

ENUMERATIO HEMIPTERORUM.

BIDRAG TILL EN FÖRTECKNING ÖFVER ALLA HITTILS KÄNDA

HEMIPTERA,

JEMTE SYSTEMATISKA MEDDELANDEN

AF

C. STAL.

4.

TILL KONGL. VET.-AKAD. INLEMNAD DEN 8 JANUARI 1873.

STOCKHOLM, 1874.
P. A. NORSTEDT & SÖNER
KONGL. BOKTRYCKARE.

ENUMERATIO REDUVIIDARUM EUROPÆ, AFRICÆ, ASIÆ et AUSTRALIÆ.

Fam. Reduviidæ STÅL.

CONSPECTUS SUBFAMILIARUM ¹⁾.

- a. Coxis anticis nunquam plus quam duplo vel triplo longioribus quam crassioribus, antrorsum ultra apicem capitis haud porrigendis; acetabulis anticis a margine antico prostethii plerumque remotis, haud antrorsum vergentibus, raro ²⁾ antice apertis et parietibus anticis humilibus instructis; ocellis plerumque distinctis, raro deficientibus.
- b. Ocellis in exemplis alatis vel macropteris distinctis.
- c. Hemelytris semper completis; membrana maxima, longe pone apicem abdominis extensa, area exteriori area interiore breviori et quam hac minus longe retrorsum extensa, vel postice aperta, hoc est: membrana inter venas duas exteriores vena transversa destituta; antennis pedibusque longe setosis vel pilosis, illis crassiusculis, articulis primo et apicalibus duobus brevibus, illo reliquis crassiore, his secundo vix vel paullo gracilioribus, articulo secundo longissimo, curvato; pronoto transverso; scutello brevi, transverso, obtusissimo; abdomine brevi, utrinque rotundato; pedibus inermibus, intermediis valde, posticis maxime distantibus, femoribus anticis haud incrassatis; ocellis majusculis; articulo primo rostri longo. — *Holoptilina* STÅL.
- cc. Membrana macropterorum area exteriori postice oclusa, quam area interiore longius retrorsum extensa; scutello minus brevi.
- d. Hemelytris ante partem basalem interiori membranae areola quadrangulari, interdum parva et ægre distinguenda, ex angulo apicali venas duas, basi contiguas vel stylo communi suffultas, emittente, instructis, rarissime ³⁾ areola illa quadrangulari destitutis, in hoc casu sunt pronotum postice dilatatum, productum, majorem vel minorem partem scutelli tegens et in medio sinu sat profundo et angusto instructum, oculi ante medium capitis positi, articulus primus rostri brevissimus, secundus longissimus, tarsi antici uniaarticulati, incrassati et unguiculis minutissimis præditi.
- e. Spatio intraoculari capitis distincte transverso; unguiculis plerumque ⁴⁾ dentatis vel appendiculatis; areola discoidali hemelytrorum plerumque majuscula et elongata; articulo primo rostri raro ⁵⁾ brevissimo, plerumque elongato. — *Reduviina* STÅL.
- cc. Spatio intraoculari capitis rarissime subtransverso, plerumque fere æque longo ac lato vel longiore quam latiore; unguiculis rarissime dentatis, plerumque simplicibus; ocellis plerumque ⁶⁾ maxime et quam oculis magis distantibus; articulo primo rostri brevi vel brevissimo, secundo valde elongato. — *Apiomerina* STÅL.

¹⁾ Vide: En. H. 2. p. 66.

²⁾ *Campsocnemis* et *Stachytropha*.

³⁾ *Ectinoderus* et *Amulius*.

⁴⁾ Exceptis *Amphibolo* et *Vachiria*.

⁵⁾ In *Lophocephala*, *Tegea*, *Lopodyte*, *Rhaphidosoma* (et *Phonolibe*?)

⁶⁾ Excepto *Sphodroleste*.

- dd. Hemelytris ante partem basalem anteriorem areæ interioris membranæ areola destitutis vel areola discoidali ambas areas membranæ tangente instructis.
- f. Hemelytris ante aream anteriorem membranæ areola discoidali destitutis; area interiore membranæ quam area exteriori vel intermedia longius antrorsum extensa, basi (plerumque) angulum formante et in hoc angulo vel in margine basali valde obliquo venam interiorem corii recipiente; tibiis anticis et intermediis plerumque fossa spongiosa instructis.
- g. Capite pone oculos globosos subito coarctato et subconstricto, usque ad oculos immerso; ocellis inter partem posteriorem oculorum positis; articulo secundo antennarum articulis compluribus parvis connatis composito, articulo primo brevissimo; pronoto posterius rotundato; scutello depresso, apice emarginato vel obtuse producto; segmento ventrali ultimo feminarum ad apicem abdominis producto; coxis anticis brevibus. — *Hammatozerina* STÅL.
- gg. Capite plus minusve exserto; ocellis pone lineam vel in linea ficta inter partem basalem oculorum ducenda positis; articulo secundo antennarum simplici.
- h. Scutello apice lato vel latiusculo et mucronibus duobus vel tribus terminato; pronoto macropterorum in medio vel ante medium constricto. — *Ectrichodiina* STÅL.
- hh. Scutello triangulari vel subtriangulari, apice plerumque acuminato vel in spinam producto.
- i. Pronoto plerumque pone medium constricto; coxis anticis extus planis vel planiusculis. — *Piratina* STÅL.
- ii. Pronoto plerumque in medio vel ante medium constricto; coxis anticis teretibus, extus convexis.
- k. Tarsis anticis triarticulatis. — *Acanthaspidina* STÅL.
- kk. Tarsis anticis biarticulatis. — *Salyavatina* STÅL.
- ff. Hemelytris area majuscula vel magna, basin totam areæ interioris et partem basalem anteriorem areæ exterioris membranæ tangente, instructis; area interiore membranæ basi truncata, ibidem venam nullam recipiente, quam area exteriori minus longe vel vix longius antrorsum extensa; tibiis anterioribus plerumque fossa spongiosa destitutis; incisuris ventris antrorsu marginalis vel curvatis; capite recto, porrecto. — *Stenopodina* STÅL.
- bb. Ocellis nullis; hemelytris alisque semper completis, numquam abbreviatis, illis ante areas membranæ areola destitutis.
- l. Corpore tomentoso; tuberculis antenniferis lateraliter ultra oculos oblique prominulis; articulo primo antennarum incrassato; oculis angustis, antice posticeque sinuatis, medio coarctatis; pronoto transverso; membrana maxima. — *Tribelocephalina* STÅL.
- ll. Corpore piloso vel sericante; tuberculis antenniferis lateraliter haud prominulis; articulo primo antennarum gracili, longo; oculis minus transversis, haud coarctatis, antice haud sinuatis; pronoto haud transverso; membrana medioeri. — *Saicina* STÅL.
- aa. Coxis anticis elongatis, saltem quadruplo longioribus quam crassioribus, plerumque ultra caput porrigendis.
- m. Ocellis distinctis; prostethio apice ante insertionem capitis producto; coxis anticis apicem capitis haud attingentibus; membrana area unica et intus vena simplici instructa. — *Bacrodina* STÅL.
- mm. Ocellis nullis; coxis anticis apicem capitis attingentibus vel plerumque superantibus; acetabulis anticis plus minusve antrorsum vergentibus. — *Emesina* STÅL.

Subf. *Holoptilina* STÅL.

CONSPECTUS GENERUM.

- 1(6). Tibiis posticis apice incurvis.
- 2(3). Marginibus pronoti et scutelli nec non lateribus gulæ spinulis distinctissimis apice setigeris armatis; ocellis minus distantibus; tibiis posticis densissime pilosis; tarsis posticis fortiter compressis, dilatatis. — *Ptilocnemus* WESTW.
- 3(2). Marginibus pronoti et scutelli nec non gula inermibus; ocellis valde distantibus; tarsis posticis teretibus.
- 4(5). Area exteriore membranæ posterius vena transversa distinctissima oclusa; capite transverso, posterius tuberculo nullo vel obtusissimo instructo; antennis pedibusque posticis densissime setosis. — *Ptilocerus* GRAY.
- 5(4). Area exteriore membranæ posterius aperta vel vena transversa obsoletissima oclusa; capite haud transverso, posterius tuberculo distincto instructo; antennis tibiisque posticis minus dense setosis. — *Holoptilus* ST. F. et S.
- 6(1). Tibiis posticis rectis. — *Orthocnemis* WESTW.

PTILOCNEMUS WESTW.

Holoptilus subg. *Ptilocnemus* p. WESTW., Tr. E. S. Lond. 2: 4. p. 252. (1840). — *Ptilocnemus* A. et S., Hist. p. 319. (1843).

1. **P. lemur** WESTW. — *Holoptilus (Ptilocnemus) lemur* WESTW., Tr. E. S. Lond. 2: 4. p. 252. 2. pl. 22. f. 7. (1840). — *Ptilocnemus Lemur* A. et S., Hist. p. 320. 1. (1843).

Patria: Australia orientalis et borealis (Mus. Holm.); Tasmania.

2. **P. sidnicus** MAYR. — *Ptilocnemus sidnicus* MAYR, Verh. z.-b. Ges. Wien. XV. p. 437. (1865); Reis. Nov., Hem. p. 142. f. 36. (1866).

Patria: Australia.

PTILOCERUS GRAY.

Ptilocerus GRAY, Zool. misc. p. 34. (1831). — *Holoptilus* subg. *Ptilocnemus* p. WESTW., Tr. E. S. Lond. 2: 4. p. 252. (1840). — *Maotys* A. et S., Hist. p. 318. (1843).

1. **P. fuscus** GRAY. — *Ptilocerus fuscus* GRAY, Zool. misc. p. 31. (1831). — *Holoptilus (Ptilocnemus) fuscus* WESTW., Tr. E. S. Lond. 2: 4. p. 252. 3. pl. 22. f. 8. (1840). — *Maotys fuscus* A. et S., Hist. p. 318. 1. pl. 6. f. 4. (1843).

Patria: Nepalia; Java.

2. **P. affinis** WESTW. — *Holoptilus (Ptilocnemus) affinis* WESTW., Tr. E. S. Lond. 2: 4. p. 253. 4. (1840).

Patria: Sumatra. (Mus. Leiden.); Java.

ORTHOCNEMIS WESTW.

Holoptilus subg. *Orthocnemis* WESTW., Tr. E. S. Lond. 4: 2. p. 121. (1845).

1. **O. basalis** WESTW. — *Holoptilus (Orthocnemis) basalis* WESTW., Tr. E. S. Lond. 4: 2. p. 122. 6. pl. 7. f. 5. (1845).

Patria: Australia, Adelaide.

HOLOPTILUS ST. F. et S.

Holoptilus ST. F. et S., Enc. 10. p. 280. (1825); LAP., Ess. p. 7 et 50. (1832); A. et S., Hist. p. 320. (1843); STÅL, H. afr. 3. p. 45. (1865). — *Lasiocera* LAP., Ess. p. 47. (1832). — *Holoptilus* subg. *Holoptilus* WESTW., Tr. E. S. Lond. 2: 4. p. 251. (1840).

1. **H. ursus** ST. F. et S. — *Holoptilus ursus* ST. F. et S., Enc. 10. p. 280. 1. (1825); LAP., Ess. pl. 54. f. 1. (1832); BURM., Handb. 2: 1. p. 248. 1. (1835); BLANCH., Hist. ins. 3. p. 109. (1840); A. et S., Hist. p. 321. 1. (1843); STÅL, H. afr. 3. p. 45. 1. (1865). — *Holoptilus (Holoptilus) ursus* WESTW., Tr. E. S. Lond. 2: 4. p. 251. 1. (1840).

Patria: Terra capensis.

2. *H. vulpes* STÅL. — *Holoptilus Vulpes* STÅL, H. afr. 3. p. 46. 2. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

3. *H. nebulosus* STÅL. — *Holoptilus nebulosus* STÅL, H. afr. 3. p. 46. 3. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

Subf. Reduviina STÅL.

CONSPECTUS GENERUM.

- 1(38). Mesopleuris antice tuberculo ¹⁾ plerumque distinctissimo ²⁾, sæpe antrorsum supra marginem posticum propleurorum prominulo, rarius transverso, obsolete vel minus distincto et antrorsum haud prominulo, vel tantum antice minus elevato, prædito.
- 2(15). Lobo postico pronoti plerumque rugoso-punctato vel punctato, rarius granulato vel spinulis aspero; prosterno utrinque spinulis plerumque armato; femoribus anticis totis vel superne granulis vel spinulis plerumque instructis; capite plerumque multispinoso.
- 3(6). Articulo secundo rostri primo multo longiore, hoc articulo parte anteoculari brevior vel longitudine subæquali; lobo antico pronoti spinis spinulisque compluribus armato; partibus anteoculari et postoculari capitis longitudine æqualibus vel subæqualibus; lateribus prosterni spinosis.
- 4(5). Articulo primo rostri parte anteoculari capitis brevior, capite superne spinis longis destituito; mesopleuris antice tuberculo transverso, levissimo elevato, obsolete, instructis; femoribus anticis haud incrassatis. — *Blapton* SPIN.
- 5(4). Articulo primo rostri parti anteoculari capitis longitudine æquali; capite superne spinis longis armato; mesopleuris antice tuberculo distinctissimo præditis; femoribus anticis nonnihil incrassatis. — *Solomina* STÅL.
- 6(3). Articulo secundo rostri primo brevior vel raro paullo longiore, primo parte anteoculari capitis longiore.
- 7(8). Femoribus omnibus, capite supra subtusque, pronoto, scutello margineque abdominis spinosis; scutello trispinoso; margine abdominis multispinuloso, spina angulorum apicalium segmentorum longa; parte postoculari capitis parte anteoculari paullo longiore, minus gracili, basi leviter angustata; areis membranæ angustis, elongatis; geniculis bispinosis; pleuris tuberculis parvis acutiusculis conspersis. — *Polididus* STÅL.
- 8(7). Femoribus posterioribus inermibus; scutello margineque abdominis spinis destitutis, angulis segmentorum quorundam interdum in lobum vel dentem prominulis; parte postoculari capitis parte anteoculari distinctissime, interdum multo longiore, retrorsum distincte gracilente; geniculis inermibus; areis membranæ minus angustis et minus longis.
- 9(14). Capite superne spinis compluribus, plurimis interdum brevissimis, armato; femoribus anticis spinosis, plerumque distinctissime et sat dense granulatis; lateribus prosterni, saltem antice, spinulis vel spinula armatis; lobo postico pronoti distincte punctato vel rugoso-punctato, lobo antico granulis numerosis spinisque discoidalibus aspero; tibiis anticis subtus spinis longis destitutis.
- 10(13). Femoribus anticis distincte granulatis, nodulosis, nodulis saltem subtus spinosis, nodulo subapicali etiam superne spina longa armato; margine posteriore pronoti denticulis armato; tibiis anticis subtus utrinque denticulatis.
- 11(12). Capite collo cylindrico longo suffulto, parte postoculari longissima; articulo primo rostri secundo distincte longiore et pone oculos distincte extenso. — *Irantha* STÅL.
- 12(11). Capite collo cylindrico breviusculo suffulto, parte postoculari minus longa; articulo primo rostri secundo haud vel paullo longiore, pone oculos haud vel vix extenso. — *Scipinia* STÅL.

¹⁾ Hoc tuberculum, licet plerumque distinctissime elevatum, interdum tamen, quum pectus est dense sericeum, egre distinguitur: pars anterior mesopleurorum igitur semper denudanda, si tuberculum distinguere vis. Tuberculum, quod plerumque ad vel prope medium marginis postici propleurorum est situm, rarius ad angulos laterales est magis appropinquatum.

²⁾ Ex. gr. *Prionotus*.

- 13(10). Femoribus anticis granulis raris vel minus numerosis conspersis, superne prope apicem spina destitutis; articulo primo rostri secundo nonnihil longiore, parte anteoculari capitis et oculis simul sumtis paullo longiore vel longitudine subæquali; margine posteriore pronoti inermi; tibiis anticis subtus inermibus, densius setulosus. — *Veleda* STÅL.
- 14(9). Capite superne pone antennas utrinque spina armato, præterea inermi; femoribus anticis inermibus, haud nodosis, superne obsolete granulatissimis; pronoti lobo antico inermi, nec granulis aspero, antè tuberculis duobus parvis, haud facile distinguendis, instructo; lobo postico pronoti distincte punctato vel rugoso-punctato; lateribus prosterni et tibiis anticis inermibus. — *Nagusta* STÅL.
- 15(2). Lobo postico pronoti raro distinctius punctato vel ruguloso-punctato, numquam granulis spinulisque aspero; prosterno inermi; femoribus anticis inermibus, lævigatis; capite numquam plus quam bispinoso; lobo antico pronoti granulis vel spinulis numerosis destituto, plerumque autem tuberculis vel spinis duabus posterioribus armato.
- 16(37). Articulo primo antennarum capite longiore; scutello ante medium vel in disco plerumque elevato vel tuberculato, raro disco inermi, in hoc casu est ruga longitudinalis minus elevata et retrorsum sensim altitudine decrescens; lobo postico pronoti marginibus lateralibus posticis, plerumque etiam postico, reflexis, elevatis vel depressis; capite antè utrinque pone antennas tuberculo parvo vel spina armato.
- 17(26). Articulo primo rostro secundo distincte brevioribus; capite pone antennas obtuse tuberculato.
- 18(25). Angulis lateralibus lobi postici pronoti distinctis, haud rotundatis, plerumque dente vel spinula obtusata armatis; articulo primo antennarum capite distinctissime longiore; scutello disco tuberculo distinctissimo vel processu erecto armato; lobo antico pronoti posterioribus plus minus distincte bituberculato, angulis posticis lobi postici productis, lobatis; parte postoculari capitis parte anteoculari longiore. — (*Pristhesancus*).
- 19(20). Lobo postico pronoti posterioribus bituberculato, lobo antico tuberculis duobus altissimis armato. *Helonotus* A. et S.
- 20(19). Lobo postico pronoti disco posterioribus tuberculis destituto.
- 21(24). Lobo antico pronoti posterioribus tuberculis duobus altissimis, subcylindricis vel subconicis, armato.
- 22(23). Lobo postico pronoti lævi, angulis posticis in processum parvum, subincrassatum, prominulis. — *Pristhesancus* A. et S.
- 23(22). Lobo postico pronoti ruguloso, angulis posticis late lobatis. — *Cosmoeleptes* STÅL.
- 24(21). Lobo antico pronoti disco posterioribus obsolete bituberculato, lobo postico lævi, angulis posticis leviter lateque productis, rotundatis. — *Lissocleptes* STÅL.
- 25(18). Angulis lateralibus lobi postici pronoti rotundatis, inermibus, angulis posticis levissime obtuseque prominulis, rotundatis; articulo primo antennarum capite paullo longiore; scutello disco obtuse convexo-elevato, tuberculo distincto destituto; pronoto tuberculis destituto, subdepresso; pedibus breviusculis; partibus anteoculari et postoculari capitis longitudine subæqualibus. — *Sawitius* STÅL.
- 26(17). Articulis duobus basalibus rostri æque longis vel primo secundo longiore.
- 27(28). Angulis lateribus lobi postici pronoti in spinam acutam vel acutiusculam longiusculam productis, disco lobi ejusdem posterioribus spinis duabus vel tuberculis duobus spiniformibus armato; capite pone antennas spinula crassiuscula armato, parte postoculari parte anteoculari longiore; articulo primo rostri secundo distinctissime longiore; scutello disco obtuse tuberculato-elevato. — *Paloptus* STÅL.
- 28(27). Angulis lateralibus lobi postici pronoti inermibus vel in dentem brevem obtusiusculum prominulis; genera africana.

- 29(36). Antennis longis, articulo primo capite multo longiore; capite elongato, gracili, pronoto longitudine subæquali, pone antennas tuberculo parvo¹⁾ obtuso instructo. — (*Laphyctes*).
- 30(31). Lobis ambobus pronoti disco posterius bituberculatis; articulo primo rostri secundo distincte longiore; parte postoculari capitis parte anteoculari longiore. — *Margasus* STÅL.
- 31(30). Lobo postico pronoti tuberculis destituto.
- 32(33). Lobo antico pronoti posterius tuberculis duobus altis armato; articulis duobus basalibus rostri æque longis; parte postoculari capitis parte anteoculari distincte longiore. — *Archilochus* STÅL.
- 33(32). Lobo antico pronoti posterius tuberculis altis destituto, raro obsolete tuberculato; partibus anteoculari et postoculari capitis longitudine æqualibus vel subæqualibus.
- 34(35). Angulis lateralibus lobi postici pronoti dente armatis; articulo primo rostri secundo haud vel vix longiore. — *Laphyctes* STÅL.
- 35(34). Angulis lateralibus lobi postici pronoti inermibus, rectis vel apice rotundatis; articulo primo rostri secundo nonnihil longiore. — *Domnus* STÅL.
- 36(29). Antennis minus longis, articulo primo capite paullo longiore; capite pronoto brevior, oblongo, pone antennas tuberculo distincto, acutiusculo, extrorsum vergente armato, parte postoculari parte anteoculari haud longiore; lobis pronoti tuberculis destitutis; scutello tuberculo discoidali destituto; pedibus brevibus; femoribus sat incrassatis; articulo primo rostri secundo paullo longiore; corpore depressiusculo, minus longo. — *Vitumnus* STÅL.
- 37(16). Articulo primo antennarum brevium capite haud longiore; capite versus medium latiusculo; pone antennas tuberculo vel spina destituto; pronoto spinis tuberculisque destitutis, angulis lateralibus lobi postici inermibus, apice plerumque rotundatis; scutello tuberculo discoidali destituto, ruga longitudinali usque ad apicem distincte elevata vel posterius altiore, interdum in processum subrecurvum producta, instructo; corpore oblongo, piloso. — *Coranus* CURT.
- 38(1). Mesopleuris antice tuberculo destitutis; capite superne inermi vel pone antennas tuberculis vel spinis duabus armato, rarissime multispinoso; femoribus anticis rarissime granulatis vel spinosis.
- 39(146). Acetabulis anticis e margine postico prostethii excisis, postice apertis, margine antico haud depresso; corpore plerumque minus gracili; articulo primo rostri parte capitis ante antennas sita plerumque longiore; antennis ab apice capitis quam ab oculis plerumque distinctissime longius remotis.
- 40(141). Articulo primo rostri elongato, diametro oculorum longiore, parte capitis ante antennas posita raro brevior.
- 41(70). Marginibus lateralibus posticis lobi postici pronoti totis reflexis vel depressis vel callosis elevatis, angulis lateralibus plerumque dente vel spina armatis, raro dente destitutis²⁾, tunc distinctis et non nisi imo apice angustissime rotundatis; capite pone antennas plerumque spina vel tuberculo armato.
- 42(43). Lobo postico pronoti postice fortiter producto et scutellum tegente, margine posteriore toto reflexo, angulis lateralibus nonnihil prominulis, rectis vel in dentem parvum prominulis; antennis mediocribus, articulo primo capite circiter dimidio longiore; rostro articulo secundo primo distinctissime longiore; capite pone antennas inermi, vix nisi obtusissime obsoleteque tuberculato. — *Panthous* STÅL.
- 43(42). Lobo postico pronoti posterius haud producto, sexangulari, ante scutellum truncato.
- 44(45). Pronoto depresso, marginibus lateralibus totis anguste reflexis vel subcallosis elevatis, subampliatis et ad stricturam incisis; capite breviusculo, inermi; antennis mediocribus, articulo primo capite circiter duplo longiore, apice leviter incrassato; rostri articulo primo secundo distincte brevior; lobo postico pronoti angulis lateralibus inermibus, obtusis, subprominulis,

¹⁾ Obsolete in *Laphycte*.

²⁾ *Vadimon*.

apice anguste rotundatis; pedibus mediocribus, femoribus basin versus sensim paullo incrassatis; hemelytris apicem abdominis superantibus. — *Phonoctonus* STÅL.

- 45(44). Pronoto haud vel minus depresso, marginibus lateralibus obtusis, convexis, strictura distincta.
- 46(49). Tibiis anticis pone medium vel apicem versus sensim distinctissime incurvis; femoribus anticis sat fortiter incrassatis, subtus basin versus planiusculis vel depressiusculis; marginibus lateralibus posticis pronoti distinctissime reflexis et extus ultra angulos prominulis.
- 47(48). Capite pronoto nonnihil brevior, pone antennas spinoso; antennis longis, articulo primo capiti pronotoque simul sumtis longitudine subæquali; articulo primo rostri articulis duobus apicalibus simul sumtis paullo longiore; pronoti lobo antico posterius obtuse bituberculato, angulis lateralibus lobi postici distinctis, rectis vel in dentem obtusum prominulis; trochanteribus anticis tumidis; tibiis anticis apicem versus incurvis et subtus dente armatis. — *Rihirbus* STÅL.
- 48(47). Capite pronotoque æque longis, illo pone antennas inermi, tuberculis antenniferis obsolete tuberculatis; antennis breviusculis, articulo primo capiti longitudine vix æquali; rostro graciliusculo, articulo primo secundo paullo longiore; pronoti lobo antico posterius obtuse bituberculato, lobo postico angulis lateralibus ipsis rotundatis et leviter tumescentibus, marginibus autem lateralibus posticis reflexis ultra illos angulos paullo prominulis; tibiis anticis pone medium incurvis, subtus inermibus; trochanteribus anticis haud tumidis. — *Agyrus* STÅL.
- 49(46). Tibiis anticis rectis, subtus inermibus, raro apice leviter incurvis; femoribus anticis haud vel modice incrassatis.
- 50(51). Lateribus lobi antici pronoti posterius tuberculo subconico extrorsum vergente præditis; capite pone antennas tuberculato vel subspinoso; antennis mediocribus, articulo primo capite pronotoque simul sumtis haud vel paullo brevior; rostro valido, articulo primo secundo nonnihil longiore; pedibus mediocribus. — *Isyndus* STÅL.
- 51(50). Lateribus lobi antici pronoti tuberculo extrorsum vergente destitutis.
- 52(63). Articulo primo rostri secundo plerumque distinctissime longiore, vel his articulis longitudine subæqualibus.
- 53(62). Articulo primo rostri secundo longiore; membrana apicem abdominis haud vel paullo superante; femoribus anticis distincte incrassatis; antennis longis, articulo primo capiti, pronoto scutelloque simul sumtis longitudine æquali vel longiore; tibiis femoribusque anticis æque longis, vel illis his fere brevioribus.
- 54(59). Postscutello obtuse rotundato, pone scutellum haud vel levissime prominulo, raro apice denticulo obsolete erecto armato.
- 55(58). Scutello apice obtuso et rotundato, posteriora versus tumescente et apice subito declivi; capite pone antennas tuberculo distincto, obtuso vel acuminato, armato; lobo postico pronoti disco pone medium bispinoso vel altissime bituberculato; tuberculis angulorum anticorum pronoti majusculis, acuminatis, interdum spinam brevem crassam simulantibus.
- 56(57). Lobo antico pronoti posterius distincte bituberculato, angulis lateralibus lobi postici in spinam brevior, apice obtusatam, productis. — *Astinus* STÅL.
- 57(56). Lobo antico pronoti posterius non nisi obtusissime et obsolete vel haud tuberculato, angulis lateralibus lobi postici in spinam acutissimam productis. — *Epidaus* STÅL.
- 58(55). Scutello apice acuminato vel angulato¹⁾; angulis lateralibus lobi postici pronoti spina acuta armatis; capite pone antennas spinoso vel tuberculo subspiniformi armato. — *Endochus* STÅL.
- 59(54). Postscutello apice in angulum vel dentem tumescentem vel spinam pone apicem scutelli producto;²⁾ lobo antico pronoti posterius sæpe bispinoso vel tuberculis duobus acutis armato; corpore angusto, gracili; capite pone antennas spinoso.

¹⁾ In *Endocho albomaculato* obsolete.

²⁾ Cave ne processum postscutelli cum apice scutelli confundas.

- 60(61). Lateribus segmenti sexti abdominis haud dilatatis. — *Alemena* STÅL.
- 61(60). Lateribus segmenti sexti abdominis, saltem apud mares, dilatatis, obtuse lobatis; hemelytris abdomine nonnihil brevioribus. — *Ischnolestes* STÅL.
- 62(53). Articulis duobus basalibus rostri longitudine subæqualibus; hemelytris longis, apicem abdominis multo superantibus; femoribus anticis reliquis vix crassioribus; tibiis anticis femoribus nonnihil longioribus; antennis longis, articulo primo capiti, thoraci scutelloque simul sumtis longitudine subæquali; capite pone antennis tuberculato; angulis lateralibus lobi postici pronoti sensim subacuminatis; postscutello rotundato, haud prominulo. — *Vesulus* STÅL.
- 63(52). Articulo primo rostri secundo distincte et sæpe multo brevior.
- 64(67). Lobo postico pronoti lævigato, angulis lateralibus in tuberculum vel spinam teretem, interdum brevem et obtusam, productis.
- 65(66). Corpore elongato; capite pone antennis obtuse tuberculato; antennis longissimis, articulo primo capiti, pronoto scutelloque simul sumtis longitudine æquali vel longiore; lobo antico pronoti inermi, lobo postico disco inermi, angulis lateralibus spina longa, gracili, acutissima armatis; pedibus longis; articulo secundo rostri primo multo longiore. — *Euagoras* BURM.
- 66(65). Corpore oblongo; capite pone antennis spinoso vel tuberculato; antennis pedibusque minus longis, illarum articulo primo capiti et dimidio pronoti longitudine æquali vel subæquali; lobi postici spinosis vel asperis, angulis lateralibus lobi postici in spinam brevem vel tuberculum prominulis; articulo secundo rostri primo nonnihil longiore. — *Gminatulus* STÅL.
- 67(64). Lobo postico pronoti dense ruguloso-punctato vel punctato, angulis lateralibus rectis, apice imo anguste rotundatis vel in dentem depressum prominulis; articulo secundo rostri primo duplo longiore, hoc articulo parti anteoculari capitis longitudine æquali vel subæquali; femoribus nodosis; capite pone antennis obtuse tuberculato; genera africana.
- 68(69). Articulo primo antennarum capite pronotoque simul sumtis longitudine subæquali; femoribus anticis levissime incrassatis; abdomine angusto. — *Vestula* STÅL.
- 69(68). Articulo primo antennarum capite nonnihil longiore; femoribus anticis sat incrassatis; abdomine latissimo, saltem apud feminas. — *Vadimon* STÅL.
- 70(41). Marginibus lateralibus posticis lobi postici pronoti rarius totis distincte reflexis vel depressis¹⁾, plerumque pone angulos haud reflexis, impressione, quæ intra margines illos occurrit, versus angulos laterales ampliata et in impressionem humeralem plerumque sensim continuata; angulis lateralibus lobi postici pronoti raro paullo prominulis, inermibus, apice rotundatis, plerumque obtuse rotundatis; capite pone antennis spina tuberculove plerumque destituto.
- 71(72). Capite pone antennis spina antrorsum nutante, leviter curvata, armato; impressione longitudinali lobi antici pronoti stricturam haud attingente; hemelytris apicem abdominis longe superantibus; pedibus breviusculis; articulo primo rostri secundo nonnihil longiore; articulo secundo antennarum tertio longiore, apud mares incrassato vel saltem primo haud graciliore; margine angulorum lateralium lobi postici pronoti depressis; sexibus discoloribus. — *Cydnocoris* STÅL.
- 72(71). Capite pone oculos spina destituto, raro acute tuberculato, in hoc casu est articulus primus rostri secundo brevior.
- 73(138). Scutelli parte apicali raro foliacea, in hoc casu est scutellum cum parte foliacea sensim angustatum, apice haud producto.
- 74(137). Unguiculis dentatis.
- 75(134). Impressionem lobi antici pronoti plerumque percurrente, antè tamen subtiliore, stricturam ipsam attingente, rarissime²⁾ a strictura ruga subtili separata, in hoc casu sunt margines toti posteriores pronoti depressi et reflexi.
- 76(133). Parte anteoculari capitis parte postoculari haud longiore.
- 77(132). Capite superne loboque antico pronoti granulis acutiusculis destitutis.

¹⁾ *Cydnocoris*, *Harpagocoris*, *Campsolomus*, *Sphodronyttus*, *Stachyomerus*, *Sphactes*, *Vesbius*.

²⁾ *Campsolomus*.

- 78(85). Lateribus abdominis fortiter dilatatis, parte dilatata segmentorum umbonata, segmenti sexti transversa vel fere æque lata ac longa, retrorsum haud vel obsolete angustata, posterius fortiter rotundata et plus minus retrorsum producta; capite elongato, gracili; articulo secundo rostri primo longiore; pronoto scutelloque tuberculis destitutis. — (*Eulyes* et affinia.)
- 79(80). Scutello apice in angulum prominulo et apicem postscutelli attingente; articulo secundo rostri primo plus triplo, fere quadruplo longiore, primo parte anteoculari capitis brevior; lateribus totis segmenti sexti abdominis usque ad medium marginis apicalis dilatatis, retrorsum longe productis et pone anum contiguis vel subcontiguis; tibiis anticis apicem versus gracilioribus. — *Eulyes* A. et S.
- 80(79). Scutello apice obtuso, rotundato, apicem metanoti haud attingente; articulo secundo rostri primo numquam plus quam circiter duplo longiore, primo parte anteoculari capitis haud brevior; parte laterali dilatata segmenti sexti ventris per marginem apicalem segmenti dorsalis sexti haud extensa, retrorsum leviter producta.
- 81(82). Margine laterali abdominis integro vel ad incisuras obtusissime sinuato; articulo primo rostri parte anteoculari capitis vix longiore; tibiis anticis apicem versus haud gracilioribus. — *Agriosphodrus* STÅL.
- 82(81). Margine laterali abdominis ad incisuras distinctissime sinuato; tibiis anticis a latere visis apicem versus gracilentibus.
- 83(84). Articulo secundo rostri primo fere plus dimidio longiore, primo parte anteoculari capitis longiore; abdomine maxime dilatato; parte anteoculari capitis parte postoculari distincte brevior. — *Yolinus* A. et S.
- 84(83). Articulo secundo rostri primo fere duplo longiore, primo parte anteoculari capitis longitudine æquali; abdomine minus fortiter dilatato; partibus anteoculari et postoculari capitis longitudine subæqualibus. — *Agriolestes* STÅL.
- 85(78). Lateribus abdominis plerumque leviter vel levissime dilatatis, rarius fortiter dilatatis, in hoc casu posterius sensim angustatis, parte dilatata segmenti sexti plerumque retrorsum sensim angustata, retrorsum haud producta.
- 86(95). Capite longo, gracili, pronoto distincte longiore; lobo antico pronoti posterius impresso, impressione ante medium lobi haud extensa; abdomine plerumque maxime dilatato; parte postoculari capitis parte anteoculari longiore; lobo postico pronoti plerumque rugoso-punctato vel granoso-rugoso; articulo secundo rostri primo longiore, plerumque multo longiore. — (*Sycanus* et affinia).
- 87(90). Lobo postico pronoti inæquali.
- 88(89). Lobo antico pronoti tuberculis duobus destituto, lobo postico rugoso-punctato; rostro gracili; scutello tuberculo vel spina erecta plerumque armato. — *Sycanus* A. et S.
- 89(88). Lobo antico pronoti tuberculis duobus armato, lobo postico granoso-rugoso; rostro minus gracili; scutello inermi. — *Phemius* STÅL.
- 90(87). Lobo postico pronoti lævigato; scutello inermi.
- 91(94). Lobo postico pronoti tuberculis destituto, margine postico haud reflexo.
- 92(93). Corpore haud depresso; rostro minus gracili, articulo secundo primo multo longiore; abdomine pone segmentum tertium subito fortius dilatato. — *Pantoleistes* STÅL.
- 93(92). Corpore fortiter depresso; rostro graciliusculo, articulo secundo primo nonnihil longiore; abdomine minus dilatato; femoribus anterioribus distincte incrassatis. — *Homalosphodrus* STÅL.
- 94(91). Lobo postico pronoti disco pone medium bituberculato; margine postico pronoti ante scutellum reflexo; corpore haud depresso; abdomine modice dilatato. — *Arcesius* STÅL.
- 95(86). Capite pronoto raro sublongiore, in hoc casu est impressio lobi antici pronoti usque ad apicem lobi continuata vel est abdomen vix dilatatum¹⁾.

¹⁾ Genera hujus divisionis (*Harpagocoris* — *Peprius*) licet plurima primo intuitu ab affinibus facile distinguenda, in tabulam synopticam, notis claris fundatam, ægerrime rediguntur.

- 96(129). Parte postoculari capitis parte anteoulari numquam plus quam circiter duplo longiore.
- 97(104). Marginibus lateralibus posticis lobi postici pronoti totis distincte depressis vel reflexis, extus ad angulos laterales subprominulis, margine horum angulorum interdum quoque depresso, quod ægre et tantum certo situ distinguitur.
- 98(99). Areola discoidali hemelytrorum longa, circiter triplo longiore quam latiore; membrana ultra apicem abdominis longissime extensa; antennis, apud mares saltem, crassiusculis, articulis apicalibus incrassatis; pedibus breviusculis; articulis duobus basalibus rostri æque longis vel primo secundo paullo brevioribus; capite minus longo et minus gracili. — *Harpagocoris* STÅL.
- 99(98). Areola discoidali hemelytrorum quadrata vel rhomboidea, haud vel paullo longiore quam latiore; antennis gracilibus. — (*Sphodronyttus* et affinia).
- 100(103). Femoribus inermibus.
- 101(102). Margine postico lobi postici pronoti depresso, reflexo et leviter rotundato. — *Campsolomus* STÅL.
- 102(101). Margine postico lobi postici pronoti haud vel levissime angusteque depresso, haud reflexo, recto vel subrecto. — *Sphodronyttus* STÅL.
- 103(100). Femoribus apice superne bispinosis, anticis præterea spinis pluribus armatis. — *Stachyomerus* STÅL.
- 104(97). Marginibus lateralibus lobi postici pronoti raro totis depressis, reflexis vel callosis, extus ultra angulos numquam prominulis, margine angulorum horum haud depresso.
- 105(110). Articulo primo rostri articulo secundo longiore, articulis duobus ultimis simul sumtis longitudine subæquali.
- 106(109). Hemelytris apicem abdominis haud vel levissime superantibus.
- 107(108). Lobis pronoti impressione longitudinali continua, lata vel latiuscula, instructis, impressione lobi antici usque ad apicem lobi continuata, angulis lateralibus lobi postici rotundato-subtruncatis; strictura pronoti ad impressionem longitudinalem utrinque interrupta vel subinterrupta; articulo primo antennarum capite multo longiore; pedibus longiusculis, tibiis anticis femoribus cum trochanteribus nonnihil longioribus; capite breviusculo. — *Hagia* STÅL.
- 108(107). Lobo antico pronoti impressione longitudinali subtili, fere in medio lobi abbreviata, posterius instructo, lobo postico impressione longitudinali destituto, angulis lateralibus rotundatis; strictura pronoti continua; articulo primo antennarum capite vix longiore; tibiis anticis femoribus cum trochanteribus longitudine subæqualibus; femoribus anticis incrassatis, fusiformibus; capite oblongo. — *Hæmatochares* STÅL.
- 109(106). Hemelytris apicem abdominis sat longe superantibus; lobis pronoti impressione longitudinali continua, abbreviata, lata, ante medium lobi antici vix extensa, instructis; articulo primo antennarum capiteque longitudine subæqualibus; pedibus breviusculis. — *Anytus* STÅL.
- 110(105). Articulo primo rostri articulo secundo brevioribus vel longitudine subæquali, articulis duobus apicalibus simul sumtis distincte brevioribus.
- 111(112). Segmentis abdominis quarto vel quarto et quinto, præsertim quarto, rotundato-dilatatis, lobatis vel sublobatis; articulo primo antennarum capite pronotoque simul sumtis plerumque vix brevioribus, interdum longioribus; articulo secundo rostri primo longiore; pedibus longis vel longiusculis. — *Velinus* STÅL.
- 112(111). Segmento quarto abdominis haud lobato.
- 113(114). Capite longo, parte postoculari fere in medio leviter obtuseque coarctata; articulo primo antennarum capiti pronotoque simul sumtis longitudine æquali; articulo secundo rostri primo fere plus duplo longiore, primo parti anteoulari capitis longitudine æquali; corpore angusto, elongato; lobo antico pronoti posterius impresso; scutello apice anguste producto; pedibus longis, gracilibus. — *Tunes* STÅL.

- 114(113). Parte postoculari capitis medio haud coarctata; impressione lobi antichi pronoti percurrente, antèrius subfiliore.
- 115(128). Apice scutelli haud foliaceo.
- 116(119). Articulo primo antennarum longarum capite pronotoque simul sumtis longiore; corpore longo vel longiusculo; articulo primo rostri parte anteculari capitis haud vel vix longiore, secundo primo duplo vel fere duplo longiore; pedibus longis; capite gracili.
- 117(118). Corpore glabro, nitido, minus angusto; abdomine longe ultra medium sensim distincte ampliato, pone partem quartam basalem segmenti quinti angustato, margine exteriorè hujus segmenti antèrius rotundato. — *Lamprosphodrus* STÅL.
- 118(117). Corpore pubescente, subopaco, angusto; margine exteriorè segmenti quinti abdominis recto; pedibus antennisque gracillimis. — *Pisilus* STÅL.
- 119(116). Articulo primo antennarum capite pronotoque simul sumtis haud longiore.
- 120(127). Lobo postico pronoti antèrius in medio haud elevato.
- 121(126). Disco scutelli haud tumido.
- 122(125). Abdomine usque a basi versus medium sensim subrotundato-ampliato, spiraculis segmenti quarti a margine postico et laterali segmenti æque longe vel a margine laterali quam a margine postico segmenti minus longe distantibus.
- 123(124). Articulo primo antennarum pronoto breviorè vel longitudine subæquali; corpore pedibusque, præsertim femoribus anticis, robustioribus. — *Sphyrinus* STÅL.
- 124(123). Articulo primo antennarum pronoto longiore; corpore pedibusque minus robustis. — *Sphedanolestes* STÅL.
- 125(122). Abdomine valde dilatato, a basi versus apicem segmenti tertii sensim subsinuato-ampliato, spiraculis segmenti quarti a margine laterali quam a margine postico segmenti longius remotis; lobo postico pronoti sat convexo. — *Poecilolopius* STÅL.
- 126(121). Disco scutelli tumido. — *Graptolestes* STÅL.
- 127(120). Lobo postico pronoti antèrius in medio longitrorsum elevato; disco scutelli haud tumescente; *Graptolesti* affine et habitu simile genus. — *Biasticus* STÅL.
- 128(115). Apice scutelli anguste foliaceo; capite superne inter oculos et pone ocellos tuberculis duobus parvis instructo, parte ocellos ferente sat elevata. — *Catasphactes* STÅL.
- 129(96). Parte postoculari capitis parte brevi anteculari circiter triplo longiore.
- 130(131). Articulis duobus basalibus rostri longitudine æqualibus; femoribus obsolete subnodosis, nodo apicali distinctiorè; tibiis anticis femoribus cum trochanteribus multo longioribus. — *Vesbius* STÅL.
- 131(130). Articulo secundo rostri primo fere duplo longiore; femoribus subcarinato-nodosis, præsertim anticis apice tumidis; tibiis anticis femoribus cum trochanteribus longitudine subæqualibus. — *Peprius* STÅL.
- 132(77). Capite superne loboque antico pronoti granulis numerosis acutiusculis asperis; femoribus anterioribus subtus spinosis. — *Vatinius* STÅL.
- 133(76). Parte anteculari capitis parte postoculari longiore; corpore depressiusculo; articulo primo antennarum capite breviorè; lobo antico pronoti posteriorè impresso. — *Havinthus* STÅL.
- 134(75). Impressionè lobi antichi pronoti stricturam haud attingente.
- 135(136). Capite superne et præsertim lobo antico pronoti granulis consperso, illo pone antennas tuberculo alto acuminato armato. — *Zamolxis* STÅL.
- 136(135). Capite loboque antico pronoti granulis destitutis, illo pone antennas inermi. — *Reduvius* FABR.
- 137(74). Unguiculis simplicibus; antennis brevibus, articulo primo capite breviorè; articulis duobus basalibus rostri æque longis; parte capitis ocellos ferente haud elevata; pedibus breviusculis, femoribus crassiusculis, anticis crassioribus, apud mares subtus pone medium tuberculo armatis. — *Amphibolus* KLUG.
- 138(73). Scutelli parte apicali sat late et longiuscule foliaceo-producta, reflexa vel concava.

- 139(140). Hemelytris apicem abdominis minus longe superantibus, vena aream internam membranæ a corio separante eburnea, callosa. — *Cosmolestes* STÅL.
- 140(139). Hemelytris apicem abdominis longissime superantibus, vena aream internam membranæ a corio superante partibusque adjacentibus hemelytrorum concoloribus, illa haud eburnea. — *Callilestes* STÅL.
- 141(40). Rostro gracili vel gracillimo, articulo primo brevissimo, diametro oculorum haud vel vix longiore, parte anteoculari capitis multo brevioris, articulo secundo longissimo¹⁾; lobo antico pronoti parvo.
- 142(145). Lobo postico pronoti rugis duabus destituto; femoribus anticis prope apicem haud tumescentibus, posticis rectis; antennis ab oculis remotis.
- 143(144). Capite longo, pronoto longiore; area intermedia corii haud reticulata. — *Lophocephala* A. et S.
- 144(143). Capite pronoto nonnihil brevioris; area intermedia corii reticulata. — *Phonolibes* STÅL.
- 145(142). Lobo postico pronoti rugis duabus longitudinalibus, anterioribus leviter convergentibus, instructo; femoribus posticis curvatis; capite pronoto brevioris; antennis ad vel prope oculos insertis; rostro biarticulato. — *Tegea* STÅL.
- 146(39). Acetabulis anticis postice oclusis, e disco prosterni excisis; corpore angusto, gracili, longissimo; capite cylindrico; oculis parvis; articulo primo rostri brevissimo, parte capitis ante antennis sita longitudine subæquali, articulo secundo longissimo, gracili; antennis ab oculis longe remotis; pedibus gracilibus.
- 147(148). Corpore alato, subsericeo, remote subsetoso. — *Lopodytes* STÅL.
- 148(147). Corpore aptero, squamuloso, setis destituto. — *Rhaphidosoma* A. et S.

BLAPTON SPIN.

Blapton p. SPIN., Gen. d'ins. artr. p. 144. (1852). — *Sphagiastes* STÅL, Ö. V. A. F. 1853. p. 262. — *Blapton* STÅL, H. afr. 3. p. 49 et 59. (1865).

a. Capite superne spinulis pluribus et præterea pone antennis ocellosque spinis distinctioribus armato; lobis pronoti spinosis et posterius spinis duabus validis, ipsis spinis gracilioribus armatis, instructis; geniculis bispinosis. — BLAPTON SPIN.

1. **B. ramentaceus** GERM. — *Arilus ramentaceus* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 123. 7. (1837). — *Blapton Dregei* SPIN., Gen. d'ins. artr. p. 145. (1852). — *Sphagiastes horrificus* STÅL, Ö. V. A. F. 1853. p. 43. 1. — *Blapton ramentaceus* STÅL, H. afr. 3. p. 60. 1. (1865).

Patria: Caffraria, Port Natal. (Mus. Holm.)

aa. Capite superne pone antennis ocellosque tuberculo minutissimo acutiusculo prædito; lobis pronoti spinis magnis destitutis, antice spinulis, postico granulis aspero; geniculis inermibus.

2. **B. pilipes** STÅL. — *Arilus pilipes* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 43. 1. — *Arilus atrox* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 43. 2. — *Blapton pilipes* STÅL, H. afr. 3. p. 60. 2. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

SCLOMINA STÅL.

STÅL, Stett. E. Z. 22. p. 137. (1861); H. afr. 3. p. 47. (1865).

1. **S. erinacea** STÅL. — *Sclomina erinacea* STÅL, Stett. E. Z. 22. p. 137. 1. (1861).

Patria: China, Hongkong. (Mus. Holm.)

POLIDIDUS STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 448.

1. **P. spinosissimus** STÅL. — *Polididus spinosissimus* STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 448. 1.

Patria: Calabar Guinæ. (Mus. Holm.)

Spinæ omnes vel plurimæ marginales abdominis sat longæ.

¹⁾ Rostrum exempli nostri *Phonolibes mutilum*; propter affinitatem magnam cum *Lophocephala Phonolibes* in hac divisione 141(40) est locatus.

2. **P. armatissimus** STÅL. — *Polididus armatissimus* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 376. 1.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.); China; Ceylon.

IRANTHA STÅL.

STÅL, Stett. E. Z. 22. p. 137. (1861); H. afr. 3. p. 47. (1865).

1. **I. armipes** STÅL. — *Harpactor armipes* STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 189. 1. — *Sinea hoplites* A. DOHRN, Stett. E. Z. 21. p. 406. 74. (1860). — *Irantha armipes* STÅL, Stett. E. Z. 22. p. 138. 1. (1861).
Patria: Ceylon. (Mus. Holm. et Coll. A. DOHRN.)

Abdomen maris a basi ad apicem segmenti quarti sensim levissime ampliatur, pone segmentum quintum angustatum, margine obsolete denticulato, angulis apicalibus segmentorum in denticulum minutissimum, angulis segmenti quarti in dentem acutum majorem prominulis.

SCIPINIA STÅL.

STÅL, Stett. E. Z. 22. p. 138. (1861); H. afr. 3. p. 47. (1865).

1. **S. horrida** STÅL. — *Sinea horrida* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. p. 262. 120. (1859). — *Sinea pel-tastes* A. DOHRN, Stett. E. Z. 21. p. 406. 76. (1860).
Patria: Insulæ Philippinæ; Ceylon. (Mus. Holm.)

2. **S. javanensis** A. et S. — *Sinea javanensis* A. et S., Hist. p. 376. 2. (1843).
Patria: Java.

VELEDA STÅL.

STÅL, H. afr. 3. p. 47. (1865).

- a. *Lobo postico pronoti fortiter rugoso-punctato; marginibus lateralibus abdominis integris.*

1. **V. brevispina** STÅL. — *Veleda brevispina* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 675. 1.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

aa. *Lobo postico pronoti distincte punctato; marginibus lateralibus abdominis pone medium obtuse bilobis vel angulis apicalibus segmentorum quarti et quinti prominulis.*

2. **V. aculeata** STÅL. — *Veleda aculeata* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 264. 2.
Patria: Australia borealis. (Mus. Holm.)

3. **V. raptrix** STÅL. — *Veleda Raptrix* STÅL, Berl. E. Z. 10. p. 164. 1. (1866); Ö. V. A. F. 1866. p. 264. 1.

Patria: Australia borealis, Rockhampton. (Mus. Holm.)

Caput antice inter spinas postantennales spinis duabus sat longis, arcte contiguis, uti videtur spinam unam efficientibus, armatum.

NAGUSTA STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 374; H. afr. 3. p. 49 et 59. (1865).

a. *Pronoti lobo postico disco posteriorius tuberculis duobus distinctissimis subconicis armato; corpore minus gracili.*

1. **N. Goedelii** KOL. — *Zelus Goedelii* KOL., Mel. 6. p. 41. 244. l. 3. f. 1. (1857). — *Nagusta rugulosa* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 375. 1.

Patria: Asia minor. (Mus. Holm.) Pontus, Elisabethpol, Karabagh.

Lobus posticus pronoti posteriorius tuberculis duobus breviter subconicis armatus. Abdomen maris angustum, retrorsum usque ad apicem segmenti quinti sensim leviter ampliatur, segmento sexto sensim angustato; margine laterali nec dentato, nec lobato.

2. **N. tuberosa** STÅL. — Sordide flavescens-testacea vel fusco-testacea, parte coriacea hemelytrorum obscure fusca, apice in subsanguineum vergente, basi interdum pallescente; rostro pedibusque pallide virescentibus, apice tibiatarum, tarsis antennisque testaceis, harum articulo primo annulis duobus, articulo secundo annulo uno pallido notatis. ♂. ♀. Long. $8\frac{1}{2}$ —10, Lat. 2— $2\frac{1}{2}$ mill.

♂. Abdomine angustiore, retrorsum usque ad medium segmenti ultimi sensim leviter ampliato, segmento sexto pone medium subito angustato; segmento genitali apice in angulum acutum producto; margine laterali abdominis inermi, integro.

♀. Abdomine latiore, segmentis quarto quintoque utrinque conjunctim dilatatis et lobum obtusangulum formantibus, segmento sexto utrinque leviter rotundato-dilatato; lateribus abdominis fusco-maculatis, disco vittis angustis tribus, pone incisuras interruptis, fuscis ornato; segmento ventrali sexto truncato, in medio in angulum parvum prominulo.

Patria: Aegyptus. (Mus. Holm. et Coll. SIGNORET.)

N. Goedeli valde affinis, differt magnitudine minore, lobo postico pronoti minus distincte punctato tuberculisque multo altioribus et apice obtusioribus armato, nec non forma abdominis. Membrana pallida, venis vittaque postica fuscis. Lobus anticus pronoti utrinque tuberculo minutissimo laterali instructus.

aa. *Pronoti lobo postico disco posteriori inermi, loco tuberculorum obtuse convexo; corpore graciliore.*

3. *N. punctaticollis* STÅL. — ♀ *Nagusta punctaticollis* STÅL, H. afr. 3. p. 59. 1. (1865).

Patria: Senegal. (Mus. Holm.)

♂. Abdomine angusto, usque ad apicem segmenti quinti sensim subampliato, dein angustato, margine inermi, integro; segmento genitali apice acutangulariter producto.

♀. Abdomine usque ad apicem segmenti quarti sensim leviter ampliato, dein leviter angustato, segmentis quarto et quinto utrinque conjunctim in angulum obtusum ampliatis; segmento ventrali sexto truncato, in medio in angulum parvum vel dentem prominulo.

4. *N. præcatoria* FABR. — *Gerris præcatorius* FABR., E. S. 4. p. 190. 10. (1794). — *Zelus præcatorius* FABR., S. R. p. 283. 8. (1803). — *Nagusta præcatoria* STÅL, H. Fabr. 1. p. 100. 1. (1868).

Patria: Guinea.

HELONOTUS A. et S.

Helonotus A. et S., Hist. p. 361. (1843); STÅL, H. afr. 3. p. 48. (1865). — *Lanittus* STÅL, Stett. B. Z. 22. p. 133. (1861).

a. *Capite, antennis rostroque totis testaceo-flavescentibus vel flavo-testaceis, in vivis interdum forte subsanguineis.*

1. *H. sexspinosus* FABR. — Major; pronoti tuberculis crassioribus, angulis posticis magis productis, lobo postico ante tubercula magna tuberculo parvo obtuso instructo.

Helonotus tuberculatus A. et S., Hist. p. 362. 1. (1843).

Var. a. — Parte coriacea hemelytrorum testaceo-flavescente, macula marginali apiceque nigricantibus; pedibus testaceo-flavescentibus; abdomine obscure cæruleo, vitta laterali ventris, in mare latissima, nec non ano testaceis.

Reduvius tuberculatus GUÉR., Voy. Coq., Ins. p. 179. pl. 12. f. 17. (1830); BOISD., Voy. Astr., Ent. 2. p. 643. 1. pl. 11. f. 23. (1835).

Var. b. — Varietati a similis, pedibus autem nigris.

Zelus 6-spinosus FABR., S. R. p. 288. 28. (1803).

Var. c. — Parte coriacea hemelytrorum pedibusque testaceo-flavescentibus, lineis longitudinalibus apiceque femorum nec non tibiis nigricantibus; ventre cæruleo, utrinque testaceo-vittato.

Var. d. — Hemelytris fusco-carneis; pedibus testaceo-flavescentibus, geniculis nigris; abdomine fusco-testaceo, disco ventris obsolete in violaceum vergente.

Lanittus vulnerans STÅL, Stett. B. Z. 22. p. 134. 1. (1861).

Patria: Insulæ Meisol, Waigiu, Aru, Nova Guinea. (Mus. Holm. et Leiden.)

2. *H. exsugiens* STÅL. — Minor; pronoti tuberculis gracilioribus, magis spiniformibus, lobo postico ante tubercula majora tuberculo parvo destituto, angulis posticis levissime obtuseque prominulis; abdomine plerumque obscure cæruleo, margine angusto laterali testaceo-flavescente; tuberculo scutelli altiore, conico.

Var. a. — Subsanguineo-flavescentibus; disco ventris vittaque intramarginali cæruleo-testaceis. ♂.

Var. b. — Testaceus vel flavo-testaceus, femoribus, apice excepto, nigris; abdomine cæruleo, margine angusto, ano maculaque ante anum testaceis.

Helonotus exsugiens STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 29. 2. (1863).

Var. c. — Varietati b similis, sed abdomine testaceo-flavescente.

Patria: Nova Guinea, Insula Meisol. (Mus. Holm.) Gebel. (Mus. Leiden.)

aa. *Capite toto vel anterieus, rostro toto vel basin versus antennisque nigris.*

3. *H. calcitrans* STÅL. — ♂. Castaneus; rostro capiteque toto nigris; abdomine flavo-testaceo, connexo plerumque cæruleo.

♀. Testaceo-flavescentibus; capite anterieus, rostro saltem basin versus, nigris; abdomine cæruleo, fasciis griseo-sericeis notato, ano maculaque ante anum testaceo-flavescentibus.

Helonotus calcitrans STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 29. 1. (1863).

Patria: Insula Buru. (Mus. Holm.); Halmahera. (Mus. Leiden.); Ternate, Batschian.

4. **H. cyaniventris** GUÉR. — *Reduvius cyaniventris* GUÉR., Voy. Coq., Ins. p. 179. pl. 12. f. 18. (1830).
Patria: Port Praslin.

PRISTHESANCUS A. et S.

A. et S., Hist. p. 360. (1843); STÅL, H. afr. 3. p. 48. (1865).

- a. *Scutello tuberculo cylindrico, apice integro, armato.*
1. **P. papuensis** STÅL. — *Pristhesancus papuensis* STÅL, Stett. E. Z. 22. p. 134. 2. (1861).
Patria: Australia, Port Denison, Moreton Bay; Nova Guinea? (Mus. Holm.)
Sequente major, colore abdominis, angulo apicali corii pallido, pronoto densius piloso mox distinguendus.
Corium disco plerumque infuscatum.
2. **P. dorycus** BOISD. — *Reduvius dorycus* BOISD., Voy. Astr., Ins. 2. p. 644. 2. pl. 11. f. 22. (1835).
— *Pristhesancus dorycus* A. et S., Hist. p. 361. 1. (1843).
Patria: Nova Guinea. (Mus. Holm.); Waigi. (Mus. Leiden.)
Anus feminae flavescens. Variat corpore, antennis pedibusque dilute castaneis.
- aa. *Scutello tuberculo dichotomo armato.*
3. **P. Zetterstedti** STÅL. — *Pristhesancus Zetterstedti* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 376. 1; Stett. E. Z. 22. p. 134. 3. (1861).
Patria: India orientalis borealis? (Mus. Holm.)
Abdomen nigro-violaceum, ano feminae concolore. Tuberculum scutelli sat altum.
4. **P. illustris** STÅL. — *Pristhesancus illustris* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 266. 4.
Patria: Insula Morotai. (Mus. Leiden.) Batschian.
Præcedenti simillimus, capite pone oculos, thorace, coxis trochanteribusque flavo-testaceis, abdomine viridi-æneo vel subcæruleo-æneo, tuberculoque scutelli minus alto, magis transverso, differt.

COSMOCLEPTES STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 266.

- a. *Spina scutelli dichotoma.*
1. **C. furcifer** STÅL. — *Pristhesancus furcifer* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 29. 1. (1863).
Patria: Insulae Philippinae.
- aa. *Scutello tuberculo erecto conico vel subconico armato.*
2. **C. congrex** STÅL. — *Pristhesancus congrex* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 29. 2. (1863).
Patria: Insulae Philippinae. (Mus. Holm.)
Sequenti maxime affinis, tuberculo scutelli altiore, magis cylindrico differt.
3. **C. phemiodes** STÅL. — *Pristhesancus phemiodes* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 29. 3. (1863). —
Cosmocleptes phemiodes STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 676. 1.
Patria: Insulae Philippinae. (Mus. Holm.)
Tuberculum scutelli breviter conicum.

LISSOCLEPTES STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 676.

1. **L. nitidus** STÅL. — *Lissocleptes nitidus* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 677. 1.
Patria: Insulae Philippinae. (Mus. Holm.)

SAXITIUS STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 364; H. Fabr. 1. p. 101. not. (1868).

1. **S. generosus** STÅL. — *Saxitius generosus* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 364. 1.
Patria: Australia. (Mus. Upsal.)

PALOPTUS STÅL.

STÅL, Stett. E. Z. 22. p. 133. (1861); H. afr. 3. p. 48. (1865).

- a. *Lobo antico pronoti pone medium utrinque spina vel tuberculo acuminato laterali armato.*

1. **P. nigriscutis** STÅL. — *Paloptus nigriscutis* STÅL, Stett. E. Z. 22. p. 133. 1. (1861); Ö. V. A. F. 1866. p. 267. 1.

Patria: Nova Guinea, Insule Aru et Meisol, (Mus. Holm.); Waigiu (Mus. Leiden.)

Specimina plura feminina, lobo antico pronoti posterius tuberculis duobus parvis obsoletis instructo insignia, vidi. Specimen masculinum, quod vidi unicum et ad hanc speciem refero, spinis pronoti paullo longioribus, loboque antico posterius tuberculis destituito a femina divergit.

Variat capite antierius, antennis, geniculis vel pedibus fere totis nigris. Tibiæ anticæ femine apice curvatæ, subtus prope apicem subsinuatæ.

aa. *Lobo antico pronoti lateribus inermibus.*

2. **P. longispinus** STÅL. — *Paloptus longispinus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 30. 1. (1863).

Patria: Waigiu. (Mus. Holm.); Nova Guinea, Andai. (Mus. Leiden.)

MARGASUS STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 445; H. afr. 3. p. 49 et 54. (1865).

1. **M. Afzelii** STÅL. — *Pristhesancus Afzelii* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 189. — *Helonotus quadrinodorus* FAIRM. in THOMS., Arch. 2. p. 316. 604. (1858). — *Margasus Afzelii* STÅL, Ö. V. A. F. 1868. p. 445. 1.

Patria: Sierra Leona, Guinea, Calabar. (Mus. Holm.)

2. **M. femoralis** SIGN. — *Tetroxia femoralis* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 960. 170. (1861). — *Margasus femoralis* STÅL, H. afr. 3. p. 55. 2. (1865).

Patria: Madagascar.

ARCHILOCHUS STÅL.

STÅL, H. afr. 3. p. 48 et 56. (1865).

1. **A. quadridens** FABR. — *Reduvius quadridens* FABR., Spec. 2. p. 380. 13. (1781); Mant. 2. p. 311. 20. (1787); E. S. 4. p. 200. 25. (1794); S. R. p. 272. 33. (1803). — *Cimex quadridentatus* GMEL., S. N. 1: 4. p. 2199. 570. (1788). — *Pristhesancus quadridens* SIGN., Rev. et Mag. Zool. 1851. p. 488. 16. — *Pristhesancus lateralis* SIGN., Rev. et Mag. Zool. 1851. pl. 12. f. 7. — *Euagoras ? trux* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 189. 3. — *Laphyctes trux* STÅL, Stett. E. Z. 22. p. 136. 2. (1861).

Patria: Sierra Leona. (Mus. Holm.) Gabon.

LAPHYCTES STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1853. p. 263; H. afr. 3. p. 49 et 57. (1865).

1. **L. pallidus** STÅL. — *Laphyctes pallidus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 44. 1; H. afr. 3. p. 57. 1. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

2. **L. pudens** STÅL. — *Laphyctes pudens* STÅL, H. afr. 3. p. 57. 2. (1865).

Patria: Port Natal. (Mus. Holm.)

DOMNUS STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 445; H. afr. 3. p. 49 et 58. (1865).

1. **D. flavo-niger** STÅL. — *Domnus flavo-niger* STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 446. 1; Stett. E. Z. 22. p. 136. 1. (1861); H. afr. 3. p. 58. 1. (1865).

Patria: Calabar Guineæ.

2. **D. dimidiatus** STÅL. — *Harpactor dimidiatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 42. 13. — *Domnus dimidiatus* STÅL, Stett. E. Z. 22. p. 136. 2. (1861); H. afr. 3. p. 58. 2. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

VITUMNUS STÅL.

STÅL, H. afr. 3. p. 53 et 68. (1865).

1. **V. scenicus** STÅL. — *Vitumnus scenicus* STÅL, H. afr. 3. p. 69. 1. (1865).

Var. — *Harpactor cinnabarinus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 41. 1.

Var. — *Harpactor miniatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 41. 2.

Var. — *Harpactor sobrinus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 41. 3.

Var. — *Harpactor scenicus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 41. 4.

Var. — *Harpactor nigripes* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 41. 5.

Var. — *Harpactor sedulus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 41. 6.

Patria: Caffraria, (Mus. Holm.)

2. **V. oculatus** STÅL. — *Vitumnus oculatus* STÅL, H. afr. 3. p. 70. 2. (1865).

Patria: Senegal. (Mus. Holm.)

CORANUS CURT.

Coranus CURT., Brit. Ent. 10. (1833); STÅL, H. afr. 3. p. 49 et 93. (1865); Ö. V. A. F. 29: 6. p. 45. (1872). — *Colliocoris* HAHN, W. I. 2. p. 23. (1834).

a. *Corpore nigro, ruga scutelli concolore; pedibus margineque abdominis immaculatis; lobo postico pronoti dense fortiterque punctato, angulis lateralibus obtuse rotundatis.*

1. **C. carbonarius** STÅL. — *Harpactor carbonarius* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 42. 20. — *Coranus carbonarius* STÅL, H. afr. 3. p. 94. 1. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.); Terra capensis.

Pronotum intra margines laterales posticos distincte impressum, his marginibus callosis, elevatis.

2. **C. lugubris** STÅL. — *Coranus lugubris* STÅL, H. afr. 3. p. 94. 2. (1865).

Patria: Guinea. (Coll. SIGNORET.)

Lobus posticus pronoti intra margines laterales posticos haud impressus, his marginibus levissime reflexis, haud callosis.

aa. *Margine abdominis pallido-maculato; pedibus pallido-varis vel maculatis, vel saltem tibiis annulo pallido, interdum angusto et obsoleto, prope basin notatis; ruga scutelli lineaque partis postocularis capitis plerumque pallescentibus.*

b. *Capite pronotoque granulis destituto.*

c. *Angulis lateralibus lobi postici pronoti rotundatis.*

d. *Ventre, saltem in exemplis rite coloratis, toto nigro vel disco maximo nigro, margine pallido-maculato; lobo postico pronoti dense et distincte punctato vel rugoso-punctato.*

e. *Ruga scutelli nigra vel ferruginea.*

3. **C. oblongiceps** STÅL. — *Coranus oblongiceps* STÅL, H. afr. 3. p. 94. 3. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

4. **C. papillosus** THUNB. — *Reduvius papillosus* THUNB., H. rostr. cap. 3. p. 5. (1822). — *Reduvius niger* THUNB., H. rostr. cap. 3. p. 5. (1822). — *Harpactor hæmatitius* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 126. 14. (1837). — *Harpactor capensis* A. et S., Hist. p. 366. 4. (1843). — *Harpactor capicola* STÅL, Freg. Eng. resa. Ins. p. 261. 116. (1859). — *Coranus papillosus* STÅL, H. afr. 3. p. 95. 4. (1865). — *Colliocoris griseus* var. *sydnicus* MAYR, Reis. Nov., Hem. p. 141. (1866).

Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.); Sydney. (Mus. Vien.)

In hac specie et præcedente discus dorsi abdominis sanguineus.

5. **C. tagalicus** STÅL. — *Harpactor tagalicus* STÅL, Freg. Eng. resa, Ins. p. 262. 117. (1859).

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

Præcedentibus simillimus, sed minor, capite pone oculos fortius gracilescente, ruga scutelli posterius distinctiore, articulis duobus basalibus rostri æque longis, dorsoque toto abdominis nigro differt.

6. **C. niger** FIEB. — *Colliocoris niger* FIEB., Eur. H. p. 154. 1. (1861).

Patria: Europa meridionalis. (Mus. Vien.)

Præcedentibus simillimus, statura fere *C. tagalici*, sed forma capitis ab hac specie divergens et ad *C. oblongicipitem* appropinquans; a tribus præcedentibus tamen distinctissime differt ruga scutelli postice in tuberculum subconicum sensim elevata. Articulus primus rostri secundo vix brevior. Macula dorsi abdominis sanguinea.

ee. *Ruga scutelli callosa, nitida, eburnea, crassiuscula.*

7. **C. callosus** STÅL. — Niger, pilosus; ruga scutelli eburnea, ubique æque alta; linea ante ocellos lineaque media partis postocularis capitis, maculis marginalibus abdominis, nec non annulo prope basin tiliarum griseo-testaceis. ♂. Long. 11, Lat. 3 mill.

Patria: Australia. (Mus. Holm.)

Statura fere *C. papillosi* sed paullo angustior, capite quoque paullo angustiore. Rostrum articulo primo secundo nonnihil brevior. Pronoti lobus posticus dense ruguloso-punctatus, angulis posticis obtuse rotundatis. Hemelytra remote alutacea. Venter disco obsolete pallido-maculatus, virisimiliter plerumque immaculatus. Ruga latiuscula nitida eburnea scutelli ab omnibus mihi cognitis congenericis facile distinguendus.

dd. *Ventre maxima parte vel disco pallido; antennis pallescentibus; lobo postico pronoti plerumque læviusculo vel obsoletius punctulato.*

8. **C. ægyptius** FABR. — *Reduvius Aegyptius* FABR., S. Ent. p. 732. 11. (1773); Spec. 2. p. 382. 25. (1781); Mant. 2. p. 313. 39. (1787); E. S. 4. p. 205. 44. (1794); S. R. p. 279. 62. (1803); Coq., Ill. 3. p. 93. t. 21. f. 7. (1804); H. S., Nom. 1. p. 61. (1835). — *Reduvius griseus* ROSSI, Faun. ctr. 1. p. 297. 1362. (1790). — *Harpactor griseus* H. S., W. I. 6. p. 106. f. 677. (1842); KOL., Mel. 6. p. 47. 251. (1857). — *Harpactor murinus* RAMB., Faun. And. p. 177. 1. sec. FIEB. — *Colliocoris griseus* FIEB., Eur. H. p. 155. 2. (1861).

Patria: Aegyptus, Gallia meridionalis, Hispania, Lusitania. (Mus. Holm.); Caucasus.

9. **C. subapterus** DE GEER. — *Cimex subapterus* DE GEER, Mém. 3. p. 287. 27. pl. 15. f. 10—12. (1773). — *Reduvius subapterus* FALL., Cim. Suec. p. 120. 3. (1807); H. Suec., Cim. p. 157. 3. (1829). — *Reduvius pedestris* WOLFF, Ic. 5. p. 205. f. 199. (1811). — *Colliocoris griseus* HAHN, W. I. 2. p. 25. f. 129. (1834). — *Harpactor Hahnii* KOL., Mel. 6. p. 47. 250. (1857). — *Colliocoris pedestris* FIEB., Eur. H. p. 155. 4. (1861).

Patria: Europa; Sibiria. (Mus. Holm.)

10. **C. pullus** STÅL. — *Harpactor Pullus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 43. 21. — *Coranus Pullus* STÅL, H. afr. 3. p. 95. 5. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

Lobus posticus pronoti distincte rugoso-punctatus.

cc. *Angulis lateralibus lobi postici pronoti distinctis, haud rotundatis, nonnihil prominulis.*

11. **C. angulatus** STÅL. — *Harpactor ægyptius* H. S., W. I. 6. p. 107. f. 678. (1842). — *Colliocoris ægyptius* FIEB., Eur. H. p. 155. 3. (1861).

Patria: Aegyptus. (Mus. Holm.); Europa meridionalis.

Discus ventris a FIEBER niger describitur, quod cum exemplis nostris haud quadrat.

bb. *Capite pronotoque granulis remotis asperis.*

12. **C. granosus** STÅL. — Niger, griseo-sericeus, pilosus; antennis, parte intraoculari lineaque partis postocularis capitis, lateribus lobi antici pronoti, ruga spinaque crassiuscula obtusa erecta apicali scutelli, maculis quadrangularibus marginalibus abdominis, maculis parvis sparsis ventris, maculis compluribus femorum annuloque prope basin tiliarum pallescentium testaceo-flavescentibus; membrana grisea, fusco-venosa. ♀. Long. 9, Lat. 2½ mill.

Patria: Australia, Adelaide. (Mus. Holm.)

Statura *C. subapteri*, sed minor, ab hac et omnibus mihi cognitis congenericis differt capite superne pronotoque granulis distinctis setigeris remote conspersis; spina erecta cylindrica apicali scutelli praeterea insignis.

13. **C. varipes** STÅL. — *Coranus varipes* STÅL, H. afr. 3. p. 96. 6. (1865).

Patria: Senegal.

14. **C. madagascariensis** SIGN. — *Harpactor Madagascariensis* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 965. 180 (1861).

Patria: Madagascar.

15. **C. lateritius** STÅL. — *Reduvius lateritius* STÅL, O. V. A. F. 1859. p. 203. 14.

Patria: Senegal.

16. **C. erythræus** STÅL. — *Colliocoris erythræus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 41. 1. (1863).

Patria: Australia.

17. **C. ægyptius** WOLFF. — *Reduvius ægyptius* WOLFF, Ic. 2. p. 83. 80. f. 80. (1801).

Patria: India orientalis.

18. **C. affinis** LUC. — *Harpactor affinis* LUC., Expl. Alg., Zool. 3. (Ins.) p. 51. 25. Hém. pl. 1. f. 5. (1849).

Patria: Algeria.

A *C. nigro* FIEB., forte haud distinguendus.

VACHIRIA STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 375; Ö. V. A. F. 29: 6. p. 45. (1872).

1. **V. natolica** STÅL. — *Vachiria natolica* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 375. 1.

Patria: Natolia.

PANTHOUS STÅL.

STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 42. (1853); H. afr. 3. p. 50. (1865).

1. **P. excellens** STÅL. — *Panthous excellens* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 42. 1. (1863).

Patria: India orientalis.

2. **P. Dædalus** STÅL. — *Panthous Dædalus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 42. 2. (1863).
Patria: Malacca. (Mus. Holm.)

3. **P. Icarus** STÅL. — *Panthous Icarus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 42. 3. (1863).
Patria: Malacca. (Mus. Holm.)

Color abdominis variat, nunc nigricans, nunc pallidus. Præcedenti valde affinis, præsertim differt capite rostroque flavo-testaceis, tibiis anticis non nisi apice nigris. Tarsi nigri.

4. **P. ochromelas** STÅL. — *Panthous ochromelas* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 43. 4. (1863).
Patria: Nova Guinea.

PHONOCTONUS STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1853. p. 262; H. afr. 3. p. 50 et 61. (1865).

1. **P. grandis** SIGN. — *Phonoctonus grandis* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 952. 173. (1861); STÅL, H. afr. 3. p. 61. 1. (1865).

Patria: Sansibar. (Mus. Holm.); Insula Mayotte.

2. **P. fasciatus** P. B. — *Reduvius fasciatus* P. B., Ins. p. 65. Hém. pl. 2. f. 5. (1805). — *Phonoctonus fasciatus* STÅL, H. afr. 3. p. 62. 2. (1865).

Patria: Oware.

3. **P. nigro-fasciatus** STÅL. — *Phonoctonus nigro-fasciatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 43. 1; H. afr. 3. p. 62. 3. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

4. **P. immitis** STÅL. — *Phonoctonus immitis* STÅL, H. afr. 3. p. 62. 4. (1865).

Var. — *Phonoctonus subimpictus* STÅL, H. afr. 3. p. 63. 6. (1865).

Patria: Guinea, Calabar. (Mus. Holm.)

5. **P. picturatus** FAIRM. — *Phonoctonus picturatus* FAIRM. in THOMS., Arch. 2. p. 318. 616. (1858); STÅL, H. afr. 3. p. 63. 5. (1865).

Patria: Gabon.

Species tres vel quattuor ultimæ verisimiliter in unam conjungendæ.

6. **P. lutescens** GUÉR. et PERCH. — *Rhynocoris lutescens* GUÉR. et PERCH., Gen. ins., Hém. pl. 1. (1834).

Patria: Senegal.

RIHIRBUS STÅL.

STÅL, Stett. E. Z. 22. p. 131. (1861); H. afr. 3. p. 48. (1865).

1. **R. trochantericus** STÅL. — *Rihirbus trochantericus* STÅL, Stett. E. Z. 22. p. 132. 1. (1861); Ö. V. A. F. 1870. p. 677. 1. — *Rihirbus dentipes* MAYR, Verh. z.-b. Ges. Wien. 15. p. 437. (1865).

Patria: India orientalis; Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.) Ceylon.

AGYRIUS STÅL.

STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 40. (1863); H. afr. 3. p. 52. (1865).

1. **A. podagricus** STÅL. — *Agyrius podagricus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 40. 1. (1863).

Patria: Borneo. (Mus. Holm.) Sumatra. (Mus. Leiden.)

ISYNDUS STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 445; H. afr. 3. p. 50. (1865).

1. **I. heros** FABR. — *Zelus heros* FABR., S. R. p. 285. 15. (1803). — *Isyndus Heros* STÅL. H. Fabr. 1. p. 101. 1. (1868).

Patria: Malacca; Pulo Penang; Borneo. (Mus. Holm.) Sumatra.

2. **I. reticulatus** STÅL. — *Isyndus heros* STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 445. 1. — *Isyndus reticulatus* STÅL, H. Fabr. 1. p. 101. (1868).

Patria: Malacca. (Mus. Holm.); China.

3. **I. obscurus** DALL. — *Harpactor obscurus* DALL, Tr. E. S. Lond. (2) 1. p. 7. 4. pl. 2. f. 4. (1850). — *Isyndus obscurus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 28. 2. (1863).

Patria: Japonia. (Mus. Holm.) China borealis; Butan.

4. **I. Ulysses** STÅL. — *Isyndus Ulysses* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 28. 1. (1863).

Patria: Laos.

ASTINUS STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 193; H. afr. 3. p. 50. (1865).

1. **A. M album** A. et S. — *Plocogaster M album* A. et S., Hist. p. 364. 2. pl. 6. f. 8. (1843). — *Plocogaster modestus* STÅL, Ö. V. A. F. 1854. p. 238. 1. — *Astinus modestus* STÅL, Stett. E. Z. 22. p. 132. 2. (1861).
Patria: Pulo Penang; Borneo. (Mus. Holm.)
2. **A. pustulatus** STÅL. — *Astinus pustulatus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 30. 1. (1863).
Patria: Borneo.

EPIDAUS STÅL.

Epidaus STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 192; H. afr. 3. p. 51. (1865). — *Gastroplocus* A. COSTA, An. Mus. Zool. 2. p. 140. (1865).

- a. *Angulis posticis pronoti obtuse prominulis, rotundatis.*
- b. *Maculis anticis vel fascia antica lobi postici pronoti nec non macula laterali mesopleurorum et mesopleurorum flavescente-sericeis; hemelytris maculis parvis flavescente vel griseo-sericeis conspersis, spinis discoidalibus lobi postici pronoti spinis angulorum lateralium haud longioribus.*
1. **E. transversus** BURM. — *Zelus transversus* BURM., N. act. nat. cur. 16; Suppl. 1. p. 303. 34. (1834). — *Epidaus transversus* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 192. 1. — *Plocogaster ? flavopustulatus* A. COSTA, An. Mus. zool. 2. p. 139. t. 1. f. 8. (1864).
Patria: Insulae Philippinae. (Mus. Holm.)
Abdomen utriusque sexus usque ad apicem segmenti quarti sensim ampliatum, pone segmentum quintum angustatum.
2. **E. maculiger** STÅL. — *Epidaus maculiger* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 192. 2; l. c. 1870. p. 679. 2.
Patria: Insulae Philippinae. (Mus. Holm.)
Abdomen fere usque ad apicem segmenti quinti sensim ampliatum, dein angustatum.
- bb. *Pronoto, saltem lobo postico, pleurisque totis sordide albicante-macoreis; spinis discoidalibus lobi postici pronoti longissimis, validissimis.*
3. **E. validispinus** STÅL. — *Epidaus validispinus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 25. 2. (1863).
Patria: Malacca. (Mus. Holm.)
Abdomen feminae usque ad apicem segmenti tertii sensim ampliatum, pone segmentum quartum angustatum.
- aa. *Angulis posticis lobi postici pronoti apice processu parvo tuberculiformi instructis; spinis discoidalibus compressis.*
4. **E. latispinus** STÅL. — *Epidaus latispinus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 25. 1. (1863).
Patria: Malacca; Sumatra. (Mus. Holm.)
Abdomen feminae usque ad apicem segmenti quarti sensim ampliatum, pone segmentum quintum angustatum.

5. **E. furculatus** STÅL. — *Epidaus furculatus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 25. 3. (1863).
Patria: Borneo.

6. **E. conspersus** STÅL. — *Epidaus conspersus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 25. 4. (1863).
Patria: India orientalis.

ENDOCHUS STÅL.

Endochus STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 194; H. afr. 3. p. 51. (1865). — *Puersus* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 364; H. afr. 3. p. 51. (1865).

- a. *Lobo postico pronoti disco inermi.*
- b. *Lobo postico pronoti disco pone medium levissime convexo, rugis duabus transversis destituto.*
- c. *Angulis lateralibus pronoti pone spinam inermibus vel obtusissime dentatis; scutello longiore, ruga longitudinali retrorsum sensim humiliore; marginibus lateralibus segmenti quinti abdominis rectis; articulo primo antennarum capite, pronoto scutelloque simul sumtis longiore.*
1. **E. thoracicus** STÅL. — *Endochus thoracicus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 5. p. 26. 2. (1863).
Patria: Nova Guinea. (Mus. Holm.) Celebes.

2. **E. histrionicus** STÅL. — *Endochus histrionicus* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 678. 1.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

cc. *Angulis lateralibus pronoti pone spinam acute dentatis; scutello minus longo, pone rugam litteram V simulantem subito declivi, et apice in angulum minutissimum obsolete prominulo; marginibus lateralibus segmenti quinti abdominis ante medium rotundatis, abdomine hoc loco latissimo; articulo primo antennarum capiti, pronoto scutelloque simul sumtis longitudine æquali.*

3. **E. albo-maculatus** STÅL. — *Endochus albo-maculatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 194. 2.
Patria: Cambodja. (Mus. Holm.) Ceylon.

bb. *Lobo postico pronoti disco pone medium loco spinarum obtusissime obsoleteque subtuberculato et rugis duabus transversis instructo.*

4. **E. inornatus** STÅL. — *Endochus inornatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 270. 10.
Patria: India orientalis.

aa. *Lobo postico pronoti disco pone medium bispinoso.*

d. *Angulis lateralibus lobi postici pronoti pone spinam denticulo armatis.*

5. **E. varicolor** STÅL. — *Endochus varicolor* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 678. 2.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

dd. *Angulis lateralibus lobi postici pronoti pone spinam inermibus, obtuse rotundatis.* — PNIRSUS STÅL.

6. **E. (Pnirsus) notaticollis** STÅL. — *Pnirsus notaticollis* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 364. 1.
Patria: Australia.

Articulus primus antennarum capite, pronoto scutelloque simul sumtis nonnihil brevior. Abdomen exempli typici minus bene conservatum, fere uti in *E. cinctipede* pictum et formatum.

7. **E. (Pnirsus) cinctipes** STÅL. — Piceus, maculis parvis griseo-sericeis conspersus; annulis duobus articuli primi annuloque lato articuli secundi antennarum, annulo pone medium femorum, annulo ante medium tibi- arum omnium, annulo obsolete pone medium tibi- arum anticarum, limbo posteriore pronoti, apice scutelli mar- gineque abdominis ad incisuras interrupto sordide flavescentibus; membrana fuscescente, venis obscurioribus; dorso abdominis in sanguineum vergente; vitta media maculaque oblique laterali mesostethii et metastethii, nec non macula elongata oblique longitudinali laterum ventris albo-mucoreis. ♂. Long. 15, Lat. 3 mill.

Patria: Australia borealis. (Mus. Holm.)

E. notaticolli valde affinis, antennis pedibusque longioribus, spinisque capitis paullo brevioribus præsertim differt. Antennæ articulo primo capite, pronoto scutelloque simul sumtis paullo longiore. Pronotum angulis anticis lobi antici spina crassa conica extrorsum vergente armatis, lobo postico spinis quattuor æque longis, me- diocribus, spinis capitis saltem duplo longioribus, armato, angulis posticis obtuse rotundatis, vix prominulis. Abdomen maris fere usque ad apicem segmenti quarti sensim levissime ampliatis, lateribus segmenti quinti in lobum rotundatum majusculum ampliatis, lateribus segmenti sexti ampliatis, obtuse rotundato-subangulatis.

8. **E. (Pnirsus) lineativentris** STÅL. — *Pnirsus lineativentris* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 272. 2.
Patria: Australia borealis. (Mus. Holm.)

9. **E. nigricornis** STÅL. — *Endochus nigricornis* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 194. 1.
Patria: Java.

10. **E. cingalensis** STÅL. — *Endochus cingalensis* STÅL, Stett. E. Z. 22. p. 135. 3. (1861).
Patria: Ceylon.

11. **E. consors** STÅL. — *Endochus consors* STÅL, Stett. E. Z. 22. p. 135. 4. (1861).
Patria: Ceylon.

12. **E. dichrous** STÅL. — *Endochus dichrous* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 26. 1. (1863).
Patria: Silhet.

13. **E. atrispinus** STÅL. — *Endochus atrispinus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 26. 3. (1863).
Patria: Sumatra; India orientalis.

14. **E. famulus** STÅL. — *Endochus famulus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 27. 4. (1863).
Patria: India orientalis borealis.

15. **E. nebulo** STÅL. — *Endochus nebulo* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 27. 5. (1863).
Patria: China borealis.

ALCMENA STÅL.

Alcmena STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 195. — *Dalyrta* STÅL, Stett. E. Z. 22. p. 131. (1861); H. afr. 3. p. 50. (1865).

a. *Scutello postscutelloque apice in spinam recurvam extensis, spina postscutelli longissima.* — AL-
CMENA STÅL.

1. **A. (Alomena) spinifex** THUNB. — *Cimex spinifex* THUNB., N. ins. sp. 2. p. 33. t. 2. f. 48. (1783).
— *Alomena angusta* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 195. 1.

Patria ignota. (Mus. Upsal.) Ceylon.

aa. *Scutello postscutelloque apice inermibus.* — DALYRTA STÅL.

2. **A. (Dalyrta) rapax** STÅL. — *Zelus rapax* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. p. 262. 119. (1859). — *Dal-*
lyrta rapax STÅL, Stett. E. Z. 22. p. 131. 1. (1861); Ö. V. A. F. 1870. p. 677. 1.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

A. spinifexi simillima. Lobus anticus pronoti in exemplo masculino posteriorius inermis.

ISCHNOLESTES STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 268.

1. **I. consputus** STÅL. — *Ischnolestes consputus* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 269. 1.

Patria: Australia, Moreton Bay, Adelaide. (Mus. Holm.)

2. **I. lobulatus** STÅL. — *Ischnolestes lobulatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 269. 2.

Patria: Australia borealis. (Mus. Holm.)

VESULUS STÅL.

STÅL, H. afr. 3. p. 51. (1865).

1. **V. atripes** STÅL. — *Vesulus atripes* STÅL, Berl. E. Z. 10. p. 165. 1. (1866).

Patria: Insulæ Aru. (Mus. Holm.) Salavatti. (Mus. Leiden.)

EUAGORAS BURM.

Euagoras p. BURM., Handb. 2: 1. p. 226. (1835). — *Darbanus* A. et S., Hist. p. 370. (1843); STÅL,
Ö. V. A. F. 1859. p. 194. — *Euagoras* STÅL, H. afr. 3. p. 51. (1865).

a. *Pedibus antennisque nigris.*

1. **E. atripes** STÅL. — *Euagoras atripes* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 28. 2. (1863).

Patria: Insulæ Buru et Batschian. (Mus. Holm.)

aa. *Pedibus antennisque pallidis vel pallescentibus.*

b. *Corpore dilute sanguineo vel sordide flavescente; limbo laterali hemelytrorum plerumque late sangu-*
ineo vel flavescente.

2. **E. bispinosus** FABR. — *Zelus bispinosus* FABR., S. R. p. 287. 31. (1803). — *Euagoras bispinosus*
STÅL, H. Fabr. 1. p. 101. 1. (1868).

Patria: Nova Cambria.

3. **E. dorycus** BOISD. — *Zelus Dorycus* BOISD., Voy. Astr., Ins. 2. p. 645. pl. 11. f. 21. (1835).

Patria: Nova Guinea; Waigiu. (Mus. Holm.)

4. **E. plagiatu**s BURM. — *Zelus plagiatu*s BURM., N. act. Ac. nat. cur. 16: Suppl. 1. p. 303. 33. (1834).
— *Darbanus nigrolineatus* A. et S., Hist. p. 371. 1. (1843).

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.); Sangir. (Mus. Leiden.)

Exemplum e Sangir divergit margine angusto hemelytrorum flavescente, femoribusque apice concoloribus.

5. **E. tagalicus** STÅL. — *Euagoras tagalica* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 679. 2.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

bb. *Corpore membrisque obscurioribus, in fuscum vergentibus; margine angusto hemelytrorum palles-*
cente.

6. **E. sordidatus** STÅL. — *Euagoras sordidata* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 273. 8.

Patria: Borneo, Sarawak.

7. **E. Stollii** BURM. — *Euagoras Stollii* BURM., Handb. 2: 1. p. 226. 1. (1835). — *Darbanus Stollii*
STÅL, Ö. V. A. F. 1869. p. 195. 3.

Patria: Java.

8. **E. fuscispinus** STÅL. — *Darbanus fuscispinus* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 194. 2.

Patria: Ceylon.

9. **E. asseda** STÅL. — *Euagoras Asseda* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 27. 1. (1861).
Patria: Ceram.

10. **E. dolosus** STÅL. — *Euagoras dolosa* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 28. 3. (1861).
Patria: Insula Ke.

GMINATUS STÅL.

Gminatus STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 364; H. afr. 3. p. 51. (1863). — *Trachylestes* STÅL, H. Fabr. 1. p. 111. nota. (1868).

a. *Pronoto granulis acutiusculis setigeris destituto; apice scutelli tereti; capite pone antennas spinoso vel alte tuberculato.* — GMINATUS STÅL.

b. *Lobo antico pronoti disco posterius spinis duabus sat magnis armato, præterea inermi, anterieus interdum tuberculis duobus obtuse convexis instructo.*

1. **G. (Gminatus) Wallengrenii** STÅL. — *Gminatus Wallengreni* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 365. 1.
Patria: Australia borealis. (Mus. Holm.)

2. **G. (Gminatus) atricornis** STÅL. — *Gminatus atricornis* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 271. 2.
Patria: Australia borealis. (Mus. Holm.)

bb. *Lobo antico pronoti tuberculis vel spinis saltem quattuor distinctis instructo.*

3. **G. (Gminatus) australis** ER. — *Arius Australis* ER., Arch. 8: 1. p. 283. 273. (1842). — *Gminatus australis* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 365. 2.

Patria: Tasmania.

4. **G. (Gminatus) lictor** STÅL. — *Gminatus Lictor* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 365. 2.

Patria: Australia. (Mus. Holm.)

A præcedente verisimiliter haud distinguendus.

aa. *Capite pronotoque granulis acutiusculis setigeris asperis, illo pone antennas leviter tuberculato, hujus lobis spinis vel tuberculis magnis destitutis.* — TRACHYLESTES STÅL.

5. **G. (Trachylestes) aspericollis** STÅL. — *Reduwius aspericollis* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 363. 3.

Patria: Australia. (Coll. SIGNORET).

Statura præcedentis, minor, pronoto tuberculis spinisque magnis destituto, angulis lateralibus minus prominulis, sensim subacuminatis, subrecurvis, capite pronotoque granulis acutiusculis setigeris asperis, insignis.

VESTULA STÅL.

STÅL, H. afr. 3. p. 51 et 65. (1865).

1. **V. lineaticeps** SIGN. — *Euagoras lineaticeps* SIGN. in THOMS., Arch. 2. p. 327. 624. (1858). — *Darbanus rugulosissimus* STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 447. 1. — *Vestula lineaticeps* STÅL, H. afr. 3. p. 65. 1. (1865).
Patria: Calabar. (Mus. Holm.)

2. **V. paupera** STÅL. — *Vestula paupera* STÅL, H. afr. 3. p. 66. 2. (1865).

Patria: Calabar.

3. **V. obscuripes** STÅL. — *Vestula obscuripes* STÅL, H. afr. 3. p. 66. 3. (1865).

Patria: Grand Bassam Guineæ.

VADIMON STÅL.

STÅL, H. afr. 3. p. 53 et 64. (1865).

1. **V. nodosus** SIGN. — *Ploeogaster ? nodosus* SIGN. in THOMS., Arch. 2. p. 317. 605. (1858). — *Vadimon nodosus* STÅL, H. afr. 3. p. 64. 1. (1865).

Patria: Calabar Guineæ. (Mus. Holm.)

CYDNOCORIS STÅL.

Cutocoris STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 374; H. afr. 3. p. 53. (1865). — *Cydnocoris* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 274.

a. *Parte postoculari capitis loboque antico pronoti tuberculis parvis sparsis destitutis; jugis apice obtusis, haud prominulis.*

1. **C. gilvus** BURM. — *Cydnocoris gilvus* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 680. 1.

♂. *Myocoris gilvus* BURM., Tr. E. S. Lond. 2: 2. p. 104. 1. (1838).

♀. *Cydnocoris tagalicus* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 274. 4.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.); Sumatra, Java, Ceylon.

2. **C. crocatus** STÅL. — ♂. *Cydnocoris crocatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 274. 2.

Patria: India orientalis. (Mus. Holm.)

A mare *C. gilvi* mox distinguitur antennis crassioribus, articulo secundo præsertim incrassato. Margo membranæ concolor.

3. **C. melanopus** STÅL. — ♀. *Cutocoris melanopus* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 374. 2.

Var. b. — Rostro, coxis ventreque cinnabarinis, hujus segmentis plurimis nigro-fasciatis.

Patria: Cochinchina. (Mus. Holm.) Borneo. (Coll. SIGNORET.) Java.

An femina *C. crocati*? A femina *C. gilvi* differt membrana pallido-marginata scutelloque apice obtusiore.

2. **C. russatus** STÅL. — ♀ *Cydnocoris russatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 274. 5.

Patria: Japonia. (Mus. Holm.)

Quoad formam scutelli ad *C. melanopum* appropinquat. Limbus membranæ concolor. Variat antennis, femoribus tarsisque nigris.

aa. *Parte postoculari capitis loboque antico pronoti tuberculis minutis inæqualibus; jugis apice in dentem prominulis.*

5. **C. asper** STÅL. — *Cydnocoris asper* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 680. 2.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

HARPAGOCORIS STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1853. p. 262; H. afr. 3. p. 53. et 71. (1865).

1. **H. nigro-nitens** STÅL. — *Harpagocoris nigro-nitens* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 43. 1; H. afr. 3. p. 71. 1. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

2. **H. agathidioides** STÅL. — *Euagoras agathidioides* STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 318. 31. — *Harpagocoris agathidioides* STÅL, H. afr. 3. p. 72. 2. (1865).

Patria: Territorium lacus N'Gami. (Mus. Holm.)

3. **H. obscuricus** STÅL. — *Harpagocoris obscuricus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 57. 1. (1863).

Patria: Caffraria.

HAGIA STÅL.

STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 40. (1863).

1. **H. punctoria** STÅL. — *Hagia punctoria* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 40. 1. (1863)

Patria: Borneo, Sarawak.

2. **H. laticlavata** STÅL. — *Hagia laticlavata* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 40. 2. (1863); Ö. V. A. F. 1870. p. 683. 1.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

3. **H. discophora** STÅL. — *Hagia discophora* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 41. 3. (1863).

Patria: Insula Meisol. (Mus. Holm.)

4. **H. bituberculata** STÅL. — *Hagia bituberculata* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 683. 2.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

CAMPSOLOMUS STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 686.

