



<http://www.biodiversitylibrary.org>

Archiv für Naturgeschichte.

Berlin :Nicolai, 1835-

<http://www.biodiversitylibrary.org/bibliography/6638>

Jahrg. 23, Bd. 1: <http://www.biodiversitylibrary.org/item/31530>

Page(s): Title Page, Table of Contents, Text, Page 276, Page 277, Page 278, Page 279, Page 280, Page 281, Page 282, Page 283, Page 284, Page 285, Page 286, Page 287, Page 288, Page 289, Page 290, Page 291, Page 292, Page 293, Page 294, Page 295, Page 296, Page 297, Page 298, Page 299, Page 300, Page 301, Page 302, Page 303, Page 304, Page 305, Page 306, Page 307, Page 308, Page 309, Page 310, Page 311

Contributed by: MBLWHOI Library

Sponsored by: MBLWHOI Library

Generated 3 May 2009 8:10 AM
<http://www.biodiversitylibrary.org/pdf1/000466800031530>

ARCHIV

FÜR

NATURGESCHICHTE.

GEGRÜNDET VON A. F. A. WIEGMANN,
FORTGESETZT VON W. F. ERICHSON.

IN VERBINDUNG MIT

PROF. DR. LEUCKART IN GIESSEN.

HERAUSGEgeben

VON

DR. F. H. TROSCHEL,

PROFESSOR AN DER FRIEDRICH-WILHELM-S-UNIVERSITÄT ZU BONN.

DREI UND ZWANZIGSTER JAHRGANG.

Erster Band

mit vierzehn Kupfertafeln.

BERLIN, 1857.

VERLAG DER NICOLAI'SCHEN BUCHHANDLUNG.

Inhalt des ersten Bandes.

	Seite
Das Genus Cyclops und seine einheimischen Arten. Von Dr. C. Claus in Giessen. (Hierzu Taf. I—III)	1
Bemerkungen über die Cephalopoden von Messina. Vom Herausgeber. (Hierzu Taf. IV und V)	41
Beitrag zur Anatomie von <i>Nautilus Pompilius L.</i>, besonders des männlichen Thieres. Von Prof. J. van der Hoeven. Aus dem Holländischen übersetzt vom Herausgeber	77
Mikroskopische Untersuchung der Spermophoren von <i>Nautilus Pompilius</i>. Von Dr. J. A. Boogard. Aus dem Holländischen übersetzt vom Herausgeber	99
Einiges über Milben. Von A. Scheuten in Bonn. (Hierzu Taf. VI und VII)	104
<i>Lumbricus corethurus</i>, Bürstenschwanz. Von Dr. Fr. Müller zu Itajahy in Brasilien	113
Einige Worte über die Entwicklung der Medusen. Vortrag gehalten in der Versammlung der skandinavischen Naturforscher in Christiania im Juli 1856. Von M. Sars	117
Abrote, ein neues Geschlecht der Crustaceen, aus der Familie der Hippaceen. Von Dr. R. A. Philippi in Santiago de Chile (Hierzu Taf. VIII)	124
Vier neue Echinodermen des Chilenischen Meeres. Von Dr. R. A. Philippi	130
Ueber den Guemul von Molina. Von Dr. R. A. Philippi	135
Beitrag zur Kenntniss der Dipteren Afrika's. Vom Director Loew in Mesaritz. Uebersetzt von Dr. Creplin	137
Ueber einige Fische und Crustaceen der süßen Gewässer Italiens. Von Dr. Ed. v. Martens in Berlin. (Hierzu Taf. IX und X)	149
Weitere Mittheilungen über die einheimischen Cyclopiden. Von Dr. C. Claus in Giessen. (Hierzu Taf. XI)	205
Versuch einer systematischen Auseinandersetzung der Gattungen <i>Eumorphus</i> Web. und <i>Endomychus</i> Payk. Von Dr. A. Gerstäcker in Berlin	211

22081

	Seite
Ueber Erziehung des Distoma echinatum durch Fütterung. Von Dr. H. A. Pagenstecher in Heidelberg	244
Fernere Nachträge zu dem Aufsatze über die Echinospira, nebst Beobachtungen über eine ihr verwandte Larve. (Hierzu Taf. XII.) [im Texte steht fälschlich Taf. XI]	252
Ueber einige Chilenische Vögel und Fische. Von Dr. Philippi in Santiago de Chile	262
Pteroptochus albifrons n. sp. Von Ludwig Landbeck in Collico bei Valdivia	273
Verzeichniss der Thiere, auf welchen Schmarotzer-Insekten leben. Von Gurlt, mit Hinzufügungen von Schilling.	276
Ueber den männlichen Apus cancriformis. Von Prof. A. Kozubowski in Krakau. Vorgelegt der Versammlung der deutschen Naturforscher in Bonn. (Hierzu Taf. XIII) . .	312
Kurze Beschreibung einiger neuen Crustaceen. Von Dr. R. A. Philippi. (Hierzu Taf. XIV)	319
Ueber einen lebenden afrikanischen Lepidosiren im Krystallpalaste. Von Dr. J. E. Gray. Aus dem Englischen übersetzt vom Herausgeber	330
Diagnosen einiger neuen Echinodermen. Von Prof. Dr. E. Grube in Breslau	340

Verzeichniss der Thiere, auf welchen Schmarotzer - Insekten leben.

Von

G u r l t.

Mit Hinzufügungen von Schilling.

Vorbemerkung des Herausgebers. Vor mehreren Jahren hatte der Conservator Dickert eine Anzahl Schmarotzer - Insekten von Thieren, die für das Bonner Museum ausgestopft wurden, gesammelt. Ich sandte sie an den Geh. Med. - Rath. Gurlt, Director der Thierarzneischule, nach Berlin, der nicht nur die Freundlichkeit hatte sie zu bestimmen, sondern auch durch reichliche Hinzufügung aus seinen Doubletten, eine Grundlage für eine derartige Sammlung im Bonner Museum zu legen. Später hatte ich Gelegenheit von dem früheren Conservator des Greifswalder Museums, Dr. Schilling in Naumburg an der Saale 110 Arten von Schmarotzern in Glycerin - Präparaten für das Bonner Museum zu erwerben. Als ich nun in diesem Sommer, 1857, wieder eine Partie gesammelter Schmarotzer-Insekten an Gurlt schickte, um sie bestimmen zu lassen, bat ich ihn um ein Verzeichniss sämmtlicher Schmarotzer nach den Wohnthieren geordnet. Gurlt gab sogleich meiner Bitte Folge und übersandte mir das beifolgende Verzeichniss. Darin sind die Schmarotzer - Arachniden nicht berücksichtigt; die Wohnthiere sind alphabetisch geordnet, jedoch die Säugethiere für sich und die Vögel für sich. Da in den von Schilling gekauften Schmarotzern sich einige Hinzufügungen

