

**Nachweis der Keulhornblattwespe *Abia sericea*
(LINNAEUS, 1767) in Rheinland-Pfalz
(Hymenoptera: Symphyta: Cimbicidae)**

von Manfred Alban PFEIFER



Abb. 1: Afterraupen der Keulhornblattwespe *Abia sericea*. „Timpel“ bei Roth/Prüm (WGS84 50°18'46" N 6°25'19" E). 4. August 2023. Foto: M. A. PFEIFER.

1 Beobachtung

Bei der Suche nach Präimaginalstadien des Goldenen Scheckenfalters (*Euphydryas aurinia*) im „Timpel“ nahe Roth/Prüm fand ich am 4. August 2023 eine Pflanzenwespen-Raupe, die am Teufelsabbiss (*Succisa pratensis*) fraß. Mit Hilfe des Bestimmungsschlüssels von SAVINA & LISTON (2009) habe ich die Afterraupen *Abia sericea* zugeordnet.

2 Diskussion

Im Verzeichnis der Hautflügler Deutschlands (BLANK et al. 2001) ist *Abia sericea* für Rheinland-Pfalz noch nicht gelistet; selbst von den weiteren sieben aus Deutschland bekannten Arten der Gattung fehlen bisher Nachweise aus dem Bundesland. Auch beim Durchforsten neuerer Literatur konnte ich dazu keine Nachweise finden. In den meisten anderen deutschen Bundesländern ist die Art hingegen nachgewiesen. REDER (2019) weist zu Recht darauf hin, dass in Rheinland-Pfalz mit bisher erst 325 nachgewiesenen Arten erhebliche Forschungsdefizite bezüglich der Fauna der Pflanzenwespen bestehen. Die nun hier neu für das Bundesland gemeldete *Abia sericea* erhöht die Anzahl der nachgewiesenen Pflanzenwespen-Arten auf 326.

Abia sericea gilt nach der Roten Liste der Pflanzenwespen Deutschlands als „gefährdet unbekanntes Ausmaßes“ (LISTON et al. 2011).

Als Fraßpflanzen der Afterraupen sind neben dem Teufelsabbiss weitere Dipsacaceen bekannt (SAVINA & LISTON 2009).

3 Literatur

- BLANK, S. M., DETERS, S., DREES, M., JÄNICKE, M., JANSEN, E., KRAUS, M., LISTON, A. D., RITZAU, C. & A. TAEGER (2001): Symphyta. In: DATHE, H. H., TAEGER, A. & S. M. BLANK (Hrsg.): Verzeichnis der Hautflügler Deutschlands (Entomofauna Germanica 4) – Entomologische Nachrichten und Berichte, Beih. 7: 8–28. Dresden.
- LISTON, A. D., JANSEN, E., BLANK, S. M., KRAUS, M. & A. TAEGER (2011): Rote Liste und Gesamtartenliste der Pflanzenwespen (Hymenoptera: Symphyta) Deutschlands. – Naturschutz und Biologische Vielfalt 70: 491–556. Bonn.
- REDER, G. (2019): Wiederfund der Pflanzenwespe *Trachelus tabidus* (FABRICIUS, 1775) – nach über 60 Jahren wieder in Deutschland festgestellt (Hymenoptera: Symphyta, Cephidae). – Mainzer naturwissenschaftliches Archiv 56: 289–292. Mainz.
- SAVINA, H. & A. D. LISTON (2009): European *Abia* species feeding on Dipsacaceae, with description of the larva of *A. fulgens* ZADDACH, 1863 (Hymenoptera, Symphyta, Cimbicidae). – Bulletin de la société entomologique de France 114 (3): 265–276. Paris.

Manuskript eingereicht am 25. Februar 2024.

Anschrift des Verfassers:

Manfred Alban PFEIFER, Bahnhofsplatz 5, D-67240 Bobenheim-Roxheim
E-Mail: heuschrecken.rlp@gmail.com

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Fauna und Flora in Rheinland-Pfalz](#)

Jahr/Year: 2023

Band/Volume: [15](#)

Autor(en)/Author(s): Pfeifer Manfred Alban

Artikel/Article: [Nachweis der Keulhornblattwespe *Abia sericea* \(Linnaeus, 1767\) in Rheinland-Pfalz \(Hymenoptera: Symphyta: Cimbicidae\) 811-812](#)