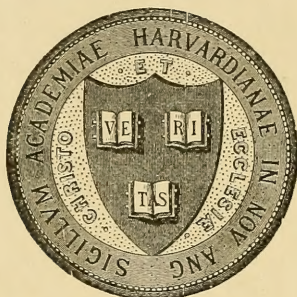




X-B

HARVARD UNIVERSITY.



LIBRARY

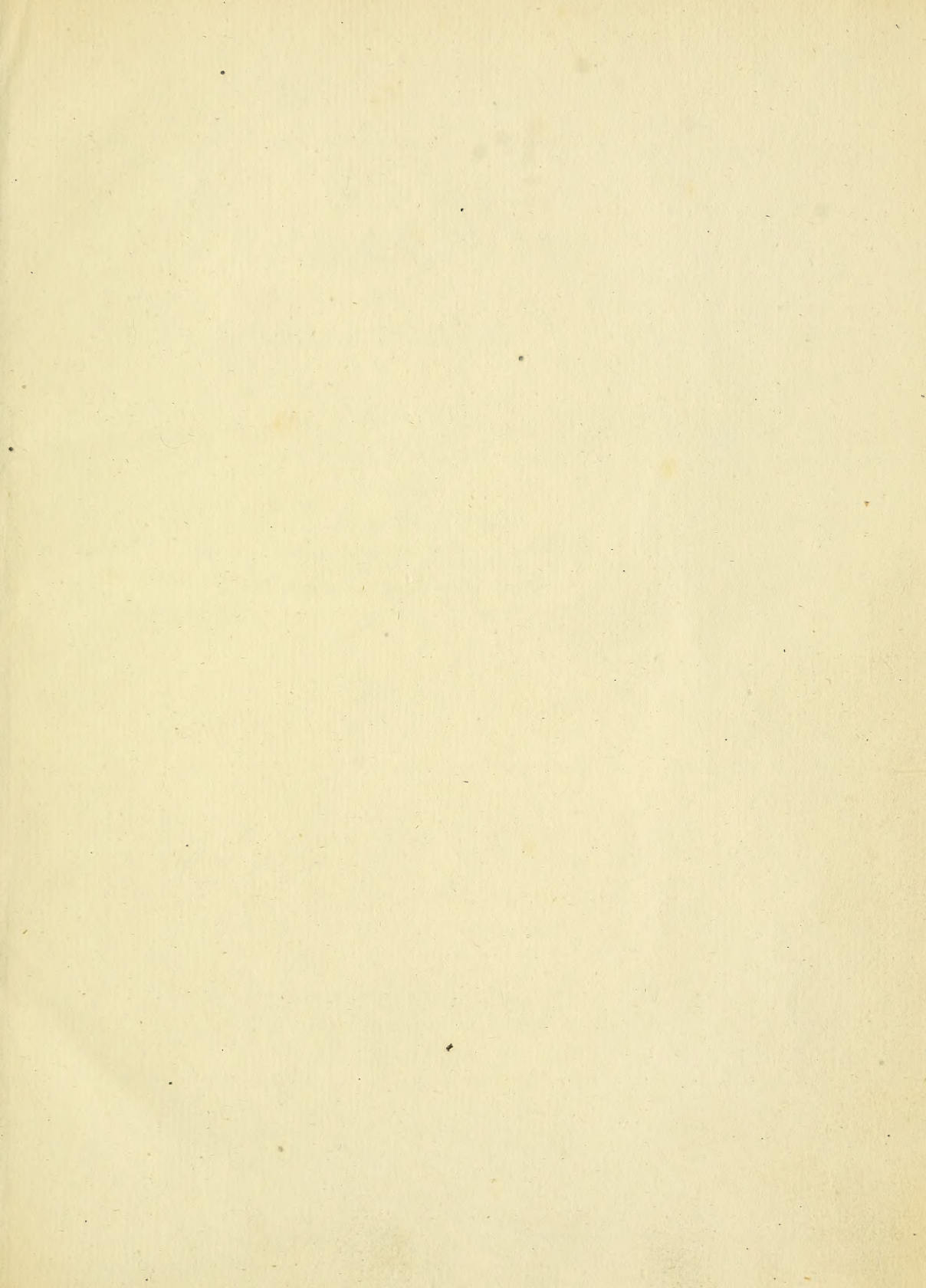
OF THE

MUSEUM OF COMPARATIVE ZOOLOGY.

23257.

H. A. Hagen library.

March 29, 1904.



LIBRARY
MUSEUM OF COMPARATIVE ZOOLOGY,
CAMBRIDGE, MASS.

ENUMERATIO

INSECTORUM.

IX

MUSEO

GUST. JOH. BILLBERG.

Reg. Svec. Judicii Decasterii cameralis Consiliarii,

Reg. Ord. de Stella polari Equitis,

Acadd. et Societt. Svec. et exter. Membri.

Typis GADELIANIS, 1820.

Helmiæ.

4

LIBRARY
MUSEUM OF COMPARATIVE ZOOLOGY
CAMBRIDGE MASS
INSTITUTION

Given to the
Museum of Comparative Zoology
by the
Harvard University
Library

MCZ LIBRARY
HARVARD UNIVERSITY
CAMBRIDGE, MA USA

1683
2

Explicatio Signaturæ Auctorum.

- Act. Berol.* — Acta Berolinensia. *Fourc.* — Fourcroy.
Act. Holm. — Acta Helmiensia. *Frl.* — Froelich.
Act. Mosc. — Acta Moscovita. *Frsch.* — Frisch.
Act. Petrop. — Acta Petropolitana. *Frsk.* — Forskål.
Ach. — Acharius. *Frstr.* — Forster.
Ahr. — Ahrens. *Frstrm.* — Forstroem (Mss.)
Auct. — Auctorum. *Fsch.* — Fischer.
Auct. coet. — Auctorum coetorum. *Fsl.* — Fuesly.
Auct. pler. — Auctorum plerumque. *Gffr.* — Geoffroy.
Bchst. — Bechstein. *Ghl.* — Gyllenhal.
Bnrl. — Bonuelli. *Gldesch.* — Gleditsch.
Bnsd. — Bonsdorff. *Gml.* — Gmelin.
Brhm. — Brahm. *Grn.* — Germar.
Brkh. — Borkhausen. *Grch.* — Gravenhorst.
Brng. — Brongiart. *Grnv.* — Gronovius.
Brun. — Brown. *Gtz.* — Goetze.
Bsc. — Bosc. *Hbn.* — Hübner.
Bxt. — Baxter. *Hbst.* — Herbst.
Cdrh. — Cederhjelm. *Hffms.* — Hoffmānsegg.
Chrst. — Christius. *Hlw.* — Helwig.
Clrv. — Clairville. *Hpp.* — Hoppe.
Cqvb. — Coqvebert. *Hrm.* — Hermann.
Cr. — Creutz. *Hrr.* — Harter.
Crm. — Cramer. *Hrrs.* — Harris.
Cvr. — Cuvier. *Hwth.* — Haworth.
Cznp. — Czenpinski. *Ill.* — Illiger.
Dfr. — Dufour. *Jrn.* — Juvine.
Dfesch. — Duftschmidt. *Kgln.* — Kugelan.
DGr. — De Geer. *Klg.* — Klug.
Dhl. — Dahl. *Kln.* — Klein.
Dld. — Daldorff. *Knck.* — Knock.
Dlm. — Dalman. *Krb.* — Kirby.
DlTr. — Dela Tour. *Lch.* — Leach.
Dnw. — Donovan. *Lchrt.* — Laicharting.
Dr. — Drury. *Lchtst.* — Lichtenstein.
Drpn. — Draparnaud. *Ljg.* — Ljung.
Drth. — Dorthes. *Linn.* — v. Linné.
Dum. — Dumeril. *Lmb.* — Lambert.
Ed. enc. — Encyclopedia of Edinburgh. *Lmk.* — La Marck.
Eg. — Auctor hujus operis. *Lplt.* — Lepeletier.
Fbr. — J. C. Fabricius. *Lsp.* — Laspeyres.
O. Fbr. — Otto Fabricius. *Lsk.* — Leske.
Flln. — Fallén. *Ltr.* — Latreille.
Mgn. — Meigen.
Mgrl. — Megerley v. Mühlfeld.
Mll. — Moil.
Musg. — Montagu.

Markl. — Marklin (Mss.)

Marsh. — Marsham.

Mart. — Martyn.

Müll. — Müller.

Mülln. — Müllern.

Ntz. — Nitzsch.

Ochs. — Ochsenheimer.

O. För. — Otto Fabricius.

Ok. — Oken.

Olf. — Olfers.

Olv. — Olivier.

Pall. — Pallas.

Pkl. — Paykull.

Plst. — Palisot de Beauvois.

Pant. — Pennant.

Pnz. — Panzer.

Prsl. — Preysler.

Ptgn. — Petagna.

Qv. — Qvensel.

Rehb. — Reichenbach.

Rhn. — Rehn.

Rm. — Roemer.

Rmur. — Reaumur.

Rr. — vide *Ed. enc.*

Rss. — Rossi.

Ry. — Ray.

Schff. — Schaeffer.

Schh. — Schoenherr.

Schll. — Schaller.

Schllb. — Schellenberg.

Schn. — Schneider.

Schrb. — Schreiber.

Schrk. — Schrank.

Scp. — Scopoli.

Sh. — Shaw.

Slbb. — Slabber.

Slu. — Sloane.

Slz. — Sulzer.

Spn. — Spence.

Spnl. — Spinola.

Stll. — Stoll.

Stm. — Sturm.

Stv. — Steven.

Stw. — Stewart.

Swdr. — Swederus.

Thg. — Thunberg.

Trt. — Turton.

Uddm. — Uddman.

Vll. — de Villers.

Vt. — Voet.

Wbr. — Weber.

Wdm. — Wiedeman.

Wlck. — Walckenaer.

Wlff. — Wolff.

Zuck. — Zincken genant Sommer.

INSECTA.

I. Subclassis ELYTROPTERA;

Alis superioribus crustaceis seu coriaceis.

I. Ordo Coleoptera:

Elytris crustaceis: sutura recta; maxilla unda, libera, palpigera.

I. Tribus Pentamera:

Tarsis omnibus quinque articulatis.

I. Legio Saprophagi:

Palpis quatuor.

I. *Cohors*: antennis plus minusve clavatis.

I. Natio Lucanides:

antennarum capitulo pectinato l. lateraliter fisso.

1. *Divisio antennis non fractis.*

GENUS PASSALUS Auct. pler. — LUCANUS Linn. Scp. Oliv. Hbst. DGr. Pnz. Lsk. — SCARABAEUS Linn. — CUPES Vt. — DER- MESTES BIRW. — SINODENDRON et SCARITES olim Fbr.

* <i>Thoracis dorso canaliculato</i>	dentatus Gvadel.	355.
interruptus Amer. 1. 3.	cornutus Columb.	352.
convexus 335.	barbatus, Guian.	—

2. *Divis. antennis fractis.*

G. LUCANUS Auct. — PLATYCERUS Gffr. Frct. Schff. — SCARABAEUS Linn. Müll.

Cervus ♂♂ Svec. 1. 3.	318.	Ibex Brasil.	Eg. 1.
var. b. ♂♂ —	321.	Hircus Paralellipi-	
Elaphus ♂ Columb. 322.		pedus ♂♂ Svec.	325.
Capreolus ♀♀ —	323.	var. b. ♂♂ —	. . . . . Eg. 2.
		var. c. ♂♂ —	326.

G. PLATYCERUS Ltr. Gffr. Lmk. Rs. Schh. Ghl. — LUCANUS Linn. Thg. Pnz. Pkl. Schrk. Oliv. Hbst. — SCARABAEUS Linn. — CARABUS Uddm.

Tenebrioides ♂♂ Svec. 1. 3.	328.	Caraboides c. ♂ Svec.	330.
var. b. ♂♂ —	. . . . .	var. c. ♂♂ —	—
Caraboides ♂♀ —	329.	var. f. ♀ —	. . . . . Eg. 4.
var. b. ♀ —	330.		

G. LAMPRIMON Ltr. Rs. Schh. — LUCANUS Schrb. — LETHRUS Fbr.

G. AESALUM Fbr. Ltr. Pnz. Dfftschm. Ill. Ghl. Schh. — LUCANUS Pnz. Scarabaeoides ♀♀ Svec. 1. 3. 331.

2. Nat. Scarabæides.

antennarum capitulo lamellato l. horizontaliter fisso.

1. *Divis. antennis 11 articulatis.*

G. OLETHRUS Eg. LETHRUS Auct. pler. — BULBOCEROS Ach. — SCARABAEUS Fall. — CLUNIFUS Act. Berol. cephalotes ♂♀ Eur. Austr. 1. 1. 1.]

G. SCARABAEUS Auct. pler. — GEOTRUFUS Ltr. Dum. Lmk. — TYPHOCUS et SCARABAEUS Lch. Rs.

* <i>Thorace cornuto.</i>	Typhocus ♂♀ Svec.	25.
Dispar ♂♀ Ross. Austr. 1. 1. 22.	var. b. —	—
var. b. ♀ —	Momus ♂♀ Ind. Or.	24.
	var. b. ♂ —	. . . . . Eg. 6.

SCARABÆIDES.

Quadridens ♂♀ — 24.	Hypocrita Germ. 27. var. ♂.
mobilicornis ♂♀ Svec. 24.	præc. Schh. 27.
var. ♂. Germ. Eg. 7.	Sylvaticus Svec. 27.
** <i>Thorace mutico.</i>	laevigatus Barbar. 28.
Stercorarius Svec. 26.	vernalis Svec. 27.
var. ♂. — Eg. 8, 9.	var. ♂. Germ. Eg. 12.
var. c. — 10.	pygmaeus Afr. 28.
var. d. — 11.	chrysomeloides Germ. 1. 3. 212.

2 *Divis. antennis 10 articulis.*

G. AEGIALEA Ltr. Rs. — PSAMMODIUS Ghl. — APHODIUS Fbr. Ill. Strm. Schn. Puz. Schh. — SCARABÆUS Linn. Fbr. Pkl. Hbst. Rss. Frsl. Moll. Scp.

Arenaria Svec. 1. 1. 88.	porcata Svec. 87.
var. ♂. — Eg. 13.	impudica Ind. Occ. —
elevata — 84.	rugosa Svec. Eg. 14.
Sabuleti — 85.	sulcicollis — 88.
var. ♂. — Ghl.	Vulnerata — 88.
stercorator Ind. Occ. 87.	Caesa — 88. a.

G. TROX Auct. pler. — LUCANUS Mrsh. — SCARABÆUS Linn. Gfr. DGr. Oliv. Fcr. — SILPHA Linn.

horridus Ind. Or. 1. 1. 119.	gemmatus Seneg. 117.
denticulatus — 120.	sabulosus Svec. 117.
luridus Cap. b. Sp. 119.	arenosus — 118. hispidus Schh.
suberosus Brasil. 118.	scaber — 118. arenarius. —

G. SINODENDRUM Auct. pler. — LUCANUS Mrsh. — SCARABÆUS Linn. Gfr. DGr. Oliv.

cylindricum ♂♀ Svec. —	var. ♂. ♂♀ Eg. 15.
------------------------	------------------------------

G. ORYCTES Ltr. Ill. Rs. — GEOTRUPES Fbr. Schh. Ghl. — SCARABÆUS Linn. Gfr. DGr. Oliv.

* <i>Thorace armato.</i>	Faunus ♀ Barb. Eg. 16.
Hercules ♂ Amer. 1. 1. 1.	Boas ♂♀ Afr. austr. 8.
Caucasus ♂ Ind. Or. 10.	Nasicornis ♂♀ Svec. 15.
Centaurus ♂ — 4.	var. ♂. ♂♀ — Ghl.
Gideon ♂♀ — 5.	Corydon ♂♀ Hispan. 15.
Ganymedes ♂ Guin. 4.	** <i>Thorace inermi.</i>
Oromedon ♂ Ind. Or. 3.	Rhinoceros ♂♀ Asiae. 16.
Sylvanus ♂ Brasil. 14.	Silenus ♂♀ Eur. Austr. 17.

G. GEOTRYPES Auct. pler. — SCARABÆUS Linn. Vt. Hbst.

* <i>Capite cornuto.</i>	piceus ♂♀ Ind. 20.
Scorticorium. 1. 1. 23.	** <i>Capite inermi.</i>
punctatus ♂♀ Ital. 18.	lugubris ♂♀ Amer. 21.
Monodon ♂♀ Hung. 18.	Talpa ♂♂ —

G. PHILEURUS Ltr. Rs. — GEOTRUPES Schh. Fbr. — SCARABÆUS Linn. Vt. Gtz.

Didymus Amer. 1. 1. 19.

G. HEXODUS Ltr. Fcr. Oliv. Hbst. Schh.

G. RUTELA Ltr. Rs. Schh. — SCARABÆUS Linn. DGr. CETONIA et MELOLONTHA Fbr.

* <i>Scutello brevis.</i>	Versicolor Brasil. Eg. 17.
† <i>unguibus binis aequalibus.</i>	glaucæ — 150.
Lineola Amer. 1. 3. 158.	var. ♂. — Eg. 18.
var. ♂. — —	Caesarea N. Holl. 149.
var. c. — —	** <i>Scutello magno.</i>
striata Gvadel. 153.	emarginata Brasil. 156.
rufipes Sierr. Leon. 154.	Chrysis Amer. 155.
†† <i>unguibus binis inaequalibus.</i>	lucida Gvadel. 156.
punctata Columb. 151.	fucata Amer. 158.
	capucina Ind. 157.

SCARABÆIDÆ.

G. MELOLONTHA Auct. pler. — SCARABÆUS Linn. DGr. Sep. Schrk. Gfr. etc.

* *Unguibus pedum omnium parium, apice simplicis, medio dente acuto armato.*

† *Antennarum clava lamellis, plusquam tribus: ♂ — 71. 5; ♀ 7, 6 l. 4.*

Fulvo ♂♀ Svec. 1. 3. 163.
var. b. Germ. Eg. 19.
var. c. — — — — — 20.

vulgaris ♂♀ Svec. 165.
var. b. ♂♀ — — — — — 167.

Hippocastani ♂♀ — — — — — 167.
var. b. ♂♀ — — — — — 169.

villosa ♂♀ Eur. austr. 169. — — — — —
var. b. ♂♀ — — — — —
meridionalis ♂ — — — — — Australis Schh.

occidentalis ♂ Ind. Occ. 169.
opaca ♀ Eg. 21.
tomentosa ♂♀ Ind. Or. 168.
Alopec ♂ Cap b. Sp. — — — — —

†† *Antennarum clava in utroque sexu triplicata.*

rorida ♀ Sumatr. 170.
mucida ♂♀ Ind. 171.
immaculata — — — — —

var. ♂♀ Ind. Or. 172.
Globator ♂♀ Cap b. Sp. 171. Eg. 22.
Aphediina — — — — —

Atra Eur. Austr. 176.
Gröndahl Cap b. Sp. Eg. 23.
Aenea ♂ Brasil. Eg. 24.

Aeqvinoctialis ♂♀ Hung. 172.
assimilis ♂♀ Austr. 177.
solstitialis ♂♀ Svec. 174.
Falleni ♂ — — — — — 175.

ruficornis ♂♀ Eur. Austr. 176.
aestiva ♂ — — — — —
Aprilina Austr. Carn. 178.
hirticollis Afric. 173.
cylindrica Ind. Or. 174.

** *Ungulis omnibus apice bifidis.*

brunnea ♂♀ Svec. 173.
ferruginea Sierr. Leon. 183.
radiata Amboin. 182.
mutabilis ♂♀ Tranqveb. 181.
variabilis ♂♀ Eur. 179.

versicolor ♂♀ Sierr. Leon. 181.
rauca var. — — — — — 183.
Ruricola Eur. 181.
villosula Lusitan. 185.

splendidula Sumatr. 181.
proboscidea Afric. 185.
subspinosa Ins. Amer. 186. au hu-
jus Gen.?

*** *Ungulis aut omnibus simplicibus, aut tantum Ungulo certorum Parium uno apice bifidis.*

geminata Amer. 187.
barbata Ind. Occ. Brasil. — — — — —
Scarabaeina Ind. Or. — — — — —
Forströmi Brasil. Eg. 25.

mixta Afr. Aeqv. 190.
antiqva Ind. Or. 196.
marginata Amer. 190.
dorsalis Tranqveb. 197.

lurida — — — — — 198.
elata Tranqveb. 197.
signata Jamaic. 189.

atriceps Brasil. Cajen. 190. Eg. Ni-
grocephala Schh.

erythrocephala Corom. 190.
immaculata Amer. 190.
palleola Ind. Or. 191.

Lundi Amer. Eg. 25.
errans Hung. Lusit. } 191.
Ross. Merid. }

Atriplicis Barbar. 190.
Lanigera Columb. } 151. 191. 192.
504.

Viridis Ind. Or. Chin. 196.
bicolor Cap b. Sp. 197. 198. 199.
Aurata Carniol. } 193.
Austr. }

Vitia Eur. Austr. — — — — —
Julii Eur. — — — — —

var. c. Svec. — — — — — Ghl. a.
var. f. — — — — —
var. k. — — — — — Ghl. M.
Trischii.

var. l. — — — — —
var. r. Eur. — — — — —
var. t. — — — — —

var. u. Svec. — — — — —
var. v. — — — — — Ghl. c.
var. x. — — — — — Ghl. b.

var. y. Eur. — — — — —
penicillata Eg. 27.
Horticola Svec. 200.

var. b. — — — — —
var. c. — — — — —
var. d. — — — — — Eg. 23.

Floricola Eur. Austr. } 201.
Barbar. }

Austriaca Eur. 202.
var. b. — — — — — 203.
Fruticola — — — — — 204.

Arvicola Ross. Merid. 203.
Crucifer Eur. 205.
Agricola — — — — — 204.
pygmaea Eg. 29.

G. HOPLA Eg. HOPLA Ill. Ltr. Rs. Ghl. Schh. — MELOLONTHA olim.

* *Antennis novem articulatis.*
formosa Eur. Austr. 1. 3. 158.
squamosa — — — — —

var. b. } Eur. } 159.
argentea — — — — — 160. pulve-
rulenta ♂ Schh.

** *antennis 10 articulatis.*
pulverulenta Eur. 160.

G. AMPHICOMA Ltr. Rs. Schh. — MELOLONTHA olim.

vitata Ind. 1. 3. 143. | Bombylius Barbar. 148.

Onitis Sphinx Ind. or. 31.	Clinias		
var. <i>b.</i> —	Vandelli	Lusit.	30.
Damoetus ♂♀ —	festivus	Asiae	... Stv.
Moeris Eur. or. 50.	Menalcas ♂♀	Ross.	32.
Aygulus Ind. or. 29.	cinctus	Chinae	35.
var. <i>b.</i> —	pallipes ♂♀	Corom.	32.
granulosus —	flavipes ♂♀	Germ.	32.
Lophus 50.	var. <i>b.</i> ♂♀	—	... Eg. 72.
striatus ... Eg. 71.	scriptus ♀	—	... Eg. 73.

G. COPRIAS Eg. COPRIS Auct. pler. — SCARABÆUS Linn. DGr. Oliv.

Hamadryas ♂♀ C. b. Sp. 1. 1. 37.	Nisus ♂♀	Cajenn.	45.
Bucephalus ♂♀ Ind. or. 42.	Orientalis ♂	Ind. or.	—
Molossus ♂♀ Chin. 43.	Fidius ♂	Amer.	55.
var. <i>b.</i> —	carmelita ♂	Gvin.	40.
var. <i>c.</i> —	hispana ♂♀	Eur. austr.	50.
Mimas ♂ Amer. 45.	var. <i>b.</i> ♂♀	Barbar.	41. Paniscus.
Jasius ♂ —	Sabaenus ♂♀	Corom.	34.
Carolina ♂♀	Bison ♂♀	Eur. austr.	30. Onitis Schh.
Patroclus ♂	Jachus ♂	Cap. b. sp.	34.
Nemestrius ♂♀ C. b. sp. 31.	Harpax ♂	Gvineae	35.
Castor ♂♀ Cap. b. sp. ... Eg. 75.	Carnifex ♂♀	Amer.	49.
Pollux ♂♀	Micans ♂♀	Brasil.	... Eg. 77.
lunaris ♂♀ Svec. 37.	reflexa ♂♀	Chin.	41.
var. <i>b.</i> ♂♀ —	var. <i>b.</i> ♂♀	Ind. or.?	... Eg. 78.
Sinon ♂♀ Ins. Gorée 40.	Troglodytes	Cap. b. sp.	... Eg. 79.
Tullius ♂♀ Ind. or. 45.			

G. ONTHOPHAGUS Ltr. Rs. — COPRIS olim.

* *Thorace armato.*

Bonasmus ♂♀ Ind. or. 1. 1. 42.	Glama	Ind. or.?	... Eg. 83.
var. <i>b.</i> ♂♀ —	aeneus	Tranqveb.	—
Seniculus Tranqveb. 36.	nutans	Germ.	53.
var. <i>b.</i> —	Hubneri	—	54.
Pygargus Cap. b. sp. ... Eg. 82.	Sturmi	—	... Eg. 84.
Camelus Germ. 41.	Taurus	Svec.	46.
Gazella Gvin. 48.	var. <i>b.</i> —	—	... Eg. 85.
Austriacus { Finl. } —	var. <i>c.</i> Germ.	—	... Eg. 86.
Vacca —	Capra	—	47.
Medius Svec. 48.	var. <i>b.</i> —	—	... Eg. 87.
afinis Germ. —	Tragus	Chin.	49.
Oryx Chin. 49.	Aegagrus	Canton.	... Eg. 88.
Sagittarius —	Gnu	—	... Eg. 89.
Antilope Ind. or. 49.	Axis	—	... Eg. 90.
Ibex —	Schraeberi	Svec.	55.
lucidus Germ. 40.	Cervus	Ind. or.	48.
Coenobita —	ovatus	Svec.	56.
fracticornis Svec. 53.	furcatus	Eur. austr.	54.
var. <i>b.</i> —	Rupicapra	Canton.	... Eg. 91.
nuchicornis —	var. <i>b.</i> —	—	... Eg. 92.
var. <i>b.</i> —	Dorcas	—	... Eg. 93.
Lemur Germ. 40.	Aries	—	... Eg. 94.
Tarandus Ind. or. 40.	pusillus	Ind. or.	37.
	Ovis	—	... Eg. 95.
	Hircus	Canton.	... Eg. 96.

G. ATEUCHUS Wbr. Fbr. III. Ltr. Rs. Schh. — COPRIS Gffr. — ACTINOPHORUS Sturm. — SCARABÆUS Linn. DGr.

sacer Eur. Austr. 1. 1. 54.	striatus	—	... Eg. 98.
var. <i>b.</i> —	variolosus	Eur. austr.	59.
sanctus Tranqveb. 59.	us Hbst.	—	—
Collaris ... Eg. 97.	semipunctatus	Barb.	—
laticollis Chin. 58.	intricatus	Cap. b. Sp.	—
	morbillus	Gvin.	—

G. GYMNOPLEURUS III. Rs. — ATEUCHUS Ltr. Fbr.

gibbosus Amer. 1. 1. 60.	Pillularius	Eur. austr.	62.
sinuatus Chin. 65.	Cantharus	—	65. Pillularius.

ymnopleurus Geof.	scabratus Cap. b. sp. 61.
iroae Eur. austr. 62.	fulgidus Ind. or. 60. a G.
squalidus Bras. 55.	Leei dist. 60.
flagellatus { Cap. b. Sp. } 61.	smaragdulus Amer. 60.
Leei { Eur. austr. } 61.	triangularis Surin. 61.
Leei Ind. or. 60.	capistratus —
Koenigii Tranqveb. 61.	

4. *Divis. Antelmis 3 articulatis.*

G. SISYPHUS Ltr. Rs. — ATEUCHUS Ill. Fbr. — COPRIS Gffr. — SCARABÆUS Linn. Oliv.
Schaefferi Gall. Germ. 1. 1. 61.

3. Nat. Histerides.

Antennarum capitulo compresso subfoliato.

G. HISTER Auct. — ATTELABUS Gffr.

* <i>Thorace longitudinaliter striato.</i>	** <i>Thorace striis longitudinalibus nullis.</i>
† <i>Thoracis lateribus bistriatis.</i>	† <i>Corpore ovato.</i>
] <i>Elytris stria marginali.</i>	] <i>Elytris striis dorsalibus quinque.</i>
inaequa-	frontalis Svec. 98.
lis Eur. As. Afr. 1. 1. 88.	fulvicornis Ind. occ. 97.
major { Eur. austr. } 88.	]] <i>Elytris striis dorsalibus quatuor minusve.</i>
barbata { Barbar. } 88.	[<i>Stria suturali a quarto dorsali remota.</i>
4 maculatus Svec. . . . Eg. 99.	semipunctatus Eur. Afr.
var. b. — —	boreal. 91.
var. c. — —	nitidulus Svec. 90.
chinensis { Ind. or. } 88.	var. b. — —
unicolor Svec. 89.	elegans Cap. b. Sp. . . . } Pkl.
impressus — — 90. Fbr.	[[<i>Stria suturali quarta dorsali antice conjuncto.</i>
var. b. — —	rugifer Svec. . . . Ghl.
Cadaverinus — — 92. brun-	Cyanellus — — . . . Eg. 102.
neus Ghl.	metallicus — — 95.
var. b. — —	aeneus — — 94.
var. c. — — . . . Ghl.	var. b. — —
Merdarius { Eur. austr. } 92.	similis — — . . . Eg. 103.
Columb. — —	rotundatus — — 96.
binotatus Hispan. . . . Eg. 100.	var. b. — —
]] <i>Elytris stria marginali nulla.</i>	[[[<i>Elytris stria suturali nulla.</i>
4 notatus Svec. 92.	punctatus Svec. 96.
var. b. — —	pygmaeus — — 97.
sinuatus — — 93.	]] <i>Elytris striis dorsalibus nullis.</i>
var. b. — —	Scaber { Hisp. } 91.
bis 6 striatus — — 89. Parvus	Barbar. } 91.
Ghl.	Globosus Svec. 97.
var. b. — — . . . Ghl.	minutus — —
†† <i>Thoracis lateribus unistriatis.</i>	†† <i>Corpore oblongo.</i>
] <i>Elytris stria marginali nulla.</i>	] <i>Elytris striis nullis.</i>
bimaculatus Svec. 94.	picipes Svec. 99.
12 striatus — — 90.	]] <i>Elytris striatis.</i>
var. b. — — . . . 14 stri-	flavicornis Svec. 99.
tus Ghl.	var. b. — —
]] <i>Elytris stria marginali.</i>	angustatus — —
purpurascens Svec. 95.	var. b. — — . . . Pkl.
var. b. — — . . . Eg. 101.	var. c. — — —
var. c. — — totus	oblongus — — 98.
brunneus.	
Carbonarius — — 90.	
Stercorarius — —	
Fimetiarius Germ. 93. Sinua-	
tus Schh.	

Hister *** <i>Thorace sulcato.</i>	vulneratus Svec. 99.
† <i>Sulco utrinque unico longitudi-</i>	†† <i>Thorace sulcis longitudinalibus.</i>
<i>nali.</i>	sulcatus Eur. austr. 96.
cacusus Svec. 99.	striatus — —

G. HOLOLEPTA Pkl. — HISTER AUCTORUM.

plana Eur. anstr. 1. 1. 97.	var. <i>b.</i> Svec. . . . Pkl.
depressa Svec. 98.	var. <i>d.</i> — . . . —

4. Nat. Sphæridiides.

Antennarum capitulo compresso perfoliato.

1. *Divis. pedibus gressoriis; articulo tarsorum basali secundo non brevior.*

G. SPHAERIDIUM Auct. pler. — DERMESTES Linn. DGr. Mrsh.

Scarabaeoides Svec. 1. 1. 100.	var. <i>b.</i> Svec. 102. ferrugineum Schh.
var. <i>b.</i> — —	hemorrhoidale — 102.
var. <i>d.</i> — — margi-	var. <i>b.</i> — —
	atomarium — —
var. <i>e.</i> — —	obsoletum — — atomari-
var. <i>f.</i> — —	
var. <i>g.</i> — —	um 1. 2. 6. Schh.
5 maculatum Ind. or. 101.	Haemorrhoum — 1. 2. 6.
oblongum — — Trstrm.	terminatum — 1. 1. 254.
unipunctatum ♂♂ Svec. 105.	var. <i>b.</i> — 103. flavipes Schh.
melanocephalum — 102.	
var. <i>b.</i> — —	var. <i>d.</i> — —
var. <i>e.</i> — —	minutum — 105.
var. <i>d.</i> — — Ghl.	lugubre — 103.
var. <i>f.</i> — — Ghl.	littorale — Ghl.
pygmaeum — — Ill.	var. <i>b.</i> — —

2. *Divis. pedibus natatoriis; articulo tarsorum basali secundo brevior.*

G. HYDROUS Lch. Rs. — HYDROPHILUS olim.

picéus Svec. 1. 2. 1.	olivaceus Corom. 3.
ater Amer. 2.	

G. HYDROPHILUS Auct. pler. — DYTISCUS Linn.

Caraboides Svec. 1. 2. 2.	var. <i>c.</i> Svec. 7.
e ellipticus Guin. 3.	var. <i>d.</i> — —
clivaris Amer. 5.	var. <i>e.</i> — —
elongatus — — Eg. 104.	bicolor — —
lateralis Amer. 3.	griseus — —
Y. olaceus — —	helicocephalus — — Eg. 106.
fucipes Svec. 4. Scarabaeoides Schh.	capensis Cap. b. Sp. — 107.
tarsatus Javae. — — Eg. 105.	pygmaeus Ind. occ. 9.
melanocephalus Svec. 7.	aiensis Svec. . . . Pkl.
var. <i>b.</i> — —	marginellus b. Ill. —
	minutus — —

G. HYDROBIUS Lch. Rs. — DYTISCUS Linn. — HYDROPHILUS Auct. pler.

Globulus Svec. 5.	subrotundus Amer. 5.
Seminulum — —	similis — — Eg. 108.
luridus — — 6.	gibbus Canton. . . . Eg. 109.
orbicularis — — 4.	

G. LIMNEBIUS Lch. Rs. — HYDROPHILUS Mrsh. Ghl.

truncatillus Svec. 1. 2. 9.	var. <i>b.</i> Svec.
-----------------------------	----------------------

G. SPEROHEUS Tbr. Ltr. Ghl. Schh. Rs. — HYDROPHILUS Ill. Mrsh.

emarginatus Svec. 1. 2. 1.	var. <i>b.</i> Svec. . . . Eg. 110.
----------------------------	-------------------------------------

S P H Æ R I D I I D E S .

9

G. HELOPHORUS Lch. Rs. — **HYDROPHILUS** DGr. Mrsh. — **ELOPHORUS** Auct. pler.

aquaticus	Svec.	1. 2. 39.	var. <i>δ</i> .	Svec.	59.
fennicus	—	40.	var. <i>γ</i> .	—	—
congener	—	. . . Eg. 111.	elongatus	—	41.
nubilus	—	40.	var. <i>δ</i> .	—	—
griseus	—	—	brevis	—	—
granularis	—	39.			

G. OCHTEBIUS Lch. Rs. — **HYDRAENA** Ltr. Ill. — **HYDROPHILUS** Mrsh. — **ELOPHORUS** Pkl.

pygmaeus	Svec.	1. 2. 43.	marinus	Svec.	42.
----------	-------	-----------	---------	-------	-----

G. HYDRAENA Kgl. Lch. Rs. — **HYDROPHILUS** Mrsh. — **ELOPHORUS** Ghl.

minima	Svec.	1. 2. 42.	longi-	var. <i>δ</i> .	Svec.	42.
			palpis	Schh.	—	—
			minutissima	—	—	—

5. Nat. Sarrotriides.

Clava antennarum 8 articulata.

G. SARROTRIUM Fbr. Ill. Rs. — **HISPA** Linn. Mrsh. — **TENEBRIO** DGr. — **ORTHO CERUS** Ltr.

muticum	Svec.	1. 2. 111.
---------	-------	------------

6. Nat. Gyrinides.

Clava antennarum multiarticulata.

G. HETERO CERUS Bsc. Fbr. Ill. Ltr. Mrsh. Rs.

marginatus	Svec.	1. 2. 150.	var. <i>γ</i> .	Svec.	150.
var. <i>δ</i> .	—	—			

G. PARNUS Fbr. Ill. Mrsh. Rs. — **DERMESTES** Gffr. — **ELATER** Rss. — **DRYOPS** Oliv. Lam. Ltr.

Prolifericornis	Svec.	1. 2. 116.	acuminatus	Germ.	116.
auriculatus	—	—			

G. MACRONYCHUS Müll.

G. GYRINUS Auct.

americanus	Amer.	1. 2. 38.	Natator	Svec.	37.
australis	N. Holl.	—	dorsalis	—	38.
spinosus	Corom.	—	marinus	—	—
chinensis	Chinae	. . . . Eg. 112.	Villosus	—	39.
striatus	Afr.	38.	nitidulus	Ind. or.	38.
rufipes	Austr.	59.	minutus	Svec.	—
bicolor	Svec.	38.			

G. GEORYSSUS Ltr. — **PIMELIA** Pkl. Fbr. Schh.

pygmaeus	Svec.	1. 1. 136.	var. <i>δ</i> .	Svec.	Ghl.
----------	-------	------------	-----------------	-------	------

7. Nat. Byrrhides.

Clava antennarum extrorsum crassiore.

G. NOSCDENDRUM Ltr. Rs. — **BYRRHUS** Oliv. — **SPHAERIDIUM** Fbr. Pnz.

fasciolare	Gall.	1. 1. 113.
------------	-------	------------

G. CHELONITES Eg. — **CHELONARIUM** Fbr. Ltr. Rs.

G. BYRRHUS Auct. — **CISTELA** Gffr. Mrsh. — **DERMESTES** DGr.

Gigas	Austr.	1. 1. 110.	var. <i>δ</i> .	Svec.	110.
Pillula	Svec.	—	var. <i>γ</i> .	—	—
			var. <i>d</i> .	—	—

Byrrhus fasciatus	Svec. 1. 1. 111.	var. <i>b.</i>	Svec.	118.
var. <i>b.</i>	—	var. <i>c.</i>	—	—
var. <i>c.</i>	—	murinus	—	—
var. <i>d.</i>	—	var. <i>b.</i>	—	—
var. <i>e.</i>	—	aeneus	—	113.
var. <i>f.</i>	—	ater	—	—
dorsalis	—	semistriatus	—	112.
var. <i>b.</i>	—	setiger	Germ.	113.
varius	— 112.	picipes	Svec.	112.
		orbicularis.		
G. SCAPHIDIUM. Oliv. Pkl. Fbr. Ltr. Rs. Mrsh. Ghl.				
4 maculatum	Svec.			immaculatum Gall.
G. SCAPHISOMA Lch. — SCAPHIDIUM Auct. coet.				
agaricinum	Svec.			Armadillo Svec.
var. <i>b.</i>	—			longicornis —
atomarium	—			
G. ANTHRENUS Auct. — BYRRHUS Linn. Mrsh. — DERMESTES DGr.				
Scrophulariæ	Svec. 1. 2. 114.	Verbasci	Svec.	116.
var. <i>b.</i>	—	hirtus	—	117.
Pimpinellæ	—	var. <i>b.</i>	—	—
Museorum	— 115.			
G. TRIKAGUS Kglh. Ghl. — THROSCUS Ltr. Rs. — DERMESTES Fbr. Pkl. Ill. — ELATER Linn. Oliv. Gffr.				
Dermestoides	Svec. 1. 2. 96.			

8. Nat. Ptinides.

Clava antennarum articulis 3 majoribus elongatis.

G. ANABIUS Eg. — ANOBIUM Auct. — PTINUS Linn. DGr. Mrsh. — BRUCHUS Gffr.				
* <i>Elytris punctato striatis.</i>		pusillus	Svec.	106.
pertinax	Svec. 1. 1. 101.	** <i>Elytris vage-punctatis.</i>		
	—	tessellatus	Svec.	101.
rufipes	— 102.	reticulatus?	Austr.	102. Cis—?
var. <i>b.</i>	—	mollis	Svec.	104.
striatus	— 103.	var. <i>b.</i>	—	—
var. <i>b.</i>	—	var. <i>c.</i>	—	—
		nitidum	—	—
panicus	— 105.	Schh.	—	—
minutus	— v. praec.	Abietis	—	—
		var. <i>b.</i>	—	—
		abietinus	—	105.
G. RHISTRUM Eg.				
lineatum	Bras. Eg. 113.			
G. DORCATOMA Pkl. Ltr. Fbr. Rs.				
Dresdensis	Svec. 1. 2. 114.	var. <i>c.</i>	Svec.	. . . . . Ghl.
var. <i>b.</i>	— Eg. 114.			
G. SANDALUS Knch.				
G. PTILINUS Auct. — ANOBIUM Ill. — SERRO CERUS Kglh. — PTINUS Linn. Mrsh.				
pectinicornis	Svec. 1. 2. 112.	var. <i>c.</i>	Svec.	. . . . . Ghl.
var. <i>b.</i>	— Ghl.	pectinatus	—	. . . . . Ghl.
G. GIBBIUM Scp. Ltr. Rs. — BRUCHUS Gffr. — SCOTIAS Czup. — PTINUS Auct. coet.				
Scotias	Eur. med. 1. 1. 110.			
G. PTINUS Auct. — BRUCHUS Gffr.				
imperialis	Svec. 1. 2. 109.	crenatus	Svec.	109.
elegans	— 106.	germanus	—	107. Fur ♀ Schh.
Fur	— 107.	rufipes	—	106. elegans ♀ Schh.
var. <i>b.</i>	—			

- G. XYLETINUS Ltr. Rs. — PTILINUS III.
 serricornis Svec. . . . Eg. 115. | Cantoniensis Canton . . . Eg. 116.
 castaneus

9. Nat. Dermestides.

Clava antennarum oblonga: articulus approximatis.

- G. ATTAGENUS Ltr. (Hist.) Lch. Rs. — MEGATOMA Ltr. (Gen.) Hbst. —
 DERMESTES Auct. coet.
 undatus Svec. 1. 2. 87.

- G. MEGATOMA Hbst. Ltr. Rs. — DERMESTES Auct. coet.
 Pello Svec. 1. 2. 86. | Serra Svec. 94.
 var. b. — — — — | subfasciata — — — — 87.
 var. c. — — — — | trifasciata — — — — 88.
 Schaefferi — — — — 85. | Gloriosae Ind. or. 115. Anthre-
 emarginata — — — — 94. | 2 fasciata Cap. b. Sp. 88. nus Schh.

- G. DERMESTES Auct.
 cadaverinus St. Hel. 1. 2. 85. | muriaus Svec. 90.
 Vulpinus Svec. 89. | tessellatus — — — — 91.
 Felinus Terrae Diem. 90. | lanarius — — — — —
 Lupulus Canton. . . . Eg. 117. | affinis — — — — —
 Lardarius Svec. 83. | macellarius Germ. — — — — —
 var. b. — — — — — | — laniarino Schh.

- G. BYTURUS Ltr. Ghl. — Ips Oliv. — DERMESTES Gffr. DGr. Fbr.
 tomentosus Svec. 1. 2. 95. | var. c. Svec. 95.
 var. b. — — — — —

- G. CRYPTOPHAGUS Hbst. Pkl. Ghl. Rs — Ips Oliv. Ltr. — DERMESTES
 Auct. coet.

- * *Margine thoracis dentato* l. cre- var. b. Svec. 98.
 nato. palleus — — — — 99.
 Lycoperdi Svec. 1. 2. 97. | ferrugineus — — — — . . . Eg. 118.
 var. b. — — — — | seminiger — — — — 99.
 fumatus — — — — | ater — — — — —
 Scanicus — — — — | var. b. — — — — —
 var. b. — — — — | var. c. — — — — —
 Abietis — — — — 98. | fenestralis — — — — — Fimeta-
 crenatus — — — — | — — — — — rii Schh.
 serratus. — — — — | fuscipes — — — — 100.
 bimaculatus — — — — | pusillus — — — — —
 Schönherri — — — — | var. b. — — — — —
 Caricis — — — — . . . Ghl. | hirtus — — — — —
 globulus — — — — —
 atomus — — — — —
 ** *Margine thoracis integro*. (an Forströmi St. Eustache 100.
 propr. Gen.?)
 silaceus Svec. 1. 2. 98.

10. Nat. Silphaedes.

Clava antennarum ovata perfoliata.

- G. ENGIS Pkl. Fbr. Ghl. Rs. — Ips Hbst. — EROTYLUS Oliv. — DACNE Ltr.
 sangvinicollis Svec. } Fbr. | var. b. Svec. . . . Ghl.
 humeralis — — — — —

- G. TRIPLAX Pkl. Fbr. Oliv. Rs. Ghl. — SILPHA Linn. Mrsh.
 russica Svec. Linn. nigri- aenea Svec. Fbr.
 bicolor — — — — Ghl. | pennis Fbr. rufipes — — — — —
 punctata — — — — Eg. 119.

- G. TRITOMA Fbr. Oliv. Ltr. Ghl. Rs.
 2-pustulata Svec. Fbr. | connata Austr. Fbr.

G. IPS Fbr. Hbst. Ghl. Rs. — **NITIDULA** Ill.

abbreviata	Sumatr.	Fbr.	4 punctata	Svec.	Hbst, Ghl.
var. <i>b.</i>	Javæ.	... Eg. 120.	4 notata	—	Fbr.
4 pustulata	Svec.	Fbr.	4 guttata	—	Ghl.
var. <i>b.</i>	—	... Eg. 121.	var. <i>b.</i>	—	

G. NITIDULA Auct.

punctatissima	Svec.	1. 2. 142.	rufipes	Svec.	136. obscura
grisea	—	— varia Schh.	var. <i>b.</i>	—	Schh. Eg. 122.
varia	—	— Fbr.	limbata	—	—
marginata	—	136.	obsoleta	—	137.
depressa	—	142. sordida Ghl.	var. <i>b.</i>	—	—
Colon	—	143.	var. <i>c.</i>	—	—
var. <i>b.</i>	—	—	var. <i>d.</i>	—	—
discoidea	—	144.	variegata	—	138.
10. guttata	—	141.	pygmaea	—	—
var. <i>b.</i>	—	—	oblonga	—	—
2 pustulata	—	135.	pusilla	—	—
			aestiva	—	—
			silacea	—	137.

G. CYCHRAMUS Kglh. — **STRONGYLUS** Hbst. (Nom. Gen. Helminth.) — **NITIDULA** Auct. coet.

* <i>Elytris vage punctatis.</i>			atra	Svec.	139.
strigata	Svec.	1. 2. 141.	glabrata	—	140.
imperialis	—	—	var. <i>b.</i>	—	... Eg. 124.
lutea	—	139.	var. <i>c.</i>	—	... Eg. 125.
Colon	—	— 4 punct. Schh.	nigromaculatus	Brasil.	... Eg. 126.
pubescens	Gall. merid.	... Eg. 123.	chrysmeloides	Eur. mer.	209. Litura c. Schh.
* <i>Elytris punctatv striatis.</i>			scutellatus	Svec.	208.
ferruginea	Svec.	138.	pectoralis	—	—
var. <i>b.</i>	—	—	Litura	Eur. mer.	—

G. CERCUS Ltr. — **NITIDULA** Olim.

fervida	Svec.	1. 2. 139.	var. <i>b.</i>	Svec.	145.
rufipes	—	144.	var. <i>c.</i>	—	—
var. <i>b.</i>	—	—	var. <i>d.</i>	—	—
pedicularia	—	144.	testacea	Germ.	—
var. <i>b.</i>	—	... Eg. 127.	subrogosa	Svec.	145.
olivacea	—	—	erytropa	—	—
aenea	—	145.			

G. CATHAERETES Hbst. Ill. Rs. — **BRACHYPTERUS** Kglh. — **STRONGYLUS** Hbst. **NITIDULA** Oliv. — **DERMESTES** Auct. coet.

2 maculatus	Svec.	1. 2. 147.	Urticae	Svec.	148.
hemipterus	Ins. amer.	—	2 Pustulatus	—	149.
dimidiatus	—	—	var. <i>b.</i>	—	—
pulicarius	Svec.	148. gravidus Schh.	pedicularius	—	—

G. COLOBICUS, Ltr. Rs. — **NITIDULA** Rss. — **DERMESTES** Fbr. Pkl. rugosus Sierr. Leon. 1. 2. 143. Peltis — Schh.**G. PELTIS** Kgl. Ill. Pkl. Fbr. — **THYMALUS** Ltr. Rs. — **OSTOMA** Lckrt.

grossa	Svec.	1. 2. 132.	oblonga	Svec.	135.
var. <i>b.</i>	—	—	dentata	—	154.
ferruginea	—	—	limbata	—	—

G. NECROPHORUS Fbr. — **NECROPHAGUS** Rs. — **DERMESTES** Gffr. — **SILPHA** Auct. coet. — **VESPILLO** Gldtsch.

grandis	Columb.	1. 2. 119.	curvipes	Germ.	... Strm.
Germanicus	Svec.	117.	Mortuorum	Svec.	121.
Hnmator	—	118.	var. <i>b.</i>	Finl.	... Eg. 128.
Vespillo	—	119.			

G. NECRO-

- G. NECRODES Lch. — SILPHA Auct. coet. — NECROPTERUS Thg.
 littoralis Svec. 1. 2. 122. var. *δ*. Svec. 122.
 var. *δ*. — — sutinamensis Surin. 121.
- G. SILPHA Auct. — PELTIS Ghr. — SILPHA, OECIOPTOMA, THANATOPHE-
 LUS Lch.
 * *Thorac antice integro*. var. *δ*. Svec. 129.
 reticulata Svec. 1. 2. 127. * *Thorac antice emarginato*.
 laevigata — 126. carinata Svec. 124.
 obscura — 125. 4 punctata — 131.
 tristis — — thoracica — 123.
 var. *δ*. — — americana Columb. —
 nitida — — lapponica Svec. 129.
 coracina — — rugosa — 128.
 nigrina — — Eg. 129. punctata Cap b. sp. Eg. 132.
 grossa — — 130. sinuata Svec. 130.
 atrata — — 127. dispar — —
 var. *δ*. — — var. *δ*. — —
 opaca — — 129. assimilis Hisp. Eg. 135.
- G. CATOPS Fbr. Pkl. Ghl. — CHOLEVA Ltr. Spn. Rs. — PTOMOPHAGUS Ill. —
 MORDELLA Frst. Mrsh. — HELOPS Pnz. — CISTELA Oliv. Fbr. —
 LUPERUS Frl. — DERMESTES Rss. DGr. — MYCETOPHAGUS Kglm.
 fornicatus Svec. DGr. sericeus Fbr. | truncatus Svec. Ill.
 agilis — Fbr. | fuscus — — Pdz.
 | elongatus — — Pkl.
- G. MYLAECHUS Ltr. Rs. — CATOPS Pkl. Ghl. — CHOLEVA Spn.
 brevicornis Svec. Pkl.
- G. AGYRTES Frl. Ltr. Rs. Ghl. — MYCETOPHAGUS Fbr. Pkl. Pnz.

II. Nat. Scydmaenides.

Clava antennarum extrorsum crassiore.

- G. MASTIGUS Hfmang. Ltr. Hlw. Rs. Schh. — PRINUS Fbr. Oliv.
 deustus Cap. b. sp. 1. 2. 59.
- G. SCYDMAENUS Ltr. Rs. Schh. — ANTHICUS Fbr. — PSELAPHUS Ill. Pkl.
 Hellvigi Svec. 1. 2. 59.

12. Nat. Micropeplides.

Clava antennarum uniaarticulata.

- G. MICROPEPLUS Rs. — STAPHYLINUS Fbr. Oliv. Pkl. — NITIDULA Mrsh.
 HISTER Krb. — OMALIUM Ghl.
 Porcatus Svec. Fbr. | sulcatus Germ. Hbst, an
 diversus?

2. Con. *Antennis extrorsum crassioribus 1. filiformibus; elytris dimidiatis.*

13. Nat. Staphylinides.

Corpore elongato, elytris abbreviatis.

1. *Divis. Palpis anterioribus 4 articulatis.*

1. *Subdivis. Articulis ultimis securiformibus aequalibus.*

- G. ASTRAPAEUS Grvh. Lsr. Rs. — STAPHYLINUS Auct.
 Ulmi Ital. Grvh.

G. PROTINUS Ltr. Rs. — STAPHYLINUS Auct. — OMALUM Ghl. Grvh. —
SILPHA Fbr. Schh. — DERMESTES Fbr. — CATRETES Ghl. Schh.

borealis	Svec. . . .	} Pkl.	ophthalmicus	Svec. . . .	} Pkl. pal- lidum Grvh.
consimilis	—		Sorbi var. <i>z.</i>	— . . . .		} ophthal- micum Grvh.
piceus	—	} Ghl.	brachypterus	— 1. 2. 150.	} Pkl.]
assimilis	—		depressus	—	
rectus	—	} Pkl.			
nanuaculi	— 1. 1. 3 | 2. Silpha minuta.				

G. TACHINUS Grvh. Ltr. Ghl. — OXYPORUS Fbr. — STAPHYLINUS Auct.
coet. — TACHYPORUS Grvh.

<i>* Corpore latiore toto subtiliter punctulato.</i>		var. <i>z.</i>	Svec. . . .	Ghl. im- maturus Grvh.
subterraneus	Svec. . . . Linn.	collaris	Svec.	} Grvh.
2 pustulatus	— Grvh.	var. <i>b.</i>	—	
marginatus	— Fbr.	var. <i>c.</i>	—	
humeralis	—	Silphoides	—	Linn.
var. <i>z.</i>	—	<i>** Corpore angustiori; thorace e- lytris que non totis punctulatis.</i>		
dubius	— Ghl. ru- spes var. Grvh.	analis	Svec. . . .	} Fbr.
pallens	— Ghl.	merdarius	—	
rufipes	— Linn.	cernuus	—	} Grvh.
var. <i>z.</i>	—	striatus	—	
var. <i>d.</i>	—	atricapillus	—	Fbr.
pullus	—	3 maculatus	—	Pkl. me- lanocephalus Grvh.
himetarius	—	pygmaeus	—	Pnz. var. Grvh.
marginellus	— Fbr.			

3. *Manipula*: Thorace postice truncato; antennis filiformibus.

G. ANTHOPHAGUS Grvh. Rs. Ghl. — CARABUS Pnz. Mrsh. Fbr. — STA-
PHYLINUS Auct.

caraboides	Svec. . . . Linn. ab- breviatus Fbr.	alpinus	Svec. . . .	Fbr. Sta- phylinus —
var. <i>z.</i>	—	plagiatus	—	} — bi- color.
var. <i>c.</i>	—	obscurus	—	
var. <i>d.</i>	— Ghl.			

G. PINOPHILUS Grvh.

5. *SUBDIVIS. Articulis ultimis palporum subuliformibus aequalibus.*

1. *Manipula*: Thorace brevi.

G. TACHYPORUS Grvh. Ltr. Rs. Ghl. — OXYPORUS Fbr. — STAPHYLINUS Auct.

<i>* Corpore brevior, antice obtuso.</i>		cellaris	Svec.	} Fbr.
chrysomelinus	Svec. . . . Linn.	2 Pustulatus	—	
var. <i>z.</i>	— Oliv.	<i>** Corpore elongato, antice atte- nuato.</i>		
marginatus	— Grvh.	lepidus	Svec. . . .	} Grvh.
var. <i>z.</i>	— Hypno- rum Fbr.	var. <i>b.</i>	—	
analis	— Fbr.	var. <i>c.</i>	—	
ruficollis	—	} Grvh.	tato striatus var.	} Pkl. punc- tato striatus var.
nitidulus	—		splendidus	
pubescens	—			Grvh.

