

ba, fere obsoleta. Ad marginem exteriorem lineola alia itidem albida.

*maculatus.* 23. Y. alis anticis fusco auratis: macula bascos costali niuea.

*Alucita maculella* Ent. syst. 3. 2. 333. 12. 26

Habitat Halae Saxonum Mus. Dom. Hybner.

## CLASSIS XII.

### R Y N G O T A.

OS ROSTRO: VAGINA ARTICULATA.

#### OF L A T A.

Os rostro absque maxilla palpisque.

*Roftrum* porrectum, inflexum.

*Vagina* cylindrica, canaliculata, quadriarticulata, articulis aequalibus sub setarum basis inserta.

*Setae* tres longitudine vaginae, subaequales, setaceae, acutae, intra vaginam latentes.

*Labium* magnum, conicum, subulatum, acutum, rostrum inuoluens.

*Antennae* breues, biarticulatae, sub oculis inseruae.

#### DELPHAX.

Os rostro absque maxilla palpisque.

*Roftrum* porrectum, inflexum.

*Vagina* cylindrica, canaliculata, triarticulata: articulis aequalibus.

*Setae* tres.

*Labium* breve, subulatum.

*Antennae* filiformes, biarticulatae: articulo primo maiori, lato, compresso, utrinque marginato, secundo breviori, subcylindrico, apice setigero in oculorum cantho inferiori insertae.

*Rostrum* huius generis mihi haud rite examinatum.

*MEMBRACIS. Labium* corneum, elongatum, apice membranaceum, subulatum.

*Antennae* subulatae, sub capitis clypeo inferiae.

—5. *M. thorace foliaceo obtegente: dorso late sinuata.*  
emarginato, corpore brunneo.

Habitat in America Dom. Hybner.

Corpus paruum colore variat, mox brunneum macula una altera fusca, mox griseum striga postica alba. Thorax valde productus, elytra obtegens, dorso foliaceus, in medio late emarginatus.

—5. *M. thorace foliaceo obtegente: dorso late emarginata.*  
emarginato, corpore nigro, pedibus albis.

Habitat in Carolina Dom. Bosc.

Statura et suinna affinitas praecedentis at duplo minor. Corpus nigrum striis aliquot obsoletis pedibusque albis. Thorax foliaceus dorso late emarginato. Elytra apice hyalina.

—6—7. *M. thorace foliaceo rotundato fuscata.*  
strigata ante marginem anticum fasciaque postica albis.

Habitat in India orientali Dom. Hybner.

Statura omnino M. fasciatae. Thorax foliaceus, rotundatus, fuscus striga tenui ante

marginem anteriorem fascia que latiore ante apicem albis. Apex acuta, nigra. Elytra fusca.

*rupicapra.* 13—14. M. thorace tricorni: cornu intermedio sublongiori recurvo, elytris obscure hyalinis.  
Habitat in India Dom, Daldorff.

Corpus paruum, fuscum. Thorax cornubus tribus: lateralibus crassioribus, obtusis siue potius truncatis subdentatis intermedio posteriori, recurvo. Elytra fusco hyalina, Alae albidae.

*Tarandus.* 23—4. M. thorace bicorni: cornubus fornicatis, elytris hyalinis.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Statura et magnitudo M. cornutae. Corpus obscurum dorso fusco. Thorax cornubus duobus compressis, fornicatis, obtusis, postice subulatus, abdomine longior. Elytra hyalina, fusco venosa. Alae albidae. Pedes ferruginei.

*Capra.* 23—4. M. thorace bicorni postice breui emarginato, corpore fusco.

Habitat in India Dom. Daldorff.

Corpus M. cornuta minus, totum fuscum, immaculatum. Thoracis cornua magna, crassa, obtusa postice breuis, emarginatus. Elytra fusca.

*minuta.* 32. M. thorace subinermi scabro postice producto longitudine abdominis, elytris albidis basi atris.

Habitat in India orientali Dom. de Sehestedt. Minuta. Caput et thorax atra, punctis eleuatis scabra. Thorax postice produktus attenuatus, ante apicem parum eleuatus longitudine abdominalis. Elytra obscure albida, fusco submaculata, basi atra. Alae breuiores, hyalinae. Corpus nigrum.

