na gornyje ozera gruppy Tba i Kel (Voенно-Gruzinskaja Doroga). *Trudy Gidrolog. Sjezda*, **1**, pp. 536—539.
- 1925a. — Les Rotifères des étangs de Terek (en russe). *Raboty Sev. Kavkazskoj Gidrobiol. Stancii*, **1**, Nr 1, pp. 1—16 (16: en franç.), 3 pl.
- 1925b. — Compte rendu des travaux de la Station Biologique du Caucase du Nord de Gorsky Institut Agronomique en 1923—1925 (en russe). *Raboty Sev.-Kavkazskoj Gidrobiol. Stancii*, **1**, Nr 1, pp. 50—64.
1926. — Matériaux pour servir à la connaissance de la faune et de la flore des eaux du littoral persien de la mer Caspienne (en russe). *Raboty Sev.-Kavkazskoj Gidrobiol. Stancii*, **1**, Nr 3, pp. 1—18, (18: en franç.), 2 pl.
1928. — Gewässer des Kurorts Teberda in Bezug auf die Malaria (en russe). *Raboty Sev.-Kavkazskoj Gidrobiol. Stancii*, **2**, Nr 2/3, pp. 127—166, (159—166: en allem.), 1 pl.
1930. — Zur Rotatorienfauna des Nord-Kaukasus aus der Genera *Lecane*, *Monostyla* und *Colurella* (en russe). *Raboty Sev.-Kavkazskoj Gidrobiol. St.*, **3**, Nr 1/3, pp. 111—144 (137—144: en allem.), 2 pl.
- Tarnogradsky D. et Popov K.
1933. — Über die Biologie und Verbreitung der Überträger der Fasziose-Krankheit *Limnaea truncatula* Müll. im Nord-Kaukasus (en russe). *Raboty Kraevoj Gidrobiol. Stancii*, **1**, (4), Nr 1, (1932/33), pp. VI+148 (135—148: en allem.), 25 pl.
- Tarusov B. N.
1925. — O gidrobiologičeskich issledovanijach 1923 g. v NW časti Černogo morja. *Trudy Gidrolog. Sjezda*, p. 539.
- Taube E.
1911. — Zur Kenntnis des Planktons der Kielkondschenschen Bucht auf Ösel. *Arb. Naturforsch. Ver., Riga, N. F.*, **13**, pp. 19—33.
1924. — Rotatorien aus der Umgebung von Dorpat und Riga. *Korr.-Bl. Natur. Ver., Riga*, **58**, pp. 93—106.



Tauson A. O.

1921. — Der Reifungsprozess der parthenogenetischen Eier von *Asplanchna intermedia*. Izv. Biol. Nauč.-Issled. Inst. Perm., 1, pp. 61—64, 7 fig.
1923. — L'influence des conditions extérieures sur la détermination du sexe de rotifère *Asplanchna intermedia* H u d s. (en russe). Izv. Biol. Nauč.-Issled. Inst. Univ. Perm., 1, pp. 129—139.
- 1923a. — L'influence des ions Na, K, Ca et Mg sur le sexe et les procès vitaux du rotifère *Asplanchna intermedia* H u d s. (en russe). Izv. Biol. Nauč.-Issled. Inst. Univ. Perm., 2, Nr 3, pp. 121—133.
1924. — Über den Einfluss der Wasserstoffionenkonzentration und die antagonistische Wirkung der Kationen auf Überleben von Tieren. I. *Asplanchna intermedia* und *Cyclops insignis*. Izv. Biol. Nauč.-Issled. Inst. Univ., Perm., 2, pp. 409—421, 6 pl.
- 1924a. — Der Einfluss der Wasserstoffionen und die antagonistische Einwirkung der Kationen auf das Überleben von Tieren (*Asplanchna*, *Cyclops*, *Daphnia*, und *Lumbriculus*) (en russe). Izv. Biol. Nauč.-Issled. Inst. Univ., Perm., 3, pp. 53—68 (67—68: en allem.).
- 1924b. — Die Reifungsprozesse der parthenogenetischen Eier von *Asplanchna intermedia* H u d s. Zeitschr. Zell. Gewebelehre 1, Nr 1, pp. 57—84, 4 pl.
1925. — Wirkung des Mediums auf das Geschlecht des Rotators *Asplanchna intermedia* H u d s. Internat. Revue ges. Hydrobiol., 13, pp. 130—170, 282—325, 1 tab.
1926. — Über die Wirkung des Mediums auf das Geschlecht des Rotators *Asplanchna intermedia* H u d s. Über den Einfluss der aktuellen Reaktion, der Temperatur und der Ca auf *Asplanchna intermedia* H u d s. Roux Archiv f. Entwickl.-Mech., 107, pp. 355—391.
- 1926a. — Nachtrag zu der Arbeit: Wirkung des Mediums auf das Geschlecht des Rotators *Asplanchna intermedia* H u d s. Internat. Revue ges. Hydrobiol., 14, Nr 5/6, pp. 339—340.
1927. — Über die Wirkung des Mediums auf des Geschlecht des Rotators *Asplanchna intermedia* H u d s. Über die Wirkung der Veränderung des Sauerstoffgehaltes und der Nahrung auf *Asplanchna intermedia*. Roux Archiv f. Entwickl.-Mech., 109, pp. 342—361, 3 fig.
- 1927a. — Die Spermatogenese bei *Asplanchna intermedia* H u d s. Zeitschr. Zellforsch., mikr. Anat., 4, pp. 652—681, 2 pl., 7 fig.
1933. — Plankton des Sees „Gorjkoje“ und die Biologie desselben. Archiv f. Hydrobiol., 25, pp. 351—364.
1934. — Die Wasserbecken von Magnitogorsk (en russe). Izv. Biol. Nauč.-Issled. Inst. Univ., Perm., 9, Nr 6/8, pp. 171—206 (198—206: en allem.), 2 fig.
- 1934a. — Hydrobiologische Untersuchungen über die Seen der Ober-Kama (en russe). Trudy Biol. Nauč.-Issled. Univ., Perm, 6, Nr 1/2, pp. 103—119 (118—119: en allem.).
- 1934b. — Über die Wirkung von Chlor auf die Organismen bei der Wasserchlorierung (en russe). Izv. Biol. Nauč.-Issled. Inst. Perm, 9, Nr 6/8, pp. 251—269 (269: en allem.).

Tedeschi G.

1932. — Nota preliminare intorno alla microfauna dell'indroscalo di Milano. Atti Soc. Ital. Milano, 71, Nr 1, pp. 13—20.

Teodoro G. (voir aussi: Comello et Teodoro).

1912. — Primo manipolo di Rotiferi viventi nelle acque dolci di Padova. Atti Acc. Sc. ven.-trent., (3), 5, pp. 220—221.



1915. — Brevi note su alcuni Rotiferi. Atti Acc. Sc. ven.-trent.-istriana, (3), 7, pp. 3—6.
- 1915a. — Breve nota su un Rotifero: *Anurea aculeata*. Ehrbg. Atti Acc. Sc. veneto-trent.-istr., (3), 7, pp. 279—281.
1925. — Contributo alla conoscenza della fauna del laghetto di Voltabrussegana. Atti Mem. Accad. Sc., Lett., Art., Padova.
1926. — Rotiferi del laghetto di Voltabrussegana (Padova). Boll. Pesca, Piscicult., Idrobiol., 2, Nr 4, pp. 85—89.
- 1926a. — Rotiferi, Gastrotrichi e Tardigradi di Romagna. Atti Accad. Sc. veneto-trent.-istr., (3), 17, pp. 49—53.
- Thiébaud M.
1908. — Contribution à la biologie du lac de Saint-Blaise. Annales Biol. Lacustre, Bruxelles, 3, (1908/09), pp. 54—140.
- Thiébaud M. et Grosjean P.
1935. — Contribution à l'étude de la faune microscopique du lac de Biemme. Édition spéc. Annales Biennoises, 37 pp.
- Thiel M. E.
1937. — Systematik und Stammesgeschichte der Wirbellosen. Fortschr. d. Zool., (N. F.), 2, pp. 131—164, 1 fig.
- Thienemann A.
1913. — Die Salzwassertierwelt Westfalens. Verhandl. Deutsch. Zool. Gesell., 23.
1916. — Bemerkungen zu dem Aufsatz von Rich. Leissing: „Über eine Beobachtung von Spermatozoen bei *Rotifer vulgaris* Schrck.“. Archiv f. Hydrobiol., 10, pp. 399—400.
1926. — Hydrobiologische Untersuchungen an den kalten Quellen und Bächen der Halbinsel Jasmund auf Rügen. Archiv f. Hydrobiol., 17, pp. 221—336.
1928. — Über die Edelmaräne (*Coregonus lavaretus* forma *generosus* Peters) und die von ihr bewohnten Seen. Archiv f. Hydrobiol., 19, pp. 1—36.
1934. — Die Tierwelt der tropischen Pflanzengewässer. Archiv f. Hydrobiol., Suppl., 13, pp. 1—91, 5 pl., 1 fig.
- Thomas L. J.
1925. — Living Marine Animals for our Inland Laboratories. Trans. Amer. Micr. Soc., Menasha, 44, pp. 38—41.
- Thor S.
1930. — Beiträge zur Kenntnis der Invertebraten Fauna von Svalbard. Skift. Svalbard Ishavet, Oslo, 27, 156 pp., 26 pl., 5 fig.
- Thunmark S.
1937. — Über die regionale Limnologie von Südschweden. Sver. Geolog. Undersökning., Ser. C, Nr 410; Arsbok 31, Nr 6, 160 pp., 45 fig., 1 pl.
- Tikomirov P. V. (Tikhomirov)
1927. — Note sur deux espèces nouvelles de Rotateurs du lac Baïkal (en russe). Russ. Hidrobiol. Žurnal, 6, pp. 143—147 (146—147: en franç.), 1 pl.
1929. — Note sur une espèce nouvelle de Rotateur du lac Baïkal, *Notholca jasnikii* n. sp. (en russe). Hidrobiol. Žurn. SSSR, 8, pp. 171—174 (174: en franç.), 2 fig.
- Török P. von
1935. — Filtrat-Fauna der Budapester Wasserleitung (en hongr.). Math. Naturwiss. Anz., 53, Nr 3, pp. 637—664, 17 fig., (rés. allem.).
- Trahms O. K. et Stoll K.
1939. — Hydrobiologische und hydrochemische Untersuchungen in den Rügenschcn Bodengewässern während der Jahre 1936 und 1937. Kieler Meeresforsch., 3, Nr 1, pp. 61—98, 9 fig.



## Tressler W. L.

1934. — Plankton Studien in some Lakes of the Raquette River Watershed. Biol. Survey Raquette Watershed, New York St. Conservation Dept., Albany.
1937. — The effect of copper sulphate treatment on certain genera of freshwater plankton organisms. Intern. Revue ges. Hydrobiol., 35, pp. 178—186, 1 fig.

## Trowbridge A. H. et Stambaugh M. D.

1935. — New records of invertebrates of Oklahoma. Proc. Oklahoma Akad. Sc., 15, pp. 67—68.

## Tschernow V. K.

1930. — Plankton (kellujaelosto) ja sen merkitys järven elämässä. Karjalan järvent., Leningrad, pp. 43—57, 1 pl., 23 fig.

## Tschugunoff N. L. (Čugunov).

1921. — Über das Plankton des nördlichen Teiles des Kaspisees. Raboty Wolžskoj Biol. Stancii, 6, Nr 3, pp. 109—162 (159—162: en allem.), 1 pl.

## Tschinskaya N. J. voir: Kordé, Lastotschkin, Ochotina et Tschinskaya

## Turnowsky F. voir: Findenegg et Turnowsky

## Ubisch L. von

1926. — Beobachtungen über Bau, Funktion, Entwicklung und Regeneration der Reuse des Weibchens von *Stephanoceros eichhorni*. Zeitschr. wiss. Zool., 127, Nr 3/4, pp. 590—607, 29 fig.
1930. — *Stephanoceros eichhorni* als Uebergangstier von der Freizügigkeit zur Ortsgebundenheit. Archiv. Zool. Ital., 14, Nr 2/4, pp. 381—395.
1931. — „Wer im Glashaus sitzt, soll nicht mit Steinen werfen“. Zool. Anzeiger, 97, Nr 3/4, 2 pp.

