

# Novae vel minus cognitae Homopterorum formae et species,

descriptae a

*Carolo Stål.*

## **Carystus** Stål.

**C**orpus ovale, crassum. Caput breve, vertice arcuato. Thorax antice rotundato-productus, postice sat profunde sinuatus. Scutellum thoraci aequilongum vel longius, apice acute producto. Tegmina ovalia, apice marginata. Pedes breves, tibiis posticis bispinosis.

*Aphrophorae* et *Ptyelo* affine genus, ad quod referendi sunt *Ptyelus hyalinipennis* Stål et *Pt. viridicans* Stål.

## **Eurystheus** Stål.

Caput longe protuberans. carinis genas a fronte et vertice separantibus undulatis; fronte tricarinata. supra elypeum utrimque leviter rotundato-ampliata, dein sursum angustata; elypeo medio carinato. Thorax basi truncatus, antice pone caput obtuse productus, unicarinatus. Scutellum tricarinatum. Tegmina remote transversim venulosa, venulis discoidalibus ramulos liberos emittentibus, area costali dilatata. Pedes simplices, tibiis posticis quadrispinosis.

*Pyropi* affine genus, ad quod pertinent *Fulgorae dilatata* Westw. et *obscurata* Fabr.

## **Phrictus** Spin.

1. *P. stillifer*. *Sordide testaceo-flavescentis, maculis duabus basalibus scutelli fuscis; tegminibus sordide flavescente-conspersis; alis obscure sanguineis, obsolete pallidius maculatis, apice limboque postico sordide testaceo-flavo-pellucidis; capitis processu gracili, recurvo.* ♂. — Long. 23, Exp. tegm. 56 Millim.

Mexico. Coll. Signoret.

Caput thorace dimidio angustius, vertice nonnihil transverso,

marginibus lateralibus alte elevatis; fronte sursum sinuato-angustata, longitrorsum bicarinata; processu gracili, arcuato, recurvo, apicem versus compresso, superne basin versus inciso, parte frontali tricarinata; tuberculo postoculari oculos lateraliter haud superante. Thorax antice elevatus et angulato-productus, medio tuberculatus, carina media valde elevata, ab apice ultra medium retrorsum currente, dein subito abbreviata, instructus. Scutellum carina levi media instructum. Tegmina venis transversis minus numerosis, parum elevatis.

### **Calyptoproctus** Spin.

1. *C. exsiccatus*. *Pallide flavescente-griseus, pedibus marginisque supero frontis parce fusco-conspersis; linea longitudinali media verticis lineolisque duabus valde approximatis subimpressis anticis thoracis, nigro-fuscis; tegminibus griseo-hyalinis, parce fusco-conspersis, parte basali fasciolaque longe ante medium posita fuscescentibus; abdomine superne parteque basali alarum subvitrearum pallide cinnabarinis.* ♀. — Long. 12, Exp. tegm. 40 Millim Brasilia. Mus. Holm.

*Lystra exsiccata* Stål. Öfv. Vet. Ak. Förh. 1854. p. 245. 1 ♀.

*C. lystroidi* affinis videtur. Caput cum oculis thorace nonnihil latius, inter oculos modice rotundatum, vertice arcuato, utrimque ad oculos leviter angulato-prominente, marginibus antico et postico parallelis; fronte transversa, basi quam apice duplo latiore, apicem versus valde angustata, marginibus lateralibus distincte sinuatis, margine basali a supero ante verticem distinguendo, carinis obtusis duabus mediis, superiora versus conjunctis, utraque extus carinas duas transversas, latera versus in unam conjunctas, emittente. Thorax antrorsum leviter declivis, antice rotundatus, basi truncatus, medio ruga abbreviata instructus, margine antico utrimque pone oculos emarginato, ante emarginaturam in dentem parvum prominente. Tegmina apicem versus sensim nonnihil ampliata, apice rotundata, margine costali pone medium levissime late sinuato, venulis transversis remotis. Segmentum dorsale abdominis ultimum apud ♀ productum, transversum, longitudine duplo latius, apice latissime rotundatum, tricarinatum.