1. **C. strumulosus** STÅL. — *Campsolomus strumulosus* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 687. 1. t. 7. f. 9.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

SPHODRONYTTUS STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 282.

a. *Parte postoculari capitis a latere visa pone ocellos sensim gracilescente, parte antica ocellos ferente parteque anteoculari fere æque crassis.*

b. *Lobo postico pronoti laevi vel obsolete punctulato.*

1. **S. semirufus** STÅL. — *Reduvius semirufus* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 201. 4; l. c. 1870. p. 685. 3
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

2. **S. seminiger** STÅL. — *Sphodronyttus seminiger* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 685. 4.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

bb. *Lobo postico pronoti ruguloso-punctato.*

3. **S. erythropterus** BURM. — *Sphodronyttus erythropterus* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 684. 1.

Var. — *Zelus erythropterus* BURM., N. act. Ac. nat. cur. 16: Suppl. 1. p. 302. 32. (1834). — *Reduvius erythropterus* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 201. 1. — *Pheimius rubripennis* MAYR, Verh. z.-b. Ges. Wien. 15. p. 437. (1865).

Var. — *Reduvius frater* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 201. 2.

Var. — *Sphodronyttus erythromelas* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 283. 5.

Var. — *Reduvius convivus* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 201. 3.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

4. **S. inermis** STÅL. — *Sphodronyttus inermis* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 685. 2.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

aa. *Parte postoculari capitis a latere visa etiam pone ocellos parti anteoculari crassitie æquali vel subcrassiore, superne convexa, pone ocellos primum haud vel obsolete, postice distinctius vel subs subito gracilescente vel coarctata.*

5. **S. variabilis** STÅL. — *Sphodronyttus variabilis* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 686. 5.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

6. **S. histricus** STÅL. — *Sphodronyttus histricus* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 686. 6.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

STACHYOMERUS STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 688.

1. **S. pallescens** STÅL. — *Stachyomerus pallescens* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 689. 1. t. 7. f. 10.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

EULYES A. et S.

A. et S., Hist. p. 359. (1843); A. DOHRN, Stett. E. Z. 20. p. 93. (1859); STÅL, H. afr. 3. p. 52. (1865).

a. *Femoribus flavescentibus vel rufescentibus, annulo lato nigro ornatis; tibiis nigris, basi flavescentibus vel rufescentibus.*

1. **E. amoena** GUÉR. — *Reduvius amoenus* GUÉR, Ic., Ins. p. 350. pl. 56. f. 17. (1838). — *Arilus amoenus* H. S., W. I. 6. p. 91. f. 662. (1842). — *Eulyes amoena* A. et S., Hist. p. 359. 1. pl. 6. f. 10. (1843); A. DOHRN, Stett. E. Z. 20. p. 93. 1. (1859).

Patria: Java. (Mus. Holm.)

2. **E. pretiosa** A. DOHRN. — *Eulyes pretiosa* A. DOHRN, Stett. E. Z. 20. p. 94. 2. (1859).

Patria: Borneo. (Mus. Holm.)

aa. *Femoribus apice vel fere totis tibiisque nigris.*

3. **E. illustris** STÅL. — *Eulyes illustris* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 32. 1. (1863).

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

4. **E. melanoptera** A. DOHRN. — *Eulyes melanoptera* A. DOHRN, Stett. E. Z. 20. p. 94. 3. (1868).

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

AGRIOSPHODRUS STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 279.

1. **A. Dohrnii** SIGN. — *Eulyes Dohrni* SIGN., An. S. E. Fr. (4) 2. p. 126. 6. (1862); STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 32. 2. (1863).

Patria: India orientalis. (Mus. Holm.); Cochinchina; China.

YOLINUS A. et S.

- A. et S., Hist. p. 358. (1843); A. DOHRN, Stett. E. Z. 20. p. 94. (1859), STÅL, H. afr. 3. p. 52. (1865).
1. **Y. sufflatus** A. et S. — *Yolinus sufflatus* A. et S., Hist. p. 358. pl. 6. f. 9. (1843); A. DOHRN, Stett. E. Z. 20. p. 95. 1. (1859).
Patria: Java. (Mus. Holm.)
2. **Y. fuliginosus** STÅL. — *Yolinus fuliginosus* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 280. 2.
Patria: Malacca. (Mus. Holm.)
-
3. **Y. Glagoviæ** A. DOHRN. — *Yolinus Glagoviæ* A. DOHRN, Stett. E. Z. 20. p. 95. 2. (1859).
Patria: Celebes.
4. **Y. ampliventris** STÅL. — *Yolinus ampliventris* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 32. 1. (1863).
Patria: Celebes.
5. **Y. baro** STÅL. — *Yolinus Baro* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 32. 2. (1863).
Patria: Cambodja.

AGRIOLESTES STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 280.

1. **A. ineptus** STÅL. — *Yolinus ineptus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 33. 1. (1863).
Patria: Siam. (Mus. Holm.) Cambodja.

SYCANUS A. et S.

Sycanus A. et S., Hist. p. 360. (1843); A. DOHRN, Stett. E. Z. 20. p. 96. (1859); STÅL, H. afr. 3. p. 51 et 72. (1865). — *Cosmophodrus* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 278.

a. *Parte laterali dilatata segmentorum tertii et quarti, vel tertii saltem, abdominis distinctissime transversa, latiore quam longiore.*

b. *Scutello tuberculo vel spina destituto.*

1. **S. tricolor** MAYR. — *Sycanus tricolor* MAYR, Verh. z.-b. Ges. Wien. 15. p. 436. (1865); Reis. Nov., Hem. p. 136. f. 34. (1866).

Patria: Java. (Mus. Vien.)

bb. *Scutello tuberculo vel spina erecta armato.*

c. *Angulis apicalibus segmenti secundi abdominis leviter prominulis.*

d. *Scutello rufescente.*

2. **S. Falleni** STÅL. — *Sycanus Falleni* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 126. 5. (1863).

Patria: Cochinchina, Cambodja, Siam. (Mus. Holm.)

3. **S. rubricatus** STÅL. — Niger; pronoto, scutello, fascia latissima media corii, pleuris, coxis parteque dilatata abdominis rufo-testaceis, hac parte fasciis nigris ornata. ♀. Long. 22, Lat. 5 mill.

Patria: Cochinchina. (Mus. Holm.)

Præcedenti maxime affinis, differt pleuris totis rufis, hemelytris antierius nigris, abdomine multo minus dilatato, parte dilatata segmentorum tertii et quarti inter spiracula et marginem lateralem vix plus quam quarta parte latiore quam longiore, nec uti in *S. Falleni* fere duplo et dimidio latiore quam longiore, fasciisque nigris marginem lateralem attingentibus ornata. Spina scutelli in exemplo descripto partim læsa, verisimiliter brevior quam in *S. Falleni*, apice forte integra.

dd. *Scutello nigro.*

4. **S. collaris** FABR. — *Reduvius collaris* FABR., Spec. 2. p. 380. 15. (1781); Mant. 2. p. 312. 25. (1787). — *Cimex carbonarius* GMEL., S. N. 1: 4. p. 2199. 574. (1788). — *Zelus collaris* FABR., S. R. p. 285. 13. (1803). — *Arilus collaris* BURM., Handb. 2: 1. p. 229. 5. (1835); H. S., W. I. 8. p. 37. f. 813. (1848). — *Sycanus collaris* A. et S., Hist. p. 360. (1843); A. DOHRN, Stett. E. Z. 20. p. 98. 6. (1859).

Patria: India orientalis. (Mus. Holm.); Ceylon; Bengalia; Malacca.

Spina scutelli brevi, cylindrica, integra, obtusa, abdomineque quam in plurimis hujus divisionis minus ampliato insignis.

5. **S. bifidus** FABR. — *Reduvius bifidus* FABR., Mant. 2. p. 312. 34. (1787); E. S. 4. p. 204. 40. (1794). — *Cimex bifidus* GMEL., S. N. 1: 4. p. 2200. 583. (1788). — *Zelus bifidus* FABR., S. R. p. 285. 14. (1803).

— *Harpactor bifidus* WESTW. in DON., Ins. China. p. 50. pl. 21. f. 5. (1842). — *Sycanus bifidus* A. DOHRN, Stett. E. Z. 20. p. 97. 3. (1859). — STOLL, Pun. f. 275.

Patria: China. (Mus. Holm.); Java; Bengalia.

Spina scutelli brevis, apice dichotoma.

6. **S. villicus** STÅL. — *Sycanus villicus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 34. 3. (1863).

Patria: Siam; Birma. (Mus. Holm.) Cambodja.

7. **S. Semperi** STÅL. — *Sycanus Semperi* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 681. 1.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

8. **S. macracanthus** STÅL. — *Sycanus macracanthus* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 276. 8.

Patria: Borneo, Sarawak. (Mus. Holm.)

9. **S. dichotomus** STÅL. — *Sycanus dichotomus* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 277. 9.

Patria: Borneo. (Mus. Holm.)

Segmenta partis dilatatæ abdominis hujus et præsertim præcedentis superne distincte tuberculata.

10. **L. lobatus** STÅL. — Niger, remote fusco-pilosus et silaceo-sericeus; rostro fusco-piceo; corio pone medium griseo-testaceo, colore testaceo antrorsum tantum per partem posticam areolæ discoidalis extenso, membrana fusco-vinacea. ♀. Long. 20, Lat. 5 $\frac{1}{4}$ mill.

Patria: Gorontalo. (Mus. Leiden.)

Ad *S. blennum* propter formam abdominis feminae appropinquare videtur. Spina scutelli longa, suberecta, apice dichotoma. Abdomen feminae ante medium segmenti tertii leviter ampliatum, pone medium segmenti ejusdem subito valde ampliatum, pone medium segmenti quarti sensim angustatum, parte dilatata segmenti quarti fere plus dimidio latiore quam longiore, extus obtuse rotundata, leviter umbonata, angulis apicalibus segmentorum secundi et tertii in dentem distinctum prominulis, angulis apicalibus segmentorum quarti et quinti levissime et obtuse prominulis.

cc. *Angulis apicalibus segmenti secundi abdominis haud prominulis, margine laterali segmenti ejusdem apice interdum rotundato-prominulo.* — COSMOPHODRUS STÅL.

11. **S. Stålii** A. DOHRN. — *Sycanus Stålii* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 681. 2.

Var. — *Sycanus Stålii* A. DOHRN, Stett. E. Z. 20. p. 96. 1. (1859).

Var. — *Sycanus generosus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 58. 1. (1863).

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

12. **S. fulvicornis** A. DOHRN. — *Sycanus fulvicornis* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 681. 3.

Var. — *Sycanus fulvicornis* A. DOHRN, Stett. E. Z. 20. p. 99. 8. (1859).

Var. — *Sycanus pyrrolomus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 51. 2. (1863).

Var. — *Sycanus cardinalis* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 51. 1. (1863).

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

aa. *Abdomine minus dilatato, parte dilatata segmentorum tertii et quarti æque longa ac lata vel longiore quam latiore.*

e. *Capite nigro.*

f. *Antennis nigris.*

13. **S. harpactoides** SIGN. — *Sycanus harpactoides* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 964. 176. (1861). — *Sycanus Harpactoides* STÅL, H. afr. 3. p. 72. 1. (1865).

Patria: Madagascar. (Coll. SIGNORET.)

14. **S. indagator** STÅL. — *Sycanus indagator* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 35. 5. (1863).

Patria: India orientalis. (Mus. Holm.)

ff. *Antennis partim fulvis vel fulvo-annulatis.*

15. **S. gibber** STÅL. — *Sycanus gibber* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 682. 4.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

16. **S. cincticornis** STÅL. — *Sycanus cincticornis* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 682. 5.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

ee. *Capite ferrugineo-flavescente, superne nigro-picto.*

17. **S. annulosus** STÅL. — *Sycanus annulosus* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 682. 6.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

18. **S. croceo-vittatus** A. DOHRN. — *Sycanus croceo-vittatus* A. DOHRN, Stett. E. Z. 20. p. 97. 4. (1859).

Patria: China.

19. **S. reclinatus** A. DOHRN. — *Sycanus reclinatus* A. DOHRN, Stett. E. Z. 20. p. 98. 5. (1859).
Patria: Ceylon.
20. **S. annulicornis** A. DOHRN. — *Sycanus annulicornis* A. DOHRN, Stett. E. Z. 20. p. 98. 7. (1859).
Patria: Java.
21. **S. blennus** STÅL. — *Sycanus blennus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 35. 4. (1863).
Patria: Celebes.
22. **S. atro-coeruleus** SIGN. — *Sycanus atrocoeruleus* SIGN., An. S. E. Fr. (4) 2. p. 126. 5. (1862).
Patria: Cochinchina.
23. **S. ater** WOLFF. — *Reduvius ater* WOLFF, Ic. 3. p. 120. 114. f. 114. (1802).
Patria: India orientalis.
24. **S. versicolor** A. DOHRN. — *Sycanus versicolor* A. DOHRN, Stett. E. Z. 20. p. 96. 2. (1859).
Patria: Bengalìa.
25. **S. marginiventris** A. DOHRN. — *Sycanus marginiventris* A. DOHRN, Stett. E. Z. 20. p. 99. 10. (1859).
Patria: Insulæ Philippinæ.
26. **S. fuscirostris** A. DOHRN. — *Sycanus fuscirostris* A. DOHRN, Stett. E. Z. 20. p. 99. 9. (1859).
Patria: China.

PHEMIUS STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 200.

1. **P. tibialis** WESTW. — *Reduvius tibialis* WESTW., Pr. Zool. Soc. 5. p. 130. (1837). — *Pheimius tuberculifer* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 200. 1.
Var. — *Pheimius consobrinus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 33. 1. (1863).
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

ARCESIUS STÅL.

STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 35. (1863).

1. **A. severus** STÅL. — *Arcesius severus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 36. 1. (1863).
Patria: Insula Batschian.
2. **A. longiceps** STÅL. — Niger, nigro-pilosus; plaga longitudinali anteriore corii ad suturam clavi sordide flavescente; capite longo, pronoto et scutello simul sumtis paullo longiore; articulo primo antennarum capite vix longiore; lobo antico pronoti disco distincte convexo-elevato, tuberculis discoidalibus lobi postici sat altis; membrana distincte infusca, fusco-venosa; abdomine fortiter ampliato, parte ampliata segmentorum plurimorum extra spiracula sita latiore quam longiore, transversa. ♀. Long. 22, Lat. 5 $\frac{2}{3}$ mill.
Patria: Salawatti. (Mus. Leiden.)
Verisimiliter coloribus varians, a præcedente forte haud diversus. Segmenta partis dilatatae abdominis subumbonata, posterius silaceo-subsericantia.
3. **A. lurco** STÅL. — *Arcesius lurco* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 36. 2. (1863).¹⁾
Patria: Waigiu.
4. **A. sanguinarius** STÅL. — Capite minus longo, pronoto scutelloque simul sumtis longitudine subæquali; articulo primo antennarum capite nonnihil longiore; abdomine leviter ampliato, parte ampliata segmentorum omnium distinctissime longiore quam latiore; lobo antico pronoti obtuse convexo, tuberculis lobi postici obtusis, minus elevatis; membrana subsordide hyalina, venis subconcoloribus.
Arcesius sanguinarius STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 275. 3.
Patria: Nova Guinea. (Mus. Holm.)
5. **A. breviceps** STÅL. — Niger, nigro-pilosulus; capite, rostro, antennis, femoribus, excepta basi ima, tibiis tarsisque rufo-piceis; membrana sordide hyalina. ♀. Long. 22, Lat. 5 $\frac{1}{3}$ mill.
Patria: Insulæ Waigiu et Salavatti. (Mus. Leiden.)
A. sanguinarius maxime affinis, præter colores forte variabiles differt capite, uti videtur, paullo brevior, pronoto et dimidio scutello simul sumtis longitudine subæquali, præsertim autem abdomine nonnihil magis ampliato, parte ampliata segmenti quarti fere æque lata ac longa.

PANTOLEISTES STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1853. p. 262; H. afr. 3. p. 52 et 73. (1865).

1. **P. princeps** STÅL. — *Pantoleistes Princeps* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 41. 1; H. afr. 3. p. 73. 1. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

¹⁾ In discriptione citata verisimiliter per errorem caput quam in *A. severo* longius descripsi.

HOMALOSPHODRUS STÅL.

Parsialus STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 33. (1863). — *Homalosphodrus* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 278.

1. **H. depressus** STÅL. — *Parsialus depressus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 34. 1. (1863).
Patria: India orientalis.

2. **H. brachialis** STÅL. — *Parsialus brachialis* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 34. 2. (1863).
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

HÆMATOCHARES STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 189.

1. **H. obscuripennis** STÅL. — *Hæmatochares obscuripennis* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 190. 1; l. c. 1856. p. 65. 1. pl. 1. f. 4. — *Pirates ? angusticollis* SIGN. in THOMS., Arch. 2. p. 310. 593. (1858). — *Reduvius obscuripennis* STÅL, H. afr. 3. p. 89. 29. (1865).

Patria: Sierra Leona. (Mus. Holm.) Senegal; Calabar.

ANYTUS STÅL.

STÅL, H. afr. 3. p. 53 et 74. (1865).

1. **A. sulcicollis** SIGN. — *Harpactor sulcicollis* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 965. 178. (1861).
Patria: Madagascar. (Mus. Holm.)

ULPIUS STÅL.

STÅL, H. afr. 3. p. 52 et 68. (1865).

1. **U. nodosipes** SIGN. — *Montina nodosipes* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 963. 175. (1861). — *Ulpinus nodosipes* STÅL, H. afr. 3. p. 68. 1. (1865).

Patria: Madagascar.

VELINUS STÅL.

STÅL, H. afr. 3. p. 52. (1865).

a. *Corpore maximam ad partem nigro; antennis brevioribus, articulo primo capite pronotoque simul sumtis distinctissime brevioribus.*

1. **V. nodipes** UHLER. — *Harpactor nodipes* UHLER, Pr. Ac. Phil. 1860. p. 230. — *Reduvius subcrispus* STÅL, Stett. E. Z. 22. p. 146. 1. (1861).

Patria: Japonia. (Coll. DOUGLAS.) China.

Hæc species, quæ statura apiceque scutelli pallido ad *V. lobatum* appropinquat, a reliquis congenericis differt antennis brevioribus, capite brevioribus et minus gracili. Segmentum quartum abdominis utrinque obtuse lobatum, quintum utrinque truncatum. Rostrum nigrum.

aa. *Pronoto prostethioque testaceis vel flavescens; antennis longioribus.*

b. *Rostrum flavescens vel rufescens; parte coriacea hemelytrorum abdomineque totis vel maxima parte nigris.*

c. *Lobo postico pronoti anterius haud vel obsolete longitrorsum impresso, angulis posticis leviter obtuseque lobato-productis; scutello haud tumido; ventre maculis parvis flavescens consperso; femoribus distincte nodosis.*

2. **V. malayus** STÅL. — *Reduvius malayus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 37. 8. (1863).

Patria: Malacca. (Mus. Holm.)

3. **V. lobatus** STÅL. — *Reduvius lobatus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 36. 1. (1863).

Patria: Siam; Cambodja. (Mus. Holm.)

cc. *Lobo postico pronoti distincte longitrorsum obtuse impresso, angulis posticis obtusis, rotundatis, haud prominulis; scutello tumescens, apice obtuso, rotundato; ventre maculis parvis flavescens sparsis destituto; femoribus prope apicem obsolete nodosis.*

4. **V. crassicornis** STÅL. — Niger, nigro-pilosus; capite, rostro, articulo primo antennarum, prothorace pedibusque anticis croceis vel rufescentibus, his griseo-flavescens-pilosus; membrana subcæruleo-nitente; maculis parvis marginalibus segmentorum trium basalium abdominis flavo-albidis. ♀. Long. 18, Lat. 5 mill.

Patria: Insulæ Aru. (Mus. Holm.)

Statura præcedentium. Articulus primus antennarum capite pronotoque simul sumtis longitudine æqualis. Articulus primus rostri secundo nonnihil brevior. Tibiæ sat incrassatæ, pone medium sensim gracilescentes.

bb. *Rostri articulo basali nigro; parte coriacea hemelytrorum magna parte flavescente; scutello triangulari, haud tumido.*

5. **V. nigrigena** A. et S. — *Euagoras nigrigena* A. et S., Hist. p. 369. 2. (1843). — *Reduvius nigrigena* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 204. 15. — *Velinus satellitius* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 281. 4.
Patria: Java; Malacca. (Mus. Holm.)

LAMPROSPHODRUS STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 689.

1. **L. nobilis** STÅL. — *Lamprosphodrus nobilis* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 690. 1. t. 7. f. 8.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

COSMOLESTES STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 285. not.

aa. *Capitis parte postoculari linea longitudinali flavescente, pone ocellos extensa, plerumque subpercurrente, notata; lobo postico pronoti corioque fere toto flavescens.*

1. **C. picticeps** STÅL. — *Reduvius picticeps* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 204. 16.

Patria: Java; Silhet. (Mus. Holm.); Sumatra, Borneo; Linga.

Variat lobo antico pronoti fusco vel nigro.

aa. *Parte postoculari capitis inter ocellos macula flavescens notata; pronoto parteque coriacea hemelytrorum, in disco saltem, nigris, illo maculis pallide flavescens ornato; ventre nigro-fasciato.*

2. **C. pictus** KLUG. — *Reduvius pictus* KLUG, Symb. 2. t. 19. f. 12, (1830); STÅL, H. afr. 3. p. 92. 35. (1865).

Patria: Territorium lacus N'Gami; Senegal. (Mus. Holm.) Arabia deserta.

3. **C. æthiopicus** STÅL. — *Harpactor pictus* var. SIGN. in THOMS., Arch. 2. p. 321. 613. (1858). — *Reduvius æthiopicus* STÅL, H. afr. 3. p. 92. 36. (1865).

Patria: Calabar. (Coll. SIGNORET.)

CALLILESTES STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 285. nota.

1. **C. Perrisii** SIGN. — *Euagoras ? Perrisi* SIGN. in THOMS., Arch. 2. p. 325. 621. pl. 11. f. 8. (1858). — *Reduvius Perrisi* STÅL, H. afr. 3. p. 93. 37. (1865).

Patria: Gabon. (Coll. SIGNORET.)

TUNES STÅL.

STÅL, H. afr. 3. p. 52. (1865).

1. **T. saucius** STÅL. — *Tunes saucius* STÅL, Berl. E. Z. 10. p. 165. 1. (1866).

Patria: Insulæ Fidschi. (Mus. Holm.)

PISILUS STÅL.

Hexatoma LAP., Ess. p. 8. (1832). — *Pisilus* STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 447; H. afr. 3. p. 54. et 66. (1865).

1. **P. tipuliformis** FABR. — *Pisilus marginalis* STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 447. 1. — *Pisilus tipuliformis* STÅL, H. afr. 3. p. 67. 1. (1865).

Var. — *Gerris tipuliformis* FABR., E. S. 4. p. 190. 9. (1794). — *Reduvius elongatus* FABR., E. S. 4. p. 208. 55. (1794). — *Zelus tipuliformis* FABR., S. R. p. 283. 7. (1803). — *Zelus elongatus* FABR., S. R. p. 290. 34. (1803). — *Pisilus tipuliformis* STÅL, H. Fabr. 1. p. 102. 1. (1868).

Var. — *Zelus marginalis* P. B., Ins. p. 66. Hém. pl. 2. f. 6. (1805). — *Euagoras nigripes* SIGN. in THOMS., Arch. 2. p. 326. 623. (1858).

Var. — *Euagoras marginatus* SIGN. in THOMS., Arch. 2. p. 326. 622. (1858).

Patria: Sierra Leona; Calabar. (Mus. Holm.)

SPHEDANOLESTES STÅL.

Sphedanolestes STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 284 et 288. — *Graptosphodrus* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 284 et 288. — *Aulacosphodrus* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 690. nota.

a. *Antennis pedibusque sat longis, his gracilibus; capite gracili; articulo primo rostri secundo multo brevior, parti anteeoculari capitis et dimidio oculo simul sumtis longitudine aequali; lobo postico pronoti impressione longitudinali levi, retrorsum evanescente, instructo; hemelytris apicem abdominis modice superantibus; rostro pedibusque nigris, illius articulo primo toto vel fere toto, coxis, trochanteribus, parte circiter tertia basali femorum, pronoto, scutello pectoreque suberoceis vel corallinis; species africana.* — AULACOSPHODRUS STÅL.

1. **S. (*Aulacosphodrus*) *leucocephalus*** FABR. — *Reduvius leucocephalus* FABR., E. S. 4. p. 205. 45. (1794); S. R. p. 279. 63. (1803); STÅL, H. afr. 1. p. 112. 4. (1868). — *Harpactor flavus* SIGN. in THOMS., Arch. 2. p. 323. 617. (1858). — *Reduvius flavus* STÅL, H. afr. 3. p. 91. 32. (1865).

Patria: Guinea. (Mus. Holm.) Grand Bassam.

2. **S. (*Aulacosphodrus*) *cinctipes*** SIGN. — *Harpactor cinctipes* SIGN. in THOMS., Arch. 2. p. 322. 615. (1858). — *Harpactor spectandus* STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 446. 2. — *Reduvius cinctipes* STÅL, H. afr. 3. p. 81. 33. (1865).

Patria: Calabar. (Mus. Holm.)

aa. *Antennis, saltem articulo primo, pedibusque minus longis, his plerumque quoque minus gracilibus; capite plerumque minus gracili; rostro toto nigro vel flavescente, raro tantum partim flavescente, in hoc casu sunt coxae et trochanteres nigri.*

b. *Lobo postico pronoti nigro vel nigro-maculato, anterieus impressione longitudinali interdum obsoleta, interdum distincta et longe retrorsum extensa, instructo; membrana apicem abdominis haud vel leviter superante.* — SPHEDANOLESTES STÅL.

c. *Lobo antico pronoti nigro.*

d. *Parte coriacea hemelytrorum pallida, grisea vel flavescendo-grisea, pellucida, membrana haud obscuriore.*

e. *Femoribus annulis duobus flavescendo-griseis vel rufescendo-griseis notatis.*

3. **S. (*Sphedanolestes*) *impressicollis*** STÅL. — *Reduvius impressicollis* STÅL, Stett. E. S. 22. p. 147. 2. (1861).

Patria: China, Hongkong. (Mus. Holm.) Japonia.

4. **S. (*Sphedanolestes*) *pulchellus*** KLUG. — *Reduvius pulchellus* KLUG, Symb. 2. t. 19. f. 11. (1830). — *Harpactor Hedenborgi* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 189. 2.

Patria: Rhodus. (Mus. Holm.) Syria.

5. **S. (*Sphedanolestes*) *lividiventris*** STÅL. — *Harpactor lividigaster* MULS., Opusc. 1. p. 156. (1852); FIEB., Eur. H. p. 154. 7. (1861).

Patria: Gallia meridionalis.

Propter magnam cum *S. pulchello* affinitatem in hac divisione positus.

ee. *Femoribus annulis flavescendo-griseis destitutis.*

6. **S. (*Sphedanolestes*) *nanus*** STÅL. — *Harpactor nanus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 43. 24. — *Reduvius Nanus* STÅL, H. afr. 3. p. 90. 31. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

dd. *Parte coriacea hemelytrorum nigricante vel testacea; pedibus totis nigris.*

f. *Margine abdominis nigro-maculato.*

7. **S. (*Sphedanolestes*) *sanguineus*** FABR. — *Reduvius sanguineus* FABR., E. S. 4. p. 198. 17. (1794); S. R. p. 271. 26. (1803). — *Harpactor carnifex* MULS., Opusc. 1. p. 156. (1852); FIEB., Eur. H. p. 154. 9. (1861).

Patria: Gallia meridionalis; Algeria. (Mus. Holm.)

8. **S. (*Sphedanolestes*) *hæmatopterus*** GERM. — *Harpactor hæmatopterus* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 126. 13. (1837). — *Reduvius hæmatopterus* STÅL, H. afr. 3. p. 88. 26. (1865).

Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)

ff. *Abdomine toto croceo, margine immaculato.*

9. **S. (Sphedanolestes) xanthogaster** STÅL. — *Reduvius xanthogaster* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 37. 4. (1863).
Patria: Malacca, Ligor. (Mus. Holm.)
cc. *Lobo antico pronoti flavescente vel corallino.*
10. **S. (Sphedanolestes) bellus** STÅL. — Corallinus, nitidus, remote nigro-setosus; capite, rostro, antennis, lobo postico prothoracis, maculis marginalibus abdominis, femoribus, tibiis tarsisque nigris; linea media longitudinali et lineola laterali ad ocellos posita partis postocularis basique capitis nec non limbo posteriore pronoti corallinis, illis lineis interdum ægre distinguendis; disco maximo corii membranaque fuscis. ♀. Long. 8½, Lat. 2½ mill.
Patria: Timor. (Mus. Leiden.) Java. (Coll. SIGNORET.)
Statura et magnitudine *S. pulchelli* KLUG, impressione lobi postici pronoti quam in illa specie obsolete picturaque divergens. Articulus primus antennarum capiti et dimidio pronoto simul sumtis longitudine subæqualis. Rostri articulus primus secundo distincte nonnihil longior. Pronoti lobus anticus disco utrinque convexus, lobus posticus angulis posticis obtusis, rotundatis, haud productis. Scutellum triangulare. Caput subtus interdum rufescit.
bb. *Lobo postico pronoti flavescente vel corallino, nitido, raro nigro-maculato, in hoc casu est membrana pone apicem abdominis longe producta.*
g. *Capite gracili, sat longo, pone antennis tuberculo obtuso instructo; marginibus lateralibus posticis totis pronoti anguste depressis.* — SPHACTES STÅL.
11. **S. (Sphactes) hemiochrus** STÅL. — *Sphactes (Sphactes) hemiochrus* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 688. 1.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)
gg. *Capite minus gracili, pone antennis tuberculis destituto.*
- h. *Hemelytris apicem abdominis paullo vel minus longe superantibus, parte apicali membrana pone areas sita areis ambabus simul sumtis brevior.*
- i. *Marginibus lateralibus posticis pronoti totis anguste depressis.* — LISSONYCTES STÅL.
12. **S. (Lissonyctes) politus** STÅL. — *Sphactes (Lissonyctes) politus* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 688. 2.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)
ii. *Marginibus lateralibus posticis pronoti haud totis depressis vel reflexis; articulo primo rostri a latere viso apicem versus sensim subincrassato.* — HÆMACTUS STÅL.
13. **S. (Hæmactus) nigro-ruber** A. DOHRN. — *Reduvius (Harpactor) nigro-ruber* A. DOHRN, Stett. E. Z. 21. p. 406. 79. (1860).
Patria: Ceylon. (Coll. A. DOHRN.)
Rostrum crassiusculum, articulo secundo primo vix longiore. Basis capitis et macula parva utrinque ad ocellos corallinæ. Segmentum genitale maris nigrum, apice late obtuseque productum, stylis longis, fortiter curvatis, apicem versus sensim nonnihil inerassatis, apice truncatis.
14. **S. (Hæmactus) trichrous** STÅL. — Corallinus, parce setosus; capite antennis, rostro, femoribus, tibiis tarsisque nigris; macula parva laterali ad ocellos et basi capitis nec non basi femorum corallinis; membrana fusco-violacea, pone areas pallide fuscescente-hyalina. ♀. Long. 11, Lat. 3½ mill.
Patria: India orientalis. (Mus. Holm.)
Præcedenti simillimus et affinis, differt membrana longiore, bicolore, trochanteribus et basi femorum corallinis, tibiis posticis leviter curvatis. Scutellum obtusiuscule triangulare. Alæ sordide hyalinæ apicem versus fusæ.
15. **S. (Hæmactus) compressipes** STÅL. — Præcedenti simillimus, differt statura nonnihil robustiore, oculis minus prominulis, antennis pedibusque brevioribus, membrana minus longa, lobo postico pronoti majore, pedibus robustioribus, tibiis anterioribus præsertim pone medium compressis et ibidem utrimque subsulcatis. ♀. Long. 13, Lat. 4 mill.
Patria: Sumatra. (Mus. Leiden.)
hh. *Membrana apicem abdominis longe superante, parte pone areas sita areis ambabus simul sumtis longitudine æquali; scutello transverso, apice rotundato.* — GRAPTOSPHODRUS STÅL.
- k. *Lobo antico pronoti pedibusque totis nigris.*
16. **S. (Graptosphodrus) gulo** STÅL. — *Reduvius gulo* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 37. 5. (1863).
Patria: Insula Meisol. (Mus. Holm.)
17. **S. (Graptosphodrus) verecundus** STÅL. — *Reduvius verecundus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 38. 6. (1863).

Var. b. — Lobo postico pronoti, parte coriacea tota hemelytrorum, maculisque duabus parvis posticis mesopleurorum dilute croceis. ♀.

Patria: Nova Guinea. (Mus. Holm.)

In hac specie et præcedente margo lateralis scutelli flavescens, membranaque pone medium fascia, sæpe obsoleta, pallida notata. A præcedente differt angulis posticis pronoti haud lobatis. Abdomen nigrum, maculis marginalibus pallidis.

kk. *Lobo antico pronoti covisque flavescens vel croceis.*

18. **S. (Graptosphodrus) jucundus** STÅL. — *Graptosphodrus jucundus* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 289. 5.

Patria: Nova Guinea. (Mus. Holm.)

19. **S. (Graptosphodrus) saucius** STÅL. — *Reduvius saucius* STÅL, Stett. E. Z. 22. p. 147. 3. (1861).

Patria: Insulæ Aru. (Mus. Holm.)

20. **S. (Graptosphodrus) gestuosus** STÅL. — *Reduvius gestuosus* STÅL, Stett. E. Z. 22. p. 147. 4. (1861).

Patria: Insula Kc. (Mus. Holm.)

21. **S. sordidipennis** A. DOHRN. — *Reduvius (Harpactor) sordidipennis* A. DOHRN, Stett. E. Z. 21. p. 406. 80. (1860).

Patria: Ceylon. (Coll. A. DOHRN.)

Hæc species, cujus exemplum typicum minus bene conservatum examinavi, rostro hemelytrisque pallescentibus et femoribus annulis duobus flavo-testaceis ornatis ad *A. pulchellum* KLUG appropinquat, differt præsertim capite graciliore, pronoto flavo-testaceo, lobo postico haud vel vix impresso, scutello nigro.

SPHYDRINUS STÅL.

1. **S. venans** STÅL. — *Harpactor venans* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 42. 16. — *Reduvius venans* STÅL, H. afr. 3. p. 89. 28. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

2. **S. fasciiventris** STÅL. — *Harpactor fasciiventris* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 42. 17. — *Reduvius fasciiventris* STÅL, H. afr. 3. p. 88. 27. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

POECILOCLOPIUS STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 284 et 289.

1. **P. patagiatus** STÅL. — *Reduvius patagiatus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 37. 3. (1863).

Patria: Borneo. (Mus. Holm.)

GRAPTOLESTES STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 283 et 290.

1. **G. civilis** STÅL. — *Graptolestes civilis* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 290. 1.

Patria: Cambodja. (Mus. Holm.)

BLASTICUS STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 284 et 290.

1. **B. impiger** STÅL. — *Reduvius impiger* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 38. 7. (1863).

Var. b. — Lobo antico pronoti toto vel posterius, macula discoidali vel parte posteriore lobi postici pronoti, clavo, corio, hujus apice excepto, nec non basi membranæ nigricantibus.

Patria: Cambodja; Malacca. (Mus. Holm.) Sumatra. (Mus. Leiden.)

POECILOBDALLUS STÅL.

STÅL, H. Fabr. 1. p. 111. not. (1868).

1. **P. formosus** STÅL. — *Reduvius formosus* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 363. 1.

Patria: Australia.

2. **P. gratiosus** STÅL. — *Reduvius gratiosus* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 363. 2.

Patria: Australia.

CATASPHACTES STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 284 et 287.

1. **C. coprius** STÅL. — *Reduvius Coprius* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 39. 3. (1863).
Patria: Australia borealis et orientalis. (Mus. Holm.)
2. **C. pyrropterus** STÅL. — *Catasphactes pyrropterus* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 288. 2.
Patria: Australia borealis et meridionalis. (Mus. Holm.)

GRAPTOCLOPIUS STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 284.

1. **G. helluo** STÅL. — *Reduvius helluo* STÅL, An. S. F. Fr. (4) 3. p. 39. 11. (1863).
Patria: Nova Guinea, Insula Ke.

VESBIUS STÅL.

STÅL, H. afr. 3. p. 50. (1865).

1. **V. purpureus** THUNB. — *Cimeæ purpureus* THUNB., N. ins. sp. 3. p. 57. f. 67. (1784); GMEL., S. N. 1: 4. p. 2179. 437. (1788). — *Reduvius purpureus* THUNB., H. rostr. cap. 3. p. 4. (1822). — *Harpactor milthinus* H. S., W. I. S. p. 82. f. 850. (1858).
Patria: Java; Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.) Ambarava. (Mus. Leiden.)
2. **V. sanguinosus** STÅL. — Præcedenti simillimus, differt parte basali corallina membranæ longius retrorsum et per maximam partem areæ anticæ extensa, trochanteribus et basi femorum corallinis. ♀. Long. 8, Lat. 2 mill.
Patria: Java. (Mus. Leiden.)

PEPRIUS STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 376; STÅL, H. afr. 3. p. 50 et 64. (1865).

1. **P. nodulipes** STÅL. — *Harpactor nodulipes* SIGN. in THOMS., Arch. 2. p. 324. 620. pl. 11. f. 7. (1858).
— *Peprius nodulipes* STÅL, H. afr. 3. p. 65. 1. (1865).
Patria: Calabar. (Coll. SIGNORET.)

VATINIUS STÅL.

STÅL, H. afr. 3. p. 53 et 74. (1865).

1. **V. ochropus** STÅL. — *Harpactor ochripes* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 43. 22. — *Vatinius ochropus* STÅL, H. afr. 3. p. 74. 1. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

HAVINTHUS STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 363; H. afr. 3. p. 54. (1865).

1. **H. pentatomus** H. S. — *Harpactor pentatoma* H. S., W. I. 9. p. 125. (1853).
Patria: Australia, Adelaide. (Mus. Holm.)
2. **H. longiceps** STÅL. — *Havintus longiceps* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 364. 2.
Patria: Australia, Cape York, Adelaide. (Mus. Holm.)

NICRUS STÅL.

STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 41. (1863).

1. **N. eumorphus** STÅL. — *Nicrus eumorphus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 41. 1. (1863).
Patria: Australia, Moreton Bay.

ZAMOLXIS STÅL.

STÅL, H. afr. 3. p. 53 et 70. (1865).

1. **Z. gracilis** STÅL. — *Harpactor gracilis* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 42. 9. — *Zamolxis gracilis* STÅL, H. afr. 3. p. 71. 1. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

2. **Z. pallidiventris** GERM. — *Harpactor pallidiventris* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 127. 15. (1837).
Patria: Terra capensis.

REDUVIUS FABR.

Reduvius p. FABR., S. Ent. p. 729. (1775); S. R. p. 266. (1803); KLUG, Symb. 2. (1830); STÅL, H. afr. 3. p. 75. (1865). — *Harpactor* p. A. et S., Hist. p. 364. (1843). — *Rhynocoris* HAIN, W. I. 2. p. 20. (1834). — *Rhynocoris* KOL., Mel. 6. p. 42. (1857); STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 284. — *Dinocleptes* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 284. — *Reduvius* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 284. — *Agrioclopius* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 285. — *Apreolestes* STÅL, H. Fabr. 1. p. 111. nota. — *Reduvius* Subg. *Reduvius*, *Oncauchenius* et *Rhynocoris* STÅL, Ö. V. A. F. 29: 6. p. 45 et 46. (1872).

a. *Parte postoculari capitis parte anteculari distinctissime longiore; articulo primo rostri secundo via brevior, illo parti anteculari capitis et oculo simul sumtis longitudine æquali; lobo antico pronoti altissime bituberculato; pedibus nigris, latere anteriore femorum omnium, parte basali posteriorum flavescens; spiraculis a basi apiceque segmentorum fere æque longe remotis.* — **ZOSTUS** STÅL.

1. **R. (Zostus) acutus** P. B. — *Reduvius acutus* P. B., Ins. p. 63. Hém. pl. 2. f. 1. (1805); STÅL, H. afr. 3. p. 77. 4. (1865). — *Harpactor varipes* SIGN. in THOMS., Arch. 2. p. 320. 611. (1858).

Patria: Calabar. (Coll. SIGNORET.)

aa. *Parte postoculari capitis parte anteculari haud vel via longiore, interdum brevior; articulo secundo rostri primo plerumque distinctissime longiore.*

b. *Lobo postico pronoti lobo antico plerumque distinctissime longiore, angulis lateralibus obtusis, apice obtuse rotundatis, haud vel levissime prominulis.* — Sp. 2—41.

c. *Stylis marium mihi cognitorum gracilibus vel gracilissimis, plerumque teretibus, raro leviter compressis; rostro nudo vel basin versus parce piloso; capite lobo postico pronoti plerumque longiore.* — Sp. 2—40.

d. *Pedibus anticis nigris, femoribus fere totis vel basin versus flavescens vel rufescens, basi ipsa superne nigris; capite nigro, subtus concolore; lobo antico pronoti posterior distinctissime bituberculato; species africanæ.* — **HYPERTOLMUS** STÅL.

e. *Abdomine pedibusque posterioribus totis nigris.*

2. **R. (Hypertolmus) nitidulus** FABR. — *Reduvius nitidulus* FABR., Spec. 2. p. 378. 5. (1781); Mant. 2. p. 309. 6. (1787); E. S. 4. p. 195. 8. (1794); S. R. p. 268. 11. (1803); STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 204. 17; H. afr. 3. p. 76. 1. (1865). — *Cimeæ nitidulus* GMEL, S. N. 1: 4. p. 2197. 558. (1788). — *Reduvius quadrituberculatus* P. B., Ins. p. 15. Hém. pl. 1. f. 5. (1805).

Patria: Sierra Leona; Calabar. (Mus. Holm.); Senegal.

ee. *Maculis marginalibus vel limbo abdominis femoribusque posterioribus basin versus flavescens.*

3. **R. (Hypertolmus) bellicosus** STÅL. — *Harpactor marginatus* FAIRM. in THOMS., Arch. 2. p. 319. 608. (1858). — *Reduvius bellicosus* STÅL, H. afr. 3. p. 76. 2. (1865).

Patria: Gabon. (Mus. Holm.)

4. **R. (Hypertolmus) obtusus** P. B. — *Reduvius obtusus* P. B., Ins. p. 63. Hém. pl. 2. f. 2. (1805); STÅL, H. afr. 3. p. 77. 3. (1865). — *Harpactor moestus* H. S., W. I. 8. p. 87. f. 857. (1848). — *Harpactor transversus* SIGN. in THOMS., Arch. 2. p. 319. 609. (1858).

Var. — *Harpactor bituberculatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 446. 1.

Patria: Calabar. (Mus. Holm.)

dd. *Femoribus anticis totis nigris vel basin versus flavescens vel rufescens, in hoc casu sunt vel coxæ et trochanteres vel tibiæ flavescens vel rufescens.*

f. *Tibiis posticis versus medium haud ampliatis.* — Sp. 5—39.

g. *Ventre nigro vel pallido et maculis fasciisve nigris sæpe ornato, vittis tribus nigris semper destituto.* — Sp. 5—35.

h. *Capite supra subtusque nigro vel fusco-ferrugineo; ventre nigro, raro maculis parvis pallidis longitudinaliter seriato, limbo flavescens vel rufescens vel maculis ejusdem coloris notato, spiraculis ab apice quam a basi segmentorum distinctissime et interdum fere duplo longius remotis; lobo antico pronoti posterior distinctissime bituberculato; femoribus nigris, raro basi vel subtus flavescens vel testaceis; species africanæ.* — **DIPHYMUS** STÅL.

- i. *Capite, rostro, lobo antico pronoti pedibusque nigris.*
- k. *Lobo postico pronoti flavescente vel ferrugineo, interdum nigro-picto.*
5. **R. (Diphymus) bicolor** FABR. — *Reduvius bicolor* FABR., Spec. 2. p. 379. 11. (1781); Mant. 2. p. 310. 16. (1787); E. S. 4. p. 199. 21. (1794); S. R. p. 272. 30. (1803); STÅL, H. afr. 3. p. 79. 8. (1865). — *Cimex obscurus* GMEL, S. N. 1: 4. p. 2198. 566. (1788). — *Harpactor angustatus* SIGN. in THOMS. Arch. 2. p. 322. 616. (1858).
Patria: Sierra Leona; Calabar (Mus. Holm.).
6. **R. (Diphymus) rufus** THUNB. — *Reduvius rufus* THUNB., H. rostr. cap. 3. p. 5. (1822); STÅL, H. afr. 3. p. 78. 5. (1865). — *Harpactor caffer* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 42. 14.
Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)
7. **R. (Diphymus) erythrocnemis** GERM. — *Harpactor erythrocnemis* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 125. 10. (1837). — *Harpactor patruelis* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 42. 11. — *Reduvius erythrocnemis* STÅL, H. afr. 3. p. 78. 6. (1865).
Patria: Terra capensis; Caffraria. (Mus. Holm.)
8. **R. (Diphymus) segmentarius** GERM. — *Harpactor segmentarius* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 125. 9. (1837). — *Reduvius segmentarius* STÅL, H. afr. 3. p. 79. 7. (1865).
Patria: Mossambique. (Mus. Holm.) Guinea.
Exemplum femininum e Senegal, marginibus lateralibus posticis pronoti pictura nigra destitutis, ad hanc speciem refero.
9. **R. (Diphymus) venustus** STÅL. — *Harpactor venustus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 42. 18. — *Reduvius venustus* STÅL, H. afr. 3. p. 80. 9. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)
- kk. *Lobo postico pronoti nigro.*
10. **R. (Diphymus) tristis** STÅL. — *Harpactor tristis* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 42. 19. — *Reduvius tristis* STÅL, H. afr. 3. p. 80. 10. (1865).
Patria: Terra capensis, Caffraria. (Mus. Holm.)
11. **R. (Diphymus) albo-pilosus** SIGN. — *Harpactor albopilosus* SIGN. in THOMS., Arch. 2. p. 320. 612. (1858). — *Harpactor conspersus* STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 446. 3. — *Reduvius albo-pilosus* STÅL, H. afr. 3. p. 81. 11. (1865).
Patria: Calabar. (Mus. Holm.) Bissao.
12. **R. (Diphymus) albo-punctatus** STÅL. — *Harpactor albo-punctatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 43. 23. — *Reduvius albo-punctatus* STÅL, H. afr. 3. p. 81. 12. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)
- ii. *Capite fusco-ferrugineo, anterieus pallidiore; rostro, pronoto pedibusque sordide flavescente-ferrugineis, his interdum nigricantibus.*
13. **R. (Diphymus) carmelita** STÅL. — *Harpactor Carmelita* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 202. 8. — *Reduvius carmelita* STÅL, H. afr. 3. p. 81. 14. (1865).
Patria: Sierra Leona; Senegal; Bissao. (Mus. Holm.)
- hh. *Capite plerumque subtus vel toto flavescente vel rufescente, in speciebus europæis et asiaticis toto nigro, in hoc casu sunt spiracula a basi et apice segmentorum ventralium æque longe vel fere æque longe remota.*
- l. *Lobo postico pronoti dense distinctissimeque ruguloso vel ruguloso-punctato.* — CHIRILLUS STÅL.
- m. *Partibus anteculari et postoculari capitis a latere visis longitudine æqualibus; pronoto nigro vel fusco, tuberculis duobus obtusissimis posticis lobi antici limboque libero fere omni lobi postici flavescens vel rufescentibus; scutello apice flavescente vel rufescente; hemelytris fuscis vel nigris, margine costali antice flavescente vel rufo; coxis, trochanteribus ventreeque flavescens vel rufescentibus, hujus disco utrimque serie macularum nigrarum ornato.*
14. **R. (Chirillus) violentus** GERM. — *Harpactor violentus* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 126. 12. (1837). — *Harpactor disciventris* H. S., W. I. S. p. 86. f. 856. (1848). — *Harpactor natalensis* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 42. 15. — *Reduvius violentus* STÅL, H. afr. 3. p. 82. 15. (1865).
Patria: Africa meridionalis. (Mus. Holm.)
15. **R. (Chirillus) bipustulatus** FIEB. — *Harpactor bipustulatus* FIEB., Eur. H. p. 153. 1. (1861).
Patria: Cyprus. (Mus. Vien.) Græcia.
- mm. *Parte anteculari capitis parte postoculari longiore; pronoto, corio limboque ventris nigri rufescentibus.*

16. **R. (Chirillus) marginatus** FABR. — *Reduvius marginatus* FABR., E. S. Suppl. p. 196. 12. (1798); S. R. p. 270. 18. (1803).
Patria: India orientalis. (Mus. Holm.)
ll. *Lobo postico pronoti laevi vel obsoletissime rugoso.*
n. *Species asiaticæ.*
o. *Articulo primo rostri parte anteoculari capitis distinctissime longiore; ventre fasciis alternis nigris eburneisque destituto.* — LAMPHRIUS STÅL.
17. **R. (Lamphrius) marginellus** FABR. — *Reduvius marginellus* FABR., S. R. p. 271. 25. (1803); STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 202. 5; H. Fabr. 1. p. 111. 2. (1868).
Var. — *Reduvius vicinus* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 202. 6.
Patria: India orientalis; Borneo; Nova Guinea. (Mus. Holm.); Java, Sumatra, Celebes, Bintam, Cochinchina, China.
18. **R. (Lamphrius) mendicus** STÅL. — *Reduvius mendicus* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 286. 6.
Patria: Malacca; Birma; Cambodja. (Mus. Holm.); Cochinchina.
Variat femoribus nigris vel, saltem basin versus, ferrugineis; capite toto ferrugineo vel superne posterius nigro-picto; hemelytris nigris vel extus late ferrugineis; ventre nigro vel ferrugineo-flavescente, lateribus disci interdum nigris.
oo. *Articulo primo rostri parte anteoculari capitis haud vel via longiore; ventre fasciis alternis eburneis nigrisque, disco angustatis et interdum interruptis, typice ornato.* — REDUVIUS FABR.
19. **R. (Reduvius) fuscipes** FABR. — *Reduvius fuscipes* FABR., Mant. 2. p. 312. 33. (1787); E. S. 4. p. 204. 39. (1794); S. R. p. 278. 60. (1803); STÅL, H. Fabr. 1. p. 110. 1. (1868). — *Cimex fuscipes* GMEL., S. N. 1: 4. p. 2200. 582. (1788). — *Reduvius sanguinolentus* WOLFF, Ic. 4. p. 166. 160. f. 160. (1804). — *Reduvius corallinus* St. F. et S., Enc. 10. p. 279. 26. (1825).
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.); Bali, Ardjoeno. (Mus. Leiden.)
20. **R. (Reduvius) costalis** STÅL. — *Reduvius costalis* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 285. 2.
Patria: Bengalìa. (Mus. Holm.)
A præcedente forte haud distinguendus.
21. **R. (Reduvius) aulicus** STÅL. — *Reduvius aulicus* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 285. 3.
Patria: Malacca. (Mus. Holm.)
22. **R. (Reduvius) melanopterus** STÅL. — Niger, præsertim in pronoto helvo-pilosus; macula parva capitis inter ocellos posita nec non gula pallide flavescentibus; apice scutelli anguste albido-marginato, subfoliaceo; limbo abdominis sanguineo. ♀. Long. 15, Lat. 4 mill.
Var. a. — Coxis ventrequè sanguineis, hoc fasciis alternis nigris eburneisque, in disco angustatis, ornato.
Var. b. — Coxis ventrequè nigris.
Præcedentibus valde affinis, pronoto densius piloso hemelytrisquè totis nigris mox distinguendus.
nn. *Species africanæ et europææ.*
p. *Tibiis totis vel maxima parte nigris, raro fere totis rufis, in hoc casu sunt hemelytra tota nigra et anguli postici pronoti non nisi levissime retrorsum prominuli, nec lobati.*
q. *Parte postoculari capitis graciliore, pone ocellos sensim retrorsum gracilescente, antice ad oculos haud vel levissime constricta.* — HARPISCUS STÅL.
r. *Pronoto toto vel ad partem flavescente vel testaceo, lobo antico ad impressionem longitudinalem utrimquè sensim obtuse convexo, tuberculis destituto; species africanæ.*
23. **R. (Harpiscus) tropicus** H. S. — *Harpactor tropicus* H. S., W. I. 8. p. 84. f. 815. (1848). — *Reduvius tropicus* STÅL, H. afr. 3. p. 85. 22. (1865).
Patria: Sierra Leona. (Mus. Holm.)
24. **R. (Harpiscus) tibialis** STÅL. — *Harpactor tibialis* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 41. 7. — *Reduvius tibialis* STÅL, H. afr. 3. p. 86. 23. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)
25. **R. (Harpiscus) albo-fasciatus** SIGN. — *Harpactor albofasciatus* SIGN. in THOMS., Arch. 2. p. 323. 618. (1858). — *Reduvius albo-fasciatus* STÅL, H. afr. 3. p. 87. 24. (1865).
Patria: Grand Bassam Guinææ. (Mus. Holm.)
26. **R. (Harpiscus) rapax** STÅL. — *Harpactor rapax* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 41. 8. — *Harpactor segmentarius* SIGN. in THOMS., Arch. 2. p. 321. 614. (1858). — *Reduvius rapax* STÅL, H. afr. 3. p. 87. 25. (1865).
Patria: Caffraria; Calabar. (Mus. Holm.)

27. **R. (Harpiscus?) gulosus** STÅL. — *Harpactor subflaviceps* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 965. 179. (1861). — *Reduvius gulosus* STÅL, H. afr. 3. p. 91. 34. (1861).
Patria: Madagascar. (Coll. SIGNORET.)
Hæc species, cujus exemplum unicum minus bene conservatum examinavi, ad *Aulacosphodrum* valde appropinquare videtur.
rr. *Pronoto hemelytrisque nigris*.
28. **R. (Harpiscus) cinctorius** STÅL. — *Reduvius cingulatus* STÅL, H. afr. 3. p. 90. 30. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)
29. **R. (Harpiscus) morio** KOL. — *Rhinocoris Morio* KOL., Mel. 6. p. 43. 246. t. 3. f. 3. (1857). — *Harpactor morio* FIEB., Eur. H. p. 153. 4. (1861).
Patria: Syria. (Mus. Vien.) Russia meridionalis, Turcia, Caucasus.
Præcedenti simillimus, sed major, parte postoculari capitis a supero visa sublineari, antice utrimque tumescente, gula nigra, angulis posticis pronoti lobatis, abdomine toto nigro, lobo antico pronoti postice obtuse bisubtuberculato differt.
- qq. *Parte postoculari capitis tumidiore, utrimque rotundata, retrorsum sensim rotundato-angustata, antice ad oculos distincte constricta; gula nigra; angulis posticis pronoti haud vel levissime prominulis, nec lobatis, lobo antico posterius haud tuberculato.* — ONCAUCHENIUS STÅL.
30. **R. (Oncauchenius) annulatus** L. — *Cimex annulatus* LIN., Faun. Sv. p. 252. 943. (1761). — *Harpactor annulatus* FIEB., Eur. H. p. 154. 8. (1861).
Patria: Europa. (Mus. Holm.)
31. **R. (Oncauchenius) niger** H. S. — *Harpactor niger* H. S., W. I. 7. p. 14. f. 693. (1844); FIEB., Eur. H. p. 154. 6. (1861).
Patria: Hungaria. (Mus. Holm.)
pp. *Tibiis totis vel maxima parte nec non gula rufis vel flavescens; angulis posticis pronoti lobatis, lobo antico posterius obtuse bituberculato; corio rufescente vel testaceo; parte anteoculari capitis parte postoculari longiore; species europææ.* — RHINOCORIS HAHN, RHINOCORIS KOL.
- s. *Apice scutelli flavescens; articulo basali rostri flavescens vel rufescens.*
32. **R. (Rhinocoris) iracundus** SCOP. — *Harpactor iracundus* FIEB., Eur. H. p. 153. 2. (1861).
Var. — *Cimex iracundus* SCOP., Ent. carn. p. 130. 378. (1763).
Var. — *Reduvius eruentus* FABR., Mant. 2. p. 310. 14. (1787).
Var. — *Reduvius rubricus* GERM in AHRENS Faun. 2. 22.
Var. — *Rhinocoris Caucasicus* KOL., Mel. 6. p. 44. 247. (1857).
Patria: Europa. (Mus. Holm.)
33. **R. (Rhinocoris) punctiventris** H. S. — *Harpactor punctiventris* H. S., W. I. 8. p. 85. f. 865. (1848). — *Harpactor variegatus* FIEB., Eur. H. p. 153. 3. (1861).
Patria: Europa meridionalis; Rhodus; Syria. (Mus. Holm.)
ss. *Vitta scutelli percurrente flavescens; articulo basali rostro toto vel fere toto nigro.*
34. **R. (Rhinocoris) erythropus** LIN. — *Cimex erythropus* LIN., S. N. ed. XII. 1: 2. p. 725. 69. (1767). — *Reduvius hæmorrhoidalis* FABR., Mant. 2. p. 311. 23. (1787). — *Reduvius tessellatus* FABR., Mant. 2. p. 313. 38. (1787). — *Harpactor hæmorrhoidalis* FIEB., Eur. H. p. 154. 5. (1861)
Patria: Europa meridionalis; Aegyptus. (Mus. Holm.)
35. **R. (Rhinocoris) maurus** FABR. — *Reduvius Maurus* FABR., S. Ent. p. 732. 12. (1775); STÅL, H. Fabr. 1. p. 112. 2. (1868). — *Reduvius tibialis* FABR., S. R. p. 275. 42. (1803).
Patria: Sicilia; Algeria. (Mus. Holm.)
gg. *Ventre flavescens, vittis tribus nigris, media angustissima, ornato; species africanæ.* — TÆNIORPHUS STÅL.
36. **R. (Tæniorphus) latro** STÅL. — *Harpactor Latro* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 42. 10. — *Reduvius Latro* STÅL, H. afr. 3. p. 84. 19. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)
Vittæ laterales nigre ventris minus distinctæ, ad marginem lateralem magis quam in *R. puberulo* appropinquatæ.
37. **R. (Tæniorphus) puberulus** STÅL. — *Harpactor puberulus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 42. 12. — *Reduvius puberulus* STÅL, H. afr. 3. p. 85. 20. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.) Guinea.
Vittæ laterales nigre ventris a spiraculis remotæ, distinctissimæ.

38. **R. (Tæniorphus) vittiventris** STÅL. — *Reduvius vittiventris* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 203. 11.
Patria: Senegal. (Mus. Holm.); Sierra Leona.
R. puberulo maxime affinis, colore dorsi in flavescensentem verso præsertim differt.
39. **R. (Tæniorphus) sævus** STÅL. — *Reduvius sævus* STÅL, H. afr. 3. p. 85. 21. (1865).
Patria: Guinea.
ff. *Tibiis posticis in medio leviter incrassatis, parte incrassata subcompressa.* — CHARONTUS STÅL.
40. **R. (Charontus) longifrons** STÅL. — Ferrugineus, griseo sericeus, subtus obscurior; lateribus capitæ pone oculos nigricantibus; membrane fusca; margine abdominis pallido-maculato. ♀. Long. 12, Lat. 4 mill.
Patria: Pondichery. (Mus. Holm.)
Statura latiuscula, capite longiusculo, structuraque tiliarum posticarum insignis. Caput pronoto paullo longius, parte anteculari parte postoculari longiore, hac retrorsum sensim gracilescente. Articulus primus rostri parti anteculari capitæ longitudine subæqualis, secundus primo fere dimidio longior. Lobus anticus pronoti postice obsolete bisubtuberculatus, lobus posticus antè longitrorsum impressus, angulis posticis lobatis. Abdomen latiusculum. Pedes graciliusculi. Articulus primus antennarum capite distinctissime brevior, articuli reliqui mutili in exemplo descripto.
cc. *Stylis maris compressis, latis, foliaceis; rostro toto piloso; capite loboque postico pronoti longitudine æqualibus.* — DINOCLEPTES STÅL.
41. **R. (Dinocleptes) inops** STÅL. — *Reduvius inops* STÅL, H. afr. 3. p. 84. 18. (1865).
Patria: Guinea. (Mus. Holm.)
bb. *Lobis pronoti æque longis, angulis lateralibus lobi postici distinctissime prominulis, rectis, quam in divisione b apice minus late rotundatis.*
t. *Articulis primo et secundo rostri longitudine subæqualibus; scutello apice subfoliaceo, haud angustato-producto.* — AGRIOCLOPIUS STÅL.
42. **R. (Agrioclopius) albo-notatus** STÅL. — *Harpactor albo-notatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 318. 30. — *Reduvius albo-notatus* STÅL, H. afr. 3. p. 83. 16. (1865).
Patria: Territorium lacus N'Gami. (Mus. Holm.)
tt. *Articulo primo rostri secundo distincte brevior; scutello apice in processum brevem producto.* — APREPOLESTES STÅL.
43. **R. (Aprepolestes) cinerascens** STÅL. — *Reduvius cinerascens* STÅL, H. afr. p. 83. 17. (1865).
Patria: Terra capensis. (Coll. SIGNORET.)

AMPHIBOLUS KLUG.

KLUG, Symb. 2. (1830); STÅL, H. afr. 3. p. 53 et 75. (1865).

1. **A. venator** KLUG. — *Reduvius venator* KLUG, Symb. 2. pl. 19. f. 10. (1830). — *Amphibolus venator* STÅL, H. afr. 3. p. 75. 1. (1865).
Patria: Aegyptus. (Mus. Holm.)

LOPHOCEPHALA LAP.

LAP., Ess. p. 12. (1832); A. et S., Hist. p. 385. (1843); STÅL, H. afr. 3. p. 54. (1865).

1. **L. Guerini** LAP. — *Lophocephala Guerini* LAP., Ess. p. 12. (1832); BURM., Handb. 2: 1. p. 244. 1. (1835); A. et S., Hist. p. 386. 1. (1843).
Patria: Ceylon. (Mus. Holm.) Bengalia.
2. **L. incerta** A. et S. — *Lophocephala incerta* A. et S., Hist. p. 386. 2. (1843).
Patria ignota.

3. **L. vicina** SIGN. — *Lophocephala vicina* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 968. 185. (1861).
Patria: Madagascar.

PHONOLIBES STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1854. p. 238; H. afr. 3. p. 54 et 96. (1865).

1. **P. venustus** STÅL. — *Phonolibes venustus* STÅL, Ö. V. A. F. 1854. p. 238. 1; l. c. 1856. p. 61. 1. pl. 1. f. 3; H. afr. 3. p. 96. 1. (1865).
Patria: Sierra Leona. (Mus. Holm.)

TEGEA STÅL.

Tegea STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 43. (1863); H. afr. 3. p. 54. (1865). — *Tegea* subg. *Campylorhyncha* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 691.

a. *Articulo secundo rostri recto, apicem versus haud vel vix incrassato.* — TEGEA STÅL.

1. **T. atro-picta** STÅL. — *Tegea atro-picta* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 43. 1. (1863).

Patria: Australia, Cape York, Sydney. (Mus. Holm.)

2. **T. pullata** STÅL. — *Tegea pullata* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 43. 2. (1863).

Patria: Java. (Mus. Leiden.)

aa. *Rostri articulo secundo curvato, apicem versus sensim incrassato; gula distincte convexa.* — CAMPYLORHYNCHA STÅL.

3. **T. femoralis** STÅL. — *Tegea (Campylorhyncha) femoralis* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 691. 1. t. 7. f. 11.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

LOPODYTES STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1853. p. 263; H. afr. 3. p. 54 et 97. (1865).

1. **L. grassator** STÅL. — *Lopodytes grassator* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 45. 1; H. afr. 3. p. 97. 1. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

RHAPHIDOSOMA A. et S.

A. et S., Hist. p. 392. (1843); STÅL, H. afr. 3. p. 54 et 97. (1865).

1. **R. major** GERM. — *Limnobates major* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 122. 5. (1837). — *Rhaphidosoma Burmeisteri* A. et S., Hist. p. 392. 1. pl. 12. f. 12. (1843). — *Rhaphidosoma majus* STÅL, H. afr. 3. p. 98. 1. (1865).

Patria: Terra capensis.

2. **R. ambulator** STÅL. — *Rhaphidosoma ambulator* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 45. 1; H. afr. 3. p. 98. 2. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

3. **R. circumvagans** STÅL. — *Rhaphidosoma circumvagans* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 45. 3; H. afr. 3. p. 98. 3. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

4. **R. carinata** STÅL. — *Rhaphidosoma carinatum* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 45. 2; H. afr. 3. p. 98. 4. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

DICROTELUS ER.

ER., Arch. 8: 1. p. 284. (1842); STÅL, H. Fabr. 1. p. 98. not. (1868).

1. **D. prolixus** ER. — *Dicrotelus prolixus* ER., Arch. 8: 1. p. 284. 274. (1842).

Patria: Tasmania.

NYLLIUS STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 365; H. Fabr. 1. p. 98. not. (1868).

1. **N. asperatus** STÅL. — *Nyllius asperatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 366. 1.

Patria: Australia.

GENERA ET SPECIES REDUVIINORUM INCERTI LOCI SYSTEMATICI.

HAMMATOSCELIS SIGN.

SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 966. (1861).

1. **H. annulipes** SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 966. 182. (1861).

Patria: Madagascar.

LEPTOGASTER SIGN.

SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8 p. 967. (1861).

2. *L. flavipes* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8 p. 967. 183. (1861).
Patria: Madagascar.
3. *Cimex collaris* LIN., S. N. ed. XII. 1: 2. p. 724. 63. (1767).
Patria: Guinea.
4. *Reduvius rufipennis* FABR., S. R. p. 271. 27. (1803); STÅL, H. Fabr. 1. p. 111. 3. (1868).
Patria: Guinea.
5. *Reduvius varius* FABR., S. Ent. p. 731. 7. (1775); Spec. 2. p. 380. 16. (1781); Mant. 2. p. 312. 26. (1787); E. S. 4. p. 202. 32. (1794); S. R. p. 277. 50. (1803).
Patria: Australia.
6. *Reduvius attelaboides* FABR., S. Ent. p. 731. 6. (1775); Spec. 2. p. 379. 12. (1781); Mant. 2. p. 311. 18. (1787); E. S. 4. p. 199. 23. (1794). — *Zelus attelaboides* FABR., S. R. p. 284. 12. (1803).
Patria: Australia.
7. *Arilus auctus* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 124. 8. (1837).
Patria: Terra capensis.
8. *Harpactor vulneratus* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 125. 11. (1837).
Patria: Terra capensis.
9. *Harpactor geniculatus* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 127. 16. (1837).
Patria: Terra capensis.
10. *Harpactor calviventris* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 127. 17. (1837).
Patria: Terra capensis.
11. *Harpactor morio* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 128. 18. (1837).
Patria: Terra capensis.
12. *Sycanus lividicollis* FAIRM. in THOMS., Arch. 2. p. 316. 602. (1858).
Patria: Gabon.
13. *Harpactor nigripennis* FAIRM. in THOMS., Arch. 2. p. 324. 619. pl. 9. f. 8. (1858).
Patria: Gabon.
14. *Arilus nigricollis* DALL., Tr. E. S. Lond. (2) 1. p. 8. 5. pl. 2. f. 5. (1850). — *Reduvius ? nigricollis* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 286. 7.
Patria: Butan.
15. *Pantoleistes dux* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 200. 1.
Patria: Cap Palmas.
16. *Reduvius loratus* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 201. 7.
Patria: Guinea.
17. *Reduvius imperialis* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 201. 9.
Patria: Cap Palmas.
18. *Reduvius interruptus* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 203. 12.
Patria: Caffraria.
19. *Reduvius leucospilus* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 203. 13.
Patria: Sibiria.
20. *Reduvius pulchriventris* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 37. 2. (1863).
Patria: India orientalis borealis.
21. *Reduvius ? melanocephalus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 39. 10. (1863).
Patria: Insulæ Aru.
22. *Reduvius armatus* MONTR., An. sc. phys. (2) 7: 1. p. 108. (1855).
Patria: Woodlark.
23. *Reduvius megagaster* MONTR., An. sc. phys. (2) 7: 1. p. 108. (1855).
Patria: Woodlark.
24. *Reduvius acanthophorus* STÅL. — *Reduvius acanthifer* MONTR., An. sc. phys. (2) 7: 1. p. 109. (1855).
Patria: Woodlark.
25. *Reduvius leucomelas* MONTR., An. sc. phys. (2) 7: 1. p. 109. (1855).
Patria: Woodlark.

26. *Reduvius polyacanthus* MONTR., An. sc. phys. (2) 7: 1. p. 109. (1855).
Patria: Woodlark.
27. *Zelus marginatus* MONTR., An. sc. phys. (2) 7: 1. p. 110. (1855).
Patria: Woodlark.
28. *Helonotus fasciatus* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 964. 177. (1861).
Patria: Madagascar.
29. *Darbanus insipidus* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 966. 181. (1861).
Patria: Madagascar.
30. *Harpactor cingulatus* FIEB., Wien. E. M. 8. p. 331. 1. (1864).
Patria: Sicilia.
31. *Harpactor niger* RAMB., Fann. And. p. 178. 2; FIEB., Eur. H. p. 386. (1861).
Patria: Hispania.

Subf. *Apiomerina* STÅL.

CONSPECTUS GENERUM.

- 1(8). Pronoto postice dilatato et scutellum totum vel partem basalem scutelli tegente; genera africana et asiatica.
- 2(5). Pronoto postice pone apicem scutelli producto, parte producta apice rotundata, integra; articulo primo antennarum secundo longiore; hemelytris areola quadrangulari discoidali instructis; tarsi anticis — ? tarsi posticis uniarticulatis (?), unguiculis dentatis.
- 3(4). Parte postoculari capitis retrorsum sensim leviter gracilescente; ocellis ante medium partis postocularis capitis positus; lateribus partis retrorsum productæ pronoti depressis, planiusculis; abdomine minus ampliato, segmentis partis ampliatae haud umbonatis. — *Diaspidius* WESTW.
- 4(3). Parte postoculari capitis retrorsum haud angustata, a supero visa lateribus parallelis instructa, basi subito coarctata; ocellis a basi capitis et ab oculis æque longe remotis; lateribus partis productæ pronoti versus medium sensim elevatis; abdomine fortiter ampliato, segmentis partis ampliatae umbonatis. — *Cleontes* STÅL.
- 5(2). Pronoto postice minus producto, parte producta apice emarginata vel incisa¹⁾, saltem apicem scutelli liberum relinquente; tarsi anticis crassis, uniarticulatis, unguiculis duobus minutis instructis; tarsi posticis triarticulatis; unguiculis simplicibus.
- 6(7). Articulo primo antennarum omnium longissimo, capite longiore, articulo secundo tertio longiore; angulis anticis pronoti prominentibus, compressis. — *Ectinoderus* WESTW.
- 7(6). Articulo secundo antennarum omnium longissimo, primo capite multo brevior; angulis anticis pronoti spina armatis. — *Amulius* STÅL.
- 8(1). Pronoto postice haud dilatato, in medio ante scutellum truncato, scutellum totum detectum relinquente; genera americana.

DIASPIDIUS WESTW.

WESTW., in DRURY, Ill. Ex. Ent; STÅL, H. afr. 3. p. 99. (1865).

1. *D. scapha* DRURY. — *Cimex scapha* DRURY, Ill. nat. hist. 3. p. 59. pl. 43. f. 4. (1782). — *Diaspidius Scapha* STÅL, H. afr. 3. p. 100. 1. (1865).
Patria: Sierra Leona. (Mus. Holm.)

CLEONTES STÅL.

1. *C. dilatatus* SIGN. — *Diaspidius dilatatus* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 962. 174. pl. 14. f. 7. (1861); STÅL, H. afr. 3. p. 100. 2. (1865).
Patria: Madagascar. (Coll. SIGNORET).

¹⁾ Obs. *Ectinoderus philippinus* WESTW.

ECTINODERUS WESTW.

Ectinoderus WESTW., Pr. E. S. Lond. 1843. p. 74; Tr. E. S. Lond. 4. p. 120. (1845); STÅL, H. afr. 3. p. 99. (1865). — *Pristhevarna* A. et S., Hist. p. 355. (1843).

1. *E. longimanus* WESTW. — *Ectinoderus longimanus* WESTW., Tr. E. S. Lond. 4. p. 121. 3. (1845). Patria: Malacca. (Mus. Holm.)
2. *E. bipunctatus* A. et S. — *Pristhevarna bipunctata* A. et S., Hist. p. 355. 1. pl. 6. f. 5. (1843). Patria: Java.
3. *E. philippinus* WESTW. — *Ectinoderus Philippinensis* WESTW., Tr. E. S. Lond. 4. p. 121. 4. (1845). Patria: Insulæ Philippinæ.
4. *E. nitidus* STÅL. — *Ectinoderus nitidus* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 245. 4. Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

AMULIUS STÅL.

STÅL, H. afr. 3. p. 245. (1865).

1. *A. quadripunctatus* STÅL. — *Ectinoderus quadripunctatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 377. 1. Patria: Insulæ Philippinæ.
2. *A. longiceps* STÅL. — *Amulius longiceps* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 246. 2. Patria: Malacca. (Mus. Holm.)
3. *A. malayus* STÅL. — *Amulius malayus* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 246. 3. Patria: Siam. (Mus. Holm.)

Subf. *Ectrichodiina* STÅL.

CONSPECTUS GENERUM.

- 1(16). Tuberculis antenniferis extus inferne vel, uti interdum videtur, antice marginem interiorem depressum vel ampliatur genarum arctissime tangente et a genis sutura subtili disjunctis, parte tantum exteriori tuberculorum illorum ab infero distinguenda, parte inferiore a genis occulta; genis sæpe ante tubercula antennifera productis, parte genarum ante tubercula antennifera posita plerumque concava vel concaviuscula.
- 2(5). Rostris articulo secundo ubique æque crasso, cylindrico, articulo primo dimidio vel fere duplo longiore; capite crasso, superne inter oculos convexo, subtus posterius utrimque tumescente, genis ante tubercula antennifera concavis, margine exteriori concavitate compresso-elevato; parte postoculari capitis postice subito in collum coarctata; thorace margine basali ante angulos basales scutelli obtuse sinuato, inter sinus obtuse rotundato; lobo antico pronoti pone medium vel basi impresso, impressione cum impressione lobi postici continua; scutello transverso, apice lato, mucronibus apicalibus valde distantibus; tibiis anticis fossa spongiosa ovali parva vel parviuscula instructis; spiraculis ventris parvis, subrotundatis; maris ignoti.
- 3(4). Parte capitis ocellos ferente tumida, elevata; oculis sat prominulis; antennis articulis saltem quattuor compositis, articulis primo et secundo longitudine subæqualibus; scutelli marginibus lateralibus basi mucrone curvato armatis; femoribus anticis haud incrassatis, inermibus; parte media segmenti ventralis primi transversim convexa; spiraculis ab apice quam a basi segmentorum ventralium fere quadruplo longius remotis. — *Vilius* STÅL.
- 4(3). Parte capitis ocellos ferente haud elevata; oculis levissime nec ultra partem postocularem capitis prominulis; antennis articulis saltem sex compositis, articulo primo secundo brevior, articulis reliquis brevibus, fere æque longis; scutelli marginibus lateralibus basi inermibus; femoribus anticis nonnihil incrassatis, subtus in medio tuberculo parvo instructis; parte media segmenti ventralis primi, inter coxas posticas elevata, plana; spiraculis circiter duplo longius ab apice quam a basi segmentorum ventralium positis. — *Microstemma* SIGN.

- 5(2). Rostris articulo secundo primo longitudine subæquali vel longiore, illo tamen crassiore, apicem versus vel prope medium subtus plus minus tumescente; margine postico pronoti ante angulos basales scutelli haud vel obsolete, raro distinctius sinuato.
- 6(9). Spiraculis ventris elongatis, longitudinalibus, nonnihil ante medium segmentorum positus; antennis articulis sex compositis; parte genarum ante tubercula antennifera sita concava, margine saltem extus elevato; articulo primo antennarum quasi stipite coarctato suffulto; impressione longitudinali loborum pronoti continua, stricturam distinctissime interrumpente.
- 7(8). Articulo primo antennarum breviusculo, secundo illo fere triplo longiore, basin versus curvato; lobo antico pronoti per totam longitudinem fortiter impresso; scutello apice lato, inter mucrones laterales longos mucronibus parvis obtusis duobus mediis instructo; femoribus anterioribus vix incrassatis, inermibus. — *Centraspis* SCHAUM.
- 8(7). Articulo primo antennarum longo, secundo haud vel paullo brevior, hoc basi haud vel vix curvato; impressione lobi antichi pronoti percurrente, antrorsum tamen subtilissima; scutello apice minus lato et tantum mucronibus duobus instructo; femoribus subtus tuberculatis, anterioribus incrassatis. — *Physorhynchus* A. et S.
- 9(6). Spiraculis plerumque parvis, subrotundatis vel subovalibus, obliquis; antennis articulis septem vel octo compositis.
- 10(11). Scutello apice mucrone parvo obtuso medio instructo vel inter mucrones rotundato; lobo antico pronoti tantum postice impresso; segmentis quattuor anticis dorsi abdominis basi apiceque, quinto etiam basi transversim leviter impressis, impressionibus carinulis longitudinalibus instructis, segmentis duobus ultimis fortiter punctatis; incisuris ventralibus omnibus pulchre carinulatis; antennis articulis octo compositis. — *Ectrychotes* BURM.
- 11(10). Apice scutelli inter mucrones inermi, truncato vel sinuato; impressione longitudinali pronoti stricturam distinctissime interrumpente, continua.
- 12(15). Antennis ¹⁾ articulis septem compositis; marginibus lateralibus posticis pronoti in exemplis alatis totis depressis, interdum subampliatis ²⁾; angulis posticis pronoti plerumque prominulis; apice scutelli lato vel latiusculo; genera asiatica.
- 13(14). Genis extra insertionem antennarum ante tubercula antennifera in lobum dentiformem, sursum productum, ampliatis; tylo inter antennas alte compresso-elevato; tibiis anticis fossa spongiosa minutissima, obsoleta instructis, intermediis fossa destitutis; femoribus anticis subtus apicem versus tuberculo spiniformi distinctissimo, posterioribus ibidem tuberculo parvo obtuso obsolete præditis; lobo antico pronoti posterioribus bituberculato. — *Labidocoris* MAYR.
- 14(13). Genis extra locum insertionis antennarum lobo sursum producto destitutis, ibidem haud vel tantum ad apicem tuberculorum antenniferorum levissime ampliatis, locum insertionis antennarum a latere visum haud occultantibus; femoribus anticis subtus apicem versus rarissime spina armatis, plerumque inermibus vel obsolete sub tuberculatis. — *Mendis* STÅL.
- 15(12). Antennis articulis octo compositis; marginibus lateralibus posticis pronoti non nisi pone impressionem longitudinalem lateralem depressis, præterea versus angulos laterales sensim declivibus vel subdepresso-declivibus; apice scutelli minus lato; incisuris ventris minus distincte, plerumque autem densius carinulatis vel rugulosis. — *Cleptria* STÅL.
- 16(1). Tuberculis antenniferis extus, saltem apicem versus, distincte transversim convexis, a jugis impressione profunda disjunctis vel saltem apice a jugis distantibus et libere prominulis, parte apicali ab infero observata semper tota distinguenda; jugis numquam ante insertionem antennarum excavatis; scutello plerumque quam in præcedentibus generibus retrorsum magis angustato et apice angustiore.
- 17(20). Scutello apice lato, mucronibus apicalibus valde distantibus; oculis per latera tota vel fere tota capitibus transversim extensis; venis corii subpellucidi distinctis; incisuris ventralibus om-

¹⁾ Antennæ exemplorum plurimorum, quæ examinavi, plus minus mutilæ.

²⁾ Obs: *Cleptria marginipennis*.

- nibus distincte carinulatis; pedibus posterioribus inter se et a marginibus lateralibus pectoris æque longe vel longius distantibus; pronoto impressione longitudinali loborum continua, marginibus lateralibus posticis subito depressis; tuberculis antenniferis apice liberis; spiraculis parvis, rotundatis vel subovalibus; fossis spongiosis nullis.
- 18(19). Capite valde elongato, subcylindrico, versus partem oculos ferentem haud tumescente, ante oculos versus antennas sensim crassiore; antennis longe ab oculis remotis et fere in medio vel infra medium laterum capitis insertis, brevibus, articulo primo apicem capitis vix superante et secundo brevior; rostri articulo secundo longissimo, primo et tertio brevibus; corio venis duabus instructo. — *Cimbus* HAHN.
- 19(18). Capite longiusculo, versus oculos sensim tumido, postice in collum gracilem subsensim continuato; antennis ab oculis minus remotis, in margine laterali superiore capitis insertis, articulis saltem sex compositis, articulo primo longo, apicem capitis longissime superante et articulo secundo distincte longiore; rostro longiusculo, gracili, articulo primo secundo nonnihil longiore, pone oculos extenso, secundo tertio plus duplo longiore; lobo antico pronoti spinuloso, medio, saltem apud mares, antrorsum ultra marginem anticum producto, processu basin versus coarctato, apice utrimque spina armato; corii venis tribus, exterioribus prope basin in unam conjunctis; area exteriori membranæ basi maxime angustata, pedibus gracilibus, cum corpore pilosis, femoribus anticis haud incrassatis. — *Cæcina* STÅL.
- 20(17). Scutello apice angusto, mucronibus apicalibus minus distantibus, interdum subcontiguus; oculis per latera fere tota capitis raro extensis; venis corii opaci obsoletis vel haud distinguendis; incisuris ventralibus nullis vel prima sola distinctius carinulatis, sæpius lævigatis, interdum obsoletiuscule rugulosis; pedibus posterioribus minus distantibus; tuberculis antenniferis raro distincte libere prominulis.
- 21(28). Spiraculis rotundatis, parvis; articulo primo antennarum longe ultra apicem capitis extenso.
- 22(25). Articulo primo rostri articulis duobus apicalibus simul sumtis brevior, pone oculos haud extenso; tylo haud vel obtusissime elevato; femoribus apice haud vel obsoletissime nodosis; genera americana.
- 23(24). Oculis a latere visis per latera tota capitis haud extensis; ocellis minoribus; antennis articulis octo compositis; lobo antico pronoti pone medium impresso, impressione basin lobi haud attingente; mucronibus scutelli validioribus; segmento sexto abdominis marium posteriorius minus fortiter explanato. — *Darava* STÅL. (*Darava nigripes* STÅL.)
- 24(23). Oculis a latere visis, saltem apud mares, per latera tota vel fere tota capitis transversim extensis, magnis; ocellis magnis; antennis — ?; lobo antico pronoti per totam longitudinem distincte impresso, impressione cum impressione lobi postici continua; mucronibus scutelli minus validis vel gracilibus; segmento sexto abdominis marium posteriorius fortius explanato. — *Racelda* SIGN. (*Ectrichodia spurca* STÅL, ad hoc genus etiam referenda.)
- 25(22). Articulo primo rostri articulis duobus apicalibus longiore, ad vel pone marginem posticum oculorum extenso; antennis articulis (saltem) septem compositis, articulo secundo primo saltem dimidio longiore; impressione longitudinali lobi antici pronoti usque ad apicem extensa, anterieus subtiliore; area interiore membranæ retrorsum distinctissime angustata; femoribus prope apicem subnodosis; oculis mediocribus.
- 26(27). Corpore sat elongato, abdomine thoraceque latitudine subæqualibus; capite minus exserto, crassiore, collo brevissimo; tylo haud lobato; rostro minus gracili, articulo primo articulis duobus ultimis nonnihil longiore, pone oculos haud extenso; impressione longitudinali lobi antici pronoti posteriorius subito abbreviata, basin haud attingente; pedibus breviusculis, femoribus anterioribus distincte nonnihil incrassatis, posticis medium ventris haud superantibus; tibiis anterioribus fossa spongiosa parviuscula instructis. — *Adrania* STÅL.
- 27(26). Corpore minus elongato, abdomine thorace latiore; capite longe exserto, collo longiusculo cylindrico suffulto, tylo inter antennas lobo maxime elevato instructo; impressione longitudinali lobi antici pronoti percurrente; rostro gracili, articulo primo articulis duobus apica-

- libus circiter duplo longiore, sat longe pone oculos extenso; pedibus longiusculis, gracilibus, femoribus anterioribus haud vel vix incrassatis, posticis pone medium ventris extensis; tibiis anterioribus fossa spongiosa destitutis; statura *Santosia*. — *Sphinctocoris* MAYR.
- 28(21). Spiraculis ventralibus angustis, suboblongis vel ovalibus, obliquis.
- 29(34). Articulo primo rostri articulis duobus ultimis conjunctis multo brevioribus, articulo secundo haud vel paullo longiore, marginem anticum oculorum haud superante, interdum haud æquante; collo capitis brevissimo; genera americana.
- 30(31). Antennis articulis quattuor compositis; incisura ventrali prima distincte, incisuris tribus sequentibus minus distincte brevissimeque carinulatis; lobo antico pronoti posterius impresso. — *Zirra* STÅL.
- 31(30). Antennis articulis septem vel octo compositis, incisuris ventralibus, excepta interdum prima, carinulis destitutis, lævibus vel subrugulosis.
- 32(33). Antennis articulis septem compositis; oculis marium maximis, per latera tota vel fere tota capitis transversim extensis; lobo antico pronoti posterius impresso; feminarum mihi cognitarum coxis anterioribus tibiisque anterioribus prope basin subtus macula opaca densissime granulosa instructis. — *Mindarus* STÅL.
- 33(32). Antennis articulis octo compositis; oculis marium quam feminarum haud vel raro paullo majoribus; impressione longitudinali lobi anteriori pronoti percurrente vel subpercurrente; tylo posterius plus minusve elevato. — *Ectrichodia* ST. F. et S.
- 34(29). Articulo primo rostri articulis duobus ultimis simul sumtis longiore vel longitudine subæquali, articulo secundo semper distincte longiore; antennis articulis octo compositis.
- 35(40). Articulo primo antennarum articulo secundo nonnihilo, numquam dimidio brevioribus, apicem capitis longe superante; capite nonnihilo nutante.
- 36(37). Articulo primo rostri articulis duobus apicalibus simul sumtis paullo longiore, pone oculos haud extenso; impressione longitudinali lobi anteriori pronoti distinctissima, percurrente, cum impressione lobi posteriori continua; lobo antico pronoti utrimque distinctissime marginato; mucronibus scutelli modice distantibus; femoribus anterioribus modice incrassatis, inermibus; fossa spongiosa tibiis anterioribus mediocri; antennis — ? — *Hæmatoloecha* STÅL.
- 37(36). Impressione lobi anteriori pronoti postice subito abbreviata, stricturam haud attingente, a strictura et impressione lobi posteriori ruga transversa separata.
- 38(39). Articulo primo rostri articulis duobus apicalibus longitudine subæquali, pone oculos haud extenso; lobo antico pronoti utrimque obtuse marginato; mucronibus scutelli modice distantibus. — *Scadra* STÅL.
- 39(38). Articulo primo rostri articulis duobus apicalibus simul sumtis multo longiore; mucronibus scutelli plerumque valde appropinquatis. — *Santosia* STÅL.
- 40(35). Articulo primo antennarum articulo secundo circiter dimidio brevioribus, apicem capitis paullo vel haud plus quam dimidia longitudine superante; capite porrecto vel subporrecto, exserto; impressione lobi anteriori pronoti stricturam haud attingente. — *Pothea* A. et S.

VILIUS STÅL.

STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 45. (1863).

1. *V. melanopterus* STÅL. — *Vilius melanopterus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 45. 1. (1863).
Patria: India orientalis, Silhet. (Mus. Holm.)

MICROSTEMMA SIGN.

SIGN. in THOMS., Arch. 2. p. 313. (1858); STÅL, H. afr. 3. p. 101 et 108. (1865).

1. *M. atro-cyanea* SIGN. — *Microstemma atrocyaneus* SIGN. in THOMS., Arch. 2. p. 314. 599. pl. 11. f. 9. (1858). — *Microstemma atrocyaneum* STÅL, H. afr. 2. p. 108. 1. (1865).
Patria: Calabar Guineæ. (Coll. SIGNORET.)

CENTRASPIS SCHAUM.

SCHAUM, Ber. Ak. Berl. 1853. p. 358; PETERS, Reise n. Moss. Ins. p. 48. (1862); STÅL, H. afr. 3. p. 101 et 103. (1865).

1. **C. Petersii** SCHAUM. — *Centraspis Petersi* SCHAUM, Ber. Ak. Berl. 1853. p. 358; PETERS, Reise n. Moss., Ins. p. 49. T. 2. f. 9. (1862); STÅL, H. afr. 3. p. 103. 1. (1865).

Patria: Mossambique. (Mus. Holm.)

2. **C. imperialis** WESTW. — *Ectrichodia imperialis* WESTW., Tr. E. S. Lond. 4: 2. p. 119. 1. pl. 7. f. 2. (1845). — *Centraspis imperialis* STÅL, H. afr. 3. p. 103. 2. (1865).

Patria: Sierra Leona; Cap Palmas.

PHYSORHYNCHUS A. et S.

Loricerus HAHN, W. I. 1. Taf. 5. f. 20. A—E. (1831). — *Physorhynchus* A. et S., Hist. p. 342. (1843). — *Glymmatophora* STÅL, Ö. V. A. F. 1853. p. 261. — *Ectrichodia* STÅL, H. afr. 3. p. 101 et 103. (1865).

Subg. Hæmatorrhophus STÅL.

Articulus primus antennarum capite haud brevior. Thorax strictura rugis quattuor interrupta, apud feminas longe pone medium posita. Hemelytra feminarum brevissima, rudimentaria, squamulam parvam pone angulos posteriores pronoti positam simulantia. Scutellum feminarum minus elevatum, transversim fortius depressum, abbreviatum, apice obtuse mucronatum. Femora antica subtus in medio tuberculo spiniformi armata.

1. **P. (Hæmatorrhophus) Linnæi** STÅL. — *Ectrichodia Linnæi* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 178. 12.

Patria: Ceylon.

2. **P. (Hæmatorrhophus) tuberculatus** STÅL. — Niger, nitidus; tarsis piccis; abdomine dorso ruguloso; metasterno elevato, longitrorsum leviter et retrorsum latius excavato, posterius tuberculato; incisuris ventralibus plurimis medio lævibus, latera versus longitrorsum remote rugulosis, incisura prima distinctius carinulato. ♀. Long. 26, Lat. thor. 7, Lat. abd. 12½ mill.

Var. b. — Connexivo, rudimento hemelytrorum limboque ventris flavo-piccis.

♀. Thorace longe pone medium leviter constricto; scutello brevi, antrorsum depresso; rudimento hemelytrorum scutello dimidio brevior et angustiore.

Patria ignota. (Mus. Upsal.)

An præcedentis femina?

Subg. Physorhynchus A. et S.

Articulus primus antennarum capite haud brevior. Thorax strictura in medio vel prope medium posita, apud feminas quam apud mares paullo magis ad basin appropinquata. Scutellum utriusque sexus completum, distincte elevatum. Hemelytra utriusque sexus completa, apud feminas tamen breviora et interdum tantum partem tertiam basalem abdominis tegentia. Femora antica subtus in medio tuberculo parvo uno et pone medium tuberculis duobus parvis armata.

a. *Parte media segmenti ventralis primi, inter coxas posticas elevata, plana vel planiuscula; pedibus totis, capite rostroque saltem ad partem testaceis vel rufo-testaceis.* — PHYSORHYNCHUS A. et S.

3. **P. (Physorhynchus) lucidus** ST. F. et S. — Var. a. — *Reduvius lucidus* ST. F. et S., Enc. 10. p. 279. 28. (1825). — *Ectrichodia lucida* LAP., Ess. pl. 51. f. 1. (1832); STÅL, H. afr. 3. p. 104. 1. (1865). — *Physorhynchus lucidus* A. et S., Hist. p. 343. 2. (1843).

Var. b. — Scutello nigro.

Ectrichotes Gigas H. S., W. I. 8. p. 54. f. 824. (1848). — *Ectrichodia Gigas* STÅL, H. afr. 3. p. 104. 2. (1865).

Hemelytra feminarum apicem segmenti dorsalis secundi abdominis æquantia. Articuli quattuor ultimi antennarum pallescentes.

4. **P. (Physorhynchus) distinctus** SIGN. — *Reduvius barbicornis* DRURY, Ill. 3. p. 62. pl. 45. f. 1. (1782) nec FABR. — *Physorhynchus distinctus* SIGN. in THOMS., Arch. 2. p. 315. 600. (1858). — *Ectrichodia distincta* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 177. 6. — *Ectrichodia distincta* STÅL, H. afr. 3. p. 105. 3. (1865).

Patria: Sierra Leona; Calabar. (Mus. Holm.)

Præcedenti simillimus, plerumque major, antennis totis nigris, hemelytris feminarum duplo longioribus, apicem segmenti abdominis quarti vel quinti attingentibus, fossa spongiosa tibiaram anteriorum majore, incisuris ventralibus multo obsoletius, brevius et remotius subcarinulatis differt. Scutellum in exemplis a me examinatis totum nigrum.

5. **P. (Physorhynchus) carinulatus** STÅL. — Testaceus, nitidus; macula marginali partium pectoris, hemelytris maculisque lateralibus ventris nigris, limbo corii costali basi latiore toto testaceo; alis fuscis; incisuris ventralibus quattuor anterioribus fere totis dense distinctissimeque, incisura quinta remotius, brevius et obsoletius carinulatis. ♀. Long. $17\frac{1}{2}$, Lat. thor. $5\frac{1}{2}$ mill.

♀. Hemelytris fere ad apicem abdominis extensis.

Patria: Africa centralis. (Mus. Holm. et Coll. SIGNORET.)

P. lucido proximus et valde affinis, differt magnitudine minore, capite paullo latiore, oculis majoribus, hemelytris feminarum multo longioribus, limbo toto costali testaceo, incisuris ventris fortius carinulatis.

aa. *Parte media segmenti ventralis primi inter coxas posticas elevata transversim convexa; capite, rostro pedibusque nigris.* — **LORICERUS** HAHN.

6. **P. (Physorhynchus) barbicornis** FABR. — *Reduvius barbicornis* FABR., S. Ent. p. 730. 3. (1775); Spec. 2. p. 378. 3. (1781); Mant. 2. p. 309. 3. (1787); E. S. 4. p. 194. 4. (1794); S. R. p. 267. 4. (1803). — *Cimex barbicornis* GMEL., S. N. 1: 4. p. 2197. 555. (1788). — *Physorhynchus barbicornis* A. et S., Hist. p. 343. 3. (1843). excl. syn. DRURYI. — *Physorhynchus crudelis* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 188. 1. — *Ectrichodia barbicornis* STÅL, H. afr. 3. p. 105. 4. (1865).

Patria: Sierra Leona; Guinea; Gabon. (Mus. Holm.)

7. **P. (Physorhynchus) antennalis** STÅL. — *Ectrichodia antennalis* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 177. 3; STÅL, H. afr. 3. p. 106. 5. (1866).

Patria: Guinea, Cap Palmas. (Mus. Holm.)

8. **P. (Physorhynchus) crux** THUNB. — *Cimex crux* THUNB., N. ins. sp. 2. p. 35. (1783). — GMEL., S. N. 1: 4. p. 2145. 256. (1788). — *Reduvius crux* THUNB., H. rostr. cap. 3. p. 5. (1822). — *Reduvius cruciatus* ST. F. et S., Enc. 10. p. 279. 29. (1825). — *Loricerus crux* HAHN, W. I. 1. p. 30. f. 20. (1831). — *Ectrichotes crux* BURM., Handb. 2: 1. p. 238. 2. (1835). — *Ectrichodia crux* BLANCH., Hist. p. 105. 1. (1840); STÅL, H. afr. 3. p. 106. 6. (1865). — *Physorhynchus crux* A. et S., Hist. p. 342. 1. (1843).

Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)

Subg. **Glymmatophora** STÅL.

