500000

1

184100

CATALOGO

SINONIMICO E TOPOGRAFICO

DEI

COLEOTTERI D'ITALIA

DEL DOTTORE

STEFANO DE BERTOLINI

DI TRENTO

FIRENZE

TIPOGRAFIA CENNINIANA

nelle Murate, via Ghibellina, 8

1872

CATALOGO SINONIMICO E TOPOGRAFICO

DEI COLEOTTERI D'ITALIA

DEL

Dott. STEFANO DE BERTOLINI

DI TRENTO

La fauna italiana dei coleotteri ha da parecchi anni destata in particolar modo l'attenzione degli entomologi, i quali esplorano la penisola in molte direzioni.

Sennonchè i risultati delle loro ricerche vennero per lo più pubblicati in brevi memorie, monografie, od articoli sparsi in molti periodici scientifici, di modo che, per quanto io mi sappia, non esiste peranco un inventario delle specie italiane finora conosciute.

L'unico scopo che mi sono prefisso colla presente pubblicazione si è di supplire a questa mancanza, sperando di far con ciò cosa grata soprattutto agli entomologi italiani.

Al nome della specie aggiunti la sinonimia e l'indicazione di quelle località che potei rilevare, ed ove riguardo a queste non potei ottenere notizie dettagliate, adopero l'indicazione generica « Italia » (1) e contrassegno con ? quelle specie la cui presenza in Italia non è per anco bene accertata.

Questo catalogo non può riguardarsi che come un modesto precursore di uno più completo; e spero che coloro che si occupano della fauna italiana dei coleotteri vorranno cooperare a completarlo coll'indicare a me direttamente, o per mezzo del *Bullettino*

(1) Il presente catalogo abbraccia l'Italia geografica.

di Firenze come organo centrale, non solo le specie che vi mancano, ma bensì col rettificare erronee notizie, completare la sinonimia, e coll'offrire più ricche nozioni sulle località e sulle varietà, le quali figurano peranco assai scarse nei cataloghi.

Io andrò pubblicando circa una famiglia per volta, seguendo il sistema del Dott. Stein, e mi terrò in particolar modo obbligato verso que'signori che si compiaceranno di favorirmi notizie, le quali, per maggior loro comodo, basta che si limitino ogni volta alla prossima famiglia che verrà pubblicata nel Bullettino. Io devo intanto esprimere la mia riconoscenza anzitutto verso il signor Eugenio Sella di Torino, il quale mi fornì una assai ricca supplettile di notizie, e quindi pure ai sigg. cav. Baudi di Selve, Bargagli, Betta, Diek, cav. Ghiliani, de Meiller, Pirazzoli, barone Rottenberg, Ragusa, Schreiber, e Villa, i quali colla gentile loro cooperazione resero possibile la pubblicazione del mio catalogo. Che se vorranno continuarmi il loro appoggio, io sarò in grado, ultimato il catalogo, di offrire in un supplemento le specie italiane che mancano in questo elenco.

Ciò nullameno possiamo però, non senza una giusta soddisfazione, calcolare la straordinaria ricchezza di specie che alberga l'Italia, la quale anche rispetto alla sua fauna contende il primato a ben più vaste regioni d'Europa.

Trento, nel dicembre 1871.

CARABIDAE

CICINDELINI

Cicindela Linneo

(*Cylindera* Westw.)

1. MAURA Lin. - Sicula Redt. Sicilia. 2. CAMPESTRIS Lin. (1) austriaca Schranck. v. affinis Fisch. Tirolo merid. v. connata Heer. Tirolo merid. Piem. v. nigrita Dej. - saphyrina Gené. Sardegna, Corsica. v. Maroccana Fabr. Sicilia, Liguria. 3. HYBRIDA Lin. - commixta Schön. - maculata De Geer. - aprica Steph. - riparia Steph. - sylvicola Curtis. - integra Sturm. - monticola Menetr. Trentino, Lombardia, Piemonte, Toscana. v. riparia Dej. - transversalis Dej. - montana Charp. - maculata II. Heer. Trentino, Lomb., Piem. 4. SYLVICOLA Dej. - hybrida Duft. Trentino, Ven., Piem., Tosc. 5. CHLORIS Dej. - gallica Brullé. - alpestris Heer. - quadrilunata Lasserre. Trentino, Lomb., Venez., Piemonte. 6. SYLVATICA Lin. Toscana.	7. LITERATA Sultz. - lugdunensis Dej. - sinuata Clairv. Trentino, Lombardia, Piemonte. v. sinuata Fabr. - sinuata Panz. - litterata Fuessly. - viennensis Schrank. - leucophthalma Fischer. Isole di Venezia, Piem. v. padana Cristof. - lugdunensis Arragona. Lombardia. 8. TRISIGNATA Dej. - infracta Meg. - pavefacta Schön. Tosc., Liguria. 9. CIRCUNDATA Dej. Sardegna. v. imperialis Klug. Corsica. 10. LITTOREA Forsk. - tibialis Dej. - Goudoti Dej. - cruciata Dahl. Sardegna. 11. AEGYPTIACA Klug? - melancholica Fabr. - punctum Drapiez. Sicilia. 12. LITTORALIS Fabr. - barbara Casteln. Veneto, Toscana, Sicilia. v. nemoralis Oliv. - littoralis Dej. - lunulata Fisch. - quadripunctata Rossi. - discors Meg. Sard., Ven. 13. FLEXUOSA Fabr. Italia sup. Sicilia, Piemonte. v. Sardea Dej. Sardegna.

(1) Le specie presso le quali non è indicata alcuna località s'intendono diffuse pressochè in tutta l'Italia, almeno continentale.

v. circumflexa *Dej* Sicilia.

14. *PALUDOSA Dufour*. - *scalaris Dej.* -
sabulicola Walll. - *equestris*
Bonelli. Toscana.

15. *GERMANICA Lin.* - *coerulea Herbst.* -
cyanea Cristof. - *obscura Fabr.*
lugens Dahl. Trentino, Lomb.,
Ven., Piem.

v. *sobrina Gor.* - *italica Dupont.*
subtruncata Chaud. - *angustata*
Fischer. Trentino, Lombardia.

OMOPHRONINI

Omophron Latreille.

(*Scolytus Fabr.* - *Carabus Oliv.*)

1. *LIMBATUS Fabr.* - *dubius Herbst.* -
coccinelloides Petagna.

2. *VARIEGATUS Dej.* Sardegna, Corsica.

ELAPHRINI

Notiophilus Dumeril.

(*Elaphrus Fabr.* - *Cicindela Lin.*)

1. *AQUATICUS Lin.* *aestuans Steven.*
Trentino, Ven., Piem., Toscana.

2. *RUFIPES Curt.* Trent., Lomb., Piem.,
Toscana, Napoli.

3. *PALUSTRIS Duft.* Trentino, Gorizia,
Piemonte.

4. *BIGUTTATUS Fabr.* - *semipunctatus*
Fabr. - *sylvaticus Eschh.* - *bi-*
pustulatus Costa. - *pusillus*
Schreber. - *striatus De Geer.*

5. *QUADRIPUNCTATUS Dej.* - *metallicus*
Costa. Toscana, Piemonte.

6. *PUNCTULATUS Wesm.* - *puncticollis*
Küst. - *subopacus Chaud.* - Ita-
lia sup., Toscana, Sicilia.

7. *GEMINATUS Dej.* - *marginatus Gené.* -
Lomb., Piem., Tosc., Sicilia.

Elaphrus Fabricius.

1. *ULIGINOSUS Fabr.* - *riparius Schranck?*
Trentino, Lomb., Ven., Piem.,
Toscana.

2. *CUPREUS Duft.* - *uliginosus Illig.* -
borealis Andersch. - *riparius*
Oliv. Italia superiore.

3. *ULRICHI Redt.* Tirolo, merid.

4. *RIPARIUS Lin.* - *paludosus Oliv.* Ti-
rolo merid., Lombardia.

5. *AUREUS Müll.* - *littoralis Dej.* Ti-
rolo merid., Gorizia, Piemonte.

Blethisa Bonelli.

(*Nebria Gyll.* *Carabus Fabr.*)

1. *MULTIPUNCTATA Lin.* Veneto, Piem.

CARABINI

Cychnrus Fabricius.

(*Carabus Oliv.* - *Tenebrio Linneo.*)

1. *ANGUSTATUS Hoppe.* - *Bovelinii Heer.* -
Trentino, Lomb., Ven., Piem..

2. *INTERMEDIUS Hampe.* Italia.

3. *CYLINDRICOLLIS Pini.* Lombardia.

4. *ITALICUS Bon.* - *meridionalis Chaud.*
rostratus Petagna. Trentino. -
Lombardia, Ven., Piem., Tosc.

5. *ROSTRATUS Lin.* - *caraboides Lin.* -
coadunatus De Geer. Trentino,
Lombardia, Piemonte.

v. *elongatus Hoppe.* - *rostratus Gyll.* -
subcarinatus Meg. Trentino.

6. *SCHMIDTII Chaud.* Gorizia.

7. *ATTENUATUS Fabr.* - *proboscideus*
Oliv. Trentino, Piemonte.

8. *CORDICOLLIS Chaud.* - *glacialis Cristof.* - *Mellyi Heer.* - *aneus Peyroleri.* Piemonte, Lombardia.
v. *intermedius Heer.* Piemonte.

9. *COSTAE Emery.* Napoli.

Procerus Dejean.

(*Carabus* Fabr.)

1. *GIGAS Creutz.* - *subrugosus Dej.* Car-
nia, Gorizia.

(*Carabus i.* Sp.)

(*Tachypus* Weber. - *Plectes*, *Techenus*
Fischer, *Procrustes Bonel.*)

4. *CORIACEUS Lin.* Trentino, Lombardia,
Piemonte, Toscana.

v. *spretus Dej.* - *Bannaticus Dahl.*
Trentino.

2. *REGOSUS Dej.* - *excavatus Charp.*
Lombardia.

Carabus Sp.

3. *NODULOSUS Creutz.* - *variolosus Fabr.*
Weigellii Panz. Gorizia.

4. *MORBILLOSUS Fabr.* - *alternans Dej.*
Corsica, Sicilia.

v. *Servillei Sol.* *Mittraei Sol.* Sicilia.

5. *PLANATUS Chaud.* - *Thomsoni Fairm.*
Sicilia.

6. *CAELATUS Fabr.* Gorizia.

7. *DALMATINUS Duft.* Triestino.

8. *CROATICUS Dej.* Istria.

9. *LEFEBVREI Dej.* Sicilia, Napoli.
v. *Bayardi Sol.* Sicilia.

40. *INTRICATUS Lin.* - *cyaneus Fabr.*
Trentino, Lomb., Piemonte.

41. *FABRICII Panz.* - *Bugnionii Chaudoir.*
Pusteria.

12. *CREUTZERI Fabr.* Trentino, Veneto.
v. *Kircheri Germ.* - *parvicollis Sturm.*
Trentino.

v. *Baldensis Schaum.* Trentino.

13. *DEPRESSUS Bon.* Piemonte.

v. *lucens Schaum.* Italia sup.

v. *Peyroleri Jan.* Lombardia.

v. *Bonellii Dej.* Trentino, Piemonte.

v. *Cychroides Baudi.* Piemonte.

14. *IRREGULARIS Fabr.* Tirolo meridio-
nale, Gorizia.

15. *SOLIERI Dej.* Alpi marittime.

16. *AURONITENS Fabr.* Trentino, Veneto.

17. *AURATUS Lin.* Lomb., Veneto.

18. *NITENS Lin.* Brennero.

19. *CLATHRATUS Lin.* - *aeneopunctatus*
Degeer. - *adspersus Gmel.* Tren-
tino, Veneto, Toscana.

20. *ULRICHI Germ.* - *morbillosus Panz.*
Trentino.

21. *CANCELLATUS Fabr.* - *granulatus Fabr.*
Piemonte, Toscana.

v. *carinatus Charp.* Piemonte.

v. *nigricornis Zegl.* Lombardia.

v. *intermedius Dej.* Trentino, Pie-
monte.

v. *DahlII Meg.* Lombardia.

v. *emarginatus Duft.* Trentino, Ve-
neto, Piemonte, Toscana.

v. *affinis Duft.* Piemonte.

22. *GRANULATUS Lin.* - *cancellatus Fabr.*
Trentino, Lomb., Toscana.

v. *interstitialis Duft.* Trentino.

v. *palustris Dahl.* Lombardia.

23. *VAGANS Oliv.* Alpi marittime, Italia
meridionale.

24. *ITALICUS Dej.* Trentino, Lombardia,
Piemonte.

25. *MONILIS* Fabr. - *catenulatus* Oliv.
Monte Rosa.
v. *affinis* Panz. Piemonte.
v. *consitus* Panz. - *granulatus* Oliv.
- *monilis* Heer. - *Kroni*, Hoppe
et Horns.
26. *ARVENSIS* Fabr. - *rupicola* Jurin.
Trentino, Lomb., Venet., Piem.
27. *EUCHROMUS* Palliardi. Alpi orient.?
28. *CATENATUS* Panz. Trentino, Lomb.,
Ven., Piemonte.
v. *Herbsti* Dej. Gorizia.
29. *CATENULATUS* Scop. - *intricatus* Oliv.
Harcyniae Sturm. - *cyanescens*
Sturm. - *austriacus* Sturm.
Trentino, Lomb. Piemonte.
v. *Duponchelii* Dej. Italia sup.
v. *Ausonius* Ziegl. Italia sup.
30. *Monticola* Dej. Alpi marittime.
31. *NEMORALIS* Ill. - *hortensis* Fabr.
Trentino, Lombardia, Toscana.
32. *CONVEXUS* Fabr. - *striolatus* Fisch.
Trentino, Toscana, Piemonte.
v. *Hornschuhii* Hoppe. - *Baldensis*
DeCristof. Trentino, Lombardia.
v. *dilatatus* Dej. - *illiricus* Sturm. -
Funkii Hoppe. Lombardia.
33. *HORTENSIS* Lin. - *gemmatus* Fabr.
Trentino, Lombardia, Piemonte.
34. *LINNEI* Panz. Trentino.
35. *LATREILLEI* Dej. Piemonte.
36. *SYLVESTRIS* Fabr. - *arvensis* Oliv. -
nivosus Lasserre. - *nivalis* Goder.
concolor Panz. Trentino, Lomb.,
Venet., Piemonte.
v. *alpestris* Sturm. Lomb., Piem.
v. *Hoppei* Germ. Tirolo meridionale.
v. *alpinus* Dej. - *conspicuus* Sturm.,
Italia superiore.
v. *castanopterus* Villa. Lombardia.
37. *CARINTHIACUS* Sturm. - *Mollii* Dej. -
concolor Fabr. Trentino.
38. *FAMINII* Dej. Sicilia, Sardegna.
39. *GENEI* (Dej), Genè. Sardegna Corsica.
40. *ALYSSIDOTUS* Ill. - *Zoubkoffii* Dahl.
Toscana.
41. *ROSSII* Dej. - *rugulosus* Dahl. - *He-
geeri* Parr. Toscana. Emilia.
Piemonte.
42. *SCABRIUSCULUS* Oliv. *agrestis*. *Creutz.*
Italia.
v? *Lippii* Dej. Sicilia.
43. *GLABRATUS* Payk. - *violaceus* Müller.
Trentino, Piemonte.
44. *VIOLACEUS* Lin. Trentino, Lombardia,
Piemonte, Toscana.
v. *Neesi* Hoppe. Trentino.
v. *Germari-azurescens* Dej. - *can-
disatus* Duft. - *Andrzejuschii*
Fischer. - *carbonatus* Ziegl. -
Gorizia, Lombardia, Piemonte.
v. *glabrellus* Meg. Lombardia.
v. *exasperatus* Duft. - *piceus* Villa.
Trentino, Lombardia.
v. *purpurascens* Fabr. - *crenatus*
Sturm. Veneto?
45. *OLYMPIAE* Sella. Piemonte.
46. *RANBURI* (auctor?) Corsica.
- Calosoma** Weber.
(*Carabus* Lin. - *Callisthenes* Fischer.)
1. *INQUISITOR* Lin. Tirolo merid., Piem.
v. *punctiventre* Reiche. Italia.
2. *SYCOPHANTA* Lin. - *nitens* Scop.
3. *SERICUM* Fabr. - *auropunctatum*

Payk. - indagator *Gyll.* Italia centrale.

4. *INDAGATOR* *Fabr.* - *Maderae* *Fabr.* - *aupunctatum* *Dej.* - *hortensis* *Rossi.* Lomb., Tosc., Piem., Sardegna.

***Nebria* Latreille.**

(*Carabus* *Fabr.* *Alpaeus* *Bonelli.*)

1. *COMPLANATA* *Lin.* - *arenaria* *Fabr.* Liguria, Toscana, Sicilia.
 2. *LIVIDA* *Lin.* - *sabulosa* *Fabr.* Tirolo meridionale, Lombardia.
 3. *PSAMMODES* *Rossi.* Trentino, Piem., Toscana, Napoli.
 v. *Schreibersii* *Dej.* Sicilia.
 4. *RUBICUNDA* *Quens.* - *Heldreichii* *Sch.* Sardegna.
 5. *GENEI* (*Dej.*) *Genè* *pectoralis* *Dej.* - Lombardia, Sardegna.
 6. *PICICORNIS* *Fabr.* - *erythrocephala* *Panz.* Trentino, Lomb., Ven., Piem.
 7. *BREVICOLLIS* *Fabr.* - *salina* *Fairm.* et *Lab.* - *infida* *Rossi.* - *fuscata* *Bon.* Trentino, Lomb., Venezia. Piemonte.
 8. *ANDALUSICA* *Ramb.* - *barbara* *Chaud.* - *variabilis* *Lucas.* Italia meridionale.
 9. *JOKISCHII* *Sturm.* - *Gyllenhalii* *Duft.* Trentino, Lomb., Piem.
 v. *Höpfneri* *Heer.* - *nigricornis* *Villa.* *Parreyssii* *Chaudoir.* Piemonte.
 10. *GYLLENHALII* *Schon.* - *Iokischii* *Dufts* - *ivalis* *Davos.* Trentino, Piemonte.

v. *arctica* *Dej?* - *hyperborea* *Gyll.* Alpi Cozie.

v. *Balbii* *Bon.* - *mivalis* *Heer.* Lombardia.

11. *NIVALIS* *Payk.* Lomb., Ven., Piem.
 v. *littoralis* *Bon.* Italia superiore.

12. *KRATERI* *Dej.* - *violacea* *Costa.* Italia meridionale.

13. *DAHLII* *Dufts.* Gorizia, Lombardia.

14. *TIBIALIS* *Bon.* Alpi maritt., Toscana.
 v. *littoralis* *Bon.* Italia superiore.

15. *FULVIVENTRIS* *Bassi.* - *leistoides* *Heer.* Toscana.

16. *ORSINII* *Villa.* - *Lareynei* *Fairm.* Lombardia, Toscana, Corsica.

17. *FASCIATOPUNCTATA* *Miller.* Alpi Giulie.

18. *LATICOLLIS* *Bon.,* *Dej.* Lombardia, Piemonte.

19. *CRENATOSTRIATA* *Bassi.* - *fossulata* *Lasserre.* Piemonte.

20. *LAFRENAEYI* *Dej.* - *gagates* *Bon.* Alpi marittime.

21. *FOUDRASII* *Dej.* Italia.

22. *HELVIGHI* *Panz.* Trentino.

23. *DEJEANI* (*Ziegl.*) *Dej.* Italia sup.

24. *CASTANEA* *Bon.* Trentino, Lombardo Veneto.

v. *picea* *Dej.* Lomb., Piemonte.

v. *brunnea* *Dufts.* - *ferruginea* *Sturm.* *Bon.* Piemonte.

v. *atrata* *Dej.* Italia sup.

25. *ANGUSTICOLLIS* *Bon.* Lomb.

26. *GERMARI* *Heer.* - *Lafrenayeii* *Heer.* - *Escheri* *Heer.* - *cordicollis* *Chaud.* - *Villae,* *Dej.* Trentino, Trieste, Piemonte.

27. *ANGUSTATA* *Dej.* - *Cherrierii* *Heer.* Lombardia.

28. BREMI Germ. Colle di Tenda.

Leistus Fröhlich.

(*Pagonophorus* Latr. - *Carabus* Fabr.
Manticora Turinè Panz.)

1. SPINIBAREIS Fabr. - coeruleus Latr.
pallipes Panz.

v. rufipes Chaud. - abdominalis Reich. Italia.

2. MONTANUS Steph. - Rhaeticus Heer -
puncticeps Fairm. et Lab. Tirolo merid., Gorizia, Piemonte.

3. FULVIBARBIS Dej. Tosc., Piem., Sic.

4. CRENATUS Fairm. Sicilia.

5. REVELIERI Muls. et Guill. Corsica.

9. NITIDUS Duft. Trent., Tos., Venezia.

7. RUFOMARGINATUS Duft. Gorizia.

8. FERRUGINEUS Lin. - testaceus Fröhl. -
spinibarbis Panz. - rufescens Clairv.

9. RUFESCENS Fabr. - spinilabris, var. b
Gyll. - terminatus Panz. - praeustus Fabr. - Bructeri Panz.
Trentino, Veneto.

10. PICENS Fröhl. - Fröhlichii Duft. -
nalis Dej. - fuscoaeus Panz.
Tirolo meridionale, Piemonte.

SCARITINI

Scarites Fabricius

(*Cucujus*, *Galerita* Fabr.)

1. GIGAS Fabr. - Pyraemon Bon. Liguria, Toscana, Sicilia.

2. LAEVIGATUS Fabr. - litoralis Creutz. -
sabulosus Oliv. Liguria, Sicilia
Toscana.

v. Thelonensis. Italia superiore.

3. ARENARIUS Bon. Veneto, Lomb. Toscana.

v. terricola Bon. Veneto.

Taeniolobus Chaudoir.

4. PLANUS Bon. Toscana, Sicilia, Sard.

Clivina Latreille.

(*Tenebrio* Lin. - *Scarites* Fabr.)

1. FOSSOR Lin. - arenaria Fabr. ovipennis Chaud. Trentino, Lombardia, Piemonte.

2. COLLARIS Herbst. - gibbicollis Meg. Trentino.

3. SCRIPTA Putz. Sardegna.

4. SICULA Baudi. Sicilia.

Dyschirius Bonelli.

(*Scarites* Fabr. - *Carabus* Herbst.)

Reicheia Sauley.

Spelaeodytes Mill.

1. RAYMONDI Putzeis. Sardegna.

2. PALUSTRIS Sauley. Appennino.

3. USSLAUBI Sauley. Toscana.

4. LUCIFUGA Sauley. Sardegna.

5. PRAECOX Schaum. Sicilia.

6. CORSICUS Perr. Corsica.

7. ROTUNDIPENNIS Chaud. - ferrugineus Kokeil i. l. Gorizia.

(*Dyschirius* Putzeis.)

8. RUFIPES Dej. Lombardia, Piemonte.

9. GLOBOSUS Herbst. - minimus Ahr. gibbus Fabr. - laevicollis Ahr. ruficollis Kolen. - remotus Marsh.

10. rufoaeus Chaud. - aemulus Putz. - Algiricus Putz. - Africanus Putz. - obsoletus Putz. Sicilia.

11. IMMARGINATUS Putz. Sicilia.

12. BONELLI Putz. - Dyschiria Bon. Piem.

13. SEMISTRIATUS *Dej.* - *gracilis Heer.*
Trentino, Lomb., Piemonte.
14. LAFERTEI *Putz.* Piemonte.
15. LAEVIUSCULUS *Putz.* Trent., Sardegna.
16. APICALIS *Putz.* Trieste, Ven., Sicilia.
17. RUFICORNIS *Putz.* Toscana, Lomb.
18. SALINUS *Schaum.* - *punctipennis Putz.* - *striatopunctatus Putz.*
aeneus Ahr. Trieste, Ven., Sard.
19. CYLINDRICUS *Dej.* Sicilia.
20. MACRODERUS *Chaud.* Sicilia.
21. PUSILLUS *Dej.* Sicilia.
22. ANGUSTATUS *Ahr.* - *sabulicola Boisd.*
- *ieiunius Daws.* - *pusillus Steph.* - Gorizia, Piemonte.
23. SUBSTRIATUS *Duft.* - *bimaculatus Bon.*
- *bipunctatus Grim.* - *binotatus Betta.* Trentino, Lomb., Piem.
24. CHALCEUS *Er.* - *oblongus Putz.* Piem.
25. IMPUNCTIPENNIS *Daws.* - *arenosus Putz.* - *inermis Schaum.* - *laevistriatus Fairm.* Trentino.
26. BACILLUS *Schaum.* Sicilia.
27. NUMIDICUS *Putz.* Sicilia.
28. NITIDUS *Dej.* - *inermis Curt.* - *thoracicus Duft.*
29. POLITUS *Dej.* - *aeneus Herbst.* - *elongatus Ahr.* - *metallicus Ahr.*
Lombardia, Toscana, Gorizia.
30. INTERMEDIUS *Putz.* - *aerosus Er.*
Trentino, Piemonte.
31. DIGITATUS *Dej.* Italia.
32. THORACICUS *Rossi.* - *niger Ahr.* - *riparius Mannerh.* Tosc., Lomb.
33. RUGICOLLIS *Fairm.* Liguria.

34. PUNCTATUS *Dej.* Lomb., Piem.
35. AENEUS *Dej.* - *paludosus Ahr.* - *unicolor Motsch.* - *abena Ahr.* - *Rhutenus Motsch.* - *aerea Ahr.* - *borealis Mann.* - *gibbus Ahr.* - *thoracicus Duft.* Trent., Lomb., Ven., Piem.
36. IMPRESSUS *Putz.* Sicilia.
37. MINUTUS *Putz.* - *misellus Schaum.* - *micans Gaut.* Toscana.
38. CHALYBAEUS *Putz.* Italia.
39. LUTICOLA *Chaud.* Trieste.

SIAGONINI

Siagona Latreille.

(*Cucujus* Fabr.)

1. EUROPAEA *Dej.* - ♀ *plana Cristof.* Sicilia.
- v. *Oberleitneri Dej.* Sardegna.

BRACHININI

Aptinus Bonelli.

Brachinus Fabr.

1. DISPLOSOR *Dufour.* - *ballista Germ.* Napoli.
2. MUTILATUS *Fabr.* - *bombarda Illig.* Alpi maritt., Gorizia, Lido (1).
3. ALPINUS *Dej.* Monte Rosa, Alpi marittime.

Brachinus Weber.

(*Carabus* Oliv.)

4. HUMERALIS *Ahr.* - *causticus Dej.* Liguria.

(1) Sotto questa denominazione intendo sempre il Lido di Venezia.

2. EXHALANS *Rossi*. Lido, Tosc., Sicilia, Sardegna.
3. PSOPHIA *Dej.*
4. BOMBARDA *Dej.* Lomb., Ven., Liguria, Sicilia, Sardegna.
5. CREPITANS *Lin.* - obscurus *Heer.* - incertus *Brullé.*
6. IMMACULICORNIS *Dej.*
v. pectoralis *Ziegl.* Lomb., Toscana, Sicilia.
v. ejaculans *Fisch.* Sicilia.
v. graecus *Dej.* Sicilia.
7. EFFLANS. *Dej.* Italia merid.
8. OBSCURICORNIS *Brullé.* - nigricornis *Dej.* - atricornis *Fairm.* Sicilia.
9. EXPLODENS *Dufst.* - obscuricornis *Godet.* - nitidulus *Muls.*
10. SCLOPETA *Fabr.*
11. BELLICOSUS *Dufour.* - jaculans *Dej.* Ill. - italicus *Dej.* (Apticus). Italia merid.
12. ANDALUSICUS *Ramb.* Italia merid.

DRYPTINI

Drypta *Fabricius.*

(*Cicindela* *Olivier.*)

1. DENTATA *Rossi.* - emarginata *Fabr.*
v. italica *De Crist.*

2. DISTINCTA *Rossi* - cylindricollis *Fairm.* Liguria, Tosc., Sicilia, v. intermedia *Ramb.* Sicilia.

Zuphium *Latreille.*

(*Galerita* *Fabr.*)

1. OLENS *Fabr.* Lomb., Ven., Toscana, Piemonte.
2. CHEVROLATHI *Brull.* - unicolor *Germ.* - Numidicum *Lucas.* Appennino, Sardegna.

Polystichus *Bonelli.*

(*Galerita* *Fabr.* - *Zuphium* *Latr.* *Carabus* *Oliv.*)

1. VITTATUS *Brull.* - fasciolatus *Fabr.* *Latr.* Lombardia.
2. FASCIOLATUS *Rossi.* - discoideus *Dej.* Tosc., Sicilia, Sardegna.

ODACANTHINI

Odacantha *Paykull.*

(*Attelabus* *Lin.* - *Carabus* *Oliv.* - *Cicindela* *Panzer.*)

1. MELANURA *Lin.* - angustata. Trent., Lomb., Ven., Piemonte.

LEBIINI

Aetophorus Schmidt-Goebel

(*Demetrius Dej.*, *Sturm.*)

1. IMPERIALIS *Germ.* Trentino, Lomb.
v. ruficeps *Gené.* - flaviceps *Cristof.*
Lomb., Sicilia.

Demetrius Bonelli.

(*Lebia* Duft. - *Carabus Fabr.*)

1. UNIPUNCTATUS *Germ.* - monostigma
Curtis. Trentino, Lombardia,
Toscana.
2. ATRICAPILLUS *Lin.* - elongatus *Duft.*
- confusus *Heer.*

Dromius Bonelli.

(*Lebia* Latr. - *Carabus Fabr.*)

1. LINEARIS *Oliv.* - punctatostriatus *Duft.*
praeustus *Stev.*
2. MERIDIONALIS *Dej.* Tosc. Sic.
3. ANGUSTUS *Brullé.* - testaceus *Er.*
Italia sup.
4. AGILIS *Fabr.* - truncatus *Fabr.* - ve-
lox *Fabr.* - atricapillus *Panz.*
Trent., Lomb., Ven., Piem.
5. FENESTRATUS *Fabr.* - arcticus *Oliv.* -
colon *Thunb.* - biguttatus *Clairv.*
Trent., Gor.
6. QUADRIMACULATUS *Lin.* Trent., Lomb.
Ven., Piem.
7. QUADRINOTATUS *Panz.* - spilotus *Illig.*
Lomb., Gor., Piem.
8. QUADRISIGNATUS *Dej.* Trent., Lomb.,
Gor., Piem.
9. BIFASCIATUS *Dej.* Italia sup.
10. NIGRIVENTRIS *Thoms.* - fasciatus *Dej.*
notatus *Schaum.* - oblitus *Boield.*

B.

11. SIGMA *Rossi.* - fasciatus *Payk.*, *Duft.*
Sturmii Babingt. - pennifer *Ba-
bingt.* Toscana.

12. MELANOCEPHALUS *Dej.* Tirol merid.,
Toscana, Sicilia.

Blechrus Motschulsky

1. GLABRATUS *Duft.* - laevissimus *Kirby.*
femoralis *Marsh.* - nigrita *Wol-*
2. MAUBUS *Sturm.* - angustatus *Steph.*
glabratus *Wollast.*
last.
3. EXILIS *Schaum.* Catania.
4. PLAGIATUS *Duft.* - corticalis *Dufour,*
- lineellus *Fisch.* Lomb. Piem.,
Tosc., Nap.

Metabletus Schmidt - Goebel.

1. OBSCUROGUTTATUS *Duft.* - spilotus
Ziegl. - signatus *Sturm.* - mon-
tenegrinus *Küst.* Lomb., Tosc.,
Piem., Sic.
2. SCAPULARIS *Dej.* - Andalusiacus *Ramb.*
3. PALLIPES *Dej.* Trentino.
4. TRUNCATELLUS *Lin.* Trent., Lomb.,
Ven., Piem.
5. FOVEOLA *Gyll.* - punctatellus *Duft.*
bipunctatus *Rossi.*
6. FOVEOLATUS *Dej.* - cupreus *Walzl.*
Tosc., Sic.

Apristus Chaudoir.

(*Lionychus* Wissmann).

1. QUADRILLUM *Panz.* - Quadripustula-
tus *Fabr.*
2. STURNII *Gené.* Sardegna.
3. MARITIMUS *Fairm.* Messina.
4. ALBONOTATUS *Dej.* Lomb., Sic.

3. SUBAENEUS *Chaud.* - *reticulatus Sch.*
- *striatipennis Lucas.* - *Propheti*
Reiche. Sicilia.

Amblystomus *Erichson.*

(*Hispalis* *Rambour*).

1. MAURITANICUS *Dej.* Sard., Sic.
2. METALLESCENS *Dej.* - *Albipes Sturm.*
Lig., Sic.
v. *niger Heer.* Sic.
3. SARDUS *Baudi.* Sardegna.

Plochionus *Dejean.*

1. BOXFILII *Dej.* Lombardia.

Lebia *Latreille*

(*Lamprias* *Bonelli.* - *Carabus* *Fabr.*)

1. FULVICOLLIS *Fabr.* Trieste, Sicilia,
Liguria.
v. *pubipennis Dufour.* - *thoracica*
Hoppe. Gor., Sic,
2. CYANOCEPHALA *Lin.*, var. *formosa*
Villa. Lomb.
3. CHLOROCEPHALA *Ent. Heft.* - *cya-*
nocephala De Geer. Trentino,
Piem., Lomb.
4. RUFIPES *Dej.* Italia.
5. CRUX MINOR *Lin.* - *Andreae Rossi.* -
errata Rossi. Trent., Piem.
v. *nigripes Dej.* - *communimacula*
Dahl. Lomb., Gor., Piem.
6. NIGRICOLLIS *Gené.* Sardegna.
7. CYATIGERA *Rossi.* - *anthophora Du-*
four.
8. TURCICA *Fabr.* - *bimaculata Fisch.*
v. *quadrinaculata Dej.* Lomb.
9. HUMERALIS *Sturm.* - *turcica Duft.*
Lomb. Ven.
10. HAEMERHOIDALIS *Fabr.* Trent., Piem.

Platytarus *Schaum.*

1. FAMINII *Dej.* Sic. Sard.

Cymindis *Latreille.*

(*Tarus* *Clairv.* - *Carabus* *Fabr.*

Anamacus *Fischer.* - *Lebia* *Duft.*)

1. HUMERALIS *Fabr.* - *humerosa Schr.* -
Dianae Fabr. - *hybrida Heer.*
? *Etrusca Bassi.* - *cribricollis Rei-*
che. - ? *Servillei Sol.*
2. CINGULATA *Dej.* *flavomarginata Letz-*
ner. Trent., Lomb., Piem.
3. MARMORAE *Dej.* Sardegna.
4. AXILLARIS *Fabr.* - *homagrica Dufts.*
v. *lineata Sch.* - *lineola Dufour* -
seriepunctata Redt. - *fascipen-*
nis Küster. Gor., Sic., Cat.
5. COADUNATA *Dej.* Gor., Piem.
6. MELANOCEPHALA *Dej.* - *ruficollis Gra-*
ells. Piem.
7. SCAPULARIS *Schaum.* - *axillaris Dufts.*
Lomb. Piem.
8. ANGUSTATA *Costa.* Italia merid.
9. ANGULARIS *Gyll.* - *lunaris Duft.* Gor.
Piem.
10. VAPORARIORUM *Lin.* - *punctata Dej.*
Bon. - *humeralis Payk.* - *sca-*
pularis Andersch. - *basalis Gyll.*
- Trent., Veneto, Piem.
11. MILIARIS *Fabr.* - *variolosa Fabr.*

Masoreus *Dejean.*

1. WETTERHALII *Gyll.* - *luxatus Dej.* -
laticollis Sturm.
v. *affinis Küst.* Sicilia.
v. *axillaris Küst.* Sardegna.
2. AEGYPTIACUS *Dej.* Catania.
3. ROTUNDIPENNIS *Reich.* Sic.

LORICERINI

Loricera Latreille.

4. PILICORNIS *Fabr.* - seticornis *Müll.* -
aenea *Latr.* - Al Lido, Tosc.,
Piem.

PANAGAEINI

Panagaeus Latreille.

(*Carabus* Lin.)

1. CRUX MAIOR *Lin.* - crux *Gyllen.* -
bipustulatus *Oliv.* Trent., Lomb.,
Piem.
v. trimaculatus *Dej.* Trent., Lomb.,
Piem.
2. QUADRIPUSTULATUS *Sturm.* Trentino,
Ven.

CHLAENINI

Callistus Bonelli.

(*Carabus* Fabricius).

1. LUNATUS *Fabr.* - plateosus *Fourer.*
Trent., Lomb., Ven., Piem.

Chlaenius Bonelli.

(*Harpalus* Gyllenh. - *Carabus* Fabr. -
Epomis Bonelli).

1. CIRCUMSCRIPTUS *Duft.* - cinctus *Rossi.*
Lomb., Piem., Sic.
2. DEJEANI *Sol.* Tosc.

*

3. VELUTINUS *Duft.* - marginatus *Rossi.*
cinctus *Oliv.* - Zonatus *Panz.*
v. auricollis *Genè.* - aeneicollis *Sturm.*
Sicilia.
v. ? Borgiae *Dej.* - fimbriolatus *Dahl.*
Sicilia.

4. FESTIVUS *Fabr.* - tenuistriatus *Kryn.*
- Fischeri *Kryn.* Tosc. Lig.

5. SPOLIATUS *Rossi.*

6. AGROBUM *Oliv.* - variegatus *Fourer.*
- marginatus *Fairm.*

7. VESTITUS *Payk.*

8. CHRYSOCEPHALUS *Rossi.* Tosc., Sic.,
Sard.

9. SCHRANCKII *Duft.* - bombycinus *Bon.* -
nitidulus *Schrauck.* - Eschschol-
tzii *Fisch.* Trent., Gor., Piem.

10. TIBIALIS *Dej.* - Schranckii var. *Chaud.*
Trent., Lomb., Piem.

11. NIGRICORNIS *Fabr.* Trent. Lomb., Go-
rizia.

v. melanocornis *Dej.* - fulgidus *Steph.*
Lomb., Piem., Emilia.

12. HOLOSERICUS *Fabr.* - carbonarius
Rossi. Trent., Lomb., Ven., Piem.

13. SULCICOLLIS *Payk.* Trent.

Dinodes Bonelli.

(*Chlaenius* Latr. - *Carabus* Dufts).

14. AZUREUS *Duft.* - rufipes *Dej.*

15. CRURALIS *Fisch.* - angusticollis *Chaud.*
Italia.

v. Maillei *Dej.* - delicatulus *Laferté.*
Italia.

Atronus Le Conte.

1. COLLARIS *Menetr.* - ruficollis *Gaut.*
Tosc., Cors.

Oodes Bonelli.

(*Harpalus* Gyll. - *Carabus* Fabr.).

1. HELOPIOIDES *Fabr.* - Trent., Lomb.,
Piem.

v. notatus *Meg.* - obtusus *Sturm.*
Italia.

2. GRACILIS *Vill.* - similis sup. *Chaud.*
- gracilior *Fairm. et Lab.* - notatus *Meg.* i. l. *Lomb.*
3. HISPANICUS *Dej.* Italia sup.

LICININI.

Licinus *Latreille.*
(*Carabus* *Fabr.*)

1. AGRICOLA *Oliv.* - silphoides *Rossi.* -
Croaticus Dahl. *Lomb., Ven.,*
Lig., Tosc., Sic.
2. SILPHOIDES *Fabr.* *Lig., Tosc.,*
3. BREVICOLLIS *Dej.* *Sardegna,*
v. Siculus *Dej.* - *Dalmatinus Chaud.*
Sicilia.
4. AEQUATUS *Dej.* - angustus *Chevr.*
Italia.
5. CASSIDEUS *Fabr.* - emarginatus *Oliv.*
depressus *Sturm.* *Trent., Lomb-*
bardia, Ven., Gor., Piem.
6. DEPRESSUS *Payk.* - cossyphoides *Duf-*
ts. - cassideus *Illig.* *Trentino,*
Piem.
7. HOFFMANNSEGGER *Panz.* - *Trentino,*
Piem.
v. nebrionides *Panz.* *Gorizia.*
8. OBLONGUS *Dej.* *Italia.*

Badister Clairville.

(*Amblychus* *Gyll.* - *Carabus* *Fabr.*)

1. UNIPUSTULATUS *Bon.* - cephalotes *Dej.*
unipunctatus *Jacq. Duv.* *Gor.,*
Lomb., Sic.
2. BIPUSTULATUS *Fabr.* - crux minor
Oliv., ancora Menetr.
v. laceitosus *Sturm* - humeralis

Will. - binotatus *Fisch.* - suturalis *Steph.* *Lomb.*

4. HUMERALIS *Bon.* - sodalis *Sturm* -
dorsiger *Dufst.* - xanthomus
Chaud.
4. PELTATUS *Panz.* - corruscus *Steven* -
chalybaeum *Sturm* - dilatatus
Chaud, Ven., Tosc., Sic.

BROSCINI

Brosus Panzer.

(*Cephalotes* *Bon. Dej.* - *Harpalus* *Gyll.* -
Carabus *Fabr.* - *Scarytes* *Oliv.*)

1. CEPHALOTES *Lin.* - vulgaris *Bon.* *Tren-*
tino, Gor., Lomb., Piem.
2. POLITUS *Dej.* *Sicilia.*
3. NOBILIS *Dej.* - rufipes *Guérin.* *Italia?*

Miscodera Eschscholtz.

(*Leiochiton* *Curtis.*)

1. ARCTICA *Payk.* - Reichii *Curt.* *Trent.*

Brososoma Putzeis.

1. BALDENSE *Putz.* *Trent.*

PTEROSTICHINI

Pogonus Dejean

(*Raptor* *Meg.* - *Platysma* *Sturm.* -
Carabus *Dufst.*)

1. PALLIDIPENNIS *Dej.* *Sardegna.*
2. FLAVIPENNIS *Dej.* - latipennis *Ullr.*
Trieste, Sard.
3. LURIDIPENNIS *Germ.* - Burellii *Curtis.*
Trieste.
4. IRIDIPENNIS *Nicol.* - fulvipennis *Dej.* -
brevicollis *Mannerh.* *Italia.*
5. LITTORALIS *Duft.* - pilipes *Germ.*

6. *CHALCEUS* Marsh. - halophilus Nicol.
parallelopipedus Marsh. Nizza,
Sardegna.
7. *VIRIDANUS* Dej. Sicilia.
8. *RIPARIUS* Dej. Trent., Ven., Sard.
9. *MERIDIONALIS* Dej. Sard.
10. *GILVIPES* Dej. - flavipes Ullr. Trie-
ste, Sic., Sard.
v. apicalis Küster. Italia.
11. *GRACILIS* Dej. - pygmaeus Ullr. - pal-
lipes Dahl. Trieste, Sic., Sard.
12. *FILIFORMIS* Dej. Sard.

Patrobus Dejean.

(*Piatysma* Sturm. - *Harpalus* Gyll. -
Carabus Fabr.)

1. *RUFIPENNIS* Dej. Lomb.?
2. *EXCAVATUS* Payk. - rufipes Gyll. -
velox Fabr. Trent. Lombardia,
Piem.
3. *SEPTENTRIONIS* Dej. - picicornis Zett.
- alpinus Curt. - Lapponicus
Chaud. Trent.
v. Hyperboreus Dej. Tir. merid.

Cardiaderus Fischer.

1. *FULVUS* Baudi. - chloroticus Fischer.
Siracusa.

Sphodrus Clairville.

1. *LEUCOPHTHALMUS* Lin. - planus Fabr.
obsoletus Rossi. - niger Payk.
2. *PICICORNIS* Dej. - Melitensis Fairm.
Italia.
3. *GHILIANII* Schaum. - glyptomerus
Chaud. Alpi maritt.
4. *CAVICOLA* Schaum. Trent.

5. *SCHREIBERSII* Küst. - Schmdtii Mill.-
dissimilis Schauf. Trent., Gor.
6. *AENEUS* Miller. Italia?

Pristonychus Dejean.

(*Harpalus* Gyll. - *Laemostenus* Bon. -
Carabus Fabr.)

7. *ELEGANS* Dej. - longicollis Meg. Lomb.,
Gorizia.
8. *MACROPUS* Chaud. Italia.
9. *ANGUSTATUS* Dej. Abruzzo.
10. *ELONGATUS* Dej. - ovatus Ziegl. Istr.,
Gorizia.
11. *DALMATINUS* Dej. Italia?
12. *COERULEUS* Dej. - janthinus Dufts. -
episcopus Drapiez. Lomb., Ven.
v. amethystinus Dej. Trent., Lomb.,
Piem.
13. *ALPINUS* Dej. - chalybaeus Dej. -
Piem., Lig.
14. *COMPLANATUS* Dej. - alatus Wollast.
Trieste, Lomb., Lig., Sic.
15. *VENUSTUS* Dej. - crenatus Redt. Lom-
bardia, Piem., Tosc.
16. *ATROCANEUS* Fairm. Sic.
17. *OBLONGUS* Dej. Piem.
18. *PUNCTATUS* Dej. Tosc.
19. *ALGERINUS* Gory. - Sardous Küster -
australis Fairm. Nap., Sicilia,
Sard.
20. *TERRICOLA* Herbst. - subcyaneus Ill.
inaequalis Panz.
Trent., Lomb., Ven., Piem.
21. *PINICOLA* Graells. Italia.
22. *CARINATUS* Chaud. - parviceps Fairm.
Corsica.
23. *BALMAE* Delarouz. Piemonte.

Calathus Bonelli

(*Harpalus* Gyll. - *Carabus* Fabr.)

1. GIGANTEUS Dej. Italia?
2. OVALIS Dej. Sic., Sard.
3. CISTELOIDES Ill. - flavipes Payk.
- frigidus Fabr. - planipennis
Germ. - violatus Germ. - distin-
guendus Chaud. - latus Brull.
v. punctipennis Germ. - latus Dej.
v. testudinarius Gautier. Sicilia.
4. GLABRICOLLIS Dej. - gallicus Fairm.
Lomb., Gor.
5. CIRCUMSEPTUS Germ. - limbatus Dej.
- lateralis Küst. - marginellus
Sturm. Tosc., Lig., Sic.
6. FULVIPES Gyll. - flavipes Duft. - er-
ratus Sahlb. - ambiguus Payk.
7. FUSCUS Fabr. - ambiguus Payk. -
rufipes Fabr. - tardus Fabr. -
rufangulus Marsh. - dilutus
Chaud. Gor., Trent., Lomb.
8. MOLLIS Marsh. - ochropterus Dej. -
peltatus Kolen. Trent., Lomb.,
Piem.
9. MELANOCEPHALUS Lin.
v. ochropterus Duft. Lomb., Sic.
v. alpinus Dej. - obscuricollis Chaud.
Trent., Gor., Piem.
10. MICROPTERUS Duft. - microceph-
alus Dej. - elongatus Dej. - al-
pinus Redt. - fuscatus Bon. -
glabripennis Sturm. Trentino,
Piem.
11. PICEUS Marsh. - rotundicollis Dej. - ?
brunneus Brullè. Toscana.
12. RUBRIPES Dej. Lomb. Tosc.
13. SOLIERI Bassi. Sic., Nap.
14. BELLIERI Gaut. Tosc.

Taphria Bonelli.

(*Synuchus* Gyll. - *Agonum* Sturm)

1. NIVALIS Panz. - vivalis Ill. - impi-
ger Panz. Trent., Lomb., Piem.

Dolichus Bonelli.

(*Harpalus* Gyll. - *Carabus* Fabr.)

1. FLAVICORNIS Fabr. Trentino, Lomb.,
Piem.

Cardiomera Bassi.

1. GENEI Bassi. Sic., Cors.

Anchomenus Erichson.

(*Platynus* Bon. - *Agonum* Bon. -
Carabus Fabr. - *Harpalus* Gyll.)

1. COMPLANATUS Dej. - Piem.
v. ? depressus Dej. Trent., Lomb.
2. ERYTHROCEPHALUS Bon. Piem.
3. PICEUS Dej. - Peirolerii Bassi. Alpi
maritt.
4. SCROBICULATUS Fabr. Gor., Lomb.

Anchomenus Bon.

5. ANGUSTICOLLIS Fabr. - affinis Meg. -
assimilis Payk. - junceus Daws. -
distinctus Chaud. Trent., Lom.,
Piem.
6. CORSICUS Tournier. Corsica.
7. CYANEUS Dej. - coeruleus Bon. Trent.,
Lomb., Piem.
8. PRASINUS Thunb. - viridanus Oliv.
dorsalis Daws. Trent., Lomb.,
Piem.
9. MELANOCEPHALUS Dej. Italia?

10. *ALBIPES* Fabr. - pallipes Dej. - antennatus Gaut. - pavidus Panz.
11. *OBLONGUS* Fabr. - taeniatus Payk.
Lomb. Piem.

Agonum Bon.

12. *MARGINATUS* Lin.
v. flavocinctus Suffr. Sicilia.
43. *IMPRESSUS* Panz. Trent.
44. *SEXPUNCTATUS* Fabr. - duodecimpunctatus Mull. Trent., Piem.
45. *ERICETI* Panz. - bifoveolatus Sahlb. - 6-punctatus v. e. Gyll. - fulgens Daws.? alpestris Heer. Trent., Lomb.
46. *PARUMPUNCTATUS* Fabr. - sexpunctatus Müll. - plicicollis Nicol. - laevis Daws. Trent., Lomb.
v.? clandestinus Sturm. Trieste.
47. *GRAGILIPES* Duft. - elongatus Dej. - micans Germ. Trent. Piem.
18. *AUSTRIACUS* Fabr. Italia.

- v. modestus Sturm. - nigricornis Panz. - metallicus Motsch. - chrysopræum Chaud. - obscurus Chaud. Piemonte.
19. *LUGENS* Duft. Lomb., Tosc., Lig.
20. *VIDUUS* Panz. Trent., Lomb., Piem.
v. maestus Duft. - Afer Sturm. - lugubris Duft. - angustatus Dej. laevis Gyll. Gor., Lomb., Sic.
v. emarginatus Gyll. Trent.
21. *VERSUTUS* Sturm. - laevis Dej. - lugubris Duft. Lomb., Toscana, Piem.
22. *SORDIDUS* Dej. - fuscipennis Chaud. Tosc.

23. *ANTENNARIUS* Duft. - subaeneus Dej. subcyaneus Sturm. - crenatus Latr. Trent., Lomb., Piem.
24. *ATRATUS* Duft. - monachus Duft. - Menetriesi Fald. - lucidus Fairm. et Lab. - niger Dej. Lombardia, Piem., Sic.
25. *LATERALIS* Redt. - niger Dej.? Italia.
26. *MICANS* Nicol. - pelidnus Duft. - inauratum Mann. Lomb., Piem.
27. *SCITULUS* Dej. Tosc.
28. *PICEUS* Dej. - picipes Fabr. - fuscipennis Nicol. - testaceus Panz. - lutescens Panz. - canellipes Eschsch. Lomb., Alpi maritt.
29. *GRACILIS* Sturm. - picipes var. b. Gyll. Trent.
30. *PUELLUS* Dej. - pelidnus Mäklin. - longicollis Boisd. - Lehmanni Chaud. Tir. merid., Tosc.

Olisthopus Dejean.

(*Agonum* Bon. - *Harpalus* Gyll.)

1. *ROTUNDATUS* Payk. - vafer Duft. - rotundicollis Marsh. - Trentino, Lomb., Piem.
2. *GLABRICOLLIS* Germ. - punctulatus Dej. Lig., Tosc., Sic.
v. Hispanicus Dej. Sardegna.
3. *GRAECUS* Brull. - orientalis Reiche. Italia.
4. *FUSCATUS* Dej. - sardous Küst. Lomb., Tosc., Sic., Sard.
5. *STURMI* Duft. - flavipes Panz. - rotundicollis Fairm. Trent., Gorizia.
6. *ANOMALUS* Perris. Corsica.

Stomis Clairville.

(*Carabus* Duft. - *Harpalus* Gyll.)

1. PUMICATUS Panz. - tenuis Marsh.
Trent., Lomb., Ven., Piem.
2. ROSTRATUS Sturm - italicus Sturm.
Trent., Lomb., Ven.
3. ELEGANS Chaud. Piem.

Agelaea Gené.

1. FULVA Gené. Sardegna.

Platyderus Stephens.

1. RUFICOLLIS Steph. - depressus Dej. -
jugicola Fairm. Trent.
2. CANALICULATUS Chaud. - sicanus
Fairm. Sic.
3. RUFUS Duft. Tosc.
4. NEAPOLITANUS Reiche. - minutus Rei-
che. Napoli.
5. NOTATUS Fairm. et Coq. Sicilia.

Abacetus Dejean.

(*Astigis* Rambur)

1. SALZMANNI Rambur. - rubripes Dej.
Sic., Sard.

Feronia Latreille.

(*Pterostichus* Erichson.)

Paecilus Bon.

(*Harpalus* Sturm - *Carabus* Oliv.)

1. PUNCTULATA Fabr. - Trent., Lomb.,
Veneto.
2. CUPREA Lin. - coerulescens. - ver-
sicolor Sturm.
v. affinis Sturm. - erythropus Fald.
Trent.

3. VICINA Levrat. Sicilia.

4. QUADRICOLLIS Dej. - cyanea Gory.
Italia.

5. CURSORIA Dej. Tosc., Piem.

6. CRENULATA Dej. Trent., Trieste.

7. DIMIDIATA Oliv. - Kugelanni Ill. -
tricolor Fabr. - Italia sup.

8. KOJI Germ. - viatica Dej. Trentino,
Lomb. Piem.

v. marginalis Meg. Lomb.

v. Lossiniana Fairm. Italia.

9. LEPIDA Fabr. Trent., Lomb., Ven.,
Piem.

v. gressoria Dej. Trent., Lomb.

10. SUBCOERULEA Schh. - striatopunctata
Duft. - crenulata Dahl. - coe-
ruleovirens Sturm. Trent., Lom-
bardia, Ven., Piem.

11. DECIPIENS Waltl. - crenatipennis Du-
val. Sic., Sard.

12. CRENATA Dej. Sic., Sard.

13. NITIDA Dej. Lomb., Italia.

14. PUNCTICOLLIS Dej. Italia.

15. CRENATOSTRIATA Chaud. Italia.

16. INFUSCATA Dej. Italia?

17. SPLENDENS Gené. Sardegna.

Adelosia Stephens.

18. PICIMANA Dufts. - moesta Stev. -
Siagonica Menetr. Lomb., Piem.,
Tosc.

Tapinopterus Schaum.

19. AMBIGUA Chaud. Corsica.

Lagarus Chaudoir.

20. VERNALIS Panz. - crenata Dufts. -
biimpressa Fuss. - rotundicollis

Sturm - rufumarginatus *Curtis*.

v. *maritima* *Gaubil*. Sic.

21. *SICULA* *Levrat*. Sic.

22. *INAEQUALIS* *Peyron*. - *longicollis* *Duft*.

- *ochracea* *Sturm* - *negligens*

Dej. Italia?

Orthomus *Chaudoir*.

23. *HISPANICA* *Dej*.? - *cincticollis* *Chevr*.

Sardegna.

24. *BARBARA* *Dej*. Toscana.

Lyperus *Chaudoir*.

25. *ATERRIMA* *Payk*. Trent., Lomb., Venezia, Piem.

26. *ELONGATA* *Dufts*. - *meridionalis* *Dej*.

Gor., Sic., Lig.

27. *NIGERRIMA* *Dej*. (*Dahl*) - *attenuata*

Chevr. Sicilia.

Omaseus *Ziegler*.

28. *NIGRA* *Schall*. - *striata* *Payk*. - *leucophthalma* *Heer* - *subcordata* *Chaud*. Trent., Piem.

29. *VULGARIS* *Lin*. - *melanaria* *Ill*. - *leucophthalma* *Fabr*. - *nigerrima* *Sturm* - *pennata* *Dej*. - *furva* *Sahlb*. - *atra* *Sahlb*.

30. *NIGRITA* *Fabr*. - *confluens* *Panz*. Trent. Piem.

v. *Rhaetica* *Heer*. Italia sup.

31. *ANTHRACINA* *Ill*. - *maura* *Fabr*. - *nigrita* *Panz*. - *biimpressa* *Küst*. Trent., Piem.

32. *GRACILIS* *Dej*. - *Güntheri* *Sturm*. Sic., Sard.

33. *MINOR* *Gyll*. - *anthracina* *Gyll*. - *vernalis* *Sturm*. Trent., Lomb.

Argutor *Megerle*.

34. *INTERSTINCTA* *Sturm* - *erudita* *Dej*.

strenua *Duft*. - *ovoidea* *Sturm*.

Trent., Lomb., Piem.

35. *STRENUA* *Panz*. - *erythroa* *Marsh*. -

pygmaea *Sturm* - *ergagates*

Mtz. - *solers* *Sturm*. Trentino,

Lomb., Ven., Piem.

36. *DILIGENS* *Sturm*. - *pulla* *Gyll*. - *stre-*

nua *Er*. - *polita* *Heer*. - ♀

Maeotica *Chaud*. - *Hegeri* *Sturm*.

rotundicollis *Duft*. Trent., Lomb.

bardia.

37. *NEGLIGENS* *Sturm* - *Sturmii* *Dej*.

Italia.

38. *NICEEENSIS* *Villa*. Alpi marittime.

Platysma *Bon*.

Bothriopterus *Chaud*.

39. *OBLONGOPUNCTATA* *Fabr*. - *hafniensis*

Gmel. Trent., Piem.

40. *ANGUSTATA* *Duft*. Trent.

Steropus *Meg*.

41. *MADIDA* *Fabr*. - *humida* *Sturm*. Piemonte.

v. *concinna*. Lomb.

42. *AETIHOPS* *Panz*. - *marusiaca* *Humm*. -

concinna *Curt*. Piem.

43. *ILLIGERI* *Panz*. Lomb.

44. *COPHOSIODES* *Dej*. Italia?

45. *CYLINDRICA* *Herbst*. - *filiformis* *Dej*. -

striatopunctata *Dahl*. Italia?

46. *MELAS* *Creutz*. - *fornicata* *Kolen*. -

maura *Sturm*.

v. *Hungarica* *Dej*. - *Italica* *Bon*. -

depressa *Ziegl*.

v. *incommoda* *Schaum*. Italia.

47. *KOKEILEI* *Miller*. Italia.

48. *TRANSYLVANICA Chaud.* - *baldensis Schaum.* Trent.
49. *MAURA Dufts.* - *parnassia Bon.* Trentino, Lomb., Ven.
v. *madida Sturm.* Italia sup.
v. *Escheri Heer.* Italia sup.
50. *IVANII Dej.* - *validiuscula Chaud.* Piem.
v. *biseriata Chaud.* Piem.
51. *TRANSVERSA Chaud.* Piem.
52. *JURINEI Panz.* Trent.
v. *Heydenii Heer.* Trent.
53. *BICOLOR Heer.* Italia sup., Tosc.
54. *XATARTII Dej.* - *dubia Heer.* Alpi marittime.
55. *MULTIPUNCTATA Dej.* Trent., Lomb., Ven., Piem.
v. *erythropha Villa.* - *Cristophorii Jan.* - *purpurata Lassere.* Trent., Lombardia.
56. *SPINOLAE Dej.* - *Peiroleri Heer.* Trentino, Piem.
v. *flavomaculata Bon.* Piem.
57. *BAUDII Chaud.* Piem.
58. *EXTERNEPUNCTATA Dej.* Trent., Piem.
v. *sinuatopunctata Bon.*
59. *WELENSII Dej.* - *variolata Dej.* - *fossulata Germ.* Italia sup.
60. *IMPRESSA Fairm. et Lab.* Alpi marittime.
61. *DURATHI Villa.* Alpi maritt.
62. *SELMANNI Duft.* Piem.
63. *FOSSULATA Schön.* - *interpunctata Duft.* Italia sup.
v. *Klugii Dej.* Gorizia.
64. *FASCIATOPUNCTATA Creutz.* Trent.
65. *JUSTUSH Redt.* Alpi Giulie.
66. *VAGEPUNCTATA Heer* Alpi maritt.
v. ? *impressicollis Fairm.* Alpi marittime.
67. *PICIPES Chaud.* Alpi maritt.
68. *PARALELLIPENNIS Chaud.* Italia sup.
69. *RUTILANS Bon. Dej.* Piem.
v. ? *aurata Heer.* Monte Cenisio.
70. *PLANIPENNIS Schaschl.* Gorizia.
71. *PARUMPUNCTATA Germ.* - *cristata Dufour.* Trent., Lomb., Piem.
72. *LASSEREI Fairm.* Italia sup., Napoli.
73. *MICANS Heer.* - *lariensis Sol.* Trentino, Lomb.
74. *HAGENBACHII Sturm* - *alpicola Muls.* Italia sup.
75. *HONORATHI Dej.* Appennini.
76. *RUFIPES Dej.* Italia.
77. *DUFOURII Dej.* Piemonte.
78. *DILATATA Villa.* - *truncata Dej.* - Alpi marittime.
79. *TRUNCATA Bon* (1). - *neabrioides Dej.* Piem.
80. *FEMORATA Dej.* Italia.
81. *GRAIA Bon., Dej.* Piem.
82. *SCHMIDTI Kunze* - *placida Rosen.* - *cognata Dej.* Trent., Gor.
83. *PINGUIS Dej.* Piem.
84. *FLAVO-FEMORATA Dej.* Piem. ?
85. *CRIBRATA Dej.* Lomb., Ven., Piem.
86. *ZIEGLERI Duft.* Trent., Gor.
87. *PARNASSIA Schaum.* Piem.
88. *PANZERI Panz. (Meg.)* Trent.
v. *rugulosa Heer.* Italia.
v. *Heeri (Esch.)* - *Heer.* Italia.
89. *PEIROLERI Heer.* - ? *planiuscula Chaud.* Alpi maritt.

(1) Probabilmente la stessa specie colla precedente.

96. FINDELI *Dej.* Italia.
91. MÜHLFELDI *Duft.* - brachymorpha
Chaud. - Brunni *Villa.* - brun-
nea *Stenz.* - obtusa *Sturm* -
dubia *Heer.* Trentino.
92. METALLICA *Fabr.* Trentino, Lomb.,
Piem., Ven.
93. TRANSVERSALIS *Duft.* - Italica *Chaud.*
Trent., Lomb., Ven., Piem.
94. DISSIMILIS *Villa.* - aterrima *Küst.*
Lomb.
Haptoderus *Chaudoir.*
95. ABAXOIDES *Dej.* Appennino.
96. APPENNINA *Dej.* Lomb., Alpi merid.
97. UNCTULATA *Duft.* - alpestris *Heer.* -
Trent., Ven., Piem.
98. SUBSINUATA *Dej.* Trent., Piem.
99. SPADICEA *Dej.* - nana *Heer.* Italia su-
periore.
Abax *Bon.*
400. STRIOLA. *Fabr.* - depressa *Oliv.* -
Trent., Lomb., Ven.
v. paralellopeda *Dej.* Trent., Lomb-
bardia.
401. EXARATA *Bon.* Lomb., Ven., Piem.
402. OBLONGA *Dej.* - Italica *Cristof.* Tren-
tino, Lomb., Piem.
403. CARINATA *Dufst.* Trent.
404. OVALIS *Dufst.* - frigida *Fabr.* Gor.
405. PARALELLA *Dufst.* - saxatilis *Panz.*
Trent., Ven. Piem.
406. CONTRACTA *Heer.* - curtula *Fairm.*
- continua? *Chaud.* Piem.
407. BECHENHAUPTH *Dufst.* Trent., Lomb.
Tanythrix *Schaum.*
408. EDURA *Dej.* - ♀ corpulenta *Chaud.*
Trent., Lomb.
409. MARGINEPUNCTATA *Chaud.* Trent.
410. SENILIS *Schaum.* Piem.
Molops *Bon.*
411. STRIOLATA *Fabr.* Gor., Sic.
412. DALMATINA *Dej.* Pola.
413. ELATA *Fabr.* - gagates *Panz.* Trent.
414. COTTELI *Duft.* - media *Chaud.* Go-
rizia.
v. melas *Sturm.* - ovipennis *Chaud.*
- alpestris *Redt.* Trent.
415. TERRICOLA *Fabr.* - Tournieri *Gaut.* -
picea *Panz.* - madida *Payk.*
Trent., Lomb.
416. LONGIPENNIS *Dej.* Piemonte.
Percus *Bon.*
417. BILINEATA *Dej.* - lineata *Sol.* Sicil.
418. REICHEI *Kraatz.* Corsica.
419. CORSICA *Dej.* Corsica.
420. VILLAE *Kraatz.* Lomb. Liguria.
421. BRUNNEIPENNIS *Costa.* Italia mer.
422. PASSERINII *Dej.* Toscana.
v. Genei *Dej.* Italia.
423. LORICATA *Dej.* - Ramburi *Lap.* Cor.
424. PAYKULLI *Rossi.* Toscana.
425. DEJEANII (*Ziegl.*) *Dej.* Italia super.
426. SICULA *Dej.* - ♀ lacertosa *Dej.* Si-
cilia.
427. OPEROSA *Chaud.* Italia.
428. OBERLEITNERI *Dej.* Sardegna, Cor.
v. angustiformis *Sol.* Sardegna.
429. STRICTA *Dej.* Sardegna.
Myas *Dejean.*
4. CHALALIBAEUS *Pall.* Trieste, Gorizia.
Amara *Bonelli*
(Harpalus *Gyll.* - Carabus *Fabr.*
Amara *Zimm.* - Triaena *Lec.*)
4. STRIATOPUNCTATA *Dej.* - valida *Fairm.*
- haematopa *Parr.* Trent., Lomb.

2. *RUFIPES Dej.* - *erythrocnema Parr.*
- *lepida Fairm. et Lab.* - Lomb.,
Liguria.
3. *ERYTHROCNEMIS Zimm.* - *floralis Gaub.*
Toscana.
4. *TRICUSPIDATA Dej.* Piemonte.
5. *STRENUA Zimm.* - *reclensis Daws.*
Toscana.
6. *PLEBEJA Gyll.* - *varicolor Heer* - *la-*
pidicola Heer. Trent., Lomb.
7. *SIMILATA Gyll.* - *praetermissa Sahlb.*
- *obsoleta Duft.* - *depressa Er.*
- ? *exculpta Haussm.* Trentino,
Lomb., Sicilia.
8. *OVATA Fabr.* - *obsoleta Dej.* - *tri-*
vialis Duft. - *pratensis Sturm*
- *adamantina Kolen.* Trentino.
9. *PALUSTRIS Baudi.* Sardegna.
10. *MONTIVAGA Sturm.* - *communis Fabr.*
Lomb., o Piemonte.
11. *NITIDA Sturm* - *formosa Schiödte.*
Lomb., Piemonte.
12. *COMMUNIS Panz.* - *vagabunda Duft.* -
ferrea Sturm - *atrocoerulea*
Sturm - *vulgaris Daws.* Tren-
tino, Piemonte.
13. *VULGARIS Panz.* - *lunicollis Schiödte.*
- *poeciloides Heer* - *assimilis*
Chaud. - *limbata Schiödte.* Tren-
tino, Piem.
14. *CURTA Dej.* - *despecta Sahlb.* - *brun-*
nicornis Heer - *aeruginosa Kö-*
len. Trent., Lomb., Piem.
15. *TRIVIALIS Gyll.* - *Persica Chaud.* -
vulgaris Duft.
16. *SPRETA Dej.* Trent., Lomb., Piem.
17. *ACUMINATA Payk.* - *eurynota Panz.*
dilatata Ziegl. - *vulgaris Fabr.*
18. *FAMILIARIS Duft.* - *perplexa Dej.* -
cursor Sturm — *laevis Sturm.*
Trent., Piem.
19. *ANTHOBIA Villa.* Trent., Lomb., Sic.
20. *LUCIDA Duft.* - *gemina Zimm.* Tren-
tino, Piemonte.
21. *TIBIALIS Payk.* - *viridis Gyll.* Lomb.,
Ven., Piemonte.
Celia Zimm.
22. *INGENUA Duft.* - *lata Sturm* - *sub-*
cyanea Sturm - *libertus Duft.*
Lomb., Lig.
23. *CAMPLANATA Dej.* Sardegna.
24. *FUSCA Dej.* - *saxicola Menetr.* Italia.
25. *CURSITANS Duft.* - ♀ *fuscicornis*
Zimm. - *properans Zimm.* - *ru-*
foaenea Letzner - *Augsburgeri*
Heer. Italia.
26. *MUNICIPALIS Duft.* - *modesta Dej.* -
melancholica Schiödte - *obscu-*
ricornis Motsch. Tirol merid.,
Sicilia.
27. *ERRATICA Duft.* - *punctulata Dej.*
graculus Heer - *vulgaris Gyll.*
- Trent., Lomb., Piem.
28. *QUENSELII Schh.* - *monticola Zimm.*
- *antennata Rosen.* Tent., Piem.
29. *BIFRONS Gyll.* - *brunnea Sturm* -
livida Fabr. - *oricaicea Daws.*
- *Zimmermanni Heer.*
30. *RUFOCINCTA Sahlb.* - *grandicollis*
Zimm. - *pallens Sturm.* Tren-
tino, Piemonte.
31. *INFIMA Duft.* - *granaria. Dej.* - Italia
superiore.
Acrodon Zimm.
32. *BRUNNEA Gyll.* - *Lapponica Sahlb*
Sahlbergi Zett. Trent.

(*Leiocnemis Zimm.*)

33. *CRENATA Dej.* - *elongata Sturm.*
Lombardia.

34. *DALMATINA Dej.* - *distincta Ramb.* -
castanea Sturm. Sicilia.

35. *EXIMIA Dej.* - *flavipes Sturm.* Lomb.

36. *SIMPLEX Dej.* Italia.

37. *MONTANA Dej.* - Corsica *Reiche.*
Corsica.

Leirides Putz.

18. *HELOPIOIDES Heer* - *latiuscula Chaud.*

39. *NOBILIS Duft.* - *alpestris Villa* (1)
contractata Sturm - Gorizia.
Lombardia.

40. *CARDUI Dej.* - *forticollis Meg.* Lomb.,
Ven., Piem.

Curtonotus Steph. - *Leirus Zimm.*

41. *AULICA Panz.* - *picea Er.* - *spini-*
pes Schiödte. - *bicolor Payk.*
Trent., Ven., Lomb., Piem.

Bradytus Zimm.

42. *CONSULARIS Duft.* - *nigra Chaud.* -
patrata Schiödte. - *lata Schönh.*
Tir. merid., Lomb., Piem.

43. *FULVA De Geer.* - *ferruginea Payk.*
- *iridipennis Heer.* Trent., Piem.

44. *APRICARIA Payk.* - *Petri Humm.* -
convexilabris Sihödte - *lata*
Fabr. - *analisis Fabr.*

Percosia Zimm.

45. *PATRICIA Duft.* - *equestris Duft.* -
plebeja Duft. - *mancipium Duft.*
- *nobilis Sturm* - *obesa Say.*
Trent., Lido, Lomb., Piem.

v. zabroides Dej. Trent., Lig.

v. dilatata Heer. Italia.

46. *SICULA Dej.* Sicilia.

Zabrus Clairville.

Harpalus Gyll. - *Carabus Fabr.* -

Blaps Fabr. - *Entractes Zimm.*

Zabrus i sp.

1. *CURTUS Dej.* - ♀ *curtoides Chaud.*
- ♀ *Pyrenaeus Fairm.* Tosc.,
Liguria.

2. *INCRASSATUS Germ.* Italia.

3. *GRAECUS Dej.* - *puncticollis Brull.*
Sicilia.

4. *GIBBUS Fabr.* - *tenebrosus Fabr.* -
tenebrioides Rossi - *madidus*
Oliv. - *piger Daws.* Trentino,
Lomb., Ven., Tosc.

5. *PIGER Dej.* Lig., Sic., Sard.

6. *ORSINII Dej.* Abruzzo, Sic.

(*Pelor Bon.*

Zabrus Sturm - *Carabus Duft.*)

7. *BLAPTOIDES Creutz.* - *spinipes Fabr.*
- *Stevenii Fisch.* - *Tauricus*
Chaud.

Acorius Zimm.

8. *METALLESCENS Dej., Zimm.* Sard.

9. *GHILIANII Baudi.* Italia.

DITOMINI.

Aristus Latreille.

1. *CAPITO Dej.* - *bucephalus Dufour.*
Tosc., Sic.,

2. *CLYPEATUS Rossi* - *sulcatus Fabr.*
Piem., Tosc., Sic.

(1) Un esemplare favoritomi dai signori Villa di Milano combina perfettamente coll'*A. nobilis Dej.* e non con l'*A. helopiodes Heer* come accenna Erichson, In. Deut-schl; t. 4, p. 508.

3. *SPHAEROCEPHALUS* Oliv. Lomb., Sard.,
Sicilia.

4. *SARDOUS* Sturm. Sard.

Ditomus Bonelli.

Aristus Ziegl. - *Carabus*, *Calosoma*,
Scaurus, *Scarites* Oliv.

1. *CALYDONIUS* Fabr., Istria, Piem., To-
scana, Sic.,

2. *TRICUSPIDATUS* Fabr. - *cornutus* Dej.
- ♀ *longicornis* F. - *tricornis*
Dahl. Tosc., Sard., Sic.

3. *CORDATUS* Dej. - *distinctus* Dej. To-
scana, Sard., Sic.

4. *ROBUSTUS* Dej. Roma.

Odogenius Sol.

5. *DAMA* Rossi - *gilvipes* Parr. Tosc.,
Sicilia.

6. *LEFEBYREI* Brull. Italia.

7. *FULVIPES* Latr. -? *rufipes* Chaud.
Liguria.

8. *PILOSUS* Dej. Sic., Sard.

9. *ROTUNDICOLLIS* Ramb. Sic.

Penthus Chaoudoir.

1. *TENEBRIOIDES* Walzl - *tenebricosus*
Chaud. Italia.

APOTOMINI

Apotomus Dejean.

Scarites Bassi, Oliv.

1. *RUFUS* Oliv.

2. *RUFITHORAX* Pecchioli. Italia super.,
Tosc., Sic.

HARPALINI

Daptus Fischer.

Ditomus Germ.

1. *VITTATUS* Fisch. - *vittiger* Germ.
Sard.

Acinopus Dejean.

Carabus Duft. - *Harpalus* Duft. - *Scarites*
Germ. - *Osimus* Motsch.

1. *MEGACEPHALUS* Rossi. - *bucephalus*
Dej. - *gutturosus* Lucas. Tosc.,
Sic., Sard.

2. *AMBIGUUS* Dej. - *rufipes* Dahl. Sic.

3. *SUBQUADRATUS* Brull. Italia.
v.? *minutus* Brull. Sic.

4. *TENEBRIOIDES* Duft. - *megacephalus*
Dej. - *posticus* Germ. - *sabu-*
losus Sturm - *picipes* Oliv.,
Gor., Lig.

Pangus Schaum.

1. *SCARITIDES* Sturm - v.? *Steveni*
Chaud. Italia.

Gynandromorphus Dejean.

Carabus Schön. - *Harpalus* Sturm.

1. *ETRUSCUS* Dejean - *germanus* var.
Rossi. Tosc., Lomb., Piem.

Scybalicus Schaum.

Apatelus Schaum (Olim.)

1. *OBLONGIUSCULUS* Dej. Tosc. Sard.

Diachromus Erichson.

Carabus Lin. - *Harpalus* Dej.

1. *GERMANUS* Lin. Trent., Lomb., Venet.,
Piem.

Dichirotricus Duval.

1. *PUBESCENS* Payk. Italia sup.

2. *USTULATUS* Dej. Trieste.

3. *OBSOLETUS* Dej. - *dorsalis* Dej. Ve-
nezia, Tosc., Sic., Sard.

4. *LACUSTRIS* Redt. Tir. merid.

5. *PALLIDUS* Dej. Italia.

6. *CHLOROTICUS* Dej. Sic.

Anisodactylus Dejean.

Harpalus Gyll. - *Carabus* Fabr.

1. *HEROS* Fabr. Piem., Sard.

v. *Dejeanii* Buquet. Italia.

2. *SIGNATUS* Panz. - *rusticus* Dahl. Trentino, Lomb., Piem.

3. *INTERMEDIUS* Dej. Piem., Tosc.

4. *BINOTATUS* Fabr. - *atricornis* Steph. Trent., Lomb., Piem.

v. *spurcaticornis* Dej. Lomb., Piem.

5. *NEMORIVAGUS* Duft. - *gilvipes* Dej. - *rufipes* Bon. Trent., Lomb., Piemonte.

6. *POECILOIDES* Steph. *virens* Dej. Liguria, Tosc., Sic.

7. *PSEUDOAEENEUS* Dej. Sicilia.

Harpalus Latreille.

Carabus Fabr.

Ophonus Ziegl.

1. *COLUMBINUS* Germ. - *agricola* Peir. Istria, Lomb., Venet., Tosc., Sicilia.

2. *SABULICOLA* Panz. - *azureus* Oliv. - *obscurus* Duft. Trent., Lomb., Ven., Piem.

3. *OBSCURUS* Fabr. - *monticola* Dej. - *rotundicollis* Dej. - *viridanus* Ménér. Trent., Lomb., Piem., Liguria.

4. *DIFFINIS* Dej. - *turbidus* Meg.

5. *ROTUNDICOLLIS* Fairm. - *obscurus* Dej. Trent., Tosc.

6. *QUADRICOLLIS* Dej. - *laminatus* Fairm. Sicilia.

7. *DITOMOIDES* Dej. Sard., Tosc.

8. *INCISUS* Dej. Tosc., Sic., Corsica.

9. *PUNCTULATUS* Duft. - *umbricola* Dahl. reptans Dahl. Trent., Gor., Lombardia, Piem.

v. *laticollis* Mannerh. Piem.

10. *AZUREUS* Fabr. - *chlorophanus* Panz. v. *similis* Dej. Piem., Sic.

11. *CRIBRICOLLIS* Dej. - *crassiusculus* Fairm. - *convexicollis* Ménér. - *annulatus* Chaud. - *tauricus* Godet - *cordicollis* Parr. - *punctatissimus* Oesk. Lomb., Piem.

12. *CORDICOLLIS* Dej. Italia.

13. *MERIDIONALIS* Dej. -? *subquadratus* Dej. Mentane, Tosc., Sic., Sardegna.

14. *PUMILIO* Dej. Sic., Sard.

15. *ROTUNDATUS* Dej. Sic.

16. *CORDATUS* Duft. - *porrosus* Germ. Trent., Lomb., Ven., Piem., Toscana.

17. *RUPICOLA* Sturm - *subcordatus* Dej. Trent., Lomb., Venet., Piem., Tosc.

18. *PUNCTICOLLIS* Payk. - *foraminulosus* Marsh. Trent., Lomb., Veneto, Piemonte.

19. *BREVICOLLIS* Dej. - *cribellum* Daws. -? *rufibarbis* Fabr. - *puncticollis* Sahlb. Trent., Lomb., Piem., Tosc.

20. *PARALELLUS* Dej. - *Melletii* Heer. Italia.

21. *MACULICORNIS* Duft. Trent., Lomb. v. *complanatus* Dej. Lomb., Gor.

22. *SIGNATICORNIS* Duft. - *Janus* Fairm. Lomb., Piem., Tosc.

23. *HIRSUTULUS* Dej. Rimini.

24. *PLANICOLLIS* *Dej.* Piem., Tosc., Sic., Sard.
v. ? *fallax* *Peyron.* Trieste, Roma, Sic.
25. *MENDAX* *Rossi.* - *fulvipennis* *Meg.* - *Reichembachi* *Sturm.* Lomb., Piem., Tosc., Sic.
26. *ACUTIPENNIS* *Küst.* Italia.
27. *PUBIPENNIS* *Küst.* Italia.
Harpalus i. sp.
28. *HOSPES* *Sturm.* Trent.
v. *Sturmii* *Dej.* Emilia.
v. *Italus* *Schaum.* Emilia, Piem., Sicilia.
29. *RUFICORNIS* *Fabr.* - *pubescens* *Müller*
rufipes *De Geer.* - *pulverulentus* *Rossi* - *fuscus* *Gmelin.*
30. *GRISEUS* *Panz.* - *luridus* *Fald.* - *ru-
ficornis* v. *Gyll.*
31. *CALCEATUS* *Dufst.* - *nonsignatus* *Kisw.*
Trent., Piem.,
32. *FERRUGINEUS* *Fabr.* Trent., Piem., Sicilia.
33. *FULVUS* *Dej.* Catania.
34. *HOTTENTOTTA* *Dufst.* - *subsinnuatus*
Duft. Italia sup., Sic.
35. *LAEVICOLLIS* *Duft.* - *Satyrus* *Sturm-*
montanus *Sturm.* Trent., Lomb., Piem., Tosc.
v. *nitens* *Heer.* Piem., Lig.
36. *IGNAVUS* *Dufst.* - *honestus* *Dufst.* -
nitidus *Sturm* - *ruſipalpis* *Sturm*
- *ruſitarsis* *Duft.* - *cuniculinus*
Sturm - *Gravenhorſtii* *Kollar.*
37. *DECIPIENS* *Dej.* - *impreſſipennis* *Dej.*
- ? *ruſitarsis* *Ramb.* Alpi maritt., Sicilia.
38. *BELLIERI* *Reiche.* Cors., Sard.
39. *SULPHURIPES* *Germ.* Trent., Lomb.
Piem., Lig.
40. *CONSENTANEUS* *Dej.* - *maxilloſus* *Dej.*
- *attenuatus* *Steph.* - *desertus*
Steven - Lomb., Piem., Lig., Sicilia.
41. *PYGMAEUS* *Dej.* Trent., Lomb., Piem., Cors.
42. *DISPAR* *Dej.* Trent., Lomb., Veneto, Liguria.
43. *PUNCTATOSTRIATUS* *Dej.* Lomb., Tosc., Sic., Sard.
44. *SICULUS* *Dej.* Sic., Sard.
45. *FASTIDITUS* *Dej.* - *patruelis* *Dej.* - *in-
certus* *Dej.* - *oblitus* *Dej.* - *di-
versus* *Dej.* - *minutus* *Dej.* -
contemptus *Dej.* Lomb., Tosc., Lig., Sic.
46. *DISTINGUENDUS* *Dufst.*
v. *saxicola* *Dej.* Iliria.
47. *AENEUS* *Fabr.* Trent., Lomb., Piem.
v. *confusus* *Dej.* - *azureus* *Panz.* -
Lomb., Piem.
48. *SEMIPUNCTATUS* *Dej.* - *limbatopunc-
tatus* *Fuss.* Piem., Sic.
49. *CUPREUS* *Dej.* - *fastuosus* *Dahl.* - *me-
tallicus* *Godet.* Piem., Sic.
50. *DISCOIDEUS* *Fabr.* - *perplexus* *Gyll.*
- *Petitii* *Duft.* - *ſmaragdinus*
Duft. - *Dufſchmidtii* *Sturm.*
Trent., Lomb., Piem.
51. *RUBRIPES* *Duft.* - *amoenus* *Heer.* -
azureus *Sturm* - *nobilitatus*
Fald. - *glabrellus* *Sturm* - *azu-
rescens* *Gyll.* Trentino, Lomb., Ven., Piem.
v. *marginellus* *Dej.* - *caffer* *Dufst.* -
fulvipes *Duft.* Piem.

- v. *sobrinus Dej.* - *alpestris Heer.*
52. *LATUS Lin.* - *fulvipes Fabr.* - *limbatus Duft.* - *rugulosus Heer.* - *erythrocephalus Fabr.* - *flaviventris Sturm.* Trentino, Istria, Piem., Lomb., Lig.
53. *LUTEICORNIS Duft.* - *sulcatulus Falderm.* Tren., Lomb., Ven., Piem.
54. *QUADRIPUNCTATUS Dej.* - *seriepunctatus Gyll.* - *laevipes Zett.* Trentino, Lomb., Piem.
55. *FULGINOSUS Duft.* - *solitaris Dej.* - *Chevrierii Heer.* - *nigritarsis Sahlb.* - *lapponicus Zett.* Trent., Piem.
56. *NEGLECTUS Dej.* - *piger Gyll.* Trent., Lomb., Lig.
57. *LITTORALIS Ramb.* Corsica.
58. *TENEROSUS Dej.* - *Solieri Dej.* - *litigiosus Wollast.* Trent., Lombardia, Piem., Lig.
59. *LITIGIOSUS Dej.* Italia.
60. *OVALIS Reiche.* Cors., Roma, Nap.
61. *TARDUS Panz.* - *rufimanus Marsh.* - *tarsalis Manner.* - *amaroides Fald.* Tren., Lomb., Piem., Tosc.
62. *FLAVICORNIS Dej.* - *obscuricornis Sturm* - *lentus Sturm* - *corvinus Sturm.* Lomb., Tosc., Piem.
63. *FRÖHLICHI Sturm* - *segnis Dej.* Trent., Lomb., Piem.
64. *SERRIPES Schh.* - *convexus Fairmaire et Laboul.*
65. *TACITURNUS Dej.* Trieste.
66. *HIRTIPES Panz.* Lomb.
67. *ZABROIDES Dej.* - *Lycaon Linder.* Pavia.
68. *CASPIUS Steven* - *depressus Duft.* - *crassipes Duft.* - *melampus Duft.* - *simplex Duft.* - *hirtipes Duft.* - *semiviolaceus Dej.* - *hypocrita Dej.* - *corvus Duft.* - *Schreibersii Duft.* - Trent., Lombardia, Piem.
69. *IMPIGER Duft.* - *autumnalis Duft.* - *inunctus Sturm* - *seriepunctatus Sturm.*
70. *SERVUS Duft.* - *complanatus Sturm.* Gor., Lomb., Emilia, Tosc.
71. *ANXIUS Duft.* - *subcylindricus Dej.* - *sericeus Duft.* - *piger Duft.* - *nigripes Sturm* - *ambiguus Reiche.* Trent., Lomb., Piem.
- v. *pumilus Dej.* - *servus Sturm.* - *femoralis Sturm.* Lomb., Piem., Tosc.
72. *FUSCIPALPIS Sturm* - *subvirens Chaud.* - *contristatus Duft.* Lido, Lomb., Trieste.
73. *FLAVITARSIS Dej.* - *modestus Dej.* - *aestivus Duft.* Gor., Lido, Trentino, Lomb., Piem.
74. *PICIPENNIS Duft.* - *vernalis Fabr.* - *pumilus Sturm.* Trent., Ven., Piem.

Stenolophus Dejean.

Harpalus Gyll. - *Carabus Fabr.* - *Acupalpus Latr.*

1. *TEUTONUS Schrank.* - *vaporariorum Fabr.* - *hirticornis Krynic.* - *nigriceps Ziegl.*
2. *ABDOMINALIS Gené.* - ? *Persicus Manrh.* Sard. Sic.

3. SKRIMSHIRANUS *Steph.* - melanocephalus *Heer* - affinis *Bach.* Tosc.

4. DISCOPHORUS *Fisch.* - centromaculatus *Meg.* - Trent., Lombardia, Piem., Roma.

5. PROXIMUS *Dej.* Sic., Sard.

6. VESPERTINUS *Panz.* - humeratus *Muls.* - Trent., Ven., Piem.

7. MARGINATUS *Dej.* Nap., Sard.

8. ELEGANS *Dej.* Tir., merid., Ven.

v. ephippium *Dej.* Tosc.

Acupalpus Latr.

9. FLAVICOLLIS *Sturm* - nigriceps *Dej.* - luridus *Dej.* - fuscipennis *Sturm* - liliputanus *Ziegl.* Trentino, Piem.

10. DORSALIS *Fabr.* - parvulus *Sturm* - Kilionensis *Gmelin* - meridiana v. γ *Payk.*

v. salinus *Baudi.* Sard.

v. maculatus *Ziegl.* Italia.

11. NOTATUS *Muls. et Rey.* Italia.

12. BRUNNIPES *Sturm* - atratus *Dej.* Piem.

13. SUTURALIS *Dej.* Piem., Lig., Gor.

14. PICEUS *Rottenb.* Sic.

15. EXIGUUS *Dej.* - circumcinctus *Schaum.*

- luteatus *Duft.* - minimus *Mann.*

- luridus *Dej.* Trent., Lomb., Ven., Piem.

16. MERIDIANUS *Lin.* - cruciger *Fabr.*

17. PALLIPES *Dej.* Italia.

18. CORSICUS *Perris.* Corsica.

19. LONGICORNIS *Schaum.* Trent., Lomb.

Balius Schiödt

20. CONSPUTUS *Duft.* - cordicollis *Chaud.*

- ephippiger *Gyll.* Gor., Lomb., Veneto.

Bradycellus Erichson.

Ophonus Ziegl. - *Harpalus Dej.* - *Acupalpus Latr.*

1. COGNATUS *Gyll.* - Deutschii *Sahlb.* - alpinus *Schönh.* It. sup., Sic.

2. LUSITANICUS *Dej.* Rimini.

3. DISTINCTUS *Dej.* - cordicollis *Wesm.* Sard., Lig.

4. VERBASCI *Duft.* - rufulus *Dej.* - fulvus *Daws.* - collaris *Sturm.* Tirolo merid., Lomb., Tosc., Sic.

5. HARPALINUS *Dej.* - fulvus *Marsh.* Lombardia, Ven., Piem., Tosc.

6. COLLARIS *Payk.* Trent., Lomb., Ven., Gor., Em.

7. SIMILIS *Dej.* - circumcinctus *Sahlb.* Lomb.

TRECHINI

Trechus Clairville.

Bembidium. *Gyll.* - *Carabus Fabr.*

Aepus Leach. - *Blemus Redt.*

1. DISCUS *Fabr.* - unifasciatus *Panz.* - Mariae *Humm.* Trent., Lomb., Piem.

2. MICRO *Herbst.* - ? quadricollis *Putz.* - rubens *Duft.* - planatus *Duft.* - sericeus *Fleisch* - flavus *Sturm.* Piem.

3. LONGICORNIS *Sturm* - littoralis *Dej.* Trent., Lomb., Ven., Piem.

4. RUBENS *Fabr.* - paludosus *Gyll.* - palpalis *Duft.* - pallidus *Sturm.* Lomb., Ven.

5. FULVUS *Dej.* Tosc.

6. *SCULPTUS* *Schaum.* Gor.
7. *AUSTRIACUS* *Dej.* longobardus *Putz.*
8. *SUBNOTATUS* *Dej.* Trieste, Cors.
9. *MINUTUS* *Fabr.* - rubens *Dej.* - politus *Fald.* - amaurocephalus *Kolen.* - tempestivus *Panz.* - 4 - striatus *Gyll.*
40. *OBTUSUS* *Er.* - castanopterus *Heer.* Tir. mer., Piem., Sard.
41. *NIGRINUS* *Putz.* - maurus *Putz.* - tristis *Duft.* Italia.
42. *RUFULUS* *Dej.* Sic., Sard.
43. *CHAUDOIRII* *Levrat.* Sic.
44. *RIVULARIS* *Gyll.* - incilis *Daws.* Appennino.
45. *PALPALIS* *Dej.* - testaceus *Duft.* Trentino, Lomb., Piem.
46. *STRIATULUS* *Putz.* Piem.
47. *BALDENSIS* *Putz.* Monte Baldo.
48. *LONGII* *Comolli,* Lomb., App.
49. *STRIGIPENNIS* *Kiesv.* Piem.
20. *OCHREATUS* *Dej.* - *Milleri* *Redt.* Trentino, Piem.
21. *SINUATUS* *Schaum.* Trent.
22. *LAEVIPENNIS* *Heer.* - angustatus *Hampe.* Italia sup.
23. *ANGUSTICOLLIS* *Kiesw.* - distinctus *Fairm.* Pavia?
24. *GLACIALIS* *Heer* - profundestriatus *Heer* - assimilis *Heer* - macrocephalus *Heer* - piceus *Heer.* - patruelis *Putz.* Trent., Piem.
25. *ROTUNDATUS* *Dej.* Tren., Gor., Piem.
26. *LIMACODES* *Dej.* Italia sup.
27. *PULCHELLUS* *Dej.* Trent.
28. *CROATICUS* *Dej.* Piem.
29. *ROTUNDIPENNIS* *Dufst.* - alpinus *Dej.* alpicola *Sturm.* Italia.

30. *PLANUSCULUS* *Costa.* Italia merid.

(*Epaphius* *Redt.*)

34. *SECALIS* *Payk.* - testaceus *Fabr.* Trent., Lomb.

Anophthalmus *Sturm.*

4. *BILINEKII* *Sturm.* Gor., Istria.
2. *HACQUETHII* *Sturm.* Istria.
3. *SCHMIDTII* *Sturm.* Istria.
4. *SCHAUMII* *Schmidt.* Gorizia.
5. *DORIAE* *Fairm.* - liguricus *Dieck.* Lig.; Bagni di Lucca.
6. *GHILIANII* *Fairm.* Monte Viso.
7. *BRUCKII* *Piccioli.* Lucchese.

Perileptus *Schaum.*

Lymnaeum *Leach.* - *Blemus* *Ziegl.*

4. *AREOLATUS* *Creutz.* Trent., Gorizia, Lomb., Piem.

BEMBIDIINI

Anillus *Duval.*

4. *CORSICUS* *Saulcy.* Corsica.
2. *FLORENTINUS* *Dieck.* Tosc.
3. *COECUS* *Duval.* Italia.
4. *FRATER* *Aubé.* Nizza.

Scotodipnus *Schaum.*

4. *SAULCYI* *Dieck.* Vallombrosa.
2. *GLABER* *Baudi.* Italia sup., Lig.
3. *SUBALPINUS* *Baudi.* Piem.
4. *HIRTUS* *Dieck.* Alpi merid.
5. *AFFINIS* *Baudi* M. Lesina.
6. *ALPINUS* *Baudi.* Piem.

Microtyphilus *Linder.*

7. *TACHINENSIS* *Baudi.* Tor.
8. *BAUDII* *Saulcy.* Sard.

9. REVELIERI *Perris*. Cors.
10. AUBEI *Saulcy*. Nizza.

Tachys *Schaum*.

1. FOKII *Humm.* - bisulcatus *Nicol.* -
latipennis *Sturm* - silaceus *Dej.*
- caraboides *Motsch.* - numidi-
cum *Lucas.* - Guerinii *Gaub.*
2. GLOBULUS *Dej.* Italia.
3. HAENORRHOIDALIS *Dej.* Gor., Lomb.,
Piem., Nap., Sic.
4. QUADRISTRIATUS *Duft.* Trent., Lomb.,
Piem.
5. SEXSTRIATUS *Duft.* - angustatus *Dej.*
Trent., Piem.
v. diabrachys *Kolen.* - 4 - signatum
v. *Dej.* Sic., Gor.
6. APRISTOIDES *Rottenb.* Sic.
7. LUCASH *Duval.* - Copticus *Apetz.* -
guttiger *Reiche.* Gor., Italia me-
ridionale.
8. PARVULUS *Dej.* - pulcarius *Dej.*

Tachyta *Kirby*.
9. NANUS *Gyll.* - quadristriatus *Gyll.* -
minimus *Duft.* Trent., Lomb.,
Piem., Cors.
10. ALGIRICUS *Lucas* - dilatatus *Rottenb.*
Sard.
11. BREVICORNIS *Chaud.* Piem.
12. BISTRIATUS *Duft.* - elongatulus *Dej.* -
gregarius *Chaud.*
13. BIPARTITUS *Duval.* Italia.
14. SCUTELLARIS *Germ.*
15. FULVICOLLIS *Dej.* - sulcifrons *Chaud.*
Corsica, Sic.
16. CORSICUS *Reiche.* Corsica.

Bembidium *Latreille*.

Ocys *Steph.*

Elaphrus *Duft.* - *Carabus* *Fabr.* -
Oxydromus *Fröhl.*

1. RUFESCENS *Dej.* - melanocephalus
Sturm - platypterus *Sturm.*
2. QUINQUESTRIATUM *Gyll.* - pumilio
Dufts. - acrocolium *Bech.*

Philopticus *Steph.*
3. RECTANGULUM *Duval.* Sic.
4. OBTUSUM *Sturm* - pumilio *Duft.* -
quinquestriatum *Gyll.*
5. GUTTULA *Fabr.* - bipustulatum *Redt.*
Gor., Lig.
6. VICINUM *Lucas.* Italia merid.
7. BIGUTTATUM *Fabr.* - vulneratum *Dej.*
8. BISULCATUM *Chaud.* Sic.
9. ASSIMILE *Gyll.* - guttula *Duft.* Trent.
10. FUMIGATUM *Dufts.* - stictum *Steph.* -
Dejeanii *Putz.* Lomb., Cors.
11. HUMERALE *Sturm* - pulchrum *Gyll.*
- bellum *Sahlb.* Ven., Lomb.
12. QUADRIMACULATUM *Lin.* - subglobosum
Payk. - formosum *Sahlb.* - pul-
chellum *Panz.* - coarctatum
Sahlb. - oppositum *Say.* Tren-
tino, Lomb., Piem.
13. QUADRIPUSTULATUM *Dej.* - 4 - guttatus
Oliv. Lomb., Piem., Sic.
14. CALLOSUM *Küst.* - laterale *Dej.* Lig.,
Sicilia.
15. QUADRIGUTTATUM *Fabr.* - ? semipunc-
tatum *Graells.*
v. quadriplagiatum *Küst.* Piem.
v. Genei *Küst.* Sic.
v. speculare *Küst.* Sic.

Leja Meg.

16. ARTICULATUM *Panz.* - subglobosum
Payk. v. β - poecilus *Dej.* Trentino, Lomb., Piem.
17. QUADRIPLAGIATUM *Duval.* - Italia.
18. STURMI *Panz.* - pictum *Duft.* Trentino, Lomb., Piem.
19. MACULATUM *Dej.* Sard., Sic.
20. DORIS *Panz.* Gor., Lomb.
21. SCHÜPPELI *Dej.* Italia sup.
22. TENELLUM *Er.* - Doris *Duf.* - pusillum v. *Dej.*
23. PUSILLUM *Gyll.* - minimum *Fabr.* - Trent., Lomb., Gor., Piem.
v. Normannum. Sic.
v. rivulare *Dej.* Italia sup., Emilia.
24. ASPERICOLLE *Germ.* - lepidum *Dej.* Emilia.
25. LANPROS *Herbst* - celere *Fabr.* - rufipes *Payk.* - celer *Fabr.* - tristis *Fabr.* - pygmaeus *Payk.* Trent., Piem.
v. velox *Er.* Trent., Piem.
26. AGILE *Duval* Corsica.
27. NIGRICORNE *Gyll.* Alpi retiche.
28. PYRENAEUM *Dej.* Italia sup.
v. Rhaeticum *Heer.* Trent., Piem.
v. glaciale *Heer.* Trent., Piem.
29. AMBIGUUM *Dej.* Sic.
30. BIPUNCTATUM *Lin.* - pyritosus *Rossi* - gracile *Ramb.*
Peryphus Meg.
31. MODESTUM *Fabr.* - perplexum *Dej.* - cursor *Fabr.* Trentino, Lomb., Ven., Piem.
32. FULVIPES *Sturm.* - distinctum *Dej.* - picipes *Sturm.* Trent., Lomb., Piem.

33. DECORUM *Panz.* Trent., Gor., Lomb., Lig., Nap.
34. SAPHYREUM. *Gaut.* Sic.
35. SICULUM *Dej.* Sic.
v. praeustum *Dej.* - Lafertei *Duval.* Sic., Gor.
36. MONTICOLA *Sturm* - fuscicorne *Dej.* Tir. merid., Gor., Lomb., Piem.
37. MARITIMUM *Küst.* Italia.
38. HYPOCRITA *Dej.* - fastidiosum *Duv.* - distans *Rosh.* - Nap., Sic.
39. BRUNNICORNE *Dej.* - v.? *Milleri Duv.* - lateritium *Mill.* Lig.
40. NITIDULUM *Marsh.* - rufipes *Gyll.* - brunnaipes *Sturm* - deletum *Dej.* Trent., Piem.
v. alpinum *Dej.* - geniculatum *Heer.* - affine *Redt.*
41. FASCIOLATUM *Dufst.*
v. coeruleum *Dej.* Gor., Lomb., Piemonte, Sic.
42. ATROCOERULEUM *Steph.* - cyanescens *Wesm.* - cumatile *Schödt.* - fasciolatum v. *Duv.* - tibiale v. *Duv.* - luridus *Duft.* Trent.
43. TIBIALE *Duft.* - complanatum *Heer.* - affine *Redt.* - fasciolatum v. *Duv.* Trent., Gor., Lomb., Piem.
44. CONFORME *Dej.* Trent., Lomb., Piem.
45. TRICOLOR *Fabr.* - *Erichsoni Duv.* Trent., Lomb., Piem.
46. EQUES *Sturm.* Trent., Lomb., Ven., Piem.
47. NOBILE *Rottenb.* Sicilia.
48. BULSANENSE *Gredl.* Trent.
49. RIPICOLA *Duft.* - scapulare *Dej.* - tricolor *Duval.* Sic.
50. OBSOLETUM *Dej.* - testaceum *Duft.* -

- neglectus *Daws.* - tricolor v. *Duv.* Trent., Lomb., Piem.
v. oblongum *Dej.* Piem. - paralleipenne *Chaud.* - dimidiatum *Ménétr.*
51. SAXATILE *Gyll.* Italia.
52. ANDREAE *Fabr.* - cruciatum *Dej.*
v. femoratum *Sturm* - ustulatum *Oliv.* - rupestre v. *Illig.* - cruciatum. v. *Dej.*
53. BRUXELLENSE *Wesm.* - femoratum *Gyll.* - rupestre *Lin.* Gor.
54. LITTORALE *Oliv.* - rupestre *Ill.* - *Andreae* Er. - ustulatum *Duv.* - ovipenne *Chaud.* Lomb., Piem.
55. FLUVIATILE *Dej.* Lomb., Tosc.
56. LUSITANICUM *Putz.* Italia.
57. HISPANICUM *Dej.* Tosc.
58. DROMIODIS *Duv.* Sic.
59. LUNATUM *Dufts.* Trent.
60. BISIGNATUM *Ménétr.* - terminale *Heer.*
Tir. merid., Piem.
61. RUFICORNE *Sturm* - brunnipes *Dej.* - rufipes *Duval.* Trent., Gor.
62. STOMOIDES *Dej.* - rufipes v. *Duft.* - albipes *Heer.* Tir. merid., Lig.
63. CRIBRUM *Duval.* Sic.
64. DADLI *Dej.* Sic.
65. ELONGATUM *Dej.* Tren., Lom., Lig., Sar.
66. ALBIPES *Dej.* - crenatum *Dej.* - decoratum *Duft.* Trent., Piem.
67. PALLIDIPENNE *Ill.* - *Andreae* *Gyll.* Sar.
68. KÜSTERI *Schaum.* Corsica, Sard.
69. SPLENDIDUM *Sturm* - venustulum *Dej.* Lomb.
70. PYGMAEUM *Fabr.* - calcopterum *Dej.* - orichalceum *Panz.* - fornicatum *Bech.*
- Notaphus *Meg.*
71. FLAMMULATUM *Clairv.* - undulatum *Sturm* - majus *Gyll.* - tinctum *Zett.* Gor., Lomb.
72. VARIUM *Oliv.* - ustulatum *Dej.* - flammulatum *Duft.*
73. ADUSTUM *Schaum* - fumigatum *Dej.*
- *Sturmii* *Duft.* - rupestre *Daws.*
- varium v. *Duval.* - ustulatum *Panz.* Lomb.
74. OBLIQUUM *Sturm* - ustulatum *Gyll.* Lomb.
75. EPHIPPIUM *Marsh.* - pallidipenne *Dej.* Ravenna, Sic.
76. PRASINUM *Duft.* - olivaceum *Gyll.* Lomb.
77. PUNCTULATUM *Drapiez* - aerosum *Er.*
- striatum *Dej.* - chlorophanum *Sturm* - velox *Daws.*
78. LATICOLLE *Duft.* Trent., Lomb., Piemonte.
Bembidium i. sp.
79. STRIATUM *Fabr.* - orichalcicum *Dufts.*
- chlorophanum *Sturm.* Lomb., Piem.
80. FORAMINOSUM *Sturm* - striatum v. *Duval.* - bipunctatum *Duft.* - Trent., Lomb., Ven., Piem.
81. IMPRESSUM *Panz.* - striatum *Payk.* velox *Lin.* Lomb.
82. ARGENTEOLUM *Ahr.* Italia.
83. PALUDOSUM *Panz.* - littoralis *Oliv.* - elegans *Germ.* - Lomb., Lig.
Tachypus *Lacordaire.*
1. CARABOIDES *Schrank.* - picipes *Duft.*
- Trent., Lomb., Piem.; Roma.
v.? nebulosus *Rossi.* Italia.

2. ROSSII *Schaum.* Sic.
3. PALLIPES *Duft.* Trent., Lomb., Piem., Roma.
4. FLAVIPES *Lin.*

DYTISCIDAE.

Haliplini.

Cnemidotus Illiger.

Dytiscus *Duft.* - *Haliplus* *Latr.* -

Hoplites *Clairv.*

1. CAESUS *Duft.* - 4 - maculatus *Drapiez* - impressus *Panz.* Trent., Lomb., Piem.
2. ROTUNDATUS *Aubé.* Sic., Sard.

Haliplus Latreille.

Dytiscus *Lin.* - *Cnemidotus* *Ill.* -

Hoplites *Clairv.*

1. OBLIQUUS *Fabr.* - amoenus *Oliv.* - confluens *Fabr.* - marmoreus *Oliv.* Trent., Lomb., Gor.
2. VARIUS *Nicolai* - pictus *Mann.* - maritimus *Fairm.* - obliquus var. *Er.* - lineatus var. *Aubé.* Lomb.
3. LINEATUS *Aubé* - confinis? *Steph.* - obliquus var. *b* *Gyll.* Italia.
4. BADIUS *Aubé* - paralellus *Babing.* - mucronatus *Steph.* - Lombardia, Sard., Piem.
5. VARIEGATUS *Sturm* - subnubilus *Babing.* Tirol mer., Gor., Lomb., Piem.
6. GUTTATUS *Aubé* - rubicundus *Babing.* Sic., Sard.
7. FULVUS *Fabr.* - ferruginosus *Gyll.* - interpunctatus *Marsh.* Trentino, Lomb., Gor.
8. FLAVICOLLIS *Sturm* - ferrugineus

Babing. - impressus *Er.* - subnubilus *Babing.* Trent.

9. CINEREUS *Aubé* - ater *Redt.* Trent.
10. FLUVIATILIS *Aubé* - impressus *Gyll.* - lineolatus *Mannh.* Lomb.
11. RUFICOLLIS *De Geer* - marginepunctatus *Panz.* - impressus *Clairv.*
12. FULVICOLLIS *Er.* Trent., Piem.
13. LINEATOCOLLIS *Mars.* - bistriatus *Duft.* trimaculatus *Drap.* - Transversalis *Gaut.* - Piem., Sic.

Brychius Thoms.

1. ELEVATUS *Panz.* - Lomb., Piem.
2. AEQUATUS *Aubé.* Lomb., Piem.

PELOBIINI

Pelobius Schönherr.

Dytiscus *Lin.* - *Hydraena* *Fabr.* -

Hygrobia *Latr.*

1. HERMANNI *Fabr.* - tardus *Herbst.* Gor., Lomb., Piem., Tosc., Sard.

HYDROPORINI

Hyphydrus Illiger.

Dytiscus *Lin.* - *Cnemidotus* *Ill.* -

Hoplites *Clairv.*

1. OVATUS *Lin.* - ferrugineus *Lin.* - ovalis *Ill.* - gibbus *Fabr.* Trentino, Lomb.
 2. VARIEGATUS *Aubé.* Piem., Sic.
- ### **Oxyntilus Kiesewetter.**
1. CUSPIDATUS *Kunze* - var. bicolor *Dahl.* Trent., Gor., Piem., Sard.
- ### **Hydroporus Clairville.**
- Dytiscus* *Lin.* - *Hyphydrus* *Illig.* -
- Hygrotus* *Steph.*, *Thoms.*
1. RETICULATUS *Fabr.* - collaris *Panz.* obliquus *Fabr.* Italia.

2. *INAEQUALIS* Fabr. - parvulus Fabr. - minor Costa. Trent., Lomb.
3. *DECORATUS* Gyll. Trent.
Coelambus Thoms.
4. *CONFLUENS* Fabr. Piem.
5. *PARALLELGRAMMUS* Ahr., Er. - consobrinus Kunze. - nigrolineatus Sturm. - punctum Gebler. - ♀ lineatus Marsh. Lomb., Piem.
6. *PICIPES* Fabr. - ♀ lineellus Gyll. - ovalis Thunb. - punctatus Marsh. - alternans Kunze. - picipes ♀ Er. Trent., Ven., Tosc., Piem.
7. *PALLIDULUS* Aubè. Italia.
8. *BICARINATUS* Clairv. - costatus Gyll. - crispatus Germ. - cristatus Lac. Trent., Lomb., Gor.
9. *MINUTISSIMUS* Germ. - delicatulus Schaum - trifasciatus Wollast.
40. *EXORNATUS* Reiche. Sard.
41. *GOUDOTI* Aubè. Sic.
42. *GEMINUS* Fabr. - pusillus Fabr. - pigmaeus Oliv. - trifidus Panz. - monaulacus Drap. - symbolum Kolen. Trent., Lomb., Gor.
43. - *UNISTRIATUS* Schranck - parvulus Payk. - bisulcatus Curtis. Trentino, Lomb., Gor.
44. *PUMILUS* Aubè. Gor.
45. *PICTUS* Fabr. - arcuatus Fabr. - flexuosus Marsh.
46. *GRANULARIS* Lin. - unistriatus Schh. - minimus Scop. Tir. mer., Lombardia, Piem.
47. *BILINEATUS* Sturm - minimus Steph. Lomb., Gor.
48. *FLAVIPES* Oliv. Lomb., Sic.
49. *CRUX* Fabr. - fasciatus Aubè. Cors., It. sup.
20. *VARIUS* Aubè. Lig., Sard.
21. *RUFULUS* Aubè. Sard.
22. *LEPIDUS* Oliv. - Ramburi Reiche - scytulus Steph. Cors., Sardegna, Sicilia.
23. *ESCHERI* Aubè - bicruciatu Germ. - formosus Aubè. Sic.
24. *MERIDIONALIS* Aubè. Sard.
25. *SEPTENTRIONALIS* Gyll. - alpinus Kunze - fluviatilis Sturm - rotundatus Knoch - striolatus Dej.
26. *SANMARKII* Sahlb. - assimilis Gyll. Trent., Piem.
27. *DAVISII* Curt. - alpinus Duft. - borealis Aubè - minimus Duft. - septentrionalis Heer. Tren., Gor.
28. *ALPINUS* Payk. - ♀ bidentatus Gyll., v. borealis Gyll. Italia.
29. *LATUS* Steph. - ovatus Sturm - castaneus Heer. Piem.
30. *PLATINOTUS* Germ. - murinus Sturm. Italia.
31. *AUBEI* Muls. - semirufus Germ. Trentino, Alpi maritt. v. Delarouzei Duval. Italia.
32. *OPATRINUS* Germ. - vestitus Fairm. - moestus Fairm. - Lomb., Piem., Sard., Sic.
33. *LAREYNI* Fairm. - coarcticollis Reiche. Cors.
34. 42 - *PUSTULATUS* Fabr. Piem., Sard.
35. *DEPRESSUS* Fabr. - elegans Panz. - brevis Sturm. Lomb., Piem., Sard.
36. *FENESTRATUS* Germ. Gor., Sard., Sic. v. Schaumii Aubè. Sard., Sic.
37. *MARTINII* Fairm. Cors.
38. *LUCTUOSUS* Aubè. Gor., Piem.

