

kommen der Raupen in Tannenzapfen, wie es von einzelnen Autoren angeführt wird, kann ich bis jetzt nicht bestätigen, es ist mir noch nicht gelungen, auch nur eine einzige Raupe in Tannenzapfen zu finden. Was nun die forstliche Bedeutung dieses Wickers anlangt, so ist dieselbe namentlich da, wo die Fichte durch natürliche Verjüngung erzogen wird, keineswegs gering anzuschlagen. Im Verein mit *Phycis abietella*, welche in verlossenen Sommern in den Oberförstereien Reinerz, Carlsberg, Nesselgrund und in den angrenzenden Revieren ebenfalls sehr häufig auftraten, hat *strobilella*, trotz des sehr reichen Samenjahres, in welchen die Fichten, namentlich aber die nach Süden gelegenen Hänge- und Randbäume, mit Hunderttausend und aber Hunderttausend Zapfen besetzt sind, die anfangs berechnete Aussicht auf natürliche Besamung benommen und die Fichtensamenschläge in Frage gestellt. Wenn nun auch die Raupen die Samenkerne direkt nicht angreifen, so beeinträchtigen sie doch durch Zerstören des Markes die Reife des Samens in nicht geringem Masse, wie nachstehende Keimprobe ergibt. Um die Keimfähigkeit des Samens nach den verschiedenen Graden des Frasses festzustellen, ist der Samen aus mit einer, zwei, drei, vier, fünf und sechs Raupen besetzten Zapfen entnommen.

Das Resultat ist nun folgendes:

Von einer 70—80 jähr. stehenden tags vorher (am 2. Mai) gefällten Fichte.		Auf der Erde in einem ca. 70 bis 80 jähr. Betsande kurz vor der Verpuppung der Raupe am 8. Mai gesammelte Zapfen.	
Anzahl der im Zapfen enthaltenen Raupen.	Prozent der hiervon aufgefundenen Samekerne	Anzahl der im Zapfen enthaltenen Raupen.	Prozent der hiervon aufgefundenen Samekerne.
1	26	2	15
3	18	3	16
4	23	5	6
6	0	0	0

Dieses Ergebniss wäre nun gerade nicht als ein ganz ungünstiges zu bezeichnen, denn wenn dieser keimfähige Samen in einem reichen Samenjahre auch wiederum nur zum Theil der Erde zugeführt würde, so wäre neuer Anflug zur natürlichen Verjüngung genug vorhanden. Doch dieser gereifte Samen ist in den meisten Fällen für uns ebenfalls verloren. Die auf den Bäumen hängen gebliebenen, sowie auch die bereits im Laufe des Herbstes und Winters zu Tausenden abgefallenen Zapfen können sich in Folge ihres krankhaften Zustandes nicht genügend oder aber gar nicht öffnen, die Samenkerne bleiben in den Zapfen sitzen und gehen darin zu Grunde. Bei den bis zur Zeit des allgemeinen Samenausfalls auf den Bäumen verbliebenen, mit Raupen besetzten Zapfen kann man sehr häufig die zwischen den gering geöffneten Schuppen hängen gebliebenen Samenkerne wahrnehmen, während die Samenflügel zwischen diesen durchgetreten von aussen sichtbar sind. In diesem Zustande werden die Zapfen von den neu hervorbrechenden Trieben im Frühjahre abgestossen, fallen auf die Erde und der Same verkommt ebenfalls.

Das Wachstum der Zapfen wird nicht so erheblich beeinträchtigt, als man bei der grossartigen Zerstörung des Markes anzunehmen berechtigt wäre. Die kranken Zapfen aber entfärben sich und nicht selten verräth sich die Raupe im Innern durch geringen Harzausfluss, welcher an den äusseren Schuppentheilen hängen bleibt, sowie, indess weniger oft, dadurch, dass eine Krümmung, dann aber auch ein merkliches Zurückbleiben des Zapfens im Wachstum stattgefunden hat.

Erfolgreiche Gegenmittel können nicht in Anwendung gebracht werden. Das Sammeln und Vernichten der Zapfen ist der ungeheuren Kosten wegen den geringen Erfolgen gegenüber ganz zu verwerfen, zumal

die im Winter und zeitigen Frühjahre gesammelten Zapfen eine Menge bereits abgestorbener Raupen beherbergen und in den im Spätfrühjahre gesammelten, bei Beginn der Vegetation abgestossenen Zapfen Raupen und Puppen überhaupt nicht mehr vorhanden sind.

Natürliche Feinde besitzen die geschützt lebenden Raupen so gut wie gar nicht und selbst die parasitischen Insekten sind sehr gering. Obwohl ich Hunderte von Zapfen eingezwingert habe, um hierdurch gleichzeitig in den Besitz von Schmarotzern zu gelangen, so habe ich bis jetzt nur eine Species aus *strobilella* gezogen. Die mit dieser Species infizierten Raupen fressen resp. leben bis zur natürlichen Grenze ihres Raupenlebens. Mit dieser hat auch die Larve des Parasits ihre Reife erlangt. Sie frisst sich nun aus der noch lebenden Raupe und spinnt ein weissliches, ziemlich festes Cocon, welchem im Juli das Insekt entschlüpft.

Wiedrige Witterungsverhältnisse scheinen für das Insekt ausser dem bereits angeführten Falle nicht zu existiren. Zur Entwicklungszeit der Raupe haben wir Nachfröste oder solche Tage, welche die eben aus schlüpfenden Räumchen an den Fichtenzapfen zu vernichten im Stande wären, nicht zu erwarten und hat die Raupe erst das Innere des Zapfens erreicht, so ist sie auf dem Baume den Witterungseinflüssen entzogen.

Durch ein nasses Jahr aber können viele Tausende von Raupen, indess nur in den auf der Erde liegenden Zapfen, wie anfangs angedeutet, vernichtet werden. Von wirksamer Bedeutung kann diese Verminderung der Raupen natürlich auch nicht sein, denn die Raupen in den auf den Bäumen hängen gebliebenen Zapfen leben ungestört weiter.

Wir müssen somit hier der Natur alles selbst und das Insekt seinem Schicksale überlassen. Es ist mir bis jetzt ein unaufgeklärtes Räthsel geblieben, welche Faktoren zusammenwirken müssen, um ein plötzliches Erscheinen dieses Thieres nach Hunderttausenden zu veranlassen, nachdem in weniger reichen Samenjahren die Raupen nur spärlich zu finden waren.

Literatur.

Lepidopteren, gesammelt auf der Reise durch Columbia, Ecuador, Peru, Brasilien, Argentinien und Bolivien von A. Stübel, bearbeitet von G. Weymer und P. Maassen. Verlag A. Asher & Co. Berlin.

Wiederum darf der Internat. Entomol. Verein mit Stolz auf ein Werk blicken, dessen Autor zu seinen Mitgliedern zählt.

Diese »Südamerikanischen Lepidopteren« bilden ein würdiges Seitenstück zu den »Exotischen Tagfaltern« Staudinger's und dürften, was exacte wissenschaftliche Bearbeitung anbelangt, von keinem anderen Werke übertroffen werden.

Die Absicht des Herrn Dr. Stübel, eine auf geographischen Ordnungsprinzipien beruhende Uebersicht zu schaffen, ist meines Wissens nach noch von keinem anderen Autor mit gleicher Genauigkeit und in solchem Umfange hinsichtlich der Falter der Tropen ausgeführt worden; das Werk bildet deshalb eine für sich abgeschlossene genaue Naturgeschichte der Lepidopteren-Fauna aller oben angeführten Länder.