Articulus primus antennarum capite brevior. Thorax strictura in medio vel prope medium (♂) vel longius pone medium (♀) posita, ad impressionem longitudinalem interrupta. Scutellum feminarum abbreviatum, minus elevatum, anterius fortius depressum. Hemelytra feminarum rudimentaria, squamulam subincrassatam minutam simulantia. Femora antica subtus in medio tuberculo parvo distinctiore et longius apicem versus tuberculis minutissimis duobus vel uno armata. Pedes feminarum quam marium nonnihil robustiores, postici compressi.

9. **P. (Glymmatophora) bigemmis** STÅL. — ♂. *Physorhynchus bigemmis* STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 40.

1. — *Ectrichodia bigemmis* STÅL, H. afr. 3. p. 107. 7. (1865).

♀. *Glymmatophora morio* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 39. 2.

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

10. **P. (Glymmatophora) patricius** STÅL. — ♂. *Physorhynchus patricius* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 40.

2. — *Ectrichodia patricia* STÅL, H. afr. 3. p. 107. 8. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

11. **P. (Glymmatophora) natalensis** STÅL. — ♂. *Physorhynchus natalensis* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 40.

3. — *Ectrichodia natalensis* STÅL, H. afr. 3. p. 107. 9. (1865).

♀. Rudimento hemelytrorum extus vel apice pallescente.

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

12. **P. (Glymmatophora) submetallica** STÅL. — ♂. *Glymmatophora submetallica* STÅL, Ö. V. A. F. 1855.

p. 39. 1.

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

13. **P. (Glymmatophora) tarsalis** STÅL. — ♂. *Ectrichodia tarsalis* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 178. 11.

Patria: Caffraria.

14. **P. erythroderus** SCHAUUM. — *Physoorhynchus erythroderus* SCHAUUM, Ber. Ak. Berl. 1853. p. 358; PETERS, Reise n. Moss., Ins. p. 46. (1862).
Patria: Mossambique.

NULARDA STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 178; H. Fabr. 1. p. 118. not. (1868).

1. **N. nobilitata** STÅL. — *Nularda nobilitata* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 178. 1.
Patria: Senegal.

ECTRYCHOTES BURM.

Loricerus p. HAHN, W. I. 1. Taf. 5. (1831). — *Ectrychotes* p. BURM., Handb. 2: 1. p. 237. (1835). — *Larymna* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 176 et 183; H. afr. 3. p. 101. (1865).

a. *Femoribus posticis subtus apicem versus tuberculo distinctissimo instructis; capite, rostro, antennis, lobo antico thoracis, pectore pedibusque totis vel magnam ad partem obscure violaceis, nigris vel nigro-æneis.*

b. *Thorace, scutello pectoreque totis obscure violaceis, nigris vel nigro-æneis.*

c. *Hemelytris saltem basi flavescens.*

1. **E. Andreæ** THUNB. — *Cimex Andreæ* THUNB., N. ins. sp. 3. p. 56. (1784). — *Cimex Andreæ* p. GMEL., S. N. 1: 4. p. 2175. 80. (1788). — *Loricerus axillaris* A. COSTA, Ann. 2. p. 79. (1864).

Patria: Japonia. (Mus. Holm.)

2. **E. violaceus** HAHN. — *Loricerus violaceus* HAHN, W. I. 1. p. 32. f. 21. (1831). — *Reduvius albipennis* GUÉR., Voy. Coq., Ins. p. 179. (1830). — *Larymna violacea* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 183. 2; MAYR, Reis. Novara, Hem. p. 156. (1866).

Patria: Java. (Mus. Holm.)

Dorsum abdominis nigro-violaceum, maculis marginalibus corallinis sæpe ornatum. Hemelytra fusco-flavescentia, limbo costali corii, basi excepta, nigricante, disco interdum fusco venisque basi excepta nigris.

3. **E. coloratus** MAYR. — *Larymna colorata* MAYR, Verh. z.-b. Ges. Wien. 15. p. 439. (1865); Reis. Novara, Hem. p. 157. f. 43. (1866).

Patria: Java. (Mus. Vien.)

E. violaceo simillimus, hemelytris, basi excepta, atris, dorso abdominis corallino, segmentis duobus ultimis medio latissime nigro-violaceis, ventre minus violaceo-picto divergit.

4. **E. philippinus** STÅL. — *E. colorato* maxime affinis et simillimus, differt femoribus anterioribus totis violaceis, trochanteribus piceis vel dilute piceis. ♂. Long. 11, Lat. thor. 3 mill.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

Exempla quattuor examinavi.

5. **E. crudelis** FABR. — *Reduvius crudelis* FABR., S. R. p. 269. 17. (1803). — *Larymna crudelis* MAYR, Reis. Novara, Hem. p. 157. (1866); STÅL, H. Fabr. 1. p. 118. 2. (1868).

Patria: Tranquebar.

6. **E. ænescens** STÅL. — Obscure æneus, nitidus; antennis apicem versus pallidis; hemelytris abdomine nonnihil brevioribus, atris, opacis, basi clavi et corii nec non limbo angusto costali ultra medium dilute flavescens; abdomine corallino, segmentis duobus apicalibus medio latissime nigris; basi segmenti primi, macula laterali segmentorum tertii, quarti et quinti, limbo basali segmenti quinti, parte lata media segmenti sexti anoque obscure æneis, maculis illis lateralibus plus minus confluentibus; trochanteribus et basi femorum intermediorum piceis; femoribus posticis ultra medium corallinis. ♀. Long. 10, Lat. thor. 3 mill.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

Colore æneo margineque costali corii ultra medium flavescens insignis. Impressio longitudinalis thoracis ante stricturam subinterrupta.

cc. *Hemelytris totis atris.*

7. **E. hæmatogaster** BURM. — *Reduvius (Loricerus) hæmatogaster* BURM., N. act. Ac. Leop. 16: Suppl. 1. p. 301. 31. pl. 41. f. 9. (1834). — *Larymna hæmatogaster* MAYR., Reis. Novara, Hem. p. 156. (1866).

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

bb. *Lobo postico pronoti scutelloque corallinis.*

8. **E. pilicornis** FABR. — *Reduvius pilicornis* FABR., Mant. 2. p. 311. 19. (1787); E. S. 4. p. 200. 24. (1794); S. R. p. 270. 32. (1803). — *Cimex pilicornis* GMEL., S. N. 1: 4. p. 2198. 569. (1788). — *Larymna pilicornis* MAYR, Reis. Novara, Hem. p. 156. (1866); STÅL, H. Fabr. 1. p. 118. 1. (1868).

Patria: Tranquebar. (Mus. Holm.)

aa. *Femoribus posticis subtus apicem versus tuberculo distincto destitutis; capite, rostro, antennis basin versus, pronoto, scutello pedibusque corallinis.*

9. **E. atripennis** STÅL. — *Larymna atripennis* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 302. 1.

Patria: Malacca. (Mus. Holm.)

Impressio longitudinalis thoracis ante stricturam distinctius interrupta. Impressio longitudinalis mesosterni et metasterni profundior quam in speciebus præcedentibus.

LABIDOCORIS MAYR.

MAYR, Verh. z.-b. Ges. Wien. 15. p. 440. (1865).

1. **L. elegans** MAYR. — *Labidocoris elegans* MAYR, Verh. z.-b. Ges. Wien. 15. p. 440. (1865).

Patria ignota. (Mus. Vien.)

Mendi nigripenni colore picturaque hemelytrorum similis.

MENDIS STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 175 et 180; H. afr. 3. p. 101. (1865).

a. *Femoribus anticis subtus apicem versus tuberculo obtuso distinctiusculo, posterioribus ibidem tuberculo obsoletissimo instructis; pedibus omnibus corallinis, tibiis apice nigris.*

1. **M. nigripennis** FABR. — *Reduvius nigripennis* FABR., E. S. 4. p. 196. 11. (1794); S. R. p. 269. 14. (1803). — *Mendis sanguinaria* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 301. 1. — *Mendis nigripennis* STÅL, H. Fabr. 1. p. 117. 1. (1868).

Patria: India orientalis. (Mus. Holm.)

Prosternum antice utrinque obtuse tuberculatum. Caput a supero visum pone oculos sensim angustatum, subtus utrimque obtuse tumescens. Abdomen exempli nostri mutilum.

aa. *Femoribus subtus tuberculo destitutis.*

b. *Incisuris ventris, excepta prima, subtilius impressis, rugulis transversis destitutis; articulo primo antennarum secundo distincte brevior; capite marium mihi cognitorum subtus prope basin utrimque tuberculo parvo distincto destituto.*

c. *Lobo postico pronoti nigro-maculato vel fere toto nigro; abdomine flavescente (corallino?), lateribus segmentorum posteriorum ventris dorsoque nigro-pictis.*

2. **M. crassicornis** STÅL. — Pallide sordide flavescens; capite posterius, lobo postico pronoti et prostethii, prosterno, mesostethio, metastethio, vittis duabus abbreviatis, lateribus segmentorum quarti et quinti nec non apice vittaque segmenti sexti dorsi abdominis, lateribus segmentorum primi, quarti et quinti apiceque segmenti sexti ventris, segmento genitali maris, trochanteribus omnibus, coxis posterioribus, geniculis anterioribus, basi femorum intermediorum, femoribus tibiisque posticis nec non tarsis nigris vel nigro-fuscis; membrana griseo-flavescens, anterieus fusco-venosa; antennis fusco-flavescentibus. ♂. Long. 11, Lat. 3 mill.

♂. Oculis maximis, a latere visis per latera fere tota capituli extensis, valde prominulis.

Patria: Benkoelen. (Mus. Leiden.)

Caput pone oculos subito fortiter angustatum. Articuli duo basales antennarum — reliqui mutili in exemplo descripto — saltem apud marem crassi, secundus primo crassior. Articuli duo basales rostri longitudine subæquales. Anguli postici pronoti sensim rotundati, haud prominuli.

3. **M. bimaculicollis** STÅL. — Suberocea (corallina?); capite, antennis, maculis duabus anterioribus lobi postici pronoti, scutello, pectore, fascia lata segmentorum quarti et quinti dorsi abdominis, lateribus segmentorum quarti et quinti ventris, segmento genitali maris pedibusque nigris; hemelytris fusco-flavescentibus; membrana fusca; lateribus prostethii croceis; basi articuli primi antennarum, rostro, coxis, trochanteribus, nec non basi femorum stramineis. ♂. Long. 14, Lat. 4 mill.

♂. Oculis medioeribus.

Patria: Gorontalo. (Mus. Leiden.)

Præcedenti affinis, capite pone oculos minus subito angustato, oculis minoribus, antennis haud incrassatis, angulis posticis pronoti nonnihil prominulis, præsertim differt.

cc. *Lobo postico pronoti nec nigro nec nigro-maculato.*

4. **M. gulosa** STÅL. — Nigra; pronoto, limbo laterali prostethii limboque lato laterali abdominis corallinis; macula magna gulæ, lineola laterali articuli primi rostri, prosterno trochanteribusque fere totis pallide griseo-flavescentibus. ♀. Long. 27, Lat. thor. 5 mill.

♀. Oculis parvis; ocellis nullis; lobo postico pronoti lobo antico brevior et latitudine subæquali; hemelytris rudimentariis, squamulam parvam pallescentem, intus fuscam, scutello longitudine æqualem, simulantibus.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

Quoad staturam et formam partium ad feminam *Cleptriæ limbate* quodammodo appropinquat, capite autem robustiore, antè minus declivi, subtus convexiore, scutello minus brevi, postice angustiore, rudimentoque hemelytrorum longiore divergit. Articulus primus rostri secundo nonnihil longior. Margines laterales postici pronoti haud depressi.

bb. *Incisuris ventris distincte impressis et rugulis vel carinulis transversis instructis; articulis duobus basalibus antennarum longitudine æqualibus vel subæqualibus; capite subtus posterius utrinque tuberculo parvo distinctissime elevato armato.*

5. **M. semirufa** STÅL. — *Ectrichodia semirufa* STÅL, Ö. V. A. F. 1854. p. 237. 1.

Patria: Pulo Penang. (Mus. Holm.)

Caput pone oculos sensim valde angustatum, tuberculis inferioribus subbasalibus lobiformibus; tylo elevato, apud marem inter antennas obtuse angulato. Prosternum antice utrinque tuberculo acutiusculo porrecto armatum. Segmenta plurima ventris medio longitrorsum sulcata.

6. **M. fuscipennis** STÅL. — *Mendis fuscipennis* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 181. 2.

Patria: Java. (Mus. Leiden.)

Exceptis coloribus a præcedente vix differt nisi tuberculis inferioribus posticis capitis minus promiulis.

7. **M. pectoralis** STÅL. — *Mendis pectoralis* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 46. 1. (1863).

Patria: China, Shanghai.

CLEPTRIA STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1853. p. 261; H. afr. 3. p. 101 et 109. (1865).

a. *Antennis prope oculos insertis; oculis maximis, a latere visis per latera tota capitis transversim extensis, parte intraoculari inferiore superiore paullo angustiore; hemelytris abdomine multo longioribus; capite, pronoto, scutello abdomineque corallinis; pedibus fere totis pallidis; femine ignotæ.*

1. **C. oculata** STÅL. — *Cleptria oculata* STÅL, H. afr. 3. p. 109. 2. (1865).

Patria: Africa meridionalis occidentalis. (Mus. Holm.)

aa. *Antennis ab oculis longius remotis; oculis minoribus, mediocribus vel parviusculis, per latera tota capitis haud extensis, apud mares majoribus, apud feminas parvis; hemelytris marium abdominis apicem attingentibus vel paullo superantibus, apud feminam unicam mihi cognitam rudimentariis, squamulam parvam simulantibus; capite, pronoto toto vel saltem dimidio, scutello ventreeque nigris vel cæneo vel violaceo-nigris, limbo ventris coccineo; lobo postico thoracis femine lobo antico brevior, scutello ejusdem sexus abbreviato, levissime elevato, mucronibus apicalibus brevissimis; abdomine femine lato.*

b. *Limbo lato ventris coccineo vel flavescente; femine ignotæ.*

c. *Pedibus totis vel fere totis corallinis.*

2. **C. rufipes** STÅL. — *Cleptria rufipes* STÅL, Ö. V. A. F. 1856. p. 179. 8; H. afr. 3. p. 110. 5. (1865).

Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)

Abdomen supra subtusque nigrum et late corallino-limbatum.

3. **C. luteipes** STÅL. — *Cleptria luteipes* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 182. 4.

Patria: Terra capensis.

Præcedenti simillima. Margo angustissimus corii fusco-rufescens. Femora, tibiæ et tarsi toti corallini.

sc. *Pedibus totis vel magnam ad partem nigris; dorso abdominis toto corallino vel hic illic infuscato.*

4. **C. cinctiventris** STÅL. — *Cleptria cinctiventris* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 41. 1; H. afr. 3. p. 109. 3. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

5. **C. marginipennis** STÅL. — *Cleptria marginipennis* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 41. 2; H. afr. 3. p. 110. 4. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

bb. *Limbo angusto ventris corallino; mares ignoti.*

6. **C. limbata** THUNB. — Subcæneo-nigra, ventre violaceo-nitido; antennis nigris, harum articulo primo, basi femorum posticorum, femoribus anticis antice pone medium, tibiis anticis fere totis, tibiis posterioribus basi

tarsisque pallide sordide flavescens; rudimento hemelytrorum margineque angusto subincrassato ventris corallinis; angulis posticis thoracis picco-pellucidis. ♀. Long. 13½, Lat. thor. 3, Lat. abd. 6 mill.

♀. *Reduvius limbatus* THUNB., H. rostr. cap. 3. p. 6. (1822).

Larva: *Reduvius pallens* THUNB., H. rostr. cap. 3. p. 6. (1822).

Patria: Terra capensis. (Mus. Upsal.)

Oculi leviter prominuli, parviusculi. Pars capituli ocellos ferens obtuse et sensim convexa. Ocelli obsoleti, pellucidi, haud elevati. Venter ad limbum corallinum in segmentis plurimis macula obsoleta indeterminata pallescente notatum; limbo interdum corallino?

Larva, quam ad hanc speciem refero, limbo ventris concolore, macula acetabulorum et femoribus posterioribus basi pallidis insignis; ocellis nullis; tarsis biarticulatis; segmentis ventris basi utrimque ad latera disci macula subopaca sat fortiter punctato-rugosa nigra notatis. Long. 9½ mill.

7. **C. tarsalis** SIGN. — *Cleptria tarsalis* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 961. 171. (1861); STÅL, H. afr. 3. p. 109. 1. (1865).

Patria: Madagascar.

8. **C. ? miles** GERM. — *Ectrychotes miles* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 130. 24. (1837). — *Ectrichodia bicoloripes* STÅL, Ö. V. A. F. 1854. p. 237. 2. — *Cleptria miles* STÅL, H. afr. 3. p. 110. 6. (1865).

Patria: Terra capensis.

CIMBUS HAHN.

HAHN, W. I. p. 34. f. 23. B—E. (1831); BURM., Handb. 2: 1. p. 245. (1835).

1. **C. productus** HAHN. — *Cimbus productus* HAHN, W. I. 1. p. 34. f. 23. (1831); BURM., Handb. 2: 1. p. 245. 1. (1835); BLANCH., Hist. 3. p. 108. (1840); A. et S., Hist. p. 385. 1. pl. 7. f. 6. (1843).

Patria: Java. (Mus. Holm.)

CÆCINA STÅL.

STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 48. (1863).

1. **C. spinulosa** STÅL. — *Cæcina spinulosa* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 48. 1. (1863).

Patria: Cambodja. (Mus. Holm.)

ADRANIA STÅL.

Adrania STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 46. (1863). — *Sphinctomerus* MAYR, Verh. z.-b. Ges. Wien. 15. p. 440. (1865).

a. *Articulo primo antennarum capite fere longiore, articulo secundo primo paullo plus quam dimidio longiore.* — ADRANIA STÅL.

1. **A. macra** STÅL. — *Adrania macra* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 46. 1. (1865).

Patria: Nova Guinea. (Mus. Holm.); Waigin.

Colore verisimiliter variat. Tibiæ apice nigricantes.

aa. *Articulo primo antennarum capite multo brevior, secundo primo fere duplo longiore.* — SPHINCTOMERUS MAYR.

2. **A. pulchra** MAYR. — *Sphinctomerus pulcher* MAYR, Verh. z.-b. Ges. Wien. 15. p. 441. (1865).

Patria: Amboina. (Mus. Vien.)

A. macrae simillima, structura antennarum earumque articulo tertio ad partem albicante, capite crassiore, subtus distincte convexo, acetabulis nec non disco lato sternorum ventrisque sordide corallino-flavescens, differt.

SPHINCTOCORIS MAYR.

MAYR, Verh. z.-b. Ges. Wien. 15. p. 440. (1865).

1. **S. corallinus** MAYR. — *Sphinctocoris corallinus* MAYR, Verh. z.-b. Ges. Wien. 15. p. 440. (1865).

Patria: Borneo. (Mus. Vien.)

HÆMATOLOECHA STÅL.

1. **H. nigro-rufa** STÅL. — *Scadra nigro-rufa* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 301. 2.

Patria: Japonia. (Mus. Holm.)

SCADRA STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 176 et 182; H. afr. 3. p. 101. (1865).

1. **S. lanius** STÅL. — *Physorhynchus lanius* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 188. 2; Ö. V. A. F. 1866. p. 301. 1.

Patria: Java. (Mus. Holm.); Ardjaeno. (Mus. Leiden.) Pulo Penang.

Variat lateribus lobi postici pronoti apiceque scutelli nigris.

2. **S. rufidens** STÅL. — *Scadra rufidens* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 183. 2.

Patria: Manila.

3. **S. fuscicrus** STÅL. — *Scadra fuscicrus* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 183. 3.

Patria: Ceylon.

4. **S. maculiventris** STÅL. — *Scadra maculiventris* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 46. 1. (1863).

Patria: India orientalis.

SANTOSIA STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 442; H. afr. 3. p. 102 et 111. (1865).

a. *Pronoto pectoreque haul ænescentibus; species africana.*

b. *Collo cylindrico capitis brevissimo, via exserto, parte ocellos ferente distinctius tumida, a latere visa parte intraoculari fere altiore; hemelytris nigris, basi fasciaque pone medium corii rufo-testaceis.*

1. **S. bidentula** GERM. — *Ectrychotes bidentulus* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 130. 23. (1837). — *Santosia bidentula* STÅL, H. afr. 3. p. 112. 4. (1865).

Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)

bb. *Capitis collo cylindrico distinctissime exserto, parte ocellos ferente minus tumida, a latere visa parte intraoculari paullo humiliore, parte postoculari a latere visa parte media oculos ferente paullo angustiore.*

c. *Pectore, hemelytris pedibusque corallinis; clavo, regione clavi, macula media anguloque apiculi corii nec non maculis lateralibus pectoris nigris.*

2. **S. maculata** FABR. — *Reduvius maculatus* FABR., Spec. 2. p. 378. 4. (1781); Mant. 2. p. 309. 4. (1787); E. S. 4. p. 109. 5. (1794); S. R. p. 268. 9. (1803). — *Cimex afer* GMEL., S. N. 1: 4. p. 2197. 556. (1788). — *Santosia maculata* STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 442. 1; H. afr. 3. p. 111. 1. (1865).

Patria: Sierra Leona; Calabar. (Mus. Holm.)

cc. *Pectore hemelytrisque nigris, margine costali antierius corallino vel flavescente.*

3. **S. trimaculata** P. B. — *Reduvius trimaculata* P. B., Ins. p. 64. Hém. pl. 2. f. 3. (1805). — *Santosia trimaculata* STÅL, H. afr. 3. p. 111. 2. (1865).

Patria: Calabar. (Mus. Holm.)

4. **S. simillima** STÅL. — *Santosia simillima* STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 443. 2; H. afr. 3. p. 112. 3. (1865).

Patria: Calabar. (Mus. Holm.)

5. **S. erythrocephala** WOLFF. — *Reduvius erythrocephalus* WOLFF, Ic. 3. p. 126. 120. f. 120. (1802). — *Reduvius albomarginatus* FABR., S. R. p. 268. 8. (1803). — *Santosia erythrocephala* STÅL, H. Fabr. 1. p. 119. 1. (1858).

Patria: Grand Bassam Guineæ. (Mus. Holm.)

aa. *Pronoto pectoreque totis ænescentibus; species asiaticæ.*

6. **S. ænescens** STÅL. — *Santosia ænescens* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 691. 1.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

7. **S. pallidipennis** STÅL. — Nigra, ænescente vel subcæruleo-nitens; hemelytris sordide testaceo-flavescens. ♀. Long. 19, Lat. 5 mill.

Patria: Tondano. (Mus. Leiden.)

Præcedenti maxime affinis, colore hemelytrorum abdominisque distinguenda.

PIRENA STÅL.

STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 47. (1863)

1. *P. punctata* STÅL. — *Pirena punctata* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 47. 1. (1863).
Patria: Caffraria.

ANTIOPA STÅL.

STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 47. (1863).

1. *A. pumila* STÅL. — *Antiopa pumila* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 47. 1. (1863).
Patria: Ceylon.

Subf. Piratina STÅL.

CONSPECTUS GENERUM.

- 1(2). Capite longo, subporrecto, parte anteculari longissima; antennis ab oculis sat longe remotis; articulo tertio rostri sat gracili et articulo primo multo longiore, secundo primo plus duplo longiore; thorace apice distincte sinuato, angulis apicalibus haud tuberculatis, rotundatis; areola interiore membranæ parviuscula, posterius sensim acuminata; mesosterno carinato; tibiis posterioribus plus minus compressis; metapleuris opacis, alutaceis, sulco laterali fortiter curvato; tibiis intermediis fossa spongiosa destitutis. — *Sirthenea* SPIN.
- 2(1). Capite minus longo, magis nutante; antennis ad oculos valde appropinquatis; thorace apice truncato vel minus distincte sinuato, angulis apicalibus plerumque tuberculatis; mesosterno raro carinato; tibiis intermediis plerumque fossa spongiosa instructis.
- 3(10). Tibiis teretibus; marginibus lateralibus lobi postici pronoti obtusis, interdum obtuse carinatis; oculis ante locum insertionis antennarum haud vel vix extensis; tylo haud vel minus fortiter elevato.
- 4(9). Femoribus anticis subtus nec compressis, nec ampliatis; tibiis anterioribus fossa spongiosa instructis, anticis totis rectis vel apice recurvis; rostro minus crasso, articulo tertio elongato.
- 5(8). Fossa spongiosa numquam plus quam dimidium tiliarum anticarum occupante.
- 6(7). Metapleuris haud vel parce granulatis, sulco laterali recto vel anterieus minus fortiter curvato; pronoto nitido; corpore fortius depresso. — Genera americana *Tydidés* STÅL, *Phorus* STÅL et *Thymbreus* STÅL.
- 7(6). Metapleuris plerumque sat dense et subtiliter granulatis, alutaceis, sulco laterali fortiter curvato. — *Pirates* SERV.
- 8(5). Fossa spongiosa plus quam dimidium tiliarum anticarum occupante.¹⁾ — *Eumerus* KLUG.
- 9(4). Femoribus anticis subtus compresso-ampliatis; tibiis anterioribus fossa spongiosa destitutis, anticis apicem versus incurvis; rostro crasso, articulo tertio brevi. — *Phalantus* STÅL.
- 10(3). Tibiis anterioribus superne late planis, fossa spongiosa brevi; marginibus lateralibus lobi postici pronoti fortiter carinatis vel explanatis; oculis a latere visis ante locum insertionis antennarum extensis, fortiter prominulis; pronoto fortissime constricto; capite inter et ante antennis in medio rugoso-elevato; tylo elevato. — *Androchus* STÅL.

SIRTHENEAE SPIN.

Sirthenea SPIN., Ess. p. 100. (1837); STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 250; Enum. 2. p. 104. (1872). — *Rasahus* p. A. et S., Hist. p. 325. (1843).

a. *Metasternó* haud carinato, postice obtuse rotundato vel anguste subtruncato vel sinuato-truncato; *hemelytris* utriusque sexus completis, apicem abdominis haud superantibus; ocellis distinctissimis, quam oculis minus distantibus; abdomine sexuum subconformi.

¹⁾ *Rasaho maculipenni* excepto

b. *Corio ultra medium testaceo vel rufescente; segmento ventrali sexto feminarum mihi cognitarum posterius rotundato-producto; species americana.*

Femina *S. amazonæ* ignota.

bb. *Corio vel saltem limbo costali ante medium vel antierius flavescente vel testaceo-flavescende; segmento ventrali sexto feminarum mihi cognitarum apice truncato.*

c. *Capite superne pone impressionem transversam ante ocellos sitam nigricante; clavo fusco, basi pullescente.*

1. **S. flaviceps** SIGN. — *Rasahus flaviceps* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 960. 169. (1861). — *Sirthenea flaviceps* STÅL, H. afr. 3. p. 114. 1. (1865).

Patria: Madagascar. (Mus. Holm. et Coll. SIGNORET.)

cc. *Capite superne pone impressionem transversam ante ocellos sitam flavescente, ocellis interdum nigro-cinctis margineque antico inter ocellos nigro; clavo antice posticeque flavescente.*

2. **S. flavipes** STÅL. — *Rasahus flavipes* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 187. 1. — *Sirthenea flavipes* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 252. 2; Enum. 2. p. 105. 3. (1872).

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.); Soerabay, Ardjoeno. (Mus. Leiden.); Java. (Coll. SIGNORET.)
Brasilia?

3. **S. Cumingii** A. DOHRN. — *Rasahus Cumingi* A. DOHRN, Stett. E. Z. 21. p. 407. 95. (1860).

Patria: Ceylon. (Mus. Holm.)

aa. *Metasterno obtuse carinato, postice in angulum subrectum, apice imo anguste rotundatum, terminato, marginibus posticis subreflexis; hemelytris marium apicem abdominis superantibus, feminarum abbreviatis, scutello nonnihil longioribus; ocellis et oculis marium fere æque longe distantibus, in feminis nullis; abdomine feminarum ampliato, segmento ventrali sexto apice truncato.*

4. **S. obscura** STÅL. — *Sirthenea obscura* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 253. 7.

Patria: Australia, Sydney, Adelaide. (Mus. Holm.)

5. **S. apicalis** SIGN. — *Rasahus apicalis* SIGN., An. S. E. Fr. (4) 11. p. 125. 4. (1862).

Patria: Cochinchina.

PIRATES SERV., BURM.

Pirates SERV., An. sc. nat. 23. p. 215. (1831); LAP., Ess. p. 6, 9 et 78. (1832). — *Pirates* p. BURM., Handb. 2: 1. p. 222 et 239. (1835); A. et S., Hist. p. 324. (1843). — *Lestomerus* A. et S., Hist. p. 322. (1843); STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 250. — *Catamiarus* A. et S., Hist. p. 323. (1843); STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 251. — *Fusius* STÅL, Stett. E. Z. 23. p. 458. (1862); Ö. V. A. F. 1866. p. 250. — *Microsandalus* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 250. — *Melanolestes* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 251. — *Brachysandalus* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 251. — *Cleptocoris* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 251. — *Spilodermus* STÅL, H. Fabr. 1. p. 122. (1868).

a. *Corio abdomineque vel saltem hujus limbo rufis vel flavescens; clavo nigro vel nigro-maculato; corio plerumque macula nigra ad clavum notato; membrana saltem basi nigra vel fusca, prope basin macula vel fascia pallida ornata; limbo abdominis immaculato.* — Sp. 1—3.

b. *Oculis parvis, magis distantibus; parte capitis postoculari ocellis ferente vix tumescente; pronoti lobo postico distincte punctulato, lobo antico sat lato; femoribus anticis fortiter incrassatis, subtus in margine interiore tuberculis parvis instructis; tibiis anticis ultra medium sensim sat fortiter incrassatis, fossa spongiosa ovali vix plus quam tertiam partem tibiæ occupante instructis; articulo apicali tarsorum posteriorum articulis duobus basalibus simul sumtis distinctissime longiore.* — FUSIUS STÅL.

1. **P. (Fusius) rubricosus** STÅL. — *Pirates rubricosus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 38. 4. — *Pirates bascollis* SIGN. in THOMS., Arch. 2. p. 310. 592. (1858). — *Fusius rubricosus* STÅL, H. afr. 3. p. 115. 1. (1865).

Patria: Sierra Leona, Calabar, Gabon, Caffraria. (Mus. Holm.)

bb. *Oculis medioeribus vel magnis, minus distantibus; parte capitis postoculari ocellis ferente tumescente; lobo postico pronoti impunctato, lobo antico minus lato; femoribus anticis modice incrassatis, inermi-*

bus; tibiis anticis minus crassis vel graciliusculis, fossa spongiosa variabili; articulo apicali tarsorum posteriorum articulis duobus basalibus simul sumtis longitudine subæquali. — PIRATES SERV., STÅL.

2. **P. (Pirates) hybridus** Scop. — *Cimex hybridus* Scop., Ent. carn. p. 131. 380. (1763). — *Reduvius stridulus* FABR., Mant. p. 309. 5. (1787); S. R. p. 268. 10. (1803). — *Reduvius 2-punctatus* FABR., E. S. 4. p. 203. 36. (1794); S. R. p. 278. 56. (1803). — *Pirates stridulus* BURM., Handb. 2: 1. p. 240. 3. (1835); FIEB., Eur. H. p. 157. 2. (1861).

Patria: Europa meridionalis; Africa borealis. (Mus. Holm.)

3. **P. (Pirates) mundulus** STÅL. — Niger; abdomine hemelytris testaceis, clavo corioque intus luridis, illo macula nigricante notato; ano nigro; membrana fusca, areola interiore fasciola obliqua media albicante et ante fasciam macula nigra notata, areola exterior nigricante; fossa spongiosa paullo plus quam tertiam partem apicalem tibiaram occupante. ♂. Long. 9, Lat. 2 mill.

Patria: Tranquebar. (Mus. Holm.)

P. hybrido simillimus, minor, differt pedibus gracilioribus, femoribus anticis minus incrassatis, fossa spongiosa tibiaram anteriorum brevior, corio intus ad clavum lurido vel fusciscente, macula nigra ibidem destituta, oculisque maris majoribus, longius dorsum extensis. Tarsi postici exempli descripti mutili.

aa. *Corio abdomineque raro rufescentibus, clavo in hoc casu quoque rufescente, immaculato, membranae anterie macula pallida destituta.*

c. *Pronoto propleurisque levigatis vel obsolete granulatis.* — Sp. 4—28.

d. *Fossa spongiosa circiter partem dimidiam tibiaram occupante; abdomine nigro, margine interdum pallido-maculato.* — Sp. 4—11.

e. *Apice scutelli haud reflexo.* — CLEPTOCORIS STÅL.

4. **P. (Cleptocoris) lepturoides** WOLFF. — *Reduvius lepturoides* WOLFF, Ic. 4. p. 165. 159. f. 159. (1804). — *Pirates lepturoides* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 262.

Patria: Java. (Mus. Vien.); Ardjoeno, Borneo. (Mus. Leiden.)

Variat colore hemelytrorum fusco vel testaceo margineque abdominis maculis pallidis notato vel destituta.

5. **P. (Cleptocoris) balteatus** GERM. — *Pirates balteatus* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 131. 27. (1837).

Patria: Terra capensis.

6. **P. (Cleptocoris) strepitans** RAMB. — *Pirates strepitans* RAMB., Faun. And. p. 174. 2. (1842). — *Pirates niger* H. S., Nom. 1. p. 98. (1835). — *Pirates unicolor* H. S., W. I. 3. p. 90. f. 314. (1835). — *Pirates rufipennis* LUC., Exp. Alg., Ins. p. 52. 29. Hém. pl. 1. f. 7. — *Pirates strepitans* LUC., Exp. Alg., Ins. p. 52. 28. Hém. pl. 1. f. 6; FIEB., Eur. H. p. 157. 4. (1861).

Patria: Hispania. (Mus. Holm.)

7. **P. (Cleptocoris) lugubris** STÅL. — *Pirates lugubris* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 318. 27; H. afr. 3. p. 118. 7. (1865). — *Pirates niger* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 960. 168. (1861).

Patria: Territorium lacus N'Gami; Nubia. (Mus. Holm.); Madagascar.

8. **P. (Cleptocoris) maurus** STÅL. — *Pirates maurus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 38. 3; H. afr. 3. p. 119. 8. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

9. **P. (Cleptocoris) atro-maculatus** STÅL. — *Cleptocoris atro-maculatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 692. 1.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

Obs: Species sex citatæ præcedentes verisimiliter in unam conjungendæ.

ee. *Apice scutelli distinctissime recurvo.* — SPILODERMUS STÅL.

10. **P. (Spilodermus) quadrinotatus** FABR. — *Reduvius 4-notatus* FABR., E. S., Suppl. p. 544. 34—5. (1796); S. R. p. 277. 54 (1803). — *Peirates biguttatus* A. DOHRN, Stett. E. Z. 21. p. 407. 96. (1860). — *Spilodermus quadrinotatus* STÅL, H. Fabr. 1. p. 122. 1. (1868).

Patria: Tranquebar, Silhet. (Mus. Holm.); Ceylon. (Coll. A. DOHRN.)

11. **P. (Spilodermus) arcuatus** STÅL. — *Spilodermus arcuatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 692. 1.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.); Ceylon. (Coll. SIGNORET.); Hongkong. (Coll. A. DOHRN.); Japonia. (Coll. DOUGLAS.)

dd. *Tibiis anticis ultra medium plerumque fortius sensim incrassatis, fossa spongiosa tibiis distinctissime plus quam dimidio brevior, sæpe haud plus quam tertiam vel quartam partem apicalem tibiaram occupante.*

f. *Margine postico pronoti ad angulos basales scutelli ante clavum in lobum obtusangulum producto.*

12. **P. singularis** STÅL. — Fusco-piceus, pilosus, capite, pronoto pectoreque nigricantibus, illis subænescentibus; membrana maculis duabus magnis obsolete glaucescentibus, apice macula pallida et pone partem api-

calem corii linea obliqua albicante notata; femoribus posterioribus basi sordide flavo-albidis. ♂. Long. 8½. Lat. 2½ mill.

Patria ignota. (Mus. Vien.)

Statura fere *P. umbrosi*, cui haud dissimilis, tamen multo minor, structura supra descripta pronoti ab omnibus mihi cognitis familiae speciebus distinctus. Caput ovatum, pone oculos utrimque tumidum, parte postoculari oculis ferente haud elevata; tylo haud elevato. Articulus secundus rostri primo circiter duplo longior. Antennae nigrae. Pronotum lobo antico angustiusculo; impressione subtili longitudinali anterie abbreviata. Fossa spongiosa circiter quartam partem tibiaram anticarum, circiter sextam partem tibiaram intermediarum occupans. Femora antica subtus denticulis pluribus armata.

ff. *Margine postico pronoti sensim rotundato.*

g. *Pectore pronotoque alutaceis, minutissime granulatis; articulo secundo rostri sat longo; articulis duobus basalibus antennarum crassiusculis.* — MICROSANDALUS STÅL.

13. **P. (Microsandalus) umbrosus** STÅL. — *Microsandalus umbrosus* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 253. 1. Patria: Australia borealis. (Mus. Holm.)

gg. *Pronoto propleurisque haud alutaceis; articulo secundo rostri minus longo; articulis basalibus antennarum minus crassis.*

h. *Corpore cum hemelytris pedibusque rarissime toto nigro vel nigro-piceo, in hoc casu sunt area interior membranae longior, posterius minus angustata et apice subtruncata, scutellum apice minus productum; parte coriacea hemelytrorum vel membrana plerumque testaceo vel flavescente-picta; species africanæ, asiaticæ et australicæ.* — Sp. 14—28.

i. *Hemelytris pictura testacea vel flavescente destitutis, corio intus clavoque raro pallescentibus; femoribus anticis, plerumque etiam intermediis, subtus spinosis vel minute tuberculatis; species africanæ et asiaticæ.* — LESTOMERUS A. et S.

k. *Pedibus nigris; femoribus anterioribus distincte spinosis.*

14. **P. (Lestomerus) spinipes** SERV. — *Peirates spinipes* SERV., An. sc. nat. 23. p. 216. 1. (1831). — *Lestomerus spinipes* A. et S., Hist. p. 323. 1. (1843); STÅL, H. afr. 3. p. 114. 1. (1865).

Patria: Senegal. (Coll. SIGNORET.)

15. **P. (Lestomerus) affinis** SERV. — *Peirates affinis* SERV., An. sc. nat. 23. p. 216. 2. (1831). — *Lestomerus affinis* A. et S., Hist. p. 323. 2. (1843).

Patria: India orientalis. (Mus. Holm.); Borneo. (Mus. Leiden.); Cochinchina. (Coll. SIGNORET.)

Præcedenti simillimus, pronoto ænescente, lobo antico sulcis pluribus distinctissimis instructo, lobo postico ruguloso mox distinguendus.

kk. *Pedibus flavescens, femoribus posterioribus apice fuscis.*

16. **P. (Lestomerus) sanctus** FABR. — *Reduvius sanctus* FABR., Mant. 2. p. 310. 12. (1787); E. S. 4. p. 197. 15. (1794). WOLFF., Ic. 2. p. 80. 77. f. 77. (1801); FABR., S. R. p. 271. 23. (1803). — *Cimeracer* GMEL., S. N. 1: 4. p. 2197. 563. (1788). — STOLL, Pun. f. 62.

Patria: Tranquebar. (Mus. Holm.)

17. **P. (Lestomerus) ochropus** STÅL. — *Pirates ochripes* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 38. 1. — *Lestomerus ochropus* STÅL, H. afr. 3. p. 114. 2. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

Area interior membranae hujus speciei postice sensim angustata, in angulum acutum terminata; in reliquis *Lestomeris* est area eadem apice truncata.

18. **P. (Lestomerus) æneicollis** SCHAUM. — *Lestomerus æneicollis* SCHAUM, Ber. Ak. Berl. 1853. p. 358; PETERS, Reis. Mossamb., Ins. p. 47. t. 2. f. 8. (1862).

Patria: Mossambique.

ii. *Hemelytris pictura flavescens vel testacea notatis, clavo in macropteris toto vel apice testaceo vel flavescens vel saltem pallescente; membrana in brachypteris fere tota vel apice flavescens; species australicæ.* BRACHYSANDALUS STÅL.

l. *Femoribus unicoloribus.* — Sp. 19—27.

m. *Coxis anticis longitudine in hac familia normali, pone prostethium sat longe extensis.* — Sp. 19—26.

n. *Oculis utriusque sexus magnis, marium maximis, per tota vel fere tota latera capitis transversim extensis, subtus quam supra via magis distantibus; ocellis magnis in utroque sexu; hemelytris alisque completis.*

- o. *Antennis pedibusque dilute ferrugineis.*
19. **P. (Brachysandalus) ephippiger** WHITE. — *Pirates ephippiger* WHITE in DIEFFENB., Trav. 2. p. 283. (1843).
Patria: Australia, Rockhampton, Moreton Bay. (Mus. Holm.); Nova Selandia.
- oo. *Antennis pedibusque nigris.*
20. **P. (Brachysandalus) helluo** STÅL. — *Brachysandalus Helluo* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 260. 2.
Patria: Melbourne, Rockhampton, Port Denison. (Mus. Holm.)
21. **P. (Brachysandalus) lurco** STÅL. — *Brachysandalus Lurco* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 260. 3.
Patria: Adelaide. (Mus. Holm.)
Femora etiam intermedia denticulis minutissimis subtus armata.
22. **P. (Brachysandalus) melanolestoides** STÅL. — Nigro-piceus, setosus; apice clavi margineque basali membranæ pone apicem corii anguste obsoleteque pallescentibus; articulo ultimo rostri tarsisque ferrugineis. ♂. Long. 16, Lat. $4\frac{1}{2}$ mill.
♂. Oculis per latera tota capitis vix extensis, subtus quam supra distincte magis distantibus.
Patria: Australia. (Mus. Holm.); Tasmania. (Coll. SIGNORET.)
Præcedentibus duobus maxime affinis, oculis maris nonnihil minoribus, oculis feminarum illarum specierum magnitudine æqualibus, hemelytrisque fere totis nigris differt. Speciebus americanis subgeneris *Melanolestis* similimus, ab his differt apice clavi pallescente, tylo haud elevato, scutelli apice minus producto, area interiore membranæ longiore, postice minus angustata, apice subtruncata. Femora antica subtus tuberculis minutissimis instructa, intermedia inermia.
- nn. *Oculis minoribus, circiter dimidium latitudinis laterum capitis occupantibus; ocellis marium parviusculis, feminarum nullis; hemelytris feminarum abbreviatis, scutello vix duplo longioribus, apice pallidis; corpore densius setoso.*
23. **P. (Brachysandalus) fuliginosus** ER. — *Pirates fuliginosus* ER., Arch. 8: 1. p. 283. 272. (1842).
Patria: Tasmania.
24. **P. (Brachysandalus) flavo-pictus** STÅL. — *Brachysandalus fuliginosus* var. *b.* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 260. 4.
Patria: Adelaide, Melbourne. (Mus. Holm.)
Femina membrana vel hemelytris fere totis flavescentibus gaudet.
25. **P. (Brachysandalus) setosus** STÅL. — Niger, setosus; segmentis duobus apicalibus dorsi abdominis dense silaceo-sericeis; membrana apice pallide sordide flavicante; tarsis articuloque apicali rostri ferrugineis; femoribus anterioribus subtus minutissime denticulatis. ♀. Long. 12, Lat. $2\frac{2}{3}$ mill.
Patria: Australia borealis. (Mus. Holm.)
Statura femine *P. flavopicti*, pictura hemelytrorum et capite pone oculos magis tumido differt. Mas ignotus.
26. **P. (Brachysandalus) punctorius** STÅL. — *Brachysandalus punctorius* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 260. 5.
Patria: Moreton Bay ¹⁾. (Mus. Holm.)
mm. *Coxis anticis brevibus, pone prostethium vix extensis; coxis posterioribus quam in divisione præcedente magis distantibus.*
27. **P. (Brachysandalus) brevicoxis** STÅL. — Testaceus vel rufo-ferrugineus, depressus, remote setosus; capite, antennis, rostro fere toto, scutello, segmento ventrali sexto, genitalibus, sternis, pedibus membranaque nigris. ♀. Long. 17, Lat. $4\frac{1}{2}$ mill.
Patria: Cape York. (Mus. Holm.)
Statura fere *P. helluonis*, sed magis depressus. Articulus secundus antennarum primo plus duplo longior, primus apicem capitis haud vel vix superans.
- ll. *Femoribus nigro-piceis, posterioribus basi sordide albicantibus.*
28. **P. (Brachysandalus) sexguttatus** STÅL. — *Brachysandalus sexguttatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 261. 6.
Patria: Insula Meisol. (Mus. Holm.)
- hh. *Hemelytris, plerumque etiam toto corpore, nigris, abdomine raro rufo-ferrugineo; tylo versus medium tumido; area interiore membranæ breviuscula, posterius sensim acuminata; hemelytris raro abbreviatis; species americanae.* — MELANOLESTES STÅL.
- cc. *Pronoto pleurisque fortiter granulatis.* — CATAMIARUS A. et S.

¹⁾ nec Melbourne.

29. **P. (Catamiarus) brevipennis** SERV. — *Peirates brevipennis* SERV., An. sc. nat. 23. p. 217. 3. (1831), — *Catamiarus brevipennis* A. et S., Hist. p. 323. 1. (1843).
Patria: India orientalis, Coromandel. (Mus. Holm.)

EUMERUS KLUG.

Reduvius subg. *Eumerus* KLUG, Symb. 2. (1830). — *Peirates* SERV., An. sc. nat. 23. p. 215. (1831). — *Pirates* p. BURM., Handb. 2: 1. p. 239. (1835); STÅL, H. afr. 3. p. 116. (1865). — *Rasahus* p. A. et S., Hist. p. 325. (1843). — *Ectomocoris* MAYR, Verh. z.-b. Ges. Wien. 15. p. 438. (1865); STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 251. — *Callisphodrus* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 251. — *Macrosandalus* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 251. — *Sphodrocoris* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 251.

a. *Apice scutelli levissime vel minus longe producto; pronoto nigro, interdum obsolete anescente, lobo antico pronoti lato vel latiusculo, variabili, apud mares minore quam apud feminas; articulo ultimo rostri minus longo et minus gracili.* — EUMERUS KLUG = ECTOMOCORIS MAYR.

b. *Pedibus rostroque toto vel fere toto flavescens vel flavo- vel rufo-ferrugineis, coxis vel apice femorum interdum nigris.* — Sp. 1—11.

c. *Limbo abdominis flavescens vel rufescens, immaculato.*

d. *Lobo postico pronoti ferrugineo-flavescens.*

e. *Clavo nigro.*

1. **E. (Eumerus) quadriguttatus** FABR. — *Reduvius quadriguttatus* FABR., Spec. 2. p. 380. 18. (1781); Mant. 2. p. 312. 28. (1787); E. S. 4. p. 202. 34. (1794). — *Cimex octomaculatus* GMEL, S. N. 1: 4. p. 2199. 577. (1788). — *Reduvius 4-guttatus* FABR., S. R. p. 277. 52. (1803). — *Ectomocoris coloratus* MAYR, Verh. z.-b. Ges. Wien. 15. p. 438. (1865).

Patria: India orientalis, Bombay. (Mus. Holm.); Pondichery. (Coll. SIGNORET).

ec. *Clavo flavescens.*

2. **E. (Eumerus) luridus** KLUG. — *Reduvius luridus* KLUG, Symb. 2. t. 9. f. 8. (1830).

Patria: Ambukohl.

3. **E. (Eumerus) dichrous** STÅL. — *Pirates dichrous* STÅL, H. afr. 3. p. 116. 1. (1865).

Patria: Senegal. (Coll. SIGNORET.)

4. **E. (Eumerus) flaviger** STÅL. — Niger; capite antice, rostro, antennis, lobo postico pronoti, limbo abdominis pedibusque ferrugineo-flavescens; clavo, corio parteque tertia basali membranæ sordide flavescens, apice membranæ livida. ♀. Long. 18, Lat. 4½ mill.

Patria: India orientalis borealis. (Coll. SIGNORET.)

E. ochroptero similis, lobo postico pronoti ferrugineo-flavescens, clavo toto flavescens, apice membranæ pallido loboque antico pronoti angustiore, quod forte variat, divergens.

dd. *Lobo postico pronoti nigro.*

f. *Femoribus apice concoloribus.*

5. **E. (Eumerus) ochropterus** STÅL. — *Ectomocoris ochropterus* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 256. 7.

Patria: India orientalis. (Mus. Holm.)

6. **E. (Eumerus) xanthopus** SCHAUM. — *Pirates xanthopus* SCHAUM, Ber. Ak. Berl. 1853. p. 358; PETERS, Reis. Mossamb., Ins. p. 47. (1862); STÅL, H. afr. 3. p. 116. 2. (1865).

Patria: Guinea. (Coll. SIGNORET.); Mossambique.

7. **E. (Eumerus) cordatus** WOLFF. — *Reduvius cordatus* WOLFF, Ic. 4. p. 163. 157. (1804). — *Peirates singalensis* A. DOHRN, Stett. E. Z. 21. p. 408. 97. (1860).

Patria: Ceylon. (Mus. Holm.)

8. **E. (Eumerus) elegans** FABR. — *Reduvius elegans* FABR., S. R. p. 270. 22. (1803). — *Ectomocoris elegans* STÅL, H. Fabr. 1. p. 121. 2. (1868).

Patria: Guinea. sec. FABR.; Ardjoeno. (Mus. Leiden.)

9. **E. (Eumerus) ululans** ROSSI. — *Reduvius ululans* ROSSI, Faun. etr. p. 256. 1360. t. 7. f. 5. (1790); WOLFF, Ic. 3. p. 122. 116. f. 116. (1802). — *Pirates ululans* BURM., Handb. 2: 1. p. 240. 2. (1835); FIEB., Eur. H. p. 157. 1. (1861).

Patria: Europa meridionalis. (Mus. Holm.)

ff. *Femoribus apice nigris.*

10. **E. (Eumerus) maculicrus** FAIRM. — *Pirates maculicrus* FAIRM. in THOMS., Arch. 2. p. 309. 591. (1858); STÅL, H. afr. 3. p. 117. 3. (1865). — *Pirates flavo-pustulatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 442. 1.

Patria: Calabar Guineæ. (Mus. Holm.)

cc. *Limbo abdominis nigro, concolore, maculis parvis pallidis notato.*

11. **E. (Eumerus) cordiger** STÅL. — *Ectomocoris cordiger* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 256. 8.
Patria: India orientalis, Silhet. (Mus. Holm.)

bb. *Pedibus, rostro limboque abdominis totis vel fere totis nigris, hoc interdum pallido-maculato.* — (EUMERUS).

g. *Limbo abdominis immaculato.*

h. *Clavo apice flavescente.*

12. **E. (Eumerus) cruciger** FABR. — *Reduvius cruciger* FABR., S. R. p. 270. 21. (1803). — *Pirates pungens* REICHE et FAIRM., Voy. Abyss., Ent. p. 449. 1. pl. 29. f. 3. (1848). — *Pirates cruciger* STÅL, H. afr. 3. p. 117. 4. (1865). — *Ectomocoris cruciger* STÅL, H. Fabr. 1. p. 121. 1. (1868).

Patria: Sierra Leoua. (Mus. Holm.); Senegal, Abyssinia.

hh. *Clavo toto nigro; maculis hemelytrorum albicantibus.*

13. **E. (Eumerus) quadrimaculatus** SERV. — *Peirates quadrimaculatus* SERV., An. sc. nat. 23. p. 217. 4 (1831). — *Peirates 3-guttatus* ER., Preisv. 1842. p. 11. 209; Stett. E. Z. 20. p. 85. 209. (1859). — *Pirates quadrimaculatus* A. et S., Hist. p. 324. 1. (1843); STÅL, H. afr. 3. p. 118. 5. (1865). — *Pirates trifenestratus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 38. 2.

Patria: Caffraria, Senegambia. (Mus. Holm.)

14. **E. (Eumerus) fenestratus** KLUG. — *Reduvius fenestratus* KLUG, Symb. 2. t. 9. f. 8. (1830). — *Peirates bimaculatus* SERV., An. sc. nat. 23. p. 218. 5. (1831). — *Pirates fenestratus* BURM., Handb. 2: 1. p. 239. 1. (1835); STÅL, H. afr. 3. p. 118. 6. (1865). — *Pirates bimaculatus* A. et S., Hist. p. 324. 2. pl. 7. f. 5. (1843).

Patria: Kordofan. (Mus. Holm.); Senegambia.

gg. *Limbo abdominis maculis sordide flavescensibus notato.*

i. *Corio macula flavescens notato; membrana immaculata.*

15. **E. (Eumerus) flavo-maculatus** STÅL. — *Ectomocoris flavo-maculatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 692. 2.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

16. **E. (Eumerus) biguttulus** STÅL. — *Ectomocoris biguttulus* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 692. 3.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

ii. *Corio immaculato; membrana antevius macula flavescens notata.*

17. **E. (Eumerus) atrox** STÅL. — *Var. a.* — *Macula membranæ quadrangulari.*
Pirates atrox STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 187. 1; l. c. 1866. p. 257. 10.

Var. b. — *Macula membranæ triangulari.*

Peirates fuscicornis A. DOHRN, Stett. E. Z. 21. p. 408. 98. (1860).

Patria: Java; Insulæ Philippinæ, Bengalía. (Mus. Holm.); Ardjoeno. (Mus. Leiden.); *var. b.* Ceylon. (Coll. A. DOHRN.)

Variat tibiis totis fuscis vel pallidis, apicem versus fuscis.

aa. *Apice scutelli sat longe producto, gracili; pronoto in exemplis rite coloratis cærulescente vel violaceo, lobo antico angusto; articulo tertio rostri sat longo et gracili; membranæ area interiore pone medium vix vel, quam in affinis americanis, minus retrorsum angustata.* — CALLISPHDRUS STÅL.

18. **E. (Callisphodrus) ornatus** STÅL. — *Pirates ornatus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 57. 3. (1863).
Patria: Australia. (Mus. Holm.)

19. **E. (Callisphodrus) patricius** STÅL. — *Callisphodrus patricius* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 258. 1.
Patria: Australia borealis. (Mus. Holm.)

Antennis basin versus pedibusque totis, excepta basi coxarum, rufo-testaceis a præcedente mox distinguendus.

20. **E. (Callisphodrus) decoratus** STÅL. — *Pirates decoratus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 57. 4. (1863).
Patria: Australia borealis; Rockhampton. (Mus. Holm.)

Variat fere totus testaceus, immaturus.

PHALANTUS STÅL.

STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 57. (1863).

1. **P. geniculatus** STÅL. — *Phalantus geniculatus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 57. 1. (1863).
Patria: China, Hongkong; Japonia.

2. **P. africanus** STÅL. — Sordide flavescens; antennis, excepto articulo primo, vitta angusta lobi antici fasciæque lobi postici pronoti, scutello, clavo, excepta basi, margine interiore apiceque corii, membrana, mesostethio, metastethio, maculis quattuor marginalibus abdominis, cum plaga oblonga laterali ventris coherentibus, fuscis; geniculis concoloribus. ♀. Long. 11, Lat. 3 mill.

Patria: Senegambia. (Coll. SIGNORET.)

ANDROCLUS STÅL.

Androclus STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 58. (1863); H. afr. 3. p. 113. (1865); Ö. V. A. F. 1866. p. 252. — *Dicraotropis* MAYR, Verh. z.-b. Ges. Wien. 15. p. 438. (1865).

a. *Parte anteculari capitis utrinque ad tylum carinato-elevata; capite ante ocellos bituberculato; lobo antico pronoti ad angulos anticos tuberculo conico utrinque armato, marginibus lateralibus explanatis; marginibus lateralibus lobi postici explanatis, haud depressis.* — ANDROCLUS STÅL.

1. **A. (Androclus) granulatus** STÅL. — *Androclus granulatus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 58. 1. (1863).
Patria: India orientalis. (Mus. Holm.)

aa. *Capite ante ocellos tuberculis destituto, parte anteculari ad tylum haud elevata; lobo antico pronoti antice inermi, marginibus lateralibus obtusis, lobi postici marginibus lateralibus depressis.* — DICRAOTROPIS MAYR.

2. **A. (Dicraotropis) pictus** H. S. — *Pirates pictus* H. S., W. I. S. p. 63. f. 827. (1848).
Patria: Java. (Coll. A. DOHRN.)

SPECIES PIRATINORUM INCERTI GENERIS VEL SUBGENERIS.

1. **Reduvius punctum** FABR., E. S. 4. p. 203. 35. (1794); S. R. p. 277. 53. (1803).

Patria: India orientalis.

Ad *Eumerum* verisimiliter referendus.

2. **Pirates chiragra** FABR. — *Reduvius chiragra* FABR., S. R. p. 278. 55. (1803). — *Pirates fulvoguttatus* H. S., W. I. 6. p. 105. f. 676. (1842). — *Pirates chiragra* FIEB., Eur. H. p. 157. 3. (1861); STÅL, H. Fabr. 1. p. 120. 2. (1868).

Patria: Madera; Europa meridionalis.

3. **Peirates Servillei** LE GUIL., Rev. zool. 1841. p. 263. 17.

Patria ignota.

4. **Pirates niger** WOLL., An. Mag. Nat. Hist. (3) 1. p. 123. (1858).

Patria: Madera

5. **Pirates melanogaster** FIEB., Eur. H. p. 387. 1. a. (1861).

Patria: Sicilia.

6. **Pirates truculentus** STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 56. 2. (1863).

Patria: Australia.

7. **Pirates cyaneus** STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 56. 1. (1863).

Patria: India orientalis.

8. **Pirates textilis** MONTR., An. S. Lin. Lyon. (2) 11. p. 236. (1865).

Patria: Kanala.

9. **Pirates coracinus** GARB., Bull. S. E. Ital. 1. p. 197. (1869).

Patria: Sardinia.

Subf. Acanthaspidina STÅL.

CONSPECTUS GENERUM.

1(50). Capite subtus, prosterno, coxisque anticis inermibus, rarissime¹⁾ spinis vel tuberculis armatis, in hoc casu sunt pedes longi et graciles; femoribus omnibus vel posticis plerumque inermibus.

2(3). Capite longo, porrecto, pone oculos impressione transversa nulla vel distinctissime arcuata instructo, a latere viso recto vel subrecurso; rostro recto, gracili vel minus crasso, articulo

¹⁾ *Hoplogenus* STÅL.

- saltem basali gulam tangente; antennis in lateribus capitis insertis, loco insertionis ab oculis remoto, sæpe valde remoto; ocellis valde distantibus, interdum quam oculis magis distantibus; prosterno late sulcato, versus marginem anticum sensim declivi; abdomine sat ampliato; ventre carina destituto; pedibus gracilibus, posterioribus nonnihil distantibus, femoribus anterioribus vix vel paullo incrassatis; tibiis posticis femoribus longioribus. — *Conorhinus* LAP.
- 3(2). Capite pone oculos impressione transversa recta vel subrecta instructo vel biimpresso; articulo primo rostri plerumque a gula distante.
- 4(49). Capite ante oculos producto, porrecto vel nonnihil deflexo.
- 5(12). Rostro toto gulam tangente; antennis in lateribus capitis insertis; processu prosternali recto; capite subtus longitrorsum convexiusculo; bucculis haud vel obsolete elevatis; femoribus tibiisque posticis longitudine æqualibus vel subæqualibus; pedibus posterioribus distantibus, plerumque maxime distantibus; coxis anticis brevissimis.
- 6(9). Pronoto basi in medio ante scutellum subrotundato-truncato, marginibus lateralibus posticis depressis vel subelevatis, prope angulos scutelli prominulis; antennis ab oculis remotis; articulo antennarum secundo primo plus duplo vel circiter triplo longiore; scutello subtransverso, apice levissime producto; membrana maxima.
- 7(8). Corpore minus depresso; capite subcylindrico, magno, longo; antennis longe ab oculis remotis; ocellis modice distantibus; prosterno profunde sulcato, postice angulato et minus producto; pedibus posterioribus inter se et a lateribus corporis fere æque longe distantibus; articulo primo rostri secundo longiore. — *Tiarodes* BURM.
- 8(7). Corpore maxime depresso; capite brevior, minore, genis compressis, libere prominulis; antennis ab oculis et apice capitis fere æque longe distantibus; ocellis valde distantibus; prosterno antice impresso, posterius longe producto, plano, lato, truncato; pedibus posterioribus maxime distantibus, prope latera corporis insertis; articulis primo et secundo rostri longitudine subæqualibus. — *Durganda* A. et S.
- 9(6). Pronoto posterius sensim distinctissime rotundato; antennis ad oculos appropinquatis; membrana mediocri; scutello apice spinoso-producto; pedibus posterioribus maxime distantibus; corpore valde depresso; disco ventris plano; articulo secundo antennarum primo quintuplo longiore vel ultra, primo brevi.
- 10(11). Pedibus posterioribus ad margines laterales corporis insertis; processu prosterni convexo, postice obtuso, antice sulco brevissimo instructo. — *Opinus* LAP.
- 11(10). Pedibus posterioribus a marginibus lateralibus corporis nonnihil remotis; processu prosternali sulcato, retrorsum angustato, subacuto. — *Sminthus* STÅL.
- 12(5). Rostro a gula distante; capite a latere viso subtus rectilineo vel antierius decurvo, bucculis elevatis et articulum primum rostri a gula distantem reddentibus; antennis prope oculos insertis; tibiis posticis femoribus plerumque distinctissime longioribus.
- 13(18). Processu prosternali sulcato, acuto, posterius recurvo; pedibus posticis modice distantibus; ocellis quam oculis multo minus distantibus; articulo primo antennarum brevi, secundo primo quadruplo longior vel ultra; coxis anticis brevibus.
- 14(17). Pronoto basi sensim rotundato; scutello apice producto, longiore quam latiore.
- 15(16). Tuberculis antenniferis ultra latera capitis prominulis. — *Lenceus* STÅL.
- 16(15). Tuberculis antenniferis ultra latera capitis haud prominulis. — *Velitra* STÅL.
- 17(14). Pronoti lobo postico sexangulati, basi ante scutellum truncato; scutello subæquilatero, apice vix producto. — *Cerilocus* STÅL.
- 18(13). Processu prosternali postice haud recurvo; pedibus posticis leviter distantibus; metasterno ventreque plerumque carinatis; coxis anticis plerumque longiusculis; articulo secundo antennarum primo raro plus quam duplo longiore.

- 19(46). Lobo antico pronoti disco inermi, rarissime spinoso, in hoc casu sunt vel margines laterales scutelli spina valida prope basin armati et segmentum ventrale secundum carina destitutum ¹⁾ vel lobus posticus pronoti disco posterius bispinosus, tibiæ anteriores fossa spongiosa instructa et anticæ rectæ ²⁾.
- 20(45). Femoribus subtus utrimque ad apicem spina destitutis; genera mundi antiqui.
- 21(30). Scutelli margine antice spina vel tuberculo vel plica transversa, interdum ægre distinguenta, instructo; ventre carina destituto, vel segmento secundo antierius obsolete subcarinato; lobo postico pronoti sexangulari, basi ante scutellum truncato.
- 22(29). Capite ante antennis processu magno destituto, parte intraoculari collo latitudine subæquali; genarum margine interiore haud dilatato, nec locum insertionis antennarum occultante; articulo secundo antennarum primo plus duplo longiore.
- 23(24). Antennis brevibus, articulo primo parte anteoculari capitis brevioribus; strictura pronoti medio rugis duabus longitudinalibus distincte interrupta; pedibus brevibus; scutelli basi tuberculo marginali extrorsum vergente instructo; capite pone oculos utrimque tumescente. — *Phenogates* STÅL.
- 24(23). Antennis longiusculis vel mediocribus, articulo primo parte anteoculari capitis longitudine subæqualibus; strictura pronoti continua, medio rugis nullis vel obsolete interrupta; pedibus longioribus; capite pone oculos haud tumido.
- 25(28). Area exteriori membranæ retrorsum sensim distinctissime ampliata et area interiori latiore.
- 26(27). Scutello basi utrimque spina recurva acuta armato; lobo postico pronoti linea impressa nulla vel posterius evanescente instructo. — *Platymenis* LAP.
- 27(26). Scutello basi utrimque loco spinæ plica transversa subtili prædito; lobo postico pronoti linea longitudinali impressa percurrente instructo. — *Hermillus* STÅL.
- 28(25). Area exteriori membranæ retrorsum haud ampliata, area interiori paullo latiore; scutello basi utrimque spinoso. — *Gnistus* STÅL.
- 29(22). Capite ante antennis processu magno elevato, sensim ampliato, apice sinuato-truncato, instructo, parte intraoculari lata, collo latiore; genarum margine interiore posterius dilatato et locum insertionis antennarum occultante; articulo secundo antennarum brevi, primo nonnihil longiore; scutello basi utrimque tuberculato; area exteriori membranæ retrorsum sat fortiter ampliata, lata. — *Cethera* A. et S.
- 30(21). Marginibus lateralibus scutelli basi spina, plica vel tuberculo destitutis; ventre, saltem anteriori, plerumque carinato.
- 31(44). Parte anteoculari capitis superne haud tumido-elevata, nec sulcata, apice a latere visa haud subito declivi; jugis brevibus, subito abbreviatis.
- 32(43). Femoribus anterioribus inermibus.
- 33(40). Oculis ocellisque mediocribus vel parvulis, a latere visis per tota latera capitis haud extensis, raro magnis, in casu est pectus granulatum, lobus anticus pronoti utrimque angulatus vel tumido-ampliatus et posterius angustatus, nec non femina aptera et oculis parvis instructa.
- 34(37). Pronoto pectoreque lævigatis vel rugulosis, haud granulatis; areis membranæ basi æque latis vel exteriori interiori latiore, retrorsum haud vel levissime ampliata; articulo secundo antennarum minus longo, primo raro circiter duplo longiore.
- 35(36). Tarsis minus gracilibus, posteriorum articulo secundo tertio haud longiore. — *Acanthaspis* A. et S.
- 36(35). Tarsis gracilibus, posteriorum articulo secundo tertio longiore. — *Pasira* STÅL.
- 37(34). Pronoto pectoreque distincte granulatis.
- 38(39). Tibiis anterioribus fossa spongiosa instructis. — *Edocla* STÅL.

¹⁾ *Psytala*. ²⁾ *Tetroxia*.

- 39(38). Tibiis anterioribus fossa spongiosa destitutis, apice levissime incurvis; femina aptera. — *Holotrichius* BURM.
- 40(33). Oculis ocellisque magnis vel maximis, illis a latere visis per latera tota capitis transversim extensis.
- 41(42). Lobo antico pronoti posterius longitrorsum impresso, lobo postico ante scutellum subtruncato; area exteriori membranæ area interiori latiore, retrorsum haud ampliata. — *Horcinea* STÅL.
- 42(41). Lobo antico pronoti impressione longitudinali percurrente instructo, lobo postico posterius sensim rotundato; area exteriori membranæ basi area interiori angustiore, retrorsum distincte ampliata et posterius area interiori latiore. — *Opsicoetus* KLUG.
- 43(32). Femoribus anterioribus subtus spinosis; oculis ocellisque maximis; pronoto postice subsensim rotundato, lobo antico impressione longitudinali percurrente destituto; area exteriori tota membranæ area interiori latiore. — *Varus* STÅL.
- 44(31). Parte anteculari capitis superne usque ad apicem tumido-elevata et sulco percurrente instructa, apice a latere visa subito declivi; area exteriori membranæ retrorsum ampliata, basi angustiuscula, area interiori basi area exteriori latiore, posterius angustata. — *Microcleptes* STÅL.
- 45(20). Femoribus subtus in ipso apice utrimque spinula armatis; genus americanum. — *Leogorrus* STÅL.
- 46(19). Lobo antico pronoti disco spinis vel tuberculis duobus armato; pedibus plerumque longiusculis et gracilibus.
- 47(48). Angulis anticis pronoti spina sat longa et gracili armatis. — *Vellejus* STÅL.
- 48(47). Angulis anticis pronoti tuberculo vel spina brevi, crassa et conica armatis; genera americana. — *Spiniger* BURM., *Macrophthalmus* LAP., *Hoplogenus* STÅL et *Vescia* STÅL.
- 49(4). Capite ante oculos vix producto, subito maxime declivi; tuberculis antenniferis libere prominulis; lobo antico pronoti parvo; pedibus gracilibus; genera americana. — *Sphaeridops* A. et S. et *Veseris* STÅL.
- 50(1). Capite subtus utrimque, prosterno utrimque coxisque anticis spinulis vel tuberculis plerumque setigeris armatis; femoribus omnibus vel saltem anterioribus spinosis.
- 51(52). Capite collo cylindrico longo instructo, parte intraoculari collo latiore et ad oculos, ibidem sinuatos, spina erecta armata, ante oculos bispinosa; tuberculis antenniferis basi spina armatis; articulo primo rostri omnium longissimo; lobis pronoti disco bispinosis, lobo postico ampliato et margine acute dentato; margine abdominis spinoso; tibiis anterioribus fossa spongiosa parva et obsoleta instructis. — *Centrocnemis* SIGN.
- 52(51). Capite collo cylindrico brevi vel brevissimo suffulto, spinis magnis destituto; oculis intus superne haud sinuatis; disco lorum pronoti spinis magnis destituto; lobo postico haud ampliato, nec margine dentato; tibiis fossa spongiosa parva vel nulla instructis.
- 53(54). Capite longo, tereti, parte postoculari superne lateribusque tumida, antice constricta, capite cum oculis parvulis latitudine æquali; ocellis sat distantibus; antennis sat longe ab oculis longiore; rostro gracili, articulo primo apicem capitis haud superante, secundo primo nonnihil longiore; rostro gracili, articulo primo brevi, secundo longissimo; pronoti impressione transversa disco rugis duabus interrupta, lobo postico marginibus lateralibus posticis dilatatis, versus scutellum sensim lobatis; area interiori membranæ apice oblique truncata, area exteriori multo brevior. — *Epirodera* WESTW.
- 54(53). Capite minus longo, ovali vel ovato, parte postoculari brevi, antice haud constricta; antennis prope oculos insertis, breviusculis, articulis basalibus brevibus; articulo primo rostri secundo haud brevior; pronoto pectoreque plus minusve granulatis.
- 55(62). Articulo primo rostri secundo haud vel paullo longiore, pone oculos haud extenso.
- 56(57). Tibiis anterioribus fossa spongiosa destitutis; femoribus asperis, setosis; genera americana. — *Nalata* STÅL et *Microlestria* STÅL.

- 57(56). Tibiis anterioribus fossa spongiosa parva instructis; femoribus læviusculis vel obsolete granulatis.
- 58(61). Oculis parvis; ventre disco convexo.
- 59(60). Articulo primo rostri secundo brevior; tibiis anticis subtus utrimque tuberculis parvis, setas longas rigidissimas gerentibus, instructis; scutello longius spinoso-producto. — *Stachyogenys* STÅL.
- 60(59). Articulis duobus basalibus rostri æque longis; tibiis anticis totis setosis, subtus tuberculis setisque rigidioribus destitutis; articulo secundo antennarum primo circiter duplo longiore; scutello apice leviter producto. — *Sphedanocoris* STÅL.
- 61(58). Oculis magnis, sat prominulis; capite breviusculo; articulo primo antennarum brevi, secundo primo circiter quadruplo longiore; scutello apicè spinoso-producto, fere æque lato ac longo; areis membranæ elongatis; disco ventris plano. — *Croscius* STÅL.
- 62(55). Articulo primo rostri longo, articulis apicalibus duobus simul sumtis longiore, paullo pone oculos extenso; oculis maximis, subtus maxime appropinquatis; ocellis magnis, distantibus; antennarum articulo primo brevissimo, secundo primo plus quadruplo longiore; apice scutelli longe spinoso-producto; area interiore membranæ parva, sensim acuminata; ventre carinato; tuberculis antenniferis extus spinula armatis. — *Voconia* STÅL.

CONORHINUS LAP.

STÅL, Enum. 2. p. 108. (1872).

1. **C. rubro-fasciatus** DE GEER. — *Conorhinus rubro-fasciatus* STÅL, Enum. 2. p. 111. 1. (1872).
Patria: Insulæ Philippinæ; China, Amoy; India orientalis, Silhet; Madagascar. (Mus. Holm.)

TIARODES BURM.

Cimbus LAP., Ess. p. 78 et 80. (1832). — *Tiarodes* BURM., Handb. 2: 1. p. 237. (1835); A. et S., Hist. p. 341. (1843); A. et S., Hist. p. 341. (1843); STÅL, H. afr. 3. p. 120. (1865); STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 494. not. — *Cymbidus* SPIN., Ess. p. 90. (1837).

a. *Femoribus apice nigris.*b. *Corio macula media albicante ornato.*

1. **T. nigrirostris** STÅL. — *Tiarodes nigrirostris* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 185.
Patria: Java.

2. **T. pustulatus** STÅL. — *Tiarodes pustulatus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 55. 1. (1863).
Patria: Insula Batschian.

bb. *Corio macula media albicante destituto; rostro flavescente.*

3. **T. versicolor** LAP. — *Cimbus versicolor* LAP., Ess. p. 80. (1832). — *Tiarodes versicolor* BURM., Handb. 2: 1. p. 237. 1. (1835); A. et S., Hist. p. 342. 1. (1843). — *Ectrichodia versicolor* BLANCH., Hist. ins. 3. p. 106. 2. (1840).

Patria: Java; Silhet. (Mus. Holm.); Ardjoeno. (Mus. Leiden.)

aa. *Pedibus corallinis totis; rostro corallino vel flavescente.*c. *Capite, pronoto, scutello pectoreque nigro-cæneis vel cæruleis.*

4. **T. varicolor** STÅL. — *Tiarodes varicolor* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 55. 2. (1863).

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

5. **T. elegans** STÅL. — *Tiarodes elegans* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 55. 3. (1863).

Patria: Ceylon.

cc. *Capite, pronoto scutelloque corallinis.*

6. **T. cruentus** STÅL. — *Tiarodes cruentus* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 694. 2.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

DURGANDA A. et S.

Opinus p. LAP., Ess. p. 78. (1832). — *Tapeinus* p. LAP., Ess. p. 81. (1832). — *Durganda* A. et S., Hist. p. 340. (1843); STÅL, H. afr. 3. p. 120. (1865); STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 694. not.

1. **D. rubra** LAP. — *Tapinus rufus* ♂ LAP., Ess. p. 82. (1832). — *Durganda rubra* A. et S. Hist. p. 241. 1. (1843).

Var. *b.* — *Durganda fuscipes* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 237. 2.

Patria: Java; Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

OPINUS LAP., STÅL.

Opinus p. LAP., Ess. p. 78. (1832); A. et S., Hist. p. 338. (1843); *Tapinus* p. LAP., Ess. p. 81. (1832). — *Tapinus* p. BURM., Handb. 2: 1. p. 236. (1835). — *Opinus* STÅL, H. afr. 3. p. 120. (1865); STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 694.

1. **O. rufus** LAP. — *Tapinus rufus* ♀ LAP., Ess. p. 82. (1832). — *Tapinus rufus* BURM., Handb. 2: 1. p. 236. 2. (1835). — *Opinus rufus* A. et S., Hist. p. 340. 4. pl. 7. f. 3. (1843).

Patria: Java. (Mus. Holm.)

2. **O. punctorius** STÅL. — *Opinus punctorius* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 55. 1. (1863).

Patria: Insula Waigiu.

SMINTHUS STÅL.

Opinus p. LAP., Ess. p. 78. (1832); A. et S., Hist. p. 338. (1843). — *Tapinus* p. LAP., Ess. p. 81. (1832). — *Tapinus* p. BURM., Handb. 2: 1. p. 236. (1835). — *Sminthus* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 186; H. afr. 3. p. 120. (1865); Ö. V. A. F. 1870. p. 694 not.

a. *Pedibus totis vel apice femorum fuscis vel nigris.*

1. **S. pictus** LAP. — *Tapinus pictus* LAP., Ess. p. 82. (1832). — *Tapinus pictus* BURM., Handb. 2: 1. p. 236. 1. (1835); H. S., W. I. 8. p. 56. f. 825. (1843). — *Hammatocerus pictus* BLANCH., Hist. ins. 3. p. 105. 3. (1840). — *Opinus pictus* A. et S., Hist. p. 340. 3. (1843).

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.); Java, Borneo. (Mus. Leiden.)

2. **S. zonatus** STÅL. — Piceus, nitidus; macula laterali partis postocularis capitis, sternis discoque ventris dilute piceis; rostro pedibusque flavo-testaceis; femoribus anterioribus pone medium annuloque latissimo femorum posteriorum nigricantibus; parte fere dimidia antica hemelytrorum postice truncata sordide flavo-albida, parte reliqua nigro-fusca; limbo abdominis testaceo; antennis pallidis, articulo primo fusco. ♀. Long. 17, Lat. 4 mill.

Patria: Borneo. (Mus. Leiden.)

S. picto simillimus, differt parte anteriore pallida hemelytrorum postice truncata, parte fusca corii ante partem fuscam membranæ haud extensa.

3. **S. proximus** A. et S. — *Opinus proximus* A. et S., Hist. p. 340. 2. (1843).

Patria: Java. (Mus. Holm.); Ardjoeno. (Mus. Leiden.)

Præcedentibus major, corio flavescente vel subsanguineo, parte tantum quarta apicali fusca differt.

4. **S. limbaticollis** STÅL. — *Sminthus limbaticollis* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 238. 2.

Patria: Insulæ Philippinæ; Malacca. (Mus. Holm.)

5. **S. femoralis** STÅL. — Niger, nitidus; macula laterali partis postocularis capitis nec non sternis piceis; rostro, clavo corioque basi, hujus etiam margine costali ante medium, abdomine femoribusque ante medium rufo-testaceis; femoribus anterioribus subtus nigro-vittatis; vitta lata laterali ventris nigra. ♀. Long. 15. Lat. 4 mill.

Patria: Amboina. (Mus. Holm.)

Præcedentibus maxime affinis, *S. limbaticolli* quoad picturam hemelytrorum simillimus, limbo concolore pronoti tibiisque fuscis vel nigris ab hoc mox distinguendus.

6. **S. inconspicuus** H. S. — *Tapinus inconspicuus* H. S., W. I. 8. p. 57. f. 826. (1848).

Patria: Java. (Mus. Holm.); Borneo. (Coll. SIGNORET.)

7. **S. geniculatus** STÅL. — *Sminthus geniculatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 695. 3.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

8. **S. gratiosus** STÅL. — *Sminthus gratiosus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 55. 1. (1863).

Patria: Tondano.

aa. *Pedibus totis corallinis vel dilute cinnabarinis.*

9. **S. rufipes** STÅL. — *Sminthus rufipes* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 695. 4.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

10. **S. fuscipennis** STÅL. — Corallinus; hemelytris nigro-fuscis, basi corallinis; vitta laterali ventris obsolete infusca; *Opino rufo* simillimus. ♀. Long. 17. Lat. 4½ mill.

Patria ignota. (Mus. Leiden.)

LENÆUS STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 136; H. afr. 3. p. 121. (1865); Ö. V. A. F. 1870. p. 694 not

1. **L. Pyrrhus** STÅL. — *Lenæus Pyrrhus* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 187. 1.
Patria: Ceylon. (Mus. Holm.)

VELITRA STÅL.

STÅL, H. afr. 3. p. 122. (1865).

a. *Capite crassiore; oculis majoribus, minus distantibus; pronoti lobo postico depresso, disco posteriori inermi, angulis lateralibus apice rotundatis, superne convexiusculis; femoribus rostroque crassioribus.*

b. *Corio posterius nigro.*

c. *Clavo fusco vel nigro.*

1. **V. rubro-picta** A. et S. — *Opinus rubropictus* A. et S., Hist. p. 339. 1. (1843). — *Platymiris discolor* H. S., W. I. 8. p. 31. f. 805. (1848).

Var. b. — Rostro, apice femorum anticorum, tibiis omnibus, femoribus posticis, limboque abdominis rufotestaceis, annulo prope apicem femorum posteriorum fusco. ♀.

Patria: Java. (Mus. Holm.); Malacca, Madras. (Coll. SIGNORET); *var. b.* (Mus. Leiden.)

cc. *Clavo posterius albicante.*

2. **V. philippina** STÅL. — Nigro-picea, limbo abdominis pallidiore; parte plus quam dimidia apicali clavi, plaga transversim percurrente magna, antice oblique retrorsum producta, nec non angulo apicali corii venisque membranæ sordide albicantibus. ♀. Long. 19, Lat. 5½ mill.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

V. rubro-pictæ maxime affinis, differt pictura hemelytrorum albicante nec rufescente, latius patente, partem apicalem clavi quoque occupante.

3. **V. pallipes** STÅL. — *V. philippinæ* simillima, rostro pedibusque testaceo-flavescentibus differt. ♀. Long. 19, Lat. 5½ mill.

Patria: Tondano. (Mus. Leiden.)

4. **V. albo-plagiata** STÅL. — *Cerilocus alboplagiatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 187. 5.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

Venis membranæ haud pallescentibus, rostro pedibusque dilute cinnabarinis a præcedente divergens.

5. **V. nigricrus** STÅL. — Præcedentibus maxime affinis, nigra; clavo corioque sordide flavo-albidis, parte circiter tertia basali clavi, basi apiceque corii nigris; femoribus cinnabarinis, apice nigris; dorso abdominis limboque ventris dilute piceis. ♀. Long. 18, Lat. 5 mill.

Patria: Nova Guinea. (Mus. Holm.)

Pictura femorum parteque media pallida hemelytrorum antice posticeque truncata, majore, a præcedentibus diversa.

bb. *Corio rufescente, basi nigro.*

6. **V. dichroa** STÅL. — *Velitra dichroa* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 695. 3.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

aa. *Capite, rostro femoribusque gracilioribus; oculis minoribus, magis distantibus; pronoti lobo postico disco posteriori bituberculato, angulis lateralibus tuberculatis.*

7. **V. vulnerans** STÅL. — *Cerilocus vulnerans* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 54. 1. (1863).

Patria: Borneo. (Mus. Holm.); Sumatra. (Mus. Leiden.)

8. **V. exsugiens** STÅL. — *Cerilocus exsugiens* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 54. 2. (1863).

Patria: Insula Waigi.

CERILOCUS STÅL.

STÅL, H. afr. 3. p. 122 et 135. (1865).

1. **C. Dohrnii** STÅL. — *Cerilocus Dohrni* STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 443. 2; H. afr. 3. p. 136. 1. (1865).

Patria: Mossambique. (Mus. Holm.)

2. **C. Nero** STÅL. — *Cerilocus Nero* STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 443. 1; H. afr. 3. p. 136. 2. (1865).
Patria: Calabar.
3. **C. inermipes** STÅL. — *Cerilocus inermipes* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 187. 3; H. afr. 3. p. 136. 3. (1865).
Patria: Guinea.

PHONERGATES STÅL.

Phonergates STÅL, Ö. V. A. F. 1853. p. 261; H. afr. 3. p. 122 et 137. (1865). — *Clopophora* STÅL, Ö. V. A. F. 1853. p. 261.

Subg. Phonergates.

1. **P. (Phonergates) bicoloripes** STÅL. — *Phonergates bicoloripes* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 40. 1; H. afr. 3. p. 137. 1. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

Subg. Clopophora STÅL.

2. **P. (Clopophora) basilicus** STÅL. — *Clopophora basilica* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 40. 1. — *Phonergates basilicus* STÅL, H. afr. 3. p. 137. 2. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)
3. **P. (Clopophora) limbiventris** STÅL. — *Clopophora limbiventris* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 40. 2. — *Phonergates limbiventris* STÅL, H. afr. 3. p. 138. 3. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

PLATYMERIS LAP.

Platymeris LAP., Ess. p. 80. (1832). — *Platymeris* p. BURM., Handb. 2: 1. p. 221 et 233; STÅL, H. afr. 3. p. 121 et 123. (1865). — *Platymerus* A. et S., Hist. p. 333. (1843). — *Psyttala* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 187.

a. *Lobo antico pronoti disco spinis validis armato; hemelytris margineque abdominis spinosis.* — PSYTTALA STÅL.

1. **P. (Psyttala) ducalis** WESTW. — *Platymeris ducalis* WESTW., Tr. E. S. Lond. 4. p. 120. 2. pl. 7. f. 3. (18).

Patria: Sierra Leona; Cap Palmas.

2. **P. (Psyttala) horrida** STÅL. — *Platymeris horrida* STÅL, H. afr. 3. p. 123. 1. (1865). — *Platymerus robbianus* J. A. SMITH, Pr. Phys. S. Edinb. 3. p. 312. (1865).
Patria: Calabar Guineæ. (Mus. Holm.)

Pronoti lobo antico octispinoso, spinis duabus anterioribus tamen minutissimis, tuberculiformibus, hemelytris basi testaceis, femorumque parte apicali usque ad apicem testacea a præcedente differt.

aa. *Lobo antico pronoti disco, hemelytris margineque abdominis inermibus.* — PLATYMERIS LAP.

3. **P. (Platymeris) biguttata** LIN. — *Cimex biguttatus* LIN., S. N. ed. 12. 1. p. 725. 70. (1767). — *Reduvius biguttatus* FABR., S. Ent. p. 731. 9. (1775); Spec. 2. p. 381. 22. (1781); Mant. 2. p. 313. 35. (1787); E. S. 4. p. 205. 41. (1794); S. R. p. 266. 1. (1803); WOLFF, Ic. 2. p. 82. 79. f. 79. (1801); BLANCH., Hist. ins. 3. p. 104. (1840). — *Cimex guineensis* GMEL., S. N. 1: 4. p. 2198. 670. (1788). — *Platymeris biguttata* BURM., Handb. 2: 1. p. 233. 1. (1835); STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 188. 2; H. afr. 3. p. 124. 2. (1865). — *Platymerus biguttatus* A. et S., Hist. p. 334. 1. (1843). — STOLL, Pun. f. 64.
Patria: Senegal; Sierra Leona. (Mus. Holm.)

4. **P. (Platymeris) guttatipennis** STÅL. — *Platymeris guttatipennis* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 188. 3; H. afr. 3. p. 125. 3. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

HERMILLUS STÅL.

1. **H. geniculatus** SIGN. — *Acanthaspis geniculata* SIGN. in THOMS., Arch. 2. p. 312. 596. (1858); STÅL, H. afr. 3. p. 131. 12. (1865).
Patria: Calabar. (Coll. SIGNORET.)

GNISTUS STÅL.

1. **G. fusco-ornatus** STÅL. — *Reduvius fuscoirroratus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 40. 2. — *Platymeris fusco-ornata* STÅL, H. afr. 3. p. 125. 4. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)
Varo flavo-annulato statura picturaque haud dissimilis.

CETHERA A. et S.

A. et S., Hist. p. 348. (1843); STÅL, H. afr. 3. p. 121 et 135. (1865).

1. **C. musiva** GERM. — *Macrops musivus* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 128. 19. (1837). — *Cethera variata* A. et S., Hist. p. 348. 1. pl. 12. f. 4. (1843). — *Cethera diadema* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 962. 172. (1861). — *Cethera musiva* STÅL, H. afr. 3. p. 135. 1. (1865).
Patria: Sierra Leona; Caffraria; Madagascar. (Mus. Holm.)

ACANTHASPIS A. et S.

Platymeris p. BURM., Handb. 2: 1. p. 233. (1835). — *Acanthaspis* A. et S., Hist. p. 336. (1843); STÅL, H. afr. 3. p. 122 et 126. (1865). — *Mardania* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 189.

a. *Coxis posticis subcontiguis; segmento basali ventris medio per totam longitudinem segmentoque secundo basi distinctissime acuteque compresso-carinatis.* — PLYNUS STÅL.

1. **A. maculicollis** STÅL. — *Plynus maculicollis* STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 444. 1. — *Acanthaspis maculicollis* STÅL, H. afr. 3. p. 127. 1. (1865).
Patria: Calabar Guineæ. (Mus. Holm.)

aa. *Coxis posticis distinctius distantibus; segmento ventrali primo in medio pone metasternum transversim convexo vel obtuse subtectiformi, segmento secundo saltem basin versus in medio longitrorsum carinato vel plus minusve obtuse tectiformi.*

b. *Prosterno anterieus utrinque ad sulcum haud elevato, vel tantum obtuse convexo, nunquam distincte tuberculato.* — Sp. 2—33.

c. *Lobo antico pronoti disco bispinoso.* — TETROXIA A. et S.

2. **A. spinifera** P. B. — *Reduvius spinifer* A. et S., Ins. p. 15. Hém. pl. 1. f. 4. (1805); ST. F. et S., Enc. 10. p. 274. 1. (1825). — *Tetroxia spinifera* A. et S., Hist. p. 334. 1. (1843); STÅL, H. afr. 3. p. 126. 1. (1865).

Patria: Benin. (Coll. SIGNORET.)

Exemplum unicum maxime mutilum vidi.

cc. *Lobo antico pronoti spinis discoidalibus destituto.*

d. *Membrana nunquam pallida et fusco-conspersa.* — Sp. 3—32.

e. *Corio vitta percurrente vel subpercurrente, a margine costali sensim remota, pallida destituto, nec maxima parte pallido.* — Sp. 3—28.

f. *Membrana nigricante vel fusca, venis omnibus pallidis et pallido-marginatis, hemelytris completis.* — Sp. 3—7.

g. *Spina apicali scutelli nigra.*

3. **A. flavo-varia** HAHN. — *Reduvius flavovarius* HAHN, W. I. 2. p. 18. f. 126. (1834). — *Acanthaspis seaguttata* A. et S., Hist. p. 336. 1. (1843).

Patria: Java. (Mus. Holm.)

4. **A. quadriannulata** STÅL. — *Acanthaspis quadriannulata* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 695. 1.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

gg. *Spina apicali scutelli pallida.*

h. *Angulis lateralibus pronoti in spinam acutam productis.*

5. **A. signifera** STÅL. — *Acanthaspis signifera* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 50. 4. (1863).

Patria: Malacca, Ligor. (Mus. Holm.); Java. (Mus. Leiden.)

Variat antennis pedibusque nigris.

6. **A. variegata** STÅL. — Nigra, præsertim pedibus pilosa; parte intraoculari nec non macula parva laterali antica partis postocularis capitis, articulo primo subtus nec non articulo tertio rostri, pronoto, spina scutelli, clavo, corio, macula acetabulorum, macula postica propleurorum et mesopleurorum, maculis marginalibus qua-

drangularibus abdominis, femoribus, tibiis tarsisque testaceo-flavescentibus; impressionibus lobi antici, vitta angusta laterali marginali obliqua, vitta media lata antrorsum angustata nec non vittula vel linea discoidali laterali anterieus abbreviata lobi postici pronoti, vitta abbreviata ante medium anguloque apicali corii, basi areolarum membranæ, basi, apice annuloque pone medium femorum, basi, apice annuloque ante medium tibiæ nigris. ♀. Long. 17, Lat. $4\frac{1}{3}$ mill.

Patria: Sangir, Bel Manado. (Mus. Leiden.)

A. signiferæ simillima, pictura pedum pronotoque posterius leviter bituberculato mox distinguenda. Articulus primus antennarum capite paullo brevior, apicem capitis longe superans, secundus primo plus dimidio, vix duplo longior. Articulus primus rostri secundo nonnihil longior. Lobus posticus pronoti disco posterius utrimque tuberculo vix elevato, distincte obtusangulo, quasi in *A. gulone* formato, instructus, angulis lateralibus in dentem acutum extrorsum productis. Spina scutelli valde recurva. Fossæ spongiosæ plus quam tertiam partem, vix dimidium tibiæ anteriorum occupantes.

hh. *Angulis lateralibus pronoti haud productis, subrectis, vix prominulis.*

7. **A. inermis** STÅL. — *Acanthaspis inermis* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 695. 3.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

ff. *Membrana nigricante vel fusca vel lurida, venis concoloribus vel obscurioribus; feminis interdum hemelytris rudimentariis præditis.*

i. *Spina scutelli tota vel apicem versus, maculis pleurorum acetabulorumque, nec non parte basali femorum pallide sordide flavescentibus; membrana pallida, fusco-venosa.*

8. **A. signaticollis** STÅL. — *Acanthaspis signaticollis* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 242. 11.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

A. quadriannulata, quæ etiam Insulas Philippinas inhabitat, haud dissimilis.

ii. *Spina scutelli plerumque nigra; pectore immaculato; membrana plerumque nigra vel fusca, venis concoloribus vel fuscis.*

k. *Tibiis annulis discoloribus destitutis, unicoloribus.* — Sp. 9—21.

l. *Disco lobi postici pronoti posterius utrimque bispinoso, vel bituberculato, tuberculo interdum ægre distinguendo et obtusangulo; species asiatica.*

m. *Corio basi flavescente vel rufo-testaceo.*

n. *Limbo costali corii ultra medium testaceo.*

9. **A. gulo** STÅL. — *Acanthaspis gulo* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 50. 5. (1863).

Patria: Malacca; Birma; Silhet. (Mus. Holm.)

nn. *Limbo costali corii inter basin et maculam flavescentes nigro.*

10. **A. bimaculata** STÅL. — *Acanthaspis bimaculata* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 187. 2; l. c. 1866. p. 241. 1.

Patria: Java. (Mus. Holm.)

Macula discoidalis hemelytrorum parviuscula, a margine costali remota.

11. **A. fulvipes** DALL. — *Platymeris fulvipes* DALL., Tr. E. S. Lond. (2) 1. p. 6. 3. pl. 2. f. 3. (1850). — *Acanthaspis fulvipes* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 49. 1. (1863).

Patria: India orientalis. (Mus. Holm.); Butan, Silhet.

12. **A. quinquespinosa** FABR. — *Reduvius 5-spinosus* FABR., Spec. 2. p. 382. 27. (1781); Mant. 2. p. 313. 41. (1787); E. S. 4. p. 206. 47. (1794). — *Cimex quinquespinosus* GMEL., S. N. 1: 4. p. 2196. 551. (1788). — *Reduvius quinquespinosus* WOLFF, Ic. 1. p. 39. 39. f. 39. (1800). — *Zelus 5-spinosus* FABR., S. R. p. 286. 20. (1803). — *Acanthaspis flavipes* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 187. 1.

Var. b. — Articulus basali antennarum et lobo postico pronoti pone medium flavescentibus; macula discoidali hemelytrorum flavescente introrsum per basin membranæ haud extensa. ♀.

Patria: Tranquebar. (Mus. Holm.); *var. b.* Neelgerrhies. (Coll. SIGNORET.)

mm. *Hemelytris basi nigris.*

o. *Limbo abdominis pallido nigroque variegato.*

13. **A. fasciata** STÅL. — Nigra; antennis, rostro, lobo postico pronoti, fascia media hemelytrorum intus abbreviata, limbo lato abdominis pedibusque ferrugineo-flavescentibus; lobo postico pronoti posterius spinis duabus sat longis armato, angulis lateralibus in spinam sat longam extensis. ♂. Long. 17, Lat. $4\frac{1}{2}$ mill.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

Statura *A. quinquespinosæ*, cui similis et valde affinis, mox differt hemelytris basi nigris, spinis lobi postici pronoti discoidales majoribus.

