

## *Brumus oblongus* Weidenbach, eine für Deutschland neue Coleopteren-Gattung.

Bisher kannte man von der Gattung *Brumus* Muls. nur einen europäischen Repräsentanten, *B. octosignatus* Gebl. (= *desertorum* Gebl.) aus dem südlichen Rufsland, Sicilien und Corsica.

Sehr überraschend ist es daher, daß diese Gattung auch in Deutschland vertreten ist. Auf einer Reise nach Tyrol, die ich zusammen mit meinem Freunde Clemens Müller im August 1873 unternahm, sammelten wir in einigen Exemplaren einen vermeintlichen *Exochomus*, in dem wir nach der auffallend länglichen Gestalt sogleich, nur dem Namen nach, den *Exoch. oblongus* Weidenbach muthmaßten, ohne indess bis heute die Beschreibung zu vergleichen, noch auch das Thier näher zu untersuchen. Erst die von Weise (wohl nur im Anschluß an Kraatz's Vermuthung, Berl. Ent. Z. 1873, p. 193) vorgenommene Vereinigung des *Ex. oblongus* mit *4-pustulatus* weckte die Opposition und veranlaßte den Vergleich der Beschreibung und eine genaue Untersuchung des Thieres. Erstere (von Kraatz l. c. mitgetheilt) paßt nun ganz genau auf unser Thier, letztere wies ihn als einen *Brumus* aus. Diese Gattung wurde von Mulsant 1850 für die genannte südeuropäische und eine ostindische Art errichtet und nur durch die horizontalen Epipleuren der Flügeldecken von *Exochus*, bei dem dieselben glockenförmig herabgezogen sind, unterschieden. Ich fügte 1872 (Fauna baltica ed. I, p. 47) ein dem Basalrand des Halsschildes und ein der Färbung entnommenes Merkmal hinzu. Letzteres bewährt sich durch die hinzukommende Art nicht mehr, und ist eine neue Warnung, daß man spezifische Merkmale nicht in eine Gattungsbeschreibung aufnehmen soll. Weise benutzte (Bestimmungstab. d. Coccin.) als einziges Merkmal ein neues vorzügliches, die einfachen Klauen, die bei *Exochomus* am Grunde einen Zahn haben. Bei unserer Art aus Tyrol sind alle 3 Gattungs-Merkmale wie bei *8-signatus* ausgebildet, die Färbung ist aber der des *Exochomus 4-pustulatus* ähnlich, mit den von Weidenbach hervorgehobenen Unterschieden. Von etwaigen schwarzen Varietäten des *Br. 8-signatus* unterscheidet sich der *Br. oblongus* durch etwas länglichere und flachere Körperform und durch viel stärker punktirte Flügeldecken. Die Verbreitung des Thieres von Augsburg bis Tyrol läßt hoffen, das dasselbe jetzt häufiger gefunden werden wird.

Dr. G. Seidlitz.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Deutsche Entomologische Zeitschrift \(Berliner Entomologische Zeitschrift und Deutsche Entomologische Zeitschrift in Vereinigung\)](#)

Jahr/Year: 1887

Band/Volume: [31\\_1887](#)

Autor(en)/Author(s): Seidlitz Georg Carl Marie von

Artikel/Article: [Brumus oblongus Weidenbach, eine für Deutschland neue Coleopteren- Gattung. 353](#)