

13846
Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

INTERNATIONALE ENTOMOLOGISCHE ZEITSCHRIFT

Organ
des Internationalen

Entomologen-
Bundes.

Herausgegeben unter Mitarbeit bedeutender Entomologen.

Die „Internationale Entomologische Zeitschrift“ erscheint jeden Sonnabend.

Abonnements nehmen alle Postanstalten und Buchhandlungen zum Preise von 1,50 M. vierteljährlich an, ebenso der Verlag in Guben bei direkter portofreier Kreuzband-Zusendung.

Insertionspreis für die 3 gespaltene Petitzeile oder deren Raum 20 Pf. Abonnenten haben für ihre entomologischen Anzeigen vierteljährlich 25 Zeilen frei.

Schluss der Inseraten-Aannahme jeden Mittwoch früh 7 Uhr.

Inhalt: Die Gattung *Prosopocera* Blanchard [1845] und ihre nächsten Verwandten. (Cerambycidae.) — Lepidopterologische Beiträge.

Die Gattung *Prosopocera* Blanchard [1845] und ihre nächsten Verwandten. (Cerambycidae.)

Artenübersicht, zusammengestellt von
Emil Ross, Berlin N. 58, Schliemannstr. 25.

I. *Prosopocera* Blanchard [1845].

- | | | | |
|--|---------------|---|---------------------|
| <i>aemilli</i> Aurivillius, Ark. Zool. 3, No. 18, p. 20. [1907.] | Kongo. | <i>dorsalis</i> Chevrol., Rev. Zool. 1858, p. 306. [1858.] — Murray, Ann. nat. Hist. ser. 4. VII, p. 41. [1871.] | Old Calabar. |
| <i>alboplagiata</i> Jordan, Novitates zoologicae I, p. 199. [1894.] | West-Afrika. | Ertli Aurivillius, Arkiv. Zool. I, p. 319. [1904.] | Ost-Afrika. |
| <i>aliena</i> Harold, Coleopt.-Heft XVI, p. 180. [1876.] | Angola. | <i>falcata</i> Distant, Ann. Nat. Hist. (VII.) I, p. 373. [1898.] | Transvaal. |
| <i>angolensis</i> Quedenfeldt, J. Sci. Lisb. 40, p. 244. [1885.] | " | Fryi Murray, Ann. nat. Hist. ser. 4. VII, p. 42. [1871.] | Old Calabar. |
| <i>aspersa</i> Gahan, Tr. E. Soc. 1890, p. 314. [1890.] | Kapland. | <i>fulva</i> Jordan, Novitates Zoologicae X, p. 158. [1903.] | Afrika. |
| <i>antennata</i> id., l. c. p. 313. [1890.] | West-Afrika. | <i>grisea</i> Jordan, Novitates Zoologicae I, p. 199. [1894.] | West-Afrika. |
| <i>Belzebuth</i> Thomsen, Archives entomolog. I, p. 185. [1857.] | Senegambia. | <i>Hoehneli</i> Linell, P. U. S. Mus. XVIII, p. 693. [1896.] | Somaliland. |
| <i>capito</i> Pascoe, Journal of Entomol. II, p. 276 | Old Calabar. | <i>inermis</i> Aurivillius, Ent. Tidskr. XII, p. 104. [1891.] | Süd-Afrika. |
| <i>bicolor</i> Westw., Arcan. ent. II, p. 126, pl. 78, fig. 4. [1845.] | Guinea. | <i>insignis</i> Jordan, Novitates Zoologicae X, p. 159. [1903] | Afrika. |
| <i>biplagiata</i> Heath, Entomologist 1905, p. 75, fig. 3. [1905.] | Angola. | <i>lutulenta</i> Gahan, Ann. Nat. Hist. (6) XIV, p. 409. [1894.] | Somaliland. |
| <i>bipunctata</i> Drury, Illustrations of exotic Entomology II. 1773. p. 56, pl. 31, fig. 2. Ind. | Sierra Leona. | <i>marmorata</i> Gahan, Ann. Nat. Hist. (7.) II, p. 48. [1898.] | Ost-Afrika. |
| <i>fronticornis</i> Fabr., Spec. Ins. I, p. 216. — Olivier, Entomol. IV. 67, p. 79, pl. 8, fig. 54 | Kapland. | <i>myops</i> Chevrol., Rev. Zool. 1855, p. 185. [1855.] — Murray, Ann. nat. Hist. ser. 4. VII, p. 40, pl. II, fig. 8. [1871.] | Old Calabar. |
| <i>notata</i> Voet., Cat. II, p. 13, pl. 11, fig. 46 | Senegambia. | <i>ocellata</i> Chevrol., Rev. Zool. 1857, p. 76. [1857.] — Murray, Ann. nat. Hist. ser. 4. VII, p. 40. [1871.] | " |
| <i>cornifrons</i> Gahan, Tr. E. Soc. 1890, p. 315. [1890.] | Senegal. | <i>pictiventris</i> Chevrol., Rev. Zool. 1857, p. 78. [1857.] — Murray, Ann. nat. Hist. ser. 4. VII, p. 43. [1871.] | " |
| <i>cretacea</i> Jordan, Novitates Zoologicae X, p. 158. [1903.] | Afrika. | <i>plagiatrix</i> Kolbe, Stettin. ent. Zeitschrift, p. 264. [1893.] | Usambara. |
| <i>cylindrica</i> Aurivillius, Ent. Tidskr. XXIV, p. 272. [1903.] | Kamerun. | <i>plagifera</i> Aurivillius, Ark. Zool. 3, No. 18, p. 19. [1907.] | Deutsch-Ost-Afrika. |
| <i>Dejeani</i> Gahan, Tr. E. Soc. 1890, p. 315. [1890.] | Natal. | <i>Poggei</i> Harold, Mitteil. München. Ver. 1878. p. 110. [1878.] | Central-Afrika. |
| | | <i>punctulata</i> Jordan, Novitates Zoologicae I, p. 198. [1894.] | West-Afrika. |

