

Im Nestbezirk der *Formica rufibarbis* L. sich aufhaltende *Lasius fuliginosus* Latr.-Arbeiterinnen und ihr Zusammenstoß mit *Formica rufibarbis* L.¹⁾

Von Georg Scheiderer, Nürnberg.

In der Nähe eines Nestes der *Formica rufibarbis* L. sah ich zahlreiche *Lasius fuliginosus* Latr.-Arbeiter den Boden durchsuchend. — Bald darauf bemerkte ich, wie eine *Formica rufibarbis* eine *Lasius fuliginosus* zwischen den Oberkiefern, am Thorax gefaßt, ins Nest trug. *Lasius fuliginosus* war noch am Leben. Sie mußte die *Formica rufibarbis* irgendwie, während des Transports mit ihren Oberkiefern stark bearbeitet haben, da *Formica rufibarbis* auf einmal stehenblieb und sich zur Gegenwehr setzte. Zwischen den zwei Individuen kam es zu einer heftigen Rauferei, die nur kurze Zeit dauerte. *Formica rufibarbis* verletzte die *Lasius fuliginosus* mit den Oberkiefern, krümmte den Hinterleib einwärts und spritzte ihr Gift ein. Die sofort gelähmte *Lasius* ließ sie zu Boden fallen. *Lasius fuliginosus* war tot. — Mit ausgespreizten Beinen rutschte sodann *Formica rufibarbis* auf dem Boden umher und biß bald rechts, bald links, wie tollwütig, in den losen Sand²⁾. An ihm ließ sie ihre ganze Wut aus. Wurde sie vielleicht von der *Lasius* leicht verletzt? — Sodann faßte sie die *Lasius fuliginosus* an den Oberkiefern und trug sie eilends ins Nest.

Bemerken möchte ich noch, daß sich in der Nähe des Nestes der *Formica rufibarbis* ein Hauptnest mit einem Nebenneste der *Lasius fuliginosus*³⁾ befand.

¹⁾ Scheiderer, Georg, „Die Minierameise (*Formica rufibarbis*) als Räuberin.“ Kosmos, Handweiser für Naturfreunde. 1911. Heft 12, p. 476.

²⁾ Dr. K. Escherich, „Die Ameise“. Schilderung ihrer Lebensweise. Verlag von Friedrich Vieweg & Sohn, Braunschweig. 1906. Geb. M. 8. Bestes deutsches Werk der Ameisenkunde!

³⁾ Scheiderer, Georg, „Verschiedene Nestanlagen der *Lasius fuliginosus* Latr. und die Nebennester“. Entomolog. Jahrb. 1913 von Dr. O. Krancher, p. 140—141.



Folg' nur ohne Widerstreiten
 Glaubensvoll dem Wort des Herrn.
 Licht von oben wird dich leiten,
 Licht von oben gibt der Stern. Spitta.

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: 1915

Band/Volume: [1915](#)

Autor(en)/Author(s): Scheiderer Georg

Artikel/Article: [Im Nestbezirk der Formica rufibarbis L. sich](#)

aufhaltende *Lasius fuliginosus* Latr. - Arbeiterinnen und ihr
Zusammenstoß mit *Formica rufibarbis* L. 224