

<b>Zeitschrift:</b>	Schweizer entomologischer Anzeiger : Monatsschrift für allgemeine Insektenkunde, Schädlingsbekämpfung, Insektenhandel, Tausch, Literatur = Journal entomologique suisse
<b>Herausgeber:</b>	Schweizerische Entomologische Gesellschaft
<b>Band:</b>	1 (1922)
<b>Heft:</b>	12
<b>Artikel:</b>	Osterfang im Südtessin [Schluss]
<b>Autor:</b>	Vorbrodt, C.
<b>DOI:</b>	<a href="https://doi.org/10.5169/seals-762924">https://doi.org/10.5169/seals-762924</a>

### 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:** 08.01.2026

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

# Schweizer Entomologischer Anzeiger

## Journal Entomologique Suisse

Monatsschrift für allgemeine Insektenkunde, Schädlingsbekämpfung □ Insektenhandel, Tausch □ Literatur

In Verbindung mit der Schweiz. entomologischen Gesellschaft herausgegeben von:

En relation avec la Société entomologique Suisse publié par:

Dr. E. Klöti-Hauser, Oerlikon-Zürich: Redaktion, Administration und Annoncen.

H. Grapentien, Dübendorf-Zürich: Druck und Expedition.

Preis pro Jahr mit 12 Nummern Fr. 3.50. Alle Zahlungen erbitten wir auf Postcheckkonto VIII 6318  
Anzeigenpreise: 1/1 Seite Fr. 40.—, 1/2 S. Fr. 22.—, 1/4 S. Fr. 12.—, 1/8 S. Fr. 7.—. Einspaltige Nonp.-Zeile Fr. 0.25.

### Osterfang im Südtessin.

Von C. Vorbrodt.

(Schluß.)

*Sphinx ocellata* L. 1 ♂ am Licht, Morcote 18. 4.

*Macroglossum stellatarum* L. Die überwinterten Falter schwärmt nicht selten und überall im Sonnenschein.

*Stauropus fagi* L. 25. 4. Melide am Licht 1 ♂.

*Drymonia chaonia* Hb. Melide 1 ♂ 25. 4. am Licht.

*Notodonta anceps* Goeze 1 ♂, 25. 4. am Licht.

*Saturnia pyri* Schiff. Ich fand mehrere Puppen, Mte. Ceneri, Riva S. Vitale, Arcegno, Fontana, Martina.

*Saturnia pavonia* L. *meridionalis* Calb. Ein Gelege von etwa 40 Eiern bei Ronco-Brissago an Felsen gefunden, 26. 4.

*S. pavonia* L. *alpina* Favre. Stalvedro 27. 4., die Puppen unter Steinen.

*Aglia tau* L. Maroggia 1 ♂, 20. 4.

*Endromis versicolora* L. Mendrisio 19. 4. 1 ♂.

*Eriogaster lanestris* L. 3 Puppen bei Novaggio gegraben 14. 4.

*Lasiocampa quercus* L. 1 Raupe 3/5 Größe bei Cadenazzo 12. 4.

*L. trifolii* Esp. 1 Raup, 3/5 erwachsen Rongia 23. 4.

*Macrothylacia rubi* L. 1 ♂, Maroggia 20. 4.

*Colocasia coryli* L. 1 ♂ Maroggia 20. 4. am Licht.

*Acronycta euphorbiae* F. *montivaga* Gn. Morcote 23. 4. am Licht.

*A. rumicis* L. Cadenazzo 3 ♂ 12. 4.; Gudo 1 ♀ 26. 4. an Felsen.

*Agrotis pronuba* L. 2 Raupen, Melide 22. 4.

*A. saucia* Hb. *philippi* Caspari. 1 frisch entwickeltes ♀ an einer Mauer bei Minusio 24. 4.

*Sora rubricosa* F. 1 ♀ von Weide geschüttelt, Melide 15. 4.

*Mamestra Serena* F. Morcote 17., Melide 19. 4. an Felsen 2 ♂.

*Brotolomia meticulosa* L. Maroggia am Licht 1 ♀ 20. 4.

*Leucania comma* L. Die fast erwachsene Raupe im Straßengraben bei Melide gefunden, 16. 4.

*L. albipuncta* F. 1 ♀ an Grasstengel bei Morcote 15. 4., schon nicht mehr ganz frisch.

*Taeniocampa gothica* L. Maroggia am Licht 20. 4. ♂♀.

*T. stabilis* View. Wie oben.

*T. incerta* Hufn. Rivera an Telegraphenstange 1 ♀ 13. 4.; mehrere Puppen gegraben bei Novaggio, welche zwischen 16. und 20. 4. die Falter ergaben.

