

3. Isomorpha, deren Puppen sowohl der Imago ähnlich, als auch der Nahrungsaufnahme und der Ortsveränderung fähig sind, mit den

V. Orthoptera und

VI. Hemiptera.

4. Anisomorpha, eine Section, innerhalb welcher auch schon andeutungsweise die dragon-flies (*Libellula*) mit beweglichen Puppen und die May-fly (*Ephemera*), welche bereits entwickelte Flügel hat, ohne Imago zu sein, d. h. im vorletzten Stadium, als Ordnungen auseinander gehalten sind.

Die Section der Amorpha wird wieder in zwei Untergruppen abgetheilt, welche jedoch nicht mit den beiden dahingehörigen Ordnungen der Lepidoptera und Diptera sich decken, sondern einen Theil der letzteren, und zwar die von Brauer als Orthorrhapha abgezweigten Dipteren als Amorpha Adermata mit den Lepidopteren vereinigen, während den Cyclorrhaphen Brauer's der Rang einer selbständigen Abtheilung als Amorpha Dermata eingeräumt wird.

Der weitausschauende systematische Blick Newman's hat ihm auch nahe gelegt, die Milben, welche noch jetzt von den meisten Zoologen bei den Arachniden untergebracht werden, als eine selbständige Gruppe Acaroida den übrigen Spinnenthieren, Arachnoida, gegenüberzustellen und beide Gruppen wegen des Besizes von vier Beinpaaren als Octopoda zusammenzufassen, so dass sich eine Eintheilung der Condylopoda Latreille's in Hexapoda (Insecta), Octopoda, Anisopoda (Crustacea) und Myriopoda ergibt.

F. K.

Verzeichniss der im Laufe des Jahres 1886 als neu beschriebenen recenten Insectenarten Europas.

(I. Apterygogenea.)

II. Pterygogenea.

a. Dermaptera.

- Forficulidae: 1. *Chelidura mutica*, Monte Baldo, Valle Lagarina, Krauss, Verh. zool.-bot. Ges. Wien, 36. Bd. p. 140,

b. Ephemerina.

- Ephemeridae: 2. *Epeorus assimilis*, Schwarzwald, Frankreich, Belgien, Eaton, Trans. Linn. Soc. London, (2), Vol. 3, p. 239.
3. *Epeorus geminus*, Portugal, Eaton, ebenda, p. 238.
4. *Heptagenia gallica*, Holland, Frankreich, Eaton, ebenda, p. 272.
5. *Rhithrogena alpestris*, Schweiz, Savoyen, Eaton, ebenda, 255.
6. *Rhithrogena germanica*, Rhein, Eaton, ebenda, p. 260.
7. *Rhithrogena hybriden*, Savoyen, Eaton, ebenda. p. 256.

(c. Odonata.)

d. Plecoptera.

- Perlidae: 8. *Chloroperla helvetica*, Wallis, Ober-Engadin, Schoch, Die Perliden der Schweiz analysirt zusammengestellt, Beiheft der Mitth. Schweiz. Ent. Ges., 7. Band, p. 26.

(e. Orthoptera.)

f. Corrodentia.

- Psocidae: 9. *Stenopsocus pallipennis*, Sardinien, Costa, Atti Accad. Napoli (2), Vol. 2, p. 9.

g. Thysanoptera.

- Terebrantia: 10. *Thrips (Euthrips n. g.) consociata*, Italien, Targioni-Tozzetti, Bull. Soc. Ent. Ital., Anno 18, p. 425.

h. Rhynchota.

- Coccidae: 11. *Lecanium alienum*, England, auf *Asplenium bulbiferum*, Douglas, Ent. Monthl. Mag., Vol. 23, p. 77.
12. *Mytilaspis ulicis*, England, auf *Ulex europaeus*, Douglas, ebenda, Vol. 22, p. 249; Vol. 23, p. 152.
- Aphididae: 13. *Schizoneura (Artemisiae) Karschii*, Berlin, an den Wurzeln von *Artemisia campestris*, Lichtenstein, Entomolog. Nachr., 12. Jahrg., p. 81.
- Psyllidae: 14. *Amblyrhina maculata*, Ungarn, Fr. Löw, Verh. zool.-bot. Ges. Wien, 36. Bd., p. 157, Taf. 8, Fig. 2—3.

