procentualen Auftreten der durch tiefe Kälte (Frost) erzeugten Vanessen - Aberrationen endgültig beantwortet.

In dieser neuen Abhandlung macht uns nun der Verfasser mit folgenden neuen Resultaten seiner Forschung bekannt:

I. Wie bei Frosteinwirkung, so können auch bei Anwendung hoher Wärme (Hitze) die Vanessen-Aberrationen in 100% typischer Exemplare auftreten. Dieser Satz wird durch die Thatsachen begründet: Zwei Puppenserien von Van. io (bei + 38 bis + 44° C.) ergaben durchweg ab. antigone Fschr. (iocaste Urech); 14 antiopa L. (+ 40° C. viele Stunden lang) sämmtlich typische Exemplare von ab. hygiaea Hdrch.; 6 Puppen von Van. polychloros L. (bei etwas höheren Graden) ergaben 6, 2 Puppen von Pyrameis cardui 2 wundervolle Aberrationen (ab. elymi Rbr.)

II. Bei Frost- und Hitzeeinwirkung kann die Expositionszeit noch mehr, als man bisher glaubte, verkürzt werden. Schon eine bloss zweimalige, kaum eine Stunde dauernde Abkühlung auf — 8° C. ergab typische Aberrationen (ab. antigone Fschr., ab. nigrita Fickert, ab. klymene Fschr., ab. hygiaea Hdr. in höchster Ausprägung).

III. Wird die Expositionszeit entsprechend verlängert, so treten auch bei geringer Kälte (0° C. bis ca. + 4° C.) und — was noch bemerkenswerther und wichtiger ist — auch ohne Anwendung der Hitzegrade (+ 43° bis + 45° C.) bei Wärme von 41° bis hinunter zu + 36° C. und mit einer 2- bis 3-maligen Einwirkungsdauer von 6—10 Stunden Aberrationen auf. (Die verschiedenen Vanessen-Arten verhalten sich verschieden, sofern die geringste Temperaturerhöhung, um eine Aberration oder einen Uebergang zu ergeben, Vanessa antiopa L. und polychloros L. brauchen; weiter folgen etwa der Reihe nach Van. io L., Van. cardui L., urticae L, atalanta L. und c-album L. C-album L. z. B. bedarf schon +2 bis 44° C., bei 1 bis 2maliger 2-stündiger Expositionszeit, um eine Aberration zu ergeben!)

IV. Die Vanessen-Aberrationen entstehen in der freien Natur nicht bloss durch übernormale Temperatur-Einwirkung (wenn die Puppe im kritischen Stadium für jeweilen ca. 2 Stunden einer Hitze von etwa + 44° C. ausgesetzt wird), sondern offenbar schon durch eine an 2 bis 3 auteinander folgenden Tagen stattfindende mässige Erwärmung auf + 36°, + 38°, + 40°, + 41° C. von je 6 bis 10 Stunden Dauer, oder endlich bloss 1 bis 2maliges Steigen auf + 44° C. und nachheriges längeres Verharren zwischen + 41° C. und + 36° C. können solche Aberrationen hervorgerufen werden.

# Meine Erfahrungen mit der Winterzucht von Char. jasius.

Einer aus den Kreisen des Vereins an mich ergangenen Aufforderung, etwas über obengenannte Zucht zu veröffentlichen, komme ich um so lieber nach, als es selbst schon meine Absicht war, dies zu thun. Die Beschreibung der Raupe kann ich mir ersparen; Herr Kollmorgen aus Bordighera hat dieses Thema in No. 17 des vorigen Jahrgangs der Zeitschrift eingehend behandelt. Infolge dieses Aufsatzes beschloss ich, die Zucht von Ch. jasius selbst zu versuchen. Zu diesem Zwecke bezog ich Mitte Januar von Herrn Franz Rudolf in Malfi 50

Stück Raupen nach letzter Häutung. Die Thiere überstanden die 4 - 5 Tage währende Reise ausgezeichnet, und auch das beigefügte Futter zeigte seine ursprüngliche Frische. Ich brachte die Raupen in ein andauernd stark geheiztes Zimmer, wo sie auf einem Wandbrette in der Nähe des Ofens Aufstellung fanden. Sie sind sehr empfindlich für Temperaturwechsel; sobald es etwas kühl wird, hören sie auf zu fressen. Bei der Zucht ist besonders darauf zu sehen, dass die Raupen nicht mit der Hand vom alten auf das neue Futter gebracht werden; denn sie spinnen sich an den Blättern fest und können beim Abreissen leicht Schaden nehmen. Günstig für die Zucht ist die lange Haltbarkeit des Futters, das, beim erstenmale in heisses Wasser gestellt und dann im ungeheizten Zimmer aufbewahrt, sich wochenlang vollkommen frisch erhält. Als es endlich zu Ende ging, war Herr Rudolf so freundlich, mir eine grosse Kiste neues zu senden, mit dem ich bis zum Schlusse der Zucht vollständig ausreichte. Jetzt ist der Bezug des Futters insofern erleichtert, als eine grosse Gärtnerei in Erfurt, Herr Hoflieferant O. Knopff, junge, in Blumentöpfe eingepflanzte Bäumchen von Arbutus unedo zum Preise von 2,50 M. das Stück liefert, Porto und Emballage extra. In der ersten Hälfte des Februar schritten die Raupen zur Verpuppung, indem sie sich nach Art der Vanessenraupen am After an der Decke des Kastens, an Zweigen oder Blättern der Futterpflanze aufhängten.

Der Uebergang von der Raupe zur Puppe vollzog sich in der kurzen Zeit von 1 1/2 Tag. Nach kaum 14tägiger Puppenruhe erschien der erste Falter. Auch diese Entwicklung geht sehr rasch vor sich; denn es dauert kaum 24 Stunden, seit die erste Veränderung an der Puppe sich zeigt, bis der Falter ausgebildet an der zerbrochenen Hülse sitzt. Nun aber ist Vorsicht geboten; denn die Schmetterlinge beginnen sofort zu fliegen und zwar derartig, dass Beschädigungen unausbleiblich sind. Beim Spannen der Falter von Ch. jasius ist anzurathen, an Stelle des Glases Spannstreifen von Papier oder Pausleinwand zu verwenden, da die Adern der Flügel sehr stark sind und von Glasplatten leicht zerdrückt werden. Der ausfliessende Saft richtet dann mancherlei Verheerungen an. Von 50 Raupen erhielt ich 47 Puppen und auch eben so viel tadellose Falter. Zwei Puppen hatten dadurch Schaden genommen, dass von anderen Raupen der Stiel des Blattes, an dem sie hingen, durchbissen worden war, und sie in das Moos fielen. Eine Raupe vermochte ihre Haut bei der Verpuppung nicht ganz abzustreifen. Die ganze Zucht war leicht und mühelos; eine Nachahmung derselben ist nur zu empfehlen. Anerkannt vorzügliches Material liefert Herr Franz Rudolf. Zu weiteren Auskünften bin ich stets gern bereit.

K. Dietze.

## Neue Mitglieder.

Vom 1. Juli 1901 ab:

No. 2986. Herr W. Senfit, Geschäftsführer, Mittelauweg No. 15, Ruprechtsau b. Strassburg i. Elsass.

In der Zeit vom 5. August bis Anfang September bin ich von Guben abwesend.

lch bitte, ≡ alle Inserate ≡ in dieser Zeit direkt an die Druckerei (H. Scholz-Guben) einzusenden. Bestellungen auf Gegenstände des Vereinslagers können während dieser Zeit nicht ausgeführt werden.

lch bitte sehr um genaue Be-achtung meiner Bitte im eigenen Interesse der Herren Mitglieder, da alle Zuschriften an meine Person während meiner Abwesenheit unerledigt bleiben.

H. Redlich.

Vereinslager.

