

Ein Fund von *Spoladea recurvalis* (FABRICIUS, 1775) in Nordrhein-Westfalen (Lep., Crambidae)

von ARMIN DAHL

Zusammenfassung:

Es wird über den Fund eines Falters von *Spoladea recurvalis* (FABRICIUS, 1775) bei Haan in Nordrhein-Westfalen berichtet. Ein Zusammenhang mit den 2018er Funden der Art in den Niederlanden und Belgien wird vermutet.

Abstract:

A finding of *Spoladea recurvalis* (FABRICIUS, 1775) in North Rhine-Westphalia

The finding of a specimen of the Beet Webworm Moth *Spoladea recurvalis* (FABRICIUS 1775) near Haan in North Rhine-Westphalia is reported. It is assumed that there is a connection with the 2018 findings of the species in the Netherlands and Belgium.

Der Weißbindige Amaranthzünsler *Spoladea recurvalis* (FABRICIUS, 1775) ist ein weltweit in den Tropen und Subtropen verbreiteter Vertreter der Familie Crambidae, den man normalerweise auf Urlaubsreisen auf die Kanaren oder im Mittelmeerraum zu Gesicht bekommt. Umso erstaunter war ich am 20. Oktober 2018 beim Blick in mein Fanggläschen nach einem kurzen entomologischen Spaziergang über eine blühende Industriebrache in Haan (Kreis Mettmann).



Abb.: *Spoladea recurvalis* (FABRICIUS, 1775), Nordrhein-Westfalen, Haan (MTB 4708,3)
20.10.2018

Foto: A. DAHL

S. recurvalis lebt als Raupe an einer Vielzahl von Pflanzenarten, vor allem Amaranthaceen (Fuchsschwanzgewächse) und Chenopodiaceen (Gänsefußgewächse) und ist in den Tropen ein gefürchteter Schädling¹⁾.

Der engere Umkreis des Fundortes ist ein Industriegebiet auf ca. 160 m NHN mit kleinen verbrachten Restflächen, auf denen 2018 Massenbestände von Jakobskreuzkraut (*Senecio jacobaea*), aber auch Hornklee (*Lotus* sp.) und andere Fabaceen wuchsen. Die Umgebung besteht sowohl aus Fabrikhallen als auch aus intensiv bewirtschafteten (Rüben-)Feldern. In den Randbereichen der Felder und in Baustellenbereichen des angrenzenden Industriegebiets gab es 2018 ausgedehnte Meldenfluren mit verschiedenen Gänsefuß-Arten.

Ob sich das Tier vor Ort aus einem Einflug im Frühsommer entwickelt hat oder im Herbst eingewandert ist, bleibt Spekulation. Immerhin war der Sommer 2018 geprägt von Hitzewellen nördlich der Alpen. Plattformen wie „wetter.de“ meldeten schon im Mai „Verkehrte Welt: Europa heißer als Afrika“²⁾. Der Falter erschien einigermaßen frisch, das Funddatum 20. Oktober 2018 fiel in eine Periode mit ungewöhnlich starken südlichen Luftströmungen in der Atmosphäre Europas. Eine Einschleppung zum Beispiel mit Lastkraftwagen oder Eisenbahnwaggons erscheint ebenfalls möglich. In der Nähe des Fundortes verläuft die viel befahrene Autobahn A 46 und die Bahnlinie Köln-Wuppertal.

Wahrscheinlicher erscheint ein großräumiger Einflug im Herbst. Auch in den Niederlanden wurden weitere acht Tiere im Oktober beobachtet, zusätzlich eines in Belgien³⁾. Der Nachweis von *Spoladea recurvalis* ist erst der zweite bekannt gewordene im Gebiet der Arbeitsgemeinschaft Rheinisch-Westfälischer Lepidopterologen. Der andere stammt nach MÖRTTER & KINKLER (2011) vom 30. April 1994 vom Hammelsberg bei Perl (vgl. WERNO 1994: 303).

Literatur:

- MÖRTTER, R. & KINKLER, H. (2011): Familie: CRAMBIDAE LATREILLE, 1810. Unterfamilie: PYRAUSTINAE MEYRICK, 1890. (mit Fundortlisten, Fundortkarten und Farabbildungen). — Lepidopt.fauna Rhl.Westf., **16**: 144-145, 220, Leverkusen
- WERNO, A. (1994): Die Lepidopterenfauna am Hammelsberg bei Perl. — Faun.flor.Not. Saarland, **25**: 292-308, Saarbrücken

Anschrift des Verfassers:

Armin Dahl
Spörkelnbruch 12 a
D-42781 Haan
a.dahl@heidelandschaft.de

¹⁾ http://www.pestnet.org/fact_sheets/beet_webworm_345.htm [Zugriff: 06.11.2018]

²⁾ <https://www.wetter.de/cms/verkehrte-welt-europa-heisser-als-afrika-1916637.html> [Zugriff: 06.11.2018]

³⁾ <https://waarneming.nl/soort/view/26396>, <https://waarnemingen.be/soort/view/26396> [Zugriff: 06.11.2018]

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Melanargia - Nachrichten der Arbeitsgemeinschaft Rheinisch-Westfälischer Lepidopterologen e.V.](#)

Jahr/Year: 2019

Band/Volume: [31](#)

Autor(en)/Author(s): Dahl Armin

Artikel/Article: [Ein Fund von Spoladea recurvalis \(FABRICIUS, 1775\) in Nordrhein-Westfalen \(Lep., Crambidae\) 1-2](#)