

Die Larve hält beim Kriechen das abgerundete Hinterende fest an den Boden angepreßt, erhebt den Körper frei in die Luft und hält prüfend Umschau, während der Hinterleib eine Stütze bildet. Bald darauf verschiebt sich der Inhalt des letzten Segmentes nach vorne, wodurch eine Verdickung entsteht. Diese läuft sich ausgleichend nach vorn, so daß scheinbar der spitze Kopfteil aus der Verdickung herauswächst und länger wird, zuletzt von einer zuckenden Bewegung begleitet. (Fortsetzung folgt.)

## Lepidopterologisches Sammelergebnis aus dem Tannen- und Pongau in Salzburg im Jahre 1915.

Von *Emil Hoffmann*, Kleinmünchen (Ober-Oesterreich).

(Fortsetzung).

*Gnophos dilucidaria* Hb. (3964) 2 Männchen je 17 mm, frisch und etwas geflogen, 31. VII. Sulzau (Licht); 1 Männchen 17,5 mm, frisch, 1. VIII. Weg zur Pitschenbergalpe (1000 m).

*Ematurga atomaria* L. (4000) 1 Männchen 16 mm, ziemlich frisch, 6. V. Scheffau; 3 Männchen 15 und 16 mm; 2 Weibchen je 13,5 mm, frisch; 1 Weibchen fast rein weiße Grundfarbe, beim anderen ist der äußere Querstreifen nicht mit dem Mittelschatten verbunden, 7. V.; 2 Männchen 14,5 und 15 mm, frisch und etwas geflogen, 12. V. Arlstein; 2 Weibchen je 14,5 mm, frisch (900 m) und geflogen (700 m), 12. V. Wallingwinkel.

*Bupalus piniarius* L. (4000) 1 Männchen 16 mm, etwas geflogen, ab. *flavescens* B. White, 6. VI. Sulzau.

*Phasiane clathrata* L. (4032) 1 Männchen 13,5 mm, frisch, 7. V. Arlstein; 2 Männchen je 14 mm, frisch, bei einem herrscht die schwarze, beim andern die weiße Farbe vor, 7. V. Mühlrain bei Abtenau; 1 Männchen 14 mm, ziemlich frisch, 7. V. Matzhofhölzel (Licht).

*Scoria lineata* Sc. (4067) 1 Männchen 21 mm, frisch, unterseits ist nur der Bogenstreifen am Oberflügel angedeutet, ebenso ist der Mittelpunkt schwach ausgebildet, 6. VI. Kalcherau; 1 Weibchen 22 mm, frisch, die Grundfarbe etwas geblich, 6. VI. Tanneck.

### Arctiidae.

*Spilosoma luteum* Hufn. (4159) 1 Männchen 17 mm, etwas geflogen, 5. VI. Golling (elektrisches Licht).

*Phragmatobia fuliginosa* L. (4168) 1 Männchen 16,5 mm, frisch, 17. VII. Golling (elektrisches Licht).

*Diacrisia sannio* L. (4186) 2 Männchen 22 und 23 mm, frisch und ziemlich frisch, 6. VI. Sulzau.

*Callimorpha dominula* L. (4245) 1 Männchen 24 mm, frisch, mit sehr kräftigem Innenrandsfleck der Vorderflügel, 1. VIII. Sulzau.

*Callimorpha quadripunctaria* Poda (4248) 1 Weibchen 27 mm, etwas geflogen, 15. VIII. Sulzau.

### Zygaenidae.

*Zygaena achilleae* Esp. (4337) 2 Männchen 14 und 16 mm, etwas geflogen, 6. VI. Wimm.

*Zygaena angelicae* D. (4355) 1 Weibchen 16 mm, geflogen, 1. VIII. Grünwaldalpe.

*Ino statices* L. (4414) 1 Weibchen 12,5 mm, etwas geflogen, 6. VI. Wimm.