Eine Partie sauber gesammelter Schmetterlinge, theils vom Vulkan Chiriqui, theils nördticherer Herkunft, wird in Loosen von je 50 Stück abgegeben. Jedes Loos enthält Morpho narcissus, Caligo atreus, verschiedene Papilionen, Pieriden, Heliconiden, Nymphaliden etc., z. B: Pieris tenuicornis, Perente charops of Q, Heliconius zuleika oder pachinus, Anaea ambrosia, Epiphile plusios, Obsiphanes orgetoryx. Der Preis des Looses, die zum Theil verschiedenen Iuhalt haben, ist in Anhetracht bester Qualität 15 M.

Porto und Verpackung besonders.

Käfer: (Lucaniden aus Java)
2 Odontol. bellicosus, 2 Hexarthr. buqueti, 2 Eurytrachel gypaetos, 2 Eur. bucephalus, 2 Metop. cinnamomeus: 10 Stück für 4, 3 und 2 M., je nach Grösse, die 4 ersten je v Q, die letzte Art nur v v.

Düten-Schmetterlinge aus Südbrasilien. 15 Arten schöne und ansehuliche Nym-phaliden und zwar je 2 Stck.: Prepona calciope, demophon, Zaretes isidora, strigosus, Anaea otrcre, Chlorippe lauretta, vacuna, Catoneph. penthia, Opsiphanes meridionalis, Peridrom. amphinome, epinome, Catagr hydaspes, Callicore eluina, Adelpha erotia, Didonis biblis = 30 Stück. Catal.-Werth 33 M. für 9,50 M. franco.

Die Standinger'sche Schmetterlings-Preisliste No. 44 für 1901, sowie die Coleopteren-Liste No 20 für 1901 sind zum Preise von 1 M. 5 Pf. (Ausland 1 M. 10 Pf.), letztere für 1,60 M. (Ausland 1,70 M) vom Vereinslager franko erhältlich.

Ränpchen
von Bomb. quercus Dtzd. 15, grössere 20
Pf. (in grosser Anzahl), ferner 20 Stck.
kleine Raupen von Las. potatoria für 30 Pf. Porto 20 Pf. empfiehlt anch im Tausch C. Krieg, Brandenburg a. H.

St. Annenstr. 7.

Allen werthen Bestellern auf Podalirius zur gefälligen Nachricht, dass trotz sehr grossem Vorrath alles schnell vergriffen war.

Adolf Deeg, Regensburg.

Man. maura Eier von Freilandpärchen Dtzd. 20 Pf. hat abzugeben. Porto extra

Julius Schmidt, Gössnitz S. A. Zwickauerstr. 61.

Raupen von Per. syringaria 25 Pf, Las. querci-folia 15 Pf, U. sambucaria 40 Pf. per Dtzd. giebt ab, auch im Tansch.

Richard Daute, Friedrichshaide, b. Ronneburg S. A.

## Dr. O. Staudinger & A. Bang-Haas, Blasewitz-Dresden.

Wir bieten an in: Lepidopteren-Liste 44 (für 1901) (80 Seiten gross Oktav), ca. 15 000 Arten Lepidopteren-Liste 44 (Iur 1901) (80 Seiten gross Oktav), ca. 15 000 Arten Schmetterlinge aus allen Welttheilen, viele Seltenheiten dabei; ca. 1300 präpar Raupen lebende Puppen, Geräthschaften, Bücher. Ferner 150 enorm billige Centurie i und Loose. Preis der Liste 1 Mark (120 Heller).

Coleopteren-Liste 20 (116 Seiten gross Oktav) über 21 000 Arten, davon 11 500 aus dem palaearkt. Fauoengebiete und 73 sehr preiswerthe Centurien. Die Liste ist mit vollständigem alphab. Gattuugsregister (4000 Genera) versehen. Preis

1,50 Mark (180 Heller).

Liste V u. VI. (84 Seiten) über europ und exot. Hymenopt., Dipt., Hemipt., Neuropt. u. Orthopteren ca. 8000 Arten u. 50 sehr empfehlenswerthe billige Centurien Die Liste ist eb nfalls mit vollst. alphab. Gattungsregister versehen. Preis 1 Mk. (120 Heller).

Herren, die in den letzten Jahren nicht von uns kauften, erhalten die Listen nur gegen vorherige Einsendung des Betrages (auch in coursirenden Briefmarken höherer Werthe), welchen Betrag wir jedoch bei lusektenbestellung von über 5 Mk. uetto wieder vergüten.

Die Listen eignen sich sehr gut als Sammlungscatatoge.

Hoher Baarrabatt. Auswahlsendungen bereitwilligst.

Gebe ab in tadellosen, frischen Stücken, in 1. Qual mit  $60-66^2/_3$   $^0/_0$  Rabatt folgende Falter.

P. v. feisthamelii, hospiton, xuthus, L. puziloi, Th cerisyi, v. deyrollei, rumina, D. apollinus, P. delius, rhodius, v. staudingeri, charltonius, orleansis, A. hippia, P. mesentina, callidice, A. belemia, belia, J. phisadia, C. palaeno, melinos, phicomone, erate, hecla, myrmidone, ab helice, libanotica, aurorina, T. betulae, michaelis, raphaelis, graphaelis, graph raphaelis, grandis, w-album, pruni, ilicis, acaciae, quercus, rubi, P. v. estonica, v. gordius, L. boetica, eurypilus, orion, baton, pheretes, orbitulus, meleager, amanda, candalus, bellargus, hylas, sebrus, jolas, L. celtis, C. jasius, A. iris, ilia, ab. clytie, v. metis, v. brunea, L. populi, camilla, N. lucilla, V. egea, l album, callirhoe, M. cynthia, maturna, phoebe v. alpina, aurelia, v. sibirica, eva, daphne, hecata, laodice, M v. procida, v. titania, balimede, larissa, hylata, v. suwarovius, parce, v. lucida, arge, E. v. sudetica, eriphyle, oeme, ceto, nerine, zapateri, O. jutta, aello, tarpeja, buddha, bore, S. hermione, circe, anthe, schakuhensis, telephassa, dryas, cordula, S. alceae lavatherae, S. alveus, carthami, serratulae, orbifer, sao, C. ornatus, C. silvius, christophi, D. vespertilio, dahlii, celerio, alecto, porcellus nerii, S. argus, quercus, M. croatica, Z. corsica, stoechadis, transalpina, ephialtes, ab. trigonellae, v. consobrina, graslini.

(Schluss folgt.) E. Hoy, Breslau, Kaiser Wilhelmstrasse 25 a.

Raupen von Deil galii Dtzd. 1,20 M., später Puppen davon in grosser Anzahl, giebt ab, Porto extra. Max Rudert, Chemnitz, Mühlenstrasse 47.

Zu kaufen gesucht wird die Tafel II aus dem Werke von Dr. Ernst Hofmann, Die Raupen der Grossschmetterlinge.

Aug Weiler, Karlsruhe in B., Ritterstrasse 18.

E i e r: B. mori Q und Ocn. dispar of sind noch einige Dtzd. a 30 Pf. abzugeben, sowie Man. maura Eier Dtzd 15 Pf.

Raupen von B. quercus Dtzd. 20, S. phegea 15 Pf.

Allen Herren, welche noch Puppen wünschten, zur Nachricht, dass selbige sofort vergriffen waren.

Louis Fahr, Friseur, Zeitz, Kalkstrasse 9

Hyb. milhauseri gesunde Puppen Stck. oc, Dtzd. 5 M.; ferner Puppen von Spil. mendica, Dtzd. 80 Pf. gegen Voreinsendung oder Nach-nahme des Betrages. Porto 20 Pf., Verpackung frei.

Adolf Grothe, Berlin O, 27, Kleine Markusstr. 11.

Nordamerik. Dütenfalter.

