

Nr. 5.

1915

Sitzungsbericht
der
Gesellschaft naturforschender Freunde
zu Berlin
vom 11. Mai 1915.

Vorsitzender: Herr R. HEYMONS.

Herr O. HEINROTH sprach über Entwicklungsreihen und Aufnahmen einheimischer Vögel.

Nomina conservanda.

Unter Mitwirkung zahlreicher Spezialisten
herausgegeben von Prof. C. APSTEIN, Berlin.

Die strikte Anwendung des Prioritätsgesetzes hat zu so zahlreichen — bei Aufstellung des Gesetzes wohl nicht vorausgesehenen — Änderungen allbekannter Tiernamen geführt, daß sich eine große Zahl von Zoologen dagegen ausgesprochen hat (vgl. z. B.: Zool. Anz., v. 39, 1912, p. 56—62, 365—366; v. 40, 1912, p. 157—160, 207—208; Verh. D. zool. Ges., v. 21, 1912, p. 227). Auf dem 9. Intern. Zool. Kongr. in Monaco 1913 (Rennes 1914 p. 890) ist dank dem Vorgehen von A. BRAUER beschlossen worden, Ausnahmen (suspensions!) vom Prioritätsgesetz zuzulassen. Anträge zu solchen Ausnahmen sind mehrmals an die Intern. Nomenkl.-Komm. eingereicht worden (Zool. Anz., v. 44, 1914, p. 238—240, 630—632). Ferner werden vom Sekretär der Intern. Nomenkl.-Komm. Herrn Prof. STILES sog. „Official lists of generic names“, zusammengestellt von Spezialisten resp. Spezialkommissionen, herausgegeben (Zool. Anz., v. 39, 1912, p. 62, 557, 653 und Congr. int. Zool., v. 9, 1914, p. 858 ff.). Durch letztere Listen werden Namen — noch dazu in Übereinstimmung mit dem Prioritätsgesetz — festgelegt. Neue, erst im Manuskript herumgesandte Listen enthalten dazu größtenteils Namen, die nur für den Spezialisten Interesse haben, den übrigen Zoologen aber vollkommen unbekannt sind (z. B. Crustaceen, Crinoiden), während gerade die allgemein bekannten Namen fehlen. Durch

diese Listen ist eine Konstanz der Namen in weiteste Ferne gerückt und eine Erhaltung bekannter Namen nicht gewährleistet.

Ich entschloß mich daher, nach Rücksprache mit zahlreichen Kollegen, eine Liste der „Nomina conservanda“ unter Mitarbeit von Spezialisten herauszugeben. Durch diese Liste wird eine Basis für weitere Verhandlungen gegeben, deren Resultate dem nächsten Intern. Zool.-Kongreß (!) vorgelegt werden können. Durch Annahme der Liste würde eine Konstanz der allbekanntesten Namen mit einem Schlage gegeben.

Die Liste ist am 13. VII. 1915 als Antrag an den Sekretär der Intern. Nomenkl.-Komm. Herrn Prof. STILES gesandt worden. Nachträglich sind nur kleine Änderungen vorgenommen worden, nur die Liste der Araneida ist neu aufgestellt.

Zu den Listen möchte ich folgendes bemerken:

Außer dem Namen der zu schützenden Gattung ist eine Art genannt, für welche die Gattung erhalten bleiben soll. Natürlich sind die Listen der D. Zool. Ges. (Zool. Anz., v. 40, 1912, p. 155 ff.) und von HANDLIRSCH (Handb. Ent., v. 3, 1913, p. 79—99) ausgiebig benutzt worden. In die Liste sind nicht nur die Namen aufgenommen worden, die in Gefahr sind geändert zu werden, sondern auch andere bekannte Genera, da für diese jederzeit auch die Gefahr der Änderung eintreten kann. Aber auch rein LINNÉ'sche Gattungen finden sich in der Liste, so daß letztere zugleich ein Verzeichnis derjenigen Namen darstellt, die allgemein bekannt sind. In einigen Fällen sind bei einer Gattung mehrere Arten genannt; die kursiv gedruckten bedeuten, daß nur der Artname als solcher geschützt werden soll, ohne Rücksicht auf die Gattung. Die Literatur gibt meist leicht zugängliche Werke an, in denen sich die betreffenden Gattungen und Arten beschrieben finden oder in denen sich Literaturhinweise finden. Der Anordnung der Gruppen ist meist CLAUS, Lehrb. Zool., ed. 2, 1883, zugrunde gelegt.

Schließlich spreche ich allen den Herrn Kollegen, die die Listen verfaßt haben oder mit ihnen einverstanden sind und deren Namen zum Teil am Schlusse der betreffenden Gruppe genannt sind, sowie denen, die mich so kräftig unterstützt haben, meinen besten Dank aus, ebenso der Gesellschaft naturforschender Freunde, daß sie die umfangreiche Liste in ihren Sitzungsberichten zum Abdruck gebracht hat.

*Protozoa.**Foraminifera.*

Amoeba	EHRBG.	1831	proteus	PALL.	1766
Arcella	EHRBG.	1830	vulgaris	EHRBG.	1830
Cornuspira	M. SCHULTZE	1854	planorbis	M. SCHULTZE	1854
Diffugia	LECLERC	1815	globulosa	DUJ.	1837
Globigerina	ORB.	1826	bulloides	ORB.	1826
Gromia	DUJ.	1835	oviformis	DUJ.	1835
Lagena	WALK. & JAC.	1784	vulgaris	WILLIAMSON	1858
Miliola	LM.	1804	cyclostoma	M. SCHULTZE	1854
Nummulites	LM.	1801			
Orbulina	ORB.	1839	universa	ORB.	1839
Polystomella	LM.	1822	striato punctata	F. & M.	1866
Rotalia	LM.	1801	beccarii	L.	1758
Textularia	DEFR.	1828	agglutinans	ORB.	1839

Lit.: BÜTSCHLI in: BRONN's Kl. Ord., v. 1 1880—1889.

Heliozoa.

Acanthocystis . . .	CART.	1863	spinifera	GREEFF	1869
Actinophrys	EHRBG.	1830	sol	EHRBG.	1830
Actino-					
sphaerium	F. ST.	1857	eichhorni	EHRBG.	1840
Clathrulina	CIENK.	1867	elegans	CIENK.	1867

Lit.: BÜTSCHLI in: BRONN's Kl. Ord., v. 1 1880—1889.

PÉNARD, Helioz. eau douce, 1904.

Radiolaria.

Acanthometra . . .	J. MÜLL.	1855	pellucida	J. MÜLL.	1855 ¹⁾
Aulacantha	H.	1860	scolymantha	H.	1860
Aulosphaera	H.	1860	trigonopa	H.	1860
Challengeron	H.	1887	balfouri	MURR.	1885
Collosphaera	J. MÜLL.	1855	huxleyi	J. MÜLL.	1855
Collozoum	H.	1862	inerme	J. MÜLL.	1856
Eucyrtidium	EHRBG.	1847	galea	H.	1860
Heliosphaera	H.	1862	elegans	H.	1860
Physematium	MEYEN	1834	atlanticum	MEYEN	1834
Sphaerozoum	MEYEN	1834	punctatum	J. MÜLL.	1858
Thalassicolla	HUXL.	1851	nucleata	HUXL.	1851
Tuscarora	MURR.	1885	tetraëdra	MURR.	1855

Lit.: HÆCKEL in: Rep. Voy. CHALLENGER, v. 18 pars 40 1887.

¹⁾ HÆCKEL, Radiolarien, 1862.

BRANDT (Kiel).

10*

Sporozoa.

Adelea	AIMÉ SCHN.	1875	ovata	AIMÉ SCHN.	1875
Coccidium	LEUCK.	1879	cuniculi	RIVOLTA	1878
Eimeria	AIMÉ SCHN.	1875	falciformis	EIMER	1870
Gregarina	DUF.	1828	ovata	DUF.	1828
Monocystis	F. ST.	1848	tenax	DUJ.	1835
Myxobulus	BÜTSCH.	1882	mülleri	BÜTSCH.	1882
Nosema	NÄGELI	1857	anomalum	MONZ.	1887
Plasmodium	MARCH. & CELLI	1885	malariae	LAV.	1880
Porospora	AIMÉ SCHN.	1875	gigantea	E. BENED.	1869
Sarcocystis	LANK.	1882	mischeriana	KÜHN	1865

Lit.: LABBÉ in: Tierreich, v. 5 1899.

Flagellata.

Amphisolenia	F. ST.	1883	globifera	F. ST.	1883 ¹⁾
Ceratium	SCHRANK	1793	tripos	NITZSCH	1817 ¹⁾
Ceratocorys	F. ST.	1883	horrida	F. ST.	1883 ¹⁾
Cercomonas	DUJ.	1841	intestinalis	LAMBL	1859
Costia	LECLERQ	1890	necatrix	HENNEG.	1884
Dinophysis	EHRBG.	1839	acuta	EHRBG.	1839 ¹⁾
Dinobryon	EHRBG.	1838	sertularia	EHRBG.	1833
Euglena	EHRBG.	1830	viridis	SCHRANK	1780
Gymnodinium	F. ST.	1878	fuscum	EHRBG.	1833 ¹⁾
Noctiluca	SURIR.	1816	miliaris	SURIR.	1816
Ornithocercus	F. ST.	1883	magnificus	F. ST.	1883 ¹⁾
Peridinium	EHRBG.	1832	divergens	EHRBG.	1840 ¹⁾
Procentrum	EHRBG.	1833	micans	EHRBG.	1833 ¹⁾
Pyrocystes	MURR.	1876	pseudonociluca	MURR.	1876 ¹⁾
Salpingoeca	J. CLARK	1867			
Trichomonas	DONNÉ	1837	vaginalis	DONNÉ	1837
Trypanosoma	GRUBY	1843	sanguinis	GRUBY	1843
Volvox	L.	1758	globator	L.	1758

Lit.: BÜTSCHLI in: BRONN'S Kl. Ord., v. 1 1880—1889.

¹⁾ SCHÜTT in: ENGLER & PRANTL., Nat. Pflanzenfam., 1^I 1896.

Ciliata.

Acineta	EHRBG.	1833	mystacina	EHRBG.	1831
Amphileptus	EHRBG.	1830	fascicola	MÜLL.	1773
Balantidium	CLAP. & LACHM.	1858	coli	MALMST.	1857
Bursaria	MÜLL.	1773	truncatella	MÜLL.	1773
Carchesium	EHRBG.	1830	polypinum	L.	1758
Chilodon	EHRBG.	1833	cucullus	MÜLL.	1786

Nomina conservanda.

123

Colpoda	MÜLL.	1773	cuculus	MÜLL.	1773
Cyttarocyliis . . .	FOL	1881	cassis	H.	1873
Dictyocysta . . .	EHRBG.	1854	elegans	EHRBG.	1854
Entonidium . . .	F. ST.	1859	caudatum	F. ST.	1859
Epistylis	EHRBG.	1830	plicatilis	EHRBG.	1831
Euplotes	EHRBG.	1831	patella	MÜLL.	1773
Folliculina	LM.	1816	ampulla	MÜLL.	1786
Glaucoma	EHRBG.	1830	scintillans	EHRBG.	1830
Ichthyophthi- rius	FOUQUET	1876	multifilis	FOUQUET	1876
Opalina	PURK. & VALENT.	1835	ranarum	PURK. & VALENT.	1835
Oxytricha	BORY	1824	gibba	MÜLL.	1786
Paramaecium . . .	F. ST.	1860	aurelia	MÜLL.	1786
Podophrya	EHRBG.	1833	cyclopus	CLAP. & LACHM.	1859
Spirostomum . . .	EHRBG.	1835	ambiguum	BORY	1824
Stentor	OKEN	1815	polymorphus . . .	MÜLL.	1773
Stylonychia	EHRBG.	1830	mytilus	MÜLL.	1773
Tintinnus	SCHRANK	1803	inquilinus	MÜLL.	1776
Trachelius	SCHRANK	1803	ovum	EHRBG.	1831
Trichodina	EHRBG.	1830	pediculus	MÜLL.	1773
Vorticella	L.	1767	microstoma	EHRBG.	1830
Zoothamnion . . .	EHRBG.	1838	arbuscula	EHRBG.	1831

Lit.: BÜTSCHLI in: BRONN's Kl. Ord., v. 1 1880—1889.

EHRENBERG, Infus., 1838.

*Coelenterata.**Spongiaria.*

Aplysina	NARDO	1834	aerophoba	NARDO	1834
Axinella	O. SCHM.	1862	polypoides	O. SCHM.	1862
Chalina	GRANT	1861	oculata	PALL.	1766
Chondrilla	O. SCHM.	1862	nucula	O. SCHM.	1862
Chondrosia	NARDO	1833	reniformis	NARDO	1833
Clathria	O. SCHM.	1862	corallioides	OLIVI	1792
Cliona	GRANT	1826	celata	GRANT	1826
Dactylocalyx . . .	STUCHB.	1841	pumiceus	STUCHB.	1841
Euplectella	OW.	1841	aspergillum	OW.	1841
Euspongia	BRONN	1859	officinalis	L.	1759
Grantia	FLEM.	1828	compressa	O. FABR.	1780
Halichondria . . .	FLEM.	1828	panicea	PALL.	1766
Halisarca	DUJ.	1838	dujardinii	JOHNST.	1838
Hippospongia . . .	F. E. SCH.	1879	equina	O. SCHM.	1862
Hyalonema	GRAY	1832	sieboldii	GRAY	1832
Leucandra	H.	1872	aspera	O. SCHM.	1862

Leucosolenia ..	BWBK.	1862	blanca	M.-M.	1868
Reniera	NARDO	1833	cratera	O. SCHM.	1862
Semperella	GRAY	1868	schultzei	GRAY	1868
Spongelia	NARDO	1834	pallascens	O. SCHM.	1862
Spongilla	LM.	1815	lacustris	L.	1759
Suberites	NARDO	1833	domuncula	OLIVI	1792
Sycon	RISSO	1826	raphanus	O. SCHM.	1862
Tethya	LM.	1815	lyncurium	L.	1767

Lit.: VOSMAER in: BRONN's Kl. Ord., v. 2 1887.

Anthozoa.

Actinia	L.	1767	equina	L.	1766
Adamsia	FORB.	1840			
Agaricia	LM.	1801	undata	ELL. & SOLAND.	1786 ^{1b)}
Alcyonium	L.	1758	digitatum	L.	1758
Alveopora	Q. & G.	1833	viridis	Q. & G.	1833 ^{1b)}
Amphelia	M.-E. & HME.	1849	oculata	L.	1758 ^{1a)}
Anemonia	RISSO	1826	sulcata	M.-E.	1857
Antipathes	PALL.	1766	dichotoma	PALL.	1766
Arachnactis ...	SARS	1846	albida	SARS	1846
Astrea	LM.	1801	radians	PALL.	1766 ^{1a)}
Astreoides	BLAINV.	1830	calycularis	PALL.	1766 ^{1b)}
Bolocera	GOSSE	1855			
Bunodes	GOSSE	1854			
Caligorgia	(GRAY)	1870			
Caryophyllia ..	LM.	1801	cyathus	ELL. & SOLAND.	1786 ^{1a)}
Cerianthus	CHIAJE	1832	membranaceus .	SPALANZ.	1784
Cladocora	EHRBG.	1834	caespitosa	L.	1767 ^{1a)}
Corallium	LM.	1816	rubrum	L.	1758
Cryptabacia ...	M.-E. & HME.	1849	talpina	LM.	1801 ^{1b)}
Cyphastraea ...	M.-E. & HME.	1848	microphthalma .	LM.	1816 ^{1a)}
Dendrogyra ...	EHRBG.	1834	cylindrus	EHRBG.	1834 ^{1a)}
Dendrophyllia .	BLAINV.	1830	ramea	L.	1758 ^{1b)}
Desmophyllum .	EHRBG.	1834	crisagalli	M.-E. & HME.	1848 ^{1a)}
Diploria	M.-E. & HME.	1849	cerebriformis ..	LM.	1816 ^{1a)}
Echinopora ...	LM.	1816	rosularia	LM.	1816 ^{1a)}
Edwardsia	QUATREF.	1842			
Euphyllia	DANA	1846	fimbriata	SPENGL.	1799 ^{1a)}
Eusmilia	M.-E. & HME.	1848	fastigiata	PALL.	1766 ^{1a)}
Favia	OKEN	1815	okeni	M.-E. & HME.	1857 ^{1a)}
Flabellum	LESS.	1831	pavoninum	LESS.	1831 ^{1a)}
Fungia	LM.	1801	fungites	L.	1758 ^{1b)*)}

*) sub: F. patella

Funiculina	LM.	1816	quadrangularis	PALL.	1766 ²⁾
Galaxea	OKEN	1815	angulosa	PALL.	1766 ^{1a)}
Goniastraea . . .	M.-E. & HME.	1849	solida	FORSK.	1775 ^{1a)}
Goniopora	Q. & G.	1833	pedunculata . . .	Q. & G.	1833 ^{1b)}
Halomitra	DANA	1846	pileus	L.	1767 ^{1b)}
Heliastrea	M.-E.	1857	cavernosa	ESP.	1797 ^{1a)}
Herpetolitha . .	ESCHZ.	1825	limax	ESP.	1797 ^{1b)}
Hydnophora . . .	FISCH.	1810	demidovii	FISCH.	1818 ^{1a)}
Isis	L.	1758	hippuris	L.	1758
Leopathes	GRAY	1842			
Lithophytum . .	FORSK.	1775	arboreum	FORSK.	1775
Lophelia	M.-E. & HME.	1849	prolifera	PALL.	1766 ^{1a)}
Lophoseris	M.-E. & HME.	1849	cristata	ELL. & SOLAND.	1786 ^{1b)}
Madracis	M.-E. & HME.	1849	asperula	M.-E. & HME.	1850 ^{1a)}
Madrepora	L.	1758	palmata	LM.	1816 ^{1b)}
Meandrina	LM.	1801	filigrana	ESP.	1791 ^{1a)}
Melitodes	VERRILL	1865	ocracea	L.	1758
Merulina	EHRBG.	1834	ampliata	ELL. & SOLAND.	1786 ^{1a)}
Montipora	Q. & G.	1833	rubra	Q. & G.	1833 ^{1b)}
Mycedium	OKEN	1815	elephantotus . .	PALL.	1766 ^{1b)}
Oculina	LM.	1816	virginea	L.	1758 ^{1a)}
Pachyseris	M.-E. & HME.	1849	rugosa	LM.	1816 ^{1b)}
Paracyathus . . .	M.-E. & HME.	1848	pulchellus	PHIL.	1842 ^{1a)}
Pavonaria	KÖLL.	1869	finmarchica . . .	SARS	1851 ²⁾
Pectinia	OKEN	1815	maeandrites . . .	L.	1758 ^{1a)}
Pennatula	L.	1758	phosphorea . . .	L.	1758 ²⁾
Phyllactis	M.-E.	1851			
Phymatus	KLUNZ.	1877			
Plesiastrea	M.-E. & HME.	1848	urvillii	M.-E. & HME.	1850 ^{1a)}
Plumarella	GRAY	1870	ramea	M.-E.	1857
Pocillopora . . .	LM.	1816	damicornis	ESP.	1797 ^{1b)}
Podabacia	M.-E. & HME.	1849	crustacea	PALL.	1776 ^{1b)}
Porites	LM.	1816	furcata	LM.	1816 ^{1b)}
Primnoa	LMX.	1812	resedaeformis . .	GUNN.	1763
Psammocora . . .	DANA	1846	contigua	ESP.	1797 ^{1b)}
Pteroeides	HERKL.	1858	griseum	(BOHADSCH)	1761 ²⁾
Renilla	LM.	1816	reniformis	PALL.	1766 ²⁾
Rhipidogorgia . .	VAL.	1855	flabellum	L.	1758
Sagartia	GOSSE	1858	sphyrodeta	GOSSE	1858
Sarcophytum(on)	LESS.	1838	glaucum	Q. & G.	1833
		(?)			
Schizopathes . .	BROOK	1889			
Seriatopora . . .	LM.	1816	subulata	LM.	1816 ^{1b)}
Stylophora	SCHWEIGG.	1819	digitata	PALL.	1766 ^{1a)}

Symphyllia	M.-E. & HME.	1848	sinuosa	Q. & G.	1833 ^{1a)}
Tridacophyllia	BLAINV.	1830	lactuca	PALL.	1766 ^{1a)}
Tubipora	L.	1758	hemprichi	EHRBG.	1834
Turbinaria	OKEN	1815	crater	PALL.	1766 ^{1b)}
Umbellula	CUV.	1798	encrinus	L.	1758 ²⁾
Veretillum	CUV.	1798	cynomorium	PALL.	1766 ²⁾
Xenia	SAV. in LM.	1816	umbellata	SAV.	1816

Lit.: ¹⁾ M.-EDWARDS & HAIME, Hist. Corall., ^{1a)} v. 2 1857; ^{1b)} v. 3 1860.

²⁾ KÜKENTHAL in: Tierreich, v. 43 1915.

DÖDERLEIN (Straßburg) Madreporaria, KÜKENTHAL (Breslau)
Aleyonidae, PAX (Breslau) die übrigen Gruppen.

Hydromedusae.

Aegina	ESCHZ.	1829	rosea	ESCHZ.	1829 ^{9b)}
Aeginopsis	BRANDT	1835	laurentii	BRANDT	1835 ⁸⁾
Aequorea	PÉR. & LSR.	1809	forskalea	PÉR. & LSR.	1809 ⁸⁾
Aglaura	PÉR. & LSR.	1809	hemistoma	PÉR. & LSR.	1809 ⁴⁾ ⁸⁾
Catablema	H.	1879	vesicarium	A. AG.	1862 ⁴⁾
Cladonema	DUJ.	1843	radiatum	DUJ.	1843 ⁴⁾ ⁸⁾
Cytaeis	ESCHZ.	1829	tetrastyla	ESCHZ.	1829 ⁴⁾
Eleutheria	QTRF.	1842	dichotoma	QTRF.	1842 ⁴⁾ ⁸⁾
Eutima	M.'CRADY	1857	mira	M.'CRADY	1857 ⁴⁾ ⁸⁾
Geryonia	PÉR. & LSR.	1809	proboscidalis	FORSK.	1775 ^{9a)}
Halicreas	FWKS.	1882	papillosum	VANHÖFFEN	1902 ⁸⁾
Laodicea	LESS.	1843	cruciata	FORSK.	1775 ⁴⁾ ⁸⁾
Liriope	LESS.	1842	tetraphylla	CHAM. & EYS.	1821 ⁸⁾
Ptychogastria	ALLM.	1878	polaris	ALLM.	1878 ⁸⁾
Rhopalonema	GEGENB.	1856	velatum	GEGENB.	1856 ⁴⁾ ⁸⁾
Sarsia	LESS.	1843	tubulosa	SARS	1835 ⁸⁾ ⁶⁾
Solmundella	H.	1879	bitentaculata	Q. & G.	1833 ⁸⁾
Stomotoca	A. AG.	1862	atra	A. AG.	1862 ⁴⁾ ⁸⁾
Turritopsis	M.'CRADY	1856	nutricola	M.'CRADY	1856 ⁴⁾ ⁸⁾
Willia	FORBES	1846	stellata	FORB.	1846 ⁶⁾
Zanclaea	GEGENB.	1856	costata	GEGENB.	1856 ⁴⁾ ⁸⁾

Polypen.

Abietinaria	KCHP.	1884	abietina	L.	1758 ⁷⁾
Aglaophenia	LMX.	1812	pluma	L.	1758 ⁷⁾
Antennularia	LM.	1816	antennina	L.	1759 ⁷⁾
Bougainvillea	LESS.	1830	macloviana	LESS.	1830 ⁶⁾
Campanularia	LM.	1816	verticillata	L.	1758 ⁷⁾
Campanulina	BENED.	1847	turrita	HCKS.	1868 ⁷⁾
Clava	FORSK.	1775	multicornis	FORSK.	1775 ⁷⁾ ²⁾
Clytia	LM.	1812	johnstoni	ALD.	1857 ⁷⁾
Cordylophora	ALLM.	1844	lacustris	ALLM.	1844 ⁷⁾ ²⁾

Nomina conservanda.

127

Corymorpha . . .	SARS	1845	nutans	SARS	1835 ⁷⁾ 2)
Coryne	GÄRTN.	1774	pusilla	GÄRTN.	1774 ⁷⁾ 2)
Eudendrium . . .	EHRBG.	1832	ramosum	L.	1758 ⁷⁾
Gonothyrea . . .	ALLM.	1864	lovéni	ALLM.	1859 ⁷⁾
Halecium	OKEN	1815	halecinum	L.	1758 ⁷⁾
Hydra	L.	1758	vulgaris	PALL.	1766 ⁷⁾
Hydractinia . . .	BENED.	1841	echinata	FLEM.	1828 ⁷⁾ 2)
Lafoea	LMX.	1821	dumosa	FLEM.	1820 ⁷⁾
Monocaulus . . .	ALLM.	1864	imperator	ALLM.	1885 ³⁾
Myriothela	SARS	1850	phrygia	O. FABR.	1780 ³⁾ 7)
Pasythea	DANA	1846	quadridentata	ELL. & SOLAND.	1786
Pennaria	OKEN	1815	cavolini	EHRBG.	1832 ³⁾
Planularia	LM.	1816	pinната	L.	1758 ⁷⁾
Podocoryne	SARS	1846	carnea	SARS	1846 ⁷⁾ 2)
Schizotricha . . .	ALLM.	1883	unifurcata	ALLM.	1883 ³⁾
Sertularella	GRAY	1847	polyzonias	L.	1758 ⁷⁾
Sertularia	L.	1758	argentea	ELL. & SOLAND.	1786 ⁷⁾
Silicularia	MEYEN	1834	rosea	MEYEN	1834 ⁵⁾
Thuiaria	FLFM.	1828	thuja	L.	1758 ⁷⁾
Tubularia	L.	1758	indivisa	L.	1758 ⁷⁾

Acalephae.

Atolla	H.	1880	wyvillei	H.	1880 ⁴⁾ 8)
Aurelia	PÉR. & LSR.	1809	aurita	L.	1758 ⁴⁾
Cassiopia	PÉR. & LSR.	1809	andromeda	FORSK.	1775 ⁴⁾ 8)
Cephea	PÉR. & LSR.	1809	octostyla	FORSK.	1775 ¹⁾
Charybdea	COSTA	1846	marsupialis	L.	1758 ⁴⁾
Chrysaora	PÉR. & LSR.	1809	hysocella	L.	1766 ⁹⁾
Crambessa	H.	1869	mosaica	Q. & G.	1824 ⁴⁾ 5)
Cyanea	PÉR. & LSR.	1809	capillata	L.	1758 ⁴⁾
Desmonema	L. AG.	1862	gaudichaudi	LESS.	1829 ⁴⁾
Haliclystus	H. J. CLARK	1863	auricula	RATHKE	1806 ⁴⁾ 5)
Lucernaria	MÜLL.	1776	quadricornis	MÜLL.	1776 ⁴⁾ 5)
Mastigias	L. AG.	1862	papua	LESS.	1829 ⁴⁾ 5)
Nausithoë	KÖLL.	1853	punctata	KÖLL.	1853 ⁴⁾ 8)
Pelagia	PÉR. & LSR.	1809	noctiluca	FORSK.	1775 ⁴⁾ 8)
Periphylla	STEENSTR.	1837	hyacinthina	STEENSTR.	1837 ⁴⁾ 8)
Polyclonia	BRANDT	1838	frondosa	PALL.	1774 ⁴⁾
Rhizostoma	CUV.	1799	pulmo	MACRI	1778
Stomolophus	L. AG.	1862	meleagris	L. AG.	1862 ¹⁾

Lit.: 1) L. AGASSIZ, Contr. nat. Hist. Amer., v. 3 1860, v. 4 1862.

2) ALLMAN, Monogr. Hydroids, 1871.

3) ALLMAN, in: Rep. Voy. CHALLENGER, v. 7 1883, v. 23 1888.

4) HAECKEL in: Rep. Voy. CHALLENGER, v. 18 pars 40 1887.

- Lit.: ⁵) HARTLAUB in: Zool. Jahrb., suppl. 6 1905 (Fauna Chil.)
⁶) HARTLAUB in: Nord. Plankton, v. 6 pars 12 1915.
⁷) HINCKS, Hist. Brit. Hydr., 1868.
⁸) A. G. MAYER, Medusae World, v. 1—3 1910 (Publ. Carnegie Inst.).
^{9a b}) VANHÖFFEN in: Ergeb. Tiefsee-Exp., v. 3 1902, v. 19 1908.
 VANHÖFFEN (Berlin), HARTLAUB (Helgoland)

Milleporidae.

Heliopora	BLAINV.	1830	coerulea	PALL.	1766
Millepora	L.	1758	alcicornis	L.	1758
Stylaster	GRAY	1831	roseus	PALL.	1766

Lit: M.-EDWARDS & HAIME, Hist. Corall., v. 2, 3 1857, 1860.

DÖDERLEIN (Straßburg).

Siphonophorae.

Abyla	Q. & G.	1827	trigona	Q. & G.	1827 ²)
Abylopsis	CHUN	1888	pentagona	Q. & G.	1827 ²)
Apolemia	ESCHZ.	1829	uvaria	LSR.	1807 ²)
Diphyes	CUV.	1817	dispar	CHAM. & EYS.	1821 ²)
Galeolaria	LSR.	1807	quadrivalvis	LSR.	1807 ²)
Hippopodius	Q. & G.	1827	luteus	Q. & G.	1827 ³)
Monophyes	CLAUS	1873	irregularis	CLAUS	1873 ²)
Nectalia	H.	1888	loligo	H.	1888 ³)
Physalia	LM.	1801	arethusa	BROWNE	(1756) ³)
Physophora	FORSK.	1775	hydrostatica	FORSK.	1775 ³)
Porpita	LM.	1801	umbella	MÜLL.	1776 ³)
Praya	BLAINV.	1834	cymbiformis	CHIAJE	1842 ²)
Veleva	LM.	1801	spirans	FORSK.	1775 ³)

Ctenophorae.

Beroe	BROWNE	(1756)	cucumis	O. FABR.	1780 ³)
Bolina	MERT.	1833	infundibulum	O. FABR.	1780 ³)
Callianira	PÉR. & LSR.	1808	bialata	CHIAJE	1841 ¹)
Cestus	LSR.	1813	veneris	LSR.	1813 ¹)
Eucharis	ESCHZ.	1825	multicornis	Q. & G.	1824 ¹)
Hormiphora	L. AG.	1860	plumosa	SARS	1856 ¹)
Mertensia	LESS.	1843	ovum	O. FABR.	1780 ³)
Pleurobrachia	FLEM.	1822	pileus	O. FABR.	1780 ³)

Lit: ¹) CHUN in: Fauna Flora Neapel, v. 1 1880.

²) HOPPE-MOSER in: D. Südp.-Exp., 1916.

³) VANHÖFFEN in: Nord. Plankton, v. 6 1903, 1906.

HOPPE-MOSER (Berlin).

*Echinodermata.**Crinoidea.*

Antedon	FRÉM.	1811	bifida	PENN.	1777 ²⁾
Bathycrinus . . .	W. TH.	1872	gracilis	W. TH.	1872 ¹⁾
Cenocrinus	W. TH.	1864	asteria	L.	1766 ¹⁾ (¹⁾
Comatula	LM.	1816	solaris	LM.	1816 ²⁾ (²⁾
Holopus	ORB.	1837	rangii	ORB.	1837 ¹⁾
Hyocrinus	W. TH.	1877	bethellianus . . .	W. TH.	1877 ¹⁾
Metacrinus	H. CRPT.	1882	wywillii	H. CRPT.	1884 ¹⁾
Rhizocrinus . . .	M. SARS	1864	lofotensis	SARS	1864 ¹⁾

Asteroidea.

Acanthaster . . .	GERV.	1841	echinites	ELL. & SOLAND.	1786 ³⁾
Anthenea	GRAY	1840	pentagonula . . .	LM.	1816 ⁴⁾
Archaster	J. MÜLL. & TROSCH.	1840	typicus	J. MÜLL. & TROSCH.	1840 ⁴⁾
Asterias	L.	1758	rubens	L.	1758 ³⁾
Asterina	L. AG.	1835	gibbosa	PENN.	1774 ⁴⁾
Asterodiscus . . .	GRAY	1847	elegans	GRAY	1847 ⁴⁾
Astropecten . . .	GRAY	1840	aurantiacus . . .	L.	1758 ³⁾ (³⁾
Chaetaster	J. MÜLL. & TROSCH.	1840	longipes	RETZ.	1805 ⁴⁾
Ctenodiscus . . .	J. MÜLL. & TROSCH.	1842	crispatus	RETZ.	1805 ⁴⁾
Culcita	L. AG.	1835	schmideliana . .	RETZ.	1805 ⁴⁾
Echinaster	J. MÜLL. & TROSCH.	1840	sepositus	RETZ.	1783 ³⁾
Fromia	GRAY	1840	milleporella . . .	LM.	1816 ³⁾
Goniaster	L. AG.	1835	tessellatus	LM.	1816 ⁴⁾ (⁴⁾
Goniodiscus . . .	J. MÜLL. & TROSCH.	1842	pleyadella	LM.	1816 ⁴⁾
Gymnasteria . . .	GRAY	1840	carinifera	LM.	1816 ⁴⁾
Heliaster	GRAY	1840	helianthus	LM.	1815 ³⁾
Henricia	GRAY	1840	sanguinolenta . .	MÜLL.	1776 ³⁾ (⁵⁾
Hippasteria . . .	GRAY	1840	phrygiana	PAREL.	1770 ⁴⁾
Linckia	NARDO	1834	laevigata	GM.	1788 ³⁾ (⁶⁾
Luidia	FORB.	1839	savignyi	AUD.	1809 ⁴⁾
Nardoa	GRAY	1840	variolata	RETZ.	1805 ³⁾
Nectria	GRAY	1840	ocellata	E. PERR.	1876 ⁴⁾
Nidorellia	GRAY	1840	armata	GRAY	1840 ⁴⁾
Ophidiaster . . .	L. AG.	1835	ophidianus	LM.	1816 ³⁾

Ann.: 1) sub *Pentacrinus a.*, 2) sub *Actinometra s.*, 3) sub *A. aranciacus*, 4) sub *Pentagonaster semilunatus*, 5) sub *Cribrella oculata*, 6) sub *L. miliaris*.

