









# Analecta hemipterologica

auctore

*Carolo Stål.*

---

## **Oncylaspis** Stål.

Hem. afr. I. p. 2.

Typus generis: *Plataspis ruficeps* Dall.

## **Philya** Stål.

Hem. afr. I. p. 33.

Ad hoc genus pertinent *Callidea Senator* Fabr., *Jactator* Stål (= *gloriosa* Voll.), *ditissima* Voll., *fastuosa* Voll. et *elegans* Montr., nec non *Scutellera metallica* Montr., et *leucocyanea* Montr.

## **Calliphara** Germ.

Stål Hem. afr. I. p. 34.

a. Angulis apicalibus segmentorum abdominis secundi, tertii, quarti et quinti spina armatis; rostro medium segmenti secundi ventris subattingente; articulo primo antennarum secundo fere triplo longiore; ventre impunctato.

1. *C. Peronii* Guér. *Flavo-testacea, nitida, supra punctulata; antennis rostroque nigris; capite, macula anteriore, marginibus imis lateralibus anticis vittaque thoracis intra margines illos posita et ante medium cum iisdem confluente, parte exteriore heme-lytrorum, pectore maculaque oblonga laterali marginali segmentorum tertii, quarti, quinti et sexti ventris coeruleis; segmento ultimo ventris segmentoque anali nigris, hoc basi aeneo; margine costali corii ante medium flavo-testaceo; membrana fusca.* ♂. Long. 18, Lat. 9 Mill. — Timor. (Coll. Guérin et Stål.)

*Scutellera regalis* var. *Peronii* Guér. Voy. de la Coq. p. 155.  
Atlas pl. II. fig. 4. (1838) sec. ex. typ.

*Callidea regia* Voll. Ess. Faun. entom. Arch. Ind. Neerl. Fam.  
Scutel. p. 16. I. (1863).

Figura *Guerini* male colorata, descriptio incorrecta.

*aa.* Segmento secundo ventris in angulis apicalibus spinula destituto.

*b.* Angulis apicalibus segmentorum abdominis tertii, quarti, quinti et interdum sexti spinula vel denticulo armatis.

*c.* Ventre impunctato, obsolete aciculato vel punctis rarissimis consperso.

2. *C. imperialis* Fabr. — *Callidea imperialis* Dall. List of Hem. I. p. 24. 9. (1851). — Nova Hollandia. (Mus. Holm. et Coll. Stål.)

3. *C. Billardierii* Fabr. — *Callidea Billardieri* Völl. Ess. Faun. entom. Arch. Ind. Neerl. Fam. Scutell. p. 16. 2. (1863) = *Scutellera splendida* Montr. Ann. des Scienc. phys. et nat. Ser. 2. VII. 1. p. 94. (1855). — Amboina, Woodlark. (Coll. Stål.)

4. *C. Caesar* Völl. — *Callidea Caesar* Völl. Ess. Faun. ent. Arch. Ind. Neerl. Fam. Scutell. p. 21. 9. Pl. 2. fig. 1. (1863). — Insula Buru. (Mus. Holm.)

Rostrum segmentum tertium ventris attingit.

5. *C. Praslinia* Guér. *Viridi-aenea, subcoeruleo-nitida; antennis, rostro, macula antica thoracis, maculis septem scutelli, pedibus ventreque nigris, hujus limbo margineque apicali segmentorum viridi-aeneis; thorace ante medium parce subtiliterque, scutello densius, disco subtilius, latera versus distinctius punctulatis; articulo primo antennarum secundo fere plus duplo longiore; rostro basin segmenti secundi ventris attingente vel subsuperante.* ♀. Long. 19, Lat. 9 Millm. — Port Praslin Novae Irlandiae. (Coll. Guérin.)

*Scutellera Praslinia* Guér. Voy. de la Coq. p. 158 et 160. Atlas Pl. 11. fig. 3. (1838) sec. ex. typ.

Pars dimidia basalis tibiarum anticarum et partes duae tertiae tibiarum posteriorum superne convexae, nec sulcatae.

Maxime incorrecte haec species a D. Dallas cum *C. excellenti* conjungitur.

Exemplum ex insulis, quae Novae Hebrides dicuntur, reportatum, in Museo Regio Holmiensi asservatum, totum subcoeruleo-nigrum, thorace toto dense punctato instructum, ad *C. Prasliniam* refero.

*cc.* Ventre latera versus dense distineteque punctato.

6. *C. excellens* Burm. — *Callidea praslinea* Dall. List of Hem. I. p. 24. 10. (1851) excl. syn. *Guérinii*. — Manilla. (Mus. Holm. et Coll. Stål.)

Articulus secundus antennarum elongatus, primo nonnihil brevior.

*bb.* Angulis apicalibus segmentorum abdominis inermibus vel segmento quinto vel segmentis quarti et quinti denticulo minutissimo et obsoleto instructis; capite parviusculo.

*d.* Ventre latera versus, thorace scutelloque dense punctatis.

7. *C. Buquetii* Guér. — *Scutellera Buquetii* Guér. de la Coq. p. 159 et 162 (1838) sec. ex. typ. — Java, Timor, Hong-kong. (Coll. Stål.)

Obs. *Cimex nobilis*, qui a D. Dallas ad hanc speciem refertur, in dissertatione „Centuria Insectorum rariorū“ a Linné hoc modo describitur:

„*Cimex nobilis* scutatus viridi auratus nigromaculatus.

Habitat in Java.

Magnitudo Apis Bombylii; ovatus. Caput viridi-aeneum. Thorax viridi-aeneus, maculis 7 fusco-coerulecentibus. Scutellum viridi-aeneum, tegens totum dorsum maculis trium parium coeruleis. Corpus subtus rufo-aeneum. Abdominis segmenta singula subtus utrinque maculis duabus coeruleis. Antennae fuscae, corpore breviores. Femora omnia sanguinea. Tibiae coeruleae. Alae fuscescentes: superiores costa marginali viridi-aenea.“

*dd.* Lateribus ventris, thorace scutelloque parce punctatis.

8. *C. eximia* Voll. — *Callidea eximia* Voll. Ess. Faun. ent. Arch. Ind. Neerl. Fam. Scutell. p. 20. 8. Pl. 1. Fig. 8. (1863). — Ternate. (Coll. Stål.)

Specimen collectionis meae fere totum obscure coeruleum, supra nigro-maculatum, ventre nigro, disco in flavo-testaceum vèr gente, lateribus apiceque segmentorum coeruleis insigne, ad *C. eximiam* refero; e Novis Hebridibus est reportatum.

9. *C. munda* Stål. *Viridi-aenea, nitida; antennis rostroque nigris, hoc basin segmenti tertii ventris attingente; callis anticis maculisque quattuor thoracis, in seriem transversam medium dispositis, maculis septem scutelli, una inter has subapicali, impressione*

*laterali segmentorum ventris, apice femorum, tibiis tarsisque nigrocoeruleis; scutello ventreque aureo-nitidis, hujus disco parvo, angusto, obsoleto, femoribusque flavo-testaceis; margine abdominis inermi.* ♂. Long. 12, Lat. 6 mill. — China. (Coll. Stål.)