14. **A. angularis** STÅL. — *Acanthaspis angularis* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 188. 10.
Patria: Ceylon. (Mus. Holm.)
oo. *Limbo abdominis nigro, immaculato.*
15. **A. rugulosa** STÅL. — *Acanthaspis rugulosa* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 50. 4. (1863).
Patria: India orientalis. (Mus. Holm.)
Lobus posticus pronoti disco posterius utrimque tuberculo minutissimo, granuliformi, ægre distinguendo, præditus.
ll. *Disco lobi postici pronoti posterius utrimque inermi, loco spinæ vel tuberculi obtuse convexiusculo.*
p. *Hemelytris basi nigris, macula basali vel subbasali flavescente destitutis.*
16. **A. discoifera** STÅL. — Nigricans vel fusco-picea; macula laterali partis postocularis capitis, rostro, maculis marginalibus abdominis pedibusque piceo-flavescentibus; macula discoidali magna hemelytrorum sordide flavescente. ♂. Long. 17, Lat. $4\frac{1}{3}$ mill.
Patria: India orientalis borealis. (Coll. SIGNORET.)
Statura *A. fulvipedis*, cui similis, corio basi nigro, colore rostri femorumque, lobo postico pronoti inermi, oculis minus prominulis differt. Lobus anticus pronoti leviter sculpturatus, lobus posticus rugulosus, angulis lateralibus rectis, haud rotundatis, subprominulis. Scutellum lateribus distincte carinatum, in spinam levissime reflexam productum. Fossæ spongiosæ circiter duas tertias partes tibiæ anteriorum occupantes.
pp. *Corio prope basin flavescente; species africanæ.*
q. *Pedibus flavescensibus vel testaceis.*
r. *Limbo interiore corii magna parte nigra.*
17. **A. sulcipes** SIGN. — *Acanthaspis sulcipes* SIGN. in THOMS., Arch. 2. p. 313. 598. (1858); STÅL, H. afr. 3. p. 128. 3. (1865). — *Acanthaspis dilutipes* STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 443. 2.
Patria: Calabar. (Mus. Holm.)
18. **A. petax** STÅL. — *Acanthaspis petax* STÅL, H. afr. 3. p. 128. 4. (1865).
Patria: Guinea. (Coll. SIGNORET.)
rr. *Limbo interiore corii flavescente.*
19. **A. bilineolata** P. B. — *Reduvius bilineolatus* P. B., Ins. p. 14. Hém. pl. 1. f. 3. (1805). — *Acanthaspis bilineolatus* STÅL, H. afr. 3. p. 127. 1. (1865).
Patria: Calabar. (Mus. Holm.)
qq. *Pedibus nigris vel piceis; membrana apice pallida.*
20. **A. obscura** STÅL. — *Acanthaspis obscura* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 39. 4; H. afr. 3. p. 130. 8. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)
21. **A. nugax** STÅL. — *Acanthaspis nugax* STÅL, H. afr. 3. p. 129. 6. (1865).
Patria: Zanzibar. (Coll. SIGNORET.)
kk. *Tibiis annulis discoloribus notatis.*
s. *Angulis lateralibus pronoti acutis vel acutiusculis.*
t. *Lobo postico pronoti pallido-maculato.*
22. **A. tergemina** BURM. — *Platymenis tergemina* BURM., Handb. 2: 1. p. 233. 2. (1835). — *Reduvius tergeminus* BLANCH., Hist. ins. 3. p. 104. 2. (1840). — STOLL. Pun. f. 298.
Patria: India orientalis. (Mus. Holm.)
Maculæ lobi postici pronoti et macula postica pallida membranæ magnitudine valde variant.
23. **A. sexguttata** FABR. — *Reduvius sexguttatus* FABR., S. Ent. p. 832. 7—8. (1775); Spec. 2. p. 380. 17. (1781); Mant. 2. p. 312. 27. (1787); E. S. 4. p. 202. 33. (1794); S. R. p. 277. 52. (1803). — *Cimeæ Edleri* GMEL., S. N. 1: 4. p. 2199. 576. (1788). — *Acanthaspis sexguttatus* STÅL, H. Fabr. 1. p. 124. 1. (1868).
Patria: India.
Pictura apicis femorum verisimiliter variat.
24. **A. pustulata** STÅL. — Pilosa, nigro-picea; macula parva laterali antica partis postocularis capitis, maculis quattuor posterioribus angulisque imis lateralibus lobi postici pronoti, basi fasciæque sat lata pone medium corii, maculis quadrangularibus marginalibus abdominis, parte tertia apicali femorum, annulis duobus latis tibiæ tarsisque pallide piceo-flavescentibus; macula irregulari apicali membranæ sordide albicante. ♂. Long. 14, Lat. 4 mill.
Patria: India orientalis borealis. (Coll. SIGNORET.)

A. seaguttata maxime affinis videtur. Statura picturaque *A. tergeminæ* simillima, differt magnitudine minore, articulo primo antennarum brevior, lobo postico pronoti quadrimaculato, angulis lateralibus pallidis et quam in illa specie nonnihil minus acutis, parte apicali pallida femorum longiore, spina scutelli magis reflexa, fossis spongiosis nonnihil brevioribus, angulis apicalibus segmentorum abdominis distinctius prominulis. Ocelli majusculi.

tt. *Lobo postico pronoti immaculato.*

25. **A. rapida** STÅL. — *Acanthaspis rapida* STÅL, H. afr. 3. p. 131. 11. (1865).

Patria: Senegal. (Coll. SIGNORET.)

26. **A. iracunda** STÅL. — Nigra, pilosa; macula minuta laterali antica partis postocularis capitis, maculis quadrangularibus marginalibus abdominis, annulo lato pone medium femorum nec non annulis duobus tibiaram tarsisque sordide flavescentibus. ♂. Long. 16, Lat. 4 mill.

Forma brachyptera — Lobo postico pronoti angusto, depresso; scutello subtransverso, apice acuto et reflexo; hemelytris rudimentariis, flavescentibus, longitudine scutelli; ocellis distinctissimis.

Patria: Calabar Guineæ. (Mus. Holm.)

A. rapida affinis, differt articulo primo antennarum annulo pallido destituto. Thorax lobo postico ruguloso, angulis lateralibus acutis, productis, subrecurvis. Fossæ spongiosæ saltem dimidium tibiaram anteriorum occupantes.

ss. *Angulis lateralibus lobi postici pronoti rotundatis, haud prominulis; articulo primo antennarum breviusculo, apicem capitis haud vel vix superante.*

27. **A. annulicornis** STÅL. — Nigro-picea, pilosa; antennis, maculis duabus partis postocularis capitis, maculis quattuor lobi postici pronoti, hemelytris, maculis quadrangularibus marginalibus abdominis, basi annuloque prope apicem femorum, annulo lato tibiaram anteriorum, tibiis posticis fere totis tarsisque pallide sordide flavescentibus; vena interiore, basi excepta, nec non macula minuta basali, macula discoidali parva maculaque ad marginem apicalem corii, venisque duabus membranæ nigris; parte dimidia apicali articuli primi, basi apiceque articuli secundi antennarum nigro-fuscis. ♀. Long. 14, Lat. 4 mill.

Patria: India orientalis borealis. (Coll. SIGNORET.)

Statura *A. lugubris*, a qua mox differt lobo postico pronoti maculato, hemelytris maxima parte pallidis et colore antennarum. Pronotum lobo postico obsolete ruguloso, linea distincta longitudinali impressa, posterius abbreviata, quasi in *A. tergeminæ*, instructo, maculis pallidis quattuor posterioribus, quarum duæ in medio subcontiguæ et una in angulis lateralibus. Scutellum in spinam vix recurvam productum. Vena areas membranæ separans pallida, concolor. Fossæ spongiosæ paullo plus quam tertiam partem tibiaram anteriorum occupantes.

28. **A. coranodes** STÅL. — Nigra, pilosula; macula parva prope basin maculaque magna discoidali corii, maculis marginalibus quadrangularibus abdominis, annulo angusto obsolete prope apicem femorum posteriorum, annulo prope basin tibiaram tarsisque pallide sordide flavescentibus. ♂. Long. 10, Lat. 3 mill.

Patria: Silhet. (Coll. SIGNORET.)

Statura fere *Corani*. *A. lugubris* simillima, macula magna discoidali corii et femorum basi haud pallescente differt. Membrana mutila in exemplo descripto. Fossæ spongiosæ paullo plus quam tertiam partem tibiaram anteriorum occupantes.

ee. *Corio vitta obliqua a margine costali sensim remota ornato vel maxima parte pallido, parte pallida haud obscurius maculata; angulis apicalibus segmenti primi abdominis in denticulum distinctum prominulis; angulis lateralibus pronoti pallidis.*

u. *Angulis lateralibus pronoti in spinam productis.*

v. *Lobo antico pronoti tuberculato-sculpturato.*

29. **A. cincticus** STÅL. — *Acanthaspis cincticus* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 188. 11.

Patria: Rangun. (Mus. Holm.); Chifo. (Coll. SIGNORET.)

Variat articulo primo antennarum apice concolore loboque postico pronoti fascia percurrente flavescente ornato. Membrana apicem abdominis haud attingit in exemplis a me examinatis, alæque abbreviatæ.

vv. *Lobo postico pronoti haud tuberculato.*

30. **A. concinnula** STÅL. — *Acanthaspis concinnula* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 51. 10. (1863).

Patria: India orientalis. (Mus. Holm.)

31. **A. fusco-nigra** A. DOHRN. — *Acanthaspis fusconigra* A. DOHRN, Stett. E. Z. 21. p. 407. 89. (1860).

Patria: Ceylon. (Coll. A. DOHRN.)

A. concinnulæ simillima, differt antennis subimpictis, lobo postico pronoti toto flavescente, nec antice nigro, quod forte variat, ejusdem angulis lateralibus magis productis, spina apicali scutelli longiore, acutiore, apice vix pallescente, membrana obscuriore, femoribus longitrorsum fusco-lineatis, basi apiceque concoloribus, nec ibidem nigris, tibiisque posticis flavescentibus, basi apiceque imis vix infuscatis et annulo medio destitutis, quod forte

variat. Color potius flavescens quam fuscus describendus. Caput, rostrum, lobus anticus pronoti, pars interior et apex corii, pectus et abdomen nigra; acetabula antica et macula posterior propleurorum, quasi in *A. conchivula*, flavicantes. Margo abdominis pallido-maculatus.

uu. *Angulis lateralibus lobi postici pronoti distinctissimis, haud spinosis, nec tamen rotundatis.*

32. *A. ochracea* STÅL. — *Acanthaspis ochracea* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 39. 3; H. afr. 3. p. 133. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

dd. *Membrana pallida, maculis parvis numerosis, hic illic confluentibus, fuscis conspersa.*

33. *A. conspersa* STÅL. — Pallide griseo-flavescens, pilosa; apice imo articuli secundi antennarum, capite subtus anteriori nec non macula laterali lineaque postoculari partis posterioris, impressionibus nonnullis lobi antici maculisque quattuor parvis lobi postici pronoti, maculis nonnullis disci partis coriaceae hemelytrorum, maculis parvis numerosis membranæ, annulis duobus medio et subapicali femorum, annulo ante medium apiceque imo tibiarum nec non alis fuscis, harum area pallida. Long. 9, Lat. 2 $\frac{3}{4}$ mill.

Patria: Java. (Coll. SIGNORET.)

Colore picturaque, nec non articulo secundo antennarum brevi a reliquis congenericis primo intuitu divergens. Statura et longitudine relativa articularum antennarum ad *Microleptem biancipedem* valde appropinquat. Articulus primus antennarum capite multo brevius, apicem capitis superans, secundus primo paullo longior. Pronotum lobo postico ruguloso, inermi, angulis lateralibus rotundatis, haud prominulis. Scutellum apice in spinam retrorsum productum. Fossa spongiosa circiter quartam partem tibiarum anteriorum occupans. Abdomen mutilum.

bb. *Prosterno anteriori utrinque ad sulcum tuberculo distincto instructo.* — MARDANIA STÅL.

x. *Scutello apice in spinam haud vel leviter recurvam producto; tibiis anticis totis nigris.*

y. *Fossa spongiosa tibiarum anticarum quartam vel circa quartam partem apicalem occupante.*

34. *A. ornata* THUNB. — *Reduvius ornatus* THUNB., H. rostr. cap. 3. p. 4. (1822). — *Acanthaspis ornata* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 187. 3; H. afr. 3. p. 134. 17. (1865).

Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)

35. *A. lythroides* GERM. — *Platymenis lythroides* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 130. 22. (1837).

Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)

yy. *Fossa spongiosa partem circiter tertiam apicalem tibiarum anticarum occupante.*

36. *A. sellata* STÅL. — *Mardania sellata* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 189. 3.

Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)

37. *A. sanguinosa* STÅL. — *Acanthaspis sanguinosa* STÅL, H. afr. 3. p. 134. 18. (1865).

Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)

Ab *A. uncinata* forte haud distincta.

xx. *Scutello apice vel prope apicem tuberculo vel spina erecta vel suberecta armato; tibiis anticis intus flavescentibus vel rufescentibus.*

38. *A. bicolorata* STÅL. — *Acanthaspis bicolorata* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 39. 1; H. afr. 3. p. 132. 13. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

39. *A. pictifrons* STÅL. — Nigra, pilosa; vitta capitis anteriore, linea genarum, macula parva inferiore capitis laterali pone oculos, articulo primo rostri superne, tuberculis angulorum apicalium maculisque quattuor lobi postici pronoti, apice tuberculoque subapicali scutelli, corio, exceptis limbo interiore apiceque, maculis marginalibus abdominis, fasciis discoidalibus ventris, ano, margine postico propleurorum, femoribus tibiisque anticis intus sanguineo-flavescentibus. ♂. Long. 13, Lat. 4 mill.

Patria: Natalia. (Mus. Holm.)

Pictura verisimiliter variat. Ab *A. bicolorata* differt angulis lateralibus pronoti rotundatis, haud prominulis, scutelloque tuberculo subconico armato; ab *A. rubricosa* forte haud diversa, aliter picturata, tuberculisque angulorum apicalium pronoti magis prominulis instructa.

40. *A. rubricosa* STÅL. — *Acanthaspis rubricosa* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 39. 2; H. afr. 3. p. 13. 14. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

41. *A. unifasciata* WOLFF. — *Reduvius unifasciatus* WOLFF, Ic. 4. p. 164. 158. f. 158. (1840).

Patria: India orientalis.

42. *A. flaveola* FAIRM. — *Acanthaspis flaveolus* FAIRM. in THOMS., Arch. 2. p. 312. 597. (1858).

Patria: Gabon.

43. *A. bistillata* STÅL. — *Acanthaspis bistillata* STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 443. 1.
Patria: Ceylon.
44. *A. picina* STÅL. — *Acanthaspis picina* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 49. 3. (1863).
Patria ignota.
45. *A. helluo* STÅL. — *Acanthaspis helluo* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 50. 6. (1863).
Patria: India orientalis, Silhet.
46. *A. pedestris* STÅL. — *Acanthaspis pedestris* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 51. 8. (1863).
Patria: Madras.
47. *A. tenebrosa* STÅL. — *Acanthaspis tenebrosa* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 51. 9. (1863).
Patria: China borealis.
48. *A. biguttula* STÅL. — *Acanthaspis biguttula* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 52. 11. (1863).
Patria: India orientalis.
49. *A. lurco* STÅL. — *Acanthaspis lurco* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 51. 7. (1863).
Patria: Port Natal.
50. *A. vidua* STÅL. — *Acanthaspis vidua* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 188. 12; H. afr. 3. p. 129. 7. (1865).
Patria: Sierra Leona.
51. *A. uncinata* STÅL. — *Mardania uncinata* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 189. 4.
Patria: Terra capensis.
52. *A. fulvilabris* GERM. — *Platyperis fulvilabris* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 129. 20. (1837).
Patria: Terra capensis.

INARA STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 190.

1. *I. flavo-picta* STÅL. — *Inara flavopicta* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 190. 1.
Patria: Pulo Penang.
2. *I. albo-guttata* STÅL. — *Inara albo-guttata* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 53. 1. (1863).
Patria: Singapur.

PASIRA STÅL.

Pasira STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 190; H. afr. 3. p. 122. (1865); Ö. V. A. F. 29^a. 6. p. 46. (1872).
— *Aphleps* FIEB., Verh. z.-b. Ges. Wien. 20. p. 243. (1870).

1. *P. dimidiata* FIEB. — *Pasira basiptera* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 190. 1. — *Aphleps dimidiata* FIEB., Verh. z.-b. Ges. Wien. 20. p. 244. Taf. 5. f. 1. (1870).
Patria: Insula Cyprus. (Mus. Holm.); Græcia.

EDOCLA STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 189.

- a. *Lobo postico pronoti disco posterius inermi.*
1. *E. quadrisignata* STÅL. — *Acanthaspis quadrisignata* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 39. 6; H. afr. 3. p. 130. 9. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)
Femina ignota.
- aa. *Lobo postico pronoti disco posterius bispinoso.*
2. *E. bisbisignata* STÅL. — *Acanthaspis bisbisignata* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 189. 14; H. afr. 3. p. 129. 5. (1865).
Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)
3. *E. vittata* STÅL. — Nigra, capite, pronoto pectoreque granulatis; rudimento hemelytrorum, vittis duabus dorsalibus appropinquatis, abbreviatis, nec non limbo abdominis flavescentibus, hoc superne nigro-maculato; fossis spongiosis sextam vel septimam partem apicalem tibiaram anteriorum occupantibus. ♂. Long. 10, Lat. thor. 2 mill.
Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)

E. bisbispinatus maxime affinis, fossis spongiosis tiliarum minoribus differt. Lobus posticus pronoti parvus, brevis, angustus, spinis sat longis quattuor armatus. Scutellum spina apicali longa, fortiter recurva, armatum. Hemelytra rudimentaria, squamulam minutissimam simulantia. Ocelli distincti, parvi. Tibiæ et tarsi pici.

4. *E. vittipennis* STÅL. — *Acanthaspis vittipennis* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 189. 13.
Patria: Caffraria.

HOLOTRICHIUS BURM.

Holotrichius BURM., Handb. 2: 1. p. 247. (1835); FIEB., Eur. H. p. 42. et 156. (1861); STÅL, H. afr. 3. p. 123. (1865).

a. *Angulis apicalibus pronoti spina crassa vel tuberculo acute conico armatis, lobo antico utrumque plus minus distincte angulato.*

1. *H. tenebrosus* BURM. — ♂. ♀. *Holotrichius tenebrosus* FIEB., Eur. H. p. 156. 3. (1861).

♂. *Reduvius Laporteius* BRULLÉ, Exp. Morée, Zool. 2. p. 79. 37. pl. 31. f. 5. (1832). — *Holotrichius tenebrosus* BURM., Handb. 2: 1. p. 248. 1. (1835). — *Holotrichius Cyrilli* A. COSTA, An. S. E. Fr. 10. p. 283. 2. pl. 6. f. 2. (1841). — *Holotrichius maurus* FIEB., Eur. H. p. 156. 1. (1861). — *Holotrichius Laportei* FIEB., Eur. H. p. 156. 4. (1861).

♀. *Holotrichius ? denudatus* A. COSTA, An. S. E. Fr. 10. p. 281. 1. pl. 6. f. 1. (1841); FIEB., Eur. H. 156. 2. (1861).

Patria: Rhodus. (Mus. Holm.); Græcia, Italia, Russia meridionalis.

Lobus anticus pronoti pone medium utrumque in angulum, apice tuberculato-productum, ampliatus.

2. *H. obtusangulus* STÅL. — Præcedenti simillimus, lobo antico pronoti pone medium utrumque in angulum subrectum, apice rotundatum, tuberculo apicali destitutum, ampliato differt. ♀. Long. 18 mill.

Patria: Græcia. (Mus. Holm.)

aa. *Angulis apicalibus pronoti spina destitutis, obtuse subtuberculatis, lateribus lobi antici sensim obtusiuscule rotundatis.*

3. *H. rotundatus* STÅL. — Præcedentibus, præsertim *H. obtusangulo*, simillimus, angulis anticis pronoti inermibus lateribusque lobi antici sensim rotundatis tantum differt. ♀. Long. 17 mill.

Patria: Palestina. (Mus. Holm.)

4. *H. lividus* BURM. — *Holotrichius lividus* BURM., Handb. 2: 1. p. 248. 2. (1835).

Patria: Caffraria.

OPSICOETUS KLUG.

Opsicoetus KLUG, Symb. 2. (1830); STÅL, H. afr. 3. p. 138. (1865). — *Reduvius* BURM., Handb. 2: 1. p. 234. (1835); FIEB., Eur. H. p. 42 et 155. (1861).

a. *Articulo secundo rostri primo circiter dimidio longiore; pedibus longiusculis.*

b. *Pedibus totis fuscis vel nigricantibus.*

1. *O. personatus* LIN. — *Cimex personatus* LIN., S. N. ed. X. 1. p. 446. 48. (1758). — *Cimex quisquilius* DEGEER, Mém. 3. p. 281. 25. pl. 15. f. 1—9. (1773). — *Reduvius personatus* FABR., S. Ent. p. 730. 2. (1775); FIEB., Eur. H. p. 155. 1. (1861).

Patria: Europa; Africa borealis. (Mus. Holm.)

2. *O. villosus* FABR. — *Reduvius villosus* FABR., E. S. 4. p. 194. 3. (1794); S. R. p. 267. 6. (1803); Coq., Ill. 3. p. 94. t. 21. f. 9. (1804). — *Opsicoetus villosus* STÅL, H. Fabr. 1. p. 124. 1. (1868).

Patria: Algeria. (Mus. Holm.)

bb. *Pedibus pallidis vel pallido-annulatis.*

c. *Femoribus omnibus apice fuscis vel nigricantibus.*

d. *Femoribus omnibus medio fuscis vel fusco-annulatis; angulis lateralibus pronoti acutis.*

3. *O. nigricans* KLUG. — *Reduvius nigricans* KLUG, Symb. 2. t. 9. f. 6. (1830).

Patria: Arabia deserta.

Fossæ spongiosæ circiter duas quintas partes tiliarum anticarum, circiter quartam partem tiliarum intermediarum occupantes.

4. *O. tarsatus* GERM. — *Reduvius tarsatus* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 131. 25. (1837).

Patria: Terra capensis.

Fossæ spongiosæ circiter quartam partem tiliarum anticarum et septimam partem tiliarum intermediarum occupantes.

5. **O. nigro-fuscus** STÅL. — *Reduvius nigro-fuscus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 40. 1. — *Opsicoetus tarsatus* STÅL, H. afr. 3. p. 139. 1. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

6. **O. annulatus** STÅL. — *Reduvius annulatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 188. 4. — *Opsicoetus annulatus* STÅL, H. afr. 3. p. 139. 2. (1865).

Patria: Sierra Leona. (Mus. Holm.)

dd. *Femoribus medio nec fuscis, nec fusco-annulatis, ultra mediūm pallidis; limbo abdominis pallido, fusco-maculato.*

7. **O. nebulosus** KLUG. — *Reduvius nebulosus* KLUG, Symb. 2. t. 9. f. 5. (1830).

Patria: Dongala.

cc. *Pedibus pallidis, femoribus posticis apice interdum nigricantibus.*

e. *Femoribus posticis apicem versus nigricantibus.*

8. **O. tabidus** KLUG. — *Reduvius tabidus* KLUG, Symb. 2. t. 9. f. 4. (1830).

Patria: Alexandria.

ee. *Femoribus posticis totis pallidis.*

f. *Corio membranaque fusco-pictis.*

9. **O. pallipes** KLUG. — *Reduvius pallipes* KLUG, Symb. 2. t. 9. f. 3. (1830). — *Reduvius thoracicus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 188. 2. — *Reduvius testaceus* p. FIEB., Eur. H. p. 156. 2. (1861).

Patria: Rhodus; Cyprus. (Mus. Holm.); Aegyptus; Arabia.

10. **O. dorsalis** STÅL. — *Reduvius dorsalis* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 188. 3. — *Opsicoetus dorsalis* STÅL, H. afr. 3. p. 140. 3. (1865).

Patria: Nubia. (Mus. Holm.)

Magnitudine minore, oculis fortius prominulis, clavo pallido, fossis spongiosis tiliarum minoribus a præcedente differt.

11. **O. testaceus** H. S. — *Holotrichius testaceus* H. S., W. I. 8. p. 39. f. 812. (1848). — *Reduvius pallidus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 188. 1. — *Reduvius testaceus* p. FIEB., Eur. H. p. 156. 2. (1861).

Patria: Russia meridionalis. (Mus. Holm.)

ff. *Corio membranaque pictura fusca destitutis.*

12. **O. obscuricollis** STÅL. — *Holotrichius obscuricollis* STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 318. 29. — *Opsicoetus obscuricollis* STÅL, H. afr. 3. p. 140. 4. (1865).

Patria: Territorium fluvii Svakop Africæ meridionalis occidentalis. (Mus. Holm.)

13. **O. fusciceps** STÅL. — *Reduvius fusciceps* STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 218. 28. — *Opsicoetus fusciceps* STÅL, H. afr. 3. p. 140. 5. (1865).

Patria: Territorium fluvii Svakop. (Mus. Holm.)

aa. *Articulo secundo rostri primo vix longiore; pedibus breviusculis.*

14. **O. ochropus** STÅL. — *Opinus ochripes* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 40. 1. — *Varus ochropus* STÅL, H. afr. 3. p. 141. 2. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

15. **O. comatus** GERM. — *Reduvius comatus* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 131. 26. (1837).

Patria: Terra capensis.

VARUS STÅL.

Varus p. STÅL, H. afr. 3. p. 122 et 141. (1865).

1. **V. flavo-annulatus** STÅL. — *Reduvius flavo-annulatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 40. 3. — *Varus flavo-annulatus* STÅL, H. afr. 3. p. 141. 1. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

HORCINIA STÅL.

Articulo secundo antennarum primo circiter quadruplo longiore oculisque magnis hoc genus ab *Acanthaspide* divergit et ad *Vellejum* appropinquat, a *Vellejo* præsertim differt pronoto margineque abdominis inermibus.

1. **H. varians** STÅL. — *Cerilocus ? varians* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 51. 3. (1863).

Patria: Australia. (Mus. Holm.)

In exemplo collectionis SIGNORETHI adest specimen fossis spongiosis longioribus, tertiam partem apicalem tibiaram anteriorum occupantibus, specificè forte haud distinctum.

VELLEJUS STÅL.

STÅL, H. afr. 3. p. 122. (1865).

1. **V. multispinus** STÅL. — *Opsicoetus multispinus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 51. 1. (1863).

Patria: Australia borealis et orientalis. (Mus. Holm.)

MICROCLEPTES STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 240.

1. **M. biannulipes** SIGN. — *Opsicoetus biannulipes* MONTR. et SIGN., An. S. E. Fr. (4) 1. p. 69. 36. (1861).

Patria: Insulæ Fidæ et Philippinæ; Malacca. (Mus. Holm.); Insula Bourbon. (Coll. SIGNORET.); Nova Caledonia; Cuba.

CENTROCNEMIS SIGN.

SIGN., An. S. E. Fr. (2) 10. p. 545. (1852); STÅL, H. afr. 3. p. 121. (1865).

1. **C. Deyrollii** SIGN. — *Centrocnemis Deyrollii* SIGN., An. S. E. Fr. (2) 10. p. 547. pl. 16. f. 6. (1852).

Patria: Malacca. (Mus. Holm.); Sumatra. (Mus. Leiden.); Java.

2. **C. granulosa** STÅL. — *Centrocnemis granulosa* STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 244. 2.

Patria: Malacca. (Mus. Holm.)

3. **C. Signoretii** STÅL. — *Centrocnemis Signoreti* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 48. 1. (1863); Ö. V. A. F. 1866. p. 244. 3.

Patria: Borneo; Malacca. (Mus. Holm.)

EPIRODERA WESTW.

Physoderus WESTW., Journ. E. S. Lond. — *Epirodera* WESTW., Tr. E. S. Lond. 4. p. 247. (1847); STÅL, H. afr. 3. p. 120 et 143. (1865).

a. *Parte apicali producta scutelli depressa et sulcata.*

1. **E. notata** WESTW. — *Epirodera notata* WESTW., Tr. E. S. Lond. 4. p. 248. pl. 18. f. 5. (1847).

Patria: Borneo, Java. (Mus. Leiden.)

2. **E. pallidirostris** STÅL. — *Epirodera pallidirostris* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 44. 1. (1863).

Patria: Insula Meisol. (Mus. Holm.); Celebes. (Mus. Leiden.)

3. **E. fuliginosa** STÅL. — *Epirodera fuliginosa* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 693. 1.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

aa. *Parte apicali producta scutelli rix depressa, haud sulcata.*

4. **E. annulipes** SIGN. — *Epidodera annulipes* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 959. 166. pl. 14. f. 6. (1861). — *Epirodera annulipes* STÅL, H. afr. 3. p. 143. 1. (1865).

Patria: Madagascar. (Coll. SIGNORET.)

5. **E. alternata** SIGN. — *Epidodera alternata* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 959. 167. (1861). — *Epirodera alternata* STÅL, H. afr. 3. p. 143. 2. (1865).

Patria: Madagascar. (Coll. SIGNORET.)

STACHYOGENYS STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 696.

1. **S. setipes** STÅL. — *Stachyogenys setipes* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 697. 1.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

SPHEDANOCORIS STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1866. p. 240.

1. *S. sabulosus* STÅL. — *Acanthaspis sabulosus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 52. 12. (1863).
Patria: Australia borealis et orientalis. (Mus. Holm.)

CROSCIUS STÅL.

1. *C. melanopterus* STÅL. — Corallinus, granulatus; antennis, articulo primo excepto, oculis, capite superne inter et pone oculos, lobo postico pronoti, scutello, hemelytris, propleuris posterioribus, mesostethio et metastethio, apice abdominis, tibiis tarsisque nigris; rugis quattuor lobi antici pronoti in partem anticam, lobi postici continuatis. ♀. Long. 8, Lat. 2 mill.

Patria: Australia, Rockhampton. (Mus. Holm.)

VOCONIA STÅL.

STÅL, H. afr. 3. p. 120. (1865).

1. *V. pallidipes* STÅL. — *Voconia pallidipes* STÅL, Berl. E. Z. 10. p. 165. 1. (1865).
Patria: Australia, Rockhampton, Moreton Bay. (Mus. Holm.)

PSOPHIS STÅL.

STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 53. (1863).

1. *P. erythræa* STÅL. — *Psophis erythræa* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 53. 1. (1863).
Patria: India orientalis borealis.

CHERONEA STÅL.

STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 52. (1863).

1. *C. quærula* STÅL. — *Cheronea quærula* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 52. 1. (1863).
Patria: Insula Meisol.

SPECIES INCERTI GENERIS.

1. *Reduvius dorsalis* FABR., S. R. p. 270. 65. (1803).
Patria: Java.
2. *Reduvius domesticus* MONTR., An. S. Lin. Lyon. (2) 11. p. 237. (1865).
Patria: Nova Caledonia.
3. *Cerilocus discolor* STÅL, Stett. E. S. 22. p. 146. 1. (1861).
Patria: Ceylon.
4. *Platymeris prædo* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 49. 1. (1863).
Patria: Sierra Leona.
5. *Tetroxia Beauvoisii* FAIRM. in THOMS., Arch. 2. p. 311. 595. (1858).
Patria: Gabon.
6. *Platymeris pyrrhula* GERM in SILB., Rev. 5. p. 129. 21. (1837).
Patria: Terra capensis.

Subf. Salyavatina STÅL.

CONSPECTUS GENERUM.

- 1(2). Parte postoculari capitis basi utrimque tuberculo laterali instructo; tuberculis antenniferis longis, libere productis; articulo primo rostri articulis duobus apicalibus simul sumtis longitudine subæquali; lobo postico pronoti disco spina longa erecta armato, angulis lateralibus bispinosis; scutello postice spina erecta armato; postscutello distincte prominulo et in spinam sat longam recurvam producto; præsterno antice tuberculis duobus porrectis armato; femoribus inermibus; tibiis gracilibus, simplicibus, anticis apice sulco supero pro tarsis recipiendis destitutis; genus americanum. — *Salyavata* A. et S.

- 2(1). Parte postoculari capitis basi tuberculo laterali destituto; tuberculis antenniferis haud vel leviter prominulis; lobo postico pronoti disco inermi, angulis lateralibus inermibus vel unispinosus, raro pone spinam denticulo armatis; postscutello spina apicali recurva nulla vel brevi instructo; genera africana et asiatica.
- 3(10). Articulo primo rostri secundo longitudine aequali vel brevior; capite inter antennis tuberculo vel spina porrecta destituto; articulo primo antennarum capite longiore.
- 4(5). Tibiis anticis per totam longitudinem utrimque fortiter dilatatis, apice superne longitrorsum impressis; femoribus posterioribus subtus apicem versus spina armatis; prosterno antice spinis duabus longis, validis, porrectis armato. — *Petalochirus* P. B., BURM.
- 5(4). Tibiis anticis simplicibus vel tantum superne dilatatis.
- 6(9). Tibiis anticis apice incrassatis, leviter incurvis et compressis, sulco supero distincto, plerumque profundo, pro tarsi recipiendis instructis, truncatis, parte truncata fossam spongiosam gerente; femoribus posterioribus subtus apicem versus spina armatis.
- 7(8). Femoribus anticis curvatis; tibiis anticis superne usque a basi fortiter rotundato-dilatatis, parte apicali haud dilatata; prosterno antice spinis duabus longis porrectis armato. — *Alvilla* STÅL.
- 8(7). Femoribus anticis rectis; tibiis anticis simplicibus, vel superne leviter compresso-ampliatis, apice latioribus; prosterno antice bituberculato. — *Valentia* STÅL.
- 9(6). Tibiis anticis gracilibus, apice nec incrassatis, nec compressis, superne levissime impressis, fossa spongiosa minutissima instructis; femoribus anticis rectis; prosterno antice spinis duabus longis, cylindricis, armato; femoribus posterioribus inermibus. — *Syberna* STÅL.
- 10(3). Articulo primo rostri omnium longissimo, articulis duobus apicalibus simul sumtis haud vel paullo brevior; capite inter antennis spina porrecta vel tuberculo subcompresso instructo; articulo primo antennarum capite haud vel vix longiore; prosterno antice tuberculis duobus obtusis, interdum obsolete, antorsum prominulis instructo; tibiis anticis simplicibus, apice superne haud vel obsolete impressis, fossa spongiosa distincta instructis. — *Lisarda* STÅL.

PETALOCHIRUS P. B., BURM.

Petalochirus P. B., Ins. p. 13. (1805). — *Petalochirus* BURM., Handb. 2: 1. p. 246. (1835); STÅL, H. afr. 3. p. 144. (1865). — *Platychiria* H. S., W. I. 9. p. 93. (1863).

a. *Tibiis anticis etiam basi superne subdilatato-elevatis, quod optime a latere distinguitur, parte dilatata basi lata et sensim semicirculariter rotundata; lobo antico pronoti posteriorius utrimque tuberculo marginali destituto; scutelli lateribus inermibus.* — PETALOCHIRUS P. B.

1. **P. variegatus** P. B. — *Petalochirus variegatus* P. B., Ins. p. 13. Hém. pl. 1. f. 1. (1805). — *Reduvius variegatus* ST. F. et S., Enc. 10. p. 274. 2. (1825). — *Petalochirus variegatus* BURM., Handb. 2: 1. p. 247. 1. (1835); BLANCH., Hist. ins. 3. p. 108. 1. (1840); A. et S., Hist. p. 378. 1. (1843); STÅL, H. afr. 3. p. 146. 3. (1865).

Patria: Oware. (Coll. SIGNORET).

2. **P. rubiginosus** P. B. — *Petalochirus rubiginosus* P. B., Ins. p. 14. Hém. pl. 1. f. 2. (1805). — *Petalochirus rubiginosus* BURM., Handb. 2: 1. p. 247. 2. (1835); BLANCH., Hist. ins. 3. p. 108. 2. (1840); A. et S., Hist. p. 378. 2. (1843); STÅL, H. afr. 3. p. 146. 4. (1865).

Patria: Calabar. (Mus. Holm.)

A præcedente vix distinctus.

aa. *Tibiis basi superne haud dilatato-elevatis, parte dilatata basi sensim angustata; lateribus scutelli spina armatis.*

b. *Lobo antico pronoti posteriorius utrimque tuberculo vel spina marginali destituto.*

3. **P. brachialis** STÅL. — *Petalochirus brachialis* STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 444. 2.

Patria: Ceylon. (Mus. Holm.)

bb. *Lobo antico pronoti posteriorius utrimque tuberculo vel spina marginali instructo; hemelytris disco nigro-maculatis.* — PLATYCHIRIA H. S.

4. **P. Murrayi** SIGN. — *Petalochirus Murrayi* SIGN. in THOMS., Arch. 2. p. 327. 626. (1858). — *Petalochirus nigropustulatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 444. 1. — *Petalochirus Murrayi* STÅL, H. afr. 3. p. 145. 2. (1865).

Patria: Calabar. (Mus. Holm.)

5. **P. umbrosus** H. S. — *Platychiria umbrosa* H. S., W. I. 9. p. 126. f. 945. (1853). — *Petalochirus umbrosus* STÅL, H. afr. 3. p. 143. 1. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

6. **P. malayus** STÅL. — *Petalochirus malayus* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 191. 6.

Patria: Pulo Penang.

7. **P. vicinus** SIGN. — *Petalochirus vicinus* SIGN., An. S. E. Fr. (4) 2. p. 126. 7. (1862).

Patria: Cochinchina.

A præcedente verisimiliter haud distinguendus.

8. **P. gazella** A. COSTA. — *Petalochirus gazella* A. COSTA, An. Mus. zool. 2. p. 141. (1864).

Patria ignota.

ALVILLA STÅL.

1. **A. australis** VUILLEF. — *Petalochirus australis* VUILLEFROY, An. S. E. Fr. (4) 4. p. 142. 4. pl. 1. f. 9. (1864).

Patria: Borneo. (Mus. Leiden.) Malacca.

VALENTIA STÅL.

STÅL, H. afr. 3. p. 144. (1865).

1. **V. apetala** VUILLEF. — *Petalochirus apetalus* VUILLEF., An. S. E. Fr. (4) 4. p. 142. 5. pl. 1. f. 10. (1864). — *Lisarda javana* MAYR, Verh. z.-b. Ges. Wien. 15. p. 437. (1865); Reis. Novara, Hem. pl. 148. f. 38. (1866).

Patria: Singapur. (Mus. Holm.); Java. (Mus. Vien.)

Color articuli primi antennarum variat.

2. **V. compressipes** STÅL. — Nigra; hemelytris fuscis; articulo primo antennarum, spina scutelli, maculis parvis sparsis et confluentibus hemelytrorum, abdomine, rostro pedibusque sordide testaceo-flavescentibus; maculis spinisque marginalibus abdominis, linea longitudinali media apiceque ventris nigris; tibiis anticis superne sensim distincte compresso-ampliatis, a latere visis apicem versus sensim latioribus, prope apicem quam basi triplo latioribus. ♀. Long. 18, Lat. 4 mill.

Patria: Birma. (Mus. Holm.)

V. apetala simillima et maxime affinis, tibiis anticis superne per fere totam longitudinem superne compresso-ampliatis differt.

SYBERNA STÅL.

1. **S. gracilipes** STÅL. — Nigra, pilosa; macula obsoleta parva postica lobi antici pronoti, spina apicali postscutelli, hemelytris, abdomine pedibusque testaceo-flavescentibus, his obscurioribus, tibiis fuscis, prope basin pallido-annulatis; maculis spinisque marginalibus abdominis nigris. ♂. Long. 14, Lat. 3 mill.

Patria: Borneo. (Mus. Leiden.)

Valentia apetala primo intuitu simillima, minor, pedibus gracilioribus, pronoto apice spinis duabus longissimis armato, scutello trispinoso, postscutello longius spinoso-producto, spinis marginalibus abdominis longioribus et apicem versus flavescentibus, prosterno antice spinis duabus longis armato mox distinguenda. Pronotum lobo antico apice spinis duabus longissimis, erectis, subdivaricatis, apice pallescentibus armato, angulis lateralibus lobi postici spina oblique recurva, longa, gracili armatis. Scutellum spinis tribus longis, apicali longissima, armatum. Postscutellum apice in spinam breviorum, apice nigram et recurvam, productum. Spinæ prosternales apice obtusæ. Hemelytra conflenter fusco-conspersa.

LISARDA STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 192; H. afr. 3. p. 147. (1865).

a. *Capite inter antennas tuberculo subcompresso, antrorsum levissime prominulo, instructo; tuberculis angularum apicalium pronoti obtusis; scutello tuberculis marginalibus destituito; femoribus inernibus.* —

OENUSA STÅL.

b. *Angulis lateralibus lobi postici pronoti rotundatis, vix prominulis.*

1. *L. coenosa* STÅL. — *Acanthaspis coenosa* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 39. 5. — *Lisarda coenosa* STÅL, H. afr. 3. p. 147. 1. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

bb. *Angulis lateralibus pronoti acutis, productis.*

2. *L. crudelis* STÅL. — *Acanthaspis crudelis* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 188. 5. — *Lisarda crudelis* STÅL, H. afr. 3. p. 148. 2. (1865).

Patria: Sierra Leona. (Mus. Holm.)

aa. *Capite inter antennis dente vel spina porrecta compressa armato; tuberculis angulorum apicalium pronoti acutis; scutello ante medium utrimque tuberculo parvō acutiuseculo marginali armato.* — LISARDA STÅL.

c. *Femoribus spinis destitutis, anticis subtus fere in medio tuberculo obtusangulo instructis.*

3. *L. pallidispina* STÅL. — Nigra; antennis, excepto articulo primo, spina apicali scutelli, maculis quadrangularibus marginalibus abdominis, partem anteriorem segmentorum occupantibus, macula parva sæpe deficiente partium marginalium nigrarum abdominis, trochanteribus, femoribus basin versus, annulis duobus pone medium femorum, annulis duobus tiliarum tarsisque sordide flavescentibus; venis hemelytrorum pallescentibus; ventre fusco, disco angusto maculisque parvis sparsis pallidis, linea media fusca. ♀. Long. 15, Lat. 4 mill.

Patria: Malacca, Ligor, Singapur. (Mus. Holm.)

Statura fere *L. crudelis*, sed paullo latior. Spina capitis acutissima, sensim recurva. Pronotum impressione longitudinali distincta, per lobum anticum et magnam partem lobi postici extensa, instructum, lobo postico ruguloso, angulis lateralibus in spinam acutam leviter retrorsum vergentem productis. Spina apicalis scutelli leviter recurva. Anguli apicales segmentorum abdominis in dentem acutum promiuli.

cc. *Femoribus omnibus subtus apicem versus, anterioribus præterea fere in medio spina armatis, spina media femorum intermediorum interdum obsoleta.*

4. *L. annulosa* STÅL. — Fusco-testacea; basi annuloque articuli secundi antennarum, maculis parvis sparsis hemelytrorum ventrisque, limbo abdominis nec non pedibus pallidis, flavescente-luridis; lineis transversis limbi abdominis, alia medium, altera apicem segmentorum occupantibus, præsertim superne distinctis et intus sæpe confluentibus, nigris; femorum apice annulisque duobus fuscis, partibus fuscis pallido-conspersis; basi, apice annulisque duobus tiliarum fuscis. ♂. ♀. Long. 11. Lat. 2½ mill.

Patria: India orientalis. (Mus. Holm.)

Ad *L. spurcam* appropinquare videtur. Statura *L. crudelis*, cui similis, antennis brevioribus, spina capitis porrecta, angulisque apicalibus segmentorum plurimorum abdominis inermibus, angulis segmenti tantum primi spinula distincta armatis, mox differt.

5. *L. rhypara* STÅL. — *Lisarda rhypara* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 192. 1.

Patria: Pulo Penang.

6. *L. spurca* STÅL. — *Lisarda spurca* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 192. 2.

Patria: Insulæ Philippinæ.

Subf. Stenopodina STÅL.

CONSPECTUS GENERUM.

- 1(18). Hemelytris plerumque completis et area discoidali quinquangulari vel sexangulari instructis; area interiore membranæ area exteriori brevior et quam illa minus longe antrorsum extensa; scutello spina longa apicali erecta vel suberecta destituto.
- 2(7). Articulo primo rostri articulis duobus apicalibus simul sumtis longiore, pone oculos distincte nonnihil extenso; oculis rotundatis, deorsum infra superficiem intraocularem gulæ paullo prominulis; capite subtus utrimque pone oculos spinoso; parte postoculari capitis impressione lineari longitudinali percurrente instructa; corpore angusto.
- 3(6). Genis apice distincte productis, porrectis; jugis in spinas porrectas productis; spinis marginum lateralium inferiorum capitis brevibus, simplicibus; pedibus intermediis anticis brevioribus, posticis brevibus; femoribus anticis subtus spinosis; articulo primo antennarum brevi, parte anteoculari capitis haud longiore; coxis anticis cylindricis, basin prostethii haud attingentibus; acetabulis anticis antice apertis; genera *Prionti* affinia.

- 4(5). Femoribus tibiisque anticis subtus utrimque spinis pluribus longis, maxime divaricatis armatis; tibiis anticis rectis; jugis in spinas longas, apicem articuli primi antennarum attingentes, productis. — *Stachytropha* STÅL.
- 5(4). Femoribus tibiisque anticis spinis longis divaricatis destitutis, his curvatis; jugis in spinas breves productis. — *Campsoenemis* STÅL.
- 6(3). Genis apice haud productis; jugis haud spinoso-productis; spinis marginum lateralium postocularium gulæ ramosis, marginibus lateralibus partis antecularis gulæ elevatis; pedibus anterioribus fere æque longis, posticis illis multo longioribus, femoribus posticis abdomine haud vel paullo brevioribus, femoribus anticis inermibus; articulo primo antennarum parte anteculari capitis longiore; coxis anticis brevissime cylindricis; acetabulis anticis brevibus, antice oclusis. — *Pygolampis* GERM.
- 7(2). Articulo primo rostri articulis duobus apicalibus simul sumtis haud longiore, pone oculos haud extenso.
- 8(11). Femoribus anticis subtus duplice serie spinosis, incrassatis; tibiis anticis femoribus distincte brevioribus; capite subtus utrimque pone oculos spinulis armato; oculis parvulis, rotundatis vel subrotundatis, haud vel vix transversis; articulo primo rostri articulis duobus apicalibus simul sumtis longitudine subæquali, parte anteculari capitis paullo longiore; coxis anticis cylindricis, circiter duplo longioribus quam crassioribus.
- 9(10). Corpore valde elongato; pronoto longiore quam latiore; parte anteculari capitis subtus utrimque spinulis marginalibus armata vel inermi; marginibus lateralibus et spinis longis porrectis prosterni spinulis armatis; segmento abdominis dorsali ultimo marium retrorsum vix vel leviter angustato, apice truncato vel plerumque late sinuato, angulis posticis rectis vel acutiusculis. — *Sastrapada* A. et S.
- 10(9). Corpore leviter elongato; pronoto circiter æque longo ac lato; parte anteculari capitis subtus utrimque spina longa marginali armato; marginibus lateralibus spinisque sat longis anticis prosterni inermibus; segmento dorsali ultimo marium retrorsum fortius angustato, apice rotundato. — *Staccia* STÅL.
- 11(8). Femoribus anticis serie unica spinarum armatis vel inermibus, raro duplice serie spinosis; tibiis anticis femoribus longitudine subæqualibus; oculis plerumque distincte transversis.
- 12(15). Genis apice libere productis; femoribus anticis inermibus, haud incrassatis.
- 13(14). Jugis in cornicula duo obtusa productis; tylo inermi; capite subtus per totam longitudinem excavato; articulis ultimis antennarum minus gracilibus; parte capitis ocellos ferente haud elevata; pedibus posticis brevibus; tibiis omnibus compressis, interdum dilatatis; tarsis brevitereti, ubique fere æque crasso. — *Aulacogenia* STÅL.
- 14(13). Jugis apice levissime prominulis; tylo inter juga processu porrecto armato; capite subdepresso, subtus planiusculo et utrimque in marginibus lateralibus spinis obtusis armato; ocellis tuberculo suffultis, majusculis; articulis ultimis antennarum gracilibus; pedibus gracilibus, posterioribus sat longis; tibiis haud compressis; tarsis mediocribus; articulo tertio rostri brevi, fortiter acuminato. — *Agylla* STÅL.
- 15(12). Genis apice haud prominulis; pedibus posticis longis vel longiusculis; oculis transversis, maximis vel majusculis.
- 16(17). Femoribus anticis haud incrassatis, subtus minutissime obsoleteque spinulosis; jugis in spinas duas distinctas productis, porrectis; oculis marium maximis, subtus subcontiguis; lobo antico pronoti basi utrimque tuberculo vel denticulo marginali instructo. — *Caunus* STÅL.
- 17(16). Femoribus anticis distincte incrassatis et subtus spinosis. — *Onccephalus* KLUG.
- 18(1). Hemelytris completis, area discoidali quinquangulari vel sexangulari destitutis sed hujus loco in corio area maxima subtriangulari, longe versus basin extensa, instructis; area interiore membranæ area exteriore certe brevior, ante hanc tamen leviter antrorsum extensa, basi oblique truncata; scutello spina postica longa sursum vergente armato.

- 19(20). Corpore, rostro pedibusque gracilioribus; articulo primo rostri secundo distinctissime longiore; lobo antico pronoti posterius utrimque spina marginali destituto; segmento dorsali quinto abdominis apice sinuato, angulis apicalibus segmentorum omnium in spinam prominulis; genis apice productis, acutis. — *Thodelmus* STÅL.
- 20(19). Corpore, rostro pedibusque robustioribus; articulo primo rostri secundo haud vel vix longiore; lobo antico pronoti posterius utrimque spina marginali armato; segmento dorsali quinto abdominis apice truncato, angulis apicalibus inermibus. — *Canthesancus* A. et S.

STACHYOTROPHA STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 697.

1. *S. punctifera* STÅL. — *Stachytropha punctifera* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 698. 1. t. 8. f. 13. Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

CAMPSOCNEMIS STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 698.

1. *C. bipuncticollis* STÅL. — *Campsocnemis bipuncticollis* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 699. 1. t. 8. f. 14. Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

PYGOLAMPIS GERM.

FIEB., Eur. H. p. 41 et 150. (1861). — *Ochetopus* HAHN, W. I. 1. p. 176. (1831).

a. Capite, pronoto, scutello venisque hemelytrorum dense griseo-sericeis; antennis brevibus, articulo primo parti anteoculari capitis longitudine subæquali; femoribus anticis sat incrassatis; parte anteoculari capitis subtus utrimque distincte spinoso. — (*P. sericea* STÅL.)

aa. Corpore superne parce sericeo; antennis longioribus, articulo primo parte anteoculari capitis longiore; femoribus anticis minus incrassatis.

b. Articulo primo antennarum capite paullo brevior.

1. *P. pallipes* FABR. — *Cimex pallipes* FABR., Spec. 2. p. 376. 230. (1781); Mant. 2. p. 308. 298. (1787). — *Cimex bifurcatus* GMEL., S. N. 1: 4. p. 2181. 457. (1788). — *Gerris pallipes* FABR., E. S. 4. p. 189. 6. (1794); S. R. p. 262. 6. (1803). — *Acanthid denticulata* ROSSI, Faun. etr. 2. p. 225. 1284. (1790). — *Gerris denticollis* FALL., Mon. cim. p. 115. 3. (1807). — *Emesa denticollis* FALL., Hem. Suec., Cim. p. 161. 1. (1829). — *Ochetopus spinicollis* HAHN, W. I. 1. p. 177. f. 92. (1831). — *Pygolampis bifurcata* FIEB., Eur. H. p. 151. (1861).

Patria: Europa. (Mus. Holm.)

bb. Articulo primo antennarum capite longitudine æquali vel longiore.

c. Articulo primo antennarum thoraci longitudine æquali vel paullo brevior. — (*P. fuscipennis* STÅL.)

2. *P. foeda* STÅL. — *Pygolampis foeda* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 379. 2.

Patria: Insulæ Philippinæ; Australia borealis; Insulæ Fidschi. (Mus. Holm.); Ceylon.

P. fuscipenni simillima, articulo primo rostri toto pallido, capite subtus utrimque inermi vel subinermi mox distinguenda.

cc. Articulo primo antennarum thorace longiore. — (*P. spurca* STÅL.)

3. *P. prolixa* STÅL. — *Pygolampis prolixa* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 379. 1.

Patria: Russia meridionalis.

Capite brevior, subtus ante oculos utrimque subinermi, a *P. spurca* divergit.

4. *P. acanthopus* KOL. — *Pygolampis acanthopus* KOL., Mel. 6. p. 51. (1857).

Patria: Transcaucasia.

A *P. pallipede* forte haud diversa. Femora antica supra crenulata, infra tota subtiliter dentata a KOLENATI describuntur. In *P. pallipede* femora illa sunt setulis rigidis erectis subtus prædita, præterea inermia¹⁾.

¹⁾ *Pygolampis spinosissima* KOL. est species americana.

rum; spinis prosternalibus majusculis marginibusque lateralibus prosterni spinis crassiusculis obtusis setigeris armatis. Femora antica aspera, leviter incrassata. Rostrum fuscum, basi articuli primi annuloque subbasali articuli secundi pallidis.

aa. *Lobo antico pronoti spinis vel tuberculis discoidalibus destituto.*

c. *Trochanteribus anticis spinis vel tuberculis acuminatis armatis; spinis prosternalibus rectis et plerumque porrectis.*

4. **O. plumicornis** GMEL. — *Reduvius plumicornis* GERM. in AHRENS, Faun. 5. 24.

Patria: Tauria.

5. **O. squalidus** H. S. — *Oncocephalus squalidus* H. S., W. I. 8. p. 93. f. 861 et 862. (1848). — *Oncocephalus notatus* FIEB., Eur. H. p. 152. 2. (1861).

Patria: Gallia meridionalis; Hispania, Corsica. (Mus. Holm.)

6. **O. annulipes** STÅL. — *Oncocephalus annulipes* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 44. 1; H. afr. 3. p. 158. 5. (1865).

Patria: Caffraria; Sierra Leona; China; Insulæ Philippinæ; Australia; Nova Caledonia. (Mus. Holm.)

Præcedenti maxime affinis et ab illo forte haud distinguendus.

7. **O. subspinosus** A. et S. — *Sastrapada subspinosa* A. et S., Hist. p. 388. 1. pl. 7. f. 9. (1843). — *Oncocephalus subspinosus* STÅL, H. afr. 3. p. 159. 6. (1865).

Patria: Senegal. (Coll. SIGNORET.)

8. **O. nigrispinus** STÅL. — *Oncocephalus nigrispinus* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 701. 2.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

9. **O. squalidus** ROSSI. — *Reduvius squalidus* ROSSI, Faun. etr. 2. p. 258. 1364. (1790). — *Oncocephalus squalidus* BURM., Handb. 2: 1. p. 242. 1. (1835); FIEB., Eur. H. p. 152. 1. (1861). — *Reduvius comatus* KOL., Mel. 6. p. 39. 244. (1857).

Patria: Algeria. (Mus. Holm.); Europa meridionalis.

Hemelytris impictis vel subimpictis, articulo primo antennarum brevi, maculisque marginalibus abdominis alternis magnis insignis. Mas mihi ignotus.

10. **O. impictipennis** STÅL. — *Oncocephalus impictipennis* STÅL, H. afr. 3. p. 156. 2. (1865).

Patria: Kartum Nubiæ. (Mus. Holm.)

A præcedente vix distinguendus; marginibus lateralibus lobi antici pronoti postice tuberculo distincto destitutis, quod forte variat.

11. **O. notatus** KLUG. — *Reduvius notatus* KLUG, Symb. 2. t. 19. f. 1. (1830).

Patria: Algeria. (Mus. Holm.)

Femina mihi ignota. An mas *O. squalidi*? Rostrum gracillimum.

12. **O. obsoletus** KLUG. — *Reduvius obsoletus* KLUG, Symb. 2. t. 19. f. 2. (1830). — *Oncocephalus obsoletus* STÅL, H. afr. 3. p. 156. 1. (1865).

Patria: Kartum Nubiæ. (Mus. Holm.)

cc. *Trochanteribus anticis tuberculis duobus obtusis, apicali altissimo armatis; femoribus anticis subtus ante medium duplici serie spinosis.*

13. **O. sordidus** STÅL. — *Oncocephalus sordidus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 44. 3; H. afr. 3. p. 157. 4. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

14. **O. cancellatus** STÅL. — *Oncocephalus cancellatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 44. 2; H. afr. 3. p. 157. 2. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

15. **O. armipes** H. S. — *Oncocephalus armipes* H. S., W. I. 9. p. 125. f. 950. (1853).

Patria: Terra capensis.

16. **O. gracilipes** FAIRM. — *Stenopoda gracilipes* FAIRM. in THOMS., Arch. 2. p. 328. 627. (1858).

Patria: Gabon.

17. **O. subapterus** GARB. — *Oncocephalus subapterus* GARB., Bull. S. E. Ital. 1. p. 196. (1869).

Patria: Italia.

ARGOLIS STÅL.

STÅL, Stett. E. Z. 22. p. 146. (1861); H. afr. 3. p. 153. (1865).

1. **A. calabarensis** STÅL. — *Oncocephalus calabarensis* STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 448. 1. — *Argolis calabarensis* STÅL, H. afr. 3. p. 153. 1. (1865).
Patria: Calabar.

CANTHESANCUS A. et S.

A. et S., Hist. p. 389. (1843); STÅL, H. afr. 3. p. 151. (1865).

1. **C. trimaculatus** A. et S. — *Canthesancus trimaculatus* A. et S., Hist. p. 389. 1. pl. 7. f. 10. (1843).
Patria: Java.
2. **C. helluo** STÅL. — *Canthesancus helluo* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 44. 1. (1863).
Patria: Ceylon.
3. **C. gulo** STÅL. — *Canthesancus gulo* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 44. 2. (1863).
Patria: Malacca. (Mus. Holm.); Pulo Penang.
4. **C. picticollis** STÅL. — Præcedentibus duobus maxime affinis, differt antennis pallidis, articulo primo apice nigricante, spinis pronoti et scutelli apice pallescentibus, lobo postico pronoti nigro, vittis quattuor testaceis, lateralibus duobus antice confluentibus, notato. ♀. Long. 27, Lat. 5 mill.
Patria: India orientalis. (Mus. Holm.)
5. **C. lurco** STÅL. — *Canthesancus lurco* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 45. 3. (1863).
Patria: China, Hongkong.
6. **C. prædo** STÅL. — *Canthesancus prædo* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 3. p. 45. 4. (1863).
Patria: Insulæ Philippinæ; Borneo.

THODELMUS STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 377; H. afr. 3. p. 150 et 159. (1865).

a. *Articulo primo antennarum femoribusque apice nigris vel fuscis.*

1. **T. quinquespinosus** FABR. — *Gerris 5-spinosus* FABR., S. R. p. 261. 4. (1803). — *Stenopoda lateralis* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 132. 30. (1837). — *Thodelmus quinquespinosus* STÅL, H. afr. 3. p. 159. 1. (1865); H. Fabr. 1. p. 129. 1. (1868).
Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)

2. **T. trispinosus** STÅL. — Præcedenti simillimus, differt articulo primo antennarum brevioris, capiti longitudine æquali, pronoti angulis anticis tuberculo parvo subacuminato instructis angulisque lateralibus lobi postici spina nigricante armatis, nec non spinis angulorum apicalium segmentorum abdominis longioribus. ♂. Long. 20, Lat. 3 mill.

Patria: Cochinchina. (Coll. SIGNORET.)

3. **T. Fallénii** STÅL. — *Thodelmus Falléni* STÅL, Ö. V. A. F. 1859. p. 378. 2.

Patria: Ceylon.

aa. *Articulo primo antennarum femoribusque apice concoloribus, totis pallidis.*

4. **T. impicticornis** STÅL. — Præcedentibus forma picturaque simillimus, differt apice articuli primi antennarum femorumque concolore, nec nigro; articulo primo antennarum capite distincte nonnihil brevioris; capite thorace nonnihil longioris; pronoto in angulis anticis et lateralibus spina longiuscula pallida armato, spina angulorum lateralium basi nigricante. ♀. Long. 25, Lat. 3 mill.

Patria: Australia borealis. (Mus. Holm.)

SPECIES STENOPODINORUM INCERTI GENERIS.

1. **Stenopoda fusca** GERM. in SILB., Rev. 5. p. 132. 29. (1837).

Patria: Terra capensis.

2. **Staccia plebeja** STÅL, Berl. E. Z. 10. p. 166. 2. (1866).

Patria: Ceylon.

3. **Sastrapada armata** MONTR., An. S. Lin. Lyon. (2) 11. p. 239. (1865).

Patria: Kanala.

4. *Sastrapada velutina* MONTR., An. S. Lin. Lyon. (2) 11. p. 239. (1865).
Patria: Kanala.

Subf. *Tribelocephalina* STÅL.

CONSPECTUS GENERUM.

- 1(4). Tylo apice obtuso, ultra apicem capitis haud producto; oculis latissimis, supra et saltem apud mares etiam subtus valde appropinquatis; pedibus posticis quam intermediis minus distantibus, his interdum contiguis vel subcontiguis.
- 2(3). Articulo primo rostri secundo haud longiore; lobo antico pronoti lobo postico brevior. — *Opistoplatys* WESTW.
- 3(2). Articulo primo rostri secundo longiore, curvato, pone oculos extenso; lobo antico pronoti lobo postico longitudine æquali; pedibus posterioribus valde et quam in genere præcedente magis appropinquatis, posticis subcontiguis. — *Tomolus* STÅL.
- 4(1). Tylo in spinam porrectam ultra apicem capitis producto; oculis minoribus, præsertim superne fortius distantibus; pedibus posterioribus æque distantibus; articulo primo rostri secundo vix longiore, pone oculos haud extenso. — *Tribelocephala* STÅL.

OPISTOPLATYS WESTW.

Opistoplatys WESTW., Zool. Journ. 5: 20. p. 447. (1834). — *Decius* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. p. 263. (1859). — *Opisthoplatys* STÅL, H. afr. 3. p. 160. (1865).

1. *O. Australasiæ* WESTW. — *Opistoplatys Australasiæ* WESTW. Zool. Journ. 5: 20. p. 447. pl. 22. f. 9. (1834). — *Cimbus ? terreus* STÅL, Ö. V. A. F. 1854. p. 238. — *Decius terreus* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. p. 263. 121. t. 3. f. 6. (1859).

Patria: Australia borealis, orientalis et meridionalis. (Mus. Holm.)

2. *O. tenebrarius* STÅL. — Sordide flavescens-testaceus, dense pilosus; membrana fusca; *O. Australasiæ* simillimus, differt articulo primo antennarum capiti longitudine æquali, capite proportionaliter majore et pronoto distincte longiore, pronoto posteriorius angustiore, membranaque (an fortuito in exemplo descripto?) maculis nonnullis parvis pallidis conspersa. ♂. Long. 9, Lat. $2\frac{1}{3}$ mill.

Patria: Java, Surabaja. (Mus. Leiden.)

3. *O. fuscus* STÅL. — Fuscus, pilosus; præcedentibus valde affinis et simillimus, differt antennarum articulo primo capite distincte brevior, crassiusculo, parte postoculari capitis retrorsum vix angustata, basi subito coarctata; capite pronoto paullo longiore. ♀. Long. 10. Lat. $2\frac{2}{3}$ mill.

Patria: Australia borealis. (Mus. Holm.)

TOMOLUS STÅL.

1. *T. costalis* STÅL. — Ferrugineus, griseo-sericeus, capite, thorace pectoreque subtomentosis; hemelytris nigro-fuscis, margine costali corii flavescens-ferrugineo. ♀. Long. 11, Lat. $2\frac{1}{3}$ mill.

Patria: Sumatra. (Mus. Leiden.)

Statura *Opist. Australasiæ*, a quo differt notis supra allatis.

TRIBELOCEPHALA STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1853. p. 263; H. afr. 3. p. 160. (1865).

1. *T. boschjesmana* STÅL. — *Tribelocephala boschjesmana* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 45. 1; H. afr. 3. p. 160. 1. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

Subf. *Saicina* STÅL.

CONSPECTUS GENERUM.

- 1(6). Scutello brevi, obtuso, postice rotundato, spina erecta vel suberecta armato; postscutello longe pone scutellum producto, acuto, apice plerumque distincte reflexo; pronoto longiore quam latiore, lobo antico subelevato, antierius posticeque utrimque subtuberculato, antice subito declivi,

- angulis apicalibus tuberculatis; articulo primo rostri pone oculos haud vel levissime extenso; acetabulis a margine antico prostethii remotis; corpore fortius elongato.
- 2(5). Spatio intraoculari capitis lato; lobo postico pronoti fere in medio marginum lateralium spina armato; tibiis anticis basin versus curvatis, femoribus trochanteribusque simul sumtis longitudine subæqualibus vel interdum fere longioribus, inermibus; femoribus anticis apicem versus subcurvatis.
- 3(4). Oculis magis prominulis; vena aream exteriorem membranæ extus terminante basin versus sensim obtuse curvata, angulo basali exteriore areæ illius distinctissime obtuso; genus americanum. — *Saica* A. et S.
- 4(3). Oculis minus prominulis; vena aream exteriorem membranæ extus terminante basin versus angulum subrectum vel levissime obtusum formante, parte venæ inter illum angulum et basin jacente transversa, angulo basali exteriore areæ illius recto vel subrecto; femoribus anticis subtus inter pilos molles pilis rigidioribus vel setis, interdum in penicillos spinas simulantes congestis, instructis. — *Acanthothorax* COSTA.
- 5(2). Spatio intraoculari angustiore; oculis modice prominulis; lobo postico pronoti inermi; femoribus tibiisque anticis rectis vel subrectis, his illis subbrevioribus, superne spinis nonnullis armatis, illis subtus spinis remotis instructis; genus americanum. — *Tugalis* STÅL.
- 6(1). Scutello longo, sensim acuminato, pone postscutellum extenso, inermi, apice haud recurvo; thorace inermi, subtransverso, lobo antico utrimque convexo, angulis anticis haud tuberculatis, acetabulis anticis fere usque ad marginem anticum prostethii extensis; articulo primo rostri pone oculos nonnihil extenso; femoribus tibiisque anticis rectis, inermibus, his illis subbrevioribus; corpore minus elongato; genus americanum. — *Oncerothorax* STÅL.

ACANTHOTHORAX A. COSTA.

A. COSTA, Exerc. Acc. Asp. Nat. Nap. 2: 2. (Ragg. Emit. Sicil.) p. 137. (1840).

a. *Articulo primo antennarum capiti et thoraci simul sumtis longitudine æquali; spinis lateralibus pronoti breviusculis; femoribus posticis apicem abdominis attingentibus.*

1. **A. sanguineus** A. COSTA. — *Acanthothorax sanguineus* A. COSTA, Exerc. Ac. Asp. Nat. 2: 2. p. 147. (1840). — *Polytoxus sanguineus* GENÉ in lit.

Patria: Corsica. (Coll. PUTON.); Sardinia.

aa. *Articulo primo antennarum capite thoraceque simul sumtis longiore, longitudine variabili; spinis pronoti et scutelli longis; femoribus posticis apicem abdominis nonnihil superantibus.*

b. *Thoracis vitta, scutello, vitta communi hemelytrorum, interdum tantum posterius distinguenda, lateribus pectoris vittaque lata laterali ventris nigro-fuscis.*

2. **A. acanthophorus** STÅL. — *Ploiaria acanthifera* MONTR. et SIGN., An. S. E. Fr. (4) 1. p. 70. 37. (1861). — *Saica acanthophora* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 4. p. 59. 1. (1864).

Patria: Insula Lifu. (Coll. SIGNORET.)

Pars postocularis capitis angustiuscula, fere uti in *A. Wahlbergii*.

3. **A. fusco-vittatus** STÅL. — *Saica fusco-vittata* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. p. 262. 118. (1859).

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

Præcedenti similis, sed minor, parte postoculari capitis latiore.

bb. *Thorace hemelytrisque vitta fusca destitutis, lateribus pectoris ventrisque concoloribus.*

4. **A. Wahlbergii** STÅL. — *Saica Wahlbergi* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 44. 1; H. afr. 3. p. 161. 1. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

5. **A. longipes** STÅL. — *Saica longipes* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 701. 2.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

Præcedente minor et gracilior, capitis parte postoculari paullo latiore, fere æque lata ac in *A. fusco-vittata*.

6. **A. sculus** A. COSTA. — *Acanthothorax sculus* A. COSTA, Exerc. Ac. Asp. Nat. 2: 2. p. 138. 2. t. 3. f. 1. (1840); An. S. E. Fr. 10. p. 302. 1. pl. 6. f. 9. (1841).

Patria: Sicilia.

7. *A. triacantharis* FABR. — *Zelus triacantharis* FABR., S. R. p. 290. 33. (1803). — *Saica triacantharis* STÅL, H. Fabr. 1. p. 130. 2. (1868).
Patria: Australasia.

Subf. *Emesina* STÅL.

CONSPECTUS GENERUM.

- 1(14). Femoribus anticis subtus per totam longitudinem spinis gracilibus, omnibus vel plurimis setiformibus, armatis; femoribus posticis apicem abdominis superantibus; tibiis tarsisque anticis simul sumtis femoribus anticis plerumque longitudine subæqualibus, raro distincte brevioribus; corpore plerumque alato.
- 2(7). Tarsis anticis brevibus, articulatis, flexilibus vel subflexilibus, biunguiculatis, tarsis posterioribus haud vel vix longioribus; tibiis anticis femoribus paullo brevioribus; hemelytris specierum mihi cognitarum fusco-pictis; scutello et postscutello apice spina armatis. — (Div. *Ploiaria*-*ria* STÅL.)
- 3(6). Lobo antico prothoracis transverso vel subtransverso, haud pedunculato, lobis antrorsum conjunctim sensim declivibus; vertice inermi, tumescente; marginibus abdominis inermibus; thorace tuberculis destituto; articulo primo antennarum prothorace multo longiore.
- 4(5). Strictura prothoracis obsoleta vel minus distincta; marginibus lateralibus lobi postici prothoracis carina obtusa instructis; parte postoculari capitis tantum postice subito angustata. — *Ploiaria* AUCT.
- 5(4). Strictura prothoracis distinctissima; marginibus lateralibus lobi postici prothoracis carina destitutis, obtuse convexis; parte postoculari capitis usque ab oculis retrorsum sensim angustata; genus americanum. — *Malacopus* STÅL.
- 6(3). Prothorace longo, lobo postico antrorsum fortiter angustato, posterius bituberculato, angulis lateralibus sæpe etiam tuberculatis, lobo antico pedunculato, pedunculo gracili, lineari, parte antica elevata, tumida, angulis anticis plus minus distincte tuberculatis; capitis parte postoculari retrorsum fortiter angustata, superne tumescente; oculis sat fortiter prominulis; articulis duobus basalibus rostri incrassatis; membrana posterius intus oblique sinuata vel subsinuato-truncata; marginibus abdominis ad angulos apicales segmentorum plurium (vel omnium?) lobulo vel dente armatis; femoribus anticis ante medium spinis tribus vel quattuor longioribus et validioribus armatis; processu prosterni elevato; articulo primo antennarum prothorace haud longiore, femoribus anticis longitudine subæquali. — *Stenolemus* SIGN.
- 7(2). Tarsis anticis longis, tibiis haud vel nonnihil brevioribus, uniarticulatis vel articulis tribus connatis compositis, subcurvatis, subcompressis, a latere visis plerumque apicem versus sensim distincte gracilescentibus, unguiculis duobus inæqualibus contiguis vel subcontiguis vel unguiculo unico instructis; tibiis anticis femoribus multo, interdum circiter dimidio brevioribus; articulo primo antennarum longo; hemelytris haud vel pallidissime fusco-pictis. — (Div. *Leistarcharia* STÅL.)
- 8(11). Capite subtus utrimque inter et ante oculos spinis tribus vel tuberculis tribus apice setigeris armatis.
- 9(10). Tarsis anticis tibiis longioribus; prothorace posterius supra mesothoracem retrorsum producto et hunc tegente; femoribus anticis subtus spinis gracilibus breviusculis numerosis et præterea basi spina longa et valida armatis; trochanteribus anticis subtus spina gracili setiformi armatis; acetabulis anticis extus antice spina sat longa præditis. — *Orthunga* A. DOHRN.
- 10(9). Tarsis anticis tibiis brevioribus; tibiis anticis femoribus tertia parte brevioribus; femoribus anticis subtus spinis pluribus gracilibus longiusculis, inæqualibus armatis, basi spina longiore et validiore destitutis; trochanteribus anticis subtus spina longa validiuscula armatis

prothorace ¹⁾ tantum partem anticam? mesothoracis tegente; hemelytris apicem abdominis multo superantibus. — *Tinna* A. DOHRN.

- 11(8). Capite subtus spinis vel tuberculis setigeris destituto; prothorace maximam partem mesonoti liberam relinquente, hujus partem apicalem tantum tegente, pronoto retrorsum haud producto; tarsis anticis tibiis brevioribus, articulis tribus connatis compositis, biunguiculatis; femoribus anticis subtus setis vel spinis gracilibus setiformibus instructis, basi spina validiore destitutis.
- 12(13). Tibiis tarsisque anticis simul sumtis femoribus longitudine subæqualibus; trochanteribus anticis subtus spina armatis; corpore, saltem feminarum, aptero; abdomine feminarum sat ampliato; capite pone oculos rotundato-angustato; oculis minoribus. — *Cerascopus* HEIN.
- 13(12). Tibiis tarsisque anticis simul sumtis femoribus nonnihil brevioribus; trochanteribus anticis subtus inermibus; corpore alato; abdomine feminarum leviter ampliato; capite pone oculos sensim angustato; oculis, præsertim marium, magnis et valde prominulis. — *Luteva* A. DOHRN.
- 14(1). Femoribus anticis subtus basin versus vel ante medium inermibus, parte dimidia vel plus quam dimidia apicali spinis inæqualibus armata; tibiis tarsisque anticis simul sumtis femoribus brevioribus; corpore maxime elongato; capite cum oculis parvulis thoracis parte apicali haud vel vix latiore.
- 15(22). Capitis parte postoculari retrorsum sensim gracilescente, posterius sat gracili; femoribus posticis apicem abdominis distincte, interdum longe superantibus; pedibus longissimis. — (Div. *Emesaria* STÅL.)
- 16(17). Tarsis anticis brevibus, triarticulatis, rigidis, biunguiculatis, tarsis posterioribus longitudine subæqualibus; tibiis anticis tarsis circiter sextuplo longioribus; femoribus anticis tibiis tarsisque anticis circiter duplo longioribus, parte femorum spinosa tibiis tarsisque paullo longiore, spina anteriore spinis reliquis haud longiore; thorace capiteque lævibus; articulo primo rostri brevissimo. — *Gardena* A. DOHRN.
- 17(16). Femoribus in medio vel prope medium spina longa armatis, pone illam spinam spinis inæqualibus præditis, ante eandem inermibus; tarsis anticis spinam longam femorum haud superantibus.
- 18(21). Articulo primo rostri brevi, parte anteoculari capitis multo brevioris; femoribus anticis tibiis tarsisque simul sumtis circiter duplo longioribus; genera americana.
- 19(20). Capite thoraceque granulatis; tarsis anticis uniarticulatis et uniunguiculatis; femoribus posticis apicem abdominis longe superantibus. — *Ghilianella* SPIN.
- 20(19). Capite thoraceque lævibus; tarsis anticis articulis tribus connatis compositis, rigidis, biunguiculatis. — *Emesa* FABR.
- 21(18). Articulo primo rostri longo, parte anteoculari capitis fere longiore, articulo secundo circiter triplo longiore; corpore lævi; tarsis anticis uniarticulatis, unguiculis duobus parvis subcontiguis instructis; femoribus anticis tibiis tarsisque simul sumtis plus duplo longioribus. — *Ischnobæna* STÅL.
- 22(15). Capitis parte postoculari retrorsum haud vel levissime angustata, basi ipsa subito rotundato-coarctata; femoribus posticis apicem abdominis attingentibus vel vix superantibus; capite antè inter antennas tuberculo, sæpissime distinctissimo, vel plerumque spina armato; tylo sæpe in spinam prominulo. — (Div. *Metapteraria* STÅL.)
- 23(28). Capite thoraceque haud vel obsolete granulatis, illo subcylindrico, parte apicali minus gracilescente; tuberculo vel spina capitis inter antennas sita porrecta; tuberculis antenniferis inermibus.
- 24(27). Articulis primo et secundo rostri longitudine subæqualibus, simul sumtis tertio vix vel paullo longioribus; parte postoculari capitis subtransversa.

¹⁾ In exemplo unico, quod vidi, thorax est acu percussus.

- 25(26). Spina magna femorum anticorum, quam tangit apex tarsorum, distinctissime ante medium femorum posita. — *Barce* STÅL.
- 26(25). Spina magna femorum anticorum in medio vel fere in medio femorum posita. — *Metapterus* A. COSTA.
- 27(24). Articulo primo rostri articulo secundo multo longiore; parte postoculari capitis longiore quam latiore; spina magna femorum anticorum distinctissime ante medium femorum posita. *Ischnonyctes* STÅL.
- 28(23). Capite thoraceque distincte granulatis, illo apice fortiter gracilescente; spina inter antennis sita antrorsum nutante, haud porrecta; tylo in spinam gracilem producto; tuberculis antenniferis tuberculo acuto spiniformi armatis; spina longa femorum anticorum sat longe ante medium femorum posita. — *Bargylia* STÅL.

Div. Ploiariaria STÅL.

PLOIARIA SCOP.

Ploiaria p. SCOP., Del. Fl. et Faun. Ins. 3. (1788). — *Gerris* p. FABR., E. S. 4. p. 187. (1794). — *Ploearia* A. et S., Hist. p. 396. (1843). — *Ploiaria* A. DOHRN., Lin. ent. 14. p. 214. (1860) et l. c. 15. p. 55. (1863).

1. **P. vagabunda** LIN. — *Cimex vagabundus* LIN., F. Sv. p. 258. 972. (1761). — *Ploiaria alata* SCOP., Del. 3. p. 51. t. 25. f. 8. (1788). — *Gerris vagabundus* FABR., E. S. 4. p. 192. 19. (1794). — *Ploearia vagabunda* FIEB., Eur. H. p. 150. 4. (1861); REUT., Ö. V. A. F. 29: 6. p. 65. 1. (1872). — *Ploiaria vagabunda* A. DOHRN., Lin. ent. 15. p. 56. (1863).

Patria: Europa. (Mus. Holm.)

2. **P. culiciformis** DE GEER. — *Cimex culiciformis* DE GEER, Mém. 3. p. 323. 41. pl. 17. f. 1—8. (1773). — *Gerris erraticus* FALL., Mon. cim. p. 117. 6. (1807). — *Ploearia erraticus* FIEB., Eur. H. p. 149. 2. (1861); REUT., Ö. V. A. F. 29: 6. p. 66. 2. (1872). — *Ploiaria culiciformis* A. DOHRN., Lin. ent. 15. p. 59. 3. (1863).

Patria: Europa. (Mus. Holm.)

3. **P. pilosa** SIGN. — *Ploearia pilosa* FIEB., Eur. H. p. 150. 3. (1861). — *Ploiaria pilosa* A. DOHRN., Lin. ent. 15. p. 58. 2. (1863).

Patria: Gallia.

4. **P. Bærensprungi** A. DOHRN. — *Ploiaria Bærensprungi* A. DOHRN., Lin. ent. 15. p. 60. 4. (1863).

Patria: Germania.

5. **P. uniannulata** SIGN. — *Ploiaria uniannulata* SIGN., An. S. E. Fr. (2) 10. p. 544. 5. pl. 16. f. 5. (1852); A. DOHRN., Lin. ent. 15. p. 61. (1863).

Patria: Gallia.

STENOLEMUS SIGN.

SIGN., An. S. E. Fr. (3) 6. p. 251. (1858); A. DOHRN., Lin. ent. 14. p. 214. (1860) et l. c. 15. p. 50. (1863).

1. **S. fasciculatus** A. DOHRN. — *Stenolemus fasciculatus* A. DOHRN., Lin. ent. 14. p. 250. 2. (1860) et l. c. 15. p. 51. 2. (1863).

Patria: Celebes.

2. **S. plumosus** STÅL. — *Stenolemus plumosus* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 702. 1.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

3. **S. bituberus** STÅL. — Sordide flavescens-albicans, pilosus; capite, rostro, antennis, excepto articulo primo, annulis compluribus articuli primi antennarum, nodo antico thoracis, coxis anticis, apice excepto, annulis quattuor femorum tibiæque anticarum fuscis vel fusco-testaceis; articulo secundo antennarum pallido-bianulato; nodo postico thoracis, scutello, exceptis spinis, mesostethio et metastethio, abdomine, annulis quattuor femorum posteriorum, annulisque duobus versus basin tibiæ posteriorum nigricantibus; hemelytris albidis, fusco-nebulosis, venis pallidis, nebulis albido-reticulatis; lineolis nonnullis longitudinalibus lateralibus, spinis brevibus lateralibus submarginalibus margineque ad incisuras interrupto ventris pallidis. ♂. Long. corp. 11, Long. cum. hem. 12, Lat. thor. 2, Long. thor. 3 mill.

Patria: Australia, Port Denison. (Mus. Holm.)

S. spiniventri statura, forma rostri picturaque hemelytrorum simillimus, differt capite posteriorius spinis duabus conicis erectis, subdivaricatis armato, stylo thoracis paullo brevior et crassior, nodo postico thoracis nigri-

cante, paullo longiore, triangulari, subæquilatero, antrorsum sensim angustato, angulis lateralibus tuberculo destitutis, tuberculis discoidalibus posticis duobus altioribus, validioribus, spina scutelli et postscutelli gracilibus, hujus spina apicem versus haud incrassata, vena areas discoidales duas hemelytrorum separante haud late albido-limbata, ventre disco utrimque spinis longis destituito. Pronotum nodo postico stylo et uodo antico simul sumtis longitudine subæquali, nodo antico pallido-quinquelineato, lineis lateralibus obliquis, stylo pallido, nodo postico antice pallido-subcarinato et utrimque marginato. Femora antica subtus spinulis inæqualibus et ante medium spinis nonnullis magnis armata. Tibiæ anticæ subtus spinulis minutissimis, pone medium nonnihil majoribus armatæ. Pili corporis pallidi in partibus pallidis, fuscis in partibus fuscis. Pili ventris e granulis acutiuseculis orti. Pedes haud plumosi. Coxæ et trochanteres posteriores nigricantes, illæ apice, hi basi pallidi.

4. **S. spiniventris** SIGN. — *Stenolemus spiniventris* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 6. p. 253. pl. 4. f. 1—3. (1858); A. DOHRN, Lin. ent. 15. p. 51. 1. (1863).

Patria: Mexico. (Coll. SIGNORET.)

5. **S. crassirostris** STÅL. — *Stenolemus crassirostris* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 702. 2.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

Div. Leistarcharia STÅL.

ORTHUNGA A. DOHRN.

A. DOHRN, Lin. ent. 14. p. 214 et 250. (1860) et l. c. 15. p. 44. (1863); STÅL, H. afr. 3. p. 163. (1865).

1. **O. Wahlbergii** STÅL. — *Emesa Wahlbergi* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 45. 1. — *Orthunga Wahlbergi* A. DOHRN, Lin. ent. 14. Taf. 1. f. 21 et 29. (1860) et l. c. 14. p. 45. (1863); STÅL, H. afr. 3. p. 164. 1. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

LEISTARCHES A. DOHRN.

A. DOHRN, Lin. ent. 14. p. 214 et 240. (1860).

1. **L. serripes** A. DOHRN. — *Leistarches serripes* A. DOHRN, Lin. ent. 14. p. 241. t. 1. f. 27. (1860).

Patria: Australia, Port Philip.

TINNA A. DOHRN.

A. DOHRN, Lin. ent. 14. p. 213 et 245. (1860); STÅL, H. afr. 3. p. 163 et 164. (1865).

1. **T. gracilis** STÅL. — *Emesa gracilis* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 45. 2. — *Tinna gracilis* A. DOHRN, Lin. ent. 14. p. 246. 1. f. 22, 26. (1860); STÅL, H. afr. 3. p. 165. 1. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

CERASCOPUS HEINEK.

Ploiaria SCOP., Delic. 1. (1785). — *Cerascopus* HEINEK., Zool. journ. 5. p. 36. (1830); STÅL, H. afr. 3. p. 163. (1865); Enum. 2. p. 126. (1872). — *Emesodema* SPIN., Ess. p. 87. (1837); A. DOHRN, Lin. ent. 14. p. 213 et 246. (1860).

1. **C. domesticus** SCOP. — *Ploiaria domestica* SCOP., Delic. 1. p. 60. t. 24. f. A. 1, 2. (1785). — *Cerascopus marginatus* HEINEK., Zool. journ. 5. p. 36. (1830). — *Emesodema domestica* SPIN., Ess. p. 87. (1837); A. DOHRN, Lin. ent. 14. p. 247. 1. t. 1. f. 16, 17, 18, 20. (1860).

Patria: Gallia meridionalis. (Mus. Holm.); Europa meridionalis; Madeira.

2. **C. geniculatus** STÅL. — Luridus; vitta laterali capitis ante oculos, apice femorum tibiarumque anticarum fuscis; limbo abdominis nigricante, spiraculis pallidis; geniculis posterioribus pallidis. ♀ Long. 10, mill.

Patria: Australia, Melbourne. (Mus. Holm.)

Præcedenti valde affinis, articulis duobus basalibus rostri gracilioribus, femoribus anticis haud fusco-biannullatis, limbo abdominis nigro, capite a latere viso subtus rectilineo, nec sensim longitrorsum convexo, parte apicali minus angustata, superne pone oculos antrorsum et retrorsum minus convexo-declivi, pedibusque posterioribus, uti mihi videtur, paullo longioribus differt.

LUTEVA A. DOHRN.

A. DOHRN, Lin. ent. 14. p. 213 et 242. (1860); STÅL, Enum. 2. p. 126. (1872).

1. **L. concolor** A. DOHRN. — *Luteva concolor* A. DOHRN, Lin. ent. 14. p. 243. 1. t. 1. f. 25, 28. (1860).

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.); Celebes.

Div. *Emesaria* STÅL.

GARDENA A. DOHRN.

A. DOHRN, Lin. ent. 14. p. 214. (1860); STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 704. nota.

1. *G. melinarthrum* A. DOHRN. — *Gardena melinarthrum* A. DOHRN, Lin. ent. 14. p. 214. 1. (1860) et l. c. 15. p. 64. (1863).
Patria: Ceylon.
2. *G. Semperi* A. DOHRN. — *Gardena Semperi* A. DOHRN, Lin. ent. 15. p. 64. (1863); STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 704. 1.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)
3. *G. brevicollis* STÅL. — *Gardena brevicollis* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 704. 2.
Patria: Insulæ Philippinæ.

ISCHNOBÆNA STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 703 et 704.

1. *I. macerrima* STÅL. — *Ischnobæna macerrima* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 703. 1. t. 8. f. 15 et 15 a.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)
2. *I. Dohrnii* STÅL. — *Ischnobæna Dohrnii* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 703. 2.
Patria: Insulæ Philippinæ.

Div. *Metapteraria* STÅL.

METAPTERUS A. COSTA.

Metapterus A. COSTA, Add. Cent. Cim. p. 10; STÅL, Ö. V. A. F. 29: 6. p. 47. (1872). — *Carambis* STÅL. H. afr. 3. p. 163. (1865).

1. *M. linearis* A. COSTA. — *Metapterus linearis* A. COSTA, Add. Cent. Cim. p. 10; Atti Ac. Sc. Fis. Napoli, 1: 2. (Nuov. Stud. Entom. Calabr. ult.) t. 4. f. 6. (1863).
Patria: Europa meridionalis.
2. *M. caspicus* A. DOHRN. — *Emesa caspica* A. DOHRN, Lin. ent. 15. p. 66. (1863).
Patria: Russia meridionalis, Sarepta. (Mus. Holm.)

ISCHNONYCTES STÅL.

1. *I. barbarus* LUC. — *Emesa barbara* LUC., Expl. de l'Alg., Zool. 3. p. 49. Hém. pl. 1. f. 3. (1849); A. DOHRN, Lin. ent. 14. p. 232. 16. (1860).
Patria: Algeria. (Coll. PUTON.)

BARGYLIA STÅL.

STÅL, H. afr. 3. p. 163. (1865).

1. *B. juncea* ER. — *Emesa juncea* ER., Arch. 8: 1. p. 285. 275. (1842); A. DOHRN, Lin. ent. 14. p. 217 et 224. 7. t. 1. f. 6. (1860).
Patria: Australia occidentalis. (Mus. Holm.); Tasmania.

SPECIES EMESINORUM INCERTI GENERIS.

1. *Emesa flum* FABR. — *Cimeæ flum* FABR., Gen. p. 301. (1776); Spec. 2. p. 376. 232. (1781); Mant. 2. p. 308. 301. (1787); GMEL., S. N. 1: 4. p. 2193. 532. (1788). — *Gerris flum* FABR., E. S., 4. 191. 15. (1794). — *Emesa flum* FABR., S. R. p. 263. 1. (1803); A. DOHRN, Lin. ent. 14. p. 230. 13. (1860).
Patria: India orientalis.
2. *Emesa flum* BRULLÉ, Hist. ins. 9. p. 312. pl. 24. f. 1; BLANCH., Hist. ins. 3. p. 99. (1840)¹⁾.
Patria: India orientalis; Insula Mauritii.
3. *Emesa mantis* FABR. — *Gerris Mantis* FABR., E. S. 4. p. 190. 8. (1794). — *Emesa Mantis* FABR., S. R. p. 263. 3. (1803); A. DOHRN, Lin. ent. 14. p. 236. 19. (1860).
Patria ignota; Insulæ Americæ. sec. FABR., S. R.

¹⁾ *Emesa flum* G. GRAY in GRIFF., An. kingd. 15. p. 244. pl. 97. f. 3. (1832) Americam borealem inhabitat. (vide STÅL, Enum. 2. p. 126.)

4. *Emesa Henrici* A. DOHRN, Lin. ent. 14. p. 216 et 218. (1860).
Patria: Ceylon.
5. *Emesa invisibilis* A. DOHRN, Lin. ent. 14. p. 217 et 219. t. 1. f. 7. (1860).
Patria: Ceylon.
6. *Emesa annulata* A. DOHRN, Lin. ent. 15. p. 65. (1863).
Patria ignota.
7. *Emesella robusta* A. DOHRN, Lin. ent. 15. p. 72. (1863).
Patria ignota.
8. *Luteva longiventris* A. DOHRN, Lin. ent. 15. p. 73. (1863).
Patria ignota.
9. *Ploiaria ambigua* NATALE, Descr. de Ploiaria. (1850); SCHAUW, Bericht. 1851. p. 148. (1853); A. DOHRN, Lin. ent. 15. p. 62. (1863).
Patria: Messina.
10. *Emesa Dohrni* DOUGL. et SCOTT, Ent. monthl. mag. 5. p. 136. 39. (1868).
Patria: Palestina.
Ad *Metapterum* vel *Ischnonyctem* referenda.

GENERA ET SPECIES REDUVIDARUM INCERTI LOCI SYSTEMATICI.

1. *Ploiaria modesta* MONTR., An. Soc. Lin. Lyon. (2) 11. p. 240. (1864).
Patria: Kanala.
2. *Ploiaria pallida* MONTR., An. sc. phys. (2) 7: 1. p. 110. (1855).
Patria: Woodlark.

LEPTOMERA MONTR.

MONTR., An. Soc. Lin. Lyon. (2) 11. p. 238. (1864).

Hoc genus ab *Acanthothorace* verisimiliter haud distinguendum.

3. *L. Jourdani* MONTR., An. Soc. Lin. Lyon. (1) 11. p. 238. (1864).
Patria: Kanala.

OREADA MULS.

MULS., An. Soc. Lin. Lyon. (2) 16. p. 292. (1868).

4. *O. luctuosa* MULS., An. Soc. Lin. Lyon. (2) 16. p. 293. (1868).
Patria: Pyrenæi montes.

LOCHUS DOUGL.*

DOUGL. et SCOTT, Ent. monthl. mag. 5. p. 138. (1868).

5. *L. squalidus* DOUGL. et SCOTT, Ent. monthl. mag. 5. p. 139. 43. (1868).
Patria: Palestina.

ENUMERATIO LYGÆIDARUM EXTRAEUROPÆARUM.

Fam. *Lygæidæ* STÅL.Subf. *Lygæina* STÅL.

CONSPECTUS DIVISIONUM.

- a. Alis totis vel magnam ad partem fuscis vel infuscatis; margine apicali corii recto; angulo apicali exteriori tuberculorum antenniferorum obtuso vel obtusiusculo; segmento dorsali ultimo marium apice plerumque truncato; segmento genitali marium rarissime foveato. — *Lygæaria* STÅL.
- aa. Alis decoloribus vel sordide subalbido-hyalinis; margine apicali corii prope apicem clavi sinuato; angulo apicali tuberculorum antenniferorum prominulo, acuto vel acutiusculo; segmento dorsali ultimo marium mihi cognitorum apice plus minus rotundato, segmento genitali marium foveato. — *Orsillaria* STÅL.

Div. *Lygæaria* STÅL.

CONSPECTUS GENERUM.

- 1(6). Oculis stylatis; ocellis ab oculis remotis, vel inter se quam ab oculis haud plus quam duplo longius distantibus; scutello haud tumescente; marginibus lateralibus anticis pronoti antice rotundatis.
- 2(5). Ocellis inter se et ab oculis fere æque longe distantibus vel inter se quam ab oculis minus longe remotis.
- 3(4). Pronoto haud vel obsolete punctato; antennis gracilibus; articulo primo tarsorum posteriorum articulis duobus apicalibus simul sumtis longiore. — *Astacops* BOISD.
- 4(3). Pronoto sat fortiter punctato; antennis minus gracilibus; articulo primo tarsorum posteriorum articulis duobus apicalibus longitudine æquali. — *Scopiastes* STÅL.
- 5(2). Ocellis inter se quam ab oculis circiter duplo longius remotis; pronoto punctulato; articulo primo tarsorum posteriorum — ? — *Aethalotus* STÅL.
- 6(1). Oculis haud stylatis; ocellis ad oculos appropinquatis, inter se quam ab oculis saltem duplo longius distantibus; marginibus lateralibus anticis pronoti antice raro rotundatis.
- 7(10). Scutello tumescente, ad vel versus margines laterales convexo-declivi.
- 8(9). Scutello sulco longitudinali instructo. — *Aulacopeltus* STÅL.
- 9(8). Scutello carinato, sulco longitudinali destituto. — *Oncopeltus* STÅL.
- 10(7). Scutello haud tumescente, lateribus, saltem pone medium, plus minus depressis, basi vel ante medium plerumque nonnihil elevato et pone partem elevatam carina vel ruga longitudinali instructo.
- 11(24). Metapleuris postice recte truncatis, marginibus antico et postico parallelis vel subparallelis, margine postico haud vel vix obliquo.

- 12(13). Articulo quarto rostri articulo tertio longiore; pronoto carina vel ruga longitudinali, marginem anticum attingente vel subattingente, posterius evanescente, instructo, ante medium inter rugam longitudinalem et margines laterales tumescentes concaviusculo; scutello basi haud elevata, carina longitudinali instructo. — *Melanospilus* STÅL.
- 13(12). Articulo quarto rostri articulo tertio haud longiore; pronoto raro ¹⁾ carina marginem anticum attingente vel subattingente instructo.
- 14(21). Membrana haud vel anguste, nec unquam apice latius, albido-limbata, vel raro macula apicali rotundata albida notata, interdum tota vel fere tota albicante.
- 15(18). Capite pone oculos, qui angulos anticos pronoti tangunt, haud tumescente.
- 16(17). Capite toto vel basi in medio rufo vel pallido vel plerumque macula basali parva, interdum in vittam sæpe furcatam antrorsum extensa, rufa vel pallida notato ²⁾. — *Lygæus* FABR.
- 17(16). Capite toto vel saltem superne posterius nigro, macula basali rufa vel pallida destituto. — *Melanocoryphus* STÅL.
- 18(15). Capite pone oculos, ab angulis anticis pronoti leviter distantes, tumescente, quod optime ab infero distinguitur; segmento genitali marium mihi cognitorum duplicato et apicem versus plus minus distincte impresso; pronoto punctato.
- 19(20). Articulis secundo et quarto antennarum longitudine subæqualibus vel quarto secundo brevioribus; capite toto vel vitta latissima supera vel saltem margine basali verticis nigris; segmento ventrali quinto feminarum mihi cognitarum apice angulato-sinuato. — *Arocatus* SPIN.
- 20(19). Articulo quarto antennarum longo et articulo secundo distinctissime longiore; capite toto vel fere toto et superne saltem posterius rufo; segmento ventrali quinto feminarum postice truncato; femoribus anticis plerumque spinosis. — *Cenocoris* FIEB.
- 21(14). Membrana nigra vel fusca, apice late et quam lateribus latius albido-limbata vel macula apicali triangulari notata.
- 22(23). Femoribus inermibus; membrana apice latissime albido-limbata vel macula triangulari albida notata; rostro sæpe longo; capite interdum pone oculos tumescente. — *Aeroleucus* STÅL.
- 23(22). Femoribus subtus apicem versus spinulis armatis; limbo albido membranæ apice proportionaliter minus lato; capite pone medium inter oculos subdepresso; orificiis nigris. — *Hæmorrhytus* STÅL.
- 24(11). Metapleuris postice oblique truncatis, extrorsum sensim ampliatis vel, in formis brachypteris, angustatis.
- 25(28). Capite toto vel fere toto rufo, vel saltem macula verticis basali rufa vel pallida notato.
- 26(27). Rostro longo; orificiis nigris. — *Pyrrhobaphus* STÅL.
- 27(26). Rostro mediocri; orificiis rufis vel flavescensibus. — *Graptostethus* STÅL.
- 28(25). Capite nigro, macula basali rufa vel pallida destituto.
- 29(30). Orificiis nigris; corpore sericeo. — *Aspilocoryphus* STÅL.
- 30(29). Orificiis rufis vel pallidis; corpore piloso. — *Lygæosoma* SPIN.

