

Bericht der entomologischen Sektion über ihre Tätigkeit im Jahre 1911.

Erstattet vom Schriftführer der Sektion Dr. Adolf Meixner.

I. Bericht über die Versammlungen der Sektion.

1. (Jahres)-Versammlung am 12. Jänner 1911.

Der Obmann, Professor Dr. E. Hoffer, verliest den Bericht über die Tätigkeit der Sektion im Jahre 1910. Hierauf erfolgt die Neuwahl der Funktionäre für 1911: Professor Dr. E. Hoffer als Obmann, Dr. Adolf Meixner als Schriftführer.

Hierauf demonstriert Professor Dr. E. Hoffer *Mantispa styriaca* Poda, *Formica fusca* L. im Neste von *F. sanguinea* Latr., Nester der *Vespa saxonica* F. und Brutzellen der *Osmia rufa* L. (*O. bicornis* L.) in leeren Bienenwaben. K. von Arbesser legt *Bombus variabilis* var. *tristis* Seidl ♀, *Abia sericea* L. (Cimbicidae) und *Ephippium thoracicum* Latr. vor. — Professor Dr. J. Günter teilt mit, daß er in Mals (Tirol) *Osmia caementaria* Gerst. in Vertiefungen eiserner Grabkreuze angesiedelt beobachtet und *Troglophilus cavicola* Koll. auf dem Plawutsch unter Steinen gefunden habe.

2. Versammlung am 7. Februar 1911.

Postkontrollor J. Mändl Ritter von Steinfels hält einen Vortrag: „Schädliche Einflüsse, denen Lepidopteren unterworfen sind, und welche die Schwankungen in deren Vorkommen hervorrufen“. Insbesondere wird auf den Massenfang gewissenloser, für Händler arbeitender Sammler hingewiesen, der zur gänzlichen Ausrottung vieler bei uns an sich schon seltener Arten führen muß.

3. Versammlung am 25. April 1911.

Stud. phil. J. Meixner berichtet über seine im Sommer 1910 angeführten „Höhenwanderungen in der Herzegowina“ und deren coleopterologische Ergebnisse. Mit Demonstrationen.

4. Versammlung am 25. April 1911.

Dr. Adolf Meixner referiert über die Arbeit von M. Standfuß, „*Chaerocampa (Pergesa) elpenor* L. ab. *daubi* Niep. und einige Mitteilungen über Wesen und Bedeutung der Mutationen, illustriert an *Aglia tau* L.“ — Professor Dr. K. A. Penecke vermutet nach Zuchtresultaten seines Vaters ähnliche Vererbungsverhältnisse bei *Acherontia atropos* L. und ihrer Aberration ohne schwarze Querbinde der Hinterflügel.

5. Versammlung am 21. Juni 1911.

Professor Dr. E. Hoffer hält einen Vortrag: „*Blitophaga opaca* L. („*Silpha atrata* F.“), ein gefährlicher Feind der steirischen Rübenkultur“. Er betont, daß nur *Blitophaga opaca* L. und *undata* Müll. als Schädlinge zu betrachten sind, während *Silpha atrata* F. ein harmloser Aasfresser ist. — Landes-Ackerbauschul-Direktor J. Hansel bespricht die zur Bekämpfung des Rübenschädlings angewendeten Mittel.

6. Versammlung am 17. Oktober 1911.

Rittmeister i. R. Cl. R. v. Gadolla bespricht „die europäischen, speziell steirischen Notodontiden und Thaumetopoeiden“. In der Umgebung von Graz wurden beobachtet: *Notodontidae*: *Cerura bicuspis* Bkh. (sehr selten), *C. bifida* Hb. (nicht selten); *Dicranura erminea* Esp. (seltener), *D. vinula* L. (nicht selten); *Stauropus fagi* L. (Stadtspark, Plawutsch, vereinzelt am Licht); *Drymonia chaonia* Hb.; *Pheosia tremula* Cl., *Ph. dictaeoides* Esp. (selten); *Notodonta ziczac* L. (nicht selten); *N. dromedarius* (desgl.), *N. phoebe* Siebert (sehr selten); *Spatalia argentina* Schiff (selten, in 2 Generationen); *Leucodonta bicoloria* Schiff (selten); *Odontosia carmelita* Esp. (sehr selten, nur 1 Stück, Reunerwarte); *Lophopteryx camelina* L. und ab. *giraffina* Hb. (nicht selten); *L. cuculla* Esp. (sehr selten); *Pterostoma palpina* L. (nicht selten); *Ptilophora plumigera* Esp. (ziemlich selten, besonders die ab. *pallida*); *Phalera bucephala* L. (nicht selten, in 2 Generationen); *Pygaera anastomosis* L. und ab. *tristis* Stgr., *P. anachoreta* F.,

P. curtula L., *P. pigra* Hufn. (alle 4 Arten nicht häufig). — *Thaumetopoeidae*: Nur *Thaumetopoea processionea* L. kommt in Steiermark lokal (bei Luttenberg) vor.