### **Cyrpoptus** Stål.

Caput obtusum vel sat longe protuberans, fronte haud carinata, apice utrimque rotundato-angustata. Oculi postice callo subconico, plus minus distincto, suffulti. Thorax medio leviter bifoveolatus. Tegmina longiuscula, subangustata, apice oblique truncata vel si-

nuata, margine costali recto vel pone medium leviter late sinuato, vena clavum et corium separante usque ad angulum apicalem commissuralem continuata. Pedes medioeres. femoribus anterioribus subtus interdum distincte dilatatis, tibiis posticis quadrispinosis.

*Calyptoprocto* affine genus.

I. Capite hand protuberante.

1. *C. suavis*. *Fusco-grisescens*, supra obscurius conspersus; tegminibus testaceis, parte vix dimidia apicali fusca, vitta hujus partis prope marginem costalem guttulisque compluribus versus commissuram decoloribus, vitreis; clavo, apice excepto, infuscato, medio ad suturam clavi macula parva pallida notato; alis vitreis, fusco-venosis, basi late croceis, dein ad medium fuscis, apice ipso infuscato; abdomine dorso flavo-testaceo, segmento ultimo fusco, scutello vix longiore, rotundato, tricarinato; vertice nigro-irrorato; femoribus fusco-conspersis, anticis nigris, pallido-conspersis, subtus dilatatis. ♀. — Long. 10, Exp. tegm. 30 Millim.

Caput latissimum, thorace paullo latius, vertice transverso, marginibus antico et postico parallelis, leviter arenatis; fronte basi longitudine fere duplo latiore, apicem versus angustata, medio utrinque nonnihil sinuata, rugulosa; tuberculo postoculari acutiusculo. Thorax et scutellum carinis destituta. Tegmina angusta, apice sal oblique sinuata, margine costali pone medium levissime sinuato.

II. Capite protuberante. — *Amyele* Stål olim.

2. *C. (Amyele) amabilis* Westw. 3. *C. (Amyele) sodalis* Stål.

**Curetia** Stål.

Caput thorace angustius, vertice transverso, leviter arenato; fronte quadrangulari, carinis destituta, apice subito rotundato-angustata. Thorax medio leviter carinatus, apice medio pone caput late rotundato-productus. Scutellum hand carinatum. Tegmina apice vix ampliata, oblique late rotundato-obtusata, vena corii intermedia venas numerosas longitudinales emittente, margine costali recto, vena clavum et corium separante ante angulum apicalem commissuralem marginem attingente. Pedes anteriores, praesertim antici dilatati. Tibiae posticae quadrispinosae.

*Poecerae* et *Calyptoprocto* affine genus, tegminum frontisque structura diversum. Typus: *Poecera tibialis* Germ.

**Hypaepa Stål.**

Caput thorace angustius; vertice transverso, fronte quadrangulari, lateribus nonnihil rotundatis, interdum distincte tricarinata. Thorax basi latissime subemarginatus, medio carinatus. Scutellum tricarinatum. Tegmina apicem versus levissime ampliata, venis longitudinalibus corii tribus a basi emissis distinctissimis, parce furcatis, reticulo irregulari subtili conjunctis, venulis partis apicalis regularius transversis. Pedes simplices, tibiis posticis quadri- vel quinquespinosis.

*Poecerae* affine genus, forma frontis venisque corii principalibus raro furcatis differt. Ad hoc genus pertinent *Poecera venosa* Germ. et *P. costata* Fabr. (= *semivitre*a Stål.)

**Oliarus Stål.**

Caput thorace angustius, vertice latitudine et longitudine variabili, basi angulato-emarginato; fronte clypeoque conjunctim minus late ellipticis vel ovalibus, medio carinatis, marginibus lateralibus acutis, illa ocello, interdum obsolete, apice instructa. Antennae breves. Thorax brevissimus. postice angulato-emarginatus. Scutellum carinatum. Tegmina completa, corio a basi venas tres emittente, stigmate distincto. Pedes medioeres, simplices, tibiis posticis ante medium trispinosis.

*Cixio* affine genus, ad quod pertinent *Cixius pallidus* H.-Sch., *Santae Helenae* Stål, *franciscanus* Stål, *Walkeri* Stål, *Bohemani* Stål, *hottentottus* Stål, *caffer* Stål, *moestus* Stål et aliae species indeterminatae.