Rothschildi Heath, Entomologist 1905, p. 98, fig. 2. [1905.] **Angola.**
signatitrons Duvivier, C. R. Ent. Belg. XXXV, p. 381. [1891.] **Kongo.**
uniformis Waterh., Ann. Nat. Hist. (7.) II, p. 263. [1898.] **Usambara.**
 35. (Gemminger-Harold. 1872: 7 Arten; Lameere, 1883: 2 Arten.)
 II. **Anybostetha** Quedenfeldt [1891].
ocellata Lameere, Ann. Soc. ent. France, p. 45. [1893.] **West-Afrika.**
Quedenfeldti Duvivier, Ann. Ent. Belgique, XXXVI, p. 59. [1893.] **Kongo.**
saperdoides Quedenf., Berlin. Ent. Zeitschr. XXXII, p. 201. [1891.] **Central-Afrika.**
Wahlbergi Auriv., Ent. Tidskr. XII, p. 105. [1892.] **Lake N-Gami.**
 4.
 III. **Bangalia** Duvivier [1890].
callosa Auriv., Ent. Tidskr. XXIV, p. 273. [1903.] **Kamerun.**
chaerila Jordan, Nov. Zool. X, p. 163. [1903.] **Afrika.**
compta id., l. c. p. 163. [1903.] " "
molitor id., l. c. p. 162. [1903.] " "
soror id., l. c. p. 162. [1903.] " "
stiriaca Duvivier, C. R. Ent. Belgique, p. — [1890]. — Ann. Ent. Belgique XXXIV, pp. 34—36. [1891.] **Old Calabar.**
vittata Jordan, Nov. Zool. X, p. 164. [1903.] **Afrika.**
 7.
 IV. **Agnitogaster** Jordan [1894].
fasciatus Jordan, Nov. Zool. I, p. 201. [1894.] **Kuilu.**
variegatus id., l. c. p. 200. [1894.] " "
 2.
 V. **Ocularia** Jordan [1894].
apicalis Jordan, Nov. Zool. I, p. 202, pl. X, fig. 19. [1894.] **West-Afrika.**
brunnea id., l. c. p. 202. [1894.] " "
cineracea id., l. c. p. 203. [1894.] " "
fasciata Auriv., Dt. ent. Zeitschr., p. 79. [1907.] **Kamerun.**
vittata id., l. c. p. 79. [1907.] " "
 5.
 VI. **Dinocephalus** Pering. [1899].
ornatus Pering, Ann. S.-African. Mus. I, p. 323, pl. VII, fig. 2. [1899.] **Transvaal.**
 1.
 VII. **Galactesthes** Fairmaire [1897].
nivosus Fairm., Ann. Soc. ent. France, p. 152. [1897.] **Afrika.**
 1.
 VIII. **Protomocerus** Gahan [1898].
Gregorii Gahan, Ann. Nat. Hist. (VII) II, p. 49. [1898.] **Central-Afrika.**
 1.
 IX. **Hierogyna** Thomson [1868].
albata Thoms., Physis. I, 6, p. 167. [1868.] **Old Calabar.**
argus id., l. c. p. 167. [1868.] " "
 2.
 X. **Poemenorthrus** Thomson [1878].
cinereus Thoms., Rev. Zool. p. 61. [1878.] **Zanzibar.**
 1.