## Uéno M.

1932. — The freshwater fauna of Kamikôchi (en japon.). Bull. Biogeograph. Soc. Japan., Tokyo, 3, pp. 73—132 (130—132: en angl.), 7 fig., 2 pl.
- 1932a. — Contributions to the knowledge of the Cladocera fauna of China. Internat. Revue ges. Hydrobiol., 27, pp. 234—251.
1933. — Plankton of the lakes of Iturup Island (en japon.). Japan. Journ. Limnol., 3, pp. 18—22.
1934. — Acid Water Lakes in North Shinano. Archiv f. Hydrobiol., 27, Nr 4, pp. 571—584.
- 1934a. — Plankton of the Lakes in the Island of Etorfu (Iturup). Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc., 18, Nr 3, pp. 298—312, 6 fig.
1935. — Inland Water Fauna of Formosa. III. Rotatoria. Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, 25, pp. 300—307, 4 fig.
- 1935a. — Limnological reconnaissance of Southern Sakhalin. II. Zooplankton (en japon.). Bull. Jap. Soc. Sc. Fish., Tokyo, 4, pp. 190—194.
1936. — Zooplankton of Lake Taraika and its neighbouring waters, Southern Sakhalin. Trans. Sapporo nat. hist. Soc., 14, pp. 174—178, 1 pl.
- 1936a. — Zooplankton of the Sungari river, Manchoukuo. Annot. Zool. Japon., 15, Nr 4, pp. 520—524, 1 fig.
- 1936b. — Bottom and plankton fauna of the Akan Lake group of Hokkaido. Trans. Sapporo nat. Hist. Soc., 14, Nr 4, pp. 207—225, 6 fig., 1 pl.
1938. — Rotatoria of Formosan Lakes. Annot. Zool. Japon., 17, Nr 2, pp. 134—143, 27 fig.
- 1938a. — Plankton of the lakes in Kita-Daito-Zima. Proc. Imp. Acad., Tokyo, 14, Nr 1, pp. 16—17.



1938b. — Inland water fauna of Taiwan (Formosa). A Zoogeographical Sketch based chiefly on the Microfauna. Bull. Biogeogr. Soc. Japan., Tokyo, 8, Nr 12, pp. 161—176.

Ulitcheva A.

1937. — Seasonal changes of fauna of Rotatoria in the „khouses“ of the town Bokhara (en russe). Trudy Sredneazjatskogo Gos. Univ., Taškent, (VIII-a), 42, pp. 3—23, (22—23: en angl.).

Välikangas I. (Wälikangas)

1924. — Über die Verbreitung von *Pedalion oxyure* Sernov. Internat. Revue ges. Hydrobiol., 12, Nr 5/6, pp. 338—341.

1926. — Planktonische Untersuchungen im Hafengebiet von Helsingfors. I. Über das Plankton insbesondere das Netz-Zooplankton des Sommerhalbjahres. Acta Zool. Fennica, Helsingfors, 1, 298 pp., 6 pl., 27 fig.

1933. — Über die Biologie der Ostsee als Brackwassergebiet. Verhandl. Internat. Ver. Limnol., 6, pp. 62—112, 6 fig.

Valkanov A.

1931. — Über die Morphologie und Systematik der rotatorienbefallenden Pilze. Arch. Protistenkunde, 74, pp. 5—17, 16 fig.

1931a. — Einige Worte über die rote Färbung der Tiere der Hochgebirgseen. Zool. Anzeiger, 95, pp. 327—331.

1931b. — Über die Morphologie und Systematik der rotatorienbefallenden Oomyceten (en bulg.). Jahrb. Micr. Sofia, pp. 215—234, 11 fig., (rés. allem.).

1931c. — Nachtrag zu meiner Arbeit über rotatorienbefallende Pilze. Archiv f. Protistenkunde, 78, Nr 2, pp. 485—496, 10 fig.

1932. — Notizen über das Leben in den Hochgebirgseen Bulgariens. Trudove Blgarskogo Prirod. Druž., 15/16, pp. 207—226.

1934. — Beitrag zur Hydrofauna Bulgariens. Sofia, 32 pp. (3—7: en bulg.), 8 fig., 1 carte.

1935/36. — Notizen über die Brackwasser Bulgariens. I—II. (en bulg.), Jahrb. Univ. Sofia, I: 31, 1925, pp. 249—293 (286—293: en allem.), 28 fig.; II: 32, 1936, pp. 209—336 (327—336: en allem.), 31 fig.

1936. — Beitrag zur Anatomie und Morphologie der Rotatoriengattung *Trochosphaera Semper*. Trudy Bulgarsk. Prirod. Druž., 17, pp. 177—195 (194—195: en bulg.), 12 fig.

1938. — Hydrobiologische Untersuchungen an einigen Hochgebirgsseen Bulgariens (en bulg.). Jahrb. Univ. Sofia, Phys. Math. Fak., 34, Nr 3, (1937/37), pp. 101—145 (140—145: en allem.), 15 fig.

Vanhöffen E.

1917. — Die niedere Thierwelt des Frischen Haffs. Sitz.-Ber. Naturf. Freunde, Berlin, pp. 113—147.

Varga L.

1914. — Adatok Kolozsvár Kerekesféreg-faunáják ismeretéhez. Muzeumi Füzetek, 9, Nr 1—3.

1925. — Az *Asplanchna sieboldi* Leydig rágókészüléke. — Untersuchungen über den Kauapparat von *Asplanchna sieboldi* Leydig. Állatani Közlemények, 22, pp. 35—39 (97—98: en allem.), 2 fig.

1926. — Ferto-tó kerekesférei. — Die Rotatorien des Fertő (Neusiedlersee) (texte hongr. et allem.). Archivum Balaticum, Tihany, 1, pp. 181—225, 8 fig.

1928. — Adatok a szegedi tiszai kubikgödörök limnológiájához, Különös tekintettel azok kerekesféreg-faunájára. Acta Biolog., Szeged, n. s., 1, Nr 1, pp. 55—76.



- 1928a. — Ein interessanter Biotop der Biocönose von Wasserorganismen. Biol. Zentralblatt, 48, Nr 3, pp. 143—162, 1 fig.
1929. — *Rhinops fertöensis*, ein neues Rädertier aus dem Fertő (Neusiedlersee). Zool. Anzeiger, 80, Nr 7/9, p. p. 236—253, 6 fig.
1930. — Adatok a Balaton kerekeshéreg-faunájának ismeretéhez. — Beiträge zur Kenntnis der Rotatorienfauna des Balaton-Sees. Magy. Biol. Kut. Intez. Munkái, Tihany, 1, pp. 60—69 (65—69: en allem.), 7 fig.
- 1930a. — Adatok a szegedi tiszai kubikgödrök limnológiájához, különös tekintettel azok kerekeshéreg faunájára. II. — Beiträge zur Limnologie des Inundationsgebietes von Tisza (Theisz) bei Szeged, mit besonderer Berücksichtigung auf dessen Rotatorienfauna. Acta Biolog., Szeged, n. s., 1, Nr 3, pp. 207—238 (224—238: en allem.), 1 fig.
- 1930b. — Adatok a *Rhinops fertöensis* biológiájához. — Beiträge zur Biologie von *Rhinops fertöensis*. Allattani Közlemények, 27, pp. 17—35 (32—35: en allem.), 5 fig.
1931. — Adatok az egyesült Korös két holtágának limnológiájához. — Beiträge zur Limnologie zweier Altwässer des Korös-Flusses (Alföld). Magy. Biol. Kut. Intézet Munkái, 4, Nr 1, pp. 206—221 (216—221: en allem.), 1 fig.
- 1931a. — Beiträge zur Rotatorienfauna Südschwedens. Zool. Anzeiger, 96, Nr 11/12, pp. 285—292, 1 fig.
- 1931b. — Katsztrófák a Fertő-tó életében. — Katastrophale Erscheinungen im Leben des Fertő (Neusiedlersee). Állattani Közlemények, 28, pp. 132—147 (145—147: en allem.).
1932. — A Balaton pelágikus Rotatoriái. — Die pelagischen Rotatorien des Balaton-sees. Magy. Biol. Kut. Intez. Munkái, 5, pp. 51—63 (61—63: en allem.).
- 1932a. — Új Rotatoriák hazánk faunájában. — Neue Rotatorien in Fauna Ungarns. Állattani Közlemények, 29, Nr 3/4, pp. 163—184 (180—184: en allem.), 3 fig.
- 1932b. — Katastrophen in der Biocönose des Fertő- (Neusiedler) -Sees. Internat. Revue ges. Hydrobiol., 27, Nr 1, pp. 130—150, 2 fig.
1933. — A lesenceistvándi tozegláp néhány kereszféregéről. — Über einige Rotatorien des Lesenceistvánder Torfmoores. Állattani Közlemények, 30, Nr 1/2, pp. 59—63 (62—63: en allem.).
- 1933a. — *Squatinella geleii* n. sp., egy új kerekeshéreg faj huzank faunájában. — *Squatinella geleii* n. sp., ein neues Rädertier aus Ungarn, Állattani Közlemények, 30, Nr 3/4, pp. 177—186 (183—186: en allem.), 3 fig.
1934. — Újabb adatok a Fertő-tó kerekeshéreg-faunájának ismeretéhez. — Neuere Beiträge zur Kenntnis der Rotatorien-Fauna des Neusiedlersees. Állattani Közlemények, 31, Nr 3/4, pp. 139—150 (148—150: en allem.).
1935. — Beiträge zur Limnologie und zur Kenntnis der Rotatorien-Fauna des norwegischen Lapplandes. I. Limnologisches und Rotatorien aus der Umgebung des Alten-Fjordes. Archiv f. Hydrobiol., 29, pp. 130—136.
- 1935a. — A Hanság limnológiai viszonyai különös tekintettel kerekeshéreg-faunájára. — Die limnologischen Verhältnisse des Hanság, mit besonderer Berücksichtigung seiner Rotatorienfauna. Állattani Közlemények, 32, pp. 101—118 (116—118: en allem.), 1 fig.
1936. — *Collotheca balatonica* n. sp., ein neues pelagisches Rädertier aus dem Balaton-see. — *Collotheca balatonica* n. sp., egy új pelágikus kerekeshéreg-faj a Balatonban. Magy. Biol. Kut. Intez. Munkái, 8, (1935/36), pp. 178—185 (182—185: en allem.), 2 fig.



- 1936a. — Beiträge zur Limnologie und zur Kenntnis der Rotatorien-Fauna des norwegischen Lapplandes. II. Limnologisches und Rotatorien aus der Umgebung des Porsanger-Fjordes. *Archiv f. Hydrobiol.*, **30**, pp. 371—378.
- 1936b. — Mohalákó kerekésféreg (Rotatoria). Koszeg környékéről. *Vasi Szemle*, **3**, pp. 381—389.
1937. — A Tihanyi Belso-tó kerekésféregi. — Die Rotatorien des Tihanyer Belso-tó. *Magy. Biol. Kut. Intez. Munkái*, **9**, pp. 133—202 (195—202: en allem.), 19 fig.
- 1937a. — Beiträge zur Limnologie und zur Kenntnis der Rotatorienfauna des norwegischen Lapplandes. III. Limnologisches und Rotatorien aus der Umgebung von Assebekte. *Archiv f. Hydrobiol.*, **32**, pp. 100—114, 6 fig.
- 1937b. — *Ptygura tihanyensis* n. sp., egy új kerekésféreg-faj a Tihanyi Belso Tóból. — *Ptygura tihanyensis* n. sp., ein neues Rädertier aus dem Tihanyer Belso-tó. *Magy. Tudományos Akad. Mat. Természettud. Értes.*, **56**, pp. 612—621 (615—621: en allem.), 2 fig.
1938. — Elozetes vizsgálatok a Balatoni nedves homopart élővilágának (pszammon) állatairól. — Vorläufige Untersuchungen über die mikroskopischen Tiere des Balaton-Psammons. *Magy. Biol. Kut. Intez. Munkái*, **10**, pp. 101—138 (131—138: en allem.), 17 fig.
- 1938a. — Barsmegye mohalákó kerekésféregi. — Moosbewohnende Rotatorien aus dem Komitate Bars. *Állattani Közlemények*, **35**, pp. 42—51 (49—51: en allem.).
- Vavilov I. F. (Wawilow I.)
1928. — Die Rotatorienfauna der Seen von Kamysch-Samara (en russe). *Raboty Wolžskoj Biol. Stancii*, **10**, Nr 2, pp. 71—96 (96: en allem.), 5 fig.
- 1928a. — Ueber das Vorkommen von *Brachionus forficula* in süd-östlichen Russland (en russe). *Russ. Gidrobiol. Žurnal*, **7**, pp. 22.
- Vialli M.
1925. — Ricerche sui Rotiferi pelagici del plancton lariano. *Limnologia del Lario*, Roma, pp. 217—282, 13 fig.
- Virieux P.
1913. — Plancton du Lac Victoria-Nyanza. Voyage de C. Alluaud et R. Jeannel en Afr. Orient. (1911—1912), Résult. sc., Paris, 23 pp.
1916. — Recherches sur le plancton des lacs du Jura Central. *Annales Biol. Lacustre*, Bruxelles, **8**, pp. 5—192.
- Virketis M. A.
1925. — Zooplankton Belogo Morja. *Trudy I Gidrobiol. Sjezda*, **1**, p. 465.
1927. — On the Zooplankton of the Aral Sea (en russe). *Izv. Otd. Prikladn. Ichtiol. Nauč.-prom. Issled.*, **5**, Nr 2, pp. 306—322.
- Vivier P.
1937. — Sur les variations quantitatives du plancton pélagique du lac du Bourget. *Verh. Internat. Verein. Limnol.*, **8**, Nr 1, pp. 55—108.
- Voigt M.
1937. — Winke für die Untersuchung der Kauwerkzeuge von Rädertieren. „Mikrokosmos“, Stuttgart, **30**, Nr 10, pp. 158—163, 9 fig.
- Volterra d'Ancona L. (voir aussi: d'Ancona et Volterra d'Ancona)
1938. — Un nuovo periodo di ricerche sulle Dafnie di Nemi (1930—1935). *Intern. Revue ges. Hydrobiol.*, **37**, pp. 571—603, 2 pl.
- Vornatscher J.
1938. — Faunistische Untersuchung des Lusthauswassers im Wiener Prater. *Internat. Revue ges. Hydrobiol.*, **37**, pp. 320—363, 5 fig.