gen zu dem Verzeichnisse ergaben, so schickte ich unter Zustimmung von Gurlt das Verzeichniss an Schilling, um Ergänzungen, die ihm seine reiche Erfahrung möglich machten, in das Verzeichniss einzutragen. Diesem Wunsche hat derselbe bereitwilligst genügt, und so hat das Verzeichniss seine gegenwärtige Vollständigkeit erlangt. Mit dem Wunsche, es möchte auch andere Sammler zu Nachträgen veranlassen, und so ein ebenso nützliches Verzeichniss bilden, wie das von Gurlt mit den Creplin'schen Fortsetzungen für die Einweidewürmer in den früheren Jahrgängen unseres Archivs, lasse ich es jetzt abdrucken. Es möchte vielleicht besser gewesen sein, die Wohnthiere in systematischer Ordnung aufzuführen; indessen Jeder kann ja leicht es in eine beliebige Anordnung umstellen, wenn es etwa darauf ankommt zu vergleichen, in welcher Verwandtschaft die Schmarotzer mit einander stehen, die verwandte Thiere bewohnen. Hier soll es hauptsächlich das Auffinden der Wohnthiere erleichtern, um bei der Bestimmung einen Fingerzeig zu erhalten. Das angehängte gleichfalls von Gurlt angefertigte Verzeichniss sämmtlicher Genera, Subgenera und Species wird ihm gewiss auch den Dank des betreffenden Publicums erwerben.

Möchte doch dieses Verzeichniss die Conservatoren und Ausstopfer an den Museen auf die Schmarotzer-Insekten aufmerksam machen, und sie zum Sammeln derselben anregen! Es ist mit wenig Mühe und sehr geringen Kosten verknüpft. Für die Sammler, die noch keine Uebung im Anfertigen der Präparate haben, nur noch ein Paar anleitende Worte. Ich finde die Aufbewahrung in Glycerin-Präparaten ganz besonders zu empfehlen, weil das einmal eingeschlossene Insekt durch die Glashülle vollständig geschützt ist, und für jedesmalige Untersuchung nur unter das Mikroskop geschoben zu werden braucht. In Weingeist aufbewahrt, muss man immer erst bei der Beschauung die Thierchen selbst behandeln, und wird so leicht Fühler und Beine abbrechen. Ich empfehle es als zweckmässig, die Schmarotzer zunächst in Weingeist zu werfen und zu tödten. Dann darf man sie aber nicht unmittelbar in Glycerin übertragen, sondern wird gut thun, sie erst für kurze Zeit in Wasser zu legen, um den

Weingeist abzuspülen. Nun trage man auf eine Glasplatte einen Tropfen Glycerin, bringe das Schmarotzer-Insekt in denselben, und lege, nachdem man sich von der günstigen Lage des Objectes überzeugt, und etwa die Fühler oder Beine ein wenig zurechtgerückt hat, ein Deckgläschen auf. Man wird für die Grösse des Glycerin-Tropfens bald und nach einiger Uebung das richtige Augenmaass erlangen. Liegt das Deckgläschen so auf, dass die ganze untere Fläche desselben mit Glycerin benetzt ist, und dass kein Glycerin über den Rand hervorsteht, dann verkitte man den Rand des Deckgläschens. Als Kitt wende ich den so billigen gewöhnlichen Eisenkitt an, und trage ihn in Syrupsdicke mittelst eines Drahtstiftes auf. Objectgläser sowohl wie Deckgläschchen sind für denjenigen, welcher sie gleichförmig und elegant haben will, vom Dr. Oschatz in Berlin, so wie von dem Giessener Tauschverein zu beziehen.

A. Mensch.

Homo.

Pediculus Capitis L.

Pediculus Vestimenti L.

Pediculus Tabescentium?

Phthirius inguinalis Leach.

Pulex irritans L.

B. Säugethiere.

Antilope Dorcas.

Trichodectes Antilopes Gurlt.

Antilope Rupicapra.

Staematopinus Rupicapræ G.

Bos Bubalus.

Haematopinus Bubali G.

Bos Taurus.

Haematopinus eurysternus Nitzsch.

Haematopinus Vituli Stephens.

Trichodectes scalaris N.

Oestrus Bovis Meig. (larvae).

Canis familiaris.

Haematopinus piliferus Burm.

Pulex Canis Bouché.

Pulex Martis Bouché.

Trichodectes latus N.

Canis Vulpes.

Pulex Canis Bouché.

Pulex Melis G.

Trichodectes Vulpis Denny.

Capra Hircus.

Haematopinus stenopsis B.

Trichodectes Climax N.

Oestrus Ovis Meig. (larvae).

Cavia Cobaya.

Gyropus gracilis N.

Gyropus ovalis N.

Cervus Capreolus.

Melophagus Cervi Meig.

Trichodectes longicornis N.

Cervus Dama.

Melophagus Cervi Meig.

Trichodectes longicornis N.

Cervus Elaphus.

Melophagus Cervi Meig.

Haematopinus crassicornis B.

Trichodectes longicornis M.

Trichodectes similis D.

Equus Asinus.

Haematopinus Asini Steph.

Trichodectes Equi N.

Equus Caballus.

Haematopinus Asini Steph.

Trichodectes Equi N.

Gastrus Equi Meig. et aliae species (larvae).

Erinaceus europaeus.

Pulex Erinacei Bouché.

Felis Catus dom.

Pulex Felis Bouché.

Trichodectes subrostratus N.

Hystrix dorsata.

Trichodectes Hystricis B.

Lemmus obensis.

Pediculus hispidus Grube.

Lepus Cuniculus.

Haematopinus ventricosus D.

Lepus timidus.

Haematopinus lyriocephalus B.

Lutra vulgaris.

Trichodectes exilis N.

Meles vulgaris.

Pulex Melis G.

Trichodectes crassus N.

Mus agrarius.

Haematopinus affinis B.

Mus agrestis.

Haematopinus acanthopus B.

Mus (Hypudaeus) arvalis.

Haematopinus tumidus Schill.

Mus decumanus.

Pulex Musculi Bouché.

Haematopinus spinulosus B.

Mus Musculus.

Pulex Musculi Bouché.

Haematopinus spinulosus B.