ASTACOPS BOISD.

BOISD., Voy. Astr., Ent. 2. p. 637. (1835).

a. Orificiis, sæpe etiam pectore magnam ad partem, nigris.

1. **A. plagiatus** STÅL. — *Astacops plagiatus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 5. p. 186. 1. (1865).

Patria: Insula Meisol. (Mus. Holm.)

♀. A reliquis mihi cognitis speciebus generis divergit capite latiore, basi thoracis fere latiore, stylo oculorum longiore. Ocelli inter se quam ab oculis minus remoti. Rostrum basin metasterni attingens vel vix superans, articulis tribus ultimis longitudine subæqualibus. Articululus primus tarsorum posticorum quam in speciebus sequentibus brevior.

¹⁾ In *Lygæo subcarinato*.²⁾ Macula parva basalis verticis, quæ in exemplis exsiccatis sæpe obsoletissima est, facilius distinguitur, si caput aqua vel spiritu vini leviter humectatur.

2. **A. villicus** STÅL. — *Astacops villicus* STÅL, Berl. E. Z. 10. p. 164. 2. (1866).
Patria: Nova Guinea. (Mus. Holm.)
♀. Caput basi thoracis paullo angustius, stylo oculorum mediocri. Ocelli inter se quam ab oculis distincte minus longe distantes. Rostrum basin metasterni subsuperans, articulo secundo tertio distinctissime nonnihil longiore, tertio quarto subbreuiore.
3. **A. nugax** STÅL. — *Astacops nugax* STÅL, Berl. E. Z. 10. p. 164. 3. (1866).
Patria: Nova Guinea; Ternate. (Mus. Holm.)
♀. Caput thoracis basi multo angustius, lobo antico thoracis latitudine subæquale. Stylus oculorum breuiusculus. Ocelli inter se et ab oculis fere æque longe distantes. Thorax antrorsum sat angustatus. Rostrum basin mesosterni attingens vel vix superans, articulis secundo quartoque longitudine subæqualibus, tertio distincte longioribus. Præcedentibus duabus speciebus latior, robustior.
In exemplo ex insula Ternate scutellum, hemelytra et pectus concolora, orificiis, mesosterno et metasterno nigris.
4. **A. nigripes** STÅL. — *Astacops nigripes* STÅL, Berl. E. Z. 10. p. 163. 1. (1866).
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)
Caput basi pronoti latitudine subæquale, lobo antico paullo latius (♂) vel basi pronoti nonnihil angustius (♀), stylo oculorum mediocri. Ocelli inter se quam ab oculis nonnihil minus distantes. Rostrum nonnihil pone metasternum extensum, articulo tertio quarto paullo longiore et secundo paullo brevior. Statura *A. Fieberi*.
aa. *Orificiis pallidis, concoloribus.*
5. **A. dorycus** BOISD. — *Astacops dorycus* BOISD., Voy. Astr., Ent. 2. p. 638. pl. 11. f. 16. (1835).
Patria: Insula Meisol. (Mus. Holm.); Nova Guinea, Dorei.
♂. Caput basi thoracis vix angustius, lobo antico thoracis nonnihil latius. Stylus oculorum longiusculus. Ocelli inter se quam ab oculis nonnihil minus remoti. Rostrum basin metasterni nonnihil superans, articulis tribus ultimis longitudine subæqualibus, secundo tertio vix longiore.
6. **A. Fieberi** STÅL. — *Astacops Fieberi* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 5. p. 187. 3. (1865).
Patria: Insulæ Waigi et Aru. (Mus. Holm.)
♀. Statura *A. nugaxis*, latiuscula. Caput basi thoracis multo angustius, hujus lobo antico latitudine æquali. Stylus oculorum mediocri. Ocelli inter se quam ab oculis vix minus remoti. Rostrum basin metasterni attingens vel subattingens, articulis tribus ultimis longitudine subæqualibus.
Exemplum ex insulis Aru corio pone medium dorsoque fere toto abdominis, segmento basali limboque laterali et apicali segmenti ultimi exceptis, nigris gaudet.
7. **A. viridiventris** STÅL. — Rufo-testaceus, griseo-pilosulus, thorace, pectore coxisque in pallide flavescen-tem vergentibus; apice tyli, antennis, excepta basi ipsa, rostro, pedibus dorsoque abdominis nigris, femoribus anticis pone medium vel apicem versus plerumque testaceis; ventre connexivoque pallide ærugineis, hoc versus medium et anterius, nec non macula transversa media segmentorum quattuor posteriorum ventris nigris. ♂. ♀. Long. 12, Lat. 4 mill.
Patria: Australia, Cap York. (Mus. Holm.)
Statura fere *A. Fieberi*. Caput basi thoracis distincte angustius, lobo antico thoracis paullo latius. Stylus oculorum mediocri. Ocelli inter se quam ab oculis nonnihil minus remoti vel inter se et ab oculis fere æque distantes. Rostrum basin metasterni attingens vel subsuperans, articulis secundo tertioque subæqualibus, quarto fere longioribus.
8. **A. australis** BOISD. — *Astacops australis* BOISD., Voy. Astr., Ent. 2. p. 637. pl. 11. f. 15. (1835).
Patria: Nova Guinea, Dorei.

SCOPIASTES STÅL.

1. **S. De Geeri** STÅL. — *Astacops De Geeri* STÅL, An. S. F. Fr. (4) 5. p. 187. 2. (1865).
Patria: Australia borealis. (Mus. Holm.)

AETHALOTUS STÅL.

1. **A. Afzelii** STÅL. — *Astacops Afzelii* STÅL, H. afr. 2. p. 125. 1. (1865).
Patria: Sierra Leona. (Mus. Holm.)

AULACOPELTUS STÅL.

STÅL, H. Fabr. 1. p. 75. (1868).

1. **A. excavatus** FABR. — *Cimex excavatus* FABR., Spec. 2. p. 365. 165. (1781); Mant. 2. p. 301. 217. (1787); GMEL., S. N. 1: 4. p. 2174. 409. (1788). — *Lygæus excavatus* FABR., E. S. 4. p. 160. 85. (1794); S. R. p. 226. 107. (1803); STÅL, H. afr. 2. p. 126. 1. (1865).
Patria: Africa æquinoctialis, sec. FABRICIUM. (Mus. Holm.)

ONCOPELTUS STÅL.

STÅL, H. Fabr. 1. p. 75. (1868).

a. *Capite thoraceque longius pilosis; marginibus lateralibus posticis¹⁾ pronotis distinctissime depressis, explanatis et dilatatis, præsertim versus scutellum, margine postico igitur ante scutellum distincte sinuato; articulo secundo rostri tertio plerumque distinctissime longiore; marginibus lateralibus pronoti et propleuro-rum normaliter nigris; propleuris normaliter fascia nigra, obliqua, prope angulos anticos incipiente, versus coxas anticas ducta, notatis; pedibus totis, etiam coxis, normaliter nigris, in varietatibus quibusdam totis vel partim testaceis.*— ONCOPELTUS STÅL.

b. *Angulo basali interiore maculaque ante medium disci membrane, plerumque distincta, albidis; articulo secundo rostri tertio distincte longiore; species mundi antiqui.*

1. **O. (Oncopeltus) famelicus** FABR. — *Cimex famelicus* Fabr., Spec. 2. p. 365. 159. (1781); Mant. 2. p. 300. 208. (1787); GMEL., S. N. 1: 4. p. 2173. 400. (1788). — *Lygæus famelicus* FABR., E. S. 4. p. 156. 73. (1794); S. R. p. 223. 92. (1803); THUNB., H. rostr. cap. 4. p. 3. (1822); DALL., List. 2. p. 537. 13. (1852); STÅL, H. afr. 2. p. 126. 2. (1865). — *Lygæus aulicus* β *crocatus* THUNB., N. ins. sp. 3. p. 55. tab. 3. f. 65. (1784). — *Lygæus crocatus* THUNB., H. rostr. cap. 4. p. 3. (1822).

Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)

Rostrum longitudine variat, sæpe pone coxas posticas extensum. Orificia rufescentia.

2. **O. (Oncopeltus) rubricatus** STÅL. — *Lygæus (Oncopeltus) rubricatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 659. 1.

Var. b. — Macula discoidali corii, fascia propleurorum, mesostethio metastethioque totis nigris.

Patria: Insulæ Philippinæ; Cochinchina. (Mus. Holm.)

Rostrum pone coxas posticas nonnihil productum, articulis duobus ultimis æque longis. Orificia nigra. Ad *Lygæum nigricipitem* DALL., appropinquare videtur, forte ejusdem varietas.

3. **O. (Oncopeltus) quadriguttatus** FABR. — Rostro pone coxas anticas haud extenso; marginibus lateralibus posticis pronoti leviter et quam in speciebus duabus præcedentibus multo minus ampliatis; antennis, rostro pedibusque nigris, his interdum piceis; abdomine testaceo, segmentis posterioribus ventris nigris vel nigro-fasciatis; orificiis plerumque rufescentibus. ♂ ♀.

Var. a. — Pronoto pectoreque fusco-piceis; capite rufo-testaceo; scutello parteque coriacea hemelytrorum flavo-testaceis, illo basi nigro.

Var. b. — Varietati *a* similis, sed corio posterius infuscato.

Lygæus sordidus DALL., List. 2. p. 536. 8. (1852).

Var. c. — Varietatibus præcedentibus similis, sed capite obscuriore, rufescente-piceo, corio fusco, antice flavo-testaceo.

Var. d. — Varietati *a* similis, sed capite piceo, pronoto maculis duabus dilutioribus notato; corio disco interdum fusco.

Var. e. — Capite piceo; pronoto nigricante, maculis duabus rufescentibus; scutello, fascia media corii, nec non fasciis tribus pectoris rufi nigris.

Var. f. — Varietati *e* similis, sed scutello capiteque subsanguineis.

Cimex 4-guttatus FABR., S. Ent. p. 720. 116. (1775); Spec. 2. p. 365. 160. (1781); Mant. 2. p. 300. 209. (1787). — *Cimex quadriguttatus* GMEL., S. N. 1: 4. p. 2173. 401. (1788). — *Lygæus 4-guttatus* FABR., E. S. 4. p. 157. 76. (1794); S. R. p. 224. 96. (1803).

Patria: Australia, Rockhampton, Port Denison, Moreton Bay. (Mus. Holm.)

In exemplo unico pronotum ante scutellum profundius sinuatum, margines laterales postici igitur, uti videtur, fortius ampliati. Exemplum typicum FABRICII haud examinavi.

bb. *Angulo basali interiore membrane concolore, nigro; membrana raro macula discoidali alba notata; species americana.*

c. *Membrana ante medium disci macula transversa albida notata.*

4. **O. (Oncopeltus) gutta** H. S. — *Var. a.* — *Lygæus gutta* H. S., W. I. 7. p. 20. f. 703. (1844); W. I. 9. p. 200. (1853).

Var. b. — Pronoto linea media nigra destituta, marginibus lateralibus posticis angustissime nigris; mesostethio et metastethio antice plerumque nigris; scutello flavescente, basi vittaque nigris; capite superne toto nigro.

Var. e. — Varietati *a* similis, sed scutello nigro.

Patria: Mexico. (Mus. Holm.)

Articuli secundus et tertius rostri longitudine paullo variabiles, ille hoc plerumque distinctissime longior.

¹⁾ Obs. *Oncop. sordidus*.

5. **O. (Oncopeltus) sexmaculatus** STÅL. — Niger; maculis duabus magnis pronoti, fere ab apice ad vel pone medium extensis, maculis duabus hemelytrorum, antica partem corii et clavi occupante, postica ad marginem apicalem corii posita, marginem costalem haud attingentibus, pectore abdomineque sordide flavescentibus; fasciis tribus pectoris, abdomine posteriora versus nec non limbo nigris; maculis obsoletis duabus oblongis ante medium capitis testaceis; orificiis flavescentibus; macula membranæ albida. ♂. ♀. Long. 11—13, Lat. hem. $3\frac{1}{2}$ — $4\frac{1}{2}$ mill.

Patria: Mexico. (Mus. Holm.)

Præcedenti maxime affinis, forte ejus varietas, differt magnitudine minore, colore nigro pronoti hemelytrorumque magis extenso, propleuris nigro-fasciatis, abdomine ad majorem partem nigro.

cc. *Membrana tota nigra, rarissime ad marginem basalem maculis pallidis notata.*

6. **O. (Oncopeltus) varicolor** FABR. — *Var. a.* — Maculis anticis pronoti minoribus, pone medium vix extensis, sanguineis; maculis elytrorum flavescentibus, substramineis; maculis sanguineis lateralibus ventris minoribus. ♂. ♀.

Lygæus varicolor FABR., E. S. 4. p. 149. 49. (1794); S. R. p. 219. 65. (1803); DALL., List. 2. p. 538. 16. (1852). — *Lygæus (Oncopeltus) varicolor* STÅL, H. Fabr. 1. p. 70. 1. (1868).

Var. b. — Maculis pronoti hemelytrorumque plerumque concoloribus, subfulvis, illis magnis vel maximis, pone medium pronoti extensis, sæpe maximam partem pronoti occupantibus; maculis lateralibus ventris plerumque majoribus, anterioribus interdum confluentibus. ♂. ♀.

Lygæus alternans H. S., W. I. 7. p. 20. f. 704. (1844); W. I. 9. p. 200. (1850); DALL., List. 2. p. 539. 18. (1852).

Var. c. — Capite magnam ad partem testaceo; pronoto, scutello, parte coriacea hemelytrorum, prostethio, propleuris antice lateribusque ventris sordide flavescentibus; linea media longitudinali marginibusque lateralibus angustis pronoti, linea scutelli, maculaque parva ante medium disci corii nigris. ♀.

Patria: *Var. a.* Brasilia, Rio Janeiro, San Paolo; Nova Granada, Bogota; *Var. b.* Mexico; Bogota; *Var. c.* Mexico. (Mus. Holm.)

Variat raro capite toto nigro. Magnitudine valde varians.

7. **O. (Oncopeltus) femoralis** STÅL. — *Lygæus quadriguttatus* DALL., List. 2. p. 539. 20. (1852).

Var. b. — Varietati *a* similis, sed scutello testaceo, carina fusca.

Var. c. — Capite basi, pronoto, scutello, maculis tribus transversis pectoris marginibusque lateralibus propleurorum nigris; pronoto vittis duabus divergentibus testaceis, ab apice longe ultra medium extensis. ♂.

Patria: Nova Granada, Bogota. (Mus. Holm.); Venezuela

8. **O. (Oncopeltus) luctuosus** STÅL. — *Lygæus luctuosus* STÅL, Berl. E. Z. 10. p. 162. 4. (1866).

Patria: Brasilia borealis. (Mus. Holm.)

aa. *Capite pronotoque nudis vel brevissime pilosis; margine postico pronoti ante scutellum recto vel leviter sinuato, marginibus lateralibus posticis anguste depressis, haud vel obsolete subampliatis; articulo secundo rostri tertio longitudine subæquali vel brevioris; marginibus lateralibus pronoti et propleurorum saltem ante medium, plerumque totis flavescentibus, rarius testaceis vel subsanguineis; propleuris normaliter fasciis nigra, quam in divisione a opposita obliqua, plerumque ad vel prope partem anteriorem marginis postici incipiente et oblique antrorsum versus partem anticam coarum anticarum ducta, interdum lata et magnam partem propleurorum occupante, a margine laterali tamen semper remota; membrana nigra, pone angulum basalem anteriorem ipsum nigrum fascia vel macula, parti apicali corii concolore, flavescente vel rufescente, et præterea ad medium marginis basalis fasciola transversa albida, raro deficiente, notata; pedibus nigris, coxis semper, raro etiam trochanteribus femoribusque testaceis; segmento ventrali tertio feminarum mihi cognitarum apice in medio retrorsum producto; species americanæ. — ERYTHRISCHIUS STÅL.*

d. *Limbo laterali pronotis pone medium vel posterius nigro vel fusco.*

9. **O. (Erythriscius) longirostris** STÅL. — Flavo vel rufo-testaceo; tylo, parte basali verticis, pronoto, scutello, fascia latissima media hemelytrorum, angulo apicali imo corii, membrana, fasciis tribus angustis pectoris, fascia basali plus minus late interrupta segmentorum quarti et quinti ventris, rostro pedibusque nigris; limbo laterali pronoti retrorsum sensim angustato ab apice nonnihil ultra medium flavo-testaceo; membranæ macula prope angulum basalem flavo-testacea, fasciola ad medium marginis basalis albida; coxis testaceis. ♂. Long. 12, Lat. hem. 4 mill.

Var. b. — Tylo apice, trochanteribus, femoribus, saltem anterioribus, apice excepto, nec non articulo primo fere toto antennarum et rostri flavo-testaceis.

Patria: America meridionalis. (Mus. Holm.)

Rostro longissimo, pone medium vel fere ad apicem ventris extenso, longitudine nonnihil variante, articulo tertio rostri secundo distinctissime longiore, apice abdominis concolore, nec nigro, a reliquis congenericis di-

vergens et facile recognoscendus. Quoad picturam pectoris *O. aulico* simillimus et cum hac specie fasciis nigris angustis, fascia propleurorum recta, lineari, extus antierius haud dilatata, insignis; pictura nigra etiam in caeruleo-nigram interdum vergit. Pars nigra pronoti antierius sinuato-angustata.

10. *O. (Erythriscius) semilimbatus* STÅL. — Præcedenti maxime affinis et simillimus, differt rostro brevior, apicem segmenti secundi ventris subattingente, fasciis pectoris latioribus, antieriore extus antice ampliata, segmento anali maris disco nigro, ventris margine nigro-maculato, segmento tertio nigro-fasciato sextoque apice nigro. ♂. Long. 12, Lat. 4 mill.

Patria: Brasilia. (Mus. Holm.)

Articulus tertius rostri secundo distincte nonnihil longior. Pictura ventris forte variat.

11. *O. (Erythriscius) cingulifer* STÅL. — Pallide flavescens vel suberocceus; capite, antennis, rostro, scutello, fascia latissima media anguloque imo apicali corii, membrana, fasciis tribus, interdum maximam partem pectoris occupantibus, maculis quattuor magnis lateralibus, interdum confluentibus, maculisque parvis marginalibus nec non apice ventris nigris; capitis vitta furcata superiore, interdum etiam latere inferiore sub-sanguineis; membrana ad medium marginis basali fasciola albida nulla vel obsoletissima; bucculis flavicantibus. ♂. ♀. Long. 10—12, Lat. 3½—4 mill.

Var. a. — Pronoto nigro, limbo laterali ab apice ultra medium flavescens, pone medium intus fortiter ampliatus, unde discus niger in medio fortiter coarctatus.

Var. b. — Pronoto nigro, limbo laterali flavescens pone medium haud introrsum ampliatus, disco nigro sensim angustato, in medio utrimque, loco sinus lateralis varietatis præcedentis, macula parva flavescens notata.

Patria: *Var. a.* Honduras; Nova Granada; *Var. b.* Mexico. (Mus. Holm.)

Hæc species a præcedentibus divergit rostro brevior, nonnihil pone coxas posticas extenso, paullo variante, articulo tertio secundo haud vel vix longior, membrana fasciola albida obsoletissima vel plerumque nulla, ventris segmentis quattuor intermediis macula magna laterali nigra notatis. Apex scutelli imus interdum flavescit.

12. *O. (Erythriscius) unifasciatus* HAHN. — *Lygæus unifasciatus* HAHN, W. I. 2. p. 7. f. 120. (1834); H. S., W. I. 9. p. 200. (1853); DALL., List. 2. p. 539. 22. (1852).

Patria: Brasilia, Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

dd. *Limbo laterali pronoti toto, licet interdum retrorsum sensim angustius, flavescens vel rufo-testaceo.*

13. *O. (Erythriscius) sandarachatus* SAY. — *Lygæus sandarachatus* SAY, New Harm. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 328. 1. (1859). — *Lygæus unifasciatus var.* H. S., W. I. 8. p. 105. f. 876. (1848).

Patria: Mexico. (Mus. Holm.)

O. fasciato simillimus, plerumque minor, rostro brevior, articulis secundo tertioque longitudine æqualibus vel subæqualibus divergit.

14. *O. (Erythriscius) fasciatus* DALL. — *Lygæus aulicus* H. S., W. I. 6. p. 76. f. 646. (1842) et l. e. 9. p. 196. (1853). — *Lygæus fasciatus* DALL., List. 2. p. 538. 17. (1852); GUÉR. in SAGRA, Hist. de Cuba. Ins. p. 394. (1857).

Patria: Wisconsin; Texas; Mexico; Cuba; Nova Granada; Surinam. (Mus. Holm.)

Magnitudine variat, præcedente plerumque major et ab hoc rostro longior ejusdemque articulo tertio secundo nonnihil longior divergens. Fasciola basalis media albida membranæ sæpe deficit vel obsolescit.

15. *O. (Erythriscius) miles* BLANCH. — *Lygæus miles* BLANCH. in GRAY, Hist. de Chile. Zool. 7. p. 142. 1. (1852); SIGN., An. S. E. Fr. (4) 3. p. 562. 56. (1864).

Patria: Chile. (Mus. Holm.)

O. fasciato simillimus, corpore pilosulo, brevior, antennis rostroque, scutello apice (an semper?) concolore, fascia media nigra hemelytrorum utrimque ampliata differt.

16. *O. (Erythriscius) aulicus* FABR. — *Cimex aulicus* FABR., S. Ent. p. 718. 107. (1775); Spec. 2. p. 363. 148. (1781); Mant. 2. p. 298. 193. (1787); GMEL., S. N. 1: 4. p. 2170. 382. (1788). — *Lygæus aulicus* FABR., E. S. 4. p. 151. 54. (1794); S. R. p. 220. 71. (1803); DALL., List. 2. p. 538. 15. (1852); GUÉR. in SAGRA, Hist. de Cuba. Ins. p. 393. (1857). — *Lygæus hamatus* H. S., W. I. 7. p. 22. f. 707. (1844) et 9 p. 199. (1853). — *Lygæus (Oncopectus) aulicus* STÅL, H. Fabr. 1. p. 70. 2. (1868).

Patria: India occidentalis. (Mus. Holm.)

17. *O. (Erythriscius) zonatus* ER. — *Lygæus zonatus* ER. in SCHOMB., Reis. 3. p. 612. (1848).

Patria: Guiana.

MELANOSPILUS STÅL.

Lygæus Subg. *Melanospilus* STÅL, H. Fabr. 1. p. 75. (1868). — *Melanospilus* STÅL, Ö. V. A. F. 29: 7. p. 40. (1872).

1. **M. sternalis** DALL. — *Lygæus sternalis* DALL., List. 2. p. 546. 43. (1852); STÅL, H. afr. 2. p. 127.
 3. (1865). — *Lygæus occipitalis* FAIRM. in THOMS., Arch. 2. p. 305. 582. (1858).
 Patria: Sierra Leona, Calabar Guineæ. (Mus. Holm.)
 Anguli imi basales segmentorum ventris nigri. Color capitis variat.
2. **M. fimbriatus** DALL. — *Lygæus fimbriatus* DALL., List. 2. p. 546. 44. (1852).
 Patria: Java; Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)
 Præcedenti maxime affinis et simillimus, margine laterali ventris immaculato, angulis basalibus segmentorum ventris concoloribus, nec nigris differt. Caput colore variat, nunc maxima parte nigrum, nunc rufum, nigredine plus minus extensa.
 Variat maculis nigris corporis minoribus, fuscis.

LYGÆUS FABR.

Lygæus p. FABR., E. S. 4. p. 133. (1794); S. R. p. 203. (1803); STÅL, Ö. V. A. F. 29: 7. p. 41. (1872).

CONSPECTUS SUBGENERUM.

- 1(16). Pectore toto vel maximam ad partem vel saltem acetabulis, limbo postico pleurorum bucculisque nigris; (pleuris postice, propleuris etiam antice, acetabulis bucculisque raro rufis vel pallidis vel pallido-marginatis¹⁾, in hoc casu sunt limbus latus lateralis vel pars lateralis propleurorum pone medium rufa, vel pronotum totum vel apice nigrum vel apice nigro-bimaculatum); orificiis nigris vel obsoletissimis; limbo abdominis plerumque nigro-maculato vel nigro.
- 2(3). Articulo quarto antennarum articulis secundo et tertio simul suntis haud vel vix brevioribus; lateribus pectoris maculis tribus magnis rufescentibus notatis; pronoti apice vittisque duabus basin attingentibus nigris; femoribus marium subtus spinosis, tibiis ejusdem sexus subtus denticulatis; orificiis obsoletissimis. — *Stalagmostethus* STÅL.
- 3(2). Articulo quarto antennarum articulo secundo longitudine subæquali.
- 4(5). Pleuris, vel saltem propleuris, macula sat magna rufescente vel flavescente acetabula attingente ornatis; pronoto apice nigro vel nigro-bimaculato, vittisque duabus nigris, sæpe latissimis, basin attingentibus vel subattingentibus, ornato; femoribus marium mihi cognitorum subtus spinosis, tibiis ejusdem sexus, saltem posticis, subtus remote denticulatis. — *Spilostethus* STÅL.
- 5(4). Pleuris macula rufa vel flavescente acetabula attingente destitutis.
- 6(15). Pedibus totis nigris.
- 7(8). Corpore angustiusculo; marginibus lateralibus pronoti medio sinuatis; pronoto vittis duabus inæqualibus apicem attingentibus nigris notato, posteriori pictura nigra destituto; femoribus marium subtus spinosis, posticis nonnihil incrassatis, tibiis ejusdem sexus subtus denticulatis. — *Hæmobaphus* STÅL.
- 8(7). Corpore minus angusto; marginibus lateralibus pronoti medio haud sinuatis; femoribus marium mihi cognitorum inermibus.
- 9(10). Pronoto nigro, pone medium fascia vel maculis tribus a basi remotis rufis vel flavescentibus ornato, illa antice bisinuata vel nigro-bimaculata, his plerumque confluentibus; limbo lato laterali vel lateribus propleurorum pone medium rufis vel flavescentibus; limbo abdominis in angulis anticis segmentorum nigro-maculato; abdomine raro toto nigro. — *Graptolomus* STÅL.
- 10(9). Pronoto pone medium fascia vel maculis tribus rufis vel flavescentibus a basi remotis destituto.
- 11(12). Pronoto propleuris nigris, parte laterali pone medium nec non articulo primo antennarum saltem basi rufis; margine abdominis nigro-maculato; membrana albo-maculata. — *Melanerythrus* STÅL.
- 12(11). Pronoto pectore nigris; angulis posticis pronoti et propleurorum raro fusco-rufescentibus.

¹⁾ *L. concinnus* DALL, *fulvipes* DALL, *truculentus* STÅL, *formosus* BLANCH., et *tæniatus* STÅL, nec non subg. *Melanopleurus* STÅL.

- 13(14). Membrana macula albicante, sæpe membranam fere totam occupante, notata; bucculis, thorace pectoreque totis, nec non limbo abdominis nigris. — *Melanostethus* STÅL.
- 14(13). Membrana macula discoidali albida destituta; bucculis, acetabulis, interdum etiam pleuris postice anguste pallido-marginatis. — *Melanopleurus* STÅL.
- 15(6). Pedibus totis rufescentibus; pronoto saltem ante medium nigro; margine abdominis maculis nigris destituto; pectore pallido-notato. — *Cosmopleurus* STÅL.
- 16(1). Pectore toto vel maximam ad partem, vel saltem acetabulis totis vel fere totis, plerumque etiam limbo postico pleurorum omnium, limbo antico propleurorum bucculisque pallidis, albicantibus vel pallide flavescentibus; orificiis raro nigris, plerumque totis pallidis; marginibus antico et postico pronoti plerumque totis vel ad partem pallidis vel rufis; margine abdominis rarissime nigro vel nigro-maculato.
- 17(18). Corpore maximam ad partem coxisque pallide griseo-flavescentibus; orificiis concoloribus, sulco obsolete marginato; clavo corioque macula parva discoidali nigra notatis; species mundi antiqui. — *Microspilus* STÅL.
- 18(17). Clavo corioque interdum flavescentibus, tunc macula discoidali nigra destitutis; species americanæ.
- 19(20). Orificiis nigris. — *Craspeduchus* STÅL.
- 20(19). Orificiis totis vel apicem versus pallidis. — *Ochrostomus* STÅL.

Subg. *Stalagmostethus* STÅL.

STÅL, H. Fabr. 1. p. 72 et 75. (1868).

1. **L. (*Stalagmostethus*) *furcatus*** FABR. — *Lygæus furcatus* STÅL, H. afr. 2. p. 130. 8. (1865).
Var. a. — *Cimex furcatus* FABR., Mant. 2. p. 301. 218. (1787). — *Cimex fuscatus* GMEL., S. N. 1: 4. p. 2174. 410. (1788). — *Lygæus furcatus* FABR., E. S. 4. p. 160. 86. (1794); S. R. p. 226. 108. (1803); DALL., List. 2. p. 535. 6. (1852). — *Lygæus (Stalagmostethus) furcatus* STÅL, H. Fabr. 1. p. 72. 7. (1868).
Var. b. — *Lygæus convergens* DALL., List. 2. p. 535. 7. (1852).
Var. c. — *Lygæus Fairmairei* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. 946. 135. (1861).
Patria: Africa meridionalis; Gabon; Senegal. (Mus. Holm.); Madagascar.

Subg. *Spilostethus* STÅL.

STÅL, H. Fabr. 1. p. 72 et 75. (1868).

Lygæodon PUT., An. S. E. Fr. (4) 9. p. 139. (1869).

- a. *Scutello apice imo rarissime obsolete eoccineo.*
2. **L. (*Spilostethus*) *militaris*** FABR. — *Lygæus militaris* STÅL, H. afr. 2. p. 133. 13. (1865).
Var. a. — *Cimex militaris* FABR., S. Ent. p. 717. 103. (1775). — *Lygæus militaris* FABR., E. S. 4. p. 147. 42. (1794).
Var. b. — *Lygæus civilis* var. *surinamensis* WOLFF, Ic. 3. p. 111. 105. f. 105. (1802).
Var. c. — *Cimex civilis* FABR., Mant. 2. p. 298. 186. (1781). — *Lygæus civilis* WOLFF, Ic. 1. p. 25. f. 25. (1800). — *Lygæus militaris* H. S., W. I. 9. p. 198. (1853). — *Lygæus laginifer* DUF., Rech. an Hém. p. 173. 1. pl. 3. f. 22—24.
Var. d. — *Lygæus asiaticus* KOL., Mel. 2. p. 72. 36. t. 8. f. 12. (1845).
Patria: Europa meridionalis; Africa borealis et media; India orientalis; Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)
3. **L. (*Spilostethus*) *elegans*** WOLFF. — *Lygæus elegans* WOLFF., Ic. 3. p. 112. 106. f. 106. (1802); BURM., Handb. 2: 1. p. 298. 1. (1835); DALL., List. 2. p. 541. 29. (1852); H. S., W. I. 9. p. 199. (1853); STÅL, H. afr. 2. p. 134. 14. (1865).
Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)
In hac specie et præcedente pars postica segmenti sexti ventralis est tota rufa vel in medio anguste interrupta.
4. **L. (*Spilostethus*) *tæniatus*** STÅL. — *Lygæus tæniatus* STÅL, H. afr. 2. p. 133. 12. (1865).
Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)

5. **L. (Spilostethus) trilineatus** FABR. — *Lygæus trilineatus* FABR., E. S. 4. p. 157. 74. (1794); S. R. p. 223. 93. (1803); H. S., W. I. 9. p. 198. (1853). — *Lygæus mundus* DALL., List. 2. p. 542. 32. (1852). — *Lygæus (Spilostethus) trilineatus* STÅL, H. Fabr. 1. p. 72. 8. (1868).
 Var. b. — *Lygæus lemniscatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 32. 2.
 Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)
6. **L. (Spilostethus) rivularis** GERM. — *Lygæus rivularis* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 141. 49. (1837); STÅL, H. afr. 2. p. 132. 10. (1865). — *Lygæus fecialis* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 32. 1.
 Patria: Terra capensis, Caffraria. (Mus. Holm.)
7. **L. (Spilostethus) crudelis** FABR. — *Cimeæ crudelis* FABR., Spec. 2. p. 362. 143. (1781); Mant. 2. p. 298. 187. (1787); GMEL., S. N. 1: 4. p. 2172. 395. (1788). — *Lygæus albidus* THUNB., N. ins. sp. 3. p. 56. (1784); H. rostr. cap. 4. p. 2. (1822). — *Lygæus crudelis* FABR., E. S. 4. p. 148. 45. (1794); S. R. p. 318. 60. (1803); DALL., List. 2. p. 542. 31. (1852) excl. syn. GERM. et STOLL.; H. S., W. I. 9. p. 198. (1853); STÅL, H. afr. 2. p. 131. 9. (1865). — *Lygæus scævus* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 142. 50. (1837).
 Patria: Terra capensis (Mus. Holm.)
8. **L. (Spilostethus) decoratus** STÅL. — *Lygæus decoratus* STÅL, Berl. E. Z. 10. p. 162. 5. (1866).
 Patria: Australia borealis. (Mus. Holm.)
9. **L. (Spilostethus) pacificus** BOISD. — *Lygæus pacificus* BOISD., Voy. Astr., Ent. 2. p. 639. pl. 11. f. 20. (1835); DALL., List. 2. p. 544. 36. (1852).
 Patria: Australia. (Mus. Holm.); Tasmania; Nova Selandia.
 Secundum MAYR (Reise. Novara, Hem. p. 125) mares hujus speciei femoribus inermibus gaudent.
 aa. *Scutello apice distinctissime coccineo.*
10. **L. (Spilostethus) familiaris** FABR. — *Lygæus (Spilostethus) familiaris* STÅL, II. Fabr. 1. p. 72. 9. (1868).
 Var. a. — *Cimeæ familiaris* FABR., Spec. 2. p. 363. 145. (1781); Mant. 2. p. 298. 190. (1781); GMEL., S. N. 1: 4. p. 2170. 379. (1788). — *Lygæus familiaris* FABR., E. S. 4. p. 149. 48. (1794); S. R. p. 219. 64. (1803).
 Var. b. — *Lygæus hospes* FABR., E. S. 4. p. 150. 50. (1794); S. R. p. 219. 66. (1803); DALL., List. 2. p. 544. 38. (1852); STÅL, H. afr. 2. p. 136. not. (1865). — *Lygæus affinis* WOLFF., Ic. 3. p. 110. 104. f. 104. (1802). — *Lygæus lanio* H. S., W. I. 7. p. 21. f. 705. (1844) et l. c. 9. p. 197. (1853). — *Lygæus squalidus* MONTR. et SIGN., An. S. E. Fr. (4) 1. p. 66. 27. (1861).
 Patria: Tranquebar; China; Malacca; Insulæ Philippinæ; Nova Caledonia. (Mus. Holm.)
11. **L. (Spilostethus) festivus** THUNB. — *Lygæus festivus* THUNB., H. rostr. cap. 4. p. 3. (1822); STÅL, H. afr. 2. p. 135. 15. (1865). — *Lygæus furcula* H. S., W. I. 9. p. 197. (1853); DALL., List. 2. p. 543. 34. (1852). — *Lygæus spinipes* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 946. 136. (1861).
 Patria: Sierra Leona; Caffraria; Madagascar. (Mus. Holm.); Insula Bourbon. (Coll. SIGNORET.)
12. **L. (Spilostethus) macilentus** STÅL. — *Lygæus longulus* STÅL, H. afr. 2. p. 136. 16. (1865).
 Patria: Africa meridionalis occidentalis. (Mus. Holm.)
13. **L. (Spilostethus) mimus** STÅL. — *Lygæus Mimus* STÅL, H. afr. 2. p. 136. 17. (1865).
 Patria: Nubia superior; Senegal. (Mus. Holm.)

Subg. Hæmobaphus STÅL.

14. **L. (Hæmobaphus) concinnus** DALL. — *Lygæus concinnus* DALL., List. 2. p. 542. 30. (1852); STÅL, H. afr. 2. p.
 Patria: Africa meridionalis occidentalis. (Mus. Holm.)

Subg. Graptolomus STÅL.

STÅL, H. Fabr. 1. p. 73 et 75. (1868).

a. *Clavo macula media atra notato, interdum toto vel posterius nigro vel fusco; margine apicali corii haud nigro; ventre rufo vel flavescente, nigro-picto; fascia vel maculis posticis pronoti basin ipsam attingentibus.*

b. *Pleuris nec antice, nec postice pallido-limbatis; acetabulis et bucculis nigris.*

c. *Membrana macula majuscula rotundata albida indivisa notata.*

15. **L. (Graptolomus) albo-ornatus** BLANCH. — *Lygæus albo-ornatus* BLANCH. in GAY, Hist. de Chile, Zool. 7. p. 143. 2. lam. 2. f. 6. (1852); SIGN., An. S. E. Fr. (4) 3. p. 562. 57. (1864). — *Lygæus albotillatus* STÅL, Rio. Hem. 1. p. 37. 3. (1860).

Patria: Chile; Brasilia, Rio Janeiro. (Mus. Holm.); Bolivia. (Coll. SIGNORET.)

cc. *Membrana macula discoidali albida nulla vel gemina, vena nigra in duas divisa, notata.*

d. *Corio macula parva rotundata libera vel sublibera nigra destituto, macula magna vel majuscula nigra, irregulariter triangulari vel subtriangulari, marginem costalem tangente, in discum plus minus longe extensa, ornato.*

e. *Hemelytris inter maculas costales corii fascia destitutis.*

16. **L. (Graptolomus) turcicus** FABR. — *Lygæus turcicus* FABR., S. R. p. 118. 61. (1803). — *Lygæus (Graptolomus) turcicus* STÅL, H. Fabr. 1. p. 73. 10. (1868).

Patria: America borealis, Illinois. (Mus. Holm.)

Signatura trivialis capitis, cujus brachia antica tubercula antennifera occupant, rufa. Clavus ante medium rufus. Membrana nigra, limbo concolore, macula albida discoidali (an semper?) nulla.

17. **L. (Graptolomus) costalis** H. S. — *Lygæus costalis* H. S., W. I. 7. p. 22. f. 706. (1844) et l. c. 9. p. 195. (1853).

Var. b. — Macula discoidali gemina membranæ albida.

Patria: Mexico. (Mus. Holm.)

A præcedente differt capite posterius vel pone medium macula rufa ovali vel oblonga, ante oculos haud (an semper?) extensa, notato, clavo etiam posterius rufo vel fusco-rufescente, macula media commissuraque nigris, macula costali nigra corii minore, membrana albido-limbata, plerumque etiam macula gemina discoidali maculisque duabus basalibus albidis notata. Discus ventris in exemplis quattuor Musei Holmiensis vel immaculatus vel maculis tantum duabus nigris notatus, quod quasi pictura capitis forte variat. Apex scutelli interdum rufescit.

18. **L. (Graptolomus) reclinatus** SAY. — *Lygæus reclinatus* SAY, Journ. Ac. Phil. 4. p. 321. 1. (1825); Compl. writ. 2. p. 245. 1. (1859).

Var. b. — Membrana macula discoidali albida destituta.

Lygæus reclinatus var. *enotus* SAY, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 329. 4. (1859).

Patria: Missouri; Mexico.

A *L. costali* forte haud diversus. Hemelytra in angulo basali interiore macula parva nigra ornata a SAY describuntur; clavus igitur rufus, pone medium niger vel nigro-maculatus.

19. **L. (Graptolomus) Kalmii** STÅL. — Niger; macula ovali posteriore capitis, maculis tribus plerumque confluentibus pone medium pronoti, vitta angulata partem interiorem corii occupante, limbo laterali propleurorum pone medium abdomineque rufis; maculis marginalibus segmentisque sexto et genitalibus abdominis, plerumque etiam maculis octo discoidalibus ventris in series duas positus nigris; membranæ limbo angusto maculisque duabus interdum obsoletiusculis basalibus albidis; macula pone medium clavi plerumque denudata, opaciore. ♂. ♀. Long. 11, Lat. hem. 4 mill.

Var. a. — Pronoto pone medium fascia sinuata rufa; membrana disco albido-maculata.

Var. b. — Pronoto pone medium maculis tribus rufis; macula membranæ discoidali gemina albida.

Var. c. — Membrana macula discoidali gemina albida destituta.

Patria: America borealis; New York, Wisconsin, Mexico; var. b: California. (Mus. Holm.)

L. turcico simillimus, differt clavo toto margineque interiore corii ad suturam clavi nigris, membrana albido-limbata, capitis macula antrorsum haud furcata.

ee. *Hemelytris fascia media percurrente, utrimque ampliata, nigra ornatis.*

20. **L. (Graptolomus) ruficeps** STÅL. — *Lygæus ruficeps* STÅL, Stett. E. Z. 23. p. 309. 198. (1862).

Patria: Mexico. (Coll. SIGNORET.)

Præcedentibus similis, capite rufo, angulis basalibus verticis, apice tyli gulaque nigris, fascia corii media percurrente, extus ampliata, nec non parte media limbi costalis nigris, divergens. Clavus ante medium rufus pone medium niger. Margo et macula gemina discoidalis membranæ albidæ. Carina scutelli apice rufescens.

dd. *Corio macula parva rotundata discoidali libera vel sublibera, cum macula oblonga majore costali haud vel anguste coherente, nigra notato.*

21. **L. (Graptolomus) trux** STÅL. — *Lygæus trux* STÅL, Stett. E. Z. 23. p. 308. 197. (1862).

Patria: Mexico. (Coll. SIGNORET.)

22. **L. (Graptolomus) inæqualis** STÅL. — Præcedenti simillimus et forte haud distinctus, differt corio antice ad clavum lineola longitudinali vel vittula nigra notato, macula oblonga costali posterius obtusa, nec acuminata, membrana fusca, nigro-venosa, nec nigra, segmentoque sexto abdominis toto nigro, nec in ventre lateribus magna parte croceis. ♂. ♀. Long. 10, Lat. 3 mill.

Var. a. — Pronoto pone medium fascia flavescente, antice nigro-bimaculata, ornato.

Var. b. — Pronoto pone medium maculis tribus rufis vel flavescensibus ornato.

Patria: Nova Granada, Bogota. (Mus. Holm.)

In exemplis nostris scutellum totum nigrum, clavus rufescens, pone medium nigro-maculatus, nec non venter maculis nigris quadruplici serie positus ornatus.

bb. *Pleuris omnibus postice, propleuris etiam antice pallido-limbatis; acetabulis bucculisque pallidis.*

23. **L. (Graptolomus) truculentus** STÅL. — *Lygæus truculentus* STÅL, Stett. E. Z. 23. p. 308. 196. (1862).

Patria: California. (Mus. Holm.); Mexico. (Coll. SIGNORET.)

Quoad picturam capitis, pronoti hemelytrorumque ad *L. costalem* appropinquat, corio tamen ad marginem clavi nigricante maculaque costali nigra magna longius retrorsum producta. Segmentum ventris sextum et segmenta genitalia uti segmenta reliqua coloratum et pictum. Membrana fuscescens, nigro-venosa, macula discoidali ante medium posita pallescente, obsoleta.

aa. *Clavo nigro, intus per totam longitudinem pallide flavescente-limbato; margine apicali corii abdomineque toto nigris; maculis posticis nigris pronoti a margine basali paullo remotis, hoc rufescente vel flavicante.*

24. **L. (Graptolomus) formosus** BLANCH. — *Lygæus formosus* BLANCH., Hist. ins. 3. p. 130. 6. (1840); D'ORB., Dict. un., Atl. Zool. 2. Hém. pl. 4. f. 1. (1849). — *Lygæus elatus* STÅL, Stett. E. Z. 23. p. 308. 194. (1862).

Patria: Mexico. (Mus. Holm. et Coll. SIGNORET.)

Macula parva basalis verticis in exemplis desiccatis sæpe obsoletissima, ægerrime distinguenda. Maculae nigre partis posterioris pronoti interdum plus minus confluent.

25. **L. (Graptolomus) bipunctulus** H. S. — *Lygæus bipunctulus* H. S., W. I. 9. p. 195. (1853).

Patria: Brasilia, sec. H. S., sed vix recte.

Ad *L. costalem* maxime appropinquare videtur et ab illa specie forte haud et non nisi macula costali corii nigra nulla vel obsoleta clavoque interdum macula nigra destituta, divergens.

26. **L. (Graptolomus) analis** DALL. — *Lygæus analis* DALL., List. 2. p. 540. 25. (1852).

Patria: Mexico.

Ad species divisionis d maxime appropinquare videtur. Caput uti in *L. ruficipite* pictum. Apex scutelli rufescens. Corium macula magna costali irregulariter triangulari nigra ornatum. Membrana macula gemina discoidali albida.

Subg. **Melanerythrus** STÅL.

STÅL, H. Fabr. 1. p. 76. (1868).

27. **L. (Melanerythrus) mactans** STÅL. — *Lygæus mactans* STÅL, Berl. E. Z. 10. p. 162. 3. (1866).

Patria: Australia; Insulæ Fidschi. (Mus. Holm.)

Subg. **Melanostethus** STÅL.

STÅL, H. Fabr. 1. p. 75. (1868).

28. **L. (Melanostethus) marginatus** THUNB. — *Lygæus marginatus* THUNB., H. rostr. cap. 4. p. 2. (1822); STÅL, H. afr. 2. p. 141. 27. (1865). — *Lygæus melanurus* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 143. 52. (1837).

Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)

Subg. **Cosmopleurus** STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 29: 7. p. 41 (1872).

29. **L. (Cosmopleurus) fulvipes** DALL. — *Lygæus fulvipes* DALL., List. 2. p. 536. 9. (1852); STÅL, H. afr. 2. p. 138. 19. (1865).

Patria: Nubia; Algeria. (Mus. Holm.); Aegyptus.

Subg. **Microspilus** STÅL.

STÅL, H. Fabr. 1. p. 75. (1868).

30. **L. (Microspilus) contaminatus** DALL. — *Lygæus contaminatus* DALL., List. 2. p. 533. 1. (1852); STÅL, H. afr. 2. p. 128. 4. (1865).

Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)

31. **L. (Microspilus) proximus** DALL. — *Lygæus proximus* DALL., List. 2. p. 534. 2. (1852); STÅL, H. afr. 2. p. 128. 5. (1865). — *Lygæus Stollianus* STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 440. 1. — STOLL, Puv. f. 293. Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)

Subg. **Melanopleurus** STÅL.

a. *Clavo corioque macula rotundata nigra notatis.*

32. **L. (Melanopleurus) tetraspilus** STÅL. — Niger; clavo, corio abdomineque rufis; clavo pone medium, corio in medio ad marginem costalem macula rotundata nigra notatis; segmentis quinto et sexto nec non genitalibus totis segmento ventrali quarto, exceptis lateribus, nigris; macula parva verticis, bucculis, nec non margine angusto acetabulorum pallidis; membrana anguste albido-limbata. ♂. ♀. Long. $6\frac{1}{2}$, Lat. $2\frac{1}{2}$ mill.

Var. b. — Segmento ventrali quarto etiam in medio rufo.

Patria: Cuba. (Mus. Holm.)

aa. *Clavo corioque macula nigra destitutis.*

b. *Bucculis altioribus; corpore majore.*

33. **L. (Melanopleurus) bicolor** H. S. — *Lygæus bicolor* H. S., W. I. 9. p. 195. (1853). — *Lygæus bipartitus* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 947. 138. (1861); STÅL, H. afr. 2. p. 141. 26. (1865).

Patria: Mexico. (Mus. Holm.); Madagascar. (Coll. SIGNORET.)

Exemplum typicum SIGNORETI (e Madagascar?) cum exemplis pluribus mexicanis Musei Holmiensis omnino congruit. Bucculæ altissimæ, retrorsum sensim altiores.

34. **L. (Melanopleurus) Belfragii** STÅL. — Præcedenti simillimus, differt tantum bucculis minus altis, quam in sequentibus duobus tamen nonnihil altioribus, membranaque distinctius albido-limbata. ♀. Long. 8, Lat. 3 mill.

Patria: Texas. (Mus. Holm.)

bb. *Bucculis minus altis, pone medium sensim humilioribus; corpore parvo.*

35. **L. (Melanopleurus) bistrangularis** SAY. — *Lygæus bistrangularis* SAY, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 329. 3. (1859). — *Lygæus vicinus* DALL., List. 2. p. 549. 52. (1852).

Patria: Mexico. (Mus. Holm.); La Guayra. (Coll. SIGNORET.) Columbia.

In exemplo nostro anguli postici prothoracis rufescunt.

36. **L. (Melanopleurus) marginellus** DALL. — *Lygæus marginellus* DALL., List. 2. p. 548. 51. (1852).

Patria: Mexico. (Mus. Holm.); Venezuela.

Margine costali corii concolore nec nigro, angulisque posticis prothoracis haud rufescentibus, specimen nostrum divergit a descriptione DALLASII. Limbo nigro ventris a præcedente divergens; an distinctus?

Subg. **Craspeduchus** STÅL.

a. *Margine omni angusto lineaque percurrente longitudinali media pronoti pallide flavescentibus.*

37. **L. (Craspeduchus) xanthostaurus** H. S. — *Lygæus xanthostaurus* H. S., W. I. 8. p. 104. f. 874. (1848) et l. c. 9. p. 200. (1853); DALL., List. 2. p. 550. 56. (1852).

Patria: Brasilia, Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

38. **L. (Craspeduchus) nigro-limbatus** STÅL. — Niger; macula verticis, bucculis, margine omni lineaque longitudinali pronoti, margine omni partis coriaceæ hemelytrorum, acetabulis, limbo postico pleurorum, marginibus etiam antico et laterali propleurorum pallide flavescentibus; membrana albo-marginata; abdomine subcroceo, limbo laterali, segmentis sexto et genitalibus nigris; alis infuscatis. ♂. ♀. Long. $7\frac{1}{2}$ —9, Lat. 3— $3\frac{1}{2}$ mill.

Patria: Nova Granada, Bogota. (Mus. Holm.)

Præcedenti simillimus, limbo nigro abdominis mox distinguendus.

aa. *Limbo omni vittaque pone medium pronoti rufescentibus.*

39. **L. (Craspeduchus) Uhleri** STÅL. — Niger, macula verticis, limbo omni vittaque pone medium pronoti, limbo laterali prostethii abdomineque rufo-testaceis vel subsanguineis; limbo omni partis coriaceæ hemelytrorum, bucculis, margine postico pleurorum omnium, limbo antico prostethii, acetabulisque sordide flavo-albidis; margine angusto membranæ albicante; segmento sexto abdominis anoque nigris. ♀. Long. 9, Lat. 3 mill.

Patria: Mexico. (Mus. Holm.)

Præcedentibus duobus simillimus, mox distinguitur pictura pronoti nec non pronoto anterius prope marginem et in impressione levi transversa media distincte punctato. Margo flavescens costalis hemelytrorum anterius leviter rufescit; pars coriacea hemelytrorum interdum forte tota sanguineo-limbata.

Subg. *Ochrostomus* STÅL.

a. *Segmentis abdominis sexto et genitalibus totis nigris, segmento sexto interdum utrinque anguste pallidolimbato, margine postico segmenti sexti ventris haud pallescente; membrana nigra vel nigricante.*

b. *Clavo corioque rufis.*

40. **L. (*Ochrostomus*) *pyrrhopterus* STÅL.** — Niger; macula parva oblonga basali verticis, clavo, corio abdomineque rufis; margine angusto apicali corii, limbo angusto apice interrupto membranæ, bucculis, limbo acetabulorum orificiisque apicem versus albicantibus; segmentis sexto et genitalibus abdominis nec non vitta ventris prope margines laterales nigris, pronoto ante medium parce punctulato. ♀. Long. 6, Lat. 2 mill.

Patria: Mexico. (Mus. Holm.)

Cave ne hanc speciem cum *L. marginello* et vicino vel *Acroleuco hamoptero* confundas.

bb. *Parte coriacea hemelytrorum nigra, margine omni vel costali pallido vel testaceo.*

c. *Pronoto propleurisque nigris, marginibus lateralibus concoloribus, marginibus antico et postico plerumque, saltem ad partem, pallidis.*

d. *Articulo primo antennarum pedibusque totis nigris.*

41. **L. (*Ochrostomus*) *disseptus* STÅL.** — Niger; macula parva basali verticis, limbo antico posticoque pronoti, apice scutelli, margine commissurali clavi, limbo costali et apicali corii, bucculis, limbo antico et postico propleurorum, limbo postico mesopleurorum et metapleurorum nec non acetabulis pallide flavescens; abdomine sanguineo, limbo laterali, segmentis sexto et genitalibus nigris; margine imo laterali abdominis interdum obsolete pallescente; limbo flavescens apicali corii extrorsum sensim nonnihil latiore; membrana anguste albido-limbata. ♂. ♀. Long. 6—8, Lat. 2—2½ mill.

Patria: Nova Granada, Bogota. (Mus. Holm.)

L. pulchello et *pallido-cincto* similis.

dd. *Apice articuli primi antennarum nec non trochanteribus, saltem posterioribus, pallidis.*

42. **L. (*Ochrostomus*) *dispar* STÅL.** — Præcedenti simillimus, minor, niger; apice articuli primi antennarum, tuberculis antenniferis, macula parva basali verticis, limbo latiore basali et apicali angustiore vel angustissimo pronoti, apice vel margine apicis scutelli, margine commissurali clavi, margine costali et apicali corii, hoc extrorsum sensim latiore, bucculis, acetabulis, margine antico et postico propleurorum, plerumque etiam margine postico mesopleurorum et metapleurorum nec non trochanteribus orificiisque pallidissime flavescens; membrana anguste albido-limbata. ♂. ♀. Long. 4—5½, Lat. 1½—2 mill.

♂. Abdomine nigro, margine laterali saltem ad partem pallidissime flavescens.

♀. Abdomine pallidissime flavescens, segmentis duobus apicalibus et genitalibus, nec non vitta laterali intramarginali ventris nigris; segmento ventrali quinto antice interdum pallido.

Var. b. — Venis corii obsolete pallescentibus.

Var. c. — Margine antico pronoti haud vel tantum pone oculos pallescente.

Patria: Nova Granada, Bogota. (Mus. Holm.)

43. **L. (*Ochrostomus*) *cinctipennis* STÅL.** — *Lygæus cinctipennis* STÅL, Rio H. 1. p. 38. 12. (1860).

Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

Præcedenti simillimus, margine basali pronoti (an semper?) angustissime limboque scutellari fere toto clavi pallidis mox distinguendus.

cc. *Pronoto testaceo vel rufo-testaceo, anterieus nigro vel nigro-bimaculato, carina scutelli apice vel fere tota pallida; abdomine nigro, testaceo-limbato.*

44. **L. (*Ochrostomus*) *lineola* DALL.** — *Lygæus lineola* DALL., List. 2. p. 549. 53. (1852).

Patria: Texas. (Mus. Holm.); Florida.

Cum *Melanocorypho mimulo* haud confundendus. Vittæ (nec fasciæ DALL.) nigre thoracis interdum posterius evanescent, medio semper coarctatæ.

45. **L. (*Ochrostomus*) *thoracicus* STÅL.** — *Lygæus thoracicus* STÅL, Stett. E. S. 23. p. 309. 201. (1862).

Patria: Mexico. (Coll. SIGNORET.)

Præcedenti similis, parte antica pronoti nigra, apice obsolete pallido-marginata, postice subbiloba, parte postica (an semper) tota rufescente, carina scutelli apice imo pallescente, margine commissurali clavi et apicali corii concoloribus, nec pallidis, mox differt. Margo apicalis thoracis, margo posticus angustus partium omnium pectoris et anticus propleurorum nec non trochanteres pallescentes. *Melanocoryphum collarem* simulat.

aa. *Segmento ventrali sexto abdominis toto pallido, vel nigro, apice lateribusque pallido-limbatis.*

e. *Abdomine nigro, limbo toto laterali nec non margine apicali segmentorum saltem apicalium ventris albicantibus vel pallidissime flavescens; pronoto nigro, limbo omni pallido.*

46. **L. (Ochrostomus) pulchellus** FABR. — *Lygæus pulchellus* FABR., E. S. 4. p. 159. 83. (1794); S. R. p. 225. 105. (1803); H. S., W. I. 9. p. 199. (1853); DALL., List. 2. p. 549. 55. (1852); GUÉR. in SAGRA, Hist. de Cuba, Ins. p. 395. (1857). — *Lygæus bimarginatus* H. S., W. I. 8. p. 105. f. 877. (1847). — *Lygæus (Lygæus) pulchellus* STÅL, H. Fabr. 1. p. 71. 5. (1868).
Patria: Insulæ Indiæ occidentalis; Mexico. (Mus. Holm.)
47. **L. (Ochrostomus) pallido-cinctus** STÅL. — *Lygæus pallido-cinctus* STÅL, Stett. E. Z. 23. p. 310. 206. (1862).
Patria: Mexico. (Mus. Holm.)
Limbus omnis propleurorum, limbus posticus mesopleurorum et metapleurorum nec non acetabula pallidissime flavescentia. *L. pulchello* simillimus, lateribus capitis pone antennis pallidis limboque interiore toto lato clavi albicante mox distinguendus. Color niger dorsi in subsanguineum haud vergit.
ee. *Abdomine toto vel maximam ad partem, segmento quoque sexto, pallido, vitta ventrali laterali interdum nigra.*
f. *Coxis trochanteribusque pallidis.*
g. *Pectore pallido, pleuris macula magna nigricante vel subferruginea et interdum fusco-marginata ornatis, vel fasciis duabus nigricantibus vel ferrugineis, limbum macularum efficientibus, notatis.*
h. *Venis corii concoloribus vel pallescentibus.*
i. *Venis corii concoloribus; pronoto fusco, marginibus antico et postico nec non fascia media pallidis.*
48. **L. (Ochrostomus) limbatipennis** STÅL. — *Lygæus limbatipennis* STÅL, Rio. H. 1. p. 38. 7. (1860).
Patria: Brasilia, Rio Janeiro. (Mus. Holm.)
49. **L. (Ochrostomus) pallescens** STÅL. — *Lygæus pallescens* STÅL, Stett. E. Z. 23. p. 310. 205. (1862).
Patria: Mexico. (Mus. Holm.)
ii. *Venis corii pallescentibus; pronoto nigricante, margine angusto toto vel fere toto, — margine antico interdum late interrupto —, nec non vitta angusta media percurrente vel interrupta vel abbreviata, normaliter etiam linea laterali longitudinali, a medio marginis lateralis emissa et retrorsum versus marginem basalem ducta, pallidis.*
50. **L. (Ochrostomus) obsoletus** STÅL. — *Lygæus obsoletus* STÅL, Rio H. 1. p. 38. 9. (1860).
Patria: Brasilia, Rio Janeiro; Nova Granada, Bogota. (Mus. Holm.)
Variat capite nigro et macula parva basali pallida notato vel pallido-variegato.
hh. *Venis corii obscurioribus, fuscis.*
51. **L. (Ochrostomus) Poeyi** GUÉR. — *Lygæus Poeyi* GUÉR., Icon., Ins. p. 346. pl. 26. f. 1. (1838); DALL., List. 2. p. 550. 57. (1852); GUÉR. in SAGRA, Hist. de Cuba, Ins. p. 396. (1857).
Patria: Cuba. (Mus. Holm.)
gg. *Pectore pallido, maculis magnis lateralibus obscurioribus destituto, propleuris et mesopleuris prope marginem posticum fascia angustâ nigra ornatis, mesopleuris et metapleuris præterea prope margines laterales ante medium linea longitudinali nigra notatis.*
52. **L. (Ochrostomus) modestus** STÅL. — *Lygæus modestus* STÅL, Rio H. 1. p. 38. 6. (1860).
Var. b. — Pallidior; tylo tantum apicem versus nigro; pronoto toto pallido, impressione lineari anteriore nigra; membrana albicante, basi infuscata; abdominis dorso limboque ventris dilute subsanguineis.
Patria: Brasilia, Rio Janeiro; Nova Granada, Bogota. (Mus. Holm.); Pernabucco. (Coll. SIGNORET.)
ff. *Pedibus totis nigris.*
53. **L. (Ochrostomus) subcarinatus** STÅL. — Pallidissime flavescens, capite margineque pronoti in croceum vergentibus; antennis, maculis duabus basalibus oculos attingentibus vittaque pone medium abbreviata capitis, maculis duabus anticis et duabus transversis posticis intramarginalibus pronoti, scutello, hemelytris, mesosterno, metasterno, macula angulorum anticorum mesopleurorum et metapleurorum, rostro pedibusque nigris; carina scutelli, margine interiore clavi, nec non marginibus costali et postico corii croceis; membrana non nisi angustissime albedo-limbata; dorso abdominis subsanguineo. ♀. Long. 12, Lat. 4 mill.
Patria: Nova Granada, Bogota. (Mus. Holm.)
Statura fere *L. modesti*. Pronotum nonnihil ante medium et ad marginem anticum transversim subimpresum, impressionibus parce punctatis; ruga longitudinali, retrorsum sensim evanescente, marginem anticum attingente vel subattingente; margine postico utrimque distincte depresso.

MELANOCORYPHUS STÅL.

Lygæus p. FIEB., Eur. H. p. 44 et 164. (1861). — *Lygæosoma* FIEB., Eur. H. p. 45 et 167. (1861). — *Lygæus* Subg. *Melanocoryphus* STÅL, Ö. V. A. F. 29: 7. p. 41. (1872).

a. *Orificiis pedibusque plerumque totis nigris vel fuscis, apice femorum tibiisque raro rufis.* — **MELANOCORYPHUS STÅL.**

b. *Membrana macula discoidali albida notata, vel tota vel magnam ad partem albicante vel fusco-albicante et fusco-venosa; orificiis nigris.*

c. *Membrana nigra, margine concolore, macula rotundata apicali albida; abdomine saltem partim rufo, margine nigro-maculato; macula nigra corii marginem costalem attingente vel subattingente.*

d. *Capite magnam ad partem, pectore abdomineque subtestaceis, orificiis, maculis lateralibus pectoris et marginalibus abdominis nigris.*

1. **M. (Melanocoryphus) delicatulus** STÅL. — *Lygæus delicatulus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 32. 3; H. afr. 3. p. 138. 20. (1865).

Patria: Terra capensis, Caffraria. (Mus. Holm.)

dd. *Capite toto, pectore fere toto, basi, segmentis sexto et genitalibus nec non maculis marginalibus abdominis nigris.* — (**M. punctato-guttatus** FABR.)

cc. *Membrana nigra, margine albido, macula rotundata albida destituta, raro tota vel fere tota albicante; corio macula nigra minore a margine costali remota notata vel macula nigra destituta, raro magna parte nigro.*

e. *Abdomine rufo, basi, apice maculisque marginalibus nigris.* — (**M. apuans** ROSSL.)

ee. *Ventre nigro, limbo rufo, immaculato.* — (**M. Tristrami** DOUGL. et SCOTT.)

f. *Parte coriacea hemelytrorum rufo, immaculata; membrana nigra, albo-signata.*

2. **M. (Melanocoryphus) pusio** STÅL. — Niger, pilosulus; vitta ante medium abbreviata, limbo laterali pone medium margineque angusto basali pronoti, carina scutelli, clavo, corio, angulis posticis prostethii, dorso abdominis limboque ventris testaceis; membrana nigricante, limbo angusto, margine interrupto basali nec non macula discoidali ante medium posita, transversa, cum margine basali (an semper?) confluyente, albidis; marginibus angustis acetabulorum, posticis pleurorum omnium et antico propleurorum obsolete pallescentibus. ♀. Long. 5 $\frac{2}{3}$, Lat. 1 $\frac{2}{3}$ mill.

Patria: Texas. (Mus. Holm.)

M. Tristrami similis, minor, clavo testaceo, corio macula discoidali nigra destituta mox distinguendus. Pictura pronoti forte variat, marginibus lateralibus totis fasciisque ante medium interdum testaceis.

ff. *Parte coriacea hemelytrorum nigra, limbo costali, interdum quoque margine angusto interiore rufis vel testaceis.*

3. **M. (Melanocoryphus) obscuripennis** STÅL. — Niger, pilosulus; limbo antico, angulis posticis lineaque posteriore longitudinali, postice ampliata, pronoti, limbo costali, interdum quoque margine angusto interiore partis coriaceæ hemelytrorum, nec non margine laterali abdominis testaceis; limbo antico prostethii, margine postico pleurorum acetabulisque testaceo-flavescentibus; membrana fusco-albicante, obscurius venosa, basi nigra, margine basali ad angulum basalem albicante. ♂. ♀. Long. 5, Lat. 2 mill.

Patria: Texas. (Mus. Holm.)

Præcedenti affinis, pictura hemelytrorum mox distinguendus.

Statura parva, pilositate corporis hæc species et præcedens quasdam *Lygæosoma* species quodammodo simulant, metapleuris postice recte truncatis orificiisque nigris autem ab hoc genere facile dignoscendæ.

4. **M. (Melanocoryphus) nigrinervis** STÅL. — Niger, nudus (?), marginibus totis antico et angustiore postico, marginibus lateralibus pone medium maculaque triangulari basali pronoti, marginibus angustis interiore et apicali, nec non latiore costali partis coriaceæ hemelytrorum, limboque laterali abdominis subsanguineis; membrana albicante, venis nigris; bucculis, acetabulis totis, limbo postico pleurorum omnium, antico quoque propleurorum, pallide sordide flavescentibus. ♂. Long. 6, Lat. 2 mill.

Patria: Venezuela. (Mus. Holm.); Mexico. (Coll. SIGNORET.)

Præcedenti subsimilis, major, angustior, margine costali corii minus curvato. *M. circumlito* quoque similis, minor, colore membranæ, pictura pectoris scutelloque toto (?) nigro mox distinguendus.

bb. *Membrana nigra, macula discoidali albida destituta.*

g. *Abdomine rufescente, segmento ventrali sexto concolore vel nigro, apice et lateribus pallido-limbato; acetabulis, limbo plerumque latissimo postico pleurorum omnium et antico propleurorum pallidissime flavescentibus vel albicantibus.*

5. **M. (Melanocoryphus) variegatus** DE GEER. — *Cimex variegatus* DE GEER, Mém. 3. p. 342. pl. 34. f. 23. (1773). — *Cimex erythrochlorus* GMEL, S. N. 1: 4. p. 2180. 453. (1788). — *Lygæus pulcher* FABR., S.

- R. p. 225. 104. (1803). — *Lygæus variegatus* DALL, List. 2. p. 539. 21. (1852). — *Lygæus (Lygæus) variegatus* STÅL, H. Fabr. 1. p. 71. 4. (1868).
Patria: Brasilia borealis. (Mus. Holm.)
6. **M. (Melanocoryphus) bicrucis** SAY. — *Lygæus bicrucis* SAY, Journ. Ac. Phil. 4. p. 322. 3. (1825); Compl. writ. 2. p. 246. 3. (1859). — *Lygæus flavo-marginellus* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. p. 241. 53. (1859). — *Lygæus rubescens* STÅL, Rio H. 1. p. 37. 5. (1860). — *Lygæus bitransversus* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 947. 140. (1861).
Patria: California, Nova Granada, Bogota; Brasilia, Rio. Janeiro. (Mus. Holm.); La Guaira. (Coll. SIGNORET.)
7. **M. (Melanocoryphus) circumseptus** STÅL. — *Lygæus circumseptus* STÅL, Berl. E. Z. 10. p. 162. 7. (1866).
Patria: Nova Granada, Bogota. (Mus. Holm.)
gg. *Segmento ventrali sexto nigro, lateribus interdum, apice nunquam pallido-limbato; acetabulis totis vel margine nec non margine postico pleurorum haud vel raro et plerumque angustissime obsoleteque pallescentibus.*
h. *Ventre rufo, segmentis sexto et genitalibus nigris.*
8. **M. (Melanocoryphus) nigriguttulus** STÅL. — Rufo-testaceus, subsericeus; capite, antennis, rostro, maculis parvisculis duabus mediis distantibus rotundatis et duabus transversis basilibus pronoti, scutello, membrana, pectore, segmentis sexto et genitalibus abdominis nec non pedibus nigris; lateribus prostethii testaceis; margine buccularum margineque antico prostethii pallidis; margine imo acetabulorum et postico pleurorum obsoleteque pallescentibus. ♂. Long. 9, Lat. 3 mill.
Patria: Mexico. (Mus. Holm.)
Statura fere *M. bicrucis*. Pronotum et pectus impunctata, illud medio quadriimpressum, impressionibus intermediis distinctioribus. Venæ corii obsolete.
hh. *Ventre nigro, interdum rufo-limbato.*
9. **M. (Melanocoryphus) facetus** SAY. — *Lygæus facetus* SAY, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 328. 2. (1859).
Patria: Florida.
10. **M. (Melanocoryphus) circumlitus** STÅL. — *Lygæus circumlitus* STÅL, Stett. E. Z. 23. p. 309. 199. (1862).
Patria: Mexico, Oaxaca. (Mus. Holm.)
11. **M. (Melanocoryphus) rubriger** STÅL. — *Lygæus rubriger* STÅL, Stett. E. Z. 23. p. 199. 200. (1862).
Patria: Mexico, Vera Cruz. (Coll. SIGNORET.); Carolina meridionalis. (Mus. Holm.)
Præcedenti simillimus, statura angustiore margineque apicali corii concolore, nec rufo, diversus.
12. **M. (Melanocoryphus) lateralis** DALL. — *Lygæus lateralis* DALL., List. 2. p. 550. 58. (1852).
Patria: Mexico, Texas. (Mus. Holm.)
Præcedentibus plerumque angustior, capite magis producto, pronoto propleurisque punctatis, illo fortius carinato, venis hemelytrorum fortius elevatis, costatis, limbo abdominis concolore insignis. In exemplis nostris quattuor margo anticus, macula basalis media et anguli postici pronoti rufa sunt, Vide: DALLAS, l. c.
aa. *Orificiis pallide flavicantibus; pedibus basi distinctissime pallidis.* — OCHRIMNUS STÅL.
13. **M. (Ochrimnus) collaris** FABR. — *Lygæus collaris* FABR., S. R. p. 230. 129. (1803); DALL., List. 2. p. 549. 54. (1852). — *Lygæus (Lygæus) collaris* STÅL, H. Fabr. 1. p. 71. 6. (1868).
Var. *b.* — Pronoto nigro, basi rufo-marginato, apice pallide flavo-marginato.
Patria: Insulæ Indiæ occidentalis. (Mus. Holm.); Jamaica. var. *b.*: St. Thomas. (Coll. SIGNORET.)
14. **M. (Ochrimnus) vittiscutis** STÅL. — *Lygæus vittiscutis* STÅL, Stett. E. Z. 23. p. 310. 203. (1862).
Patria: Mexico. (Mus. Holm.)
15. **M. (Ochrimnus) mimulus** STÅL. — Nigricans, griseo-pubescentis; capite, pronoto, vitta scutelli, marginibus commissurali, apicali et costali, hoc latiore, partis coriaceæ hemelytrorum, sternis, limbo omni propleurorum, limbo postico mesopleurorum et metapleurorum, orificiis, limbo laterali ventris, coxis, trochanteribus, basi apiceque imis femorum pallide griseo-flavescentibus; vitta antrorsum angustata posterius latissima capitis, nec non maculis duabus magnis subquadratis pone medium positis impressioneque transversa subapicali pronoti nigris; membrana angustissime pallido-limbata. ♂. Long. 5½, Lat. 1½ mill.
Patria: Texas. (Mus. Holm.)
Præcedenti similis, corpore anterieus minus angustato, capitis lateribus ante ocellos pallidis, rostro brevioris, coxas posticas attingente, mox distinguendus. *Lygæo lineolæ* DALL. simillimus, capite macula basali verticali

destituto, lateribus ante ocellos et subtus pallidum, pronoto ante medium pictura nigra fere omnino destituto, maculis quadratis posterioribus distinctis, sat magnis, corpore subtus pedibusque potius fuscis quam nigris distinctissimus.

Exemplum nostrum forte immaturum. Pictura pallida pronoti et elytrorum in exemplis maturis forte testacea vel rufescens. Discus ventris interdum pallescit.

ACROLEUCUS STÅL.

a. *Membrana apice macula subtriangulari albida notata; coxis, trochanteribus et basi femorum pallidis; antennis crassiusculis; capite subtus pallido.*

1. **A. coxalis** STÅL. — *Lygaeus coxalis* STÅL, Rio H. 1. p. 38. 10. (1860).

Patria: Brasilia, Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

Rostrum maris apicem segmenti ventralis secundi attingens, feminae apicem metasterni vix superans. Caput superne utrimque pallido-maculatum.

aa. *Membrana apice late et antrorsum sensim angustius albido-limbata.*

b. *Coxis totis vel apice, trochanteribus, plerumque etiam basi femorum omnium vel saltem posteriorum pallide sordide flavo-albidis; capite versus apicem tuberculorum antenniferorum haud ampliato.*

c. *Capite pallido, rufescente vel testaceo-flavescente, superne nigro-vittato vel nigro-maculato.*

d. *Pedibus nigris.*

2. **A. Signoretii** STÅL. — Niger; capite, pronoto, parte dimidia antica scutelli nec non lateribus prostethii rubris; apice imo capitis, tylo, macula basali verticis nec non maculis duabus parviusculis ante medium disci pronoti positis nigris; membrana posterius late albido-limbata; apice coxarum trochanteribusque sordide flavo-albidis. ♀. Long. 9, Lat. 3 mill.

Patria: Brasilia. (Coll. SIGNORET.)

Rostrum mutilum in exemplo descripto.

3. **A. vitticeps** STÅL. — Niger; capite testaceo vel rufo-testaceo, parte apicali vittaque percurrente, raro subobliterata, posterius latiore, nigris; orificiis, coxis, trochanteribus, basi femorum posteriorum nec non margine imo abdominis pallidissime flavicantibus; rostro medium ventris subsuperante; membrana apice late albido-limbata, limbo antrorsum sensim angustato. ♂. ♀. Long. 6—9, Lat. $1\frac{2}{3}$ — $2\frac{2}{3}$ mill.

Patria: Nova Granada, Bogota. (Mus. Holm.)

4. **A. nigro-vittatus** STÅL. — Testaceus vel testaceo-flavescens vel sordide suberocens; antennis, parte apicali vittaque percurrente capitis, vitta latitudine variabili pronoti et scutelli, angulo apicali corii, membrana, pectore, abdomine pedibusque, interdum etiam tuberculis antenniferis nigris; membrana basi interdum testaceo-flavescente, apice late albidolimbata, limbo antrorsum sensim angustato; limbo laterali prostethii testaceo-flavescente; orificiis, coxis, trochanteribus, nec non basi femorum posteriorum pallidissime flavicantibus; rostro apicem segmenti secundi ventris attingente vel subsuperante. ♀. Long. 8, Lat. $2\frac{1}{3}$ mill.

Patria: Bogota. (Mus. Holm.) La Guayra. (Coll. SIGNORET.)

dd. *Pedibus pallescentibus.*

5. **A. pallipes** STÅL. — *Lygaeus pallipes* STÅL, Rio. H. 1. p. 38. 8. (1860).

Patria: Brasilia, Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

Pallide sordide subtestaceo-flavescens; antennis, maculis duabus posticis, basi conjunctis, capitis, impressione transversa lineari, fasciola anteriore, fasciaque interrupta lata posteriore pronoti, scutello hemelytrisque obscure fuscis vel nigricantibus; carina scutelli, marginibus costali et apicali corii pallidis; membrana apice late sordide albido-limbata; articulo primo, interdum etiam tertio antennarum apice pallidis; tylo apice interdum nigro; pectore interdum maculis lateralibus tribus magnis obscurioribus instructo; rostro apicem segmenti ventralis secundi attingente vel nonnihil superante.

6. **A. signaticollis** STÅL. — Pallidissime testaceo-flavescens; antennis, vitta percurrente, posterius latiore capitis, pronoto scutelloque nigricantibus, hujus linea longitudinali media anterie subelevata, marginibus lateralibus ab apice retrorsum ultra medium, arcu irregulari, interdum interrupto, ad angulos anticos incipiente, pone medium in margine laterali excurrente, nec non margine angusto postico latera versus pallide testaceo-flavescentibus; hemelytris fuscis, margine costali venisque corii pallescentibus; membrana obscurius fusco-venosa, apice late sordide albicante-limbata; lateribus pectoris maculis magnis tribus fuscis, plerumque fascia pallidioris divisis, notatis; ocellis tuberculo obtusissimo suffultis; rostro segmentum ventrale secundum paullo superante. ♀. Long. $5\frac{1}{2}$, Lat. 2 mill.

Patria: Bogota. (Mus. Holm.)

Præcedenti simillimus, minor, vitta percurrente capitis, pictura pronoti, venis membranæ obscurius fuscis mox distinguendus. Carina scutelli pallescens

cc. *Capite saltem superne nigro, bucculis, raro etiam tuberculis antenniferis extus vel inferne apice pallidis.*

e. *Pronoto nigro, limbo concolore.*

7. **A. maurus** STÅL. — *Lygæus maurus* STÅL, Rio H. 1. p. 38. 11. (1860).

Patria: Brasilia, Rio Janeiro; Nova Granada, Bogota. (Mus. Holm.)

Bucculæ, margo imus anticus prostethii, margo acetabulorum et abdominis nec non orificia pallida. Caput subtus fere totum raro pallescens.

8. **A. hæmopterus** STÅL. — Niger; clavo corioque subsanguineis; membrana apice late, antrorsum sensim angustius albido-limbata; bucculis, margine angusto prostethii, margine abdominis, linea longitudinali margineque postico segmentorum ventris, excepto margine segmenti sexti, orificiis, coxis, trochanteribusque pallide flavescens. ♀. Long. $7\frac{1}{2}$, Lat. $2\frac{1}{2}$ mill.

Patria: Nova Granada, Bogota. (Mus. Holm.)

ee. *Pronoto nigro, limbo omni vel laterali flavescente vel rufescente.*

9. **A. brevicollis** STÅL. — *Lygæus brevicollis* STÅL, Stett. E. Z. 23. p. 311. 209. (1862).

Patria: Mexico. (Coll. SIGNORET.)

Carina scutelli saltem apice obsolete pallescens.

10. **A. Tullus** STÅL. — *Lygæus Tullus* STÅL, Stett. E. Z. 23. p. 311. 210. (1862).

Patria: Mexico. (Coll. SIGNORET.)

11. **A. flavo-septus** STÅL. — Niger; bucculis, tuberculis antenniferis subtus, limbo omni pronoti, carina scutelli, margine commissurali clavi, limbo costali et apicali extrorsum ampliato corii, limbo omni prostethii, limbo postico mesopleurorum et metapleurorum, margine acetabulorum; orificiis, coxis, trochanteribus, basi femorum posteriorum, nec non limbo abdominis pallidissime flavescens; membrana apice late, antrorsum sensim angustius albido-limbata. ♀. Long. 7, Lat. $2\frac{1}{2}$ mill.

Patria: Bogota. (Mus. Holm.)

Discus ventris exempli descripti in nigro-sanguineum vergit.

bb. *Pedibus totis nigris; capite ante oculos versus apicem tuberculorum antenniferorum sensim subampliato.*

12. **A. nobilis** STÅL. — Niger, puberulus; capite subtus, pronoto, scutello pectoreque testaceis, in subsanguineum vergentibus; clavo ante medium nec non parte basali corii retrorsum ad medium marginis costalis extensa et sensim angustata pallide testaceo-flavescens; maculis duabus anticis transversis pronoti, maculis tribus basalibus scutelli, macula prope angulos anticis propleurorum, angulisque anticis mesopleurorum et metapleurorum nigris; membrana apice late, antrorsum sensim angustius albido-limbata; rostro medium segmenti ventralis tertii attingente vel subsuperante. ♂. ♀. Long. 11—14, Lat. 3—4 mill.

Patria: Bogota. (Mus. Holm.); Bolivia. (Coll. SIGNORET.)

HÆMATORRHYTUS STÅL.

1. **H. discoidalis** SIGN. — *Lygæus discoidalis* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 947. 139. pl. 12. f. 2. (1861); STÅL, H. afr. 2. p. 141. 25. (1865).

Patria: Madagascar. (Coll. SIGNORET.)

AROCATUS SPIN.

Arocatus SPIN., Ess. p. 257. (1837); FIEB., Eur. H. p. 45 et 167. (1861); STÅL, Ö. V. A. F. 29: 7. p. 42. (1872). — *Tetralaccus* FIEB., Eur. H. p. 44 et 164. (1861).

a. *Carina scutelli nigra; pectore ventreque rufescentibus; mesosterno et metasterno nigris; ventre interdum nigro-maculato; pronoto ante medium transversim distinctius impresso, marginibus lateralibus ante medium leviter sinuatis.*

1. **A. rusticus** STÅL. — *Tetralaccus rusticus* STÅL, Berl. E. Z. 10. p. 163. 1. (1866).

Patria: Australia borealis. (Mus. Holm.)

Variat pedibus nigris, trochanteribus basi pallidis, vel pedibus fere totis pallidis. Rostrum apicem segmenti secundi ventris attingens vel nonnihil superans, articulo primo basin capitis nonnihil superante.

2. **A. ænescens** STÅL. — Rufescens, remote griseo-sericeus; antennis, rostro, vitta latissima antrorsum subangustata capitis, pronoto anterius, scutello, hemelytris pedibusque nigricantibus, pronoto hemelytris subænescentibus; parte posteriore pronoti subænescente-testacea; coxis, trochanteribus, basi femorum, interdum etiam medio tibiaram pallide testaceo-flavescens; rostro paullo pone metasternum extenso, articulo primo basin capitis attingente. ♀. Long. 7, Lat. 2 mill.

Patria: Australia. (Mus. Holm.)

Statura præcedentis, cui affinis, magnitudine minore, pictura capitis, colore hemelytrorum rostroque brevior divergens.

aa. *Carina scutelli rufa; pectore ventreque nigris, rufo-limbatis; pronoto ante medium levissime transversim impresso, marginibus lateralibus ante medium haud vel vix sinuatis.*

3. **A. sericans** STÅL. — *Lygæus sericans* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. Hem. p. 240. 51. (1859).
Patria: China. (Mus. Holm.); Pondichery. (Coll. STIGNONET.)

In hac specie segmenta ventralia quartum et quintum feminae sunt postice fortissime angulato-sinuata.

CÆNOCORIS FIEB.

FIEB., Eur. H. p. 44 et 166. (1861); STÅL, Ö. V. A. F. 29: 7. p. 43. (1872).

a. *Hamo et vena decurrente alarum leviter distantibus; vitta posterius abbreviata capitis nigra; scutello maximam ad partem rufo; clavo corioque magnam ad partem nigris.* — CÆNOCORIS FIEB.

aa. *Hamo et vena decurrente alarum valde distantibus; capite superne corioque totis rufis; scutello maximam ad partem nigro.*

b. *Gula nigra.*

1. **C. marginatus** THUNB. — *Alydus marginatus* THUNB., II. rostr. cap. 3. p. 3. (1822). — *Serinettha* Sine STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 185. 1. — *Tetralaccus marginatus* STÅL, Berl. E. Z. 10. p. 163. 2. (1866).
Patria: China. (Mus. Holm.)

Clavus exempli nostri fusco-rufescens.

bb. *Capite toto rufo.*

c. *Pronoto basi ante scutellum truncato, postice utrimque levissime impresso.*

2. **C. inermipes** STÅL. — *Cænocoris inermipes* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 660. 2.
Patria: Insulae Philippinae. (Mus. Holm.)

3. **C. sanguinarius** STÅL. — *Cænocoris sanguinarius* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 660. 1.
Patria: Insulae Philippinae. (Mus. Holm.)

cc. *Pronoto ante scutellum subsinuato, postice utrimque intra marginem subcallosum distincte impresso.*

4. **C. augur** STÅL. — *Lygæus Augur* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 5. p. 187. 1. (1865).
Patria: Australia, Moreton Bay. (Mus. Holm.)

5. **C. nicobarensis** MAYR. — *Cænocoris nicobarensis* MAYR, Verh. z.-b. Ges. Wien. 15. p. 436. (1865);
Reis. Novara, Hem. p. 127. f. 30. (1866).
Patria: Sambelong.

PYRRHOBAPHUS STÅL.

Lygæus subg. *Pyrrhobaphus* STÅL, H. Fabr. 1. p. 73. (1868).

1. **P. leucurus** FABR. — *Cimex leucurus* FABR., Mant. 2. p. 299. 202. (1787); GMELL., S. N. 1: 4. p. 2171. 391. (1788). — *Lygæus leucurus* FABR., E. S. 4. p. 154. 65. (1794); S. R. p. 222. 83. (1803); DALL., List. 2. p. 535. 5. (1852). — *Lygæus (Pyrrhobaphus) leucurus* STÅL, H. Fabr. 1. p. 73. 11. (1868).
Patria: Insulae Philippinae, Woodlark, Fidschi. (Mus. Holm.)

GRAPTOSTETHUS STÅL.

Lygæus Subg. *Graptostethus* STÅL, H. Fabr. 1. p. 73. (1868). — *Lygæosoma* Subg. *Graptostethus* STÅL, Ö. V. A. F. 29: 7. p. 42. (1872). — *Apterola* MULS., An. S. Lin. Lyon. (2) 13. p. 368. (1866).

a. *Metapleuris extrorsum ampliatis, angulo postico exteriori acuto.* — GRAPTOSTETHUS STÅL.

b. *Capite fere toto vel saltem tylo nigro; ventre toto vel saltem limbo rufo, raro anguste nigro-marginato.*

c. *Scutello rufescente vel flavescente.*

1. **G. (Graptostethus) apicalis** DALL. — *Lygæus apicalis* DALL., List. 2. p. 534. 3. (1852); STÅL, H. afr. 2. p. 129. 6. (1865). — *Microbasis ? rufiventris* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 185. 1.
Patria: Sierra Leoua. (Mus. Holm.)
Margo angustus ventris niger.

2. **G. (Graptostethus) ruffemoratus** DALL. — *Lygæus ruffemoratus* DALL., List. 2. p. 534. 4. (1852); STÅL, H. afr. 2. p. 129. 7. (1865). — *Pyrrhocoris transversus* SIGN. in THOMS., Arch. 2. p. 306. 584. (1858).
Patria: Guinea, Grand Bassam. (Mus. Holm.)

cc. *Scutello toto vel fere toto nigro, carina concolore, apice interdum rufo; abdomine toto vel saltem limbo rufo, hoc maculis nigris destituto*

3. **G. (Graptostethus) servus** FABR. — *Var. nigriceps*. — Capite nigro, macula verticis parva bucculisque rufis vel pallidis; pronoto hemelytrisque plus minus late nigro-pictis, illo pone medium, his totis interdum pictura nigra destitutis; membrana haud vel obsoletius albido-limbata. ♂. ♀.

Var. servus. — Capite saltem superne rufo, vitta percurrente superiore, postice ampliata, nigra, basi macula parva pallida notata; pedibus raro rufis. ♂. ♀.

Cimex servus FABR., Mant. 2. p. 300. 207. (1787); GMEL., S. N. 1: 4. p. 2173. 399. (1788). — *Lygæus servus* FABR., E. S. 4. p. 156. 72. (1794); S. R. p. 223. 91. (1803); DALL., List. 2. p. 547. 47. (1852); STÅL, H. afr. 2. p. 139. 22. (1865). — *Lygæus incomptus* H. S., W. I. 8. p. 104. f. 875. (1848) et l. c. 9. p. 196. (1853). — *Lygæus (Graptostethus) Servus* STÅL, H. Fabr. 1. p. 74. 12. (1868). — *Lygæus ornatus* UHLER, Pr. Ac. Phil. 1860. p. 227. 3.

Var. manilensis. — Capite rufo, tylo et interdum macula basali laterali inter ocellos et oculos nigris; pronoto, pectore hemelytrisque plus minus nigro-pictis, interdum fere totis rufis; pedibus raro rufis; ventre raro toto rufo; fascia anteriore nigra pronoti interdum marginem ipsum anticum occupante. ♂. ♀.

Lygæus manillensis STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. Hém. p. 240. 52. (1859).
Patria: *var. a*: Insulæ Guam, Ascension et Fidisci in mari pacifico; *var. b*: Sierra Leona, Madagascar, Insula Mauritiï; Java, China; *var. c*: Insulæ Philippinæ, Java. (Mus. Holm.)

Ad *Gr. servum* valde appropinquat *G. maculicollis* GERM., species europæa.

4. **G. (Graptostethus) cardinalis** STÅL. — *Lygæus cardinalis* STÅL, Berl. E. Z. 10: p. 163. 8. (1866).

Patria: Australia borealis. (Mus. Holm.)

Statura angustiore capiteque convexiore a congenericis divergit.

bb. *Capite rufo, tylo concolore, maculis duabus verticis nigris; connexivo ventreque nigris; carinu et marginibus scutelli rufis.*

5. **G. (Graptostethus) argentatus** FABR. — *Lygæus argentatus* FABR., S. R. p. 228. 120. (1803); DALL., List. 2. p. 545. 41. (1852). — *Lygæus (Graptostethus) argentatus* STÅL, H. Fabr. 1. p. 74. 14. (1868).

Patria: India orientalis, Ceylon, Bengalia. (Mus. Holm.); Tranquebar.

aa. *Metapleuris extrorsum angustatis, angulo apicali exteriori obtuso, rotundato; hemelytris alisque, thorace scutelloque abbreviatis; limbo abdominis rufo nigroque vario.* — APTEROLA MULS.

ASPILOCORYPHUS STÅL.

1. **A. fasciiventris** STÅL. — *Lygæus fasciiventris* STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 316. 23; H. afr. 3. p. 140. 23. (1865).

Patria: Africa meridionalis interior. (Mus. Holm.)

2. **A. unimaculatus** SIGN. — *Lygæus unimaculatus* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 947. 141. (1861); STÅL, H. afr. 2. p. 140. 24. (1865).

Patria: Madagascar.

3. **A. mendicus** FABR. — *Cimex Mendicus* FABR., S. Ent. p. 720. 115. (1775). — *Cimex mendicus* FABR., Spec. 2. p. 365. 158. (1781); Mant. 2. p. 300. 206. (1787); GMEL., S. N. 1: 4. p. 2173. 398. (1788). — *Lygæus mendicus* FABR., E. S. 4. p. 156. 71. (1794); S. R. p. 223. 90. (1803). — *Lygæus (Graptostethus) mendicus* STÅL, H. Fabr. 1. p. 74. 13. (1868).

Patria: India orientalis.

4. **A. australicus** STÅL. — Niger, subsericeus; bucculis, linea longitudinali percurrente vel antèrius abbreviata, limbo laterali pone medium, marginibus angustis postico et interdum antico pronoti, carina scutelli limbo omni prostethii, limbo postico mesopleurorum et metapleurorum, acetabulis abdomineque rufis; hemelytris rufescente-fuscis, margine costali ante medium magis rufo; membrana nigra, fascia ante medium posita, extus abbreviata, margineque apice latiore albidis; macula in angulis posticis pleurorum atra; maculis marginalibus, segmentis sexto et genitalibus abdominis, interdum etiam limbo postico segmentorum ventralium nigris. ♀. Long. 7, Lat. 2½ mill.

Patria: Australia borealis. (Mus. Holm.)

Præcedentibus similis, capite nigro mox distinguendus.

LYGÆOSOMA SPIN.

Lygæosoma SPIN., Ess. p. 254. (1837). — *Lygæosoma* p. FIEB., Eur. H. p. 45. et 167. (1861). — *Lygæosoma* Subg. *Lygæosoma* STÅL, Ö. V. A. F. 29: 7. p. 42. (1872).

a. *Corpore subtus testaceo vel sanguineo, maculis tribus lateralibus pectoris, segmento sexto ventris segmentisque genitalibus nigris.*

1. **L. bipunctata** DALL. — *Lygæus bipunctatus* DALL., List. 2. p. 547. 46. (1852).

Patria: India orientalis. (Mus. Holm.)

2. **L. villosula** STÅL. — *Lygæus villosulus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 32. 4; H. afr. 2. p. 139. 21. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

aa. *Corpore subtus nigro, acetabulis fasciisque latitudine variabilibus pectoris pallidis; maculis marginalibus abdominis rufescentibus.* — (**L. reticulata** H. S.)

SPECIES ¹⁾ LYGÆINORUM INCERTI GENERIS.

1. **Lygæus striatus** FABR. — *Coreus striatus* FABR., S. R. p. 201. 50. (1803). — *Lygæus (Lygæus) striatus* STÅL, H. Fabr. 1. p. 71. 5. (1868). — *Corizus striatus* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 7. p. 102. 45. (1859).

Patria: America meridionalis.

2. **Lygæus biguttatus** FABR. — *Cimex biguttatus* FABR., S. Ent. p. 720. 117. (1775); Spec. 2. p. 365. 162. (1781). — *Cimex 2guttatus* FABR., Mant. 2. p. 300. 211. (1787). — *Cimex australis* GMEL., S. N. 1: 4. p. 2173. 403. (1788). — *Lygæus 2guttatus* FABR., E. S. 4. p. 158. 78. (1794); S. R. p. 224. 98. (1803).

Patria: Nova Hollandia.

3. **Lygæus secpustulatus** FABR. — *Cimex 6pustulatus* FABR., S. Ent. p. 722. 127. (1775); Spec. 2. p. 368. 178. (1781); Mant. 2. p. 302. 233. (1787). — *Cimex secpustulatus* GMEL., S. N. 1: 4. p. 2177. 425. (1788). — *Lygæus 6pustulatus* FABR., E. S. 4. p. 165. 105. (1794); S. R. p. 231. 135. (1803).

Patria: Jamaica.

4. **Lygæus pubicornis** FABR. — *Cimex pubicornis* FABR., S. Ent. p. 724. 134. (1775); Spec. 2. p. 369. 187. (1781); Mant. 2. p. 303. 243. (1787); GMEL., S. N. 1: 4. p. 2175. 415. (1788). — *Lygæus pubicornis* FABR., S. E. 4. p. 170. 122. (1794); S. R. p. 233. 149. (1803).

Patria: America.

5. **Lygæus scabrosus** FABR. — *Cimex scabrosus* FABR., S. Ent. p. 719. 111. (1775); Spec. 2. p. 364. 154. (1781); Mant. 2. p. 299. 200. (1787); GMEL., S. N. 1: 4. p. 2171. 389. (1788). — *Lygæus scabrosus* FABR., E. S. 4. p. 154. 64. (1794); S. R. p. 221. 81. (1803).

Patria: America.

6. **Lygæus pallipes** WOLFF. — *Lygæus pallipes* WOLFF, Ic. 4. p. 147. 141. f. 141. (1804).

Patria: India orientalis.

7. **Lygæus atrorufus** GUÉR., Voy. Coq., Ins. p. 178. pl. 12. f. 13. (1830).

Patria: Nova Guinea.

8. **Lygæus taitensis** GUÉR., Voy. Coq., Ins. p. 178. pl. 12. f. 15. (1830).

Patria: Insula Taiti.

9. **Lygæus septus** GERM. in SILB., Rev. 5. p. 142. 51. (1837).

Patria: Terra capensis.

10. **Lygæus pilosulus** GERM. in SILB., Rev. 5. p. 143. 53. (1837).

Patria: Terra capensis.

11. **Lygæus tristriatus** H. S., W. I. 9. p. 196. (1851).

Patria: India orientalis.

12. **Lygæus multiguttatus** H. S., W. I. 9: p. 107. (1851).

Patria ignota.

13. **Lygæus mutilatus** ER., Arch. 8: 1. p. 279. 264. (1842).

Patria: Tasmania.

14. **Lygæus castaneipes** DALL., List. 2. p. 536. 10. (1852).