Voronkov N. W. (Woronkow)

1913. — Zur Rotatorienfauna Russlands (en russe). Trudy Hidrobiol. Stancii Glubok. Oz., 5, Nr 1, pp. 90—108 (104—108: en allem.), 9 fig.

1915. — Les rotifères du Dnjepr et des vieilles eaux de l'île Trouchanov (en russe). Trudy Dniepr. Biol. Stancii, Kiev, 2, pp. 1—89.

1915.a — Hidrobiologičeskiye issledovanija proizvodivčejsija Jaroslavskim Est.-Istor. Obšč. s maja 1914 g. po maj 1915 g. Žurnal. Mikrobiologii, 2.

1925/27. — Ogeografičeskom rasprostraneni kolovratok v častnosti v predelach Rosii. I—II. Krasnojarsk.

Vorstman A. G.

1937. — De Radertiertjes uit Vijver van Artis. „Levende Natuur“. Amsterdam, 62, Nr 3, pp. 89—91, 3 fig.

Vos A. P. C. de voir: Redeke et de Vos

Wailes G. H.

1934. — Marine Rotatoria from British Columbia. Mus. Arts Notes, Vancouver, 7, Suppl. 10, 2 pp.

Wälikangas I. voir: Välikangas I.

Walker H. C. voir: Lambert, Rice et Walker

Waniczek H. (Waniczkówna H.)

1923. — Spostrzeżenia nad zmiennością wrotka *Asplanchna Girodi* de Guerne. — Observations sur la variation du Rotateur *Asplanchna Girodi* de Guerne. Archiwum Nauk Biol. Tow. Nauk. Warszawsk., 1, Nr 12 (1922), pp. 1—15.

1930. — Badania nad kilkoma gatunkami rodzaju *Asplanchna* Gosse. — Untersuchungen über einige Arten der Gattung *Asplanchna* Gosse (*A. girodi* de Guerne, *A. brightwelli* Gosse, *A. priodonta* Gosse). Annales Mus. Zool. Polon., Warszawa, 8, Nr 3/4, pp. 109—322 (321—322: en polon.), 12 pl., 10 fig.

Warrand R. E.

1896. — Commensalism of Daphnia and Rotifers. Sc. Gossip., n. s., 3, Nr 27, p. 60; Nr 28, p. 109.

Watzka M.

1928. — Die Rotatorienfauna der Čakowitzer Zuckerbriksteiche und Versuche über das Auftreten von Rotatorien-Männchen und über die Entwicklungszeit der Dauereier. Internat. Revue ges. Hydrobiol., 19, Nr 5/6, pp. 430—451, 1 fig.

Wawilow I. voir: Vavilov I.

Weber E. F. et Montet G.

1918. — Rotateurs. Catalogus Invertébrés Suisse, Genève, 11, pp. XII+335, 56 fig.

Weimann R.

1933. — Über Planktonperiodizität, deren Beziehung zum Nitrat-Kieselsäure- und Phosphatgehalt des Wassers, Schichtungen und Wanderungen. Verhandl. Internat. Verein. Limnol., 6, pp. 291—298.

1933a. — Hydrobiologische und hydrographische Untersuchungen an zwei teichartigen Gewässern. Botan. Centralblatt, Beihefte, 51, Abt. II, pp. 397—476, 27 fig.

1935. — Chemisch-biologische Untersuchungen an einem Teich. Archiv f. Hydrobiol., 28, pp. 619—658, 18 fig.

1936. — Über Düngerwirkung in schlesischen Karpfenteichen. 1—2. Superphosphat, 12, 3+4, 1 fig.

1936a. — Über Grünfärbung, Planktonreichtum und Ertragsteigerung in schlesischen Karpfenteichen. Fischerei-Zeitung, 39, Nr 16, pp. 1—3, 2 fig.



1938. — Hydrobiologische Untersuchungen an niederrheinischen Gewässern. IX. Über die Bedeutung von Abwasser und Grundwasser bei Massenentfaltung von Plankton. *Archiv f. Hydrobiol.*, **33**, pp. 257—270, 4 fig.
1939. — Über Plankton, Düngung und Fischerträge in niederschlesischen Karpfenteichen. *Archiv f. Hydrobiol.*, **34**, Nr 4, pp. 659—693, 14 fig.
- Weisig S.
1928. — Ein Beitrag zur Kenntnis der Rotatorienfauna Nord-Persiens (en russe). *Trudy Gos. Lenin-Univ.*, Baku, **7**.
- Welch P. S.
1935. — *Limnology*. New York et London, pp. VII+471, 46 fig.
1936. — Limnological investigation of a strongly basic bog lake surrounded by an extensive acid-forming bog mat. *Pap. Michigan Ac. Sc.*, **21**, pp. 727—751.
- 1936a. — A limnological study of a small Sphagnum-leather-leafblack spruce bog lake with special reference to its plankton. *Trans. Amer. Micr. Soc.*, **55**, Nr 3, pp. 300—312.
- Wermel J. M.
1928. — Ob izmenčivosti *Anurea serrulata* i *Arcella vulgaris* v odnom torfjanom bolote. *Materialy po gidrobiologii Lucinskogo bolota*. 7. *Trudy Zvenigorodskoj Hidrofiz. Stancii*, (1928), pp. 451—457, 3 fig.
1930. — Über die Variabilität der *Anurea aculeata* v. *serrulata* Ehrbg. und *Arcella vulgaris* Ehrbg. in einem Moortümpel. *Internat. Revue ges. Hydrobiol.*, **24**, Nr 1/2, pp. 140—146, 1 fig.
- Wesenberg-Lund C. (voir aussi: Ostenfeld et Wesenberg-Lund, Brønsted et Wesenberg-Lund)
1917. — Furesøstudier. En bathymetrisk, botanisk, zoologisk undersøgelse af moleaaens søer. *Egl. Dansk. Vid. Selsk. Skr. Naturvid. Afd. 8, Raekke III*, **1**, 208 pp., fig.
1923. — Contributions to the Biology of the Rotifera. I. The males of the Rotifera. *Kgl. Dansk. Vidensk. Selsk. Skrift., Naturvid. Afd.*, **8**, Raekke, 4, Nr 3, pp. 191—345, 15 pl., 17 fig.
1929. — Rotatoria, Rotifera = Rädertierchen. Kückenthal — Krumbach: *Handbuch d. Zoologie*, II, pt. 1, Berlin — Leipzig (1928—1933), pp. 8—120, fig.
1930. — Contributions to the Biology of the Rotifera. II. The Periodicity and sexual Periods. *Kgl. Dansk. Vidensk. Selsk. Skrift. Naturvid. Afd.*, **9**, Raekke, 2, Nr 1, pp. 3—230, 15 pl.
1937. — Ferskvatnfaunaen biologisk bolyst. *Invertebrata. København*, 414 pp., 24 pl., 846 fig.
- Whiple D. C.
1927. — *The Microscopy of Drinking Water*. New York, 40 edit., 586 pp.
- Whitney D. D. (voir aussi: Wiggernhorn et Whitney, Lite et Whitney)
- 1912a. — The relative toxicity of methyl et ethyl alcohols as determined by rate of reproduction in *Hydatina senta*. *Amer. Journ. Physiol.*, Boston, **30**, pp. 463—465.
1913. — An explanation of the non-production of fertilized eggs by adult male-producing females in a species of *Asplanchna*. *Biol. Bull.*, Woods Hole, **25**, pp. 318—321.
1914. — The production of males and females controlled by food conditions in *Hydatina senta*. „*Science*“, New York, n. s., **39**, pp. 832—833.
- 1914a. — The influence of food in controlling sex in *Hydatina senta*. *Journ. exp. Zool.*, Philadelphia, **17**, pp. 545—558.



1915. — Sex controlled by food conditions in *Hydatina senta*. „Science“, n. s., **41**, pp. 441—442.
- 1915a. — The production of males and females controlled by food conditions in the english *Hydatina senta*. Biol. Bull., **29**, pp. 41—45.
1916. — Parthenogenesis and sexual reproduction in Rotifers. Experimental Research upon *Brachionus pala*. Amer. Natur., **50**, pp. 50—52.
- 1916a. — The transformation of *Brachionus pala* into *Brachionus amphiceros* by Sodium silicate. Biol. Bull., **31**, pp. 113—120, 2 fig.
- 1916b. — Sex controlled by Food. „Science“, n. s., **43**, pp. 176—177.
- 1916c. — The control of sex by food in five species of rotifers. Journ. exp. Zool., **20**, pp. 263—296, 6 fig.
1917. — The relative influence of food and oxygen in controlling sex in Rotifers. Journ. exp. Zool., **24**, pp. 101—138, 8 fig.
- 1917a. — The production of functional and rudimentary Spermatozoa in Rotifers. Biol. Bull., **33**, pp. 305—315.
1918. — Further studies on the production of functional and rudimentary Spermatozoa in Rotifers. Biol. Bull., **34**, pp. 325—334.
1919. — The ineffectiveness of oxygen as a factor in causing male production in *Hydatina senta*. Journ. exp. Zool., **28**, pp. 469—492.
1924. — The chromosome cycle in the rotifer, *Asplanchna intermedia*. Anat. Record, **29**, Nr 2, p. 107.
1928. — The chromosome cycle in the rotifer, *Asplanchna amphora*. Anatom. Record., **41**, Nr 1, p. 68.
1929. — Male Production in Crowded and Uncrowded Cultures of the Rotifer *Hydatina senta*. Physiol. Zool., Chicago, **2**, pp. 269—274.
- 1929a. — The chromosome cycle in the Rotifer *Asplanchna amphora*. Journ. Morphol., **47**, Nr 2, pp. 415—433, 5 fig.
- Wibaut-Isebree Moens N.
1919. — Radertieren uit het plankton der Amsterdamsche grachten. Bijdrag Dierkde, Amsterdam, **21**, pp. 151—159.
1922. — Radertieren. Flora en Fauna d. Zuiderzee, den Helder, pp. 279—288, 12 fig.
- Wiebe A. H.
1927. — Biological Survey of the Upper Mississippi River with special Reference to Pollution. Bull. U. S. Bur. Fish., Washington, **43**, pt. II, pp. 137—167.
- Wielinga D. T. voir: Otto et Wielinga
- Wierzejski A.
1881. — O faunie jezior tatrzańskich. Pamiętnik Tow. Tatrzańskiego, **6**, pp. 99—110, 1 pl.
1882. — Materiały do fauny jezior tatrzańskich. Spraw. Kom. Fizjograf. Akad. Umiej., Kraków, **16**, pp. 1—25, 2 pl.
1883. — Zarys fauny stawów tatrzańskich. Pamiętnik Tow. Tatrzańskiego, **8**.
1935. — (éd. posthume par Simm K.). Süßwasserspongien. Monographische Bearbeitung. Mém. Ac. Pol. Sc. Lett. (B. II), 242 pp., 6 pl., 11 fig., (Rotatoria: p. 167).
1938. — (éd. posthume par Simm K.). Notatki zoologiczne do fauny Tatr. — Zoologische Notizen. „Kosmos“ (A), **63**, Nr 3, pp. 247—251 (251: en allem.).
- Wiggenhorn B. et Whitney D. D.
1925. — The Individuality of the Germ-nuclei during the Cleavage of the Fertilized Eggs of the Rotifer *Asplanchna intermedia*. Biol. Bul., Woods Hole, **48**, pp. 402—407, 2 fig.



Wilhelmi J.

1936. — Zur Biologie der Hallenschwimmbäder. Kl. Mitt. Wasser-Boden-, Lufthyg., 12, pp. 178—204, 6 fig., 2 pl.

Willer A.

1919. — Teichdüngungsversuche in Sachsenhausen (Mark). Ergebnisse der ersten Winkler A. drei Versuchsjahre. Zeitschr. f. Fischerei, N. F. 4

1920. — Verbreitung und Ursache der Parthenogenesis in Pflanzen und Tiere. Jena, 231 pp., fig.

