

Oberseite. Mulsant giebt an „élytres à dix stries ponctuées“, doch sind damit sicher keine 10 eingestochene Punktreihen gemeint, sondern nur Reihen von dunklen Fleckenpunkten, wie sie bei dunkeln *Laccobius*-Arten z. B. vorkommen. Bei dieser Art erscheinen mir die Halsschildhinterecken stumpfer abgerundet als bei *lividus*. Auf den Flügeldecken sehr schön dunkel gefärbte glänzende Stücke mit gelbrothem Halsschild sammelte Dr. Noll bei Valencia.

L. v. Heyden.

Ueber das Schwimmvermögen eines Rüsselkäfers.

Dafs einige Rüsselkäfer-Arten, wie *Lixus*, *Bagous*, *Phytobius*, die Eigenschaft besitzen, eine amphibische Lebensweise zu führen und den grössten Theil ihres kurzen Daseins unter der Wasseroberfläche behaglich an den ihnen zugehörigen Futterpflanzen umherkletternd zubringen, dürfte wohl jedem Käferkundigen bekannt sein, — weniger vielleicht, dafs *Eubrychius* (olim *Phytobius*) *velatus* Beck es zu einem recht artigen Dilettantismus in der Schwimmkunst gebracht hat. Ich hatte Gelegenheit dieses Thierchen in seinem nassen klaren Elemente zu beobachten, wie es unter der Oberfläche behende an den Stengelchen des Tannenwedel (*Hippuris vulgaris*) herumkroch, sich gelegentlich, wie absichtlich loslöste und mit ziemlicher Behendigkeit nach Art der Hydrophilinen auf entferntere Stengelchen lossteuerte. Der kleine runde Rüssel entwickelte dabei eine Sicherheit und Fertigkeit, die um so mehr in Erstaunen setzte, als er vermöge seiner Bauart dazu so ganz und gar nicht geeignet erscheint, und in denen er die *Laccobius*- und *Berosus*-Arten in dem diesen doch eigentlich mehr ureignen Element vielleicht noch übertreffen möchte.

Phytobius leucogaster Marsh. = *Myriophylli* Gyll. scheint diese Fertigkeit nicht zu theilen; ich bemerkte ihn zwar gleichzeitig und an demselben Orte, aber nur wie zufällig und hülflos auf der Oberfläche des Wassers umhertreibend, als wenn er durch meine Bewegungen von den Uferpflanzen abgestreift und heruntergefallen sei.

Hauptmann A. Schultze in Cöln.

ZOBODAT - 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: 1875

Band/Volume: [19](#)

Autor(en)/Author(s): Schultze August

Artikel/Article: [Über das Schwimmvermögen eines Rüsselkäfers. 397](#)