Melanargia

NACHRICHTEN
DER ARBEITSGEMEINSCHAFT RHEINISCH-WESTFÄLISCHER LEPIDOPTEROLOGEN

XXXIV. Jahrgang, Heft 1

Leverkusen, 1. April 2022

Herausgegeben von der Arbeitsgemeinschaft Rheinisch-Westfälischer Lepidopterologen e.V.
Verein für Schmetterlingskunde und Naturschutz mit Sitz am Aquazoo-Löbbecke Museum
Düsseldorf
Schriftleitung: Günter Swoboda, Am Weingarten 21, D-51371 Leverkusen

ISSN 0941-3170

Melanargia

Nachrichten der Arbeitsgemeinschaft Rheinisch-Westfälischer Lepidopterologen e.V.

Herausgeber: Arbeitsgemeinschaft Rheinisch-Westfälischer Lepidopterologen e.V.
Verein für Schmetterlingskunde und Naturschutz mit Sitz am Aquazoo–LÖBBECKE Museum Düsseldorf

Schriftleitung: GÜNTER SWOBODA, Am Weingarten 21, D-51371 Leverkusen
☏ 0214-25429 E-Mail: melanargia@swobodaweb.de

Es erscheint jährlich ein Band zu vier Heften. Für Mitglieder im Vereinsbeitrag (ab 2022. € 30.--; Schüler+Studenten € 20.--) enthalten. Bezugspreis für Nichtmitglieder € 30.--, Nachbestellungen für Mitglieder € 15.-- Bestellungen sind an den Schriftleiter zu richten.

Vorsitzender:
Dr. WOLFGANG VORBRÜGGEN
Mittelstr. 42 d
D-52146 Würselen

Stellv. Vorsitzender:
HEINZ SCHUMACHER
Gießelbach 51
D-53809 Ruppichteroth

Geschäftsführer:
KARL-HEINZ JELINEK
Idastr. 37
D-51069 Köln

Kassenwart:
Dr. BRIGITTE SCHMÄLTER
Marienweg 1
D-53783 Eitorf

Schriftführer:
THOMAS REIFENBERG
Birkenhöhe 5
D-51519 Odenthal-Schmeisig

Webmaster+Beisitzer:
ARMIN DAHL
Spörkelnbruch 12 a
D-42781 Haan

Beisitzer:

KLAUS HANISCH
Nonnenweg 89
D-51503 Rösrath

Dr. TIM LAUßMANN
Gierener Str. 19
D-51379 Leverkusen

DANIEL MÜLLER
Erlenweg 30
D-56332 Lehmen/Mosel

JÖRG SIEMERS
Silbermövenweg 18
D-50829 Köln

Homepage: **www.melanargia.de**

Konto: (IBAN) DE09 3205 0000 0049 0067 11
(BIC) SPKRDE33

Druck: SDK-Systemdruck Köln GmbH & Co. KG
Maarweg 233, D-50826 Köln

Hinweise für Autoren

Es werden nur Artikel in die **Melanargia** aufgenommen, die sich mit der Insekten-Ordnung **Lepidoptera** bzw. überwiegend mit Lepidoptera befassen sowie damit im Zusammenhang stehende nachrichtliche Themen.

Die Inhalte dieser Artikel sollen in ihrem Schwerpunkt geographisch auf das Gebiet der Bundesrepublik Deutschland begrenzt sein bzw. auf die Regionen außerhalb der Bundesrepublik, die unmittelbar an das Arbeitsgebiet der Arbeitsgemeinschaft Rheinisch-Westfälischer Lepidopterologen e.V. angrenzen.

Über eine Aufnahme in die Zeitschrift entscheidet der Schriftleiter (in Zweifelsfällen nach Rücksprache mit dem Vorstand der Arbeitsgemeinschaft Rheinisch-Westfälischer Lepidopterologen). Die Veröffentlichung eines Artikels ist nicht an eine Mitgliedschaft des Autors in der Arbeitsgemeinschaft Rheinisch-Westfälischer Lepidopterologen gebunden.

Manuskripte, die zur Publikation eingereicht werden, dürfen nicht bereits publiziert oder an anderer Stelle zur Publikation eingereicht worden sein. Wird das Manuskript auf einem Datenträger (CD, DVD) eingereicht (z.B. Word für Windows, andere Textprogramme auf Anfrage), so ist immer ein zusätzlicher Ausdruck mitzusenden.

Autoren sollen in normaler Schreibweise oder KAPITÄLCHEN-Schreibweise (keine durchgängigen Großbuchstaben) geschrieben sein. Gattungs- und Artnamen sollten *kursiv* geschrieben werde. Sonderzeichen sind möglich. Die Namen von Erstbeschreibern werden zur Unterscheidung von Literatur-Autoren von der Redaktion in der Type TIMES NEW ROMAN gesetzt.

