

Cocons, die des Lagerortes wegen (z. B. unter Steinen) tiefe Grübchen oder sogar Risse zeigen, lassen gar kein Geräusch vernehmen beim Schütteln, wenn die Puppe noch lebend ist: solche Cocons, es sei gleich hier gesagt, lieferten meistens normale Falter.

Die eben besprochenen Parasitenpuppen scheinen zur Gruppe der Tachinen zu gehören. Da ich bis heute noch kein vollkommenes Insekt erhalten habe, ist es mir leider unmöglich, jetzt schon Namen anzugeben, überhaupt zu sagen, ob sämtliche Stücke zu einer und derselben Art gehören. In einem einzigen Cocon fanden sich kleine eingespinnene Parasitenpuppen, die bis zur Stunde noch nicht ausgeschlüpft sind. Es bleiben mir ferner noch etwa vierzig unverletzte Hülsen, die keinen Falter ergeben haben; vielleicht enthalten dieselben noch andere Parasitenarten; vielleicht auch werden sie, wenn etwa noch Tachinenpuppen in denselben vorhanden sind, mir Gelegenheit geben, zu erfahren, ob die Tachinen als vollkommene Insekten die Coconschale aufzubrechen vermögen: eine Frage, die wenigstens für mich ein Räthsel bleibt.

In Betreff des Anfertigens, der Form und Farbe der Cocons sei folgendes bemerkt. In ihrem letzten Stadium lassen die Raupen beim Berühren die Haare gehen, welche auf der menschlichen Haut ein heisses (nicht so starkes wie bei *B. quercus*) Brennen oder Jucken verursachen. Sie spinnen sich mit Vorliebe an einem geschützten Orte, z. B. unter Steinen, unter einem Stück Holz, zwischen Blättern dicht unter der Erdoberfläche, seltener dicht auf derselben, niemals hoch über der Erde wie *quercus*, *quercifolia*, *potatoria* u. s. w., ein leichtes Gewebe aus schmutzigweissen Fäden, das sie dann von innen her mit einer an der Luft erhärtenden Flüssigkeit bekleben und damit ist das schalartige, harte Tönnchen binnen 1—2 Tagen fertig. Letzteres ähnelt der Form nach demjenigen von *quercus*, ist länglich walzenförmig, sehr oft etwas bohnenförmig, mit abgerundeten Enden, von gelbbrauner Farbe, wenn es in der Erde, von schmutziggelber Farbe, wenn es unter Steinen oder zwischen Blättern liegt (habe etwa drei schmutzig grün-gelbe Exemplare erhalten), nicht so rau, auch nicht so dicht mit brennenden Haaren besetzt wie *quercus*. In Betreff der Grösse und Dicke der Cocons habe ich einige Messungen vorgenommen, welche folgende Dimensionen in Millimetern ergaben (die erste Zahl bezeichnet die Länge, die zweite den Durchmesser): 28—17; 29—15; 26—16; 26—15; 24—13; 21—12; 22—13. Die Extreme sind also für die Länge 28 mm und 21 mm, für die Dicke 17 mm und 12 mm.

Hier stellt sich die Frage, ob sich das Geschlecht der Puppe resp. des zukünftigen Falters nach der Grösse der Hülsen beurtheilen lässt. Im allgemeinen ja, bei ganz kleinen und ganz grossen Cocons, vorausgesetzt, dass man es nur mit normal kräftigen Thieren zu thun hat: kleinere Cocons geben in der Regel ♂♂, grössere ♀♀. Bei mittelgrossen Hülsen, wie etwa 24 mm — 13 mm, lässt sich hierüber nichts Sicheres errathen. So erhielt ich am 21. August zwei kräftig entwickelte Falter, ♂ und ♀ aus zwei Cocons, die beide gleich lang (24 mm) waren, wovon jedoch der eine 14 mm, der andere nur 13 mm dick war. Ferner habe ich beim vorsichtigen Aufschneiden von Hülsen bemerkt, dass bei mittelgrossen und kleinen der innere Raum ganz dicht durch die Puppe angefüllt war, so dass beim Schütteln gar kein

Lärm vernommen werden konnte, während bei grossen Exemplaren etwas leerer Raum übrig blieb. Ebenso wenig lässt sich die Grösse des zukünftigen Schmetterlings beurtheilen.

Die Innenseite der Cocons ist glatt und etwa wie die Aussenseite gefärbt. Nicht verpuppte, angestochene Raupen liegen zusammengelegt in denselben, oder auch noch eingeschrumpft und öfters mit Schimmel bedeckt. Bei lebenden Puppen liegt die abgestreifte Haut am Afterende derselben. Die Puppe selbst ist sehr weichschalig, mit den Haaren der Raupe bedeckt, von plumper Form, überhaupt ein recht unansehnliches Ding. ♀♀ erkennt man leicht an der Grösse und an den Fühlern; sie sind schmutzig weissgrün mit Längsreihen von schmutzig dunkelgrünen Punkten auf der Oberseite; die Flügeltheile sehen den Punkten ähnlich aus. Männliche Puppen sind schmutzig gelb, erkennen sich leicht an den Fühlern. In Betreff der Färbung der Puppe giebt es auch Abweichungen.

(Fortsetzung folgt.)

Kleine Mittheilungen.

Colias chrysotheme ex ovo.

Bezugnehmend auf den in No. 13 dieser Zeitschrift veröffentlichten Artikel des Herrn H. Locke »*Colias chrysotheme* ex larva 1894« theile ich mit, dass es mir, nach längeren missglückten Versuchen, im Laufe dieses Sommers gelungen ist, obengenannte Art mit gutem Erfolge ex ovo zu ziehen.

Eine Publikation meiner bei dieser Gelegenheit gesammelten Erfahrung resp. die Beschreibung der ersten Stände etc. wird Februar 1895 im V. Jahresberichte des Wiener Entomologischen Vereines erfolgen; eine in Farbendruck ausgeführte Tafel hierzu ist in Vorbereitung.

Da die Angaben des Herrn Locke mit den von mir gemachten Beobachtungen nicht in Uebereinstimmung stehen, behalte ich mir vor, gelegentlich meiner Publikation darauf zurückzukommen.

Hugo May, Mitglied 503, Wien.

Albino von *Erebia medusa*.

Ich fing heuer eine medusa folgender Art:

Grösse: etwas unter normal. Grundfarbe mattschwarz mit einem Stich ins Graue. Die sonst rostgelben Binden fast reinweiss. Die Anordnung der weiss gekernten Augen ist folgende: Vorderflügel: oben, Punkt, Doppelaug, Punkt, 2 Augen; unten: Doppelaug, 2 Augen, die den Punkten oben entsprechenden Stellen leer. Hinterflügel: oben: Punkt, 4 Augen, ein halbes Auge im Afterwinkel, unten: 6 Augen. Das Thier ist tadellos und wird gegen Meistgebot vertauscht.

Dr. Lud. Heissler, Rennertshofen (Bayern).

Vereinsangelegenheiten.

Es dürfte wohl eigentlich selbstverständlich sein, dass die Zahlung für aus dem Vereinslager entnommene Gegenstände möglichst sofort nach Empfang der Waaren stattfinden hat.

Obgleich nun die Nothwendigkeit dieses Verfahrens schon wiederholt hier betont worden ist und obgleich auch in der jeder Sendung beigegebenen Factura ausdrücklich um prompte Begleichung gebeten wird, findet

diese im Interesse einer einfachen Geschäftsführung nöthige Forderung vielfach nicht die gewünschte Gewährung.

Einige Herren — durchaus ehrenwerthe Mitglieder — stellen selbst den von hier erlassenen Erinnerungen zur Zahlung ein beharrliches Schweigen entgegen.

Ich stelle deshalb nochmals an dieser Stelle an die geehrten Mitglieder das ebenso dringende wie ergebene Ersuchen, Zahlungen für aus dem Vereinslager entnommene Gegenstände baldigst nach Empfang geschehen zu lassen bzw. nicht länger als einen Monat hinauszuschieben, oder den späteren Zahlungstermin mir wenigstens mitzuthellen.

Bei dieser Gelegenheit möchte ich noch bitten, alle Bestellungen auf Sachen aus dem Vereinslager mir direct zuzuführen, damit Beschwerden wegen verspäteter Ausführung, wie solche leider in letzter Zeit in Folge anderseitiger Adressirung wiederholt vorgekommen sind, vermieden werden.

H. Redlich.

Neue Mitglieder.

- No. 1751. Herr Alois Sterzl, Lehrer, Neumayrgasse 22, 2 St. 11. Wien XVI.
 No. 1752. Herr E. von Haacks, Riga, Russland.
 No. 1753. Herr A. Paukner, K. K. Steueramtsadjunkt, Steyr, Ob.-Oesterreich.
 No. 1754. Herr Dr. Distler, Friedrichstr. 13, Stuttgart.
 No. 1755. Herr B. Krahé, Beckum, Westfalen.

Briefkasten.

