**Zeitschrift:** Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft =

Bulletin de la Société Entomologique Suisse = Journal of the Swiss

**Entomological Society** 

Herausgeber: Schweizerische Entomologische Gesellschaft

**Band:** 46 (1973)

**Heft:** 1-2

**Rubrik:** Jahresberichte der Sektionen = Rapports d'activité des sections

## 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:** 29.11.2025

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

Le secrétaire: D. Bassand

PERRET B. A. (Basel): «Zur Fortpflanzungsbiologie der ostafrikanischen orthognathen Spinne *Pterinochilus spec.*»

Am Beispiel der ostafrikanischen Vogelspinne Pterinochilus spec., die seit einigen Jahren im Schweizerischen Tropeninstitut in Basel gehalten wird, konnte die Übertra-

gung der Spermien bei Spinnen studiert werden.

Anhand eines Kurzfilmes wird einerseits die Vorbereitung des Spinnenmännchens zur Besamung und andererseits die Paarung selbst gezeigt. Nach der Adulthäutung baut das Männchen ein Spermanetz, an welches ein Tropfen Samenflüssigkeit abgegeben wird. Mit den Kopulationskolben, den speziell gebauten Pedipalpen-Tarsen werden die Spermien wieder aufgenommen. Findet das Männchen nur ein Weibchen, so versucht es, mit seinen Pedipalpen die weibliche Epigyne zu erreichen und seine Bulben zu entleeren.

Wälchli O. (St. Gallen): «Hylotrupes bajulus (Cerambicidae), Entwicklungszyklus und Verhalten des Hausbocks.»

Tant par le haut niveau des exposés que par la qualité des films présentés, l'Assemblée annuelle de 1973 fut une parfaite réussite et un reflet fidèle de la vitalité de l'Entomologie dans notre pays.

Binningen, le 7 juillet 1973

JAHRESBERICHTE DER SEKTIONEN – RAPPORTS D'ACTIVITE DES SECTIONS

ENTOMOLOGISCHE GESELLSCHAFT BASEL 1972

241 Mitglieder; Präsident: Dr. R. Wyniger, Lavaterstrasse 54, 4127 Birsfelden; Gesellschaftslokal: Färberstrasse 1, Basel.

#### VERANSTALTUNGEN:

Ordentliche Generalversammlung am 14. Januar 1972. Vortrag von Herrn Dr. H. PSCHORN-WALCHER vom Commonwealth Institut in Delsberg über «Aufgaben und Möglichkeiten entomologischer Freilandarbeit.»

Das Jahresprogramm war ausgefüllt durch die folgenden Vorträge:

E. de Bros

a) Theorie und Praxis rund um den Lichtfang

b) Auf Schmetterlingsfang im hohen Atlas und südlichen

U. v. BOTHMER

a) Einiges zur Biologie des Maiszünslers

b) Einiges über Scarabaeiden und Caprophagiden

J. GEHRIG E. JACKOV Eine Sammelreise in den Süden Bilder über Sinai und Gazastreifen

Dr. W. WITTMER

Wenig bekannte Familien der Cantharoidae

Dr. R. Wyniger a) Story einer Orange

b) Bericht über den 14. Internationalen Kongress für Entomo-

logie in Canberra

Marokko

H. Ziegler

Eine Sammelreise in die Türkei

Das geplante Exkursionsprogramm konnte der schlechten Witterung wegen nicht realisiert werden. Mehrere Mitglieder unternahmen Sammelausflüge im In- und Ausland. So konnten auch einige interessante Funde aus unserem Faunengebiet gemeldet werden.

Der 47. Internationale Insekten Kauf- und Tauschtag wurde am 14./15. Oktober 1972 in der Muba-Halle 8 in Basel durchgeführt. Die Besucherzahl hielt sich im letzt-jährigen Rahmen. Auf 250 Ausstellmetern boten 86 Teilnehmer ihre Tiere an. Das Tiermaterial setzte sich zusammen aus 46 % Lepidopteren, 48 % Coleopteren und 6 % anderen Insekten.

#### PUBLIKATIONEN:

Der 22. Jahrgang unserer «Mitteilungen» erschien im Berichtsjahr termingerecht in 2 Einzel- und 1 Doppelnummer mit insgesamt 108 Seiten. Einmal mehr dürfen wir uns beim Erziehungsdepartement des Kantons Baselstadt herzlich bedanken für die uns im Berichtsjahr gewährte finanzielle Unterstützung. Ohne diese staatliche Subvention wäre die Herausgabe unserer «Mitteilungen» in der vorliegenden Form unmöglich.

