

***Archinemapogon yildizae* KOÇAK, 1981, ein Erstnachweis für Nordrhein-Westfalen (Lep., Tineidae)**

von DIETER ROBRECHT

Zusammenfassung:

Es wird über den Erstnachweis von *Archinemapogon yildizae* KOÇAK, 1981 in Nordrhein-Westfalen berichtet.

Abstract:

***Archinemapogon yildizae* KOÇAK, 1981, a first evidence in North Rhine-Westphalia**

A report on the first evidence of *Archinemapogon yildizae* KOÇAK, 1981 in North Rhine-Westphalia is given.

Die zu den Echten Motten (Tineidae) zählende Art *Archinemapogon yildizae* KOÇAK, 1981 wird für Nordrhein-Westfalen im „Verzeichnis der Schmetterlinge Deutschlands“ (GAEDIKE et al. 2017) nicht aufgeführt. Auch aus Niedersachsen ist kein Fund bekannt, in allen weiteren Bundesländern wurde die Art jedoch gefunden.

GAEDIKE (2015) führt einige Pilzarten auf, in denen die Raupen zur Entwicklung kommen, z.B. der Birkenporling (*Piptoporus betulinus*), Erlen-Schillerporling (*Inonotus radiatus*), Zunderschwamm (*Fomes fomentarius*), Flacher Lackporling (*Ganoderma applanatum*), Gemeiner Feuerschwamm (*Phellinus igniarius*) u.a.

Am 08.04.2019 unternahm ich einen Spaziergang durch das NSG Ziegenberg bei Höxter. Das Gebiet besteht aus einem Buchenmischwald, durchsetzt u.a. mit Lärchen, Fichten und Kiefern. An einem abgestorbenen Nadelbaum fand ich zwei kleine Pilze, etwa 7x7x6 cm (s. Abb. 1), die schon sehr „vermorscht“ waren. Eine Probe des Fruchtkörpers schickte ich an den Pilzkenner JÜRGEN MARQUA (Ehingen an der Donau), der den Pilz als Fichten-Porling (*Fomitopsis pinicola*) zweifelsfrei bestimmte. Viele Kothäufchen, vorrangig an der Unterseite des Porlings, verrieten die Anwesenheit von Raupen. GAEDIKE (2015) zitiert aus einer Arbeit von PELHAM-CLINTON (1985), dass die Larven der Käferart *Bolitophagus reticulatus* (LINNAEUS, 1767) den Birkenporling und Zunderschwamm „aufbrechen“, bevor er von den Tineidae-Raupen genutzt werden kann. Diese Beobachtung konnte ich auch an den zwei erwähnten Porlingen machen, ohne den Käfer identifizieren zu können.

Am 25.05.2019 schlüpfen zwei Falter von *A. yildizae* (Abb. 2), am 04.06.2019 ein weiterer. Ich bat GÜNTER SWOBODA um eine weitergehende Literatur-Recherche, denn die Art wird unter drei Synonymen geführt: *Tinea laterella* THUNBERG, 1794, *Tinea picarella* HÜBNER, 1796 und *Tinea arcuatella* STAINTON,

1854. Einen Hinweis auf einen Falterfund für Nordrhein-Westfalen konnte er nicht finden.



Abb. 1: Fichten-Porling *Fomitopsis pinicola*, Nordrhein-Westfalen, Höxter, NSG Ziegenberg, 08.04.2019

Foto: D. ROBRECHT



Abb. 2: *Archinemapogon yildizae* KOÇAK, 1981 mit Exuvie, Nordrhein-Westfalen, Höxter, NSG Ziegenberg, e.l. 25.05.2019

Foto: D. ROBRECHT

SOBZCYK et al. (2018) weisen darauf hin, dass die Falter selten zum Licht kommen und die Zucht aus eingetragenen Baumpilzen Erfolg versprechender ist.

Eingetragene Baumpilze bedürfen nach meiner Erfahrung keiner besonderen Behandlung, um daraus Falter zu erhalten. Ich habe meine bisher eingetragenen Pilze hin und wieder mit etwas Wasser besprüht. Der Züchterfolg war mit einer Anzahl von Faltern stets garantiert.

Dank:

GÜNTER SWOBODA möchte ich an dieser Stelle für seine Hilfestellung bei der Durchsicht der Literatur danken. Ebenso danke ich JÜRGEN MARQUA für die Bestimmung des Pilzes.

Literatur:

GAEDIKE, R. (2015): Tineidae I (Dryadaulinae, Hapsiferinae, Euplocaminae, Scardiinae, Nemapogoninae and Meessiinae). — in: KARSHOLT, O., MUTANEN, M. & NUSS, M. (Hrsg.): *Microlepidoptera of Europe*, Vol. 7. — S. 36-37, Brill, Leiden

GAEDIKE, R., NUSS, M., STEINER, A. & TRUSCH, R. (2017): *Entomofauna Germanica*, Bd. 3. Verzeichnis der Schmetterlinge Deutschlands (Lepidoptera). 2. überarb. Aufl. — *Entom.Nachr.Ber., Beih.* **21**: 24, Dresden

PELHAM-CLINTON, E.C. (1985): Tineidae, Hieroxestidae. — in: HEATH, J. & EMMET, E.M. (Hrsg.): *The moths and butterflies of Great Britain and Ireland.*, Vol. 2. — S. 183, Colchester

SOBCZYK, T., STÖCKEL, D., GRAF, F., JORNITZ, H., KARISCH, T. & WAUER, S. (2018): Die Schmetterlingsfauna (Lepidoptera) der Oberlausitz. Teil 5: Kleinschmetterlinge (Microlepidoptera) 1. Teil. — *Entom.Nachr.Ber., Beih.* **22**: 133, Dresden

Internet:

<http://www.pilzflora-ehingen.de>

[Zugriff 28.06.2019]

Anschrift des Verfassers:

Dieter Robrecht

In den Lüchten 33

D-33758 Stukenbrock-Schloß Holte

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): Robrecht Dieter

Artikel/Article: [Archinemapogon yildizae KOÇAK, 1981, ein Erstnachweis für Nordrhein-Westfalen \(Lep., Tineidae\) 117-119](#)