

Wer kann mir über die erwähnten beiden Schmetterlingsarten nähere Mitteilungen machen?

Lyck.

Reinberger.

### Beseitigung von Wasserflecken.

(Auf die Anfrage des Herrn v. M. in D., Nr. 1 der Int. Ent. Ztg., 6. Jahrgang.)

Die sogenannten Wasserflecke bestehen keineswegs in einem wässrigen Niederschlage auf den Flügeln, sondern sind durch Zersetzung entstandene Fettflecke. Sie können daher nur durch Mittel beseitigt werden, die Fett auflösen: Benzin, Schwefeläther, absoluter Alkohol. Dr. Fischer empfiehlt (Entomologische Zeitschrift, 15. Jahrgang, Seite 13), den fleckigen Falter 12 Stunden in eine Mischung von absolutem Alkohol und Benzin (zu gleichen Teilen) zu legen und, wenn das noch nicht hilft, eine Mischung von 20 Teilen absolutem Alkohol und 1—2 Teilen Salmiakgeist 6—10 Stunden anzuwenden. Natürlich kann man den Schmetterling auch von vornherein in letzteres Gemisch tun.

Da die Schmetterlinge infolge solcher Bäder oft die Flügel verbiegen, empfiehlt es sich, sie nach dem Trocknen kurze Zeit ( $\frac{1}{4}$  Stunde) zu weichen, sie dann aufs Spannbrett zu bringen und die Flügel mit breiten Deckstreifen fest zu pressen.

Lyck.

Reinberger.

### Kleine Mitteilungen.

Gelegentlich des heute (13. Mai 1912) hier herrschenden orkanartigen Glutsturmes, der selbst in der Sahara als Samum keine üble Rolle gespielt hätte, brach in unserem Garten ein Hauptast eines großen „Granatbaumes“, der über Winter in einem

lichten Keller gehalten wird, ab. Die Dicke des Astes beträgt  $3\frac{1}{2}$  cm. Bei näherem Nachsehen entdeckte ich an der Bruchstelle drei 8 mm breite Gänge. In einem fand sich eine Käfer(?)larve mit äußerst kräftigen Freßwerkzeugen. Trotz dieser schweren Verletzungen war der Ast voller Triebe und Knospen.

In Dalmatien beispielsweise sind Granatbäume gemein, hier aber können sie nur unter Anwendung besonderer Pflege lebend erhalten werden. Es wäre vielleicht interessant zu erfahren, um was es sich handelt. Im übrigen hat die Larve Aehnlichkeit mit der Raupe von *Bombyx mori*.

Interessenten stelle ich Fraßstück samt Larve zur Bestimmung zur Verfügung.

Franz Freiherr von Tunkl,  
k. u. k. Oberleutnant a. D.,  
Budapest, Thököly-út 91.

### Eingegangene Preislisten.

Preisliste Nr. 49 der Naturhistorischen Anstalt von Arnold Voelschow in Schwerin, Mecklenburg, März 1912.

Die Liste ging uns erst am 23. Mai zu. Sie enthält

1. Angebote von lebendem Zuchtmaterial, von Eiern, Raupen und Puppen der exotischen Seidenspinner und einer großen Anzahl europäischer Schmetterlinge mit gleichzeitiger Angabe der wichtigsten Futterpflanzen;

2. die nötigsten Geräte für Fang und Präparation;

3. neue und gebrauchte Bücher;

4. Terrarien-Tiere und -Pflanzen;

5. Aquarien-Fische und -Pflanzen.

### Coleopteren u. and. Ordnungen.

a) Angebot.

## Aus Togo!

### Petrognatha gigas,

Riesenbockkäfer mit sehr langen Fühlern, extra starke Tiere, sind das Stück mit 3,— Mk. abzugeben. Porto und Packung besonders. Nachn. oder Voreinsendung.

G. Calließ, Guben, Sand 11.

## 200 Käfer

aus D.-O.-Afrika in vielen Arten mit zahlreichen prachtvollen Cetoniden 16 M. Spesen 80 Pf. Nachnahme.

Anton Hintermayer, Hauptlehrer, Rieden, Post Soyen, Oberbayern.