M. thorace inermi atro postice producto lon-fasciata, o  
gitudine abdominalis, elytris basi fascia flava,  
Habitat in Americae Insulis Mus. Dom. Bosc.  
Statura parua praecedentis. Caput et thorax laevia, atra, immaculata. Elytra obscura basi fascia flava.

### TETTIGONIA. Os rostro inflexo.

*Vagina* biarticulata,  
gulæ inserta.

*Antennæ* setaceae.

23. T. thorace atro testaceo macula-guttata, o  
to, elytris basi nigris: punctis quatuor albis,  
Habitat Cajennae Mus. Dom. Bosc.

Statura et magnitudo T. plebejae. Caput pallidum fasciis duabus parallelis, atris. In medio fasciae dilatatae superioris stemmata tria, inferioris puncta duo maculaque pallida. Thorax antice rufus, in medio fascia lata pallida, postice ater. macula magna trifurca, testacea. Abdomen nigrum. Elytra basi ad medium nigra punctis quatuor magnis, albis 3. i. apice hyalina. Alae breves nigrae margine postico albo.

- costalis.* 22—3. *T. atra* elytris hyalinis: costa fulua.  
Habitat in Philadelphia Mus. Dom. Boeber.  
Statura praecedentis. Caput et thorax atra.  
Abdomen nigrum segmentorum marginibus  
subtus testaceis. Elytra aquae costa late ful-  
ua, in primis a basi ad medium. Pedes ni-  
gri femoribus anticis rufis.
- punctata.* 23—4. *T. thorace postice atro ferrugineo linea-*  
to, alis hyalinis: stigmate albo strigisque  
duabus punctorum fuscorum.

Habitat in Russia meridionali Dom. Boeber.  
Media. Caput et thorax antice nigro ferru-  
gineo que varia. Thorax postice ater lineis  
tribus postice coeuntibus ferrugineis. Seu-  
tellum albidum macula media nigra. Elytra  
hyalina stigmate in medio costae albo posti-  
ceque strigis duabus anterior e punctis  
quinque maioribus nigris, posteriore e pun-  
ctis sex. Alae hyalinae stigmate albo.

- hyalina.* 32—3. *T. nigra* thorace striga media lineolisque  
duabus ferrugineis, elytris hyalinis: stigma-  
te nigro.

Habitat in Russia meridionali Dom. Boeber.  
Parua. Caput nigrum margine antico ferru-  
gineo. Thorax niger striga media lineolis-  
que duabus posticis striga connexis, ferru-  
gineis. Scutellum nigrum macula apicis mar-  
gineque ferrugineis. Abdomen supra ni-  
grum, subtus cinereum. Elytra hyalina,  
immaculata solo stigmate costali, paruo,  
nigro.

6. *T. brunnea* thoracis lobo antico flavo ma-*brunnea*  
culato, alis hyalinis.  
Habitat in Isle de France Dom. Daldorff.  
Caput nigrum fronte atra. Thorax obscure  
brunneus lobo antico utrinque maculis tri-  
bus flavis. Scutellum flavum. Abdomen  
brunneum segmentorum marginibus flavis.  
Pectus albidum. Alae hyalinae costa bascos  
flavescente.

### FLATA. Os labio conico rostrum in- volute.

*Antennae* biarticulatae, sub  
oculis insertae.

1. *F. atra* alis macula ocellari albo hyalina, abdo-*perspicilla-*  
mine apice flavo.
- Cicada perspicillata* Ent. syst. 4. 27. 1.  
Stoll. Cicad. tab. 1. fig. 5.  
Habitat in Indijs Dr. Schulz.
2. *F. elytris compressis adscendentibus viridis: ocellata.*  
*punktiis ocellaribus ferrugineis.*
- Cicada ocellata* Ent. syst. 4. 27. 2.  
Habitat Tranquebariae Dr. Koenig.

---

Flatae corpus medium, oblongum, tardum, immar-  
ginatum capite paruo, compresso, utrinque carinato,  
carina elevata, acuta, oculis paruis, globosis, laterali-  
bus, sub carina insertis, thorace transuerso: lobo an-  
tico distincto, rotundato, scutello paruo, rotundato,  
elytris aliquo magnis, aequalibus, abdomine multo  
longioribus, pedibus tenuibus, tibiis compressis, co-  
lore vario.