- Psyllidae: 15. *Floria vicina*, Kärnthen, auf *Cystisus radiatus*, Fr. Löw, ebenda, p. 159.
 16. *Psylla chlorostigma*, Finnland, Fr. Löw, ebenda, p. 153, Taf. 6, Fig. 1.
- Jassidae: 17. *Atractotypus Gautschii*, Levico (Oesterreich), Then, Katalog der Österreichischen Cicadinen, Programm des k. k. Theresianischen Gymnasiums in Wien, Wien, Alfred Hölder, Separat p. 48.
 18. *Eupteryx Loewii*, Niederösterreich und Mähren, auf *Acer Pseudoplatanus* L., Then, ebenda, p. 54.
 19. *Gnathodus angustus*, Levico (Oesterreich), Then, ebenda, p. 52.
 20. *Idiocerus viduatus*, England, Jam. Edwards, Transact. Ent. Soc. Lond., p. 118, nro. 6.
 21. *Typhlocyba (Anomia) callosa*, Niederösterreich, auf *Alnus glutinosa* Grtn., Then, Katalog der Österreichischen Cicadinen, Programm des k. k. Theresianischen Gymnasiums in Wien, Wien, Alfred Hölder, Separat p. 56.
- i. Neuroptera.
- Hemerobiidae: 22. *Megalomus conspersus*, Schweiz, Schoch, im Beiheft der Mitth. Schw. Ent. Ges., 7. Band, p. 33 (= *algidus* nach Mc. Lachlan).
- (k. Panorpatae.)
- l. Trichoptera.
- Phryganidae: 23. *Apatamia (Apatelia) inornata*, Skandinavien, Wallengren, Entomologisk Tidskrift, Arg. 7, p. 78.
- m. Lepidoptera.
- Tineidae: 24. *Bucculatrix albiguttella*, Cannes, auf *Arundo donax*, Millière, Ann. Soc. Ent. France (6) Tom. 6, Bull. p. XXIII; Naturalista Siciliano, Anno 5, p. 204.
 25. *Coleophora amethystinella*, Cannes, Ragonot, Ann. Soc. Ent. France (6) Tom. 5, 1885, Bull. CLXXXI.

- Tineidae: 26. *Nepticula latefoliella*, Cannes, auf *Phillyrea latifolia*, Millière, Naturalista Siciliano, Anno 5, p. 220.
 27. *Psilothrix incerta*, Côme (Brianza, Lombardei), Millière, Ann. Soc. Ent. France (6) Tome 6, Bull. p. LIII; Naturalista Siciliano, Anno 6, p. 3.
 27a. *Tinea turatiella*, Pegli bei Genua, Millière, Ann. Soc. Ent. France (6) Tome 6, p. 9, Pl. 1, fig. 10 (siehe das Verzeichniss für 1885, nro. 101).
- Pyralidae: 28. *Cledeobia occultatis*, Granada (Spanien) Andalusien und Algier, Ragonot, Ann. Soc. Ent. France (6) Tom. 5, 1885, Bull. p. CCI.
- Zygaenidae: 28 a. *Zygaena Wagneri*, Nizza, Monaco, Millière, Ann. Soc. Ent. France (6) Tom. 6, p. 6, pl. 1, fig. 3—7 (siehe das Verzeichniss für 1885, nro. 118).
- n. Diptera.
- Cecidomyiidae: 29. *Cecidomyia Inehbaldiana* für *C. clausilia* Bremi, Mik, Wien. Ent. Zeitung, 5. Jahrg. p. 317.
 30. *Cecidomyia Moraviae*, Mähren, in Gallen von *Lychnis viscaria* L., Wachtl, Centralbl. ges. Forstwesen, Wien, 1883, p. 478 und Wien. Ent. Zeitung, 5. Jahrg., 1886, p. 209, Taf. 3.
 31. *Diplosis coryligallarum*, Italien, Targioni-Tozzetti, Bull. Soc. Ent. Ital., Anno 18, p. 422, Taf. 16, Fig. 1, 3—5, 8,
 32. *Diplosis oleisuga*, Targioni-Tozzetti. ebenda, p. 428.
 33. *Lasioptera populnea*, Donau-Auen bei Wien, in Blattgallen auf *Populus alba* L. und *canescens* Willd., Wachtl, Centralbl. ges. Forstwesen, Wien, 1883, p. 477 und Wien. Ent. Zeitung, 5. Jahrg. 1886, p. 308—310, Taf. 5.
- Mycetophilidae: 33a. *Allocotocera* (n. g.) auf *Eurycera* Dziedz., Mik, Wien. Ent. Zeitung, 5. Jahrg., p. 102, 4.
 33 b. *Monoclona* (n. g.) für *Staegeria* v. d. Wulp nec Rondani, Mik, ebenda, p. 279.