An der Hand dieser Angaben wird es späteren Sammlern in jenen Gegenden erst ermöglicht, systematisch zu Werke zu gehen und Umschau nach bestimmten Arten an ihren Flugplätzen zu halten.

Auf 9 Tafeln sind 200 Arten — Tagfalter, Spinner, Eulen, Spanner und Kleinschmetterlinge — abgebildet. Zeichnung und Colorit sind von höchster Vollkommenheit. Die Ausstattung des ganzen Werkes ist eine hochelegante; der Preis von 30 M. für das gebundene Exemplar demnach ein durchaus mässiger.

Auf von hier erfolgtes Ansuchen hat sich die Verlagsbuchhandlung freundlichst bereit erklärt, den Vereinsmitgliedern bei Bestellung von wenigstens 10 Exempl. 10% Rabatt zu bewilligen. Anmeldungen auf genanntes Werk bitte deshalb mir zuzustellen. H. Redlich.

Bechhold's Handlexikon der Naturwissenschaften und Medizin. Verlag von H. Bechhold, Frankfurt a. M.

Die Fortschritte, welche die Naturwissenschaften in den letzten Jahrzehnten gemacht haben, mussten nothwendigerweise zu einer grossen Anzahl von Ausdrücken führen, die dem Jünger dieses Faches nicht ohne weiteres verständlich sind.

Die vorhandenen Conversationslexika können natürlich den einzelnen Zweigen nur in beschränktem Masse gerecht werden und so ist es denn freudig zu begrüssen, dass auch den Naturwissenschaften ein Speciallexikon gegeben werden soll.

Da zu den Mitarbeitern ausschliesslich Männer vom Fach gewählt sind, so darf die Bearbeitung des Textes als eine allen Anforderungen genügende erachtet werden.

Durch vorliegendes Werk wird es somit jedem Entomologen ermöglicht, sich auf den verschiedenen, mit der Entomologie eng zusammenhängenden Gebieten — Botanik, Chemie, Zoologie — auf dem Laufenden zu erhalten.

Das Handlexikon erscheint in 10 Lieferungen zum Preise von je 80 Pf. und kann durch jede Buchhandlung bezogen werden. H. R.

Das Buch der Schmetterlinge von K. C. Lutz.

Von diesem, als bestes und billigstes Schmetterlingsbuch für unsere Jugend bereits hier empfohlenen Werke sind nun die ersten 10 Lieferungen erschienen.

Der Text ist in wissenschaftlicher Weise gegeben, die Abbildungen sind, wenn auch nicht künstlerisch, so doch recht gut und gestatten das Bestimmen. Auf dem Weihnachtstische wird das Buch für unsere Knaben eine hochwillkommene Gabe bilden. H. R.

Vereinsangelegenheiten.

V. General-Versammlung in Wien am 5. u. 6. Okt. d. J.
Auszug aus dem Protokoll.

Anwesend waren 59 Mitglieder, welche 481 gültige Stimmen repräsentirten.

Nach erfolgter Begrüssung der Gäste durch den Vorsitzenden des Wiener entomol. Vereins, Herrn Ober-Ingenieur Prinz, wurde die Sitzung durch den Vereinsvorstand, Herrn H. Redlich, eröffnet.

Zunächst hielt der Kustos am Kaiserl. Kgl. Museum, Herr A. Roggenhofer, den zugesagten Vortrag über den Einfluss der Entomologie auf die Erziehung. Als interim. Schriftführer wird Herr Dr. Fuchs gewählt.

Nach Berichterstattung über das abgelaufene Vereinsjahr durch den Vorsitzenden und den Kassirer werden von der Versammlung die Herren Professor Beinling—Breslau und Forstmeister Micklitz—Radmannsdorf mit der Prüfung der Jahresrechnung betraut. Da Ausstellungen seitens der genannten Herren nicht gemacht werden, so ertheilt die Versammlung die beantragte Decharge.

Herr Dr. Fuchs begründete demnächst seinen in No. 12 gestellten Antrag — Verbindung der General-Versammlung mit einem allgemeinen Entomologentage. Der Antrag gelangt einstimmig zur Annahme.

Eine von demselben Herrn bereits auf der IV. General-Versammlung in Dresden erfolgte und heute wiederholte Anregung zur Aufstellung von Lokalfaunen wird als zweckmässig anerkannt und Herr Dr. Fuchs ersucht, seine Ansichten und Wünsche über diesen Gegenstand

zu formuliren und durch das Vereinsorgan zur Kenntniss der Mitglieder zu bringen.

Als Ort der mit einem Entomologentage zu verbindenden VI. Generalversammlung wird München und als Jahreszeit hierfür Ende Juli gewählt.

Nachdem auf Antrag des Herrn Dr. Fuchs dem Vorstande für die Leitung des Vereins der Dank der Versammlung abgestattet ist, die geschäftliche Seite hiermit ihr Ende erreicht hat, wird die V. General-Versammlung durch den Vereins-Vorsitzenden geschlossen.
gez. H. Redlich. Dr. Fuchs. P. Hoffmann.

Quittungen.

Bis zum 22. Oktober gingen ein als Beitrag für die Zeit vom 1. April 1890 bis 31. März 1891 von No. 113. 129. 252. 568. 656. 904 und 970 je 5 M.

Als Beitrag für die Zeit vom 1. Oktober 1890 bis 31. März 1891 von No. 67. 223. 511. 548. 551. 583. 587. 704. 725. 732. 733. 743. 823. 824. 826. 828. 844. 847. 850. 891. 906. 914. 920. 930. 943. 958. 992. 1053. 1057. 1079. 1084. 1086. 1087. 1090. 1093. 1100. 1096 und 1097 je 2,50 M.

Als Beitrag für die Zeit vom 1. Oktober 1890 bis 30. September 1891 von No. 1088. 1089. 1092. 1094. 1098 und 1104 je 5 M.

Als Beitrag für die Zeit vom 1. Januar 1891 bis 31. März 1891 von No. 772 M. 1,25.

Als Beitrag für die Zeit vom 1. April 1891 bis 30. September 1891 von No. 1082 M. 2,50.

Als Beitrag für die Zeit vom 1. April 1891 bis 31. März 1892 von No. 1077 M. 5.

Als Eintrittsgeld von No. 1077. 1079. 1084. 1086. 1087. 1088. 1089. 1090. 1092. 1094. 1100. 1096 und 1097 je 1 M. Von No. 1098 50 Pf. (Rest 50 Pf.)

Für die Mitglieder-Verzeichnisse von No. 891. 1086. 1088. 1089. 1090 und 1097 je 30 Pf. Von No. 1092 20 Pf.

Der Kassirer Paul Hoffmann,
Guben, Kastaniengraben 8.

Neue Mitglieder.

No. 1096. Herr Carl Mandl, Wien IV., Wiedner Hauptstrasse 83.

No. 1097. Herr R. Zurstrassen, Stations-Assistent, Schalke, Preussen.

No. 1098. Herr Pastor Hörnlein; Blüten bei Karstädt, Preussen.

No. 1099. Herr Pfarrer Dr. ph. Blind, Adolzhausen bei Niederstetten, Württemberg.

No. 1100. Herr O. Frank, Wien IV., Heugasse 42.

No. 1101. Herr Landgerichtsrath R. Beck, Stuttgart, Hauptstätterstrasse 59.