50 St. Dütenfalter 1. Qual. 35 Art. 4,50 M. 25 " ,, 1 ,, ,, Ib ,, 2,59 ,,

25 ,, Ib ,, 1,50 ,, Luna St 70, cynthia 20, promethea 25, Sph. celeus 80, D. archippus, 40 Pf., Att. atlas Riesenfalter 1. Qual. extra gross, das Paar 7 M. Porto und Verp. extra, nur per Nechnahme.

O. Lehnhardt, Schwiebus.

Flavia-Raupen

nach 2. u 3. Häutung abzugeben auch im Tausch gegen bess re Falter nach Uebereinkunft.

Fr. Müller, Dortmund, Steinstr. 26.

#### **Podalirins**

Raupen (puppenreif) 50 Pf., Puppen hiervon 70 Pf. per Dtzd. Sehr schön präp. Raupen von L. quercifolia 30 Stck à Stck. 6 Pf., podalirius 30 Stck & Stck. 6 Pf, D. elpenor à 8 Pf., neustria à 2 Pf, hebe 5 Pf, proserpina I5 Pfg Alles in grossen tadel-losen Exemplaren Porto. losen Exemplaren

Ant Urban, in Brüx (Deutschböhmen.)

Cal. hera Eier 100 Stck. I M. offerirt

Heinr. Doleschall, Brünn, Mähren, Bürgerg. 23.

E. clorona Puppen und L. potatoria p. Dtzd. 60 Pf. Auch Marowski, Berlin, Warschauerstrasse 13. Tausch.

Eier von Las, otus sicher befruchtet von sehr grossen Faltern Dtzd. 40 Pf., Sat. caecigena Puppen gesund und kräftig, dieses Jahr noch schlüpfend, pr. Stck M. 1,50. Porto etc. extra habe abzugeben.

W. Walther, Stuttgart, Gutenbergstr. 97 I.

Raupen

vou Arctia flavia in 3. u. 4. Häutung nur von in Freiheit gefundenen Paaren per Dtzd. M. 1,20, 50 Stck. M 4, 100 Stck. M. 7,50. Porto und Verpackung 30 Pf. Auch im Tausch gegen mir fehlende Falter und Puppen.

Hermann Roth, Cannstatt a/N., Württemb., Badstrasse 16. ----

## W. Junk, Berlin NW. 5.

Special-Buchhandlung für Entomologie.

lch kaufe alle Litteratur über Dipteren

zu höchstem Preise. Speciell die Werke von Löw, Schiner, Meigen, Rondani n a. Bitte um Angebote. Anch andere entomologische Bücher werden gerne gekauft.

-----

Atropos Raupen (zum Ausblasen) pro Stek. 50 Pf., convolvuli Raupen 25 Pf., atropos Puppen pro Dtzd 3,5 M. giebt ab, nur pr. Nachnahme. Porto extra.

Joh. Swotoda,

Wien XV, Goldschlagstr. 30 11/26.

Eier von Cal. hera 100 St. 1 M. Tausch erwünscht.

R. Döpp, Frankfurt a. M., Neue Rothhofstr. 3

Junge Raupen von Arctia caja Dtzd. 15 1f, Porto 30 Pf, als doppelter

Puppen von Ptilophora plumigera Dtzd. 1,50 M. Schlüpfen Ende September aus.

A. Grüssbach, Schreiberhau

Ein Gelege von circa 200 befruchteten Eiern von Orgyia antiqua, auf dem Puppengespinnste abgelegt, ist gegen Meistgebot baar abzugeben. Francozusendung. Dazu 1 Dtzd paphia Eier,

Z. von Lachnit, derzeit Adamsthal bei Brünn, Mähren.

Offerire lubricipeda und psi (tridens) Raupen Dtzd. 30 Pf. Eizucht. E Hacke, Uelzen, Bez. Hannover.

#### Tausende

A caja Raupen von mehrjähriger Inzucht stammend, Dtzd. 20 Pf, 100 St. 1 M. und 20 Pf. Poito., desgl. Freiland - Eier und -Räupchen 5 und 10 Pf. das Dztd Porto 10 und 20 Pf.

H. Schlegelmilch, Suhl, Röder 234.

Raupen von Pap. machaon Dtzd. 50 Pf., Puppen Dtzd. 65 Pf. Abgebbar ungefähr 20 Dtzd Bei Entnahme von mehreren Dtzd. billiger. Porto 20 Pf. extra.

Lehrer E. Lange, Liebschwitz bei Gera (R.)

Las. v. aestiva Dtzd. 5,50 M, Papilio machaon Dtzd. 1 M.

Raupen: Deil. enphorbiae 50 St. I M., Papilio machaon 100 St 5 M. W. Szczodrowski, Berlin C. 25,

Kl. Alexanderstr. 6.

Puppen: Sat hybr. bornemanni à 5 M., Th. polyxena 10 Pf., Porto and Kistchen extra, giebt ab

W. Haderlein, Wien II/I, Prager Reichsstrasse 5.

Lebende Puppen von Deil, vespertilio p. Dtzd 3 M., Pterog proserpina pro Dtzd. 2,40 M. Verp. und Porto frei. Versand nur gegen Nachnahme oder Voreinsendung des Betrages.

Joh Loserth, Wien XV, Sperrgasse 8.

Kräftige gesunde Raupen von L. ab montana Dtzd. M. 2,50. Raupen von Mam. chrysozona Dtzd. 75 Pf.

A. Seiler, Organist, Münster, Westfalen.

Eier vou L. lunigera, Copula im Freien gefunden, das Dtzd. 4 M., hat abzugeben Ernst Füge, Leipzig, Kl. Fleischerg. 9.

Raupen von B quercus var roboris, Dtzd 50 Pf., var. callunae Dtzd. 40 Pf., gegen Voreinsendung abzugeben Porto u. Verp. 20 Pf.

A. Klein, Pforzheim, Calwerstr. 104.

Atropos Falter (grosser Vorrath) I. Qual, pro Dtzd. schön gespannt 5 M.,
Porto und Emb. extra, giebt ab nuc pro
Nachnahme, weniger wird nicht abgegeben.

Joh. Swoboda, Wien XV,
Goldschlagstrasse 3, 11, 26.

Eupithecia abietaria, erwachsene Raupen, 1 Dtzd. 1,10 M., giebt ab K. T. Schütze, Rachlau b. Kubschütz, Kgr. Sachsen.

Gnophos zelleraria

Räupchen 2,50 M. pro Dtzd Porto etc. 20 Pf. Carl Andreas, Wiesbaden, Göthestrasse 23.

Gegen baar gesucht: Alle Arten Rhopal, genus, Leptocirini & Q, gute Determination und 1. Qual.

P. Wytsman, 108 Boulevard du Nord, Brüssel.

Falter von Cat. sponsa genadelt, spann-weich Dtzd. 1,50 M., Man. maura Dtzd. 2,50 M., Porto extra, giebt ab

Wilh Meier. Erfurt, Karlstr. 5.

Gesucht: Holmann, Schmetterlinge, 2. Aufl., im Tausche gegen Kleyer, anorgan. Experimental-Chemie (v. Steffen), 2 Bände Herausgegeben 1889/1893, 399 Figuren, vollständig neu, Ladenpreis 34 M. Nehme event auch Rühl-Heyne, Tagfalter oder andere entomolog. Bücher.
Wilhelm Leonhardt, Frankfurt (Main)-

Bockenheim, Adalbertstrasse 6 B.

Präparation

von Schmetterlingen, Käfern und anderen Insektenarten, (Spiessen, Spannen, Ent-ölen etc.) führt sorgfältig bei niedrigen Preisen aus

Rudolph Lassmann, Halle a. S.

Dütenfalter.

50 hochleine Lepidopteren von Borneo mit Ornith. brookeana und Att. atlas, nur 10 M.

50 formenreiche Tagfalter mit Pap. leonidas, uireus, demoleus, hesperus und menestheus etc von Kameruu, nur 10 M.