- Bibionidae: 34. *Scatopse incompleta*, England, Verrall, Ent. Monthl. Mag., Vol. 22, p. 180 (5).
 35. *Scatopse minutissima*, England, Verrall, ebenda, p. 181 (10), Fig.
 36. *Scatopse subnitens*, England, Verrall, ebenda, pg. 180 (9).
- Chironomidae: 37. *Ceratopogon crudelis*, Tegel bei Berlin, Karsch, Berl. Ent. Zeitschr., 30. Jahrg. Sitzungsber. p. XVIII.
- Tipulidae: 38. *Dicranomyia aquosa*, England, Verrall, Ent. Monthl. Mag., Vol. 23, p. 156.
 39. *Limnobia nitida*, England, Verrall, ebenda, p. 124.
 40. *Limnophila sepium*, England, Verrall, ebenda, Vol. 22, p. 200 (32).
 41. *Molophilus bifilatus*, England, Verrall, ebenda, Vol. 22, p. 199 (24).
 41a. *Symplectomorpha* (n. g.) für *Limnobia stictica* Mg. und *similis* Schumm., Mik, Wien. Ent. Zeitung, 5. Jahrg., p. 318.
 42. *Trichocera Simonyi*, Tiroler Alpen: Schaubachhütte 2875 m. bei — 1° C. am 4. October, Mik, Wien. Ent. Zeitung, 5. Jahrg., p. 57—59.
- Leptidae: 43. *Chrysopila alpicola*, Stilsfer Joch, oberhalb Trafoi (Oesterreich), Pokorny, Wien. Ent. Zeitung, 5. Jahrg., pg. 194—195 (3).
- Acroceridae: 44. *Acrocera Stelviana*, Stilsfer Joch, weit oberhalb der Franzenshöhe an vorspringenden Felsen (Oesterreich), Pokorny, Wien. Ent. Zeitung, 5. Jahrg., p. 195—196 (4).
 44 a. *Paracrocera* (n. g.) für *Acrocera globulus* Panz., *tumida* Er., ? *borealis* Zett. und ? *laeta* Gerst., Mik, Wien. Ent. Zeitung, 5. Jahrg., p. 276.
- Empidae: 45. *Empis Gaigeri*, Dalmatien, Gercke, Wien. Ent. Zeitung, 5. Jahrg., p. 163—164, Taf. II, Fig. 3—4.
 46. *Phaeobolia Pokorny*, Südtirol, Mik, Wien. Ent. Zeitung, 5. Jahrg., p. 22—24.
 46 a. *Thamnodromia* (n. g.) für *Phyllodromia albiseta* Zett., Mik, Wien. Ent. Zeitung, 5. Jahrg., p. 278.

