

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

Herausgeber: Schweizerische Entomologische Gesellschaft

Band: 1 (1922)

Heft: 11

Rubrik: Vereinsnachrichten

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: 22.02.2026

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

Bereinsnachrichten.

Entomologia Zürich und Umgebung. Sitzungen alle 14 Tage am Freitag Abend 8¼ Uhr im Rest. Stroh Hof, Augustinergasse 8, Zürich 1. Präsident: Prof. Dr. O. Schneider-Orelli, Höngg. Aktuar: F. Lehmann, Gemeindestr. 25, Zürich 7. Gäste sind willkommen!

Die Vereinssitzungen des Wintersemesters wurden eingeleitet durch zwei Vorträge von Dr. C. Börner aus Naumburg, der durch bedeutsame Forschungen auf dem Gebiete der Schädlingskunde und der Insektenmorphologie sich einen Namen gemacht hat.

Am 15. 9. sprach er über Wanderungen und Wirtswechsel der Blattläuse. Bei den Forschungen auf diesem Gebiete zeigte sich, daß zur genauen Erfassung einer Art die Beziehung biologischer Merkmale unerläßlich ist. So gelang die Feststellung zweier morphologisch ähnlicher aber biologisch unterschiedener Arten auf Evonymus. Eine Art mit kurzbehaarten Fühlern lebt ständig auf Evonymus, eine zweite mit langhaarigen wandert und ist der Schädling der Landwirtschaft. Ähnliche Verhältnisse findet man bei einer Reihe weiterer schwarzer Blattläuse.

Die Bekämpfung des Hauptschädling, der Aphis papaveris, gestaltet sich nun einfach. Sie überwintert nur auf Evonymus, dem Pfaffenkäpplein. Das Abhauen der Sträucher im Herbst vernichtet die Eier und macht der Plage ein Ende. Allerdings muß das in großem Umkreis geschehen, da die Blattläuse Strecken bis 100 km durchfliegen.

Am 22. 9. sprach Dr. Börner über die Stammesgeschichte der Insekten. Nach des Referenten Ansicht hat die Flügeladerung für die Stammesgeschichte der Insekten nicht den Wert, den man ihr sonst beimißt. Es müssen da noch andere Organisationsmerkmale beigezogen werden. Als besonders wertvoll erweist sich die Einteilung nach dem Bau der Mundgliedmaßen. Die ursprüngliche Bewegungsrichtung der Mandibel von vorn nach hinten findet sich bei Krebsen, Apterygoten und Ephemeridenlarven, die abgeänderte scherende bei allen übrigen Insekten, so daß man Archipterygota mit Krebsmandibel und Metapterygota mit orthopteroider Mandibel unterscheidet. Die Insekten ohne oder mit unvollständiger Verwandlung wechseln den Bau ihrer Mundteile nicht, sind homognath, die Holometabolen, die mit völliger Verwandlung, wechseln sie, sind heterognath. An Hand einer reichhaltigen Serie von interessanten Beispielen zeigte der Referent die Fruchtbarkeit seiner Anschauungen.

F. E. Lehmann.

AGROTIS

Kaufe jederzeit mir fehlende oder sonst erwünschte palaearktische Agrotis. Gebe dafür auch im Tausch Palaearkten anderer Gattungen. Auch Zuchtmaterial erwünscht.

Dr. A. Corti
Dübendorf.

Abzugeben:

Calvers Käferbuch, neueste Auflage, vollst. in Heften.
Dr. med. E. Fischer
Bolleystr. 19, Zürich 6.

Aus Privatbibliothek abgebar:

Berliner-, Deutsche-, Stettiner Ent. Zeit., Iris, Berichte wiss. Leist. Ent., Wytzman's Exoten, Schröders Handbuch, Handwörterbuch Naturwiss., Brehms Tierleben, Kennels „Tortriciden“ u. v. a. Literatur-Desideratenliste erwünscht. Anfragen Exp. d. Bl. unter S. B. 77.

Fundort-Etiketten

Cyrenaica
Bengasi
Geo. C. Krüger

Pfäffikersee
11. 9. 20
Fruhstorfer

Dübendorf

und Drucksachen jeder Art
liefert prompt und billig

Buchdruckerei H. Grapentien
Dübendorf-Zürich

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

Unbearbeitetes wertvollstes
Coccinelliden-Material
seltenster Lokalitäten abgebar.
Anfragen an Exp. unter B. D. 7.

PHOTOGRAPHIE ERNST LINCK ZÜRICH

RÄMISTRASSE 3

⌘

SPEZIALARBEITEN:
SACHGEMÄSSE AUFNAHMEN
VON NATUR-OBJEKTEN
ALLER ART SOWIE WISSEN-
SCHAFTLICH. PRÄPARATEN

⌘

MIKROPHOTOGRAPHIE

⌘

PROJEKTIONS-DIAPOSITIV

⌘

TEL. H. 540