No. 1102. Herr Postmeister C. Krzepinsky, Böhmisches Brod.

No. 1103. Herr Hofmann, Leipzig, Waldstrasse 22 II.

No. 1104. Herr W. Reinecke, Gernrode, Anhalt.

Da bei den Mitgliedern und deren Frauen die aus brasilian. Käfern (*Desmonota variolosa*) hergestellten Schmucksachen schon einen bedeutenden Anklang gefunden haben, so wird auf das heutige Inserat von Tittel in Halle a. S. noch besonders aufmerksam gemacht. Die Käfer sind steinhart, glänzend grün und der Preis nur ein Drittel des sonst üblichen. H. R.

Briefkasten.

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

Herrn P. in B. Das Einathmen von Benzin wirkt lähmend auf den Organismus und bewirkt u. U. Krampfzustände.

Kleine Mittheilungen.

Am 14. Abends fand ich beim Ködern eine O. Litura mit O. Eritrocephala in copula an einem Stamme. Das ♀ Litura hat leider keine Eier gelegt. Uebrigens

ist es schon das zweite Mal, dass ich solche Verirrungen kennen lerne. Im vorigen Jahre fanden zwei Bekannte von mir Tr. Atriplicis und S. Libatrix in copula. Auch hier wurde leider kein sichtbarer Erfolg erzielt. M. 698.

I n s e r a t e.**Versteigerung.**

Dienstag den 25. November 1890 und folgende Tage von Vormittags 10 Uhr bis Nachmittags 3 Uhr sollen in Dresden-A., Zöllnerstrasse No. 23. I :

Die **Insekten-Bestände einer grossen Sammlung**, bestehend in Tausenden von europäischen und exotischen Schmetterlingen, Käfern und Raupen in seltenen und prächtigen Arten, im ganzen oder getheilt öffentlich um das Meistgebot gegen **sofortige baare Zahlung verkauft werden.**

Die Sachen können den 24. Novbr. a. cr., Vorm. von 8—10 Uhr, Zöllnerstrasse 23. I. besichtigt werden. Weitere Auskunft ertheilt der Unterzeichnete.

Dresden, den 25. Oktober 1890

Schneider, Gerichts-Vollzieher.

Gauber gespannte Falter

in guter Qualität in Anzahl kann abgeben. Preise in Pfennig.

Apollo 12, Brassicae 5, Myrmidone 20, Edusa 15, Rhamni 5, Virgaureae 5 : 10, Iris 35, Populi 25 : 40, do. gross 40 : 80, Levana 6, Polichloros 5, Io 5, Antiopa 6, Atalanta 10, Aglaja 10, Eris 10, Paphia 8, Alcippos 100, Chrisippus 50, Convoluti 30, Galii 30, Nerii, gross, 170, Proserpina 40, Bombyliformis 25, Bussula ♂ 10, Caja 12, Villica (ungespannt), 12, Purpurata 12, Hebe 25, Aulica 10, Casta 70, Quenseli 170, Rubi 15, Quercifolia 25, v. Aestiva 150, Pini 10, Versicolora 20 : 30, Tau 26, A. Livida 35, Fraxini 35, Sponsa 30, Promissa 30, Electa 30, Pernyi 40, Cecropia 70, Cynthia 50, Polyphemus 100. Versandt gegen Nachnahme. Emballage zum Selbstkostenpreise. Bei Abnahme von 20 M. Packung und Porto frei.

F. Staedler, Nürnberg, Maxfeldstrasse 16 b. M. 1018.

Eier: Lup. Virens Dtzd. 15, Amm. Caecimacula 20, Had. Porphyrea 15, Amph. Tragopoginis 5, Pyramidea 5, Orth. Pistacia 10, Litura 10, Cat. Fraxini 25, Cat. Nupta 10, Eug. Autumnaria 10 ♂ gibt ab
Wilh. Schweizer, Zeitz, Wasservorstadt 8.

Hoffmann,

Die Groß-Schmetterlinge Europas

in Prachtband, neu, abzugeben für 20 Mark.
Th. Busch, Turnlehrer-Bildungsanstalt, Berlin SW., Friedrichstr.

Offerte gegen baar: Schöne **Pärchen** von Agrotis Umbrosa e. l. 1,50, Bella 0,40, Janthina 0,60, Xylina Zinckenii 3, Habr. Scita 1,50, Cat. Paranymphe 1,50 Mk. Im Tausche nach Staudinger's Catalog.

Eier von Polia Xanthomista (Goldlack) 1 Dtzd. 1 M., Agrotis Bella (Rubi) 1 Dtzd. 20 ♂, Orth. Pistacia Dtzd. 15 ♂, 100 St. 1,20 Mk., Cat. Fraxini Dtzd. 40 ♂, Orth. Macienta Dtzd. 20 ♂, 100 St. 1,20 M.
Puppen von Agr. Bella Dtzd. 1,50 M.

Wilh. Caspari II., Wiesbaden.

Kostenlos versende: Katalog No. 233. **Zoologie, Evertabrata** Bibliothek des verst. Geheimraths Professor Dr. Anton Schneider.

Heinrich Lesser, Breslau, Schweidnitzerstr. 16—18.

Habe abzugeben:

Cocons von Eriopus Pteridis, Dtzd. 1 M. Porto 20 ♂. Gegen Vereinsendung des Betrages in Briefmarken.

Gustav Kühne, Berlin NO. 18, Barnimstr. 45. M. 952.

Thais Polyxena Puppen

bietet an

Franz Elsner, Brünn, Franzensberggasse 8, part. links.

Kräftige Puppen

von End. Versicolora à St. 0,30 M., Dtzd. 3 M., Alt. Cynthia St. 0,20, Dtzd. 2, Smer. Ocellata St. 0,15, Dtzd. 1,50, Sm. Populi St. 0,15, Dtzd. 1,50 Mark. Porto und Emballage 20 ♂.

R. Wiesner, Liegnitz, Gerichtstr. 23a.

Abzugeben: Eier von Had. Porphyrea, Mes. Acetosellae, p. Dtzd. 20 Pf., Räuption von Agr. Fimbria, Comes, Xantographa, Baja, p. Dtzd. 25 Pf. Porto und Kistchen extra. Auch im Tausch.

Chr. Kunz—Stuttgart, Christophstrasse 10. M. 772.

Aus Turkestan

erhielt wieder eine Sendung von Lepidopteren, dabei eine Anzahl von Arten, welche früherer Sendung fehlten. Versende tadellose Stücke zu sehr billigen Preisen.

Preislisten gratis und franco.

H. Thiele, Berlin, Steglitzerstrasse 7.

Scitta Raupen vergriffen.

C. A. Dähling, Hameln, Mitglied 327.

Tauschverbindung gesucht

für ca. 150 Pol. Fullo (Col). 12 Deil. Galii, 8 Macr. Bombyliformis, 10 Ses. Myopaeformis, 3 Ses. Tipuliformis, 9 Sat. Pyri, ca. 300 Cn. Ptiivora Raupen in Beozin, 1. Jahrgang „Blätter für Geflügelzucht“, Dresden, 1876.

Leopold Müller, Berlin N., Pappel-Allee 12/13.

Abzugeben:

für baar oder im Tausch: Lebende Puppen 30 Stück H. Erminea à 40 ♂, 40 St. Sm. Ocellata à 8 ♂, 10 St. Sm. Populi à 10 ♂, Porto und Verpackung 25 ♂.