Mus Rattus.

Haematopinus spiniger B.

Mus sylvaticus.

Haematopinus affinis B.

Mustela Erminea.

Trichodectes dubius N.

Mustela Foina.

Trichodectes dubius N.

Trichodectes retusus N.

Mustela Furo.

Haematopinus piliferus B.

Mustela Martes.

Pulex Martis Bouché.

Trichodectes retusus N.

Mustela sibirica.

Pulex penicilliger Grube.

Mustela vulgaris.

Pulex Mustelae Schill. (Schill.).

Trichodectes dubius N.

Myoxus Nitela.

Pulex fasciatus Bosc.

Ovis Aries.

Oestrus Ovis Meig. (larvae).

Melophagus ovinus N.

Trichodectes sphaerocephalus N.

Phoca groenlandica.

Haematopinus setosus B.

Phoca hispida.

Haematopinus annulatus Schilling.

Sciurus vulgaris.

Pulex Sciurorum Schrank.

Haematopinus sphaerocephalus B.

Spermophilus Eversmanni.

Pediculus laeviusculus Grube.

Sus Scrofa dom.

Haematopinus Suis Leach.

Talpa europaea.

Pulex Talpae Bouché.

Ursus arctos.

Trichodectes pinguis B.

Ursus (Procyon) Lotor.

Trichodectes Vulpis D.

Vespertilio auritus.

Pulex Vespertilionis Bouché.

Nycteribia Vespertilionis Fabric.

Vespertilio barbastellus.

Pulex Vespertilionis Bouché (Schill.)

C. Vögel.

Accentor modularis.

Docophorus modularis D.

Alauda arvensis.

Docophorus communis N.

Menopon minutum N.

Alca Torda.

Docophorus celidoxus Burm.

Nirmus Alcae D.

Menopon lutescens N.

Menopon nigropleurum D.

Menopon transversum D.

Alcedo coromandeliana.

Docophorus mystacinus B.

Alcedo ispida.

Docophorus Alcedinis D.

Anas acuta.

Docophorus icterodes N. (Schill.).

Lipeurus squalidus N. (Schill.).

Trinoton gracile Grube.

Trinoton luridum B.

Anas Boschas.

Docophorus icterodes N.

Nirmus tessellatus D.

Lipeurus squalidus N.

Lipeurus variabilis N.

Menopon leucoxanthum N.

Anas Clangula.

Docophorus Chrysophthalmi D.

Trinoton luridum N.

Anas clypeata.

Docophorus icterodes N.

Lipeurus squalidus N.

Trinoton squalidum D.

Anas Crecca.

Docophorus icterodes N.

Menopon leucoxanthum N.

Trinoton luridum N.

Anas falcata.

Trinoton gracile Grube.

Anas ferina.

Docophorus icterodes N.

Lipeurus squalidus N.

Trinoton luridum N. (Schill.).

Anas glaucans.

Trinoton gracile Grube.

Anas Marila.

Docophorus icterodes N.

Nirmus obscurus B.

Lipeurus squalidus N.

Anas nigra.

Lipeurus squalidus N.

Anas Penelope.

Docophorus icterodes N.

Trinoton luridum N.

Anas rufina.

Nirmus stenopyx B.

Anas Stelleri.

Docophorus icterodes N.

Lipeurus squalidus N.

Anas Tadorna.

Lipeurus Tadornae D.

Anastomus coromandelianus.

Docophorus completus B.

Colpocephalum occipitale B.

Anastomus lamelligerus.

Docophorus completus B.

Lipeurus Anastomi G.

Colpocephalum occipitale B.

Anser aegyptiacus.

Docophorus Anseris G.

Docophorus Chrysophthalmi D.

Lipeurus jejonus N.

Menopon Anseris G.

Anser albifrons.

Docophorus icterodes N.

Lipeurus jejonus N.

Trinoton squalidum D.

Anser Bernicla.

Lipeurus jejonus N.

Anser cinereus dom.

Docophorus adustus B.

Lipeurus jejonus N.

Lipeurus Tadornae D.

Trinoton conspurcatum N.

Trinoton squalidum D.

Anser ruficollis.

Trinoton conspurcatum N.

Anser Segetum.

Docophorus Cygni D.

Lipeurus jejonus N.

Aquila Albicilla.

Docophorus aquilinus D.

Nirmus discocephalus N.

Lipeurus quadripustulatus N.

Lipeurus sulcifrons D.

Colpocephalum flavescens N.

Laemobothrium giganteum N.

Aquila Chrysaëtos.

Docophorus aquilinus D.

Lipeurus quadripustulatus N.

Colpocephalum flavescens N.

Aquila leucocephala.

Lipeurus sulcifrons D.

Aquila naevia.

Docophorus aquilinus D. (Schill.)

Nirmus fuscus N. (Schill.)

Lipeurus sexmaculatus Sch. (Schill.)

Colpocephalus flavescens N. (Schill.)

Ardea cinerea.

Docophorus tricolor N.

Lipeurus leucopygus B.

Colpocephalum importunum N.

Ardea Nycticorax.

Lipeurus Nycticoracis G.

Colpocephalum Nyctarde D.

Ardea purpurea.

Colpocephalum Zebra N.

Ardea stellaris.

Nirmus tessellatus D.

Lipeurus stellaris D.

Colpocephalum trochioxum B.

Laemobothrium gilvum N.

Argus giganteus.

Goniodes curvicornis B.

Colpocephalum appendiculatum B.

Bombycilla garrula.

Physostomum Bombycillae D.

Buceros abyssinicus.

Colpocephalum productum B.

Buceros limbatus.

Lipeurus Buceri G.

Colpocephalum ailurum B.

Calidris arenaria.

Nirmus obscurus B.

Menopon icterum B.

Caprimulgus europaeus.

Nirmus hypoleucus N.

Centropus Philippinarum.

Nirmus subcuspidatus B.

Charadrius cantianus.

Docophorus Canuti D.

Docophorus cephalus D.

Nirmus obscurus B.

Charadrius Hiaticula.

Docophorus cephalus D.

Docophorus platygaster D.

Nirmus fissus N.

Nirmus Hiaticulae D.

Colpocephalum ochraceum N.

Charadrius minor.

Nirmus fissus N.

Charadrius Morinellus.

Docophorus platygaster D.

Nirinus attenuatus N.

Charadrius pluvialis (auratus).

Docophorus Charadrii pluvialis Sch.

Docophorus conicus D.

Lipeurus Charadrii pluvialis Sch.

Ciconia Abdimii.

