

und ich hoffe, daß im nächsten Jahre so mancher an die Aufzucht von *S. atlantica* gehen wird, der dies bisher aus Furcht wegen des Mangels an sicheren Angaben unterließ.

Forstschädliche Insekten in den Waldgebieten Hamburgs.

In den meistens mit Nadelholz, weniger mit Buchen und Eichen bestandenen Waldgebieten der hamburgischen Exklaven Groß-Hansdorf—Schmalenbeck, Wohldorf und Geesthacht richten von den Insekten nur die jährlich wiederkehrenden merklichen Schaden an: der Kiefertriebwickler (*Retinia bholiana*), der Harzgallenwickler (*Retinia resinella*) und der große braune Fichtenzüßelkäfer (*Hylobius abietis*).

Allein in der Mitte des Monats Juni d. Js. zeigte sich in den Geesthachter Kiefernplantagen ein hier seltener Gast: der zweizählige Kiefernborckenkäfer *Bostrichus bidens*. Um einer Weiterverbreitung dieses äußerst forstschädlichen Insekts vorzubeugen, sah sich die Forstverwaltung veranlaßt, sämtliche befallenen Bäumchen (eine nicht unbeträchtliche Zahl) herausbauen und verbrennen zu lassen. Der Schaden

war nicht gering, aber das Insekt ist dank des schnell entschlossenen Eingreifens der hiesigen Forstverwaltung vernichtet worden.

Hamburg 21. Adolf Stapelfeld.

Kleine Mitteilungen.

Zu: „Raupen an merkwürdigen Futterpflanzen.“

Die Mitteilung des Herrn Paul Schulze in Charlottenburg in Nr. 25 der I. E. Z. veranlaßt mich, über einen weiteren interessanten Fall zu berichten.

In der ersten Hälfte des August hatte ich eine Raupe von *Deilephila gallii* Rott. gefunden. Das ihr als Futter gebotene Labkraut rührte sie beinahe nicht an; auch Wolfsmilch, womit ich anderwärts gefundene *gallii*-Raupen aufzog, verschmähte sie hartnäckig. Ich wußte mir nun nicht anders zu helfen, als ihr eine Auswahl verschiedener Futterpflanzen, Linde, Esche, Flieder u. a. vorzulegen. Alles andere verschmähend, fiel sie sofort über den Flieder her. Weitere Versuche, sie mit Labkraut zu füttern, scheiterten an ihrem Eigensinn: sie fraß bis zur Verpuppung nur Flieder.

Zeitz.

Carl Kratzsch jun.

Coleopteren u. and. Ordnungen.

a) Angebot.

Neuguinea-Original-Sendung

über 600 Stück, meist Dekorations-Käfer, kein Ramsch. Gebe selbige wegen Zeitmangel am liebsten im ganzen zum Selbstkostenpreis von 35 Mk. ab. Nachnahme oder Vereinsendung. Porte extra.

Wilh. Fritzsche, Chemnitz i. S.,
Unt. Georgstr. 10.

Wegen Platzmangel billig abzugeben!

I. Odonat.: *metallica* 20, *flavomaculata* 4, *pedemontana* 19, *quadrifasciata* 28, *flavocula* 5, *scotica* 4, *virgo* 11, *splendens* 10, *depressa* 5, *annulatus* 2, *cyanea* 5 ♀, 1 ♂, *grandis* 2 ♂, *Gomphus spec. div.* 5, *Myrmel. form.* 2. Alles gespannt und z. T. gestopft. Mk. 11.—.

II. *Cynips kellar* (auf Silberdraht) 35, *Apis mellifica* 7, *Cecidomyia spec.* (meist *salicina*) 6, *Milesia vespiform.* 2, *Volucella bombyl.* 3, var. *plumata* 4, *Laphria flava* 5. 30 best. Hummeln, 10 Arten, darunter var. *pascuorum*, *mesemelas*, *globosus*, *sorocensis*,

Apis mellif. Königinzellen 6,
Vespa crabro Wabe 1,
norwegica-Nest 1.

I und II zus. für Mk. 16 — franko. 15 Stück Lept. *viridis* gratis. Vereinsendung. Nachnahme 30 Pfg. mehr.

Ed. J. R. Scholz,
Königshütte O.-S., Wilhelmstr. 15, II.

Tausch!

Habe abzugeben frisch gefangene *Diestrammena marmorata* B. (Heuschrecken). Suche dafür *Las pini* und *monacha*-♂ auch *Bom. lanestr*-Falter. Weiter vertausche 1 Dtzd. *pedalarius*-Puppen für 1 Dtzd. *machaon*-Puppen. *Marmorata* 1 Dtzd. 7.— Mk.

Leopold Franzl, Karlsbad, Schulgasse.

b) Nachfrage.