Der Vortragende teilt hierauf einige Beobachtungen mit:

1. Über die Zucht des *Attacus cynthia* Dru.: Die von den Faltern der I. (Juli-)Generation abgelegten Eier lieferten zu zwei Drittel Ende September die Falter der II. Generation¹; deren Eier ergaben im Oktober die Räumchen, die aber mangels frischer *Ailanthus*blätter sich nicht aufziehen ließen. — 2. Von *Papilio podalirius* L. findet sich auch bei uns eine II. Generation im Juli—August, die größer und lichter als die I. Generation im April—Juni ist (f. *intermedia*), wengleich nicht in dem Maße wie in Südeuropa (gen. aest. *zancleus* Z.). — 3. Albinismus bei *Epinephele jurtina* L.: ab. ♀ *pallens* Th. Mieg. mit weißlicher statt gelber Vorderflügelbinde und ab. *semialba* Bruand mit weißer statt brauner Grundfarbe auf 1, 2, 3, selten allen 4 Flügeln. — 4. Vorsorge der Raupe für das Ausschlüpfen des Falters: Eine spinnreife Raupe von *Cossus cossus* L., die zur Verpuppung in eine Holzschachtel mit Torf-Füllung gebracht war, durchnagte die Schachtel, ebenso — in ihr Lager zurückgebracht — eine zweite und dritte und kehrte erst, nachdem dadurch dem zukünftigen Falter der Weg ins Freie eröffnet war, in ihr Torflager zurück, um sich zu verpuppen. Ausgewachsene Raupen von *Deilephila euphorbiae* L., die zwecks ungestörter Verpuppung einzeln in Papierdüten eingeschlossen worden waren, durchnagten diese und verschlossen die Öffnung nur durch ein lockeres Gewebe.

Professor Dr. E. Hoffer demonstriert hierauf einen lebenden *Procerus gigas* L.

II. Bericht über die Neuerwerbungen für die Sektions-Bibliothek.

Periodica.

Entomolog. Zeitschrift, XXIV. (Stuttg. 1910/11) kompl., XXV. (Frankf. a. M. 1911/12) soweit ersch., 4^o.

¹ Ein Drittel der Puppen überliegt.

Societas entomologica, XXV. (Stuttg. 1910/11) kompl., 4^o.
Zeitschrift für wiss. Insekten-Biologie, VII. (Berlin 1911)
kompl., 8^o.

Einzelwerke und Separata.

G. Höfner. (Zu seinem 50jähr. Wirken in Wolfsberg).
Ausschn. a. Unterkärntn. Nachr. XXV., Nr. 57. Wolfsberg 1911.
(F. Hoffmann dedic.)

F. Hoffmann, Bericht über einen lepidopterologischen
Ausflug ins steirische Unterland (3.—7. Juli 1910). 8^o. (Aut. dedic.)

A. Meixner und F. Meyer, Microlepidopteren. V. Die
Tineaomorphen Zentraleuropas. I. Teil. Plutellidae und Gelechiidae. Kl. 8^o. Sep. a. Ent. Jahrb. XXI., Leipzig 1912. (Aut. dedic.)

K. Mitterberger, Beitrag zur Biologie von *Scardia boletella* F. (Microlepidopt.). 8^o. Sep. a. Z. f. w. J.-B. VI., 1910. — *Epiblema grandaevana* Z. (Microlep.). Ibid. — Zur Kenntnis der ersten Stände von *Cacoecia histrionana* Froel. (Microlep.). Ibid. — Zur Biologie von *Depressaria heydenii* Z. (Microlep.). Ibid., VII., 1911. — Max Riedel: Gallen und Gallwespen. (Ref.). 8^o. Sep. a. Int. Ent. Zschr., Guben, IV., 1910/11. — *Scythris inspersella* Hb. (Mikrolep.). Ibid. — Mitteilungen über die Verbreitung von *Biston lapponaria* B. Ibid. — Abnormitäten in der Begattung einiger Microlepidopteren. Ibid., V., 1911/12. — Ein neuer Fundort von *Argyresthia atmoriella* Buks. (Microlep.). 8^o. Sep. a. Ent. Rundsch., XXVIII., 1911. — Das Ei und die junge Raupe von *Larentia berberata* Schiff. (Lep.). 8^o. Sep. a. Soc. ent. XXV., 1910/11. Die Arten der Gattung *Pamene* Hb. in den österreichischen Alpenländern. Ibid. XXVI., 1911/12. — Variabilität und Verbreitung von *Lipoptycha bugnionana*, Dup. (Mikrolep.) in den österreich. Alpen. 8^o. Sep. a. Mitt. ent. Ver. „Polyxena“, VI., 1911. — (Fragen-Beantwortungen.) 8^o. Sep. a. Ent. Ztschr., Frankf. a. M., XXV., 1911/12. — Verhalten der Schmetterlinge bei starkem Winde im Hochgebirge. Kl.-8^o. Sep. a. Ent. Jahrb., XXI., 1912. — (Aut. dedic.)

S. Schenkling, Coleopterorum Catalogus. Forts. soweit ersch.

A. Seitz, Die Großschmetterlinge der Erde, I. Haupt-Abt., Forts.: Band II und III, soweit ersch.

F. Zweigelt, Über den Gesichtssinn der Schmetterlinge.
8^o. Sep. a. Mitt. Deutsch. nat. Ver. beid. Hochsch. Graz,
1909. — Das Sammeln in der Natur und seine wissenschaft-
liche und psychologische Bedeutung. 8^o. Sep. a. Ent. Rundsch.,
XXVIII., 1911. — (Aut. dedic.)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen des naturwissenschaftlichen Vereins für Steiermark](#)

Jahr/Year: 1912

Band/Volume: [48](#)

Autor(en)/Author(s): Meixner Adolf

Artikel/Article: [Bericht der entomologischen Sektion über ihre Tätigkeit im Jahre 1911. LXXIX-LXXXIII. LXXIX-LXXXIII](#)