Colpocephalum occipitate B.

Ciconia alba.

Docophorus incompletus N.

Lipeurus versicolor N.

Colpocephalum quadripustulatum B.

Colpocephalum Zebra N.

Ciconia Argala.

Docophorus breviloratus B.

Ciconia Maguari.

Docophorus subcompletus B.

Ciconia nigra.

Docophorus tricolor N.

Lipeurus versicolor N.

Colpocephalum?

Cinclus aquaticus.

Docophorus Cincli D.

Columba domestica.

Pulex Columbae Bouché.

Nirmus claviformis D.

Goniocotes compar B.

Lipeurus Baculus N.

Colpocephalum longicaudum B.

Columba Oenas.

Nirmus claviformis D.

Goniocotes compar B.

Lipeurus Baculus N.

Menopon giganteum D.

Columba Palumbus.

Lipeurus Baculus N.

Columba tigrina.

Colpocephalum longicaudum B.

Columba turbinata.

Colpocephalum turbinatum D.

Columba Turtur.

Goniocotes compar B.

Colymbus arcticus.

Docophorus colymbinus D.

Colymbus bicornis.

Docophorus colymbinus D.

Colymbus glacialis.

Docophorus colymbinus D.

Colymbus septentrionalis.

Docophorus colymbinus D.

Coracias garrula.

Nirmus subcuspidatus B.

Corvus Corax.

Docophorus semisignatus B.

Nirmus argulus N.

Colpocephalum subaequale N.

Menopon gonophaeum N.

Corvus Cornix.

Docophorus acutofrontalis Sch. (Schill.)

Docophorus atratus N.

Docophorus ocellatus N.

Nirmus uncinosus B.

Colpocephalum subaequale N.

Menopon gonophaeum N.

Menopon mesoleucum N.

Corvus Corone.

Docophorus ocellatus N.

Nirmus varius B.

Colpocephalum subaequale N.

Menopon mesoleucum N.

Corvus Coryocatactes.

Docophorus crassiceps B.

Nirmus olivaceus B.

Corvus frugilegus.

- Docophorus atratus* N.
Nirmus argulus N.
Nirmus fuscus N.
Colpocephalum subaequale N.
Menopon mesoleucum N.

Corvus glandarius.

- Docophorus fulvus* B.
Nirmus fuscicollis B.
Nirmus Glandarii D.

Corvus Graculus.

- Colpocephalum Fregili* D.

Corvus Monedula.

- Docophorus guttatus* B.
Nirmus varius B.

Corvus Pica.

- Docophorus Picae* D.
Colpocephalum euryustum D.

Corythaix porphyrocephala.

- Lipeurus brunneus* G.

Crex pratensis.

- Nirmus attenuatus* B.
Nirmus Fulicae D.

Cuculus canorus.

- Docophorus latifrons* N.
Nirmus Cuculi D.
Nirmus fenestratus N.
Nirmus latirostris B.
Menopon phanerostigmaton.

Cygnus Bewickii.

- Docophorus Cygni* D.
Ornithobius Cygni D.
Ornithobius atro-marginatus D.
Trinoton conspurcatum N.

Cygnus canadensis.

- Ornithobius atro-marginatus* D.
Ornithobius goniopleurus D.

Cygnus ferus.

Nirmus junceus D.

Ornithobius Cygni D.

Cygnus musicus.

Ornithobius Cygni D.

Ornithobius minor Schill.

Trinoton conspurcatum N.

Cygnus Olor.

Ornithobius Cygni D.

Trinoton conspurcatum N.

Menopon?

Cypselus Apus.

Anapera pallida Meig.

Stenapteryx Hirundinis Leach.

Docophorus excisus B.

Nitzschia Burmeisteri D.

Eureum cimicoides N.

Dacelo giganteus.

Docophorus Delphax B.

Nirmus bracteatus N.

Diomedea chlororrhyncha.

Lipeurus Diomedae N.

Diomedea culminata.

Lipeurus intermedia G.

Diomedea exulans.

Docophorus Diomedae G.

Docophorus Exulantis G.

Docophorus Gigas G.

Goniodes Diomedae G.

Nirmus Diomedae G.

Lipeurus brevis N.

Lipeurus Diomedae N.

Menopon Diomedae G.

Dromas Ardeola.

Nirmus brunneus B.

Emberiza citrinella.

Docophorus Citrinellae Sch. (Schill.)

Docophorus communis N.

Q82 mod. antea. 1882. 1882. 1882. 1882. 1882. 1882. 1882. 1882. 1882.

Menopon Citrinellae D.

Physostomum nitidissimum N.

Emberiza miliaria.

Docophorus Citrinellae Sch. (Schill.)

Docophorus communis N.

Emberiza nivalis.

Docophorus Rubeculae Leach.

Physostomum Bombycillae D.

Epimachus regius.

Nirmus satelles N.

Falco aeruginosus.

Laemobothrium giganteum N.

Colpocephalum?

Falco Aesalon.

Nirmus rufus B.

Falco apivorus.

Docophorus aquilinus D.

Colpocephalum flavescentia N.

Falco ater.

Colpocephalum ailurum B.

Colpocephalum productum B.

Nirmus lunatus Sch. (Schill.)

Falco brachydactylus.

Nirmus leucopleurus D.

Falco Buteo.

Docophorus aquilinus D.

Docophorus platystomus B.

Nirmus fuscus N.

Laemobothrium giganteum N.

Colpocephalum Zebra N.

Falco cyaneus.

Colpocephalum dubium Sch. (Schill.)

Falco Haliaëtos.

Colpocephalum Haliaëti D.

Falco ictinus.

Nirmus fuscus N.

Falco lagopus.

Docophorus platystomus B.

Nirmus fuscus N.

Falco Macei.

Colpocephalum ailurum B.

Falco Milvus.

Laemobothrium laticolle D.

Falco Nisus.

Docophorus Nisi D.

Nirmus rufus B.

Nirmus subfuscus Sch. (Schill.)

Colpocephalum ?

Falco palumbarius.

Docophorus platyrhynchus N.

Docophorus Nisi D.

Falco peregrinus.

Colpocephalum flavescens N.

Falco rufus.

Nirmus fuscus N.

Colpocephalum flavescens N.

Falco subbuteo.

Laemobothrium laticolle N.

Falco Tinnunculus.

Nirmus rufus B.

Laemobothrium hasticeps M.

Fratercula arctica.

Docophorus celidoxus B.

Fringilla coelebs.

Docophorus communis N.

Docophorus Rubeculae Leach.