- Xylomiges conspicillaris* L. 1 ♂ an Pfahl gefunden, Maroggia 20. 4.  
*Prothymnia viridaria* Cl. Rovio 20. 4. Cugnasco 26. 4. 2 ♂.  
*Emmelia trabealis* Sc. 1 ♂ Melide 15. 4.  
*Scoliopteryx libatrix* L. 1 ♀, Magadino 12. 4. an Stange gefunden.  
*Euclidia glyphica* L. Mehrfach fliegend getroffen und aus dem Grase aufgejagt, ♂ und ♀.  
*Hypena obsitalis* Hb. Von der ziemlich seltenen Art fand ich 1 ♀ am Vorhang sitzend im Hotel Morcote 14. 4.  
*Thyatira batis* L. 1 ♂, Maroggia 20. 4. ab Baumstamm genommen.  
*Acidalia degeneraria* Hb. Auf Blättern sitzend gefunden, Gordola 24., Cugnasco 26. 4., ♂♀.  
*A. marginepunctata* Goeze. Melide 21. Minusio 26., Rongia 26. 4., 3 ♂.  
*A. ornata* Sc. 1 ♂ aus dem Grase aufgescheucht, Montedato 24. 4.  
*Codonia orbicularia* Hb. 1 ♂ am Licht, Maroggia 20. 4.  
*C. porata* F. 1 ♂ am Licht, Riva S. Vitale 19. 4.  
*C. punctaria* L. Fontana-Martina 1 ♂, 26. 4. ab Felsen.  
*C. quercimontaria* Bastelb. 1 ♂, Melide 25. 4., fliegend.  
*C. linearia* Hb. 1 ♀, Morcote 25. 4.  
*Minoa murinata* Sc. ♂ und ♀ im Sonnenschein fliegend, Montedato 24. u. 26. 4.  
*Chesias rufata* F. Morcote zum Licht 1 ♂, 15. 4.  
*Larentia viridaria* F. Maroggia 20. 4., 1 ♂.  
*L. salicata* Hb. *ablutaria* Bdv. Melide 20. 4. am Licht.  
*L. fluctuata* L. Brusino Arsizio an Felsen 19. 4. 1 ♂; Cugnasco am Licht 26. 4., 1 ♀.  
*L. ferrugata* Cl. *unidentaria* Hw. Rivera an Telegraphenstange 1 ♂, 13. 4., mehrfach, aber schon stark geflogen, bei Rongia 26. 4.  
*L. pomoeraria* Ev. 1 ♂ Melide 15. 4. am Licht.  
*L. riguata* Hb. Castagnola an Hausmauer 1 frisches ♂ 22. 4.  
*L. rivata* Hb. Ronco, Losone 25. 4., Cugnasco am Licht 26. 4. 3 ♂.  
*L. sociata* Bkh. Melide 23. 4., Losone 25. 4. 4 ♂.  
*L. tristata* L. Rongia, in der Sonne fliegend, 26. 4.  
*L. albulata* Schiff. Maroggia-Melano 20. 4. 1 ♀.  
*Tephroclystia venosata* F. 1 ♂ am Licht, Melide 22. 4.  
*Tephroclystia innotata* Huf. *tamarisciata* Frr. 1 Stück an Hausmauer sitzend, Cugnasco 27. 4.  
*Bapta bimaculata* F. Maroggia 20. 4. 1 ♂ aus dem Grase aufgescheucht.  
*Selenia lunaria* Schiff. 1 ♂ am Licht, Bissone 20. 4.  
*S. tetralunaria* Huf. 1 ♂ am Licht, Maroggia 20. 4.  
*Venilia macularia* L. Mehrfach, aber recht einzeln bei Melide, Rovio, Meride, Rongia im Sonnenschein fliegend, nur ♂, zwischen 15. und 26. 4.  
*Semiothisa notata* L. 1 ♂ Maroggia 20. 4.  
*Anisopteryx aescularia* Schiff. Breno 1 ♂ an Hausmauer, 13. 4.  
*Biston hirtarius* Cl. Die ♂ häufig am Licht, öfter 2—3 Stück tagsüber an den Lampen sitzend.  
*B. stratarius* Huf. *terrarius* Weym. 1 ♂, Reazzino am Licht, 26. 4.  
*Amphidasys betularia* L. Melide am Licht 1 ♂. 18. 4.  
*Hemerophila abruptaria* Sebaldt. 1 ♂ bei Lavorcio-Ronco an Felsen gefunden, 25. 4. Es ist das ein neuer Fundort dieser seltenen Art.  
*Boarmia gemmaria* Brahm. Carabbieta an Felsen 14. 4., völlig verflogen, Cugnasco 26. 4., 2 ♂.  
*B. bistortata* Goeze. Die ♂ nicht selten am Licht beobachtet.  
*Gnophos variegata* Dup. ♂ und ♀ in einiger Zahl an Felsen gefunden, namentlich zwischen Morcote und Melide, aber auch bei Rovio, leider alle bereits stark geflogen.  
*Ematurga atomaria* L. Ofter aus dem Grase aufgescheucht, in beiden Geschlechtern, vereinzelt darunter auch die Form *orientaria* Stdg.  
*Phasiane clathrata* L. Nicht selten und überall auf Wiesen.