#### ENTOMOLOGISCHER VEREIN BERN 1972

63 Mitglieder; Präsident: Herr A. Linder, Sprünglistrasse 14, 3006 Bern. Vereinslokal: Naturhistorisches Museum, Bernastrasse 15, 3005 Bern.

#### VERANSTALTUNGEN:

An den 16 Sitzungen, die von durchschnittlich 17 Mitgliedern besucht waren, sind folgende Vorträge gehalten worden:

R. Duss H. D. Volkart	Reise in die Türkei 1. Neuere entomologische Sammlungen im Naturhistorischen
	Museum Bern 2. Lochkarten und Insekten (Erfassung der ent. Literatur)
M. Berger	Aus dem Tagebuch eines Naturfotografen
P. Sonderegger	1. Schweizerfaunen der Tagschmetterlinge
	2. Sammelferien 1971 und 1972 in Graubünden
F. Denzler	Spinner und deren Metamorphose (mit Dias)
RM. NAEF	Biologie einer Schenkel- und einer Hungerwespe
P. Zedi	Orchideen, Tag- und Nachtschmetterlinge rings um den Bielersee (mit Dias)
5.3.	Jahresversammlung der SEG im Naturhistorischen Museum Bern. Mehrere Mitglieder halfen mit, die Tagung zu organisieren (vgl. Mitt. Schweiz. Ent. Ges., 45: 233)
9.7.	Vereinsausflug nach Habkern – Trogenmoos – Grünenbergpass
5.12	Besuch der Ausstellung von Paul, Philippe und Paul-André Robert in Biel
23.1.1973	Hauptversammlung. Anschliessend Besichtigung der Sammlung Vorbrodt (2. Teil Geometridae und Zygaenidae)

## SOCIETE ENTOMOLOGIQUE DE GENEVE 1972

74 membres; Président: M. J. Wüest, rue de l'Ecole-de-Médecine 18, 1205 Genève; Salle des séances: Muséum d'Histoire naturelle, route de Malagnou, 1211 Genève 6.

En 1972, la Société a tenu 10 séances, soit le troisième jeudi de chaque mois, sauf juillet et août. La fréquentation de ces séances a été en moyenne de 17 membres et 9 visiteurs. Parmi les communications présentées, nous signalerons: Les substances attractives des Carpocapses et le comportement des larves (par le groupe de recherches entomologiques de la Station fédérale de Recherches agricoles de Changins); Migrations d'insectes dans les Alpes; Etude de la reproduction des Blattes; Un safari entomologique au Maroc. On nous a également présenté les buts et les activités de la Société pour l'étude des insectes sociaux, le Cartel des associations genevoises pour la sauvegarde de la nature et la Cartographie européenne des invertébrés. Nous avons vu aussi des films sur les insectes, fournis entre autres par le service culturel de l'Ambassade de France à Berne. Notre délégué auprès de la Société entomologique suisse, M. Hauser, nous a fait un compte-rendu des activités de la SES. La présentation et la discussion des captures intéressantes de l'année ont fait apparaître 1972 comme une année peu favorable au point de vue entomologique dans nos régions. Nous avons également eu, le premier samedi de chaque mois (sauf juillet et août), des séances de détermination permettant à nos membres de consulter la bibliothèque et les collections de la Société. Enfin, le 25 juin, nous avons organisé une course dans la région du versant sud du Vuache.

### ENTOMOLOGISCHER VEREIN ALPSTEIN (ST. GALLEN) 1972/73

41 Mitglieder; Präsident: Dr. J. Florin, Haldenstrasse 2a, 9302 Kronbühl; Vereinslokal: Heimatmuseum der Ortsgemeinde, Museumstrasse 27, 9000 St. Gallen.

Mit guten Erfolgen konnten eine Hauptexkursion ins Mittelwallis und eine Wochenend-Exkursion in das Gebiet des Randen, Kanton Schaffhausen, durchgeführt werden.

Anlässlich der Herbstzusammenkunft wurde zunächst das neu gestaltete thurgauische naturwissenschaftliche Museum, insbesondere dessen entomologische Abteilung, besucht. Anschliessend erfolgten die einführenden Referate und Diskussionen zum Projekt des Vereines, eine gründliche Bearbeitung der Lepidopterenfauna der Ostschweiz an die Hand zu nehmen. Bei der Durchführung der Jahrestagung der SEG in St. Gallen wurde mitgearbeitet.