### Eucorysses A. et S.

Stål Hem. afr. I. p. 34.

*a. Capite nigro, lateribus partis anteocularis flavescentibus vel flavo-testaceis, interdum violaceo-nitidis.*

1. *E. grandis* Thunb. — Rostro medium segmenti tertii ventris subattingente.

var. *a.* Niger; thorace, scutello, maculis pectoris ad coxas, maculaque transversa media segmentorum quarti et quinti ventris flavo-testaceis; marginibus thoracis scutellique violaceo-nitidis; margine omni angusto. macula discoidali angulisque lateralibus thoracis, limbo basali, macula prope basin, macula utrinque lateraliter transversa ante medium posita, fascia abbreviata pone medium maculaque obsoleta subapicali scutelli nigris; macula angulorum basarium segmentorum ventris flavo-testacea, valde violaceo-induta. ♀.

*Cimex grandis* Thunb. Nov. ins. spec. II. p 31. Tab. 2. Fig. 46. (1783) sec. ex. typ.

*Callidea grandis* Dall. List of Hem. I. p. 23. 4. (1851).

var. *b.* Flavescens vel flavo-testaceus; antennis, rostro, macula antica thoracis, limbo basali maculisque tribus ante medium scutelli, pectore, fascia laterali postica segmentorum, plaga basali maculaque apicali ventris nec non pedibus nigris; maculis pectoris sex, tribus ad coxas, tribus ad margines laterales, flavescentibus.

*Cimex Baro* Fabr. Ent. syst. Suppl. p. 528. 7—8. (1798)

*Callidea Baro* Dall. List of Hem. I. p. 22. 3. (1851).

*aa.* Capitis parte anteoculari toto concolore.

*b.* Rostro apicem segmenti quarti ventris attingente.

2. *E. sexmaculatus* Leach = *Scutellera sexmaculata* Leach Zool. misc. II. p. 36. Tab. 14. (1815) = *Scutellera arrogans* Montr. Ann. Soc. Linn. Lyon. Nouv. Sér. V. p. 258 (1858). — Insula Lifu. (Coll. Stål); Nova Caledonia (sec. Leach).

*bb.* Rostro basin segmenti tertii ventris attingente vel subsuperante.

3. *E. atricapillus* Guér. Capite violaceo aeneo; ventro rufo-testaceo, plus minus nigro-variegato; antennis. rostro pedibusque nigris.

var. a. Thorace, scutello limboque laterali prostethii rufo-testaceis; macula interdum deficiente thoraeis, maculis fasciisve abbreviatis scutelli nigris. ♂♀. — Java. (Coll. Stål.)

*Callidea atricapilla* Dall. List of Hem. p. 24. 7. (1851.)

var. b. Thorace, scutello pectoreque aeneis, plus minus purpurascensibus, nigro-maculatis et fasciatis. ♂♀. — Insula Bali. (Coll. Stål.)

*Callidea variabilis* Voll. Ess. Faun. ent. Arch. Ind. Neerl. Fam. Scutell. p. 22. 10. Pl. I. fig. 9. (1863) sec. ex. typ.

**Lamprophara** Stål.

Hem. afr. I. p. 34.

Typus generis: *Callidea bifasciata* White.

**Cosmocoris** Stål.

Hem. afr. I. p. 34.

Ad hoc genus pertinent *Callidea sellata* White, *chromatica* White, *excavata* Guér. (= *gibbosa* Voll.), *quadrimaculata* Voll. et *Schlegelii* Voll.

**Lamprocoris** Stål.

Hem. afr. I. p. 34.

Ad hoc genus pertinet *Callidea lateralis* Guér.

**Graptophara** Stål.

Hem. afr. I. p. 34.

Typus generis: *Callidea Reynaudii* Guér.

**Graptocoris** Stål.

Ad hoc genus etiam referenda est *Callidea Stålii* Voll.

**Empicoris** Hahn.

1. *E. Peregrinator* Lin. *Late ovatus, stramineus; antennis, annulo subapicali femorum, annulo subbasali apiceque tibiarum nec non fasciis limbi abdominalis, apicem et basin segmentorum occupantibus, nigris; thorace parteque basali elevata scutelli ferrugineo-nigris, minute remoteque stramineo-conspersis; callo angulorum basarium scutelli laevi, stramineo; parte vix dimidia apicali scutelli, basi fasciaque lacerata pone medium hemelytrorum lateribusque pectoris fusco-ferrugineis, his pallido-variis; fasciis marginilibus nigris ventris intus confluentibus; articulo antennarum primo basi, apice et superne, nec non annulo prope basin articuli secundi stramineis.* ♂. Long. 14, Lat. thor. 8 mill.

*Cimex peregrinator* Lin. Mus. Lud. Ulr. p. 173. 7. (1764) sec. ex. typ. *Linnéi* in Mus. Upsaliensi.

*E. varioloso* valde affinis, colore antennarum parteque straminea scutelli et hemelytrorum laevi, impunctata, praesertim diversus. Thorax et pars basalis scutelli fortiter rugoso-punctati. Pars apicalis scutelli, basis et fascia posterior hemelytrorum distincte et dense punctulatae. Articuli duo basales antennarum soli restant in exemplo typico.

Exemplum Musei Holmiensis e Brasilia boreali ad hanc speciem forte est referendum; differt a typo pictura nigerrima, articulo antennarum primo toto nigro, parte pallida scutelli et hemelytrorum remote nigro-punctatis.

### Brochymena A. et S.

1. *B. Poeyi* Guér. *A Brochymena haedula* Stål, cui quoad statu ram et formam thoracis est simillima, differt capite longiore, lobis lateralibus lobo medio nonnihil longioribus, antice convergentibus et subcontiguis, apice hiscentibus, tibiis anticis gracilioribus, angulis earum pone medium haud subdilatatis, coloreque pallidiore. ♀. Long. 14, Lat. 6½ Mill. — Cuba. (Coll. Guérini.)

### Cuspicona Dall.

1. *C. viridis* Montr. *C. prasinatae* Stål simillima, punctura remotiore, lamina sternali coxas anticas haud vel vix superante, nec fere ad apicem prostethii producta, distinctissima. Long. 8½, Lat. 5 Mill. — Woodlark, Lifu, Nova Caledonia. (Coll. Signoret et Stål.)

*Pentatomma viride* Montr. Ann. Scienc. phys. et natur. Sér. 2. VII. p. 98. (1855.)

*Cuspicona viridis* Montr. et Sign. Ann. ent. Sér. 4. I. p. 65. 20. (1861) sec. ex. typ.

