

stark. Die Tomentbinde deutlich, aber sehr schmal, der Verlauf regelmäßig. Auffallend ist die Form des ersten Beinpaars. Der Außenwinkel der Tibien ist stark verrundet. Der Tarsus breit, kräftig und fast länger als die Tibie, welche im Verhältnis zur Länge ebenfalls breiter erscheint, als bei anderen Arten. Die Weibchen dürften wohl etwas größer sein und auch eine breitere Tomentbinde haben.

So hat sich die Anzahl der Gyretes-Arten in recht kurzer Zeit wiederum erhöht.

Zum Abschluß eine Übersicht der Gyriniden, welche ich im Gebiet der Kolonie Hohenau gefunden habe.

- Gyrinus ovatus* Aubé,
 „ *gibbus* Aubé,
 „ *coerulescens* Ochs,
Gyretes subcylindricus Rég.,
 „ *funestus* nov. sp. Ochs,
 „ *luctuosus* nov. sp. Ochs,
 „ a) ♀ matte Flügeldecken,
 „ b) ♀ glatte Flügeldecken,
 „ *bruchii* Ochs,
 „ *inflatus* Rég.,
 „ *pygmaeus* Rég.,
 „ *jacobi* Ochs,
 „ *oblongus* Rég.,
 „ *zimmermanni* Ochs,
 „ spec. bei *glabratus* Rég.,
 „ *dubius* Ochs,
 „ *dorsalis* Brullé,
 „ *pipitzi* Rég.



Die Brutpflege des Totengräbers

In Heft 3, 1934, der „Entomologischen Blätter“ gibt Dr. Erna Pukowski einen höchst interessanten Beitrag zur Brutpflege des Totengräbers, durch eine Tafel mit sechs instruktiven Abbildungen vervollständigt, indem sie den Nachweis erbringt, daß die Totengräber nicht bloß durch Vergraben von Tierleichen für ihre Nachkommen sorgen, sondern auch für ihre Larven während deren Wachstum sehr besorgt sind. Der Artikel schließt mit folgenden Worten: „Wir kennen zur Zeit keinen andern Käfer, dessen Brutpflegeinstinkt so hoch entwickelt ist wie der des Totengräbers: er füttert seine Jungen, er verteidigt sie und ihren Nahrungsvorrat gegen Feinde und bessert sein zerstörtes Nest wieder aus. Das zeitweilige Zusammensein des Necrophorus-Weibchens mit seinen Nachkommen ist demnach kein zufälliges, sondern im tiersoziologischen Sinne eine echte Gesellschaft, eine Mutterfamilie, die bereits Anfänge sozialen Lebens zeigt.“ —

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologisches Jahrbuch \(Hrsg. O. Krancher\). Kalender für alle Insekten-Sammler](#)

Jahr/Year: 1935

Band/Volume: [1935](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Die Brutpflege des Totengräbers 108](#)