

## Zu *Macrophya*.

### Varietäten und Variationen.

Das Genus *Macrophya* ist in meinem Fanggebiete, sowohl was die Zahl der Species, als der Exemplare betrifft, ziemlich zahlreich vertreten. Besonders reich scheint aber das Egerland in Bezug auf Variationen zu sein und zwar an selbst solchen, die Hymenopterologen von ausgedehnten Erfahrungen unbekannt sind. Mehrere Exemplare, die ich Hr. Dr. Kriechbaumer zur Revision sandte, fand derselbe ganz neu und einer Beschreibung werth. Ich gebe selbe daher als Beitrag zu einer künftigen Monographie der *Macrophya*-Arten.

*Macrophya blanda*, var.\*) *brevicornis* (var. nova).  
 Antennae brevissimae (dimidio breviores quam normales in *M. blanda*), incurvatae; corpus nigrum, appendiculo, coxis omnibus nec non trochanteribus albomaculatis; pedibus anterioribus subtus albis, eorum tarsi prorsus albis articulis singulis in apice obscurioribus; femoribus postremis subtus albolineatis; coxis postremis et in latere albomaculatis; segmentis abdominis 2—3 subtus rufis, secundo in disco tergi totaliter, tertio in parte maxima et quarto prorsus nigro. ♀

Long. (sine antennis) 10 mm, antennarum 3 mm, latit. volantis 22.

Die abnorm kurzen und entschieden gekrümmten Fühler, das ausgedehnte Weiss bei sonstiger dunklerer (als der normalen) Färbung charakterisiren das Thier wohl genügend als eine Varietät. Weiss sind: der Anhang, ein trapezischer länglicher Fleck der Oberlippe, je ein Hüftfleck an den vorderen und je zwei an den hintersten Beinen, die Unterseite der Vorderbeine, eine scharfabgegrenzte Linie an den hintersten Schenkeln, die Tarsen der Vorderbeine (diese viel reiner als z. B. bei *neglecta*). Das Roth von *M. blanda* ist bei diesem Thiere zum Dunkelrothbraun geworden und verschwindet auch als solches auf der Oberseite des Hinterleibs fast ganz.

*Macrophya quadrimaculata*. Während die ♀ bei uns ziemlich konstant bleiben (nur die Tarsen der Hinterbeine sind bei einzelnen ganz schwarz), wechseln die ungleich selteneren Männchen (auf c. 12 ♀ kommen etwe 3 ♂)

\*) Aut m. ?



Gradl, Heinrich. 1878. "Zn Macrophyta. Varietäten und Variationen."  
*Entomologische Nachrichten* 4, 239–240.

**View This Item Online:** <https://www.biodiversitylibrary.org/item/101157>

**Permalink:** <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/239226>

**Holding Institution**

Harvard University, Museum of Comparative Zoology, Ernst Mayr Library

**Sponsored by**

Harvard University, Museum of Comparative Zoology, Ernst Mayr Library

**Copyright & Reuse**

Copyright Status: Public domain. The BHL considers that this work is no longer under copyright protection.

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.