### Banasa Stål.

1. *B. glauca* Fabr. *Pallidissime olivaceo-straminea, supra sat dense punctata;* thorace ante medium capiteque laeviusculis, hoc obsolete ruguloso; prostethio, metastethio postice ventreque punctulatis; tibiis cylindricis, haud sulcatis; membrana alisque vitreis, illa basi prope angulum apicalem clavi macula minutissima nigra notata; antennarum articulo secundo tertio paullo breviore; articulo secundo rostri tertio paullo longiore; mesosterno distincte carinato; metasterno haud elevato (?); ventre basi leviter tuberculato. ♀. Long. 11½, Lat. 7 Mill. — Insula Lifu. (Coll. Signoret.)

*Cimex glaucus* Fabr. Ent. syst. IV. p. 118. 149. (1794.)

*Edessa glauca* Fabr. Syst. Rhyng. p. 154. 41. (1803.)

*Pentatomma punctum* Montr. et Sign. Ann. ent. Sér. 4. I. p. 64. 14. (1861) sec. ex. typ.

Statura fere *Piezodori flavuli*.

**Sangarius** Stål.

Hem. afr. I. p. 219.

1. *S. paradoxus* Stål. *Dilute ferrugineo-stramineus, supra remote ferrugineo-punctatus, subitus cum pedibus pallidior et dilute punctatus; antennis dilute ferrugineis, articulo apicali apice fuscescente; angulis imis basalibus scutelli, macula minuta pone medium anguloque imo apicali corii nigricantibus; membrana livida, dilute fusco-venosa.* ♂♀. Long.  $11\frac{1}{2}$ —14, Lat. 5—6 mill. — Australia occidentalis. (Mus. Holm.)

Caput ovatum, planum, nonnihil longius quam cum oculis latius, marginibus lateralibus leviter sinuatis. Thorax duplo et dimidio latior quam longior, antrorsum sat angustatus, ante medium planus, marginibus lateralibus rectis, leviter reflexis. Hemelytra basi paullo dilatata, dein retrorsum sat angustata et abdome multo angustiora. Segmentum anale maris retusum, utrimque processu sat longo, subtriquetro, retrorsum et extrorsum vergente, et praeterea spinulis tribus armatum.

**Panaetius** Stål.

Hem. afr. I. p. 220.

1. *P. lobulatus* Stål. *Stramineo-albidus, supra cum pectore distinete fusco-ferrugineo-punctatus; maculis parvis duabus mediis thoracis, anteriore minutissima, obsoleta, altera subtransversa, calloque angulorum basalium scutelli stramineis, laevibus; scutelli maculis duabus basalibus parteque apicali minus dense punctatis; membrana fuscescente; vitta laterali lata ventris, interdum abbreviata, nigra vel fusco-testacea; pedibus interdum fusco-annulatis.* ♂♀. Long. 5, Lat. 3 mill. — Australia borealis. (Mus. Holm.)

Caput apice rotundato-truncatum, lateribus ante oculos parallelis. Thorax anterius valde declivis, angulis anticis in lobum pallidum, oblique antrorsum vergentem, productis, angulis lateralibus in spinam depressam, latam, apice sinuato-truncatam, extrorsum productis. Scutellum apice rotundatum, frenis vix ad medium extensis. Anguli apicales segmentorum abdominis acute prominuli.

**Plisthenes** Stål.

Hem. afr. I. p. 224.

Ad hoc genus pertinet *Tessaratoma dilatata* Montr.

**Axona** Stål.

Hem. afr. I. p. 224.

Ad hoc genus pertinet *Rhaphigaster longitudinalis* Westw. in Hope Cat. of Hem. I. p. 31. (1837.)

**Virbius** Stål.

Hem. afr. I. p. 226.

Ad hoc genus pertinent *Pycnum imperiale* Dohrn et *angulatum* Stål.

**Petillia** Stål.

Hem. afr. II. p. 2.

*Trematocoris* Mayr Verh. zool. bot. Ges. Wien 1865. p. 431.

Ad hoc genus pertinent *Mictis tragus* Fabr., *lobipes* Hope, *dentipes* A. et S., *calcar* Dall., *grossa* Dall. et *valida* Dall.

**Gelonus** Stål.

Hem. afr. II. p. 3.

Ad hoc genus pertinet *Amorbus discolor* Dall.

**Myrsilus** Stål.

Hem. afr. II. p. 3.

Ad hoc genus pertinent *Nematopus flaviceps* Guér. et *albithorax* Boisd.

**Pachylis** Lep. et Serv.

1. *P. laticornis* Fabr., Dall. In dissertatione „Insectorum hemelytrorum tria genera illustrata“ haec species a Thunberg sub his nominibus describitur:

- Pendulinus striatus* Thunb. l. c. p. 6. 6.
- *bipunctatus* Thunb. l. c. p. 6. 7.
- *bidentatus* Thunb. l. c. p. 7. 8.
- *gigas* Thunb. l. c. p. 7. 9.
- *grossus* Thunb. l. c. p. 7. 10.

Exempla typica *P. gigantis* et *grossi* examinavi; *P. striatus*, *bipunctatus* et *bidentatus* secundum figuras Stollii 181, 182 et 231 sunt descripti.

**Acanthocoris** A. et S.

1. *A. scaber* Lin. — *Cimex scaber* Lin. Centur. ins. rar. p. 17. 43. (1763) = *Cimex sordidus* Thunb. Nov. ins. spec. II. p. 44. (1783) = *Alydus scaber* Thunb. Hem. rost. cap. III. p. 2. (1822) = *Acanthocoris scabrador* Fabr. Dall.

Exempla typica Thunbergii examinavi. Tibiae anticae sublineares. Articuli antennarum primus et secundus, qui in exemplis typicis soli restant, apud *A. sordidum* breviores quam apud *A. scabrum*; anguli laterales thoracis apud *A. scabrum* acutiores et magis prominuli quam apud *A. sordidum*.

**Petalops** A. et S.

1. *P. thoracicicus* Thunb. = *Cimex thoracicicus* Thunb.

Nov. ins. spec. II. p. 39. (1783) = *Petalops elatus* Fabr., Dall.  
List of Hem. II. p. 433. 1. (1852) sec. ex. typ. Thunbergii.

### **Plapigus** Stål.

1. *P. spinosus* Thunb. *Cinnamomeus, subtus flavescente-cinnamomeus; antennis dorsoque abdominis nigris, illarum articulo tertio foliaceo, ovato, nonnihil longiore quam latiore, basi ipsa albida; fascia abbreviata prope basin maculaque transversa rectangulare prope apicem dorsi abdominis stramineis; membrana fusca; alis vitreis, fusco-venosis; fascia angusta basali abbreviata fasciolaque obliqua laterali segmentorum ventris nigricantibus; femoribus apicem versus tibiisque iufuscatis, harum annulo pallido.* ♂. Long. 10, Lat. 3 mill. — Cayenna. (Coll. Thunberg.)

*Pendulinus spinosus* Thunb. Ins. hem. tria gen. ill. pag. 8. 12.  
(1825) sec. ex. typ.