Herrn L. in W. Beiträge für die Zeitschrift sind jeder Zeit erwünscht und werden alle Mitglieder gebeten, ihre Erfahrungen bei Zucht und Fang zu allgemeinem Nutz und Frommen zur Veröffentlichung zu bringen.

R.

Herrn K. in C. Das Lesen der Correcturen erfolgt, wie schon wiederholt bekannt gegeben, durch den Herrn Vereinskassirer. Ihre Beschwerde ist dem genannten Herrn zur Beantwortung übergeben worden. Ich bitte, in Zukunft derartige Reklamationen dem genannten Herrn direct zuzuführen. Im Uebrigen dürfte

Ihr »Verbitten« wohl eine recht überflüssige Bemerkung sein. Berechtigten Klagen ist von mir stets Gehör geschenkt worden.
 R.

Vom Büchertische.

Leitfaden für das Studium der Insekten und Entomologische Unterrichtstafeln, von Dr. G. Rörig (Berlin, Friedländer & Sohn) Preis 3 Mark.

Der Zweck des oben genannten Werkchens ist, demjenigen, der sich für die Organisation und Entwicklung der Insekten interessirt, das Studium derselben zu erleichtern und ihn mit den Grundzügen dieser Wissenschaft vertraut zu machen. Das bekannte Werk von Kolbe, welches den gleichen Zweck, allerdings in weit ausgedehnterem Masse verfolgt, ist für viele Sammler zu kostspielig. Es ist deshalb sehr erwünscht, dass die in allen Entomologenkreisen bestens eingeführte Verlags-handlung von Friedländer & Sohn es unternommen hat, ein Werkchen herauszugeben, welches für den »Sammler« völlig genügt. Der Preis von nur 3 M. ermöglicht jedem die Anschaffung.

Die Zeichnungen (8 Tafeln) sind äusserst sauber und kommen dem Texte in bester Weise zu Hilfe. R.

Quittungen.

Für das Vereinsjahr 1894/95 gingen ferner ein:
 Der volle Jahresbeitrag mit 5 M. von No. 27 433 497 988 1086 1271 1342 1529 1640 1717 1722 1723 und 1739.

Der Beitrag für das 1. Halbjahr mit 2,50 M. von No. 1311 und 1442.

Der Beitrag für das 2. bis 4. Vierteljahr mit 3,75 M. von No. 733 1719 1721 und 1724.

Der Beitrag für das 2. Halbjahr mit 2,50 M. von No. 11 193 324 366 515 573 683 743 845 896 908 929 943 945 967 993 1006 1016 1026 1063 1085 1090 1106 1112 1116 1135 1146 1148 1177 1186 1241 1318 1345 1346 1356 1382 1390 1403 1423 1471 1482 1490 1516 1518 1522 1559 1560 1574 1584 1590 1593 1596 1601 1602 1606 1621 1622 1629 1634 1636 1644 1645 1646 1664 1667 1668 1670 1673 1675 1689 1718 1725 1726 1728 1729 1730 1731 1732 1733 1734 1735 1736 1737 1738 1740 1741 1742 1743 1744 1745 1746 1747 1748 1749 und 1750.

Das Eintrittsgeld mit 1 M. von No. 1717 1718 1719 1721 1722 1723 1724 1725 1726 1728 1729 1730 1731 1732 1733 1734 1735 1736 1737 1738 1739 1740 1741 1742 1743 1744 1745 1746 1747 1748 1749 und 1750.

Für das Mitglieder-Verzeichniss von No. 1644 30 Pf., von No. 1356 45 Pf., von No. 1268 und 1747 je 50 Pf.

Guben, Kaftaniengraben 8,
 den 12. Novbr. 1894.

Der Kassirer
 Paul Hoffmann.

Inserate für die „Entomologische Zeitschrift“

müssen spätestens am 11ten und 27sten, bei Monaten mit 31 Tagen am 28sten eines jeden Monats früh 7 Uhr mir vorliegen.

Undeutlich geschriebene Inserate finden keine Aufnahme; bei später gewünschten Wiederholungen oder Aenderungen ist das ganze Inserat nochmals beizufügen. H. Redlich.

Vereinslager.

Java Käfer

sind eingetroffen; folgende Arten zu den beigesetzten billigen Preisen abgebar:
 Eurytrachelus eurycephalus* ♂ 2,50 M., ♀ 1 M., Eurytr. gypaetos ♂ 50 Pf., ♀ 20 Pf., Eurytr. bucephalus* (Riesen) ♂ 1,50 M., ♀ 75 Pf., ♂ mittelgross? 1 M., Macronota impunctata 75 Pf., strigiventris 75 Pf., cinerea 75 Pf., regia 50 Pf., biplagiata 75 Pf., anthracina 75 Pf., trisulcata 1 M., Glycyphana modesta 20 Pf., Anomala ovalis 20 Pf., Episcapha elongata 20 Pf., Encametes de haani 25 Pf., Episcapha glabra 40 Pf., Amblistern. hamatus 20 Pf., Nyctobates valga 30 Pf., Anomala burmeisteri 20 Pf., Brahmia pulviventris

20 Pf., Aegosoma costata 1 M., Glennea algebraica 30 Pf., Hyponoces rusticus 20 Pf., Monochamus luctus 50 Pf., Strongylium ambiguum 20 Pf., Anomala lucida 20 Pf., Chrysocroa fulminans 30 Pf., Heliocopris bucephalus* 75 Pf., Holotrichia javana 40 Pf., Euclyora javinei 20 Pf., Lepidiota grandis 40 Pf., Aegas acuminatus ♂ 40 Pf., ♀ 20 Pf., Gnaphaloryx bonasus ♂ ♀ à 40 Pf., Neolucanus laticollis 1,50 M., Cbladognathus cinnamomens* ♂ 1,50—2,50 M., ♀ 75 Pf., Xylotrupes gideon* ♂ 1 M., ♀ 40 Pf., Hexarthrus buqueti* ♂ 2,50 M., ♀ 1 M., Cicindella minuta 20 Pf., Entrachelus temnicki* 1 M., Hymenotocera plumosa 50 Pf., Chloridulum cyanipes 25 Pf., Ancyloprota javana* 1,50 M., Glennea lineata 30 Pf., Nova spec. 30 Pf.,

Clytus n. sp. 20 Pf.

Die Stücke — meist Seltenheiten — sind richtig bestimmt; die mit einem * versehenen sind grosse Lucaniden und Ceramb. und andere grosse bzw. interessante Arten. Bei Abnahme von mindestens 5 M. werden 10% Rabatt gewährt.

Porto und Verpackung 25 Pf.

Von Java Dütenfallern sind die nachstehenden schönen und grossen Arten mit kleinen Fehlern zu den beigesetzten geringen Preisen wieder abgebar:

Kallima paralecta (Blattschmetterling)* ♂ 1 M. ♀ 1,25 M., Pap. arjuna 1,50 M., peranthus 2,50 M., coon 1,25 M., Ornith. ritsemæ ♂ 2 M., pompens 1 M., Zeugid. luxeri* ♂ ♀ à 2,25 M., Pap. nox à 1,25 M.,

Pap. priapus ♂ à 4,50 M., Amn. decora ♂ à 1,25 M., Felderia böttgeri ♂♀ à 1,25 M., Euploea gamelia à 1 M., Tenaris horsfieldi à 1,50 M., Phylloides verhnelli ♂♀ à 1,25 M.

Bei Bestellung von Java Centurienfalter (25 Stück 5 M. excl. Porto) wollen etwa früher bezogene Arten namhaft gemacht werden, wenn neue Sachen gewünscht werden.

Die mit einem * versehenen Arten eignen sich vorzüglich zur Herstellung von den so hoch interessanten Mimicry-Bildern. Die hierzu erforderlichen gepressten welken Blätter werden auf Wunsch beigelegt.

Sämtliche Arten und noch viele andere (Siehe No. 13 und 14 der Entomol. Zeitschrift) auch in I. Qualität zu $\frac{1}{3}$ — $\frac{1}{6}$ Katalogspreisen.

Borneofalter vergriffen; in nächster Zeit trifft eine grosse Sendung (Falter und Käfer) aus Westmexico ein.

Puppen und Dütenfalter

von pinastri Dtzd. 0,20 M., 100 Stück 1,50 M., Dütenfalter Dtzd. 0,40 M., pinarius Dtzd. 0,25 M., 100 Stück 1,25 M., v. piniperda Dtzd. 0,50 M., Dütenfalter Dtzd. 0,60 M., Räupchen von occulta Dtzd. 0,60 M. Dr. Knöner, Schildau, Kr. Torgau.

Zur Nachricht!

Den Herren, welche von mir Lepidopteren bestellten und keine erhielten, hiermit zur Nachricht, dass betreffendes Inserat verdruckt war.