G. OXYTELUS Grvh. Ltr. Ghl. — STAPHYLINUS Auct.

<i>* Thorace unimulcato.</i>		<i>** Thorace sulcis pluribus.</i>		
3 cornis	Svec. . . . Grvh.	carinatus	Svec. . . .	Grvh.
fracticornis	— Pkl.	var. <i>z.</i>	—	Ghl.
Talpa	— Ghl.	piceus	—	Grvh.
crassicollis	Germ. . . . Strm.	var. <i>b.</i>	—	} Ghl.
arenarius	Svec. . . . Pkl.	var. <i>c.</i>	—	
cornutus	—	depressus	—	Grvh.
morsitans	— Gray.			

G. ALEOCHARA Knch. Grvh. Ltr. Rs. Ghl. — STAPHYLINUS Auct.			
* <i>Capite exserto, remoto.</i>			
sulcata	Svec. . . .	var. <i>b.</i> — . . . sulcatella	} Grvh.
nigra	— . . .	— . . . picaea	
var. <i>b.</i> — . . .	— . . .	— . . .	
rivularis	— . . .	— . . .	
** <i>Capite sessili.</i>			
† <i>Thorace longitudinis fere latitudinis.</i>			
] <i>Thorace convexo.</i>			
collaris	Svec. . . .	— . . .	Grvh.
lunulata	— . . .	cincta	} Grvh.
var. <i>b.</i> — . . .	— . . .	lucida	
pulchra	Germ. . . .	— . . .	Strm.
circellaris	Svec. . . .	— . . .	} Grvh.
analis	— . . .	— . . .	
reptans	— . . .	— . . .	
teres	— . . .	— . . .	
]] <i>Thorace depresso.</i>			
canaliculata	Svec. . . .	— . . .	Fbr.
angustula	— . . .	— . . .	} Ghl.
var. <i>b.</i> — . . .	— . . .	— . . .	
atra	— . . .	— . . .	} Grvh.
elongatula	— . . .	— . . .	
terminalis	— . . .	— . . .	
Qvisqviliarum	— . . .	— . . .	Ghl.
†† <i>Thorace transverso.</i>			
] <i>Thorace depresso.</i>			
limbata	Svec. . . .	— . . .	Grvh.
socialis	— . . .	— . . .	Pkl. Boleti Grvh.
var. <i>b.</i> Svec. . . . Pkl. Boleti var. Grvh. Ghl.			
] <i>Thorace convexo.</i>			
Fungi	Svec. . . .	— . . .	Grvh.
var. <i>b.</i> — . . .	— . . .	— . . .	Ghl.
Pumilio	— . . .	— . . .	} Grvh.
cinnamomea	— . . .	— . . .	
nana	— . . .	— . . .	Pkl.
Boleti	— . . .	— . . .	Linn.
obfuscata	— . . .	— . . .	} Grvh.
alternans	— . . .	— . . .	
*** <i>Capite retracto, thorace multo minore.</i>			
† <i>Elytris subquadratis, ad apicem extus sinuato emarginatis.</i>			
minuta	Svec. . . .	— . . .	Grvh.
†† <i>Elytris brevissimis transversis integris.</i>			
fuscipes	Svec. . . .	— . . .	} Grvh.
tristis	— . . .	— . . .	
2 punctata	— . . .	— . . .	} Grvh.
canivora	— . . .	— . . .	
lanuginosa	— . . .	— . . .	} Ghl.
laevigata	— . . .	— . . .	
fumata	— . . .	— . . .	Grvh.
var. <i>b.</i> — . . .	— . . .	— . . .	} Ghl.
var. <i>c.</i> — . . .	— . . .	— . . .	
nitida	— . . .	— . . .	Grvh.
2 lineata	— . . .	— . . .	Ghl.

G. LOMECHUSA Grvh. Ltr. Rs. Ghl. — ALEOCHARA Grvh. — STAPHYLINUS Fbr. Pkl.

strumosa	Svec. . . .	Fbr. Grvh.	emarginata	Svec. . . .	Fbr. Grvh.
paradoxa	— . . .	— . . .	dentata	— . . .	— . . .

2. *Manipula: Thorace elongato.*

G. LATHROBIUS Eg. LATHROBIUM Ltr. Rs. Ghl. — PAERDERUS Grvh. Fbr. Oliv. Pkl. Pnz. — STAPHYLINUS Linn. Mrsh.

elongatus	Svec. . . .	Linn. . . .	quadratus	Svec. . . .	Pkl. . . .
var. <i>b.</i> — . . .	— . . .	Pkl. . . .	var. <i>c.</i> — . . .	— . . .	Ghl. ter-
fulvipennis	— . . .	Fbr. . . .	fracticornis	— . . .	minatum Grvh.
var. <i>c.</i> — . . .	— . . .	Ghl. . . .	var. <i>b.</i> — . . .	— . . .	Ghl.
brunnipes	— . . .	Fbr. . . .	longulus	— . . .	Grvh.

4. *Subdivis. Articulis Palporum ultimis inaequalibus.*

G. OXYPORUS Fbr. Oliv. Lam. Grvh. Ltr. Rs. Ghl. — STAPHYLINUS Auct. coet.

maxillosus	Germ. . . .	Fbr. . . .	Mannerheimi	Finl. . . .	Eg. 138.
rufus	Svec. . . .	Linn. . . .	— . . .	— . . .	— . . .

2. *Divis. Palpis anterioribus 3 articulatis.*

1. *Subdivis. Articulo ultimo antennarum cylindrico.*

G. CALLICERUS Grvh.

2. *Sub-*

2. *Subdivis. Articulis ultimo antennarum ovato.*

1. *Manipula*: Articulo ultimo palporum posteriorum ovato.

G. STENUS Ltr. Cvr. Lmk. Fbr. Pkl. Grvh. Rs. Ghl. — PAEDERUS Oliv. — STAPHYLINUS Auct. coet.

* *Abdomine marginato.*

** *Abdomine immarginato.*

coerulescens Svec.	Ghl. 2 gut.	cicendeloides Svec.	} Grvh.
2 guttatus —	tatus var. Grvh.	oculatus —	
Juno —	} Fbr.	clavicornis Germ.	} Grvh.
Boops —	Gryh.	buphtalmus Svec.	
		tarsalis —	} Ljg.
		2 notatus —	
		circularis —	} Grvh.

G. EVAESTHETUS Grvh. Ghl.

2. *Manip.*: Articulo ultimo palporum posteriorum acuminato.

G. PAEDEERUS Fbr. Oliv. Ltr. Pkl. Lmk. Grvh. Rs. Ghl. — STAPHYLINUS Linn. DGr. Mrsh.

riparius Svec.	Linn.	orbiculatus Svec.	Fbr.
rufocollis —	Fbr.	angustatus —	—

3. *Con.*: *antennis moniliformibus l. filiformibus; elytris integris.*

14. Nat. Clerides.

Corpore oblongo convexo.

G. ENOPLIUM Ltr. Rs. Schh. — TILLUS Oliv. Prz. Fbr. — DERMESTES Rss. Groendahl Javae Eg. 139.

G. TILLUS Oliv. Fbr. Mrsh. Ltr. Schh. Ghl. — CLERUS Fbr. Oliv. Ill. Ptgn. — CHRYSOMELA Linn. — ATTELABUS VII. Gml. — LAGRIA Fbr. Hbst. — CRIOCERIS Müll.

elongatus ♂♀ Svec. 1. 2. 45. | unifasciatus Eur. Austr. 46.

G. OPILUS Ltr. Rs. — CLERUS Gffr. DGr. Oliv. — NOTOXUS Fbr. Schh. Ghl. — EUPOCUS Ill. — ATTELABUS Linn.

mollis Svec. 1. 2. 52. | indicus Javae 53.

G. CLERUS Gffr. DGr. Fbr. Oliv. Schh. Ghl. — TANASIMUS Ltr. Rs. — CLEROIDES Schff. — ATTELABUS Linn.

Mutillarius Germ. 1. 2. 42. | Formicarius Svec. 45.
var. *b.* Eg. 140. | var. *b.* — Eg. 141.

G. TRICHODES Hbst. Fbr. Schh. — CLERUS Gffr. Oliv. Lmk. Ltr. Rs. — ATTELABUS Linn. VII. Gml.

Apiarius Eur. 1. 2. 48. | Ammios Africae 48.
alvearius — 49. | 8 punctatus Hisp. 47.

G. RYSSODES.

exaratus Strm.

15. Nat. Cucujides.

Corpore valde depresso.

G. TROGOSITA Auct. pler. — TENEBRIO Linn. Mrsh. Rss. — PLATTCERUS Gffr.

coerulea Eur. Austr. 1. 1. 135. | mauritanica Svec. 135. Caraboides Schh.
ferruginea Eg. 142. | var. *2* — — —

G. DENDROPHAGUS Schh. Ghl.

oreatus Svec. 1. 3. 58.

G. CUCUIUS Auct. pler. — CANTHARIS Linn. — COLYDIUM Hbst. — SILPHA Prsl. — BRONTES Fbr.

sanguinolentus	Svec.	1. 3. 53. de-	monilis	Svec.	54.
		pressus.	var. <i>b.</i>	—	—
Dermestoides	Svec.	54.	impressus	—	... Eg. 144.
var. <i>b.</i>	—	—	testaceus	—	55.
dentatus	—	... Eg. 145.	minimus	—	—
muticus	—	54.	Amygdali	Eur. Austr.	... Eg. 145.

16. Nat. Telephorides.

Corpore praesertim elytris molliusculis.

G. LYCUS Fbr. Oliv. Lmk. Rs. Schh. — LAMPYRIS Gff. Mrsh. — CANTHARIS Linn.

latissimus ♂♀	Sier. Leon.	1. 3. 71.	proboscideus ♂	Sierr. Leon.	72.
rostratus ♀	Cap. b. sp.	72.	analis	Ind. Or.	73.
dentipes ♂	—	—	praenustus	Tranqveb.	—
palliatius ♀	Afr.	71.	Sanguineus ♂♀	Svec.	74.

G. HOMALIZUS, Eg. — OMALISUS Auct. pler.

aurora ♂♀	Svec.	1. 3. 76.	humeralis ♂	Carol.	76.
minutus ♂♀	—	75.	unifasciatus ♂	Amer.	... Eg. 146.
affinis ♂	—	76.	laevigatus ♀	—	77.
suturalis ♀	Eur. med.	75.	limbatus ♂	—	....
bicolor ♂	Africae	77.			

G. POGONOCERUS Fsch. Schh.

G. AMYDETES Hfms.

G. PHENGODES Hfms.

G. LAMPYRIS Auct.

Triangulum	Brasil.	... Eg. 147.	splendidula ♂♀	Finl.	61.
Heritieri	Gvadel.	... Frstrm.	japonica	Jap., Cap. b. sp.	64.
ignita	Amer.	1. 3. 67.	vespertina	Ind. Or. chin.	—
conspicua ♀	C. b. sp.	62.	capensis	Cap. b. sp.	63.
pyralis	Amer.	—	italica	Eur. austr.	64.
noctiluca ♂♀	Svec.	59.			

G. DRILUS Oliv. Lmk. Ltr. Rs. Schh. — PTILINUS Fbr. Gffr. — CANTHARIS Mrsh.

flavescens Eur. Austr. 1. 2. 113.

G. TELEPHORUS Schff. DGr. Oliv. Lmk. Ltr. Rs. — CANTHARUS Ry. — CANTHARIS Auct. coet.

anticus	Germ.	... Mrk.	alpinus	Svec.	64.
fuscus	Svec.	1. 2. 60. Cantharis — Schh.	lividus	—	62.
rusticus	—	61.	assimilis	—	63.
dispar	—	—	var. <i>c.</i>	—	—
pellucidus	—	65.	rufus	—	—
var. <i>b.</i>	—	—	lituratus	—	—
violaceus	—	64.	var. <i>b.</i>	—	—
nigricans	—	65.	var. <i>c.</i>	—	—
obscurus	—	64.	clypeatus	—	72.
lateralis	—	65.	fuscicornis	—	71.
elongatus	—	66.	melanurus	—	70.
paludosus	—	67.	melanocephalus	E. austr.	69.
ater	—	—	pectoralis	Sumatr.	71.
thoracicus	—	—	pilosus	Svec.	65.
var. <i>b.</i>	—	—	pallidus	—	68.
brevipennis	—	70.	var. <i>b.</i>	—	—
ruficollis	Eur. med.	69.	testaceus	—	72.

G. MALTHINUS Ltr. Rs. Schh. — TELEPHORUS Oliv. DGr. — CANTHARIS Auct. coet.

flaveolus Svec. 1. 2. 73. flavus. | 2 Guttulus Svec. 74.

TELEPHORIDES.

19

- Malthinus**
 2 Guttulus var. *δ*. Svec. 1. 2. 74. | var. *δ*. Svec. 74.
 2 Guttatus — — — | minimus Svec. 75. marginatus.
 brevicollis — — —
- G. MALACIUS** Eg. — MALACHIUS Fbr. Oliv. Lmk. Ltr. Rss. Cdrh. Schh.
 Ghl. Flln. — TELEPHORUS Schff. DGr. Gffr. Vt. Dny. — CANTHARIS Auct. coet.
- | | | | | | |
|-----------------|------------|-----------|-----------------|---------|-----|
| aeneus | Svec. | 1. 2. 76. | fasciatus | Svec. | 81. |
| 2 pustulatus | — | 77. | var. <i>c</i> . | Germ. | — |
| viridis | — | 78. | pulicarius | Svec. | — |
| var. <i>δ</i> . | — | — | Cardiacae ♂♀ | — | 80. |
| sanguinolentus | — | — | flavipes ♂♀ | — | — |
| viridipennis | Cap b. sp. | — | thoracicus | Galliae | 79. |
| Javanica | Javae | — | ruficollis | Germ. | 78. |
| Billbergi | Cap b. sp. | 79. | | | |
- G. DASYTES** Pkl. Fbr. Ltr. Rs. Schh. Ghl. — MELYRIS Oliv. Lmk. Ill. —
 LAGRIA Fbr. Ptgn. — HISP Auct. — DERMESTES Linn. — CANTHARIS Sep.
- | | | | | | |
|--------------|----------------|-----------|---------------|-------------|----------|
| ater | Svec. | 1. 3. 11. | viridescens | — | Eg. 148. |
| 2 pustulatus | — | 12. | thalassinus | Hisp. | Eg. 149. |
| niger | — | — | Coeruleus | Svec. | 14. |
| floralis | — | 13. | nobilis | Eur. austr. | — |
| nigricornis | — | 15. | aeneus | — | 15. |
| metallicus | Barb. Lusit. > | — | erythropterus | — | Eg. 150. |
| | | | linearis | Svec. | 16. |
- G. MELYRIS** Auct. pler. — LAGRIA Fbr. — CRYPTOCEPHALUS Gml.
 abdominalis Ind. 1. 2. 82. | viridis Cap b. sp. 85.
- G. ZYGIA** Fbr. Oliv. Rs. Ltr. Schh.
- G. HYLECOETUS** Ltr. Rs. Schh. — LYMEXYEON Fbr. Oliv. Pkl. Phz. Ghl. —
 HORIA Fbr. Gml. Rmr. — LYTTA Hbst. Vt. — CANTHARIS Auct. coet.
- | | | | | | |
|--------------|-------|-----------|-----------------|-------|-----|
| Dermestoides | Svec. | 1. 3. 44. | var. <i>δ</i> . | Svec. | 45. |
| Marci | — | 45. | | | |
- G. LYMEXYLUM** Fbr. Oliv. Pkl. Ltr. Rs. Ghl. Schh. — CANTHARIS Linn. —
 ELATEROIDES Schff. — PTEROPHORUS Hbst.
- | | | | | | |
|--------|-------|-----------|--|--|--|
| navale | Svec. | 1. 3. 46. | | | |
|--------|-------|-----------|--|--|--|
- G. ATRACTOCERUS** Plst. Ltr. Rs. — LYMEXYLON Fbr. — NECYDALIS Linn.
 Gml. — MACROGASTER Thg. — CANTHARIS Gml.
- Necydaloides Gvin. > 1. 3. 47.
 Brasil. >
- G. CUPES** Fbr. Ltr. Rs. Cqvb. Ill. Schh. — HISP Auct.
- G. CYPHON** Fbr. Pkl. Ghl. Rs. Schh. — ELODES Ltr. — GALLERUCA Fbr. —
 CISTELA Phz. Oliv. Rss. — LAMPYRIS Linn. Gml. — CRIOCERIS Mrsh. — CANTHARIS Thg.
- | | | | | | |
|-----------------|-------|------------|-----------------|-------|------|
| melanura | Svec. | 1. 2. 321. | griseus | Svec. | 322. |
| var. <i>δ</i> . | — | — | var. <i>δ</i> . | — | — |
| var. <i>c</i> . | — | — | var. <i>c</i> . | — | — |
| var. <i>d</i> . | — | — | Padi | — | — |
| lividus | — | — | var. <i>δ</i> . | — | — |
| pubescens | — | 322. | | | |
- G. SCIRTES** Ill. — CYPHON Pkl. Fbr. Ghl. Schh. — ELODES Ltr. — CHRYSOMELA Linn. Mrsh. — GALLERUCA Fbr. — ALTICA Fbr. Phz. Müll. Gml.
- | | | | | | |
|--------------|-------|------------|--|--|--|
| hemispherica | Svec. | 1. 2. 323. | | | |
|--------------|-------|------------|--|--|--|
- G. ATOPA** Pkl. Fbr. Ghl. Schh. Rs. — CHRYSOMELA Linn. — CISTELA Oliv. — CRIOCERIS Mrsh. DASCILLUS Ltr.
- | | | | | | |
|---------|-------|------------|-----------------|-------|------|
| cervina | Svec. | 1. 2. 331. | var. <i>δ</i> . | Svec. | 331. |
|---------|-------|------------|-----------------|-------|------|
- G. CEBRIO** Fbr. Ltr. Phz. Rs. Schh. Oliv. Plst. — ELATER Oliv. — CISTELA Fbr. — CRYPTOCEPHALUS Gml. — TENEBRIO Rss.
- | | | | | | |
|-------|-------------|------------|--|--|--|
| Gigas | Eur. Austr. | 1. 2. 331. | | | |
|-------|-------------|------------|--|--|--|

17. Nat. Elaterides.

Sterno resiliente; corpore haud convexo, elytris duris.

G. PYROPHORUS Eg. — ELATER OL.

Noctilucus Amer. 1. 3. 267.

| luminosus Ins. Amer. 269.

G. ELATER Auct.

* Ore porrecto;

‡ Fronte inaequali.

] Thorace ocellifero,

oculatus Amer. 1. 3. 271.

luscus Columb. —

Myops Carol. —

]] Thorace latitudine longiore,
lateribus rotundatis.

porcatus Amer. 1. 3. 276.

striatus — —

fuscipes Ind. Or. 272.

pubescens — . . . Eg. 151.

cribrarius — . . . Eg. 132.

rufus Svec. 274.

ignitus Brasil. 269.

signifer . . . Eg. 153.

castaneus Svec. 290.

var. b. — . . . an ♂?

haematodes — 299.

suturatus — . . . Eg. 164.

latus — 291. ?

impressus — 285.

var. b. — —

melancholicus Svec. 284.

pectinicornis — 285.

aeruginosus — 286.

var. b. — . . . Eg. 155.

impregnatus — . . . Eg. 156.

metallicus — 285.

tessellatus — 281.

assimilis — —

hirtus — 277.

fulvipes — 287.

var. b. — —

var. c. — —

ruficaudis — 288. sub fu-

scus Hrr. — —

discolor — . . . Eg. 157.

var. b. — . . . Eg. 158.

nigritus — . . . Eg. 159.

affinis — 278.

var. b. — —

nigripes — 282.

Equiseti — 305.

costalis — 310.

2 pustulatus — 315.

riparius — 510.

amplicollis St. Bart. 309.

griseus Canton. . . . Eg. 160.

holofericeus Svec. 280.

Scrutator — 290.

var. b. — —

cruciatus — —

var. b. — . . .

var. c. — —

var. d. — . . .

atomarius — 282.

]]] Thorace latitudine vix lon-
giore.

conspersus Svec. 282.

fasciatus — —

var. b. — . . . Eg. 161.

lepidopterus — 283.

murinus — 279.

aeneus — 283.

var. b. — — a. ped.

var. c. — . . . a. thor.

var. d. — . . . Id. ped.

var. e. — . . . obsc.

var. f. — . . . a. thor.

var. g. — . . . coer. ped. obsc.

var. h. — . . . a. thor.

var. i. — . . . nigre-

var. j. — . . . scente aeneus.

var. k. — . . . Id. ped.

var. l. — . . . obsc.

var. m. — . . . Elytr.

var. n. — . . . thoraceque virid.

var. o. — . . . Id. ped.

var. p. — . . . obsc.

var. q. — . . . coerule-

var. r. — . . . scente Violaceus.

var. s. — . . . Id. ped.

var. t. — . . . obsc.

var. u. — . . . n. thor.

var. v. — . . . virid. ped. obsc.

var. w. — . . . n. thor.

var. x. — . . . obsc. ped. rubr.

var. y. — . . . nigre-

var. z. — . . . sente aeneus.

var. aa. — . . . Id. ped.

var. ab. — . . . obsc.

]]]] Thorace elongato lateribus
parum rotundatis.

cupreatus Eg. 162.

crenatus Eg. 163.

cinctus Svec. 293.

Vittatus — 288.

var. b. — — a. thor. concol.

var. c. — — subfuscus Schh.

var. d. — — Id. var. b.

var. e. — — Thor. ang.

var. f. — — postice testac.

var. g. — . . . thorace

var. h. — . . . concol., Elytr. ferrug.

Longicollis Svec. 307.

var. b. — —

Elater

Elater brunniceps	Eg. 164.	aequestris	Germ.	512.
rufipennis	— 165.	nigrinus	Svec.	296.
castanipes Ind. Occ.	1. 5. 294.	atratus	Canton.	. . . . . Eg. 175.
flavipes Columb.	—	confinis	Svec.	. . . . . — 174.
cylindricus Svec.	281.			
niger Linn.?	—			
Quercus —	307.	** <i>Ore deflexo</i> ;		
minutus —	308.	† <i>thorace hemisphaerice globosa</i> .		
serraticornis —	—	Metallurgus	. . . . .	Eg. 175.
Bructeri —	310.	canaliculatus	. . . . .	Eg. 176.
rivularius. —	—	obscurus	Svec.	304.
]]]]] <i>Thorace lineare lateribus</i>		var. <i>b.</i>	—	. . . . . Eg. 177.
<i>rectis.</i>		var. <i>c.</i>	—	304.
linearis Svec.	292.	var. <i>d.</i>	—	. . . . . Eg. 178.
var. <i>b.</i>	—	Segetis	—	304.
var. <i>c.</i>	—	Sputator	—	—
borealis —	293.	var. <i>b.</i>	—	—
†† <i>Fronte aequali.</i>		cruentatus	—	314.
ferrugineus Svec.	274.	carinatus	—	. . . . . Eg. 179.
sanguineus —	299.	pygmaeus	—	314.
var. <i>b.</i>	—	alni	—	—
var. <i>c.</i>	—	var. <i>b.</i>	—	. . . . . Eg. 180.
<i>praeustus.</i>	301.	limbatus	—	509.
<i>elongatus.</i>	301.	var. <i>b.</i>	—	—
Ephippium —	301.	var. <i>c.</i>	—	—
balteatus —	303.	†† <i>thorace antice angustiore, latitudine vix longiore.</i>		
tristis —	295.	fugax	Svec.	298.
angulatus Amer.	511.	var. <i>b.</i>	—	—
castaneocollis	Eg. 166.	brunneus	—	—
pallescens	— 167.	var. <i>b.</i>	—	—
pallipennis Svec.	. . . . . — 168.	apicalis	—	. . . . . Eg. 181.
elegans Ins. Amer.	306.	marginatus	—	296.
dorsatus Cant.	. . . . . Eg. 169.	var. <i>b.</i>	—	—
bimaculatus Eur. austr.	513.	incarnatus	—	. . . . . Eg. 182.
unifasciatus St. Barth.	315.	cerintpes	—	. . . . . Eg. 183.
var. <i>b.</i>	—	fuscus St. Barthel.	—	. . . . . Eg. 184.
albomaculatus	Eg. 170.	memnonius Svec.	—	. . . . . Eg. 185.
thoracicus Svec.	297.			Niger Fabr.
ruficollis —	—	††† <i>thorace elongato, lateribus parum rotundatis.</i>		
var. <i>b.</i>	—	aterrimus	Svec.	278.
pulchellus —	. . . . . Eg. 172.	olivaceus	Canton.	. . . . . Eg. 186.
var. <i>c.</i>	—	bicolor Lusit. Barb.	—	293.
var. <i>d.</i>	—	cantoniensis	Canton	. . . . . Eg. 187.
var. <i>e.</i>	—	Gröndahli	—	. . . . . Eg. 188.
4-pustulatus —	315.			
var. <i>b.</i>	—			

G. EUCNEMIS? Ahr. Schh.

18. Nat. Buprestides.

Sterno non resiliente; corpore convexo; elytris duris.

G. Ptilodactyla Schh. III. — CEROPHYTUM Ltr. Ed. enc. — MELASIS Oliv. Ltr. Pnz. — CISTELA Schh.

nitida Amer. 1. 3. 267.

G. MELASIS Oliv. Fbr. Lmk. Ed. enc. Ghl. Schh. — ELATER Auct. Buprestoides Svec. 1. 2. 115. flabellicornis Schh.

G. TRACHYS Fbr. Ghl. Ed. enc. Schh. — BUPRESTIS Auct.

tessellata Carol.	1. 5. 265.	pusilla Tranqueb.	267.
pygmaea Svec.	—	nana Svec.	—
minuta	—	Troglodytes Austr.	265.
var. <i>b.</i>	—		

*) An propr. Gen.

G. APHANISTICUS Ltr. Ed. enc. — BUPRESTIS ol.

* <i>Elytris muticis.</i>		Hyperici	Germ.	259.
2 guttatus Svec.	1. 3. 245.	Filum	Hung.	—
var. b.	—	pusillus	Svec.	—
viridis	—			
var. b.	—	** <i>Elytris spinosis.</i>		
var. c.	—	armata	Sumatr.	215.
olivaceus	—	var. b.	—	—
var. b.	—	var. c.	—	—

G. BUPRESTIS Auct.

* *Scutello punctiforme*;† *thorace antice angustato, lateribus paullo rotundatis.*

gigantea Amer.	Bengal.	1. 3. 215.
amaragdina Brasil.		Eg. 189.
unicolor Marocc.		255.
punctatissima Sierr. Leon.		216.
splendida Svec.		250.
elegans Cap. b. sp.		255.
suturalis Brasil.		Eg. 190.
angularis		232.
fastuosa Columb.		215.
virginiensis Virgin.		230.
Mariana Svec.		219.
rustica		221.
var. b.		Eg. 191.
var. c.		Eg. 192.
var. d.		—
var. e.		222. var. b.
var. f. Finl.		Eg. 193.
flavomaculata Svec.		225.
3 guttata		222.
var. b.		Eg. 194.
decostigma Germ.		256.
tarda Svec.		237.
var. b.		— <i>obscura</i>
		— <i>coerulea.</i>
var. c.		— <i>nigra</i>
appendiculata		237.
†† <i>lateribus thoracis dilatatis.</i>		
umbrosa Guinea		219.
melancholica Ind. Or.		—
acuminata Svec.		261.
berolinensis var. b.		217.
aenea		—
conspersa		—
cuprea Cap. b. sp.		251.
var. b.		— <i>thorace igneo-metallico.</i>
fusca Cap. b. sp.		251.
lugubris Eur. med.		252.
Tenebrionis Svec.		253.
tenebricosa Eur. austr.		254.
cariosa Eur. austr.		253.
††† <i>thorace globoso.</i>		
noyemmaculata Eur. austr.		255.

Var. b. Eur. austr. 235.
var. c. —** *Scutello transversos.*† *apice rotundato.*

austriaca Austr.	221.
micans Eur. austr.	218.
rutilans Eur. med.	223.

†† *apice acuto.*

3 cuspidata Corom.	225.
antiqua Lusitan.	224.
dorsalis	Eg. 195.
algerica Algir.	Eg. 196.
punctatostriata Sierr. Leon.	Eg. 197.
	and 3 cuspid.
	Eg. 198.

exarata		
laticollis Barbar.		265.
undata Germ.		254.
Rubi Eur. austr.		—
elata Germ. Ital.		259.

*** *Scutello hastato.*

scutellaris Sumatr. 249.

**** *Scutello triangulare;*† *lateribus thoracis dilatatis.*

impressa Ind. Or.	235.
chrysostigma Svec.	254.
affinis	235.
4 punctata	257.
Manca Eur. austr.	241.
cyanicor-nis ♂♀	—
Salicis	—
Saliceti Lusit.	260.
nitida Eur. austr.	—
nitidula Svec.	261.
var. b.	—

†† *lateribus thoracis fere rectis.*

Umbellatarum Austr.	250.
Funerula Lusit. Alg.	—
capitata Columb.	260.
serrata Guin.	237.

***** *Scutello lineare elongato.*

2 vittata Cap. b. sp. 212.

G. EUCHLORIS Eg. — BUPRESTIS ol.

* *Thorace anticæ angustiore.*
 Ignita Ind. Or. 1. 3. 228.
 ocellata — —
 mutabilis — —

** *Thoracis lateribus rotundatis.*
 imperialis Nov. Holl. 250.

G. STERNOXUS Eg. — BUPRESTIS ol.

* *Lobo thoracis baseos scutelli.*
 forme;

† *sterno porrecto.*
 Chrysis Ind. Or. 1. 3. 227.
 var. *δ.* — —
 sternicornis — 226.
 interrupta Senegal. 225.

Lasior Cap. b. sp. 248.
 hirta Afr. septentr. 249.
 tomentosa Cap b. sp. —

†† *sterno mutico.*
 fascicularis Cap b. sp. 247.
 hirsuta — 248.

** *Basi thoracis truncata.*
 taeniata Eur. austr. 238.
 ruficaudis Cap b. sp. 240.
 cylindrica Lusit. 239.
 Tubulus Carol. 240.
 adpersula Lusit. 265.
 parvu-
 la var. *δ.* Lus. Germ. —

2. Legio Entomophagi.

Falpis sex.

19. Nat. Dyticides.

Pedibus natatoriis.

G. DYTICUS Giff. Ill. Ltr. Lch. — DYTISCUS Auct. coet.

latissimus ♂♀ Svec. 1. 2. 10.
 limbatus ♂♀ Ind. Or. —
 marginalis ♂♀ Svec. 11.
 var. *δ.* — —
 lapponicus ♂ — 12.
 dimidiatus ♂♀ — 13.
 costalis ♂♀ Surin. —
 Boeseli ♂♀ Eur. austr. —
 oblongatus ♂♀ — — Eg. 199.
 lateralis ♂♀ Tranqueb. 15.
 punctulatus ♂♀ Svec. 12.
 striato punctatus ♂♀ — — Eg. 200.
 sulcatus ♂ Svec. 14.
 var. *δ.* ♂♀ — — Ghl.
 2 lineatus ♂ — — 16.
 cinereus ♂♀ — — —
 zonatus ♂♀ — — —

var. *δ.* ♂ Svec. . . . Eg. 202.
 Hybneri ♂♀ — 19.
 transversalis ♂♀ — 20.
 stagnalis ♂♀ — —
 fasciatus ♀ Ind. Or. 15.
 var. *δ.* ♂ — — . . . Eg. 202.
 griseus ♂♀ — — 17. sticti-
 cus ♂. Schh.
 Vittatus ♂ — — 16.
 striatus ♂♀ Svec. 15.
 var. *δ.* ♂♀ — — . . . Ghl.
 fuscus ♂♀ — — 15.
 dolabratus ♂♀ — —
 capensis ♀ Cap. b. sp. . . . Eg. 205.
 cantonensis ♀ Canton. . . . Eg. 204.
 serricornis ♂♀ Svec. . . . Ghl.

G. COLYMBETES Clrv. Ed. enc. — DYTICUS Ltr. — DYTISCUS Auct. coet.

* *Thorace atro.*
 ater Svec. 1. 2. 19.
 var. *δ.* — — . . . Ghl.
 fuliginosus — — 17.
 calidus Amer. 20.
 carbonarius Svec. 17.
 var. *δ.* — — . . . Ghl.
 fenestratus — — 18.
 var. *δ.* — — . . . Ghl.
 chalconotus — — 19.
 var. *δ.* — — . . .
 var. *c.* — — . . .
 guttiger — — . . . } Ghl.
 angustior — — . . .
 var. *δ.* — — . . .
 guttatus — — 19.
 confinis — — . . . Ghl.

paludosus Svec. 22.
 var. *δ.* — — . . . Ghl.
 congener — — 22.
 affinis — — 19.
 uliginosus — — 23.
 femoralis — — 22.
 var. *δ.* — — . . . Ghl.

** *Thorace discolor.*

fuscipennis Svec. 18.
 collaris — — 25. adpersus ?
 conspersus — — 22. pulve-
 ratus Strm.
 notatus — — 22.
 adpersus — — 23.
 agilis — — —

Colymbetes			var. <i>d.</i>	Svec.	....	Eg. 206.
2 punctatus	Svec.	1. 2. 18.	abbreviatus	—	—	20.
maculatus	—	21.	arcticus	—	—	25.
var. <i>b.</i>	—	—	oblongus	—	—	—
var. <i>c.</i>	—	....				Eg. 205.
G. LACOPHILUS Lch. Ed. enc. — DYTISCUS Auct. coet.						
minutus	Svec.	1. 2. 24.	var. <i>c.</i>	Svec.	—	24.
var. <i>b.</i>	—	—	infuscatus	St. Barthel.	....	Frstr.
G. NOTERUS Clrv. Ltr. Ed. enc. — DYTISCUS Ltr. — DYTISCUS Auct. coet.						
crassicornis	Svec.	1. 2. 24.				
G. HYDROPORUS Clrv. Ed. enc. — HYPHYDRUS Ill. Dum. — DYTISCUS Auct. coet.						
griseopunctatus	Svec.	1. 2. 33.	dorsalis	Svec.	—	35.
			var. <i>b.</i>	—	—	—
var. <i>b.</i>	—	....	planus	—	—	35.
alpinus	—	....	var. <i>b.</i>	—	—	Ghl.
var. <i>b.</i>	—	....	var. <i>c.</i>	—	—	Eg. 210.
			Lapponum	—	—	....
depressus	—	54.	Erythroce-	—	—	Ghl.
var. <i>b.</i>	—	....	phalus	—	—	35.
var. <i>c.</i>	—	....	6 pustulatus	—	—	34.
picipes	—	51.	var. <i>b.</i>	—	—	—
lineatus	—	32.	nigrita	—	—	36.
var. <i>b.</i>	—	25.	var. <i>b.</i>	—	—	....
			pubescens	—	—	Ghl.
granularis	—	36.	tristis	—	—	36.
irroratus	Canton.	....	var. <i>b.</i>	—	—	....
Macklini	Svec.	....				Ghl.
G. HYPHYDRUS Ill. Clrv. Ed. enc. — HYDRACHNA Fbr. — DYTISCUS Auct. coet.						
ovatus	Svec.	1. 2. 29.	sublineatus	Canton.	....	Eg. 211.
inaequalis	—	—	confuens	Svec.	—	30.
var. <i>b.</i>	—	—	pictus	—	—	32.
reticulatus	—	30.	decoratus	—	—	....
assimilis	—	34.	geminus	—	—	Ghl.
G. PELOBIUS Schh. Lch. Ed. enc. — HYGROBIA Clrv. — HYPHYDRUS Ltr. — HYDRACHNA Fbr. — DYTISCUS Auct. coet.						
Hermañni	Eur. austr.	1. 2. 27.				
G. HALIPLUS Ltr. Ed. enc. — HOPLITUS Clrv. — CNEMODITUS Ill. — DYTISCUS Auct. coet.						
ferrugineus	Svec.	1. 2. 26.	marginepun-			
var. <i>b.</i>	—	—	ctatus	Germ.	—	27.
			lineatopennis	Svec.	....	Eg. 212.
elevatus	—	27.	lineatocollis	—	—	27.
impessus	—	26.	obliquus	—	—	—
var. <i>b.</i>	—	....				Ghl.
G. LIMNAEUS Eg. — LIMNIUS Ill. Müll. Ghl. Mgrl. Ed. enc. Schh. — DYTISCUS Puz. — CHRYSOMELA Msh. — ELMIS Ltr.						
Volckmari	Svec.	1. 2. 117.	tuberculatus	Svec.	—	117.
aeneus	—	—	cupicus	—	—	—
subviolaceus	Germ.	....				Strm.

20. Nat. Carabides.

Pedibus gressoriis; maxillis arcuatis inermibus.

1. *Divisio tibiis anticis internè non excisis.*

G. SCOLYTUS Eg. — SCOLYTUS Fbr. Clrv. Pkl. Schh. Ghl. — OMOPHEON Ltr. Ed. enc. — CARABUS Auct. coet.						
flexuosus	Ind. Or.	1. 1. 249.	limbatus	Svec.	—	249.
labiatus	Carol.	—				G. CY.

- G. CYCHRUS Fbr. PKI. Ltr. Ed. enc. Schh. III. Pnz. Strm. — TENEBRIO
 Linn. Müll. — CARABUS Auct. coet.
 rostratus Svec. 1. 1. 165. | attenuatus Germ. 166.
 var. *b.* —
- G. PROCRUSTES Bnrl. Strm. — CARABUS Auct. coet.
 coriaceus ♂♀ Svec. 1. 1. 167.
- G. CARABUS Auct.
 scabrosus ♀ Carniol. 1. 1. 167. | var. *c.* ♀ Svec. 172. var. *b.*
 Tauricus ♀ Taur. — scabr. | var. *d.* ♀ — Eg. 217.
 caelatus ♂♀ Carniol. 168. | Iusitanicus Lusit. 170.
 intricatus ♂♀ Svec. 170. cya- | morbillosus ♂♀ Svec. 175. Eg. 218.
 neus. | granulatus ♂♀ — 175. cancell.
 mingeus ♂ Kislar. 175. | var. *b.* ♂♀ — Ghl.
 purpuratus ♂ Svec. Strm. | var. *c.* ♂♀ — Eg. 219.
 purpurascens ♂♀ Germ. 169. | cancellatus ♂♀ — 175. granu.
 Scheidleri ♂♀ Austr. 172. | var. *c.* ♀ — Ghl.
 Catenulatus ♂♀ Svec. 169. | monilis Germ. 170.
 nemoralis ♂♀ — 171. | nodulosus ♂♀ Hung. —
 var. *b.* ♂♀ — Ghl. | convexus ♂♀ Svec. 175.
 hortensis ♂♀ — 171. gemmat. | glabratus ♂♀ — 168.
 clathratus ♂♀ — 176. | Violaceus ♂♀ — —
 var. *b.* ♂♀ — Ghl. | Germari ♂♀ Germ. Strm.
 Hoppei Germ. Strm. | Megerlei ♀ Guin. 168.
 Agrestis ♂♀ — 172. | exaratus ♀ Kislar 173.
 Gyllenhali ♂ Svec. Eg. 214. | auronitens ♂♀ Svec. 174.
 Osbecki — — Eg. 215. | auratus ♂♀ — —
 arvensis ♂♀ — 172. | nitens — — 176.
 var. *b.* ♂♀ — Eg. 215. | var. *b.* — — Eg. 220.
- G. STENODERIS Eg. — CARABUS ol.
 irregularis Germ. 1. 1. 172. | Creutzeri Carniol. 172.
- G. CALOSOMA Wbr. Fbr. Ltr. Schh. Ghl. — CARABUS Auct. coet.
 Sycophanta Svec. 1. 1. 217. | Inquisitor Svec. 227.
 var. *b.* — *elytris* | calidum Ins. Amer. 226.
 | *cupreis.* | alternans — — —
 reticulatum — 228. | Indagator Svec. —
- G. NEBRIA Ltr. Ghl. Ed. enc. Strm. — CARABUS Auct. coet. — ALPOEUS Bnrl.
 livida Svec. 1. 1. 180. sabulosus. | nigricollis Svec. Eg. 221.
 var. *b.* — — — — — | erythrocephala — — Strm.?
 brevicollis Svec. — 196. | rubicunda Algir. 186.
 Gyllenhali — — — — — | impunctata Finl. Eg. 222.
 var. *b.* — Ghl. | Helwigi Germ. 179.
- G. BLETHISA Bnrl. Strm. — NEBRIA Ed. enc. Ltr. Ghl. — CARABUS Auct.
 multipunctata Svec. 1. 1. 185. | borealis Svec. 186.
 var. *b.* — Ghl. | var. *b.* — — — — —
 | var. *c.* — — — — — Ghl.
- G. LEISTUS Fril. Clrv. Strm. — POGONOPHORUS Ltr. Ghl. Ed. enc. —
 MANTICORA Irr. — CARABUS Auct. coet.
 coeruleus Germ. Strm. | var. *b.* Svec. 256.
 rufescens Svec. 256. spini- | var. *c.* — — — — —
 labris Ghl. |

2. *Divis. Tibiis anticis interne excisis.*

1. *Su b d i v i s. Ultimo articulo palporum labialium et maxillariarum reliquis aequali.*

1. *Manipula: Labro haud producto;*

- G. LORICERA Ltr. Ed. enc. Strm. — CARABUS Auct. coet.
 pilicornis Svec. 1. 1. 198.

- G. PANAGAEUS Ltr. Ed. enc. Ghl. Strm. — CARABUS Auct. coet.
 Crux Svec. 1. 1. 209.
- G. TEREUS Eg. — CARABUS ol.
 4notatus Ind. Or. 1. 1. 189. | 4 signatus Ind. Or. . . . Eg. 223.
- G. LAMPRUS Eg. — LAMPRIAS Bnrl. — LEBIA et BADISTER Strm. — ECHYMOTUS Lch. Ed. enc. — LEBIA Ltr. Ghl. — BRACHINUS Clrv. — CARABUS Auct. coet.
 Crux Svec. 1. 1. 210. | cyanocephala Svec. 208.
 chlorocephala — 209.
2. *Manipula*: Labro producto.
1. *Particula* Elytris truncatis.
- G. DROMAEUS Eg. — DROMIUS Bnrl. — LEBIA Ghl. — CARABUS Auct. coet.
 Foveola Svec. . . . Ghl. | truncatellus Svec. 1. 1. 196.
- G. RHISOPHILUS Eg. — RISOPHILUS Ed. enc. Lch. — LEBIA Ltr. Ghl. — CARABUS Auct. coet.
 atricapillus Svec. 1. 1. 218. | var. *δ*. Svec. . . . Eg. 224.
 fasciatus — 189.
- G. AGRA Fbr. Ltr. Ed. enc. Schh.
- G. ODACANTHA Pkl. Fbr. Ltr. Ed. enc. Ghl. Schh. — ATTELABUS Linn. — CAEABUS Oliv.
 melanura Svec. 1. 1. 236. | cyanocephala Canton. 237.
 2 fasciata Amer. 237.
- G. DRYPTA Ltr. Fbr. Ed. enc. Schh. — CICENDELA Oliv. — CARABUS Auct. coet.
 longicollis Eg. 225. | emarginata Eur. austr. 1. 1. 237.
- G. GALERITA Fbr. Ltr. Ed. enc. Schh. — CARABUS Auct. coet.
- G. ZUPHIUM Ltr. Ed. enc. — GALERITA Fbr. Clrv. Schh. — CARABUS Auct. coet.
 Olens Ital. 1. 1. 229.
- G. LEBIA Ltr. Ghl. Ed. enc. — CARABUS Auct. coet.
 4maculata Svec. 1. 1. 217. | pulchella Canton. . . . Eg. 226.
- G. DEMETRIUS Bnrl. — LEBIA Ghl. — CARABUS Auct. coet.
 agilis Svec. 1. 1. 218. Car. 4 macul. | var. *d* Svec. 218. var. *f*.
 var. *δ*. — — — — — var. *d*. fenestratus — — — — — var. *c*.
 — — — — — var. *e*. | var. *δ*. — — — — — Eg. 227.
- G. POLYSTICHUS Bnrl. — GALERITA Fbr. Schh. — CARABUS Auct. coet.
 fasciolatus Ital. — 1. 1. 229.
- G. CYMINDIS Ltr. Ed. enc. Ghl. — TARUS Clrv. — CARABUS Auct. coet.
 humeralis Svec. 1. 1. 184. Car. hu. lineatus Hisp. . . . Eg. 228.
 — — — — — merosus. flavomacul.
 angularis — — — — — Ghl. | — — — — — latus St. Barth. . . . Frstr.
 vaporariorum — — — — — 184. Car. hu. dorsatus Canton. . . . Eg. 229.
 — — — — — humeralis, basalis Ghl.
- G. APTENUS Eg. — APTINUS Bnrl. — BRACHINUS Fbr. Schh. Pnz. — CARABUS Ill.
 mutillatus Austr. 1. 1. 230.
- G. BRACHYNUS Clrv. Wbr. Fbr. Ltr. Ghl. Schh. — CARABUS Auct. coet.
 nigripennis Cap b. sp. 1. 1. 230. | compla.
 fumans Amer. — — — — — natus Ind. Or. 229. 2 maculatus.
 crepitans Svec. 1. 1. 231. | — — — — — var. *δ*. — — — — — complanatus.
 Solopeta Gall. — — — — — 231. | — — — — — var. *c*. — — — — — 230. 2 macul. var. *δ*.

2. *Partic.* Lytris apice rotundatis.

- G. GRAPHIPTERUS Ltr. Ed. enc. — CICENEELA DGr. — ANTHIA Fbr. Schh. — CARABUS Auct. coet.
- | | | |
|---------------------------|--|--------------------------|
| multiguttatus 1. 1. 255. | \| | tomentosus Ind. Or. 256. |
| trilineatus Cap. b. sp. — | \| |  |
- G. ANTHIA Fbr. Vbr. Ltr. Ed. enc. — CARABUS Auct. coet.
- | | | |
|----------------------------------|--|-------------------------------------|
| maxillosa Cap. b. sp. 1. 1. 232. | \| | elongata C. b. sp. 235. 10 gutt. c. |
| marginata — Eg. 250. | \| | var. c. — Eg. 231. |
| thoracica — 252. | \| | var. d. — Eg. 232. |
| sexguttata Ind. Or. 235. | \| | var. e. — 252. 10 guttata. |
| sexmaculata Barb. 254. | \| |  |
- G. CALISTUS Bnrl.
- G. SCARITES Auct. pler. — TENEBRIO Linn.
- | | | |
|-------------------------|--|---------------------------------|
| Gigas Afric. 1. 1. 127. | \| | sabulosus Barb. 191. Car. Obes. |
| depressus Amer. 126. | \| |  |
| sulcatus 127. | \| | laevigatus Ital. 127. |
| quadratus Guin. — | \| | subterraneus Eur. austr. — |
|  | \| | afinis Amer. Eg. 253. |
- G. CLIVINA Ltr. Ed. enc. Ghl. — SCARITES ol.
- | | | |
|-----------------------------------|--|----------------------------|
| Fossor Svec. 1. 1. 128. arenarius | \| | thoracica Svec. 128. |
| var. b. — — | \| | var. b. — Eg. 254. |
- G. DYSHIRIUS Bnrl. — SCARITES ol.
- | | | |
|---------------------------|--|-------------------|
| arcticus Svec. 1. 1. 128. | \| | gibbus Svec. 128. |
|---------------------------|--|-------------------|
- G. MORION Ltr. Ed. enc.
- G. APOTAMUS Hfms. Ltr. Ed. enc. — SCARITES Rss. Schh. Clrv.
- rufus Eur. austr. 1. 1. 128.
- G. PEREUS Bnrl.
- G. BROSCUS Bnrl. Strm. — HARPALUS Ghl. — SCARITES Oliv. Ill. Pnz. — CARABUS Auct. coet.
- | | | |
|-------------------------------|--|------------------------------------|
| atratus Eg. 255. | \| | consobrinus Svec. Eg. 258. |
| cephalotes Svec. 1. 1. 190. | \| | Frater Germ. 195. aethiops |
| rugosus Eg. 256. | \| | aterimus Svec. 206. |
| globosus Marocc. 194. | \| | var. b. — Eg. 239. |
| maurus Germ. 179. | \| | punctostriatus Eg. 240. |
| megacephalus Cap. b. sp. 191. | \| | calydonius Ital. 192. |
| similis Eg. 237. | \| |  |
- G. DIXUS Eg. — DITOMUS Bnrl. Strm. — CARABUS Auct. pler.
- | | | |
|-----------------------------------|--|-----------------------------|
| Bucephalus Eur. austr. 1. 1. 191. | \| | pallidus Eg. 241. |
| interruptus Orient. — | \| |  |
- G. SIAGONA Ltr. Ed. enc. — CUCUJUS Fbr. Schh.
- | | | |
|-----------------------------|--|-----------------------------------|
| rufipes Ind. Or. 1. 1. 192. | \| | var. b. Ind. Or. Eg. 242. |
| 3. 35. | \| |  |
- G. LICINUS Ltr. Ed. enc. Ghl. Strm. — CARABUS Auct. coet.
- | | | |
|-----------------------------------|--|----------------------|
| Silphoides Eur. austr. 1. 1. 194. | \| | depressus Svec. 194. |
| cassideus — — | \| | etruscus Ital. 212. |
- G. PELOR Bnrl.
- Spinipes ♂ Hung. 1. 1. 145.
- G. ABAX Bnrl. Strm. — HARPALUS Ghl. — CARABUS Auct. pler.
- | | | |
|----------------------------------------|--|--------------------------------|
| basistriatus Eg. 243. | \| | ovalis ♂ Germ. 211. Strm. |
| parallellus ♂♀ Svec. Diftschm. | \| | carinatus ♂♀ — — — — |
| striola ♂♀ — 1. 1. 192. | \| | sulcicollis var. b. Svec. 193. |
- G. PTEROSTICHUS Bnrl. Strm. — CARABUS Auct. pler.
- | | | |
|-----------------------------|--|------------------------------|
| metallicus Germ. 1. 1. 195. | \| | Valensii Austr. — — — — Dhl. |
| fossulatus Eur. austr. 177. | \| | var. b. — — — — — |

CARABIDES.

29

- Calathus fuscus Svec. 195. | melanocephalus Svec. 195.
 var. *δ*. — | var. *δ*. —
 fulvipes — 182. | apicalis Cant. Eg. 261.
 var. *δ*. — Eg. 260.
- G. OODES Bnrl. — HARPALUS Ghl. — CARABUS Auct. coet.
 helopioides Svec. 1. 1. 205.
- G. ZABRUS Clrv. Ed. enc. Bnrl. Strm. — HARPALUS Ltr. Ghl. — CARABUS Auct. coet.
 gibbus Svec. 1. 1. 193. | trifoveolatus Svec. Eg. 262.
- G. AMARA Bnrl. — HARPALUS Ghl. — CARABUS Auct. coet.
 Virescens Eg. 263. | plebeja var. *δ*. Svec. Ghl.
 viridula Canton. Eg. 264. | communis — 261.
 acuminata Svec. 205. | var. *δ*. — } Ghl.
 var. *β*. — ... cupreus. | var. *d*. — }
 var. *c*. — ... eryno- | brunnaeus — } Ghl.
 var. *d*. — ... tus Paz. | var. *δ*. — }
 simlatus — ... violaceus. | coloratus — Eg. 265.
 vulgaris — 201. | bifrons — Ghl.
 trivialis — Ghl. | tibialis — 205.
 colorata — Eg. 266.
- G. CHLAENIUS Bnrl. Strm. — HARPALUS Ghl. — CARABUS Auct. coet.
 croesus Guin. 1. 1. 187. | Schranki Germ.
 cinctus Corom. — | nigricornis Svec. 198.
 festivus Austr. — | var. *δ*. —
 spoliatus Maroc. — | var. *d*. — Eg. 267.
 dimidiatus Ital. 199. | holisericeus — 198.
 206. | Vestitus — 208.
- G. ANCHOMENUS Bnrl. — PLATYNUS Strm. — HARPALUS Ghl. — CARABUS Auct. coet.
 angusticollis Svec. 1. 1. 185. | var. *β*. Svec. Eg. 268.
- G. AGONUM Bnrl. Strm. — HARPALUS Ghl. — CARABUS Auct. coet.
 marginatum Svec. 1. 1. 207. | metallipenne Cant. Eg. 269.
 viduum — | albipes Svec. 190.
 var. *δ*. — Ghl. | var. *δ*. — Eg. 270.
 parumpunctatum — 206. | var. *c*. — Eg. 271.
 sexpunctatum — | rotundatum — 214.
 var. *β*. — | 4 punctatum — 219.
 var. *c*. — Ghl. | picipes — 211.
 austriacum Austr. 206.
- G. SYNUCHUS Ghl.
 vivalis Svec. 1. 1. 214. | Javensis Javae Eg. 272.
- G. BADISTER Clrv. Ltr. Ed. enc. — AMELYCHUS Ghl. — CARABUS Auct. coet.
 lunatus Eur. 1. 1. 124. | vespertinus Svec. 217.
 2 pustulatus Svec. 211.
- G. ECTENES Eg. — DOLICHUS Bnrl. Strm. — HARPALUS Auct. coet.
 prasinus Svec. 1. 1. 215. | oblongus Svec. 190.
 var. *δ*. —
- G. TRECHUS Clrv. Ltr. Ed. enc. — HARPALUS Ghl. — CARABUS Auct. coet.
 tempestivus Germ. 1. 1. 224. | var. *β*. Svec. 216.
 meridianus Svec. 216. | var. *c*. —
 Vaporatierum — Carab. | var. *d*. — Eg. 273.
 dorsalis. | collaris — 219.
- G. BEMBIDIUM Ed. enc. Ltr. Ghl. — CICENDELA Linn. Mrsh. — ELAPHRUS Fbr. Ill. Oliv. Schh. — OXYDROMUS Frl. Clrv. — CARABUS Auct. coet.
 flavipes Svec. 1. 1. 247. | velox Svec. 247. Elaphr. im-
 pressum.

Bembidium vo-		Guttula Svec.	225.
lox var. <i>δ</i> .	Svec. 1. 1. 247. Elaphr.	2 guttatum —	—
striatum <i>δ</i> .	B. impressum Ghl.	ustulatum —	222.
var. <i>ε</i>.	... Eg. 274.	var. <i>δ</i> .	—
Andreas	— 224. Carab.	var. <i>c</i>.	... Ghl.
	pallidipennis	articulatum —	222. subglo-
2 punctatum —	223.		bosus <i>δ</i> .
var. <i>δ</i>.	... Ghl.	nanum —	220. tristis
celer —	223.	4 striatum —	... Schrk.
var. <i>δ</i>.	... Ghl.	var. <i>δ</i> .	220. tristis.
rufipes —	223.	paludosum —	— tristis
var. <i>δ</i>.	... Ghl.		var.
rupestre —	222.	secale —	219.
var. <i>δ</i> .	—	var. <i>δ</i> .	—
var. <i>c</i>.	... Ghl.	var. <i>c</i>.	... Ghl.
4 guttatum —	221.	bis 2 guttatum Afr. aequin.	189.
maculatum —	— subglo-	chinense Cant.	... Eg. 276.
	bosus.	pygmaeum Svec.	224.
var. <i>δ</i>.	... Eg. 275.	fasciatum —	189.
Doris —	224.	pallipes? Amer.	208.
var. <i>δ</i> .	— minutus.		
assimile —	... Ghl.		
G. NOTIOPHILUS Dum. Ed. enc. —		CICENDELA Linn. Mrsh. —	ELA-
PHRUS Fbr. Ltr. Ill. Schh.			
aquaticus. Svec.	1. 1. 248.	var. <i>c</i> .	Svec. 248.
var. <i>δ</i> .	—		
G. ELAPHRUS Fbr. Ltr. Dum. Ill. Ed. enc. —		CICENDELA Linn. Mrsh.	
aliginosus Svec.	1. 1. 246.	riparius | Svec.	246.
var. <i>δ</i> .	—	var. <i>δ</i>.	... Eg. 277.
var. <i>c</i>.	... Ghl.	var. <i>c</i>.	... Eg. 278.