39. VARIEGATUS *Aubè.* Sard.
40. CERESYI *Aubè.* Cors.
41. LIMBATUS *Aubè.* Cors., Sard.
42. ASSIMILIS *Payk.* - frater *Kunze.* -
affinis *Sturm.* Sard.
43. HALENSIS *Fabr.* - areolatus. Trent.,
Piem.
v. fuscitarsis *Aubè.* Cors., Sic.
44. GRISEOSTRIATUS *De Ger.* - 4 - striatus
Esch. - paralellus *Say* - ha-
lensis *Payk.* - interruptus *Say.*
Tir. mer., Piem.
45. CANALICULATUS *Lac.* Piem., Nizza.
46. DORSALIS *Fabr.* Lomb., Piem.
47. ROTUNDATUS *Müll.* Trent.
48. MEMNONIUS *Nicolai* - niger *Sturm* -
jugularis *Babingt.* - incertus
Aubè. Gor., Lomb., Cors., Sard.
v. Castaneus *Aubè.* Cors.
49. FERRUGINEUS *Steph.* - Victor *Aubè.*
Trent.
50. OBSOLETUS *Aubè.* Lomb., Ven., Sard.
51. PICEUS *Steph.* - Gyllenhalii *Schiödt.*
Sard.
52. RUFIFRONS *Duft.* Italia.
53. ERYTROCEPHALUS *Lin.* - Derelictus
Clark. Sard.
54. MARGINATUS *Duft.* - neglectus *Dej.* -
Trent., Lomb., Alpi maritt.
55. LITURATUS *Fabr.* - xanthopus *Steph.*
Istria, Sard., Sic.
56. ANALIS *Aubè.* Sard.
57. NIGRICEPS *Schaum.* App.
58. PLANUS *Fabr.* - fuscus *Ill.* - rufi-
pes *Oliv.* - holosericeus *Steph.*
Trent., Lomb., Ven., Gor., Sard.
59. PUBESCENS *Gyll.* - discretus *Fairm.*
- scapularis *Schiöd.* - piceus
- Sturm* - melanocephalus v. *b.*
Sturm. Trent., Alpi maritt.
- 60 DISCRETUS *Fairm.* - nigrita *Sturm.*
Cors.
61. NIGRITA *Fabr.* - melanocephali var.
Strm. - nivalis *Redt.* - brevis
Tahlb., Thoms. Trent., Lomb.,
Piem.
62. MELANARIUS *Sturm* - ruficornis *Zett.*
- nigritae var. *b.* *Gyll.* Italia.
63. NIVALIS *Heer* - foveolatus *Heer* -
neuter *Fairm.* - Atropos *Muls.*
et *G.* Trent., Lomb., Ven., Piem.
64. MELANOCEPHALUS *Marsh.* - melano-
cephalus var. *c.* *Gyll.* Italia.
65. ELONGATULUS *Sturm.* Trent.
66. CORSICUS *Wehncke.* Cors.
67. TRISTIS *Payk.* - elongatulus *Schiöd.*
- varians *Lee.* - ruficapillus *Man-
nh.* Tir. mer., Lomb.
68. NEGLECTUS *Sturm.* Lomb.?
69. PALUSTRIS *Lin.* - 6 - pustulatus *Fabr.*
- lituratus *Panz.* - proximus
Steph. Trent., Gor., Piem., Cor-
sica, Sard.
70. VAGEPICTUS *Fairm.* Ven., Sard., Sic.
71. GENEI *Aubè.* - obliquesignatus *Bielz.*
Sard.
72. ANGUSTATUS *Sturm* - acuminatus
Sturm - tristis *Lac.* Tir. mer.,
Lomb.?
73. MOESTUS *Fairm.* Cors.
74. LINEATUS *Fabr.* - ovatus *Fabr.* -
pygmaeus *Fabr.* - 4 - lineatus
Drap. - ovalis *Steph.* - v. pyg-
maeus *Fabr.* Trentino, Lomb.
Sard.
75. AFFINIS *Aubè.* Sard.

76. SEXGUTTATUS Aubé. Cors., Sard.
 77. FERRUGINEUS Luc. - hyphydroides
 Perris. Cors., Sic.
 78. DISTINGUENDUS. Destr. Cors.
 79. SAUCIUS Desbr. Cors.
 80. NIGRICOLLIS Desbr. Cors.
 81. CARINATUS Aubé. Cors.

COLYMBETINI.

Noterus Clairville.

Dytiscus Fabr., Oliv.

1. CRASSICORNIS Fabr. - capricornis Herbst. - Geeri Leach. - semipunctatus Sturm. Ven., Lomb.
 2. SPARSUS Marsh. - semipunctatus Fabr., Er. - crassicornis Lacord. Trent., Lomb., Gor. Sic.

3. LAEVIS Sturm. Lomb., Sic., Sard.

Laccophilus Leach.

Dytiscus Fabr.

1. INTERRUPTUS Panz. - minutus Gyll. hyalinus Thoms. - ? pictus Küst. Trent., Gor., Piem., Sard.
 2. TESTACEUS Aubé. Sic., Sard.
 3. OBSCURUS Panz. - minutus Sturm - hyalinus Er.
 4. VARIEGATUS Sturm. Trent., Gorizia, Lomb.

Colymbetes Clairville.

Scutopterus Eschs. - Meladema Lap. -

Dytiscus Lin.

1. CORIACEUS Lap. It. sup., Lig., Sard.
 2. PUSTULATUS Rossi - Cymatopterus Eschs. Italia.
 3. FUSCUS Lin. - striatus Müll.
 4. STRIATUS Lin. - Bogemanni Gyll., Er. Piem.

Ranthus Eschs.

5. PULVEROSUS Sturm - conspersus Gyll. - notatus Lac. Tir. mer., Lomb., Piem., Sard.
 6. NOTATUS Fabr. - punctatus Hoppe - suturalis Lac. - roridus Müll. Trent., Lomb., Ven.
 7. NOTATICOLLIS Aubé. - infuscatus Er. Sic.

8. BISTRIATUS Bergstr. - agilis Payk. Tosc.

9. ADSPERSUS Fabr. - agilis Fabr. Piemonte, Sard.

10. COLLARIS Payk. - exoletus Forst. - adspersus Panz. Trent., Lomb.

11. GRAPPI Gyll., Aubé. Italia.

Hybius Erichson

Dytiscus Lin. - Colimbetes Clairv.

1. FENESTRATUS Fabr. - lacustris Fabr. - aeneus Panz. - Prescotti Mannerh. Lomb., Ven.

2. SUBAENEUS Er. - chalybeatus Thoms. Italia.

3. FULIGINOSUS Fabr. - uliginosus Lin. - lacustris Panz. - foetidus Müll. Trent. Lomb., Piem.

4. MERIDIONALIS Aubé. Sard.

5. ATER De Geer. - fenestratus Payk. - obscurus Marsh. Trent., Lomb., Venezia.

6. OBSCURUS Marsh. - 4 - guttatus Er. - 6 dentatus Schödt. Tren., Lom.

7. GUTTIGER Gyll. Trent.

8. ANGUSTIOR Gyll. - guttiger var. Er. Tir. mer., Piem.

Liopterus Eschscholtz.

1. AGILIS Fabr. - oblongus Ilv. - haemorrhoidalis Fabr. - ruficollis

Schll. Tir. mer., Gor., Lomb.,
Sard.

Agabus Leach.

Dytiscus Lin. - *Colymbetes Clairv.*,
Acatodes, *Platambus*, *Eriglenus*, *Liopte-*
rus, *Gaurodytes*. *Thoms.*

1. *SERRICORNIS Payk.* - *Paykulli Leach.*
Venezia.

2. *VENTURII Bert.* Trent.

3. *ROTUNDATUS Wehncke.* Sard.

4. *ULIGINOSUS Lin.* - *Reichei Aubè.* -
dispar Bold. Lomb.

5. *FEMORALIS Payk.* - *assimilis Sturm.*
Tir. mer.

6. *CONGENER Payk.* Trent., Lomb.

7. *LAPPONICUS Kraatz.* Alpi maritt.

8. *AUBEI Perris.* Cors.

9. *STURMI Gyll.* Trent.

10. *CHALCONOTUS Panz.* - *concinus Mar-*
sh. - *nigronaeneus Marsh.* Italia
sup., Sard.

11. *MACULATUS Lin.* Trent., Gor., Ven.

12. *ABBREVIATUS Fabr.* - *quadripuncta-*
tus Müll. Tir. mer., Lombar-
dia, Piem.

13. *DIDYMUS Ol.* - *vitreus Payk.* - *ab-*
breviatus var. Ill.

14. *BBUNNEUS Fabr.* - *castaneus Schön.*
v. rufulus Fairm. - *marginicollis*
Fairm. Cors., Sard.

15. *PALUDOSUS Fabr.* - *congener Ill.* Tr.,
Lomb., Ven., Piem.

16. *BIPUNCTATUS Fabr.* - *nebulosus Forst.*
Tosc., Sard., Sic.

17. *CONSPERSUS Mars.* - *subnebulosus*
Steph. - *nebulosus Schiödt.* Si-
cilia, Sard.

18. *BINOTATUS Aubè, (Genè).* Sard., Cors.

19. *GUTTATUS Payk.* - *fenestratus Panz.*
Trent., Ven., Piem.

20. *TARSATUS Zett.* - *melanarius Aubè* -
frigidus Schiod. - *Kotschy Let-*
zn. Italia.

21. *DILATATUS Brull.* - *aquilus Dej.* -
guttatus var. b. Gyll. Piem.,
Alpi maritt.

22. *BIGUTTATUS Ol.* Trent., ? Piem., Sic.

23. *NITIDUS Fabr.* - *fontinalis Steph.* -
melas Aubè. - *silesiacus Letzn.* -
biguttatus Oliv. Piem., Sic.
v. nigricollis Zoubk. Sic.

24. *GOUGELETI Reiche.* Cors.

25. *SUBTILIS Er.* Sard.

26. *BIPUSTULATUS Lin.* - *miser Ill.* - *ab-*
dominalis Costa - *carbonarius*
Fabr., Gyll.

27. *SOLIERI Aubè* - *alpestris Heer* - *se-*
xualis Reiche. Gor., It. sup.

28. *CEPHALOTES Reiche.* Cors.

29. *PARALELLIPENNIS Desbr.* Cors.

DYTISCINI.

Cybister Curtis.

Dytiscus Oliv. - *Trogus Leach.* -
Trochalus Eschs.

1. *ROESLI Bergstr.* - *dispar Rossi* -
virens? Müll. - *dissimilis Rossi.*
Trent., Lomb.

2. *AFRICANUS Lap.* Sic., Sard.

3. *SENEGALENSIS Aubè.* Sard.

Dytiscus Linneo.

Dytiscus Thoms. Geoffr.

1. *LATISSIMUS Lin.* - *amplissimus Müll.*
Ven. ? Italia.

Macrodytes Thoms.

2. **MARGINALIS** *Lin.* - semistriatus *Lin.*
Trent., Lomb., Ven.

♀ v. conformis *Kunze* - circum-
ductus *Ziegler*. Lomb.

3. **PISANUS** *Lap.* - Hispanicus *Dej.* Tosc.,
Lig., Sard.

4. **CIRCUMCINCTUS** *Ahr.* Lomb., Piem.
♀ v. dubius *Gyll.* - circumscriptus
Boisd. - marginalis var. *Ahr.*

5. **CIRCUMFLEXUS** *Fabr.* - flavoscutella-
tus *Latr.* - flavomaculatus *Cur-*
tis. Tir. mer., Lomb., Sard.

♀ v. perplexus *Lac.* - dubius *Aud.*

6. **LAPPONICUS** *Gyll.* - v. septentriona-
lis *Gyll.* Alpi mar.

7. **PUNCTULATUS** *Fabr.* - semisulcatus
Müll. - porcatus *Thunb.* - punc-
tatus *Oliv.* Trent.,? It. sup.

8. **DIMIDIATUS** *Bergstr.* It.

Eunectes *Erichson.*

Dytiscus Lin. - Eretes *Lap.* -
Nogrus Esch.

1. **STICTICUS** *Lin.* - helvolus *Klug.* Ven.,
Em., Sic.
v. griseus *Fabr.* Lomb.

Acilius *Leach.*

Dytiscus Lin., *Fabr.*

1. **SULCATUS** *Lin.* - cinereus *Rossi.* Tr.,
Lomb., Piem.

2. **CANALICULATUS** *Nicol.* - sulcipennis
Sahlb. - fasciatus *Er* - caligi-
nosus *Curt.* - dispar *Ziegl.*

Hydaticus *Leach.*

Dytiscus Lin.

1. **AUSTRIACUS** *Sturm.* Italia.
Graphoderus Esch.

2. **BILINEATUS** *De Geer.* Italia.

3. **ZONATUS** *Ill.* - ♀ verrucifer *Sahlb.*
Lomb.

4. **CINEREUS** *Lin.* - taeniatus *Rossi.* Tr.,
Lomb., Piem.

5. **HÜBNERI** *Fairm.* Trent., Lomb., Ven.

6. **LEANDER** *Rossi.* - distinctus *Dej.* Sar-
degna.

7. **TRANSVERSALIS** *Fabr.* Lomb., Piem.

8. **STAGNALIS** *Fabr.* It. sup.

9. **GRAMMICUS** *Germ.* - lineolatus *Fal-*
derm. - strigatus *Dej.* Trentino,
Gor., Lomb., Piem.

GYRINIDAE

Gyrinus *Geoffroy.*

1. **CONCINNUS** *Klug.* - striatus *Aubè.* -
strigipennis *Suffr.* Lomb., Sic.
Sard.

2. **STRIATUS** *Fabr.* - strigosus *Aubè.* -
limbatus *Sol.* Lig., Sard.

3. **MINUTUS** *Fabr.* - bicolor *Oliv.* It. sup.,
Sard.

4. **URINATOR** *Ill.* - rivularis *Costa.* - v.
variabilis *Sol.* - lineatus *Lac.*
graecus *Brull.* Sic., Sard.

5. **NATATOR** *Scop.* - mergus *Ahr.*
v. marginatus *Germ.* - ♀ Dejeani
Brull. - substriatus *Steph.* Sard.

6. **BICOLOR** *Payk.* - ♂ Dejeani *Brull.*
Gor., Sard.
v. angustatus *Aubè.* Lomb., Sard.
v. elongatus *Aubè.* Italia.

7. **CASPIUS** *Menetr.* Tir. mer.

8. **DISTINCTUS** *Aubè.* Trent.

9. **MARINUS** *Gyll.* - lembus *Schiöd.* - v.
dorsalis *Gyll.* Trieste, Sard.

10. **OPACUS** *Suffr.* - aeneus *Thoms.*

11. **DEJEANI** *Brull.* - aeneus *Aubè* - ni-
tens *Suffr.* Sic., Sard.

Orectochilus *Lacordaire.*

Gyrinus Fabr.

1. **VILLOsus** *Fabr.* - *Modeeri Marsh.*
Trent., Lomb., Piem.
2. **BELLIERI** *Reiche.* Cors., Sard.

HYDROPHILIDAE.

HYDROPHILINI

Hydrophilus *Geoffroy.*

Dytiscus Lin. - *Hydrous Leach.*

1. **PICEUS** *Lin.* - ♀ *ruficornis De Geer.*
Trent., Lomb., Piem.
2. **PISTACEUS** *Lap.* - *inermis Lucas.* Sic.,
Sard.
3. **ATERRINUS** *Eschs.* - *morio Sturm.*
Trent., Lig.

Hydrous *Brullè:*

Hydrophilus Fabr.

1. **CARABOIDES** *Lin.* - *scarabaeoides Sch-*
rank. Trent., Lomb., Piem.
v. *scrobiculatus Panz.* Lomb.
2. **FLAVIPES** *Stev.* - *scrobiculatus Dej.*
Gor., Sard.

Hydrobius *Leach.*

Enochrus, Anacasma Thoms. -

Hydrophilus Fabr.

1. **FUSCIPES** *Lin.* - *aquaticus Lin.* -
scarabaeoides Fabr. Trentino,
Lomb., Gor., Sard.
v. *Arcadius Brullè.* Sard.
2. **OBLONGUS** *Herbst* - *picipes Dumé-*
ril. Gor., Lomb., Sard.
3. **CONVEXUS** *Brull.* Sic., Sard.
4. **BICOLOR** *Payk.* - *atricapillus Steph.*
Trent., Cor., Sard.
5. **AENEUS** *Germ.* - *punctulatus Sturm*
- *salinus Bielz.* Sic., Sard.
6. **SCUTELLARIS** *Rosh.* Sard.

7. **GLOBULUS** *Payk.* - *limbatus Fabr.* -
similis Casteln. - *minutus Oliv.* -
bipustulatus var. Marsh. Trent.,
Lomb., Sard.

8. **PUNCTATOSTRIATUS** *Letzn.* Italia.

9. **OVATUS** *Reiche.* Sard., Cors.

Phylhydrus *Solier.*

Limnebius Leach. - *Hydrophilus Fabr.*

1. **TESTACEUS** *Fabr.* - *grisescens Gyll.* -
ferrugineus Küst. - *melanoc-*
phalus var. Muls., Oliv. - v.
A. testaceus Fabr. - *torquatus*
Marsh. - *quadripunctatus Her-*
bst. - *bicolor Fabr.* - *fulvus*
Steph. - *minutus Payk.* - *ochro-*
pterus Mars. - *marginatus Duf-*
ts. - *dermestoides Marsh.*

2. **MELANOCEPHALUS** *Fabr.* - v. ? *ochrop-*
terus Marsh. - *marginatus Duft.*
Trent.

3. **MARGINELLUS** *Fabr.* - *affinis Payk.*
Trent., Piem.

4. **COARCTATUS** *Gredl.* Trent.

5. **AGRIGENTINUS** *Rott.* Sic.

Helochares *Mulsant.*

Hndrophilus Fabr. - *Phylydrus Sol.*

1. **LIVIDUS** *Forst.* - *obscurus Müll.* -
griseus Fabr. - Trent., Gor.,
Lomb.

v. *pallidus Rossi* - *chrysomelinus*
Panz. Tosc.

2. **DILUTUS** *Er.* - *melanophthalmus Muls.*
Trieste, Sard.

Laccobius *Erichson.*

Chrysomela Lin. - *Hydrophilus Fabr.* -
Limnebius Sol. - *Bracypalpus Casteln.*

1. **MINUTUS** *Lin.* - *chrysomelinus Müll.*
- *bipunctatus Fabr.* - *coccin-*

- loides *Schr.* - marginellus *Herbst* - striatulus *Fabr.* - colon *Steph.* - pallidus *Casteln.*
2. PALLIDUS *Kiesw.* Cors.
 3. GLOBOSUS *Heer.* Trent.
 4. NIGRICEPS *Thoms.* Sic.
 5. SARDEUS *Baudi.* Sard.
 6. ALUTACEUS *Thoms.* Italia.
 7. REYERLIERI *Perris.* Sic.
 8. INTERMITENS *Kiesw.* Italia.
 9. VIRIDICEPS *Rottenb.* Sic.
 10. ATTERNUS *Motsch.* Sic.

Berosus *Leach.*

- Anchialus *Thoms.* - Hydrophilus *Fabr.*
1. SPINOSUS *Stev.* Trent., Lom., Sard.
 2. AERICEPS *Curt.* - signaticollis *Charp.* - luridus *Oliv.* Trent., Lomb., Gor., Sard.
 3. LURIDUS *Lin.* - globosus *Curt.* Trent., Lomb., Sard.
 4. SUTURALIS *Lin.* Italia.
 5. AFFINIS *Brull.* - murinus *Küst.* - Hispanicus *Küst.* - luridus *Oliv.* - punctatissimus *Dej.* Lomb., Sardegna, Sic.

Limnebius *Leach.*

Hydrophilus *Marsh.*, *Herbst.*

1. TRUNCATELLUS *Thunb.* - parvulus *Herbst* - affinis *Steph.* Trentino, Lomb., Ven.
2. NITIDULOIDES *Baudi.* Piem., Sic.
3. PAPPOSUS *Muls.* - mollis? *Marsh.* - truncatellus *Gyll.* Trent., Sard.
4. FURCATUS *Baudi.* Sard.
5. SIMILIS *Baudi.* Sard.
6. NITIDUS *Marsh.* - truncatellus *Steph.* Gor., Piem., Sard.
7. SERICANS *Muls.* Piem.

8. MUCRONATUS *Baudi.* Emilia, Sard.
9. PICINUS *Marsh.* - atomus *Duft.* - minutissimus *Germ.* Trent., Lomb.
10. GYRINOIDES *Aubé.* Piem.

Chaetarthria *Stephens.*

Hydrophilus *Fabr.* - Coelostoma *Brull*
Cyllidium *Erichson.*

1. SEMINULUM *Payk.* - nigrinus *Marsh.* haemisphaericus *Dej.* Trentino, Lomb., Sard.

SPERCHEINI.

Spercheus *Kugelann.*

- Dytiscus *Schall.* - Hydrophilus *Fabr.*
1. EMARGINATUS *Schall.* Lomb., Ven., Piem.

HELOPHORINI

Helophorus *Fabricius.*

Silpha *Lin.* - *Dermestes* *Geoffr.*

1. RUGOSUS *Oliv.* - Fennicus *Payk.* Lomb., Sic., Sard.
2. NUBILUS *Fabr.* - cinereus *Marsh.* Trent., Lomb., Sard.
3. ALPINUS *Heer.* Tir. mer., Piem.
4. PUNCTIPENNIS *Baudi.* i. l? Sard.
5. INTERMEDIUS *Muls.* - griseus *Brull.* Sic., Sard.
6. GLACIALIS *Villa.* - nivalis *Thoms.* Trent., Lomb., Ven., Piem.
7. INSULARIS *Reiche.* Cors.
8. AQUATICUS *Lin.* - ? grandis *Ill.* - aeneus *Ill.* - flavipes *Herbst* - stagnalis *Marsh.*
9. ALTERNANS *Gené.* Sard.
10. GRANULARIS *Lin.* - flavipes *Fabr.* - bipunctatus *Ullr.* - aquaticus *Fabr.* - elegans *Ullr.* - aemulus *Schüpp.* - affinis *Mars.*

41. *GRISEUS* *Herbst* - granularis v. *Muls.*
Lomb., Ven., Trent.
42. *DORSALIS* *Marsh.* Italia.
43. *AENEIPENNIS* *Thoms.* - granularis
Gyll. - aquaticus *Er.* Italia.
44. *NIVALIS* *Thoms.* Italia.
45. *NIVALIS* *Giraud, Mill.* Trent.
46. *NANUS* *Sturm.* Tir., Sard.
47. *PUMILIO* *Er.* Piem.

Hydrochus *Germar.*

Elophorus Fabr.

4. *BREVIS* *Herbst.* Trent.
2. *CARINATUS* *Germ.* - costatus *Dej.* Tr.,
Lomb., Ven., Piem.
3. *ELONGATUS* *Schall.* Gor., Lomb., Pie-
monte.
4. *ANGUSTATUS* *Germ.* - elongatus *Oliv.*
- crenatus *Steph.* - bicolor *Dahl.*
Piem.
5. *NITIDICOLLIS* *Muls.* - flavipennis *Kü-*
st. Piem., Sard.
6. *FOVEOSTRIATUS* *Fairm.* Sic.

Ochthebius *Leach.*

Asiobates Thoms. - *Elophorus Fabr.* -
Enicocerus Curt.

4. *GRANULATUS* *Muls.* Trent., Sard.
2. *LIVIDIPE* *Fairm. et Lab.* Italia.
3. *EXCULPTUS* *Germ.* Tir. mer., Lomb.
4. *GIBEOSUS* *Germ.* Trent., Piem.
5. *MARGIPALLENS* *Latr.* - obscurus *Dej.*
Lomb., Ven.
6. *MARINUS* *Payk.* - meridionalis *Dej.* -
pallidipennis *Friv.* Lomb., Sar-
degna.
7. *PYGMAEUS* *Fabr.* - minimus *Fabr.* -
riparius *Ill.* - impressus *Marsh.*
8. *BICOLON* *Germ.*
9. *RUFAMARGINATUS* *Er.* Sard.

10. *QUADRIFOSSULATUS* *Waltl.* Italia.
11. *EXARATUS* *Muls.* Trieste, Piem., Sic.
12. *AERATUS* *Steph.* - pellucidus *Muls.*
Sicilia.
13. *FOSSULATUS* *Muls.*
44. *FOVEOLATUS* *Germ.* Trent., Lomb.,
Piem., Sic.
15. *CORRUGATUS* *Ros.* Italia.
16. *METALLESCENS* *Rosh.*
17. *DIFFICILIS* *Muls.* Sard.
18. *PUNCTATUS* *Steph.* - nobilis *Villa.* -
impressifrons *Dej.* Lomb., Sic.,
Sard.
19. *HIBERNICUS* *Curt.* - nobilis *Villa.* -
bifoveolatus *Waltl.* Tr., Lomb.
Calobus Woll.
20. *QUADRICOLLIS* *Muls.* Lig., Sic.

Hydraena *Kugelann.*

Elophorus Fabr.

4. *TESTACEA* *Curtis* - margipallens *Che-*
vr. i. lit. *Heer.* Sard.
2. *PALUSTRIS* *Er.* Tir. mer.
3. *SICULA* *Kiesw.* Sard., Sic.
4. *RIPARIA.* *Kug.* - minima *Payk.* -
longipalpis *Marsh.* -? spurca-
tipalpis *Kunze.* - Kugelanni
Leach.
5. *NIGRITA* *Germ.* - pusilla *Steph.* Tr.,
Piem.
6. *ANGUSTATA* *Sturm* - intermedia *Rosh.*
Trent., Gor.
7. *LAPIDICOLA* *Kiesw.* Italia.
8. *GRACILIS* *Germ.* - elongata? *Curtis.*
v. crassipes *Motsch.* Piem.
9. *FLAVIPES* *Sturm.* Trent.
10. *PULCHELLA* *Germ.* Lomb., Ven.
11. *SIEBOLDI* *Rosh.* - lata *Kiesw.* Trent.

SPHAERIDIINI.

Cyclonotum *Erichson.*

Hydrophilus Fabr. - *Coelastoma Brul.*

1. *ORBICULARE Fabr.* - Trent., Lomb.,
Piem.

2. *HISPANICUM Küst.* Sic.

3. *DALMATINUM Küst.* Italia.

Dactylosternum *Wollaston.*

1. *ABDOMINALE Fabr.* - Rouzeti *Waltl.*
Sard.

Sphaeridium *Fabricius.*

1. *SCARABAEOIDES Lin.* Trent., Piem.
v. *quadrimaculatum Küst.* Italia.

2. *BIPUSTULATUM Fabr.* - *haemorrhoum*
Schr. - *testudinarium Fourc.* -
scarabaeoides Laich. - *semi-*
striatum Cust. - *quadrimacula-*
tum Marsh. - *Daltoni Steph.*
Trent., Piem., Sard.

v. *marginatum Scriba.* Tr., Sard.

Cercyon *Leach.*

Sphaeridium Fabr.

1. *OBSOLETUM Gyll.* - *lugubre? Oliv.* -
atomarium Payk. Sard.

2. *HAEMORRHOIDALE Fabr.* - *melanoce-*
phalum v. β Ill. - *piceus Mars.*
- *impressum Sturm* - *obsole-*
tum Casteln. Tr., Lomb., Piem.

3. *HAEMORRHOUM Gyll.* - *haemorrhoidale*
Fabr. - *melanocephalum v. β*
Ill. Tir. mer., Sard., Piem.

4. *LATERALE Marsh.* Piem.

5. *AQUATICUM Muls.* Trent., Ven.

6. *FLAVIPES Fabr.* - *haemorrhoidale*
Sturm - *melanocephalum Gyll.*

7. *LITTORALE Gyll.* Italia.

8. *UNIPUNCTATUM Lin.* - *cordiger Fues-*

sly - *dispar Payk.* - *quisqui-*
lium Steph. Trent., Ven., Piem.

9. *QUISQUILIUM Lin.* - *minimus? Scop.* -
unipunctatum Fabr. - *melano-*
cephalum v. Herbst. - *dispar*
Payk.

10. *FLAVIPENNE Küst.* Italia.

11. *MELANOCEPHALUM Lin.* Trent.

12. *ERYTHROPTERUM Küst.* Sic., Sard.

13. *PYGMAEUM Ill.* - *conspurcatum Sturm*
- *ferrugineum Herbst* - *merda-*
rium v. Sturm.

14. *TERMINATUM Mars.* - *plagiatum Er.*
Trent., Lomb., Piem.

15. *NIGRICEPS Mars.* - *centrimaculatum*
Sturm - *pygmaeum Gyll.* Tr.,
Piem., Sard,

16. *MINUTUM Fabr.* Tir. mer., Lomb.,
Venezia.

17. *LUGUBRE Payk.* Trent., Lomb.

18. *ANALE Payk.* - *flavipes Thunb.* -
terminatum Marsh.

19. *GRANARIUM Er.* Sic.

20. *CASTANEUM Heer.* Tir. mer.

21. *PULCHELLUM Heer* Tir. mer.

Pelosoma *Muls.*

1. *LAFERTEI Muls.* - *bicolor Dej., Cat.*
Italia?

Megasternum *Mulsant.*

Dermestes Marsh. - *Cercyon Casteln.*

1. *OBSCURUM Marsh.* - *bolitophagum.*
Er. Tir. mer., Trieste, Lomb.,
Piem.

Cryptopleurm *Mulsant.*

Sphaeridium Fabr. - *Cercyon Casteln.*

1. *ATOMARIUM Fabr.* - *crenatum Panz.* -
minutum Payk. Trent. Piem.,
Sard.

STAPHYLINIDAE.

ALEOCHARINI.

Autalia Stephens.

Aleochara Grav. - *Staphylinus Oliv.*

1. *IMPRESSA Oliv.* Trent., Lomb., Ven.

2. *RIVULARIS Grav.* Trent., Lomb.

Falagria Stephens.

Aleochara Grav.

1. *THORACICA Curt.* - *lineolata Lac.* -
ruficollis Walhl. Trent., Lomb.,
Sard.

2. *SULCATA Payk.* - *caesa Er.* Tir. mer.,
Lomb., Piem.

3. *SULCATULA Grav.* - *sulcata* var. β
Gyll. - *polita Curtis.* Trent.,
Piem., Sard.

4. *OBSCURA Curt.* Tir. mer., Lomb.,
Piem.

5. *NIGRA Grav.* - *fracticornis Grav.* -
picea Grav. - *pusilla Heer.* Tr.,
Lomb., Ven., Piem.

Bolitochara Mannerheim.

Aleochara Grav.

1. *LUCIDA Grav.* - v. *lunulata Gyll.* -
elongata Heer. Italia.

2. *LUNULATA Payk.* - *pulchra Grav.* -
cinctula Gené - *cincta Grav.*
Tir. mer., Lomb., Ven., Piem.

3. *BELLA Maerkerl.* Italia.

4. *OBLIQUA Er.* - *cincta Lac.* Tir. mer.,
Lomb.

5. *VARIA Er.* Sard., Sic.

6. *BICOLORATA Ragusa.* Sic.

7. *BREVICOLLIS Kraatz.* Italia.

Phytosus Curtis.

1. *SPINIFER Curt.* Tosc., Lomb., Sic.

2. *NIGRIVENTRIS Chevr.* - *spinifer ♂*

Curtis. - *spinifer ♀ Er.* Lido,
Sicilia.

3. *BALTICUS Kraatz.* Lido.

Silusa Erichson.

1. *RUBIGINOSA Er.* Trent., Piem.

Stenus Kraatz

Rubra Er. - *rufa Heer.* Italia

Ocalea Erichson.

Aleochara Gyll. - *Bolitochara Mann.*

1. *CASTANEA Er.* - ? *rufilabris Sahlb.* -
rivularis Mill. Trent.

2. *SERICEA Kraatz.* Tosc.

3. *BADIA Er.* - *prolixa Gyll.* Sard.

4. *CONCOLOR Kiesw.* Nap.

5. *MURINA Er.* It. sup., Sard.

6. *PARVULA Fauv.* Alpi maritt.

7. *ALPINA Heer.* Val Venosta?

Stichoglossa Fairmaire.

Stenoglossa Kraatz.

1. *SEMIRUFA Er.* Italia.

Ischnoglossa Kraatz.

Dexiogyia Thoms.

1. *PROLIXA Grav.* - *elongatula Sahlb.*
Italia.

2. *RUFOPICEA Kraatz.* Italia.

3. *CORTICINA Er.* - *varia Heer.* - ? *pul-*
chella Sahlb. Italia.

Leptusa Kraatz.

Tachygluta Thoms.

1. *SIMPLEX Baudi.* Piem.

2. *RUGOSIPENNIS Scriba.* Sic.

3. *ANALIS Gyll.* Piem.

4. *FUMIDA Er.* - *similis Kelln.* - *mo-*
rosa Heer. - *haemorrhoidalis*
Heer. Trent.

5. *RUFICOLLIS Er.* - *rubricollis Heer.* It.

6. *GLOBULICOLLIS Muls.* - *chlorotica*
Fairm. Tosc.

7. MYOPS *Kiesw.* Italia.
8. NUBIGENA *Kiesw.* Piem.
9. CURTIPENNIS *Aubè.* Sic.
40. PULCHELLA *Baudi.* Piem.
41. BIDENS *Baudi.* App.
42. BRUCKII *Schaufuss* Tosc.
43. FUSCULA *Baudi.* Alpi mar.

Thiasophila Kraatz.

4. ANGULATA *Er.* - corticina *Heer.* Trent.

Euryusa Erichson.

Thamiosoma Thoms.

1. SINUATA. *Er.* - coarctata *Maerk.* It.
2. LATICOLLIS *Heer.* - linearis *Maerk.* It.
3. CASTANOPTERA *Kraatz.* - laticollis *Thoms.* Italia.

Homeusa Kraatz.

4. ACUMINATA *Maerk.* - sinuata *Heer.* It.
2. PARADOXA *Scriba.* Ossola.

Microglossa Kraatz.

Haploglossa Kraatz.

4. GENTILIS *Maerk.* Italia.
2. PULLA *Gyll., Thoms.* Trent., Sard.
3. NIDICOLA *Fairm.* - pulla *Kr.* Piem.
4. MARGINALIS *Gyll.* - rufipennis *Kraatz.*
- Crataraea *Thoms.* Italia.
5. SUTURALIS *Mannh.* - praetexta *Er.* It.

Aleochara Gravenhorst.

Staphylinus Fabr.

- Baryodoma* Thoms. - *Ceranota* Kirby. -
Haplonotus Schimdt.

4. RUFICORNIS *Grav.* - Daltoni *Steph.* -
laminata *Schm. Goeb.* - gran-
dis *Heer.* (Hom.). Italia.
2. ERYTHROPTERA *Grav.* - moesta v. b.
Er. Sard.
3. FUSCIPES *Grav.* - brevicornis *Dahl.* -
brachyptera *Fourcr.* - Trent,
Piem.

v. lata *Grav.* Tren.

4. DISCIPENNIS *Muls et Rey.* Tren.
5. LATICORNIS *Kraatz.* Sard., Trieste.
6. CLAVICORNIS *Redt.* - Grenieri *Fairm.*
Trieste, Sard.
7. SPISSICORNIS. *Er.* Italia.
8. FILUM *Kraatz.* Tren.
9. RUFIPENNIS *Heer.* - laevigata *Bois.* -
lateralis *Heer.* - Tir. mer., Piem.
10. TENUICORNIS *Kraatz.* - rufipes *Muls.*
et Rey. Italia.
14. TRISTIS *Grav.* - maculipennis *Dahl.* -
bipustulata *Oesk.* - geometrica
Schr. - nigripes *Muls.* Tren.,
Tries., Lomb., Piem.
12. NIGRICORNIS *Gredler.* Tir. mer.
13. CRASSIUSCULA *Sahlb.* - tristis *Er.* It.
v. *Scutellaris* *Luc.* Sic., Sard.
14. BIPUNCTATA *Grav.* - intricata *Mann.* -
biguttata *Heer.* - Tren., Lomb.
15. CRASSA *Baudi.* - punctatissima *Scriba.*
Sard., Piem.
16. BREVIPENNIS *Grav.* - carnivora *Gyll.*
Tren.
17. FUMATA *Grav.* - curta *Sahlb.* - mo-
rosa *Heer.* Tren., Lomb.
18. LANUGINOSA *Grav.* It. sup.
19. MONTICOLA *Roshn.* Val Veuosta.
20. LYGOEA *Kr.* - frigida *Fauv.* Alpi.
21. RUFITARSIS *Heer.* Gor.
22. VILLOSA *Mann.* Piem.
23. ALBIPILA *Muls et Rey.* Sic.
24. MOESTA *Grav.* - fumata *Gyll.* - hae-
morrhoidalis *Mann.* - sparsa
Heer. Tren., Lomb., Piem.
25. MOERENS *Gyll.* - fumata v. *Grav.*
Tren., Lom., Piem.
26. BRUNNEIPENNIS *Kraatz.* Piem.

27. HAEMOPTERA *Kraatz*. - ? lata *Thoms*.
Italia.

28. PUBERULA *Klug*. Italia.

29. MYCETOPHAGA *Kraatz*. - ? lata *Thoms*.
Italia.

30. LUGUBRIS *Aubè*. moerens *Er*. linearis
Thoms. Ven.

31. BISIGNATA *Er*. It. sup.

32. BILINEATA *Gyll*. - nitida var. *Er*. -
alpicola *Heer*.

33. NITIDA *Grav*. - bipustulata *Lin*. -
var. bilineata *Gyll*. - biguttula
Kolen. - longula *Heer*.

34. INCONSPICUA *Aubè*. - sparsa *Fairm*. It.

35. MORION *Grav*. - exigua *Mann*. Tren.
Dinarda *Lacordaire*.

Lomechusa Grav. - *Staphylinus Payk*.

1. MAERKELI *Kiesw*. Tir. mer.

2. DENTATA *Grav*. - strumosa *Payk*.
Tren., Lomb.

Lomechusa *Gravenhorst*.

Staphylinus Payk. - *Aleochara Grav*.

4. STRUMOSA *Fabr*. Tren.

Atemeles *Stephens*.

4. PARADOXUS *Grav*. - var. emarginatus
Payk. - acuminatus *Steph*. -
inflatus *Zett*. Tren., Lomb.

2. EMARGINATUS *Grav*. Lomb., Ven.
v. nigricollis. Tren.

3. SICELUS *Rott*. Sic.

Myrmedonia *Erichson*.

Paederus Rossi - *Drusilla Mann*. -

Aleochara Grav. - *Staphylinus Fabr*.

4. HAWORTHII *Steph*. - fulgida var. *Er*. -
elegans *Heer*. (Bolit).

2. FULGIDA *Grav*. Tren., Sard.

3. COLLARIS *Payk*. Tir. mer., Lomb.

4. HUMERALIS *Grav*. Tren., Ven.

5. COGNATA *Maerkel*. - funesta *Heer*.
Tren., Piem.

6. RIGIDA *Er*. Sic., Sard.

7. PULLA. *Rotten*. Sic.

8. TUBERIVENTRIS *Fairm*. Sic.

9. FUNESTA *Grav*. - atrata *Heer*. Tir.
mer., Emilia.

10. SIMILIS *Maerkel*. Italia.

11. LINBATA. *Payk*. - var. faveicollis
Lac. - divisa *Marsh*. - laevis
Grav. Tren., Lomb., Ven.

12. LUGENS *Grav*. Tir. mer., It. sup.

13. RUFICOLLIS *Grim*. - Fernandi *Fairm*.
Em., Sic.

14. LATICOLLIS *Maerkel*. Tir. mer., Alpi.

15. TENUICORNIS *Küst*. Sard.

16. MEMNONIA. *Maerkel*. - tristis *Lucas*. Sic.

17. MUSTELA *Rott*. Sic.

18. CANALICULATA *Fabr*. - impressa *Rossi*.
Ilyobates *Kraatz*.

4. SULCICOLLIS *Aubè*. - Mech *Baudi*. It.

2. NIGRICOLLIS *Payk*. Tren.

3. PROPINQUUS *Aubè*. - rufus *Kraatz*. It.

4. FORTICORNIS *Lac*. Italia.

Callicerus *Gravenhorst*.

Semiris *Heer*.

4. RIGIDICORNIS *Er*. - fuscus *Heer*. It.

2. ATRICOLLIS *Aubè*. Piem.

3. OBSCURUS *Grav*. - Spencei *Curtis*. -
hybridus *Curtis*. - callicerus *Er*.
Tren., Lomb.

4. CLAVATUS *Rott*. Sic.

5. PEDEMONTANUS *Baudi*. Piem.

Calodera *Mannerheim*.

Amarochara Thoms. - *Aleochara Grav*. -
Bolitochara Lac. - *Staphylinus Payk*.

4. PROTENSA *Mann*. - humilis *Er*. It.

2. ULIGINOSA *Er*. - aethiops *Gyll*. Tren.,

3. UMBROSA *Er.* Tren.

4. ATRICAPILLA *Scriba.* TOSC.

5. CAVERNOSA *Ragusa.* Sic.

Chilopora *Kraatz.*

1. LONGITARSIS *Er.* - femoralis *Heer.*
(Hom.).

2. RUBICUNDA *Er.* - oblita *Heer.* (Ocal.).
Tren.

Tachyusa *Erichson.*

Drusilla Mann. - *Aleochara Grav.* -
Bolitochara Mann. - *Leucopus Marsh.* -
Thinonomia Thoms.

1. BALTEATA *Er.* - flavocincta *Heer.* -
rufocincta *Chevr.* Tren., Lomb.

2. FERALIS *Er.* Sard., Sic.

3. CONSTRICTA *Er.* - ? v. concinna *Heer.*
- Tren., Piem.

4. COARCTATA *Er.* - nigrita *Heer.*

5. SCITULA *Er.* - forticornis *Fairm.* It.

6. RAYMONDI *Sauley.* Lomb., Sard.

7. FLAVITARSIS *Sahlb.* - chalybaea *Er.*
Cors., Piem.

8. UMERATICA *Er.* Italia.

9. FUGAX *Er.* Sard., Piem.

10. EXARATA *Mann.* - colorata *Fairm.* It.

11. ATRA *Grav.* - leucopus *Marsh.* It.

12. PYGMAEA *Sachs.* Italia.

13. LAESA *Er.* Nap., Sic., Umbria.

14. UVIDA *Er.* Sard., Emilia.

15. SULCATA *Kiesw.* Italia.

Ocyusa *Kraatz.*

1. PICINA *Aubè.* (Calod.). - ruficornis
Kraatz. - flavicornis *Fairm.* It.

2. NIGRATA *Fairm.* Sic., App., Alpi.

Oxyopoda *Mannerheim.*

Acrostiba, *Bessopora*, *Crataraea*, *Disochara*, *Demosoma*, *Mycetodrepa*, *Pycnaraea*, *Thiliboptera Thoms.* - *Aleochara*

Gyll. - *Bolitochara Mann.* - *Sphenoma Mann.*

1. RUFICORNIS *Gyll.* - luteipennis var.
Er. - var. spectabilis *Maerk.* Tir.
mer.

2. LIVIDIPENNIS *Mannerh.* - luteipennis
Er. - ruficornis *Sahl.* Sard.,
Piem.

3. VITTATA *Maerk.* Tren., App. lig.

4. OPACA *Grav.* - pulla *Latr.*

5. LONGIUSCULA *Er.* - elongatula *Aub.*
Sic.

6. HUMIDULA *Kraatz.* Italia.

7. LENTULA *Er.* - ? curticollis *Thoms.* It.

8. UNBRATA *Gyll.* - cuniculina *Er.* - li-
tigiosa *Heer.* - familiaris *Kiesw.*
sericea *Heer.* Tren.

9. RUFA *Kraatz.* Italia.

10. TOGATA *Er.* - hospita *Grimm.* Tren.,
Piem.

11. ABDOMINALIS *Sahlb.* - occulta *Grimm.*
Italia.

12. BICOLOR *Muls. et Rey.* Italia.

13. PLANIPENNIS *Thoms.* - sylvicola
Kraatz. Piem.

14. EXIGUA *Er.* Tren.

15. SOROR *Thoms.* - flava *Kraatz.* Tir.
mer.

16. PRAECOX *Er.* Italia.

17. FORMOSA *Kraatz.* Tren., Istria.

18. ALTERNANS *Grav.* Tir. mer., Lomb.

19. LUCENS *Muls. et Rey.* Italia.

20. EXOLETA *Er.* - subflava *Heer.* - ripa-
ria *Thoms.* Italia.

21. RIPARIA *Fairm.* Italia.

22. RUGULOSA *Kraatz.* Italia.

23. GABANZI. *Gredl.* Tren.

24. FORMICETICOLA *Maerk.* Tir. mer.

25. HAENORRHOA *Sahlb.* - obfuscata *Mann.*
- promiscua *Er.* - myrmecophilus *Maerk.* - forticornis *Fairm.*
Brennero, Alp., App.
26. RUFESCENS *Kraatz.* Piem.
27. ANNULARIS *Sahlb.* - cingulata. *Mann.*
Tir. mer.
28. PALLIDULA *Sahlb.* - helvola *Er.* -
rufula *Heer.* (Hom.). Sard.
29. FERRUGINEA *Er.* - fuscata *Muls.* Tren.
30. PROCIDUA *Er.* It. sup.
31. TYROLENSIS *Gredl.* Tir. mer.
32. NITIDULA *Er.* Trieste.
33. AMICTA *Er.* Sard.
34. BRACHYPTERA *Kr.* - Alp., Tosc.
35. TENELLA *Fauv.* Ossola.
Homalota Mannerheim.
Acrotona, Alaobia, Aleuonota, Alianta, Alaconota, Amidobia, Amischa, Athets, Bessobia, Coprothassa, Dadobia, Dilacra, Dinaraea, Dochmonota, Enalodroma, Geostiba, Gnypeta, Halobrechtia, Hydrosmaeta, Liogluta, Lyprocorrhe, Notothecta, Plataraea, Thamiaraea Thecatura, Thinobaena *Thoms.* - Bolitochara *Mann.* - Aleochara *Gyll.* - Oxypoda *Mann.* - Paederus *Grav.* - Staphylinus *Marsh.*
1. CURRAX *Kraatz.* Italia.
2. GRACILICORNIS *Er.* Tren.
3. DEBILICORNIS *Er.* Sard., Alpi.
4. VELOX *Kraatz.* - pallipes *Rey.* Tren.
5. FRAGILICORNIS *Kraatz.* Italia.
6. HYPNORUM *Kiesw.* - micans *Muls. et Rey.* Italia.
7. SUBALPINA *Muls et Rey.* - ♂ ? tenuicornis *Thoms.* Italia.
8. PAGANA *Er.* - ? arvicola *Thoms.* Tir.
9. VESTITA *Grav.* - quisquiliarum *Gyll.* Tren.
10. UMBONATA *Er.* - fucicola *Thoms.*
11. NITIDULA *Kraatz.* - linearis *Gyll.* Tre.
12. GRAMINICOLA *Grav.* - granulata *Mann.*
linearis *Gyll.* - longiuscula *Gyll.*
- longicornis var. *Gyll.* - nigrina *Aubè.* - moesta *Zett.* - fracticornis *Lac.* Tren.
13. LINGUIDA *Er.* Tren., Sard.
14. LONGICOLLIS *Muls. et Rey.* Italia.
15. PAVENS *Er.* - quisquiliarum *Er.* -
diluta (Calod.) *Hampe* - lissosura *Thoms.* It. sup.
16. TIMENS *Baudi* - Eichoffii *Scriba.*
Piem.
17. GREGARIA *Er.* - immunita *Er.* (Tach.)
Piem., Sic., Sard.
18. ELONGATULA *Grav.* - var. terminalis
Grav. - complana *Mann.* -
oblonga *Lac.* - exilis *Mann.* -
planuscula *Mann.* - depressiuscula *Mann.* - teres *Gyll.* Tren.,
Lomb., Sard.
19. VOLANS *Scriba.* Italia.
20. TERMINALIS *Gyll.* - elongatula *Er.* -
Gyllenhalii *Thoms.* - v. ? grisea *Thoms.* Lomb.
21. HYGROBIA *Thoms.* - hygrotopora *Kraatz.* - hygrotophila *Fairm.* Tren.
22. LURIDIPENNIS *Mann.* - elongatula *Er.*
- producta *Muls. et Rey.* - uliginosa *Thoms.* - laticola *Woll.*
Italia.
23. FLUVIATILIS *Kraatz.* - gagatina *Muls. et Rey.* Lomb.
24. FRAGILIS *Kraatz.* Italia.
25. LUTEIPES *Er.* Italia.

26. MERIDIONALIS *Muls. et Rey.* Italia.
27. LABILIS *Er.* Tren., Sard.
28. CARBONARIA *Sahlb.* - coerulea. -
Sahlb. - ripicola *Kiesw.*
29. RIPICOLA *Kiesw.*
30. PRUINOSA *Kraatz.* Italia.
31. LONGULA *Heer., Thoms.* - thinobioi-
des *Kraatz.* It. sup.
32. SUBTILISSIMA *Kraatz.* Tren., Piem.
33. ATRICILLA *Er.* - flavipes *Thoms.* -
laticollis *Chevr.* Sard.
34. PUNCTICEPS *Thoms.* - anthracina *Fai-*
rm. Sic.
35. OCCULTA *Er.*
36. MONTICOLA *Thoms.* Italia.
37. EXCELLENS *Kraatz.* Italia.
38. AEQUATA *Er.* - linearis *Mann.* (Hom.)
- rufipes *Heer.* Tren.
39. ANGUSTULA *Gyll.* Tren.
40. LINEARIS *Grav.* - planiuscula *Mann.*
Italia sup.
41. SPELAEA *Er.* Italia.
42. ARCANA *Er.* Tren.
43. DEBILIS *Er.* Tren.
44. RUFOTESTACEA *Kraatz.* Tren.
45. MACELLA *Er.* - pallens *Muls.* Tren.
46. LUCTUOSA *Muls. et Rey.* Italia.
47. AEGRA *Heer.* Tren.
48. DEPLANATA *Grav.* - polita, *Rosenh.* -
eura *Aub.* Tren.
49. INHABILIS *Kraatz.* Tren.
50. PLANA *Gyll.* - angustata *Sahlb.* -
compressa *Mann.* - planicollis
Aubé. - depressiuscula *Mann.*
sculpta *Baudi.* Tren.
51. IMMERSA *Er.* - planicollis *Thoms.*
Tren.
52. SERICOPHILA *Baudi.* Piem.
53. CUSPIDATA *Er.* - inconspicua *Heer.* -
plana *Er.* Tren.
54. GEMINA *Er.* Italia.
55. ANALIS *Grav.* - tantilla *Woll.* - eva-
nescens *Mann.* - teres *Rund.*
Tren.
v. contempta *Heer.* - bifoveolata
Mann. Italia.
56. SOROR. It. sup.
57. VILIS *Er.* Tir. merid.
58. PALLEOLA *Er.* Tren.
59. EXILIS *Er.* - analis var. *Grav.* Tir.
mer., Lom.
60. VALIDIUSCULA *Kraatz.* Italia.
61. PALLENS *Redt.* - indocilis *Heer.* Pie.
62. INCONSPICUA *Er.* Tir. mer.
63. TALPA *Heer.* - paralella *Mann.* - fos-
sigera *Mann.* Tir. mer.
64. FLAVIPES *Grav.* Tir. mer.
65. ANCEPS *Er.* - angularis *Heer.* Tir.
mer.
66. BRUNNEA *Fabr.* - depressa *Gyll.* -
nigriceps *Marsh.* Tren., Lom.
67. NIGRIFRONS *Er.* - melanocephala *Heer.*
Sard.
68. HEPATICA *Er.* - maior *Aubé.* - ca-
staneipennis *Fairm., (Calod.)* It.
69. REYI *Kiesw.* Italia.
70. SUBAENEA *Sharp.* Piem.
71. MERDARIA *Thoms.* - Pertyi *Heer.* -
longicornis *Gyll.* - castanoptera
Mann. - boleti *Boiss.* - socia-
lis *Er.*
72. AENEICOLLIS *Sharp.* It. mer.
73. VALIDICORNIS *Maerk.* - succicola
Thoms. - sericans *Er.* Italia.
74. TRINOTATA *Kraatz.* - socialis *Thoms.*
Tren.

75. TRIANGULUM *Kraatz*. Istria, Sar.
76. FUNGICOLA *Thoms.* - *socialis* *Er.* Tren.
77. XANTHOPUS *Thoms.* - *sublinearis* *Kraatz*. Italia.
78. SUBRECTA *Muls. et Rey.* Italia.
79. NIGRITULA *Grav.* - *erythroceras* *Heer.*
- *socialis* var. *c.* *Er.* - *pubes-*
scens *Heer.* Tren., Lom., Sar.
80. HUMERALIS *Kraatz.* - ? *pallidicornis* *Thoms.* Tren.
81. SODALIS *Er.* - *incisa* *Muls.* Tren.
82. DIVISA *Maerk.* - *aridula* *Thoms.* -
impressicollis *Muls. et Rey.* -
elongatula var. *A. b.* *Er.* It.
83. NIGRICORNIS *Thoms.* - *excavata* *Gyll.*
Trent.
84. CORIARIA *Kraatz.* Tren.
85. AUTUMNALIS *Er.* - *basicornis* *Muls. et*
Rey. - *foveola* *Muls et Rey.* - ?
var. *lacustris* *Bris.* Nap.
86. GAGATINA *Baudi.* - *variabilis* *Kraatz.*
- *mutata* *Fairm.* - *conformis*
Muls et Rey. - ? *compressicol-*
lis *Thoms.* Tren.
87. MYRNECOBIA *Kraatz.* Italia.
88. ATRATA *Sahlb.* - *clancula* *Er.* - ?
funebri *Thoms.* Sar.
89. CRIBRATA *Kraatz.* Alpi.
90. CINNAMOMEA *Grav.* Italia.
91. HOSPITA *Maerch.* - *castanea* *Aubè.* It.
92. SUBTERRANEA *Muls. et Rey.* Tren.
93. SCAPULARIS *Sahlb.* - *ochracea* *Er.* -
axillaris *Mann.* Trieste.
94. ERYTHROCERA *Heer.* Piem.
95. TESTACEIPES *Heer.* - *brevicollis* *Baudi.*
varicornis *Kraatz.* Tren.
96. DILATICORNIS *Kraatz.* Italia.
97. OBLITA *Er.* Italia.
98. SERICEA *Muls.* *Thoms.* Tren.
99. LILIPUTANA *Bris.* Tren.
100. FOVEICOLLIS *Kraatz.* Italia.
101. SORDIDULA *Er.* Tir. mer.
102. INQUINULA *Er.* - *minutissima* *Heer.*
Tren.
103. MARCIDA *Er.* Sard.
104. LIVIDA *Muls.* Tren.
105. INTERMEDIA *Thoms.* Italia.
106. LONGICORNIS *Grav.* - *validicornis* v.
Sahlb., Mann. Tren., Sar.
107. SUBRUGOSA *Kiesw.* - *aeneipennis,*
Thoms. Trent., Tosc.
108. ATRAMENTARIA *Gyll.* - *aenescens* *Zet.*
- *Mannerheimi* *Sahlb.* - ? *im-*
pressisifrons *Mann.* Tren. Piem.,
Sard.
109. CONTRISTATA. *Kraatz.* Italia.
110. CADAVERINA *Bris.* Tren.
111. LAEVANA *Muls et Rey.* Tren.
112. PROCERA *Kraatz.* Italia.
113. RAVILLA *Er.* - *angusticollis* *Thoms.*
Tren.
114. PALUSTRIS *Kiesw.* - *brunnipes* *Muls.*
Thoms. - *elongatula* *Er.* - *cur-*
rens *Woll.* Tren., Tosc.
115. LEPIDA *Kraatz.* - *excusata* *Er.* -
corvina *Thoms.* Tren., Lomb.
116. MELANARIA *Sahlb.* - *lividipennis* *Er.*
- *livida* *Er.* - *fulvipennis* *Ko-*
len. - It. sup., Sard.
117. TESTUDINEA *Er.* - *taeniata* *Kol.* Tren.
118. ATERRIMA *Grav.* - *lugens* *Kiesw.* -
fuscus *Mann.* - v. *pygmaea*
Grav. - *lugens* *Kiesw.* Tir. mer.
119. PYGMAEA *Grav.* - *sericata* *Mann.* -
umbrata *Grav.* - *minutissima*
Boisd. *aterrima* *Er.* Tries., Lom.

v. obfuscata *Grav.* - v. aterrima b.
Er. Tren.

420. PARENS *Muls. et Rey. Tren.*
421. PROXIMA *Kraatz. Italia.*
422. FUSCA *Sahlb.* - vernacula *Er.* -
fungi *Boisd. Tren., Emilia,*
Sard.
423. SUBSINUATA *Er.* - fimetaria *Thoms.*
- rustica *Bris. Tren.*
424. PARVA *Sahlb.* - parvula *Mann.* -
cauta *Er.* - pulicaria *Er.* - car-
bonaria *Kalen.*
425. STERCORARIA *Kraatz.* - pilosiventris
Thoms. - muscorum *Bris. Tr.*
426. CELATA *Er.* - indigena *Heer.* - mon-
tana *Muls. et Rey. Tren. Sard.*
427. SPRETA *Fairm. Italia.*
428. PULCHRA *Kraatz. Italia.*
429. FUNGI *Grav. Tren.*
430. ORBATA *Er.*
431. CLIENTULA *Grav.* - plebeja *Woll.*
432. ORPHANA *Er. Tren.*
438. NOTHA *Er.* - exigua *Heer. (Gyr.)*
pilosa *Hampe (Gyr.). Tren.*
434. TIBIALIS *Heer.* - nivalis *Kiesw.* -
picipennis *Muls. et Rey.* - gla-
cialis *Bris. Tren.*
435. CIRCELLARIS *Grav. Tir. mer., Lom.,*
Sard.
436. FLAVA *Kraatz. Italia.*
437. CAESULA *Er.* - brachyptera *Thoms.*
Italia.

Placusa *Erichson.*

Aleochara Grav. - *Bolitochara Mann.*

1. COMPLANATA *Er. Tir. mer.*
2. HUMILIS *Er.* - pumilio *Heer. Italia.*
3. INFIMA *Er.* - tachyporoides *Waltl.*
Tren., Sar.

4. ADSCITA *Er.* - granulata *Baudi (Hom.)*
Sard.

Phloeopora *Erichson.*

Aleochara Grav. - *Bolitochara Mann.*

1. REPTANS *Grav.* - testacea *Sahlb.*
Piem.
2. CORTICALIS *Grav.* - tenuis *Grav. te-*
res Grav.
3. MAJOR *Kraatz. Piem., Nap.*
4. ANGUSTIFORMIS *Baudi. Appenn.*

Hygronoma *Erichson.*

Homalota Curtis. - *Aleochara Grav.*

1. DINIDIATA *Grav. Tren., Istria.*

Oligota *Mannerheim.*

Aleochara Grav. - *Hypocyptus Lac.*

1. PARVA *Kraatz. Trieste.*
2. PUSILLIMA *Grav.* - obscuricornis *Mot-*
sch. Tren., Lom., Ven., Piem.
3. ATOMARIA *Er. Piem., Ven.*
4. INFLATA *Mann.* - subtilis *Er.* - gla-
cialis *Kolen. It. sup., Sar.*
5. PUMILIO *Ksw. Piem.*
6. RUFIPENNIS *Kraatz.* - apicata *Kraatz.*
(ol.). Italia.
7. FLAVICORNIS *Lac. Tir. mer.*

Gyrophæna *Mannerheim.*

Aleochara Gyll. - *Bolitochara Mann.*

- Encephalus Westw.* - *Staphylinus Payk.*
1. NITIDULA *Gyll.* - pumila *Dej.* - ma-
culipennis *Ullr. Lom.*
2. GENTILIS *Er. Italia.*
3. PULCHELLA *Heer.* - elongatula *Mann.*
Tren., Lom., Piem., Tosc.
4. AFFINIS *Sahlb.* - amabilis *Lac.* -
nana *Lac. Tren., Lomb.*
5. NANA *Payk.* - nitidula *Lac.* - fa-
sciata *Marsh. Tir. mer., Lom.,*
Ven.

6. *CARPINI Baudi*. Lom., Piem., Tosc.
7. *CONGRUA Er.* Tren., Lom.
8. *SIGNATIPENNIS Gredl.* Tren.
9. *LAEVIPENNIS Kraatz.* Italia.
10. *LUCIDULA Er.* Tir. mer., Tren.
11. *STRICTULA Er.* - *laevigata Heer.* It.
12. *POLITA Grav.* Tir. mer., Lom.
13. *MANCA Er.* Tren.
14. *BOLETI Lin.* - *punctipennis Thoms.* Tren., Tosc.

Agaricochara Kraatz.

1. *LAEVICOLLIS Kraatz.* Italia.

Pronomæa Erichson.

1. *ROSTRATA Er.* Tren.

Myllaena Erichson.

- Gymnusa Mann.* - *Centroglossa Matthews*
Aleochara Grav.

1. *DUBIA Grav.* - *conuroides Matt.* It.
2. *INTERMEDIA Er.* - *attenuata Matt.* Tren., Sar.

3. *GRACILIS Heer.* - *grandicollis Kiesw.* Cors.

4. *MINUTA Grav.* Italia.

5. *GLAUCA Aubè.* - *elongata Kraatz.* Cors. Piem.

Gymnusa. Erichson

Aleochara Gyll. - *Staphylinus Payk.*

1. *BREVICOLLIS Payk.* - *carnivora Grav.* excusa *Grav.* Istria.

TACHYPORINI

Hypocyptus Mannerheim.

Scaphidium Payk. - *Tachyporus Grav.*

1. *LONGICORNIS Payk.* - *acuminatus Mark.* - *granulum Grav.* - *globulus Lac.* Tren., Lom., Ven.
2. *PULICARIUS Er.* - ? *ovulum Heer.* Tren.

3. *DISCOIDEUS Heer.* Tir. mer., Piem.
4. *LAEVIUSCULUS Mannh.* - ? *nigripes Heer* - *longicorne var. b. Gyll.* Trieste.

5. *UNICOLOR Rosen.* Italia.

6. *SEMINULUM Heer.* Tren.

7. *TENUICORNIS Kraatz.* Lido.

8. *PIRAZZOLII Baudi.* Piem.

Tricophya Mannerheim.

1. *PILICORNIS Gyll.* Tren.

Habrocerus Erichson.

1. *CAPILLARICORNIS Grav.*

Cilea Du Val.

Leucoparyphus Kraatz.

Astyctus Thoms.

1. *SILFOIDES Lin.* - *suturalis Grav.* - *marginalis Grav.* - *dispar var. E Payk.* - *limbatus Grav.* Tren. Lom., Piem., Sard.

Tachinus Gravenhorst.

Oxyporus Panz. - *Tachyporus Grav.* - *Staphylinus Lin.* - *Drymoporus Thoms.*

1. *HUMERALIS Grav.* - *cinctus v. Marsh* - *rufescens Muls.* Tren., Lom., Ven.

2. *PROXIMUS Kraatz.* - *humeralis Muls.* Tir. mer.? Piem.

3. *FRIGIDUS Er.* Tren.?

4. *RUFIPES De Geer.* - var. *laticollis Gyll.* - *pullus Grav.* - *signatus Grav.* - *pullus Gyll.* Tren., Ven., Gor.

5. *FLAVIPES Fabr.* - *rufipes Marsh.* - v. *castaneus Grav.* - *dubius Gyll.* *finetarius var. Grav.* Tren.

6. *RUFIPENNIS Gyll.* Ven.

7. *PALLIPES Grav.* - *humeralis var. 4.* *Grav.* Tren., Trieste.

8. *PALLIOLATUS* Fabr. - pallipes var. *Er.*
Trieste.
9. *BIPUSTULATUS* Fabr. - subterraneus
var *Payk.* Italia.
10. *FAIRMAIREI* Lepr. - luctuosus *Truqui*
- pictus *Fairm.* Sic., Tosc.
11. *SUBTERRANEUS* Lin. - var. marginatus
Fabr. - bicolor *Grav.* - bi-
plagiatus *Lac.* - latus *Marsh.*
Tren., Lom., Ven.
12. *FIMETARIUS* Fabr. - sordidus *Grav.* -
fuscipes *Panz.* Tren., Lom.
13. *MARGINELLUS* Fabr. - intermedius
Mann. - rufipes var. β *Payk.* -
marginatus *Fourier.* Tren., Lom.
14. *LATICOLLIS* Grav. - flavellus *Zett.* -
var. corticinus *Grav.* - -margi-
nellus *Er.* - immaturus *Grav.*
Lom.
15. *COLLARIS* Grav. - var. corticinus
Grav. - flaveolus *Zett.* - Tren.
Lom., Ven.
16. *LATIUSCULUS* *Kiesw.* Italia.
17. *ELONGATUS* *Gyll.* Tren.
18. *TRIDENS* *Marsh.* Tir. mer., It. Sup.
Tachyporus *Gravenhorst.*
Oxyporus *Panz.* - *Staphylinus* *Fabr.*
1. *OBTUSUS* Lin. - analis *Fabr.* - ver-
nalis *Müll.* - chrysomelinus v. 2.
Walk. - melanurus *Marsh.* -
dispar var. γ *Payk.* Tren., Lom.
Sard.
2. *FORMOSUS* *Matth.* - rufus *Er.* - ab-
dominalis *Lac.* Tren., Piem.
3. *ABDOMINALIS* *Er.* Tren., Lom., Ven.
4. *SOLUTUS* *Er.* - saginatus *Lac.* Gor.,
Lom., Lig.
5. *CHRYSOMELINUS* Lin. - melanocephalus

lus *Fabr.* - merdarius *Marsh.* -
chrysomelinus var. *A. Payk.*
Tren., Ven.

6. *RUFICEPS* *Kraatz* Tir. mer.
7. *HYPNORUM* Fabr. - nitidulus *Oliv.* -
minutus *Fabr.* - chrysomelinus
var. *Walk.* - marginatus *Panz.*
- blattinus *Scrauk.* - canicus
De Vill. - martialis *Schr.* - di-
spar. var. β *Payk.*
8. *RUFICOLLIS* Grav. - variegatus *Dahl.*
- chrysomelinus var. *Rossi.* Tir.
mer., Lom., Sar.
9. *HUMEROSUS* *Er.* - pulchellus *Mann.* -
lateralis *Grav.* - ruficollis *Rimde.*
Tren., Gor.
10. *TERSUS* *Er.* - Italia.
11. *TRANSVERSALIS* Grav. - dispar var.
Payk. - ruficollis *Gyll.* Tren.
12. *SCITULUS* *Er.* - pulchellus *Heer.* Tren.,
Lomb.
13. *PUSILLUS* Grav. Tren., Lom., Sard.
14. *BRUNNEUS* Fabr. - faber *Say.* - ni-
tidulus *Ol.* - abdominalis *Grav.*
scutellaris *Lac.* - chloroticus
Kolen. Tren., Lom.
- v. elegantulus *Reiche.* Em., Tosc.,
Piem.
- Lamprynus** *Heer.*
1. *ERYTHROPTERUS* *Panz.* - *Lasserei* *Heer.*
Ven.
- Conosoma** *Kraatz.*
- Tachyporus* *Lac.* *Oxyporus* *Fabr.* -
Staphylinus Lin. - *Canurus* *Steph.*
1. *LITTOREUM* Lin. - cellaris *Fabr.* -
pubescens *Payk.* - maculatum
Fourer. - tomentosum *Rossi.*
Tren., Lom.

2. PUBESCENS Grav. - triste Dahl. - tomentosum v. β Rossi. - sericeum Lac. - testaceum Fabr. Tren., Lom.
3. FUSCULUM Er.-pedicularium Lac. Sic., Piem.
4. PEDICULARIUM Grav. - var. truncatellum Grav. Tren., Lom., Sar.
5. LIVIDUM Er.
6. BIPUNCTATUM Giav. Piem.
7. BIPUSTULATUM Grav. - bipunctatum Grav. Tir. mer., Piem.
Bolitobius Stephens.
Megacronus Steph. - Bryocaris Lac. - Lorditon Thoms. - Oxyporus Rossi - Tachinus Grav. - Macranus Steph. - Staphylinus Payk.
1. ANALIS Payk. - var. merdarius Gyll. - Dahlii Heer. Tir. mer., Lom.
2. CINGULATUS Mann. - analis var. 1 et 3 Grav. - bicolor Rossi. Tren., Sar.
3. INCLINANS Grav. Appenn.
4. FORMOSUS Grav. - merdarius Grav. Italia.
5. HAEMATICS Baudi. Piem.
6. SPECIOSUS Er. - lunulatus Mann. Tir. mer.
7. ATRICAPILLUS Fabr. - lunulatus Fabr. Tren., Lom.
8. LUNULATUS Lin. - pulchellus Mann. - atricapillus Zett. Tren.
9. STRIATUS Oliv. - angularis Payk. - analis var. Payk. Tren., Lom., Ven.
10. TRIMACULATUS Payk. - littoreus Payk. Gor., Piem., Sard.
11. TRINOTATUS Er. - bimaculatus Schr. Tren., Piem., Sar.
12. EXOLETUS Er. It. sup. e media; Sar.
13. PYGMAEUS Fabr. - testaceus Fabr. - merdarius Bund. - pallidus Rossi venustus Mels. - thoracicus Fabr. - melanocephalus Grav. - trimaculatus var. β y Payk. - var. venustus Hampe.
14. DISTIGMA Fairm. Sic.
Bryoporus Kraatz.
1. CERNUUS Grav. - var. merdarius Oliv. Tir. mer., Lom.
2. RUFUS Er. - ferrugineus Heer. Tren.
Mycetoporus Mannerheim.
Ischnosoma Steph. - Tachyporus Gyll. Tachinus Grav.
4. MARGINATUS Kraatz. Tren.
2. ANGULARIS Muls. Sar., Tosc., Piem.
3. LUCIDUS Er. Sic., Ossola.
4. NIGER. Fairm. Italia.
5. PUNCTUS Gyll. - bicolor Maklin. Tren., Alp. maritt.
6. SPLENDENS Marsh.
7. LONGULUS Mannh. - nigricollis Ullr. - rufescens Dej. Tren., Lom., Ven.
v. scutellaris Baudi. Sar., App.
8. RUFICORNIS Kraatz. - punctiventris Thoms. - lepidus Boied. Tir. mer.
9. LEPIDUS Grav. - punctatostriatus v. a. - γ Payk. - piceus Mäklin - merdarius Schranck. - bimaculatus Lac. - tristis Grav. Italia.
10. NANUS Grav. Emilia, Piem.
11. TENUIS Muls. Italia.
12. PRONUS Er.
13. CRASSICORNIS Mäklin. Italia.
14. RUFICOLLIS Mäklin. Italia.

45. LONGICORNIS *Maklin*, Tir. mer., Sar.
 46. SPLENDIDUS *Grav.* - pallidus *Mann.*
 47. REICHEI *Pand.* Sic.

QUEDIIFORMES

Acylophorus *Wosdmann.*

Staphylinus Lac.

4. GLABRICOLLIS *Grav.* - rufilabris *Zett.*
 - Ahrensii *Wordm.* Tren., Piem.

Euryporus *Erichson,*

Oxyporus Payk.

4. AENEIVENTRIS *Lucas.* - meridionalis
Baudi. Sic., Sard.

Heterotops *Stephens*

Staphilin *Gyll.* - Emus *Lac.* -

Tachyporus Grav. - *Trichopigus Nordm.*

4. PRAEVIUS *Er.* - subuliformis *Lac.* -
 dissimilis *Nördm.* - limbatus
Heer. Italia.

2. BRUNNEIPENNIS *Kiesw.* Em., Sar.

3. BINOTATUS *Kiesw.* Sar., Piem.

4. DISSIMILIS *Grav.* - subuliformis *Gyll.*

5. QUADRPUNCTULUS *Grav.* - subuliformis
Zett. - pumilio *Nord.* Tren.

6. NIGER *Kraatz.* Piem.

Quedius *Stephens.*

Microsaurus Dej. - Emus *Lac.* -

staphylinus Fabr. - *Philonthus Nordm.*
Vellejus Mannerheim.

4. DILATATUS *Fabr.* - serraticornis *Schr.*
 - concolor *Marsh.* Tir. mer.,
 Lom., Ven., Gor.

*

2. LATERALIS *Grav.* Lom., Gor., Sic.

3. FULGIDUS *Fabr.* - variabilis *Gyll.* -
 nitidus *Grav.* - var. haemopterus
Kirby. - fuscipennis *Blach.*
 rufitarsis *Marsh.* - distinctus

Rund. - iracundus *Say.* - flo-
 ralis *Boisd.* - assimilis *Nordm.*
 var. mesomelinus *Marsh.* - Gron-
 landicus *Zett.* - occultus *Boisd.*
 var. bicolor *Redt.*

v. erytrogaster *Mann.* Tren., Lom.

4. ABIETUM *Kiesw.* Trieste.

5. VENTRALIS *Genè* - truncicola *Fairm.*
 Italia.

6. CRUENTUS *Oliv.* - fulgidus *Marsh.* Tr.

7. XANTHOPUS. *Dr.* - variabilis var. c.
Gyll. - nitidus var. 4, 9 *Grav.*
 Tren., Piem.

8. SCITUS *Grav.* - var. analis *Fabr.* -
 atricillus var. 6. *Grav.* - pyg-
 maeus *Grav.* - nitidus var. 8
Grav. - attenuatus var. 3 *Grav.*
 - atriceps *Steph.* Italia.

9. LAEVIGATUS *Gyll.* - nitidus var. 6
Grav. - Glaber *Müll.* - flavop-
 terus *Fourer.* Tren.

10. PUNCTATELLUS *Heer.* Tir. mer., Alpi.

14. IMPRESSUS *Panz.* - suturalis *Genè*
 - flavescens *Fabr.* - cinctus
Payk. - marginellus *Marsh.* ni-
 tidus v. *Grav.*

12. BREVIS *Er.* Tir. mer.

13. CURTUS *Er.* - crassus *Fairm.* Sar.,
 Abr., M. Rosa.

14. MOLOCHINUS *Grav.* - laticollis *Grav.*
 - picipennis *Payk.* - lapponi-
 cus *Zett.* - laevicollis *Bundn.*
 - simplicifrons *Fairm.* Tren.,
 Lom., Ven.

15. TRISTIS *Grav.* - frontalis *Bosd.*

16. FULIGINOSUS *Grav.* - tristis *Gyll.* -
 ventralis *Genè.* - dilatatus *Mar-
 sb.* Tren. ? Lom., Piem.

17. *PICIPES Mann.* - varicolor Nord. Tre.,
Piem.
18. *PLANCUS Er.* - Tren., Sar.
19. *OCHROPTERUS Er.* - ? gracilicornis
Heer. Tren., Piem., Nap.
20. *PARVICEPS Fauvel.* M. Rosa.
21. *FIMBRIATUS Er.* - speculator *Kiesw.*
Tir. mer., Piem., Alpi.
22. *LUCIDULUS Er.* - irideus *Mill.* - prae-
cox *Er.* Nap., Sic.
23. *PRAECOX Grav.* Sar.
24. *CINCTICOLLIS Kraatz.* Italia.
25. *UMBRINUS Er.* - maurorufus *Gyll.*
Lom., Em.
26. *SUTURALIS Kiesw.* Em.
v. nemoralis *Baudi.* Piem., Tosc.
27. *MARGINALIS Kraatz.* Tren.
28. *MAURORUFUS Grav.* - limbatns *Heer.*
(*Heter.*) attenuatus *Grav.* - prae-
cox *Gyll.* Lom., Ven.
29. *CAELEBS Rottenb.* Sic.
30. *RUFIPES Grav.* - ruficornis *Grav.* -
attenuatus *Lac.*
31. *MYAGRUS Rottenb.* Sic.
32. *MONTICOLA Er.* - paradisianus *Heer.*
33. *SEMIOBSCURUS Marsh.* - rufipes *Er.*
Sar., Cors.
34. *SENIAENEUS Steph.* - semiobscurus
Er. Italia.
35. *ATTENUATUS Gyll.* - picipennis *Heer.*
- maurorufus *Bunde.* - scintil-
lans *Lac.* Tren., Lom.
36. *VIRGULATUS Er.* Sar., Alpi mar.
v. flavipennis *Baudi.* Sar.
37. *BOOPS Grav.* Tren.
38. *BREVIPENNIS Fairm.* Italia.
39. *ALPESTRIS Heer.* - Satyrus *Kiesw.*
aeneipennis *Heer.* Tren., Piem.

40. *RIPARIUS Kellner.* Tren. ? Alpi.
41. *OBLITERATUS Er.* - Sar., Sic.
42. *SCINTILLANS Grav.*
43. *AURICORNIS Kiesw.* - tomentosus -
maculatus *Carn.* Piem., Alpi.
44. *LUCIDULUS Er.* Sar.
45. *INFUSCATUS Er.* Italia.

Astrapaeus Gravenhorst.

Staphylinus Fabr.

1. *ULMI Rossi.*

STAPHYLININI.

Creophilus Stephens

Staphylinus Lin.

1. *MAXILLOSUS Lin.* - nebulosus *Fourc*
anonymus *Sulz.* - fasciatus
Fucss - tertius *Schäff.*
v. ciliaris *Steph.* Istria, Gor.

Emus Curtis.

Staphylinus Lin.

1. *HIRTUS Lin.* - punctus *Scäffer.* Tren.,
Piem.

Leistotrophus Perty.

Schizochilus Gray - *Staphylinus Fabr.*

1. *NEBULOSUS Fabr.* - tessellatus *Fourc.*
- hybridus *Mursh.* - murinus
Panz. - secundus *Schäff.* Tren.
Lom.

2. *MURINUS Lin.* - inauratus *Mann.* Tren.
Piem.

3. *MARGINALIS Genè., Er.* Sard.

Staphilinus Linneo.

Platydracus Thoms.

1. *LUTARIUS Grav.* - flavopunctatus *Latr.*
Tren., Tosc.
2. *STERCORARIUS Oliv.* Tren., Lom., Ven.,
Piem.
3. *CHALCOCEPHALUS Fabr.* - aeneoce-

- phalus *Fabr.* - ochropterus
Germ. carinthiacus Lac. Lom.
4. *LATEBRICOLA Grav.* - *rupicola Kiesw. Tren.*
5. *FULVIPES Scop.* - *bicinctus Rossi* - *erythropus Payk.* - *tricolor Grav.* - *azureus Ledeb. Tren., Lom., Em.*
6. *CHRYSOCEPHALUS Panz.* - *pubescens Rossi. Istria, Cal., Sic.*
7. *PUBESCENS ge Geer.* - *Tren., Piem.*
8. *ERYTHROPTERUS Lin.* - *castanopterus Grav.* - *flavicornis Dej. Tren., Lom., Ven.*
9. *CAESAREUS Cederh.* - *erythropterus Fabr.* - *primus Schöff. Tren., Piem.*
10. *FOSSOR Scop.* - *erythropterus Scop.*
v. 2 - *fodiens Grav. Tren., Lom.*
- Ocypus Stephens**
Emus Lac. - *Staphylinus Fabr.* - *Astropaeus Latr.* - *Anodus Nordin.*
1. *OLENS Müll* - *micropterus Redt.* - *brachypterus Brulle.* - *unicolor Herbst.* - *maxillosus Schr.* - *major de Geer.*
2. *ITALICUS Gené.* - *sericeipennis Rondani. App., Abbr.*
3. *BAUDII Fauv. It. sup.*
4. *MACROCEPHALUS Grav. Tir. mer.*
5. *ALPESTRIS Er. Tren.*
v. *brevipennis Heer.*
v. *Chevrolatii Baudi.*
6. *CYANEUS Payk.* - *azurescens Mann.* - *rugifrons Runde.* - *ophthalmicus Scop.* - *coerulescens Fourn.* - *atrocoerulens Gaeze.*
7. *SIMILIS Fabr.* - *subterraneus Dahl.* -
- lugens Nordm.* - *nitens Schr.* - *globulifer Fourc.* - *Tren., Lom., Italia.*
8. *AETHIOPS Walkhll.* - *masculus Nordm.*
9. *MUS Brullè.* - *picipes Heer.* - *fuscipes Heer. Tir. mer., Nap.*
10. *BRUNNIPES Fabr.* - *castanipes Dahl.* - *erytropus Payk. Tir., Lomb., Piem.*
v. *alpicola Er.*
11. *FUSCATUS Grav.* - *Uralensis Mann.* - *nigripes Dej.* - *subpunctatus Gyll.* - *crassicollis Grav.* - *morio Gyll.* - *punctulatus Marsh. Lom., Piem.*
12. *PICIPENNIS Fabr.* - *aeneocephalus Payk.* - *penetrans Müller.* - *quartus Schüst.* - v. *tristis Fabr.* - *sericeus Marsh.* - *leucophthalmus Marsh.* - *chalcocephalus Mann. Tren., Piem.*
13. *CUPREUS Rossi* - *aeneocephalus de Geer.* - *aeneicollis Gyll.* - *sericeicollis Menetr.* - *strigatus Nordm.* - *puberulus Runde.*
v. *sericeus Motsch. Sar.*
14. *CONFUSUS Baudi. Piem.*
15. *FULVIPENNIS Er.* - *vagans Heer.* - *chalcocephalus Nordm.* - *picipennis Lac. Tren., Lom.*
16. *PEDATOR Grav.* - *siculus Aubè.* - *rufipes Latr. Tren., Lom., Sic.*
17. *PLANIPENNIS Aubè. Italia.*
18. *ATER Grav.* - *fuscatus Gyll.* - *obscurus Marsh.* - *nigripes Lac. confinis Curt. Ven.*
19. *SICULUS Aubè. Sic.*
20. *MORIO Grav.* - *melanarius Heer.* -

- Siculus Stierl.* - edentatus *Bloch.* - similis *Payk.* - angustatus *Lac.* - obscurus *Runde.* - fuscatus *Lac.*
21. *COMPRESSUS Marsh.* - rufipalpis *Lac.* Tren., Lom.
v. ? *Cerdo Er.* - luganensis *Heer.* Tir. mer., Roma.
22. *FALCIFER Nordm.* - nessor *Nordm.* Em., Sic.
23. *TRICINCTUS Genè* - *Etruscus Gautier Lig.* Vallombrosa.
Philonthus Curtis.
Gefyrobis Thoms. - *Staphylinus Fabr.*
1. *SPLENDENS Fabr.* - aeneus *Müll.* Tren., Lom., Piem.
2. *INTERMEDIUS Lac.* - nitidulus *Ziegl.* - laminatus *Nordm.* Tir., Lomb., Piem.
3. *LAMINATUS Creutz.* - viridanus *Nordm.* aeneus *Marsh.*
4. *CRIBRATUS Er.* Ven., Sic.
5. *LAEVICOLLIS Lac.* - adscitus *Kiesw.* Tren., Piem.
6. *MONTIVAGUS Heer.* - laevicollis *Er.* - nigrita *Heer.* Tren., Piem.
7. *CYANIPENNIS Fabr.* - caeruleipennis *Mann.* - amoenus *Oliv.* Tren., Piem., Sar.
8. *NITIDUS Fabr.* - rufipennis *Dahl.* - coenosus *Grav.* Tren., Lom.
9. *SUCCICOLA Thoms.* - carbonarius *Er.* Piem.
10. *CARBONARIUS Gyll.* - nigritus *Runde.* Tir. mer., Sar.
11. *AENEUS Rossi* - laticeps *Zett.* - metallicus *Lac.* - similis *Marsh.* - politus *Kirby* - mandibularis
- Kirby* - cyanicornis *Mann.* - v. atratus *Lac.*
12. *TEMPORALIS Muls.* Italia.
13. *PUNCTIVENTRIS Kraatz.* Piem.
14. *SCUTATUS Er.* Tren. ? Sar.
15. *DECORUS Grav.* Lom., Piem., Sar.
16. *LAETUS Heer.* - Ghiliani *Kraatz.* Alpi maritt.
17. *POLITUS Fabr.* - aeneus *de Geer.* Tren., Lom., Ven.
18. *LUCENS Mann,* Tren., Piem., Sar.
19. *ATRATUS Grav.* - metallicus *Grav.* Tren., Lom.
20. *AEROSUS Kiesw.* Brennero.
21. *MARGINATUS Fabr.* Tren., Lom., Ven.
22. *UMBRATILIS Grav.* - subfuscus *Gyll.* Tren.
23. *VARIUS Gyll.* - varians *Grav.* - v. carbonarius *Grav.* Tre., Lom., Sar.
v. bimaculatus *Grav.* - biguttatus *Dej.* - var. nitidicollis *Lac.* - dubius *Grav.* Tren., Lom., Sar.
24. *ALBIPES Grav.* Tren.
25. *LEPIDUS Grav.* - flavipes *Dahl.* - flavopterus *Grav.* - fulvipes *Runde.* Tren., Lom.
26. *NITIDULUS Grav.* - denigrator *Grav.* Sar.
27. *STENODERUS Reiche.* Cors.
28. *FRIGIDUS Kiesw.* - consputus *Baudi.* Piem.
29. *SORDIDUS Grav.* - pachycephalus *Nordm.* Tren., Sar.
v. sparsus *Lucas.* Italia.
v. placidus *Er.* Piem.
30. *CAPITALIS Fauvel.* Lig.
31. *FINETARIUS Grav.* - rigidicornis *Grav.* Tren., Ven., Piem., Sard.

32. *CEPHALOTES Grav.* - ♂ ? *megacephalus Heer.*
33. *FUSCUS Grav.* - *subuliformis Grav.* - *fragilis Grav.* - *terminatus Grav.* Italia.
34. *XANTHOLOMA Grav.* Lom., Ven., Sar., Piem.
v. *variegatus Er.* Sard.
35. *CICATRICOSUS Er.* Sar., Sic.
36. *EBENINUS Grav.* - *varians Er.* - *brevicornis Grav.* - *concinuus Grav.* Tren., Lom., Piem.
v. *corruscus Nordm.* - *nitidus Marshk.* - *planus Lac.* Pie.
v. *ochropus Grav.* It.
37. *DIMIDIATUS Sahlb.* - *caucasicus Nordm.* Sic.
38. *CORVINUS Er.* - Piem., Sic., Sar.
39. *TURBATUS Er.* Sar.
40. *STRANGULATUS Er.* Nap., Genova.
41. *BIPUSTULATUS Er.* Tren., Lom.
42. *SANGUINOLENTUS Grav.* Tren., Lom., Piem.
43. *SCYBALARIUS Mondm.* - *fusciornis Nordm.* - *varians var. b. Er.* Piem.
v. ? *immundus Gyll.* Sar.
44. *OPACUS Gyll.* - *varians Er.* - *bipustulatus var. Grav.* - *bimaculatus Marsh.* var. *aterrimus Marsh.* - *simplex Marsh.* Tren.
m. *costatus Baudi.* Sar.
45. *AGILIS Grav.* - *debilis Dahl.* - *varians var. d. Er.* - *varicornis Grav.* - *discoideus Lac.* Lom.
46. *DEBILIS Grav.* - *lucidus Grav.* *fimetarii var. Grav.* - *agilis Boisd.* Tren.
47. *VENTRALIS Grav.* - *immundus Grav.* - *anthrax Grav.* Tren., Gor.
48. *DISCOIDEUS Grav.* - *conformis Lac.* *testaceus Grav.* Lom., Em., Sic.
49. *VERNALIS Grav.* Tren., Lom.
50. *QUISQUILIARIUS Gyll.* Sar.
v. *rubidus Er.* - *dimidiatus Lac.* Sar.
51. *SPLENDIDULUS Grav.* - *analis Heer.* - *nanus Grav.* - *parvulus Grav.* Tren., Lom., Pie.
52. *THERMARUM Aube* - *exilis Kraatz.* - *maritimus Motsch.* Trieste, Pie.
53. *RUFIMANUS Er.* Lom., Sar.
54. *GRATIOSUS Bris.* Sic.
55. *ALCYONEUS Er.* Sar., Sic.
56. *FUMARIUS Grav.* Ven., Piem.
57. *MIMULUS Rott.* Sic.
58. *VIRGO Grav.* Lom., Sar.
59. *MICANS Grav.* - *Truqui Peyr.* - *pulchellus Runde.* - *varians var. Gyll.* *lucidus Runde.* - *varians var. γ Payk.* Lom.
60. *RUBRIPENNIS Kiesw.* - *lividipes Baudi* Sar.
61. *FULVIPES Fabr.* - *mendax Runde* - *flavopterus var. A.* - *Fourcr.* Tren., Lom.
62. *LUXURIANS Er.* Sar.
63. *BADIUS Kiesw.* Italia.
64. *ASTUTUS Er.* Tren.
65. *EXIGUUS Rondani.* Tren., Cors.
66. *TROSSULUS Nordm.* Istria, Ossola.
67. *NIGRITULUS Grav.* - *aterrimus Grav.* - *pumilus Mann.*
68. *PULLUS Nordm.* - Tren., Piem.
69. *TENUIS Fabr.* - *gracilis Letzn.* - *dimidiatus Panz.* Tre., Ven., Sar.

70. *PUNCTUS* Grav. - *puncticollis* Dahl. -
punctatus Latr. - *multipunctatus* Mann. - *politus* Panz. Lom.,
Sar.
71. *PUELLA* Nordm. - *parumpunctatus*
Er. - *punctus* Gyll. Sar.
72. *RUFIPENNIS* Grav. Sar., Piem.
73. *DIMIDIATIPENNIS* *Er.* Sic.
74. *SERICEUS* Holm. Sic., Rimini.
75. *FILUM* Kiesw. - Ven., Sic., Fano.
76. *PRUINOSUS* *Er.* Sar.
77. *CINERASCENS* Grav. Tren., Pie., Lig.
78. *SIGNATICORNIS* Muls. Tir. mer., Pie.
79. *ELONGATULUS* *Er.* Tren. Piem.
80. *LATHROBIOIDES* Baudi. Piem. Sic.
81. *ORBIS* Kiesw. Ven.
82. *PROCERUS* Grav.? - *planatus* Grav.
It. sup.
83. *PROLIXUS* *Er.* Tren., Sar.

XANTHOLININI

Vulda Duval.

4. *GRACILIPES* Duv. Liguria?

Xantholinus Serville.

Staphylinus Grav. - *Paederus* Fabr. -
Gyrohypnus Mann.

4. *GLABRATUS* Grav. - *occidentalis* Wal-
tl. - *fulgidus* Grav. - *relucens*
Nordm. - *nitidus* Panz. - *cruen-*
tatus Marsh. - *merdarius* Nordm.
var. *cadaverinus* Lac. - *ochrop-*
terus Nordm. It. sup., Sar.

2. *RELUCENS* Grav. - *ochropterus* Nor-
dm. - *glabratus* var. *b* Oliv. *ca-*
daverinus Lac. Tir. mer., Istria.

3. *PUNCTULATUS* Payk. - *elongatus* Fou-
B.

rer - *fracticornis* Müll. var. -
ochraceus Gyll. Tren., Sar.

4. *OCHRACEUS* Gyll. - *punctulatus* var.
b Payk. - *elongatus* var. 4-4
Grav. Tren., Lom., Sar.

5. *ATRATUS* Heer. - *confusus* Mull. -
punctulatus Gyll. - *ochraceus*
var. *Bull. d. M. Italia.*

6. *PROCERUS* *Er.* Sar., Tosc.

7. *TRICOLOR* Fabr. - *elegans* Grav. -
affinis Mars. Tren., Lom.

8. *DISTANS* Müls. It. sup.

9. *ELEGANS* Oliv. - *tricolor* Gyll. - *me-*
ridionalis Lac. - Lom., Ven.

10. *RUFIPENNIS* *Er.* Sic., Sar.

11. *GLABER* Nordm. - *lentus* var. B. Zett.
- *diaphanus* Marsh. - *flavipen-*
nis Redt. Istria, Piem.

12. *LONGIVENTRIS* Heer. - *elongatus* Heer.
Lom., Ven., Piem.

13. *LINEARIS* Oliv. - *longiceps* Grav. -
punctulatus Schr. - var. *ochra-*
ceus Grav. Tren., Sar.

14. *HESPERIUS* *Er.* - *limbatus* Wallt. It.
mer.

15. *FULGIDUS* Fabr. - *angulatus* Küst. -
pyropterus Grav. - *lepidotus*
Dahl. - *rugicephalus* Küst. - *in-*
termedius Küst.

16. *LENTUS* Grav. - *glaber* var. 4 Grav. -
tricolor var. β Grav. Lom., Pie.

17. *COLLARIS* *Er.* Lig., Sar.

18. *TENUIPES* Baudi. Ossola, App. liguri
e toscani.

Leptolinus Kraatz.

Stenistoderus Duval.

4. *NOTHUS* *Er.* Em., Sic., Piem.

Leptacinus *Erichson.*

Xantholinus *Lac.* - *Gyrophypnus*
Mann. - *Staphylinus* *Gyll.*

1. *PAREMPUNCTATUS* *Gyll.* = *ampliventris* *Duv.*
2. *BATYCHRUS* *Gyll.* - *tener* *Walzl.* - *episcopalis* *Knoch.* - *minutus* *Lac.*
3. *LINEARIS* *Grav.* - *angustatus* *Grimm.*
batychnus *Redt.* - *parumpunctatus* *Grimm.* - *minutus* *Lac.* *Istr.*
4. *FORMICETORUM* *Markel.* *Tir. mer.*
5. *OTHIODES* *Baudi.* *Pie.*

Baptolinus *Kraatz.*

Atreus *Duval.*

1. *ALTERNANS* *Grav.* - *nigriceps* *Mann.*
- *pilicornis* var. *b.* *Er.* var. *affinis* *Payk.* *Tren., Lom., Gor., Sar.*
2. *PILICORNIS* *Payk.* - *Tren., App. ed*
Alpi.

Othius *Stephens.*

Saurioides *Dej.* - *Gyrophypnus* *Mann.*
Paederus *Fabr.* - *Staphylinus* *Fourcr.*
Xantholinus *Zett.* - *Cassius* *Lac.*

1. *FULVIPENNIS* *Fabr.* - *fulminans* *Grav.*
- *fulgidus* *Payk.* - *fulvopterus*
Fourcr. - *ustulatus* *Grav.* *Tren.,*
Lom., Sar.
2. *PUNCTIPENNIS* *Lac.* - *fuscicornis* *Heer.*
Tren., Piem., Sar.
3. *MELANOCEPHALUS* *Grav.* - *sexpunctatus*
Halid. *Tren., Istria.*
4. *BREVIPENNIS* *Kraatz.* *It.*
5. *LAPIDICOLA* *Kiesw.* - *melanocephalus*
var. 2. *Heer.* *It.*
6. *MYRMECOPHILUS* *Kiesw.* *Alpi.*

PAEDERINI

Glyptomerus *Müller.*

Typhlobium *Kraatz.*

1. *CAVICOLA* *Müller.* - *stagophilus* *Kraatz.* *Istria.*
2. *ETRUSCUS* *Piccioli.* - *cavicola* var. *appenninus* *Baudi.* *Pie., Tosc.*

Lathorobium *Gravenhorst.*

Paederus *Payk.* - *Staphylinus* *May.*

1. *BRUNNIPES* *Fabr.* - *elongatus* var. *c.*
Payk. *dentatus* *Marsh.* - *punctatus*
Fourcr. *It.*
2. *ELONGATUM* *Lin.* *Tren., Lom., Pie.*
3. *BOREALE* *Hoch.* - *bicolor* *Heer.* - *geminum*
Kraatz. *It. sup.*
4. *FULVIPENNE* *Grav.* - *elongatum* *Lac.*
Tren., Lom., Sar.
5. *RUGIPENNE* *Gyll.* *Lom.*
6. *STRIATOPUNCTATUM* *Kiesw.* *Sic., Sar.*
7. *MULTIPUNCTATUM* *Grav.* - *axillare*
Ziegl. - *lineare* *Grav.* var. *testaceum*
Ol.
8. *LUSITANICUM* *Grav.* - *decipiens* *Reiche*
- *erythrurum* *Rott.* *Sic.*
9. *SCUTELLARE* *Nordm.* *Lom.*
10. *ANGUSTATUM* *Lac.* *Lom.*
11. *QUADRATUM* *Payk.* - *filiforme* *Fabr.* -
pilosum *Grav.* *Tren. Lom.*
12. *TERMINATUM* *Grav.* - *quadratum* var.
Gyll. *Istr., Lom., Tosc.*
13. *POSTICUM* *Muls. et Rey.* *Em., Tosc.*
14. *PUNCTATUM* *Zett.* - *lineare* *Lac.* *It.*
15. *FILIFORME* *Grav.* - *impressum* *Heer.*
- *lineare* *Gyll.* *Lom.*
16. *XANTOMERUM* *Kraatz.* *It.*

17. LONGULUM *Grav.* - minutum *Mann.*

Tir. mer.

18. TESTACEUM. *Kraatz.* Tir.

19. PALLIDUM *Nordm.* Lom.

20. DILUTUM *Heer.* - agile *Heer.* It.

21. DIVIDUUM *Er.* Istria, Sar.

22. SPADICEUM *Er.* Tarnieri *Rouget.* Tren.

23. MANUELI *Fauvel.* Em., Piem.

24. ANGUSTICOLLE *Lac.* - Longicorne *Red.*

- carinatum *Bold.* Tren., Gor.

25. BICOLOR *Er.* It.

26. PICIPES *Er.*

27. PUNCTATISSIMUM *Scriba.* Sic.

28. LABILE *Er.* Sar., Sic., Piem.

29. SCABRICOLLE *Er.* Tren.

30. STILICINUM *Er.* It. sup., Sar., Sic.

Achenium *Stephens.*

Lathrobium Grav.

1. DEPRESSUM *Grav.* - cordatum *Lac.*
Lom.

2. EPIHIPPIUM *Er.* It.

3. BASALE *Er.* Tren., Tosc., Sar.

4. STRIATUM *Latr.* distinctum *Luc.* -
haemorrhoidale *Luc.* Sic.

5. HUMILE *Nicol.* - depressum *Curtis.*
It. sup., Sar.

6. JEJUNUM *Er.* Sar.

7. TENELLUM *Er.* Sic.

Cylindrogaster *Perris.*

1. COECUS *Perris.* Sar.

Scimbalium *Erichson.*

1. ANALE *Nordm.* - Caucasicum *Lap.*
Sic.

2. PLANICOLLE *Er.* Sar.

3. TESTACEUM *Er.* - grandiceps *Duv.* -
longicolle *Muls.* Sic., Sar.

Scotonomus *Saulcy.*

1. RAYMONDI *Saulcy.* Sar.

Anillosthetus *Saulcy.*

1. SARDOUS *Saulcy.* Sar.

2. CORSICUS *Saulcy.* Cors.

Leptotyphlus *Saulcy.*

1. SUBLAEVIS *Saulcy.* Sar.

Doliceon *Laporte.*

Lathrobium Payk.

1. ILLYRICUS *Er.* Illir., Sic.

2. HAEMORRHOUS *Er.* Sar., Sic.

3. BIGUTTATUS *Lac.* Em.

Cryptobium *Mannerheim.*

Paederus Payk. - *Lathrobium Grav.*

1. FRACTICORNE *Payk.* - brevipenne *Muls.*
glaberrimus *Payk.* Tren., Lom.

Stilicicus *Latreille.*

Rugilus Leach. - *Paederus Grav.*

1. FRAGILIS *Grav.* - sanguinicollis *Dahl.*
- thoracicus *Ziegl.* - angustatus
Fourcr. Tren., Lom., Sar.

2. RUFIPIES *Germ.* - orbiculatus *Fabr.*
Tren.

3. SUBTILIS *Er.* - rufipes var. *b.* *Heer.*
Tir. mer.

4. SIMILIS *Er.* - orbiculatus *Grav.* Tren.
Piem.

5. GENICULATUS *Er.* Tren.

6. FUSCIPES *Er.* Sar.

7. ORBICULATUS *Payk.* - megacephalus
Dahl. Tren., Lom., Gor.

8. SCUTELLARIS *Motsch.* Tir.

Scopaeus *Erichson.*

Paederus *Gyll.* - *Rugilus* *Mann.* -
Lathrobium *Er.*

1. *ERICHSONI* *Kolen.* - *apicalis* *Muls et Rey.* *Tren.*
2. *LAEVIGATUS* *Gyll.* - *exiguus* *Heer.*
3. *DIDYNUS* *Er.* *Sar., Tosc.*
4. *ANXIUS* *Muls et Rey.* *It.*
5. *BICOLOR* *Baudi.* *It.*
6. *RUBIDUS* *Muls et Rey.* *It.*
7. *SERICANS* *Muls et Rey.*
8. *COGNATUS* *Muls. et Rey.* *Tren.*
9. *PUSILLUS* *Kiesw.* - *abbreviatus* *Muls et Rey.* *Tren., Istria.*
10. *MINUTUS* *Er.* - *pumilus* *Heer.* - *chalcodactylum* *Kolen.* *Tren.*
v. intermedius *Muls et Rey.* *Em.*
11. *MINIMUS* *Er.* *Pie.*
12. *SCITULUS* *Baudi.* *It.*

Lithocharis *Erichson.*

Paederus *Lac.* - *Rugilus* *Mann.* -
Staphylinus *Marsh.*

1. *FUSCULA* *Mann.* - *rufa* *Muls. et Rey.* *Tren., Gor.*
2. *BRUNNEA* *Er.* - *megacephala* *Heer.* *Tir. mer.*
3. *PICEA* *Kraatz.* *Sic.*
4. *RUFIVENTRIS* *Nordm.* *Sar., Bolsena.*
5. *RIPICOLA* *Kraatz.* - *fuscata* *Muls et Rey.*
6. *APICALIS* *Kraatz.* *Em., Piem.*
7. *OCHRACEA* *Grav.* - *brunniceps* *Fairm.* - *rubricollis* *Gyll.* - *lurida* *Sturm.* - *testacea* *Lac.*
8. *RUFICOLLIS* *Kraatz.* *Sic., Piem.*
9. *VICINA* *Brisout.* *Sar.*

10. *MELANOCEPHALA* *Fabr.* - *tricolor* *Marsh.* - *bicolor* *Oliv.* - *ruficornis* *Latr.* *Tren., Lom.*

11. *SICULA* *Kraatz.* *Sic.*

12. *OBSOLETA* *Nordm.* *Tren.*

13. *OBSCURELLA* *Er.* *Sar., Istria.*

14. *NIGRITULA* *Er.* *Em., Sic., Sar.*

15. *SEMINIGRA* *Fairm.* - *Aveyronensis* *Mathan.* *Sar.*

Sunius *Stephen.*

Paederus *Latr.* - *Astenus* *Dej.* -
Staphylinus *Payk.*

1. *FILIFORMIS* *Latr.* - *procerus* *Knoch.* - *extensus* *Mann.* *Tren.*
 2. *ANGUINUS* *Baudi.* - *uniformis* *Duv.* *Nap., Sar., Piem.*
 3. *TRISTIS* *Er.* *Sar., Sic.*
 4. *CRIBRELLUS* *Baudi.* *Piem., Sar.*
 5. *ASPER* *Aubè.* *Sar.*
 6. *CONSOBRINUS* *Fauvel.* *Cors.*
 7. *INTERMEDIUS* *Er.* *Tir. mer., Em.*
 8. *DALMATINUS* *Küster.* *It.*
 9. *DIVERSUS* *Aubè.* *Ven.*
 10. *ANGUSTATUS* *Payk.* - *var. gracilis* *Payk.*
 11. *NEGLECTUS* *Markel.* *Sar., Tosc.*
 12. *BIMACULATUS* *Er.* - *biguttatus* *Baudi.* *Pie., Sar., Sic.*
 13. *MELANURUS* *Küst.* *Tos., Sic.*
 14. *SOBRINUS* *Fauvel.* - *aemulus* *Rott.* *Sic.*
 15. *DIVERSICOLLIS* *Baudi.* - *humeralis* *Rotenb.* *Sic., Bolsena.*
- Paederus** *Gravenhorst.*
- Staphylinus* *Schr.*
1. *BAUDII* *Fairm.* - *Lusitanicus* *Baudi.* *Em., Lig.*

2. **CEPHALOTES** *Motsch.* - *littoralis* var. 4
Grav. Lom., Sar.
3. **LITTORALIS** *Grav.* - *vulgaris* *Mill.* -
riparius var. *Latr.*
4. **BREVIPENNIS** *Lac.* - *geniculatus* *Dietr.*
- *ventricosus* *Gaut.* Lom.
5. **RIPARIUS** *Lin.* - *longicollis* *Gaut.* -
confinis *Zett.* - *gregarius* *Scop.*
- *septimus* *Schüff.* Lom., Gor.
6. **LONGIPENNIS** *Er.* - *riparius* *Grav.* var.
fuscipes *Curtis.* Tren., Pie., Nap.
7. **CALIGATUS** *Er.* - *paludosus* *Dietr.* Sic.
8. **LIMNOPHILUS** *Er.* - *Corsicus* *Gaut.* -
minutus *Gaut.* Tren., Cors.
9. **MELANURUS** *Genè.* - *analis* *Betta.*
Tren., Lom.
v. ? *ruficeps* *Baudi.* Piem.
10. **LONGICORNIS** *Aubè.*
11. **RUFICOLLIS** *Fabr.* - *thoracicus* *Fourc.*
Tren., Lom., Sar.
12. **GEMELLUS** *Kraatz.* Tren., Pie.

Oedichirus *Erichson.*

1. **PAEDERINUS** *Er.* Sic., Sar.
2. **OEDIPUS** *Rottenb.* Sic.

Procirrus *Latreille.*

4. **LEFEBVREI** *Latr.* Sic., Sar.

Pinophilus *Gravenhorst.*

2. **SICULUS** *Kraatz.* Sic.

STENINI.

Euastethus *Gravenhorst.*

Eristhetus *Mann.* - *Stenus* *Ljung.*

4. **SCABER** *Grav.* - *bipunctatus* *Ljung.*
Lom., Pie.
2. **LAEVISCULUS** *Mannh.* Tir.

3. **RUFICAPILLUS** *Lac.* - *scaber.* *Gyll.*
Lom., Ven.

Dianous *Curtis.*

Stenus *Gyll.*

4. **COERULESCENS** *Gyll.* - *coeruleus* *Curtis.* - *biguttatus* *Ljung.* Tren.,
Piem.

Stenus *Latreille.*

Paederus *Oliv.* - *Staphylinus* *Lin.*

4. **BIGUTTATUS** *Lin.* - *bipustulatus* *Mann.*
Tren.

2. **BIPUNCTATUS** *Er.* Tren., Sar.

3. **LONGIPES** *Heer.* Tosc., Pie.

4. **GUTTULA.** *Müll.* - *geminus* *Heer.* -
Kirbyi *Gyll.* - *biguttatus* var.
Grav.

5. **LAEVIGATES** *Muls et Rey.* Sar., Cors.,
Pie., Lig.

6. **STIGMULA** *Er.* - *macalipes* *Heer.* -
Kirbyi *Lac.* It.

7. **BIMACULATUS** *Gyll.* - *Juno* *Grav.* -
biguttatus *Marsh.* Sar.

8. **IUNO** *Fabr.* - *boops* *Grav.* - *clavicor-*
nis *Fabr.* - *buphthalmus* *Latr.*
Tren., Lom.

9. **INTRICATUS** *Er.* Lom., Sic.

10. **ASPHALTINUS** *Er.* Tren. ? Istria, Sar.

11. **ATER** *Mannh.* - *maurus* *Mann.* Tren.,
Lom., Sar.

12. **LABILIS** *Er.* - *canaliculatus* *Sahlb.*
Italia.

13. **RURALIS** *Er.* - *alpestris* *Heer.* Tren.,
Piem.

14. **INCRASSATUS** Tren., Sar.