Caput pone oculos callosum, tuberculis antenniferis apice intus acute productis. Thorax angulis anticis pone collare spinula armatis, angulis lateralibus in spinam, extrorsum vergentem, gracilem, productis, angulis posticis vix prominuluis. Femora intermedia subtus in latere posteriore spinulis duabus armata.

Pedes exempli descripti antici et postici mutilati.

### **Chariesterus** Lap.

1. *C. armatus* Thunb. *Cinnamomeus, griseo-sericeus, subtus cum pedibus pallidior; abdomine dorso subsanguineo, basi apiceque nigro; alis vitreis, fusco-venosis; femoribus anterioribus subtus prope apicem spinulis duabus, posticis spinulis tribus armatis; tibiisque iufuscatis; ventre maculis parvis nigris oruato.* ♀. Long. 10 $\frac{1}{2}$ , Lat. 3 mill. — (Coll. Thunberg.)

*Pendulinus armatus* Thunb. Ins. hem. tria gen. ill. pag. 8. 13.  
(1825) sec. ex. typ.

*Chariesterus gracilis* Lap. Ess. Hém. p. 44. Pl. 53. Fig. 6. (1832.)

Caput antennaeque exempli typici mutilata. Thorax collari destitutus, marginibus lateralibus convexis, inermibus, angulis lateralibus spina nigra armatis, marginibus lateralibus posticis anterius denticulis duobus minutissimis instructis, angulis posticis retrorsum nonnihil prominentibus.

### **Lyrnessus** Stål.

1. *L. tibialis* Stål = *Leptocoris geniculata* Guér.  
Exemplum typicum Cubanum Guérinii exemplis Brasiliensibus nonnihil minus, praeterea simillimum.

**Tliponius** Stål.

Hem. afr. II. p. 5.

1. *T. unipunctatus* Thunb. *Stramineus*, supra cum connexivo ferrugineo-fusco-punctulatus; antennis graciliusculis, articulis secundo et tertio in rufescentem vergentibus; marginibus lateralibus thoracis pallidis; maculis minutis una pone medium corii, una laterali mesostethii et metastethii compluribusque ventris nigris; alis infuscatis; articulo quarto rostri tertio paullo longiore. ♀. Long. 15, Lat. thor.  $4\frac{1}{2}$ , Lat. abd. 7 mill. — Japonia. (Coll. Thunberg.)

*Cimex unipunctatus* Thunb. Nov. ins. spec. II. p. 38. Tab. 38. fig. 52. (1783) sec. ex. typ.

*Tliponius marginellus* (== *Gonocerus marginellus* Herr.-Sch. Wang. Ins. fig. 562) differt a *T. unipunctato* statura minore, angulis lateralibus thoracis nonnihil acutioribus, abdomine connexivoque paullo angustioribus, hoc haud fusco-punctato.

**Cneius** Stål.

Hem. afr. II. p. 4.

1. *C. dentipes* Stål. Nonnihil elongatus, pallidissime griseo vel testaceo-flavescens, supra ferrugineo vel fusco-ferrugineo-punctatus; antennis obscurioribus, articulis primo, secundo et tertio apicem versus fuscis, ultimo basi pallido; thorace marginibus lateralibus stramineis, anterius intra margines illos lineola nigro-fusca notato; hemelytris femoribusque interdum fusco-conspersis, margine costali basin versus nigricante; membrana fusca; alis leviter infuscatis; abdome dorso dilute croceo; vittis duabus geminis interdum deficientibus mesosterni punctoque angulorum apicalium segmentorum ventris nigris. ♂♀. Long. 11, Lat. 3 mill. — Australia borealis. (Mus. Holm.)

Antennae teretiusculae, crassiusculae, corpore paullo breviores, articulis primo et secundo aequo longis, duobus ultimis illis paullo brevioribus, penultimo ultimo paullo longiore. Thorax marginibus lateralibus rectis, angulis lateralibus haud prominulis.

**Mutusca** Stål.

Hem. afr. II. p. 6.

Ad hoc genus pertinent *Leptocorisa brevicornis* Dall. et *prolixus* Stål.

**Pactye** Stål.

Hem. afr. II. p. 152.

1. *P. Ciconia* Stål. *Nigricans*, parce fusco-pilosa; hemely-

*tris, abdomen femoribusque obscure fusco-testaceis; limbo basali thoracis, margine costali maculaque marginali ante medium corii nec non macula ante medium membranae sordide albidis; fascia angusta arcuata capitum pone ocellos, articulis secundo, tertio et quarto antennarum, coxis, basi femorum posteriorum, tibiis tarsisque pallide testaceo-stramineis; articulis antennarum secundo et tertio apice nec non dimidio apicali articuli ultimi nigro-fuscis; thorace posterius hemelytrisque punctulatis.* ♀. Long. 8, Lat. 2 mill. — Sarawak, Borneo. (Mus. Holm.)

#### Narbo Stål.

Hem. afr. II. p. 153.

1. *N. longipes* Stål. *Niger; lineola longitudinali antica lobi postici thoracis, apice scutelli, maculis nonnullis minutis ante medium membranae, maculis duabus oblongis mediis marginum laterarium ventris, trochanteribus, basi femorum nec non annulo parvo subbasali articuli quarti antennarum dilute testaceo-flavescens;* *corii margine costali ante medium, lineola media marginis apicalis lineolaque prope apicem marginis costalis et marginem ipsum occupante testaceo-albidis.* ♂. Long. 11, Lat. 2 mill. — Sarawak. (Mus. Holm.)

Antennae corpore fere longiores, articulis secundo et tertio aequi longis, primo paullo longioribus. Thorax lobo postico distincte punctulato. Hemelytra punctulata, punctis in series dispositis; lineolis duabus longitudinalibus prope apicem membranae sordide albidis.

#### Euander Stål.

Hem. afr. II. p. 154.

Ad hoc genus pertinent *Rhyparochromus lacertosus* Er. et *pictipennis* Dall.

#### Plochiomera Say.

1. *P. (Pamera) nodosa* Say = *Aphanus clavatus* Dall.

#### Gyndes Stål.

Ad hoc genus etiam referendus est *Rhyparochromus cephalotes* Dall.

#### Cnemodus H.-Sch.

1. *C. brevipennis* Herr.-Sch. = *Astemma mavortia* Say  
New Harm. Ind. Dec. 1831; Compl. writ. Ed. Leconte I. p. 337. (1859).

#### Lygaeus Fabr.

1. *L. sordidus* Dall. Novam Hollandiam inhabitat.

2. *L. maculicollis* Germ. = *L. rubricosus* Stål.

3. *L. mactans* Stål. *Coccineus; capitis lobo medio apice maculaque basali utrimque ad oculos, antennis, rostro, thorace, scutello, apice clavi, macula vel fascia media corii, membrana, pectore, macula angulorum basarium segmentorum segmentisque duobus ultimis ventris, ano pedibusque nigris; articulo primo anteunarum interdum, lateribus thoracis pone medium, angulis posticis prostethii lateribusque segmenti quinti ventris coccineis; macula discoidal, angulo basali, margine basali limboque membranae albidis.* ♀. Long. 9½, Lat. 3 mill. — Australia borealis, Sidney, Insulae Fidschi. (Mus. Holm.)