50 hochinteressante Falter von der Salawati-Insel, Neu Guinea, mit Ornith. pegasus Q und sehr schönen Tenarisarten, nur 10 M.

50 farbenprächtige Tagfalter von O. Amazonas mit Callithea leprieueri, Prep. amazonica etc., nur 10 M.

prächtige Lepidopteren vom Indo-Malay-Archipelagus mit O. nith. croesus ♀, nur 25 M.

100 Stück von denselben Lokalitäten mit Orn. croesus ♂♀ und brillanten Eusemia-Arten nur 35 M.

Preisliste über Lepidopteren franco und gratis. Porto für Lepidopteren extra,

Hermann Rolle, Naturhist. Institut, Berlin N, Elsasserstr. 47/48.

Raupen:

podalirius 75 Pf, elpenor 50, enphorbiae 30, ziczac 30, batis 40, lubricipeda 25 Pf.
P u p p e n:
conspicillaris 100 Pf., lanestris 40, ochracea
75 Pf. für das Dtzd. Porto etc 25 Pf.

W. Jordan, Postsekretair, Hann.-Münden.

Habe abzug ehen Raupen von P. machaon, L quercifolia, populifolia, rubi, viele ge-blasene Raupen, Biologien gegen baar oder im Tausch gegen Zuchtmaterial, europäische Falter oder Vogeleier.

Waschek, Hauptlehrer, Schmardt b. Kreuzburg O.-Schl.

Frisch 100 Stück Proc. caucasicus in Spiritus, ungenadelt das Stück 1,50 M. Bessere caucasische Carabi billig. 30 St. Riesen-Goliat. casicus zu 5 und 10 Mark, nach der Qualität. Ferner Hofmann's Schmetterlingsbuch und das Buch des Taschenberg, gebunden, beide nur 12 M.

Josef Nejedly, Gärtnerei, Jungbanzlau, Böhmen.

von machaon Dtzd. 50 Pf., Raupen Puppen 60 Pf. Puppen von lubricipeda Dtzd. 60 Pf, bietet an

F. Seyler, Lehrer, Pankow-Berliu, Berlincrstr. 38.

Raupen von B. rubi nach letzter Häutung, sehr gross, Futter: Ampfer, Dtzd. 50 Pf., Phalera bucephala Dtzd. 15 Pf. Pap. ma-chaon in allen Grössen, klein bis ausgewachsen Dtzd. 40-50 Pf.

Puppen von Amph betularius das Dtzd. 50 Pf., Pap. machaon Dtzd. 1 M., Porto und Kiste extra, giebt gegen baar ab Lumma, Civillehrer, Bartenstein, O.-Pr.

Raupen von Pap podalirius pro Dtzd. 80 Pf, Puppen davon Dtzd. 1 M., Porto und Kästchen 30 Pf., gegen Nachnahme oder Einseudung des Betrages.

J. Rotermundt, Nürnberg, Deichslerstr. 13.

Puppen von machaon Dtzd. 80 Pf., in Anzahl, Cuc. verbasci Dtzd. 60, atalanta Dtzd. 60 Pf.

Diejenigen Herren, welche in vor. No. Raupen und Puppen bestellten, werde ich befriedigen, die im Tausch dagegen nicht. Eberhard Daniel, Breslau V, Friedrichstr. 72 I.

Puppen von Las. pruni 2. Generation Max Lehmann, Cottbus, giebt ab Grossenhainerstr. 1 II.

Eier v. Z. pyrina Dtzd 10 Pf., P. mo-nacha 10, E. quercinaria 10, ab. infuscata 15, P. pruinata 10, Porto 10 Pf.

Raupen: A. prunaria Dtzd 3', A. sylvata 30 Pt Puppen: S. fagi Dtzd. 600, E. versicolora 250, N. bicoloria 300, B. lanestris 40, A. casta 500, O. corsica 120, mendica 30, C. morpheus 100 Pf. Porto 20 Pf., auch Tausch

C. Benthien, Frankfurt a. M., Gutleutstr. 204.

Eier von B. quercus v. sicula 25 Pf., Psil, monacha 10 Pf. pro Dtzd.

Pappen von Harp. vinula 4, Pter. proserpina 30, Sat. pyri 25, pavonia 10 Pf. pro St. Porto u. Verp. extra.

Hartmann, Erfurt, Auenstr 36 II.

Gegen Einsendung von M 2 liefere franco folgende Südfranzosen, frisch in Düten: euphenoides, sinapis var., Lyc. aegon, Lim. camilla, Mel. syllius, maera, Zyg. lavandalas, shadowath. dulae, rhadamanthus

H. Neuschild, Berlin N., Usedomstr. 5.

Aberrationen

von Vanessa nrticae und jo, prächtige Thiere diesi Zucht, spottbillig abzugeben. Auf Wunsch Auswahlsendung. Einige Hundert quercifolia Räupchen 60 Pf. zus. Puppen: pavonia 60 Pf. pro Dtzd. Gegen exotische Bläulinge gebe gespannte deutsche Tagfalter, Schwärmer etc.

E. Krodel, Wärzburg, Rennwegergl. 12.

Raupen von Bomb. rubi, ziemlich erwachsen das Dtzd 30 Pf. Puppen von euphorbiae das Dtzd. 60 Pf., Porto u. Verpackung 20 Pf.

Robert Seifert, Neustadt, Oberschl., Neisserstrasse.

Käfer aus den Meer- und Nieder-Alpen eigene frische Ausbeute, per 100 in 50, Arten M. 8. Ferner frische Arctia fasciata ungenadelt & 1,30 M

H. Neuschild, Berlin N., Usedomstr. 5

Habe abzugeben Pap. podalirius Puppen Dtzd. 1 M, Las populifolia Raupen nach 2. Häutung 60 Pf. pro Dtzd., Orh rubi-ginea Puppen St. 15 Pf. Porto und Verp. 30 Pf. Auch Tausch gegen mir fehleade Arten

Max Sälzl, Regensburg K 23.

Brehms Thierleben, neueste Auflage, tadellos erhalten zu kaufen gesucht. Offerten an

Karl Taud, Komotau.

Für Temperatur-Experiment!

Grosse Anzahl Piriden-Eier gegen Portovergütung abzugeben

F. Kilian, Stromberg, Hunsr.

#### **Attention!**

Zwecks Nachbestellung von Insektenkästen in Buchform, ersuche ich die Firma, weiche für den verstorbenen Herrn Schwalbe in Sachsenhausen-Frankfurt solche geliefert hat, mir Adresse mitzutheilen.

L. Hartmann, Würzburg, Domerpfarrgasse 6 II.

Abzugeben Raupen à Dtzd.: Las. pini 40, Amph. betularius 20 Pf., klein. Puppen: Spil. mendica 75, Dil. caeruleocephala 50, Pl. asclepiadis 150, Pt. proserpina 350 Pf., auch altes im Tausch.

Emil Hayn, Halle a. S., Böllbergerweg 20.

Habe abzugeben Raupen: L. quercifolia 2. Generation erwachsen Dtzd. 1 M, V. levana Dtzd. 30, V c-album 30 Pf.

Puppen: E. versicolora Dtzd. 2 M., Porto Otto Burgel, Berlin N., Schwartzkopffstr. 1. extra.

Gastr. quercifolia.

Mehrere Dutzend Räupchen, Crataegus fressend und daher vermuthlich die var. alnifolia ergebend, im Tausch abzugehen.
W. Dornbusch, Potsdam,

Heinrichstr. 18.

Raupen von Las. populifolia 80, Van. c-album 50 Pf. p. Dtzd, Van. levana 100 St. 1 M. Eier von Bomb, castrensis 4 Ge-lege à 4-500 St. enthaltend, 1 M., schlüpfen im nächsten Frühjahr.