Die vier Samstagszusammenkünfte des Winterprogrammes dienten im wesentlichen dem faunistischen Unternehmen. Sie zeigten, dass noch viel zielgerichtete Arbeit erforderlich ist, wenn das gesteckte Ziel erreicht werden will.

# SOCIETE VAUDOISE D'ENTOMOLOGIE 1972

70 membres. Président: Dr. J. Aubert, Musée zoologique, Palais de Rumine, 1005 Lausanne. Salle des séances: Musée zoologique.

La société s'est réunie 12 fois au cours de l'année 1972. 19 janvier. Assemblée générale statutaire. Communications de MM. M. BAGGIOLINI, J. GRANGE et P. J. CHARMILLOD sur leurs travaux effectués à la Station Fédérale de Recherches Agronomiques de Changins (VD) sur le carpocapse. 24 février. Repas annuel. 14 mars. En commun avec le Cercle ornithologique de Lausanne, conférence de J. STEFFEN: «Protocalliphora et

Tripocalliphora, Diptères à larves parasites des nids d'oiseaux». 17 mai. A. SERMET: «Une excursion entomologique des Pyrénées au Portugal». 13 décembre. Exposés de D. CHARPIE et P. Pury sur leurs recherches respectives de la nutrition des Pouillots et de la migration des Lépidoptères nocturnes.

26 janvier, 16 février et 26 avril. Séances de détermination dans la salle des collections entomologiques du Musée.

Quatre excursions ont été organisées: 14 mai. Région forestière de Bretonnière à Moiry. 18 juin. Combe des Amburnex dans le Jura. 9 juillet. Anzeindaz et environs. 10 septembre. Marais de Ballens.

### ENTOMOLOGISCHE GESELLSCHAFT ZÜRICH 1972/73

114 Mitglieder; Präsident: Herr P. Hättenschwiler, Seeblickstrasse 4, 8610 Uster; Sitzungsort: Entomologisches Institut der Eidg. Techn. Hochschule, Universitätstr. 2, 8006 Zürich

### VERANSTALTUNGEN:

Die Vorträge wurden von 20-84, im Mittel 45 Mitgliedern und Gästen besucht.

- 25. 2.72 Generalversammlung 1972
- 10. 3.72 Besichtigung des Entomologischen Laboratoriums der Firma Maag
- 24. 3.72 Mitteilungen und Demonstrationen
- 14. 4.72 Herr R. MÜLLER: Sammeltage in Mergoscia/TI17. 6.72 Exkursion Eglisau
- 21. 8.72 Einladung durch Herrn C. RIMOLDI
- 13.10.72 Herr Dr. T. WEPFER: Über die Entstehung des Waldhonigs
- 27.10.72 Herr Prof. Dr. C. Benz: Territorial- und Paarungsverhalten des Tagpfauenauges und des Kleinen Fuchses
- 10.11.72 Mitteilungen und Demonstrationen
- 24.11.72 Herr DE Bros: Ostern im Hohen Atlas und Südmarokko
- 8.12.72 Herr Dr. W. WITTMER: Zoologisch-Entomologische Expedition nach Bhutan
- 12. 1.73 Herr A. Krebs: Naturkundliche Beobachtungen in einer alten Kiesgrube
- 26. 1.73 Herr J. Forster: Töpferwespen Herr Ed. STEINER: Orchideen
- 9. 2.73 Herr Dr. W. BÜTTIKER: Augenbesuchende Schmetterlinge
- 23. 2.73 Generalversammlung

Sehr erfreulich war auch dieses Jahr wieder die spontane Beteiligung unserer Mitglieder an den «Mitteilungen und Demonstrationen». Diese Abende waren fast zu kurz für alle die interessanten kleineren und grösseren Beiträge.

Am Sammelausflug in die Eglisauer Gegend nahmen trotz Verschiebung und ungünstigem Wetter 11 unentwegte Mitglieder teil.

Unter der kundigen Leitung von Herrn STEINER führten wir versuchsweise einen Kurs durch unter dem Titel: «Fang, Zucht und Präparation von Schmetterlingen».

Ein besonderer Anlass des gemütlichen Zusammenseins war die Einladung unseres Mitgliedes Herrn C. RIMOLDI an seine Ausstellung «Die schönsten Schmetterlinge der Welt». 66 Mitglieder und Gäste trafen sich hier und freuten sich an der Schönheit der ausgestellten Insekten.