21. Nat. Cicendelædes.

Pedibus gressoriis; maxillis ungue apicali corneo armatis.

G. COLLURIS Eg. — COLLYRIS Fbr. Schh. — COLLURIS Ltr. Ed. enc. —			
CICENDELA Oliv.			
longicollis Siam.	1. 1. 236.	var. <i>δ</i> .	Siam. ... Eg. 279.
G. CICENDELA Auct. — BUPRESTIS Gffr.			
4 punctata Jav.	1. 1. 244.	ocellata Eur. austr.	...
chrysis Amer.	—	minuta Ind.	246.
abdominalis Carol.	242.	argentata Amer.	245.
suturalis Ind. occ.	245.	lurida Cap. b. sp.	241.
var. <i>δ</i>.	... Eg. 280.	flexuosa Hisp.	242.
albella Brasil.	... Eg. 281.	var. <i>δ</i>.	... Eg. 282.
capensis Cap. b. sp.	242.	longipes Tranqueb.	246.
catena Ind. or.	245.	maura <i>δ</i> . Barbar.	281.
2 ramosa —	244.	5 fasciata Amer.	245.
4 lineata —	—	var. <i>δ</i>.	... Eg. 283.
germanica Germ.	242.	affinis Ind. occ.	... Eg. 284.
campestris Svec.	238.	intermedia Javæ	... Eg. 285.
maroccana Marocc.	239.	sinuata Germ.	240.
10 guttata Javæ	245.	hybrida Svec.	239.
littoralis Barbar.	241.	sylvatica —	240.
G. MEGACEPHALA Ltr. Ed. enc. —		GNATHO Ill. —	CICENDELA Auct.
coet.			
chinensis Canton.	1. 1. 242.	carolina Carol.	238.
aurulenta Sumatr.	244.		
G. MANTICOBA Fbr. Oliv. Lmk. Ltr. Ed. enc. Schh. —		CARABUS DGr. —	
CICENDELA Thg. Oliv.			
maxillosa Cap. b. sp.	1. 1. 166.		

2. Trib. Heteromera.

Tassis 4 anticis 5-articulatis, posticis 4-articulatis.

I. Legio Inalata.

Alis plerumq̄ deficientibus.

3. Coh.: *mento angustiore.*

22. Nat. Blapsides.

Palpis capitatis.

G. BLAPS Auct. — TENEBRIO Linn. Gffr.

Gages ♂♀	Eur. austr.	1. 1. 145.	| obtusa ♂♀	Svec.	144.
mortisaga ♂♀	Svec.	144.	| cylindrica	Columb.	145.

G. MISOLAMPUS Ltr. Ed. enc. — PINELIA Hbst.

23. Nat. Scaurides.

Palpis filiformibus.

G. SEPIDIUM Auct.

rugosum	Cap. b. sp.	1. 1. 130.	| barbarum	...	Eg. 287.
reticulatum	—	130.	| costale	...	Eg. 288.
tricuspidatum	Arab.	129.	| acuminatum	Cap. b. sp.	130.
scabrosum	...	Eg. 286.	| vittatum	—	—
elongatum	—	130.			

G. SCAURUS Auct. — PINELIA Rss.

sulcatus	Eur. austr.	1. 1. 226.	| punctatus	Marocc.	126.
striatus	—	—	| atratus	Aegypt.	—
rugosus	...	Eg. 289.			

G. STENOSIS Hbst. — AKIS Fbr. — TAGENIA Ltr. Ed. enc. — RHINOMACER Rss.

angustata	Svec.	1. 1. 141.	| pumila	...	Eg. 290.
-----------	-------	------------	--------	-----	----------

2. Coh.: *mento lato.*

24. Nat. Pimelizædes.

Thorace subgloboso.

G. LEPTODERIS Eg. — AKIS Auct.

collare	Eur. austr.	1. 1. 139.
---------	-------------	------------

G. TENTYRIA Ltr. Ed. enc. — AKIS Fbr. — PINELIA Oliv.

orbiculata	Eur. austr.	1. 1. 140.	| punctata	Tang.	140.
glabra	Aegypt.	—	| laevigata	Ind. or.	141.

G. MOLURIS Ltr. Ed. enc. — TENEBRIO DGr. — PINELIA Auct. coet.

striata	Ind. Or.	1. 1. 145.	| laevigata ♂♀	Hung.	145.
---------	----------	------------	--------------	-------	------

G. PINELIA Auct. — TENEBRIO Linn. Gffr.

Ryssa	Barbar.	1. 1. 133.	| muricata	Hisp.	132.
tuberculata	Ital.	—	| porcata	Cap. b. sp.	—
variolosa	Air.	—	| hirta	...	Eg. 291.
echinata	Eur. austr.	—	| longipes	Aegypt.	132.
			| canaliculata	Gunn.	135.

G. PHYMATIUM Eg. — PINELIA Auct.

maculata	Cap b. sp.	1. 1. 135.	| echinata	Cap b. sp.	134.
minuta	—	—			

25. Nat. Erodiides.

Antennis capitatis.

1. *Divis. Thorace convexo.*

- G. ACANTOPHORUS Eg. — ERODIUS Auct. pler. — TENEBRIO Linn.
 bilineatus Senegal. 1. 1. 124. | gibbus Arab. 124.
 costatus Cap. b. sp. 135. Pimelia.
- G. ZOPHOSJS Ltr. — ERODIUS olim.
 minutus Orient. 1. 2. 125. | Dytiscoides Germ. 125.

2. *Divis. thorace depresso.*

- G. CHIROSCELIS Lmk. Ltr. Ed. enc. Schh.

26. Nat. Acides.

Thorace depresso, late marginato.

- G; ACIS Eg. — TENEBRIO Linn. — PIMELIA Olv. — AKIS Auct. pler.
 gibba Ind. or. 1. 1. 132. | trilineata 138.
 grossa Barbar. 139. | acuminata Eur. austr. —
 lanata Eg. 292 | spinosa —
 sericeolineata Eg. 293. | reflexa Orient. —
- G. EURYCHORA Hbst. Fbr. Ltr. Ed. enc. Schh. — PIMELIA Olv.
 ciliata Cap. b. sp. 1. 1. 137.
- G. MACHLA Hbst. — ASIDA Ltr. Ed. enc. — TENEBRIO Gffr. — OPA-
 TRUM Fbr. Olv. Schh. — PIMELIA PRZ.
 nodulosa 1. 1. 124. | fusca Risq. 121.
 orientala Orient. 123. | grisea Ital. —
- G. HEGETER Ltr. Ed. enc. — BLAPS Olv. — PLATYNOTUS Fbr. Schh. —
 TENEBRIO Linn.
 striata Ind. or. 1. 1. 142. | silphoides Maurit. 154.
 reticulata Corom. 141. | marginata Eg. 294.
- G. PLATYNOTUS Auct. pler. — BLAPS ol.
 dentipes Cap. b. sp. 1. 1. 143. | crenatus Ind. or. 142.
 rugosus Maurit. — | exaratus Cap. b. sp. 147.
 serratus — —

2. Legio Alata.

Alis instructa.

1. *Co H.: ore non restrato;*1. *Phal., mandibulis bifidis.*

27. Nat. Tenebrionides.

Antennis moniliformibus.

- G. OPATRUM Auct. pler. — SILPHA Linn. — TENEBRIO Gffr.
 Thunbergi Cap. b. sp. Eg. 295. | arenarium Svec. 123.
 crenatum Ind. or. 1. 1. 122. | foveolatum Eg. 297.
 simplex Cap. b. sp. 123. | subterraneum Ind. Or. 123.
 depressum Ind. or. 122. | tessellatum Eg. 298.
 Sparmanni Cap. b. sp. Eg. 296. | pictum Austr. 123.
 sabulosum Svec. 121. | canaliculatum Tranqveb. 124.
 gibbum — 122. | tibiale Svec. 123.

G. PEDI.

G. PEDINUS Ltr. Ed. enc. — TENEBRIO Linn. Gffr. Mrsh. — BLAPS Fbr.
Hbst. Schh. — HELOPS Oliv. Stm. Schh. — OPATRUM Ill.

caraboides	Germ.	1. 1. 163.	quisquilius	Svec.	163. glaber.
aethiops	Amer.	162.	laticollis	—	146.
femorialis	Germ.	146.	tibidens	Afric.	147.
gibbosus	....	Eg. 299.	punctatus	Barthel.	146.
cafreus	Caffr.	.... Eg. 300.	pivicornis	—	161.
clathratus	Barthel.	} 147.			
	Cajenn.				

G. TENEBRIO Auct.

obscurus	Svec.	1. 1. 149.	nitidulus	Ind. or.	149.
Molitor	—	148.	Afzelii	Sierr. Leon.	.... Eg. 302.
var. <i>b.</i>	—	.... Eg. 301.	congener	....	Eg. 303.
loripes	—	148.	lusitanica	Lusit.	145.
curvipes	Germ.	—	nigrita	166. Helops.	—

G. UPIS Fbr. Pkl. Ed. enc. Hbst. — TENEBRIO Ltr. Schh.

Socius	Brasil.	.... Eg. 304.	sinuatus	Guin.	161.
Morio	Ins. Amer.	1. 1. 160.	unicolor	....	Eg. 305.
cupreus	Guin.	148.	ceramboides	Svec.	.... Fbr.

28. Nat. Helopides.

Antennis filiformibus.

G. HELAEA Ltr. — TENEBRIO Linn. — MYLARIS Pall. — HELOPS Auct.
coet.

Metallica	Brasil.	1. 1. 158.	femorata	Brasil.	.... Eg. 307.
lanipes	Eur. austr.	159.	marginata	Guin.	159.
fasciculata	Ind. or.	160.	haemorrhoidalis	Brasil.	160.
quisquilius	Eur. austr.	162.	Freyreisi	—	.... Eg. 308.
castanea	Brasil.	.... Eg. 306.	Violacea	—	159.
rufipes	Nov. Holl.	161.	Nordenskjöldi	Finl.	.... Eg. 309.

G. HELOPS Auct. — TENEBRIO Linn.

obliquatus	Carol.	1. 1. 162.	Hottentotta	Gall.	162.
ater	Svec.	161.	micans	Columb.	159.
undatus	Cajen.	162.			

G. HALLOMENUS Hlw. Pkl. Ltr. Ed. enc. Schh. Ghl. — DIRCAEA Fbr. —
SERROPALPUS et DINOPHORUS Ill.

humeralis	Svec.	1. 3. 51.	var. <i>b.</i>	Svec.	51.
fuscus	—	—	affinis	—	—

G. ORCHESIA Ltr. Schh. — DIRCAEA Fbr. Ed. enc. — HALLOMENUS Pkl.
Hlw. Ill. Ghl. — MEGATOMA Hbst. — MORDELLA Mrsh. —
SERROPALPUS Ill. — ANASPIS Ltr. — DERMESTES Pnz.

29. Nat. Hypophlaeides.

Antennis subclavatis.

G. PYTHO Ltr. Fbr. Ed. enc. Schh. Ghl. — TENEBRIO Linn. — CUCUJUS
Pkl.

depressus	Svec.	1. 3. 55.	var. <i>d.</i>	Svec.	....
var. <i>b.</i>	—	....	var. <i>e.</i>	—	....
var. <i>c.</i>	—	....	var. <i>f.</i>	—	....
		} Ghl.			} Ghl.

G. BORUS Hbst. Ghl. — TEGOSITA Fbr. Pkl. Oliv. Schh. — TENEBRIO
Linn.

Corticalis	Svec.	1. 1. 155. picipes.	calcar	Mader.	152.
elongatus	Sumatr.	.... Fbr.	thoracica	Svec.	156.

G. HYPOPHLOCUS

rufipes	Amer.	} Fbr.	bicolor	Svec.	} Fbr.
castaneus	Svec.		fasciatus	—	
Fraxini	—	} Pkl.	bicornis	Gall.	
suturalis	—		depressus	Svec.	

G. PHALERIA Ltr. Ed. enc. — TENEBRIO ol.

culinaris	Svec.	1. 1. 150.	nigricornis	Svec.	151. pallens [♂] .
purpurascens	Eur. austr.	154.	pallens	—	a.
mauritanica	Ins. Amer.	152.	ferruginea	Tanger.	—
chrysomelina	Eur. austr.	—	castanea	Ind.	153.

G. TOXICUM Ltr. Ed. enc.

30. Nat. Tetratomædes.

Antennis clavatis.

G. TETRATOMA Hbst. Fbr. Pkl. Ed. enc.

G. ANISOTOMA Knch. Ill. Fbr. — LEIODES Ltr. Ed. enc. — SPHAERIDIUM Oliv. — TETRATOMA Hbst. Pnz.

cinnamomea	Germ.	1. 1. 106.	ferrugineum	Svec.	106
abdominale	Svec.	107.	brunneum <i>♂</i> .	—	... Ghl.
humerales	—	106.	Globus	—	107.
var. <i>♂</i> .	—	107. globosum.	staphylacium	—	... Ghl.
castaneum	—	—	atrum	—	107.
piceum <i>♂</i> .	—	106 amata.	nigripenne	—	—

G. TRACHYSCELIS Ltr. Ed. enc. — MYCETOPHAGUS Fbr.

31. Nat. Diaperides.

Antennis extrorsum crassioribus.

G. DIAPERIS.

Boleti	Svec.	Linn.	pivicornis	Barthel.	Frstrm.
Hydri	Carol.	} Fbr.	aenea	Finl.	Fbr.
violacea	Svec.		var. <i>♂</i> .	—	Ghl. bicolor	Fbr.
cupraria	Sumatr.	Fbr. Helops.	nigripennis	Barthel.	Frstrm.

G. EUSTROPHUS Ltr. Ed. enc. — MYCETOPHAGUS Fbr.
dermestoides Germ. Fbr.

G. COSSYPHUS Auct.

planus	Tranqveb.	1. 3. 58.	depressus	Maurit.	58.
Hoffmanseggi	Lusit.	—	—	—	—

G. CLYPEASTER Andr. Ok. — COSSYPHUS Ghl. Schh.

psilla	Svec.	1. 3. 69.
--------	-------	-----------

G. ELEDONA Ltr. Ed. enc. — ELEDMA Ltr. — BOTITOPHAGUS Ill. Fbr.
Ghl. — OPATRUM Oliv. Msh. — DIAPERIS Oliv.

agricola	Svec.	Ill.	armata	Austr.	Pnz.
----------	-------	------	--------	--------	------

G. BOLITOPHAGUS Ill. Fbr. Ghl. — OPATRUM Fbr. — SILPHA Linn.
reticulatus Svec. Ill. crenatus Fbr. var. *♂*. Svec. Linn.

G. EPITRAGUS Ltr. Ed. enc.

metallicebrunneus	Brasil.	Eg. 510.
-------------------	---------	----------

G. CNODALUM Fbr. Ltr. Ed. enc.

2. *Phal.* mandibulis simplicibus.

32. Nat. Lachnædes.

Antennis apice moniliformibus.

G. NILIO Ltr. Ed. enc. — AEGITHUS et COCCINELLA Fbr.

- G. MELANDRYA Fbr. Ltr. Ed. enc. — HELOPS Fbr. — CHRYSOMELA
Linn. — SERROPATPUS Ill. Bsc. — TENEBRIO Schll.
caraboides Svec. Linn. | ruficollis Finl. Fbr.
canaliculata — Fbr.
- G. LACHNA Eg. — LAGRIA Fbr. Oliv. Lmk. Ed. enc. Schh. — CHRYSO-
MELA Linn. — CANTHARUS Gffr. — TENEBRIO DGr.
hirta ♂♀ Svec. 1. 3. 9. | metallica Barb. Lusit. 15. Dasytes —
lata Maurit. Lusit. — | Violacea Eg. 311.
collaris Jayae 11. | Villosa Afr. 3.
rugosa Sumatr. 8.

33. Nat. Pyrochoædes.

Antennis pectinatis.

- G. DENDROIDES Ltr. Ed. enc.
G. PYROCHROA Auct. pler. — CANTHARIS Linn.
coccinea Svec. 1. 3. 68. | pectinicornis Svec. 69.
rubens — — 69.

34. Nat. Cistelædes.

Antennis filiformibus subserratis.

- G. STEROPES Stv.
G. CALOPUS Fbr. Oliv. Pkl. Ltr. Ed. enc. — CERAMBYX Linn. DGr.
seraticornis Svec. 1. 3. 410. | aeneus Svec. 411.
testaceus — — 411.
- G. SERROPALPUS Auct. pler. — DIRCAEA Fbr.
striatus Svec. 1. 3. 47.
- G. XYLITA Pkl. — SCRAPTIA Ltr. Ed. enc. — DIRCAEA Fbr. Pnz. Ghl.
Schh. — SERROPALPUS Ill. Hlw. — LYMEXYLON Pnz.
laevigata Svec. 1. 3. 48. discolor. | fuscula Svec. 49.
ferruginea — — 49. | 3 guttata —
- G. DIRCAEA Fbr. Ghl. Ed. enc. Schh. — HYPULUS Pkl. — SERROPALPUS
Ill. — HELOPS et NOTOXUS Pnz. — PTILINUS Kglu. Schn. —
ELATER Qvs. Rhn.
4 guttata Svec. 1. 3. 49. | 2 fasciata Svec. 50.
rufipes — — | quercina —
- G. ALLECULA Ill. Pnz. Fbr. Ghl. — EROTYLUS Fbr. Pnz. Hbst. — CRY-
PTOCEPHALUS Gml. — CISTELA Auct. coet.
Morio Svec. 1. 2. 338. | pallicornis Amer.
- G. DINOPHORUS Ill. — MYCETOPHILA Ghl. — CISTELA Auct. pler.
linearis Svec. 1. 2. 336. | scapularis Svec. 336.
axillaris — — | brevis —
2 pustulata — —
- G. CONOPALPUS Ghl. Schh.
G. CISTELA Auct. pler. — CHRYSOMELA Linn. — MORDELLA Gffr.
coerulea Barb. 1. 2. 334. | Lepturoides Svec. 335.
ruficollis Eur. austr. — | pleipis Dan. —
festiva Cap. b. sp. 337. | murina Svec. 335.
nigripennis Gall. 334. | var. b. —
fulvipes Svec. — | var. c. — Eg. 312.
var. b. — — | var. d. — Eg. 313.
sulphurea — 335. | Bartholemea Barthel. . . . Instrum-
ceramboides — 332. | chinensis Canton. . . . Eg. 314.

35. Nat. Mordellædes.

Antennis serratis.

G. RIPIPHORUS Bsc. Fbr. Pkl. Oliv. Ltr. Ed. enc. Schh. Pkl. Ghl. — MORDELLA Auct. coet.

bimaculatus	Eur. austr. 1. 5. 81.	paradoxus ♂♀	Svec. 79.
ferugineus	Ind. or. 79.	var. ♂.	— Eg. 316.
flabellatus	Ital. 80.		

G. PELECOTOMA Stv. Schh. — RIPIPHORUS Pkl. Ghl.

G. MORDELLA Auct.

aculeata	Svec. 1. 5. 82.	atomaria	Svec. 84.
var. ♂.	—	abdominalis	— 86.
fasciata	— 83.	humeralis	—
variegata, c.	— 84.	pumila	— 83.
var. e.	—		

G. ANASPIS Lfr. Gffr. Schh. — MORDELLA Auct. coet.

frontalis	Svec. 1. 5. 87.	var. ♂.	Svec. Eg. 316.
var. ♂.	—	var. c.	.... Eg. 317.
lateralis	— 88.	flava	— 89.
var. ♂.	—	var. ♂.	—
thoracica	—		

36. Nat. Meloïdes.

Antennis variformibus.

G. NOTOXUS Gffr. Oliv. Ill. Ltr. Ed. enc. — MELOË Linn. Duv. — ANTHICUS Pkl. Fbr. Schh. Ghl.

Monocerus	Svec. 1. 2. 54.	cornutus	— 55.
-----------	-----------------	----------	-------

G. ANTHICUS Pkl. Fbr. Lch. Ed. enc. — NOTOXUS Ill. Ltr. — LYTTA Mrsh.

violaceus	.... Eg. 318.	var. ♂.	Svec. 58.
fulvicollis	Amer. 1. 2. 55.	2 maculatus	— 57.
antherinus	Svec. 56.	punctulatus	.... Eg. 319.
var. ♂.	—	humeralis	.... Eg. 320.
ater	—	pedestris	Ital. 56.
floralis	— 57.	hirtellus	Germ. 58.
rufipes	— 58.		

G. MELOË Auct.

Proscarabaens	Svec. Linn.	var. ♂.	Svec. Ghl.
var. ♂.	— Ghl. tecta Pnz.	majalis	— Fbr. scabros. Ill.
Violaceus	— Ill. Proscar. Fbr.	brevicollis	— Fbr.

37. Nat. Mylabrides.

Antennis extrorsum crassioribus.

G. CERECOMA Gffr. Schff. Fbr. Oliv. Ltr. Ed. enc. Schh. — MELOË Linn. Schaefferi ♂♀ Eur. austr. 1. 5. 16. | Schreberi ♂♀ Eur. austr. 16.

G. MYLABRIS Auct. pler. (*) — MELOË Linn.

* Apice elytrorum nigro;

† apice antennarum nigro.

Sidae	Cap. b. sp. 1. 3. 30.
var. ♂.	Ind. or. —
var. c.	—
var. d.	—
var. e.	—
pustulata	—

Lavateræ	Cap. b. sp. 30.
Cichorii	China 31.
var. ♂.	—
var. c.	—
var. d.	—
Tiflensis	Tifl. —
Schoenherri	Cap. b. sp. —
Punctum	Ind. or. —

Mylabris

*) Vide Monographism Mylabridum auctoris.

Mylabris affinis Afr. 1. 3. 32.		†† apice antennarum colorato.
Thunbergi Ins. Franc. —		oculata Cap. b. sp. 37.
4 fasciata b. Cap. b. sp. —		var. b. — —
Gyllenhali — — —		var. d. — — 38.
var. b. — — —		Afzели, b. Sierr. Leon. —
Fuestini Eur. austr. —		var. c. — — —
var. b. — — 33.		var. e. — — —
axillaris — — —		Hermanniae Guin. —
variabilis — — —		5 fasciata — — —
var. b. — — —		2 fasciata — — —
var. c. — — —		lunata Cap. b. sp. 59.
var. e. Monsp. Eg. 321.		var. b. — — —
4 punctata Eur. austr. 34.		var. e. — — Eg. 325.
var. b. — — —		var. f. — — Eg. 326.
var. c. — — —		
var. d. — — —		** Apice elytrorum colorato ;
var. e. — — —		† antennis nigris.
2 punctata — — —		3 maculata Eur. austr. 39.
14 punctata Sibir. — — —		var. b. Ross. austr. 40.
var. b. — — 35.		Paykulli, b. Barbar. —
Coeca Cap. b. sp. — — —		10 punctata Ross. austr. —
var. d. — — —		maculata b. Orient. —
var. e. — — Eg. 322.		var. c. Ross. austr. —
var. f. — — Eg. 323.		crocata — — 41.
capensis — — — 36.		griseuscens — — —
Swartzii Sierr. Leon. — — —		algirica Afr. Ital. —
flexuosa Hung. — — —		var. b. Eur. austr. 42.
var. b. — — —		†† antennis apice vel totis coloratis.
var. c. — — —		Olivieri 43.
var. d. — — Eg. 324.		
minuta Sibir. — — 36.		

38. Nat. Horiædes.

Antennis moniliformibus.

- G. TETRAONYX Ltr. Ed. enc.
 G. HORIA Fbr. Oliv. Ltr. Ed. enc.
 G. CISSITES Ltr. Lch. Ed. enc. — HORIA Fbr. Oliv. Ltr.
 G. OENAS Ltr. Ed. enc. — MELOË Linn. — LYTTA Fbr. — CANTHARIS Oliv.
 afer Barb. Lusit. 1. 3. 29. | crassicornis Austr. 29.

39. Nat. Cantharides.

Antennis filiformibus longioribus.

- G. HAPALUS Eg. — SITARIS Ltr. — APALUS Auct. pler. — MELOË Linn. — PYROCHROA DGr. — CERAMBYX Uddm.
 6 maculatus Brasil. Eg. 327. | 2 maculatus Finl. 1. 2. 341.
 G. NEMOGNATHA Ill. Ltr. Ed. enc. — ZONITIS Fbr.
 2 fasciata Hung. 1. 2. 340. | atra Hung. 340.
 rostrata Barbar. — — — villosa Eg. 328.
 G. CANTHARIS Gffr. DGr. Lmk. Ltr. Ed. enc. — LYTTA Fbr. Mrsh. Ghl. Schh. — MELOË Linn.
 dubia Sibir. 1. 3. 26. | erythrocephala Ross. austr. 25.
 atrata Columb. — — — syriaca Kur. austr. 23.
 oculata Guin. — — — var. b. — — —
 cinerea Columb. — — — ruficollis Ind. or. 24.
 albomarginata Brasil. Eg. 329. | vesicatoria Svec. 20.
 discoidea — — — Eg. 330. | var. b. — — —
 2 lineata — — — Eg. 331. | sericea Eg. 332.
 vittata Amer. 24. | Segetum Barbar. 22.
 Gigas Guin. 22.

G. ZONITIS Fbr. Ltr. Ed. enc. — APALUS Oly.
 praeusta Ital. 1. 2. 339. | bicolor Javae Eg. 335.
 fulvipennis 340.

2. *CoH. Ore subrostrato.*

40. Nat. Dryopides.

Antennis filiformibus.

G. DRYOPS Fbr. Pnz. Schh. — OEDEMERA Oly. Ltr. — LAGRIA Fbr. Gml. —
 CANTHARIS Schh. — PELECINA Ill.

2 punctata ♀ Austr. 1. 3. 8. | clavipes ♀ Hung. 8.

G. OEDEMERA Ltr. Oly. Ed. enc. — NECYDALIS Auct. pler.

* *elytris sublinearibus.*
 testacea Germ. Fbr. | coerulea Svec. Linn. cyanea Fbr.
 pallida Canton. Eg. 334. | viridissima — Linn. thalassina Fbr.
 melanura ♂♀ Svec. Eg. Leptu. | viridis — DGr. viridissima Fbr.
 roides Thg. |
 var. *δ.* — Linn. nigripes Fbr. | var. *δ.* — Ghl.
 vittata Barthel. } Frstrm. | ** *elytris postice attenuatis.*
 picicornis — | marginata Eur. austr. Fbr.
 thoracica Carol. } Fbr. | Podagrariae ♂♀ Svec. } Linn.
 fulvicollis Finl. } | flavescens — } Mrsh.
 violacea Eg. 335. | | lurida —

G. STENOSTOMA Ltr. Ed. enc. — LEPTURA Fbr. — OEDEMERA Ltr.

G. MYCTERUS Clrv. Oly. Ed. enc. — RHINOMACER Fbr. Ltr. — MYLABRIS
 Schff.

curculionoides Eur. austr. Fbr. | var. *δ.* Eur. austr. Eg. 336.

41. Nat. Salpingides.

Antennis extrorsum crassioribus.

G. SALPINGUS Ill. Ghl. Ed. enc. — CURCULIO Linn. DGr. Mrsh. — AN-
 THRIBUS Fbr. Pkl. Pnz. Clrv. — RHINOSIMUS Ltr. — TEM-
 NOCERUS Thg.

ruficollis Svec. Linn. Roboris Fbr. | ater Svec. Pkl.
 planirostris — Fbr. |

3. Trib. Tetramera.

Tarsis omnibus 4-articulatis.

I. Legio Rhynchophora.

Capite rostrato; ore apicali.

1. *CoH. antennis non fractis.*

42. Nat. Bruchides.

Rostro lato; antennis filiformibus.

G. RHINOMACER Oly. Fbr. Ed. enc. — RHYNCHITES Ghl. — ANTHRIBUS
 Pkl. Ltr. — ATTELABUS Ill.

attelaboides Svec. Fbr. | lepturoides Austr. Fbr.
 var. *δ.* — Eg. 337.

G. BRUCHUS Auct. pler. — CURCULIO Linn. — MYLABRIS Gffr.

Umbellatarum Barbar. Fbr. | serratus Sierr. Leon. Oly.

Bruchus Pisi	Eur. austr.	Fbr.	imbricornis	Lusit.	
granarius	Svec.	Linn.	seminarius	Svec.	Linn.
Loti	—	Pkl.	pectinicornis	Chin.	—
Cisti	—	Fbr.	variegatus	Cant.	Eg. 358.
scutellaris	—	Fbr.	serraticornis	Barthel.	Fbr.
Cardui, ♂.	Lusit.	Sty.	fuscus	Jayae	Eg. 339.

43. Nat. Anthribides.

Rostro lato; antennis clavatis.

G. MACROCEPHALUS Oliv. — ANTRIBUS Auct. coet.					
Coffeae	Ind. or.	Fbr.	punctatostriatus		Eg. 341.
undulatus	—	Eg. 340.	scriptus	Brasil.	Eg. 342.
longicornis	Ind. or.	Fbr.			
G. ANTRIBUS Auct. pler. — MACROCEPHALUS Oliv. — CURCULIO Linn.					
Mrsh. — AMBYCERUS Thg.					
scabrosus	Svec.	Fbr.	varius	Svec.	Fbr.
G. PLATYRHINUS Clrv. Ed. enc. — ANTRIBUS Hbst. Gfr. Pkl. Ltr. Ghl.					
Pnz. — MACROCEPHALUS Oliv. — CURCULIO Bnsd. Linn.					
griseus	Nov. Holl.	Fbr.	niveorostri	Svec.	Fbr.
latirostris	Svec.	—	incanus	Cant.	Eg. 343.
albinus	—	Linn.	maculatus	Jayae	Eg. 344.
albirostris	—	Fbr.	longirostris	—	Eg. 345.
dorsalis	—	Thg.			

44. Nat. Attelabides.

Rostro subcylindraceo, deflexo, longo.

G. APODERUS Oliv. Ltr. Ed. enc. — ATTELABUS Linn. Fbr. Pkl. — CURCULIO Mrsh. DGr.					
Coryli	Svec.	Linn.	var. c.	Svec.	Ghl.
var. ♂.	—	excoriatoruber DGr.	var. d.	—	Avellanae Linn.
G. ATTELABUS Auct. pler. — CURCULIO DGr. — CHYPHUS Thg.					
curculionoides	Svec.	Linn.	var. ♂.	Svec.	Eg. 346.
G. RHYNCHITES Hbst. Ltr. Ed. enc. Ghl. Thg. — CURCULIO Linn. DGr.					
Mrsh. — ATTELABUS Fbr. Pkl. Pnz. Clrv. — PLATYRHINCHUS Thg.					
Betuleti	Svec.	Ghl.	cupreus	Svec.	Linn.
var. ♂.	—	Fbr. Curc. Betulae Linn.	var. ♂.	—	Ghl.
var. d.	—	Ghl.	aeqvatus	—	Linn.
Populi	—	—	coeruleocephalus	—	Mrsh.
var. ♂.	—	Linn.	Betulae	—	Ghl.
pubescens	Germ.	Fbr.	var. ♂.	—	Linn.
Bacchus ♂♀	Svec.	Linn.	alliariae	—	—
purpureus	—	—	minutus	—	Hbst.
			nanus	—	Pkl.
G. MECORHIS Es. — RHYNCHITES ol.					
azurea	Sumatr.	Eg. 347.	hungarica	Hung.	Fbr.

45. Nat. Brachycerides.

Rostro crasso, brevi.

G. RHAMPHUS Clrv. Ed. enc. — RYNCHAEUS Ghl.					
pulicarius	Svec.	Hbst.			
G. BRACHYCERUS Auct. pler. — CURCULIO Linn. DGr.					
* Thorace spinoso.			Uva	Cap. b. sp.	Fbr.
apterus	Ind. or.	Linn.	obtusa	—	Eg. 349.
globosus	—	Fbr.	** Thorace subspinoso.		
var. ♂.	—	obesus Fbr.	barbarus	Afric.	Linn.
tuberculosus	Cap. b. sp.	Eg. 348.			

Brachycerus undatus	Eur. austr.	Fbr.	*** <i>Thorace inermi.</i> Spectrum Cap. b. sp. } Fbr. retusus
abbreviatus	Cap. b. sp.	Eg. 350.	
rugosus	—	Eg. 351.	
cornutus	Ind. or.	Linn.	

46. Nat. Brenthides.

Rostrum porrecto longiore.

G. EPISUS Eg. — BRACHYCERUS ol.			
rostratus	Afr. aequin.	Fbr.	
G. BRENTHUS Auct. pler. — CURCULIO Linn. DGr.			
* <i>Femoribus anticis dentatis.</i>			speciosus Barthel. Frstrm.
dispar ♀ Amer. Linn. maxill. Hbst.			abruptus ♀ Eg. 353.
anchorago ♂♀ — — — —			lineatus ♂♀ Eg. 354.
canaliculatus ♂ — — — —	Fbr.		** <i>Femoribus inermis.</i>
diversus ♂♀ — — — —	Eg. 552.		obtusus. Amer. Fbr.
G. CYLAS Fbr. — BRENTUS Oliv. Fbr.			
formicarius	Tranqveb.	Fbr.	
G. ANTLIARHIS Eg.			
haustellata.		Hbst.	
G. APIUS Eg. — APION Hbst. Ltr. Ed. enc. Thg. Ghl. Grm. — CURCULIO Linn. Mrsh. — RHINOMACER Giff. Clrv. — ATTELABUS Fbr. Oliv.			
* <i>Rostrum subulato.</i>			flavipes Svec. Fbr.
Pomona Svec. Fbr.			var. b. — Grm.
Cracca ♂♀ — — — —	Linn.		apricans — Grm. flavipes b. Pkl.
** <i>Rostrum cylindraceo l. filiforme.</i>			haematodes — Krb. frumentarium Ghl.
† <i>Antennis basalibus;</i>			frumentarius — Linn.
] <i>nigripedes.</i>			
vicinus Svec. Krb. Loti Ghl.			] <i>nigripedes;</i>
Hookeri — — — —			[<i>elytris oblongis.</i>
aeneus — — — —	Fbr.		tristis Svec. Grm.
basicornis — — — —	Krb. Alliariae Hbst.		curtirostris — Krb. brevirostre Ghl.
radiolus — — — —	— aterrimum Ghl.		Sedi — Grm.
]] <i>flavipedes.</i>			angustatus — Ghl.
fuscirostris Svec. Fbr.			violaceus — Krb. Fagi, var. Linn.
vernalis — — — —			marchicus — — violaceus Ghl.
rufirostris Eur. austr. — —			Astragali — Pkl.
pallipes Svec. Ghl.			aterrimus — Linn?
†† <i>Antennis mediis;</i>			[[<i>elytris subglobosis.</i>
] <i>flavipedes.</i>			Lathyri Svec. Krb.
Fagi Svec. Linn.			Pisi — Fbr.
Viciae — — — —	Pkl.		punctiger — Ghl.
			Sorbi — Fbr.

2. C. H. *antennis fractis.*

47. Nat. Calandrædes.

Antennæ basi insertis.

G. CORDYLE Thg. — RHYNCHOPHORUS Hbst. — CALANDRA Clrv. Ltr. Fbr. Ed. enc. Ghl. — CURCULIO Auct. coet.			
longipes	Ind. or.	Fbr.	| Palmarum Amer. Linn. Cordyle

Cordyle Phoenicis	Guin.	Fbr.	picea	Asiae.	Hbst.
ferruginea	Brasil.	—	abbreviata	Germ.	Fbr.
Schach	Sumatr.	—	punctatosfriatus	—	Eg. 357.
ciliata	—	Eg. 355.	rubromaculata	—	Eg. 358.
crenata	Brasil.	Eg. 356.			

G. CALANDRA	Auct. pler.	—	RHYSCOPHORUS	Hbst.	—	CURCULIO	ol.
granarius	Svec.	Linn.	Oryzae	Orient.	—	Linn.	
var. b.	—	Eg. 359.	var. b.	—	—	Eg. 361.	
var. c.	—	Eg. 360.	ferrugineus	Barthel.	—	Frstrm.	

48. Nat. Curculionides.

Antennis medio l. apici rostri insertis.

1. *Divis. Rostro capite thoraceque longiore.*

1. *Subdivis. corpore oblongo.*

G. COSSONUS	Chr. Fbr.	Ltr. Ed. enc.	Ghl. Thg. Grm.	—	CURCULIO	Pkl.
					Hbst.	
corticalis	Amer.	Fbr.	var. b.	Svec.	Pkl. b.	
piceus	Cap b. sp.	Eg. 362.	platyrhynchus	—	Eg. 363.	
linearis	Svec.	Fbr.				

G. LIXUS	Ltr. Fbr.	Ed. enc.	Ghl. Grm.	Thg.	—	CURCULIO	Auct. coet.
paraplecticus	Svec.	Linn.	piceicornis	—	—	Eg. 365.	
confinis	—	Eg. 364.	angvinus	Germ.	Linn.		
pulverulentus	Austr.	Fbr.					

G. PHOXUS	Eg.	—	LIXUS	ol.		
cylindroides	Cap. b. sp.	Sprm.	Bardanae	Germ.	Fbr.	
pulvereus	—	Eg. 366.	ascanii	Eur. austr.	—	
var. b.	—	Eg. 367.	Pica?	Ins. Franc.	—	
rubricornis	Canton.	Eg. 368.	truncatulus	Ind. or.	—	

G. RHINA	Ltr. Ed. enc.	—	LIXUS	Fbr.	—	CURCULIO	Auct. coet.
barbrirostris	Brasil.	Fbr.	verrirostris	Brasil.	Ill.		

G. AMERHIS	Eg.					
3 maculata	Brasil.	Eg. 369.	albo irrorata	Brasil.	Eg. 371.	
luteo irrorata	—	Eg. 370.	marginata	—	Eg. 372.	

G. RHINOBATUS	Mgrl. Grm.	—	RHYNCHAENUS	ol.		
Cynarae	Afric.	Fbr.	Jaceae	Germ.	Fbr.	
Onopordi	—	—	Rhamni	—	Hbst.	
Scolymi	Eur. austr.	—	Struvei	—	Eg. 373.	
Sturnus	Germ.	Hbst.	ater	—	Eg. 374.	
	Finl.					

G. LIPARUS	Olv. Ed. enc.	Grm.	—	RHYNCHAENUS	Fbr.	—	CURCULIO	Linn.
	Ltr. Mrsh.							
glabratus	Germ. Fbr.	an Dirus	Hbst?	coracinus	—	Eg. 375.		
germanus	Svec. Linn.	fusco macu-	latus Ghl.	nigritus	—	Eg. 376.		
anglicanus	—	Mrsh. germanus	Ghl.	pullus	—	Eg. 377.		

G. LEPYRUS	Grm.	—	RHYNCHENUS	ol.		
2 notatus	Svec.	Fbr.	var. b.	Svec.	Pkl. b.	
var. b.	—	Eg. semicolon.	var. c.	—	Eg. 578.	
colon	—	Linn.	3 guttatus	Germ.	Fbr.	

G. HYLOBIUS	Grm.	—	RHYNCHENUS	ol.		
* Femoribus muticis.			var. c.	Svec.	Eg. 380.	
ocularis	Barbar.	Fbr.	ocellifer	Germ.	Eg. 381.	
arcticus	Svec.	Pkl.	ducatus	—	Eg. 382.	
var. b.	—	Eg. 379.	Pineti	Svec.	Eg. 383.	
			var. b.	—	Eg. 384.	

Hylobius					
** <i>Femoribus dentatis.</i>					
Abietis	Svec. Linn.		var. <i>δ.</i>	Svec.	Eg. 385.
			Pinastri	—	Ghl.
G. PISSODES Grm. — RHYNCHAENUS ol.					
Pini	Svec. Linn.		var. <i>δ.</i>	Svec.	Ghl. Palmes Hbst.
Hercyniae	— Hbst.		Piniphilus	—	Hbst.
notatus	— Fbr.				
G. NOTARHIS Grm. — RHYNCHAENUS Fbr. Ghl. — CURCULIO Auct. pler-					
2 maculatus	Svec. Fbr.		Nereis	Svec.	Pkl.
aethiops	—		var. <i>δ.</i>	—	Eg. 386.
var. <i>δ.</i>	— Ghl.		indigena	—	Hbst.
acridulus	— Linn.		var. <i>δ.</i>	—	Ghl.
var. <i>δ.</i>	— Ghl. Punctum Fbr.		var. <i>c.</i>	—	—
Festucae	— Hbst.		var. <i>d.</i>	—	Eg. 387.
G; BAGOUS Grm. — SIBINIA Grm. — RHYNCHAENUS ol.					
scanicus	Svec. Fbr. 5 macul.		carpini	Svec. Fbr.	
	Linn.?		picrostris	—	—
2 punctatus	— Linn.		var. <i>δ.</i>	—	Ghl. cinerascens
2 nodulus	— Hbst.				Mrsh.
intulentiis	— Ghl.		Sii	Germ.	Eg. 388.
Tigris	Amer. Fbr.				
G. RHYNCHAENUS Auct. pler. — HYPERA Grm. — CURCULIO Linn. DGr. etc.					
punctatus	Svec. Fbr.		Polygoni	Svec. Fbr.	
var. <i>δ.</i>	— Ghl. austriacus		var. <i>δ.</i>	—	Linn.
			tigrinus	—	Eg. 391.
Miles	— Pkl. suspisiosus		Plantaginis	—	Fbr.
			var. <i>δ.</i>	—	Ghl.
var. <i>δ.</i>	— Eg. 389.		Trifoliii	—	Hbst.
elongatils	— Pkl.		var. <i>δ.</i>	—	Ghl.
pedestris	— Pkl.		var. <i>c.</i>	—	3lineatus
Viciae	— Ghl.				Mrsh.
Pollux	— Fbr.		picipennis	—	Eg. 392.
Rumicis	— Linn.		haemorrhoidalis	Svec.	Hbst posticus Ghl.
var. <i>δ.</i>	— Ghl. acetosae Pnz.				
var. <i>c.</i>	— Pkl. <i>δ.</i>		Suillus	Ind. occ.	Fbr.
var. <i>d.</i>	— c.		Avenae	Svec.	Eg. 393.
adpersus	— Hbst.		Nigrirostris	—	Fbr.
var. <i>δ.</i>	— Eg. 390.		var. <i>d.</i>	—	Hbst. 4.
variabilis	— Hbst.		sqvameus	Canton.	Eg. 394.
G. BARIS Grm. — MAGDALIS Grm. — RHYNCHAENUS Ghl. Fbr. — LIXUS Fbr.					
* <i>Femoribus muticis.</i>			cupirostris	Germ. Fbr.	Attelabus — an hujus generis?
Atriplicis	Svec. Fbr. a sequente diversa.				
T. album	— Linn.		** <i>Femoribus dentatis.</i>		
Artemisiae	— Fbr.		violacea	Svec.	Linn.
Pruni	— Linn.		var. <i>δ.</i>	—	Pkl. <i>δ.</i>
Rhina	— Ghl.		phlegmatica	—	Hbst.
var. <i>δ.</i>	—		stygia	—	Mrsh. Cerasi Fbr.
cylindra	— Pkl.		carbonaria	—	Linn.
ferruginea	— Eg. 395.		atrata	—	Hbst.
nigrina	— Hbst.		semicylindrica	—	Ghl.
G. GRYPUS Grm. — RHYNCHAENUS ol.					
Eqvisei	Svec. Fbr.		Brassicae	Germ.	Fbr.
C. DORYTOMUS Grm. — RHYNCHAENUS ol.					
vorax	Svec. Fbr.		Pomorum	Svec.	Linn.
Tremulae	— Pkl.		var. <i>δ.</i>	—	Ghl. incurvus
var. <i>δ.</i>	— Ghl. taeniatus Hbst.				Pnz.
tortrix	— Linn.		pectoralis <i>δ.</i>	—	— melanophthalmus Pkl.
var. <i>δ.</i>	— Pkl. <i>δ.</i>				
affinis	—		taeniatus	—	Fbr.
var. <i>δ.</i>	— Ghl.		majalis	—	Ghl.

G. TANYSPHYRUS Grm. — RHYNCHAENUS ol.

Beccabungae	Svec.	Fbr.	var. <i>β</i> .	Svec.	Ghl.	Salicariae	Fbr.
Lythri	—	—	Lemnae	—	—	—	Fbr.

G. TYCHIUS Grm. — RHYNCHAENUS ol.

annulatus	Ind. or.	Linn.	fasciatus	Barthel.	Eg.	599.
Lapathi	Svec.	—	dorsalis	Svec.	Fbr.	—
var. <i>b</i> .	—	Eg. 396.	5 punctatus	—	Linn.	—
stigma	Ind. or.	Fbr.	var. <i>β</i> .	—	Ghl.	—
var. <i>c</i> .	—	Eg. Piger Hbst.	var. <i>c</i> .	—	Eg.	400.
trilobus	—	Eg. 597.	venustus	—	Hbst.	—
luteus	—	Eg. 598.	Sisymbrii	—	Fbr.	—

G. ANTHONOMUS Grm. — RHYNCHAENUS ol.

Druparum	Svec.	Linn.	var. <i>β</i> .	Svec.	Ghl.	perforator	Hbst.
pubescens	—	Pkl.	collinus	—	—	—	—
var. <i>β</i> .	—	Ghl.	Rubi	—	Fbr.	—	—
testaceus	—	Eg. 401.	Antirrhini	—	Pkl.	—	—
obsoletus	Germ.	Strm.	—	—	—	—	—
variaans	Svec.	Hbst.	—	—	—	—	—

G. ORCHESTES Hbst. Ill. Oly. Ed. enc. — RAMPHUS Thg. — RHYNCHAENUS ol.

* *Femoribus muticis.*

Salicis	Svec.	Linn.
2 fasciatus	—	Pkl.
var. <i>β</i> .	—	Eg. 402.
Jota	—	Fbr.
Populi	—	—
Saliceti	—	—
pulicarius	—	Hbst.

** *Femoribus dentatis.*

Fagi	Svec.	Linn.
pilosus	—	Fbr.
ilicis	—	—
scutellaris	—	—
Alni, <i>β</i> .	—	Pkl. <i>β</i> .
Quercus	—	Linn. Viminalis
var. <i>β</i> .	—	Eg. 403.

2. *Subdivis. corpore ovato.*

G. BALANINUS Grm. — RHYNCHAENUS ol.

Nucum	Svec.	Linn.	villosus	Svec.	Fbr.
var. <i>β</i> .	—	Ghl.	salicivorus	—	Hbst.
		Mrsh.	var. <i>β</i> .	—	Ghl. curvatus
					Mrsh.

G. EURHIN Ill.

cupratus	Brasil.	Ill.	Lamella	Amer.	Fbr.
metallinus	Ins. Amer.	Fbr.	Hebes	Bengal.	—
var. <i>β</i> .	—	Eg. 404.	depressus	Brasil.	Eg. 405.
Mangiferae	Ind. or.	Fbr.	—	—	—

G. CRYPTORHIS Eg. — CRYPTORHYNCHUS Ill. Ed. enc. — RHYNCHAENUS ol.

Herbstii	Svec.	Eg.	Pericarpium	var. <i>β</i> .	Svec.	Ghl. interstitialis	Rchb.
			Fbr.	—	—	Fbr.	—
inconspicuum	—	Hbst.	4 tuberculatus	—	—	Hbst.	—
pericarpium	—	Linn. Castor	Comari	—	—	Hbst.	—
		Fbr.	variabilis	—	—	Eg.	406.

G. OROBITES Grm. — CRYPTORHYNCHUS ol.

Teter	Eur. austr.	Fbr.	cepicolle	—	Eg.	407.
Pseudacori	Germ.	—	floralis	Svec.	Fbr.	—
Campanulae	Svec.	Linn.	var. <i>β</i> .	—	Ghl.	—
Viscariae	—	—	depressicollis	—	—	—
signatus	—	Puz.	Geranii	—	Pkl.	—
globosus	—	Fbr.	assimilis	—	Fbr.	—
rubicundus	—	Pkl.	Erysimi	—	—	—
Quercus	—	Fbr.	var. <i>β</i> .	—	Ghl.	—
var. <i>c</i> .	—	Ghl. melano-	contractus	—	Mrsh.	—
		rhyngchus	Cecchleariae	—	Ghl.	—
cupreus	Brasil.	—	—	—	—	—

G. CRYPTORHYNCHUS Ill. Ed. enc. Grm. — RHYNCHAENUS ol.

abbreviatulus	Germ.	Fbr.	3 maculatus	Svec.	Fbr.
Echii	—	—	var. <i>β</i> .	—	Eg. cruciger
					Hbst.

Cryptorhynchus			Boraginis	Svec.	Fbr.
var. c.	Svec.	Eg. 408.	sulcicollis	—	Pkl.
Graminis	—	Ghl.	rugulosus	—	Hbst.
Linariae	—	Pnz.	var. c.	—	Ghl.
Litura	—	Fbr.	Troglodytes	—	Fbr.
marginatus	—	Pkl.	var. b.	—	Ghl.
didymus	—	Fbr.	Qvercicola	—	Fbr.
pollinarius	—	Frst.	Crux	Germ.	—
G. CIONUS Clrv. Ltr. Ed. enc. Grm. — RHYNCHAENUS ol.					
Scrophulariae	Svec.	Linn.	var. b.	Svec.	Eg. 409.
var. b.	—	Ghl.	Solani	—	Fbr.
var. c.	—	Verbasci Fbr.	Fraxini	—	—
Thapsus	—	Fbr. Scroph. b.	var. b.	—	Ghl. rectangulus Hbst.
hortulanus	—	Mrsh.	Blattariae	Eur. austr.	Fbr.

2. *Divis. Rostrum longitudinem capitis vix superante.*1. *Subdiv. corpore ovato.*

G. TRACHYPHLOEUS Grm. — CURCULIO ol.					
erinaceus	Austr.	Fbr.	var. b.	Svec.	Ghl. hispidulus Hbst.
scabriculus	Svec.	Linn.			
G. STROPHOSOMA Eg. — CURCULIO ol.					
crucifrons	Cap. b. sp.	Eg. 410.	var. d.	Svec.	Ghl. trunculu Bnsd.
pilosum	Svec.	Hbst.			
pilosellum	—	Ghl.	geminatum	—	Fbr.
limbatum	—	Fbr.	globatum	Germ.	Hbst.
coryli	—	—	cruciferum	Svec.	Eg. 411.
var. b.	—	Ghl. cervinus Fbr.	hirsutulum	—	Fbr.
var. c.	—	obesus Mrsh.	var. b.	—	Ghl. echinatus Bnsd.
G. BARYNOTUS Grm. — CURCULIO ol.					
maurus	Svec.	Ghl. sulcatus b. Pkl.	var. b.	Svec.	Ghl. lepidotus Hbst.
laevigatus	—	Fbr.			
valgus	Ind. occ.	—	frontalis	Cap. b. sp.	Eg. 415.
canariensis	Mader.	Eg. 412.	austriacus	Austr.	Strm.
hispanus	Hisp.	Eg. 413.	raucus	—	Fbr.
obscurus	Svec.	Fbr.	setosus	—	—
var. b.	—	Eg. 414.	scutellatus	Brasil.	Eg. 416.
mercurialis	—	Fbr.	globosus	Germ.	Strm.
G. CURCULIO Auct.					
gemmatus	Eur. austr.	Fbr.	picipes	Svec.	Fbr.
var. b.	—	Eg. chloro phanus ol.	var. b.	—	Eg. 418.
sulcatus	Svec.	Fbr.	rugifrons	—	Ghl.
aeneopunctat.	—	Ghl. sulcatus Pkl.	ovatus	—	Linn.
Ligustici	—	Linn.	var. b.	—	Ghl. pabulinus Pnz.
var. b.	—	Ghl.	muricatus	—	Fbr.
var. c.	—	Eg. 417.			
G. LIOPHLOEUS Grm. — CURCULIO ol.					
nubilus	Svec.	Fbr.	var. c.	Svec.	Ghl.
var. b.	—	Ghl. chrysopterus Hbst.	morio	—	Hbst.
G. PLINTHUS Grm. — CURCULIO ol.					
Variolosus	Germ.	Fbr.?			
2. <i>Subdiv. corpore oblongo.</i>					
G. PSALLIDIUM Ill. — CURCULIO ol.					
maxillosum	Hung.	Hbst.			
G. MECOCERUS Eg. — CURCULIO ol.					
Görtzensis	Austr.	Fbr.	planatus	Ins. Chorso	Fbr. Mecco.

