

Während bei *laticollis* die kräftig gebauten Mandibeln halbmondförmig vorstehen, sind sie bei der neuen Art wagerecht 5 mm lang ausgestreckt. Zwischen dem stumpfen Basiszahn und der Endspitze stehen drei Zähnen. Die flachen Mandibeln sind stark punktiert. Der abgeflachte Kopf ist 11 mm breit, 7 mm hoch, an der Stirn ausgebuchtet.

Die winkelig vorstehenden Augenkiele überschreiten das ganze Auge. Die Seiten des Halsschildes sind gerundet und an den Ecken schräg abwärts, nach den Schultern wellenförmig verlaufend.

Von den oberen Ecken des Halsschildes ausgehend zieht sich eine Abflachung nach dem Diskus zu, wodurch dieser sehr hervortritt. Die konvexen Flügeldecken sind von länglich ovaler Form.

Die Fühlergeißel ist dreiteilig; auf jedem Gliede befindet sich ein aufrecht stehendes feines Härchen und auf den zwei Gliedern vor dem Fächer, mehrere.

Mentum ist dicht mit hellbraunen Haaren besetzt. Der gerillte Prosternalkiel läuft spitz kegelförmig zu. Vorderbeinschienen mit zwei Rand- und zwei verkümmerten Zähnen.

Mittel- und Hinterbeinschienen zahnlos.

Dortmund, den 20. Dezember 1911.

W. Möllenkamp.

Beitrag zur Lepidopterenfauna Mährens.

— Von Hugo Skala, Fulnek. —

(Schluß.)

Plutella maculipennis Curt. (2447) Nikolsburg 28. 6., 11. 7.; Rebel bei Zauchtel.

Cerostoma xylostella L. (2482) Fulnek; die weißen spindelförmigen Gespinste zahlreich an der Gartenmauer, die Falter schlüpfen in der 2. Hälfte 6.

Bryotropha terella Hb. (2510) Fulnek (Schießls Wald) 6. 6.

**Bryotropha decrepidella* v. *lutescens* Const. (2511 a) Nikolsburg 7. 6. Raupe unbekannt. Fehlt Böhmen (Nickerl), dort die Stammform und Nied.-Oesterreich (Mann).

Gelechia spurcella H. S. (2553) Prof. Dr. Rebel b. Zauchtel 14. 8. 1898

Gelechia ericetella Hb. (2580) Fulnek (Jogs Busch) 14. 5.

Gelechia galbanella Z. (2594) Fulnek (Jogs Busch) 25. 6.

**Lita acuminatella* Sirc. (2688) Nikolsburg 28. 6. Raupe miniert in den Wurzelblättern von *Cirsium*, *Centaurea* und *Serratula*-Arten. Fehlt Böhmen (Nickerl).

**Lita knaggsiella* Stt. (2699) Nikolsburg 10. 7. Raupe in den Samenkapseln von *Stellaria holostea*. Fehlt in Nied.-Oesterreich (Mann).

**Teleia fugacella* Z. (2747) Nikolsburg 16. 6. Raupe an Ulmen.

Teleia proximella Hb. (2752) Fulnek (Jogs Busch) 24. 5. Raupe an Birken und Erlen.

Teleia dodecella L. (2762) Prof. Dr. Rebel bei Zauchtel.

Acompsia cinerella Cl. (2771) Fulnek (Jogs Busch) 3. 6.

Tachyptilia populella Cl. (2776) Fulnek (Garten) 18. 6.

Anacampsis vorticella Sc. (2841) Fulnek (Schießls Wald) 6. 6.

**Anacampsis taeniocella* Z. (2844) Fulnek (Jogs Busch) 12. 7. Raupe an Kleearten.

**Argyritis pictella* Z. (2890) Nikolsburg 15. 6. R. an *Cerastium triviale*.

Paltodora striatella Hb. (2935) Nikolsburg 24. 6.