Physostomum irascens B.

Physostomum Mystax B.

Fringilla carduelis.

Docophorus anceps Sch. (Schill.)

Menopon carduelis D.

Fringilla cucullata.

Nirmus trithorax B.

Fringilla domestica.

Docophorus communis N.

Docophorus Fringillae D. (Schill.)

Docophorus Rubeculae D. (Schill.)

Menopon minutum N.

Fringilla montana.

Docophorus Fringillae D.

Nirmus cyclothorax B.

Fringilla montifringilla.

Nirmus cyclothorax B.

Fulica atra.

Docophorus pertusus B.

Nirmus Fulicae D.

Nirmus minutus N.

Nirmus Numeniae D.

Lipeurus Fulicae G.

Lipeurus luridus N.

Laemobothrium atrum N.

Colpocephalum Fregili D.

Menopon tridens N.

Fulica mitrata.

Docophorus pertusus B.

Gallinula Chloropus.

Nirmus cuspidatus D.

Lipeurus luridus N.

Colpocephalum Gallinulae G.

Menopon scopulacorne D.

Gallus Bankiwa.

Docophorus Galli G.

Gallus domesticus.

Pulex Gallinae Schrank.

Goniocotes hologaster B.

Goniodes dissimilis N.

Lipeurus heterographus N.

Lipeurus variabilis N.

Menopon pallidum N.

Gracula gallinacea.

Nirmus Graculæ G.

Gracula rosea.

Docophorus Leontodon N.

Gracula tristis.

Nirmus Graculæ G.

Grus cinerea.

Lipeurus Ebæus N.

Menopon Gruis G.

Haematopus ostralegus.

Docophorus Ostralegi D.

Nirmus Haematopi Steph.

Lipeurus brevicornis D.

Colpocephalum ochraceum N.

Halieus brasiliensis.

Docophorus Bassanae D.

Docophorus humeralis D.

Nirmus Haliei G.

Goniodes Haliei G.

Halieus Carbo.

Docophorus Bassanae D.

Himantopus rufipes.

Nirmus fusco-marginatus D.

Nirmus Haematopi Steph.

Lipeurus brevicornis D.

Colpocephalum ochraceum N.

Hirundo riparia.

Docophorus excisus B.

Nirmus tenuis B.

Hirundo rustica.

Hirundo urbica.

Docophorus excisus B.

Nirmus elongatus D.

Nirmus gracilis B.

Eureum Malleus N.

Menopon Hirundinis G.

Ibis aethiopica.

Lipeurus albus G.

Ibis Hagedasch.

Lipeurus fasciatus G.

Lipeurus Ibis G.

Colpocephalum Ibis G.

Lagopus vide *Tetrao*.*Lamprotornis aurata.*

Nirmus Lamprotornis G.

Colpocephalum Lamprotornis G.

Menopon Lamprotornis G.

Lanius Collurio.

Nirmus cruciatus B.

Menopon fusco-cinctum D.

Lanius Excubitor.

Docophorus fuscicollis B.

Larus arcticus.

Docophorus Cephalus D.

Docophorus melanocephalus B.

Larus argentatus.

Docophorus Lari D.

Docophorus melanocephalus B.

Nirmus sellatus B.

Larus cahirinus.

Docophorus melanocephalus B.

Nirmus sellatus B.

Menopon transversum D.

Larus canus.

Docophorus Lari D.

Docophorus platygaster D.

Nirmus melanonyx Schill.

Nirmus ornatus Grube.

Trinoton conspurcatum N.

Larus fuscus.

Docophorus Canuti D.

Docophorus Cephalus D.

Nirmus sellatus B.

Colpocephalum Lari G.

Larus islandicus.

Docophorus Lari D.

Larus leucophaeus.

- Docophorus Canuti D.
Nirmus sellatus B.
Lipeurus pelagicus D.
Colpocephalum Lari G.

Larus marinus.

- Docophorus Lari D.
Nirmus sellatus D.

Larus minutus.

- Nirmus eugrammicus B.

Larus ridibundus.

- Docophorus Lari D.
Nirmus punctatus B.
Nirmus sellatus B.
Menopon Ridibundus D.

Larus Risso.

- Docophorus Lari D.

Larus tridactylus.

- Docophorus Lari D.
Nirmus lineolatus B.
Nirmus sellatus B.
Menopon nigropleurum D.
Menopon transversum D.

Lestris arctica.

- Docophorus Cephalus D.

Lestris pomarina.

- Docophorus Cephalus D.

Lestris Richardsonii.

- Docophorus Cephalus D.
Nirmus normifer Grube.

Limosa melanura.

- Docophorus Limosae D.
Nirmus cingulatus B.
Nirmus obscurus B.
Menopon lutescens N.

Limosa rufa.

- Docophorus Limosae D.
Nirmus cingulatus B.

Nirmus obscurus B.

Nirmus Phaeopi D.

Colpocephalum ochraceum N.

Lophophorus impeyanus.

Nirmus?

Goniocotes haplogonus N.

Loxia curvirostra.

Docophorus communis N.

Nirmus limbatus B.

Loxia Pyrrhula.

Docophorus communis N.

Macrorrhampus grisea.

Colpocephalum ochraceum N.

Meleagris Gallo-pavo.

Goniodes stylifer N.

Lipeurus polytrapezius N.

Menopon stramineum N.

Menura superba.

Nirmus submarginalis N.

Mergulus Alle.

Docophorus Merguli D.

Mergus albellus.

Docophorus icterodes N.

Trinoton luridum N.

Trinoton lituratum N.

Mergus Merganser.

Docophorus icterodes N.

Lipeurus temporalis N.

Ornithobius goniopleurus D.

Trinoton luridum N.

Mergus Serrator.

Lipeurus temporalis N.

Trinoton luridum N.

Merops aegyptius.

Nirmus Apiastri D.

Nirmus Meropis G.

Merops apiaster.

Docophorus Meropis D.

Nirmus Apiastri D.

Motacilla alba.

Docophorus passerinus D.

Menopon Citrinellae D.

Motacilla flava.

Docophorus passerinus D.

Nectarinia lucida.

Docophorus Nectariniae G.

Numenius Arquata.

Docophorus humeralis D.

Docophorus testudinarius N.

Nirmus Numenii D.

Nirmus obscurus B.

Menopon nigropleurum D.

Numenius Phaeopus.

Docophorus humeralis D.

Nirmus Phaeopi D.

Numida Meleagris.

Nirmus Numidae D.

Goniodes numidianus D.