Wirketis M. A.

1926. — Das Zooplankton des Weissen Meeres. Expl. Mers russes, 3, pp. 1—46, 1 pl.

1931. — Das Zooplankton nach den Fängen der Expedition nach der Motowski-Bai im Frühjahr 1928 (en russe). Trudy Inst. izuč. Severa, 48, pp. 68—74.

1932. — Beiträge zur Kenntnis des Zooplanktons des südöstlichen Teiles des Laptev-Meeres. Expl. Mers USSR., Nr 15, pp. 105—125, 7 fig. (en russe), (rés. allem.).

Wisłouch S. M. (Vislouch)

1916. — Biologičeskij analiz vody. Zlatogorov: Učenie o mikroorganizmach, Petrograd, 2.

1923. — Zametka o sapropele Mojnaskogo ozera. Izv. Sapropelnogo Komit., 1, pp. 11—19.

Wiszniewski J.

1929. — Zwei neue Rädertierarten: *Pedalia intermedia* n. sp. und *Paradicranophorus limosus* n. g. n. sp. Bull. Acad. Polon. Sc. Lett., Cl. Sc. Nat., Ser. B. (II), Kraków, pp. 137—153, 1 pl.

1931. — Przyczynek do znajomości fauny wrotków Polesia. — Contribution à l'étude des Rotifères de Polésie (Pologne). Archiwum Hydrobiol. Rybactwa, Suwałki, 5, (1930), Nr 3/4, pp. 265—284 (282—284: en franç.), 4 fig.

1932. — O kilku gatunkach wrotków, zebranych w Hiszpanii. — Sur quelques Rotifères, trouvés en Espagne. Archiwum Hydrobiol. Ryb., 6, pp. 41—64 (41—42: en polon.), 2 pl., 2 fig., (Séparatums datés: 1931).

1932a. — Wrotki piaszczystych brzegów jeziora Wigry. Doniesienie tymczasowe. — Les Rotifères des rives sablonneuses du lac Wigry. Note préliminaire. Archiwum Hydrobiol. Ryb., 6, pp. 86—100, (86—87: en polon.), 2 pl.

1932b. — Zwei neue Rädertiere. „Mikrokosmos“, Stuttgart, 25, (1931/32), Nr 7, pp. 116.

1933. — Un nouveau Rotifère du genre *Pedalia* habitant les lacs des hautes montagnes. Internat. Revue ges. Hydrobiol., 29, Nr 3/4, pp. 229—236, 5 fig.

1933a. — O życiu w wilgotnych piaskach. „Wszechświat“, Warszawa, (1933), Nr 1, pp. 1—7, 3 fig.

1934. — Remarques sur les conditions de la vie du psammon lacustre. Verhandl. Internat. Verein. Limnol., 6, pp. 263—274, 2 fig.

1934a. — Les mâles des Rotifères psammiques. Mém. Acad. Polon. Sc. Lett., Cl. Sc. Nat., Sér. B (II), Kraków, pp. 143—165, 1 pl.

1934b. — Wrotki psammonowe. — Les Rotifères psammiques. Annales Mus. Zool. Polon., Warszawa, 10, Nr 19, pp. 339—399 (398—399: en polon.), 6 pl.

1934c. — Badania ekologiczne nad psammonem ze szczególnym uwzględnieniem wrotków. — Recherches écologiques sur le psammon et spécialement sur les Rotifères psammiques. Archiwum Hydrobiol. Ryb., Suwałki, 8, pp. 149—271 (149—162: en polon.), 2 pl., 12 fig., 14 tab.

1935. — Note sur le psammon du lac Ohrid. Verhandl. Internat. Verein. Limnol., 7, pp. 238—244, 2 fig.

1936. — Notes sur le psammon. II. Rivière Czarna aux environs de Varsovie. Archiwum Hydrobiol. Ryb., 9, Nr 3/4, (1935), pp. 221—238, 3 fig.



- 1936a. — Notatki o psammonie. III. Dwa zbiorniki torfowe w okolicy Warszawy. — Notes sur le psammon. III. Deux teurbières aux environs de Varsovie. *Archiwum Hydrobiol. Ryb.*, **10**, Nr 1/3, pp. 173—187 (173—174: en polon.), 5 fig.
- 1936b. — Notes sur le psammon. IV—V.: IV. Rotifères psammiques de la Vistule près de Varsovie. — V. Rotifères psammiques de quelques lacs de Tatras. *Archiwum Hydrobiol. Ryb.*, **10**, Nr 1/3, pp. 235—243, 3 fig.
- 1936c. — Über die Nomenklatur der *Cephalodella catellina* — ähnlichen Rotatorienarten. *Zoologica Poloniae*, Lwów, **1**, Nr 2, pp. 171—179, 1 fig.
1937. — Zróznicowanie ekologiczne słodkowodnych wrotków psammonowych. — Différenciation écologique des Rotifères dans le psammon d'eaux douces. *Annales Mus. Zool. Polon.*, Warszawa, **13**, Nr 1, pp. 1—13, (12—13: en polon.).
- 1937a. — Der feuchte Sand als Lebensmilieu. „Mikrokosmos“, Stuttgart, **31**, (1937/38), Nr 2, pp. 34—38, 4 fig.
1938. — Remarques sur l'écologie du psammon, spécialement dans les lacs de Tatras. *Verhandl. Internat. Verein. Limnol.*, **8**, Nr 2, pp. 221—224.
1939. — O faunie jamy skrzelowej raków rzecznych. — Über die Fauna der Kiemenhöhle der Flusskrebse. *Archiwum Hydrobiol. Ryb. Suwałki*, **12**, Nr 1/2, pp. 122—152 (122—126: en polon.), 6 fig.
1946. — Sur un Rotifère, parasite des carpes. *Zoologica Poloniae*, **4**, pp. 7—10.
1947. — Remarques relatives aux recherches récentes sur le psammon d'eaux Arch. *Hydrob. Ryb.* **13**, pp. 7—36.
1953. — Fauna wrotków Polski i rejonów przyległych — Les Rotifères de la faune polonaise et des régions avoisinantes. *P. Arch. Hydr.* **14**, pp. 317—490.
- Wodjanitzky W.
1930. — Zur Kenntnis der Fauna des Abrausees (en russe). *Raboty Novorosijskoj Biol. Stancii im. Arnoldi*, **4**, pp. 131—162 (157—162: en allem.), 2 pl., 2 fig.
- Wolf B.
1936. — Animalium Cavernarum Catalogus. 's-Gravenhage, pp. 369—456.
1937. — Tier-Catalogus, Supplement Animalium Cavernarum Catalogus. 's-Gravenhage, **3**, pp. 721—816.
- Wolterreck R.
1929. — Sinkgeschwindigkeit, Ernährungszustand und pelagische Form. *Zool. Jahr.*, Abt. allg. Zool., **46**, pp. 209—213.
1934. — Untersuchungen an türkischen Seen. *Yüksek Zirrat Enst. Mesaisinden*, Ankara, **3**, 28 pp., 4 pl.
- Worley L. G.
1929. — The Marine Rotifer *Brachionus mülleri* subjected to Salinity Changes. *Ecology*, **10**, pp. 420—426.
- Woronkow N. W. voir: Voronkov N. W.
- Worthington E. B. et Ricardo C. K.
1936. — Scientific results of the Cambridge expedition to the East African Lakes. 1930—31. Nr 17. The vertical distribution and movements of the plankton in Lakes Rudolf, Naivasha, Edward and Bunyoni. *Journ. Linnean Soc., London*, **40**, pp. 33—63.
- Wulfert K.
1935. — Beiträge zur Kenntnis der Rädertierfauna Deutschlands. I Teil. *Archiv f. Hydrobiol.*, **28**, pp. 583—602, 16 fig.
1936. — Beiträge zur Kenntnis der Rädertierfauna Deutschlands. II Teil. *Archiv f. Hydrobiol.*, **30**, pp. 401—437, 29 fig.
1937. — Beiträge zur Kenntnis der Rädertierfauna Deutschlands. III. Teil. *Archiv f. Hydrobiol.*, **31**, pp. 592—635, 39 fig.



- 1937a. — Zur Kenntnis der Lebensgemeinschaften der Restlochgewässer des Braunkohlenbergbaues. I. Die Rädertier. Zeitschr. Naturwissenschaft. Halle, **91**, Nr 2, pp. 56—69, 1 pl., 5 fig.
1938. — Die Rädertiergattung *Cephalodella* Bory de St. Vincent. Bestimmungsschlüssel. Archiv f. Naturgesch., N. F., **7**, Nr 1, pp. 137—152, 33 fig.
- 1938a. — Die Tierwelt der Quellen. 3. Die Rädertiere des Goldlochs bei Eisterdorf. Beitr. Biol. Glatzer Schneeberges, Breslau, **4**, pp. 384—394, 11 fig.
1939. — Einige neue Rotatorien aus Brandenburg und Pommern. Zool. Anzeiger, **127**, Nr 3/4, pp. 65—75, 5 fig.
- Wuorentaus Y. voir: Levander et Wuorentaus
- Würgler E.
1925. — Studien an moosbewohnenden Rotatorien. Mikr. Naturforsch., **3**, pp. 65—71, 4 fig.
- Yoshimura S.
1932. — Limnological reconnaissance of Lake Busyu, Hukkui, Japan. Sc. Rep. Tokyo Bunrika Daigoku, Sect. C, **1**, pp. 1—27, 8 fig.
- Zacharias O.
1913. — Ein neues Rädertier — *Floscularia monoceros*. Archiv f. Hydrobiol., **8**, pp. 139—141, 1 fig.
- Zachwatkin A.
1932. — Contribution à la connaissance des migrations journalières verticales du zooplancton du lac Bajkal (en russe). Trudy Bajkalskoj Limnol. Stancii, **2**, pp. 55—106.
- 1932a. — Matériaux pour l'étude des lacs du groupe Gusino-Ubukun (en russe). Trudy Bajkalskoj Limnol. Stancii, **2**, pp. 201—228.
- Zaitzeff G. voir: Borutzky, Zaitzeff, Rossolimo et Spijarny
- Zawadowsky M. M.
1915. — K biologii kolovratok-parazitov na *Volvox glabotar* i *V. aureus*. Dnievnik Zool. otd. Imp. Obsč. Est., n. s., **3**, Nr 2.
1916. — The life cycle of two rotifers parasites in the *Volvox* (en russe). Učen. Zapiski Gorod. Univ. Šaniavskogo, Moskwa, **1**, Nr 2, pp. 1—46 (45—46: en angl.), 5 pl., 19 fig.
- 1916a. — K sistematičeskomu položeniju *Diglena volvocicola*. Učen. Zapiski Gorod. Univ. Šaniavskogo, **1**, Nr 2, 4 pp. (appendix après le p. 46).
1926. — Notommatidae aus der Umgegend der hydrobiologischen Station von Zvenigorod. Trudy Lab. Exp. Biol. Mosk. Zooparka, Moskwa, **2**, pp. 261—295, 29 fig.
- Zederbauer E. voir: Brehm et Zederbauer
- Zeitlinger J.
1928. — Die Kleinseen im Flussgebiet der Alm und Steyer. Jahrb. Oberöster. Mus.-ver., **82**, pp. 359—394, 3 fig., 5 pl.
- Zelinka K.
1927. — Die Rädertiere der deutschen Südpolar Expedition. Deutsch. Südpolar. Exp., Berlin, **19**, pp. 423—431, 1 pl.
- Zemp F. J.
1934. — Hydrobiologische Studien am Schwarzsee (Lac Noir, Kanton Freiburg). Mém. Soc. Fribourg. Zool., **2**, pp. 1—96, 21 fig.
- Zernov S. A. voir: Sernov