**Sophronia sicariella* Z. (2989) desgl. Ende 6. Raupe an Art. campestris.

Endrosis lacteella Schiff. (3051) Fulnek in der Wohnung 5. 5. und 9. Friedland Ende 7.

Chimabache tagella F. (3133) Fulnek unterm Hirschberg 29. 3.

Depressaria costosa Hw. (3177) Fulnek (Jogs Busch) 20. 9.

Depressaria flavella Hb. (3181) Fulnek (bereits im Anhang).

Depressaria arenella Schiff. (3204) Prof. Rebel, Ruine Hochwald 20. 9. 93.

Depressaria propinquella Tr. (3205) Nikolsburg 31. 3., 23. 4.

Depressaria ocellana F. (3224) Nikolsburg 18. 7.

Depressaria purpurea Hw. (3228) Fulnek (Hirschberg) 11. 5. und wieder 9.

Depressaria applanata F. (3233) Fulnek (Blumenhaus) im 9.

Depressaria absynthiella H. S. (3298) Nikolsburg 16. 7., 27. 8., 17. 10.

**Borkhausenia pseudospretella* Stt. (3358) Fulnek (Garten) 1 St. 6. 8. Fehlt Schlesien (Wocke) und Nied.-Oesterreich (Mann).

**Scythris suhselinella* Hein. (3424) Nikolsburg 1. 6. Fehlt Schlesien (Wocke), anscheinend Nordgrenze.

**Scythris palustris* Z. (3474) Nikolsburg 5. 6. Raupe an Hypnum. Fehlt Böhmen (Nickerl), Nied.-Oesterreich (Mann).

**Blastodacna hellerella* Dup. (3573) Fulnek (Garten) 25. 5. am Licht. Raupe an Weißdorn.

**Coleophora lutipennella* Zett. (3640) Nikolsburg 16. 7. am Licht. Die Raupe lebt an Eichen und Birken.

**Coleoph. frischella* L. (3676) Fulnek (Garten) 14. 8. Raupe an *Melilotus alba*. Fehlt Böhmen (Nickerl), Nied.-Oesterreich (Mann).

Coleoph. lixella Z. (3685) Fulnek (Jogs Busch) 2. 8.

Coleoph. ornatipennella Hb. (3687) Nikolsburg 20. 6.

**Coleoph. albicostella* Dup. (3712) desgl. 5. Raupe an *Potentilla*. Fehlt Schlesien.

**Coleoph. therinella* Tgstr. (3825) Nikolsburg 15. 6. Raupe an Disteln (*Carduus*).

Coleoph. laripennella Zett. (3904) desgl. 21. 6. am Licht.

Elachista megerella Stt. (3978) Fulnek (im Anhang genannt).

**Elachista anserinella* Z. (4015) Nikolsburg. Raupe unbekannt. Die Art fehlt Schlesien (Wocke) und Nied.-Oesterreich (Mann).

**Elachista argentella* Cl. (4024) Nikolsburg 24. 5; Fulnek (Garten) 14. 8. Raupe an Grasarten. Fehlt Nied.-Oesterreich (Mann).

Gracilaria alchimiella Sc. (4040) Fulnek (Jogs Busch) 14. 5.

**Gracilaria roscipennella* Hb. (4057) Nikolsburg 22. 7. Raupe auf Nußbäumen. Fehlt Böhmen (Nickerl) und Schlesien (Wocke). Erreicht hiezulande die Nordgrenze.

Gracil. syringella F. (4063) Fulnek im 5, häufig.

Ornix torquillella Z. (4100) Fulnek (Hirschberg) 11. 5.

Lyonetia clerkella L. (4217) Fulnek e 1. 1. 7.

Nepticula anomalella Goeze (4302) Fulnek (Garten). Die Minen an Gartenrosen.