P. Marschall, Cottbus, Magazinstr. 223.

Puppen

überwinternder Arten werden gesucht im Tausch gegen Lepidopteren wie Th. Cerisyi, Col. Palaeno, Rh. Aspasia, Lim. Populi, End. Versicolora, Cat. Fraxini, sowie gegen Puppen von Van. Levana und Ph. Bucephala.

Auch sind abzugeben: Raupen von Cossus ligniperda, ausgewachsen 30 ♂ per St., kleinere Exemplare, zum Präpariren geeignet, 10 ♂ per Stück.

Ludwig Endres, Nürnberg, Maxfeldstrasse 34.

Im Kauf oder Tausch

biete an puppenreife Raupen von Fuliginosa Dtzd. 40 ♂, ferner Puppen von Cynthia à St. 20 ♂, Dtzd. 2 Mk., Vinula Dtzd. 80, Bucephala Dtzd. 50 und noch einige Ocellata St. 10 ♂. Porto 20 ♂.

Carl Wagner, Liegnitz, Kartausstrasse 18.

Pap. Hospiton

Puppen à St. 2 Mark, amerik. Lepidopteren ein grosser Posten in Düten, dabei seltene Arten, verkauft billigst

Cl. Paetz, Blasewitz-Dresden.

Billige Offerte.

Gegen Voreinsendung von 5 M. liefere 30 exotische Falter in Düten 1ster und gute 2ter Qualität gemischt in ca. 20 Arten franco. Darunter (Judier) 1 Pap. Hector, 2 Aristolochiae, 1 Polydes, 3 Delias Eucharis, 1 Euploea Core, 1 Preis Iphita, 1 Euthalia Vasaute, 1 Dan. Plexippus, 1 Melan Leda etc. (Columbier) 1 Cal. Telamoni, 1 Callicore Marschallii, 2 Dirceuna Dero, 2 Chlor. Cyaue, 2 Anaea Xenocles, 1 Eupt. Hesione, 1 Eur. Mexicana, 2 bis 3 div. Ithomia etc. Für nicht conveniendes innerhalb 5 Tagen franco retournirt, zahle den Betrag zurück, so dass j. des Risiko ausgeschlossen ist.

F. Staedler, Nürnberg, Maxfeldstr. 16b. Mitgl. 1018.

Prächtige ungespannte

Dalmatiner S. Caecigena

liefere ich à 1 Fl. 60 Kr. per St. Ferner: Cuculia Xerantheni à St. 50 Kr., Hadena Adusta var. Pavida à 20, Nola Chlamitulalis à 30 Kr., Lycaena Astrarche var. Aestiva à 20 Kr., Ascalaphus (Neuropt.) à 10 Kr.

Ferner recht kräftige Puppen:

Sat. Pyri à 10 Kr., Sm. Quercus 35 Kr.

A. Spada, Zara. M. 309.

Im Kauf oder Tausch

gegen mir fehlende Europäer gebe ab:

Podalirius, Machaon, D. Apollinus, A. Cardamines, G. Palaeno, Th. Quercus, Alciphron, Dorilis, L. Aegon, Argus, Orion, Icarus, Argiolus, L. Sybilla, V. G-album, Urticae, Io, Antiopa, M. Cinxia, Athalia, A. Selene, Lathonia, Aglaja, Niobe, Paphia, E. Medusa, Iphis, C. Arcania, S. Malvae, N. Tages, H. Thaumias, Sylvanus, Comma, Sp. Lugustri, Pinastri, D. Vespertilio, Galii, Euphorbiae, Porcellus, Nerii, S. Sphaeciformis, Tipulif., Z. Pilosellae, Scabiosae, Exulans, Trifolii, Lonicerae, Filipendulae, v. Berolinensis, S. Phegea, L. Complana, C. Cominula, A. Caja, Flavia, Purpurata, Aulica, Casta, D. Fascellina, Abietis, O. Dispar, B. Quercus, Rubi, L. Illicifolia, Pini, E. Versicolora, S. Spini, Pavonia, Caecigena, A. Isabellae, H. Vinula, Bucephala, G. Derasa, S. Nervosa, A. Psi, Rumicis, Ag. Signum, Fimbria, Angur, Comes, Triangulum, C-nigrum, Prasinia, Occulta, M. Avena, Tincta, Nebulosa, Brassicae, A. Caecimacula, H. Porphyrea, D. Scabruscula, E. Purpureofasciata, H. Scita, B. Nictitans, L-album, A. Livida, T. Gothica, Incerta, O. Lota, Circellaris, Helvola, Pistacia, Litura, O. Vaccinii, S. Satellitia, Libatrix, C. Vetusta, Exoleta, Solidaginis, H. Dipsaceus, E. Mi, G. Fraxini, Elocata, Nupta, Sponsa.

Im Kauf 50pCt. billiger als Staudinger.

H. Küchler, Meissen, Neug. 441.

Eine biologische Zusammenstellung aller Entwicklungsstadien von Psil. Monacha sucht gegen baar oder im Tausch gegen Falter und Eier von Cat. Electa zu erwerben
P. Frank, Passau, Bayern.

Einige Hundert Calosoma inquisitor in Spiritus, wie auch 12 Stück Gryllotalpa vulgaris Nester nebst kleinen und grossen Grillen gebe gegen mir fehlende Coleopteren im Tausch.

Cl. Spichal, Hetzendorf b. Wien.

Tausch.

Sammler des Inlandes und des Auslandes, welche zu einem Austausch von Makro- oder Mikrolepidopteren geneigt sind, bitten um Zusendung ihrer Doublettenverzeichnisse

Dr. Götschmann, Breslau, Rosenthalerstr. 18.

Section Berlin.

Der Lokalfrage wegen bitte die geehrten Mitglieder, sich statt am 5. Nov., Montag den 3. Nov. in Wassmann's Restaurant, Leipzigerstr., zahlreich einfinden zu wollen.
Friedr. Mitreuter.

Gesunde Puppen

von Thais Polyxena Dtzd. 1 Mk., Vanessa Levana Dtzd. 0,50 M., Eier von Sat. Caecigena Dtzd. 3 M., sowie eine grössere Anzahl Schmetterlinge, schön präpariert, empfiehlt
Heinr. Doleschall, Brünn, Mähren, Bürgerstrasse 23.

Heinr. Boecker in Wetzlar

liefert (event. auch im Tausch gegen europ. Macros)

mikroskopische Präparate

aus allen Gebieten der Naturwissenschaft. Cataloge gratis und postfrei.

Neue Preisliste No. 67.

Meine neue Preisliste über europäische und exotische Lepidopteren ist erschienen. Versandt unentgeltlich und postfrei.

A. Kricheldorf,

Naturalien- und Lehrmittel-Handlung, Berlin S, Oranienstrasse 135.

Zu verkaufen:

Berge's Schmetterlingsbuch, 5. Aufl., 10 M., Calver's Käferbuch, 3. Aufl., 10 M., Hoffmann's Pflanzentlas 6 M., Fricken's Naturgeschichte der Käfer, 4. Aufl., 3,60 Mark. Alles zusammen 26 Mark.

A. Jurasky, Wien, Brigittenau.

Im Tausch

abzugeben V. Jo, Antiopa, 100 A. Caja, Agr. Triangulum, 100 Puppen Cuc. Argentea (Silbermönch), 50 Puppen Cuc. Artemisiae, 150 ausgewachsene Raupen Synt. Phegea.

H. Gräschke, Frankfurt a. O., Fischerstrasse 89.

Eier-Angebot.

