

Ueber einen Zwitter von *Boarmia repandata* L.

Von

Theodor Trexler von Lindenau in Wien.

(Tafel I, Fig. 6).

Das Thier ist ein unvollkommener Zwitter mit vorwiegend männlichem Charakter.

Die linksseitige Flügelhälfte ist typisch männlich.

Der rechte Vorderflügel ist in der Zeichnungsanordnung vorwiegend männlich und nur die in denselben eingestreuten reichlicheren grauweißen Schuppen können als Spuren der weiblichen Zeichnung betrachtet werden.

Der rechte Hinterflügel weicht durch seine Zeichnungsanordnung, wie auch durch reichlichere grauweiße Beschuppung stärker von dem linksseitigen männlichen ab und muss daher als vorwiegend weiblich bezeichnet werden.

Der Thorax ist links etwas länger und stärker behaart, als rechts.

Aus den angeführten Divergenzen könnte man aber kaum auf den hermaphroditen Character des Thieres schließen, wenn nicht andere secundäre sexuelle Merkmale unzweideutig den Beweis hiefür erbringen würden.

Während der linke Fühler typisch männlich geformt ist, bildet der rechte Fühler eine Mischung beider Geschlechter, aber mit vorwiegend weiblichem Character und nur an der, der Stirn zugekehrten Seite treten von der Wurzel ab bis zur Hälfte männliche Kammzähne auf. Diese Kammzähne, welche an der Fühlerbasis wohl die normale Länge und Dichtigkeit des linken männlichen Fühlers aufweisen, werden gegen die Mitte zu allmählig kürzer und schütterer und ist von da ab der ganze innere und äußere Theil des Fühlers weiblich geformt.

Die Configuration des Hinterleibes ist eine rein männliche und dürften dem äußeren Anscheine nach auch die Genitalien diesem Geschlechte angehören.

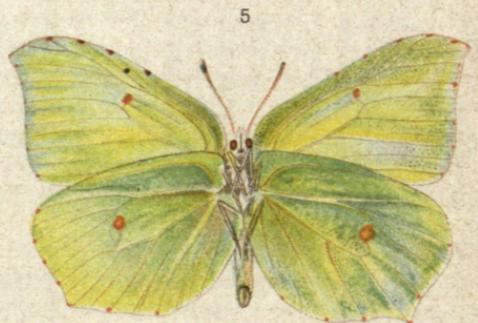
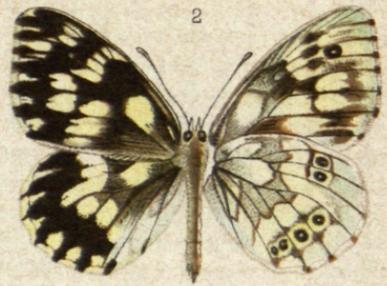
Das interessante Thier erbeutete ich am 22. Juni 1897 am elektrischen Lichte in Neubruck (Niederösterreich).

Schließlich muss ich noch den Herren Hugo May sen. und Heinrich Ritter von Mitis meinen besten Dank aussprechen, und zwar ersterem für die Präparierung, letzterem für die Abbildung des Thieres.

Tafel-Erklärung.

Tafel I.

- Fig. 1 ♀ } **Melanargia Galathea aberr. Amarginata Metzger**
„ 2 ♂ } (siehe Seite 21).
„ 3 ♂ **Melanargia Galathea aberr. Galene O.**
(siehe Seite 23).
„ 4 } **Hermaphr. Rhodocera Rhamni L.**
„ 5 } (siehe Seite 49).
„ 6 **Hermaphr. Boarmia Repandata L.**
(siehe Seite 51).
„ 7 **Scodiona Belgaria Hb. aberr.**
(siehe Seite 6).
-



ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Jahresberichte Wiener entomologischer Verein](#)

Jahr/Year: 1898

Band/Volume: [08](#)

Autor(en)/Author(s): Trexler Theodor

Artikel/Article: [Ueber einen Zwitter von Boarmia repandata L. 51](#)