

## Übersicht der Chrysomelini.

Von J. Weise.

Die Gattungen aus der Abteilung der eigentlichen Chrysomelen wurden von Chapuis, Genera des Col. X, 1874, 351—446, zum ersten Male übersichtlich zusammengestellt und eingehend erörtert, sodann von Herrn v. Harold, Cat. Col. XI, 1874, 3402—3478, in derselben Fassung übernommen. Chapuis errichtete 15 Gruppen nach der Länge der Hinterbrust, verwachsenen oder freien Flügeldecken, Form der Thoraxhinterecken, offenen oder geschlossenen vorderen Hüftpfannen, der Form des dritten Tarsengliedes und des Schienentrückens, dem ebenen oder konkaven Abdomen, einfachen oder gespaltenen Klauen usw. und erhielt so auffällig viele Gruppen, die nur von einer Gattung gebildet werden (*Elytrosphaerites*, *Cyrtionites*, *Stenomelites*, *Colaspidemites*, *Entomoscelites*, *Lycarites*) neben anderen mit einer Summe von Gattungen. Ich kann mich mit dieser Einteilung nicht befreunden; denn verwachsene und freie Flügeldecken treten in ein und derselben Gattung z. B. *Chrysomela* L., auf, die ausgezogenen Hinterecken des Thorax in *Cyrtionus*, oder das tief zweilappige dritte Tarsenglied von *Stenomela* sind Gattungsmerkmale, und der als konkav bezeichnete Bauch bei *Pyxis* ist gar nicht konkav und unterscheidet sich von dem der verwandten Arten kaum.

Die nachfolgende Übersicht ist für den neuen Coleopt. Cat. aufgestellt, dient also nur praktischen Zwecken; immerhin dürften spätere Arbeiter, die nach umfassenderen Vorarbeiten endlich zu einer definitiven Gruppierung gelangen werden, doch einige Fingerzeige über die Verwandtschaft der Gattungen herausnehmen können. Leider sind mehrere Gattungen, z. B. *Caccomolphus* und *Allocharis* Sharp., *Acacicola* Lea, *Ateratocerus* Blackb., da ich keine ihrer Arten untersuchen konnte, nur oberflächlich nach den Beschreibungen untergebracht, die das für mich brauchbare Merkmal nicht erwähnen, und *Planagetes* Chevr., eine zwar beschriebene aber noch artenlose Gattung, sowie *Abrarius* Fairm. mußten ohne bestimmte Stellung ans Ende gerückt werden. Die letztere Gattung verwies der Autor zu *Cryptocephalus*, sie ist aber nach einer mir vorliegenden Zeichnung der typischen Art sicher eine *Chrysomeline*, im Körperbau und durch die spitzen Vorderecken des Thorax an *Paropsis* erinnernd, läßt sich aber, da die Beschaffenheit der Klauen, der vorderen Hüftpfannen und der Epipleuren der Flügeldecken unbekannt ist, nicht einreihen. *Carystea* Baly zieht Chapuis, Gen. X, 379, als einfaches Synonym zu *Chrysomela*; da diese Gattung aber in Australien fehlt, muß sie wegen der wahrscheinlich kahlen Epipleuren der Flügeldecken abgesondert werden. Noch wäre zu

erwähnen, daß *Pyrgo* bei den Gattungen mit gezähnten Klauen steht, obwohl letztere bei einigen Arten einfach sind. Man muß diese Arten dann durch die vertikalen Epipleuren der Flügeldecken als zu *Pyrgo* gehörig erkennen. *Chrysomela analis* L. ist eine *Hydrothassa* neben *aucta*.

1. Die Epimeren der Vorderbrust erreichen hinter den Hüften nicht das Prosternum, Hüftpfannen daher hinten offen 2.
- 1'. Hüftpfannen der Vorderbeine geschlossen . . . . . 7.
2. Die Klauen liegen dicht nebeneinander und sind an der Basis verwachsen: **Zygogrammini**: *Hispostoma* Ws., *Barymela* Ws., *Timarchosoma* Jac., *Zygogramma* Er. und *Megistomela* Chap.
- 2'. Klauen frei, gespreizt . . . . . 3.
3. Klauen durchaus einfach oder nahe der Basis leicht winklig erweitert . . . . . 4.
- 3'. Klauen gespalten oder nahe der Mitte eingeschnitten 5.
4. Epipleuren der Flügeldecken am Innenrande gänzlich oder wenigstens nahe der Spitze bewimpert: **Chrysomelini**: *Doryphora* Ill., *Labidomera* Chevr., *Euryceraea* Steinh., *Prosicela* Er., *Metastyla* Chap., *Leptinotarsa* Chevr., *Calligrapha* Chevr., *Desmogramma* Er., *Stilodes* Chevr., *Deuterocampta* Chevr., *Cosmogramma* Er., *Leucocera* Chevr., *Eugonycha* Chevr., *Strichosa* Chevr., *Elytrosphaera* Chevr., *Ambrostoma* Motsch., *Crosita* Motsch., *Gnathomela* Jacobs., *Chrysomela* L., *Chrysochloa* Hope, *Cystocnemis* Motsch., *Cecchiniola* Jacobs., *Sphaerolina* Baly, *Eumela* Baly, *Paralina* Baly, *Aesernia* Stål, *Pseudomela* Baly, *Ceralces* Gerst. und *Chondromela* Ws. <sup>1)</sup>.
- 4'. Epipleuren kahl: **Phaedonini**: *Colaphus* Redtb., *Colaspidema* Lap., *Gastroidea* Hope, *Phaedon* Latr., *Sternoplatys* Motsch., *Sclerophaedon* Ws., *Cyrtonus* Latr., *Oreothassa* Jacobs., *Hydrothassa* Thoms., *Apterocuris* Jacobs., *Prasocuris* Latr., *Plagioderia* Redtb., *Melasoma* Steph., *Gastrolina* Baly, *Synerga* Ws., *Agasta* Hope, *Omalina* Ws., *Phaedonia* Ws., *Palimbola* Ws., *Mesoplatys*