**Oecleus Stål.**

Caput thorace multo angustius, vertice angusto, marginibus lateralibus elevatis; fronte oblongo-ovata, longitrorsum concaviuscula, apice ocello instructa, marginibus lateralibus dilatatis; clypeo suboblongo, triangulari, medio et lateribus carinato. Antennae breves. Thorax postice rotundato-sinuatus, media quam latera versus brevior. Scutellum carinatum. Tegmina abdomine duplo longiora, modice lata, apice rotundata, corio a basi venas duas emittente, interiore longe pone medium vel prope apicem clavi furcata, exteriori venas duas longitudinales, unam paullo pone medium, alteram sat longe ante medium intus emittente, venis his longitudinalibus apicem versus venulis transversis bis conjunctis, prope apicem furcatis. Pedes simplices, medioeres, tibiis posticis inermibus.

*Cixio* affine genus, structura capitis tegminumque distinctissimum.

## I. Scutello tricarinato.

1. *O. seminiger*. *Niger; marginibus verticis frontisque, antennis, carinis scutelli, geniculis anterioribus, tibiis tarsisque flavo-testaceis; tegminibus pone medium dilute vinaceo-hyalinis, alis subdecoloribus.* ♀. — Long.  $3\frac{1}{2}$ , Long. cum tegm. 6 Millim.

Mexico. Coll. Signoret.

Frons latitudine maxima vix ter longior, supra media sat angusta, infra medium utrimque nonnihil rotundata, carina media destituta.

## II. Scutello quinquecarinato.

2. *O. decens*. *Sordide flavo-testaceus, fronte prostethioque, exceptis carinis, nigricantibus; vertice infuscato; scutello obscuriore, pallido-carinato, inter carinas nigricante; tegminibus alisque vitreis, illorum venis a basi longe ultra medium fusco-punctatis, dein apicem versus cum venis alarum lineolaque ante medium commissurae fuscescentibus.* ♀. — Long. 4, Long. cum tegm. 7 Millim.

Mexico. Dom Högberg. Mus. Holm.

Frons latitudine maxima duplo et dimidio longior, ante medium basin versus nonnihil angustatus, apice quam basi duplo latior, paullo infra medium quam alibi latior, medio percurrenter carinata.

**Myndus Stål.**

Caput thorace multo angustius; vertice triangulari, apice leviter truncato, basi vix vel levissime sinuato; fronte ovata, marginibus lateralibus leviter dilatatis, medio carinata; clypeo medio et utrimque carinato. Thorax brevis, postice late emarginatus. Scutellum tricarinatum. Tegmina apicem versus subampliata, apice rotundata, corio a basi venas duas longitudinales emittente, vena exteriori prope basin furcata. Pedes medioeres, tibiis posticis inermibus.

*Oecleo* affine genus.

1. *M. musivus* =

2. *M. pictifrons*. *Flavo-albidus; frontis basi, exceptis marginibus, fasciaque apicali interdum deficiente nigris; scutello infuscato, carinis pallidis; tegminibus alisque vitreis, illorum macula costali parva stigmatica nigro-fusca, vitta apicali leviter curvata prope commissuram, interdum in medio corii antrorsum fere ad basin continuata, fuscescente.* ♂ ♀. — Long. cum tegm.  $4\frac{1}{2}$ —5 Mm.

New Jersey. Del. Belfrage. Mus. Holm.

3. *M. sordidipennis*. Dilute testaceo-flavescens, subtus cum pedibus pallidior; basi, exceptis marginibus, fasciaque apicali frontis nigris; tegminibus infuscatis, venis obscurioribus, granulatis. ♀. — Long. cum tegm.  $5\frac{2}{3}$  Millim.

Pennsylvania. Dom. Belfrage. Mus. Holm.

### Grynia Stål.

Corpus ovale. Caput ante oculos prominens; vertice fronteque medio longitrorsum carinatis, marginibus lateralibus obtuse elevatis, illo basi rotundato-sinuato, hac apicem versus utrimque rotundato-ampliata; clypeo haud carinato, marginibus lateralibus convexis. Thorax antice rotundato-productus, basi profunde sinuatus, obtuse tricarinatus, carinis lateralibus retrorsum divergentibus. Scutellum rhomboidale, tricarinatum, carinis lateralibus anterieus leviter convergentibus. Tegmina conjunctim convexa, ovalia, coriacea, dense alutacea, corio venis quattuor longitudinalibus costiformibus, distinctissimis, pone medium furcatis et suboblitteratis. Pedes mediocres, simplices, tibiis posticis trispinosis.