Goniocotes Numidae G.

Menopon stramineum N.

Oedicnemus crepitans.

Nirmus annulatus B.

Nirmus Oedicnemi D.

Oedicnemus mexicanus.

Docophorus Oedicnemi G.

Lipeurus Oedicnemi G.

Opisthocomus cristatus.

Nirmus Opisthocomi G.

Goniocotes curtus B.

Oriolus Galbula.

Docophorus latifrons N.

Docophorus Leontodon N.

Nirmus Orioli G.

Physostomum sulphureum B.

Ortyx virginiana.

Goniodes Ortygis D.

Otis tarda.

Nirmus turmalis N.

Palamedea cornuta.

Lipeurus macrocneinis B.

Paradisea regia.

Nirmus satelles N.

Parus ater.

Docophorus Pari D.

Parus caudatus.

Docophorus Pari D.

Parus caeruleus.

Docophorus Pari D.

Parus major.

Docophorus pallescens D.

Menopon sinuatum B.

Parus palustris.

Docophorus pallescens D.

Pavo cristatus.

Goniocotes rectangulus B.

Goniodes falcicornis N.

Pelecanus Onocrotalus.

Lipeurus forficulatus B.

Colpocephalum eucarenum B.

Perdix cinerea.

Goniocotes microthorax B.

Goniodes dispar D.

Menopon Perdicis D.

Perdix Coturnix.

Nirmus argentatus Sch. (Schill.)

Goniocotes astrocephalus B.

Goniodes paradoxus N.

Menopon fulvo-maculatum D.

Perdix petrosa.

Goniocotes pusillus B.

Goniodes securiger N.

Perdix rubra.

Goniocotes microthorax B.

Lipeurus polytrapezius N.

Phalacrocorax africanus.

Nirmus semicinctus G.

Lipeurus brevicornis D.

Phalacrocorax cristatus.

Lipeurus brevicornis D.

Phalaropus lobatus.

Nirmus Phalaropi D.

Phasianus colchicus.

Goniocotes hologaster B.

Goniodes Colchici D.

Menopon fusco-maculatum D.

Phasianus nycthemerus.

Goniocotes Phasiani G.

Phoenicopterus ruber.

Docophorus Phoenicopteri G.

Docophorus pygaspis B.

Docophorus testudinarius Child.

Lipeurus Phoenicopteri G.

Picus canus.

Docophorus scalaris B.

Picus major.

Docophorus superciliosus B.

Nirmus stramineus D.

Picus Martius.

Colpocephalum inaequale B.

Picus mediuss.

Docophorus scalaris B.

Nirmus stramineus D. (Schill.)

Picus minor.

Physostomum Mystax B.

Picus robustus.

Nirmus stramineus D.

Colpocephalum inaequale D.

Menopon Pici D.

Picus viridis.

Docophorus scalaris B.

Nirmus stramineus D.

Menopon Pici D.

Platalea leucorrhoa.

Docophorus Plataleae D

Lipeurus Tadornae D.

Menopon giganteum D.

Plotus Anhinga.

Docophorus Ploti G.

Nirmus Ploti G.

Podiceps auritus.

Nirmus fusco-marginatus D.

Nirmus Podicipis D.

Podiceps cristatus.

Nirmus fusco-marginatus D.

Nirmus Podicipis D.

Podiceps minor.

Nirmus Podicipis D.

Menopon scopulacorne D.

Podiceps rubricollis.

Nirmus Podicipis D.

Prionites Momota.

Nirmus marginalis B.

Procellaria capensis.

Lipeurus Procellariae G.

Procellaria chlororhyncha.

Lipeurus pelagicus D.

Procellaria Leachii.

Lipeurus pelagicus D.

Procellaria pelagica.

Docophorus Thalassidromae D.

Lipeurus pelagicus D.

Psittacus frenatus.

Lipeurus Psittaci G.

Colpocephalum turbinatum D.

Psittacus Macacuanna.

Nirmus Psittaci G.

Psittacus undulatus.

Colpocephalum Psittaci G.

Menopon Psittaci G.

Pterocles Lichtensteinii.

Nirmus Pteroclis G.

Rallus aquaticus.

Docophorus Ralli D.

Nirmus cuspidatus D.

Nirmus rallinus D.

Menopon scopulacorne D.

Recurvirostra Avocetta.

Docophorus adustus B.

Nirmus decipiens N.

Nirmus furvus B.

Nirmus piceus N.

Nirmus Recurvirostrae G.

Lipeurus Recurvirostrae G.

Colpocephalum ochraceum N.

Menopon Recurvirostrae G.

Regulus auricapillus.

Docophorus Reguli D.

Rhamphastos chlororrhynchus.

Docophorus Rhamphasti G.

Rhea Novae Hollandiae.

Nirmus asymmetricus B.

Scolopax Gallinago.

Docophorus ambiguus B.

Nirmus Scolopacis D.

Scolopax rusticola.

Docophorus auratus N.

Lipeurus helvolus B.

Lipeurus Scolopacis G.

Menopon icterum B.

Sitta europaea.

Docophorus communis N.

Sterna cantiaca.

Docophorus melanocephalus B.

Colpocephalum piceum D.

Sterna fissipes.

Nirmus nycthemerus B.

Sterna Hirundo.

Docophorus Bassanae D.

Docophorus melanocephalus B.

Nirmus sellatus B.

Lipeurus gyricornis D.

Sterna maxuriensis.

Menopon transversum D.

Sterna minuta.

Nirmus nycthemerus D.

Colpocephalum ochraceum N.

Sterna nigra.

Nirmus obscurus B.

Strepsilas interpres.

Nirmus furvus B.

Nirmus holophaeus B.

Nirmus Strepsilaris D.

Nirmus Vanelli D.

Menopon Strepsilae D.

Strix africana.

Docophorus ceblebrachys N.

Nirmus fuscus N.

Strix Brachyotus.

Docophorus Cursor B.

Strix Bubo.

Docophorus heterocerus B.

Strix flammea.

Docophorus rostratus B.

Colpocephalum Haliaëti D.

Strix nyctea.

Docophorus ceblebrachys N.

Nirmus hexophthalmus B.

Strix Otus.

Docophorus Cursor B.

Docophorus platystomus Bm. (Schill.)

Strix uralensis.

Docophorus heterocerus N.

Sturnus vulgaris.

Docophorus Leontodon N.

Nirmus nebulosus B.

Menopon cucullare N.

Sula Bassana.

Docophorus Bassanae D.

Docophorus humeralis D.

