

Microlepidoptera 2023

von

THOMAS CARL REIFENBERG

Die Meldungen der wandernden und arealerweiternden Kleinschmetterlinge sind von neun Arten im Jahr 2022, auf elf gemeldete Arten für das Jahr 2023 angestiegen. Insgesamt haben 49 Lepidopterologen aus der Schweiz, Frankreich und Deutschland 1432 Kleinschmetterlinge als Imago, Raupe oder Puppe beobachtet.

Von *Nomophila noctuella* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) liegen im Jahr 2023 drei Einzelmeldungen (2022 606 Beobachtungen) vor. Die Meldungen bei *Udea ferrugalis* (HÜBNER, 1796) ist die Häufigkeit der Beobachtungen mit 42 Individuen, rückläufig. Bei *Plutella xylostella* (LINNAEUS, 1758) ist ebenfalls eine Rückläufigkeit der Beobachtungen zu verzeichnen. (2022/400 Falter gegenüber 2023/70 Falter). Die Art *Ostrinia nubilalis* (HÜBNER, 1796) weist einen Rückgang der Beobachtungen auf (2022/35 Falter 2023/19 Falter). Von *Dioryctria abietella* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) 12 Imagines, *Agriphila straminella* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) 20 Falter, *Agriphila tristella* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) 11 Falter, liegen für 2023 wieder Beobachtungen vor. Von *Palpita vitrealis* (ROSSI, 1794) liegen 2023 keine Beobachtungen vor. *Loxostege sticticalis* (LINNAEUS, 1758) ist 2023 wieder mit 75 Individuen vertreten. Bei *Dolicharthria punctalis* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775), wurden wenige Exemplare beobachtet. Daneben war *Cydalima perspectalis*, (WALKER, 1859) mit 1168 Meldungen, in drei Entwicklungsstadien, wieder mit leicht erhöhten Individuenzahlen vertreten.

Nomophila noctuella ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) – Gruppe 1, Saisonwanderer 1. Ordnung

RAINER RUNGE meldet 2023 1 Falter des Schmalflügeligen Wanderzünslers vom 31.VII. aus Weroth/Rheinland Pfalz. WOLFGANG ROZICKI meldet 1 Falter am 28.VIII. aus Sassenburg-Westerbeck/Niedersachsen. BERNHARD KONZEN beobachtete an der Mosel ebenfalls 1 Falter am 6.X. in Ellenz-Poltersdorf/Rheinland-Pfalz.

Udea ferrugalis (HÜBNER, 1796) – Gruppe 1, Saisonwanderer 1. Ordnung

URSULA BEUTLER meldet 11 Falter des Rostgelben Wanderzünslers vom 9.VII.-13.XI. aus Hämlismatt-Galliloch/CH/Kanton Bern, 6 Falter am Augrein/F/Okzitanien und 2 Falter aus Gèdre/F/Okzitanien. KLAUS HIPPE sah vom 11.-23.VIII. und am 13.X. je einen Falter in Freiburg/Baden-Württemberg. UDO WELLER meldet am 4.IX. 1 Falter aus Zellertal/Rheinland-Pfalz. KARIN-SIMONE HAUTH übermittelte vom 8.X.-21.XI. aus Mülheim und Wengerohr/Rheinland-Pfalz je 1 Falter. NORBERT SCHEYDT meldet am 13.X. und 31.X. je 1 Falter aus Schweighofen und Klingenmünster/Rheinland-Pfalz. BERNHARD KONZEN beobachtete 2 Falter am 18.X. und 23.X. in Valwig, Ellenz-Poltersdorf /Rheinland-Pfalz. WOLFGANG HOCK: 24.X., 1 Falter aus Treis-Karden/Rheinland-Pfalz. HARALD JACUBEIT: 1 Falter am 26.X. aus Dahn/Rheinland-Pfalz. JOCHEN KÖHLER: 6 Falter vom 23.X.-3.XI. aus Tießau, Klein Kühren und Wietetze/D/Niedersachsen. KATJA PREISS: 2 Falter am 9.XI., Urmitz/Rheinland-Pfalz. JÜRGEN MÖSCHEL: 11.XI., 1 Falter aus Trier/D/Rheinland-Pfalz. SIEGFRIED FILUS: 17.XI., 1 Falter aus Schifferstadt /D/Rheinland-Pfalz.

