

Noch einige Bemerkungen über die Varietäten der Coccinellide *Hippodamia septemmaculata* Deg.

Von Wll. Meier (Hohenfelde-Hamburg).

Anschliessend an Nr. 21 (1897) dieser Zeitschrift, sei zunächst bemerkt, dass meine *Hippodamia* v. *bella* (1, 2, 4, 5, 6, $\frac{1}{2}$) mit *salicis* Wimm. und meine v. *hyperici* (1, 2, 3 + $\frac{1}{2}$, 5) mit *sarothamni* Wimm. zusammenfallen. Wegen der Kollision unserer beiden *sarothamni* ist die meinige (3 + $\frac{1}{2}$, 5, 6) in v. *Heydeni* m. umzuändern.

Es gelang mir, durch meine diesjährige Ausbeute noch einige bisher unbeschriebene Formen aufzufinden.

Die Anordnung der Punkte ist folgende:

- 1, 3. v. *sanguisorbae* m.
- 1, 2, 5. v. *calthae* m.
- 1, 3, $\frac{1}{2}$. v. *rubi* m.
- 1, 3, 4, $\frac{1}{2}$. v. *pini* m.
- 1, 2, 3, $\frac{1}{2}$. v. *beccabungae* m.
- 3, $\frac{1}{2}$, 5, 6. v. *verna* m.
- 1, 5, 6, 3 + $\frac{1}{2}$. v. *Wimmeli* m.

Gerechnet sind bei allen Varietäten nur solche Punkte, welche deutlich, nicht verwischt, sind.

Eines Exemplares sei noch Erwähnung gethan, welches in der Mitte am Vorderrande des Halsschildes schwarz ist. Diese Abänderung nenne ich

v. *abbreviata* m.

Als nebensächlich hierbei sei bemerkt, dass das betreffende Exemplar im übrigen zur v. *mendosa* Heyd. zu rechnen wäre.

Die Formen *Zetterstedti* Wse., *berolinensis* Wse. und *continua* Wse. habe auch ich bisher nicht finden können. Dagegen kann ich das Vorkommen von *submutabilis* Wse., *prava* Heyd., *supernumeraria* Heyd., sowie von *salicis* Wimm., *reducta* Wimm., *sarothamni* Wimm., *graminis* Wimm., *festucaae* Wimm., *Schulzi* Wimm. und *conjuncta* Wimm. für Hamburg durch meine Funde bestätigen.

Die Art ist um Hamburg verbreitet, wenschon selten; so fand ich sie dieses Jahr ausser in der Nähe der Alster (Wellingsbüttel), auch nahe der Wandse (bei Rahlstedt und im Frühjahr bei Meiendorf), wie auch bei Eidelstedt (Collau) und Harburg.

Was das Vorkommen anbelangt, so trifft man die Art, ausser auf *Sarothamnus scoparius*, auf allen möglichen Pflanzen an. Es seien nur angeführt: *Hypericum perforatum* und *Rubus fruticosus*, — *Caltha palustris*

und *Veronica Beccabunga*, — *Equisetum palustre* (et hiemale) und *Glyceria aquatica*, — *Betula alba*, *Pinus silvestris* (besonders, wenn krüppelhaft) und *Abies excelsa*.

So variabel nun die *Hippodamia 7-maculata* ist, so auffallend konstant zeigt sich bei Hamburg die verwandte *Hippodamia 13-punctata* L. Von den beschriebenen Varietäten habe ich bisher hier nur v. *signata* Fald. (1 Ex.), v. *triloba* Wsc., v. *contorta* Wsc. und v. *Gyllenhali* Wsc. gefunden; ausserdem in 1 Ex. die bemerkenswerte Abart, bei welcher zwischen Punkt 2 und 3 auf jeder Flügeldecke ein Extrapunkt hinzutritt, welche Varietät ich

v. *albingica* m. nenne.

Neue Eingänge deutsch-ostafrikanischer Insecten im Museum für Naturkunde zu Berlin.

Von Dr. F. Karsch, Berlin.

I.

Von Herrn Dr. Johannes Buchwald in Usambara gesammelte Lepidopteren.

Herr Dr. Johannes Buchwald sandte im October 1896 aus Usambara, nach genauerer Angabe von Muafa im Usambaragebirge stammende Insecten ein, deren Hauptbestandtheil neben etwa 400 Koleopteren 95 Stück Lepidopteren, 28 ♀ und 67 ♂, bilden, welche 39 Arten angehören; zwei derselben, eine *Arichalca* (no. 4) und eine *Pseudonympha* (no. 24) halte ich für noch unbeschrieben. 4 Arten mit 7 Exemplaren sind Heteroceren, 35 Arten mit 88 Exemplaren sind Rhopaloceren, während die Grypoceren sich nicht vertreten finden. Von fast sämtlichen bekannten Arten — ausser no. 7, 11 und 33 — existiert bereits wenigstens eine Abbildung.

Heterocera:

1. *Cylogramma latona* (Cram.) — 1 ♂
Phalaena latona Cramer, Pap. Exot. I 1779 t. 13 f. B.
2. *Egybolis vaillantina* (Stoll) — 1 ♂, 1 ♀
Bombyx vaillantina Stoll, Suppl. Cramer 1791 t. 31 f. 3.
3. *Teracotona clara* Holland — 3 ♂
Teracotona clara Holland, Proc. Unit. St. Nat. Mus. XVIII 1895 p. 249 t. 7 f. 12: ♂

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Nachrichten](#)

Jahr/Year: 1897

Band/Volume: [23](#)

Autor(en)/Author(s): Meier Wll.

Artikel/Article: [Noch einige Bemerkungen über die Varietäten der Coccinellide *Hippodamia septemmaculata* Deg. 365-366](#)