Cat. Fraxini, Electa, Sponsa, Nupta, Had. Porphyrea, Dryob. Roboris, Or. Helvola, Dick. Aprilina wie in No. 14. Amph. Livida 100 Stück 3 M. Um Angebot von End. Versicolora Puppen ersuche.

Emil Jahn, Colthus.

Habr. Scita Raupen,

à Dtzd. 1,20 M., 100 Stück 8 Mark. Porto und Verpackung frei.

C. A. Dähling, Hameln, Mitglied 327.

Coleopteren,

über 600 Arten, frisch, richtig bestimmt u. gut präpariert, pro Stück 2 und 3 Pfennig giebt ab

M. Greiner, Regensburg. L. 70.

Wo existirt ein deutscher

botanischer Verein

mit einer Fachzeitung und wer ist Präses dieses Vereins?

Steinicke, Mitgl. 123.

Für 40 Mark

gebe ca. 200 Arten gut gespannte, meist bestimmte, seltene europ. Gross-Schmetterlinge, darunter: Parnass. Delius ♂ u. ♀, Arg. Pandora, Thecla Betulae, Danais Chrysippus, Deil. Nerii, Hepialus Humuli ♂ u. ♀, Idmais Fausta, Satyrus Carpinii und Anthelia, Saturnia Pyri und viele andere mehr. Gegen Vorhereinsendung des Betrages oder Nachnahme.

Ed Scholz, Grottkau, Schles.

Torfplatten

liefert glatt und sauber, nur gute Waare
Fr. Priesing, Hannover, Dietrichstr. 29.

Man. Maura Raupen,
das Dtzd. 1,50 Mark incl. Porto und Kästchen offerirt

**Herm. Wetzol, Gera (Reuss),
Schuhgasse 2. M. 393.**

Billige Offerte!

Papilio Alcinous ♂ ♀, Demetrius, Sarpedon, Dehaanii, Pararge Gatschkowschii ♀ ♂, Ypthima Argus, Neptis Aceris, Pieris Melete, Micalesis Gotama, Letha Sicelis, Col. Hiale v. Simoda, Catodaulis Thetis, Eurema Hebe aus Japan zu den billigsten Preisen abzugeben.

**W. Maus, Wiesbaden,
Friedrichstr. 2.**

A. 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 Insektenadeln bester Qualität (weiss und schwarz) stets auf Lager.

Ferner grosses Lager von ausgestopften Säugethieren, Vögeln, Fischen etc., sowie von Vogeleiern, Bälgen und Muscheln.

Meine diesbezüglichen Preislisten versende gratis und postfrei.

Alle Arten von Thieren werden naturgetreu ausgestopft.

Bei uns erschien:

Handbuch für Insektensammler

von

Alexander Bau.

Bd. I. Der Schmetterlings-Sammler.

Preis: broch. 5 Mk., geb. 6 M.

Bd. II. Der Käfer-Sammler.

Preis: broch. 6 M., geb. 7 M.

Das Anlegen von Käfer- und Schmetterlings-Sammlungen

von

C. Wingelmüller.

Preis: broch. 1 M 50 Pf.,

geb. 2 M. 25 Pf.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung
in Magdeburg.

Billige Offerte!

Brasil. Lepidopteren sind in nachstehend Arten von mir zu beziehen excl. Porto gegen Voreinsendung des Betrages oder Postnachnahme. Preise in Reichspfennig: Morpho Epistrophis I. Qual. 50, Caligo Beltrao I. 100, Opsiphanes Sulcius I. 50, Dasyophthalma Creusa I. ♂ 50, I. ♀ 100, Prepona Demophon 100, Eryphanes Reevesi 150, Papilio Pompejus II. 50, Prepona Amphimachus II. 100, Antimache II. 75, Papilio II. u. III. 50, Papilio Asius II. 90, Myscelia Orsis II. 40, Catonephale Penthia ♀ II. u. III. 40, Dismorphia Arsinöe II. 25, Dasyophthalma Rusina II. u. III. 125, Danais Eriippus 10, Bernice ♂ 50, Papilio Heleri 100, Catopsilia sp. 40, Catonephale Numilia II. 40, Hyparantia Letha 25, Smirna Blomfidia II. 75, Attacus sp. 75, Catonephale Acontius ♀ 50, Tysiphona Herzina 100, Calicora Marchalli 40, Heliconius Eucrate 25 in Düten.

**Julius Michaelis, Aschersleben
in Preussen.**

Das Neueste u. Schönste

in Schmucksachen sind
echte getrocknete brasil.

Goldkäfer.

(Desmonota variolosa à Stück für Käfersammler 50 ♂)

Echt Skar. Gold gef.	St. verg.
Collier aus 26 Käfern	St. 60 M. St. 20 M.
Armband aus 10 Käfern	„ 30 „ „ 10 „
Kamm aus 6 Käfern	„ 15 „ „ 6 „
Broche aus 4 Käfern	„ 10 „ „ 5 „
Ohrgehänge je 1 Käfer Paar	6 „ „ 3 „
Herrren- und Damen- ringe do.	St. 6—15 „
Herren-Gravatten- Nadeln do.	St. 4,50 „ „ 1,50 „
Damen-Gürtel- und Schleifen-Nadeln do.	„ 4,50 „ „ 1,50 „
Herren-Uhrkette aus 12 Käfern	„ 75,00 „

empfehle und versende unter Nachnahme.
**Franz Rob. Tittel,
Bijouteriewaarenfabrik, Halle a. S.**

H. Kreye's

Torfplatten-Fabrik

liefert Torfplatten in jeder Grösse in vorzüglichster Güte zu billigstem Preise. Ich acceptire jeden von anderer Seite offerirten Preis mit 10% Rabatt. Insekten-Nadeln, beste weisse, per 1000 Stück M. 1,75.

Hannover, Fernroderstr. 16.

Agl. Tau fere nigra,

diesjährige Beute, auch verschiedene Varietäten, habe abzugeben im Tausch gegen mir fehlende Lepidopteren event. entom. Werke, auch Münzen-, Stein- u. Briefmarken-Sammlungen tausche ein, sowie Leuch's Adressbuch von Deutschland und Oesterreich gesucht.

**G. A. Kruspe,
Mühlhausen in Thür.**

Den geehrten Herren, welche betreffs der Guther'schen Käfer-Sammlung Auskunft wünscheten, zur Nachricht, dass diese Sammlung schon seit Jahresfrist verkauft und die betr. Anzeigen ohne meine Veranlassung in die letzte Nummer gekommen sind.

Prof. Dr. Grosse, Arnstadt.

Wir bitten um Tausch-Offerte mit Stückzahl-Angabe von

lebenden Puppen

u. suchen auch mehrere gewöhnliche Lepidopteren, z. B. Apollo, Delius, Th. Pruni, Deil. Elpenor, Porcellus, Ocellata, Tipuliformis, Agrotis Fimbria, Praecox etc. etc. in schönen Stücken in Anzahl zu erhalten.

Varietäten und Zwitter

wünschen wir zu jeder Zeit zu erwerben
**Dr. O. Staudinger & A. Bang Haas,
Blasewitz-Dresden.**

6 Dtzd. frische Puppen von Sm. Populi à St. 0,10 M., Dtzd. 1 M. Falter, gut gespannt, e. l. von Lim. Populi à Paar 1 M., Sm. Tiliae e. l. à Paar 40 ♂, A. Purgurea e. l. à Paar 30, V. C album e. l. à Paar 15, S. Briseis à Paar 20, gelogen aber gut, abzugeben alles in Anzahl; excl. Porto. Zahlung auch in Briefmarken. Ferner einige 100 Stück Van. Io u. Urticae e. l. in Düten à St. 3 ♂ im Tausch abzugeben gegen jedes Angebot.