15. **BUPHTHALMUS** *Grav.* - *foveiventris*
Fairm. - *boops* *Ljung.* - *cla-*

- vicornis *Panz.* - canaliculatus
Lac. - palposus *Zett.* *Tren.*, *Lom.*
Sard.
46. CARBONARIUS *Gyll.* - niger *Mann.* -
opacus *Er.* *It.*
47. CANALICULATUS *Gyll.* - ? congener
Möcklin-buphtalmus var. b. *Zett.*
48. UMBRICUS *Baudi.* *Umbria.*
49. FORAMINOSUS *Er.* *Tren.*, *Lido.*
20. NITIDUS *Lac.* *Sic.*, *Sar.*
21. AEMULUS *Er.* *Gor.*
22. MORIO *Grav.* - buphtalmus *Zett.*
Tren., *Lom.*, *Gor.*
23. AEQUALIS *Muls et Rey.* *It.*
24. INCANUS *Er.* *Tren.*, *Sar.*
25. ATRATUS *Er.* *Tren.*, *Sar.*, *Piem.*
26. CINERASCENS *Er.* - ? nigripalpis *Thoms.*
Tren., *Sar.*, *Piem.*
27. TRIVIALIS *Kraatz.* *It.*
28. EXIGUUS *Er.* *It.* sup.
29. PUSILLUS *Er.* *Cors.*
30. SPECULATOR *Lac.* - boops *Gyll.* - cla-
vicornis *Scop.* - buphtalmus
Schr. - eicindeloides *Ljung.*
Tren., *Lom.*, *Sar.*
31. PROVIDUS *Er.* *It.* sup., *Sar.*
32. GUYNEMERI *Duv.* - rugosus *Kiesw.*
Em., *Nap.*
33. TYLOCEPHALUS *Kraatz.* *It.* sup.
34. SCRUTATOR *Er.* - femoralis *Er.* *It.*
35. SYLVESTER *Er.* *Tren.*, *Piem.*
36. FOSSULATUS *Er.* *Em.*, *Piem.*
37. ATERRIMUS *Er.* *It.*
38. ARGUS *Grav.* - opticus *Gyll.* *Tir.* mer.,
Lom., *Sar.*
39. SUBLOBATUS *Muls. et Rey.* *It.*
40. CAUTUS *Er.* *It.*
41. VAFELLUS *Er.* *It.*
42. FUSCIPES *Grav.* - formicetorum *Mann.*
- fulvipes *Lac.* *Tir.* mer.
43. PUMILUS *Er.* - fuscipes *Ljung.* -
Argus *Gyll.* - carbonarius *Lac.*
Tren., *Sar.*
44. CIRCULARIS *Grav.* *Tren.*, *Lom.*, *Sar.*
45. DECLARATUS *Er.* - coniciventrifairm
- circularis *Grav.* *Tren.*, *Lom.*,
Sard.
46. PUMILIO *Er.* *Tren.*, *Istria.*
47. NIGRITULUS *Gyll.* - campestris *Er.*
Tren.
48. LITTORALIS *Thoms.* - nigrutilus *Er.*
var. *Pie.*
49. UNICOLOR *Er.* - cribriventer *Fairm.*
- laticollis *Thoms.* *It.*
50. EUMERUS *Kiesw.* *Tir.*, *Pie.*
51. OPTICUS *Grav.* - buphtalmus *Gyll.*
- femorellus *Zett.* *It.*
52. SUBIMPRESSUS *Er.* *Tir.*, mer., *Pie.*
53. BINOTATUS *Ljung.* *Tren.*, *Ven.*, *Sar.*
54. PLANTARIS *Er.* - binotatus b. *Gyll.*
Gor., *Sar.*
55. BIFOVEOLATUS *Gyll.* - plancus *Er.* *It.*
56. FOVEICOLLIS *Kraatz.* - brevicollis
Thoms. - bifoveolatus *Er.* *Tir.*
mer.
57. RUSTICUS *Er.* - rufimanus *Heer.* *L.*
V. *Sar.*
58. TEMPESTIVUS *Er.* - obliquus *Heer.* *It.*
59. PICIPENNIS *Er.* - glacialis *Heer.* *Cors.*
60. LANGUIDUS *Er.* *Sic.*, *Sar.*
61. CORDATUS *Grav.* - princeps *Hampe.*
Sar., *Sic.*
62. HOSPEUS *Er.* - cribratus *Kiesw.* *It.*
mer., *Cors.*
63. SUBAENEUS *Er.* - geniculatus *Mann.*
It. sup., *Sic.*, *Sar.*

64. *CYANEUS Baudi*. It. ?
 65. *GRACILICORNIS Baudi*. - *glacialis Kr.*
 Piem.
 66. *GLACIALIS Heer*. - *muscorum Fairm.*
 Tren., Pie.
 67. *OCHROPUS Kiesw.* Sar.
 68. *ITALICUS Baudi*. *Pie., Umbria.*
 69. *IMPRESSUS Germ.* - *annulipes Heer*. -
 proboscideus Germ. - *Aceris*
 Lac. - *pallipes var. Grav. Tren.*
 70. *MONTIVAGUS Heer*. It.
 71. *IMPRESSIPENNIS Duval*. - *carinifrons*
 Fairm. - *Sardous Kraatz*. Sar.
 72. *AEROSUS Er.* Sar., Sic.
 73. *GENICULATUS Grav.* Lom., Ven., Sar.
 74. *PALUSTRIS Er.* - *proboscideus Gyll.*
 It. sup.
 75. *FLAVIPES Er.* Tren., Sar.
 76. *PALLIPES Grav.* - *interpunctatus*
 Sturm. - *proboscideus Gyll.*
 Tren., Lom.
 77. *FUSCICORNIS Er.* Emil.
 78. *FILUM Er.* It. sup., Sar.
 79. *TARSALIS Ljung.* - *buphthalmus Ljung.*
 - *clavicornis Rossi.* - *riparius*
 Rund. Tren., Lom., Sar.
 80. *OCULATUS Grav.* - *similis Herbst.*
 Tren., Lom., Ven., Sar.
 81. *VIRIANS Baudi*. *Piem.*
 82. *CICINDELOIDES Grav.* - *buphthal-*
 mus Rossi - *clavicornis Rossi* -
 riparius Runde - *biguttatus var.*
 Ol. - *similis var. B. Ljung.*
 83. *PAGANUS Er.* Tir. mer.
 84. *LATIFRONS Er.* - *morio var. Grav.*
 Tir. mer., Sar.
 85. *CONTRACTUS Er.* - *basalis Curtis.*
 Tren., Lom.

OXYTELINI.

Oxyporus Fabricius.

Staphylinus Lin.

1. *RUFUS Lin.* - *nigrofusus Fourcr.* -
 octavus Schäff. Tren., Lom.,
 Ven.
 2. *MAXILLOSUS Fabr.* Lom., Ven.

Bledius.

Oxytelus Grav. - *Staphylinus Payk.* -
Asticops Thoms.

1. *TAURUS Germ.* - *forcatus Ol.* - *Skrim-*
 shirj Curtis. - *Ruddii Steph.* -
 armatus Dej. - *Stephensii Westw.*
 Lom., Tosc., Sar., Sic.
 2. *Bos Fauvel* - *atramentarius Rott.*, Sic.
 3. *BICORNIS Germ.* - *taurus Dej.* Lom.,
 Sar.
 4. *VERRES Er.* It. sup., Tosc., Sar.
 5. *UNICORNIS Germ.* Istr., Lom., Tosc.,
 Sar.
 6. *MONOCERUS Rosen.* Sic., Sar.
 7. *SPECTABILIS Kraatz.* It.
 8. *GRAELLSH Fauv.* Sar.
 9. *TRICORNIS Herbst.* - *nuchicornis Muls.*
 et Rey. - *armatus Panz.* Lom.,
 Sar.
 10. *AQUARIUS Er.* - *littoralis Heer.* Tren.
 Lom.
 11. *SUBTERRANEUS Er.* Tren., Lom.
 12. *PALLIPES Grav.* It. sup.
 13. *TIBIALIS Heer.* - ♂ *morio Heer.* -
 pubescens Kcl. Tren.
 14. *FOSSOR Heer.* - *triangulum Baudi.*
 Tren., Lom.
 15. *FRATER Kraatz.* It.

16. *ARENARIUS Payk. Lom.*
17. *BREVICOLLIS Muls et Rey. Em.*
18. *DEBILIS Er. - Mulsanti Ros. Sic.*
19. *OPACUS Block. - castaneipennis Lac.*
Tren., Sar.
20. *FRACTICORNIS Payk. - pallipes Grav.*
- *gallicus Grav. - tricornis var.*
Grav. Tren., Lom., Sar.
21. *FEMORALIS Gyll. - sus Aubè. Tir. mer.*
22. *LONGULUS Er. Tren.*
23. *PROCERCLUS Er. Tren.*
24. *ATHICAPILLUS Germ. Nap., Sar.*
25. *NANUS Er. Il.*
26. *INFANS Rott. Sic.*
27. *PUSILLUS Er. Tren.*
28. *RUFIPENNIS Er. - cribricollis Heer.*
Tren.
29. *CRASSICOLLIS Lac. - alpestris Heer.*
Tren., Sar.
30. *DISSIMILIS Er. Tren.*
31. *ERRATICUS Er. Tren., Gor., Pie.*
32. *AGRICULTOR Heer. Tren., Lom.*
33. *FILUM Heer. Pie.*

Platystethus Mannerheim.

Oxytelus Sahlb. - Staphylinus Payk.
Pycotocraerus Thoms.

1. *SPINOSUS Er. Lom., Sic., Bar.*
2. *BREVIPENNIS Baudi. Sar.*
3. *RUFOSPINOSUS Heer. Sar.*
4. *CORNUTUS Grav. - scybalarius Runde.*
5. *TRISTIS Muls et Rey. Sar.*
6. *MORSITANS Payk. - pallidipennis Panz.*
- *arenarius Fourcr. - trilobus*
Ol-striolatus Lac. - mordax Sahlb.
Tren., Pie.
7. *CAPITO Heer. - cribricollis Baudi. Il.*
sup.

8. *NODIFRONS Sahlb. - nitens Sahlb. -*
var. pallidipennis Panz. - morsitans var. c. Gyll. Tren., Pie.
9. *NITENS Sahlb. - splendens Heer. -*
striatus Heer. Sic.
10. *LAEVIS Kiesw. Il.*
11. *BURLEI Bris. Sar.*
12. *ANGUSTIPENNIS Scriba. Tose.*

Oxytelus Gravenhorst.

Staphylinus Fabr. - Anotylus, Caccoporus,
Epomotylus, Tanyraerus Thoms.

1. *RUGOSUS Fabr. - carinatus Panz. -*
picens Oliv. - var. striatus Müll.
sulcatus Fourcr. - var. pulcher
Grav. - terrestris Lac. - laqueatus Marsh.
2. *FULVIPES Er. Tren.*
3. *INSECTATUS Grav. - carinatus Grav.*
Tir. mer.
4. *PICEUS Lin. - humilis Heer. - sulcatus Müll. - rugosus Schr.*
5. *LUTEIPENNIS Heer. Il. sup.*
6. *SCULPTUS Grav. - longicornis Mann. -*
terrestris Heer. Tren., Ven., Sar.
7. *INUSTUS Grav.*
8. *SCULPTURATUS Grav. - terrestris Heer.*
- *fulvipes Lac.*
9. *COMPLANATUS Er. - Depressus Gyll.*
Tren., Piem.
10. *INTRICATUS Er. Tren.*
11. *NITIDULUS Grav. - luctuosus Preysl.*
- *piceus Schr. - var. pygmaeus*
Schr. - regulosus Say.
12. *PUMILUS Er. - ? pusillus Grav. Tir.*
mer., Sar.
13. *DEPRESSUS Grav. - pusillus Mann. -*
tetracarinatus Block. Tren., Pie.

14. *SPECULIFRONS* *Kraatz*. Sar.
15. *SAULCYI* *Pand.* Piem.
16. *HAMATUS* *Fairm.* It.
17. *MONTIVAGUS* *Heer.* Tir. mer.
18. *CLYPEONITENS* *Pand.* Pie.

Haploderus *Stephens.*

Oxytelus *Grav.* - *Staphylinus* *Marsh.* -
Phloeoneus *Er.*

1. *CAELATUS* *Grav.* - *brachypterus* *Marsh.* - *spinipes* *Block.* Tren., Lom. Sar.
2. *COESUS* *Er.* Piem.

Thinodromus *Kraatz.*

1. *DILATATUS* *Er.*

Trogophloeus *Monnerheim.*

1. *SCROBICULATUS* *Er.* Tir. mer.
2. *PLAGIATUS* *Kiesw.* Sic.
3. *OPACUS* *Baudi.* Pie.
4. *RIPARIUS* *Lac.* - *corticinus* var. b. Tren., Istr., Sar.
5. *BILINEATUS* *Steph.* - *corticinus* *Gyll.* - var. *inquinus* *Er.*
6. *OBESUS* *Kiesw.* Sic., Piem.
7. *INQUILINUS* *Er.* - *incrassatus* *Kiesw.* - *bilineatus* var. *Er.*
8. *ELONGATUS* *Er.* It.
9. *FULIGINOSUS* *Grav.* Tren., Gor.
10. *POLITUS* *Kiesw.* Sic., Piem.
11. *CORTICINUS* *Grav.* - *impressus* *Kryn.* - *fuliginosus* *Leach.* - *minimus* *Runde.* - *halophilus* *Kiesw.* Tren.
12. *EXIGUUS* *Heer.* - *impressus* *Lac.* Tren., Sar.
13. *PUNCTIPENNIS* *Kiesw.* It.
14. *FOVEOLATUS* *Sahlb.* Tren., Gor., Nap.
15. *TROGLODYTES* *Er.* Sar., Sic.

16. *NITIDUS* *Baudi.* Pie.
17. *DESPECTUS* *Baudi.* Pie.
18. *PUNCTATELLUS* *Er.* - *lygmaeus* *Heer.* - *myrmecophilus* *Scriba* Tren., Piem.
19. *PUSILLUS* *Grav.* - *fuliginosus* *Gyll.* - *corticinus* *Lac.* Tren., Pie.
20. *TENELLUS* *Er.* - *gracile* *Mann* Tren. Sar.
21. *SUBTILIS* *It.*

Thinobius *Kiesenwetter.*

1. *MAJOR* *Kraatz.* Tren.
2. *LINEARIS* *Kraatz.* - *luteipennis* *Rey* i. l. Tren., Pie.
3. *BRUNNEIPENNIS* *Kraatz.* Tren.
4. *DELICATULUS* *Kraatz.* It. sup.
5. *LONGIPENNIS* *Heer.* - *ciliatus* *Kiesw.* Tren., Pie.
6. *BREVIPENNIS* *Kiesw.* Tren.

Ancyrophorus *Kraatz.*

Ochtheophilus *Muls.*

1. *ROSENHAUERI* *Kiesw.* Tren., Em.
2. *LONGIPENNIS* *Fairm.* Tosc.
3. *OMALINUS* *Er.* Tren., Lom., Lig.
4. *ANGUSTATUS* *Er.* It.

Syntomium *Erichson.*

Omalium *Müller.*

1. *AENEUM* *Müll.* - *nigroaeneum* *Curtis.* It. sup.

Coprophilus *Latreille.*

- Staphylinus* *Fabr.* - *Anthobium* *Lac.* -
Oxytelus *Germ.*
1. *STRIATULUS* *Fabr.* - *rugosus* *Oliv.* - *laesus* *Germ.* Tren., Lom., Pie.

Campsochilus Kraatz.

Planenstomus Duval.

1. *KAHRH Kraatz. It.*
2. *MILES Scriba. Tosc.*

Acrognatus Erichson.

Omalium Gyll.

1. *MANDIBULARIS Gyll. Pie.*

Deleaster Erichson.

*Anthophagus Grav. - Lesteva Latr. -
Staphylinus Schr.*

1. *DICHOUS Grav. - badius Sturm. -
Leachii Curt. - Brassicae Schr.
Italia.*

Trigonurus Mulsant.

1. *MELLYI Muls. It. sup.*

OMALINI.

Anthophagus Gravenhorst.

Lesteva Latr. - Staphylinus Bloch.

1. *APENNINUS Baudi. Tosc.*
2. *SPECTABILIS Heer. Tren., Pie.*
3. *ARMIGER Grav. - bicornis Block.*
4. *SCUTELLARIS Er. Tir. mer.*
5. *FORTICORNIS Kiesw. Tren.*
6. *AUSTRIACUS Er. - alpestris Heer. Tren.,
Piem.*
7. *PYRENAEUS Bris. It.*
8. *ALPINUS Fabr. - mandibularis Gyll.
- flavipennis Lac. - maxillosus
Zett. - lapponicus var. Sahlb.
Tren., Ven., Pie.*
9. *SUDETICUS Kiesw. It.*
10. *FALLAX Kiesw. It.*

11. *OMALINUS Zett. - alpinus Sahlb. Tren.,
Piem.*
12. *MELANOCEPHALUS Heer. Tir. mer.*
13. *CARABOIDES Lin. var. fulvus de Geer.
- testaceus Lac. Lom., Ven.*
14. *TESTACEUS Grav. - palustris Heer. -
caraboides Lac. Tren., Lom.,
Ven.*
15. *GRACILIS Heer. Tir. mer.*
16. *PRAEUSTUS Müll. - bimaculatus Lac.
Tir. mer., Sar.*
17. *BREVICORNIS Kiesw. Tir. mer., Istr.
Geodromicus Redt. - Geobius Heer.*
18. *NIGRITES Müll. - anthracinus Bris.
Tren., Ven.
v. plagiatus Fabr. - var. suturalis
Lac. - nigratus Müll. - longipes
Mann. - globulicollis Zett. var.
Kunzei. Tren., Lom., Ven., Sar.*
19. *GLOBULICOLLIS Mannh. - longipes
Mannh. - Kunzei Heer. Tir.
mer.*
20. *LITURATUS Kraatz. Tir. mer.*
21. *AEMULUS Ros. - Cenisius Fairm. Alpi
cozie e graie.*

Lesteva Latreille

*Anthophagus Grav. - Staphylinus Grav.
- Carabus Panz.*

1. *NIGRA Kraatz.*
2. *PUBESCENS Mannh. Tren., Piem.,
Sar.*
3. *FONTINALIS Kiesw. Piem., Cors.*
4. *MAURA Er. Sar., Apen.*
5. *BICOLOR Payk. - truncatella Fabr. -
obscura Grav. - intermedia Grav.
- multipunctata Block. - pun-
ctulata Latr. - dimidiata Panz.*

- staphylinoides *Marsh.* - macroelytron *Fourcr.* Tren., Lom., Piem., Sar.

6. SICULA *Er.* Sic., Sar.
7. TORRENTUM *Fauv.* M. Cenisio
8. PUNCTATA *Er.* Tren., Piem.
v. riparia *Heer.*-villosa *Walte.* Lomb.
9. LEPONTIA *Baudi.* Ossola.

Acidota *Stephens.*

Omalius Grav. - *Staphylinus Fabr.*

1. CRENATA *Fabr.* - rufa *Dahl.* - castanea *Grav.* Lom.

Olophrum *Erichson.*

Omalius Gyll. - *Silpha Hr.* - *Staphylinus Payk.*

1. PICEUM *Gyll.* - blattoides *Ahr.* It. sup., Sar.
2. FUSUM *Grav.* It. sup.
3. CONSIMILE *Gyll.* Lom.
4. ALPESTRE *Er.* - alpinum *Heer.* Tir. mer., Alpi.

Lathrimaeum *Erichson.*

Silpha Ill. - *Omalius Gyll.*

1. MELANOCEPHALUM *Ill.* - atrocephalum *Heer.* Lom.? Sar.
2. ATROCEPHALUM *Gyll.* - melanocephalum *Marsh.* Em., Pie.

Amphichroum *Kraatz.*

1. CANALICULATUM *Er.* - ♂ dentipes *Er.* - ♀ tenuipes *Heer.* Tren., Gor. Lig.
2. HIRTELLUM *Heer.* Tren., Alpi mar.

Deliphrum *Erichson.*

Omalius Grav. - *Staphylinus Payk.*

1. TECTUM *Payk.* - laeve *Grav.* Tir. mer., Alpi Cozie.
2. ALGIDUM *Er.* Tren.
3. CRENATUM *Grav.* It. sup.

Orochares *Kraatz.*

1. ANGUSTATA *Er.* It.

Arpedium *Erichson.*

Omalius Grav. - *Anthobium Runde.*

1. QUADRUM *Grav.* - lapidarium *Dej.* - castaneum *Runde.* Tren., Lom.
2. TROGLODYTES *Kiesw.* Tren.

Philorinum *Kraatz.*

1. PALLIDICORNE *Fairm.* It.

Coryphium *Stephens.*

Harpognathus Wesmael - *Maenopalpus Cussac.*

1. GREDLERI *Kraatz.* Tir. mer.

Boreaphilus *Sahlberg.*

Chevrieria Heer.

1. VELOX *Heer.* It. sup.

Omalius *Gravenhorst.*

Anthobium Mann. - *Staphylinus Payk.* *Acrolocha*, *Acrulia*, *Etheothassa*, *Hapalaraea*, *Phloeostiba*, *Phyllodressa Thoms.* - *Xylodromus*, *Phloeonomus Heer.*

1. RIVULARE *Payk.* - incisum *Grav.* - cursor *Müll.* var. *Oxyacanthae Lac.*

2. FOSSULATUM *Er.* - caesum *Gyll.*
Alpi ital.
3. FORAMINOSUM *Scriba.* Sic.
4. ALLARDII *Fairm.* It. mer.
5. CAESUM *Grav.* - *Oxyacanthae Gyll.*
Tren., Lom., Pie.
6. NIGRICEPS *Kiesw.* It.
7. OXYACANTHAE *Grav.* - caesum *Lac.*
8. EXIGUUM *Gyll.* Tren.
9. MONILICOME *Gyll.* Tren.
10. PLANUM *Payk.* - *Navipes Fabr.* Tren.,
Piem.
11. PUSILLUM *Grav.* Tren., Piem.
12. LINEARE *Zett.* Tren.
13. DEPLANATUM *Gyll.* - *depressum Grav.*
- oblongum var. *Lac.* Tir. mer.,
Lom.
14. CONGINNUM *Marsh.* Tren., Alpi Cozie.
15. TESTACEUM *Er.* - *pygmaeum Grav.*
- brunneum var. *Grav.* - *de-*
planatum var. *Er.* Tren., Alpi
leponzie.
16. VILE *Er.* It. sup., Tosc.
17. BREVICORNE *Er.* Sar.
18. DISTINCTICORNE *Baudi.* Piem.
19. LUCIDUM *Er.* - brunneus var. β
Payk. Lom.
20. FLORALE *Payk.* - *Fabraei Zett.* - *Vi-*
burni Grav. - *rufipes Fourcr.*
Tren., Gor., Pie.
v. *maculicorne Heer.* It.
21. NIGRUM *Grav.* - *salicinum Gyll.* -
atrum Heer. Lom.
22. STRIATUM *Grav.* - *minutum Oliv.*
Lom., Ven.
23. RUFULUM *Er.* Istr.
24. MARINUM *Rag.* Sic.
25. INFLATUM *Gyll.* Tren.

Eusphalerum Kraatz.

1. TRIVIALE *Er.* - *florale Lac.* Em.
2. QUADRICOLLE *Baudi.* Apen. tosc.

Anthobium Stephens.

- Dermestes Panz.* - *Omalium Grav.* -
Silpha Fabr. - *Staphylinus Panz.*
1. SIGNATUM *Märch.* Tir. mer., App.
2. ABDOMINALE *Grav.* - *semicolecitra-*
tum Panz. Tren., Ven., Sar.
3. LIMBATUM *Er.* - ♀ *adustum Heer.* -
♂ *fuscipenne Heer.* Tren., Ven.
4. NIGRUM *Er.* - *atrum Heer.* Tren.
5. OBSOLETUM *Er.* Sar.
6. FLORALE *Panz.* It.
7. EXCAVATUM *Er.* - *robustum Heer.* -
♀ *alpestris Heer.* - ♂ *fuscipenne*
Heer. Tren., Ven.
8. NIGRUM *Er.* - *atrum Heer.* Tren.
9. OBSOLETUM *Er.* Sar.
10. PROCERUM *Baudi.* App. tosc., Alpi
mar.
11. MINUTUM *Fabr.* - *paludosum Heer.* -
Ranunculi Grav.
12. TEMPESTIVUM *Er.* Sar., Sic.
13. NITIDICOLLE *Baudi.* Alpi.
14. ANALE *Er.* - *nivale Heer.* Tren., Lom.
Ven.
15. CRIBRICOLLE *Baudi.* Pie.
16. LONGULUM Tir. mer.
17. MONTANUM *Er.* - *alpinum Heer.* - *al-*
pestre Motsch. Tren.
18. PUNCTICOLLE *Gredl.* Tren.
19. LUTEICORNE *Er.* Sic., Sar.
20. LUTEIPENNE *Er.* Tir. mer., Lom., Sar.
21. PALLIGERUM *Kiesw.* Pie.
22. MACROPTERUM *Kraatz.* Pie.

23. LONGIPENNE *Er.* Gor., Sar.
24. PUBERULUM *Kiesw.* - pallens *Heer.* It.
25. SCUTELLARE *Er.* - montivagum *Heer.* -
testaceum *Lac.* It.
26. OPHTHALMICUM *Payk.* - pallidum *Grav.*
Tren., Pie.
27. TORQUATUM *Marsh.* - sorbi var. c
Er. Tren.
28. SORBI *Gyll.* - ophthalmicum *Payk.* -
lateum *Marsh.* - var. testaceum
Grav. - torquatum *Marsh.* Tren.,
Ven., Sar.
29. RHODODENDRI *Baudi.* - obliquum *Rey.*
Alpi mar.
30. CLAVIPES *Scriba.* Tosc.
31. LAEVIPENNE *Baudi.* Alpi mar.
32. PUNCTICOLLE *Baudi.* It. sup.
34. RECTANGULUM *Baudi.* Alpi.

PROTEININI.

Proteinus *Latreille.*

Cateretes *Herbst.* - *Omalium* *Gyll.* -
Dermestes *Fabr.*

1. BREVICOLLIS *Er.*
2. BRACHYPTERUS *Fabr.* - laevicollis
Heer.
(*Om*) ovalis *Sturm.* - ovatus
Grav. Tren., Lom., Ven., Sar.
3. MACROPTERUS *Gyll.* Tren., Lom.
4. ATOMARIUS *Er.* Tren., Lom., Ven.

Megarthus *Stephens.*

Omalium *Gyll.* - *Phloeobium* *Lac.* -
Staphylinus *Payk.* - *Silpha* *Ill.*

1. DEPRESSUS *Payk.* - macropterus *Grav.*
Tren., Pie., Sar.

2. NITIDULUS *Kraatz.* It.
3. SINUATOCOLLIS *Lac.* Tren.
4. AFFINIS *Mill.* - Bellevoyei *Saulcy.* -
sinuatocollis *Kraatz.* Tren.
5. DENTICOLLIS *Beck.* - marginicollis *Lac.*
- hemipterus var. *Ill.*
6. HEMIPTERUS *Ill.* - depressus var. *Gyll.*
- melanocephalus *Oliv.* - niti-
duloides *Lac.* - rufescens *Steph.*
Lom.

Phloeobium *Erichson.*

Silpha *Müller.*

1. CLYPEATUM *Müll.* - corticale *Lac.* -
Lom., Sar.

PLOECHARINI.

Phloeocharis *Mannerheim.*

1. SURTILISSIMA *Mann.* Tren., Lomb.,
Ven., Pie.

PIESTINI.

Prognatha *Latreille.*

Siagona *Kirby.*

1. QUADRICORNIS *Kirby.* - rufipennis
Blondel.
 2. HUMERALIS *Germ.* Tosc.
- Glyptoma** *Erichson.*
Thoraxaphorus *Motsch.*
1. CORTICINA *Motsch.* It.

MICROPEPLINI.

Micropeplus *Latreille.*

Nitidula *Marsh.* - *Omalium* *Gyll.*

1. PORCATUS *Fabr.* - sulcatus *Herbst.*
Tren., Lom., Gor., Sar.

2. *TESSERULA* *Curt.* - *Staphylinoides*
Gyll. Feltre.

3. *STAPHYLINOIDES* *Neum.* - *fulvus* *Du-*
val. - *Maillei Guerin.* Tir. mer.
Lom., Sar.

4. *FULVUS* *Er.* - *Margaritae Duval.* -
♀ *Marietti Duval.* It. sup., Gor.,
Tosc.

PSELAPHIDAE (1).

Chennium *Latreille.*

1. *BITUBERCULATUM* *Latr.* Tren., Pie.

Centrotoma *Heyden.*

1. *LUCIFUGA* *Heyden.* Tren., Tosc.

Ctenistes *Reichenbach.*

1. *PALPALIS* *Reich.* - ♂ *Dejeanii Aud.*
2. *GHILIANI* *Aub.* Istr.
3. *KIESENWETTERI* *Rag.* Sic.

Tyrus *Aubè.*

1. *MUCRONATUS* *Panz.* - *insignis Reich.*
- *sanguineus Payk.* Tren., Gor.,
Lom.

Faronus *Aubè.*

1. *LAFERTEI* *Aubè.* Nizza.
2. *NICAEENSIS* *Saulc.* Nizza.
3. *BRUCKII* *Sauley.* Tosc.

Pselaphus *Herbst.*

1. *HEISEI* *Herbst.* - *Herbstii Er.* It.
2. *DRESDENSIS* *Herbst* - *longicollis Reich.*
Istr., Tosc., Lom.
3. *LONGICORNIS* *Saulc.* Cors., Tosc., Pie.
4. *LONGIPALPIS* *Kiesw.* It.
5. *KIESENWETTERI* *Saule.* Cors.
6. *REVELIERI* *Saulc.* Cors.
7. *PALPALIS* *Sauley.* Tosc.

Tychus *Leach.*

1. *NIGER* *Payk.* Tir. mer., Lom., Gor.,
Sar.
2. *CASTANEUS* *Aub.* It.
3. *PULLUS* *Kiesw.* Em.
4. *JACQUELINI* *Boield.* Tosc.
5. *RUFOCINCTUS* *Saulc.* Sar.
6. *VALIDICORNIS* *Saulc.* Tosc.

Trichonyx *Chaudoir.*

1. *SULCICOLLIS* *Reich.* - *dresdensis Ill.* It.

Batrisus *Aubè.*

1. *FORMICARIUS* *Aub.* Lom., Ven., Pie.
2. *DELAPORTEI* *Aub.* Tir. mer.
3. *VENUSTUS* *Reich.* - *nigriventris Denny.*
Brullei Aubè. - ♂ *Bouqueti Aubè.*
Tren., Lom., Tosc., Alp. mar.
4. *OCULATUS* *Aubè.* Pie.
5. *EXCULPTUS* *Hampe.* It.

(1) Non essendo peranco comparsa la monografia dei Pselafidi del sig. DE SAULCY nè potendo quindi ben schiarire la sinonimia delle molte specie di pselafidi da lui in parte descritte, in parte nominate solo in litteris, riproduco i nomi come li trovo registrati nelle mie note.

Amaurops Fairmaire.

1. DIECKI *Saulc.* TOSC.
2. AUBEI *Fairm.* SIC.
3. GALLICUS *Delar.* Nizza.
4. SARDOUS *Saulc.* SAR.
5. CORSICUS *Saulc.* CORS.

Bryaxis Leach.

1. SANGUINEA *Lin.* - longicornis *Leach.*
- ♂ laminata *Motsh.*
2. FORMICARIENSIS *Gredl.* Tir. mer.
3. FOSSULATA *Reich.* Tren., Lom., Sar.
4. TIBIALIS *Aubé.* Tos., Sar.
5. XANTHOPTERA *Reich.* - rubripennis
Aubé. - depressa *Aubé.* - assi-
milis? *Curt.* Tren., Lom., Sar.
6. HAEMOPTERA *Aubé.* - xanthoptera *Aub.*
- spinicornis *Motsch.* Gor.
7. LEFEBVREI *Aubé.* Tren., Lom., Gor.,
Pie.
8. HELFERI *Schmidt.* pulchella *Schaum.*
Ven., Em., Sar.
9. TRANSVERSALIS *Schaum.* Lido, Sar.
10. SCHÜPPELI *Aub.* Istr., Em., TOSC.
11. HAEMATICA *Reich.* - nodosa *Motsch.*
Tren., Lom., Gor., Tos.
12. JUNCORUM *Leach.* Tir. mer., Sar.
13. NIGRIVENTRIS *Schaum.* TOSC., Sar.
14. CHEYRIERI *Aub.* TOSC., Pie.
15. OPUNTIAE *Schm.* Sic., Sar.
16. IMPRESSA *Panz.* Tren., Lom., Sar.
17. ANTENNATA *Aub.* Lom., Tos.
18. SERRATA *Gredl.* Tir. mer.
18. NIGRICANS *Gaedl.* Tren.
20. SARDEA. *Baudi.* Sar.
21. RUFULA *Rott.* Sic.
22. APPENNINA *Saulc.* TOSC.

23. PICCIOLII *Saulc.* TOSC.
24. DIECKI *Saulc.* Lig.
25. NUMIDICA *Saulc.* SAR.
26. GLOBULICOLLIS *Saulc.* CORS.
27. TRISTIS *Hampe.* Tren., Pie.
28. REVELIERI *Saulc.* CORS.
29. CALCARATA *Saulc.* Pie., TOSC.
30. HYPPONENSIS *Saulc.* SAR.
31. PIRAZZOLII *Saulc.* Emilia.

Bythinus Leach.

1. PUNCTICOLLIS *Denny.* - Chevrolatii
Aub. - regularis *Schmidt.* Tir.
mer.
2. NIGRIPENNIS *Aub.* It.
3. VALIDUS *Aub.* Tir. mer.
4. CHAUDOIRI *Hoch.* - crassicornis *Aub.*
Italia.
5. FEMORATUS *Aub.* Pie.
6. BULBIFER *Reich.* - glabricollis *Gyll.*
Tren., Lom., Sar.
7. CURTISH *Denny.* Tir. mer., Lom.,
Ven.
8. NODICORNIS *Aub.* - Sahlbergii *Schmi-*
dt. Lom.
9. SECURIGER *Reich.* - macropalpus *Aub.*
- globulipalpus *Aubé.* Tren.,
Lom., Gor., Tos.
10. COLLARIS *Baudi.* Tos., Alp. mar.
11. BURELLII *Denny.* - luniger *Aub.* Tren.
12. UNICORNIS *Aub.* - Burellii *Aub.* Tir.
mer., Pie.
13. PICTETI *Tourn.* Lig.
14. NORICUS *Saulc.* Tir. mer.
15. SIMPLEX *Baudi.* Tren., Pie., TOSC.
16. ITALICUS *Baudi.* Pie., Tos., Sar.
17. COXALIS *Saulc.* Lig.
18. MICROTOMUS *Saulc.* Lig.

19. ETRUSCUS *Saulc.* Tos.
20. PORSENNAE *Saulcy.* Tos.
21. SPINIPES *Saulcy.* Sar.
22. DIFFICILIS *Saulcy.* Sar.
23. OLISTRAE *Saulcy.* Cors.
24. MYRMIDO *Saulcy.* Cors.

Euplectus *Leach.*

1. FISCHERI *Aubé.* - *Tischeri* *Heer.* Istr.
2. DUPONTI *Aubé.* Tos.
3. SIGNATUS *Reich.* - *Kirbyi* *Denny.* Tir.
mer., Istr., Lom., Pie.
4. SANGUINEUS *Denny.* - *nigricans* *Chaud.*
Tir. mer., Lom., Tos., Sar.
5. KARSTENII *Reich.* Tos.
6. PUNCTATUS *Muls et Rey.* Lig.
7. NANUS *Reichb.* - *Kirbyi* *Denny.* Tren.
Lom., Istr.
8. AMBIGUUS *Reich.* - *pusillus* *Denny.*
Lom., Cors., Pie.
9. MINUTISSIMUM *Aub.* Lom.
10. PERPLEXUS *Duval.* It.
11. BICOLOR *Denny.* - *glabriculus* *Gyll.*
- *fennicus* *Mäklin.* It.
12. BONVOULOIRI *Saulc.* Sar.

Trimium *Aubé.*

1. BREVICORNE *Reich.* Tir. mer.
2. SCHMIDTII *March.* - *lativentris* *Chaud.*
Tir. mer., Istr.
3. DIECKI *Saulc.* Cors.
4. SICULUM *Saulc.* Sic.

Panaphantus *Kiesenwetter.*

1. ATOMUS *Kiesw.* It.

CLAVIGERIDAE.

Claviger *Preyssler.*

1. LONGICORNIS *Müll.* Lom., Ven.

2. FOVEOLATUS *Müll.* - *testaceus* *Preys-*
sl. Tren., Istr., Sic.
3. REVELIERI *Saulc.* Cors.
4. APPENNINUS *Baudi* - *Baudi* *Saulc.*
Tosc.
5. NEBRODENSIS *Rag.* Sic.

SCYDMAENIDAE.

Cephennium *Müller.*

1. LATICOLLE *Aubé.* Tosc.
2. THORACICUM *Müll et Kunze.*
3. INTERMEDIUM *Fairm.* Alp. mar.
4. MINUTISSIMUM *Aubé.* Tosc.
5. CARNICUM *Saulcy.* Tren.
6. LATUM *Saulcy.* It. sup., Em., Tos.
7. PEDEMONTANUM *Saulc.* It. sup.
8. SIMILE *Saulcy.* Tos., Em.
9. NICAENSE *Saulc.* Lig.
10. AUBEI *Saulcy.* Cors.

Orodytes *Saulcy.*

11. CORSICUS *Saulcy.* Cors.

Geodytes *Saulcy.*

1. COECUS *Saulcy.* Em., Tos., Alp. mar.

Euthia *Stephens.*

1. PLICATA *Gyll.* - *truncatella* *Istr.*
2. SCHAUHII *Kiesw.* Cors.
3. LINEARIS *Muls.* Pie.
4. SCYDMAENOIDES *Steph.* - *abbreviatella*
Er. Tren.
5. FORNICITORUM *Saulcy.* Lig.

Scydmaenus *Latreille.*

1. VENTRICOSUS *Rott.* Sic.
2. GODARTI *Latr.* It.
3. SCUTELLARIS *Müll.* Tren., Lom., Pie.

4. HELPERI *Schaum.* Lig., Tosc., Sic.
5. COLLARIS *Müll.* - Dalmanni *Gyll.* - propinquus *Chaud.* - tuberculatus *Chaud.* Tren., Sar.
6. PUSILLUS *Müll. et Kz.* - var. minutus *Gyll.* - Panzeri *Dej.* Tir. mer.
7. ANGULATUS *Müll. et Kz.* - Wighami *Denny.* Istr., Tos.
8. ELONGATULUS *Müll. et Kz.* Tir. mer., Gor.
9. RUBICUNDUS *Schaum.* Tir. mer.
10. HELVOLUS *Schaum.* Tir. mer.
11. PARALELLUS *Chaud.* Sar.
12. KUNZEI *Genè.* - Schönherri *Dej.* Sar. v. Baudii *Saulc.* Sar. v. concolor *Saulc.* Sar.
13. PUBICOLLIS *Müller, et Kz.* Tir. mer.
14. MYRMECOPHILUS *Aub.* Lig.
15. HAEMATICS *Fairm.* - muscorum *Fairm.* Appen.
16. OBLONGUS *Sturm.* - Pandellei *Fairm.* Tosc.
17. MOTSCHULSKII *Sturm.* Tren., Gor., Tosc.
18. BRUCKII *Saulc.* Tosc.
19. PICCIOLII *Saulc.* Tosc.
20. CLANDESTINUS *Schaum.* Tosc., Pie.
21. PLANICEPS *Sauley.* Tos.
22. LAEVICEPS *Saulc.* Lig.
23. GREDLERI *Saulc.* Tir. mer.
24. DENTICORNIS *Müll. et Kz.* ♀ ruficornis *Denny.* Tir. mer., Tosc.
25. RUTILIPENNIS *Müll. et Kz.* Lom., Ven.
26. SARDOUS *Motsch.* Sar.
27. HIRTICOLLIS *Ill.* - smetarius *Chaud.* - minutus *Fabr.* Tir. mer., Lom.
28. CLAYIGER *Müll. et Kz.* It.
29. CHRYSOCOMUS *Sauley.* Cors.

30. WETTERDALII *Gyll.* - quadratus *Müll. et Kz.* - hirtus *Sahlb.* Tren., Lom., Sar., Pie.

31. BIFOVEOLATUS *Motsch.* Sar.

32. INTRUSUS *Schaum.* - Schaumii *Lac.* - ♀ tritonus *Kiesw.* Sar.

33. NANUS *Schaum.* - minimus *Chaud.* - exilis *Schaum.* Sar.

34. CORNUTUS *Sauley.* - dubius *Sauley.* Sard.

35. NODIFRONS *Sauley.* Lig.

36. PARVICEPS *Sauley.* Lig.

Eumicrus Laporte

37. TABSATUS *Müll. et Kz.* - Hellwigii *Latr.* - minutus *Panz.*

38. HELLWIGII *Fabr.* - ♂ cornutus *Motsch.*

39. RUFUS *Müll. et Kz.* - clavatus *Sahlb.* - Geoffroyi *Dej.* Cat., Tosc.?

40. ANTIDOTUS *Germ.* Sar., Sic.

41. CERASTES *Sauley.* Sar.

Chovrolatia Duval.

1. INSIGNIS *Duv.* - Holzeri *Hampe* (*Scydm.*) Em., Ven., Tosc.

Leptomastax Pirazzoli.

1. HYPOGAEUS *Piraz.* Lido, Tosc., Pie.

2. RAYMONDI *Saulc.* Nizza.

3. BRUCHII *Saulc.* Tosc.

4. GRENIERI *Saulc.* Cors.

Mastigus Latreille.

1. PALPALIS *Latr.* Sic.

2. LIGURIGUS *Fairm.* - It. sup., Nap.

3. HEYDENI *Rott.* Cal., Nap.

SYLPHIDAE.

LEPTODERINI.

Leptoderus Schmidt.

Stagobius Schiodt.

1. HOHENWARTHII Schm. - troglodytes Schiodt. Istria.
2. ANGUSTATUS Schm. Istria.
3. SERICEUS Schm. Istria.

SILPHINI.

Drimeotas Miller.

1. KOVACSI Mill. Istria.

Oryotus Miller.

1. SCHMIDTI Mill. Illiria.

Adelops Tellkampff.

Bathyscia Schiodt. - Quaestus Schauf.

1. MILLERI Schmidt. Istr.
2. KHEVENHÜLLERI Istr.
3. FREYERI Mill. Istr.
4. ACUMINATUS Istr.
5. SCHIODTEI Kiesw. - ? grandis Fairm. Cors.
6. TARSALIS Kiesw. - Kerimii Fairm. It. sup., M. Rosa, Em.
7. MONTANUS Schiodt. Istr.
8. WOLLASTONI Janson. It.
9. DELAROUZEI Fairm. It. sup.
10. AUBEI Kiesw. Lig.
11. LUCIDUS Delar. Appen.
12. SARTEANENSIS Barg. Tosc.
13. MUSCORUM Dieck. It. sup.
14. GESTROI Fairm. Sar.
15. DORIAE Fairm. Spezia.

Leptinus Müller.

1. TESTACEUS Mill. Tosc.

Catopomorphus Aubé.

1. DALMATINUS Kraatz. It. mer., Sar.
2. PILOSUS Muls. - arenarius Hampe. - Tren., Alpi.
3. MYRMECORIUS Rott. Sic.

Choleva Latreille.

1. ANGUSTATA Fabr. - agilis Fabr. - elongata Payk. - rufescens Ill. - oblonga Latr. Tren., Lom.
2. NIVALIS Kr. Alp. mar.
3. CISTELOIDES Frohl. - castanea Sturm - v. ? humeralis Brullé.
4. AGILIS Ill. - fusca Gyll. - testacea Latr. Istria.
5. ACICULARIS Kraatz. Sic.
6. VELOX Spence. Lom., Nap.
7. BADIA Sturm. It. sup.
8. BRUNNEA Sturm. Em., Piem.

Catops Paykull.

1. PICIPES Fabr. - sericeus Spence - striatus Duft. - blapoides Germ. Istria.
2. MERIDIONALIS Aubé. Sic.
3. FUSCUS Panz. - sericeus Payk. - rufescens Fabr. - iestinans Spence. Tren., Alp. mar.
4. UMERINUS Er. Istr.
5. NIGRICANS Spence. Alpi. v. fuliginosus Er. Tir. mer.
6. CORACINUS Kelln. It.
7. MORIO Fabr. - dissimulator Spence - ? Marshami Spence - v.

morio. *Fabr.* Tir. mer., Lig.,
Sard.

8. *NIGRITA Er.* - *tristis Gyll.* - morio
Payk. Tir. mer.

9. *CHRYSOMELOIDES Panz.* Istria.

10. *TRISTIS Panz.* - *Leachii Spence.* Tr.,
Lom., Pie.

11. *KYRBYI Spence.* - *rotundicollis Kelln.*
Italia.

12. *ALPINUS Gyll.* - *subfuscus Kelln.* Tren.,
Piem.

13. *WATSONI Spence.* - *agilis Gyll.* - *fu-*
matus Er. Istr., Ven., Pie.

14. *AMBIGUUS Heer.* It. sup.

15. *FUMATUS Spence.* - *scitulus Er.* - *agi-*
lis Fabr. - *nigricollis Sturm.*
Tren., Lom.

16. *BREVICOLLIS Kraatz.* It.

17. *VARICORNIS Ros.* Tir. mer.

18. *SERICEUS Panz.* - *truncatus Ill.* -
villosus Latr. - *picipes Kugel.*
It. sup., Sar., Sic.

19. *COLONOIDES Kraatz.* Gor.

Colon Herbst.

1. *PUNCTICOLLE Kraatz.* - *dentipes Er.* It.

2. *MURINUM Kraatz.* Sic., Piem.

3. *DENTIPES Sahlb.* - *spinipes Halid.* - ♀
brevicorne Sahlb. Sic.

4. *APPENDICULATUM Sahlb.* Tren.

5. *RUFESCENS Kratz.* It. sup.

6. *AFFINE Sturm.* Piem.

Necrophilus Illiger.

1. *SUBTERRANEUS Dahl.* Gor.

Silpha Linné.

Necrodes Leach.

1. *LITTORALIS Lin.* - *clavipes Sulz.* -

var. livida Fabr. - *simplicipes*
Daj. Tren., Lom., Ven., Pie.

Oiceoptoma Leach.

2. *THORACICA Lin.* - *Golowatschowii*
Lind. Tren., Ven., Pie.

3. *QUADRIPUNCTATA Lin.* Tir. mer.,
Lom., Ven., Piem.

4. *RUGOSA Lin.* - *paranariboa Herbst.*
Tir., Lom., Sar.

5. *VESTITA Küst.* Sard.

6. *RUFICORNIS Küst.* It.

7. *SINUATA Fabr.*

8. *DISPAR Herbst.* It.

9. *OPACA Lin.* Tren., Piem.

Silpha i. sp.

10. *CARINATA Ill.* - *opaca Herbst.* Tren.,
Lom., Piem.

v. lunata Heer. It.

v. Italica Küst. Sic.

11. *PUNCTICOLLIS Luc.* - *hispanica Küst.*
Sard.

12. *ORIENTALIS Brul.* - *multipunctata*
Friv. It. sup.

13. *DALMATINA Küst.* It.

14. *RETICULATA Fabr.* Tren., Lom., Sar.

15. *GRANULATA Oliv.* Sic., Sar.

16. *NIGRITA Creutz.* - *alpina Germ.* - *am-*
bigua Graells. Tren., Lom.

17. *SAUVERBII Germ.* - *alpicola Küst.* It.

18. *TRISTIS Ill.*

19. *OBSCURA Lin.* - *v. maura Ziegl.* -
carniolica Hoppe - *sublinearis*
Dahl. - *granulosa Besser* - *costata*
Menetr. Tren., Lom., Ven., Pie.
Phosphuga Leach.

20. *LAEVIGATA Fabr.* - *polita Sulz.* - *v.*
gibba Meg.

21. GIBBA *Brull.* - cribrata *Fald.* Lido.
22. ATRATA *Lin.* - v. cassidea *Dahl.* -
pedemontana *Fald.* - hyberna
Luczot. Tren., Lom., Pie.

Necrophorus Fabricius.

1. GERMANICUS *Lin.* Lom., Ven., Pie.
v. speciosus *Schul.* It.
2. HUMATOR *Fabr.* Tren., Lom., Ven.,
Piem.
3. SEPULCHRALIS *Heer.* Pie.
4. VESPILLO *Lin.* Tren., Lom., Pie.
5. VESTIGATOR *Hersh.* - sepultor *Gyll.*
- vespillo v. *Herbst.* Tren., Lom.,
Sard.
6. INTERRUPTUS *Steph.* - fossor *Er.* -
investigator *Mac.* - *Leay.* Tren.,
Piem.
7. GALLICUS *Duval.* Tir., mer., Gor.
8. RUSPATOR *Er.* - investigator *Zett.* -
vestigator *Gyll.* Tren., Pie.
9. SEPULTOR *Charp.* - abruptor *Er.* Gor.,
Pie., Sar.
10. MORTUORUM *Fabr.* Tren., Lom., Ven.,
Goriz.
11. CORSICUS *Lap.* - funereus *Gené.* Cors.,
Lom., Sar.

Agyrtes Fröhlich.

1. CASTANEUS *Payk.* Lom., Ven.,

Sphaerites Duftschmid.

1. GLABRATUS *Fabr.* Tren., Gor.

Hydnobius Schmidt.

1. PUNCTATISSIMUS *Steph.* - tarsale *Riel.*
Italia.
2. PUNCTATUS *Sturm.* - ♂ spinipes *Gyll.*
- edentatum *Sahlb.* Tren., Sar.

3. STRIGOSUS *Schmidt, Sultz.*

Anisotoma Illiger.

1. CINNAMOMEA *Panz.* Tren., Lom., Ven.,
Piem.
2. OBLONGA *Er.* - ferruginea *Ill.* It.
3. RUGOSA *Steph.* - armata *Sturm.* Sic.,
Piem.
4. TRIEPKH *Schmidt.* It. sup.
5. ROTUNDATA *Er.* Tren., Piem.
6. RHAETICA *Er.* Tren.
7. PICEA *Ill.* - consobrina *Sahlb.* Tir.,
mer., Lomb.
8. OBUSA *Schmidt.* Piem.
9. DUBIA *Kug.* Tren., Piem.
10. FLAVESCENS *Schmidt.* Tren.
11. PALLENS *Sturm.* Tren., Lom.
12. OVALIS *Schm.* - v. brevipes *Schm.*
Tir.
13. RUBIGINOSA *Schm.* Tir. mer.
14. CALCARATA *Er.* - ferruginea *Schm.*
Tren., Lom., Piem.
15. BADIA *Sturm.* - moesta *Hampe.* - lae-
vicollis *Sahlb.* Tren., Tir. mer.,
Piem.
16. STRIOLATA *Baudi.* Sic., Alp. mar.,
Sard.

Cyrtusa Erichson

1. SUBTESTACEA *Gyll.* Tren., Piem.
2. MINUTA *Ahr.* - femorata *Schm.* Lom.,
Ven., Piem.
3. PAUXILLA *Schm.* Tir. mer., App.,
Piem.

Colenis Erichson.

1. DENTIPES *Gyll.* - aciculata *Steph.* -
immunda *Sturm.* It.

Agaricophagus Schindt.

1. CEPHALOTES *Schm.* Piem.
2. CONFORMIS *Er.* Tir. mer.

Liodes Latreille.

1. HUMERALIS *Fabr.* Tren., Gor., Alpi
marit.
2. AXILLARIS *Gyll.* - bipustulatus *Ahr.*
Tren.
3. GLABER *Kug.* - abdominalis *Payk.*
Tren., Tosc.
4. CASTANEUS *Herbst.* Tren.
5. ORBICULARIS *Herbst.* Tren , Tosc., Ap.

Amphicyllis Erichson.

1. GLOBUS *Fabr.* - ruficollis *Ol.* - v.
staphyleus *Gyll.* - ferrugineus
Sturm. Tren., Piem.
2. GLOBIFORMIS *Sahl.* Tren.

Agathidium Illiger.

1. NIGRIPENNE *Fabr.* Tir. mer.
2. ATRUM *Payk.* - rufipes *Steph.* Pie.,
Sard.
3. SEMINULUM *Lin.* Tren., Lom., Ven.,
Apenn.
4. LAEVIGATUM *Er.* - orbiculare *Steph.*
Lom., Sic., Piem.
5. BADIUM *Er.* Tren , Em., Piem.
6. DENTATUM *Muls.* Apenn. Tosc.
7. MANDIBULARE *Sturm.* Tren., App.
8. PLAGIATUM *Gyll.* Tren.
9. PICEUM *Er.* It.
10. ROTONDATUM *Gyll.* It. sup.
11. VARIANS *Beck.* Tir. mer.
12. NIGRINUM *Sturm.* It.
13. MARGINATUM *Sturm.* - orbiculatum
Gyll. Tren., Piem.

14. HAENORRHOU *Er.* Tren.

15. CONFUSUM *Bris.* Apenn.

CLAMBIDAE.

Clambus Fischer.

1. PUBESCENS *Redt.* It. sup.
2. MINUTUS *Sturm.* Lom.
3. PUNCTULUM *Beck.* Tir. mer., Lom.,
Ven.
4. ARMADILLO *De Geer.* Tir. mer., Pie.

Comazus Fairm. et Lab.

1. DURIUS *Marsh.* (*Scaphid.*) - Ensha-
mensis *Steph.* Tir. mer., Lido.

SPHAERIIDAE.

Sphaerius Wallt.

Microsporus Kolenati.

1. ACAROIDES *Wallt.* - obsidianus *Kolen.*
- arenarius *Villa.* Tren., Lom.,
Ven.

TRICHOPTERYGIDAE.

Ptenidium Erichson.

1. LAEVIGATUM *Gyll.* It.
2. PUSILLUM *Gyll.* - evanescens *Schupp.*
- nitidum *Heer.* - quadrifoveo-
latum *Allib.* Tren., Lom., Sar.
3. APICALE *Er.* Tir. mer., Istr., Ven.,
Piem.

Ptilium Erichson.

1. KUNZEI *Heer.* - spinipenne *Comolli.*
- longicornis *Märck.* - nanum
Steph. Tir. mer., Istr., Piem.
2. ANGUSTATUM *Er.* - oblongum *Gillm.*
- Spenci *Allib.* - rugulosum *Al-
lib.* It.

2. MINUTISSIMUM *Wb. et M.* - trisulcatum *Aubé.* - laevicollis *Waltl.*
Tir. mer.
4. CAESUM *Er.* - latum *Gillm.* Istr., Pie.
5. AFFINE *Er.* It.
6. CANALICULATUM *Er.* Tren.
7. TRANSVERSALE *Gillm.* It.
8. FILIFORME *Aubé* - coarctatum *Halid.* It.

Ptinella *Mattews.*

1. APTERA *Guer.* Tos., Nap., Cors.
2. PALLIDA *Er.* Cors.
3. TESTACEA *Heer., Er.* - limbata *Heer.*
Lom., Tosc.

Pteryx *Mattews.*

1. SUTURALIS *Heer* - flavicornis *Maklin.*
- mutabilis *Matt.* It.

Tricopteryx *Kirby.*

1. ATOMARIA *De Geer* - flavicornis *Waltl.* Tren., Ven., Sar.
2. GRANDICOLLIS *Mannh.* - fascicularis *Gillm.* Tren., Ven., Piem.
3. FASCICULARIS *Herbst, Er.* - intermedia *Gillm.* - minutissima *Marsch.* - lata *Motsch.* - grandicollis *Er.* Tren., Lom., Ven.
4. THORACICA *Gillm.* Tren.
5. FUCICOLA *Fairm. et Lab.* - mollis *Hal.* Istr.
6. BREVIPENNIS *Er.* - clavipes *Gillm.* - picicornis *Mannh.* Istr., Ven., Piem.
7. PYGMAEA *Er.* - parallelogramma *Gillm.* Tren., Piem.
8. PUMILA *Er.* - sericans *Gillm.* - lon-

gicornis *Motsch.* - rivularis *Allib.* - Montandonii *Allib.* Tir. mer., Piem.

9. SERICANS *Herbst* - depressa *Gillm.* - volans *Motsch.* - bovina *Motsch.* Tir. mer., Piem.

Scaphidium *Olivier.*

1. QUADRIMACULATUM *Oliv.* Tir., Lig., Pie., App.

Scaphium *Kirby.*

1. IMMACULATUM *Oliv.* Lom., Sar., Sic.

Scaphisoma *Leach.*

1. AGARICINUM *Oliv.* - pulicarium *Rossi.* Tren., Lom., Piem.
2. BOLETI *Er.* It.
3. ASSIMILE *Er.* Tir. mer., Piem.
4. LIMBATUM *Er.* Sard.

HISTERIDAE.

Hololepta *Paykull.*

1. PLANA *Füssly.* Istr.

Platysoma *Leach.*

1. FRONTALE *Payk.* - puncticollis *Redt.* It. sup., Sic., Sar.
2. DEPRESSUM *Fabr.* Tren., Lom., Ven.
3. OBLONGUM *Fabr.* Tren., Sar., Piem.
4. LINEARE *Er.* - oblongum *Ill.* - angustatum *Payk.* Tren.
5. ANCUSTATUM *Ent.* Hft., Lom., Ven.
6. FILIFORME *Er.* - Dalmatinum *Küst.* It. sup.
7. LAEVICOLLE *Küst.* - Algiricum *Luc.* Sard.

Hister Linneus.

1. MAJOR *Lin.*
2. INAEQUALIS *Lin.* - laevis *Panz.* *Tren., Lom., Sar.*
3. QUADRIMACULATUS *Lin.* - lunatus *Fabr.* - v. gagates *Illg.* *Tren., Sar.*
4. PUSTULOSUS *Genè.* *Cors., Sar.*
5. AMPLICOLLIS *Er.* *Sic., Sar.*
6. GRANDICOLLIS *Ill.* *Sar.*
7. HELLUO *Truqui* - silesiacus *Roger* - modestus *Redt.* *Tren.*
8. TETER *Truqui.* *It.*
9. UNICOLOR *Lin.* *Tren., Sar.*
10. CADAVERINUS *Ent., Hft.* - striola *Sahlb.* - brunneus *Ill.* - impressus *Fabr.* *Tren., Sar.*
11. TERRICOLA *Germ.* *Tren., It. sup.*
12. MERDARIUS *Ent., Hft.* *It., Tren., Sar.*
13. DISTINCTUS *Er.* *Mars.* *Tren. ? Lom., Liguria.*
14. BINOTATUS *Er.* *Gor.*
15. FIMETARIUS *Herbst* - sinuatus *Fabr.* - interruptus *Fischer* - bipustulatus *Ill.* *Ven., Tosc.*
16. GRAECUS *Brull.* *Sar., Sic.*
17. NEGLECTUS *Germ.* *Tren., Sic.*
18. UNCOSTRIATUS *Mars.* *It.*
19. CARBONARIUS *Ent. H.* - nigellatus *Germ.* - striatus *Ill.* - duodecimstriatus *Ill.* *Tren., Pie.*
20. VENTRALIS *Mars.* *Tir. mer.*
21. RUFICORNIS *Gimm.* myrmecophilus *Muls* - nigellatus *Marsh.* *Tir. mer., Pie.*
22. PURPURASCENS *Herbst.* *Tren., Pie.*
23. MARGINATUS *Er.* *Tir. mer.*
24. STERCORARIUS *Ent., Hft.* *Tren., Sar., Piem.*

25. SINUATUS *Ill.* - uncinatus *Ill.*
26. 4 - NOTATUS *Scrib.* - quadrimaculatus *Fabr.* *Tren., Lom., Em.*
27. LUGUBRIS *Truqui.* *Pie., Sar.*
28. MOERENS *Er.* *It.*
29. FUNESTUS *Er.* *Bol.*
30. BISSEXSTRIATUS *Fabr.* *Tren., Lom., Alp. mar.*
31. SCUTELLARIS *Er.* *It.*
32. BIMACULATUS *Lin.* *Tren., Lom., Ven., Sard.*
33. 12 - STRIATUS *Schr.* *Tren., Ven., Sard.*
v. 14 - striatus *Gyll.* *Tren., Lom.*
34. CORVINUS *Germ.* - bissexstriatus v. *Payk.* - vicinus *Besser.*
35. SICULUS *Fourn.* *Sic.*

Phelister Marseul.

1. HAEMORRHOUS *Mars.*

Epierus Erichson.

1. RETUSUS *Ill.* - italicus *Payk.* - mundus *Hampe.* *Lido.*
2. COMPTUS *Ill.* *Sar., Sic., Tosc.*

Carcinops Marseul.

1. MINIMUS *Aubè.* *Cors., Sar., Sic.*
2. PUMILIO *Er.* *Lido, Sard.*
3. CORPUSCULUS *Marsh.* *Sar.*

Paromalus Erichson.

1. COMPLANATUS *Ill.*
2. PARALLELOPIPEDUS *Herbst* - picipes *Sturm.* *Tren., Piem.*
3. FLAVICORNIS *Herbst.*

Hetaerius Erichson

Hister Oliv.

1. SESQUICORNIS Preysl. - quadratus Ill.
- ferrugineus Oliv. Tren., Lom.,
Emil.
2. PUBERULUS Mots. Sic.

Dendrophilus Leach.

Hister Lin.

1. PUNCTATUS Herbst - pygmaeus Fabr.
2. PYGMAEUS Lin. - formicetorum Aubé. -
Schepardi. Curt.

Tribalus Erichson.

1. SCAPHIDIFORMIS Ill. - Mauritanicus
Luc. Sar., Malta.
2. MINIMUS Rossi. Lido., Sic.

Saprinus Erichson.

Hister Payk., Dej.

1. MACULATUS Rossi. - personatus Fischen. Gor., Lom.
2. BIGUTTATUS Stev. Ven.
3. SEMIPUNCTATUS Fabr. - coerulescens
Ent., Heft. - cyaneus Rossi. -
caspius Menetr. Lom., Ven., Sar.
4. DETERSUS Ill. - melas Küst. Tren.,
Sar., Pie.
5. NITIDULUS Payk. - acuminatus Fabr.
semistriatus Ent., Heft.
6. GODETI Brullé It.
7. ALGERICUS Payk. Sar., Alpi mar.
8. PUNCTICOLLIS Küst. It.
9. FURVUS Er. - massiliensis Dej. Sar.
10. KÜSTERI Müll. Sar.
11. SPECULIFER Latr. - pulcherrimus Weber. - personatus Ill. Lom., Col.,
Sic.

12. AENEUS Fabr.
13. PRASINUS Er.
14. VIRESCENS Payk. - viridis Duft.
Tren., Lom.
15. CHALCITES Ill. - affinis Payk. It. sup.,
Sic.
16. SOLIERI Muls. Sar.
17. SERRIPES Mars. Sic.
18. METALLESCEUS Er., Sar., Sic.
19. AEMULUS Ill. Lido, Sic.
20. SICANUS Mars. Sic., Malta.
21. CORSICUS Mars. Cors.
22. HERBEUS Mars. Sic.
23. RUFIPES Payk. - rubripes Er. Sic.,
Sard.
24. GRANARIUS Er. It.
25. CONJUGENS Payk. Tren., Lom., Gor.,
Sar.
26. QUADRISTRIATUS Ent., Heft. Tir. mer.,
Sard.
27. SABULOSUS Fairm. Ital.
28. CRASSIPES Er. It. sup.
29. GROSSIPES Mars. It. sup.
30. RUGIFRONS Payk. - metallicus Ent., H.
Tren., Ven., Pie.
31. METALLICUS Herbst. Lom., Ven., Pie.,
Umbria.
32. APRICARIUS Er. It. mer.
33. DIMIDIATUS Ill. Tosc., Lom., Ven.,
Sicil.
34. LATIPES Bon.
35. BITERRENSIS Mars. It.

Gnathoncus Duval.

Saprinus Er. - Hister Payk.

1. ROTUNDATUS Ill. - coniugatus Tren.,
Lom.
2. PUNCTULATUS Tkoms. Pie., Sic.

Myrmetes Marseal.

Saprinus Er. - *Hister Payk.* -
piceus Payk.

Teretrius Erichson.

Hister Fabr.

1. *PICIPES Fabr.* Tren.
2. *HISPIDULUS Bremi.* S. Gottardo.
3. *PARASSITA Mars.* Sard.

Plegaderus Erichson.

Abraeus Leach., - *Hister Fabr.*

1. *SAUCIUS Er.* - *vulneratus Panz.* Lom.,
Ven.
2. *CAESUS Ill.* It.
3. *DISCISUS Er.* Tir. mer.
4. *PSILLUS Rossi* - *hispidulus Muls. et*
R. Sar.
5. *SANATUS Truqui.* Cors.

Onthophilus Leach.

Hister Fabr.

1. *SULCATUS Fabr.* - *globulosus Oliv.*
Lom., Sar.
2. *EXARATUS Ill.* Sar., Sic.
3. *STRIATUS Fabr.* - *sulcatus Oliv.*
4. *AFFINIS Redt.* - *costatus Küst.* -
catenulatus Dahl.

Bacanius Le Conte.

Hister Fabr. - *Abraeus Leach.*

1. *RHOMBOPHORUS Aubé.* Istr.

Abraeus Leach.

Hister Fabr., *Oliv.*

1. *GLOBULUS Creutz.* Tir. mer., Lom.,
Sard.
2. *GLOBOSUS Ent. II.* Sar.
3. *PARVULUS Aubé.* Sic.
4. *GRANULUM Er.* Vallombrosa.

Aeritus Le Conte.

Hister Fabr. - *Abraeus Leach.*

1. *FULVUS Mars.* - It, mer.
2. *PUNCTUM Aub.* Sic.
3. *ATOMARIUS Aub.* It.
4. *NIGRICORNIS Ent. Hft.* - *minutus Payk.*
Tren., Lom., Ven., Pie.
5. *MINUTUS Fabr.*

PHALACRIDAE.

Phalacrus Paykull.

1. *CORRUSCUS Payk.* - *simetarius Fabr.*
- *ater Herbst.*
2. *GROSSUS Er.* Tir. mer., Sar.
3. *SUBSTRIATUS Gyll.* - *millefolii Steph.*
- *trichopus Walzl.* - *punctato-*
striatus Walzl.
4. *CARICIS Sturm.* - *millefolii Gyll.* -
punctulatus Dej. Tir. mer.
5. *STRIATULUS Tourn.* Sic.

Tolyphus Erichson.

Phalacrus Dej.

1. *GRANULATUS Germ.* Sic.

Olibrus Erichson.

Sphaeridium Fabr. - *Phalacrus Payk.* -
Anisotoma Panz.

1. *CORTICALIS Panz.* - *stercoreus Fabr.*
It. sup., Sic.
2. *AENESCENS Küst.* Sard.
3. *AENEUS Ill.* - *ovatus Mars.* - *co-*
gnatus Steph. Tir. mer., Lom.
4. *BICOLOR Fabr.*
v. *flavicornis Sturm.* Sar.
5. *BIMACULATUS Küst.* It. sup., Sar.
6. *LIQUIDUS Er.* - *ovatus Hoffm.* Gor.,
Sar., Pie.

7. DISCOIDEUS *Küst.* Sar.
8. AFFINIS *Sturm.*
9. MILLEFOLII *Payk.* - ulicis *Gyll.* Tren.,
Lom, Ven., Sar.
10. PYGMAEUS *Sturm.* Tren., Lom.
11. GEMINUS *Ill.* testaceus *Ill.* - consi-
milis *Mars.* Lom., Ven., Tos.
12. PICEUS *Steph.* - atomarius *Redt.* Tos.
13. OBLONGUS *Er.* Tir. mer., Sar.

NITIDULARIAE.

BRACHYPTERINI.

Cercus *Latreille.*

Anomaeocera Scuck. - *Dermestes Fabr.* -
Cateretes Heer.

1. PEDICULARIUS *Lin.* - truncatus *Fabr.* -
Spiraeae Steph. Tren., Lom.,
Ven., Pie.
2. BIPUSTULATUS *Payk.* Tren., Lomb.,
Ven., Sar.

Heterhelus Duval.

3. SANBUCI *Er.* - ♂ *Solani Heer.* - ♀
scutellaris Heer. Tren., Lom.,
Ven., Gor.

Cercus in sp.

4. RUBIGINOSUS *Er.* - *Rhenanus Bach.* -
Spiraeae Märk. Tren.
5. DALMATINUS *Er.* Gor., Intr., Sic.
6. RUFILABRIS *Latr.* - caricis *Steph.* -
rubicundus Dej. Tir. mer., Sar.,
Piem.

Brachypterus Kugelann.

Dermestes Fabr. - *Cateretes Ill.* -
Cercus Latr.

Heterostomus Duv.

4. GRAYIDI *Ill.* - *pedicularius Gyll.* -

linariae Steph. - *scutellatus Kug.*
-agaricinus Herbst. Tren., Lom.,
Umr.

2. LATICOLLIS *Küst.* Nap.
3. VESTITUS *Kiesw.* Nap.
4. CINEREUS *Heer.* - *pulicarius Latr.* -
Sar., Sic., Apenn.
5. FLAVICORNIS *Küst.* Nap.
6. FULVIPES *Er.* Tren., Sar.
7. PUBESCENS *Er.* *urticae v. Ill.* - *glab-*
ber New. Istria.
8. UNICOLOR *Küst.* Sar.
9. LABIATUS *Istr.* Sar.
10. URTICAE *Fabr.* - *abbreviatus Herbst*
- scutellatus Panz. - *pubescens*
Schup. Tren., Lom., Ven.
11. FULVUS *Er.* Istria.

CARPOPHILINI.

Carpophilus Leach.

Ips Heer. - *Nitidula Fabr.*

1. RUBRIPENNIS *Heer.* - *castanopterus Er.*
Sar., Sic.
2. HEMIPTERUS *Lin.* - *flexuosus Payk.* -
bimaculatus Ol. - *cadavericus*
Fabr. - *ficus Fabr. v. quadra-*
tus Fabr. - *dimidiatus Heer.* -
v. bipustulatus Heer.
3. QUADRISIGNATUS *Er.* Sic.
4. MUTILATUS *Er.* - *hemipterus Fabr.*
Sar., Sic.
5. SEXPUSTULATUS *Fabr.* - *abbreviatus*
Panz. Tren., Sar., Piem.

NITIDULINI.

Epuraea Erichson.

Nitidula Fabr.

1. DECENGUTTATA *Fabr.* - *v. diffusa*
Bris. Piem.

2. *SILACEA* *Herbst.* Tir. mer.
3. *AESTIVA* *Lin.* - depressa *Gyll.* - obsoleta *Herbst.* - villosa *Steph.* - ochracea *Er.* - var. bisignata *Sturm.*
4. *MELINA* *Er.* - depressa *Ill.* Tren.
5. *DELETA* *Er.* - silacea *Er.* Tir. mer., Piem.
6. *IMMUNDA* *Er.* Tir. mer., Piem.
7. *NEGLECTA* *Heer.* Sic.
8. *OBSOLETA* *Fabr.* Tren., Lom., Ven., Sard.
9. *DISTINCTA* *Er.* It.
10. *PARVULA* *Sturm.* It.
11. *RUBROMARGINATA* *Redt.* Tir.
12. *ANGUSTULA* *Er.* Tir.
13. *BOREELLA* *Zett.* Tren.
14. *PYGMAEA* *Gyll.*
15. *PUSILLA* *Ill.* Tren.
16. *OBLONGA* *Herbst.* Pie.
17. *LONGULA* *Er.* Pie.
18. *FLOREA* *Er.* - aestiva *Ill.* Tren., Lom.
19. *MELANOCEPHALA* *Mars.* - truncata *Steph.* - discolor *Waltl.* - ferruginea *Heer.* - v. brunnea *Heer.* - affinis *Steph.* It.
20. *LIMBATA* *Fabr.* Tren., Sar., Pie.
Nitidula *Fabricius.*
4. *BIPUSTULATA* *Fabr.* Tren., Lom., Ven., Sard.
2. *FLEXUOSA* *Fabr.* - flavomaculata *Rossi.* Istr., Sar., Pie.
3. *RUFIPES* *Lin.* - obscura *Lin.* Tren., Lom., Ven.
4. *QUADRIPUSTULATA* *Fabr.* - nubila *Meg.* - undata *Peir.* - carnaria *Schall.* - guttalis *Herbst.* - v. variata *Steph.* - flavipennis *Heer.*

5. *ELEGANS* *Stierl.* Sar.

Soronia *Erichson.*

Nitidula *Fabr.* - *Silpha* *Lin.*

1. *PUNCTATISSIMA* *Ill.* Tir. mer., Lom., Sard.
2. *GRISEA* *Lin.* - v. varia *Fabr.* - variegata *Oliv.* Tren., Lom.
3. *OBLONGA* *Bris.* Sic.

Ipidia *Erichson*

4. *QUADRINOTATA* *Fabr.* Lom., Sar.

Amphotis *Erichson.*

Nitidula *Fabr.*

1. *MARGINATA* *Fabr.* - biloba *Herbst.* Tren., It. sup.

Omosita *Erichson.*

Silpha *Lin.* - *Nitidula* *Fabr.*

1. *DEPRESSA* *Lin.* - sordida *Fabr.* - silacea *Gyll.* - aestiva *Fabr.* - colon *Herbst.* - varia *Oliv.* - immaculata *Oliv.* Lomb.
2. *COLON* *Lin.* - haemorrhoidalis *Fabr.* Tren., Lom.
3. *DISCOIDEA* *Fabr.* Tren., Lom., Sar.

Thalycra *Erichson.*

Strongylus *Er.*

1. *FERVIDA* *Gyll., Oliv.?* - sericea *Sturm.* Tir. mer., Lom.

Prla *Stephens*

Nitidula *Fabr.* - *Laria* *Scop.*

1. *DULCAMARAE* *Scop.* - truncatella *Steph.* - mandibularis *Cast.* Tren., Lom., Sar.
2. *PALLIDULA* *Er.* Sar., Sic.

Meligethes Kirby.

Nitidula Fabr.

1. RUFIPES *Gyll.* Tren., Lom., Pie.
2. LUMBARIS *Sturm.* - rufipes v. b *Gyll.*
3. FULVIPES *Bris.* - rubripes *Muls.* Tos.
4. PUMILUS *Er.* It.
5. FÖRSTERI *Reitt.* Tir. mer.
6. CORACINUS *Sturm.* Tren.
7. SUBAENEUS *Sturm.* App.
8. ANTHRACINUS *Bris.* It.
9. AENEUS *Fabr.* - psyllius *Herbst* -
subtilis *Waltl.* - urticae *Steph.* -
alpestris *Heer.* - v. caeruleus
Herbst. - v. olivaceus *Gyll.*
40. VIRIDESCENS *Fabr.* - aeneus var. 7
Schönh. Tren.
41. SZWALINAI *Reitt.* Pie.
42. AZCREUS *Heer.* It.
43. GRACILIS *Bris.* It.
44. SYMPHYTI *Heer.* - convexus *Schüp.*
Tren., Lom.
45. METALLICUS *Rosen.* Sard.
16. CORVINUS *Er.* - ventralis *Baudi.*
Piem.
47. SUBRUGOSUS *Gyll.* Tren. Sar.
48. SERRIPES *Gyll.* - exaratus *Först.* -
quadridens *Först.* Sar.
49. FIBULARIS *Er.* It.
20. NANUS *Er.* - marrubii *Bris.* Sar.
21. DALMATINUS *Reitter.* It.
22. OBSCURUS *Er.* - palmatus ♂ *Er.*
Tir. mer., Sar.
23. BIDENS *Bris.* Tir. mer., Pie., Nap.
24. UMBROSUS *Sturm.* Tren.
25. ATER *Bris.* Sar.
26. MAURUS *Sturm.* Tren., Lom.
27. INCANUS *Sturm.* Sar.
28. FULIGINOSUS *Er.* - punctatus *Bris.* Nap.
29. PICIPES *Sturm.* - nigrescens *Steph.*
xanthoceros *Steph.* - funebris
Först. Tren., Pie.
30. MOESTUS *Er.* - nigerrimus *Rosm.* It.
31. FLAVIPES *Sturm.* - flavicornis *Müll.*
- balotae *Först.* Tren., Istr., Sar.
32. OCHROPLUS *Sturm.* - ochropodus *Sch.*
- quadristriatus ♂ *Forst.*
33. BRUNNICORNIS *Sturm.* Tir. mer.
34. DIECHII *Reitter.* Istr.
35. DIFFICILIS *Heer.* Tir. mer., Pie.
v. Kunzei. *Er.* It.
36. LIGURICUS *Reitt.* Nizza.
37. BLANDULUS *Reitt.* Tir. mer.
38. MOROSUS *Er.* Tren.
39. VIDUATUS *Sturm.* - melanarius *Först.*
Tren., Lom., Pie.
40. ASSIMILIS *Sturm.* Tren., Pie.
41. PARALELLUS *Reitt.* Tir.
42. DISTINCTUS *Sturm.* - minutus *Bris.*
It. sup.
43. IMMENDUS *Kraatz.* - picipennis *Muls.*
- castaneus *Bris.* Sar., Sic.
44. BRACHIALIS *Er.* (?) Tir. mer.
45. ROTUNDICOLLIS *Bris.* Tir., Sar.
46. TRISTIS *Sturm.* Tren., Sar.
47. MURINUS *Er.* ♂ - seniculus ♀ *Er.*
48. LUGUBRIS *Sturm.* - ebeninus *Först.*
49. GAGATINUS *Er.* - cristatus *Först.*
Tren.
50. EGENUS *Er.* - menthae *Bris.* Tren.,
Piem.
51. BRUCHII *Reitt.* Istr., Tosc.
52. ERICSONI *Bris.* It.
53. BIDENTATUS *Bris.* Tir. mer., Pie.
54. ERYTHROPUS *Gyll.* - carinulatus *Först.*
Tren., Lom., Sar.

55. *EXILIS* Sturm - nigrita Luc. - pectoralis Baudi ined. Tir. mer., Nap., Sard.

56. *STIERLINII* Reitter. Sic.

Odontogethes Reitter.

1. *HEBES* Er. - olivaceus Heer. Tir. mer. Piem.

Acantogethes Reitter.

1. *SOLIDUS* Kug. Tren.? Ven.
2. *DENTICULATUS* Heer. It. sup.
3. *BREVIS* Sturm - v. mutabilis Ros. Sard.
4. *FUSCUS* barbarus Lucas. - bicolor Oliv. Cors., Nap., Sar.

Pocadius Erichson.

Nitidula Fabr. - sphaeridium Panz. - *Strongylus* Herbst. - *Cychramus* Heer.

1. *FERRUGINEUS* Fabr. Tren., Lomb., Sard.

Xenoststrongylus Wollaston

1. *ARCUATUS* Kiesw. Aqu.
2. *HISTRIO* Wollast. It.

Cyllodes Erichson.

Strongylus Herbst. - *Nitidula* Gyll.

1. *ATER* Herbst - morio Kugel. - v. ruficollis Dahl. It.

CYCHRAMINI.

Cychramus Kugel.

1. *QUADRIPUNCTATUS* Herbst - colon Fabr. Tren.
2. *FUNGICOLA* Heer. - quadripunctatus v. b. Gyll. Tren., It. sup.

3. *LUTEUS* Fabr. Tren., Lom., Ven., Gor.

CYBOCEPHALINI.

Cybocephalus Erichson.

Anisotoma Sahlb. - *Phantazomerus* Duv. - *Stagonomorpha* Wollaston.

1. *EXIGUUS* Sahlb. ♂ - ruficeps Sahlb. Tren., Pie.
2. *FESTIVUS* Betta. Lom., Sic.
3. *PULCHELLUS* Er. - aeneiceps Duv. It.
4. *SIMILICEPS* Duval. Sic.

IPINI.

Cryptarca Schukard.

Nitidula Fabr. - *Strongylus* Herbst.

1. *STRIGATA* Fabr. - lateralis Sahlb. - undata Oliv. Lom., Sar.
2. *IMPERIALIS* Fabr. - nebulosa Mars. Lom.
3. *PUNCTATISSIMA* Boield. Sic.

Ips Fabricius.

Dermestes Lin.

1. *QUADRIGUTTATUS* Fabr. - v. 40 - guttata Oliv. Tren., Lom., Ven.
2. *QUADRIPUSTULATUS* Fabr. Tren., Lom. Pityophagus Schuk.
3. *FERRUGINEUS* Fabr. - dermestoides Panz. - linearis Latr. Tren., Lom., Ven.

RHIZOPHAGINI.

Rhizophagus Fabricius.

Lycus Fabr. - *Ips* Oliv. *Synchita* Duft.

1. *GRANDIS* Gyll. Gor.
2. *DEPRESSUS* Fabr. Tren., Lom., Piem.

3. CRIBRATUS *Gyll.* Tren., Tosc.
4. FERRUGINEUS *Lin.* Tren., Lom., Piem.
5. PERFORATUS *Er.* It.
6. PARALELLOCOLLIS *Gyll.* Tir. mer., Piem.
7. NITIDULUS *Fabr.* Tren., Apenn. lig.
8. DISPAR *Payk.* - elongatus *Oliv.* - bipustulatus var. β *Duft.* Tren., Lom., Gor., Sar.
9. BIPUSTULATUS *Fabr.* - dispar v. b. *Payk.* - bipunctatus *Herbst.*
10. POLITUS *Helw.* - depressus v. b. Lom., Ravenna.
11. COERULEUS *Waltl.* - coeruleipennis *Sahlb.* Dalm.
12. PARVULUS *Payk.* It. sup., Tosc.
13. PUNCTIVENTRIS *Baudi.* Sar.

TROGOSITIDAE

Nemosoma *Latreille.*

Colidium *Panz.*

1. ELONGATUM *Lin.* - fasciatum *Herbst.* Tren., Lom., Ven.

Temnochila *Erichson.*

Trogosita *Fabr.*

1. COERULEA *Oliv.* - virescens *Rossi.* Tir. mer., Sar., Sic.
2. TRISTIS *Muls. et Rey.* Sic.

Trogosita *Olivier.*

Tenebrio *Lin.* - *Platycerus* *Geoffr.*

3. MAURITANICA *Lin.* - caraboides *Fabr.*

Peltis *Geoffroy.*

Silpha *Lin.*

1. GROSSA *Lin.* - lunata *Fabr.* Tren., Lom., Ven., Gor.

2. FERRUGINEA *Lin.* rubicunda *Leach.* Tren., Lom., Alpi.
3. OBLONGA *Lin.* Tren.
4. DENTATA *Fabr.* - scabra *Thunb.* Tren.

Thymalus *Latreille.*

Cassida *Lin.* - *Peltis* *Fabr.*

5. LIMBATUS *Fabr.* - brunneus *Payk.* Tren., Ven., Pic.

COLYDIIDAE

SYNCBITINI

Sarrotrium *Illiger.*

Orthocerus *Latreille.*

1. CLAVICORNE *Lin.* - muticum *Lin.* - hirticornis *de Geer.* Tren., Lom., Gor.
2. CRASSICORNE *Er.* It.

Corticus *Latreille.*

Sarrotrium *Germ.*

1. CELTIS *Germ.* It. mer.
2. FOVEICOLLIS *Costa* - foveolatus *Fairm.* Nap., Sic.

Diodesma *Latreille.*

1. SUBTERRANEA *Er.* - crenulata *Creutr.* Tir. mer., It. media.

Endophloeus *Erichson.*

1. SPINULOSUS *Latr.* Gor., Cors., Sar., Piem.

Coxelus *Latreille.*

Bolitophagus *Sturm.*

1. PICTUS *Sturm.*

Tharphius *Erichson.*

1. *GIBBULUS* *Germ.* *Tosc., Sic.*

Ditoma *Illiger.*

Bitoma *Herbst* - *Synchita* *Duft.* - *Ips.* *Oliv.*

1. *CRENATA* *Herbst.* - var. *rufipennis* *Fabr.* - *picipes* *Oliv.*

Colobicus *Latreille.*

Monotoma *Dufts.*

1. *EMARGINATUS* *Latr.* - *axillaris* *Dufts* - *hirtus* *Brull.* *Tren., Lom.*

Synchita *Hellwig.*

Lyctus, *Elophorus* *Fabr.* -

Monotoma *Herbst.*

1. *IUGLANDIS* *Fabr.* - *obscura* *Redt.* - *striata* *Herbst* - *humeralis* *Fabr.* *Tren., Lom.*
2. *OBSCURA* *Redt.* *Alp. mar.*
3. *MEDIOLANENSIS* *Villa.* *Lom.*

Cicones *Curtis.*

Synchita *Hellw.* - *Cerylon* *Germ.*

1. *VARIEGATUS* *Hellw.* - *carpini* *Curtis.* *Tren.*
2. *PICTUS* *Er.* *Lom., Nap.*

COLIDIINI.

Aulonium *Erichson.*

Trogosita *Fabr.* - *Ips* *Oliv.* - *Colydium* *Dufts.*

1. *SULCATUM* *Oliv.* - *bicolor* *Fabr.* *Lom.*
2. *BICOLOR* *Herbst* - *ruficornis* *Oliv.* - *ustulatum* *Dej.* *Lom., Cors.*

Colydium *Fabricius.*

Ips *Oliv.* - *Tritoma* *Thumb.*

1. *ELONGATUM* *Fabr.* - *linearis* *Rossi.* *Tren., Lom., Gor., Sar., Lig.*
2. *FILIFORME* *Fabr.* - *elongatum* v. β *It. sup., Sar.*

Teredus *Shukard.*

Teredosoma *Curtis.* - *Lyctus* *Fabr.*

1. *NITIDUS* *Fabr.* - *cylindricus* *Oliv.* *Lom., Cal., Sar., Sic.*

Oxylaemus *Erichson.*

Lyctus *Panz.* - *Synchita* *Dufts.*

1. *CYLINDRICUS* *Panz.* *It.*
2. *CAESUS* *Er.* *It.*

Aglenus *Erichson.*

Monopis *Redt.* - *Anommatus* *Schuck.*

1. *BRUNNEUS* *Gyll.* - *obsoletus* *Schuk.* - *rufescens* *Dej, Cost.* - *castaneus* *Ziegl.* - *fenestratus* *Latr.* - *fimentarius* *Müll.* - *pusillus* *Slev.*

BOTHRIDERINI.

Bothrideres *Erichson.*

Lyctus *Fabr.* - *Bitoma* *Herbst.* - *Synchita* *Duft.*

1. *CONTRACTUS* *Fabr.* - *bipunctatus* *Herbst.* *Tren., It. sup.*

Pycnomerus *Erichson.*

Ips *Oliv.* - *Lyctus* *Fabr.* - *Cerylon* *Latr.*

1. *TEREBRANS* *Oliv.* *Lom., Sar., Sic.*

Apeistus *Motschulsky.*

Rhopalocerus *Redt.* - *Monotoma* *Villa.*

1. *RONDANI* *Villa.* *Tir. mer., Lom.*

CERYLINI.

Cerylon Latreille.

Rhizophagus *Monotoma*, *Hrbst.* -
Ips *Oliv.* - *Lyctus* *Fabr.* - *Synchita* *Dufst.*

1. HYSTEROIDES *Fabr.* - pilicornis *Mars.* -
Tren., Lom., Pie., Sar.
2. ANGUSTATUM *Er.* Tir. mer., Lig.
1. IMPRESSUM *Er.* It.
2. DEPLANATUM *Gyll.* Tren., Emil., Alpi
maritt.

RHYSODIDAE.

Rhysodes Dalman.

Clinidrium *Hrb.* - Cucujus *Fabr.*

1. SULCATUS *Fabr.* - europaeus *Ahr.* -
exaratus *Dahlm.* Lom.
2. CANALICULATUS *Costa* - trisulcatus
Germ. - sulcipennis *Muls.* Sic.

CUCUJIDAE.

PASSANDRINI

Prostomis Latreille.

Trogosita *Fabr.* - Megagnathus *Meg.*

1. MANDIBULARIS *Fabr.* - maxillosus
Müll. Tren., Lom., Ven., Sar.

Alaocyba Perris.

1. CARINULATA *Perris.* Sic.

CUCUJINI.

Cucujus Fabricius.

1. SANGUINOLENTUS *Lin.* - depressus
Fabr. Cal.

BRONTINI.

Dendrophagus Schönherr.

1. CRENATUS *Payk.* Lom., Ven.

Brontes Fabricius.

Scarites *Fabr.* - Cerambix *Lin.* -

Cucujus *Fabr.*

1. PLANATUS *Lin.* - Arabs *Fabr.* - fla-
vipes *Fabr.* - pallens. v. *Fabr.*
It. sup. e media.

SILVANINI.

Laemophloeus Erichson.

Cucujus *Fabr.* - Brontes *Duft.*

1. DENTICULATUS *Preysl.* - monilis *Fabr.*
- bipustulatus *Panz.* - bimacu-
latus *Oliv.* Lem., Sar.
2. MUTICUS *Fabr.* - piceus *Oliv.* - la-
biatus *Kugel.* Tir. mer.
3. CASTANEUS *Er.* Tir. mer.
4. BIMACULATUS *Payk.* - unifasciatus
Latr. Lom.
5. TESTACEUS *Fabr.*
6. DUPLICATUS *Waltl.* Tren., Gor.
7. DUFOURI *Luboulb.* It. sup. e med.
8. PUSILLUS *Schh.* - minutus *Oliv.* -
testaceus *Steph.* - crassicornis
Waltl. - exilis *Dej.* Tir. mer.
9. FERRUGINEUS *Steph.* - testaceus *Payk.*
Tren., Lom., Gor., Pie.
10. ATER *Oliv.* - Spartii *Curt.* - rufus
Waltl. - striatus *Schmidt.* -
capensis *Waltl.* - Sturmii *Ros.*
11. ALTERNANS *Er.* - Hypobori *Bris.* It.
12. CLEMATIDIS *Er.* Tren., Lom., Ven.,
Liguria.
13. CORTICINUS *Er.* - ferrugineus *Sturm,*
Curt. Tir. mer., Tose.

Lathropus Erichson.

Trogosita *Müll.*?

1. SEPICOLA *Müll.* Tr.

Pediacus Schukard.

Cucujus *Fabr.* - Biophlaeus *Dej.*

1. DEPRESSUS *Herbst.* It.
2. DERMESTOIDES *Fabr.* Tren., Lig.
3. COSTIPENNIS *Fairm.* Sar., Sic., Tos.

Psammoechus Latreille.

Dermestes *Fabr.* - Anthicus *Fabr.*

1. BIPUNCTATUS *Fabr.* Tren., Lom., Pie., Sard.

Diphyllus Schukard.

Dermestes *Fabr.* - Bytoma *Gyll.* -
Biphyllus *Dej. Cat.*

1. LUNATUS *Fabr.* Gor.

Diplocoelus Guérin.

1. FAGI *Guér.* Tren., Sar.
2. FRATER *Aubè.* Sar.

Phloeostichus Redtenbacher.

1. DENTICOLLIS *Redt.* It.

Silvanus Latreille.

Scarites *Fabr.* - Colydium *Payk.* -
Leptus *Duf.* - Dermestes *Lin.* - Lyctus *Fab.*

1. FRUMENTARIUS *Fabr.* - sexdentatus *Fabr.* - cursor *Fabr.* - surinamensis *Lin.*
2. BICORNIS *Er.*
3. BIDENTATUS *Fabr.* - sulcatus *Fabr.* Tir. mer., Lom., Ven., Sar.
4. UNIDENTATUS *Fabr.* - planus *Herbst.* Tren., Lom., Sar.
5. SICULUS *Stierl.* Sic.
6. SIMILIS *Er.* Lom., Istr., Pie.

Aeraphilus Redtenbacher.

Silvanus *Latreille.*

1. ELONGATUS *Gyll.* Tir. mer., Sar., Pie.
2. GEMINUS *Kraatz.* It.
3. TALPA *Kraatz.* Sar.
4. FIBULATUS *Kraatz.* Sic.
5. FERRUGINEUS *Kraatz.* Lom., Sar.
6. QUADRICOLLIS *Aubè.* Sic.
7. LARICIS *Chevr.* Tosc.

Nausibius Redtenbacher.

1. DENTATUS *Mars.* Trieste, Lom.

Cathartus Reiche.

Silvanus *Latreille.*

1. CASSIAE *Reiche.* Lig.?
2. ADVENA *Waltl.* - americanus *Dej. Cat.* - ferrugineus *Sturm.* It. super.

MONOTOMINI.

Monotoma Herbst.

Cerylon *Gyll.*

1. PICIPES *Payk.* Tren., Lom., Ven., Sard.
2. SCABRA *Kunze.* Tir. mer., Lom., Pie.
3. QUISQUILIARUM *Redt.* It.
4. CONICICOLLIS *Aubè.* It. sup.
5. ANGUSTICOLLIS *Gyll.* - formicetorum *Chevr.* It. sup., Sar.
6. SPINICOLLIS *Aubè.* - spinifera *Waltl.* Tren., Lom.
7. QUADRIFOVEOLATA *Aubè.* Lom., Ven., Sard.
8. QUADRICOLLIS *Aubè.* - angustata *Steph.* - picipes *Gyll.* - pallida *Steph.* Tren., Lom., Sar.
- v. bicolor *Villa.* Lom.

9. PUNCTATICOLLIS *Aubé. It.*
10. BREVIPENNIS *Künze. It.*
11. FLAVIPES *Künze. Tir. mer.*
12. LONGICOLLIS *Gyll. Tir. mer., Lom., Ven.*
13. SERICELLA *Rott. Sic.*

CRYPTOPHAGIDAE.

TELMATOPHILINI.

Telmatophilus Heer.

- Ips Oliv.* - *Cryptophagus Gyll.* - *Limnesius Dej. Cat.* - *Typhaea Kirby.*
1. SPARGANII *Ahr. Tren., Lom., Ven., Pie.*
 2. TYPHAE *Fall. Tren., Lom., Pie.*
 3. CARICIS *Oliv.* - ? *obscurus Fabr. Tren., Lom., Ven., Sar.*
 4. SCÖNHERRI *Gyll. Tren.*
 5. BREVICOLLIS *Aubé. Gor., Sar., Pie.*

CRYPTOPHAGINI.

Antherophagus Latreille.

Mycetophagus Fabr. - *Ips Herbst.* - *Cryptophagus Gyll.*

1. NIGRICORNIS *Fabr.* - *silaceus Gyll.* - *ferrugineus Latr. Tir. mer., Lom., Pie.*
2. SILACEUS *Herbst. Tir. mer.*
3. PALLENS *Oliv. Tren., Lom., Ven., Pie.*

Setaria Mulsant et Rey.

1. SEMICEA *Muls. Cors., Sar.*
2. TESTACEA *Dieck. Cors.*

Cryptophagus Herbst.

1. LYCOPERDI *Herbst.* - *fungorum Panz. Tren., Lom., Ven., Sar.*

2. INTEGER *Heer. Sic.*
3. SETULOSUS *Sturm. Tren., Istr., Sar. Pie.*
4. PILOSUS *Gyll.* - *cellaris var. Dej. Cat. Tren., Sar., Pie.*
5. BALDENSIS *Er. Tren.*
6. SAGINATUS *Sturm. Tren., Piem.*
7. SCANICUS *Lin.* - *cellaris Fabr.* - *humeralis Steph.* - *patruelis Sturm.* - *var. cellaris Sturm.*
8. BADIUS *Sturm. It. sup.*
9. RUFUS *Bris. Pie.*
10. LARILIS *Er. It. sup.*
11. AFFINIS *Sturm. Tren., Pie.*
12. CELLARIS *Scop.* - *crenatus Herbst. Tir. mer., Pie.*
13. ACUTANGULUS *Gyll.* - *uncinatus Steph.* - *cellaris Dej. Cat. Tir., mer., Gor., Pie.*
14. FUMATUS *Gyll. It.*
15. DENTATUS *Herbst.* - *var. pallidus Sturm. Tir. mer., Ven., Istr.*
16. FASCIATUS *Kraatz. Lido, Sic.*
17. DISTINGUENDUS *Sturm. Tir. mer., Pie.*
18. BIMACULATUS *Panz. Tir. mer.*
19. SUBDEPRESSUS *Gyll.* - *cellaris var. Dej. Cat. Lido.*
20. VINI *Panz. Tosc.*
21. BARNEVILLEI *Tourn. Sic.*
22. CRENULATUS *Er.* - ? *crenatus Gyll. Istr., Tir. mer.*
23. PUBESCENS *Sturm. Sic.*
24. SIGNATUS *Bris. Tos.*
25. MUTICUS *Bris. Sar.*

Paramecosoma Curtis.

1. AMIETIS *Payk. Tren.*

2. PILOSULUM *Er.* It.
3. MELANOCEPHALUM *Herbst* - fungorum
Gyll. - bicolor *Curtis.*
4. SERRATUM *Gyll.* Tir. mer., Pie.

Leucohimatium *Rosenhauer.*

1. ELONGATUM *Er.* - angustatum *Ros.*
Sic., Sar.

Atomaria *Steph.*

Dermestes Fabr. - *Cateretes Herbst.* -
Cryptophagus Gyll.

1. FERRUGINEA *Sahlb.* - pallida *Wollast,*
Wolfi Walzl. It.
2. FIMETARII *Herbst.* - parallelipeda
Walzl. Tir. mer., Lom.
3. NANA *Er.* - fimetaria *Heer.* Tir. mer.
4. UMBRINA *Gyll.* - affinis *Sahlb.* - fu-
mata *Er.* - fuscata *Heer.* Tren.,
Lom.
5. UMBRINA *Er.* It.
6. ELONGATULA *Er.* It. sup.
7. LINEARIS *Steph., Er.* - Beltae *Macq.*
- pygmaea *Heer.* - dumetorum
Dej. Cat. It.
8. CONTAMINATA *Er.* Tir. mer., Alp. mar.
9. MESOMELAS *Herbst.* - dimidiata *Marsh*
- var. guttula *Mann.* Lom., Ven.,
Pie., Sar.
10. GUTTA *Steph.* - sellata *Kunze.* It.
11. FUSCIPES *Gyll.* - concolor *Märck.*
Tren.
12. MUNDA *Er.* It.
13. BICOLOR *Er.* Sic.
14. NIGRIPENNIS *Payk.* - ruficollis *Panz.*
Tren., Lom.
15. BASALIS *Er.* Tir. mer.
16. COGNATA *Er.* - morio *Kolen.* It. sup.

17. ATRA *Herbst.* Tir. mer., Ven.
18. GIBBULA *Er.* Lido.
19. FUSCATA *Schl.* - var. atra *Panz.* -
rufa *Walzl.* Tir. mer., Sar.
20. SALICICOLA *Kraatz.* Tir.
21. APICALIS *Er.* Tir. mer., Pie.
22. ATRICAPILLA *Steph.* - nigriceps *Er.* -
rufa *Heer.* It. sup.
23. HYEMALIS *Baudi.* Pie.
24. GRAVIDULA *Er.* It. sup.
25. HUMERALIS *Kraatz* - scutellaris *Mot-*
sch. Nap.
26. PUSILLA *Payk.* - Phaeogaster *Motsch.*
Tren., Pie.
27. CONCOLOR *Maerk.* It.
28. TURGIDA *Er.* It.
29. CLAVICORNIS *Baudi.* Pie.
30. ANALIS *Er.* Tren., Lom.
31. RUFICORNIS *Marsh.* - terminata *Co-*
mol., *Er.* Tren., Lom.
32. VERSICOLOR *Er.* It.
33. CLAVICORNIS *Baudi.* Toscana, Alp.
mar.

Ephistemus *Westwood.*

Psychidium Heer.

1. GLOBOSUS *Walzl.* - nigriclavus *Steph.*
- palustris *Wollast.* Tren., Sar.
2. GYRINOIDES *Marsh* - ovulum *Er.* It.
sup.
v. piceorrhous *Marsh* - dimidiatus
Sturm. - confinis *Steph.* - glo-
bulum *Heer.* Tren.
3. GLOBULUS *Payk.* - girinoides *Mann.*
Tren., Lom.
4. EXIGUUS *Er.*

THORICTIDAE

Thorictus Germar.

Xylonotrogus Mots. - Platyderus Dej.

1. PILIGER Schaum. - castaneus Peyr. Cors.
2. MAURITANICUS Luc. Sic., Sar.
3. LORICATUS Peyr. - bicolor Kraatz. - castaneus Walfl. Sic.
4. GRANDICOLLIS Germ. - laticollis Peyr. Sic., Sar.
v. Gallicus Peyr. Sar., Sic.

LATHRIDIIDAE.

Langelandia Aubè.

1. ANOPHTHALMA Aubè. Gor., Lom., Ven.
2. MÜLLERI Schauf. Sar.
3. PLANULATA Schauf. Sar.
4. EXIGUA Perris. Cors., Sic.
5. MEDIA Schauf. Sar.
6. INCOSTATA Perr. Cors.

Anommatus Wesmael.

Lycetus Müll. - Cerylon Dej.

1. DUODECINSTRIATUS Müll. - terricola Westm. - perforatum Chevr. Istr.
2. VALOMBROSÆ Dieck. Tos.
3. LINDERI Saulcy. Nizza.

Coluocera Motschulsky.

1. FORMICARIA Motsch. Cors., Sar.
2. PUNCTATA Märk. Sic., Sar.
3. FORMICETICOLA Ros. Sar.

Merophysia Lucas.

1. FORMICARIA Lucas. Cors., Sar.

2. SICULA Kiesw. Sic.
3. RAGUSAE Kiesw. Sic.

Holoparamecus Curtis.

Calyptobium Aubè.

1. SINGULARIS Beck. - depressus Curt. - Villae Aubè. - difficile Villa. Tir. mer., Ven., Tos.
2. CAULARUM Aubè. Istr., Cors., Sic.
3. NIGER Aubè. Sic.
4. BERTAUTI Aubè. Sar.
5. KUNZEI Aubè. It.

Myrmecoxenus Chevrolat.

1. SUBTERRANEUS Chevr. It. sup., Sar.
2. PICINUS Aubè. Cors., Sar.

Lathridius Illiger.

Corticaria Mars. - Ips Oliv. -

Dermestes Fabr. - Tenebrio Lin.

1. LARDARIUS De Geer. - acuminatus Kug. - quadratus Herbst. - rugicollis Marsh. Tren.
2. ANGUSTICOLLIS Humm. Tren., Lom., Pie.
3. ANGULATUS Mann. It.
4. ALTERNANS Mann. It.
5. RUGICOLLIS Ol. It.
6. INCISUS Mann. Tir. mer.
7. CONSTRICTUS Gyll. - rugicollis Marsh. Lom., Pie.
8. ELONGATUS Curt. - angustatus Steph. Lom., Ven.
9. CLATHRATUS Mann. It.
10. LILIPUTANUS Mann. - minutissimus Cristof. Tren., Lom., Ven., Tos.
11. EXILIS Mann. - liliputanus Motsch. Tir. mer., Lom., Ven.

12. *COLLARIS* Mann. - ruficollis? Chevr.
It. sup., Nap.
13. *CONCINXUS* Mann. Tren., Pie.
14. *HIRTUS* Gyll. - hirsutulus Steph.
Tren.
15. *RUGOSUS* Herbst. Lom., Sar.
16. *RUGIPENNIS* Mann. - rugosus Mann. It.
17. *PLANATUS* Mann. Tren.
18. *TRANSVERSUS* Oliv. - sculptilis Hum.
- transversalis Dej. - asperatus
Meg. - crassicornis Kïrb. Lom.,
Sar.
19. *GENEI* Aubè. Sar.
20. *MINUTUS* Lin. - porcatus Herbst -
marginatus Payk. - pullus Mars.
- var. ferrugineus Marsh.
21. *ANTHRACINUS* Mann. - minutus Ill.
Tir. mer., Ven., Pie.
22. *ASSIMILIS* Mann. It.
23. *SCITUS* Mann. Pie.
24. *CONSIMILIS* Mann. Pie.
25. *GEMELLATUS* Mann. It.
26. *PARALELLOCOLLIS* Mann. Tos.
27. *BREVICORNIS* Mann. It.
28. *CARBONARIUS* Mann. It. mer.
29. *FILIFORMIS* Gyll. Tren., Lom.
30. *ELEGANS* Aubè. It.
31. *PARALELLUS* Mann. Tir. mer.
32. *TANTILLUS* Mann. Tir. mer.

Corticaria Illiger.

Dermestes Lin. - *Lathridius* Herbst.

1. *PUBESCENS* Gyll. - fenestralis Fabr.
- longicornis Herbst - punctu-
lata Mars. - var. castaneipes Meg.
2. *PILIGERA* Mann. It.
3. *CRENULATA* Gyll. It.
4. *IMPRESSA* Oliv. It.

5. *FOVEICOLLIS* Costa. Sic.
6. *BELLA* Redt. Emilia.
7. *SERRATA* Payk. Tren., Lom., Ven.
8. *LONGICOLLIS* Zett. - formicetorum
Mann. Tren.
9. *LONGICORNIS* Gyll. - rufipes Schüpp.
Tren.
10. *CYLINDRICA* Mann. - borealis Woll.
Italia.
11. *CRENICOLLIS* Mann. Sar.
12. *FULVA* Comolli. Tir. mer., Lomb.,
Sar.
13. *ELONGATA* Gyll. Tren., Lom.
14. *SUBACUMINATA* Mann. Tir. mer.
15. *GIBBOSA* Herbst. - minuta Fabr. -
impressa Marsh. Tren., Lom.
16. *TRANSVERSALIS* Gyll. Tren., Lom.,
Sar.
17. *BREVICOLLIS* Mann. Tren., Lom., Sar.
18. *HORTENSIS* Mann. It.
19. *PARVULA* Mann. Lom.
20. *FUSCULA* Gyll. Tir. mer., Lom., Gor.
21. *SIMILATA* Gyll. It.
22. *TRUNCATELLA* Mann. It.
23. *FULVIPES* Comol. Lom., Ven.
24. *DISTINGUENDA* Comol. Tren., Lom.,
Gor.
25. *FUSCIPENNIS* Mann. - ruficollis Kunz.
Lido.
26. *CRASSIUSCULA* Aubè. - serraticollis
Duv. Sar., Pie.

Dasycerus Brongniart.

1. *SULCATUS* Brong. - ? echinatus Genè.
Tren., Lom., Gor., Sar.

Revelieria Perris.

1. *SPECTABILIS* Perr. Cors.

MYCETOPIIAGIDAE.

Mycetophagus *Hellw.*

Carabus, *Chrysomela* *Lin.* -

Tritoma Geoffr. - *Boletaria Marsh.*

1. *QUADRIPISTULATUS* *Lin.* - 4 - maculatus *Lin.* - *Boleti Herbst.* *Tren.*, *Lom.*

2. *PICEUS* *Fabr.* - *variabilis Hellw.* - *lunaris Fabr.* - *bipustulatus Fabr.* - *varius Mars.* - *undulatus Mars.* *Lom.*

3. *DECEMPUNCTATUS* *Fabr.* *Tir. mer.*

4. *ATOMARIUS* *Fabr.* *Tren.*, *Lom.*, *Sar.*

5. *VARIEGATUS* *Sahlb.* - *quadriguttatus Müll.* *Tren.*, *Lom.*

6. *MULTIPUNCTATUS* *Hellw.* - *similis Mars.* *Lom.*, *Ven.*

7. *FULVICOLLIS* *Fabr.* *Tren.*, *Em.*

8. *POPULI* *Fabr.* - *brunneus Panz.* *Tren.*

9. *QUADRIGUTTATUS* *Müll.* - *pubescens Steph.* - *tetratoma Dej.* *Tren.*, *Lom.*

Triphyllus *Latreille.*

Dermestes Fabr. - *Typhaea Schuck.* - *Mycetophagus Hellw.*

1. *PUNCTATUS* *Fabr.* - *pilosus Herbst.* - *bicolor Fabr.* - *humeralis Mars.* *Lom.*, *Ven.*, *Gor.*

2. *CRIBRATUS* *Baudi.* *Alp. mar.*, *Sar.*

3. *SUTURALIS* *Fabr.* - *ferrugineus Marsh* - *Sparganii Steph.* - *obscurus Dej.* *Tosc.*

Litargus *Erichson.*

Mycetophagus Fabr. - *Ips Panz.* - *Engis Fabr.* - *Triphyllus Dej.*

1. *BIFASCIATUS* *Fabr.* - *marginalis Panz.* - *var. signatus Panz.* - *var. lu-*

natus Fabr. *Tren.*, *Lom.*, *Ven.*, *Sar.*, *Tosc.*

2. *COLORATUS* *Rosen.* *Sic*

Typhaea *Kirby.*

Dermestes Lin. - *Mycetophagus Gyll.* - *Mycetaea Steph.*

1. *FUMATA* *Lin.* - *testacea Fabr.* - *variabilis Herbst.* - *tomentosa Steph.* - *testacea Stech.* *Tren.*, *Lom.*, *Ven.*

2. *UNBRATA* *Baudi.* *Piem.*

Berginus *Erichson.*

1. *TAMARICIS* *Wollaston.* *Lig.*, *Sar.*, *Sic.*

DERMESTIDAE

Dermestes *Linné.*

Anthrenus Fabr.

1. *VULPINUS* *Fabr.* - *senex Germ.* - *lupinus Er.*

2. *FRISCHII* *Kugel.* - *vulpinus Ill.*

3. *MURINUS* *Lin.* - *catta Panz.* - *roseiventris Cost.* *Ven.*, *Pie.*, *Sar.*

4. *UNDULATUS* *Brahm.* - *tessulatus Ill.* - *murinus Ol.*

5. *ATOMARIUS* *Er.* *Tren.*?, *Pie.*

6. *TESSELATUS* *Fabr.* *Lom.*, *Ven.*, *Gor.*, *Sar.*

7. *MUSTELINUS* *Er.* - *murinus Dej.* *Cat.* *tessulatus Ol.* *Tir. mer.*

8. *LANIARIUS* *Er.* - *affinis Gyll.* - *marcellarius Herbst* - *affinis Gyll.* - *murinus Herbst* - *catta Dufts.* *Tren.*, *Sar.*, *Pie.*

9. *SARDOUS* *Küst.* *Sar.*

10. *ATER* *Oliv.*

41. *FULIGINOSUS* Rossi - ater *Dufst.* Tir., Italia.

42. *LARDARIUS* Lin

43. *BICOLOR* Fabr. Tren., Ven., Sar., Pie.

44. *HIRTICOLLIS* Fabr. - thoracicus *Genè.* Sar.

45. *PARDALIS* Schh. - thoracicus *Dej.* Cat. Sar.

46. *AURICALCEUS* Küst. - holosericeus *Tourn.* - mustellinus *Perris.* It. sup., Sar.

Attagenus Latreille.

Dermestes Fabr. - *Megatoma Herbst.*

1. *PELLIO* Lin. - ♂ cylindricornis *Schr.* - Schrankii *Kugel.* - ater *Herbst.* - ♀ marcellarius *Fabr.*

2. *SCHÄFFERI* *Herbst.* Tren., Lom., Ven.

3. *DALMATINUS* Küst. It.

4. *MEGATOMA* Fabr. - marcellarius *Duft.*

5. *VIGINTIGUTTATUS* Fabr. Tren., Lom.

6. *FALLAX* *Genè.* Sic., Sar.

7. *MARITINUS* *Genè.* Sar., Sic.

8. *OBTUSUS* Schh. - holosericeus *Sahlb.* Sar.

9. *VERBASCI* Lin. - trifasciatus *Fabr.*

40. *POECILUS* Germ. - bifasciatus *Oliv.* Sic., Sar.,

44. *BIFASCIATUS* Rossi. Sar. Sic.

42. *TIGRINUS* Fabr. It.

43. *PULCHER* Fald. Sar.

44. *UNIFORMIS* Fairm. Sic.

45. *STIGIALIS* Muls. Emil., Cors., Tren.

46. *DISTINCTUS* Muls. It.

47. *FULVIPES* Muls. Cors.

Megatoma Herbst.

Dermestes Lin. - *Attagenus Latr.*

1. *UNDATA* Lin. - ♀ undulata. Tren. Lom., Ven.

Hadrotoma Erichson.

Dermestes Fabr. - *Globicornis Latr.*

1. *MARGINATA* Payk. - emarginata *Gyll.* Lom., Sar.

2. *GUILLEBELI* Muls. Alp. mar.

3. *NIGRIPES* Fabr. - rufitarsis *Panz.* Tren., Ven.

4. *VARIEGATA* Küst. Sar., Cors., Sic.

5. *PICTA* Küst. - testaceicornis *Perris,* It.

6. *CORTICALIS* *Eichoff.* M. Rosa.

Trogoderma Latreille.

