

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

Herausgeber: Schweizerische Entomologische Gesellschaft

Band: 40 (1967-1968)

Heft: 1-2

Artikel: Über einige interessante Noctuidenfunde aus dem Tessin

Autor: Sauter, W. / Sobrio, G.

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-401539>

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: 07.01.2026

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

Über einige interessante Noctuidenfunde aus dem Tessin

von

W. SAUTER

Entomologisches Institut der ETH, Zürich

und

G. SOBRIO

Servizio fitosanitario cantonale, Mezzana-Balerna

Seit 1963 wurde von Herrn SOBRIO in Mezzana-Balerna, ab 1966 in Tenero, eine Lichtfalle vom Typ « Changins » (BAGGIOLINI u. STAHL, 1964) betrieben mit dem Ziel, Daten über das zeitliche und mengenmässige Auftreten für die Landwirtschaft bedeutungsvoller Lepidopteren zu erhalten. Das gefangene Material wurde täglich ausgezählt und ein Teil für eine Belegsammlung präpariert.

Eine Durchsicht dieser Belegsammlung ergab einige faunistisch interessante Ergebnisse, die hier kurz besprochen werden sollen.

Abrostola agnorista DUFAY. Diese Art ist aus Südeuropa von Südfrankreich bis Jugoslawien (Herzegowina) bekannt, sie wurde von AUBERT (1957) erstmals für die Schweiz gemeldet. Seine Angabe « Ludiano, Val Blenio TI, 17.VI.1955 E. DE BROS » ist insofern zu korrigieren, als das Tier nicht von DE BROS, sondern von Dr. h. c. P. WEBER, Zürich, gefangen worden und auch in seiner Sammlung aufbewahrt ist. Herr WEBER hatte mir 1956 eine etwas abweichende *Abrostola* zur Untersuchung gebracht, die ich via DE BROS an AUBERT weiterleitete. AUBERT hat dann in der Folge den Übersender und den Sammler verwechselt. Diese Art ist im vorliegenden Belegmaterial in drei Exemplaren vertreten. Ihre Funddaten sind : Mezzana 1.VI.64, 13.VII.64 und Tenero 14.V.66, alles ♂♂.

Da die verschiedenen *Abrostola*-Arten miteinander vermengt waren, ist anzunehmen, dass sich im nicht präparierten Teil der Ausbeute weitere Stücke dieser Art befunden haben. Sie scheint jedenfalls im Tessin weit verbreitet zu sein, wird aber leicht mit *A. trigemina* WERNER verwechselt. WOLFSBERGER (1966) meldet sie auch in zwei Generationen aus dem Gardaseegebiet.

Plusia zosimi HB. Das Areal dieser Art erstreckt sich von Ostasien bis nach Europa, ist aber offensichtlich recht zersplittert (Kurilen, Japan, Amur, Ussuri, Korea, Altai, Westsibirien, Ural, Ukraine, Galizien, Dobrudscha, Niederösterreich, Piemont). Über das Auffinden in Österreich hat REISSER (1952) erstmals berichtet; KASY (1953) hat dann die ersten Stände beschrieben; die Raupe lebt auf *Sanguisorba officinalis*. Nun liegt der **erste Fund aus der Schweiz** vor: 1 ♂ Mezzana 5.VI.64. Dieses Vorkommen im Mendrisiotto schliesst an die bekannten Fundorte in Oberitalien an, wo sie von Dogliana (Monferrato, leg. GHILIANI), von S. Maria del Bosco (Ticino-Ufer bei Vigevano, leg. ROCCI 10.VI.28) und von Ticino-Ufer an der Strasse Turbigo-Novara (leg. S. BEER, 3.VI.30) nachgewiesen ist. Die beiden letzteren Flugplätze sind von Mezzana nur etwa 57, resp. 43 km entfernt. Die gut erkennbare Art ist an diesen westlichsten Standorten ihres Vorkommens nur in wenigen Exemplaren gefunden worden. Sie darf im Tessin auch an andern Orten erwartet werden.

Grammodes bifasciata PETAGNA. Von dieser im Mediterrangebiet verbreiteten Art befindet sich ein sehr schlecht erhaltenes Männchen von Mezzana ohne Funddatum unter dem Material. Ebenfalls **neu für die Schweiz**. WOLFSBERGER (1961, 1966) meldet die Art unter dem Namen *G. geometrica* F. in wenigen Stücken aus dem Etschtal und dem Gardaseegebiet. Sie ist nach ihm in den Südalpentälern sehr lokal und selten. Er betrachtet sie im Gardaseegebiet als nicht dauernd bodenständiger Zuwanderer. Das dürfte auch im Tessin der Fall sein. Nach BERIO (1956) handelt es sich in Europa jedoch nicht um *G. geometrica* F., sondern um *G. bifasciata* PET., die eine gute Art darstellt und die asiatische *geometrica* bei uns ersetzt.