Ganze Ausbeuten exotischer Insekten kauft bei sofort. Cassa
Jul. Isaak, Zawiercie.

Zu kaufen gesucht!

Unmentiert Entwicklungen von Insekten und anderen niederen Tieren in mindestens 10 Stadien, in jeder Quantität. Nur prima präparierte Objekte werden angenommen. Offerten an

Zoolog. Präparatorium Aarau,
Schweiz.

Suche:

Schnacke, Eintags-Fliege, Ameisenlöwe, Beeren-Kohlwanze, Holz-Gallwespen. Biete *nerii*, *vespertilio*, *conversa*, *maculosa*. O. Werner, Wien XVI, Koppstr. 145.

Lepidopteren.

a) Angebot.

Puppen-Angebot!

Dil. tiliae 1.00, *Ch. elpenor* 0.90, *Agl. tau* 1.50 Mk. per Dutzend gibt ab

Karl Freyer jr., Oberhennersdorf
bei Rumburg (Böhmen).

D. vespertilio-Puppen per Dtzd. M. 3.00
P. proserpina-Puppen per Dtzd. M. 2.50
S. pyri-Puppen per Dtzd. M. 2.50
E. vernana-Puppen per Dtzd. M. 1.00
P. apollo ab. *deceba* per ♂ ♀ M. 1.30
P. apollo ab. *intertexta* per ♂ ♀ M. 0.30
A. maculosa per ♂ ♀ M. 1.20

Im Tausch gegen Schwärmerpuppen.

C. Pernold, Wien-Döbling,
Saileräckerg. 35.

Die Lepidopteren-Sammlung

von Pfarrer A. Fuchs (3400 *Macres* in 17000 Expl.) wird einzeln verkauft. Gedruckte Listen versendet an Interessenten nur auf Wunsch.

Dr. Fuchs, Strassburg (Elsass),
Universitätsplatz 6 I

Eier von *Cat. fraxini*

in sehr grosser Anzahl, auch von *Ps. monacha* und *Had. porphyrea* sind im Tausch abzugeben gegen Puppen von *Sat. pyri*, *spini*, *pavonia*, *Sm. ocellata*, *populi*, *Sph. ligustri*, *Dilina tiliae* oder gegen Raupen vom *Bomb. rubi*, *Dendr. pini* und *Bomb. quercus*.

C. Krieg, Brandenburg (Havel),
St. Annenstrasse 7.

Tauschstelle Cöln a. Rhein.

Älteste Tauschstelle des Vereins, hält sich zum Umtausch palaearktischer Grossschmetterlinge empfohlen. Sehr grosse Bestände. Listen und Bedingungen zu Diensten. August Werner, Apotheker, Cöln, Erftstrasse 15 I.

Die Vereinstauschstelle für Coleopteren zu Velsow b. Denzin i. Pommern

ladet freundlichst zur Beteiligung am Vereinstausch ein.

Tauschlisten mit Angabe der Stückzahl werden bis 15. November erbeten.

Tauschbedingungen in Nr. 37, Jahrg. 1908 der Intern. Entomol. Zeitschrift.

Es werden nur gut präparierte Tiere angenommen. Johannes Kniephof.

Eier von *D. caeruleocephala* 10, *E. popularis* 25, *E. quercinaria* und *alniaria* 20 Pf. pro Dtzd.

Raupen von *C. cossus*, 3 cm, Dtzd. 40 Pf., 100 Stück 3 Mk.

Puppen von *N. tremula* 1 Mk., *S. fagi* 5 Mk., *atriplex* 40 Pf. pro Dtzd.

Falter von *C. pecta*, alles im Tausch gegen Schultiere und anderes.

K. Hager, Leipzig-A.,
Zweinaunderferstrasse 28 I.

Puppen

von *D. euphorbiae* Dtzd. 60 Pf., *D. tiliae* Dtzd. 90 Pf., 100 Stück 6.50 Mk., *P. brassicae* Dtzd. 30 Pf., *M. pisi* Dtzd. 40 Pf. P. u. P. extra.

Franz Wagoner, Rattai b. Kolmar i. P.

J. celsia-Falter,

gespannt, alle la., ♂♀ 1.30 Mk., im Tausch gegen sicher befruchtete bessere *Catocolen*-Eier.

Puppen:

D. euphorbiae Dtzd. 0.60 M.
A. tau Dtzd. 1.20 M.
C. artemisiae Dtzd. 0.40 M.
C. argentea Dtzd. 0.60 M.
S. populi Dtzd. 0.80 M.

O. Gerchow, Weissensee,
Strassburgstr. 21.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Internationale Entomologische Zeitschrift](#)

Jahr/Year: 1909

Band/Volume: [3](#)

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

Artikel/Article: [Forstschädliche Insekten in den Waldgebieten Hamburgs, 168](#)