Habe abzugeben:

Pap. machaon ex Syria das Paar 200, Pap. xanthulus ♀ 400, Th. polyxena ♂♀ 10, Ismene helios ♂ 250, Parn. rhodius das Paar 350, Parn. var. Standingeri ♂ 500, Pier. var. bellidice ♂ 20, Pier. leucodice ♂ 50 ♀ 150, Pier. leuc. var. altensis ♂ 100 ♀ 200, Anth. tagis ♂ 125, ♀ 200, Col. phicomone ♂ 20, Col. chrysotheme ♂ 30 ♀ 50, Col. sieversi ♀ 500, Van. erythromelas ♂ 50, Van. xanthomelas ♂♀ 30, Van. virginensis ♀ 150, Van. oenone ♀ 200, Arg. pandora ♂ 70, Ses. asiliformis das Paar 80, Arct. casta das Paar 150, Deil. livornica ♂♀ 70, Cat. puerpera ♂♀ 60, II. Qual. ♂♀ 30, Cat. dilecta ♀ 125, Cat. diversa ♀ 125, S. lunaria v. delunaria das Paar 50.

F. Kilian, Coblenz.

Wegen doppelten Besizes verkaufe ich ein Exemplar von

Hofmann's Raupenwerk.

Neueste Auflage von 1893, noch ungebunden, mit olivfarbener Einbanddecke für 20 Mk. gegen Nachnahme oder Voreinsendung des Betrages portofrei.

Osk. Hinke, Mitgl. 1576.

Rothenburg a. Oder, Schles.

Aus Neu-Guinea.

Lomaptera Giesbersi Kr. n. sp. à 750 Mk. Lomaptera soror Kr. n. sp. à 4 Mk. Ganz frisch und rein. Von ersteren nur einige Exemplare.

L. soror auch zu Katalogspreis im Tausch gegen conv. bessere, richtig bestimmte ex. Col.

J. Guntermann, Naturalist,
Düsseldorf, Hochstrasse 20,
Mitgl. 561.

100 Stück

Crat. dumi Eier

für 2 Mark 30 Pf. (Porto frei)

hat abzugeben nur gegen vorherige Einsendung des Betrages.

Joh. Maag, Flawyl, Schweiz.
Austrasse.

Puppen-Offerte.

P. machaon, Sph. ligustri, Sm. ocellata, Sat. pavonia, Cuc. argentea, je 90 Pf., Sm. populi, Er. purpureofasciata je 80 Pf., D. porcellus, A. tau je 2,40 Mk., E. versicolora 3 Mk., Deil. euphorbiae 60 Pf., Het. limacodes, Cuc. abrotani je 50 Pf. p. Dtzd. Bei Tausch verebarte Preise.

Marowsky, Berlin, Linienstrasse 18.

Gespannte Falter tadelloos rein

Cal. Intosa 0,80, Orrh. polita 0,25, vau-punctatum 0,15, vaccinii 0,10, ab. spadicea 0,20, Orth. lota 0,10, circellaris 0,10, pistacina 0,15, Mes. oxalina 0,30, Leuc. pallens 0,10, l-album 0,10, Mis. oxyacanthae 0,10, Brot. meticolosa 0,10, Agr. segetum 0,10, ypsilon 0,10, Xanth. flavago 0,10, fulvago 0,10, ab. flavescens 0,20, Scopel. satellitia 0,10, Scol. libatrix 0,10, Ereb. v. adyte ♂ 0,25, ♀ 0,50, Lyc. alcon ♂ 0,20, ♀ 0,30, Mel. athalia 0,10 giebt ab.

Rob. Brink, Crefeld, Niederstr. 28.

Schmetterlingsschränke.

1. 220 cm hoch, 112 cm breit, 48 cm tief mit 36 Kasten in Nuth und Feder, oben und unten Glas 50 à 40 cm. gross.

2. dto 130 cm hoher Schrank mit 12 Kasten 54 cm à 38 cm, oben Glas, solid gearbeitet, eventl. mit schönen Sammlungen zu verkaufen. Hofmanns Raupenwerk solid gebunden ganz neu à Mk. 22 abzugeben. Tauschverbindungen gesucht.

Hektor Friederich, Danneckerstr. 33.

Sachsenhausen-Frankfurt a. M.

Gebe ab gegen 70 Stück Tagfalter sämtlich aus der Schweiz und italienischen Alpen, darunter folgende bessere Arten: Polyom. virgaureae, v. zermattensis, gordius, Arg. pales, var. isis, Coen. tiphon var. philoxenus, arcania var. darwiniana, Arg. amathusia, Melit. varia, Ereb. ceto. mnestra, adyte, Galath. v. prociada, Pier. napi ab. bryoniae, callidice, alle zusammen nach Stand. 40 Mk., dazu gebe noch 2 Deil. galii, tiliae, stellatarum, 2 Lar. l-nigrum, 2 llabr. scita, 2 Hyp. io, in baar für 10 Mk. oder Tausch Puppen von Att. orizaba, Acron. alni, Loph. carmelita oder für alte Silbermünzen und Briefmarken deutscher Kleinstaaten, dann zu halben Katalogspreisen, bei Baarkauf 75 Pfg. Porto und Verpackung.

Carl Gellrich, Gössnitz.

Habe abzugeben Puppen von Endr. versicolora à Dtzd. 2,50 M., Agl. tan à Dtzd. 1,20 M., Deil. porcellus à Dtzd. 2,50 M., Eier von Bomb. mori à Dtzd. 5 Pf., 100 Stück 30 Pf. Nur gegen baar oder Marken. Porto 20 Pf.

Ernst Golbs, Seifhennersdorf, Mitgl. 1584.

Eier: Cr. dumi Dtzd. 40 Pf., D. aprilina 15, Ps. monacha 10, C. fraxini 20, nupta 15, sponsa 35, electa 35, elocata 20, 1000 Stück 10 Mk.

Puppen: S. spini 200 Pf., S. pavonia 100, E. jacobaeae 40, Sp. arcticae 70, S. populi 75, Br. meticolosa 75, Sp. fuliginosa 70, Dütenfalter e. l. 31 St. X. flavago u. 50 St. fulvago gegen Meistgebot.

C. F. Kretschmer,
Falkenberg, Oberschl.

Gebe ab: 2 Ornithop. minos, 2 Pap. hector, 2 Pap. aristolochiae, 2 Pap. buddha, 2 P. memnon, 2 P. polymnestor, 2 Hebe-moea glaucippe, 2 Euploea eucharis für 7 M. 50 Pf. Prima Thiere und gespannt. Arthur Johannes Speyer, Altona a. Elbe.

20 Stück Aegosoma scabriceorne, 30 Stück Morimus funereus, 25 Stück Dorcadion cervae, 30 Stück Cortodera frivaldszkyi, 40 Stück Phytocaea argus, 300 Stück Polyphylla fullo, 100 Stück Anoxia orientalis verkaufe oder vertausche gegen palaearktische Falter und ausgeblasene Raupen. Auf Wunsch ausführliche Liste.

F. A. Cerna, Budapest,
vgl. ung. Ludovica Akademie.

Zuchtmaterial.

Raupen: Spil. fuliginosa 5 Pf., Las. pini 4, Agr. fimbria 6, linogrisea 20, triangulum 4, candelarum 25, c-nigrum 3, Lup. matura 6 — ausgewachsen 10 Pf. — Had. rurea 5, Naen. typica 4, Leuc. turca 5, Carad. taraxaci 8, Rus. tenebrosa 15.

Puppen: Sph. pinastri 4, Deil. porcellus 25, Macr. bombylit. 25, Das. pudibunda 5, Endr. versicolora 25, Sat. pavonia 8, Harp. bicuspis 200, Hyb. milhauseri 75, pinivora 35, pigra 5, Acr. abscondita 35, Mam. splendens 25, piniperda 8, absinthii 5, argentea 8, parthenias 10, pinarius 3 Pf. das Stück. Per Dtzd. 10facher Preis. Porto und Kistchen extra.

Hebe-Raupen versende erst im Februar, da dieselben den Winter nur in der Freiheit überstehen.

Hochfeine Falter von machaon, poly-chloros, atalanta, aleyone, pinastri, galii, porcellus, tiliae, quercus, populi, apiforme, asiliforme, empiforme, pilosellae, meliloti, v. berolinensis, muscerda, striata, cribrum, hebe, fuliginosa, luctifera, mendica, dumi, populifolia, ilicifolia, pini, versicolora, bifida, fagi, milhauseri, chaonia, nervosa, leporina, abscondita, orion, linogrisea, triangulum, bella, sinulans, fimbria, plecta, occulta, dissimilis, matura, tenebrosa, piniperda, myrtilli, trabalis, celsia, sambucaria, zu halben Preisen. Auch Auswahlensendungen. Fagi ♂ 50 Pf. das Stück.

Ferd. Voland, Mitgl. 1193,
Straussberg, Bahnhof.

