

Rhopalodontus novorossicus REITTER **neu in Deutschland (Col., Cisidae)**

Von Johannes Reibnitz, Stuttgart

Im Zuge der Aufsammlung von Cisiden für die geplante Fauna von Baden-Württemberg erbeutete ich eine Rhopalodontus-Art, die sich nach der Tabelle in den "Käfern Mitteleuropas" nicht bestimmen ließ. Mit der freundlichen Unterstützung von Dr. Lohse, Hamburg, konnte die Art dann als Rhopalodontus novorossicus RTT. angesprochen werden.

Bis 1969 waren nur Funde aus dem Osten (westlich bis zur Tschechoslowakei) bekannt. Meine Tiere stammen aus dem Rheinwald bei Breisach (Südbaden). Mehrere Käfer steckten in einem Baumschwamm, der in ca. 1 cm starker, flächiger Ausdehnung auf der Unterseite eines am Boden liegenden Astes wuchs. In seiner Gesellschaft fanden sich zwei weitere, interessante Cisiden-Arten, Sulcacis bidentulus (ROSH.) und Cis comptus GYLL.

Da die Möglichkeit besteht, daß in der einen oder anderen Sammlung zwischen R. perforatus-Material unerkant auch R. novorossicus steckt, beschreibe ich hier kurz alle bis jetzt in Mitteleuropa aufgefundenen Rhopalodontus-Arten, sowie eine nordeuropäische Art, die eventuell auch noch weiter südlich vorkommen könnte.

Rhopalodontus perforatus GYLL.

Die gedrungeinste aller Arten. 1,8-2,2 mm.

Zwischenräume der Halsschildpunkte ungefähr so groß wie der Punktdurchmesser. Flügeldecken wesentlich gröber und etwas dichter punktiert. Vorderbrust schmal, mit spitzem Proster-nalfortsatz.

♂ Clypeuslamelle mit zwei gelb beborsteten Zähnen. Halsschildvorderrand wie beim ♀ einfach verrundet.

Europa, Kaukasus, ? Sibirien.

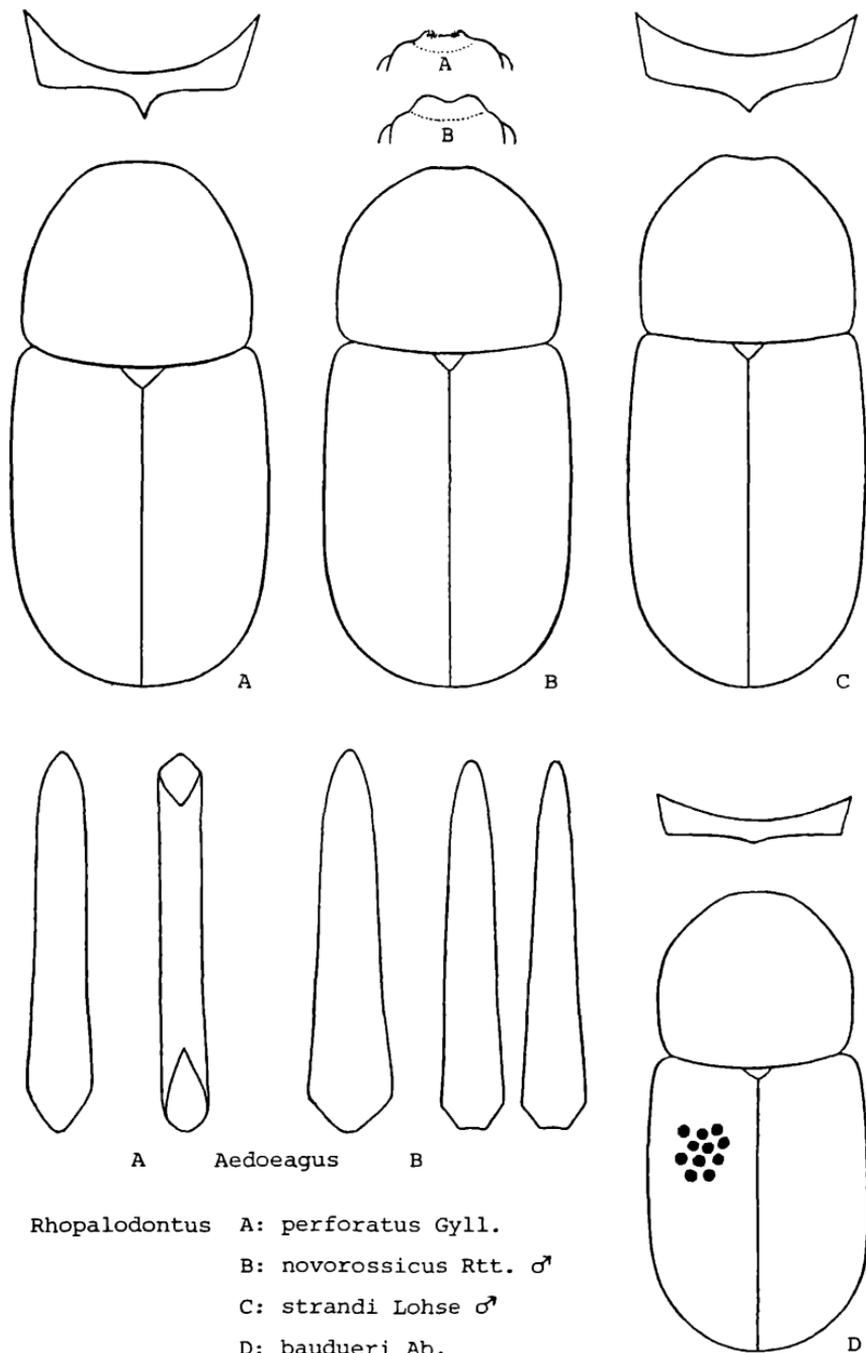
Rhopalodontus novorossicus RTT.

