

flügler (Odonata et Synistate F.) leicht; nur wenige von ihnen haben gar keine oder nur zwei, oder nur wenig-adrige Flügel; die den Dipteren eigenthümlichen Schwinger sind nie vorhanden. Der Prothorax ist gewöhnlich deutlich gesondert, Meso- und Metathorax sind innig miteinander verschmolzen; der Hinterleib ist meist langgestreckt. In der Regel ist der Kopf mit grossen Netz- und 2—3 kleinen Nebenaugen versehen. Von systematischer Wichtigkeit ist auch bei den Bolden die Anordnung des Flügelgeäders. Der zwischen der ersten Längsader (Randader, costa) und der zweiten (Unterandader, subcosta) befindliche Raum wird als Kostalraum bezeichnet; die dritte Längsader heisst Radius, seine nach hinten tretenden Aeste werden als Radiussectoren (sectores radii) bezeichnet. Ist nur ein Sector da, der sich in zwei Aeste theilt, so heisst der zwischen diesen befindliche Raum Discoidalzelle; sie ist aussen »offen« oder von einer Querader »geschlossen.«

Fortsetzung folgt.

### Quittungen.

Bis zum 24. November gingen ein als Beitrag für die Zeit vom 1. Oktober 1889 bis 31. März 1890 von No. 606. 708. 733. 781. 809. 874. 927. 933. 935. 939 und 940 je 2,50 M.

Vom 1. Oktober 1889 bis 1. Oktober 1890 von No. 934 5 M.

Als Eintrittsgeld von No. 927. 933. 935. 939 und 940 je 1 M.

Für die Mitglieder-Verzeichnisse von No. 74. 386. 573. 606. 729. 735. 781. 834. 874. 899. 927. 272. 805. 400 und 933 je 30 Pf., von 602 20 Pf.

Der Kassirer Paul Hoffmann,  
Guben, Kastaniengraben 8.

### Neue Mitglieder.

No. 937. Herr Franz Peters, Zeulenroda, Greizerstr.  
No. 938. Herr Verwaltungsactuar Wagner, Rottweil, Württemberg.

No. 939. Herr R. Edlich, Chemnitz, Sachsen, Verl. Mühlenstrasse 47.

No. 940. Herr Stadtrath H. Rössler, Freiberg i. Sachsen.

### Räthsel von Mitglied 463.

Dreisilbig, ein deutsches Wort mit neuer Schreibweise, der lateinische Name eines Tagfalters.

Wenn du an die Lösung eines Räthsels schreitest,  
So thust du das, was dir genau das Räthsel nennt,  
Das dir gewiss auch jetzt schon auf der Zunge brennt.  
Doch mit der Forderung zur Lösung dieses Räthsels,  
Fällt dir auch selbst die Lösung schon in deinen Schooss,  
Du kannst sie niederschreiben dann ganz mühelos.

Und nun rath', an die Arbeit, und frisch nur gewagt,  
Und thue das, was genau dir dies Räthsel sagt.

Als Preis hat Herr Dr. Fuchs ein Pärchen A. Atropos und ein solches Sph. Convolvuli freundlichst bewilligt. Lösungen mit Angabe der Mitglieds-No. bis 15. December erbeten.

H. Redlich.

### Briefkasten.

Jeder Anfrage, auf welche briefliche Antwort gewünscht wird, wolle eine Briefmarke beigelegt werden; wo diese fehlt, muss Auskunft unterbleiben.

Herrn D. in B. Die Puppen der Spinner müssen im Gespinnte bleiben; ausserdem ist es sehr wichtig und wird von vielen Sammlern unbeachtet gelassen, dass die Gespinnte selbst in der Lage bleiben, welche ihnen die Raupen gegeben haben. Der so oft vorkommende Fall, dass der Falter den Cocon nicht hat verlassen können, ist zumeist auf unrichtige Lage des letzteren zurückzuführen.

Bei allen festeren Gespinnten wird seitens des die Puppe verlassenden Thieres sogleich ein, die Leimsubstanz der Fäden auflösender Saft ausgeschieden. Liegt nun der Cocon so, dass diese Flüssigkeit, anstatt die Hülle zu treffen, am Leibe des Falters selbst zusammenfliesst, so wird natürlich das Auskommen unmöglich; bestimmte Vorschriften lassen sich in dieser Beziehung nicht geben. Die Entomologie ist eben kein Handwerk, sondern eine Wissenschaft; scharfes Beobachten und Denken sind hier die Hauptbedingungen, ohne welche jeder Erfolg nur ein Spiel des Zufalls bleibt.