*Alcesti* affine genus, structura singulari tegminum distinctum.

1. *G. nigricoxis*. Livida, carinis capitis, thoracis scutellique brunnescentibus; tegminibus obscure subolivaceo-lividis, fascia media fusca, costis in brunnescentem vergentibus; alis infuscatis; macula clypei coxisque anterioribus nigris; pedibus pilosulis. ♀ ♂. — Long.  $5\frac{1}{2}$ —6, Lat. 3 Millim.

Vera Cruz. Coll. Signoret.

Vertex latitudine nonnihil longior, antorsum sensim angustatus, apice obtuse rotundatus, carina media percurrente, basi ipsa furcata. Frons latitudine media vix duplo longior, infra medium utrimque rotundato-ampliata, medio utrimque sinuata, dein sursum sensim leviter angustata, basi obtuse rotundata, carina media a basi ultra medium continuata. Thorax inter carinas pallide aeruginosus.

### Tropiduchus Stål.

1. *T. Guérinii* Sign. = *Flatoides Guérinii* Sign. in Thoms. Arch. Ent. II. p. 334. 637. Pl. 11. Fig. 11. (1858.)

*T. sobrius* valde affinis, major, fronte paullo brevior, tegminibus magis et obscurius fusco-pictis, disco acervatim fusco-guttulatis; in disco tegminum *T. sobrii* adsunt tantum puncta tria distantia fusca. Cum *Flatoide* nihil habet commune.

Figura supra citata haud bona, quoad directionem venarum par-

tis apicalis tegminum, ubi praeterea haud delineata est series transversa arcuata venularum, quae in exemplo typico communicato distincte adest.

### Lacusa Stål.

Caput thorace nonnihil angustius; vertice haud producto, nonnihil transverso, marginibus lateralibus haud dilatatis; fronte elongata, carinis duabus sursum convergentibus instructa; clypeo medio et utrimque carinato. Thorax basi truncatus, antice pone verticem rotundatus, tricarinatus. Scutellum tricarinatum. Tegmina sat ampla, margiibus costali et commissurali parallelis, apice late rotundata, limbo costali oblique transversim venoso. Pedes anteriores valde dilatati, foliacei. Tibiae posticae trispinosae, apicem versus semisim leviter dilatatae.

*Elasmoscelidae* affine genus, capitis structura distinctum.

1. *L. fusco-fasciata*. Nigro-fusca, capite, thorace, scutello, rostro tarsisque testaceo-albidis, fronte scutelloque infuscatis; tegminibus alisque vitreis, illorum fuscis tribus, posterioribus duabus oppositè obliquis et ad commissuram conjunctis, maculis confluentibus apicis, lineolis transversis limbi costalis punctisque sparsis disci nigro-fuscis; alis intus et apice late fuscescentibus; pedibus parce pallido-conspersis. ♂. — Long. corp.  $5\frac{1}{2}$ , Exp. tegm.  $16\frac{1}{2}$  Millim.

India orientalis. Mus. Holm.

*Elasmoscelis* (?) *fusco-fasciata* Stål Öfv. Vet. Ak. Förh. 1854. p. 248. 2.

### Bruchomorpha Newm.

Species hujus generis coloribus formaque capitis plus minus producti inter se tantum differunt; sequentes novae mihi cognitae sunt.

1. *B. tristis*. Subcupreo-nigra, nitida; fronte clypeoque conjunctim parum productis; venis tegminum distinctis. ♀. — Long.  $3\frac{1}{2}$ , Lat. 2 Millim.

Wisconsin. Dom. Runlicn. Mus. Holm.

2. *B. flavo-vittata*. Nigra, subcupreo-nitens; vitta utrimque angustata, ab apice frontis ad apicem abdominis ducta pedibusque dilute flavescens, his fusco-vittatis; fronte clypeoque conjunctim modice productis. ♂. ♀. — Long. 3, Lat.  $1\frac{1}{2}$  Millim.

Wisconsin. Mus. Holm.