Körper etwas gestreckter als perforatus. 1,7-2,2 mm.

Halsschildpunktur ähnlich diesem, aber Flügeldecken nicht oder nur geringfügig gröber, fast wie der Halsschild punktiert. Vorderbrust breiter, mit stumpferem Fortsatz.

♂ Clypeus mit zwei mehr oder weniger stark entwickelten, stumpfen Zähnen. Halsschildvorderrand manchmal zweizipflig. Folgendes Material lag mir vor:

Sowjetunion, Sibirien, Novosibirsk, Umgebung Akademgorodok, 23.-31.5.1986, Schawaller leg. Beleg im SMNS.



Rhopalodontus A: perforatus Gyll.
 B: novorossicus Rtt. ♂
 C: strandii Lohse ♂
 D: baudueri Ab.

Tschechoslowakei, Mähren, Mikulov (Nikolsburg), 25.5.1966, Lohse leg. Beleg in Sammlung Lohse.

Österreich, Wien, Prater, 30.8.1987, Siede leg. Belege in Sammlung Siede und Reibnitz.

Italien, Lucania, Pietrapertosa (PE), 1100 m, 4.6.1978 und Policoro (MT), 31.5.1981, Angelini leg. Belege im SMNS.

Deutschland, Südbaden, Breisach, 21.3.1987, Reibnitz leg. Belege in meiner Sammlung.

Durch die Zusatzfunde kann das von HORION (1972) entworfene Verbreitungsbild wesentlich erweitert werden:

Südliches und südöstliches Mitteleuropa, Italien, Osteuropa, Südrußland, Westsibirien.

Rhopalodontus strandi LOHSE

Die deutlich schlankste Art. 1,7-2,2 mm.

Halsschild und Flügeldecken weitläufiger punktiert, die Zwischenräume fast überall wesentlich größer als der Punktdurchmesser. Vorderbrust und männliche Auszeichnungen wie bei *R. novorossicus*. Nordeuropa.

Rhopalodontus baudueri AB.

Im Durchschnitt die kleinste Art. 1,2-2 mm.

Halsschild grob und dicht, Flügeldecken noch erheblich größer und dichter punktiert. Die Punktabstände überall geringer als der Punktdurchmesser. Vorderbrust sehr schmal, Fortsatz nur leicht angedeutet.

♂ Clypeus mit zwei gelb beborsteten Zipfeln. Halsschildvorderrand abgerundet.

Südeuropa, südöstliches Mitteleuropa.

Literatur

HORION, A. (1961): Faunistik der mitteleuropäischen Käfer, Bd. 8, p. 155-157.

(1972): 12. Nachtrag zum Verzeichnis der mitteleuropäischen Käfer, Ent. Blätter, Bd. 68, Heft 1, p. 25.

LOHSE, G.A. (1967): Cisidae, in: Freude-Harde-Lohse, Die Käfer Mitteleuropas, Bd. 7, p. 280-295, Krefeld.

(1969): Cisiden Studien IV, *Rhopalodontus perforatus* und seine Verwandten, Ent. Blätter, Bd. 65, Heft 1, p. 48-52.

REITTER, E. (1901): Bestimmungs-Tabelle der europäischen Coleopteren, Heft 47, Cioidae, p. 46-64.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen des Entomologischen Vereins Stuttgart](#)

Jahr/Year: 1988

Band/Volume: [23_1988](#)

Autor(en)/Author(s): Reibnitz Johannes

Artikel/Article: [Rhopalodontus novorossicus Reitter neu in Deutschland \(Col., Cisidae\). 83-85](#)