Dermestes Gyll. - *Anthrenus Fabr.*

1. *VERSCOLOR* *Creutz.* - elongatum *Duft.* Lom.

2. *ELONGATULUM* Fabr. - glabrum *Herbst.* - ruficorne *Latr.* - versicolor *Ill.* Tren., Lom., Sar.

3. *MERIDIONALE* *Kraatz.* It.

4. *NIGRUM* *Herbst.* - subfasciatum *Gyll.* - elongatum *Heer.* Tir. mer.

5. *VILLOSULUM* *Duft.* It.

Tiresias Stephens.

Dermestes Fabr. - *megatoma Dej., Lat.* - *Attagenus Latr.* - *Ctesias Steph.*

1. *SERRA* Fabr. - viennensis *Herbst.* Tren., Lom., Ven., Pie.

Anthrenus Geoffroy.

Dermestes, Byrrhus Lin.

1. *SCROPHULARIAE* Lin. - ? gravidus

Küst. - verbasci *Herbst.* - Istrio

Fabr. Tren., Sar.

2. *ALBIDUS* *Brull.* - *Proteus Kraatz.*
Lom., Sic.

3. *PIMPINELLAE* *Fabr.*

4. *NITIDULUS* *Küst.* It.

5. *VARIUS* *Fabr.* - *tricolor Herbst.* -
verbasci Oliv. - *pictus Germ.*

6. *SIGNATUS* *Er.* Tir. mer., Roma.

7. *APICALIS* *Küst.* It.

8. *FESTIVUS* *Er.* - *museorum Oliv.* Ist.,
Sic.

9. *MOLITOR* *Aubé* - *delicatus Kiesw.*
Cors., Sar.

v. *albidus Peyr.* - *minutus Fabr.*

10. *MUSEORUM* *Lin.* - *verbasci Fabr.* -
fuscus Oliv. *obscurus Schön.*
- *varius Steph.*

11. *CLAVIGER* *Er.* - *fuscus Latr.* Tren.,
Sar.

Trinodes *Latreille.*

Anthrenus Fabr.

1. *HIRTUS* *Fabr.* Tren., Ven., Tosc.,
Sar.

Orphilus *Erichson.*

Anthrenus Duft., *Panz.*

1. *GLABRATUS* *Fabr.* - *glaber Panz.* -
niger Rossi. Tir. mer., Sar.

BYRRHIDAE.

Nosodendron *Latreille.*

Sphaeridium Fab. - *Byrrhus Panz.*, *Oliv.*

1. *FASCICULARE* *Ol.* Tren., Lom., Nap.

Syncalypta *Dillwyn.*

Chaetoporus Kirby - *Byrrhus Rossi.*

1. *SETOSA* *Waltl.* - *setigera Duft.* -
setigera Heer.

2. *HISTRIX* *Baudi.* Alp. mar.

3. *PALEATA* *Er.* Tren.

4. *SETIGERA* *Ill.* Tren., Lom., Ven.

5. *STRIATOPUNCTATA* *Steff.* It. sup.

6. *SPINOSA* *Rossi.* - *arenaria Sturm.* -
cretifera Laich. - *pusilla Sturm.*
Tren., Lom., Sar.

Curimus *Erichson.*

Byrrhus Duft.

1. *ERINACEUS* *Duft.* - *Lariensis Steff.*
Lom., Gor.

2. *LARIENSIS* *Villa.* - *barbipennis De*
Cris. Tren., Lom.

3. *PETRAEUS* *Gredl.* Tren.

Byrrhus *Linneo.*

Dermestes Lin. - *Cistela Geoffr.*

1. *GIGAS* *Fabr.* Tren.

2. *SCABRIPENNIS* *Steff.* - *alpinus Dej.*
Cat., Tren.

3. *INAEQUALIS* *Er.* It.

4. *SIGNATUS* *Panz.* - *Dianae Panz.* Tren.

5. *ORNATUS* *Panz.* - *glabratus Heer.* -
striatus var. *Marck.* Tir. mer.,
Lom.

6. *LUNIGER* *Germ.* - *coronatus Ill.* -
lineatus Panz. Tir., mer., Gor.,
Lom.

7. *PICIPES* *Duft.* Tren.

8. *DENNYI* *Curt.* - *lineatus Panz.* It. ?

9. *TUSCANUS* *Dohrn.* Tos.

10. *PILULA* *Lin.*

v. *arietinus* Steff. - *flavocoronatus* Walt. - *ater* Ill. - *argenteofasciatus* Duft. It.

41. *PILOSELLUS* Heer. Pie.

42. *FASCIATUS* Fabr. - *Dianae* Fabr. - *cinctus* Sturm. - *dorsalis* Panz. Tren., Lom.

43. *DORSALIS* Fabr. - *ater* Fabr. - *morio* Ill. - *fasciatus* Herbst. - *rufipennis* Ill. Tren., Lom.

44. *MURINUS* Ill. - *rubidus* Kugel. - *pulverulentus* Thunb. - *undulatus* Kugel. Lom.

Cytilus Erichson.

Byrrhus Fabr. - *Cistela* Fost.

4. *VARIUS* Fabr. - *fuscus* Steph. - *pulchellus* Heer. - *auricornis* Duft. - *maculatus* Herbst. - *sericeus* Steph. - *bicolor* Mars. - *stoicus* Kugel. Tren., Lom.

Morychus Erichson.

Byrrhus Fabr. - *Pedylophorus* Steff.

4. *AENEUS* Fabr. Tren., Lom., Sar.
2. *NITENS* Panz. - *nitidus* Schall. - *aeneus* Ol. - *punctatus* Germ. - *niger* Kugel.
2. *ACRATUS* Duft. - *nitens* Germ. Tren., Gor.

Simplocaria Marsham.

Byrrhus Fabr.

4. *SEMISTRIATA* Ill. - *picipes* Ol. Tren., Lom.

Limnichus Latreille.

Byrrhus Duft.

4. *VERSICOLOR* Waltl. - *riparius* Dej. Cut. Tren., Ven., Nap.
2. *PYGMAEUS* Sturm. - *sericeus* Steph. Tren.
3. *SERICEUS* Duft. Tren., Lom.

Bothriophorus Mulsant.

4. *ATOMUS* Muls. Rom., Lig.?
2. *VENETUS* Ferrari. Ven.

GEORYSSIDAE.

Georyssus Latreille.

Pimelia Fabr. - *Trox* Panz. - *Byrrhus* Rossi - *Cathamistes* Ill.

4. *SICULUS* Rag. Pal.
2. *PYGMAEUS* Fabr. - *dubius* Panz. - *crenulatus* Rossi.
3. *SUBSTRIATUS* Heer. Tren., Em.
4. *LAESICOLLIS* Germ. - *vulneratus* Ahr. Tren., Lom., Sar.
5. *CAELATUS* Er. It.
6. *CARINATUS* Ros. - *pimeloides* Fairm. - ? *costatus* Cast. Tren., Sar.

PARNIDAE

Parnus Fabricius.

Dryops Oliv.

4. *PROLIFERICORNIS* Fabr. - *impressus* Curt. - *auriculatus* Ol. - *bicolor* Curt. - *sericeus* Leach.
2. *GRISEUS* Er. - *niveus* Heer. Tir. mer.
3. *STRIATELLUS* Fairm. Cors.
4. *LURIDUS* Er. It. sup.
5. *LUTULENTUS* Er.

6. *STRIATOPUNCTATUS* Heer. Tren., Lom.
7. *VIENNENSIS* Heer. - obscurus Duft. - punctulatus Müll. - murinus Walll. - punctatus Hoffm. Tren., Lom.
8. *PILOSELLUS* Villa - ? puberulus Reich. Tir. mer.
9. *HYDRORATES* Kiesw. - Sic., Lig.
10. *AURICULATUS* Ill. Tren., Lom., Ven.
11. *NITIDULUS* Heer. - villosus Bon. - rufipes Dahl. - auricomus Walll. Tren., Lom.
12. *CORSICUS* Chevr. Cors.

Pomatinus Sturm.

Dryops Leach. - Parnus Fabr.

1. *SUBSTRIATUS* Müll. - Dumerilli Latr. - longipes Redt. Tir. mer., Lom.

Potamophilus Germar.

Parnus Fabr.

1. *ACUMINATUS* Fabr. Tir. mer., Lom.

Limnius Müller.

Elmis Latr.

1. *TUBERCVLATUS* Müll. - Dargelassii Latr. Lom., Sar.
2. *TROGLODYTES* Gyll. - tuberculatus Gyll. Lom.
3. *RIVULARIS* Ros. It.

Elmis Latreille.

Lymnius Ill. - Pylidrus Duft. - Dytiscus Hellw.

1. *CHRYSOMELA* Marsh. It.
2. *AENEUS* Müll. - Megerlei Duft.
3. *MAUGETII* Latr. Tren., Lom., Ven.
4. *VOLKMARI* Panz. Tren., Lom., Ven.

5. *GERMARI* Er. Tirol.

6. *OPACUS* Müll. It. sup., Sic.

7. *MÜLLERI* Er. It.

8. *PARALELLOPIPEDUS* Müll. Lom.

9. *ANGUSTATUS* Müll. Tren., Lom., Em.

10. *PYGMAEUS* Müll. Lig.

11. *CUPREUS* Müll. Tren., Lom.

12. *SUBVIOLACEUS* Müll. Lom.

13. *SODALIS* Er. It. sup.

14. *NITENS* Er. - orichalceus Gyll. - cupreus Gyll. Tren.

Stenelmis Dufour.

Limnius Gyll.

1. *CANALICULATUS* Gyll. - bituberculatus Bon. Lom., Istr., Sar.
2. *CONSOBRINUS* Dufour. Sar.

Macronychus Müller.

1. *QUADRITUBERCULATUS* Müll. Lomb., Ven., Tren. ?

HETEROCERIDAE.

Heterocerus Fabricius.

1. *PARALELLUS* Gebl. It.

2. *FOSSOR* Kiesw. - ? rectus Waterh. It. sup.

3. *FEMORALIS* Kiesw. Lom., Sic.

4. *MARGINATUS* Fabr. Lom., Ven.

5. *INTERMEDIUS* Kiesw. Sic.

6. *GRAVIDUS* Kiesw. Sic.

7. *PRUINOSUS* Kiesw. Em.

8. *HISPIDULUS* Kiesw. It.

9. *ARRAGONICUS* Kiesw. It.

10. *OBSOLETUS* Curt. - marginatus Mars. Sic.

14. *HOLOSERICEUS* Rosen. - It. sup., Sic.

42. *LAEVIGATUS* *Panz.* - *pusillus* *Waltl.* -
fenestratus *Thunb.* Tir. m., Gor.
43. *FUSCULUS* *Kiesw.* - ♂ *pusillus* *Waltl.*
Tren., Gor.
44. *SERICANS* *Kiesw.* *Tren.*, Gor.
45. *FLAVIDUS* *Rossi.* Sar.
46. *MINUTUS* *Kiesw.* Lom.
47. *CRINITUS* *Kiesw.* It.
48. *CURTUS* *Rossi.* It.
49. *MURINUS* *Kiesw.* *Tren.*, Gor., Pie.
20. *CORSICUS* *Stierl.* Cors.
21. *HAMIFER* *Genè.* Sar.
22. *NANUS* *Genè* Sar.
23. *MARITIMUS* *Guér.* Sar., Sic.

LUCANIDAE

Lucanus *Linneo.*

1. *CERVUS* *Lin.* - ♀ *iuermis* *Marsh.* -
capreolus *Sultz.* - *hircus* *Schvv.*
- *capra* *Oliv.* - *dorcas* *Panz.*
2. *TETRAODON* *Thunb.* - *Barbarossa* *Co-*
sta - *serraticornis* *Duv.* Umbr. -
Cal., Sic.

Dorcus *Mac Leay.*

Lucanus *Fabr.*

1. *PARALELLOPIPEDUS* *Lin.* - ♀ *infractus*
Bergs. - *dama* *Müll.* - *capra*
Panz. - *bipunctatus* *Schr.* -
tuberculatus *Mac Leay.* *Tren.*,
Pie., Cal.
2. *TRUQUI* *Muls.* Alp. mar.
3. *MUSINON* *Genè.* Sar.

Platycerus *Geoffr.*

Lucanus *Lin.* - *Ceruchus* *Mac Leay.*

1. *CARABOIDES* *Lin.* - ♀ v. *rufipes* *Herbst.*
Tren., Pie.

Ceruchus *Mac Leay.*

Tarandus *Meg.* - *Platycerus* *Latr.* -
Lucanus *Fabr.*

1. *TENEBRIOIDES* *Fabr.* - *tarandus* *Panz.*
- *piceus* *Bons.* - *chrysomelinus*
Hohw.

Aesalus *Fabricius*

Lucanus *Panz.*

1. *SCARABAEOIDES* *Panz.* It.

Sinodendron *Fabr.*

Scarabaeus *Lin.*

1. *CYLINDRICUM* *Lin.* *Tren.*, Lom., Pie.

SCARABAEIDAE.

COPRINI.

Ateuchus *Weber.*

Scarabaeus *Lin.* - *Copris* *Geoff.* -
Actinophorus *Creutz.* - *Heliocantharus*
Mac Leay.

1. *SACER* *Lin.* Gor., Lom., Tos., Sic.
2. *PIUS* *Ill.* - *sacer* *Sturm.*, *Laich.*
3. *SEMPUNCTATUS* *Fabr.* - *variolosus* *Ol.*
4. *VARIOLOSUS* *Fabr.* - *mobillosus* *Mac*
Leay.
5. *CICATRICOSUS* *Lucas* It.
6. *LATICOLLIS* *Fabr.* - *hottentota* *Dum.* -
serratus *Fourcr.* - var. *A. laevi-*
collis *Muls.* Lig., Cor.

Sisypus *Latreille.*

Scarabaeus, *Ateuchus* *Lin.*, *Fabr.* -
Copris. *Oliv.* - *Actinophorus* *Duft.*

1. *SCHAEFFERI* *Lin.* - *longipes* *Scopoli* -

arachnoides *Fourcr* - Tauscheri
Fisch. - Boschnaki *Fisch.*

Gymnopleurus Illiger.

Scarabaeus *Pallas.* - Ateucus *Fabr.* -
Coprís *Fourcr.* - Actinophorus *Geoffr.*

1. MOPSUS *Pallas* - pillularius *Fabr.* -
Geoffroyae *Sulz.* - sinuatus
Fourcr.

2. STURMI *Mac Leay.* - pillularius
Sturm. - Cantharus *Duft.*

3. CANTHARUS *Er.*

4. FLAGELLATUS *Fabr.* Lig., Sar.

Caccobius Thomson.

1. SCHREBERI *Lin.* - Haemorrhoidalis
Fourcr.

Coprís Geoffroy.

Scarabaeus *Lin.*

1. HISPANUS *Lin.* - paniscus *Fabr.* -
hispanicus *Poirot.* Tos., Sic., Sar.

2. LUNARIS *Lin.* - emarginatus *Ol.* -
lunus *Schr.*

Bubas Mulsant.

Scarabaeus *Lin.* - Onitis *Fabr.*

1. BISON *Lin.* Lom., Ven., Cal., Sic.

2. BUBALUS *Lin.* Sic., Sar.
v. integricornis *Muls.* Sar.

Onitis Fabricius.

Scarabaeus *Oliv.*

1. OLIVIERI *Ill.* - sphinx *Ol.* Lig., Sar.

2. JON *Oliv.* - Vandelli *Fabr.* Sic.,
Sar.

3. IRRORATUS *Rossi.* - lophus *Fabr.* -
amynthas *Cast.* - melybaeus

Muls. - Tityrus *Muls.* - Alexis
Muls. Tos., Sar.

4. HUNGARICUS *Herbst* - Clinias *Fabr.* -
Amyntas *Stev.* Tos.

5. MOERIS *Pall.* - mopsus *Sturm.* Caprera.

6. FURCIFER *Rossi* - pugil *Costa.* Cal., Sar.

Onthophagus Latreille.

Scarabaeus *Lin.* -

Coprís, Ateuchus *Fabr.*

1. HÜBNERI *Fabr.* - ♀ tages *Oliv.* - ♂
Amyntas - *Oliv.* juvenicus *Scrib.*
- ♂ Alces *Fabr.* - ♀ gibbosus
Scriba - ♂ vitulus *Scriba.*

2. TAURUS *Lin.* - ♀ morio *Brull.* - Me-
netriesii *Fald.* - ♂ illyricus
Scop. - ♀ rugulosus *Scop.* -
corniger *Fourcr.* - capra *Fab.,*
Scriba. - var. bos *Villa* - rec-
ticornis *Leske.*

3. NUTANS *Fabr.* - verticicornis *Laich.*
Tren., Ven., Pie.

4. AUSTRIACUS *Panz.* Tren., Lom.

5. VACCA *Lin.* - ♂ affinis *Sturm, Heer.* -
nuchicornis *Ol.* - conspurcatus
Fourc. Tren., Lom., Pie.

v. medius *Panz.* Gor., Lom., Pie.

6. COENOBITA *Herb.* - tenericornis *Preyssl.*
- fulgens *Brahm.* - nuchicornis
Fuess. Tren., Lom.

7. FRACTICORNIS *Preyssl.* - nuchicornis
Ol. - ♀ Herbstii *Brahm* - as-
similis *Hoppe.* - xiphias *Panz.*
- similis *Scriba.*

8. NUCHICORNIS *Lin.* - xiphias *Fabr.* -
planicornis *Lin.* - ♀ acornis
Fourc. - Dilwinii *Steph.*

9. LEMUR *Fabr.* - ♂ quadrituberculatus

Laich. - ♂ 10 - punctatus *Schal.*

Tren., *Lom.*, *Pie.*

10. MAKI *Ill.* *It.*

11. MARGINALIS *Gehl.* *Sic.*

12. CAMELUS *Fabr.* - vitulus *Oliv.* *Lido*,
Tir. mer.

13. SEMICORNIS *Panz.* *Lom.*

14. FURCATUS *Fabr.* - ♂ vitulus *Laich.*
Tren., *Pie.*

15. OVATUS *Lin.*

v. ruficapillus *Brull.* *Sar.*, *Sic.*

16. PUNCTATUS *Ill.* - emarginatus *Muls.*
Sic.

17. LUCIDUS *Ill.* *Sar.*

Oniticellus *Lepell et Serville.*

Scarabaeus, *Ateuchus*, *Copris*. *Fabr.*

1. FLAVIPES *Fabr.* - fulvus *Fourc.* -
thoracocircularis *Laich.*

2. PALLIPES *Fabr.* - concinnus *Gené.* -
pallens *Fabr.*

3. SPECIOSUS *Costa* *It. mer.*

APHODIINI

Aphodius *Illiger.*

Scarabaeus *Lin.* - *Copris* *Oliv.*

Colobopterus *Muls.*

1. ERRATICUS *Lin.*

Copromorphus *Muls.*

2. SCRUTATOR *Herbst.* - brevicornis
- rubidus *Ol.*

Eupleurus *Muls.*

3. SUBTERRANEUS *Lin.* *Tren.*, *Lom.*, *Pie.*
Teuchestes *Muls.*

4. FOSSOR *Lin.* - sylvaticus *Ahr.* *Tren.*,
Pie.

Otophorus *Muls.*

5. HAEMORROIDALIS *Lin.* - alpinus *Scop.*
- granarius *Fabr.* - sanguinolentus
Herbst. *Tren.*, *Lom.*

Aphodius *Muls.*

6. CONIUGATUS *Panz.* - fasciatus *Fabr.*
Italia.

7. SCVBALARIUS *Fabr.* - conflagratus
Herbst. - conspurcatus *Müll.* -
coprinus *Marsh.* - fimetarius
Lin. - foetidus *Herbst.* - dich-
rous *Schmidt.* *Lom.*, *Sar.*, *Sic.*

8. FOETENS *Fabr.* - rufiventris *Prell.* -
fimetarius *Schr.* - scrutator
Mars. *Tren.*, *Lom.*

9. FIMETARIUS *Lin.* - autumnalis *Naez.* -
orophilus *Charp.* - bicolor *Fou-*
rer. - nodifrons *Rand.*

10. ATER *De Geer.* - convexus *Er.* - ad-
scendes *Reiche.* - terrestris *Fabr.*
- obscurus *Mars.* - pusillus
Mars. - terrenus *Steph.* *Tren.*,
Pie.

11. LATIPUNCTATUS *Gredl.* *Tir. mer.*

12. CONSTANS *Dufst.* - vernus *Muls.* -
exiguus *Muls.* - nomas *Kolen.* -
moestus *Ziegl.* *Tir. mer.*, *Pie.*,
Sar.

13. GRANARIUS *Lin.* - niger *Creutz.* -
inquinatus *Ill.* - carbonarius
Sturm. - suturalis *Fald.* - con-
color *Muls.* - cribratus *Muls.* -
elongatus *Menetr.* - moestus *Muls.*
quadrituberculatus *Fabr.* - par-
cepunctatus *Muls.* - capensis
Hoff. - *Adelaidae Hope.* - rugu-
losus *Muls.*

14. LUCASII *Harold.* - affinis *Luc.* *Pie.*, *Sar.*

15. *PICEUS* *Gyll.* - *alpicola* *Muls.* - *inquinalus* v. *Fabr.* *Tir. mer., Pie.*
16. *JUGICOLA* *Harold.* *Em., Pie. ? Tren.*
17. *BOREALIS* *Gyll.* - *putridus* *Sturm* *Tir. mer., Alp. mar.*
18. *FOETIDUS* *Fabr.* - *putridus* *Herbst.* - *var. sus* *Kug.* - *tenellus* *Say.* *Tren., Lom.*
19. *MONTICOLA* *Muls.* *It. sup.*
20. *HYDROCHAERIS* *Fabr.* - *coloratus* *Muls.* - *dissimilis* *Muls.* - *germanus* *Muls.* *Sic., Sar.*
21. *SORDIDUS* *Fabr.* - *rufescens* *Schmidt.* - *4. punctatus* *Panz.*
22. *RUFESCENS* *Fabr.* - *foetens* *Oliv.* - *rufus* *var. Muls.* *Tren., Lom.*
23. *LUGENS* *Creutz.* - *Faldermanni* *Sperk.* *Lom., Ven., Sar.*
24. *NITIDULUS* *Fabr.* - *merdarius ? Panz.* - *ictericus ? Malli.* - *castaneus ? Mars.* - *gilvus* *Schm.* *Tir. mer., Gor., Lom.*
25. *LONGISPINA* *Küst.* *Sar.*
26. *IMMUNDUS* *Creutz.*
27. *ALPINUS* *Scop.* - *rhenonum* *Zett.* - *v. rubens* *Muls.* - *suturalis* *Voigt.* - *v. dilatatus* *Schm.* *Tir. mer.*
28. *CORVINUS* *Er.* *Tir. mer.*
29. *VARIANS* *Duft.* - *bimaculatus* *Fabr., Sturm.* - *terrestris* *var. β Ill.* - *niger* *Sturm.* *Tren., Pie.*
30. *NIGER* *Panz.* - *terrestris* *Payk.* *Lig.*
31. *PLAGIATUS* *Lin.* *Lig.*
32. *RUFUS* *Ill.* *Tren., Gor., Sar.*
33. *LIVIDUS* *Ol.* - *anachoreta* *Fabr.* - *biliteratus* *Mars.* - *suturalis* *Fabr.* - *obsoletus* *Fabr.* - *limbatus* *Wied.* - *discus* *Wied.* - *cincti-*
- culus* *Hope.* - *var. limicola* *Panz.* *Tren., Lom., Sar.*
34. *INQUINATUS* *Fabr.* - *conspurcatus* v. *Ill.* - *nubilus* *Panz.* - *centrolineatus* *Panz.*
35. *MELANOSTICTUS* *Schmidt.* - *conspurcatus* *Herbst, Ill.* *Tren., Gor., Tos.*
36. *STICTICUS* *Panz.* - *nemoralis* *Panz.* - *prodromus* *Fabr.* *Tren., Lom.*
37. *CONSPURCATUS* *Lin.* *Lom. Pie.*
38. *PICTUS* *Sturm.* - *inquinatus* *var. η Creutz.* *Tir. mer.*
39. *TESSULATUS* *Payk.* - *inquinatus* *Oliv.* - *contaminatus* *Panz.* *Tren., Lom.*
40. *LINEOLATUS* *Ill.* - *lateralis* *Brull.* - *nigrolineatus* *Ros.* - *exclamationis* *Motsch.* *Sic., Sar.*
41. *ZENKERI* *Germ.* *It. sup.*
42. *OBSCURUS* *Fabr.* - *sericatus* *Schmidt.* *Tren., Lom.* - *v. cribrarius* *Brull.* - *? dalmatinus* *Schmidt.* *Sic.*
43. *THERMICOLA* *Schm.* - *obscurus* *Panz.* *Istr.*
44. *PORCUS* *Fabr.* - *anachoreta* *Panz.* - *turpis* *Marsh.* - *ruficrus* *Mars., Steph.* *Lom., Ven., Sar.*
45. *SCROFA* *Fabr.* - *minutus* *Herbst.* - *tomentosus* *Kug.* - *fuscus* *Rossi.*
46. *TRISTIS* *Panz.* - *coenosus* *Panz.* *Istr., Lom.*
47. *PARALELLUS* *Muls., Rey.* - *Tormes* *Graëls.* *Sic.*
48. *TERSUS* *Er.* - *suturalis* *Lucas.* *Sic.*
49. *PUSILLUS* *Herbst.* - *coenosus* *Ahr.* - *granarius* *Fab.* - *granum* *Gyll.* *Tren., Lom.*

50. TYROLENSIS *Ros.* It.
51. QUADRIGUTTATUS *Herbst.* - 4 maculatus *Fabr.* - 4 pustulatus *Duft.*
52. QUADRIMACULATUS *Lin.* - macri *Costa* - 4 pustulatus *Fabr.* *Tren., Sar.*
53. QUADRISIGNATUS *Brull.* - quadripustulatus *Fabr.* *Sic.*
54. SANGUINOLENTUS *Panz.* *Tren.*
55. BIGUTTATUS *Germ.* *Nap.*
56. MERDARIUS *Fabr.* - quisquilius *Schr.* - ictericus *Laich.* - foriorum *Panz.* - exilis *Schm.* *Tren., Lom.*
57. CASTANEUS *Ill.* *Sic.*
Melinopterus Muls.
58. PRODRONUS *Brahm.* - consputus *Fabr.* - contaminatus *Payk.* - sphacellatus *Gyll.* *Tren.*
59. PUNCTATOSULCATUS *Sturm.* - marginatus *Steph.* - prodromus var. *Gyll.* - sphacellatus *Mars.* - hirtellus *Ziegl.* - terminatus *Ziegl.* *It.*
60. PUBESCENS *Sturm.* *Tir. mer., Lom. ?*
61. LIMBEATUS *Ziegl.* - circumcinctus *Sch.* *Ven.*
62. CONSPUTUS *Creutz.* - prodromus *Duft.* - griseus *Schm.* *Lom., Sar.*
63. SEROTINUS *Panz.* *Cors., Lom.*
64. CONTAMINATUS *Herbst.* - conspurcatus *Ol.* - ciliaris *Mars.* *Lom., Sic.*
65. OBLITERATUS *Panz.* - insubidus *Germ.* - nudicollis *Ullr.* *Tren., Pie.*
Acrossus Muls.
66. DISCUS *Schmidt* - ? abdominalis *Bon.* *Tren., Sar.*
67. MONTANUS *Rosen.* *Tren.*
68. POLLICATUS *Er., Ill.*
69. MONTIVAGUS *Er.* *It. sup.*
70. PICIMANUS *Er.* - Schmidtii *Ros.* *Tren.*
71. CARPETANUS *Graël.* - sculus *Har.* *Sic.*
72. GAGATINUS *Menetr.* *It.*
73. RUFIPES *Lin.* - oblongus *Scop.* *Ill.* - muticus *Steph.* *Tren., Pie.*
74. COCCINELLOIDES *Pallas* - bipunctatus *Fabr.* *Gor.*
75. LURIDUS *Payk.* - nigripes *Heer.* - rufipes *Ill.* - rufitarsis *Latr.* - nigrosulcatus *Mars.* - interpunctatus *Herbst.* - lutarius *F.* - luridus *Fabr.* - variegatus *Herb.* - nigripes *Fabr.* - gagates *Müll.* - gagatinus *Fourcr.*
76. DEPRESSUS *Kugel* - atramentarius *Er.* - nigripes *Steph., Kriech.* - aterrimus *Knoch.* *Tren., Lom.*
77. PECARI *Fabr.* - satellitius *Herbst.* - equinus *Fald.* *Sic.*
Plagiogonus Muls.
78. ARENARIUS *Oliv.* - pusillus *Preyssl* - rhododactylus *Mar.* *Tren., Lom., Ven.*
Heptaulacus Muls.
79. SUS *Fabr.* - pubescens *Ol.* *Lom., Ven., Pie.*
80. CARINATUS *Germ.* - nivalis *Muls.* - alpinus *Drapiez.* *It. sup., Sic.*
81. TESTUDINARIUS *Fabr.* *Tren., Lom.*
82. VILLOSUS *Gyll.* *Lom. ? Sar.*
83. ESURIENS *Help.* *Sic.*
Oxyomus Muls.
84. PORCATUS *Fabr.* - foveolatus *Molli.* - sylvestris *Scop.* - fenestralis *Schr.* *Tren., Lom.*
85. MIXTUS *Villa.* *Sar.*
Ammoecius Muls.
4. BREVIS *Er.* - elevatus *Panz.* *Tren., Ven.*

2. *RUGIFRONS* Aubé. Sar.
3. *ELEVATUS* Ol. - edentulus *Muls.* -
fusciventris *Muls.* Lig.
4. *GIRBUS* Germ. - anthracinus Schmidt.
Tir. mer., Lom.
5. *SULCATUS* Fabr. Ven.

Rhyssemus *Mulsant.*

1. *GERMANUS* Lin. - asper *Fabr.*
2. *PLICATUS* Germ. Dalm.
3. *ARENARIUS* Costa. Sic.
4. *VERRUCOSUS* *Muls.* Sic.
5. *SULCIGASTER* *Muls.* et *Rey.* Cors., Sar.

Psammodius *Gyllenhal.*

Scarabaeus Lin. - *Aphodius* Ill. -
Oxyomus Dej. - *Pleurophorus* *Muls.*

1. *CAESUS* *Panz.*
Tren., Gor.
- Platytomus *Muls.*
2. *SABULOSUS* *Muls.* Sic., Sar.
3. *INSCULPTUS* *Küst.* It.
Diastictus *Muls.*
4. *VULNERATUS* *Sturm.* - sabuleti *Muls.*
- semipunctatus *Bon.* Tren., Lom.,
Gor.

Psammodius *Muls.*

5. *SULCICOLLIS* Ill. - asper *Payk.* Tren.,
Lom., Ven., Gor.
6. *PORCICOLLIS* Ill. Sic., Sar.
7. *PLICICOLLIS* *Er.* Sar.
8. *SCUTELLARIS* *Muls.* Sic.
9. *RUGICOLLIS* *Er.* - laevipennis *Costa.* It.
10. *LAEVISTRIATUS* *Perris.* Sar.

Aegialia *Latreille.*

Scarabaeus Lin. - *Aphodius* Ill.

1. *SABULETI* *Payk.* It. sup.

2. *ARENARIA* *Fabr.* - globosa Ill, *Latr.*
Sar., Istr.

Chiron *Mac Leay.*

1. *DIGITATUS* *Fabr.* Sic.

HYBALINI.

Hybalus *Brullé.*

1. *DORCAS* *Fabr.* Sic.
2. *CORNIFRONS* *Brullé* - dorcas *Germ.,*
Muls. Sic., Sar.
3. *GRAECUS* *Sturm.* Sic.

Ochodaeus *Lepelletier et Serville* -
Melolontha *Fabr.*

1. *CHRYSOMELINUS* *Fabr.* - chrysomeloides *Schr.* Lom., Ven., Sar.

HYBOSORINI.

Hybosorus *Kirby.*

Scarabaeus Lin. - *Geotrupes* *Fabr.*

1. *ARATOR* *Fabr.* - Illigeri *Reiche.* Cor.,
Sar., Sic.

GEOTRYPINI.

Bolboceras *Kirby.*

Odontaeus *Meg.* - *Scarabaeus* *Fabr.*

1. *UNICORNIS* *Schr.* - quadridens *Fabr.*
aeneus *Panz.* Tren., Lom., Ven.
- v. *GALLICUS* *Muls.* It.

Odontaeus *Klug.*

Scarabaeus *Fabr.*

1. *MOBILICORNIS* *Fab.* - ♀ bicolor *Fab.*
- ♂ armiger *Hochenw.* Tren.,
Lom., Ven.

Geotrypes Latreille.

Scarabaeus *Lin.* - *Ceratophyus* *Fischer.*

1. *MONOCERAS* *Germ.* - *dispar* *Rossi* -
Fischeri *Zwicki.* *Tos.*

Minotaurus *Muls.* - *Typhoeus* *Leach.*

2. *TYPHOEUS* *Lin.* - *vulgaris* *Leach.* -
pumilus *Mars.* *Tir. mer., Lom.,*
Cal., Nap.

3. *Fossor* *Walll.* - *subarmatus* *Fairm.*
Sar.

4. *HIOSTIUS* *Genè.* *Sar.*

5. *MATUTINALIS* *Baudi.* *Sar.*
Geotrypes *Muls.*

6. *DOUEI* *Gory.* - *siculus* *Er.* - *denti-*
frons *Muls.* - *siculus* *Er.* *Sic.,*
Sar.

7. *STERCORARIUS* *Lin.* - ♂ *spiniger*
Marsh. - *puncticollis* *Malin.* -
foveatus *Mars.*

v. *putridarius* *Er.* - *punctatastriatus*
Steph. - *stercorarius* *Steph.*
Tren., Gor., Pie.

8. *MUTATOR* *Mars.* - *politus* *Malin.* -
stercorarius *Herbst.*

9. *HYPOCRITA* *Ill.* - *stercorarius* var. b.
Rossi - *sublaevigatus* *Steph.*

10. *SYLVATICUS* *Panz.* - *stercorosus* *Hart.*
Tren., Pie.

11. *FINICOLA* *Muls et God.* *It. sup.*

12. *VERNALIS* *Lin.* - *autannalis* *Ziegl.* -
laevis *Curtis.* *Tren.*

v. *autumnalis* *God.* *Gor.*

v. *alpinus* *Hoppe.* *Tren.*

v. *splendens* *Ziegl.* *Tren., Ven., Cal.*
Thorectes *Muls.*

13. *LAEVIGATUS* *Fabr.* - v. ? *chalcono-*

tus *Chevr.* - *hemisphaericus*
Rossi. *Sic., Sar.*

14. *MARGINATUS* *Peyr.* - *rotundatus* *Lu-*
cas. *Sic.*

15. *HEMISPHAERICUS* *Ol.* *Tos., Cal.*

16. *SARDOUS* *Er.* *Sar.*

17. *GEMINATUS* *Genè.* - *pastor* *Genè.* *Sar.,*
Cors.

18. *HOPPEI* *Hagenb.* - *rugulosus* *Charp.*
glabratus *Dej.* *Tren., Gor.*

Lethrus Scopoli.

Bolboceras *Vet.* - *Clunipes* *Hochenw.*

1. *CEPHALOTES* *Fabr.* - *scarabaeoides*
Hochenw. *Istr.*

TROGYDAE.

Trox Fabricius.

Scarabaeus *Lin.*

1. *ITALICUS* *Reiche.* *It.*

2. *FABRICII* *Reiche* - *granulatus* *Fabr.*
Sic.

3. *PERLATUS* *Scriba.* - *subterraneus*
Fourc. - *sabulosus* *Ol.* *Tir., It.*
sup., Sic.

4. *HISPIDUS* *Laich.* - *arenosus* *Gyll.* -
luridus *Rossi* - *arenarius* *Payk.*
- *niger* *Rossi.* *Tren., Lom., Gor.*

5. *SABULOSUS* *Lin.* - *femoratus* *De Geer.*
- *hispidus* *Ol.* *Tren., Lom., Sar.*

6. *CADAVERINUS* *Ill.* *It.*

7. *SCABER* *Lin.* - *arenarius* *F.* - *bar-*
bosus *Laich.* - *hispidus* *Payk.*
Tren., Ven., Lig.

8. *CRIBRUM* *Genè.* *Sar.*

9. *CLATHRATUS* *Reiche.* *Cors., Sar.*

10. *GRANULIPENNIS* *Fairm.* *Nap., Sar.*

GLAPHYRINI.

Anthypna Latreille.

Melolontha Fabr. - Anisoplia Sturm.

4. ABDOMINALIS Fabr. - alpina Ol.
2. CARCELIH Lap. - romana Dupon. - Aerea Ziegl. Roma.

Amphicoma Latreille.

Scarabaeus Lin. - Melolontha Fabr. - Eulasia Truqui.

4. LASSEREI Germ. - Parreyssii Brullé. It. mer.

MELOLONTHINI.

Hoplia Illiger.

Decamera Muls. - Melolontha Fabr. - Scarabaeus Lin.

4. PHILANTHUS Sulz. - argentea Fabr. - pulverulenta Muls. Tir. mer., Lom.
2. PRATICOLA Duft. ♀ palustris Heer. Gor.
3. FARINOSA Lin. - squamosa Fabr. - argentea Poda - rorida Ziegl.
4. CHLOROPHANA Er. - aulica Ill. Sic.
5. PUBICOLLIS Küst. Tos., Cors., Sar.
6. COERULEA Drury - farinosa Fabr. - formosa Latr. - argentea Fourc. - squamosa De Vill. Ven., Lig.
7. FLAVIPES Germ. Lom., Ven.
8. MINUTA Panz. - pulverulenta Schm. - lepidota Ill. Tos., Sic.
9. DUBIA Rossi. Tos., Sar.
40. GRAMINICOLA Fabr. - pulverulenta Fabr. - farinosa Herbst. Tren.? Gor.

11. BRUNNIPES Bon. - carinthiaca Dahl. - pusilla Ziegl. Tren., Pie.

12. HUNGARICA Burm. - nuda Er. Lom. Gor.

Hymenoplia Eschscholtz.

Hymenonthia Esch. - Omaloplia Sturm., Er. - Serica Cast. - Triodonta Er. - Melolontha Fabr.

4. SICULA Blanch. Sic.
2. CHEVOLATHI Muls. Sar.

Triodonta Muls.

Omaloopia Dej. Cat., Serica Casteln.

4. AQUILA Muls. It. sup.
2. CRIBELLATA Fairm. Cors., Sar.
3. UNGICULARIS Er. It. mer.
4. PROBOSCIDEA Fabr. - ochroptera Er. Sic.
5. ALNI Burm. Sar.
6. NITIDULA Rossi - sericea Bon. - sericans Schön. Tren., Lomb., Tos.
7. CINCTIPENNIS Lucas - pumila Burm. - puberula Er. Sic.
3. RAYMONDI Perris. Sar.

Homaloplia Stephens.

Scarabacus Geoff. - Melolontha Herbst. - Serica Cast.

4. RURICOLA Fabr. - marginata Fuessl. - floricola Laich. - nigromarginata Herbst. Tren., Lom.
- v. humeralis Fabr. - pruinosa Küst. - alternata Küst. Sic.

Serica Mac Leay.

Scarabaeus *Lin.* - Melolontha *Fabr.* -
Omaloplia *Meg.*

1. HOLOSERICEA *Scop.* - variabilis *Fabr.*,
Ol. - Sultzeri *Fuessl.* - pellucida
Sulz. - chrysomeloides *Schr.* -
lamellata *Fourc.* - berlinensis
Herbst. *Tren.*, *Lom.*
2. BRUNNEA *Lin.* - fulvescens *Fourc.*
Tren., *Ven.*
3. MUTATA *Schönh.* *It.*

Chasmatopterus Lapelletier et Serville

Melolontha *Ill.*

1. Pilosulus *Ill.* *It.*

Melolontha Fabricius.

Scarabaeus *Lin.*

1. VULGARIS *Lin.* - majalis *Molli.* *Tren.*,
Pie.
v. albida *Redt.* - pectoralis *Germ.* -
rhenana *Bach.* *Tir. mer.*, *Lom.*
v. albida *Muls.* *Pie.*
v. albida *Casteln.* - candicans *Burm.*
Pie.
2. PECTORALIS *Germ.* - Aceris *Er.* *Lom.*,
Ven.
3. HIPPOCASTANI *Fabr.* - vulgaris *var.*
Ol. - pectoralis *Meg.* *Tren.*, *Lom.*,
Pie.
v. albina *Baudi.* *Rav.*

Polyphylla Harris.

Melolontha *Fabr.* - Scarabaeus *Lin.*

1. FULLO *Fabr.*
2. OLIVIERI *Cast.* *Sic.*

Anoxia Laporte.

Catalasis *Dej.* - Cyphonotus *Fisch.* -
Melolontha *Fabr.* - Scarabaeus *Pallas.*

1. ORIENTALIS *Lap.* *Istr.*, *Sic.*
2. SCUTELLARIS *Muls.* - lanuginosa *Jenis.*
Tos., *Sar.*
3. SICULA *Kraatz.* *Sic.*, *Tos.*
5. AUSTRALIS *Sch.* - occidentalis *Fabr.*
Tren., *Gor.*
v. matutinalis *Lap.* *Tos.*, *Nap.*
5. VILLOSA *Fabr.* - pilosa *Heer.* *Tren.*,
Em., *Pie.*
6. PILOSA *Fabr.* - villosa *var.* *Herbst.*
Tren., *Lom.*, *Ven.*

Rhyzotrogus Latreille.

Amphymallus *Muls.* - Scarabaeus *Lin.*
- Melolontha *Fabr.*

1. PINI *Ol.* *Lom.*, *alp. mar.*
2. SOLSTITIALIS *Lin.* *Tren.*, *Lom.*, *Pie.*
3. OCHRACEUS *Knoch.* *Tir. mer.*
v. tropicus *Muls.* - Fallenii *Gyll.*
Lom., *Pie.*
v. pineticola *Gracils.* *Sic.*
4. VERNALIS *Brull.* - torulosus *Waltl.*
Lom. ?
5. ATER *Fabr.* - fuscus *Scop.* *Lom.*,
Pie., *Sic.*
6. RUFICORNIS *Fabr.* - paganus *Ol.* -
marginatus *Herbst.* *Lom.*, *Ven.*,
Pie.
7. LIMBATIPENNIS *Villa.* *Tren.*, *Lom.*
8. ASSIMILIS *Herbst.* - aprilinus *Dufst.*
Tren., *Nap.*, *Pie.*
9. RUFESCENS *Latr.* - paganus *Ol.* -
marginatus *Herbst.* *Lom.*, *Ven.*,
Pie.

40. *ASSIMILIS* *Herbst.* - *aprilinus* *Dufst.*
Tren., Nip., Pie.

41. *RUFESCENS* *Latr.* - *semirufus* *Gyll.*
Tren., Lom., Pie.

42. *QUERCANUS* *Burm.* It. sup. et media.

43. *PILICOLLIS* *Schh.* Em.

Rhizotrogus Muls.

44. *SASSARIENSIS* *Perris.* Sar.

45. *NERRODENSIS* *Rag.* Sic.

46. *EUPHYTUS* *Buquet.* Sic.

47. *PRO CERUS* *Baudi.* Pie.

48. *DISPAR* *Fourer.* Sic.

49. *AEQUINOCTIALIS* *Schh.* Tren., Lom.,
Ven.

20. *VERNUS* *Germ.* Gor., Umbr.

21. *FRAXINICOLA* *Hagen.* Istr., Pie.

22. *AESTIVUS* *Ol.* - *inanis* *Brahm.* - *bi-*
maculatus *Herbst.* Lom., Ven.,
Pie.

23. *MACULICOLLIS* *Villa* - *thoracicus* *Muls.*
Tren., Lom.

24. *MARGINIPES* *Muls.* - *foveolatus* *Bach.*
It. sup.

25. *CICATRICOSUS* *Muls.* - *meridionalis*
Dej. Cors., Sar., Pie.

26. *INSULARIS* *Reiche.* Cors., Sar.

27. *MONTICOLA* *Blanch.* Pie.

28. *VICINUS* *Muls.* - *insularis* *Crist.* -
lutescens *Sturm.* Lom., Pie., Sic.

29. *RUGIFRONS* *Burm.* Cors., Sar.

30. *INSUBRICUS* *Villa.* - *quercanus* *Burm.?*
Lom.

31. *FOSSULATUS* *Muls.* Cors., Sar.

32. *BELLIERI* *Reiche.* Cors., Sar.

33. *CILIATUS* *Reiche.* Sar., Sic.
Geotrogus Guer.

34. *TARSALIS* *Reiche.* Sic.

35. *SICELIS* *Blanch.* - *siculus* *Burm.* Sic.

36. *SARDOUS* *Burm.* - *Genei* *Blanch.* Sar.,
Lunigiana.

Aplidia Kirby.

Rhызotrogus *Heer.* - *Melolontha* *Fabr.*

1. *TRANSVERSA* *Fabr.* Tren., Lom., Pie.

2. *HIRTICOLLIS* *Burm.* Sic., Sar., Umb.

3. *VILLIGERA* *Burm.* Sic.

4. *ATTENUATA* *Reiche.* Sar.

Pachydema Laporte.

Dasystema Rambur.

4. *OLIVIERI* *Blanch.* It.

Elaphocera Gené.

Melolontha *Illig.* - *Leptopus* *Dej.* Cat.

4. *OBSCURA* *Er.* Sar.

2. *DILATATA* *Er.* Sar.

3. *EMARGINATA* *Schh.* - *obscura* *Gené.* -
sardoa *Ramb.* Sar.

Pachypus Latreille.

Geotrupes *Fabr.* - *Scarabaeus* *Petag.* -
Melolontha *Ol.* - *Coelodera* *Gené.*

4. *CAESUS* *Er.* - *siculus* *Cost.* - *Can-*
didae *Muls.* Sar., Sic.

2. *CANDIDAE* *Petag.* - *excavatus* *Fabr.*
Sic.

3. *CORNUTUS* *Oliv.* - *candidae* *Muls.* -
excavatus *Gené.* Cor.

4. *IMPRESSUS* *Er.* Cors., Sar.

5. *HAMPEI* (?) Sar.

RUTILINI.

Anisoplia Laporte.

Scarabaeus *Lin.* - *Melolontha* *Fabr.*

1. *FRUTICOLA* *Fabr.* - ♂ *campestris* *Her-*
bst. - ♀ *segetum* *Herbst.* Lom.

2. *HYPOCRITA* *Burm.* Sar.

3. *AGRICOLA* *Fabr.* Tren., Lom., Ven., Pie.

4. MONTICOLA *Er.* Tren., Gor., Pie.
5. BAETICA *Er.* - ? lineata *Fabr.* Sic.
6. ARVICOLA *Ol.* - agricola ? *Lin.* It. sup., Pie.
7. BROMICOLA *Germ.* - senticola *Dahl.* Tren., Pie.
8. FLORICOLA *Fabr.* Ven.
9. PALLIDIPENNIS *Schh.* - hypocrita *Burm.* Sar.
10. CRUCIFERA *Herbst.* - agricola *Schh.* - cyatigera *Scop.* It. sup.
11. TEMPESTIVA *Er.* - austriaca *Muls.* ♀. Pie.
v. agricola *Steph.* Istr.
12. ADJECTA *Er.* - flavipennis *Brull.* Pie.
13. AUSTRIACA *Fabr.* - floricola *Panz.* - agricola *Schr.* Tren., Lom., Ven.
14. TRITICI *Kiesw.* Em.
15. LATA *Er.* It. sup.
16. DESERTICOLA *Fisch.* - depressicollis *Dej. Cat.* Tir. mer.

Phyllopertha Kirby.

Melolontha Latr. - *Anisoplia Lap.*

1. LINEOLATA *Fisch.* Sar.
2. CAMPESTRIS *Latr.* Pie.
? v. arenaria *Brull.* - succincta *Lap.* Pie.
3. HORTICOLA *Lin.* - viridicollis *De Geer.* Tren., Pie.
v. ustulatipennis *Villa.* Alp. mar.

Anomala Koeppe.

Euchlora Mac Leay. - *Melolontha Fabr.*

1. AURATA *Fabr.* - ♂ auricollis *Lap.* - errans var. 1-2 *Ill.* - profuga *Er.*
2. REGULOSA *Fairm.* - Tren., Gor., Cors.
3. IUNII *Duft.* - etrusca *Dej. Cat.* - si-

gnaticollis *Dahl.* - *Frischii Panz.*

4. PROFUGA *Er.* It.
5. VITIS *Fabr.*
6. SOLIDA *Er.* - Osmanlis *Blanch.* Ven.
7. OBLONGA *Fabr.* - dubia *Scop.* - var. janthina *Leske.* - Julii *Duft.*
8. FRISCHII *Fabr.* - Julii *Payk.*
9. AUSONIA *Er.* Sic.
10. DEVOTA *Rossi* - villosa *Blanch.* Tos., Pie.

DYNASTINI.

Pentodon Hoppe.

Scarabaeus Fabr. - *Geotrupes Fabr.*

1. PUNCTATUS *Villers* - algerinus *Herbst* - punctulatus *Rossi* - monodon *Duft.* - var. a. castaneus *Muls.*
2. PIMELIOIDES *Costa.* It.
3. PUNCTICOLLIS *Burm.* - bispinosus *Küst.* - monodon *Muls.* Sar.
4. MONODON *Fabr.* - idiota *Herbst* - punctatus *Latr.* - var. a. brunneus *Muls.* Lig.

Callicnemis Laporte.

Calorhinus Er. - *Pachypus Dej. Cat.*

1. LATREILLEI *Lap.* It. mer.

Phyllognathus Eschscholtz.

Scarabaeus Lin. - *Geotrupes F.* - *Oryctes Latr.*

1. SILENUS *Fabr.* - excavatus *Först.* Ven., Nap., Sic.

Oryctes Illiger.

Scarabaeus Lin. - *Geotrupes Fabr.*

1. NASICORNIS *Lin.* - var. a. aries *Fall.*

- corniculatus *Villa* - var. b.
tuberculatus *Muls.*

2. *GRYPUS Ill.* - nasicornis *Laich.*

CETONIINI.

Oxythyrea Mulsant.

Leucoscelis Burm.

1. *CINCTELLA Burm.* - variegata *Gor. It.*

2. *STICTICA Lin.* - funesta *Poda* - *Gree-*
nii Donovan.

v. pantherina *Gory. Sard.*

Cetonia Fabricius.

Epicometis Burm. - *Tropinota Muls.*

1. *SQUALIDA Lin.* - crinita *Charp.* -
Reyi Muls. - hirtella *Heer.*

v. pilosa *Brull.* - hirta var. *Gory* -
vulpina *Meg.* - var. submacu-
lata *Muls.* - luctuosa *Muls. Sic.*

3. *KOYI Muls. Cor.*

3. *HIRTELLA Lin.* - hirta *Fabr. Tren.,*
Lom.

v. squalida *Muls. It.*

Aethiessa Burm.

4. *FLORALIS Fabr. Sic.*

v. deserticola *Waltl. Sic.*

v. ? squamosa *Gor. et Perch. Sic.*
Malta.

v. refulgens *Herbst.* - tenebrionis
Gory - elongata *Gory et Perch.*
deserticola *Waltl.* - funerea
Muls. - *Lefebvrei Muls.* - do-
lorosa *Muls. Sic.*

Cetonia Burm.

5. *TINCTA Germ. Sic.*

6. *SARDOA Genève* - tenebrionis *Gory. Sar.,*
Sic.

7. *OBLONGA Gor. et Perch. Sic., Lom.,*
Ven.

v. luctuosa *Muls. Lig.*

8. *FUNERARIA Gory. Sic.*

9. *MORIO Fabr.* - excavata *Gor. et Perch.*
- fuliginosa *Scop.* - v. 4 - pun-
ctata *Fabr.*

10. *VIRIDIS Fabr.* - hungarica *Herbst.* -
viridana *Brullé* - v. ? *Sibirica*
Gebler. - atrocoerulea *Waltl.* -
armeniaca *Menetr. Sic.*

11. *TROJANA Gor. et Perch.* - albilatera
Fald. - morio var. *It. mer.*

12. *OPACA Fabr.* - cardui *Schh. Ven.,*
Sar., Sic.

13. *SPECIOSISSIMA Scop.* - fastuosa *Fabr.*
- nudiventris *Germ.* - superba
De Vill. - smaragdus *Brahm.* -
aurata *Ol.* - aeruginosa *Drury*
- v. ? venusta *Men.* - aurocu-
prea *Muls.*

14. *AFFINIS And.* - aenea *Ill.* - *Quercus*
Bon. - fastuosa *Dum.* - v. mi-
rifica *Muls.*

15. *ANGUSTATA Germ.* - hungarica *Latr.*
- vicina *Schönh.* - var. nasuta
Germ. Tren., Pie.

16. *MARMORATA Fabr.* - aeruginea *Herbst*
- lugubris *Herbst.* - aurata *Oliv.*
- aenea ? *Scriba* - *quercus Schr.*
Tren., Pie.

17. *FLORICOLA Herbst. Tren., Pie.*

v. aenea *Gyll. It. sup.*

v. obscura *And. It. sup.*

v. incerta *Costa. It. mer.*

v. cuprea *Gor. et Perch. Sic.*

v. metallica *Fabr.*

v. florentina *Herbst. Tos.*

48. *AURATA* Lin. - nobilis Schr. - variabilis Fuessl.

v. Carthami Genè. Sar., Sic.

v. lucidula Fieb. Tren., Cal.

v. valesiaca Heer. Sic., Tosc.

Osmoderma Lapelletier et Serville.

Scarabaeus Lin. - *Cetonia*, *Trichius*

Fabr. - *Gymnodus* Kirby.

1. *EREMITA* Lin. - eremitica Knoch.
Tren., Lom., Pie.

Gnorimus Lepelletier et Serville.

Trichius Fabr. - *Scarabaeus* Lin.

4. *VARIABILIS* Lin. - octopunctatus Fabr.
- albopunctatus Pill. et Mil. -
cordatus Gmel. Tren., Lom.,
Tosc.

2. *DECIMPUNCTATUS* Helf. Sic.

3. *NOBILIS* Lin. - variabilis Lin. - auratus Roesel. - cuspidatus Fabr.

Trichius Fabricius.

Scarabaeus Lin. - *Melolontha* Herbst.

4. *FASCIATUS* Lin. - succinctus Latr.
Tren., Lom., Pie.

2. *ABDOMINALIS* Menetr. - gallicus Muls.
- fasciatus Latr. - succinctus
Cast.

3. *ZONATUS* Germ. - fasciolatus Gené.
Sar., Cors.

Valgus Scriba.

Scarabaeus Lin. - *Trichius* Fabr.

4. *HEMIPTERUS* Lin. - variegatus Scop.
squamulatus Müll.

BUPRESTIDAE.

BUPRESTINI.

Buprestis Linneo.

Chalcophora Sol.

1. *MARIANA* Lin. - hiulca Pall. - massiliensis Villers. Tren. Pie.

v. florentina Dahl. Tos.

2. *DETrita* Klug. It.

3. *FABRICII* Rossi. Em., Sic., Sar.

4. *STIGMATICA* Dalm. It., Sar.

Perotis Spin. - *Aurigena* Lap.

5. *LUGUBRIS* Fabr. - *Laportea* Brull.
Gor., Sar.

Latipalpis Sol.

6. *PISANA* Rossi. - plana Oliv. Tos.,
Sar.

Capnodis Eschscholtz.

4. *CARIOSA* Pallas. - tenebrionis Cyril.
- *Bruteia* Petagna.

2. *TENEBRIONIS* Lin. - tenebrioides Pall.
naevia Lin. - tenebrion Latr.

3. *TENERICOSA* Fabr. - tenebrionis
Rossi. Lom., Ven., Tos.
v. lugens Küst. Sic., Sar.

Cyphosoma Mannerheim.

Cocculus Lap.

4. *GRAVIDUM* Lap. - Buqueti Lap. -
Lausoniae Chevr. Sar., Sic.

2. *SIBIRICA* Fabr. Sar.

ANTHAXINI.

Dicerca Eschscholtz.

4. *BEROLINENSIS* Fabr. - ♂ calcarata
Fabr. Tren., Gor., Sar.

2. *AENEAE* Lin. - *oxyptera* Pall. - *car-*
niolica Fabr. - *reticulata* Fabr.
- *subrugosa* Payk. - *scabrosa*
Mannh. - *austriaca* Schr. - *cu-*
prea Rossi - *gigantea* Scop. -
v. *carniolica* F. Tren., Pie.

3. *ACUMINATA* Pall. Gor., Lom.

4. *ALNI* Fisch. - *calcarata* Mann. - *fagi*
Lap. Tren.,
Argante Gistl.

1. *MOESTA* Fabr. - 4 - *lineata* Herbst -
Revelieri Muls. Gor.

Poecilonota Eschscholtz.

Lampra Meg.

1. *CONSPERSA* Gyll. - *piebeja* Herbst. -
variolora Payk. - *rustica* Herbst
- *tenebrionis* Panz. Tren., Lom.,
Gor., Pie.

Lampra Spin.

2. *RUTILANS* Fabr. - *rustica* Schr. - *fa-*
stuosa Jacquin - *aeruginosa*
Herbst Tren., Lom., Gor.

3. *DECIPIENS* Mann. - *mirifica* Muls. -
limbata Mann. Istr., Sar., Cor.

4. *SOLIERI* Lap. - *hieroglyphica* Muls.
- *Guiraoi* Fairm. It.

5. *FESTIVA* Lin. - 40 *punctata* Fabr.
Tir. mer., Sar.

Ancylochira Eschscholtz.

1. *CUPRESSI* Germ. - *mutabilis* Costa.
Sic.

2. *RUSTICA* Lin. - *lata* Sultz. Tren.,
Lom., Pie.

3. *PUNCTATA* Fabr. - *dalmatina* Mann.
- *rustica* var. *Gyll.* - *haemor-*

rhoidalis Herbst. - *quadrastigma*
Herbst. - var. *bicolor* Fabr. -
barbara Ol. - *barbarica* Lin.
Tren., Lom., Ven., Alp., Pie.

4. *FLAVOMACULATA* Fabr. - *octoguttata*
Oliv. - *octomaculata* Pallas -
maculosa Lin. - *novemmaculata*
Lin. - *tetrastichon* Lin.

5. *OCTOGUTTATA* Lin. *De Geer.* - *ma-*
gica Lap. et Gor. *mauritanica*
Lac. Tren., Lom., Lig.

6. *HILARIS* Klug. Sar.

Eurythyrea Solier.

AUSTRIACA Lin. - *quercus* Herbst. - *au-*
rulenta Rossi - *marginata* Herbst
- *aurata* Pallas - *inaurata* Lin.
Tir. mer., Gor., Pie.

6. *CARNIOLICA* Herbst. Tir. mer.

7. *SCUTELLARIS* Oliv. - *similis* Schh. -
oblita Fald.

8. *MICANS* Fabr. - *marginata* Oliv. Sar.,
Tos.

Melanophila Eschscholtz.

Phaenops Meg. - *Apatura* Lap. et Gory.

1. *CYANEA* Fabr. - *tarda* Fabr. - *cly-*
peata Payk. Tren., Pie.

2. *DECOSTIGMA* Fabr. - *chrysostigma*
Fabr. - 44 - *guttata* Oliv. -
var. *picta* Pallas - *silphoides*
Schr.

3. *APPENDICULATA* Fabr. - *morio* Payk.
Pecchiolii Lap. - *acuminata* De
Geer. Tir. mer., Lom., Ven.

4. *AEQUALIS* Mann. It.

Anthaxia Eschscholtz.

Buprestis Lin. - Cratomerus Sol. -
Mordella Scopoli.

4. CYANICORNIS Fabr. - femorata Villers
- ♀ Trochilus Fabr. - ♀ sitta
Küst. - elegantulus Schr. -
Stephanellii Pet. - hungarica
Lin. Tren., Lom., Pie., Em.
Anthaxia v. sp.
2. BROESUS Kiesw. - Vimanilis Lap. -
scutellaris Genè - ? fulgidipen-
nis Luc. Sic., Sar.
3. PRAECLARA Mann. - variipennis Küst.
Italia.
4. CICHORII Ol. - chlorocephala Luc.
Tren., Lom., Sar., Pie.
5. UMBELLATARUM Fabr. - millefolii Fabr.
Tir. mer., Nap., Pie.
6. INCULTA Germ. - Chamomillae Dahl.
Lig.
7. AURICOLOR Herbst. - aurulenta Fabr.
- deaurata Germ. - v. senicula
Schr. - v. Hanaki Küster - par-
mensis Crist. Lom., Pie., Sar.
8. MANCA Fabr. - elongatula Schr. -
bistriata Fabr. - rubina Fourcr.
Tren., Pie., Cor., Ven.
9. MIDAS Kiesw. Lom., Sar.
10. SALICIS Fabr. Tren., Lom.
v. semicuprea Küst. Bolognese.
11. PASSERINII Pecch. Tos., Sar.
12. CANDENS Panz. - fulminans Schr. -
fulminatrix Herbst. Tren., Gor.,
Sar.
13. LUCENS Küst. - candens Lap. Sic.
14. SALICETI Ill. Ven., Cor., Sic.
15. NITIDA Rossi - nitens Fabr. - foveo-

lata Herbst - fulgens Herbst -
dorsalis Lap. - lucidula Fabr.
- nitidula Payk. - fulgurans
Schr. - formosa Tourn. - bi-
punctata Ol.

16. GRAMMICA Lap. Tren., Pie., Lig., Tos.
17. NITIDULA Lin. - ♀ lacta Fabr. -
cyanipennis Lap.
18. HYPOMELAENA Lin. - annulicollis
Sturm. Istr.
19. FERULAE Genè - vittaticollis Luc.
Sar.
20. CYANESCENS Lap. - luctuosa Luc. -
aeneiventris Küst. It.
21. FUNERULA Ill. - Chevrieri Lap. - Spi-
nolae Lap. - pygmaea Lap. -
banatica Lap.
22. MORIO Fabr. - acuminata De Geer.
Tren., Ven.
23. CONFUSA Lap. Cor., Sar.
24. SEPULCHRALIS Fabr. - umbellatarum
Ol. Tren., Lom., Ven., Apenn.
25. QUADRIPUNCTATA Lin. Tren., Lom.,
Pie.
v. granulata Küst. - angulata Küst.
It. sup.
26. CORSICA Reiche. Cor.
27. PRATICOLA Laferté - umbellatarum
Lap. - nigrifolia Ratz. It.

POLYCESTINI.

Ptosima Solier.

Acmaeodera Lap.

1. FLAVOGUTTATA Ill. - 9 maculata Fabr.
v. 6 - maculata Herbst.
v. 41 - maculata Herbst.

Acmaeodera Eschscholtz.

Buprestis Fabr.

1. REVELIERI *Muls. Cor.*
2. CYLINDRICA *Fabr. - acuminipennis*
Lap. - convolvuli Waltl. Sic.,
Sar.
3. 18 - GUTTATA *Pill. et Mitt. - 16 - pun-*
ctata Schr. - multipunctata Guer.
Tir. mer.
4. QUADRIFASCIATA *Rossi - mutabilis*
Spin.
5. PILOSELLAE *Bon. - discoidea Ol.*
Tren., Pie.
6. CHEVROLATII *Levr. Sic.*
7. FLAVOLINEATA *Lap. - dorsalis Spin.*
dorsata Latr.? Sar.
8. SEXPUSTULATA *Lin. - Pittneri Rosh.*
- flavopunctata Lucas. Tren.,
Pie., Tos.
8. TAENIATA *Fabr. - flavofasciata Pill.*
Tren., Lom., Pie.
v. hirsutula Lap. - hirta Vill. Sar.
9. ADSPERSULA *Ill. - dermestoides Sol.*
- pedemontana Dej. Cat., Sic.,
Tos., Sar.
10. LEURATI *Mars. - Chevrolatii Levr. It.*
11. VIRGULATA *Ill. Sar.*
12. DISCOIDEA *Fabr. Sar., Sic.*
v. barbara Lap. It.
13. LANUGINOSA *Gyll. - cylindrica Lap.*
Sar., Sic., Cor.
v. Avis Chev. Cor.
14. BORYI *Brull. - cyanescens Lap. -*
hyacinthina Friv. Sar.
15. PRUNNERI *Spin. Sar.*
16. SAXICOLA *Spin. It. ?*

SPHENOPTERINI.

Sphenoptera Solier.

Chrysodera Gistl. - Buprestis Fabr.

1. CORACINA *Stev. Sar.*
2. ANTIQUA *Ill. Sic.*
v. litigiosa Mann. - iridiventris Gory.
Tos.
3. GEMELLATA *Mann. It. sup., Lig.,*
Sic.
4. RAUCA *Fabr. - laticollis Ol. Sic.,*
Sar.
v. Bassii Lap. Sic.
5. GEMINATA *Ill. - lineata Fabr. - li-*
neola Herbst - smyrnensis Lap.
- celtiberica Gory - carduorum
Chev. - ? gemmata Oliv. Lom.,
Ven., Sar., Sic., Lig.
5. METALLICA *Fabr. Lom.*
6. PARVULA *Lap. Lom., Pie., Tos., Sic.*
7. CONICA *Lap. It.*

CHRYSOBOTHIRINI.

Chrysobothris Eschscholtz.

Ambilis Gist.

1. CHRYSOSTIGMA *Lin. - chrysostigmata*
Latr. Tren., Ven., Alp.
2. AFFINIS *Fabr. - chrysostigma Herbst*
- congener Payk. Tren., Ven.,
Alp.
3. SOLIERI *Lap. - pini Kling. Lig.*

AGRILINI.

Coraebus Laporte.

Buprestis Fabr.

1. BIFASCIATUS *Ol. - florentinus Herbst*
Tren., Tos.

2. *UNDATUS* *Fabr.* - *pruni* *Panz.* -
4 - *fasciatus* *Rossi.* Tir. mer., It.
sup.
3. *RUBI* *Lin.* - *nebulosus* *Scop.* Tren.,
Pie., Nap.
4. *ELATUS* *Fabr.* - *lapsanae* *Bon.* - *metallicus* *Lap.* - *pruinus* *Kiesw.*
Lom., Ven., Tos.
v. *subfasciatus* *Küst.* It.
5. *EPISCOPALIS* *Mann.* - *purpureus* *Lap.*
- *fulgurans* *Parreys.* It.
6. *SAGINATUS* *Kiesw.* Sic.
7. *GRAMINIS* *Panz.* - *cylindraceus* *Lap.*
Tren., Lom., Sar.
8. *AENEICOLLIS* *Vill.* Tren., Lom., Sar.
9. *AERATUS* *Muls.* Tos.
10. *ROBUSTUS* *Küst.* It.
11. *AMETHYSTINUS* *Oliv.* - *coeruleus* *Herbst.* - *granulatus* *Lap.* - *chalybaeus* *Küst.* Lom., Tos., Sar.,
Sic.
12. *VIOLACEUS* *Kiesw.* Sic.

Agrilus *Solier.*
Buprestis *Lin.*
1. *SEXGUTTATUS* *Herbst.* - *biguttatus*
Rossi. Tir. mer., Lom., Pie.
2. *BIGUTTATUS* *Fabr.* - *Pannonicus* *Pall.*
3. *SINUATUS* *Ol.* - *chryseis* *Curt.* Tir.
mer., Lom., Sar.
4. *SUBAURATUS* *Gebl.* - *coryli* *Ratz.* -
auripennis *Lap.* Tir., Pie.
5. *VIRIDIS* *Lin.* - *viridipennis* *Lap.* -
capreae *Chevr.* - *elongatus* *Herbst*
- *rosana* *Scop.* Tren., Sar., Pie.
v. *linearis* *Panz.* Tos., Lom., Sar.
v. *nocivus* *Ratz.* Sar.
v. *Fagi.* *Ratz.* It.
6. *AURICOLLIS* *Kiesw.* Tren., Alp., Pie.
7. *LINEATA* *Redt.* Tir. mer., Pie.
8. *COERULEUS* *Rossi* - *cyaneus* *Lap.* -
amabilis *Lap.* - *cyanescens* *Ratz.*
Tren., Lom., Pie.
6. *PSEUDOCYANEUS* *Kiesw.* Tren.
7. *PRATENSIS* *Ratz.* - *linearis* *Lap.* -
Roberti *Chevr.* Tren., Istr., Pie.
Sar.
8. *TENUIS* *Ratz.* - *Sahlbergii* *Mann.* -
viridis *Lap.* - *sulcicollis* *Lac.*
Italia.
9. *ANGUSTULUS* *Ill.* - *olivaceus* *Gyll.* -
laetefrons *Mann.* - *gravidus* *Lap.*
- *laticornis* *Lap.* Tren., Pie.,
M. Rosa.
10. *LATICORNIS* *Ill.* - *laticollis* *Kiesw.*
Tren., Pie.
11. *OLIVICOLOR* *Kiesw.* - *olivaceus* *Ratz.*
Lom.
12. *HASTULIFER* *Ratz.* It.
13. *GRAMINIS* *Lap.* Tren., Pie., Sar.
14. *DERASOFASCIATUS* *Lac.* - *angustulus*
Lap. Tren., Lom., Pie.
15. *LITURA* *Kiesw.* Tren.
16. *CINCTUS* *Ol.* Tren., Lom., Umbr.
v. *Cytisi* *Baudi.* Alp. mar.
17. *CONVEXIFRONS* *Kiesw.* Tren., Istr.
18. *BINOTATUS* *Lap.* It. bor.
19. *AURICHALCEUS* *Redt.* Tren.
20. *INTEGERRIMUS* *Ratz.* - *cupreus* *Redt.*
Tren.
21. *HYPERICI* *Creutz.* Tren., Pie., Lom.
22. *ROSCIDUS* *Kiesw.* Istr., Pie., Sar.,
Nap.
23. *SCABERRIMUS* *Ratz.* - *aceris* *Chevr.* It.
24. *RUGICOLLIS* *Ratz.* Tren.
25. *SOLIERI* *Lap.* Cor.

Cylindromorphus Kiesw.

1. *FILUM* Gyll.-cylindricus Villa. Tren., Lom., Pie.

TRACHININI.

Trachys Fabricius.

Buprestis Fabr.

1. *REFLEXUS* Gené. Sar.
2. *MINUTUS* Lin. Tren., Lom., Pie.
3. *PYGMAEUS* Fabr. - austriacus Meg. - viridis Samouel.
4. *TROGLODYTES* Gyll.
5. *PUMILUS* Ill. - intermedius Lap. - minutus Rossi - corruscus Drap.
6. *NANUS* Herbst - traglodytes Lap. - triangularis Lac. Tren., Tos., Pie.
7. *PANDELLEI* Fairm. Sic.
8. *HIPPONENSIS* Mars. Pie.

Aphanisticus Latreille.

Buprestis Fabr.

1. *ANGUSTATUS* Luc. It. mer.
2. *SICULUS* Muls. Sic.
3. *EMARGINATUS* Fabr. Tren., Lom., Ven.
4. *ELONGATUS* Villa - Lamothei Guer. Lom., Pie.
5. *PUSILLUS* Grav. - lineola Germ. Tren., Lom., Pie.

EUCNEMIDAE.

THROSCINI.

Drapetes Redtenbacher.

Lissomus Dalm. - *Elater Fabr.*

1. *EQUESTRIS* Fabr. Tren., Lom., Ven., Sar.

Throscus Latreille.

Elater Lin. - *Dermestes Payk.* - *Trixagus Kug.*

1. *DERMESTOIDES* Lin. - adstrictor Fabr. clavicornis Ol.
2. *BREVICOLLIS* Bonv. - elateroides Redt. Sar.
3. *CARINIFRONS* Bonv. Sar., Sic., Tos.
4. *ELATEROIDES* Heer. - gracilis Woll. Tren., Pie.
5. *OBTUSUS* Curt. - pusillus Heer. Tren., Istr., Pie.
6. *DUVALII* Bonv. Em.
7. *ASIATICUS* Bonv. Agro romano.
8. *SIMILIS* Baudi. Pie.

CEROPHYTINI.

Cerophytum Latreille.

1. *ELATEROIDES* Latr. Tir. mer., Lom., Pie.

MELASINI.

Melasis Olivier.

Elater Lin.

1. *BUPRESTOIDES* Lin. - ♂ var. elateroides Ill. - flabellicornis Fabr. Tren., Gor., Sar.

Tharops Laporte.

Isorhipis Lac. - *Nematodes Redt.*

1. *MELASOIDES* Lap. - Lepaigei Lac. Lig.

EUCNEMINI.

Eucnemis Ahrens.

1. *CAPUCINA* Ahr. macrotis Beck. Tren., Lom., Ven.

Dromaeolus Kiesenvetter.

4. **BARNABITA** Villa - Heydeni Beck.
Lom.

Microrhagus Eschscholtz.

Eucnemis Mann. - *Elater Payk.*

1. **LEPIDUS** Ros - ♀ *Manueli Fairm.*
Tren.

2. **PYGMAEUS** Fabr. - *nitidus Costa.*
Tir. mer.

3. **SAHLBERGII** Mann. - *cinnamomeus*
Hampe. Tren.

Farsus Duval.

4. **UNICOLOR** Latr. - *alticollis Kiesv.* - *bu-*
prestoides Rossi - *franciscanus*
Tan. Tos., Sar., Pie.

Dirhagus Eschscholtz.

4. **NITIDUS** Costa. *Matese.*

Hypocoelus Eschscholtz.

Nematodes Latr. - *Eucnemis Mann.*
- *Elater Fabr.*

4. **PROCERULUS** Mannh. - *elaterinus Villa*
- ♀ *pygmaeus Gyll. Tren., Lom.,*
Sar.

Phyllocerus Lapell. et Serv.

4. **FLAVIPENNIS** Germ. It. *merid.*
v. *Spinolae Guer. It.*

Xylobius Latreille.

Xylophilus Mann. - *Xyloeus Serv.*
- *Elater Fabr.*

4. **ALNI** Fabr. *Tren.*

Hylochaes Latreille.

Hypocoelus Eschsch.

4. **CRUENTATUS** Sch. *Sic.*

ELATERIDAE.

AGRYPNI.

Adelocera Latreille.

Agrypnus Esch. - *Elater Fabr.*

4. **CARBONARIA** Schr. - *atamaria Fabr.*
pulverulenta Panz.

2. **LEPIDOPTERA** Gyll. - *chrysoprasa*
Herbst - *Grafii Schm. Tir. mer.*

3. **FASCIATA** Lin. - *inaequalis De Geer.*
Tren., Lom., Pie.

4. **VARIA** Oliv. - *quercus Herbst. It.*

Lacon Laporte.

4. **MURINUS** Lin. - *thoracicus Scop.*
v. *Kokeilei Küst. Gor.*

2. **CRENICOLLIS** Menctr. *It.*

ELATERINI.

Heteroderes Latreille.

Aeolus Esch.

4. **CRUCIFER** Rossi - *Rossii Germ.* - *cru-*
ciger Dahl. Sar., Sic., Tos.

Porthmidius Germar.

Monocrepidius Esch.

4. **FULVUS** Redt. - *cuneiformis Natter.*
It. mer.

Anchastus Le Conte

Brachycrepis Le Conte.

4. **ACUTICORNIS** Germ. *Tos.*

Drasterius Eschscholtz.

Elater Fabr.

4. **BINACULATUS** Fabr.

v. *pallipes Küst. Sic., Nap.*

- v. 4 - *signatus Küst.* It. mer.
v. *fenestratus Küst.* It. mer.
v. *binotatus Rossi.* It.
v. *variegatus Küst.* It. mer.

Elater Linneo.

Ampedus Germar.

1. *SANGUINEUS Lin.* Tren., Lom., Pie.
2. *CINNABARINUS Esch.* Sar.
3. *LYTROPTERUS Germ.* - *sanguineus Steph.* - *semiruber Hoffm.* Tren.
v. *Satrapa Kiesw.* Tren.
4. *SANGUIOLENTUS Schr.* - *ephippium Fabr.* Tren., Pie.
5. *PRAEUSTUS Fabr.* Tren., Lom., Pie.
6. *PONORUM Geoffr.* - *elongatus Zett.* - *ferrugatus Casteln.* Tren., Ven., Pie.
7. *CROCATUS Geoffr.* Lom., Sar.
8. *ELONGATULUS Oliv.* - *glycerus Herbst* - *praeustus Steph.* It. sup.
9. *BALTEATUS Lin.* Tren., Pie.
10. *ELEGANTULUS Schön.* - *austriacus Lap.* - *adustus Esch.* It. sup.
11. *SINUATUS Germ.* It.
12. *ERYTHROGONUS Müll.* - *arrogans Dej.* *Cat.* - *auritus Schön.* Tren., Pie.
13. *CONCOLOR Stierl.* Pie.
14. *RUFICEPS Muls.* - *pallidus Redt.* Tir. mer.
15. *MEGERLEI Lac.* Tir. mer., It. sup.
16. *AETHIOPS Lac.* - *brunnicornis Germ.* Italia.
v. *Scrofa Germ.* Tren., Pie.
17. *NIGERRIMUS Lac.* - *obsidianus Germ.* Tren.

18. *NIGRINUS Herbst.* - *pilosulus Herbst.* Tren., Lom.

Megapenthes Kiesenwetter.

- Ctenicerus Steph.* - *Elater Germ.* -
Isehnodes Germ.

1. *SANGUINICOLLIS Panz.* - *niger Voet.* - *ruficollis Donov.* It. sup.
2. *TIBIALIS Lac.* - *subcarinatus Germ.* - *cothurnatus Curt.* Gor., Istr., Pie.
3. *LUGENS Redt.* - *aterrimus Curt.* - *gagates Curt.* It. sup., Sar.

Betarmon Kiesenwetter.

- Dolopius Redt.* - *adrastus Eschs.*

1. *BISBIMACULATUS Schh.*

Cryptohypnus Eschscholtz.

Elater Lin.

1. *HYPERBOREUS Gyll.* - *planatus Eschs.* It. sup.
2. *MARITIMUS Curt.* - *scotus Cand.* It.
3. *RIPARIUS Fabr.* - *aeneus Marsh.* - *littoreus Herbst.* Tren., Pie.
4. *RIVULARIUS Gyll.* - *riparius Panz.* Tren., Pie.
5. *FRIGIDUS Kiesw.* Tir. mer.
6. 4. - *PUSTULATUS Fabr.* - *agricola Zett.* - *quadrum Gyll.* Lom., Pie.
7. *TENCICORNIS Germ.* - *elongatus Redt.* - *minuseculus Bach.* - *consobri-*
mes Muls. et G. 9. Tir. mer., Pie.
8. *PULCHELLUS Lin.* Tren., Ven., Pie.
9. *CURTUS Germ.* Pie., Sic.
10. *ALYSIDOTUS Kiesw.* Sic.
11. 4. - *GUTTATUS Lap.* - *tetragraphus Germ.* - *pustulatus Payk.*

42. *DERMESTOIDES* *Herbst.* Tren., Lom.,
Pie.
43. *LAPIDICOLA* *Germ.-meridionalis* *Cand.*
44. *PUMILIO* *Kiestv.* Sic.
45. *MINUTISSIMUS* *Germ.*
46. *LILIPUTANUS* *Germ.* Sic.
47. *CRUX* *Küst.* Lom., Sar.

Cardiophorus *Eschscholtz.*

4. *THORACICUS* *Fabr.* - *gramineus* *Scop.*
- *ruficollis* *Schr.* Tren., Gor.
2. *DISCICOLLIS* *Herbst.* Tir. mer., Sar.
3. *RUFICOLLIS* *Lin.* Tren., Ven., Sar.
4. *COLLARIS* *Er.*
5. *ULCEROSUS* *Genè.* - *corsicus* *Dej. Cat.*
Sar., Sic.
6. *ARGIOLUS* *Genè.* - *sardens* *Dej. Cat.*
Sar., Sic.
7. *ANTICUS* *Lr.* Pie.
8. *BIGUTTATUS* *Fabr.* It. sup., Sic.
9. *BIPUNCTATUS* *Fabr.* Sic.
10. *ELEONORAE* *Genè.* Sar., Sic., Tos.
11. *RUFIPES* *Fourcr.* Tren., Lom., Pie.
12. *VESTIGIALIS* *Er.* - *pallipes* *Brull.* -
rufipes *Ill.* - *luridipes* *Boisd.*
Tir. mer.
13. *RUFICURIS* *Brull.* - *tibialis* *Er.* Sic.
14. *NIGERRIMUS* *Er.* Tren.
15. *MELAMPUS* *Ill.* Sic., Sar.
16. *EBENINUS* *Germ.* - *advena* *Fabr.*
Tren.
17. *ATRAMENTARIUS* *Er.* It.
18. *MUSCULUS* *Er.*
23. *ASELLUS* *Er.* It. sup., Sar.
24. *EXARATUS* *Er.* Sar., Sic.
25. *CINEREUS* *Herbst* - *pilosus* *Payk.* -
equiseti *Herbst.* - *Weberi* *Walt.*
Tren.

- v. *testaceus* *Fabr.* - *fugax* *Fabr.*
Tir.
26. *AGNATUS* *Cand.* Pie.
27. *INCANUS* *Er.* Sar.
28. *EQUISETI* *Herbst* - *luridipes* *Lac.* -
filiformis *Rossi* - *pilosus* *Herbst*
Tir. mer., Lom., Ven.
29. *RUBRIPES* *Germ.* - ♀ *pollux* *Germ.* -
messenicus *Brull.* Lom.

Melanotus *Eschscholtz.*

Cratonychus *Lacord.*

1. *NIGER* *Fabr.* - *aterrimus* *Ol.* Tren.,
Lom.
2. *TENEROSUS* *Er.* Tren., Lom.
3. *BRUNNIPES* *Germ.* - *subvestitus* *Brull.*
- *fascicularis* *Küst.*
4. *CASTANIPES* *Payk.* - *fulvipes* *Gyll.* -
longipennis *Küst.* - *obscurus*
Fabr. Tren., Lom.
v. *aspericollis* *Mulr. et Gor.* Sic.
5. *PUNCTATOCOLLIS* *Bris.* Pie.
6. *RUFIPES* *Herbst* - *fulvipes* *Herbst.*
Tren., Lom., Nap.
v. *bicolor* *Fabr.* Sic.
7. *CRASSICOLLIS* *Er.* - *tristis* *Küst.* -
brunnipes *Lacord.* Tir. mer.,
Gor.
8. *CINERASCENS* *Küst.* It. sup.
9. *DICHOUS* *Er.* - *bicolor* *Schön.* Lig.,
Nap., Sar.

Limonium *Eschscholtz.*

Elater *Fabr.*

1. *VIOLACEUS* *Müll.* It.
2. *NIGRIPES* *Gyll.* Tren., Lom., Pie.
3. *CYLINDRICUS* *Payk.* Tren., Lom.

4. MINUTUS *Lin.* - nitidicollis *Meg.* -
forticornis *Bach.* Tren., Lom.
 5. PARVULUS *Panz.* - mus *Ill.* Tren.,
Lom., Pie.
 6. LYTHRODES *Germ.* - flavoangulus
Sturm. Tren., Lom., Pie.
 7. BRUCTERI *Fabr.* - minutus *Payk.*
Tren. Lom.
- Athous Eschscholtz.**
- Elater Fabr.*
1. RUFUS *De Geer.* Tren.
 2. ROBUSTUS *Stierl.* It.
 3. RHOMBEUS *Oliv.* - pubescens *Steph.*
Tren., Lom., Gor.
 4. NIGER *Lin.* - aterrimus *Fabr.* - hir-
tus *Herbst* - alpinus *Redt.* - lae-
sus *Germ.* Tren., Pie.
v. scrutator *Herbst* - testaceus *Payk.*
- luridipennis *Bess.* It.
 5. HAEMORRHOIDALIS *Fabr.* - leucophaeus
Lac. - ruficandis *Gyll.* - ana-
lis *Herbst* Tren., Pie.
 6. OBSOLETUS *Ill.* Sar.
 7. VITTATUS *Fabr.* - subfuscus *Gyll.* -
stricticollis *Panz.* - advena *Scop.*
Tren., Lom., Pie.
 8. PUNCTICOLLIS *Kiesw.* - analis *Muls.*
et Gor. It.
 9. INEPTUS *Cand.* Cors., Sic.
 10. LONGICOLLIS *Oliv.* - crassicollis *Lac.*
- marginellus *Herbst.* Tren.,
Lom., Pie.
v. campyloides *Steph.* Lom.
 11. TOMENTOSUS *Muls. et Gor.* It.
 12. VILLIGER *Muls. et Gor.* Sar.
 13. UNDULATUS *De Geer.* - trifasciatus
Herbst - bifasciatus *Gyll.* Tren.
Gor.
 14. SUBFUSCUS *Mill.* - analis *Fabr.* -
linearis *Payk.* Tren., Lom., Pie.,
 15. OBTUSIFRONS *Desbr.* Basse Alpi.
 16. OBLONGICOLLIS *Desbr.* Cors.
 17. BREVICORNIS *Desbr.* Cors.
 18. EMACIATUS *Cand.* It.
 19. CORSICUS *Reiche.* Cors,
 20. CHACHETIGUS *Reiche.* Sic.
 21. CRASSICORNIS *Cand.* M. Baldo, Pie.
 22. ACUTUS *Muls. et Gor.* It. sup.
 23. ZEBEI *Bach.* - biformis *Redt.* - leu-
cophaeus *Kiesw.* It. sup.
 24. SPINIGER *Cand.* Sar., Abruz., Pie.
 25. SYLVATICUS *Muls. et Gor.* It. sup.
 26. PALLENS *Muls. et Gor.* - cavifrons
Redt. Gor.
 27. MONTANUS *Cand.* Alp.
 28. JEJUNUS *Kiesw.* Tir.
 29. CIRCUNCTUS *Menetr.* Em., Pie.
 30. CIRCUMSCRIPTUS *Cand.* Pie., Tos.
 31. DIFFORMIS *Lac.* Lom., ? Ill.
 32. CANUS *Germ.* It.
 33. HERBIGRADUS *Muls. et Gor.* - basalis
Cand. It.
 34. FLAVIPENNIS *Cand.* It.
 35. DEJEANI *Cost.* - ♂ cervinus *Cast.* -
♀ fascicornis *Muls.* Tren., Lom.,
 36. MELANODERES *Muls. et Gor.* - cir-
cumductus *Redt.* Tren., Pie.
 37. CASTANESCENS *Muls. et Gor.* Pie.
- Corymbites Latreille,**
- Cteniceras Latr.* - *Elater Lin.*
1. PECTINICORNIS *Lin.* Tren., Pie.
 2. HEYERI *Saxesen.* - ♀ croaticus *Germ.*
Tren.

3. *CUPREUS Fabr.* Tren., Lom., Gor.
v. *aeruginosus Fabr.* - v. *cupreus Panz.* - *humeralis Duft.* Tren., Lom., Pie.
4. *AULICUS Panz.* - *aeneicollis Ol.* - *inaequalis Fabr.* - *signatus Panz.* Tren., Lom., Ven.
v. *cupreus Herbst.* - *castaneus Scop.* Tren.
5. *HAEMATODES Fabr.* - *purpureus Herbst.* Tren., Pie.
6. *HAEMAPTERUS Ill.* Pie.
7. *CASTANEUS Lin.* Tren., Lom., Ven.
8. *SULPHURIPENNIS Germ.* - *apicalis Ziegl.* Tren., Pie.
v. *Zenii Ros.* Tren.
9. *TESSELATUS Lin.* - *siaelandicus Müll.* Tren., Pie.
v. *assimilis Gyll.* Tir. mer., Lom.
10. *QUERCUS Gyll.* - *Gyllenhalii Reiche* - ?
Quercus Oliv. - *pallipes Payk.* Tren.
11. *AFFINIS Payk.* Tren.
12. *MONTIVAGUS Ros.* Tien.
13. *FAMULUS Germ.* Sic.
Diacanthus Latr.
14. *MELANCHOLICUS Fabr.* - *scabricollis Eschs.* Tren.
15. *HOLOSERICEUS Lin.* - *bifasciatus Küst.* Tren., Lom.
16. *CHRYSOCOMUS Germ.* Tren.
17. *AENEUS Lin.* Tren., Pie.
v. *nitens Scop.* Pie.
v. *aeneus Ol.* Pie.
v. *Germanus Lin.* Tren., Pie.
18. *RUGOSUS Germ.* - *confluens Ledeb.* - Tren., Ven., Pie.
19. *IMPRESSUS Fabr.* - *aeruginosus Ol.* Tren., Pie.
20. *LATUS Fabr.* - *germanus Ol.* - *milo Germ.* - *saginata Fald.* Tren., Lom., Pie.
v. *gravidus Germ.* Alp.
21. *BIPUSTULATUS Lin.* Tren., Lom., Pie.
22. *CINCTUS Panz.* - *inunctus Boisd.* - Tren.
23. *CRUCIATUS Lin.* Tren., Ven.
24. *ANGUSTULUS Kiesw.* It.
25. *GUTTATUS Germ.* Pola, Pie.
Dima Eschscholtz.
1. *ELATEROIDES Charp.* Gor.
Ludius Latreille.
Steatoderus Eschs.
1. *GUILLEBELLI Muls.* Abruz., Sic., Sar.
2. *FERRUGINEUS Lin.* Tren., Lom.
v. *occitanicus Villers.* Pie.
Agriotes Eschscholtz.
Ctenonychus Sleph. - *Elater Fabr.*
1. *CORSICUS Cand.* It.
2. *PILOSUS Panz.* - *obscurus Ol.* - *vilis Ill.* - *pilosellus Schön.* Tre., Lom.
3. *ATTENUATUS Desbr.* Pie.
4. *USTULATUS Schall.* - *blandus Germ.* - *gilvellus Lin.* - *flavicornis Redt.* - *confusus Bach.* Tren., Lom., Ven.
5. *SPUTATOR Lin.* - *Lapicida Fald.* - *graminicola Redt.*
6. *LINEATUS Lin.* - *segetis Birek.* - *strigosus Kiesw.* - *striatus Fabr.*
7. *OBSCURUS Lin.* - *variabilis Fabr.* - *hirtellus Herbst.*
8. *SORDIDUS Ill.* It. mer.

v. rufipalpis *Br.* Sic., Sar.

9. ITALICUS *Baudi.* It. sup.

10. ATERRINUS *Lin.* - obscurus *Herbst* -
atratus *Ill.* Tren.

11. LITIGIOSUS *Cand.* It. sup., Fm.

12. CASTANEUS *Fairm.* Sic.

13. SOBRINUS *Kiesw.* - pallidulus *Redt.*
Gor., Pie.

14. PALLIDULUS *Ill.* - umbrinus *Germ.* -
rufulus *Lac.* Tir. mer., Gor.

15. PICIPENNIS *Bach.* - styriacus *Redt*
Tren.

16. SCAPULATUS *Land.* It.

17. GALLICUS *Lap.* Tren., Lom., Sar.

18. PICEOLUS *Küst.* It.

19. LAICHTARTINGH *Gredl.* - meridionalis
Desbr. Tir. mer., Spezia.

20. GURGITANUS *Cand.* Sic.

21. GRANDINII *Cand.* Sar.

Sericosomus *Redtenbacher.*

Elater Fabr.

1. BRUNNEUS *Lin.* Tren., Lom.

v. sulcipennis *Baudi.* M. Rosa, Lig.

v. fugax *Fabr.* Lom., Pie.

2. SUBAENEUS *Redt.* - ♂ iucundus *Mürck.*
- ♀ xanthodon *Mürck.* Tren.,
Alpi mar.

3. MARGINATUS *Lin.* Tren., Lom., Pie.

Ectinus *Eschscholtz.*

Ludius Latreille.

1. THESEUS *Germ.* Gor., Istr.

Ctenonychus *Stephens.*

Synaptus Esch. - *Elater Fabr.*

1. FILIFORMIS *Fabr.* - incola *Herbst* -
cinereus *Ill.* - unguiserris *Schh.*

Silesis *Candèze.*

Adrastus Esch.

1. TERMINATUS *Er.* - dimidiatipennis
Reich. Tren., Gor.

2. RUTILIPENNIS *Ill.* Istr.

Adrastus *Eschscholtz.*

Elater Lin.

1. LIMBATUS *Fabr.* Tren., Lom., Pie.

2. AXILLARIS *Er.* Tren.

3. PALLENS *Fr.* - limbatus *Payk.* - pu-
sillus *Herbst.* Tren., Ven.

4. LATERALIS *Er.* Tir. mer.

5. LACERTOSUS *Er.* Tren.

6. PUSILLUS *Fabr.* - nanus *Herbst.* -
luteipennis *Er.* Tren.

7. HUMILIS *Er.* - rudis *Küst.* Tir. mer.
Istr.

CAMPYLINI.

Campylus *Fischer.*

Exophthalmus Latr. - Hammionus *Meg.* -
Elater Fabr.

1. RUBENS *Pill. et Mitt.* - denticollis
Fabr. - pyrhopterus *Fabr.* Tren.,
Pie.

2. LINEARIS *Lin.* - ♀ mesomelas *Lin.* -
♂ dispar *Payk.* - denticollis
Fisch. - v. livens *Fabr.* - bi-
color *Panz.* Tren., Lom., Pie.

Campylomorphus *du Val*

1. HOMALISINUS *Ill.* Lig.

CEBRIONIDAE.

Cebrio Olivier.

Tibesia Leach. - *Hammonia* Latr.

1. GIGAS Fabr. - ♀ *Latreillei* Leach. - longicornis Ol. - ♀ *brevicornis* Ol. - *premulus* Leach. Ven., Lig., Tos., Sic.
2. DUBIUS Rossi - *neapolitanus* Costa. Cor., Sar., Nap.
3. SARDOUS Perris. Sar.
4. CORSICUS Duval. Cor.,
5. BENEDICTI Fairm. Sar., Sic.
6. STRICTUS Gené. Sar.
7. FUSCATUS Costa. It. mer.
8. FABRICII Leach. - *xanthomerus* Germ. Sar.
9. GERMARI Duv. - *melanocephalus* Germ. Sic.
10. PROCERUS Gené. Sar.
11. VARICOLOR Perris. Sar.
12. UNICOLOR Perris. Sar.
13. INSULARIS Chevr. Lesina.

DASCILLIDAE.

DASCILLINI.

Dascillus Latreille.

Atopa Payk. - *Chrysomela* Lin.

1. CERVINUS Lin. - ♂ *cinereus* Fabr. Tren., Lom., Pie.
2. SICANUS Fairm. Sic.
3. PARALLELUS Dohrn. Tos.

Pseudodactylus Hampe.

1. CRIBRATUS Hampe. It. centr.

CYPHONINI.

Helodes Latreille.

Cyphon Payk. - *Crioceris*, *Cryptocephalus* Marsh. - *Galleruca* Fabr. - *Cistela* Fabr. - *Lampyrus* Lin.

1. MINUTUS Lin. - *pallidus* Fabr. - *melanurus* Schön. v. *laetus* Panz. Sar. v. *nigripennis* Gené. Sar.
2. SERICEUS Kiesw. Em., Abr,
3. HAUSMANNI Gredl. Tren., Pie.
4. GREDLERI Kiesw. Tren., Pie.
5. MARGINATUS Fab., Gyll. - *trilineatus* Chevr. - *nimbatus* Panz. Lom., Sar., Pie.
6. FLAVICOLLIS Kiesw. - *Carolinae* Ischop. *Microcara* Thoms.
7. LIVIDUS Fabr. - *testaceus* Lin. - *pallidus* Panz. - *mollis* Marsh. - *tenellus* Oliv. - *obscurus* Steph. - *assimilis* Steph. Lom., Ven.
8. GENEI Guer. Cors., Sar.
9. TOURNIERI Kiesw. Sar.

Cyphyon Paykull.

1. IMPRESSUS Kiesw. Sar.
2. NITIDULUS Thoms. - ♀ *pallidiventris* Thoms. Tren., Pie., Lig.
3. TABIDUS Kiesw. - *Putoni* Bris. - *macer* Kiesw. Sar.
4. COARCTATUS Payk. - *griseus* Fabr. - *variabilis* Thoms. - *fuscicornis* Thoms.
5. NIGRICEPS Kiesw. Em.

6. *VARIABILIS* *Thunb.* - pubescens *Gyll.*

7. *PALLIDULUS* *Boh.* - ochraceus *Steph.*
Italia.

8. *PADI* *Lin.* - v. discolor *Panz.* - v.
gratiosus *Kolen.* *Tren., Lom.,*
Pie.

Prionocyphon *Redtenbacher.*

4. *SERRICORNIS* *Müll.* - testaceus *Dej.* -
serraticornis *Zett.* - chrysomeloides
Steph. *Lig., Sar.*

Hydrocyphon *Redtenbacher.*

4. *DEFLEXICOLLIS* *Müll.* - nigricans *Dej.*
- pini *Curt.* - pellucens *Muls.*
Tren., Lom., Sar.

Scirtes *Illiger.*

Elodes *Latr.* - *Cyphon* *Payk.* -
Chrysomela *Lin.*

4. *HAEMISPHERICUS* *Lin.* *Tren., Lom.,*
Sar.

v. *attenuatus* *Baudi.* *Pie.*

2. *ORBICULARIS* *Panz.* - *pallidus* *Steph.*
Tren.

EUCINETINI.

Eucinetus *Germar.*

Nyctaeus *Latreille.* - *Amoxobium* *Duft.*

4. *HAEMORRHOIDALIS* *Germ.* - haemorrhous
Ziegl. - mordelloides *Germ.*
Lom., Pie., Sar.

EUBRINI.

Eubria *Redtenbacher.*

Cyphon *Germ.*

4. *PALUSTRIS* *Germ.* *Tir. mer.*

MALACODERMATA.

LYCINI.

Dyctioptera *Latreille.*

Lygistoapterus *Dej.* - *Lycus* *Fabr.*

4. *SANGUINEA* *Lin.* - *rufipennis* *Latr.*

Eros *Newman.*

Dictyopterus *Latr.* - *Lycus* *Fabr.* -
Lampyrus *Lin.* - *Pyropterus* *Muls.*

4. *AURORA* *Fabr.* - *coccinea* *Lin.* *Tren.,*
Lom.

2. *RUBENS* *Gyll.* *Tren., Pie.*

3. *MINUTUS* *Fabr.* - *pusillus* *Marsh.*
Tren., Pie., Sar.

4. *AFFINIS* *Payk.* *Tren., Pie., Sar.*

Homalisus *Geoffroy.*

4. *SUTURALIS* *Fabr.* *Tren., Lom., Pie.*

2. *SANGUINIPENNIS* *Küst.* *Feltre.*

3. *TAURINENSIS* (*Bon.*) *Baudi.* *Pie.*
Phoeopterus *Costa.*

4. *UNICOLOR* *Costa.* - *spinosus* *Genè.*
Nap., Sar.

Thilmanus *Genè.*

4. *OBSCURUS* (*Genè.*) *Baudi.* *Sar.*

LAMPYRINI.

Lampyrus *Linneo.*

4. *NOCTILUCA* *Lin.* - *sorrer* *Schaum.*
- *Zenkeri* *Duv.* - *longipennis*
Motsch.

v. *Bellieri* *Reiche.* *Pie., Cors., Tos.*

2. *ZENKERI* *Germ.* *Cor., Sic.*

3. *SOROR* *Schaum.* *Tos.*

4. *RAYMONDI Muls.* - lusitanica *Motsch.*
 - mauritanica *Küst. Pie., Sar.*
 5. *LAREYNII Duv.* Cor., Sar.
 6. *BICARINATA Muls. et Rey.* Cor.
 7. *AMBIGENA Duv.* Sic., Sar.
 8. *REICHEI Duv.* Sic.
 9. *BONVOULOIRI Duv.* Sic.
 10. *MOLESTA Duv.* Pie.

Lamprorhiza Duval.

1. *MULSANTI Kiesw.* Lig.
 2. *SPLENDIDULA Lin.* - antiqua *Brull.* -
Senkii Vill. Pie.
 3. *BOELDIENI Duv.* Pie,
 4. *DELAROUZEI Duv.* - Farinesi *Villa.*
Lom., App.
 5. *GERMARI Küst.* Gor.
 6. *FOLIACEA Baudi.* Sar.
 7. *MORIO Raudi.* It. centr.

Phosphaenus Laporte.

- Geopyris Dej.* Cat. - *Lampyrus Fabr.*
 1. *HEMIPTERUS Fabr.* Lom., Ven., Sic.
Luciola Laporte.
Colophotia Dej.
 1. *LUSITANICA Charp.* - italica *Fabr.*
Lom., Lig., Sar., Nap.
 2. *ITALICA Lin.* - illyrica *Küst.*
v. pedemontana Bon. Pie.
v. minuta Motsch. Lom., Pie.

TELEPHORINI.

Cantharis Linneo.

- Telephorus Schaeff.* - *Podabrus Westw.*
 1. *ALPINA Payk.* - annulata *Fisch.* - ?
rubens Fabr. - ? *lateralis Lin.*
Tren., Lom., Ven., Pie.
 2. *PROGERULA Kiesw.* Lig.
 3. *NIGRIPENNIS Fisch.* It.

Ancistronycha Märk.

4. *ABDOMINALIS Fabr.* Tren., Lom., Ven.
v. cyanipennis Bach. Lom., Ven.
v. occipitalis Rosh. Tir. mer.
v. passeriana Gredl.
 5. *VIOLACEA Payk.* - ♀ *v. tigurina Dietr.*
Tir. mer. Lom.
 6. *ERICHSONI Bach.* - praeusta *Dej.* -
rotundicollis Dietr. Tren. It. sup.
Cantharis i. sp.
 7. *OCULATA Gebl.* - *v. illyrica Dej.* - pu-
pillata Friv. Illiria.
 8. *FUSCA Lin.* - antica *Märck.* Tren.,
Lom.
 9. *RUSTICA Fall.* - fusca *Al., Dej.* Tren.,
Lom., Ven., Pie.
 10. *TRISTIS Fabr.*
 11. *OBSCURA Lin.*
 12. *PULICARIA Fabr.* - opaca *Germ.* -
discicollis Brull. Lom., Ven.,
Gor.
 13. *VITTATICOLLIS Reiche.* It.
 14. *FIBULATA Märck.* Tren., Gor., Pie.
 15. *ALBOMARGINATA Märck.* Tren., Pie.
 16. *NIGRICANS Müll.*
 17. *XANTHOPORPA Kiesw.* - ♀ *varipes*
Dej. Pie.
 18. *VERSICOLOR Baudi.* Tos.
 19. *UNGUICULATA Baudi.* Cor.
 20. *PELLUCIDA Fabr.* Tren., Lom., Pie,
 21. *LIVIDA Lin.*
v. dispar Fabr. - *rufipes Herbst.*
 22. *IMMACULICOLLIS Cart.* Sic.
 23. *ASSINILIS Payk.* - ♀ *fulvipennis*
Germ. - *dilatata Redt.* - *nigri-*
cornis Meg. - *lividipennis Sturm.*
pectoralis Sturm. Tren., Pie.
 24. *SUDETICA Letzn.* - *apicalis Reiche.* -

- sibirica *Fald.* Pie., Alp. mar.
 25. HAEMORRHOIDALIS *Fabr.*-clypeata *Jll.*
 nivea *Panz.* - testacea *Scop.*
 26. PUNCTICOLLIS *Levrat.* - Picciolii *Rag*
 Sic.
 27. RUFa *Lin.* - rufescens *Dietr.* Tren.,
 Istr.
 v. liturata *Fall.* It. sup.
 28. BICOLOR *Panz.* Tren., Pie.
 v. ustulata *Kiesw.* (?)
 29. DECIPiens *Baudi.* Pie.
 30. FIGURATA *Mann.* - binotata *Dej.* -
 bicolor *Fabr.* - liturata *Dietr.*
 Tren.
 31. FULVICOLLIS *Fabr.* - nivalis *Germ.* -
 thoracica *Redt.* Tren., Lom.
 32. THORACICA. *Ol.* - nivalis *Ullr.* Tir.
 mer.
 33. DICHROMA *Reiche.* Sar.
 34. FLAVILABRIS *Fall.* - fuscicollis *Kiesw.*
 Italia.
 35. RUFICEPS *Kiesw.* Italia.
 36. PALUDOSA *Fall.* - nigrītula *Dietr.* -
 aethiops *Curt.* Tren., Pie., Alp.
 mar.
 37. ORALIS *Germ.* - ? lateralis *Gyll.* Lig.,
 Lom. ?
 38. GENEI *Dej.* Sar.
 39. INCULTA *Genè.* Sar.
 40. PRAECOX *Genè.* Sar., Cors., Sic.
 41. DISCOIDEA *Ahr.* - signata *Fald.* - hu-
 meralis *Rsd.* - apicalis *Sturm.*
 Tren., Pie.
 42. FUSCIPENNIS *Muls.* - rufifrons *Mars.*
 Cal., Abr.
 Absidia *Muls.*
 43. PILOSA *Payk.* - rufotestacea *Letzn.*
 Tren., Pie.

44. PROLIXA *Märck.* - ♀ sulcifrons *Märck.*
 - lapponica *Gyll.* Tren., Pie.

Rhagonycha Eschscholtz.

- Cantharis *Lin.* - Pelophorus *Geoffr.*
 1. SIGNATA *Germ.* - fumigata *Ziegl.* Tren.,
 Lom., Em.
 2. RUFESCENS *Letzn.* - translucida *Ca-*
 steln. - concolor *Märck.* Tren.,
 Pie.
 3. FULVA *Scop.* - melanura *Oliv.*
 4. CORSICA *Reiche.* Cor.
 5. NIGRITARSIS *Brull.* Lig.
 6. NITIDA *Baudi.* Sar.
 7. TERMINALIS *Redt.* - terminata *Dahl.*
 - consentanea *Dej.* It. sup. Cal.
 8. NIGRICEPS *Wallt.* - livida *Meg.* - atri-
 capilla *Kiesw.* - capitata *Dej.* -
 alpestris *Dej.* - bicolor *Ziegl.* -
 var. styriata *Dej.* Tren., Pie.
 9. SCOPOLI *Gredl.* Tir. mer.
 10. FUSCICORNIS *Oliv.* - Märckeli *Kiesw.*
 - melanocephalus *Panz.* Tren.,
 Lom., Pie.
 v. nubila *Baudi.* Alp. mar.
 11. MEISTERI *Gredl.* - maculicollis *Märck.*
 - intermedia *Dej.* Tren., Pie.,
 Lig.
 12. TESTACEA *Lin.* Tren., Lom., Pie,
 13. NIGRIPES *Redt.* - pallidipennis *Dej.* -
 melanoceros *Schum.* Tren., Pie.,
 Cal.
 14. SEMIFLAVA *Küst.* - guadarramensis
 Gravells. Pie.
 45. FEMORALIS *Brull.* - tristis *Bon.*
 16. CHLOROTICA *Genè.* Sar.
 17. PALLIDA *Fabr.* - v. pallipes *Fabr.* -
 melanocephala *Herb.* Tren., Pie.

v. pallipes *Fabr.* Lom., Tir. mer.

48. STRAMINEA *Kiesw.* Sic.

49. MILLERI *Kiesw.* Tir. mer.

20. ATRA *Lin.* Tren., Pie.

21. ELONGATA *Full.* - paludosa *Redt.* Tir.
mer., Istr.

v. rhaetica *Stirl.* Tir.

22. BARBARA *Fabr.* It. mer.

23. MORIO *Kiesw.* - galliciana *Goug.* It.

24. SOROR *Kiesw.* It.

25. VIDUATA *Küst.* - xanthopus *Kiesw.*
Italia.

26. BANATICA *Ros.* Tir.

Armidia Muls.

27. DENTICOLLIS *Schum.* - Redtenbacheri
Märck. - italica *Dej.* - nivalis
Redt. Tir. mer., Lom.

28. LARICICOLA *Kiesw.* - distinguenda
Baudi. Alp., Pie.

29. SICULA *Marsh.* Umb., Cal., Sic.

30. PLANICOLLIS *Kiesw.* It.

31. PUNCTIPENNIS *Kiesw.* Lig.

32. LAETA *Fabr.* - angulatocollis *Costa.*
Tren., Lom.

v. discolor *Bandi.* Pie.

Silis Latreille.

4. NITIDULA *Fabr.* - ♂ excissa *Germ.*
- spinicollis *Charp., Mes.* - ♀
lampyroides *Zenk.* - atra *Besser*
Italia.

2. RUFICOLLIS *Fabr.* - rubricollis *Charp.*
- torquata *Gyll.* Lom., Ven.

3. NEAPOLITANA *Mars.* Nap.

Podistra Motschulsky.

4. RUPICOLA *Kiesw.* Gor.

Malthinus Latreille.

Telephorus Oliv. - *Cantharis Lin.*

Necidalis Geoffr.

1. FASCIATUS *Fall.* Tren., Lom., Pie.

2. SERIEPUNCTATUS *Kiesw.*

3. RUBRICOLLIS *Baudi.* Tren.

4. GENICULATUS *Kiesw.* - sicanus *Kiesw.*
dryocetes Rott. Nap., Sic.

5. GLABELLUS *Kiesw.* Tren., Pie., Nap.

6. PUNCTATUS *Fourcr.* - flavolus *Payk.*
- immunis *Marsh.* - minimus
Oliv.-flavulus Latr. Tren., Lom.,
Gor., Nap.

7. INCANUS *Kiesw.* It.

8. BIGUTTATUS *Lin.* - biguttulus *Payk.*
Tren., Ven., Pie.

9. FILICORNIS *Kiesw.* - scutellaris *Rosen.*
v. scriptus *Kiesw.* - longiceps *Dej.*
Sar., Cal.

10. FRONTALIS *Marsh.* - pallipes *Dej.* -
longipennis *Motsch.* Tir. mer.,
Alp. mar.

11. ARMIPES *Kiesw.* Sar.

12. SORDIDUS *Kiesw.* Tos.

Malthodes Kiesenwetter.