Mecocerus orbicularis Austr. Fbr.	tenebricosus Svec. Hbst.
caudatus Germ. Eg. 419.	atratus Cap. b. sp. Sprm.
ater Svec. Hbst.	atroapterus Svec. DGr.
fastigiatus — —	geniculatus Eg. 420.
	Mastricht — — Eg. 421.
G. ENTIMUS Grm. — BRACHYRHINUS Ltr. — CURCULIO Auct. coet.	
imperialis Brasil. Fbr.	splendidus Brasil. Fbr.
var. b. — — Eg. 422.	var. b. — — Eg. 424.
var. c. — — Eg. 425.	aurifer Jamaic. Fbr.
G. CHRYSOLOPUS Grm. — CONIATUS Grm. — CURCULIO ol.	
Spengleri Ind. occ. Linn.	Forströmi Barthel. Eg. 426.
Tamarisci Attr. Eur. austr. Fbr.	Schönherri Brasil. Eg. 427.
spectabilis Guin. — —	Rohrii Amer. Fbr.
gibbosus Brasil. Eg. 425.	
G. HIPPORHIS Eg. — BRONCHUS Grm. — CURCULIO ol.	
Pillularia Cap. b. sp. Fbr.	crispata Cap. b. sp. Fbr.
nubilosa — — Eg. 428.	glandifer — — —
verrucosa Afr. Linn.	rugulosa — — Eg. 429.
nodulosa Cap. b. sp. Sprm.	caffer Caffr. Sprm.
capensis — — Linn.	
G. EPIMECES Eg. — LIXUS Ltr. — CURCULIO Auct. pler.	
perlatus Chin. Fbr.	marmoratus Germ. Fbr.
verrucicollis — — Eg. 450.	var. b. — — Eg. tigrinus
sulcistrostris Svec. Linn.	— — — — — Pnz.
3 sulcatus — — Hbst.	albidus Svec. Fbr.
nebulosus — — Linn.	cinereus Ind. or. Hbst. an Por-
glaucus — — Fbr.	culus Sprm.?
obliquus Germ. — —	filiformis Eur. austr. Fbr.
alternans — — Hbst.	costatus Eur. med. — —
roridus Austr. Fbr.	
G. ALCEIS Eg. — CURCULIO ol.	
longimana Brasil. Fbr.	
G. BRACHYRHINUS Ltr. — CURCULIO ol.	
nivens Amer. Fbr.	var. b. Svec. — — Ghl.
zaiscus — — Olv.	fulvicornis — — Fbr.
lateralis — — — —	caninus — — — —
Thunbergi — — — —	var. b. — — Ghl. flavescens
sqvamosus Ind. or. Fbr.	— — — — — Mrsh.
var. b. — — — —	lineatus — — — — Linn.
var. c. — — — —	var. b. — — — — DGr.
var. d. — — — —	var. c. — — — — Pkl. c.
— — — — —	var. d. — — — — Ghl. chloro-
var. e. — — — —	— — — — — pus Linn.
var. f. — — — —	lineellus — — — — Linn. Fn. 2274.
pollinosus Austr. Fbr.	var. b. — — — — Ghl.
flavescens Amer. — —	var. c. — — — — Eg. 438.
viridis Svec. Linn.	tibialis — — — — Hbst. Sulcifrons
Groendahl Cantón. Eg. 436.	— — — — — Thg.
ferrugineus — — — —	hispidulus — — — — Fbr.
curvipes Ind. or. Fbr.	viridicollis — — — —
ruicornis Svec. Linn.	var. b. — — — — Ghl.
flavipes — — — —	campestris Germ. Hbst.
parvulus — — — —	sinuatus — — — — Fbr.
var. b. — — — —	Gyllenhali Svec. Eg. Rhynch.
var. c. — — — —	costatus Ghl.
undatus — — — —	
G. POLYDRUSUS Grm. — CURCULIO ol.	
Pyri Svec. Linn.	var. b. Svec. Ghl. argent. Mrsh.
var. b. — — — —	var. c. — — — —
var. c. — — — —	var. d. — — — —
argentatus — — Linn.	var. e. — — — —

Polydrusus smaragdinus	Germ.	Mgrl. an Sericeus Ghl.?	cervinus	Svec.	Linn.
var. <i>β</i> .	—	—	var. <i>β</i> .	—	Ghl. maculosus Hbst.
micans	Svec.	Fbr.	var. <i>c</i> .	—	—
var. <i>β</i> .	—	Ghl.	oblongus	—	Linn.
mali	—	Fbr.	var. <i>β</i> .	—	Pkl. <i>β</i> .
var. <i>β</i> .	—	Ghl. Padi Bnsd.	var. <i>c</i> .	—	Ghl. rufescens
var. <i>c</i> .	—	Eg. 439.	vespertinus	Germ.	Mrsh. Strm.
var. <i>d</i> .	—	Ghl. fulvipes Fbr.			
G. THYLACITES Grm. — CURCULIO ol.					
squamatus	—	Eg. 440.	incanus	Svec.	Linn.
lusitanicus	Lusit.	Fbr.	brunnescens	Canton.	Eg. 441.
palliatius	—	—	hirticornis	Svec.	Hbst.
G. RHYNCOLUS Cr. Grm. — HYLESINUS Fbr. — COSSONUS Ghl. — CURCULIO Auct. pler.					
ater	Svec.	Linn.	Chloropus	Fbr.	| lignarius Svec. Mrsh.
G. RHINOCYLLUS Grm. — CURCULIO Rss.					
Thaumaturgus	Eur. austr.	Rss.	odontalgicus	—	Hbst.

49. Nat. Bostricidae.

Capite parum rostrato.

G. HYLURGUS Ltr. Ed. enc. — Ips DGr. Mrsh. — SCOLYTUS Oliv. — HYLESINUS Ghl. — BOSTRICUS Auct. coet.					
Ligniperda	Svec.	Pkl.	var. <i>c</i> .	Svec.	Ghl.
Piniperda	—	Fbr.	var. <i>d</i> .	—	testaceus Fbr.
var. <i>β</i> .	—	Linn.			
G. BOSTRYCHUS Auct. pler. — HYLESINUS et APATE Fbr. Pkl. — TOMICUS Ltr. Ed. enc. — DERMESTES Linn. — Ips DGr. — SCOLYTUS Oliv.					
Pinastri	Svec.	Bckst. Typographus Fbr.	var. <i>c</i> .	Svec.	Ghl. micrographus DGr.
var. <i>β</i> .	—	Ghl.	monographus	—	Fbr.
var. <i>c</i> .	—	Eg. 442.	bidens	—	—
typographus	—	Linn. 8dentat. Pkl.	var. <i>β</i> .	—	Pkl. calcographus Pkl.
var. <i>β</i> .	—	Ghl.	Calcographus	—	Ghl.
Laricis	—	Fbr.	var. <i>β</i> .	—	—
var. <i>β</i> .	—	Ghl.			
G. TOMICUS Ltr. Ed. enc. — APATE Fbr. — BOSTRYCHUS ol.					
micrographus	Svec.	Eg. villosus Fbr.	var. <i>β</i> .	Svec.	Ghl. melanoceph. Hbst.
var. <i>β</i> .	—	Linn.	var. <i>c</i> .	—	—
Fabricii	—	Eg. micrographus Fbr.	asperatus	—	Fbr.
dispar ♀	—	Fbr.	Tiliae	—	Ill.
domesticus	—	Linn.	var. <i>β</i> .	—	Ghl.
lineatus	—	Olv.	cinereus	—	Hbst.
			pusillus	—	Ghl.
G. PLATYPUS Hbst. Ltr. — SCOLYTUS Pnz. — BOSTRYCHUS ol.					
cylindricus	Eur. med.	Fbr.			
G. COPTOGASTER Ill. — EKKOPTOGASTER Hbst. — HYLESINUS Fbr. — SCOLYTUS Gfr. Schff. Oliv. Ltr. Ed. enc.					
Destructor	Svec.	Fbr. Scolytus.	Polygraphus	Svec.	Linn.
var. <i>β</i> .	—	Pnz.	Pygmaeus	—	Fbr.
Fraxini	—	Fbr.			
G. HYLESINUS Fbr. Ltr. Ghl. — SCOLYTUS Oliv. — BOSTRYCHUS Pkl.					
crenatus	Svec.	Fbr.	var. <i>β</i> .	Svec.	Ghl.
palliatius	—	Ghl. ater Pkl.	ater	—	Fbr.
var. <i>β</i> .	—	Trifol. Mill.	var. <i>β</i> .	—	Ghl.
angustatus	—	Hbst. var.			

BOSTRICIDES:

47

G. PHLOEOTRIBUS Ltr. Ed. enc. — HYLESINUS ol.
aeneopennis Amer. Fbr.

2. Leg. Platyprosopa.

Capite non rostrato.

50. Nat. Apatides.

Clava antennarum perfoliata l. serrata

G. APATE Auct. pler. — LIGNIPERDA Hbst. — BOSTRICHUS Ltr. Oly. Ed.
enc. — DERMESTES Linn.

<p>* <i>Elytris retusis</i>. Monacha Ind. occ. Fbr. Monicator Francisca Ind. occ. Fbr. carmelita hamata Germ. — muricosa Eg. 445. picea Sierr. Leon.</p>	|	<p>sinuata Gall. Fbr. ** <i>Elytris integris</i>. capucina Svec. Linn. Osbecki — Eg. 444. elongata — Pkl. linearis Kglh. substriata — — ferruginea Ind. occ. Frstrm.</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

G. PSOA Auct. — DERMESTES Rss.
Wiennensis Germ. Fbr.

G. CORYNETES Auct. pler. — CLERUS Ill. — NECROBIA Ltr. Oly. — DER-
MESTES Linn.

<p>violaceus Svec. Linn. fulvipes Barthel. Frstrm. rufipes Afr. Fbr.</p>	|	<p>flavipes Ins. Sula Eg. 445. abdominalis Ind. or. Fbr. ruficollis — Thg.</p>
----------------------------------------------------------------------------------	--	----------------------------------------------------------------------------------------

51. Nat. Paussides.

Clava antennarum solida.

G. PAUSSUS Auct.

52. Nat. Cerapterides.

Antennis flabelliformibus.

G. CERAPTERUS Swdr. Dny. Ltr. Ed. enc.

G. PTYOCERUS Thg.

G. RIPIDIUS Thg.

53. Nat. Cerylonides.

Antennis 10-articulatis.

G. CIS Ltr. Ed. enc. Ghl. — ANOBIUM Auct. pler. — DERMESTES Scop. —
HYLESINUS Fbr. — PTINUS Mrsh.

<p>Boleti Svec. Fbr. var. δ. — Ghl. variabilis Fbr. micans — Fbr. hispidus — Pkl. nitidus — Fbr. var. δ. — Paz.</p>	|	<p>mandibularis Svec. Ghl. 2 dentatus — Mrsh. perforatus — Ghl. vestitus — Eg. 446. fronticornis — Eg. 447.</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

G. NEMOZOMA Ltr. Ed. enc. Ghl. — Ips Oly. — COLYDIUM Hlw. Hbst.
Paz. — DERMESTES Linn.

G. CERYLON Ltr. Ed. enc. — RHYZOPHAGUS Hbst. — LYCTUS Auct. pler.
histeroides Svec. Fbr. | picipes Svec. Hbst.
var. δ . — Ghl.

G. MONOTOMA Hbst. — CERYLON Ltr. — LYCTUS Auct. pler.
Juglandis Svec, Fbr.

54. Nat. Lyctides.

Antennis 11 articulatis.

1. *Divis. antennis subclavatis.*

- G. DITOMA Ltr. Ed. enc. — BITOMA Hbst. Ltr. Ghl. — LYCTUS Fbr. —
Ips Oliv. — MONOTOMA Pnz. — SYNCHITA Hlw.

crenata	Svec.	Fbr.	var. c.	Svec.	Ghl.
var. δ .	—	Ghl.	lunata	—	Fbr.

G. LEPTOPHAGUS Eg. — MYCETOPHAGUS Pnz. Ltr. Ghl. Hlw. — Ips Fbr.
Pnz. — DERMESTES Linn. Thg. Schh. — CRYPTOPHAGUS
Hbst. Pkl. Müll. — SILPHA Mirsh.

2 fasciatus	Svec.	Fbr.	punctatus	Svec.	Fbr.
var. δ .	—	Ghl. marginalis	fumatus	—	Linn. 1. 2. 9 $\frac{1}{2}$. Schh.
		Pnz.	testaceus	—	Fbr.

2. *Divis. antennis extrorsum crassioribus.*

- G. MYCETOPHAGUS Auct. pler. — CARABUS et CHRYSOMELA Linn. —
BOLETARIA Mirsh.

4 maculatus	Svec.	Fbr.	variabilis	Svec.	Hlw. piceus Fbr.
var. δ .	—	Ghl.	var. δ .	—	Ghl.
atomarius	—	Fbr.	multipunct.	—	—
var. δ .	—	Ghl.	var. δ .	—	—
var. c.	—	Eg. 448.	fulvicollis	—	Fbr.

G. RHYZOPHAGUS Hbst. Ghl. — LYCTUS Pkl. Fbr. Pnz. — TRITOMA
Thg. — SYNCHITA Hlw. — Ips Oliv.

ferrugineus	Svec.	Pkl.	parvulus	Svec.	Pkl.
var. δ .	—	Ghl.	dispar	—	—
terebrans	—	Fbr.	var. δ .	—	c.
depressus	—	—	var. c.	—	d.
var. δ .	—	Ghl.	var. d.	—	Ghl.
politus	—	Fbr.	var. e.	—	—

G. LYCTUS Fbr. Pkl. Ed. enc. Ghl. — Ips Oliv. — BITOMA Hbst. — SIL-
PHA Linn. — SYNCHITA Hlw. — DERMESTES Thg.

canaliculatus	Svec.	Fbr.	contractus	Svec.	Fbr.
---------------	-------	------	------------	-------	------

G. COLYUS Eg. — COLYDIUM Ltr. Fbr. Hbst. Pkl. Ghl. — TRITOMA Thg. —
Ips Oliv. Rss.

elongatus	Svec.	Fbr.	var. δ .	Svec.	Pkl. filiforme Fbr.
-----------	-------	------	-----------------	-------	---------------------

G. MERYX Ltr. Ed. enc.
G. SILVANUS Ltr. Ghl. — LYCTUS Kglm. Müll. — Ips Oliv. — DERMESTES
Fbr. Linn. Pnz. — COLYDIUM Fbr. Pkl. Hbst. — TENE-
BRIO DGr.

unidentatus	Svec.	Fbr.	6-dentatus	Svec.	Fbr. Surinamen- sis Linn.
-------------	-------	------	------------	-------	------------------------------

G. LATHRIDIUS Hbst. Ed. enc. — DERMESTES Pkl. Linn. — CORTICARIA
Mrsh. — Ips Oliv. — TENEBRIO DGr.

longicornis	Svec.	Hbst.	gibbosus	Svec.	Ghl.
lardarius	—	DGr. quadra- tus Hbst.	serratus	—	Pkl.
minutus	—	Linn. porcatus	linearis	—	—
		Hbst. marginatus Pkl.			

55. Nat. Prionides.

Antennis setaceis aut moniliformibus.

1. *Divis. Tarsis subtus non spongiosis.*

- G. BRONTES Fbr. Schh. — ULEIOTA Ltr. Ed. enc. — CUCUVUS Oliv.
Hbst. — CERAMBYX Linn.
planatus Svec. 1. 3. 57. flavipes. | var. *b.* Svec. 57.
G. PARANDRA Ltr. Ed. enc. Schh.

2. *Divis. Tarsis subtus spongiosis.*

- G. SPONDYLIS Auct. pler. — CERAMBYX DGr. — ATTELARUS Linn.
Buprestoides Svec. Linn.
G. PASSANDRA Dim. Schh.
G. PRIONUS Auct. pler. — CERAMBYX Linn. Mrsh. DGr. etc.
Faber ♂♀ Svec. 1. 3. 336. | brevicornis ♀ Columb. 339.
Thomae Ins. Thom. 343. | Depsarius Svec. 337.
palmatus Guin. 344. | Scabricornis Germ. —
coriarius ♂♀ Svec. 339. | cylindricus Columb. 344.
G. MEGAGNATHUS Eg. — PRIONUS ol.
spinibarbis Amer. 1. 3. 343. | serratus, Eg. 449.
G. DRYTOMUS Eg. — PRIONUS ol.
Stigma Ins. Mar. pacif. 1. 3. 392.

56. Nat. Cerambycides.

Antennis in caveola oculorum insertis.

- G. ACROCINUS Ill. Schh. — MACROPUS Thg. — ACANTHOCINUS Hfms. —
PRIONUS Oliv. — LAMIA Auct. pler.
longimanus Amer. 1. 3. 347. | flexuosus Brasil., Eg. 451.
var. *b.* —, Eg. 450. |
G. CTENODES Oliv. Ltr. Schh.
G. LAMIA Auct. pler. — CERAMBYX Linn. DGr. etc.
Rubus Ind. or. 1. 3. 369. | Sartor Svec. 385.
var. *b.* —, Eg. im- | Textor — 370.
maculata. | Lugubris Eur. austr. 371.
var. *b.* —, Eg. 456.
3 maculatus Tranqveb. 369. | tristis — 371.
Punctator Ind. or. 386. | var. *b.* —, Eg. 457.
Reticulator — 387. | Curculionides Svec. 391.
Oculator Cap. b. sp. 388. | Myops Finl. —
Capensis — — varia Svec. 379.
var. *b.* — — Nubila Eur. austr. 384.
Aethiops — 390. | brevis Ins. Amer. 380.
Hottentotta — 389. | tenebrosus, Eg. 458.
var. *b.* —, Eg. 452. | aedilis Svec. 373.
Houzanna —, Eg. 453. | grisea — 374.
imperialis Guin. 375. | atomaria Germ. 379.
regalis Afr. — praemorsa Ind. occ. 382.
scabrata Ind. or. 370. | compressa Guin. —
laevipennis, Eg. 454. | maculosa Barthel., Frstrm.
porphyrea, Eg. 455. | Banksii Cap. b. sp. 392.
Ferrugator Cap. b. sp. 389. | Araneaeformis Amer. 380.
Obscurator Guin. 383. | nebulosa Svec. 375.
irrorata Ind. or. 373. | hispida — 376. fasci-
Dentator Carol. 386. | cularis.
barbicornis Guin. 370. | hispidula — 377. hispida.
scalaris Amer. 387. | pillosa — 378.
Sutor Svec. 384.

G. DORCADIUM Schh. — LAMIA ol.

Morio	Eur. austr.	1. 3. 398.	Glycyrrhizae	Sibir.	396.
var. <i>δ</i> .	—	—	cruciatum	Taur.	397.
carinatum	Sibir.	—	lineatum	Eur. austr.	399.
variegatum	Eur. austr.	398.	var. <i>β</i> .	—	—
Fulginator	Eur. austr.	399.	var. <i>c</i> .	—	—
var. <i>β</i> .	Rose.	399.	var. <i>d</i> .	—	—
pubescens	Algir.	401.	vittigerum	Germ.	Eg. 469.
					Eg. 461.

G. TETRAOPES Dlm. Schh. — LAMIA ol.

Tornator	Columb.	1. 3. 401.	var. <i>δ</i> .	Columb.	401.
----------	---------	------------	-----------------	---------	------

G. SAPERDA Auct. pler. — CERAMBYX Linn.

* <i>Elytris dentatis</i>	—	—	var. <i>β</i> .	Svec.	Eg. 470.
emarginata	Brasil.	1. 3. 419.	Scalaris	—	423.
scripta	Ins. Franc.	420.	var. <i>β</i> .	—	Eg. 471.
isabellina	Cant.	Eg. 462.	var. <i>c</i> .	—	Eg. 472.
undatofasciata	Brasil.	Eg. 463.	Halodendri	Sibir.	359.
2 dentata	Javæ	419.	††† <i>thorace elongato</i>	—	—
** <i>Elytris integris</i> ;	—	—	longipes	Cap. b. sp.	354.
† <i>thorace subquadrato</i> .	—	—	clavicornis	—	—
Grisator	Tranqveb.	385.	6-punctata	—	—
hirticornis	Algir.	Eg. 464.	fasciculicornis	Brasil.	Eg. 473.
testacea	Eur. austr.	437.	hirtula	—	Eg. 474.
punctator	Cant.	Eg. 465.	cantharina	Svec.	410.
†† <i>thorace cylindraco</i> .	—	—	brunnea	—	—
Carcharias ♂♀	Svec.	422.	††† <i>thorace orbiculato</i>	—	—
var. <i>β</i> .	—	Eg. 466.	Oculata	Svec.	424.
lineatocollis	Eur. austr.	431.	var. <i>β</i> .	Finl.	—
Cardui	Svec.	432.	confinis	Germ.	Eg. 475.
populnea	—	433.	linearis	Svec.	426.
hirsutula	—	Eg. 467.	erythrocephala	Eur. austr.	429.
annulata	Amer.	435.	var. <i>β</i> .	—	—
viridipennis	—	Eg. 468.	Ephippium	—	438.
suturalis	Barbar.	432.	maculicollis	Canton.	Eg. 476.
roridus	—	434.	violacea	Eur. austr.	437.
			virescens	—	435.
punctata	Svec.	434.	nigricornis	Svec.	433.
var. <i>β</i> .	—	Eg. 469.	cylindrica	—	427.
var. <i>c</i> .	Germ.	Eg. Schydlii	Lineola	Eur. austr.	439.
		Strm.	signipes	—	Eg. 477.
Tremulae	Svec.	434.			

G. GNOMA Fbr. Schh. — CERAMBYX et SAPERDA Oliv. Pall.

G. TRACHYDERES Dlm. Schh. — CERAMBYX ol.

succinctus	Brasil.	1. 3. 364.	signatus	Brasil.	366.
------------	---------	------------	----------	---------	------

G. CERAMBYX Auct.

moschatus	Svec.	1. 3. 348.	speciosus	Sierr. Leon.	355.
var. <i>β</i> .	—	—	ater	Cap b. sp.	—
var. <i>c</i> .	—	Eg. 478.	Cerdo	Svec.	355.
ambrosiacus	Caucas.	350.	Heros	—	356.
var. <i>β</i> .	—	—	alpinus	—	358.
latipes	Cap. b. sp.	353.	fasciatus	Tranqveb.	360.
compressipes	—	Eg. 479.	Koehlerii	Eur. austr.	359.
bivittatus	Brasil.	Eg. 480.	Badensis	—	—
vittatus	—	351.	4 maculatus	Amer.	405.)
festus	Sierr. Leon.	—	10 punctatus	Ins. Am.	406.)
virens	Amer.	350.	festivus	Amer.	402.)
Albitarsis	Ind. or.	—			Steno-
					chorus-

G. STENOCHORUS Fbr. Ed. enc. Schh. — CERAMBYX Linn. Ltr. Oliv. etc.

strigosus	Sierr. Leon.	1. 3. 407.	spinicornis	Ins. Amer.	404.
irroratus	Jamaic.	404.	glabratus	—	405.
spiniger	—	Eg. 481.	flavipes	—	Eg. 482.

G. CALLIDIUM Auct. pler. — CERAMBYX Linn. Oliv. Mrsh. etc.

* <i>Femoribus clavatis.</i>		ametystinum Germ. 447. rufipes Fbr.	
Bajulus	Svec. 1. 3. 440.	pusillum	Eur. austr. 450.
var. <i>b.</i>	— Eg. 483.	pygmaeum	Svec. —
var. <i>c.</i>	— 442. Kalmii?	** <i>Femoribus simplicibus.</i>	
var. <i>d.</i>	— Eg. 484.	strepens	Eur. austr. } 455.
clavipes	— 445.		Afr. Asiae. } 455.
violaceum	— —	sericeum	Barbar. 448.
var. <i>b.</i>	— Eg. 485.	rusticum	Svec. 449.
dilatatum	— 448.	var. <i>b.</i>	— Eg. 487.
coriaceum	— —	griseum	Barbar. 451.
femoratum	— 446.	striatum	Svec. 455.
luridum	— 453.	costatum	Finl. . . . Eg. 488.
var. <i>b.</i>	— —	rugicolle	. . . . Eg. 489.
var. <i>c.</i>	— —	puncticolle	Canton. . . . Eg. 490.
impressum	— —	maculatum	Cap. b. sp. 456.
castaneum	— 454 fuscum.	brevicolle	— 442.
variable	— 442.	undatum	Svec. 456.
var. <i>b.</i>	— —	var. <i>b.</i>	— —
var. <i>c.</i>	— —	var. <i>c.</i>	— —
var. <i>d.</i>	— Eg. 486.	var. <i>d.</i>	— —
var. <i>e.</i>	— 442. var. <i>d.</i>	var. <i>e.</i>	— —
var. <i>f.</i>	— — var. <i>e.</i>		
sanguineum	— 452.		
ruficolle	Eur. austr. 444.		

G. CLYTUS Auct. pler. — CERAMBYX Linn. — LEPTURA Linn. Dr. Frstr. Vt. Schrk. etc.

4 punctatus	Eur. austr. 1. 3. 470.	floralis	Eur. austr. 460.
glaucus	Ind. or. 468.	bidens	Ind. or. 471.
rusticus	Svec. 481.	var. <i>b.</i>	— 469. annu-
var. <i>b.</i>	— Eg. 491.		laris.
var. <i>c.</i>	— 461. atoma-	Herbsti	Eur. austr. — Verbasci
	rius Fbr.	Verbasci	Svec. — ornatus.
colonus	Columb. 468.	plebejus	— 466.
sempunctatus	Hung. 462.	3 fasciatus	Eur. austr. 469.
	Georg. 462.	var. <i>b.</i>	— Eg. 494.
arcuatus	Svec. —	mysticus	Svec. 471.
var. <i>b.</i>	— Eg. 492.	massiliensis	Eur. austr. } 466.
detritus	— 468.		Afr. Asiae. } 466.
var. <i>b.</i>	— Eg. 495.	alni	Svec. 458.
flexuosus	Columb. 470.	unifasciatus	Gall. Ital. 457.
Arietis	Svec. 464.	Osbecki	Svec. . . . Eg. 495.
var. <i>b.</i>	— 465. antilepe.		

G. NOREMNUM Eg.

Brasiliensis: Brasil. . . . Eg. 496.

57. Nat. Lepturides.

Antennis setaceis inter oculos insertis.

G. RHAGIUM Fbr. Ed. enc. Knch. Schh. — CALOPUS Fbr. — STENOCHORUS Fbr. Ill. Oliv. — LEPTURA Linn. DGr. Mrsh. Ltr. Lckrt. — CERAMBYX Linn. Pall. Ltr. Gtz. Schiff. Bckst.

2 fasciatus	Eur. austr. 1. 3. 414.	var. <i>c.</i>	Svec. 478.
var. <i>b.</i>	— Eg. 497.	var. <i>d.</i>	— —
var. <i>c.</i>	— Eg. 498.	var. <i>e.</i>	— —
mordax	Svec. 412.	Cursor ♂♀	— 415.
Inquisitor	— —	Lamed	— 489.
Indagator	— 415.	var. <i>b.</i>	— —
var. <i>b.</i>	— —	4 maculata	— 488.
cyaneum	Columb. 411.	var. <i>b.</i>	— —
meridianum	Svec. 478.	spadicea	— 489.
var. <i>b.</i>	— —		

G. LEPTURA Auct.

* <i>Angulo suturale elytrorum apice acuto.</i>		smaragdula	Germ. As.	485.
scutellata	Svec.	var. <i>b.</i>	—	—
atrata	—	var. <i>f.</i>	—	—
pubescens	—	clathrata	Germ.	.... Strm.
var. <i>c.</i>	—	virens	Svec.	472.
impar ♂♀	—	** <i>Apice elytrorum rotundato.</i>		
tomentosa	—	6 maculata	Svec.	491.
sangvinolenta	—	var. <i>b.</i>	—	.... Eg. 500.
melanura ♂♀	—	var. <i>c.</i>	—	491. var. <i>b.</i>
maculicornis	—	8 maculata	Germ.	489.
strigilata	—	var. <i>b.</i>	—	.... Eg. 501.
var. <i>b.</i>	Lappon.	Interrogationis	Svec.	490.
villica	Svec.	var. <i>b.</i>	—	—
4 fasciata	—	var. <i>c.</i>	—	—
calcarata	—	var. <i>d.</i>	—	—
attenuata	—	erratica	Germ.	—
var. <i>b.</i>	—	nigripes	Svec.	478.
Zebra	Columb.	lurida	Germ.	485.
6 guttata	Svec.	var. <i>b.</i>	—	.... Eg. 502.
var. <i>b.</i>	—	laevis	Svec.	475.
var. <i>c.</i>	—	livida	—	476.
nigra	—	praeusta	—	487.
rufipes	Germ. As.	unipunctata	—	475.
femorata	—	unifasciata	Germ.	.... Strm.
Virginea	—	2 fasciata	Eur. austr.	475.
var. <i>b.</i>	—	7 punctata	Hung.	492.
var. <i>c.</i>	—	ruficornis	Svec.	486.
		collaris <i>b.</i>	—	—
		—	—	—

G. NECYDALIS Auct. pler. — MOLORCHUS Schh. — LEPTURA Gffr.
 glaucescens Eur. austr. 1. 3. 501. | atra Eur. austr. 502. dispar. *b.*
 var. *b.* — Eg. 503. | coerulea Afr. orient. Linn.
 praeusta Barbar. 502.

G. MOLORCHUS Auct. pler. — NECYDALIS Linn. DGr. Ltr. etc. — GYMNOPTERION Schrk.
 major Svec. 1. 3. 493. abbreviata. | Umbellatarum Svec. 500.
 minor — 499. dimidiata.

58. Nat. Lemædes.

Corpore elongato: thorace cylindraco.

G. MESOPS Eg.

hirticornis Eg. 504.

G. MEGALOPUS Fbr. Ed. enc. — ANTIPIUS DGr?

G. ORSODACHNA Ltr. Schh. Ghl. — CRIDCERIS Fbr. Pkl. — LEMA III. — GALLERUCA Fbr.

chlorotica	Svec.	1. 2. 287. fulvi-	var. <i>e.</i>	Svec.	287.
		collis Ill.	Betulae	—	286.
var. <i>b.</i>	—	.... Ghl.	var. <i>b.</i>	—	.... Ghl.
var. <i>c.</i>	—	287.	var. <i>c.</i>	—	.... Eg. 505.

G. SAGRA Auct. pler. — CHRYSOMELA Linn. — TENEBRIO DGr. Slz.
 femorata Ind. or. 1. 2. 542. | var. *c.* Ind. or. 342. purpurea.
 var. *b.* — — splendida.

G. DONACIA Auct. pler. — LEPTURA Linn. DGr. Mrsh. Pall. etc.

* <i>Femoribus posticis dentatis.</i>		aquatica	Svec.	91. dentipes — fa-
crasipes	Svec.	1. 3. 90.	—	sciata Hpp.
var. <i>b.</i>	—	—	var. <i>b.</i>	—
bidens	—	91. denta-	Sagittariae	—
		ta Hpp.	var. <i>b.</i>	—
var. <i>b.</i>	—	—	—	—

Donacia							
Lemnae	♂.	Svec.	1. 3. 98.	margi-	var. f.	Svec.	93. c. Nym-
obscura	—	—	—	nata Hpp.	var. g.	—	phaeae Fbr.
impressa	—	—	95.				—f. armata
var. ♂.	—	—	—		violacea	—	Pkl.
var. c.	—	—	—		discolor	—	95.
pustulata	—	—	.... Eg. 506.		var. ♂.	—	—
sericea	—	—	95. Linn.		pallipes	—	.... Strm.
var. ♂.	—	—	discolor Pnz. ♂		** Femoribus muticis.		
var. c.	—	—	93. d. Festu-		Menyanthidis	Svec.	96.
var. d.	—	—	caae Fbr.		simplex	—	—
var. e.	—	—	a. Fbr.		linearis	—	97.
	—	—	β. micans		var. ♂.	—	—Typhae
	—	—	Pnz.			—	Brhm.
	—	—	e. discolor		var. c.	—	—
	—	—	Pnz. ♀		Hydrocharidis	—	—
	—	—			purpurea	—	.... Eg. 507.

G. APELMA Eg. — DONACIA ol.

Equiseti	Germ.	1. 3. 98.		var. ♂.	Svec.	98.
Zosteræ	Svec.	—				

G. LEMA Fbr. Schh. Ghl. — CRIOCERIS Fbr. Pkl. Gfr. Oly. Lmk. Ed. enc. — AUCHENIA Thg. Mrsh. — CHRYSOMELA Linn. DGr. etc.

merdigora	Svec.	1. 2. 279.		rufina	Javæ	284.
brunnea	—	280.		var. ♂.	—	.... Eg. 509.
var. ♂.	—	.... Eg. 508.		tranquebarica	Cant.	282.
12 punctata	—	280.		melanopa	Svec.	285.
4 punctata	—	281.		subspinosa	—	—
nigricornis	Cayen.	283.		cyanea	—	284.
melanura	Tranqueb.	282.		var. ♂.	—	—
campestris	Eur. austr.	283.		cyanea	Ind. or.	—
Asparagi	Svec.	282.		var. ♂.	—	—
marginella	Brasil.	285.		aeneopennis	Brasil.	.... Eg. 510.

59. Nat. Chrytocephalides.

Antennis ante oculos insertis, capite verticali.

G. CHLAMYS Knch. Ltr. Ed. enc. — CLYTHRA Fbr. Oly. Cqvb. III.

strumosa	Brasil. Eg. 511.
----------	---------	---------------

G. CLYTHRA Fbr. Schh. Lchrt. Pnz. — CHRYTOCEPHALUS Fbr. Rss. Prsl. Gml. — BUPRESTIS Scop. — MELOLONTHA Müll. — CHRYSOMELA Linn. DGr. Brhm. Ptgn. etc.

longipes	Germ.	1. 2. 343.		Koenigii	Tranqueb.	352.
5 punctata	Eur. austr.	344.		8 punctata	Barbar.	348.
decora	Ind. or.	348.		4 maculata	Svec.	349.
lurida	—	.... Eg. 512.		Scopolina	Eur. austr.	350.
6 punctata	—	.... Eg. 513.		var. ♂.	—	—
6 maculata	Eur. austr.	344.		nigromaculata	Brasil.	.... Eg. 515.
4 punctata	Svec.	—		intersecta	Sierr. Leon.	345.
taxicornis	—	347.		brunnea	Amer.	351.
confinis	—	.... Eg. 514.		Lentisci	Afr.	349.
3 dentata	Svec.	347.		bicolor	Amer.	352.
humeralis	Eur. austr.	346.		cyanea	Svec.	351.
longimana	Svec.	347.		var. ♂.	—	.... Eg. 516.
pallens	Chinae	351.		aurita	Germ.	349.
maxillosa	Cap. b. sp.	348.		bucephala	—	352.
macropus	Eur. austr.	— Dorych-		affinis	Svec.	349.
		nii,		Hordei	Barbar.	353.
fasciata	Guin.	344.		concolor	Eur. austr.	—

G. CRYPTOCEPHALUS Auct.

* <i>Elytris punctatis</i> .			
laetus	Germ.	1. 2.	354.
6 notatus	Barbar.	—	—
3 notatus	Ital.	358.	tricolor
14 punctatus	—	—	Rss.
cordiger	Svec.	357.	.... Eg. 517.
variabilis	—	—	—
var. c.	—	—	—
var. d.	—	—	—
var. e.	—	—	—
variegatus	—	359.	—
var. b.	—	—	—
var. c.	—	—	—
var. d.	—	.... Eg. 518.	—
var. e.	—	359.	—
6 punctatus	—	—	—
var. b.	—	—	—
var. c.	—	—	—
Coryli	—	358.	—
var. b.	—	—	—
var. c.	—	—	—
Pini	—	369.	—
var. b.	—	—	—
sericeus	—	361.	—
var. b.	—	—	—
var. c.	—	—	—
var. d.	—	—	—
var. e.	—	—	—
violaceus	—	360.	—
nitens	—	362.	—
var. b.	—	.... Eg. 519.	—
nitidulus	—	363.	—
var. c.	—	.... Eg. 520.	—
var. d.	—	.... Eg. 521.	—
labrosus	—	.... Eg. 522.	—
haemorrhoidalis	Eur. austr.	368.	—
aeneus	Cap. b. sp.	.... Eg. 523.	—
flavipes	Svec.	364.	—
4 pustulatus	—	379.	—
var. b.	—	.... Ghl.	—
paracentesis	Eur. austr.	352.	Clythra —
var. b.	—	367.	Histrio.

G. EUMOLPUS.

* <i>Elytris chrysopraseis</i> .			
ignitus	Cajen.	1. 2.	234.
igneus	Brasil.	.... Eg.	532.
fulgidus	Amer.	234.	—
nitidus	Ind. or.	—	—
nitens	—	.... Eg.	533.
oblongus	Brasil.	.... Eg.	534.
compressicornis	Guin.	235.	—
auratus	Columb.	—	—
sumptuosus	Ins. Trind.	—	—
Gyllenhali	—	.... Eg.	535.
aeneus	Ind. or.	236.	—
Latreillei	—	.... Eg.	536.
Sturmi	Canton.	.... —	537.
** <i>Elytris violaceis</i> .			
asiaticus	Ross.	234.	—
Thunbergi	—	.... Eg.	538.

var. c.	Eur. austr.	367.	tristis
var. d.	—	—	—
** <i>Elytris punctato striatib.</i>			
4 signatus	—	.... Eg.	524.
venustus b.	Columb.	354.	—
pallidus	—	.... Eg.	525.
discoideus	—	.... Eg.	526.
dispar	Svec.	355.	—
var. b.	—	.... Eg.	527.
var. c.	—	355.	b.
var. d.	—	—	c.
var. f.	—	—	e.
var. g.	—	—	f.
vittatus	Eur. austr.	365.	—
3 fasciatus	Chin.	359.	—
congestus	Carol.	360.	—
var. b.	—	.... Eg.	528.
6 pustulatus	Eur. austr.	366.	8 guttatus.
10 punctatus	Svec.	—	—
var. b.	—	—	—
var. c.	—	—	c. f.
var. e.	—	.... Ghl.	—
var. f.	—	.... Eg.	529.
Moraei	Svec.	365.	—
Hübneri	Germ.	—	—
flavilabris	Svec.	364.	—
frontalis	—	365.	—
punctiger	—	364.	—
marginellus	—	369.	—
pallirons	—	—	—
labiatus	—	363.	—
interruptofasciatus	Germ.	.... Strm.	—
Hieroglyphicus	Eur. austr.	367.	—
lituratus	Carol.	362.	—
Rhoemi	Eur. austr.	.... Eg.	530.
marginatus	Germ.	355.	—
minutus	Svec.	370.	—
var. b.	—	—	—
bilineatus	—	363.	—
var. b.	—	.... Ghl.	c.
var. c.	—	.... —	b.
var. d.	—	.... Eg.	531.

Schönherrii	—	.... Eg.	539.
Beugahlensis	—	235.	Cyaneus, a quo diversus.
Gröndali	Canton.	235.	—
praetiosus	Germ.	—	—
Cyaneus	Amer.	234.	—
nitidulus	—	236.	—
** <i>Elytris varicoloribus</i> .			
nigritus	Amer.	236.	—
obscurus	Svec.	—	—
arenarius	Germ.	237.	—
Lepidopterus	—	.... Strm.	—
variabilis	Amer.	236.	—
globulus	—	.... Eg.	540.
vittatus	Canton.	.... Eg.	541.
Lundi	Javae	.... Eg.	542.
Vitis	Eur. austr.	236.	—

60. Nat. Chrysomelædes.

Antennis ante oculos insertis; capite subhorizontali.

I. Divis. Pedibus simplicibus.

1. Subdivis. articulis antennarum 4 ultimis compressis.

G. COLASPIS Fbr. Lér. Schh. Ed. enc. — GALLERUCA, CRYPTOCEPHALUS, CHRYSOMELA et EROTYLUS Fbr. — CHRYSOMELA Linn. — EUMOLPUS Schn. — COLCHOLAMPUS Bsch.

flavicornis	Cajen.	1. 2. 231.	barbara	Barb.	232.
sericea	Cap. b. sp.	—	laevigata	Amer.	—
rufipes	—	232.	metallica	Ind. or.	233.
ulema	—	... Ill.	fulvipes	Amer.	232.
fuscicornis	—	... Eg. 543.	fulva	—	—
obscura	Amer.	232.	testacea	Brasil.	... Eg. 546.
tenebricosa	Gall. austr.	... Eg. 544.	Melanops	Canton.	... Eg. 546.

2. Subdivis. artic. antennarum 4 ultim. subglobosis.

G. HELODES Pkl. Fbr. Oliv. Ed. enc. Schh. Ghl. — PRASOCURIS Ltf. — CHRYSOMELA Linn. Mrsh. Hlv. etc.

elongata	Cap. b. sp.	1. 2. 278.	impressa	—	... Eg. 547.
Pheliandrii	Svec.	277.	Beccabungae	Svec.	278.

G. CHRYSOMELA Auct.

* *Elytris punctato-striatis*;† *corpore ovato*.

Betulae	Svec.	1. 2. 268.	cochleariae.	—	—
var. b.	—	—	—	—	—
var. c.	—	—	—	—	—
alternans	Ins. Amer.	240.	—	—	—
geminata	Svec.	244.	—	—	—
Litura	—	242.	—	—	—
var. b.	—	—	—	—	—
var. c.	—	—	—	—	—
lurida	Eur. austr.	253.	—	—	—
pardalina	Cap. b. sp.	246	guttata.	—	—
†† <i>corpore oblongo</i> .	—	—	—	—	—
Lamina	Svec.	245.	—	—	—
bicolor	Germ.	243.	—	—	—
splendidula	Sumatr.	261.	—	—	—
americana	Amer.	260.	—	—	—
marginata	Svec.	263.	—	—	—
var. b.	—	—	—	—	—
analis	—	263.	—	—	—
var. b.	—	—	—	—	—
var. c.	—	—	—	—	—
aucta	—	264.	—	—	—
marguella	—	—	—	—	—
var. b.	—	—	—	—	—
var. c.	—	—	—	—	—
var. d.	—	—	—	—	—
vitellinae	—	266.	—	—	—
var. b.	—	—	—	—	—
var. c.	—	—	—	—	—
var. d.	—	—	—	—	—
10 notata	—	254	rufipes.	—	—
viminalis	—	—	—	—	—
var. c.	—	254	a.	—	—
var. d.	—	—	—	—	—
var. e.	—	—	—	—	—
var. f.	—	—	—	—	—
var. g.	—	—	—	—	—

** *Elytris irregulariter punctatis*;† *corpore oblongo*.

Adonidis	Austr.	246.
var. b.	—	—
Tremulae	Svec.	251.
grossa	Ital.	—
Populi	Svec.	250.
var. b.	—	—
semistriata	Brasil.	250.
Philadelphica	Pensylv.	241.
20 punctata	Eur. austr.	265.
undatofasciata	Javæ	... Eg. 550.
Lapponica	Svec.	258.
var. b.	—	—
var. c.	—	—
cerealis	—	259.
var. b.	—	—
var. c.	—	—
var. d.	—	—
var. e.	—	—
var. f.	—	—
fastuosa	—	260.
var. b.	—	—

Chrysomela					
fastuosa var. c.	Svec.	... Eg. 556.	rugosa	Afr.	239.
Bulgariensis	—	249.	nigrita	Algir.	242.
acnea	—	248.	coriaria	Svec.	239.
var. b.	—	—	var. b.	—	... Ghl.
var. c.	—	... Eg. 556.	var. c.	—	... Eg. 569.
chryso-præsea	Hisp.	... Eg. 557.	glabrata	Eur. austr.	238.
tristis	Eur. austr.	248.	coerulea	—	... Strm.
Sapphira	Ind. or.	247.	gibba	—	... Jdhl.
vittata	Amer.	240.	vulgata	Germ.	... vulgatis-
Graminis	Svec.	247.			... sima Schrk.
var. b.	—	... Ghl.	haemorrhoidalis	—	... Schn.
var. c.	—	... Ghl.	Goettiagensis	Svec.	242.
fulgida	Anstr.	247.	haemoptera	—	243. Hotten-
gloriosa	Ital.	261.			totta.
testaceipes	—	... Eg. 558.	obscura	—	... Eg. 570.
Raphani	Svec.	245.	var. b.	—	... Eg. 571.
metallica	—	... Thg.	collaris	—	255.
senegalensis	Senegal.	254.	var. b.	—	—
cupraea	Svec.	248. ruficaudis DGr.	var. c.	—	... Eg. 572.
var. b.	—	—	Varians	—	249.
var. c.	—	—	var. b.]	—	—centaurii Fbr.
var. d.	—	—	var. c.	—	...
var. e.	—	... Eg. 559.	var. d.	—	...
cantonensis	Canton.	... Eg. 560.	var. e.	—	... } Ghl.
orichalcea	—	... Hbst.	var. f.	—	...
fucata	Ital.	266.	violacea	—	250.
var. b.	—	—	Ebraea	Cap. b. sp.	274.
micans	—	... Eg. 561.	infuscata	Canton.	... Eg. 475.
similis	—	... Eg. 562.	var. b.	—	... Eg. 574.
purpurea	—	... Eg. 563.	polita	Svec.	252.
atropurpurea	—	... Eg. 564.	var. b.	—	—
Armoraciae	Svec.	268.	staphylea	—	251.
Polygoni	—	258.	var. b.	—	... Ghl.
cincta	—	... Eg. 565.	var. c.	—	... Eg. 575.
limbata	—	262.	lusitanica	—	244.
var. b.	—	—	Banksii	Lusit.	—
sangvinolenta	—	—	var. b.	—	... Eg. 576.
var. b.	—	... Eg. 566.	Sparmanni	Afr.	... Eg. 577.
lateralis	—	... Eg. 567.	globosa	Germ.	245.
†† corpore ovato.	—	—	gibbosa	Amer.	240.
Rossia	—	265.	Sophiae	Svec.	269.
violaceovittata	—	... Eg. 568.	betulina	—	... Eg. 578.
tenebricosa	Eur. austr.	258.	pulchra	—	... Eg. 579.
			thoracica	Guin.	240.

G. DORYPHORA Ill. Oliv. Ltr. Ed. enc. — **CHRYSOMELA** ol. — **COCCINELLA** Thg. Hbst. — **ERYLYS** Fbr.

Sapphirina	Ind. or.	1. 2. 258.	pallida	...	Eg. 581.
ignita	Brasil.	... Eg. 580.			

G. PAROPSIS Oliv. Ltr. Ed. enc. — **NOTOCLEA** Mrsh.

5. *Subdiv. Artic. antennarum omnibus aequalibus.*

G. ISOSOMA Eg. — ADORIUM , CRIOCERIS , GALLERUCA et CHRYSOMELA ol.					
1. punctatum	Ind. or.	1. 2. 238.	lusitanica	Lusit. Hisp.	Eg. 582.
affinis	Javæ	289.	mutabilis, var. c.	Sierr. Leon.	Schh.
grandis	Ind. or.	288.	bivittata	Amer.	271.
concolor	Javæ	231.	innuba	Ins. Amer.	—

G. ADORIUM Fbr. Ltr. Schh. — **OIDES** Wbr.

10 punctatum	Canton	1. 2. 250.	2 punctatum	Cap. b. sp.	250.
var. b.	—	... Eg. 585.			

61. Nat. Criocerides.

Antennis inter oculos insertis.

G. CRIOCERIS Auct. pler. — AUCHENIA Mrsh. — GALLERUCA Pnz. — CRYPTOCEPHALUS Gml.

abrupta, var. <i>δ</i> .	Amer.	1. 2. 271.	fucata	Barthel.	274.
capita	Cajen.	271.	elata	Amer.	271.
bioculata	Cap. b. sp.	274.	4 notata	Sumatr.	274.
caminea	Carol.	—	signata	—	.... Eg. 584.

G. GALLERUCA Auct. pler. — ADIMONIA Schrk. Lchrt. — CHRYSOMELA Linn. DGr. etc.

grossa	—	.... Eg. 585.	var. <i>δ</i> .	Svec.	293.
Tanaceti	Svec.	1. 2. 290.	Nymphæae	—	295.
testacea	Cap. b. sp.	288.	var. <i>δ</i>.	—	.... Eg. 587.
rustica	Svec.	290.	var. <i>c</i>.	—	.... Ghl.
var. <i>δ</i>.	—	.... Pkl. <i>a</i>	Viburni	—	296.
interrupta	—	290.	Capreae	—	297.
tumida	Cap. b. sp.	297.	var. <i>δ</i> .	—	—
ferruginea	Amer.	291.	Lineola	—	296.
ventralis	—	.... Eg. 586.	var. <i>δ</i> .	—	—
sanguinea	Svec.	299.	Calmariensis	—	— Lythri.
var. <i>δ</i> .	—	—	var. <i>δ</i> .	—	—
tomentosa	Carol. 290. Baccharidis.	—	tenella	—	299.
Umi	Svec. 298. Calmariensis.	—	var. <i>δ</i> .	—	—

G. ADIMUS Eg. — ADIMONIA Schrk. Lchrt. Ed. enc. — GALLERUCA ol.

oblongus	Ind. or.	1. 2. 295.	4 maculatus	Germ.	294.
var. <i>δ</i>.	—	.... Eg. 588.	fuscus	—	.... Eg. 597.
unicolor	Bengal.	295.	palliatu8	Tranqv. Cant.	298.
Coffeae	Javae	296.	nigricornis	Germ.	295.
caesicollis	Canton.	.... Eg. 589.	marginella	Amer.	299.
ventralis	—	.... Eg. 590.	geniculatus	—	.... Eg. 598.
brunneus	—	.... Eg. 591.	Lawsoniae	Ind. or.	293.
praenustus	Javae	.... Eg. 592.	fuscicornis	—	.... Eg. 599.
cincta ♂♀	Tranqv. veb.	.... Eg. 593.	Bassiae	Ind. or.	295.
var. <i>δ</i>.	—	.... Eg. 594.	Aethiops	—	.... Eg. 600.
distinctus	—	.... Eg. 595.	cupreatus	—	.... Eg. 601.
guttatus	Canton.	.... Eg. 596.	Alni	Svec.	292.

G. LYPERUS Eg. — LYPERUS Gfr. Olv. Ltr. Ed. enc. — CRIOCERIS Fbr. Pkl. Thg. Schh. — GALLERUCA Pnz. Ghl. — AUCHENIA Mrsh. — PTINUS Fbr. CHRYSOMELA Linn.

flavipes	Svec.	1. 2. 275.	rufipes	Svec.	275.
var. <i>δ</i> .	—	—	var. <i>δ</i> .	—	—

2. *Divis. pedibus saltatoriis.*

G. HALTICA Auct. pler. — LEMA et CRIOCERIS Fbr. — CHRYSOMELA ol.

* <i>Elytris vage punctatis l. laevigatis;</i>	—	—	var. <i>δ</i> .	Svec.	512.
† <i>thorace laevi.</i>	—	—	Euphorbiae	—	—
8 guttata	Brasil.	1. 2. 317.	parvula	Svec.	512.
cruciter	Ind. occ.	.... Eg. 602.	atra	—	513.
var. <i>δ</i>.	—	.... Eg. 603.	Nemorum	—	—
elegans	—	.... Eg. 604.	flexuosa	—	514.
glabrata	Jamaic.	317.	var. <i>δ</i> .	—	—
vittata	—	.... Eg. 605.	var. <i>c</i> .	—	—
bicolor	Amer.	317.	var. <i>d</i> .	—	—
indica	Ind. or.	301.	4 pustulata	—	307.
fuscicornis	Svec.	306.	holsatica	—	511.
rubricollis	—	.... Eg. 606.	var. <i>δ</i> .	—	—
Lepidii, var. <i>δ</i> .	Svec.	312.	Anchusae	—	513.
cocculea	—	—	lurida	—	309.
—	—	—	var. <i>δ</i>.	—	.... Rss.
—	—	—	pratensis	—	309.

Haltica						
pratensis var. c.	Svec.	....	Ghl.	var. b.	Svec.)
atricilla	—	1. 2.	308.	var. c.	—	....) Ghl.
var. b.	—	....	Ghl.	var. d.	—)
tabida	—	—	311.	aridella var. c.	—	315. b.
Verbasci var. b.	—	—	309.	var. d.	—	— c.
melanocephala var. b.	Svec.	309.		semisenea	—	305.
Nasturtii	Svec.	....	Ghl.	var. c.	—	.... Eg. 610.
var. b.	—	309	pratensis b.	Modeeri	—	304.
testacea	—	—	305.	chrysanthemi	—	305.
var. b.	—	....	Eg. 607.	Echii	Germ.	320.
				Rubi	Svec.	314.
†† <i>thorace transversim sulcato.</i>				†† <i>thorace transversim sulcato.</i>		
restituta	Amer.	—	319.	Volkameriae	Amer.	311.
dorsata	Ind. or.	....	Eg. 608.	ruåpes	Svec.	507.
mercurialis	Svec.	—	320.	femorata	—	.... Eg. 611.
oleracea	—	—	319.	advena	Ins. Amer.	320.
var. b.	—	....	Ghl.	nitidula	Svec.	305.
var. c.	—	—	319.	helxines	—	—
** <i>Elytris punctato-striatis</i>				var. b.	—	—
† <i>thorace laevi.</i>				var. c.	—	—
cyannipennis	—	....	Eg. 609.	var. f.	—	—
Napi	Svec.	—	301.	var. g.	—	—
Hyoscyami	—	—	—	var. i.	—	—
chrysocephala	—	—	302.	var. k.	—	—
var. b.	—	....	Ghl.	var. m.	—	—
Spergulae	—	....	Ghl.	St. crucis	Ins. St. Cruc.	311.
dentipes	—	—	315.	pubescens	Germ.	315.

62. Nat. Hispædes.

Habitu oblongo; thorace quadrato.

G. HISPÆ Auct. pler. — CRIOCERIS Oliv. Fror. Giff. Rmr. Slz.

* *spinosa.*

atra	Svec.	1. 3. 1.
testacea	Eur. austr.	2.
erimaceus	Tranqveb.	—

** *inermes.*

vittata	Carol.	5.
sanguinicollis	Amer.	3.

G. ALURNUS Fbr. Ltr. Ed. enc. — HISPÆ Oliv.

limbata Brasil. Eg. 612.

63. Nat. Cassidædes.

Habitu clypeiformi; thorace semicirculari.

G. HIMATIDIUM Ill. Ed. enc. — IMATIDIUM Fbr. Ltr. Schh.

G. STOLAS Eg. — CASSIDA ol.

grossa	Amer.	1. 2. 226.	binodosa	Brasil.	....	Eg. 616.
variegata	—	—	marginata	Ind. or.	—	222.
bidens	Brasil.	225.	var. b.	—	....	Eg. 617.
6 pustulata	—	229.	suturata	—	....	Eg. 618.
var. b.	—	....	lateralis	Amer.	—	227.
violacea	Ind. or.	....	gibba	Cajen.	—	218.
tetrastigma	—	228.	cuprea	—	—	225.
Plyctæna	Cajen.	—	brachiata	Amer.	—	217.
Discors	Amer.	—	cribraria	—	—	219.
metallica	Brasil.	....	Eg. 615.			

G. CASSIDA Auct.

* *corpore ovato.*

Javensis	Javæ	....	Eg. 619.	Crux	Cajen.	220.
dissimilis	Cant.	....	Eg. 620.	quadrata	Amer.	218.
variabilis	Ind. or.	....	Eg. 621.	Soror	Canton.	....
St. Crucis	Ind. occ.	....	Hbst.	circumdata	Ind. or.	218.
15 punctata	Sumatr.	1. 2.	221.	Annulus	Cajen.	218.
miliaris	Ins. Helen.	—	222.	judaicæ	—	216.
nicaus	Sumatr.	—	221.	obscura	Ind. or.	217.

Cassida.

** *corpore oblongo.*

spiniger	Brasil.	.... Eg. 623.	var. <i>δ.</i>	Svec.	211.
clatrata	—	.... Eg. 624.	rubiginosa	—	209. viridis.
5 punctata	—	.... Eg. 625.	var. <i>δ.</i>	—	.... Ghl.
austriaca	Anstr.	212.	viridis	—	210. equestris.
murraea	Svec.	213.	var. <i>δ.</i>	—	.... Eg. 627.
ferruginea	—	214.	thoracica	—	210.
azurea	Hung.	212.	atrata	Anstr.	212.
nebulosa	Svec.	215.	pallida	Svec.	220.
var. <i>δ.</i>	—	—	obsoleta	—	215.
var. <i>c.</i>	—	.... Eg. 626.	var. <i>δ.</i>	—	—
maculata	—	215. murraea	nobilis	—	219.
Vibex	—	var. <i>d.</i>	var. <i>δ.</i>	—	—
			minuta	—	.... Eg. 628.
			viridula	—	220.

64. Nat. Erotylides.

Corpore gibboso; thorace transverso.

G. EROTYLUS	Fbr. Oliv. Ltr. Ed. enc. Hbst. Ill. Schh. — CHRYSOMELA ol. — COCCINELLA Hbst. — CRYPTOCEPHALUS Gml.
fasciatus	var. <i>δ.</i> Amer. 1. 2. 327. | testaceus Brasil. Eg. 629. var. <i>c.</i> — — — — —
G. AEGITHUS	Fbr. Ed. enc. — EROTYLUS Ill. Schh. — CHRYSOMELA ol. surinamensis Amer. 1. 2. 328.
G. LANGURIA	Ltr. Ed. enc. TROGOSITA Fbr. — COLYDIUM Schh.
G. PHALACRUS	Ill. Pkl. Ltr. Ed. enc. Schh. Ghl. — DERMESTES Mrsh. Schrk. Scp. — ANISOTOMA Ill. Pnz. Fbr. — SPHAERIDIUM ol.
chinensis	Canton. Eg. 630. | aeneus Svec. 109.
finet-rius	Svec. 1. 1. 108. cornu- | bicolor — — — — — scus. | var. <i>δ.</i> — — — — — Ghl.
cornuscus	— 109. | testaceus — — — — — 109.
Millefolii	— — — — — | mandibularis Ind. occ. Eg. 631.
G. AGATHIDIUM	Ill. Ltr. Ed. enc. ANISOTOMA ol.
varium	Germ. Strm. | minutum Germ. Strm.
punctulum	— — — — — | minutissimum — Eg. 632.

