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

Zu Enicmus minutus L. und anthracinus Mnh.

Von **J. Gerhardt.**

Die Verschiedenheit beider Arten ist durch meinen Nachweis im Jahrgang 1903 unsrer Vereinsschrift hinlänglich begründet und in der Hauptsache von Herrn E. Reitter in Paskau (s. Wiener Entomologische Zeitschrift, XXIII. Jahrg., Heft II, pag. 44) bestätigt worden.

Nur auf einem Versehen beruht die Ansicht meines hochverdienten Herrn Fachgenossen über die von mir pag. 16 genannter Zeitschrift gemachte Angabe betreffend die Differenz in der Punktur vom Metasternum und dem ersten Bauchhalbringe. Wir haben Beide recht. Ich rede in meiner Arbeit nur von der Stärke der Punktur — und die ist bei anthracinus in der Tat eine unauffällige, bei minutus eine auffällige —; Herr Reitter hat dagegen die Dichtigkeit der Punktur im Auge und kommt dadurch zu ebenfalls richtiger, aber scheinbar gegenteiliger Ansicht.

Auf einen Irrtum aber muß ich Herrn Reitter aufmerksam machen. Die tiefen Löcher hinter den Mittelhüften von anthracinus sind (wahrscheinlich auch bei den verwandten Arten) nicht Kennzeichen der Männchen, sondern von der wachsartigen Ausscheidung der Unterseite herrührende unausgefüllt gebliebliebene Hohlräume. Herr General Gabriel unterzog sich auf meine Bitte der bedeutenden aber dankbaren Mühe, durch Aufsuchen des Penis an Stücken mit offenen Höhlungen das Ge-

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

schlecht zu ermitteln, wobei er fand, daß solche Stücke in ziemlich gleicher Zahl Männchen und Weibchen waren; ebenso fand er beide Geschlechter bei Stücken mit verklebten Höhlungen. Ich besitze sogar ein Stück, bei dem die eine Höhlung leer, die andere ausgefüllt ist. Welchem Geschlecht würde ein solches Stück angehören? Für den Geschlechtsunterschied scheinen äußere Kennzeichen weder bei minutus noch anthracinus vorhanden zu sein.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Zeitschrift für Entomologie Breslau

Jahr/Year: 1904

Band/Volume: NF_30

Autor(en)/Author(s): Gerhardt Julius

Artikel/Article: Zu Enicmus minutus L. und anthracinus Mnh. 11-12