Oreaster	J. MÜLL. & TROSCH.	1842	mamillatus	AUD.	1824 ⁴⁾
Palmipes	L. AG.	1835	membranaceus .	RETZ.	1783 ⁴⁾
Pentagonaster .	GRAY	1840	pulchellus	GRAY	1840 ⁴⁾
Pteraster	J. MÜLL. & TROSCH.	1842	militaris	MÜLL.	1776 ⁴⁾
Solaster	FORB.	1833	endeca	RETZ.	1783 ³⁾
Stellaster	GRAY	1840	equestris	RETZ.	1820 ⁴⁾
Stichaster	J. MÜLL. & TROSCH.	1842	roseus	MÜLL.	1788 ³⁾
Tosia	GRAY	1840	australis	GRAY	1840 ⁴⁾

Ophiuroidea (Lit. 5).

Amphiura	FORB.	1842	filiformis	MÜLL.	1776
Asteronyx	J. MÜLL. & TROSCH.	1842	loveni	J. MÜLL. & TROSCH.	1842
Astrocladus . . .	VERRILL	1899	euryle	RETZ.	1783 ⁽⁷⁾
Astrophyton . . .	J. MÜLL. & TROSCH.	1842	muricatum	LM.	1816 ⁽⁸⁾
Astroschema . .	ÖRST. & LÜTK.	1856	oligactes	PALL.	1788
Euryale	LM.	1816	aspera	LM.	1816
Gorgono- cephalus	LEACH	1815	caput medusae .	L.	1761 ⁽⁹⁾
Hemipholis	LYM.	1865	cordifera	BOSC.	1830
Ophiacantha . . .	J. MÜLL. & TROSCH.	1842	bidentata	RETZ.	1805
Ophiactis	LÜTK.	1856	savignyi	J. MÜLL. & TROSCH.	1842
Ophiarachna . .	J. MÜLL. & TROSCH.	1842	incrassata	LM.	1816
Ophiarthrum . . .	PETERS	1851	elegans	PETERS	1851
Ophiocnemis . . .	J. MÜLL. & TROSCH.	1842	marmorata	LM.	1816
Ophiocnida	LYM.	1865	brachiata	MONT.	1804
Ophiocoma	L. AG.	1835	echinata	LM.	1816
Ophiocten	LÜTK.	1854	sericeum	FORB.	1852
Ophioglypha . . .	LYM.	1860	ciliata	RETZ.	1805
Ophiolepis	J. MÜLL. & TROSCH.	1840	annulosa	BLAINV.	1834
Ophiomastix . . .	J. MÜLL. & TROSCH.	1842	annulosa	LM.	1816
Ophiomyxa	J. MÜLL. & TROSCH.	1842	pentagona	LM.	1816
Ophionereis . . .	LÜTK.	1859	reticulata	SAY	1825

Anm.: 7) sub *A. verrucosum*, 8) sub *A. costosum*, 9) sub *G. linki*.

Ophiopholis . . .	J. MÜLL. & TROSCH.	1842	aculeata	RETZ.	1783
Ophioplocus . . .	LYM.	1861	imbricatus	J. MÜLL. & TROSCH.	1842
Ophioscolex . . .	J. MÜLL. & TROSCH.	1842	glacialis	J. MÜLL. & TROSCH.	1842
Ophiothela	VERRILL	1867	mirabilis	VERRILL	1867
Ophiothrix	J. MÜLL. & TROSCH.	1842	fragilis	ABILDG. in MÜLL.	1789
Ophiura	LM.	1801	lacertosa	LM.	1801 ⁽¹⁰⁾
Tricaster	L. AG.	1835	palmifer	LM.	1816

Echinoidea (Lit. 6).

Agassizia	VAL.	1846	scrobiculata	VAL.	1846
Amblypneustes	L. AG.	1841	griseus	BLAINV.	1825
Arachnoides . . .	L. AG.	1841	placenta	L.	1758
Arbacia	GRAY	1835	lixula	L.	1758 ⁽¹¹⁾
Asthenosoma . .	GRUBE	1867	varium	GRUBE	1867
Astriclypeus . . .	VERRILL	1867	manni	VERRILL	1867
Astropyga	GRAY	1825	radiata	LESKE	1778
Breynia	DES.	1847	australasiae . . .	LEACH	1815
Brissopsis	L. AG.	1840	lyrifer	FORB.	1841
Brissus	LESKE	1778	unicolor	LESKE	1778
Centro- stephanus	PETERS	1855	longispinus	PHIL.	1845
Cidaris	LESKE	1778	papillata	LESKE	1778 ⁽¹²⁾
Colobocentrotus	BRANDT	1835	mertensii	BRANDT	1835
Diadema	GRAY	1825	setosum	LESKE	1778
Echinarachnius	LESKE	1778	parma	LM.	1816
Echinocardium	GRAY	1825	cordatum	PENN.	1777
Echinocyamus . .	LESKE	1778	pusillus	MÜLL.	1776
Echinodiscus . .	LESKE	1778	auritus	LESKE	1778
Echinolampas . .	GRAY	1825	oviformis	GM.	1788
Echinometra . . .	GRAY	1825	lucunter	L.	1758 ⁽¹³⁾
Echinoneus . . .	LESKE	1778	cyclostomus . . .	LESKE	1778
Echinothrix . . .	PETERS	1853	calamaris	PALL.	1774
Echinus	L.	1758	esculentus	L.	1758
Encope	L. AG.	1841	emarginata	LESKE	1778
Fibularia	LM.	1816	ovulum	GM.	1788
Goniocidaris . .	L. AG.	1846	geranioides	LM.	1816
Heterocentrotus	BRANDT	1835	mamillatus	L.	1758
Laganum	L. AG.	1841	laganum	LESKE	1778 ⁽¹⁴⁾

Ann.: ¹⁰⁾ sub *O. laevis*, ¹¹⁾ sub *A. pustulosa*, ¹²⁾ sub *Dorocidaris* p., ¹³⁾ sub *E. subangularis*, ¹⁴⁾ sub *L. bonani*.

Lovenia	L. AG.	1847	elongata	GRAY	1845
Loxechinus	DES.	1856	albus	MOL.	1782 ⁽¹⁵⁾
Maretia	GRAY	1855	planulata	LM.	1816
Mellita	L. AG.	1841	testudinata	L. AG.	1841
Meoma	GRAY	1851	grandis	GRAY	1851
Mespilia	L. AG. & DES.	1846	globulus	L.	1758
Metalia	GRAY	1855	sternalis	LM.	1816
Microcyphus	L. AG. & DES.	1846	maculatus	L. AG. & DES.	1846
Moera	MICHLN.	1855	atropos	MICHLN.	1855 ⁽¹⁶⁾
Paracentrotus	MORTSN.	1903	lividus	LM.	1816 ⁽¹⁷⁾
Parasalenia	A. AG.	1863	gratiosa	A. AG.	1863
Phyllacanthus	BRANDT	1835	imperialis	LM.	1816
Podophora	L. AG.	1840	atrata	L.	1758 ⁽¹⁸⁾
Porocidaris	DES.	1854	purpurata	W. TH.	1869
Pourtalesia	A. AG.	1869	miranda	A. AG.	1869
Psammechinus	L. AG. & DES.	1846	miliaris	GM.	1788 ⁽¹⁹⁾
Rotula	L. AG.	1841	dentata	LESKE	1778 ⁽²⁰⁾
Salmacis	L. AG.	1841	bicolor	L. AG.	1841
Schizaster	L. AG.	1847	lacunosus	L.	1758 ⁽²¹⁾
Spatangus	LESKE	1778	purpureus	LESKE	1778
Stomopneustes	L. AG.	1841	variolaris	LM.	1816
Strongylocen- trotus	BRANDT	1835	dröbachiensis	MÜLL.	1776
Temnopleurus	L. AG.	1841	toreumaticus	LESKE	1778
Tetrapygyus	L. AG. & DES.	1846	niger	MOL.	1782 ⁽²²⁾
Toxopneustes	L. AG.	1841	pileolus	LM.	1816
Triploneustes	L. AG.	1841	esculentus	LESKE	1778 ⁽²³⁾

Holothurioidea (Lit. 7).

Chiridota	ESCHZ.	1829	laevis	O. FARB.	1780
Cucumaria	BLAINV.	1830	frondosa	GUNN.	1770
Holothuria	GUNN.	1767	tubulosa	GM.	1791
Phyllophorus	GRUBE	1840	urna	GRUBE	1840
Psolus	OKEN	1815	phantapus	STRUSSE.	1865
Stichopus	BRANDT	1835	chloronotus	BRANDT	1835
Synapta	ESCHZ.	1829	inhaerens	MÜLL.	1776
Thyone	OKEN	1815	fusus	MÜLL.	1788

Lit.: 1) CARPENTER in: Rep. Voy. CHALLENGER, v. 11 pars 32 1884.

2) CARPENTER in: Rep. Voy. CHALLENGER, v. 26 pars 60 1888.

3) E. PERRIER in: Arch. Zool. expér., v. 4 1875.

4) E. PERRIER in: Arch. Zool. expér., v. 5 1876.

5) LYMAN in: Rep. Voy. CHALLENGER, v. 5 pars 14 1882.

6) A. AGASSIZ, Revis. Échini 1872.

7) LAMPERT in: C. SEMPER, Reis. Philipp., v. 4 Abt. 3 1885.

DÖDERLEIN (Straßburg).

Ann.: ¹⁵⁾ sub *Strongylocentrotus* a., ¹⁶⁾ sub *Moira* a., ¹⁷⁾ sub *Strongylocentrotus* b., ¹⁸⁾ sub *Colobocentrotus* a., ¹⁹⁾ sub *Echinus* m., ²⁰⁾ sub *R. rumphii*, ²¹⁾ sub *S. canaliferus*, ²²⁾ sub *Arbacia* n., ²³⁾ sub *Hipponoe* e.

Vermes.

Mionelminthes.

Dicyema	KÖLL.	1849	typus	BENED.	1876
Rhopalura	GIARD	1879	ophiocomae . . .	GIARD	1879
Trichoplax	F. E. SCH.	1883	adhaerens	F. E. SCH.	1883

Lit.: BRAUN in: BRONN's Kl. Ord., v. 4¹ 1894—1900.

Cestodes.

Acanthobothrium	BENED.	1850	coronatum	RUD.	1819 ¹⁾
Amphilina	WGENR.	1858	foliacea	RUD.	1819 ¹⁾
Anthobothrium	BENED.	1850	cornucopiae . . .	BENED.	1850 ¹⁾
Bothridium	BLAINV.	1824	pythonis	BLAINV.	1824 ¹⁾
Bothriocephalus	BREMS.	1819	latus	BREMS.	1819 ²⁾
Calliobothrium	BENED.	1850	verticillatum . .	RUD.	1819 ¹⁾
Caryophyllaeus	GM.	1790	mutabilis	RUD.	1802 ¹⁾
Gyrocotyle	DIES.	1850	rugosa	DIES.	1850 ¹⁾
Ligula	BL.	1782	avium	BL.	1782 ¹⁾
Phyllobothrium	BENED.	1849	lactuca	BENED.	1850 ¹⁾
Schistocephalus	CREPL.	1829	nodosus	BL.	1782 ¹⁾
Taenia	L.	1758	solium	L.	1758 ¹⁾
Tetrarhynchus	RUD.	1809	attenuatus	RUD.	1819 ³⁾

Lit.: ¹⁾ BRAUN in: BRONN's Kl. Ord., v. 4¹ 1894—1900.

²⁾ LEUCKART, Paras., v. 1, 2 1863—1876.

³⁾ DIESING, Syst. HELM., v. 1, 2 1850, 1851.

BRAUN (Königsberg), LINSTOW (Göttingen).

Trematodes.

Amphistomum	RUD.	1809	conicum	RUD.	1809 ¹⁾
Aspidogaster	K. BAER	1827	conchicola	K. BAER	1827 ¹⁾
Diplozoon	NORDM.	1832	paradoxum	NORDM.	1832 ¹⁾
Echinostoma	RUD.	1809	trigonocephalum	RUD.	1802 ²⁾
Fasciola	L.	1758	hepatica	L.	1758 ¹⁾
Gyrodactylus	NORDM.	1832	elegans	NORDM.	1832 ¹⁾
Hemistomum	DIES.	1850	alatum	GOEZE	1787 ¹⁾
Hemiurus	RUD.	1809	appendiculatus .	RUD.	1802 ²⁾
Holostomum	NITZSCH	1819	variabile	NITZSCH	1819 ¹⁾
Monostomum	ZED.	1800	mutabile	ZED.	1800 ¹⁾
Octobothrium	F. S. LEUCK.	1827	lanceolatum . . .	F. S. LEUCK.	1827 ¹⁾
Onchocotyle	DIES.	1850	appendiculatum	KÜHN	1830 ¹⁾
Polystomum	ZED.	1800	integerrimum . .	FRÖL.	1791 ¹⁾
Tristomum	CUV.	1817	coccineum	CUV.	1817 ¹⁾

Lit.: ¹⁾ BRAUN in: BRONN's Kl. Ord., v. 4¹ 1894—1900.

²⁾ RUDOLPHI, Entoz. Synops., 1819.

BRAUN (Königsberg).

Turbellaria.

Alaurina	W. BUSCH	1851	prolifera	W. BUSCH	1851 ¹⁾
Allostomum . . .	BENED.	1861	pallidum	BENED.	1861 ¹⁾
Aphanostoma . .	ÖRST.	1845	griseum	ÖRST.	1845 ²⁾
Bdelloura	LEIDY	1851	candida	GIRARD	1852 ⁴⁾
Bipalium	STIMPS.	1858	marginatum . . .	LOMANN	1888 ⁵⁾
Catenula	DUG.	1832	lemnæe	DUG.	1832 ¹⁾
Cercyra	O. SCHM.	1862	hastata	O. SCHM.	1862 ⁴⁾
Convoluta	ÖRST.	1843	paradoxa	ÖRST.	1843 ²⁾
Dalyellia	FLEM.	1822	viridis	SHAW	1791 ¹⁾
Dendrocoelum . .	ÖRST.	1844	lacteum	MÜLL.	1776 ³⁾
Diplonchus	STIMPS.	1857	marmoratus . . .	STIMPS.	1857 ⁶⁾
Discocelis	EHRBG.	1832	tigrina	BLANCH.	1847 ⁶⁾
Eurylepta	EHRBG.	1831	cornuta	EHRBG.	1831 ⁶⁾
Geobia	DIES.	1861	subterranea . . .	FR. MÜLL.	1857 ⁵⁾
Geoplana	FR. MÜLL.	1857	rufiventris	FR. MÜLL.	1857 ⁵⁾
Gyatrix	EHRBG.	1831	hermaphroditus	EHRBG.	1831 ¹⁾
Haplodiscus . . .	WELDON	1888	piger	WELDON	1888 ²⁾
Leptoplana	EHRBG.	1831	tremellaris	ÖRST.	1843 ⁶⁾
Macrostomum . .	O. SCHM.	1848	appendiculatum	O. FABR.	1826 ¹⁾
Mesostoma	EHRBG.	1837	ehrenbergi	FOCKE	1836 ¹⁾
Microstomum . .	O. SCHM.	1848	lineare	MÜLL.	1774 ¹⁾
Monocelis	EHRBG.	1831	lineata	MÜLL.	1774 ¹⁾
Oligocladus . . .	LANG	1884	sanguinolentus . .	QUATRF.	1845 ⁶⁾
Opistomum	O. SCHM.	1848	pallidum	O. SCHM.	1848 ¹⁾
Otocelis	DIES.	1862	rubropunctata . .	O. SCHM.	1852 ²⁾
Phaenocora . . .	EHRBG.	1837	unipunctata . . .	ÖRST.	1843 ¹⁾
Plagiostomum . .	O. SCHM.	1852	girardi	O. SCHM.	1857 ¹⁾
Planaria	MÜLL.	1776	torva	MÜLL.	1776 ³⁾
Planocera	BLAINV.	1828	graffii	LANG	1879 ⁶⁾
Polycelis	EHRBG.	1831	nigra	FR. MÜLL.	1831 ³⁾
Polycladus	BLANCH.	1847	gayi	BLANCH.	1847 ⁵⁾
Procerodes	GIRARD	1850	wheatlandi	GIRARD	1850 ⁴⁾
Promesostoma . .	GRAFF	1882	marmoratum . . .	M. SCHULTZE	1851 ¹⁾
Prorhynchus . . .	M. SCHULTZE	1851	stagnalis	M. SCHULTZE	1851 ¹⁾
Provortex	GRAFF	1882	balticus	M. SCHULTZE	1851 ¹⁾
Pseudoceros . . .	LANG	1884	aurantiaca	CHIAJE	1822 ⁶⁾
Rhynchodesmus .	LEIDY	1851	terrestris	MÜLL.	1774 ⁵⁾
Stenostomum . . .	O. SCHM.	1848	leucops	DUG.	1828 ¹⁾
Stylochus	EHRBG.	1831	neapolitanus . .	CHIAJE	1841 ⁶⁾
Thysanozoon . . .	GRUBE	1840	broccii	GRUBE	1840 ⁶⁾

Lit.: 1) GRAFF in: Tierreich, v. 35 1913.

2) GRAFF in: Tierreich, v. 23 1905.

3) STEINMANN in: Monogr. einheim. Tiere, v. 5 1913.

4) WILHELMI in: Fauna Flora Neapel, v. 32 1909.

5) GRAFF, Monogr. Turb. II., Tricl. terric., 1899.

6) LANG in: Fauna Flora Neapel, v. 11 1884.

STEINMANN (Aarau).

Nemertini.

Amphiporus . . .	EHRBG.	1831	lactiflorens . . .	JOHNST.	1828
Cephalothrix . .	ÖRST.	1843	linearis	J. RATHKE	799
Cerebratulus . .	REN.	1804	marginatus . . .	REN.	804
Lineus	J. SOW.	1806	longissimus . . .	GUNN.	1770
Malacobdella . .	BLAINV.	1827	grossa	MÜLL.	1776

Lit.: BÜRGER in: Tierreich, v. 20 1904.

Nematodes.

Ancylostoma*) .	DUBINI	1843	duodenale	DUBINI	1843 ¹⁾
Angiostoma . . .	DUJ.	1845	nigrovenosum . .	ZED.	1800 ⁷⁾
Anguillula	MÜLL.	1786	aceti	MÜLL.	1786 ⁸⁾
Ascaris	L.	1758	lumbricoides . .	L.	1758 ¹⁾
Cucullanus	MÜLL.	{ 1774 ⁹⁾ 1777	elegans	ZED.	1800 ¹⁰⁾
Dorylaimus . . .	DUJ.	1845	stagnalis	DUJ.	1845 ²⁾
Dracunculus . . .	REICHARD	1759	medinensis . . .	L.	1758 ⁶⁾
Eustrongylus . .	DIES.	1851	gigas	RUD.	1802 ¹⁾
Filaria	MÜLL.	1787	martis	GM.	1791 ¹¹⁾
Gordius	L.	1758	aquaticus	L.	1758 ⁵⁾
Heterakis	DUJ.	1845	inflexa	ZED.	1800 ¹⁰⁾
Heterodera	AD. SCHM.	1871	schachtli	AD. SCHM.	1871 ¹³⁾
Mermis	DUJ.	1842	nigrescens	DUJ.	1842 ⁴⁾
Oncholaimus . . .	DUJ.	1845	vulgaris	BASTIAN	1865 ²⁾
Oxyuris	RUD.	1803	vermicularis . . .	L.	1758 ¹⁾
Rhabditis	DUJ.	1845	terricola	DUJ.	1845 ²⁾
Sclerostomum . .	RUD.	1809	equinum	MÜLL.	1780
Strongyloides . .	GRASSI	1879	stercoralis	BAVAY	1876 ¹⁾
Strongylus	MÜLL.	1780			
Syngamus	SIEB.	1836	trachealis	SIEB.	1836 ⁹⁾
Trichina	OW.	1835	spiralis	OW.	1835 ⁶⁾
Trichocephalus .	GOEZE	1782	dispar	RUD.	1801 ⁶⁾
Trichosoma . . .	RUD.	1819	exiguum	DUJ.	1845 ¹²⁾
Tylenchus	BASTIAN	1865	tritici	BAUER	1823 ²⁾

Acanthocephali.

Echinorhynchus	[ZOEGA] MÜLL.	1776	acus	RUD.	1802 ³⁾
--------------------------	------------------	------	----------------	------	--------------------

Lit.: 1) BRAUN-SEIFERT, Tier. Paras. Mensch., ed. 4 1908.

2) BASTIAN, Anguill., 1865.

3) DIESING, Syst. Helm., v. 1, 2 1850, 1851.

4) HAGMEIER in: Zool. Jahrb. Syst., v. 32 1912.

5) MEISSNER in: Z. wiss. Zool., v. 7 1855 p. 57.

6) R. LEUCKART, Paras., v. 2 1876.

*) Agchylostoma.

- Lit.: 7) LINSTOW in: Arch. Naturg., v. 52¹ 1886, v. 56¹ 1890.
 8) MAN in: Zool. Jahrb. Syst., v. 29 1910.
 9) RAILLIET, Traité Zool., ed. 2 Paris 1893.
 10) ANT. SCHNEIDER, Monogr. Nemat., 1866.
 11) STOSSICH, Filarie e Spir., 1897.
 12) STOSSICH, Trichosoma, 1890.
 13) STRUBELL in: Bibl. Zool., fasc. 2 1888.

COLLIN (Berlin), MENZEL (Basel).

Chaetognathi.

Sagitta	Q. & G.	1827	bipunctata	Q. & G.	1827
Lit.: RITTER-ZAHONY in: Tierreich, v. 29 1911.					

Archiannelides.

Polygordius	SCHN.	1868	lacteus	RATHKE	1843
Lit.: FREIPONT in: Fauna Flora Neapel, v. 14 1887.					

Polychaeta.

Acholoe	CLAP.	1870	astericola	CHIAJE	1823 ¹⁾
Alciopa	AUD. & M.-E.	1833	cantrainii	CHIAJE	1841 ¹⁾
Ampharete	MALMGR.	1865	grubei	MALMGR.	1865 ^{4a)}
Amphinome	BRUG.	1789	rostrata	PALL.	1766
Amphitrite	MÜLL.	1771	cirrata	MÜLL.	1788 ^{4a)}
Aphrodita	L.	1758	aculeata	L.	1758 ¹⁾
Arenicola	LM.	1801	marina	L.	1767
Aricia	SAV.	1820	cuvieri	AUD. & M.-E.	1834 ^{3b)}
Audouinia	QUATREF.	1867	tentaculata	MONT.	1815 ^{3b)}
Autolytus	GRUBE	1851	prolifer	MÜLL.	1788 ^{10a)}
Branchiomma	KÖLL.	1858	vesiculosum	MONT.	1815 ^{3b)}
Capitella	BLAINV.	1828	capitata	O. FABR.	1780 ⁶⁾
Chaetopterus	CUV.	1830	variopedatus	REN.	1807 ^{3b)}
Chloëia	LM.	1818	flava	PALL.	1766
Cirratulus	LM.	1818	cirratus	MÜLL.	1776 ^{4b)}
Clymene	SAV. in LM.	1818	lumbricoides	QUATREF.	1865 ^{3b)}
Dasybranchus	GRUBE	1851	caducus	GRUBE	1851 ⁶⁾
Diopatra	AUD. & M.-E.	1829	neapolitana	CLAP.	1865 ⁵⁾
Ephesia	RATHKE	1843	gracilis	RATHKE	1843 ^{3c)}
Eteone	SAV.	1822	flava	O. FABR.	1780 ^{4a)}
Euchone	MALMGR.	1865	papillosa	SARS	1850 ^{4a)}
Eulalia	ÖRST.	1843	viridis	MÜLL.	1776 ^{4a)}
Eunice	CUV.	1817	norvegica	L.	1766 ⁵⁾
Euphrosyne	SAV. in LM.	1818	laureata	SAV.	1818
Exogone	ÖRST.	1845	naidina	ÖRST.	1845 ^{10a)}
Fabricia	BLAINV.	1828	sabella	EHRBG.	1836 ^{3b)}
Filigrana	OKEN	1815	implexa	BERK.	1827 ^{3b)}
Flabelligera	SARS	1829	diplochaetus	OTTO	1836

Glycera	SAV. in LM.	1818	capitata	ÖRST.	1843 ⁵⁾
Goniada	AUD. & M.-E.	1833	maculata	ÖRST.	1843 ⁵⁾
Halla	A. COSTA	1844	parthenopeia . .	CHIAJE	1828 ¹⁾
Harmothoe	KINB.	1856	imbricata	L.	1767 ²⁾
Hermione	BLAINV.	1828	hystrix	SAV.	1820 ¹⁾
Hesione	SAV. in LM.	1818	splendida	SAV.	1818
Heterocirrus . .	GRUBE	1855	saxicola	GRUBE	1855 ⁹⁾
Hydroides	GUNN.	1768	uncinata	PHIL.	1844 ^{3e)}
Lagis	MALMGR.	1865	koreni	MALMGR.	1865 ^{4a)}
Lanice	MALMGR.	1865	conchilega	PALL.	1766 ^{4a)}
Lepidonotus . . .	LEACH	1816	squamatus	L.	1758 ²⁾
Lopadorhynchus	GRUBE	1855	brevis	GRUBE	1855 ⁹⁾
Lumbriconereis	BLAINV.	1828	fragilis	MÜLL.	1788 ⁵⁾
Lysidice	SAV. in LM.	1818	ninetta	AUD. & M.-E.	1836 ⁵⁾
Maldane	GRUBE	1860	glebifex	GRUBE	1860 ^{4a)}
Myrianida	M.-E.	1835	pinnigera	MONT.	1808 ⁸⁾
Myxicola	H. KOCH	1847	infundibulum . .	REN.	1804 ^{3d)}
Nephtys	CUV.	1817	coeca	O. FABR.	1780 ⁵⁾
Nereis	L.	1758	pelagica	L.	1758 ⁵⁾
Nerine	JOHNST.	1838	vulgaris	JOHNST.	1828 ⁸⁾
Notomastus	SARS	1850	latericeus	SARS	1850 ⁶⁾
Notophyllum . . .	ÖRST.	1843	foliosum	SARS	1835
Odontosyllis . . .	CLAP.	1863	gibba	CLAP.	1863 ^{10a)}
Onuphis	AUD. & M.-E.	1833	conchilega	SARS	1833 ²⁾
Ophelia	SAV.	1822	limacina	RATHKE	1843 ^{4b)}
Ophelina	ÖRST.	1843	acuminata	ÖRST.	1843
Ophiodromus . . .	SARS	1861	flexuosus	CHIAJE	1825 ^{3a)}
Pectinaria	LM.	1818	auricoma	MÜLL.	1776 ^{4a)}
Phalacrophorus	GREEFF	1879	pictus	GREEFF	1879 ⁷⁾
Pholoe	JOHNST.	1839	minuta	O. FABR.	1780 ⁴⁾
Phyllochae- topterus	GRUBE	1863	socialis	CLAP.	1868
Phyllodoce	SAV. in LM.	1818	maculata	L.	1767 ^{4b)}
Pista	MALMGR.	1865	cristata	MÜLL.	1776 ^{4a)}
Placostegus	PHIL.	1844	tricuspidatus . .	SOW. I.	1825 ^{10b)}
Polydora	BOSC	1802	ciliata	JOHNST.	1860
Polymnia	MALMGR.	1865	nebulosa	MONT.	1815 ^{3b)}
Pontodora	GREEFF	1879	pelagica	GREEFF	1879 ⁷⁾
Protula	RISSE	1826	rudolphi	RISSE	1826 ^{3b)}
Sabella	L.	1758	pavonina	SAV.	1822 ^{4a)}
Sabellaria	LM.	1818	alveolata	L.	1767 ^{4b)}
Sabellides	M.-E.	1850	octocirrata	SARS	1835 ^{4a)}
Saccocirrus	BOBR.	1871	papilocercus . . .	BOBR.	1871
Scoloplos	BLAINV.	1828	armiger	MÜLL.	1788 ^{3b)}
Serpula	L.	1758	vermicularis . . .	L.	1766 ^{4b)}

Sigalion	AUD. & M.-E.	1839	squamatum	CHIAJE	1841 ^{3c)}
Sphaerodorum	ÖRST.	1844	claparedii	GREEFF	1866
Spio	O. FABR.	1785	filicornis	O. FABR.	1785 ^{4b)}
Spirographis	VIV.	1805	spalanzanii	VIV.	1805 ¹⁾
Spirorbis	LM.	1818	borealis	DAUD.	1800 ^{3b)}
Staurocephalus	GRUBE	1855	rubrovittatus	GRUBE	1855 ⁵⁾
Sternaspis	OTTO	1820	scutata	RANZ.	1817 ^{4b)}
Stylarioides	CHIAJE	1829	plumosa	MÜLL.	1776 ^{4b)}
Syllis	SAV. in LM.	1818	monilaris	SAV.	1818
Terebellides	SARS	1835	stroemii	SARS	1835 ^{4a)}
Thelepus	LEUCK.	1849	cinnatus	O. FABR.	1780 ^{4a)}
Tomopteris	ESCHZ.	1825	helgolandica	GREEFF	1879 ⁷⁾
Travisia	JOHNST.	1840	forbesi	JOHNST.	1843 ^{4b)}
Typhloscolex	W. BUSCH	1851	mülleri	W. BUSCH	1851 ⁷⁾
Vanadis	CLAP.	1870	formosa	CLAP.	1870 ¹⁾
Vermilia	LM.	1818	multivaricosa	MÖRCH	1863

Lit.: ¹⁾ CLAPARÈDE, Ann. chétop. Naples, 1868, suppl. 1870.

²⁾ M'INTOSH, Monogr. Brit. Annelids, v. 2 1908.

³⁾ SAINT-JOSEPH in: Ann. Sci. nat., a) 1888, b) 1894, c) 1895, d) 1898, e) 1906.

⁴⁾ MALMGREN in: Öfv. Ak. Förh., a) v. 22 1865, b) v. 24 1867.

⁵⁾ EHLERS, Borstenwürmer, 1874.

⁶⁾ EISIG in: Fauna Flora Neapel, v. 16 1887.

⁷⁾ GREEFF in: Z. wiss. Zool., v. 32 1879.

⁸⁾ JOHNSTON, Cat. Worms Brit. Mus., 1865.

⁹⁾ GRUBE in: Arch. Naturg., v. 21 1855.

¹⁰⁾ LANGERHANS in: Z. wiss. Zool., a) v. 32 1879, b) v. 33 1880.

Oligochaeta.

Acanthodrilus	E. PERRIER	1872	ungulatus	E. PERRIER	1872
Aeolosoma	EHRBG.	1831	hemprichi	EHRBG.	1831
Allolobophora	EISEN	1874	caliginosa	SAV.	1826
Alma	GRUBE	1855	nilotica	GRUBE	1855
Aulophorus	SCHMARDA	1861	furcatus	OKEN	1815
Bothrianeurum	ŠTOLC	1886	vejdovskyanum	ŠTOLC	1886
Chaetogaster	K. BAER	1827	limnaei	K. BAER	1827
Clitellio	SAV.	1820	arenarius	MÜLL.	1776
Criodrilus	HOFFMSTR.	1845	lacuum	HOFFMSTR.	1845
Dero	OKEN	1815	limosa	LEIDY	1852
Enchytraeus	HENLE	1837	albidus	HENLE	1837
Eudrilus	E. PERRIER	1871	eugeniae	KINB.	1867
Fridericia	MCHLSN.	1889	hegemon	VEJD.	1877
Glossoscolex	F. S. LEUCK.	1835	giganteus	F. S. LEUCK.	1835
Henlea	MCHLSN.	1889	ventriculosa	UDEK.	1854
Limnodrilus	CLAP.	1862	hoffmeisteri	CLAP.	1862
Lumbriculus	GRUBE	1844	variegatus	MÜLL.	1771
Lumbricus	(L.) MÜLL.	⁽¹⁷⁵⁸⁾ 1774	terrestris	(L.), MÜLL.	⁽¹⁷⁶⁸⁾ 1774
Megascolex	R. TEMPL.	1844	caeruleus	R. TEMPL.	1844

Mesenchytraeus	EISEN	1878	beumeri	MCHLSN.	1887
Microchaetus . .	RAPP	1849	microchaetus . .	RAPP	1849
Microscolex . . .	ROSA	1887	phosphoreus . . .	ANT. DUG.	1837
Moniligaster . . .	E. PERRIER	1872	deshayesi	E. PERRIER	1872
Nais	MÜLL.	1774	elinguis	(MÜLL.)ÖRST.	1843 ¹⁾
Ocnerodrilus . . .	EISEN	1878	occidentalis . . .	EISEN	1878
Octolasium	ÖRLEY	1885	complanatum . . .	ANT. DUG.	1828
Pachydrilus	CLAP.	1861	verrucosus	CLAP.	1861
Pheretima	KINB.	1867	montana	KINB.	1867
Phreoryctes	HOFFMSTR.	1845	gordioides	G. L. HARTM.	1821
Pontodrilus	E. PERRIER	1874	litoralis	GRUBE	1855
Pontoscolex	SCHMARDA	1861	corethrurus	FR. MÜLL.	1857
Pristina	EHRBG.	1831	longiseta	EHRBG.	1831
Rhinodrilus	E. PERRIER	1872	paradoxus	E. PERRIER	1872
Rhynchelmis	HOFFMSTR.	1843	limosella	HOFFMSTR.	1843
Stylaria	LM.	1816	lacustris	L.	1758) 1767)
Stylodrilus	CLAP.	1862	heringianus	CLAP.	1862
Thamnodrilus	BEDDARD	1887	tenkatei	HORST	1887
Tubifex	LM.	1816	tubifex	MÜLL.	1771

Lit.: FIGUET in: Rev. Suisse Zool., v. 14 1906.

