© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Entomologische Zeitung

herausgegeben

von dem

entomologischen Vereine zu Stettin.

Redaction:
C. A. Dohrn, Vereins-Präsident.

In Commission bei den Buchhandl.
Fr. Fleischer in Leipzig u. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

No. 7—9. 40. Jahrgang. Juli—September 1879.

Morio. — Platynodes.

Par

J. Putzeys.

En examinant deux individus (♂ ♀) du Platynodes Westermanni que Mr. Dohrn m'a communiqués, j'ai été frappé de certaines inexactitudes, commises par des entomologistes très consciencieux, dans l'exposé des caractères de plusieurs genres de Morionides.

Westwood dit que la languette des Platynodes est petite, étroite, carénée; il figure cet organe, et la figure, pas plus que le texte, n'indique les paraglosses.

Le Conte (Classif. of the Col. of N. Am. p. I. p. 19) déclare que les paraglosses n'existent pas chez les Morionides, mais que la languette est dilatée.

En réalité, la languette est cornée, très large, arrondie sur les côtés, échancrée au milieu où elle est surmontée de deux soies, fortement carénée à sa face antérieure; ses paraglosses sont membraneuses, fort étroites et un peu arquées, arrondies au sommet et un peu plus courtes que le corps de la languette.

Le Conte dit que les tarses antérieurs ne sont pas dilatés chez les ♂: Westwood (qui n'a peut-être vu que la ♀ du Platynodes Westermanni), dit: tarsi antici haud dilatati, articulo singulo subtus lineis duabus postice convergentibus setarum rigidarum instructo. — La-

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

cordaire (Gen. des Col. I. 183) est plus près de la vérité lorsqu'il donne aux Morio „les 3 premiers articles des tarses „antérieurs un peu dilatés chez les ♂: le 1er plus ou moins „prolongé à son angle antérieur interne, glabre en dessous; „les deux suivans garnis d'écailles disposées sur deux rangées „longitudinales."

La première assertion est exacte, mais non la seconde, c'est à dire que chez les Morio, tout comme chez les Platynodes, les 4 premiers articles des tarses antérieurs sont plus larges chez le ♂ que chez la ♀; mais les premiers portent en dessous, non pas des écailles (squamae), mais deux nragées de poils raides très serrés (comme les dents d'un ipegne) qui, à la première vue, ont un aspect écailleux. Chez les Morio, cette vestiture affecte les articles 2 et 3, chez les Platynodes, elle existe sous les trois premiers articles.

Indépendamment de ce dernier caractère, la différence la plus importante qui se remarque entre les Morio et les Platynodes, consiste en ce que, chez les derniers, les épaules sont complètement et largement arrondies, tandis qu'elles sont anguleuses chez les Morio.

Bitte an die deutschen Lepidopterologen.

Ich redigire im Augenblick die Lepidopteren-Fauna der Schweiz nach langjährigen Vorarbeiten. Beiträge aus der schweizerischen, sowie den angrenzenden östlichen und westlichen Alpen (Ort, Höhe, Zeit) würden mich sehr erfreuen bis Ende August. Das Buch wird kurz nach Neujahr 1880 erscheinen.

Zürich, Oberstrasse 187.

Dr. **Heinrich Frey**,
Prof. der Medizin.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Entomologische Zeitung Stettin

Jahr/Year: 1879

Band/Volume: 40

Autor(en)/Author(s): Putzeys J.

Artikel/Article: Morio. - Platynodes. 285-286