4. *L. luctuosus* Stål. *Niger, nigro-pilosus; capite, thorace ante medium, pectore segmentoque primo ventris flavescentibus; thoracis margine postico utrimque inter scutellum et angulos laterales nonnihil dilatata, ejusdem carina longitudinali ante medium, nec non macula lateralili mesostethii et metastethii nigris.* ♀. Long. 12, Lat. 4 mill. — Brasilia borealis. (Mus. Holm.)

5. *L. decoratus* Stål. *Coccineus; capitis lobo medio maculaque basali ad oculos, bucculis, antennis, rostro, thoracis fascia apicali, margines laterales haud attingente, lineolis duabus impressis oblique transversis anterioribus, vittis duabus latiusculis, a basi ultra medium extensis, antice extus ad margines laterales oblique productis, nec non limbo postico, scutello, clavi margine apicali limboque ad suturam clavi, corii vitta obliqua media percurrente, limbo costali, excepta parte basali, margine apicali maculaque media vittam et limbum conjungente, membrana, pectore, macula angulorum basarium segmenti secundi, fascia basali segmentorum tertii, quarti et quinti segmentoque ultimo ventris nec non pedibus nigris; limbo lato antico limboque lateralili prostethii, macula lateralili segmentorum pectoris omnium maculaque lateralili segmenti sexti ventris coccineis.* ♀. Long. 12, Lat. 4 mill. — Australia borealis. (Mus. Holm.)

6. *L. pedestris* Stål. *Oblongo-ovatus, niger, griseo sericeus et parce fusco-pilosus; macula basali parva capitis, thorace, macula scutelli, hemelytris rudimentariis, maculisque marginalibus abdominis testaceis; bucculis, limbo postico segmentorum omnium pectoris, limbo antico prostethii, acetabulisque flavo-albidis; limbo postico segmentorum pectoris macula parva nigra notatis; thorace vittis duabus latis nigris notato.* ♂♀. Long. 6—7, Lat. 3—3½ mill. — Sicilia, Tunis. (Mus. Holm.)

Species aptera, scutello hemelytrisque abbreviatis, aequae longis.

7. *L. circumseptus* Stål. *Niger; bucculis, thoracis margine*

*omni lineaque longitudinali percurrente, per scutellum continuata, clavi margine commissurali, marginibus apicali et costali corii, margine omni prostethii, margine postico mesostethii et metastethii, acetabulisque stramineis; margine suturali clavi, parte interiore corii ante medium ventre que sanguineis, hujus limbo, segmento ultimo anoque nigris, segmento ultimo stramineo-limbato.* ♂. Long. 7, Lat. 2 $\frac{2}{3}$  mill. — Tovar Columbiae. (Mus. Holm.)

*L. xanthostauro* valde affinis.

8. *L. cardinalis* Stål. *Dilute sanguineus, remote fusco-pilosus; capit is lobo medio, antennis, rostro, thoracis limbo antico maculisque duabus posterioribus subtriangularibus, scutello, excepto apice imo, membrana, pectore, excepto limbo laterali prostethii, nec non segmentis apicalibus ventris, limbo laterali excepto, nigris; angulo basali, margine basali limboque angusto membranae albidis; capite anterius valde declivi.* ♂. Long. 6 $\frac{1}{2}$ , Lat. 2 mill. — Australia borealis. (Mus. Holm.)

#### Tetralaceus Fieb.

1. *T. rusticus* Stål. *Coccineus; capite, antennis, rostro, thorace, excepto limbo lato antico, scutello, parte costali corii, apice excepto, membrana, macula laterali segmentorum duorum apicalium ventris pedibusque nigris; thorace distincte, hemelytris obsolete punctatis, illo antice intra marginem calloso, laevi.* ♀. Long. 8, Lat. 2 $\frac{1}{3}$  mill. — Australia borealis. (Mus. Holm.)

2. *T. marginatus* Thunb. *Sanguineus, griseo-sericeus; antennis, rostro, macula obsoleta basali capit is, disco thoracis, scutello, apice excepto, clavo, interdum etiam corio, excepto margine costali, pectore, ventre pedibusque nigris; margine laterali pectoris, limbo laterali, interdum etiam medio segmentorum ventris sanguineis; membrana violaceo-fusca, apice albido-limbata.* ♀. Long. 14, Lat. 3 $\frac{1}{3}$  mill. — China. (Mus. Holm.) Terra capensis. (sec. Thunberg.)

*Alydus marginatus* Thunb. Hem. rostr. cap. III. p. 3. (1822.)

*Serinetha Sinae* Stål Öfv. Vet. Ak. Förh. 1855. p. 185. 1.

#### Astacops Boisd.

1. *A. nigripes* Stål. *Dilute sanguineus, laeviusculus; pectore, ventre connexivoque stramineis; antennarum articulis tribus ultimis apiceque articuli primi, dorso abdominis, fasciis abbreviatis pectoris ventrisque, nec non pedibus nigris; membrana alisque fusca; articulo secundo antennarum tertio nonnihil longiore.* ♀. Long. 11, Lat. 3 mill. — Manilla. (Coll. Stål.)

2. *A. villicus* Stål. *Niger, laeviusculus, pilosulus; antennis, capite, rostri articulis duobus basalibus, thoracis parte tertia antica, parte coriacea hemelytrorum, prostethio ante medium pedibusque testaceis vel subsanguineis; parte apicali corii nigra; membrana fusca, pone medium decolore; vitta laterali intramarginali apiceque ventris flavo-albidis; antennarum articulo ultimo fusco, articulis secundo et tertio aequae longis.* ♀. Long. 9, Lat. 2 $\frac{2}{3}$  mill. — Nova Guinea. (Coll. Stål.)

3. *A. nugax* Stål. *Testaceo-flavescens, in subsanguineum vergens; abdomine sordide flavo - albido; antennarum articulis duobus ultimis apiceque articuli secundi fuscis; articulo apicali rostri, scutello, basi hemelytrorum, mesostethio et metastethio fasciisque abbreviatis tribus pone medium ventris nigris; membrana fusca, pone medium pallidiore; articulo secundo antennarum tertio nonnihil longiore.* ♀. Long. 11, Lat. 4 mill. — Nova Guinea. (Coll. Stål.)

#### **Arietus** Stål.

Hem. afr. III. p. 31.

Typus generis: *Aradus Thoracoceras* Montr.

#### **Cinyphus** Stål.

Hem. afr. III. p. 31.

Typus generis: *Dysodius emarginatus* Stål.

#### **Veleda** Stål.

Hem. afr. III. p. 47.

1. *V. Raptrix* Stål. *Fuscescente-testacea; membrana alisque infuscatis, fusco-venosis; lobo antico thoracis pectoreque griseo-flavescente-sericeis; maculis oblique transversis lateralibus ventris, in seriem dispositis, densissime flavo-albido-mucoreis.* ♀. Long. 11, Lat. 2 mill. — Australia borealis. (Mus. Holm et Coll. A. Dohrn.)