*limbata.*

3. F. elytris deflexis viridibus: marginē rubrō; interiori basi nigro punctato.

◦ *Cicada limbata* Ent. syst. 4. 27. 3.

Stoll. Cicad. tab. 11. fig. 54.

Habitat in Africa aequinoctiali Dom. Banks.

*candida.*

4. F. niuea, elytris deflexis: lineolis duabus flavis.

Habitat in Isle de France de Billardiere.

Magna. Caput et thorax niuea, immaculata. Elytra deflexa, compressa, postice eleuata, acuta, niuea lineolis duabus obliquis flavis ad basin. Pedes pallidi.

*fuscata.*

5. F. elytris deflexis nigro hyalinis immaculatis.

◦ *Cicada fuscata* Ent. syst. 4. 28. 4.

Habitat Tranquebariae Mus. Dom. Lund.

*phalaenoides.*

6. F. exalbida alis deflexis patulis, elytris antice nigro punctatis.

◦ *Cicada phalaenoides* Ent. syst. 4. 28. 5. Linn. syst. Nat. 2. 710. 40.

Stoll. Cicad. tab. 2. fig. 9.

Salz. Hist. Inf. tab. 9. fig. 10.

Degeer Inf. 3. 222. tab. 33. fig. 6.

Habitat in Americae plantis.

◦ *bipunctata.* 7. F. exalbida elytris deflexis, thoracis marginē antice punctis duobus impressis.

◦ *Cicada bipunctata* Ent. syst. 4. 28. 6. Linn. syst. Nat. 2. 710. 41.

Habitat in America.

*retusa.*

8. F. exalbida immaculata capite retuso.

◦ *Cicada retusa* Ent. syst. 4. 28. 7.

Habitat Cajennae Dom. v. Rohr.

9. F. grisea elytris deflexis capite apice puncto griseo. nigro.

◦ *Cicada grisea* Ent. syst. 4. 28. 8.

Habitat in America Dom. v. Rohr.

10. F. elytris deflexis viridibus: punctis tribus 3punctata. albidis.

◦ *Cicada 3punctata* Ent. syst. 4. 29. 9.

Habitat in Africa aequinoctiali Mus. D. Banks.

11. F. viridis elytris deflexis, alis albis, fronte viuida. conica.

◦ *Cicada viuida* Ent. syst. 4. 29. 10.

Habitat in Americae Insulis Dom. v. Rohr.

12. F. elytris deflexis viridibus: dorso scabro, ea- minuta. pitis margine postico thoraceque linea dorsali sanguineis.

◦ *Cicada minuta* Ent. syst. 4. 29. 11.

Habitat in noua Hollandia Mus. D. Banks.

13. F. flava elytris deflexis obscuris: linea latera- marginata. li flava.

◦ *Cicada marginata* Ent. syst. 4. 29. 12. Linn.

syst. Nat. 2. 616. 39.

Habitat in Americae Insulis.

14. F. elytris deflexis immaculatis, corpore fla- pygmaea. uecente.

◦ *Cicada pygmaea* Ent. syst. 4. 30. 13.

Habitat in Americae meridionalis Insulis Dr.

Pflug.

15. F. elytris deflexis griseis: pari punctorum ni- 4punctata. grorum.

◦ *Cicada 4punctata* Ent. syst. 4. 30. 14.

Habitat in Americae meridionalis Insulis Dom. Smidt.

**CICADA.** Os labio rotundato apice setaceo.

Antennae filiformes, sub oculis insertae.

♂ *spinosai.*

16—7. C. fronte retusa flava, elytris viridibus: fasciis tribus albidis, oculis spinosis.

Habitat in Isle de France Mus. D. Bois.

Minor C. lanata. Frons magna, retusa, flava. Oculi prominuli, ferruginei spina parua, prominente, acuta. Caput et thorax obscuriora. Elytra deflexa, viridia fasciis tribus obliquis, albidis. Abdomen deest. Pedes sanguinei.

♂ *orbona.*

25—6. C. capite scutelloque fuluis nigro reticulatis; elytris nigris apice obscure cinereis;

Habitat in America Dom. Hybner.

Statuta et magnitudo omnino C. obtusae. Caput fuluum, nigro reticulatum. Thorax antice fuluuus punctis duobus fuscis postice griseus. Scutellum fuluum, nigro reticulatum. Elytra nigra apice late obscure cinerea. Abdomen fuluum dorso atro.