Muscidae:

- Helomyzina: 47. *Helomyza Mikii*, Südtirol, In der Val aperta bei Condino (1300 m.), Pokorny, Wien. Ent. Zeitung, 5. Jahrg., p. 193—194 (2).
- Drosophilina: 48. *Drosophila adspersa*, Nieder-Oesterreich (und West-Africa), Mik, Wien. Ent. Zeitung, 5. Jahrg., p. 328—331.
- 48 a. *Leucophenga* (n. g.) auf *Drosophila maculata* L. Duf., Mik, Wien. Ent. Zeitung, 5. Jahrg., p. 317.
- Psilina: 49. *Loxoxera atriceps*, Chapuy (Mont Blanc), Bigot, Ann. Soc. Ent. France, (6), Tom. 6, Bull. p. LXXXV.
- Tanypezina: 50. *Cephalia caloptera*, Ost-Pyrenaen, Mont Canigou, Frankreich, Bigot, Ann. Soc. Ent. France, (6), Tome 6, p. 384.
51. *Micropeza hispanica*, Spanien, Bigot, ebenda, p. 387.
- Sepsina: 52. *Themira spinosa*, England, Verrall, Ent. Monthl. Mag. Vol. 22, p. 233 (86).
- Anthomyina: 53. *Aricia erronea*, Obdach (Styrien), Schnabl, Hor. Soc. Ent. Ross., Tom. 20, p. 343, Fig. (Separat p. 73).
54. *Aricia Kowarzii*, Russland, Gouv. Mohilew, Schnabl, ebenda, p. 406, Fig. (Separat p. 136).
55. *Aricia obscuratoïdes*, Thorn, Russland, Gouv. Mohilew, Schnabl, ebenda, p. 347, Fig. (Separat p. 77).
- Tachinina: 56. *Trigonospila* (n. g.) *picta*, Oesterreich am Berge Wechsel, an Fichten, Pokorny, Wien. Ent. Zeitung, 5. Jahrg., p. 191—193 (1).
- Oestridae: 56 a. *Rhinoestrus* (n. g.) auf *Oestrus purpureus*, Brauer, Brauer, Wien. Ent. Zeitung, 5. Jahrg., p. 300.
- Hippoboscidae: 57. *Lynchia* (n. g.) *fumipennis*, Finnland, auf Pandion haliaëtus, Sahlberg, Meddel. Soc. Faun. Flor. Fennica, 13. Hft., p. 149—152, Fig.
- (o. Siphonaptera.)

p) Coleoptera.

Coccinellidae: 58. *Scymnus Oertzeni*, Griechenland: Doris, Weise, Deutsche Ent. Zeitschrift, 30. Jahrg., p. 25.

Chrysomelidae:

Galeucini: 59. *Monolepta verticalis*, Portugal, Ganglbauer, Deutsche Ent. Zeitschr., 30. Jahrg., p. 72.

Chrysomelini: 60. *Phytodecta Weisei*, Portugal, Ganglbauer, Deutsche Ent. Zeitschr., 30. Jahrg., p. 71.

Cryptocephalini: 61. *Pachybrachys creticus*, Creta, Weise, Deutsche Ent. Zeitschr., 30. Jahrg., p. 21, Fig.

62. *Pachybrachys etruscus*, Florenz, Weise, ebenda, p. 23, Fig.

63. *Pachybrachys Oertzeni*, Griechenland, Weise, ebenda, p. 22, Fig.

Hylesinidae: 64. *Polygraphus grandiclava*, Frankreich, Thomson, Ann. Soc. Ent. France, (6.), T. 6, Bullet. p. LXII.

65. *Polygraphus punctifrons*, Schweden, Thomson, ebenda, p. XI.

Bruchidae: 66. *Mylabris dentipes*, Cypern, Syrien und Persien, Baudi, Deutsche Ent. Zeitschr., 30. Jahrg., p. 405, 21.

Curculionidae:

Baridiini: 67. *Rhyncolus latitarsis*, Südschweden, Thomson, Ann. Soc. Ent. France, (6.), Tom. 6, Bullet. p. XI.

Cneorrhini: 68. *Cneorhinus Paulinoi*, Portugal. Stierlin, Mitth. Schw. Ent. Ges., Vol. 7, Hft. 7, p. 286.

Brachyderini: 69. *Brachyderes Paulinoi*, Portugal, Stierlin, Mitth. Schweiz. Ent. Ges., Vol. 7, Hft. 7, p. 285.

70. *Omiás Viertli*, Fünfkirchen, Weise, Deutsche Ent. Zeitschr., 30. Jahrg., p. 426.

