Zeitschrift: Mitteilungen der Entomologischen Gesellschaft Basel

Herausgeber: Entomologische Gesellschaft Basel

**Band:** 39 (1989)

**Heft:** 1-2

**Artikel:** Eupithecia pernotata Gn. auch im Tessin (Lep., Geometridae)

Autor: Rezbanyai-Reser, L. / Maier, Eva

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-1043092

# 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:** 05.12.2025

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

# Eupithecia pernotata GN. auch im Tessin (Lep., Geometridae)

- L. Rezbanyai-Reser \* und Eva Maier \*\*
- \* Natur-Museum Luzern, Kasernenplatz 6, CH-6003 Luzern. \*\* 8, chemin des Cottenets, CH-1233 Sézenove.

Eupithecia pernotata GN. ist eine xerothermophile, vorwiegend mediterrane Art, die wahrscheinlich sehr lokal montan bis subalpin verbreitet ist. Sie wurde in der Schweiz bisher nur im Wallis (u.a. Vorbrodt 1914, Rappaz 1979) und im Engadin (Pictet 1942) angetroffen. In Vorbrodt 1930-31 wird aus dem Tessin nur die pernotata äusserlich sehr ähnliche cauchiata erwähnt (eine Verwechslung im Falle der Falter aus Fusio und von S. Bernardino wäre nicht ausgeschlossen!).

Bei der Bearbeitung einer Eupithecien-Sammlung aus St. Gallen wurde jetzt ein pernotata-Weibchen aus dem Tessin gefunden : Val Verzasca, Mergoscia, Alpe di Bietri, 1600 m, 2.VII.1968, leg. Roland MUELLER (St. Gallen).

An dieser Stelle sei darauf hingewiesen, dass vor kurzem zwar die Makrolepidopterenfauna der Umgebung von Mergoscia (PLEISCH 1980, 1981, 1983) gründlich erforscht wurde, auf der Alpe di Bietri jedoch nur sehr wenig gesammelt und auch in der näheren Umgebung von Mergoscia nur auffallend wenig Arten aus der Gattung Eupithecia erbeutet wurden (Anzahl nachgewiesener Arten nur 14; Erwartung: 30-35 Arten).

Die Futterpflanze der Art (Artemisia absinthium) ist in der Südschweiz weit verbreitet, und auch vom zoogeographischen Gesichtspunkt aus ist es nicht verwunderlich, dass *pernotata* im Tessin aufgefunden wurde. Wohl handelt es sich um einen Einzelfund, der noch eine Bestätigung erfahren sollte. Zur Beachtung: die Imago fliegt angeblich (Forster & Wohlfahrt 1981) am Tage.

## Literatur

- Forster, W. & Wohlfahrt, Th. A., 1981. Die Schmetterlinge Mitteleuropas, Bd. 5, Geometridae. Franckh'sche Verlagshandl., Stuttgart.
- PICTET, A., 1942. Les macrolépidoptères du Parc national suisse et des régions limitrophes. Ergebn. wiss. Unters. schweiz. Nat. parks, 8: 81-263.
- PLEISCH, E., 1980. Beobachtungen über die Gross-Schmetterlingsfauna (Macrolepidoptera) von Mergoscia/TI und der näheren Umgebung (1966-1979). Mitt. Ent. Ges. Basel, 30: 140-160.

- PLEISCH, E., 1981. (dito); Nachtrag 1980. Mitt. Ent. Ges. Basel, 31: 47-48.
- PLEISCH, E., 1983. (dito); 2. Nachtrag. Mitt. Ent. Ges. Basel, 33: 21-28.
- RAPPAZ, R., 1979. Les papillons du Valais (Macrolépidoptères). Impr. Pillet, Martigny, pp. 377.
- Vorbrodt, C., 1914. Die Schmetterlinge der Schweiz. Macrolepidoptera. Bd. 2. Verl. Wyss, Bern.
- Vorbrodt, C., 1930-31. Tessiner und Misoxer Schmetterlinge. *Mitt. Schweiz. Ent. Ges.*, **14**: 201-396.