Patria: Australia.

¹⁾ Quædam forte ad *Pyrrhocorina* referendæ.

15. *Lygæus jucundus* DALL., List. 2. p. 537. 11. (1852).
Patria: Africa meridionalis.
16. *Lygæus innotatus* DALL., List. 2. p. 537. 12. (1852).
Patria: Australia borealis occidentalis.
17. *Lygæus nigriceps* DALL., List. 2. p. 537. 14. (1852).
Patria: India.
18. *Lygæus trimaculatus* DALL., List. 2. p. 543. 33. (1852).
Patria: Australia borealis. (an recta?)
19. *Lygæus maculatus* DALL., List. 2. p. 545. 42. (1852).
Patria: India orientalis.
20. *Lygæus guttiger* DALL., List. 2. p. 547. 48. (1852).
Patria: Bengalìa.
Ad *Aspilocoryphum mendicum* FABR., valde appropinquare videtur.
21. *Lygæus verticalis* DALL., List. 2. p. 548. 49. (1852).
Patria ignota.
22. *Arocatus pusillus* DALL., List. 2. p. 550. 2. (1852).
Patria: India orientalis.
23. *Lygæus dichroa* MONTR., An. sc. ph. Lyon. (2) 7: 1. p. 105. (1855).
Patria: Woodlark.
24. *Lygæus lugubris* MONTR., An. sc. ph. Lyon. (2) 7: 1. p. 106. (1855).
Patria: Woodlark.
25. *Lygæus dichroa* MONTR., An. S. Lin. Lyon. (2) 4. p. 256. (1858).
Patria: Nova Caledonia.
26. *Lygæus ocellatus* MONTR., An. S. Lin. Lyon. (2) 11. p. 228. (1865).
Patria: Kanala. (Nova Caledonia).
27. *Lygæus bicinctus* MONTR., An. S. E. Fr. (4) 1. p. 67. 28. (1861).
Patria: Nova Caledonia.
28. *Lygæus Dallasii* GUÉR. in SAGRA, Hist. de Cuba. Ins. p. 395. (1857).
Patria: Cuba.
29. *Lygæus amboinensis* MAYR, Verh. z.-b. Ges. Wien. 15. p. 435. (1865).
Patria: Amboina.
30. *Lygæus admirabilis* UHLER, in HAYDEN, Geol. Surv. of Montana. p. 405. 5. (1872).
Patria: America borealis, Colorado.
31. *Lygæus cruciger* MOTSCH., Bull. Soc. Nat. Mosc. 32: 4. p. 302. (1859).
Patria: Amur.

Div. *Orsillaria* STÅL.

CONSPECTUS GENERUM.

- 1(2). Corpore minus depresso; rostro mediocri, pone coxas posticas haud vel vix extenso; acetabulis posterioribus leviter distantibus; femoribus anticis inermibus. — *Nysius* DALL.
- 2(1). Corpore magis depresso; rostro longo, longe pone coxas posticas extenso; acetabulis posterioribus magis distantibus; femoribus anticis incrassatis, subtus spinosis. — *Orsillus* DALL.

NYSIUS DALL.

Nysius DALL., List. 2. p. 531 et 551. (1852). — *Cymus* subg. *Artheneis* FLOB., Rh. Livl. 1. p. 287. (1860). — *Nysius* Subg. *Rhyppodes* STÅL., H. Fabr. 1. p. 76. (1868). — *Nysius* Subg. *Macroparius*, *Nysius* et *Ortholomus* STÅL., Ö. V. A. F. 29: 7. p. 43. (1872).

a. *Bucculis*¹⁾ gula multo brevioribus, per dimidium gulae vel via ultra extensis, retrorsum sensim humilioribus, sensim evanescentibus; articulo primo rostri pone bucculas distinctissime et interdum sat longe extenso.

b. Margine postico pronoti ad angulos basales scutelli dente armatis; margine costali corii subrotundato. — *RHYPODES* STÅL.

¹⁾ Obs.: Forma et longitudo buccularum haud vel regre distinguitur, nisi rostrum a gula distat.

1. **N. zealandicus** DALL. — *Lygaeus clavicornis* p. FABR., E. S. 4. p. 169. 117. (1798). — *Coreus clavicornis* FABR., S. R. p. 201. 48. (1803). — *Nysius zealandicus* DALL., List. 2. p. 552. 1. (1852). — *Nysius (Rhyppodes) zealandicus* STÅL, H. Fabr. 1. p. 76. 1. (1868).

Patria: Nova Selandia. (Mus. Holm.)

bb. *Margine postico pronoti inermi.*

c. *Margine costali corii toto recto; margine exteriori calloso orificiorum auriculato-prominulo, quod optime distinguitur se animalculum ab antico vel a postico secundum longitudinem examinans; corpore breviter piloso; pronoto basi quam apice circiter duplo latiore; corpore opaco, pubescente.* — ORTHOLOMUS STÅL.

2. **N. spurcus** STÅL. — *Nysius spurcus* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. Hem. p. 243. 58. (1859).

Patria: Insula Taiti. (Mus. Holm.)

Ad *N. thymi* SCHILL. in multis appropinquat, differt autem capite minore, minus crasso, magis depresso, angustiore et paullo longius producto, pone oculos minus prominulos minus subito coarctato, bucculis brevioribus, articulo primo rostri pone bucculas longius extenso, thorace antrorsum magis angustato, magis declivi, nonnihil longiore, hemelytris apicem abdominis nonnihil superantibus, parte coriacea in exemplis rite coloratis fusca, pallido-conspersa et apice in rufescentem vergente, capite subtus nigro et postice utrimque macula pallida minore, antrorsum minus longe extensa notato, articulo secundo antennarum tertio vix vel tantum paullo longiore staturaque nonnihil longiore. Variat colore magnitudineque, nunc pallide testaceus, impietas, nunc flavo-grisescens vel fusco-grisescens, femoribus fusco-conspersis. Scutellum uti in *N. thymi*, ruga obtusa pallida, fere percurrente instructum. Thorax antarius nonnihil depressus, disco subimpressus, ruga subtilissima percurrente instructus.

3. **N. longiceps** STÅL. — Præcedenti maxime affinis, differre videtur capite thoraceque paullo longioribus, ruga subtili longitudinali pronoti tantum posterius distinguenda, magnitudineque paullo majore. ♂. ♀. Long. 5—5½, Lat. 1½ mill.

♂. Segmento genitali foveola subrotundata instructo.

Patria: Wisconsin, Illinois, New Jersey, New York, Carolina meridionalis. (Mus. Holm.)

cc. *Margine costali corii ab ipsa basi nonnihil ampliatis, dein recto vel rotundato¹⁾; ruga scutelli subtiliuscula; macula superiore et inferiore articuli primi et basi articuli secundi antennarum nigris; orificiis apice haud auriculatis.*

d. *Hemelytris basi sensim paullo ampliatis, dein parallelis et margine costali recto; segmentis ventralibus tribus ultimis feminae usque ad segmentum tertium angulariter emarginatis; corpore magis oblongo; pronoto disco utrimque macula subcallosa destituto; segmento genitali marium nigro, postice pallido-limbato.*

4. **N. sordidus** STÅL. — *Nysius sordidus* STÅL, Freg. Eug. resa, Hem. p. 242. 57. (1859).

Patria: Taiti. (Mus. Holm.)

5. **N. californicus** STÅL. — *Nysius californicus* STÅL, Freg. Eug. resa, Hem. p. 242. 56. (1859).

Patria: California, Texas, Carolina. (Mus. Holm.)

Relatio inter hanc speciem et præcedentem, qualis inter *N. spurcum* et *longicipitem*. *N. californicus* *N. sordido* angustior, thorace retrorsum minus ampliatis, scutello paullo longiore et minus obtuso. Variat venis hemelytrorum fusco-conspersis.

dd. *Hemelytris costa fere a basi sensim leviter rotundata; segmentis ventralibus feminae quarto postice truncato, quinto postice obtusissime angulariter emarginato, medio quam lateribus dimidio brevioribus; corpore minus oblongo; pronoto disco ante medium maculis duabus pallidis lævigatis, subcallosis notato; segmento genitali marium flavescens.*

6. **N. callifer** STÅL. — Suboblongus, pallide flavescens; antennarum articulis primo et quarto, nec non basi articulo secundi et tertii, lateribus partis superioris discoque inferiore capitis, sternis, macula propleurorum et mesopleurorum, vittis duabus angustis discoidalibus distantibus ventris, spatio antico longitudine variabili inter illas vittas, dorso abdominis, exceptis vittis duabus interdum confluentibus, nec non apice tarsorum nigris. ♂. ♀. Long. 5—6, Lat. 2—2½ mill.

Patria: Nova Granada, Bogota. (Mus. Holm.)

Habitu a reliquis mihi cognitis congenericis discrepans, ad *N. californicum* et *sordidum* appropinquans, sed capite brevioribus, pronoto nonnihil longiore, ante medium disci maculis duabus parvis lævibus subcallosis notato, colore flaviore et ceteris ab illis mox distinguendus. Caput cum oculis mediocribus apice pronoti paullo latius, subtransversum, subsericeum, margine angusto laterali ad oculos flavescens. Articuli secundus et tertius antennarum æque longi. Rostrum basin mesosterni attingens, apicem versus infuscatum. Pronotum distincte ferru-

¹⁾ Obs. In Freg. Eug. resa, Ins. p. 243 ante »59. *Nysius coenosulus* adde: III. Costa ad partem rotundata.

gineo-punctatum, plerumque vittis tribus angustis pallescentibus, parcius punctatis notatum, vittis lateralibus retrorsum leviter divergentibus, ante medium macula parva subcallosa notatis, vitta media fere tota vel postice lævigata; fascia anteriore angusta vel maculis quattuor plerumque nigricantibus. Scutellum ferrugineo vel nigro-punctatum, interdum nigrum, pone medium ruga longitudinali pallida. Venæ corii plerumque impictæ, raro fusco-maculatæ. Membrana postice fusco-vittata. Femora, præsertim superne et apicem versus, plus minusve obscure ferrugineo-conspersa. Tibiæ basi subtus ferrugineo-fasciatæ. Segmentum dorsale ultimum abdominis flavescens, medio nigrum.

aa. *Bucculis basin capitis attingentibus vel subattingentibus, plerumque totis distinctis, interdum posterius vel pone medium retrorsum sensim humilioribus, rarius postice sensim subevanescentibus; articulo primo rostri pone bucculas haud vel levissime extenso; margine costali corii toto rotundato vel antice recto, dein plus minus distincte rotundato-ampliato.*

e. *Bucculis postice in lobum haud productis.*

f. *Bucculis, saltem posterius, retrorsum sensim altitudine decrescentibus; rostro basin metasterni subattingente vel subsuperante, articulo primo apicem buccularum subattingente vel paullo superante; mesosterno haud vel leviter sulcato; corpore haud setuloso; margine costali haud fusco-maculato.*

g. *Hemelytris sæpe rudimentariis, usque a basi sensim subampliatis, margine costali toto rotundato; abdomine lato, segmento dorsali ultimo marium postice fortiter dilatato et producto. — (N. Jacobæ SCHILL.)*

gg. *Hemelytris semper completis, basi parallelis, dein paullo ampliatis; segmento dorsali sexto haud vel levissime producto.*

h. *Oculis fortius prominulis; impressione lineari transversa anteriore pronoti pallida; segmento genitali marium pallido; ruga scutelli distinctiore, interdum fortiter callosa. — (N. helveticus H. S. = obsoletus FIEB.)*

hh. *Oculis minus prominulis; pronoto anterie nigro-fasciato, rarius fere toto nigricante, impressione lineari anteriore semper nigra; segmento genitali marium toto vel magnam ad partem nigro; ruga scutelli minus elevata. — (Species Nysio Thymi FIEB. et Senecionis affines).*

7. **N. groenlandicus** ZETT. — *Lygæus groenlandicus* ZETT., Ins. lapp. p. 262. 3. (1840)

Patria: Groenlandia. (Mus. Holm.)

N. Ericæ maxime affinis, obscurior, corpore nigricante, articulo primo rostri paullo pone bucculas extenso, hemelytris disco infuscatis, margine apicali, vena intracostali margineque ipso costali corii nigricantibus, membrana infuscata, femoribus fuscis et nigro-conspersis vel nigricantibus divergit.

8. **N. binotatus** GERM. — *Cymus binotatus* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 138. 41. (1837).

Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)

9. **N. ceylanicus** MÖRSCH. — *Heterogaster ceylanicus* MÖRSCH., Bull. Soc. Nat. Mosc. 36: 3. p. 78. (1863).

Patria: Ceylon. (Mus. Holm.)

N. Thymi maxime affinis.

10. **N. pulchellus** STÅL. — *Nysius pulchellus* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. p. 244. 62. (1859).

Patria: Insula Guam. (Mus. Holm.)

A reliquis hujus divisionis divergit pictura singulari et antennis longioribus. Venter niger, macula discoidali posteriore feminarum margineque angusto flavescens. Bucculæ minus elevatae, retrorsum sensim humiliores, basin capites haud attingentes. Articulus primus rostri pone bucculas nonnihil extensus. Statura fere *N. Thymi*.

11. **N. simulans** STÅL. — *Nysius simulans* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. p. 244. 60. (1859).

Patria: Buenos Ayres. (Mus. Holm.)

Hæc species statura graciliore, thorace brevior hemelytrisque plerumque paullo longioribus a *N. Thymi* et affinis divergit et notis iisdem ad speciem Europæ meridionalis, quæ sub nomine *N. senecionis* mihi missa est, valde appropinquat. Bucculæ modice elevatae, retrorsum sensim humiliores et postice subevanescentes. Articulus primus antennarum bucculas postice vix superans.

12. **N. cænosulus** STÅL. — *Nysius cænosulus* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. p. 243. 59. (1859).

Patria: Honolulu. (Mus. Holm.)

Hæc species ad plurimas hujus divisionis maxime appropinquat, divergit præsertim statura graciliuscula singulari, pronoto paullo longiore quam in *N. Thymi*. Bucculæ basin capitis haud attingentes, pone medium sensim humiliores et evanescentes. Articulus primus rostri paullo pone bucculas extensus.

ff. *Bucculis totis distinctissime et ubique æque alte elevatis, postice subito abbreviatis; rostro pone mesosternum viâ extenso, articulo primo bucculis distinctissime brevioribus; prosterno et mesosterno sat fortiter sulcatis; corpore setuloso; margine costali corii fusco-maculato.*

13. **N. marginalis** DALL. — *Nysius ? marginalis* DALL., List. 2. p. 556. 11. (1852). — *Cymus galapagensis* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. p. 252. 83. (1859).

Patria: Insulæ Galapagos. (Mus. Holm.)

ee. *Bucculis ubique alte et æque elevatis, percurrentibus, postice in lobulum retrorsum productis; articulo primo rostri bucculis brevioribus; sternis non nisi levissime longitrorsum impressis¹⁾.* — MACROPARIUS STÅL (Ö. V. A. F. 29: 7. p. 43. (1872).

14. **N. rhyparus** STÅL. — *Nysius rhyparus* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. p. 244. 61. (1859).

Patria: Valparaiso. (Mus. Holm.)

Statura singulari a reliquis congenericis divergit, capite cum oculis, qui quam in *N. thymi* vix magis prominent, basi thoracis latitudine subæquali, thorace antrorsum leviter angustato antennisque breviusculis insignis. A *N. graminicola*, cum qua colore, pictura segmentoque genitali maris pallido congruit, divergit statura angustiore, antennis, rostro pedibusque brevioribus, capite brevioribus, apice minus producto, minus acuto, thorace posteriora versus minus lato, rostro tantum paullo pone mesosternum extenso.

15. **N. basalis** DALL. — *Nysius basalis* DALL., List. 2. p. 553. 4. (1852).

Patria: Jamaica; Brasilia.

16. **N. scutellatus** DALL. — *Nysius scutellatus* DALL., List. 2. p. 553. 5. (1852).

Patria: Jamaica.

17. **N. nubilus** DALL. — *Nysius nubilus* DALL., List. 2. p. 533. 6. (1859).

Patria: Columbia.

18. **N. pallens** DALL. — *Nysius pallens* DALL., List. 2. p. 554. 8. (1859).

Patria: Terra capensis.

19. **N. albidus** DALL. — *Nysius albidus* DALL., List. 2. p. 555. 9. (1859).

Patria: Sierra Leona.

20. **N. jamaicensis** DALL. — *Nysius jamaicensis* DALL., List. 2. p. 555. 10. (1859).

Patria: Jamaica.

21. **N. angustatus** UHLER. — *Nysius angustatus* UHLER in HAYDEN, Geol. surv. of Montana, p. 406. 2. (1872).

Patria: America borealis.

22. **N. angustellus** BLANCH. — *Heterogaster angustellus* BL. in GAY, Hist. Chile, Zool. 7. p. 153. 2. (1852).

Patria: Chile.

23. **N. irroratus** SPIN. — *Heterogaster irroratus* SPIN. in GAY, Hist. Chile, Zool. 7. p. 154. 3. (1852).

Patria: Chile.

24. **N. ephippiatus** SPIN. — *Heterogaster ephippiatus* SPIN. in GAY, Hist. Chile, Zool. 7. p. 154. (1852).

Patria: Chile.

BELONCHILUS UHLER.

UHLER, Proc. S. N. H. Bost. 1871.

1. **B. numenius** SAY. — *Lygæus numenius* SAY, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 331. 9. (1859).

Patria: America borealis.

2. **B. ? scolopax** SAY. — *Lygæus scolopax* SAY, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 330. 8. (1859).

Patria: Missouri, Indiana.

¹⁾ Ad hanc divisionem quoque referenda species e Chile, forte a SPINOLA et SIGNORRETT descripta, *N. Thymi* simillima, sed structura singulari buccularum et ceteris facile distinguenda.

Subf. *Cymina* STÅL.

CONSPECTUS DIVISIONUM.

- a. Capite ante ocellos sulco destituto vel impressione brevi instructo; hemelytris subtiliter vel minus fortiter et plerumque minus dense punctatis, commissura scutello haud longiore. — *Ischnorhyncharia* STÅL.
- aa. Capite ante ocellos sulco longitudinali curvato subtili instructo; antennarum articulo primo crasso, quarto tertio brevior; pronoto basi truncato; hemelytris dense fortiterque irregulariter punctatis, commissura scutello longiore; angulo apicali corii fere ad vel ultra apicem abdominis extenso. — *Cymaria* STÅL.

Div. *Ischnorhyncharia* STÅL.

CONSPECTUS GENERUM.

- 1(6). Marginibus lateralibus pronoti obtusis, haud carinatis.
- 2(3). Corpore elongato; capite sat magno, basi thoracis angusti vix vel paullo angustiore, porrecto, leviter exserto, ante oculos versus apicem tuberculorum antenniferorum sensim subampliato, ante ocellos impressione parva instructo; jugis antice acute prominulis; bucculis brevissimis, distincte elevatis; ocellis quam oculis ad basin capitis nonnihil magis appropinquatis, inter se quam ab oculis vix vel paullo magis remotis; rostro basin mesosterni attingente vel paullo superante, articulis tribus basalibus longitudine subæqualibus, primo marginem posticum oculorum attingente, quarto reliquis paullo brevior; antennis corpore tertia vel quarta parte brevioribus, articulis quarto et præsertim primo incrassatis, hoc basi graciliore, capiti longitudine subæquali et hujus apicem longissime superante; pronoto æque longo ac basi lato vel paullo longiore quam latiore, antrorsum leviter angustato, medio linea subtili longitudinali, interdum subcallosa, notato, margine basali utrimque anguste subdepresso et subproducto; scutello nonnihil longiore quam latiore; hemelytris parallelis, pone medium corii obsoletissime subampliatis; clavo seriebus punctorum tribus, duabus ad suturam, una ad marginem scutellarem; corio ad suturam clavi et marginem apicalem serie una et medio ad venam longitudinalem utrimque serie punctorum instructo; pedibus gracilibus, mediocribus, femoribus inermibus, anticis haud incrassatis; articulo primo tarsorum posticorum articulis apicalibus conjunctis nonnihil longiore. — *Ontiscus* STÅL.
- 3(2). Corpore ovali; thorace capite multo latiore, transverso, postice quam antice circiter duplo latiore; articulo primo antennarum apicem capitis vix superante; articulo primo tarsorum posticorum articulis apicalibus conjunctis paullo brevior; jugis apice haud prominulis; clavo triseriatim punctato; pronoto basi leviter rotundato; bucculis longiusculis, retrorsum sensim humilioribus.
- 4(5). Orificiis apice in lobum productis; corio apicem abdominis superante, margine apicali et sutura clavi fere æque longis. — *Ischnorhynchus* FIEB.
- 5(4). Orificiis apice haud lobatis; corio apicem abdominis haud attingente, margine apicali sutura clavi brevior. — *Pylorgus* STÅL.
- 6(1). Thoracis lateribus marginatis; corpore ovali; capite medioeri, immerso; jugis apice haud prominulis; ocellis valde distantibus, prope oculos positis; rostri articulis tribus basalibus longitudine subæqualibus, primo gulæ longitudine subæquali; antennis corpore circiter dimidio brevioribus, articulo secundo reliquis longiore; pronoto transverso, postice quam antice circiter duplo latiore, marginibus lateralibus apice rotundatis; scutello subæquilatero; angulo apicali corii apicem abdominis haud attingente.
- 7(8). Pronoto basi leviter rotundato; vertice oculis magnis vix plus quam duplo latiore; tuberculis antenniferis apice extus nonnihil productis; bucculis percurrentibus, distincte elevatis, retrorsum sensim humilioribus; rostro coxas posticas attingente; antennarum articulo primo apicem capi-

tis æquante, articulis duobus apicalibus longitudine subæqualibus, quarto haud incrassato; clavo regulariter triseriatim punctato; corii margine costali nonnihil dilatato et reflexo, toto latera abdominis superante; femoribus crassiusculis, anticis crassioribus, subtus paullo pone medium spina longa erecta et pone hanc spina brevior armatis, posterioribus basin versus sensim gracilescentibus; articulo primo tarsorum posticorum articulis duobus apicalibus longitudine vix æquali. ¹⁾ — *Crompus* STÅL.

- 8(7). Pronoto basi truncato, medio utrimque transversim leviter depresso; vertice oculis circiter triplo latiore; tuberculis antenniferis apice truncatis; capite ante oculos versus apicem tuberculorum illorum sensim subangustato; bucculis brevibus, distincte elevatis, subito abbreviatis; antennarum articulo primo apicem capitis distincte superante, quarto tertio nonnihil longiore et crassiore; rostro coxas intermedias attingente; femoribus leviter incrassatis, anticis vix crassioribus, inermibus; articulo primo tarsorum posticorum articulis duobus apicalibus conjunctis distincte nonnihil brevioribus; clavo utrimque serie punctorum regulari percurrente et medio præterea serie abbreviata confusa, punctis subacervatis, instructo; corio intus biseriatis, extus irregulariter et fere usque ad marginem costalem punctato, hoc margine nec dilatato nec reflexo ²⁾. — *Imbrius* STÅL.

ONTISCUS STÅL.

1. *O. australis* STÅL. — Ferrugineus, remote griseo-pilosus; antennis, pronoto pone medium, apice scutelli, rostro, pedibus ventraeque pallide ferrugineo-flavescentibus, hujus vittis duabus nigris; hemelytris griseo-flavescentibus, pellucidis, punctis ferrugineis; pronoto pone medium remote fusco-ferrugineo-punctulato; antennis articulo primo sat fortiter incrassato, subtus basin versus sensim subgibbo, articulo secundo primo dimidio longiore, tertio et quarto æque longis, primo nonnihil longioribus, quarto distincte incrassato; pronoto fere longiore quam latiore, antrorsum sensim, apice paullo magis angustato; parte postoculari capitis retrorsum nonnihil angustato; membrana inter venas obsoletissimas infuscata. ♀. Long. 7, Lat. 1 mill.

Patria: Australia borealis. (Mus. Holm.)

2. *O. longicornis* STÅL. — Præcedenti simillimus, differt magnitudine minore, antennis longioribus, articulo quarto minus incrassato sed magis elongato, omnium longissimo et articulo secundo distincte nonnihil longiore, parte postoculari capitis retrorsum haud vel vix angustata, pronoto paullo brevioribus, antrorsum usque ad apicem sensim angustato, linea longitudinali media pronoti subcallosa, ventre maris nigro-bivittato, feminae anterius nigricante. ♂. ♀. Long. 5, Lat. vix 1 mill.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

ISCHNORHYNCHUS FIEB.

Cymus Subg. *Lyctus* FLOR, Rh. Livl. 1. p. 287 et 294. (1860). — *Ischnorhynchus* FIEB., Eur. II. p. 51 et 199. (1861); STÅL, Ö. V. A. F. 29: 7. p. 44. (1872).

a. *Scutello macula discoidali nigra destituto; capite longiore.*

1. *I. didymus* ZETT. — *Lygæus didymus* ZETT., Vet. Ak. Handl. 1819. p. 71. 20. (1819). — *Lygæus geminatus* SAY, New Harm. Ind., Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 330. 7. (1859). — *Cymus franciscanus* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. p. 252. 84. (1859).

Patria: California, New Jersey, Carolina meridionalis. (Mus. Holm.); Europa; Sibiria.

aa. *Scutello macula discoidali rotundata nigra notato; capite brevioribus.*

2. *I. denticollis* STÅL. — *I. didymo* statura, punctura picturaque simillimus, differt tantum capite brevioribus, antennarum articulis primo et quarto basin versus ferrugineo-flavescentibus, secundo et tertio basi haud nigris, thorace ad apicem utrimque fortius constricto, ante stricturam pone oculos fortius dentato-prominulo, scutello macula nigra notato, hemelytris nonnihil distinctius fusco vel ferrugineo-punctatis. ♂. ♀. Long. 4, Lat. 2 mill.

Patria: Bogota Columbiae. (Mus. Holm.)

3. *I. pictipes* STÅL. — Præcedentibus simillimus, ab ambobus differt magnitudine minore, punctura distinctiore, fusca, pronoto ad apicem haud constricto, nec apice pone oculos in denticulum lateraliter prominulo,

¹⁾ Spiracula distinguere mihi haud contigit.

²⁾ De situ spiraculorum dubium adest; spiracula in margine imo segmentorum ventralium distinguere puto; propter magnam cum *Ischnorhyncho* similitudinem in hac subfamilia genus locavi.

femoribus, excepto apice imo, tibiis basi apiceque nec non tarsis nigris vel obscurius ferrugineis; antennis nigris, annulo medio lato articulorum secundi et tertii, nec non basi articuli quarti flavo-ferrugineis; capite superne magnam ad partem vel saltem posterius inter ocellos nigro; macula scutelli nigra. ♀. Long. 3, Lat. $1\frac{1}{2}$ mill.

Patria: Nova Granada, Bogota. (Mus. Holm.)

PYLORGUS STÅL.

1. **P. colon** THUNB. — *Cimeæ colon* THUNB., N. ins. sp. 3. p. 57. (1784).

Patria: Japonia. (Mus. Upsal.)

CROMPUS STÅL.

1. **C. oculatus** STÅL. — Suboblongus, pallide griseo-flavesceus, subtus parce albido-subsericeus; capite superne, dimidio antico pronoti, scutello femoribusque ferrugineis, his basi apiceque pallidis; capite subtus, macula magna pleurorum ventree ante medium ferrugineo-nigris; antennis nigris, articulo secundo nec non dimidio basali articuli tertii griseo-flavescentibus. ♂. Long. cum. hem. $4\frac{1}{2}$, Lat. $1\frac{2}{3}$ mill.

Patria: Australia borealis. (Mus. Holm.)

Statura fere *Ischnorhynchi didymi*, capite autem minus producto, oculis majoribus. Caput punctatum, cum oculis leviter transversum, griseo-sericeum. Pronotum totum sat fortiter punctatum, punctis seta instructis, medio transversim leviter impressum, ad margines laterales convexo-declive, marginibus lateralibus anguste, anterie angustissime foliaceo-carinatis, medio subsinuatis. Scutellum minus dense punctatum. Hemelytra pellucida; corio intus ad suturam clavi seriebus duabus punctorum, prope marginem costalem serie una sat regulari, postice confusa, et disco pone medium seriebus duabus minus regularibus instructo, punctis ferrugineis, seta brevissima instructis; membrana apicem abdominis superante. Pectus sat dense fortiterque punctatum. Venter impunctatus. Dorsum abdominis nigrum, segmento ultimo vitta laterali pallida notato, segmentis convexi antice posticeque pallido-marginatis; ventre ferrugineo, disco et anterie nigro. Spina maxima femorum anticorum pallida, apice fusca.

IMBRIUS STÅL.

1. **I. ferruginosus** STÅL. — Angustiuscule ovalis, ferrugineus, subnudus; pronoto, hemelytrisque pallidissime ferrugineo-flavescentibus, ferrugineo-punctatis, illo ante medium ferrugineo-fasciato, marginibus lateralibus pellucidis, lævibus; membrana inter venas infuscata; capite subtus, articulo ultimo antennarum, sternis apiceque tarsorum nigris. ♂. ♀. Long. $3\frac{1}{2}$, Lat. $1\frac{1}{2}$ mill.

Patria: Nova Granada, Bogota. (Mus. Holm.)

Statura fere *Ischnorhynchi* et præsertim quoad formam capitis hoc genus simulans, hemelytris brevioribus, ultra latera abdominis haud dilatatis, corio irregulariter punctato, brevioribus, divergens. Antennarum articuli primus et tertius fere æque longi et reliquis articulis breviores, secundus quarto paulo longior, quartus leviter incrassatus. Pronotum basi quam apice fere plus duplo latior, transversus, antorsum sensim angustatus, marginibus lateralibus medio subsinuatis, apice obtuse rotundatis. Scutellum punctatum. Corium disco plus minus distincte ferrugineo-maculatum vel subvittatum. Abdomen femine quam in *Ischnorhyncho* postice minus angustatum, apice haud acuminatum.

Div. *Cymaria* STÅL.

CONSPECTUS GENERUM.

- 1(6). Bucculis brevibus, partem anticam capitis occupantibus; articulo primo rostri pone bucculas extenso; pronoto ruga abbreviata longitudinali lævigata, interdum subtili et obsoletiuscula, anterie instructo; scutello transverso; coxis posticis contiguas vel subcontiguas; articulis intermediis antennarum gracilibus, quarto crassiusculo; abdomine posterius sensim distinctius angustato; abdomine feminarum acuminato.
- 2(5). Articulo primo antennarum brevi, articulo secundo brevioribus; capite pone bucculas et prosterno vix vel leviter longitrorsum impressis.
- 3(4). Tylo ante bucculas sat longe producto; rostro brevioribus, medium mesosterni vix attingente, articulo secundo paulo pone marginem anticum prosterni extenso; mesosterno distinctissime sulcato. — *Arphnus* STÅL.
- 4(3). Tylo haud vel levissime prominulo; rostro ad vel pone coxas intermedias extenso, articulo secundo coxas anticatas attingente vel subattingente. — *Cymus* HAHN.

- 5(2). Articulo primo et secundo antennarum æque longis, secundo tertio paullo crassiore; tylo haud producto; sulco rostrali in capite prosternoque distincto. — *Cymodema* SPIN.
- 6(1). Bucculis percurrentibus; tuberculis antenniferis recte truncatis; tylo producto, porrecto, sensim acuminato; pronoto impressione longitudinali instructo; scutello longiore quam latiore; articulo quarto rostri articulis secundo et tertio simul sumtis longitudine subæquali; sulco sternali profundo; abdomine posterius minus angustato, apud feminas apice obtuso, segmento sexto postice segmentis genitalibus latiore; segmento genitali primo marium sat magno; corpore depresso; capite porrecto.
- 7(8). Antennarum articulis intermediis gracilioribus, secundo primo brevioribus; tylo fortiter compresso; pronoti marginibus lateralibus distincte carinatis; scutello ruga longitudinali instructo; venis membranæ longitudinalibus venis nonnullis transversis conjunctis; costa acuta, subexplanata. — *Cryptorhamphus* STÅL.
- 8(7). Antennis crassis, articulis tribus ultimis fere æque crassis, secundo et primo longitudine subæqualibus; pronoti marginibus lateralibus obtusis, ruga subtili obtusissima terminatis; scutello ruga longitudinali destituto; venis membranæ venis transversis haud conjunctis; costa obtusa. — *Gonytus* STÅL.

ARPHNUS STÅL.

1. **A. coriacipennis** STÅL. — *Oxycareus coriacipennis* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. p. 247. 70. (1859). Patria: California. (Mus. Holm.)
Vivus verisimiliter uti species *Cymi* coloratus. Exemplum unicum typicum sordidatum, infuscatum.

CYMUS HAHN.

- HAHN, W. I. 1. p. 76. (1881); FIEB., Eur. H. p. 52 et 203. (1861); STÅL, Ö. V. A. F. 29: 7. p. 44. (1872).
- a. *Antennarum articulis secundo et tertio longitudine subæqualibus vel æqualibus, articulo primo apicem capitis haud attingente; scutello ruga pallida levi instructo.*
1. **C. luridus** STÅL. — Pallidissime griseo-flavescens, sat fortiter punctatus; hemelytris intus interdum in ferrugineum leviter vergentibus, angulo imo apicali corii, capite subtus, articulo apicali antennarum, basi excepta, vittisque duabus abbreviatis minus distinctis pronoti fuscis vel nigricantibus; thorace usque ad apicem sensim angustato. ♂. ♀. Long. 5, Lat. $1\frac{2}{3}$ mill.
Patria: New Jersey. (Mus. Holm.)
- C. glandicolori* maxime affinis, differt capite thoraceque anterieus paullo latioribus, hoc apice haud fortius angustato, marginibusque lateralibus usque ad apicem rectis prædito, tylo magis porrecto, pronoto fusco-bivittato, ruga scutelli subtiliore, minus fortiter callosa.
- aa. *Antennarum articulo secundo tertio brevioribus.*
- b. *Articulo primo antennarum apicem capitis haud attingente.*
2. **C. angustatus** STÅL. — Griseo-subferrugineus, sat fortiter punctatus, pronoto posteriori scutelloque sæpe infuscatis; hemelytris, antennis pedibusque pallide griseo-flavescens; articulo quarto antennarum, basi ima excepta, anguloque imo apicali corii nigricantibus; ruga pronoti subtili, obsoleta; scutello ruga destituto. ♂. ♀. Long. 4, Lat. hem. $1\frac{1}{4}$ mill.
Patria: Texas; New Jersey. (Mus. Holm.)
- Statura angustiore a reliquis mihi cognitis congenericis divergens. Caput majusculum, apice quam in *C. glandicolori* magis productum, tylo articulum primum antennarum distinctissime superante, jugis apice imo acute prominulis, quod ægre et tantum certo situ distinguitur. Thorax apice subcoarctatus, haud tamen rotundato-angustatus, quam in congenericis mihi cognitis nonnihil longior. Scutellum subrectangulum. Puncta hemelytrorum fere seriata. Antennarum articulus secundus primo vix duplo longior et quarto paullo brevior, tertius quarto fere dimidio longior. Sulci capitis subtiles, obsoleti.
- bb. *Articulo primo antennarum apicem capitis superante; jugis apice distincte acute prominulis.*
3. **C. tabidus** STÅL. — Pallidissime griseo-flavescens, angulo imo apicali corii margineque fere toto corii fuscis; ruga ante medium pronoti distincta, pallida. ♀. Long. $3\frac{1}{2}$ mill.
Patria: Bengalia. (Mus. Holm.)
- Statura formaque fere *C. luridi*, sed tylo quam in hac specie minus producto, articulo primo antennarum proportionaliter paullo longiore. Sulci capitis et ruga pronoti distincti. Articulus secundus antennarum primo

circiter dimidio longior et quarto longitudine subæqualis, tertius secundo circiter duplo longior. Pronotum usque ad apicem sensim angustatum. Scutellum —? Corium irregulariter punctatum.

4. **C. breviceps** STÅL. — Pallidissime griseo-flavescens, subtus totus concolor, articulo quarto antennarum, basi excepta, ferrugineo; angulo imo apicali clavi et corii fusco. ♂. ♀. Long. 4, Lat. $1\frac{1}{4}$ mill.
Patria: Texas, Carolina meridionalis. (Mus. Holm.)

Præcedenti maxime affinis, margine apicali corii haud fusco. *C. lurido* similis, minor, capite brevior, jugis acute prominulis, articulo primo antennarum longiore, articulo secundo tertio brevior, mox distinctus. Ruga pronoti et scutelli distincta.

5. **C. virescens** FABR. — *Acanthia virescens* FABR., E. S. 4. p. 70. 12. (1794). — *Tingis virescens* FABR., S. R. p. 127. 11. (1803). — *Cymodena virescens* STÅL, H. Fabr. 1. p. 77. 1. (1868).
Patria: Insulæ Americæ meridionalis.

CYMODEMA SPIN.

Cymodema SPIN., Ess. p. 213. (1837); FIEB., Eur. H. p. 52 et 204. (1861). — *Bedus* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. p. 251. (1859).

1. **C. Mauriti** STÅL. — *Bedus Mauriti* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. p. 251. 81. t. 3. f. 4. (1859).
Patria: Insula Mauriti. (Mus. Holm.)

CRYPTORHAMPHUS STÅL.

STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. p. 250. (1859).

1. **C. orbis** STÅL. — *Cryptorhampus orbis* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. p. 251. 80. t. 3. f. 3. (1859).
Patria: Australia. (Mus. Holm.)

Variat margine costali fusco-maculato.

GONYSTUS STÅL.

1. **G. nasutus** STÅL. — Ferrugineus, supra cum pectore sat dense fortiterque punctatus; articulo quarto antennarum impressioneque pronoti nigris; scutello fusco vel fusco-bivittato, macula parva levi pallida in angulis basalibus; membrana infuscata, vitta obsoleta obscuriore; disco inferiore capitis, pectoris vitta ad pedes, discoque ventris ferrugineo flavescens. ♂. ♀. Long. $7\frac{1}{2}$, Lat. $1\frac{3}{4}$ mill.
Patria: Australia borealis; Insulæ Fidschi. (Mus. Holm.)

Cryptorhampho orbo statura similis, major, parte producta tyli crassiore, antennis crassioribus et ceteris mox distinguendus. Antennæ capiti, pronoto scutelloque simul sunt longitudine vix æquales, articulis primo et secundo æque longis, illo reliquis nonnihil crassiore, hoc sensim subgracilescente, tertio secundo circiter dimidio longiore, quarto primo nonnihil brevior, breviuscule fusiformi. Caput pronoto longitudine æquale, paullo exsertum. Oculi levissime prominuli. Pronotum antrorsum sensim angustatum, æque longum ac latum, apice sinuatum. Margo costalis levissime curvatus.

Subf. Berytina STÅL.

CONSPECTUS GENERUM.

- 1(4). Clavo corioque ad venas costatas vel subcostatas sat fortiter punctatis, hoc pone apicem clavi sensim, apice plerumque fortius angustato.
- 2(3). Capite superne, pronoto, scutello et marginibus abdominis inermibus; vertice antice in processum porrectum, apicem capitis æquantem vel superantem, producto; rostro coxas intermedias attingente vel subattingente, articulo primo medium gulæ attingente vel nonnihil superante; capite fortiter exserto; ocellis a basi capitis sat remotis; antennis pedibusque longis; coxis posticis quam intermediis paullo magis distantibus; ventre punctato. — *Neides* LATR.
- 3(2). Capite superne, pronoto, scutello margineque abdominis spinosis; antennis pedibusque longis, femoribus posticis apicem abdominis æquantibus; rostro coxas intermedias leviter superante; coxis posticis quam intermediis paullo magis distantibus; ventre impunctato; statura *Beryti* ¹⁾. — *Hoplínus* STÅL.
- 4(1). Clavo interdum punctulato, corio impunctato, hujus parte apicali ad membranam producta angustissima; antennis pedibusque longissimis, femoribus posticis apicem abdominis attingentibus

¹⁾ Typus valde mutilus.

- vel superantibus; rostro longiusculo, articulo basali capiti longitudine subaquali; mesosterno metasternoque sulcatis; coxis posterioribus leviter et æque distantibus; ventre impunctato; orificiis processu longo instructis; statura *Metacanthi* et *Metatropidis*.
- 5(6). Vertice antice processu porrecto spiniformi armato; pronoto carina longitudinali media posteriorius inter angulos humerales fortius elevata, his angulis fortiter tuberculato-elevatis; scutello inermi; processu orificiorum apice sinuato-truncato. — *Capys* STÅL.
- 6(5). Vertice antice processu destituto, ibidem pone tylum declivi et ab hoc impressione transversa discreto; pronoti carina media obsoleta, posteriorius evanescente, angulis humeralibus vix tumescentibus; processu orificiorum filiformi vel sensim acuminato. — *Jalysus* STÅL.

NEIDES LATR., FIEB.

Neides p. LATR., Hist. Geh. ins. 3. p. 120. (1807); A. et S., Hist. p. 233. (1843). — *Neides* FIEB., Eur. H. p. 54 et 209. (1861).

1. **N. gracilipes** STÅL. — *Neides gracilipes* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. Hem. p. 235. 40. (1859). — *Neides decurvatus* UMLER, Pr. Bost. S. N. H. 1871.
Patria: California, New Jersey, Texas. (Mus. Holm.)

N. tipulario similis, differt tylo a latere viso magis curvato, apice in processum liberum haud producto, processu verticis gracili, sensim gracilimente et decurvo, apicem capitis haud superante, pronoto posteriorius convexiore, carina longitudinali media postice obsolete, prope basin pronoti leviter subtuberculato-elevata, corii margine apicali immaculato, angulo imo apicali tantum interdum nigricante.

HOPLINUS STÅL.

1. **H. spinosissimus** SIGN. — *Neides spinosissimus* SIGN., An. S. E. Fr. (4) 3. p. 555. 32. (1864).
Patria: Chile. (Coll. SIGNORET.)

CAPYS STÅL.

STÅL, H. afr. 2. p. 119. (1865).

1. **C. malacaipus** STÅL. — *Neides malacaipus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 30. 1. — *Capys malacaipus* STÅL, H. afr. 2. p. 120. 1. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)
Statura fere *Metatr. rufescentis*, cui haud dissimilis.

JALYSUS STÅL.

STÅL, Rio H. 2. p. 59. (1862).

- a. *Pedibus nigro-conspersis vel annulatis.*
- b. *Femoribus distincte nigro-conspersis, tibiis immaculatis vel obsolete fusco-conspersis; articulo apicali antennarum longo, articulo secundo haud multo brevior; processu orificiorum recto, sensim acuminato.*
1. **J. sobrinus** STÅL. — *Jalysus sobrinus* STÅL, Rio H. 2. p. 60. 1. (1862).
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)
2. **J. macer** STÅL. — *Metacanthus macer* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. Hem. p. 236. 41. (1859). — *Jalysus macer* STÅL, Rio H. 2. p. 60. (1862).
Patria: Puna. (Mus. Holm.)
Articulus quartus hujus speciei nonnihil brevior quam in præcedente.
- bb. *Femoribus parce obsoleteque fusco-conspersis, tibiis fusco-multi-annulatis; articulo quarto antennarum brevi, articulo secundo circiter dimidio brevior, crassiore quam in divisione præcedente; processu orificiorum filiformi, curvato.*
3. **J. tenellus** STÅL. — *Metacanthus tenellus* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. Hem. p. 236. 42. (1859). — *Jalysus tenellus* STÅL, Rio H. 2. p. 60. (1862).
Patria: Puna. (Mus. Holm.)
In exemplo nostro minus bene conservato, quod spiritu est interfectum, pronotum, uti videtur, granulatum, certe autem quasi in congenericis ocellato-punctatum.

aa. *Pedibus impictis, apice tiliarum tarsorumque tantum infuscato; articulo secundo antennarum quarto via duplo longiore; processu orificiorum sensim acuminato, recto vel levissime curvato.*

4. **J. spinosus** SAY. — *Berytus spinosus* SAY, Am. Ent. 1. pl. 14. (1824); Compl. writ. 1. p. 28. pl. 14. (1859). — *Neides trispinosus* WESTW. in HOPE, Cat. Hem. 2. p. 24. (1842).
Patria: New Jersey, Illinois, Pennsylvania, Carolina, Texas. (Mus. Holm.)

SPECIES INCERTI GENERIS.

1. **Berytus muticus** SAY, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 328. (1859).
Patria: America borealis, North-west Territory.
2. **Metacanthus pulchellus** DALL., List. 2. p. 490. 2. (1852).
Patria: India orientalis borealis.

Subf. *Blissina* STÅL.

CONSPECTUS GENERUM.

- 1(2). *Pedibus anticis fossoriis, femoribus fortiter incrassatis, compressis, superne ampliatis, subtus duplici serie spinulosis et spina majore media armatis, tibiis brevibus, femoribus fere plus dimidio brevioribus, a basi sensim incrassatis, subtus spinosis et apice in spinas nonnullas ultra locum insertionis tarsorum productis, superne quoque prope apicem spina nutante armatis; acetabulis anticis a basi prostethii remotis, prostethio pone acetabula in medio obtuse impresso; prothorace longiore quam latiore, sulco longitudinali ab apice ultra medium retrorsum extenso prædito, pone medium sat fortiter punctato, basi profunde sinuato, marginibus lateralibus antè depressis; scutello longiore quam latiore, acutangulo, antice transversim impresso, pone impressionem longitudinaliter carinato; margine apicali corii versus apicem clavi obtuse sinuato; mesosterno sulcato, metasterno brevi, tumescente; pedibus posterioribus subtus inermibus, coxis contiguis, femoribus, præsertim posticis, crassiusculis, præsertim intermediis compressis; tibiis posterioribus breviusculis, apice spinulis nonnullis terminatis; tarsis posticis tibiis ejusdem paris distincte longioribus; antennis brevibus, pronoto brevioribus; corpore elongato; maris mihi ignoti. — *Spalacocoris* STÅL.*
- 2(1). *Pedibus anticis haud fossoriis, femoribus tibiisque longitudine æqualibus vel subæqualibus, his inermibus, gracilibus, apicem versus sensim levissime incrassatis; pronoto transverso vel vix longiore quam latiore; antennis pronoto longioribus.*
- 3(4). *Coxis intermediis valde distantibus; femoribus posticis, saltem in uno sexu, fortiter incrassatis, compressis. — *Bochrus* STÅL.*
- 4(3). *Coxis intermediis leviter distantibus; femoribus posticis raro incrassatis.*
- 5(6). *Femoribus omnibus subtus multispinosis; rostro brevi, pone coxas anticæ haud extenso, basin prostethii haud attingente; scutello æquilatèro vel subacutangulo; margine apicali corii toto recto; mesosterno et metasterno longitudine subæqualibus, sulco longitudinali destitutis. — *Papirius* STÅL.*
- 6(5). *Femoribus inermibus, anticis raro spinula vel spinulis duabus obsoletis armatis; pedibus posticis sexuum conformibus, apud mares nec incrassatis, nec spinosis.*
- 7(8). *Margine apicali corii recto; acetabulis anticis postice plerumque clausis; coxis anticis a basi prostethii plerumque remotis; corpore plus minus elongato. — *Ischnodemus* FIEB¹⁾.*

¹⁾ In Ö. V. A. F. 29: 7. (Genera Lygæidarum Europæ) p. 44 lege:

1(4). *Corpore elongato; margine apicali corii recto.*

2(3). *Antennis etc.; acetabulis anticis postice clausis, coxis anticis marginem posticum prostethii haud attingentibus. — *Ischnodemus* FIEB.*

3(2). *Antennis - - etc.; acetabulis anticis postice apertis, coxis anticis marginem posticum prostethii attingentibus. — *Dimorphopterus* STÅL.*

- 8(7). Margine apicali corii prope apicem clavi obtuse angulato-sinuato; abetabulis anticis postice apertis, coxis marginem posticum prostethii attingentibus; corpore anguste ovali vel oblongo. — *Blissus* KLUG.

SPALACOCORIS STÅL.

1. *S. sulcifer* STÅL. — Niger, nitidus, subtus cum pedibus parce pilosus; rostro pedibusque rufo-piceis, tibiis nigricantibus; margine interiore membranæ basi pallescente. ♀. Long. 11, Lat. 2 $\frac{1}{4}$ mill.
Patria: Malacca. (Mus. Holm.)

Caput punctulatum, ad oculos lævigatum. Antennæ articulo primo apicem capitis attingente, secundo primo vix duplo longiore, tertio longitudine secundi, quarto intermediis duobus simul sumtis longitudine æquali. Thorax lateribus parallelis, parte tertia apicali antrorsum angustata, pronoto antice et pone medium sat dense fortiterque punctato. Scutellum punctulatum. Hemelytra apicem abdominis attingentia, parte coriacea intus opaca et impunctata, extus nitida et punctata; membrana magna. Abdomen dorso dense fortiterque, posterius parce punctatum, ventre parce punctato, segmentis tertio et quarto densissime subtiliterque punctatis. Pectus lævigatum, propleuris remote punctatis.

CHELOCHIRUS SPIN.

SPIN. in GUÉR., Mag. Zool. 1839. Ins. pl. 27.

1. *C. atrox* SPIN. — *Chelochirus atrox* SPIN. in GUÉR., Mag. Zool. 1839. Ins. pl. 27.
Patria: Java.

MACROPES MOTSCH.

MOTSCH., Etud. 8. p. 108. (1859).

1. *M. spinimanus* MOTSCH. — *Macropes spinimanus* MOTSCH., Etud. 8. p. 108. (1859); Bull. Soc. nat. Mosc. 36: 3. t. 2. f. 19. (1863).

Patria: Ceylon.

2. *M. dentipes* MOTSCH. — *Macropes dentipes* MOTSCH., Etud. 8. p. 108. (1859).

Patria: Ceylon.

BOCHRUS STÅL.

STÅL, Stett. E. Z. 22. p. 145. (1861).

1. *B. pæcillopterus* STÅL. — *Bochrus pæcillopterus* STÅL, Stett. E. Z. 22. p. 145. 1. (1861).

Patria: Java.

PAPIRIUS STÅL.

STÅL, Hem. afr. 2. p. 122. (1865).

1. *P. grossus* HAGL. — *Papirius grossus* HAGL., Stett. E. Z. 29. p. 162. 1. (1868).

Patria ignota. (Mus. Holm.)

2. *P. lævus* STÅL. — *Ischnodemus lævus* STÅL, Rio H. 1. p. 42. 2. (1860).

Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

3. *P. fusco-venosus* STÅL. — *Ischnodemus fusco-venosus* STÅL, Rio H. 1. p. 42. 1. (1860).

Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

ISCHNODEMUS FIEB.

Ischnodemus FIEB., in WEIT., Beitr. 1836. p. 337; STÅL, Ö. V. A. F. 29: 7. p. 44. (1872). — *Micropus* SPIN., Ess. p. 218. (1837). — *Micropus* p. SIGN., An. S. E. Fr. (3) 5. p. 24. (1857). — *Blissus* p. STÅL, H. afr. 2. p. 122. (1865).

a. *Species americanæ; limbo abdominis plerumque distincte ferrugineo vel ferrugineo-flavescente vel maculis ejusdem coloris notato.*

b. *Membrana macula nigra rotundata discoidali, magna vel maxima, interdum maximam partem membranæ occupante, notatu; femoribus totis vel partim nigris.*

c. *Apice imo femorum, tibiis, tarsis et basi membranæ pallidis; limbo abdominis, interdum obsolete, ferrugineo; antennis nigris.*

1. **I. tibialis** STÅL. — *Ischnodemus tibialis* STÅL, Rio H. 1. p. 42. 5. (1860).
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)
Statura *I. variegati* SIGN., cui simillimus videtur, ab hac specie forte haud distinguendus. Rostrum pone coxas anticas haud vel vix extensum. Macula nigricans membranæ extus pone apicem corii sinuata. Femora quoque basi nigricantia; trochanteres pallidi.
2. **I. nigro-stillatus** STÅL. — *Ischnodemus nigrostillatus* STÅL, Rio H. 1. p. 42. 4. (1860).
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)
Præcedenti similis, brevior, angustior, macula nigra membranæ extus haud sinuata, rostro longiore, pone medium mesosterni extenso, femoribus posterioribus basi pallidis mox distinguendus.
cc. *Pedibus totis et basi membranæ nigris; antennis, magna parte rostri nec non maculis marginalibus abdominis pallidis.*
3. **I. nigripes** STÅL. — Niger, griseo-pubescentis; antennis vel saltem articulis duobus basalibus, qui soli restant in exemplo descripto, rostro ultra medium, macula media clavi ad suturam posita, parte basali postice acute emarginata nec non fasciâ subapicali corii, limbo apicali nec non macula parva gemina membranæ, ad partem subapicalem corii posita, maculisque marginalibus abdominis, angulos apicales segmentorum secundi, tertii, quarti et quinti occupantibus, pallide sordide flavescens. ♀. Long. 8, Lat. 2 mill.
Patria: Bogota Novæ Granadæ. (Mus. Holm.)
Præcedenti similis, sed latior, statura fere *Papirii levi*. Thorax antrorsum sensim angustatus, marginibus lateralibus sensim levissime rotundatis. Hemelytra segmentum sextum abdominis attingentia. Rostrum nonnihil pone coxas anticas extensum. Mesosternum longitrorsum leviter obtuseque impressum, postice inter coxas intermediis truncatum.
bb. *Membrana macula discoidali nigra destituta, pallescente vel infuscata; pedibus totis pallidis.*
d. *Rostrum pone medium mesosterni extenso vel longiore; membrana magnam ad partem fusca.*
4. **I. Sallei** SIGN. — *Micropus Sallei* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 5. p. 25. 2. pl. 2. f. 2. (1857).
Patria: Mexico, Vera Cruz. (Mus. Holm.)
5. **I. fulvipes** DE GEER. — *Cimex fulvipes* DE GEER, Mém. 3. p. 355. 29. pl. 35. f. 21. (1773). — *Micropus fulvipes* STÅL, An. S. E. Fr. (3) 6. Bull. p. 31. (1858).
Patria: Surinam. (Coll. DE GEER.)
I. Sallei simillimus, differt tantum antennis nonnihil brevioribus et crassioribus, ferrugineis, rostro brevior, vix pone medium mesosterni extenso, thoraceque paullo longiore.
dd. *Rostrum brevi, pone coxas anticas haud extenso; membrana pallescente.*
6. **I. dilutipes** STÅL. — *Ischnodemus dilutipes* STÅL, Rio H. 1. p. 42. 3. (1860).
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)
Oculi sat fortiter prominuli, postice subtruncati.
7. **I. punctiger** STÅL. — Niger, griseo-pubescentis; pronoto postice hemelytrisque luridis, vena interiore corii interdum fusca; membrana fusco-venosa, extus ad angulum apicalem clavi macula minuta fusca notata; limbo abdominis obsoletissime ferruginante; pedibus dilute ferrugineis. ♂. Long. 6½, Lat. 1½ mill.
Patria: Uruguay. (Mus. Holm.)
I. falico simillimus, major, venis corii nullis vel tantum interiore fuscis, membranaque macula parva fusca ad angulum apicalem clavi notata, nec non antennis, uti videtur, nonnihil longioribus, fasile dignoscendus. Hemelytra medium segmenti dorsalis ultimi abdominis attingentia.
8. **I. falicus** SAY. — *Lygæus falicus* SAY, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 331. 10. (1859). — *Micropus falicus* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 5. p. 27. 6. pl. 2. f. 5. (1857).
Patria: America borealis, Wisconsin. (Mus. Holm.)
Variat hemelytris fortiter abbreviatis.
aa. *Species mundi antiqui; abdomine nigro, limbo concolore vel obsoletissime ferruginante.*
e. *Coxis posticis a basi prostethii nonnihil remotis; scutello æquilatero; hemelytris completis, membrana instructis, interdum breviusculis; femoribus anticis spinulis duabus vel una armatis.*
f. *Femoribus fere totis nigris vel annulo medio nigricante ornatis; rostro brevi, coxas anticas haud superante.*
9. **I. curticornis** STÅL. — *Micropus brevicornis* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 35. 2. — *Blissus brevicornis* STÅL, H. afr. 2. p. 123. 4. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)
10. **I. linearis** STÅL. — *Micropus linearis* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 35. 4. — *Blissus linearis* STÅL, H. afr. 2. p. 124. 5. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

ff. *Pedibus totis pallide ferrugineis; rostro longiore.*

11. **I. ochropus** STÅL. — *Micropus ochripes* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 35. 3. — *Blissus ochropus* STÅL, H. afr. 2. p. 123. 2. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

12. **I. fusco-nervosus** STÅL. — *Micropus fusco-nervosus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 35. 1. — *Blissus fusco-nervosus* STÅL, H. afr. 2. p. 122. 1. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

Mesosternum et metasternum sulco longitudinali distinctissimo instructa.

ee. *Coxis posticis basin prostethii attingentibus vel subattingentibus; scutello transverso, obtusangulo; hemelytris rudimentariis, triangularibus; rostro coxas intermedias attingente; femoribus anticis inermibus.*

13. **I. rusticus** STÅL. — *Blissus rusticus* STÅL, H. afr. 2. p. 123. 3. (1865).

Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)

A *Dimorphoptero* divergit anteennis nonnihil longioribus, thorace autrorsum magis angustato, rostri articulo secundo articulis secundo et quarto haud vel vix brevioribus.

14. **I. oblongus** FABR. — *Lygæus oblongus* FABR., S. R. p. 232. 143. (1803). — *Blissus (Ischnodemus) oblongus* STÅL, H. Fabr. 1. p. 69. 2. (1868).

Patria: America meridionalis.

Hæc species ad *I. tibialem* et *nigro-stillatum* appropinquat.

15. **I. collaris** SIGN. — *Micropus collaris* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 5. p. 24. 1. pl. 2. f. 1. (1857).

Patria: Venezuela.

16. **I. Stålii** SIGN. — *Micropus fulvipes* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 5. p. 26. 3. pl. 2. f. 3. (1857). — *Micropus Stålii* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 6. Bull. p. 31. (1858).

Patria: Monte video.

17. **I. variegatus** SIGN. — *Micropus variegatus* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 5. p. 26. 4. pl. 2. f. 4. (1857).

Patria: Nova Granada.

18. **I. Gayi** SPIN. — *Micropus Gayi* SPIN. in GAY, Hist. fis. Chile, Zool. 7. p. 180. 1. Hem. l. 2. f. 11. (1852); SIGN., An. S. E. Fr. (3) 5. p. 27. 5. (1857).

Patria: Chile.

19. **I. agilis** SPIN. — *Micropus agilis* SPIN. in GAY, Hist. fis. Chile, Zool. 7. p. 182. 2. Hem. l. 1. f. 10. (1852); SIGN., An. S. E. Fr. (3) 5. p. 28. 7. pl. 2. f. 6. (1857).

Patria: Chile.

20. **I. pusillus** DALL. — *Micropus pusillus* DALL., List. 2. p. 582. 3. (1852); SIGN., An. S. E. Fr. (3) 5. p. 32. 12. (1857).

Patria: Terra capensis.

21. **I. brunnipennis** GERM. — *Pachymerus brunnipennis* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 140. 46. (1837). — *Micropus brunnipennis* DALL., List. 2. p. 582. 2. (1852); SIGN., An. S. E. Fr. (3) 5. p. 32. 13. (1857).

Patria: Terra capensis.

Obs. *I. brevicornis* H. S. (= *Pachymerus brevicornis* H. S., W. I. 9. p. 207) a *Dimorphoptero Spinolæ* SIGN., forte haud distinguendus, angulis autem posticis tantum, nec margine toto postico, pronoti ferrugineis instructus describitur.

BLISSUS BURM.

Blissus BURM., Handb. 2: 1. p. 290. (1835); STÅL, Ö. V. A. F. 29: 7. p. 45. (1872). — *Blissus* p. STÅL, H. afr. 2. p. 122 (1864).

a. *Rostro longo, pone segmentum secundum ventris leviter extenso, articulo primo coxas anticas attingente; mesosterno profunde sulcato; capite longiore.*

1. **B. longirostris** STÅL. — *Blissus oblongus* STÅL, H. afr. 2. p. 124. 6. (1865).

Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)

aa. *Rostro coxas posticas haud vel vix superante, interdum brevioribus, articulo primo coxas anticas haud attingente; capite brevioribus.*

b. *Femoribus anticis inermibus.*

2. **B. gibbus** FABR. — *Acanthia gibba* FABR., E. S., 4. p. 75. 33. (1794). — *Coreus gibbus* FABR., S. R. p. 202. 52. (1803). — *Blissus gibbus* STÅL, H. Fabr. 1. p. 69. 1. (1868).

Patria: India orientalis.

3. **B. leucopterus** SAY. — *Lygaeus leucopterus* SAY, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 329. (1859). — *Micropus leucopterus* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 5. p. 31. 11. pl. 2. f. 11. (1857).
Patria: America borealis, Wisconsin, New Jersey, Illinois; Cuba. (Mus. Holm.)
bb. *Femoribus anticis spinula subtus armatis.* — (*Species hispanica*¹⁾).

4. **B. hirtulus** BURM. — *Blissus hirtulus* BURM., Handb. 2: 1. p. 290. 1. (1835); KLUG, Symb. 5. t. 43. f. 10. (1845).
Patria: Abyssinia.

SPECIES INCERTI GENERIS.

1. **Pachymerus longulus** H. S., W. I. 9. p. 207. (1853).
Patria: Java.

Subf. *Geocorina* STÅL.

CONSPECTUS GENERUM.

- 1(4). Capite ante oculos subito maxime angustato et stylum oculos ferentem formante, dein prope insertionem antennarum subito breviter producto, margine inter oculos et antenas profunde sinuato; scutello subæquilatero vel paullo brevior quam basi latiore; parte coriacea hemelytrorum pellucida, seriebus punctorum nonnullis longitudinalibus instructa, clavi lateribus parallelis, commissura distincta; bucculis tantum antice distincte elevatis; tylo linea impressa longitudinali destituta; spiraculis segmentorum trium apicalium abdominis, uti mihi videtur, in ventre positus²⁾.
- 2(3). Stylo oculorum longo, gracili, oblique extrorsum et leviter antrorsum vergente; antennarum articulo primo omnium longissimo, capiti longitudine subæquali, reliquis articulis inter se fere æque longis; thorace antrorsum fortius angustato, marginibus lateralibus fere in medio leviter sinuatis, ante medium leviter rotundatis; hemelytris antice parallelis, dein leviter ampliatis; sulco orificiorum apice haud calloso-producto; *Henestarem* simulans. — *Epipolops* H. S.
- 3(2). Stylo oculorum brevi extrorsum vergente, postice thoracem tangente vel subtangente; antennarum articulo primo omnium brevissimo, apicem capitis haud vel vix superante, articulo secundo reliquis longiore; thorace antrorsum leviter, antice autem subito maxime angustato, marginibus lateralibus medio obsolete sinuatis; sulco orificiorum apice in rugam brevem extenso; habitu ad *Geocorem* appropinquans. — *Germalus* STÅL.
- 4(1). Capite ante oculos subito maxime et fere usque ad apicem sensim vel subsensim angustato, margine inter oculos et tubercula antennifera haud prominula recto; oculis haud stylatis, tamen fortiter prominulis, sat magnis; articulo primo antennarum omnium brevissimo; thorace antrorsum sensim leviter, apice fortius angustato; scutello longiore quam latiore; clavo angusto, lineari vel sensim acuminato, apicem scutelli haud superante, interdum cum corio arcte connexo, tylo linea longitudinali impressa, interdum per verticem continuata, plerumque distincta, instructo; bucculis parvis; orificiis calloso-marginatis. — *Geocoris* FALL.

EPIPOLOPS H. S.

Epipolops H. S., W. I. 9. p. 191. et 201. (1853). — *Hæmus* STÅL, Stett. E. Z. 23. p. 312. nota. (1862).
a. *Marginibus lateralibus pronoti spinosis.* — EPIPOLOPS H. S.

1. **E. frondosus** H. S. — *Epipolops frondosus* H. S., W. I. 9. p. 203. f. 984. (1853).
Patria ignota.

¹⁾ In hanc speciem descriptio *B. albipennis* DALL. sat bene quadrat.

²⁾ Genera *Epipolops* et *Germalus* quoad formam clavi, scutelli et capitis ad *Henestarem* appropinquant, capite autem inter oculos et antenas profundius sinuato, bucculis tantum antice distincte elevatis, nec non situ spiraculorum abdominalium ab hoc genere divergant.

2. **E. quadrispinus** STÅL. — Flavescente-griseus, remote setosus, pronoto, scutello pectoreque distincte punctatis; hemelytris concoloribus, pellucidis, seriebus nonnullis punctorum fuscorum instructis, corio apice ad angulum apicalem clavi infuscato, angulo apicali exteriore fusco, margine apicali extus rotundato; membrana sordide hyalina, fusco-venosa; marginibus lateralibus thoracis haud lamellosis, spinis duabus sat magnis, una minore ante medium, altera pone medium posita, armatis. ♀. Long. 5, Lat. $1\frac{2}{3}$ mill.

Patria: Bogota Novæ Granadæ. (Mus. Holm.)

E. frondoso valde affinis videtur, lateribus thoracis haud lamellosis, tantum bispinosis, margine apicali corii ad angulum exteriorem rotundato distinctissimus.

aa. *Marginibus lateralibus pronoti inermibus, haud lamellosis.* — HÆMUS STÅL.

3. **E. oculus cancri** DE GEER. — *Cimex oculus cancri* DE GEER, Mém. 3. p. 343. 18. pl. 34. f. 24. (1773).

Patria: Surinam. (Coll. DE GEER.)

GERMALUS STÅL.

STÅL, Stett. E. Z. 23. p. 311 nota. (1862); H. afr. 2. p. 142. (1865).

1. **G. Kinbergii** STÅL. — *Henestaris Kinbergii* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. Hem. p. 248. 73. (1859). — *Germalus Kinbergii* STÅL, H. afr. 2. p. 143. 1. (1865).

Patria: Insula Mauritii. (Mus. Holm.)

2. **G. sobrinus** STÅL. — *Henestaris sobrina* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. Hem. p. 248. 74. (1859).

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

GEOCORIS FALL.

Geocoris FALL., Spec. Hem. disp. meth. exh. p. 10. (1814); STÅL, H. afr. 2. p. 143. (1865); Ö. V. A. F. 29: 7. p. 46. (1872). — *Salda* LATR., Règn. an. 5. p. 198. (1829); SPIN., Ess. p. 227. (1837). — *Ophthalmicus* p. SCHILL. in Beitr. zur Ent. 1. p. 62. (1829). — *Ophthalmicus* FIEB., Eur. H. p. 46 et 174. (1861).

a. *Hemelytris prope marginem scutellarem confuse punctatis, clavo corioque connatis, membrana nulla.* — (**G. grylloides** LIN. et **Ulrichi** FIEB.)

aa. *Hemelytris prope marginem scutellarem seriebus duabus regularibus punctorum instructis, serie interiore in clavo, exteriore in corio posita, serie corii posterius sæpe dichotoma et minus regulari; clavo raro cum corio connato vel subconnato, plerumque libero; membrana plerumque completa.*

b. *Articulo primo rostri articulo secundo distincte longiore; margine antico capitis inter oculos et apicem tuberculorum antenniferorum recto, tuberculis his antrorsum haud prominulis; parte laterali oculos ferente thoracem tangente vel tangenda; clavo plerumque distincte libero; thorace antrorsum leviter vel levissime angustato.*

c. *Seriebus duabus corii ad suturam clavi positis parallelis vel subparallelis, apice ipso eacurvatis, totis simplicibus, regularibus; thorace lato, antrorsum haud vel leviter angustato, limbo laterali laevi, ad marginem lateralem punctis nullis vel paucis et obsoletis instructo; capite, etiam subtus pone oculos, flavescente vel testaceo, basi superne interdum nigro; rostro pallido.*

1. **S. flaviceps** BURM. — *Salda (Ophthalmicus) flaviceps* BURM., N. act. Ac. nat. cur. 16: Suppl. 1. p. 301. 30. (1834). — *Ophthalmicus flaviceps* FIEB., Ent. Mon. p. 116. 4. (1844); Wien. E. M. 5. p. 271. 8. (1861).

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

2. **G. varius** UHLER. — *Ophthalmicus varius* UHLER, Pr. Ac. Phil. 1860. p. 229. (1861).

Patria: Japonia. (Mus. Holm.)

3. **G. flavipes** STÅL. — *Geocoris flavipes* STÅL, Ö. V. A. F. 1854. p. 235; Freg. Eug. resa, Ins. Hem. p. 249. 75. (1859).

Patria: Java, Batavia. (Mus. Holm.)

4. **G. amabilis** STÅL. — *Geocoris amabilis* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 35. 1; H. afr. 2. p. 144. 1. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

cc. *Seriebus duabus punctorum corii ad suturam clavi positis retrorsum plus minus divergentibus, interiore posterius vel pone medium duplicata vel dichotoma vel plus minus confusa; thorace antrorsum distinctius angustato, lateribus plerumque usque ad marginem punctatis vel ad marginem lateralem serie punctorum distinctorum vel fortiusculorum, percurrente vel subpercurrente, typice instructis.*

- d. *Capite toto vel fere toto, etiam subtus pone oculos, flavescente vel testaceo, basi superne interdum nigro; rostro pallido, articulis apicalibus concoloribus.*
- e. *Pronoto scutelloque linea longitudinali media flava destitutis.*
- f. *Hemelytris piceis, margine costali pallidiore.*
5. **G. pallidiceps** STÅL. — *Geocoris pallidiceps* STÅL, Rio H. 1. p. 43. 1. (1860).
Patria: Brasilia, Rio Janeiro.
6. **G. pallipes** STÅL. — *Geocoris pallipes* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. Hem. p. 250. 79. (1859).
Patria: Monte Video. (Mus. Holm.)
- ff. *Hemelytris nigricantibus, margine costali haud pallidiore.*
7. **G. Scudderi** STÅL. — Niger, nitidus; capite, rostro articuloque primo antennarum testaceo-flavescentibus, hujus apice vittaque exteriore nigris; margine antico prostethii, acetabulis pedibusque stramineis, macula minutissima punctiformi exteriore prope apicem femorum posteriorum lineolaque basali superiore tibiaram fuscis. ♀. Long. 4, Lat. thor. $1\frac{1}{2}$ mill.
Patria: Texas. (Mus. Holm.)
Statura *G. siculi*. Caput læve, linea impressa subpercurrente instructum. Articulus ultimus antennarum exempli descripti mutilus. Thorax antrorsum distincte angustatus, minus latus, distinctissime et densiuscule punctatus, linea longitudinali percurrente media, fascia ante medium posita medio subinterrupta, angulisque posticis impunctatis. Scutellum punctatum, linea media, læviuscula. Corium seriebus punctorum ad suturam clavi positis sensim sat divergentibus, interiore pone medium confuse dichotoma, plaga vage punctata, quæ posterius adest in omnibus congenericis, ad seriem punctorum intracostalem antrorsum versus basin corii continuata, antrorsum sensim angustata. Membrana fuscescens. Pectus distincte punctatum.
- ee. *Pronoto scutelloque linea longitudinali media percurrente flavescente, impunctata, ornatis.*
8. **G. flavilineus** STÅL. — Niger, nitidus; articulo apicali antennarum fusco; capite, basi articulorum primi et quarti antennarum pallide testaceo-flavescentibus; linea media percurrente per pronotum et scutellum extensa, illius quoque linea laterali intramarginali, margine antico prostethii, acetabulis pedibusque stramineis; margine costali pellucente nec non linea intracostali corii sordide flavescens, hac linea nunc fere percurrente nunc posterius fortius abbreviata; femoribus fusco-conspersis, tibiis basi superne fuscis. ♂. ♀. Long. 4. Lat. thor. $1\frac{2}{3}$ mill.
Patria: Bogota, Novæ Granadæ. (Mus. Holm.)
Præcedentis statura puncturaque simillimus.
- dd. *Capite nigro vel nigro-picto, typice subtus nigro et utrinque linea obliqua pallida notato, in eadem specie autem sæpe maxime variante, saltem parte laterali oculos ferente posterius nigra; capite raro toto testaceo, in hoc casu sunt antennæ sexuum difformis et discoloris, marium crassiores, superne flavescens-albicantes, nec non margo abdominis pallidus; rostro plerunque toto vel basi nigro.*
- g. *Marginibus lateralibus pronoti anterioribus ad oculos rotundatis; antennis sexuum conformibus, concoloribus; scutello basi macula callosa, lateribus quoque sæpe pallidis.*
9. **G. punctipes** SAY. — *Salda bullata* var. *punctipes* SAY, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 336. 2. (1859). — *Ophthalmicus luniger* FIEB., Wien. Ent. Mon. 5. p. 269. 4. (1861).
Patria: Texas, Carolina meridionalis. (Mus. Holm.)
- gg. *Marginibus lateralibus pronoti anterioribus ad oculos angulum plus minus distinctum, sæpe subdentiformem, formantibus; lateribus scutelli interdum pallidis, basi haud callosis; antennis marium mihi cognitorum crassiusculis, superne sordide flavescens-albicantibus vel subburneis; margine abdominis plerunque pallido vel pallido-maculato; species parvæ, G. lapponico affines et plerunque colore similes.*
- h. *Pronoto magna parte nigro, ante medium disci maculis duabus pallidis destituto, unguis posticis maculaque basali media pallidis; scutello vitta pallida laterali destituto, postice interdum pallido; elytris pallidis; mares ignoti; species mundi antiqui.*
10. **G. signicollis** STÅL. — *Geocoris signicollis* STÅL, Ö. V. A. F. 1854. p. 235. 2; H. afr. 2. p. 144. 2. (1865).
Patria: Syrkut Nubiæ. (Mus. Holm.)
11. **G. colon** FIEB. — *Ophthalmicus colon* FIEB., Ent. Mon. p. 119. 9. T. 10. f. 2. (1844); Wien. E. M. 5. p. 284. 37. (1861).
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)
12. **G. Mauritii** STÅL. — *Geocoris Mauritii* STÅL, Ö. V. A. F. 1854. p. 236. 3; Freg. Eug. resa, Ins. Hem. p. 249. 76. (1859); H. afr. 2. p. 145. 3. (1865).
Patria: Insula Mauritii. (Mus. Holm.)

- hh. *Pronoto interdum macula basali media pallida ornato, in hoc casu quoque ante medium disci maculis duabus parvis pallidis notato; species boreali-americanæ.*
- i. *Capite nigro vel nigro-vario, subtus utrimque plerumque linea obliqua laterali pallida notato, disco inter has lineas interdum quoque pallido, quod in eadem specie variat.*
- k. *Pronoto disco saltem anterioris nigro et ante medium maculis duabus parvis pallidis notato; vitta laterali scutelli pallida; mares ignoti¹⁾.*
13. **G. pallens** STÅL. — *Geocoris pallens* STÅL, Ö. V. A. F. 1854. p. 236; Freg. Eug. resa, Ins. Hem. p. 250. 78. (1869).
Patria: California. (Mus. Holm.)
Lineola media marginis apicalis corii fusca. Articulus basalis antennarum flavescens, extus niger.
14. **G. discopterus** STÅL. — Præcedenti simillimus et maxime affinis, differt articulo primo antennarum nigro, apice flavicante, hemelytris abbreviatis, membrana brevissima, corio disco, saltem posteriori, infuscato; abdomine nigro, margine minute pallido-maculato, femoribusque distinctius fusco-conspersis. ♀. Long. 3½, Lat. thor. 1¼ mill.
Patria: New Jersey. (Mus. Holm.)
Statura fere *G. atri*. Rostrum fere totum nigrum.
- kk. *Pronoto toto nigro vel lateribus pallido-limbatis.*
15. **G. uliginosus** SAY. — *Salda uliginosa* SAY, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 337. 3. (1859). — *Ophthalmicus niger* DALL., List. 2. p. 586. 9. (1852). — *Ophthalmicus lateralis* FIEB., Wien. Ent. Mon. 5. p. 271. 9. (1861).
Patria: Texas, Carolina meridionalis. (Mus. Holm.)
- ii. *Capite testaceo.*
16. **G. limbatus** STÅL. — Niger, nitidulus, fortiuscule punctatus; capite testaceo, hujus apice interdum, limbo laterali pronoti, elytris, margine antico prostethii, acetabulis, limbo abdominis pedibusque pallide flavo-testaceis; membrana sordide hyalina, sæpe abbreviata. ♂. ♀. Long. 3—4, Lat. 1¼—1½ mill.
Var. — Disco interiore corii fusco.
♂. Antennis nigris, apicem versus piceis, superne albicantibus, articulo primo basi nigro,
♀. Antennis nigris, apicem versus fuscis, articulo primo, secundo et tertio apice imo flavescens.
Patria: New Jersey, Illinois. (Mus. Holm.)
Præcedentibus statura puncturaque simillimus, colore capitis mox distinguendus. Rostrum colore varians, nunc maxima parte nigrum, nunc fere totum pallidum.
- bb. *Articulo secundo rostri primo haud vel vix brevior; parte laterali capitis oculos ferente a thorace distante, thorace quam in divisione g antrorsum ultra medium magis, antice tamen minus angustato, lateribus ante medium rotundatis.*
17. **G. tristis** STÅL. — *Geocoris tristis* STÅL, Ö. V. A. F. 1854. p. 236; Freg. Eug. resa, Ins. Hem. p. 249. 77. (1859).
Patria: California. (Mus. Holm.)
Statura *G. picei*, et quoad formam capitis et thoracis ad hanc speciem maxime appropinquans, thorace autem longiore.
18. **G. piceus** SAY. — *Salda picea* SAY, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 336. 1. (1859).
Patria: New Jersey, Wisconsin, Connecticut. (Mus. Holm.)
19. **G. bullatus** SAY. — *Salda bullata* SAY, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 336. 2. (1859).
Patria: America borealis.
20. **G. figuratus** A. et S. — *Ophthalmicus figuratus* A. et S., Hist. p. 261. 5. pl. 5. f. 9. (1843); FIEB., Wien. E. M. 5. p. 275. 18. (1861).
Patria: Senegal.
21. **G. ochraceus** FIEB. — *Ophthalmicus ochraceus* FIEB., Wien. E. M. 5. p. 268. 1. (1861).
Patria: Columbia.
22. **G. luridus** FIEB. — *Ophthalmicus luridus* FIEB., Ent. Mon. p. 114. 1. t. 9. f. 23. (1844); Wien. E. M. 5. p. 268. 2. (1861).
Patria: Chartum.

¹⁾ *Geocoris bullatus* SAY et *borealis* DALL. ad hanc divisionem verisimiliter referendi, a *G. pallente* forte haud distinguendi.

23. **G. jucundus** FIEB. — *Ophthalmicus jucundus* FIEB., Wien. E. M. 5. p. 270. 6. (1861).
Patria: India orientalis.
24. **G. cognatus** FIEB. — *Ophthalmicus cognatus* FIEB., Wien. E. M. 5. p. 274. 13. (1861).
Patria: Terra capensis.
25. **G. ornatus** FIEB. — *Ophthalmicus ornatus* FIEB., Wien. E. M. 5. p. 275. 16. (1861).
Patria: India orientalis.
26. **G. ruficeps** GERM. — *Ophthalmicus ruficeps* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 136. 37. (1837); FIEB.,
Ent. Mon. p. 116. 3. (1844); Wien. E. M. 5. p. 275. 17. (1861).
Patria: Terra capensis.
27. **G. hyalinus** FIEB. — *Ophthalmicus hyalinus* FIEB., Wien. E. M. 5. p. 277. 21. (1861).
Patria: Sahara.
28. **G. ochropterus** FIEB. — *Ophthalmicus ochropterus* FIEB., Ent. Mon. p. 117. 6. T. 9. f. 26. (1844);
Wien. E. M. 5. p. 278. 24. (1861).
Patria: India orientalis.
29. **G. plagiatus** FIEB. — *Ophthalmicus plagiatus* FIEB., Ent. Mon. p. 119. 10. T. 10. f. 3. (1844);
Wien. Ent. M. 5. p. 278. 25. (1861).
Patria: India orientalis.
30. **G. lituratus** FIEB. — *Ophthalmicus lituratus* FIEB., Ent. Mon. p. 116. 5. T. 9. f. 25. (1844); Wien.
E. M. 5. p. 279. 26. (1861).
Patria: India orientalis.
31. **G. scitus** FIEB. — *Ophthalmicus scitus* FIEB., Wien. E. M. 5. p. 279. 27. (1861).
Patria: Senegal.
32. **G. ventralis** FIEB. — *Ophthalmicus ventralis* FIEB., Wien. E. M. p. 280. 29. (1861).
Patria: Brasilia.
33. **G. marginicollis** A. DOHRN. — *Geocoris marginicollis* A. DOHRN, Stett. E. Z. 21. p. 405. 63. (1860).
— *Ophthalmicus marginicollis* FIEB., Wien. E. M. 5. p. 280. 30. (1861).
Patria: Ceylon.
34. **G. thoracicus** FIEB. — *Ophthalmicus thoracicus* FIEB., Wien. E. M. 5. p. 281. 31. (1861).
Patria: La Guayra.
35. **G. striola** FIEB. — *Ophthalmicus striola* FIEB., Wien. E. M. 5. p. 282. 33. (1861).
Patria: La Guayra.
36. **G. modestus** FIEB. — *Ophthalmicus modestus* FIEB., Wien. E. M. 5. p. 284. 36. (1861).
Patria: Thaile.
37. **G. phæopterus** GERM. — *Ophthalmicus phæopterus* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 136. 38. (1837);
FIEB., Ent. Mon. p. 121. 12. (1844).
Patria: Terra capensis.
38. **G. griseus** DALL. — *Ophthalmicus griseus* DALL., List. 2. p. 585. 7. (1852).
Patria: America borealis.
39. **G. borealis** DALL. — *Ophthalmicus borealis* DALL., List. 2. p. 585. 8. (1852).
Patria: America borealis.
40. **G. sobrinus** BLANCH. — *Salda sobrina* BLANCH. in GAY, Hist. de Chile, Zool. 7. p. 155. 1. Hem.
l. 1. f. 12. (1852).
Patria: Chile.
41. **G. membranæus** MONTR. — *Ophthalmicus membranæus* MONTR. et SIGN., An. S. E. Fr. (4) 1. p. 67.
30. (1861).
Patria: Insula Lifu.
42. **G. Spinolæ** MONTR. — *Ophthalmicus Spinolæ* MONTR, An. S. Lin. Lyon. (2) 11. p. 231. (1865).
Patria: Kanala.
43. **G. lividipennis** STÅL. — *Geocoris lividipennis* STÅL, Stett. E. Z. 23. p. 311. 212. (1862).
Patria: Mexico.
44. **G. tricolor** FABR. — *Cimex tricolor* FABR., E. S. Suppl. p. 536. 176—7. (1798). — *Lygæus tricolor*
FABR., S. R. p. 238. 176. (1803). — *Geocoris tricolor* STÅL, H. Fabr. 1. p. 76. 1. (1868).
Patria: India orientalis.

Subf. *Pachygronthina* STÅL.

CONSPECTUS GENERUM.

- 1(4). Antennis brevibus, articulo primo brevi, omnium brevissimo, apicem capitis haud attingente, articulo secundo primo circiter duplo vel paullo plus quam duplo longiore; capite fortiter declivi, margine exteriori jugorum haud elevato; ocellis sat fortiter distantibus; corpore subsquamoso-sericante, crassiusculo; thorace convexiusculo; scutello subæquilatero; margine apicali corii versus apicem clavi sensim plus minus sinuato, versus angulum apicalem subrotundato; pedibus anticis mediocribus; linea lævigata pronoti nulla vel obsoletissima; articulo secundo rostri toto vel magna parte pone apicem prostethii extenso.
- 2(3). Capite latiore, inter oculos et apicem tuberculorum antenniferorum sensim nonnihil angustato, gula subtus utrimque tumescente; oculis fortiter prominulis; articulo primo rostri basin capitis haud attingente; margine apicali corii levissime sinuato. — *Phlegyas* STÅL.
- 3(2). Capite minus lato, inter oculos et tubercula antennifera haud angustato, gula haud tumescente; oculis leviter prominulis; articulo primo rostri basin capitis attingente vel subsuperante; margine apicali corii intus distincte sinuato. — *Teracrius* STÅL.
- 4(1). Antennis articulo primo longo, omnium longissimo, apicem capitis superante, clavato vel apicem versus sensim leviter incrassato; capite subporrecto vel leviter declivi; ocellis inter se quam ab oculis haud vel paullo magis distantibus; corpore depressiusculo, superne nudo; scutello plerumque distincte longiore quam latiore; margine apicali corii recto; pronoto linea longitudinali lævi subcallosa, percurrente vel abbreviata, instructo; articulo secundo rostri pone apicem prostethii haud vel levissime extenso.
- 5(6). Margine exteriori jugorum nec acuto, nec ampliato; capite dense fortiterque punctato; articulo primo antennarum sensim leviter incrassato. — *Uttaris* STÅL.
- 6(5). Margine exteriori jugorum acuto, plus minus distincte ampliato et reflexo; capite minus fortiter punctato; corpore antennisque in speciebus affinibus longitudine maxime discrepantibus.
- 7(8). Scutello linea longitudinali media pallida destituto. — *Oedancala* A. et S.
- 8(7). Scutello linea longitudinali media lævigata pallida notato. — *Pachygrontha* GERM.

PHLEGYAS STÅL.

STÅL, H. afr. 2. p. 154. (1865).

1. *P. annulicrus* STÅL. — Ferrugineus, supra subtusque sat fortiter punctatus, griseo-sericeus, pronoto pone medium, scutello hemelytrisque pallide griseo vel ferrugineo-flavescentibus, denudatis; femoribus nigris, apice pallide flavescentibus vel maculatis; tibiis tarsisque pallide flavescentibus, illarum basi annuloque pone medium nigricantibus. ♂. ♀. Long. $4\frac{1}{2}$, Lat. $1\frac{1}{2}$ mill.
Patria: New Jersey, Carolina, Texas. (Mus. Holm).

TERACRIUS STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 317; H. afr. 2. p. 146. (1865).

1. *T. namaquensis* STÅL. — *Teracrius namaquensis* STÅL, Ö. V. A. F. 1858. p. 317. 24; H. afr. 2. p. 146. 1. (1865).
Patria: Africa meridionalis inter Eikhams et lacum N'Gami. (Mus. Holm.)

UTTARIS STÅL.

1. *U. pallidipennis* STÅL. — *Ischnodemus pallidipennis* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. Hem. p. 248. 72. (1859). — *Oedancala pallidipennis* STÅL, H. afr. 2. p. 147. 1. (1865).
Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)

OEDANCALA A. et S.

A. et S., Hist. p. 258 (1853).

a. *Antennis crassis.*b. *Antennis longis, articulo primo articulis secundo tertioque simul suntis longiore, capiti et thoraci simul suntis longitudine aequali.*

1. **O. cubana** STÅL. — Pallide ferrugineo-flavescentis, ferrugineo-punctata, antennis, pectore abdomineque ferrugineis, hujus margine pallide flavescente; linea longitudinali capitis et pronoti, posterius abbreviata, nec versus infuscata; femoribus anticis fortiter incrassatis, ferrugineo-conspersis, subtus spinis quattuor vel quinque majoribus et pone medium spinis pluribus minoribus armatis. ♂. Long. 9, Lat. 2 mill.

Patria: Cuba. (Mus. Holm.)

Sequentibus duabus colore puncturaque simillima, corpore et praesertim antennis longioribus mox distinguenda. Thorax nonnihil longior quam latior.

bb. *Antennis breviusculis, articulo primo articulis secundo tertioque simul suntis brevioribus vel longitudine subaequali, pronoto haud longiore; segmentis ventralibus tribus ultimis feminarum mihi cognitarum profundissime sinuatis et in medio ad vel fere ad basin segmenti quarti productis.*2. **O. dorsilinea** A. et S. — *Oedancala dorsilinea* A. et S., Hist. p. 258. 1. pl. 12. f. 6. (1843).

Patria: Texas. (Mus. Holm.)

Articulus primus antennarum articulis secundo tertioque simul suntis vix brevior. Femora antica subtus concolora. ♂. ♀.

3. **O. crassimana** FABR. — *Lygaeus crassimanus* FABR., S. R. p. 233. 145. (1803). — *Pamera dorsalis* SAY, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 335. 8. (1859).

Patria: Carolina meridionalis, Wisconsin, New Jersey. (Mus. Holm.)

Praecedente minor, antennis brevioribus, femoribus anticis subtus nigris margineque apicali corii macula parva fere media nigra destituto facile distinguenda. ♂. ♀.

4. **O. meridionalis** STÅL. — Praecedentibus colore puncturaque simillima, *P. dorsilinea* praesertim maxime affinis, antennarum articulo primo sequentibus duobus simul suntis paullo brevioribus, commissura obsolete ferruginea, margine apicali corii immaculato, femoribus anticis subtus ferrugineis, pectore abdomineque ferrugineis, hujus limbo obsolete pallescente tantum divergens. ♂. Long. 8, Lat. 2¼ mill.

Patria: Santa Catharina Brasiliæ meridionalis. (Mus. Holm.)

aa. *Antennis gracilibus; segmento ventrali quarto feminae posterius minus profunde sinuato.*5. **O. notata** STÅL. — Pallide flavescentis, corpore superne pectoreque ferrugineo-punctatis; linea media capitis et pronoti posterius abbreviata, hujus quoque marginibus imis lateralibus, nec non vitta laterali scutelli impunctatis; commissura maculaque fere media marginis apicalis corii nigris; antennarum articulo primo articulis duobus sequentibus simul suntis vix brevioribus, pronoto subbrevioribus, articulis tribus ultimis longitudine subaequalibus; femoribus ferrugineo-conspersis. ♀. Long. 7, Lat. 2 mill.

♀. Ventre flavescente, vitta laterali nigricante, segmento quarto in medio quam ad margines laterales dimidio brevioribus.

Patria: Bogota Novae Granadae. (Mus. Holm.)

PACHYGRONTHA GERM.

Pachygrontha GERM, in SILB., Rev. 5. p. 152. (1837); STÅL, H. afr. 2. p. 146 et 147. (1865). — *Pachygroncha* SPIN., Gen. d'ins. artr. p. 140. (1852). — *Atractophora* STÅL, Ö. V. A. F. 1853. p. 260. — *Peliosoma* UHLER, Proc. Ac. Philad. 1860. p. 229. — *Dilophos* MONTG., An. S. Lin. Lyon (2) 11. p. 226. (1865).

a. *Dorso abdominis vitta media nigricante, usque ad apicem ducta, saltem apud feminas notata; spinis femorum anticorum omnibus magnis vel majusculis; species americanae.*1. **P. oedancalodes** STÅL. — Oblonga, pallide sordide flavescentis, ferrugineo-fusco-punctata, antennis corpore brevioribus, articulis tertio quartoque nigricantibus, illo apicem versus pallido; linea laevigata per pronotum et scutellum ducta, illius quoque marginibus lateralibus, hujus macula in angulis basalibus posita laevigatis, callosis; macula media marginis apicalis anguloque imo apicali corii nigris. ♀. Long. 7, Lat. 2 mill.

♀. Abdomine flavescente, vitta dorsali media vittaque laterali ventrali nigris, segmento ventrali quarto apice obtuse sinuato, medio quam lateribus paullo brevioribus.

Patria: Mexico. (Mus. Holm.)

Statura fere *Oedancalæ crassimanæ*, antennis longioribus et gracilioribus quam in hac specie. Caput subinfuscatum, parte inter oculos et antennas sita oculis vix longiore. Antennae articulo primo parce fusco-consperso,

pronoto longitudine æquali, articulis secundo et tertio æque longis, primo nonnihil brevioribus, quarto tertio circiter tertia parte brevior. Pronotum subtransversum, antrorsum sensim angustatum, marginibus lateralibus ante medium levissime rotundatis. Membrana sordide hyalina. Mesosternum et metasternum nigra. Femora nigro-conspersa, antica præsertim subtus densius conspersa. Tarsi apice fusci.

2. **P. longiceps** STÅL. — Elongata, pallide sordide flavescens, nigro-punctata; antennis corpore nonnihil longioribus, articulis primo apice et tertio infuscatis, hoc apicem versus pallescente; linea longitudinali pone medium evanescente marginibusque lateralibus pronoti, nec non linea callosa longitudinali scutelli lævigatis; macula parva media marginis apicalis anguloque imo apicali corii nigris; femoribus fusco-conspersis; tarsis apice fuscis. ♀. Long. 9, Lat. 2 mill.

♀. Abdomine flavescente, vitta dorsali media nec non vitta ventrali laterali nigris, segmento ventrali quarto postice obtuse sinuato, medio quam lateribus vix dimidio brevior.

Patria: Bogota Novæ Granada. (Mus. Holm.)

Statura fere *P. nigro-vittata*, cui sat similis. Caput longiusculum, parte inter oculos et antennas posita oculis globosis fere duplo longiore. Antennæ graciles, articulo primo capite pronotoque simul sumtis fere longiore, secundo primo et tertio secundo circiter quarta parte brevioribus, quarto mutilo in exemplo descripto. Pronotum fere æque longum ac basi latum, antrorsum sensim angustatum, basi truncatum, marginibus lateralibus rectis. Membrana sordide vinacea. Sterna nigra. Femora antica subtus ferrugineo-nigricantia, spinis pallidis, apice nigris.

aa. *Dorso abdominis vitta media nigricante destituta, segmento ultimo raro linea longitudinali media nigra notato; femoribus anticis pone medium vel apicem versus inter spinas majores spinis multo minoribus armatis.*

b. *Margine apicali corii inter medium et angulum apicalem anguste lævigato, haud calloso, concolore; species minores.*

c. *Scutello in angulis basalibus macula lævigata callosa pallidiore destituta, linea lævigata longitudinali ante medium scutelli evanescente; antennis longissimis, gracillimis.*

3. **P. bipunctata** STÅL. — *Pachygroncha bipunctata* STÅL, H. afr. 2. p. 149. 3. (1865).

Patria: Insula Mauritiæ. (Mus. Holm.)

Dorsum abdominis maris impictum, feminae vitta laterali nigricante notatum.

4. **P. tabida** STÅL. — *Pachygroncha tabida* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 662. 3.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

Antennis multo longioribus a præcedente mox distinguenda.

5. **P. angusta** STÅL. — *Pachygroncha angusta* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 662. 4.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

cc. *Scutello in angulis basalibus macula callosa lævigata pallidiore notato, linea pallida lævigata media percurrente vel subpercurrente.*

6. **P. lineata** GERM. — *Pachygroncha lineata* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 153. 72. (1837); STÅL, H. afr. 2. p. 148. 2. (1865). — *Pachygroncha lineola* SPIN., Gen. ins. d'artr. p. 141. (1852). — *Atractophora fusiformis* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 34. 1.

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

7. **P. nigro-vittata** STÅL. — *Pachygroncha nigro-vittata* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 662. 5.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

bb. *Margine apicali corii inter medium et angulum apicalem latiuscule lævigato, subcalloso, pallescente; species majores.*

8. **P. longicornis** STÅL. — *Atractophora longicornis* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 5. p. 188. 1. (1865).

Patria: Insula Meisol. (Mus. Holm.)

9. **P. Semperi** STÅL. — *Pachygroncha Semperi* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 661. 1.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

10. **P. brevicornis** STÅL. — *Pachygroncha brevicornis* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 662. 2.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

11. **P. quadripunctata** SIGN. — *Atractophora quadripunctata* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 948. 142 pl. 14. f. 4. (1861). — *Pachygroncha quadripunctata* STÅL, H. afr. 2. p. 148. 1. (1865).

Patria: Madagascar.

12. **P. antennata** UHLER. — *Peliosoma antennata* UHLER, Proc. Ac. Phil. 1860. p. 229.
Patria: Japonia, Simoda.

13. **P. Solieri** MONTR. — *Dilophos Sileri* MONTR., An. S. Lin. Lyon. (2) 11. p. 226. (1865).
Patria: Kanala.

Subf. Oxycarenina STÅL.

CONSPECTUS GENERUM.