Phyllobiini: 71. *Phyllobius hungaricus*, Ungarn, Stierlin, Mitth. Schweiz. Ent. Ges., Vol. 7, Hft. 7, p. 284.

- Otiorhynchini: 72. *Otiorhynchus Paulinoi*, Lissabon, Stierlin, Mitth. Schweiz. Ent. Ges., Vol. 7, Hft. 7, p. 282.
73. *Otiorhynchus planidorsis*, Frankreich, Stierlin, ebenda, p. 283.
74. *Otiorhynchus praececellens*, Dalmatien, Südungarn, Stierlin, ebenda, p. 282.
75. *Otiorhynchus styriacus*, Steiermark, Stierlin, ebenda, p. 283.
- Pedilidae: 76. *Xylophilus nitidifrons*, Südschweden, Thomson, Ann. Soc. Ent. France, (6), Tom. 6, Bulletin, p. X.
- Melandryidae: 77. *Orchesia acicularis*, schlesische Beskiden, Marmaroser Comitatus (Raho), Reitter, Wien. Ent. Zeitung, 5. Jahrg., p. 349.
- Tenebrionidae:
- Stenosini: 78. *Dichillus duricornis*, ? Südspanien, Reitter, Deutsche Ent. Zeitschr., 30. Jahrg., p. 139.
79. *Stenosis intricata*, Balearen, Reitter, ebenda, p. 120.
80. *Stenosis turkestanica*, Turkestan, Reitter, ebenda, p. 123.
- Tentyriini: 81. *Tentyria n. sp.*?, Kissamo (westl. Creta), v. Oertzen, Berl. Ent. Zeitschr., 30. Jahrg., p. 256, Anm. 1).
- Cantharidae: 82. *Malchinus holomelas*, Bulgarien, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. France, (6), Tom. 6, Bulletin, p. CLXII.
- Elateridae: 83. *Elater Karpathicus*, Cruce (Moldau), H. du Buysson, Ann. Soc. Ent. France, (6), Tom. 6, Bulletin, p. CCXVI.
- Buprestidae:
- Sphenopterini: 84. *Sphenoptera sicula*, Sicilien, Jakowleff, Horae Soc. Ent. Ross., Tom. XX, p. 95.
- Buprestini: 85. *Anthaxia Turki*, Wiener Prater, Ganglbauer, Deutsche Ent. Zeitschr., 30. Jahrg., p. 87.
- Scarabaeidae: 86. *Rhizotrogus Baudii*, Calabrien, Brenske, Deutsche Ent. Zeitschr., 30. Jahrg., p. 202.
87. *Rhizotrogus Oertzeni*, Cephalonia, Brenske, ebenda, p. 201.

- Scarabaeidae: 88. *Rhizotrogus proximus*, Sicilien, Brenske, ebenda, p. 203.
- Histeridae: 89. *Hister crenicollis*, Südeuropa, Flach, Deutsche Ent. Zeitschr., 30. Jahrg., p. 245.
 90. *Platysoma Heydeni*, Dalmatien, Flach, ebenda, p. 245.
 91. *Saprinus Sardous*, Sardinien, Flach, ebenda, p. 246.
- Corylophidae: 92. *Peltinus Walkeri*, Sardinien, Matthews, Ent. Monthl. Mag., Vol. 22, pg. 227.
 93. *Rhytobius florianus*, Italien, Matthews, Bulletino Soc. Ent. Italiana, Anno 18, p. 432.
 94. *Sacium parvum*, Italien, Matthews, ebenda, p. 432.
- Trichopterygidae: 95. *Ptilium Oedipus*, Südfrankreich, Flach, Deutsche Ent. Zeitschr., 30. Jahrg., p. 248.
- Silphidae: 96. *Isereus* (n. g.) *Xambeui*, Grotte Saint-Même, Depart. Isère, Argod, Ann. Soc. Ent. France, (6), Tom. 5, 1885, Bullet. p. CLXIII; Reitter, Wien. Ent. Zeitung, 5. Jahrg. 1886, p. 100.
- Pselaphidae: 97. *Bythinus Grilati*, Lyon, Südfrankreich, Reitter, Wien. Ent. Zeitung, 5. Jahrg., p. 236.
- Hydrophilidae:
- Helophorini: 98. *Helophorus* (*Rhopalohelophorus*) *balticus*, Preussen, Kuwert, Wien. Ent. Zeitung, 5. Jahrg., p. 138 (30).
 99. *Helophorus* (*Rhopalohelophorus*) *fallax*, Baltische Provinzen, Preussen, Finnland, Kuwert, ebenda, p. 135 (27).
 100. *Helophorus* (*Rhopalohelophorus*) *incertus*, Lappland, Kuwert, ebenda, p. 136 (28).
 101. *Helophorus* (*Rhopalohelophorus*) *siculus*, Sicilien, Kuwert, ebenda, p. 137 (29) und Naturalista Siciliano, Anno 5, p. 205.
- Hydrochini: 102. *Calobius Steinbühleri*, Pola, Dalmatien, Westitalien, Reitter, Wien. Ent. Zeitung, 5. Jahrg., p. 199.
 103. *Ochthebius adriaticus*, Istrien, am Meeresstrande bei Pola, Reitter, ebenda, p. 157.