¹⁾ MICHAELSEN in: Tierreich, v. 10 1900.

MICHAELSEN (Hamburg).

Gephyrei.

Aspidosiphon . . .	DIES.	1851	mülleri	DIES.	1851 ¹⁾
Bonellia	ROL.	1822	viridis	ROL.	1822 ²⁾
Echiurus	GUÉR.	1832 1833	echiurus	PALL.	1774 ³⁾
Halicryptus	SIEB.	1849	spinulosus	SIEB.	1849 ⁵⁾
Phascolosoma . . .	F. S. LEUCK.	1828	vulgare	BLAINV.	1827 ⁴⁾
Priapulid	LM.	1816	caudatus	LM.	1816 ⁵⁾
Sipunculus	L.	1767	nudus	L.	1767 ⁴⁾
Thalassema	GÄRTN.	1774	neptuni	GÄRTN.	1774 ⁶⁾

Lit.: ¹⁾ SELENKA, BÜLOW, DE MAN, Sipunculidae, 1883.²⁾ LAGAZE-DUTHIERS in: Ann. Sci. nat., ser. 4, v. 10 1858.³⁾ SPENGLER in: Zool. Jahrb. Syst., v. 33 1912.⁴⁾ SPENGLER in: Verh. D. zool. Ges., 1912.⁵⁾ THÉEL in: Svenska Ak. Handl., v. 40 1906.⁶⁾ H. L. JAMESON in: Zool. Jahrb. Anat., v. 12 1899.

SPENGLER (Gießen).

Hirudinei.

Acanthobdella . . .	GRUBE	1851	peledina	GRUBE	1851 ²⁾
Aulastomum	M.-TD.	1826	gulo	BRAUN	1805 ¹⁾
Branchellion	SAV.	1820	torpedinis	SAV.	1820 ³⁾
Callobdella	BENED. & HESSE	1863	lophii	BENED. & HESSE	1863 ⁴⁾

Clepsine	SAV.	1820	complanata . . .	L.	1758 ¹⁾
Cystobranchus .	DIES.	1859	respirans	TROSCH.	1850 ¹⁾
Haemadipsa . . .	TENNANT	1861	zeylanica	M.-TD.	1826 ⁵⁾
Haementeria . .	FIL.	1849	officinalis	FIL.	1849 ⁵⁾
Hemiclepsis . . .	VEJD.	1883	marginata	MÜLL.	1774 ¹⁾
Hirudo	L.	1758	medicinalis	L.	1758 ¹⁾
Limnatis	M.-TD.	1826	nilotica	SAV.	1820 ⁵⁾
Nephelis	SAV.	1820	octoculata *) . . .	L.	1758 ⁶⁾
Piscicola	BLAINV.	1818	geometra	L.	1758 ¹⁾
Pontobdella . . .	LEACH	1817	muricata	L.	1758 ³⁾
Protoclepsis . . .	LIVANOW	1902	tesselata	MÜLL.	1794 ¹⁾

Lit.: 1) JOHANSSON in: Brauer, Süßw., v. 13 1909.

2) GRUBE in: Middendorff, Reise Sibir., v. 2 1851.

3) BLANCHARD in: Boll. Mus. Zool. Anat. comp., v. 9.

4) JOHANSSON in: Öfvers. Vet. Ak. Förh., v. 55 1898.

5) LEUCKART, Paras., ed. 2 1886 - 1901.

6) JOHANSSON in: Zool. Anz., v. 36 1910.

L. JOHANSSON (Göteborg).

Rotatoria.

Anuraea	EHRBG.	1830	aculeata	EHRBG.	1832
Asplanchna . . .	GOSSE	1850	priondonta	GOSSE	1850
Brachionus	PALL.	1766	pala (palea) . . .	EHRBG.	1830
Callidina	EHRBG.	1830	elegans	EHRBG.	1830
Cathypna	GOSSE	1886	luna	MÜLL.	1776
Colurus	EHRBG.	1830	uncinatus	MÜLL.	1773
Conochilus	EHRBG.	1834	volvox	EHRBG.	1834
Dinocharis	EHRBG.	1830	pocillum	MÜLL.	1776
Euchlanis	EHRBG.	1830	triquetra	EHRBG.	1838
Floscularia	CUV.	1798	ornata	EHRBG.	1830
Hydatina	EHRBG.	1830	senta	MÜLL.	1773
Lacinularia . . .	SCHWEIGG.	1820	socialis	L.	1758
Melicerta	SCHRANK	1803	ringens	L.	1758
Microcodon	EHRBG.	1830	clavus	EHRBG.	1830
Monostyla	EHRBG.	1830	cornuta	MÜLL.	1786
Oecistes	EHRBG.	1834	crystallinus	EHRBG.	1834
Pedalion	HUDS.	1871	mira (mirum) . . .	HUDS.	1871
Philodina	EHRBG.	1830	roseola	EHRBG.	1832
Polyarthra	EHRBG.	1834	platyptera	EHRBG.	1838
Pterodina	EHRBG.	1830	patina	MÜLL. in	1783
				HERMANN	
Rattulus	LM.	1816	rattus	MÜLL.	1776
Rotifer	CUV.	1798	vulgaris	SCHRANK	1801
Salpina	EHRBG.	1830	mucronata	MÜLL.	1786
Stephanoceros . .	EHRBG.	1832	eichhorni	EHRBG.	1832

*) sub Herpobdella.

Synchaeta	EHRBG.	1832	pectinata	EHRBG.	1832
Triarthra	EHRBG.	1832	longiseta	EHRBG.	1834
Trochosphaera .	SEMP.	1872	aequatorialis . .	SEMP.	1872

Lit.: HUDSON & GOSSE, Rotifera, 1886, suppl. 1889.

Gastrotricha.

Chaetonotus . . .	EHRBG.	1830	larus	MÜLL. in HERMANN	1784
Dasydytes	GOSSE	1851	longisetosum . .	METSCHN.	1865
Ichthydium . . .	EHRBG.	1830	podura	MÜLL.	1773
Lepidoderma . .	ZEL.	1889	squa(m)matum .	DUJ.	1841

Lit.: ZELINKA in: Z. wiss. Zool., v. 49 1889.

Echinoderidae.

Echinoderes (Echinodère).	DUJ.	1851	dujardini	CLAP.	1863
------------------------------	------	------	---------------------	-------	------

Lit.: SCHEPOTIEFF in: Z. wiss. Zool., v. 88 1907.

Rotatoria, Gastrotricha, Echinoderidae von COLLIN (Berlin).

(Anhang) Solenogastres.

Chaetoderma . .	LOV.	1844	nitidulum	LOV.	1844
Neomenia	TULLB.	1875	carinata	TULLB.	1875

Lit.: THIELE in: Tierreich, v. 38 1913.

Crustacea.

Branchiopoda.

Apus	SCHÄFFER	1764	cancriformis . . .	SCHÄFFER	1764
Artemia	LEACH	1819	salina	L.	1758
Branchipus . . .	SCHÄFFER	1766	stagnalis	L.	1758

Lit.: GERSTAECKER in: BRONN's Kl. Ord., v. 51.

Cladocera.

Acantholeberis	LILLJ.	1853	curvirostris . . .	MÜLL.	1776 ¹⁾
Acroperus	BAIRD	1843	harpae	BAIRD	1835 ¹⁾
Alona	BAIRD	1843	quadrangularis	MÜLL.	1785 ¹⁾
Alonella	O. SARS	1862	excisa	S. FISCH.	1854 ¹⁾
Alonopsis	O. SARS	1862	elongata	O. SARS	1861 ¹⁾
Anchistropus . .	O. SARS	1862	emarginatus . . .	O. SARS	1862 ¹⁾
Apagis	O. SARS	1897	cylindrata	O. SARS	1897 ⁸⁾
Bosmina	BAIRD	1846	longirostris . . .	MÜLL.	1785 ²⁾
Bosminopsis . . .	J. RICH.	1895	deitersi	J. RICH.	1895 ⁶⁾
Bythotrephes . .	LEYDIG	1860	longimanus	LEYDIG	1860 ²⁾
Camptocercus .	BAIRD	1843	rectirostris	SCHÖDL.	1862 ¹⁾
Cercopagis	O. SARS	1897	socialis	GRIMM	1877 ⁸⁾

Ceriodaphnia . . .	DANA	1853	reticulata	JUR.	1820 ¹⁾
Chydorus	LEACH	1819	sphaericus	MÜLL.	1785 ¹⁾
Dadaya	O. SARS	1901	macrops	DADAY	1898 ⁷⁾
Daphnia	MÜLL.	1785	pulex	GEER	1778 ²⁾
Diaphanosoma . .	S. FISCH.	1851	brachyurum	LIÉV.	1848 ¹⁾
Dunhevedia	KING	1853	crassa	KING	1853 ⁷⁾
Eurycercus	BAIRD	1843	lamellatus	MÜLL.	1785 ¹⁾
Evadne	LOV.	1836	nordmanni	LOV.	1836 ¹⁾
Graptoleberis . .	O. SARS	1862	testudinaria	S. FISCH.	1848 ¹⁾
Holopedium	ZADD.	1855	gibberum	ZADD.	1855 ¹⁾
Ilyocryptus	O. SARS	1861	sordidus	LIÉV.	1848 ¹⁾
Kurzia	DYB.&GROCH.	1894	latissima	KURZ	1874 ⁴⁾
Latona	STRAUS	1820	setifera	MÜLL.	1776 ²⁾
Lathonura	LILLJ.	1853	rectirostris	MÜLL.	1775 ²⁾
Leptodora	LILLJ.	1861	kindtii	FOCKE	1844 ¹⁾
			= hyalina	LILLJ.	1861
Leptorhynchus . .	HERRICK	1884	falcatus	O. SARS	1861 ¹⁾
Leydigia	KURZ	1874	quadrangularis	LEYDIG	1860 ¹⁾ ²⁾
Limnospida	O. SARS	1861	frontosa	O. SARS	1861 ¹⁾
Macrothrix	BAIRD	1843	rosea	JUR.	1820 ¹⁾
Moina	BAIRD	1850	brachiata	JUR.	1820 ²⁾
Moinodaphnia . .	HERRICK	1887	macleayi	KING	1853 ⁹⁾
Monospilus	O. SARS	1861	dispar	O. SARS	1862 ¹⁾
Ophryoxus	O. SARS	1861	gracilis	O. SARS	1861 ¹⁾
Penilia	DANA	1849	schmackeri	J. RICH.	1895 ³⁾
Peracantha	BAIRD	1843	truncata	MÜLL.	1785 ¹⁾
Pleuroxus	BAIRD	1843	trigonellus	MÜLL.	1785 ¹⁾
Podon	LILLJ.	1853	intermedius	LILLJ.	1853 ¹⁾
Polyphemus	MÜLL.	1785	pediculus	L.	1761 ¹⁾
Pseudosida	HERRICK	1884	bidentata	BIRGE	1910 ⁵⁾
Scapholeberis . .	SCHÖDL.	1858	mucronata	MÜLL.	1785 ¹⁾
Sida	STRAUS	1820	crystallina	MÜLL.	1776 ¹⁾
Simocephalus . . .	SCHÖDL.	1858	vetulus	MÜLL.	1776 ¹⁾
Streblocerus	O. SARS	1862	serricaudatus	S. FISCH.	1849 ¹⁾

Lit.: ¹⁾ LILLJEBORG in: Acta Soc. Upsal., ser. 3 v. 19 1901. (Cladoc. suecica).

²⁾ LEYDIG, Daphniden 1860.

³⁾ J. RICHARD in: Ann. Sci. nat., ser. 7 v. 18 1895 (Revis. Cladoc.).

⁴⁾ KEILHACK in: BRAUER, Süßw., v. 10 1909.

⁵⁾ STINGELIN in: Mém. Soc. Neuchâtel. v. 5, 1913.

⁶⁾ STINGELIN in: Zool. Jahrb. Syst., v. 20 1904.

⁷⁾ STINGELIN in: Zool. Jahrb. Syst., v. 21 1904.

⁸⁾ G. O. SARS in: Annuaire Mus. St. Pétersb., v. 2 1897.

⁹⁾ HERRICK & TURNER in: Rep. Surv. Minnesota, ser. 2 1895.

STINGELIN (Olten).

Ostracoda.

Asterope	PHIL.	1840	elliptica	PHIL.	1840
Candona	BAIRD	1845	candida	MÜLL.	1776

Nomina conservanda.

143

Conchoecia	DANA	1852	elegans	O. SARS	1866
Cypridina	M.-E.	1840	mediterranea . .	O. COSTA	1845
Cypris	MÜLL.	1776	pubera	MÜLL.	1776
Cythere	MÜLL.	1785	lutea	MÜLL.	1785
Gigantocypris . .	G. W. MÜLL.	1895	agassizi	G. W. MÜLL.	1895
Halocypris	DANA	1852	inflata	DANA	1852
Notodromas	LILLJ.	1853	monachus	MÜLL.	1776
Philomedes	LILLJ.	1853	brenda	W. BAIRD	1850

Lit.: G. W. MÜLLER in: Tierreich, v. 31 1912.

Copepoda.

a) pelagica

Acartia	DANA	1846	longiremis	LILLJ.	1853 ³⁾ 5)
Anomalocera . . .	R. TEMPL.	1837	patersoni	R. TEMPL.	1837 ³⁾ 5)
Calanus	LEACH	1816	finmarchicus . . .	GUNN.	1765 ³⁾ 5)
Calocalanus	GIESBR.	1888	pavo	DANA	1849 ³⁾ 5)
Candacia	DANA	1845	pectinata	G. BRADY	1878 ³⁾ 5)
Canthocamptus	WESTW.	1836	staphylinus	JUR.	1820 ⁴⁾
Centropages	KRÖYER	1848	hamatus	LILLJ.	1853 ³⁾ 5)
		1849			
Corycaeus	DANA	1845	speciosus	DANA	1849 ³⁾ 5)
Cyclops	MÜLL.	1776	strenuus	G. A. FISCH.	1851 ⁴⁾
Diaptomus	WESTW.	1836	castor	JUR.	1820 ³⁾
Ectinosoma	BOECK	1864	atlanticum	G. BRADY & ROBERTS.	1873 ¹⁾
Euchaeta	PHIL.	1843	norvegica	BOECK	1873 ³⁾ 5)
Harpacticus	M.-E.	1838	chelifer	MÜLL.	1785 ¹⁾
Limnocalanus . . .	O. SARS	1863	macrurus	O. SARS	1863 ³⁾
Metridia	BOECK	1864	longa	LUBB.	1854 ³⁾ 5)
Oithona	W. BAIRD	1843	similis	CLAUS	1866 ²⁾
Oncaea	PHIL.	1843	venusta	PHIL.	1843 ²⁾
Pontella	DANA	1852	atlantica	M.-E.	1840 ³⁾
Sapphirina	J. V. THOMPS.	1829	nigromaculata . .	CLAUS	1863 ²⁾ 5)
Setella	DANA	1846	gracilis	DANA	1846 ²⁾ 5)
Temora	W. BAIRD	1850	longicornis	MÜLL.	1792 ³⁾ 5)
Thalestris	CLAUS	1863	longimana	CLAUS	1863 ³⁾

STEUER (Innsbruck).

b) parasitica.

Achtheres	NORDM.	1832	percarum	NORDM.	1832 ⁶⁾
Anchorella	CUV.	1817	uncinata	MÜLL.	1777 ⁶⁾
Argulus	MÜLL.	1785	foliaceus	L.	1758 ⁶⁾
Caligus	MÜLL.	1785	curtus	MÜLL.	1785 ⁶⁾
Cecrops	LEACH	1816	latreillei	LEACH	1816 ⁶⁾
Chondracanthus	DELAR.	1811	gibbosus	KRÖYER	1837/8 ⁷⁾

Ergasilus	NORDM.	1832	nanus	BENED.	1870 ⁶⁾
Lernaea	L.	1767	brachialis	L.	1767 ⁶⁾
Lernaeocera	BLAINV.	1822	cyprinacea	L.	1761 ⁶⁾
Lernaeopoda	BLAINV.	1822	salmonea	L.	1761 ⁶⁾
Notodelphis	ALLM.	1847	agilis	THOR.	1859 ¹⁾
Pandarus	LEACH	1816	bicolor	LEACH	1816 ⁶⁾
Penella	OKEN	1815	orthagorisci	P. WRIGHT	1870 ⁶⁾

- Lit.: 1) G. BRADY, Cop. Brit. Isl., v. 2 1880.
 2) GIESBRECHT in: Fauna Flora Neapel, v. 19 1892.
 3) GIESBRECHT & SCHEMEL in: Tierreich, v. 6 1898
 4) SCHEMEL in: Zool., fasc. 15 1892.
 5) v. BREEMEN in: Nord. Plankton, v. 4 pars 8 1908.
 6) T. & A. SCOTT, Brit. paras. Cop., 1913.
 7) CLAUS, Lehrb. Zool., ed. 2 1883.

Cirripedia.

Anelasma	DARW.	1851	squalicola	LOV.	1844 ¹⁾
Balanus	COSTA	1778	tintinnabulum	L.	1767 ²⁾
Conchoderma	OLF.	1814	auritum	L.	1767 ¹⁾
Coronula	LM.	1802	diadema	L.	1767 ²⁾
Cryptophialus	DARW.	1854	minutus	DARW.	1854 ²⁾
Kochlorine	NOLL	1875	hamata	NOLL	1875 ³⁾
Lepas	L.	1767	anatifera	L.	1767 ¹⁾
Peltogaster	RATHKE	1842	paguri	RATHKE	1842 ⁴⁾
Pollicipes	LEACH	1817	cornucopia	LEACH	1824 ¹⁾
Proteolepas	DARW.	1854	bivincta	DARW.	1854 ²⁾
Sacculina	J. V. THOMPS.	1836	carcini	J. V. THOMPS.	1836 ⁴⁾
Scalpellum	LEACH	1817	vulgare	LEACH	1824 ¹⁾
Tetraclita	SCHUM.	1817	porosa	GM.	1791 ²⁾

- Lit.: 1) DARWIN, Monogr. Cirrip. Lepad., 1851.
 2) DARWIN, Monogr. Cirrip. Balan., 1854.
 3) GRUVEL, Monogr. Cirrip., 1905.
 4) GERSTAECKER in: BRONN's Kl. Ord., 5¹.

Leptostraca.

Nebalia	LEACH	1814	bipes	O. FABR.	1780
-------------------	-------	------	-----------------	----------	------

- Lit.: ORTMANN in: BRONN's Kl. Ord., v. 5².

Amphipoda.

Amathilla	BATE	1863	homari	F.	1779 ¹⁾
Ampelisca	KRÖYER	1842	eschrichti	KRÖYER	1842 ¹⁾
Amphitoë	LEACH	1813	rubricata	MONT.	1808 ¹⁾
Anonyx	KRÖYER	1838	nugax	PHIPPS	1774 ¹⁾
Caprella	LM.	1818	linearis	L.	1761 ¹⁾
Corophium	LATR.	1807	grossipes	L.	1767 ¹⁾
Cyamus	LM.	1801	ceti	L.	1761 ²⁾

Gammarus	F.	1793	pulex	GEER	1778 ¹⁾
Hyperia	LATR.	1823	galba	MONT.	1815 ¹⁾
Niphargus	SCHDTE.	1849	puteanus	C. L. KOCH	1835 ⁴⁾
Orchestia	LEACH	1814	littorea	MONT.	1808 ¹⁾
Oxycephalus	M.-E.	1830	piscator	M.-E.	1830 ³⁾
Phronima	LATR.	1802	sedentaria	FORSK.	1775 ²⁾
Platophium	DANA	1852	variegatum	LEACH	1813/4 ²⁾
Podocerus	LEACH	1815	pulchellus	LEACH	1813/4 ²⁾
Pontoporeia	KRÖYER	1842	femorata	KRÖYER	1842 ¹⁾
Rhabdosoma	A. WHITE	1850	lineatum	M.-E.	1840 ³⁾
Talitrus	LATR.	1802	locusta	PALL.	1772 ¹⁾

Lit.: 1) G. O. SARS, Crust. Norway, Amph., 1890—1895.

2) BATE & WESTWOOD, Brit. sess. Crust., v. 1. 2. 1861—1868.

3) CLAUS, Platysceliden 1887.

4) KEILHACK in: BRAUER, Süßw., v. 11 1909.

REIBISCH (Kiel).

Isopoda.

Aega	LEACH	1815	psora	PENN.	1777
Anilocra	LEACH	1818	mediterranea	LEACH	1818
Anthura	LEACH	1813	gracilis	MONT.	1808 ²⁾
Apeudes	LEACH	1814	spinosus	O. SARS	1858 ¹⁾
Arcturus	CUV.	1829	baffini	SAB.	1824
Armadillidium	BRANDT	1830	vulgare	LATR.	1804 ¹⁾
Asellus	GEOFFR.	1764	aquaticus	L.	1758 ¹⁾
Astacilla	CARD.	1795	longicornis	J. SOW.	1806 ¹⁾
Athelges	HESSE	1861	paguri	RATHKE	1843 ¹⁾
Bopyrus	LATR.	1804	squillarum	LATR.	1804 ¹⁾
Cirolana	LEACH	1818	borealis	LILLJ.	1851 ¹⁾
Cryptoniscus	R. KOSSMANN	1884	pygmaeus	RATHKE	1841 ¹⁾
Cymothoa	F.	1798	oestrum	L.	1761
Entoniscus	F. MÜLL.	1862	porcellanae	F. MÜLL.	1862
Eurycope	O. SARS	1863	cornuta	O. SARS	1863 ¹⁾
Eurydice	LEACH	1815	pulchra	LEACH	1815 ¹⁾
Glyptonotus	EIGHTS	1853	antarcticus	EIGHTS	1853 ¹⁾
Gnathia	LEACH	1814	maxillaris	MONT.	1804 ¹⁾
Gyge	CORN. & PANC.	1861	brachialis	CORN.	1861
Idothea	F.	1798	baltica	PALL.	1772 ¹⁾
Jaera	LEACH	1813	marina	F.	1780 ¹⁾
Janira	LEACH	1813	maculosa	LEACH	1813 ¹⁾
Ligia	F.	1798	oceanica	L.	1767 ¹⁾
Limnoria	LEACH	1815	lignorum	RATHKE	1799 ¹⁾
Munna	BOECK	1839	kröyeri	GOODSIR	1842 ¹⁾
Oniscus	L.	1767	murarius	CUV.	1792
Porcellio	LATR.	1804	scaber	LATR.	1804 ¹⁾
Serolis	LEACH	1818	paradoxa	F.	1787

Sphaeroma	LATR.	1802	rugicauda	LEACH	1813 ²⁾
Tanais	M.-E.	1829	vittatus	RATHKE	1843 ¹⁾
Titanethes	SCHDTE.	1849	albus	KOCH	1841

Lit.: ORTMANN in: BRONN's Kl. Ord., v. 5 II.

1) G. O. SARS, Crust. Norway, v. 2 Isop.

2) BATE & WESTWOOD, Hist. Brit. sess. Crust., v. 2 1863/8.

Stomatopoda.

Gonodactylus . . .	LATR.	1824	chiragra	F.	1793
Squilla	F.	1798	mantis	L.	1758

Lit.: ORTMANN in: BRONN's Kl. Ord., v. 5 2.

Mysidae.

Erythropus	O. SARS	1869	serrata	O. SARS	1863
Gastrosaccus . . .	NORM.	1868	sanctus	BENED.	1860
Lophogaster . . .	SARS	1856	typicus	SARS	1856
Mysis	LATR.	1802	oculata	O. FABR.	1780
Siriella	DANA	1852	armata	M.-E.	1837

Lit.: ZIMMER in: Nord. Plankton, v. 3 pars 6 1909.

Euphausiidae.

Euphausia	DANA	1852	pellucida	DANA	1852
---------------------	------	------	---------------------	------	------

Decapoda.

Alpheus	F.	1798	malabaricus . . .	F.	1793 ⁵⁾
Astacus	F.	1793	fluviatilis	F.	1793 ¹⁾
Calappa	F.	1798	calappa	L.	1767 ⁷⁾
Cancer	L.	1766	pagurus	L.	1766 ¹⁾
Carcinus	LEACH	1816	maenas	L.	1758 ¹⁾
Crangon	F.	1798	crangon	L.	1758 ⁶⁾
Dromia	F.	1798	dromia ¹⁾	L.	1763 ¹¹⁾
Eupagurus	BRANDT	1851	bernhardus	L.	1758 ¹⁰⁾
Galathea	F.	1793	strigosa	L.	1766 ¹⁾
Grapsus	LM.	1801	grapsus	L.	1766 ⁷⁾
Homarus	M.-E.	1837	vulgaris	M.-E.	1837 ²⁾
Leander	DESM.	1849	squilla	L.	1766 ⁵⁾
Leucosia	F.	1798	craniolaris	HERBST	1790 ¹⁾
Maja	LM.	1801	squinado	HERBST	1790 ¹⁾
Munida	LEACH	1820	bamffica	PENN.	1777 ³⁾
Nephrops	LEACH	1816	norvegicus	L.	1758 ¹⁾
Neptunus	HAAN	1835	pelagicus	L.	1764 ⁴⁾
Pagurus	F.	1793	arrosor	HERBST	1794 ¹⁾
Palaemon	F.	1798	carcinus	F.	1798 ⁵⁾

1) non dormia err.

Pandalus	LEACH	1816	annulicornis . . .	LEACH	1816 ⁹⁾
Penaeus	F.	1798	monodon	F.	1798 ⁸⁾
Portunus	F.	1798	depurator	L.	1766 ⁷⁾
Sesarma	SAY	1817	quadratum	F.	1793 ⁷⁾

Lit.: 1) HELLER, Crust. südl. Eur., 1863.

2) MILNE-EDWARDS, Hist. nat. Crust., v. 1—3 1834—40.

3) MILNE-EDWARDS & BOUVIER in: Exp. Travailleur & Talisman 1900.

4) MILNE-EDWARDS, Étud. Crust. Portuniens, 1861.

5) ORTMANN in: Zool. Jahrb. Syst., v. 5—7 1890—93.

6) ORTMANN in: P. Ac. Philad., 1895.

7) ALCOCK in: J. Asiat. Soc. Bengal, v. 64—69 1895—1900.

8) ALCOCK, Cat. Indian Dec., 1906.

9) CALMAN in: Ann. nat. Hist., ser. 7 v. 3 1899.

10) BENEDICT in: P. U. S. Mus., v. 23 1901.

11) IHLE in: Siboga Exp., 1913.

BALSS (München).

Xiphosura.

Limulus	MÜLL.	1785	polyphemus . . .	L.	1758
-------------------	-------	------	------------------	----	------

Lit.: GERSTAECKER in: BRONN's Kl. Ord., v 51.

Arachnoidea.

Pantopoda.

Ammothea	LEACH	1814	echinata	HODGE	1864
Collossendeis . .	JARZ.	1870	proboscidea . . .	SAB.	1824
Nymphon	F.	1794	grossipes	O. FABR.	1780
Pallene	JOHNST.	1837	brevirostris . . .	JOHNST.	1837
Phoxichilidium	M.-E.	1840	femoratum	RATHKE	1799
Pycnogonum . .	BRÜNN.	1764	litorale	STRÖM	1762

Lit.: G. O. SARS in: Norske Nordhavs Exp., v. 6 1891.

HELPER (Berlin).

Myzostomidae.

Myzostoma	F. S. LEUCK.	1827	cirriferum	F. S. LEUCK.	1827
-------------------	--------------	------	--------------------	--------------	------

Lit.: GRAFF, Genus Myzostoma, 1877.

Linguatulidae.

Pentastoma . . .	RUD.	1809	taenioides	RUD.	1809
------------------	------	------	----------------------	------	------

Lit.: R. LEUKART, Pentastomiden, 1860.

Tardigrada.

Echiniscus	S. SCHULTZE	1840	bellermanni . . .	S. SCHULTZE	1840
Macrobiotus . . .	S. SCHULTZE	1834	hufelandii	S. SCHULTZE	1834
Milnesium	DOY.	1840	tardigradum . . .	DOY.	1840

Lit.: PLATE in: Zool. Jahrb. Anat., v. 3 1888.

Acarina.

Amblyomma	C. L. KOCH	1844	cajennense	F.	1767 ⁴⁾
Analges	NITZSCH	1818	passerinus	L.	1758 ²⁾
Argas	LATR.	1796	reflexus	F.	1794 ⁴⁾
Arrhenurus	ANT. DUG.	1834	globator	MÜLL.	1776 ³⁾
Atax	F.	1805	bonzi	CLAP.	1869 ³⁾
Bdella	LATR.	1797	longicornis	L.	1758 ⁵⁾
Cheyletus	LATR.	1796	eruditus	SCHRANK	1781 ⁶⁾
Chorioptes	GERV.	1859	equi	GERL.	1857 ²⁾
Damaeus	C. L. KOCH	1835	auritus	C. L. KOCH	1835 ¹⁾
Demodex	OW.	1843	folliculorum	G. SIM.	1842 ²⁾
Dermacentor	C. L. KOCH	1844	reticulatus	F.	1794 ⁴⁾
Dermanyssus	ANT. DUG.	1834	avium	ANT. DUG.	1834 ⁷⁾
Dermatocoptes	FÜRSTB.	1861	equi	HERING	1838 ²⁾
Dimorphus	HALLER	1877	columbae	BUCHH.	1869 ²⁾
Diplodontus	ANT. DUG.	1834	decipiens	MÜLL.	1781 ³⁾
Erythraeus	LATR.	1806	parietinus	HERM.	1804 ⁶⁾
Eylais	LATR.	1796	extendens	MÜLL.	1776 ³⁾
Gammasus	LATR.	1802	coleopratorum	L.	1758 ⁶⁾
Glycyphagus	HERING	1838	domesticus	GEER	1778 ²⁾
Haemophysalis	C. L. KOCH	1844	concinna	C. L. KOCH	1844 ⁴⁾
Halacarus	GOSSE	1855	ctenopus	GOSSE	1855 ³⁾
Hermannia	NIC.	1855	picea	C. L. KOCH	1840 ¹⁾
Hyalomma	C. L. KOCH	1844	aegyptium	L.	1758 ⁴⁾
Hydrachna	MÜLL.	1776	cruenta	MÜLL.	1781 ³⁾
Hygrobates	C. L. KOCH	1837	longipalpis	HERM.	1804 ³⁾
Ixodes	LATR.	1795	ricinus	L.	1758 ⁴⁾
Limnesia	C. L. KOCH	1835	maculata	MÜLL.	1776 ³⁾
Limnochares	LATR.	1796	holosericeus	LATR.	1806 ³⁾
Listrophorus	PGST.	1861	pagenstecheri	HELLER	1880 ²⁾
Myocoptes	CLAP.	1869	musculus	C. L. KOCH	1844 ²⁾
Notaspis	HERM.	1804	bipilis	HERM.	1804 ¹⁾
Oribata	LATR.	1802	alata	HERM.	1804 ¹⁾
Phytoptus	DUJ.	1851	vitis	LANDOIS	1864 ⁸⁾
Pseroptes	GERV.	1841	bovis	GERL.	1857 ²⁾
Pteroptus	DUF.	1832	vespertilionis	HERM.	1804 ⁷⁾
Rhipicephalus	C. L. KOCH	1844	sanguineus	LATR.	1806 ⁴⁾
Rhizoglyphus	CLAP.	1869	robini	CLAP.	1869 ²⁾
Sarcoptes	LATR.	1806	scabiei	GEER	1778 ²⁾
Tetranychus	DUF.	1832	telarius	L.	1758 ⁶⁾
Trombidium	F.	1793	holosericeum	L.	1758 ⁶⁾
Tyroglyphus	LATR.	1796	siro	LATR.	1796 ²⁾

Lit.: 1) MICHAEL in: Tierreich, v. 3 1898.

2) CANESTRINI & KRAMER in: Tierreich, v. 7 1899.

3) PIERSIG & LOHMANN in: Tierreich, v. 13 1901.

4) NEUMANN in: Tierreich, v. 26 1911.

- Lit.: 5) THOR in: Zool. Anz., v. 28 1905.
 6) C. L. KOCH, Übers. Arach., fasc. 3 1842.
 7) MÉGNIN in: J. Anat. et Physiol., v. 12 1876.
 8) LANDOIS in: Z. wiss. Zool., v. 14 1864.

Araneida.