<sup>1)</sup> *Chondromela*: *Acetabula antica* aperta. Corpus generi *Trachymelae* simile, alatum, breviter ovatum, sat convexum, ferrugineum, parum nitidum. Antennae subfiliformes, dimidio corporis multo breviores, articulo primo longissimo. Elytra crebre punctata, lineis nonnullis subelevatis instructa, epipleuris verticalibus, ciliatis. Prosternum bicarinatum, unguiculi simplici. Type: *Chondromela Mjobergi*: Breviter ovalis, ferruginea; capite sat crebre subtiliter punctato, interstitiis punctulatis, prothorace fortiter transverso, antice angustato, lateribus et angulis posticis rotundatis, disco crebre subtiliter punctato (interstitiis punctulatis) ad latera fortius ruguloso-punctato, elytris crebre et irregulariter striato-punctatis, scribebus regularibus per paria approximatis, interioribus nigro-subtuberculatis, callo humerali nigro. — Long. 7 mm. N. W. Australia.

- Baly, *Machomena* Dubois, *Ageniosa* Ws., *Chersomela* Ws., *Liomela* Ws., *Strumatophyma* Baly, *Micromela* Baly, *Cyclomela* Baly, *Cyclonoda* Baly, *Chalcomela* Baly, *Carystea* Baly, *Aphilon* Sharp, *Caccommolphus* Sharp.
5. Epipleuren kahl . . . . . 6.
- 5'. Epipleuren bewimpert: **Dicranosternini**: *Dicranosterna* Motsch., *Sterromela* Ws.<sup>1)</sup>, *Trochalodes* Ws. und *Lioplacis* Stål.
6. Die Epipleuren der Flügeldecken liegen vertikal: **Paropsini**: *Paropsis* Ol., *Procris* Ws., *Paropsisterna* Motsch., *Chrysophtharta* Ws., *Trachymela* Ws., *Paropsides* Motsch., *Philhydonopa* Ws., *Faex* Ws., *Pyrgo* Ws.
- 6'. Epipleuren der Flügeldecken horizontal: **Phyllodectini**: *Phyllodecta* Kirby, *Centroscelis* Vogel, *Coccimela* Ws., *Phyllodecta* Kirby, *Tinosis* Ws., *Clidonotus* Chap., *Stethomela* Baly, *Calomela* Hope, *Augomela* Baly, *Platymela* Baly, *Paralepta* Baly, *Ateratocerus* Blackb., *Pyxis* Stål, *Limenta* Stål, *Gavirga* Stål, *Trochalonota* Westw.
7. Klauen gespalten oder vor der Mitte eingeschnitten: **Phyllocharini**: *Lyggaria* Stål, *Oidosoma* Quedenf., *Chalcolampra* Blanch., *Phyllocharis* Dalm., *Phyllocharoides* Jac., *Johannica* Blackb., *Eulina* Baly, *Acacicola* Lea, *Allocharis* Sharp., *Blaptea* Ws.<sup>2)</sup>.
- 7'. Klauen einfach oder nahe der Basis leicht winkelig erweitert: **Timarchini**: *Timarcha* Latr., *Metallochimarcha* Motsch., *Timarchida* Ganglb., *Pseudolina* Jac., *Ischidida* Chevr., *Algoala* Jac., *Timarchella* Jac., *Cyrtonastes* Fairm., *Potaninia* Ws., *Semenowia* Ws., *Entomoscelis* Chevr., *Xenomela* Ws., *Oreomela* Jacobs, *Lamprolina* Baly, *Richmondia* Jac., *Stenomela* Er., *Microtheca* Stål.

---

*Planagetes* Chevr., *Abrarius* Fairm.

---

<sup>1)</sup> *Paropsis subcostata* und *trimaculata* Chap., sowie *interlita* und *insignita* Newm. bilden die Gattung *Sterromela*: *Acetabula antica* aperta. Corpus alatum, ovatum, sat convexum, generi *Paropsisternae* simile. Antennae subfiliformes, dimidio corporis multo breviores, articulo primo longissimo. Elytra punctato-striata aut striato-punctata, punctis-striarum vel serierum haud vel vix regulariter dispositis, epipleuris verticalibus, ciliatis. Prosternum antice aequum, haud carinatum. Unguiculi appendiculati.

<sup>2)</sup> *Metastyla* Chap. hat offene vordere Hüftpfannen und einfache Klauen, also gehört *Met. Balyi* Har., Col. Hfte. 14, 1875, 140, nicht dazu, sondern bildet die Gattung *Blaptea*: *Acetabula antica* oclusa. Corpus alatum, modice convexum, nitido-metallicum. Antennae dimidio corporis vix longiores, articulis quinque ultimis incrassatis. Prothorax transversus, angulis omnibus fovea setigera impressis. Elytra subseriatim punctata, postice subdeplanata, epipleuris glabris. Prosternum metasterno contiguum, mesosternum occultum. Unguiculi appendiculati.

---

# 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: 1915

Band/Volume: [1915](#)

Autor(en)/Author(s): Weise Julius

Artikel/Article: [Übersicht der Chrysomelini. 434-436](#)