♂ *Danais.*

28—9. C. viridis elytris hyalinis apice nigris,

Habitat — — Dom. Weber.

Magnitudo C. elongatae. Caput et thorax viridia. Abdomen flavescentia. Elytra hyalina marginē tenuiore tenuissime posticoque

latori nigris. Stigma ordinarium fuscum ad marginem crassiores.

46—7. C. viridis capite subelevato; puncto api-<sup>graminea.</sup> cis atro.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Statuta omnino C. prasinac at paullo minor et distingue. Corpus totum viride puncto solo atro in apice capitinis postice parum eleuati.

67—8. C. supra coecinea nigro variegata,

*cruenta.*

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Parua. Caput sanguineum, punctis duobus anticus maculaque bascos cum thoracis coeruleo atris. Thorax sanguineus macula apicis utrinque cuspidata atra. Scutellum atrum linea media apiceque sanguineis. Elytra sanguinea, vitta lata media suturaque atris.

Corpus flavescentia.

67—8. C. nigra capite thoraceque vitta lata alba, *festiva.* elytris punctis duobus adiacentibus macula coccinea.

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Parua. Caput et thorax nitida vitta lata dorsali niuea. Scutellum nigrum, immaculatum. Elytra nigra versus apicem punctis duobus oppositis niueis adiacentibus macula magna postica, coccinea. Corpus pallidum abdome coccineo, ano nigro.

86—7. C. obscura elytris nigris; puncto medio <sup>paruula,</sup> apiceque hyalinis.

Habitat Cajennae Dom. Richard.

**Minuta.** Caput margine undique eleuato fuscum margin'e lineaque media pallidis. Thorax niger, immaculatus. Elytra nigra puncto magno medio apiceque nigro neruoso hyalinis.

○ **DELPHAX.** Os labio breui conico.

Antennae compressae, marginatae, in oculorum cantho inferiori insertae.

*crafficornis.* 1. D. pallida elytris albo nigroque variis.

○ *Cicada crafficornis* Panz. Fn. Gerin. 35. tab. 19. Habitat in Germania australiori Dom. Panzer. Antennae pallidae margine fuso. Caput et thorax pallida imacula ouata, atra utrinque ad scutellum. Elytra hyalino atroque varia. Corpus pallidum.

○ *clauicornis.* 2. D. fusca elytris hyalinis: striga postica fusa.

○ *Cicada clauicornis* Ent. syst. 4. 41. 62.

Habitat Parisis Dom. Bosc.

**CERCOPIS.** Os labio abbreviato, truncato, emarginato.

Antennae filiformes, sub capit'is margine prominulo insertae.

○ *gigas.*

1—2. C. capite thoraceque pallidis ferrugineo lineatis, elytris fuscis: fascia punctisque albis.

Delphax corpus paruum, ouatum, immarginatum, agile, capite ouato, transuerso, antennis vix thorace

Habitat Cajennae Dom. Dymeril.

Magna in hoc genere. Caput et thorax pallida lineis quatuor ferrugineis: intermediis antece coeuntibus. Scutellum fuscum. Elytra fusa, in medio fascia posticeque punctis tribus versus marginem exteriorem albis. Corpus fuscum.

11—12. C. atra elytris testaceis: sutura litura-bicolor. que postica nigris.

Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. Daldorff.

Magnitudo et statura praecedentium. Caput et thorax atra, immaculata. Elytra testacea margine interiori punctisque aliquot versus angulum ani nigris. Alae albae.

23—4. C. capite thoraceque nigris: fascia flava, transuersa. elytris pallidis immaculatis.

Habitat in Kiliae plantis.

Statura et magnitudo omnino C. striatae. Caput supra nigrum fascia lata flava, subtus flavum. Thorax niger fascia lata, media, flava. Scutellum nigrum punctis duobus minutis lineolaque parva versus apicem flavis. Elytra pallida, immaculata. Corpus nigrum anno pedibusque pallidis.

longioribus, marginatis, sub oculis in cantho ipso insertis oculis magnis, rotundatis, prominulis, lateraliibus, thorace breui, transuerso, scutello triangulari, elytris deflexis longitudine alarum, abdome longioribus, pedibus tenuibus, elongatis, ciliatis, colore obscuro.