

Doch genug, dieses Verzeichniß dürfte dem freundlichen Leser schon genügen.

Und genug auch für diesen Jahrgang unseres Jahrbuches. Sollten diese Zeilen Beifall finden, so bin ich gern bereit, einen weiteren Bericht im Jahrgange 95 zu geben.*) Allen Entomologen und Entomophilen aber aus fernen Landen ein herzliches und glückliches Glückauf 1894!

Neu-Margelan, Fergana-Gebiet, Turkestan, Febr. 1892.

*) Wir bitten recht sehr darum und danken im voraus bereits herzlich. Freundlichen Gruß! — Die Redaktion.



Beobachtung an Ameisennestern.

Von zahlreichen Haufen der roten Waldameise, *Formica rufa*, die im vorigen Herbst (1892) noch stark bevölkert waren, sind im Frühjahr 1893 über die Hälfte vollständig ausgestorben und im untersten Teile mit toten Ameisen gefüllt. Da sonst niemals eine ähnliche Erscheinung vorgekommen ist, so dürfte der Fall der starken Kälte und dem Schmelzwasser zuzuschreiben sein, denen die Bewohner nicht immer widerstehen konnten.

Auffallend ist die Menge von Cetonienlarven und Puppen, die sich am Rande der Ameisenbauten fanden. Die Puppen waren fast alle mit unentwickelten aber schon vertrockneten Käfern versehen, so daß kaum ein Prozent austroch, die Larven sind teilweise jetzt noch frisch und lebhaft, werden aber zum Teil, wenn sie eine bestimmte Größe erreicht haben, schlaff, weich und kommen nicht zur Verpuppung, wahrscheinlich weil ihnen der zur Entwicklung nötige Beistand der Ameisen fehlt. Sie haben allerdings auch Erdhöhlen hergestellt, kommen aber nur selten zur Bildung einer wirklichen Puppenhülle.

Die kleinen Staphylinen und Wanzen, welche auch zu den ständigen Einmiethern der Ameisen gehören, sind in ihrer Entwicklung nicht gehemmt.

Prof. Dr. Rubow.

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: 1894

Band/Volume: [1894](#)

Autor(en)/Author(s): Rudow Ferdinand

Artikel/Article: [Beobachtung an Ameisennestern 138](#)