Agelena	WALCK.	1805	labyrinthica ...	(CLERCK	1757a) ²⁾
Amaurobius ...	C. L. KOCH	1837	claustrarius ...	HAHN	1831 ¹⁾
Anyphaena	SUND.	1833	accentuata ...	WALCK.	1802 ²⁾
Araneus b)	(CLERCK	1757)	angulatus	(CLERCK	1757a) ^{6d)}
Argiope ¹⁾	SAV.	1826	sericea	SAV.	1826 ²⁾
Argyroneta ...	LATR.	1804	aquatica	(CLERCK	1757a) ²⁾
Asagena	SUND.	1833	phalerata	PANZ.	1801 ¹⁾
Atypus	LATR.	1804	subterraneus ..	ROSSI	1789 ¹⁾
Avicularia	LM.	1818	avicularia	L.	1758 ³⁾
Chiracanthi- um ²⁾	C. L. KOCH	1839	nutrix	C. L. KOCH	1839h) ¹⁴⁾
Clubiona	LATR.	1804	pallidula	(CLERCK	1757) ²⁾
Coelotes	BLACKW.	1841	saxatilis	BLACKW.	1834 ^{6a)}
Cteniza	LATR.	1829	sauvagesii	ROSSI	1790 ¹⁾
Ctenus	WALCK.	1805	dubius	WALCK.	1805 ¹¹⁾
Dendryphantes	C. L. KOCH	1837	hastatus	(CLERCK	1857) ²⁾
Dictyna	SUND.	1833	arundinacea ...	L.	1758 ¹⁾
Dinopis ³⁾	A. M'LEAY	1839	lamia	A. M'LEAY	1839 ⁵⁾
Dolomedes	LATR.	1804	fimbriatus	(CLERCK	1757a) ^{6c)}
Drassodes	WESTR.	1851	lpidosus	WALCK.	1802 ¹⁾
Dysdera	LATR.	1804	punctoria	LATR. ⁴⁾	1804 ¹⁾
Eresus	WALCK.	1805	cinnabarinus ..	OL.	1789 ¹⁾
Erigone	SAV.	1826	vagans	SAV.	1826 ⁴⁾
Ero	C. L. KOCH	1837	tuberculata ...	GEER	1778 ²⁾
Filistata	LATR.	1810	testacea	LATR.	1810 ¹⁾
Gasteracantha.	GUER.	1830	cancriformis ...	L.	1758 ⁹⁾
Gnaphosa	LATR.	1804	melanogaster ..	LATR.	1804 ¹⁾
Hahnia	C. L. KOCH	1841	pusilla	C. L. KOCH	1841 ²⁾
Harpactes	TEMPL.	1834	hombergi	SCOP.	1763 ¹⁾
Heliophanus...	C. L. KOCH	1833	cupreus	WALCK.	1802 ²⁾
Hersilia	SAV.	1826	caudata	SAV.	1826 ⁴⁾
Heteropoda	LATR.	1804	regia	F.	1793 ¹³⁾
Hyptiotes ⁵⁾ ...	WALCK.	1837	paradoxus	C. L. KOCH	1834 ¹⁾
Latrodectus ...	WALCK.	1805	tredecim- guttatus ...	ROSSI	1790 ¹⁾
Linyphia	LATR.	1804	triangularis ...	(CLERCK	1757d) ⁷⁾
Lycosa	LATR.	1804	amentata	(CLERCK	1757i) ¹²⁾
Marpissa	C. L. KOCH	1846	muscosa	(CLERCK	1757) ¹⁾
Meta	C. L. KOCH	1836	menardi	LATR.	1804 ²⁾

Ann.: 1) Argyope, 2) Cheiracanthium, 3) Deinopis, 4) LATR. non VILLERS, 5) Uptiotes.

Micaria	WESTR.	1851	fulgens	WALCK.	1802 ²⁾
Micrathena ...	SUND.	1833	clypeata	WALCK.	1805 ¹⁰⁾
Micrommata ⁶⁾ .	LATR.	1804	virescens.....	(CLERCK	1757)a) ²⁾
Misumena	LATR.	1804	vatia	(CLERCK	1757 ²⁾
Myrmarachne .	A. M'LEAY	1839	melanocephala .	A. M'LEAY	1839 ⁵⁾
Nemesia	SAV.	1826	cellicola	SAV.	1826 ⁴⁾
Nephila	LEACH	1815	maculata	F.	1793 ⁸⁾
Ocyale	SAV.	1826	atalanta	SAV.	1826 ^{6d)}
Oecobius	LUC.	1845	domesticus	LUC.	1845 ¹⁾
Olios	WALCK.	1837	spongitaris ...	DUF.	1820 ¹⁾
Oxyopes	LATR.	1804	heterophthal-		
			mus	LATR.	1802 ²⁾
Pachygnatha ..	SUND.	1823	clerckii	SUND.	1823 ²⁾
Palpimanus ...	DUF.	1820	gibbulus	DUF.	1820 ^{6c)}
Philodromus ..	WALCK.	1825	aureolus	(CLERCK	1757)e) ²⁾
Pholcus	WALCK.	1805	phalangioides .	FUESSLY	1775 ¹⁾
Prothesima ...	L. KOCH	1872	subterranea ...	C. L. KOCH	1833 ¹⁾
Salticus	LATR.	1804	scenicus	(CLERCK	1757)a) ²⁾
Scytodes	LATR.	1804	thoracica	LATR.	1804 ¹⁾
Segestria	LATR.	1804	florentina	ROSSI	1790 ¹⁾
Selenops	LATR.	1819	radiatus	LATR.	1819 ⁴⁾
Sitticus	E. SIM.	1901	terebratus	(CLERCK	1757 ²⁾
Steatoda	SUND.	1833	bipunctata	L.	1758 ¹⁾
Synaema ⁷⁾	E. SIM.	1864	globosum	F.	1775 ²⁾
Tarentula	SUND.	1833	fabrilis	(CLERCK	1757 ^{6c)}
Tegenaria	LATR.	1804	derhamii	SCOP.	1763 ²⁾
Tetragnatha ..	LATR.	1804	extensa	L.	1758 ²⁾
Textrix	SUND.	1833	denticulata	OL.	1789 ²⁾
Thanatus	C. L. KOCH	1837	formicinus ,..	(CLERCK	1757 ²⁾
Theridion	WALCK.	1805	lineatum	(CLERCK	1757)f) ¹⁾
Thomisus	WALCK.	1805	albus	GM.	1778 ²⁾
Uloborus	LATR.	1806	walckenaërius .	LATR.	1806 ¹⁾
Uroctea	DUF.	1820	durandi	LATR.	1809 ¹⁾
Xysticus	C. L. KOCH	1835	cristatus	(CLERCK	1757)g) ²⁾
Zodarion ⁸⁾	WALCK.	1847	? longipes	SAV.	1826
Zora	C. L. KOCH	1848	spiniimana	SUND.	1833 ²⁾

Lit.: 1) E. SIMON, Arach. France, v. 1—7 1874—1879.

2) CHYZER & KULCZYŃSKI, Aran. Hungar., v. 1, 2 1892—1897.

3) F. CAMBRIDGE in: P. zool. Soc. London, 1896.

Anm.: ⁶⁾ Micrommata. ⁷⁾ Synema, ⁸⁾ falls 1847 richtig ist, müßte „Zodarium“ der „Enyo SAV.“ Platz machen.

Anm. von APSTEIN: a) Vor-LINNÉ'sche Namen sind nach den intern. Nomenklaturregeln ungültig. Die mit einem a) versehenen Namen sind von LINNÉ übernommen, müssen daher L. 1758 als Autor und Jahr tragen, b) Aranea L. 1758, c) Epeira WALCK. 1805, diadema (ta) L. 1758, d) WALCK. 1802, e) WALCK. 1802, f) WALCK. 1802, g) WALCK. 1805, h) non WALCK., i) sub: L. saccata L.

- Lit.: 4) SAVIGNY (resp. Audouin in SAV.) in: Desc. Egypte, v. 1 pars 4 1826.
 5) MAC LEAY in: Ann. nat. Hist., v. 2 1839.
 6) KULCZYŃSKI in: Bull. Ac. Cracovie, a) 1906, b) 1907, c) 1909, d) 1911.
 7) KULCZYŃSKI, Faune Walonyki.
 8) DAHL in: Mt. Mus. Berlin, v. 6 1912.
 9) MC. COOK, Amer. Spiders, v. 3, p. 211.
 10) C. L. KOCH, Arachn., v. 1—16 1831—1848.
 11) WALCKENAER, Hist. Apt., v. 1—4 1837—1847.
 12) DAHL in: N. Acta Ac. Leop., v. 88 1908.
 13) THORELL in: Ann. Mus. Genova v. 10 1877.
 14) C. L. KOCH, Arach. Drassiden, 1866—1868.

KULCZYŃSKI (Krakau).

Phalangida.

Dicranopalpus .	DOL.	1852	gasteinensis . . .	DOL.	1852 ²⁾
Gagrella	STOL.	1869	feae	THOR.	1889 ¹⁾
Gonyleptes	KIRBY	1819	horridus	KIRBY	1819 ²⁾
Liobunum	E. SIM.	1879	rotundum	LATR.	1798 ¹⁾
Melanopa	THOR.	1889	atrata	STOL.	1869 ¹⁾
Opilio	HERBST	1798	parietinus	GEER	1778 ²⁾
Phalangium . . .	L.	1761	cornutum	L.	1761 ²⁾

Lit.: 1) ROEWER in: Abh. Ver. Hamburg, 1910.

2) ROEWER in: Abh. Ver. Hamburg, 1912.

ROEWER (Bremen).

Pedipalpi et Scorpiones.)*

Telyphonus . . .	LATR.	1802	caudatus	L.	1758
------------------	-------	------	--------------------	----	------

Lit.: KRAEPELIN in: Tierreich, v. 8 1899.

Solifugae.

Galeodes	OL.	1791	araneoides	PALL.	1772
Solpuga	A. LCHT.	1796	chelicornis	A. LCHT.	1769

Lit.: KRAEPELIN in: Tierreich, v. 12 1901.

Pseudoscorpiones.

Chelifer	L. GEOFFR.	1764	cancroides	L.	1767
Chernes	MENGE	1855	scorpioides	HERM.	1804
Chthonius	C. L. KOCH	1843	trombidioides . . .	LATR.	1806
Obisium	ILL.	1798	muscorum	C. L. KOCH	1843

Lit.: L. KOCH, Chernetiden, 1873.

*) Folgende 3 Genera gehören auch in die Liste, sind aber so gründlich umgetauft, daß es fraglich ist, ob sie ihre gebräuchlichen Namen behalten können; ich lasse sie daher als Anm. folgen:

Phrynus	LATR.	1802	reniformis	LATR.	1802
Scorpio	L.	1758	europaeus	L.	1758
Buthus	LEACH	1815	afer	L.	1758

Lit.: CUVIER, Règne an., ed. 4 Arachn. t. 16. 17. 19.

Onychophora.

Peripatus	GLDG.	1826	capensis	GRUBE	1866
Lit.: A. SEDGWICK in: Quart. J. micr. Sci., v. 28 1888 p. 431 ff.					

Myriopoda.

Alipes	IMHOFF	1854	multicostis	IMHOFF	1854 ¹⁾
Blaniulus	GERV.	1836	guttulatus	BOSC	1792
Cryptops	LEACH	1814	hortensis	LEACH	1814
Geophilus	LEACH	1814	ferrugineus	C. KOCH	1835
Glomeris	LATR.	1802	marginata	VILLERS	1789
Lithobius	LEACH	1814	forficatus	L.	1758
Pauropus	LUBB.	1866	huxleyi	LUBB.	1866
Polydesmus	LATR.	1802	complanatus	L.	1761
Polyxenus	LATR.	1802	lagurus	L.	1758
Polyzonium	BRANDT	1834	germanicum	BRANDT	1831
Scolopendra	L.	1758	morsitans	L.	1758
Scolopendrella	GERV.	1839	immaculata	NEWP.	1814
Scutigera	LM.	1801	coleoprata	L.	1758
Sphaerotherium	BRANDT	1833	elongatum	BRANDT	1833
Spirobolus	BRANDT	1833	maximus	BRANDT	1833
Spirostreptus	BRANDT	1833	javanicus	BRANDT	1833

Lit.: LATZEL, Myriap., v. 1, 2, 1880, 1884.

¹⁾ KRAEPLIN in: Mt. Mus. Hamburg, v. 20 1903.

*Hexapoda.**Thysanura.*

Campodea	WESTW.	1842	staphylinus	WESTW.	1842 ¹⁾ ²⁾
Desoria	L. AG.	1841	glacialis	NIC.	1842 ¹⁾
Entomobrya	ROND.	1861	nivalis	L.	1758 ²⁾
Isotoma	BOURL.	1839	viridis	BOURL.	1839 ¹⁾ ²⁾
Japyx	HALID.	1863	solifugus	HALID.	1863 ¹⁾
Lepisma	L.	1758	saccharina	L.	1758 ¹⁾ ²⁾
Machilis	LATR.	1804	polypoda	L.	1767 ¹⁾ ²⁾
Podura	L.	1758	aquatica	L.	1758 ¹⁾ ²⁾
Sminthurus	LATR.	1802	viridis	L.	1758 ¹⁾ ²⁾

Lit.: ¹⁾ LUBBOCK, Monogr. Colemb. Thys., 1873.

²⁾ WAHLGREN in: Ent. Tidskr., v. 27 1906 p. 219—270.

Orthoptera.

Acridium	GEOFFR.	1762	aegyptium	L.	1764
Bacillus	LATR.	1825	rossii	F.	1793
Bacteria	LATR.	1825	baculus	OL.	1792 ²⁾
Barbitistes	T. CHARP.	1825	serricauda	F.	1794
Blatta	L.	1758	orientalis	L.	1758 ²⁾
Bryodema	FIEB.	1853	tuberculata	F.	1781

Caloptenus	BURM.	1839	italicus	L.	1766
Chelidura	SERV.	1831	aptera	T. CHARP.	1825 ¹⁾
Chrysochraon . . .	L. H. FISCH.	1853	dispar	GERM.	1817
Conocephalus . . .	THUNB.	1815	mandibularis . .	T. CHARP.	1825
Decticus	SERV.	1831	verrucivorus . .	L.	1761
Ectobia	WESTW.	1839	lapponica	L.	1758
Empusa	ILL.	1798	fasciata	BRULLÉ	1836
Ephippigera	LATR.	1825	vitium	SERV.	1831
Forficula	L.	1758	auricularia	L.	1758 ¹⁾
Gampsocleis	FIEB.	1853	glabra	HERBST	1786
Gomphocerus	THUNB.	1815	maculatus	THUNB.	1815
Gryllacris	SERV.	1831	ruficeps	SERV.	1831 ²⁾
Gryllotalpa	LATR.	1807	vulgaris	LATR.	1807
Gryllus	L.	1758	campestris	L.	1764
Labia	LEACH	1815	minor	L.	1758 ¹⁾
Labidura	LEACH	1815	riparia	PALL.	1773 ¹⁾
Leptophyes	FIEB.	1853	punctatissima . .	BOSC	1792
Locusta	GEER	1773	viridissima	L.	1758
Mantis	L.	1758	religiosa	L.	1758
Meconema	SERV.	1831	thalassina	GEER	1771 ²⁾
Mecostethus	FIEB.	1853	grossus	L.	1766
Myrmecophila . . .	LATR.	1825	acervorum	PANZ.	1820
Oecanthus	SERV.	1831	pellucens	SCOP.	1763
Oedipoda	LATR.	1825	coerulescens . . .	L.	1764
Orphania	L. H. FISCH.	1853	denticauda	T. CHARP.	1825
Pachytylus	FIEB.	1853	migratorius	L.	1758
Periplaneta	BURM.	1838	americana	L.	1758
Phaneroptera . . .	SERV.	1831	falcata	F.	1793
Phasma	LCHT.	1796	fasciatum	GRAY	1835
Phyllium	ILL.	1798	siccifolium	L.	1758 ²⁾
Phyllodromia . . .	SERV.	1839	germanica	L.	1767 ²⁾
Platyceles	FIEB.	1853	grisea	F.	1793
Podisma	LATR.	1825	alpina	KOLL.	1833
Pseudophyllus . . .	SERV.	1831	prasinus	PICT. & SAUSS.	1892 ²⁾
Psophus	FIEB.	1853	stridulus	L.	1761
Saga	T. CHARP.	1825	serrata	F.	1793
Sphingonotus	FIEB.	1853	coerulans	L.	1766
Stenobothrus	L. H. FISCH.	1853	lineatus	PANZ.	1796
Stethophyma	L. H. FISCH.	1853	fuscum	PALL.	1773
Tettix	T. CHARP.	1841	subulatus	L.	1761
Thamnotrizon . . .	L. H. FISCH.	1853	cinereus	L.	1789
Tridactylus	LATR.	1804	variegatus	LATR.	1804
Troglophilus	KRAUSS	1878	cavicola	KOLL.	1833
Tryxalis	F.	1775	nasuta	L.	1764
Tylopsis	FIEB.	1853	liliifolia	F.	1793
Xiphidium	SERV.	1831	fuscum	F.	1793

Lit.: REDTENBACHER, Dermapt. Orthopt., 1900.

1) BORMANS & KRAUSS in: Tierreich, v. 11 1900.

2) W. F. KIRBY, Cat. Orthopt., v. 1—3 1904—1910.

RAMME (Berlin).

Physopoda.

Heliothrips . . .	HALID.	1836	haemorrhoidalis	BOUCHÉ	1833
Limothrips . . .	HALID.	1836	cerealium	HALID.	1836
Physopus	GEER	1773	vulgatissimus . .	HALID.	1836
Thrips	L.	1758	communis	UZEL	1895

Lit.: UZEL, Monogr. Thysanoptera, 1895.

Psocidae.

Amphigorontia	KOLBE	1880	bifasciata	LATR.	1799
Atropos	LEACH	1815	pulsatoria	L.	1758
Caecilius	J. CURT.	1837	fuscopterus . . .	LATR.	1799
Graphopsocus .	KOLBE	1880	cruciatus	L.	1768
Philotarsus . . .	KOLBE	1880	flaviceps	STEPH.	1836
Psocus	LATR.	1794	saltatrix	L.	(1746)
Pterodela	KOLBE	1880	pedicularia . . .	L.	1758
Stenopsocus . . .	HAGEN	1866	immaculatus . . .	STEPH.	1836
Troctes	BURM.	1839	divinatorius . . .	MÜLL.	1776

Lit.: KOLBE-Rostock, Neur. germ., 1888.

Termitidae.

Calotermes	HAGEN	1853	flavicollis	F.	1793
Termes	L.	1758	fatale	L.	1758

Lit.: HOLMGREN in: Svenska Ak. Handl., v. 46, 48 1911, 1912.

Perlidae.

Capnia	A. PICTET	1841	nigra	A. PICTET	1841
Chloroperla . . .	NEWM.	1839	grammatica . . .	SCOP.	1763
Dictyopteryx . .	A. PICTET	1841	microcephala . .	A. PICTET	1841
Isopteryx	A. PICTET	1841	tripunctata . . .	SCOP.	1763
Leuctra	STEPH.	1836	nigra	OL.	1811
Nemura	LATR.	1796	variegata	OL.	1811
Perla	GEOFFR.	1764	maxima	SCOP.	1763
Taeniopteryx . .	A. PICTET	1841	trifasciata . . .	A. PICTET	1841

Lit.: KOLBE-Rostock, Neur. germ., 1888.

Ephemeridae.

Caenis	STEPH.	1836	luctuosa	BURM.	1839
Cloë	BURM.	1839	diptera	L.	1767
Ephemera	L.	1758	vulgata	L.	1758
Heptagenia . . .	WALSH	1862	venosa	F.	1787
Palingenia	BURM.	1839	longicauda	OL.	1791

Lit.: KOLBE-Rostock, Neur. germ., 1888.

Embiidae.

Embia	LATR.	1825	savignyi	WESTW.	1837
Lit.: KRAUSS in: Zool., Fasc. 60 1911.					

Odonata.

Aeschna	F.	1775	grandis	L.	1758
Agrion	F.	1775	puella	L.	1758
Anax	LEACH	1815	imperator	LEACH	1815
Calopteryx	LEACH	1815	virgo	L.	1758
Cordulegaster	LEACH	1815	annulatus	LATR.	1805
Cordulia	LEACH	1815	aenea	L.	1758
Epithea	BURM.	1839	bimaculata	CHARP.	1825
Gomphus	LEACH	1815	vulgatissimus	L.	1758
Lestes	LEACH	1815	sponsa	HANSEM.	1823
Libellula	L.	1758	depressa	L.	1758
Lindenia	HAAN	1826	forcipata	L.	1758
Macromia	RAMB.	1842	cingulata	RAMB.	1842
Orthetrum	NEWM.	1833	caerulescens	F.	1798
Sympetrum	NEWM.	1833	vulgatum	L.	1758

Lit.: BRAUER & LÖW, Neur. austr., 1857.

Ris in: Coll. Selys-Longchamps, Catal. syst. descript., Libellulinae, 1909—1914.
GRÜNBERG (Berlin).*Neuroptera (Lit. 1).*

Ascalaphus	F.	1775	macaronius	SCOP.	1763
Bittacus	LATR.	1802	tipularius	L.	1788
Boreus	LATR.	1802	hiemalis	L.	1767
Chrysopa	LEACH	1815	perla	L.	1758
Coniopteryx	J. CURT.	1834	tineiformis	J. CURT.	1834
Hemerobius	L.	1758	nervosus	F.	1793
Mantispa	ILL.	1798	styriaca	PODA	1761
Myrmeleon	F.	1775	formicarius	L.	1788
Nemoptera	LATR.	1802	coa	L.	1758
Panorpa	L.	1758	communis	L.	1758
Raphidia	L.	1758	notata	F.	1781
Sialis	LATR.	1803	lutaria	L.	1758
Sisyra	BURM.	1839	fuscata	F.	1793

Trichoptera (Lit. 2).

Hydropsyche	PICT.	1834	guttata	PICT.	1834
Hydroptila	DALM.	1819	sparsa	J. CURT.	1834
Leptocerus	LEACH	1815	albifrons	L.	1759
Limnophilus	BURM.	1839	griseus	L.	1758
Phryganea	L.	1758	grandis	L.	1758
Rhyacophila	PICT.	1834	vulgaris	PICT.	1834
Sericostoma	LATR.	1825	personatum	SPENCE	1826

Lit.: 1) F. BRAUER, Neur. austr., 1857.

2) ULMER in: A. BRAUER, Süßw., v. 5, 6 1909.

STITZ (Berlin).

Strepsiptera.

Elenchus	J. CURT.	1831	walkeri	J. CURT.	1829
Halictophagus	DALE	1832	curtisii	DALE	1832
Stylops	W. KIRBY	1802	melittae	W. KIRBY	1802
Xenos	P. ROSSI	1794	vesparum	P. ROSSI	1794

Lit.: PIERCE in: Bull. U. S. Mus., v. 66 1909.

Rhynchota.

Acalypta	WESTW.	1840	carinata	PANZ.	1806 ⁶⁾
Acanthaspis	AM. & SERV.	1843	flavovaria	HÄHN	1834 ⁵⁾
Acanthocoris	AM. & SERV.	1843	scabrator	F.	1803 ⁵⁾
Acanthosoma	J. CURT.	1824	haemorrhoidale	L.	1758 ⁶⁾
Acetropis	FIEB.	1858	carinata	H.-SCH.	1842 ⁶⁾
Acocephalus	GERM.	1833	nervosus	SCHRANK	1781 ⁶⁾
Adelphocoris	REUTER	1896	lineolatus	GÖZE	1778 ⁶⁾
			<i>seticornis</i>	F.	1775 ⁶⁾
Aelia	F.	1803	acuminata	L.	1758 ⁶⁾
			<i>rostrata</i>	BOH.	1852 ⁶⁾
Aepophilus	SIGN.	1879	bonnairei	SIGN.	1879 ⁶⁾
Agallia	J. CURT.	1833	puncticeps	GERM.	1832 ⁶⁾
Agapophyta	LAP.	1832	bipunctata	BOISD.	1835 ⁴⁾
Agonoscelis	SPIN.	1837	nubila	F.	1775 ⁴⁾
			<i>puberula</i>	STÅL	1853 ⁴⁾
Aleyrodes	LATR.	1795	citri	RILEY & HOW.	1893 ⁷⁾
			<i>proletella</i>	L.	1758 ⁷⁾
Alloeoneura	F. LÖW.	1878	radiata	FÖRST.	1848 ¹⁾
Alydus	F.	1803	calcaratus	L.	1758 ⁶⁾
Amblytylus	FIEB.	1858	albidus	HÄHN	1831 ⁶⁾
Anasa	AM. & SERV.	1843	tristis	GEER	1773 ⁵⁾
Ancyrosoma	AM. & SERV.	1843	albolineatum	F.	1781 ⁶⁾
Aneurus	J. CURT.	1825	laevis	F.	1775 ⁶⁾
Anisops	SPIN.	1837	producta	FIEB.	1851 ⁶⁾
Anisoscelis	LATR.	1829	foliacea	F.	1803 ⁵⁾
Anoplocnemis	STÅL	1873	grossipes	F.	1803 ⁵⁾
			<i>phasianus</i>	F.	1781 ⁵⁾
Antestia	STÅL	1865	variegata	THUNB.	1783 ⁴⁾
			<i>plebeja</i>	VOLL	1868
			<i>cruciata</i>	F.	1775 ⁴⁾
Anthocoris	FALL.	1814	nemorum	L.	1761 ⁶⁾
Aonidia	TARG.	1869	lauri	BOUCHÉ	1833 ³⁾
Aphalara	FÖRST.	1848	calthae	L.	1761 ¹⁾
Aphanus	LAP.	1832	pini	L.	1758 ⁶⁾
			<i>alboacuminatus</i>	GÖZE	1778 ⁶⁾
			<i>vulgaris</i>	SCHILL.	1829 ⁶⁾
Aphelocheirus	WESTW.	1840	aestivalis	F.	1803 ⁶⁾
Aphis	L.	1758	brassicae	L.	1758

Aphrophora . . .	GERM.	1821	alni	FALL.	1805 ⁶⁾
			<i>salicis</i>	GEER	1773 ⁶⁾
Apodiphus	SPIN.	1837	amygdali	GERM.	1817 ⁶⁾
Aradus	F.	1803	betulae	L.	1758 ⁶⁾
			<i>cinnamomeus</i>	PANZ.	1794 ⁶⁾
Arma	HAHN	1832	custos	F.	1794 ⁶⁾
Arytaena	FÖRST.	1848	genistae	LATH	1804 ¹⁾
Aspavia	STÅL	1865	armigera	F.	1781 ⁴⁾
Aspidiotus	BOUCHÉ	1833	perniciosus	COMST.	1881 ³⁾
			<i>britannicus</i>	NEWST.	1896 ³⁾
			<i>destructor</i>	SIGN.	1869 ³⁾
Aspongopus	LAP.	1832	janus	F.	1775 ⁴⁾
Asterolecanium	TARG.	1869	variolosum	RATZB.	1870 ³⁾
Athysanus	BURM.	1838	argentatus	F.	1794 ⁶⁾
Atractotomus	FIEB.	1858	mali	MEYER-DÜR.	1843 ⁶⁾
			<i>magnicornis</i>	FALL.	1807 ⁶⁾
Aulacaspis	COCK.	1893	pentagona	TARG.	1885 ³⁾
Bagrada	STÅL	1862	hilaris	BURM.	1835 ⁴⁾
			<i>picta</i>	F.	1775 ⁴⁾
Bathycoelia	AM. & SERV.	1843	thalassina	H.-SCH.	1844 ⁴⁾
Belostoma	LATR.	1807	grande	L.	1758
Berytus	F.	1803	clavipes	F.	1775 ⁶⁾
Blissus	BURM.	1835	leucopterus	SAY	1831 ⁵⁾
Brachyplatys	BOISD.	1835	nigriventris	WESTW.	1837 ⁴⁾
Brochymena	AM. & SERV.	1843	annulata	F.	1775 ⁴⁾
			<i>obscura</i>	H.-SCH.	1840 ⁴⁾
			<i>quadripustulata</i>	F.	1775 ⁴⁾
Bythyscopus	GERM.	1833	flavicollis	L.	1758 ⁶⁾
Callidea	LAP.	1832	bohemani	STÅL	1853 ⁴⁾
			<i>apicalis</i>	SCHOUT.	1903 ⁴⁾
Calocoris	FIEB.	1858	affinis	H.-SCH.	1835 ⁶⁾
			<i>fulvomaculatus</i>	GEER	1773 ⁶⁾
			<i>norvegicus</i>	GM.	1788 ⁶⁾
Camptopus	AM. & SERV.	1843	lateralis	GERM.	1817 ⁶⁾
Camptozygum	REUTER	1896	pinastri	FALL.	1807 ⁶⁾
Campylomma	REUTER	1878	verbasci	MEYER-DÜR.	1843 ⁶⁾
Campyloneura	FIEB.	1860	virgula	H.-SCH.	1835 ⁶⁾
Cantao	AM. & SERV.	1843	ocellatus	THUNB.	1784 ⁴⁾
Capsus	F.	1803	ater	L.	1758 ⁶⁾
Carcinocoris	HANDL.	1897	castetsi	HANDL.	1897 ³⁾
Carpocoris	KOL.	1846	purpureipennis	GEER	1773 ⁶⁾
Centrotus	F.	1803	cornutus	L.	1758 ⁶⁾
Ceresa	AM. & SERV.	1843	bubalus	F.	1803
			<i>borealis</i>	FAIRM.	1846
Ceroplastes	GRAY	1830	rusci	L.	1758 ³⁾
Chermes	L.	1758	abietis	L.	1758

Chionaspis	SIGN.	1869	salicis	L.	1758 ³⁾
			<i>citri</i>	COMST.	1881 ³⁾
Chlamydatius . . .	J. CURT.	1833	saltitans	FALL.	1807 ⁶⁾
Chlorita	FIEB.	1875	flavescens	F.	1794 ⁶⁾
			<i>viridula</i>	FALL.	1806 ⁶⁾
Chlorochroa . . .	STÅL	1872	juniperina	L.	1758 ⁴⁾
			<i>ligata</i>	SAY	1832 ⁴⁾
			<i>sayi</i>	STÅL	1872 ⁴⁾
			<i>uhleri</i>	STÅL	1872 ⁴⁾
Chrysomphalus . . .	ASHM.	1880	dictyospermi . . .	MORG.	1889 ³⁾
Cicada	L.	1758	plebeja	SCOP.	1763 ⁶⁾
Cicadatra	KOL.	1857	atra	OL.	1790 ⁶⁾
Cicadetta	KOL.	1857	montana	SCOP.	1772 ⁶⁾
Cicadula	ZETT.	1839	sexnotata	FALL.	1806 ⁶⁾
Cimex	L.	1758	lectularius	L.	1758 ⁶⁾
Cixius	LATR.	1804	nervosus	L.	1758 ⁶⁾
Clavigralla	SPIN.	1837	horrens	DOHRN	1860 ⁵⁾
Coccus	L.	1758	cacti	L.	1758 ³⁾
Colobathristes . . .	BURM.	1835	saccharicida . . .	KARSCH	1888 ⁵⁾
Conorhinus	LAP.	1832	sanguisugus . . .	LEC.	1855 ⁵⁾
Copium	THUNB.	1822	clavicorne	HOUTT.	1766 ⁶⁾
Coptosoma	LAP.	1832	globus	F.	1794 ⁴⁾
			<i>atomarium</i>	GERM.	1839 ⁴⁾
Coreus	F.	1794	scapha	F.	1794 ⁶⁾
Coriomeris	WESTW.	1842	denticulatus . . .	SCOP.	1763 ⁶⁾
Corixa	GEOFFR.	1762	striata	L.	1758 ⁶⁾
Corizus	FALL.	1814	parum punctatus	SCHILL.	1817 ⁶⁾
Corythuca	STÅL	1873	arcuata	SAY	1831 ⁵⁾
Crocistethus	FIEB.	1860	waltli	FIEB.	1836 ⁶⁾
Cryptococcus	DOUGL.	1890	fagi	BÄRENSP.	1849 ³⁾
Cuspicona	DALLAS	1851	simplex	WALK.	1867 ⁴⁾
Cyclopelta	AM. & SERV.	1843	obscura	LEP. SERV.	1828 ⁴⁾
Cydnius	F.	1803	nigrita	F.	1794 ⁶⁾
Cyllocoris	HAHN	1834	histrionicus . . .	L.	1767 ⁶⁾
Cymus	HAHN	1831	claviculus	FALL.	1807 ⁶⁾
Cyrtocoris	WHITE	1842	gibbus	F.	1803 ⁴⁾
Cyrtorrhinus	FIEB.	1858	caricis	FALL.	1807 ⁶⁾
Dalpada	AM. & SERV.	1843	versicolor	H. SCHN.	1840 ⁴⁾
			<i>oculata</i>	F.	1775 ⁴⁾
Delphax	F.	1798	pellucida	F.	1794 ⁶⁾
			<i>furcifera</i>	HORV.	1899 ⁶⁾
Deltocephalus . . .	BURM.	1838	striatus	L.	1758 ⁶⁾
Deraeocoris	KIRSCHB.	1855	ruber	L.	1758 ⁶⁾
Diactor	PERTY	1830	bilineatus	F.	1803 ⁵⁾
Diaspis	COSTA	1828	visci	SCHRANK	1781 ³⁾
Dicraneura	HARDY	1850	flavipennis	ZETT.	1828 ⁶⁾

Dietyophara . . .	GERM.	1833	europaea	L.	1767 ⁶⁾
Dicyphus	FIEB.	1858	pallidus	H.-SCH.	1835 ⁶⁾
			<i>minimus</i>	UHL.	1899
Dindymus	STÅL	1861	versicolor	H.-SCH.	1853 ⁵⁾
Dinidor	LATR.	1829	mactabilis	PERTY	1833 ⁴⁾
Discocephala . . .	LAP.	1832	marmorea	LAP.	1832 ⁴⁾
Dolycoris	MULS. & REY	1866	baccarum	L.	1758 ⁶⁾
Dysdercus	AM. & SERV.	1843	ruficollis	L.	1764 ⁵⁾
			<i>andreae</i>	L.	1758 ⁵⁾
			<i>delauneyi</i>	LETH.	1881 ⁵⁾
			<i>suturellus</i>	H.-SCH.	1842 ⁵⁾
			<i>superstitiosus</i> . .	F.	1775 ⁵⁾
			<i>jasciatus</i>	SIGN.	1860 ⁵⁾
			<i>nigrofasciatus</i> . .	STÅL	1855 ⁵⁾
			<i>cardinalis</i>	GERST.	1873 ⁵⁾
			<i>cingulatus</i>	F.	1775 ⁵⁾
Edessa	F.	1803	cervus	F.	1787 ⁴⁾
Elasmostethus . .	FIEB.	1860	interstinctus . . .	L.	1758 ⁶⁾
Emesa	F.	1803	longipes	GEER	1773 ⁵⁾
Empoasca	WALSH	1864	smaragdula	FALL.	1806 ⁶⁾
Entilia	AM. & SERV.	1843	sinuata	F.	1792
Epidiaspis	COCK.	1899	betulae	BÄRENSP.	1849 ³⁾
Eriococcus	TARG.	1869	spurius	MOD.	1778 ³⁾
Erythroneura . . .	FITCH	1851	tricincta	FITCH	1851
Euacanthus	LEP. & SERV.	1827	interruptus	L.	1758 ⁶⁾
Eupelix	GERM.	1821	cuspidata	F.	1775 ⁶⁾
Euphyllura	FÖRST.	1848	olivina	O. COSTA	1839 ¹⁾
Eupteryx	J. CURT.	1833	atropunctata . . .	GÖZE	1778 ⁶⁾
Eurydema	LAP.	1832	oleraceum	L.	1758 ⁶⁾
			<i>ornatum</i>	L.	1758 ⁶⁾
			<i>festivum</i>	L.	1767 ⁶⁾
Eurygaster	LAP.	1832	maurus	L.	1758 ⁶⁾
			<i>integriceps</i>	PUTON	1881 ⁶⁾
Euschistus	DALLAS	1851	servus	SAY	1832 ⁴⁾
			<i>variolarius</i>	PALL.	1805 ⁴⁾
Eutettix	DUZEE	1892	tenella	BAKER	
Euthyrhynchus . .	DALLAS	1851	floridanus	L.	1767 ⁴⁾
Filippia	TARG.	1867	oleae	COSTA	1828 ³⁾
Fiorinia	TARG.	1869	pellucida	TARG.	1869 ³⁾
Flata	F.	1798	limbata	F.	1794
Fonscolombea . . .	LCHT.	1877	fraxini	KALTB.	1874 ³⁾
Frogattia	HORV.	1902	olivina	HORV.	1902
Fulgora	L.	1767	laternaria	L.	1758
Gargara	AM. & SERV.	1843	genistae	F.	1794 ⁶⁾
Geocoris	FALL.	1814	grylloides	L.	1761 ⁶⁾
Gerris	F.	1794	lacustris	L.	1758 ⁶⁾