Im Tausch erwünscht Raupen von Ach. atropos und andere bessere Arten.

Denjenigen Herren, welche auf ihr Tauschangebot keine Antwort erhielten, zur Nachricht, dass ich für Angebotenes keine Verwendung habe.

Helbig, Charlottenburg-Berliu, postlagernd Postamt 1.

Puppen von M. stellatarum 70 Pf., Freilandranpen von Ch. umbra 70 Pf, später Puppen 1 M. Kleiue Raupen ab ovo von N. camelina 30 Pf. pro Dtzd. Porto und Kästchen 30 Pf. Auch im Tansch.

H. Rosenthal, Gotha, Uelleberstr. 13.

Abzugeben: Gesunde kräftige Raupen (erwachsen) von P. machaon Dtzd. 80 Pf, Puppen 1 M. Puppen von Smer. océilata Dtzd. 1 M. excl. Porto und Verp.

P. Pusch, Breslau, Göthestr. 89 III.

Raupen von Pier. matronula das Stück

Raupen von Pfer. matronula das Stuck 20 Pf. Puppen von Eupithecia insigni-ata das St. 1,50 M., Das. abietis 1,20 M. Eier von Emydia cribrum 25 St. 1 M., später Raupen davon 25 St. 1,50 M. Eier von Catocala paranympha d. Dtzd. 1,50 M. In etwa 14 Tagen Eier von Das. abietis 2. Gener. das Dtzd. 1 M. Alles nur gegen Nachnahme oder vorherige Einsendung des Nachnahme oder vorherige Einsendung des Betrages.

Aug. Herrmann, Heinrichau, Bez. Breslau.

Kamerun, Neu-Guinea, Sunda-Inseln. Für Wiederverkäufer!

Von einem Herrn sind mir eine grosse Anzahl Lepidopteren aus Kamerun, Neu-Gninea und den Sunda-Inselu zum Verkauf übergeben.

Diese Collection wird en bloc zu den günstigsten Bedingungen abgegeben.

Liste und Näheres durch F. Kilian, Stromberg, Hunsr.

Las, pini Räupchen, ca. 1000 St. für 10 M., hundert St. 1 M. 25 Pf. Raupen von Agr. occulta, mehrere Hundert, 100 St. 1,50 M, nach 2. und 3. Häutung.

W. Schreip, Luckenwalde, Karlstrasse 31.

Offerire iu frischer Prima-Qualität folgende palaearkt. Lepidopteren mit 60 bis 66% % Rabatt:

P. alexanor, hospiton, xuthus, maakii, raddei, L. puziloi, T. cerisyi, rumina, D. apollinus, P. delius, rhodius, nomion, apollonius, charltonius, felderi, A. hippia, P. callidice, leucodice, chloridice, A. belemia, v. glauce, v. bellezina, enphenoides, Z eupheme, L. dupouchelii, J. fausta, phisadia, C. wiskotti, palaeno, christophi, melinos, sagartia, erate, fieldii, aurora, Th. saepestriata, w-album, pruni, acaciae, orientalis, v. belius, attilia, Th. mauritanicus, P. thetis, solskyi, caspius, helle. L. menalcas, po-seidon, v. actis, erschoffi, jolas, alcon, pryeri, L. celtis, A. iris, ilia, clytie, L. populi, camilla, N. lucilla, aceris, V. xanthomelas, l-album, charonia, M. maturna, arduinna, A. nerippe, sagana, pandora, D. chrysippus, M. v. titania, v. herta, v. suwarowius, O. hore, S heyd. v nana, anthe, lehana, josephi, cordula, P. eversmanni, C. oedippus, nolkeni, S. tavatherae, S. alveus, ortifore according to the control of the control o bifer, sao, ab. eucrate, H. acteon, A. atropoa, D. vespertilio, dahlii, nerii, S. querpoa, D. vesperino, danni, hern, S. quercus, tremulae, Pl. proserpina, M. croatica, S. tabaniformis, B. hylaeif., T fenestrella, Z. magiana, ephialtes, fraxini, algira, N. ancilla, N. togatulalis, N. mundaua, E cribrum, D. pulchella, C. hera, P. matronula, A. flavia, purpurata, maculosa, casta, S. luctifera, zatima, H. caestrum, D. selenitica, abietis, A. susanna, P. ab. eremita, O. terebinthi, detrita, A. baui, B. crataegi, alpicola, eatax, trifolii, davidis, mori, L. pruni, populifolia, tremulifolia, ilicitolia, lobulina, otus, E. versicolora, L. pini, H. furcula, erminea, St. fagi, H. milhauseri, N. tritophus, torva, chaonia, dodonea, bicoloria, L. carmelita, sieversi, D. vefitaris, melagona, G. derasa, C. fluctuosa, A. molothina, janthina, orbona, dahlii, ripae, saucia, fatidica, A. vetula, P. xanthomista, suda, V. oleagina, H. funerea, gemmea, abjecta, pabulatricula, C. radiosa, E latreillei, H. scita, N. sparganii, S. maritima, C. solida-ginis, C. casta, C. capucina, P. concha, deaurata, cheiranthi, chryson, v-argenteum, jota, ain, A. cordigera, C. victorina, treitschkei, X. malvae, E. laudeti, A. urania, T. respersa, pannonica, P. profesta, L. elegans, C. fraxini, dilecta, promissa, electa, puerpera, nymphaea, paranympha, agamos, E. ludicra, T. viciae, H. calvaria etc., sowie an 1000 andere Arten. Auswahlsendungen mache gern, auch Exoten mit 70 -80 % Rab. H. Littke, Breslau VIII,

Erwachsene Raupen von bucephala (Futter Salweide), das Dtzd. 20 Pf., später Puppen, das Dtzd. 25 Pf. Porto extra.

Carl Ohme, Schönlinde a. d. böhmischen Nordbahn.

Klosterstrasse 83.

Gebe ab am liebsten im Tausch: Raupen von P. machaon, L. potatoria. Falter von V. cardui. Die Apatura waren sofort vergriffen.

Offerire ferner afrikanische Skorpione, Vogelspinnen, gehörnte Chamäleons äusserst Dito Kamerunkäfer.

Herrmann, Lehrer, Beuthen, O.-S.

Naclia punctata, erwachsene Raupen, Dtzd. M. 1,25 Pf, Puppen davon, das Dtzd. M. 1,60 excl. Porto. Rob. Seiler, Dresden-N., Leipzigerstr. 13.

Smer. populi Eier pro Dtzd. 15 Pf., Porto 10 Pf. Theod. Michaux, Speyer.

Abzugeben: Aglia ab. melaina Gross e l. sup. of 9. Smer. hibrid. metis of of e l. Aug. Werner, Köln a. Rh, Hansaring 18.

Puppen von P. podalirius Dtzd Puppen von P. podantius Dtzd. 1 M., A. atropos (Anzahl beschränkt)
per St. 50 Pf., D porcellus Dtzd. 1,50 M.,
T. fenestrella Dtzd. 1,8) M., Raupen p Dztd.
1 M. Val. oleagina Puppen Dtzd. 3 M.,
hera Eier Dtzd. 10 Pf. Alles im Tausch
gegen fehlende Eulen u. Spanner.

Endrass, Regensburg G. 50/51. Jenen Herren, welche auf ihr Tauschangebot keine Nachricht erhielten, zur gefälligen Kenntnissnahme, dass ich von ihren Offerten keinen Gebrauch machen konnte.

Denjenigen Herren Bestellern auf N. hospita und matronalis Eier, welche keine erhielten, zur Nachricht, dass die Ausbeute von solchen Q eine unerwartet geringe war.

Jetzt abzugeben: Pol. gordins Falter in Düten per St 50 Pf., Sp. convolvuli per Dtzd. 2,50 M. Falter von Mel. parthenie Dtzd. 1 M. io Düten, giebt ab
Joh. Maag, Kaiserstuhl, Schweiz.