**Monopis ferruginella* Hb. (4533) Nikolsburg 9. 6., 6. 7.

**Monopis rusticella* Hb. (4537) Nikolsburg Ende 5 sehr häufig; Fulnek (Schloßberg) 15. 5.

**Tinea corticella* Curt. (4544) Nikolsburg 10. 6. Raupe in Schwämmen und faulem Holze.

Tinea granella L. (4555) Fulnek im 5 sehr häufig

Tinea fuscipunctella Hw. (4583) Nikolsburg 9. 6.

Meessia argenticulella Stt. (4610). Rebel am Wege von Zauchtel nach Odrau 20. 8. 1903.

Nemophora swammerdamella L. (4678) Fulnek (Jogs Busch) 14. 5.

Nemophora pilulella Hb. (4685) desgl. 28. 5. sehr häufig.

Nemophora pilella F. (4686) desgl. 14. 5.

**Nemophora pilella* v. *magna* Z. (4686a) Fulnek (Jogs Busch) 24. 5. (det. Höfner). Fehlt allen Nachbarländern, kommt nach Spuler nur in der Schweiz vor.

Adela croesella Sc. (4717) Fulnek (Schloßberg) 26. 6.

Adela degeerella L. (4721) Fulnek (Hirschberg) 30. 5.

**Adela mazzolella* Hb. (4739) Nikolsburg (Muschelberg) 4. 7.

Raupe unbekannt. Fehlt Böhmen (Nickerl) und Schlesien (Wocke; Mähren Nordgrenze).

Schließlich seien noch 2 Abarten der *Colias myrmidone*

Esp. angeführt, deren Beschreibung wohl schon in meiner

Abhandlung über die Lep.-F. Mährens erfolgte, die ich hier

aber nochmals aufnehme, weil der Zeitpunkt der Drucklegung

genannter Arbeit noch nicht genau bestimmt ist, Herr Geh.

Hofrat A. Pieszczyk in Wien jedoch über diese Art eine

Abhandlung zu veröffentlichen beabsichtigt, die auch diese

Aberrationen enthalten soll.

ab. *gartneri* mihi ♂ oberseits vollkommen olivenbraun, nur am Vorderrande und an der Spitze der Vorderflügel mit

Spuren gelber Schuppen; Saum und Fühler rosensrot; unterseits

Vorderflügel überwiegend olivenbraun, Hinterflügel mit

stärkerer Fleckenbinde. Zu Ehren des bedeutenden mährischen

Forschers Anton Gartner.

ab. ♀. *obscura* mihi. Analog der von mir beschriebenen

chrysothème Esp. ab. ♀ *obscura*, also mit verstärkter Rand-

binde, die auf den Vorderflügeln die gelben Randflecke nahe-

zu verdrängt.

Kleine Mitteilungen.

Kannibalismus bei *Arctia testudinaria* Fourc.

Von Herrn Astfäller in Meran-Mais hatte ich

im Mai 1911 Eier von *Arctia testudinaria* bezogen.

Die Zucht gedieh tadellos. Bereits am 15. August

schlüpfte der erste schöne und große Falter, ein ♂.

Einige Raupen dagegen waren erst Ende August

völlig erwachsen. Als ich diesen eines Tages frisches

Futter reichte, bemerkte ich, daß eine Raupe sich angelegentlichst an einem Gespinst zu schaffen machte, in welchem bereits eine Puppe ruhte. Ich glaubte, daß sie sich daneben einspinnen wolle. Am nächsten Tage aber sah ich, daß sie dieses Gespinst teilweise zerstört und die darin ruhende Puppe schon angefressen hatte, auch konnte ich feststellen, daß sie immer noch eifrig beschäftigt war, die Puppe weiter zu verzehren, obgleich genug frisches Futter vorhanden war. Ich tat die Raupe und die angefressene Puppe in ein besonderes Kästchen und fügte einige frische Blätter Löwenzahn hinzu. Am folgenden Tage zeigte sich, daß die Raupe das Futter nicht angerührt, wohl aber einen weiteren erheblichen Teil der Puppe verzehrt hatte. Es wird sich daher empfehlen, die spinnreifen Raupen von *testudinaria* aus dem Raupenkasten zu nehmen und sie zur Verspinnung in Einzelhaft zu bringen.