3. *B. pallidipes*. Nigra; vitta media frontis, thoracis scutellique, margine commissurali nec non pedibus flavo-testaceis;

*fronte clypeoque conjunctim modice productis.* ♀. — Long. 3, Lat.  $1\frac{1}{2}$  Millim.

Carolina meridionalis. Dom. Belfrage. Mus. Holm.

4. *B. jocosa.* *Dilute flavo-testacea; basi clypei, tegminibus, parte commissurali excepta, appendicibusque genitalibus nigris; fronte clypeoque conjunctim parum productis.* ♂. — Long. 3, Lat.  $1\frac{1}{2}$  Millim.

Carolina meridionalis. Mus. Holm.

5. *B. nasuta.* *Obscure aenea vel nigro-aenea, nitida; pedibus testaceo-flavescentibus, fusco-subvittatis; fronte clypeoque conjunctim longe productis.* ♂ ♀. — Long. 3, Lat.  $1\frac{1}{2}$  Millim.

Pennsylvania et Wisconsin. Mus. Holm.

### Peltonotus Muls.

1. *P. histrionicus.* *Oblongus, pallide griseo-stramineus; vittu latiuscula verticis, thoracis scutellique albidu, utrimque nigro-marginata; frontis areis lateralibus, clypeo, thoracis scutellique lateribus, lineis duabus mediis vittuque utrimque laterali dorsi abdominis, pectore ad partem, ventre, maculis pedum basim femorum nigris; lateribus nigris frontis, thoracis scutelloque pallido-granulatis; vittis lateralibus abdominis pallido-variegatis; tegminibus multo abbreviatis, albidis, fusco-bivittatis.* ♂. — Long.  $4\frac{2}{3}$ , Lat.  $1\frac{2}{3}$  Millim.

Wisconsin Mus. Holm.

Caput cum oculis thorace paullo latius, vertice ante oculos producto, transverso, longitudine paullo plus duplo latiore; fronte a medio sursum levissime, apicem versus distincte angustata, tricarinata, carinis lateralibus arcuatis, areis lateralibus obliquis. Thorax subsemiorbicularis, basi latissime emarginatus, medio leviter carinatus. Scutellum tricarinatum, carinis parallelis.

2. *P. scurrilis.* *Anguste ovalis, pallide griseo-stramineus; genarum parte superiore maculaque infra antennas, frontis areis laterulibus, limbis lateralibus et basali maculaque media areae mediae. dorsi abdominis seriebus duabus macularum parvarum mediis vittisque duabus lateralibus nec non ventre ad partem nigro-fuscis; areis obliquis lateralibus frontis biserialim, vittis lateralibus dorsi abdominis in segmento singulo transversim uniseriatim pallido-granulatis; tegminibus abbreviatis, griseo-hyalinis.* ♀. — Long. 3, Lat.  $1\frac{1}{4}$  Millim.

Dauria. Mus. Helsingfors.

Caput cum oculis thorace vix latius, vertice ante oculos sat producto, subtriangulari, apice rotundato, latitudine basali paullo

breviore, thorace duplo longiore; fronte tricarinata, areis lateralibus angustis, area media rotundata; clypeo medio carinato. Thorax unicarinatus, lateribus leviter infuscatis, pallido-granulatis. Scutellum tricarinatum, lateribus nigro-fuscis, pallido-granulatis. Tegmina dimidium abdomen vix tegentia, apice singulatim suboblique truncata, venis distinctis, parce anastomosantibus.

### **Hysteropterum** A. et S.

1. *H. discolor* Germ. *Nigro-fuscum; vertice, genis fere totis, thorace, scutello tegminibusque pallide griseo-stramineis* — Long. cum. tegm.  $4\frac{1}{2}$  Millim.

Tauria. Coll. Germar.

*Issus discolor* Germ. Mag. der Ent. IV. p. 102. 4. (1821); Thon.