### Psychidae.

*Epichnopteryx pulla* Esp. (4513) 2 Männchen 6,4 und 6,7 mm, frisch, 1 Stück hiervon dünner beschuppt, 7. V. Wallingwinkel (900 m); 5 Männchen 6,5 bis 6,8 mm, frisch und ziemlich frisch, 11. V. Scheffenbichkogel.

### Pyralidae.

*Crambus tristellus* F. (61) 1 Männchen 13,5 mm, etwas geflogen, 24. VIII. Goldegg (det. Hauder, Linz).

*Crambus selasellus* Hb. (63) 1 Männchen 12,6 mm, 1 Weibchen 12,2 mm, beide etwas geflogen, 12. IX. Weg zum Hochgründeck 800 und 900 m (det. Hauder).

*Crambus perlellus* Sc. (68) 1 Männchen 11,7 mm, ziemlich frisch, 18. VII. Golling (vid. Hauder).

*Crambus conchellus* Schiff. (82) 1 Weibchen 10,2 mm, frisch, 1. VIII. Grünwaldalpe (det. Hauder).

*Crambus culmellus* L. (114) 1 Weibchen 9,8 mm, ziemlich frisch, 18. VII. Golling; 1 Weibchen 9,2 mm, ziemlich frisch, 15. VIII. Sulzau (det. Hauder).

*Crambus pratellus* L. (118) 2 Männchen, 10,3 und 10,5 mm, ziemlich frisch, 7. V. Au, Fuß des Arlstein (vid. Hauder).

*Scoparia sudetica* Z. (965) 1 Weibchen 10 mm, etwas geflogen, 1 VIII. Grünwaldalpe (det. Hauder).

*Scoparia murana* Curt. (969) 2 Männchen 10,2 und 9,8 mm, ziemlich frisch, 5. VI. Golling, elektrisches Licht (det. Hauder).

*Diasemia litterata* S. (1068) 1 Männchen 9,7 mm, ziemlich frisch, 11. V. Au; 1 Männchen 10,2 mm, ziemlich frisch, 12. V. Wallingwinkel, 900 m.

*Pionea pandalis* Hb. (1136) 1 Männchen 13,7 mm, frisch, 10. V. Abtenau; 1 Männchen 11,2 mm, 1 Weibchen 12,5 mm, frisch, 13. V. Scheffau; 1 Weibchen 11,8 mm, frisch, 17. VII. Golling, elektrisches Licht (det. Hauder).

*Pionea stachydalis* Zck. (1159) 1 Weibchen 10 mm, ziemlich frisch, 17. VII. Golling, elektrisches Licht (vid. Hauder).

*Pionea nebulalis* Hb. (1171) 1 Männchen 12,1 mm, etwas geflogen, 1 Weibchen 11,8 mm, ziemlich frisch, 1. VIII. Weg zur Pitschenbergalpe, etwa 1000 m (det. Hauder).

*Pyrausta acrealis-opacalis* Hb. (1224b) 1 Weibchen 13,6 mm, ziemlich frisch, 15. VIII. Weg zur Pitschenbergalpe, etwa 1000 m.

*Pyrausta alpinalis* Schiff. (1232) 1 Männchen, 11,8 mm, ziemlich frisch, 1. VIII. Grünwaldalpe, der Fleck am Oberflügel ist licht ockergelb statt weiß. (Schluß folgt.)

## Braconiden und ihre Wirte.

Von Prof. Dr. *Rudow*, Naumburg a. d. Saale.

(Fortsetzung.)

*Aspigonus diversicornis* Rbg. *Cynips argentea*, conglomerata.

„ *flavicornis* Ns. *Bostrychidae*.

„ *tibialis* Rd. *Callidium*. *Clytus*.

*Trachyusa aurora* Hal. *Bostrychiden*. *Rhopalum*. *Cimbex sorbi*.

„ *testacea* Rd. *Rhopalum tibiale*.

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Zeitschrift](#)

Jahr/Year: 1918

Band/Volume: [32](#)

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

Artikel/Article: [Lepidopteroiologisches Sammelergebnis aus dem Tannen- und Pongau in Salzburg im Jahre 1915. 15](#)