*Philea irrorella* Cl. *pseudokuhlweini* Vorbr. Eine fast erwachsene Raupe an Felsen ob Gravesano 13. 4.

*Atolmis rubricollis* L. Die Puppen gegraben bei Faido 12. 4.

*Cosciana striata* L. Eine 3/5 erwachsene Raupe bei Cugnasco 26. 4.

*C. cibrum* L. *punctigera* Frr. 1 ♂ bei Cugnasco, aus dem Grase aufgejagt 26. 4.

*Phragmatobia fuliginosa* L. 1 erwachsen bei Melide gefundene Raupe verspann sich sogleich, 17. 4.

*Spilosoma lubricipeda* L. 1 frisches ♂ an Pflanzenstengel gefunden, Gordola 25. 4.

*Diaphora mendica* Cl. *rustica* Hb. Rongia am Licht 26. 4.

*Arctia villica* L. 1 Raupe. bei Melide 22. 4., ebenso bei Arcegno am 25. 4., beide im letzten Kleide.

*Synthomis phegea* L. Ich fand öfters die fast erwachsenen Raupen, aber immer recht einzeln, fressend und an Felsen und Steinen sich sonnend.

*Procris micans* Frr. 2 ♂ gefangen bei Rongia am 24. und 26. 4.

*Psyche atra* L. Ein Sack bereits angesponnen an Felsen, Gudo 26. 4.

*Canephora unicolor* Hfn. Wie oben.

*Rebelia sapho* Mill. Wie oben.

*Epichnopteryx pulla* Esp. ♂ fliegend Carabbietta 14. 4.; Cugnasco 26. 4.; die lebenden Säcke nicht selten an Felsen.

*E. sieboldi* Reutti. Ich fand bei Ronco einen Sack mit dem Eigelege; die Eier waren an der Schlupföffnung angeheftet; sie sind verhältnismäßig groß, milchweiß. Da der Sack im Innern einer Kapelle angeheftet war, müssen die jungen Räupchen einen sehr weiten Weg zurücklegen bis sie zum Futter gelangen können, oder dann — wie ich annehme — löst der Wind die nur lose befestigten Eier und führt diese ins Freie.

*Fumea casta* Pall. Mehrere Säcke an Felsen gefunden.

*F. betulina* Z. 1 ♂ Morcote 23. 4. fliegend.

*Titanio pollinalis* Schiff. Novaggio 14. 4., Gorduno 24. 4.

*Pyrausta cespitalis* Schiff. Maroggia 20. 4., Cugnasco 26. 4.<sup>1</sup>

*P. purpuralis* L. Maroggia 20. 4., Novaggio 14. 4.

*P. aurata* Sc. Maroggia 20. 4., Cugnasco 26. 4.

*P. nigrata* Sc. Maroggia 20. 4.; Gorduno 24. 4.; Novaggio 14. 4.

*P. cingulata* L. Gorduno 24. 4.

*P. funebris* Ström. Maroggia 20. 4. Kr.

*Tortrix wahlbomiana* L. Novaggio 14. 4., Maroggia 15. 4.

*Phalonia dubitana* Hb. Maroggia 25. 4. (Kr.).

*Argyroploce pruniana* Maroggia 15. 4. (Kr.).

*A. dimidiana* Sodof. Novaggio 14. 4.

*Lobesia permixtana* Hb. Maroggia 25. 4. (Kr.).

*Laspeyresia succedana* Fröl. Maroggia 20. 4.

*Dasystoma salicella* Hb. Arcegno 24. 4.

*Chimabacche fagella* F. Arcegno 25. 4.

*Symmoca signella* Hb. Maroggia 15. 4. (Kr.).

*Epigraphia steinkellneriana* Schiff. Maroggia 15. 4. (Kr.).

*Stenolechia gemella* Maroggia 20. 4. L.

*Anybia epilobiella* Römer. Maroggia 20. 4. (Kr.).

*Gracilaria alchimiella* Sc. Maroggia 20. 4. (Kr.).

*G. hemidatylella* F. Maroggia 20. 4. (Kr.).