Ent. Arch. II. II. p. 51. 10. (1830) sec. ex. typ. a D. Schaum communicatum

*H. flavescens* Ol. affine. Vertex transversus, longitudine circiter quadruplo latior, basi latera versus impressione parva iustructus. Frons longitudine fere latior, a basi ad medium levissime ampliata, utrimque nonnihil rotundata, infra medium nonnihil rotundato-angustata, subtiliter rugulosa, medio carina sat distincta, apice oblitterata, instructa, utrimque prope margines laterales linea longitudinali leviter curvata et supra medium utrimque prope carinam mediam lineola transversa laevigatis, subelevatis, pallidis iustructa. Thorax antice sat obtuse subrotundato-angustatus, carina media ad medium scutelli continuata. Tegmina a basi ad medium sensim ampliata, apice late oblique rotundata, corii vena longitudinali interiore nonnihil ante medium, vena media sat longe ante medium, exteriori propius ad basin furcatis, venis transversis raris, minus distinctis, venulis venas longitudinales prope apicem conjungentibus seriem continuam regularem haud formantibus.

### **Acanonia** A. et S.

1. *A. bivittata* Say. *Pallide virescens vel flavo-virescens; fronte clypeoque plus minus infuscatis; tegminibus pallide flavescens, virescente-venosis; vittis duabus remotis thoracis scutellique nec non limbo commissuruli tegminum interdum etiam pedibus anterioribus fuscis; alis albedo-hyalinis, intus levissime infuscatis.* ♂ ♀. — Long.  $4\frac{1}{2}$ , Exp. tegm. 14 Millim.

Wisconsin, Pennsylvania. Mus. Holm.

*Flata bivittata* Say Journ. Acad. Philad. IV. p. 335. 1. (1825);

Compl. writ. ed LeConte. II. p. 255. 1. (1859).

*Amphiscepa malina* Germ. in Thon. Ent. Arch. II. II. p. 52 (1830)  
(sec. ex. typ. a D. Schaum missum).

Caput obtusum, ante oculos paullo prominulum, fronte longitudine nonnihil latiore, a basi apicem versus sensim nonnihil ampliata, nonnihil infra medium valde rotundato-angustata, latera versus carina obsoletissima, interdum omnino deficiente, instructa. Thorax laevis. Scutellum haud carinatum. Tegmina lata, latitudine nonnihil longiora, margine costali, praesertim pone medium, valde rotundato.

#### **Seliza** Stål.

Caput thorace angustius; vertice transverso, tecto; fronte longitudine variabili, basi interdum subtumida, marginibus lateralibus acutiusculis et leviter reflexis. Ocelli obsoleti adsunt. Antennae breves, articulo primo brevissimo. Thorax leviter arcuatus, antice utrimque ad oculos in denticulum prominens, cum scutello carinis destitutus. Tegmina modice ampla, prope apicem leviter coarctata, apice subtruncata, angulis apicalibus rotundatis, venulis transversis irregulariter sparsis, inter apicem clavi et venae subradialis serie continua venularum transversarum instructa, spatio inter venam subradialem et cubitum latitudine et longitudine variabili, apicem versus venulis transversis instructo; clavi venis apicem versus in unam conjunctis. Pedes mediocres, simplices, tibiis posticis pone medium bispinosi.

*Flatae* Fabr., Stål affine genus, tegminum structura et forma distinctissimum. Typus: *Poeciloptera vidua* Stål; alia species e Java mihi etiam cognita.

#### **Phalaenomorpha** A. et S.

Antennarum articulus primus secundo brevior. Thorax disco planus, angulis lateralibus deflexis obtusis. Scutellum leviter convexum, antice haud convexo-declivus. Tegmina obtuse subtectiformia. Tibiae posticae bispinosae, nec trispinosae, ut dicunt Amyot et Serville.

*Dascaliae* valde affine genus.

1. *P. incubans* A. et S. Griseo-albida, in pallidissime subvirescentem interdum vergens; frontis parte basali prominente apice subtus, lineis una vel duabus transversis genarum, macula parva utrimque pone oculos et interdum punctis nonnullis discoidalibus sparsis thoracis, apice, macula minuta prope medium marginum lateralium punctisque duobus prope apicem scutelli nigris; tegminibus

*granulis parvis fuscescentibus parce adspersis, apicem versus macula parva fusca notatis, venis nonnullis disci angustissime fusco-marginatis, venulis transversis seriei postremae fuscis, cubito levissime curvato, parte tegminis ad cubitum jacente haud elevata, clavo medio nebula fuscescente ornato.* — Exp. tegm. 31—34 Millim.

*Phalaenomorpha incubans* A. et S. Hist. des Hem. p. 525 (sec. ex. typ. a D. Signoret communicatum).