4. Trib. Trimer a.

Tarsis 3-articulatis.

65. Nat. Coccinellædes.

Antennis thorace brevioribus.

G. SCYMNUS	Hbst. Kgl'n. Thg. Ed. enc. — TRITOMA Pnz. — COCCINELLA Auct. pler.
Abietis	Svec. 1. 2. 203. | thoracicus Amer. 207.
discoideus	— — — — — | ater Svec. 207.
var. <i>δ.</i>	— Eg. 633. | nigrinus — — — — —
var. <i>c.</i>	— Eg. 634. | maura Maurit. Eg. 636.
var. <i>d.</i>	— Eg. 635. | orbicula Ind. or. 205.
flavilabris	— 204. | reppensis Svec. 194.
2 verrucatus	— 205. | var. <i>δ.</i> — — — — —
parvulus	— 206. | Brassiliensis Brasil. Eg. 637.
var. <i>δ.</i>	— — — — — | chinensis Canton. Eg. 638.
analis	— — — — —
G. CHILOCORUS	Lch. Ed. enc. — COCCINELLA ol.
unicolor	Javæ 1. 2. 151. | 2 pustulata Svec. 196.
rufipes	Canton. Eg. 639. | var. <i>δ.</i> — — — — —

Chilocorus

2 pustulata var. c. Svec. ... Eg. 640.
renipustulata — 197.

4 pustulata Svec. 198. 4 verrucata.

G. COCCINELLA Auct.

*corpore orbiculari.

Congener Javae Eg. 641.
oculata Columb. 1. 2. 196.
var. b. — Eg. 642.
2 plagiata Chin. 196.
4 plagiata Ind. or. 195.
var. c. — — — —
var. d. — — — —
var. e. — Eg. 643.
ochrocephalus Javae Eg. 644.
lineatipes Canton. Eg. 645.
nitidula Ins. Amer. 194.
fulvipes Eg. 646.
aurita Eur. austr. 194.
bicolor Canton. Eg. 647.
nigrifrons Javae Eg. 648.
Russica Ross. 200.
undatofasciata Chin. Eg. 649.
var. b. — Eg. 650.
var. c. — Eg. 651.
canina Cap b. sp. 203.
12 verrucata — 200.
vulpina Ind. or. — a C. l. n. nata certe distincta.
var. b. Ind. or. Eg. 652.
innata Ins. Helen. 200.
Versicolor Chin. 182.
var. b. — Eg. 653.
9 maculata Nov. Holl. 177.
9 signata Javae Eg. 654.
suturalis Ind. or. 157.
var. b. — Eg. 655.
var. c. — Eg. 656.
vittata Guin. 167.
5 maculata Amer. 156. 3 lineata connectens Ins. Eustac. 167.
bis 2-punctata Cant. Eg. 667.
var. b. — Eg. 658.
discolor Ind. or. 152.
var. b. — Eg. 659.
var. c. — Eg. 660.
marginata Amer. 151.
immaculata Ins. Amer. 151.
var. b. — Eg. 661.
var. c. Brasil. Eg. 662.
impunctata Svec. 153.
micans Ind. or. Eg. 663.
globosa Svec. 153.
var. b. — Eg. 664.
var. c. — Eg. 665.
var. f. — 153 c.
var. z. — Eg. 666.
var. k. — 153 f.
var. l. — Eg. 667.
var. m. — 153 g. 22 punct. Fbr.
var. n. — 153 h.
var. o. — i.
var. q. — Eg. 668.
var. r. — 153 k.
var. s. — l.
bis 4 punctata Ind. or. 186.
5 notata Brasil. Eg. 669.

lineola Ins. Amer. 190.
var. b. — Eg. 670.
12 punctata Svec. 180.
var. b. — — — —
var. c. — — — —
var. d. — — — —
var. e. — — — —
14 pustulata — 200.
var. b. — — — —
var. c. — — — —
iridea Cap. b. sp. 184.
pupillata Chinae — — — —
albolineata Ind. or. 158.
var. b. — Eg. 671.
albicollis Canton. Eg. 672.
pubescens Canton. 203.
flavomarginata — Eg. 673.
10 guttata Svec. 190.

**corpore oblongo.

ocellata Svec. 195. oblongoguttata.
var. b. — — — —
var. c. — Eg. 674.
var. d. — Eg. 675.
var. e. — 182. ocellata.
var. f. — b, c, d.
var. g. — e.
var. h. — f.
var. i. — g.
var. k. — Eg. 676.
var. l. — Eg. 677.
var. m. — Eg. 678.
var. n. — Eg. 679.
var. o. — 182. h.
borealis Columb. 181.
chrysomelina Air. — — — —
capensis Cap. b. sp. — — — —
28 punctata Tranqueb. 185.
var. b. — Eg. 680.
marginepunctata Svec. 156.
var. b. — — — —
var. c. — Eg. 681.
7 punctata Svec. 172.
var. b. — — — —
var. g. — — — —
5 punctata — 171.
var. b. — — — —
var. c. — Eg. 682.
5 cincta Chinae 169.
variegata — Eg. 683.
var. b. — Eg. 684.
var. c. — Eg. 685.
var. d. — Eg. 686.
var. e. — Eg. 687.
cingulata Tranqueb. 170.
fasciatopunctata — Eg. 688.
5 fasciata Svec. 170.
arcuata Chin. — — — —
Sobriua — Eg. 689.
hyperborea Svec. 159.
var. b. — — — —
var. d. — — — —

Coccinella

hyperborea var. c.	Svec.	159.
var. h.	—	—
Hieroglyphica	Svec.	168.
var. b.	—	—
var. c.	—	—
var. d.	—	—
var. e.	....	Eg. 690.
var. f.	....	Eg. 691.
var. g.	....	Eg. 692.
var. h.	....	Eg. 693.
var. i.	....	Eg. 694.
bothnica	—	168.
var. b.	....	Eg. 695.
rivularis	Cap. b. sp.	163.
conglobata b.	Svec.	186 b.
var. c.	—	—
var. d.	—	—
var. e.	—	—
var. f.	—	—
var. g.	—	—
var. h.	—	—
var. i.	—	—
var. k.	—	—
var. l.	—	—
var. m.	—	—
impustulata b.	—	188.
var. c.	—	—
var. d.	—	—
var. e.	—	—
var. f.	—	—
var. g.	—	—
var. h.	—	—
var. i.	—	—
var. k.	—	—
variabilis	—	164. f.
var. d.	—	—
var. e.	—	—
var. h.	—	—
var. k.	—	—
var. l.	....	Eg. 696.
var. m.	—	164. l.
var. n.	—	— m.
var. o.	—	— n.
var. p.	....	Eg. 697.
var. q.	—	167. o.
var. t.	—	— r, s.
var. u.	—	— t.

var. v.	Svec.	....	Eg. 698.
var. x.	—	....	Eg. 699.
var. y.	—	—	167. u.
var. z.	—	—	— v.
var. aa.	—	—	—
var. bb.	—	—	—
var. ce.	—	—	— } x, y, z.
var. dd.	—	—	—
tigrina	—	—	202.
var. b.	—	—	—
16 guttata	—	—	193.
var. b.	—	—	....
14 guttata	—	—	Eg. 700.
var. b.	—	—	191.
var. b.	—	—	— bis 7 gutt.
var. c.	—	—	....
var. d.	—	—	Eg. 701.
bis 6 guttata	—	—	....
var. b.	—	—	Eg. 702.
18 guttata	—	—	191.
var. b.	—	—	....
var. c.	—	—	Eg. 703.
var. d.	—	—	193.
var. e.	—	—	— d.
dispar	—	—	— c.
var. b.	—	—	— b.
var. c.	—	—	159. t.
var. d.	—	—	— s.
var. e.	—	—	— r.
var. i.	—	—	— q.
var. k.	—	—	....
var. l.	—	—	Eg. 704.
var. m.	—	—	161. k.
var. o.	—	—	— g.
var. p.	—	—	....
var. q.	—	—	Eg. 705.
var. r.	—	—	161. h.
var. s.	—	—	— f.
var. t.	—	—	— e.
var. u.	—	—	— d.
var. v.	—	—	— c.
var. x.	—	—	— b.
var. y.	—	—	— a.
var. aa.	—	—	165. hume-
var. bb.	—	—	ralis.
22 punctata	—	—	— d.
	—	—
	—	—	Eg. 706.
	—	—	185.

G. SPILOTA Eg. — COCCINELLA ol.

19 punctata	Svec.	1, 2.	185.
var. b.	—	....	Eg. 707.
arctica	—	—	199.
10 maculata	Amer.	—	178.
aricana	Afr.	—	—
7 maculata	Svec.	....	Eg. 708.
var. b.	—	....	Eg. 709.
var. c.	—	—	174. a.
var. e.	—	—	— b.
var. g.	—	—	— f.
var. i.	....	Eg. 710.	—
var. k.	—	—	174. 13 pun-
var. l.	—	—	ctata.
var. m.	—	—	— b.
var. n.	—	—	— c.
var. o.	—	—	— e.
var. p.	....	Eg. 711.	—
mutabilis b.	—	—	175.
var. c.	—	—	—

var. e.	Svec.	—	175.
var. f.	—	....	Eg. 712.
var. h.	—	—	176. g.
var. i.	—	—	— h.
var. k.	—	—	— i.
11 punctata	—	—	178.
var. b.	—	—	—
var. f.	—	—	....
var. g.	—	—	Eg. 713.
var. h.	—	—	....
var. i.	—	—	Eg. 714.
var. m.	—	—	179. f.
M. nigrum	—	—	....
var. b.	—	—	Eg. 715.
var. c.	—	—	180. i.
var. d.	—	—	152.
var. e.	—	—	— g.
var. f.	—	—	....
var. g.	—	—	Eg. 716.
var. h.	—	—	152. c.
var. i.	—	—	....
var. j.	—	—	Eg. 717.

66. Nat. Endomychides.

Antennis thorace longioribus.

- G. EUMORPHUS Wbr. Ltr. Fbr. Ed. enc. Schh. — EROTYLUS Ill.
 immarginatus Sumatr. 1. 2. 329. | coccineus Brasil. Eg. 718.
- G. ENDOMYCHUS Pkl. Fbr. Ed. enc. — TENEBRIO Mrsh. Uddm. VII.
 Mtt. — CHRYSOMELA Linn. DGr.
 coccineus Svec. 1. 2. 323.
- G. LYCOPERDINA Ltr. Ed. enc. Schh. — ENDOMYCHUS ol. — SILPHE
 Linn. — TENEBRIO Mrsh.
- | | | | | | | |
|---------------|------------|----------------|--|----------|-------|---------------|
| Bovistæ Svec. | 1. 2. 324. | immacu- | \| | cruciata | Svec. | 324. |
| succincta | — | lata. | | var. 6. | — | Eg. 719. |
| | | — 4 pustulata. | | | | |
- G. DASYCERUS? Brng. Wdm.

67. Nat. Pselaphides.

Elytris abbreviatis.

- G. CHENNIUM Ltr. Ed. enc.
- G. PSELAPHUS Hbst. Pkl. Ill. Pnz. Ltr. Rchb. — ANTHICUS Fbr. — STA-
 PHYLINUS Linn.
 sanguineus Svec. Linn. | haematicus Germ. Rchb.
- G. CLAVIGER Pral. Pnz. Ill. Ltr. Müll.
 foveolatus Svec. Müll. testaceus Pnz.

456 Genera

2. Ordo Orthoptera:

Elytris coriaceis aut membranaceis; sutura subrecta; maxilla galea obtusa tecta.

I. Tribus Placoda:

Elytris abbreviatis; tarsi 3-articulatis.

I. Nat. Forficulædes.

Corpore lineari, apice forcipitato.

GENUS LABIDURA Lch. Ed. enc. — FORFICULA ol.

gigantea	Eur. austr.	Fbr.	var. c.	Eur. austr.	Eg. 2.
var. b.	—	Eg. 1.	pallipes	Javæ	Eg. 3.

G. FORFICULA Auct.

avicularia	Svec.	Linn.	planata	Javæ	Eg. 5.
var. b.	Hisp.	Eg. 4.	marginata	—	6.

G. LABIA Lch. Ed. enc. — FORFICULA ol.

mindr Svec. Linn.

2. Trib. Dermatoda:

Elytris coriaceis decussatis; tarsi anticis 3—posticis 4 articulatis.

2. Nat. Blattædes.

Corpore depresso.

G. BLATTA Auct.

Maderæ	Ins. Maderæ	Hbst.	latissima		Hbst.
gallica	Gall.	Fbr.	ægyptiaca ♀	Aegypt.	Linn.
americana	Amer.	Linn.	variegata ♀		Eg. 8.
var. b.	—	Eg. 7.	cincta	Amer.	Fbr.
australasie	Austral.	Fbr.	albiirons	Brasil.	Eg. 9.
erythrocephala	Cap. b. sp.	—	germanica	Svec.	Linn.
capensis	—	Thg.	lapponica		—
indica	Ind. or.	Fbr.	hemiptera	Germ.	Fbr.
orientalis ♂♀	Orient.	Linn.			

G. THEREA Eg. — BLATTA ol.

Petiveriana	Ind. or.	Linn.	pubescens	Javæ	Eg. 12.
lateralis	Brasil.	Eg. 10.	hirtella		— 13.
pacifica	Maurit.	— 11.			

3. Trib. Plectæoda:

Elytris longitudinaliter plicatis; tarsi diversis.

3. Nat. Mantidides.

Tarsi 5 articulatis.

1. Divis. Pedibus anticis non raptoribus.

G. PHASMA Lichtst. Fbr. Ltr. Lch. Ed. enc. — SPECTRUM Still. Lmk. — MANTIS Fbr.

filiformis Amer. Hbst.

G. SPECTRUM Still. Lmk. Lch. Ed. enc. — PHASMA Fbr. Ltr. — MANTIS Fbr.

G. PHYLLIUM Ill. Ltr. Ed. enc. — SPECTRUM Still. — PHASMA Lichtst. Lmk. MANTIS Linn. Fbr. Oliv. Duv. etc.

siccifolium Ins. Molucc. Linn.

2. *Divis. Pedibus anticis raptoribus.*

G. EMPUSA Ill. Ltr. Ed. enc. — MANTIS Auct. pler.
Gongylodes Afr. Asiae Linn.

G MANTIS Auct.

Javanica	Javae	Eg. 14.	hyalina	Amer.	DGr.
Oratoria	Eur. austr.	Linn.	monacha	Cap. b. sp.	Fbr.
Simulacrum	Amer.	Fbr.	marginata	Ind. occ.	Plst.
sancta	Eur. austr.	—	grisea	—	Fbr.
praecaria	Amer.-Afr.	Linn.	infuscata	—	Eg. 15.

4. *Nat. Locustædes.*

Tarsis 4 articulatis.

G. LOCUSTA DGr. Oliv. Lmk. Ltr. Fbr. Ed. enc. — **GRYLLUS** Linn. Pall.
etc.

* *Capite non producto.*

citriolia	Ind.	Linn.
cristiger	—	Eg. 16.
lamellosa	—	— 17.
indica	Ind. or.	— 18.
viridissima	—	Linn.
curvicauda	Surin.	DGr.
griseus	—	Eg. 19.
vernucivora	Svec.	Linn.
var. <i>b.</i>	—	Eg. 20.

brachyptera	Svec.	Linn.
griseoptera	Hisp.	DGr.
Pupa	Aethiop.	Linn.

** *Capite acute producto.*

lanceolata	Sierr. Leon.	Fbr.
cornuta	Surin.	DGr.
tuberculata	—	—
hispanica	Hisp.	Eg. 21.
flavo-ensata	—	— 22.

5. *Nat. Gryllides.*

Tarsis 3 articulatis.

1. *Divis. Thorace distincto.*

G. TRUXALIS Fbr. Oliv. Lmb. Ltr. — **ACRYDIUM** DGr. — **GATTLUS** Linn.
Dr. etc.

nasutus	Afr.	Linn.
hispanicus	Hisp.	Eg. 23.
conicus	N. Holl.	Fbr.
hungaricus	Hung.	—
vittatus	Chin.	—
tenuis	—	Eg. 24.

pallescens	—	Eg. 25.
brevicornis	Amer.	Linn.
crenulatus	Tranqueb.	Fbr.
viridulus	—	Eg. 26.
rubescens	—	— 27.

G. GRYLLUS Auct.* *Thorace verrucoso.*

Spumans	Cap. b. sp.	Thg.
morbillosus	—	Linn.
var. <i>b.</i>	—	Eg. 28.
scabiosus	Tranqueb.	Fbr.

** *Thorace carinato.*

cristatus	Arab.	Linn.
serratus	Cap. b. sp.	—
serripes	Ind. or.	Fbr.
vocans	N. Holl.	—
brunnescens	—	Eg. 29.
nebulosus	—	— 30.
migratorius	Eur.	Linn.
irroratus	—	Eg. 31.
catenulatus	—	Eg. 32.
lineatus	Surin.	— flavo- fasciatus DGr.
affinis	—	Eg. 33.
tartaricus	Afr.	Fbr.
flavicornis	Chin.	—
virens	—	Eg. 34.

crassipes	Hisp.	Eg. 35.
brunneus	—	— 36.
fasciola	—	— 37.
litsea	Austr.	— pictus Lch.
indica	Chin.	Eg. 38.
parvula	—	— 39.
pygmaea	—	— 40.
stridulus	Svec.	Linn.
crasus	—	Eg. 41.
maculosus	Hisp.	— 42.
pedestris	Svec.	Linn.
crux	—	Eg. 43.
grossus	—	Linn.
flaveola	Hisp.	Eg. 44.
viridulus	Svec.	—
apricarius	—	—
rufus	—	Linn.
punctiger	—	Eg. 45.
2 guttulatus	—	Linn.

*** *Thorace laevi.*

virescens	—	Eg. 46.
-----------	---	---------

Gryllus

3. Ordo Hemiptera:

Elytris crustaceis coriaceis, *l.* membranaceis; sutura obliqua; ore subrostrato *l.* rostrato.

I. Tribus Heterata:

Elytris crustaceis *l.* coriaceis apice membranaceis; sutura obliqua.

I. Legio Aquatica:

Antennis brevissimis sub oculis insertis.

I. Natio Nepædes.

Corpore depresso; tarsis anticis tibiis unitis.

1. *Divis. Antennis 3 articulatis.*

G. RANATRA Fbr. Schllb. Ltr. Ed. enc. — HEPA Gffr. — NEPA Auct. coet.

linearis	Svec.	Linn.	|	elongata	Tranqveb.	Fbr.
filiformis	Tranqveb.	Fbr.	|			

G. NEPA Auct.

grandis	Amer.	Linn.	|	rubra	Ind. or.	—
grossa?	Guin.	Fbr.	|	cinerea	Svec.	Linn.
fusca	Ind. or.	Linn.	|	ovata		Eg. 1.

G. HEPA Gffr. — NEPA ol.

rustica	Corom.	Fbr.	|	annulata	Corom.	Fbr.
---------	--------	------	--	----------	--------	------

2. *Divis. Antennis 4 articulatis.*

G. NAUCORIS Gffr. Fbr. Oliv. Ltr. Ed. enc. — NEPA Auct. coet.

cimicioides	Svec.	Linn.
-------------	-------	-------

2. Nat. Notonectædes.

Corpore depresso, tarsis omnibus distinctis 2 articulatis.

G. NOTONECTA Auct. pler. — NEPA DGr.

minutissima	Svec.	Linn.	|	americana	Amer.	Fbr.
nivea	Ind. or.	Fbr.	|	furcata	Svec.	—
javanica	Javæ	Eg. 2.	|	glauca	—	Linn.

G. SIGARA Fbr. Schrk. Schllb. — NOTONECTA Linn. — NEPA DGr. — CORIXA Gffr. Oliv. Lmk. Ltr. Ed. enc.

coleoptrata	Svec.	Linn.	|	minor	Germ.	Strm.
striata	—	—	|	palliceps	—	—
marginata	—	Eg. 3.	|	afinis	Svec.	Eg. 5.
pallices	—	— 4.	|			

3. Nat. Gælgulides.

Corpore orbiculato — ovato; tarsis omnibus distinctis 2 articulatis.

G. GALGULUS Ltr. Ed. enc. — NAUCORIS Fbr.

G. BELOSTOMA Ltr. Ed. enc.

G. PELOGONUS Ltr. Ed. enc.

2. Leg. Terrestria.

Antennis exsertis distinctis.

4. Nat. Hydrometrædes.

Rostrum brevi; pedibus longissimis.

G. HYDROMETRA Ltr. Lmk. Fbr. Ed. enc. — Aqvarius Schllb. — Cr.
MEX Linn. Gffr. — GERRIS Fln.

Stagnorum Svec. Linn.

G. VELIA Ltr. Ed. enc. — HYDROMETRA Fbr. Wlf. — CIMEX Rsg.
Rivulorum Alsat. Fbr. | currens Svec. Fbr.G. AQVARIUS Schllb. — HYDROMETRA Fbr. — GERRIS Ltr. Ed. enc. —
CIMEX Linn. DGr. Gffr. etc.

lacustris Svec. Linn. | Paludum Svec. Fbr.

5. Nat. Acanthiædes.

Labro prominente; pedibus gressoriis.

G. LEPTOPUS Dfr. Ltr. Ed. enc.

G. SALDB Fbr. — ACANTHIA Ed. enc. — LYGAeus Fln. — CIMEX Auct.
coet.leucocephalus Svec. Linn. | atra Svec. Fbr.
grylloides — — | pallicornis — Fln.G. ACANTHIA Schrk. Ltr. Ed. enc. — SALDA Fbr. Fln. Wlf. — CIMEX
Linn. DGr. Gffr.sylvestris Svec. Linn. | pallipes Svec. Fbr.
saltatoria — — | striata Austr. —
littoralis — — | zosteræ Svec. —

6. Nat. Cimicides.

Rostrum 3—2 articulo.

H. ARADUS Fbr. Pnz. Ed. enc. Wlf. — ACANTHIA Schrk. Wlf. — Co-
REUS Schllb. — CIMEX Linn. DGr. Gffr.rugosus Svec. Linn. | corticalis Svec. Linn.
laevis — Fbr. | detulinus — Fln. Be-
brevicollis — Fln. | tulae Fbr.
Betulae — Linn.

G. CIMEX Auct. pler. — ACANTHIA Fbr. Fln.

lectularius Svec. Linn.

G. TINGIS Fbr. Ltr. Ed. enc.

* *Thorace mutico.*
2 maculata Germ. Wlf. | crassicornis Svec. Fln. clavicor-
nis Fbr.** *Thorace carinato;*† *antennis pilosis.*
Pyri Svec. Fbr. | carinata Germ. Strm.
foliacea — Fln. | parvula Svec. Fln.
Humuli — — Fbr.
Cardui — — Linn.

G. PHYMATA Ltr. Lch. Ed. enc. — SYRTIS Fbr.

G. SYRTIS Fbr. Wlf. — MACROCEPHALUS Swdr. Ed. enc. — ACANTHIA
Schllb. Wlf.G. REDUVIUS Fbr. Oliv. Lmk. Ltr. Wlf. Ed. enc. Fln. — CIMEX Linn.
DGr. Gffr. etc.

subapterus Svec. Fbr. | sanguineus Hisp. Fbr.

Reduvius					
obscurus	Javae	Eg. 6.	singularis	Ind. or.	Eg. 8.
cruentus	Gall.	Fbr.	nigripennis	—	Fbr.
annulatus	Svec.	Linn.	sauctus	—	—
personatus	—	—	villosus	Barbar.	—
fasciatocollis	Javae	Eg. 7.	2 maculatus	Brasil.	Eg. 9.
G. NABIS Ltr. Ed. enc. REDUVIUS Wlf. Fbr. — CIMEX DGr.					
Gigas	Ind. or.	Fbr.			
G. ZELUS Fbr. Ltr. Ed. enc. — CIMEX Linn. DGr.					
bifidus	Chin.	Fbr.	collaris	Ind. or.	Fbr.
G. PETALOCHIRUS Lch. Ed. enc. — PETALOCHEIRUS Plst. — REDUVIUS Ltr.					

7. Nat. Coreides.

Antennis 4 articulatis; rostro 4 articulo.

G. PACHYCERA Eg. — CAPSUS Fbr. — LYGAEUS Schllb. Pnz.					
Spissicornis	Svec.	Fbr.			
G. MYODOCHA Ltr. — CIMEX DGr.					
G. BERYTUS Fbr. Ed. enc. Wlf. — NEIDES Ltr. — GERRIS Flln. — CEMEX Linn.					
tipularius	Svec.	Linn.	clavipes	Svec.	Fbr.
G. EMESA Fbr.					
G. GRRRIS Fbr. Schllb. Flln. Wlf. — PLOJARIA Scp. Ltr. Ed. enc. — CIMEX Linn. Gffr. etc.					
vagabundus	Svec.	Linn.			
G. MIRIS Fbr. Flln. — CIMEX Linn. DGr. Gffr.					
pabulinus	Svec.	Fbr.	var. b.	Svec.	} Flln.
ierus	—	—	var. c.	—	
var. b.	—	Flln. va-	var. d.	—	
		gans Fbr.	longicornis	—	—
ruficornis	—	Flln.	lateralis	—	Linn.
holsatus	—	Fbr.	ferrugatus	—	—
virens	—	Linn.	dolabratus	—	—
laevigatus	—	—			
G. ALYDUS Fbr. — LYGAEUS Fbr. — CIMEX Still. Linn. etc.					
arcuatus	Ind. or.	Fbr.	sangvinoleatus	—	Eg. 11.
serripes	Nov. Holl.	—	calcaratus	Svec.	Linn.
alfius	—	Eg. 10.			
G. CAPSUS Fbr. Ltr. Ed. enc. Wlf. — LYGAEUS Wlf. — CIMEX Linn.					
clavatus	Svec.	Linn. 2 fasci-	umbratilis	Svec.	Fbr.
		atus Fbr.	flavomaculatus	—	—
danicus	—	Fbr.	ater	—	Linn.
aegypticus	Aegypt.	Linn.	var. b.	—	Flln.
ruficollis	Barbar.	Fbr.	var. d.	—	Eg. 12.
gothicus	Svec.	—	var. e.	—	Eg. 13.
var. b.	—	—	var. f.	—	Eg. 14.
G. LYGAEUS Fbr. Wlf. Ltr. Ed. enc. Flln. — COREUS Flln. — CIMEX Linn. DGr. etc.					
Indus	Guin.	Fbr.	socius	Hisp.	Eg. 22.
viridescens	—	Eg. 15.	Hyoscyami	Svec.	Linn.
Fasciola	Javae	— 16.	anlicus	Amer.	Fbr.
marginellus	—	— 17.	var. b.	—	Eg. 23.
variabilis	Brasil.	— 18.	Boerhaaviae	Guin.	Fbr.
var. b.	—	— 19.	cingulatus	Nov. Holl.	—
var. c.	—	— 20.	var. b.	Ind. or.	Eg. 24.
ruficollis	—	— 21.	var. c.	—	— 25.
haemorrhoidal.	Cajen.	Linn.	var. d.	—	Koenigii Fbr.
crudelis	Cap. b. sp.	Fbr.	festivus	Guin.	—
					Lygaeus

Lygaeus			var. <i>δ</i> .	Svec.	Flln. fascia-
slanbuschii	Chin.	Fbr.			tus Fbr.
capensis	Cap. b. sp.	Eg. 26.	var. <i>d</i> .	—	— austriac-
suturalis	Amer.	Linn.			cus Fbr.
augur	Ind. or.	Fbr.	minutus	—	Linn.
ocellaris		Eg. 27.	Chenopodii, <i>δ</i> .	—	Flln.
sanguineus		— 28.	var. <i>c</i> .	—	— 4 pun.
carnifex	Cap. b. sp.	Fbr.	pabulinus	—	ctatus Fbr.
distinctus		Eg. 29.	contaminatus	—	Fbr. nen Flln.
marginatus		Eg. 30.	rugicollis	—	Flln.
militaris	Orient.	Fbr.	nassatus	—	—
civilis	Tranqueb.	—	striatus	—	Fbr.
equestris	Svec.	Linn.			Linn. Mi-
var. <i>δ</i> .	—	Eg. 31.			ris — Fbr.
apterus	—	Linn.	Populi	—	Linn.
var. <i>δ</i> .	—	Fbr.	Tiliae	—	Fbr.
variegatus		Thg.	tunicatus	—	—
affinis		Eg. 32.	ferrugatus	—	—
elegans	Ind. or.	Wlff.	6 guttatus	—	—
similis		Eg. 33.	semiflavus	—	Wlff.
confinis		— 34.	var. <i>δ</i> .	—	Eg. uni-
2 guttatus		— 35.			fasciatus Fbr.
saxatilis	Eur. austr.	Linn.	var. <i>c</i> .	—	Flln <i>δ</i> .
maculatus	Brasil.	Eg. 36.	var. <i>d</i> .	—	— <i>c</i> .
dissimilis		— 37.	var. <i>e</i> .	—	Eg. 45.
semirosea		— 38.	var. <i>f</i> .	—	— 46.
truncatus		— 39.	fulvomaculatus	—	Flln.
albomaculatus		— 40.	var. <i>δ</i> .	—	—
pilosus	Ind. or.	Thg.	var. <i>c</i> .	—	—
planatus		Eg. 41.	var. <i>d</i> .	—	Eg. 47.
punctiger		— 42.	var. <i>e</i> .	—	— 48.
hyalinus		— 43.	Ulm	—	Linn. Mi-
lineatus		— 44.			ris — Fbr.
Urticae	Svec.	Fbr.	melanocephalus	—	Linn.
Pini	—	—	Coryli	—	—
Nubilus	—	Flln.	pratensis	—	—
nebulosus	—	—	var. <i>b</i> .	—	Eg. 49.
agrestis	—	Fbr.	var. <i>c</i> .	—	— 50.
sylvaticus	—	—	var. <i>d</i> .	—	— 51.
Rolandri	—	Linn.	var. <i>e</i> .	—	— 52.
Abietis	—	— fer-	campestris	—	Linn.
var. <i>δ</i> .	—	Linn.	rufipennis	—	Flln.
sylvestris	—	—	2 notatus	—	Eg. 55.
podagricus	—	Fbr.	flavovarius	Svec.	Fbr.
rusticus	—	Flln.	Alni	—	—
Nemorum	—	Linn.	sanguineus	—	—
			Filicis	—	Linn.
G. MYCTIS Lch — LYGAERUS ol.					
tibialis	Brasil.	Eg. 54.	valgus	Cap. b. sp.	Linn.
grossipes	Tranqueb.	Fbr.	cinnamomeus	—	Eg. 55.
Tragus	Chin.	—	lineatus	—	— 56.
curvipes	Air. eqvin.	—	dimidiatus	—	— 57.
tenebrosus	Ind. or.	—	armatus	—	— 58.
G. COREUS Fbr. Lmk. Ltr. Wlff. Ed.			enc. Flln. —	CINEX Linn. Gffr. etc.	
marginatus	Svec.	Linn.	crassicornis	Svec.	Linn.
Scapha	Germ.	Fbr.	clavicornis	Tang.	Fbr.
paradoxus	Cap. b. sp.	—	magnicornis	Svec.	—
sanguineus	Hisp.	—	hirticornis	Barbar.	—
rhombeus	Afr.	Fbr.	laevigatus	Javae	Eg. 60.
quadratus	Svec.	—	trispinosus	—	— 61.
denticulatus	—	Eg. 59.	spinossissima	—	— 62.

8. Nat. Cydnides.

Scutello magno, sed alis non obtegento; antennis 3 articulatis.

G. HALYS Fbr. Wlf. — CIMEX Auct. pler.

* *Thorace utrinque spinoso.*serrata Guin. Fbr.
dentata Ind. or. —** *Thorace mutico.*

mucorea Chin. Fbr. Fullo Thg.

G. SYMMYSIS Eg. — CIMEX ol.

nigrita Javae Eg. 63.

G. AELIA Fbr. Fhn. — CIMEX Auct. pler.

aurantiaca Javae Eg. 64.
vesicolor — 65.
flavescens — 66.intermedia Javae Eg. 67.
acuminata Svec. Linn.

G. PENTATOMA Oliv. Ltr. Ed. enc. — CIMEX Auct. coet.

* *Thorace mutico.*pallescens Ind. occ. Eg. 68.
lutescens — 69.
ferrugineum — 70.
atrum — 71.
torquatum Ind. Fbr.
viridulum —
prasinum Svec. Linn.
dissimile Fbr.
juniperinum Linn.
smaragdulum Ins. Mader. Fbr.
dumosum Svec. Linn.
elevatum Eg. 72.
punctigerum Hisp. — 73.
costale — 74.
annulatum Svec. Fbr.
Baccarum Linn.
sphaceolatum Fbr.
lituratum —
agathinum Germ. —
griseum Svec. Linn.
var. *b.* Fhn. in-

rubrofasciatum Tranqueb. Fbr.

** *Thorace utrinque spinoso.*Thoracicum Ind. or. Thg.
bidens Svec. Linn.
rufipes —
nigricorne Fbr.
var. *b.* Eg. 75.
var. *c.* — 76.
var. *d.* — 77.
angusticolle — 78.
haemorrhoidale Svec. Linn.
viridirostre Eg. 79.
dimidiatum — 80.
Ferrugator Svec. Fbr. 2 spinus
Wlf.
Ypsilon Surin. Linn.
scutellare Canton. Eg. 81.
ruficorne — 82.
punctatum Svec. Linn.
spiniferum Brasil. Eg. 83.

G. EDESSA Fbr. Wlf. — CIMEX ol.

* *Thorace utrinque spinoso.*Cervus Cajen. Fbr.
Ursus Eg. 84.var. *b.* Ind. or. Eg. 85.aurantia Javae Fbr.
picea Eg. 86.
fusca Javae — 87.
limbata — 88.
perspicua Cajen. Fbr.
Janus Ins. Amer. —** *Thorace inermi.*papillosa Afr. Fbr.
nigripes Ind. or. —

G. CYDNUS Fbr. Ed. enc. Fllu. Wlf. — PENTATOMA Ltr. — CIMEX Auct. coet.

decorus Eg. 89.
ornatus Svec. Linn.
festivus Eur. austr. —
var. *b.* Eg. 90.
var. *c.* — 91.
var. *d.* — 92.
fimbriatus Chin. Fbr.
tenebrosus Eg. 93.
umbrinus Svec. Wlf.
perlatus Fbr.albomarginatus Germ. Fbr.
spinipes Eg. 94.
flavicornis Eur. austr. Fbr.
oleraceus Svec. Linn.
coeruleus —
biguttatus —
bicolor —
morio —
tristis Fbr.

9. Nat. Tetryædes.

Alis scutello obtectis; antennis 5 articulatis.

C. TETRYA Fbr. Wlf. Lch. Ed. enc. Flin. — SCUTELLERA Ltr. — CIMEX
Linn. Dr. etc.

scarabaeoides	Svec.	Linn.	Maura	Svec.	Linn.
lineata		Eg. 96.	annulata		Eg. 102.
fuliginosa	Svec.	Fbr.	punctulata		— 103.
oblonga	Javæ	Eg. 96.	nigrolineata	Germ.	Linn.
testacea		— 97.	semipunctata	Eur. austr.	Fbr.
scabrosa	Cap. b. sp.	— 98.	guttata	Cap. b. sp.	Eg. 104.
Hottentotta	Orient.	Fbr.	Lundi	Guin.	Fbr.
var. b.	—	Eg. 99.	Nigellæ	Barbar.	—
var. c.	—	— 100.	Druryi	Amer.	—
var. d.	—	— 101.	var. b.	—	Eg. 105.

G. SCUTELLERA Lmk. Ltr. Lch. Ed. enc. — TETRYA Fbr. — CIMEX
Linn. Gml. Wlf. etc.

Stollii	Ind. or.	Wlf.	var. b.	Asiae	Eg. 107.
Stockerus	Chinae	Fbr.	dispar	Chin.	Fbr.
var. b.	—	Eg. 106.	var. b.	—	Eg. 108.
signata	Senegal.	Fbr.	var. c.	—	— 109.
nobilis	Asiae	—			

G. CANOPUS Fbr. ?

monstrosus		Eg. 110.	arenatus	Nov. Holl.	Fbr.
albolineatus	Eur. austr.	Fbr.			

G. THYREOCORIS Schrk. Lch. Ed. enc. — SCUTELLERA Ltr. — TETRYA
Fbr. — CIMEX Auct. coet.

cribraria	Ind. or.	Fbr.	impressa	Amer.	Fbr.
Groendahli	—	Eg. 111.	Leachi	Javæ	Eg. 114.
Afzelii	Sierr. Leon.	— 112.	Vahlîi	Orient.	Fbr.
Sparrmanni	Cap. b. sp.	— 113.			

2. Trib. Strepsata:

Elytris brevissimis subeorneis, sutura subrecta.

10. Nat. Stylopides.

Mandibulis distinctis.

G. STYLOPS Krb. Lch. Ed. enc.

G. XENOPS Rss. Krb. Lch. Ed. enc.

3. Trib. Homata:

Elytris coriaceis l. membranaceis alis tegentibus; sutura subrecta.

II. Nat. Tettigonides.

Antennis 6 articulatis ocellisq. 3.

G. TETTIGONIA Fbr. Ed. enc. Flin. — CICADA Linn. DGr. Ltr. etc.

* <i>Elytris hyalinis</i> .			chinensis	Canton.	Eg. 116.
grossa	Brasil.	Fbr.	capensis	Cap. b. sp.	Fbr.
atrata	Chin.	—	Orni	Eur. austr.	Linn.
Fraxini	Eur. austr.	—	var. b.	—	Eg. 117.
septendecim	Amer.	Linn.	tenebricosa	—	— 118.
fornicata	Ind.	—	villosa	Cap. b. sp.	Fbr.
fusco maculata		Eg. 115.	haematodes	Svec. Austr.	Linn.
Tibicen	Amer.	Linn.	aestuanus	Barbar.	Fbr.
viridis	—	Fbr.			

Tettigonia		2 guttulus	Eg. 119.
**Elytris opacis		intermedia	Eg. 120.
testacea	Tranqveb. Fbr.	affinis	Ind. or. Fbr.
sangvinolenta	Sumatr. —	stridula	Cap. b. sp. Linn.

12. Nat. Cicadædes.

Antennis 3 articulatis ocellisque 2.

1. *DIVIS. Articulis 2 antennarum basalibus capite brevioribus.*
- C. LYSTRA** Fbr. — **CICADA** Auct. pler.
lanata ♂♀ Ind. Fbr.
- C. FLATA** Fbr. Ed. enc. — **CICADA** Auct. pler.
Phalaenoides Amer. Linn. | interrupta Amer. Eg. 122.
maculata Eg. 121. | atrata Amer. Fbr.
- C. TETTIGOMETRA** Ltr. Ed. enc. — **FULGORA** Paz.
- C. FULGORA** Auct.
Laternaria Amer. Linn. | nervosa Javae Eg. 124.
candelaria Chin. — | noctivida Surin. Linn.
micans Brasil. ? Eg. 123. | planirostris Svec. Eg. 125.
- C. CIXIUS** Lch. Ed. enc. — **DELPHAX** Flln. — **FLATA** Fbr. — **FULGORA**
Ltr. — **CICADA** Auct. coet.
nervosus Svec. Linn. | Cynosbatis Svec. Fbr.
var. b. — Eg. 126. | var. b. — Eg. 123.
var. c. — — 127.
- C. ISSUS** Fbr. Ed. enc. Flln. — **FULGORA** Ltr. Oliv. — **CICADA** VII.
coleoptratus Svec. Fbr. | Grylloides Svec. Fbr.
4 punctatus Ins. Amer. —

2. *DIVIS. Articulis eisdem longitudinis capitis, aut longioribus.*

- C. ASIRACA** Ltr. Ed. enc. — **DELPHAX** Fbr.
- C. DERBE** Fbr. — **CICADA** Still.
- C. DELPHAX** Fbr. Ltr. Ed. enc. Flln. — **CICADA** Auct. pler.
minuta Svec. Fbr.

3. *DIVIS. Antennis inter oculos insertis.*1. *Subdiv. basi thoracis antrosum curvata.*

- C. CERCOPIS** Fbr. Ltr. Schrk. Flln. — **TETTIGONIA** Oliv. — **CICADA** Auct.
coet.

* *Elytris dilatatis.*

Nigrolineata	Eg. 129.	var. e.	Svec.	Eg. 126.
punicæ	— 130.	var. f.	—	— 137.
rubra	Seneg. Fbr.	var. g.	—	— 138.
prasusta	Eg. 131.	var. h.	—	— 139.
sangvinolenta	Eur. austr. Fbr.	var. i.	—	grisea Fbr.
var. b.	Eg. 132.	var. l.	—	lineata —
cruenta	Surin. Fbr.	var. p.	—	lateralis Flln.
maculata	Afr. aequin. —	var. q.	—	Linn.
Salicis	Svec. DGr.	var. s.	—	Eg. 140.
cincta	— Thg.	var. t.	—	leucocephala la Fbr.
coleoptrata	— Linn.			
var. b.	— Eg. 133.			
var. c.	— — 1 fasciata Fbr.	** <i>Elytris capite vix latioribus.</i>		
Spumaria	— Linn. gibba Fbr.	lineata	Svec.	Linn. abbreviata Flln.
var. b.	— — 2 fasciata —	campestris	—	—
var. c.	— — Eg. 134.	exclamationis	—	Thg.
var. d.	— — 135.			

C. LEDRA

C. LEDRA Fbr. Ltr. Ed. enc. — **CICADA** Linn. Gfr. — **MEMBRACIS** Oliv. Lmk. Schrk.

aurita Svec. Linn.

C. MEMBRACIS Fbr. — **CICADA** Oliv.

* *squamigera* = DGr.
angulicornis = Eg. 142.
cultrata = Fbr.

** *Cetnu thoracis protenso.*
 ensata Amer. Fbr.

C. CENTROTUS Fbr. — **MEMBRACIS** Ltr. Ed. enc. — **CICADA** Auct. pler.

* *Thorace 3 cornuto.*
 spinosus Brasil. Fbr.
productus Eg. 142.
subcornutus = 143.

** *Thorace 2 cornuto.*
 punctatus Brasil. Fbr.
 cornutus Svec. Linn.
 Taurus Ind. or. Fbr.

*** *Thorace spinoso.*
 pilosus Eg. 144.

**** *Thorace inermi.*
 Genistae Eur. austr. Fbr.

G. DARNIS Fbr. — **MEMBRACIS** Cqvb. — **CICADA** Still.

* *Thorace biaurito.*
 lateralis Amer. Fbr.
 picta = Cqvb.

2. *Subdiv. basi thoracis transversa.*

G. CICADA Auct. pler. — **TETTIGONIA** Oliv. Lmk.

* *Capite angulatum attenuato prominente.*
 cuspidata Svec. Fbr.
 var. *b.* — Eg. 145.
 var. *c.* — 146.
 rustica — Fbr.
 transversa — —
 2 fasciata — —
 var. *b.* — Flln.
 affinis — —
 var. *b.* — —

*** *Capite antice rotundato.*
 6 guttata Brasil. Fbr.
 sanguinolenta Amer. —
 superba Eg. 151a
 ferruginea — 152.
 2 guttulus Brasil. — 153.

*** *Capite antice rotundato.*
 cruentata Svec. Pnz.
 agrestis — Flln.
 plebeja — —
 virescens — Fbr.
 apicalis — Eg. 154.
 4 punctata Svec. Flln.
 elegans Brasil. Eg. 155.
 Rosae Svec. Linn.
 flavescens — Fbr.
 puchella var. *b.* — Flln.
 var. *c.* — Eg. 156.
 var. *d.* — 157.
 punctata var. *c.* — Flln.
 Ulmi — Linn.
 vittata — —
 Tiliae — Gfr.
 maculata — Eg. 158.

* *Capite angulatum prominente crassisculo.*
 signata Brasil. Eg. 147.
 interrupta Svec. Linn.
 Viridis — —
 var. *b.* — Eg. 148.
 albella — 149.
 abdominalis — Fbr.
 bella — Eg. 150.
 undata Svec. DGr. vittata Fbr.

G. JASSUS Fbr. Flln. Ed. enc. — **TETTIGONIA** Ltr. Oliv. Lmk. — **CICADA** Linn.

* *Capite transverso.*
 irroratus Eg. 159.
 virens Svec. — 160.
 lineatus Fbr.
 affinis — Eg. 161.
 Populi — Linn. fulgidus Fbr.
 var. *b.* — Flln. coryli Linn.
 var. *c.* — —
 lituratus — —
 var. *b.* — Eg. 162.

Gyllenhali Svec. Flln.
 var. *b.* — Eg. 163.

** *Capite antice prominente.*
 fructicola Svec. Flln.
 var. *b.* — —
 var. *c.* — Eg. 164.
 var. *d.* — v. c. Flln.
 var. *e.* — v. d. —
 var. *f.* — Eg. 165.
 var. *g.* — 166.
 var. *h.* — 167.
 fuscomaculatus — 168.

13. Nat. Chermides.

Antennis 11 — 10 articulatis.

- G. CHERMES** Auct. pler. — *PSYLLA* Gffr. Oly. Lmk. Ed. enc.
 Fraxini Svec. Linn.
G. LIVIA Ltr. Ed. enc. — *DIRAPHIA* III.

14. Nat. Tripsides.

Antennis 8 articulatis.

- G. THRIPS** Auct.
 Physapus Svec. Linn.

15. Nat. Aphidides.

Antennis 7 — 6 articulatis.

- G. APHIS** Auct.
 Rosae Svec. Linn.
G. ALEYRODES Ltr. Lmk. Ed. enc. — *TINEA* Linn. — *PHALAENE* Gffr.

16. Nat. Coccides.

Antennis indeterminate articulatis, sed tarsi unguiculatis.

- G. DORTHESIA** Bsc. Ltr. Ed. enc. — *Coccus* Dr. Fbr. Oly. Linn. etc.
 Urticae Eur. austr. Linn. — dubius et characiae Fbr.
G. COCCUS Auct.
-

2. Subclassis ASTEGOPTERA:

Alis non tectis.

I. Ordo Lepidoptera:

Alis plerumque squamoso-imbricatis; lingua spirali filiformi,
rare nulla.

I. Tribus Ephemerina:

Alis quiescentium erectis; antennis extrorsim crassioribus, l. capitatis.

I. Nat. Papilionides.

Tibiis posterioribus apice tantum calcaratis; tarsis distincte unguiculatis.

I. *Divis. Pedibus omnibus 6 gressoriis;*

1. *Subdivis. alis inferioribus pro abdomine excisis.*

G. AMARYSSUS Dlm. — PAPILIO Auct. coet.

*Ecaudati.

Panthis, ♂.	Amboin.	Linn. Re-
		mus Fbr.
Minos	Ind. or.	Crn. Aste-
		nous Fbr.
Priamus	Amboin.	Linn.
Polymnestor ♂	Ind. or.	Fbr.
Memnon	—	Linn.
var. c.	—	Eg. Andro-
		geos Crm.
Protenor	Surin.	Fbr.
Laomedon	Chin.	—
Aeneas ♀	Amer.	Linu.
Zacynthus	Brasil.	Fbr.
Belus	—	— var.

**Caudati.

Hector	Asiae	Linn.
Polydorus	Javae	Fbr.
var. b.	—	Eg. Crm.
Polytes	Asiae	Linn.
Helenus ♂♀	—	—
Paris	Chin.	—
Ulysses ♂	Asiae	—
Pammon	—	—
var. b.	—	Eg. Klm.
var. c.	—	— 1.
var. d.	—	— Cyrus Fbr.

***Subcaudati.

Adrastes	Eg. 2.
Phorbanta Cajen.	Linn.

G. PAPILIO Auct. pler. — PTEOURUS Scp. — PIERIS Schrk. — PRIN- CERS Hbn.

*Alis superioribus attenuatis.

Sarpedon	Asiae	Linn.
Polydamas	Amer.	—
Thoas	—	Columb. Fbr.

**Alis subtrigonis caudatis.

Alcibiades	Tranqueb.	Fbr.
Protesilaus	Columb.	Linn.
	Ind. occ.	Linn.

Podalirius	Eur. austr.	Linn.
Machaon	Svec.	—
Xuthus	Ind. or.	—
Agamemnon	Asiae	Fbr.

***Alis trigonis ecaudatis.

Demolaus	Cap. b. sp.	Linn.
Epis	Ind. or.	Fbr.

G. EUGRAPHIS Dlm. (Mss.) ZERYNTHIA Ochs. — THAIS Fbr. Ltr. — AR- GYREUS Scp. — PIERIS Schrk. — PAPILIO Auct. coet.

Hypsipyle Eur. austr. Fbr.

G. THERIUS Dlm. (mss.) — DORRIS Fbr. Ochs. Dlm. Ed. enc. — PAR- NASSIUS Ltr. — ARGUS et BATTUS Scp. — PIERIS Schrk. — PAPILIO Auct. coet.

Apollo	Svec.	Linn.	var. d.	Svec.	Dlm.
var. b.	—	Dlm.	Mnemosyne	—	Linn.
var. c.	—	—			

2. *Subdiv. alis inferioribus pro abdomine canalem formantibus:*1. *Manip. Alis subtrigonis.*

G. GLYCESTHA Dlm. (Mss.) — GANORIS Dlm. — PONTIA Fbr. Ed. enc. — PIERIS Ltr. Schrk. — BATTUS et ASCIA Scp. — MANCIPIUM Hbn. — PAPILIO Auct. coet.

Crataegi	Svec.	Linn.	Coronea	Surin.	Fbr.
Hyparite	Ind. or.	—	var. <i>♂</i> .	—	Eg. 3.
Pasithoë ♂♀	Asiae	—	—	—	—

G. CEPORA Dlm. (Mss.) — GANORIS Dlm. — PONTIA Fbr. Ed. enc. Ochs. — PIERIS Ltr. Schrk. — BATTUS et ASCIA Scp. — MANCIPIUM Hbn. — PAPILIO Auct. coet.

Meliades	Columb. } Ind. occ. }	Eg. Monu- ste Fbr.	Rapae ♂♀ Napi ♂♀	Svec.	Linn.
Belides	—	Eg. 4.	Corounis	Chinae	Fbr.
Amymone	—	— 5.	Daplidice ♂♀	Svec.	Linn.
Brassicæ ♂♀	Svec.	Linn.	Cardamines ♂♀	—	—
Gliciria	Chiu. } Crm. Liciria Hbst.	—	Eupheno ♂	Eur. austr.	—
—	—	—	Eucharis	Ind. or.	Fbr.
—	—	—	Glaucippe	—	Linn.
—	—	Eg. 6.	—	—	—

G. GANYRA Dlm. (Mss.) — GANOBIS Dlm. — COLIAS Fbr. Ltr. Ed. enc. — PIERIS Schrk. — ARGYREUS et BATTUS Scp. — PAPILIO Auct. coet.

Leucippe	Amboin.	Fbr.	Albula	Surin.	Crm.
Edusa	Eur. austr.	—	Monuste ♂	Ind. or.	Linn. Alcy- one Crm.
var. <i>♂</i> .	—	Eg. 7.	—	—	—
—	—	Linn.	Gnoma	—	Crm.
Hyale	Svec.	—	Minna	Ind. or.	Hbst.
Paleno	—	—	Amaryllis	—	Fbr.
Garamantis	—	Eg. 8.	Alcmeone	Amer.	—
Hecabe	Ind. or.	Linn.	Scylla	Javæ	Linn.
Dione	—	Eg. 9.	Hersilia	Amer.	Crm.
Sabba	Barthel.	Frstrm.	Eubule	Carol.	Linn.
Charis	—	—	Carna	Barthel.	Frstrm.
Nise	Ind. or.	Crm.	Trite	Surin.	Linn.
Proterpia	Jamaic.	Fbr.	—	—	—
Elathea	Amer.	—	—	—	—

G. GONRPTERA Eg. — GONERTERYX Lch. Ed. enc. — COLIAS Fbr. Ltr. — PIERIS Schrk. — GANORIS Dlm. — PAPILIO Auct. coet.

Rhemni ♂♀	Svec.	Linn.	Cleopatra	Eur. austr. } Afr. septentr. }	Fbr.
-----------	-------	-------	-----------	-----------------------------------	------

2. *Manip. alis oblongis.*

G. LEPTIDEA Eg. — PONTIA Fbr. Ltr. etc.

Sinapis	Svec.	Linn.
---------	-------	-------

G. ACAPTERA Eg. — PAPILIO Dr.

(Typus: *Papilio crisia*.)

2. *DIVIS. Pedibus 2 anticis spuriis, 4 posterioribus grossioribus.*1. *Subdiv. alis inferioribus margine interiore distantibus.*1. *Manip. alis rotundatis.*

G. NECTARIA Dlm. (Mss.) — IDEA Fbr. — PAPILIO Auct.

G. EUDAEMON Dlm. (Mss.) — EUPLOEA Fbr. Ochs. — BATTUS Scp. — DANAUS Ltr. — LIMNAS Hbn. — PAPILIO Auct. coet.

Mjdamus	Ind. or.	Linn.	Mulciber	Ind. or.	Crm.
var. <i>♂</i> .	—	Eg. 10.	Panope	Ind.	Linn.
var. <i>c</i> .	—	— 11.	dissimilis	Asiac	—
Claudius	Tranqueb.	Fbr.	assimilis	Chin.	—
similis	Ind.	Linn.	Plexippus	Amer.	—
var. <i>♂</i> .	—	Eg. 12.	—	—	—

Eudae.

Eudaemon					
Hegesippus	Sumatr.	Fbr.	Chrysippus	Ind. or.	Linn.
Erippus	Chin.	—	Alcippus	Amer.	Fbr.

2. *Manip. alis oblongis.*

G. EPIMETES Eg. — HETERA et MECHANITIS Fbr. — HYMENTITIS Ill. — PAPILO Auct.

Sebethis	Brasil.	Eg. Ceres	Fbr.	Syra	Eg. 15.
Aaede		Eg. 13.		Polyania	Amer. Linn.
Isabella	Surin.	Crm.		Psidii	Ind. —
Calliope	Iad.	Linn.		Diaphanus	Virgin. Fbr.
Nyctimene		Eg. 14.			

G. LAPARUS Eg. — MECHANITIS Fbr. — PAPILO Auct.

Sara	Guin.	Fbr.	Phyllis	Surin.	Fbr.
Doris	Surin.	Linn.	Melpomene	Ins. Amer.	Lina.

G. CALORNIS Dlm. (Mss.) — ACRAEA Fbr. — PAPILO Auct.

Euterpe	Amer.	Linn.	Rosalia	Surin.	Fbr.
Susanna	Afr.	Fbr.	Thalia	Ind. or.	Linn.

G. PSELNA Dlm. (Mss.) — HAETERA Fbr. — PAPILO. ol.

2. *Su ð div. alis inferioribus margine interiore pro abdomine canalem formantibus.*

1. *Manip. alis inferioribus rotundatis.*

G. PHILAETHRIA Dlm. (Mss.) — PAPILO Auct.

* *Alis inferioribus caudatis.*

** *Alis ecaudatis.*

Hippena	Surin.	Fbr. Fabius	Dido	Amer.	Linn.
		Hbst.	Phaerusa	Ind. or.	—
			Julia	Fbr. Alcyone	Crm.

