

Kleine Mitteilungen

„Neue Pflanze, neuer Falter“: Erstnachweis der Palpenmotte *Chrysoesthia drurella* (FABRICIUS, 1775) für den Rhein-Erft-Kreis (Nordrhein- Westfalen/ Niederrheinische Bucht) (Lep., Gelechiidae)

von WOLFGANG GÖTTLINGER

"New Plant, new moth": First record of the twirler moth *Chrysoesthia drurella* (FABRICIUS, 1775) in the Rhine-Erft District (North Rhine-Westphalia/Lower Rhine Basin)

Am frühen Abend des 26.08.2017, fand ich an einem Acker am Südostrand des Friesheimer Buschs (MTB 5206/1), östlich von Erftstadt-Friesheim im südlichen Rhein-Erft-Kreis, (Nordrhein-Westfalen, Großlandschaft II: Niederrheinische Bucht (vgl. DINTER 1999)) ein mir bis dahin unbekanntes Gänsefußgewächs, den Bastard-, Unechten- oder Stechapfelblättrigen-Gänsefuß (*Chenopodium hybridum*). An der Pflanze hielt sich eine Palpenmotte der Art *Chrysoesthia drurella* (FABRICIUS, 1775) auf.

Die nächsten bekannten Fundorte dieser Kleinschmetterlingsart liegen laut BIESENBAUM (2003) im Nordwesten (Erkelenz-Borschemich 1991 sowie bei Kerkrade in den Niederlanden bis zum Jahr 2000) und im Nordosten (rechtsrheinische, ältere Funde: Hildener Heide bis 1947 und Köln-Gremberg 1959). Angaben für das Niederrheinische Tiefland finden sich in der Datenbank der Arbeitsgemeinschaft Rheinisch-Westfälischer Lepidopterologen.

Ferner enthält das Lepiforum die Fundortangabe „Kölner Bucht“ mit dem Funddatum 28.05.2008 (dort später auch Minen und Raupen) von GABI MIEBACH. Im Lepiforum enthaltene Meldungen aus Rheinland-Pfalz von HERBERT STERN am 15.08.2014 bei Thür, dort auch Minen und Raupen an *Chenopodium hybridum* und von MICHAEL STEMMER am 11.06.2016 in Unkel.

Literatur:

BIESENBAUM, W. (2003): Familie: Gelechiidae STAINTON, 1854. Unterfamilie: Gelechiinae STAINTON, 1854. Tribus: Apatetrini LE MARCHAND, 1947 (mit Fundortlisten, Fundortkarten und Farabbildungen). — Lepidopt.fauna Rhl.Westf., 11: 36-37, 119-120, Leverkusen

DINTER, W. (1999): Naturräumliche Gliederung. — in: LANDESANSTALT FÜR ÖKOLOGIE, BODENORDNUNG UND FORSTEN/LANDESAMT FÜR AGRARORDNUNG (Hrsg.): Rote Liste der gefährdeten Pflanzen und Tiere in Nordrhein-Westfalen. 3. Fassung. — LÖBF-Schr. R., 17: 29-36, Recklinghausen

JÄGER, E.J. & WERNER, K. (Hrsg.) (1995): Exkursionsflora von Deutschland, Bd. 3, Gefäßpflanzen: Atlasband. Begr. von W. Rothmaler. 9. Aufl. — Gustav Fischer Verlag, Jena

JÄGER, E.J. (Hrsg.) (2011): Exkursionsflora von Deutschland, Gefäßpflanzen: Grundband. Begr. von W. Rothmaler. 20. Aufl. — Spektrum Akademischer Verlag, Heidelberg

Internet:

Datenbank der Arbeitsgemeinschaft Rheinisch-Westfälischer Lepidopterologen
<http://nrw.schmetterlinge-bw.de/MapServerClient/Map.aspx> [Zugriff: 26.10.2017]

Wikipedia
<https://de.wikipedia.org/wiki/Bastard-Gänsefuß> [Zugriff: 04.10.2017]

Lepiforum
http://www.lepiforum.de/lepiwiki.pl?Chrysoesthia_Drurella [Zugriff: 07.10.2017]

Anschrift des Verfassers:

Wolfgang Göttlinger
Ingendorfer Weg 45
D-50829 Köln

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: 2017

Band/Volume: [29](#)

Autor(en)/Author(s): Göttlinger Wolfgang

Artikel/Article: [„Neue Pflanze, neuer Falter“: Erstnachweis der Palpenmotte Chrysoesthia drurella \(FABRICIUS, 1775\) für den Rhein-Erft-Kreis \(Nordrhein-Westfalen/ Niederrheinische Bucht\) \(Lep., Gelechiidae\) 173-174](#)