XI. **Alphitopola** Thomson [1857].
antennalis Gahan, Ann. Nat. Hist. (VII), II, p. 51. [1898.] **Ost-Afrika.**
aristocratica Thoms., Physis. I, 6, p. 168. [1868.] **Nigeria.**
assimilis Gahan, Ann. Nat. Hist. (VII), II, p. 50. [1898.] **Ost-Afrika.**
Bettoni id., l. c. p. 52. [1898.] " "
bipunctata Thoms., Arch. ent. II, p. 188, pl. VII, fig. 5. [1858.] **Gabun.**
Chanleri Linell. P. U. S. Mus. XVIII, p. 694. [1896.] **Somaliland.**
clara Jordan, Nov. Zool. X, p. 161. [1903.] **Afrika.**
ficivora Pascoe, Journ. of Ent. II, p. 283. [1864.] **Port Natal.**
flava Jordan, Nov. Zool. I, p. 201. [1894.] **Kuilu.**
flavosignata Chevrol., Rev. Zool., p. 532. [1856.] **Old Calabar.**
intricata Pascoe, Journ. of Ent. II, p. 283. [1864.] **Port Natal.**
janus Bates, P. Z. S., p. 489. [1890.] **Central-Afrika.**
lactea Thoms., Arch. ent. I, p. 300, [1857.] — Dejean, Cat. 3, ed. p. 375 **Senegal.**
Lameerei Duvivier, Ann. Ent. Belgique, XXXVI, p. 351. [1893.] **Gabun.**
lapidaria Distant, Ann. Nat. Hist. (VII), I, p. 374. [1898.] **Transvaal.**
iutea Jordan, Nov. Zool. X, p. 160. [1903.] **Afrika.**
maculosa Pascoe, Trans. ent. Soc. ser. 2, IV, p. 251. [1858.] — Fahrs, Oefvers. Vet. Ak. Förh. II, p. 32, [1872.] **Port Natal.**
murrea Distant, Ann. Nat. Hist. (VII) I, p. 373. [1898.] **Transvaal.**
octomaculata Gahan, Tr. E. Soc., p. 316. [1890.] **Nyassa.**
pallida Thoms., Arch. ent. II, p. 189, pl. VII, fig. 6. [1858.] **Gabun.**
Pascoei Gahan, Tr. E. Soc., p. 317, pl. IX, fig. 4. L. [1890.] **Nyassa.**
Peeli Gahan, P. Zool. Soc. London, p. 32 [1900.] **Somaliland.**
pylas Jordan, Nov. Zool. X, p. 162. [1903.] **Afrika.**
pylodes id., l. c. p. 161. [1903.] " "
reticulata Distant, Ann. Nat. Hist. VII (I), p. 373. [1898.] **Transvaal.**
Robecchii Gestro, Ann. Mus. Genov. (2) XII, p. 786. [1890.] **Somaliland.**
rugosipennis Fahrs., Oefvers. Vet. Ak. Förh. II, p. 33. [1872.] **Caffraria.**
rustica id., l. c. p. 33. [1872.] " "
schistacea Jordan, Ins. Transvaal, p. 162, pl. XVI, fig. 7. [1906.] **Transvaal.**
sofala Distant, Ann. Nat. Hist. VII (I), p. 382. [1898.] **Delagoa-Bai.**
sulcicollis Kolbe, Stettin. Ent. Zeit., p. 65. [1893.] **West-Afrika.**
sulphurea Auriv., Ent. Tidskr., p. 248, pl. III. [1897.] **Gabun.**
unicolor Gahan, Ann. Nat. Hist. (VII) II, p. 52. [1898.] **Ost-Afrika.**
ventralis id., l. c. p. 51. [1898.] " "
vitticollis id., Tr. E. Soc., p. 316. [1890.] **Nyassa.**
 35.
 XII. **Zalates** Thomson [1860].
callipyga Thoms., Arch. ent. I, p. 125. [1857.] — Lacord., Gen. Atl. X, pl. 100, fig. 4 **Port Natal.**