Malthinus Latr. - *Telephorus Oliv.* -
Cantharis Lin. - *Necydalis Geoffr.*

4. MINIMUS *Lin.* - sanguinolentus *Kiesw.*
- sanguinicollis *Schön.* - rufi-
collis *Latr.* Tren., Lom., Sar.

2. CEPHALOTES *Baudi.* It.

3. SIMPLEX *Kiesw.* Nap.

4. VINCENS *Gredl.* Tren.

5. TRISTIS *Kiesw.* Gor., It. sup.

6. PELLUCIDUS *Kiesw.* Tren., Gor., Pie.

7. NIGELLUS *Kiesw.* - brevicollis *Payk.*
Tren., Lom., Pie.
8. MARGINATUS *Latr.* - biguttatus *Thoms.*
Tren., Lom., Pie., Gor.
9. PULCHELLUS *Luc.* Sic.
10. DISPAR *Germ.* Tren., Pie., Nap., Sar.
11. TENAX *Kiesw.* Cor.
12. FLAVOGUTTATUS *Kiesw.* - minimus
Gyll., Sleph. Tren., Pie.
13. CHELIFER *Kiesw.* Tir. mer.
14. RAYMONDI *Kiesw.* Sar.
15. BIFURCATUS *Kiesw.* Sic., Sar.
16. DISCICOLLIS *Baudi.* - meridianus *Muls.*
Sar.
17. SPECTABILIS *Kiesw.* It. centr., Cal.
18. MAURUS *Redt.* - sulcifrons *Dej.* - sanguinolentus var. *Gyll.* Tren.,
Lom.
19. MISELLUS *Kiesw.* - longipennis *Dej.*
Tren., Pie.
20. GUTTIFER *Kiesw.* Tren., Pie.
21. ALPICOLA *Kiesw.* Tir. mer.
22. SPRETUS *Kiesw.* Tir. mer.
23. AFFINIS *Muls.* Savoja.
24. MENDAX *Kiesw.* Cor.
25. PICTICOLLIS *Kiesw.* It.
26. INSULARIS *Kiesw.* Cor.
27. AENULUS *Kiesw.* Tren., Pie.
28. PRODIGIOSUS *Kiesw.* It.
29. MYSTICUS *Kiesw.* - v. obscuriusculus
Dietr. Tren., Pie.
30. CRUCIATUS *Baudi.* Sic., Sar.
31. SICULUS *Kiesw.* Sic.
32. LAUTUS *Kiesw.* Trieste.
33. TRIFURCATUS *Kiesw.* Sic., Sar.
v. penninus *Baudi.* Pie.
34. ENSIFER *Kiesw.* Sar.
35. PINNATUS *Kiesw.* Nap.
36. RECURVUS *Baudi.* Pie.
37. TETRACANTHUS *Kiesw.* Gor., Tos.
38. MANUBRIATUS *Kiesw.* Em., Sic.
39. HAMATUS *Kiesw.* Sar.
40. QUADRISPINUS *Kiesw.* Sic.
41. BREVICOLLIS *Payk.* - atomus *Thoms.*
Tren., Lom., Pie.
42. PARTHENIAS *Kiesw.* Nap.
43. PRO CERULUS *Kiesw.* Sic.
44. HASTULIFER *Kiesw.* Sic.
45. CORSICUS *Kiesw.* Cor.
46. UMBROSUS *Kiesw.* Tos.
47. FACETUS *Kiesw.* Tos., Sic.
48. LACINIATUS *Kiesw.* Sic.
49. HEXACANTHUS *Kiesw.* Tren., Pie.
50. CORDIGER *Kiesw.* Cers. Sar.
51. SUBDUCTUS *Kiesw.* - nigricollis *Baudi.*
Pie.
52. CYPHONURUS *Kiesw.* Tren., Pie.
53. RURALIS *Kiesw.* Sic.
54. SPATHIFER *Kiesw.* Tren.
55. SETIFER *Baudi.* Alp. mar.
56. SUBSERICEUS *Kiesw.* Ill., Dalm.
57. SARDOUS *Kiesw.* Sar.
58. REFLEXUS *Kiesw.* It. sup.
59. FURCATUS *Kiesw.* It. sup.
60. COGNATUS *Costa.* It. mer.
61. BRACHYPTERUS *Kiesw.* Tren., Em.

DRILINI.

Malacoguster Bassi.

Ctenidion *Dej.*

1. PASSERINII *Bassi.* - thoracicus *Dej.* -
ruficollis *Hoffm.* Sar., Sic.

Drilus Oliv.

Ptilinus *Fabr.*

1. FLAVESCENS *Fabr.* Tren., Lom., Gor.

v. flabellatus *Kiesw.* Sar.

2. CONCOLOR *Ahr.* - pectinatus *Schh.* -
ater *Audouin.* Gor.

Malchinus *Kiesenwetter.*

1. DEMISSUS *Kiesw.* Gor.
2. SINUATOCOLLIS *Kiesw.* - marginicol-
lis *Dej.* Alp. mar.
3. TUNICATUS *Kiesw.* Alp. mar.

MELYRINI.

Apalochrus *Erichson.*

Malachius *Fabr.*

1. FEMORALIS *Er.* It.
2. FLAVOLINEATUS *Muls.*-Tricolor *Kiesw.*
Sar., Sic.

Malachius *Fabricius.*

Cantharis *Lin.* - *Ceratipes* *Fisch.*

1. AENEUS *Lin.* Tren., Lig., Sar.
2. SCUTELLARIS *Er.* Tren.
3. COCCINEUS *Er.* It.
4. RUBIDUS *Er.* - fallax *Strüb.* Tren.
5. BIPUSTULATUS *Lin.* Tren.
6. LUSITANICUS *Er.* Pie., Sar., Sic.
v. australis *Müll.* It. sup.
7. DILATICORNIS *Germ.* It.
8. DENTIFRONS *Er.* It.
9. BICORNIS *Costa.* It. mer.
10. SARDOUS *Er.* Sar.
11. VIRIDIS *Fabr.*
12. INORNATUS *Küst.* - cyanescens *Muls.*
Tren., Pie.
13. HETEROMORPHUS *Abeille.* - laticollis
Baudi. Pie.
14. RUFUS *Oliv.* Lig.?
15. BREVISPINIS *Kiesw.* Sar.
16. MARGINELLUS *Ol.* - ♂ bispinosus *Cast.*

- bipustulatus v. 7 *Ill.*, Tren.,
Lom., Sar.

17. GENICULATUS *Germ.* Tren., Pie.
18. ELEGANS *Ol.* Tren., Lom., Cal.
19. SPINIPENNIS *Germ.* - ♂ spinosus *Brull.*
20. PARILIS *Er.* Sar. Sic.
v. Calabrus *Muls.* Cal.
21. SPINOSUS *Er.* - v. chlorizans *Genè.*
Sar., Sic.
22. AFFINIS *Menetr.* - laticollis *Ros.* -
gracilis *Mill.* Pie.
v. muticus *Baudi.* Sar., Sic.
23. LONGICORNIS *Kiesw.* Sic., Sar.
Anthodites *Kiesw.* - *Cyrtosus* *Motsch.*
24. CYANIPENNIS *Er.* Tir. mer., Lom.,
Ven., Roma.
25. FLAVILABRIS *Walll.* - tristis *Luc.* It.
26. OVALIS *Lap.* - cyanipennis *Redt.* It.
sup., Nap.
27. LONGICOLLIS *Er.* - bicolor *Perr.* Sar.
28. DISPAR *Fairm.* - saginatus *Kiesw.* -
Ramburi *Dej.* Sar.
29. CYANEUS *Cast.* It.
30. NOURRICHELI *Cast.* It.

Axinotarsus *Motsch.*

Adenophorus *Thoms.*

1. PULICARIUS *Fabr.* Tir. mer., Lom.,
2. MARGINALIS *Er.* Gor.
3. RUFICOLLIS *Oliv.* - rubricollis *Marsh.*
4. RUFITHORAX *Kiesw.* Sic.

Anthocomus *Erichson.*

Malachius *Fabr.* - *Cantharis* *Lin.*

1. SANGUINOLENTUS *Fabr.* - Pie.
2. EQUESTRIS *Fabr.* - 4 pustulatus *Ill.*

- fasciatus v. 7 *Ill. Tren.*, Lom.,
Gor.

3. *FASCIATUS Lin.* - *Gouani Lin. Tren.*,
Lom., Pie., Nap.

Attalus Erichson.

Malachius Fabr.

1. *LUSITANICUS Er. Sar.*
2. *ERYTHRODERUS Er. Sar.*, Sic.
3. *NIGRICOLLIS Küst. It.*
4. *LUXURIANS Er. Sar.*
5. *DALMATINUS Er. Sic.*
6. *GENEI Küst. Sar.*
7. *SICANUS Er. Sic.*
8. *LATERALIS Er.* - *minimus Rossi. Tren.*,
Lom., Gor.
v. *jocosus Er. Lom.*, Sar.
9. *VARITARSIS Kraatz. It.*
10. *AEMULUS Er. Sar.*
11. *SERICANS Er. Sar.*
12. *PARALELLUS Küst. Sar.*
13. *PARIETARIAE Er. Sic.*
14. *LOBATUS Ol.* - *limbatus Minck (Tro-*
glops) Tren., Pie.
15. *COARCTATUS Er. Tir. mer.*
16. *CONSTRUCTUS Er. Sar.*, Sic.
17. *ANALIS Panz. Tren.*, Lom., Lig.
18. *PANORMITANUS Rag. Sic.*
19. *LABILIS Er. Sar.*
20. *TRANSFUGA Kiesw. It. sup.*, Nap., Sar.,
v. *palliatuB Baudi. Sar.*
21. *APICALIS Perr. Sic.*
22. *ALPINUS Giraud. Pie.*
23. *CARDIACAE Lin. Tir. mer.*

Ebaeus Erichson.

Malachius Fabr.

1. *PEDICULARIUS Schr. Tir. mer.*

2. *FLAVICORNIS Er. Tren.*, Lom., Sar.
3. *COERULESCENS Er. Tren.*, Lom.
4. *APPENDICULATUS Er. Tren.*, Lom.
5. *TAENIATUS Muls. Pie. Tos.*
6. *THORACICUS Ol. Tren.*
7. *HUMILIS Er. Sar.*
8. *COLLARIS Er.* - *congressarius Fairm.*
v. *flavifrons Baudi. Sar.*

Hypebaeus Kiesenwetter.

Malachius Fabr.

1. *FLAVICOLLIS Er. Lig.*
2. *FLAVIPES Fabr.* - *perspicillatus Brem.*
- *praeustus Fabr.* - *productus*
Ol. Tren., Pie.

Charopus Erichson.

Malachius Fabr.

1. *FLAVIPES Payk.* - *pallipes Er. Tren.*
2. *PALLIPES Ol.* - *grandicollis Kiesw.*
Lom.
3. *VARIPES Baudi. Pie.*, Sar.
4. *MODIDUS Kiesw. Tir. mer.*
5. *CONCOLOR Fabr.* - *furcatipennis. Villa.*
6. *APICALIS Kiesw. Sic.*, Sar.
7. *ROTONDATUS Er. Tren.*, Sar.
8. *DOCILIS Kiesw. Em. Sar.*
9. *NITIDUS Küster. Cal.*, Sar.
10. *SAGINATUS Kiesw. Sar.*

Antidipnis Wollaston.

1. *PUNCTATUS Er.* - *rubripes Perr. Nap.*,
Sar., Sic.

Homaeodipnis Duval.

1. *OBSOLETUS Er.* - *punctipennis Kiesw.*
- *amoenus Dej. Dalm. Istr.?*

Atelestus *Erichson.*

Malachius Dej, Cat.

1. *BREVIPENNIS* *Cast.* - *hemipterus Er. Sar.*
2. *ERICHSONI* *Küst. It.*
3. *PERAGALLOI* *Perris. Lig.*

Troglops *Erichson.*

Malachius Fabr. - Cantharis Lin.

1. *ALBICANS* *Lin.* - *angulatus Fabr. - cephalotes Ol. Tren., Pie.*
2. *SILIO* *Er.* - *impressifrons Panz. Tir. mer., Pie., Cor., Sar.*
3. *CORSICUS* *Perris. It.*
4. *CAPITATUS* *Er. It.*
5. *MARGINATUS* *Walll.* - *glaber Kiesw. Istr., Tos., Sic.*
6. *BREVIS* *Es. Sar.*

Colotes *Erichson.*

1. *MACULATUS* *Castl.* - *trinotatus Er. v. dorsalis Baudi. Tos. Alp. mar.*

Henicopus *Stephens.*

Dasytes Fabr.

1. *SCUTELLARIS* *Ill.* - *amphicoma Graell. Sic.*
2. *ARMATUS* *Luc.* - *falculifer Fairm. - acutatus Boield. Lig., Sic., Sar.*
3. *PILOSUS* *Scop.* - *hirtus Lin. - ater Fabr. - truncatus Fairm.*
4. *PARNASSI* *Kiesw.* - *orientalis Fairm. atticus Kiesw. It.*
5. *CALCARATUS* *Kiesw.* - *Bonvouloirii Boiel. It.*
6. *MELALEUCOTRICHOS* *Graells.* - *aerus Bamb. Tos.*

Dasytes *Paykull.*

Melyris Ol. - Lagria Panz.

1. *BIPUSTULATUS* *Fabr.* - *bimaculatus Rossi. Lom., Gor., Nap. v. 4 maculatus Kiesw. It. sup.*
2. 4 - *PUSTULATUS Fabr. - cruciatus Dej. Sic. v. erythromelas Küst. Sic.*
3. *HAEMORRHOIDALIS Fabr. Sar.*
4. *COMUNIMACULA Costa. It. sup. e mer.*
5. *FLAVIPENNIS Baudi. Sic.*
6. *CINCTUS* *Genè.* - *lateralis Küst. Sar.*
7. *THORACICUS Dej.* - *ruficollis Bon. It.*
8. *FLAVESCENS* *Genè. Sar., Sic.*
9. *NIGER Lin.* - *villosus Ol. Tren., Lom., Pie.*
10. *ALPIGRADUS Kiesw. Tren., Alp., Pie.*
11. *SUBALPINUS Baudi. Pie.*
12. *GRENIERI Kiesw. Ven., Cor.*
13. *NIGRITA Kiesw. Cal.*
14. *ALGIRICUS Lucas. - coerulescens Küst. - sardous Ros. Sic., Sar.*
15. *FUSCIPES Brull. Sar., Sic., Cal.*
16. *BREVICORNIS Kiesw. Istr.*
17. *STRIATULUS Brull. It.*
18. *CALABRUS Costa. Cal., Nap.*
19. *GRAECULUS Kiesw. Cal., Sic.*
20. *GRISEUS Küst. It. mer., e med, Cor. v. seriatus Muls.*
21. *NIGROPUNCTATUS Küst. Sic.*
22. *FUSCIPES Br. Cal., Sic.*
23. *AENEIVENTRIS Küst. Sar.*
24. *NIGROAENEUS Küst. Sar., Sic.*
25. *SUBAENEUS Schh.* - *aeneus Ol. - scaber Suffr. - rigidus Dahl.*

26. NIGROCYANEUS *Muls.* Pie.
27. COERULEUS *De Geer.* - cyaneus *Ol.* -
femoralis *Gyss.* *Tren., Lom., Gor.*
28. TIBIALIS *Muls.* *Cors., Sar.*
29. PLUMBEUS *Ol.* - navipes *Fabr.*
30. PILICORNIS *Kiesw.* - ? pauperculus
Lap. It.
31. AEROSUS *Kiesw.* - plumbeus *Muls.* *It.*
32. CROCEIPES *Kiesw.* *Nap., Sic., Sar.*
33. INCANUS *Roskn.* *Malta.*
34. OBSCURUS *Gyll.* *Tren., Lom.*
35. PLUMBEUS *Müll.* - coxalis *Muls.*
36. PLAVIPES *Ol., Muls.* - tibialis *Zett.*
Ven., Pie., Sic.
37. FUSCULUS *Ill.* - femoralis *Krin.* -
pallipes *Fald.* *It. mer., Pie.,*
Sar.
38. SETOSUS *Walzl.* *Lig.*
39. SUBCOERULEUS *Muls.* *Sic.*
40. RAMBURI *Küst., Sic.*
44. MONTANUS *Ultr.* - femoralis *Gyll.*
Lom.
42. CRURALIS *Muls. et Rey.* *Cor., Sar.*
43. BUPHTHALMUS *Kiesw.* - atratus *Dej.* -
Istr.
44. SICULUS *Rag.* *Sic.*

Dolichosoma *Stephens.*

Tillus Creutz.

4. LINEARE *Rossi* - filiformis *Creutz.*
Tir. mer., Lom., Ven., Pie.
2. FILUM *Fairm.* *Sar.*
3. SIMILE *Brull.* - cinereum *Fald.* *Sar.*
Psilotrix Redt.
4. SEVERUM *Kiesw.* filiformis *Dej.* *It.*
5. PROTENSUM *Genè.* *Sar., Sic.*
6. MELANOSTOMA *Brull.* - lucidulum
Brull. - aurarium *Genè.* *Sar.*

7. SMARAGDINUM *Luc.* - aureolum *Kiesw.*
Tos., Sic.

8. NOBILE *Ill.* - viridicoereulum *Geoffr.*
- viride *Rossi.* - aeneum *Marsh.* -
cyaneum *Oliv.* *It. sup., Sar., Sic.*

Lobonyx *Duwal.*

4. AENEUS *Fabr.* - ciliatus *Graells.* -
morbillosus *Dej.* *Sic.*

Haplocnemus *Stephens.*

Lagria Fabr. - *Dasytes Payk.*

4. PULVERULENTUS *Küst.* - obscurus
Germ. Gor., Lom.
2. TARSALIS *Sahlb.* *M. Rosa.*
3. RUFITARSIS *Sahlb.* *It.*
4. PINI *Redt.* - nigricornis *Ill.* - femo-
ralis *Ill.* - metallicus *Dahl.* *Tren.*
v. serratus *Redt.* - serrarius *Meg.* - ?
metallicus *Fabr.* *Ven., Sic.*
5. RUFOMARGINATUS *Perris.* - Kozioro-
wiczi *Desbr.* marginatus *Rott.*
Sic.
6. MONTIVAGUS *Ros.* *Sar.*
7. NIGRICORNIS *Fabr.* - punctatus *Germ.*
Tren., Lom., Sar.
v. chalybaeus *Germ.* *It.*
8. IMPRESSUS *Marsh.* - femoralis *Ill.*
Ven. ?
9. VIRENS *Suffr.* *Pie., Alp.*
10. METALLICUS *Fabr.* aurarius *Ill.* *Sar.*
11. CHALCONOTUS *Germ.* *It.*
12. FLORALIS *Gyll.* *Tir. mer.*
13. PECTINICORNIS *Luc.* - pectinatus *Küst.*
Sar., Sic.
14. ABIETUM *Kiesw.* *It. mer.*
15. BASALIS *Küst.* - nigricornis *Fabr.* *It.*
16. ALPESTRIS *Küst.* *Tir. mer., Pie.*

17. CHLOROSOMA Luc. Sic.?
18. RANICORNIS Kiesw. It.
19. AESTIVUS Kiesw. - ♀ micans Dahl.
♀ serricornis Ullr. It.
20. SICULUS Kiesw. Sic.
21. CYLINDRICUS Kiesw. - cylindrus Dej.
It. med.
22. JEJUNUS Kiesw. Sic.
23. FACETUS Kiesw. Sic.
24. PECTINATUS Küst. Sar.
25. CROCEICOLLIS Küst. Sic., Sar.
26. CRIBRICOLLIS Muls. et Rey. Sar.
27. XANTHOPUS Kiesw. Sic.
28. MARGINATUS Rott. Sic., Sar.
29. TRINACRIENSIS Rag. Sic.
30. CRENICOLLIS Kiesw. Sar., Sic.
31. INTEGER Baudi. Lom.
32. PINICOLA Kiesw. Lom., Alp., Pie.

Tulistus Kiesenwetter.

Dasytes Fabr. - Aplocnemus Steph.

1. FLORALIS Ol. - floricola Kiesw. It.
sup.
2. FUNERA Kiesw. It.

Amauronia Westwood.

Aplocnemus Steph.

1. PICTA Kiesw. - variegata Dej. Sar.

Dasytiscus Kiesenwetter.

1. PEUS Kiesw. - medius Rott. Sic.

Melyris Fabricius.

Opatrum Fabr.

1. GRANULATA Fabr. - Andalusica Wall.
- nigra Fabr. Sic.
2. ROSTRATA Reiche. Sic.
3. BICOLOR Fabr. Sic.

Zygia Fabricius.

1. OBLONGA Fabr. - scutellaris Muls.
Tos., Sar.

Danacaea Laporte.

Cosmiocomus Rosen. - Dasytes Fabr.

1. PALLIPES Panz. - livida Fabr. - vul-
pina Dohr.
2. TOMENTOSA Panz. - nigritarsis Küst. It.
? v. misella Gené. Sar.
3. CORSICA Kiesw. Cor.
? v. misella Gené. Sar.
4. IMPERIALIS Gené. Sar., Sic.
5. PICICORNIS Küst. Sar.
6. DISTINCTA Luc. - aurichalcea Küst.
7. CUSANENSIS Costa. Nap., Sar.
8. DENTICOLLIS Baudi. - ? montivaga
Muls. Pie., Lom.
9. MITIS Küst. Cor., Sar.
10. CERVINA Küst. It.
11. MOROSA Kiesw. It.
12. MURINA Küst. Sar.
13. MARGINATA Küst. Gor., Sar.
14. LAEVICOLLIS Gené. Sar.
15. AMBIGUA Muls., et Rey. Cor., It. cont.
16. SARDOA Kiesw. Sar.

BYTURINI.

Byturus Latreille.

Dermestes Lin. - Ips Oliv.

1. FUNATUS Fabr. Tren., Lom.
2. TOMENTOSUS Fabr. Lom., Tos.

CLERIDAE.

TILLINI.

Denops Fischer.

Cylidrus Latreille. - Clerus Fabr.

Tillus Charp.

4. **ALBOFASCIATUS** *Charp.* personatus
Genè. - agilis *Lucas* - longi-
collis *Stev.* Tren., Tos., Pie., Sar.

Tillus *Olivier.*

Chrysomela *Lin.*

4. **ELONGATUS** *Lin.* - ♂ ambulans *Fabr.*
2. **TRANSVERSALIS** *Charp.* - unifascia-
tus *Fabr.* - myrmecodes *Hoffm.*
Umbr., Sar.

CLERINI.

Opilus *Latreille.*

Notoxus *Fabr.* - *Clerus* *Ol.* -
Dermestes *Sehr.* - *Attelabus* *Lin.*

4. **MOLLIS** *Lin.* - pallidus *Ol.* - centro-
maculatus *Crist.* Tren., Pie.,
Sar.
2. **DOMESTICUS** *Sturm.* - germanus *Chevr.*
- mollis *Spin.* Tren., Pie.
3. **PALLIDUS** *Ol.* - mollis v. *D.* *Spin.*
Tir. mer., Gor.
4. **TAENIATUS** *Klug.* - *Mimonti* *Boield.* It.
v. *frontalis* *Klug.* It. ?

Clerus *Geoffroy.*

Pseudoclerus *Duv.*

4. **MUTILLARIUS** *Fabr.* Tir. mer., Ven.,
Sar.

Thanasimus *Latr.*

4. **FORNICARIUS** *Lin.* Tren., Lom., Sar.
2. **PECTORALIS** *Fuss.* Sempione.
3. **RUFIPES** *Brahm.* - femoralis *Zell.* -
substitiatus *Gehl.* It.

Tarsostenus *Spinola.*

Clerus *Fabr.* - *Notoxus* *Dej.* *Cat.*

4. **UNIVITTATUS** *Rossi.* Tren., Lom., Pie.

Trichodes *Herbst.*

Clerus *Fabr.*

4. **OCTOPUNCTATUS** *Fabr.* Sic.
2. **ALVEARIUS** *Fabr.* - apiarius *Müll.*
v. *Dahlia* *Spin.* Sic., Sar.
3. **APIARIUS** *Lin.*
4. **CRABRONIFORMIS** *Fabr.* - lepidus *Brull.*
- zebra *Fald.* Sic.
5. **FAVARIUS** *Ill.* - affinis *Chevr.* - obli-
quatus *Brull.* Tos.
6. **LEUCOPSIDEUS** *Ol.* Lig., Sar.
7. **AMMIUS** *Fabr.* Lom., Sar., Sic.

ENOPLINI.

Orthopleura *Spinola.*

Enoplium *Fabr.* - *Tillus* *Ol.* -
Dermestes *Rossi.*

4. **SANGUINICOLLIS** *Fabr.* - dubius *Le-
doux* - *Weberi* *Fabr.* Sar.

Enoplium *Latreille.*

Tillus *Ol.* - *Dermestes* *Rossi* -
Orthopleura *Spinola.*

4. **SERRATICORNE** *Fabr.* - dentatus *Rossi.*
Lom., Lig., Tos.

CORYNETINI.

Corynetes *Herbst.*

Corynetops *Duv.*

4. **COERULEUS** *De Geer.* - violaceus *Ol.*
Tir. mer., Istr.
2. **RUFICORNIS** *Sturm.* Tir. mer., Pie.
3. **PUSILLUS** *Klug.* Nap., Sar.
Necrobia *Latr.*

4. *RUFICOLLIS* Fabr.
5. *VIOLACEUS* Lin. - angustatus Fald.
Agonolia Muls.
6. *RUFIPES* Fabr. - femoralis Zett. -
substriatus Gebl.

Opetiopalpus Spinola.

1. *SCUTELLARIS* Ill. It.

Laricobius Rosenhauer.

1. *ERICHSONI* Rosenh. Tren., Pie., Ven.

LYMEXYLINI.

Hylecoetus Latreille.

Lymexylon Fabr.

1. *DERNESTOIDES* Lin. - ♂ morio Fabr.
- ♂ proboscideus Fabr. - barbatus Panz. - francofurtanus
Herbst. - ♂ Marci Lin. Tren.,
Pie.

Lymexylon Fabricius.

Cantharis Lin.

1. *NAVALE* Lin. - flavipes Fabr. Istr.,
Pie.

PTINIDAE.

Hedobia Sturm.

Ptinus Lin.

1. *PUBESCENS* Fabr. - vulpes Dahl. Tir.
mer., Lom., Sar.
2. *IMPERIALIS* Lin.
3. *REGALIS* Duft. Tren., Pie., Gor.
4. *ANGUSTATA* Bris. Nap.

Ptinus Linneo.

1. *IRRORATUS* Kiesw. Lig., Umbr.

2. *SICULUS* Kiesw. Sic.
3. *ALPINUS* Boield. It.
4. *LUSITANUS* Ill. - loboderus Schaum -
dilophus Boield. Lom., Sar.
5. *REICHEI* Boield. Pie., Cor., Sar.
6. *GERMANUS* Fabr. - palliatus Perris.
Ven.
7. *VARIEGATUS* Rossi - ornatus Dahl. -
pulchellus Ziegl.
v. Duvali Lareyn. Istr.
8. *PHLOMIDIS* Boield. Nap., Sic.
8. *SEXPUNCTATUS* Panz.
10. *AUBEI* Boield. - formosus Ros. Istr.,
Lom., Sar., Sic.
11. *DUBIUS* Sturm. - crenatus Payk. Tren.,
Pie.
12. *ITALICUS* Arrag. Lom., Ven.
13. *RUFIPES* Fabr. - ♀ elegans Ill. Tren.,
Gor., Pie.
14. *ORNATUS* Müll. - fuscus Sturm. Pie.
15. *LEPIDUS* Villa. Lom.
16. *PULCHELLUS* Boield. Sic.
17. *LUCASII* Boield. - rufus Lucas. Nap.,
Sar.
18. *OBESES* Lucas. - solitarius Ros. Nap.,
Sic.
19. *BICINCTUS* Sturm. Tir. mer., Istr.
20. *FUR* Lin. - germanus Fabr. - cla-
vipes Panz.
21. *PUSILLUS* Sturm. Tir. mer., Pie.
22. *INTERMEDIUS* Boield. It. sup., Alp.
mar.
23. *SPITZII* Villa. - ruber Ros. - Cisti
Chevr. Lom.
24. *SUBPILOSUS* Sturm. Tos.
25. *QUADRIDENS* Chevr. Lig.
26. *CARINATUS* Luc. - terrestris Gené. Sic.
27. *QUERCUS* Kiesw. - bidens Muls. It. sup.

28. PILOSUS Müll. - pallipes Duft. - pallidus Meg. Tren., Pie.
29. BRUNNEUS Duft.
30. CORTICINUS Rott. Sic.
31. LATRO Fabr.
32. TESTACEUS Ol. - hirtellus Sturm.
Pie., Lig.
33. BIDENS Ol. - sycophanta Ill. - raptor Sturm. Tir. mer., Pie.
34. NIGRIPENNIS Comol. Lom.
35. INSULARIS Desbr. Cor.
36. AFFINIS Desbr. Sic.
37. PERPLEXUS Muls. Pie.
Eurostus Muls.
38. FRIGIDUS Boield. - Otti Brem. Pie.
39. QUISQUILIARUM Baudi. Alp.
40. APENNINUS Baudi. Apenn.

Niptus Boieldieu.

1. HOLOLEUCUS Fald. Lom.
2. OLONGATUS Boield. Sic.
3. CRENATUS Fabr. Pie.

Sphaericus Wollaston.

Tipnus Duval.

1. GIBBOIDES Boield. Sic., Lom., Tos.
2. EXIGUUS Boield. Sar.

Mezium Curtis.

Ptinus Fabr.

1. SULCATUM Fabr. Gor., Sar.
2. AFFINE Boield. - sulcatum Sturm.
Gor., Sar.

Gibbium Scopoli.

Ptinus Fabr. - Bruchus Geoff.

1. SCOTIAS Fabr. Tren., Pie., Sar.

ANOBIIDAE.

ANOBIINI.

Dryophilus Chevrolat.

1. PUSILLUS Gyllh. - striatellus Beck.
Tren., Pie., Sar.
2. ANOBIODES Chevr. - compressicornis Muls. et Rey. Lig., Pie.
3. LONGICOLLIS Muls. et Rey. Sar.
4. RUGIGOLLIS Muls. et Rey. Tos., Umbr.,
Sar.
5. RAPHAELENSIS Muls. et Rey. Nap.

Priobium Motschulsky.

1. CASTANEUM Fabr. - excavatum Kug.
Tren., Lom.
2. TRICOLOR Ol. Pie.

Anobium Fabricius.

Dendrobium Muls.

1. DENTICOLLE Panz. Tir. mer.
2. PERTINAX Lin. - striatum Fabr. Tren.,
Ven., Sar.
3. DOMESTICUM Fourcr. - striatum Ol.
pertinax Panz. Tren., Lom.,
Sar.
4. FULVICORNE Sturm. Tren., Lom.,
Nap.
v. rufipennis Duft. - morio Villa.
Lom., Ven.
5. FAGICOLA Chevr. - costatum Genè.
Lig., Sar.
6. NITIDUM Herbst. Tren.
7. EMARGINATUM Duft. Tren. Pie.
8. DISRUPTUM Baudi. Sar.
9. RUFIPES Fabr. - castaneum Herbst.

- cinnamomeum *Sturm. Tren.*,
Lom., Ven.

Nicobium Leconte - *Neobium Muls.*

40. *HIRTUM Ill.* - *villosum Bon.*

41. *REYI Bon.* - *abnormis Baudi i. l.*
Tren., *Pie.*, *Nap.*

42. *TOMENTOSUM (Dej) Muls. It.*

Sitodrepa Thoms. - *Artobium Muls.*

43. *PANICEUM Lin.* - *minutum Fabr.*

Xestobium Motschulsky.

1. *TESSELATUM Fabr.* - *pulsator Schall.*
Lom., *Em.*, *Sar.*, *Lig.*

Hyperisus Muls.

2. *PLUMBEUM Ill.* - *politum Duft.* -
aeneicolle Dahl. Tir. mer.

Ernobius Thomson.

Liozoum Muls. et Rey.

1. *ABIETINUS Gyll. Tren.*, *Lom.*

2. *PRUINOSUS Muls. et Rey. Pie.*, *Cor.*

3. *ABIETIS Fabr. Tren.*, *Ven.*

4. *MOLLIS Lin. Tren.*, *Ven.*, *Lig.*

5. *CONSIMILIS Muls. et Rey. Pie.*

6. *PARVICOLLIS Muls. et Rey. Tir. mer.*

7. *PINI Sturm. Sar.*

8. *LONGICORNIS Stur.* - *?sericeus Duft. It.*

9. *DENSICORNIS Muls. et Rey. Pie.*

10. *NIGRINUS Sturm. Tir. mer.*, *Pie.*

Oligomerus Redtenbacher.

Anobium Sturm.

1. *BRUNNEUS Oliv. Tren.*, *Lom.*, *Pie.*

Amphibolus Muls. et Rey.

1. *GENTILIS Rosen.* - *? thoracicus Rossi.*
- *Chevrieri Villa. Tren.*, *Lig.*

Gastrallus Duval.

2. *LAEVIGATUS Ol.* - *exilis Sturm.* - im-

marginatus Redt. Tren., *Sar.*,
Lig., *Pie.*

XYLETINI.

Ptilinus Geoffroy.

Ptinus Lin.

1. *PECTINICORNIS Lin. Tren.*, *Ven.*, *Gor.*,
Pie.

2. *COSTATUS Gyll.* - *pectinicornis Ill.*
Tir. mer., *Lom.*, *Pie.*

3. *ASPERICOLLIS Muls. Sic.*

Ochina Stephens.

Xyletinus Latr. - *Anobium Sturm.*
- *Ptilinus Germ.*

1. *LATREILLEI Bon.* - *sanguinicollis Duft.*
Tir. mer., *Sar.*, *Pie.*

Cittobium Muls.

1. *HERERAE Müll.* - *ptinoides Marsh.*

Trypopytus Redtenbacher.

Anobium Meg.

1. *CARPINI Herbst.* - *serricornis Duft.* -
excisus Mann. Lom., *Pie.*

Metholcus Duval.

1. *CYLINDRICUS Germ.* - *Raymondi Muls.*
- *Phoenicis Fairm. Lig.*, *Nap.*,
Sar., *Sic.*

Calypterus Muls. et Rey.

1. *BUCEPHALUS Ill.* - *striatipennis Fairm.*
- *sericeus Muls. Nap.*, *Sar.*

Xyletinus Latreille.

Ptilinus Fabr. - *Anobium Ill.* -
Xylmurinus Sturm. - *Sternoplus Muls.*

1. *ATER Panz.* - *serratus Panz. Tren.*,
Lom.

Xyletinus Muls.

2. PECTINATUS *Fabr.* - flabellicornis *Herbst.* It. sup.
3. SUBROTUNDATUS *Lareyn.* It.
4. FLAVIPES *Lap.* Lom.?
5. LATICOLLIS *Duft.* - subrotundatus *Dej.* Tren., Pie., Lig.

Lasioderma *Stephens.*

Pseudochina du Val.

4. APICATUM *Muls et Rey.* Sic.
2. HAEMORRHOIDALE *Ill.* - villosum *Casteln.* It. sup., Sic., Sar.
3. FULVESCENS *Muls et Rey.* It. sup.
4. LAEVE *Ill.* - Redtenbacheri *Bach.* Gor., Em.
5. TORQUATUM *Chevr.* Cors.
Ilyppora Muls.
6. SERRICORNE *Fabr.* - testaceum *Duft.* It. mer., Tir.
7. BUBALUS *Fairm.* Cor., Abruz.

DORCATOMINI.

Mesothos *Muls et Rey.*

4. FERRUGINEUS *Muls. et Rey.* Pie., Cor.

Mesocoelopus du Val.

4. NIGER *Müll.* - pubescens *Duft.* - murinus *Sturm.* - Hederae *Duft.*
2. COLLARIS (*Chevr.*) *Mul.* It. sup. e mer.

Stagetus *Wollaston.*

Theca Muls et Rey.

4. BYRROIDES *Muls et Rey.* Nap.
2. ELONGATUS *Muls et Rey.* - Rhabbae-lensis *Aubè.* Lom., Pie.

Dorcatoma *Herbst.*

Bruchus Fabr. - *Dermestes Panz.* - *Serrocera Kug.*

4. DRESDENSIS *Herbst.* - bistriata *Payk.* Lom., Pie.
2. SERRA *Panz.* Tren., Lom., Pie.
3. FLAVICORNIS *Fabr.* Pie., Sic.
4. DOMMERI *Ros.* - dichroa *Boield., Baudi.* Sar.
5. LANUGINOSA (*Genè*), *Baudi.* Sar.
6. CHRYSOMELINA *Sturm.* - dresdensis *Fabr.* It.

Enneatoma *Muls et Rey.*

Coenocara Thoms.

4. SUBALPINA *Bon.* - Bovistae *Ent., Hef.* Tir. mer., Lom., Pie.
2. AFFINIS *Sturm.* Tir. mer., Pie., Lom.
3. SUBGLOBOSA *Muls. et Rey.* Lom., Pie.

Amblytoma *Muls. et Rey.*

1. RUBENS *Ent., Hest.* Lom.

SPHINDINI.

Sphindus *Chevrolat.*

Coniophagus Mink.

4. DUBIUS *Gyll.* - Gyllenhalii *Chevr.* - humeralis *Mink.* It. sup.

Aspidiphorus *Latreille.*

4. ORBICULATUS *Gyll.* - striatopunctatus *Cass.* Tren., Lom., Ven., Pie.

APATINI.

Sinoxylon *Dufschmidt.*

- Sinodendron Fabr.* - *Trypocladus Guer.*
4. MURICATUM *Fabr.* - bispinosum *Oliv.* Tren., Lom., Pie.

2. *SEXIDENTATUM Oliv.* - ? chalcographum
Panz. Lom., Sar., Pie.

Xylopertha Guerin.

Enneadesmus Muls. - *Bostrychus Ol.*

1. *SINUATA Fabr.* Tren., Lig., Sar., Pie.

2. *PRAEUSTA Germ.* - appendiculata *Lin.*
Lig., Sar.

3. *PUSTULATA Fabr.* - humeralis *Luc.* -
Chevrierii Villa. It. sup., Sar.

4. *TRISPINOSA Oliv.* Istr., Sar.

Apate Fabricius.

Bostrychus Geoffr. - *Dermestes Lin.*

1. *CAPUCINA Lin.*

2. *LUCTUOSA Ol.* - rugosa *Fabr.* Sar.,
Tos.

3. *VARIA Ill.* - *Dufourii Latr.* - Gallica
Panz. Lom., Nap., Sar.

4. *BIMACULATA Oliv.* - aurita *Waltl.*
Cor., Sar., Sic.

5. *XYLOPERTOIDES Duv.* Lig.

Dinoderus Stephens.

4. *SUBSTRIATUS Payk.* - ♂ elongatus
Payk. Stelvio, Tir. mer., Pie.,
Sar.

Rhizopertha Stephens.

1. *PUSILLA Fabr.* Sic.

2. *SICULA Baudi.* Sic.

Psoa Herbst.

4. *VIENNENSIS Herbst.* Gor., Ven.

2. *HERBSTII Küst.* It. mer.

3. *DUBIA Rossi.* - italica *Küst.* - san-
guinea *Giorna.* Sar., Tren., Pie.

LYCTINI.

Lyctus Fabricius.

Bytoma Herbst.

1. *CANALICULATUS Fabr.* - fuscus *Lin.*
oblongus *Ol.* - unipunctatus
Herbst.

2. *PUBESCENS Panz.* Tren., Lom.

3. *BICOLOR Comolli.* Lom., Sar.

4. *IMPRESSUS Comolli.* - glabratus *Villa*

5. *BRUNNEUS Steph.* - glycyrrhizae *Che-
vr.* It.

Hendecatomois Mellie.

Anobium Herbst. - *Dyctialotus Redt.*

1. *RETICULATUS Herbst.* It.

CISINI.

Xylographus Mellie.

Cis Dofour. - *Ptinus Marsh.*

1. *BOSTRICHOIDES Dufour.* - punctiger
Waltl. - cribratus *Lucas.* - v.
Aubei Mellie. Nizza, Sar.

Rhopalodontus Mellie.

1. *PERFORATUS Gyll.* It. sup.

2. *FRONTICOBNIS Panz.* Tren., Lom.,
Ven., Pie.

Cis Latreille.

Dermestes Scop. - *Anobium Fabr.* -
Rostrichus Kugel. - *Ptinus Marsh.*

1. *BOLETI Scop.* - variabilis *Fabr.* -
picipes *Herbst.* - bidentulatus?
Oliv. - caucasicus? *Menetr.*

2. *RUGULOSUS Mellie.* It. sup. e med.

3. *SETIGER Mellie.* - villosus? *Marsh.*
Tren. Pie.

4. *FISSICOLLIS* *Melliè.* Pie.
5. *TOMENTOSUS* *Melliè.* It.
6. *MICANS* *Herbst.* - villosus? *Marsh.*
Tren., Lom., Pie.
7. *HISPIDUS* *Payk.* Tren., Lom., Pie.
8. *STRIATULUS* *Melliè.* It.
9. *FLAVIPES* *Lucas.* Sar.
10. *COMPTUS* *Gyll.* Sar., Tos.
11. *ELONGATULUS* *Gyll.* Tren., Lom.
12. *BIDENTATUS* *Ol.* - ♀ inermis *Marsh.*
Lom., Ven., Lig.
13. *DENTATUS* *Melliè.* Pie.
14. *NITIDUS* *Herbst.*
15. *GLABRATUS* *Melliè.* Lom., Abr.
16. *NITIDULUS* *Melliè.* Lom.
17. *LINEATOCRIBRATUS* *Melliè.* Tos., Em,
18. *ALNI* *Gyll.* - punctulatus *Lucas.* Tren.,
Pie.
19. *OBLONGUS* *Melliè.* It. sup., Lig.
20. *PUNCTIFER* *Melliè.* It. centr.
21. *SERICEUS* *Melliè.* Sic.
22. *BIDENTULUS* *Rosen.* - alpinus *Melliè.*
23. *FESTIVUS* *Panz.* - pygmaeus *Marsh.*
It. sup.
24. *CASTANEUS* *Melliè.* Pie., Sic.
25. *FUSCATUS* *Melliè.* Nap.?

Ennearthron *Melliè.*

Entypus *Redt.* - *Apate* *Panz.*

1. *CORNUTUM* *Gyll.* Lom., Tos., Pie.
2. *AFFINE* *Gyll.* Tren., Gor.

Orophius *Redtenbacher.*

1. *MANDIBULARIS* *Gyll.* Tren., Lom., Ven.

Octotemnus *Melliè.*

1. *GLABRICULUS* *Gyll.* Tren., Lom., Pie.

TENEBRIONIDAE.

ZOPHOSINI.

Zophosis *Latreille.*

1. *PUNCTATA* *Brull.* Sic., Sar.
2. *VESSICULA* *Villa.* Sic.

ERODIINI.

Erodus *Fabricius.*

1. *TIBIALIS* *Lin.* Sar.
v. *europaeus* *Sol.*
v. *bilineatus* *Herbst.*
2. *PARVUS* *Sol.* Sic.
3. *NITIDICOLLIS* *Sol.* Sic., Cal.
4. *NEAPOLITANUS* *Sol.* Cal., Nap., Malta.
v. *siculus* *Sol.* Sic., Sar., Nap.
v. *vicinus* *Sol.* Cal., Sic., Nap.
v. *dalmatinus* *Kr.* Cal.
v. *rotundatus* *Kr.* It. inf.
v. *Peirolerii* *Sol.* - gibbus *Latr.* -
bilineatus *Peir.* Sar.
5. *ORIENTALIS* *Brull.* Sic.
6. *FABRICII* *Sol.* Sic.

TENTYRIINI.

Pachychila *Eschscholtz.*

Acisba *Kollar.* -

Tentyria *Opatrum.* *Stev.*

1. *STEVENI* *Sol.* Sic.
2. *DEJEANII* *Resser.* - subovata *Besser.* -
Sic., Sar., Pal.
3. *SERVILLEI* *Sol.* Cor. Sar.
v. *pygmaea* *Sol.*, *Genè.* Sar., Sic.
4. *SARDEA* *Kraatz.* Sar., Sic.
5. *FRIOLI* *Sol.* - quadricollis *Reiche* -
latricollis *Dej.* Cor., Sic.
6. *GERNARI* *Sol.* - bifida *Ros.* Sic., Sar.

Tentyria Latreille.

Heliodromus Brulle. - *Akis Fabr.*
Pimelia Ol.

1. *MUCRONATA* *Stev.* Sar., Cal.
v. *nitida Sol.* It. mer.
2. *LIGURICA Sol.* Sar., Cor., Lig.
3. *RAMBURI Sol.* Cor.
v. *angusticollis Sol.* Cor.
v. *Maillei Sol.* Cor., Sar.
v. *substriata Sol.* Cor.
4. *RUGOSA Genè.* Sar.
5. *FLORESII Genè.* Sar.
v. *monticola Genè.* Sar.
6. *ANDALUSICA Kraatz.* Cor.?
7. *SOMNIERI Baudi.* Isola Linosa.
8. *ITALICA Scl.* It. centr. e mer.
9. *TAURICA Tausch.* v. *grandis Dej.* Sic.
10. *SARDEA Sol.* Sar., Sic.
11. *GROSSA Besser.* - *sicula Sol.* - *Dejeanii Sol.* - *grandis Sol.* - *barbara Sol.* - *tristis Sol.* - *Thungergii Stev.* Sar., Sic.
v. *Mittrei Sol.* Sar.
v. *tarquinia Baudi.* Corneto.
12. *LAEVIGATA Stev.* Cal., Sic.
v. *Leuchii Sol., Baudi.* Malta.

ADELOSTOMINI.

Adelostoma Dupenchel.

Polyscopus Walll.

1. *SULCATUM Dup.* - *costatum Walll.*
- *carinatum Dej.* Sic.?

STENOSINI.

Stenosis Herbst.

Tagenia Latr. - *Akis Fabr.*

1. *SARDEA Küst.* Lig., Sar., Cor.

2. *ANGUSTATA Herbst.* - *filiformis Latr.*
Sar., Sic.

3. *SICULA Sol.* Sic., Nap.
4. *PILIFERA Sol.* Elba, Sic., Roma.
5. *INTERMEDIA Sol.* Ven., Sic., Tos.
6. *BRENTHOIDES Rossi.* It. centr.
7. *ANGUSTICOLLIS Reiche.* Cor., Sar.
8. *ELONGATA Sol.* Malta, Sic.
9. *WEBBI Guer.* Sar.

Dichillus du Val.

1. *SUBTILIS Kraatz.* Sic.
2. *MINUTUS Sol.* Lig., Tos., Tir. mer.
3. *SOCIUS Rott.* Sic.
4. *CARINATUS Küst.* It.
5. *CORSICUS Sol.* Cor., Sar.
6. *PUMILUS Sol.* Sar., Cor.
7. *PERTUSUS Kiesw.* Sic.
v. *biseriatus Reiche.* Sic.

Helenophorus Latreille.

Akis Fabr. - *Pimelia Ol.*

1. *COLLARIS Fabr.* Isola adr., Sar., Sic.,
Nap.

ACISINI.

Acis Herbst.

Pimelia Oliv.

1. *PUNCTATA Thunb.* - *reflexa Oliv.*
tutta It. transp.
v. *tuberculata Dej.* Cor., Sar., Sic.
2. *SUBTERRANEA Sol.* Sar., Sic., Malta.
3. *ACUMINATA Herbst.* Sic., Sar.
4. *GRANULIFERA Sol.* var. *Genei Sol.*
Sic.?
5. *SPINOSA Lin.* Sar., Sic., Nap.
v. *sardea Sol.* Sar.

- v. Olivieri *Sol.* - spinosa *Sol.* Nap.
 Sic., Sar.
 v. barbara *Sol.* Sar., Sic.
 v. angusticollis *Baudi.* Sar.
 6. ITALICA *Sol.* Tos., Sar., Sic.

Scaurus Fabricius.

1. AEGYPTIACUS *Sol.* Sar., Sic.
 2. TRISTIS *Ol.* - calcaratus *Fabr.* Lig.,
 Sar., Sic.
 v. giganteus *Küst.* Sar.
 3. LUGENS *Küst.* Sar. Sic.
 4. GRACILIS *Küst.* Lig.?
 5. STRIATUS *Fabr.* Ven., Nap., Sic., Sar.
 6. PUNCTATUS *Herbst* - sticticus *Gemm.*
 Sar.
 7. ATRATUS *Fabr.* Sic., Sar., It. centr.?
 v. vicinus *Dup.* Sar.

BLAPTINI.

Gnaptor Fischer.

Tenebrio Pallas. - *Blaps Fabr.*

1. SPINIMANUS *Pallas* - laevigatus *Fabr.*
 - glabratus *Herbst* - spinipes
Fabr. It.

Blaps Fabricius.

Tenebrio et Pimelia Lin. - *Peltarium*
et Dila Fischer.

1. MUCRONATA *Latr.* - obtusa *Sturm.* -
Chevrolatii Sol.
 v. striolata *Küst.* Sard., It. centr.
 v. reflexa *Sol.* Sar.
 v. stricticollis *Sol.* Sar., Sic.
 1. MORTISAGA *Lin.* - acuminata *de Geer.*
 - canaliculata *Fisch.*
 2. SIMILIS *Latr.* - fatidica *Sturm.* - ob-
 tusa *Curt.* - subquadrata *Brull.*

- v. mucronata *Sol.* Sar., Pie.
 v. prodigiosa *Er.* Lig.

3. PROXIMA *Sol.* Sic.
 4. EMONDI *Sol.* It. mer., Lig. occ.
 5. PRODUCTA *Cast.* Lig., Nap., Sic.
 6. GIBBA *Cast.* - australis *Sol.* Lom.,
 Tos., Sar., Sic., Pie
 v. italica *Baudi.* Pie., Lig., Nap.
 7. GIGAS *Lin.* - gages *Fabr.*, *Sol.* - pro-
 ducta *Brull.*
 v. A. *Sol.* Sar.
 8. PLANA *Sol.* Sar.
 9. BRACHYURA *Küst.* - abbreviata *Sol.*
 Sar.
 10. ECAUDATA *Küst.* Sic.

ASIDINI.

Asida Latreille.

Platynotus Fabr. - *Pimelia Ol.*

1. SABULOSA *Goetze.* - grisea *Ol.* - mor-
 - billosa *Fabr.* Tren., Lom., Pie.,
 - Tos.
 v. vicina *Sol.* Lom.
 2. FASCICULARIS *Germ.* Istr.
 3. DUFTSCHMIDTHI *Gem.* - morbillosa
Duft. Tos.
 4. HELVETICA *Sol.* Pie.
 5. DEJEANII *Sol.* - marginicollis *Ramb.*
 Lom., Cor., Lig.
 6. LINEATOCOLLIS *Küst.* It.
 7. TERRICOLA *Küst.* It.
 8. BAYARDI *Sol.* Sic., Nap.
 9. GORYI *Sol.* Sar., Sic.
 10. LONGICOLLIS *Sol.* Cor., Sar., It. cen.
 11. CARINATA *Sol.* Cor., Sar.
 12. IURINEI *Sol.* - obscura *Dej.* Lom.,
 Pie.
 13. SERICEA *Ol.* Lig.

14. GENEI *Sol.* Sar.
15. CORSICA *Lap.* Cor., Sar.
16. PORCATA *Fabr.* It.
17. SICULA *Sol.* - grossa *Sol.* Sic.
18. COSTULATA *Sol.* - laevigata *Gory.* Sic.
19. SOLIERI *Genè.* Sar.
20. GLACIALIS *Genè.* Sar.
21. SYRIACA *All.* Malta.
22. PIRAZZOLII *All.* Abr.
23. RUSTICA *Genè.* Sar.
24. COMBAE *Genè.* Sar.
25. SINUATICOLLIS *Sol.* Sar.
26. SOLIERI *Ramb.* It.
27. RUFICORNIS *Sol.* Cer.
28. SARDINIENSIS *Allard.* Sar.
29. GRANULIFERA *Chevr.* It. mer.
30. CINCTA *Ramb.* Sar.

PIMELIINI.

Pimelia Fabricius.

1. PUNCTATA *Sol.* Sar.
2. BIPUNCTATA *Fabr.* - muricata *Ol.* -
muricosa var. *Sch.* - aspera
Germ. Ven., Lig., Tos.
3. INCERTA *Sol.* - muricata *Fabr.* Ven.?
4. COSTATA *Waltl.* Sar.
5. MORBILLOSA *Parr.* Sic.
6. STRICTICOLLIS *Fairm.* It.
7. ANGULATA *Fabr.* - angulosa *Ol.* -
spinosa *Forsk.* - asperima *Pall.*
It.
8. INFLATA *Herbst.* - grossa *Fabr.* -
basbara *Sol.* - ? rugosicollis *Le-*
vrat. Sic., Sar.
9. RUGULOSA *Germ.* Sar., Sic.
v. bifurcata *Sol.* Cal., Sic., Sar.
40. UNDELATA *Sol.* Sic., Sar.

11. SARDEA *Sol.* - rugosa *Dahl.* - cor-
rugata *Ultr.* Sic., Sar.
v. Goryi *Sol.* - aspera *Gory.* Sar.
v. subscabra *Sol.* Sar., Sic.
v. sublaevigata *Sol.* - aspera *Dahl.*
Sar., Sic.
13. ANGUSTICOLLIS *Sol.* Cor., Malta.
14. PAYRAUDI *Latr.* Cor., Sar.
v. rugatula *Sol.* Sar.
15. RAYMONDI (?) Cor.
16. SUBGLOBOSA *Lin.* It.

Pachyscelis Loher.

Pimelia Latr.

1. GRANULOSA *Sol.* Sar.

Ocnera Fischer.

Trachyderma Latr. - *Pimelia Fabr.* -
Tryptera Sol.

1. ANGUSTATA *Sol.* Sar., Sic.
2. HISPIDA *Forsk.* Sar.

Sepidium Fabricius.

1. SICULUM *Sol.* - Genei *Sol.* Sic.
2. SERVILLEI *Sol.* Sic.

CRYPTICINI.

Crypticus Latreille.

Blaps Fabr. - *Helops Oliv.*

1. QUISQUILIUS *Lin.* - glaber *Fabr.* -
laticollis *Panz.* Tir. mer., Lom.,
Pie.
2. GIBBULUS *Quens.* Sar., Sic.
3. PRUINOSUS *Duft.* - aspersus *Küst.*
Bari.
4. HELVOLUS *Küst.* Sar., Sic.
5. VIATICUS *Fairm.* - ulomoides *Fairm.*
It.

6. ALPINUS *Comolli*. Tren., Lom., Ap.

Oochrotus *Lucas*.

Pycnidium *Erichs.*

1. UNICOLOR *Lucas* Tos., Nap., Sar., Sic.

PEDININI.

Dendarus *Latreille*.

Pandarus *Mulsant.* - *Heliopates* *Redt.* -
Opatrum *Fabr.* - *Blaps* *Fabr.*

1. CARINATUS *Muls.* Sar.

2. COARCTICOLLIS *Muls.* - ? *tristis* *Rossi*
- *emarginatus* *Fabr.* ?

3. AUBEI *Muls.* Cal.

4. STYGIUS *Waltl.* Sic.

5. LUGENS *Muls.* Sar., Sic.

6. DALMATINUS *Germ.* Nap., Sic., Sar.

7. MESSENIUS *Brull.* - *gravidus* *Brull.*
- *ottomanus* *Muls.* - *teutyrioides* *Brull.* It.

8. MARGINICOLLIS (?) *Cors.*

Bioplanes *Muls.*

1. MERIDIONALIS *Muls.* - ? *tristis* *Rossi*
Sar.

Melambius *Mulsant.*

1. BARBARUS *Er.* Sic.

Pedinus *Latr.*

Tenebrio *Lin.* - *Blaps* *Fabr.*

1. PUNCTULATUS *Muls.* Nap.

2. QUADRATUS *Brull.* Sic.

3. HELOPIOIDES *Germ.* - *gibbosus* *Gory.*
Cal., Sic.

4. AFFINIS *Br.* - *gibbosus* *Muls.* M.
Baldo.

5. PUNCTATOSTRIATUS *Muls.* Sic.

6. MERIDIANUS *Muls.* Cor., Sar., Nap.,
Cal., Lig.

7. FATIUS *Muls.* Sic.

8. LONGULUS *Rott.* Sic.

9. FEMORALIS *Lin.* Tren., Tos., Pie.

Colpotus *Muls. et Rey.*

1. STRIGICOLLIS *Muls.* - *strigosus* *Costa.*
Nap., Sic., Sar.

2. SIMILARIS *Muls.* It. mer.

3. GODARTI *Muls.* Cor., Sic.

Litoborus *Mulsant.*

1. MORELETI *Luc.* It.

2. PLANICOLLIS *Waltl.* Sic.

Heliopates *Mulsant.*

1. LUSITANICUS *Herbst* Sar.

2. AVARUS *Muls.* Sic.

3. LUCTUOSUS *Lep., Serv.,* Sar.

Olochrates *Mulsant.*

1. GIBBUS *Fabr.* Sic.

2. ABBREVIATUS *Ol.* - *hybridus* *Latr.*
Lig., Sar., Sac.

Phylax *Brullé.*

1. COSTIPENNIS *Lac.* - *nivalis* *Gené.* Sar.

2. LITTORALIS *Muls.* Sic., Sar.

3. FRATERNUS *Muls.* Sic.

4. SAXETICOLA *Graells* It.

Sinorus *Mulsant.*

1. COLLIARDI *Fairm.* - *ciliaris* *Mul.* - Cor.

2. SCULPTURATUS *Fairm.* Cor.

Hadrus *Wollaston.*

1. EUROPAEUS *Motsch.* Cor.

Pachypterus Lucas.

4. MAURITANICUS Lucas - pusillus Dej.
Cor.

Dilamus du Val.

4. RUFIPES Lucas Sic.

OPATRINI.

Scleron Hope.

4. ARMATUM Walzl. - algiricum Lucas
Sic

Cnemeplatia Costa.

Autocera Wollas.

4. ATROPOS Costa - anticipes Woll.
Nap.

Opatrum Fabricius.

Silpha Lin. - Tenebrio Geoffr. -
Gonocephalum Brul.

1. VERRUCOSUM Germ. Sar.
2. GRANIGERUM Ross. Nap., Cal., Sic.
3. SABULOSUM Lin.
4. TERROSUM Küst. - Sar.
5. DAHLII Küst. Sar., Sic.
6. TRISTE Stev. Sar.
7. PERLATUM Germ. It. mer.
8. MELITENSE Küst. Malta.
9. DISTINCTUM Villa. Lom.
10. GIBBUM Küst. Lig.
11. NIVALE Genè. Sar.
12. SETULIGERUM Costa. It. mer. Rav.
13. SCULPTURATUM Fairm. Cor.
Gonocephalum Muls.
14. OBSCURUM Küst. Sar., Sic.
15. FUSCUM Küst. Lom., Lig., Sar.
16. SUBSTRIATUM Ross. Sar.

17. LUGENS Küst. Sar.

18. ASSINILE Küst. Sar.

19. RUSTICUM Ol. - modestum Küst. pa-
truele Küst. Sar., Sic., Roma,
Malta.

20. MERIDIONALE Küst. Lig.

21. NIGRUM Küst. Cor., Abr., Sic., Pie.

22. VALIDUM Rott. Sic.

23. MESSENIACUM Rott. Sic.

24. PUSILLUM Fabr. Tir., mer., Lom.,
Ven., Sar.

26. VIENNENSE Duft. - arenarium Duft.
Gor., Lom.

27. PYGMAEUM Stev. It. sup., Sar.

28. PESTIENSE Besser. - pedestre Ros.
Tren., Pie.

Penthicus Faldermann.

Opatroides Brull.

4. PUNCLULATUS Brull. - subcylindricus
Menetr. Sic., Sar.

Microzoum Redtenbacher.

Opatrum Fabr.

4. TIBIALE Fabr. Tren., Lom., Cal.

Lichenium Redtenbacher.

Opatrum Fabr.

4. PICTUM Fabr. - tessellatum Koy. Tren.,
Lom., Lido.
2. PULCHELLUM Küst. - Lom., Sar.
3. VARIEGATUM Küst. Sic.

TRACHYSCELINI

Anemia Laporte.

4. SARDOA Genè. Sar., Nap.

Ammophthorus *Lacordaire.*

Annobius *Guer.*

4. *RUFUS* *Lucas.* - *Sar., Sic.*

Trachyscelis *Latreille.*

4. *APHODIODES* *Latr.* Lido, *Sar., Sic.*

Phaleria *Latreille.*

Tenebrio *Fabr.*

4. *HAEMISPHAERICA* *Küst.* - pallida *Dufour* *Tos., Sic., Sar.*
2. *CADAVERINA* *Fabr.* - pellucida *Pass.* -
maritima *Duft.* - pontica *Bess.*
Ven., Tos., Sar.
- v. bimaculata *Herbst.* *Sar.*
3. *ADRIATICA* *Baudi.* *Ven.*
4. *REVELLERI* *Muls.* *Cor.*
5. *ACUMINATA* *Küst.* *Cor., Sic., Sar.*
6. *GERMARI* *Sol.* *Sic.*

Bolitophagini.

Bolitophagus *Illiger.*

Silpha *Lin.* - *Opatoum* *Panz.*

4. *RETICULATUS* *Lin.* - crenatus *Fabr.*
gibbus *Panz.* *Tren., Gor., Tos.*
2. *INTERRUPTUS* *Ill.* - *Goedeni* *Panz.* *It.*
3. *ARMATUS* *Panz.* *Sar.*

Eledona *Latreille.*

4. *AGARICOLA* *Herbst.* - agricola *Fabr.*
Tren., Lom., Pie., Tos.

Diaperini.

Diaperis *Geoffroy.*

Chrysomela *Lin.*

4. *BOLETI* *Lin.* - moria *Stentz.* *Tren.,*
Lom., Gor., Pie.
- v. quercana *Stentz.* *Lom., Pie.*

Hoplocephala *Laporte.*

Neomida *Ziegl.* - *Ips,* *Diaperis* *Fabr.*

4. *HAEMORRHOIDALES* *Fabr.* *Lom., Tos.,*
Sar., Sic.

Scaphidema *Redtenbacher.*

Diaperis, *Mycetophagus* *Fabr.* -
Scolytus *Panz.*

4. *AENEUM* *Payk.* - bicolor *Fabr.* *Tren.,*
Lom., Pie.

Platydemia *Laporte.*

Mycetophagus, *Diaperis.* *Fabr.*
Neomida *Ziegl.*

4. *EUROPAEUM* *Lap.* *Tir. mer.*
2. *VIOLACEUM* *Fabr.* *Tren., Lom.*
3. *AZUREUM* *Wallt.* - parallellum *Fairm.*
Sic.
4. *DEJEANII* *Lap.* *It.*
5. *SUBPLUMBEUM* *Fairm.* *Sic.*

Alphitophagus *Stephens.*

Phyletus *Redtenbacher.*

4. *QUADRIPUSTULATUS* *Steph.* - *populi*
Redt. *Istr., Lom., Pie., Sar.*

Pentaphilus *Latreille.*

Mycetophagus *Fabr.*

4. *CHRYSOMELOIDES* *Rossi* - melanoph-
thalmus *Muls.* *It.*
2. *TESTACEUS* *Hellw.* *Tren., Lom., Pie.,*
Sar.

Ulomini.

Tribolium *Mac., Leay.*

- Stene* *Steph.* - *Bolydium* *Herbst.* -
Trogosita. *Ips,* *Lyctus* *Fabr.* - *Margus*
Redt.

4. *FERRUGINEUM* *Fabr.* - *castaneum* *Herbst.* - *testaceum* *Fabr.* *Tren.*, *Lom.*, *Sar.*

2. *BIFOVEOLATUM* *Duft.* - *Ratzeburgi* *Wissm.*, *Ratz.* *Istr.*, *Pie.*, *Sar.*

3. *MADENS* *Charp.* - *obscurum* *Redt.* *Tren.*, *Lom.*, *Sar.*

3. *CONFUSUM* *du Val.* *Em.*, *Nap.*, *Sar.*, *Pie.*

Lyphia* *Muls. et Rey.

4. *FICICOLA* *Muls. et Rey.* *Cor.*

Gnathocerus* *Thunberg.

Cerandria *Lucas.* - *Trogosita* *Fabr.* - *Phaleria* *Latr.*

4. *CORNUTUS* *Fabr.* *It.*

Hypophloeus* *Hellwig.

Ips *Rossi, Oliv.*

4. *RATZEBURGHII* *Wissm.* - *fagi* *Ratz.?* *Sar.*

2. *DEPRESSUS* *Fabr.*

3. *CASTANEUS* *Fabr.* *Tren.*, *Lom.*, *Sar.*

4. *FRAXINI* *Kügl.* - *ferrugineus* *Creutz.* *Istr.*

5. *PINI* *Panz.* *It.*

6. *BICOLOR* *Ol.* *Lom.*, *Ven.*, *Pie.*

7. *FASCIATUS* *Fabr.* *Gor.*, *Lom.*, *Sar.*, *Sic.*

8. *LINEARIS* *Fabr.* *Tren.*

Melasia* *Mulsant.

4. *GAGATINA* *Muls.* *Sic.*

Uloma* *Redtenbacher.

Tenebrio *Lin.* - *Phaleria* *Duft.*

4. *CULINARIS* *Lin.* *Tir. mer.*, *Gor.*, *Sar.*

2. *PICEA* *Küst.* *It.*

3. *PERROUDI* *Muls.* *Tir. mer.*, *Cor.*

Alphitobius* *Stephens.

Heterophaga *Redtenbacher.* - *Helops* *Panz.* - *Tenebrio* *Herbst.* - *Mycetophaga* *Fabr.*

4. *DIAPERINUS* *Panz.* *It. sup.*, *Sar.*

2. *PICEUS* *Ol.* - *Mauritanicus* *Fabr.* - *fagi* *Panz.* *It. sup.*

3. *CHRYSOMELINUS* *Herbst.* *It. sup.*, *Tos.*, *Sic.*

4. *HALOPHILUS* *Rott.* *Sic.*

Cataphronetis* *Lucas.

4. *CRENATA* *Germ.* - *brunnea* *Lucas* *Sar.*, *Sic.*

Phthora* *Mulsant.

4. *CRENATA* *Muls.* *Lig.*, *Sar.*

Erelus* *Mulsant.

4. *SULCIPENNIS* *Muls.* *It.*

COSSYPHINI.

Cossyphus* *Olivier.

4. *INSULARIS* *Lap.* *Sar.*, *Sic.*

2. *HOEFMANNSEGGI* *Herbst.* - *depressus* *Fabr.* *It.*

3. *ALGIRICUS* *Cast.* - *ovatus* *Breme.* *Cor.*, *Sar.*

TENEBRIONINI.

Iphthimus* *Truqui.

4. *ITALICUS* *Truq.* - *angustatus* *Rossi.* - *campiliensis* *Spin.* *Tos.*, *Cor.*, *Sic.*

Tenebrio Linneo.

Apis Fabr. - *Attelabus Lin.* -
Boros Herbst.

1. *OPACUS Duft.* Trieste.
2. *OBSCURUS Fabr.*
3. *TRANSSCHUKI Kiesw.* Sic.
4. *MOLITOR Lin.*
5. *PICIPES Herbst.* - *transversalis Duft.*
- *noctivagus Muls.* Sic.

Menophilus Mulsant.

1. *CURVIPES Fabr.* - ♂ *loripes Ill.* -
cylindricus Herbst. Tren., Lom.,
Ven., Sar.
2. *LORIPES Ill.* Sic.

Bius Mulsant.

1. *THORACICUS Fabr.* Lom.
2. *TETRAPHYLLUS Fairm.* It.

Gentorus Mulsant.

1. *PROCERUS Müls.* Sar.

Calcar Latreille.

Trogosita Fabr.

2. *ELONGATUM Herbst.* - *calcar Fabr.* -
variabilis Fabr. Sar., Sic.

Sitophagus Mulsant.

1. *SOLIERI Muls.* - Lig.?

HELOPINI.

Laena Latreille.

Helops Fabr. - *Scaurus Duft.*

1. *VIENNENSIS Sturm.* - *Pimelia Duft.*
Tren., Gor.
2. *FERRUGINEA Küst.* It.

Enoplopus Solier.

Acanthopus Meg. - *Blaps Germ.* -
Helops Panz.

1. *CARABOIDES Petagna.* - *dentipes Fabr.*
Lom., Ven., Gor., Nap., Sar.,
Sic.

Helops Fabricius.

Tenebrio Lin.

1. *ANTRACINUS Germ.* - *coriaceus Hoffm.*
Sar., Sic.
2. *GERMARI Küst.* It.
3. *NITIDIPENNIS Küst.* Sic.
4. *ASSINILIS Küst.* - *convexicollis Küst.*
- *aeneoniger Küst.* Tos., Sic.,
Sar
5. *FOUDRASII Muls.* Ap.
6. *OBTUSANGULUS Küst.* Cor., Sar.
7. *PYGMAEUS Küst.* Sic.
8. *SICULUS Küst.* Sic.
9. *AGONUS Muls.* - *rotundicollis Küst.*
Cal., Nap., Sic.
10. *IUNCORUM Küst.* - *angustatus Luc.*
Sar., Sic.
11. *TAGENIODES Küst.* It.
12. *AZUREUS Brull.* Tir. mer.
13. *COERULEUS Lin.* - *chalybaeus Oliv.*
14. *ROSSII Germ.*
15. *ROBUSTUS Muls.* Cor., Sic., Sar.
16. *LANIPES Lin.*
17. *CORDATUS Küst.* It. sup., Sar.
18. *TENEBRIODES Germ.* Tos., Sar.
19. *CLYPEATUS Küst.* Sic.
20. *BRUNNITARSIS Küst.* Trieste.
21. *EXARATUS Germ.* Gor.
22. *ASPHALTINUS Küst.* - *nigropiceu Küst.*
Illiria

23. *BADIUS Redt. Lom. ?*
24. *INTERSPARSUS Küst. Sic.*
25. *PARVULUS Küst. Sar.*
26. *NANUS Küst. Sic.*
27. *AEMULUS Küst. Sic., Cor.*
28. *PALLIDUS Curt. - testaceus Küst. Sic.*
29. *PELLUCIDUS Muls. Sic.*
30. *LONGIPENNIS Küst. Cor.*
31. *DRYADOPHILUS Muls. It. sup., Cor., Nap.*
32. *ECOFFETI Küst. It.*
33. *STRIATUS Fourc. - caraboides Panz. Lom., Gor.*
34. *DERMESTOIDES Ill. Tren., Sar.*
35. *GENEI Dej. Sar.*
36. *HARPALOIDES Küst. Tos., Sar.*
37. *LATICOLLIS Küst. It.*
38. *CONVEXUS Küst. - laticollis Villa. Tren., Lom., M. Rosa.*
39. *QUISQUILIUS Fabr. Tren., Gor., Pie.*
40. *PICIPES Küst. It. sup.*
41. *PLANIPENNIS Küst. Nap., Alp.*
42. *SPHAERICOLLIS Küst. Sic., Sar.*
43. *GIBBICOLLIS Küst. Sar.*
44. *SUPERBUS Muls. Cor.*
45. *PICEUS Sturm. Lom.*

Hediphanes Küster.

4. *HELOPIOIDES Luc. It.*

Nephodes Rosenhauer.

4. *VILLIGER Ros. v. ? metallescens Küst. Sar., Cor.*

Gerandryus Rottenberg.

4. *AETNENSIS Rott. Sic.*

CISTELIDAE.

Allecula Fabricius.

Cistela Ol., Panz.

1. *MORIO Fabr. Tir. mer., Lom., Ven., Alp.*

Upinella Muls.

1. *ATERRIMA Küst. - saperdoides Ziegl. - cisteloides Sturm. Gor.*

Cistela Fabricius.

Gonodera Muls. - Chrysomela Lin.

1. *LUPERUS Herbst. - fulvipes Fabr. - Tren., Tos.*

v. ferruginea Fabr. Lin.

2. *METALLICA Küst. Tren., Lom., Tos. Cistela Muls.*

3. *CERAMBOIDES Lin. Tren., Lom., Ven.,*

4. *FERRUGINEA Küst. - corsica Muls. - melanophthalma Luc. Sic., Sar., Cor.*

5. *COSTESSII Bertol. Tren.*

Hymenalia Muls.

6. *FUSCA Ill. - rufipes Fabr. Tren., Lom., Ven., Pie.*

7. *ANTENNATA Panz. Sar.*

8. *SEMIFLAVA Küst. - hypocrita Muls. Tren., Pie.*

9. *MURINA Lin. - reppensis Herbst. v. maura Fabr.*

10. *GENISTAE Rott. Sic.*

11. *MARCIDA Kiesw. Tir. mer.*

12. *PARVULA Rott. Sic.*

13. *UMBELLATARUM Kiesw. - oblonga Küst. It.*

Eryx Steph. - Pryonichus Sol.

14. *ATRA Fabr. - ♂ melanaria Germ. Lom., Ven., Gor., Pie.*

45. LUGENS *Küst.* - mauritanica *Muls.* -
Bellieri *Reiche.* Sic., Cor.

46. LAEVIS *Küst.* - Fairmairei *Reiche.*
Tren., Lom., Tos.

47. SUBSULCATA *Fairm.* Sic.

Mycetochares Latreille.

Mycetophila Gyll. - Cistela *Fabr.*

1. AXILLARIS *Payk.* - ♀ v. morio *Redt.* -
maurina *Muls.* Tir. mer., Lom.,
Pie.

2. FLAVIPES *Fabr.* - humeralis *Fabr.* -
♀ himaculata *Mann.* Tren.

3. BIPUSTULATA *Ill.* - ♂ scapularis *Gyll.*
Tren., Lom., Lig.

4. QUADRIMACULATA *Latr.* Tir. mer.,
Lom., Pie.

5. BARBATA *Latr.* - ♂ linearis *Lin.* - ♀
brevis *Panz.* Tren., Lom., Pie.

6. THORACICA *Gredl.* Tir. mer.

7. FASCIATA *Muls.* Il. sup.

Hymenorus Muls.

1. DOUBLIERI *Muls.* Em.

Cteniopus Solier.

Cistela Geoffrey.

1. SULPHUREUS *Lin.* - ♂ v. bicolor *Fabr.*
Tren., Lom., Pie.

2. LUTEUS *Küst.* Sic.

3. SULPHURIPES *Germ.* - ♀ collaris *Küst.*
Tir. mer., Gor.

Podonta *Muls.* - Megischia *Redt.* -
Cistela Fabr. - Omophlus *Meg.*

4. NIGRITA *Fabr.* Tren., Lom., Abr.

Omophlus Solier.

Cistela Fabr.

1. CURVIPES *Brull.* Lig., Sar., Sic.

2. ARMILLATUS *Brull.* Sic.

3. LEPTUROIDES *Fabr.* - Betulae *Herbst.?*
Küst. - major *Genè.*

4. LONGICORNIS *Bert.* - fallaciosus *Rott.*

5. RUGICOLLIS *Küst.* - brevicollis *Muls.*
Tren., Pie., Gor.

6. PICIPES *Fabr.* - tibialis *Costa* - se-
riceicollis *Küst.* Tren., Lom.,
Sar.

7. FRIGIDUS *Muls.* Litt., Sar., Alp., Pie.

8. AMERINAE *Curt.* - pinicola *Redt.* -
pubescens *Muls.* Tir., mer.,
Lom., Ven.

9. LIVIDIPES *Muls.* - picipes *Redt.* Lom.

10. DISPAR *Costa.* Sar.

11. ELONGATUS *Küst.* Litt., Lom.

12. ALPINUS *Mill.* Tren.

13. RUGOSICOLLIS *Brull.* Tir. mer.

PYTHIDAE.

Pytho Fabricius.

Tenebrio Lin.

1. DEPRESSUS *Lin.* - coeruleus *Panz.* -
v. festivus *Fabr.* - castaneus
Panz. Tren., Ven., Pie.

Salpingus Illiger.

Sphaeriestes Steph.

1. ATER *Payk.* Tir. mer.

2. CASTANEUS *Panz.* - Achilleae *Bon.* -
Piceae *Germ.* Il.

3. MUTILATUS *Beck.* - virescens *Muls.*
Tren.

Lissodema Curtis.

1. DENTICOLLIS *Gyll.* - quadriguttatum
Lap. - quadripustulatum *Marsh.*
Tir. mer., Lom., Ven., Pie.

2. LITURATUM *Costa. It.*

Rhinosimus *Latreille.*

Anthribus Fabr. - Attelabus Herbst. - Salpingus Gyll.

1. *RUFICOLLIS Lin. - Roboris Fabr. Tren., Lom., Pie.*

2. *VIRIDIPENNIS Latr. - Genei Costa. - ruficeps Bosc. - ruficollis Panz. Lom.*

3. *PLANIROSTRIS Fabr. - Spinolae Costa - fulvirostris Payk. Tren., Lom., Pie., Sar.*

Agnathus *Germar.*

4. *DECORATUS Germ. It. sup., Tos.*

MELANDRHIDAE.

TETRATOMINI.

Tetratoma *Fabricius.*

4. *FUNGORUM Fabr. It. sup.*

2. *ANCORA Fabr. It.*

MELANDRYINI.

Eustrophus *Latreille.*

Mycetophagus Fabr.

4. *DERMESTOIDES Fabr. Lom., Ven., Pie., Sar.*

Orchesia *Latreille.*

Hallomenus Payk.

4. *MICANS Panz. Tren., Lom., Sar.*

2. *MINOR Walzl. - sepicola Rosen. Tir. mer., Pie.*

3. *MACULATA Muls. Sic.*

4. *FASCIATA Payk. Lig., Sar.*

5. *LATICOLLIS Redt. - grandicollis Ros. It.*

Hallomenus *Panzer.*

Dircaea Panz.

1. *HUMERALIS Panz. Tren., Pie.*

2. *FUSCUS Gyll. axillaris Ill. - var. bipunctatatus Payk. (Dryalia Muls). Tir. mer.*

Serropalpus *Hellenius.*

1. *STRIATUS Hellen. - barbatus Schall. Tir. mer., Lom., Gor.*

Dircaea *Fabricius.*

Xylita Payk. - Lymexylon Panz.

1. *QUADRIGUTTATA Payk.*

Xylita Payk.

2. *LAEVIGATA Hellen. - ? discolor Fabr. buprestoides Payk. - rufipes Bek. Tren., Pie.*

3. *LIVIDA Sahlb. - ephippium Schall. sutura Gredl. Tren., Gor.*

4. *PARREYSSEI Muls. - mollis Graef. - Revelieri Muls. - ferruginea Gredl. Tir. mer., Cor.*

Anysoxya *Muls.*

4. *FUSCULA Ill. - tenuis Ros. Tir. mer.*

Abdera *Stephens.*

Hallomenus Ill. - Dircaea Panz.

1. *QUADRIFASCIATA Curt. Sar.*

2. *GRISEOGUTTATA Fairm. - undata Peris It.*

Carida Muls.

3. *AFFINIS Payk. Tir. mer., It.*

4. *FLEXUOSA Payk. - undata Panz. Litt.*

Hypulus Paykull.

Dircaea Fabr. - *Helops*, *Notoxus Panz.*

1. *QUERCINUS Payk.* - *fasciatus Panz.*
Lom., Pie.

Marolia Mulsant.

Dircaea Fabr.

1. *VARIEGATA Bosc., Fabr.* Lom., Gor.

Melandrya Fabricius.

Chrysomela Lin.

1. *CARABOIDES Lin.* - *serrata Fabr.*
Tren., Lom., Gor., Pie.
2. *CANALICULATA Fabr.* It.
3. *FLAVICORNIS Duft.* - *barbata Sturm.*
Gor.

Conopalpus Gyllenhal.

1. *BREVICOLLIS Kraatz.* - *Vigorsii Muls.*
Tir. mer.

Nothus Olivier.

Osphya Illig.

1. *AENEIPENNIS Kriech.* Tir. mer., Sav.

LAGRARIAE.

Lagria Fabricius.

Chrysomela Lin. - *Cantharis Geoffr.*

1. *ATRIPES Muls et Guill.* Sic.
2. *HIRTA Lin.* - *pubescens Lin.*
3. *GLABRATA Ol.* - *tristis Bon.* Lom.,
Pie.
4. *DEPILIS Muls.* Pie.

PEDILIDAE.

Scraptia Latreille.

Serropalpus Ill.

1. *FUSCA Latr.* - *sericea (Dircaea) Sch.*
Tren., Lom., Nap., Sar.
2. *OPHTHALMICA Muls.* Sic.
3. *FUSCULA Müll.* - *minuta Muls.* Lom.,
Gor.
4. *FERRUGINEA Kiesw.* Tren.
5. *BIFOVEOLATA Küst.* It.

Hylophilus Latreille.

Phytobaenus Sahlb. - *Aderus Kiesw.*

Euglenus Westw. - *Anthicus Fabr.* - *Notoxus Panz.*

1. *PRUINOSUS Kiesw.* - ♀ *pumilus Dej.*
Cat.
2. *FLAVEOLUS Muls. et Rey.* Nap.
3. *NIGRINUS Germ.* Tir. mer.
4. *RUFICOLLIS Rossi.* Littor. Adr.
5. *AMABILIS Sahlb.* - *bisbimaculatus*
Hampe. It.
6. *PYGMAEUS de Geer.* - ♂ *oculatus Gyll.*
- ♀ *melanocephalus Panz.* -
populneus Fabr. - *fulvus Ol.*
Tren., Pie.
7. *POPULNEUS Panz.* - *Boleti Marsh.*
8. *LATERALIS Gredl.* Tir. mer,
9. *TYROLENSIS Gredl.* Tlr. mer.

Trotomma Kiesenwetter.

1. *PUBESCENS Kiesw.* Tos.

ANTHICIDAE.

Notoxus Geoffroy.

Meloe, *Attelabus Lin.* - *Anthicus*
Payk. - *Lytta Marx.* - *Monocerus Fabr.*
- *Ceratoderus Blanch.*

1. *BRACHYCERUS Fald.* - *major Schm.*

2. MONOCEROS *Lin.* - cucullatus *Fourc.*
v. integer *Meg.* Tutta It.

3. EXCISUS *Küst.* Sic.

4. SICULUS *Laf.* Sic.

5. CORNUTUS *Fabr.* - trifasciatus *Rossi.*
- monoceros o. B. *Rossi.* v. armatus *Schm.* It.

Mecynotarsus Laferté.

1. RHINOCEROS *Fabr.* - serricornis *Panz.*
Tutta It.

Amblyderus Laferté.

1. SCABRICOLLIS *Laf.* Sic.

Formicomus Laferté.

Cantharis Geoffr. - *Carabus Rossi* -
Notoxus, *Anthicus Fabr.* - *Anthele-*
phila Saunders.

1. PEDESTRIS *Rossi* - thoracicus *Panz.* -
fuscus *Geoffr.* - nobilis *Fald.* -
cursor *Motsch.*

2. LATRO *Laf.* Sic.

3. CANALICULATUS *Laf.* Sic.

Tomoderus Laferté.

Anthicus Say.

1. COMPRESSICOLLIS *Motsch.* - melano-
phthalmus *Laf.* Lom., Sic., Sar.

Leptaleus Laferté.

4. RODRIGUEI *Latr.* - pulchellus *Schm.*
Lig., Sic., Sar., Pie.

Anthicus Paykull.

Meloe Lin. - *Lagria Fabr.* -
Lytta Marsh.

1. USTULATUS *Truqui* Sar.

B.

2. HUMILIS *Germ.* - Bremeri *Laf.* - ripa-
rius *Dej.* Tutta It.

3. MINUTUS *Laf.* - sardous *Schm.* - la-
teralis *Küst.* - cursor *Gené.* -
salinus *Helf.* Sar., Sic.

4. BIMACULATUS *Ill.* - sagitta *Kryn* -
pictus *Fisch.* Tren., Lom.

5. FLORALIS *Fabr.* - fuscus *Mars.* -
pedicularius *Schr.* - formicoides
Fourc. - myrmecocephalus *Ros-*
si - calicinus *Panz.* - formica-
rius *Oliv.* - umbellatarum *Dej*
basalis *Villa.* Tut. It.

6. BIFASCIATUS *Rossi* - Kolenati (*Mann*)
Kolen. - 4-pustulatus *Dahl.* -
4-guttatus *Latr.* Litt., Pie., Sar.,
Sic.

7. SELLATUS *Panz.* - arenarius *Dahl.*
Tren., Pie., Sar.

8. INSTABILIS *Laf.* - agilis *Küst.* - ti-
bialis *Curt.* Sic., Sar.

9. GRACILIS *Panz.* - lateripunctatus *St.*
- Stevenii *Dej* - cruciatus
Stev. It.

10. SCHMIDTII *Rosen.* - subfasciatus *Laf.*
Tren., Pie.

11. LONGICOLLIS *Schm.* Lom., Sar., Sic.

12. OPTABILIS *Laf.* It.

13. TENELLUS *Laf.* - amoenus *Schm.* -
transversalis *Villa.* Lig., Sar.,
Sic.

14. TRISTIS *Schm.* - elegans *Stev.* - se-
riceus *Dej* - fenestratus *Dej* Sic.

15. ANTHERINUS *Lin.* - tripustulatus *Fabr.*
- cinctellus *Rossi.* Tutta It

16. QUADRIOCULATUS *Laf.* - quadrigutta-
tus *Walhl.* - quadrimaculatus
Dej. It

17. *QUADRIGUTTATUS* Rossi. - 4-notatus
Gyll. - bifasciatus Cast. - gut-
tatus Laf. Tutta It.
18. *HISPIDUS* Rossi - hirtellus Fabr. -
bicolor Oliv.
19. *ATER* Panz. It.
20. *MORIO* Laf. Sar.
21. *LUTEICORNIS* Schm. Tir. mer., Gor., Pie.
22. *BIGUTTATUS* Laf. Sar.
23. *GENEI* Laf. Cor., Sar., Sic.
24. *FLAVIPES* Panz. - nigricans Mann. -
rufipes Payk. - brunneipennis
St. - obscurus St. Tren., Pie.
25. *FENESTRATUS* Schm. - Pecchiolii Mag.
- mitis Mus. Ber., Lig., Sar., Sic.
26. *AXILLARIS* Schm. - affinis Dej. Tir.
mer., Lom., Pie.
27. *FUMOSUS* Luc. - bicolor Luc. Sar.
28. *LONGICEPS* Laf. Sic.
29. *DICHOUS* Laf. Sic.
30. *VELOX* Laf. Sic.
31. *OPHTHALMICUS* Rott. Sic.
32. *NECTARINUS* Panz. - bicinctus Hum.
- sibericus Dej. It. sup.
33. *SANGUINICOLLIS* Laf. - vespertinus
Ros. - ruficollis Schm. - termi-
natus Schm. - nectarinus Dej.
Pie., Abr., Cal.
34. *MYLABRINUS* Gené. Cor., Sar.
35. *DEJEANII* Laf. - nectarinus Dej. Sar.
36. *CORSICUS* Laf. Cor.
37. *FASCIATUS* Chevr. - genistae Ros. -
♂ unifasciatus Dej. - histrio
Gené. - affinis Latr. - ♀ Anto-
niae Laf. - monogrammus Schm.
Tutta It.
38. *VENUSTUS* Villa. - unifasciatus Schm.
Tren., Lom., Pie.

39. *ZONATUS* Laf. Sar.
40. *OCHREATUS* Laf. Sic.
41. *PLUMBEUS* Laf. - ♂ callosus Schm. -
♂ v. melanarius Schm. ♀ bre-
vis Schm. Lig.
42. *CALIGINOSUS* Laf. - fuscus Dej. Pie.,
Abr., Nap.
43. *VELUTINUS* Laf. Sic.
44. *UNICOLOR* Schm. - fuscus Dej. It.
45. *VALIDICORNIS* Laf. - niger Ol. It.
46. *TIBIALIS* Walzl. Lom.
47. *VITTATUS* Luc. Sic.

Ochthenomus Schmidt.

1. *PUNCTATUS* Laf. Pie.
2. *UNIFASCIATUS* Bon. - sinuatus Schm.
- elongatus Dej. - retrofaciatus
Mots. Tren., Pie.
3. *TENUICOLLIS* Rossi - melanocephalus
Bon. - angustatus Laf. - elon-
gatissimus Costa.

PYROCHROIDAE.

Pyrochroa Fabricius.

Cantharis Lin.

1. *COCCINEA* Lin. Tren., Lom., Pie.
2. *SATRAPA* Schrank. - rubens Fabr.
Tren., Lom., Pie.
3. *PECTINICORNIS* Fabr. Tren., Lom.
4. *KIESENWETTERI* Fairm. Sic.

MORDELLONAE.

Tomoxia Costa.

1. *BIGUTTATA* Gyll. - bucephala Costa.
It. sup., Lig.

Mordella Lin.

1. DUODECIMPUNCTATA Rossi. - perlata
Herbst. Tren., Lom., Gor.
v. sexpunctata Herbst. Gor.
2. MACULOSA Naez. - guttata Payk. - ato-
maria Fabr. Tir. mer., Pie., Sar.
3. RAGUSAE Emery. Sic.
4. VESTITA Emery. Sic.
5. GACOGNI Muls. Pie.
6. BISIGNATA Redt. - albosignata Muls.
- fasciata Gyll. Ven.
7. FASCIATA Fabr. Tutta It.
v. basalis Costa. Nap.
8. VILLOSA Schr. - fasciata var. Muls.
Lom.?
9. BIPUNCTATA Germ. - decora Chevr.
Tren., Lom., Sar.
10. ACULEATA Lin. Tutta It.
v. viridescens Costa. Nap.
v. brevicauda Costa. - brachyura
Muls. Nap.
11. AUROFASCIATA Comolli-Sacheri Friv.
- vittata Gemm. Lom., It mer.
12. LEUCASPIS Küst. It.

Mordellistena Costa.

1. ABDOMINALIS Fabr. - ♂ ventralis
Fabr. Tutta It.
2. HUMERALIS Lin. - brunnea Fabr. -
axillaris Gyll. - humeralis var.
Muls. Tutta It.
3. LATERALIS Oliv. - variegata Fabr. -
dorsalis Panz. Lom., Sar.
4. PARVULA Gyll. - inaequalis Muls. -?
pusilla Redt. Tir. mer., Lom.
5. EPISTERNALIS Muls. - extensa Rosen.
Nap.

6. TROGLODYTES Mann. - liliputana
Muls. Tir. mer., Sar.
7. MICANS Germ. - rectangula Thoms. -
grisea Muls. - purpurascens
Costa - minima Costa.
8. SUBTRUNCATA Muls. - brevicauda Boh.
It. sup.
9. PUMILA Gyll. - stricta Costa.
10. STENIDEA Muls. - ♂ flexipes Muls.
Nap.
11. PERRAUDI Muls. It. mer.
12. CONFINIS Costa It. mer.
13. QUADRIGUTTATA Emery. Sic.
14. PULCHELLA Muls. et Rey. Sar.
Stenalia
15. TESTACEA Fabr. Sar., Tos.

Anaspis Geoffroy.

Mordella Lin.

1. MONILICORNIS Muls. Tir. mer.
v. melanostoma Costa. Nap.
2. RUFILABRIS Gyll. Tutta It.
3. FRONTALIS Lin. - lateralis Fabr.
v. FLAVA Lin. Tutta It.
4. FORCIPATA Muls. Tutta It.
5. LABIATA Costa. It. mer.
6. GEOFFROYI Müll. - humeralis Müll.
7. RUFICOLLIS Fabr. Tutta It.
8. THORACICA Lin. - lateralis Thoms.
Tren., Pie.
9. SUBTESTACEA Steph. It. sup., Sar.
10. MACULATA Fourc. - obscura Mars. -
bipunctata Bon. Tutta It.
Silaria Muls.
11. BRUNNIPES Muls. Tren.
12. LATIUSCULA Muls. Tren., Pie.
13. VARIANS Muls. - depressa Schüpp.
It. sup., Nap.

14. CHEVOLATII *Muls.* Sar.
15. QUADRIPUSTULATA *Mill.* It. sup., Sar.,

RHIPIPHORIDAE

Evaniocera *Guerin.*

Ptilophorus Gerst. - *Pelecotoma Fisch.*
Rhipiphorus Payk.

1. DUFOURII *Latr.* - *Steveni Fisch.* -
sericea Stev. Lig.?

Myodites *Latreille*

Rhipiphorus Fabr.

1. SUBDIPTERUS *Fabr.* - *Dorthesii Latr.*
It. sup., Sar.

Metoecus *Gerstäcker.*

Rhipiphorus Fabr.

1. PARADOXUS *Lin.* - *affinis Fisch.* -
angulatus Weib. Gor., Tos., Cal.

Rhipiphorus *Fabricius.*

Mordella Lin. *Emmenadia Casteln.*

1. BIMACULATUS *Fabr.* - var. 4-macu-
latus *Sch.* - *carinthiacus Panz.*
Ven., Tos.

v. *binotatus Fisch.* Sar.

2. BIPUNCTATUS *Fabr.* It. mer.

3. FLABELLATUS *Fabr.* Lom., Ven., Pie.
v. *ferrugineus Fabr.* Sar.

4. PRAEUSTUS *Gehl.* - *apicalis Fisch.* -
rufipennis Guér. Tries., Lom.
v. *fulvipennis Küst.* It. sup., Sar.

MELOIDAE

Maloe *Linneo.*

1. PROSCARABAEUS *Lin.* - *cyanella Brull.*
- ♀ *punctata Panz.* - *brunsvi-*

censis Mayer. - *tectus Leach.* -
atratus Mayer-rugipennis Mann.
- *volgensis Tauscher.* Tren.,
Lom., Sar.

2. CYANEA *Muls.* It.

3. VIOLACEA *Marsh.* - *rufipes Bremi.* -
proscarabaeus Rossi. - *similis*
Mars. - *aprilinus Mayer.* Tutta It.

4. AUTUMNALIS *Oliv.* - *glabratus Leach.*
- *punctatus Marsh.* - *cyaneus*
Fabr. Tren., Lom., Gor.

5. HIEMALIS *Gredl.* Tren., Cal.
v. *laevis Gredl.* Tir. mer.

6. MAJALIS *Lin.* - *laevigatus Ol.* Ven.

7. URALENSIS *Pall.* - *punctatus Mayer*
- *glabratus Meg.* Tutta It.

8. DECORA *Brandl. et Er.* *pygmaea Redt.*
Lom.

9. CICATRICOSA *Leach.* - *reticulata Ziegl.*
Tren., Lom., Sar.

10. VARIEGATA *Donov.* - *scabrosa Mars.* -
majalis Fabr. Tren., Lom., Sar.

11. PURPURASCENS *Germ.* - *sardea Gené*
Sic., Sar.

12. LUCTUOSA *Br. et Er.* Sic.

13. TUCCIA *Rossi.* - *punctata Fabr.* Lom.,
Tos., Sic.

v. *corrota Dej.* Sic.

14. ERYTHROCHEMA *Pall.* - *Lesina*
Cal., Sic.

15. RUGOSA *Marsh.* - *rugulosa Brull.* -
autumnalis Leach. - *pulla Hoffm.*
globosa Knoch.

16. MURINA *Br. et Er.* - *cinerea Dahl.*
Cat., Sic., Nap., Sar.

17. SCABRIUSCULA *Br. et Er.* - *brevicol-*
lis Fabr. Tren.

18. BREVICOLLIS *Panz.* Tren., Lom., Sar.

Cerocoma Geoffroy.

Meloe *Lin.*

1. SCHREBERI *Fabr.* Lom., Ven.
2. SCHAEFFERI *Lin.* Tir. mer., Lom., Ven.

Mylabris Fabricius.

Meloe *Lin.* - Cantharis *De Geer.*

1. DISTINCTA *Chev.* Sic.
2. BILBERGII *Gyll.* - clavicornis *Ill.* Lig., Sic.

Mylabris i. *sp.*

3. VARIABILIS *Pall.* Tutta *It.*
4. QUADRI-PUNCTATA *Lin.* - Cichorii *Ol.* Lom., Sic.

v. lacera *Küst.* Sic.

5. SCHREIBERSII *Reiche* Sic.
6. FLEXUOSA *Oliv.* Lom., Sic.
7. FLORALIS *Pall.* - variabilis *Ol.* - Fuesslinii *Panz.* - cichorii *Rossi* - Tauscheri var. *Gehl.* Tren., Lom.

v. Spartii *Germ.* Tren.

8. GEMINATA *Fabr.* It. sup.
9. DEJEANII *Schön* It. ?
10. LUTEA *Pall.* - crocata *Pall.* - calida *Pall.* - 12-punctata *Tausch.* - maculata *Bilb.* - decora *Ol.* - signata *Fald.* - taurica *Mann.* It.
11. 10-PUNCTATA *Fabr.* Tir. mer., Lom., Pie.

12. 12-PUNCTATA *Oliv.* - cyanescens *Ill.* It.

13. FORTI *Muls.* It.

Lydus Latreille.

Mylabris *Fabr.* - Lytta *Herbst.*

1. ALGIRICES *Lin.* - trimaculatus *Fab.*

Oenas Latreille.

Meloe *Lin.* - Lytta *Fabr.* - Cantharis *Lin.*

1. AFER *Lin.* - ♀ unicolor *Casteln.* It.
2. CRASSICORNIS *Ill.* Tir. mer., Lom., Ven.

Alosimus Mulsant.

Cantharis *Geoffroy.*

1. SYRIACUS *Lin.* Tir. mer.

Lytta Linneo.

Cantharis *Geoffroy.*

1. VESICATORIA *Lin.* Tutta *It.*
2. SEGETUM *Fabr.* Sic., Sar.
3. ROTTENBERGI *Ragusa.* Sic.

Epicauta Redtenbacher.

Lytta *Fabr.* - Cantharis *Ol.*

1. VERTICALIS *Ill.* - dubia *Ol.* - erythrocephala *Panz.* Tir. mer., Lom., Gen.
2. SIBIRICA *Pall.* - ? flabellicornis *Germ.* Trieste.

Zonitis Fabricius.

Apalus *Ol.* - Meloe *Lin.*

1. MUTICA *Fabr.* - immaculata *Ol.* - fulva *Rossi.*
2. PRAEUSTA *Fabr.* - flava *Stevens.* v. nigripennis *Fabr.* Lig.
3. SEXMACULATA *Ol.* Tir. mer.
4. FULVIPENNIS *Fabr.* It. sup., Sic.
5. 4-PUNCTATA *Fabr.* - 4-maculata *Stev.*
6. BELLIERI *Reiche.* Sic.

Nemognatha Illiger.

Zonitis Fabr.

1. *CHRYSEMELINA Fabr.* - *flavipes Menetr.*
Sic., Sar.
- v. *nigripennis Suffr.* - *chrysomelina*
Ol. It.

Leptopalpus Guérin.

Zonitis Fabr.

1. *ROSTRATUS Fabr.* - *Chevolatii Guér.*
Sic.

Hapalus Fabricius.

1. *BIPUNCTATUS Germ.* Lom., Ven., Gor.
2. *BIMACULATUS Lin.* Lom., Ven.

Stenoria Mulsant.

Sitaris Latr.

1. *ANALIS Schaum.* It.
2. *APICALIS Latr.* - *Kraatzii Muls. et*
Rey. Lom., Gor., Pie.
3. *THORACICA Kraatz.* Lom., Pie.

Sitaris Latreille.

Necydalis Fabr. - *Cantharis Geoffr.*

1. *MURALIS Forst.* - *humeralis Fabr.*
Tutta It.
2. *SOLIERI Pecchioli.* Tos.
3. *RUFIPENNIS Küst.* It.

Ctenopus Fischer.

1. *STURNI Küst.* It.

OEDEMERIDAE.

Calopus Fabr.

Ceramix Lin.

1. *SERRATICORNIS Lin.* Tren., Lom., Ven.

Sparedrus Schmidt.

Calopus Schönh.

1. *TESTACEUS And.* Gor.
2. *ORSINII Costa.* Tos., Umbr., Cal.

Nacerdes Schmidt.

Necydalis Lin.

1. *MELANURA Lin.* - *rufipes Fabr.* -
lepturoides Thunb. - *notata*
Fabr. - *analys Ol.* - *Erminea*
Germ. Lom., Ven., Sar.
2. *SARDEA Schm.* Sar.

Xanthochroa Schmidt.

1. *CARNIOLICA Gistel.* *Blossevillei Guer.*
Tren., Pie.
2. *GRACILIS Schm.* Tir. mer., Pie.
3. *RAYMONDI Muls.* - *Bellieri Reiche.*
Cor.

Asclera Schmidt.

Necydalis Lin. - *Ischnomera Steph.*

1. *SANGUINICOLLIS Fabr.* - *flavicollis*
Panz. It. sup.
2. *HAEMORROIDALIS Schm.* Sic.
3. *COERULEA Lin.* - *cyanea Fabr.* -
nigripes Ol. - *coerulescens Fabr.*
Tutta It.
4. *XANTHODERES Muls.* Sic.

Dryops Fabricius.

1. *FEMORATA Fabr.* - *simplex Donovan.* -
♀ *calopoides Germ.* Tren.
2. *BREVICOLLIS Schm.* Sic.

Oedemera Olivier.

Necydalis Lin. - *Cantharis Lin.*

1. *PODAGRARIAE Lin.* - *flavescens Rossi*

- ♀ testacea *Fabr.* - melanocephala *Ol. Tren., Lom. Cal.*
2. *VENTRALIS* *Schmidt.* *It.*
3. *BREVICOLLIS* *Schmidt.* *Sic., Sar.*
4. *TIBIALIS* *Lucas.* *Sic.*
5. *SIMILIS* *Schm.* *It.*
6. *FLAVESCENS* *Lin.* - femorata *Scop.* *Tren., Lom., Ven.*
7. *MELANOPYGA* *Schmidt.* *Sic.*
8. *SUBULATA* *Oliv.* - marginata *Fabr.* *Tren., Pie., Sar.*
9. *LATERALIS* *Schm.* - seladonia *Meg.* *It.*
10. *COERULEA* *Lin.* - nobilis *Scop.* - ceramboides *Forst.*
11. *RUFIFEMORATA* *Germ.* - femorata *Brull.* *It.*
12. *CYANESCENS* *Schmidt.* - brevicornis *Schmidt.* *It.*
13. *TRISTIS* *Schm.* - montana *Heyd.*
14. *ATRATA* *Schm.* *It. sup.*
15. *QUADRINERVOSA* *Reiche.* *Cor.*
16. *CROCEICOLLIS* *Sahlb.* - ♂ sanguinicolis var. *Fabr.* *It.*
17. *BARBARA* *Fabr.* - terminata *Heyd.* *Abr., Sar.*
18. *FLAVIPES* *Fabr.* - clavipes *Fabr.* - aenea *Vill.* *Tutta It.*
19. *VIRESCENS* *Lin.* - striata *Herbst.* *Tutta It.*
20. *LURIDA* *Marsh.* *Tutta It.*
21. *ANGUSTICOLLIS* *Costa.* *It.*
22. *MELANOPYGA* *Costa.* *Sar.* *Stenaxis Schmidt.*
23. *ANNULATA* *Germ.* *Tren., Gor.*
- Anoncodes** *Schmidt.*
- Cantharis* *Lin.* - *Necydalis* *Fabr.* -
1. *ADUSTA* *Panz.* - ♀ collaris *Panz.* - ustulata *Scop.* *Lom., Ven.*

2. *RUFIVENTRIS* *Scop.* - bipartita *Schr.* - melanocephala *Fabr.* - dispar *Meg.* - dorsalis *Ol. Tren., Lom.*
3. *USTULATA* *Fabr.* - fasciata *Vill.* - melanura *Fabr.* - scutellaris *Wall.* *Tren., Lom., Ven.*
4. *FULVICOLLIS* *Scop.* - dissimilis *Sturm.* - ♂ nigra *Dahl.* - atra *Dahl.* - var. maura *Parr.* *Tren., Ven., Pie.*

5. *RUFICOLLIS* *Fabr.* - ♂ coerulescens *Rossi.* *Tren., Lom., Umb.*
6. *VIRIDIPES* *Schm.* *Lom., Pie., Sar.*
7. *DISPAR* *Dufour.* - amoena *Schm.* *It.*
8. *MEDIA* *Gredl.* *Tren.*
9. *ALPINA* *Schm.* *Tren., It. sup.*
10. *AZUREA* *Schm.* *Tren.*
11. *MERIDIONALIS* *Cost.* *It.*

Chrysanthia *Schmidt.*

Cantharis *Lin.* - *Necydalis* *Fabr.*

1. *VIRIDISSIMA* *Lin.* - thalassina *Fabr.* *Tren., Lom., Sar.*
2. *VIRIDIS* *Schm.* - viridissima *Fabr.* *Tren., It. sup.*

Probosca *Schmidt.*

1. *VIRIDANA* *Schmidt.* *Sar., Sic., Cor.*

Chitona *Schmidt.*

Stenostoma *Castelnau.*

1. *CONNEXA* *Fabr.* - variegata *Germ.* *Sar.*

Stenostoma *Latr.*

Leptura *Fabr.* - *Rhinomacer* *Ill.*

1. *COERULEUM* *Petagna.* - rostratum *Fabr.* - necydaloides *Steph.* *Tos., Sic., Sar.*

Mycterus Olivier.

Bruchus Fabr. - Rhinomacer Latr.

1. *CURCULIONOIDES Ill. - griseus Clairv.*
Tren., Lom.
2. *UMBELLATARUM Fabr. Tos., Sar., Sic.*
3. *PULVERULENTUS Küst. Sar.*
4. *TIBIALIS Küst. Sic.*

CURCULIONES.

OTIORHYNCHINI.

Holcorhinus Schönherr.

1. *SICULUS Seidlitz. Sic.*

Mylacus Schönherr.

1. *GLOBULUS Boh. S. Lom.*
2. *ROTUNDATUS Fabr. - puberulus Stev.*
It.
3. *HAEMATOPUS Rosen. Tir.*
4. *SEMINULUM Fabr. Tries.*

Otiorhynchus Germar.

*Pachygaster Stev. - Brachyrhynchus Latr. -
Curculio Lin. - Dodecasticus Stierl.*

1. *PULVERULENTUS Germ. - interstitialis*
Meg. - punctorum Schr. - pub-
bescens Dej. - var. periscelis
Gyll. Lom., Gor.
2. *DALMATINUS Gyll. Sic.*
3. *CONSENTANEUS Boh. It.*
4. *LAURI Stierl. Nap.*
5. *DOLOMITAE Stierl. Tren.*
6. *GENICULATUS Germ. vironatus Ziegl.*
Tren., Gor., Lom.
7. *INFLATUS Gyll. - salebrosus Gyll.*
Tren., Lom., Gor., Ap. tos.

8. *HEYDENI Stierl. It.*

9. *PRUINOSUS Germ.*

v. *turgidus Germ. Sic.*

v. *scabricollis Germ. Gor.*

10. *DULCIS Germ. It.*

11. *MASTIX Oliv. Tren.*

12. *RHACUSENSIS Germ. Sic.*

13. *GOERZENSIS Herbst. - catarensis Ziegl.*
Tir., mer., Gor.

14. *SPALATRENSIS Boh. It.*

15. *AURAPUPILLATUS Stierl. It.*

16. *CAUDATUS Rossi. Tren., Lom., Tos.*

17. *BISULCATUS Fabr. - carinthiacus*
Germ. - cinifer Germ. Tren.,
Lom.

v. *istriensis Germ. Tren.*

18. *SCARERRINUS Stierl. It.*

19. *TRUNCATUS Stierl. Ill.*

20. *ORIENTALIS Gyll. S. Sic.*

21. *SELPHURIFER Fabr. - friulicus Herbst.*

22. *PLANATUS Fabr. - sensitivus Scop. -*
cardiniger Hoffm. Gor., Sic.

23. *SABULOSUS Gyll. Sic.*

24. *AURIFER Boh. S. - morulus Boh. S.*
Lom., Tos., Ven., Sic.
v. *Lefebvrei Gyll. S. Tos.*

25. *CIVIS Stierl. Lig. or.*

26. *FORTIS Rosen. Tren., M. Baldo.*

27. *VEHEMENS Boh. S. - ticiensis Stierl.*
It. sup. Sic.

28. *GRISEOPUNCTATUS Boh. S. clavipes*
Boh. S. It. sup., Sic.