Im Tausch

oder gegen baar zu den billigsten Preisen sind abzugeben:

Tagfalter. 27 podalirius, 8 machaon, 77 apollo, 2 crataegi, 2 napi, 3 daplidice, 12 sinapis ♂ 6 ♀, 2 palaeno ♂ 3 ♀, 2 hyale, 3 brassicae ex Amur, 6 quercus, 31 betulae ♂ 5 ♀, 14 w-album, 5 spini, 21 virgaureae ♂ 4 ♀, 1 hylas, 1 bellargus, 8 meaeager ♂ 2 ♀, 4 arion, 8 euphemus, 6 icarus, 4 argus ♂ 3 ♀, 1 coridon ♂ 3 ♀, 2 minima ♂ 1 ♀, 2 iris ♂ 1 ♀, 1 populi ♂ 1 ♀, 1 ab. tremula, 1 sybilla, 55 prorsa, 34 c-album, 325 atalanta, 15 didyma, 2 athalia, 16 adippe ♂ 3 ♀, 8 ab. cleodora, 2 ab. eris, 1 lathonia ♂ 2 ♀, 2 galathea ♂ 1 ♀, 13 hermione ♂ 1 ♀, 10 circe ♂ 5 ♀, 7 aleyone ♂ 8 ♀, 2 semele, 4 statilinus, 35 malvae, 2 alveus ♂ 2 ♀, 3 sylvanus.

Schwärmer. 4 atropos gross, 11 pinastri, 15 euphorbiae, 1 tiliae, 1 quercus, 15 ocellata, 3 populi, 1 stellatarum, 2 apiforme, 1 pruni, 3 statices, 7 trifolii, 12 filipendulae, 11 carniolica, 3 ab. berolinensis.

Spinner. 3 prasinana, 1 bicolorana, 10 quadra, 5 jacobaeae, 90 villica, 12 purpurea, 16 hebe, 2 casta, 30 fuliginosa, 6 cossus, 4 pudibunda, 8 detrata, 4 crataegi ♂ 3 ♀, 3 quercus, 5 pruni, 1 tremulifolia, 14 pyri gross, 2 spini, 4 bifida, 4 pityocampa, 31 anastomosis, 1 derasa.

Eulen. 4 coryli, 3 leporina, 4 purpureofasciata, 3 lucipara, 2 scita, 2 piniperda, 5 fulvago, 2 l-album, 4 monoglyphia, 1 lithoxylea, 6 umbratica, 1 sponsa, 3 nupta, 11 electa, 5 elocata, 2 parthenias.

Spanner. 3 papilionaria, 2 strigata, 2 autumnaria, 2 prunaria, 2 hispidarius, 12 pinarius, 2 pennaria, 2 dolabraria, 2 piniperda.

Puppen nur gegen baar. Acronycta alni Stück 2 Mk. Harp. erminea Stück 60 Pf., Dtzd. 6 Mk. 50 Pf.

Hofmeister, Mitgl. 218,
Breslau, Grünstrasse 9, II.

Puppen von Pap. alexanor 1 Dtzd. für 8 M. gegen Voreinsendung des Betrages versendet kostenfrei

H. Locke, Wien II., Nordwestbahnhof.

Neue Preisliste

über kürzlich eingetroffene Turkestan Lepidopteren versendet gratis und franco und bittet solche zu verlangen.

H. Thiele, Berlin, Steglitzerstrasse 7.

Achtung! 100 europ. Lepidopteren 50 Arten 5 M. 50 Pf., 100 exot. Falter 50 Arten 15 M. 50 Pf., 100 Falter von S. O. Borneo (Malabar) 20 M. 50 Pf., 100 europäische Käfer 4 M. 50 Pf., 50 Arten, 100 exotische Käfer 7 M. 50 Pf., 50 Arten, 3000 palaearkt. Coleopteren, genau bestimmt, 1200 Arten nur 100 M., 1000 europ. Lepidopteren nur 1. Qualität 50 M. 400 Arten, 7000 palaearkt. Coleopteren in 2500 Arten 275 M.

Empfehle ferner mein grosses Lager von Lepidopteren und Coleopteren (exot. und palaearkt.) sowie Insekten aller Art zu enorm billigen Preisen bei reeller Bedienung. Beste Referenzen und Zeugnisse zu Diensten.

Arthur Johannes Speyer, Altona a. Elbe.

Für nur 38 Mk. liefere ich gegen Nachnahme folgende exotische Düttenfalter meist 1. Qualität:

aus **Columbien**: 1 *Morpho cypris*, 1 *amathonte*, 1 *Panacea prola*, 1 *Chlorippe pavonii*, 1 *cherubina*, 1 *Callitara menander*;

aus **Borneo**: 1 *Papilio memnon*, 1 *antiphates*, 1 *antiphys*, 1 *hestia belia*, 1 *Euploea pollita*, 1 *Amathuxidia ottomana*, 2 *Zenixidia amethystus*, 2 *double-dayi*, 2 *Amathusia phidippus*, 2 *Thaumantis odona*, 1 *Messaras erymanthis*, 1 *Cynthia arsinoë*, 2 *Euthalia dunya*, 1 *Tanaecia palasara*, 1 *Symphædra pardalina*, 2 *dirtea*, 1 *Charaxes baja*;

aus **Malsbar**: 1 *Ornithoptera minos*, 2 *Papilio buddha*, 2 *hector*, 1 *aristolochiae*, 1 *hefenus*, 2 *polymnestor*, 1 *paris*, 1 *erithonius*, 1 *agamemnon*, 2 *polytes*, 1 var. *romulus*, 1 *sarpedon*, 1 *Delias encharis*, 2 *Eronia valeria*, 1 *Catopsilia pyranthe*, 1 *crocale*, 2 *Hebomoia glaucippe*, 1 *Euploea core*, 1 *Elymnias undularis*, 1 *Cynthia var. erota*, 2 *Parthenos var. sylvia*, 1 *Limenitis procris*;

aus **Deutsch-Ost-Afrika**: 1 *Papilio leonidas*, 1 *pylades*, 2 *demoleus*, 1 *Pieris severina*, 1 *Tachyris agathina*, 1 *Catopsilia florella*, 2 *Danais dorippus*, 1 *Amauris ochele*, 1 *Melanitis leda*, 2 *Junonia delia*, 1 *Palla varanes*, 1 *Charaxes castor*.

Das gleiche Loos, aber tadellos gespannt, 8 Mk. höher. Dasselbe Loos, aber einzelne Arten in geringerer Qual. statt 35 Mk. nur 20 Mk., gespannt 24 Mk. Porto und Packung extra. Wer einzelne der obigen Arten schon besitzt, erhält auf Wunsch andere im gleichen Catalogwerth. Gefällige Bestellungen bitte sofort, da es kurz vor und in der Weihnachtszeit gefährlich ist, Falter zu versenden.

Graf-Krüssi, Gais bei St. Gallen, Schweiz.

Vertausche in Mehrzahl gegen mir fehlende Falter oder Zuchtmaterial: tadellose hyale, v. *europomene* ♂♂, w-album, villicia, dissimilis, virens, celsia, ab. fluxa, silenata, purpuralis, aenealis, paleana, bnoliana, zebeana.

Ranpen: villicia, brunnea, typica.

Puppen: capsicola. *Sirex fuscicornis* und einige juvenes in Düten.

Alles auch gegen baar oder bessere Briefmarken nach Uebereinkunft. Angebote erbittet

Th. Franke,
Kattowitz O.-S., Beatestr.

Japan Macrolepidopteren Palaearkten

in 870 Arten sämtlicher Gattungen, gesammelt in den Jahren 1892 u. 1893 in 600—2000 Meter Höhe auf der Hauptinsel Nippon.

Interessenten stehen die Doubletten-Listen No. 1 und 2 der gespannten Falter zu Diensten. Gute Stücke, darunter viele Seltenheiten, gebe ich zu halben und theilweise viertel Catalogspreisen ab; bei geringen Beschädigungen auch noch billiger. **Auswahlendungen** franco gegen franco. Nicht **Convenientes** nehme innerhalb 8 Tagen zurück. Auf Wunsch stelle ich auch **Loose** in jeder Höhe zusammen, wobei sich der Preis auf circa $\frac{1}{5}$ nach Staudinger stellt.

v. Grabezewski.

Mitglied des Gabener und Berliner Entomol. Vereins
Berlin S., Commandantstrasse 45.

Coleopteren

von Aera Africa. Für 25 M. 50 Pf. gebe ab: 1 *Tefflus megerlei* ♂, 2 *Oryctes boas* ♂♀, 1 *Goliathus regius* ♂, 2 *Ceratorhina wismanni* ♂♀, 1 *Mecynoripina torquata* ♂, 1 *Endicella gralli* ♂, 1 *Dicranorrhina oberthuri* ♂, 1 *Neptunoides polychlora* ♀, 2 *Aphelorrhina guttata*, 2 *Aphelorrhina julia*, 2 *Aphelorrhina westwoodi*, 1 *Tmesorrhina thoreyi*, 1 *Smaragdestes smaragdina*, 2 *Plaesiorrhina mediana*, 2 *Diplognatha gagates*, 1 *Sternotemis imperialis*, 2 *Sagra amethystina*, 2 *Ceralces ferruginea*. Nur 1. Qualität. Porto und Verpackung frei.