Aachen, September 1911.

W. Wüsthoff.

Bücherbesprechungen.

Deegener, Wesen und Bedeutung der Metamorphose bei den Insekten. Leipzig, Theod. Thomas 1910. 78 S. m. Abbildungen. Preis geheftet M. 1.—, eleg. geb. M. 1.60.

Der Gegenstand dieses Schriftchens hat von jeher nicht nur dem Kerfkundigen von Fach, sondern auch allen Naturwissenschaftlern, ja selbst vielen sinnigen

Laiengemütern Anlaß zum Nachdenken gegeben. Verfasser versteht es, den schwierigen Stoff auf Grund naturphilosophischer Betrachtungen unserem Verstandnisse näher zu bringen und dadurch in die Naturphilosophie überhaupt einzuführen.

Und man kann seinem Schlußworte wohl zustimmen: Möge sie (die Schrift) ernste Naturfreunde dazu anregen, an der Lösung mancher Frage, die sich ihnen vielleicht während des Lesens aufgedrängt hat, durch eigenes Beobachten und Nachdenken beizutragen! — Wenn der Leser nun auch nicht allen den spekulativen Verstandesschlüssen, die der Verfasser aus den verschiedenen Verwandlungsarten der verschiedenen Insekten-Ordnungen zieht, nicht ohne weiteres zustimmen wird,*) so ist das Buch doch sehr gut und unterhaltsam zu lesen. Sein Inhalt wirkt ungemein anregend und befruchtend und wird in diesem Bestreben durch die guten Originalzeichnungen von Baworowski und Winkler, neben den vielen anderen entlehnten Bildstöcken unterstützt.

Naturwissenschaftl. Vergg. Guben. *Handering.*

*) Häckel sagt: Wir Menschen „vermenslichen“ zu leicht das, was wir in der Natur beobachten, d. h. wir legen „unter“ und weniger „aus“.

Der heutigen Nummer liegt der Schuß des Inhalts-Verzeichnisses für den 4. Jahrgang dieser Zeitschrift bei.

Coleopteren u. and. Ordnungen.

a) Angebot.



Eierlegende Stabheuschrecken

zur Winterzucht auf Efeu.

Lebensdauer bis Juni-Juli 1912. Interessant durch ihre Mimikry, Dtzd. 2.— M. einschliessl. Porto und Verpackung.
F. Oehme, Guben.



Europ. Käfer,

sauber präpariert, genau bestimmt, in 6 verschiedenen Serien, sowie auch nach Liste 2a empfiehlt

Karl Zetzsche, Halle a. S.,
Alter Markt 24.

Exotische und palaearktische Coleopteren,

namentl. Cerambyciden, determiniert und tauscht in bekannter kulanter Weise

Emil Ross, Berlin N. 58,
Schliemannstr. 25 I.

Für nur 4 Mark

liefern ich 200 Käfer in 150 Arten, richtig bestimmt, die grossen gespiesst, die kleinen geklebt. Praktisch für Anfänger zur Unterstützung des Bestimmens. Pack. frei, Porto extra. Betrag einsenden, sonst Nachnahme.

W. Reinecke, Gernrode (Harz).

b) Nachfrage.

Mir noch fehlende

Cerambyciden

aller Gebiete suche stets durch Kauf oder Tausch zu erwerben; ich beabsichtige, alle anderen Familien aufzugeben, um mich speziell dieser einen Familie widmen zu können. Daher gebe einzelne exot. Coleopteren, sowie ganze Centurien billigt gegen bar ab.