Lipeurus staphylinoides D.

Sylvia Phragmitis.

Docophorus passerinus D.

Sylvia rubecula.

Docophorus Rubeculae Leach.

Sylvia suecica.

Nirmus Sylviae G.

Physostomum Mystax B.

Tachydromus isabellinus.

Nirmus lotus B.

Tantalus Ibis.

Menopon Tantali G.

Tetrao (Lagopus) albus.

Nirmus cameratus N.

Goniodes Tetraonis D.

Tetrao (Lagopus) alpinus.

Nirmus cameratus N.

Menopon Lagopi Grube.

Tetrao Saliceti.

Goniodes Tetraonis D.

Tetrao scoticus.

Nirmus cameratus N.

Goniodes Tetraonis D.

Tetrao Tetrix.

Nirmus cameratus N.

Goniodes Colchici D.

Goniodes Tetraonis D.

Tetrao Urogallus.

Nirmus cameratus N.

Nirmus pallido-vittatus Grube.

Lipeurus Tetraonis Grube.

Goniodes chelicornis N.

Totanus hypoleucus.

Docophorus Cephalus D.

Nirmus obscurus B.

Colpocephalum ochraceum N.

Totanus maculatus.

Nirmus furvus B.

Menopon lutescens N.

*Totanus ochropus.**Nirmus Ochropi* D.*Nirmus obscurus* B.*Tragopan Satyrus.**Goniocotes diplogonus* B.*Goniodes spinicornis* B.*Tringa Canuti.**Docophorus Canuti* D.*Nirmus holophaeus* B.*Tringa cinerea.**Nirmus fulvo-fasciatus* Grube.*Nirmus Vanelli* D.*Tringa islandica.**Docophorus Lari* D.*Tringa minuta.**Docophorus fusiformis* D.*Nirmus obscurus* B.*Tringa pugnax.**Nirmus cingulatus* B.*Nirmus fulvo-fasciatus* Grube.*Nirmus holophaeus* B.*Menopon lutescens* N.*Menopon nigropleurum* D.*Tringa subarquata.**Nirmus fulvo-fasciatus* Grube.*Nirmus holophaeus* B.*Nirmus obscurus* B.*Nirmus Phaeopi* D.*Colpocephalum umbrinum* B.*Tringa variabilis.**Docophorus variabilis* D.*Nirmus obscurus* B.*Colpocephalum ochraceum* N.*Menopon icterum* B.*Trochilus ater.**Nirmus Trochili* G.*Physostomum Trochili* G.

Troglodytes europaeus.

Menopon Troglodytis D.

Physostomum frenatum N.

Turdus iliacus.

Docophorus Turdi D.

Nirmus Iliaci D.

Turdus Merula.

Docophorus Merulae D.

Nirmus merulensis D.

Turdus musicus.

Docophorus Turdi D.

Turdus pilaris.

Docophorus Merulae D.

Nirmus marginalis B.

Nirmus marginatus B.

Physostomum Mystax B.

Turdus roseus.

Docophorus Pastoris D.

Nirmus Iliaci D.

Turdus ruficollis.

Physostomum Mystax D.

Turdus torquatus.

Docophorus Merulae D.

Nirmus catenatus Schilling.

Nirmus marginalis B.

Physostomum Mystax B.

Turdus viscivorus.

Docophorus Merulae D.

Nirmus marginalis B.

Nirmus Viscivori D.

Upupa Eops.

Docophorus Upupae D.

Nirmus Upupae G.

Uria Grylle.

Docophorus megacephalus D.

Uria Troile.

Docophorus celidoxus B.

Docophorus humeralis D.

Docophorus platygaster D.

Vanellus cristatus.

Docophorus Vanelli Sch. (Schill.)

Nirmus junceus D.

Colpocephalum ochraceum N.

Vanellus griseus.

Nirmus Vanelli D.

Vultur Aura.

Docophorus brevifrons B.

Nirmus Vulturis G.

Colpocephalum ailurum B.

Menopon Vulturis G.

Laemobothrium laticolle N.

Laemobothrium Vulturis G.

Vultur cinereus.

Docophorus brevicollis N.

Lipeurus quadripustulatus N.

Laemobothrium Vulturis G.

Vultur Gryphus.

Lipeurus quadripustulatus N.

Vultur Papa.

Docophorus brevifrons B.

Lipeurus ternatus B.

Vultur Percnopterus.

Menopon Vulturis G.

Vultur Rüppellii.

Nirmus fuscus N.

Lipeurus quadripustulatus N.

Colpocephalum flavescens N.

Colpocephalum Haliaëti D.

Laemobothrium laticolle N.

Yunx Torquilla.

Docophorus latifrons N.

Docophorus serrilimbus B.

Genera, Subgenera et Species.

Anapera.

pallida M.

Colpocephalum N.

ailurum B.
appendiculatum B.
dubium Schill.
eucarneum B.
eurysternum D.
flavescens N.
Fregili D.
Gallinulae G.
Haliaëti D.
Ibis G.
importunum N.
inaequale B.
Lamprotornis G.
Lari G.
longicaudum B.
Nyctarde D.
occipitale B.
ochraceum N.
piceum D.
productum B.
Psittaci G.
quadripustulatum B.
subaequale N.
Trochioxum B.
turbinatum D.
umbrinum B.
Zebra N.

Docophorus N.

acutofrontalis Sch.
adustus B.
Alcedinis D.
ambiguus B.
anceps Schill.
Anseris G.
aquilinus D.
atratus N.
auratus N.
Bassanae D.
brevicollis N.
brevifrons B.
breviloratus B.
Canuti D.
cephalus D.
ceblebrachys N.
celidoxus B.
Chrysophthalmi D.
Cincli D.
Citrinellae Sch.
colymbinus D.
communis N.
completus B.
conicus D.
crassiceps B.
Cursor B.
Cygni D.
Delphax B.
Diomedae G.
excisus B.
Exulantis G.
Fringillae D.
fulvus B.
fuscicollis B.
fusiformis D.
Galli G.
Gigas G.
guttatus B.
heterocerus B.
humeralis D.
icterodes N.
incompletus N.
Lari D.
latifrons N.
Leontodon N.
Limosae D.
megacephalus D.
melanocephalus B.
Merguli D.
Meropis D.