- Ziegelmayr W.  
1927. — Versuch der Darstellung von Wanderungen der planktonischen Tierwelt. Zeitschr. Morphol. Ökol. Tiere, 8, pp. 431—467, 45 fig.
- Zingol A. voir: Shultz et Zingol
- Zenkewitsch L. A.  
1922. — Ein neues parasitisch lebendes Rädertier, *Albertia woronkowi* Zenk., aus dem Baikalsee (en russe). Russ. Hidrobiol. Žurnal, 1, pp. 134—136 (136: en allem.).
- Zinoviev A. P. (Zinovyev A. P.)  
1931. — The waters of the Troitsk Forest-Steppe Reserve and the Phyllopoda and Copepoda of the same (en russe). Trudy Biol. Nauč-Issled. Inst. Univ., Perm, 3, Nr 4, pp. 281—364 (361—364: en angl.).  
1933. — Periodical basins of the Troitsk forest-steppe Reserve and its environs. The fauna of Copepoda and Phyllopoda (en russe). Izv. Permskogo Biol. Nauč.-Issled. Inst., 8, Nr 9, pp. 319—360 (351—360: en angl.).  
1934. — Permanent freshwater bassins of the Troitsk forest-steppe. Reserve and its environs. The Fauna of Copepoda and Phyllopoda (en russe). Trudy Biol. Nauč.-Issled. Inst. Univ., Perm, 6, Nr 3/4, pp. 1—116 (108—116: en angl.).  
1934a. — Saline and brackish bassins of the Troitsk district, Ural region. The fauna of Copepoda and Phyllopoda (en russe). Izv. Biol. Nauč.-Issled. Inst. Univ., Perm, 9, Nr 6/8, pp. 271—295 (289—295: en angl.).
- Zivert M. W. voir: Fadeew, Dubowsky, Zivert et Lukin
- Zschokke F.  
1910. — Die Tiefenfauna hochalpiner Wasserbecken. Verhandl. naturforsch. Gesell., Basel, 21, pp. 145—152.  
1911. — Die Tiefseefauna der Seen Mitteleuropas. Eine geographisch-faunistische Studie. Leipzig.
- Zubkovič E. M.  
1925. — K planktonu vodojemov Minskoj gub. Trudy Bielorusk. Gos. Univ., Minsk, Nr 8/10, pp. 61—68.
- Züscher M.  
1912. — Das Plankton des Schlossgrabens und des Schlossteiches zu Münster. I. W. uner besonderer Berücksichtigung der Temporalvariationen von *Anuraea cochlearis* und *Ceratium hirundinella*. Dissertation, Münster, 50 pp.
- Zadin V. J. (Shadin V. J.)  
1940. — Fauna rek i wodochranilišč (problema perestrojki fauny rek SSSR v svjazi s stroitelstvom gidrotehničeskich sooruzenij). — The fauna of rivers and waterreservoirs (the problem of reconstruction of the fauna of rivers under the influence of hydrotechnical buildings). Trudy Zool. Inst., Leningrad, 5, Nr 3/4, pp. 519—992 (982—991: engl. sum.), 103 fig.

Г. Вишнеvски

### Материалы по систематике и библиографии коловраток

Резюме

Редакция издательства, „Пресноводная Фауна Польши“ предложила автору редактирование 32-го тома издательства, посвященного монографии коловраток. Согласно плану издательства в труде следовало учесть не только те виды, которые были найдены в Польше, но также и те, находка которых в Польше в будущем вероятна. Поскольку размещение значительного числа коловраток доказывает их



космополитического характера, то в итоге ничтожным оказывается число тех видов, которые следовало бы упустить в их местной сводке. Это убеждение стало причиной того, что автор в первой стадии планированных работ, занялся критической описью всех пока известных коловраток. Его труд следует, таким образом, считать попыткой издать другой, обновленный „Synopsis of the Rotifera“, написанный Н. К. Harring'om.

Такого рода редакция — являющаяся в основном, переходной стадией, подготовляющей более широкий труд — не была автором предназначена к публикации.

По мнению автора, осуществление его плана полностью — в виду военного катаклизма — подлежит сомнению; вследствие чего ему необходимо было заняться подготовкой материала в той форме, в которой он сохранился с целью спасти хотя бы частично свой труд. Одновременно автор обращает внимание читателя на тяжелую военную обстановку, в которой его труд возникал, желая таким образом выяснить причины тех возможных упущений, которые могли появиться в его труде.

Основной материал его труда составляют 1200 так называемых „хороших видов“, тогда как „Синописис“ Гарринга насчитывал их всего лишь 590.

Первая часть труда (стр. 15) включает перечень видов и их синонимических наименований. В пределах некоторых родов упоминаются также и сомнительные виды. Однако автор высказывает мнение, что, вероятно, некоторые из этих видов в будущем, в случае их находки, окажутся „хорошими видами“.

В первой части труда автором учитываются также и низшие систематические категории. В подобных случаях автор применяет трехчленную терминологию. Тем не менее это не значит, что названные автором разновидности (varietates) могут им же считаться подвидами.

Вторая часть труда (стр. 121) содержит сводку наименований родов, считающихся неправильными (неактуальными) в теперешней систематике коловраток. К таким неактуальным терминам принадлежат синонимические наименования и названия родов четко не различимых, кроме того те классификационные наименования, которые кое-где уж применялись по отношению к другим организмам. Сюда тоже отнесены названия сомнительных видов, принадлежность которых к своему роду достаточно не выяснена.

Часть третья (стр. 136) является полным алфавитным списком всех видовых названий, так правильных, как и неправильных.

В четвертой части (стр. 164) находятся библиографические сведения касающиеся литературы по коловраткам в периоде от 1913



до 1939 года. Работы касающиеся коловраток опубликованные до 1913 г. упомянуты здесь согласно „Синопису“ Гарринга, где можно найти полные библиографические указания. Труды же относящиеся к тому же периоду, но упущенные в Синописе Гарринга, приведены автором в этой главе с полными библиографическими данными.

Во вступлении к своему труду автор рассматривает применимость понятия подрода в систематике коловраток. В виду недостаточных по мнению автора оснований для такого подразделения коловраток некоторые подроды (*Dipleuchlanis*, *Halolindia*, *Tripleuchlanis*) считаются им родами, что по его мнению неприменимо к остальным под родам: *Dapidia*, *Parasynchaeta*, *Eusynchaeta*, *Xenolepadella*, *Eulepadella*.

Следует подчеркнуть, что „Синопис“ Гарринга содержит 1489 библиографических данных; к этому числу автор добавляет 1498 новых данных.

Так значительное число публикаций по коловраткам позволяет вывести некоторые замечания статистического характера.

Таблица 1 и диаграмма 1 изображают научное производство в области исследований по коловраткам в количественном отношении в девятнадцати странах. Таблица 2 изображает тоже производство рассматриваемое в пятилетних периодах по отношению к всемирной, советской (русской) и немецкой литературам.

На стр. 14 находится статистическое сопоставление числа новых видов описанных авторами разных национальностей. Сопоставление это указывает нам, что за польскими авторами причисляется находка 39 новых видов коловраток.

Статистические данные представляют исключительно количественные отношения в области производства научных исследований по коловраткам, так как качественная оценка этих исследований не поддается статистическим методам.

Наконец, следует перечисление тех библиотек, которые доставили автору возможность почерпнуть материалы к своему труду.

J. Wiszniewski

### Materiały do systematyki i bibliografii wrotków

#### Streszczenie

Redakcja wydawnictwa „Fauna Słodkowodna Polski“ zaproponowała autorowi opracowanie 32 tomu, który ma obejmować wrotki. Zgodnie z planem wydawnictwa należało uwzględnić nie tylko te gatunki, które zostały już wykazane z Polski, lecz również i te, których znalezienie jest



w Polsce prawdopodobne. Ponieważ znaczna część wrotków wykazuje w swym rozmieszczeniu tendencje do kosmopolityzmu, można by w rezultacie wymienić bardzo nieznaczoną ilość takich gatunków, które należałoby pominąć. To właśnie stało się przyczyną tego, że autor w pierwszym okresie wykonywania uplanowanej pracy zajął się zestawieniem krytycznym wszystkich znanych dotychczas wrotków. Jest to więc jak gdyby próba nowego, zaktualizowanego wydania „Synopsis of the Rotifera“ H. K. Haringa (1913).

Opracowanie to, pojęte w zasadzie jako stadium przejściowe przygotowujące większą pracę, nie było początkowo przeznaczone przez autora w tej formie do druku.

Autor pisze dalej, że jednak można obecnie wątpić, czy kataklizm wojenny pozwoli Mu zrealizować jego plan w całości i że przygotowuje wobec tego materiały w tej formie, w jakiej je posiada, aby ocalić przynajmniej część swej pracy. Autor zwraca dalej uwagę na trudne, wojenne warunki, w jakich powstawała jego praca, aby czytelnik zdał sobie sprawę ze źródła niedociągnięć, które ewentualnie może napotkać.

Podstawowy materiał tej pracy stanowi blisko 1200 tzw. dobrych gatunków, gdy „Synopsis“ Haringa wymieniał ich zaledwie 590.

Pierwszą część pracy (str. 15) obejmuje wykaz gatunków wraz z ich synonimiką. W obrębie niektórych rodzajów napotkamy również wymienione tu gatunki wątpliwe. Jest jednak całkiem prawdopodobne, jak pisze autor, że niektóre z nich okażą się dobrymi gatunkami, o ile zostaną w przyszłości odnalezione. W części tej uwzględniane są również i niższe jednostki systematyczne. Autor stosuje w takich przypadkach nomenklaturę trinominalną. Nie oznacza to jednak, aby uwzględnione odmiany (variétés) traktował jako podgatunki.

Część druga pracy (str. 121) obejmuje wykaz nazw rodzajów nieaktualnych obecnie w systematyce wrotków. Są to synonimy lub rodzaje niemożliwe do rozpoznania, wreszcie nazwy okupowane. Znajdziemy tu również gatunki wątpliwe, których przynależność do rodzaju nie jest jasna.

Część trzecia (str. 136) obejmuje pełny wykaz alfabetyczny wszystkich nazw gatunkowych zarówno aktualnych, jak i nieaktualnych.

W części czwartej (str. 164) znajdujemy bibliografię wrotków za okres 1913—1939. Prace poświęcone wrotkom sprzed 1913 roku cytowane są według „Synopsis“ Haringa, w którym można znaleźć dokładne dane bibliograficzne, natomiast prace sprzed 1913 roku, które w „Synopsis“ zostały pominięte, znajdujemy w części czwartej wraz ze wszelkimi danymi bibliograficznymi.

We wstępie do swego opracowania autor rozważa stosowanie w systematyce wrotków pojęć rodzaju i podrodzaju. Spośród podrodzajów — *Dipleuchlanis*, *Halolindia*, *Tripleuchlanis* traktuje autor jako rodzaje, pozo-



stałych zaś — *Dapidia*, *Parasynchaeta*, *Eusynchaeta*, *Xenolepadella*, *Eulepadella* — nie uwzględnia.

Należy zwrócić uwagę na to, że cytowany wyżej „Synopsis“ Harringa zawiera 1489 pozycji bibliograficznych; wykaz obecny dodaje 1498 nowych pozycji.

Łączna ilość pozycji bibliograficznych jest tak znaczna, że pozwala na pewne uwagi o charakterze statystycznym.

Tabela I i wykres I ilustrują produkcję w zakresie badań nad wrotkami z ilościowego punktu widzenia tyczącą się 19 krajów. Tabela II przedstawia produkcję naukową w okresach pięcioletnich w odniesieniu do trzech rubryk: literatury światowej, literatury niemieckiej i literatury rosyjskiej (później radzieckiej).

Na str. 14 znajdujemy zestawienie statystyczne ilustrujące ilość gatunków opisanych jako nowe dla systematyki przez autorów różnych narodowości. Z zestawienia tego widzimy, że autorzy polscy opisali 39 nowych gatunków wrotków.

Powyższe zestawienie statystyczne ilustrują jedynie stosunki ilościowe w zakresie produkcji naukowej w oparciu o wrotki, ocena natomiast jakościowa wymyka się z ujęcia statystycznego.

W końcu autor wymienia biblioteki, z których czerpał materiały do swego opracowania.







## Polska bibliografia hydrobiologiczna

Podany niżej spis prac hydrobiologicznych stanowi ciąg dalszy wykazu polskich prac z dziedziny hydrobiologii, przedstawiony w I (XIV) tomie Polskiego Archiwum Hydrobiologii. Wykaz zawarty w tomie I obejmował prace ogłoszone drukiem w okresie powojennym do r. 1952 włącznie. Obecna lista uwzględnia dorobek polski z roku 1953 z dodatkiem prac wcześniejszych, które zostały pominięte w poprzednim wykazie. Materiał zawarty w tej liście został podzielony, jak i w tomie I, na 3 grupy: I — prace badawcze, II — książki, podręczniki, klucze, III — prace popularyzacyjne. W pracach badawczych wyróżniono 3 podgrupy: 1) prace zoologiczne, 2) botaniczne i 3) hydrologiczne, wyodrębniając w każdej z 3 podgrup prace dotyczące wód śródlądowych i morskich.

Materiały do niniejszego wykazu zebrane zostały przy współudziale M. Bóguckiego, J. Cabejszekówny, K. Demla, M. Gieysztorą i K. Stangenbergzanki.

