

Zeitschrift: Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft = Bulletin de la Société Entomologique Suisse = Journal of the Swiss Entomological Society

Herausgeber: Schweizerische Entomologische Gesellschaft

Band: 89 (2016)

Heft: 1-2

Buchbesprechung: Buchbesprechung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 14.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>



Georg Armann-Graf, 2015: Tagfalter in der zentralen Nordwestschweiz gestern und heute. Verbreitungsatlas und Monitoring.

160 Seiten. ISBN 978-3-033-05032-7. Bestellung an: Pro Natura, Florastrasse 2, Postfach, 3502 Solothurn. Preis CHF 39.– & 7.50 Versandkosten, bei Pro Natura.

Der Autor ist fundierter Kenner der Tagfalterfauna der Nordwestschweiz. Das soeben erschienene Buch ist Zeugnis seiner immensen Feldforschung: Zwischen 1980 und 2011 hat er fast 2000 Orte in der Nordwestschweiz, hauptsächlich in der Region Solothurn-Olten, besucht und die Tagfalterfunde akribisch erfasst. Über 600 Orte hat er mehrmals besucht und dafür insgesamt etwa 17'000 Arbeitsstunden aufgewendet.

Die Region umfasst hauptsächlich Teile des Mittellandes (Aaretal) und des nordwestschweizerischen Ketten- und Tafeljuras. Vor allem das Mittelland ist dicht besiedelt, stark bewirtschaftet und naturnahe Räume sind selten. Die Tagfalterfauna der Region Nordwestschweiz ist seit gut 160 Jahren intensiv erforscht und besammelt worden, vorwiegend durch Mitglieder der Entomologischen Gesellschaft Basel. Das 160 Seiten umfassende Buch dokumentiert 124 Tagfalterarten (Papilionidea und Hesperoidea) für die genannte Region, die seit Mitte des vorletzten Jahrhunderts gefunden worden sind, und stellt die aktuellen Nachweise in Bezug zu alten Funden. 70 Arten werden in ganzseitigen Tafeln mit Freilandfotografien dokumentiert, die Funde in einer grossen und gefälligen Karte pro Art dargestellt und durch Häufigkeitsdiagramme ergänzt. Von den 124 Arten sind 16 Arten heute, teilweise schon seit vielen Jahren, im Gebiet nicht mehr nachweisbar. Von den 108 verbliebenen Arten sind seit 1980 14 kaum bis sehr selten noch beobachtet worden. 24 zusätzliche Arten sind im zentralen Bereich des Beobachtungsgebiet selten bis sehr selten. Es bleiben 70 Arten, die noch häufiger gefunden werden können. Als einer der prominentesten Vertreter der verschwundenen Arten sei der Apollofalter (*Parnassius apollo*) genannt, der 1985 letztmals im Beobachtungsgebiet gefunden worden ist. Als Vertreterin von Arten, die in jüngerer Zeit markant seltener geworden sind, sei der Skabiosen-Scheckenfalter (*Euphydryas aurinia*) erwähnt: Einst grosse Populationen sind erst kürzlich erloschen. Andererseits dokumentiert der Autor vier Arten, die erst in den letzten Jahren neu gefunden worden sind. 10 weitere Arten sind in diesem Jahrhundert häufiger geworden, stellvertretend genannt sei der Weisse Waldportier (*Brintesia circe*).

In der engeren Beobachtungsregion haben im Beobachtungszeitraum des Autors 19 Arten in ihren Beständen zugenommen, gleichzeitig 18 Arten abgenommen. Der Autor vermeidet Schlussfolgerungen über die Populationsdynamik und nennt auch keine biologischen Daten. Das akribisch und mit viel Sorgfalt und Aufwand zusammengestellte Werk ist ein Inventar der heutigen Tagfalterfauna in Relation zu früheren Funden, es ist eine ideale Grundlage für weitere Feldstudien künftiger Generationen. Das Buch wird jedem Naturinteressierten, aber auch Behörden, Lehrbeauftragten und Landschaftsgestaltern wärmstens empfohlen.

Heiner Ziegler