Arthur Johannes Speyer, Altona a. Elbe.

Befruchtete Eier.

Bomb. populi 15, *Had. porphyrea* 30, *Ammoc. caecimacula* 20, *Amph. pyramidea* 10, *Orthos. macilenta* 15, *helvola* 10, *Cat. fraxini* 20, *Cat. nupta* 15, *Ep. apiciaria* 30 Pfg. p. Dtzd.

Puppen: *St. fagi* 60 Pfg. p. St., *B. hirtarius* 80 Pf. p. Dtz. Porto 20 bez. 10 Pf.

E. Müller, Leipzig-Rendnitz,
Albertstrasse 9.

Puppen von *Deil. euphorbiae* in grosser Anzahl hat noch billigst abzugeben. Alle übrigen Puppen vergriffen. Dies den geehrten Herren, welche keine erhielten, zur gefälligen Kenntniss.

F. Höpel, Mühlhausen i. Thüringen,
Tilesiusstrasse.

Für wissenschaftliche Beobachtungen

im Jahre 1895 möchte ich mir schon jetzt sichern Raupen von:

Pap. podalirius, *hospiton*; *Parn. apollo*; *Pier. dardice*; *Anthoch. belia*; *Colias* alle Arten; *Polyomm. phlaeas*, *rutilus*, *alciphron*, *dorilis*, *amphidamas*; *Apat. ilia*, *iris*, *Lim. populi*; *Vaness. io*, *atalanta*, *cardui*, *antiopa*, *c-album*, *polychloros*, *xanthomelas*, *l-album*; *Arg. paphia*, *aglaja*, *niobe*; *Lasioc. pruni*, *populifolia*.

Im Tausche dürfte ich seiner Zeit dagegen zu bieten haben *prima* Falter von *Pap. hospiton*; *Thais cerisyi*; *Parn v. hartmanni*; *Pier. cheiranthi*; *Callim. v. persona*, *v. italica*, *v. romanovi*; *Aret. fasciata*, *maculania*; *Spil. v. rustica*; *Dasych. abietis*; *Saturn. hybr. emiliae*, *hybr. bornemannii*; *Agr. collina*, *rhaetica*; *Trigon. flammea* etc. etc.

Um gefällige Offerten bittet

Dr. M. Standfuss, Zürich-Hottingen.

Agr. punicea Puppen sicher schlüpfend per Stück 1 Mk. und eine *Parthie* präparierte Raupen und geschlüpfter Puppen für Biologen sind billig abzugeben Verz. auf Wunsch.

Robert Fischer, Augsburg,
Innere Uferstrasse 12.

500 *Geometriden* in ca. 100 Arten, sauber genadelt und in Düten gelegt, gute Qualität, theils seltene Arten, sind im Tauschwerthe von 25 Mk. gegen Material von schädlichen Macro nur im Ganzen abzugeben. Im Austausch gegen farbenprächtige Exoten oder Seidenspinner 40—50 M.

Dr. phil. Chr. Schröder, Rendsburg.

Offerte Puppen von *Sp. ligustri* à Dtzd. 80 Pfg. und *Van. levana* à Dtzd. 50 Pfg. Porto und Verpackung extra. Im Tausch entsprechend höher.

Pabel, Breslau, Schiesswerderstr. 65 I.

Gesunde Puppen

von *Van. levana* à Dtzd. 60 Pfg. Porto und Verpackung 20 Pfg. giebt ab, auch im Tausch.

Gg. Jüngling, Regensburg K 11.

Raupen von *Agr. xanthographa*, fast erwachsen. Dtzd. 30 Pfg., Porto und Verpackung 20 Pfg., giebt ab, auch Tausch

Max Bischoff, Wiesbaden,
Wilhelmstrasse 22.

Sämtliche seit Gründung des Internat. Entomol. Vereins erschienenen Jahrgänge des Vereinsorgans und zwar *Correspondenzblatt* und *Tauschverkehr* 1884—85, *Insektenwelt* 85—88, *Entomol. Zeitschr.* 88—94, zus. 10 Jahrgänge, im Tausch gegen Coleopteren, auch gegen baar zu $\frac{1}{5}$ des Werthes abzugeben.

R. Fügner, Witten, Kornmarkt 2.

Ca. 250 determ. Arten nordamerikan. Coleopteren, darunter 15 sp. *Cicindela*, 5 sp. *Calosoma*, *Dynastes Titus* etc. gegen Exoten, am liebsten *Cicindelen*, oder bessere Palaearkt. abzugeben. Von Europäern ca. 1200 Arten doublett. Falls Tausch genehm, gef. Einsendung der Doublettenliste erbeten.

R. Fügner, Witten, Kornmarkt 2.

Neu angekommen Lepidopteren von den *Philippinen* und *Sumatra*. Liste zu Diensten.

Arthur Johannes Speyer, Altona a. Elbe.

Folgende gut gespannte Falter gebe zu $\frac{2}{3}$ — $\frac{1}{2}$ der Staudinger'schen Preise ab:

Pier. brassicae, *napi*, *rapae*, *dardice*, *cardamines*, *rhani*, *Col. hyale*, *paleo*, *Van. io*, *atalanta*, *artica*, *antiopa*, *c-album*, *Arg. euphrosyne*, *daphne*, *selene*, *dia*, *aglaja*, *lathonia*, *paphia*, *niobe*, *athalia*, *Par. maera*, *Er. medusa*, *ligea*, *Ep. janira*, *hyperanthus*, *Mel. galathea*, *Coen. pamphilus*, *iphis*, *areania*, *Nem. incina*, *Lyc. alexis*, *amanda*, *corydon*, *argus*, *arcas*, *cyllarus*, *semiargus*, *Pol. virganeae*, *hippoch. phlaeas*, *Hesp. comma*, *sylvanus*, *tages*, *malvae*, *Deil. euphorbiae*, *elpenor*, *Sm. populi*, *ocellata*, *tiliae*, *bacephala*, *filipendulae*, *phegea*, *staticis*, *similis*, *chrysorrhoea*, *pinastri*, *ligustri*, *pavonia*, *pyri*, *tan*, *Bomb. quercus*, *mori*, *neustria*, *quercifolia*, *livida*, *tragopogini*, *munda*, *lucipara*, *ochroleuca*, *meticulosa*, *nupta*, *elocata*, *traxini*, *marginata*, *clathrata*, *wawaria*, *fluctuata*, *tristata*, *comitata*, *silaceata*, *grossulariata*. Verpackung und Porto extra, erstere höchstens 50 Pf.

Th. Nonnast, Habelschwerdt.

Dumetier

von im Freien in copula gefangenen fast schwarzen Weibchen habe abzugeben à Dtz. 40 Pfg., 100 Stück 3,00 Mk. Denjenigen Herren, welche keine batis und machaon auf Anfrage erhalten haben, theile hiermit mit, dass dieselben trotz grosser Anzahl schnell vergriffen waren.

Ostwaldt, Liegnitz, Piastenstrasse 16.

Louis Witt,

Tischlermeister,
Berlin SO., Muskauerstr. 34.

Etablirt 1878. —()— Etablirt 1878.
Liefert als Specialität:
Insektenkästen
mit Torf ausgelegt und sauber überklebt,
Raupenzuchtkästen,
Spannbretter,

in bester Qualität,
Schränke für Insektenkästen,
in jeder Holzart und jeden Styls
bei soliden Preisen.

Lieferant des Königl. Museums, des
Internat. Entomolog. Vereins und der
höheren Schulen Berlins.

Preis-Courant:

Kästen 50 × 41 à 4 M. 20 Pf.
42 × 36 à 3 M. 50 Pf.
41 × 28 à 2 M. 75 Pf.

Verstellbare Spannbretter

à Dtzd. 6 M. 75 Pf.

Die Einrichtung ganzer Museen wird
übernommen.

Molukken- Schmetterlinge

von der Insel Ceram, wobei viele
Papilioniden, Pieriden etc. in
grosser Auswahl und zu billigsten
Preisen.

Auswahlsendungen.

L. Kuhlmann,

Rhönstr. 87, Frankfurt a. M.

August Hoffmann

Köln a. Rhein,
Sachsenring 13,

hält stets vorrätig

5-6000 Arten

palaearktischer

Lepidopteren

und präparirter

Raupen.

Billige Preise, reine Exemplare,
richtige Bestimmung garantirt.

Liste gratis und franco.

Präparirte Raupen.

Parn. apollo, Erech. ceto, tyndarus, Sat.
semele, cordula, Ach. atropos, Sph. convol-
vuli, Bomb. alpicola, lanestris, var. arbus-
culae, Agrotis senna, sagittifera, forcipula,
signifera, griseascens, cos, lucerna, obeliscus,
trux, Char. graminis, Amph. cinnamomea,
Orrh. v. glabra, silene, veronicae, ligula,
torrida, sowie viele gewöhnliche Arten
mehr. Ferner: *Alpenfalter* I. Qualität,
worunter viele Noctuiden ex larva.

