

Societas entomologica.

Journal de la Société entomologique
internationale.

Organ für den internationalen
Entomologenverein.

Organ for the International-Entomolo-
gical Society.

Toutes les correspondances devront être adressées à Mr. le président **Fritz Rühl** à **Zürich-Hottingen**. Messieurs les membres de la société sont priés d'envoyer des contributions originales pour la partie scientifique du journal.

Alle Zuschriften an den Verein sind an den Vorstand desselben Herrn **Fritz Rühl** in **Zürich-Hottingen** zu richten. Die Herren Mitglieder des Vereins sind freundlich ersucht, Originalbeiträge für den wissenschaftlichen Theil des Blattes einzusenden.

All letters for the Society are to be directed to Mr. **Fritz Rühl** at **Zürich-Hottingen**. The Hon. members of the Society are kindly requested to send original contributions for the scientific part of the paper.

Jährlicher Beitrag für Mitglieder 10 Fr = 5 fl. = 8 Mk. — Die Mitglieder genießen das Recht, alle auf Entomologie Bezug nehmenden Annoncen kostenfrei zu inseriren. — Das Vereinsblatt erscheint monatlich zwei Mal (am 1. und 15.).

Agonum atratum und Dahl.

Von L. GANGLBAUER in Wien.

Von *Anchomenus atratus* Duftschm. (*monachus* Duft. *lucidus* Fairm. *Laboulb.*, *lateralis* Redt.) unterscheidet Schaum in Naturg. d. Ins. Deutschl. I. Bd. pag. 224 den über das westliche Europa und über das Mittelmeergebiet verbreiteten *Anchomenus atratus* Daws. Fairm. *Laboulb.*-*Agonum pusillum* Dahl i. l. durch konstant geringere Grösse, kleinere, etwas stärker gestreifte Flügeldecken und durch etwas kürzeres, breiteres Halsschild mit schmalerem Seitenrande, fast stumpfwinkligen Hinterecken und tieferen Basalgruben, als selbständige Art. Dejean vermengte (*Spec. III*, 157) dieses *Ag. pusillum* (Dahl) Schaum mit dem *atratum* Duft. unter dem Namen *nigrum*. Später zog Schaum (*Berl. Ent. Zeitschr.* 1861 pag. 204) die Artberechtigung des *Ag. pusillum* wieder in Zweifel und seither wurde dasselbe allgemein als Varietät des *Ag. atratum* Duft. betrachtet. Meines Erachtens mit Unrecht, denn *atratum* Duftschm. unterscheidet sich von *pusillum* abgesehen von der geringeren Grösse, dem viel schmälern Halsschild und den längeren Flügeldecken konstant durch das Vorhandensein einer furchenartigen Längsdepression gegen das Ende des fünften Streifens der Flügeldecken, worauf schon Fairmaire (*Fn. Ent. Fr.* pag. 78) bei Beschreibung des mit *Ag. atratum* Duftschm. identischen *Anchomenus lucidus* aufmerksam machte.

Agonum pusillum (Dahl) Schaum ist der schwarzen Form des *Ag. viduum*, der *Var. moestum* Dftschm., sehr ähnlich und differirt von derselben durch geringere Grösse, röthlichbraune oder gelbbraune Färbung des ersten Fühlergliedes, der Taster, der Beine, oder wenigstens der Schienen, und der Epipleuren der Flügeldecken, durch schmälere, nach hinten etwas verengten Halsschild, weniger stark abgerundete, bisweilen deutlich stumpf-

winkelige Hinterecken und viel schmaler abgesetzten und weniger aufgebobenen Seitenrand desselben und durch feiner gestreifte, etwas weniger gewölbte Flügeldecken.

Nachdem der Name *pusillum* bereits im Jahr 1854 von Leconte für einen nordamerikanischen *Anchomenus* vergeben wurde, proponirte Preudhomme de Borre (*Ann. Soc. Ent. Belg.* 1879, 55) für *Agonum pusillum* Schaum den Speziesnamen Dahl.

Anchomenus Ménétriesi Fald. (*Nouv. Mém. Mosc. VI* 1839, 2) ist, wie bereits Schaum (*Berl. Ent. Zeitschr.* 1864, 204) nach Typen konstatiert hat, mit *Agonum atratum* Duftschm. identisch und steht im *Catalog Coleopt. Europ.* von Heyden, Reitter und Weise mit Unrecht unter *Europhilus. Anchomenus chalconotus* Chaud. (*Enum. Carab. Cauc.* 135) nec *Mén. stenoderus* Chaud. (*Bull. Mosc.* 1850, 118) ist wahrscheinlich die auf der Oberseite lebhaft erzfarbige Varietät des *Ag. atratum* Duftschm., welche von Schaum als *lucidulum*, früher aber von Ménétries als *extensum* beschrieben wurde.

Die Synonymie beider Arten wäre also folgende:

1. *Agonum atratum* Dftschm. Schm., *monachus* Duft., *nigrum* Dej. ex parte., *Ménétriesi* Fald., *lucidum* Fairm. *Lab.*, *lateralis* Redt., *var. extensum* Mén., *lucidulum* Schm., ? *stenoderum* Chd. (*chalconotum* Chd. olim.).

2. *Agonum Dahli* Preudh., *nigrum* Dej. ex parte., *atratum* Daws. Fairm., *pusillum* Schaum.

Die männlichen Wespen (Genus *Vespa* L.)

Von FR. W. KONOW, p. Fürstenberg i. M.

(Fortsetzung.)

Unter den *Vespa*-Arten ist *Austriaca* Pz. von Herrn Dr. Schmiedeknecht um der muthmasslichen

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Societas entomologica](#)

Jahr/Year: 1889

Band/Volume: [4](#)

Autor(en)/Author(s): Ganglbauer Ludwig

Artikel/Article: [Agonum atratum und Dahli. 159](#)