Die Überschrift sollte aussagekräftig aber so knapp wie möglich gehalten werden. Bei einem Bezug auf eine (oder wenige) Familie(n) erfolgt ein Zusatz, z.B. (Lep., Noctuidae). Zusammenfassungen können beigefügt werden oder werden von der Redaktion erstellt (gilt auch für die englische).

Strichzeichnungen, Karten, Tabellen und Farbabbildungen sind jederzeit möglich. Bei Abbildungen von Faltern, Raupen etc. sollten die Angaben zu Fundort, Fund- oder Schlupfdatum und Sammler bzw. Beobachter nicht fehlen. Biotopaufnahmen sollte das Aufnahmedatum hinzugefügt werden

Beim ersten Erwähnen einer Lepidopteren-Art im Text muss der Name vollständig mit Gattungs-, Artname und Erstbeschreiber ausgeschrieben werden. Im weiteren genügt die Schreibweise mit abgekürztem Gattungsname und ohne Erstbeschreiber. Pflanzen werden (wenn möglich) zuerst mit deutschem Namen und dann dem lateinischen in Klammern gesetzt, aufgeführt.

Wird Literatur im Text zitiert, so muss sie am Ende der Arbeit aufgeführt werden. Weitere Literatur sollte nur in besonderen Fällen (z. B. Bestimmungswerk, Pflanzenbestimmungsbuch) mit aufgelistet werden. Die Zitierweise im Text: AUTOR (Jahreszahl) oder in Klammern gesetzt (AUTOR Jahreszahl). Bei mehr als zwei Autoren kann die Abkürzung **et al.** benutzt werden. Die Literaturaufzählung am Ende der Arbeit nach folgendem Schema:

<u>Aus Zeitschriften und Serien:</u>

PELZ, V. & SCHUMACHER, H. (1996): Sesienbeobachtungen aus dem Arbeitsgebiet der Arbeitsgemeinschaft rheinisch-westfälischer Lepidopterologen (Lep., Sesiidae). — Melanargia, **8**: 1-14, Leverkusen

(Eine Angabe der Heftnummer, z.B. „Natur u. Heimat, **10** (2)“ ist nur dann nötig, wenn der Jahrgang seitenmäßig nicht durchnummeriert ist und die Hefte eine eigene Paginierung haben.)

<u>Aus zusammenfassenden Veröffentlichungen:</u>

WIPKING, W., FORST, M., KUHNA, P. & SCHMITZ, W. (1996): Die Großschmetterlinge unterschiedlich strukturierter Flächen in Köln. — in: HOFFMANN, H.-J., WIPKING, W. & CÖLLN, K. (Hrsg.): Beiträge zur Insekten-, Spinnen- und Molluskenfauna der Großstadt Köln (II). — Decheniana, Beih. **35**: 337-392, Bonn

<u>Buch:</u>

EBERT, G. & RENNWALD, E. (Hrsg.) (1991): Die Schmetterlinge Baden-Württembergs. Bd. 1: Tagfalter I. — Verlag Eugen Ulmer, Stuttgart

Für den Inhalt der Artikel sind die Autoren selbst verantwortlich.

Inhalt

SCHUMACHER, H.: Bemerkenswerte Falterfunde und Beobachtungen aus dem Arbeitsgebiet der Arbeitsgemeinschaft Rheinisch-Westfälischer Lepidopterologen e.V. 34. Zusammenstellung 1

RETZLAFF, U.: Zweitnachweis von *Lampronia rupella* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775) in Nordrhein-Westfalen (Lep., Prodoxidae) 20

WIROOKS, L. & KNOBEN, H.: Neue Erkenntnisse zur Häufigkeit, Verbreitung und Larvalökologie des Kamillenmönchs *Cucullia chamomillae* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775) (Lep., Noctuidae). Teil 1: Häufigkeit, Verbreitung und Habitatbindung 24

SCHUMACHER, H. & VORBRÜGGEN, W.: Rote Liste und Artenverzeichnis der Schmetterlinge – Lepidoptera – in Nordrhein-Westfalen. 5. Fassung. Ergänzungen und Korrekturen 47

VORBRÜGGEN, W.: Ein Plädoyer für Biodiversität: Die Große Wachsmotte *Galleria mellonella* (LINNAEUS, 1758) und die Medizin (Lep., Pyralidae) 53

Buchbesprechung

WITTLAND, W., SELIGER, R. & PARDEY, A.: Die Nachtfalter im Nationalpark Eifel. Untersuchungsergebnisse der Jahre 2007 bis 2018 (W, Vorbrüggen) 54

Vereinsnachrichten

Hans Retzlaff ∗ 10. März 1935 † 5 März 2022 (W, Wittland) 56

Titelbild: *Daphnis nerii* (LINNAEUS, 1758), Nordrhein-Westfalen, Dortmund-Innenstadt Ost, e.l. 07.09.2021 Foto: T. RAUTENBERG