Plutella xylostella (LINNAEUS, 1758) – Gruppe 1, Saisonwanderer 1. Ordnung

Die Kohlmotte beobachtete URSULA BEUTLER mit 9 Faltern vom 24.IV. bis 24.XIII. in Hämlismatt/CH/Kanton Bern. ERWIN RENNWALD: 1 Falter am 1.I. in Iffezheim/D/Baden-Württemberg. ANNETTE VON SCHOLLEY-PFAB: 9 Falter vom 22.IV.-10. IX. aus Gräfelng und München/Bayern. NORBERT SCHEYDT: 1 Falter am 22.IV. in Scheibenhart/Rheinland-Pfalz. KARIN SCHATZ: 3 Falter vom 27.IV.-10.VI. aus Kirchheimbolanden und Neuleiningen/Rheinland-Pfalz. BERNHARD KONZEN: 1 Falter am 9.VI. aus Ellenz-Poltersdorf/Rheinland-Pfalz. BERNHARD REMME: 1 Falter am 10.VI. aus Hainfeld/Rheinland-Pfalz. JOCHEN KÖHLER: 40 Falter am 21.VI. im Drethem und 3 Falter in Hitzacker/Niedersachsen. HARALD JACUBEIT: 22.VI., 1 Falter aus Dahn/Rheinland-Pfalz. KARIN-SIMONE HAUTH :1 Falter am 13.VII. aus Mülheim/Rheinland-Pfalz.

Ostrinia nubilalis (HÜBNER, 1796) – Gruppe 2, Saisonwanderer 2. Ordnung

Mit dem Aufkeimen der Maisaussaat auf den Feldern erscheint dann auch der Maiszünsler im Frühjahr 2023 wieder. JOCHEN KÖHLER: 11.VI.-10.VII. 6 Falter in Hitzacker und Drethem/Niedersachsen. BERNHARD KONZEN: 8.VII.-26.VII., 1 Falter in Ellenz-Poltersdorf/Rheinland-Pfalz. KARIN SCHATZ: 8.VII. 1 Falter in Kirchheimbolanden/Rheinland-Pfalz. NORBERT SCHEYDT: 4 Falter vom 9.VII.-14.VII. aus Oberotterbach/D/Rheinland-Pfalz. KARIN-SOMONE HAUTH: 1 Falter aus Mülheim/Rheinland-Pfalz. DIETRICH & HELGA WAGLER: je 1 Falter am 22. und 23.VII. in Schkeuditz/Sachsen. JUTTA BASTIAN: 4 Falter vom 31.VII.-20.IX. in Wiesenbach und Heidelberg/D/Baden-Württemberg. Wie im vergangenen Jahr wurde kein Maiszünsler nach dem 20.IX. mehr beobachtet, da größtenteils die Maisernte im Gange war.

Dioryctria abietella ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) – Gruppe 2, Saisonwanderer 2. Ordnung

Den Fichtenzapfenzünsler meldeten URSULA BEUTLER mit 11 Faltern vom 13.VI. bis 17.VIII. aus Hämlismatt-Galliloch/CH/Bern und JOCHEN KÖHLER 1 Falter am 11.VI. aus Hitzacker/D/Niedersachsen.

Dolicharthria punctalis ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) – Gruppe 2, Saisonwanderer 2. Ordnung

JOCHEN KÖHLER beobachtete insgesamt 9 Falter vom 10.-30.VII. in Hitzacker und in Nemitz/D/Niedersachsen.