### I. Prace badawcze

#### 1a. Prace zoologiczne dotyczące wód śródlądowych

- Backiel T. 1949. Odżywianie się leszcza w środkowym biegu Wisły. Przegląd Rybacki, 16, pp. 113—115.
- Backiel T. 1953. Skupienia i zespoły narybkowe w litoralu jeziora Tajty. Distribution of Fry in the Litoral of Lake Tajty. Roczniki Nauk Rolniczych, 67, pp. 257—274, map 1, rys. 1, tabel 6.
- Backiel T. 1953. O dyskusji radzieckiej nad biologiczną produktywnością zbiorników i teorią dynamiki liczebności stada rybnego. Postępy Wiedzy Rolniczej, 5, pp. 90—95.
- Backiel T. 1953. Por. Sakowicz St.
- Bernatowicz St. 1948. Sieja w jeziorach mazurskich. Przegląd Rybacki, 15, pp. 91—96, tab. 1.
- Bernatowicz St. 1951. Występowanie i przyrost sielawy (*Coregonus albula* L.) jezior mazurskich na tle warunków środowiska. Distribution and growth of the small whitefish (*Coregonus albula* L.) in Mazurian lakes on the background of the environmental conditions. Roczniki Nauk Rolniczych, 67, pp. 1—20, 6 tabel.
- Bernatowicz St. 1953. Próba analizy stada sielawy introdukowanej do jeziora Isąg (Żelazne) na Mazurach. Preliminary analysis of the small whitefish population (*Coregonus albula* L.) introduced into Lake Isąg (Żelazne) in the Mazurian District. Roczniki Nauk Rolniczych, 67, pp. 53—60, 2 rys. 5 tabel.



- Bernatowicz Z. 1953. Aktualny stan występowania sielawy (*Coregonus albula* L.) na Pojezierzu Mazurskim i Suwalszczyźnie. The actual state of distribution of the small whitefish (*Coregonus albula* L.) in the lakes of the Mazurian and Suwałki Districts. Roczniki Nauk Rolniczych 67, pp. 61—80, 2 tabele.
- Chrzan F. 1947. Rzeki łososiowe na ziemiach odzyskanych. Przegląd Rybacki, 14, pp. 207—221, tabel 4, planów 2.
- Czubiński Z. i Urbański J. 1951. Park Narodowy na wyspie Wolinie. „Chrońmy Przyrodę Ojczystą“, pp. 1—56, 29 rys.
- Czubiński Z. i Urbański J. Materiały do bibliografii florystycznej i faunistycznej Ziem Odzyskanych. Sprawozd. Pozn. T. P. N. 15.
- Dobrowolski K. 1953. Por. Tarwid K. i inni, 1953.
- Dziekońska J. 1949. Z badań nad pokarmem certy. Przegląd Rybacki 16, pp. 115—118.
- Dziekońska J. 1953. Por. Pliszka Fr. i Dziekońska J. 1953.
- Emilianowicz W. 1952. Żywotność bakteriofaga anti-Vi w naturalnych środowiskach wodnych w porównaniu z żywotnością homologicznych bakterij tyfuszowych. Viability of the anti-Vi bacteriophage in natural aquatic habitats in comparison with viability of homologous typhoid bacteria. Biul. PIMMiT, 4, p. 331, 2 tabele.
- Fic E. 1953. Por. Tarwid K. i inni, 1953.
- Galinat A. 1953. Badania doświadczalne nad wpływem stężenia jonów wodorowych na rozwój jej zatoczka *Planorbis corneus* L. The experimental studies of influence of hydrogen ion concentration on the development of *Planorbis* eggs. Ekologia Polska, 1, pp. 83—97, tabl. 3, rys. 5.
- Gąsowska M. 1946. Sieja jezior Pojezierza Mazurskiego. Przegląd Rybacki, 13, pp. 36—40, tabl. 1.
- Gąsowska M. 1953. Sieja jezior mazurskich. The Whitefish of the Mazurian Lakes. Roczniki Nauk Rolniczych, 67, pp. 81—100, 9 rys., 3 tabele.
- Georgiades J. 1952. Badania nad wpływem biologicznego oczyszczania ścieków na zawarty w nich swoisty bakteriofag anti-Vi. Investigations concerning the influence exerted by biological purification of sewage the latter's content of the specific anti-Vi bacteriophage. Biul. PIMMiT, 4, p. 151, 1 tabela.
- Gieysztor M. 1952. Zniszczenie stawków na Hali Gąsienicowej. „Chrońmy Przyrodę Ojczystą“, 8, pp. 43—44.
- Hillbricht A. 1953. Por. Tarwid K. i inni, 1953.
- Jerzmanowska A. 1953. Drugie w Polsce stanowisko *Scapholeberis erinaceus* Daday (*Cladocera*). The second haunt in Poland of *Scapholeberis erinaceus* Daday (*Cladocera*). Fragm. Faun. Mus. Zool. Polon. 6, pp. 585—590, rys. 6.
- Kaj J. 1946. Obserwacje nad wylęgiem siei szlachetnej (*Coregonus lavaretus* f. *generosus* Peters) jeziora Gorzańskiego. Przegląd Rybacki, 13, pp. 245—248.
- Kaj J. 1948. Zarys fizjografii rybackiej Pomorza Zachodniego. Przegląd Rybacki, 15, pp. 395—407.
- Kaj J. 1949. *Pygosteus pungitius* L. pod Poznaniem. Przyczynek do znajomości rozsielenia cierniczka w Polsce. Contribution to the knowledge of *Pygosteus pungitius* L. in Poland. Prace Kom. Biologicznej Pozn. Tow. Przyj. Nauk. 12, pp. 111—122, tabl. 1.
- Kaj J. 1949. Inwentaryzacja jezior siejowych Pomorza Zachodniego i terenów przyległych dla celów zarybieniowych i aklimatyzacyjnych. Przegląd Rybacki, 16, pp. 513—522, tabela 1.



- Kaj J. 1950. Jeziorne organizmy reliktowe Pomorza Zachodniego. Relict Organism in Lakes of Western Pomerania. Bad. fizjograf. Polski Zachodniej, 2, pp. 157—171, rys. 4.
- Kaj J. 1953. Restytucja łososia (*Salmo salar* L.) w rzekach polskich w oparciu o jego naturalne tarliska w rzece Drawie i Głdzie. Natural Spawning of the Salmon (*Salmo salar* L.) in the Drawa and Głda Rivers a basis for the Restoration of this species in Polish Rivers. Roczniki Nauk Rolniczych, 67 ser. B, pp. 111—121, 1 rys.
- Kaj J. 1953. *Caligus lacustris* Stp. et Lkt. Materiały do znajomości pasożytniczych widłonogów Polski. *Caligus lacustris* Stp. et Lkt. a new fresh water parasitic Copepod of Poland. Pol. Arch. Hydrob. I (XIV), pp. 45—48, 1 rys.
- Kaj J. 1953. Rozprzestrzenienie i zmienność rasowa ryb z gatunku *Phoxinus phoxinus* Pall. Contribution to the knowledge of the species *Phoxinus phoxinus* Pall. in Poland. Pol. Arch. Hydrob. I (XIV) pp. 49—78, 5 rys.
- Kaj J. i Walczak J. 1953. Węgorz wstępujący w rzekach przymorskich Pomorza Zachodniego. The Entering Eel of the Baltic in Rivers of Western Pomerania. Roczniki Nauk Rolniczych, 67, ser. B, pp. 123—142.
- Kajak Z. 1953. Por. Tarwid i inni, 1953.
- Karczewski Z. 1953. Avifauna jeziora Drużno. Prace Komisji Biol. Pozn. Tow. Przyj. Nauk. 14, pp. 1—21.
- Kinel J. 1948. Hydradephaga Polski i sąsiednich krain. Les Hydradephaga de Pologne et des pays limitrophes. Polskie Pismo Entomologiczne, 18, pp. 337—405.
- Klimek L. 1949. Ważki (Odonata) województwa pomorskiego. The dragon flies of the palatinate Pomorze. Studia Soc. Sc. Tor. 2, pp. 1—14, tab. 1.
- Korycki A. 1953. Występowanie siei (*Coregonus lavaretus* L.) w jeziorach mazurskich i suwalskich. Distribution of the whitefish (*Coregonus lavaretus* L.) in Lakes of the Mazurian and Suwałki Districts. Roczniki Nauk Rolniczych, 67, ser. B, pp. 101—109, 3 tabele.
- Kossakowski J. 1949. Pokarm brzany (*Barbus barbus* L.) i jej żerowiska w Wiśle koło Warszawy. Przegląd Rybacki, 16, pp. 118—121.
- Kozicka J. 1951. Pasożyty i stan zdrowotny leszcza — *Abramis brama* L. w Wiśle koło Warszawy. Parasites and health conditions of bream from the Vistula river near Warsaw. Roczniki Nauk Rolniczych, 58, pp. 341—372, 4 wykresy i fot.
- Kozicka J. 1953. Pasożyty ryb w jeziorze Tajty. Fish Parasites in Lake Tajty. Roczniki Nauk Rolniczych, 67, pp. 171—186, 7 tabel.
- Krzanowski A. 1950. Ptaki jeziora Rożnowskiego. Ochrona Przyrody, 19, pp. 178—185.
- Lachmajerowa J. 1948. Rasy gatunku *Anopheles maculipennis* Mg. występujące na wybrzeżu. Przegl. Epidem., 2, pp. 133—136.
- Lachmajerowa J. 1949. Badania nad ekologią komarów z rodzaju *Anopheles* w Szczecinie. Przegl. Epidem., 3, pp. 168—177, 4 fot., 2 mapy, 6 tablic, 3 wykresy.
- Lachmajerowa J. 1950. Biologia *Anopheles maculipennis atroparvus* van Thiel na Wybrzeżu. Przegląd Epidemiologiczny, 4, pp. 13—49, 3 rys. 1 mapa, 11 wykresów.
- Łazowska M. 1953. Zespoły wodopójek górnego litoralil kilku jezior mazurskich. Associations of water mites of the upper littoral of some Mazurian Lakes. Ekologia Polska, 1, pp. 67—82, 4 tablice.
- Małanowski Z. 1951. Fauna pasożytnicza brzany (*Barbus barbus* L.) ze środkowego biegu Wisły. The parasitic fauna of the barbel (*Barbus barbus* L.) from the middle course of the Vistula river. Roczniki Nauk Rolniczych, 58, pp. 373—383, 1 tabl.



- Michajłow Wł. 1953. O stosunkach wewnątrzgatunkowych w populacjach procerkoidów *Triaenophorus lucii* (Mull.). The intraspecies relationships in the proceroid populations of *Triaenophorus lucii* (Mull.). Acta Parasitologica Polonica, 1, pp. 1—28.
- Michalski K. 1949. Wody powierzchniowe Pojezierza Pomorsko-Mazurskiego jako środowisko życia ryb. „Chrońmy Przyrodę Ojczyzną”, 5, pp. 15—23.
- Mikulski J. 1949. Uwagi o zastosowaniu wskaźników środowiskowych Stanley'a w ekologii płazów. Remarks on Stanley's environmental indices, as applied to ecology of some Amphibia. Studia Soc. Tor. 2, pp. 1—8, 3 tabl., 5 wykresów.
- Mikulski J. i Tarwid K. 1951. Prawdopodobny wpływ regulacji Wisły na niektóre żerowiska ryb, związane z bentosem. The probable influence of regulation of Vistula river on feeding grounds of fish. Roczniki Nauk Rolniczych, 57, pp. 179—204, 4 rys.
- Morzycka M., Wysoczyńska H. 1953. Porównanie metody fermentacyjnej i filtracyjnej oznaczania miana coli wody. The comparison of fermentation and filtration methods of determining the coli titer of water. Biul. PIMMiT, 5, p. 267.
- Morzycki J. Morzycka M., Georgiades J. 1952. Badania bakteriologiczne i bakteriofagowe Wisły na odcinku Warszawa — ujście. Doniesienie II. Bacteriological and bacteriophage examination of the Vistula river from Warsaw to the Vistula — mouth. Report II. Biul. PIMMiT, 4, p. 381, 4 wykresy, 3 tabele.
- Olszewski P. 1953. Jezioro Rożnowskie, jako środowisko życia. Biotope of the Rożnow Lake. Pol. Arch. Hydrob. I (XIV) pp. 491—547.
- Pliszka F. 1949. Konkurencja pokarmowa u niektórych ryb wiślanych. Przegląd Rybacki, 16, pp. 102—112, 5 tablic, 2 wykresy.
- Pliszka F. 1949. Samce węgorza w jeziorach mazurskich. Przegląd Rybacki, 16, pp. 563—565.
- Pliszka F. 1949. Wędrówki certy w Wiśle. Przegląd Rybacki, 16, pp. 505—513.
- Pliszka F. 1949. Dalsze wyniki badań nad wędrówkami ryb w Wiśle. Przegląd Rybacki, 16, pp. 240—243, 1 tabl.
- Pliszka F. 1949. Z badań nad wędrówkami ryb w Wiśle. Przegląd Rybacki, 16, pp. 133—141, 1 tabl.
- Pliszka F. 1951. *Eimeria carpelli* Leger. Roczniki Nauk Rolniczych, 58, pp. 397—404, 1 tabl.
- Pliszka F. 1951. Wędrówki certy (*Vimba vimba* L.) w Wiśle i w jej dorzeczu. Migrations of *Vimba vimba* L. in the Vistula and its basin. Roczniki Nauk Rolniczych, 57, pp. 285—306, 1 rys.
- Pliszka F. 1953. Rozród i rozwój certy, *Vimba vimba* L. Reproduction and development of *Vimba vimba* L. Pol. Arch. Hydrob. I (XIV) pp. 137—163.
- Pliszka F. 1953. Spostrzeżenia nad wpływem warunków rozrodu ryb jeziornych na liczebność populacji ich stadiów młodocianych. Effect of spawning conditions in Lakes on the survival rate of juvenile stages of fish. Pol. Arch. Hydrob. I (XIV) pp. 165—188.
- Pliszka F. 1953. Dynamika stosunków pokarmowych ryb jeziora Harsz. Dynamics of feeding relations of fishes in the lake Harsz. Pol. Arch. Hydrob. I (XIV) pp. 271—300.
- Pliszka F. 1953. Zmienność charakteru żywienia się ryb jako czynnik stabilizujący zespoły ichtiofauny. Variations in feeding habits of fish as a factor stabilizing ichthyofauna associations. Pol. Arch. Hydrob. I (XIV) pp. 301—315.
- Pliszka F. i Dziekońska J. 1953. Analiza stosunków pokarmowych ryb w jeziorze Tajty jako podstawa do jego zagospodarowania. An analysis of the