## Lucaniden

bestimmt

W. Möllenkamp, Dortmund,  
Kronprinzenstrasse 21.

### Abzugeben:

20 Stck. ziemlich erwachsene, lebende Larven von *Lucanus cervus*, 25 Stck. sauber präparierte Larven in verschied. Stadien von *Cet. aurata* gegen Meistgebot.  
Rob. Steinmeyer, Wolfenbüttel,  
Fischerstr. 9.

### Lepidopteren.

a) Angebot.

## Puppen:

|                    |                 |                 |
|--------------------|-----------------|-----------------|
| Deil. gallii       | à Stck. 0,50,   | 3 Stck. 1,25 M. |
| „ vespertilio      | à Stck. 0,40,   | 3 Stck. 1,10 M. |
| „ euphorbiae       | à Dtzd. 1,25 M. |                 |
| Macrog. croatica   | à Stck. 0,80 M. |                 |
| Graells. isabellae | à Stck. 3,— M.  |                 |
| „                  | 3 Stck. 7,50 M. |                 |
| „                  | à Stck. 1,— M.  |                 |
| „                  | 3 Stck. 2,25 M. |                 |
| „                  | 6 Stck. 3,75 M. |                 |

## Räupchen:

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Copaxa lavendera | à Dtzd. 3,50 M. |
|------------------|-----------------|

Futter: Eiche.

Ernst A. Böttcher, Berlin C. 2.,  
Brüderstr. 15.

## Puppen!

|              |         |              |         |
|--------------|---------|--------------|---------|
| Agr. fimbria | 10 Pf., | Cat. dilecta | 60 Pf., |
| Cat. pacta   | 70 Pf., | Cat. elocata | 20 Pf.  |

à Stck. Porto etc. 30 Pf.  
O. Schultz, Berlin-Wilmersdorf,  
Mannheimerstr. 42 II, Port. I.

## Brahmaea japonica!

Grosse und kräftige Puppen sofort abgabbar à Stck. 3,50 M. Porto etc. 30 Pf.  
O. Schultz, Berlin-Wilmersdorf,  
Mannheimerstr. 42 II, Port. I.

Eier von *Staur. fagi* à Dtzd. 50 Pf.

Raupen: *Staur. fagi* à Dtzd. 70 Pf.  
Hybriden: *Ocellata* ♂ × *populi* ♀ à Dtzd. 2,50 M., *Agl. tau* ♀ × *nigerrima* ♂ à Dtzd. 2,— M., *Agl. nigerrima* ♂ × *nigerrima* ♀ à Dtzd. 3,50 M. Eier sofort. Raupen Anfang Juni. Porto extra.

Ferd. Ochs, Mühlhausen i. Thür.,  
Brunnenstr. 127a.

## P. matronula-Eier

von Freiland-♀♀ liefere ich von Mitte Juni ab das Hundert zu Mk. 9,—, tausche auch gegen Puppen von *vespertilio*, *gallii* und von besseren Bären-Arten. Eine grosse Anzahl besserer Falter gebe ich im Tausche ab.

A. Herrmann, Heinrichau (Bez. Breslau).

## Apollo v. cetius - Puppen, Sat. pyri Freiland-Eier

gibt ab im Tausche gegen Puppen und Falter

Hans Brustmann, Stein a. d. Donau,  
Nieder-Oesterreich.

## A. caja-Eier

von Riesenpärchen Dtzd. 15 Pf., 100 Stck. 0,75 M. A. aulica-Eier 3 Dtzd. 25, 100 Stck. 0,60 M. D. tiliae-Eier 2 Dtzd. 15, 100 Stck. 0,60 M. Räupchen von *tiliae* Dtzd. 10, *antiqua* 10 Pf.

## Ameisen - Löwen

(sehr interessante Zucht) einzeln und in grösseren Posten. Bitte Angebote abgeben. Alles auch im Tausch.

W. Strehlau, Quedlinburg, Wallstr. 24.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1912

Band/Volume: [6](#)

Autor(en)/Author(s): Reinberger

Artikel/Article: [Beseitigung von Wasserflecken 60](#)