Verh. Westd. Entom. Tag 1999, S.168, Löbbecke-Mus., Düsseldorf 2000

Das Brutpflegeverhalten der Wegwespe *Auplopus carbonarius* (Scopoli, 1763)(Hymenoptera: Pompilidae). Video 20 Min.

Suhrmann, Robert

Zusammenfassung

An einem Kunstnest wird beobachtet, wie die Wegwespe *Auplopus carbonarius* (Scopoli, 1763) aus eingetragenem Lehm ein etwa 10 mm hohes Tönnchen errichtet. Nach Fertigstellung fängt sie eine Spinne, deponiert die durch einen Stich gelähmte Beute in diesem Tönnchen und belegt sie mit einem Ei. Danach wird die Brutkammer mit einem Deckel verschlossen.

Abstract

Observations during the construction of loam kegs by the pompilid *Auplopus carbonarius* are described. The wasp collects loam, soaks it and forms layer on layer a little tun. After having reached a level of about 10 mm *Auplopus* catches a spider, paralyses the prey, deposits it in the keg and lays an egg on it. Then the little tun gets closed by a cover of loam.

Robert Suhrmann
Amtsstraße 82
D 22149 Hamburg

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Verhandlungen des Westdeutschen Entomologentag Düsseldorf

Jahr/Year: 2000

Band/Volume: 1999

Autor(en)/Author(s): Suhrmann Robert

Artikel/Article: Das Brutpflegeverhalten der Wegwespe Auplopus carbonarius (Scopoli, 1763) (Hymenoptera: Pompilidae). Video 20 Min. 168