Merulae D.
modularis D.
mystacinus B.
Nectarinia G.
Nisi D.
ocellatus N.
Oedicnemi G.
Ostralegi D.
pallescens D.
Pari D.
passerinus D.
Pastoris D.
pertusus B.
Phoenicopteri G.
Picae D.
Plataleae D.
platygaster D.
platyrrhynchus N.
Ploti G.
pluvialis Schill.
pygaspis B.
Ralli D.
Reguli D.
Rhamphasti G.
rostratus B.
Rubeculae Leach.
scalaris B.
semisignatus B.
serrilimbus B.
subcompletus B.
superciliosus B.
testudinarius N.
Thalassidromae D.
tricolor N.
Turdi D.
Upupae D.
Vanelli Schill.
variabilis D.

Eureum N.

cimicoides N.
malleus N.

Goniocotes B.

astrocephalus B.
compar B.

curtus B.
diplogonus B.
haplogonus B.
hologaster B.
Microthorax B.
Numidae G.
Phasiani G.
pusillus B.
rectangulatus B.

Goniodes M.

chelicornis N.
Colchici D.
curvicornis B.
Diomedae G.
dispar D.
dissimilis N.
falcicornis N.
Haliei G.
numidianus D.
Ortygis D.
paradoxus N.
securiger N.
spinicornis B.
stylifer N.
Tetraonis D.

Gyropus N.

gracilis N.
ovalis N.

Haematopinus Leach.

acanthopus B.
affinis B.
annulatus Schill.
Asini Steph.
Bubali G.
crassicornis B.
eurysternus N.
lyriocephalus B.
piliferus B.
Rupicaprae G.
serratus B.
setosus B.
sphaerocephalus B.
spiniger B.
spinulosus B.

stenopsis B.
Suis Leach.
tumidus Schill.
ventricosus D.
Vituli Steph.

Laemobothrium N.

atrum N.
giganteum N.
gilvum N.
hasticeps N.
laticolle N.
Vulturis G.

Lipeurus N.

albus G.
Anastomi G.
Baculus N.
bilineatus Steph.
brevicornis D.
brevis B.
brunneus G.
Buceri G.
Diomedae G.
ebraeus N.
fasciatus G.
forficulatus B.
Fulicae G.
gyricornis D.
helvolus B.
heterographus N.
Ibis G.
intermedius G.
jejunus N.
leucopygos B.
luridus N.
macrocnemis B.
Nycticoracis G.
Oedicnemi G.
pelagicus D.
Phoenicopteri G.
pluvialis Sch.
polytrapezius N.
Procellariae G.
Psittaci G.
Recurvirostrae G.
quadripustulatus N.

Scolopacis G.
sexmaculatus Sch.
squalidus N.
staphylinoides D.
stellaris D.
sulcifrons D.
Tadornae D.
temporalis N.
variabilis N.
versicolor N.

Melophagus N.

Cervi Meig.
ovinus N.

Menopon N.

Anseris G.
Carduelis D.
Citrinellae D.
cucullare N.
Cygni G.?
Diomedae G.
fulvo-maculatum D.
fusco-cinctum D.
giganteum D.
gonophaeum N.
Gruis G.
Hirundinis G.
icterum B.
Lamprotornis G.
leucoxanthum N.
lutescens N.
mesoleucum N.
minutum N.
nigropleurum D.
pallidum N.
Perdicis D.
phanerostigmaton N.
Pici D.
Psittaci G.
Recurvirostrae G.
Ridibundus D.
scopulacorne D.
sinuatum B.
stramineum N.
Strepsilae D.

Tantali G.
transversum D.
tridens N.
Trogloditis D.
Vulturis G.

Nirmus N.
Alcae D.
annulatus B.
Apiastri D.
argulus N.
asymmetricus B.
attenuatus N.
bracteatus N.
brunneus B.
cameratus N.
catenatus Schill.
cingulatus B.
claviformis D.
cruciatus B.
Cuculi D.
cuspidatus D.
cyclotheta B.
decipiens N.
Diomedae G.
discocephalus N.
elongatus D.
eugrammicus B.
fenestratus N.
fissus N.
Fulicae D.
furvus B.
fusco-marginatus D.
fuscus N.
Glandarii D.
gracilis B.
Graculæ G.
Haematopi Steph.
Haliëi G.
hexophthalmus B.
Hiaticulae D.
holophaeus B.
hypoleucus N.
Iliaci D.
junceus D.
Lamprotornis G.
Iatirostris B.

leucopleurus D.
limbatus B.
lineolatus B.
lotus B.
lunatus Schill.
marginalis B.
marginatus B.
melanonyx Schill.
Meropis D.
merulensis D.
minutus N.
nebulosus B.
Numenii D.
Numidae D.
nycthemerus B.
obscurus B.
Ochropi D.
Oedicnemi D.
olivaceus B.
Opisthocomi G.
Orioli G.
Phaeopi D.
Phalaropi D.
piceus N.
Ploti G.
Podicipis D.
Psittaci G.
Pteroclis G.
punctatus B.
rallinus D.
Recurvirostra G.
rufus B.
satelles N.
Scolopacis D.
sellatus B.
semicinctus G.
stenopyx B.
stramineus D.
Strepsilaris D.
subcupidatus B.
submarginalis N.
Sylviae G.
tenuis B.
tessellatus D.
trithorax B.
Trochili G.

turmatis N.
uncinosus B.
Upupae G.
Urogalli G.
Vanelli D.
varius B.
Viscivori D.
Vulturis G.

Nitzschia D.

Burmeisteri D.

Nycteribia Fabr.

Vespertilionis Fabr.

Ornithobius D.

atro-marginatus D.
Cygni D.
gonopleuros D.
minor Schill.

Pediculus L.

Capitis L.
laeviusculus Grube.
hispidus Grube.
Tabescentium?
Vestimenti L.

Phtirius Leach.

inguinalis Leach.

Physostomum N.

Bombycillae D.
frenatum N.
irascens B.

Pulex L.

Canis Bouché.
Columbae Bch.
Erinacei Bch.

fasciatus Bosc.
Felis Bch.
Gallinae Bch.
irritans L.
Martis Bch.
Melis G.
Musculi Bch.
Mustelae Sch.
penicilliger Grube.
Sciurorum Schrank.
Talpae Bch.
Vespertilionis Bch.

Stenapteryx Leach.

Hirundinis Leach.

Trichodectes N.

Antilopes G.
Climax N.
crassus N.
dubius N.
Equi N.
exilis N.
Hystricis B.
latus N.
longicornis N.
pinguis B.
retusus N.
scalaris N.
similis D.
sphaerocephalus N.
subrostratus N.
Vulpis D.

Trinoton N.

conspurcatum N.
gracile Grube.
lituratum N.
luridum N.
squalidum D.