

Zeitschrift: Schweizer entomologischer Anzeiger : Monatsschrift für allgemeine Insektenkunde, Schädlingsbekämpfung, Insektenhandel, Tausch, Literatur = Journal entomologique suisse

Herausgeber: Schweizerische Entomologische Gesellschaft

Band: 1 (1922)

Heft: 1

Rubrik: Vereinsnachrichten

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 05.05.2025

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

habite principalement les vignes et paraît friante de raisin.“ Eine sichere Erklärung für das scheinbar isolierte Vorkommen dieser südlichen Art bei Moutier ist vorläufig schwer zu geben. Erstens müssten alle xerothermen Orte des Juras nach dieser Art abgesucht werden und dann sollte man auch aus dem übrigen Teil Frankreichs zwischen Rhonedelta und Schweizergrenze nähere Angaben über ev. Vorkommen dieser Art besitzen. Soweit mir bekannt, ist darüber noch nichts berichtet worden.

Zwei Erklärungen sind möglich. Entweder ist das Tier in jüngster Zeit eingeschleppt worden, oder dann ist dieser Standort eine Art Refugium für den letzten Rest des früher in unseren Gegenden verbreitet gewesenen bekreuzten Sattelträgers.

Unser Tier stimmt sehr gut mit den südfranzösischen Exemplaren überein. Vom gemeinen Sattelträger *E. vitium* Serv., der im Tessin häufig ist, aber auch von Basel und Genf bekannt ist, unterscheidet sich unsere *crucigera* sofort durch das schwarzbraune Kreuz auf dem Vorderrücken (Pronotum), die hellen, dunkelbraun geränderten Deckflügel und die hellen Segmentränder des Hinterleibes. Alle Sattelträger sind gut kenntlich an dem tief sattelförmig eingedrückten Pronotum, das nach hinten steil ansteigt. Die Flügeldecken sind runde kleine Schuppen. Die Hinterflügel sind ganz rudimentär. Fliegen können diese Tiere natürlich nicht und sind auch sonst sehr plump gebaut. Grosse Sprünge machen sie keine und sind deshalb leicht zu fangen. Sie sollen sich ausschließlich von Pflanzen nähren. Sehr interessant und einzig dastehend ist die Tatsache, dass bei den Sattelträgern beide Geschlechter ♂ und ♀ einen Zirpapparat (Schrillader und Schrillkante) auf den Deckflügeln besitzen und gleich gut musizieren. Bei den übrigen Geradflüglern ist es immer nur das ♂, das zirpt. Dem ♀ fehlt ein Schrillorgan entweder ganz oder es ist stark zurückgebildet. — Von den bei Moutier gefangenen Exemplaren der *E. crucigera* Fieb. stecken drei in der Sammlung des entomolog. Inst. der E. T. H., drei andere sind in meiner Sammlung und ein Stück besitzt Herr Grapentien in Dübendorf. Interessanten werden sie gerne gezeigt.

oo

Kleine Vorversuche zur Bekämpfung von Spinnmilben-Eiern mit heißem Wasser.

Wie man weiß, sind die Spinnmilben-Eier gegen die gebräuchlichen insektentötenden Mittel sehr widerstandsfähig. Ich versuchte daher, ihnen mit heißem (55—60° C) Wasser beizukommen. Im Sommer wurden *Tetranychus althaeae*-Eier auf Bohnenblättern, im Spätherbst Eier von *Bryobia praetiosa* auf dem Apfelbaum behandelt. Das Wasser wurde 70° C warm in eine Druckspritze eingefüllt und mit 55—60° auf die Spinnmilbeneier gespritzt. Die Bohnenblätter haben nicht gelitten, aus den darauf befindlichen Eiern ist keine einzige Milbe geschlüpft. Die Eier auf den Apfelzweigen sind geschrumpft. Es muß aber erst noch das Ausschlüpfen der Milben aus den mit kaltem Wasser bespritzten Kontrolleiern abgewartet werden. Näheres in einer der nächsten Nummern des Anzeigers.“

K.-H.

oo

Bereinsnachrichten.

Entomologia Zürich und Umgebung. Sitzungen alle 14 Tage am Freitag Abend 8¼ Uhr im Restaurant Stroh Hof, Augustinergasse 3, Zürich 1. Präsident: Dr. O. Schneider-Orelli, Höngg; Aktuar: H. Leuzinger, Kanzleistr. 80, Zürich 4. Gäste sind willkommen!