- pulchra** Pering., Tr. S. African. Phil. Soc. VI (2), p. 132. [1892.] . . . **Transvaal.**
Raffrayi Thoms., Rev. Zool., p. 62. [1878.] . . . **Zanzibar.**
 3. **XIII. Zalatida** Fähræus [1872].
Paykulli Fährs., Oefvers. Vet. Ak. Förh. II, p. 34 [1872.] . . . **Caffraria.**
 1. **XIV. Anoplostetha** Reiche [1850].
bimaculata Harold, Mitt. München. Ver., p. 110. [1878.] . . . **Central-Afrika.**
diversiventris Fairm., Ann. Soc. ent. France, p. 270. [1891.] . . . **Guinea.**
Jardinei White, Proc. Zool. Soc. XXVI, p. 405, pl. 53, fig. 5 . . . **Africa mer.**
lactator Fabr., Syst. El. II, p. 283. — Reiche, Galin. Voy. Abyss., p. 393. — Lacord., Gen. Atl. X, pl. 100, fig. 5. ♀ . . . **Abessinien.**
radiata Gory, Ann. France, p. 141, pl. II A, fig. 2. [1835.] . . . **„**
mashuna Pering., Ann. S. African. Mus. I, p. 324, pl. VII, fig. 5. [1899.] **Zambesi.**
nebulosa Quedenf., Berliner ent. Zeit. XXXI, p. 142. [1891.] . . . **Kamerun.**
Pauli Fairm., C. R. ent. Belgique, XXVIII, p. 124. — Fairm., Ann. Soc. ent. France, (6) VII, p. 338. **Ost-Afrika.**
quadriplagiata Auriv., Ark. Zool. 3, No. 18 p. 21. [1907.] . . . **„**
vittata id., l. c. p. 21, pl. I, fig. 8. [1907.] **„**

9. **XV. Hagesata** Pascoe [1864].
Foxcrofti Pascoe, Journ. of Ent. II, p. 276. [1864.] . . . **Sierra Leona.**
 1. **XVI. Imalmus** Pascoe [1864].
fatidicus Pascoe, Journ. of Ent. II, p. 276. [1864.] . . . **Old Calabar.**
 1.

Lepidopterologische Beiträge.

— Von *Hugo Skala*, Nikolsburg. —

Nachfolgend teile ich wieder einige Wahrnehmungen über die ersten Stände (meist Eier) verschiedener Falter mit und hoffe dadurch wieder zum Ausfüllen einiger Lücken etwas beizutragen. Die Beobachtungen erfolgten mit Hilfe einer Linse, die eine 35fache Vergrößerung ermöglicht, es dürften mir sonach die wichtigsten Merkmale kaum entgangen sein.

1. *Pararge achine* Sc.

Das Ei hat die Form einer dreiseitigen Pyramide, deren Kanten und Ecken so stark abgerundet sind, daß sie sich schon der Kugelform nähert. Es ist glatt, glänzend, blaßgrün und dunkelt später etwas nach. Das Weib läßt die Eier frei zu Boden fallen.

2. *Coenonympha iphis* Schiff.


Aus den am 1. Juni abgelegten Eiern (Beschreibung in Kranchers Jahrbuch 1910 pag 133) schlüpfen die Räumchen am 11. Juni. Sie sind zirka 4—4½ mm lang, oben und unten grünlichgelb mit rotbrauner Rückenlinie, gleichen Subdorsallinien und ebensolchen feinen Seitenstreifen über den Füßen; zwischen den Längsstreifen stehen einzelne schwarze Punkte; Kopf grünlichgelb, groß, die Freßwerkzeuge

fein dunkel umzogen; Afterspitzen weißlich, ihr äußerstes Ende jedoch dunkel; die ersten Leibesringe oberseits mit grauem Schatten. Die Eihülle wird verzehrt.