**H. Preisler, Blottendorf i. Böhm
Mitglied 1003.**

Attacus Orizaba.

Kräftige Puppen abzugeben gegen baar pro St. 2,75 M., im Dtzd. billiger, dieselben sind sehr gut zur Weiterzucht; Futterpflanze Birnbaum. Puppen, 8 Stück, von Collix Sparsata pro St. 50 ♂, Eupith. Supnotata Dtzd. 2 M., Linariata Dtzd. 1,20 M.

**Rob. Lösche, Chemnitz,
Salzstrasse 5.**

Torplatten

zum Auslegen von Insektenkästen, 20 cm breit, 30 cm lang, 1 cm stark, 100 Stück 12 Mk., 10 cm breit, 26 cm lang, 1 cm stark, 100 Stück 4 Mk., 8 cm breit, 24 cm lang, 1 cm stark, 100 Stück 3 Mk., 7 cm breit, 22 cm lang, 1 cm stark, 100 Stück 2,50 Mk., zu beziehen von

Wilh. Schlüter in Halle a. S.

Ein Paar

Agl. Tau fere nigrum,

rein, giebt ab im Tausch gegen gute Europäer oder auch Exoten. Ferner im Tausch gegen nördlichere oder südlichere Europäer 2 Paar Lim. Populi, 3 ♀ A. Iris, 10 ♀ A. Hebe, sowie einige Paar Col. Euridice und Zig. Staticae. Sämmtliche Sachen vollkommen rein. An Puppen gebe ab im Tausch gegen andere Puppen (erwünscht Spini, Versicolora, Vespertilio) P. Podalirius, S. Populi, S. Elpenor, B. Bucephala, S. Pavonia, S. Tiliae, letztere auch gegen baar das Dtzd. 1,50 M. An Raupen, ebenfalls im Tausch gegen Raupen oder Puppen, in grosser Anzahl Bomb. Rubi, Das. Selenitica u. A. Hebe, lauter kräftige Raupen.

Karl Reidat, Mühlhausen i. Th., Haarwand 50. M. 845.

Offerire im Tausch

folgende Falter: Polyxena, Apollo, Delius, Crataegi, Sinapis, Phicomone, Myrmidone ♀, Illicis, Bellargus, Celtis, Populi, Levana, Prorsa, Antiopa, Didyma, Pales, v. Napaea, Niobe, Adippe, Melanargia, v. Procida, Matlampus, Maestra, Tyndaries, Cordula, Satyrion, Alceae, Carthami, Serratulac, Acteon, Bombyliformis, Ino v. Chrysocephala, Zigaena v. Nubigena, Achillae, Lonicerae, Transalpina, Carniolica, ab. Hedyari, Phegea, Irorella, Striata, Purpurata, Villica, Aulica, Hebe, Zafima, Abietis, Galax, Dumis ♂, Pruni, Quercifolia, Versicolora, Spini, Pavonia, Vioula, Anastomosis, Caerulocephala, Coenobita, Sigma, Ocellina, Livida, Acetosellae, Lota, Vaccinii, Vetusta, Croceago, Sphinx, Areola, Nupta, Elocata, Electa, Sambucaria, Fuscantaria, Leucophaearia, Pedaria, Hesperidarius, Pomonarius, Piniarius, Prunaria, Boreata, Berberata, Aptata, Tenuiata, Humuli Abietis. Gesucht wird einzutauschen Attacus Atlas in 1 u. H. Qual.

Hermann Wutzdorff, Breslau, Friedr.-Wilhelmstr. 71.

Nachstehend bez. diesjährige tadellose



Falter,

sauber präparirt, in grösserer Anzahl vorhanden, möchte ich vertauschen. Händler erlaube ich mir besonders darauf aufmerksam zu machen, würde jedes annehmbare Gebot eingehen.

Pier. Brassicae, Napi, Rapae, Ap. Crataegi, Van. Urticae, Polychloros, Deil. Euphorbiae, Ligustri, Arct. Villica, Purpurea, Las. Potatoria, Trifolii ♂, Harp. Vinula, Loph. Camellina, Pyg. Anastomosis, Ocn. Dispar, Leuc. Salicis, Bomb. Neustria, Porth. Chrysorrhoea, Gort. Ochracea, Bist. Pomonarius, Att. Cynthia und noch mehreres in geringerer Anzahl. Offerten erbittet

A. Jander, Breslau, Lohestr. 12, Mitglied 34.

Morpho Anaxibia,

Cytheris, Laertes, Epistrophis in Düten I. Qual. mit 66 2/3%, II. Qual. mit 75% Rabatt deren Preise noch abgibt. Ferner gespannte Exoten aller Welttheile, sowie die meisten, auch seltensten Europäer mit mindestens 50%, je nach Entnahme noch noch mehr, empfehle in Auswahl-Sendungen. Gesunde Raupen von Pl. Matronula à 50 ♂, Dtzd. 5 Mk., Porto 20 ♂, gegen Voreinsendung oder Nachnahme.

H. Littke, Breslau, Vorwerkstr. 14.

Richard Ihle, Tischlermeister,

Dresden N., Böhmischesstrasse No. 24,

Lieferant der Sammlungs-Schränke für Herrn Dr. O. Staudinger und für das Königl. zool. Museum zu Dresden.

Insektenkasten, 51—42 cm, hell oder dunkel, mit Glasdeckel, Glasboden und Korkleisten oder Holzboden und Turfeinlage, 4 Mark 50 Pf. **Spannbretter,** fest und verstellbar, sowie **Raupenzuchtkasten,** fest und auseinanderzunehmen, für die Reise, billigst.

NB. Insektenkasten, sowie Insektschränke werden nach allen angegebenen Grössen angefertigt und nach Verhältniss berechnet.

Vom 1. Oktober an befindet sich meine Werkstatt Böhmischesstrasse No. 24.

Gegen einige bessere Spinner oder Eulen abzugeben:

„Der Sammler,“

Nr. 1—11 v. J. 1857 (halb. Jahrgang) und Nr. 19 v. 1856, sauber gehalten, urspr. Pr. 3,40 M. Enthaltend u. a.: „Ueber auffallende Verschiedenheiten der Coleopteren im männl. u. weibl. Geschl.“ von Fritz Rühl; „Cephus pygmaeus L. Getreidehalmwespe“ v. dems.; „Entomologische Novelle“ v. Pollack etc. Nr. 19 enth. „Die wichtigsten Familien der deutschen Gross-Schmetterlinge und ihre Unterscheidungsmerkmale“ mit 17 Abb.

Angebot erbittet möglichst sofort

Mitglied 771.

Eier: C. Dumis Dtzd. 30, C. Elocata 20, E. Apiciaria 35 ♂.

Puppen: C. Machaon Dtzd. 1,50 M., H. Vinula 0,90, D. Lacertinaria 2, C. Glauca 2,20, H. Erminea à St. 50 ♂. Porto und Verpackung extra. Tausch auf zusag. Puppen und Falter.

A. Jeitner, Bre-lau, Weinstr. 12

Ich suche gegen baar bessere Raupen, welche sich gut treiben lassen oder doch wenigstens den Winter leicht überstehen, mit gefälliger Angabe der Behandlungsweise.

