Central-Organ des Entomologischen ZEITSCHRIFT.

Herausgegeben unter Mitwirkung hervorragender Entomologen und Naturforscher von Professor Dr. Adalb. Seitz.

Die Entomologische Zeitschrift erscheint wöchentlich einmal. Insertionspreis pro dreigespaltene Petit-Zeile oder deren Raum 20 Pf. — Mitglieder haben in entomologischen Angelegenheiten in jedem Vierteljahr 25 Zeilen Inserate frei.

Inhalt: Gynandromorphismus bei einer Charaxes-Art. — Ueber eine neue Lokalrasse sowie Abart von Zerynthia (Thais) polyxena Schiff. — Monographische Revision der Gattung Melanitis. — Literatur. — Das Spuler'sche Schmettterlingswerk. — Inserate.

Gynandromorphismus bei einer Charaxes-Art.

Von Oskar Schultz.

Rechte Flügelseite und linker Hinterflügel weiblich, an Zeichnung und Färbung ober- und unterseits völlig dem Typus entsprechend (Charaxes var. aristogiton Feld.).

Rechter Vorderflügel (\$\pi\$) von der Wurzel bis zur Flügelspitze 52 mm, von der Mitte des Vorderrandes bis zum Innenwinkel 37 mm messend.

Rechter Hinterflügel und linker Hinterflügel (2) gleich gross, von der Mitte des Vorderrandes bis zum Innenwinkel 39 mm messend.

Der linke Vorderflügel (57) weicht durch Grösse, Grundfärbung und Zeichnung bedeutend ab von dem

rechten weiblichen Vorderflügel. Er ist wesentlich kleiner und misst von der Wurzel bis zur Flügelspitze nur 45 mm, von der Mitte des Vorderrandes bis zum Innenwinkel 31 mm. Die Grundfärbung des linken (0") Vorderflügels ist weit dunkler, gesättigter braun als die des rechten Vorderflügels, auf dem sie mehr gelbbraun erscheint. Während auf dem rechten Vorderflügel vor dem Saum grosse, schwarze Flecke auftreten, welche durch die gelbbraune Grundfärbung deutlich von einander getrennt sind, zeigt der linke Vorderflügel einen breiten schwarzen Saum, welcher durch Zusammenfluss der einzelnen, die Grundfärbung hier völlig verdrängenden, schwarzen Flecken entstanden ist. Die vor dem dunklen Saum verlaufende schwärzliche Zickzacklinie ist auf dem rechten Vorderflügel (?) weit schwächer ausgeprägt und weniger breit entwickelt als auf dem linken Vorderflügel; besonders nach dem Vorderrande zu ist diese Linie auf dem linken Vorderflügel in auffallender Weise breiter schwarz angelegt als auf dem rechten. Die braunen Flecke, welche zwischen ihr und dem dunklen Saum (Saumflecken) liegen, sind auf dem rechten Vorderflügel breiter und deutlicher als auf dem entsprechenden Flügel der anderen Flügelseite, wo sie im Apicalteil nur noch ganz verschwommen auftreten. Die schwarzen Subcostalflecke sind auf dem rechten Vorderflügel (?) grösser als auf dem linken (♂), auch ist auf dem rechten Vorderflügel der der Basis zunächst liegende Subcostalfleck noch durch zwei kleinere dunkle Flecken nach dem Hinterrande zu erweitert, was auf dem linken

Unterseits zeigt der linke Vorderflügel etwas dunk-

Vorderflügel nicht der Fall ist.

lere Grundfärbung als der rechte, insbesondere in der Aussenhälfte; die Querlinien sind, entsprechend der verschiedenen Grösse der beiden Vorderflügel, auf dem linken Vorderflügel mehr aneinander gedrängt (genähert) als auf dem rechten.

Auf der Hinterflügelunterseite lassen sich wesentliche Unterschiede auf beiden Flügelhälften nicht konstatieren.

Leib und Genitalien rein weiblich, soweit sich dies ohne Beschädigung des Abdomens beurteilen lässt.

Aus Assam. — Kollektion des Herrn Otto Tockhorn in Frankfurt a. M.

Über eine neue Lokalrasse sowie Abart von Zervnthia (Thais) polyxena Schiff.

Von Oskar Schultz.

1. Zerynthia polyxena Schiff. thusnelda m. nov. subsp.

Exemplare von Zerynthia polyxena Schiff. aus Thessalien unterscheiden sich von typischen Stücken (aus Oesterreich-Ungarn) durch das verdüsterte Wurzelfeld der Vorderflügel und scheinen einer besonderen Lokalform anzugehören, die ich hiermit unter dem Namen var. thusnelda m. in die entomologische Nomenklatur einführe.

In der Sammlung des Herrn Carl Frings in Bonn a.Rh. befindet sich ein aus Thessalien stammendes Männchen dieser Art, dessen Vorderflügel-Wurzelfeld vollkommen tief schwarz ist. Noch der dritte schwarze Costalfleck ist in dieses Feld einbezogen. Der Hinterrand ist breit schwarz; Zelle I im Wurzelfelde ebenfalls schwarz. Der fünfte Costalflecken ist mit dem zweiten Innenrandflecken durch ein breites schwarzes Band verbunden. Auf den Hinterflügeln ist fast die ganze Mittelzelle schwarz ausgefüllt.

2 o'o' der gleichen Provenienz in meiner Sammlung zeigen ebenfalls das Wurzelfeld der Vorderflügel mehr verdunkelt, als es sonst bei Exemplaren von polyxena Schiff. der Fall ist; die Schwärzung im Wurzelfelde erreicht indessen nicht solche Ausdehnung, wie sie das Frings'sche Exemplar aufweist.

Zerynthia polyxena Schiff. confluens m. nov. aberr.

lm Anschluss an vorstehend beschriebene Lokalrasse von Zer. polyxena Schiff. erwähne ich noch eine

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Entomologische Zeitschrift

Jahr/Year: 1908

Band/Volume: 22

Autor(en)/Author(s): Schultz Oskar Otto Karl Hugo

Artikel/Article: Gynandromorphismus bei einer Charaxes-Art 79