Caput thoraci longitudine subaequale, parte postoculari parte anteoculari plus duplo longiore, apice spinis tribus, lateralibus longissimis, inter oculos et paullo pone eosdem spinis duabus armatum. Thorax lobo antico spinis parvis nonnullis et quattuor magnis, anticis posticis dimidio brevioribus, lobo postico posterius spinis quattuor sat magnis armato. Abdomen margine laterali pone medium in lobos duos triangulares ampliato. Femora antica subtus biseriatim spinosa.

#### **Vesbius** Stål.

Hem. afr. III. p. 50.

1. *V. purpureus* Thunb. = *Cimex purpureus* Thunb. Nov.

ins. spec. III. p. 57. fig. 67. (1784); *Reduvius purpureus* Thunb. Hem. rostr. cap. III. p. 4 (1822); *Harpactor milthinus* H.-Sch. Wanz. Ins. VIII. p. 82 fig. 850. (1848).

**Vesulus** Stål.

Hem. afr. III. p. 51.

1. *V. atripes* Stål. *Pallidissime rufo-testaceus, subtus dilute testaceo-stramineus; capite superne, excepta basi colli, antennis, rostro, articulo secundo apice et tertio flavo-piceis exceptis, femoribus, tibiis tarsisque nigris; femoribus posterioribus basin versus pallide testaceo-stramineis; membrana subfusco-vinacea; alis infuscatis; thorace lobo postico pone medium disci tuberculis duobus acute conicis armato, ante tubercula obsolete bicarinato, angulis lateribus acute productis; articulo primo antennarum capite, thorace scutelloque ad unum paullo longiore.* ♂. Long. 14, Lat. 3½ mill. — Insula Aru. (Mus. Holm.)

**Velinus** Stål.

Hem. afr. III. p. 52.

Ad hoc genus pertinent *Reduvius malayus* Stål et *lobatus* Stål nec non *Euagoras nigrigenu* A. et S.

**Tunes** Stål.

Hem. afr. III. p. 52.

1. *T. saucius* Stål. *Niger, nitidus, glaber; macula maxima lobi postici thoracis, scutello basin versus ventreque sanguineis; scutello pone medium rostroque stramineis; membrana alisque infuscatis.* ♀. Long. 16, Lat. 2½ mill. — Insulae Fidschi. (Mus. Holm. et Coll. A. Dohrn.)

**Amulius** Stål.

Hem. afr. III. p. 99.

Ad hoc genus pertinent *Ectinoderus quadripunctatus* Stål et nova species e Malacca.

**Tydides** Stål.

Hem. afr. III. p. 113.

Typus generis: *Pirates rufus* Serv.

**Voconia** Stål.

Hem. afr. III. p. 120.

1. *V. pallidipes* Stål. *Nigra; rostro, spina apicali scutelli, parte coriacea hemelytrorum, abdomine pedibusque testaceo-flavescensibus; macula parva pone medium clavi et fascia latissima pone medium corii nigris; membrana fusca, vitta obliqua, posterius ab-*

*breviata, indistincta, fusco - flavescente.* ♀. Long. 10, Lat.  $2\frac{1}{2}$  mill.  
— Moreton Bay. (Mus. Holm.)

**Veseris** Stål.

Hem. afr. III. p. 121.

Typus generis: *Sphaeridops rugosicollis* Stål.

**Vellejus** Stål.

Hem. afr. III. p. 122.

Typus generis: *Opsicoetus multispinus* Stål.

**Velitra** Stål.

Hem. afr. III. p. 122.

Ad hoc genus pertinent *Opinus rubro-pictus* A. et S. et *Cerilocus albo-plagiatus* Stål.

**Vescia** Stål.

Hem. afr. III. p. 123.

1. *V. spicula* Stål. *Piceo-nigra, nitidula; maculis marginilibus abdominis pedibusque posticis piceo-flavescens; margine interiore clavi et corii, hujus etiam angulo imo apicali maculaque membranae basali prope apicem corii flavo - testaceis.* ♀. Long. 8, Lat. 2 mill. — Brasilia borealis. (Mus. Holm.)

**Valentia** Stål.

Hem. afr. III. p. 144.

Typus generis: *Petalochirus apetalus* Vuillfr.

**Staccia** Stål.

Hem. afr. III. p. 150.

1. *S. diluta* Stål = *Oncocephalus dilutus* Stål Freg. Eug. resa. Ins. p. 263, 122 (1858).

Caput subtus ante oculos utrimque spina longa armatum. Femora antica subtus utrimque spinis sat magnis remotis armata.

2. *S. plebeja* Stål. *Pallide testaceo-flavescens; femoribus posticis apicem versus testaceis.* ♀. Long.  $8\frac{1}{2}$ , Lat. 2 mill. — Ceylon. (Coll. A. Dohrn.)

*S. dilutae* simillima, capite crassiore, subtus ante oculos spinis longis destituto, femoribus anticis subtus extus spinis magnis destitutis differt.

**Agylla** Stål.

Hem. afr. III. p. 150.

1. *A. nigricans* Stål. *Nigricans; pedibus dilute sordide flavescens; femoribus dense et confluentemente nigro - conspersis; trochanteribus, tibiis basi tarsisque nigro-fuscis; membrana fusca, mi-*

*nute pallido-conspersa; marginibus abdominis maculis minutis pallide sordide flavescentibus ornatis ♂. Long. 12, Lat. 3 mill. — Adelaide. (Mus. Holm.)*

Caput thorace paullo brevius, parte postoculari parte anteoculari sublongiore, retrorsum paullo angustata, subtus utrimque ante oculos spinulis parvis, pone oculos spinulis majoribus armatum. Antennae breves, articulo primo dimidio capite paullo longiore, basi graciliore. Thorax antrosum valde angustatus, postice quam antice plus triplo latior, marginibus lateralibus acutis, subprominulis, carinis duabus antrosum nonnihil convergentibus, anterius abbreviatus.

**Apronius Stål.**

Hem. afr. III. p. 150.

1. *A. rapax* Stål. *Flavo-lividus; articulo primo anteunarum, capite thoraceque, hujus basi excepta, infuscatis; hemelytris obsolete fusco-variegatis, macula minuta corii, prope medium clavi posita, fusca; abdomine leviter infuscato, minute pallido-guttulato; femoribus fusco-conspersis; tibiis anterioribus fusco-triannulatis. ♀. Long. 17½, Lat. 4 mill. — Minas Geraes. (Mus. Holm.)*

Caput thorace vix brevius, cylindricum, parte anteoculari parte postoculari nonnihil longiore, subtus inter oculos spinis quattuor per paria dispositis et posterius spinulis duabus obsoletis armatum. Antennae articulo primo parte anteoculari capitidis paullo longiore. Rostrum articulis primo et secundo aequo longis, parte anteoculari capitidis singulatim vix longioribus. Thorax postice quam antice fere plus triplo latior, medio levissime constrictus, angulis lateralibus acutiusculis, vix prominulis, lobo postico obsoletissime bicarinato.