- Feed Conditions of Fish in Lake Tajty as a Basis for its Arrangement. Roczniki Nauk Rolniczych, 67, pp. 187—208, 4 tabele.
- Pliszka F. i Dziekońska J. 1953. Próba charakterystyki stosunków i warunków pokarmowych narybku w jeziorze Tajty. Efforts to characterize the Feed Relations and Feed Conditions in Lake Tajty for Fry. Roczniki Nauk Rolniczych, 67, pp. 209—220, 2 tabele.
- Prost M. 1952. Badania nad pierwotniakami pasożytnymi skrzelu ryb. 2. *Chilodonella cyprini* Moroff i *Chilodonella hexasticha* Kiernik. Investigations on parasitic Protozoa on the Gills of Fishes. II. *Chilodonella cyprini* Moroff and *Chilodonella hexasticha* Kiernik. Ann. UMCS. Lublin, Sectio C, 8, p. 13, 4 rys.
- Przybyłowski A. 1949. Por. Stegman K. i Przybyłowski A. 1949.
- Raabe Z. 1950. Uwagi o *Urceolariidae* (*Ciliata Peritricha*) skrzelu ryb. Remarques sur les *Urceolariidae* (*Ciliata Peritricha*) des branchies des poissons. Ann. Univ. M. Skłodowska-Curie, Lublin 5 pp. 291—310, 3 rys.
- Ring K. 1950. O zanikaniu pstrąga w naszych wodach górskich i możliwościach jego powstrzymania. Chrońmy Przyr. Ojczystą, 6, pp. 22—40, 9 rys.
- Sakowicz St. i Backiel T. 1953. Migracje ryb przez kanał Tajty-Mamry. Fish Migrations through the Canal Connecting Lakes Mamry and Tajty. Roczniki Nauk Rolniczych, 67, pp. 275—285 i rys, 2 tabele.
- Skrochowska St. 1953. Tymczasowe wyniki badań nad wędrówkami troci (*Salmo trutta* L.) i innych ryb łososiowatych wyhodowanych w stawach. Migrations of Sea-Trout (*Salmo trutta*) and other Salmon fishes bred in ponds. Pol. Arch. Hydrob. I (XIV) pp. 89—135.
- Sosnowska J. 1953. Por. Tarwid K. i inni. 1953.
- Stach J. 1947. The Apterygotan fauna of Poland in relation to the world fauna of this group of insects. Family: *Isotomidae*. Acta monogr. Mus. Hist. Nat. nr 1, pp. 1—448, 53 tablice.
- Stach J. 1949. The Apterygotan fauna of Poland in relation to the world-fauna of this group of insects. Families: *Neogastruridae* and *Brachystomellidae*. Acta Monogr. Mus. Hist. Nat. Nr 2, pp. 5—341, 35 tabl.
- Stach J. 1949. The Apterygotan fauna of Poland in relation to the world-fauna of this group of insects. Families: *Anuridae* and *Pseudachorutidae*. Acta Monogr. Mus. Hist. Nat. Nr 3, pp. 1—122, 15 tablic.
- Stach J. 1951. The Apterygotan fauna of Poland in relation to the world-fauna of this group of insects. Family: *Bilobidae*. Acta Monogr. Mus. Hist. Nat., Nr 4, pp. 3—97, 16 tablic.
- Stangenberg M. 1950. Udział w odłowach i wzrost niektórych gospodarczo ważniejszych ryb jeziora Charzykowo. Participation in catch and the growth of the economically most important fish in the Charzykowo Lake. Prace Badawcze Inst. Bad. Leśnictwa, pp. 217—244, 9 tablic, 21 rys.
- Stangenberg M. 1953. Wzrost płoci. The growth of roach. Pol. Arch. Hydrob. I (XIV) pp. 189—217.
- Starmach K. 1948. Wiek i wzrost brzan (*Barbus barbus* L.) poławianych w Wiśle w okolicy Krakowa. The age and growth of Barbel (*Barbus barbus* L.) fished in the river Vistula near Cracow. Prace Rolniczo Leśne pp. 1—2, 9 rys., 7 tablic.
- Starmach K. 1951. Jesiotr w wodach polskich i jego ochrona. Chrońmy Przyr. Ojczystą, 7, pp. 38—43, 2 rys.
- Stegman K., Przybyłowski A. 1949. Wpływ niskiej temperatury na ikrę i wylęg sandacza i karpia. Przegląd Rybacki, 16, pp. 339—346, 1 tabl. 3 wykr.



- Szarski H. 1948. Skąposzczety wodne zebrane w okolicach Krakowa w r. 1942. *Oligochaeta limicola* found in the neighbourhood of Kraków in the year 1942. *Kosmos*. A. 65, pp. 150—158, 1 wykres.
- Szarski H. 1950. Por. Juszczak i Szarski, 1950.
- Szarski H. 1950. Pstrąg. *Nauka i życie*. Ser. 2, Nr 6.
- Szczepańska W. 1953. Por. Tarwid K. i inni, 1953.
- Szczepański A. 1953. Por. Tarwid K. i inni, 1953.
- Szczepański A. 1953. Analiza dynamiki populacji skąposzczetów dna Wisły pod Warszawą. Variations in the population of the bottom living *Oligochaeta* in the Vistula. *Pol. Arch. Hydrob.* I (XIV), pp. 227—250.
- Sztuke I. 1953. Por. Tarwid i inni, 1953.
- Tarwid K. 1949. O badaniach nad środowiskami żerowiskowymi ryb Wisły środkowej i dolnej. *Przegląd Rybacki*, 16, pp. 95—102, 3 rys.
- Tarwid K. 1951. Por. Mikulski J. i Tarwid K. 1951.
- Tarwid K. 1952. Próba charakterystyki zespołu komarów Puszczy Kampinoskiej. An attempt at a characterisation of the association of mosquitoes in the Kampinos forest near Warsaw. *Stud. Soc. Sc. Tor.* 3, pp. 1—28, 3 tabele, 5 wykresów.
- Tarwid K. 1953. Ocena rybacka stosunków biocenotycznych w jeziorze Tajty. Appraisal of biocenotic relations of lake Tajty from a fishery point of view. *Roczniki Nauk Rolniczych*. 67, pp. 155—170, 1 mapka, 3 rys.
- Tarwid K., Dobrowolski K., Fic E., Hillbricht A., Kajak Z., Sosnowska J., Szczepańska W., Szczepański A., Sztuke I. 1953. Fauna pokarmowa ryb w jeziorze Tajty. The quantitative relation of fauna serving as food for fish in lake Tajty. *Roczniki Nauk Rolniczych*, 67, pp. 85—153, 29 tabel, 22 wykresy.
- Tarwid K., Fabiszewska I., Szczepańska W. 1953. Uwagi o makrofaunie unoszonej w Wiśle. Remarques sur la macrofaune emportée par l'eau de la Vistule. *Pol. Arch. Hydrob.* I (XIV), pp. 219—225.
- Urbański J. 1946. Strzebla przekopowa (*Phoxinus phoxinus* Pall.) w Lublinie. *Przegląd Rybacki*, 13, pp. 202—208, 1 rys.
- Urbański J. 1947. Notatki odonatologiczne z Bułgarii. Notes odonatologiques de la Bulgarie. *Ann. UMCS. Lublin, Sect. C*, 2, pp. 241—268, tabl. 12—14.
- Urbański J. 1947. *Aeschna subarctica* Walker (*Odonata, Aeschnidae*) w powiecie kartuskim. *Aeschna subarctica* Walker (*Odonata, Aeschnidae*) dans le district de Kartuzy. *Ann. UMCS. Lublin, Sect. C*, 2, pp. 237—238.
- Urbański J. 1948. *Orchestia cavimana* Heller 1865 (*Crust., Amphipoda*) na wyspie Wolin oraz spis obunogów (*Amphipoda*) dotąd na ziemiach polskich wykrytych. *Orchestia cavimana* Heller 1865 (*Crust., Amphipoda*) on the island of Wolin with a list of *Amphipoda* found on Polish territory up to the present time. *Badania fizjograficzne Polski Zachodniej* 1, pp. 170—189, 5 rys.
- Urbański J. 1948. Krytyczny przegląd ważek (*Odonata*) Polski. Critical review of Dragon flies (*Odonata*) of Poland. *Ann. UMCS, Lublin, Sect. C*, pp. 289—317.
- Urbański J. 1950. Równonogi (*Isopoda, Crust.*) Pomorza. *Isopods (Isopoda)* of Pomerania. *Badania fizjograficzne Polski Zachodniej*, 2, pp. 225—437, 2 mapy, 6 tablic, 21 tabel.
- Urbański J. 1951. Por. Czubiński Z. i Urbański J. 1951.
- Walczak J. 1953. Przemieszczanie i rozpraszanie się stada sielawowego w jeziorze Charzykowo. The movements and distribution of the smal whitefish (*Coregonus albula* L.) shoals in lake Charzykowo. *Roczniki Nauk Rolniczych*, 67, ser. B, pp. 39—51.



- Walczak J. 1953. Sielawa (*Coregonus albula* L.) kilku jezior Pomorza Zachodniego. The small whitefish (*Coregonus albula* L.) of several Western Pomerania lakes. Roczniki Nauk Rolniczych, 67, ser. B, pp. 21—37, 16 tabel.
- Walczak J. 1953. Por. Kaj J. i Walczak J. 1953.
- Wiszniewski J. 1953. Fauna wrotków Polski i rejonów przyległych. Les Rotifères de la faune Polonaise et des regions avoisinantes. Pol. Arch. Hydrob. I (XIV), pp. 317—490.
- Wiszniewski J. 1953. Uwagi w sprawie typologii jezior polskich. Remarques sur la typologie des lacs polonais. Pol. Arch. Hydrob. I (XIV), pp. 11—23.
- Wiszniewski J. 1953. O wrotkach komensalach niektórych skorupiaków. Sur les Rotifères commensaux de certaine Crustacés. Pol. Arch. Hydrob. I (XIV), pp. 25—44.
- Włodek St. 1949. O odżywianiu się krąpia w środkowym biegu Wisły. Przegląd Rybacki, 16, pp. 121—125.
- Włodzicko A. Urbański J. Czubiński Z. 1948. Przyroda żywa doliny Odry i jej ochrona. Inst. Zach. Poznań, pp. 302—50.
- Wróblewski A. 1952. Pluskwiaki różnoskrzydłe (*Hemiptera-Heteroptera*) wód wyspy Wolina (Pomorze Zachodnie). Prace Kom. Biol. Pozn. TPN. ser. B, 131.
- ZZawisza J. 1949. Tempo wzrostu niektórych gatunków ryb wiślanych. Przegląd Rybacki, 16, pp. 125—132, 4 wykresy.
- ZZawisza J. 1953. Wzrost ryb w jeziorze Tajty. The growth of fish in lake Tajty. Roczniki Nauk Rolniczych, 67, pp. 221—255, 6 fot., 11 tabel, 6 rys.