3. *Coenonympha arcania* L.

Aus den am 8. Juni gelegten Eiern (Beschreibung wie bei der vorigen Art in Kranchers Jahrbuch 1910) schlüpfen die Räumchen am 23. Juni. Sie sind zirka 4 mm lang, schmutziggelb, mit lilafarbenem Rückenstreif, seitlich davon je eine gleichfarbige schmälere Linie, über den Füßen ein heller und über demselben noch ein wenig deutlicher lilafarbener Streif. Kopf groß, bräunlichgelb, mit zwei kleinen erhabenen, augenähnlichen schwarzen Flecken und dunkler Zeichnung an den Freßwerkzeugen; Afterspitzen weißlich.

4. *Epineuronia popularis* F.

Die Beschreibung im Berge—Rebel ist nicht ganz richtig. Das Ei hat im Längsschnitt nebenstehende Form , ist also nicht kugelig. Es hat zahlreiche (nach Berge 24) Längsfurchen, welche oben in der gerunzelten Mikropylarfläche zusammenstoßen; nach unten zu werden sie weniger deutlich. Die Oberfläche ist matt; die Farbe war bei der Eiablage am 12. September 1909 blaßschwefelgelb; am 14. wurden die Eier nach und nach rötlichgelb und die Scheitelfläche bräunlich mit braunroter Mikropyle; am 16. färbten sie sich trübweinrot und am 25. September früh zeigte sich graue Beimengung, die abends schon überwog bei gleichzeitig auftretendem Metallglanz. Am folgenden Tage schlüpfen die Räumchen. Die Eier werden frei fallen gelassen.

5. *Ammoconia caecimacula* F.

Eiablage am 28. September 1909. Die Eier gleichen in der Form und vorerst auch in der Färbung den vorgenannten, sind aber wesentlich kleiner. Am 30. traten rostbraune Streifen und Flecke auf.

6. *Caradrina quadripunctata* F.

Die Eier wurden am 15. September 1909 einzeln abgelegt und zwar schwach angeheftet. Form kugelig, an der Basis abgeplattet, mit zahlreichen Längs- und schwächeren Querfurchen, beide nach unten zu weniger deutlich. Vorerst weißlichgelb, schwach opalisierend, am folgenden Tage hellhoniggelb mit rostbrauner Mikropyle und gleichfarbigem verschwommenem Fleckenring unterhalb der Mikropylarfläche. Am 22. September zeigten sich trüblila Streifen und Flecke, die rostbraune Zeichnung wurde schmutzigbraun, der Metallglanz lebhafter; am folgenden Tage schlüpfen die Räumchen.

7. *Brotolomia meticulosa* L.

Die Spulersche Eibesbeschreibung ist zu undeutlich, wesentlich besser die Berge-Rebelsche, die aber mit meinen Beobachtungen doch nicht ganz stimmt.

Ein am 4. September 1909 am Köder gefangenes Weib begann mit der Eiablage (reichlich 200 Stück) am folgenden Tage. Form $\frac{2}{3}$ einer Kugel, am Abschnitte fest angeheftet, um die Mikropyle eine kleine etwas eingesunkene Fläche, von hier aus eine Anzahl von Furchen (nach unten schwächer), die durch seichtere Querrinnen verbunden sind. Farbe zunächst gelblich. Am 12. September wurde die Scheitelfläche rostrot, um dieselbe herum bildete sich ein ebensolcher Fleckenring; am 13. war die Grundfarbe grauweiß und am 19. schlüpfen die Räumchen.

8. *Celaena matura* Hfn.

Die Spulersche und Bergesche Eibesbeschreibung ist ungenügend.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Internationale Entomologische Zeitschrift](#)

Jahr/Year: 1909

Band/Volume: [3](#)

Autor(en)/Author(s): Ross Emil

Artikel/Article: [Die Gattung Prosopocera Blanchard \[1845\] and ihre nächsten Verwandten.\(Cerambycidae.\) 221-223](#)