- 1(2). Bucculis brevissimis, tantum in parte apicali capitis distincte elevatis; genera europæa.
2(1). Bucculis longissimis, totis acutis et distinctissime vel sat alte elevatis, basin capitis attingentibus vel subattingentibus; femoribus anticis subtus spinosis; clavo seriatim punctato; corpore depresso; membrana magna; capite leviter exserto, tuberculis antenniferis in lobum dentiformem curvatum haud productis.
3(4). Femoribus anticis spinis nonnullis inæqualibus subtus armatis; rostro longo vel longissimo, articulo primo longe pone medium gulæ extenso, secundo coxas anticas attingente vel superante; clavo regulariter seriatim punctato. — *Oxycarenum* FIEB.
4(3). Femoribus anticis subtus spina vel spinula unica armatis; rostro minus longo, basin mesosterni haud attingente, articulo secundo haud longe pone basin capitis extenso; clavo minus regulariter seriatim punctato. — *Crophius* STÅL.

OXYCARENUS FIEB.

Stenogaster HAHN, W. I. 3. p. 15. (1835). — *Oxycarenum* FIEB. in WEIT., Beitr. 1836. p. 339; Eur. H. p. 53 et 205. (1861); STÅL, Ö. V. A. F. 29: 7. p. 50. (1872).

a. *Corio rufescente vel albicante; membrana albido-hyalina vel leviter infuscata; acetabulis albicantibus.*

b. *Clavo toto vel magna parte nigricante vel fusco; antennis totis nigris; abdomine partim sanguineo; corio macula discoidali nigra destituto.*

1. **O. rufiventris** GERM. — *Stenogaster rufiventris* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 141. 48. (1837), — *Oxycarenum rufiventris* FIEB., Rhynchotogr. p. 42. 9. (1851); STÅL, H. afr. 2. p. 150. 1. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

2. **O. Fieberi** STÅL. — *Oxycarenum Fieberi* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 35. 1; H. afr. 2. p. 151. 2. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

3. **O. albidipennis** STÅL. — *Oxycarenum albidipennis* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 32. 2; H. afr. 2. p. 151. 3. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

bb. *Clavo pallido; articulo secundo antennarum pallido vel pallido-annulato; tibiis omnibus totis vel partim pallidis; ventre haud sanguineo.*

4. **O. cruralis** STÅL. — *Oxycarenum cruralis* STÅL, Ö. V. A. F. 1856. p. 196. 7; H. afr. 2. p. 151. 4. (1861).

Patria: Terra capensis; Aegyptus. (Mus. Holm.)

Ab *O. leucoptero* FIEB. forte haud distinguendus.

5. **O. tabidus** STÅL. — *Oxycarenum tabidus* STÅL, H. afr. 2. p. 152. 5. (1875).

Patria: Terra capensis.

aa. *Hemelytris cum membrana nigris; acetabulis, anterioribus saltem, nigris.*

d. *Capite modice longo, ultra apicem articuli primi antennarum haud producto.*

6. **O. lugubris** MOTSCH. — *Stenogaster ? lugubris* MOTSCH., Etud. 8. p. 108. (1859).

Patria: Ceylon. (Mus. Holm.)

dd. *Capite longo, ultra apicem articuli primi antennarum producto; rostro longissimo.*

7. **O. maculatus** STÅL. — *Oxycarenum maculatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1854. p. 235. 1; Freg. Eug. resa, Ins. Hem. p. 247. 69. (1859); H. afr. 2. p. 152. 6. (1865).

Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)

8. **O. bicolor** FIEB. — *Oxycarenum bicolor* FIEB., Rhynchotogr. p. 39. 2. (1851).
Patria: India orientalis.
9. **O. Germarii** FIEB. — *Oxycarenum Germarii* FIEB., Rhynchotogr. p. 39. 3. (1851).
Patria: Terra capensis.
10. **O. annulipes** GERM. — *Stenogaster annulipes* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 141. 47. (1837). — *Oxycarenum annulipes* FIEB., Rhynchotogr. p. 41. 8. (1851).
Patria: Terra capensis.
11. **O. pallidipennis** DALL. — *Stenogaster pallidipennis* DALL., List. 2. p. 582. 3. (1852).
Patria: Terra capensis.
12. **O. luctuosus** MONTR. — *Macroplox luctuosus* MONTR. et SIGN., An. S. E. Fr. (4) 1. p. 67. 29. (1861).
Patria: Insula Lifu.
13. **O. hirsutus** MONTR. — *Stenogaster hirsutus* MONTR., An. S. Lin. Lyon. (2) 11. p. 229. (1865).
Patria: Kanala.
14. **O. fasciatus** FIEB. — *Oxycarenum fasciatus* FIEB., Rhynchotogr. p. 38. 1. (1851).
Patria: Peru.

CROPHIUS STÅL.

1. **C. disconotus** SAY. — *Lygaeus disconotus* SAY, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 330. (1859).
Patria: New Jersey. (Mus. Holm.); Missouri.
2. **C. Bohemani** STÅL. — *Cymus Bohemani* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. Hem. p. 251. 82. (1859).
Patria: California. (Mus. Holm.)
Articulo primo toto et apice articuli secundi antennarum nigris, pronoto apice pallido, pone medium fusco-pallido, femoribus fere totis nigris a præcedente facile distinguendus.

Subf. Myodochina STÅL.

CONSPECTUS DIVISIONUM.

- 1(2). Articulis duobus basalibus rostri simul sumtis capite haud vel vix longioribus, articulo tertio omnium longissimo brevioribus; macula opaca posteriore segmenti quarti ventris ab apice segmenti remota; ocellis maxime distantibus. — *Cleradaria* STÅL.
- 2(1). Articulis duobus basalibus rostri simul sumtis articulo tertio et capite longioribus, articulo secundo toto vel magna parte pone basin capitatis extenso.
- 3(8). Macula opaca posteriore laterum segmenti quarti ventralis a macula anteriore longissime remota, ad marginem posticum segmenti appropinquata.
- 4(5). Thorace apice collari distinctissimo annuliformi instructo, medio vel pone medium distincte constricto, emarginatura laterali a strictura formata distincte angulata, marginibus lateralibus lobi antici obtusis, convexis, nec dilatatis, nec callosis, nec carinatis, lobo antico pronoti propleuris intra margines laterales nec impressis, nec serie punctorum instructis; segmento genitali marium mihi cognitorum tuberculo destitutis. — *Myodocharia* STÅL.
- 5(4). Thorace apice raro collari annuliformi distincto instructo, plerumque collari destituto vel tantum intra marginem anticum punctato, rarissime constricto, in hoc casu sunt margines laterales lobi antici pronoti vel carinati, vel callosi, vel emarginatura laterali obtuse arcuata vel membranula repleta, vel lobus anticus pronoti intra margines laterales punctis serie positus instructus vel propleura intra margines laterales impressione lineari instructa, vel segmentum genitale marium tuberculatum.
- 6(7). Marginibus lateralibus thoracis immarginatis vel leviter carinatis, haud et minime totis laminato-explanatis; pronoto plerumque toto nigro vel ferrugineo, lobo postico rarissime pallido et nigro-punctato. — *Rhyparochromaria* STÅL.
- 7(6). Marginibus lateralibus totis pronoti costaque laminato-explanatis, illis raro tantum carinatis, in hoc casu est articulus primus antennarum ultra apicem capitatis longe extensus et segmentum genitale marium tuberculatum; marginibus lateralibus thoracis, saltem in medio, plerumque palli-

dis; pronoto rarissime toto nigro, lobo postico plerumque pallido vel pallido-vario. — *Beosaria* STÅL.

- 8(3). Lateribus segmenti quarti ventralis maculis opacis duabus, a margine postico segmenti longe remotis, interdum quoque posterius macula opaca tertia instructis. — *Lethæaria* STÅL.

Div. *Cleradaria* STÅL.

CONSPECTUS GENERUM.

- 1(4). Thorace transverso, haud constricto, marginibus lateralibus acutis, paullo dilatatis, leviter reflexis, medio subsinuatis, apice subsubito rotundatis; margine antico pronoti anguste depresso; capite haud vel leviter exserto, porrecto; margine apicali corii sutura clavi multo brevior; corpore pilis vel setis longis destituito; capite pronotoque longitudine subæqualibus; articulo primo tarsorum posticorum articulis apicalibus conjunctis paullo longiore.
- 2(3). Rostro crasso, brevi, sensim depresso, coxas anticas subattingente, articulis primo et secundo brevissimis, conjunctis parte anteculari capitis brevioribus, hoc illo circiter dimidio brevior, multo brevior quam latior, tertio duobus basalibus plus duplo longior, quarto brevi; antennarum articulis primo apicem capitis attingente, secundo illi longitudine subæquali, reliquis —? capite usque ad oculos immerso; bucculis percurrentibus, sulcum latum rostralem terminantibus; ocellis ad oculos et basin capitis maxime appropinquatis, pone oculos haud positus; commissura brevi; clavo angusto, lineari. — *Panchæa* STÅL.
- 3(2). Rostro gracili, coxas intermedias attingente, articulis secundo primo paullo brevior, paullo pone oculos extenso, secundo et primo simul sumtis tertio longitudine subæqualibus; antennarum articulis primo dimidio apicem capitis superante, secundo primo vix duplo longior, tertio primo longitudine subæquali, quarto secundo paullo brevior; capite nonnihil exserto, pone oculos haud angustato; ocellis quam oculis magis distantibus, pone oculos in margine laterali capitis positus; commissura scutelloque fere æque longis; gula haud sulcata, bucculis antierius levissime elevatis; oculis magnis, subtus quam supra magis appropinquatis; clavo retrorsum subampliato. — *Clerada* SIGN.
- 4(1). Thorace vix transverso, medio distincte obtuse constricto, lobo antico angusto, antrorsum angustato, marginibus lateralibus obtusis, convexis, antico haud depresso; capite longo, pronoto longior, valde exserto, collo cylindrico gracili suffulto, parte postoculari primum sensim gracilescente, dein pone medium cylindrico; gula haud sulcata; bucculis nullis; oculis sat magnis, modice prominulis; ocellis quam oculis magis distantibus, pone oculos in margine laterali superiore capitis positus; commissura scutelloque fere æque longis; clavo retrorsum subampliato; margine apicali corii sutura clavi vix brevior; articulo primo tarsorum posticorum articulis apicalibus simul sumtis fere duplo longior; rostro gracili, basin mesosterni attingente, articulo secundo paullo pone oculos extenso, tertio duobus basalibus simul sumtis nonnihil longior; articulo primo antennarum apicem capitis sat longe superante, secundo et quarto æque longis, primo haud duplo longioribus, primo et tertio æque longis; corpore pedibusque pilis vel setis longis remote obsitas. — *Pactye* STÅL.

PANCHÆA STÅL.

STÅL, H. afr. 2. p. 153 et 156. (1865).

1. *P. depressa* STÅL. — *Panchæa depressa* STÅL, H. afr. 2. p. 156. 1. (1865).
Patria: Sierra Leona. (Mus. Holm.)

CLERADA SIGN.

SIGN. in MAILLARD, Notes sur l'île de la Réunion, Ins. p. 28; STÅL, H. afr. 2. p. 152 et 155. (1865).

1. *C. apicicornis* SIGN. — *Clerada apicicornis* SIGN. in MAILLARD, Notes sur l'île de la Réunion, Ins. p. 28. pl. 20. f. 8; STÅL, H. afr. 2. p. 155. 1. (1865).
Patria: Bengalia; Cuba. (Mus. Holm.); Insula Réunion; Venezuela; India occidentalis.

PACTYE STÅL.

STÅL, H. afr. 2. p. 152. (1865).

1. *P. ciconia* STÅL. — *Pactye ciconia* STÅL, Berl. E. Z. 10. p. 160. 1. (1866).
Patria: Borneo, Sarawak. (Mus. Holm.)

Div. *Myodocharia* STÅL.

CONSPECTUS GENERUM.

- 1(2). Segmentis ventralibus secundo et tertio disco utrimque pone acetabula vitta dense subtilissimeque strigosa, denudata, instructis; femoribus anticis subtus spinis duabus vel tribus majoribus et nonnullis minutissimis armatis. — *Tigyrocoris* STÅL.
- 2(1). Segmentis secundo et tertio ventris vittis stridulatoriis destitutis.
- 3(12). Lobo antico pronoti lobo postico haud vel haud plus quam duplo longiore.
- 4(9). Capite exserto, pone oculos sensim angustato, parte postoculari spatio inter oculos et antennis longiore; pronoto in medio vel paullo pone medium fortiter constricto, lobo antico lobo postico multo angustiore; articulo primo rostri capite brevior; ocellis distinctissimis.
- 5(6). Capite pone oculos sensim leviter angustato, ante ocellos lineis duabus longitudinalibus subtilissimis laevigatis, subimpressis instructo; ocellis inter se quam ab oculis paullo magis distantibus; antennarum articulo primo longo, capiti longitudine subaequali, duabus tertiis partibus apicalibus caput superantibus, articulo secundo primo paullo longiore, primo et tertio fere aequae longis; rostri articulo primo capite vix brevior, paullo pone oculos extenso, secundo tertio nonnihil longiore; pronoto subtransverso, fere ante medium constricto, apice subsinuato; femoribus anticis incrassatis, subtus denticulis inaequalibus duplici serie positus armatis; articulo primo tarsorum posticorum articulis apicalibus conjunctis nonnihil longiore. — *Bedunia* STÅL.
- 6(5). Capite pone oculos fortius angustato, ante ocellos haud sulcato; ocellis inter se quam ab oculis fortius distantibus; antennarum articulo primo capite brevior, apicem capitis minus longe superante, secundo et tertio primo multo longioribus; rostri articulo primo capite multo vel distinctissime brevior, pone oculos haud vel levissime extenso; pronoto pone vel fere pone medium constricto, apice truncato; femoribus anticis subtus spinis inaequalibus armatis; metatarso postico elongato.
- 7(8). Capite pronoto longiore, collo cylindrico longo suffulto, longissime exserto; articulo primo antennarum apicem capitis paullo superante. — *Myodocha* LATR.
- 8(7). Capite collo cylindrico exserto destituto; articulo primo antennarum apicem capitis longius superante. — *Heracus* STÅL.
- 9(4). Capite vix vel levissime exserto, pone oculos subito vel subsubito coaretato, parte postoculari spatio inter oculos et antennis brevior vel longitudine aequali.
- 10(11). Hemelytris subtilius punctatis, clavo disco per totam longitudinem vage punctato vel inter series punctorum interiores percurrentes serie plerumque abbreviata, irregulari, cum seriebus adjacentibus saepe plus minusve confusa, instructo; corpore elongato. — *Pamera* SAY.
- 11(10). Hemelytris fortius punctatis, clavo regulariter triseriatim punctato; corpore minus longo, oblongo vel vix elongato; scutello saltem pone medium carina longitudinali obtusa callosa instructo. — *Plociomeria* SAY.
- 12(3). Lobo antico pronoti lobo postico plus duplo longiore; tibiis anticis marium mihi cognitorum subtus dente armatis; membrana nulla vel brevissima; ocellis plerumque nullis.
- 13(14). Capite fortiter exserto, pone oculos sensim fortiter angustato, collo cylindrico haud suffulto, parte postoculari postice tuberculis duobus retrorsum prominulis instructa; articulo primo antennarum apicem capitis haud attingente; pronoto basi truncato, lobo antico leviter gibboso, lobo postico vix triplo longiore. — *Erlaeda* SIGN.

- 14(13). Capite haud vel leviter exserto, postice tuberculis destituto; articulo primo antennarum apicem capitis superante; pronoto basi sinuato vel subsinuato.
- 15(18). Articulo secundo antennarum articulo primo nonnihil vel haud duplo longiore; capite longiore quam latiore.
- 16(17). Antennis gracilibus, corpore paullo brevioribus; capite distincte exserto, pone oculos leviter angustato. — *Cnemodus* H. S.
- 17(16). Antennis crassis, corpore multo brevioribus; capite usque ad oculos immerso. — *Carpilis* STÅL.
- 18(15). Articulo secundo antennarum articulo primo saltem duplo longiore, hoc apicem capitis leviter superante; capite æque longo ac lato. — *Fontejus* STÅL.

LIGYROCORIS STÅL.

STÅL, Ö. V. A. F. 29: 7. p. 51. (1872).

a. *Femoribus anticis subtus spinis duabus vel pluribus magnis et præterea spinulis armatis; margine costali corii pallido, macula vel lineola pone medium posita apiceque nigris.*

b. *Femoribus anticis subtus duplici serie spinosis, utraque serie spinis magnis saltem tribus et apicem versus spinulis pluribus instructa.*

1. **L. multispinus** STÅL. — Ferrugineus, parce setosus; capite, lobo antico pronoti, scutello pectoreque nigris, apice capitis et collari pronoti ferrugineis; hemelytris flavescente-ferrugineis, ferrugineo-punctatis, margine costali lævigato, pallido, macula pone medium posita apiceque fusco-ferrugineis; antennis pedibusque pallide sordide flavescens, illarum articulo tertio apice, verisimiliter quoque quarto, fuscis; femoribus parteque tertia apicali femorum posteriorum dilute ferrugineis, obsolete minuteque fusco-conspersis; membrana nigro-fusca, venis interioribus pallescentibus; capite leviter exserto, pone oculos angustato; lobo postico pronoti nigro-punctato. ♂. Long. 7, Lat. 2 mill.

Patria: Mexico. (Mus. Holm.)

Colore verisimiliter variat, parte ferruginea pronoti, femoribus anticis apiceque femorum posteriorum interdum forte nigris. A *L. silvestri*, cui proximus, differt magnitudine majore, armatura femorum anticorum, capite angustiore, magis exserto, articulo primo antennarum longiore, articulo secundo primo haud plus quam duplo longiore, lobo antico thoracis antrorsum magis angustato. *Pamera bilobata* similis, capite autem angustiore et magis exserto mox distinguendus.

bb. *Femoribus anticis simplici serie spinosis, spinis majoribus typice duabus, raro tribus, et spinulis compluribus interdum obsoletissimis, armatis.*

c. *Antennarum articulo quarto toto fusco vel nigricante.*

d. *Membrana fusca, venis maculaque apicali sordide albicantibus.*

2. **L. silvestris** LIN. — *Cineæ silvestris* LIN., Faun. suec. p. 256. 965. (1761). — *Plociomerus silvestris* FIEB., Eur. H. p. 171. 1. (1861). — *Plociomerus diffusus* UHLER, Pr. Bost. S. N. H. 1871.

Var. b. — Pedibus totis flavescente-ferrugineis.

Pamera contracta SAY, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 332. 2. (1859).

Patria: New Jersey, Wisconsin. (Mus. Holm.)

In exemplis boreali-americanis, quæ vidi omnia, pedes sunt toti ferruginei.

dd. *Membrana fusca et pallido-conspersa, vel grisea, fusco-variegata.*

3. **L. litigiosus** STÅL. — *Plociomerus litigiosa* STÅL, Stett. E. Z. 23. p. 313. 217. (1862).

Var. a. — Pedibus dilute ferrugineo-flavescens, femoribus anticis nigro-conspersis; pedibus posterioribus mutilis in exemplo typico.

Var. b. — Femoribus nigro-conspersis, anticis fere totis, posterioribus apicem versus nigris.

Patria: Var. a. Mexico. (Coll. SIGNORET.) Var. b. Nova Granada, Bogota. (Mus. Holm.)

Statura *L. abdominalis*, sed minor, lobo antico pronoti angustiore. Varietas b quoad picturam pedum *L. abdominalis* simillima, differt autem lobo postico pronoti pallidiore, hemelytris pallidioribus, corio intus haud nigro, margine costali pone medium lineola fusca notato anguloque imo apicali nigro.

4. **L. balteatus** STÅL. — Niger; parce setosus; antennis a basi ultra medium, pronoti lobo postico pedibusque dilute ferrugineis, femoribus nigro-conspersis, posterioribus apicem versus, verisimiliter interdum quoque anticis fere totis nigricantibus; hemelytris pallide ferrugineo-flavescens, fusco-ferrugineo-punctatis, corii fascia

latissima pone medium posita anguloque apicali nigris; membrana grisea, fusco-couspersa. ♀. Long. 6, Lat. 1½ mill.

Patria: Mexico. (Mus. Holm.)

L. litigioso simillimus et maxime affinis, pictura corii, quæ picturam exemplorum rite coloratorum *Pamera bilobata* simulat, loboque postico lineis pallidis minus dense punctatis destituto vel lineis obsoletissimis predicto tantum differt.

cc. *Antennarum articulo quarto basi pallido-annulato.*

5. **L. abdominalis** GÜER. — *Lygæus (Beosus) abdominalis* GÜER. in SAGRA, Hist. de Cuba. Ins. p. 397. (1857). — *Plociamera piligera* STÅL, Stett. E. Z. 23. p. 312. 216. (1862).

Var. b. — Articulo primo antennarum nigro.

Patria: Mexico. (Mus. Holm.); Cuba.

aa. *Femoribus anticis subtus apicem versus spina majore unica et pone hanc spinulis duabus vel una armatis.*

6. **L. constrictus** SAY. — *Pamera constricta* SAY, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 332. 1. (1859).

Var. b. — Pedibus totis flavescendo-ferrugineis.

Patria: New Jersey, Texas. (Mus. Holm.)

BEDUNIA STÅL.

1. **B. cuspidata** STÅL. — Nigra, opaca; articulo secundo antennarum a basi ultra medium, rostro, apice imo scutelli, vitta antrorsum acuminata margineque angusto costali ante medium nec non fascia prope apicem posita corii, macula media marginis lateralis abdominis pedibusque pallide sordide flavescens; coxis omnibus, trochanteribus femoribusque anticis nec non parte tertia apicali femorum posteriorum nigricantibus; tibiis basi apiceque inis fuscis. ♀. Long. 8, Lat. 1¾ mill.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

Caput pubescens, ante oculos lineis duabus longitudinalibus denudatis instructum, tylo apice in spinam sat longam porrectam producto. Antennæ articulo primo dimidio apicem spinæ tyli superante, secundo primo circiter dimidio longiore, tertio primo paullo longiore, quarto mutilo in exemplo descripto. Thorax medio sat fortiter constrictus, lobis æque longis, lobo antico lobo postico vix dimidio angustiore, illo subtiliter punctato et maculis confluentibus lævigatis notato, hoc fortius et minus dense punctato. Scutellum punctatum, pone medium ruga longitudinali lævigata instructum. Clavus ad suturam biserialim, præterea vage punctatus. Corium non parte apicali exteriori lævigatis. Membrana fusca, apice pallida. Femora antica subtus spinis numerosis parvis inæqualibus duplici serie positæ armata. Anguli postici segmenti sexti abdominis in dentem acutum producti.

2. **B. insularis** STÅL. — Ferruginea, capite, lobo antico pronoti pectoreque obscurioribus; antennis, rostro, marginibus lateralibus lineolisque duabus transversis marginis postici lobi postici pronoti, margine costali lineaque adjacente ante medium, lineola discoidali pone medium nec non margine angusto apicali corii pedibusque ferrugineo-flavescens; membrana fusca, venis ultra medium pallescentibus. ♀. Long. 7½, Lat. 1¾ mill.

Patria: Insula Samoa maris pacifici. (Mus. Holm.)

Præcedenti statura puncturaque simillima, differt colore, apice tyli spina destituto, angulisque apicalibus segmenti sexti abdominis minus prominulis, minus acuminatis. Articulus ultimus antennarum exempli descripti mutilatus.

MYODOCHA LATR., A. et S.

Myodocha p. LATR., Gen. ins. 3. p. 126. (1807) Règne an. 5. p. 199. (1829). — *Myodochus* OL., Enc. 8. p. 105. (1811). — *Chiroleptes* KIRBY in RICH., Faun. bor. am. 4. p. 280. (1837). — *Myodocha* A. et S., Hist. p. 256. (1843); H. S., W. I. 9. p. 192 et 212. (1853).

a. *Articulo primo antennarum nigro vel fusco; corii margine costali ante medium nec non macula costali prope apicem pallidis; femoribus anticis nigris, basi pallidis.*

1. **M. longicollis** STÅL. — Nigra, pilosa; antennis, rostro, lineis maculaque antice posticeque sinuata posteriore corii, limbo laterali abdominis in medio, nec non pedibus pallidissime sordide flavescens; articulis primo et ultimo antennarum fuscis, hoc pallido-annulato; femoribus anticis, basi excepta, nec non parte apicali femorum posteriorum piceis; collo cylindrico circiter dimidium capitis efficiente; femoribus anticis pone medium spinis duabus majoribus et nonnullis inæqualibus minoribus armatis. ♂. Long. 10, Lat. 1¾ mill.

♂. Tibiis anticis rectis, subtus inermibus.

Myodocha serripes STÅL, Stett. E. Z. 23. p. 314. 219. (1862).

Patria: Mexico. (Mus. Holm.)

M. giraffæ simillima, collo cylindrico capitis longiore et graciliore, femoribusque annulo pallido subapicali destitutis differt.

2. *M. giraffa* STÅL. — *Myodocha Giraffa* STÅL, Stett. E. Z. 23. p. 314. 220. (1862).

Patria: Mexico. (Coll. SIGNORET.)

Variat forte femoribus annulo subapicali pallido destitutis.

3. *M. unispinosa* STÅL. — Præcedentibus simillima, *M. giraffæ* præsertim maxime affinis, differt tantum femoribus annulo subapicali pallido destitutis, anticis nonnihil gracilioribus, subtus spina magna unica longe pone medium posita et præterea spinulis nonnullis armatis. ♀. Long. 11, Lat. 2 mill.

Patria: La Guayra. (Coll. SIGNORET.)

aa. *Articulo primo antennarum nigricante, parte tertia vel quarta apicali pallida; corii margine costali longe ultra medium pallido; femoribus anticis pone medium nigris; tibiis anticis basin versus sensim leviter curvatis, apud mares subtus dente magno acuto armatis.*

4. *M. serripes* OL. — *Myodochus serripes* OL., Enc. 8. p. 106. (1811). — *Myodocha opetolata*¹⁾ SAY, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 337. (1859). — *Chiroleptes Raptor* KIRBY in RICH., Faun. bor. am. 4. p. 281. 1. (1837). — *Myodocha serripes* A. et S., Hist. p. 258. 1. (1843); H. S., W. I. 9. p. 213. f. 966. (1853).

Patria: New Jersey, Pennsylvania, Texas. (Mus. Holm.)

HERÆUS STÅL.

STÅL, Stett. E. Z. 23. p. 314. not. (1862); H. afr. 2. p. 153. (1865).

1. *H. triguttatus* GUER. — *Lygæus (Plociomerus) triguttatus* GUER. in SAGRA, Hist. de Cuba, Ins. p. 400. (1857).

Patria: Cuba. (Mus. Holm.)

2. *H. plebejus* STÅL. — Ferrugineus, opacus, pilosus, subtus cum capite, lobo antico pronoti et scutello plerumque niger; antennis, pedibus hemelytrisque pallide ferrugineo-flavescentibus, his fusco-punctatis, corii margine costali lævi, pallido, pone medium interdum macula dilute fusciscente notato, angulo apicali nigro-fusco; membrana fusca, pallido-venosa; antennarum articulis tertio apice nec non quarto toto fuscis; marginibus lateralibus nec non lineis tribus obsoletis, lateralibus obliquis, pronoti pallescentibus. ♂. ♀. Long. 4½—6, Lat. 1—1½ mill.

Patria: New Jersey, Texas. (Mus. Holm.)

Pictura staturaque brevior a præcedente divergens.

3. *H. cincticornis* STÅL. — Ferrugineo-niger, parce pubescens; lobo postico pronoti ferrugineo, nigro-punctato, marginibus lateralibus lineisque quattuor longitudinalibus obliquis ferrugineo-flavescentibus; hemelytris subferrugineo-fuscis, angulo apicali corii obscuriore, margine angusto costali maculaque parva costali prope apicem pallidis; femoribus anticis, basi excepta, parte plus quam tertia apicali femorum posteriorum, basi apicemque imis tibiaram, articulis primo et quarto, nec non apice articulorum secundi et tertii antennarum ferrugineo-fuscis, articulo quarto antennarum annulo lato flavescente ornato; membrana fusca, pallido-venosa. ♀. Long. 8, Lat. 2 mill.

Patria: Bogota Novæ Granadæ. (Mus. Holm.)

Præcedenti similis, sed longior, hemelytris obscurioribus, pictura pedum antennarumque nec non statura longiore differt.

4. *H. insignis* UHLER. — *Heræus insignis* UHLER in HAYDEN, Geol. Surv. of Montana. p. 407. (1872).

Patria: Canada, Minnesota, Utah, Colorado.

Lobo antico pronoti fortiter gibboso a præcedentibus differre videtur.

PAMERA SAY.

Pamera p. SAY, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 332. (1859). — *Stenocoris* RAMB., Faun. And. p. 139. (1838). — *Orthæa* DALL., List. 2. p. 532 et 580. (1852). — *Plociomerus* A. et S., Hist. p. 255. (1843). — *Paromius* FIEB., Eur. H. p. 45 et 170. (1861). — *Gyndes* STÅL, Stett. E. S. 23. p. 314. not. (1862). — *Diplonotus* STÅL, Ö. V. A. F. 29: 7. p. 51. (1872).

¹⁾ *petiolata*.

a. *Lobo antico pronoti haud vel paullo brevioris quam latiore, capite cum oculis haud vel via latiore; corpore elongato.* — Sp. 1—30.

b. *Corio toto vel fere toto vel saltem limbo lato costali pallido, pone medium macula vel fascia fusca destituito; apice vel margine apicali corii interdum fusco vel nigro.* — Sp. 1—12.

c. *Clavo parteque tota dimidia interiore corii haud nigris; articulo quarto antennarum toto unicolore, fusco vel ferrugineo.*

d. *Capite magis exserto, vel saltem pone oculos sensim et minus subito coarctato; parte coriacea hemelytrorum pallida, margine apicali corii haud vel anguste fusco; habitu singulari.* — PAROMIUS FIEB.

e. *Rostro longo, coxas posticas attingente vel superante, articulo primo pone oculos extenso, capite haud brevioris, articulis secundo et tertio longitudine æqualibus vel subæqualibus.*

1. **P. apicata** STÅL. — *Rhyparochromus apicatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 34. 10. — *Plociomerus apicata* STÅL, H. afr. 2. p. 157. 1. (1865).

Patria: Caffraria, Insula Mauritiæ. (Mus. Holm.)

2. **P. piratoides** A. COSTA. — ? *Plociomerus piratoides* A. COSTA, Ann. 2. p. 78. (1864).

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

ee. *Rostro pone medium mesosterni haud vel levissime extenso, articulo primo pone oculos haud extenso.*

f. *Capite pronotoque longioribus.*

3. **P. attenuata** DALL. — *Rhyparochromus attenuatus* DALL., List. 2. p. 579. 52. (1852). — *Rhyparochromus paganus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 34. 11. — *Plociomerus attenuata* STÅL, H. afr. 2. p. 158. 3. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

4. **P. proxima** DALL. — *Rhyparochromus proximus* DALL., List. 2. p. 579. 51. (1852). — *Rhyparochromus natalensis* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 34. 12. — *Plociomerus nabizoides* STAN., An. S. E. Afr. (3) 8. p. 951. 149. (1861). — *Plociomerus proxima* STÅL, H. afr. 3. p. 157. 2. (1865).

Patria: Africa meridionalis; Sierra Leona; Sicilia. (Mus. Holm.); Madagascar.

ff. *Capite pronotoque brevioribus.*

5. **P. longula** DALL. — *Rhyparochromus longulus* DALL., List. 2. p. 578. 50. (1852).

Patria: Insulæ Indiæ occidentalis; Carolina meridionalis; Texas; Mexico; Bogota Novæ Granadæ. (Mus. Holm.)

Variat margine apicali corii haud fusco, femoribusque ferrugineis.

6. **P. trivialis** STÅL. — *P. longula* simillima et maxime affinis, differre mihi videtur statura minus gracili, capite loboque antico pronoti nonnihil brevioribus, femoribusque anticis spinis minus numerosis armatis. ♀. Long. 6, Lat. $1\frac{1}{2}$ mill.

Patria: Bogota Novæ Granadæ. (Mus. Holm.)

dd. *Capite via exserto vel pone oculos subito coarctato; pronoto distinctissime constricto.*

g. *Tibiis anticis non nisi basin versus levissime curvatis.*

7. **P. capicola** STÅL. — *Plociomerus parvula* var. a. STÅL, H. afr. 2. p. 159. 4. (1865).

Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)

P. parvula simillima, differt margine apicali angusto et ubique æque lato corii nigro, nec non capite a latere viso nonnihil crassiore.

8. **P. parvula** DALL. — *Rhyparochromus parvulus* DALL., List. 2. p. 576. 45. (1852). — *Lygæus (Plociomerus) Amyoti* GUÉR. in SAGRA, Hist. de Cuba, Ins. p. 400. (1857). — *Rhyparochromus (Plociomerus) vinulus* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. Hem. p. 246. 66. (1859); Rio H. 1. p. 40. 6. (1860).

Patria: Carolina meridionalis; Texas; Mexico; Nova Granada; Brasilia, Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

gg. *Tibiis anticis sensim distincte curvatis.*

9. **P. curvipes** STÅL. — *P. parvula* simillima, differt corio apice haud vel leviter infuscato tibiisque anticis distincte curvatis; femoribus anticis, apice excepto, annuloque subapicali femorum posteriorum nigricantibus. ♂. ♀. Long. 4, Lat. 1 mill.

Patria: Carolina meridionalis, Texas. (Mus. Holm.)

10. **P. linearis** STÅL. — Nigra; capite parce setoso; antennis, angulis posticis pronoti pedibusque pallide ferrugineo-flavescentibus, illarum articulis tertio apice nec non quarto nigris; femoribus ferrugineis, anticis subtus multispinis; hemelytris albicantibus, fusco-punctulatis, clavo, parte quarta apicali antice recte truncata corii nec non membrana nigris; linea exteriori clavi posteriori abbreviata, commissura clavi, macula lævigata in angulo interiore corii venisque membranæ pone medium albicantibus. ♀. Long. 6, Lat. $1\frac{1}{3}$ mill.

Patria: Confœderatio argentina. (Coll. STIGNORET.)

P. parvula proxima, ad illa specie autem habitu singulari, magnitudine majore, capite loboque antico pronoti majoribus, latioribus, lobo postico pronoti latitudine æqualibus, lobo antico pronoti lobo postico duplo longiore, æque longo ac lato, basi apiceque æque lato, utrinque rotundato, tibiis anticis curvatis, picturaque hemelytrorum facillime distinguenda. Caput densiuscule, pronotum in lobis ambobus minus dense distincte punctulata.

cc. *Hemelytris nigris, limbo lato costali pallide flavescente.*

11. **P. limbata** STÅL. — Nigra, glabra; antennis, marginibus lateralibus lineisque duabus discoidalibus lobi postici pronoti, limbo lato costali hemelytrorum, rostro pedibusque pallide flavescens, femoribus margineque abdominis dilute ferrugineis; articulis tribus ultimis antennarum apicem versus nigris. ♀. Long. 5½, Lat. 1½ mill.

Patria: Insula Ovalau maris pacifici. (Mus. Holm.)

Habitu picturaque *Arbela costali*, quæ insulam eandem inhabitat, haud dissimilis. Statura fere *Lygyrocoris sylvestris*. Femora antica multispinosa. Tibiæ anticæ subrectæ.

12. **P. pacifica** STÅL. — Nigra, grisco-sericea; antennis, parte dimidia exteriori partis coriaceæ hemelytrorum, articulis intermediis rostri, margine abdominis pedibusque pallide flavescens; macula albicante in angulo interiore corii; membrana nonnihil abbreviata, posterius grisea; femoribus anticis a basi ultra medium nec non annulo lato subapicali femorum posteriorum nigris. ♂. Long. 4, Lat. 1 mill.

Patria: Insula Ovalau maris pacifici. (Mus. Holm.)

Præcedenti similis, sed minor, pictura femorum, articulis tribus basalibus antennarum unicoloribus, femoribus anticis spinis minus numerosis armatis, lobo postico pronoti immaculato, macula albida anguli interioris corii staturaque divergens; statura *P. parvulae*, et ab hac specie vix nisi pictura distinguenda. Articulus ultimus antennarum mutilus in exemplo descripto.

bb. *Hemelytris nigricantibus vel infuscatis, margine angusto costali ad vel ultra medium nec non macula costali vel fascia prope apicem corii posita pallidis; vel pallidis, macula costali vel fascia pone medium nec non angulo vel margine apicali fuscis vel nigris.*

h. *Species americanae.* — Sp. 13—22.

i. *Hemelytris nigricantibus vel infuscatis, margine costali ad vel ultra medium nec non macula vel fascia prope apicem corii posita pallidis; femoribus anticis totis vel basi pallidis; articulo primo antennarum articulo primo rostri haud vel vix brevior, articulo quarto nigro et annulo distinctissimo pallido oruato; tibiis anticis rectis, in maribus mihi cognitis subter inermibus.*

k. *Antennarum articulo tertio apicem versus sensim levissime incrassato, articulo primo plus quam dimidio apicem capitis superante; femoribus anticis minus incrassatis; capite minus lato, pone oculos sensim leviter angustato.* — ORTHÆA DALL.

13. **P. consuta** DALL. — *Orthæa consuta* DALL., List. 2. p. 580. 1. t. 15. f. 4. (1852).

Patria: Nova Granada, Bogota. (Mus. Holm.)

kk. *Antennarum articulo tertio apicem versus fortius incrassato, articulo primo apicem capitis minus longe superante; femoribus anticis crassioribus; capite lato, pone oculos subito coarctato.* ♂. ♀.

14. **P. serripes** FABR. — *Lygæus serripes* FABR., S. R. p. 236. 168. (1803). — *Plociomera serripes* STÅL, H. Fabr. 1. p. 77. 1. (1868).

Patria: America meridionalis.

15. **P. tineodes** BURM. — *Pachymerus tineodes* BURM., Handb. 2: 1. p. 294. 1. (1835). — STOLL, Pfl. f. 146. B.

Patria: Brasilia, Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

16. **P. costalis** STÅL. — *P. tineodi* simillima, differt magnitudine minore, articulo tertio rostri secundo distincte brevior, basi, venis exterioribus maculaque parva apicali membranae vinaceis, annulo medio femorum anticorum parteque apicali femorum posteriorum vel saltem posticorum nigris vel piceis. ♂. ♀. Long. 8½, Lat. 2 mill.

Patria: Nova Granada, Bogota. (Mus. Holm.)

ii. *Hemelytris, saltem corio, pallidis, macula costali vel fascia pone medium posita apiceque nigris vel fuscis; articulo quarto antennarum plerumque toto nigro vel fusco.*

l. *Membrana fusca, linea transversa intus abbreviata anteriore, nec non macula sat magna posteriore, oblonga, apicem subattingente albicantibus; capite magno, lobo antico pronoti latiore, pone oculos subito coarctato; antennarum articulis tertio apicem versus et quarto sat fortiter incrassatis; tibiis anticis distincte curvatis; parte plus quam dimidia apicali femorum posteriorum nigricante.* ♀.

17. **P. crassicornis** STÅL. — *Rhyparochromus (Plociomerus) vicinus* STÅL, Rio H. 1. p. 40. 4. (1860).
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)
Quoad formam capitis antennarumque *P. tineodem* et *costalem* maximo simulat.
- ll. *Membrana infuscata, venis saltem partim maculaque parva apicali pallidis; capite plerumque mediocre, lobo antico pronoti raro paullo latiore; antennis gracilibus; femoribus posticis totis concoloribus vel haud plus quam dimidio apicali nigro vel infuscato, apice plerumque pallido.*
- m. *Lobo postico pronoti lobo antico nonnihil vel haud plus quam dimidio latiore.*
- n. *Hemelytris infuscatis, lineis, margine costali ante medium macula costali posteriore pallidis.*
18. **P. brachialis** STÅL. — *Rhyparochromus (Plociomerus) brachialis* STÅL, Rio H. 1. p. 39. 3. (1860).
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)
Quoad picturam hemelytrorum hæc species *P. Nietneri* quodammodo simulat, differt autem capite magis exserto, pictura pedum et ceteris.
- nn. *Hemelytris pallidis, macula costali vel fascia pone medium posita apiceque corii fuscis vel nigris.*
- o. *Capite subdepresso, supra subtusque leviter convexo; oculis mediocribus.*
19. **P. bilobata** SAY. — *Pamera bilobata* SAY, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 334. 7. (1859). — *Rhyparochromus scutellatus* DALL., List. 2. p. 575. 43. (1852). — *Lygæus (Plociomerus) Servillei* GUÉR. in SAGRA, Hist. de Cuba, Ins. p. 399. (1857). — *Rhyparochromus (Plociomerus) ochroceras* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. Hem. p. 245. 64. (1859); Rio H. 1. p. 39. 2. (1860).
Patria: Carolina meridionalis; Texas; Mexico; Nova Granada; Brasilia, Rio Janeiro. (Mus. Holm.)
P. ochroceras haud differt nisi lobo antico pronoti latiore femoribusque anterioribus crassioribus.
Variat nigra vel ferruginea, femoribus ferrugineis vel partim nigris.
- oo. *Capite globoso, supra subtusque fortiter convexo; oculis parvis.*
20. **P. globiceps** STÅL. — Nigra, griseo-sericea; antennis, margine exteriori lobi postici pronoti posterioris, articulis secundo et tertio rostri, angulo postico metapleurorum, basi apiceque femorum anticorum, dimidio basali femorum posteriorum, tibiis, tarsis nec non margine laterali segmentorum intermediorum abdominis pallide ferrugineo-flavescentibus; articulo quarto antennarum fusco; hemelytris albicantibus, fusco-punctulatis, macula parva subbasali, angulo apicali nec non fascia extus angustata pone medium posita corii nigricantibus, hac fascia intus macula albidata notata; membrana fusca, venis pone medium pallidis; femoribus anticis subtus multispinosis; tibiis anticis basin versus leviter curvatis. ♀. Long. 4½, Lat. 1 mill.
Patria: Bogota Novæ Granada. (Mus. Holm.)
Præcedenti simillima, minor, capite globoso, oculis minoribus, lobo antico pronoti brevioris et pictura membranæ facile distinguenda.
- mm. *Lobo postico pronoti lobo antico duplo latiore, hoc lobo quam in congenericis omnibus mihi cognitis angustiore; corpore superne, etiam in hemelytris, setis sat longis remote obsito.*
21. **P. setosa** STÅL. — Nigra, opacula; antennis, rostro, hemelytris, abdomine, apice femorum anticorum, tibiis tarsisque anticis nec non pedibus posterioribus pallide ferrugineo-flavescentibus; articulo quarto antennarum et articulo primo rostri infuscatis; fascia extrorsum angustata anguloque apicali corii ferrugineis vel fuscis; membrana infuscata, pallido-venosa; femoribus anticis dense et longe pilosis, subtus multispinosis; tibiis anticis basin versus levissime curvatis, inermibus. ♂. ♀. Long. 4, Lat. 1 mill.
Patria: Texas. (Mus. Holm.)
P. bilobata simillima, minor, capite magis exserto, pronoto nigro, macula tantum marginum lateralium pallida notata, lobo antico multo angustiore, lobo postico distinctius punctato, hemelytris subdilatis, corpore superne setoso, femoribus anticis longe et dense pilosis mox distinguenda.
22. **P. nitidicollis** STÅL. — Præcedenti simillima, differt tantum colore nigro capitis, pronoti, pectoris et femorum anticorum in piceum verso, capite et pronoto nitidis, hujus lobo antico capiteque nonnihil latioribus, lobo postico flavescente-ferrugineo, margine basali vel angulis posticis fuscis, nec non pictura hemelytrorum obscuriore, nigricante. ♀. Long. 4½, Lat. 1¼ mill.
Patria: Texas. (Mus. Holm.)
- hh. *Species mundi antiqui.*
- p. *Articulo primo antennarum spatio marginali capitis inter oculos et antennas sito longiore, longius ab apice capitis quam ab oculis inserto; lobo antico pronoti medio vel pone medium latissimo.*
- q. *Lobo postico pronoti ferrugineo vel nigro, maculis pallidis destituito; hemelytris fuscis vel subinfuscatis, margine costali maculaque posteriore corii pallidis; tibiis anticis marium mihi cognitorum subtus dente acuto medio armatis; articulo primo antennarum articulo basali rostri distinctissime brevioris.*

Species hujus divisionis a speciebus americanis, quibus est pictura hemelytrorum eadem, divergunt articulo primo antennarum brevioribus, tibiis anticis marium subtus dente medio acuto armatis, femoribusque anticis *typice* tantum pone medium vel in parte tertia apicali spinis armatis, raro ante medium spina præditis.

23. **P. Nietneri** A. DOHRN. — *Plociomerus Nietneri* A. DOHRN, Stett. E. Z. 21. p. 404. 60. (1860).

Patria: Ceylon; Java; Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

Articulus ultimus antennarum basin versus pallidus.

24. **P. Sinæ** STÅL. — *Rhyparochromus Sinæ* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. Hem. p. 246. 65. (1859).

Patria: China. (Mus. Holm.)

Mas ignotus. *P. Nietneri* simillima et maxime affinis, differre videtur articulo ultimo antennarum toto fusco, statura nonnihil latiore, hemelytris minus obscure infuscatis.

25. **P. ferruginosa** STÅL. — Ferruginea, parce setosa; hemelytris pallide ferrugineis, obscurius punctatis, margine costali ante medium maculaque costali pone medium corii pallidis; membrana infuscata, pallido-venosa; femoribus anticis basi, nec non parte circiter tertia basali femorum posteriorum pallidissime ferrugineo-flavescentibus. ♂. Long. $5\frac{1}{2}$, Lat. $1\frac{1}{2}$ mill.

Patria: Insula Principis in sinu guineensi. (Mus. Holm.)

Præcedentibus maxime affinis, pallidior, statura graciliore, capite autem proportionaliter majore, lobo antico pronoti angustiore, capite cum oculis fere angustiore, parteque haud plus quam tertia basali femorum posteriorum pallida divergens. Articulus ultimus antennarum unicolor. Femora antica in parte tertia apicali spinis circiter quinque inæqualibus armata.

qq. *Pronoto nigro, lobo postico maculis quattuor ferrugineis vel ferrugineo-flavescentibus, una in marginibus lateralibus prope angulos posticos, duabus pone medium disci ad marginem posticum positis, interdum obsoletissimis, notato; corio pallido, macula costali vel fascia pone medium posita apiceque nigris; tibiis anticis marium mihi cognitorum subtus inermibus; pronoto fortiter constricto, lobo antico capite magno vel majusculo haud latiore; femoribus anticis subtus multispinosis, etiam ante medium spinulis tribus vel duabus vel saltem una armatis.* — GYNDES STÅL.

A speciebus americanis, quibus est pictura hemelytrorum eadem, species hujus divisionis divergunt pictura interdum tamen obsoletissima lobi postici pronoti, capite magno vel majusculo, numquam tamen fortiter globoso.

r. *Articulo quarto antennarum annulo subbasali lato pallide flavescente ornato.*

26. **P. pallicornis** DALL. — *Rhyparochromus pallicornis* DALL., List. 2. p. 573. 37. (1852). — *Plociomerus discoguttatus* A. DOHRN, Stett. E. Z. 21. p. 404. 58. (1860).

Patria: Ceylon; Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

rr. *Articulo quarto antennarum toto nigro.*

27. **P. malaya** STÅL. — *Rhyparochromus malayus* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. Hem. p. 245. 63. (1859).

Patria: Malacca; Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

P. pallicorni simillima, differt capite loboque antico pronoti majoribus, capite lobisque pronoti æque vel fere æque latis, lobo antico tumidiore, capite subtus convexiore, antennis totis vel articulis tribus basalibus apicem versus quartoque toto fuscis vel nigris.

28. **P. crassiceps** STÅL. — Nigra; antennis, maculis quattuor parvis lobi postici pronoti, corio, angulo postico metapleurorum, apice femorum anteriorum, parte vix plus quam quarta basali femorum posteriorum pallidissime flavescentibus; tibiis tarsisque fusco-flavescentibus; apice articulorum trium basalium articuloque quarto antennarum fuscis; parte basali intracostali, fascia lata extus angustata pone medium posita nec non parte quinta apicali, antice recte truncata, corii nigris, fascia illa nigra intus macula parva albida notata; membrana fusca, venis pone medium late pallidis; capite supra subtusque tumescente. ♀. Long. $5\frac{1}{2}$, Lat. $1\frac{1}{4}$ mill.

Patria: Insula Principis in sinu guineensi. (Mus. Holm.)

P. malayæ simillima, magnitudine minore, articulis tribus basalibus antennarum magna parte pallidis, capite supra subtusque convexiore, haud tamen globoso, clavo nigro, corii fascia nigra distinctiore parteque nigra apicali antice recte truncata, nec obliqua, nec crosa, parteque basali pallida femorum posteriorum brevioris facillime distinguenda.

pp. *Antennis ab apice capitis et ab oculis æque longe remotis, articulo primo apicem capitis superante, spatio marginali capitis inter oculos et locum insertionis antennarum sito longitudine subæquali; capite magno, pone oculos subito maxime coarctato, collo exserto destituto, basi pronoti latitudine æquali, ante antenas planiusculo, lateribus pone antenas depressis; thorace pone medium fortiter constricto, lobo antico ante medium latissimo; clavo regulariter triseriatim punctato.*

29. **P. cephalotes** DALL. — *Rhyparochromus cephalotes* DALL., List. 2. p. 577. 48. (1852).

Patria: Australia, Melbourne. (Mus. Holm.); Tasmania.

30. **P. nigripes** DALL. — *Rhyparochromus nigripes* DALL., List. 2. p. 578. 49. (1852).
Patria: Australia. (Mus. Holm.)
aa. *Lobo antico pronoti distinctissime transverso, basi circiter duplo latiore quam longiore, capite distinctissime latiore; corpore oblongo vel vix elongato.* — DIPLONOTUS STÅL.
s. *Pronoto impunctato vel parce obsoleteque punctato.*
31. **P. nigriceps** DALL. — *Rhyparochromus nigriceps* DALL., List. 2. p. 577. 47. (1852).
Patria: Insulæ Philippinæ, Honolulu et Taiti. (Mus. Holm.)
Tibire anticæ maris ante medium distinctius curvatæ, subtus pone medium dente acuto armatæ.
32. **P. inermicrus** STÅL. — Griseo-sericea, ferrugineo-fusca, antennis, rostro, hemelytris pedibusque pallide ferrugineo-flavescentibus; articulo quarto antennarum fusco; hemelytris ferrugineo-punctulatis, corio pone medium prope angulum interiorem litura oblonga fusca notatis, margine costali levigato, pallido, toto immaculato; pedibus unicoloribus. ♂. ♀. Long. $4\frac{1}{2}$ —5, Lat. $1\frac{1}{2}$ — $1\frac{3}{4}$ mill.
♂. Tibiis anticis subrectis, inermibus.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)
P. nigricipiti maxime affinis, limbo costali corii femoribusque pictura fusca destitutis, membrana pallidiore, tibiisque anticis maris subrectis et inermibus distincta. Femora antica subtus pone medium spinis nonnullis, duabus inter has majoribus, armata.
ss. *Pronoto sat dense et distincte, in lobo antico subtilius, punctato.*
33. **P. afra** STÅL. — *Plociomera afra* STÅL, H. afr. 2. p. 160. 5. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)
34. **P. capucina** STÅL. — *Plociomera capucina* STÅL, H. afr. 2. p. 160. 6. (1865).
Patria: Insula Bourbon. (Mus. Holm.)
-
35. **P. gutta** DALL. — *Rhyparochromus gutta* DALL., List. 2. p. 573. 38. (1852).
Patria: India orientalis borealis.
36. **P. inconspicua** DALL. — *Rhyparochromus inconspicuus* DALL., List. 2. p. 574. 40. (1852).
Patria: Sierra Leona.
37. **P. basalis** DALL. — *Rhyparochromus basalis* DALL., List. 2. p. 575. 42. (1852).
Patria: America borealis.
38. **P. vicina** DALL. — *Rhyparochromus vicinus* DALL., List. 2. p. 576. 43. (1852).
Patria: America borealis.
39. **P. maculata** A. et S. — *Plociomerus maculatus* A. et S., Hist. p. 255. 1. (1843).
Patria: Cayenna.
Hæc species, quam prius auctoritate SIGORETII ad *Ploc. Burmeisteri* retuli, verisimiliter a *P. bilobata* haud est distinguenda.
40. **P. undulata** A. DOHRN. — *Plociomerus undulatus* A. DOHRN, Stett. W. Z. 21. p. 404. 59. (1860).
Patria: Ceylon.
41. **P. annulicornis** H. S. — *Pachymerus annulicornis* H. S., W. I. 7. p. 208. (1853).
Patria ignota.

PLOCIOMERA SAY.

- Pamera* Subg. *Ptochiomera* SAY, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 335. (1859).
- a. *Parte coriacea hemelytrorum pallida, plerumque fusco-picta, nuda vel remote pubescente.*
- b. *Corpore minus angusto, elliptico; pronoto transverso, fere duplo latiore quam longiore, lobo antico lobo postico subbreuiore, hoc subtiliter et remote punctato.*
1. **P. quadristillata** STÅL. — *Rhyparochromus (Plociomerus) 4-stillatus* STÅL, Rio II. 1. p. 41. 8. (1860).
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)
bb. *Corpore angustiore, longiore; pronoto haud vel levissime transverso, lobo antico lobo postico longiore, hoc distincte et densiuscule punctato.*
- c. *Pronoto leviter constricto; antennis fuscis vel nigris.*
2. **P. fuscicornis** STÅL. — Depressiuscula, nigricans, nuda, subopaca; apice imo scutelli hemelytrisque sor-dide albicantibus, his ferrugineo-fusco-punctatis, macula parva costali, interdum obsolete, pone medium posita anguloque apicali corii fuscis; membrana albido-hyalina; rostro pedibusque flavescens-ferrugineis. ♂. ♀. Long. $3\frac{1}{4}$, Lat. 1 mill.
Patria: Texas. (Mus. Holm.)

P. nodosa magnitudine staturaque subsimilis, antennis gracilioribus, fuscis, articulis apicalibus haud incrassatis, pronoto multo minus constricto, lobo antico brevior, posterius latiore, basi haud angustato, lobo postico densius punctato, linea longitudinali media impunctata plerumque instructo, hemelytris obscurius punctatis, femoribus anticis crassioribus et ceteris facillime distinguenda. Pronotum distincte transversum, lobo antico capite distinctissime latiore, antrorsum sensim rotundato-angustato. Scutellum distinctissime, basi subtilius punctatum, pone partem tertiam basalem obtuse carinatum. Membrana completa. Femora antica subtus spinis duabus vel tribus distinctissimis armata. Tibiæ anticæ utriusque sexus rectæ, subtus dente destitutæ.

cc. *Pronoto fortius constricto; antennis partim pallidis.*

d. *Articulis duobus ultimis antennarum fortiter incrassatis.*

3. **P. nodosa** SAY. — *Pamera nodosus* SAY, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 335. 9. (1859). — *Aphanus clavatus* DALL., List. 2. p. 560. 5. (1852).

Patria: Carolina meridionalis; Texas. (Mus. Holm.)

dd. *Articulis antennarum tertio haud, quarto levissime incrassatis.*

4. **P. minima** GUÉR. — *Lygæus (Beosus) minimus* GUÉR. in SAGRA, Hist. de Cuba, Ins. p. 398. Patria: Cuba.

5. **P. oblonga** STÅL. — *Plociomerus oblonga* STÅL, Stett. E. Z. 23. p. 313. 218. (1862).

Patria: Mexico. (Mus. Holm.)

6. **P. foeda** STÅL. — *Rhyparochromus (Plociomerus) foedus* STÅL, Rio H. 1. p. 40. 7. (1860). — *Plociomerus foedus* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 5. p. 187. 1. (1865).

Patria: Brasilia, Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

7. **P. tumens** STÅL. — Ferrugineo-nigricans, parce griseo-sericea; articulo tertio antennarum, lobo postico pronoti, apice scutelli, hemelytris, rostro pedibusque dilute ferrugineo-flavescentibus; lobo postico pronoti hemelytrisque ferrugineo-fusco-punctatis, illo fusco-variegato, macula parva subbasali, fascia vel macula costali pone medium anguloque apicali corii fuscis; membrana abbreviata, fusca, pallido-venosa; femoribus anticis, apice excepto, annulo pone medium femorum posteriorum, basi apiceque tibiæ fuscis; lobo antico pronoti tumescente. ♂. ♀. Long. $3\frac{1}{2}$, Lat. $1\frac{1}{2}$ mill.

♂. Tibiis anticis rectis, subtus pone medium dente acuto armatis.

Patria: Bogota Novæ Granadæ. (Mus. Holm.)

Præcedentibus maxime affinis, colore antennarum, lobo antico pronoti majore et tumidiore distinguenda.

aa. *Hemelytris obscure ferrugineo-fuscis, unicoloribus; membrana sordide albido-hyalina.*

8. **P. puberula** STÅL. — Obscure ferrugineo-fusca, opaca, tota sat dense griseo-pilosa; antennis, rostro pedibusque ferrugineis, tibiis pallidioribus. ♂. Long. $2\frac{1}{2}$, Lat. 1 mill.

♂. Tibiis anticis rectis, subtus pone medium dente acuto armatis.

Patria: Texas. (Mus. Holm.)

Colore uniformi corporeque dense piloso a congenericis facile distinguenda. Statura *P. nodosæ*, sed brevior, antennis gracilioribus, articulis apicalibus haud incrassatis, oculis magis prominulis. Pronotum lobo antico lobo postico circiter duplo longiore, capite fere latiore, antè angustato, lobo postico distincte punctato. Scutellum et hemelytra obsolete punctata. Femora antica modice incrassata, subtus pone medium spinis nonnullis distinctissimis armata.

ERLACDA SIGN.

SIGN., An. S. E. Fr. (4) 3. p. 567. (1864).

1. **E. arhaphoides** SIGN. — *Erlacda arhaphoides* SIGN., An. S. E. Fr. (4) 3. p. 567. 80. pl. 11. f. 4. (1864).

Patria: Chile. (Mus. Holm.)

CNEMODUS H. S.

H. S., W. I. 9. p. 184. (1853); STÅL, H. afr. 2. p. 153. (1865).

1. **C. mavortius** SAY. — *Astemma mavortia* SAY, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 337. (1859). — *Cnemodus brevipennis* H. S., W. I. 9. p. 184. f. 948. (1853).

Patria: Carolina meridionalis, Texas. (Mus. Holm.); Pennsylvania, Missouri, Florida.

CARPILIS STÅL.

1. **C. ferruginea** STÅL. — Ferruginea, nitida, nuda; antennarum articulo tertio apicem versus, articulisque tertio et quarto nigricantibus; lobo postico pronoti hemelytrisque ferrugineo-albicantibus, ferrugineo-punctatis,

illius maculis tribus nec non vitta media angulisque basalibus scutelli nigro-fuscis; pedibus pallide ferrugineo-flavescentibus. ♂. Long. 3, Lat. 1 mill.

♂. Tibiis anticis leviter curvatis, subtus apicem versus dente acuto armatis.

Patria: Texas. (Mus. Holm.)

Statura fere *Cnemodi mavortii*, sed multo minor, depressior et brevior, antennis brevioribus et crassioribus, lobo antico pronoti brevior, femoribus anticis crassioribus. Caput fere longius quam latius, usque ad oculos immersum. Antennæ dimidio corpore vix longiores, crassiusculæ, articulis primo et quarto fere æque longis, secundo primo dimidio longiore et tertio circiter duplo longiore. Pronotum longe pone medium leviter constrictum, lobo antico vix transverso, ante medium sensim angustato, apice capite cum oculis paullo angustiore, lobo postico punctato. Scutellum punctulatum, ruga pone medium lævigata. Hemelytra abbreviata, oblique truncata, membrana destituta, clavo corioque connatis. Femora antica longiuscula, sat incrassata, subtus spinis pluribus sat magnis, duplici serie positis, armata.

FRONTOJUS STÅL.

STÅL, Stett. E. Z. 23. p. 314. not. (1862); H. afr. 2. p. 153. (1865).

1. **F. sidnicus** STÅL. — *Rhyparochromus sidnicus* STÅL, Freg. Eug. resa. Ins. Hem. p. 246. 67. (1859).

Patria: Australia. (Mus. Holm.)

2. **F. collaris** STÅL. — Niger, nitidulus, ubique remote setosus; hemelytris piccis; antennarum articulis secundo a basi ultra medium et tertio basi, rostro, margine postico metapleurorum, trochanteribus, basi ima femorum posteriorum, tibiis tarsisque flavescendo-ferrugineis, tibiis tarsisque apice fuscis; annulo subbasali articuli quarto antennarum pallide flavescendo; maculis duabus angustis costalibus corii ferrugineo-albicantibus, obsoletis; vitta lata dorsali abdominis dilute ferruginea. ♂. Long. 7, Lat. 1½ mill.

♂. Tibiis anticis ante medium curvatis, pone medium subtus dente acuto armatis.

Patria: Australia, Sydney. (Mus. Holm.)

Præcedenti similis, pictura hemelytrorum, dorsi abdominis, pedum antennarumque, lobo antico pronoti minus convexo, utrimque minus rotundato, hemelytris distinctius, apice oblique truncatis, facile distinguendus.

Femora antica sat incrassata pone medium spinis compluribus inæqualibus armata.

LARYNGODUS H. S.

H. S., W. I. 9. p. 191 et 212. (1853).

1. **L. Australiae** H. S. — *Laryngodus Australiae* H. S., W. I. 9. p. 212. f. 967. (1853).

Patria: Australia.

Div. Rhyparochromaria STÅL.

CONSPECTUS GENERUM.

- 1(2). Capite distincte exserto, parte postoculari brevi exserta retrorsum sensim leviter angustata; articulo primo antennarum apicem capitis superante; pronoto in medio vel prope medium leviter constricto, lobo antico collari annuliformi distincto instructo, intra margines laterales subelevatos leviter impresso; femoribus anticis leviter incrassatis, pone medium vel apicem versus spinis duabus vel tribus armatis.¹⁾ — *Ozophora* UHLER.
- 2(1). Capite usque ad oculos immergendo vel pone oculos subito maxime coarctato; pronoto collari nullo vel obsoletiore instructo.
- 3(14). Lobis pronoti concoloribus, ambobus nigris vel raro ferrugineis, postico nunquam toto pallido et nigro-punctato, raro maculis duabus vel fascia abbreviata pallidis ornato, vel in angulis posticis macula parva pallidior notato; margine laterali propleurorum macula pallida destituta.
- 4(7). Capite lobo postico pronoti haud angustiore; sutura inter segmenta tria basalia ventris deleta; sutura inter segmenta tertium et quartum tota recta; femoribus anticis sat incrassatis, subtus pone medium spina sat magna armatis; pronoto constricto; corpore elongato; scutello parviusculo, breviusculo; antennis breviusculis; pronoto intra marginem anticum punctato.

¹⁾ Hoc genus quoad staturam *Myodocharia* quædam maxime simulat, marginibus lateralibus lobi antici pronoti elevatis mox distinguendum.

- 5(6). Capite latissimo, cum oculis pronoto latiore, superne planiusculo, subtus ad basin subelevato, gula per totam longitudinem sulcata, bucculis pereurrentibus; oculis retrorsum prominulis et apicem marginum lateralium pronoti tangentibus; ocellis prope oculos ad basin capitis positus; antennarum articulo primo apicem capitis vix æquante, sat brevi, secundo primo fere quadruplo longiore; rostro nonnihil pone coxas anticas extenso, articulo primo capite brevior; pronoto fere in medio fortiter coarctato, lobo antico lobo postico latiore, apice quam basi fere latiore, ante medium latissimo, intra margines laterales haud punctato, his marginibus obtusis, haud carinatis; margine costali corii leviter sinuato; abdomine antice fortiter coarctato, segmentis tribus ultimis paullo plus quam tertiam partem longitudinis ventris occupantibus; pedibus breviusculis; femoribus anticis subtus prope basin tuberculato-incrassatis. *Cattarus* STÅL.
- 6(5). Capite loboque postico pronoti latitudine subæqualibus, illo superne levissime convexo, subtus ad basin haud elevato, gula nec elevata, nec sulcata, bucculis brevibus, apicem capitis occupantibus; oculis retrorsum haud prominulis; ocellis distinctis, quam in genere præcedente minus distantibus; antennarum articulo primo apicem capitis subsuperante, secundo primo circiter duplo longiore; rostro medium mesosterni attingente, articulo primo capite brevior; pronoto distincte longiore quam latiore, medio leviter obtuseque constricto, lobo antico lobo postico subangustiore, ante medium sensim nonnihil angustato, intra margines laterales obsolete subcarinatos seriatim punctato; margine costali corii recto; abdomine antice haud coarctato, segmentis tribus ultimis fere dimidium longitudinis ventris occupantibus; femoribus anticis fusiformibus. — *Pamphantus* STÅL.
- 7(4). Capite lobis ambobus pronoti angustiore, plerumque multo angustiore; suturis ventralibus omnibus distinctis.
- 8(11). Femoribus anticis subtus distinctissime spinosis, quod tamen sæpe haud distinguitur, nisi tibiæ ejusdem paris extenduntur; marginibus lateralibus lobi antici pronoti antice fortius rotundatis; capite cum oculis parte apicali vel subapicali pronoti angustiore.
- 9(10). Scutello magno, distincte longiore quam latiore, commissura clavi saltem quadruplo longiore; clavo triseriato; pronoto longiore quam latiore, longe pone medium fortiter constricto, lobo antico posterius angustato, intra margines laterales anguste depressis seriatim punctato, margine antico depresso, punctato; oculis parvis, globosis; prostethio dense punctato; femoribus anticis fortiter incrassatis, subtus spinis tribus magnis et compluribus parvis armatis; tibiis anticis sensim distinctissime curvatis, apice crassioribus, subtus obtusissime obsoleteque crenulatis; *Rhyparochromo* CURT. (= *Megalonoto* FIEB) affine genus, oculis fortius prominulis, pronoto longiore, fortiter constricto, femoribus anticis spinis numerosioribus armatis, tibiis anticis sat fortiter curvatis, distinctum. — *Polyerates* STÅL.
- 10(9). Pronoto toto fortiuscule punctato, medio transversim leviter impresso, apice collari subtili depresso instructo, marginibus lateralibus totis anguste depressis, acutiusculis, medio leviter sinuatis, lobo postico prope margines laterales longitrorsum subimpresso; prostethio dense fortiterque punctato; capite breviusculo; bucculis carinato-elevatis et per totam gulam extensis; antennis haud longe ab oculis insertis, articulo primo apicem capitis leviter superante, tertio nonnihil brevior; oculis globosis, parviusculis; scutello paullo longiore quam latiore, commissura clavi haud vel vix longiore; hemelytris retrorsum subampliatas, margine costali acuto, reflexo, clavo triseriatim punctato, serie media confusa et subduplicata; femoribus anticis incrassatis, subtus spinis compluribus inæqualibus armatis; articulo primo rostri bucculis brevior, articulo primo antennarum longitudine subæquali; statura *Tropistethi*. — *Tempyra* STÅL.
- 11(8). Femoribus anticis inermibus, levissime incrassatis; capite parte apicali pronoti latitudine æquali vel subæquali; oculis mediocribus; clavo distincte regulariterque triseriatim punctato; corpore parvo.

- 12(13). Capite mediocri; antennis prope oculos insertis, articulo primo dimidio apicem capitis superante, articulo tertio primo haud vel vix longiore, interdum brevior; articulo primo rostri articulo primo antennarum haud longiore; pronoto brevi, transverso, basi lato, capite cum oculis fere duplo latiore, medio vel paullo pone medium transversim obsolete impresso, marginibus lateralibus medio leviter sinuatis, marginibus lobi antici apice plerumque fortius rotundatis; scutello haud vel paullo longiore quam latiore, commissura clavi duplo vel triplo longiore; corpore opaco vel opaculo. — *Salacia* STÅL.
- 13(12). Capite majusculo, pronoto longitudine æquali; antennis longius ab oculis insertis, articulo primo apicem capitis haud superante, articulo tertio primo distinctissime longiore; rostri articulo primo articulo primo antennarum circiter dimidio longiore; pronoto basi minus lato, capite cum oculis circiter dimidio latiore, minus fortiter transverso, impressione transversa destituta, a basi antrorsum sensim leviter, apice magis angustato, parte vix dimidia basali limboque apicali punctatis, hoc limbo punctato utriusque subdepresso et collare minus distinctum formante, marginibus lateralibus vix acutis, rectis, antice ad collare distincte rotundatis; scutello subæquilatero, commissura circiter dimidio longiore; corpore toto nitido. — *Dinia* STÅL.
- 14(3). Pronoto nigro, lobo postico ferrugineo-flavescente, nigro-punctato; limbo laterali prostethii posterius pallide flavescente vel macula flavescente notato; articulo primo antennarum apicem capitis subsuperante; articulo primo rostri articulo primo antennarum longiore; pronoto levissime transverso vel æque longo ac lato.
- 15(16). Pronoto fere æque longo ac lato, lateribus pone medium parallelis instructo, ante medium fortius rotundato-angustato, nonnihil pone medium transversim levissime impresso, marginibus lateralibus acutis, cariniformibus, haud sinuatis, lobo antico intra marginem anticum confuse, intra margines laterales seriatim punctato, capiti longitudine æquali; scutello paullo longiore quam latiore, commissura clavi circiter triplo longiore; clavo triseriatim punctato; femoribus anticis fortiter incrassatis, subtus spinis duabus vel tribus magnis et compluribus parvis armatis. — *Phoroneus* STÅL.
- 16(15). Pronoto leviter transverso vel in brachypteris æque longo ac lato, usque a basi sensim, apice paullo magis angustato, marginibus lateralibus obtusiusculis, medio haud vel vix sinuatis, ad apicem subincisis, margine antico latera versus elevato et collare subtile formante, lobo antico lobo postico longiore, impressione inter lobos nulla vel obsolete; scutello distincte longiore quam latiore, commissura clavi vix triplo longiore; clavo disco inter series punctorum punctis irregulariter sparsis instructo; femoribus anticis incrassatis, subtus spinis tribus majoribus et compluribus parvis armatis; tibiis anticis marium curvatis et subtus prope apicem dente acuto armatis. — *Euander* STÅL.

OZOPHORA UHLER.

UHLER, Pr. Bost. S. N. H. 1871.

1. *O. picturata* UHLER. — *Ozophora picturata* UHLER, Pr. Bost. S. N. H. 1871.
Patria: Texas. (Mus. Holm.)
2. *O. gracilipes* STÅL. — *Rhyparochromus (Plociomerus) gracilipes* STÅL, Rio H. 1. p. 40. 5. (1860).
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)
O. picturata similima, sed minor, capite brevior instructa.
3. *O. Burmeisteri* GUÉR. — *Lygæus (Beosus) Burmeisteri* GUÉR. in SAGRA, Hist. de Cuba, Ins. p. 397. (1857). — *Plociomerus Burmeisteri* STÅL, An. S. E. Fr. (4) 5. p. 187. 4. (1865).
Patria: Cuba. (Mus. Holm.)
4. *O. ovalis* DALL. — *Rhyparochromus ovalis* DALL., List. 2. p. 568. 24. (1852).
Patria: Bogota, Nova Granada. (Mus. Holm.)

CATTARUS STÅL.

STÅL, Rio H. 1. p. 41. (1860).

1. **C. insignis** STÅL. — *Cattarus insignis* STÅL, Rio H. 1. p. 42. 1. (1860).
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

PAMPHANTUS STÅL.

1. **P. elegantulus** STÅL. — Pallidissime ferrugineus, subnitidus, nudus; membrana segmentisque tribus apicalibus abdominis anoque nigricantibus; margine laterali segmentorum quarti et quinti abdominis maculaque media segmenti quarti ventris ferrugineo-flavescentibus; basi limboque membrane nec non parte costali corii albicantibus, hac macula parva media fusca notata. ♂. ♀. Long. $3\frac{1}{2}$, Lat. $\frac{3}{4}$ mill.

Patria: Cuba. (Mus. Holm.)

Caput læve. Pronotum et pectus distincte, minus dense punctata, illius lobo antico maculis duabus magnis impunctatis notato. Scutellum ad margines punctatum. Clavus triseriatim punctatus. Corium ad suturam clavi et ad venam longitudinalem seriatim distincte punctatum, præterea læve. Abdomen læve, nitidum.

POLYCRATES STÅL.

STÅL, H. afr. 2. p. 154 et 161. (1865).

1. **P. consutus** GERM. — *Pachymerus consutus* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 139. 44. (1837). — *Rhyarochromus curvipes* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 34. 8. — *Polycrates consutus* STÅL, H. afr. 2. p. 161. 1. (1865).

Patria: Terra capensis; Caffraria. (Mus. Holm.)

TEMPYRA STÅL.

1. **T. biguttula** STÅL. — Nigra, subnitida, supra, etiam in hemelytris, parce setosa; antennis, rostro pedibusque pallide flavescentibus; apice articuli secundi, articulo tertio et verisimiliter quoque quarto antennarum nec non femoribus anticis aute medium nigris; hemelytris pallidissime sordide flavicantibus, fusco-punctatis, clavo intus antice posticeque infuscato, corio pone medium nigro et macula rotundata majuscula albicante postice ornato; membrana fusca, apice pallescente; ventre nitido, impunctato; capite punctato. ♀. Long. 3, Lat. 1 mill.

Patria: Texas. (Mus. Holm.)

ASTEMMOPLITUS SPIN.

SPIN. in GAY, Hist. Chile, Ins. p. 156. (1852).

1. **A. nitidus** BLANCH. — *Pachymerus nitidus* BLANCH. in GAY, Hist. Chile, Ins. p. 150. 6. (1852); SIGN., An. S. E. Fr. (4) 3. p. 563. 64. (1864).

Patria: Chile. (Mus. Holm.)

2. **A. Gayi** SPIN. — *Astemmoplitus Gayi* SPIN. in GAY, Hist. Chile, Ins. p. 158. 1. Hem. lam. 1. f. 13. (1852); SIGN., An. S. E. Fr. (4) 3. p. 565. 70. (1864).

Patria: Chile.

SALACIA STÅL.

a. Corpore superne nudo; articulo primo antennarum secundo brevior; apice imo scutelli pallide ferrugineo-flavescente; pronoto basi sinuato; margine apicali corii ad clavum sat fortiter sinuato.

1. **S. diluticornis** STÅL. — *Aphanus diluticornis* STÅL, Rio H. 1. p. 39. 1. (1860).

Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

2. **S. pusio** STÅL. — *Aphanus pusio* STÅL, Rio H. 1. p. 39. 2. (1860).

Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

Præcedenti maxime affinis, sed minor, distinctius punctata, margine basali pronoti ante scutellum pallescente.

aa. Corpore piloso; articulis antennarum primo et secundo longitudine subæqualibus vel æqualibus, illo quam in divisione a longiore et apicem capitis longius superante, articulis tertio et quarto quoque æque longis, basalibus duobus tamen brevioribus; scutello ferrugineo, apice obscuriore; pronoto basi truncato; margine apicali corii recto.

3. **S. pilosula** STÅL. — Anguste ovalis vel suboblonga, opaca, ferruginea, pilosa; articulo secundo apicem versus nec non articulis tertio quartoque antennarum, fascia vel maculis tribus basalibus pronoti, apice scutelli, lineolis duabus longitudinalibus mediis, exteriori costali, sæpius etiam margine apicis corii, fuscis vel nigricantibus; capite nitido, impunctato; pronoto distincte punctulato, maculis duabus transversis lobi antici levigatis; hemelytris distincte, in clavo fortius fusco-punctatis; membrana sordide vinacea; pectore ventreque impunctatis. ♂. ♀. Long. 2, Lat. $\frac{3}{4}$ mill.

Patria: Texas; New Jersey. (Mus. Holm.)

DINIA STÅL.

1. **D. glabrata** STÅL. — Nigra, nitida, glabra; antennarum articulis duobus basalibus, rostro, excepto articulo primo, macula parva angulorum basalium pronoti, pedibusque pallide ferrugineo-flavescentibus; hemelytris pallidissime flavescentibus, fusco-ferrugineo-punctatis, clavo margineque interiore corii ferrugineis, corii parte plus quam dimidia apicali nigra, macula costali hujus partis nec non macula oblonga parva ad medium marginis scutellaris clavi posita pallide flavescentibus. ♂. ♀. Long. 3, Lat. 1 mill.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

Caput remote punctatum. Discus anticus pronoti usque ad margines laterales impunctatus, intra hos margines serie punctorum destitutus. Scutellum remote punctulatum. Corium ad suturam clavi seriebus duabus punctorum, exteriori pone medium evanescente, extus serie punctorum, ultra medium ducta, a costa sensim divergente, in medio corii duplicata, instructum, pone medium sparsim subtilius punctulatum. Prostethium leve, antice punctatum. Mesopleura et metapleura remote punctata. Venter lævis. Seta marginum lateralium pronoti nulla vel in exemplis nostris læsa.

2. **D. polita** STÅL. — Præcedenti simillima et maxime affinis, differt capite, pronoto apice et posteriori parcius et multo subtilius punctulatis, hemelytris pallide sordide flavescentibus, immaculatis, disco corii tantum leviter obscurato, corio pone medium distinctius punctato, serie punctorum marginem exteriorem vene radialis sequente usque ad apicem continuata, nec fere in medio corio abbreviata; marginibus lateralibus pronoti antice seta longa instructis. ♀. Long. 3, Lat. 1 mill.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

PHORONEUS STÅL.

STÅL, H. afr. 2. p. 154 et 162. (1865).

1. **P. crassifemur** STÅL. — *Rhyparochromus crassifemur* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 34. 9. — *Phoroneus Crassifemur* STÅL, H. afr. 2. p. 162. 1. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

EUANDER STÅL.

STÅL, H. afr. 2. p. 154. (1865).

1. **E. lacertosus** ER. — *Pachymerus lacertosus* ER., Arch. 8: 1. p. 279. 265. (1842).

Patria: Australia. (Mus. Holm.); Tasmania.

Div. **Beosaria** STÅL.

CONSPECTUS GENERUM.

- 1(2). Capite brevi, plerumque distincte transverso, apice thoracis haud latiore; tuberculis antenniferis a latere visis infra marginem anticum oculorum perpendiculariter declivibus; antennis ab oculis minus longe remotis, articulo primo apicem capitis vix vel leviter superante, articulo primo rostri multo brevioribus; pronoto transverso, marginibus lateralibus explanatis angustis vel angustiusculis, linearibus vel sublinearibus, totis pallidis; articulo primo tarsorum posteriorum articulis duobus ultimis simul sumtis numquam distincte duplo longiore; femoribus anticis subtus spina distinctissima, plerumque etiam spinulis pluribus armatis. — *Trapezonotus* FIEB.
- 2(1). Capite plerumque subæquilatere vel longiore quam latiore; tuberculis antenniferis a latere visis oblique declivibus vel subporrectis; antennis ab oculis plerumque longius remotis; pronoto plerumque minus transverso vel haud transverso, marginibus lateralibus explanatis plerumque latis vel latiusculis, raro angustis vel angustissimis vel carinam leviter elevatam simulantibus,

in hoc casu sunt vel margines illi antrorsum angustati vel partim nigri, vel pars dimidia vel plus quam dimidia apicalis articuli primi antennarum apicem capitis superans, vel segmentum genitale maris posterius tuberculatum, vel caput apice thoracis latius; articulo primo tarsorum posticorum articulis duobus apicalibus simul sumtis fere duplo vel plerumque plus duplo longioribus; articulo primo antennarum quam in genere præcedente apicem capitis longius, sæpe multo longius superante; coxis anticis distinctissime tuberculatis vel spinosis.

- 3(4). Articulo primo antennarum oculis a latere visis haud longiore, apicem capitis haud superante vel vix æquante; capite cum oculis parte anteriore pronoti latiore, basi pronoti vix angustiore, ante oculos versus locum insertionem antennarum angustato; oculis a supero visis obliquis, usque a basi distinctissime divergentibus; pronoto haud vel vix transverso, antrorsum leviter angustato, apice truncato, marginibus lateralibus anguste lamellosis; seriebus punctorum duabus exterioribus clavi distantibus, posterius sensim magis appropinquatis, convergentibus; femoribus anticis modice incrassatis, spinis numero variabilibus armatis; femoribus posticis apicem abdominis attingentibus vel superantibus; articulo primo tarsorum posticorum longissimo, articulis duobus apicalibus simul sumtis fere triplo longiore. — *Poecantius* STÅL.
- 4(3). Articulo primo antennarum apicem capitis superante, oculis a latere plerumque longiore; basi pronoti capite distinctissime, plerumque multo latiore; oculis antrorsum haud vel minus fortiter divergentibus.
- 5(6). Segmento genitale marium mihi cognitorum posterius haud tuberculato; articulo primo antennarum proportionaliter minus longo, articulo quarto plerumque toto nigro. — *Pachymerus* ST. F. et S.
- 6(5). Segmento genitale marium posterius tuberculato; articulo quarto antennarum basi vel prope basin pallido; corpore articuloque primo antennarum plerumque longioribus quam in genere præcedente.
- 7(8). Articulo primo antennarum articulo primo rostri haud longiore; marginibus lateralibus pronoti totis carinatis vel laminatis. — *Dieuches* A. DOHRN.
- 8(7). Articulo primo antennarum articulo primo rostri longiore; pronoto constricto, marginibus lateralibus lobi antici leviter carinatis, lobi postici carina destitutis, posterius ad angulos posticos in dentem obtusum ampliatis. — *Narbo* STÅL.

TRAPEZONOTUS FIEB.

Trapezonotus p. FIEB., Eur. H. p. 50 et 190. (1861). — *Trapezonotus* STÅL, Ö. V. A. F. 29: 7. p. 55. (1872).

a. *Scutello pone medium maculis vel vittis duabus pallidis notato; articulo primo tarsorum posticorum articulis duobus apicalibus simul sumtis vix vel paullo longioribus.* — SPHRAGISTICUS STÅL, Ö. V. A. F. 29: 7. p. 55. (1872).

1. **T. (Sphragisticus) nebulosus** FALL. — *Lygæus nebulosus* FALL., Mon. Cim. p. 65. 7. (1807). — *Pamera fallax* SAY, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 334. 5. (1859). — *Trapezonotus nebulosus* FIEB., Eur. H. p. 190. 1. (1861).

Patria: Texas. (Mus. Holm.); Europa.

aa. *Scutello immaculato.* — TRAPEZONOTUS FIEB.

2. **T. (Trapezonotus) rufipes** STÅL. — Oblongus, niger; articulis tribus basalibus antennarum, rostro, acetabulis pedibusque ferrugineis; articulo antennarum tertio apice nigro; margine laterali anguste lamelloso pronoti hemelytrisque pallide sordide flavescens, illis pellucidis, nudis, his fusco-punctatis, corii maculis anteriore nec non majore postica nigris, hac intus latiore, ab apice clavi secundum marginem apicalem extensa; membrana albicante, disco infuscato. ♂. ♀. Long. 4, Lat. 1½ mill.

Patria: Texas. (Mus. Holm.)

Statura angusta, pronoto posterius quoque nigro, colore antennarum pedumque a congenericis facile distinguendus. Caput et pronotum parce pubescentia? Pronotum leviter transversum, basi quam apice haud multo latius, posterius subtiliter punctulatum. Latera scutelli punctulata. Clavus triseriatim punctatus, inter series

duas interiores distantis punctis sparsis vel seriem maxime irregularem formantibus instructus. Femora antica subtus pone medium dentibus tribus, intermedio majore, reliquis sat parvis, armata. Articulus primus tarsorum posteriorum articulis duobus ultimis simul sumtis fere duplo longiore.

PACHYMERUS ST. F. et S.

Pachymerus p. ST. F. et S., Enc. 10. p. 322. (1825). — *Aphanus* LAP., Ess. p. 35. (1832). — *Rhyparochromus* p. FIEB., Eur. H. p. 50 et 193. (1861). — *Beosus* FIEB., Eur. H. p. 51 et 196. (1861). — *Calyptonotus* DOUGL. et SCOTT, Brit. H. p. 171. (1865). — *Pachymerus* STÅL, Ö. V. A. F. 29: 7. p. 57. (1872). — *Elasmolomus* STÅL, Ö. V. A. F. 29: 7. p. 58. not. (1872).

a. Pronoto toto nigro vel colore nigro disci antici supra subtusque et saltem anterieus in vel per margines laminatos laterales extenso; scutello nigro, non nisi apice pallescente.

b. Pronoto parteque coriacea hemelytrorum totis nigris, clavo disco sparsim punctato. — CALYPTONOTUS DOUGL. et SCOTT.

bb. Lobo postico pronoti pallido vel ferrugineo.

c. Clavo fusco vel ferrugineo, spatio inter series punctorum duas anteriores pallide flavescente, his seriebus sat distantibus, anterieus et posterioris sensim convergentibus; species europae.

d. Femoribus posticis inermibus. — MELANDISCUS STÅL, Ö. V. A. F. 29: 7. p. 57. (1872).

dd. Femoribus posticis vel posterioribus spinulis vel saltem prope apicem spinu praeditis. — RAGLIUS STÅL, Ö. V. A. F. 29: 7. (1872).

cc. Clavo pallide flavescente, spatio inter series punctorum duas anteriores nigro, his seriebus parallelis; marginibus laminatis lateralibus pronoti sat angustis. — PHORCINUS STÅL.

1. **P. (Phorcinus) albo-fasciatus** STÅL. — *Beosus albo-fasciatus* STÅL, H. afr. 2. p. 165. 2. (1865).
Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)

aa. Lobo postico marginibusque lateralibus laminatis pronoti pallide flavescens, his basi interdum nigris vel ferrugineis, superne interdum anterieus ferrugineis vel ferrugineo-maculatis, subtus ibidem immaculatis.

e. Scutello nigro, immaculato, non nisi apice imo pallescente; clavo pallide flavescente, limbo scutellari nigro. — XANTHOCHILUS STÅL, Ö. V. A. F. 29: 7. (1872).

ee. Scutello parte dimidia vel plus quam dimidia apicali pallida vel pallido-bivittata; clavo pallido, margine scutellari concolore.

f. Clavo triseriatim punctato, inter series duas interiores interdum punctis nonnullis instructo, ibidem vitta utrimque abbreviata nigra notato, seriebus duabus exterioribus versus medium sensim magis distantibus; ocellis ad oculos sat appropinquatis; corio in angulo interiore macula nigra ornato; marginibus lateralibus pronoti immaculatis, pallidis totis. — NAPHIUS STÅL.

2. **P. (Naphius) apicalis** DALL. — *Rhyparochromus apicalis* DALL., List. 2. p. 562. 6. (1852). — *Rhyparochromus turgidifemur* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 32. 1. — *Rhyparochromus nigro-maculatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 33. 2. — *Beosus apicalis* STÅL, H. afr. 2. p. 165. 1. (1865).
Patria: Africa meridionalis. (Mus. Holm.)

ff. Clavo quadriseriatim punctato vel plerumque disco confuse punctato, seriebus duabus exterioribus parallelis, ad suturam clavi ambabus appropinquatis; corio in angulo interiore macula nigra plerumque destituta.

g. Marginibus laminatis pronoti pallidis totis, immaculatis, interdum parce nigro-punctatis; ocellis ad oculos minus appropinquatis. — GRAPTOPELTUS STÅL, Ö. V. A. F. 29: 7. (1872).

3. **P. (Graptopeltus) japonicus** STÅL. — *P. adperso* MULS. simillimus et ab hac specie forte haud distinctus, differt articulo primo antennarum toto nigro marginibusque laminatis pronoti nigro-punctatis. ♀. Long. 8, Lat. 3 mill.

Patria: Japonia. (Mus. Holm.)

gg. Marginibus laminatis pallidis pronoti basi nigricantibus vel ferrugineis, anterieus ferrugineis vel macula ferruginea vel nigricante notatis, subtus totis pallidis et immaculatis; ocellis ad oculos fortiter appropinquatis, spatio inter oculos ocellosque ocellis ipsis haud vel via latiore; margine costali corii pone medium macula nigra vel ferruginea notato. — ELASMOLOMUS STÅL.

h. *Margine angusto antico utrinque abbreviato et medio interdum subinterrupto pronoti pallido; margine laterali pronoti ad medium lobi antici macula ferruginea vel nigricante notato.*

4. **P. (Elasmolomus) mendicus** STÅL. — *Rhyparochromus caffer* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 33. 3. — *Beosus caffer* STÅL, H. afr. 2. p. 166. 3. (1865).
Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

5. **P. (Elasmolomus) transversus** SIGN. — *Rhyparochromus transversus* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 950. 147. (1861). — *Beosus transversus* STÅL, H. afr. 2. p. 167. 4. (1865).
Patria: Madagascar. (Coll. SIGNORET).

6. **P. (Elasmolomus) V album** STÅL. — *Rhyparochromus V album* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. Heïn. p. 247. 68. (1859).
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

hh. *Lineolis duabus transversis marginis antici lineolaque longitudinali apicali pronoti pallidis.*

7. **P. (Elasmolomus) sordidus** FABR. — *Cimex sordidus* FABR., Mant. 2. p. 302. 231. (1787). — *Lygæus sordidus* FABR., E. S. 4. p. 164. 101. (1794); S. R. p. 231. 131. (1803). — *Rhyparochromus sordidus* DALL., List. 2. p. 566. 19. (1852). — *Beosus sordidus* STÅL, H. Fabr. 1. p. 78. 2. (1868).
Patria: Bengalia; Guinea. (Mus. Holm.); China.

DIEUCHES A. DOHRN.

Dieuches A. DOHRN, Stett. E. Z. 21. p. 160. (1860); STÅL, Ö. V. A. F. 29: 7. p. 58. (1872). — *Ischnotarsus* p. FIEB., Eur. H. p. 50 et 191. (1861).

a. *Marginibus lateralibus pronoti late vel latiuscule laminatis, medio haud vel obsoletissime sinuatis.*

b. *Pronoto femoribusque anticis totis nigris.* — **D. syriacus** A. DOHRN.

bb. *Marginibus lateralibus laminatis pronoti totis vel partim pallidis; lobo postico pronoti typice pallido et nigro vel ferrugineo-punctato, raro nigro et parce obsoleteque pallido-maculato, quod in eadem specie variat.*

c. *Corio maxima parte nigricante vel pone medium fascia nigra vel fusca interdum interrupta, marginem costalem attingente, ornato.*

d. *Pronoti lobo antico lobo postico haud brevior, marginibus laminatis lateralibus postice usque ad angulos posticos continuatis et ibidem sensim angustatis, angulis posticis integris; femoribus anticis fortius incrassatis.*

e. *Trochanteribus femoribusque anticis, vel saltem horum basi, pallidis.*

1. **D. mucronatus** STÅL. — *Beosus mucronatus* STÅL, H. afr. 2. p. 168. 5. (1865).

Patria: Nubia Superior. (Mus. Holm.)

2. **D. armipes** FABR. — *Lygæus armipes* FABR., E. S. 4. p. 164. 102. (1794); S. R. p. 231. 132. (1803). — *Lygæus albostrigatus* FABR., S. R. p. 229. 122. (1803). — *Beosus albostrigatus* STÅL, H. afr. 2. p. 168. 6. (1865). — *Beosus armipes* STÅL, H. Fabr. 1. p. 79. 3. (1868).

Patria: Africa meridionalis; Sierra Leona; Tunis. (Mus. Holm.)

3. **D. umbrifer** STÅL. — *Rhyparochromus umbrifer* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 33. 5. — *Beosus umbrifer* STÅL, H. afr. 2. p. 169. 8. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

4. **D. punctipes** A. DOHRN. — *Dieuches punctipes* A. DOHRN, Stett. E. Z. 21. p. 405. 61. (1860).

Patria: Ceylon. (Mus. Holm.)

A. *D. umbrifero* vix distinctus.

5. **D. annulatus** SIGN. — *Rhyparochromus annulatus* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 949. 145. (1861). — *Beosus annulatus* STÅL, H. afr. 2. p. 169. 7. (1865).

Patria: Madagascar. (Mus. Holm.)

6. **D. notatus** DALL. — *Rhyparochromus notatus* DALL., List. 2. p. 569. 26. (1852).

Patria: Australia, Melbourne. (Mus. Holm.); Tasmania.

ee. *Trochanteribus femoribusque anticis totis nigris.*

7. **D. atricornis** STÅL. — Niger, opacus; parte media marginum lateralium pronoti, apice scutelli, lineola basali exteriori clavi, lineolis nonnullis limboque costali ante medium, nec non fascia subapicali, intus angu-

stata et abbreviata corii, macula marginali segmentorum quarti et quinti abdominis albidis; trochanteribus posterioribus parteque tertia basali femorum posteriorum pallide flavescens. ♂. ♀. Long. $6\frac{1}{2}$, Lat. $1\frac{3}{4}$ mill.

Patria: Australia. (Mus. Holm.)

D. notato simillimus, pedibus anticis basi quoque nigris articuloque quarto antennarum annulo pallido destituto distinguendus.

dd. *Pronoti lobo antico lobo postico brevior, marginibus laminatis lateralibus basi ad angulos posticos subito abbreviatis, angulis posticis igitur subsinuatis; femoribus anticis levissime incrassatis.*

8. **D. placidus** STÅL. — *Beosus placidus* STÅL, H. afr. 2. p. 170. 9. (1865).

Patria: Insula Bourbon. (Mus. Holm.)

cc. *Parte coriacea hemelytrorum pallida, nigro-punctata, corio pone medium macula vel fascia destituto vel in angulo interiore macula nigra, haud plus quam dimidiam latitudinis corii occupante, notato, margine costali pone medium immaculato.*

9. **D. patruelis** STÅL. — *Rhyparochromus patruelis* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 33. 6. — *Beosus patruelis* STÅL, H. afr. 2. p. 171. 10. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

10. **D. cœnosus** STÅL. — *Beosus cœnosus* STÅL, H. afr. 2. p. 172. 12. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

aa. *Marginibus lateralibus pronoti angustissime laminatis vel carinatis, pone medium sinuatis, saltem in sinu pallidis.*

f. *Capite fere usque ad oculos immerso, pone oculos subito coarctato.*

11. **D. uniguttatus** THUNB. — *Pendulinus uniguttatus* THUNB., H. rostr. cap. 4. p. 6. (1822). — *Pendulinus guttatus* THUNB., Ins. Hem. tria gen. p. 5. 5. (1825). — *Rhyparochromus bengalensis* DALL., List. 2. p. 572. 34. (1852). — *Rhyparochromus assimilis* DALL., List. 2. p. 572. 35. (1852).

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

ff. *Capite nonnihil everso, pone oculos sensim angustato.*

12. **D. marginipennis** STÅL. — *Rhyparochromus marginipennis* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 33. 4. — *Beosus marginipennis* STÅL, H. afr. 2. p. 172. 13. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

13. **D. lateralis** SIGN. — *Dieuches lateralis* SIGN. in MAILLARD, Not. sur l'île de la Réunion. Ins. p. 29. — *Beosus lateralis* STÅL, H. afr. 2. p. 171. 11. (1865).

Patria: Insula Bourbon.

14. **D. Yeh** A. DOHRN. — *Dieuches Yeh* A. DOHRN, Stett. E. Z. 21. p. 160. 2. (1860).

Patria: China, Hongkong.

15. **D. femoralis** A. DOHRN. — *Dieuches femoralis* A. DOHRN, Stett. E. Z. 21. p. 405. 63. (1860).

Patria: Ceylon.

NARBO STÅL.

STÅL, H. afr. 2. p. 153. (1865).

1. **N. longipes** STÅL. — *Narbo longipes* STÅL, Berl. E. Z. 10. p. 161. 1. (1866).

Patria: Borneo, Sarawak. (Mus. Holm.)

POEANTIUS STÅL.

STÅL, H. afr. 2. p. 154 et 163. (1865).

1. **P. nigro-pictus** STÅL. — *Rhyparochromus nigropictus* STÅL, Ö. V. A. F. 1855. p. 33. 7. — *Poantius nigro-pictus* STÅL, H. afr. 2. p. 163. 1. (1865).

Patria: Caffraria. (Mus. Holm.)

2. **P. lineatus** STÅL. — Niger, opacus; apice articuli primi, nec non articulis secundo et tertio antennarum pallide fuscis, hoc apicem versus obscuriore; marginibus lateralibus loboque postico pronoti, clavo, corio ante medium, acetabulis, margine angusto postico plenorum, trochanteribus posterioribus et basi femorum posteriorum pallide griseo-flavescens; lobo postico pronoti nigro-punctato, linea longitudinali media lævigata; vitta interiore clavi fusca; parte dimidia postica nigricante corii vena radiali pallida intersecta et fasciola angusta pallida medio notata; membrana grisea, basi venisque fuscis. ♂. ♀. Long. 5—6, Lat. $1\frac{1}{2}$ mill.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

Præcedenti similis, pronoto brevior, lobo postico antice fascia pallida impunctata destituta, vena radiali in parte posteriore nigra corii haud pallescente, articulo ultimo antennarum toto nigro, femoribus anticis subtus apicem versus spinula unica armatis et ceteris facile distinguendus.

