

Vereinsnachrichten

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): **1 (1922)**

Heft 11

PDF erstellt am: **15.08.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Bereinsnachrichten.

Entomologia Zürich und Umgebung. Sitzungen alle 14 Tage am Freitag Abend 8¹/₄ Uhr im Rest. Strohhof, Augustinergasse 8, Zürich I. 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 Schädlingkunde 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. Aehnliche 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
Bolleyst. 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



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
seltener 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-DIAPOSITIVE

⋆

TEL. H. 540