Abzugeben E i e r voo Eug. fuscantaria 40 Pf. Raupen: P. machaon 6', D. euphorbiae 30, H. vinula 30, L. populifolia 2. Häut. 100 Pf per Dtzd. excl. Porto. Tausch erwünscht.

A. Kuntze, Tarnowitz, O.-S., Rathhausstrasse 1.

Eier: Agr. fimbria Dtzd. 10 Pf., Sm. ocellata 10 Pf

Raupen von Pl. matronula Dtzd. 2 M, Boarm, roboraria, ausgewachsen Dtzd. 1,50M., Sm. ocellata Dtzd. 40 Pf., Las. quercifolia Dtzd. 25 Pf. Puppen: v. sicula, schlüpfen bald, Dtzd. 2,50 M.

Billige Falter, ca. 1000 Arten. Sende Liste. Auch Tausch, besouders matronula

C. F. Krelschmer, Falkenberg O.-S.

Ach. atropos Puppen St. 45 Pf., Dtzd. 5 M, Sat. pyri Dtzd. 2 M., St. 20 Pf. Tausch gegen Falter oder Puppen besserer Arten. Europ. Faiter-Doubletten la grösserer Zahl gebe laut meiner Liste billig ab. Atropos-Falter spannweich 65 Pf.

\*\*Ubald Dittrich\*\*, Wien II/I,

Volkertstr. 23.

Nordamerik. Coteopteren! 50 Stück 23 Arten in Düten 1.10 M. 3,20 ,, 44 ,, 100 <sup>±5</sup> " 4,40 ,, 135 genadelt genadelt 8,- ,, 34,- ,, 220 1200 19,50 ,, 900 22 verschied. Insekten 3,25 ,, 80 250 10,-Porto und Verp. extra nur per Nachn.
O. Lehnhardt, Schwiebus.

Biete an:

Las. populifolia Raupen, das Dtzd. 1 M., diesjährige Falter von Las. populifolia e l. 2 M. das Paar, Kreuzottern im Spiritus das Stück I M.

Proske, Eis.-Werkst -Vorsteh er, Tarnowitz, Oberschi.

Goliathus giganteus Männchen, Riesenexemplare à 15 M., dto. Normalgrösse à 10 M., Weibchen (sehr grosse Exempl.) à 10 M., Mecynorrhina torquata, grüner Goliath, of 3 \( \times 2 \) M. Die Käfer sind frisch und vollkommen tadellos. Wer noch keinen Goliath besitzt, versäume nicht, sich dieses hochinteressante Thier zu diesem Ausnahmepreise sofort anzuschaffen.

Martin Brauner, Zabrze, O.-Schl.

P. machaon Raupen Dtzd. 80 Pf franko.

Busack, Postassistent, Waren.

Mel dydima Raupen oder Puppen Dtzd. 60 bezw. 70 Pf. und viele präp. Raupen hat abzugeben

Ed. Ritter Nebesky von Wojkowicz,

Semanovice p. p. Vysoka bei Melnik, Böhmen.

Raupen: Pl. matronula 2 M., zum Oktober 3 M. (Futter: Faulhaum), P. coenobita 2 M. (Futter: Fichte), S tetralunaria 50 Pf. per Dtzd. Nehme schon jetzt Be-stellungen an auf folgende Eier: Crat. dumi 25 St 60, Cat. electa 60, sponsa 50, fraxini 40, elocata 30, nupta 20 Pf, im Hundert billiger. Uebernehme auf Wunsch die Ueber-F. Hoffmann, Kirchberg bei Koppitz.

Lepidopteren-Tauschverbindung mit Russland und Skandinavien gesucht. Biete an Falter Mitteldeutschlands und der Hochalpen. J R. Spröngerts, Artern, Prov. Sachsen.

L. populifolia
Raupen Dtzd. 70 Pf., 50 St. M. 2,50, Porto W. Haberland, Garmisch, 30 Pf. (Ober-Bayern)

Pter. proserpina Falter gespannt, d. Dtzd. 5 M., Puppen gesund und kräftig, p. Dtzd. 3,50 M. Deil. elpenor Puppen Dtzd. 1 M. gegen baar oder im Tausch gegen Zuchtmaterial giebt ab, Porto etc. extra.

Robert Ottomar Langer,

k. k. Sicherheitswache-Inspektor, Prag, No. 568/V11.

Bombyx mori (Cocons) giebt billigst ab im Dutzend, 100 oder 1000 Stück Packung.

Paul Seige, Poessneck.

Falter von Pap. podalirius und machaon sowie grosse Posten dominula, caja, hebe, antiopa sind im Tausch oder gegen Casse billie abrehber. billig abgebbar. D. O.

Hofmann, "Die Grossschmetterlinge Europas" 2. Auflage und "Die Raupen der Grossschmetterlinge Europas" giebt ab für zusammen 29 M. gegen baar

Otto Popp, Karlsbad, Stadthaus 18.

Von Mitte August bis Ende Oktober wohne ich wieder in Bromberg, Mittelstrasse
W. Roepke.

Wer übernimmt die Bestimmung von palae arctischen Insekten und unter welchen Bedingungen?

Habe eine grosse Anzahl Käfer und Schmetterlioge hiesiger Fauna gegen mir fehlende Europäer einzutauschen.

Josef Kaudelka, Budweis, Böhmen, Mühlfeldgasse 192.

Gegen Meistgebot

nur sämmtlich zu verkaufen: 12 Stück secundare Hybriden von Deil. euphorbiae und Deil. vespertilio

espertitio Esp. ♀ ) o'
vespertilio Esp. ♀ ) o'

vespertilio Esp. 9 Zn den Schmetterlingen werden mitgegeben die naturgetreu abgebildeten Raupen, die Puppenhülsen und eine wissenschaftliche Abhandlung üher diese neuen Hybriden, verfasst von Herrn Eric Mory in Basel. Die Hybriden repräsentiren drei verschiedene Typen.

G. Lippe, 16 Spalenberg, Basel.

Eier von hera Dtzd. 30 Pf. oder Tausch erwünscht. Oscar Schepp, Heidelberg, Steingasse 9.

Puppen von E. versicolora Dtzd. 250, Not. trepida 200, Not. dodonaea 250, L. carmelita 350, B. lapponarius ½ Dtzd. 200,

B. stratarius Dtzd. 100 Pf.
Raupen von N. querna Dtzd. 3,50 M.,
alles sammt Porto und Packung. Falter-

Doubletten, Tausch.

Alois Kaspar, Lehrer in Hombok,
Mähren.

Kräftige Puppen: M. bombyliformis I M., Pt proserpina 2,20 M., Cloantha polyodon 2 M. p. Dtzd. J. Schlier, München, Boosstr. 3 I.

#### Kaufe

entomolog. Werke, Separate, sowie ganze Bibliotheken zu besten Preisen. Ortner's Comptoir und Buchhandlung für den entom. Bedarf

Wien, XVIII, Dittesgasse 11.

nterzeichneter sucht zu wissenschftlichen Zwecken befruchtete Eierablagen von deutschen Tagfaltern und bittet um gefl. Angebote.

M. Gillmer, Docent, Cöthen i. A., Schlossplatz 2.

## Adolf Kricheldorff,

Berlin S.,

135. Oranienstrasse 135. Naturalien- u. Lehrmittel-Handlung.

Grosses Lager

### Schmetterlingen und Käfern

aus allen Welttheilen.

lebenden Puppen, ausgeblasenen Raupen u. s. w.

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

Ferner grosses Lager von ausge-stopften Säugethieren, Vögeln, Fischen etc., sowie von Vogeleiern, Bälgen und Muscheln.

Meine diesbezüglichen Preislisten versende gratis und postfrei.
Alle Arten von Thieren werden

naturgetreu ausgestopft.