G. ARGYREA Eg. — ARGYREUS Scp. — ARGYNNIS Fbr. Ed. enc. Ochs. Dlm. — NYMPHALIS Ltr. — DRAYAS Hbn. — PAPILO Auct. coet.

Vanillae	Amer.	Linn.	Selene	Svec.	Linn.
Lathonia	Svec.	—	Euphrosyne	—	—
Niobe	—	—	Pales	—	Fbr.
Adippe	—	—	Gersemi	—	Eg. 16.
Aglaja	—	—	Ino	—	Ochs.
Paphia	—	—	Thore	—	Hbn.
Cynara	Orient.	Fbr.	Amathusia	—	Fbr.
Niphe	Chinae	Linn.	Freja	—	Thg.
Pharantha	Ind. or.	Fbr.	Frigga	—	—
Aphirape	Svec.	Ochs.			

G. MELLICTA Eg. — MELITAEA Fbr. Ochs. Ed. enc. Dlm. — BATTUS et GRAPHIUM Scp. — NYMPHALIS Ltr. — LEMONIAS Hbn. — PAPILO Auct. coet.

Matura	Svec.	Linn. Matura.	Parthenie	Ochs. Dictyna.
Artemis	—	Fbr.		na Fbr.
Cinxia	—	Linn.	Rinda	Svec. Eg. 17.
Didyma	—	Fbr.	Nanna	— 18.
Dictynna	—	Ochs.	Lucina	— Linn.
Athalia	—	— Matura Fbr.		

G. NYTHA Eg. — HIPPARCHIA Fbr. — PAPILO Auct. coet.

* *Alis inferioribus subtus occlata.*

** *Alis inferioribus subtus mar-*
moratis.

Hyperbius	Afr.	Linn.	Alcyone	Ross. austr.	Fbr.?
Medea	Germ.	Fbr.	Dorcetis	—	Eg. 20.
Erthea	—	Eg. 19.	Semele	Svec.	Linn.
Clytus	Afr.	Linn.	Hippolyte	—	Ochs.
Maera	Svec.	—	Hermione	Eur. austr.	Linn.

Nytha.	Germ.	Linn.	Fidia	Afr.	Linn.
Briseis	—	Fbr.	Gerda	Svec.	Eg. 21.
Fauna	—	—	—	—	—
G. EREBA Dlm. — HIPPARCHIA Fbr. Ed. enc. Ochs. — SATYRUS Ltr. —					
MANIOLA Schrk. — NYMPHALIS Ltr. — PAPILIO Auct. coet.					
* <i>Alis inferior. subtus marmoratis.</i> Pasiphaë Germ. Esp. Salome Fbr.					
Circe	Eur. austr.	Fbr.	Ida	—	—
Ligea	Svec.	Linn.	—	—	—
var. <i>b.</i>	—	Dlm.	** <i>Alis inferior. subtus ocellatis.</i>		
Medusa	—	Fbr.	Hyperanthus	Svec.	Linn.
Embla	Lappon.	Qvs. Ethus	var. <i>b.</i>	—	Dlm. Arete Fbr.
var. <i>b.</i>	—	Dlm. Grie-	Megaera	—	Linn.
		la Fbr.	Egeria	—	—
Gefion	—	Qvs. Manto	Diomeda	—	Eg. 24.
		Fbr.	Davus	Svec.	Linn.
Columbina	Amer.	Fbr.	var. <i>b.</i>	—	Dlm.
Hlina	Svec.	Eg. 22.	Pamphilus	—	Linn.
Norna	Lappon.	Thg.	var. <i>b.</i>	—	Eg. 25.
Hilda	—	Qvs.	Arcania	—	Linn.
Bore	—	Ochs. For-	Hero	—	— Sabæus Fbr.
		tunatus Fbr.	Iphis	—	Ochs. Hero Fbr.
Janira ♂♀	Svec.	Linn.	—	—	—
Perseis	—	Eg. 23.	—	—	—
Tithonius	Germ.	Linn.	—	—	—
G. SETODOCIS Eg. — HIPPARCHIA Fbr. Ochs. Dlm. — NYMPHALIS Ltr.					
Aereus Sep. — MANIOLA Schrk. — OREAS Hbn. — PAPILIO Auct. coet.					
Lisandra	Chinae	Crn.	Periboea	Surin.	Fbr.
Dejanira	—	Linn.	Phedra	Eur. austr.	Linn.
Marpesse	—	Eg. 26.	Ocirrhoe	Surin.	Fbr.
Mineus	Chinae	Linn.	—	—	—
G. POLYCHROA Eg. — PAPIRIO ol.					
Obrinus	Ind. or.	Linn.	Ancaeus	Ind. or.	Linn.
G. DIAETHRIA Eg. — PAPIRIO ol.					
Clymena	Brasil.	Fbr.	—	—	—
G. AGAPETES Eg. — HIPPARCHIA Fbr. Lch. Ed. enc. — SATYRUS Ltr.					
PAPIRIO Auct. coet.					
Galathea	Eur. austr.	Linn.	Lachesis	Eur. austr.	Hbst.
G. PHILONOMA Eg. — NEPTIS Fbr. — PAPIRIO ol.					
G. LIMONETES Eg. — LIMONITIS Dlm. — LIMENITIS Fbr. Ed. enc.					
Ochs. — NAJAS Hbn. — PAPIRIO Auct. coet.					
Populi	Svec.	Linn.	Leucothoe	Asiae	Linn.
var. <i>b.</i>	—	Eg. 27.	Erosine	Ind. or.	Crn.
Sibilla	Eur. austr.	Linn.	Tipha	—	Linn.
Camilla	Anstr.	—	Cytherea	—	—
Lucilla	—	Fbr.	—	—	—
G. ZONAGA Eg. — BIBLIS Fbr. — PAPIRIO ol.					
Biblis	Amer.	Fbr.	—	—	—
G. AEOLA Eg. — APATURA Fbr. Ed. enc. Ochs. — NYMPHALIS Ltr. —					
ARGUS Sep. — MANIOLA Schrk. — POTAMIS Hbn. — PAPIRIO Auct. coet.					
Iris	Eur. austr.	Linn.	var. <i>b.</i>	Javæ	Eg. 29.
Ilia	—	Fbr.	Lasinassa	Asiae	Fbr.
var. <i>b.</i>	—	Rsl. Iris.	var. <i>b.</i>	—	Eg. Alcithoe
var. <i>c.</i>	—	Hbst. Iris rube-	Bolina	Ind. or.	Crn.
		sceus.	—	—	Linn.
Chariclo	Javæ	Eg. 28.	—	—	—
G. EUGRAMMA Eg. — CETHOSIA Fbr. — PAPIRIO ol.					

- G. ASCIA** Scp. — BRASSOLIS Fbr. — PAPILIO ol.
 Gripus Ind. or. Fbr. | Antilope Javae Eg. 31.
 Callirhoë — — — | var. b. — — — 32.
 Cassiae Amer. Linn. | var. c. — — — Crm.
 Calisto Afr. Fbr. | — — — — — — —
- G. AEROPETES** Eg. — BRASSOLIS Fbr. — PAPILIO ol.
 Licas Surin. Fbr. | Tulbaghia Cap. b. sp. Linn.
- G. ARESTA** Dlm. (Mss.) — MELANITIS Fbr. — PAPILIO ol.
 Amestris Ind. or. Fbr. | Asterie Ind. or. Linn.
 Idalia ♀ — — — | Eg. Ida Hbst. Cloantha Cap. b. sp. Crm.
 Ariadne Javae Linn. Cortina Hbst. | Laomedea Ind. or. Linn.
- G. CUPHA** Eg. — PAPILIO ol.
 Erymanthis Chinae Fbr.
- G. PHILOCALA** Eg. — CYNTHIA et VANESSA Fbr. — PAPILIO ol.
 Feronia Ind. or. Linn. | Atalantha Svec. Linn.
 Amphinome Amer. — — — | Prorsa Eur. austr. —
 Orithya Ind. occ. — — — | Levana — — —
 Genoveva Surin. Crm. — — — | Polynice Ind. or. Fbr. Götzi-
 Oenone ♂♀ Asiae Linn. — — — | us Hbst.
 Cardui Svec. — — — | Ilithya — — — Fbr.
 Huntera ♂ Amer. Fbr. | — — — — — — —
- G. AGLAIS** Dlm. — VANESSA Fbr. Ed. enc. Ochs. — NYMPHALIS Ltr. —
 BATTUS et GRAPHIUM Scp. — HAMADRYAS Hbn. — PAPILIO
 Auct. coet.
- Hippochlus Amboin. Crm. | Almana Asiae Linn.
 Arsinous Javae Hbst., an Limonias ♂♀ Ind. or. —
 — — — — — | Arsinos Fbr.? JO Svec. —
 Triangulum Eur. austr. Fbr. | Antiopa — — —
 C. album Svec. Linn. | Charonia Ind. or. Fbr.
 Urticae — — — | Orsis Brasil. Dr.
 V. album — — — | Jatrophae Amer. Linn.
 Polychloros — — — | Linn. — — — — — — —
- G. CHILEA** Dlm. (Mss.) — LIBYTHEA Fbr. — HECAERGE Ochs. — NYMPHALIS Ltr. — PAPILIO Auct. coet.
2. *Manip. alis inferior. intus elongatis.*
- G. COLOBURA** Eg. — PAPILIO ol.
 Dirce Ind. or. Linn.
- G. TANAOPTERA** Eg. — HETERA Fbr. — PAPILIO ol.
 Amatheia Amer. Linn. | Leda ♂♀ Afr. Linn.
 Europa ♂♀ — — — | Banksii Nov. Holl. Fbr.
- G. MITOCERUS** Eg. — AMATHUSIA Fbr. — PAPILIO ol.
 Phidippus Ind. or. Linn.
- G. AERODES** Dlm. (Mss.) — MORPHO Fbr. — PAPILIO ol.
 Idomeneus Amer. Linn.
- G. HELIORNIS** Dlm. (Mss.) — MOEPHO Fbr. — PAPILIO ol.
 Epistrophus Amer. Fbr. | Helenor Surin. Crm.
 Menelaus — — — | Linn. Achilles Amer. Linn.
 Nestor — — — | — — — — — — —
- G. POLYURA** Eg. — PAPHIA Fbr. — CHARAXES Ochs. — NYMPHALIS
 Ltr. — PAPILIO Auct. coet.
- Jasius Afr. septentr. Linn. | Pyrrhus Ind. or. Linn.

2. Nat. Zephyriides.

Tibiis posterioribus apice tantum calcaratis: tarsi tenuissime unguiculatis.

1. *Divis. Pedibus anticis ♂ spuriiis, ♀ gressoriis.*

- G. EUGLYPHUS Dlm. (Mss.) — ERYCINA Fbr. — PAPILO Auct. pler.
Chiron Ind or. Fbr.
G. HADOTHERA Eg. — DANIS Fbr. — PAPILO Auct. pler.
G. MYRINA Fbr. — PAPILO Auct. pler.
G. EROTION Dlm. (Mss.) — HELICOPIS Fbr. — PAPILO Auct. pler.
Cupido Amer. Linn.

2. *Divis. Pedibus omnibus gressoriis.*

- G. CALLOPHRYS Eg. — HESPERIA Fbr. — PAPILO ol.
* *Alis 3 caudatis.* Arges Canton. Eg. 33.
** *Alis 2 caudatis.* Rubi Svec. Linn.
Vulcanus Ind. or. Fbr.
G. ZEPHYRIUS Dlm. (Mss.) — THECLA Fbr. — ZEPHYRUS Ochs. Dlm. —
POLYOMMATUS Ltr. — PAPILO ol.
* *Alis caudatis.* Amyntas Austr. Fbr.
Betulae Svec. Linn. Boetia Eur. austr. Linn.
Pruni — Hesiodus Ind. or. Fbr.
Quercus — ** *Alis ecaudatis.*
Cerasi Austr. Fbr. Taurus Barthel. Frstrm.
W. album Svec. Hbn.
G. CYANIRIS Dlm. — LYCAENA Fbr. Ochs. — HESPERIA Fbr. — POLY-
OMMATUS Ltr. — RUSTICUS Hbn. — PAPILO ol.
* *Alis inferior. subtus absque fascia fulvo-maculari.* * *Alis inferior. subtus fascia fulvo-maculari.*
Arion Svec. Linn. Corydon Svec. Thg.
Erebus Germ. Fbr. Eumedon — Ochs.
Argianus Svec. Dlm. Argiolus Adonis — Fbr.
— Fbr. Alexis — Ochs.
Cyllarus — Icharius —
Argiolus — Linn. Agestis —
Dorylas Austr. Fbr. Optilete — Fbr.
Damon — Argus — Linn.
Alsus Svec. — Lajus Corom. Crm.
Lysimon. Lusit. Hbn. Milon Canton. Eg. 54.
Battus Svec. Fbr.
G. HEODES Dlm. — ZEPHYRUS Ochs. Dlm. — LYCAENA Fbr. — POLYO-
MATUS Ltr. — HESPERIA et PAPILO ol.
Thyra Guin. Linn. Arcas Cap. b. sp. Fbr.
Helle Svec. Fbr. Chryseis Svec. —
Orus Cap. b. sp. Crm. Virgaureae — Linn.
Garbas Svec. Fbr. Hiere Austr. Fbr.
Phlaeas — Linn. Phryxus Cap. b. sp. Eg. 35.
G. EULEPIS Dlm. (Mss.) — NYMPHIDIUM Fbr. — LEMONIAS Ill. — PA-
PILIO et HESPERIA ol.
Athamas Eg. 36.
G. ACHNA Eg. — HELIAS Fbr.

3. Nat. Hesperiaëdes.

Tibiis posterioribus in medio et apice calcaratis.

- G. HELIOPETES Eg. — PAPILO Crm.
Crameri Surin. Eg. Crm. niveus.
- G. ADOPOEA Eg. — PAMPHILA Fbr. — HESPERIA et PAPILO ol.
Linea Svec. Fbr. | Sator Eg. 37.
- G. HYLEPHILA Eg. — PAMPHILA Fbr. HESPERIA et PAPILO ol.
Comma Svec. Linn. | Satyrus Eg. 38.
Phylæus Ind. occ. Dr. | Sylvanus Svec. Fbr.
Comanus Barthel. Frstrm.
- G. HESPERIA Fbr. Ltr. Ochs. Dlm. etc. — PAMPHILA Fbr. — PAPILO ol.
Paniscus Svec. Fbr. | Malvae Svec. Linn.
var. δ . — Eg. 39. | Tages — — — — —
Spio Ind. or. Linn. | Aracanthus Austr. Fbr.
Fritillum Svec. Ochs. | Philémon Amer.
Malvarum — — — — — Malvae Fbr.
- G. TAPINA Dlm. (Mss.) — EMESIS Fbr. — HESPERIA et PAPILO ol.
- G. AIDES Eg. — THYMELE Fbr. — HESPERIA ol.
Epithus Surin. Fbr. | Præteus Amer. Linn.
Phocas Amer. — — — — —
- G. AGARISTA Lch. — PAPILO ol.
- G. CYDRUS Dlm. (Mss.) — URANIA Fbr. — HESPERIA et PAPILO ol.
Leilus Amer. Linn.
- G. ACACERUS Eg. — CASTNIA Fbr. — HESPERIA et PAPILO ol.
- G. AILUS Eg. — ZELIMA Fbr. — HESPERIA et PAPILO ol.]

2. Trib. Scotina.

Alis quiescentium subhorizontalibus; antennis prismaticis, l. fusiformibus.

4. Nat. Zygaenides.

Palpis elongatis.

- G. ATYCHIA Hfms. Ill. — NOCTUA Hbn. — SPHINX Auct. coet.
- G. AGLAOPS Ltr. Dlm. — PROCRIS Fbr. Ltr. — ZYGAENA Rss. Pnz. Schrk.
Wick. — PHALAENA Gfr. — INO Lch. Ed. enc. — SPHINX
ADSCITA DGr. — SPHINX Auct. coet.
Statice Svec. Linn. | Pruni Eur. austr. Fbr.
- G. CHARIDEA Dlm. (Mss.) — GLAUCOPIIS Fbr. — SPHINX Auct. pler.
Pugione Amer. Linn. | Morta Eg. 41.
Stromacho — — — — — Gamelia — 42.
Polymena Chinae Linn. | Lactinea ♂♀ Ind. or. Crm.
Lethe Afr. Fbr.
- G. ZYGAENA Fbr. Rss. Pnz. Schrk. Ochs. Dlm. etc. — ANTHROCERA
Scp. — SPHINX ADSCITA DGr. — SPHINX ol.
Trifolii Svec. Ochs. | Scabiosae — — — — — Ochs.
Lonicerae — — — — — Pythia Eur. faustr. Fbr.
Filipendulae — — — — — Peucedani Eur. austr. Hbn.
var. δ . — — — — — Onobrychis — — — — — Fbr.

Zygaena fausta	Eur. austr.	Linn.	|	Lavandulae Gall. austr.	Fbr.	
			|	Caffra Afr.	Linn.	
G. SYNTOMA	Eg. —	SYNTOMIS Ill.	Ltr. —	AMATA Fbr. —	ZYGAENA	
	Rss. —	SPHINX ol.				
Phegea	Eur. austr.	Linn.	|	Nemesis	Eg. 44.	
Sperbius	Chinae	Fbr.	|	annulata Nov. Holl.	Fbr.	
Cerbera	Eur. austr.	Linn.	|	Thelebus Chinae	—	
Adrastea		Eg. 45.	|			
G. CHARMONA	Dlm. (Mss.) —	GLAUCOPIS et ZYGAENA	Fbr. —	PHALAE-		
		NA Crm. —	SPHINX ol.			
pectinicornis	Ins. Amer.	Linn.	|	Erichito Chinae	Eg. Glaucopis	
var. <i>δ</i> .		Eg. 45.	|	Panthona —	Fbr.	Crm.
G. THYRIS	Hfms. Ill.	Ltr. Hbn.	Ochs. —	SPHINX Auct.	pler.	
Fenestrina	Eur. austr.	Fbr.				
G. STYGEA	Drpn. Ltr.	Ochs. —	BOMBYX Hbn.			
G. AEGOCERA	Ltr. —	PHALAEANA Crm. —	BOMBYX Fbr.			
G. SESIA	Fbr. Rss. Lsp. Cvr.	Ochs. Schrk. Dlm. etc. —	TEOCHILUM			
	Scp. —	AEGERIA Fbr. Ed. enc. —	SPHINX ol.			
Tipulaeformis	Svec.	Linn.	|	Sphegiaeformis	Svec.	Lsp.
Culiciformis	—	—	|	Rhingiaeformis	Ital.	Hbn.
Vespaformis	—	—	|	Asiliformis	—	Fbr.
Hylaeiformis	—	—	|	Cantonensis	Canton.	Eg. 46.
Crabroniformis	Eur. austr.	Fbr.	|	Apiformis	Svec.	Linn.
Scholiaeformis	Svec.	Lsp.	|			

5. Nat. Sphingides.

Palpis brevibus.

G. HEMERIA	Dlm. (Mss.) —	MACROGLOSSUM Scp. —	SEZIA Fbr. Ed.			
	enc. —	HEMARIS Dlm. —	BOMBYLIUS Hbn. —	SPHINX Auct.		
				coet.		
Fusiformis	Svec.	Linn.	|	Hylas Chin.	Linn.	
Bombyliiformis	—	Fbr.	|	Pandora Ind. or.	Fbr.	
Hegemona	—	Eg. 47.	|	Stellatarum Svec.	Linn.	
G. MACROGLOSSA	Ochs. —	HEMARIS Dlm. —	MACROGLOSSUM Scp. —			
		SEZIA Fbr. —	SPHINX ol.			
Oenothrae	Germ.	Fbr.				
G. DILINA	Dlm. —	LAOTHOË Fbr. Ed. enc. —	SMERINTHUS Ltr. Ochs. —			
		SEBTRUM Scp. —	AMORPHA Hbn. —	SPHINX ol.		
Tiliae	Svec.	Linn.	|	Populi	Svec.	Linn.
ocellata	—	—	|			
G. DILEPHILA	Ochs. —	EUMORPHA Hbn. —	SPHINX ol.			
Labruscae	Amer.	Linn.	|	Tisiphone	Eg. 50.	
Nerii	Eur. austr.	—	|	didyma Amer.	Fbr.	
Euphorbiae	Svec.	—	|	Hespera Ind. or.	—	
Galii	—	Fbr.	|	Medea Afr. aeqvin.	—	
lineata	Eur. austr.	—	|	Verpertilio Eur. austr.	—	
var. <i>δ</i> .	—	Eg. Koech-	|	Porcellus Svec.	Linn.	
		lini Fsl.	|	Elpenor	—	
Oldenlandiae	Ind. or.	Eg. 48.	|	Gnoma Ind. or.	Fbr.	
Lycetus	—	Fbr.	|	Clotho Cap. b. sp.	—	
Celerio	Eur. austr.	Linn.	|	Alecto Ind. or.	Linn.	
Megaera	Javae	Eg. 49.	|	Eumenas	Eg. 51.	
G. SPHINX	Auct.					
Elle	Surin.	Linn.	|	var. <i>δ</i> .	Svec.	Eg. 52.
Piastri	Svec.	—	|	var. <i>c</i> .	—	53.

Sphinx				Convolvuli	Svec.	Linn.
Alope	Amer.	Fbr.	|	Ligustri	—	—
Carolina	—	Linn.		Hasdrubal	Surin.	Crm.
G. SPECTRUM	Sep.	—	ACHERONTIA	Ochs.	—	MANDUCA Hbn. — SPHINX ol.
Atropos	Svec.	Linn.	|	Charon	Javæ	Eg. 54.

3. Trib. Nycterina:

Alis quiescentium plerumque deflexis; antennis ad apicem sensim angustioribus.

I. Legio Haplochila:

Palpis simplicibus.

1. *Cohors*: corpore proportionaliter crasso.

6. Nat. Bombycides.

Lingva nulla.

1. *DIVIS. antennis ciliatis.*

G. COSSUS Fbr. Ltr. Cyr. Ed. enc. Ochs. — HEPIALUS Schrk. — TERE-
DO Hbn. — BOMBYX ol.

ligniperda ♂♀ Svec. Fbr. — Bombyx Cossus Linn.

G. AEGOLIA Eg. — ZENZERA et ZEUZERA Ltr. Ed. enc. — COSSUS Fbr.
Ochs. etc. — NOCTUA Linn.

Aesculi ♀ Svec. Linn.

G. HEPIALUS Fbr. Ltr. Schrk. Ed. enc. — HEPIOLUS Ill. Hbn. Ochs. —
NOCTUA Linn.

Humuli	Svec.	Linn.	|	Inulinus	Svec.	Linn.
sylvinus	—	—		Crux Fbr.	hectus	—

2. *DIVIS. Antennis utriusque sexus pectinatis.*

G. ATTACUS Linn. — BOMBYX Auct. pler.
Atlas Asiae, Amer. Linn.

G. APOCOPIIS Eg. — ATTACUS Crm.
(*Typ. Argulata.*)

G. MECEURA Eg. — ACTIAS Lch. — BOMBYX Auct.
Luna Columb. Linn.

G. AGLIA Ochs — ECHIDNA Hbn. — BOMBYX ol.
Cytherea Cap. b. sp. Fbr. | Tau Svec. Linn.

G. NYCTAON Dlm. (Mss.) — SATURNIA Schrk. Ed. enc. Ochs. — HE-
REA Hbn. — BOMBYX Fbr. Ltr. — ATTACUS Linn.

Pavonia	Svec.?	Dlm. Linn. major.	|	Pavonula	Svec. Dlm. Linn. minor.
Pavonia	Svec.	— — media.			

G. BOMBYX Auct.
Mori ♂♀ Eur. austr. Flin.

G. ENDROMIS Ochs. — DORVILLIA Lch. — DIMORPHA Hbn. — BOM-
BYX ol.

Versicolor Svec. Linn. | ochracea Eg. 55.

- G. HYPOGYMNA** Hbn. — **LARIA** Schrk. Ed. enc. **LIPARUS** Ochs. — **LEUCOMIA** Hbn. — **BOMBYX** ol.
- | | | | | | |
|-----------|---------|---------|----------|-------|---------|
| Monacha | Svec. | Linn. | Salicis | Svec. | Linn. |
| Dispar ♂♀ | — | — | auriflua | — | Fbr. |
| Morio | — | — | albula | Javæ | Eg. 57. |
| Punctum | Sumatr. | Eg. 56. | | | |
- G. OREGYIA** Ochs. — **LARIA** Schrk. Ed. enc. — **DASYCHIRA** Hbn. — **BOMBYX** ol.
- | | | | | | |
|-----------|-------|-------|------------|-------------|-----------|
| pubibunda | Svec. | Linn. | antiqua | Svec. Linn. | an propr. |
| fascelina | — | — | Gonostigma | — | Gen.? |
- G. CERURA** Schrk. Ed. enc. — **HARPYIA** Ochs. — **ANDRIA** Hbn. — **BOMBYX** ol.
- | | | | | | |
|---------|-------------|-------|---------|-------|-------|
| elegans | Cap. b. sp. | Fbr. | Furcula | Svec. | Linn. |
| Vinula | Svec. | Linn. | | | |
- G. HARPYIA** Ochs. — **BOMBYX** ol.
- | | | | | | |
|------|-------|-------|---------|-------|------|
| Fagi | Svec. | Linn. | trepida | Svec. | Fbr. |
|------|-------|-------|---------|-------|------|
- G. NOTODONTA** Ochs. — **PRILODON** Hbn. — **LARIA** Schrk. Ed. enc. — **BOMBYX** ol.
- | | | | | | |
|-------------|-------|-------|----------|-------|---------------------|
| Dromedarius | Svec. | Linn. | bicolora | Svec. | Fbr. |
| Ziczac | — | — | camelina | — | Linn. an huj. Gen.? |
| Dictæa | — | — | | | |
- G. EUCHILA** Eg. — **BOMBYX** ol.
- | | | | | | |
|---------|-------|-------|--|--|--|
| palpina | Svec. | Linn. | | | |
|---------|-------|-------|--|--|--|
- G. PYGAERA** Ochs. — **LARIA** Schrk. Ed. enc. — **MELALOPHA** Hbn. — **BOMBYX** ol.
- | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-----------|-------|-------|
| Anastomosis | Svec. | Linn. | reclusa | Svec. | Brkh. |
| Curtula | — | — | bucephala | — | Linn. |
- G. PHYLLOMA** Eg. — **GASTROPACHA** Ochs. — **LASIOCAMPA** Schrk. etc. — **BOMBYX** ol.
- | | | | | | |
|-----------------|-------|-------|-----------|-------|-------|
| Illicifolia ♂♀ | Svec. | Linn. | Pini ♂♀ | Svec. | Linn. |
| Betulaefolia ♂♀ | — | Fbr. | Potatoria | — | — |
| Qvercifolia ♂♀ | — | Linn. | | | |
- G. LASIOCAMPA** Schrk. Ltr. Ed. enc. — **GASTROPACHA** Ochs. — **BOMBYX** ol.
- | | | | | | |
|-------------|-------|-------|----------|-------------|---------|
| Trifolii ♂♀ | Svec. | Fbr. | Capensis | Cap. b. sp. | Fbr. |
| Qvercus ♂♀ | — | Linn. | undata | — | Eg. 58. |
| Dumcti ♂♀ | — | — | Rubi ♂♀ | Svec. | Linn. |
- G. GASTRIS** Dlm. (Mss.) — **GASTROPACHA** Ochs. — **LASIOCAMPA** Schrk. etc. — **BOMBYX** ol.
- | | | | | | |
|--------------|-------|-----------|------------|-------------|-------|
| simillis | | Eg. 59. | Pithycampa | Eur. austr. | Fbr. |
| Populi | Svec. | Linn. | Catax | Svec. | Linn. |
| Crataegi | — | Fbr. et | Lanestris | — | — |
| | | Mali Fbr. | Castrensis | — | — |
| processionea | — | Linn. | Neustria | — | — |

7. Nat. Arctiædes.

Liugva brevi; antennis ♂ pectinatis ♀ ciliatis.

- G. EUPREPIA** Ochs. — **ARCTIA** Schrk. Ltr. Ed. enc. — **HYPERCOMPA** Hbn. — **BOMBYX** ol.
- | | | | | | |
|------------|-------|-------|-------------|-------|-------|
| meadica | Svec. | Linn. | Lubricipeda | Svec. | Linn. |
| Menthastri | — | Fbr. | | | |
- G. ARCTORNIS** Grm. — **ARCTIA** Schrk. Ed. enc. — **BOMBYX** et **NOCTUA** ol.
- | | | | | | |
|------------|-------|-------|----------|-------|-------|
| luctifera | Germ. | Fbr. | aulica | Svec. | Linn. |
| fuliginosa | Svec. | Linn. | purpurea | — | — |
- Arctornis

3. *Subdiv. alis deflexis.*

- G. PSEPHEA Eg. — NOCTUA ol.
(*Typ. Noct. Caricæ* Fbr.)
- G. NONAGRIA Ochs. — NOCTUA ol.
Typhae Svec. Brkh.
- G. HELIOTHIS Ochs. — NOCTUA ol.
dipsacea Svec. Linn.
- G. ECTYPA Eg. — EUCLIDIA Ochs. Hbn. — NOCTUA ol.
Glyphica Svec. Linn. | Mi Svec. Linn.
var. *δ* — Eg. Triquetra Fbr.
- G. BREPHA Hbn. — BREPHOS Ochs. — NOCTUA ol.
Parthenias Svec. Linn. | var. c. Svec. Eg. Bombyx vi-
var. *δ*. — Eg. 67. | dua Fbr.

2. *Divis. Thoracæ cristato;*1. *Subdiv. alis incumbentibus.*

- G. TRIPHAENA Ochs. — NOCTUA ol.
Janthina Germ. Fbr. | Orbona Svec. Fbr.
Fimbria — Linn. | consequa — Hbn.
Cytherea Svec. Fbr. | Pronuba — Linn.
Subsequa — Hbn.
- G. NYCHOPHILA Eg. — HYBLAEA Fbr.
Saga Ind. or. Fbr. | var. *δ*. Ind. or. Eg. 68.
- G. CATOCALA Schrk. Ochs. — BLEPHARA Hbn. — NOCTUA ol.
* *Alis inferioribus lutescentibus.* var. *δ*. Svec. Eg. 69.
Hymenea? Eur. austr. Fbr. | electa — Brkh.
paranympa — Linn. | nupta — Linn.
nymphagoga — Brkh. | var. *δ*. — Ochs. concubi-
na Brkh.?
** *Alis inferior. rubrescentibus.* elocata Germ. Brkh.
promissa Svec. Fbr. | *** *Alis inferior. utrescentibus.*
pacta — Linn. | Fraxini Svec. Linn.
sponsa — —
- G. AMPHIPYRA Ochs. — PYROPHILA Hbn. — NOCTUA ol.
Tragopoginis Svec. Linn. | pyramidea Svec. Linn.
cinnamomea Brkh.
- G. MORMO Ochs. — LEMUR Hbn. — NOCTUA ol.
Maura Maurit. Linn. | popularis Svec. Fbr. Bombyx
typica Svec. — venosa Brkh.
Brkh.
- G. HADA Eg. — HADENA Schrk. Ochs.
Lucipara Svec. Linn. | protea Svec. Brkh.
distincta Eg. 70. | dentata — Fbr.
Convergens Svec. Fbr. | scripta — Linn.
Genistae — Brkh. | meticulosa — —
- G. NOCTUA Auct. pler. — AGRORIS Ochs. Hbn. — GRAPHIPHORA Hbn.
gothica Svec. Linn. Nunatrum | suffusa Svec. Fbr.
Fbr. | Sogetum — Hbn. fuscosa
Brkh.
Triticici — — pratincola | Exclamationis — Linn.
fumosa — Fbr. | tristis — Fbr.
var. *δ*. — Ochs. | lucerneae — Linn.
Obelisca — Hbn.

- G. GRAPHIPHORA Hbn. Ochs. — NOCTUA ol.
 Baja Svec. Fbr. | Signum Svec. Fbr. Sigma Hbn.
 Augur — — | C. nigrum — Linn. Nunatrum
 congener — — | Eg. 71. | Brkh.
 depuncta! — — | Linn. | plecta — —
- G. ACHLYA Eg. — TETHEA Ochs. — BOMBYCIA Hbn. — NOCTUA ol.
 flavicornis Svec. Linn. | subtusa Svec. Fbr.
 Oo — — | retusa — Linn.
- G. POECILIA Ochs. — JASPIDIA Hbn. — NOCTUA ol.
 Perla Svec. Fbr. | Strigula Svec. Brkh. Recepticul-
 la Hbn.
- G. LEPTOSTOLA Eg. — COLOCASIA Ochs. — NOCTUA ol.
 Coryli Svec. Linn. Bombyx —
- G. CALYPTRA Ochs. — NOCTUA ol.
 Libatrix Svec. Linn. Bombyx ol. | ornata Eg. 72.
- G. LACANOBIA Eg. — MAMESTRA Ochs. — NOCTUA ol.
 Chenopodii Svec. Fbr. | var. 2. Svec. Ochs. Spinaciae
 Brassicae — — | Linn. | Brkh.
 Pisi — — | Persicariae — Linn.
 Oleraceae — — | W. Latinum — Esp.
- G. PHILOSTOLA Eg. — MYTHIMNA Ochs. — NOCTUA ol.
 turca Svec. Linn. | ferrago Svec. Fbr.
 conica — —
- G. AMPHIPOEA Eg. — APAMEA Ochs. — NOCTUA ol.
 nictitans Svec. Linn. | ocula Svec. Fbr.
 epustulata — — | basilinea — —
 didyma — — | Brkh. | graminis — Linn.
- G. ACHATIS Eg. — ACHATIA Hbn. — TEOCHEA Ochs. — NOCTUA ol.
 Atriplicis Svec. Linn. | Spreta Svec. Fbr. Bombyx —
2. *Subdiv. alis deflexis.*
- G. POLIA Ochs. — NOCTUA ol.
 advena Svec. Fbr. | filigramma Svec. Esp.
 tincta — Brhm. occulta polymita — Linn.
 — — Fbr. | Chi — —
 occulta — — | Linn. | Celsia — — Bombyx —
 angulata — — | DGr. | an hujus Gen.?
 dysodea — — | Hbn.
- G. ZETEOLYGA Eg. — MISELIA Ochs. — NOCTUA ol.
 bimaculosa Svec. Linn. | albimacula Svec. Brkh.
 Oxyacanthae — — | annulata — Fbr.
 Oleagina — — | Fbr. Bombyx
- G. EPISEMA Ochs. — NOCTUA ol.
 coeruleocephala Svec. Linn.
- G. ACRONYCTA Ochs. — APETALA Hbn. — NOCTUA ol.
 Megacephala Svec. Fbr. | Tridens Svec. Fbr.
 Aceris — — | Linn. | Psi — Linn.
 Euphrasiae — — | Brkh. | leporina — —
 Rumicis — — | Linn. | unipuncta — Eg. 73.
 virens — —
- G. DIPHTHERA Hbn. Ochs. — NOCTUA ol.
 Indifica Svec. Linn. | runica Svec. Fbr.
 aprilina — — | Fbr. | alpina Lapon.
- G. THYATIRA Ochs. — NOCTUA ol.
 Batis Svec. Linn.

- G. CATEPHIA Ochs. — NOCTUA ol.
- G. ANTHOPHILA Hbn. Ochs. — NOCTUA ol.
- G. ERASTRIA Ochs. — EROTYLA Hbn. — NOCTUA ol.
- | | | | | | |
|-----------|-------|-------|-------------|-------|-------|
| argentula | Germ. | Brkh. | Sulphuralis | Svec. | Linn. |
| uncana | Svec. | Linn. | hamalis? | — | Thg. |
- G. TYTA Eg. — ACONTIA Ochs. — NOCTUA ol.
- | | | | | | |
|---------|-------|------|---|---|---|
| italica | Svec. | Fbr. | — | — | — |
|---------|-------|------|---|---|---|
- G. ANARTA Ochs. — NOCTUA ol.
- | | | | | | | |
|-----------|-------|-------|-----------|-------|--------------|-------|
| cordigera | Svec. | Thg. | Arbuti | Svec. | Fbr. Heliaca | Brkh. |
| Myrtilli | — | Linn. | Melaleuca | — | Thg. | — |
- G. PLUSIA Hbn. Ochs. — NOCTUA ol.
- | | | | | | |
|-----------------|-------|-------------|-----------------|-------|---------|
| divergens | Svec. | Fbr. | var. δ . | Svec. | Eg. 71. |
| interrogationis | — | Linn. | Chrysitis | — | Linn. |
| Gamma | — | — | Festucæ | — | — |
| Jota | — | — | Concha | — | Fbr. |
| Lamina | — | Fbr. Aemula | Hbn. | — | — |
- G. ABROSTOLA Ochs. — PLUSIA Hbn. — NOCTUA ol.
- | | | | | | |
|-----------|-------|-------|-------------|-------|------|
| Triplasia | Svec. | Linn. | Asclepiadis | Svec. | Fbr. |
|-----------|-------|-------|-------------|-------|------|
- G. CUCULLIA Schrk. Ochs. — TRIBONOPHORA Hbn. — NOCTUA ol.
- | | | | | | |
|------------|-------|-------|------------|-------|-------|
| Verbasci | Svec. | Linn. | Artemisiae | Svec. | Fbr. |
| Chamomillæ | — | Fbr. | Absinthii | — | Linn. |
| umbratica | — | Linn. | Abrotani | — | Fbr. |
| Tanacetii | — | Fbr. | — | — | — |
- G. ABROMIAS Eg. — XYLENA Hbn. Ochs. — NOCTUA ol.
- | | | | | | |
|-------------|-------|-------|----------------|-------|-------|
| hepatica | Svec. | Linn. | Pinastri | Svec. | Linn. |
| polyodon | — | — | trigonalis | — | — |
| rurea | — | Fbr. | rivularis | — | Fbr. |
| lateritia | — | Brkh. | perspicillaris | — | Linn. |
| petrificata | — | Fbr. | Linariae | — | Fbr. |
| putris | — | Linn. | Delphinii | — | Linn. |
| exoleta | — | — | — | — | — |
- G. CERASTIS Ochs. — GLAEA Hbn. — NOCTUA ol.
- | | | | | | |
|----------|-------|-------|-------------|-------|-------|
| Vaccinii | Svec. | Linn. | satellitica | Svec. | Linn. |
|----------|-------|-------|-------------|-------|-------|
- G. COSMIA Hbn. Ochs. — NOCTUA ol.
- | | | | | | |
|-----------|-------|-------|---------|-------|------|
| affinis | Svec. | Linn. | fulvago | Svec. | Hbn. |
| trapezina | — | — | — | — | — |
- G. XANTHA Eg. — XANTHIA Hbn. Ochs. — NOCTUA ol.
- | | | | | | |
|-----------------|-------|------------------|---------|-------|-------|
| Cerago | Svec. | Fbr. | Aurago | Svec. | Fbr. |
| var. δ . | — | Ochs. flavescens | Citrago | — | Linn. |
| — | — | Brkh. | Prunago | — | — |
| Flavago | — | Fbr. silago | rufina | — | Linn. |
| — | — | Hbn. | — | — | — |
- G. CNEPHOZETA Eg. — GORTYNA Ochs. — NOCTUA ol.

2. *Cohors*: corpore proportionaliter gracili.

9. Nat. Phalænædes.

Alis patentibus horizontalibus.

1. *Divis. Antennis ciliatis.*

- G. URAPTERA Eg. — OURAPTERYX Leh. Ed. enc. — GEOMETRA Linn.
Hbn. etc. — PHALAENA Auct. pler.
- | | | | | | |
|-----------|----------|---------|------------|-------|-------|
| Caudata | — | Eg. 75. | sambucaria | Svec. | Linn. |
| strigaria | Ind. or. | Fbr. | pusillata | — | W. v. |
- Uraptera

notata	Svec.	Linn.	bupleuraria	Austr.	Fbr. aestiva-
Vernaria	—	—			ria Hbn.
G. PHALÆNA Auct. pler. — ABRAXAS Lch. Ed. enc. — GEOMETRA					
		Linn. Hbn.			
Rhamnata	Svec.	Fbr.	propugnata	Svec.	Fbr.
dubitata	—	—	designata	—	Brkh.
prunata	—	Linn.	undulata	—	Linn.
chenopodiata	—	—	viridata	—	—
4 fasciata	—	—	emarginata	—	—
ericata	—	—	populata	—	—
strigilata	—	Fbr.	comitata	—	—
paludata	—	Thg.	bilineata	—	—
templaria	—	—	adatinata	—	Hbn.
variata	—	Thg.	crataegata	—	Linn.
centumnotata	—	Fbr.	grossulariata	—	—
juniperata	—	Linn.	dealbata	—	—
fluctuata	—	—	ornata	—	Fbr.
ocellata	—	—	remutata	—	Linn.
marginata	—	—	immorata	—	—
albicillata	—	—	brumata	—	—
hastata	—	—	pyraliata	—	—
tristata	—	—	didymata	—	—
clathrata	—	—	flaviata	—	—
aversata	—	—	brunneata	—	Fbr.
var. <i>δ</i> .	—	Eg. grisata	similata	—	Thg.
		Fbr.?	plagiata	—	Linn.
obliquata	—	Thg.	chaerophyllata	—	—
G. ERICHLA Eg. — HERMINIA Ltr. Ed. enc. — PYRALIS Linn. Hbn.					
		etc. — CRAMBUS Fbr. Bsc. etc.			
proboscidalis	Svec.	Linn.	vertilabris	Eur. austr.	Fbr.
tenticularis	—	—	rostralis	Svec.	Linn.
barbalis	—	—	frumentalis	—	—
<i>2. Divis. Antennis pectinatis.</i>					
G. CILIX Lch. Ed. enc. — PLATYPTERYX Ltr. — BOMBYX ol.					
compressa	Svec.	Fbr.			
G. DREPANA Schrk. — PLATYPTERYX Ltr. Lsp. — PHALÆNA Fbr.					
lacertinaria	Svec.	Linn.	falcataria	Svec.	Linn.
falcata	—	Fbr.	cultraria	—	—
G. GEOMETRA Linn. Hbn. Hwth. etc. — PHALÆNA Auct. pler.					
dolabraria	Svec.	Linn.	alniaria	Svec.	Linn.
Vespertaria	—	—	syringaria	—	—
elingvaria	—	—	bidentaria	—	—
G. DASYPHARA Eg. — BISTON Lch. Ed. Enc. — PHALÆNA Ltr. Fbr. —					
		GEOMETRA Hbn. Hwth. Linn. etc.			
consobrinaria	Svec.	Hbn.	prodromaria	Svec.	Fbr.
betularia	—	Linn.	hirtaria	—	Linn.
G. PHAOPHYGA Eg. — BUPALOS Lch. — GEOMETRA Linn. Hbn. etc. —					
		PHALÆNA Auct. pler.			
pinaria	Svec.	Linn.	atomaria	Svec.	Linn.
var. <i>δ</i> .	—	Eg. 76.	fuscaria	—	Thg.
var. <i>c</i> .	—	— 77.	lichenaria	—	Fbr.
var. <i>d</i> .	—	— 78.	Vauvaria	—	Linn.
var. <i>e</i> .	—	— 79.	fagaria	—	Thg.
var. <i>f</i> .	—	— 80.	sacraria	Afric.	Fbr.
G. TRIBACIS Eg. — PHALÆNA Auct. — GEOMETRA Linn. etc.					
purpuraria	Svec.	Linn.	striataria	Svec.	uinn.
punctaria	—	—	lactearia	—	—
pennaria	—	—	margaritata	—	—
crotaria	—	Fbr.			

G. LEPTORNIS Eg. — **HIPPARCHUS** Lch. Ed. enc. — **GEOMETRA** Linn.
Hbn. — **PHALAENA** Auct. pler.

papilionaria	Svec.	Linn.	pulveraria	Svec.	Linn.
prunaria	—	—	vibicaria	—	—
var. <i>β</i> .	—	Eg. 81.	pusaria	—	—
var. <i>c</i> .	—	— 82.	melanaria	—	—

10. Nat. Tortricides.

Alis late triangularibus, margine exteriori dilatato.

1. *Divis. Palpis porrectis.*

G. LIRA Eg. — **NOLA** Lch. — **PYRALIS** Hbn. Ltr.

G. EANA Eg. — **PYREALIS** et **TORTRIX** ol.

Govana	Svec.	Linn.	Penziana	Svec.	Thg.
niveana	—	Fbr.	litterana	—	Fbr.
Solandriana	—	Linn.	ungvicella	—	Linn.
Uddmanniana	—	—	—	—	—

G. AETHES Eg. — **PYRALIS** Fbr. Ltr. — **TORTRIX** ol.

Zoegiana	Svec.	Linn.	ciliana	Svec.	Hbn.
var. <i>β</i> .	—	— hamana.	cruciana	—	Linn.
Gerningiana	—	Fbr.	Smeathmanniana	—	Fbr.

2. *Divis. Palpis erectis.*

G. TORTRIX Auct. pler. — **PYRALIS** Ltr. Fbr. etc. — **TORTRIX** ol.

Operana	Svec.	Linn.	Bergmanniana	Svec.	Linn.
Rosana	—	—	Forskohliana	—	—
var. <i>β</i> .	—	Eg. 83.	Gnomana	—	—
var. <i>c</i> .	—	— 84.	Hejseana	—	Fbr.
americana	—	Linn.	Paykulliana	—	—
Branderiana	—	—	Holmiana	—	Linn.
var. <i>β</i> .	—	— fuscana ol.	Schreberiana	—	—
var. <i>c</i> .	—	Eg. 85.	compositella	—	Fbr.
Lecheana	—	Linn.	strobilella	—	Linn.
arcuana	—	—	Schumacheriana	—	Fbr.
xylosteana	—	—	Salicella	—	Linn.
ministrana	—	—	pomonella	—	—
Loeflingiana	—	—	chlorana	—	—

G. BENA Eg. — **PYRALIS** Fbr. Ltr. etc. — **TORTRIX** ol.

Fagana	Svec.	Fbr.	sylvana	Svec.	Fbr.
prasinana	—	Linn.	—	—	—

G. PALLA Eg. — **PHALAENA**, **PALLIUM** DGr. — **PYRALIS** Fbr. Ltr. — **TORTRIX** ol.

viridana	Svec.	Linn.	Schalleriana	Svec.	Linn.
avellana	—	—	Lundana	—	Fbr.
coryllana	—	Fbr.	fasciana	—	—
Christjerna	—	Linn.	Woeberana	—	—
ramella	—	—	Lediana	—	Linn.
Latreilleana	—	Fbr. <i>an taedel-</i>	tripunctana	—	Fbr.
		<i>la Linn.?</i>	cynobatella	—	Linn.
Rivellana	—	Fbr.	Brynnichana	—	—
nubilana	—	Hbn.	Populella	—	—
tundana	—	Fbr.	Foenella	—	—
Wiedemanella	—	—	dorsana	—	Fbr.
Petiverella	—	Linn.	Mitterbackiana	—	—
Baumanniana	—	Fbr.	Rhediella	—	Linn.
decussana	—	—	—	—	—

G. TEBENNA Eg. — **PYRALIS** Fbr. — **TINEA** ol.

Bjerkandrella	Svec.	Thg.	Scopolella	Svec.	Linn.
---------------	-------	------	------------	-------	-------

G. PIESTA Eg. — PYRALIS Fbr. Ltr. — TORTRIX ol.

Heracleana	Svec.	Linn.	Yeatiana	Svec.	Fbr.
Brasiliensis	Brasil.	Eg. 86.	Koekeritziana	—	Linn.
deplana	Svec.	Linn.	Ahlstroemeriana	—	—
depressana	—	Fbr.	Qvercana	—	Fbr.
cinerella	—	Linn.			

G. SIMAETHIS Lch, Ed. enc. — PYRALIS Ltr. — TORTRIX ol.

II. Nat. Lithosides.

Alis elongatis sub-incumbentibus.

I. *Divis. Antennis distantibus.*

G. EUIMATA Eg. — PHALAENA Crm.

Alcephron Ind. or. Crm.

G. LITHOSIS Eg. — LITHOSIA Fbr. Ltr. Ed. enc. Ochs. etc. — BOMBYX et NOCTUA ol.

Quadra	Svec.	Linn.	nigropunctata	Canton.	Eg. 88.
var. <i>δ</i> .	—	Fbr.	roscida	Austr.	Fbr.
irrorella	—	Linn.	Jacobeae	Svec.	Linn.
var. <i>δ</i> .	—	Eg. 87.			

G. HYPERCOMPA Hbn. — LITHOSIA Fbr. Ltr. Ed. enc. etc. — NOCTUA ol.

rubricollis	Svec.	Linn.	complana	Svec.	Linn.
lutarella	—	—	var. <i>δ</i> .	—	Mesomella.
unita	Germ.	—	var. <i>c</i> .	—	Eg. 89.

G. CALLOPIS Eg. — HYPERCOMPA Hbn. — BOMBYX et NOCTUA ol.

grammica	Svec.	Linn.	var. <i>δ</i> .	Ind. occ.	Eg. 91.
elegans	—	Eg. 90.	var. <i>c</i> .	—	92.
pulchella	Eur. austr.	Linn.	Cribrum	Svec.	Linn.
ornatrix	Ind. occ.	—			

G. HYPONOMEUTA Ltr. Ed. enc. — TINEA ol.

margaritifera	—	Eg. 93.	padella	Svec.	Linn.
evonymella	Svec.	Linn.	plumbella	—	Fbr.

G. NEMAPOGON Schrk. — TINEA ol.

pusiella	Svec.	Linn.	occultella	Svec.	Linn.
fraxinella	—	Brkd.	2 punctella	—	Fbr.
lappella	—	Linn.	obscura	—	—
betulinella	—	Fbr.	Wilckella	—	Linn.
granella	—	Linn.	pectinella	—	Fbr.
Loevenhoeckella	—	—	porrectella	—	Linn.
punctella	—	—	cinctella	—	—
stipella	—	—	Lyonnetella	—	—
stigmatella	—	Fbr.			

G. TRAGOCERA Eg. — TINEA ol.

flavella	Svec.	Fbr.	Geoffroyella	Svec.	Linn.
bractella	—	Linn.	Grandaevella	—	—

G. OECOPHORA Ltr. — NEMAPOGON Schrk. — ALUCITA Oliv. — TINEA ol.

Linnella	Svec.	Clrk.	Forsterella	Svec.	Fbr.
Roesella	—	Linn.	leucateila	—	Linn.
Schefferella	—	—	argentella	—	—
Fucssiyella	—	Fbr.	Goedartella	—	—
Frischella	—	Linn.	var. <i>δ</i> .	—	Eg. 94.
Jaminella	—	—	var. <i>c</i> .	—	— 95.
rubiella	—	—	Clerckella	—	Linn.
Blancardella	—	Fbr.	Rayella	—	—
elongella	—	Linn.	Gallipennella	—	—
Jungiella	—	—	Gemella	—	Linn.
Svederella	—	Thg.	Ekebladiella	—	Brk.
Thunbergella	—	Fbr.	curvella	—	—

Oecophora					
Klemanella	Svec.	Fbr.	gleichella	Svec.	Fbr.
alnifoliella	—	—	calthella	—	Linn.

2. *Divis. Antennis approximatis.*

G. ADELA Ltr. — NEMOPHORA Hfms. — NEMAPOGON Schrk. — ALUCITA Fbr. — TINEA ol.

Reaumurella	Svec.	Linn.	fasciella	Svec.	Linn.
DeGeerella	—	—	Podaeella	—	—
Sulzella	—	—	Swammerdamella	—	—
cuprella	—	—	Panzerella	—	Fbr.

G. BROSIS Eg. — TINEA ol.
muscatella Svec. Fbr.

12. Nat. Alucitædes.

Alis usque ad basin fissis.

G. ALLUCITA Linn. et Auct. pler. — PTEROPHORUS Gffr. Fbr. DGr. etc.

didactyla	Svec.	Linn.	migadactyla	Svec.	Fbr.
leucodactyla	Amer.	Fbr.	pseredactyla	—	Linn.
rhododactyla	Svec.	—	tesseradactyla	—	—
tridactyla	—	Linn.	pentadactyla	—	—
tetradactyla	—	—	monodactyla	—	—

G. PTEROPHORUS Gffr. Fbr. Wlkr. Ed. enc. — ORNZODES Ltr. — ALUCITA ol.

hexadactylus Svec. Linn.

2. Leg. Diplochiloda:

Palpis duplicis aut 4.

13. Nat. Pyralidides.

Alis quiescentium triangulum depressum formantibus.

G. SCOPULA Schrk.

Lemnata	Svec.	Linn.	duplicaris	Svec.	Linn.
Nymphaeata	—	—	minialis	—	Fbr.
Urticata	—	—	sanguinalis	—	Linn.
Stratiolata	—	—	porphyralis	—	Fbr.
Potamogata	—	—	reticularis	—	Linn.
Tyres	Ind. or.	Crn.	purpuralis	—	—
Hyalinata	Amer.	Linn.	cingulata	—	Fbr.
margaritalis	Svec.	Fbr.	atralis	—	—
Verticalis	—	Linn.	sticticalis	—	Linn.

G. AGLOSSA Ltr.

pingvinalis Svec. Linn.

G. PYRAUSTES Eg. — PYRAUSTA Schrk.

sapphirina	Ind. or.	Eg. 96.	forficaris	Svec.	Linn.
trinalis	Svec.	—	glaucinalis	—	—
ocellaris	—	Thg. sericea. lis Fbr.?	Mygdon	Surin.	Crn.

G. PYRALIS Linn.

farinalis Svec. Linn. | sordialis Svec.

14. Nat.

14. Nat. Crambides.

Alis elongatis subconvolutis.

- G. GALLERIA** Fbr. Ltr. Ed. enc. — **TINEA** ol.
 mellonella Svec. Linn. cereaua | alvearia Svec. Fbr.
 Fbr.
- G. CRAMBUS** Fbr. Ltr. Ed. enc. — **TINEA** ol.
 colonellus Svec. Linn. | griseus Ins. mar. } Eg. 9.
 sociellus — — | — pacif. }
 Hortorum — — | — — }
- G. CHILUS** Eg. — **CHILO** Znck. — **CRAMBUS** Fbr. Ltr. Ed. enc. — **TINEA** ol.
 Alis acuminatis.* | **Alis obtusis.*
 mucronellus Svec. Fbr. | culmellus Svec. Linn.
 pinetellus — —
 ***Alis retusis.* | margaritellus — —
 pascuellus Svec. Linn. | falsellus — Fbr.
 ensigerellus — Znck. hamella Thg. | aqvilellus — Znck. culmella
 pratellus — Linn. | — Fbr.
- G. PHYCIS** Fbr. Znck. etc. — **TINEA** ol.
 Vinetorum Svec. Fbr. | Turionella Svec. Linn.
 Abietella — — | Gelatella ?
- G. EUDONIA** Dim. — **CHILO** Znck. — **CRAMBUS** Fbr. Ltr. etc. — **TINEA** ol.
 Mercuriella Svec. Linn.

15. Nat. Tineædes.

Alis fere in cylindrum convolutis.

- G. HYPSOLOPHA** Eg. — **YPSOLOPHUS** Fbr. — **ALUCITA** Ltr. — **TINEA** ol.
 Vittella Svec. Linn. non Fbr. | sarcitella Svec. Linn.
 ustulata — Fbr. | asperella — —
 dorsata — — | costella — Fbr.
 sylvella — Linn. | seqvella — Linn.
 xylostella — — | bicostella — —
 dentata — Fbr. | rhomboidella — —
- G. EUPLOCAMUS** Ltr. Ed. enc. — **PYRALIS** Hbn. — **TINEA** ol.
 hortella Svec. | aristella Svec. Linn.
 minutella — — | pedella — —
 Ehippana — Fbr.
- G. TINEA** Auct.
 flavifrontella Svec. Fbr. | parentella — —
 pellationella — Linn. | laterella Svec. Thg.
 Vestianella — — | Ferella — —
 rupella — Fbr.
- G. ATHRIPS** Eg. — **PYRALIS** Fbr. — **TINEA** ol.
 trapezella Svec. Linn. | cucullatella Svec. Linn. an *Pha-*
 Mouffetella — — | — *laena?*
 capitella — —

2. Ordo Neuroptera:

Alis exsqvamatīs, venis nervosis; ore maxilloso.