Zanclognatha tenuialis RBL. Diese Art ist aus der Schweiz bisher nur von Roveredo im Misox (GR) und von Bellinzona (TI) gemeldet worden (THOMANN 1956). Unter *Z. grisealis* HB. befanden sich 2 ♂ von *tenuialis* von Mezzana, 13.VI.64 und 25.VI., beide in schlechtem Zustand. Schon REBEL war die Art auch aus dem Piemont (Savigliano) bekannt. WOLFSBERGER (1957, 1966) fing die Art bei Bellinzona und an den Südhängen des M. Palanzolo bei Como, sie ist nach ihm in tieferen Lagen im Südtirol in 2 Generationen recht weit verbreitet. Er meldet sie auch aus dem Gardaseegebiet.

Z. tenuialis lässt sich ausser durch die in der Literatur vermerkten Unterschiede von *grisealis* sofort durch das Geäder der Vfl trennen: sie besitzt eine schmale Anhangszelle wie die übrigen *Zanclognatha*-Arten, während bei *grisealis* eine Anhangszelle fehlt und $r_5 + r_2 + r_3 + r_4$ miteinander gestielt sind; diese Art wäre demnach gar keine *Zanclognatha*, sie passt im Geäder aber auch zu keiner anderen europäischen Gattung.

Ein weiterer Neufund soll hier anhangsweise noch gemeldet werden:

Cryphia ochsi BRN. Diese Art ist von BOURSIN 1941 beschrieben worden, sie ist äusserlich *C. algae* F. und *C. strigula* BKH. ähnlich.

Ihre Verbreitung reicht von Südfrankreich über Norditalien bis Kleinasien und Syrien, sie stellt ein vorderasiatisch-mediterranes Element dar. Unter den von Herrn SOBRIÖ gefangenen und präparierten Tieren fehlt die Art bisher, dagegen befindet sich in der Sammlung Dr. h. c. PAUL WEBER. Zürich 1 ♀ von Mendrisio. Dieses Tier ist von BOURSIN kontrolliert worden. **Neu für die Schweiz**; ist nach WOLFSBERGER (1966) auch einzeln im Gardaseegebiet gefunden worden.

LITERATUR

- AUBERT, J. F., 1957. *Révision de la collection K. Vorbrodt et notes diverses (trois Noctuelles nouvelles pour la Faune Suisse)*. Rev. franç. Lép., **16**, 22-31.
- BAGGIOLINI, M. et STAHL, J., 1964. *Description d'un modèle de piège lumineux pour la capture d'insectes*. Mitt. Schweiz. Ent. Ges., **37**, 181-190.
- BERIO, E., 1956. *Grammodes geometrica F. et le specie affine*. Boll. Soc. Ent. Ital., **86**, 34-43.
- BOURSIN, CH., 1941. *Über zwei für die französische Fauna neue Bryophila-Arten nebst Beschreibung einer neuen Art*. Mitt. München. Ent. Ges., **31**, 315-318.
- KASY, F., 1953. *Phytometra (Plusia) zosimi HB: über die ersten Stände, Biologie und Zuchtergebnisse*. Zschr. Wien. Ent. Ges., **38**, 321-333.
- REISSER, H., 1952. *Zur Lepidopterenfauna von Niederösterreich: zwei für Österreich neue Heteroceren*. Zschr. Wien. Ent. Ges., **36**, 130-133.
- THOMANN, H., 1956. *Zanclognatha tenuialis Rbl, eine neue Noctuide für Graubünden und die Schweiz*. Mitt. Ent. Ges. Basel N. F., **6**, 99-103.
- WOLFSBERGER, J., 1957. *Einige neue und bemerkenswerte Falterfunde aus der Schweiz*. Nachr. bl. Bayr. Entom., **6**, 33-37.
- 1961. *Die von Graf G. B. Cartolari in der Umgebung von Canello in den Lessinischen Voralpen gesammelten Macrolepidopteren*. Mem. Mus. Civ. Stor. Nat. Verona, **9**, 197-266.
- 1966. *Die Macrolepidopteren-Fauna des Gardaseegebietes*. Mem. Mus. Civ. Stor. Nat. Verona, **13**, 1-385.