Ghilianella	DOHRN	1860	servillei	SPIN.	1837 ⁵⁾
Globiceps	LEP. & SERV.	1825	flavomaculatus .	F.	1794 ⁶⁾
			<i>cruciatus</i>	REUTER	1879 ⁶⁾
Gonocerus	LATR.	1825	acuteangulatus .	GÖZE	1778 ⁶⁾
Graphosoma	LAP.	1832	italicum	MÜLL.	1766 ⁶⁾
			<i>lineatum</i>	L.	1758 ⁶⁾
			<i>semipunctatum</i>	F.	1775 ⁶⁾
Halobates	ESCHZ.	1822	sericeus	ESCHZ.	1822 ⁶⁾
Halticus	HAHN	1831	saltator	GEOFFR.	1785 ⁶⁾
Halys	F.	1803	dentatus	F.	1775
Hamamelistes	SHIMER	1867	betulae	MORDW.	1901
Harpactor	SPIN.	1837	iracundus	PODA	1761 ⁶⁾
			<i>annulatus</i>	L.	1758 ⁶⁾
Hebrus	J. CURT.	1833	pusillus	FALL.	1807 ⁶⁾
Helopeltis	SIGN.	1858	theivora	WESTW.	1837
Henestaris	SPIN.	1837	halophilus	BURM.	1835 ⁶⁾
Henicocephalus	WESTW.	1837	flavicollis	WESTW.	1837
Heterocordylus	FIEB.	1858	tumidicornis	H.-SCH.	1835 ⁶⁾
Heterogaster	SCHILL.	1829	urticae	F.	1775 ⁶⁾
Holoptilus	LEP. & SERV.	1825	ursus	LEP. & SERV.	1825
Hormaphis	O.-S.	1861	hamamelidis	FITCH	1851
Howardia	BERL. & LEONARDI	1896	biclavis	COMST.	1883 ³⁾
Hyalopterus	KOCH	1854	pruni	SCOP.	1763
Hydrometra	LATR.	1796	stagnorum	L.	1758 ⁶⁾
Hysteropterum	AM. & SERV.	1843	grylloides	F.	1794 ⁶⁾
Icerya	SIGN.	1875	purchasi	MASK.	1878 ³⁾
Idiocerus	LEW.	1834	populi	L.	1758 ⁶⁾
			<i>adustus</i>	H.-SCH.	1836 ⁶⁾
Ischnaspis	DOUGL.	1887	longirostris	SIGN.	1882 ³⁾
Issus	F.	1803	coleoptratus	GEOFFR.	1762 ⁶⁾
Ityraea	STÅL	1866	nigrocincta	WALCK.	1858
Jalla	HAHN	1832	dumosa	L.	1758 ⁶⁾
Jassus	F.	1803	atomarius	F.	1794 ⁶⁾
Kermes	BOIT.	1828	quercus	L.	1758 ³⁾
Lachnus	BURM.	1835	exsicicator	ALTUM	1882
Lecanium	BURM.	1835	hesperidum	L.	1758 ³⁾
Ledra	F.	1803	aurita	L.	1758 ⁶⁾
Lepidosaphes	SHIMER	1868	pinnaeformis	BOUCHÉ	1851 ³⁾
			<i>ulmi</i>	L.	1758 ³⁾
Leptocorisa	LATR.	1825	varicornis	F.	1803 ⁵⁾
Leptoglossus	GUÉR.	1836	membranaecus	F.	1781 ⁵⁾
Leptopterna	FIEB.	1858	dolobrata	L.	1758 ⁶⁾
Lepyronia	AM. & SERV.	1843	coleoptrata	L.	1758 ⁶⁾
Leucaspis	TARG.	1869	candida	TARG.	1869 ³⁾
Livia	LATR.	1807	juncorum	LATR.	1798 ⁴⁾

Lopus	HAHN	1831	gothicus	L.	1758 ⁶)
Lycocoris	HAHN	1835	campestris	F.	1794 ⁶)
Lygaeus	F.	1794	leucopterus	GÖZE	1778 ⁶)
Lygidea	REUTER	1879	mendax	REUTER	1879
Lygus	HAHN	1831	pratensis	L.	1758 ⁶)
			<i>pabulinus</i>	L.	1761 ⁶)
Macrocorisa	THOMS.	1869	geoffroyi	LEACH	1818 ⁶)
Macrolophus	FIEB.	1858	nubilis	H. SCHN.	1835 ⁶)
Macropsis	AM. & SERV.	1843	lanio	L.	1758 ⁶)
Macrosiphum	PASS.	1858	rosae	L.	1758 ⁶)
Menida	MOTSCH.	1861	violacea	MOTSCH.	1861 ⁴)
Mesovelia	MULS.	1852	furcata	MULS.	1852 ⁶)
Micronecta	KIRK.	1897	minutissima	L.	1758 ⁶)
Microphysa	WESTW.	1834	pselaphiformis	J. CURT.	1833 ⁶)
Microvelia	WESTW.	1834	pygmaea	DUF.	1833 ⁶)
Mictis	LEACH	1814	profana	F.	1803 ⁵)
Mindarus	KOCH	1857	abietinus	KOCH	1852
Miris	FIEB.	1858	laevigatus	L.	1758 ⁶)
Monanthia	LEP. & SERV.	1825	echii	SCHRANK	1782 ⁶)
Murgantia	STÅL	1862	histrionica	HAHN	1834 ⁴)
Myodocha	LATR.	1807	serripes	OL.	1811 ⁵)
Myrmecoris	GORSKI	1852	gracilis	SAHLBG.	1848 ⁶)
Myrmedobia	BÄRENSP.	1857	coleoptrata	FALL.	1807 ⁶)
Myrmus	HAHN	1831	miriformis	FALL.	1807 ⁶)
Myzus	PASS.	1860	ribis	L.	1758
Nabis	LATR.	1802	ferus	L.	1758 ⁶)
Naucoris	F.	1775	cimicoides	L.	1758 ⁶)
Neides	LATR.	1804	tipularius	L.	1758 ⁶)
Nepa	L.	1758	cinerea	L.	1758 ⁶)
Nephotettix	MATS.	1902	apicalis	MOTSCH.	1859 ⁶)
Nezara	AM. & SERV.	1843	viridula	L.	1758 ⁶)
Notonecta	L.	1758	glauca	L.	1758 ⁶)
Notostira	FIEB.	1858	erratica	L.	1758 ⁶)
Nysius	DALLAS	1852	thymi	WOLFF	1804 ⁶)
			<i>vinitor</i>	BERGR.	
Odontotarsus	LAP.	1832	purpureo-		
			lineatus	ROSSI	1790 ⁶)
Oliarius	STÅL	1862	pallens	GERM.	1821 ⁶)
Ommatidiotus	SPIN.	1839	dissimilis	FALL.	1806 ⁶)
Oncocephalus	KLUG	1830	squalidus	ROSSI	1790 ⁶)
Oncopeltus	STÅL	1868	aulicus	F.	1775 ⁵)
Orthezia	BOSC	1784	urticae	L.	1766 ³)
Orthotylus	FIEB.	1858	nassatus	F.	1787 ⁶)
Oxycarenus	FIEB.	1836	lavaterae	F.	1787 ⁶)
			<i>hyalinipennis</i>	COSTA	1838 ⁶)
Palaeococcus	COCK.	1894	fuscipennis	BURM.	1835 ³)

Palomena	MULS. & REY	1866	prasina	L.	1761 ⁶⁾
Parlatoria	TARG.	1869	pergandei	COMST.	1881 ³⁾
			<i>blanchardi</i>	TARG.	1869 ³⁾
Pediopsis	BURM.	1838	virescens	F.	1794 ⁶⁾
Pelogonus	LATR.	1809	marginatus	LATR.	1807 ⁶⁾
Pemphigus	HARTIG	1841	bursarius	L.	1758
Pentatoma	OL.	1789	rufipes	L.	1758 ⁶⁾
Penthimia	GERM.	1821	nigra	GÖZE	1778 ⁶⁾
Perkinsiella	KIRK.	1903	saccharicida	KIRK.	1903
Phantia	FIEB.	1866	subquadrata	H. SCHN.	1837 ⁶⁾
Phenacoccus	COCK.	1893	aceris	SM.	1880 ³⁾
Philaenus	STÅL	1864	spumarius	FALL.	1826 ⁶⁾
Phloea	LEP. & SERV.	1825	corticata	DRURY	1773 ⁴⁾
Phorodon	PASS.	1863	humili	SCHRANK	781
Phyllaphis	KOCH	1857	fagi	L.	1767
Phyllomorpha	LAP.	1832	laciniata	VILL.	1789 ⁶⁾
Phyllontocheila	PUTON	1899	cardui	L.	1758 ⁶⁾
Phylloxera	FONSC.	1834	vastatrix	PLANCHON	1868
			<i>quercus</i>	FONSC.	1834
Phymata	LATR.	1802	crassipes	F.	1775 ⁶⁾
Physatochila	FIEB.	1844	quadrimaculata	WOLFF	1804 ⁶⁾
Phytocoris	FALL.	1814	populi	L.	1758 ⁶⁾
Picromerus	AM. & SERV.	1843	bidens	L.	1758 ⁶⁾
Piesma	LEP. & SERV.	1825	capitata	WOLFF	1804 ⁶⁾
Piezodorus	FIEB.	1860	lituratus	F.	1794 ⁶⁾
Pilophorus	WESTW.	1839	clavatus	L.	1767 ⁶⁾
Pineus	SHIMER	1869	strobi	HARTIG	
Pinnaspis	COCK.	1892	aspidistrae	SIGN.	1869 ³⁾
Pirates	SERV.	1831	hybridus	SCOP.	1763 ⁶⁾
Plagiognathus	FIEB.	1858	arbustorum	F.	1794 ⁶⁾
Plataspis	STÅL	1865	coccinelloides	LAP.	1832 ⁴⁾
Platypleura	AM. & SERV.	1843	stridula	L.	1758
Plea	LEACH	1817	minutissima	FUESSLY	1775 ⁶⁾
Plesiocoris	FIEB.	1861	rugicollis	FALL.	1807 ⁶⁾
Ploiaria	SCOP.	1786	domestica	SCOP.	1786 ⁶⁾
Ploiariola	REUTER	1888	vagabunda	L.	1758 ⁶⁾
Poecilocoris	DALLAS	1848	druræi	L.	1771 ⁴⁾
Pollinia	TARG.	1869	pollini	COSTA	1828 ³⁾
Porphyrophora	BRANDT	1833	polonica	L.	1758 ³⁾
Psacasta	GERM.	1839	exanthematica	SCOP.	1763 ⁶⁾
Psallus	FIEB.	1858	variabilis	FALL.	1829 ⁶⁾
Pseudococcus	WESTW.	1839	citri	RISSO	1813 ³⁾
Pseudoparla- toria	COCK.	1892	parlatorioides	COMST.	1883 ³⁾
Psylla	GEOFFR.	1762	alni	L.	1758 ¹⁾
Psyllopsis	F. LÖW	1878	fraxinicola	FÖRST.	1848 ¹⁾

Ptilocnemus . . .	WESTW.	1840	lemur	WESTW.	1840 ⁵⁾
Pulvinaria	TARG.	1869	betulae	L.	1758 ³⁾
Pycanum	AM. & SERV.	1843	rubens	F.	1794 ⁴⁾
Pyrrhocoris . . .	FALL.	1814	apterus	L.	1758 ⁶⁾
Ranatra	F.	1790	linearis	L.	1758 ⁶⁾
Reduvius	F.	1775	personatus	L.	1758 ⁶⁾
Rhaphigaster . .	LAP.	1832	nebulosa	PODA	1761 ⁶⁾
Rhinocola	FÖRST.	1848	aceris	L.	1758 ¹⁾
Rhoecoris	BERGR.	1895	sulciventris	STÅL	1863
Rhopalosiphum .	PASS.	1860	lactucae	KALTB.	1843
Rhopalus	FIEB.	1861	crassicornis	L.	1758 ⁶⁾
Ricania	GERM.	1818	fenestrata	F.	1803
Ripersia	SIGN.	1875	falcifera	KÜNCK.	1878 ³⁾
Riptortus	STÅL	1859	linearis	F.	1775 ⁵⁾
Sahlbergiella . .	HAGL.	1895	singularis	HAGL.	1895
Salda	F.	1803	saltatoria	L.	1758 ⁶⁾
Schizoneura . . .	HARTIG	1840	lanigera	HAUSM.	1802
Sciocoris	FALL.	1829	cursitans	F.	1794 ⁶⁾
Scolopostethus .	FIEB.	1860	pictus	SCHILL.	1829 ⁶⁾
Scutellera	LM.	1801	nobilis	F.	1775 ⁴⁾
Scutiphora	LAP.	1832	pedicillata	KIRBY	1826 ⁴⁾
Sehirus	AM. & SERV.	1843	bicolor	L.	1758 ⁶⁾
Sphaerococcus . .	MASK.	1891	marlatti	COCK.	1899 ³⁾
Sphaerocoris . . .	BURM.	1835	annulus	F.	1775 ⁴⁾
Spilostethus . . .	STÅL	1868	equestris	L.	1758 ⁶⁾
Stenocephalus . .	LATR.	1825	agilis	SCOP.	1763 ⁶⁾
Stenotus	JAK.	1877	binotatus	F.	1794 ⁶⁾
Stictocephala . .	STÅL	1869	inermis	F.	1775
Strachia	HAHN	1833	crucigera	HAHN	1833 ⁴⁾
Syromastes	LATR.	1825	marginatus	L.	1758 ⁶⁾
Systellonotus . .	FIEB.	1858	triguttatus	L.	1767 ⁶⁾
Tectocoris	HAHN	1834	lineola	F.	1781 ⁴⁾
Tenthecoris . . .	SCOTT	1886	bicolor	SCOTT	1886
Tesseractoma . . .	BERTHOLD	1827	papillosa	DRURY	1770 ⁴⁾
Tetraneura	HARTIG	1841	ulmi	GEER	1773
Tettigia	KOL.	1857	orni	L.	1758 ⁶⁾
Tettigometra . . .	LATR.	1804	obliqua	PANZ.	1799 ⁶⁾
Tettigonia	GEOFFR.	1798	viridis	L.	1758 ⁶⁾
	(nec. L.)				
Thamnotettix . . .	ZETT.	1839	prasinus	FALL.	1826 ⁶⁾
Therapha	AM. & SERV.	1843	hyoscyami	L.	1758 ⁶⁾
Thyantha	STÅL	1862	custator	F.	1803 ⁴⁾
			<i>perditor</i>	F.	1794 ⁴⁾
Thyreocoris	SCHRANK	1801	scarabaeoides . . .	L.	1758 ⁶⁾
			<i>pulicarius</i>	GERM.	1839 ²⁾
Tibicina	KOL.	1857	haematodes	SCOP.	1763 ⁶⁾

Tingis	F.	1803	pyri	F.	1775 ⁶⁾
Tomaspis	AM. & SERV.	1843	furcata	GERM.	1821 ⁹⁾
Toxoptera	KOCH	1852	graminum	ROND.	
Trama	HEYDEN	1837	troglogytes	HEYDEN	1837
Triatoma	LAP.	1832	infestans	KL.	1834 ⁵⁾
Triecphora	AM. & SERV.	1843	sanguinolenta	L.	1758 ⁶⁾
Trigonotylus	FIEB.	1858	ruficornis	GEOFFER.	1785 ⁶⁾
Trioza	FÖRST.	1848	urticae	L.	1758 ¹⁾
Triphleps	FIEB.	1860	minuta	L.	1758 ⁶⁾
Troilus	STÅL	1867	luridus	F.	1775 ⁶⁾
Typhlocyba	GERM.	1833	rosae	L.	1758 ⁶⁾
Ulopa	FALL.	1814	reticulata	F.	1794 ⁶⁾
Vacuna	HEYDEN	1837	dryophila	SCHRANK	1801
Velia	LATR.	1804	currens	F.	1794 ⁶⁾
			<i>rivulorum</i>	F.	1775 ⁶⁾
Verlusia	SPIN.	1837	rhombea	L.	1767 ⁶⁾

Lit.: 1) AULMANN, Psyllidarum Cat., Berlin 1913.

2) BANKS, Cat. nearctic Hemipt.-Heteropt., 1910.

3) FERNALD, Cat. Coccidae, 1903.

4) KIRKALDY, Cat. Hemipt.-Heteropt., Berlin 1909.

5) LETHIERRY-SEVERIN, Cat. gén. Hemipt., 1893—1896.

6) OSHANIN, Verz. paläarkt. Hemipt., 1906—1910.

7) QUAINANCE in: Gen. Ins., fasc. 87 1908.

8) HANDLIRSCH in: Ann. Hofmus. Wien, v. 12 1897.

9) LALLEMAND in: Gen. Ins., fasc. 143 1912.

SCHUMACHER (Charlottenburg).

Anoplura.

Haematopinus	LEACH	1817	suis	L.	1758
Pediculus	L.	1758	capitis	L.	1758
Phthirus	GERV.	1844	pubis	L.	1758

Mallophaga.

Colpocephalum	NITZSCH	1818	flavescens	NITZSCH	1818
Docophorus	NITZSCH	1818	communis	NITZSCH	1818
Goniocotes	BURM.	1835	compar	NITZSCH	1818
Gyropus	NITZSCH	1818	ovalis	NITZSCH	1818
Lipeurus	NITZSCH	1818	variabilis	NITZSCH	1818
Menopon	NITZSCH	1818	pallidum	NITZSCH	1818
Nirmus	NITZSCH	1818	fuscus	NITZSCH	
				(GIEBEL)	1814
Trichodectes	NITZSCH	1818	latus	NITZSCH	1818

Lit.: KELLOGG in: Gen. Ins., fasc. 66 1908.

DENNY, Monogr. Anopl. Britan., 1812.

Diptera.

Acrocera	MEIG.	1803	globulus	PANZ.	1803
Anopheles	MEIG.	1818	bifurcatus	L.	1758
Anthomyia	MEIG.	1803	plu vialis	L.	1758
Anthrax	F.	1794	mori o	L.	1758
Asilus	L.	1758	craby oniformis .	L.	1758
Atherix	MEIG.	1803	ibis	F.	1798
Beris	LATR.	1802	clavipes	L.	1767
Bibio	GEOFFR.	1764	hortulanus	L.	1758
Bombylius	L.	1758	major	L.	1758
Borborus	MEIG.	1803	equinus	FALL.	1820
Calliphora	R. D.	1830	vomitorea	L.	1758
Calobata	MEIG.	1803	petronella	L.	1758
Cecidomyia	MEIG.	1803	pini	GEER	1782
Ceratopogon	MEIG.	1803	bipunctatus	L.	1767
Chilosia	MEIG.	1822	oestraea	L.	1758
Chironomus	MEIG.	1803	plumosus	L.	1758
Chlorops	MEIG.	1803	lineatus	F.	1794
Chrysogaster	MEIG.	1803	coemeteriorum .	L.	1758
Chrysops	MEIG.	1803	coecutiens	L.	1758
Chrysotoxum	MEIG.	1803	arcuatum	L.	1758
Clinocera	MEIG.	1803	nigra	MEIG.	1804
Clitellaria	MEIG.	1803	epphippium	F.	1781
Conops	L.	1761	vesicularis	L.	1761
Cordyla	MEIG.	1803	fusca	MEIG.	1804
Corethra	MEIG.	1803	culiciformis	GEER	1776
Ctenophora	MEIG.	1803	pectinicornis	L.	1758
Culex	L.	1758	pipiens	L.	1758
Dasyopogon	MEIG.	1803	teutonus	L.	1767
Dilophus	MEIG.	1803	vulgaris	MEIG.	1818
Dioctria	MEIG.	1803	oelandica	L.	1758
Dolichopus	LATR.	1796	ungulatus	L.	1758
Doros	MEIG.	1803	conopseus	F.	1775
Empis	L.	1758	borealis	L.	1758
Erioptera	MEIG.	1803	flavescens	L.	1758
Eriothrix	MEIG.	1803	rufomaculatus .	GEER.	1776
Eristalis	LATR.	1804	arbustorum	L.	1758
Eumerus	MEIG.	1822	tricolor	MEIG.	1822
Exorista	MEIG.	1803	larvarum	L.	1758
Gastrophilus	LEACH	1817	haemorrhoidalis	L.	1758
Gonia	MEIG.	1803	fasciata	MEIG.	1826
Gymnosoma	MEIG.	1803	rotundatum	L.	1758
Haematopota	MEIG.	1803	pluvialis	L.	1758
Helophilus	MEIG.	1803	pendulus	L.	1758
Hepstatoma	MEIG.	1803	pellucens	F.	1776

Hippobosca . . .	L.	1758	equina	L.	1758
Hybos	MEIG.	1803	grossipes	L.	1767
Hypoderma . . .	LATR.	1825	bovis	L.	1758
Laphria	MEIG.	1803	gibbosa	L.	1758
Leptis	F.	1805	scolopacea	L.	1758
Leptogaster . . .	MEIG.	1803	tipuloides	L.	1758
Leucostoma . . .	MEIG.	1803	aterrimum	VILL.	1769
Limonia	MEIG.	1803	quadrinaculata	L.	1761
Limosina	MACQ.	1835	pusilla	MEIG.	1830
Lonchoptera . .	MEIG.	1803	lutea	PANZ.	1809
Loxocera	MEIG.	1803	ichneumonea	L.	1758
Lucilia	R. D.	1830	caesar	L.	1758
Macrocera	MEIG.	1803	lutea	MEIG.	1804
Melanophora . .	MEIG.	1803	roralis	L.	1758
Merodon	MEIG.	1803	equestris	F.	1794
Metopia	MEIG.	1803	leucocephala	ROSSI	1790
Microdon	MEIG.	1803	mutabilis	L.	1758
Micropenza	MEIG.	1803	corrigiolata	L.	1767
Musca	L.	1758	domestica	L.	1758
Mycetophila . . .	MEIG.	1803	punctata	MEIG.	1804
Myopa	F.	1775	testacea	L.	1759
Nemotelus	GEOFFR.	1764	pantherinus	L.	1758
Nephrotoma . . .	MEIG.	1803	dorsalis	F.	1781
Ochthera	LATR.	1803	mantis	GEER	1782
Ocyptera	LATR.	1802	brassicaria	F.	1775
Odontomyia . . .	MEIG.	1803	hydroleon	L.	1758
Oestrus	L.	1758	ovis	L.	1761
Oncodes	LATR.	1796	gibbosus	L.	1758
Oxycera	MEIG.	1803	hypoleon	L.	1767
Pachygaster . . .	MEIG.	1803	ater	PANZ.	1798
Pangonia	LATR.	1802	haustellata	F.	1781
Pedicia	LATR.	1809	rivosa	L.	1758
Penthetria	MEIG.	1803	holosericea	MEIG.	1818
Phasia	LATR.	1802	crassipennis	F.	1794
Phora	LATR.	1796	thoracica	MEIG.	1804
Phthiria	MEIG.	1803	pulicaria	MIKAN	1796
Pipunculus	LATR.	1802	campestris	LATR.	1804
Platypeza	MEIG.	1803	fasciata	MEIG.	1804
Platystoma	MEIG.	1803	seminationis	L.	1761
Platyura	MEIG.	1803	fasciata	MEIG.	1804
Pollenia	R. D.	1830	rudis	F.	1786
Psila	MEIG.	1803	finetaria	L.	1758
Psychoda	LATR.	1796	phalaenoides	L.	1758
Ptychoptera . . .	MEIG.	1803	contaminata	L.	1758
Pyrellia	R. D.	1830	cadaverina	L.	1758
Rhingia	SCOP.	1763	rostrata	L.	1758

Rhyphus	LATR.	1804	fenestralis	SCOP.	1763
Sarcophaga	MEIG.	1826	carnaria	L.	1758
Sargus	F.	1798	cuprarius	L.	1758
Scatophaga	MEIG.	1803	scybalaria	L.	1758
Scatopse	GEOFFR.	1764	notata	L.	1758
Scenopinus	LATR.	1802	fenestralis	L.	1758
Sciara	MEIG.	1803	thomae	L.	1767
Sericomyia	MEIG.	1803	lappona	L.	1758
Sicus	SCOP.	1763	ferrugineus	L.	1761
Simulium	LATR.	1803	reptans	L.	1758
Siphona	MEIG.	1803	irritans	L.	1758
Spilomyia	MEIG.	1803	diophthalma	L.	1758
Stomoxys	GEOFFR.	1764	calcitrans	L.	1758
Stratiomys	GEOFFR.	1764	chamaeleon	L.	1758
Syritta	SERV.	1825	pipiens	L.	1758
Syrphus	F.	1775	ribesii	L.	1758
Tabanus	L.	1758	bovinus	L.	1758
Tachina	MEIG.	1803	grossa	L.	1758
Tachydromia	MEIG.	1803	cursitans	F.	1781
Tanypus	MEIG.	1803	monilis	L.	1758
Thereva	LATR.	1796	plebeja	L.	1758
Tipula	L.	1758	lunata	L.	1758
Toxophora	MEIG.	1803	maculata	ROSSI	1790
Trichocera	MEIG.	1803	hiemalis	GEER	1776
Trineura	MEIG.	1803	aterrima	F.	1794
Trypeta	MEIG.	1803	florescentiae	L.	1758
Volucella	GEOFFR.	1764	bombylans	L.	1758
Xylophagus	MEIG.	1803	cinctus	GEER	1782
Xylota	MEIG.	1822	segnis	L.	1758

Lit.: MEIGEN, Germ. Mag., v. 2 1803.

BECKER, BEZZI, KERTÉSZ, STEIN, Kat. paläarkt. Dipt., v. 1–4 1903–1907.
GRÜNBERG (Berlin).

Aphaniptera.

Pulex	L.	1758	irritans	L.	1758
Sarcopsylla	WESTW.	1840	penetrans	L.	1758

Lit.: TASCHENBERG, Flöhe, 1880.

Lepidoptera.

Abraxes	LEACH	1815	grossulariata	L.	1758
Acherontia	OCHSH.	1816	atropos	L.	1758
Acidalia	HB.	1816			
Acronycta	OCHSH.	1816	psi	L.	1758
Adela	LATR.	1792	degeerella	L.	1758
Aglia	OCHSH.	1810	tau	L.	1758
Amphidasis	TR.	1825	betularia	L.	1758

Amphipyra	OCHSH.	1816			
Apatura	F.	1807	iris	L.	1758
Aporia	HB.	1816	crataegi	L.	1758
Arctia	SCHRANK	1801	caja	L.	1758
Argynnis	F.	1807	paphia	L.	1758
Biston	LEACH	1815	hirtaria	CLERCK	1759
Boarmia	TR.	1825			
Bombyx	L.	1758	mori	L.	1758
Brephos	OCHSH.	1816	parthenias	L.	1761
Callimorpha	LATR.	1809	dominula	L.	1758
Caradrina	HB.	1822			
Carpocapsa	TR.	1829	pomonella	L.	1758
Catocala	SCHRANK	1802	nupta	L.	1758
Charaeus	STEPH.	1829	graminis	L.	1758
Cheimatobia	STEPH.	1829	brumata	L.	1758
Coenonympha	HB.	1816	pamphilus	L.	1758
Coleophora	HB.	1818			
Colias	F.	1807	edusa	F.	1787
Cossus	F.	1794	ligniperda	F.	1794
Crambus	F.	1798			
Cucullia	SCHRANK	1801	verbasci	L.	1758
Danais	LATR.	1819	chrysippus	L.	1758
Daphnis	HB.	1822	nerii	L.	1758
Dasychira	STEPH.	1829	pubibunda	L.	1758
Deilephila	OCHSH.	1816	euphorbiae	L.	1758
Dilina	DALM.	1816	tiliae	L.	1758
Drepana	SCHRANK	1802	falcatoria	L.	1761
Endromis	OCHSH.	1810	versicolora	L.	1758
Epinephele	HB.	1816	janira	L.	1758
Erebia	DALM.	1816	medusa	F.	1787
Fidonia	TR.	1825	limbaria	F.	1775
Fumea	STEPH.	1829	casta	PALL.	1767
Galleria	F.	1798	mellonella	L.	1758
Gastropacha	OCHSH.	1810	quercifolia	L.	1758
Gelechia	HB.	1818			
Geometra	L.	1767	papilionaria	L.	1758
Gnophos	TR.	1827			
Hadena	SCHRANK	1802			
Hepialus	F.	1775	humili	L.	1758
Hesperia	F.	1793	malvae	L.	1758
Hibernia	LATR.	1825	defoliaria	CLERCK	1759
Hypena	SCHRANK	1802			
Hyponomeuta	SODOFF.	1837	evonymellus	L.	1758
Ino	LEACH	1815	statices	L.	1758
Larentia	TR.	1828			
Lasiocampa	SCHRANK	1802	quercus	L.	1758

Leucania	HB.	1818			
Leucophasia ..	STEPH.	1827	sinapis	L.	1758
Libythea	F.	1807	celtis	LAICH.	1782
Limenitis	F.	1807	populi	L.	1758
Lithocolletis ..	HB.	1818			
Lithosia	F.	1798			
Lophopteryx ..	STEPH.	1828	camelina	L.	1758
Lycaena	F.	1807	argus	L.	1758
Macroglossa	SCOP.	1776	stellatarum	L.	1758
Manestra	HB.	1822	brassicae	L.	1758
Mania	TR.	1825	maura	L.	1758
Melitaea	F.	1807	cinxia	L.	1758
Nepticula	HEYD.	1843			
Neptis	F.	1807	lucilla	F.	1787
Nola	LEACH	1815			
Notodonta	OCHSH.	1810	ziczac	L.	1758
Odonestis	GERM.	1812	pruni	L.	1758
Orgyia	OCHSH.	1810	antiqua	L.	1758
Papilio	L.	1758	podalirius	L.	1758
Pararge	HB.	1816	maera	L.	1758
Parnassius	LATR.	1805	apollo	L.	1758
Phalera	HB.	1822	bucephala	L.	1758
Pieris	SCHRANK	1801	brassicae	L.	1758
Plusia	OCHSH.	1816	gamma	L.	1758
Polia	OCHSH. & TR.	1816	chi	L.	1758
Psodos	TR.	1828			
Pterophorus	GEOFFR.	1762	monodactylus	L.	1758
Pyralis	L.	1767	farinalis	L.	1758
Saturnia	SCHRANK	1802	pavonia	L.	1761
Satyrus	LATR.	1810	briseis	L.	1764
Scoliopteryx	GERM.	1811	libatrix	L.	1758
Sesia	F.	1775			
Smerinthus	LATR.	1802	populi	L.	1758
Sphinx	L.	1758	ligustri	L.	1758
Spilosoma	STEPH.	1828	lubricipeda	L.	1758
Syntomis	OCHSH.	1808	phegea	L.	1758
Thecla	F.	1807	pruni	L.	1758
Thyris	OCHSH.	1808	fenestrella	SCOP.	1763
Tinea	L.	1758	pellionella	L.	1758
Tortrix	L.	1758	viridana	L.	1758
Trochilium	SCOP.	1777	apiforme	CLERCK	1759
Vanessa	F.	1807	io	L.	1758
Xanthia	OCHSH.	1816	fulvago	L.	1761
Zeuzera	LATR.	1804	aesculi	L.	1767
Zygaena	F.	1775	filipendulae	L.	1758

Lit.: STAUDINGER & REBEL, Cat. Lepidopt. paläarkt. Fauna, ed. 3 v. 1, 2 1901.

Coleoptera.

