

INTERNATIONALE ENTOMOLOGISCHE ZEITSCHRIFT



Organ des Internationalen Entomologischen 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-Annahme 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>aemillii</i> Aurivillius, Ark. Zool. 3, No. 18, p. 20. [1907.]	Kongo.
<i>alboplagiata</i> Jordan, Novitates zoologicae I, p. 199. [1894.]	West-Afrika.
<i>aliena</i> Harold, Coleopt.-Heft XVI, p. 180. [1876.]	Angola.
<i>angolensis</i> Quedenfeldt, J. Sci. Lisb. 40, p. 244. [1885.]	"
<i>aspera</i> Gahan, Tr. E. Soc. 1890, p. 314. [1890.]	Kapland.
<i>antennata</i> id., l. c. p. 313. [1890.]	West-Afrika.
<i>Belzebuth</i> Thomsen, Archives entomol. I, p. 185. [1857.]	Senegambia.
<i>capito</i> Pascoe, Journal of Entomol. II, p. 276	Old Calabar.
<i>bicolor</i> Westw., Arcan. ent. II, p. 126, pl. 78, fig. 4. [1845.]	Guinea.
<i>biplagiata</i> Heath, Entomologist 1905, p. 75, fig. 3. [1905.]	Angola.
<i>bipunctata</i> Drury, Illustrations of exotic Entomology II. 1773. p. 56, pl. 31, fig. 2. Ind.	Sierra Leonia.
<i>fronticornis</i> Fabr., Spec. Ins. I, p. 216. — Olivier, Entomol. IV, 67, p. 79, pl. 8, fig. 54	Kapland.
<i>notata</i> Voet, Cat. II, p. 13, pl. 11, fig. 46	Senegambia.
<i>cornifrons</i> Gahan, Tr. E. Soc. 1890, p. 315. [1890.]	Senegal.
<i>cretacea</i> Jordan, Novitates zoologicae X, p. 158. [1903.]	Afrika.
<i>cylindrica</i> Aurivillius, Ent. Tidskr. XXIV, p. 272. [1903.]	Kamerun.
<i>Dejeani</i> Gahan, Tr. E. Soc. 1890, p. 315. [1890.]	Natal.