Ferner werden gesucht Eier solcher besserer Thiere, welche im Frühjahr schlüpfend die Entwicklung bis zur Puppe bis etwa spätestens Ende Juni zurückgelegt haben.

Rübesamen, Cüstrin II., Zorndorfstrasse.

Achtung!

Diejenigen Mitglieder, welchen bei Bezug von Torplatten mit äusserst sauberer, wurzelfreier Waare gedient ist, wollen sich an G. Hausmann in Celle wenden.

Im Tausch

oder gegen baar gebe ab lebende Puppen von Smer. Tiliae, Ocellata, Populi, Spil. Urticae, Phal. Bucephala; präparirte Raupen von P. Brassicae, Th. Quercus, V. Urticae, Antiopa, Sm. Tiliae, Ocellata, Populi, D. Pudibunda, O. Dispar, B. Neustria, Rubi, L. Quercifolia, E. Versicolora, S. Carpini, H. Vinula, N. Camellina, Ph. Bucephala, A. Tridens, Rumicis, M. Pisi, Br. Meticulosa, C. Cossus, D. Coeruleoc, P. Rubricosa, C. Trapezina, A. Sphinx, X. Areola, S. Bilunaria, C. Lgnubrata. Preise nach Staudinger, baar die Hälfte. Vnn den in v No. angebotenen Faltern sind noch einzue vorrätbig.

Gymnasiallehrer Humpert in Bochum.

Wer liefert

Insektenpappe in grösseren Posten zum Wiederverkauf billigst? Offerten und Muster erbittet

Gustav Senfft, Bayreuth.

Honduras-Sendung

ist nun angelangt und werden die Bestellungen der Reihe nach erledigt.

Redlich—Guben.

Etiquetten.

Format A. mit starkem Rand, 3 1/2 bis 1 1/2 cm, 1000 Stück 70 ♂, Format B. mit Doppelrand und abgescrägten Ecken, 2 1/2 bis 1 1/4 cm, 1000 St. 60 ♂, Format C. mit Doppelrand und abgescrägten Ecken, 1 1/2 bis 1 cm, 1000 St. 50 ♂, weiss, scharlachroth, rosa, hellgelb, weisslichgelb, hellblau, mattblau, hellgrün, mattgrün.

Etiquetten-Nadeln,

1 cm lang, zum Befestigen der Etiquetten, 2500 Stück franco 1,20 Mark. Sämmtliche Muster nur gegen 20 ♂ Marke.

Lehrer Theod. Busch, Turnlehrer - Bildungs - Anstalt, Berlin SW., Friedrichstr.

Eine Schmetterlingsammlung,

bestehend aus ca. 50 Stück in 350 Arten — sehr gewöhnliche angeschlossen — nur tadellose Stücke e. I., darunter Zyg. Filipendulae, rechter Hinterflügel gelblich weiss, Pol. Phlaeas var. alb. und viele Seltenheiten ist für 150 Mark zu verkaufen.

Von Doubletten habe noch abzugeben: W. album, v. Penedani, Jacobaeae, Quadra, Leucophaea, Citrago, Retusa baar mit 60% Rabatt, im Tausch gegen Puppen oder bessere Briefmarken, Werth gegen Werth. Raupen von Man. Maura à Dtzd. 2 Mk., Nem. Russula à Dtzd. 70 ♂. Porto und Kästchen 30 ♂.

Th. Franke, Glatz, Ring.

Den geehrten Herren Mitgliedern zur Nachricht, dass sämtliche Aglia Tau Puppen bald vergriffen waren. Habe noch Puppen in Anzahl von Cynthia à St. 25 ♂, L. Camellina, Ph. Bucephala, S. Pavonia à St. 10 ♂, Sm. Populi, Sm. Ocellata, Sp. Elpenor à St. 15 ♂, Porto und Kistchen extra. Tausch nicht ausgeschlossen.

Hermann Wenzel, Liegnitz, Schlosstrasse 14.

Brasilien.

Von Insekten sind nur noch Brasil. Coleopteren guter Qualität in Original-Collectionen sortirt in ca. 50 Arten ohne Ausnahme: Cyphus, Entimus, Strategus, Enema, Phanaeus, gr. Böcke etc. unter naechst. Adresse kurze Zeit zu enorm billigem Preise lagernd.

J. W. Killmann, Hamburg, gr. Bleichen.

Wohnungs-Veränderung.

Den geehrten Mitgliedern unseres Vereins, besonders den Abnehmern meiner Etiquetten und Etiquetten-Nadeln zur gefl. Nachricht, dass ich bis Ende März 1891 in Berlin wohne. Ich bitte, sämmtliche Postsendungen nicht mehr nach Emmerich, sondern unter folgender Adresse zu schicken:

Lehrer Theod. Busch, Turnlehrer - Bildungs - Anstalt, Berlin SW., Friedrichstr.

Deilephila Galii

à 30 ♂ (6 Stück), Saturnia Pavonia à 10 (3 Stück), Harpyia Vinula à 8 ♂ (5 Stück).

A. Grüssbach, Schreiberhan, Mitglied 545.

Die Wiener Entomologen

halten ihre geselligen Zusammenkünfte jeden Freitag Abend im Gasthause zum alten Blumenstock, 1. Ballgasse No. 6 im Clubzimmer ab, allwo am letzten Freitage eines jeden Monats auch die Monatsversammlung des Wiener entomol. Vereins stattfindet.
Wiener entomol. Verein.

Verlag von **A. Asher u. Co**
in Berlin W., Unter den Linden 13.

Soeben erschien:

Lepidopteren,

gesammelt auf einer Reise durch Colombia, Ecuador, Peru, Brasilien, Argentinien und Bolivien in den Jahren 1868—1877
von

Alphons Stübel,

bearbeitet von

Gustav Weymer u. Peter Maassen.
25 Bogen Text

nebst 9 colorirten Tafeln (enthaltend 200 Arten),
gross 4° in Halbleinwandband.

Preis 30 M.

Offerte!

Befinde mich im Besitze einer grossen Anzahl von Doubletten, darunter:

Pap. Alexanor, Pier. Cheiranthi, Anth. v. Bellezina, Rhod. Cleobule, Lyc. Fortunata, Van. v. Vulcanica, Van. Huntera, Deil. Celorio, Deil. Tithymali, Eupr. Pudica, Psych. Turati, Agr. Margaritaria, Ann. Vetula, Prot. Litoralis, Cdy. Dilacta Diversa, Nymphaea etc. etc., sowie einer grossen Anzahl von Spannern, die im Tausch gegen mir fehlende Arten oder gegen baar mit bedeutendem Rabatt abgebe. Doublettenliste steht gern zur Verfügung.

Carl Sopp, Frankfurt a. M.,
Finkenhofstrasse 6.

Tausch-Offerte.

Apollo, Delius ♂, var. Eurybia, var. Gordius, Donzelii, Celtis, Camilla, Daphne, Hermione, Cordula, Lavatherae, Trigonillae, Kuhlweini, Asiliformis, Alchymista, Algira, Puerpera, Agamos, Celleratis, Lapponarius etc. Vollständige Doublettenliste steht zur Verfügung. — Aberrationen, Hybriden und Zwitter kauft und tauscht jederzeit

Bruno Hartmann, Reichenbach
in Schlesien.