I. Tribus Lophiæcera:

Alis deflexis nervis pilosis *l.* hispidis; antennis scætaeis.

I. Natio Leptocerides.

Antennis longissimis.

6. LEPTOCERUS Lch. Ed. enc. — PHRYGANEÆ ol.

niger	Svec.	Linn.	filosa	Svec.	Linn.
azureus	—	—	bilineatus	—	—
marginatus	—	—	Waeneri	—	—
longicornis	—	—			

6. ODONTOCERUS Lch. Ed. enc.

2. Nat. Phryganeædes.

Antennis longitudine corporis.

6. SIMBLIS Eg. — SEMBLIS Fbr. — PERLA Gffr. — PHRYGANEÆ et HEMEROBIUS ol.

Phalaenoides Svec. Linn.

6. PHRYGANEÆ Auct.

Grandis	Svec.	Linn.	reticulata	Svec.	Linn.
striata	—	—	bimaculata	—	—
grisea	—	—	ciliaris	—	—
saltatrix	—	—			

6. LIMNEPHILUS Lch. — PHRYGANEÆ ol.

pilosus	Svec.	Fbr.	flavus	Svec.	Linn.
villosus	—	—	umbrosus	—	—
flavicornis	—	—	flavilaterus	—	—
rhombicus	—	Linn.	fuscus	—	—

6. ATHRIPODES Eg. — PHRYGANEÆ ol.

variegata	Svec.	DGr.	albifrons	Svec.	Linn.
minuta	—	Linn.			

2. Trib. Nemæcera:

Antennis filiformibus, non subulatis.

I. Legio Trimeræ:

Tarsis 3 articulatis.

3. Nat. Psocides.

Tarsis 2—3 articulatis; alis inferioribus superioribus angustioribus.
l. apteri.

6. PSYLLA Gffr. — HEMEROBIUS Linn. — TERMES Linn. DGr. — PSE-CUS Fbr. Ltr. Cqvb.

pulsatoria Svec. Linn.

6. PSOCUS Auct. pler. — HEMEROBIUS Linn.

flavicans	Svec.	Linn.	6 punctatus	Svec.	Fbr.
fasciatus	—	Fbr.	farinosus	—	

4. Nat. Termides.

Tarsis 3 articulatis; alis aequalibus.

- G. TERMES Auct. pler. — PERLA DGr. — fatalis Amer. Asiae Linn. | flavicollis Barbar. Fbr.

2. Leg. Tetramera:

Tarsis 4 articulatis.

5. Nat. Raphidiædes.

Ocellis 5 in triangulum positis.

- G. RHAPHIDIA Auct. Ophiopsis Svec. Linn. | var. *β*. Svec. Eg. notata Fbr. Mant.

3. Leg. Pentamera:

Tarsis 5 articulatis.

6. Nat. Mantispedes.

Pedibus anterioribus raptoribus.

- G. MANTISPA Ill. Ltr. — MANTIS Fbr. Pall. Oliv. — RAPHIDIA Auct. coet.

7. Nat. Hemerobiides.

Palpis quatuor.

1. *DIVIS. Ocellis nullis distinctis.*

- G. AEOLOPS Eg. — CHRYSOPA Lch. Ed. enc. — HEMEROBIUS ol.
 viridis Svec. DGr. chrysops | alba Svec. Linn.
 Perla — Linn. | capitata — Fbr.
- G. HEMEROBIUS Auct.
 Phalaenoides Svec. Linn. | fuscatus Svec. Fbr.
 nitidulus — Fbr. | Humuli — Linn.
 hirtus — Linn. | lutescens — Fbr.
- G. OSMYLUS Ltr. Ed. enc. — HEMEROBIUS ol.

2. *DIVIS. Ocello unico.*

- G. SIALIS Ltr. — SEMBLIS Fbr. — HEMEROBIUS Gfr. DGr. Oliv.

3. *DIVIS. Ocellis 3 triangulariter positis.*

- G. CHAULIODUS Eg. — CHAULIODES Ltr. Plst. — SEMBLIS Fbr. — HEMEROBIUS ol.
- G. CORYDALIA Eg. — CORYDALIS Ltr. Plst. Ed. enc. — HEMEROBIUS Fbr. Oliv. — RAPHIDIA Linn.

8. Nat. Nemurædes.

Alis inferioribus superioribus lætioribus.

G. DIURA Eg. — SEMBLIS Fbr. — PERLA Gfr. DGr. Oliv. Lmk. Ltr. —
PHRYGANEÆ Linn.

bicaudata Svec. Linn.

G. NEMURA Ltr. — PERLA Gfr. DGr. — SEMBLIS Fbr. — PHRYGANEÆ
Linn.

nebulosa Svec. Linn. | Intaria Svec. Linn.

9. Nat. Panorpædes.

Capite rostrato exserto.

G. PITTACUS Eg. — BITTACUS Ltr. Ed. enc. — PANORPA ol.
hyaemalis Svec. Linn.

G. PANORPA Auct.

communis Svec. Linn. | germanica Svec. Linn.

G. NEMOPTERA Ltr. — PHTSAPUS Ed. enc. — PANORPA ol.

10. Nat. Myrmeleontides.

Tarsis 5 articulatis; antennis apice crassioribus.

G. ASCALAPHUS Auct. pler. — LIBELLOIDES Schff. — MYRMELEON Linn.
barbarus Eur. austr. Afr. Fbr. | longicornis Ital. Linn. Italicus Fbr.

G. FORMICALEO Gfr. Lch. Ed. enc. — MYRMELEON ol.

Formicarius Svec. Linn. | Formica Lynx Afr. Amer. Linn.

G. MYRMELEON Auct.

Libelluloides Cap. b. sp. Linn.

3. Trib. Raphiocera:

Antennis subulatis.

II. Nat. Libellulædes.

Tarsis 3 articulatis.

G. LIBELLULA Auct.

quadrimaculata Svec. Linn. | vulgata Svec. Linn.

depressa — — | cancellata — —

flaveola — — | ferruginea Chinae Fbr.

rubricunda — —

G. CORDYLA Eg. — CORDULIA Lch. Ed. enc. — LIBELLULA ol.

aenea Svec. Linn. | carolina Carol. Linn.

G. CORDYLEGASTER Lch. Ed. enc. — APTEMA Ltr. — LIBELLULA ol.

annulatus Svec. Ltr.

G. GOMPHUS Lch. Ed. enc. — LIBELLULA ol.

vulgatissimus Svec. Linn.

G. AESCHNA Fbr. Ed. enc. II. — LIBELLULA ol.

forcipata Svec. Linn. | grandis Svec. Linn.

G. ANAX Lch.

G. CALEPTERYX Lch. — AGRION Fbr. Ltr. — LIBELLULA ol.

Virgo	Svec.	Linn.	|	var. c.	Svec.	Linn.
var. <i>δ</i>.	—	—	|	var. <i>d</i> .	—	—

G. LESTES Lch. Ed. enc.

G. AGRION Fbr. Ltr. — LIBELLULA ol.

Puella	Svec.	Linn.	|	var. c.	Svec.	Linn.
var. <i>δ</i>.	—	—	|	var. <i>d</i> .	—	—

I2. Nat. Ephemerædes.

Tarsis 4 articulatis.

G. EPHEMERA Auct.

melanocephala	Ind. or.?	Eg. 1.	|	marginata	Svec.	Linn.
vulgata	Svec.	Linn.	|	vespertina	—	—

G. CLOEA Eg. — CLOEON Lch. Ed. enc. — EPHEMERA ol.

diptera	Svec.	Linn.	|	Arbogae	Svec.	Eg. 2.
---------	-------	-------	--	---------	-------	--------

G. BAETIS Lch. Ed. enc. — EPHEMERA ol.

nigra	Svec.	Linn.	|	culiciformis	Svec.	Linn.
hovaria	—	—	|	bioculata	—	—

3. Ordo Hymenoptera:

Alis membranaceis plerumque hyalinis; ore maxilloso aut haustellato.

I. Subordo Tetraptera:

Alis quatuor; maxillis compressis.

I. Tribus Nygmatoidea:

Anni absque aculeo punctorio.

I. Legio Phytophaga:

Abdomine sessili.

I. Natio Siricidae.

Labio integro.

- G. SIREX Auct. pler. — UROCERUS Gffr. Schff. Oliv. Lmk. Ltr. Lch. Ed.
enc. — ICHNEUMON DGr. Scp.
- | | | | | | |
|----------|-------|-------|----------|-------|-------|
| Gigas | Svec. | Linn. | Noctilio | Svec. | Fbr. |
| Mariscus | — | — | Spectrum | — | Linn. |
| Juvenis | — | — | | | |
- G. ORYSSUS Ltr. Fbr. Cqvb. Jrn. Lmk. Klq. Pnz. Ed. enc. — SPHEX Scp.
G. TREMEX Ltr. Ed. enc. — SIREX Fbr. Jrn. Klq.
G. XIPHYDRA Ltr. Fbr. Pnz. Spnl. Ed. enc. — HYPONOTUS Klq. — UNOCERUS Jrn. — SIREX Linn.
- | | | | | | |
|---------|-------|-------|-------------|-------|------|
| Camelus | Svec. | Linn. | emarginatus | Svec. | Fbr. |
|---------|-------|-------|-------------|-------|------|
- G. CEPHA Eg. — CEPHUS Ltr. Fbr. Pnz. Ed. enc. — ASTATUS Klq. — TRACHELUS Jrn. — SIREX Linn.
- | | | | | | |
|--------|-------|------|--|--|--|
| tabida | Svec. | Fbr. | | | |
|--------|-------|------|--|--|--|
- G. AGAUM Dlm.
(Typ. A. paradoxum in Act. Holm. 1818.)

2. Nat. Tenthredinidae.

Labio trifido.

- G. LYDA Fbr. Spnl. Lch. — PAMPHILIUS Ltr. Oliv. — CEPHALEJA Jrn. — PSEN Schrk. — TENTHREDO ol.
- | | | | | | |
|----------------|-------|-------|-----------------|-------|-------|
| erythrocephala | Svec. | Linn. | pratensis | Svec. | Fbr. |
| sylvatica | — | — | Saltuum | — | Linn. |
| vafra | — | — | flava | — | — |
| Betuli | — | — | haemorrhoidalis | — | Fbr. |
| campestris | — | — | | | |
- G. TARPA Fbr. Lch. — MEGALADONTES Ltr. Spnl. — CEPHALEJA Jrn. — DIPRION Schrk.
Cephalotes ♀ Svec. Fbr.
- G. CLADUIS Ltr. Ill. Ed. enc. — TENTHREDO ol.
G. PRISTIPHORA Ltr. Ed. enc. — PTERONIS Jrn. — TENTHREDO ol.
G. NEMATUS Jrn. Ltr. Ed. enc. Lch. — CRAESUS Lch. — TENTHREDO ol.
- | | | | | | |
|-----------------|-------|-------|-----------|-------|------|
| septentrionalis | Svec. | Linn. | luteus | Svec. | Fbr. |
| fuscipes | — | Mrkl. | assimilis | — | Ghl. |

G. TENTHREDO Auct. pler. — DOLERUS Jrn. Ltr. Ed. enc. Lch.

luteicornis	Svec.	Fbr.	Pentandrae	Svec.	DGr.
var. <i>b.</i>	—	Eg. flavicornis	viridis	—	Linn.
pavida	—	Fbr.	Salicis	—	—
abietis	—	Linn.	var. <i>b.</i>	—	Eg. interrupta
germanica	—	Fbr.	Rapae	—	Fbr.?
livida ♂♀	—	Linn. ♀ carbo-	Cerasi	—	Linn.
var. <i>b.</i>	—	Eg. rufoventris	nassata	—	—
var. <i>c.</i>	—	Fbr.	rubra	—	—
gonagra	—	Fbr.	Florula	—	Mrkl.
atra	—	Linn.	stigma	—	Fbr.
nigra	—	—	viridi dorsata	—	DGr.
lateralis	—	Fbr.	tenera	—	Mrkl.
Caprae	—	Linn.	Saliceti	—	—
Morio	—	Fbr.	Ribesii	—	—
12 punctata	—	Linn.	fulvipes	—	Linn.
Punctum	—	—	pulverata	—	DGr.
Mesomela	—	— vaga Fbr.	Eqviseti	—	Ghl.
			Eglanteriae	—	Fbr.

G. ALLANTUS Jrn. Lch. — EMPHYIUS Lch. — TENTHREDO ol.

6 annulatus	Germ.	Strm.	cinctus	Svec.	Fbr.
Gyllenhali	Svec.	Mrkl.	rusticus	—	— notata Pnz.
Schrophulariae	—	Linn.	Crabro	Germ.	Strm.
marginellus	—	Fbr.	albocinctus	—	—
3 cinctus	—	—			

G. CIMBEX Fbr. Oliv. Spnl. Ltr. Ed. enc. — CRABRO Gffr. — CLAVELLARIA Lmk. Lch. — TRICHIOSOMA, ZARAEA, ABIA et AMASIS Lch. Lmk. — TENTHREDO ol.

femorata	Svec.	Linn.	tristis	Svec.	Fbr.
Lucorum	—	—	Vittellinae	—	Linn.
lutea	—	—	fasciata	—	—
Amerinae	—	—	obscura	—	—
axillaris	—	—			

G. PERGA Lch.

G. PTERYGOPHORUS Klg. Lch.

G. LOPHYRUS Ltr. Ed. enc. Lch. — PTERONUS Jrn. — HYLOTOMA Fbr. — TENTHREDO ol.

Frutetorum	Svec.	Fbr.	Pini	Svec.	Linn.
Juniperi	—	Linn.			

G. HYLOTOMA Fbr. Ltr. Spnl. Lch. — CRYPTUS Jrn. Lch. — ARGE Schrk. — TENTHREDO ol.

ustulata	Svec.	Linn.	fuscipes	Svec.	—
enodis	—	—	nitens	—	Linn.
coerulescens	—	Fbr.	segmentaria	—	Pnz.

G. ATHALIA Lch. — DECATOMA Mrkl. — HYLOTOMA et TENTHREDO ol.

Spinorum	Svec.	Fbr.	ovata	Svec.	Linn.
Rosae	—	Linn.	Ephippium	—	Fbr.
annulata	—	Fbr.			

G. STERICTIPHORA Eg. — HYLOTOMA ol.

(Typ. Hylotoma furcata Fbr.)

2. Leg. Pupophaga:

Abdomine pedunculato.

3. Nat. Evaniædes.

Antennis filiformibus minus quam 20 articulis.

G. EVANIA Fbr. Oliv. Lmk. Jrn. Pnz. Ed. enc. — ICHNEUMON DGr. —
SPHEX Linn.

appendigaster	Svec.	Linn.	pygmaea	Amer.	Fbr.
minuta	—	Fbr.			

G. FOENUS Fbr. Ltr. Jrn. Pnz. Ed. enc. — GASTERUPTION Ltr. —
ICHNEUMON ol.

Jaculator	Svec.	Linn.	Assector	Svec.	Linn.
-----------	-------	-------	----------	-------	-------

G. PELECINUS Plst. Ltr. Ed. enc.

G. AULACUS Jrn. Spl. Ed. enc.

4. Nat. Ichneumonides.

Antennis filiformibus plusquam 20 articulatis.

G. PRIONOPUS Eg. — STEPHANUS Pnz. Jrn. Ill. Ltr. Ed. enc. — BRA-
CON Fbr. Pnz. Jrn. Ill. Ltr. Ed. enc.

G. ANOMALUM Jrn. — XORIDES Ltr. Ed. enc. — CRYPTUS Fbr.

G. PIMPLA Fbr. — ICHNEUMON ol.

* *Antennis luteis.* †† *scutello concolore.*** *Antennis nigris;*† *scutello albo.*

persvasoria	Svec.	Linn.	Manifestator	Svec.	Linn.
vagatoria	—	—	Segmentator	—	Fbr.
			Sumatrensis	Sumatr.	Eg. 1.
			Extensor	Svec.	Linn.
			resinella	—	Fbr.
			Accusator	—	Fbr.

G. CRYPTUS Fbr. — ICHNEUMON ol.

* *Antennis annulatis;*† *scutello concolore.*

Reluctator	Svec.	Linn.	Compunctor	Svec.	Linn.
Restaurator	—	Fbr.	Enervator	—	Fbr.
Profligator	—	—	Mandator	—	—
Incubitor	—	Linn.	Titillator	—	Linn.
			Turionellæ	—	—

†† *scutello albido.*

Armatorius	Svec.	Fbr.	Ruspator	—	Fbr.
Motatorius	—	—	cinctus	—	Linn.
			globatus	—	—
			glomeratus	—	—
			Ovulorum	—	—
			Aphidium	—	—

** *Antennis concoloribus;*† *scutello albido.*

G. METOPIUS Pnz. — PELTASTES Ill. — ICHNEUMON ol.

G. HALOMYA Eg. — ALOMYA Pnz.

G. ICHNEUMON Auct.

* *Antennis concoloribus nigris;* †† *scutello albido.*† *scutello concolore.*

inanitus	Svec.	Linn.	luctatorius	Svec.	Linn.
			vaginatorius	—	—
			designatorius	—	—
Delusor	—	Linn.	fusorius	—	—
Rutilator	—	—	deliratorius	—	—
Coruscator	—	—	fossorius	—	—

Ichneu.

Ichneumon

** <i>Antennis fasciatis</i> ;					
† <i>scutello albido.</i>					
sugillatorius	Svec.	Linn.	snratorius	Svec.	Linn.
molitorius	—	—	qvæstorius	—	—
pedatorius	—	—	ambulatorius	—	—
raptorius	—	—	pisorius	—	—
sarcitorius	—	—	†† <i>scutello concolore.</i>		
crispatorius	—	—	Comitator	Svec.	Linn.
extensorius	—	—	Annulator	—	Fbr.
			Sputator	—	—

G. OPHION Fbr. — ICHNEUMON ol.

* <i>Antennis luteis.</i>			*** <i>Antennis nigris</i> ;		
luteus	Svec.	Linn.	Latrator	Svec.	Fbr.
ramidulus	—	—	Inculcator	—	Linn.
glaucopertus	—	—	Falcator	—	Fbr.
circumflexus	—	—	Nidulator	—	—
			Pugillator	—	Linn.
* <i>Antennis fasciatis</i> ;			Moderator	—	—
Clavator	Svec.	Fbr.			

G. BANCHUS Fbr. — ICHNEUMON ol.

* <i>Antennis nigris.</i>			** <i>Antennis luteis.</i>		
Venator	Svec.	Linn.			
Gravidator	—	—			

G. ACAENITUS Ltr. Ed. enc.

G. BRACON Jrn. Fbr. Pnz. Ill. Spnl. Ltr. Ed. enc. — VIPIO Ltr.					
Desector	Svec.	Linn.	Denigrator	Svec.	Linn.
Nominaator	—	Fbr.			

G. AGATHIS Ltr. Ed. enc. — ICHNEUMON Jrn. — BRACON Spnl. Fbr.

G. BESSUS? Eg. — BASSUS Fbr.

* <i>Antennis luteis.</i>			†† <i>scutello albido.</i>		
			*** <i>Antennis fasciatis</i> ;		
** <i>Antennis totis nigris</i> ;			†† <i>scutello albido.</i>		
† <i>scutello thorace concolore.</i>			†† <i>scutello concolore.</i>		
Prærogator	Svec.	Linn.			

G. HAPSIS Eg. — JOPPA Fbr.

G. ADONTA Eg. — SALIUS Fbr.

G. CEROPALES Fbr. — MICROGASTER Ltr. Ill. Spnl. Ed. enc. — CRYPTUS Fbr. — BASSUS Pnz. — ICHNEUMON ol.					
maculata	Svec.	Linn.			

G. SIGALPHUS Ltr. Spnl. Ed. enc. — SPHAEROPYX Hfms. — CRYPTUS et ICHNEUMON Fbr. — CHELONUS Jrn. Pnz. Ill. — BRACON Jrn.					
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--	--

G. ALYSIA Ltr. Ed. enc. — CRYPTUS Fbr. — BASSUS Pnz. — BRACON Jrn. — CECHENUS Ill.					
------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--	--

5. Nat. Cynipsides.

Antennis clasatis s. extorsum crassioribus rectis.

G. IBALIA Ltr. Ill. Ed. enc. — BANCHUS Fbr. — SIGARIS Pnz. — CYNIPS Jrn.					
--------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--	--

G. CYNIPS Auct. pler. — DIPLOLEPIS Gffr. Oliv. Pnz. Ed. enc.					
Rosæ	Svec.	Linn.	Amerinae	Svec.	Linn.
Glechomae	—	—	Quercus tojæ	—	Fbr.
Quercus folii	—	—	Quercus radice	—	—
Quercus petioli	—	—	Quercus gemmae	—	—
Fagi	—	—	aptera	—	Fbr.
Salicis strobili	—	—			

G. FIGITES Ltr. Jrn. — **CYNIPS** Rss.

G. EUCHARIS Fbr. Ltr. Pnz. Spnl. — **CYNIPS** Oliv. — **ICHNEUMON** Rss. — **CHALCIS** Jrn.

6. Nat. Diplolepidides.

Antennis clavatis s. extrorsum crassioribus fractis.

1. *DIVIS.* Thoracis segmento anteriore subquadrato;

1. *Subdiv.* tibiis posterior. curvatis.

G. LEUCOPUS Fbr. Oliv. Pnz. Jrn. Ill. Spnl. Ltr. Ed. enc. — **CYNIPS** DIFR. — **VESPA** SZ. Chrst.

G. CHALCIS Fbr. Oliv. Pnz. Jrn. Ill. Ltr. — **SPHEX** et **VESPA** Linn.

2. *Subdiv.* tibiis posterior. rectis.

1. *Manipula.* Mandibulis 3—4 dentatis; antennis 8 articulatis et ultra.

G. EURYTOMA Ill. Ltr. — **ICHNEUMON** DGr. — **CYNIPS** Fbr. Schk. — **DIPLOLEPIS** Fbr. — **EUCHARIS** Fbr. Pnz. — **CHALCIS** Jrn. — **FIGITES** Spnl.

G. DIPLOLEPIS Fbr. Ill. Spnl. — **CYNIPS** Gffr. Schf. Fbr. Oliv. Wick. Ltr. — **ICHNEUMON** Linn. — **CLEPTES** Fbr. — **CHALCIS** Cvr. Lmk. Jrn.

Bedeguaris Svec. Linn.

2. *Manip.* antennis 6—7 articulatis

G. EULOPHUS Ed. enc. Gffr. Oliv. Ltr. — **ICHNEUMON** Linn. DGr. etc. **DIPLOLEPIS** Fbr. Spnl. — **CLEPTES** Fbr. — **CYNIPS** Chrst. Jrn. — **CHALCIS** Lmk. Jrn.

3. *Manip.* mandibulis 2 dentatis.

G. CLEONYMUS Ltr. Ed. enc. — **DIPLOLEPIS** Fbr. Spnl. — **ICHNEUMON** DGr. Rss.

G. HARPAXIBIUS Eg. — **SPALANGIA** Ltr. Spnl.

4. *DIVIS.* Thoracis segmento anteriore angusto transverso;

1. *Subdiv.* Mandibulis subquadratis.

G. PERILAMPUS Ltr. — **DIPLOLEPIS** Fbr. Ill. Pnz. Spnl. — **CHALCIS** Rss. Cvr. Lmk. Jrn. — **CYNIPS** Wick. Oliv.

G. PTEROMALUS Swdr. Ltr. — **DIPLOLEPIS** Fbr. Spnl. — **CLEPTIS** Fbr. — **CYNIPS** Oliv. **ICHNEUMON** ol.

Gallarum	Svec.	Linn.	Cynipidis	Svec.	Linn.
Puparum	—	—	subcutaneus	—	—

2. *Subdiv.* mandibulis acuminatis.

G. ENCYRTUS Ltr. Ed. enc. — **ICHNEUMON** Rss. — **MIRA** Schlb.

G. PLATYGASTER Ltr. Ed. enc. — SCELIO Ltr.

G. SCELIO Ltr. Ed. enc.

G. TELIAS Ltr.

7. Nat. Psilides.

Abdomine compresso aut depresso.

1. *DIVIS.* Thoracis segmento anteriore transverso arcuato;

1. *Subdiv.* antennarum articulo basali elongato.

G. SPARASION Ltr. — CERAPHRON Jrn.

G. CERAPHRON Jrn. Spnl. Ltr.

G. ANTHEON Jrn. Ltr.

G. PSILUS Jrn. Pnz. Spnl. Ed. enc. — DIAPRIS Ltr. — CHALCIS Fbr. —
ICHNEUMON VII. Rss.

G. CINETUS Jnr. — BELYTA Jrn. Ltr. Ed. enc.

2. *Subdiv.* Antennarum articulo basali non elongato.

G. PROCTOTRUPES Ltr. Spnl. Ed. enc. — COBRUS Jrn. Pnz. — ERIODO-
RUS Wlck.

G. HELORUS Ltr. Jrn. Ed. enc. — SPHEX Puz.

2. *DIVIS.* Thoracis segmento anteriore elongato subquadrato.

G. GONATOPUS Klg. — DRYINUS Ltr. Ed. enc.

G. BETHYLUS Ltr. Fbr. Ed. enc. — OMALUS Jrn. — CYRAPHRON Pnz.

8. Nat. Chrysidides.

Abdomine ovato L. subcylindrico.

1. *DIVIS.* Thorace antice attenuato 4 segmentario.

G. CLEPTES Auct. pler. — CHRYSIS Oliv. — ICHNEUMON Rss., Wlck. —
VESPA Gffr. — SPHEX Linn. VII.

Semiaurata Svec. Linn.

2. *DIVIS.* Thorace semicylindrico 3 segmentario.

1. *Subdiv.* Metathorace in scutellum producto;

1. *Manip.* abdominis segmento 2:0 latiore.

G. ELAMPUS Spnl. Ltr. Ed. enc. — CHRYSIS Fbr. Jrn. — HEDYCHRUM
Pnz. Lplt.

G. STILBUM Spnl. Ltr. Ed. enc. — CHRYSIS ol.
splendidam Tranqveb. Fbr.

2. *Manip.* abdominis segmentis 3—4 latioribus.

G. PARNOPES Ltr. Fbr. Spnl. Ill. Lplt. Ed. enc. — CHRYSIS ol.

2. *Subdiv.* Metathorace in scutellum non producto.

G. EUCHRAEUS Ltr. Ed. enc. — CHRYSIS ol.

G. CHRYSIS Auct. pler. — VESPA Gffr.

fulgida	Svec.	Linn.	viridula	Svec.	Fbr.
ignita	—	—	coerulipes	—	—
bidentata	—	—	austriaca	—	—

G. HEDYCHRUM Ltr. Puz. Ed. Enc. — CHRYSIS ol.

auratum	Svec.	Linn.	cyaneum	Svec.	Linn.
---------	-------	-------	---------	-------	-------

2. Trib. Nygmatoða:

Ann foeminarum *l.* neutrorum aculeo punctorio instructo.

I. Legio Apepalephora:

Pedibus posterior. non pollinigeris.

1. Cohors Ocellis non distinctis; Foemineis. Neutrisque soepe apteris.

9. Nat. Formicædes.

♂ et ♀ alatis, Neutris apteris.

G. FORMICA Auct.

hereuleana	♂♀♂	Svec.	Linn.	flava	♂	—	Fbr.
ruficornis	♂	Ind. or.	Fbr.	Cospitum	♂♀♂	—	Linn.
fusca	♂	Svec.	Linn.	Tuberum	♂♀	—	Fbr.
rubra	♂♂	—	—	Acervorum	♂	—	—
obsoleta	♂♀	—	—				

G. MYRMA Eg. — FORMICA ol.

Carinata	N. Chalced.	Fbr.	Hystrix	Eg. 2.
militaris	Afr. aequin.	—		

G. LASIUS Fbr. — FORMICA ol.

niger	Svec.	Linn.
-------	-------	-------

G. POLYERGUS Ltr. Spnl. Ed. enc. — FORMICA Jrn.

G. PONERA Ltr. Ill. Ed. enc. — FORMICA Auct. coet.

G. ATTA Fbr. Ill. Ltr. Jrn. Ed. enc. — FORMICA ol.

G. MYRMICA Ltr. Spnl. Ed. enc. — MANICA Jrn. — MYRMICIA Fbr. — FORMICA Auct. coet.

G. CRYPTOCERUS Fbr. Ltr. Ill. Ed. Enc. — FORMICA Linn. Oly. — MANICA Jrn.

10. Nat. Mutillædes.

♂ alati, ♀ apterae.

1. Divis. Tibiis simplicibus.

G. LABIDUS Ltr. Jrn. Ed. enc.

G. DORYLUS Fbr. Jrn. Ill. Oly. Ltr. Ed. enc.

nigricans	♂	Guin.	Fbr.
-----------	---	-------	------

2. Divis.

2. *Divis. Tibiis spinosis;*1. *Subdiv. segmentibus abdominis 2 anterior. nodiformibus.*

G. APTEROGYNA Ltr. Ed. enc.

2. *Subdiv. segmento abdominis tantum primo nodiformibus;*1. *Manip. palpis maxillaribus longitudine maxillae l. ultra.*G. MUTILLA Auct plur. — SPEX DGr. — APIS Chrst. Hrrs.
europea ♀ Svec. Linn. | formicaria ♀ Svec. Linn.

G. METHOCA Ltr. Ed. enc. — MUTILLA Jur.

G. MYRMOSA Ltr. Jur. Pnz. Ed. enc. — MUTILLA Rss — HYLAEUS Fbr.

G. SCLERODERMUS Klg. Ltr. Ed. enc.

2. *Manip. palpis maxillaribus maxilla brevioribus.*

M YRMECODES Ltr. Ed. enc. — TIPHA Fbr.

2. *Coh. Ocellis distinctis; Foeminis alatis.*1. *Phalanx alis superioribus expansis.*1. *Sect. pedibus posterioribus corpore toto longioribus,*

II. Nat. Sphecides.

Abdomine elongato-pedunculato.

1. *Div. Maudibulis interne denticulatis;*1. *Subdiv. Antennis medio capitis insertis.*G. SPEX Auct. pler. — ICHNEUMON Gffr — PROAPIS DGr. — PEPsis
Fbr. Spnl. — CHLORION Fbr.

sabulosa	Svec.	Linn.	|	cyanogaster	Svec.	Eg. 4.
crythropoda	—	Eg. 3.				

G. AMMOBIA Eg. — AMOPHILA Krb. Ltr. Ed. enc. — PEPsis Fbr.
Spnl. — MISCUS Jrn. — SPEX Auct. coet.

*) Abdomine thorate duplo lon- giore.	|	praetiosa	Eg. 5.
		sericea Ins. Mar. parif.	Fbr.
**) Abdomine longitudine thora- cis.	|	argentata	Hisp. —
		arenaria	Svec. —

2. *Subdiv. antennis prope os insertis.*

G. DRYINUS Fbr. — PRONAEUS Ltr. Ed. enc. — PEPsis Plst.

G. CHLORIUM Fbr. Ltr. Pnz. Ed. enc. — SPEX Cvr. Chrst. — PEP-
sis III — Ampulex Jrn.

elegans Eg 6. | compressum Malebar. Fbr.

G. DOLICHURUS Ltr. Ed. enc. — PISON Jrn. — POMPILUS Spnl.

G. PISON Jrn. Ltr. Ed. enc. — TRACHYBULUS Ltr. — ALYSON Spnl.

G. TRYPOXYLON Auct. pler. — APIUS Jrn. — SPEX ol.
figulus Svec. Linn.

2. *Divis. Mandibulis interne edentulis.*

- G. PSEN Ltr. Jrn. Pnz. III. Spnl. — PELOPORUS et TRYPHOXYLON Fbr.
 G. CEMONUS Jrn. Ed. enc. — PSEN Pnz — PEMPHEDEDON Fbr. —
 pallipes ^{Stagnus Ltr.} Germ. Pnz. | unicolor Germ. Pnz.
 G. PODIUM Fbr. Ltr. Ed. enc.
 G. PELOPOEUS Fbr. Ltr. Pnz. Spnl. Ed. enc. — PEPsis III. — SCE-
 LIPHON Kgd. — SPHEX Auct. Coet.
 nigrotarsis ^{Eg. 7.} Spirifex Eur. austr. Aegypt. Linn.
 violaceus Cap. b. sp. Fbr. Pepsis — Madraspatana Malabar. Fbr.

12. Nat. Pompilides.

abdomine breviter petiolati s. ad basin acuminato.

- G. PEPsis Fbr. Ltr. Ed. enc. — POMPIlus Jrn. III. — SPHEX ol.
 G. CEROPALES Ltr. Fbr. Jrn. Pnz. Spnl. — ICHNEUMON Giff. Oliv. —
 POMPIlus Pnz. III. — EVANIA Oliv. VII. Rs. Cvr.
 G. CRYPTOCHILUS Eg. — CRYPTOCHILLUS Pnz.
 G. POMPIlus Fbr. Pnz. Jrn. III. Wlck. Spnl. Ed. enc. — ICHNEUMON
 Giff. — SPHEX ol.
 Capensis Cap. b. sp. Linn. | assimilis Brasil. Eg. 10.
 brunneus Eg. 8. | iuscus Svec. Eg. viaticus Fbr.
 ruficornis Amer. Fbr. | fuscescens Svec. Eg. iuscus —
 caffrens Cap. b. sp. Eg. 9. | niger — Fbr.
 coeruleus Amer. Etm. | gibbus —
 fauciata Amer. Frstrm. | variabilis — Rss. rufipes Fbr.

2. *Sect. pedibus corpore brevioribus.*

13. Nat. Larrædes.

Antennis prope os insertis; oculis ad marginem usque capitis elongatis.

1. *Divis. Mandibulis intus non emarginatis;*1. *Subdiv. Antennis extrorsum crassioribus.*

- G. GORYTES Ltr. III. Spnl. Ed. enc. — MELLINUS Fbr. Wlck. — OXY-
 BELUS Fbr. — ARPACTUS Jrn. Pnz. — SPHEX Rss. — VESPA
 Linn. Giff.
 G. NYSSON Ltr. Jrn. Pnz. III. Spnl. Ed. enc. — CRABRO Fbr. Oliv. Rss.
 — OXYBELUS, POMPIlus et MELLINUS Fbr. — SPHEX VII.
 G. OXYBELUS Auct. pler. — SPHEX Schff. — CRABRO Oliv. Rss. —
 VESPA Linn. VII. Chrst.

2. *Subdiv. antennis filiformibus.*

- G. NITELA Ltr. Ed. enc.
 G. ASTATA Ltr. Spnl. Ed. enc. — SPHEX VII. Rss. — DIMORPHA Jrn.
 Pnz. III.

2. *Divis. mandibulis intus emarginatis.*

- G. GONIUS Jrn. Pnz. — PALARUS Ltr. Ed. enc. — PHILANTHUS Fbr. —
 CRABRO Rss.
 flavipes Svec. Fbr.

- G. LARRA Fbr. et Auct. pler. — Liris Fbr. III. — SPHEX VII. Rss.
 G. LYROPS III. Ltr. Ed. enc. — PACHYTES Paz. — LARRA Fbr. Jrn. —
 Liris Fbr. — ANDRENA Rss.
 G. DINETUS Jrn. Paz. III. Ltr. Ed. enc. — SPHEX Schiff. — POMPILUS
 Fbr. — CRAERO Rss.
 G. MICROPHUS Jrn. Ltr. Ed. enc.

14. Nat. Mellinides.

antennis prope os insertis; oculis non ad marginem capitis elongatis.

1. Divis. Antennis filiformibus.

- G. LESTICA Eg. — SPHEX Linn. VII. — VESPA Linn. Gffr. — CRAERO
 Auct. pler.
 subterranea Svec. Fbr. | fossoria Svec. Linn.
 peliata — — | 6. cincta Fbr.
 cribraria — Linn. | alata Germ. Paz.
 clypeata — — | dimidiata — —
 G. STIGMUS Jrn. Paz. III. Spnl. Ltr. Ed. enc.
 G. PEMPHREDON Ltr. Fbr. Spnl. Ed. enc. — CEMONUS Jrn. Paz. III.
 leucostomus Svec. Linn. | geniculatus Svec. Fbr.
 G. MELLINUS Fbr. Paz. Jrn. III. Spnl. — SPHEX DGr. Cvr. VII. —
 VESPA ol.
 mystacetus Svec. Linn. | arvensis Svec. Linn.
 campestris — —
 G. ALYSON Jrn. Paz. Ltr. — POMPILUS Fbr.

2. Divis. Antennis apice crassioribus.

- G. CERCERIS Ltr. III. Spnl. Ed. enc. — SPHEX Schiff. VII. Rss. —
 BEMBEX et. CRAERO. Rss. — PHILANTHUS Fbr. Jrn. Paz. —
 VESPA Gffr. Gv. Hrs.
 areolaria Svec. Linn.
 G. PHILANTHUS Auct. pler. — VESPA Gffr. VII. — SPHEX Schiff. —
 CRAERO Rss. — SIMBLEPHILUS Jrn.

13. Nat. Scolrodes.

Antennis medio capitis insertis; segmento primo thoracis arcuato.

1. Divis. Antennis corpore brevioribus.

1. Subdiv. palpis longis.

- G. TIPHIA Fbr. Paz. III. Jrn. Spnl. Ed. enc. — SPREX Scop. Chrst. —
 BEMBELEN Paz.
 femorata Svec. Ict.
 G. TINOYRA Ltr.

2. Subd. palpis brevibus.

- G. MYSEA Dz. Mazine (sc. III. Spnl. Ed. enc. — PLESIA Jrn. — ERIS
 Ict. — TIPHIA Fbr. Paz. — SARGA Jrn. Paz. — SCOLIA Rss.
 G. MERIA Hb. Ltr. Ed. enc. — BEMBELEN Fbr. — TIPHIA Rss. TACHUS
 Gffr. Spnl.

- G. SCOLIA Fbr. Ltr. Ed. enc.
 metallipennis Ital. Eg. 11 | 2. Cincta Amer. Fbr.
 flavifrons Fbr. | var. δ . Eg. 12.
 Hortorum Hisp. | — signata Eg. 13.
 4. maculata Columb. | — affinis — 14.
 2. maculata — — | 6 guttata? Hafn. Fbr. Hellus —
2. *Divis.* Antennis longitudine corporis.
- G. SAPYGA Ltr. Jrn. Eglu. III. Spnl. Ed. enc. — HELLUS Fbr. Pnz. et
 ELIS Fbr. — SPEX VII. — VESPA Gffr — APIS Linn. Fbr.
 interrupta Ital. Fbr. | Prisma Germ. Fbr.
 6 punctata Germ. — | — — —
- G. POLYCHRUM Spnl. Ltr. Ed. enc.
 G. THYNNUS Fbr. Siz. Ltr. Jrn. Dav. Ed. enc.

16. Nat. Bembicides.

antennis medio capitis insertis; segmento thoracis primo lineari.

- G. STIZUS Ltr. Jrn. Spnl. Ed. enc. — BEMBEX Oliv. Fbr. — LARRA III.
 Fbr. — LIRIS et SCOLIA Fbr. — SPEX VII. — MELLINUS Puz.
 G. MONEDULA Ltr. Pnz. Ed. enc. — VESPA Linn. DGr. — BEMBEX
 Oliv. Jrn. — STRICTIA III.

BEMBEX Auct. pler. — VESPA Siz. — APIS Linn. VII. Christ.
 rostrata Svec. Linn. | signata Amer. Linn.

17. Nat. Vespædes.

antennis filiformibus; apice mandibulae oblique truncato.

- G. VESPA Auct.
 crabro Svec. Linn. | rufa — Linn.
 vulgaris — — | norvegica — Fbr.
 Svecica — Eg. 15 | affinis Chino —
 germanica — Fbr. | cincta [Traugveb. —
 saxonica — — | calida Svec. Linn.
 holsatica — — | — — —
- G. POLISTES Ltr. Fbr. III. Spnl. Ed. enc. — VESPA Auct. coet.
 gallica Eur. Austr. Linn. | hebraea Ind. or. Fbr.
 marginalis Cap. b. sp. Fbr. | — — —

2. *Phal.* Atis superioribus longitudinaliter plicatilibus.

18. Nat. Eumenides.

antennis filiformibus; apicibus mandibularum rostriforme-congestis.

- G. ODYNERUS Ltr. Ed. enc. — VESPA Pnz. Fbr.
 4. fasciatus Svec. Fbr. | 3. fasciatus Svec. Fbr.
 6. fasciatus — — | 2. fasciatus — Linn.
 5. fasciatus — — | 2. punctatus — Fbr.
 spinipes — Linn. | bidens — Linn.
 murarius — — | sinuatus — Fbr.
 4. cinctus — Fbr. O. spinipis ♀

G. EUMUNES

- G. EUMENES Ltr. Fbr. Ed. enc.
 pyriformis Chinae Fbr. | pomiformis Ital. Fbr.
 arcuata N. Holl. — | coarctata Svec. Linn.
- G. ZETHUS Fbr. Ltr. Ed. enc.
- G. SYNAGRIS Ltr. Fbr. Ed. enc. — VESPA Oliv. Jrn.
- G. RHYNCHIUM Eg. — RYCHIUM Spnl. — ODYNERUS Ltr. — VESPA Fbr.
 parietinum Svec. Linn. | auctum Svec. Fbr.
- G. PTEROCHILUS Klg. Pnz. Ed. enc.
- G. DISCOELIUS Ltr. Ed. enc. — VESPA Pnz.
- G. CERAMIUS Ltr.

19. Nat. Masaridides.

antennis clavatis.

- G. MASSARIS Eg. — MASARIS Fbr. Ltr. Ed. enc.
 vespiformis Barbar. Fbr.
- G. CHELONITES Ltr. Fbr. III. Spnl. Pnz. Ed. enc. — MASARIS Jrn.
 Cvr. Lmk. — CHRYSIS Rss. — CIMBEX Oliv. — VESPA VII.

2. Leg. Pepalephora:

Pedibus pollinigeris.

20. Nat. Anthrenædes.

Lacinia intermedia labri marginato-cordata seu auriculato-subhastata.

1. *Divis. Apicè labri dilatato subcordato;*

- G. COLLETES Ltr. III. Spnl. Klg. Ed. enc. — ANDRENA Fbr. Jrn. —
 HYLAEUS Fbr. — EVODIA Pnz. — MELITTA * a, b. Krb. —
 APIS Oliv.

- G. PROSOPIS Jrn. Fbr. III. Pnz. Spnl. Klg. Ed. enc. — HYLAEUS Ltr.
 Cvr. Wick. — ANDRENA Oliv. — VESPA Rss. — APIS Oliv.
 annulata Svec. Linn. | similis Svec. Fbr.
 albipes — Fbr. | labiata —

2. *Divis. Lacinia intermedia labri acuto-lanceolata.*1. *Subdiv. lacinio intermedia labri incurva l. subrecta.*1. *Minip. incurva, capite duplo longiore.*

- G. NOMIA Ltr. Ed. enc. — MEGILLA Fbr. — LASIUS Jrn. Pnz. — ME-
 LITTA (* * b) Krb.

- G. HYLAEUS Fbr. III. Spnl. Klg. Ed. enc. — APIS Linn. VII. Rss. —
 ANDRENA Oliv. Pnz. Jrn. Spnl. — HALICTUS Ltr. — ME-
 LITTA (* * b) Krb.

- leucopus Austr. Krb. | leucozonis Austr. Krb.
 villosula Eur. anstr. —

2. *Minip. subrecta, brevior.*

- G. SPHECODES Ltr. — SPHEX Linn. VII. Rss. Ed. enc. — APIS Gffr. —
 PROSOPIS DGr. — NOMADA Fbr. — ANDRENA Oliv. Pnz.
 Jrn. Spnl. — DICHROA III. Klg. — MELITTA * * a, Krb.
 gibbus Svec. Fbr.

2. Subdiv. labro reflexo.

- G. MELITTA Krb. (**c.). — ANDRENA Ltr. Pnz. — CILISSA Lch.
 G. ANTHRENA Eg. — ANDRENA Auct. pler. — MELITTA **c. Krb. —
 APIS ol.
 albicans Germ. Krb. | retusa Svec. Linn.
 fulvonigra — Strm. | cinctaria — — —
 flavipes — Pnz. | cunicularis — — —
 helvola Svec. Linn. | florea — — — Fbr.
- G. DASYPODA Ltr. Fbr. Pnz. III. Spnl. Klg. Ed. enc. — ANDRENA
 Rss. — TRACHUSA Jrn. — APIS Christ. — MALITTA **c.
 Krb.

2I. Nat. Apides.

Lacinia intermedia labri elongata filiforme.

1. Divis. Articulis 2 tarsorum basalibus elongatis reliquis
laticioribus;

1. Subdiv. palpis aequalibus.

- G. SYSTROPHA III. Klg. Ed. enc. — APIS Schff. Rss. — EUCERA Sep.
 — ANDRENA Oliv. — HYLAEUS Fbr. — CERATINA Jrn.
 — ANTHIDIUM Pnz.
 G. PANURGUS Pnz. Spnl. Ltr. Ed. enc. — APIS Scp. — DASYPODA III.
 Fbr. — ERIOPS Klg. — APIS * a. Krb.
2. Subdiv. palpis inaequalibus.
- G. ROPHITES Spnl. Ltr. Ed. enc.
 G. CHELOSTOMA Ltr. Ed. enc. — HYLAEUS Fbr. — ANTHOPHORA III.
 Fbr. — ANTHIDIUM Pnz. — TRACHUSA Jrn. — APIS
 Linn. VII. Krb. (**c. 2.)
 florissomnis Svec. Linn. | maxillosa Svec. Linn. ab.
 Rybyensis — — | Heriad. truncorum diverta
- G. HERIADES Spnl. Ltr. Ed. enc. — ANTHOPHORA Fbr. III. Klg. —
 ANTHIDIUM Pnz. — TRACHUSA Jrn. — APIS Linn. Krb.
 (**c. 2.)
 truncorum Svec. Linn.
- G. STELIS Pnz. Ed. enc. — ANTHOPHORA III. — MEGACHILE Ltr. Wlck.
 — TRACHUSA Jrn. — GYRODROMA Klg. — APIS Krb. (**c. 1.)
- G. ANTHIDIUM Fbr. Pnz. Klg. Ltr. Ed. enc. — ANTHOPHORA III. — ME-
 GACHILE Ltr. Wlck. — TRACHUSA Jrn. — APIS ol. et
 Krb. (**c. 2.)
 manicatum Svec. Linn. | rotundatum Svec. Fbr.
 var. δ . — — Fbr.
- G. OSMIA Pnz. Spnl. Ltr. Ed. enc. — ANTHOPHORA Fbr. III. Klg. —
 MEGACHILE Wlck. — TRACHUSA Jrn. — HOPLITIS et AMBLYS.
 Klg. — APIS ol. et Krb. (**c. 2.)
 coeruleascens Svec. Linn. | bicornis Svec. Linn.
 var. δ . — — aenea | var. δ . — — rufa
 adunca Germ. Fbr.

APIDES.

111

- G. MEGACHILE** Ltr. Wlck. Spnl. Ed. enc. — ANTHOPHORA Fbr. III. Pnz. Klg. — TRACHUSA Jrn. — XYLOCOPA et CENTRIS Fbr. — APIS ol. et Krb. (** c. 2.)
centuncularis Svec. Linn. | lagopoda Svec. Linn.
- G. COELIOXYS** Ltr. Ed. enc. — ANTHOPHORA Fbr. III. Klg. — MEGACHILE Wlck. — TRACHUSA Jrn. — ANTHIDIUM Pnz. — HERIADES Spnl. — APIS ol. (** c. 1.) Krb.
conica Svec. Linn. | 4 dentata Svec. Linn.
- G. AMMOBATES** Ltr. Ed. enc.
rufiventris Svec.
- G. PHILEREMUS** Ltr. Ed. enc. — EPEOLUS Fbr.
G. NOMADA Auct. pler. — APIS ol. et Krb. (* δ.)
ruficoruis Svec. Linn. | Fabriciana Svec. Linn.
striata — Fbr.
- G. EPEOLUS** Auct. pler. — APIS ol. et Krb. (** δ.)
variegatus Svec. Linn.
- G. BIASPES** Pnz. — PASITES Jrn. Spnl. Ed. enc. — NOMADA Fbr. — ANTHOPHORA III.
- G. OXAEA** Klg. Ltr. Ed. enc.
- G. CHOCISA** Jrn. Ltr. Ed. enc. — THYREUS Pnz. — MELECTA Fbr. III. Klg. — NOMADA Rss.
Histrio Ind. or. Fbr.
- G. MELECTA** Ltr. Pnz. Fbr. III. Spnl. Ed. enc. — CHOCISA Jrn. — SYMMORPHA Klg. — APIS ol. et Krb. (** a.)
- G. CERATINA** Ltr. Jrn. Spnl. Ed. enc. — PROSOPIS Fbr. — MEGILLA Fbr. III. — PITHIUS Klg. — CLAVICERA Wlck. — APIS VII. Rsa. Krb. (* d. 2.)
Acervorum Svec. Linn. | fasciata Ind. or. Fbr.
- G. XYLOCOPA** Auct. pler. — BOMRUS et CENTRIS Fbr. — APIS ol. et Krb. (** d. 2.)
Morio Brasil. Fbr. | trepida Brasil. Fbr.
flavilabris — Eg. 16. | aestuans Amer. Linn.
fuscoalata — 17. | africana Afr. aequin. Fbr.
violacea Amer. Linn. | Brasilianorum Amer. Linn.
dorsalis — Eg. 18.

2. *Distis. Articulo tarsorum primo elongato reliquisque latiore.*

1. *Subdiv. tibiis posterior. articuloque basali tarsorum sparse pilosis;*

1. *Manip. tibiis posterior. bispinosis.*

- G. BOMBUS** Auct. pler. — BREMUS Jrn. — APIS ol. et Krb. (** e 2.)
Soroensis Svec. Fbr. | terretris Svec. Linn.
var. b. — Eg. 19. | Hortorum — —
subtraneus — Linn. | Sylvarum — —
Dubamelli Germ. Krb. | apricus — Fbr.
ruepestris Svec. Fbr. | equestris — —
lapidarius — Linn. | Agiorum — —
alpina — — | Hypnorum — Linn.
var. b. — Eg. 20. | Muiorum — Fbr.
Pratorum — Fbr. | Muscorum — Linn.
cryptarum — — | Lucorum — —
ruderatus — — | senilis — Fbr.

G. EUGLOSSA Auct. pler. — CENTRIS Fbr. — BOMBUS Jrn. — APIS Linn.

2. *Manip.* tibiis posterior, inermibus.

G. APIS Auct. — MELIPONA — BOMBUS Jrn. — APIS Linn.
mellifica ♂♂ Svec. Linn.

G. MELIPONA III: Ltr. Ed. enc. — TRIGONA Jrn. — APIS Fbr.

G. TRIGONA Jrn. Ltr. Ed. enc. — MELIPONA III. Klg. — APIS et CENTRIS Fbr.

2. *Subdiv.* tibiis posterior, articuloque basali tarsorum valde hirsutis;

1. *Manip.* palpis maxillaribus uniarticulatis.

G. EPICHRIS Klg. III. Ltr. Ed. enc. — CENTRIS et HYLOCOPA Fbr. — APIS Oliv. — BOMBUS III. — ACANTHOPUS Klg.

2. *Manip.* palpis maxillaribus 4 articulatis vel ultra.

G. CENTRIS Fbr. Ed. enc. — MEGILLA III. — LASIUS Jrn. — TRACHUSA et HENISSIA Klg. — APIS Linn.

cornuta Barbar. Fbr. | bicincta Ind. or. Fbr.
versicolor Ins. Amer. —

G. SAROPODA Ltr. Ed. enc. — MEGILLA III. Paz. HELIOPHILA Klg. — APIS Krb.

G. LASIUS Jrn. — ANTHOPHORA Ltr. Spnl. Ed. etc. — PODALIRIUS Wick. — CENTRIS Fbr. Paz. — MEGILLA III. Klg. Fbr. — APIS Oliv. es Krb. (**d. 2.)

G. MELITTURGA Ltr. Ed. enc.

G. EUCERA Auct. pler. — APIS Linn. et Krb. (**d. 1.)
longicornis Svec. Linn.

G. MACROCERA Ltr. Ed. enc. — EUCERA Paz.

2. Subordo DIPTERA.

Alis 2 cum rudimentis plerumque 2 aliarum; ore haustellato.

2. Trib. Proboscida:

Ore proboscideo.

I. Leg. Holigarta.

Antennis parum articulatis.

I. *Coh.* Haustello setis duabus:

I. Nat.

I. Nat. Muscædes.

Proboscide retractili, apice dilatata; corpore non filiforme.

1. *Divis. Proboscide palpisque vix conspicuis;*

G. OESTRUS Auct.

Bovis	Svec.	Linn.	Eqvi Fbr.	nasalis	Svec.	Linn.	veterinus Fbr.
Tarandi	—	—	—	Trompe	—	—	—
haemorrhoidalis	—	—	—	—	—	—	—

2. *Divis. Proboscide palpisque distinctis.*1. *Subdiv. alis divaricatis.*1. *Manip. Antennis setigeris.*

G. TACHINA Fbr. Mgn. — ECHINOMYIA Ltr. Dum. — MUSCA Auct. pler.

fera	Svec.	Linn.	grossa	Svec.	Linn.
tessellata	—	Fbr.	tremula	—	—

G. GYMNOSOMA Mgn. — OCYPTERA Ltr. — TACHINA Fbr. — MUSCA Auct. pler.

capitata	Svec.	DGr.	rotundata	Svec.	Linn.
----------	-------	------	-----------	-------	-------

G. OCYPTERA Ltr. Fbr. — CYLINDROMYIA Mgn. — MUSCA Auct. pler.
Brassicaria Svec. Fbr.

G. ERIOTHRIX Mgn. — OCYPTERA Ltr. Fbr. — MUSCA Auct. pler.

lateralis	Svec.	Fbr.	olivacea	Germ.	Hfms.
pubera	—	Linn.	—	—	—

G. THEREVA Fbr. Wick. Mgn. Pnz. — PHASIA Ltr. — CONOPS Linn. — MUSCA Schiff. — SYRPHUS Rss.

G. MUSCA Auct.

meridiana	Svec.	Linn.	cadaverina	Svec.	Linn.
earnaria	—	—	cornicina	—	Fbr.
lardaria	—	Fbr.	Vespillo	—	—
maculata	—	Linn.	corvina	—	—
domestica	—	—	vulpina	—	—
mortuorum	—	—	testacea	—	—
vomitorea	—	—	canina	—	—
Caesar	—	—	—	—	—

G. EXORISTA Mgn. — OCYPTERA Ltr. — MUSCA Auct. pler.

Larvarum	Svec.	Linn.	tessellata	Svec.	Mgn.	marmora- ta Fbr.
Radicum	—	—	—	—	—	—

G. METOPIA Mgn. — MUSCA Auct. coet.

G. ANTHOMYIA Ill. Mgn. Ltr. — MUSCA Auct. coet.

nitens	Germ.	Wdm.	decipiens	Germ.	Wdm.
leucostoma	—	Mgn.	triquetra	—	Mgn.
Angliae	—	Hfms.	serrata	Svec.	Fbr.
conica	—	Wdm.	—	—	—

G. MELANOPHORA Mgn. — TETRITIS Fbr. — MUSCA Auct. pler.

grossificationis	Svec.	Linn.	—	—	—
------------------	-------	-------	---	---	---

G. LISPE Ltr. — MUSCA DGr.

G. OCHTERA Ltr. — TEPHRITIS Fbr. — MACROCHIRA Mgn. — MUSCA DGr.

Mantis Svec. DGr. manicata Fbr.