Loxostege sticticalis (LINNAEUS, 1761) – Gruppe 2, Saisonwanderer 2. Ordnung

Den Rübenzünsler bzw. Wiesenzünsler beobachtete JOCHEN KÖHLER mit 75 Faltern vom 21.VI.-11.IX. in Drethem, Hitzacker

und Nemitz/Niedersachsen.

***Agriphila straminella* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775) – Gruppe 2, Saisonwanderer 2. Ordnung**

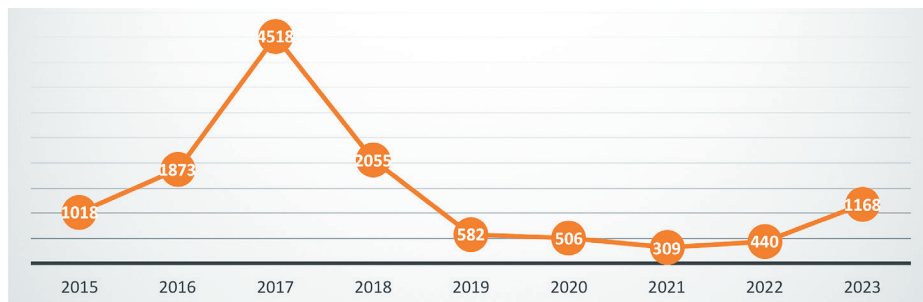
URSULA BEUTLER meldet die Dörrobstmotte mit insgesamt 20 Faltern vom 23.VII.-2.VIII. aus Hämlismatt-Galliloch/CH/Bern.

***Agriphila tristella* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775) – Gruppe 2, Saisonwanderer 2. Ordnung**

Diese Art wurde nur von URSULA BEUTLER mit 11 Faltern vom 19.VII.-6.IX. in Hämlismatt-Galliloch/CH/Bern, beobachtet.

***Cydalima perspectalis* (WALKER, 1859) - Arealerweiter**

Nachdem die Beobachtungen des Buchsbaumzünslers von 2019 an stagnierten (siehe Grafik 1), sind diese im Beobachtungsjahr 2023 wieder deutlich angestiegen. Insgesamt wurden 1168 Nachweise – als Falter, Puppe und Raupe – von 51 Personen aus der Schweiz (29 B.) Deutschland (981 B.) und Frankreich (158 B.) über die einschlägigen Portale gemeldet. Die erste Meldung dieser Art ist vom 8.I. aus Hämlismatt-Galliloch/CH/Bern als Imago, die letzte Falter-Beobachtung erfolgte am 23.X. in Tiefbau/D/Niedersachsen.



Grafik 1: Veränderungen der Individuenhäufigkeit von *Cydalima perspectalis* (WALKER, [1859]) in den Jahren von 2015-2023.

Die Beobachtungen des Verfassers der Art, im Bergischen Land sowie im Westerwald, konnten bei den Kontrollen der Buchsbaumbestände nur Nachweise von Faltern erbringen.

Weitere Fundmeldung sind in der Zukunft von Wichtigkeit, um zu ermitteln wie sich diese Art in ihrem Bestand weiter entwickelt.

Zum Schluß noch die Bitte, mir in Zukunft keine Beobachtungslisten bzw. Excel-Tabellen zu übermitteln, da es mit einem hohen zeitlichen Aufwand verbunden ist, diese Meldungen zu integrieren. Hierzu steht zentral das Portal der DFZS (science4you.org) zur Verfügung. Vielen Dank!

Anschrift des Verfassers

THOMAS CARL REIFENBERG

Friedhofsweg 5

D-56412 Welschneudorf/Ww

E-Mail: thomas.reifenberg@t-online.de

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Atalanta](#)

Jahr/Year: 2024

Band/Volume: [55_1-2](#)

Autor(en)/Author(s): Reifenberg Thomas Carl

Artikel/Article: [Microlepidoptera 2023 104-105](#)