Div. Lethæaria STÅL.

CONSPECTUS GENERUM.

- 1(8). Lateribus segmenti quarti ventris maculis opacis parvis duabus, inter se appropinquatis, a margine postico segmenti remotis, notatis. — (*Drymaria*).
- 2(5). Sutura ventrali tertia utrimque antrorsum fortiter curvata; capite usque ad oculos immerso; pronoto antice capite latiore, lobo antico haud impresso; scutello plano, posterius haud carinato-elevato.
- 3(4). Corpore opaco; parte plus quam dimidia apicali articuli primi antennarum apicem capitis superante; pronoti lobo postico distincte depresso, lobo antico distincte brevior; corio vitta media antrorsum angustata et ad basin extensa impunctata instructo. — *Eremocoris* FIEB.
- 4(3). Corpore nitido; articulo primo antennarum apicem capitis nonnihil superante; pronoti lobo postico haud depresso, lobo antico vix brevior; corio toto punctato; femoribus anticis subtus spinis pluribus distinctis armatis; hoc genus *Lamprodemam* maxime simulat, differt situ macularum opacarum segmenti quarti ventris, statura angustiore, femoribusque anticis spinis pluribus armatis. — *Rhaptus* STÅL.
- 5(2). Sutura ventrali tertia tota recta vel utrimque levissime curvata; capite apice pronoti haud angustiore; scutello subæquilatero.
- 6(7). Corpore fortiter depresso, ovato vel anguste ovato; capite cum oculis haud vel paullo longiore quam latiore; spatio inter oculos et antennas diametro longitudinali oculorum longitudine subæquali; articulo primo antennarum articulo secundo brevior, apicem capitis nonnihil superante; pronoto transverso, antrorsum fortiter angustato, basi lato; rostro gracili, articulo primo basin capitis attingente, articulo tertio quarto multo longiore; femoribus anticis subtus denticulatis et apicem versus spina magna armatis; hemelytris completis. — *Platygaster* SCHILL.
- 7(6). Corpore elongato, antrorsum angustato, haud depresso, superne plano; capite longo, porrecto, pronoto longiore, subcylindrico, spatio inter oculos et antennas oculis parvis plus duplo, fere triplo longiore; gula tota sulcata; antennis articulis duobus basalibus longis et articulis apicalibus multo longioribus, primo secundo nonnihil brevior, apicem capitis longissime superante; rostro minus gracili, articulo primo capite fere dimidio brevior, articulo tertio quarto brevior; pronoto subtransverso, antrorsum levissime angustato, marginibus lateralibus anguste laminatis, leviter reflexis; hemelytris abbreviatis, truncatis, scutello duplo longioribus; membrana nulla; femoribus anticis leviter incrassatis, subtus utrimque pone medium denticulis nonnullis apice setigeris armatis, spina majore destitutis. — *Mævius* STÅL.
- 8(1). Lateribus segmenti ventralis quarti maculis opacis parvis tribus, quarum duæ anteriores inter se appropinquatæ et a margine basali fortiter remotæ; pronoto transverso; corpore ovali vel oblongo; antennis prope oculos insertis.
- 9(16). Hemelytris completis, membrana instructis; sutura clavi distincta.
- 10(15). Pronoto antrorsum distincte angustato; membrana basi plica transversa impressa instructa, venis distinctioribus, interioribus duabus ante medium fortiter introrsum curvatis et ibidem ad marginem interiorem membranæ appropinquatis; oculis majoribus; femoribus posticis subtus interdum setis instructis, seta autem longa rigidissima prope apicem destitutis.
- 11(14). Clavo seriebus quattuor punctorum instructo, seriebus duabus interioribus interdum subconfusis; ocellis prope oculos positis; corpore opaco vel minus nitido; pronoto posterius punctato; articulo primo tarsorum posticorum articulis duobus apicalibus simul sumtis multo longiore.

- 12(13). Venis tribus exterioribus membranæ in disco vena transversa conjunctis; antennis gracilibus, articulo primo reliquis crassiore; ocellis magnis vel majusculis. — *Lethæus* DALL.
- 13(12). Venis tribus exterioribus membranæ in disco vena transversa haud conjunctis; antennis crassiusculis, articulo primo reliquis haud crassiore; corpore pubescente; ocellis parvis; ceteris uti in *Lethæo*. — *Cistalia* STÅL.
- 14(11). Clavo seriebus tribus æque distantibus, regularibus, instructo; ocellis parvis, ab oculis sat longe remotis; venis membranæ longitudinalibus, vena transversa discoidali haud conjunctis; antennis gracilibus, articulo primo reliquis haud vel vix crassiore; corpore toto nitido, pronoto impunctato; ceteris uti in *Lethæo*. — *Androgeus* STÅL.
- 15(10). Pronoto marginibus lateralibus parallelis instructo, apice rotundato-angustato, posterius punctato et subdepresso, lateribus angustissime marginatis, anterius seta longa submarginali instructis; capite mediocri, rectangulo, antice setis nonnullis instructo; antennis articulo primo apicem capitis subsuperante; rostri articulis tribus basalibus longitudine subæqualibus, quarto reliquis paullo brevioribus; scutello nonnihil longiore quam latiore; clavo subquadriseptatis punctato; membranæ venis obsoletissimis; femoribus anticis sat fortiter incrassatis, apicem versus subtus spinis nonnullis distinctis armatis; tibiis posterioribus setis longis rigidis instructis; articulo primo tarsorum posteriorum articulis duobus apicalibus simul sumtis circiter dimidio longiore. — *Cryphula* STÅL.
- 16(9). Hemelytris incompletis, membrana destitutis, apice obtuse subrotundatis, clavo corioque conatis, illo subquadriseptatis punctato; antennis mediocribus, articulo primo circiter dimidio apicem capitis superante; rostro articulis duobus basalibus longitudine subæqualibus, duobus apicalibus nonnihil longioribus; pronoto antorsum levissime angustato, antice quam basi nonnihil angustiore, posterius et intra margines laterales et anticum punctato, marginibus lateralibus acutis, anguste depressis, apice subito maxime rotundatis; scutello subæquilatere; femoribus anticis leviter incrassatis, subtus apicem versus spinis nonnullis, plurimis parvis, nutantibus, armatis; articulo primo tarsorum posteriorum brevi, articulis duobus apicalibus simul sumtis paullo longiore; corpore parce setoso. — *Esuris* STÅL.

EREMOCORIS FIEB.

FIEB., Eur. H. p. 49 et 187. (1861); STÅL, Ö. V. A. F. 29: 7. p. 60. (1872).

1. *E. ferus* SAY. — *Pamera fera* SAY, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 333. 4. (1859). — *Rhyparochromus borealis* DALL., List. 2. p. 565. 16. (1852).
Patria: Carolina. (Mus. Holm.)

RHAPTUS STÅL.

1. *R. quadricollis* SPIN. — *Pachymerus quadricollis* SPIN. in GAY, Hist. Chile, Zool. 7. p. 144. 1. (1852); SIGN., An. S. E. Fr. (4) 3. p. 562. 59. (1864).
Patria: Chile. (Mus. Holm.)

PLATYGASTER SCHILL.

Platygaster SCHILL., Beitr. zur. Ent. 1. p. 37 et 82. (1829); STÅL, Ö. V. A. F. 29: 7. p. 62. (1872). — *Gastrodes* WESTW., Mod. classif. 2: Syn. gen. p. 122. (1840). — *Pachymerus* subg. *Ancylopus* FLOR., Rhynch. 1. p. 226. (1860).

1. *P. (Platygaster) japonicus* STÅL. — Obscure ferrugineus, nitidus; lobo antico pronoti, scutello pectoreque nigris; antennis totis vel articulis duobus apicalibus nigricantibus; membrana fusca. ♀. Long. 7, Lat. thyr. 3 mill.

Patria: Japonia. (Mus. Holm.)

P. ferrugineo quoad formam partium et puncturam simillimus, differt statura latiore, colore ferrugineo obscuriore, corii punctura distinctiore.

MÆVIUS STÅL.

1. **M. indecorus** STÅL. — Ferrugineo-niger, ubique distincte denseque punctatus, griseo-pubesceus; articulo ultimo antennarum, rostro, angulis imis basalibus et apicalibus segmentorum abdominis, trochanteribus, basi tibiaram tarsisque flavescens-ferrugineis. ♀. Long. 10, Lat. abd. 3 mill.

Patria: Australia, Moreton Bay. (Mus. Holm.)

Species habitu singulari, capituli antennarumque forma a reliquis subsfamilie omnibus divergens. Pronotum disco longitudinaliter subtiliter triimpressum, margine antico depresso, marginibus lateralibus leviter reflexis, antice in angulum subrectum, apice rotundatum prominulis. Pedes postici mutili in exemplo descripto.

LETHÆUS DALL.

DALL., List. 2. p. 532 et 557. (1852); FIEB., Eur. H. p. 50 et 193. (1861); STÅL, Ö. V. A. F. 29: 7. p. 59. (1872).

a. *Corpore superne nigro vel ferrugineo, unicolore; marginibus lateralibus pronoti acutis, non nisi angustissime depressis, concoloribus.*

1. **L. tartareus** STÅL. — *Lethæus africanus* p. DALL., List. 2. p. 557. 1. (1852). — *Lethæus tartareus* STÅL, H. afr. 2. p. 174. 1. (1865).

Patria: Terra capensis. (Mus. Holm.)

2. **L. africanus** DALL. — *Lethæus africanus* DALL., List. 2. p. 557. 1. (1852). — *Lethæus africanus* STÅL, H. afr. 2. p. 174. 2. (1865).

Patria: Sierra Leona. (Mus. Holm.)

aa. *Hemelytris ferrugineis vel nigricantibus, maculis, interdum etiam venis pallidis; marginibus lateralibus pronoti minus anguste depressis, anguste laminatis, dilutius ferrugineis vel ferrugineo-flavescentibus.*

b. *Pronoto nigro, marginibus lateralibus ferrugineis, antice seta sut longa instructis; scutello nigro.*

3. **L. guttulatus** STÅL. — *Lethæus guttulatus* STÅL, H. afr. 2. p. 175. 3. (1865).

Patria: Sierra Leona. (Mus. Holm.)

bb. *Pronoto scutelloque nigris, pallido-pictis.*

4. **L. pallidinervis** STÅL. — *Lethæus ? pallidinervis* STÅL, Rio H. 1. p. 39. 1. (1860).

Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

Femora antica inermia, subtus setis nonnullis longis instructa.

5. **L. spinipes** STÅL. — *L. pallidinervi* simillimus, differt tantum magnitudine majore femoribusque anticis subtus apicem versus spinis quattuor, sensim minoribus, armatis. ♀. Long. 8, Lat. 2 $\frac{3}{4}$ mill.

Patria: Cayenna. (Coll. SIGNORET).

6. **L. indicus** DALL. — *Lethæus indicus* DALL., List. 2. p. 558. 2. (1852).

Patria: India orientalis.

CISTALIA STÅL.

1. **C. Signoretii** GUÉR. — *Lygeus (Platygaster) Signoretii* GUÉR. in SAGRA, Hist. de Cuba, Ins. p. 296. (1857).

Patria: Texas. (Mus. Holm.); Cuba.

2. **C. albo-annulata** STÅL. — *Rhyparochromus albo-annulatus* STÅL, Rio H. 1. p. 41. 10. (1860).

Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

Præcedente minor et angustior, articulo primo antennarum longiore, pronoto minus brevi.

ANDROGEUS STÅL.

STÅL, H. afr. 2. p. 155 et 173. (1865).

1. **A. marginatus** SIGN. — *Lethæus ? marginatus* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 948. 143. (1861). — *Androgeus marginatus* STÅL, H. afr. 2. p. 173. 1. (1865).

Patria: Madagascar. (Coll. SIGNORET.)

CRYPHULA STÅL.

1. **C. parallelogramma** STÅL. — Fusco-ferruginea, nitidula; tylo, rostro, articulo basali antennarum, marginibus lateralibus et antico nec non angulis posticis pronoti, margine costali ultra medium pedibusque dilutius ferrugineis. ♀. Long. 3, Lat. 1 $\frac{1}{3}$ mill.

Patria: Texas. (Mus. Holm.)

Quoad staturam formamque pronoti ad species quasdam generis *Plinthisi* appropinquat, differt autem corpore nonnihil latiore, lateribus parallelis. Caput remote subtiliterque punctulatum. Antennae remote setosae, articulo primo superne apicem versus seta crassiore rigidior instructo, articulo secundo primo fere duplo longiore. Pronotum transversum, capite nonnihil longius, circiter dimidio latius quam longius, lateribus parallelis, rectis, apice rotundatis et convergentibus instructum, laevigatum, parte tertia basali distincte punctulatum. Scutellum pronoto longitudine aequale, disco et ad margines laterales punctulatum. Hemelytra punctulata, punctis clavi et interioribus corii distinctioribus. Corpus subtus laevigatum, prosterno antice dense distincteque punctato.

ESURIS STÅL.

1. *E. tergina* STÅL. — *Rhyparochromus terginus* STÅL, Rio H. 1. p. 41. 9. (1860).
Patria: Rio Janeiro. (Mus. Holm.)

SPECIES MYODOCHINORUM INCERTI GENERIS.

1. *Plociomera picta* FABR. — *Coreus pictus* FABR., S. R. p. 202. 51. (1803). — *Plociomera picta* STÅL, H. Fabr. 1. p. 77. 2. (1868).
Patria: Africa meridionalis.
2. *Pachymerus mœrens* GERM. — *Pachymerus mœrens* GERM. in SILB., Rev. 5. p. 139. 43. (1837). — *Rhyparochromus mœrens* DALL., List. 2. p. 563. 7. (1852).
Patria: Terra capensis.
3. *Aphanus indicus* DALL., List. 2. p. 559. 2. (1852).
Patria: India orientalis borealis.
4. *Aphanus capensis* DALL., List. 2. p. 559. 3. (1852).
Patria: Terra capensis.
5. *Aphanus tripunctatus* DALL., List. 2. p. 559. 4. (1852).
Patria: Florida.
6. *Rhyparochromus chinensis* DALL., List. 2. p. 566. 20. (1851).
Patria: Hongkong.
7. *Rhyparochromus pallens* DALL., List. 2. p. 567. 22. (1852).
Patria: Bengaliam.
8. *Rhyparochromus acuminatus* DALL., List. 2. p. 567. 23. (1852).
Patria: Australia.
9. *Rhyparochromus longicollis* DALL., List. 2. p. 570. 28. (1852).
Patria: Australia.
10. *Rhyparochromus pictipennis* DALL., List. 2. p. 571. 33. (1852).
Patria: Tasmania.
11. *Rhyparochromus pusillus* DALL., List. 2. p. 577. 46. (1852).
Patria: ignota.
12. *Orthæa ? guttata* DALL., List. 2. p. 580. 2. (1852).
Patria: Jamaica.
13. *Pachymerus torquatus* ER., Arch. 8: 1. p. 280. 266. (1842).
Patria: Tasmania.
14. *Pachymerus nigro-æneus* ER., Arch. 8: 1. p. 280. 267. (1842).
Patria: Tasmania.
15. *Pamera vinota* SAY, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 333. 3. (1859).
Patria: Florida.
16. *Pamera una* SAY, New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. 1. p. 333. 4. (1859).
Patria: Indiana.
17. *Lygæus (Plociomerus) Dohrnii* GUÉR., in SAGRA, Hist. de Cuba, Ins. p. 399. (1857).
Patria: Cuba.
18. *Lygæus (Pterotmetus) stenoides* GUÉR. in SAGRA, Hist. de Cuba, Ins. p. 400. (1857).
Patria: Cuba.
19. *Rhyparochromus singalensis* A. DOHRN, Stett. E. Z. 21. p. 404. 56. (1860).
Patria: Ceylon.

20. *Rhyparochromus ? crassiceps* A. DOHRN, Stett. E. Z. 21. p. 404. 57. (1860).
Patria: Ceylon.
21. *Aphanus geniculatus* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 949. 144. (1861).
Patria: Madagascar.
22. *Rhyparochromus raptorius* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 950. 146. (1861).
Patria: Madagascar.
23. *Plociomerus triguttatus* SIGN., An. S. E. Fr. (3) 8. p. 951. 148. (1861).
Patria: Madagascar.
24. *Aphanus boniniensis* UHLER, Pr. Ac. Philad. 1860. p. 228.
Patria: Insulæ Bonin.
25. *Pachymerus albo-marginatus* UHLER, Pr. Ac. Philad. 1860. p. 227.
Patria: Japonia.
26. *Orthæa maculifera* UHLER. — *Orthæa* — UHLER, Pr. Ac. Philad. 1860. p. 228. — *Orthæa maculifera* UHLER, Pr. Ac. Philad. 1861. p. 286.
Patria: China, Hongkong.
27. *Beosus lævicollis* MONTR., An. S. Lin. Lyon. (2) 11. p. 228. (1865).
Patria: Kanala.
28. *Beosus flexuosus* MONTR., An. S. Lin. Lyon. (2) 11. p. 228. (1865).
Patria: Kanala.
29. *Plociomerus pallidus* MONTR., An. S. Lin. Lyon. (2) 11. p. 229. (1865).
Patria: Kanala.
30. *Plociomerus Amphibia* MONTR., An. S. Lin. Lyon. (2) 11. p. 230. (1865).
Patria: Kanala.
31. *Rhyparochromus brevis* MOTSCH., Bull. Soc. nat. Mosc. 36: 3. p. 78. (1863).
Patria: Ceylon.
32. *Rhyparochromus fusconervosus* MOTSCH., Bull. S. Nat. Mosc. 36: 3. p. 79. (1863).
Patria: Ceylon.
33. *Plociomerus punctulatus* MOTSCH., Bull. S. Nat. Mosc. 36: 3. p. 79. (1863).
Patria: Ceylon.
34. *Plociomerus flavipes* MOTSCH., Bull. S. Nat. Mosc. 36: 3. p. 80. (1863).
Patria: Ceylon.
35. *Plociomerus geniculatus* MOTSCH., Bull. S. Nat. Mosc. 36: 3. p. 81. (1863).
Patria: Ceylon.
36. *Plociomerus bispinus* MOTSCH., Bull. S. Nat. Mosc. 36: 3. p. 81. (1863).
Patria: Ceylon.
37. *Plociomerus rufipes* MOTSCH., Bull. S. Nat. Mosc. 39: 1. p. 188. (1866).
Patria: Japonia.
38. *Peritrechus fraternus* UHLER, Proc. Bost. S. N. H. 1871.
Patria: Australia borealis.
39. *Pachymerus chilensis* SPIN. in GAY, Hist. Chile, Zool. 7. p. 145. 2. (1852).
Patria: Chile.
40. *Plociomerus chilensis* SIGN., An. S. E. Fr. (4) 3. p. 562. 58. (1864).
Patria: Chile.

Subf. *Pyrrhocorina* STÅL.

In parte prima hujus operis species hujus subfamilie, quæ tunc mihi cognitæ fuerunt, enumeravi.

ECTATOPS A. et S.

1. *E. fuscus* STÅL. — *Ectatops fuscus* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 667. 3.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

DINDYMUS STÅL.

1. *D. variabilis* STÅL. — *Dindymus variabilis* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 666. 3.
Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

2. **D. bipustulatus** STÅL. — Oblongus, supra subsanguineo-fuscus, capite, margine omni pronoti, margine imo scutellari clavi, margine costali corii ante medium, pectore, abdomine coxisque sanguineis; macula subapicali corii sordide flavescens; antennarum articulo primo, macula magna posteriore capitis, rostro membrana pedibusque fuscis; alis infuscato-vinaceis; limbo postico pleurorum et segmentorum ventralium nec non limbo antico prosterni pallide subflavescentibus. ♂. Long. 12, Lat. 4 mill.

Patria: Zanzibar. (Mus. Holm.)

D. nigricipiti et *flavipedi* affinis, habitu puncturaque simillimus, differt pictura, pronoto antrorsum minus angustato, area ejusdem anteriore impressione circumscripta majore, parti pone aream positae longitudine aequali, femoribus anticis subtus prope apicem spina distincta armatis. Articuli tres apicales antennarum exempli descripti mutili.

PYRRHOCORIS FALL.

1. **P. tibialis** STÅL. — Niger; maculis quinque parvis, una basali et quattuor discoidalibus capitis nec non linea tyli, pronoto, scutello, hemelytris, margine laterali prostethii et abdominis, margine postico pleurorum et segmenti sexti ventris, acetabulis, apice coxarum, trochanteribus, tibiis tarsisque dilute sordide flavescens, his apicem versus membranaque abbreviata fuscis; pronoto, scutello hemelytrisque sat fortiter nigro-punctatis, area transversa anteriore pronoti laevigata, nigra, linea longitudinali flavescens divisa; capite punctato. ♂. ♀. Long. 8, Lat. 4 mill.

Patria: Japonia. (Mus. Holm.)

P. marginato valde affinis, major et nonnihil latior, membrana majore, distincte reticulato-venosa, coloreque pronoti, scutelli et hemelytrorum distinctus.

Subf. Heterogastrina STÅL.

CONSPECTUS GENERUM.

- 1(2). Tuberculis antenniferis a latere visis fortiter declivibus, saepe perpendicularibus; capite a supero viso inter oculos et locum intertionis antennarum sensim angustato; lobo antico pronoti antrorsum sensim distincte angustato, capite latiore; genera europaea. — *Heterogaster* SCHILL. et *Platyplax* FIEB.
- 2(1). Tuberculis antenniferis leviter declivibus; capite a supero viso inter oculos et locum insertionis antennarum loboque antico pronoti antrorsum haud angustatis, lateribus parallelis instructis. — *Hyginus* STÅL.

HYGINUS STÅL.

STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. Hem. p. 241. (1859).

1. **H. Kinbergi** STÅL. — *Phygadicus Kinbergi* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. Hem. p. 241. 54. (1859).
Patria: Insulae Philippinae. (Mus. Holm.)

2. **H. Semperi** STÅL. — *Hyginus Semperi* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 663. 1.
Patria: Insulae Philippinae. (Mus. Holm.)

3. **H. consputus** STÅL. — *Hyginus consputus* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 663. 2.
Patria: Insulae Philippinae. (Mus. Holm.)

Subf. Colobathristina STÅL.

COLOBATHRISTES BURM.

BURM., Handb. 2: 1. p. 324. (1835).

a. *Lobo postico pronoti lobo antico paullo longiore; species americanae.* — COLOBATHRISTES BURM.

1. **C. chalconcephalus** BURM. — *Colobathristes chalconcephalus* BURM., Handb. 2: 1. p. 325. 2. (1835).
Patria: Brasilia. (Mus. Holm.)

2. **C. Burmeisteri** STÅL. — Flavo-testaceus; antennis longis, corpore multo longioribus, gracillimis, apicem versus fuscis, articulo ultimo basi concolore, secundo primo paullo longiore et quarto paullo brevioribus, tertio omnium longissimo; lobo postico thoracis nigro-punctato, linea longitudinali media laevigata; scutello posterius intra marginem nigro-punctato, spina apicali fusca, basi pallida, brevi ? haud recurva ? hemelytris alisque palli-

dissime veriscentibus, vitreis, viridi-venosis; articulo quarto rostri tertio distincte longiore; femoribus anticis sub-
tus minutissime multidenticulatis, apicem versus spina armatis; oculis brevissime stylatis. ♂. Long. 16, Lat.
2 mill.

Patria: Brasilia, Minas Geraës. (Mus. Holm.)

aa. *Lobo postico pronoti lobo antico circiter duplo longiore; species asiaticæ.*

3. **C. pectoralis** STÅL. — *Colobathristes pectoralis* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 664. 1.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

4. **C. pallidus** STÅL. — *Colobathristes pallidus* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 664. 2.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Molm.)

5. **C. geniculatus** STÅL. — *Colobathristes geniculatus* STÅL, Ö. V. A. F. 1870. p. 664. 3.

Patria: Insulæ Philippinæ. (Mus. Holm.)

6. **C. mucronatus** BURM. — *Colobathristes mucronatus* BURM., Handb. 2 1. p. 325. 1. (1835).

Patria: Bahía.

7. **C. nigriceps** BURM. — *Colobathristes nigriceps* BURM., Handb. 2: 1. p. 325. 3. (1835).

Patria: Pernambuco.

GENERA ET SPECIES LYGÆIDARUM INCERTI LOCI SYSTEMATICI.

1. **Cymus ? petiolatus** GERM. in SILB., Rev. 5. p. 136. 39. (1837).

Patria: Terra capensis.

2. **Cymus dipus** GERM. in SILB., Rev. 5. p. 137. 40. (1837).

Patria: Terra capensis.

3. **Heterogaster semipunctatus** GERM. in SILB., Rev. 5. p. 138. 42. (1837).

Patria: Terra capensis.

4. **Pachymerus oculus** GERM. in SILB., Rev. 5. p. 140. 45. (1837).

Patria: Terra capensis.

5. **Pachymerus plebejus** SPIN. in GAY, Hist. Chile, Zool. 7. p. 147. 3. (1852).

Patria: Chile.

6. **Pachymerus hyalinatus** SPIN. in GAY, Hist. Chile, Zool. 7. p. 148. 4. Hem. l. 1. f. 16. (1852); SIGN.,

An. S. E. Fr. (4) 3. p. 563. 61. (1864).

Patria: Chile.

7. **Pachymerus pœcilus** SPIN. in GAY, Hist. Chile, Zool. 7. p. 149. 5. Hem. l. 1. f. 15. (1852); SIGN.

An. S. E. Fr. (4) 3. p. 563. 62. (1864).

Patria: Chile.

8. **Pachymerus polychromus** SPIN. in GAY, Hist. Chile, Zool. 7. p. 149. 6. (1852); SIGN., An. S. E. Fr.

(4) 3. p. 563. 63. (1864).

Patria: Chile.

9. **Pachymerus chilensis** SIGN., An. S. E. Fr. (4) 3. p. 562. 60. (1864).

Patria: Chile.

10. **Heterogaster humilis** SPIN. in GAY, Hist. Chile, Zool. 7. p. 152. 1. Hem. l. 1. f. 17. (1852); SIGN.,

An. S. E. Fr. (4) 3. p. 563. 65. (1864).

Patria: Chile.

11. **Astacops Boisduvalii** MONTR., An. Sc. phys. Lyon. (2) 7: 1. p. 104. (1855).

Patria: Woodlark.

12. **Astacops variegatus** MONTR., An. Sc. phys. Lyon. (2) 7: 1. p. 104. (1855).

Patria: Woodlark.

13. **Astacops ficus** MONTR., An. Sc. phys. Lyon. (2) 7: 1. p. 104. (1855).

Patria: Woodlark.

14. **Astacops viridis** MONTR., An. Sc. phys. Lyon. (2) 7: 1. p. 104. (1855).

Patria: Woodlark.

15. **Lygæus pulchellus** MONTR., An. S. Lin. Lyon. (2) 5. p. 255. (1858).

Patria: Nova Caledonia.

16. *Lygæus biguttatus* MONTR., An. S. Lin. Lyon. (2) 5. p. 255. (1858).
Patria: Nova Caledonia.

AMICROPS MONTR.

MONTR., An. S. Lin. Lyon. (2) 5. p. 257. (1858).

17. *Amicrops casuarina* MONTR., An. S. Lin. Lyon. (2) 5. p. 258. (1858).
Patria: Nova Caledonia.
18. *Cymus basicornis* MOTSCH., Bull. Mosc. 36: 3. p. 90. (1863).
Patria: Ceylon.
19. *Cymus lineola* DALL., List. 2. p. 587. 3. (1852).
Patria: Terra capensis.

CHEIROPACHYS NORTON.

NORT., Trans. Am. E. S. 2. p. 327. (1869).

20. *Ceiropachys nigrocyaneus* NORT., Trans. Am. E. S. 2. p. 327. (1869).
Patria: America borealis.

MALCUS STÅL.

STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. Hem. p. 241. (1859).

21. *Malcus flavidipes* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. Hem. p. 242. 55. t. 3. f. 2. (1859).
Patria: Java.

NINUS STÅL.

STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. Hem. p. 252. (1859).

22. *Ninus insignis* STÅL, Freg. Eug. resa, Ins. Hem. p. 253. 85. t. 3. f. 5. (1859).
Patria: Insula Guam.
-

INDEX.

ACANTHASPIS.		<i>sexguttata</i> A. et S.	71.	AGRIOCLOPIUS	41.
angularis	73.	signaticollis	72.	AGRIOLESTES.	
annulicornis	74.	signifera	71.	ineptus	28.
bicolorata	75.	spinifera	71.	AGRIOSPHODRUS.	
biguttula	76.	sulcipes	73.	Dohrnii	27.
bilineolata	73.	tenebrosa	76.	AGYLLA.	
bimaculata	72.	tergemina	73.	nigricans	87.
<i>bisbispignata</i>	76.	uncinata	76.	AGYRIUS.	
bistillata	76.	unifasciata	75.	podagricus	21.
cincticrus	74.	variegata	71.	ALCMENA.	
<i>caenosa</i>	88.	vidua	76.	rapax	24.
concinna	74.	<i>vittipennis</i>	77.	spinifex	21.
consersa	75.			ALVILLA.	
coranodes	74.	ACANTHIA.		australis	82.
<i>crudelis</i>	88.	<i>denticulata</i>	85.	ALYDUS.	
<i>dilutipes</i>	73.	<i>gibba</i>	132.	<i>marginatus</i>	116.
discifera	73.	<i>virescens</i>	127.	AMICROPS.	
fasciata	72.			casuarina	169.
flaveola	75.	ACANTHOTHORAX.		AMPHIBOLUS.	
<i>flavipes</i>	72.	acanthophorus	91.	venator	41.
flavo-varia	71.	fusco-vittatus	91.	AMULIUS.	
fulvilabris	76.	longipes	91.	longiceps	45.
fulvipes	72.	sanguineus	91.	malayus	45.
fusconigra	74.	siculus	91.	quadripunctatus	45.
<i>geniculata</i>	70.	triacantharis	92.	ANCYLOPUS	164.
gulo	72.	Wahlbergii	91.	ANDROCLUS.	
helluo	76.			granulatus	63.
inermis	72.	ACROLEUCUS.		pictus	63.
iracunda	74.	brevicollis	115.	ANDROGEUS.	
lureo	76.	coxalis	114.	marginatus	165.
lythrodes	75.	flavoseptus	115.		
maculicollis	71.	hæmopterus	115.		
megax	73.	maurus	115.		
obscura	73.	nigrovittatus	114.		
ochracea	75.	nobilis	115.		
ornata	75.	pallipes	114.		
pedestris	76.	signaticollis	114.		
petax	73.	Signoretii	114.		
picina	76.	Tullus	115.		
pictifrons	75.	vittaticeps	114.		
pustulata	73.				
quadriannulata	71.	ADRANIA.			
<i>quadrisignata</i>	76.	macra	54.		
quinqispinosa	72.	pulchra	54.		
rapida	74.	AETHALOTHUS.			
rubricosa	75.	Afzelii	100.		
rugulosa	73.				
<i>sabulosa</i>	80.				
<i>sanguinosa</i>	75.				
sellata	75.				
sexguttata FABR.	73.				

ANTIOPA.		ficus	169.	<i>minimus</i>	153.
pygmaea	56.	Fieberi	100.	<i>mucronatus</i>	161.
		nigripes	100.	<i>patruelis</i>	162.
ANYTUS.		nugax	100.	<i>placidus</i>	162.
sulcicollis	31.	plagiatus	99.	<i>transversus</i>	161.
		variegatus	169.	<i>umbrifer</i>	161.
		villicus	100.		
APHANUS.		viridis	169.	BERYTUS.	
boniniensis	167.	viridiventris	100.	muticus	129.
capensis	166.			<i>spinosus</i>	129.
<i>clavatus</i>	153.	ASTEMMA.			
<i>diluticornis</i>	157.	<i>mauritia</i>	153.	BIASTICUS.	
geniculatus	167.			impiger	35.
indicus	166.	ASTEMMOPLITUS.			
<i>pusio</i>	157.	Gayi	157.	BLAPTON.	
tripunctatus	166.	nitidus	157.	<i>Dregai</i>	14.
				<i>pilipes</i>	14.
APHLIPS.				<i>ramentaceus</i>	14.
<i>dimidiata</i>	76.	ASTINUS.			
		M album	22.	BLISSUS.	
APREPOLESTES.	40.	pustulatus	22.	<i>brevicornis</i>	131.
				<i>fusco-nervosus</i>	132.
APTEROLA	117.			<i>gibbus</i>	132.
		ATRACTOPHORA.		<i>hirtulus</i>	133.
ARCESIUS.		<i>fusifemur</i>	140.	<i>leucopterus</i>	133.
breviceps	30.	<i>longicornis</i>	140.	<i>linearis</i>	131.
longiceps	30.	<i>quadrupunctata</i>	140.	<i>longirostris</i>	132.
lurco	30.			<i>oblongus</i> FABR.	132.
sanguinariarius	30.	AULACOGENIA.		<i>oblongus</i> STÅL.	132.
severus	30.	acutangula	86.	<i>ochropus</i>	132.
		corniculata	87.	<i>rusticus</i>	132.
ARCHILOCHUS.				BOCHRUS.	
quadridens	18.	AULACOPELTUS.		<i>poecilopterus</i>	130.
		excavatus	100.		
ARGOLIS.				BRACHYSANDALUS.	
calabarensis	89.	AULACOSPHODRUS	33.	<i>fuliginosus</i>	60.
				<i>heltuo</i>	60.
ARILLUS.		BÆBIUS.		<i>lurco</i>	60.
<i>amænus</i>	27.	<i>caffer</i>	87.	<i>punctatorius</i>	60.
<i>atrox</i>	14.			<i>sexguttatus</i>	60.
<i>auctus</i>	43.	BARGYLIA.			
<i>collaris</i>	28.	<i>juncea</i>	96.	CÆGINA.	
<i>nigricollis</i>	43.			<i>spinulosa</i>	54.
<i>pilipes</i>	14.	BEDUNIA.			
<i>ramentaceus</i>	14.	<i>cuspidata</i>	146.	CÆNOCORIS.	
		<i>insularis</i>	146.	<i>angur</i>	116.
AROCATUS.				<i>inermipes</i>	116.
<i>ænescens</i>	115.	BEDUS.		<i>marginatus</i>	116.
<i>rusticus</i>	115.	<i>Mauritii</i>	127.	<i>nicobarensis</i>	116.
<i>sericans</i>	116.			<i>sanguinariarius</i>	116.
		BELONCHILUS.			
ARPHNUS.		<i>numenius</i>	122.	CALLILESTES.	
<i>coriacipennis</i>	126.	<i>scolopax</i>	122.	<i>Perrisii</i>	32.
ASPILOCORYPHUS.		BEOSUS.		CALLISPHODRUS.	
<i>australicus</i>	117.	<i>abdominalis</i>	146.	<i>patricius</i>	62.
<i>fasciiventris</i>	117.	<i>albofasciatus</i>	160.		
<i>mendicus</i>	117.	<i>albo-striatus</i>	161.	CALYPTONOTUS	160.
<i>unimaculatus</i>	117.	<i>annulatus</i>	161.		
		<i>apicalis</i>	160.	CAMPSOCNEMIS.	
ASTACOPS.		<i>armipes</i>	161.	<i>bipuncticollis</i>	85.
<i>Afzelii</i>	100.	<i>Burmeisteri</i>	155.		
<i>australis</i>	100.	<i>cænosus</i>	162.	CAMPSOLOMUS.	
<i>Boisduvallii</i>	169.	<i>caffer</i>	161.	<i>strumulosus</i>	26.
<i>De Geeri</i>	100.	<i>flexuosus</i>	167.		
<i>doryceus</i>	100.	<i>lævicollis</i>	167.		
		<i>marginipennis</i>	162.		

CAMPYLORHYNCHA.		CHELOCHIRUS.		CISTALIA.	
<i>femorialis</i>	42.	<i>atrox</i>	130.	<i>alboannulata</i>	165.
CANTHESANCUS.		CHERONEA.		<i>Signoretii</i>	165.
<i>gulo</i>	89.	<i>quaerula</i>	80.	CLEONTES.	
<i>helluo</i>	89.	CHIRILLUS		<i>dilatatus</i>	44.
<i>lurco</i>	89.	CHIROLEPTES.		CLEPTOCORIS.	
<i>pieticollis</i>	89.	<i>raptor</i>	147.	<i>atromaculatus</i>	58.
<i>prædo</i>	89.	CIMBUS.		CLEPTRIA.	
<i>trimaculatus</i>	89.	<i>productus</i>	54.	<i>cinctiventris</i>	53.
CAPYS.		<i>terreus</i>	90.	<i>limbata</i>	53.
<i>malacaiopus</i>	128.	<i>versicolor</i>	67.	<i>luteipes</i>	53.
CARAMBIS		CIMEX.		<i>marginipennis</i>	53.
CARPILIS.		<i>Andreae</i>	51.	<i>miles</i>	54.
<i>ferruginea</i>	153.	<i>annulatus</i>	40.	<i>oculata</i>	53.
CATAMIAIUS.		<i>aulicus</i>	103.	<i>rufipes</i>	53.
<i>brevipennis</i>	61.	<i>australis</i>	118.	<i>tarsalis</i>	54.
CATASPHACTES.		<i>barbicornis</i>	50.	CLERADA.	
<i>coprius</i>	36.	<i>bifidus</i>	28.	<i>apicicornis</i>	143.
<i>pyrrhopterus</i>	36.	<i>bifurcatus</i>	85.	CLOPOPHORA.	
CATTARUS.		<i>biguttatus</i> FABR.	118.	<i>basilica</i>	70.
<i>insignis</i>	157.	<i>biguttatus</i> LIN.	70.	<i>limbativentris</i>	70.
CAUNUS.		<i>civilis</i>	105.	CNEMODUS.	
<i>capensis</i>	87.	<i>collaris</i>	43.	<i>brevipennis</i>	153.
CENTRASPII.		<i>colon</i>	125.	<i>mavortius</i>	153.
<i>imperialis</i>	49.	<i>crudelis</i>	106.	COLLIOCORIS.	
<i>Petersii</i>	49.	<i>crux</i>	50.	<i>ægyptius</i> H. S.	20.
CENTROCNEMIS.		<i>culiciformis</i>	94.	<i>erythræus</i>	20.
<i>Deyrollei</i>	79.	<i>Edleri</i>	73.	<i>griseus</i> HAHN.	20.
<i>granulosa</i>	79.	<i>erythrochlorus</i>	112.	<i>griseus</i> ROSSI.	20.
<i>Signoretii</i>	79.	<i>erythropus</i>	40.	<i>niger</i>	19.
CERASCOPIUS.		<i>eacavatus</i>	100.	<i>pedestris</i>	20.
<i>domesticus</i>	95.	<i>famelicus</i>	101.	<i>sydnicus</i>	19.
<i>geniculatus</i>	95.	<i>familiaris</i>	106.	COLOBATHRISTES.	
<i>marginatus</i>	95.	<i>filum</i>	96.	<i>Burmeisteri</i>	168.
CERILOCUS.		<i>fulvipes</i>	131.	<i>chalcocephalus</i>	168.
<i>alboplagiatus</i>	69.	<i>furcatus</i>	105.	<i>geniculatus</i>	169.
<i>discolor</i>	80.	<i>fuscatus</i>	105.	<i>mucronatus</i>	169.
<i>Dohrnii</i>	69.	<i>fuscipes</i>	39.	<i>nigriceps</i>	169.
<i>exsugiens</i>	69.	<i>guineensis</i>	70.	<i>pallidus</i>	169.
<i>inermipes</i>	70.	<i>hybridus</i>	58.	<i>pectoralis</i>	169.
<i>Nero</i>	70.	<i>iracundus</i>	40.	CONORHINUS.	
<i>varians</i>	79.	<i>leucurus</i>	116.	<i>rubrofasciatus</i>	67.
<i>vulnerans</i>	69.	<i>mendicus</i>	117.	CORANUS.	
CETHERA.		<i>militaris</i>	105.	<i>ægyptius</i> FABR.	20.
<i>diadema</i>	71.	<i>nitidulus</i>	37.	<i>ægyptius</i> WOLFF.	20.
<i>musiva</i>	71.	<i>obscurus</i>	38.	<i>affinis</i>	20.
<i>variata</i>	71.	<i>oculus caneri</i>	134.	<i>angulatus</i>	20.
CHARONTUS		<i>pallipes</i>	85.	<i>callosus</i>	19.
CHEIROPACHYS.		<i>personatus</i>	77.	<i>callosus</i>	19.
<i>nigrocyanus</i>	170.	<i>pilicornis</i>	51.	<i>carbonarius</i>	19.
		<i>pubicornis</i>	118.	<i>erythræus</i>	20.
		<i>purpureus</i>	36.	<i>granosus</i>	20.
		<i>quadridentatus</i>	18.	<i>lateritius</i>	20.
		<i>quadriguttatus</i>	101.	<i>lugubris</i>	19.
		<i>quinqnespinosus</i>	72.	<i>madagascariensis</i>	20.
		<i>quisquilius</i>	77.	<i>niger</i>	19.
		<i>scabrosus</i>	118.	<i>oblongiceps</i>	19.
		<i>scapha</i>	44.	<i>papillosus</i>	19.
		<i>servus</i>	117.		
		<i>seapustulatus</i>	118.		
		<i>sordidus</i>	161.		
		<i>spinifex</i>	24.		
		<i>subapterus</i>	20.		
		<i>sylvestris</i>	145.		
		<i>tricolor</i>	137.		
		<i>vagabundus</i>	94.		
		<i>variegatus</i>	112.		

pullus	20.	<i>Bohemani</i>	142.	DIPLONOTUS	152.
subapterus	20.	breviceps	127.	DOMNUS.	
tagalicus	19.	dipus	169.	dimidiatus	18.
varipes	20.	<i>franciscanus</i>	124.	flavoniger	18.
COREUS.		<i>galapagensis</i>	122.	DURGANDA.	
<i>clavicornis</i>	120.	lineola	170.	rubra	68.
<i>gibbus</i>	132.	luridus	126.	ECTATOPS.	
<i>striatus</i>	118.	petiolatus	169.	fuscus	167.
CORIZUS.		tabidus	126.	ECTINODERUS.	
<i>striatus</i>	118.	virescens	127.	bipunctatus	45.
COSMOCLEPTES.		DALYRTA.		longimanus	45.
congrex	17.	<i>rapax</i>	25.	nitidus	45.
furcifer	17.	DARBANUS.		<i>philippinensis</i>	45.
phemiodes	17.	<i>fuscispinus</i>	24.	philippinus	45.
COSMOLESTES.		insipidus	44.	<i>quadripunctatus</i>	45.
<i>aethiopicus</i>	32.	<i>nigrolineatus</i>	24.	ECTONOCORIS.	
<i>picticeps</i>	32.	<i>rugulosissimus</i>	25.	<i>biguttulus</i>	62.
<i>pictus</i>	32.	<i>Stollii</i>	24.	<i>coloratus</i>	61.
COSMOPLEURUS.	108.	DECUS.		<i>cordiger</i>	62.
COSMOPHODRUS.	29.	<i>terreus</i>	90.	<i>cruciger</i>	62.
CRASPEDUCHUS	109.	DIASPIDIUS.		<i>elegans</i>	61.
CROMPUS.		<i>dilatatus</i>	44.	<i>flavomaculatus</i>	62.
oculatus	125.	scapha	44.	<i>ochropterus</i>	61.
CROPHIUS.		DICHAOTROPIS.	63.	ECTRICHODIA.	
<i>Bohemani</i>	142.	DICRAOTROPIS	63.	<i>antennalis</i>	50.
<i>disconotus</i>	142.	DICROTELUS.		<i>barbicornis</i>	50.
CROSCIUS.		prolixus	42.	<i>bicoloripes</i>	54.
<i>melanopterus</i>	80.	DIEUCHES.		<i>bigemnis</i>	50.
CRYPHULA.		annulatus	161.	<i>crux</i>	50.
parallelogramma	165.	armipes	161.	<i>distincta</i>	49.
CRYPTORHAMPHUS.		atricornis	161.	<i>distinguenda</i>	49.
orbis	127.	caenosus	162.	<i>gigas</i>	49.
CUTOCORIS.		femoralis	162.	<i>imperialis</i>	49.
<i>melanopus</i>	26.	lateralis	162.	<i>Linnei</i>	49.
CYDNOCORIS.		marginipennis	162.	<i>lucida</i>	49.
asper	26.	mucronatus	161.	<i>natalensis</i>	50.
crocatus	26.	notatus	161.	<i>patricia</i>	50.
gilvus	26.	patruelis	162.	<i>semirufa</i>	53.
melanopus	26.	placidus	162.	<i>tarsalis</i>	50.
russatus	26.	punctipes	161.	<i>versicolor</i>	67.
<i>tagalicus</i>	26.	umbrifer	161.	ECTRICHOTES.	
CYMODEMA.		uniguttatus	162.	<i>gigas</i>	49.
<i>Mauritii</i>	127.	Yeh	162.	ECTRYCHOTES.	
<i>virescens</i>	127.	DILOPHOS.		anescens	51.
CYMUS.		<i>Solieri</i>	141.	Andrew	51.
angustatus	126.	DINDYMUS.		atripennis	52.
basicornis	170.	bipustulatus	168.	<i>bidentulus</i>	55.
		variabilis	167.	coloratus	51.
		DINTA.		crudelis	51.
		<i>glabrata</i>	158.	haematogaster	51.
		<i>polita</i>	158.	philippinus	51.
		DINOCLEPTES	40.	pilicornis	51.
		DIPHYMUS	37.	violaceus	51.
				EDOCIA.	
				bisbispinata	76.
				quadrisignata	76.
				vittata	76.
				vittipennis	77.

GLYMMATOPHORA.		HAMMATOCERUS.		<i>sedulus</i> 19.	
<i>morio</i>	50.	<i>pictus</i>	68.	<i>segmentarius</i> GERM.	38.
<i>submetallica</i>	50.	HAMMATOSCELIS.		<i>segmentarius</i> SIGN.	39.
GMINATUS.		<i>annulipes</i>	42.	<i>sobrinus</i>	18.
<i>aspericollis</i>	25.	HARPACTOR.		<i>sordidipennis</i>	35.
<i>atricornis</i>	25.	<i>egyptius</i>	20.	<i>spectandus</i>	33.
<i>australis</i>	25.	<i>affinis</i>	20.	<i>subflaviceps</i>	40.
<i>lictor</i>	25.	<i>albofasciatus</i>	39.	<i>sulcicollis</i>	31.
<i>Wallengreni</i>	25.	<i>albonotatus</i>	41.	<i>tagalicus</i>	19.
GNISTUS.		<i>albopilosus</i>	38.	<i>tibialis</i>	39.
<i>fusco-ornatus</i>	71.	<i>albopunctatus</i>	38.	<i>transversus</i>	37.
GONYSTUS.		<i>angustatus</i>	38.	<i>tristis</i>	38.
<i>nasutus</i>	127.	<i>annulatus</i>	40.	<i>tropicus</i>	39.
GRAPTOCLOPIUS.		<i>armipes</i>	15.	<i>variegatus</i>	40.
<i>helluo</i>	36.	<i>bifidus</i>	28.	<i>varipes</i>	37.
GRAPTOLESTES.		<i>bipustulatus</i>	38.	<i>venans</i>	35.
<i>civilis</i>	35.	<i>bituberculatus</i>	37.	<i>venustus</i>	38.
GRAPTOLOMUS		<i>caffer</i>	38.	<i>violentus</i>	38.
<i>graptopeltus</i>	160.	<i>calviventris</i>	43.	<i>vulneratus</i>	43.
GRAPTOSPHODRUS.		<i>copensis</i>	19.	HARPAGOCHARES.	
<i>jucundus</i>	35.	<i>capicola</i>	19.	<i>Baerensprungi</i>	86.
GRAPTOSTETHUS.		<i>carbonarius</i>	19.	<i>concolor</i>	86.
<i>apicalis</i>	116.	<i>carmelita</i>	38.	<i>luridus</i>	86.
<i>argentatus</i>	117.	<i>carnifex</i>	33.	<i>spinuliceps</i>	86.
<i>cardinalis</i>	117.	<i>cinctipes</i>	33.	<i>tagalicus</i>	86.
<i>mendicus</i>	117.	<i>cingulatus</i>	44.	HARPAGORIS.	
<i>ruffemoratus</i>	117.	<i>cinnabarinus</i>	18.	<i>agathidioides</i>	26.
<i>servus</i>	117.	<i>conspersus</i>	38.	<i>nigronitens</i>	26.
GYNDES		<i>dimidiatus</i>	18.	<i>obscuricus</i>	26.
<i>hemactus</i>	34.	<i>disciventris</i>	38.	HARPISCUS	
HÆMATOCHARES.		<i>erythrocnemis</i>	38.	<i>longiceps</i>	36.
<i>obscuripennis</i>	31.	<i>fasciiventris</i>	35.	<i>pentatomus</i>	36.
HÆMATOLOECHA.		<i>flavus</i>	33.	HÆLONOTUS.	
<i>nigrorufa</i>	54.	<i>geniculatus</i>	43.	<i>calcitrans</i>	16.
HÆMATORRHOPHUS		<i>gracilis</i>	36.	<i>cyaniventris</i>	17.
<i>discoidalis</i>	115.	<i>griseus</i>	20.	<i>exsugiens</i>	16.
HÆMOBAPHUS		<i>hæmatitius</i>	19.	<i>fasciatus</i>	44.
<i>hemus</i>	134.	<i>hæmatopterus</i>	33.	<i>quadrinodosus</i>	18.
HÆMUS		<i>hæmorrhoidalis</i>	40.	<i>sexspinosus</i>	16.
<i>bituberculata</i>	26.	<i>Hahnii</i>	20.	<i>tuberculatus</i>	16.
<i>discophora</i>	26.	<i>iracundus</i>	40.	HÆNESTARIS.	
<i>laticlavata</i>	26.	<i>latro</i>	40.	<i>Kindbergi</i>	134.
<i>punctoria</i>	26.	<i>lividigaster</i>	33.	<i>sobrina</i>	134.
HAGIA.		<i>madagascariensis</i>	20.	HÆRÆUS.	
<i>bituberculata</i>	26.	<i>marginatus</i>	37.	<i>cincticornis</i>	147.
<i>discophora</i>	26.	<i>milthinus</i>	36.	<i>insignis</i>	147.
<i>laticlavata</i>	26.	<i>miniatus</i>	18.	<i>plebejus</i>	147.
<i>punctoria</i>	26.	<i>moestus</i>	37.	<i>triguttatus</i>	147.
HAMMATOCERUS.		<i>morio</i> GERM.	43.	HÆRMILLUS.	
<i>pictus</i>	68.	<i>morio</i> KOL.	40.	<i>geniculatus</i>	70.
HAMMATOSCELIS.		<i>murinus</i>	20.	HÆTEROGASTER.	
<i>annulipes</i>	42.	<i>navus</i>	33.	<i>angustellus</i>	122.
HARPACTOR.		<i>natalensis</i>	38.	<i>ceylanicus</i>	121.
<i>egyptius</i>	20.	<i>niger</i> H. S.	40.	<i>ephippiatus</i>	122.
<i>affinis</i>	20.	<i>niger</i> RAMB.	44.	<i>humilis</i>	169.
<i>albofasciatus</i>	39.	<i>nigripennis</i>	43.	<i>irroratus</i>	122.
<i>albonotatus</i>	41.	<i>nigripes</i>	18.	<i>semipunctatus</i>	169.
<i>albopilosus</i>	38.	<i>nigroruber</i>	34.		
<i>albopunctatus</i>	38.	<i>nodipes</i>	31.		
<i>angustatus</i>	38.	<i>nodulipes</i>	36.		
<i>annulatus</i>	40.	<i>obscurus</i>	21.		
<i>armipes</i>	15.	<i>ochripes</i>	36.		
<i>bifidus</i>	28.	<i>pallidiventris</i>	36.		
<i>bipustulatus</i>	38.	<i>patruelis</i>	38.		
<i>bituberculatus</i>	37.	<i>pentatoma</i>	36.		
<i>caffer</i>	38.	<i>pictus</i>	32.		
<i>calviventris</i>	43.	<i>puberulus</i>	40.		
<i>copensis</i>	19.	<i>pullus</i>	20.		
<i>capicola</i>	19.	<i>punctiventris</i>	40.		
<i>carbonarius</i>	19.	<i>rapax</i>	39.		
<i>carmelita</i>	38.	<i>scenicus</i>	18.		
<i>carnifex</i>	33.				
<i>cinctipes</i>	33.				
<i>cingulatus</i>	44.				
<i>cinnabarinus</i>	18.				
<i>conspersus</i>	38.				
<i>dimidiatus</i>	18.				
<i>disciventris</i>	38.				
<i>erythrocnemis</i>	38.				
<i>fasciiventris</i>	35.				
<i>flavus</i>	33.				
<i>geniculatus</i>	43.				
<i>gracilis</i>	36.				
<i>griseus</i>	20.				
<i>hæmatitius</i>	19.				
<i>hæmatopterus</i>	33.				
<i>hæmorrhoidalis</i>	40.				
<i>Hahnii</i>	20.				
<i>iracundus</i>	40.				
<i>latro</i>	40.				
<i>lividigaster</i>	33.				
<i>madagascariensis</i>	20.				
<i>marginatus</i>	37.				
<i>milthinus</i>	36.				
<i>miniatus</i>	18.				
<i>moestus</i>	37.				
<i>morio</i> GERM.	43.				
<i>morio</i> KOL.	40.				
<i>murinus</i>	20.				
<i>navus</i>	33.				
<i>natalensis</i>	38.				
<i>niger</i> H. S.	40.				
<i>niger</i> RAMB.	44.				
<i>nigripennis</i>	43.				
<i>nigripes</i>	18.				
<i>nigroruber</i>	34.				
<i>nodipes</i>	31.				
<i>nodulipes</i>	36.				
<i>obscurus</i>	21.				
<i>ochripes</i>	36.				
<i>pallidiventris</i>	36.				
<i>patruelis</i>	38.				
<i>pentatoma</i>	36.				
<i>pictus</i>	32.				
<i>puberulus</i>	40.				
<i>pullus</i>	20.				
<i>punctiventris</i>	40.				
<i>rapax</i>	39.				
<i>scenicus</i>	18.				

HOLOPTILUS.		<i>falicus</i>	131.	LARYNGODUS.		
<i>affinis</i>	5.	<i>fulvipes</i>	131.	Australasica.....	154.	
<i>basalis</i>	5.	<i>fuscocervosus</i>	132.	LASIOCERA		5.
<i>lemur</i>	5.	<i>fuscovenosus</i>	130.	LEISTARCHES.		
<i>nebulosus</i>	6.	<i>Gayi</i>	132.	<i>serripes</i>	95.	
<i>ursus</i>	5.	<i>lewis</i>	130.	LENÆUS.		
<i>vulpes</i>	6.	<i>linearis</i>	131.	<i>Pyrrhus</i>	69.	
HOLOTRICHUS.		<i>nigripes</i>	131.	LEPTOGASTER.		
<i>Cyrtilli</i>	77.	<i>nigrostillatus</i>	131.	<i>flavipes</i>	43.	
<i>denudatus</i>	77.	<i>oblongus</i>	132.	LEPTOMERA.		
<i>Laportei</i>	77.	<i>ochropus</i>	132.	<i>Jourdani</i>	97.	
<i>lividus</i>	77.	<i>pallidipennis</i>	138.	LESTOMERUS.		
<i>maurus</i>	77.	<i>punctiger</i>	131.	<i>æneicollis</i>	59.	
<i>obscuricollis</i>	78.	<i>pusillus</i>	132.	<i>affinis</i>	59.	
<i>obtusangulus</i>	77.	<i>rusticus</i>	132.	<i>ochropus</i>	59.	
<i>rotundatus</i>	77.	<i>Sallei</i>	131.	<i>spinipes</i>	59.	
<i>tenebrosus</i>	77.	<i>Stålii</i>	132.	LETHÆUS.		
<i>testaceus</i>	78.	<i>tibialis</i>	131.	<i>africanus</i>	165.	
HOMALOSPHODRUS.		<i>variegatus</i>	132.	<i>guttulatus</i>	165.	
<i>branchialis</i>	31.	ISCHNOLESTES.		<i>indicus</i>	165.	
<i>depressus</i>	31.	<i>consputus</i>	24.	<i>marginatus</i>	165.	
HOPLINUS.		<i>lobulatus</i>	24.	<i>pallidinervis</i>	165.	
<i>spinosissimus</i>	128.	ISCHNONYCTES.		<i>spinipes</i>	165.	
HORCINIA.		<i>barbarus</i>	96.	<i>tartareus</i>	165.	
<i>varians</i>	79.	ISCHNORHYNCHUS.		LIGYROCORIS.		
HYGINUS.		<i>denticollis</i>	124.	<i>abdominalis</i>	146.	
<i>consputus</i>	168.	<i>didymus</i>	124.	<i>balteatus</i>	145.	
<i>Kinbergi</i>	168.	<i>pictipes</i>	124.	<i>constrictus</i>	146.	
<i>Semper</i>	168.	ISCHNOTARSUS		161.	<i>litigiosus</i>	145.
HYPERTOLMUS		37.	ISYNDUS.		<i>multispinus</i>	145.
JALYSUS.		<i>heros</i> FABR.	21.	<i>abdominalis</i>	146.	
<i>macer</i>	128.	<i>heros</i> STÅL.	21.	<i>balteatus</i>	145.	
<i>sobrinus</i>	128.	<i>obscurus</i>	21.	<i>constrictus</i>	146.	
<i>spinosus</i>	129.	<i>reticulatus</i>	21.	<i>litigiosus</i>	145.	
<i>tenellus</i>	128.	<i>Ulysses</i>	21.	<i>multispinus</i>	145.	
IMBRIUS.		LABIDOCORIS.		<i>sylvestris</i>	145.	
<i>ferruginosus</i>	125.	<i>elegans</i>	52.	LIMNOBATES.		
INARA.		LAMPHIUS		39.	<i>major</i>	42.
<i>alboguttata</i>	76.	LAMPROSPHODRUS.		LISARDA.		
<i>flavopicta</i>	76.	<i>nobilis</i>	32.	<i>annulosa</i>	83.	
IRANTHA.		LANITTUS.		<i>coenosa</i>	83.	
<i>armipes</i>	15.	<i>vulnerans</i>	16.	<i>crudelis</i>	83.	
ISCHNOBÆNA.		LAPHYCTES.		<i>pallidispina</i>	83.	
<i>Dohrnii</i>	96.	<i>pallidus</i>	18.	<i>rhypara</i>	83.	
<i>macerrima</i>	96.	<i>pudens</i>	18.	<i>spurca</i>	83.	
ISCHNODEMUS.		LARYMNA.		LISSOCLEPTES.		
<i>agilis</i>	132.	<i>atripennis</i>	52.	<i>nitidus</i>	17.	
<i>brevicornis</i>	132.	<i>colorata</i>	51.	LISSONYCTES.		
<i>brunnipennis</i>	132.	<i>crudelis</i>	51.	<i>politus</i>	34.	
<i>collaris</i>	132.	<i>hamatogaster</i>	51.	LOCHUS.		
<i>curticornis</i>	131.	<i>pilicornis</i>	51.	<i>squalidus</i>	97.	
<i>dilatipes</i>	131.	<i>violacea</i>	51.	LOPHOCEPHALA.		
K. Vet. Akad. Handl. Band. 12. N:o 1.				<i>Guérini</i>	41.	

incerta	41.	<i>Dallasi</i>	119.	<i>ocellatus</i>	119.
vicina	41.	<i>decoratus</i>	106.	<i>ornatus</i>	117.
LOPODYTES.					
grassator	42.	<i>delicatulus</i>	112.	<i>pacificus</i>	106.
LORICERUS.					
<i>axillaris</i>	51.	<i>dichroa</i>	119.	<i>palescens</i>	111.
<i>cruz</i>	50.	<i>dichroa</i>	119.	<i>pallidocinctus</i>	111.
<i>hematogaster</i>	51.	<i>didymus</i>	124.	<i>pallipes</i> STÅL.	114.
<i>violaceus</i>	51.	<i>discooidalis</i>	115.	<i>pallipes</i> WOLFF	118.
LUTEVA.					
<i>concolor</i>	95.	<i>disconotus</i>	142.	<i>pilosulus</i>	118.
<i>longiventris</i>	97.	<i>dispar</i>	110.	<i>Poeyi</i>	111.
LYGÆOSOMA.					
<i>bipunctata</i>	118.	<i>disseptus</i>	110.	<i>proximus</i>	109.
<i>villosula</i>	118.	<i>Dohrnii</i>	166.	<i>pubicornis</i>	118.
LYGÆUS.					
<i>abdominalis</i>	146.	<i>elatus</i>	108.	<i>pulehellus</i> FABR.	111.
<i>admirabilis</i>	119.	<i>elegans</i>	105.	<i>pulehellus</i> MONTR.	169.
<i>affinis</i>	106.	<i>enotus</i>	107.	<i>pulcher</i>	112.
<i>albidus</i>	106.	<i>excavatus</i>	100.	<i>pusillus</i>	119.
<i>albo-ornatus</i>	107.	<i>facetus</i>	113.	<i>pyrrhopterus</i>	110.
<i>albostrillatus</i>	107.	<i>Fairmairei</i>	105.	<i>quadriguttatus</i> DALL.	102.
<i>albostriatus</i>	161.	<i>famelicus</i>	101.	<i>quadriguttatus</i> FABR.	101.
<i>alternans</i>	102.	<i>familiaris</i>	106.	<i>reclivatus</i>	107.
<i>amboinensis</i>	119.	<i>fasciatus</i>	103.	<i>rivularis</i>	106.
<i>Amyoti</i>	148.	<i>fasciiventris</i>	117.	<i>rubricatus</i>	101.
<i>analis</i>	108.	<i>fecialis</i>	106.	<i>rubriger</i>	113.
<i>apicalis</i>	116.	<i>festivus</i>	106.	<i>ruficeps</i>	107.
<i>argentatus</i>	117.	<i>fimbriatus</i>	104.	<i>rufifemoratus</i>	117.
<i>armipes</i>	161.	<i>flavomarginellus</i>	113.	<i>sævus</i>	106.
<i>asiaticus</i>	105.	<i>formosus</i>	108.	<i>sandarachatus</i>	103.
<i>atrorufus</i>	118.	<i>fulvipes</i>	108.	<i>scabrosus</i>	118.
<i>Augur</i>	116.	<i>furcatus</i>	105.	<i>scolopax</i>	122.
<i>aulicus</i> FABR.	103.	<i>furcula</i>	106.	<i>septus</i>	118.
<i>aulicus</i> H. S.	103.	<i>geminatus</i>	124.	<i>sericans</i>	116.
<i>aulicus</i> THUNB.	101.	<i>groenlandicus</i>	121.	<i>serripes</i>	149.
<i>Belfragii</i>	109.	<i>gutta</i>	101.	<i>Servillei</i>	150.
<i>bicinctus</i>	119.	<i>guttiger</i>	119.	<i>servus</i>	117.
<i>bicolor</i>	109.	<i>hamatus</i>	103.	<i>sexpustulatus</i>	118.
<i>bicrucis</i>	113.	<i>hospes</i>	106.	<i>Signoreti</i>	165.
<i>biguttatus</i> FABR.	118.	<i>inæqualis</i>	107.	<i>sordidus</i>	101.
<i>biguttatus</i>	170.	<i>incomptus</i>	117.	<i>sordidus</i>	161.
<i>dimarginatus</i>	111.	<i>innotatus</i>	119.	<i>spinipes</i>	106.
<i>bipartitus</i>	109.	<i>jucundus</i>	119.	<i>squalidus</i>	106.
<i>bipunctatus</i>	118.	<i>Kalmii</i>	107.	<i>stenoides</i>	166.
<i>bipunctulus</i>	108.	<i>lagenifer</i>	105.	<i>sternalis</i>	104.
<i>bistriangularis</i>	109.	<i>lanio</i>	106.	<i>Stollmanni</i>	109.
<i>bitransversus</i>	113.	<i>lateralis</i>	113.	<i>striatus</i>	118.
<i>brevicollis</i>	115.	<i>lemniscatus</i>	106.	<i>subcarinatus</i>	111.
<i>cardinalis</i>	117.	<i>leucopterus</i>	133.	<i>sarinamensis</i>	105.
<i>castaneipes</i>	118.	<i>leucurus</i>	116.	<i>teniatus</i>	105.
<i>cinotipennis</i>	110.	<i>limbatipennis</i>	111.	<i>taiitensis</i>	118.
<i>circumlitus</i>	113.	<i>lineola</i>	110.	<i>tetraspilus</i>	109.
<i>circumseptus</i>	113.	<i>longulus</i>	106.	<i>thoracicus</i>	110.
<i>civilis</i>	105.	<i>luctuosus</i>	102.	<i>tricolor</i>	137.
<i>clavicornis</i>	120.	<i>lugubris</i>	119.	<i>triguttatus</i>	147.
<i>collaris</i>	113.	<i>macilentus</i>	106.	<i>trilineatus</i>	106.
<i>concinus</i>	106.	<i>maculatus</i>	119.	<i>trimaculatus</i>	119.
<i>contaminatus</i>	108.	<i>maectus</i>	108.	<i>tristriatus</i>	118.
<i>convergens</i>	105.	<i>manillensis</i>	117.	<i>truculentus</i>	108.
<i>costalis</i>	107.	<i>marginatus</i>	108.	<i>trux</i>	107.
<i>cozalis</i>	114.	<i>marginellus</i>	109.	<i>Tullus</i>	115.
<i>crassimanus</i>	139.	<i>maurus</i>	115.	<i>turcius</i>	107.
<i>crocatus</i>	101.	<i>melanurus</i>	108.	<i>Uhleri</i>	109.
<i>cruciger</i>	119.	<i>mendicus</i>	117.	<i>unifasciatus</i> HAHN	103.
<i>crudelis</i>	106.	<i>miles</i>	103.	<i>unifasciatus</i> H. S.	103.
		<i>militaris</i>	105.	<i>unimaculatus</i>	117.
		<i>mimus</i>	106.	<i>varicolor</i>	102.
		<i>minus</i>	153.	<i>variegatus</i>	113.
		<i>modestus</i>	111.	<i>verticalis</i>	119.
		<i>multiguttatus</i>	118.	<i>vicinus</i>	109.
		<i>mundus</i>	106.	<i>villosulus</i>	118.
		<i>mutilatus</i>	118.	<i>vittiscutis</i>	113.
		<i>nebulosus</i>	159.	<i>xanthostaurus</i>	109.
		<i>nigriceps</i>	119.	<i>zonatus</i>	103.
		<i>nigrolimbatus</i>	109.		
		<i>numenius</i>	122.	MACROPES.	
		<i>oblongus</i>	132.	<i>dentipes</i>	130.
		<i>obsoletus</i>	111.	<i>spinimanus</i>	130.
		<i>occipitalis</i>	104.		

MACROPLAX.		METACANTHUS.		NARBO.	
<i>luctuosus</i>	142.	<i>macer</i>	128.	<i>longipes</i>	162.
MACROPS.		<i>pulchellus</i>	128.		
<i>musivus</i>	71.	<i>tenellus</i>	128.	NEIDES.	
MÆVIUS.		METAPTERUS.		<i>decurvatus</i>	128.
<i>indecorus</i>	165.	<i>caspicus</i>	90.	<i>gracilipes</i>	128.
MALCUS.		<i>linearis</i>	96.	<i>malacipus</i>	128.
<i>flavidipes</i>	170.	MICROBASIS.		<i>spinosissimus</i>	128.
MAOTYS.		<i>rufiventris</i>	116.	<i>trispinosus</i>	129.
<i>fuscus</i>	5.	MICROCLEPTES.		NICRUS.	
MARDANIA.		<i>biannulipes</i>	79.	<i>eumorphus</i>	36.
<i>sellata</i>	75.	MICROPUS.		NINUS.	
<i>uncinata</i>	76.	<i>agilis</i>	132.	<i>insignis</i>	170.
MARGASUS.		<i>brevicornis</i>	131.	NULARDA.	
<i>Afzelii</i>	18.	<i>brunnipennis</i>	132.	<i>nobilitata</i>	51.
<i>femoralis</i>	18.	<i>collaris</i>	132.	NYLLIUS.	
MELANDISCUS	160.	<i>falicus</i>	131.	<i>asperatus</i>	42.
MELANERYTHRUS	108.	<i>fulvipes</i> DE GEER	131.	NYSIUS.	
MELANOCORYPHUS.		<i>fulvipes</i> SIGN.	132.	<i>albidus</i>	122.
<i>bicrucis</i>	113.	<i>fuscovosus</i>	132.	<i>angustatus</i>	122.
<i>circumlitus</i>	113.	<i>Gayi</i>	132.	<i>angustellus</i>	122.
<i>circumseptus</i>	113.	<i>leucopterus</i>	133.	<i>basalis</i>	122.
<i>collaris</i>	113.	<i>linearis</i>	131.	<i>binotatus</i>	121.
<i>delicatulus</i>	112.	<i>ochripes</i>	132.	<i>cænosulus</i>	121.
<i>facetus</i>	113.	<i>pusillus</i>	132.	<i>californicus</i>	120.
<i>lateralis</i>	113.	<i>Sallei</i>	131.	<i>callifer</i>	120.
<i>mimulus</i>	113.	<i>variegatus</i>	131.	<i>ceylanicus</i>	121.
<i>nigriguttulus</i>	113.	MICROSANDALUS.		<i>ephippiatus</i>	122.
<i>nigrinervis</i>	112.	<i>umbrosus</i>	59.	<i>groenlandicus</i>	121.
<i>obscuripennis</i>	112.	MICROSPILUS	108.	<i>jamaicensis</i>	122.
<i>pusio</i>	112.	MICROSTEMMA.		<i>irroratus</i>	122.
<i>rubriger</i>	113.	<i>atrocyanea</i>	48.	<i>longiceps</i>	120.
<i>variegatus</i>	112.	<i>atrocyaneum</i>	48.	<i>marginalis</i>	122.
<i>vittiscentis</i>	113.	MONTINA.		<i>nubilus</i>	122.
MELANOLESTES	60.	<i>nodosipes</i>	31.	<i>pallens</i>	122.
MELANOPLÉURUS	109.	MYOCORIS.		<i>pulchellus</i>	121.
MELANOSPILUS.		<i>gilvus</i>	26.	<i>rhyparus</i>	122.
<i>fimbriatus</i>	104.	MYODOCHA.		<i>scutellatus</i>	122.
<i>sternalis</i>	104.	<i>giraffa</i>	147.	<i>simulans</i>	121.
MELANOSTETHUS	108.	<i>longicollis</i>	146.	<i>sordidus</i>	120.
MENDIS.		<i>petiolata</i>	147.	<i>spureus</i>	120.
<i>bimaculicollis</i>	52.	<i>serripes</i>	147.	<i>zealandicus</i>	120.
<i>crassicornis</i>	52.	MYODOCHUS.		OCHETOPUS.	
<i>fuscipennis</i>	53.	<i>serripes</i>	147.	<i>spinicollis</i>	85.
<i>gulosa</i>	52.	NAGUSTA.		OCHRIMNUS	113.
<i>nigripennis</i>	52.	<i>Goedelii</i>	15.	OCHROSTOMUS	110.
<i>pectoralis</i>	53.	<i>præcatoria</i>	16.	OEDANCALA.	
<i>sanguinaria</i>	52.	<i>punctaticollis</i>	16.	<i>crassimana</i>	139.
<i>semirufa</i>	53.	<i>rugulosa</i>	15.	<i>cubana</i>	139.
		<i>tuberosa</i>	15.	<i>dorsilinea</i>	139.
		NAPHIUS.		<i>meridionalis</i>	139.
		<i>apicalis</i>	160.	<i>notata</i>	139.
				<i>pallidipennis</i>	138.
				OENUSA	82.
				ONCAUCHENIUS	40.

ONCOCEPHALUS.		<i>varius</i>	134.	<i>ovalis</i>	156.
<i>annulipes</i>	88.	<i>ventralis</i>	137.	<i>picturata</i>	156.
<i>armipes</i>	88.	OPINUS.			
<i>caffer</i>	87.	<i>ochripes</i>	78.	PACHYGRONCIA.	
<i>calabarensis</i>	89.	<i>pictus</i>	68.	<i>lineola</i>	140.
<i>cancellatus</i>	88.	<i>proximus</i>	68.	PACHYGRONTIA.	
<i>denticulatus</i>	87.	<i>punctatorius</i>	68.	<i>angusta</i>	140.
<i>dilutus</i>	86.	<i>rufus</i>	68.	<i>antennata</i>	141.
<i>fuscirostris</i>	87.	<i>rubropictus</i>	69.	<i>bipunctata</i>	140.
<i>gracillipes</i>	88.	OPISTOPLATYS.			
<i>impictipennis</i>	88.	<i>Australasiae</i>	90.	<i>brevicornis</i>	140.
<i>nigrispinus</i>	88.	<i>fuscus</i>	90.	<i>lineata</i>	140.
<i>obsoletus</i>	88.	<i>tenebrarius</i>	90.	<i>longiceps</i>	140.
<i>notatus</i>	88.	OPSIPOCTUS.			
<i>plumicornis</i>	88.	<i>annulatus</i>	78.	<i>longicornis</i>	140.
<i>sordidus</i>	88.	<i>biannulipes</i>	79.	<i>nigrovittata</i>	140.
<i>squalidus</i> H. S.	88.	<i>comatus</i>	78.	<i>oedanealodes</i>	139.
<i>squalidus</i> Rossi	88.	<i>dorsalis</i>	78.	<i>quadripunctata</i>	140.
<i>subapterus</i>	88.	<i>fusciceps</i>	78.	<i>Semperi</i>	140.
<i>subspinosus</i>	88.	<i>multispinus</i>	79.	<i>Solieri</i>	141.
ONCOPELTUS.		<i>nebulosus</i>	78.	<i>tabida</i>	140.
<i>auleus</i>	103.	<i>nigricans</i>	77.	PACHYMERUS.	
<i>cingulifer</i>	103.	<i>nigrofuscus</i>	78.	<i>albofasciatus</i>	160.
<i>famelicus</i>	101.	<i>obscurocollis</i>	78.	<i>albomarginatus</i>	167.
<i>fasciatus</i>	103.	<i>ochropus</i>	78.	<i>annulicornis</i>	152.
<i>femoralis</i>	102.	<i>pallipes</i>	78.	<i>apicalis</i>	160.
<i>gutta</i>	101.	<i>personatus</i>	77.	<i>brevicornis</i>	132.
<i>longirostris</i>	102.	<i>tabidus</i>	78.	<i>brannipennis</i>	132.
<i>luctuosus</i>	102.	<i>tarsatus</i>	77.	<i>chilensis</i>	169.
<i>miles</i>	103.	<i>testaceus</i>	78.	<i>consutus</i>	157.
<i>quadriguttatus</i>	101.	<i>villosus</i>	77.	<i>hyalinatus</i>	169.
<i>rubricatus</i>	101.	OREADA.			
<i>sandarachatus</i>	103.	<i>luctuosa</i>	97.	<i>japonicus</i>	160.
<i>semilimbatus</i>	103.	ORTHLÆA.			
<i>sexmaculatus</i>	102.	<i>consuta</i>	149.	<i>lacertosus</i>	158.
<i>unifasciatus</i>	103.	<i>guttata</i>	166.	<i>longulus</i>	133.
<i>varicolor</i>	102.	<i>maculifera</i>	167.	<i>mendicus</i>	161.
<i>zonatus</i>	103.	ORTHOENEMIS.			
ONTISCUS.		<i>basalis</i>	5.	<i>moerens</i>	166.
<i>australis</i>	124.	ORTHUNGA.			
<i>longicornis</i>	124.	<i>Wahlbergi</i>	95.	<i>nigroaeneus</i>	166.
OPHTHALMICUS.		OXYCARENUS.			
<i>borealis</i>	137.	<i>albidipennis</i>	141.	<i>nitidus</i>	157.
<i>cognatus</i>	137.	<i>annulipes</i>	142.	<i>oculatus</i>	169.
<i>colón</i>	135.	<i>bicolor</i>	142.	<i>plebejus</i>	169.
<i>figuratus</i>	136.	<i>coriacipennis</i>	126.	<i>pocellus</i>	169.
<i>flaviceps</i>	134.	<i>cruralis</i>	141.	<i>polychromus</i>	169.
<i>griseus</i>	137.	<i>fasciatus</i>	142.	<i>quadriceollis</i>	164.
<i>hyalinus</i>	137.	<i>Fieberi</i>	141.	<i>sordidus</i>	161.
<i>jucundus</i>	137.	<i>Germari</i>	142.	<i>tineodes</i>	149.
<i>lateralis</i>	136.	<i>hirsutus</i>	142.	<i>torquatus</i>	166.
<i>lituratus</i>	137.	<i>luctuosus</i>	142.	<i>transversus</i>	161.
<i>luniger</i>	135.	<i>lugubris</i>	141.	<i>Valbum</i>	161.
<i>luridus</i>	136.	<i>maculatus</i>	141.	PACTYE.	
<i>marginecollis</i>	137.	<i>pallidipennis</i>	142.	<i>ciconia</i>	144.
<i>membranæus</i>	137.	<i>rufiventris</i>	141.	PALOPTUS.	
<i>modestus</i>	137.	<i>tabidus</i>	141.	<i>longispinus</i>	18.
<i>niger</i>	136.	PAMERA.			
<i>ochraceus</i>	136.	<i>afra</i>	152.	<i>nigriscutis</i>	18.
<i>ochropterus</i>	137.	<i>annulicornis</i>	152.	PALOPTUS.	
<i>ornatus</i>	137.	<i>apicata</i>	148.	<i>longispinus</i>	18.
<i>phaeopterus</i>	137.	<i>attenuata</i>	148.	<i>nigriscutis</i>	18.
<i>plagiatus</i>	137.	<i>basalis</i>	152.	PAMERA.	
<i>ruficeps</i>	137.	<i>bilobata</i>	150.	<i>afra</i>	152.
<i>scitus</i>	137.	<i>brachialis</i>	150.	<i>annulicornis</i>	152.
<i>Spinola</i>	137.	<i>capicola</i>	148.	<i>apicata</i>	148.
<i>striola</i>	137.	<i>capucina</i>	152.	<i>attenuata</i>	148.
<i>thoracicus</i>	137.	<i>cephalotes</i>	151.	<i>basalis</i>	152.
		<i>constricta</i>	146.	<i>bilobata</i>	150.
		<i>consuta</i>	149.	<i>brachialis</i>	150.
		<i>costalis</i>	149.	<i>capicola</i>	148.
				<i>capucina</i>	152.
				<i>cephalotes</i>	151.
				<i>constricta</i>	146.
				<i>consuta</i>	149.
				<i>costalis</i>	149.

<i>crassiceps</i>	151.
<i>crassicornis</i>	150.
<i>curvipes</i>	148.
<i>dorsalis</i>	139.
<i>fallax</i>	159.
<i>fera</i>	164.
<i>ferruginosa</i>	151.
<i>globiceps</i>	150.
<i>gutta</i>	152.
<i>inconspicua</i>	152.
<i>inermicrus</i>	152.
<i>limbata</i>	149.
<i>linearis</i>	148.
<i>longula</i>	148.
<i>maculata</i>	152.
<i>malaya</i>	151.
<i>Nictneri</i>	151.
<i>nigriceps</i>	152.
<i>nigripes</i>	152.
<i>nitidicollis</i>	150.
<i>nodosa</i>	153.
<i>pacifica</i>	149.
<i>pallicornis</i>	151.
<i>parvula</i>	148.
<i>piratoides</i>	148.
<i>proxima</i>	148.
<i>serripes</i>	149.
<i>setosa</i>	150.
<i>Sinæ</i>	151.
<i>tineodes</i>	149.
<i>trivialis</i>	148.
<i>una</i>	166.
<i>undulata</i>	152.
<i>vicina</i>	152.
<i>vineta</i>	166.

PAMPHANTUS.

<i>elegantulus</i>	157.
--------------------------	------

PANCHÆA.

<i>depressa</i>	143.
-----------------------	------

PANTHOUS.

<i>Dædalus</i>	21.
<i>excellens</i>	20.
<i>Ioarus</i>	21.
<i>oehromelas</i>	21.

PANTOLEISTES.

<i>dux</i>	43.
<i>princeps</i>	30.

PAPIRIUS.

<i>fuscovenosus</i>	130.
<i>grossus</i>	130.
<i>lævus</i>	130.

PARONIUS.

PARSIALUS.

<i>brachialis</i>	31.
<i>depressus</i>	31.

PASIRA.

<i>basiptera</i>	76.
<i>dimidiata</i>	76.

PEIRATES.

<i>affinis</i>	59.
<i>biguttatus</i>	58.
<i>bimaculatus</i>	62.
<i>brevipennis</i>	61.
<i>fuscicornis</i>	62.
<i>quadrimaculatus</i>	62.
<i>Servillei</i>	63.
<i>singalensis</i>	61.
<i>spinipes</i>	59.
<i>triguttatus</i>	62.

PELOSOMA.

<i>antennata</i>	141.
------------------------	------

PENDULINUS.

<i>guttatus</i>	162.
<i>uniguttatus</i>	162.

PEPRIUS.

<i>nodulipes</i>	36.
------------------------	-----

PERITRECHUS.

<i>fraternus</i>	167.
------------------------	------

PETALOCHEIRUS.

<i>apetalus</i>	82.
<i>australis</i>	82.
<i>brachialis</i>	81.
<i>malayus</i>	82.
<i>Murrayi</i>	82.
<i>nigropustulatus</i>	82.
<i>rubiginosus</i>	81.
<i>variegatus</i>	81.
<i>vicinus</i>	82.

PETALOCIRUS.

<i>brachialis</i>	81.
<i>malayus</i>	82.
<i>Murrayi</i>	82.
<i>rubiginosus</i>	81.
<i>umbrosus</i>	82.
<i>variegatus</i>	81.
<i>vicinus</i>	82.
<i>gazella</i>	82.

PHALANTUS.

<i>africanus</i>	63.
<i>granulatus</i>	62.

PHEMIUS.

<i>consobrinus</i>	30.
<i>rubripennis</i>	27.
<i>tibialis</i>	30.
<i>tuberculatus</i>	30.

PHLEGYAS.

<i>annulicrus</i>	138.
-------------------------	------

PHONERGATES.

<i>basilius</i>	70.
<i>bicoloripes</i>	70.
<i>limbativentris</i>	70.

PHONOCTONUS.

<i>fasciatus</i>	21.
<i>grandis</i>	21.

<i>immitis</i>	21.
<i>lutescens</i>	21.
<i>nigrofasciatus</i>	21.
<i>picturatus</i>	21.
<i>subimpictus</i>	21.

PHONOLIBES.

<i>venustus</i>	41.
-----------------------	-----

PHORCINUS.

<i>albofasciatus</i>	160.
----------------------------	------

PHORONEUS.

<i>crassifemur</i>	158.
--------------------------	------

PHYSODERUS.

.....	79.
-------	-----

PHYSORHYNCHUS.

<i>antennalis</i>	50.
<i>barbicornis</i>	50.
<i>bigemnis</i>	50.
<i>carinulatus</i>	50.
<i>crudelis</i>	50.
<i>erux</i>	50.
<i>distinctus</i>	49.
<i>erythroderus</i>	51.
<i>lanius</i>	55.
<i>Linnæi</i>	49.
<i>lucidus</i>	49.
<i>natalensis</i>	50.
<i>patricius</i>	50.
<i>submetallicus</i>	50.
<i>tarsalis</i>	50.
<i>tuberculatus</i>	49.

PIRATES.

<i>æneicollis</i>	59.
<i>affinis</i>	59.
<i>arcuatus</i>	58.
<i>atromaculatus</i>	58.
<i>atrox</i>	62.
<i>balleatus</i>	58.
<i>basicollis</i>	57.
<i>bimaculatus</i>	62.
<i>brevicoxis</i>	60.
<i>brevipennis</i>	61.
<i>chiragra</i>	63.
<i>coracinus</i>	63.
<i>cruciger</i>	62.
<i>cyaneus</i>	63.
<i>decoratus</i>	62.
<i>dichrous</i>	61.
<i>ephippiger</i>	60.
<i>fenestratus</i>	62.
<i>flavopictus</i>	60.
<i>flavopustulatus</i>	61.
<i>fuliginosus</i>	60.
<i>fulvoguttatus</i>	63.
<i>helluo</i>	60.
<i>hybridus</i>	58.
<i>lepturoides</i>	58.
<i>lugubris</i>	58.
<i>lurco</i>	60.
<i>maculicrus</i>	61.
<i>manrus</i>	58.
<i>melanogaster</i>	63.
<i>melanolestoides</i>	60.
<i>mundulus</i>	58.
<i>niger</i> H. S.	58.
<i>niger</i> WOLL	63.

sericea	85.
spurea.....	85.

PYLORUS.

colon	125.
-------------	------

PYRRHOBAPHUS.

leucurus	116.
----------------	------

PYRRHOCORTS.

tibialis	168.
----------------	------

RAGLIUS.

.....	168.
-------	------

RASAHUS.

apicalis	57.
Cumingi	57.
flaviceps	57.
flavipes	57.

REDUVIUS.

acanthifer	43.
acanthophorus	43.
acutus	37.
egyptius FABR.	20.
egyptius WOLFF.	20.
athiopius	32.
albipennis	51.
albofasciatus	39.
albomarginatus	55.
albonotatus	41.
albopilosus	38.
albopunctatus	38.
amoenus	27.
annulatus	40.
annulatus STÅL.	78.
armatus	43.
ater	30.
attelaboides	43.
aulicus	39.
barbicornis DRURY	49.
barbicornis FABR.	50.
bellicosus	37.
bicolor	38.
bifidus	28.
biguttatus	70.
bilineolatus	73.
bipustulatus	38.
carmelita	38.
chiragra	63.
cinctipes	33.
cinctorius	40.
cinerascens	41.
collaris	28.
comatus GERM.	78.
comatus KOE.	88.
convivus	27.
coprius	36.
corallinus	39.
cordatus	61.
costalis	39.
cruciatus	50.
cruciger	62.
crudelis	51.
cruentus	40.
crux	50.
cyaniventris	17.
domesticus	80.
dorsalis FABR.	80.
dorsalis STÅL.	78.

dorycus	17.
elegans	61.
elongatus	32.
erythrocephalus	55.
erythrocnemis	38.
erythropterus	27.
erythropus	40.
fasciativentris	35.
fasciatus	21.
fenestratus	62.
flavoannulatus	78.
flavovarius	71.
flavus	33.
formosus	35.
frator	27.
fusciceps	78.
fuscipes	39.
fuscoirroratus	71.
gestuosus	35.
gratosus	35.
griseus	20.
gulo	34.
gulosus	40.
hæmatogaster	51.
hæmatopterus	33.
hæmorrhoidalis	40.
helluo	36.
imperialis	43.
impiger	35.
impressicollis	33.
inops	41.
interruptus	43.
iracundus	40.
Laporteius	77.
lateritius	20.
latro	40.
lepturoides	58.
leucocephalus	33.
leucomelas	43.
leucospilus	43.
limbatus	54.
lobatus	31.
longifrons	41.
loratus	43.
lucidus	49.
luridus	61.
maculatus	55.
marginatus	39.
marginellus	39.
malayus	31.
marinus	40.
megagaster	43.
melanocephalus	43.
melanopterus	39.
mendicans	39.
morio	40.
nanus	33.
nebulosus	78.
niger H. S.	40.
niger THUNB.	19.
nigricans	77.
nigrigenus	32.
nigripennis	52.
nigrofuscus	78.
nigrovuber	34.
nitidulus	37.
notatus	38.
obscuripennis	31.
obsoletus	88.
ornatus	75.
obtusus	37.
pallens	54.
pallidus	78.
pallipes	78.
papillosus	19.

patugiatus	35.
pedestris	20.
personatus	77.
picticeps	32.
pictus	32.
pulicornis	51.
plumicornis	88.
polyacanthus	44.
puberulus	40.
pulchellus	33.
pulchriiventris	43.
punctiventris	40.
punctum	63.
purpureus	36.
quadridens	18.
quadriguttatus	61.
quadrinotatus	58.
quadrituberculatus	37.
quinespinosus	72.
rapax	39.
rubricus	40.
rujpennis	43.
rufus	38.
sævus	41.
sancius	59.
sanguineus	33.
sanguinolentus	39.
saucus	35.
segmentarius	38.
semirufus	27.
sexguttatus	73.
sordidipennis	35.
sp nifer	71.
squalidus	88.
stridulus	58.
subapterus	20.
subcrispus	31.
tabidus	78.
tarsatus	77.
tessellatus	40.
testaceus	78.
testaceus p.	78.
thoracicus	78.
tibialis FABR.	40.
tibialis STÅL.	39.
tibialis WESTW.	30.
trimaculatus	55.
tristis	36.
tropicus	39.
tuberculatus	16.
ululans	61.
unifasciatus	75.
variegatus	81.
varius	43.
venans	35.
venator	41.
venustus	38.
verecundus	34.
vicinus	39.
villosus	77.
violentus	38.
vittiventris	41.
xanthogaster	34.

RHAPHIDOSOMA.

ambulator	42.
Burmeisteri	42.
carinata	42.
circumvagans	42.
major	42.
major	42.

RHAPTUS.

quadricollis	164.
--------------------	------

SPHINCTOMERUS.		SYCANUS.		<i>quinespinosus</i> 89.	
<i>pulcher</i> 54.		<i>annulicornis</i> 30.		<i>trispinosus</i> 89.	
SPHODRONYTTUS.		<i>annulosus</i> 29.		TIARODES.	
<i>erythromelas</i> 27.		<i>ater</i> 30.		<i>cruentus</i> 67.	
<i>erythropterus</i> 27.		<i>atrocaeruleus</i> 30.		<i>elegans</i> 67.	
<i>histricus</i> 27.		<i>bifidus</i> 28.		<i>nigrirostris</i> 67.	
<i>inermis</i> 27.		<i>blennus</i> 30.		<i>pustulatus</i> 67.	
<i>seminiger</i> 27.		<i>cardinalis</i> 29.		<i>varicolor</i> 67.	
<i>semirufus</i> 27.		<i>cincticornis</i> 29.		<i>versicolor</i> 67.	
<i>variabilis</i> 27.		<i>collaris</i> 28.			
SPHRAGISTICUS.		<i>croceovittatus</i> 29.		TINGIS.	
<i>nebulosus</i> 159.		<i>dichotomus</i> 29.		<i>virescens</i> 127.	
SPHYDRINUS.		<i>Fallenii</i> 28.		TINNA.	
<i>fasciat' ventris</i> 35.		<i>fulvicornis</i> 29.		<i>gracilis</i> 95.	
<i>venans</i> 35.		<i>fuscirostris</i> 30.		TOMOLUS.	
SPILODERMUS.		<i>generosus</i> 29.		<i>costalis</i> 90.	
<i>arcuatus</i> 58.		<i>gibber</i> 29.		TRACHYLESTES.	
SPILOSTETHUS 105.		<i>harpactoides</i> 29.		<i>aspericollis</i> 25.	
STACCIA.		<i>indagator</i> 29.		TRAPEZONOTUS.	
<i>diluta</i> 86.		<i>lividicollis</i> 43.		<i>nebulosus</i> 159.	
<i>plebeja</i> 89.		<i>lobatus</i> 29.		<i>rufipes</i> 159.	
STACHYOGENYS.		<i>macracanthus</i> 29.		TRIBELOCEPHALA.	
<i>setipes</i> 79.		<i>marginiventris</i> 30.		<i>boschjesmana</i> 90.	
STACHYOMERUS.		<i>pyrrholomus</i> 29.		TUNES.	
<i>pallescens</i> 27.		<i>reclinatus</i> 30.		<i>saucius</i> 32.	
STACHYOTROPHA.		<i>rubricatus</i> 28.		ULPIUS.	
<i>punctifera</i> 85.		<i>Semper</i> 29.		<i>nodosipes</i> 31.	
STALAGMOSTETHUS 105.		<i>Stålii</i> 29.		UTTARIS.	
STENOASTER.		<i>tricolor</i> 28.		<i>pallidipennis</i> 138.	
<i>annulipes</i> 142.		<i>versicolor</i> 30.		VACHIRIA.	
<i>hirsutus</i> 142.		<i>villieus</i> 29.		<i>natolica</i> 20.	
<i>lugubris</i> 141.		TÆNIORPHUS 40.		VADIMON.	
<i>pallidipennis</i> 142.		TAPEINUS.		<i>nodosus</i> 25.	
<i>rufiventris</i> 141.		<i> pictus</i> 68.		VALENTIA.	
STENOLEMUS.		<i>rufus p.</i> 68.		<i>apetala</i> 82.	
<i>bituberus</i> 94.		<i>rufus p.</i> 68.		<i>compressipes</i> 82.	
<i>crassirostris</i> 95.		TAPINUS.		VARUS.	
<i>fasciculatus</i> 94.		<i>inconspicuus</i> 68.		<i>flavoannulatus</i> 78.	
<i>plumosus</i> 94.		<i>rufus</i> 68.		<i>ochropus</i> 78.	
<i>spiniventris</i> 95.		TEGEEA.		VATINIUS.	
STENOPODA.		<i>atropicta</i> 42.		<i>ochropus</i> 36.	
<i>caffra</i> 87.		<i>femoralis</i> 42.		VELEDA.	
<i>capensis</i> 87.		<i>pullata</i> 42.		<i>aculeata</i> 15.	
<i>fusca</i> 89.		TEMPYRA.		<i>brevispina</i> 15.	
<i>gracilipes</i> 88.		<i>biguttula</i> 157.		<i>raptrix</i> 15.	
<i>lateralis</i> 89.		TERACRIUS.		VELINUS.	
SYBERNA.		<i>namaquensis</i> 138.		<i>crassicornis</i> 31.	
<i>gracilipes</i> 82.		TETRALACCUS.		<i>lobatus</i> 31.	
SPHINCTOMERUS.		<i>marginatus</i> 116.		<i>malayus</i> 31.	
SPHODRONYTTUS.		<i>rusticus</i> 115.			
SPHRAGISTICUS.		TETROXIA.			
SPHYDRINUS.		<i>Beauvoisi</i> 80.			
SPILODERMUS.		<i>femoralis</i> 18.			
SPILOSTETHUS 105.		<i>spinifera</i> 71.			
STACCIA.		THELOCORIS.			
STACHYOGENYS.		<i>asper</i> 87.			
STACHYOMERUS.		THODELMUS.			
STACHYOTROPHA.		<i>Fallenii</i> 89.			
STALAGMOSTETHUS 105.		<i>impicticornis</i> 89.			
STENOASTER.					
STENOLEMUS.					
STENOPODA.					
SYBERNA.					

nigrigena	32.	VESULUS.		ZAMOLXIS.	
nodipes	31.	atripes	24.	gracilis	36.
satellitius	32.	VILIUS.		pallidiventris	37.
VALITRA.		melanopterus	48.	ZELUS.	
alboplagiata	69.	VITUMNUS.		bifidus	28.
dichroa	69.	oculatus	19.	bispinosus	24.
exsugiens	69.	scenicus	18.	collaris	28.
nigricerus	69.	VOCONIA.		doryceus	24.
pallipes	69.	pallidipes	80.	elongatus	32.
philippina	69.	XANTHOCHILUS		Goedelii	15.
rubropicta	69.		160.	heros	21.
vulnerans	69.	YOLINUS.		marginalis	32.
VELLEJUS.		ampliventris	28.	marginatus	44.
multispinus	79.	Baro	28.	plagiatus	24.
VESBIUS.		fuliginosus	28.	praecatorius	15.
purpureus	36.	Glagoviae	28.	quinqnespinosus	72.
sanguinosus	36.	ineptus	28.	vapa	24.
VESTULA.		sufflatus	28.	scospinosus	16.
lineaticeps	25.			tipuliformis	32.
obscuripes	25.			transversus	22.
paupera	25.			triacantharis	92.
				ZOSTUS	37.