Caput a supero visum thoraci subaequilongum. Frons, excepta parte basali prominente, latitudine paullo longior, lateribus medio parallelis, basi et apice nonnihil angustata. Scutellum pone medium carinis duabus obtusis, obsolete. Tegmina ampla, apicem versus subangustata, apice latiuscule rotundata, margine costali leviter undato.

Ad hoc genus verosimiliter pertinet *Ricania corticina* Burm.

#### **Colobesthes** A. et S.

Margines laterales frontis acuti, subdilatali, apicem versus obtusiusculi. Antennae sursum porrigendae, articulo basali distincto. Tibiae posticae bispinosae.

Hoc genus cum *Flata* Fabr., Stål forte optime conjungitur. *C. falcata*, quoad formam tegminum, *Flatam adscendentem* simulat, tegminibus tamen latioribus, apicem versus venulis transversis numerosioribus instructis.

#### **Nephesa** A. et S.

Falsissime hoc genus ab Amyot et Serville ad *Ricanida* refertur. Ocelli minus distincte quam in *Flata*. Frons supra medium utrimque rotundata, infra medium apicem versus angustata. Tibiae posticae prope apicem unispinosae.

Quoad frontis tegminumque structura *Colobesthi* affine genus, illa tamen prope apicem utrimque haud subsinnata, marginibus lateralibus ibidem haud obtusiusculis; tegminibus angustioribus, sed quoad reticulationem haud dissimilibus.

#### **Arelate** Stål.

Vertex brevissimus, a fronte carina transversa separatus. Frons utrimque nonnihil rotundatus, marginibus lateralibus acutis, leviter reflexis. Clypeum haud carinatum. Ocelli minus distincti. Antennae breves, articulo basali brevissimo, haud distinguendo. Thorax antice rotundatus, basi late emarginatus. Tegmina marginibus costali et apicali conjunctim rotundatis, angulo apicali commissurali

acuto, retrorsum producto, venulis transversis, exceptis venulis limbi costalis, irregularibus et cum venis longitudinalibus irregulariter anastomosantibus. Tibiæ posticæ unispinosæ.

*Carthææ* affine genus.

1. *A. limbatella*. *Flavo-virescens, subtus cum pedibus sordide flavo-albida; tegminum venis subflavescentibus, margine costali flavo-albido, margine apicali anguste lutescente; alis albidis.* ♀. — Long. 5, Exp tegm. 17 Millim.

Chili. Mus. Holm.

*Pocilloptera limbatella* Stål Öfv. Vet. Ak. Förh. 1854. p. 248. 3.

Frons carinis destituta, basi obtuse nonnihil tumido-prominens. Scutellum tricarinatum, carina media obsoleta.

#### **Pochazia** A. et S.

1. *P. fumata* A. et S. *Nigro-fusca, subtus cum pedibus verticeque sordide flavo-livida; tegminibus alisque fusco-pellucidis, certo situ subviolaceo-nitentibus, illorum spatio marginali parvo ad sinum costalem obsolete pullescente.* — Exp. tegm. 41 Millim.

*Pochazia fumata* A. et S. Hist. des Hem. p. 529. 2 (sec. ex. typ. a D. Signoret missum.)

Frons longitudine fere dimidio latior, marginibus lateralibus basi leviter convergentibus, infra medium apicem versus sensim rotundatis, carinis tribus, media subpercurrente, lateralibus obsoletioribus, a basi vix ad medium continuatis. Tegmina margine apicali margine commissurali nonnihil longiore, inter medium et angulum apicalem levissime sinuato, margine costali paullo pone medium late distincte sinuato. Alæ posterius venulis transversis, in series duas dispositis, instructæ, serie posteriore magis regulari. Tibiæ posticæ pone medium spinis duabus distinctis et ante medium spinula parva (an semper?) armatæ.

#### **Tarundia** Stål.

1. *T. cinctipennis*. *Flavo-ferruginea, vitta media limboque laterali dorsi abdominis nigro-fuscis; tegminibus alisque subvitreis, margine illorum costali limboque apicali fusciscentibus, illo pallidoguttulato.* ♀. — Long. 5, Exp. tegm 17 Millim.

Sierra Leona. Dom. Afzelius. Mus. Holm.

