

174 Beitrag zum Fundorte des *Siagonium humerale*.

auf Buchenrinde erweitert, und in Ludwig Ganglbauers Käfer von Mitteleuropa findet sich noch der Zusatz „unter morscher Buchenrinde“; ich bezweifle aber, daß dies der Standort dieses Käfers ist, denn gerade in der besprochenen Gegend, wo demnach das Tier seine Heimat hat, habe ich eine Menge von morschen Buchen ihrer Rinde entblößt, deren Mulm durchgesiebt, die Rinde auf Papier abgeklopft, andere Käfer genug darunter gefunden, doch nie ein *Siagonium humerale*, was wohl zweifelsohne der Fall gewesen wäre, wenn der Standort unter morscher und nicht, wie ich behaupte, unter der frisch oder leicht schälbaren Buchenrinde ist.

Der Käfer lebt nach Vorgesagtem gesellig und scheint mit seinem Vetter *quadricorne* das Standquartier nicht zu teilen, da ich diesen noch nie mit jenem zusammen fand.



Brutpflege eines Laufkäfers.

Ein Fall von Brutpflege, so erzählt die „Soc. ent.“ 1915, wurde bei *Notonomus chalybens*, einem zu der Familie Carabidae gehörenden Käfer, beobachtet. Das weibliche Tier saß über einer kleinen Erdhöhle, die etwa 20 kleine graue Eier enthielt. Diese ergaben später eigenartige, teilweise gefärbte Larven, die sich wie die junge Skorpionenbrut zusammenhielten, doch ohne sich am Körper des Muttertieres festzuhaken. Entfernte man dieses, so suchten die Kleinen irgendeinen andern Schutz, um sich zu verstecken. Da in jeder Höhle auch der männliche Käfer zugegen war, so liegt der Schluß nahe, daß das Weibchen in solcher Weise seine Nachkommen vor dem Vater beschützte.



Libellen als Bienenfeinde.

„In Florida werden Bienen sowohl als geflügelte Ameisen von Libellen massenhaft verzehrt,“ so lesen wir in der „Soc. ent.“; „wahrscheinlich“, so fährt diese Zeitschrift fort, „auch bei uns, ohne daß besonders darauf geachtet wird.“ — Uns Imkern ist die größte Libelle, *Aeschna grandis*, längst als Bienenfeindin bekannt. Die Bienen werden von ihr direkt im Fluge tranchiert und abgeschlachtet.

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: 1916

Band/Volume: [1916](#)

Autor(en)/Author(s): unbekannt

Artikel/Article: [Brutpflege eines Laufkäfers. und Libellen als](#)

Bienenfeinde. 174