Ich offeriere daher im besonderen von meinen neuen Eingängen aus

Brasilien, Ost-Afrika, Australien etc.

50 determinierte exot. Coleopteren in ca. 20—25 Arten, darunter *Lamprima aurata*, *Ischiopsocha lucivorax*, *Eupoecila australasiae*, *Anoplognathus analis*, *Eudicella enthalia*, *Smaragdesthes oertzeni*, *Diastocera reticulata*, diverse bessere *Mesomphalia*-Arten etc. etc., **für 6 Mk.** und **100 Stück** in 35—45 Arten **für nur 12 Mk.** Porto extra. Verpackung Selbstkostenpreis. Bei Entnahme von mindestens 200 Stück werden Porto und Verpackung nicht berechnet.

Emil Ross, Berlin N. 58,
Schliemannstr. 25 I.

Lepidopteren.

a) Angebot.

Offeriere Seltenheiten:

Arct. v. konewkai, *v. bellieri*, *Ocn. hemigena*, Paar 8 Mk., *Cucullia linoxyridis*, Paar 7 Mk., *Gnophos yvoni* ♂♀, *Epicimelia theresiae* e l. sup., Paar 30 Mk., *Teph. illuminata*, Paar 12 Mk., *T. irriguata*, Paar 3 Mk. und vieles andere zu ¼ Stdgr. Tausch nur gegen Micros.

Dr. Ferd. Fuchs, Strassburg (Elsass),
Universitätsplatz 6 I.

:: Alcides aurora ::

herrlicher Falter, gespannt, ♂ Mk. 5, ♀ Mk. 6.—, Paar Mk. 9.—, Qual. 2a ♂ 3.—, ♀ Mk. 4.—, Paar 6.— Mk., Morpho amathonte ♂ Mk. 2 50. Qual. 2 Mk. 1.75.

H. Thiele,

Schöneberg-Berlin, Martin Lutherstr. 69.

Leichteste Winterzucht südspanischer Bärenraupen *Ocnogyna baeticum*, jetzt fast erwachsen, gebe ab à Dtzd. 5 Mk. Puppen sich demnächst und ergeben v. meridionalis und obscurior. Die R. sind äusserst gesund. Garantie für jed. Stück. Pressen alle nied. Pflanzen und Salat mit Gie. Auf Wunsch sende auch Puppen in Kürze. *Macroglossa croatica*-Puppen à Dtzd. 7 Mk. Stück à 65 Pf. Nachnahme.

Kurt John, Grossdeuben b. Leipzig.

Aus Japan

imp. Eier v. *Anth. yamamai*, Dtzd. 30 Pfg., 100 Stck. 2 Mk., *Cal. japonica*, Dtzd. 30 Pfg., 100 Stck. 2 Mk., *Rhod. fugax*, Dtzd. 50 Pfg., 100 Stck. 350 Pfg., größere Posten billiger. Puppen: *Pap. xuthulus* Stck. 100 Pfg., *demetrius* Stck. 90 Pfg., *Att. cyathia* Stck. 25 Pfg., Dtzd. 10facher Preis. Nur gegen Vorauszahlung oder Nachnahme.

Franz Richter, Chemnitz,
Ferdinandstr. 5111.

Importierte

Anth. pernyi - Cocons

direkt aus Japan Dtzd. 2 Mk. Porto und Packung extra. Nur gesundes Material gibt in aller Kürze ab

Ev. Wohlfarth, Zeitz, Gartenstr. 33 I.

Ornithoptera lydius ♂♀

paradisaea ♂♀

v. auriflua ♂

Coscinocera hercules ♂♀

Papilio homerus ♂♀

in Prachtexemplaren gibt ab
Wilhelm Niepelt, Zirlau b. Freiburg,
Schlesien.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1911

Band/Volume: [5](#)

Autor(en)/Author(s): Wüsthoff Walter

Artikel/Article: [Kleine Mitteilungen. 303-304](#)