29. *HUNGARICUS Germ. It.*

30. *FUSCIPES Ol. - ater Steph.*

v. *fagi Gyll. S. Lom.*

v. *erythropus Boh. It.*

31. *HAEMATOPUS Boh. S. Tir.*

32. *LUGDUNENSIS Boh. S. It.*

33. *TENEBRICOSUS* *Herbst.* - morio *Payk.* -
clavipes *Ol.* - niger *Marsh.* *It.*
34. *PUBENS* *Boh.* - stomachosus *Gyll.* *S.*
nigripes *Schön.* - Ariasi *Chevr.*
Lom., Alp.
35. *SANGUINIPENNIS* *Boh.* *It.*
36. *GALLICUS* *Stierl.* *Alp. mer.*
37. *NOBILIS* *Germ.* *Istr.*
38. *LAEVIGATUS* *Fabr.* - cornicinus var.
Heyd. *Istr.*
39. *ARMADILLO* *Rossi* - nigritus *Rossi* - or-
biculatus *Ol.* - sulphurifer *Her-*
bst. - salicis *Stenz.* *Tren., Lom.*
40. *RHAETICUS* *Stierl.* *Tren.*
41. *AMPLIPENNIS* *Fairm.* *Pie.*
42. *LATISSIMUS* *Stierl.* *Lom.*
43. *LATIPENNIS* *Boh.* - indutus *Parr.* *Ill.*
44. *GHILIANII* *Fairm.* *It.*
45. *OBSITUS* *Gyll.* *S. Tren.*
46. *SCABRIPENNIS* *Gyll.* *S. Tren., Gor.*
47. *MULTIPUNCTATUS* *Fabr.* irritans *Her-*
bst. - silesiacus *Meg.* - adspersus
Strm. *Tren., Lom.*
48. *IRRITANS* *Germ.* *Lom.*
49. *ANABILIS* *Stierl.* *Pie.*
50. *NIGER* *Fabr.* - multipunctatus *Ol.* -
scrobiculatus *Sch.* *Tren.?*
Sic.
v. villosopunctatus *Gyll.* *S. Lom.,*
Pie.
v. rugipennis *Boh.* *S. It.*
v. montanus *Boh.* *S. It.*
v. coecus *Germ.* *It.*
51. *AUROPUNCTATUS* *Gyll.* *S. fossor Boh.*
S. - Lafertei Chevr. *Tos.*
52. *MERIDIONALIS* *Gyll.* *S. Pie.*
53. *TRUNCATELLUS* *Graells.* *It.*
54. *ALUTACEUS* *Germ.* - vittatus *Germ.* -
punctatissimus *Schön.* *Gor., Istr.,*
Ven.
55. *UNICOLOR* *Herbst.* - morio *Fabr.* -
tenebricosus *Ol.* *Lom., Ven.,*
Sic.
v. ebeninus *Gyll.* *Istr., Sic.*
56. *ATROAPTERUS* *Gyll.* *Sic.*
57. *PETRENSIS* *Bch.* *S. Ill.*
58. *GYRATICOLLIS* *Stierl.* *It.*
59. *PLUMIPES* *Germ.* *Gor., Sic.*
60. *CRIBROSUS* *Germ.* - argutus *Boh.* *S.*
Gen.
61. *CUPREOSPARSUS* *Fairm.* *Pie.*
62. *LANUGINOSUS* *Boh.* *S. - insubricus*
Com. *It. sup.*
v. neglectus *Stierl.* *Pie.*
63. *CHRYSOCOMUS* *Germ.* - laevigaticollis
Gredl. *Tren., Lom., Pie.*
64. *GUTTULA* *Fairm.* *Cor.*
65. *ASSIMILIS* *Stierl.* *Sar.*
66. *RAUCUS* *Fabr.* - tristis *Latr.* *Tir.*
mer., Lom., Ven.
67. *PERDIX* *Germ.* *Tren., Tos.*
68. *PHASMA* *Rotten.* *Sic.*
69. *DENTATUS* *Boh.* *S. - griseus Muls.*
Pie.
70. *SCABROSUS* *Marsh.* - crispatus *Ziegl.*
Tren., Lom., Sar.
71. *LIGNEUS* *Ol.* scabridus *Steph.* *S. -*
gallicanus *Schön.* *Tren., Pie.,*
Sar.
72. *FRESCATI* *Boh.* *S. Lom., Pie., Sar.*
73. *ARENOSUS* *Stierl.* - Carmagnolae *Villa.*
74. *PSEUDOMIAS* *Hoch.* - lutosus *Stierl.*
Sic.
75. *AFFABER* *Boh.* *S. Sic., Sar.*
76. *CORSICUS* *Fairm.* *Cor.*
77. *GRANULOSUS* *Boh.* *S. Tutta It.*

78. ALPESTRIS *Stierl.* Tren., Lom., Ven.
79. FORAMINOSUS *Boh.* S. - insculptus
Heer. Tren.
80. MÜLLERI *Rosenh.* Tren.
81. DISTINCTICORNIS *Ros.* - arenarius
Dahl.? Tren.
82. LOMBARDUS *Stierl.* Lom.
83. TAGENIOIDES *Stierl.* Ill.
84. LASIUS *Germ.* Ill.
85. PORCATUS *Herbst.* It. sup.
86. SEPTENTRIONIS *Herbst.* Tren., Pie.
87. SUBCOSTATUS *Stierl.* Tren., Pie.
88. OBTUSUS *Boh.* S. Ill.
89. COSTIPENNIS *Rosen.* Lom.
90. HYPOCRITA *Rosen.* Tren., Pie.
91. UNCINATUS *Herm.* Tren.
92. GLOBULUS *Gredl.* Tren.
93. TETER *Gredl.* Tren.
94. MAURUS *Gyll.* - adscitus *Germ.* Tren.
v. comoellus *Boh.* S. Istr., It. sup.
v. Gobanzi. *Gredl.* Tren.
95. SCHNIDTII *Stierl.* Gor.
96. TRICHOGRAPHUS *Stierl.* It.
97. FULVIPES *Gyll.* S. It. sup.
98. MONTICOLA *Germ.* It.
99. DENIGRATOR *Boh.* S. - Oskayi *Stenz.*
Ill.
100. PONTICUS *Stierl.* Alp. mar.
101. LAVANDUS *Germ.* Lom.?
102. RESPERSUS *Stierl.* It.
103. PICIPES *Fabr.* Tren., Lom., Pie.
104. HETEROMORPHUS *Rott.* Sic.
105. DIECKI *Stierl.* It. sup.
106. CARMAGNOLAE *Stierl.* Tren., Lom.,
Pie.
107. PUPILLATUS *Gyll.* - subdentatus
Bach. - centropunctatus *Ziegl.*
Tren., Pie.
108. RHODODENDRI *Stierl.* Tir. mer., Gor.
109. SUBDENTATUS *Bach.* - frigidus *Muls.*
Tren., Pie.
110. TERETRIROSTRIS *Stierl.* Pie.
111. CANCELATUS *Boh.* Pie.
112. PUSILLUS *Stierl.* Pie., Alp. mer.
113. VARIUS *Boh.* Tren., Pie.
114. EREMICOLA *Rosen.* It.
115. SUBQUADRATUS *Rosen.* Tren.
116. DELICATULUS *Stierl.* Alp. mar.
117. VERNALIS *Stierl.* It.
118. ELEGANTULUS *Germ.* Gor.
119. CRATAEGI *Germ.* It.
120. GLOBUS *Boh.* S. Rovigo.
121. DIFFICILIS *Stierl.* - Genei *De Crist.*
Tren., Pie.
122. SIGNATIPENNIS *Gyll.* S. Tren., Gor.
123. ILLYRICUS *Stierl.* Cor.
124. DUINENSIS *Germ.* Gor. Tos., Lom.
125. MILLERI *Stierl.* Ill.
126. CONFUSUS *Boh.* - singularis *Dej.* Ill.
127. GEMMATUS *Fabr.* Tren. Squami-
ger *Ol.*
v. chlorophanus *Boh.* S. Gor.
128. SQUAMOSUS *Mill.* - var. squamula-
tus *Dej.* Tren.
129. LEPIDOPTERUS *Fabr.* - squamifer
Fabr. - pauperculus *Heer.* Tren.,
Lom.
130. GIRAFFA *Germ.* - var. ornatus *Germ.*
- var. politus *Stierl.* Tren.,
Ven., Gor.
131. ARMATUS *Boh.* S. Sic.
v. romanus *Boh.* S. Cal.
132. FRAXINI *Germ.* - fenicularis *Gyll.* S
- infaustus *Gyll.* S. Ven., Bren-
nero.
133. LONGIPENNIS *Stierl.* It.

134. *SULCATUS* *Fabr.* Tren., Lom.
135. *LINEARIS* *Stierl.* Em.
136. *AURICOMUS* *Germ.* - *nivalis* *Stierl.* Tren.
137. *NIGRITA* *Fabr.* Tren.
138. *ANGUSTIOR* *Rosen.* It.
139. *POPULETI* *Boh.* S. Tren.?
140. *PROLIXUS* *Rosen.* Tren.
141. *INFERNALIS* *Boh.* S. Gor.
142. *INTRUSUS* *Reiche.* Cor.
143. *PETIGINOSUS* *Stierl.* It.
144. *HELVETIUS* *Boh.* S. Tren.
145. *LUGENS* *Germ.* - *impressipennis* *Brull.* Sar., Sic.
146. *AUSTRIACUS* *Fabr.* Gor., Sic.
147. *ATRICAPILLUS* *Germ.* - *punctiscapus* *Boh.* S. - *affinis* *Redf.* Gor., Brenn.
148. *MONTIVAGUS* *Boh.* S. - *baldensis* *Rosen.* Tren.
149. *CLATHRATUS* *Germ.* Ill.
150. *NUBILUS* *Boh.* S. - *partialis* *Boh.* S.
151. *BISCHOFFI* *Stierl.* Tic., Alp.
152. *TENER* *Stierl.* It. sup.
153. *RUGICOLLIS* *Germ.* It.
154. *TUMIDIPES* *Stierl.* It.
155. *LIGUSTICI* *Lin.* - *Bruckii* *Bach.* Tren., Lom., Pie.
156. *ALPICOLA* *Boh.* - *morio* *Redt.* - *rhæticus* *Heer.* - *Schwabi* *Stenz.* Tren., Gor.
157. *ATERRINUS* *Boh.* S. Gor., Pie.
158. *STRIGIROSTRIS* *Boh.* S. *Orsinii* *Crist.* It., Abr.
159. *PEDEMONTANUS* *Stierl.* Pie.
160. *CORIARIUS* *Stierl.* It.
161. *RUGIFRONS* *Gyll.* - *scaber* *Steph.* Tir. mer., Bormio, Pie.
162. *IMPOTICUS* *Boh.* Tren.
163. *PINASTRI* *Herbst.* Tren.
164. *OVATUS* *Lin.* - var. *pabulinus* *Panz.* - var. *vorticossus* *Schön.* Tren. Pie.
165. *DESERTUS* *Rosen.* Tir. mer.
166. *GLABELLUS* *Rosen.* Tren.
167. *PAUXILLUS* *Rosen.* Tren., Pie. *Eurychirus* *Stierl.*
168. *CRIBRICOLLIS* *Schön.* - *striatosetosus* *Boh.* Ven., Sic., Sar.
169. *SULCIROSTRIS* *Boh.* S. It.
170. *UMBILICATUS* *Stierl.* Sic.
171. *SETOSULUS* *Stierl.* Sic.
172. *FLAVIMANUS* *Stierl.* Sar.
173. *ELATIOR* *Stierl.* Sic.
174. *FERRARI* *Müll.* Ven., It. mer.
175. *TOMENTOSUS* *Gyll.* - *juvencus* *Gyll.* S. Lido, Sar.
176. *NEAPOLITANUS* *Stierl.* Nap.
177. *PULCHELLUS* *Stierl.* Sic.
178. *OVATULUS* *Boh.* S. It. *Tournieria* *Stierl.*
179. *MAXILLOSUS* *Gyll.* S. It.
180. *CORNICINUS* *Stierl.* It. *Tyloderes* *Schönherr.* *Brius* *Meg.*
1. *CHRYSOPS* *Herbst.* - *Dejeanii* *Schh.* Tir. mer. *Trogloerhynchus* *Schmidt.*
1. *LATIROSTRIS* *Barg.* Tos.
2. *GRENIERI* *Allard.* Cor.
3. *CAMALDULENSIS* *Rott.* Nap.
4. *BALDENSIS* *Czwal.* M. Baldo.

Stomodes Schönh.

Omius Schönh.

1. GYROSICOLLIS Boh. S. It.
2. SCHAUFUSSI Mill. (Ot.) It.
3. PUNCTICOLLIS Tourn. Sic.

Peritelus Germar.

Curculio Sparm.

4. ASTRAGALI Stierl. Sar.
2. HIRTICORNIS Herbst. - ♀ depubes
Schönh. Tren., Nap.
3. CREMIERI Boh. It.
4. SCHÖNHERRI Stierl. Pie.
5. GRENIERI Seidl. Sic.
6. ECHIDNA Seidl. - ? rudis Boh. Tos.
7. PARVULUS Seidl. Cor.
8. RUDIS Boh. - Bruckii Seidl. Tos.
9. PARVICOLLIS Saule. Cor.
10. INSULARIS Desbr. Cor.
11. ALBICANS Hoch. Sic. ?
12. MUSCORUM Desbr. Cor.
13. CORSICUS Desbr. Cor.
14. SUBDEPRESSUS Muls. et Rey. - flavi-
pennis Duv. It.
v. sículus Seidl. Sic.
15. NOXIUS Boh. S. Lig., Tos.
16. GRISEUS Oliv. - sphaeroides Germ. -
inquinatus Ill. Lom.
17. FAMILIARIS Boh. S. - famularis Gyll.
sphaeroides Creutz. It.
18. SENEX Boh. C. Marqueti Gaut. Lom.
Tos., Pie.
19. LEUCOGRAMMUS Germ. - lanuginosus
Sturm. - lithargyreus Sturm.
Meira du Val.
20. SQUANULATUS Reiche. Cors., Pavia.
21. CRASSICORNIS du Val. It.

22. SUTURELLUS Fairm. - minimus Stierl.

Tir. mer., Tos.

23. EXIGUUS Stierl. Sic.
24. PFISTERI Stierl. Sic.
25. MICROPHthalmus Seidl. It.
26. HAMATUS Seidl. Cor.
27. LATISCROBS Desbr. Cor.

Dichotrachelus Stierl.

1. SULCIPENNIS Stierl. It.
2. RUDENI Stierl. - alpinus Bremi. Pie.
3. STIERLINI Gredl. Tren.
v. vulpinus Gredl. Tren.
4. SERICEUS Gredl. Tir.

Ptochus Schönherr.

Peritelus Germ.

1. BISIGNATUS Germ. - grandicornis
Stev. Gor., Lom.

Omius Schönherr.

*Curculio Fabr. - Peritelus,
Trachyploeus Germ.*

1. METALLESCENS Seidl. It.
2. CONCINNUS Boh. - parvulus Boh. S. -
oblongus Boh. S. - Raymondi
Gaut. - Marqueti Gaut. - man-
dibularis Chev. Tries., It. sup.
3. FORTICORNIS Boh. S. - gracilipes Panz.
- rupicollis Boh. S. - validi-
cornis Mark. It.

Barypeithes du Val.

1. CHEYROLATHI Boh. S. - ruficollis Boh
S. - subnitidus Boh. S. It.
2. PELLUCIDUS Boh. S. Tries.
3. SCYDMAENOIDES Seidl. It.

4. BRUNNIPES Oliv. - ebeninus Boh. S.
- piceus Marsh. - gracilis Bech.
Lig.

5. MOLLI CONUS Ahr. - (Om.) punctiro-
stris Boh. S. Trieste.

6. MAURULUS Rott. Sic.

Platytarsus Schönherr.

Curculio Lin.

1. AUROSUS Germ. - sulcirostris Chevr.
Sic.

2. SETIGER Gyll. S. - ♀ pruinosis Boh.
S. It.

3. VILLOSULUS Germ. It.

4. ECHINATUS Boned. - hirsutulus Fabr. - ?

5. SETULOSUS Boh. S. - hirtus Boh. S. It.

Trachyploeus Germar.

Curculio Lin.

1. NODIPENNIS Chevr. Sic.

2. LATICOLLIS Boh. - ♂ anoplus Först.
- ♂ rectus Thoms. Ill.

3. ALTERNANS Gyll. S. - scaber Redt.
Tries.

4. SPINIMANUS Germ. - lanuginosus Gyll.
S. Tren.

5. DIGITALIS Gyll. Tren., Sar.

6. SCABRICULUS Lin. - ♀ spinimanus
Fyll. - ♀ scaber Schön - ♂ eri-
naceus Redt. - Viverra Herbst.
Tren., Lom., Sar.

7. RUGICOLLIS Seidl. It.

8. MACULATUS Perris. Sar.

9. AUREOCRUCIATUS Desbr. Cor.

10. SCABER Lin. - squamosus Gyll. S. -
tesselatus Marsh. - scabriculus
Boh. S. Tren.

11. SETIGER Seidl. It.

12. VARIEGATUS Küst. (Cathorm.) - hys-
tris du Val. (Mitom.) Sar., Sic.

13. ARISTATUS Gyll. - asphaltinus Gyll.
S. - stipulatus Germ. Tren.,
Gor., Pie.

14. SQUAMULATUS Oliv. Tren., Tos.

15. GRANULATUS Seidl. It.

Cathormiocerus Schönherr.

Trachyploeus Schön.

1. VESTITUS Küster Trieste

Axyraeus Kiesenwetter

1. KOZIOROWICZI Desbr. Cor.

Phyllobius Schönherr.

Curculio Lin.

1. CALCARATUS Fabr. - Pegri Ill. - var.
glaucus Scop. - carniolicus Oliv.
Tren., Pie.

2. ATROVIRENS Gyll. S. Pie.

3. ALNETI Fabr. - Pyri Gyll. Tren.,
Lom., Tir. mer.

4. PSITTACINUS Germ. Tren., Pie.

5. PINETI Redt. Tren.

6. LONGIPILIS Boh. S. Sic.

7. PELLITUS Boh. S. Sar.

8. ARGENTATUS Lin. - sericeus Gyll. et
Mill. Tren.; Lom., Pie.

9. MACULICORNIS Germ. Tren.

10. VIRIDANS Boh. S. It.

11. OBLONGUS Lin. - floricola Herbst. -
pruni Scop. - querceus Foure.
- fuscus Laich. Tren., Lom., Pie.

12. MUS Fabr. - cinerascens Germ. -
canescens Germ. Tren., Lom.,
Pie.

13. SINUATUS Fabr. Tutta It.

44. *FASCIATUS Ragusa* Sic.
 15. *PIRI Lin.* - *vespertinus Fabr.* - *mali Gyll.* - *aeruginosus Latr.* - *caesius Marsh.* - *argentatus Laich.* - *alneti Illig.* - *prasinus Oliv.* Tren., Lom., Pie.
 v. mutus Gyll. It.
 16. *CINEREUS Gyll.* Gor.
 17. *SUBDENTATUS Boh. S.* Sic.
 18. *SCUTELLARIS Redt.* It.
 19. *BETULAE Fabr.* Tren., Lom., Pie.
 20. *POMONAE Oliv.* Tren., Pie.
 21. *UNIFORMIS Marsh.* - *var. Pomonae Ot.* - *argentatus Bons.* - *viridiaereis Laich.* Tren., Lom., Pie.
 22. *CINEREIPENNIS Gyll.* Tir. mer.
 23. *VIRIDICOLLIS Fabr.* Tren., Lom., Pie.

Myorhinus Schönherr.

Apsis Germ. - *Curculi Fabr.*

1. *ALBOLINEATUS Fabr.* - *complicatus Germ.* Tries.
 2. *SICULUS Kraatz.* Sic.

Tropiphorus Schönherr.

Barynotus Germ. - *Curculio Fabr.* - *Brachyrhinus Latr.*

1. *MICANS Boh. S.* It.
 2. *MERCURIALIS Fabr.* - *lapidarius Payk.* - *lepidotus Herbst.* - *obtusus Bons.* - *suecicus Lin.* Tren., Gor., Pie.
 3. *CARINATUS Müll.* - *saturalis Lin.* Tren.
 4. *GLOBATUS Herbst.* Tren.
 5. *OCURACEOSIGNATUS Boh S.* - *cupri-fer ? Meg.* Tren.

BRACHYDERINI.

Cneorhinus Schönherr.

Curculio Fabr. - *Thylacites St.*

1. *SICULUS Rott.* Sic.
 2. *GEMINATUS Fabr.* - *globatus Latr.* Tir. mer., Pie., Sar.
 3. *ALBICANS Schön.* Lig., Pie.
 4. *EXARATUS Marsh.* Lom.

Pezophrys Rottenberg.

1. *SICULUS Rott.* Sic.

Liophloeus Germar.

Curculio Fabr.

1. *NUBILUS Fabr.* - *tesselatus Fabr.* Tren., Lom., Pie.,
 2. *CHRYSOPTERUS Boh. S.* It.
 3. *HERBSTII Gyll.* It sup.
 4. *LENTUS Germ.* Ven.
 5. *GIBBUS Boh. S.* Lom.
 6. *SCHMIDTII Schön.* It.

Barynotus Germar.

Curculio Fabr.

1. *MARGARITACEUS Germ.* Tren., Pie.
 2. *MACULATUS Boh. S.* It. sup.
 3. *OBSCURUS Fabr.* - *marinus Bons.* - *honorus Herbst.* - *pilosus Marsh.* - *vagus Laich.* Tren.
 4. *MOERENS Fabr.* - *elevatus Marsh.* - *Bohemani Gyll.* Istr., Sar.
 5. *ALTERNANS Boh. S.* Tren.

Strophosomus *Bilberg.*

Cneorhinus Schön. - *Tylacites Germ.* -
Curculio Fabr.

4. *CORYLI Fabr.* - *illibatus Boh.* - *obesus Thoms.* *Tren., Lom., Pie., Tos.*
2. *ERINACEUS Chevr.* *It.*
3. *OBEUS Marsh.* - *fulvicornis Marsh.* *Sic.*
4. *RETUSUS Marsh.* - *oxyops Schh.* - *alternans Schh.* *Tries., Sar.*
5. *FABER Herbst.* - *pilosellus Gyll.* *Tren., Pie., Sar.*
6. *HISPIDUS Boh.* - *porcellus Schön.* *Sic., Sar.*
Caulostrophus Fairm.
7. *DELAROUZEI Fairm.* *Gor., Tos.*
8. *OTTOMANUS Fairm.* - ? *subsulcatus Fabr.* - ? *obsolehispidus Luc.* *It.*
Fucartia Duval.
9. *SQUAMULATUS Herbst.* *Trieste.*

Sciaphilus *Schönherr.*

Eusomus Germ. - *Curculio Fabr.* -
Chiloneus Schh.

4. *SICULUS Boh. S.* - ♀ *meridionalis Boh. S. Sic.*
2. *MURICATUS Fabr.* - *planirostris Lin.*
- *asperatus Latr.* *Tren., Lom., Gor.*
3. *PROCERUS Rott.* *Sic.*
4. *BELLUS Rosen.* *Tren.*
5. *VIBIDIS Roh.* *Tren., Lig., Sar.*
6. *CARINULA Oliv.* - ? *oblongus Boh. S.*
Cor.

Eudipnus Thoms.

7. *MICANS Fabr.* - *argentatus Fourc.*
Tren., Lom.
8. *MERIDIONALIS Boh. S. Sic.*
9. *SMARAGDINUS Boh. S. It.*
10. *SETOSULUS Germ.* *Gor.*
11. *BARBATULUS Germ.* - *smaragdinus Dej.* *Tren., Sar.*
12. *SCITULUS Germ.* - *crinitus Sturm.* -
parvulus Fabr. *Tir. mer., Gor.*
Lig.
13. *RASUS Seidl.* *It.*

Eusomus *Germar.*

4. *OVULUM Lin.* *Tren., Lom., Pie.*

Brachyderes *Schönherr.*

Thylacites Germ. - *Curculio Lia.*

4. *INCANUS Lin.* *Tren., Sar.*
2. *SICULUS Fairm.* *Sic.*
3. *LEPIDOPTERUS Gyll. S. It.*
4. *PUBESCENS Boh. S. Lig., Sar.*
5. *SABAUDUS Fairm.* *It. sup.*
6. *ANALIS Desbr.* *Cor.*

Mesagroicus *Schönherr.*

4. *OCCIPITALIS Germ.* *It.*

Sitones *Schönherr.*

Sitona Germ. - *Curculio Lin.* -
Pandeteius Sch.

4. *GRESSORIUS Fabr.* *Lom., Ven., Cal., Sic.*
2. *GRISEUS Fabr.* - *palliatu Ol.* - *sutura alba Ol.* - *suturalis Herbst.*
- *infossor Herbst.* - *fuscus Marsh.* - *hinnulus Germ.* *Lom., Trie., Sic.*

3. VARIEGATUS Schön. - vestitus Walll.
cacheta Gyll. S. Sar., Sic.
 4. CONSPECTUS Fabr. Sic.
 5. SETULIFER Fabr. Sic.
 6. LONGULUS Gyll. Sar.
 7. LONGICOLLIS Fabr. - lapidicola Ocskai
- alpinus Motsch. It.
 8. FLAVESCENS Marsh. - ? obsoletus Lin.
caninus Gyll. - 8-punctatus
Sch., Germ. Tutta It.
 9. SUTURALIS Steph. It.
 40. SULCIFRONS Thunb. - verecundus Rossi
- campestris Oliv. - tibialis
Gyll. - argutulus Schön. - medi-
caginis Redt. Tren., Pie., Gor.
 41. TIBIALIS Herbst. S. - ♀ striatellus
Schh. Tren., Lom., Gor., Pie.
v. ambiguus Schönh. It.
v. brevicollis Schönh. It.
 42. LAUGUIDUS Gyll. - v. obscuripes Gyll.
S. Sar.
 43. CALLOSUS Gyll. - tenuis Rosen. Tir.
mer., Gor.
 44. LINEELLUS Gyll. - oculator Herbst. It.
 45. WATERHOUSEI Walton. - setosus Redt.
Tren.
 46. CRINITUS Ol. - nanus Bess. - macu-
laris Marsh. Tren., Lom., Sar.
 47. SERIESETOSUS Fabr. S. It.
 48. AMBULANS Gyll. S. Lom., Sic.
 49. LATIPENNIS Gyll. Sar.
 20. REGENSTEINENSIS Herbst. Tir. m., Sar.
 21. CAMBRICUS Steph. - cribricollis Gyll.
Cor., Em.
 22. PUNCTIGOLLIS Steph. - nigricavis Mar-
sh. - insulsus Schön. Sar.
 23. GEMELLATUS Gyll. S. - ocellatus Küst.
- bituberculatus Motsch. Nap.,
 24. VIRGATUS Fabr. S. Sic.
 25. LINEATUS Lin. - geniculatus Schh. -
Plsi Steph. - squamosus Lin. -
intersectus Fourcr. - caninus
Fabr., Latr.? - chlorolopus Lin.,
Latr.? rufitarsis Marsh. Tren.,
Lom.
 26. CHLOROLOMA Fabr. S. Sar. Cor.
 27. LIVIDIPIES Fabr. S. Nap., Sar.
 28. LATERALIS Gyll. S. Tir. mer.
 29. DISCOIDEUS Gyll. S. Tutta It.
 30. BICOLOR Fabr. S. It.
 31. HISPIDULUS Fabr. - crinitus Herbst.
- hirtus Lin. - tibialis Ol. Tren.,
Lom., Sar.
 32. CYLINDRICOLLIS Fabr. Tir. mer.
 33. MELILOTI Walton. It.
 34. HUMERALIS Steph. Tutta It.
 35. OPHTHALMICUS Desbr. Cor.
- Metallites Schönherr.**
- Polydrosus Sturm.
4. MOLLIS Germ. Gor., Lom.
 2. ATOMARIUS Oliv. - aeratus Grav. Tren.
 3. MODESTUS Stierl. Sic.
 4. SICANUS Chevr. Sic.
 5. SCUTELLARIS Chevr. Nap., Sar.
 6. PARALELLUS Chevr. Cor., Sar., Tos.
 7. ELEGANTULUS Boh. S. It.
 8. MARGINATUS Steph. - ambiguus Schön.
- fulvipes Germ. - flavipes Panz.
Tutta It.
 9. TIBIALIS Gyll. S. Istria.
 40. CYLINDRICOLLIS Boh. Ill., It. sup.
 41. PIRAZZOLII Stierl. It. centr.
 42. LARICIS Chevr. It.
 43. GEMINATUS Chevr. It.
 45. VIRIDIPUBENS Marsh.

Polydrosus Germar.

Dascillus et Murenus Meg. -

Curculio Germ.

1. *UNDATUS Fabr. - ? rufipes Lin. -*
albofasciatus Herbst. - cinereus
Schall. - selenus Marsh. Tut-
ta It.
2. *FULVICORNIS Fabr. - penninus Bre-*
mi - ruficornis Bons. - fascia-
tus Müll. - undulatus Lin. It. sup.
3. *VIRIDICINCTUS Gyll. S. Tir.*
4. *PLANIFRONS Gyll. S. Lom.*
5. *ARMIPES Brull. - chrysocephalus*
Chevr. Sic.
6. *IMPRESSIFRONS Gyll. S. Tir. mer.,*
Lom.
7. *PARADOXUS Stierl. It. sup.*
8. *FLAVIPES De Geer. Tren., Lom.*
9. *PTERYGOMALIS Boh. S. It. sup., Sic.*
10. *CORRUSCUS Germ - herbeus Schön.*
- squamosus Kock. Tren., Lom.,
Tos.
11. *FLAVOVIRENS Gyll. - sericeus Her-*
bst. Tren.
12. *CERVINUS Gyll. - mesor Herbst. Tren.,*
Lom., Sar.
13. *CHRYSOMELA Ol. It. sup.*
14. *CONFLUENS Steph. - perplexus Schön.*
Lom., Pie., Sic.
15. *SPARSUS Gyll. S. Gor.*
16. *PICUS Fabr. - ornatus Herbst. Gor.*
17. *SERICEUS Schall. - squamosus Germ.*
♀ splendens Herbst. Tren., Ven.,
Tos.
18. *MOLLIS Boh. It.*
19. *LATERALIS Gyll. Lom., Em.*
20. *SUTURELLUS Chevr. Cor.*

B.

21. *LEUCASPIS Boh. S. Sar.*
22. *AMOENUS Germ. Tir.*
23. *KAHRII Kirsch. - gentilis Bert. var.*
siculus Kirsch. Tutta It.
24. *RUBI Gyll. Tries.*
25. *FRATER Rott. Sic.*
26. *ABBREVIATUS Desbr. Tir.*
27. *EMERYI Desbr. Nap.*
28. *BREVICOLLIS Desbr. Nap.*
29. *NEAPOLITANUS Desbr. Nap.*
30. *SUBPILOSUS Desbr. Tir.*

Thylacites Germar.

Curculio Herbst.

1. *MUS Herbst. Cor.*
2. *FRITILLUM Panz. - canescens Rossi.*
Istr., Lom., Sar.
v. insularis Desbr. Cor.
3. *SCHÖNHERRI Desbr. Cor.*
4. *TURBATUS Gyll. S. Sar.*
5. *CHALCOGRAMMUS Boh. S. Tos.*
6. *CORSICUS Perris. Cor.*
7. *PILOSUS Fabr. - licinus Herbst. Ven.*
8. *BELONIS Desbr. Malta.*
9. *DUBIUS Desbr. Cor.*

Tanymecus Germar.

Curculio Fabr.

1. *PALLIATUS Fabr. - graminicola Ol. -*
canescens Herbst. - diffinis Mar-
sh. - glis Rossi. Tren., Lom., Tos.
2. *REVELIERI Tourn. Tos.*
3. *SICULUS Tourn. Sic.*
4. *GRISEUS Rott. Sic.*

Chlorophanus Germar.

Curculio Lin. - Brachyrrhinus Latr.

1. *VIRIDIS Lin. - flavocinctus De Geer.*

- brevicollis *Gyll.* - inermis
Schön. Tren., Lom., Ven.

2. POLLINOSUS *Fabr. Tren.*

3. SALICICOLA *Germ. Ven.*

4. GRANICOLA *Gyll.* - pollinosus *Ol.* -
flavescens *Herbst. Tren., Lom.*

Geonomus Schönherr.

Geophilus Schön. - *Barynotus Germ.* -
Merionus Sturm.

4. FLABELLIPES *Oliv.* - tergoratus *Germ.*
- terrenus *Schön. Lig.*

PACHYRHYNCHINI.

Psalidium Ill.

Curculio Fabricius.

4. MAXILLOSUM *Fabr.* - articulatum *Fabr.*
Lom., Ven., Pie.

BRACHYCERINI.

Brachycerus Fabricius.

Curculio Lin.

4. BARBARUS *Lin.* - lateralis var. *Gyll.* -
♀ barbarus *Lin. Sar., Sic.*

2. LATERALIS *Gyll.* - ♀ barbarus *Lin.*
Sar., Sic.

3. MAURITANICUS *Ol.* - pterygomalis *Gyll.*
S. - barbarus *Latr. Sic.*

4. UNDATUS *Fabr.* - lacunatus *Latr.* -
barbarus *Dum.* - incultus *Gyll.*
- crispatus *Fabr.* - algirus *Ol.*
Tutta It.

5. CORROSUS *Gyll. S. It.*

6. ALBIDENTATUS *Gyll.* - sardeus *Dahl.*
Sic., Sar.

7. LUTULENTUS *Gyll.* - Besseri *Dej. It.*

8. SICULUS *Gyll. Sic., Sar.*

9. CHEVROLATI *Fabr. S. Sic.*

10. PLICATUS *Gyll. S. It.*

11. ALGIRUS *Fabr. Tos., Sic.*

12. PLANIROSTRIS *Gyll. S. Sic.*

13. LUTOSUS *Gyll. S. Gor., Pie.*

14. CIRROSUS *Gyll. S. Sic.*

15. PERICDIOSUS *Gyll. It.*

16. EUROPAEUS *Thunb. It.*

17. MURICATUS *Fabr.* - foveicollis *Schön.*
- gemmatus *Thunb. Tren., Ven.,*
Gor.

18. OVATUS *Brull. Pola.*

19. INSULARIS *Desbr. Sic.*

BYRSOPSINI.

Minyops Schönherr.

Plinthus Germ. - *Liparus Ol.* - *Curculio*
Fabr., Rossi - *Meleus Sturm. Cat.*

4. CARINATUS *Lin.* - senex *Rossi* - fu-
nereus *Herbst.* - rugosus *Lin.* -
scabrosus *Villers.* - rugosostria-
tus *Schr. It.*

2. VARIOLOSUS *Fabr.* - carinatus *Ol.*
Tren., Lom., Pie.

3. SCROBICULATUS *Boh. S. Sic.*

4. SINUATUS *Boh. Sic.*

Rhytirhinus Schönherr.

4. CRISPATUS *Boh. S. It.*

2. IMPRESSICOLLIS *Boh. S. Sar.*

3. DEFORMIS *Reiche.* - horridus *Reiche.*
Lom.?

4. LAESIROSTRIS *Fairm. Sar., Cor.*

Gronops Schönherr.

Bagous Germ. - *Aulacus Meg.* -
Curculio Fabr. - *Rhynchaenus Gyll.*

4. LUNATUS *Fabr.* - testaceus *Gyll.* -
amputatus *Oliv.* - percursor
Herbst. - rubricus *Ahr.* - ele-
vatus *Fabr.*, *Schönh.* Lazio, Sar.

RHYPAROSOMINI.

Orthochaetes *Germar.*

Styphlus *Schön.*

4. SETIGER *Beck.* Sar.

MOLYTINI.

Anisorhynchus *Schönherr.*

Molytes *Schönh.* - *Liparus* *Ol.* -
Rhynchaenus *Fabr.*

1. BAJULUS *Ol.* Lom., Pie., Sic.
2. STURMI *Boh.* S. - *bajulus* *Ol.* Sic.,
Sar.
3. COSTATUS *Boh.* S. Sar.
4. BARBARUS *Boh.* S. Sar., Sic.
5. SICULUS *Boh.* S. Sar., Sic.
6. MONACHUS *Germ.* Gor., Sar., Sic.

Molytes *Schönherr.*

Rhynchaenus *Fabr.* - *Curculio* *Lin.*

1. CORONATUS *Latr.* - germanus *Fabr.*
- anglicanus *Marsh.* - teotonus
Ill. Tren., Lom., Gor.
2. GERMANUS *Lin.* Tren., Gor., Pie.
3. CARINAEOSTRIS *Küst.* - glabrirostris
Küst. Tren.
4. ILLYRICUS *Gyll.* Gor.
5. GLABRATUS *Fabr.* Tren., Lom., Pie.
6. DIRUS *Herbst.* Istr.

Liosomus *Kirby.*

Molytes *Dej.*, *Sturm.* Cat.

1. OVATULUS *Clairv.* - deflexus *Panz.* -
neglectus *Brem.* Tren., Gor.
2. CYANOPTERUS *Redt.* Gor.
3. MUSCORM *Bris.* It.
4. CRIBRUM *Gyll.* S. Tren., Gor.
5. CONCINNUS *Boh.* Tir. mer.
6. STIERLINI *Tourn.* Sic.
7. KIRSCHII *Gred.* Tir. mer.
8. SCROBIFER *Rott.* Sic.

Plinthus *Germar.*

Curculio *Fabr.* - *Rhynchaenus* *Oliv.* -
Lixus *Fabr.* - *Liparus* *Ol.*

1. MEGERLEI *Panz.* Tren., Pie., Cal.
v. Illigeri *Germ.* Lom., Ven.
v. Findelii *Germ.* Tren., Lom.
2. TISCHERI *Germ.* Istr.
3. STYRIANUS *Boh.* S. It.
4. GRANULIPENNIS *Fairm.* Il.
5. PARREYSSII *Germ.* Ill., It. sup.
6. TIGRATUS *Rossi.* It.
7. MUCRONATUS *Ros.* Tren.
8. PORCULUS *Fabr.* - Schalleri *Germ.* -
porcatus *Panz.* Tren., Lom.,
Pie.
9. CALIGINOSUS *Fabr.* It.
10. PARTHENIUS *Costa.* Il.

Adexius *Schönherr.*

1. SCROBIPENNIS *Gyll.* Istr., Lom.
2. RUDIS *Küst.* It.

TANYRHYNCHINI.

Trachodes *Germ.*

Rhynchaenus *Gyll.* - *Curculio*
Lin., *Payk.*

1. HISPIDUS *Lin.* - squamifer *Gyll.* -

acanthion *Beck.* Tren., Gor.,
Lig.

Aparopion Hampe.

1. *COSTATUM Hampe* It.
2. *NEMORALE Baudi.* Appen.

HYPERINI.

Alophus Schönherr.

Curculio Fabr. - *Lepyrus Germ.*

1. *TRIGUTTATUS Fabr.* - *cordiger Sulz.* -
melanocardius Herbst. - *deser-*
tus (Phyt.) Panz. Tir. mer, Ven.

Hypera Germ.

Phytonomus Schönh. - *Plinthus Latr.* -
Rhynchaenus Fabr. - *Curculio Herbst.*

1. *PUNCTATA Fabr.* Tutta It.
2. *PHILANTHUS Ol.* - *limbatus Dahl.* Sar.,
Sic.
3. *FASCICULATA Herbst.* - *variegata Bach.*
- *Dauei Ol.* Tren., Lom., Sar.
v. *lunata Wollast.* Sic.
4. *CYRTA Germ.* It.
5. *INTERMEDIA Boh.* S. Tir. mer., Tos.
6. *LATIPENNIS Boh.* S. It.
7. *SALVIAE Schr.* It. sup., Nap.
8. *GLOBOSA Fairm.* Lom.?
9. *PALUMBARIA Fairm.* Tir. mer.
10. *COMATA Boh.* S. Lig., Sic., Sar.
11. *CRINITA Boh.* S. Lig., Sic., Sar.
11. *VISNAGAE Ol.* - *hispidula Boh.* S. -
porcellus Sch. Sic.
12. *SOCIALIS Boh.* Sic.
13. *TESSELATA Herbst.* It.
14. *CONTAMINATA Herbst.* It.
15. *OXALIDIS Herbst.* - ♀ *viennensis Her-*

bst. - *monticola Bach.* Tren.,
Lom., Gor.

16. *CIRCUMVAGA Boh.* S. Sic.
17. *ELONGATA Payk.* Istr.
18. *OBLONGA Boh.* S. Sic.
19. *RUNICIS Lin.* - *pyrrhodactyla Marsh.*
Acetosae Panz. Tren., Lom.
20. *POLLUX Fabr.* - *adspersa Fabr.* -
commaculata Herbst. - *inter-*
rupta Marsh. - *fasciolata Villers.*
Tir. mer., Lom., Tos.
21. *HISTRIO Boh.* S. It.
22. *SUSPICIOSA Herbst.* - *miles Gyll.* -
bitaeniata Marsh. Tren., Lom.,
Tos.
23. *VICIAE Gyll.* It.
24. *SETOSA Boh.* S. It.
25. *TIGRINA Boh.* S. Sar.
26. *PASTINACAE Rossi.* It.
27. *MELARHYNCHIA Ol.* - *signata Schön.* -
auriflua Valte. Sar.
28. *PLANTAGINIS De Geer.* - *naevia Lin.*
- *Spartii Hoppe.* Tren., Gor.,
Pie., Lom.
29. *MACULIPENNIS Fairm.* It.
30. *BRUNNEIPENNIS Boh.* S. Sic.
31. *MURINA Fabr.* - *insidiosa Boh.* - v.
melancholica Fabr. Tren., Lom.,
Pie., Sar.
32. *VARIABILIS Herbst.* Tren., Sar.
33. *BALTEATA Chevr.* Tutta It.
34. *POLYGONI Fabr.* - *striata Herbst.* -
- *cinerea Oliv.* - var. *arator*
Lin. Tutta It.
35. *STRIATA Boh.* S. Sar.
36. *MELES Fabr.* - *trifolii Herbst.* - var.
Roeselii Lin. - *straminea Marsh.*
- *grisea Mull.* Tutta It.

37. *POSTICA* Gyll. - bimaculata Marsh.

Tren., Lom., Gor., Pie.

38. *PLAGIATA* Redt. Tir. mer.

39. *CONSTANS* Boh. S. - repanda Fabr.

Tren.

40. *NIGRIROSTRIS* Fabr. - virescens Quens.

Tren., Pie., Tos.

41. *VIDUA* Comol. Brianza.

42. *CORPULENTA* Schauff. Sic.

Limobius Schönherr.

Phytonomus Schh. - *Curculio* Herbst.

1. *DISSIMILIS* Herbst. Sic., Nap., Sar.

2. *MIXTUS* Boh. S. Lom.?

Coniatus Germ.

Hypera Germ. - *Curculio* Fabr.

1. *TAMARICIS* Fabr. - *Mimonti* Boield. -

vanus Herbst. Ven., Lig., Sic.

2. *REPANDUS* Fabr. It. sup., Sar.

3. *CHRYSOCHLORA* Lucas. It.

4. *SUAVIS* Gyll. S. Sar.

5. *SPLENDIDULUS* Fabr. It.

CLEONINI.

Cleonus Schönherr.

Leucosomus Motsch. - *Cleonis* Meg.

- *Lixus* Ill. - *Epimeces* Billb. - *Curculio* Fabr.

1. *OPHTHALMICUS* Rossi - distinctus Fabr. - quadripunctatus Schr.

Tutta It.

2. *OCELLATUS* Fabr. S. Em., Sic., Sar.

Gonocleonus Ickel.

3. *HELPERI* Fairm. Sic.

Liocleonus Motsch.

4. *RAYMONDI* Parris. Sar.

Cleonus in. sp.

5. *MARMORATUS* Fabr. - tigrinus Panz.

- marmoreus Schr. - dealbatus

Lin. - roridus Voet. Tren., Lom.,

Pie.

6. *SPARSUS* Gyll. S. It.

7. *MORBILLOSUS* Fabr. - tigrinus Ol. -

Tutta It.

8. *TESTATUS* Gyll. Tos.? Nap.

9. *TRISULCATUS* Herbst. - madidus Ol.

- adumbratus Schön. - hybri-

dus Germ. - quinquelineatus

Herbst. - altaicus Gebler. Tren.,

Tos.

10. *OCULARIS* Fabr. - barbarus Oliv.

Sic., Sar.

11. *RORIDUS* Fabr. Tren.? Gor.

12. *GRAMNICUS* Panz. - bilineatus Ol.

Tren., Lom., Pie.

13. *SULCIROSTRIS* Lin. - var. nebulosus

Knoch. - fuscatus Lin. - fascia-

tus Villers. Tren.

14. *SCUTELLATUS* Boh. S. It. sup.

15. *QUADRIVITTATUS* Zubk. - bicarinatus

Gyll. S. Sar.

Stephanocleonus Motsch.

16. *NEBULOSUS* Lin. - carinatus De Geer.

Sic., Ven., Sar.

17. *TURBATUS* Fabr. - nebulosus Oliv.

Tutta It

18. *OBLIQUUS* Fabr. - glaucus Panz.

Tutta It.

19. *TABIDUS* Ol. It.

20. *MEGALOGRAPHUS* Fabr. S. Sar., Sic.

21. *SULCICOLLIS* Fabr. S. Sic.

22. *EXCORIATUS* Gyll. Tutta It.

23. *ERICAE* Fabr. S. Sic.

24. *SARDOUS* Harold. Sar.

Megaspis Schön.

25. *COSTATUS Fabr.* - *bilineatus Rossi.*
Tren.
26. *CINEREUS Schr.* - *costatus Herbst.* -
bicarinatus Fischer. Tren., Lom.
Sic.
27. *CUNCTUS Gyll. S.* Sar.
28. *ALTERNANS Ol.* - var. *lucans Herbst.*
- *incisuratus Schh.* Tutta It.
29. *COENOBITA Fairm.* - *nanus Schön.* -
alternans Schön. - *sisymbri*
Dej. Sar., Sic.
30. *NANUS Gyll. S.* Cor., Sar.
31. *PALMATUS Ol.* - *florentinus Herbst.* -
emarginatus Fabr. Lom., Pie.
Rhytideres Suffr. - *Diastochelus Duval.*
32. *PLICATUS Ol.* Lig., Sic.
33. *SICULUS Fahr. S.* Sic.
Bothynoderes Schh.
34. *PUNCTIVENTRIS Germ.* - *glaucus Fabr.*
- *carinatus Zoubkoff.* - *carinu-*
latus Schön. Tutta It.
35. *PILIPES Fabr. S.* Sic.
36. *CONICIROSTRIS Oliv.* Lig., Sic.
37. *FLAVICANS Fahr. S.* Tries., Sic., Sar.
38. *MENDICUS Gyll. S.* Nap., Sic.
39. *BREVIROSTRIS Gyll. S.* Sar.
40. *ALBICANS Gyll. S.* Sar.
41. *ORBITALIS Fahr. S.* Sic.
42. *ALBIDUS Fabr.* - *niveus Bons.* - *Bon-*
sodoffii Oliv. - *candidus Herbst.*
affinis Schr. - *berolinensis Lin.*
Tren., Lom., Ven., Tos.
43. *GLAUCUS Fabr. It.*
Pachycerus Gyll. S.
44. *MIXTUS Fabr.* - *atomarius Fahr. S.* -
Menetrisii Gyll. S. - *tesselatus*
Fairm. It. sup., Nap.

45. *VARIUS Herbst.* Tir. mer., Lom., Gor.
46. *FALDERMANNI Fahr. S.* - *segnis Germ.*
- *scabrosus Gyll. S.* - *cordiger*
Germ. Tutta it.

Rhynocyllus Germar.

- Rhinobatus Dej. Cat.* - *Larinus Strm.*
Cat. - *Lius Ill.* - *Curculio Herbst.*
1. *ANTIODONTALGICUS Gerbi.* - *thama-*
turgus Rossi. Tutta It.
 2. *LATIROSTRIS Latr.* - *thamaturgus?*
Steph. - *conicus Fröhl.* Tutta It.
 3. *OLIVIERI Gyll. S.* - *odontalgicus Oliv.*
Lom., Sar.
 4. *PLANIFRONS Gyll. S.* Sic.
Microlarinus Hoch.
 5. *LAREYNI Duv.* Rom., Sic., Nap.

Coelosthetus Capiomont.

1. *SICULUS Cand.* Sic.

Larinus Germar.

- Rhinobatus Germ.* - *Lixus Ol.* -
Rhynchaenus Fabr. - *Curculio Auct.*
1. *CYNARAE Fabr.* - *costirostris Gyll. S.*
Nap., Sar., Sic.
 2. *CARDUI Rossi* - *subcostatus Brull.* -
Cinarae Oliv. - *triangularis Pet.*
Tren., Sar.
 3. *CIRSI Schh.* Sic.
 4. *TERETIROSTRIS Gyll. S.* Sic.
 5. *GLARRIROSTRIS Gyll. S.* Sic.
 6. *BUCCINATOR Ol.* - *costirostris Escher.*
Sic.
 7. *MACULATUS Gyll. S.* - var. *obesus*
Chevr. - *guttiger Germ.*
 8. *MACULOSUS Gyll. S.* Lig.
 9. *ALBARIUS Boh. S.* Sic.

10. SCOLYMI *Oliv.* - ochreateus *Ol.* Lig., Tos., Sar., Sic.
 11. FLAVESCENS *Germ.* - planus *Herbst.* Lom., Sic., Sar., Tos.
 12. VIRESCENS *Boh. S.* Tos., Sar., Sic.
 13. STURNUS *Scholl.* - jaceae *Herbst.* - fringilla *Sahlb.* - hircyniae *Dahl.* Tren., Lom., Pie.
 14. CONSPERSUS *Boh. S.* Gor., Tren.?
 15. CINERASCENS *Sturm.* Carso.
 16. POLLINIS *Laich.* Tir. mer., Ven.
 17. MAURUS *Oliv.* Sic.
 18. CARINIROSTRIS *Gyll. S.* Sic.
 19. IACEAE *Fabr.* Tutta It.
 20. GUTTIFER *Boh. S.* Sar., Sic.
 21. RUSTICANUS *Gyll. S.* Sar.
 22. TURBINATUS *Gyll. S.* Biella.
 23. CANESCENS *Gyll. S.* It.
 24. CARLINAE *Ol.* - planus *Fabr.* Tren., Lom., Pie.
 25. LYNX *Küst.* Sar.
 26. OBTUSUS *Gyll. S.* Tren., Pie.
 27. FERRUGATUS *Gyll. S.* Gor.
 28. CARINIFER *Boh. S.* Sic.
 29. URSUS *Fabr.* - vittatus *Fabr.* - canaliculatus *Ol.* - stolatus *Lin.* Sic., Sar.
 30. GENEI *Boh. S.* Sar., Sic.
 31. SENILIS *Fabr.* - brevis *Herbst. Em.,* Tos.
 32. SICULUS *Boh. S.* Sic.
 33. CHEVROLATI *Boh. S.* - albovittatus *Chevr.* Sic.
 34. HIRTUS *Waltl.* It.
 35. CRINITUS *Boh.* Gor.
- Lixus Fabricius.**
Curculio *Lin.*
1. PARAPLECTICUS *Lin.* - patruelis *Dej.* Cal. - productus *Steph.* Tren., Lom., Ven., Pie.
 2. IRIDIS *Oliv.* - turbatus *Gyll.* - gemelatus *Gyll. S.* - incarnatus *Gyll. S.* It. sup., Sic.
 3. GEMINATUS *Boh. S.* Cor. Sar.
 4. SICULUS *Boh. S.* Sic.
 5. MUCRONATUS *Oliv.* - venustulus *Boh. S.* - Chevrolati *Boh. S.* Sic., Sar.
 6. SUBMACULATUS *Boh.* - brevicaudis *Küst.* Cor., Sar.
 7. TENUIROSTRIS *Boh.* Sic.
 8. ANGUINUS *Lin.* - mucronatus *Fabr.* - bufo *Fabr.* Lom., Ven., Sic.
 9. INOPS *Boh.* Sic.
 10. PARALELLUS *Boh. S.* It.
 11. CYLINDRICUS *Fabr.* Lom., Sic.
 12. ACUPICTUS *Villa.* Pie.
 13. LEFEBVREI *Boh. S.* Sic.
 14. NANUS *Boh. S.* - brevirostris *Chevr.* Sar.
 15. ALBOMARGINATUS *Boh. S.* Tries., Lom.
 16. OCHRACEUS *Boh. S.* It.
 17. ASCANI *Lin.* Tutta It.
 18. SANGUINEUS *Rossi* - rufulus *Boh.* Gor., Pie.
 19. ELEGANTULUS *Boh. S.* It.
 20. MYAGRI *Ol.* - marginemaculatus *Boh.* - diloris *Germ.* Tren., Lom., Pie.
 21. ALGIRUS *Lin.* - angustatus *Fabr.* - pulverulentus *Rossi.* Tutta It.
 22. FERRUGATUS *Ol.* - cribricollis *Boh. S.* - acutus *Boh.* - superciliosus *Boh.* Sic., Sar., Lig., Tos.
 23. SPARTII *Ol.* It.

24. VARICOLOR *Boh. S. It.*
25. JUNCi *Boh. S. Tren., Sar.*
26. CIRCUNDATUS *Schh. Sar.*
27. BICOLOR *Oliv. - lateralis Steph. Tut-
ta It.*
28. ANDOMINALIS *Boh. S. It. sup., Sar.,
Sic.*
29. GUTTIVENTRIS *Boh. S. Sic.*
30. SARDINIENSIS *Boh. S. Sic., Sar.*
31. VILIS *Rossi. Sar.*
32. LATERALIS *Panz. - Aretii Panz. Tir.
mer., Gor.*
33. BINOTATUS *Boh. S. Tries.*
34. SUBTILIS *Boh. S. It.*
35. SULPHURATUS *Boh. S. Sic., Cal.*
36. UMBELLATARUM *Fabr. - pollinosus
Germ. - incarnatus Schh. -
cardui Ol. - tigrinus Meg. Tut-
ta It.*
37. FILIFORMIS *Fabr. - haematoceras
Germ. - angustus Herbst. - var.
Bardanae Panz. Tutta It.*
38. PARDALIS *Boh. S. Sar.*
39. RUFITARSIS *Boh. S. Tutta It.*
40. SCOLOPAX *Boh. S. Sic., Sar.*
41. ELONGATUS *Germ. - fasciculatus Gebl.
Tir. mer.*
42. BARDANAE *Fabr. - cylindricus Her-
bst. Tutta It.*
43. CONSENSCENS *Boh. S. Sar.*
44. ANGUSTATUS *Herbst. It.*
45. TIBIALIS *Boh. S. It.*
46. ASCANOIODES *Cornelli. Lom.*

HYLOBIINI.

Lepyrus *Germar.*

- Liparus Oliv. - Rhynchaenus Gyll. Fabr. -
Curculio Fabr.*

1. COLON *Fabr. - palustris Scop. - bi-
punctatus Fourc. Tren., Tos.*
2. BINOTATUS *Fabr. - bimaculatus Ol.
- semicolon Herbst. - capucinus
Schal. - coloniformis Schr. -
derasus Panz. Tren., Tos., Pie.*

Hylobius *Schönherr.*

- Liparus Oliv. - Rhynchaenus Fabr. -
Curculio Fabr.*

1. PINETI *Fabr. - confusus Payk. -
excavatus Laich. - inaccessus
Schr. Tren., Lom., Pie.*
2. ABIETIS *Lin. - pini Mars. - juniperi
Stroem. - excavatus Schr. - nor-
vegicus Petit. - tigrinus Fourc.
Tren., Pie.*
3. RUGULOSUS *Boh. S. Biella.*
4. FATUUS *Rossi. - rugicollis Mann.
Tren., Lom., Pie.*

Pissodes *Germar.*

- Rhynchaenus Fabr. - Curculio Lin.*

1. PICEAE *Ill. - Pini Panz. Tren., Lom.,
Ven, Pie.*
2. PINI *Lin. Tren., Lom., Pie.*
3. NOTATUS *Fabr. - Pini Ol. - palmes
Herbst. - brunneus Panz. Tren.,
Lom., Sar.*
4. VALIDIROSTRIS *Gyll. - strobyli Redt. It.*
5. HARCYNIAE *Herbst. - 4-notatus Panz.
- interstitiosus Sahlb. Tir. mer.*

ERIRHINI.

Acrisius *Desbrochers.*

Hyperomorphus *Perris.*

1. KOZIOROWICZI *Desbr. - asperatus
Perris Cor.*

Acrodrya Tournier.

1. BRUCKI Tourn. Tos.

Smicronyx Schönherr.

Curculio Reich. - Micronyx Schön. -
Elleschus Dej. Cat.

1. CYANEUS Gyll. Tries., Sic.
2. POLITUS Boh. S. Tir. mer.
3. CICUR Reiche. - variegatus Gyll. S.
Tren., Lom., Pie.
4. IUNGERMANIAE Reich. Gor., Lom., Sic.
5. CORSICUS Fairm. Cor.
6. REVELIERI Tourn. Cor.

Sharpia Tournier.

1. RUBIDA Ros. It.

Aubeonymus Duval.

1. CARINICOLLIS Lucas - pulchellus Duv.
Sic.

Oryx Tournier.

1. NITIDUS Chevr. Sic.

Grypidius Schönherr.

Grypus Germ. - Rhynchaenus Fabr.

1. EUISETI Fabr. - gibbosus Latr. -
var. atrirostris Fabr. Tren.,
Lom., Pie.

Notaris Germar.

Eirrhinus Schönherr.

1. BIMACULATUS Fabr. Pav.

Icaris Tournier.

Eirrhinus Schönherr.

1. SPARGANII Gyll. Gor.

Erycus Tournier.

Eirrhinus Schh.

1. SCIRPI Fabr. - rhamni Herbst. Lom.,
Pie., Sar.
2. ACRIDULUS Lin. - punctum Fabr. -
rigidus Marsh. Tren., Lom., Pie.
3. AETHIOPS Fabr. - holomelanus Her-
bst. Ven.

Eirrhinus Schönherr.

Rhynchaenus Fabr. - Curculio Lin.

1. FESTUCAE Herbst. - caricis Thunb. -
Carecti Hoppe. Tir. mer., Gor.
2. NEREIS Payk. - inquisitor Herbst. -
typhae Ahr.
3. SCIRROSUS Gyll. It.
4. PILIFER Gredl. Tir. mer.

Dorytomus Stephens.

Rhynchaenus Fabr. - Curculio Lin. -
Notaris Germ.

1. VORAX Fabr. - var. ♀ ventralis Steph.
var. ♂ ♀ macropus Redt. - au-
ripennis Desbr. - meridionalis
Desbr. Tren., Pie., Tos.
2. FILIROSTRIS Gyll. - Eiehlhii Bach.
Tir. mer., Lom.
3. VARIEGATUS Gyll. Tir. mer., Lom.
4. TREMULAE Payk. - ♀ amplithorax
Desbr. - taeniatus Herbst. - fu-
mosus Rossi - vecors Gyll. Tren.,
Lom., Gor.
5. TENUIROSTRIS Boh. S. It. sup.
6. COSTIROSTRIS Gyll. Tren., Gor., Pie.
7. MACULATUS Marsh. Sic.
8. TAENIATUS Fabr. Tren., Lom., Pie.
9. AGNATHUS Boh. S. Tutta It.

10. *TORTRIX* *Lin.* - *rubiginus Fourc.* -
 arcuatus Steph. Tutta It.
11. *BITUBERCULATUS* *Zett.* Gor.
12. *FLAVIPES* *Panz.* Tir. mer., Gor.
13. *SALICINUS* *Gyll.* Alp. mar.
14. *PUBERULUS* *Boh.* S. It.
15. *AFFINIS* *Payk.* - var. *tremulae Payk.* -
 flavipes Ol. Tir. mer., Lom.
16. *VALIDIROSTRIS* *Gyll.* - *Waltonii Boh.*
 S. Tren., Lom., Pie.
17. *OCCALESCENS* *Gyll.* S. - *juratus Dej.*
 Cal., Sic.
18. *MINUTUS* *Gyll.* S. It.
19. *MAJALIS* *Payk.* - *flavipes Fabr.* Tir.
 mer., Tries., Lom.
20. *INFIRMUS* *Herbst.* Tren., Lom., Tos.
21. *VILLOSULUS* *Gyll.* Tren., Lom.
22. *PECTORALIS* *Panz.* - *fructum Mann.* -
 rubellus Marsh. - var. *melano-*
 phthalmus Payk. - var. *arena-*
 tus Fabr. It. sup., Sar.
23. *DORSALIS* *Lin.* Lom.
24. *ATOMARIUS* *Gené.* Sar.
25. *AURIPENNIS* *Desbr.* Cor.

Hypoglyptus *Gerstücker.*

1. *PICTUS* *Gerst.* It.

Hydronomus *Schönherr.*

Rhynchaenus Gyll. - *Bagous Dej.* Cat.

1. *ALISMATIS* *Marsh.* - *productus Ill.* -
 tibialis Boh. Tren., Lom., Tos.

Bagous *Schönherr.*

Rhynchaenus Gyll. - *Curculio Fabr.*

1. *CYLINDRUS* *Payk.* It. sup.
2. *BIMPRESSUS* *Fahr.* Tos.

3. *PETROSUS* *Herbst.* - *chorinaeus Fahr.*
 S. - *laticollis Gyll.* It. sup.
4. *SARDINIENSIS* *Bois.* Sar.
5. *BINODULUS* *Herbst.* - *atirostris Ol.* -
 binodosus Guér. Lig.
6. *NODULOSUS* *Schh.* - *binodulus Strm.*
 Cat. - *sibiricus Gebler.* It.
7. *FRIT* *Herb.* - *mundanus Boh.* S. - *clau-*
 dicans Boh. S. Tren., Lom., Pie.
8. *REVELIERI* *Tourn.* Cor.
9. *LUTULOSUS* *Gyll.* - var. *dorsalis Perris*
 - *formicetorum Duval.* Sic.
10. *TEMPESTIVUS* *Herbst.* - *enemerythrus*
 Boh. S. - *convexicollis Boh.* S. -
 var. *adpersus Först.* It.
11. *LUTOSUS* *Gyll.* - *validitarsus Boh.* It.
12. *COLLIGNENSIS* *Herbst.* - *binotatus*
 Steph. - *lutulentus Gyll.* - *punc-*
 ticollis Boh. S. Tutta It.
13. *COSTULATUS* *Perr.* Cor.
14. *INCERATUS* *Gyll.* - *argillaceus Gyll.*
 - *encaustus Boh.* S. - *halophi-*
 lus Redt. It.

Tanysphyrus *Germar.*

Rhynchaenus Fabr.

1. *LEMNAE* *Fabr.* - *inspectatus Herbst.*
 Tren., Lom. ? Tos.

Anoplus *Schönherr.*

Rhynchaenus Gyll. - *Orchestes Steven.*

1. *PLANTARIS* *Naezen.* - *brevis Mars.* -
 nitidulus Stev. - var. *armenia-*
 cae Fabr. Tren., Lig.
2. *ROBORIS* *Suffr.* Tren., Cor.

Brachonyx *Schönherr.*

Rhynchaenus Gyll. - *Rhinodes Dej.* Cat.

1. PINETI Payk. - indigena *Herbst.* Tren.,
Pie.

TICHINI.

Lignyodes *Schönherr.*

Ellescus Dej. Cat.

1. ENUCLEATOR Panz. - bicolor *Germ.*
Lom.

Elleschus *Schönherr.*

Hypera Germ. - *Rhynchaenus* Fabr.

1. SCANICUS Lin. - rubicundus *Herbst.* -
placidus *Herbst.* - *pallidesignatus*
Herbst. Lom., Pie.

2. BIPUNCTATUS Lin. - unipunctatus *Ol.*
Tren.? Lom.

Pachytychius *Jekel.*

Styphlotychius *Jekel.*

1. PICTETI Tourn. Sic.

2. HAEMATOCEPHALUS Gyll. It.

3. SPARSUTUS Ol. Tren., Lom., Tos.

Barytychius *Jekel.*

1. HORDEI Brull. It. sup., Sic.

2. SQUAMOSUS Gyll. - *alboguttatus* *Redt.*
- *intramarginalis* *Hoch.* It.

Tychius *Germar.*

Rhynchaenus Fabr. - *Curculio* Lin. -
Sibinia *Germar.* - *Ectatotychius* Tourn.

1. AMPLICOLLIS Aube. Sic.

2. SIMILIS Tourn. Sic.

Tychius i. sp.

3. QUINQUEPUNCTATUS Lin. - 5-notatus
Mann. Tutta It.

4. POLYLINEATUS Germ. Tren., Gor.

5. LINEATULUS Germ. - *Schneideri* Bris.
Italia.

6. SCHNEIDERI *Herbst.* - *lineatulus* *Steph.* Sic.

7. GRENIERI Bris. Sic.

8. NIGRICOLLIS Chevr. - *mitratus* *Cost.* -
bicolor *Stierl.* - *Schaumii* *Stierl.*
Sic.

9. DISPAR Tourn. It. mer.

10. BICOLOR Bris. Sic.

11. AURICHALCEUS Gyll. Sic.

12. FUNICULARIS Bris. Sic.

13. HYPAETRUS Tourn. Sar., Sic.

14. THORACICUS Boh. Sic., Sar.

15. LATICOLLIS Perris. - *suavis* Bris. Sic.

16. ARGENTATUS Chevr. Cor., Sar.

17. SICULUS Boh. S. Sic.

18. SQUAMULATUS Gyll. - *flavicollis* *Steph.*
- *Kirbyi* *Waterh.* Lom., Sic.

19. CINNAMOMEUS Kiesw. *suturalis* Bris.
Italia.

20. VENUSTUS Fabr. - *genistaecola* *Chevr.*
Genistae Boh. Lom., Pie.

21. BIVITTATUS Perris Cor.

22. HUETI Tourn. Cal.

23. TERROSUS Tourn. Cal.

24. ITALICUS Tourn. Tos.

25. DELICIOSUS Perris Sar.

26. STRIATULUS Gyll. S. Tren., Lom., Pie.

27. FUSCOLINEATUS Lucas. - *decoratus*
Ros. - var. *bellus* *Kirsch.* Sic.

28. AUREOLUS Kies. - *albovittatus* Bris. -
albovittis Germ. It.

29. MEDICAGINIS Bris. It.

30. FEMORALIS Bris. Sic.

31. JUNCEUS Reich. - *haematopus* Gyll. Sic.

32. MELILOTI Steph. App., Sic.

33. ARMATUS Tourn. Sic.

34. *COMPTUS* Tourn. Sic., Cor.
35. *TIBIALIS* Boh. S. It.
36. *NEAPOLITANUS* Tourn. Nap.
37. *LONGICOLLIS* Bris. It.
38. *TOMENTOSUS* Herbst. - *picrostris*
Gyll. - *Stephensi* Schh. Tren.,
Lom., For.
39. *GENTILIS* Rott. Sic.
40. *CURTIROSTRIS* Desbr. Cor.
Miccotrogus Schön.
41. *PICIROSTRIS* Fabr. - *posticus* Gyll. S.
Tren., Lom.
42. *SUTURATUS* Perris Cor.
43. *CAPUCINUS* Boh. S. - *monachus* Chevr.
- var. *signaticollis* Chevr. Sic.,
Cor., Sar.
44. *CUPRIFER* Panz. - *procerulus* Kiesw.
Tren., Lom., Tos.
45. *LATERALIS* Perris. Sar.

Sibinia Germar.

- Sibynes Schön. - *Rhynchaenus* Fabr.
1. *SODALIS* Germ. - *cretacea* Bris. It.
 2. *REICHEI* Tourn. Cal.
 3. *PRIMITA* Herbst. - var. *arenaria* Steph.
S. - *phalerata* Stev. S. - ♀ *se-*
riata Desbr. - ♂ *Bohemanni*
Algiriaca Desbr. - Tutta It.
 4. *ATTALICA* Gyll. Lom., Sic.
 5. *TIBIELLA* Gyll. S. It.
 6. *VITTATA* Germ. It.
 7. *CANA* Herbst. - *pellucens* Scop. Tren.,
Lig., Tos.
 8. *VISCARIAE* Lin. - *ajugae* Herbst. Tren.
Lom.
 9. *FUGAX* Germ. It.
 10. *POTENTILLAE* Germ. - *villosus* Marsh.
Tir. mer., Lom.

11. *PERRISII* Tourn. Tos.
12. *AUROVITTATA* Gené (?) Sar.
13. *ARENARIAE* Steph. Cor.
14. *SERIATA* Desbr. Cor., Tos.
15. *PHALERATA* Steph. - *centromaculata*
Vill. Tren., Lom., Cor.

APIONINI.

Apion Herbst.

- Attelabus* Fabr., Payk. - *Apius* Bilb. -
Curculio Lin. - *Rhinomacer*
Clairv. - *Oxystoma* Herbst. -
Pelamis Meg.
1. *POMONAE* Fabr., Steph. - *cyanescens*
Kirb. - *cyaneum* Panz. - *gla-*
brum Marsh. Tutta It.
 2. *OPETICUM* Bach. Dietrichii Brem. It.
 3. *CRACCAE* Lin. - ♂ *ruficorne* Kirb. -
Tren., Lom., Ven., Pie.
 4. *SUBULATUM* Kirb. - ♂ *Marshami* Ste-
ph. ? - *platalaea* Steph. Tren.,
Lom., Ven.
 5. *OCHROPUS* Germ. Tren., Lom., Pie.
 6. *TUBIFERUM* Gyll. S. Cor., Sar.
 7. *RUGICOLLE* Germ. - *setiferum* Gyll.
Tir. mer., Tos.
 8. *CARDUORUM* Kirb. - *gibbirostre* Gyll.
Tutta It.
v. *galactitis* Wenck. - *basicorne* Ill.
Lig., Sar.
 9. *SCALPTUM* Muls. It.
 10. *PENETRANS* Germ. It.
 11. *ONOPORDI* Kirb. - *penetrans* Steph.
Tren., Lom., Ven., Pie.
 12. *STOLIDUM* Germ. - *confluens* Gyll.
Tutta It.
 13. *CONFLUENS* Kirb. - *stolidum* Gyll.
Tir. mer.

44. HOLOSERICEUM *Gyll. S.* - hiemale
Hampe. Gor., Lom., Ven.
45. REVELIERI *Perris. Cor.*
46. VICINUM *Kirb.* - Loti *Gyll.* - incrassatum *Germ. Tren.*
47. ATOMARIUM *Kirb.* - pusillum *Germ. acium Gyll. S. Tren.*
48. FLAVIMANUM *Gyll.* - picicorne *Steph. Italia.*
49. HOOKERI *Kirb. Tir. mer.*
20. ULCIS *Forst.* - ilicis *Kirb.* - carpini *Gyll.* - nigrirostre *Fabr. Lom.*
21. DIFFICILE *Herbst.* - corniculatum *Germ. Tren., Lom.*
22. BIVITTATUM *Gerst.* - funiculare *Muls. Italia.*
23. FUSCIROSTRE *Fabr.* - melanopum *Kirb.* - ? albovittatum *Herbst.* - *Lom., Lig.*
24. GENISTAE *Kirb.* - astragali *Herbst. Tutta It.*
25. ARGENTATUM *Gerst. It.*
26. SEMIVITTATUM *Gyll. S.* - Germari *Walton.* - albopilosum *Luc.* - centromaculatum *Vill. Tutta It.*
27. PALLIPES *Kirb.* - geniculatum *Germ.* - flavipes *Voetzel. It.*
28. FLAVOFEMORATUM *Herbst.* - ? femorale *Fabr. Lom., Gor., Cor.*
v. crocifemoratum *Gyll. S.* - Steveni *Gyll. S. Sic.*
29. VERNALE *Fabr.* - fasciatum *Ol.* - Lythri *Panz.* - sculptor *Herbst.* - concinnum *Marsh.* - ? pallidac-tilum *Gyll. S. Tutta It.*
30. RUFESCENS *Gyll. S. Sic.*
31. AENEUM *Fabr. Tutta It.*
32. VALIDUM *Germ. Tren.*
33. RADIOIUS *Kirb.* - aterrimum *Marsh.*
- compressum *Ill.* - oxurum *Germ. Tren., Lom., Pie.*
v. Rougeti *Wenck.* - albescens *Wollast. It.*
34. ASTRAGALI *Payk. Tries., Lom., Ven., Pie.*
35. ELEGANTULUM *Germ.* - Pinae *Rosen.* - incisum *Boh.* - ♂ coracinum *Gyll. S.* - laticolle *Perr. Tries., Lom.*
36. DISPAR *Germ. It.*
37. CURVIROSTRE *Gyll. Lom.*
38. STRIATUM *Kirb.* - atratum *Germ. It.*
39. SUNDEVALLI *Boh. S. It.*
40. IMMUNE *Kirb.* - betulae *Gyll. S.* - cribricollis *Perr.* - trifolii (*Strm.*) *Gyll.* - denominandum *Duv. Tren.*
41. PUBESCENS *Kirb.* - civicum *Germ.* - salicis *Gyll. S. Tren., Lom.*
42. CURTISHI *Walton. It.*
43. SERIATOSetosum *Wenck. Tos.*
44. SIMILE *Kirb.* - superciliosum *Gyll.* - triste *Germ. Tren.*
45. SENICULUM *Kirb.* - tenue *Gyll.* - plebejum *Germ.* - pusillum *Steph. Tren., Lom.*
46. ELONGATUM *Germ.* - incanum *Boh. S. millum Gyll. S. Tren., Lom.*
47. FULVIROSTRE *Gyll. S.* - ? atritarse *Gyll. S. It.*
48. RUFIROSTRE *Fabr.* - malvarum *Kirb. trifolii Marsh. Tren., Lom.*
49. LONGIROSTRE *Oliv. It.*
50. VICIAE *Payk.* - trifolii *Lin. Tren., Lom., Pie.*
51. VARIEGATUM *Wenck.* - bicolor *Gredl. Tir. mer.*

52. DENTIPES *Gerst.* - ♀ tubicen *Wenck.*
Nap., Sic.
53. DIFFORME *Ahr.* It. sup., Sar.
54. DISSIMILE *Germ.* It.
55. LAEVICOLLE *Kirb.* Sar.
56. ONONIDIS *Gyll.* - ononicola *Bach.*
Tir. mer.
57. VARIPES *Germ.* Tren., Lom., Pie.
v. flavipes *Gyll.* - Bohemani *Schön.*
Italia.
58. FAGI *Lin.* - apricans *Herbst.* Tren.,
Lom., Pie.
59. ANGUSTICOLLE *Gyll. S.* - longima-
num *Muls.* Sic.
60. ASSIMILE *Kirb.* Tren., Gor.
61. TRIFOLI *Lin.* - aestivum *Germ.* - fla-
vipes *Laich.* - Leachii *Steph.*
Tutta It.
v. rufescens *Germ.* Gor.
62. FLAVIPES *Fabr.* Tren., Lom., Pie.
63. NIGRITARSE *Kirb.* - Waterhousei *Boh.*
S. Tutta It.
64. EBENINUM *Kirb.* - Kunzei *Boh. S.*
Illiria.
65. TENUE *Kirb.* Tren., Lom., Pie.
66. SULCIFRONS *Herbst.* It.?
67. PUNCTIGERUM *Payk.* - sulcifrons *Kirb.*
Tren., Lom.
68. PUNCTIROSTRE *Gyll. S.* Tir. mer.
69. VIRENS *Herbst.* - aeneocephalum *Gyll.*
- marchicum *Kirb.* Tren., Lom.,
Lido.
70. PLATALEA *Germ.* - ♀ validirostre
Gyll. S. - ♂ afer *Gyll. S.* It.
71. GYLLENHALII *Kirb.* - unicolor *Kirb.*
aethiops *Gyll.* - punctigerum
Thunb. Tren., Lom.
72. ERVI *Kirb.* - ♂ lathyri *Kirb.* Tren.
73. ONONIS *Kirb.* - glaucinum *Gyll. S.* -
mecops *Boh. S.* - ♂ perplexum
Gyll. S. - ♂ cinerascens *Germ.*
Lom., Ven., Pie.
74. FILIROSTRE *Kirb.* - morio *Germ.*
Tren., Lom., Pie.
75. MINIMUM *Herbst.* - velox *Kirb.* - fo-
raminosum *Gyll. S.* Tren., Lom.,
Pie.
76. PISI *Fabr.* - punctifrons *Kirb.* - gra-
vidum *Ol.* - aeratum *Steph.* -
pasticum *Germ.* Tutta It.
77. AETHIOPS *Herbst.* - coeruleum *Her-
bst.* - marchicum *Gyll.* - sub-
sulcatum *Kirb.* - subcoeruleum
Steph. - stenocephalum *Perris.*
Tren., Lom., Pie.
78. CYANIPENNE *Gyll. S.* Sar.
79. GRACILICOLLE *Gyll. S.* - leptocepha-
lum *Aub.* Sic.
80. SORBI *Herbst.* - virescens *Marsh.* -
laevigatum *Payk.* - ♂ Sahlber-
gii - *Gyll.* ♂ carbonarium *Germ.*
Tir. mer., Lom., Ven.
81. SCUTELLARE *Kirb.* - Kirbyi *Germ.* -
ulicicola *Perr.* Tries.
82. MELILOTI *Kirb.* - bifoveolatum *Steph.*
- angustatum *Gyll.* Tren., Lom.
38. ANGUSTATUM *Kirb.* - loti *Kirb.* - ♂
languidum *Gyll. S.* - modestum
Germ. - glabratum *Germ.*
84. COLUMBINUM *Germ.* - alcyoneum *Germ.*
Gor.
85. CYANESCENS *Gyll. S.* - Spencei *Kirb.*
cyaneum *Gyll.* Tren., Lom., Sar.
86. VORAX *Herbst.* - ♂ fuscicorne *Marsh.* -
♀ villosulum *Marsh.* - ♂ palli-
corne *Gyll.* Lom., Sic.

87. *PAVIDUM Germ.* - plumbeum *Gyll. S.*
- orbitale *Boh. Tren.*
88. *JUNIPERI Boh. It.*
89. *LIVESCERUM Gyll. S.* reflexum *Gyll. S. Tren.,*
Tries.
90. *MINIATUM Germ.* - frumentarium
Herbst. Tren., Lom., Tos.
91. *CRUENTATUM Walton.* - Sar.
92. *FRUMENTARIUM Lin.* - haematodes
Kirb. - purpureum *Latr.* - coc-
cineum *Gmel. Tren., Lom.,*
Tos.
93. *SANGUINEUM De Geer.* - Tir., mer.,
Lom.
94. *MALVAE Fabr.* - minutum *Fourc.*
- pulex *Gmel.* - flavescens
Villa.
95. *CHEVROLATH Gyll. S. It.*
96. *BREVIROSTRE Herbst. Lom.*
97. *SEDI Germ.* - tumidicollis *Bach.* -
interstitiale *Boh. Tir. mer.*
98. *VIOLACEUM Kirb.* - cyaneum *Ol. Tren.,*
Lom., Pie.
99. *HYDROLAPHATI Kirb.* - coeruleipen-
ne *Steph.*
100. *BURDIGALENSE Wenck. It.*
101. *MARCHICUM Herbst.* - violaceum *Gyll.*
- rumicis *Kirb.* - Spartii *Kirb.*
laevithorax *Gyll. Lom.*
102. *HUMILE Germ.* - curtirostre *Germ.*
brevirostre *Gyll.* - plebejum
Steph. Tir. mer., Lom.
103. *SIMUM Germ. Tren., Lom.*
104. *NEAPOLITANUM Desbr. Abr.*
105. *GOUDARTI Tourn. Sic.*
106. *DIVERSUM Desbr. Cor.*
107. *PEDEMONTANUM Desbr. Pie.*

ATTELABIDAE.

Apoderus Olivier.

Attelabus Lin., Fabr. - *Curculio de Geer.*

1. *CORYLI Lin. Tren., Lom., Pie., Tos.*
v. avellanae *Lin. It. sup.*
v. morio *Bon. Lom., Pie.*
2. *INTERMEDIUS Hellw. It. sup.*

Attelabus Lin.

Rhynchites Ill. - *Chypus Thunb.* -

1. *CURCULIONOIDES Lin. Tutta It.*
v. maculipes *Küst. Lom.*
2. *ATRICORNIS Muls. et Cor., Sar.*
3. *HISPANICUS Jek. It.*

RHINOMACERIDAE.

Rhynchites Herbst.

Attelabus Ol., Latr. - *Rhinomacer*
Clairev. - *Curculio Lin.* - *Mehoris Bilb.*

1. *HUNGARICUS Fabr. Sar.*
2. *GIGANTEUS Kryn. S. Sic.*
3. *AURATUS Scop.* - bacchus *Steph.* -
aurifer *Ol. Tren., Pie., Tos.*
4. *RECTIROSTRIS Gyll. S. Cor.*
5. *BACCHUS Lin. Tren., Pie.*
6. *COERULEOCEPHALUS Schall.* - cyano-
cephalus *Herbst. Lom., Pie., Sar.*
7. *PAPELLINUS Gyll. S. Tren.*
8. *AEQUATUS Lin.* - purpureus *Ol. Tren.,*
Lom., Tos.
9. *RUBER Fairm. Sic.*
10. *CUPREUS Lin.* - aeneus *Latr.* - punc-
tatus *Herbst. Tutta It.*
11. *AENEOVIRENS Marsh.* - obscurus *Gyll.*
S. Tren., Tries.

- v. *fragariae* Gyll. S. It.
12. **AETHIOPS** *Bach.* - *planirostris* Gyll. S.
niger *Meg.* - *crassicornis* Ol.
Tren., Lom.
13. **ALLIARIAE** *Payk.* - *interpunctatus*
Steph. - *magacephalus* Schön.
Tren.
14. **CONICUS** *Ill.* - *alliariae* *Fabr.* - *coeruleus* *Fabr.* Tren., Pie.
15. **PAUXILLUS** *Germ.* Tren., Lig., Sar.
16. **GERMANICUS** *Herbst.* - *minutus* Gyll.
S. Tren., Pie., Sar.
17. **NANUS** *Payk.* - *planirostris* *Fabr.* - *alliariae* *Lin.* Tren. Tos., Pie., Nap.
18. **BETULETI** *Fabr.* - *betulae* *Lin.* Tren.,
Pie.
19. **POPULI** *Lin.* Tutta It.
20. **SERICEUS** *Herbst.* - *pubescens* *Latr.*
Tutta It.
21. **PUBESCENS** *Herbst.* - ♂ *cavifrons*
Gyll. S.
22. **OPHTHALMICUS** *Steph.* - ♂ *comatus*
Gyll. S. - ♀ *cyanicolor* Gyll. S.
Tren., Tries.
23. **OLIVACEUS** Gyll. S. It.
34. **PRAEUSTUS** *Boh.* S. Tir. mer., Lom.,
Cal.
25. **MEGACEPHALUS** *Germ.* - *constrictus*
Gyll. S. - *tomentosus* *Schh.* Tren.
26. **TRISTIS** *Fabr.* It. sup., Tos.
27. **BETULAE** *Lin.* - *femoratus* *Latr.* Tren.,
Lom., Tos.

Auletes *Schönherr.*

Rhynchites *Waltl.*

1. **MACULIPENNIS** *Duval.* Sar., Sic.
2. **TUBICEN** *Germ.* Tos.
3. **MERIDIONALIS** *Duv.* Sar., Sic.

4. **POLITUS** *Boh.* - *ilicis* *Germ.* Cor.,
Sar., Sic.

Daedycorhynchus *Imnhoff et Lebram.*

1. **AUSTRIACUS** *Oliv.* Tren., Pie.

Rhynomacer *Fabricius.*

Rhynchites Gyll. - *Anthribus* *Oliv.*

1. **ATTELABOIDES** *Fabr.* Tir. mer.

Nemonyx *Redtenbacher.*

Rhynomacer *Fabr.*

1. **LEPTUROIDES** *Fabr.* Lom., Pie.

MAGDALININI.

Magdalinus *Schönherr.*

Tamnophilus *Schön.* - *Rhinodes* *Sch.* -

Rhina *Oliv.* - *Curculio* *Lin.*

1. **VIOLACEUS** *Lin.* - *assimilis* *Herbst.* -
affinis *Lin.* Tren., Lom., Pie.

2. **FRONTALIS** Gyll. Tren.

3. **PUNCTULATUS** *Muls. et Rey.* It.

4. **DUPLICATUS** *Germ.* Tren.

5. **PHILEGMATICUS** *Herbst.* It.

6. **NITIDUS** Gyll. Tir. mer.

7. **CERASI** *Lin.* - *armeniaca* *Fabr.* -
nassata *Germ.* - *carbonarius*
Panz. - *striatulus* *Lin.* - *bar-*
bicornis *Steph.* - *rhina* Gyll.
Tren., Pie.

8. **MEMNONIUS** *Fald.* - *carbonarius* *Fabr.*
Tren., Pie.

9. **ASPHALTINUS** *Bohem.* - *cerasi* *Fabr.*
Tren., Lom.

10. **ATERINUS** *Fabr.* - *stygius* Gyll. -
cerasi *Ol.* - *asphaltinus* *Steph.*
atramentarius *Marsh.* Tren.,
Gor., Pie., Sar.

11. EXARATUS *Bris.* It.
12. CARBONARIUS *Lin.* - atramentarius *Germ.* - atratus *Gyll.* - aterrimus *Herbst.* - ♂ cerasi *Payk.* It. sup.
13. RUFUS *Germ.* *Tren., Pie.*
14. BARBICORNIS *Latr.* - ♂ claviger *Küst.* var. Rhina *Gyll.* - trifoveolatus *Gyll.* *Tren., Lom., Pie., Sar.*
15. PRUNI *Lin.* - erythrocerus *Herbst.* - incognitus *Herbst.* - ruficornis *Lin.* *Tir. mer., Lom.*
16. FLAVICORNIS *Gyll.* *S. Tren.*

BALANININI.

Balaninus *German.*

Rhynchaenus Fabr. - *Curculio Lin.*

1. ELEPHAS *Gyll. S.* - gulosus *Latr.* - nucum var. *Ol.* *Tir. mer., Gor., Em.*
2. VILLOSUS *Herbst.* - pellitus *Boh.* - esuricus var. *Fabr.* - cerasorum var. *Ol.* - tenuirostris var. *Fabr.* - cordifer *Fourcr.* *Tren., Lom., Pie.*
3. GLANDIUM *Marsh.* - venosus *Germ.* *Tutta It.*
4. NUCUM *Lin.* - gulosus *Germ. Tren., Lom., Lig.*
5. TURBATUS *Gyll. S.* - nucum *Germ.* *Tutta It.*
6. CERASORUM *Herbst.* *Tir. It.*
Balanobius *Iekel.*
7. CRUX *Fabr.* - salicis *Panz.* - iota *Panz.* *Tren., Lom., Pie.*
8. BRASSICAE *Fabr.* - salicivorus *Gyll.* -

macropus *Oliv.* - arcuatus *Marsh.* - cinerascens *Lin.* - scutellaris *Steph.* - ♂ var. intermedius *Steph.* *Tren., Lom., Pie.*

9. PEDEMONTANUS *Fuchs.* *Pie.*
10. PYRRHOCERAS *Marsh.* *Tren., Lom.*

ANTHONOMINI.

Anthonomus *German.*

1. ULMI *De Geer.* - pedicularius *Lin.* - avarus *Latr.* - bavarus *Schr.* - var. fasciatus *Steph.* - pomonae *Germ. Tren., Lom., Tos.*
2. CHEVROLATII *Perris.* *Sar.*
3. PEDICULARIUS *Lin.* *Tren., Tries.*
4. CINCTUS *Redt.* - piri *Schh.* *Tren., Tries.*
5. ORNATUS *Reiche.* *Tries., Sic., Tos.*
6. SPILOTUS *Redt.* - Roberti *Wencker.* *Cor.*
7. INCURVUS *Panz.* - pomorum var. b. *Gyll.* - var. humeralis *Panz.* - crataegi *Chevr.* *Lom.*
8. PUBESGENS *Payk.* *Tren., Tries.*
9. VARIANS *Payk.* - beccabungae *Fabr.* - var. melanocephalus *Fabr.* *Tren., Lom.*
10. NITIDIROSTRIS *Desbr.* *It.*
11. RUBI *Herbst.* - ater *Marsh.* - clavatus *Marsh.* - perforatus *Herbst.* - melanopterus *Mars.* - obscurus *Steph.* *Tren., Lom., Pie.*
12. DRUPARUM *Lin.* - tessellatus *Fourc.* *Tren., Lom., Pie.*
13. PRUNI *Desbr.* *Cor.*

Bradybatus Germar.

Rhinodes *Dej.* Cat. - *Pissodes Steven.*

1. CREUTZERI *Schh.* - var. *elongatus Chev.* Tren., Pie., Tos.

2. SURFASCIATUS *Gerst.* Gor.

Acalyptus Schönherr.

Ellescus *Meg.* - *Sibinia Sturm.* Cat.

Rhynchaenus Gyll.

1. CARPINI *Herbst.* Tir. mer., Lom.

2. RUFIPENNIS *Gyll. S.* - *alpinus Com.* (*Elles*). Tren., Lom., Gor.

Orchestes Illiger.

Rhynchaenus Clairv. - *Ramphus Thunb.*

1. QUERCUS *Lin.* - *viminalis Fabr.* - *setosus Mull.* - *alni Herbst.* - var. *depressus Steph.* Tren., Lom., Pie.

2. RUFUS *Ol.* - *betuleti Panz.* Tren., Pie., Tries.

3. SCUTELLARIS *Fabr.* - *rufus Schr.* - ? *carnifex Germ.* - var. *albopilosus Reiche* - *viminalis Besser.* - *alni* var. v. *Payk.* - *stellaris* var. b. *Gyll.* - *testaceus Müll.* Tren., Lom., Pie., Tos.

4. ALNI *Lin.* - *inquinatus Voet., Panz.* Tren., Lom., Ven.

5. FERRUGINEUS *Marsh.* - *nigricollis Steph.* It. sup.
v. *atricapillus Marsh.* - *melanoccephalus Ol.* Tos., Sar.

6. SEMIRUFUS *Gyll.* - ? *nigricollis Marsh.* - ? *oenipontanus Gredl.* Tir., M. Rosa.

7. ILICIS *Fabr.* - *pilosus Fabr.* Tren. Ven., Pie.

8. IOTA *Fabr.* - *rosae Herbst.* Tir. mer., Lom.

9. FAGI *Lin.* - *calcar Fabr.* - *fragariae Fabr.* - *rhododactylus Marsh.* - *rhodopus Steph.* Tren., Pie., Tos.

10. PUBESCENS *Steph.* - *pilosus Latr.* - *calceatus Germ.* - *calcar* var. *Payk.* - *pilosus* var. c. *Gyll.* Lom.

11. PRATENSIS *Germ.* - *segetis Herbst.* - *Waltoni Curt.* Tren., Lom., Gor.

v. *tomentosus Gyll. S. It.*

12. LONICERAE *Herbst.* - *Xylostei Clairv.* Tren.

13. POPULI *Fabr.* - *fagi Payk.* Tren., Lom., Pie.

14. CINEREUS *Fabr. S. It.*

15. RUSCI *Herbst.* - *bifasciatus Ill.* - *salicis Schr.* - *hortorum Latr.* Tren., Lom., Ven., Pie.

16. AVELLANAE *Donov.* - *salicis Fabr.* - *hortorum Oliv.* - *signifer Creutz.* Tir. mer., Lom., Gor.

17. STIGMA *Germ.* - *jota Gyll.* - *confundatus Schh.* - *rufitarsis Steph.* - *alboscuteclatus Dej.* Cat., Tren., Lom., Pie.

18. SALICETI *Fabr.* - *foliorum Müll.* - *scutellatus Steph.* var. It. ?

19. DECORATUS *Germ.* - *salicis Beck.* - *affinis Steph.* Tren. ? Gor.

20. SALICIS *Lin.* - *hortorum Oliv.* - *sapularis Beck.* - *Capreae Latr.* Tren., Lom., Pie.

21. RUFITARSIS *Germ.* - confundatus *Steph.* - fulvitaris *Brull. Tren.*

CORYSSOMERINI.

Coryssomerus *Schönherr.*

Roccilma Germ. - *Rhynchaenus Gyll.*

1. CAPUCINUS *Beck. Lom., Tries.*
2. ARDEA *Germ. It.*

CIONINI.

Cionus *Clairville.*

Cleopus Meg. - *Rhynchaenus Fabr.*

1. SCROPHULARIAE *Lin.* - blattariae *Voet.*
- verbasci *Voet. Tren., Lom.*
2. VERBASCI *Fabr.* - Scrophulariae var.
d. *Latr.* - tubercularis *Scop.*
Tren., Lom., Pie.
3. OLIVIERI *Rosensch.* - Thapsus *Ol.*
Gor., Lom.
4. THAPSUS *Fabr.* - thapsi *Germ.* -
Scrophulariae *Latr.* - hortulanus
Fourc. - affinis *Harr. Tren.,*
Lom., Pie.
5. DISTINCTUS *Desbr. Cor.*
6. UNGULATUS *Germ. It. sup.*
7. HORTULANUS *Marsh. Tren., Lom., Ven.*
8. CLAIRVILLEI *Boh. S. Tren.?*
9. OLENS *Fabr. Tren., Lom.*
10. BLATTARIAE *Fabr.* - bipustulatus *Marsh.*
Lom., Ven., Gor., Sic.
11. PULVEROSUS *Gyll.* - pulvereus *Parr.*
Italia.
12. PULCHELLUS *Herbst.* - solani *Gyll.* -
immunis *Marsh. It. sup., Sar.*
13. SOLANI *Fabr.* - setiger *Germ.* - se-
tosus *Rossi* - spinosolus *Meg.*
Lom., Sar.
14. VILLAE *Comol. Lom., Sic.*

Stereonychus Suffr.

15. FRAXINI *De Geer.* - foetidus *Fabr.* -
Geeri Lin. - var. rectangulus
Herbst. It. sup., Sic.
16. GIBBIFRONS *Kiesw.* - Phillyreae *Chev.*
It.

Nanophyes *Schönherr.*

Nanodiscus Kiesw.

1. TRANSVERSUS *Boh. S. Cor.*
2. SICULUS *Boh. S.* - globulus *Dejard.*
Sic.
3. ANNULATUS *Gyll. S. It. sup.*
4. GLOBIFORMIS *Kiesw. Sic.*
5. HAEMISPHAERICUS *Ol. Sic., Sar.*
6. LYTRI *Fabr.* - salicariae *Ol.* - pyg-
maeus *Herbst.* - fasciatus *Villers*
- leucozonius *Lin.* - transver-
sus *Ol. Tutta It.*
7. ULMI *Germ. It.*
8. BREVIS *Boh. S. -?* brevicollis *Bris. It.*
9. CHEVRIERI *Boh. S.* - gracilis *Redt.* -
spretus *Duv. Gor., Pie.*
Nanophyes i. sp.
10. TRISTIGMA *Rott. Sic.*
11. PALLIDUS *Ol.* - stigmaticus *Kiesw.*
Sic.
12. TAMARICIS *Gyll. S. Sic., Sar.*
13. LANGUIDUS *Boh. S. Sic.*
14. NITIDULUS *Gyll. S. Cor., Sar.*
15. TETRASTIGMA *Aubè. It.*
16. SEXPUNCTATUS *Kiesw. Cor.*
17. PALLIDULUS *Grav. Tos., Sar.*
18. GLOBULUS *Germ.* - stramineus *Bach.*
Italia.
19. RUBRICUS *Rosen. Sic.*
20. NIGRITUS *Gredl. Tir. mer.*

21. MELANOCEPHALUS *Baudi*. Pie.
22. NIGRITARSIS *Aubé*. Sar.
23. 4-VIRGATUS *Costa*. Sar.
24. CENTROMACULATUS *Costa*. It.

GYMNETRINI.

Gymnetron *Schönherr*.

Cionus Germ. - *Miarus Schh.* - *Rhinusa Kirb.* - *Cleopus Meg.* - *Rhynchaenus Fabr.* - *Curculio Lin.*

1. PASCUORUM *Gyll.* Tren., Lom.
v. *bicolor Gyll.* Sic
2. ICTERICUS *Gyll.* S. Tries.
3. LATIUSCULUS *Duv.* Em.
4. VILLOSULUS *Gyll.* S. - *dorsalis Ol.*
Tutta It.
5. BECCABUNGAE *Lin.* - *concinus Gyll.*
S. Tir. mer., Lom., Ven.
6. VERONICAE *Germ.* - *beccabungae* var.
h. *Gyll.* Tren., Lom.
7. VARIABILIS *Rosen.* It.
8. LABILIS *Herbst.* - *tricolor Gyll.* Tutta
Italia.
9. SINUS *Muls.* Sic.
10. STIMULOSUS *Germ.* Tutta It.
11. HAEMORRHOIDALIS *Bris.* Sic.
12. ROSTELLUM *Herbst.* Tren., Lom.
13. MELANARIUS *Germ.* - *intaminatus Steph.* - *perparvulus Boh.* S. It.
Rhinusa Steph.
14. ASELLUS *Grav.* - *polonicus Schönh.*
- *nasutus Rosensch.* - *cylindri-*
rostris Redten. Tutta It.
15. NETUS *Germ.* Tren., Tries.
16. SPILOTUS *Germ.* - *bipustulatus Rossi*
- *ellipticus Dej.* Cat. Tutta It.
17. COLLINUS *Gyll.* Sar.

18. LINARIAE *Panz.* - *curvirostris Rossi*
Tren., Lom.
19. TETER *Fabr.* Tren., Lom., Sar.
20. ANTIRRHINI *Germ.* Tren., Lom., Sar.
21. NOCTIS *Herbst.* - *antirrhyni Gyll.*
Tren., Sar.
22. PILOSUS *Gyll.* S. Tren.
23. DEPRESSUS *Rott.* Sic.
24. BIARCUATUS *Desbr.* Cor.
25. GRISEOHIRTELLUS *Desbr.* Cor.
Aliarus Steph. - *Cleopus Suffr.*
26. LONGIROSTRIS *Dej.* Tren.
27. DISTINCTUS *Boh.* S. It.
28. GRAMINIS *Gyll.* Tren., Lom., Sar.
29. CAMPANULAE *Lin.* Tren., Lom.
30. MICROS *Germ.* Sic.
31. PLANTARUM *Germ.* Tutta It.

Mecinus *Germar.*

Rhynchaenus Gyll. - *Neptaphylus Meg.* -
Macipus Steven.

1. PIRASTER *Herbst.* - *semicylindricus*
Gyll. - ♂ *Cerasi Payk.* - var.
haemorrhoidalis Herbst. - *deni-*
gratus Lin. Tren., Lom., Pie.
2. LONGIUSCULUS *Boh.* Cor.
3. COLLARIS *Germ.* - *cinctus Rossi.* Tir.
mer.
4. JANTHINUS *Germ.* Tren., Lom., Pie.
5. CIRCULATUS *Marsh.* - *marginatus Germ.*
- *haemorrhoidalis Steph.* Tutta It.
6. SETOSUS *Kiesw.* Sic.
7. SCUTELLARIS *Meg.* Pie.

DERELOMINI.

Derelomus *Schönherr.*

1. CHAMAEROPIS *Fabr.* Sar., Sic.

2. SUBCOSTATUS *Boh. S. Sar.*

CRYPTORHYNCHINI:

Acentrus *Schönherr.*

1. HISTRIO *Boh. S. Cor., Sar., Sic.*

Orobitis *German.*

Rhynchaenus Gyll., Sahlb. - Attelabus Fabr. - Curculio Lin., Herbst.

1. CYANEUS *Lin. - globosus Lin. - giganteus Meg., Coll. - hypoleucus Quens. - croceus Fabr. Tir. mer. Lom.*

Camptorhinus *Schönherr.*

Rhynchaenus Fabr.

1. STATUA *Rossi. Tren., Lom., Pie., Sar.*

Acalles *Schönherr.*

1. DENTICOLLIS *Germ. - rufirostris Boh. S. Gor., Sar., Sic.*

2. CAMELUS *Fabr. Lom.*

v. quercus Boh. S. Lom.

3. AUBEI *Boh. S. - Wolfii Walzl., Coll., Tren.*

4. CARDOSAE *Dieck. (i. l. ?) Cor.*

5. SETULIPENNIS *Desbr. Cor.*

6. ABSTERSUS *Boh. S. - roboris Curtis. Tren., Pie.*

v. navieresiae Boh. S. - variegatus Steph. Tutta It.

7. LEMUR *Germ. - sulcatus Boh. S. Tir. mer., Lom.*

8. TURBATUS *Boh. S. Tren.*

v. parvulus Boh. S. - misellus Boh. S. nudiusculus Först. - ptinoides Boh. S. Tren., Tries.

9. CAPIOMONTI *Bris. It.*

10. PTINOIDES *Marsh. - nocturnus Boh. S. Tren., Lom., Pie., Tos.*

11. TETER *Boh. S. - barbarus Luc. Sic.*

12. HYPOCRITA *Boh. S. Tren., Lom., Pie.*

13. BELLIERI *Reich. Sic.*

14. VARIEGATUS *Boh. S. Sic., Sar.*

15. ROLLETI *Germ. Sar., Sic.*

16. DIOCLETIANUS *Germ. Cal., Sic.*

17. FASCICULATUS *Boh. S. Sic., Sar.*

Cryptorhynchus *Illiger.*

Rhynchaenus Fabr. - Curculio Lin.

1. LAPATHI *Lin. - carbonarius Scop. - trimaculatus Voel. Tren., Lom., Tos.*

RHAMPINI.

Rhampus *Clairville.*

Rhynchaenus Gyll. - Curculio Herbst.

1. FLAVICORNIS *Clairv. Tren., Lom., Pie.*

2. TOMENTOSUS *Oliv. It.*

3. AENEUS *Boh. S. It.*

4. KIESENWETTERI *Tourn. Sic.*

CEUTORHYNCHINI.

Mononychus *Schönherr.*

1. PSEUDACORI *Fabr. Tutta It.*

2. SALVIAE *Germ. Lom., Ven., Pie., Sic.*

Coeliodes *Schönherr.*

Ceutorhynchus Schüpp. -

Rhynchaenus Fabr. - falciger Meg.

1. ZONATUS *Germ. It. sup., Sic., Sar.*

2. QUERCUS *Fabr. - pallens Marsh. Tren., Lom., Pie., Sar.*

3. RUBER *Marsh.* - *quercus Oliv.* - *ru-*
firostris Spence. Tren., Sar.
 4. RUBICUNDUS *Payk.* - *quercus* var. β
Payk. - *melanocephalus Marsh.*
Italia.
 5. EPILOBI *Payk.* Tren.
 6. GUTTULA *Fabr.* - *carduelis Mez.* Tren.,
Lom., Pie., Sar.
 7. IMPRESSUS *Rosenh.* Tir. (?)
 8. FULIGINOSUS *Marsh.* - *ruficornis Ste-*
phens. - *pruni Boh. S.* - *cana-*
liculatus Gyll. S. Tren., Lom.,
Pie.
 9. SUBRUFUS *Herbst.* - *cinctus Rossi* -
tricinctus Walken. - *erythrole-*
ucus Lin. - var. *subrufus Gyll.*
Tren., Gor., Pie.
 10. QUADRIMACULATUS *Lin.*, *didymus Fa-*
br. - *nigrirostris Boh. S.* - *ur-*
ticarius Clairv. - *melancholicus*
Gyll. S. - *viduus Panz.* - *al-*
bopunctatus Lin. - *bipunctatus*
Lin. - *tripunctatus Fourc.* - σ
oleraceus Scop. Tutta It.
 11. LAMII *Herbst.* - *abruptestriatus Gyll.*
S. - *mendosus Gyll. S.* Tir.
mer.
 12. GERANII *Payk.* - *affinis Payk.* Tren.,
Lom., Pie., Sar.
 13. EXIGUUS *Oliv.* Tren., Lig., Sar.
 14. PUDICUS *Rott.* Sic.
- Ceutorhynchus Schönherr.**
- Nedyus Steph.* - *Falciger Meg.* -
Rhynchaenus Fabr. - *Colonsirus, Tha-*
miocolus, Hadroplatus, Micrelus. Thom.
1. ALBOVITTATUS *Germ.* Sic.
 2. MACULA ALBA *Herbst.* - *Cardui Herbst.*
Sic.
 3. SUTURALIS *Fabr.* It. sup.
 4. ALBOSCUTELLATUS *Gyll.* - *conspulus*
Germ. - *aegrotus Schön.* - *ru-*
bescens Boh. S. Tren.
 5. ARATOR *Gyll. S.* *inaffectatus Gyll. S.*
globirostris Gyll. S. - *cinera-*
scens Nees. Sar.
 6. SYRITES *Germ.* - *alauda Fabr.* - *ab-*
strictus Steph. - *affinis Panz.*
Lom., Sic., Sar.
 7. ASSIMILIS *Payk.* - *brassicae Focill.* -
abstrictus Marsh. - *alauda Her-*
bst. Tren., Lom., Gor.
 8. ERYSIMI *Fabr.* Tren., Lom.
 9. CONTRACTUS *Marsh.* - *hirtulus Germ.*
- *Drabae Laboul.* Tren., Lom.
 10. SETOSUS *Boh. S.* - *atomus Boh. S.*
Lom.
 11. COCHLEARIAE *Gyll.* - *atratus Gyll.*
austerus Gyll. S. Lom., Sar.
 12. QUERCETI *Gyll.* Tir. mer.
 13. NANUS *Gyll. S.* Tries., Lom., Sic.
 14. ERICAE *Gyll.* - *albosetosus Gyll. S.*
Tutta It.
 15. ECHII *Fabr.* - *glyphicas Schall.*
- *geographicus Villers.* Tutta
Italia.
 16. RADULA *Gyll. S.* Tutta It.
 17. RAPHANI *Fabr.* - *symphyti De Heyd.*
- *andreopiginis Koch.* Lom.
 18. ACALLOIDES *Fairm.* Cor., Sar.
 19. BORRAGINIS *Fabr.* Lom., Italia sup.,
Tries.
 20. ABBREVIATULUS *Gyll.* - *invasor Her-*
bst. - *variegatus Grav.* Tren.,
Pie.

21. CRUCIFER *Oliv.* - trimaculatus *Gyll.* -
quadrimaculatus *Germ.* Tren.,
Lom., Pie.
22. AUBEI *Boh.* S. It.
23. ANDREAE *Germ.* Tutta It.
24. PEREGRINUS *Gyll.* S. uroleucus *Boh.*
S. Sar., Sic.
25. T. ALBUM *Gyll.* S. Pie.
26. LITURA *Fabr.* - cruciger var. *Herbst.*
- ovalis *Marsh.* Tren., Lom.,
Sar.
27. TRIMACULATUS *Fabr.* Lom., Ven.,
Gor., Sic.
28. ASPERIFOLIARUM *Gyll.* - intersectus
Knoch. - congener *Schüpp.* -
oleaceus *Scop.* Tren., Lom.,
Gor.
29. CAMPESTRIS *Gyll.* S. - lepidus *Gyll.*
S. Tren., Lom., Pie., Sar.
30. SIGNATUS *Gyll.* S. - decoratus *Gyll.*
S. Sar.
31. MOLITOR *Gyll.* S. - triangulum *Boh.*
S. Sic., Sar.
32. CHRYSANTHEMI *Gyll.* S. - figuratus
Gyll. S. - rugulosus var. c.
Gyll. Sic., Sar..
33. RUGOLOSUS *Herbst.* - gallicus *Gyll.* -
quercicola var. c. *Gyll.* - me-
lanostigma *Marsh.* - cinereus
Marsh. - scutellatus *Stephens.*
Tutta It.
34. ARQUATUS *Herbst.* occultus *Gyll.* S.
uliginosus *Boh.* S. Lom.
35. MELANOSTICTUS *Marsh.* - concinnus
Gyll. S. - obtusicollis *Gyll.* S.
- Lycopi *Gyll.* S. - perturba-
tus *Gyll.* S. - murinus *Gyll.* S. - rugulosus *Steph.* Tutta Italia.
36. QUADRIDENS *Panz.* - borraginis *Gyll.*
- quercicola *Marsh.* - palli-
didactylus *Marsh.* Tren., Pie.,
Sar.
37. RESEDAE *Marsh.* Tries.
38. MARGINATUS *Payk.* Tren., Lom., Pie.,
Sar.
39. PUNCTIGER *Gyll.* S. - rufitarsis *Gyll.*
S. Tren., Gor.
40. RUSTICUS *Gyll.* S. It.
41. POLLINARIUS *Forst.* - dentatus *Marsh.*
- caliginosus *Steph.* Sic., Sar.
42. VOCIFER *Rott.* Sic.
43. PICITARSIS *Gyll.* S. - tarsalis *Boh.* S.
Sic.
44. SULCICOLLIS *Gyll.* S. - alauda *Fabr.*
- affinis *Steph.* Tutta It.
45. RAPAE *Gyll.* S. - sulcicollis var. *Gyll.*
Tutta It.
46. NAPI *Gyll.* S. - assimilis *Ol.* Lom.,
Pie.
47. AENEICOLLIS *Germ.* - metallinus *Fair.*
Sic.
48. IGNITUS *Germ.* - viridanus *Gebber.*
Tries., Lom.
49. CYANIPENNIS *Germ.* - sulcicollis *Payk.*
Tutta It.
50. CHALYBAEUS *Germ.* - caeruleus
Gyll. S. - subcyaneus *Schüpp.*
Tren., Lig., Sar.
51. FERRUGATUS *Perris.* It.
52. RIMULOSUS *Germ.* Tir. (?)
53. PUBICOLLIS *Gyll.* S. - signatus *Schön.*
- ♀ interstinctus *Gyll.* S. - ♂
signatellus *Gyll.*, *Sch.* It.

Rhytidosomus *Schönherr.*

Ceutorhynchus Germar. - *Rhynchaenus Gyllen.*

1. *GLOBULUS Herbst.* *Tren., Lom., Pie.*

Poophagus *Schönherr*

Rhynchaenus Fabr. - *Ceutorhynchus Schh.*

1. *SISYMBRI Fabr.* *Tren., Lom.*

2. *NASTURTI Germ.* - *olivaceus Gyll. S.*
Tutta It.

Tapinotus *Schönherr.*

Attelabus Fabr. - *Ceutorhynchus Germ.*

1. *SELLATUS Fabr.* - *lysimachiae Ol.* -
ephippiger Schh. Lom., Pie.

Phytobius *Schönherr.*

Hydaticus Schh. - *Pachyrhinus Kirby* - *Ceutorhynchus Fabr.* - *Rhynchaenus Gyll.*

Eubrychius Thoms,

1. *VELATUS Beck. It.*

Litodactylus Redt.

2. *LEUCOGASTER Marsh.* - *Myriophylli Gyll. Tir., mer., Lom., Pie.*

3. *GRANATUS Gyll. Tren., Lom., Pie., Sar.*

4. *VELARIS Gyll. Lom.?*

5. *NOTULA Germ.* - *canaliculatus Fahr. Tren.*

6. *QUADRINODOSUS Gyll.* - *mucronulatus Germ. Tren., Lom.*

7. *COMARI Herbst. Tren., Lom., Pie.*

8. *QUADRITUBERCULATUS Fabr.* - *quadricornis Payk.* - *ribis Ström.* - *quadridentatus Steph. Tir. mer., Lom., Pie.*

9. *QUADRICORNIS Gyll. Tren.*

Rhinoncus *Schönherr.*

Campylirhynchus Stev. - *Ceutorhynchus Germ.* - *Rhynchaenus Fahr.*

1. *TOPIARIUS Germ.* - *coarctatus Duv. Tutta It.*

2. *CASTOR Fabr.* - *pericarpus var. Lin. interstitialis Steph.* - *rufipes Steph.* - *fructiculosus Herbst.* - *seniculus Grav.* - *leucostigma Marsh.* - *scabratus Fabr. Tutta Italia.*

v. granulipennis Gyll. S. It.

3. *BRUCHOIDES Herbst. Tutta It.*

4. *INCONSPICUUS Herbst.* - *suturalis Ol.* - *crassus Marsh.* - *occipitrinus Reich.* - *canaliculatus Steph. Tren., Lom.*

5. *PERICARPIUS Fabr.* - *spartii Kirby.* - *gramineus Germ.*

6. *PERPENDICULARIS Reiche.* - *guttalis Grav.* - *erythrocnemus Bech.* - *subfasciatus Gyll. Tutta It.*

7. *DENTICOLLIS Gyll. S. It.*

8. *ALBICINCTUS Gyll. S. It.*

Amalus *Schönherr.*

Ceutorhynchus Germ. - *Rhynchaenus Gyll.*

1. *SCORTILLUM Herbst.* - *haemorrhous Herbst.* - *agricola Payk.* - *rubicundus Panz.*

Ceutorhyuchidens Duv.

2. *HORRIDUS Fabr.* - *spinosus Lin.* Tutta Italia.
3. *URENS Gyll. S.* - *albobispidus Fairm. Sic.*
4. *TERMINATUS Herbst.* - *Sii Gyll. S.* - *analisis Panz. Sic., Sar.*
5. *TROGLODYTES Fabr.* Tutta It.
6. *NIGRINUS Marsh.* - *depressicollis Gyll. S. Tren.*
7. *MELANARIUS Steph.* - ♂ *convexicollis Boh. S.* - ♀ *glaucus Boh. S.* - *camellinae Boh. S. It.*
8. *APICALIS Gyll. Sar.*
9. *FLORALIS Payk. Tren., Sar.*
10. *PULVINATUS Gyll. S.* Tutta It.
11. *ACHILLEAE Gyll. S.* - *millefoliae Hofman. It. ?*
12. *PYRRHORHYNCHUS Marsh.* - *erythrorhynchus Sch.* - *phaeorhynchus Marsh. It.*
13. *PUMILIO Gyll. S. It. sup., Tos.*
v. *asperulus Boh. S. It.*
v. *posthumus Germ. Lom.*

BARIDIINI.