Je nach Abnahme 55—65 % Rabatt.

Verzeichnisse stehen gern zu Diensten.

A. Wulfschlegel, Martigny-Combe,
Wallis-Schweiz.

Kräftige Puppen

von Anth. pernyi, Dtzd. 1,50 M., Deil.
elpenor Dtzd. 1 M., Mam. contigua Dtzd.
80 Pf., Euch. jacobaeae Dtzd. 20 Pf., 100
Stück 1,50 M., Lept. camolina und Cochliop.
limacodes Dtzd. 40 Pf., Porto 25 Pf.

H. Wenzel, Liegnitz, Schlossstr. 14.

Agrotis dahlili

Raupen, fast erwachsen, in diesem Jahre
noch den Falter (leichteste und interessante
Zucht) sind noch in grosser Anzahl vor-
handen und offerire per Dtzd. 40 Pf. Bei
Abnahme von 100 Stück Preismässigung,
auch Tausch. Victor Stertz, Cottbus.

Lebende Puppen abzugeben:

Pier. brassicae à Dtzd. 20 Pf., napi
à Dtzd. 50 Pf., cardamines à Steck. 10 Pf.,
Cid. hastata Steck. 10 Pf., luctuata 15 Pf.,
silaceata 15 Pf., Zonos. punctaria 10 Pf.
das Stück.

Im Tausche abzugeben oder baar 1/3
Staudingerpreis: Schön präparirte Raupen
in grosser Anzahl, darunter über 100 Stck.
Arct. quenselii, flavia u. s. w., Geometriden,
Enpithecien. Erwünscht sind: Catocaleneier,
lebende Puppen, europäische Falter u. s. w.

Robert Tetzner, Chemnitz,
äussere Klosterstr. 34.

Fimbria Raupen, 3 cm lang abzugeben
à Dtzd. 60 Pf., ferner folgende gut ge-
spannte tadellose Falter zu halben Catalog-
preisen oder tauschweise:

100 icarns, 6 prasinana, 6 carpi, 50
euphorbiae, 6 pronuba, 6 innuba, 6 tiliae,
20 ocellata, 10 tridens, 200 urticae, 100
io, 100 dispar, 100 pinastri, 100 hippothoe,
10 corydon, 6 pyramidea, 50 galathea,
10 gracilis, 6 malvae, 10 briseis, 4 apollo,
10 luctifera, 6 aceris, 20 ramices, 10 per-
sicae, 6 exclamations, 6 monoglyphae,
6 lithoxylea, 4 atriplicis, 10 c-nigrum, 6
caeruleocephala, 10 lignistri, 5 typica, 6
pallens, 10 L. l-album, 30 livida, 10 lubri-
cipeda, 10 zatima, 10 carmelita, 10 hyale,
10 B. populi, 2 machaon, 6 vinula, 6
bucephala, 10 menthastris, 20 fuliginosa,
20 dominula, 10 latonia, 4 luteolata, 10
gamma, 5 levana, 5 prorsa.

Ferner abzugeben: eine grössere Anzahl
verschiedenartige tote Puppen. Wünsche
dagegen folgende Falter zu erwerben:

hospiton, medesicaste, appollinus, damone,
eupheno, J. fausta, aurora, Th. spini, ro-
boris, ballus, v. gordius, argus, amanda,
escheri, alcon, idana, aurinia, cynthia,
v. desfontaines, rhodopensis, trivialis, v.
fascialis, dejone, euphrosyne, isis, v. arsi-
lache, amathusia, thore, daphne, ino,
hecate, epiphron, arete, stygne, evias,
alcyone, circe, anthe, v. hanifa, hippolyte,
arethusa, neomiris, statilinus v. allionia,
fatua, actaea, cordula, climene, narica,
sidae, alveus, tessellum, morpheus, nicaea,
allecto, celerio, cratica, tabaniforme,
crythrur, ab. coronillae, sedi, v. pencedani,
laeta, occitanica, pudica, vellela, carna,
lupulinus, quenselii, spectabilis, maculosa,
zoraida, thrips, dubia, l-nigram, franconica,
rimicola, alnifolia, lineosa, otus, harpa-
gula, ulmi, dromedarius, carmelita, pro-
cessionaria, timon, ridens, raptricula, lino-
grisea, obscura, orbona, comes, stigmatica,
nigricans, tritici, popularis, tineta, compta,
capsicola, convergens, porphyrea, lateritia,
rurea, didyma, detersa, lucipara, turca,
diffinis, affinis, ambusta, pistacina, citrigo,
gilvago, croceago, rubriginea, ramosa,
casta, lunula, argentea, adularia, deaurata,
consona, zosini, chalcytes, hochenwarthii,
scutellus, delphinii, algira, sponsa, promissa,
rostralis, obesalis.

Wer von den Herren Sammelcollegen
würde mir gegen Erstattung der Porto-
auslagen 50—60 Coleopteren und 20—30
Lepidopteren, die ich nicht bestimmen
kann, determiniren?

E. Herfurth, Ober-Postassistent, Apolda.

L. Friedländer & Sohn,

Berlin N.W., Carlstr. 11.

Soeben erschien:

Leitfaden

für das Studium der Insekten

und

Entomolog. Unterrichtstafeln.

Von Dr. G. Rödig,

Assistent am zoologischen Institut,
Dozent für landw. Entomologie an der
königl. landw. Hochschule in Berlin.

Mit 8 Tafeln. — Preis 3 Mark.

Inhalt: I. Einleitung. 1. Der Körper
der Insekten. — II. Die Entwicklung
der Insekten. — III. Systematik.

Billige Schmetterlinge.

Mit 60% Rabatt nach Staudingers Preis-
liste sind folgende europäische Lepidopteren
in I. Qualität meist ex l. 94 in Anzahl
abgebar:

P. alexanor, Th. cerisyi, polyxena,
rumina, ab. canteneri, D. apollinus, P.
apollo, delius, mnemosyne, hartmanni,
P. cheiranthi, ochsenheimeri, bryoniae,
A. au-sonia, tagis, gruneri, J. fausta, C.
palaeno, phicomone, edusa, L. baetica,
theophrastus, optilete, orion, baton,
lysimon, pheretes, orbitalus, enmedon, ab.
ceronus, hylas, v. nivescens, meleager, ab.
steevenii, semiargus, alcon. L. celtis, A.
iris, ilia, clythie, L. populi, camilla, N.
lucilla, V. l-album, M. cynthia, desfontainii,
phoebe, aetheria, A. ino, adippe, laodice,
pandora, D. chrysippus, M. lachesis, cleante,
syllius, ines, E. epiphron, manto, ceto,
nerine, evias, v. spodia, epistygne, tyn-
dorus, neoridas, zapateri, ligea, S. her-
mione, alcyone, circe, briseis, bischoffi,
mniszechii, fidia, cordula, P. eversmanni,
E. naubidensis, nurag, ida, pasiphae, E.
dorus, S. lavatherae, S. carthami,
H. actaeon, S. convolvuli, lignistri, D.
galii, nicaea, celerio, allecto, porcellus,
syriaca, nerii, P. proserpina, M. croatica,
bombyliformis, T. apiforme, S. chrysi-
formis, P. tineiformis, Z. zuleima, sarpe-
don, exulans, stoecadis, trigonellae, v.
consobrina, graslini, laeta, algira, ab.
iberica, S. mestraili, N. ancilla, punctata,
C. rosea, E. cribrum, C. dominula, hera,
A. flavia, villica, purpurata, hebe, aulica,
simplicia, casta, E. pudica, oertzeni,
O. baetica, S. luctifera, urticae, Z. pirina,
St. australis, D. abietis, O. detrita, rubea,
B. crataegi, populi, alpicola, castrensis,
catax, trifolii, quereus, rubi, C. dumi, L.
potatoria, pruni, quercifolia, ilicifolia,
sordida, otus, M. repanda, E. versicolora,
S. pyri, spini, pavonia, A. tau, C. glau-
cata, H. bitida, erminea, St. fagi, N. tre-
mulae, dictaeoides, trepida, torva, bico-
loria, T. batis etc. etc. an 600 spec.
Auch Tausch.

Auswahlsendungen jederzeit, ebenso von
den schönsten, seltensten Exoten aller
Welttheile, I. Qual. mit 60—75% Rabatt.

Gesunde Puppen von machaon und po-
dalirius Dtzd. 0,80 M., Pol. amphidamas
1,80 M., Dry. velitaris 2,50 M., Th. batis
0,75 M., Porto und Kästchen 25 Pf. offerirt

H. Littke, Breslau, Klosterstr. 30.

Puppen!

Preise in Pfennigen pro Stück.