Da ich fortan nur Exoten sammle, verkaufe ich Hofmann's Werk „Schmetterl. Europ.“ geb. für 15 Mk. Ferner wer für mich in das Abonnement auf Hofmann's Raup. d. Schmetterl. Europ. bei ausgemachter 1/3 jähr. Ratenzahl. von 3 M. eintritt, erhält die ersten drei Lief. gratis. Anfragen beantwortet Mitglied 1043.

Den geehrten Herren Mitgliedern zur Kenntnissnahme, dass bei den Porcellus ein Schreib- oder Druckfehler vorgekommen war. Es sollte heissen: à Stück 40 S., sind aber bereits vergriffen. Pavonia sind noch in grosser Menge vorhanden, à Dtzd. 1 Mark. Porto 20 S.

Gust. Burkhardt, Altenburg i. S.,
Zwickauerstrasse 14B.

Abzugeben

einige Livida, gespannt. Ferner an Käfern: Abax striola, Leptura fulva, Clythra lariuscula, Trichius abdominalis, Necrophorus vespillo, ruspator, Melasoma tremula (letztere Art in Anzahl genadelt oder ungenadelt), Clerus formicarius u. alvearius. Alles gegen baar zum Viertel des Catalogspreises. Im Tausch gegen Schmetterlinge oder gegen Caraben, Wasser-, Bockkäfer u. Buprestiden. Catalogpreis.

E. Eck, Ketzfeld (Benfeld-Elsas),
Mitglied 877.

Präparirte Raupen

offerire ich in grosser Anzahl und seltenen Arten. Erwachsene lebende Raupen von Zeuc. Pyrina 50, Spil. Urticae und Selenitica, wie Puppen von Cuc. Argent., 10 S. à St. Gesucht Pudibunda und andere, seltene lebende Raupen.

Gleissner — Berlin W.,
Kurfürstenstr. 160.

In frischen, tadellosen Stücken empfehle ich

Schmetterlinge

des paläarktischen Faunengebietes,
Käfer aller Welttheile

(direkte Bezüge) zu

billigsten Preisen mit hohem

Baar-Rabatt.

Ferner vorzüglichste Insektenkästen und Schränke, Insektenorf, weisse und schwarze Nadeln, sowie sämtliche Fang- und Sammelgeräte.

Ausführliche Listen über Schmetterlinge und Käfer gegen Einsendung von 30 S. in Marken, welche bei Bestellung abgerechnet werden.

Alexander Bau,

Naturalienhandlung,

Berlin S. 59, Hermannplatz 4.

Verlag von **R. Friedländer & Sohn,**
Berlin NW., Carlstrasse 11.

Catalogus etymologicus

Coleopterorum et Lepidopterorum.

Erklärendes und verdeutschendes Namen-Verzeichniss der Käfer und Schmetterlinge, für Liebhaber und wissenschaftliche Sammler systematisch und alphabetisch zusammengestellt

von Prof. **D. L. Glaser.**

Preis brosch. 4,50 M., elegant in Leinwand gebunden 5,60 M.

„Das Buch wird sich besonders dem Anfänger sehr nützlich erweisen, indem dieser mit seiner Hilfe sich zugleich mit dem Fremdnamen dessen Ursprung u. Bedeutung merkt, wird aber auch von jedem Entomologen häufig zu Rathe gezogen werden.“ Dr. K. Lampert in „Humboldt.“

Kräftige Puppen

von Deil. Vespertilio und Satur. Spini in grösserer Anzahl zu sehr billigen Preisen, sowie Falter der Wiener Gegend, aus Dalmatien, Ungarn, Croatien, den Hochalpen etc. giebt ab und versendet Verzeichnisse über dieselben franco.

Helrich Locke,

Beamter der österreich. Nordwestbahn,
Wien II., Nordwestbahnhof.

Gastrop. Rubi Raupen

offerirt per Dtzd. 45 S. Porto und Verpackung extra.

Albert Ungerer, Passau.

Moludken Schmetterlinge

offerire in frischen, gut gespannten Stücken zu sehr billigen Preisen, darunter:

Ornithopt. Helena, das Paar zu M 10.
— **Pap. Severus, Polydorus, Gambrisius, Ulysses, Deiphobus, Aristens, Codrus.** — **Pieris Rachel, Emma.** — **Tachyris Ada, Placidia, Liberia.** — **Delias Caeneus, Duris, Jsse, Dorimene.** — **Hestia Idea.** — **Euploea Melancholica, Alca** (die grösste Euploea) **Anthraxina Leucostictos.** — **Melanitis Constantia, Amabilis, Ribbei.** — **Elymnias Vitellia** — **Tenaris Urania.** — **Cethosia Bernsteini.** — **Hypol. Bolina** mit prächtig varjirenden Weibern, **Pandarus.** — **Parthenos v. Brunnea** — **Neptis Belliodora** — **Athyma Venilia.** — **Apaturina Erminea.** — **Dischorragla Ninus.** — **Lycanen etc. etc.,** sowie eine grös-ere Anzahl Nachtschmetterlinge, wobei besonders schöne Spinner.

Genauer Katalog, sowie Auswählendungen stehen gern zu Diensten.

L. Kuhlmann—Frankfurt a. M.,
Röhöstrasse 47.

Soeben erschien meine neueste,

billigste Preis-Liste 50%
mit

Rabatt über frische, tadellose

Lepidopteren u. Coleopteren
aller Welttheile. Gegen Einsendung von 30 S. (die bei Bestellung vergütet werden) zu beziehen durch

A. Bau, Berlin S. 59,
Hermannplatz 4.

Meine

in verschiedenen entomolog. Zeitschriften rühmend erwähnten Etiquetten und Etiquetten-Nadeln gebe ich wieder zum Preise wie früher ab:

Etiquetten, verschiedenfarbig: Format A. 1000 Stück 70, Format B. 1000 Stück 60, Format C. 1000 Stück 50 S.

Etiquetten-Nadeln: 1 cm lang 2500 Stück franco 1,20 Mark Frankirte Muster gegen 20 S. Marke.

Theod. Busch, Emmerich.

Entomologische Zeichnungen.

Das naturgetreue Abbilden der diesjährigen Sammelausbeute der geehrten Mitglieder übernimmt gegen Tausch von lebenden und präparirten Insekten.

Max Kraemer, Berlin N.,
Franseckstr. 29. I.

Ed. Berger — Guben,

Buchhandlung (Mitgl. No. 757), empfiehlt sich den Herren Mitgliedern zur Besorgung aller entomolog. und sonstigen Werke — neu und antiquarisch — zu den coulantesten Bedingungen.

Folgende Sachen sind durch uns zu wesentlich ermässigten Preisen — jedoch nur für Mitglieder — zu beziehen:

- 1) Das grosse **Hofmann'sche Schmetterlingswerk** mit d. naturgetreuen, colorirten Abbildungen sämtlicher europäischen Falter, broch. anstatt für 22 M., f. **16,75 M.**, geb. anstatt für 25 M., für **19,50 M.**
- 2) Das **Schenking'sche Käferbuch**, broch. anstatt für 14 M., f. **10,50 M.**, geb. anstatt für 16,50 M., f. **12,75 M.**
- 3) **Catalogus coleopterorum Europae** von Heyden, Reitter und Weise, anstatt für 6 M., für **5,20 M.**
- 4) **Hofmann's Schmetterlings-Etiquetten**, anstatt für 1,30 M., f. **1 M.** franco.
- 5) **Calver, Käferbuch**, geb. anstatt für 20 Mark 15 Mark 50 S.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Zeitschrift](#)

Jahr/Year: 1890

Band/Volume: [4](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Vereinsangelegenheiten 101-106](#)