Acilius	LEACH	1817	sulcatus	L.	1758 ¹⁾
Acrocinus	ILL.	1806	longimanus	L.	1764 ¹⁾
Adelocera	LATR.	1829	fasciata	L.	1764 ¹⁾
Adesmia	FISCH.- WALDII.	1822	longipes	F.	1775 ¹⁾
Adimonia	LAICH.	1781	tanaceti	L.	1758 ³⁾
Adrastus	ESCHZ.	1829	limbatus	F.	1787 ¹⁾
Agelastica	REDT.	1858	alni	L.	1758 ³⁾
Agonum	BON.	1809	uliginosum	ER.	1837 ¹⁾
Agrilus	STEPH.	1830	biguttatus	F.	1837 ³⁾
Agriotes	ESCHZ.	1829	lineatus	L.	1758 ³⁾
Amara	BON.	1809	communis	PANZ.	1797 ¹⁾
Amorphoce- phalus	SCHÖNH.	1840	coronatus	GERM.	1817 ¹⁾
Anisoplia	SERV.	1825	agricola	F.	1775 ¹⁾
Anobium	F.	1775	pertinax	L.	1761 ²⁾
Anomala	SAMOUELLE	1819	frischi	F.	1775 ¹⁾
Anophthalmus	STURM	1844	schmidti	STURM	1844 ¹⁾
Anthaxia	ESCHZ.	1829	praticola	FERTÉ	1841 ¹⁾
Anthia	F. WEBER	1801	sexguttata	F.	1775 ¹⁾
Anthicus	PAYK.	1798	bifasciatus	ROSSI	1792 ¹⁾
Anthonomus	GERM.	1821	pomorum	L.	1758 ¹⁾
Anthrenus	L. GEOFFR.	1762	scrophulariae	L.	1758 ¹⁾
Anthribus	LACORD.	1866	albinus	L.	1758 ¹⁾
Apate	F.	1775	terebrans	PALL.	1772 ⁴⁾
Aphodius	ILL.	1798	fossor	L.	1761 ¹⁾
Aphthona	CHEVR.	1842	euphorbiae	SCHRANK	1781 ²⁾
Apion	HERBST	1797	apricans	HERBST	1797 ¹⁾
Apoderus	OL.	1807	coryli	L.	1758 ¹⁾
Aromia	SERV.	1833	moschata	L.	1758 ¹⁾
Asida	LATR.	1804	depressa	SOL.	1836 ¹⁾
Astynomus	STEPH.	1839	aedilis	L.	1758 ³⁾
Ateuchus	F. WEBER	1801	sacer	L.	1758 ¹⁾
Athous	ESCHZ.	1829	niger	L.	1758 ¹⁾
Atomaria	STEPH.	1830	linearis	STEPH.	1836 ¹⁾
Atractocerus	PALIS.	1801	brevicornis	L.	1758 ¹⁾
Attagenus	LATR.	1807	pellio	L.	1761 ¹⁾
Attelabus	L.	1758	curculionoides	L.	1758 ¹⁾
Balaninus	GERM.	1817	nucum	L.	1758 ¹⁾
Baris	GERM.	1824	coerulescens	SCOP.	1763 ¹⁾
Batocera	CAST.	1840	rubus	L.	1758 ¹⁾
Bembidium	LATR.	1804	velox	L.	1761 ¹⁾
Blaps	F.	1775	mortisaga	L.	1758 ¹⁾
Bledius	LEACH	1832	taurus	GERM.	1817 ¹⁾
Bostrychus	L. GEOFFR.	1762	capucinus	L.	1758 ⁵⁾

Brachynus	F. WEBER	1801	crepitans	L.	1761 ¹⁾
Brachonyx	SCHÖNH.	1826	pineti	PAYK.	1792 ¹⁾
Brachycerus . . .	OL.	1790	apterus	L.	1758 ¹⁾
Brachyderes . . .	SCHÖNH.	1826	incanus	L.	1758 ¹⁾
Brachytarsus . .	SCHÖNH.	1826	varius	F.	1787 ¹⁾
Brenthus	F.	1787	anchorago	L.	1758 ¹⁾
Brontes	F.	1801	planatus	L.	1761 ¹⁾
Brosicus	PANZ.	1813	cephalotes	L.	1761 ¹⁾
Bruchus	L.	1767	pisi	L.	1767 ¹⁾
Buprestis	L.	1758	gigantea	L.	1758 ⁶⁾
Byrrhus	L.	1767	pilula	L.	1761 ¹⁾
Byturus	LATR.	1796	tomentosus	F.	1775 ¹⁾
Calandra	CLAIRV.	1798	granaria	L.	1758 ¹⁾
Callidium	F.	1775	violaceum	L.	1758 ²⁾
Calosoma	F. WEBER	1801	sycophanta	L.	1761 ¹⁾
Campylus	FISCH.-	1823	linearis	L.	1758 ¹⁾
	WALDH.				
Cantharis	L.	(1736)	vesicatoria	L.	1758 ¹⁾
Carabus	L.	1758	auratus	L.	1761 ¹⁾
Cardiophorus . .	ESCHZ.	1829	biguttatus	OL.	1790 ¹⁾
Cassida	L.	1758	viridis	L.	1758 ¹⁾
Cebrio	OL.	1790	gigas	F.	1787 ¹⁾
Cerambyx	L.	1758	heros	SCOP.	1763 ¹⁾
Cetonia	F.	1775	aurata	L.	1758 ⁷⁾
Ceuthorhynchus .	GERM.	1824	cyaneipennis . . .	GERM.	1824 ¹⁾
Chaetocnema . .	STEPH.	1831	concinna	MARSHAM	1802 ¹⁾
Chalcophora . . .	SOL.	1833	mariana	L.	1758 ¹⁾
Chalcosoma . . .	HOPE	1837	atlas	L.	1764 ¹⁾
Chilocorus	LEACH	1815	bipustulatus . . .	L.	1758 ¹⁾
Chrysobothrys . .	ESCHZ.	1829	affinis	F.	1794 ¹⁾
Chrysomela . . .	L.	1758	staphylea	L.	1758 ¹⁾
Cicindela	L.	1758	campestris	L.	1758 ¹⁾
Cionus	CLAIRV.	1798	scrophulariae . .	L.	1758 ¹⁾
Cis	LATR.	1796	boleti	SCOP.	1763 ¹⁾
Cistela	F.	1775	ceramboides . . .	L.	1761 ¹⁾
Claviger	PREYSSL.	1790	testaceus	PREYSSL.	1790 ¹⁾
Cleonus	SCHÖNH.	1826	sulcirostris	L.	1758 ²⁾
Clerus	L. GEOFFR.	1762	formicarius	L.	1761 ¹⁾
Clytra	LAICH.	1781	quadripunctata .	L.	1758 ¹⁾
Clytus	LAICH.	1784	arietis	L.	1758 ²⁾
Cnemidotus . . .	ILL.	1802	caesus	DUFT.	1805 ²⁾
Cneorhinus	SCHÖNH.	1826	geminatus	F.	1787 ¹⁾
Coccinella	L.	1758	septem-		
			punctata	L.	1758 ¹⁾
Collyris	F.	1801	longicollis	F.	1787 ¹⁾
Colydium	F.	1793	elongatum	F.	1801 ¹⁾

Copris	L. GEOFFR.	1762	lunaris	L.	1758 ¹⁾
Corymbites	LATR.	1834	aeneus	L.	1758 ¹⁾
Corynetes	HERBST	1791	coeruleus	DEGEER	1775 ¹⁾
Crioceris	L. GEOFFR.	1762	merdigera	L.	1758 ¹⁾
Cryptocephalus	L. GEOFFR.	1762	coryli	L.	1758 ¹⁾
Cryptophagus	HERBST	1792	dentatus	HERBST	1793 ¹⁾
Cryptorhynchus	ILL.	1807	lapathi	L.	1758 ¹⁾
Crypturgus	ER.	1836	pusillus	GYLL.	1813 ⁷⁾
Cucujus	F.	1775	sanguinolentus	L.	1758 ¹⁾
Cupes	F.	1801	capitatus	F.	1801 ¹⁾
Cybister	J. CURT.	1832	roeseli	FUESSLY	1775 ¹⁾
Cychnus	F.	1794	rostratus	L.	1761 ¹⁾
Cyphon	PAYK.	1798	variabilis	THUNB.	1787 ²⁾
Dascillus	LATR.	1796	cervinus	L.	1758 ¹⁾
Dasytes	PAYK.	1798	niger	L.	1761 ¹⁾
Dendroctonus	ER.	1836	micans	KUG.	1794 ²⁾
Dermestes	L.	1758	lardarius	L.	1758 ¹⁾
Desmonota	HOPE	1839	variolosa	F. WEBER	1801 ¹⁾
Dicranorhina	HOPE	1837	micans	DRURY	1773 ¹⁾
Dictyopterus	LATR.	1829	rubens	GYLL.	1817 ¹⁾
Ditomis	BON.	1809	cephalotes	DEJ.	1826 ¹⁾
Donacia	F.	1775	crassipes	F.	1775 ¹⁾
Dorcadion	DALM.	1817	fuliginator	L.	1758 ¹⁾
Dorcus	W. M'Leay	1819	parallelepipedus	L.	1758 ¹⁾
Doryphora	ILL.	1807	aestuans	L.	1758 ¹⁾
Dorytomus	STEPH.	1831	tortrix	L.	1761 ¹⁾
Drasterius	ESCHZ.	1829	bimaculatus	ROSSI	1790 ²⁾
Drilus	OL.	1790	flavescens	ROSSI	1790 ¹⁾
Dynastes	KIRBY	1840	hercules	L.	1758 ¹⁾
Dyschirius	BON.	1813	aeneus	DEJ.	1825 ¹⁾
Dytiscus	L.	1758	marginalis	L.	1758 ¹⁾
Elaphrus	F.	1801	uliginosus	F.	1801 ¹⁾
Elater	L.	1758	sanguineus	L.	1758 ¹⁾
Eleodes	ESCHZ.	1829	angulata	ESCHZ.	1829 ¹⁾
Emenadia	CAST.	1840	praeusta	GEBL.	1830 ¹⁾
Endomychus	PANZ.	1795	coccineus	L.	1758 ¹⁾
Epilachna	CHEVR.	1844	chrysomelina	F.	1775 ¹⁾
Ergates	SERV.	1832	faber	L.	1761 ¹⁾
Erotylus	F.	1775	giganteus	L.	1758 ¹⁾
Euchirus	BURM.	1840	longimanus	L.	1758 ¹⁾
Eumolpus	F. WEBER	1801	surinamensis	F.	1775 ¹⁾
Falagria	MANNERH.	1830	sulcata	PAYK.	1789 ¹⁾
Galeruca	L. GEOFFR.	1762	nymphaeae	L.	1758 ³⁾
Geotrypes	LATR.	1796	stercorarius	L.	1761 ¹⁾
Gibbium	SCOP.	1777	scotias	F.	1781 ¹⁾
Gnathocerus	THUNB.	1814	cornutus	F.	1798 ¹⁾

Gnathosia	FISCH.- WALDH.	1821	glabra	FISCH.- WALDH.	1821 ¹⁾
Gnorimus	SERV.	1825	nobilis	L.	1758 ¹⁾
Goliathus	LM.	1801	giganteus	LM.	1817 ¹⁾
Gymnetron	SCHÖNH.	1826	noctis	HERBST	1795 ¹⁾
Gyrinus	L. GEOFFR.	1762	natator	L.	1761 ¹⁾
Halipilus	LATR.	1806	fulvus	F.	1801 ¹⁾
Haltica	L. GEOFFR.	1762	oleracea	L.	1758 ¹⁾
Harpalus	LATR.	1804	aeneus	F.	1775 ¹⁾
Heilipus	GERM.	1824	catagraphus	GERM.	1824 ¹⁾
Helodes	LATR.	1796	minuta	L.	1758 ²⁾
Helops	F.	1775	coeruleus	L.	1764 ¹⁾
Hispa	L.	1767	atra	L.	1767 ¹⁾
Hister	L.	1758	finetarius	HERBST	1792 ¹⁾
Hoplia	ILL.	1803	farinosa	L.	1758 ¹⁾
Hydrobius	LEACH	1817	fuscipes	L.	1761 ¹⁾
Hydrochares*)	LATR.	1825	caraboides	L.	1761 ¹⁾
Hydrophilus	L. GEOFFR.	1762	piceus	L.	1761 ¹⁾
Hydroporus	CLAIRV.	1806	dorsalis	F.	1792 ¹⁾
Hylastes	ER.	1836	ater	PAYK.	1800 ⁷⁾
Hylastinus	BEDEL	1876	obscurus	MARSHAM	1802 ⁷⁾
Hylecoetus	LATR.	1806	dermestoides	L.	1761 ²⁾
Hylesinus	F.	1801	crenatus	F.	1787 ⁷⁾
Hylobius	GERM.	1817	abietis	L.	1785 ¹⁾
Hylurgus	LATR.	1807	ligniperda	F.	1792 ⁷⁾
Inca	SERV.	1825	clathratus	OL.	1792 ¹⁾
Ips	F.	1776	quadripustu- latus	L.	1761 ¹⁾
Julodis	ESCHZ.	1829	onopordi	F.	1787 ¹⁾
Lacon	CAST.	1836	murinus	L.	1758 ¹⁾
Lagria	F.	1775	hirta	L.	1758 ¹⁾
Lamia	F.	1775	textor	L.	1758 ¹⁾
Laemophloeus	CAST.	1840	ferrugineus	STEPH.	1831 ¹⁾
Lamprohiza	JAQUEL.	1859	splendidula	L.	1758 ²⁾
Lampyrus	L. GEOFFR.	1762	noctiluca	L.	1758 ²⁾
Larinus	GERM.	1824	jaceae	F.	1775 ¹⁾
Lathridius	HERBST	1793	lardarius	DEGEER	1775 ²⁾
Lathrobium	GRAV.	1806	brunneipes	F.	1792 ²⁾
Lebia	LATR.	1804	cyaneocephala	L.	1761 ²⁾
Leistotrophus	PERTY	1830	nebulosus	F.	1792 ³⁾
Lema	F.	1798	melanopa	L.	1758 ¹⁾
Leptinotarsa	STÅL	1858	decemlineata	SAY	1823 ¹⁾
Leptoderus	STURM	1849	hohenwarti	SCHM.	1832 ⁷⁾
Leptura	L.	1758	virens	L.	1758 ³⁾
Lepyryus	SCHÖNH.	1826	colon	L.	1771 ³⁾

*) Hydrous

Lethrus	SCOP.	1777	cephalotes	PALL.	1771 ³⁾
Limobius	SCHÖNH.	1847	dissimilis	HERBST	1795 ³⁾
Limonium	ESCHZ.	1829	cylindricus	PAYK.	1771 ³⁾
Lina	REDT.	1858	populi	L.	1758 ³⁾
Lixus	F.	1801	cylindricus	HERBST	1784 ²⁾
Longitarsus	LATR.	1829	atricillus	L.	1761 ²⁾
Lucanus	SCOP.	1763	cervus	L.	1758 ¹⁾
Luciola	CAST.	1833	italica	L.	1758 ²⁾
Lycoperdina	LATR.	1829	bovistae	F.	1792 ²⁾
Lymexylon	F.	1775	navale	L.	1761 ²⁾
Macrochirus	SCHÖNH.	1838	longipes	DRURY	1793 ¹⁾
Macrotoma	SERV.	1832	palmata	F.	1801 ¹⁾
Magdalis	GERM.	1818	cerasi	L.	1758 ²⁾
Malachius	F.	1775	bipustulatus	L.	1761 ²⁾
Malthinus	LATR.	1806	fasciatus	OL.	1790 ²⁾
Malthodes	KIESENW.	1852	pellucidus	KIESENW.	1852 ²⁾
Manticora	F.	1801	maxillosa	F.	1801 ¹⁾
Mecinus	GERM.	1821	janthinus	GERM.	1821 ³⁾
Megasoma	KIRBY	1825	elephas	F.	1775 ¹⁾
Meligethes	STEPH.	1830	aeneus	F.	1775 ³⁾
Meloe	L.	1758	proscarabaeus . . .	L.	1758 ³⁾
Melolontha	F.	1775	vulgaris	F.	1775 ³⁾
Mesosa	SERV.	1835	nebulosa	F.	1781 ³⁾
Metoeus	GERST.	1855	paradoxus	L.	1761 ³⁾
Miarus	STEPH.	1831	campanulae	L.	1758 ²⁾
Microzoum	REDT.	1849	tibiale	F.	1781 ²⁾
Molytes	SCHÖNH.	1826	germanus	L.	1758 ³⁾
Mononychus	GERM.	1824	pseudacori	F.	1801 ³⁾
Mordella	L.	1758	aculeata	L.	1761 ¹⁾
Mormolyce	HAGENB.	1825	phyllodes	HAGENB.	1825 ¹⁾
Myelophilus	EICHH.	1879	piniperda	L.	1758 ⁸⁾
Mylabris	F.	1775	cichorii	L.	1758 ¹⁾
Myrmedonia	ER.	1837	canaliculata	F.	1787 ¹⁾
Nanophyes	SCHÖNH.	1845	lythri	F.	1787 ¹⁾
Nebria	LATR.	1806	brevicollis	F.	1792 ¹⁾
Necrophorus	F.	1775	vespillo	L.	1761 ¹⁾
Necydalis	L.	1758	major	L.	1758 ¹⁾
Nemosoma	LATR.	1804	elongatum	L.	1761 ¹⁾
Niptus	BOIELD.	1856	hololeucus	FALD.	1835 ²⁾
Nitidula	F.	1775	bipustulata	L.	1761 ¹⁾
Nosodendron	LATR.	1807	fasciculare	OL.	1790 ¹⁾
Notoxus	L. GEOFFR.	1762	monoceros	L.	1761 ¹⁾
Oberea	MULS.	1839	oculata	L.	1758 ¹⁾
Oedemera	OL.	1795	virescens	L.	1767 ¹⁾
Omalium	GRAV.	1802	rivulare	PAYK.	1789 ¹⁾
Omophron	LATR.	1804	limbatus	F.	1777 ¹⁾

Onthophagus ..	LATR.	1807	camelus	F.	1787 ¹⁾
Onthophilus ...	LEACH	1817	striatus	F.	1801 ¹⁾
Opatrum	F.	1775	sabulosum	L.	1761 ¹⁾
Orchestes	ILL.	1804	quercus	L.	1758 ¹⁾
Orina	LACORD.	1874	gloriosa	F.	1781 ¹⁾
Oryctes	ILL.	1798	nasicornis	L.	1758 ¹⁾
Osmoderma ...	SERV.	1825	eremita	L.	1758 ¹⁾
Otiorhynchus ..	GERM.	1824	ligustici	L.	1758 ¹⁾
Oxyporus	F.	1792	rufus	L.	1761 ¹⁾
Paderus	F.	1775	riparius	L.	1761 ¹⁾
Panagaeus	LATR.	1804	crux major	L.	1758 ¹⁾
Parnus	F.	1792	luridus	ER.	1848 ¹⁾
Paussus	L.	1775	turcicus	FRIV.	1835 ¹⁾
Pedinus	LATR.	1796	femoralis	L.	1767 ¹⁾
Pelobius	SCHÖNH.	1808	hermanni	F.	1792 ¹⁾
Peltis	ILL.	1798	grossa	L.	1761 ¹⁾
Philonthus	J. CURT.	1825	splendens	F.	1792 ¹⁾
Phosphaenus ..	CAST.	1833	hemipterus	L. GEOFFR.	1762 ¹⁾
Phyllobius	GERM.	1824	argentatus	L.	1758 ¹⁾
Phyllopertha ..	STEPH.	1830	horticola	L.	1761 ¹⁾
Phyllotreta ...	FOUDRAS	1860	nemorum	L.	1758 ¹⁾
Phytonomus ...	SCHÖNH.	1826	punctatus	F.	1775 ¹⁾
Pimelia	F.	1775	bipunctata	F.	1781 ¹⁾
Pissodes	GERM.	1824	notatus	F.	1787 ¹⁾
Platycerus	L. GEOFFR.	1762	caraboides	L.	1758 ¹⁾
Platysoma	LEACH	1817	depressum	F.	1787 ¹⁾
Poecilonota ...	ESCHZ.	1829	rutilans	F.	1777 ¹⁾
Polydrosus	GERM.	1824	undatus	F.	1781 ¹⁾
Polyphylla	W. HARR.	1842	fullo	L.	1761 ¹⁾
Prionus	L. GEOFFR.	1762	coriarius	L.	1758 ¹⁾
Pristonychus ..	DEJ.	1828	oblongus	DEJ.	1828 ¹⁾
Pselaphus	HERBST	1792	heisei	HERBST	1792 ¹⁾
Psylliodes	LATR.	1829	chrysocephalus	L.	1758 ¹⁾
Pterostichus ...	BON.	1809	niger	SCHALLER	1783 ¹⁾
Ptinus	L.	1767	fulvipes	L.	1761 ¹⁾
Pyrochroa	L. GEOFFR.	1762	coccinea	L.	1761 ¹⁾
Pyrophorus ...	ILL.	1809	noctilucus	L.	1764 ¹⁾
Pytho	LATR.	1796	depressus	L.	1767 ¹⁾
Rhagium	F.	1775	inquisitor	L.	1758 ³⁾
Rhipidius	THUNB.	1806	pectinicornis ..	THUNB.	1806 ¹⁾
Rhizophagus ..	HERBST	1793	depressus	F.	1801 ¹⁾
Rhizotrogus ...	LATR.	1825	stolstitialis	L.	1761 ¹⁾
Rhynchites ...	HERBST	1797	betulae	L.	1758 ¹⁾
Rhynchophorus	HERBST	1795	palmarum	L.	1764 ¹⁾
Rhyncolus	GERM.	1824	truncorum	GERM.	1824 ¹⁾
Rhysodes	DALM.	1823	sulcatus	F.	1787 ¹⁾

Rosalia	SERV.	1833	alpina	L.	1758 ¹⁾
Sagra	F.	1792	purpurea	A. LCHT.	1796 ¹⁾
Salpingus	GYLL.	1810	ater	PAYK.	1798 ¹⁾
Saperda	F.	1775	carcharias	L.	1758 ¹⁾
Saprinus	ER.	1834	aeneus	F.	1775 ¹⁾
Scarites	F.	1801	arenarius	BON.	1813 ¹⁾
Scolytus	L. GEOFFR.	1762	intricatus	RATZEB.	1837 ¹⁾
Scydmaenus	LATR.	1802	tarsatus	PH. W. MÜLL.	1822 ¹⁾
Serica	W. M ^o LEAY	1819	brunnea	L.	1758 ¹⁾
Sibinia	GERM.	1824	femoralis	GERM.	1824 ¹⁾
Silpha	L.	1758	opaca	L.	1758 ¹⁾
Silvanus	LATR.	1807	surinamensis	L.	1758 ¹⁾
Sisyphus	LATR.	1807	schaefferi	L.	1758 ¹⁾
Sitaris	LATR.	1802	muralis	FORST.	1771 ¹⁾
Sitona	GERM.	1824	lineata	L.	1758 ²⁾
Smicronyx	SCHÖNH.	1843	jungermanniae	REICH.	1797 ¹⁾
Sphodrus	CLAIRV.	1806	leucophthalmus	L.	1761 ¹⁾
Staphylinus	L.	1767	erythropterus	L.	1758 ¹⁾
Stenus	LATR.	1796	biguttatus	L.	1761 ¹⁾
Strangalia	SERV.	1835	armata	HERBST	1784 ¹⁾
Strophosomus	SCHÖNH.	1826	coryli	F.	1775 ¹⁾
Telephorus	SCHÄFFER	1766	fuscus	L.	1758 ¹⁾
Temnochila	WESTW.	1835	coerulea	OL.	1790 ¹⁾
Tenebrio	L.	1758	molitor	L.	1758 ¹⁾
Thamnurgus	EICHH.	1864	kaltenbachi	BACH	1849 ⁷⁾
Tomicus	LATR.	1810	typographus	L.	1758 ¹⁾
Trachys	F.	1801	minuta	L.	1758 ¹⁾
Trechus	CLAIRV.	1806	minutus	F.	1801 ¹⁾
Tribolium	W. M ^o LEAY	1825	ferrugineum	F.	1781 ¹⁾
Trichius	F.	1792	fasciatus	L.	1758 ¹⁾
Trichodes	HERBST	1792	apiarius	L.	1758 ¹⁾
Trichopteryx	KIRBY	1826	fascicularis	HERBST	1793 ¹⁾
Trogosita	OL.	1790	mauritanica	L.	1758 ¹⁾
Trox	F.	1792	sabulosus	L.	1758 ¹⁾
Tychius	SCHÖNH.	1826	quinque- maculatus	L.	1758 ¹⁾
Valgus	SCRIBA	1790	hemipterus	L.	1758 ¹⁾
Xyleborus	EICHH.	1864	monographus	F.	1792 ¹⁾
Xylophilus	LATR.	1825	pygmaeus	DEGEER	1774 ¹⁾
Zabrus	CLAIRV.	1806	gibbus	F.	1794 ¹⁾

Lit.: 1) LACORDAIRE, Gen. Col., v. 1—12 1854—1876.

2) SEIDLITZ, Fauna Balt., ed. 2 1887—1891.

3) REDTENBACHER, Fauna Austr., ed. 3 1874.

4) LESNE in: Ann. Soc. ent. France, 1909 p. 480.

5) LESNE in: Ann. Soc. ent. France, 1898 p. 442.

6) CASTELNAU & GORY, Monogr. Buprest.

7) REITTER, Bestimmungstabellen.

8) EICHHOFF, Europ. Borkenkäf.

KOLBE (Berlin).

Anhang: Rutelinae, Subfam. der Scarabaeidae.

Adoretus	LAP.	1840	obscurus	F.	1781
Anomala	SAMOUELLE	1819	frischii	F.	1775
Anoplognathus	W. M'LEAY	1819	viridiaeneus . . .	W. M'LEAY	1819
Antichira	ESCHZ.	1818	virens	DRURY	1773
Brachysternus .	GUÉR.	1830	prasinus	GUÉR.	1830
Euchirus	BURM.	1840	longimanus	L.	1758
Geniates	W. KIRBY	1818	barbatus	W. KIRBY	1818
Macraspis	W. M'LEAY	1819	cincta	DRURY	1782
Parastasia	WESTW.	1842	canaliculata . . .	WESTW.	1842
Pelidnota	W. M'LEAY	1819	punctata	L.	1758
Phaenomeris . .	HOPE	1835	besckei	MANNERH.	1838
Platycoelia . . .	BURM.	1844	valida	BURM.	1844
Plusiotis	BURM.	1844	victorina	HOPE	1840
Popillia	SERV.	1825	bipunctata	F.	1787
Rutela	LATR.	1802	lineola	L.	1758
Spodochlamys .	BURM.	1855	caesarea	BURM.	1855

OHAUS (Berlin-Steglitz).

Hymenoptera.

Agriotypus	J. CURT.	1832	armatus	J. CURT.	1832
Alysia	LATR.	1802	manducator	PANZ.	1799
Ammophila	W. KIRBY	1798	hirsuta	SCOP.	1763
Ampulex	JUR.	1807	fasciata	JUR.	1807
Andrena	F.	1775	marginata	F.	1776 ¹⁾
Anthidium	F.	1804	manicatum	L.	1758 ²⁾
Anthophora	LATR.	1802	acervorum	L.	1758 ³⁾
Aphidius	NEES	1818	picipes	NEES	1818
Apis	L.	1758	mellifica	L.	1761 ⁴⁾
Astata	LATR.	1796	boops	SCHRANK	1781
Athalia	LEACH	1817	rosae	L.	1758
Atta	F.	1804	cephalotes	L.	1758
Aulacus	JUR.	1807	striatus	JUR.	1807
Bembex	F.	1775	rostrata	L.	1758
Bethylus	LATR.	1802	cenopterus	PANZ.	1801
Blastophaga . . .	GRAVENH.	1826	psenes	L.	1758
Bombus	LATR.	1802	terrestris	L.	1758 ³⁾
Bracon	F.	1804	urinator	F.	1798
Camponotus	MAYE	1861	ligniperda	LATR.	1802 ¹⁰⁾
Cephus	LATR.	1802	pygmaeus	L.	1767
Ceraphron	JUR.	1807	sulcatus	JUR.	1807
Cerceris	LATR.	1802	arenaria	L.	1758
Ceropales	LATR.	1796	maculatus	F.	1775
Chalcis	F.	1789	minuta	L.	1767
Chalicodoma . . .	LEP.	1841	muraria	RETZ.	1783 ⁵⁾

Chrysis	L.	1761	ignita	L.	1758
Cimbex	OL.	1790	femorata	L.	1758
Colletes	LATR.	1802	succinctus	L.	1758 ³⁾
Crabro	F.	1775	fossorius	L.	1758
Crematogaster*)	LUND	1831	sordidula	NYL.	1849 ¹⁰⁾
Cryptus	F.	1804	sponsor	F.	1793
Cynips	L.	1758	calicis	GM.	1790
Dasypoda	LATR.	1802	hirtipes	F.	1793 ³⁾
Diapria	LATR.	1796	verticillata	LATR.	1805
Dorylus	F.	1793	helvolus	L.	1764 ¹⁰⁾
Dryinus	LATR.	1805	formicarius	LATR.	1805
Dryophanta	A. FÖRST.	1869	folii	L.	1758
Emphytus	KLUG	1813	cinctus	L.	1758
Encyrtus	LATR.	1809	infidus	ROSSI	1790
Ephialtes	SCHRANK	1802	manifestator	L.	1758
Eucera	SCOP.	1770	longicornis	L.	1758 ⁶⁾
Euglossa	LATR.	1802	cordata	L.	1758 ³⁾
Eumenes	LATR.	1802	coarctata	L.	1758
Eurytoma	ILL.	1807	abrotani	ILL.	1807
Evania	F.	1775	appendigaster	L.	1758
Formica	L.	1758	rufa	L.	1758 ¹⁰⁾
Gorytes	LATR.	1805	mystaceus	L.	1761
Halictus	LATR.	1805	tumulorum	L.	1758 ³⁾
Hylotoma	LATR.	1802	rosae	L.	1758
Ichneumon	L.	1758	extensorius	L.	1758
Larra	F.	1793	anathema	ROSSI	1790
Lasius	F.	1804	niger	L.	1758 ¹⁰⁾
Leptothorax	MAYR	1855	tuberum	F.	1775 ¹⁰⁾
Lophyrus	LATR.	1802	pini	L.	1758
Lyda	F.	1804	betulae	L.	1758
Masaris	F.	1793	vespiformis	F.	1793
Megachile	LATR.	1802	centuncularis	L.	1758 ³⁾
Megalyra	WESTW.	1832	fasciipennis	WESTW.	1832
Melecta	LATR.	1802	armata	PANZ.	1799 ³⁾
Melipona	ILL.	1806	favosa	F.	1798 ⁷⁾
Mellinus	F.	1790	arvensis	L.	1758
Methoca	LATR.	1805	ichneumonoides	LATR.	1805
Microgaster	LATR.	1802	globata	L.	1758
Mutilla	L.	1758	europaea	L.	1758
Mymar	J. CURT.	1832	pulchellum	J. CURT.	1832
Myrmica	LATR.	1805	laevinodis	NYL.	1846 ¹⁰⁾
Nomada	SCOP.	1770			⁶⁾
Nysson	LATR.	1796	maculatus	F.	1782
Odynerus	LATR.	1802	parietum	L.	1758

*) Cremastogaster MAYR.

Ophion	F.	1798	luteus	L.	1758
Osmia	PANZ.	1806	adunca	PANZ.	1798 ⁸⁾
Oxybelus	LATR.	1796	uniglumis	L.	1758
Pelopoeus	LATR.	1802	spirifex	LATR.	1802
Pezomachus ...	GRAVENH.	1829	formicarius ...	L.	1758
Pheidole	WESTW.	1841	megacephala ..	F.	1793 ¹¹⁾
Philanthus	F.	1790	triangulum	F.	1775
Pimpla	F.	1804	instigator	F.	1804
Polistes	LATR.	1802	biglumis	L.	1758
Polyergus	LATR.	1805	rufescens	LATR.	1798 ¹⁰⁾
Pompilus	F.	1798	viaticus	L.	1758
Ponera	LATR.	1805	contracta	LATR.	1802 ¹⁰⁾
Proctotrupes ..	LATR.	1796	niger	PANZ.	1805
Prosopis	F.	1804	bipunctata	F.	1804 ²⁾
Pteromalus ...	SWEDERUS	1795	puparum	L.	1758
Rhodites	HARTIG	1840	rosae	L.	1758
Rhyssa	GRAVENH.	1829	persuasoria ...	L.	1758
Sapyga	LATR.	1796	quinquepunctata	F.	1781
Scelio	LATR.	1805	rugulosus	LATR.	1805
Scolia	F.	1775	flavifrons	F.	1775
Sirex	L.	1761	gigas	L.	1758
Specodes	LATR.	1805	gibbus	L.	1758 ³⁾
Sphex	L.	1758	indicus	L.	1758
Stephanus	JUR.	1807	serrator	F.	1798
Stizus	LATR.	1802	tridentatus	F.	1775
Telenomus	HALID.	1833	brachialis	HALID.	1833
Tenthredo	L.	1758	atra	L.	1758
Tetramorium ..	MAYR	1855	caespitum	L.	1758 ¹⁰⁾
Thynnus	F.	1775	dentatus	F.	1775
Tiphia	F.	1775	femorata	F.	1775
Trachusa	JUR.	1807	serratulae	PANZ.	1805 ⁹⁾
Trigona	JUR.	1807	amalthea	JUR.	1807 ⁹⁾
Trigonalys : ...	WESTW.	1835	hahnii	SPIN.	1840
Tryphon	FALL.	1813	rutilator	L.	1761
Trypoxylon ...	LATR.	1796	figulus	L.	1758
Vespa	L.	1758	vulgaris	L.	1758
Xiphydria	LATR.	1802	camelus	L.	1758
Xyela	DALM.	1819	pusilla	DALM.	1819
Xylocopa	LATR.	1802	violacea	L.	1758 ³⁾

Lit.: DALLA TORRE, Cat. Hym., v. 1—10 1892—1902.

1) J. C. FABRICIUS, Syst. Ent., 1775.

2) J. C. FABRICIUS, Syst. Piez., 1804.

3) LATREILLE, Hist. Crust. Ins., v. 1—14 1802—1805.

4) LINNÉ, Syst. Nat., ed. 10 1758.

5) LEPELETIER, Ins Hym., v. 1—4 1836—1846.

6) SCOPOLI, Annus hist.-nat., 1—5 1769—1772.

7) LLIGER, Mag. Isektenk., 1806.