Baris Germar.

- Baridius Schön.* - *Murhorhynchus, Stenorhynchus Meg.* - *Rhynchaenus Fabr.* - *Calandra Fabr.*
1. *NITENS Fabr.* - *timidus Ol. Lom., Cor., Sar., Sic.*
 2. *ARTEMISIAE Herbst. Tren. Lom.*
 3. *SPOLIATUS Boh. S. Sic., Sar.*
 4. *PICINUS Germ.* - *nitens Herbst.* - *glaber Herbst.* - *laticollis Mar-*

sh. artemisiae Ol. - *atriplicis Fabr.* - *interpunctatus Steph. Tutta It.*

5. *ANALIS Oliv. Tren., (?) Lom., Pie.*
6. *SCOLOPACEUS Germ.* - *vestitus Perris.* - *coloratus Schh.* - *parvulus Schönk. Lom.*
7. *OPIPARIS Duval. Sic., Sar.*
8. *CUPRIROSTRIS Fabr.* - *viridis Fourc.* - *virens Oliv.* - *grammineus Lin. Tries., Lom., Sar.*
9. *SICULUS Boh. S. Sic., Sar.*
10. *PRASINUS Boh. S. Sic.*
11. *ANGUSTUS Brull.* - *violaceus Gyll. S. Sar.*
12. *STIERLINII Tourn. Sic.*
13. *SETIFERUS Bris. Sic.*
14. *CHLORIS Panz.* - *parisinus Thunb. Lom., Gor., Sar.*
15. *COERULESCENS Scop.* - *nitidulus Müll.*
16. *CHLORIDIUS Boh. S. Sic.*
17. *CELTIS Gredl. Tren.*
18. *CHLORIZANS Germ.* - *chloris Ol. Tren., Lom.*
19. *LEPIDII Germ.* - *picicornis Mars. Gor., Pie., Sar.*
20. *ABROTANI Germ.* - *picirostris Marsh.* - *punctatus Boh. S.* - ? *virescens Brull. Lig., Sar.*
21. *VILLAE Comol. Lom., Pie.*
22. *RUFUS Boh. S. Sic.*
23. *T. ALBUM Lin.* - *atriplicis Ol.* - *pilistratus Steph.* - *funerus Herbst.* - *nigrinus Herbst.* - *hypoleucus Marsh.* - *porolosus Lin. Tutta It.*
24. *PUSIO Boh. S. Sic.*

25. MORIO *Boh. S.* - *resedae Bach. It.*

Typhloporus Hampe.

Crypharis Perris (?)

1. RAIMONDI *Perris Sar.*
2. PLANIDORSIS *Perris. Sar.*
3. ROSALIAE *Rott. Sic.*

Alaocyba Perris (*)

1. CARINULATA *Perris. Sic.*

CALANDRINI.

Sphenophorus Schönherr.

Shyncophorus Herbst. - *Calandra Clairv.*
Curculio Lin.

1. PICEUS *Pallas. Tutta It.*
2. ABBREVIATUS *Fabr.* - *decurtatus Lin.*
- *brachypterus Ol.* - ♂ *scotinus Germ.* - *porculus Fabr. Tutta Italia.*
3. PARUPUNCTATUS *Gyll. Sar.*
4. OPACUS *Gyll. S. Sic.*
5. MUTILATUS *Laich.* - *abbreviatus Herbst.* - *fibriatus Lin. Tren.*
6. MERIDIONALIS *Gyll. S. Sic., Sar.*

Calandra Clairville.

Sitophilus Schh. - *Rhyncophorus Herbst.*
- *Curculio Lin.*

1. GRANARIA *Lin.* - *segetis Lin. Tutta It.*
2. ORYZAE *Lin.* - *granaria Stroem. Tutta It.*

COSSONINI.

Dryophthorus Schönherr.

1. LYNEXYLON *Fabr.* - *corticalis Payk. Tren., Lom., Pie.*

Choerorhinus Fairmaire.

1. SQUALIDUS *Fairm. Gor., Sic.*

Amaurorhinus Fairmaire.

1. BONNAIREI *Fairm. Cor., Sar.*
2. NARBONNENSIS *Bris. Tutta It.*

Cotaster Motschulsky.

Phloeophagus Schönh. - *Rhyncolus Steph.* - *Curculio Herbst.*

1. UNCIPES *Schh. Tren.*
2. EXCULPTUS *Germ.* - *litoralis Motsch. Sar.*
3. CUNEIPENNIS *Aubè. Em.*

Raymondia Aubè.

1. SICULA *Rott. Sic.*
2. SARDOA *Perris. Sar.*
3. LONGICOLLIS *Perris. Cor.*
4. APENNINA *Diech. Tos.*
5. FOSSOR *Aubè. Tos.*

Cossonus Clairville.

Curculio Lin. - *Hylesinus Fabr.*

1. LINEARIS *Lin. Tren., Lom., Sar.*
2. FERRUGINEUS *Clairv.* - *linearis Payk. parallèlopedus Herbst.* - *ferrugineus var. b. Gyll. Lom.*

(*) Questo genere inserito per isvista a pag. 92 va ivi cancellato.

3. *CYLINDRICUS* *Sahlb.* - *linearis* *Gyll.*
parallelopipedus *Herbst.* - *Moelleri* *Waltl.* - *linearis* var. *b.* *Gyll.*
Gor.

Mesites *Schönherr.*

1. *PALLIDIPENNIS* *Boh. S. Tir. mer. Tries.,*
Tos.
 2. *AEQUITANUS* *Fairm. It.*
 3. *CUNIPES* *Boh. S. Tren.*

Phloeophagus *Schönherr.*

- Cossonus* *Oliv.* - *Rhyncolus* *Steph.* -
Curculio *Herbst., Marsh.*
 1. *SPADIX* *Herbst.* - ? *pilosus* *Bach. Tren.,*
Lom., Sar.
 2. *SCALPTUS* *Schönh.* *Tir. mer., Lom.*

Rhyncolus *Creutzer*

- Cossonus* *Germ.* - *Hylesinus* *Fabr.* -
Curculio *Lin.*
 1. *CYLINDRICUS* *Boh. S.* - *longicollis*
Chevr. Sic.
 2. *CHLOROPUS* *Fabr.* - *ater* *Lin.* - *linea-*
ris *Schrank.* - *exaratus* *Lin.*
Tren., Lom., Pie.
 3. *ELONGATUS* *Gyll.* - *crassicornis* *Per-*
ris. - *planirostris* *Panz. Tren.*
 4. *PORCATUS* *Germ.* - *puncticollis* *Ziegl.*
Tren., Lom., Pie.
 5. *CULINARIS* *Reich. Tren., Lom.*
 6. *SUBMURICATUS* *Boh. S. Tries.*
 7. *TRUNCORUM* *Germ. Tren., Lom., Pie.*
 8. *CYLINDRIROSTRIS* *Oliv.* - *lignarius*
Marsh. Tir. mer., Lom., Pie.

9. *REFLEXUS* *Oliv. Tutta It.*
 10. *PUNCTATULUS* *Boh. S. Lom.*
 11. *GRACILIS* *Rosen.* - *angustus* *Fairm.*
Tutta It.
 12. *CRASSIROSTRIS* *Perris (?) Cor.*

SCOLYTIDAE.

HYLESININI.

Hylastes *Erichson.*

- Bostrychus* *Payk.* - *Hylurgus* *Latr.* -
Hylesinus *Gyll.*
 1. *ATER* *Payk.* - *chloropus* *Duft., Ratz.*
Tren., Lom., Pie., Sar.
 2. *TENEROSUS* *Sahlb.* - ? *cunicularius*
Er. Tren.
 3. *BRUNNEUS* *Er. It.*
 4. *LINEARIS* *Er. Tir. mer.*
 5. *CORTICIPERDA* *Er. It.*
 6. *ATTENUATUS* *Er. Tir. mer.*
 7. *ANGUSTATUS* *Herbst.* - *graphus* *Dufst.*
Tren., Lom., Sar.
 8. *OPACUS* *Er. Lom.*
 9. *DECUMANUS* *Er.* - *glabratus* *Zett. ?* -
Paykulli *Duft. Tren., Lom.*
 10. *PALLIATUS* *Gyll.* - *marginatus* *Duft.*
Tren., Lom.
 11. *TRIFOLI* *Müll.* - ? *arenatulus* *Duft.*
arenatus *Ol. Tren., Lom.*
Hylurgus *Latreille.*
Dermestes *Lin.* - *Hylesinus* *Fabr.*
 1. *LIGNIPERDA* *Fabr.* - *flavipes* *Panz.*
Ratz. - *elongatus* *Herbst. Lom.,*
Ven., Pie., Sic.

Blastophagus Eichh.

2. PINIPERDA *Lin.* - testaceus *Fabr.* -
Tren., Lom., Ven.
3. MINOR *Hartig.* - ? *Hederae Schmdt.*
Tren.

Dendroctonus *Erichson.*

Hylesinus Fabr.

4. MICANS *Kug.* - ligniperda *Herbst.*
Tren., Ven., Pie.
2. THUIAE *Perris* - juniperi *Nördl.* Tir.
mer., Marche.
3. AUBEI *Perres* - ? bicolor *Brull.* Sic.

Phloeophthorus *Wollaston.*

- Hylastes Erichs.* - *Rostrychus Payk.*
4. RHODODACTYLUS *Marsh.* - perfolia-
tus *Woll.* Tren.
 2. TARSALIS *Först.* - Spartii *Nördl.* Tren.

Hylesinus *Fabricius.*

4. CRENATUS *Fabr.* Tir. mer., Ven.
2. OLEIPERDA *Fabr.* - scaber *Marsh.* -
suturalis *Redt.* Tren., Ven.
3. ESAU *Gredl.* Tir. mer.
4. FRAXINI *Fabr.* - melanocephalus *Fabr.*
- pubescens *Fabr.* Tir. mer.,
Pie., Gor., Sar.
v. varius *Fabr.* Ven.
5. VITTATUS *Fabr.* Tir. mer., Lom., Pie.,
6. KRAATZI *Eichh.* Pie.
7. VICINUS *Comol.* Lom., Tren. ?
8. BICOLOR *Bris* Sic.

Phloeotribus *Latreille.*

Hylesinus Fabr. - *Scolytus Oliv.*

4. OLEAE *Fabr.* Tutta It

Polygraphus *Erichson.*

Hylesinus Fabr. - *Dermestes Lin.*

4. PUBESCENS *Fabr.* - polygraphus *Lin.*
Tir. mer.

SCOLYTINI.

Scolytus *Geoffroy.*

- Eccoptogaster Herbst.* - *Coptogaster*
Duft. - *Ips Ratz.* - *Hylesinus Duft.*
4. DESTRUCTOR *Oliv.* - betulae *Guerin.*
- scolytus *Fabr., Ratzeb.* Ven.,
Lom., Sic.
 2. PYGMAEUS *Herbst.* Lom., Ven., Pie.
 3. ARMATUS *Comol.* Lom., Pie.
 4. MULTISTRIATUS *Marsh.* Tir. mer., Lom.
 5. INTRICATUS *Ratz.* - pygmaeus *Gyll.* It.
 6. AMYGDALI *Guer.* Illiria.
 7. RUGULOSUS *Ratzeb.* - haemorrhous
Schmidt. Tren., Lom., Pie.
 8. CASTANEUS *Ratzeb.* It.
 9. PRUNI *Ratzeb.* Tir. mer., Ven., Pie.
? v. pyri *Ratz.* It.

BOSTRICHINI.

Crypturgus *Erichson.*

Bostrichus Gyll.

4. PUSILLUS *Gyll.* Tren.
2. CINEREUS *Herbst.* Tir. mer., Lom.
3. CEDRI *Eich.* Cor.

Hypoborus *Erichson.*

4. FICUS *Er.* Tren., Lom., Pie.

Cryphalus Kr.

Apate Fabr., Panz.

1. PICEAE *Ratzeb. Tir. mer., Tries.*
2. ASPERATUS *Gyll. Tren.*
v. abietis *Ratzeb. Tren., Ven.*
3. TIBIAE *Fabr., Ratz. Tren., Lom., Ven.*
4. RATZEBURGI *Ferr. Tren.*
Ernoporos Thomis.
5. FAGI *Nörtl. Ven.*
6. BINODULUS *Ratzeb. Tren.*

Bostrychus Fabr.

*Tomicus Latr. - Cumatotomicus Ferr. -
Dermestes Lin.*

1. STENOGRAPHUS *Duft. - typographus
Fabr. Tir. mer., Pie.*
2. CEMBRAE *Heer. Tir. mer.*
3. TYPOGRAPHUS *Lin. - octodentatus
Payk. Trén., Pie., Lom., Sar.
Cyrtotomicus Ferrari.*
4. ACUMINATUS *Gyll. - iconographus
Kugel It.*
Orthotomicus Ferrari.
5. OBLITUS *Ferr. Cor.*
6. LARICIS *Fabr. Tren., Lom., Pie.*
7. CURVIDENS *Germ. ♂ psilonotus Germ.*
- ♂ calligraphus *Duft. - ♀ or-
thographus Duft. Lom. ?*
8. NIGRITUS *Gyll. - ♀ suturalis Dej.*
Tren., Lom.
9. CHALCOGRAPHUS *Lin. Tren., Lom.*
v. calcaratus *Ferr. Tren.*
10. BIDENS *Fabr. - ♂ bidentatus Herbst.*
- ♀ calcographus *Payk. - ? Tren.*
Lom., Pie.

Xylocleptes Ferrari.

Bostrychus Fabr.

1. BISPINUS *Duft. - ♀ sculptus Dahl. -
retusus Oliv. Tren., Lom.*

Pityophthorus Eichhoff.

Bostrychus Fabr.

1. MICROGRAPHUS *Gyll. - pityographus
Ratz. Lom., Sar.*
2. RAMULORUM *Perris. Sic.*

Thamnurgus Eichhoff.

Bostrychus Fabr.

1. EUPHORBIAE *Küst. Sic.*

Dryocetes Eichhoff.

Bostrychus Fabr.

1. AUTOGRAPHUS *Ratz. - villosus Gyll.*
Tren., Lom.
2. VILLOSUS *Fabr. Tren., Lom., Ven.*
3. CRYPTOGRAPHUS *Ratzeb. Tren.*
4. BICOLOR *Herbst. - fuscus Marsh. Tir.*
mer., Lom.
? v. capronatus *Perr. Sar.*
5. DACTYLIPERDA *Fabr. Tren., Lom.*

Xyleborus Eichhoff.

Bostrychus Fabr.

1. DISPAR *Fabr. - brevis Panz. - tho-
racicus Panz.*
2. EURYGRAPHUS *Ratz. Tir. mer., Cor.*
3. SAXESENII *Ratz. Tren.*

4. *MONOGRAPHUS* Fabr. Tren., Lom., Pie.

5. *DRYOGRAPHUS* Er. Tren.

Xyloterus Erichson.

Dermestes Lin. - *Bostrichus* Gyll. -
Apate Fabr. - *Trypodendron* Steph.

1. *DOMESTICUS* Lin. - *limbatus* Fabr.
Lom., Gor., Sic.

2. *QUERCUS* Eichh. Tir. ?

3. *LINEATUS* Er. Tren., Gor., Sar.

PLATYPIDAE.

Platypus Herbst.

Bostrychus Panz. - *Cylindra* Duft.

1. *CYLINDRUS* Fabr. - *bimaculatus* Fabr.
Tutta It.

BRENTIDAE.

Amorphocephalus Schönherr.

Arrhenodes Stev.

1. *CORONATUS* Germ. Tries., Tos., Sar., Sic.

ANTHRIBIDAE.

TROPIDERINI.

Platyrhynchus Clairville.

Macrocephalus Oliv. - *Anthribus* Fabr.
Curculio Lin.

1. *LATIROSTRIS* Fabr. Tren., Lom., Pie.
Sar.

Tropideres Schönherr.

Anthribus Fabr. - *Platyorhynchus* Clairv.
Amblycerus Thunb.

1. *ALBIROSTRIS* Herbst. Tren., Gor., Pie.

2. *DORSALIS* Thunb. Gor.

3. *UNDULATUS* Panz. - *undatus* Chevr.
Tren.

4. *SEPICOLA* Herbst. - *fuscirostris* Clairv.
Tir. mer.

5. *NIVEIROSTRIS* Fabr. - *brevirostris*
Panz. Tren., Lom., Gor.

6. *BILINEATUS* Germ. - *bisignatus* Fabr.
S. Tren.

7. *CINCTUS* Payk. - *marchicus* Herbst.

Enedreutes Schönherr.

1. *HILARIS* Fahr. S. Tries.

BASITROPINI.

Anthribus Geoffroy.

1. *ALBINUS* Lin. Tren., Pie., Sar.

Cratoparis Schönherr.

1. *CENTROMACULATUS* Gyll. S. Tos.

Brachytarsus Schönherr.

Anthribus Fabr. - *Curculio* De Geer.

1. *SCABROSUS* Fabr. Tren., Lom., Pie.,
Tos.

2. *AREOLATUS* Boh. S. Sic.

3. *VARIUS* Fabr. Tren., Lom., Pie.

4. *TESSELATUS* Boh. S. - *sepicola* Ziegl.
Tir. mer., Sar.

ARAEOCERINI.

Choragus Kirby.

Alticopus Villa. - *Anthrribus* Robert.

4. *SHEPPARDII* Kirtb.-bostrichoides Müll.
- Galeazzi Villa. - pygmaeus
Rob. Lom., Pie.

Araeocerus Schönherr.

4. *COFFAE* Fabr. Tries. (*)

BRUCHIDAE.

URODININI.

Urodon Schönherr.

Bruchus Fabr. - *Anthrribus* Fabr. -
Bruchella Clairv.

4. *RUFIPES* Fabr. - sericeus Fabr.
Tutta It.
2. *PYGMAEUS* Gyll. S. Tren., Sar.
3. *SUTURALIS* Fabr. Lom., Sic.
4. *CONFORMIS* Suffr. Sic.
5. *FLAVESCENS* Küst. Sar.
6. *CANUS* Küst. Sar.

BRUCHINI.

Spermophagus Steven.

Bruchus Olivier.

- CARDUI* Gyll. S. - *Cisti* Ol. Tutta It.
2. *VARIOSOPUNCTATUS* Gyll. S. It.
3. *SULCIFRONS* Küst. It.

Bruchus Lin.

Caryoborus Schh.

4. *ACACIAE* Gyll. S. - Germari Küst.
Bruchus Schh.
2. *BIGUTTATUS* Oliv. Nizza
? v. misellus Boh. S. It.
3. *BIMACULATUS* Oliv. - variegatus Germ.
Tutta It.
4. *MAGNICORNIS* Küst. It.
5. *DISPAR* Germ. Sic., Sar.
v. braccatus Gyll. S. Sard.
6. *DISPERGATUS* Gyll. S. Tutta It.
7. *MARGINELLUS* Fabr. - marginalis Latr.
Tren., Lom., Pie.
8. *LUCIFIGUS* Boh. S. It.
9. *PICIPES* Germ. Tries., Sar.
v. sculus Fabr. S. Sic.
v. femoralis Gyll. S. Sic.
10. *INSPIRGATUS* Gyll. S. Sic.
11. *TARSALIS* Gyll. S. Sar.
12. *VARIUS* Ol. - imbricornis var. Dej.
- ♂ Galegae Gyll. S. Tutta It.
13. *IMBRICORNIS* Panz. - nebulosus Latr.
- Galegae Rossi. Tutta It.
14. *BASALIS* Gyll. S. Sic.
15. *PUSILLUS* Germ. Tir., Pie.
16. *CISTI* Fabr. - canus Germ. - unicolor Latr. Tutta It.
17. *DEBILIS* Gyll. S. Tutta It.
18. *OLIVACEUS* Germ. - virescens Boh. S.
Tren.
19. *UNIFORMIS* Bris. Sic.
20. *VARIPES* Schön., Boh. S. Tren.
21. *TIBIELLUS* Gyll. S. It.

(*) Importato in Europa colle droghe.

22. NANUS *Germ.* Sic., Sar.
23. CINERASCENS *Gyll.* S. Sic.
24. PERPARVULUS *Boh.* S. Gor.
25. TIBIALIS *Boh.* S. Sic., Sar.
26. ORLONGUS *Blanch., Muls.* Sic.
27. PAUPER *Boh.* S. It.
28. PYGMAEUS *Boh.* S. It. sup., Sic.
29. FOVEOLATUS *Gyll. S.* - miser *Fahr. S.*
Tutta It.
30. SERICATUS *Germ.* Tries.
31. ANXIUS *Fahr. S.* It.
32. PISI *Lin.* Tutta It.
33. RUFIMANUS *Boh.* S. Tutta It.
34. AFFINIS *Fröhl.* - flavimanus *Boh. S.*
Tren., Lom.
35. SERTATUS *Ill.* Sic., Sar.
v. signaticornis *Gyll. S.* Gor., Pie.
36. SEMIMARIUS *Lin.* - granarius *Fahr. S.*
Tren., Pie.
37. WASASTJERNII *Fahr. S.* It.
38. BRACHIALIS *Fahr. S.* Sar.
39. TRISTIS *Boh.* S. Sic.
40. TRISTICULUS *Fahr. S.* - oblongus
Rosen. Sic., Sar.
41. PALLIDICORNIS *Boh. S.* Lig., Sic., Sar.
42. LUTEICORNIS *Ill.* Tutta It.
43. NUBILUS *Boh.* S. Tutta It.
44. GRISEOMACULATUS *Gyll. S.* Lig., Sar.
45. EXIGUUS *Rosenh.* Sar.
46. VICIAE *Oliv.* - nigripes *Gyll. S.* Tut-
ta It.
47. LOTI *Payk.* - lathyri *Steph.* Tir.
mer., Lom., Ven., Gor.
48. LIVIDIMANUS *Gyll. S.* Tries.
49. LENTIS *Boh. S.* - ulicis *Muls. et Rey.*
variegatus *Meg. Tren.?* Lom., Em.
50. LATICOLLIS *Boh. S.* Sic.
51. VELARIS *Fahr. S.* - plumbeus *Lucas.*
Gor., Sic., Sar.
52. LONGICORNIS *Germ.* Sic., Tos.
53. HISTRIO *Gyll. S.* - pictus *Parr.* Sic.,
Sar.
54. IOCOSUS *Gyll. S.* serraticornis? *Fabr.*
Sic., Sar.
55. MELEAGRINUS *Gené.* Sic., Sar.
56. QUINQUEGUTTATUS *Oliv.* Tir. mer.
57. STEVENI *Gyll. S.* - canaliculatus *Muls.*
et Rey. Tries.
58. PUBESCENS *Germ.* - villosus *Fabr.* -
tomentosus *Meg. Ven., Sic., Sar.*
59. ATER *Marsh.* - cisti *Payk.* - villo-
sus *Fabr.* Tutta It.
60. MURINUS *Boh. S.* Tutta It.
61. NIGRITARSIS *Fahr. S.* Lig., Sar.
62. BIPUNCTATUS *Fabr.* It.
63. INORNATUS *Küst.* Sic.
64. FULVIVENTRIS *Blanch.* Sic.
65. ALBOLINEATUS *Blanch.* Sic.
66. OBSCURICORNIS *Blanch.* Sic., Sar.
67. GRANDICORNIS *Blanch.* Sic., Sar.
68. ALBOPUNCTATUS *Blanch.* Sic.
69. LATICORNIS *Blanch.* Sic.
70. LUTESCENS *Blanch.* Sic.
71. COSTATUS *Blanch.* Sic.
72. CALABRENSIS *Blanch.* It. mer.
73. GRACILIS *Blanch.* Sic.
74. LATUS *Blanch.* Sic.
75. TAORMINENSIS *Blanch.* Sic.
76. CONCOLOR *Blanch.* Sar.
77. OVALIS *Blanch.* Sic.
78. MINIMUS *Blanch.* Sic.
79. STIERLINII *Allard.* Sic.
80. LINEATUS *Allard.* Tos.
81. VARIEGATUS *Schön.* Sic.

82. *SARDOUS Motsch. Sar.*
 83. *ANGUSTULUS Motsch. Sar.*
 84. *PARACENTHESIS Motsch. Sar.*
 85. *NUDUS Kraatz. Sar.*

CERAMBICIDAE.

SPONDYLINI.

Spondylis Fabricius

1. *BUPRESTOIDES Fabr. Tren., Lom., Pie.*

PRIONINI.

Ergates Serville.

Prionas Fabr.

1. *FABER Lin. - ♀ obscurus Ol. - serrarius Panz. Tren., Lom., Pie.*

Prinobius Mulsant.

Macrotoma Serville.

1. *SCUTELLARIS Germ. - Germari Muls. - ♂ Myardi Muls. Cor., Sar.*

Aegosoma Serville.

Prionus Fabr.

1. *SCABRICORNE Scopoli. Tren., Lom., Pie.*

(*) *Cyrtognathus Faldermann.*

1. *FORFICATUS Fabr. Malta.*

Tragosoma Serville.

Prionus Fabr.

1. *DEPSARIUM Lin. Tren., Pie.*

Prionus Geoffroy.

Cerambyx Lin.

1. *CORIARIUS Lin. Tren., Lom., Pie.*

CERAMBYCINI.

Cerambyx Linneo.

Hammaticherus Serville.

1. *CERDO Lin. - heros Fabr. Tutta It.*

2. *WELENSI Küst. - nodulosus Kaulf., Muggia. Gor., Lom.*

3. *MILES Bon. - nodulosus Germ. - nodicornis Küst. - procerus Hoffm. - friulanus Dahl. Tutta It.*

v. *intricatus Fairm. Appen.*

4. *VELUTINUS Brull. - audax Kollar. Tren., Gor.*

5. *MIRBEKI Luc. Cor.*

6. *CARINATUS Küst. It.*

7. *DUX Fald. - orientalis Küst. Sar.*

8. *SCOPOLII Laich. - cerdo Scop. - piceus Fourcr. Tutta It.*

Purpuricenus Serville.

Cerambyx Fabr.

1. *BUDENSIS Götz. Sic.*

2. *KÖHLERI Lin. - Wredii Fisch. v. aetnensis Bassi. Sic.*

3. *FERRUGINEUS Fairm. It.*

Rosalia Serville.

Callichroma Latr. - Carambyx Lin.

1. *ALPINA Lin. Tutta It.*

(*) Come accenna il Conte Manuel vive in Malta nei tronchi delle palme.

Aromia Serville.

Cerambyx Fabr.

1. MOSCHATA *Lin.* Tutta It.
v. rosarum *Luc.* Sic.
v. ambrosiaca *Stev.* - chlorophana
Fisch. - thoracica *Fisch.* Tutta It.

Callidium Fabricius.

Cerambyx Lin. - *Leptura Geoffr.* -
Rhopalopus Muls.

1. HUNGARICUM *Herbst.* - insubricum
Germ. Gor., Lom., Pie.
2. CLAVIPES *Fabr.* - macropus *Ziegl.*
Tren., Lom., Pie.
3. FEMORATUM *Lin.* - punctatum *Fabr.*
Tren., Lom., Gor.
4. MACROPUS *Germ.* - pilicollae *Thoms.* It.?
5. SICCLUM *Stierl.* Sic.

Callidium Muls.

6. VIOLACEUM *Lin.* Tren., Lom., Pie.
7. DILATATUM *Payk.* - variabile *Oliv.* -
cognatum *Laich.* - aeneum *Herbst.* Tren., Lom., Pie.
8. CASTANEUM *Redt.* - glabratum *Charp.*
- Deltili *Charp.*
9. SANGUINEUM *Lin.* Tren., Lom., Gor.
10. UNIFASCIATUM *Oliv.* Lom.
11. ALNI *Lin.* Tren., Ven., Pie.
12. RUFIPES *Fabr.* - amethystinum *Schön.*
Tir. mer., Lom., Pie.
Phymatodes Muls.
13. VARIABILE *Lin.* Tutta It.
v. fennicum *Lin.* Tir. mer., Lom.
v. testaceum *Lin.* Tren. Pie.
v. praeustum *Fabr.* - simile *Küst.*
anale *Redt.* Tir. mer., Lom., Pie.
14. ANGUSTUM *Kriech.* Tir. mer.

15. MELANCHOLICUM *Fabr.* - lividum *Rossi*
- brevicollae *Schön.* - thoraci-
cum *Muls.* Gor., Lom., Pie.

16. ABDOMINALE *Bon.* - luridum *Ol.* - hu-
merale *Muls.* - barbipes *Villa.*
Tir. mer., Lom.
Lioderes Redt.

17. KOLLARI *Redt.* Tren., Gor.
Semanotus Muls.

18. UNDATUM *Lin.* Tren., Ven. Pie.

19. RUSSICUM *Fabr.* Ven.

20. VARINI *Bedel.* Tir.

Hylotrypes Serville.

Callidium Fabr. - *Cerambyx Lin.*

1. BAJULUS *Lin.* Tutta It.

Saphanus Serville.

Callidium Fabr.

1. PICEUS *Laich.* - spinosus *Fabr.* Tren.,
Lom.

Drymochaeres Mulsant.

1. TRUQUH *Muls.* Alp. mar.

Tetropium Kyrby.

Criomorphus Muls.

1. LURIDUM *Lin.* - castaneum *Lin.* -
impressum *Payk.* Tren., Lom.,
Pie.

v. aulicum *Fabr.* - curialis *Panz.*
Lom., Pie.

v. fulcratum *Fabr.* Lom., Pie.

2. FUSCUM *Fabr.* Tren., Pie.

Asemum Eschscholtz.

Callidium Fabr. - *Cerambyx Lin.*

1. STRIATUM *Lin.* Tren., Lom., Pie.

Criocephalus Mulsant.

1. *RUSTICUS* Lin. Tren., Lom., Pie.
2. *FERUS* Kraatz. pachymerus Muls.
Tir. mer.

Stromatium Serville.

Solenophorus Muls. - *Callidium* Fabr.

4. *UNICOLOR* Oliv. - strepens Fabr. -
fulvum Villers. Sar.

Hesperophanes Mulsant.

Callidium Fabr.

4. *GINEREUS* Villers. - nebulosus Ol. -
holosericeus Rossi. Tutta It.
2. *SERICEUS* Fabr. - rotundicollis Lucas.
- Latreillei Brull. Pie., Tos.
3. *PALLIDUS* Oliv. - mixtus Fabr. It.
mer.
4. *PULVERULENTUS* Er. Sic.

Clytus Fabricius.

Leptura, *Cerambix* Lin. - *Callidium*
Oliv. - *Arhopalus* Serv. - *Plagionotus*
Muls. - *Platynotus* Muls.

4. *DETRITUS* Lin. Tir. mer., Lom., Ven.
2. *ARCUATUS* Lin. - lunatus Fabr. - de-
tritrus Woet. Tren., Lom., Gor.
3. *SPECIOSUS* Adam. - Bobelayei Brull.
Sar.
v. *scalaris* Brull. Sic.
v. *siculus* Lap. et Gor. Sic.

Clytus Muls.

4. *LICIATUS* Lin. - rusticus Lin. - haf-
niensis Fabr. - confusus Her-
bst. - longipes Villers. - ato-
marius Fabr. - omega Rossi -

Oo Schranck. - maculatus Lin.
Tren., Ven., Tos.

5. *FLORALIS* Pall. - aulicus Laich. -
fasciatus Herbst. - arcuatus Schr.
- trilineatus Woet. - nigrofascia-
tus Woet.
6. *ARVICOLA* Oliv. Tren., Ven., Sar.
7. *ARIETIS* Lin. - *Gazella* Fabr. Tutta
Italia.
8. *CLAVICORNIS* Reiche Sic.
9. *LAMA* Muls. It.
10. *CAPRA* Germ. Tir. mer.
11. *ANTILOPE* Ill. - arietis Fabr. Pie.
12. *RHAMNI* Germ. Lom., Sic.
v. *temesiensis* Germ. It.
13. *BELLIERI* Gaut. Cor., Sar.
14. *TRIFASCIATUS* Fabr. Tren., Lom.
15. *RUFICORNIS* Oliv. Pie.
16. *SEMIPUNCTATUS* Fabr. - speciosus
Schmidt. - figuratus *Herrer.*
17. *VERBASCI* Lin. - ornatus Fabr. - C.
duplex Scop. - *venustus* Lin. -
strigosus Lin. Tren., Lom., Pie.
18. *SULPHUREUS* Schaum. - *verbasci* Fabr.
- *Herbstii* Brahm. Lom., Ven.,
Pie.
19. *QUADRIPUNCTATUS* Fabr. - villosus
Rossi - *naevius* Lin. Tren., Lom.,
Tos.
v. *glaucus* Fabr. Pie.
20. *PELLETIERI* Lap. et Gor. It.
21. *MASSILIENSIS* Lin. - *lineola* Scop. -
achillae Brahm. Tutta It.
22. *PLEBEJUS* Fabr. - *funebri* Laich. - ru-
sticus Razoun. - figuratus Scop.
- *lamda* Schr. - arietis Woet. -
leucozoniae Lin. Tren., Pie.
23. *CORDIGER* Arrag. Tren., Sar.

Anaglyptus Muls.

24. *MYSTICUS* Lin. - quadricolor Scop.
Tren., Lom., Pie.
v. hieroglyphicus Herbst. - rusticus Scop. - litteratus Lin. It. sup.
25. *GIBBOSUS* Fabr. Lom., Gor., Cal.

Cartallum Serville.

Callidium Fabr.

1. *EBULINUM* Lin. - ruficolle Fabr. Ven., Sar., Sic.

Obrium Latreille.

Saperda Fabr. - Cerambyx Lin. - Stenochorus Schön.

1. *CANTHARINUM* Lin. - ferrugineum Fabr. Tren., Pie.
2. *BRUNNEUM* Fabr. Tren., Lom., Pie.

Deilus Serville.

1. *FUGAX* Fabr. Tren., Lom. Pie.

Icosium Lucas.

1. *TOMENTOSUM* Lucas. Cor., Sar.

Anisarthron Redtenbacher.

1. *BARBIPES* Charp. - pubescens Ziegl. - testaceum Ullr. Tir. mer., Lom., Gor.

Gracilia Serville.

Callidium Fabr.

1. *PYGMEA* Fabr. - pusilla Fabr. Tir. mer., Lom., Nap.

Exilia Mulsant.

Gracilia Serv.

1. *TIMIDA* Menetr. - fasciolata Kryn. Tir. mer., Lom., Gor., Nap.
Leptidea Muls.
2. *BREVIPENNIS* Muls. - ♀ thoracica Sol. Trie., Lig.

Callimus Mulsant.

Callidium Fabr. - Stenopterus Redt.

1. *ABDOMINALIS* Oliv. - decorus Genè. Sar.
2. *CYANEUS* Fabr. - variabilis Bon. - Bourdini Muls. Tren., Pie.

Callimoxys Kraatz.

1. *GRACILIS* Brull. - Brullei Muls. Ven. Em., Sar., Sic.

Stenopterus Olivier.

Necydalis Fabr. - Molorchus Schh. Callidium Fabr.

1. *RUFUS* Lin. - dispar Schh. Tren., Lom.
v. geniculatus Kraatz.
2. *PRAEUSTUS* Fabr. Ven., Lom., Nap.
v. ♂ auriventris Küst. Sar.
v. ustulatus Muls. It sup.
v. ♀ ater Fabr. Lom., Em.

3. *FLAVICORNIS* Küst. Lom., Em.

4. (?) *PRO CERUS* Costa. It. mer. (?)

LAMIINI.

Parmena Latreille.

Cerambyx Villers.

1. *FASCIATA* Villers. - balteata Fabr. - unifasciata Rossi. Tren., Gor., Lom., Sar.

2. SOLIERI *Muls.* - pilosa *Sol.* Sic.
3. INCLUSA *Muls.* Sic.
4. HIRSUTA *Küst.* - Dahlii *Muls.* Sic.
5. BICINCTA *Küst.* It.

Dorcadion Dalman.

Lamia Fabr. - *Cerambyx Lin.*

4. AETHIOPS *Scod.* - morio *Fabr.* Tir. mer.
2. FULVUM *Scop.* - ♀ canaliculatum *Fisch.* - erythropterum *Fisch.* It.
3. FULIGINATOR *Lin.* Tir. mer., Lom., Ven.
v. meridionale *Muls.* It.
v. pyrenaicum *Germ.* Sar.
4. QUADRIMACULATUM *Küst.* Sic.
5. MOLITOR *Fabr.* - lineola *Ill.*
6. RUFIPES *Fabr.* Tren., Ven.
7. ITALICUM *Küst.* Lom., Pie. Tos., Cal.
8. AXILLARE *Küst.* It.
9. PEDESTRE *Lin.* Tren., Lom., Cal.
v. abruptum *Germ.* It.
10. LEMNISCATUM *Küst.* It.
11. VITTIGERUM *Fabr.* It.
12. LINEATUM *Fabr.* - vittigerum *Panz.* It.
13. BILINEATUM *Germ.* It.

Morimus Serville.

Lamia Fabr.

4. LUGUBRIS *Fabr.* - textor *Oliv.* - recundus *Fald.* Tutta It.
2. TRISTIS *Lin.* - funestus *Fabr.* Tutta It.
3. FUNEREUS *Muls.* - tristis *Fabr.* Gor.

Lamia Fabricius.

Cerambyx Lin.

4. TEXTOR *Lin.* Tutta It.

Herophila Muls.

2. FAIRMAIREI *Thoms.* It.

Monochammus Latreille.

Lamia Fabr. - *Cerambyx Lin.*

1. SARTOR *Fabr.* Tren., Lom.
2. SUTOR *Lin.* - ♀ maculatus *Ziegl.* Tren., Lom.
3. GALLOPROVINCIALIS *Ol.* - pellio *Germ.* - pistior *Germ.* Stelvio.

Acanthoderes Serville.

Lamia Fabr.

4. VARIUS *Fabr.* Tren., Pie.

Astynomus Stephens.

Aedilis Serv. - *Acanthocinus Panz.* -

Lamia Fabr. - *Cerambyx Lin.*

1. AEDILIS *Lin.* - montanus *Gyll., Serv.* Tren., Lom.
2. ATOMARIUS *Fabr.* - ♂ costatus *Fabr.* Tren., Lom., Gor.
3. GRISEUS *Fabr.* - nebulosus *Scop.* Lom.,
4. XANTHONEURUS *Muls.* - Edmondi *Fairm.* Em., Sic.

Liopus Serville.

Lamia Panz. - *Cerambyx Lin.*

1. NEBULOSUS *Lin.* Tren., Lom., Pie.
2. PUNCTULATUS *Payk.* - cinereus *Muls.* (*Exoc.*) Tos.
Oplosia Muls.
3. FENNICUS *Payk.* Tir. mer.

Exocentrus Mulsant.

Pogonocherus Serv. - *Lamia Schh.* - *Cerambyx Fabr.*

1. ADSPERSUS *Muls.* Trics.

2. *LUSITANUS* *Lin.* - *balteatus* *Fabr.* -
balteus *Lin.* - *crinitus* *Panz.* -
pubicornis *Schr.* *Tren.*, *Lom.*

Pogonocherus *Latreille.*

1. *OYATUS* *Fourcr.* - *ovalis* *Gmel.* *Tren.*,
Pie.
2. *FASCICULATUS* *De Geer.* - *fascicula-*
ris *Panz.*
3. *SCUTELLARIS* *Muls.* - *multipuncta-*
tus *Georg. Sav.*, *Pie.*?
4. *HISPIDUS* *Fabr.* *Tren.*, *Lom.*
5. *DENTATUS* *Fourcr.* - *pilosus* *Fabr.* -
hispidus *Panz.* *Tren.*, *Lom.*

Blabinotus *Wollaston.*

Stenidia *Muls.* - *Deroplia* *Dej.* -
Stenosoma *Muls.*, *Ol.*

1. *TROBERTI* *Muls.* *Sic.*
2. *GENEI* *Arrag.* - *Foudrasi* *Muls.* *Tren.*,
Lom., *Gor.*
3. *OBLIQUETRUNCATUS* *Ros.* *It. sup.*

Mesosa *Serveille.*

Cerambyx *Lin.* - *Lamia* *Fabr.*

1. *CURCULIONOIDES* *Lin.*
2. *NUBILA* *Oliv.* - *nebulosa* *Fabr.* *Tren.*,
Lom., *Ven.*

Niphona *Mulsant.*

1. *PICTICORNIS* *Muls.* - *saperdioides* *Zie-*
gl. *Cor.*, *Sic.*, *Cal.*

Anaestethis *Mulsant.*

Saperda *Fabr.*

1. *TESTACEA* *Fabr.* *Tren.*, *Lom.*, *Nap.*

Agapanthia *Serville.*

Saperda *Fabr.* - *Cerambyx* *Lin.*

1. *IRRORATA* *Fabr.* *Sar.*, *Sic.*
2. *ASPHODELI* *Latr.* - *Spencei* *Gyll.* *Ven.*,
Sic.
3. *CYNARAE* *Germ.* - *obscuricornis* *Ultr.*
Illir., *Sar.*
4. *ACUTIPENNIS* *Muls.* *Sic.*
5. *LINEATACOLLIS* *Donov.* - *Cardui* *Fabr.*
Tir. mer., *Lom.*, *Pie.*
6. *ANGUSTICOLLIS* *Gyll.* *Tren.*, *Lom.*
7. *ANNULARIS* *Oliv.* *It.*
8. *CARDUI* *Lin.* - *suturalis* *Fabr.* - *an-*
nulata *Fabr.* *Tutta* *It.*
9. *HIRTA* *Fabr.* *It.*
10. *MICANS* *Panz.* - *violacea* *Oliv.* - *coe-*
rulea *Schönh.* - *smaragdina*
Kryn. *It. sup.*
11. *VIOLACEA* *Fröhl.*, *Muls.* *Lom.*, *Ven.*
12. *INSULARIS* *Reich.* (?) *Cor.*

Saperda *Fabricius.*

Cerambyx *Lin.* - *Anaerea* *Muls.*

1. *CARCHARIAS* *Lin.* *Tren.*, *Lom.*
Amilia *Muls.*
2. *PHOCA* *Fröhl.* *Tren.*
Saperda *i sp.*
3. *SCALARIS* *Lin.* *Tren.*, *Lom.*, *Pie.*
4. *PERFORATA* *Pallas.* - *Seidlil* *Fröhl.*
Tir.
5. *TREMULAE* *Fabr.* - *octopunctata* *Schr.*
- *tremula* *Schön.* *Tren.*, *Lom.*,
Pie.
6. *PUNCTATA* *Lin.* *Tir. mer.*, *Lom.*, *Ven.*,
Gor., *Tos.*

Compsidea Muls.

7. *POPULNEA* Lin. - 10 punctata *De Geer.*
Tren., Lom., Ven.

Polyopsia Mulsant.

Tetrops Stephens.

1. *PRAEUSTA* Lin. - ustulata *Hagenb.* -
discoidea *Meg.* Tutta It.
2. *GILVIPES* *Stev.* - nigra *Kraatz.* It.
sup., Sar.

Menesia Mulsant.

4. *BIPUNCTATA* *Zubb.* - biguttata *Redt.*
Gor.

Stenostola Redtenbacher.

Saperda Fabr.

1. *FERREA* *Schrank.* - nigripes *Fabr.*
Tren.
2. *ROSTRATA* (?) *Tos.* (*Bargagli.*)

Oberea Mulsant.

Saperda Fabr. - *Cerambyx* Lin.

1. *PUPILLATA* *Schh.* Tren., Lom., Ven.
2. *OCULATA* Lin. Tir. mer., Lom., Ven.,
3. *ERYTHROCEPHALA* *Fabr.* Tren., Lom.
4. *EUPHORBIAE* *Germ.* It., Tir.
5. *RAGUSANA* *Küst.* - insidiosa *Muls.* It.
6. *LINEARIS* Lin. Tren., Lom.
7. *PEDEMONTANA* *Chevr.* It. sup.
8. *MELANURA* *Gredl.* Tren.

Phytoecia Mulsant.

Saperda Fabr. - *Cerambyx* *Schh.*

1. *ARGUS* *Fabr.* Gor.
2. *CEPHALOTES* *Küst.* Tren. Gor.
3. *AFFINIS* *Panz.* Tren., Lom., Gor.,
Pie.

4. *RUFIPES* *Oliv.* - umbellatarum *Waltl.*
- coeca *Küst.* - *Ledereri* *Muls.*
Gor., Sic.

5. *VIRGULA* *Charp.* Lom., Ven., Gor.,
Sic.

6. *LINEOLA* *Fabr.* Tutta It.

7. *VULNERATA* *Muls.* It.

8. *RUFIMANA* *Schr.* - flavimana *Panz.* -
gilvimana *Steven.* Tutta It.

9. *EPHIPPIUM* *Fabr.* - icterica *Scholl.*
Tren., Lom., Gor., Pie.

10. *SOLIDAGINIS* *Bach.* Tir. mer., Umbr.

11. *CYLINDRICA* Lin. Tren., Lom., Ven.,
Pie.

12. *NIGRICORNIS* *Fabr.* Tren., Lom., Pie.

13. *TRILINEATA* *Schön.* - coerulescens
Rossi. It.

Opsilia Muls.

14. *VIRESCENS* *Fabr.* - *Echii* *Chevr.* Tut-
ta It.

15. *FLAVICANS* *Muls.* - flavescens *Muls.,*
Ol. Sic.

16. *MALACHITICA* *Luc.* Sic.

17. *MOLYBDAENA* *Dalm.* - ♂ uncinata *Redt.*
Tutta It.

18. *EXCELSA* *Stierl.* Sic.

Cardoria Muls.

19. *SCUTELLATA* *Fabr.* Lom.

Calamobius Guérin.

Saperda Fabr. - *Agapanthia* *Serville.*

1. *GRACILIS* *Creutz.* - marginellus *Fabr.*
Ven., Lom., Sar., Sic.

LEPTURINI.

Necydalis Linneo.

1. *ABBREVIATUS* *Panz.* - major *Guér.,*
Muls. Tren.

2. *SALICIS* Muls. - ? major Lin. - ? abbreviatus Fabr. - ♂ populi Büttn. Tren.

Molorchus Muls.

3. *MINOR* Lin. - dimidiatus Fabr. Tren., Pie.

4. *UMBELLATARUM* Lin. Tren., Ven., Pie.

5. *KIESENWETTERI* Muls. Pie.

***Dolocerus* Mulsant.**

Brachypteroma Heyd.

1. *REICHEI* Muls. - Mulsanti Stierl. - ottomanus Heyd. Tos., Cal. Sic.

***Vesperus* Latreille.**

Stenocorus Fabr.

1. *STREPENS* Fabr. Lig.

2. *LURIDUS* Rossi. - ♀ Solieri Germ. Em., Tos., Nap.

***Rhamnusium* Latreille.**

Rhagium Fabr. - *Stenocorus* Ol.

1. *SALICIS* Fabr. - ruficollis Herbst. - etruscum Rossi. Tren., Lom., Tos.

***Rhagium* Fabricius.**

Stenocorus Oliv. - *Cerambyx* Lin.

1. *MORDAX* Fabr. - scrutator Oliv. - sycophanta Schr. Tren., Lom., Pie.

2. *INQUISITOR* Fabr. - mordax Ol. - bifasciatum Schr. Tren., Em., Pie.

3. *INDAGATOR* Lin. - inquisitor Lin. Tren., Lom., Pie.

4. *BIFASCIATUM* Fabr. Tren., Lom., Pie., App.

***Xylosteus* Frivaldsky.**

Rhagium Fabr. - *Stenocorus* Ol.

Cerambyx Lin.

1. *SPINOLAE* Friv. - rufiventris Germ. Gor.

2. *GRACILIS* Kraatz. Ill.

***Toxotus* Serville.**

Rhagium Fabr. - *Cerambyx*, *Leptura* Lin. - *Pachyta* Panz. - *Oxymirus* Muls.

1. *CURSOR* Lin. - noctis Lin. - dentipes Muls. Tren., Lom.

Argaleus Le Conte.

2. *SCHAEFFERI* Laich. - cinctus Fabr. - dentipes Muls. It. Tir.

3. *MERIDIANUS* Lin. Tutta It.

4. *QUERCUS* Goetz. - ♂ humeralis Fabr. ♀ dispar Panz. Tir. mer., Lom., Pie.

***Pachyta* Serville.**

Leptura Fabr. - *Acmaeops* Le Conte.

1. *LAMED* Lin. Tren., Lom. Pie.

v. spadicea Payk. Tir. mer.

2. *QUADRIMACULATA* Lin. Tren. Lom., Pie.

3. *INTERROGATIONIS* Lin. Tutta It.

v. 12. maculata Fabr. M. Rosa.

4. *CLATHRATA* Fabr. Tren., Lom., Pie.

5. *PRATENSIS* Laich. - strigillata Fabr. Tren., Lom.

6. *SMARAGDULA* Fabr. Tren.

v. morio Fabr. Tir. mer.

Iudolia Muls.

7. *SEXMACULATA* Lin. Tutta It.

v. trifasciata Fabr. - erythrura Küst. It. sup., Sic.

8. *ERRATICA* Dalm. - 7 signata Küst. Sic.

9. CERAMBICIFORMIS *Schr.* - 8 maculata *Fabr.* - 40 punctata *Oliv.* - 4 maculata *Scop.* - 6 maculata *Panz.* *Tren., Lom., Pie.*

Anthophylax Le Conte

10. VIRGINEA *Lin.* - nupta *Muls.* *Tren., Lom., Pie.*

11. COLLARIS *Lin.* - thalassina *Schr.* *Tren., Pie.*

Strangalia Serville.

Leptura Lin.

1. AURULENTA *Fabr.* - quadrifasciata *Rossi.* *Tir. mer., Lom., Gor.*

2. QUADRIFASCIATA *Lin.* *Tren., Lom., Gor.*

3. REVESTITA *Lin.* - villica *Fabr.* *Tren., Lom., Tos.*

4. PUBESCENS *Fabr.* - ♀ aurifina *Meg.* - holosericea *Fabr.* *Gor., Lom., Lig.*

5. ATRA *Fabr.* *Tren., Lom., Gor.*

6. ARMATA *Herbst.* - calcarata *Fabr.* - subspinosa *Fabr.* - maculata *Poda.* *Tutta It.*

7. ARCUATA *Panz.* - annularis *Fabr.* - elongata *Rossi.* *Tir.*

8. ATTENUATA *Lin.* *Tren., Lom., Ven., Pie.*

9. NIGRA *Lin.* *Tren., Lom.*

10. BIFASCIATA *Müller.* - cruciata *Oliv.* *Tutta It.*

11. MELANURA *Lin.* - suturanigra *De Geer.* *Tren., Lom., Pie.*

12. 7-PUNCTATA *Fabr.* - quinquesignata *Küst.* - suturata *Reiche.*

Leptura Linneo.

1. VIRENS *Lin.* *Tren., Lom., Pie.*

2. TESTACEA *Lin.* - rubrotestacea *Lin.* - rubra *Lin.* *Tren., Lom., Pie.*

3. RUFA *Brull.* - haemorrhoidalis *Muls.* *It. sup.*

4. SCUTELLATA *Fabr.* *Tren., Lom., Gor.*

5. HASTATA *Fabr.* *Tutta It.*

6. FULVA *De Geer.* - tomentosa *Fabr.* *Tren., Lom.*

7. CINCTA *Fabr.* - sanguinolenta *Oliv.* *Tren., Lom., Pie.*

8. SANGUINOLENTA *Lin.* - variabilis *De Geer.* *Tren., Lom.*

9. MACULICORNIS *De Geer.* *Tren., Lom.*

10. ERYTHROPTERA *Hagenb.* - rufipennis *Muls.* *Tir. mer., Gor.*

11. OBLONGOMACULATA *Buquet.* *Sic.*

12. EXCELSA *Costa.* *It. mer. Tos. (?)* *Nivellia Muls.*

13. SANGUINOSA *Gyll.* - Krattereri *Hampe.* - Sacheri *Wolfner* - vinicolor *Faild.* *It.*

Vadonia Muls.

14. LIVIDA *Fabr.* - pastinacae *Panz.* *Tren., Lom., Pie.*

15. UNIPUNCTATA *Fabr.* *It. sup.*

Anoplodera Mulsant.

Leptura Fabr. - Gramoptera *Redt.*

1. SEXGUTTATA *Fabr.* - var. exclamationis *Fabr.* - biguttata *Muls.* *Tren., Gor.*

2. RUFIPES *Schall.* *Tren., Lom., Pie.* *Pidonia Muls.*

3. LURIDA *Fabr.* - suturalis *Ol.* *Tren., Gor., Pie.*

Cortodera Mulsant.

1. QUADRIGUTTATA *Fabr.* *It. sup.*

v. *marginata* *Fabr.* It. sup.

Grammoptera *Serville.*

1. *TABACICOLOR* *De Geer.* - *laevis* *Fabr.*
Tren., Lom., Ven.
2. *HOLOSERICEA* *Fabr.* - *nigra* *Dahl.* -
villosa *Dahl.* Tir. mer., Istr.
3. *ANALIS* *Panz.* - *varians* *Meg.* Tren.,
Gor.
4. *RUFICORNIS* *Fabr.* Tren., Lom., Pie.
5. *USTULA* *Schall.* - *praeusta* *Fabr.* -
splendida *Herbst.* Lom., Ven.,
Sic.

CHRYSO MEL IDAE.

SAGRINI.

Orsodacna *Latreille.*

- Galleruca* *Fabr.* - *Crioceris* *Fabr.* -
Lema *Panz.* - *Donacia* *Ahr.*
1. *CERASI* *Fabr.* - *chlorotica* *Gyll.* -
fulvicollis *Payk.* Tren., Gor.
 2. *NIGRICEPS* *Latr.* Tren., Lom., Pie.
v. *lineola* *Fabr.* It.
v. *nigricollis* *Ol.* Lom., Sic.
v. *humeralis* *Latr.* Lom., Sar.
v. *coerulescens* *Duft.* Lom.
v. ? *nematoides* *Lac.* Pie.

DONACINI.

Donacia *Fabricius.*

- Leptura* *Lin.* - *Prionus* *Scop.* -
Stencorus *Geoffroy.*
1. *CRASSIPES* *Fabr.* - *striata* *Panz.* -
micans *Hoppe.* - *aquatica* var.
b. *Lin.* - *spinosa* *De Geer.* Tir.
mer., Lom., Pie.

2. *BIDENS* *Oliv.* - *cincta* *Germ.* - *cla-*
vipes *Payk.* - *micans* *Marsh.* -
aquatica *Martyn.* - *vescicolor*
Brahm. Tren., Lom., Pie.
3. *DENTATA* *Hoppe.* - *Phellandri* *Sahlb.*
Tren., Lom., Ven.
4. *POLITA* *Kunz.* Sar.
5. *ANGUSTATA* *Kunz.* Lom., Sic.
6. *SPARGANII* *Ahrens* - *rhenana* (?) *bi-*
dens var. *Gyll.* Gor.
7. *RETICULATA* *Schh.* - *appendiculata*
Ahr. Tren., Lom., Pie.
8. *DENTIPES* *Fabr.* - *vittata* *Oliv.* - *fa-*
sciata *Hoppe.* - *nitida* *Lin.* Tren.,
Lom.
9. *LEMNAE* *Fabr.* - *lateralis* *Bon.* - *mar-*
ginata *Hoppe.* - *vittata* *Panz.* -
limbata *Panz.* Tutta It.
10. *SAGITTARIAE* *Fabr.* - *aurea* *Hoppe.*
- *bicolor* *Lin.* Tren., Lom.,
Pie.
11. *OBSCURA* *Gyll.* - *impressa* *Ahr.* Lom.,
Ven., Pie.
12. *GRACILIS* *Suffr.* It.
13. *BREVICORNIS* *Ahr.* Tren.
14. *THALASSINA* *Germ.* - *impressa* var. c.
Gyll.
15. *IMPRESSA* *Payk.* - var. *antiqua* *Kunz.*
Lom., Pie., Sic.
16. *SIMPLICIFRONS* *Lac.* Pie.
17. *SERICEA* *Lin.* - var. *festucae* *Fabr.* -
v. *violacea* *Hopp.* - v. *unicans*
Panz. - v. *armata* *Payk.* - v.
nimphaea *Fabr.* Tren., Lom., Pie.
v. *violacea* *Gyll.* It.
v. *comari* *Suffr.* - *geniculata* *Thoms.*
Tir. mer.
18. *NIGRA* *Fabr.* - *abdominalis* *Oliv.* -

palustris *Herbst.* - violacea ?
Pallas. - braccata *Scop.* *Lom.*

49. DISCOLOR *Hoppe.* - nigra *Oliv.* - rufipes *Oliv.* - consimilis, assimilis *Schr.* - var. variabilis *Kunz.* *Tren., Lom., Pie.*

20. AFFINIS *Kunz.* - nigra *Payk.* - discolor - *Gyll.* aenea *Oliv.* - rustica *Kunz.* - pallipes *Sturm.* - planicollis *Kunz.* - fusca *Pallas.* *Tren., Lom., Pie.*

21. SEMICUPREA *Panz.* - simplex *Fabr.* moerens *Kunz.* - vulgaris *Lin.* - var. maura *Kunze.*

22. MENYANTHIDIS *Fabr.* - crassipes *Lin.* *Tren., Lom., Ven.*

23. LINEARIS *Hoppe.* - simplex *Fabr.* *Tutta It.*

24. APRICANS *Luc.* *Sic.*

25. TYPHAE *Brahn.* linearis var. b. *Gyll.* *Tutta It.*

26. HYDROCHAERIDIS *Fabr.* - cinerea *Hoppe.* - var. a tarsata *Panz.* *Tir. mer.*

27. TOMENTOSA *Ahr.* *Lom.?*

Haemonia Latreillei.

Rhagium Fabr. - *Donacia Fabr.* - *Macropalaea Curtis.*

1. CURTISII *Lac.* - *Zosteræ(?) Curtis.* *Tos.*

CRIOCERINI.

Zeugophora Kunze.

Crioceris Fabr. - *Lemas Gyll.* -

Achenia Marsh. - *Cryptocephalus Lin.* - *Chrysomela De Vill.*

1. SUBSPINOSA *Fabr.* - erythrocephala *Herbst.* - berlinensis *Lin.* *Tren., Lom., Pie.*

2. SCUTELLARIS *Suffr.* *Brenn.*

3. FRONTALIS *Suffr.* - subspinoso var. b. *Gyll.* - flavicollis var. a. *Gyll.* *Tutta It.*

4. FLAVICOLLIS *Marsh.* - subspinoso var. β . *Schh.* - melanocephala *Bon.* *Tren., Lom., Pie.*

Lema Fabricius.

Crioceris Geoffr. - *Achenia Marsh.* - *Chrysomela, Chrysocephalus Lin.*

1. PUNCTICOLLIS *Curt.* - rugicollis *Suffr.* cyanella *Fabr.* *Tren., Lom., Pie.*

2. CYANELLA *Lin.* *Tren., Lom., Gor.*

3. ERICHSONII *Suffr.* *Tir. mer.*

4. FLAVIPES *Suffr.* *Tren., Lom.*

5. MELANOPE *Lin.* - hordei *Fourc.* - cyanipennis *Duft.* *Tutta It.*

6. VITTIGERA *Costa* *It. mer.*

Crioceris Geoffroy.

Auchenia Mars. - *Chrysomela, Cryptocephalus Lin.* - *Lema Fabr.*

1. STERCORARIA *Lin.* *Sic.*

2. MERDIGERA *Lin.* - lilii *Scop.* *Tren., Lom., Pie.*

3. BRUNNEA *Fabr.* - merdigera *Lin.* - collaris *Dahl.* *Tren., Ven.*

4. ALPINA *Redt.* *Tren.*

5. 14-PUNCTATA *Lin.* *Tutta It.*

6. 12-PUNCTATA *Lin.* *Tutta It.* v. dodecastigma *Suffr.* *Tutta It.*

7. DAHLII *Lac.* *Sic., Sar.*

8. PARACENTHESIS *Lin.* suturalis *Oliv.* Gor., Sar.
v. cruciata *Bon.* Sar.
9. ASPARAGI *Lin.* - campestris *Fabr.* -
maculipes *Parr.* - var. pupil-
lata *Ahr.* Tren., Pie.
10. CAMPESTRIS *Lin.* Ven., Sic., Sar.,
Tos.

CLYTHRINI.

Clythra *Laicharting.*

Chrysomela Lin. - *Cyaniris Redt.* -
Smaragdina Lac. - *Calyptorhina, Titu-*
boea, Barathraea Lac. - *Labidostomis*
Redt.
1. TAXICORNIS *Fabr.* - similis *Schn.* - (?)
tridentata *Petagna.* Lom., Sar.,
Sic.
2. LUSITANICA *Germ.* - tibialis *Lac.* -
gallica *Chevr.* It.
3. MERIDIONALIS *Lac.* Sic.
4. PALLIDIPENNIS *Gehl.* - ? distinguenda
Ros. - longipennis *Dahl.* It.
5. PILICOLLIS *Lac.* Tren., Lom.
6. CYANICORNIS *Germ.* - fulvipennis *Rei-*
ser Tren., Lom., Ven.
7. HUMERALIS *Schn.* - tridentata *Lin.* -
cyanicollis *Dahl.* Tren., Lom.,
Cal.
8. AXILLARIS *Lac.* - ? lucida *Germ.* -
fulgida *Dahl.* - axillaris *Dahl.* -
laticollis *Dahl.* Tren., Lom.
9. LONGIMANA *Lin.* - tridentata *Panz.* -
pallida *Fourcr.* Tren., Lom.,
Pie.
10. CENTROMACULATA *Gené.* - quadrino-
tata *Oliv.* Sar., Cor.
11. GHILIANI *Lac.* Sic.
12. GUERINII *Bassi* Sic.
Calyptorhina Lac.
13. CHLORIS *Lac.* Lom., Tos., Sic.
Macrolenes Lac.
14. RUFICOLLIS *Fabr.* - salicariae *Men.* -
8 punctata *Schn.* - var. bima-
culata *Rossi.* Ahr., Cal., Sar.
Sic.
15. BELLIERI *Reiche.* Sic.
Tituboea Lac.
16. SEXMACULATA *Fabr.* Sic., Sar.
17. MACROPUS *Ill.* - var. grandipes *Toer-*
sb. Istr.
18. SEXPUNCTATA *Ol.* - rectangulum *Bon.*
Lig., Tos.
19. DISPAR *Lucas.* - umbellatarum *Cl.* -
maculicollis *Brull.*
Lachnaea Lac.
20. PARADOXA *Ol.* Sic.
21. VICINA *Lac.* Sic.
22. PALMATA *Lac.* - pubescens *Duft.*
Cor.
23. LONGIPES *Fabr.* - sexpunctata *Scop.*
- var. brachialis *Küst.* Tutta It.
24. HIRTIPES *Allard.* Tir. mer.
25. TRIPUNCTATA *Fabr.* Tutta It.
26. TRISTIGMA *Lac.* Cor., Pie., Sic.
27. VARIOLOSA *Lin.* - lentisci *Fabr.* Sic.
28. GLABRICOLLIS *Suffr.* Sic.
29. CYLINDRICA *Lac.* Sic.
Clythra i. sp.
30. 4-PUNCTATA *Lin.* - secunda *Schäff.*
Tren., Lom., Pie.
v. ? quadrisignata *Märk.*
31. LAEVIUSCULA *Ratz.* - 4-punctata *Lai-*
ch. - prima *Schäff.* Tutta It.
32. APPENDICINA *Lac.* - 4 punctata var.
Schm. Sic.

33. NOVEPUNCTATA *Oliv.* - *elegans Fald.*
- *aleppensis Redt. Sic.*
34. ATRAPAXIDIS *Fabr. Tos., Cal., Sar.*
Gynandrophthalma Lac.
35. CONCOLOR *Fabr.* - *aenea Germ. It.*
sup., Sic.
36. FERULAE *Gené. Cor., Sar.*
37. CYANEA *Fabr.* - *persicariae Schr.* -
saphirina Lin. - *ruficollis Her-*
bst. - *salicina Scop. Tutta It.*
38. FLAVICOLLIS *Charp. Tren., Lom., Pie.*
v. ? diversipes Letzn. It.
39. AFFINIS *Ill.* - *musciiformis Götze.* -
collaris Schr. Tren., Lom., Pie.
40. XANTHASPIS *Germ.* - *collaris Schn.*
Pie., Ven.
41. AURITA *Lin.* - *bicolor Grimmer Tren.,*
Lom., Pie.
Cheilotoma Redt.
42. BUCEPHALA *Fabr.* - *musciiformis Lin.*
- *muscoideus Fourc. Lom., Ven.,*
Gor., Pie.
Coptocephala Redt.
43. CHALYBAEA *Germ.* - *hypocrita Schh.*
Trie.
44. UNICOLOR *Luc. Tren., Sic.*
45. 4-MACULATA *Lin.* - *scopolina Rossi* -
unifasciata Scop. Tutta It.
v. femoralis Küst. It.
46. SCOPOLINA *Fabr.* - *melanocephala*
Schall. Tren., Lom., Pie.
v. plagioccephala Fabr. It.
47. KÜSTERI *Kraatz.* - *melanocephala*
Küst. Sic.
48. CYANOCEPHALA *Lac. Sar.*
49. RUBICUNDA *Laich.* - *tetradyrna Küst.*
Lom., Em., Cal.
v. floralis Oliv. Trie.

Lamprosoma Kirby.

- Oomorphus Curtis.* - *Byrrhus Sturm.*
1. CONCOLOR *Sturm. Tren., Gor., Pie.*

EUMOLPINI.

Eumolpus Kügelan.

Chrysomela Lin. - *Bromius Redt.*

1. OBSCURUS *Lin. Tren., Pie.*
2. VITIS *Fabr. Lom., Ven., Pie.*

Chrysochus Redtenbacher.

Eumolpus Fabr.

1. PRETIOSUS *Fabr.* - *dalmatinus Villa.* -
exquisitus Esch. Tren., Lom.,
Ven.

Pachnephorus Redtenbacher.

Eumolpus Fabr.

1. VILLOSUS *Duft. Tutta It.*
2. TESSELATUS *Dufts Tren.*
3. IMPRESSUS *Rosen. Sic.*
4. ARENARIUS *Fabr.* - *var. pusillus Res-*
ser. Tren., Lom. Pie.
5. CYLINDRICUS *Küst. Sic.*
6. LEPIDOPTERUS *Küst.* - *var. sabulosus*
Gehl. Sic.
7. ASPERICOLLIS *Fairm. Sic.*
8. LAEVICOLLIS *Fairm. Sic.*
9. RUGATICOLLIS *Mill. Tren., Lom.*

Colaspidea Laporte.

Dia Redt. - *Chrysomela Fabr.*

1. SPHAEROIDES *Fairm. Tos., Sic.*
2. AERUGINEA *Fabr.* - *globosa Küst.*
Tos., Sic.
3. OBLONGA *Blanch. Tos., Nap., Sic.*

4. PROXIMA *Fairm.* Tos., Sic.
5. NITIDA *Luc.* Tos., Sar., Cor.

Colaspidema Laporte.

Colaphus Redt. - *Chrysomela Fabr.*

1. ATRUM *Oliv.* - *barbarum Fabr.* Lig.
2. SOPHIAE *Schall.* It.

CRYPTOCEPHALINI.

Cryptocephalus Geoffroy.

Chrysomela Lin.

1. CURVILINEA *Oliv.* - 8 punctata *Schön.*
- ornatus *Herr., Schöff.* - *Dahlia*
Guerin. Sar., Sic.
2. RUGICOLLIS *Oliv.* - humeralis *Fabr.* -
6-notatus *Ill.* Sic., Pie.
3. VIRGATUS *Suffr.* - sexnotatus *Fabr.* -
humeralis *Oliv.* Sar.
4. LAETUS *Fabr.* - mixtus *Schneider.* It.
5. SEXMACULATUS *Oliv.* Lom.
6. TRISTIGMA *Charp.* Sic.
7. HIRTICOLLIS *Suffr.* Sic.
8. ILICIS *Ol.* - sículus *Herr., Schöff.*
Cal., Sar., Sic.
9. PRIMARIUS *Harold.* - imperialis *Fabr.*
Tir. mer., Lom., Pie.
10. PEXICOLLIS *Suffr.* It.
11. BIMACULATUS *Fabr.* - *Blokii Rossi*
Tren., Ven.
12. CORILI *Lin.* - ♂ vitis *Panz.* - cher-
mesinus *Oliv.* Tren., Lom., Pie.
13. LOREI *Sol.* - major *Com. (Ilomalop).*
Tren., Lom.
14. INFORMIS *Suffr.* It.
15. TRICOLOR *Rossi* - florentinus *Oliv.*
Pie., Em., Tos.
16. CORDIGER *Lin.* Tren., Lom., Pie.

17. VARIEGATUS *Fabr.* - axillaris *Charp.*
Tren., Lom., Pie.
18. OCTOPUNCTATUS *Scop.* - variabilis
Schn. - cordiger *Ol.* - 6-pun-
ctatus *Herr., Schöff.* Tren., Lom.
19. SEXPUNCTATUS *Lin.* Tren.
20. SIGNATUS *Laich.* - interruptus *Suffr.*
6-punctatus *Schn.* - variabilis
Herr. Schöff. Tir. mer., Gor.
21. ALBOLINEATUS *Suffr.* Tir. mer.
22. FASCIATUS *Harold.* - fasciatus *Herr.,*
Schöff. It. sup.
23. ELONGATUS *Germ.* Gor.
24. VIOLACEUS *Laich.* - fuscipes *Ol.* Tren.,
Pie.
25. VIRENS *Suffr.* Trie., Pie.
26. SERICEUS *Lin.* Tren., Lom.
27. AUREOLUS *Suffr.* - sericeus *Küst.*
Tren., Pie.
28. HYPOCHOERIDIS *Lin.* - sericeus *Küst.*
Tren., Pie., Cal.
29. RUGULIPENNIS *Suffr.* It.
30. CRISTATUS *Suffr.* It.
31. GLOBICOLLIS *Suffr.* Alp. mar.
32. SCHÄFFERI *Schrk.* - lobatus *Fabr.*
(Proctoph) - notatus *Schn.* - ♀
haemorrhoidalis *Fabr.* Tren. Pie.
33. CYANIPES *Suffr.* Tren., Lom., Pie.
34. VILLOSULUS *Suffr.* Tren.
35. HIRTIFRONS *Graells.* Tries.
36. PINI *Lin.* (Disop) Tren., Lom., Pie.
v. abietis *Suffr.* Tren.
37. QUINQUEPUNCTATUS *Harrer.* - 12 pun-
ctatus *Fabr.* Tren., Lom., Ven.
38. SULPHUREUS *Oliv.* Sar.
39. NITIDUS *Lin.* - nitens *Lin.* - flavi-
frons *Fabr.* - assimilis *Herbst.*
Tren., Lom., Ven.

40. *OCHROSTOMA Harold.* - nitidulus *Gyll.*
- nitens *Fabr.* Tren., Lom.
41. *MARGINELLUS Ol.* - bipustulatus var.
β. *Rossi.* Lom., Ven., Abr.
42. *ALBOSCUTELLATUS Suffr.* - scutellaris *Truqui* - nigradorsum *Chev.* Cor., Sar., Sic.
43. *WYDLERI Fald.* - 4-pustulatus *Gyll.*
Tren., Tries.
44. *MORAEI Lin.* Tutta It.
45. *MARIAE Muls.* - signatus *Ol.* Sic.
46. *FLAVIPES Fabr.* - parenthesis *Schneid.*
- marginatus *Oliv.* - flavifrons *Oliv.* Tutta It.
47. *PISTACIAE Suffr.* Sic.
48. *STRAGULA Rossi.* It. sup., Tos.
49. *PALLIATUS Suffr.* It.
50. *DECENMACULATUS Lin.* - 10-punctatus *Lin.* It.
51. *FRENATUS Laich.* - flavescens *Schn.*
Tren., Lom., Tos.
52. *PRINCIPES Rott.* Nap.
53. *SCUTELLARIS Truqui* Sar., Sic.
54. *JANTHINUS Germ.* - rusticus *Fald.* -
megalosomus *Fald.* It.
55. *NIGROCOERULEUS Goeze.* - fulcratus
Germ. Ven., Pie., Sar.
56. *FLAVILABRIS Payk.* Tren., Lom.
57. *MARGINATUS Fabr.* viridiflavus *Marquet.* - flavilabris *Rossi* - terminatus *Germ.* Tren., Lom., Gor.
58. *CROHMANNI Suffr.* Sic.
59. *VITTATUS Fabr.* - ♂ quadratus *Oliv.*
- suturalis *Oliv.* - quadrum *Fabr.*
Tren.? Lom., Gor.
60. *CELTIBERICUS Suffr.* Sar.
61. *ELEGANTULUS Grav.* - tessellatus *Germ.*
Tren.
62. *BILINEATUS Lin.* Tren., Ven., Gor.
63. *CONNEXUS Ill.* - amoenus *Charp.* -
vittatus *Rossi.* Gor., Pie., Sic.
64. *AMOENUS Drapiez.* - vittula *Suffr.*
Tir. mer.
65. *PYGMAEUS Fabr.* Tutta It.
66. *SIGNATICOLLIS Suffr.* Nap.
67. *LURIDICOLLIS Suffr.* - maculicollis
Muls. et Rey. Nap.
68. *BLANDULUS Harold.* - pulchellus *Suffr.* Sic., Sar.
69. *LINEELLUS Suffr.* Sar.
70. *FULVUS Goeze* - minutus *Fabr.* -
ochraceus *Steph.* Tutta It.
71. *POPULI Suffr.* - brachialis *Muls et Rey.* Tos., Sar., Nap.
72. *MACELLUS Suffr.* Sic.
73. *POLITUS Suffr.* Sic.
74. *PUSILLUS Fabr.* - minutus *Steph.*
Gor., Sic., Sar.
75. *RUFIPES Goeze.* - gracilis *Fabr.* Tir.
mer,
76. *BIGUTTATUS Schüll.* - Hübneri *Fabr.*
- haemorrhoidalis *Schn.* Lom.,
Gor.
77. *LABIATUS Lin.* Tren., Pie.
v. digrammus *Suffr.* It.
78. *OCELLATUS Drapiez.* - geminus *Gyll.*
- labiatus *Ol.* Tren., Pie.
79. *OCHROPEZUS Suffr.* Sic.
80. *MYSTACATUS Suffr.* Sic.
81. *QUERCETI Suffr.* - labiatus *Fabr.* Tir.
mer., Sic.
82. *SALICETI Zebe.* Tir. mer.
83. *SCAPULARIS Suffr.* Sic.
84. *FRONTALIS Mars.* - labiatus *Schn.*
Tir. mer., Ven.
85. *STRIGOSUS Germ.* Tren., Gor., Lom.

86. *SEXPUSTULATUS* Rossi - octoguttatus
Redt. - ♀ octopunctatus Schn.
Tren., Ven., Gor.

87. *GRAVIDUS* Heer. - ♂ octoguttatus Fabr.
- crassus Ol. Lom., Pie.

88. *KOYI* Suffr. - 8-guttatus Oliv. It.

89. *TRIMACULATUS* Rossi - salicis Fabr. -
6-maculatus Ol. Tren., Tos.

90. *IMPERIALIS* Laich. - bistrispunctatus
Germ. - salicis Oliv. Tren.

91. *BIPUNCTATUS* Lin. Tren., Ven.
v. biguttatus Scop. - 2-pustulatus
Fabr. Tren., Lom.

v. limbatus Laich. - lineola Fabr. -
dispar Payk. Tren., Tos.

***Pachybrachys* Suffrian.**

Cryptocephalus Fabr.

1. *HIPPOPHAES* Suffr. Tren.

2. *SCRIPTICOLLIS* Fald. Sar.

3. *PALLIDULUS* Suffr. Trie.

4. *HIEROGLYPHICUS* Fabr. - histrio Fabr.
Tutta It.

v. sinuatus Muls et Rey. It.

5. *TESSELLATUS* Oliv. - histrio Oliv. -
hieroglyphicus Schn. Trent.,
Lom., Tos.

6. *MACULATUS* Suffr. It.

7. *TRISTIS* Laich. - fimbriolatus Suffr.
- Mulsanti Perris. Tir. mer., Tos.

8. *FULVIPES* Suffr. Sic.

9. *SCRIPTUS* H. Schäf. Tos., Sar., Sic.

10. *CINCTUS* Suffr. Cor., Sar., Sic.

11. *TESTACEUS* Perris Sar.

***Stylosomus* Suffrian.**

Pachybrachis Chevr.

1. *STYLOSOMUS* Suffr. Lig., Sic., Sar.

2. *MINUTISSIMUS* Germ. Cor., Pie., Sar.

3. *ILICICOLA* Suffr. Tren.

***Timarcha* Latreille.**

Chrysomela Lin.

1. *PINELIOIDES* H. Schäf. - gravis Rosen.
Cal., Sic.

2. *LAEVIGATA* Lin. Cal., Sar.

3. *TENEBRICOSA* Fabr. - laevigata Duft.
- unicolor Herbst. - tenebrioides
Lin. Tutta It.

4. *NICEENSIS* Villa - italica H. Schäf. -
tenebriosa Gené. Tren. Gor., Pie.

5. *SUBLAEVIS* Fairm. All., Cor.

6. *PRUNNERI* H. Schf. - sardea Villa.
Cor., Sar., Sic.

7. *SICELIDIS* Reiche. Sar., Sic.

8. *PRATENSIS* H. Schäf. rugosa Meg.
Tren., Istr., Lom.

9. *GALLICA* Fairm. All., Pie.

10. *DUBITABILIS* Fairm. All., It. ?

11. *CORIARIA* Fabr. Tutta It.

12. *METALLICA* Fabr. Tren., Ven.
v. globosa H. Schff. Tren., Gor.

***Chrysomela* Linneo.**

1. *ATRA* H. Schff. Sic.

2. *FINERIALIS* Küst. Tren.

3. *CRIBROSA* Germar. - reticulata Dahl.
Gor.

4. *OBSCURELLA* Suffr. It. sup.

5. *BANKSI* Fabr. - rubrocuprea Fourc.
It. sup., Tos., Cal., Sic.

6. *BAETICA* Suffr. It.

7. *AETHIOPS* Oliv. Ven.

8. *STAPHYLEA* Lin. - lepida Steph. Tut-
ta It.

9. *DISTINCTA* Küst. It.

10. MARCASITICA *Germ.* Ven., Sar.
11. CRASSIMARGO *Germ.* - Dahlii *Knoch.*
Tren.
12. PURPURASCENS *Germ.* It.
13. RUFA *Dufts.* - Dahlii *Suffr.* - opu-
lenta *Suffr.* - squalida *Suffr.*
Tren.
14. COERULEA *Dufts.* Tren., Ven., Gor.
15. VARIANS *Fabr.* Tren., Pie.
16. GOETTINGENSIS *Lin.* - haemoptera
Dufts. Tren., Lom., Pie.
17. GLOBIPENNIS *Suffr.* It.
18. ROSSIA *Ill.* - sanguinolenta *Rossi* -
carnifex *Panz.* Tutta it.
19. SCHOTTII *Suffr.* Sic., Sar.
20. HAEMISPHERICA *Duft.* Gor., Sic.
21. VERNALIS *Brull.* Sic., Cal.
22. HEERII *Küst.* Sic.
23. HYACINTINA *Suffr.* Sic.
24. CRIBELLATA *Suffr.* Sic.
25. SICULA *Dej.* Sic.
26. INFLATA *Helf.* Sic.
27. AFFINIS *Fabr.* - caliginosa *Ol.*
28. PYRENAICA *Duft.* - carbonaria *Suffr.*
Sic.
29. GLOBOSA *Panz.* It.
30. MENTHAE *Schr., Redt.* It. sup.
31. HAEMOPTERA *Lin.* - hottentota *Fabr.*
Tutta It.
32. UNICOLOR *Suffr.* Sic., Sar.
33. FEMORALIS *Oliv.* Lig.
34. MOLLUGINIS *Suffr.* It.
35. FULIGINOSA *Oliv.* - genuensis *Dej.*
Lig.
36. SPARSALLI *Curt.* Sic.
37. GYPSOPHILAE *Küst.* - Gaubili *Luc.* It.
38. SANGUINOLENTA *Lin.* - lucidicollis
Küst. Tren., Ven., Sar.
39. MARGINALIS *Duft.* Tren.
40. LIMBATA *Fabr.* Tren., Lom., Pie.
41. FINDELI *Suffr.* Gor.
42. INTERSTINCTA *Suffr.* It. sup.
43. SUBSERIATA *Suffr.* It.
44. MARGINATA *Lin.* Tren., Lom., Pie.
45. DIERYTHRA *Rott.* Sic.
46. ANALIS *Lin.* - Schach. *Fabr.* It.
47. LURIDA *Lin.* Ven.
48. VIOLACEA *Panz.* Tren., Pie.
49. MENTHASTRI *Suffr.* Tutta It.
v. fulminans *Suffr.* Cal.
v. resplendens *Suffr.* - ignita *Suffr.*
Sic.
50. VIRIDANA *Küst.* - palustris *Suffr.* -
striatopunctata *Gaub.* Cor., Sic.
51. CHLORIS *Lucas.* - aurocuprea *Fairm.*
Sar.
52. GRAMINIS *Lin.* - menthae *Schott.* Tut-
ta It.
53. FASTUOSA *Lin.* Tutta It.
54. AMERICANA *Lin.* - rosmarini *Dufour.*
Lom., Ven., Cal.
55. BICOLOR *Fabr.* - regalis *Oliv.* - re-
gia *Kollar.* Sar., Sic.
56. VENTRICOSA *Fairm.* Nap., It. sup.
57. CEREALIS *Lin.* Tren.
v. Megerlei *Fabr.* It. sup.
v. ornata *Ahr.* It. sup.
v. mixta *Küst.* Tren., Pie.
58. RELUCENS *Rosnh.* It.
59. POLITA *Lin.* Tren., Tos., Cal.
60. LAMINA *Fabr.* - laevicollis *Ol.* - haem-
teropunctata *Meg.* Gor., Lom.
61. FUCATA *Fabr.* - gemellata *Rossi.* Tut-
ta It.
v. ? quadrigemina *Suffr.* Cor.
62. ALTERNATA *Suffr.* Sic.

63. *DUPLICATA* Zenker. - *cuprina* Duft.
Sar.
64. *GEMINATA* Payk. - *brunsvicensis* Kno-
ch. Tutta It.
v. ? *didymata* Scriba. It. sup.
65. *LEPIDA* Oliv. Cor., Cal., Sar.
66. *CORCYRICA* Suffr. Em., Sic.
67. *SALVIAE* Germ. Gor.
68. *STACHYDIS* Genè. Cor., Sar., Sic.
69. *ASCLEPIADIS* Küst. Lom.
70. *GROSSA* Fabr. Tutta It.
71. *LAEVIPENNIS* Suffr. Nap., Cal., Sic.
72. *CHLOROMAURA* Charp. Sic.
73. *LUCIDA* Oliv. - *chloromaura* Dahl.
Sic.
74. *SUFFRIANI* Fairm. Cor., Sar.
Oreina Chevr.
75. *LUCTUOSA* Duft., Suffr. Tren., Pie.
76. *INTRICATA* Germ. Tren.
v. *aurulenta* Suffr. Tren.
77. *SPECIOSA* Lin. Tren. ? Pie., Lom.
v. *pretiosa* Suffr. Tren., Lom., Pie.
v. *superba* Oliv. Pie.
v. *gloriosa* Fabr. Tren., Lom., Pie.
v. *vittigera* Suffr. Tren., Pie.
v. *venusta* Suffr. It. sup.
v. *punctatissima* Suffr. Tren.
v. *bifrons* Fabr. Tren., Pie.
v. *nigrina* Suffr. Pie.
v. *alcyonea* Suffr. Tren., Tos.
v. ? *aenescens* Suffr. It.
78. *NIVALIS* Suffr. Tren.
79. *LITURATA* Scop. - *phalerata* Germ.
Gor.
80. *SPECIOSISSIMA* Scop. Tir. mer., Lom.
v. *fuscoaenea* Schum. It.
v. *elongata* Suffr. It. sup.
v. *trogodytes* Kiesw. Pie.

- v. *monticola* Duft. Tir. mer. It. sup.
81. *GENEI* Suffr. - *elegans* Genè. It. sup.
82. *TRISTIS* Fabr. - *haemoptera* Panz. -
cyanea Meg. - *lugubris* Dahl.
Tren., Lom., Pie.
v. *cacaliae* Schr. Tren., Gor., Lom.,
Pie.
v. *Senecionis* Schumm. Tren., Lom.,
Pie.
83. *MELANOCEPHALA* Duft. - *Peiroleri*
Rossi. Tren., Pie., Lom.

Lina Redtenbacher.

Melasoma Steph. - *Chrysomela Lin.*

1. *AENEAE* Lin. Tren., Pie.
2. *COLLARIS* Lin. Lom., Ven., Pie., Tir.
3. *ALPINA* Zett. Cenisio.
4. *VIGINTIPUNCTATA* Scop. Tren., Lom.,
Ven.
5. *CUPREA* Fabr. Gor., Lom., Ven.
6. *LAPPONICA* Lin. It. sup.
7. *POPULI* Lin. Tutta It.
8. *TRENULAE* Fabr. Tutta It.
9. *LONGICOLLIS* Suffr. It.

Entomoscelis Redtenbacher.

Chrysomela Fabr.

1. *ADONIDIS* Fabr. Ven., Sic.
2. *DORSALIS* Fabr. It.

Gonioctena Redtenbacher.

- Spartophila Chevr.* - *Chrysomela Lin.*,
Fabr. - *Paropsis Oliv.*
1. *RUFIPES* De Geer. - *fulvipes* Duft.
Tren. Ven.
 2. *VININALIS* Lin. - *decempunctata* Fabr.
Baaderi Fabr. - *haemorrhoida-*

lis *Fabr.* - tibialis *Dufst.* - affinis *Gyll.* Tren., Lom., Ven.

3. AFFINIS *Schön.* Tir. mer., Lom., Ven., Pie.

4. TRIANDRAE *Suffr.* Tren.?

v. ? nivosa *Suffr.* Tir. mer.

5. FORNICATA *Brugg.* - 6-punctata *Panz.* Ven.

6. LINEATA *Gené.* Sar.

7. QUINQUEPUNCTATA *Fabr.* Tren.

8. PALLIDA *Lin.* Tren., Lom., Ven.

Gastrophysa Redtenbacher.

Chrysomela Lin.

1. POLYGONI *Lin.* Tren., Lom.

2. RAPHANI *Fabr.* - viridula *Ol.* Lom., Pie.

3. ALPINA *Gehl.* Pie.

Plagioderia Redtenbacher.

Chrysomela Lin.

1. ARMORIAE *Lin.* - punctulata *Bes-ser.* Tutta It.

Phaedon Latreille.

Chrysomela Fabr.

1. ORBICULARIS *Suffr.* Tir. mer., It. cen. v. carniolicus *Germ.*

2. PYRITOSUS *Rossi, Ol., Suffr.* - graminicola (*Ziegl.*) *Dufst.* - sabulicola *Heer.* Tren., Lom., Pie.

3. SABULICOLA *Suffr.* Tren.

4. BETULAE *Lin.* - cochleariae *Fabr.* - parvulus *Dufst.* - aquaticus *Godet.* It.

5. COCHLEARIAE *Fabr., Thoms.* - graminicus *Dufst., Suffr.* - omissus *Sahlb.* Tren., Lom., Pie.

6. HEDERAE *Suffr.* - pyritosus (*Dahl.*) *Dufst.* - neglectus *Dej.* It.

7. SALICINUS *Heer.* It.

Phratora Redtenbacher.

Chrysomela Lin. - *Galleruca Panz.*

1. VITELLINAE *Lin.* Tren., Lom.

2. VULGATISSIMA *Lin.* Tren. v. tibialis *Suffr.* It; sup.

3. LATICOLLIS *Suffr.* Lig., Nap., Sic.

4. PUMILA *Reiche.* Sar., Cor.

Prasocuris Latreille.

Chrysomela Lin. - *Crioceris Panz.*

Helodes Payk

1. AUCTA *Fabr.* Tren., Lom., Pie.

2. FLAVOCINCTA *Brull.* - peregrina *Schaff.* It.

3. SUFFRIANI *Küst.* Sar.

4. MARGINELLA *Lin.* Lom., Pie.

5. PHELLANDRI *Lin.* Tren., Ven., Pie.

6. MARGINICOLLIS *Suffr.* Sic., Cor.

7. VICINA *Lin.* - chalybaea *Suffr.* Nap., Sar., Sic.

8. DISTINCTA *Lucas.* Cor.

9. BECCABUNGAE *Ill.* - violacea *Fabr.* Tir. mer., Lom., Ven., Sar.

GALLERUCINI.

Adimonia Laicharting.

Meloe, *Galleruca Fabr.*

1. BREVIPENNIS *Ill.* - marginata *Fabr.* Lom.

2. BRACHYPTERA *Küst.* It.

3. SARDOA *Gené.* Sar.

4. SICANA *Reiche.* Sic.

5. LITORALIS *Fabr.* - fusca *Geoffr.*? -
gagatina *Meg.* - lineata *Ullr.*
Ven., Sic.
6. TANACETI *Lin.* Tren., Ven., Pie.
7. RUSTICA *Schall.* Tren., Ven., Pie.
8. PELLETI *Joann.* Cal.
9. GREDLERI *Ioan.* Tir. mer.
10. CORSICA *Reiche.* Cor.
11. MONTICOLA *Kiesw.* It. sup.
12. CIRCUMDATA *Duft.* Sic.
v. florentina *Redt.* - circumdata
Ullr. - limbata *Ziegl.* Tutta It.
13. JUCUNDA *Fald.* Nap.
14. INTERRUPTA *Oliv.* Tren., Lom.
15. VILLAE *Com.* - fontinalis *Boh.* Tir.
mer., Lom., Pie.
16. BREVIS *Joann.* Istr.
17. FLAVA *Küst.* It.
18. APTERA *Bon.* - haematidea *Germ.* -
melanocephala *Ponza.* Pie., It.
centr.
19. RUFA *Duft.*, *Germ.* reticulata *Küst.*
Gor., Lom.
20. SCUTELLATA *Chevr.* Pie.?
21. SANGUINEA *Fabr.* Tren., Gor.
22. CAPREAE *Lin.* Tren., Lom., Pie.

Galleruca Fabr.

Chrysomela Lin.

1. VIBURNI *Payk.* Tren., Lom.
2. ELONGATA *Brull.* - carinata *Fald.* -
sublineata *Lucas.* - costalis *Muls.*
Ven., Sar.
3. CRATAEGI *Förster.* - calmariensis
Fabr. - Xanthomelaena *Schrk.*
Tren., Lom., Pie.
4. NIMPHAEAE *Lin.* Tir., Lom., Pie.
5. LINEOLA *Fabr.* Tren., Lom., Pie.

6. CALMARIENSIS *Lin.* - lythri *Gyll.* Tut-
ta It.

7. TENELLA *Lin.* - pusilla *Duft.* Tren.,
Lom., Pie.

Rhapidopalpa Rosenhauer.

1. ABDOMINALIS *Fabr.* - foveicollis *Lu-*
cas. - crioceroides *Dufour.* Sar.
Sic.

Malacosoma Rosenhauer.

1. LUSITANICUM *Lin.* - testaceum *Fabr.* -
nigripes *Oliv.* - abdominale
Schön. Tren., Lom.

Agelastica Redtenbacher.

Chrysomela Lin. - *Galleruca Fabr.*

1. ALNI *Lin.* Tren., Lom., Pie.
2. HALENSIS *Lucas.* - nigricornis *Fabr.*
Tutta It.

Phyllobrotica Redtenbacher.

Galleruca Fabr. - *Crioceris Fabr.*

1. MACULATA *Lin.* - bimaculata *Panz.*
Tir. mer., Lom., Pie.

Luperus Geoffroy.

Chrysomela Lin. - *Crioceris Fabr.*
Calomicrus Steph.

1. CIRCUMFUSUS *Marsh.* - Spartii *Ent.*,
Hef. - brassicae *Panz.* Tren.,
Lom., Pie.
2. PINICOLA *Duft.* Tir.
3. GULARIS *Gredl.* Tren.
4. NIGER *Geoffr.* - rufipes *Gootze.* - di-
spar *Kiesw.* It.?

5. XANTHOPODA *Schr.* - *rufipes Fabr.*,
Ioan. - *pallipes Menetr.* Tren.,
Lom., Pie.
6. LONGICORNIS *Fabr.* - *rufipes Gyll.*
Kiesw. - *betulinus Ioann.* Tos.,
Emil.
7. FLAVIPES *Lin.*, *Gyll.*, *Ioann.* - *mega-*
lophthalmus Ioann. Tren.
8. LAEVIS *Kiesw.* Cor.
9. ROTTENBERGI *Rag.* Sic.
10. REVELIERI *Perris.* Cor.
11. PYGMAEUS *Ioann.* Em.
12. AETOLICUS *Kiesw.* It.
13. CARNIOLICUS *Kiesw.* It.
14. CYANIPENNIS *Küst.* It.
15. NIGRIPES *Kiesw.* Pie.
16. GARIELI *Aubé.* It.
17. VIRIDIPENNIS *Germ.* - *coerulescens*
Duft. Tren., Lom.
18. BIRAGHII *Rag.* Tos., Sic.
19. AETNENSIS *Rott.* Sic.
20. PYRENEUS *Germ.* It.

HALTICINI.

Crepidodera Allard.

Arrhenocoela, *Chalcoides*, *Epitrix*,
Hippuriphila, *Ochrosis Foudr.*

1. LINEATA *Rossi* - *geminata Fabr.* Tos.,
Cor.
2. RUFIPES *Lin.* - *rufo-cornis Fabr.* Tren.,
Lom., Pie.
3. SODALIS *Kutsch.* Em.
4. CORSICA *Perr.* Cor.
5. NITIDULA *Lin.* Tren., Lom., Gor.
6. VERSICOLOR *Kutsch.* - *helxines All.* -
aurata Foudr. Em., Sic.
7. SMARAGDINA *Foudr.* - *versicolor var.*
Kutsch. It.

8. CHLORIS *Foudr.* Tir. mer., Lom. Sar.
9. HELXINES *Lin.* - *fulvicornis Fabr.*,
All. - *metallica Duft.* Tren.,
Lom.
10. PUBESCENS *Ent.*, *Hef.* Tren., Lom.
11. ATROPAE *All.* Istr., Tos.
12. TRANSVERSA *Marsh.* - *impressa Dufts.*
- *exoleta var. Ent.*, *Hef.* Lom.,
Pie., Sar.
13. IMPRESSA *Fabr.* - *rufa Küst.* Tutta It.
14. FERRUGINEA *Scop.*, *Foudr.* - *exoleta*
Fabr., *All.* - ? *marginicollis*
Küst. Tren., Lom.
15. FEMORATA *Gyll.* - *femoralis Duft.*
Tren., Lom., Lig.
16. MELANOPIA *Kutsch.* Pie.
17. PEIROLERI *Kutsch.* Ill., Pie.
18. CORPULENTA *Kutsch.* Em., Pie.
19. MELANOSTOMA *Redt.* Tren.
20. RHAETICA *Kutsch.* Tir. mer., Pie.
21. CYANESCENS *Duft.* Tren., Pie., Lig.
22. CYANIPENNIS *Kutsch.* Tren., Pie.
23. NIGRITULA *Gyll.* - *ovulum Duft.* Ill.
24. MODEERI *Lin.* Tren., Lom.
25. SALICARIAE *Payk.* Tir. mer.
26. VENTRALIS *Ill.* - *abdominalis Küst.* -
nigriventris Bach. Ven., Lom.,
Sar.

Orestia Germar.

1. ELECTRA *Gredl.* Tren.
2. AUBEI *All.* Cal.
3. ALPINA *Germ.* Gor.
4. PUNCTIPENNIS *Lin.* Cor.

Linozosta Allard.

Hermeophaga Foudr.

1. CICATRIX *Ill.* Sic.

2. MERCURIALIS *Fabr.* Lom., Pie., Sar.
3. RUFICOLLIS *All.* Sic.

Graptodera Allard.

1. ERUCAE. *Oliv.* - quercetorum *Foudr.*
Tutta It.
2. CORYLI *All.* - brevicollis *Foudr.* It.
sup., Sic., Sar.
3. AMPELOPHAGA *Guér.* - consobrina
Foudr. Tir. mer., Sic., Sar.
4. LYTHRI *Aubè.* It. sup., Sic.
5. CONSOBRINA *Duft.* - tamaricis *Schr-
ank.* - hippophaes *Aubè.* - eru-
cae *Duft.* - impressicollis *Rei-
che.* Tren., Cor.
v. carduorum *Guér.* Sic.
6. LONGICOLLIS *All.* It.
7. OLERACEA *Lin.* Tren., Lom., Pie.
8. HELIANTHEMI *All.* Nap.
9. PUSILLA *Duft.* It.
10. MONTANA *Foudr.* - cognata *Kutsch.* It.

Aphthona Allard.

1. CYAPARISSIAE *E., H.* Tren., Lom., Pie.
2. LAEVIGATA *Ill.* Cor.
3. VARIOLOSA *Foudr.* - pallida *Boield.*
Sar.
4. ABDOMINALIS *All.* It.
5. FLAVICEPS *All.* - straminea *Foudr.*
Sar., Sic.
6. LUTESCENS *Gyll.* Tren., Lom.
7. NIGRICEPS *Redt.* - sicala *Foudr.* Tut-
ta It.
8. COERULEA *Payk.* - hyosciami *Gyll.*
Tren., Lom., Pie.
9. SEMICYANEA *Payk.* Sic.
10. HILARIS *All.* - virescens *Foudr.* Nap.

11. VENUSTULA *Kutsch.* - euphorbiae *All.*
- cyanella *Foudr.* Tutta It.
12. CYANELLA *Redt.* Tren., Pie.
13. PYGMAEA *Kutsch.* Tir. mer., Em., Sar.
14. VIOLACEA *E. H.* - pseudacori *Redt.* -
sublaevis *Bohem.* Sar.
15. EUPHORBIAE *Fabr.* - ovata *All.* - ga-
gatina *Besser.* Tren., Lom., Pie.
16. DELICATULA *All.* It. sup.
17. ATROVIRENS *Först.* - tantilla *Foudr.*
Tutta It.
18. ATRATULA *All.* It.
19. ALLARDI *Bris.* Em.
20. HERBIGRADA *Curt.* - campanulae *Redt.*
Tren.
21. LACERTOSA *Rosen.* - divaricata *Redt.*
Tutta It.
22. PERRISI *Allard.* Cor.

Argopus Fischer.

- Chrysomela Fabr.* - *Haltica Duft.*
Dicherosis Foudr. - *Sphaeroderma Steph.*
1. HEMISPHAERICUS *Duft.* - Ahrensii
Germ. - globosus *Besser.* Tren.
 2. BREVIS *All.* It.?

Sphaeroderma Stephens.

1. CARDUI *Gyll.* Tutta It.
2. RUBIDUM *Graells.* Tor., Cor., Sar., Sic.
3. TESTACEUM *Fabr.* Tutta It.

Phyllotreta Foudras.

1. ARMORIAE *E., H.* Tren., Lom. Pie.
2. TETRASTYGMA *Comol.* Lom.
3. FLEXUOSA *Ill.*, *Kutsch.* - fallax *All.*
Tren., Gor., Pie.
4. BRASSICAE *Fabr.* - 4-pustulata *Payk.*
Tir. mer., Lom., Pie.

5. OCHRIPIES *Curt.* - *excissa Redt.* It.
6. BIGUTTATA *Foudr.* - *bimaculata All.* - ?
rugifrons Küst. Sic.
7. SINUATA *Redt.* Tir. mer., Lom.
8. UNDULATA *Kutsch.* - *flexuosa Foudr.*
All. Tren.
9. NEMORUM *Lin.* Tren., Lom., Pie.
10. VITTULA *Redt.* Tren.
11. VARIIPENNIS *Boield.* - *varians Foudr*
Tos., Sar.
12. LATIVITTATA *Kutsch.* It.
13. ATRA *Ent., Hef.* - ? *mellaena Gyll.*
Tutta It.
14. OBSCURELLA *Ill., Kutsch.* - *poecilocer-
as Comolli.* - *colorea Foudr.*
Nap., Sic.
15. DIADENATA *Foudr.* It.
16. PUNCTULATA *Marsh.* Gor., Nap.
17. MELAENA *Ill.* Lom.
18. NIGRIPES *All.* - *lepidii Ent., Hef.*
Tren., Lom., Pie.
19. PROCERA *Redt.* Istr., Tos.
20. ANTENNATA *Ent., Hef.* - *nodicornis
Marsh.* Tren., Lom., Sar.
21. CORRUGATA *Reiche.* Sic.

Podagrica Allard.

1. FUSCIPES *Fabr.* Ven., Lom.
2. MALVAE *Ill.* Tren., Lom., Ven.
3. INTERMEDIA *Kutsch.* It. sup., Nap.
4. SEMIRufa *Küst.* - *italica All.* Gal.,
Sic.
5. FUSCICORNIS *Lin.* - *rufipes Fabr.* -
fulvipes Ent., Hef. - *malvae
Fourc.* *Tutta* It.
6. DISCEDENS *Boield.* - *rudicollis Foudr.*
Cor., Sar.

Batophila Foudras.

1. RUBI *Payk.* Tren.
2. AERATA *Foudr.* Sar.
3. BERTOLINI *Gredl.* Tren.

Plectroscelis Redtenbacher.

- Haltica Ent., Hef.* - *Galleruca Payk.*
Chaetocnema Steph. *Plectroscelis Foudr.*
1. CHLOROPHANA *Duft.* Sic.
 2. SEMICOERULEA *Ent., Hef.* Tren., Lom.,
Gor.
 3. DENTIPES *Hoffm.* - *concinna Marsh.*
Tren., Lom., Gor.
 4. TIBIALIS *Ill.* Istr., Ven., Sic.
 5. DEPRESSA *Boield.* - *chrysicollis Foudr.*
Istr.
 6. CONDUCTA *Motsch.* It.
 7. MERIDIONALIS *Foudr.* - *obesa Boield.* -
subcoerulea Kutsch. It.
Chaetocnema Foudr.
 8. ANGUSTULA *Rosen.* - *balanomorpha
Boield.* Tren.
 9. AEROSA *Letzn.* - ? *punctatissima Gra-
ells.* Em.

10. ARIDA *Foudr.* Em., Tos.
11. ARIDELLA *Payk.* *Tutta* It.
12. SAHLBERGII *Gyll.* Tren., Lom.
13. ARIDULA *Gyll.* Tren. Pie.
14. SCABRICOLLIS *All.* It.

Balanomorpha Foudras.

1. RUSTICA *Lin.* - *semiaenea Fabr.*
Tren. ? Lom.
2. CHRYSANTHEMI *Ent., Hef.* Tir. mer.,
Pie.
3. OBTUSATA *Gyll.* Lom., Em.

Apteropeda Redtenbacher.

Ilaltica Oliv. - *Mniophila Steph.*

1. *CILIATA Oliv.* - *graminis Hoffm.* -
orbiculata Fouvr. - *hederae Ill.*
Lom., Gor.
2. *GLOBOSA Ill.* - *conglomerata Ill.* -
globus Duft. - *majuscula Foudr.* *Lom.*
3. *SPLENDIDA All.* - *globosa Foudr.* -
ciliata Redt. It.

Hypnophyla Foudras.

Minota Kutsch.

1. *OBESA Waltl.* - *caricis Märk.* *Tren.*
2. *IMPUNCTICOLLIS All.* - *caricis Foudr.*
Pie.

Mniophila Stephens.

1. *MUSCORUM Ent., Hef. Tren., Gor.*

Thyamis Stephens.

Crioceris Fabr. - *Chrysomela Lin.*
Longitarsus Latr. *Teniodactyla Foudr.*

1. *LINNEI Duft.* *It. .up.*
2. *ECHII Ent., Hef.* - *tibialis Duft.* -
pallipes Bess. - *salviae Genè.*
Lom., Sic.
3. *FUSCOAENEAE Redt. It.*
4. *AENEAE Kutsch.* - *fuscoaenea Foudr.*
Tutta It.
5. *OBLITERATA Ros.* - *consociata Först.* -
pulex Foudr. Tren., Em.
6. *ANCHUSAE Payk. Tren., Pie.*
7. *NIGRA Ent., Hef. Tren., Lom.*
8. *RECTILINEATA Foudr. It.*
9. *PARVULA Payk.* - *pumila Ill. Tren.,*
Lom., Pie.

10. *APICALIS Beik.* - *analis Creutz - Fi-*
scheri Zett. - *praticola Sahlb.*
Tren., Lom., Pie.
11. *HOLSATICA Lin.* - *pulicaria Lin. Tir.,*
Lom., Pie., Gor.
12. *4-PUSTULATA Fabr.* - *cynoglossi Mar-*
sh. - *quadrimaculata Ent., Hef.*
quadrinotata Duft. Lom.
13. *FULGENS Foudr. It.*
14. *GRAVIDULA Kutsch.* - *brunnea All.*
Gor.
15. *LURIDA Scop. Tren., Gor.*
16. *BRUNNEA Redt. Em.*
17. *GIBBOSA Foudr. It.*
18. *DORSALIS Fabr. Lom., Ven.*
12. *STRAGULATA Foudr.* - *circumsepta*
All. Sic.
20. *LATERIPUNCTATA Rosen.* - *signata Rei-*
che. - *biguttata Foudr. Sic.*
21. *NASTURTHI Fabr.* - *atricilla var. Ent.,*
Hef. - *pratensis var. Gyll. Tren.,*
Lom., Pie.
22. *SUTURALIS Marsh.* - *nigricollis Fou-*
dr. It.
23. *THORACICA All.* - *melanocephala*
Redt. - *suturella Dufts. It.*
24. *VERBASCI Panz. Tren., Lom.*
v. thapsi Marsh., All. It.
v. pallens Foudr. It.
25. *SISYMBRI Fabr.* - *suturata Foudr.*
Lom.
26. *LATERALIS Ill. Tren., Tries.*
27. *ATRICILLA Gyll.* - *fuscicollis Foudr.*
Tren., Pie.
28. *MELANOCEPHALA Gyll.* - *atricapilla*
Duft. Tren., Lom., Pie.
29. *PICIPES Foudr.* - *atricapilla Redt.*
Tir. mer.

30. SUBTERLUCENS *Foudr.* It.
31. LONGIPENNIS *Kutsch.* - femoralis *Redt.*
32. ABDOMINALIS *All., Duft.* ? It.
33. IUNCICOLA *Foudr.* Sic.
34. MEDICAGINIS *All.* It.
35. PUSILLA *Gyll.* Tren., Lom., Pie.
36. FEMORALIS *Marsh.* - boppardiensis
Bach. - pratensis *Foudr.*
37. REICHEI *All.* It.
38. ALBINEA *Foudr.* Cor.
39. RUTILA *Ill.* It.
40. TABIDA *Fabr.* Tren., Lom., Gor. Sar.
41. RUFULA *Foudr.* It.
42. AERUGINEA *Foudr.* - laevis *All.* Tir.
mer.
43. RUBIGINOSA *Foudr.* It.
44. CANDIDULA *Foudr.* Cor., Sar.
45. OCHROLEUCA *Marsh.* Tren., Lom., Sar.
46. PELLUCIDA *Foudr.* - testacea *All.*
Tutta It.
47. LAEVIS *Duft.* - succinea *Foudr., All.*
Tir.
48. CERINA *Foudr.* It.
49. ORDINATA *Foudr.* - brunniceps *All.*
Tutta It.
50. NANA *Foudr.* Lom. ?

Dibolia Latreille.

Haltica Ent., Hef.

1. FEMORALIS *Redt.* - aurichalcea *Först.*
- punctatissima *Chevr.* - Sal-
viae *Gené.* Tren., Gor., Pie.
Tos.
2. OCCULTANS *Ent., Hef.* Tren.
3. LAEYICOLLIS *Foudr.* - depressuscula
Letzn. ? Nap.
4. CRYPTOCEPHALA *Ent., Hef.* Tren.

5. CYNOGLOSSI *Ent., Hef.* - ahenata *Meg.*
Tren., Lom.
6. TIMIDA *Ill.* - eryngii *Bach.* It. ?

Psylliodes Latreille.

Macrocnema (Meg.), Steph. - Chrysomela
Lin., Marsh. - Galeruca *Payk.*

1. DULCAMARAE *Ent., Hef.* Tren., Lom.
2. CHALCOMERUS *Ill.* Sic.
3. HYOSCYAMI *Lin.* Tutta It.
4. NUCEUS *Ill.* Sic.
5. CHRYSOCEPHALUS *Lin.* Tutta It.
6. CATINENSIS *Rott.* Sic.
7. CYANOPTERUS *Ill.* Lom., Nap., Sic.
v. elongatus *Ill.* - cyanopterus *Redt.*
Tren.
8. THLASPIS *Foudr.* Sic., Sar.
9. NAPI *Ent., Hef.* - rapae *Ill.*
10. LATICOLLIS *Kutsch.*
11. LAEVATUS *Foudr.*
12. PICIPES *Redt.* - ? brunripes *Duft.*
13. FUSIFORMIS *Ill.* - herbaceus var. *Fou-*
dr. - ? luteipes *Küst.* Tos., Sar.
14. CUPREUS *Hoffm.* Tren., Lom.
15. HERBACEUS *Foudr.* - cupreonitens
Först. - cupreus *Kutsch.* - ? fu-
siformis *Redt.* It. sup.
16. PYRITOSUS *Kutsch.* Sic.
17. INSTABILIS *Foudr.* Nap.
18. CUPREATUS *Duft.* It. ?
19. ATTENUATUS *Ent., Hef.* Tren., Pie.
20. MARCIDUS *Ill.* - operosus *Foudr.* Sic.
21. KUNZEI *Foudr.* It.
22. AFFINIS *Payk.* - exoletus *Ill.* Tutta It.
23. CIRCUNDATUS *Redt.* Tir. mer., Cor.
24. RUFILABRIS *Ent., Hef.* - picipes *Redt.*
Tir. mer.

25. *LAEVIFRONS* Kutsch. - ? obsкуроae-
neus Ros. Sic.
26. *PICINUS* Marsh. It.
27. *LUTEOLUS* Müll. - propinquus Redt.
Tutta It.
28. *ALGIRICUS* All. Sic.
29. *PUNCTICOLLIS* Rosen. - crassicollis
Fairm. - dilatatus Foudr. Lido.
30. *PALLIDIPENNIS* Rosen. - marcidus Fou-
dr. Sar., Sic.
31. *GLABER* Duft. - alpinus Redt. Tren.
32. *GIBBOSUS* All. - ruflabris Foudr.
Pie., Gor., Sic.
33. *VENTRICOSUS* Rott. Sic.
34. *CUCULLATUS* Ill. - spergulae Gyll. -
vicinus Boield. Lom. ?
35. *PETASATUS* Foudr. - minimus All. Pie.