G. DICTYA Fbr. — PLATYSTOMA Ltr. Mgn. — MUSCA Schrk. VII.

G. TEPHRITIS Ltr. III. Fbr. — TRYPETA Mgn. — MICROPEZA Ltr. — MUSCA Auct. coet.

Cerasi	Svec.	Linn.	|	4 punctata	Svec.	Linn.
Cardui	—	—	|	Rosae	—	Fbr.
solstitialis	—	—	|	parietina	—	Linn.
Arnicae	—	—	|	Patris	—	—
vibrans	—	—	|			

G. DACUS Fbr. — TEPHRITIS Ltr. — MUSCA ol.

Hyoscyami	Svec.	Linn.	|	Tussilaginis	Svec.	Fbr.
Dauci	—	Fbr.	|	Germiationis	—	Linn.
stylatus	—	—	|			

G. MICROPEZA Mgn. Ltr. — TEPHRITIS Fbr. CALOBATA Fbr. III. Ltr. — MUSCA Auct. coet.

cynipsea Svec. Linn.

2. *Manip.* Antennis absqve seta.

G. SCENOPINUS Ltr. Fbr. Flin. — NEMOTELUS DGr. Pnz. — CONA Schlb. — MUSCA Auct. coet.

fenestralis	Svec.	Linn.	|	senilis	Svec.	Fbr.
rugosa	—	Fbr.	|			

G. CHRYSOMYZA Flin.

2. *Subdiv. alis incumbentibus.*

G. SEPEDON Ltr. — SCATOPHAGA et BACCHA Fbr. — SYRPHUS Rss. — MULIO Schlb. — MUSCA Pnz.

sphegeus

G. SCATOPHAGA Fbr. III. — TETANOCERA Dum. Ltr. — DICTYA Ltr. Mgn. — MUSCA Auct. coet.

simetaria	Svec.	Linn.	|	rufifrons	Svec.	Fbr.
ustulata	Germ.	Hfms	|	umbrarum	—	Linn.
marginipunctata	—	—	|	urticae	—	—
flava	Svec.	Fbr. Tephritis Sc.	|			
		— puncticornis Wdm.	|			

G. OSCINIS Ltr. Fbr. — SCATOPHAGA et TEPHRITIS Fbr. — CIMOROPS et CHAMAEMYIA Mgn. III. Pnz. — OTITES Ltr. — MUSCA Auct. coet.

lineata	Svec.	Fbr.	|	Frit	Svec.	Linn.
---------	-------	------	--	------	-------	-------

G. LAUXANIA Ltr. Fbr. Pnz.

G. TICHODARTHA Eg. — MOSILLUS Ltr. — MUSCA ol.

G. PYROPE III. — SCATOPHAGA Ltr. Mgn. — MUSCA Auct. coet.

Scyballaria	Svec.	Linn.	|	stercoraria	Svec.	Linn.
-------------	-------	-------	--	-------------	-------	-------

G. THYREOPHORA Mgn. III. Ltr. — MUSCA Fbr. Pnz.

furcata	Svec.	Fbr.
---------	-------	------

G. SPHAEROCERA Ltr.

G. PHORA Ltr. — TRINEURA Mgn. — TEPHRITIS Fbr. — NODA Schlb. — MUSCA Gfr.

2. Nat. Diopsides.

[Proboscide retractili; corpore filiforme.

- G. LOXOCERA Mgn. Ill. Ltr. Fbr. — SYRPHUS Rss. — MUSCA Auct. coet.
 Ichneumonea Svec. Fbr.
- G. CALOBATA Mgn. Ill. Ltr. Fbr. — MUSCA Cvr. Wick. Schlb.
 Petronella Svec. Linn. | Subsultans Svec. Linn.
- G. ACHIAS Fbr. Ltr.
- G. DIOPSIS Auct.

3. Nat. Conopsides.

Proboscide brevissima siphunculiforme; abdomine cylindrico apice
 attenuato l. breve trigono.

1. *DIVIS. Corpore elongato subcylindrico.*

- G. CONOPS Auct. pler. — ASILUS Gffr. Schff. — EMPIS Sep.
 * *Abdomine subpetiolato.* | * *Abdomine sessili.*
 nigra Svec. DGr. | vesicularis Svec. Linn.
 rufipes — Fbr. | flavipes — —
 macrocephala — Linn. | aculeata — —

G. ZODION Ltr. — MYOPA Fbr.

- G. MYOPA Auct. pler. — CONOPS Linn. VII. — ASILUS Gffr. — SICUS
 Sep. — STOMOXOIDEUS Schff. — STOMOXYS Fbr.
 buccata Svec. Linn. | ferruginea Svec. Linn.
 dorsalis — Fbr. | atra — —
 testacea — Linn. | femorata — Ebr.

2. *DIVIS. corpore breve trigono.*

- G. STOMOXYS Auct. pler. — CONOPS Linn. Schrk. VII. — EMPIS Sep.
 — SIPHONA Mgn. — MUSCA DGr.
 calcitraus Svec. | irritans Svec.
- G. BUCENTES Ltr. — MUSCA DGr.

4. Nat. Stratiomydides.

Palpis extrorsum crassioribus erectis.

1. *DIVIS. Antennis setigeris.*

- G. SARGUS Fbr. Mgn. VII. Schlb. Ltr. Flin. — NEMOTELUS DGr. —
 MUSCA Auct. coet.
 cuprarius Svec. Linn. | politus Svec. Fbr.
- G. VAPPO Ltr. Fbr. — NEMOTELUS Puz. — SARGUS Flin. — PACHYGAS-
 TER Mgn.
 ater Svec. Fbr.
- G. OXYCERA Mgn. Ill. Ltr. — STRATIOMYS Auct. pler. — SARGUS Ltr.
 — MUSCA oi.
 pantherina Svec. Linn. trilineata Fbr.

2. *Divis. Seta antennarum apicali nulla.*

- G. NEMOTELUS Auct. pler. — STRATIOMYS Rss. — MUSCA Linn. VII.
 G. EPHIPPIUM Ltr. — STRATIOMYS Auct. pler. — CLITELLARIA Mgn. III.
 G. HERMETIA Ltr. Fbr. — NEMOTELUS DGr. — MUSCA Linn.
 G. XYLOPHAGUS Mgn. Fbr. — ZYLOPHAGUS Ltr. — NEMOTELUS DGr. —
 ACTINA Mgn. — STRATIOMYS Fbr. — BERIS Ltr. — ASI-
 LUS Schlb.
 maculata Svec. Fbr.
 G. BERIS Ltr. — STRATIOMYS Gffr. Fbr. Pnz. Wlck. Flln. — ACTINA
 Mgn. III. — MUSCA ol.
 clavipes Svec. Fbr.
 G. ODONTOMYA Ltr. Mgn. III. — STRATIOMYS Auct. pler. — MUSCA
 Linn. VII.
 furcata Svec. Fbr. Pauthaleou } trigina Svec. Fbr. nigrita
 Flln. }
 Microleon — Linn. } argentata — —
 Hydroleon — — } viridula — —
- G. STRATIOMYS Auct. pler. — HIRTEA Sep. — MUSCA ol.
 chamaeleon Svec. Linn.

2. *Coh. Haustello setis sex.*

5. Nat. Tabanides.

Palpis cylindrico-cônicis porrectis.

1. *Divis. Alis divaricatis.*

- G. TABANUS Auct.
 bovinus Svec. Linn. | autumnalis Svec. Linn.
 tarandinus — — | bromius — —
 tropicus — — | rusticus — —
 africanus Sivr. Leon. | paganus — — Fbr.
 borealis Svec. Fbr. | Vituli — —
- G. HAEMATOPOTA Mgn. III. Ltr. Fbr. Flln. — TABANUS Auct. coet.
 pluvialis Svec. Linn.
- G. HEPTATOMA Mgn. III. Ltr. Fbr. — TABANUS Auct. coet.
- G. CHRYSOPS Mgn. III. Ltr. Fbr. Flln. — TABANUS Auct. coet.
 coecutiens Svec. Linn. | lugubris Svec. Linn.
 viduatus — Fbr.

2. *Divis. Alis incumbentibus.*

- G. CAENOMYA Ltr. — STRATIOMYS Schlf. Pnz. — SICUS Fbr. Wlck.
 Mgn. III. Schlb. — TABANUS VII. — MUSCA Sep. VII.

3. *Coh. Haustello setis 4.*

6. Nat. Anthracides.

Capite thoraci appresso, ejus altitudine.

G. PANGONIA

ANTHRACIDES.

117

G. PANGONIA Ltr. Fbr. — TANYGLOSSA Mgn. — BOMBYLIUS Oliv. — TA.
BANUS Linn. Rss.

G. NEMESTRINA Ltr. — RHYNCOCEPHALUS Act. Mosc.

G. CYTHEREA Fbr. Mgn. — MULIO Ltr.

G. ANTHRAX Auct. pler. — NEMOTELUS Schff. DGr. Oliv. — BIBIO Rss.
— MUSCA ol.

Morio	Svec.	Linn.	sinuatus		aethiops	Svec.	Fbr.
			Flin.		Hottentotta	—	Linn.
afra	—	Fbr.	mordo		sabaenus	—	Fbr.
maura	—	Linn.			ornatus	Germ.	Hffms.
fenestratus	—	Flin.	Asilus Mo- rio Linn.				

7. Nat. Bombyliides.

Capite thoraci appresso, illo humiliori.

1. *DIVIS. Proboscide apice incrassata.*

G. CYLLENIA Ltr.

G. PLOAS Ltr. Fbr. — BOMBYLIUS Oliv. — CONOPHORUS Mgn.

2. *DIVIS. Proboscide longissima apite subacuminata.*

G. BOMBYLIUS Auct. — ASILUS Gffr.

major	Svec.	Linn.		minor	Svec.	Linn.
medius	—	—		minimus	—	Fbr.
ater	—	—				

G. PHTHIRIA Mgn. Ltr. — VOLUCELLA Fbr. Flin.

G. USIA Ltr. — VOLUCELLA Fbr. Mgn. — BOMBYLIUS Rss.

8. Nat. Henopides.

Abdomine quasi vasiculoso.

1. *DIVIS. Proboscide siphunculiforme sub corpore inflexa.*

G. PANOPS Lmk. Ltr.

G. CYRTUS Ltr. — EMPIS VII. — ACROCERA Mgn. Fbr.

2. *DIVIS. Proboscide inconspicua.*

G. ACROCERA Ltr. Mgn. — NEMOTELUS Schff. — SYRPHUS Pnz.
Aizelii Sierr. Leon. Eg. 21.

G. HENOPS Auct. pler. — OGEODES Ltr. — NEMOTELUS Schff. — SYR-
PHUS Pnz.

Falleni Svec. Eg. gibbosus Fbr.

9. Nat. Syrphides.

Proboscide elongata bilabiata retractili.

1. *Divis. Alis divaricatis.*1. *Subdivis. Antennis capite medio brevioribus.*

G. SYRPHUS Auct. pler. — PTEROCERA Mgn. — CONOPS Scp. — VOLUCELLA Gffr. Schf. Ltr. — MUSCA ol.

mystacea	Svec.	Linn.	plumatus	pelluceus	Svec.	Linn.
bombyleus	—	—	Fln.	inanis	—	—

G. SERICOMYA Ltr. — SYRPHUS Fbr. Fln. — MUSCA Linn. DGr.
lappona Svec. Linn. Laponum Fln.

G. HELIOPHILUS Mgn. III. — SYRPHUS Puz. Fln. — ERISTALIS Ltr.
Fbr. — MUSCA ol.

G. VOLUCELLA Gffr. — SYRPHUS Fbr. Fln.
intricarius Svec. Linn. | Arbustorum Svec. Linn.

G. ERISTALIS Ltr. Fbr. — SYRPHUS Auct. pler. — ELOPHILUS Mgn. III.
Ltr. — CONOPS Scp. — MUSCA ol.

tenax	Svec.	Linn.	aenea	Svec.	Fbr.
floreus	—	—	sepulchralis	—	Linn.
Nemorum	—	—	tristis	—	Fbr.
pendulus	—	—	transfuga	—	Linn. lineata
Cryptarum	—	Fbr.			Fbr.
ruicornis	—	—			—

G. BLERA Eg. — ERISTALIS Fln. — SYRPHUS Fbr. Ltr. — MUSCA ol.
fallax Svec. Linn. | Coemeteriorum Svec. Linn.

G. SCAEVA Fbr. Mgn. Fln. — SYRPHUS Auct. pler. — CONOPS Scp. —
MUSCA ol.

* abdomine dilatato.			laetus	Svec.	Fbr.
pyrastri	Svec.	Linn.	** abdomine multoties longiore		
Ribesii	—	—	quam lato.		
♀ fasciata	—	Fbr.	mellina	Svec.	Linn.
glaucia	—	Linn.	menthastris ♂♀	—	♂ scripta
nectarea	—	Fbr. balteata			Fbr.
		DGr.	scalaris	—	Fbr.

G. DONES Eg. — DOROS Mgn. III. — SYRPHUS Auct. pler. — SCAEVA
Fln. — MUSCA ol.

* abdomine elongato depressiu- sculo.			** abdomine clavato.		
festivus	Svec.	Linn.	conopseus	—	—

2. *Subdiv. Antennis longitudine capitis vel ultra.*

G. CERIA Auct. pler. — SYRPHUS Rss. Pnz. — MUSCA ol.

G. MULIO Fbr. Schlb. Fln. — CHRYSOTOXUM Mgn. Ltr. — SYRPHUS Rss.
Pnz. Wlck. — MUSCA ol.

arcuatus	Svec.	Linn.	♀ cinctus	Svec.	Linn.
----------	-------	-------	-----------	-------	-------

2. *Divis. Alis incumbentibus.*1. *Subdiv. Antennis longitudine capitis vel ultra.*

G. MICRODON Mgn. Fln. — APHRITIS Ltr. — MULIO Fbr. Schlb. —
STRATIOMYS Pnz. — MUSCA ol.

mutabilis	Svec.	Linn.	♀ fasciolatus	Svec.	Linn.
-----------	-------	-------	---------------	-------	-------

G. CALICERA Eg. — CALLICERA Mgn. Pnz. Ltr. — BIBIO Fbr. — SYRPHUS Rss.

G. PSARUS Ltr. Fbr. — MUSCA Gffr.

G. PARAGUS Ltr. — SCAEVA et MULIO Fbr. — SYRPHUS Pnz.

2. *Subd. Antennis capite brevioribus.*

G. MERODON Mgn. Fbr. III. Ltr. — MILESIA Ltr. Flin. — SYRPHUS
Auct. pler. — MUSCA ol.

femorata Svec. Linn. | podagrica Svec. Linn.

G. SPYLOMYA Mgn. — HELIOPHILUS Mgn. — MILESIA Ltr. Fbr. Flin.
— SYRPHUS et MUSCA Auct. coet.

Diophtalma Svec. Linn. | Vespiformis Svec. Linn.

G. MILESIA Ltr. Fbr. Flin. — ERISTALIS Fbr. — EUMERUS Mgn. — Co.
NOPS Sep. — SYRPHUS Auct. pler. — MUSCA ol.

annulata Svec. Fbr. | pipiens Svec. Linn.
seguis — Linn.

G. CHRYSOGASTER Mgn. — PEPIZA Flin. — SYRPHUS Pnz. — ERISTA-
LIS Fbr. — MUSCA ol.

noctiluca Svec. Linn. | fumipeunis Germ. Hffms.

G. PIPUNICULUS Ltr. — MUSCA Bsc.

G. RHINGIA Auct. pler. — VOLUCELLA Gffr. — CONOPS Schrk. VII. Linn.
— MUSCA ol.

rostrata Svec. Linn.

IO. Nat. Mydasides.

Palpis retractilibus, proboscide bilabiata breviter canaliculata.

G. MYDAS Fbr. Ltr. — NEMOTELUS DGr. — MUSCA Dr.

G. BIBIO Auct. pler. — THEREVA Ltr. — TABANUS Gffr. — NEMOTELUS
DGr. Oliv.

plebeia Svec. Linn. ♀ nobilitata | var. b. Svec. Flin. flavipes Fbr.
Fbr. | lugubris — Fbr.

anilis — —

II. Nat. Rhagionides.

Palpis proboscide exsertioribus; alis divaricatis.

1. *Divis. Proboscide inflexa.*

G. SICUS Ltr. Flin. — TACHYDROMYIA Mgn. Fbr. — EMPIS Pnz. — CA-
LOBATA Fbr. MUSCA ol.

flavipes Svec. Fbr. | arrogans Svec. Linn. cimicoides
Fbr.

2. *Divis. Proboscide subporrecta.*

G. PACHYSTOMUS Ltr. — RHAGIO Pnz.

G. LEPTIS Fbr. Flin. — ASILUS Gffr. — RHAGIO Fbr. et Auct. pler. —
NEMOTELUS DGr. — MUSCA ol.

Scolopacea Svec. Linn.

G. RHAGIO Auct. pler. — ATHERIX Fbr. Pnz. — SCIARA Fbr. — LEP-
TIS Flin. — MUSCA ol.

Diadema Svec. Linn.

- G. ATERIX Mgn. Ltr. — RHAGIO Ltr. — NEMOTELUS DGr.
G. ORTHOCHILE Ltr.

12. Nat. Dolichopides.

Palpis proboscide brevioribus; alis incumbentibus.

- G. PLATYPEZA Mgn. Flln. — DOLICHOPUS Auct. pler.
ungulata Svec. Linn.
G. DOLICHOPUS Ltr. Fbr. Wick. Flln. — NEMOTELUS DGr. — MUSCA ol.
nobilitatus Svec. Linn. | chrysozygus Germ. Wdm.
germanus Germ. Wdm. | pallipes Svec. Fbr.
G. CALOMYA Eg. — CALLOMYA Mgn. Flln. — DOLICHOPUS Fbr. Ltr.
Wick. — MUSCA ol.

13. Nat. Asilides.

Capite transverso thoraci collo exserto adnexo.

1. *Divis. Tarsis pulvillis duobus.*

- G. LAPHYRA Eg. — LAPHRIA Mgn. III, Ltr Fbr. Flln. — ERAX Scp. — ASILUS Auct. pler.
gibbosa Svec. Linn. | gilva Svec. Linn.
flava — — | marginata — —
Ephippium — Fbr. | rufipes — Flln.
G. ASILUS Auct.
crabroniformis Svec. Linn. | forcipatus Svec. Linn.
germanicus — — | tibialis — Fbr.
G. DIOCTRIA Mgn. III, Ltr. Fbr. Flln. — ERAX Scp. — ASILUS Auct. pler.
oelandica Svec. Linn. | frontalis Svec. Fbr. flavipes G. Flln.
G. DASYPOGON Mgn. III, Fbr. Flln. — ERAX Scp. — ASILUS Auct. pler.
cinctus Svec. Fbr. hirtellus Flln. | teutonius Svec. Linn.
G. LEPTOGASTER Mgn. Flln. — GONYPS Ltr. — ASILUS DGr.
tipuloides Svec. Linn.

14. Nat. Empidides.

Capite hemisphaerico thoraci collo exserto adnexo.

- G. EMPIS Auct.
borealis Svec. Linn. | nigripes Svec. Fbr.
livida — — | pennipes — Linn.
stercorea — — | minuta — Fbr.
cinerea — Fbr. |
G. HYBOS Mgn. Fbr. Ltr. Flln. — ACROMYIA Bnnl. — STOMOXYS et DGr.
CYRIA Fbr.

2. Leg. Polyarta:

Anteunis multiarticulatis.

13. Nat.

15. Nat. Hirteædes.

Antennis brevissimis crassis.

1. *Divis. Ocellis tribus.*

1. *Subdiv. Antennis 9. articulatis.*

G. HIRTEA Fbr. Wick. Schlb. Mgn. III. Pnz. — BIBIO Gffr. Schff. Oliv.
Ltr. Lmk. — TIPULA ol.

Marci	Svec.	Linn.	Pyri	Svec.	Fbr.
hortulana	—	—	brevicornis	—	Linn.
febrilis	—	—	Johannis	—	—
Pomonaë	—	Fbr.			

G. DILOPHUS Mgn. Ltr. III. — HIRTEA Fbr. — BIBIO Oliv. Ltr.

2. *Subdiv. antennis 11 articulatis.*

G. PENTHETRIA Mgn. Ltr.

G. SCATOPS Auct. pler. — TIPULA DGr. — CBRIA Scp.

G. CORDYLA Mgn. Ltr.

2. *DIVIS. Ocellis nullis.*

G. ATRACTOCERA Mgn. — SIMULIUM Ltr. — CULEX Linn. VII. — TI-
PULA DGr. VII. — BIBIO Oliv. Pall. — SCATHORSE Fbr.
— HIRTEA Schlb.

16. Nat. Sciarædes.

Antennis gracilibus, capite multo longioribus, arcte connexis;
ocellis tribus.

G. MYCETOPHILA Mgn. III. Ltr. — SCIARA Fbr. — TIPULA Scp. DGr.
VII. — MUSCA VII.

G. SCIARA Fbr. III. Mgn. — MACROCERA Mgn. — MOLOBRUS Ltr. —
MUSCA VII. — TIPULA ol.
Thomae Svec. Linn.

G. CEROPLATUS Auct.

G. ANISOPUS Mgn. III. — SCIARA Fbr. — TIPULA Rmt. Scp. — RHY-
PHUS Ltr.

G. PLATYURA Mgn. III. — ASINDULUM Ltr. — TIPULA Fbr.

17. Nat. Agaonides.

Antennis capite multo longioribus, articulis ultimis tantum ver-
ticillatis.

G. AGAON Dlm.

(*Typ. Ag. paradoxum* Act. Holm.)

18. Nat. Tipulædes.

Antennis gracilibus, capite longioribus, villosis, pectinatis *l.* serratis;
ocellis nullis.

1. *Divis. Alis deflexis.*

G. CTENOPHORA Mgn. III. Ltr. Fbr. — TANIPTERA Ltr. — TIPULA Auct. pler.

4 maculata	Svec.	Linn.	pectinicornis	Svec.	Linn.
atrata	—	—	variegata	—	—
flaveolata	—	Fbr.			

G. PEDICIA Ltr. — LIMONIA Mgn. — TIPULA Auct. pler.

rivosa	Svec.	Linn.	triangularis	Svec.	Fbr.
--------	-------	-------	--------------	-------	------

G. TIPULA Auct. — LIMONIA Mgn.

Hortorum	Svec.	Linn.	annulata	Svec.	Linn.
pratensis	—	—	ocellaris	—	—
lunata	—	—	regulationis	—	—
oleracea	—	—	cinerea	—	Fbr.
crocata	—	—	fusciata	—	Linn.
turcica	—	Fbr.	lutescens	—	Fbr.

G. NEPHROTOMA Mgn. Ltr. — TIPULA Fbr.

G. PTYCHOPTERA Ltr. Mgn. III. Fbr. — TIPULA Auct. coet.

contaminata	Svec.	Linn.	nigra	Svec.	Linn.
-------------	-------	-------	-------	-------	-------

2. *Divis. Alis incumbentibus.*

G. TRICHOCERA Mgn. — LIMONIA Ltr. etc.

G. LIMONIA Mgn. III. Ltr. — TIPULA Auct. pler.

6 punctata	Svec.	Fbr.
------------	-------	------

G. ERIOPTERA Mgn. — LIMONIA Ltr. etc.

G. HEXATOMA Ltr.

19. Nat. Culicides.

Antennis gracilibus, capite longioribus, ♂ valde plumosis / verticillato-pilosis; ocellis nullis.

1. *Divis. Alis incumbentibus.*

G. CULEX Auct.

pipiens	Svec.	Linn.	flavescens	Svec.	Fbr.
annulatus	—	Fbr.	pulicaris	—	Linn.
trifurcatus	—	Linn.	equinus	—	—

G. CORETHRA Mgn. III. Ltr. — CHIRONOMUS Fbr. — TIPULA DGr.

G. CHIRONOMUS Mgn. Ltr. III. Fbr. — TIPULA Auct. pler.

plumosus	Svec.	Linn.	viridulus	Svec.	Linn.
tendens	—	Fbr.	pusillus	—	Fbr.
littoralis	—	Linn.	cantans	—	pedel-
monilis	—	—			la DGr.

G. CERATOPOGON Mgn. III. Ltr. Pnz. — CHIRONOMUS Fbr. — TIPULA Linn. Schlb.

rufipes	Svec.	Linn.	Arundineti	Svec.	Linn.
---------	-------	-------	------------	-------	-------

G. CECIDOMYA Ltr. III. — OLIGOTROPHUS Ltr. — CHIRONOMUS Fbr. — TIPULA DGr.

2. *Divis. Alis deflexis.*

G. TANYPUS Mgn. III. Ltr. — CHIRONOMUS Fbr. — TIPULA Linn. DGr.

maculatus	Svec.	DGr.
-----------	-------	------

G. PSYCHODA Ltr. Fbr. — Bibio Giff. Oliv. — TINEARIA Schlb. — TRI-
CHOPTERA Mgn. — TIPULA Auct. coet.

Phalaenoides Svec. Linn. | hirta Svec. Linn.

G. CNIPS Eg. — CULICOIDES Ltr.

2. Trib. Aproboscidea:

Proboscide nulla.

2o. Nat. Hippoboscædes.

Capite a thorace sutura transversa distincta.

G. ORNITHOMYA Ltr. — HIPPOBOSCA ol.

Hirundinis Svec. Linn.

G. HIPPOBOSCA Auct.

ovina Svec. Linn.

G. MELOPHAGUS Ltr. — HIPPOBOSCA ol. *)

ovina Svec. Linn.

*) An potius ad Subclassem : *Aptera*, referendus?

3. Subclassis APTERA:

Alis in utraque sexu nullis; ore maxilligero, haustellato vel rostrato.

I. Ordo Phthiroida:

Corpore articulado: pedibus 6.

I. Tribus Gnathota:

Ore: maxillis labio connatis.

I. Legio Thysanura:

Cauda setifera.

I. Natio Lepismædes.

Cauda setis tribus exsertis.

G. LEPISMA Auct. pler. — SETOURA Brwn. — FORBICINA Gffr. Lmk.
sacchariua Svec. Linn.

G. FORBICINA Gffr. Ed. enc. Lch. — MACHILIS Ltr. Lch. — LEPISMA
Linn. Oliv.

G. PAETHROBIUS Lch. Ed. enc.

2. Nat. Podurædes.

Cauda furcata sub abdomine inflexa;

G. PODUBA Auct.

G. SMINTHYRUS Ltr. Ed. enc. — PODURA Auct. coet.

2. Leg. Anoplura:

Cauda absque seta.

3. Nat. Nirmides.

Tarsis ungvibus duobus aequalibus instructis.

G. NIRMUS Hrm. Olf. Lch. — RICINUS DGr. Oliv. Lmk. Ltr. — PEDI-
CULUS Auct. coet. — PHILOPTERUS Ntz.

Cornicis Svec. Ltr.

2. Trib. Antliota:

Ore: haustello breve.

4. Nat. Pediculides.

Tarsis ungue simplici instructis.

G. PTIRUS Ltr. Ed. enc. — PEDICULUS Auct. coet.
Pubis Svec. Linn.

G. PHILOPTERUS

G. PHILOPTERUS Ntz. — PEDICULUS ol.

Corvi	Svec.	Linn.	|	Maleagris	Svec.	Linn.
Hirundinis	—	—		Gallinae	—	—
Anseris	—	—		Columbae	—	—
Anatis	—	—		Pavonis	—	—
Picae	—	—		Tetraonis	—	—

G. TBICHODECTES Ntz. — PEDICULUS ol.

Canis	Svec.	Ntz.	|	Equi	Svec.	Linn.
-------	-------	------	--	------	-------	-------

G. LIOTHEUM Ntz. — PEDICULUS ol.

Falconis?	Svec.	Ntz.
-----------	-------	------

G. PEDICULUS Auct.

humanus	Svec.	Linn.	|	Vestimenti	Svec. Eg.	humans

G. HAEMATOPINUS Lch. — PEDICULUS Auct. pler.

Suis	Svec.	Linn.
------	-------	-------

3. Trib. Rhychoa:

Ore: rostro tubuloso bivalvi.

5. Nat. Pulicides.

Vagina Rostri 5 articulata.

G. PULEX Auct.

irritans	Svec.	Linn.	|	penetrans	Amer.	|	Linn.
segnis		Schh.			Ind. occ.		

2. Ord. Arachnoida:

Capite thoraceque coalitis, absque antennis.

I. Trib. Sympagisoma:

Pedibus in corpore indiviso.

I. Leg. Hexapoda:

Pedibus sex.

2. *Coh.* ore in capite.

I. Nat. Leptides.

Palpis rostroque conspicuis.

G. CARIS Ltr. Ed. enc. — ACARUS Gffr.
vespertilionis Svec. Linn.

G. LEPTUS Ltr. Ed. enc. — PEDICULUS Scp. — ACARUS Fbr. Sh. —
TROMBIDIUM Hrn.

G. OCYPETE Ltr. Ed. enc.

2. Nat. Astomatides.

Rostro nullo.

G. ASTOMA Ltr. Ed. enc.

G. CELLULARIA Ed. enc.

2. *Coh.* ore in dorso thoracis.

3. Nat. Nycteribiædes.

G. NYCTERIBIA Ltr. — PHTHIRIDIUM Hrn. Olf. Lch. — CELERIPES
Mntg.

2. Leg. Octopoda:

Pedibus Octo.

4. Nat. Hydrachnides.

Ore absque mandibulis; pedibus natatoriis.

G. LIMNOCHARIS Ltr. — TROMBIDIUM Fbr. — ACARUS Linn. Gffr.
DGr.
holosericea Svec. Linn.

G. HYDRACHNA Miill. Olf. Ltr. — TROMBIDIUM et ATAX Fbr. — ACA-
RUS ol.

G. ELYAES Eg. — ELYAIS Ltr. Lmk. — TROMBIDIUM Fbr. — ACA-
RUS ol.

5. Nat. Bdellædes.

Ore absque mandibulis; pedibus ambulatoriis.

1. *Divis. Palpis obscuris.*

- G. SARCOPTES Ltr. Ed. enc. — ACARUS Auct. coet.
 G. BDELLA Ltr. Lmk. Ed. euc. — SCIRUS Hrm. — ACARUS Linn. Fbr.
 G. SMARIS Ltr. Ed. enc. — ACARUS Schrk. — TROMBIDIUM Hrm.
 G. CHEULETUS Ltr. Ed. enc. — ACARUS Schrk.

2. *Divis. Palpis rostroque obscuris.*

- G. UROPODA Ltr. Ed. enc. — ACARUS DGr. Dnv. Sh.

3. *Divis. Palpis rostroque distinctis.*

- G. ARGAS Ltr. Ed. enc. — RHYNCHOPRION Hrm. — ACARUS Fbr.
 G. IXODES Ltr. Ed. enc. — CYNORHAESTES Hrm. — ACARUS Auct. pler.
 Ricinus Svec. Linn. | reduvius Svec. Linn.
 G. ACARUS Auct.

6. Nat. Acarides.

Ore mandibulis; pedibus gressoriis.

- G. ORIBATA Ltr. Ed. enc. — NOTASPIS Hrm. — ACARUS Auct. pler.
 G. GAMASUS Ltr. Ed. enc. — TROMBIDIUM Hrm. — ACARUS Auct. pler.
 coleopterarum Svec. Linn.
 G. CHELOPUS Ltr.
 vespartilionis
 G. ERYTHRAEUS Ltr. Ed. enc. — TROMBIDIUM Hrm. — ACARUS DGr.
 G. TROMBIDIUM Auct. pler. — ACARUS Linn.
 holosericeum Svec. Linn.

2. Trib. Diechisoma:

Abdomine a thorace distincto.

1. Leg. Adiopoda:

Pedibus non cursoriis, in thorace insertis.

7. Nat. Atypides.

Mandibulis prominentibus; anu verrucoso.

- G. MYGALE Ltr. Wick. Ed. enc. — ARANEA Auct. coet.
 avicularia Svec. Linn.
 G. ATYPUS Ltr. Ed. enc. — OLETERA Wick. — ARANEA Rmr.
 G. ERIODON Ltr. Ed. enc. — MISSULENA Wick.

8. Nat. Araneædes.

Mandibulis perpendicularibus; anu verrucoso.

1. *Divis. Oculis sex.*

- G. SEGESTRIA Ltr. Wick. Ed. enc. — ARANEA Auct. pler.
 G. DYSDERA Ltr. Wick. Ed. enc. — ARANEA Auct. pler.

2. *Divis. Oculis octo.*

- G. FILISTATA Ltr. Ed. enc. — ARANEA ol.
 G. DRASSUS Wick. Ltr. Ed. enc. — GNAPHORA Ltr. — ARANEA ol.
 G. CLOTHO Wick. Ltr. Ed. enc.
 G. CLUBIONA Ltr. Wick. Ed. enc. — ARANEA ol.
 * *Maxillis basi incrassatis.* | ** *Maxillis basi parum incras-*
 Anthrax Svec. DGr. | *satis, medio impressula trans-*
 epimelas Germ. Hhn. | *versa.*
 pallens — — | *** *Maxillis minima incrassatis.*
 G. ARANEA Auct. — AGELENA et TECANERIA Wick.
 domestica Svec. Linn.
 G. ARGYRONETA Ltr. Wick. Ed. enc. — ARANEA ol.

9. Nat. Pholcides.

Oculis octo; maxillis elongatis, apice non dilatatis.

- G. SCYTHODES Ltr. Wick. Ed. enc.
 G. THERIDION Ltr. Wick. Ed. enc. — LATRODECTUS Wick. — ARANEA ol.
 G. PHOLCUS Wick. Ltr. Ed. enc. — ARANEA Gffr. Scp.

10. Nat. Epirædes.

Oculis octo non circuliforme insertis; maxillis apice dilatatis.

- G. ULOBORUS Ltr. Ed. enc.
 G. TETRAGNATHA Ltr. Wick. Ed. enc. — ARANEA Linn. Fbr. Oliv.
 G. ZINYPHIA Ltr. Wick. Ed. enc. — ARANEA Linn. DGr.
 G. EPIRA Ltr. Wick. Ed. enc. — ARANEA Auct. coet.
 palustris Germ. Hhn. | maxillosa Germ. Hho.

11. Nat. Episenides.

Oculis octo circuliforme insertis.

- G. EPISINUS Wick. Ltr. Ed. enc.
 G. MICROMMATA Ltr. Ed. enc. — SPARASSUS Wick. — ARANEA ol.
 G. THOMISUS Wick. Ltr. Ed. enc. — ARANEA ol.
 Pini Svec. Hhn. | aureolus Germ. Wlek.

12. Nat.

12. Nat. Ctenides.

Oculis octo, hexagoniforme insertis.

- G. OXYOPES Ltr. Ed. enc. — SPHARUS Wick.
 G. STORENA Wick Ltr. Ed. enc.
 G. CTENUS Wick. Ltr. Ed. enc.

13. Nat. Lycosædes.

Oculis octo; pedibus 4 longioribus.

- G. LYCOSA Ltr. Wick. Ed. enc. — ARANEA ol.
 G. DOLOMEDES Ltr. Wick. Ed. enc. — ARANEA ol.

2. Leg. Diopoda:

Pedibus cursoriis.

14. Nat. Eresides.

Oculis octo.

- G. ERESUS Wick. Ltr. Ed. enc. — ARANEA VII. Rss. Oliv.
 G. SALTICUS Ltr. Ed. enc. — ATTUS Wick. — ARANEA ol.
 lapidicosus Germ. Hhn. | pictus Germ. Hhn.
 Pinastris — — — — —

3. Trib. Enarthrosoma:

Corpore distincte articulato.

15. Nat. Phalangides.

Mandibulis cheliferis; abdomine sessili anu absque verrucis.

1. *DIVIS. Oculis in tuberculo communi.*

- G. GALEODES Lmk. Oliv. Ltr. Ed. enc. — SOLEPUGA Fbr. Hbst. — PHALANGIUM Fall.
 G. PHALANGIUM Auct. pler. — OPILO Hbst.

2. *DIVIS. Oculis non in tuberculo aut pedunculo communi*

- G. HYPHANTES Eg. — SIRO Ltr. Ed. enc. — PHALANGIUM Hrn.
 G. TROGULUS Ltr. Ed. enc. — PHALANGIUM ol.
 G. NYMPHON Fbr. Lmk. Ltr. Ed. enc. — PYGOGONUM Fbr. — PHALANGIUM Linn. Mutg. Trt.

16. Nat. Tarantulædes.

Palpis spinosis; mandibulis simplieter uncinatis; pedibus anterior. longis antenuiformibus.

- G. TARANTULA Brwn. Fbr. Ed. enc. — PHRYNUS Oliv. Lmk. Herm. Ltr.
Hbst. — PHALANGIUM Linn. Pall.
reniformis Amer. Linn.
- G. THELYPHRONUS Ltr. Ed. enc. — TARANTULA Fbr. — PHALANGIUM
Linn. Pall.
caudatus Ind. or. Linn.

17. Nat. Scorpionides.

Palpis et mandibulis cheliferis; pedibus aequalibus.

- G. OBISIUM Lch.
- G. CHELIFER Auct. pler. — SCORPIO Fbr. — OBISIUM III: Wick. ¹⁰
PHALANGIUM Linn. ¹⁰
cancroides Svec. Linn.
- G. SCORPIO Auct. — et BUTHUS Lch.
- | | | | | |
|------------------|--------------|-------|--|---------------------------------|
| * Ocellis sex. | | | | |
| maurus | Afr. | Linn. | \| | europaeus Eur. austr. Linn. non |
| | | | | |
| ** Ocellis octo. | | | | americanus Amer. Linn. |
| Afer | Ind. | Linn. | \| | occitanus Eur. austr. Ltr. |
| Hottentotta | Sierr. Leon. | Fbr. | | |

3. Ord. Carcinoïda:

Capite antennato thorace abdomineqve coalitis, vel multi articulatis.

I. Trib. Entomotraca:

Corpore tegumento membranaceo, corneo, clypeato I. bivalvi.

I. Leg. Gymnota:

Corpore testa nulla oblecto.

I. Nat. Pycnogonides.

Capite a thorace distincto.

G. PYCNOGONUM Auct. pler. — PHALANGIUM Mntg. Gml.
Balaenarum Eur. Linn.

G. PROXICHILUS Ltr. — PYCNOGONUM O. Fbr. — PHALANGIUM Mntg.
Gml.

2 Nat. Zoïdes.

Capite indistincto.

1. *Divis. Oculis sessilibus.*

G. CEPHALOPS Eg. — CEPHALOCULUS Lmk. — POLYPHEMUS Ed. enc.
Ltr. Müll. — MONOCULUS DGr.

G. ZOË Bsc. Ltr. Ed. enc. — MONOCULUS Sibb.

2. *Divis. Oculis pedunculatis.*

G. BRACHIOPODA Lmk. Ltr. Ed. enc. — APUS Schff. — CANCER Linn.
— GAMMARUS Fbr.

stagnalis Svec. Linn.

3. Nat. Cyclopides.

Capite thorace coadunato.

G. AMIMONES Müll. — CYCLOPS Müll. Ltr. Ed. enc. Lmk. — MONOCULUS
Linn. Fbr. Duv. etc.

2. Leg. Ostracoda:

Testa bivalvi.

4. Nat. Lynceides.

Oculis confluentibus, quasi oculo unico.

1. *Divis. Oculo unico.*

G. CYTHERE Müll. Ltr. Ed. enc. — MONOCULUS Fbr.

G. CYPRIS Ltr. Müll. Ed. enc. — MONOCULUS Linn. Fbr. C⁴⁰

G. DAPHNIA Ltr. Müll. Lmk. Ed. enc. — PULEX Schff. — MONOCULUS Auct. coet.

2. *Divis. Oculis duobus.*

G. LYNCEUS Ltr. Ed. enc. — MONOCULUS Fbr.

3. Leg. Thecata:

Testa clypeiforme.

5. Nat. Apodes.

Clypeo simplici.

1. *Divis. Ore mandibulis;*

G. MONOPS Eg. — APUS Ltr. Ed. enc. Cvr. — APOS Sep. — LIMULUS Müll. Lmk. — MONOCULUS Fbr. Linn. — BINOCULUS Gfr. Apus Svec. Linn.

2. *Divis. Ore absque mandibulis.*

G. BINOCULUS Gfr. Ltr. — ARGULUS Müll. Jra. Ed. enc. — MONOCULUS Fbr. Cvr.

G. CALIGUS Müll. Ed. enc. Ltr.

6. Nat. Limulides.

Testa duplici corpore toto obtegente.

G. LIMULUS Fbr. Ed. enc. — MONOCULUS Linn. Cyclops Ind. or. Fbr.

2. Trib. Malacostraca:

Corpore tegumento corneo calcareo.

1. Leg. Brachyura:

Cauda corpore brevior, apice absque pinna.

7. Nat. Cancerides.

Testa transversa obcordata, orbiculata vel quadrata.

1. *Divis. Margine testae antico rotundato, postico truncate.*

1. *Subdiv. Pedibus posticis natatoriis.*

G. PODOPHTALMUS Lmk. Ltr. Ed. enc. — PORTUNUS Fbr.

G. LUPA Lch. — PORTUNUS Fbr. Lmk. Ltr. Esc. tranquebarica Ind. or. Fbr.

G. CANCER Auct. pler. — CARCINION Lch. — PORTUNUS Fbr. moenas Svec. Linn.

G. PORTUNUS

CANCERIDES.

133

- G. PORTUNUS Fbr. Did. Ltr. Ed. enc. — CANCER ol.
 G. PORTUMNUS Lch. — PORTUNUS Fbr. — CANCER ol.
 2. *Subdiv. Pedibus omnibus ambulatoriis.*
 G. DROMIA Did. Fbr. Ltr. Ed. enc. — CANCER ol.
 Rumphii Ind. or. Fbr. — C. Dromia Linn.
 G. CALAPPA Did. Lmk. Fbr. Ltr. Ed. euc. — CANCER ol.
 fornicata Amer. Fbr. C. calap- | tuberculata Mar. pacif. Fbr.
 pa Linn. | Linn.
 G. HEPATUS Ltr. Ed. euc. — CALAPPA Fbr. — CANCER ol.
 G. CARCINUS Eg. — CANCER Auct. pler.
 G. MICIPPA Lch. — MAJA Lmk. — CANCER ol.
 2. *Divis. Testa subcordata quadrata aut orbiculata.*
 G. OCYPODE Lmk. Ltr. Ed. euc. — GONEPLA Lch. — CANCER ol.
 Uca Ind. or. Linn. ceratophthal- | quadrata Jamaicae Fbr.
 ma Fbr. | vocans — Linn.
 G. GRAPSUS Ltr. Ed. enc. — ALPHEUS Did. — CANCER ol.
 pictus Ins. Amer. Ltr. C. Grap- | porcellanus Traugvel. Fbr.
 sus Linn. | minutus Ins. Franc. Linn.
 G. FLAGUSIA Ltr. Ed. enc. — GRAPSUS Lmk. — ALPHEUS Did. — CAN-
 CER ol.
 G. PINNOTHERES Ltr. Ed. enc.
 Mytilorum

8. Nat. Inachides.

Testa subovata vel triangulari.

1. *Divis. Pedibus tarsi conicis.*

- G. LEUCOSIA Fbr. Ltr. Ed. enc. — EBALIA, NURSIA, PHILYRA, PER-
 SEPHONA, MYRA, ILIA, ARCANIA et IHHIS Lch. — CAN-
 CER ol.
 septemspinosa Ind. or. Fbr.
 G. IXA Lch. — LEUCOSIA et CANCER ol.
 G. PARTHENOPE Did. Fbr. — MAJA Ltr. Lmk. — CANCER ol.
 horrida Svec. Linn.
 G. INACHUS Did. Fbr. — MAJA Lmk. Ed. enc. — CANCER ol.
 G. LEPTOPODIA Lch. — CANCER ol.
 lougipes Ind. or. Linn.
 G. LIBINIA Lch. — INACHUS et CANCER ol.
 G. LISSA Lch. — INACHUS et CANCER ol.
 chiragra Mar. medit. Fbr.
 G. MACROPUS Ltr. — MACROPEDIA Lch. Ed. enc. — INACHUS Fbr. —
 CANCER ol.

- G. LITHODES Ltr. Lch. Ed. enc. — INACHUS Dld. Fbr. — MATA Lmk.
CANCER ol.
- G. CORYSTES Ltr. Ed. enc. — ALBUNEA Fbr. — CANCER ol.
- G. MICTYRIS Ltr. Lch. Ed. enc.
- G. DORIPPE Dld. Lmk. Ltr. Fbr. Ed. enc. — CANCER ol.
2. *DIVIS.* *Pedibus aliquibus natatoriis, articulo ultimo compresso l. foliato.*
- G. ORITHYA Dld. Fbr. Ltr. Ed. enc.
- G. MATUTA Dld. Lmk. Fbr. Ltr. Lch. Ed. enc. — CANCER DGr.
Victor Malab. Fbr.
- G. RANINA Lmk. Ltr. Ed. enc. — CANCER ol.

2. Leg. Macroura:

Cauda corpore longiore, apice pinnaegera.

9. Nat. Latronides.

Lamellis caudae apicis lateralibus ab intermedia distantibus.

- G. ALBUNEA Dld. Lmk. Fbr. Ltr. Ed. enc. — CANCER ol.
- G. REMIPES Ltr. Ed. enc. — HIPPA Fbr.
- G. HIPPA Lmk. Fbr. Ltr. Ed. enc. — CANCER ol.
- G. SYMMETHIS Fbr.
- G. LATRO Eg. — PAGURUS Fbr. Ltr. Ed. enc. — EMERITA GINV. — CANCER ol.
Bernhardus Svec. Linn. Diogenes Amer. Linn.
araucaeformis ocean: bor. Fbr.

10. Nat. Sagaritides.

Lamellis caudae apicis lateralibus cum intermedia conniventibus.

2. *DIVIS.* *Pedibus 2 anticis majoribus, at aliis fere consimilibus.*
- G. SAGARITIS Eg. — SCYLLARUS Dld. Lmk. Ltr. Fbr. Ed. enc. — ASTACUS Pnnt. — CANCER ol.
orientalis Ind. or.
- G. PALINURUS Fbr. Ltr. Ed. enc. — ASTACUS Fbr. Pnnt. — CANCER ol.
2. *DIVIS.* *Pedibus 2 anticis manibus didactylis; posticis minutis.*
- G. PLATYCHELES Eg. — PORCELLANA Lmk. Bsc. Fbr. Ltr. Ed. enc. — CANCER ol.
- G. GALATHEA Dld. Lmk. Fbr. Ltr. Ed. enc. — ASTACUS Pnnt. — CANCER ol.

II. Nat. Astacides.

Lamellis caudae apicis lateralibus cum intermedio in flabellum conniventibus.

1. *DIVIS. Pedibus aliquis natatoris coeteris compressis*
l. foliatis.

1. *Suddiv. Manibus didactylis.*

G. ASTACUS Auct. pler. — CANCER ol.

* <i>Chelis sex.</i>				** <i>Chelis quatuor.</i>		
Gammarus	Svec.	Linn.	|	norvegicus	Norv.	Linn.
fluviatilis	—	—				

G. THALASSINA Ltr. Ed. enc. Lch.

G. UPOGEBIA Lch. Ed. enc. — CANCER ol.

G. CALLIANASSA Lch. Ed. enc.

G. ALPHEUS Fbr. Ltr. Ed. enc. — CRANGON Dld.

G. PENEUS Dld. Bsc. Fbr. Ltr. Ed. enc.

G. POSIDON Fbr.

G. PALAEMON Dld. Lmk. Fbr. Ltr. Ed. enc. — ASTACUS Pntt. —
 ATHANAS Lch. — CANCER ol.

Squilla Svec. Linn.

2. *Subdiv. Manibus monodactylis.*

G. CRANGON Fbr. Ltr. Ed. enc. — ASTACUS Pntt. — CANCER ol.

G. ATYA Lch.

2. *DIVIS. Pedibus simplicibus.*

G. PRAUNUS Lch. Ed. enc. — CANCER ol.

12 Nat. Saonides.

Ocnlis pedunculatis segmento corporis caput subsequente majori.

G. SAO Eg. — SQVILLA Fbr. Ltr. Ed. enc. — CANCER ol.
 Mantis Svec. Linn.

G. MYSIS Ltr. Ed. enc. — CANCER ol.

3. Leg. Gasterura:

Segmentibus corporis omnibus fere aequalibus.

13. Nat. Gnathiædes.

Cauda lamellis 2. latere utroque cum intermedia caudam natatoriam
 formantibus; pedibus 10.

G. GNATHIA Lch. Ed. enc. — CANCER ol.

14. Nat. Amphithoides.

Cauda a corpore non distincta.

1. *DIVIS. Pedibus 10.*

G. PHRONIMA Ltr. — CANCER Fisk.

2. *Divis. Pedibus 14.*

1. *Subdiv. Antennis superioribus pedunculo inferiorum brevioribus.*

G. TALITRUS Bsc. Ltr. Lch. Ed. enc. — ONISCUS Pall. — GAMMARUS Fbr. — CANCER ol.

2. *Subdiv. Antennis inferioribus brevioribus.*

G. ORCHESTIA Ed. enc. — ORCHESTES Lch. — PULEX Bxt. — TALITRUS Ltr. — CANCER Mtng.

G. AMPHITHOË Lch. — GAMMARUS Fbr. Ltr. Ed. enc. — CANCER ol. Locusta Svec. Linn.

G. MAERA Lch. Ed. enc. — CANCER Mtng.

G. MELIA Eg. — MELITA Loh. Ed. enc. — GAMMARUS Mtng.

G. LEUCOTHOE Lch. Ed. enc. — CANCER Mtng.

15. Nat. Corophiides.

Cauda stylis 4. bifidis; pedibus 14. pari antico pollice mobili.

G. COROPHIUM Ltr. Ed. enc. — ONISCUS Pall. — GAMMARUS Fbr. — ASTACUS Punt. — CANCER ol.

16. Nat. Caprellædes.

Corpore 6. articulado; pedibus 3. et lamellis segmentorum 2-3 latere utroque 2.

G. CAPRELLA Ltr. Ed. enc. — ONISCUS Pall. — ASTACUS Punt. — CANCER Linn.

G. CYANOGENUS Ltr. — PANOPE Lch. Ed. enc. — Pycnogonum Fbr. — ONISCUS Linn.

17. Nat. Apseudides.

Corpore 6 caudaque 6 articulatis; pedibus 14.

G. APSEUDES Ltr. Ed. enc. — CANCER Mtng.

3. Trib. Polytoma:

Corpore segmentibus 7 et ultra pedigeribus-composito.

2. Leg. Tetracera:

Antennis plerumque 4; segmento anali lamellis vel stylis instructo.

18. Nat. Asellides.

Antennis distinctis.

1. *Divis. Lamellis caudae unaquaque lamina duplici.*

G. CUBARIS

ASELLIDES.

137

G. CUBARIS Eg. — ASELLUS Ltr. Ed. enc. — IDOTEA Fbr. — ENTOMON
 Kln. — ONISCUS ol.
 aquaticus — Svec. Linn.

G. STENOSOMA Lch. — IDOTEA Ltr. Ed. enc. — ONISCUS ol.

G. IDOTEA Ltr. Lch. Ed. enc. — CYMOTHOA Fbr. ONISCUS ol.
 Entomon Svec. Linn.

2. *DIVIS. Cauda 1-2.*

G. ANTHURA Lch. Ed. enc. — ONISCUS Mntg.

G. CYMOTHOA Fbr. Ltr. Ed. enc. — ONISCUS ol.

G. SPHAEROMA Ltr. Ed. enc. — CYMOTHOA Fbr. — ONISCUS Pall.

G. NESEA Lch. Ed. enc. — ONISCUS ol.

CAMPECOPEA Lch. Ed. enc. — ONISCUS Mntg.

19. Nat. Oniscides.

Antennis obscuris vel nullis.

G. BOPYRUS Ltr. Bsc. Ed. enc. — MONOCULUS Fbr. — ONISCUS Mntg.

G. LIGIA Ltr. Fbr. Ed. enc. — CYMOTHOA Fbr. — ONISCUS Linn. Cvr.
 Fbr. Puz.

G. PHILOSCIA Ltr. Ed. enc. — ONISCUS Fbr. Cvr. Sep.

G. ONISCUS Auct.
 Asellus Svec. Linn.

G. PORCELLIO Ltr. Ed. enc. — ONISCUS ol.

H. ARMADILLO Ltr. Ed. enc. — ONISCUS ol.
 vulgaris Svec. Ltr. O. Armadil- | pulchellus Svec. Puz.
 le Linn.

2. Leg. Dicerca:

Antennis 2; segmentibus omnibus corporis, capitis anusque exceptis,
 pedigeris.

1. *Coh.* Antennis 7 articulatis.

20. Nat. Julides.

Maxillis nullis, aut cum labio coalitis; segmento unoquoque tetrapodo.

1. *DIVIS. Corpore crustaceo.*

G. GLOMERIS Ltr. Lch. Ed. enc. — CLOPORTE Oliv. — JULUS Siv. —
 ONISCUS VII. Puz. Fbr. Sep.
 Zonatus Svec. Puz.

G. CRIXUS Lch. — GLOMERIS Ltr. Ed. enc. — JULUS Linn. Fbr.

G. JULUS Auct.

Julus	Ind.	Linn.	|	sabulosus	Svec.	Linn.
carnifex	Tranqveb.	Fbr.		niger	—	Lch.
terrestris	Svec.	Linn.				

G. CRASPEDOSOMA Lch. — **JULUS** ol.

* segmentibus medio dilatatis.	|	** segmentibus postice productis.
		polydesmoides	Svec. Linn.

G. POTYDESMUS Ltr. Lch. Ed. enc. — **JULUS** ol.

complanatus	Svec.	Linn.
-------------	-------	-------

2. *DIVIS.* Corpore molli.**G. POLYXENUS** Ltr. Lch. Ed. enc. — **SCOLOPENDRA** Linn. Fbr.2. *Coh.* Antennis 14 articulatis et ultra.

21. Nat. Scolopendrides.

Maxillis 2 distinctis; segmento unoquoque dipodo.

1. *DIVIS.* Pedibus segmentis utriusque 2 paribus.**G. SCUTIGERA** Lmk. Ltr. Ed. enc. — **CERMATIA** III. Lch.2. *DIVIS.* Pedibus in segmento utroque unice paribus.**G. CNIZUS** Eg. — **SCOLOPENDRA** Auct. pler.

* segmentibus transverso quadratis.	|	morsitans	Ind. or.	Linn.
Gigas		Amer.	Lch.	*** segmentis alternatim transverso et oblongo quadratis.
** segmentis oblongo quadratis.			alternans	Ind. or.	Lch.

G. CRYPTOPS Lch. — **SCOLOPENDRA** DRV.

G. SCOLOPENDRA Auct. pler. — LITHOBIVS Lch. Ed. enc.		
forficata	Svec.	Linn.

G. GEOPHILUS Lch. Ed. enc. — SCOLOPENDRA Auct. pler.		
electrica	Svec.	Linn.