Naturalien- und Lehrmittel-Handlung

## Wilh. Schlüter

in Halle a. S., Wuchererstrasse 9.

Reichhaltiges Lager

naturhistorischen Gegenstände.

Ein Ranpen-Präparirofen sammt Gummigebläse und Glasrohr ist um 5 Mark zu verkaufen.

K. M. Rappel, Krems a. D., Heinzstrasse 6.

1 Schrank

braun lackiert, zweithürig, mit Aufsatz, 2,20 m hoch, 1,49 m breit, 54 Kästen 2,20 ht hoen, 1,45 ht brett, 54 Kasten (38½×44×6 cm) mit Glasdeckel, Torf und weisser Papier-Auslage. Unten 2 grosse Schubladen. Fracht frei innerhalb Deutsch-lands M. 175,—. Der Schrank steht in Ronsdorf. Heyne Brothers,

110 u. 111, Strand, London W. C.

Verkauf, Tausch und Ankauf europäischer und exotischer Coleopteren. Auswahlsendungen bereitwilligst mit 75% Doublettenlisten zwecks Tausch Rabatt. erbeten.

H. Schulz, Hamburg-Barmbeck, Hamburgerstrasse 40.

Louis Witt, Tischlermeister, Berlin SO., Muskauerstrasse 34.

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

Raupenzuchtkästen, Spannbretter,

in hester Qualität, Schränke für Insektenkästen, in jeder Holzart und jeden Styls bei soliden Preisen. Anch erfolgt Anfertigung nach jedem

gewönschten Maass.

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

Preis-Courant:

Kästen  $50 \times 41^{1/2}$  à 4 M. 25 Pf.  $42 \times 36^{1/2}$  à 3 M. 50 Pf.  $41 \times 28^{1/2}$  à 2 M. 75 Pf. Verstellbare Spannbretter å Dtzd. 6 M. 75 Pf.

Die Einrichtung ganzer Museen wird übernommen.

Köder in Gläsern à M. 1,-(dieselben eignen sich auch zu Tötungs-gläsern) ausreichend für die ganze Saison, sowie extra starken Apfeläther.

Curt Siebenhüner, Halle a. S., Geiststrasse 34.

Eupithecien-Raupen und gleichfalls Raupen besserer Noctuen suche stets zu erwerben.

E. Hacke, Uelzen, Bez. Hannover.

Entomologischer Verein zu Limbach.

3. grosse

vom 15. bis mit 22. September 1901 in Kiihn's Gasthaus

– Limbach, Altmarkt. –

Gegen haar oder im Tausch gesucht:

2 Hofmann, Raupen der Grossschmetterlinge Europas. Offerten mit Preisangabe erbeten an Heyne Brothers,

110 & 111, Strand, London W. C.

Anerkennungsschreiben.

Herrn H. Fruhstorfer, Berlin NW., Thurmstrasse 37.

Bin über die Auswahlsendung derart befriedigt, dass ich Alles behalte.

J. L. in Lambach.

Indem ich Ihnen den Empfang der Coleopteren-Centurie bestätige, kann ich nicht unterlassen, Ihnen meine vollste Zufriedenheit mit der Sendung auszu-K. in Liegnitz. sprechen.

Mit den Bahia-Coleopteren bin ich sehr zufrieden; ganz entzückt war ich von den herrlichen Cerambyciden.

Franz Müller, Pfarrer, Laubach.

Die Zusendung in gutem Zustande empfangen, war ganz entzückt über diese herrlichen Thiere. Kaufte bereits an verschiedenen Stellen, aber so schöne, reine Sachen habe ich noch nie erhalten. Maschinenmeister Bunge, Halle.

Die bestellten Falter von Süd-Indien sind richtig angekommen und zu meiner vollen Zufriedenheit ausgefallen.

H. Ostermayer, Architekt, Strassburg.

Lepidopteren-Centurien empfangen! Herrlich! Bitte um alle in Ihrer Liste aufgezählten Centurien. Herzlichst Ihr S. in Neaburg.

F. Dannehl, Klausen, Südtirol.

Eier von pini 10 Pf., Cat. pacta 2,50 M,

stigmatica 25 Pf. p Dtzd.
Raupen von pini (klein) 20 Pf., caja (klein) 15 Pf p. Dtzd.
Puppen von pinivora 2,50 M, Sat. spini

2 M., jacobaeae 20 Pf p. Dtzd. NB. Die eingesammelten Puppen von quadra haben sich als schadhaft erwiesen; daher war mir ein Versenden derselben unmöglich. M. Neumann, Lehrer, Kratzwieck, Pom.

Eier von luna

pro Dtzd. 45, und ocellata 10, Porto 10 Pf. Josef Michel, Oberlehrer in Sandau a d. B. N.-B

1ch habe noch

ca. 1500 Raupen von L quercifolia abzugeben, 100 St. 1 M., grösseres Quantum 10% billiger. V. levana Dtzd. 15 Pf., 100 1 M. P. machaon Dtzd. 60 Pf.

Puppen von P. machaon Dtzd. 80 Pf., D. euphorbiae Dtzd. 60 Pf., Ph bucephala Dtzd. 20 Pf. Porto u Verp. 20 Pf. Auch Tausch gegen Puppen oder besseres Zuchtmaterial

Carl Krähe, Brandenburg a. H., Steinstrasse 28.

Gram. algira

Raupen 200, Puppen 250 Pf. das Dutzend. (Brombeere.)

Calpe capucina Puppen St. 45, Dtzd. 400 Pf. Porto 25 Pf. F. Dannehl, Klausen, Südtirol.

Tausch.

Gegen Puppen von Not. trepida möchte ich gern einige Puppen von Cat. fraxini Huth, Kämmerer, eintauschen. Lüchow i H.

Die Jahrgänge der "Entomolog. Zeitschrift" von 1891-1900 gebe ich pro Jahrgang mit 1 M. ab.

Th. Nonnast, Habelschwerdt.

Ausbeuteverdoppelnde Köderlaternen

mit Acetylene-Flamme à 5,50 M., dito mit I a. Oelbrenner 1,25 M., Raupenzucht-Spinden, Holz mit Drahtgaze, verschliessbar, 57×42×40 cm à 8,50 M.

A. Neuschild, Berlin N., Usedomstr. 5.

Befruchtete Eier von Arct. flavia Dtzd. 80, Porto und Verp. 20 Pf., gieht ab
O. Hüni, Zürich V, Steinwiesstr. 62.

Raupen von D. galii
Dtzd. 60 Pf., Porto und Verpack. 20 Pf.,
giebt ab E Suchert, Wölfelsgrund giebt ab am Glatzer Schneeberg.

Kräftige C. dumi Puppen Dtzd. 2,50 M. incl. Porto. Agl. tau Puppen Dtzd 1 M., Porto extra. Tausche bessere europ. Puppen und Falter

Denjenigen Herren, welche auf ihre Tausch-Angebote keine Antwort erhielten, zur Nachricht, dass ich keinen Gebrauch davon machen konnte.

Franz Kreibich bei Langer, Parchen Schelten, Böhmen.

Tötungsgläser, stark mit Cyankali gefüllt in 4 Grössen

I. 45.×1t 0 mm 50 Pf. II. 55.×1t5 mm

75 Pf. III. 65.×130 mm M. 1,20. IV

70.×160 mm M. 1,80. Leere Gläser:

I. 20, II. 25, III. 30, IV. 40 Pf.

Curt Siebenhüner, Halle a. S., Geiststr. 34

#### Meine Centurien

unterscheiden sich von allen anderen angeboteneu dadurch, dass jedes Exemplar genau bestimmt ist. Ueber deren uner-reichte und grandiose Zusammenstellung Dutzende von Anerkennungsliegen schreiben vor.