HISPINI.

Hispa Linneo.

4. *ATRA* Lin. Lom., Gor., Tos.
v. aptera Lin. It. sup., Tos.
2. *TESTACEA* Lin. Istr., Ven., Tos.

Leptispa Baly.

Leptomorpha Chevr.

4. *FILIFORMIS* Germ. Sic.

CASSIDINI.

Cassida Linneo.

4. *CANALICULATA* Laich. - austriaca Fa-
br. - speciosa Brahm. Tren.,
Lom.
2. *MURRAEA* Lin. - variegata Four.
Tren., Lom., Tos.
3. *SANGUINOSA* Suffr. - prasina Herbst. -
rubiginosa Gyll. Tutta It.

4. *DENTICOLLIS* Suffr. Tren. ? Tos.
5. *SELADONIA* Gyll. - rotundicollis Bris. -
var. filaginis Perris. Sic.
6. *LATA* Suffr. Sic.
7. *THORACICA* Kugel. Tir. mer., Gor., Tos.
8. *VIBEX* Lin. - melanosceles Schrank. -
nigra Herbst. - rubiginosa Müll.,
Ill. - viridis Fabr. Tutta It.
9. *DEFLODATA* Suffr. - herbea (Boch.),
Lucas. Cor., Sic.
10. *DEPRESSA* Suffr. Sar., Sic.
11. *PRASINA* Fabr. - algerica Lucas. Lom.,
Sic., Sar.
12. *HEXASTIGMA* Suffr. Nizza.
13. *CHLORIS* Suffr. - languida Cornel.
Tir. mer., Tos.
14. *SANGUINOLENTA* Müll. - stigmatica
Suffr. - cruentata Donov. Tren.,
Lom., Cal.
15. *AZUREA* Fabr. Tir. mer., Lom.
16. *VITTATA* Villers. - oblonga Ill. - mar-
ginella Harrer. - nobilis Herbst.
Tutta It.
17. *NOBILIS* Lin. - urticae Brahm. - lae-
vis Herbst. - margaritacea Her-
bst. - pulchella Panz. Tren.,
Pie., Sar.
18. *MARGARITACEA* Schall. - mutabilis
Villers. - vibex Brahm. - su-
perba Gmel. - spergulae Marsh.
Tren., Lom.
19. *SUBRETICULATA* Suffr. Tutta It.
v. splendidula Suffr. Sic.
20. *PUSILLA* Waltl. - puncticollis Suffr.
Tos., Sic., Nizza.
21. *PUPILLATA* Boh. Sic.
22. *NEBULOSA* Lin. - affinis Fabr. - ti-
grina Dej. Tren., Lom.

23. *FERRUGINEA* Goeze. - subferruginea
Sch. - thoracica *Fourc.* - viridis *Payk.* - fusca *Laich.* Tutta It.
24. *MERIDIONALIS* Boh. Lig., Sar.
25. *FLAVEOLA* Thunb. - obsoleta *Ill.* - exculpta *Charp.* - ferruginea *Marsh.* - nebulosa *Fabr.* - pallida *Payk.* Tren., Lom.
26. *BEROLINENSIS* Suffr. It.
27. *ATRATA* Fabr. Gor.
28. *VIRIDIS* Lin. - cardui *Deg.* - equestris *Fabr.* Tren., Lom., Pie.
29. *HEMISPHAERICA* Herbst. - anglica *Curt.* - margaritacea *Thunb.* Tren., Lom., Tos.
30. *ALPINA* Bremi. Tos.
31. *PALAESTINA* Reiche. Sic.

EROTYLIDAE.

Engis Fabricius.

- Ips* Fabr. - *Dermestes* Gyll.
Dacne Latr. - *Erotylus* Oliv.
1. *HUMERALIS* Fabr. - scanica *Panz.* Tren., Lom., Pie.
 2. *RUFIFRONS* Panz. - separata *Parr.* Ist., Ven., Pie.
 3. *BIPUSTULATA* Fabr. Lom., Tos., Sar.

Triplax Paykull.

- Ips* Fabr. - *Silpha* Lin.
Cryptophagus Herbst.
1. *ELONGATA* Lac. Lom., Sar., Sic.
 2. *RUSSICA* Lin. - nigripennis *Fabr.* - castanea var. *Marsh.* Tren., Lom.
 3. *RUFICOLLIS* Lac. - dimidiata *Chevr.* It. sup., Sic.

4. *MELANOCEPHALA* Latr. - ruficollis *Steph.* - nigriceps *Lac.* Tries., Em.
5. *AENEAE* Payk. Tutta It.
6. *BICOLOR* Gyll. Tren., Pie.
7. *LEPIDA* Fald. It.
8. *RUFIPES* Fabr. - clavata *Lac.* It. sup.
9. *COLLARIS* Schall. - capistrata *Lac.* It.

Tritoma Fabricius.

Triplax Oliv., Latr. - *Dermestes* Marsh.

1. *BIPUSTULATA* Fabr. - humeralis *Marsh.* - incerta *Rossi* - dimidiata *Meg.* Tren., Pie.

Aulacochilus Lacordaire.

Triplax Germar.

1. *VIOLACEUS* Germ. It.

ENDOMYCHIDAE.

DAPSINI.

Ancylophus Costa.

1. *MELANOCEPHALUS* Oliv. - pictus *Wied.* Sic.

Dapsa Latreille.

Endomychus Germar et Ahrens.

1. *DENTICOLLIS* Germ. - trimaculata *Redt.* Cal.

Phylira Muls.

2. *TRIMACULATA* Motsch. It.

Lycoperdina Latreille.

Golgia Muls. - *Galeruca* Fabr.
Endomychus Fabr. - *Silpha* Lin.

1. *SUCCINCTA* Lin. - quadripustulata *Fabr.* Lom. Ven.

2. BOVISTAE *Fabr.* - lycoperti *Latr.* -
immaculata *Latr.* Lom., Ven.,
Sic.

3. VALIDICORNIS *Gerst.* Sar.

Mycetina Mulsant.

- Chrysomela Schall.* - *Tenebrio Panz.*
Opatrum Gmel.

4. CRUCIATA *Schall.* - litophila *Herbst.*
Tir. mer., Lom., Ven.
v. interrupta *Gredl.* Tren.

ENDOMYCHINI.

Endomychus Panzer.

- Chrysomela Lin.* - *Galeruca Fabr.*

4. COCCINEUS *Lin.* - 4-maculatus *De*
Geer. Tutta It.

Symbiotes Bedtenbacher.

- Microchondrus Wollast.*

4. PYGMAEUS *Hampe.* - domuum *Wolla-*
st. Istr., Sar.
2. TROGLODYTES *Hampe.* (Clemnus). Istr.

Mycetaea Stephens.

- Silpha Mars.* - *Dermestes Fabr.*
Cryptophagus Gyll.

4. HIRTA *Marsh.* - ? subterranea *Fabr.*
(*Derm.*). Tren., Pie., Sar.

COCCINELLIDAE.

Hippodamia Mulsant.

- Coccinella Lin., Redt.*

4. TREDECIMPUNCTATA *Lin.* - trinacris
Fourcr. - 44-punctata *Donov.* -
43-punctata *Steph.* Tren., Lom.

2. SEPTENACULATA *De Geer.* Tren.

Coccinella Lin.

- Anisosticta Redt.*

4. NOVENDECIMPUNCTATA *Lin.* Tir. mer.,
Lom., Pie.

2. STRIGATA *Thunb.* It.

- Adonia Muls.*

3. MUTABILIS *Scriba.* - similis *Schr.* -
43-punctata *Fourc.* - affinis *Ol.*
- laeta *Fabr.* Tutta It.
v. corsica *Reiche* Cor.

- Adalia Muls.*

4. OBLITERATA *Lin.* - livida *De Geer.* -
M. nigrum Ill. - pallida *Thunb.*
- obsoleta *Schn.* - sexnotata
Thunb. Tutta It.

5. BOTHNICA *Payk.* Tren.

6. BIPUNCTATA *Lin.* - dispar *Schneid.*

7. RUFOCINCTA *Muls.* It.

8. ALPINA *Muls.* - picta *Ziegl.* Tren.,
Lom., Pie.

9. NOTATA *Laich.* - inquinata *Muls.*
Tutta It.

10. UNDECIMNOTATA *Schneid.* Tren., Lom.,
Tos., Nap.

11. NOVENDECIMNOTATA *Gehl.* - pallida
Muls. Ven., Marche.
Harmonia Muls.

12. MARGINEPUNCTATA *Schall.* - 46-pun-
ctata *Fabr.* Tren., Ven.

13. IMPUSTULATA *Lin.* - viridula *Hampe* -
rosea *De Geer.* - 46-punctata
Scop. - 46-maculata *Fabr.* -
conglobata *Fourc.* Tren., Pie.

14. DOUBLIERI *Muls.* Lig., Sic., Sar.

15. DUODECIMPUSTULATA *Fabric.* Tren.,
Lom. Pie.

16. *LYNCEA Oliv.* - *Ghilianii Bellier.* - ?
tricolor *Ghiliani.* Susa.

Coccinella Muls.

17. *QUATORDECIMPUSTULATA Lin.* - leucocephala *Gmel.* - 14-maculata *Pora.* - 14-guttata *Dond.* Tren., Ven., Tos.

18. *AMBIGUA Gredl.* Tir. mer., Tren.

19. *VARIABILIS Ill.* - 14-punctata *Müll.* - 13-maculata *Frst.* - subpunctata *Schr.* - 13-notata *Thunb.* - 12-punctata var. *Zsch.* Tren., Lom.

v. lutea *Rossi.* Tos.

v. humerata *Villa.* Pie.

v. obliquata *Reiche.* Cor., Sar., Sic.

20. *UNDECIMPUNCTATA Lin.* - collaris *Payk.* Lom., Ven., Sar.

v. nigrofasciata *Rossi.* It.

21. *HIEROGLYPHICA Lin.* Tren., Lom., Ven.

22. *QUINQUEPUNCTATA Lin.* - var. tripunctata *Rossi.* Tutta It.

23. *SEPTENPUNCTATA Lin.* Tutta It.

24. *MAGNIFICA Redt.* - labilis *Muls.* - distincta *Fald.* Pie.

Halyzia Mulsant.

Coccinella Lin. - *Anatis Muls.*

1. *OCELLATA Lin.* Tren., Lom., Ven., Pie.

2. *OBLONGOGUTTATA Lin.* Tren., Lom., Pie.

Sospita Muls.

3. *TIGRINA Lin.* Tren., Lom., Pie.

Myrrha Muls.

4. *OCTODECINGUTTATA Lin.* - ornata *Herbst.* Tir. mer., Lom.

Calvia Muls.

5. *QUATORDECINGUTTATA Lin.* Tir. mer., Lom., Ven.

6. *DECINGUTTATA Lin.* Tren.? Lom., Sar.

7. *BISSEPTENGUTTATA Schall.* Tir. mer., Lom., Ven., Sar.

Halyzia Muls. ♀ - *Vibidia Muls.* ♂

8. *SEDECINGUTTATA Lin.* ♀ - 16-punctata *Shaw.* - duodecimpunctata *Pod.* ♂ - bissexguttata *Fabr.* ♀ Tren., Ven., Pie.

9. *Thea Muls.*

9. *VIGINTIDUOPUNCTATA Lin.* - punctata *Lin.* Tutta It.

Propylea Muls.

10. *QUATORDECIMPUNCTATA Lin.* Tutta It.

Micraspis Redtenbacher.

Coccinella Lin.

1. *DUODECIMPUNCTATA Lin.* - suturata *Goeze.* - 18-punctata *Fuesly.* - 16-punctata *Fourcr.* - 11-punctata *Gmel.* - 12-punctata *Steph.* Tutta It.

2. *PHALERATA Lucas.* Sar., Sic.

Chilocorus Leach.

Coccinella Lin.

1. *RENIPUSTULATUS Scriba.* - similis *Rossi* - mediopustulatus *Schr.* - abdominalis *Westm.* - cacti *Scop.* Tren., Lom.

2. *BIPUSTULATUS Lin.* fasciatus *Müll.* - frontalis *Thunb.* Tutta It.

Exochomus Redtenbacher.

Coccinella Lin.

1. *QUADRIPUSTULATUS Lin.* - 4-pustu-

latus var. *F. Muls.* - unicolor
Schauff. - lunulatus *Zsch.* -
 quadriverrucatus *Fabr.* - cas-
 sidioides *Donov.* - varius *Schr.* -
 var. meridionalis *Muls.* Tutta It.

2. *AURITUS Scriba* - testudinarius *Fourc.*
 - humeralis *Town.* - specularis
Bon. Lom., Pie.

Brumus Mulsant.

1. *DESERTORUM Gebl. Sic.*

Hyperaspis Redtenbacher.

Coccinella Lin.

1. *QUADRIMACULATA Redt.* - tetraspilota
Mus. It.
 2. *CAMPESTRIS Herbst.* - frontalis *Schn.*
Tren., Lom., Gor.
 v. ? concolor *Suffr. Tren.*
 3. *HOFFMANNSEGGI Muls.* - simulata *Che-*
vr. Nap., Sic., Sar.
 4. *REPPENSIS Herbst.* - ♂ bipustulata
Thunb. - ♀ nigra *Zsch.* - ♀ mar-
 ginella *Arens* - ♂ xanthocephala
Quens. Tren., Gor., Pie.

Epilachna Chevrolat.

Coccinella Lin.

1. *CHRYSOMELINA Fabr.* Tutta It.
 v. elaterii *Rossi. M. Urano.*
 2. *UNDECIMMACULAT Fabr.* - Argus *For-*
urcr. - 11-punctata *Brahm.*
Tren., Lom., Pie.
Lasia Muls.
Cynegetis Steph. - Subcoccinella *Huber.*
 3. *GLOBOSA Schneid.* - 24 punctata *Fabr.*
 - gibbosa *Duméril.* - 25-pun-
 ctata *Fabr.* - gibbosa *Duméril* -

25-punctata *Lin.* - ♀ saponariae
Huber. Tutta It.

Cynegetis Redt. - *Coccinella Lin.*
Lasia Muls.

4. *IMPUNCTATA Lin.* - punctum *Herbst.* -
 aptera *Payk., Redt. Tren., Ven.*

Novius Mulsant.

1. *CRUENTATUS Muls. It.*

Pharus Mulsant.

1. *SETULOSUS Chev.*

Platynaspis Redtenbacher.

Scymnus Meg. - *Coccinella Fourcr.*

1. *VILLOSA Fourcr.* - quadrimaculata
Rossi - quadriguttata *Brhm.* -
 pubescens *Ol.* - quadripustulata
Kugel. - bis-bipustulata *Ill.* -
 bipustulata *Dumér.* - quadrino-
 tata *Dufour. Tutta It.*

Scymnus Kugelan.

Coccinella Lin.

Tritoma Panz. - *Sphaeridium Herbst.*

1. *QUADRILUNULATUS Ill.* - bispipustu-
 latus *Panz.* - quadrimaculatus
Kugel. - pulchellus *Schüp.* -
 colon *Steph. Tutta It.*
 2. *REDTENBACHERI Muls.* - femoralis
Redt. Tir. mer.
 3. *BIVERRUCATUS Panz.* - bipunctatus
Kugel. - bipustulatus *Westm.* -
 affinis *Payk.* - bimaculatus *Mar-*
sh. Tir. mer., Lom., Ven.
 4. *KIESENWETTERI Muls. Cor., Sic.*
 1. *LEVAILLANTI Muls. Sic.*

6. *NIGRINUS* Kugel. - minimus ? Müll. - ater Westm. - morio Payk. Tren.
7. *PYGMAEUS* Fourcr. - flavipes Panz., Fab. - parvulus Fabr., Redt. - sericeus Kugel. - collaris Herbst. - pubescens Schüpp. - flavilabris Oliv. Tutta It.
8. *MARGINALIS* Rossi - interruptus Fourc. - bimaculatus Herbst. - frontalis Panz. - rufipes Fabr. - morio Fabr. Tutta It.
9. *APETZI* Muls. - frontalis Rossi Istr., Lom., Sic.
10. *AHRENSII* Muls. - marginellus var. Rossi. Sar.
11. *FRONTALIS* Fabr. - quadripustulatus Herbst. - bis-bipustulatus Marsh. - oblongopustulatus Müll. - bisbisignatus Redt. - quadrivulneratus Er. Tren., Ven., Pie., Tos.
12. *ABIETIS* Payk. Tren., Lom., Ven.
13. *FASCIATUS* Fourc. Tren., Gor., Pie.
14. *ARCUATUS* Rossi - signatus Melsh. Tren., Tos.
15. *DISCOIDEUS* Ill. - suturalis Westm. - limbatus Steph. - rufipes Meg. - plagiatus Kullb. - pilosus Herbst. Tutta It.
16. *INCLUDENS* Kirsch. Sic.
17. *SCUTELLARIS* Muls. Cor., Sar.
18. *ANALIS* Fabr. - ruficollis Oliv. - parvulus Ill. - abdominalis Mus., ber. Tir. mer., Lom., Ven.
19. *HAENORRHODALIS* Herbst. - analis Rossi. - parvulus Ill. Tren. Pie.
20. *CAPITATUS* Fabr. - auritus Westm. - parvulus Ill. - fulvifrons Steph. Tutta It.

21. *ATER* Kugel. - minimus ? Rossi. Tir. mer., Lido, Lom.
22. *MINIMUS* Payk. Tutta It.
23. *FULVICOLLIS* Muls. Sar.

Coelopterus Mulsant.

1. *SALINUS* Muls. It. ?

Rhiziobus Stephens.

Nundina Redt. - Coccinella Ill.
Nitidula Fabr.

2. *LITURA* Fabr. - lividus Oliv. - chrysomeloides Herbst. - testaceus Fabr. Tutta It.
3. *DISCIMACULA* Muls. Tutta It.

Coccidula Kugelann.

Coccinella Ill. - Chrysomela, Dermestes
Herbst. - Nitidula Fabr. - Cacicula Steph.

1. *SCUTELLATA* Herbst. - quinquepunctata Fabr., Herbst. - melanocephala Zsch. - bipunctata Gmel. - testacea Zsch. Tutta It.
2. *RUFA* Herbst. - pectoralis Fabr., Ill. - testacea Kinman. - rosea (Silpha), Mars. Tutta It.

Litophilus Fröhlich.

Bolitophagus Duft. - Tritoma Panz.

1. *CONNATUS* Panz. - ruficollis Fröhl. It. sup., Sic.

Alexia Stephens.

Tritoma Panz. - Phalacrus Sl.
Hygrotophila Chevr.

1. *PILIFERA* Mull. - piligera Germ. Tren., Lom.
2. *PILOSA* Panz. Tren.

CORYLOPHIDAE.

Sacium *Le Conte*

Clypeaster Latr. - *Cossyphus Gyll.*

1. PUSILLUM *Gyll.* - pusillum? *Duval.*
Lom., Sar., Sic.
2. OBSCURUM *Sahlb.* - corticinum *Thoms*
pusillum *Redt.* - atrum (*Parr.*),
(*Ziegl.*), (*Dej.*) - ? discedens *Du-*
val. Sic.

Arthrolips *Wollaston.*

Gryphinus Redt. - *Cossyphus Gyll.*

1. PICEUS *Comolli* - obscurus *Duval.*,
Dej. Tren., Lom., Pie.
2. HUMILIS *Ros.* - rufithorax *Duval.*,
Pantell.

Sericoderus *Stephens.*

Gryphinus Redt. - *Cossyphus Gyll.*

1. LATERALIS *Gyll.* Tren., Lom., Pie.

Corylophus *Stephens.*

Dermestes Marsh. - *Clypeaster Schuk.*

1. CASSIDIODES *Marsh.* Tutta It.

Orthoperus *Stephens.*

Pitophilus Heer. - *Microsphaera Redt.*

1. BRUNNIPES *Gyll.* - piceus *Steph.* Tren.,
Lom.
2. PILOSIUSCULUS *Duv.* Istr.
3. CORIACEUS *Muls.* Pie.
4. CORTICALIS *Redt.* It.
5. ATOMARIUS *Heer.*, *Woll.* Tren.

Moronillus *Duval.*

Gleosoma *Woll.*

1. RUFICOLLIS *Duval.* - velox *Woll.* It.
sup., Sic.

STEFANO DE BERTOLINI. Supplemento contenente le specie scoperte o descritte di recente od ommesse nel « Catalogo sinonimico e topografico dei Coleotteri d'Italia. » (1)

Cicindela Lin.

- 16 Dilacerata Dej. - Angulosa Oliv., Calabria.

Cychnus Fabr.

- 10 Angulicollis Sella, Valle del Pesio.

Carabus Lin.

- 47 Variolatus Costa, Gran Sasso.

Nebria Latr.

- 29 Vuillefroyi Chaud., M. Rosa.
30 Pedemontana Vuillef., Piemonte.

Leistus Fröhl.

- 11 Ovipennis Chaud., Al. pen.
12 Koziorowiczi Brul., Cor. Sar.

Clivina Latr.

- 5 Sacra Putz., Sardegna.

Dyschirius Bon.

- 40 Liguriensis Putz., Spezia.
41 Clypeatus Putz., Sicilia.
42 Similatus Betta, Pò.

Brachynus Weber.

- 13 Bajardi Dej., Calabria.
14 Elongatus Tourn., Piemonte.

Cymindis Latr.

- 12 Chaudoiri Fairm., Sicilia.
15 Leucophthalma Luc. - Obtusicollis Motsch., Corsica.
14 Discoidea Dej., Italia.
15 Acutangula Chaud., Alpi.
16 Alpina Chaud. - sicelidis Reich., Siena.
17 Leachii Reiche, Napoli.

Sphodrus Clairv.

- 24 Conspicuus Walzl. - (Aechmites Schauf.) Grandis Motsch., Siena.

Calathus Bon.

- 16 Pirazzolii Putz., Umbria.
17 Montivagus Dej., Sicilia.
18 Signaticornis Walt., Siena.

Anchomenus Er.

- 31 Krynichii Sperk. - uliginosus Er., Ticino.
32 Numidicus Luc., Siena.
33 Fulgidicollis Er., Italia.
34 Curvipes Tourn., Siena.
35 Thoreyi Dej., Toscana.
36 Quadripunctatus De Geer, Francia.

Platyderus Steph.

- 6 Varians Schauf., Siena.

(1) Bull. Soc. Ent. Ital. 1872 e seg.

Feronia Latr.

- 130 Varinii *Gaut.*, (Orthomus) Sicilia, Sardegna.
- 131 Platyptera *Fairm.*, (Pterostichus) Italia.
- 132 Nobilis *Stierl.*, (Pterostichus) It. Monte Rosa.
- 133 Ovata *Motsch.*, (Percus) Sard.
- 134 Oblonga *Motsch.*, (Percus) Cors.
- 135 Cylindrica *Chaud.*, (Percus) Sard.

Amara Bon.

- 47 Refulgens *Reiche*, Sicilia.
- 48 Sabulosa *Dej.*, (Acrodon) Planiuscula *Ros.* - Polita *Chaud.* - Barnevillei *Fairm.*
- 49 Brevis *Dej.*, (Leiocnemis) M. Rosa.
- 50 Helleri *Gredl.*, (Cirtonotus) Tir. mer. ?

Zabrus Clairv.

- 10 Seidlitzii *Schaum.*, Corsica.

Ditomus Bon.

- 10 Gilvipes *Pioch.*, Siena.
- 11 Gracilis *Ramb.* - Ruficornis *Luc.*, Siena.

Acinopus Dej.

- 5 Elongatus *Lucas.*, Siena.

Harpalus Latr.

- 75 Violaceus *Reiche*, - Episcopalis *Reiche*, Siena.
- 76 Punctipennis *Muls.* - Anthracinus *Fairm.* - Mulsanti *Marsh.*
- 77 Melancholicus *Dej.* - Piciventris *Parr.*, Piemonte, Toscana.

Bradycellus Er.

- 8 Placidus *Gyll.* - Affinis *Sahlb.*, Piemonte.

Trechus Clairv.

- 32 Artemisiae *Putz.*, Oropa.
- 33 Ovatus *Putz.* - Macilentus *Harold.* - Pallescens *Redt.* - Ochreatus *Redt.*, Alpi.
- 34 Glacialis *Putz.*, Piemonte.
- 35 Modestus *Putz.*, Piemonte.
- 36 Anbei *Pand.*, Piemonte.
- 37 Putzeissii *Pand.*, Alpi marittime.
- 37 Fairmairei *Pand.*, Alpi marittime.
- 38 Binotatus *Putz.*, Appennino.
- 39 Chaudoiri *Levrat*, Siena.

Anophthalmus Sturm.

- 8 Carantii *Sella*, Piemonte.
- 9 Hirtus *Sturm.*, Grotta S. Servolo.

Tachys Schaum.

- 17 Insularis *Ragusa*, Sicilia.
- 18 Inustum *Dur.* - Biasiolii *Gredl.*, Piemonte, Tirol.
- 19 Praenustum *Duv.*, Sicilia.
- 20 Dalmatinum *Schaum.*, Sicilia.

Tachypus Lacord.

- 5 Festivus *Duv.* - Cyanicornis *Pand.*, Piemonte, Corsica.

Hydroporus Clairv.

- 82 Thermalis *Germ.*, Pantelleria.
- 83 Baeticus *Schaum.*, Siena.
- 84 Bonnairei *Fairm.*, Corsica.
- 85 Nigricollis *Fairm.*, Corsica.
- 86 Neuter *Fairm.*, Piemonte.
- 87 Sabaudus *Fauv.*, Alpi.
- 88 12-maculatus *Regimb.*, Sardegna.

Hydrocanthus Say.

(dopo Noterus)

- 1 Notula *Er.* - Diophthalmus *Reiche*, Sicilia.

Hydrobius Leach.

- 10 Grandis *Motsch.*, Siena.
- 11 Bipustulatus *Mars.*, Italia.

- 12 *Limbatus Fabr.* — *Minutus Herbst.*
13 *Globulus Ill.* — *Carinatus Thoms.*
— *Variabilis Sharp.*, Italia.

Philhydrus Solier.

- 6 *Politus Küst.*, Pantelleria.

Laccobius Er.

- 11 *Sinuatus Motsch.* — *Albescens Rott.*,
Siena.
12 *Emeryi Rottb.*, Italia meridionale.
13 *Bipunctatus Thoms.*, Piemonte.
14 *Sellae Sharp.*, Valdieri.

Berosus Leach.

- 6 *Corsicus Desbr.*, Corsica.

Helophorus Fabr.

- 18 *Villosus Duft.*, Italia.
19 *Pallidulus Thoms.*, Piemonte.

Hydrochus Germ.

- 7 *Grandicollis Kiesw.*, Corsica.

Ochthebius Leach.

- 21 *Lanuginosus Reiche.* — ? *Pilosus Waltl.*, Appennino.
22 *Maculatus Reiche*, Sicilia.
23 *Submersus Chev.*, Bari.

Cercyon Leach.

- 22 *Rhomboidale Perris*, Corsica.

Autalia Steph.

- 3 *Conura Ickel*, Sicilia.
4 *Puncticollis Sharp.*, Alpi.
V. *Alia Gredl.*, Tir. ? merid.

Borboropora Kraatz.

(dopo *Autalia*)

- 1 *Kraatzi Fuss.*, Trentino.

Falagria Steph.

- 6 *Sicula Ickel*, Sicilia.
7 *Picicornis Rey.*, Corsica.

Echidnoglossa Wollaston.

(dopo *Falagria*)

- 1 *Corsica Rey.*, Corsica.

Ocalea Er.

- 8 *Puncticollis Rey.*, Corsica.

Leptusa Kraatz.

- 14 *Pulchra Epp.*, Corsica.
15 *Piceata Muls. et Rey*, Stelvio.
16 *Laevata Rey*, Corsica.
17 *Punctulata Rey*, Corsica.
18 *Scabripennis Rey*, Corsica.
19 *Cavipennis Rey*, Corsica.
20 *Sublaevis Rey*, Corsica.
21 *Revelieri Rey*, Corsica.

Aleochara Grav.

- 36 *Aurovillosa Ickel*, Malta.
37 *Milleri Kraatz*, Tir. meridionale.
38 *Erectesetosa Ickel*, Sicilia.

Ilyobates Kraatz.

- 5 *Cribripennis Rey*, Corsica.

Calodera Mann.

- 6 *Occulta Heer*, Piemonte.
7 *Subnitida Rey*, Corsica.

Tachyusa Er..

- 16 *Cingulata Ickel*, Sicilia.
17 *Nitidula Rey*, Corsica.

Oxypoda Mann.

- 36 *Funebris Kraatz.*
37 *Quadricuspidata Ickel.*
38 *Fusina Rey*, Corsica.
39 *Breviuscula Rey*, Corsica.

- 40 Recondita *Kraatz*, Sicilia.
 41 Picta *Rey*, Corsica.
 42 Montana *Kraatz*, Alpi.
 43 Referens *Rey*, Corsica.
 44 Damryi *Rey*, Corsica.

Homalota Mann.

- 138 Insecta *Thoms.*, Piemonte.
 139 Marina *Rey*. - Imbecilla *Waterh.*
 - Cyrtomota *Thoms.*, Italia.
 140 Cava *Fauv.*, Sicilia.
 141 Vicina *Kraatz*. - Zosteræ *Thoms.*
 - Nigra *Kraatz*. - Celata *Thoms.*
 - Hodierna *Sharp*, Piemonte.
 141 Minor *Aubé*, Corsica.
 142 Mortuorum *Thoms.* - Atricolor
 Sharp, Italia.
 148 Indubia *Sharp*, Piemonte.
 144 Macrocera *Thoms.* - Nudicornis
 Rey, Stelvio.
 145 Delicatula *Sharp*, Trentino.
 146 Velata *Er.*, Italia.
 147 Fungivora *Thoms.*, Tir. merid.
 148 Forticornis *Kraatz*, Sicilia.
 149 Procedens *Epp.*, Tir. meridionale.
 150 Cinnamoptera *Epp.*, Stelvio.
 151 Putrida *Kraatz*. - Assimilis *Epp.*,
 Tirolo meridionale.
 152 Inflata *Fauv.*, Siena.
 153 Quadricollis *Fauv.*, Corsica.
 154 Filaria *Fauv.*, Corsica.
 155 Pumila *Kraatz*. - Laticeps *Thoms.*
 - Difficilis *Bris.* - Nana *Rey*,
 Corsica.
 156 Villosula *Kraatz*, Alpi.
 157 Putrida *Kraatz*, Alpi.
 158 Assimilis *Epp.*, Alpi.
 159 Villosula *Kraatz*, Alpi.

Oligota Mann.

- 8 Punctulata *Heer*. - ruficornis *Sharp*.
 - Pilosa *Rey*, Italia.
 9 Apicata *Er.*, - Abdominalis *Scriba*.
 - Xanthopyga *Kraatz*, Italia.

Agaricochara Kraatz.

- 2 Aspera *Fauv.*, Corsica.

Myllaena Er.

- 6 Paradoxa *Scriba*, Italia.
 7 Gracilicornis *Fairm.* - Elongata
 Kraatz. - Incisa *Rey*. - glauca
 Rey. - Kraatzi *Sharp*, Italia.
 8 Infuscata *Kraatz*. - Minima *Kr.*,
 Trentino.

Tachinus Grav.

- 19 Manuelli *Sharp.*, Pesio.
 20 Flavolimbatus *P.*, Sicilia.

Lamprinus Heer.

- 2 Pictus *Fairm.* - Fairmairei *Lepr.*
 - Luctuosus *Fairm.*, Sicilia.

Conosoma Kraatz.

- 8 Monticola *Woll.* - Lethierryi *Pand.*,
 Piemonte.

Mycetoporus Mann.

- 18 Bruchii *Pand.*, Stelvio.
 19 Punctatus *Gyll.* - Bicolor *Mäklin.*
 - Semirufus *Heer*, Toscana.
 20 Punctipennis *Scriba*, Italia.
 21 Pachygraphis *Pand.*, Alpi.

Quedius Steph.

- 46 Longicornis *Kraatz*, Appennino.
 47 Mesomelinus *Marsh.* - Fuchsii
 Scriba. - Temporalis *Toms.* -
 Variabilis *Gyll.*, Italia.
 48 Robustus *Scriba*, Alpi.
 49 Coxalis *Kraatz*, Italia.

Staphylinus Lin.

- 11 Chloropterus *Panz.*, Tir. merid.
 12 Meridionalis *Ros.* - Mulsanti *God.*,
 Tirolo meridionale. ?

Ocypus Steph.

- 24 Rhaeticus *Epp.*, Bormio.
25 Megacephalus *Grav.*, Trentino.

Philonthus Curt.

- 84 Asphaltinus *Er.*, Italia.
85 Nimbicola *Fauv.*, Monte Rosa.
86 Immundus *Gyll.* - Fumigatus *Er.*,
Tutta Italia.
87 Nigrita *Grav.*, Trentino.
88 Biseriatus *Stierl.*, S. Bernardo.
89 Semipunctatus *Fairm.*, (Actobius)
Trieste.

Vulda Duv.

- 2 Angusticollis *Fauv.* - Gracilipes
Fauv., Italia.

Xantholinus Serv.

- 19 Myops *Fauv.*, Alpi marittime.
20 Cribripennis *Fauv.*, Italia.
21 Rufipes *Luc.* - Cordieri *Boield.*,
Sicilia.

Othius Steph.

- 7 Grandis *Hoch.*, Trieste (?)

Cylindrogaster Perris.

- 2 Corsicus *Fauv.*

Stilicus Latr.

- 9 Festivus *Rey*, Corsica.

Scopaeus Er.

- 13 Micropterus *Fauvel*, Toscana.

Litocharis Er.

- 16 Diluta *Er.*, Cor.
17 Graeca *Krautz*, Italia.

Sunius Steph.

- 16 Latus *Rosenh.*, Corsica.
17 Curtulus *Er.*, Corsica, Sardegna.

- 18 Thoracicus *Baudi.* - Subnitidus
Krautz, Siena.

Paederus Grav.

- 13 Meridionalis *Fauv.*, Siena.

Stenus Steph.

- 86 Alpicola *Fauv.*, Piemonte.
87 Oreophilus *Fairm.*, Corsica, Sic.
88 Strigosus *Fauv.*, Corsica.
89 Longitarsis *Thoms.* - ♂ Barne-
villei *Bedel*, Trieste.
90 Canescens *Rosenh.* - Major *Rey.* -
Arabicus *Saul.*, Corsica.
91 Crassus *Steph.* - Nigritulus *Er.* -
Crassiventris *Thoms.*, Italia.

Leptotyphlus Fauvel.

(dopo Stenus)

- 1 Sublaevis *Fauv.* - Exilis *Rey*,
Corsica.

Octavius Fauvel.

(dopo Euasthetus)

- 1 Insularis *Fauv.*, Corsica, Sard.

Edaphus Leconte.

(dopo il precedente)

- 1 Dissimilis *Aubè*, Corsica.

Bledius Mann.

- 34 Denticollis *Fauv.* - Obscurus *Rey*,
Piemonte.
35 Baudii *Fauv.* - ? Agricultor ♀
Krautz, Piemonte.
36 Erythropterus *Krautz*, Alpi.
37 Atratus *Fauv.*, Sardegna.
38 Strictus *Fauv.*, Piemonte.

Trogophloeus Mann.

- 22 Rivularis *Motsch.* - Bilineatus *Er.*
- Erichsoni *Sharp*, Italia.
23 Niloticus *Er.*, Piemonte.
24 Exiguus *Er.* - Aberrans *Ros.* -
Discolor *Baudi.* - ? Atomus *Sauley.*

Thinobius Kiesw.

- 7 Micros *Fauv.*, Freyus.

Ancyrophorus Kraatz.

- 5 Aureus *Fauv.*, Corsica.

Actocharis Fauvel.

(dopo Thinobius) *

- 1 Marina *Fauv.* - Readingii *Sharp.*,
Messina.

Compsochilus Kraatz.

- 3 Cephalotes *Er.*, Italia.

Lesteva Latr.

- 10 Corsica *Perris*, Corsica.

Lathrimaeum Er.

- 3 Fusculum *Er.*, S. Gottardo.

Deliphrum Er.

- 4 Arcticum *Er.*, Stelvio.

Arpedium Er.

- 3 Macrocephalum *Epp.*, Tir. mer.

Omalium Grav.

- 25 Porosum *Scriba.* - Foraminosum
Scriba.

- 26 Scabriusculum *Kraatz*, Trentino.

- 27 Melanocephalum *Fabr.* - Brun-
neum *Payk.*, Piemonte.

- 28 Sinclulum *Steph.* - Striatum *Boisd.*,
Corsica.

Anthobium Steph.

- 34 Octavii *Fauv.*, Monte Viso.

- 35 Oblitum *Fairm.*, Italia.

- 36 Nigriceps *Fauv.*, Corsica.

- 87 Pruinosum *Fauv.*, Corsica.

- 38 Angusticolle *Fauv.*, Alpi mar.

- 39 Aetolicum *Kraatz*, Sicilia.

- 40 Sparsum *Fauv.*, Italia.

- 41 Umbellatarum *Kiesw.*, Italia.

- 42 Sinuatum *Fauv.*, Alpi.

Proteinus Latr.

- 5 Longicollis *Gredl.*, Trentino.

- 6 Limbatus *Mackl.* - Mäcklini *Fauv.*
- Crenulatus *Pand.*, Piem., Cors.

Phloeocharis Mann.

- 2 Laticollis *Fauv.*, Piemonte.

- 3 Corsica *Fauv.*, Corsica.

- 4 Paradoxa *Sauley.* - Coeca *Fauv.*,
Corsica.

Trigonurus Muls.

(dopo Phloeocharis)

- 1 Mellyi *Muls.*, Alpi Piem. ?

Micropeplus Latr.

- 5 Longipennis *Kraatz*, - Staphyli-
noides *Kraatz*, Alpi.

Chennium Latr.

- 2 Insulare *Sauley*, Corsica.

Trogaster Sharp.

(dopo Trichonyx)

- 1 Heterocerus *Sauley*, Corsica.

- 2 Aberrans *Sharp*, Corsica.

Mirus Sauley.

(dopo Tyrus)

- 1 Permirus *Sauley*, Corsica.

Batrisus Aubè.

- 6 Insularis *Baudi*, Corsica.

- 7 Adnexus *Hampe*, Toscana.

Amaurops Fairm.

- 6 Revelieri *Saulc.*, Corsica.

- 7 Kozirowiczii *Saulc.*, Corsica.

- 8 Exaratus *Baudi*, Abruzzo.

- 9 Carinatus *Baudi*, Al. Graje.

- 10 Pirazzolii *Sauley*, Al. Lepon.

Bryaxis Leach.

- 32 Dentiventris *Sauley*, Italia.
- 33 Corsica *Sauley*, Sard., Corsica.
- 34 Ragusae *Sauley*, Sicilia.
- 35 Galathea *Sauley*, Sicilia.
- 36 Guillemardi *Sauley*, Toscana.

Bythinus Leach.

- 25 Procerus *Gredl.* (Machaerites) Tr.
- 26 Doriae *Schauf.*, Italia.
- 27 Clavicornis *Panz.* - Nigrinus *Rey.*
- Laevicollis *Fairm.*, Italia.

Euplectus Leach.

- 13 Kunzei *Aub.*, Alpi.
- 14 Spinolae *Aub.*, Alpi.

Trimium Aube.

- 5 Riedeli *Fairm.*, Sicilia.

Philus Sauley.

(dopo il precedente)

- 1 Aubei *Sauley*, Corsica.

Paussus Linne. (Pausidae).

(dopo Claviger).

- 1 Favieri *Fairm.*, Sicilia.

Cephennium Müller.

- 11 Minimum *Sauley*, (?) Sardegna.

Scydmaenus Latr.

- 42 Proximus *Sauley*, Sardegna.
- 43 Similaris *Sauley*, Sardegna.
- 44 Dubius *Sauley*, Italia.
- 45 Damryi *Sauley*, Corsica.
- 46 Microglenes *Sauley*, Corsica.
- 47 Revelieri *Sauley*, Corsica.
- 48 Aglena *Sauley*, Sardegna.
- 49 Ventricosus *Rott.* (Eumicrus), Sic.

Mastigus Latr.

- 4 Ruficornis *Motsch.*, Italia.

Adelops Tellk.

- 16 Corsicus *Perris*, Corsica.

Choleva Latr.

- 9 Spadicea *Sturm.*, Toscana.
- 10 Wilkini *Spence*, Toscana.

Catops Payk.

- 20 Anisotomoides *Spence*, Trieste.

Colon Herbst.

- 7 Brunneum *Latr.*, Toscana.

Anisotoma Ill.

- 17 Curvipes *Schmidt*, Italia.
- 18 Litura *Steph.*, Toscana.

Agathidium Ill.

- 16 Siculum *Bris.*, Sicilia.
- 17 Pisanum *Bris.*, Toscana.
- 18 Discoideum *Er.*, Alpi.

Nossidium Erich. (Trychopterygiae).

(dopo Sphaerius)

- 1 Pilosellum - (Ptilium) *Schüpp.*, It.

Ptilium Er.

- 9 Marginatum *Aubè*, Corsica.

Trichopteryx Kirby.

- 10 Lata *Motsch.* - Gigas *Allib.*, Cors.

Actinopteryx Matthews.

(dopo il precedente)

- 1 Fucicola *Allib.* - Mollis *Halid.* -
Dilaticollis *Motsch.* - Marina
Motsch., Italia.

Astatopteryx Perris.

(segue al precedente)

- 1 Laticollis *Perris.* Perrisii *Matt.*,
Toscana.

Saprinus Er.

36 Perrisi *Marsh.*, Corsica.

Plegaderus Er.

6 Barani *Mars.*, Corsica.

Acritus Lec.

6 Littoralis *Ferrari*, Italia.

Murmidius Lacch.

Centocerus Germ.

(dopo *Acritus*).

1 Ovalis *Beck.* (*Hister*) *Ferrugineus Leach.* - *Advena Germ.*, Italia.

Olibrus Er.

14 Helveticus *Tourn.*, Toscana.

Microctilodes Reitter.

(dopo *Brachypterus*).

1 Ragusae *Reitt.*, Sicilia.

Epuraea Er.

21 Marseuli *Reitt.*, Sicilia.

22 Serica *Reitt.*, Tirolo merid.

Meligethes Steph.

57 Prioides *Reitt.*, Sicilia.

58 Gredleri *Reitter*, Tirolo ? mer.

59 Fuscus *Oliv.*, Corsica.

Xenostrogylus Woll.

3 Deyrollei *Dual.* - *Hirsutus Fairm.*
Obsoletus Chev.

Cychramus Kugel.

4 Alutaceus *Reitt.*, Alpi.

Nemosoma Latr.

2 Corsicum *Reitt.*, Corsica.

Trogosita Oliv.

2 Tristis *Muls.*, Sicilia.

Bothrideres Er.

2 Angusticollis *Bris.*, ? Toscana.

Laemophloeus Er.

14 Perrisi *Grouv.*, Corsica.

Aerophilus Redt.

8 Corsicus *Grouv.*, Corsica.

Astilpnus Perris.

Derotoma Reitter.

(dopo *Cathartus*)

1 Multistriolatus *Perris.* - *Sericellus Rottb.*, Sicilia.

Cryptophagus Herbst.

26 Gracilis *Reitter*, Alpi.

Atomaria Steph.

34 Prolixa *Er.*, Trentino.

35 Morula *Reitt.*, Tirolo ? mer.

36 Rubricollis *Bris.*, Tirolo ? mer.

37 Parvula *Reitt.* - *Paucula Reitt.*, Italia.

38 Thorictoides *Reitt.*, Italia.

Sternodea Reitter.

(dopo il g. precedente)

1 Baudii *Reitt.*, Italia.

Derodontus Leconte. (Derodontidae).

Micetomachus Friv.

(dopo *Ephistemus*)

1 Macularis *Fusz.*, Tirolo ? mer.

Anommatus Westw.

2 Djecki *Reitter*, Corsica.

3 Baudii *Reitter*, Toscana.

Langelandia Aubè.

Major *Baudi*, Calabria.

Metophthalmus Wollaston.

Bonvouloiria *Duv.*

1 Ragusae *Reitt.* - Obesus *Kiesv.*,
 Sicilia.

Merophysia Luc.

4 Foveolata *Baudi*, Italia.

Holoparamecus Curtis.

6 Loweii *Woll.* - occultus *Leder.*,
 Corsica.

7 Ragusae *Reitt.*, Siena.

Lathridius Herbst.

33 Nodifer *Westw.*, Corsica.

Cartodere Thoms.

(dopo *Lathridius*).

1 Pilifera *Reitt.*, Siena.

2 Ruficollis *Marsh.* - Liliputiana
Villa - Collaris *Mann.* - Exi-
 lis *Mann.*, Corsica.

Dasycerus Brongniart.

2 Echinatus *Arrag.*, Sardegna.

Corticaria Ill.

27 Angusta *Aub.*, Sardegna.

28 Fenestralis *Lin.* - Ferruginea
Marsh. - Nigricollis *Zett.* - Ni-
 griceps *Wattl.* - Rufula *Zett.*,
 Feltrino.

29 Crocata *Mann.* - Suturalis *Mann.*
 - Curticollis *Mann.*, Tutta Ital.

Attagenus Latr.

18 Marginicollis *Küst.*, Sardegna.

Syncalypta Dillw.

7 Hirsuta *Sharp*, Italia.

Morychus Er.

4 Modestus *Kiesw.*, Monte Rosa.

Simplocaria Marsh.

2 Maculosa *Er.*, Italia.

Limnichus Latr.

4 Angustulus *Weise*, Sardegna.

Heterocerus Fabr.

24 Pictus *Muls.*, Sicilia.

Oniticellus Serv.

4 Concinnus *Gené.* - Revelieri *Muls.*,
 Corsica.

Aphodius Ill.

86 Sedulus *Harold.* - putridus *Sturm.*,
 Alpi.

87 Cinereus *Muls.*, Sicilia.

88 Praecox *Er.*, Toscana.

89 Siculus *Harold.*, Sicilia.

90 Laticollis *Baudi*, Alpi mar.

Hybalus Brull.

4 Benoiti *Tourn.*, Sicilia.

Melolonta Fabr.

4 Nigripes *Com.*, Italia.

Rhizotrogus Latr.

35 Iaveti *Stierl.*, Sicilia.

36 Logesi *Muls.*, Italia mer.

37 Discicollis *Reiche*, Corsica

38 Gerardi *Buquet*, Pantell.

Anomala Koeppe.

11 Praticola *Fabr.* - Errans *Ill.*, It.

12 Pedemontana *Tourn.*, Piemonte.

Dicerca *Eschs.*

6 Herbstii *Kiesw.*, Alpi.

Anthaxia *Esch.*

28 Tenella *Kiesw.*, Toscana.

29 Punctata *Ponza.* - Quadriim-
pressa *Motsch.*, Italia sett.

Agrilus *Sol.*

26 Asperrimus *Marsh.*, Italia.

Throscus *Latr.*

9 Algyricus *Bonv.*, Corsica.

Ischnodes *Germ.*

(dopo *Elater*)

1 Sanguinicollis *Panz.*, Italia.

Cryptohypnus *Esch.*

17 Propinquus *Desbr.*, Corsica.

Cardiophorus *Esch.*

30 Villosulus *Desbr.*, Corsica.

31 Maculicrus *Desbr.*, Corsica.

32 Pusillus *Desbr.*, Corsica.

Melanotus *Esch.*

10 Candezei *Stierl.*, Sicilia.

Athous *Esch.*

38 Lavergnei *Reiche*, Italia.

39 Limoniiformis *Cand.*, Italia.

40 Revelieri *Rey.*, Corsica.

41 Florentinus *Desbr.*, Italia.

42 Nigerrimus *Desbr.*, Alpi.

43 Depressifrons *Desbr.*, Corsica.

44 Perrisi *Desbr.*, Corsica.

45 Semirufus *Desbr.*, Alpi.

46 Villosus *Desbr.*, Corsica.

Isidus *Rey.*

(dopo *Athous*).

1 Moreli *Rey.*, Corsica.

Cebrio *Oliv.*

14 Fossulatus *Perris*, Corsica.

Cyphon *Payk.*

9 Künkeli *Muls.*, Monte Rosa.

10 Hydrocyphonoides *Tourn.*, Italia.

11 Siculus *Tourn.*, Sicilia.

Cantharis *Schaef.*

45 Majori *Picc.* (Podabrus), Toscana

46 Rufidens *Mars.*, Corsica.

47 Angulatocollis *Costa* (Rhagony-
cha), Italia.

Malthinus *Latr.*

13 Dryocetes *Rott.*, Sicilia.

14 Sicanus *Kiesw.*, Sicilia.

Malachius *Fabr.*

31 Apicalis *Villa*, Italia.

32 Fallaciosus *Baudi*, Roma.

Axinotarsus *Motsch.*

5 Ragusae *Schauff.*, Italia mer.

Attalus *Er.*

24 Posticus *Muls.*, Italia.

Dasytes *Payk.*

42 Variegatus *Luc.*, Sardegna.

Acanthocnemus *Perris.*

(dopo *Dasytes*).

1 Ciliatus *Perris*, Corsica.

Haplocnemus *Steph.*

33 Duplicatus *Kiesw.*, Sardegna.

Tillus Ol.

- 3 Unifasciatus *Fabr.*, Trentino.

Clerus Geoffr.

- 5 Quadrimaculatus *Schall.*, Corsica,
Tirolo meridionale.

Trichodes Herbst.

- 8 Flavicornis *Germ.*, Siena.

Ptinus Lin.

- 41 Brevipilis *Desbr.*, Corsica.
42 Brevicrinitus *Desbr.*, Corsica.

Anobium Fabr.

- 14 Costatum *Arrag.*, Italia.

Ernobius Thoms.

- 11 Parens *Muls.* et *Rey*, Corsica.

Xyletinus Latr.

- 6 Ruficollis *Gebl.* - Rufithorax. -
Thoracicus *Friv.* - Discicollis
Moraw., Trieste.

Xylopertha Guer.

- 5 Foveicollis *Allard*, Sicilia.

Dinoderus Steph.

- 2 Elongatus *Payk.*, Corsica.

Cis Latr.

- 26 Quadridens *Mell.*, Alpi.

Zophosis Latr.

- 3 Sicula *Motsch.*, Sicilia.

Pachychila Esch.

- 7 Cossyrensis *Rag.*, Pantelleria.

Tentyria Latr.

- 13 Laeicollis *Sol.*, Corsica, Sard.
14 Interrupta *Latr.* - Orbiculata *Dej.*,
Sardegna.

Blaps Fabr.

- 11 Sulcata *Fabr.* - Polychresta *Forsk.*,
Sardegna.

Asida Latr.

- 31 Lepidoptera *All.*, Corsica.
32 Opatroides *All.* - Sulcipennis
Fairm., Siena.
33 Tournieri *All.*, Sicilia.

Dendarus Latr.

- 10 Tenellus *Muls.* (Pandarinus), Otr.
11 Corsicus *Perr.* (Pandarinus), Cors.

Pedinus Latr.

- 10 Fallax *Muls.*, Sicilia.
11 Ragusae *Baudi*, Sicilia.

Heliopates Muls.

- 4 Abbreviatus *Ol.* - Hybridus *Latr.*,
Toscana, Sardegna, Sicilia.
Var. Dubius *Rossi*, Toscana.

Philax Brullè.

- 5 Ingratus *Muls.*, Malta.
6 Sardous *Baudi*, Sardegna.
7 Brevicollis *Baudi*, Sardegna.
8 Punctulatus *Luc.*, Sicilia.

Opatrum Fabr.

- 29 Geminatum *Brull.* - Var. Verru-
ciferum *Muls.*, Sard., Corsica.
30 Obesum *Oliv.* - Elevatum *Brull.*,
Sardegna.
31 Terrosum *Küst.*, Sardegna.
32 Grenieri *Perris*, Corsica.

Ammophthorus *Lacord.*

- 4 Rugosus *Rosen.*, Sard., Sicilia.

Phaleria *Latr.*

- 7 Nigriceps *Muls.*, Rimini.
8 Oblonga *Küst.*, Napoli, Sicilia.

Lyphia *Muls.*

- 2 Tetrphylla *Fairm.*, Toscana.

Hypophloeus *Hellw.*

- 9 Versipellis *Baudi*, Italia centr.

Halonomus *Woll.*

(dopo Alphetobius).

- 1 Ovatus *Er.* - Grayi *Woll.*, Sic.

Ulomina *Baudi.*

(dopo Uloima).

- 1 Carinata *Baudi*, Toscana.

Cossyphus *Oliv.*

- 4 Tauricus *Stev.*, Sicilia.

Gerandryus *Rottenb.*

- 2 Oculatus *Baudi*, Sicilia.

Helops *Fabr.*

- 46 Meridianus *Muls.*, Appennini.
47 Plebejus *Küst.* - Distinguendus
Küst., Calabria.
48 Tumidicollis *Küst.*, Monte Baldo.

Cistela *Fabr.*

- 18 ♂ Scutellaris *Baudi*, Piemonte.

Cteniopus *Sol.*

- 5 Neapolitanus *Baudi.*, Napoli.
6 Oblongus *Oliv.*, Trentino.
7 Italicus *Baudi*, Italia centr. e mer.

Omophilus *Sol.*

- 14 Fallaciosus *Rott.*, Sicilia.
15 Melitensis *Baudi*, Malta.
16 Infirmus *Kirsch.*, Sicilia.

Boros *Herbst.*

(dopo Pytho).

- 1 Schneideri *Panz.*, Spezia.

Salpingus *Ill.*

- 4 Exanguis *Abeille.*, Corsica.

Rhinosimus *Latr.*

- 4 Aeneus *Oliv.*, Appennini.

Tetratoma *Fabr.*

- 3 Bandueri *Perris*, Toscana.

Mycetoma *Muls.*

(dopo Tetratoma)

- 1 Suturalis *Panz.*, Alpi.

Orchesia *Latr.*

- 6 Undulata *Kraatz.* - Fasciata
Thoms., Corsica, Sardegna, Lig.

Hypulus *Payk.*

- 2 Bifasciatus *Payk.*, Piemonte, Tosc.

? **Zilora** *Muls.*

(dopo il precedente)

- 1 ? Ferruginea *Payk.* - Sericea *Stur.*
- Obscura *Fabr.*, Trentino.

Conopalpus *Gyll.*

- 2 Testaceus *Ol.*, Piemonte.

Xylophilus *Latr.*

- 10 Punctiger *Muls.*, Sardegna.
11 Nigripennis *Villa.* - Neglectus
Duv., Trentino, Piemonte.
12 Brevicornis *Perris.*, Lombardia.
13 Minor *Baudi*, Piemonte.
14 Sanguinolentus *Kiesv.*, Piem., Tosc.

Notoxus Geoffr.

6 Miles *Schmidt.*, It. med. e mer.

Tomoderus Laf.

2 Piochardi *Heyd.*, Toscana.

Anthicus Payk.

48 Bremeri *Laf.*, Sardegna.

49 Debilis *Laf.*, Sicilia.

50 Quisquilius *Thoms.*, Tutta Italia.

51 Laeviceps *Baudi*, Istria, It. centr.

52 Fuscicornis *Laf.*, Corsica, Sicilia.

Mordella Lin.

13 Sulcicauda *Muls.*, Italia.

14 Palmae *Emery*, Italia mer.

15 Aradasiana *Patti*, Sicilia.

Mordellistena Costa.

16 Reichei *Emery*, Italia mer.

17 Tarsata *Muls.*, Italia.

18 Perrisi *Muls.*, Italia.

19 Pulchella *Muls.*, Italia.

Anaspis Geoffr.

16 Nigripes *Bris.*, Italia.

17 Melanostoma *Costa.* — Monilicornis *Muls.*, Italia.

18 Costae *Emery.* — Thoracica *Costa*, Italia.

19 Revelieri *Emery*, Italia.

20 Dichroa *Emery*, Italia.

21 Chevrolati *Muls.*, Sicilia.

22 Saturalis *Emery*, Corsica, Sard.

Lydus Latr.

2 Trimaculatus *Fabr.* — 4. maculatus *Tausch.* — 4. signatus *Fisch.*, Italia.

Lytta Lin.

4 Bassii *Lap.*, Sicilia.

Xanthochroa Schmidt.

4 Italica *Chevr.*, Pisa.

Asclera Schm.

5 Cinerascens *Pand.*, Sicilia.

Oedemera Ol.

24 Pusilla *Costa*, Sicilia.

Anoncodes Schmidt.

12 Sardea *Schmidt*, Sardegna.

Mylacus Schön.

5 Murinus *Boh.*, Sardegna.

Otiorhynchus Germ.

181 Obsoletus *Stierl.*, Toscana.

182 Coryli *Chevr.*, Alpi mar.

183 Necessarius *Stierl.*, Sicilia.

184 Scabrosoides *Stierl.*, Sicilia.

185 Rugulipennis *Costa*, Italia.

186 Turbatus *Schönh.* — Nigrita *Ol.*, Italia.

Caenopsis Bach.

(dopo Stomodes).

1 Waltoni *Boh.*, Sardegna.

Peritelus Germ.

28 Kraatzi *Tourn.*, Sicilia.

29 Foveithorax *Desbr.*, Corsica.

30 Curticollis *Mars.*, Corsica.

31 Squamans *Seidl.*, Corsica.

32 Damryi *Tourn.*, Corsica.

Dichotrachelus Stierl.

5 Manuelli *Mars.*, Monte Cenisio.

6 Knechti *Stierl.*, Piemonte.

Trachelomorphus Seidlitz.

(dopo il precedente).

1 Baudii *Seidlitz*, Monte Rosa.

Ptochus Schön.

- 2 *Quadrisingatus* *Bach.*, Toscana.

Barypeithes Du Val.

- 7 *Virguncula* *Seidl.*, Ill.

Trachyploeus Germ.

- 16 *Latirostris* (auct. ?) var. *Fusciscapus* *Desbr.*, Corsica.

Cathormiocerus Schön.

- 2 *Curvipes* *Wollast.*, Corsica.
3 *Discors* *Desbr.*, Corsica.

Phyllobius Schön.

- 24 *Pilipes* *Desbr.*, Sardegna.
25 *Reichei* *Desbr.*, Sicilia.
26 *Etruscus* *Desbr.*, Toscana.
27 *Fulvipilis* *Desbr.*, Toscana.
Var. *Emeryi* *Desbr.*, Italia.
28 *Incanus* *Gyll.* - *Ruficornis* *Redt.*,
Toscana.

Liophloeus Germ.

- 7 *Quadricollis* *Tourn.*, Piemonte.
8 *Alpestris* *Tourn.*, Alpi.

Barynotus Germ.

- 6 *Squalidus* *Schn.*, Toscana.
7 *Fairmairei* *Tourn.*, Piemonte.

Sciaphilus Schön.

- 14 *Vittatus* *Gyll.*, Toscana.

Polydrosus Germ.

- 31 *Florentinus* *Chevr.*, Toscana.
32 *Nodulosus* *Chevr.* - *Peragalloi*
Desbr., Alpi.
33 *Juniperi* *Desbr.*, Corsica.

Thylacites Germ.

- 10 *Depilis* *Fairm.*, Corsica.
11 *Siculus* *Desbr.*, Sicilia.

Orthochaetes Germar.

- 2 *Rubricatus* *Fairm.* - *Insignis*
Aubé, Corsica.

Hypera Germ.

- 43 *Scolymi* *Capiom.*, Sicilia.
44 *Jucunda* *Capiom.*, Sicilia.

Procas Stephens.

(dopo il precedente).

- 1 *Picipes* *Marsh.* - *Steveni* *Gyll.* -
Moestus *Bach.* - *Granulicollis*
Walh., Corsica.

Cleonus Schönh.

- 47 *Maculicollis* *Chevr.*, Malta. (*Bothynoderes*).
48 *Genei* *Chevr.*, Sardegna. (*Bothynoderes*).
49 *Mus* *Chevr.*, Sard. (*Bothynoderes*).
50 *Pruinosus* *Gyll.*, ? Sicilia. (*Stephanocleonus*).
51 *Albarius* *Gyll.* - *Echii* *Chevr.* (*Pachycerus*), Sicilia.
52 *Abeillei* *Chevr.* (*Pachycerus*), Sic.
53 *Senilis* *Rosenh.* - Var. *Fimbriatus* *Chevr.* (*Pseudocleonus*), Cors.

Coelosthetus Capiom.

- 2 *Provincialis* *Fairm.*, Italia.

Larinus Germ.

- 36 *Australis* *Capiom.*, Italia.
37 *Longirostris* *Stierl.*, Sicilia.

Lixus Fabr.

- 47 *Bidens* *Capiom.*, Sicilia.
48 *Brevipes* *Bris.*, Italia.

- 49 *Curvirostris Capiom.*, Sardegna.
 50 *Rosenschöldi Boh.*, Italia.
 51 *Aeruginosus Capiom.* - *Sanguineus Boh.*, Italia.
 52 *Insularis Capiom.*, Sicilia.
 53 *Punctiventris Boh.* - *Angusticollis Boh.* - *Abdominalis Boh.* - *Bimaculatus Lucas*, Sicilia.
 54 *Lutescens Capiom.*, Sicilia.

Aubeonymus Duv.

- 2 *Notatus Muls.*, Italia sett.

Bagous Schön.

- 15 *Petro Herbst.* - *Limosus Gyll.* - *Chorinaeus Tahrs.* - *Laticollis Herbst.* - *Petrosus Herbst.*

Anoplus Schönh.

- 2 *Setulosus Kirsch.*, Corsica.

Barytychius Jekel.

- 3 *Pygmaeus Waterh.*, Trento.

Sibinia Germ.

- 16 *Sellata Lucas*, Siena.

Apion Herbst.

- 108 *Obtusum Desbr.*, Piemonte.
 109 *Consors Desbr.*, Piemonte.
 110 *Dentirostre Gerst.*, Toscana.
 111 *Uliciperda Pandel.*, Toscana.
 112 *Amethystinum Mill.*, Toscana.
 113 *Betulae Chevr.*, Toscana.
 114 *Distincticornis Desbr.*, Corsica.

Rhynchites Herbst.

- 28 *Caligatus Halid.*, Toscana.

Balaninus Germ.

- 11 *Reichei Desbr.*, Sicilia.
 12 *Crucifer Fuchs.*, Tirol ? mer.

Anthonomus Germ.

- 14 *Bonvouloiri Desbr.*, Italia.

Orchestes Ill.

- 22 *Montanus Chevr.*, Monte Rosa.

Nanophyes Schönh.

- 25 *Doriae Bris.*, Italia.

Gymnetron Schönh.

- 32 *Biarcuatum Desbr.*, Corsica.
 33 *Pirazzolii Stierl.*, Italia.

Mecinus Germ.

- 8 *Nasutus Tourn.*, Italia merid.

Ceutorhynchus Germ.

- 54 *Smaragdinus Bris.*, Italia.
 55 *Algiricus Bris.*, Sicilia.
 56 *Italicus Bris.*, Italia.

Amalus Schönh.

- 14 *Alpinus Hampe*, Alpi.

Typhloporus Hampe.

- 4 *Damryi Perris*, Corsica.

Sphenophorus Schönh.

- 7 *Siculus Stierl.*, Sicilia.

Amaurorhinus Fairm.

- 3 *Crassiusculus Fairm.*, Italia.

Rhyncolus Creutz.

- 13 *Grandicollis Bris.*, Corsica.

Hylastes Er.

- 12 *Helferi Villa*, Italia.

Hylesinus Fabr.

- 9 Perrisi *Chapuis*, Corsica.

Scolytus Geoffr.

- 10 Flavicornis *Chevr.*, Italia.

Crypturgus Er.

- 4 Mediterraneus *Eichh.*, Corsica.

Liparthrum Woll.

(dopo *Crypturgus*).

- 1 Genistae *Aubè*, Corsica.
2 Mori *Aubè*, Corsica.
3 Corsicum *Eichh.*, Corsica.

Bostrychus Fabr.

- 11 Proximus *Eichh.*, Alpi.

Pityophthorus Eich.

- 3 Lichtensteini *Ratzeb.*, Corsica.

Tropideres Schönh.

- 8 Curtirostris *Muls. et Rey*, Cors.

Cratoparis Schönh.

- 2 Targionii *Piccioli*, Toscana,

Bruchus Lin.

- 86 Misellus *Bohem.*, Italia.
87 Perezii *Kraatz*. — Meridionalis
All., Corsica.

Cerambyx Lin.

- 9 Pfisteri *Stierl.*, Siena, Cors., Sic.

Anoplistes Serville,

(dopo *Purpuricenus*).

- 1 Halodendri *Pall.* — Var. *Ephippium Stev.*, Italia.

Hylotrypes Serv.

- 2 Kozirowiczii *Desbr.*, Corsica.

Oxypleurus Mulsant.

(dopo il precedente).

- 1 Scutellaris *Costa*, Italia.

Notorhina Redtenbacher.

(dopo *Tetropium*).

- 1 Muricata *Schl.*, Col. di Tenda.

Exocentrus Muls.

- 3 Punctipennis *Muls.*, Vènez., Cors.
4 Revelieri *Muls.*, Corsica.

Pogonocherus Latr.

- 6 Perroudi *Muls.*, Corsica.

Tetrops Steph.

- 3 Starkii *Chevr.*, Alpi.

Phytoecia Muls.

- 20 Schreiberi *Kraatz*, Ill.
21 Rubricollis *Luc.*, Sicilia.

Strangalia Serv.

- 13 Nigripes *De G.*, Alpi.
14 Verticalis *Germ.*, Ill.

Clythra Laich.

- 50 Quadrinotata *Fabr.* — Bigemina
Suffr. — 4.-maculata *Motsch.*,
Sardegna (*Labidostomis*).
51 Octopunctata *Fabr.*, It. (*Titubaea*).
52 Puncticollis *Chevr.*, Ill. (*Lachnaea*).
53 Raffray *Desbr.*, Corsica. (*Gynandrophthalma*).
54 Fossulata *Lefebvr.*, Sicilia (*Coptocephala*).
55 Quinquepunctata *Lefebvr.*, Corsica
(*Coptocephala*).

- 56 *Tridentata* *Lin.*, Tutta Italia.
57 *distinguenda* *Ros.*, Trentino.

Cryptocephalus *Geoffr.*

- 92 *Bischoffi* *Tapp.*, Tirol. ? mer.
93 *Cicatricosus* *Luc.*, Sicilia.
94 *Zambanellus* *Marsh.*, Italia.
95 *Androgyne* *Marsh.*, Alpi.
96 *Plantaris* *Suffr.*, Sicilia.

Stylosomus *Suffr.*

- 4 *Depilis* *Aubè*, Corsica.

Timarcha *Latr.*

- 13 *Gibba* *Hagenb.* - *corinthia* *Faurm.*,
Istria.

Chrysomela *Lin.*

- 84 *Peregrina* *H. Schâff.*, Italia.
85 *Meridionalis* *H. Schâff.*, Sicilia.
86 *Dahlî* *H. Schâff.*, Latr.
87 *Islandica* *Germ.*, Alpi.
88 *Laevicollis* *Oliv.*, Italia.
89 *Peiroleri* *Bassi.* - *nigriceps* *Suffr.*
(*Oreina*), Monte Rosa.

Gonioctena *Redt.*

- 9 *Flavicornis* *Suffr.*, Tir. (?) mer.
10 *Olivacea* *Forst.* - *litura* *Fabr.*,
Trentino.

Adimonia *Laich.*

- 24 *Reichei* *Joann.*, Sicilia.
25 *Abbreviata* *Joann.*, Piemonte.

Galeruca *Fabr.*

- 8 *Grisescens* *Joann.*, Sicilia.
9 *Sagittariae* *Gyll.* Tren. Gor.

Rhaphidopalpus *Rosenh.*

- 2 *Signatus* *Kirsch*, Sicilia.

B.

Crepidodera *All.*

- 27 *Peregrina* *Harold.* - *laevigata*
Foudr., Sicilia.
28 *Pisana* *All.*, Toscana.
29 *Striatella* *Ill.* Italia.

Aphthona *Allard.*

- 23 *Sardea* *All.*, Sardegna.
24 *Puncticollis* *All.*, Italia.

Thyamis *Steph.*

- 51 *Bonnairei* *All.*, Corsica.
52 *Nebulosa* *All.*, Corsica.
53 *Gracilicornis* *Muls.*, Sicilia.
54 *Rudipennis* *All.*, Corsica
55 *Seriata* *Kutsch.*, Alpi.

Psylliodes *Latr.*

- 36 *Sicanus* *Muls.*, Sicilia.
37 *Lauticollis* *All.*, Sicilia.
38 *Siculus* *Rott.*, Sicilia.

Symbiotes *Redt.*

- 3 *Latus* *Redt.*, Italia.

Coccinella *Lin.*

- 25 *Revelieri* *Muls.*, Corsica (Adalia).

Halyzia *Muls.*

- 11 *Duodecimguttata* *Poda.* - *bis-*
sexguttata *F.* (*Vibidia*), Tutta It.
12 *Conglobata* *Lin.*, (*Propylea*) Tutta
Italia.

Scymnus *Kugel.*

- 24 *Nanus* *Muls.*, Corsica.

17

Alexia Steph.

3 Globosa *Sturm.*, Alpi.

Arthrolips Woll.

3 Ferrugatus *Reitt.*, Corsica.

Sericoderus Steph.

2 Revelieri *Reitt.*, Corsica.

Peltinus Mulsant.

(dopo *Sericoderus*).

1 Velatus *Muls.*, Corsica.

INDICE DEI GENERI ⁽¹⁾

Abacetus, 20.	Adonia, 232.	Ammophthorus, 150, 248.
Abax, 23.	Adrastus, 126.	Amorphocephalus, 202.
Abdera, 155.	Aegialia, 108.	Ampedus, 122.
Abraeus, 85.	Aegosoma, 205.	Amphibolus, 141.
Absidia, 129.	Aesalus, 103.	Amphichroum, 71.
Acalles, 193.	Aetophorus, 13.	Amphicoma, 110.
Acalyptus, 190.	Agabus, 39.	Amphicyllis, 81.
Acanthocinus, 209.	Agapanthia, 210.	Amphimallus, 111.
Acanthocnemus, 246.	Agaricochara, 53, 240.	Amphotis, 87.
Acanthoderes, 209.	Agaricophagus, 80.	Anaestethis, 210.
Acanthogethes, 89.	Agathidium, 81, 243.	Anaglyptus, 208.
Acanthopus, 152.	Agelaea, 20.	Anaspis, 159, 249.
Acentrus, 193.	Agelastica, 224.	Anatis, 233.
Achenium, 63.	Aglenus, 91.	Anchastus, 121.
Acidota, 71.	Agnathus, 155.	Anchomenus, 18, 237.
Acilius, 40.	Agonum, 19.	Ancistronycha, 129.
Acinopus, 26, 238.	Agrilus, 119, 246.	Ancylocheira, 116.
Acis, 145.	Agriotes, 125.	Ancylopus, 231.
Acmaeodera, 118.	Agyrtes, 80.	Ancyrophorus, 69, 242.
Acmaeops, 212.	Airaphilus, 93, 244.	Anemia, 149.
Acorius, 25.	Alaocyba, 198.	Anillostethus, 63.
Acrisius, 180.	Aleochara, 46, 239.	Anillus, 31.
Acritus, 85, 244.	Alexia, 235, 254.	Anisarthron, 208.
Acrodon, 24.	Allecula, 153.	Anisodactylus, 27.
Acrodrya, 181.	Aloconota, 49.	Anisoplia, 112.
Acrognathus, 70.	Allophus, 176.	Anisorrhynchus, 175.
Acrossus, 107.	Alosimus, 161.	Anisosticta, 232.
Actinopteryx, 243.	Alphitobius, 151.	Anisotoma, 80, 243.
Actocharis, 242.	Alphitophagus, 150.	Anisoxya, 155.
Acupalpus, 30.	Amalus, 196, 251.	Anobium, 140, 247.
Acylophorus, 56.	Amara, 23, 238.	Anodus, 58.
Adalia, 232.	Amauronia, 137.	Anomala, 113, 245.
Adelocera, 121.	Amaurops, 75, 242.	Anommatus, 96, 244.
Adelops, 78, 243.	Amanorrhinus, 198, 251.	Anoncodes, 163, 249.
Adelosia, 20.	Amblyderus, 157.	Anophthalmus, 31, 238.
Adelostoma, 145.	Amblystomus, 14.	Anoplistes, 252.
Adenophorus, 133.	Amblytoma, 142.	Anoplodera, 213.
Adexius, 175.	Ammobius, 150.	Anoplus, 182, 251.
Adimonia, 223.	Ammoecius, 107.	Anoxia, 111.

(1) L'indice serve anche a rettificare i nomi dei generi, errati nel catalogo.

Anthaxia, 117, 246.
 Anthrophagus, 94.
 Anthicus, 157, 249.
 Anthobium, 72, 242.
 Anthocomus, 133.
 Anthonomus, 189, 251.
 Anthophagus, 70.
 Anthrenus, 99.
 Anthribus, 202.
 Anthypna, 110.
 Antidipnis, 134.
 Aparopion, 176.
 Apate, *Fabr.*, 143.
 Apatelus, 26.
 Aphanisticus, 120.
 Aphodius, 105, 245.
 Aphthona, 226, 253.
 Apion, 184, 251.
 Apistus, 91.
 Apidia, 112.
 Apoderus, 187.
 Apotomus, 26.
 Apristus, 13.
 Apteropeda, 228.
 Aptinus, 11.
 Araecerus, 203.
 Argante, 116.
 Argopus, 226.
 Argutor, 21.
 Aristus, 25.
 Aromia, 206.
 Arpedium, 71, 242.
 Arrhenodes, 202.
 Arthrolips, 236, 254.
 Asclera, 162, 249.
 Asemum, 206.
 Asida, 146, 247.
 Aspidiphorus, 142.
 Astatopteryx, 243.
 Astenus, 65.
 Astigis, 20.
 Astilpnus, 244.
 Astrapaens, 57.
 Astycops, 67.
 Astynomus, 209.
 Atelestus, 135.
 Ateoteles, 47.
 Ateuchus, 103.
 Athous, 124, 246.
 Atomaria, 95, 244.
 Atopa, 127.
 Atrannus, 15.
 Attagenus, 99, 245.
 Attalus, 134, 246.
 Attelabus, 187.
 Aubeonymus, 181, 251.
 Aulacochilus, 231.

Auletes, 188.
 Aulonium, 91.
 Autalia, 45, 239.
 Autocera, 149.
 Axinotarsus, 133, 246.
 Axyraeus, 169.

 Bacanius, 85.
 Badister, 16.
 Bagous, 182, 251.
 Balaninus, 189, 251.
 Balanomorphia, 227.
 Balius, 30.
 Baptolinus, 62.
 Baridius, 197.
 Baris, 197.
 Barynotus, 170, 250.
 Barypithes, 168, 250.
 Barytychius, 183, 251.
 Batophila, 227.
 Batrisus, 74, 242.
 Bembidium, 32.
 Berginus, 98.
 Berosus, 42, 239.
 Betarmon, 122.
 Bioplanes, 148.
 Bius, 152.
 Blabinotus, 210.
 Blaps, 146, 247.
 Blastophagus, 200.
 Blechnus, 13.
 Bledius, 67, 241.
 Blemus, 30.
 Blethisa, 6.
 Bolboceras, 108.
 Bolitobius, 55.
 Bolitochara, 45.
 Bolitophagus, 150.
 Bonvonloiria, 245.
 Borboropora, 239.
 Boreaphilus, 71.
 Boros, 248.
 Bostrychus, *Geoffr.* 143.
 Bostrychus, *Fab.* 201, 252.
 Bothrideres, 91, 244.
 Bothriophorus, 101.
 Bothynoderes, 178.
 Brachonyx, 182.
 Brachycerus, 174.
 Brachycrepis, 121.
 Brachyderes, 171.
 Brachynus, 11, 237.
 Brachypteroma, 212.
 Brachypterus, 86.
 Brachytarsus, 202.
 Bradybatus, 190.

Bradycellus, 30, 238.
 Bradytus, 25.
 Brontes, 92.
 Broscozona, 16.
 Broscus, 16.
 Bruchus, 203, 252.
 Brumus, 234.
 Bryaxis, 75, 242.
 Brychius, 35.
 Bryoporus, 55.
 Bubas, 104.
 Buprestis, 115.
 Byrrhus, 100.
 Bythinus, 75, 242.
 Byturus, 137.

 Caccobius, 104.
 Caccoporus, 68.
 Caeculus, 115.
 Caenopsis, 249.
 Calamobius, 211.
 Calandra, 198.
 Calathus, 18, 237.
 Calcar, 152.
 Callicerus, 47.
 Callienemis, 113.
 Callidium, 206.
 Callimoxys, 208.
 Callinus, 208.
 Callistus, 15.
 Calobius, 43.
 Calodera, 47, 239.
 Calomicrus, 224.
 Calopus, 162.
 Calosoma, 7.
 Calvia, 233.
 Calypterus, 141.
 Calyptobium, 96.
 Calyptorrhina, 216.
 Calyptorrhinus, 193.
 Campylomorphus, 126.
 Campylus, 126.
 Cantharis, 129, 246.
 Capnodis, 115.
 Carabus, 7, 237.
 Carcinops, 83.
 Cardiaderus, 17.
 Cardiomera, 18.
 Cardiophorus, 123, 246.
 Cardoria, 211.
 Carida, 155.
 Carpophilus, 86.
 Cartallum, 208.
 Cartodera, 245.
 Caryoborus, 203.
 Cassida, 230.

Catalasis, 111.
 Cataphronetis, 151.
 Cathartus, 93.
 Cathormiocerus, 169, 250.
 Catopomorphus, 78.
 Catops, 78, 243.
 Caulostrophus, 171.
 Cebrio, 127, 246.
 Celia, 24.
 Centorus, 152.
 Centrotoma, 74.
 Cephennium, 76, 243.
 Cerambyx, 205, 252.
 Ceratophyus, 120.
 Cercus, 86.
 Cercyon, 44, 239.
 Cerocoma, 161.
 Cerophytum, 120.
 Ceruchus, 103.
 Cerylon, 92.
 Cetonia, 114.
 Centocerus, 244.
 Centorrhynchus, 194, 251.
 Chaetarthria, 42.
 Chaetocnema, 227.
 Chalcophora, 115.
 Charopus, 134.
 Chasmatopterus, 111.
 Chennium, 74, 242.
 Chevriera, 71.
 Chevrolatia, 77.
 Chilocorus, 233.
 Chiloneus, 171.
 Chilopora, 48.
 Chiron, 108.
 Chilotoma, 217.
 Chitona, 163.
 Chlaenius, 15.
 Chlorophanus, 173.
 Choerorrhynchus, 198.
 Choleva, 78, 243.
 Choragus, 203.
 Chrysanthia, 163.
 Chrysobothrys, 118.
 Chrysuchus, 217.
 Chrysomela, 220, 253.
 Cicindela, 5, 237.
 Cicones, 91.
 Cilea, 53.
 Cionus, 191.
 Cis, 143, 247.
 Cistela, 153, 248.
 Clambus, 81.
 Claviger, 76.
 Clemmus, 232.
 Cleonus, 177, 250.
 Cleopus, 192.

Clerus, 138, 247.
 Clivina, 10, 237.
 Clypeaster, 236.
 Clytra, 216, 252.
 Clytus, 207.
 Cnemeplatia, 149.
 Cnemidotus, 35.
 Cneorrhinus, 170.
 Coccidula, 235.
 Coccinella, 232, 253.
 Coeliodes, 193.
 Coelopterus, 235.
 Coelosthetus, 178, 250.
 Colaspidea, 217.
 Colaspidema, 218.
 Colenis, 80.
 Colobicus, 91.
 Colobopterus, 105.
 Colon, 79, 243.
 Colophotia, 129.
 Colotes, 135.
 Colpotus, 148.
 Coluocera, 96.
 Colydium, 91.
 Colymbetes, 38.
 Comazus, 81.
 Compsocilus, 70, 242.
 Coniatus, 177.
 Conopalpus, 156, 248.
 Conosoma, 54, 240.
 Conurus, 54.
 Copris, 104.
 Coprophilus, 69.
 Coptocephala, 217.
 Coraebus, 118.
 Corticaria, 97, 245.
 Corticus, 90.
 Cortodera, 213.
 Corylophus, 236.
 Corymbites, 124.
 Corynetes, 138.
 Coryphium, 71.
 Coryssomerus, 191.
 Cosmiocomus, 137.
 Cossonus, 198.
 Cossyphus, 151, 248.
 Cataster, 198.
 Coxelus, 90.
 Cratarea, 46.
 Cratomerus, 117.
 Cratonychus, 123.
 Cratoparis, 202, 252.
 Creophilus, 57.
 Crepidodera, 225, 253.
 Criocephalus, 207.
 Crioceris, 215.
 Criomorphus, 206.

Cryphalus, 201.
 Crypharis, 198.
 Cryptarcha, 89.
 Crypticus, 147.
 Cryptobium, 63.
 Cryptocephalus, 218, 253.
 Cryptohypnus, 122, 246.
 Cryptophagnus, 94, 244.
 Cryptopleurum, 44.
 Cryptorrhynchus, 193.
 Crypturgus, 200, 252.
 Cteniopis, 154.
 Ctenistes, 74.
 Ctenonychus, 126.
 Ctenopus, 162, 248.
 Cucujus, 92.
 Curinus, 100.
 Cybister, 39.
 Cybocephalus, 89.
 Cychramus, 89, 244.
 Cychrus, 6, 237.
 Cyclonotum, 44.
 Cyldrus, 137.
 Cyliindrogaster, 63, 241.
 Cylindromorphus, 120.
 Cyllidium, 42.
 Cyllodes, 88.
 Cymindis, 14, 237.
 Cynegetis, 234.
 Cyphon, 127, 246.
 Cyphonotus, 111.
 Cyphosoma, 115.
 Cyrtanotus, 25.
 Cyrtognathus, 205.
 Cyrtusa, 80.
 Cytillus, 101.
 Dacne, 231.
 Dactylosternum, 44.
 Daedycorrhynchus, 188.
 Danacaea, 137.
 Dapsa, 231.
 Daptus, 26.
 Dascillus, 127.
 Dasycerus, 97, 245.
 Dasysterna, 112.
 Dasytes, 135, 246.
 Dasytiscus, 137.
 Decamera, 110.
 Delius, 208.
 Deleaster, 70.
 Deliphrum, 71, 242.
 Demetrias, 13.
 Dendarus, 148, 247.
 Dendrobium, 140.
 Dendroctonus, 200.

Dendrophagus, 92.
Dendrophilus, 84.
Denops, 137.
Derelomus, 192.
Dermestes, 98.
Derodontus, 244.
Deroplia, 210.
Derotoma, 244.
Dia, 217.
Diacanthus, 125.
Diachromus, 26.
Dianous, 65.
Diaperis, 150.
Dibolia, 229.
Dicerca, 115, 246.
Dichillus, 145.
Dichirostrichus, 26.
Dichotrachelus, 168, 249.
Dictyalotus, 143.
Dictyoptera, 128.
Dilamus, 149.
Dilus, 208.
Dima, 125.
Dinarda, 47.
Dinoderus, 143, 207.
Dinodes, 15.
Diodesma, 90.
Diodyrrhynchus, 188.
Diphyllus, 93.
Diplócoelus, 93.
Dircaea, 155.
Dirrhagus, 121.
Disopus, 218.
Ditoma, 91.
Ditomus, 26, 238.
Dodecastichus, 164.
Dolicaon, 63.
Dolichosoma, 136.
Dolichus, 18.
Dolocerus, 212.
Dolopius, 126.
Donacia, 214.
Dorcadion, 209.
Dorcatoma, 142.
Doreus, 103.
Dorytomus, 181.
Drapetes, 120.
Drasterius, 121.
Drilus, 132.
Drimeotus, 78.
Dromaeolus, 121.
Dromius, 13.
Drymochares, 206.
Dryocoetes, 201.
Dryophilus, 140.
Dryops, *Oliv.* 101.
Dryops, *Fabr.* 162.

Dryophthorus, 198.
Drypta, 12.
Dyschirius, 10, 237.
Dytiscus, 39.
Ebaeus, 134.
Eccoptogaster, 200.
Echidnoglossa, 239.
Ectatotychius, 183.
Ectinus, 126.
Edaphus, 241.
Elaphocera, 112.
Elaphrus, 6.
Elater, 122.
Eledona, 150.
Elleschus, 183.
Elmis, 102.
Emenadia, 160.
Emus, 57.
Endomychus, 232.
Endophloeus, 90.
Eneurentes, 202.
Engis, 231.
Ennearthron, 144.
Enneatoma, 142.
Enoplium, 138.
Enoplopus, 152.
Entomoscelis, 222.
Epaphius, 31.
Ephistemus, 95.
Epicauta, 161.
Epicometis, 114.
Epierus, 83.
Epilachna, 234.
Epomis, 15.
Epuraea, 86, 244.
Erelus, 151.
Ergates, 205.
Erirhinus, 181.
Ernobius, 141, 247.
Erodus, 144.
Eros, 128.
Erycus, 181.
Euasthetus, 65.
Eubria, 128.
Eucinetes, 127.
Eucnemis, 120.
Euglenes, 156.
Eumicrus, 77.
Eumolpus, 217.
Eunectes, 40.
Euplectus, 76, 242.
Eurychirus, 167.
Eurythyrea, 116.
Euryporus, 56.
Euryusa, 46.

Eusomus, 171.
Eusphalerum, 72.
Eustrophus, 155.
Euthia, 76.
Evaniocera, 160.
Exilia, 208.
Exocentrus, 209, 252.
Exochomus, 233.

Falagria, 45, 239.
Faronus, 74.
Farsus, 121.
Feronia, 20, 238.
Formicomus, 157.
Foucattia, 171.

Galeruca, 224, 253.
Gastrallus, 141.
Gastrophysa, 223.
Geobius, 70.
Geodromicus, 70.
Geodytes, 76.
Geonemus, 174.
Georyssus, 101.
Geotrogus, 112.
Geotypes, 109.
Gerandryus, 153, 248.
Gibbium, 140.
Glyptoma, 73.
Glyptomerus, 62.
Gnaptor, 146.
Gnathocerus, 151.
Gnathoncus, 84.
Gnorinus, 115.
Gonioctena, 222, 253.
Gonocephalum, 149.
Gracilia, 208.
Grammoptera, 214.
Graphoderes, 40.
Graptodera, 226.
Gronops, 174.
Gryphinus, 236.
Grypidius, 181.
Gymnetron, 192, 251.
Gymnopleurus, 104.
Gymnusa, 53.
Gynandromorphus, 26.
Gynandrophthalma, 217.
Gyrinus, 40.
Gyrohypnus, 61.
Gyrophaena, 52.

Habrocerus, 53.
Hadrotoma, 99.

- Hadrus, 148.
 Haemonia, 215.
 Halipilus, 35.
 Hallomenus, 155.
 Halonomus, 248.
 Halosimus, 161.
 Haltica, 225.
 Halyzia, 233, 253.
 Hammaticherus, 205.
 Hapalus, 162.
 Hapalochrus, 133.
 Haplidia, 112.
 Haplocnemus, 136, 246.
 Haploderus, 69.
 Haploglossa, 46.
 Haptoderus, 23.
 Harmonia, 232.
 Harpalus, 27, 238.
 Hedobia, 139.
 Hedyphanes, 153.
 Heledona, 150.
 Helenophorus, 145.
 Heliopathes, 148, 247.
 Helochares, 41.
 Helodes, *Latr.* 127.
 Helodes, *Payk.* 223.
 Helophorus, 42, 239.
 Helops, 152, 248.
 Hendecatomo, 143.
 Henicopus, 135.
 Heptaulacus, 107.
 Hermaeophaga, 225.
 Herophila, 209.
 Hesperophanes, 207.
 Hetaerius, 84.
 Heterhelus, 86.
 Heterocerus, 102, 245.
 Heteroderes, 121.
 Heteronyx, 249.
 Heterophaga, 151.
 Heterothops, 56.
 Hippodamia, 232.
 Hister, 83.
 Hispa, 230.
 Hispalis, 14.
 Holcorrhinus, 164.
 Hololepta, 82.
 Holopamecus, 96, 245.
 Homalilus, 128.
 Homalium, 71.
 Homaloplia, 110.
 Homalota, 49, 240.
 Homaeodipnis, 134.
 Homoeusa, 46.
 Hoplia, 110.
 Hoplocephala, 150.
 Hoplosia, 209.
 Hybalus, 108, 245.
 Hybosorus, 108.
 Hydaticus, 40.
 Hydriobius, 80.
 Hydraena, 43.
 Hydriobius, 41, 238.
 Hydrocanthus, 238.
 Hydrochus, 43, 239.
 Hydrocyphon, 128.
 Hydronomus, 182.
 Hydrophilus, 41.
 Hydrioporus, 35, 238.
 Hydrous, 41.
 Hygronoma, 52.
 Hylastes, 199, 251.
 Hylecoetus, 139.
 Hylesinus, 200, 252.
 Hylebius, 180.
 Hylochaes, 121.
 Hylotrypes, 206, 252.
 Hylurgus, 199.
 Hymenalia, 153.
 Hymenoplia, 110.
 Hymenorus, 154.
 Hypebaeus, 134.
 Hypera, 176, 250.
 Hyperaspis, 234.
 Hyphydrus, 35.
 Hypnophila, 228.
 Hypoborus, 200.
 Hypocoelus, 121.
 Hypocypus, 53.
 Hypoglyptus, 182.
 Hypophloeus, 151, 248.
 Hypulus, 156, 248.
 Icaris, 181.
 Icosium, 208.
 Ilybius, 38.
 Ilyobates, 47, 239.
 Iphthimus, 151.
 Ipidia, 87.
 Ips, 89.
 Ischnodes, 246.
 Ischnoglossa, 45.
 Ischnomera, 162.
 Isidus, 246.
 Iulistus, 136.
 Labidostomis, 216.
 Laccobius, 41, 239.
 Laccophilus, 38.
 Lachnaea, 216.
 Lacon, 121.
 Laemophloeus, 92, 244.
 Laena, 152.
 Lagarus, 20.
 Lagria, 156.
 Lamia, 209.
 Lampra, 116.
 Lamprinus, 54, 240.
 Lamprorrhiza, 129.
 Lamprosoma, 217.
 Lampyris, 128.
 Langelandia, 96, 245.
 Laricobius, 139.
 Larinus, 178, 250.
 Lasia, 234.
 Lasioderma, 142.
 Lathridius, 96, 245.
 Lathrimaeum, 71, 242.
 Lathrobium, 62.
 Lathropus, 92.
 Latipalpis, 115.
 Lebia, 14.
 Leja, 33.
 Leiochiton, 16.
 Leionemius, 25.
 Leiosomus, 175.
 Leirides, 25.
 Leistotrophus, 57.
 Leistus, 10, 237.
 Lema, 215.
 Leptacinus, 62.
 Leptaleus, 157.
 Leptidia, 208.
 Leptinus, 78.
 Leptispa, 230.
 Leptoderus, 78.
 Leptolinus, 61.
 Leptomastax, 77.
 Leptomorpha, 230.
 Leptopalpus, 162.
 Leptotyphlus, 63.
 Leptura, 213.
 Leptusa, 45, 239.
 Lepyrus, 180.
 Lesteva, 70, 242.
 Lethrus, 109.
 Leucoscelis, 114.
 Leucohimantium, 95.
 Leucoparyphus, 53.
 Lichenium, 149.
 Licinus, 16.
 Lignodes, 183.
 Limnebius, 42.
 Limnichus, 101, 245.
 Limnius, 102.
 Limobius, 177.
 Limonius, 123.
 Lina, 222.
 Linozosta, 225.

Lioderes, 206.
 Liodes, 81.
 Lionychus, 13.
 Liophloeus, 170, 250.
 Liopterus, 38.
 Liopus, 209.
 Liosoma, 175.
 Liosomus, 175.
 Liparthrum, 252.
 Liparus, 175.
 Lissodema, 154.
 Litargus, 98.
 Litocharis, 64, 241.
 Litophilus, 235.
 Litoborus, 148.
 Litodactylus, 196.
 Lixus, 179, 250.
 Lobonyx, 136.
 Lomechusa, 47.
 Longitarsus, 228.
 Loricera, 15.
 Lucanus, 103.
 Luciola, 129.
 Ludius, 125.
 Luperus, 224.
 Lycoperdina, 231.
 Lyctus, 143.
 Lydus, 161, 249.
 Lygistropterus, 128.
 Lymexylon, 139.
 Lyphia, 151, 248.
 Lyperus, 21.
 Lyprus, 182.
 Lytta, 161, 249.

Machaerites, 243.
 Macrolenes, 216.
 Macronychus, 102.
 Macrotoma, 105.
 Magdalinus, 188.
 Magdalis, 188.
 Malachius, 133, 246.
 Malacogaster, 132.
 Malacosoma, 224.
 Malchinus, 133.
 Malthinus, 131, 246.
 Malthodes, 131.
 Marolia, 156.
 Masoreus, 14.
 Mastigus, 77, 243.
 Mecaspis, 178.
 Mecinus, 192, 251.
 Mecynotarsus, 157.
 Megapenthes, 122.
 Megarthrus, 73.
 Megasternum, 44.

Megatoma, 99.
 Megischia, 162.
 Meira, 168.
 Melambius, 148.
 Melandrya, 156.
 Melanophila, 116.
 Melanotus, 123, 246.
 Melasia, 151.
 Melasis, 120.
 Melasoma, 222.
 Meligethes, 88, 244.
 Meloe, 160.
 Melolontha, 111, 245.
 Melyris, 137.
 Menephilus, 152.
 Menesia, 211.
 Merophysia, 96, 245.
 Mesagroicus, 171.
 Mesites, 199.
 Mesocoelopus, 142.
 Mesosa, 210.
 Mesotheres, 142.
 Metabletus, 13.
 Metallites, 172.
 Metholcus, 141.
 Metoecus, 160.
 Metophthalmus, 245.
 Mezium, 140.
 Miarus, 192.
 Miccotrogus, 184.
 Mieraspis, 233.
 Microcara, 127.
 Microctilodes, 244.
 Microglossa, 46.
 Micropeplus, 73, 242.
 Microrhagus, 121.
 Microtyphilus, 31.
 Microzoum, 149.
 Minota, 228.
 Minotaurus, 109.
 Minyops, 174.
 Mirus, 242.
 Miscodera, 16.
 Mniophila, 228.
 Molops, 23.
 Molorehus, 212.
 Molytes, 175.
 Monohammus, 209.
 Mononychus, 193.
 Monotoma, 93.
 Mordella, 159, 249.
 Mordellistena, 159, 249.
 Morimus, 209.
 Moronillus, 236.
 Morychus, 101, 245.
 Murmidius, 244.
 Myas, 23.

Mycetaea, 232.
 Mycetina, 232.
 Mycetochares, 154.
 Mycetoma, 248.
 Mycetomychus, 244.
 Mycetophagus, 98.
 Mycetophila, 154.
 Mycetoporus, 55, 240.
 Mycterus, 164.
 Mylabris, 161.
 Mylacus, 164, 249.
 Myllaena, 53, 240.
 Myodites, 160.
 Myorrhinus, 170.
 Myrmecoxenus, 96.
 Myrmedonia, 47.
 Myrmetes, 85.
 Myrrha, 233.

Nacerdes, 162.
 Nanodiscus, 191.
 Nanophyes, 191, 251.
 Nausibius, 93.
 Nebria, 9, 237.
 Necrobia, 138.
 Necrodes, 79.
 Necrophilus, 79.
 Necrophorus, 80.
 Necydalis, 211.
 Nemognatha, 162.
 Nemonyx, 188.
 Nemosoma, 90, 244.
 Nephodes, 153.
 Niphona, 210.
 Niptus, 140.
 Nitidula, 87.
 Nivellia, 213.
 Nosodendron, 100.
 Nossidium, 243.
 Notaphus, 34.
 Notaris, 181.
 Noterus, 38.
 Nothus, 156.
 Notiophilus, 6.
 Notorrhina, 252.
 Notoxus, 156, 249.
 Novius, 234.
 Nundina, 235.

Oberea, 211.
 Obrium, 208.
 Ocalea, 45, 239.
 Ochina, 141.
 Ochodaeus, 108.
 Ochthebius, 43, 239.

- Ochthenomus, 158.
 Ochthephilus, 69.
 Ocladius, 241.
 Ocnera, 147.
 Octavius, 241.
 Octotemnus, 144.
 Ocyus, 57, 241.
 Ocys, 32.
 Ocyusa, 48.
 Odacantha, 12.
 Odontaeus, 108.
 Odontogetes, 89.
 Oedemera, 162, 249.
 Oedichirus, 65.
 Oenas, 161.
 Oiceoptoma, 79.
 Olibrus, 85, 244.
 Oligomerus, 141.
 Oligota, 52, 240.
 Olisthopus, 19.
 Olocrates, 148.
 Olophrum, 71.
 Omalium, 71, 242.
 Omaseus, 21.
 Omias, 168.
 Omophilus, 154, 248.
 Omophron, 6.
 Omosita, 87.
 Oniticellus, 105, 245.
 Onitis, 104.
 Onthophagus, 104.
 Onthophilus, 85.
 Oochrotus, 148.
 Oodes, 15.
 Oomorphus, 217.
 Opatroides, 149.
 Opatrum, 149, 247.
 Opetiopalpus, 139.
 Opilo, 138.
 Ophonus, 27.
 Oplosia, 209.
 Opsilia, 211.
 Orchesia, 155, 248.
 Orchestes, 190, 251.
 Orectochilus, 41.
 Oreina, 222.
 Orestia, 225.
 Orobitis, 193.
 Orochares, 71.
 Orodytes, 76.
 Orophius, 144.
 Orphilus, 100.
 Orsodacna, 214.
 Orthochaetes, 175, 250.
 Orthomus, 21.
 Orthoperus, 236.
 Orthopleura, 138.
 Oryctes, 113.
 Oryotus, 78.
 Oryx, 181.
 Osmoderma, 115.
 Osphyra, 156.
 Othius, 62, 241.
 Otiorhynchus, 164, 249.
 Otophorns, 105.
 Oxylaemus, 91.
 Oxynoptilus, 35.
 Oxyomus, 107.
 Oxypleurus, 252.
 Oxypoda, 48, 239.
 Oxyporus, 67.
 Oxytelus, 68.
 Oxythyrea, 114.
 Pachnephorus, 117.
 Pachybrachys, 220.
 Pachycerus, 178.
 Pachychila, 144, 247.
 Pachydema, 112.
 Pachypterus, 149.
 Pachypus, 112.
 Pachyscelis, 147.
 Pachyta, 112.
 Pachytychius, 183.
 Paederus, 64, 241.
 Panaphantus, 76.
 Panagaens, 15.
 Pandarus, 148.
 Pangus, 26.
 Parablops, 153.
 Paramecosoma, 94.
 Parmena, 208.
 Paruus, 101.
 Paromalus, 83.
 Patrobus, 17.
 Paussus, 243.
 Pediacus, 93.
 Pedinus, 148, 247.
 Pelobius, 35.
 Pelor, 25.
 Pelosoma, 44.
 Peltinus, 254.
 Peltis, 90.
 Pentaphyllus, 150.
 Penthicus, 149.
 Penthus, 26.
 Pentodon, 113.
 Percosia, 25.
 Percus, 23.
 Perileptus, 31.
 Peritelus, 168, 249.
 Perotis, 115.
 Peryphus, 33.
 Pezophrys, 170.
 Phaeton, 223.
 Phalacrus, 85.
 Phaleria, 150, 248.
 Pharus, 234.
 Phelister, 83.
 Philhydrus, 41, 239.
 Philochthus, 32.
 Philonthus, 59, 241.
 Philorinum, 71.
 Philus, 243.
 Phloeobium, 73.
 Phloeocharis, 73, 242.
 Phloeoneus, 69.
 Phloeophagus, 199.
 Phloeophthorus, 200.
 Phloeopora, 52.
 Phloeostichus, 93.
 Phloeotribus, 200.
 Phosphaenus, 129.
 Phosphuga, 79.
 Phratora, 223.
 Phthora, 151.
 Phylax, 148, 247.
 Phyllobius, 169, 240.
 Phyllobrotica, 224.
 Phyllocerus, 121.
 Phyllognathus, 113.
 Phyllopertha, 113.
 Phyllostreta, 226.
 Phymatodes, 206.
 Phytobius, 196.
 Phytoecia, 211, 252.
 Phytonomus, 176.
 Phytosus, 45.
 Pimelia, 147.
 Pinophilus, 65.
 Pissodes, 180.
 Pityophagus, 89.
 Pityophthorus, 201, 252.
 Placusa, 52.
 Plagiodera, 223.
 Plagionotus, 207.
 Platycerus, 103.
 Platydema, 150.
 Platyderus, 20, 237.
 Platynaspis, 234.
 Platynus, 18.
 Platypus, 202.
 Platyrhinus, 202.
 Platysma, 21.
 Platystethus, 68.
 Platysoma, 82.
 Platytarsus, 169.
 Platytarus, 14.
 Plectroscelis, 227.
 Plegaderus, 85, 244.

Plinthus, 175.
 Plochionus, 14.
 Pocadius, 89.
 Podabrus, 129.
 Podagrica, 227.
 Podonta, 154.
 Podistra, 131.
 Poecilonota, 116.
 Poecilus, 20.
 Pogonochaerus, 210, 252.
 Pogonus, 16.
 Polydrosus, 173, 250.
 Polygraphus, 200.
 Polyopsia, 211.
 Polyphylla, 111.
 Polystichus, 12.
 Poophagnus, 196.
 Porthmidius, 121.
 Potaminus, 102.
 Potamophilus, 102.
 Prasocuris, 223.
 Pria, 87.
 Prinobius, 205.
 Priobium, 140.
 Prionocyphon, 128.
 Prionus, 205.
 Prionychus, 153.
 Pristonychus, 17.
 Probosca, 163.
 Procas, 250.
 Procerus, 7.
 Procirrus, 65.
 Procrustes, 7.
 Prognatha, 73.
 Pronomaea, 53.
 Propylea, 233, 253.
 Prostomis, 92.
 Protinus, 73, 242.
 Psalidium, 174.
 Psammodius, 108.
 Psammoeceus, 93.
 Pselaphus, 74.
 Pseudochina, 142.
 Pseudodactylus, 127.
 Psilotrix, 136.
 Psoa, 143.
 Psychidium, 95.
 Psylliodes, 229, 253.
 Ptenidium, 81.
 Pterostichus, 20.
 Pteryx, 82.
 Ptilinus, 141.
 Ptilium, 81, 243.
 Ptilophorus, 160.
 Ptinella, 82.
 Ptinus, 139, 247.
 Ptchus, 168, 250.

Ptosima, 117.
 Purpuricenus, 205.
 Pycnomerus, 91.
 Pygidia, 131.
 Pyrochroa, 158.
 Pytho, 154.

 Quedius, 56, 240.

 Ramphus, 193.
 Rantus, 38.
 Raymondia, 198.
 Reicheia, 10.
 Revelieria, 97.
 Rhagium, 212.
 Rhagonycha, 130.
 Rhamnusium, 212.
 Raphidopalpus, 224, 253.
 Rhinocyllus, 178.
 Rhinomacer, 188.
 Rhinoncus, 196.
 Rhinosimus, 155, 248.
 Rhipiphorus, 160.
 Rhizobius, 235.
 Rhizopertha, 143.
 Rhizophagnus, 89.
 Rhizotrogus, 111, 245.
 Rhopalocerus, 91.
 Rhopalodontus, 143.
 Rhopalopus, 206.
 Rhynchites, 187, 251.
 Rhyncolus, 199, 251.
 Rhysodes, 92.
 Rhyssemus, 108.
 Rhytidosomus, 196.
 Rhytirrhinus, 174.
 Rosalia, 205.
 Ragilus, 63.

Sacium, 236.
 Salpingus, 154, 248.
 Saperda, 210.
 Saphanus, 206.
 Saprinus, 84, 244.
 Sarrotrium, 90.
 Scaphidema, 150.
 Scaphidium, 82.
 Scaphisoma, 82.
 Scaphium, 82.
 Scarites, 10.
 Scaurus, 146.
 Sciaphilus, 171, 250.
 Scimbalium, 63.
 Scirtes, 128.

Scleron, 149.
 Scolytus, 200, 252.
 Scopaeus, 64, 241.
 Scotodipnus, 31.
 Scotonomus, 63.
 Serapia, 156.
 Scutopterus, 38.
 Seybalicus, 26.
 Scydmaenus, 77, 243.
 Scymnus, 234, 253.
 Semanotus, 206.
 Sepidium, 147.
 Serica, 111.
 Sericoderus, 236, 254.
 Sericosomus, 126.
 Serropalpus, 155.
 Setaria, 94.
 Sharpia, 181.
 Siagona, 11.
 Siagonum, 73.
 Sibinia, 184, 251.
 Sibynes, 184.
 Silaria, 159.
 Silesis, 126.
 Silis, 131.
 Silpha, 79.
 Silusa, 45.
 Silvanus, 93.
 Simplicaria, 101, 245.
 Sinodendron, 103.
 Sinorus, 148.
 Sinoxylon, 142.
 Sisypbus, 103.
 Sitaris, 162.
 Sitones, 171.
 Sitophagus, 152.
 Sitophilus, 198.
 Smicronyx, 181.
 Solenophorus, 207.
 Soronia, 87.
 Sospita, 233.
 Sparedrus, 162.
 Spercheus, 42.
 Spermophagus, 203.
 Sphaericus, 140.
 Sphaeridium, 44.
 Sphaerites, 80.
 Sphaerius, 81.
 Sphaeroderma, 226.
 Sphenophorus, 198, 251.
 Sphenoptera, 118.
 Sphindus, 142.
 Sphodrus, 17, 237.
 Spodylis, 205.
 Stagetus, 142.
 Staphylinus, 57, 240.
 Stenalia, 159.

Stenaxis, 163.
 Stenelmis, 102.
 Stenidea, 210.
 Stenoglossa, 45.
 Stenolophus, 29.
 Stenopterus, 208.
 Stenoria, 162.
 Stenosis, 145.
 Stenosoma, 163.
 Stenostola, 211.
 Stenostoma, 163.
 Stenus, 65, 241.
 Stenusa, 45.
 Stephanocleonus, 177.
 Sternodea, 244.
 Steropus, 21.
 Stichoglossa, 45.
 Stilicis, 63, 241.
 Stomis, 20.
 Stomodes, 168.
 Strangalia, 213, 252.
 Stromatium, 207.
 Strongylus, 88.
 Strophosomus, 171.
 Stylosomus, 220, 253.
 Sunius, 64, 241.
 Symbiotes, 232, 253.
 Synaptus, 126.
 Syncalypta, 100, 245.
 Synchita, 91.
 Syntomium, 69.

Tachinus, 53, 240.
 Tachyporus, 53.
 Tachypus, 34, 238.
 Tachys, 32, 238.
 Tachyta, 32.
 Tachyusa, 48, 239.
 Tagenia, 145.
 Tanymecus, 173.
 Tanysphyrus, 182.
 Tanythrix, 23.
 Taphria, 18.
 Tapinopterus, 20.
 Tapinotus, 196.
 Tarphius, 91.
 Tarsostenus, 138.
 Teinodactyla, 228.
 Telephorus, 129.
 Telmatophilus, 94.
 Temnochila, 90.
 Tenebrio, 152.
 Tentyria, 145, 247.
 Teredus, 91.

Teretrius, 85.
 Tetratoma, 155, 248.
 Tetropium, 206.
 Tetrops, 211, 252.
 Thalyera, 87.
 Thamnurgus, 201.
 Thanasimus, 138.
 Tharops, 120.
 Thea, 233.
 Thiasophila, 46.
 Thilmanus, 128.
 Thinobius, 69, 242.
 Thinodromus, 69.
 Thorectes, 109.
 Thorictus, 96.
 Throscus, 120, 246.
 Thyamis, 228, 253.
 Thylacites, 173, 250.
 Thymalus, 90.
 Tillus, 138, 247.
 Timarcha, 220, 253.
 Tiresias, 99.
 Tituboea, 216.
 Tolyphus, 85.
 Tomoderus, 157, 249.
 Tomoxia, 158.
 Tourneria, 167.
 Toxotus, 212.
 Trachelomorphus, 249.
 Trachodes, 175.
 Trachyphloeus, 169, 250.
 Trachys, 120.
 Trachyscelis, 150.
 Tragosoma, 205.
 Trechus, 30, 238.
 Tribalus, 84.
 Tribolium, 150.
 Trichius, 115.
 Trichodes, 138, 247.
 Trichonyx, 74.
 Trichophya, 53.
 Trichopteryx, 82, 243.
 Trigonurus, 70.
 Trimum, 76, 242.
 Trinodes, 100.
 Triodonta, 110.
 Triphyllus, 98.
 Triplax, 231.
 Tritoma, 231.
 Trixagus, 120.
 Trogaster, 242.
 Troglups, 135.
 Troglorrhynchus, 167.
 Trogoderma, 99.
 Trogophloeus, 69, 241.

Trogosita, 90, 244.
 Tropideres, 202, 252.
 Tropiphorus, 170.
 Trotoomma, 156.
 Trox, 109.
 Tripopitys, 141.
 Tychius, 183.
 Tychus, 74.
 Tylocleres, 167.
 Typhaea, 98.
 Typhlobium, 62.
 Typhlodes, 61.
 Typhloporus, 198, 251.
 Tyrus, 74.

Ulomina, 248.
 Uloma, 151.
 Upinella, 153.
 Urodon, 203.

Vadonia, 213.
 Valgus, 115.
 Vellejus, 56.
 Vesperus, 212.
 Vibidia, 233, 253.
 Vulda, 61, 241.

Xantochroa, 162, 249.
 Xantholinus, 61, 241.
 Xenostrogylus, 89, 244.
 Xestobium, 141.
 Xyleborus, 201.
 Xyletinus, 141, 247.
 Xylita, 155.
 Xylobius, 121.
 Xylocleptes, 201.
 Xylographus, 143.
 Xylopertha, 143, 247.
 Xylophilus, Mann. 121.
 Xylophilus, Latr. 156, 248.
 Xylosteus, 212.
 Xyloterus, 202.

Zabrus, 25, 238.
 Zeugophora, 215.
 Zilora, 248.
 Zonitis, 161.
 Zophosis, 144, 247.
 Zuphium, 12.
 Zygia, 137.

nr de L'Italia
e top. Colezioni d'

SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES

3 9088 00317012 3

nhent QL591.18854

Catalogo sinonimico e topografico dei co