Carabidae:

- Pterostichini: 103 a. *Adelopterus* (n. g.) auf *Tapinopterus ambiguus* Fairm. von Corsica, Reitter, Wien. Ent. Zeitung, 5. Jahrg., p. 174.
104. *Elasmodontus* (n. g.) *Oertzeni*, Parnass, Kraatz, Deutsche Ent. Zeitschr., 30. Jahrg., p. 431—432.
- 104 a. *Haptotapinus* (n. g.) auf *Tapinopterus crassiusculus* Chaud., Türkei und Balkan, Reitter, Wien. Ent. Zeitung, 5. Jahrg., p. 174.
105. *Tapinopterus* (*Speluncarius* nov. subgen.) *anophthalmus*, Dalmatien, Reitter, ebenda, p. 171.
106. *Tapinopterus imperialis*, Nord-Morea in Gebirgen, Reitter, ebenda, p. 172.
107. *Tapinopterus thessalicus*, Thessalien, obere Bergregion, Reitter, ebenda, p. 173.
- Harpalini: 108. *Acupalpus Reitteri*, Sicilien, Ragusa, Naturalista Siciliano, Anno 5, p. 158.

(Schluss folgt.)

Kleinere Mittheilungen.

Wie die belgischen Entomologen sich besonders die Ergänzung des Gemminger-Harold'schen Coleopteren-Cataloges angelegen sein lassen, so sehen die Wiener Entomologen eine ihrer Hauptaufgaben in der Veranstaltung von Monographien einzelner Gattungen oder Gattungsgruppen und haben sich seit einigen Jahren vorzugsweise dem Studium der Hymenopteren zugewandt. Die neueste Arbeit ist eine „Monographie der mit *Nysson* und *Bembex* verwandten Grabwespen“ von Anton Handlirsch, mit 5 Tafeln, im XCV. Bande der Sitzungsberichte der kais. Akademie der Wissenschaften, 1. Abth., Mai-Heft Jahrg. 1887, Seite 246—421 (Separat 176 Seiten). Die Arbeit enthält die genauen Beschreibungen von 64 *Nysson*-Arten, darunter 10 neuen, einen diagnostischen Ueberblick über die 19 paläarktischen Species, darunter 4 neue, ein 16 Seiten umfassendes Litteraturverzeichniss, eine geschichtliche Einleitung und eine diagnostische Uebersicht der zu behandelnden 15 Gattungen *Exeirius* Shuck. *Scapheutes* n. g., *Didineis* Wesm., *Alyson* Jur., *Bothynostethus* Kohl, *Nysson* Latr., *Entomosericus* Dahlb., *Stizus* Latr.,

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Nachrichten](#)

Jahr/Year: 1887

Band/Volume: [13](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Verzeichniss der im Laufe des Jahres 1886 als neu beschriebenen recenten Insectenarten Europas. 293-302](#)