*Aspilapteryx limosella* Z. Maroggia 25. 4. (Kr.).

<sup>1</sup> Außerordentlich reich ist die Jahreszeit an Kleinfaltern, fast jeder Schritt durch Wiese und Wald scheucht solche auf. Da ich diese Tiere nur ungenügend kenne, so habe ich meine Beobachtungen ergänzt aus einer Liste des Vorjahres von Geo. C. Krüger, welche die nämlichen Tage umschließt, die ich im Südtessin zubrachte. Die Angaben Krügers sind durch (Kr.) bezeichnet.

- Coriscium brogniardellum* F. Maroggia 25. 4. (Kr.).  
*Ornix finitimella* Z. Maroggia 25. 4. (Kr.).  
*Lithocolletis roboris* Z. Maroggia 18. 4. (Kr.).  
*L. hortella* F. Maroggia 25. 4. (Kr.).  
*L. sylvella* Hw. Maroggia 15. 4. (Kr.).  
*L. cramerella* F. Maroggia 20. 4. (Kr.).  
*L. strigulatella* Z. Maroggia 20. 4. (Kr.).  
*L. cerasicolella* H. S. Maroggia 20. 4. (Kr.).  
*L. cristatella* Z. Maroggia 15. 4. (Fr.).  
*Scythris laminella* Maroggia 15. 4. (Kr.).  
*Swagmerdamia combinella* Hb. Maroggia 25. 4 (Kr.).  
*Argyresthia mendica* Hw. An blühenden Schlehen schwärmend. Riva S. Vitale 19. 4.;  
 Maroggia 20. 4. (Kr.).  
*Acrolepia similella* M.-R. Maroggia 15. 4. (Kr.).  
*Tinea pustulatella* Z. Maroggia 15. 4. (Kr.).  
*Nemophora swammerdamella* Maroggia 20. 4. [Kr.].  
*N. panzerella* Hb. Maroggia 15. 4. (Kr.).  
*Adela viridella* Z. Morcote 16. 4.  
*Micropteryx rothenbachi* Frey. Maroggia 18. 4. (Kr.).

○○

## Vorläufige Mitteilungen über meine diesjährigen Erfahrungen auf dem Gebiete der Schädlingsbekämpfung.<sup>1</sup>

(Schluß.)

Weiter ist zubedenken, daß ein sehr genaues Arbeiten bei der Bekämpfung wesentlich ist; ohne dies lassen sich keine Schlüsse über Erfolg oder Mißerfolg ziehen. Endlich muß sich der Pflanzenschützer, wenigstens bei der chemischen Bekämpfung, ganz auf die Wirksamkeit des gekauften Materials verlassen können. Daß die Bekämpfungsmittel oft sehr verschieden wirksam sind, erhellt aus den Berichten der Prüfungsstellen für Pflanzenschutzmittel.

Ich brauche wohl nicht zu betonen, daß manchmal rein obstbautechnische Fehler, wie schlechte Ernährung, falsche Düngung, falscher Schnitt, vernachlässigte Pflege etc. zu einer Ueberhandnahme der Schädlinge führen können. Mit der Behebung der fehlerhaften Behandlung verschwinden sie von selbst, oder werden auf ein ertägliches Maß reduziert.

Folgende Bekämpfungsmethoden werden empfohlen:

### A. mechanische Bekämpfung:

Reinigen der Obstbäume durch Abkratzen von Moosen, Flechten und dicker Borke auf untergelegte Tücher, sowie gutes Zurückschneiden der Aeste. Das Abfallmaterial muß verbrannt werden.

### B. chemische Bekämpfung:

Bespritzen mit Kalkmilch; frisch gelöschter Kalk oder gutes Kalkhydratpulver, nicht kohlensaurer Kalk, mit Wasser vermischt (wohl nicht höher als 12—15%, weil sonst nicht mehr durch die Spritzköpfe gehend).

Bestreichen des Stammes und der Aeste mit Kalkbrei.

Spritzen mit Schmierseifenlösungen 6—8%.

Spritzen mit einer 5%igen wässrigen Lösung von Schmierseife und Spiritus (1:1).

Spritzen mit Obstbaumkarbolineum in wässriger Emulsion 5—20% (Gehalt an wirksamem Steinkohlenteeröl sehr verschieden).

Spritzen mit Schwefelkalkbrühe, kalifornische Brühe (meist 20° oder 32° Bé) in wässrigen Lösungen von 5—30%.

<sup>1</sup> Durch ein Versehen blieb in der obigen Schädlingsliste der Pflaumenwickler, *Carposina funebrana*, weg, der sich im Wehntal häufig findet.

*Graholitho*