Zur Zeit empfehle ich besonders:

100 Java-Käfer in 35-40 meist grossen Arten, darunter seltene Lucaniden, Ceto-niden und Cerambyciden M. 12,50.

100 Bahia-Küfer, darunter Euchroma gi-gantea, grosse Cerambyciden, Bupres-tiden in 40 Arten M. 10,—.

100 Java-Lepidopteren mit Pap. priapus, feinen Delias, Hestien und Hypolimnas bolina in Düten, in 30-40 Arten M. 12,-

100 Honduras - Lepidopteren, darunter Caligo memnon und andere farbenprächtige Arten in Düten, 30-49 Species M. 14. 100 Lepidopteren ans Centralbrasilien,

darunter Caligo brasiliensis, Morpho achillaena u. s. w. in Düten, 30-40 Arten M. 12,50.

1(0 Lepidopteren aus Süd-Indien incl. Pap. buddha, polymnestor, Parthenos virens in Düten, 30-40 Arten M. 15,-incl Verpackung und Porto

H. Fruhstorfer, Berlin N. W., Thurmstrasse 37.

Aberrationen,

Zwitter etc. der palaearktischen Fauna kaufe ich stets zu den höchsten Preisen Eventuell auch Tausch gegen Seltenheiten Offerten gütigst erbeten an

Franz Philipps, Cölu a. Rh., Klingelpütz 49.

Arthur Johannes Speyer, Altona a. Elbe. Entomologisches u. biologisches Institut.

Lieferant für Museen u. Private. Goldene Medaille 1897. Diplome, Prima-Referenzen.

Grosse Vorräthe europ. und exot. Käfer, Schmetterlinge und Insekten aller Art zu 60%, 70%, 75% u. 80% Catalogwerth. Nur I. Qualität.

Biologische Präparate in vorzüglicher Ausführung. Auswahlseudungen, Centurien enorm billig. Besichtigung meiner enormen Vorräthe zu jeder Zeit. Ankauf nur tadel-loser Sammlungen, sowie Original-Ausbeuten per Casse.

Schöne Schmetterlingssammlung zu verkaufen. Dieselbe enthält ca. 2000 St. gute Schmetterlinge, Europäer und Exoten, darunter viele Raritäten, Papilios, Morphos, Sphinges, Uraniden, Ornithoptera (n. A. O. croesus 6 2, O. urvilliana 6 2, O. arruana 6 2) etc. Die Sammlung ist rein und sauber gehalten und frei von schädlichen Insekten. Sie hefindet sich in sehr schönem Mahagonischrank mit 36 Kästen und soll wegen Sterbefall verkauft werden. Nähere Auskunft ertheilt

A. Knecht Wald, Rheinland.

Eier: N. punctata 40, C. hera v. magna 25, 100 St. 175 Pf., Typh. lugubris 85, B. selenaria 45, 100 St. 325 Pf. Porto 10 Pf. F. Dannehl, Klausen, Südtirol.

Java - Lepidopteren und Coleopteren

tausche ich gegen bessere Briefmarken oder entomologische Bücher und gebe für 1 M. Briefmarken - laut Senf - für 3 M., Lepidopteren und Coleopteren - laut Staudinger - in Düten, nur tadellose Stücke und Seltenheiten darunter. Eventuell verkaufe ich dieselben auch zu ¼ Staudinger-Preiseu. Erwünscht sind mir entomologische Preis-

listen und Zeitschriften.

A. Koller, Malang, Java.

Lepidopterologisches Cabinet

I. befugtes Specialgeschäft der österr ung Monarchie.

Leopold Karlinger,
Wien, XX 1, Brigittaplatz 17.
Lager: präp. Lepidopteren und Raupen;
lebende Puppen und befr. Eier.

Spec.: Spiral-Bänder, höchst pract. und bequenie Spannstreifen zum Präpariren der Lepidopteren; aus feinsatinirter, hochtransparenter Cellulose, besser und billiger als Pausleinen, in Rollen zu 100 Meter Länge, in 4 Breiten-Nummern

en gros en detail. .0 No. 2 -1 Breite 5 10 **2**0 30 mm Preis 75 100 Pfg. Porto 2020

gegea Voreinsendung oder Nachnahme des Betrages, auch zu beziehen durch Naturaien- und Lehrmittelhandlungen des 1n- u. Auslandes.

Gebrauchte Sammelschränke. Ein- u. Verkauf und Tausch, Listen franco. Preise billigst.

Zeitschrift für system. Hymenoptero-logie und Dipterologie

Herausgegeben von Fr. W. Konow, p. in Teschendorf bei Stargard (Mecklenbg.) Erscheint 6 mal jahrlich. (Heft I ausgegeben am 1. Jan 1901). Preis des Jahrganges 10 M. Zu beziehen vom Herausgeber.

Empfehle nachstehende beinahe ausnahms los e l. gezogene Falter zu angegebenen Preisen (in Pfennigen): podalirius 10, machaon 8, rhamni 3, virgaureae 3 und 6, hyale 5, galathea 3, phlaeas 3, icarus 3, amphidamas 12, dorilis 8, argiolus 10, arcas 10, arion 20, euphemus 10, antiopa 8, atalanta 6, dia 8, aglaja 8, paphia 8, athalia 8, eu-phrosyne 6, ligea 10 u 20, iris 30, selene 3 u. 6, megera 3, aegeria 15 u. 30, lonicerae 6, Sm. populi 6, atropos 60, caja 5, villica 8, purpurata 12, casta 60, dominula 8, fuliginosa 6, dispar 3, salicis 3, fascelina 8, potatoria 10, tridens 6, castrensis 12 giagge 5 torys 40, trouble 10, december 10, december 10, december 10, december 12, december 12, december 15, dece sis 12, ziczac 5, torva 40, tremula 10, detrita 20, curtula 8, pigra 5, anachoreta 5, bifida 15, camelina 5, persicariae 3, scro-phulariae 6, unicolor 20, pronuba 6, fraxini 30, sponsa 20, mi 6, megacephala 6, pacta 120, papilionaria 12, prosapiaria 33, bucephala 3, rumicis 3, libatrix 3, psi 3, menthastri 6. Raupen bez. Puppen von mathastri 6. Raupen bez. chaon p. Dtzd 4') u. 50, menthastri 40 u. 50, Deil. euphorbiae 4) n. 50.

Stenzel, Breslau, Moritzstr. 44.

Puppen von Lasioc, tremulifolia Dutzend 3 M., sind abzugeben.

Th. Bucek, Prag, Brenntegasse No. 41, neu.

Las. populifolia Puppen 2 Generation, Dtzd 5 M. Besseres Zuchtmaterial im Tausch erwünscht.

E. Hockemeyer, Allg. Krankenhaus, Hamburg-Eppendorf.

Puppen von Eug. autumnaria gross und gesund, das Dtzd. t M. mit Porto u. Verpackung; auch Tausch.

Aug. Baumbach, Nörten a d. Leine.

Sm populi Eier, sicher befruchtet, im Tausch gegen Zuchtmaterial oder mir feh-lende Falter 1. Qual abzugeben

Fr. Heymer, Frankfurt a. M., Lortzingstr. 16 p.

Eier von Lup. virens und Lup. matura das Dtzd. 40 Pf., Porto 10 Pf.

Franz Riedinger, Frankfurt a. M., Luisenstr. 54.

Für Redaction: H. Scholz, Guben. Selbstverlag des internat. entomol. Vereins. Auslieferung im Buchhandel dnrch Hngo Spamer-Berlin. Druck: H. Scholz, Guben. Vorsitzender: H. Redlich, Guben. Sc'riftführer: Dr. jur. Kühn, Guben. Kassirer: Lehrer Paul Hoffmann, Guben. Bibliothekar: Postassistent Voigtmann, Gu ben.

## **ZOBODAT - www.zobodat.at**

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Entomologische Zeitschrift

Jahr/Year: 1901

Band/Volume: 15

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: Vereinsangelegenheiten 39-40