R.

## I n s e r a t e.

### Gut präparirte Raupen

in grosser Auswahl; auch seltene und sehr seltene Sachen. — Liste gratis.

Cocons vom Silbermönch (Cuc. Argentea), à Dtzd. 1,70 M. incl. Porto u. Kiste, à St. 15 und 20 Pf. Porto etc. extra.

H. Gleissner, Berlin W.,  
Kurfürstenstr. 160. Mitglied 84.

### H. Ribbe, Dresden,

Zöllnerstrasse 23. 1.

wünscht ausgestopfte europäische Vögel, seltenere Vogeleier, Mineralien und Conchilien (aber nur richtig bestimmte) gegen exotische Lepidopteren oder Coleopteren einzutauschen und bittet um Angebote Tausche auch gegen Sammlungen ein.

### Marokkanische Käfer,

unpräparirt in Spiritus, darunter sehr seltene Arten, wie *Apteranillus*, *Dohrni* (blindes Staphylinen-Genus), *Scydmaenus promptus*, *S. intrusus*, *Eumicrus expansus* und div. andere *Scydmaen* u. *Psel.*, *Carabus stenocephalus*, viele Tenebrioniden-Arten, *Paleira femorata* (!) etc. etc. geben wir in Losen à ca. 60—70 Arten und 200 Exempl. zu dem äusserst billigen Preise von 9 M. ab. Porto und Emballage extra.

Linnaea, Naturhist. Institut,  
(Naturalien- und Lehrmittel-Handlung.)  
Berlin NW 6. Louisenplatz 6.

### Puppen:

Spini à Dtzd. 1,50 M., *Polyxena*, à D. 80 S.,  
Karl Bullin, Dornbach bei Wien.

Puppen von *Ps. Lunaris*  
im Tausch gegen *Dumi* oder *Livida* Eier.

Ch. Krafft II., Öffenhach a. M.  
Mitglied 273.

*Limenitis Populi* Raupen  
im Gespinnt, à St. 20 S. zu haben.

Richard Edlich, Chemnitz,  
Verlängerte Mühlenstrasse No. 47.

Gebe im Tausch Falter von *Ap. Crataegi*,  
*Iris*, *Ilia*, *Dominula*, *Ilera*, *Caja*, *Villiea*,  
*Salicis*, *Pavonia*, *Potatoria*, *Batis*, *Nupta*,  
*Sponsa*, *Electa*.

Exoten: *Cynthia*, *Pernyi*. Puppen von  
*Cynthia*, *Pernyi* und *Pap. Podalirius*, alles  
in grösserer Anzahl.

Jacob Bümmler, Graveur,  
Pforzheim. M. 819.

Eier von *Ps. Monacha*,  
100 Stück 90 S., Gelege von *Bombyx*  
*Neustria* à 40 S., incl. Porto, auch im  
Tausch, hat abzugeben

C. Krieg, Brandenburg a. H.,  
Kleine Gartenstrasse 43.

Puppen von *M. Bombyliformis*  
à 15 Pf., Porto und Kästchen 20 Pf. offerirt

C. Kalbe jun., Weimar,  
Wilh.-Allee 33. M. 272.

Gegen baar sind noch abzugeben

Puppen  
von *Agria Tau*, Dtzd. 1,50 M., *Gardamines*  
Dtzd. 1,20 M.

O. Röthig, Hörnitz  
b. Zittau i. S. Mitgl. 287.

### Catocala Eier,

nur noch *Sponsa*, 100 Stück 2,50 Mark,  
abzugeben

Emil Jahn, Cottbus.

Erwarte bis ca. 10. Dezember aus Amerika  
und gebe zu nachstehenden Preisen ab:

100 Stück	<i>Act. Luna</i> ,	à St. 75 S.
150 "	<i>Tel. Polyphemus</i> ,	à " 75 S.
700 "	<i>Plat. Cekropia</i> ,	à " 30 S.
100 "	<i>Cal. Promethea</i> ,	à " 30 S.
500 "	<i>Sam. Cynthia</i> ,	à " 20 S.

gegen *Cassa* oder *Nachnahme*.

• Bitte um rechtzeitige Aufgabe der Bestellungen.

Richard Kunze, Altenburg  
in S.-A.,  
Lindenastrasse No. 15.







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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Zeitschrift](#)

Jahr/Year: 1889

Band/Volume: [3](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Inserate 107-110](#)