Lit.: ⁸⁾ PANZER, Krit. Revis., 1805, 1806.⁹⁾ JURINE, Nouv. Méth. Hym., 1807.¹⁰⁾ MAYR, Europ. Formic., 1861.¹¹⁾ ANDRÉ, Spec. Hym. II.FRIESE (Schwerin) Apidae, STITZ (Berlin) Formicidae,
HANDLIRSCH (Wien) Rest.*Molluscoidea.**Bryozoa.*

Aetea	LMX.	1812	anguina	L.	1758 ²⁾
Alcyonidium . .	LMX.	1813	gelatinosum . . .	L.	1761 ²⁾
Amathia	LMX.	1812	lendigera	L.	1758 ²⁾
Bicellaria	BLAINV.	1830	ciliata	L.	1767 ²⁾
Bugula	OKEN	1815	avicularia	L.	1758 ²⁾
Caberea	LMX.	1816	ellisii	FLEM.	1814 ²⁾
Cellepora	O. FABR.	1780	ramulosa	L.	1767 ²⁾
Cellularia	PALL.	1766	peachii	BUSK	1851 ²⁾
Crisia	LMX.	1812	eburnea	L.	1767 ²⁾
Cristatella	CUV.	1798	mucedo	CUV.	1798 ¹⁾
Flustra	L.	1767	foliacea	L.	1758 ²⁾
Gemellaria	SAV.	1811	loricata	L.	1758 ²⁾
Hornera	LMX.	1821	frondiculata	LMX.	1821
Idmonea	LMX.	1821	serpens	L.	1767 ²⁾
Lepralia	JOHNST.	1838	foliacea	ELL. & SOLAND.	1786 ²⁾
Lophopus	DUMORT.	1835	crystallinus	PALL.	1766 ¹⁾
Loxosoma	KEF.	1862	singulare	KEF.	1862 ²⁾
Membranipora	BLAINV.	1834	pilosa	L.	1767 ²⁾
Menipea	LMX.	1816	ternata	ELL. & SOLAND.	1786 ²⁾
Myriozoom	(DON.) PALL.	(1750) 1766	truncatum	PALL.	1766
Paludicella	GERV.	1838	ehrenbergii	BENED.	1848 ¹⁾
Pedicellina	SARS	1835	cernua	PALL.	1771 ²⁾
Plumatella	LM.	1816	repens	L.	1758 ¹⁾
Retepora	LM.	1801	cellulosa	L.	1758 ²⁾
Schizoporella	HCKS.	1880	hyalina	L.	1767 ²⁾
Scrupocellaria	BENED.	1844	scruposa	L.	1767 ²⁾
Tubulipora	LM.	1816	flabellaris	O. FABR.	1780 ²⁾
Valkeria	FLEM.	1823	uva	L.	1758 ²⁾
Vesicularia	J. V. THOMP.	1830	spinosa	L.	1758 ²⁾

Lit.: ¹⁾ HARTMEYER in: Brauer, Süßw., v. 19 1909.²⁾ HINCKS, Brit. Mar. Polyzoa, v. 1, 2 1880.*Brachiopoda.*

Crania	RETZ.	1781	anomala	MÜLL.	1776
Discina	LM.	1819	striata	SCHUM.	1817

Nomina conservanda.

181

Lingula	BRUG.	1791	anatina	LM.	1819
Terebratula . . .	MÜLL.	1776	vitrea	BORN	1778
Terebratulina .	ORB.	1847	caput serpentis . . .	L.	1778

Lit.: OEHLERT in: P. Fischer, *Man. Concyll.*, fasc. 11 1887.*Mollusca.**Lamellibranchiata.*

Anatina	LM.	1818	anatina	L.	1758
Anodonta	LM.	1799	cygnea	L.	1758
Arca	L.	1758	noae	L.	1758
Astarte	J. SOW.	1816	sulcata	DA COSTA	1778
Avicula	BRUG.	1789	hirundo	L.	1758
Cardita	BRUG.	1789	calyculata	L.	1758
Cardium	L.	1758	costatum	L.	1758
Chama	L.	1758	lazarus	L.	1758
Corbula	BRUG.	1797	sulcata	BRUG.	1818
Crassatella	LM.	1799	kingicola	LM.	1818
Cuspidaria	NARDO	1840	cuspidata	OL.	1792
Cyprina	LM.	1818	islandica	L.	1767
Donax	L.	1758	denticulata	L.	1758
Dreissena	BENED.	1835	polymorpha	PALL.	1771
Gastrochaena . . .	SPRENGL.	1783	hians	CHEMN.	1788
Glycimeris	LM.	1799	glycimeris	BORN	1778
Isocardia	LM.	1799	cordata	L.	1758
Leda	SCHUM.	1817	PELLA	L.	1758
Lima	CHEMN.	1784	scabra	BORN	1778
Lucina	BRUG.	1792	pennsylvanica . .	L.	1758
Lyonsia	TURT.	1822	norvegica	CHEMN.	1788
Mactra	L.	1767	stultorum	L.	1758
Malleus	LM.	1799	malleus	L.	1758
Margaritana . . .	SCHUM.	1817	margaritifera . . .	L.	1758
Meleagrina	LM.	1819	margaritifera . . .	L.	1758
Modiola	LM.	1801	modiolus	L.	1758
Montacuta	TURT.	1819	substriata	MONT.	1808
Mya	L.	1758	truncata	L.	1758
Mytilus	L.	1758	edulis	L.	1758
Nucula	LM.	1799	nucleus	L.	1758
Ostrea	L.	1758	edulis	L.	1758
Pandora	BRUG.	1792	inaequivalvis . . .	L.	1758
Pecten	LM.	1799	jacobaeus	L.	1758
Pectunculus . . .	LM.	1799	glycymeris	L.	1758
Petricola	LM.	1801	lamellosa	LM.	1818
Pholas	L.	1758	dactylus	L.	1758

Pinna	L.	1758	nobilis	L.	1758
Psammobia	LM.	1818	vespertina	CHEMN.	1782
Saxicava	FLEUR.	1802	rugosa	L.	1758
Scribicularia . . .	SCHUM.	1817	pipinata	GM.	1791
Solen	L.	1758	vagina	L.	1758
Sphaerium	SCOP.	1777	corneum	L.	1758
Spondylus	L.	1758	gaederopus	L.	1758
Tapes	MEG.	1811	pullastra	MONT.	1808
Tellina	L.	1758	virgata	L.	1758
Teredo	L.	1758	navalis	L.	1758
Tridacna	BRUG.	1789	gigas	L.	1758
Trigonia	BRUG.	1789	margaritacea . . .	LM.	1804
Unio	RETZ.	1788	pictorum	L.	1758
Venus	L.	1758	mercenaria	L.	1758

Scaphopoda.

Dentalium	L.	1758	elephantinum . . .	L.	1758
-------------------	----	------	--------------------	----	------

Placophora.

Chiton	L.	1758	tuberculatus . . .	L.	1758
------------------	----	------	--------------------	----	------

Gastropoda.

Achatina	LM.	1799	achatina	L.	1758
Acicula	W. HARTM.	1821	lineata	DRAP.	1801
Actaeon	MONTF.	1810	tornatilis	L.	1758
Aeolis	CUV.	1805	papillosa	L.	1767
Ampullaria	LM.	1799	urceus	MÜLL.	1774
Ancylus	MÜLL.	1774	fluviatilis	MÜLL.	1774
Aplysia	L.	1767	depilans	L.	1767
Assiminea	FLEM.	1828	grayana	LEACH	1828
Auricula	LM.	1799	auris judae	L.	1758
Buccinum	L.	1758	undatum	L.	1758
Buliminus	EHRBG.	1831	labrosus	OL.	1804
Bulimus	SCOP.	1786	oblongus	MÜLL.	1774
Bulla	L.	1758	ampulla	L.	1758
Calliostoma	SW.	1840	zizyphinum	L.	1758
Calyptrea	LM.	1799	chinensis	L.	1758
Campylaea	BECK	1839	planospira	LM.	1822
Cancellaria	LM.	1799	cancellata	L.	1767
Capulus	MONTF.	1810	ungaricus	L.	1758
Cassis	LM.	1799	cornuta	L.	1758
Cerithium	BRUG.	1789	nodulosum	LM.	1816
Chromodoris	ALD. & HANC.	1855	magnifica	Q. & G.	1834
Clausilia	DRAP.	1805	laminata	MONT.	1803

Columbella	LM.	1799	mercatoria	L.	1758
Conus	L.	1758	marmoreus	L.	1758
Crepidula	LM.	1799	porcellana	L.	1758
Cyclostoma	DRAP.	1801	elegans	MÜLL.	1774
Cypraea	L.	1758	mauritiana	L.	1758
Delphinula	LM.	1803	laciniata	LM.	1819
Dolium	(HUMPH.)	1797	galea	L.	1758
Doris	L.	1758	verrucosa	L.	1758
Eulima	RISSEO	1826	polita	L.	1758
Fasciolaria	LM.	1799	tulipa	L.	1758
Fusus	LM.	1799	colus	L.	1758
Haliotis	L.	1758	tuberculata	L.	1758
Helicina	LM.	1799	neritella	LM.	1822
Helix	L.	1758	pomatia	L.	1758
Hydrobia	W. HARTM.	1821	stagnalis	L.	1767
Lamellaria	MONT.	1815	perspicua	L.	1758
Limax	L.	1758	maximus	L.	1758
Littorina	FÉR.	1821	littorea	L.	1758
Lymnaea	LM.	1801	stagnalis	L.	1758
Margarita	LEACH	1819	helicina	O. FABR.	1780
Marginella	LM.	1799	glabella	L.	1758
Melania	LM.	1799	amarula	L.	1758
Mitra	LM.	1799	episcopalis	L.	1758
Murex	L.	1758	tribulus	L.	1758
Narica	ORB.	1841	cancellata	CHEMN.	1788
Nassa	LM.	1799	mutabilis	L.	1758
Natica	SCOP.	1777	canrena	L.	1758
Nerita	L.	1758	albicilla	L.	1758
Neritina	RAF.	1815	gagates	LM.	1822
Ostomia	FLEM.	1817	plicata	MONT.	1808
Oliva	BRUG.	1789	porphyria	L.	1758
Ovula	BRUG.	1789	ovum	L.	1758
Paludina	LM.	1816	vivipera	L.	1758
Persona	MONTF.	1810	anus	L.	1758
Phasianella	LM.	1804	australis	GM.	1791
Physa	DRAP.	1801	fontinalis	L.	1758
Planorbis	MÜLL.	1774	corneus	L.	1758
Pleurotoma	LM.	1799	babylonia	L.	1758
Pleurophyllidia . .	MECK.	1816	undulata	MECK.	1816
Pomatias	STUD.	1789	obscurus	DRAP.	1805
Proserpina	SOW. II.	1839	nitida	GREY	1842
Pterotrachea	FORSK.	1775	coronata	FORSK.	1775
Pterocera	LM.	1799	lambis	L.	1758
Pupa	DRAP.	1805	muscorum	L.	1758
Purpura	BRUG.	1789	persica	L.	1758
Pyramidella	LM.	1799	dolabrata	L.	1758

Ranella	LM.	1816	bufonia	GM.	1788
Rissoa	FRÉM.	1814	ventricosa	DESM.	1814
Rostellaria	LM.	1799	fuscus	L.	1767
Scalaria	LM.	1801	scalaris	L.	1758
Solarium	LM.	1799	perspectivum	L.	1758
Strombus	L.	1758	gigas	L.	1758
Succinea	DRAP.	1801	putris	L.	1758
Terebra	BRUG.	1789	subulata	L.	1767
Tethys	L.	1758	leporina	L.	1758
Trochus	L.	1758	niloticus	L.	1767
Truncatella	RISSO	1826	truncatula	DRAP.	1805
Turbinella	LM.	1799	pyrum	L.	1758
Turbo	L.	1758	marmoratus	L.	1758
Turritella	LM.	1799	terebra	L.	1758
Umbonium	LINK	1807	vestiarium	L.	1758
Umbrella	LM.	1819	sinica	GM.	1788
Vaginula	FÉR.	1821	alta	FÉR.	1821
Vermetus	BRUG.	1789	adansonii	DAUD.	1800
Vitrina	DRAP.	1801	pellucida	MÜLL.	1774
Voluta	L.	1758	vespertilio	L.	1758
Xenophora	FISCH.- WALDH.	1807	trochiformis	BORN	1778

Lit.: P. FISCHER, Man. Conchyl., 1880—1887.

THIELE (Berlin).

Pteropoda.

Clio	L.	1767	pyramidata	L.	1767 ¹⁾
Clione	PALL.	1774	limacina	PHIPPS	1774 ¹⁾
Cliopsis	TROSCH.	1854	krohnii	TROSCH.	1854 ¹⁾
Creseis	RANG	1828	acicula	RANG	1828 ¹⁾
Cymbulia	PER. & LSR.	1810	peronii	BLAINV.	1818 ¹⁾
Desmopterus	CHUN	1889	papilio	CHUN	1889 ¹⁾
Hyalaea	LM.	1801	tridentata	FORSK.	1775
Limacina	(CUV.) LM.	1819	helicina	PHIPPS	1774 ¹⁾
Pneumoderma	CUV.	1804	peronii	LM.	1819 ¹⁾

Lit.: ¹⁾ TESCH in: Tierreich, v. 36 1913.*Cephalopoda.*

Argonauta	L.	1758	argo	L.	1758
Loligo	LM.	1799	vulgaris	LM.	1799
Nautilus	L.	1758	pompilius	L.	1758
Octopus	LM.	1799	vulgaris	LM.	1799
Sepia	L.	1758	officinalis	L.	1758
Spirula	LM.	1799	australis	LM.	1816

Lit.: P. FISCHER, Man. Conchyl., 1880—1887.

THIELE (Berlin).

Prochordata.*Enteropneusta.*

Balanoglossus .	CHIAJE	1829	clavigerus	CHIAJE	1829 ¹⁾ 2)
Ptychodera . . .	ESCHZ.	1825	flava	ESCHZ.	1825 ¹⁾ 2)
				SPENDEL	(Gießen).

Pterobranchia.

Cephalodiscus .	M'INT.	1882	dodecalophus . .	M'INT.	1882 ³⁾
Rhabdopleura .	ALLM.	1869	normani	ALLM.	1869 ³⁾

Phoronidea.

Phoronis	STR. WRIGHT	1856	hippocrepia . . .	STR. WRIGHT	1856 ²⁾
--------------------	-------------	------	-------------------	-------------	--------------------

Lit.: 1) SPENDEL in: Zool. Jahrb. Syst., v. 15 1901.

2) DELAGE-HÉROUARD, Traité Zool., v. 8 1898.

3) HARMER in: Siboga-Exp., pars 26² 1905.**Tunicata.***Ascidiae.*

Amaroucium . .	M.-E.	1841	proliferum	M.-E.	1841 ¹⁾
Aplidium	SAV.	1816	zostericola	GIARD	1872 ¹⁾
Ascidia	L.	1767	mentula	MÜLL.	1776
Ascidia	ROULE	1883	aspersa	MÜLL.	1776 ¹⁾
Boltenia	SAV.	1816	ovifera	L.	1767
Botryllus	C. F. GAERTN.	1774	schlosseri	PALL.	1766 ¹⁾
			aureus	SARS	1851
			ruber	M.-E.	1841
Ciona	FLEM.	1822	intestinalis	L.	1767 ¹⁾
Clavelina	SAV.	1816	lepadiformis . . .	MÜLL.	1776 ¹⁾
Corella	ALD. & HANC.	1870	parallelo-		
			gramma	MÜLL.	1776 ¹⁾
Cystodytes	DRASCHE	1884	dellechiaiae	D. VALLE	1877 ¹⁾
Dendrodoa	M'LEAY	1825	aggregata	RATHKE	1806 ¹⁾
			grossularia	BENED.	1846 ¹⁾
Diazona	SAV.	1816	violacea	SAV.	1816 ¹⁾
Didemnum	SAV.	1816	candidum	SAV.	1816 ¹⁾
Diplosoma	MACDON.	1859	listerianum	M.-E.	1841
Distaplia	D. VALLE	1881	magnilarva	D. VALLE	1881
Distomus	C. F. GAERTN.	1774	variolosus	C. F. GAERTN.	1774
Eugyra	ALD. & HANC.	1870	arenosa	ALD. & HANC.	1848
Halocynthia . . .	VERRILL	1879	papillosa	GUNN.	1765
Microcosmus . .	HELL.	1877	sulcatus	COQUEB.	1797 ¹⁾
Molgula	FORB.	1848	oculata	FORB.	1848
Perophora	WGM.	1835	listeri	FORB.	1848 ¹⁾
Phallusia	SAV.	1816	mammillata	CUV.	1815

Polycarpa	HELL.	1877	pomaria	SAV.	1816
Polycitor	REN.	1788	crystallinus . . .	REN.	1788 ¹⁾
Polyclinum	SAV.	1816	saturnium	SAV.	1816 ¹⁾
Polyzoa	LESS.	1830	opuntia	LESS.	1830 ¹⁾
Pyura	MOL.	1782	chilensis	MOL.	1782 ¹⁾
Sidnyum	SAV.	1816	turbinatum	SAV.	1816 ¹⁾
Styela	FLEM.	1822	canopus	SAV.	1816
Sycozoa	LESS.	1830	sigillinoides . . .	LESS.	1830 ¹⁾
Synoicum	PHIPPS	1774	turgens	PHIPPS	1774 ¹⁾
Trididemnum	D. VALLE	1881	cereum	GIARD	1872 ¹⁾

Lit.: HARTMEYER in: SB. Ges. Freunde Berlin, 1915.

¹⁾ HARTMEYER in: BRONN's Kl. Ord., v. 3 suppl. p. 1280—1774 1909—11.
HARTMEYER (Berlin), MICHAELSEN (Hamburg), SLUITER (Amsterdam).

*T. pelagica**).

Appendicularia	FOL	1874	sicula	FOL	1874 ¹⁾
Cyclosalpa	BLAINV.	1827	pinnata	FORSK.	1775 ²⁾
Doliolum	Q. & G.	1834	denticulatum . . .	Q. & G.	1834 ³⁾
Fritillaria	FOL	1872	pellucida	W. BUSCH	1851 ¹⁾
Pyrosoma	PÉR.	1804	atlanticum	PÉR.	1804 ³⁾
Salpa	FORSK.	1775	maxima	FORSK.	1775 ²⁾

Lit.: ¹⁾ LOHMANN in: Ergeb. Plankton Exp., v. 2 E c 1896.

²⁾ IHLE in: Tierreich, v. 32 1912.

³⁾ G. NEUMANN in: Tierreich, v. 40 1913.

APSTEIN (Berlin), BORGERT (Bonn), FARRAN (Dublin), FOWLER (Aspley-Guise), HARTMEYER (Berlin), HERDMAN (Liverpool), IHLE (Utrecht), LOHMANN (Hamburg), MICHAELSEN (Hamburg), G. NEUMANN (Dresden), RITTER (La Jolla), SLUITER (Amsterdam), TODARO (Rom).

Cephalochordata.

Amphioxus	YARR.	1836	lanceolatus	PALL.	1774
---------------------	-------	------	---------------------	-------	------

Lit.: DELAGE-HÉROUARD, Traité Zool., v. 8 1898.

Vertebrata.

Pisces.

Abramis	CUV.	1817	brama	L.	1758
Acanthias	RISSO	1826	vulgaris	RISSO	1826
Acerina	CUV.	1817	cernua	L.	1758
Acipenser	L.	1758	sturio	L.	1758
Agonus	BL. & SCHN.	1801	cataphractus . . .	L.	1758
Alburnus	HECK.	1840	lucidus	HECK.	1858
Amia	L.	1766	calva	L.	1766
Ammodytes	L.	1758	tobianus	L.	1758
Amphiprion	BL. & SCHN.	1801	bifasciatus	BL.	1797

*) Übernommen aus: Zool. Anz., v. 44 Nr. 5. 12. V. 1914.

Anabas	CUV.	1817	scandens	DALD.	1797
Anguilla	SHAW	1804	vulgaris	TURT.	1807
Annarhichas	L.	1758	lupus	L.	1758
Antennarius	COMM. in LAC.	1798	marmoratus	CUV. & VAL.	1837
Argyropelecus	COCCO	1829	hemigymnus	COCCO	1829
Aspro	CUV.	1829	vulgaris	CUV.	1829
Atherina	L.	1758	hepsetus	L.	1758
Anlastoma	LAC.	1803	chinense	L.	1758
Balistes	L.	1758	maculatus	GM.	1788
Barbus	CUV.	1817	vulgaris	FLEM.	1828
Bdellostoma	J. MÜLL.	1835	cirrhatum	BL. & SCHN.	1801
Belone	CUV.	1817	acus	RISSE	1826
Blennius	L.	1758	ocellaris	L.	1758
Brosmius	CUV.	1827	brosme	MÜLL.	1776
Calamoichthys	J. A. SM.	1865	calabricus	J. A. SM.	1866
Callionymus	L.	1758	lyra	L.	1758
Callorhynchus	CUV.	1817	antarcticus	LAC.	1798
Cantharus	CUV.	1829	lineatus	MONT.	1815
Caranx	LAC.	1802	trachurus	L.	1758
Carassius	NILSS.	1832	vulgaris	NILSS.	1832
Carcharias	CUV.	1817	glaucus	L.	1758
Centriscus	L.	1758	scolopax	L.	1758
Centronotus	BL. & SCHN.	1801	gunellus	L.	1758
Cepola	L.	1758	rubescens	L.	1758
Ceratodus	L. AG.	1838	forsteri	KREFFT	1870
Cestracion	CUV.	1817	philippi	BL. & SCHN.	1801
Chaetodon	L.	1758	fasciatus	FORSK.	1775
Charax	RISSE	1827	puntazzo	GM.	1788
Chauliodus	BL. & SCHN.	1801	sloani	BL. & SCHN.	1801
Chiasmodus	JOHNS.	1863	niger	JOHNS.	1863
Chimaera	L.	1758	monstrosa	L.	1758
Chondrostoma	L. AG.	1837	nasus	L.	1758
Chrysophrys	CUV.	1829	aurata	L.	1758
Clupea	L.	1758	harengus	L.	1758
Cobitis	L.	1758	fossilis	L.	1758
Conger	CUV.	1817	vulgaris	RICHARDS.	1844
Coregonus	CUV.	1817	wartmanni	BL.	1784
Corvina	CUV.	1829	nigra	BL.	1797
Coryphaena	L.	1758	hippurus	L.	1758
Cottus	L.	1758	gobio	L.	1758
Crenilabrus	CUV.	1817	pavo	BRÜNN.	1768
Ctenolabrus	CUV. & VAL.	1839	rupestris	L.	1758
Cyclopterus	L.	1758	lumpus	L.	1758
Cyprinodon	LAC.	1803	calaritanus	CUV. & VAL.	1846
Cyprinus	L.	1758	carpio	L.	1758
Dactylopterus	LAC.	1802	volitans	GM.	1788

Dentex	CUV.	1817	vulgaris	CUV. & VAL.	1830
Diodon	L.	1758	hystrix	L.	1758
Echeneis	L.	1758	naucrates	L.	1758
Engraulis	CUV.	1817	encrassicholus	L.	1758
Esox	L.	1758	lucius	L.	1758
Exocoetus	L.	1758	evolans	L.	1758
Fierasfer	CUV.	1817	acus	BRÜNN.	1768
Fistularia	L.	1758	tabacaria	L.	1758
Gadus	L.	1758	morrhua	L.	1758
			<i>aeglefinus</i>	L.	1758
Galeus	CUV.	1817	canis	BONAP.	1834
Gasterosteus	L.	1758	aculeatus	L.	1758
Gobio	CUV.	1817	fluviatilis	FLEM.	1828
Gobius	L.	1758	niger	L.	1758
Gymnotus	L.	1758	electricus	L.	1758
Hippocampus	LEACH	1814	antiquorum	LEACH	1814
Hippoglossus	CUV.	1817	vulgaris	FLEM.	1828
Histiophorus	CUV. & VAL.	1831	gladius	BROUSS.	1786
Labrax	CUV.	1817	lupus	CUV.	1829
Labrus	L.	1758	maculatus	BL.	1797
Lamna	CUV.	1817	cornubica	GM.	1788
Lepidosiren	FITZ.	1837	paradoxa	FITZ.	1837
Lepidosteus	LAC.	1803	platystomus	RAF.	1838
Leuciscus	CUV.	1817	rutilus	L.	1758
Lophius	L.	1758	piscatorius	L.	1758
Lota	CUV.	1829	vulgaris	JEN.	1835
Lucioperca	CUV.	1829	sandra	CUV.	1829
Macropodus	LAC.	1802	viridi-auratus	LAC.	1802
Macrurus	BL.	1787	atlanticus	LOWE	1839
Malapterurus	LAC.	1803	electricus	GM.	1788
Malthe	CUV.	1817	verpertilio	L.	1758
Maurolicus	COCCO	1838	borealis	NILSS.	1832
Merluccius	RAF.	1810	vulgaris	FLEM.	1828
Molva	LSR.	1819	vulgaris	FLEM.	1828
Mormyrus	L.	1758	cyprinoides	L.	1758
Mugil	L.	1758	cephalus	L.	1758
Mullus	L.	1758	barbatus	L.	1758
Muraena	L.	1758	helena	L.	1758
Mustelus	CUV.	1817	vulgaris	J. MÜLL. & HENLE	1841
Myliobatis	DUM.	1817	aquila	L.	1758
Myxine	L.	1758	glutinosa	L.	1758
Naucrates	RAF.	1810	ductor	L.	1758
Nerophis	RAF.	1810	ophidion	L.	1758
Notidanus	CUV.	1817	griseus	GM.	1788
Ophidion	L.	1767	barbatum	L.	1758

Orthogoriscus .	BL. & SCHN.	1801	mola	L.	1758
Osmerus	CUV.	1817	eperlanus	L.	1758
Ostracion	L.	1758	triqueter	L.	1758
Pagellus	CUV. & VAL.	1830	erythrinus	L.	1758
Pegasus	L.	1758	volans	L.	1758
Pelamys	CUV. & VAL.	1831	sarda	BL.	1797
Perca	L.	1758	fluviatilis	L.	1758
Periophthalmus	BL. & SCHN.	1801	koelreuteri	PALL.	1770
Petromyzon	L.	1758	fluviatilis	L.	1758
Phoxinus	L. Ag.	1837	laevis	L. AG.	1837
Pleuronectus	L.	1758	platessa	L.	1758
			<i>flesus</i>	L.	1758
Poecilia	BL. & SCHN.	1801	vivipara	BL. & SCHN.	1801
Polyodon	LAC.	1798	folium	LAC.	1798
Polypterus	GEOFFR.	1802	bichir	GEOFFR.	1802
Pomacentrus	LAC.	1802	fasciatus	CUV. & VAL.	1830
Pristis	LATH.	1794	antiquorum	LATH.	1794
Protopterus	OW.	1837	annectens	OW.	1839
Raja	L.	1758	clavata	L.	1758
Regalecus	NARDO	1827	banksii	CUV. & VAL.	1835
Rhinobatus	BL. & SCHN.	1801	granulatus	CUV.	1829
Rhodeus	L. Ag.	1836	amarus	BL.	1782
Rhombus	LAC.	1800	maximus	L.	1758
Saccobranchus	VAL.	1840	singio	CUV. & VAL.	1840
Saccopharynx	MITCH.	1824	flabellum	MITCH.	1824
Salmo	L.	1758	salar	L.	1758
Sargus	CUV.	1817	rondeletii	CUV. & VAL.	1830
Scaphirhynchus	HECK.	1835	cataphractus	GRAY	1834
Scarus	FORSK.	1775	cretensis	L.	1758
Sciaena	L.	1758	aquila	RISSE	1826
Scomber	L.	1758	scombrus	L.	1758
Scomberesox	LAC.	1803	saurus	WALB.	1792
Scopelus	CUV.	1817	boops	RICH.	1844
Scorpaena	L.	1758	porcus	L.	1758
Scyllium	CUV.	1829	canicula	L.	1758
Sebastes	CUV.	1829	norvegicus	MÜLL.	1779
Selache	CUV.	1817	maxima	GUNN.	1765
Serranus	CUV.	1829	scriba	L.	1758
Silurus	L.	1758	glanis	L.	1758
Siphonostoma	RAF.	1810	typhle	L.	1758
Solea	CUV.	1817	vulgaris	QUENSEL	1806
Squatina	DUM.	1806	vulgaris	RISSE	1810
Syngnathus	L.	1758	acus	L.	1758
Tetrodon	L.	1766	lagocephalus	L.	1758
Thymallus	CUV.	1829	vulgaris	NILSS.	1832
Tinca	CUV.	1817	vulgaris	CUV.	1817

Torpedo	DUM.	1806	marmorata	RISSO	1810
Toxotes	CUV.	1817	jaculator	PALL.	1770
Trachinus	L.	1758	draco	L.	1758
Trachipterus	GOUAN	1770	taenia	BL. & SCHN.	1801
Trigla	L.	1758	gunardus	L.	1758
Trygon	ADANS.	1772	pastinaca	L.	1758
Umbrina	SCOP.	1777	crameri	J. MÜLL.	1842
Umbrina	CUV.	1817	cirrhusa	L.	1758
Uranoscopus	L.	1758	scaber	L.	1758
Xiphias	L.	1758	gladius	L.	1758
Zeus	L.	1758	faber	L.	1758
Zoarces	CUV.	1827	viviparus	L.	1758

Lit.: GÜNTHER, Cat. Fish. Brit. Mus., v. 1—8 1859—70.

Amphibia.

Anura.

Alytes	WAGL.	1830	obstetricans	LAUR.	1768 ²)
Bombinator	MERR.	1820	igneus	LAUR.	1768 ¹)
			<i>pachypus</i>	(FITZ.) BP.	1838 ¹)
Breviceps	MERR.	1820	gibbosus	L.	1758 ²)
Bufo	LAUR.	1768	vulgaris	LAUR.	1768 ²)
Callula	GÜNTHER	1864	pulchra	GRAY	1831 ²)
Ceratophrys	(BOIE) WIED	1825	cornuta	L.	1758 ²)
Dendrobates	WAGL.	1830	tinctorius	SCHNEID.	1799 ²)
Discoglossus	OTTH	1837	pictus	OTTH	1837 ²)
Engystoma	FITZ.	1826	ovale	SCHNEID.	1799 ²)
Hyla	LAUR.	1768	arborea	L.	1758 ²)
Hylodes	FITZ.	1826	martinicensis	(TSCH.) DUM. & BIBR.	1841 ²)
Ixalus	DUM. & BIBR.	1841	aurifasciatus	SCHL.	1839 ²)
Mantophryne	BLGR.	1897	lateralis	BLGR.	1897 ⁴)
Megalixalus	GÜNTHER	1868	seychellensis	TSCH.	1838 ²)
Megalophrys	KUHL	1824	montana	KUHL	1824 ²)
Nototrema	GÜNTHER	1858	marsupiatum	DUM. & BIBR.	1841 ²)
Paludicola	WAGL.	1830	albifrons	SPIX	1824 ²)
Pelobates	WAGL.	1830	fuscus	LAUR.	1768 ²)
Pelodytes	(FITZ.) BP.	1838	punctatus	DAUD.	1803 ²)
Phrynobatrachus	GÜNTHER	1862	natalensis	A. SM.	1859 ²)
Phyllomedusa	WAGL.	1830	bicolor	BODD.	1772 ²)
Pipa	LAUR.	1768	americana	LAUR.	1768 ²)
Pseudis	WAGL.	1830	paradoxa	L.	1758 ²)
Rana	L.	1758	esculenta	L.	1758 ¹)
			<i>arvalis</i>	NILSS.	1842 ¹)
			<i>temporaria</i>	L.	1758 ¹)
			<i>agilis</i>	A. THOMAS	1855 ¹)

Rappia	GÜNTHER	1864	marmorata	RAPP	1842 ²⁾
Rhacophorus . .	(BOIE) TSCH.	1838	reinwardtii	(BOIE) WAGL.	1830 ²⁾
Rhinoderma . . .	DUM. & BIBR.	1841	darwinii	DUM. & BIBR.	1841 ²⁾
Xenopus	WAGL.	1827	laevis	DAUD.	1803 ²⁾

Urodela.

Amblystoma . . .	(TSCH.) COPE	1838	tigrinum	GREEN	1825 ³⁾
Amphiuma	GARDEN.	1821	means	GARDEN.	1821 ³⁾
Cryptobranchus	F. S. LEUCK.	1821	alleghaniensis . .	DAUD.	1803 ³⁾
Desmognathus . .	BAIRD	1849	fuscus	RAF.	1820 ³⁾
Megalobatrachus . . .	TSCH.	1838	maximus	SCHL.	1837 ³⁾
Necturus	RAF.	1819	maculatus	RAF.	1819 ³⁾
Proteus	LAUR.	1768	anguinus	LAUR.	1768 ³⁾
Salamandra	LAUR.	1768	maculosa	LAUR.	1768 ³⁾
Salamandrina . . .	FITZ.	1826	perspicillata . . .	SAVI	1823 ³⁾
Siren	L.	1767	lacertina	L.	1767 ³⁾
Spelerpes	RAF.	1832	fuscus	BP.	1837 ³⁾
Triton	LAUR.	1768	cristatus	LAUR.	1768 ³⁾

Gymnophiona.

Caecilia	L.	1758	tentaculata	L.	1758 ⁵⁾
Ichthyophis . . .	FITZ.	1826	glutinosus	L.	1758 ⁵⁾
Siphonops	WAGL.	1828	annulatus	MIKAN	1820 ⁵⁾
Typhlonectes . . .	PETERS	1879	compressicauda	DUM. & BIBR.	1841 ⁵⁾

Lit.: 1) BOULENGER, *Taillous Batr. Eur.*, v. 2 1897.

2) BOULENGER, *Cat. Batr. sal. Brit. Mus.*, ed. 2 1882.

3) BOULENGER, *Cat. Batr. grad. Brit. Mus.*, ed. 2 1882.

4) BOULENGER in: *Ann. nat. Hist.* ser. 6 v. 19 1897.

5) NIEDEN in: *Tierreich.* v. 27 1913.

NIEDEN (Berlin), L. G. ANDERSSON (Stockholm), VAN KAMPEN (Amsterdam), E. LÖNNBERG (Stockholm), L. v. MÉHELY (Budapest), N. DE ROOY (Amsterdam), J. ROUX (Basel), R. STERNFELD (Frankfurt), TORNIER (Berlin), Th. VOGT (Berlin), F. WERNER (Wien).

*Reptilia.**Ophidia* (Lit. 4).