Sph. lignistri 5, Deil. euphorbiae 5,
porcellus 15, Sm. tiliae 6, populi 5, Bomb.
lanestris 6, Endr. versicolora 15, Sat.
pavonia 7, Agl. tau 10, Anth. pernyi 10
bat abzugeben

Entomologischer Club,

p. Adr.: Lehrer Gabriel, Warnsdorf, Böhmen.

Ich bin auf mehrere Wochen verreist und bitte meine werthen entomol. Freunde, mir in dieser Zeit keine Sendungen zu machen.

Briefe an meine Breslauer Adresse sollen mir jedoch angenehm sein.

Meine Rückkehr werde ich seiner Zeit in dieser Zeitung anzeigen.

Max Wiskott, Breslau,
Kaiser-Wilhelm-Strasse 69.

Falter

der europäischen Fauna, nur bessere Arten, suche im Tausch zu erwerben und erbitte diesbezügliche Angebote.

Ferd. Kastner, Wien X, Laxenburgerstr. 37.

Aus den Tropen

Süd-Amerikas, von Java, Borneo, Nord-Indien gebe Schmetterlinge zu denkbar billigsten Preisen ab: 100 Stück in 100 Arten, gespannt, bestimmt, erste Qualität 30 Mark. Je 10 grosse Schaustücke, wie vor., mit Morpho menelaus, cypris, snlkowsky: 10 Mk. Diese drei Morphiden in Lüten 1. Qualität 5 Mk., passabel 3 Mk. Centurien aus Columbien in Lüten 60 - 70 Arten zu 15 und 20 Mark. Einzelpreis der Exoten $\frac{1}{4}$ - $\frac{1}{3}$, Turkestan-Falter $\frac{1}{3}$ der Catalogpreise Dr. Staudinger, Vogelspinnen, gross, trocken präpariert à 1,50, 2 und 3 Mark. Preise netto.

Listen gratis und franco. Bei Anfragen Rückporto bedingt. **Auswahlsendungen.**

H. Stichel, W. 30 Berlin,
Grunewaldstr. 118.

Eine Anzahl seltener Ealen des palaearktischen Gebiets habe ich gegen baar oder im Tausch gegen seltene Falter abzugeben und erbitte Offerten

Otto Stertz, Breslau, Wallstrasse 8.

Grosse Schmetterlings-Sammlung zu verkaufen.

Dieselbe besteht aus zwei eleganten gut gearbeiteten Schränken mit zusammen 108 Kästen, 30 davon mit Glasboden. Die Sammlung enthält meist Europäer, darunter viele Seltenheiten. Auch sind 13 Kasten der schönsten Exoten, präparierte Raupen etc. dabei.

Die Sammlung ist nach Dr. Staudingers Katalog geordnet und gut erhalten.

Ausserdem ist das S. v. Praun'sche Raupenwerk zu verkaufen.

Näheres zu erfragen bei

Rentier A. Gaertner, in Breslau,
Oelsnerstr. 11, 1.

Diesjährige

G. trifolii und ab. medicaginis

Falter aus im Freien gesammelten Cocons, in frischen, grossen, angespannten Exemplaren giebt ab gegen Lieferung von Brehm's Thierleben (nur No. 21 bis No. 39) oder von Hofmann's Schmetterlings- und Raupenwerk.

E. Eck, Mitglied 877,
Niederbarnhaupt, Ober-Elsass.

Gesunde Puppen

Endr. versicolora Dtzd. 2,50 M., 50 Stück 9 M., Spil. luctifera Dtzd. 1,20 M., 50 Stück 4,50 M., Porto und Verpackung 25 Pf.

O. Petersen, Burg, Magdb.,
Coloniestrasse 49, Mitgl. 1306.

Alexander Bau

Naturalien-Handlung,
Berlin S. 59,
Hasenhaide No. 110,
Grösstes Lager von

Coleoptereren

aller Welttheile,

zu allerbilligsten Preisen. Sammlungen in jedem Umfange spottbillig.

Lepidopteren

der palaearktischen Fauna.

Listen gratis und franco.

P. Börnicke & H. Grossmann,

Berlin S., Cottbuser Damm 100,

Tischlerei für

Entomolog. Arbeiten.

Beste u. billigste Bezugsquelle

Specialität:

Insekten-Schränke u. Kästen.

Man verlange Preis-Verzeichniss, welches franco versandt wird.

H. Kläger,

Nadlermeister,

Berlin, Adalbertstrasse 5,

Lieferant für das Vereinslager

des Internation. Entomol. Vereins, empfiehlt seine Insekten-Nadeln bester Qualität zu billigsten Preisen.

Fabrikate vorrätig zu Original-Preisen auf Vereinslager in Guben.

Gratis und franco

versende meine Preisliste über Insektenkästen, Spannbretter, Raupenzuchtkästen und viele andere Gerätschaften. Anerkennungen über meine Fabrikate des In- und Auslandes zugleich zur Verfügung.

W. Niepelt, Zirlan b. Freiburg i. Schl.

Unsere neueste

Lepidopteren-Liste 37

ist erschienen. Herren, die in den letzten Jahren nicht von uns kanten, erhalten der hohen Drackkosten wegen die Liste nur gegen vorherige Einsendung von 80 Pf.

In Briefmarken. Dieser Betrag wird bei Bestellungen wieder vergütet. Diese ausführliche, auf nichtdurchscheinendem Papier gedruckte Liste bietet mehr als 12500 Arten Schmetterlinge aus allen Weltgegenden, ca. 1100 präp. Raupen, viele lebende Puppen, Entomol.

Gerätschaften, Bücher etc. an, auch interessante Centurien !! enorm billig !!

Preise mit hohem Baar-Rabatt. Auswahlsendungen prima Qualität 50%

Ferner erschien:

Coleopteren-Liste No. 12, Liste No. 3 über alle anderen Insekten, Liste No. 1 über Frassstücke und biologische Objecte.

O. Staudinger & A. Bang-Haas.
Blasewitz-Dresden.

Im Tausch

gegen Falter und Käfer (Exoten sowie Palaearktier) suche seltene Münzen.

H. Redlich, Guben.

Dumi Eier

von gefangenen ♀♀ à Dtzd. 40 Pf.
Grützner, Grottkau Ob.-Schl.

Las. fasciatella v. excellens

siehe Beschreibung und Abbildung in No. 12 und 13 der Zeitschrift.

Gespannte Falter ex larva giebt ab

über 60 mm } Spannweite à 5 M.

über 90 mm } Spannweite à 2,50 M.

über 55 mm } Spannweite à 2,50 M.

über 82 mm } Spannweite à 2,50 M.

Kleinere Stücke je nach Zeichnung und Grösse à M. 1,50 and M. 1. Verpackung 25 Pf. Porto extra. Nicht Convenirendes nehme bei franco Zusendung zurück.

v. Grabczewski,

Mitglied 767,

Berlin S., Commandantenstrasse 45.

Callisthenes reticulatus!

Interessante Calosome. 1887 noch

4 Mark, jetzt 40 Pf. pro Stück.

10 = 3 Mark, 50 = 14 Mark,

100 = 25 Mark. Excl. Porto und

Verpackung. Gegen Nachnahme.

Dr. O. Lohse, Potsdam, Sternwarte,

Mitglied 143.

Adolf Kricheldorf,

Berlin S.,

135. Oranienstrasse 135.

Naturalien- und Lehrmittel-Handlung.

Grosses Lager

von

Schmetterlingen, Käfern, lebenden Puppen, ausgeblasenen Raupen

u. s. w.

Utensilien zum Fangen, zur Zucht, Praeparierung und Aufbewahrung aller Arten von Insekten sind ebenso, wie Insektennadeln bester Qualität (weiss und schwarz) stets auf Lager.

Ferner grosses Lager von ausgestopften Säugethieren, Vögeln, Fischen etc. sowie von Vogeleiern, Balgen und Muscheln. Meine diesbezüglichen Preislisten versende gratis und postfrei.

Alle Arten von Thiere werden naturgetreu ausgestopft

Sehr billig!

60 Stück exotische Falter in 60 Arten, gespannt 25 Mk., darunter sehr theure Sorten wie Z. doubledayi 40 Mk. Stand., grosse Hestia, Papilio etc., lauter grosse, farbenschöne Arten. — 50 Stück exotische Käfer, mittelgross bis gross, genadelt 10 Mk., ebenfalls theure Arten und wenig Doubletten.

Gesucht im Tausch Titanus giganteus (Bock.) Phyllium siccifolium (Wandelnd. Blatt) kl. Haselmaus im Winternest.

1 Prothoe caledonia (Stand. 75 Mk.) für 20 Mark.

Morin, München-Haidhausen, Mitgl. 1052
Steinstr. 65, 111.

Gespannte Falter von B. m. mori ♂ gegen Eier verschiedener besserer Arten, dann Eier von B. mori, bloss gegen Einsendung des entsprechend. Portos bietet an Lehrer Gabriel, Warnsdorf, Böhmen.

Puppen v. *Endr. versicolora*

Dtzd. 2 M. 50 Pf., 50 Stück 9 M.