**Nitornus Stål.**

1. *N. desiccatus* A. et S. Sat dense sericeus; capite fere thoracis longitudine, cylindrico, parte anteoculari parte postoculari fere triplo longiore; ocellis haud elevatis; thorace posterius quam antice duplo latiore, pone medium leviter obtuseque constricto, carinis duabus abbreviatis minus distinctis posterius instructo, angulis lateralibus rotundatis, haud prominulis; abdomine ampliato, segmentis tertio, quarto, quinto et sexto margine lateralí apicem versus paullo rotundato-prominulo; articulo primo anteunarum parte anteoculari capitidis fere dimidio breviore.

*Oncocephalus desiccatus* A. et S. Hist. des Hém. p. 287. 1. (1843) sec. ex. typ.

**Barce** Stål.

Hem. afr. III. p. 163.

1. *B. annulipes* Stål. *Griseo-straminea; femoribus tibiisque dilute fusco-multiannulatis; vitta utrimque laterali inferiore capitis, pectore abdomineque fuscis, hoc pallido-consperso, maculis parvis discoidalibus utrimque in seriem positis maculisque marginalibus griseo-stramineis.* ♀. Long. 10, Lat.  $\frac{3}{4}$  mill. — Wisconsin. (Mus. Holm.)

Antennae articulo primo prothorace, mesothorace et metathorace ad unum sublongiore, articulis reliquis mutilatis in exemplo descripto. Caput anguste ovale, partibus anteoculari et postoculari aequi longis. Prothorax capite vix duplo longior, pone medium constrictus, parte ante stricturam posita parte posteriore duplo longiore, illius lateribus parallelis, hac retrosum sensim ampliata. Hemelytra parce fusco-conspersa.

**Carambis** Stål.

Hem. afr. III. p. 163.

Typus generis: *Emesa caspica* Dohrn.**Bargylia** Stål.

Hem. afr. III. p. 163.

Typus generis: *Emesa juncea* Er.**Amorgius** Stål.

Hem. afr. III. p. 179.

Typus generis: *Belostoma colossicum* Stål.**Poecilopsaltria** Stål.

Hem. afr. IV. p. 2.

1. *P. octoguttata* Fabr. *Testaceo-flavescens, albido-sericea; disco thoracis testaceo; fasciis duabus capitis maculisque scutelli nigris; fascia anteriore capitis in fronte flavo-maculata; tegminibus vitreis, parte vix dimidia basali fusca, macula prope apicem areae radialis fasciaque anteriore albidis, opacis, anastomosibus fusco-marginatis, maculis interdum deficiens parvis, in series duas subapicales positis, fuscis; alis nigro-fuscis, venis basin versus sanguineis, limbo lato enervi decolore, vitreo; capite latissimo.* ♂ ♀. Long. 27, Exp. tegm. 80 mill. — Bengal. (Mus. Holm.)

*Tettigonia 8-guttata* Fabr. Ent. syst. Suppl. p. 515. 22—23 (1798); Syst. Rhyng. p. 39. 33. (1803).

*Tettigonia octoguttata* Coq. Ill. ins. I. p. 34. Tab. 9. Fig. 1. (1790).

*Oxypleura sanguiflua* Walk.

*2. P. capitata* Ol. *Testaceo-flavescens; vitta parteque basali frontis, basi genarum, margine apicali fasciaque verticis, limbo laterali postico thoracis, maculis scutelli, dorso abdominis, excepto limbo apicali segmentorum, nigris; macula prope basin frontis flavescens; tegminibus vitreis, basin versus griseo-opacis, basi, fasciis duabus ante medium, anastomosibus maculisque parvis prope apicem in series duas positis nec non alis obscure fuscis vel nigro-fuscis, harum macula maxima discoidali limboque apicali, parte lata media excepta, albida; capite latissimo.* ♀. Long. 28, Exp. tegm. 78 mill. — Ceylon. sec. Stoll. (Coll. Stål.)

*Cicada capitata* Ol. Enc. méth. V. p. 754. 34. (1790.)

*Oxypleura subrufa* Walk.

Stoll. Cig. Fig. 103.

*Platypleura Hilpa* Walk. et *fnlvigera* Walk. ad hoc genus pertinent.

**Hyantia** Stål.

Hem. afr. IV. p. 2.

Typus generis: *Cyclochila honesta* Walk.

**Graptopsaltria** Stål.

Hem. afr. IV. p. 3.

*1. G. colorata* Stål. *Nigra; marginibus exterioribus clypei et lororum, carinis transversis maculaque subbasali frontis, maculis duabus ante medium verticis, linea abbreviata longitudinali anteriore thoracis, segmentis ventralibus postice pedibusque testaceo-flavescen-tibus; femoribus fusco-vittatis; maculis duabus magnis margineque angusto lateralii thoracis, maculis duabus parvis ante medium lituraque postica scutelli ferrugineis; tegminibus alisque fusco - ochra-ceis, illis apicem versus fuscis, areis apicalibus macula pallida apice notatis; areis apicalibus alarum macula oblongo-triangulari fusca notatis; limbo enervi tegminum alarumque nec non harum area anali fuscis.* ♀. Long. 35, Exp. tegm. 117 mill. — Japonia? (Coll. Stål.)

♀. Segmento ventrali ultimo apice medio nonnihil emarginato; segmento dorsali ultimo abdominis nigro, lateribus flavo-testaceis.

Caput thoracis apice paullo angustius; vertice oculis paullo plus quam duplo latiore. Ocelli ab oculis quam inter se duplo longius remoti. Thorax marginibus lateralibus ab apice ultra medium rectis, vix sinuatis.

**Scieroptera** Stål.

Hem. afr. IV. p. 4.

Ad hoc genus pertinent *Cicada splendidula* Fabr., *crocea* Guér. et *Huechys fumigata* Stål.

**Gaeana A. et S.**

**1. G. festiva** Fabr. *Nigra; lateribus verticis testaceis; margine angustissimo antico et basali latiore thoracis, vittis angustis quattuor scutelli tegminibusque viridi-croceis, horum areola basali, area radiali, fascia ante medium posita, maculis nonnullis pone medium, limbo latissimo apicali clavoque nigris; alis albidis, parte apicali nigra, macula albida notata.* ♀. Long. 30, Exp. tegm. 75 mill. — India orientalis. (Nus. Holm.)

*Tettigonia festiva* Fabr. Syst. Rhyng. p. 41. 41. (1803).

*Cicada thalassina* Guér et Perch. Gen. des Ins. Hém. Pl. 2. (1834); Guér. Voy. Coq. Ins. p. 183. (1838.)

*Gaeana consobrina* White Proc. Zool. Soc. 1850.

*Cicada Percheronii* Guér. Ic. règne an. Ins. p. 355. (1838.)