Bericht aus der Sitzung vom 18. Nov. 1921. Nach dem geschäftlichen Teil folgen Mitteilungen und Demonstrationen. 1. Dr. Klöti-Hauser referiert kurz über den neu zu gründenden Schweizer entomolog. Anzeiger. Die Diskussion, die dem Referat folgt, zeigt, wie groß das Interesse an dem Unternehmen ist. Sie hat die Herausgeber sicher überzeugt, daß es ihnen an kräftiger Unterstützung und Mitarbeit nicht fehlen wird. 2. Herr Weber demonstriert eine hübsche Zusammenstellung von Faltern, deren Weibchen sich durch rudimentäre Flügel auszeichnen. Vertreten sind die Spinner durch *Orgyia antiqua* und *gonostigma*, die Eulen durch *Agrotis fatidica*, die Spanner durch etwa 18 Arten und die Mikrolepidopteren durch etwa 2 Arten. Die Diskussion tritt namentlich auf die Ursachen und die phylogenetische Bedeutung der Flügellosigkeit (resp. Flügelreduktion) ein und erwähnt als mutmaßliche Ursachen u. a. Klima, Höhenlage, geographische Breite, Polyphagie (große Zahl von Nährpflanzen). 3. Herr Mayer lässt zwei von ihm hergestellte Farbentafeln zirkulieren, die interessante biologische Einzelheiten aus dem Leben einer Wespe (*Polistes*) darstellen. H. Leuzinger.

Entomologen-Verein Basel und Umgebung. Sitzungen jeden 2. Sonntag im Monat im Hotel Restaurant Spalenhof, Spalenvorstadt 5, Basel. Freie Zusammenkünfte jeden Freitag, im Sommer jeden 2. Freitag. Präsident: Fr. Vogt, Karthausgasse 3, Basel; Aktuar: H. Beuret, Murbacherstrasse 44, Basel.

Bericht zur Monatssitzung vom 13. 11. 21. Dr. E. Wehrli (Basel) und H. Imhoff (Oberwil). Ueber Neubeschreibung der ersten Stände von Psodosarten und Gn. intermedia Wrli, mit Demonstrationen der Falter und Raupen; Projektionen.

Herr Dr. Wehrli konnte die ersten Stände mehrerer Psodos- und Gnophos-Arten neu beschreiben, da es Herrn Imhoff gelang diese Falter ab ovo zu züchten. Während Imhoff über den Verlauf der Zuchten berichtete, las Dr. Wehrli die neuen Beschreibungen vor und zwar über: Psodos benteli Rtz., (der Autor hebt die Unterschiede gegenüber noricana Wagn. hervor), trepidaria Hbn., alticolaria Mn., wehrlii Vorbr. Die Raupen der letzten Art konnten nur bis zur zweiten Häutung gebracht werden. Abbildungen von P. Robert und Milliére wurden vorgezeigt. Von Gnophos-Arten wurden beschrieben: intermedia Wrli., glaucinaria Hbn. f. falconaria Frr. Im Lichtbilde wurden die Unterschiede der Abdominalorgane mehrerer Gnophos-Arten, sowie die Flugplätze von intermedia Wrli. demonstriert. — Verschiedene Mitglieder berichten über interessante

Falter, die in unseren diesjährigen Mitteilungen aufgenommen werden sollen.

Entomologischer Verein Bern. Präsident: Dr. Th. Steck, Tillierstr. 8, Bern. Aktuar: A. Hess, Spitalgasse 28, Bern. Kein Bericht eingegangen

Société Lépidoptérologique de Genève. Président: H. Galley, Arch. Pinchat Genève; Secrétaire: J. Romieux, Rte. de Florissant, Genève. Kein Bericht eingegangen.

 Bitte werbet Abonnenten für den Entomolog. Anzeiger!

Veuillez trouver des souscripteurs pour notre journal.

Es liegt im Interesse jedes Lesers den Anzeiger in seinem Bekanntenkreise zu empfehlen; denn nur wenn wir sehr viele Abonnenten haben, können wir den äußerst billigen Abonnementspreis für die folgenden Jahre aufrecht erhalten. Auch wird es nur dann möglich sein, den Anzeiger im Sommer alle 14 Tage (zwischen 2 Nummern ein Extrablatt) für Angebot und Nachfrage von Zuchtmaterial erscheinen zu lassen. Deshalb helfe ein Jeder am Ausbau unserer Sache!

Wir bitten unsere Leser höflich, den Abonnementsbetrag von Fr. 3.50 baldmöglichst auf Postcheckkonto VIII 6318 (Schweizer entomol. Anzeiger) einzuzahlen, damit wir die Auflage der 2. Nummer berechnen können, und uns unnötige Ausgaben erspart bleiben.

R. & M. Stutz-Wirz

Universitätstr. Zürich 6 Universitätstr.

Spezialgeschäft für Schreibwaren

empfehlen zu bekannt billigen Preisen

**Präparatenkasten und -Mappen
Objektträger und Deckgläschen**

Biston betularia var. carbonaria; funebraria und insularia (variierend)
hat abzugeben per Stück 50 Cts.

Tr. Locher, „Iris“
Erstfeld (Uri).

Zu kaufen gesucht

Gutes, wenn auch älteres

Mikroskop

Vergr. ca. 1000. — Offerten mit Beschreibung und Preis unter M. M. 200 an die Exp.

Unsere geschätzten Leser sind höfl. gebeten, unsere Inserenten zu berücksichtigen, und sich bei Bestellungen auf den „Schweizer Entomol. Anzeiger“ zu beziehen.