Puppen von *Spil. luctifera*Dtzd. 1 M. 20 Pf., 50 Stck. 4 M., Porto
und Verpackung 25 Pf.O. Petersen, Mitglied 1306,
Burg, Magdeburg, Coloniestrass 49.**Kuwert's****Schmetterlings-Sammlung**

billig zu verkaufen.

1. Rhopalocera c. 346 Sp. n. c. 112 Var.
2. SpHING., Bomb., Noctuae u. Geom. c. 1300 Sp. u. c. 626 Var.
3. Pyral., Tortric., Tin. u. Pteroph. c. 310 Sp. u. c. 33 Var., palaearkt. Schmetterlinge 1956 Sp. u. c. 771 Var. in c. 13500 Exemplaren in 4 Schränken mit 93 gut schliessenden Schubkasten. Dazu 30 Schubkasten mit c. 1500 Exemplaren grosser Exoten.

Kuwert's**Käfer-Sammlung.**Alles billig gegen Meistgebot zu verkaufen.
Im Ganzen 230 gut schliessende Schubkasten in 7 Schränken.

Kaufgebote nimmt entgegen Dr. von Seidlitz in Königsberg i. Pr.

Abzugeben über 20,000 Eier von dumi, dieselben stammen von nur im Freien gefangenen befruchteten Weibchen. Das Dtzd. excl. Porto 35 Pf., 100 Stück 2,50 Mk., 1000 Stck. 20 M. Nehme event. auch gutes Zuchtmaterial in Tausch.

Grützner, Rektor, Grottkau.

Coleopteren

hat billig abzugeben, neueste Liste sende franco. Tausch nicht ausgeschlossen.

C. Kelecsényi, Tavarnok, Hungaria via
N. Tapolesány.**Fabrik für
Insekten-Torfplatten
E. Stosnach - Hannover.**

Liefere Torfplatten in trockener, wurzelfreier, sauberer Waare zu bekannten billigen Preisen in jeder gewünschten Grösse und Stärke.

Normal-No. $\frac{13}{28}$, $\frac{26}{56}$, $\frac{20}{40}$, $\frac{21}{42}$, $\frac{28}{56}$, halte stets vorrätig und wird jedes Quantum in kürzester Frist gegen Nachnahme geliefert.

Torfziegel 13—16 breit, 30—34 lang, 6—8 stark per 100 Stück 8,00 M. incl. Verpackung. Nachnahmespesen trage ich.

II. Qualität Torfplatten führe nur $\frac{26}{10}$ $\times$ 1 cm. à 5 Kl. Packet incl. Porto und Verpackung 2,00 M.

Preisourant und Master gratis und franco.

Bitte mich mit geneigten Aufträgen beehren zu wollen.

Insektenkästenfertige nach Maass als Spezialität und halte von solchen Lager 40 $\times$ 47 cm. mit bestem Torf und Glas in Nute und Feder aus trockenem Holz sauber gearbeitet zu 3 M. 20 Pf. Desgleichen nur in Holz ausgeführt billigst.

Auch liefere Insektschränke in jeder Ausführung, Spannbretter etc. Zeugnisse stehen zu Diensten. G. Augustin, Gotha.

Ranpen von *Agr. fimbria*,

in jeder Grösse, Winterzucht, im Tausch gegen Falter oder Zuchtmaterial.

E. Schmuck, Bingen, Rhein, Mitgl. 911.

Redaktion: M. Euehler. Selbstverlag des internat. entomol. Vereins. Auslieferung im Buchhandel durch Hugo Spamer—Berlin.

Druck: H. Scholz (E. Fechner's Buchdruckerei) in Guben. Vorsitzender: H. Redlich, Guben.

Kassirer: Lehrer Paul Hoffmann, ebenda. Schriftführer: M. Euehler, ebenda.

Um das Interesse zu wecken

an den schönen Gebilden der Natur, wähle man solche Gegenstände, solche Schmetterlinge, welche für das Auge eine unbekannte Erscheinung sind, denn eine Sammlung reizt und wirkt desto mehr, je fremdartiger sie ist. Kein Naturfreund sollte daher versäumen, einige Schaustücke exotischer Tagfalter zu erwerben. Folgende Arten bilden die Zierde der grössten Sammlungen und werden stets von Jedermann bewundert:

Morpho cypris, amathonte, Orn. minos, Papilio buddha, paris, polymnestor, hector, cedrus, Amathuxidia ottomana, Amaxidia aurelius, Zeuxidia amethystus, doubledayi, Thaumantis aliris, odana, Kallima buxtonii, Enthalia dunya, Symphaedra pardalina, dirtea, Taxila tanita oder orphna, Prothoë franckii etc. von jeder Art etwa 2 Stücke, meist ♂ und ♀. Diese Schaustücke, mit noch 30 weitem grossen, farbenprächtigen Arten aus Malabar und Borneo, zusammen:

100 Stück in 50 Arten,**Werth nach Staudinger über 1000 Mark,**

gebe ich, gegen Nachnahme des Betrages, ab wie folgt:

- | | |
|---|--|
| I. Qualität, gespannt, für 100 Mk., in Düten für 80 Mk. | |
| II. » » » 48 » » » 40 » | |
| III. » mit theilweise andern als obigen Arten 16 » | |
| Defekt » » » » » 8 » | |

Bei Aufträgen von 40 Mk. an Porto und Packung frei.

Zu $\frac{1}{2}$ und $\frac{1}{4}$ der vorstehenden Centurienpreise gebe ich auch halbe und $\frac{1}{4}$ Centurien ab; erstere enthalten $\frac{3}{4}$, letztere die Hälfte der oben genannten Arten.

Für richtige Bestimmung jedes einzelnen Stückes garantiere ich.

Auswahlsendungen gespannter alpiner und exotischer Schmetterlinge, (auch Heteroceren) werden gegen Voreinsendung von $\frac{1}{10}$ des Betrages bis zur Höhe von 1000 Mark jederzeit gemacht.**Graf-Krüsi, Gais bei St. Gallen, Schweiz.**

Mitglied 1126.

(No. 786.)

Jürgen Schröder,
Kossau pr. Plön, Holstein.**Die grössten Seltenheiten**

paläarkt. u. exot. Coleopteren sind in reinen und frischen Exempl. stets vorrätig. Käfersammlungen in jeder Grösse

liefere ich zu den billigsten Preisen. Liste steht Käufern gratis zu Diensten.

Coleopteren, Lepidopt., Hymenopt., überhaupt alle Insektenordnungen; Frassstücke, Wohnungen und alle Entwicklungsstadien von denselben, suche ich im Tausch gegen paläarkt. und exot. Coleopt. zu erwerben.

Als Weihnachtsgeschenk

vorzüglich geeignet gebe gegen Voreinsendung oder Nachnahme für nur 8 Mk. 50 Pf. (incl. Porto und Packung) Loose mit 50 Stück Sumatra-Falter I. Qual. in Düten ab; jedes Loos enthält 25 meist grosse und schöne Arten, dabei allein 13 Papilioniden in 6 Arten und im Werthe von 26 Mark.

N. Thiele, Berlin, Steglitzerstrasse 7.

60 Schmetterlingskasten,Grösse 26 $\times$ 33, gebraucht, 1 Stück 1 M., gebe ab Otto Stertz, Breslau, Wallstr. 8.

Suspecta und Lutosia im Tausch gegen mir fehlende Falter.

2 $\times$ Hofmanns Schmetterlingswerk à 5 und 17 M., beides erste Auflage.

E. Puhlmann, Crefeld, Ostwall 1.

Der Unterzeichnete wünscht mit dem Mitglied, welches Stylops aterrimus zum Vereinstausch offerirt hat, in Schriftverkehr zu treten.

Reichert, Leipzig, Burgstr. 24.

Mitglied 721

sieht Offerten oder Preis-kouranten über nur auf einer Seite durchlochte Vogeleier entgegen. Wegen Abreise nach Italien an den Vereinsvorstand zu senden.

Achtung!

Eine grössere Parthie angeschliffener Sprudelsteine, zu Museumszwecken oder für Schulsammlungen geeignet, werden gegen exotische Schmetterlinge oder Käfer getauscht. Offerten erbeten an

Entomologischer Verein, Karlsbad, per Adr. August Hüttner, I. Volksschule.

Der heutigen Nummer liegen bei: Prospect: Entomologische Requisiten und Lepidopteren von H. Kreye, Hannover.

Prospect: Entomol. Requisiten und andere Sammelutensilien v. Wilh. Niepelt.

Prospect: Gediogene naturwissenschaftliche Werke, Verlag von T. O. Weigel Nachf. (Chr. H. Tanchnitz, Leipzig).

Prospect: Nomenclator coleopterologicus, Verlag von H. Bechhold, Frankfurt a. M.

Diese 4 Beilagen werden der Beachtung der Herren Mitglieder empfohlen.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Zeitschrift](#)

Jahr/Year: 1894

Band/Volume: [8](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Kurze Mittheilungen 134-140](#)