**Graptotettix Stål.**

Hem. afr. IV. p. 4.

**1. G. guttatus** Stål. *Nigricans; fronte, maculis quattuor ovalibus thoracis, maculis duabus magnis scutelli abdomineque sorride flavescentibus; tegminibus alisque fuscis.* ♀. Long. 25, Exp. tegm. 67 mill. — Himalaya. (Coll. Stål.)

♀. Segmento ventrali ultimo apice profunde lateque sinuato.

Caput apice thoracis paullo angustius; fronte valde prominula. Thorax marginibus lateralibus leviter sinuatis.

**Leptopsaltria Stål.**

Hem. afr. IV. p. 4.

Ad hoc genus pertinent *Cicada tuberosa* Sign., *quadrituberculata* Sign., *guttularis* Walk. etc.

**Dundubia A. et S., Stål.**

**1. D. mannifera** Lin. *Pallide subolivaceo-virescens vel flavescens; fronte valde tumida; abdomine dorso maculis lateralibus fuscis notato.* ♂. Long. 43, Exp. tegm. 110 mill.

♂. Operculis elongatis, prope basin coarctatis, pone medium latissimis, apice rotundatis.

*Cicada mannifera* Lin. Mus. Ad. Frid. p. 84. (1754) excl. syn.

*Tettigonia vaginata* Fabr. Ent. syst. IV. p. 18. 7. (1794); Syst. Rhyng. p. 35. 10. (1803).

*Cicada virescens* Ol. Enc. méth. V. p. 747. 5. (1790.)

Stoll. Cig. fig. 3.

**Cosmopsaltria Stål.**

Hem. afr. IV. p. 5.

Ad hoc genus pertinent *Cicada doryca* Boisd.. *didyma* Boisd.,

*chlorogaster* Bois d., *spinosa* Fabr., *obtecta* Fabr., *flavida* Guér. (= *Dundubia saturata* Walk.), *Dundubia lineifera* Walk., *poe-*  
*cilochlora* Walk. et *bicaudata* Walk., nec non plures aliae.

**Pomponia** Stål.

Hem. afr. IV. p. 6.

Ad hoc genus pertinent *Cicada fusca* Oliv. et *imperatoria* Westw., *Dundubia Urania* Walk., *linearis* Walk. et *Thalia* Walk. nec non *Carineta expansa* Walk.

**Henicopsaltria** Stål.

Hem. afr. IV. p. 7.

Ad hoc genus pertinent *Cicada Eydouxii* Guér., *Fidicina Fullo* Walk. et *nubivena* Walk., verisimiliter etiam *Cicada perulata* Guér. et *Thopha interclusa* Walk.

**Selymbria** Stål.

*Cephaloxys nutans* Walk. ad hoc genus est referenda.

**Nosola** Stål.

Hem. afr. IV. p. 7.

1. *N. paradoxa* Stål. *Fusco-testacea, griseo-sericea; abdo-*  
*mine pedibusque sordide flavo-testaceis; tegminibus alisque sordide*  
*hyalinis, griseo-venosis, illis rugosis, prope apicem serie macularum*  
*parvarum fuscarn obsoletarum notatis, venis longitudinalibus prope*  
*apicem leviter fusco-marginatis; maculis minutissimis numerosis*  
*scutelli denudatis.* ♂. Long. 29, Exp. tegm. 76 mill. — Bolivia.  
(Mus. Holm.)

♂. Operculis transversis, apice rotundatis, nonnihil distantibus.

Caput thorace paullo angustius, vertice oculis fere triplo latiore. Ocelli ab oculis quam inter se vix duplo longius remoti. Thorax lateribus parallelis, vix sinuatis, postice haud ampliatus. Tegmina apicem versus sensim angustata, prope basin latissima, vena ulnari interiore, aream ulnarem interiore terminante, leviter curvata, hae area pone medium retrorsum nonnihil ampliata, areis apicalibus septima et octava fere aequae longis, areis apicalibus prima et tertia longissimis, aequae longis.

**Fidicina** A. et S.

Ad hoc genus referendae sunt *Cicada viridis* Ol. (Stoll. Cig. Fig. 127.) et *C. bicolor* Ol.

**Cicada** Lin., Stål.

Ad hoc genus pertinent *Cicada angularis* Germ. (e Nova Hollandia), *Cicada bimaculata* Ol. (= *atrovirens* Guér.) et *Dundubia fuscipes* Stål.

**Tympanoterpes** Stål.

Ad hoc genus etiam pertinet *Cicada marginata* Ol. (= *Tettigonia viridis* Fabr.)

**Emathia** Stål.

Hem. afr. IV. p. 8.

1. *E. aegrota* Stål. *Pallidissime olivacea, parce griseo-sericea; vitta media antrorsum ampliata limboque postico thoracis, mancis quattuor triangularibus basin scutelli attingentibus, mediis parvis, lateralibus magnis, nec non dorso abdominis subtestaceis; tegminibus alisque vitreis, venis pallide olivaceo-virescentibus, apicem versus fuscis, macula anastomosum duarum exteriorum maculaque subapicali ad marginem exteriorem tegminum fuscis; anastomosi prima alarum fusco-marginata, limbo enervi intus ad aream analem nec non area anali basi fuscis; vittis femorum apiceque tibiarum fuscescentibus.* ♂. Long. 20, Exp. tegm. 50 mill. — Bombay. (Mus. Holm.)

♂. Operculis parvis, obliquis, oblongis; segmento ventrali primo inter opercula triangulariter elevato.

Caput apice thoracis vix latius; vertice oculis vix plus quam duplo latiore; fronte prominula. Ocelli ab oculis quam inter se nonnihil longius renioti. Thorax lateribus parallelis vel antrorsum subampliatus, basi subito ampliatus. Femora antica trispinosa.

**Baeturia** Stål.

Hem. afr. IV. p. 9.

Ad hoc genus pertinent *Cicada conviva* Stål et nonnullae species novae.

**Saticula** Stål.

*Cicada.* 5. Gruppe. Hagen. Ent. Zeit. XVII. p. 138.

1. *A. coriaria* Stål. *Supra nigra, nitens; prothoracis lateribus, sequentis abdominis intermediis aurantiaco-marginatis; subtus flava, pedibus flavidis, femoribus supra, extus et intus fascia nigra latiori in anticis, tibiis tarsisque apice (anticis totis) nigris; alis fuscis, venis nigris, costa late aurantiaca, basi anticorum fusco-ferruginea.* ♂. Long. 13, Exp. tegm. 27 mill. (sec. Hagen.)

*Cicada violacea* Hagen Ent. Zeit. XVIII. p. 139. 18. (excl. syn.)

**Platypleura** A. et S.

1. *P. cervina* Walk. = *P. straminea* Walk.

**Aethalion** Latr.

1. *A. apicale* Walk. = *A. semiannulatum* Sign.

2. *A. gratum* Walk. = *A. dilatum* Stål.







SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES



3 9088 00792 1034