Frons fere æque longa ac lata, supra medium leviter angustata, infra medium utrimque rotundata, tricarinata, carina media subpercurrente, carinis lateralibus leviter arcuatis, a basi vix ad medium

decurrentibus. Tegmina spatio inter radium et venam subradialem venulis transversis distinctis circiter 14 vel 15, spatii inter venam subradialem et cubitum spatio illi aequalato, prope apicem ad stigma venula arcuata transversa, medio etiam interdum venula transversa instructo; clavo venulis transversis tribus vel quattuor.

### **Delphax** Fabr.

1. *D. ornata*. *Sordide straminea; vitta verticis, thoracis scutellique albidu, interdum angustissime fusco-marginata, tegminibus vitreis, venis fuscis et fusco-granulatis, macula prope basin vittae arcuata pone medium fuscis; coxis anticis maculisque pectoris fuscis.* ♀. — Long. cum tegm. 4 Millim.

Carolina meridionalis et New York. Mus. Holm.

Caput ante oculos vix prominens, vertice fronteque confusis, medio percurrenter obtuse unicarinalis, fronte latitudine plus duplo longiore, medio quam basi et apice paullo latiore. Antennae subcylindricae, articulo primo brevi, secundo illo circiter dimidio longiore. Thorax et scutellum carinis destituta. Tegmina abdomen longe superantia, in exemplo unico apicem abdominis tantum attingentia.

2. *D. vittata*. *Griseo-straminea, supra infuscata; fronte clypeoque fuscis, pallido-carinalis; vitta verticis, thoracis scutellique nec non commissura pure stramineis; tegminibus fuscescentibus, apicem versus obscurioribus, maculis duabus parvis marginis commissuralis prope apicem parteque lata costali subvinaceo-hyalinis, venis transversis apiculibus hujus partis fuscis et fusco-marginatis; capite modice prominente.* ♀. — Long. cum tegm. 5 Millim.

Carolina meridionalis et Pennsylvania. Mus. Holm.

Caput ante oculos distincte prominens, vertice fronteque confusis, hac elongata, latitudine circiter ter longiore, marginibus lateralibus parallelis, basi leviter convergentibus; clypeo tricarinato. Antennae subcylindricae, articulo primo brevi, secundo illo quadruplo longiore, crassiore. Thorax et scutellum minus distincte tricarinata, carina media obsoletissima. Tegmina abdominis apicem longissime superantia, apicem versus sensim nonnihil latiora.

## Druckfehler-Berichtigungen.

---

- Seite 59, Zeile 1 v. o. statt *Bénoit* lies *Benoit*  
- 60, - 1 v. o. statt des lies *den*  
- 60, - 14 v. o. statt 1 und 2 lies 2  
- 60, - 4 v. u. statt *Colenoptera* lies *Celonoptera*  
- 64, - 14 v. u. statt erwachsene Puppen und lies Puppen, erwachsene und  
- 64, - 12 v. u. statt Letztere lies die Puppen  
- 66, - 5 v. u. statt *Mittelfanken* lies *Mittelflecken*  
- 67, - 5 v. u. statt *Knieen* lies *Knies*  
- 305, - 23 v. o. statt *Amyele* lies *Amycle*  
- 306, - 17 v. o. statt *obsolete* lies *obsoletio*  
- 306, - 31 v. o. statt *media* lies *medio*  
- 307, - 7 v. o. statt *media* lies *medium*  
- 307, - 31 v. o. statt *M. musicus* = lies *M. musicus* Germ.  
- 307, - 38 v. o. statt *Del.* lies *Dom.*  
- 309, - 14 v. o. statt *Elasmoscelidae* lies *Elasmoscelidi*  
- 310, - 18 v. o. statt *basim* lies *basique*  
- 310, - 19 v. o. statt *scutelloque* lies *scetellique*  
- 311, - 23 v. o. statt *angustatus* lies *angulatus*  
- 315, - 2 v. o. statt *spatis* lies *spatio*
-

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Deutsche Entomologische Zeitschrift \(Berliner Entomologische Zeitschrift und Deutsche Entomologische Zeitschrift in Vereinigung\)](#)

Jahr/Year: 1862

Band/Volume: [6](#)

Autor(en)/Author(s): Stal Carolo

Artikel/Article: [Novae vel minus cognitae Homopterorum formae et species. 303-315](#)