Attractaspis . . .	LM.	1849	irregularis	REINH.	1843
Bitis	GRAY	1842	arietans	MERR.	1820
Boa	L.	1766	constrictor	L.	1766
Bungarus	DAUD.	1803	candidus	L.	1766
Calamaria	BOIE	1826	calamaria	L.	1766
Cerastes	WAGL.	1830	cornutus	L.	1762
Coluber	L.	1766	longissimus	LAUR.	1768
Coronella	LAUR.	1768	austrica	LAUR.	1768

Crotalus	L.	1766	horridus	L.	1766
Dasyplectis	WAGL.	1830	scabra	L.	1766
Dipsado- morphus	FITZ.	1826	irregularis	MERR.	1802
Elaps	SCHNEID.	1801	fulvius	L.	1766
Glauconia	GRAY.	1845	albifrons	WAGL.	1824
Hydrophis	DAUD.	1803	fasciatus	SCHNEID.	1799
Ilysia	HEMPR.	1820	scytale	L.	1766
Lachesis	DAUD.	1803	mutus	L.	1766
Naia	LAUR.	1768	haje	L.	1762
Platurus	LATR.	1802	laticaudatus	L.	1766
Psammophis	BOIE	1827	sibilans	L.	1766
Python	DAUD.	1803	molurus	L.	1766
Tropidonotus	KUHL	1824	natrix	L.	1766
Typhlops	SCHNEID.	1801	lumbricalis	L.	1766
Uropeltis	CUV.	1829	grandis	KELAART	1853
Vipera	LAUR.	1768	berus	L.	1761
Xenopeltis	REINW.	1827	unicolor	REINW.	1827
Zamesis	WAGL.	1830	gemonensis	LAUR.	1768

Hydrosauria et Chelonia (Lit. 5).

Alligator	CUV.	1807	mississippiensis	DAUD.	1802
Caiman	SPIX	1825	sclerops	SCHNEID.	1801
Chelone	BROGN.	1805	mydas	L.	1768
Chelydra	SCHWEIGG.	1814	serpentina	L.	1766
Chelys	DUM.	1806	fimbriata	SCHNEID.	1783
Cinixys	BELL	1827	homeana	BELL	1827
Clemmys	WAGL.	1830	caspiaca	GM.	1774
Crocodylus	LAUR.	1768	niloticus	LAUR.	1768
Dermochelys	BLAINV.	1816	coriacea	L.	1766
Emys	E. DUM.	1806	orbicularis	L.	1766
Gavialis	CUV.	1807	gangeticus	GM.	1789
Hatteria	GRAY	1842	punctata	GRAY	1842
Pelomedusa	WAGL.	1830	galeata	SCHOEPFF	1792
Sternothaerus	BELL	1825	nigricans	BELL	1825
Testudo	L.	1766	graeca	L.	1766
Thalassochelys	FITZ.	1835	caretta	L.	1768
Trionyx	GEOFFR.	1809	ferox	SCHNEID.	1783

Sauria.

Agama	DAUD.	1802	stellio	L.	1766 ¹⁾
Algiroides	BIBR.	1833	moreoticus	BIBR.	1833 ¹⁾
Amblyrhynchus	BELL	1825	cristatus	BELL	1825 ¹⁾
Amphisbaena	L.	1766	alba	L.	1766 ¹⁾

Anguis	L.	1766	fragilis	L.	1766 ¹⁾
Anolis	DAUD.	1803	punctatus	DAUD.	1803 ¹⁾
Basiliscus	LAUR.	1768	americanus	LAUR.	1768 ¹⁾
Calotes	CUV.	1829	versicolor	DAUD.	1802 ¹⁾
Chalcides	LAUR.	1768	tridactylus	LAUR.	1768 ¹⁾
Chamaeleon	LAUR.	1768	chamaeleon	L.	1758 ³⁾
Chlamydosaurus	GRAY	1827	kingi	GRAY	1845 ¹⁾
Draco	L.	1766	volans	L.	1766 ¹⁾
Egernia	GRAY	1838	whitii	LAC.	1804 ¹⁾
Eremias	WGM.	1834	velox	PALL.	1771 ¹⁾
Eublepharis	GRAY	1827	hardwickii	GRAY	1827 ¹⁾
Gecko	GRAY	1825	verticillatus	LAUR.	1768 ¹⁾
Gerrhosaurus	WGM.	1828	flavigularis	WGM.	1828 ¹⁾
Gymnodactylus	SPIX	1825	geckoides	SPIX	1825 ¹⁾
Heloderma	WGM.	1829	horridum	WGM.	1829 ¹⁾
Hemidactylus	GRAY	1825	turcicus	L.	1766 ¹⁾
Iguana	LAUR.	1768	tuberculata	LAUR.	1768 ¹⁾
Lacerta	L.	1766	agilis	L.	1766 ¹⁾
Lygosoma	GRAY	1828	chalcides	L.	1766 ¹⁾
Mabuya	FITZ.	1826	sloanii	DAUD.	1803 ¹⁾
Metopoceros	WAGL.	1830	cornutus	DAUD.	1803 ¹⁾
Moloch	GRAY	1841	horridus	GRAY	1841 ¹⁾
Phelsuma	GRAY	1825	cepedianum	GRAY	1825 ¹⁾
Phrynosoma	WGM.	1828	orbiculare	L.	1766 ¹⁾
Physignatus	CUV.	1829	cochinchinensis	CUV.	1829 ¹⁾
Pygopus	MERR.	1820	lepidopodus	LAC.	1804 ²⁾
Scincus	LAUR.	1768	scincus	L.	1766 ¹⁾
Tarentola	GRAY	1825	mauritanica	L.	1766 ¹⁾
Teius	MERR.	1820	teyou	DAUD.	1803 ¹⁾
Tiliqua	GRAY	1825	gigas	SCHNEID.	1801 ¹⁾
Tupinambis	DAUD.	1803	tegiuxin	L.	1766 ¹⁾
Uromastix	MERR.	1820	spinipes	DAUD.	1803 ¹⁾
Uroplatus	DUM.	1806	fimbriatus	SCHNEID.	1797 ²⁾
Varanus	MERR.	1820	niloticus	L.	1766 ¹⁾
Zonurus	MERR.	1820	cordylus	L.	1766 ¹⁾

Lit.: 1) BOULENGER, Cat. Lizards Brit. Mus., ed. 2 v. 1—3 1885—87.

2) WERNER in: Tierreich, v. 33 1912.

3) WERNER in: Tierreich, v. 27 1911.

4) BOULENGER, Cat. Snakes Brit. Mus., v. 1—3 1893—96.

5) BOULENGER, Cat. Chelon. Brit. Mus., ed. 2 1889.

STERNFELD (Frankfurt) [Ophidia, Sauria],
NIEDEN, TORNIER, TH. VOGT (Berlin).

Aves.

Accentor	BECHST.	1802	alpinus	GM.	1788 ¹⁾
Accipiter	BRISS.	1760	nisus	L.	1758 ¹⁾
Acrocephalus	NAUM.	1811	arundinaceus	L.	1766 ²⁾

Aepyornis	J. GEOFFR.	1851	maximus	J. GEOFFR.	1851 ³⁾
Alauda	L.	1758	arvensis	L.	1758 ²⁾
Alca	L.	1758	torda	L.	1758 ¹⁾
Alcedo	L.	1758	ispida	L.	1758 ²⁾
Amazona	LESS.	1831	farinosa	BODD.	1783 ¹⁾
Anas	L.	1758	boschas	L.	1758 ¹⁾
Anastomus	BONNAT.	1790	oscitans	BODD.	1783 ¹⁾
Anser	BRISS.	1760	anser	L.	1758 ¹⁾
Anthus	BECHST.	1807	trivialis	L.	1758 ²⁾
Aptenodytes	FORST.	1781	patachonica	FORST.	1781 ¹⁾
Apteryx	SHAW	1813	australis	SHAW	1813 ¹⁾
Aquila	BRISS.	1760	chrysaetos	L.	1758 ²⁾
Ardea	L.	1758	cinerea	L.	1758 ¹⁾
Arenaria	BRISS.	1760	interpres	L.	1758 ¹⁾
Asio	BRISS.	1760	otus	L.	1758 ¹⁾
Astur	LAC.	1801	palumbarius	L.	1758 ¹⁾
Athene	BOIE	1822	noctua	SCOP.	1769 ²⁾
Attagis	LESS. & J. GEOFFR.	1830	gayi	LESS.	1830 ¹⁾
Balaeniceps	J. GD.	1851	rex	J. GD.	1851 ¹⁾
Bubo	DUM.	1806	bubo	L.	1758 ²⁾
Bucco	BRISS.	1760	collaris	LATH.	1790 ¹⁾
Buceros	L.	1758	rhinoceros	L.	1758 ¹⁾
Buteo	LAC.	1799	buteo	L.	1758 ²⁾
Caccabis	KAUP	1829	rufa	L.	1758 ¹⁾
Cancroma	L.	1766	cochlearia	L.	1766 ¹⁾
Capito	VIEILL.	1816	niger	ST. MÜLL.	1776 ¹⁾
Caprimulgus	L.	1758	europaeus	L.	1758 ²⁾
Cariama	BRISS.	1760	cristata	L.	1766 ¹⁾
Casuarus	BRISS.	1760	casuarus	L.	1758 ¹⁾
Centropus	ILL.	1811	senegalensis	L.	1766 ¹⁾
Certhia	L.	1758	familiaris	L.	1758 ²⁾
Charadrius	L.	1758	pluvialis	L.	1758 ¹⁾
Chauna	ILL.	1811	chavaria	L.	1766 ¹⁾
Chionis	FORST.	1788	alba	GM.	1788 ¹⁾
Ciconia	BRISS.	1760	ciconia	L.	1758 ²⁾
Cinclus	BORKHAUS.	1797	cinclus	L.	1758 ²⁾
Circus	LAC.	1799	aeruginosus	L.	1758 ²⁾
Coccothraustes	BRISS.	1760	coccothraustes	L.	1758 ¹⁾
Colius	BRISS.	1760	colius	L.	1766 ¹⁾
Collocalia	G. R. GRAY	1840	esculenta	L.	1758 ¹⁾
Columba	L.	1758	oenas	L.	1758 ¹⁾
Colymbus	L.	1758	cristatus	L.	1758 ¹⁰⁾
Conurus	KUHL	1820	leucophthalmus	ST. MÜLL.	1776 ¹⁾
Coracias	L.	1758	garrulus	L.	1758 ²⁾
Corvus	L.	1758	corax	L.	1758 ²⁾

Cotinga	BRISS.	1760	cotinga	L.	1766 ¹⁾
Coturnix	BONNAT.	1791	coturnix	L.	1758 ¹⁾
Crax	L.	1758	rubra	L.	1758 ¹⁾
Crex	BECHST.	1802	crex	L.	1758 ¹⁾
Crotophaga	L.	1758	ani	L.	1758 ¹⁾
Crypturus	ILL.	1811	cinereus	GM.	1788 ¹⁾
Cuculus	L.	1758	canorus	L.	1758 ²⁾
Cursorius	LATH.	1790	gallicus	GM.	1788 ¹⁾
Cygnus	BECHST.	1803	olor	GM.	1788 ¹⁾
Cypselus	ILL.	1811	apus	L.	1758 ¹⁾
Dendrocopos	K. L. KOCH	1816	major	L.	1758 ⁴⁾
Dicurus	VIEILL.	1817	balicassius	L.	1766 ¹⁾
Didunculus	PEALE	1844	strigirostris	JARD.	1845 ¹⁾
Didus	L.	1766	ineptus	L.	1766 ¹⁾
Dinornis	Ow.	1843	novae-zealan- diae	Ow.	1843 ⁵⁾
Diomedea	L.	1758	exulans	L.	1758 ¹⁾
Dromaius	VIEILL.	1816	novae-hollandiae	LATH.	1790 ¹⁾
Dromas	PAYK.	1805	ardeola	PAYK.	1805 ¹⁾
Eclectus	WAGL.	1832	pectoralis	ST. MÜLL.	1776 ¹⁾
Ectopistes	Sw.	1827	migratorius	L.	1766 ¹⁾
Emberiza	L.	1758	citrinella	L.	1758 ²⁾
Erithacus	CUV.	1800	rubecula	L.	1758 ⁶⁾
Eurypyga	ILL.	1811	helias	PALL.	1781 ¹⁾
Falco	L.	1758	subbuteo	L.	1758 ²⁾
Francolinus	STEPH.	1819	franco-linus	L.	1766 ¹⁾
Fregata	BRISS.	1760	aquila	L.	1758 ¹⁾
Fringilla	L.	1758	coelebs	L.	1758 ²⁾
Fulica	L.	1758	atra	L.	1758 ¹⁾
Furnarius	VIEILL.	1816	rufus	GM.	1788 ¹⁾
Galbula	BRISS.	1760	galbula	L.	1766 ¹⁾
Gallinago	LEACH	1816	media	FRISCH	1763 ¹⁾
Gallinula	BRISS.	1760	chloropus	L.	1758 ¹⁾
Gallus	BRISS.	1760	gallus	L.	1758 ¹⁾
Garrulus	BRISS.	1760	glandarius	L.	1758 ¹⁾
Glareola	BRISS.	1760	pratricula	L.	1766 ¹⁾
Grus	PALL.	1766	grus	L.	1758 ¹⁾
Gyps	SAV.	1809	fulvus	HABL.	1783 ¹⁾
Gypaetus	STORR	1784	barbatus	L.	1758 ²⁾
Haematopus	L.	1758	ostralegus	L.	1758 ¹⁾
Haleyon	Sw.	1820	senegalensis	LESS.	1831 ²⁾
Haliaetus	SAV.	1809	albicilla	L.	1758 ²⁾
Himantopus	BRISS.	1760	himantopus	L.	1758 ¹⁾
Hirundo	L.	1758	rustica	L.	1758 ⁷⁾
Hippolais	CHR. L. BREHM	1828	icterina	VIEILL.	1817 ²⁾
Ibis	CUV.	1817	aethiopica	LATH.	1790 ¹⁾

Icterus	BRISS.	1760	icterus	L.	1766 ¹⁾
Indicator	VIEILL.	1816	indicator	GM.	1788 ¹⁾
Jynx	L.	1758	tórqulla	L.	1758 ²⁾
Lagopus	BRISS.	1760	lagopus	L.	1758 ¹⁾
Lamprocolius . .	SUND.	1835	phoenicopterus.	SW.	1837 ¹⁾
Lanius	L.	1758	excubitor	L.	1758 ²⁾
Larus	L.	1758	canus	L.	1758 ¹⁾
Leptoptilos . . .	LESS.	1831	javanicus	HORSF.	1821 ¹⁾
Limosa	BRISS.	1760	limosa	L.	1758 ¹⁾
Lorius	VIG.	1825	domicella	L.	1758 ¹⁾
Loxia	L.	1758	curvirostra	L.	1758 ²⁾
Luscinia	FORST.	1817	luscinia	L.	1758 ¹²⁾
Meleagris	L.	1758	gallopavo	L.	1758 ¹⁾
Menura	DAVIES	1800	superba	DAVIES	1800 ¹⁾
Mergus	L.	1758	merganser	L.	1758 ¹⁾
Merops	L.	1758	apiaster	L.	1758 ²⁾
Milvus	LAC.	1799	milvus	L.	1758 ²⁾
Mimus	BOIE	1826	polyglottos	L.	1758 ¹⁾
Monticola	BOIE	1822	saxatilis	L.	1766 ²⁾
Motacilla	L.	1758	alba	L.	1758 ²⁾
Muscicapa	BRISS.	1760	grisola	L.	1766 ³⁾
Nectarinia	ILL.	1811	famosa	L.	1766 ¹⁾
Neophron	SAV.	1809	percnopterus . . .	L.	1758 ²⁾
Nestor	LESS.	1831	meridionalis . . .	GM.	1788 ¹⁾
Notornis	OW.	1848	mantelli	OW.	1848 ¹⁾
Numenius	BRISS.	1760	arquatus	L.	1758 ¹⁾
Numida	L.	1766	meleagris	L.	1758 ¹⁾
Nycticorax	RAF.	1815	nycticorax	L.	1758 ¹⁾
Oedienemus	TEMM.	1815	oedienemus	L.	1758 ¹⁾
Opisthocomus . .	ILL.	1811	hoazin	ST. MÜLL.	1776 ¹⁾
Oriolus	L.	1766	oriolus	L.	1758 ²⁾
Otis	L.	1758	tarda	L.	1758 ¹⁾
Palaeornis	VIG.	1828	eupatria	L.	1766 ¹⁾
Palamedea	L.	1766	cornuta	L.	1766 ¹⁾
Paradisea	L.	1758	apoda	L.	1758 ¹⁾
Parus	L.	1758	major	L.	1758 ²⁾
Pandion	SAV.	1809	haliaetus	L.	1758 ²⁾
Passer	BRISS.	1760	domesticus	L.	1758 ¹⁾
Pelecanus	BRISS.	1760	onocrotalus	L.	1758 ¹⁾
Perdix	BRISS.	1760	perdix	L.	1758 ¹⁾
Pernis	CUV.	1817	apivorus	L.	1758 ²⁾
Phaethon	L.	1758	aethereus	L.	1758 ¹⁾
Phalacrocorax . .	BRISS.	1760	carbo	L.	1758 ¹⁾
Phalaropus	BRISS.	1760	lobatus	L.	1758 ¹⁾
Phasianus	L.	1758	colchicus	L.	1758 ¹⁾
Phoenicopterus . .	L.	1758	ruber	L.	1758 ¹⁾

Phylloscopus ..	BOIE	1826	trochilus	L.	1758 ²⁾
Phytotoma	MOL.	1782	rara	MOL.	1782 ¹⁾
Pica	BRISS.	1760	pica	L.	1758 ¹⁾
Picus	L.	1758	viridis	L.	1758 ¹¹⁾
Pitta	VIÉILL.	1816	brachyura	L.	1766 ¹⁾
Platalea	L.	1758	leucorodia	L.	1758 ¹⁾
Ploceus	CUV.	1817	baya	BLYTH	1844 ¹⁾
Porphyrio	BRISS.	1760	porphyrio	L.	1758 ¹⁾
Pratincola	K. L. KOCH	1816	rubetra	L.	1758 ²⁾
Procellaria	L.	1758	aequinoctialis .	L.	1758 ¹⁾
Psittacus	L.	1758	erithacus	L.	1758 ¹⁾
Psophia	L.	1758	crepitans	L.	1758 ¹⁾
Puffinus	BRISS.	1760	puffinus	BRÜNN.	1764 ¹⁾
Pyrrhula	BRISS.	1760	pyrrhula	L.	1758 ¹⁾
Rallus	L.	1758	aquaticus	L.	1758 ¹⁾
Ramphastos ...	L.	1758	tucanus	L.	1758 ¹⁾
Recurvirostra .	L.	1758	avosetta	L.	1758 ¹⁾
Regulus	VIÉILL.	1807	regulus	L.	1758 ²⁾
Rhea	BRISS.	1760	americana	L.	1758 ⁸⁾
Sarcorhamphus	DUM.	1806	gryphus	L.	1758 ¹⁾
Saxicola	BECHST.	1802	oenanthe	L.	1758 ²⁾
Scelopax	L.	1758	rusticola	L.	1758 ¹⁾
Scopus	GM.	1788	umbretta	GM.	1788 ¹⁾
Serpentarius ..	CUV.	1798	serpentarius ...	G. S. MILL.	1785 ¹⁾
Sitta	L.	1758	europaea	L.	1758 ²⁾
Somateria	LEACH	1819	mollissima	L.	1758 ¹⁾
Spheniscus	BRISS.	1760	demersus	L.	1758 ¹⁾
Steatornis	HUMBOLDT	1810	caripensis	HUMBOLDT	1810 ¹⁾
Stercorarius ...	BRISS.	1760	pomarinus	TEMME	1815 ¹⁾
Sterna	L.	1758	hirundo	L.	1758 ¹⁾
Strigops	G. R. GRAY	1845	habroptilus ...	G. R. GRAY	1845 ¹⁾
Strix	L.	1758	flammea	L.	1766 ⁷⁾
Struthio	L.	1758	camelus	L.	1758 ¹⁾
Sturnus	L.	1758	vulgaris	L.	1758 ²⁾
Sula	BRISS.	1760	sula	L.	1766 ¹⁾
Sylvia	SCOP.	1769	communis	LATH.	1787 ²⁾
Syrnium	SAV.	1809	aluco	L.	1758 ¹⁾
Syrhaptés	ILL.	1811	paradoxus	PALL.	1773 ¹⁾
Tanagra	L.	1766	episcopus	L.	1766 ¹⁾
Tantalus	L.	1758	loculator	L.	1758 ¹⁾
Tetrao	L.	1758	urogallus	L.	1758 ¹⁾
Thinocorus	ESCHZ.	1829	rumicivorus ..	ESCHZ.	1829 ¹⁾
Tichodroma ...	ILL.	1811	muraria	L.	1766 ²⁾
Timamus	J. HERM.	1783	major	GM.	1788 ⁵⁾
Totanus	BECHST.	1803	totanus	L.	1758 ¹⁾
Trichoglossus .	VIG. & HORSEF.	1826	haematodus ...	L.	1771 ¹⁾

Tringa	L.	1758	alpina	L.	1758 ¹⁾
Troglodytes . . .	VIEILL.	1807	troglodytes . . .	L.	1758 ⁶⁾ 2)
Trogon	L.	1766	viridis	L.	1766 ¹⁾
Turacus	CUV.	1800	macrorhynchus	FRAS.	1839 ¹⁾
Turdus	L.	1758	viscivorus	L.	1758 ²⁾
Turtur	SELBY	1835	turtur	L.	1758 ¹⁾
Tyrannus	CUV.	1800	tyrannus	L.	1758 ¹⁾
Upupa	L.	1758	epops	L.	1758 ²⁾
Uria	BRIS.	1760	troille	L.	1761 ¹⁾ 9)
Vanellus	BRIS.	1760	vanellus	L.	1758 ¹⁾
Vidua	CUV.	1800	serena	L.	1766 ¹⁾
Vultur	BRIS.	1760	monachus	L.	1766 ¹⁾

Lit.: 1) Cat. Birds Brit. Mus, v. 1—27 1874—1895.

2) HARTERT, Vögel pal. Fauna., 1903—

3) LYDEKKER, Cat. foss. Birds Brit. Mus, 1891.

4) HESSE in: Orn. Monber., 1912 p. 160—162.

5) SHARPE, Hand-L. Birds, v. 1—5 1899—1909.

6) WATERHOUSE, Index Gen. Avium. 1889.

7) REICHENOW in: Orn. Monber., 1913 p. 173, 174.

8) REICHENOW, Handb. syst. Orn., v. 1, 2 1913, 1914.

9) REICHENOW, Kennz. Vögel Deutschl., 1902

10) REICHENOW in: J. Orn., 1889 p. 183.

11) CABANIS & HEINE, Mus. Hein., v. 4 1863.

12) OBERHOLSER in: The Auk, 1906 p. 228.

REICHENOW (Berlin), HESSE (Berlin).

Mammalia.

Ailurus	F. CUV.	1825	fulgens	F. CUV.	1825
Alces	GRAY	1821	alces	L.	1758
Anoa	H. SM.	1827	depressicornis .	H. SM.	1827
Anthropopithe- cus	BLAINV.	1838	niger	GEOFFR.	1812
Antilope	PALL.	1766	cervicapra	L.	1758
Arctictis	TEMM.	1824	binturong	RAFFL.	1822
Arctomys	SCHREB.	1780	marmota	SCHREB.	1780
Arvicola	LAC.	1801	amphibius	L.	1758
Ateles	GEOFFR.	1806	paniscus	L.	1758
Auchenia	ILL.	1811	glama	L.	1758
Babirussa	RAF.	1815	babirussa	L.	1758
Balaena	L.	1758	mysticetus	L.	1758
Balaenoptera . .	LAC.	1804	rostrata	MÜLL.	1776
Bathyergus . . .	ILL.	1811	maritimus	GM.	1788
Bison	H. SM.	1827	bison	L.	1758
Bos	L.	1758	taurus	L.	1758
Bradypus	L.	1758	tridactylus	L.	1758
Bubalis	LCHT.	1814	bubalis	PALL.	1767
Camelus	L.	1758	dromedarius . . .	L.	1758
Canis	L.	1758	familiaris	L.	1758

Capra	L.	1758	hircus	L.	1758
Capromys	DESM.	1822	fournieri	DESM.	1822
Cariacus	LESS.	1842	virginianus	BODD.	1785
Castor	L.	1758	fiber	L.	1758
Catodon	L.	1761	macrocephalus	L.	1761
Cavia	PALL.	1766	cobaya	PALL.	1766
Cebus	ERXL.	1777	capucinus	L.	1758
Centetes	ILL.	1811	ecaudatus	GM.	1788
Cercolabes	BRANDT	1835	prehensilis	L.	1766
Cercoleptes	ILL.	1811	caudivolvulus	PALL.- SCHREB.	1777
Cercopithecus	ERXL.	1778	nictitans	L.	1758
Cervus	L.	1758	elaphus	L.	1758
Chiromys	CUV.	1800	madagasca- riensis	GM.	1788
Choloepus	ILL.	1811	didactylus	L.	1766
Chrysochloris	LAC.	1799	auratus	CUV.	1798
Coelogenys	ILL.	1811	paca	L.	1766
Colobus	ILL.	1811	polycomus	SCHREB.	1775
Condylura	ILL.	1811	cristata	L.	1758
Connochaetes	LCHT.	1812	gnu	ZIMM.	1780
Cricetus	LESKE	1779	cricetus	L.	1758
Crocidura	WAGL.	1832	leucodon	HERM.	1780
Crossopus*)	WAGL.	1832	fodiens	SCHREB.	1777
Cystophora	NILLS.	1820	cristata	ERXL.	1778
Dasyprocta	ILL.	1811	aguti	L.	1766
Dasypus	L.	1758	sexcinctus	L.	1758
Dasyurus	E. GEOFFR.	1796	viverrinus	SHAW	1800
Delphinus	L.	1758	delphis	L.	1758
Dicotyles	CUV.	1817	tajaçu	L.	1758
Didelphis	L.	1758	marsupialis	L.	1758
Dipus	ZIMM.	1780	sagitta	PALL.	1773
Echidna	CUV.	1798	aculeata	SHAW	1790
Elephas	L.	1758	maximus	L.	1758
Enhydris	J. B. FISCH.	1829	lutris	L.	1758
Equus	L.	1758	caballus	L.	1758
Erethizon	F. CUV.	1822	dorsatus	L.	1758
Erinaceus	L.	1758	europaeus	L.	1758
Eriomys	LCHT.	1829	lanigera	MOL.	1782
Felis	L.	1758	catus	L.	1758
Galago	GEOFFR.	1796	galago	SCHREB.	1806
Galeopithecus	PALL.	1780	volans	L.	1758
Gazella	LCHT.	1812	dorceas	L.	1758
Globicephalus	LESS.	1842	melas	TRAILL	1809

*) Gegen: Neomys KAUF 1829.

Gorilla	IS. GEOFFR.	1852	gorilla	WGM.	1847
Gulo	PALL.	1780	gulo	L.	1758
Halichoerus . . .	NILLS.	1820	grypus	F.	1791
Hapale	ILL.	1811	jacchus	L.	1758
Herpestes	ILL.	1811	ichneumon	L.	1758
Hippopotamus . .	L.	1758	amphibius	L.	1758
Hippotragus . . .	SUND.	1846	leucophaeus . . .	PALL.	1766
Hyaena	BODD.	1785	hyaena	L.	1758
Hydrochoerus . .	ERNL.	1777	hydrochoerus . .	L.	1766
Hydromys	GEOFFR.	1805	chrysogaster . .	GEOFFR.	1805
Hylobates	ILL.	1811	lar	GM.	1788
Hyperoodon . . .	LAC.	1804	butzkopf	BONNAT.	1789
Hystrix	L.	1758	cristata	L.	1758
Lagidium	MEYEN	1833	peruanum	MEYEN	1833
Lagostomus . . .	BROOK.	1828	trichodactylus .	BROOK.	1828
Lemur	L.	1758	catta	L.	1758
Lepus	L.	1758	timidus	L.	1758
Lutra	ERXL.	1777	lutra	L.	1758
Lynx	KERR	1792	lynx	L.	1758
Macacus	DESM.	1820	rhesus	L.	1758
Macropus	SHAW	1790	giganteus	SHAW	1790
Manatus	SCOP.	1777	manatus	L.	1758
Manis	L.	1758	pentadactyla . .	L.	1758
Meles	STORR	1780	meles	L.	1758
Mephitis	CUV.	1800	mephitis	SCHREB.	1776
Midas	GEOFFR.	1812	rosalia	L.	1767
Monodon	L.	1758	monocerus	L.	1758
Moschus	L.	1758	moschiferus . . .	L.	1758
Mus	L.	1758	musculus	L.	1758
Mustela	L.	1758	martes	L.	1758
Mycetes	ILL.	1811	seniculus	L.	1758
Myodes	PALL.	1811	lemmus	L.	1758
Myopotamus . . .	GEOFFR.	1805	coypus	GEOFFR.	1805
Myotis	KAUP	1829	myotis	BECHST.	1801
Myoxus	ZIMM.	1780	glis	L.	1758
Myrmecobius . . .	WATERH.	1836	fasciatus	WATERH.	1846
Myrmecophaga . .	L.	1758	tridactyla	L.	1758
Nasua	STORR	1780	nasua	L.	1758
Nycteris	GEOFFR.	1814	hispidus	SHAW	1790
Nycticebus*) . . .	GEOFFR.	1812	coucang	BODD.	1785
Nyctipithecus . .	SPIX	1823	trivirgatus	HUMB.	1811
Ochotona	LINK	1795	pusillus	GALL	1778
Ornitho- rhynchus	BLUMB.	1800	paradoxus	BLUMB.	1800

*) Gegen: Bradicebus CUV., GEOFFR., 1795.

Orycteropus ...	GEOFFR.	1803	capensis	GEOFFR.	1803
Otaria	PÉR.	1816	jubata	FORST.	1775
Ovibos	BLAINV.	1816	moschatus	ZIMM.	1780
Ovis	L.	1758	aries	L.	1758
Papio	ERXL.	1777	papio	DESM.	1820
Pedetes	ILL.	1811	cafer	PALL.	1778
Perameles	GEOFFR.	1804	nasuta	GEOFFR.	1804
Petaurus	SHAW	1791	australis	SHAW	1791
Phacochoerus .	F. CUV.	1817	aethiopicus	L.	1768
Phascolarctos .	BLAINV.	1816	cinereus	GOLDF.	1819
Phascolomys ..	GEOFFR.	1803	ursinus	SHAW	1791
Phoca	L.	1758	vitulina	L.	1758
Phocaena	CUV.	1817	phocaena	L.	1758
Phyllostomus ..	LAC.	1799	hastatus	PALL.	1767
Pithecia	DESM.	1804	pithecia	L.	1758
Plecotus	GEOFFR.	1813	auritus	L.	1758
Potamochoerus	GRAY	1854	porcus	L.	1758
Potorous*)	DESM.	1804	tridactylus	KERR	1792
Procavia	STORR	1780	capensis	PALL.	1766
Procyon	STORR	1780	lotor	L.	1758
Pteromys	CUV.	1800	volans	L.	1758
Pteropus	ERXL.	1777	vampyrus	L.	1758
Putorius	CUV.	1817	putorius	L.	1758
Rangifer	H. SM.	1827	tarandus	L.	1758
Rhinoceros	L.	1758	unicornis	L.	1758
Rhinolophus ...	LAC.	1799	ferrum equinum	SCHREB.	1774
Rupicapra	BLAINV.	1816	rupicapra	L.	1758
Rytina	ILL.	1811	gigas	ZIMM.	1780
Sarcophilus ...	F. CUV.	1837	ursinus	STORR	1780
Sciurus	L.	1758	vulgaris	L.	1758
Semnopithecus	CUV.	1825	entellus	DUFRE.	1797
Simia	L.	1758	satyrus	L. (part)	1758
Sorex	L.	1758	araneus	L.	1758
Spalax	GÜLD.	1770	typhlus	PALL.	1779
Spermophilus**)	CUV.	1825	citellus	L.	1766
Stenops***) ...	ILL.	1811	gracilis	GEOFFR.	1796
Strepsiceros ...	RAF.	1815	strepsiceros ...	PALL.	1766
Sus	L.	1758	scropha	L.	1758
Synotus †)	KEYS.-BL.	1839	barbastellus ...	SCHREB.	1774
Talpa	L.	1758	europaea	L.	1758
Tapirus	SCOP.	1777	terrestris	L.	1758
Tardigradus ...	BODD.	1784	loris	BODD.	1784

*) Gegen: Hypsiprymnus ILL, 1811.

**) Gegen: Citellus OKEN 1816.

***) Gegen: Loris GEOFFR. 1796.

†) Gegen: Barbastellus GRAY 1821.

Tarsius	STORR	1780	tarsius	ERXL.	1777
Thylacinus	TEMM.	1827	cynocephalus ..	HARR.	1808
Tragulus	PALL.	1779	pygmaeus	BODD.	1785
Trichechus	L.	1766	rosmarus	L.	1766
Tupaja	RAFFL.	1822	ferruginea	RAFFL.	1822
Ursus	L.	1758	arctos	L.	1758
Vespertilio	L.	1758	murinus	L.	1758
Viverra	L.	1758	zibetha	L.	1758

Lit: PALMER, Index Gen. Mam., 1904.

Bem.: Die Korrekturen für die auswärtigen Herrn Mitarbeiter hat der Herausgeber besorgt.

Zweite wissenschaftliche Sitzung am 18. Mai 1915.

A. HASE-Jena: Zur Biologie der Kleiderläuse, nach Beobachtungen im Quarantänelager Hammerstein.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Sitzungsberichte der Gesellschaft Naturforschender Freunde zu Berlin](#)

Jahr/Year: 1915

Band/Volume: [1915](#)

Autor(en)/Author(s): Apstein Carl

Artikel/Article: [Nomina conseryanda 119-202](#)