

Einige aberrative Noctuiden aus Halle.

Von Franz B a n d e r m a n n.

1. Aus Holland gesandter Weißkohl lieferte mir schon öfter $\frac{3}{4}$ erwachsene Raupen von *Trigonophora meticulosa* L. Meine Tochter fand im Oktober 1930 in einem Weißkohlkopfe zwei halberwachsene Raupen, die ich als *Tr. meticulosa* erkannte, obwohl sie eine dunkelbraune Farbe aufwiesen. Ich fütterte sie weiter. Anfang Dezember sah ich eine Puppe, am 21. XII. die zweite. Ich legte sie in den Puppenkasten ins ungeheizte Zimmer. (Temperatur 8—12° C.) Am 4. II. 31 war der erste Falter von *meticulosa* geschlüpft und am 9. der zweite. In der Farbe weichen die Tiere von den hiesigen außerordentlich ab. Die hallische Lokalform ist hell, während die aus Holland geschlüpften Falter im Vfl. mehr rotbraun und im Hfl. grau gefärbt sind. Es sind wohl die ab. *suffusa* ab. nov. und ab. *roseobrunnea* ab. nov.

2. *Parastichtis monoglypha* Hfngl. Ziemlich gemein, variiert stark in Farbe und Zeichnung. Falter hier vom Sommer bis Herbst. Beim Ködern habe ich ganz hellweißgraue Falter gefangen. Aus Raupen erzog ich dann über alle Flügel schwarzgefärbte Tiere. Bei einem ♂ ist das Saumfeld weiß-gelb gemischt und das übrige im Vfl. rotbraun. Die Hfl. sind schwarz bandiert. Im Seitz (pal.) sind benannt ab. *pallida* F., ab. *intacta* P., ab. *obscura* Th. M., ab. *infusata* B., ab. *brunnea* T. und ab. *aethiops* Tutt. Meine zitierten Falter von *monoglypha* sind aber nur als Zwischenformen zu betrachten.

3. *Euxoa segetum* Schiff. Weit verbreitet, jedoch nicht häufig. Ich hatte vor Jahren Gelegenheit, aus einer Kopula eine Anzahl Eier zu erzielen. In meinem Garten hatte ich allerlei Küchengewächse, welche als Nahrung für die Raupen dienen sollten. Als die Räupchen geschlüpft waren, brachte ich sie auf *Daucus* und *Solanum tuberosum*. Die Räupchen fraßen anfangs das Innere der Pflanzen, als das Kraut immer mehr welkte, verschwanden sie. Als ich dann im Oktober meine Kartoffeln ausrodete, fand ich eine Anzahl $\frac{3}{4}$ erwachsener Raupen; diese hatten mehrfach die Knollen zerfressen. Auch die Möhren, welche ich absichtlich als Futter im Erdboden ließ, waren durchfressen. Ich nahm die ziemlich erwachsenen Raupen ins Zimmer und gab ihnen Kartoffelstückchen in das Zuchtglas. Am 18. XII. lagen drei Puppen im

Glase. (Ich hatte absichtlich keine Erde beigegeben, um bessere Beobachtungen machen zu können.) Da ich das Zimmer nicht heizte, schlüpften auch die Falter nicht. Im März grub ich dann die Erde um und fand eine Anzahl Raupen im Wintergehäuse, brachte sie ins Zimmer, und nach sechs Wochen hatte ich über ein Schock Puppen im Raupenkasten. Vom Mai bis Juni schlüpften dann nach und nach die Falter. Da im Seitz von deutschen Autoren zwölf neue Formen beschrieben wurden, so will ich nur die extremsten ganz kurz beschreiben.

1. Ein ♂ ist im Vorderflügel ganz schwarz, ohne Makel und ohne Wellenzeichnungen. Hinterflügel normal.

2. Zwei Weibchen sind im Gegensatz dazu im Vfl. ganz weißgrau, nur vor dem Außenrande ist ein dunkler Streifen, wie er bei *E. trux* vorhanden ist. Hfl. sind bläulichweiß mit scharfen Adern durchzogen.

3. Ein ♀ zeigt die Vfl. in ockergelbem Gewande und ist mit braunen Schuppen bestreut. Hfl. prachtvoll weiß glänzend. Körper wie die Vfl. gefärbt.

Das sind vier meiner extremsten Falter. Die anderen sind nur Übergänge zu den im Seitz schon benannten Formen.

Literaturschau.

Lepidoptera.

Röber, Über einige Falter. I. E. Z. Guben XXV, 337. — **Reiß**, Einige bemerkenswerte neue Rassen der Gattung *Zygaena* F. aus dem Tring-Museum. I. E. Z. Guben XXV, 341. — **Engler**, Auffallende Aberration von *Arctia caja* L. I. E. Z. Guben XXV, 350. — **Reiß**, *Zygaena niphona* Btlr. I. E. Z. Guben XXV, 353. — **Niepelt**, Ein neuer Sphingiden-Hybrid. I. E. Z. Guben XXV, 360. — **Bath**, Deutsche *Palluperina nickerlii*-Formen. I. E. Z. Guben XXV, 361. — **Fritz Wagner**, Neue *Heteroceren* aus Kleinasien. I. E. Z. Guben XXV, 367. — **Heydemann**, Eine symmetrische, pathologische Flügel-Modifikation bei *A. ypsilon* Rott. I. E. Z. Guben XXV, 373. — **Bergmann**, Die Thüringer Schmetterlingsfauna im Jahre 1930. I. E. Z. Guben XXV, 375. — **Richards**, Noctuidae of Northern Georgia and Tennessee. Ent. News XLII, 247, 271. — **Klots**, The Generic Synonymy of the North American Pieridae. Ent. News XLII, 253.

Hymenoptera.

Hoffmeyer, Notes on some North American Callimomidae. Ent. Meddelelser Kopenh. XVII, 213. — **Parks**, Notes on Texas bees. Bull. Brookl. Ent. Soc. XXV, 263. — **Bruch**, Notas preliminares acerca de *Labauchena daguerrei*. Rev. Soc. Ent. Argent III, 73.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologischer Anzeiger \(1921-1936\)](#)

Jahr/Year: 1932

Band/Volume: [12](#)

Autor(en)/Author(s): Bandermann Franz

Artikel/Article: [Einige aberrative Noctuiden aus Halle. 196-197](#)