#### 1b. Prace zoologiczne dotyczące środowiska morskiego

- EBogucki M. 1953. *Nereis diversicolor* (O. F. M.). Notatka ekologiczna. *Nereis diversicolor* (O. F. M.). Ecological notice. Pol. Archiwum Hydrob. I (XIV), pp. 79—87.
- EBogucki M. 1953. Rozród i rozwój *Nereis diversicolor* (O. F. M.) w Bałtyku. Reproduction and development of *Nereis diversicolor* (O. F. M.) in the Baltic Sea. Pol. Arch. Hydrob. I (XIV), pp. 251—270.
- CChrzan F. 1952. Badania nad stanem pogłowia dorsza w połowach połudn.-wschodn. Bałtyku w latach 1948—1951. Prace Morsk. Instyt. Ryback. Nr 7.
- DDemel K. 1953. Nowy gatunek w faunie Bałtyku — Krab *Rhithropanopeus harrisi* subsp. *tridentata* (Maifland) w wodach Zalewu Wiślanego. Kosmos Nr 1.
- DDemel K. 1953. Próba oszacowania biologicznej i rybackiej wydajności Bałtyku. Gospodarka Rybna Nr 12.
- DDemel K. i Mulicki Z. 1952. Studia ilościowe nad wydajnością biologiczną dna Bałtyku południowego. Prace Morsk. Inst. Ryb. Nr 7.
- DDixon B. 1952. Możliwość zwiększenia polskich połowów ryb łososiowatych. Prace Morsk. Inst. Ryb. Nr 7.
- EElwertowski 1952. Materiały do poznania podstaw biologicznych rybołówstwa śledziowego na Pomorzu Zachodnim. Prace Morsk. Inst. Ryb. Nr 7.
- JJaniszewska J. 1953. Niektóre przywry ryb Adriatyku. Some Adriatic Sea Fish Trematodes. Zoologica Poloniae 6, fasc. 1, pp. 20—48.
- PPautsh Fr. i Pryczkowski. 1953. Zmiana barwy u skorupiaaka równonogiego, *Euridice pulchra* (Leach) Kosmos II, zes. 1.
- SSandner H. 1953. Z badań nad wodami słonawymi w Polsce. Ekologia pijawek jezior: Lebsko i Sarbsko. Ekologia Polska I, zes. 3.
- WWiktor J. 1952. Analiza stada sandacza na Zalewie Szczecińskim. Prace Morsk. Inst. Ryb. Nr 7.
- WWiktor J. i Wiktor K. 1952. Jakość i ilość fauny dennej Zalewu Szczecińskiego. Część I. Prace Morsk. Inst. Ryb. Nr 7.



## 2a. Prace botaniczne dotyczące wód śródlądowych

- Bartnicka W., Cabejszek I., Timler A., Włodek St., 1953. Charakterystyka stanu czystości wody Błękitnych Źródeł pod Tomaszowem Mazowieckim. Wiadomości Służby Hydrologiczno-Meteorologicznej.
- Kępski J. 1953. Sanitarно-epidemiologiczne przesłanki wyznaczania obszaru ochronnego dla zbiornika wodnego w Goczałkowicach. Gaz. Woda i Techn. Sanit. Nr 3.
- Kocół L. 1953. Rozmieszczenie roślinności w litoralu jeziora Tajty. Roczniki Nauk Rolniczych. T. 67. D. 1953.
- Nast. S. 1953. Zwalczajmy zanieczyszczenia wód. Gospodarka Rybna. Nr 1.
- Skoraszewski W. 1953. — Samooczyszczanie wód otwartych oraz dopuszczalne obciążenie ich ściekami. Gospodarka Wodna Nr 7.
- Słabędzka-Szweykowska A. 1953. Wiciowce roślinne zebrane w okolicach Gór Stołowych. Acta Soc. Bot. Vol. XXII., Nr 1.
- Smyk B. i Michalska D. Mikrobiologiczne badania wód powierzchniowych i rola drobnoustrojów w samooczyszczaniu rzek. Gaz, Woda i Technika Sanitarna. Nr 7. 1953.
- Szklarczyk C. 1953. — Obserwacje nad morfologią i biologią *Hydrurus foetidus* Kirch. w Ojcowie. Acta Soc. Bot. Pol. Vol. XXII. Nr 2.
- Tarwid K., Dobrowolski K., Fic G., Hillbricht A., Kajak Z., Sosnińska J., Szczepańska W., Szczepański A., Sztuke J. 1953. Fauna pokarmowa ryb w jeziorze Tajty. Sztuke J. opracowała część 4. Periphyton niektórych stanowisk z litoralu. Rocznik Nauk Rolniczych. T. 67 D.

## 2b. Prace botaniczne dotyczące środowiska morskiego

- Fischer E. 1951. Przygotowanie pożywek do hodowania flory bakteryjnej wody morskiej i ryb. Prace Morsk. Inst. Ryb. Nr 6, pp. 159—162.

## 3. Prace o charakterze hydrograficznym, hydrologicznym i hydrochemicznym

### a. Wody śródlądowe

- Backiel T. 1953. Niektóre zagadnienia rybackie w wielkim programie zabudowy rzek w Polsce. Gosp. Ryb. Nr 12.
- Białobłocki B. 1952. Zastosowanie systemu wodnego „OCO“ do oczyszczania wód odciekowych w papierni. Przegl. Papierniczy, r. VIII, Nr 4.
- Demel K. 1950. Połowy dorsza w Zatoce Gdańskiej w latach 1947—48 w świetle czynników hydrograficzno-klimatycznych PAU Nr 58.
- Demiańczuk P. 1953. Wzór na parowanie z jezior w pasie równoleżnikowym Niżu Polskiego. Gosp. Wodna Nr 12.
- Dębski K. 1953. Gradienty równoleżnikowe parowania z powierzchni jezior na Niżu Polskim. Gosp. Wodna Nr 2.
- Geschwind Z. 1953. Zakres badania ścieków oraz interpretacji wyników w związku z projektowaniem oczyszczalni. Gaz, Woda i Tech. Sanit. Nr 8.
- Gańczarczyk J. 1953. Wycieki gruntowe spowodowane usuwaniem ługów posiarzynowych do ziemi. Gaz, Woda, Tech. San. Nr 4.
- Gańczarczyk J. i Domański J. 1953. Badania laboratoryjne nad chemicznym unieszkodliwieniem wycieków z wylewisk ługów posiarzynowych. Gaz, Woda, Tech. San. Nr 10.



- Gańczarczyk J. i Domański J. 1953. Koagulacja białych wód papierniczych w środowisku alkalicznym. *Gaz, Woda, Tech. San.* Nr 11.
- Hermanowicz W. i Matejak J. 1952. Oznaczanie „tłuszczu“ w wodach ściekowych metodą półmikroekstrakcji. *Gaz, Woda, Tech. San.* Nr 3.
- Hermanowicz W. i Dożańska W. 1953. Badania nad dezynfekcją ścieków miejskich dawkami mniejszymi od zapotrzebowania chloru. *Gaz, Woda i Tech. San.* Nr 9.
- Kelus J. 1953. Odżelazianie wody. *Gaz, Woda, Tech. San.* Nr 2.
- Klimaszewski M. 1950. Morfologia zamknięcia Doliny Białej Wody w Tatrach. *Ochrona Przyrody. Roczn.* 19.
- Kondracki J. 1953. Morfometria jeziora Tajty. *Rocz. Nauk Roln. T.* 67 D.
- Koziorowski B. 1953. Sanitarno-higieniczne zagadnienia związane z rolniczym wykorzystywaniem ścieków. *Gaz, Woda, Tech. San.* Nr 4.
- Kucharski J. 1953. Zastosowanie jonitów do oczyszczania ścieków przemysłowych. *Gaz, Woda, Tech. San.* Nr 12.
- Newe M., Schmidt J., Szniolis A. 1951 i 1952. Próby nad oczyszczaniem ścieków sposobem flotacji bez detergentów. *Gaz, Woda, Tech. San.* Nr 6 (1951) i Nr 7—8 (1952).
- Olszewski P. 1953. Kilka przekrojów chemicznych z jezior Pojezierza Mazurskiego. *Kom. Ekol. PAN. T. I., zesz.* 2.
- Olszewski P. 1953. Obserwacje chemiczne z jeziora Tajty. *Rocz. Nauk Roln. T.* 67 D.
- Olszewski P. 1953. The Thermal Conditions of Mountain Lakes. *Bull. Acad. Pol. des Sciences et Lettres Ser. A.*
- Sakowicz St. 1950. Próba obliczenia powierzchni jezior w Polsce i ich charakterystyka rybacka. *Przegl. Geogr. T. XXIII.*
- Sakowicz St. 1951. Oddziaływanie regulacji rzek na rybactwo. *Rocz. Nauk Roln. T.* 57.
- Sakowicz St. 1953. Projekt urządzenia gospodarki rybackiej na jeziorze Tajty. *Rocz. Nauk. Rol. T.* 67. D.
- Sakowicz St. i Żarnecki St. 1951. Zagadnienia rybackie przy obudowie potoków górskich. *Rocz. Nauk. Roln. T.* 57.
- Siekierzyńska H., Zieliński J. 1953. Oczyszczanie ścieków produkcji celulozy siarczanowej (sulfatowej). *Gaz, Woda, Tech. San.* Nr 11.
- Skibniewski L. 1952. Parowanie z powierzchni jezior. *Gazeta Obserwatora PIHM* Nr 11.
- Skoraszewski W. 1953. Gospodarka wodna w krajach gęsto zaludnionych. *Gaz, Woda, Tech. San.* Nr 7.
- Szynał A., Nowacki J. 1953. Unieszkodliwienie ścieków garbarskich. *Gaz, Woda, Tech. San.* Nr 3.
- Wierzbicki J. 1949. Zanieczyszczenie rzek miejskimi i przemysłowymi wodami ściekowymi. *Gazeta Obserw. PIHM*, Nr 10.
- Wierzbicki J. 1953. Możliwości wykorzystania rolniczego przemysłowych wód ściekowych. *Gosp. Wodna* Nr 9.

#### b. Wody morskie

- Głowińska A. 1952. Prądy konwekcyjne na Bałtyku. *Prace Morsk. Inst. Ryb.* Nr 7.
- Głowińska A. 1952. Badania hydrologiczne na Bałtyku południowym w r. 1951. *Prace Morsk. Inst. Ryb.* Nr 7.



## II. Książki, podręczniki, klucze

- Demel K. 1947. Zwierzę i jego środowisko. Biblioteka Wiedzy, pp. 1—421, 162 rys.
- Fudakowski J. 1951. Świat zwierzęcy Tatr. Pp. 1—151, 24 wykresy.
- Gieysztor M. 1951. Wirki. Pop. Monografie Zoologiczne. Nr 3, pp. 1—70, rys. 60, Wyd. PWN.
- Juszczyk W. i Szarski H. 1950. Płazy i gady krajowe. Klucz do oznaczania. Pp. 1—63, 52 rys. Wyd. PZWS.
- Sembrat K. 1953. Stulbia. Pop. Monografie Zoologiczne Nr 5. Pp. 1—79, 39 rys.
- Simm K. 1953. Gąbki (Porifera). Fauna słodkowodna Polski, 37, pp. 1—79, 41 rys.
- Urbański J. 1952. Poznaj krajowe ślimaki i małże. Pp. 1—124, 97 rys. Wyd. PZWS.
- Urbański J. 1952. Klucz do oznaczania ważniejszych krajowych skorupiaków. Pp. 1—110, 13 tablic, 68 rys. Wyd. PZWS.

## III. Prace popularyzacyjne

- Berezowski St. 1952. Hala Gąsienicowa. Pp. 1—96, 8 mapek, 10 rys. i fot. Wyd. „Sport i Turystyka“.
- Berezowski St. 1953. Dolina Kościeliska. Pp. 1—132. 6 mapek. 33 rys. i fot. Wyd. „Sport i Turystyka“.
- Czapik A. 1951. Życie w potoku. „Wszechświat“. Pp. 254—256, rys. 2.
- Czapik A. 1952. Z życia słodkowodnych skąposzczetów. „Wszechświat“. Pp. 26—28, 5 rys.
- Dąbrowska K. 1949. Przemiana materii — temperatura — plankton. „Wszechświat“. Pp. 149—150.
- Demel K. 1953. Polskie placówki naukowe. Prace Morskiego Instytutu Rybackiego. Biól. w Szkole. Nr 6. Pp. 1—6.
- Demel K. 1953. Kierunek prac Działu Oceanograficznego Morsk. Instytutu Rybackiego. Kosmos II, zesz. 2/3, pp. 92—93.
- Demel K. i Fruczek Z. 1953. Bogactwa morza eksploatowane przez człowieka. Mała Bibl. Wiedzy Powsz. Pp. 1—80, 10 rys.
- Juszczyk W. 1952. Żaba wodna a gospodarka człowieka. „Wszechświat“. Pp. 37—41.
- Krzański A. 1949. Z jezior Mazurskich. „Wszechświat“. Pp. 56—59.
- Młynarski M. 1952. Żółw błotny w Polsce „Wszechświat“. Pp. 23—26.
- Rudnicki A. 1951. Ryby i ich życie. Wiedza Powszechna. Pp. 1—72, 42 rys.
- Siemińska J. 1948. Z biologii topika *Argyroneta aquatica* Cl. „Wszechświat“. Pp. 51—54.