<i>dorsalis</i> Chevrol., Rev. Zool. 1858, p. 306. [1858.] — Murray, Ann. nat. Hist. ser. 4. VII, p. 41. [1871.]	Old Calabar.
<i>Ertli</i> Aurivillius, Arkiv. Zool. I, p. 319. [1904.]	Ost-Afrika.
<i>falcata</i> Distant, Ann. Nat. Hist. (VII) I, p. 373. [1898.]	Transvaal.
<i>Fryi</i> Murray, Ann. nat. Hist. ser. 4. VII, p. 42. [1871.]	Old Calabar.
<i>fulva</i> Jordan, Novitates Zoologicae X, p. 158. [1903.]	Afrika.
<i>grisea</i> Jordan, Novitates Zoologicae I, p. 199. [1894.]	West-Afrika.
<i>Hoehneli</i> Linell, P. U. S. Mus. XVIII, p. 693. [1896.]	Somaliland.
<i>inermis</i> Aurivillius, Ent. Tidskr. XII, p. 104. [1891.]	Süd-Afrika.
<i>insignis</i> Jordan, Novitates Zoologicae X, p. 159. [1903.]	Afrika.
<i>lutulenta</i> Gahan, Ann. Nat. Hist. (6) XIV, p. 409. [1894.]	Somaliland.
<i>marmorata</i> Gahan, Ann. Nat. Hist. (7) II, p. 48. [1898.]	Ost-Afrika.
<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>ocellata</i> Chevrol., Rev. Zool. 1857, p. 76. [1857.] — Murray, Ann. nat. Hist. ser. 4. VII, p. 40. [1871.]	"
<i>pictiventris</i> Chevrol., Rev. Zool. 1857, p. 78. [1857.] — Murray, Ann. nat. Hist. ser. 4. VII, p. 43. [1871.]	"
<i>plagiatrix</i> Kolbe, Stettin. ent. Zeitschrift, p. 264. [1893.]	Usambara.
<i>plagifera</i> Aurivillius, Ark. Zool. 3, No. 18, p. 19. [1907.] . . .	Deutsch-Ost-Afrika.
<i>Poggi</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.] **Kuili.**
- 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., Physiol. 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., Phys. I, 6, p.
168. [1868.]
- assimilis** Gahan, Ann. Nat. Hist. (VII),
II, p. 50. [1898.]
- Bettoni** id., l. c. p. 52. [1898.]
- bipunctata** Thoms., Arch. ent. II, p.
188, pl. VII, fig. 5. [1858.]
- Chanleri** Linell. P. U. S. Mus. XVIII,
p. 694. [1896.]
- clara** Jordan, Nov. Zool. X, p. 161.
[1903.]
- ficivora** Pascoe, Journ. of Ent. II,
p. 283. [1864.]
- flava** Jordan, Nov. Zool. I, p. 201. [1894.]
- flavosignata** Chevrol., Rev. Zool., p.
532. [1856.]
- intricata** Pascoe, Journ. of Ent. II,
p. 283. [1864.]
- janus** Bates, P. Z. S., p. 489. [1890.]
- lactea** Thoms., Arch. ent. I, p. 300,
[1857.] — Dejean, Cat. 3, ed. p. 375
- Lameerei** Duvivier, Ann. Ent. Belgique, XXXVI, p. 351. [1893.]
- lapidaria** Distant, Ann. Nat. Hist.
(VII), I, p. 374. [1898.]
- iutea** Jordan, Nov. Zool. X, p. 160. [1903.]
- maculosa** Pascoe, Trans. ent. Soc.
ser. 2, IV, p. 251. [1858.] —
Fährs, Oefvers. Vet. Ak. Förh.
II, p. 32, [1872.]
- murrea** Distant, Ann. Nat. Hist. (VII)
I, p. 373. [1898.]
- octomaculata** Gahan, Tr. E. Soc., p.
316. [1890.]
- pallida** Thoms., Arch. ent. II, p. 189,
pl. VII, fig. 6. [1858.]
- Pascoei** Gahan, Tr. E. Soc., p. 317,
pl. IX, fig. 4. L. [1890.]
- Peeli** Gahan, P. Zool. Soc. London,
p. 32 [1900.]
- pylas** Jordan, Nov. Zool. X, p. 162.
[1903.]
- pyloides** id., l. c. p. 161. [1893.]
- reticulata** Distant, Ann. Nat. Hist.
VII (I), p. 373. [1898.]
- Robecchii** Gestro, Ann. Mus. Genov.
(2) XII, p. 786. [1890.]
- rugosipennis** Fährs, Oefvers. Vet. Ak.
Förh. II, p. 33. [1872.]
- rustica** id., l. c. p. 33. [1872.]
- schistacea** Jordan, Ins. Transvaal,
p. 162, pl. XVI, fig. 7. [1906.]
- sofala** Distant, Ann. Nat. Hist. VII
(I), p. 382. [1898.]
- sulcicollis** Kolbe, Stettin. Ent. Zeit.,
p. 65. [1893.]
- sulphurea** Auriv., Ent. Tidskr., p. 248,
pl. III. [1897.]
- unicolor** Gahan, Ann. Nat. Hist. (VII)
II, p. 52. [1898.]
- ventralis** id., l. c. p. 51. [1898.]
- vitticollis** id., Tr. E. Soc., p. 316. [1890.]
- 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.	Transvaal.
Soc. VI (2), p. 132. [1892.] . . .	
Raffrayi Thomas, Rev. Zool., p. 62.	Zanzibar.
[1878.]	
3.	
XIII. Zalatida Fahræus [1872].	
Paykulli Fahræs., Oefvers. Vet. Ak.	Caffraria.
Förh. II, p. 34 [1872.] . . .	
1.	
XIV. Anoplostetha Reiche [1850].	
bimaculata Harold, Mitt. München.	Central-Afrika.
Ver., p. 110. [1878.] . . .	
diversiventris Fairm., Ann. Soc. ent.	Guinea.
France, p. 270. [1891.] . . .	
Jardinei White, Proc. Zool. Soc.	Africa mer.
XXVI, p. 405, pl. 53, fig. 5 . . .	
lactator Fabr., Syst. El. II, p. 283.	
— Reiche, Galin. Voy. Abyss., p. 393. — Lacord., Gen. Atl.	
X, pl. 100, fig. 5. ♀ . . .	
radiata Gory, Ann. France, p. 141,	Abessinien.
pl. II A, fig. 2. [1835.] . . .	"
mashuna Pering., Ann. S. African.	Zambesi.
Mus. I, p. 324, pl. VII, fig. 5. [1899.]	
nebulosa Quedenf., Berliner ent.	Kamerun.
Zeit. XXXI, p. 142. [1891.] . .	
Pauli Fairm., C. R. ent. Belgique,	Ost-Afrika.
XXVIII, p. 124. — Fairm., Ann.	
Soc. ent. France, (6) VII, p. 338.	
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,	Sierra Leonæ.
p. 276. [1864.]	
1.	
XVI. Imalmus Pascoe [1864].	
fatidicus Pascoe, Journ. of Ent. II,	Old Calabar.
p. 276. [1864.]	
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 achiene* 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) schlüpften die Räupchen am 11. Juni. Sie sind zirka 4—4½ mm lang, oben und unten grünlichgelb mit rotbrauner Rückenlinie, gleichen Subdorsallinien und eben solchen 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 obverseits 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) schlüpften die Räupchen 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 schlüpften die Räupchen. 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 schlüpften die Räupchen.

7. *Brotolomia meticulosa* L.

Die Spuler'sche Eibeschreibung 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 eben solcher Fleckenring; am 13. war die Grundfarbe grauweiß und am 19. schlüpften die Räupchen.

8. *Celaena matura* Hfn.

Die Spuler'sche und Bergesche Eibeschreibung 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](#)