



© Foto: Heiko Bellmann
Archiv Biologiezentrum Linz

TIER DES MONATS

Frühlings-Wegwespe

Anoplius concinnus (DAHLBOM, 1845)

3/2022

Nur wenige Wegwespen-Arten erscheinen bereits im Frühling, wenn die Temperaturen noch niedrig sind und die Natur erst langsam erwacht. Wegwespen erkennt man leicht an ihren nervös anmutenden Bewegungen: Am Boden krabbelnd, ruckartig springend und mit den Flügeln zuckend, begeben sie sich oftmals entlang sonnenexponierter Wald-ränder auf Spinnenjagd.

Spinnen dienen Wegwespen als Nahrung für Ihre Larven. Die Frühlings-Wegwespe ist dabei auf Wolfspinnen spezialisiert, welche sie mit gezielten Stichen paralyisiert. Die Beute wird mit den Mundwerkzeugen gepackt und rückwärts über den Boden gezogen. Mit Hilfe der Scharborsten an den Vorderbeinen gräbt sie eine Niströhre in den Erdboden. Im Nest abgelegt, wird die Spinne mit einem Ei versehen und vergraben. Die Spinne ist dabei nur gelähmt - so hält sie länger frisch, bis die Wegwespen-Larve aus dem Ei schlüpft.

Zur eigenen Ernährung besucht die Frühlings-Wegwespe Blüten. Doldenblütler wie Wilde

Möhre, werden aufgrund der offenliegenden Nektarien bevorzugt. Auch Honigtau von Blattlauskolonien wird gerne aufgenommen.

Wegen der schwierigen Bestimmung und der unzureichenden Vergleichsdatenlage in Österreich haben die Wegwespen bisher kaum Beachtung in naturschutzfachlichen Studien gefunden. Schon der deutsche Insektenforscher Heinrich Wolf schrieb im Jahr 1972: „Die Wegwespen [...] haben von allen mit einem Giftstachel bewehrten Hautflüglern [...] die wenigsten Freunde gefunden. Der reichlich einförmige Körperbau [...] und die daraus sich ergebenden Schwierigkeiten bei der Bestimmung haben manchen Entomologen abgeschreckt.“ Mitarbeiter:innen des Biologiezentrums und des Naturhistorischen Museums haben nun gemeinsam einen Katalog der 107 heimischen Arten erstellt, um eine bessere Grundlage für ihren Schutz zu liefern.

Esther OCKERMÜLLER

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Naturkundliches Objekt des Monats - Biologiezentrum Linz](#)

Jahr/Year: 2022

Band/Volume: [2022_03](#)

Autor(en)/Author(s): Ockermüller Esther

Artikel/Article: [Frühlings-Wegwespe *Anoplius concinnus* \(Dahlbom, 1845\) 1](#)