der Flügeldecken. Ich besitze den Käfer in ganzen Suiten vom Chasseral, Creux-du-Vent, Chasseron.

Carabus arvensis kommt fast im ganzen Jura vor, in schönen Farbenvarietäten namentlich auch am Weissenstein; doch finden sich sehr selten blaue oder violette Stücke darunter, sondern meistens mehr oder weniger metallglänzende. Diese mittlere Jurarasse ist viel grösser als v. Rätzeri, es ist eine Zwischenform zwischen dem typischen arvensis und v. sylvaticus von ca. 16—18 mm. Durchschnittsgrösse. Die sekundären Intervalle sind um eine Idee stärker ausgebildet, als die tertiären, manchmal sogar egal, dazu heben sich die Kettenstreifen viel kräftiger ab, als beim typischen arvensis. Diese Rasse besitzt dazu die schlanke Körpergestalt des Rätzeri; rotschenklige Exemplare sind darunter nicht so häufig, als unter letzteren.

Eine dritte Rasse findet sich westlich davon, im niedrigsten Teile des Jura. Sie ist besonders häufig in den Lagern und breitet sich bis in die Gegend von Schaffhausen aus. Es ist dies v. Seileri Heer, meist mehr oder weniger broncefarben oder kupfrig, oft kupfrig mit grünem Rande. Ich habe noch keine andersfarbigen Stücke gesehen. Einzelne Exemplare dieser Rasse erreichen eine bedeutende Grösse, es sind von den grössten arvensis, die es überhaupt gibt. Der Durchschnitt mag etwa 18 mm. betragen, ich habe aber solche von 22 mm. Länge. Dieser Käfer ist meistens retschenklig, doch gibt es auch hie und da schwarzbeinige darunter. Er unterscheidet sich von der vorher erwähnten Rasse des mittleren Jura durch seine total andere, breite und flache Gestalt, namentlich durch seine hinter der Mitte viel mehr erweiterten Flügeldecken. Die Sculptur ist diejenige der typischen arvensis. Obschon Heer ein rotschenkliges, broncegrünes Stück als Seileri beschrieb, so nehme ich keinen Anstand, auch die kupferigen und die schwarzbeinigen Exemplare derselben Rasse als Seileri zu bezeichnen. Heer hatte eben nur einzelne Stücke und nicht das reiche Material, wie ich es besitze.

Wir haben also in der Schweiz vier deutlich unterscheidbare und auch geographisch getrennte Rassen des arvensis, die dazu auch in verschiedenen Höhenzenen wehnen, nämlich:

1. var. alpicola Heer, welcher das Gebiet der Voralpen und einen Teil des Alpengebietes bewohnt, wo er bis 2000 Meter ansteigt, namentlich in den Unterwaldner- und benachbarten Berneralpen und dann die drei Juraformen, im Westen und zugleich in der höchsten Region augefangen.

- 2. v. Rätzeri Born, auf den 1600 Meter hehen Gipfeln des Neuenburger Jura und Chasseral.
- 3. Die zentrale Jurarasse, von Rätzeri durch das Tal der Suze getrennt, findet sich von da an westlich, so viel ich bis jetzt gesehen habe, bis zum Hauenstein in der Höhe von 11—1400 Metern.
- 4. v. Seileri Heer, in der westlichsten und niedrigsten Partie des Jura (Lägern-Schaffhausen) in ca. 5-800 Meter Höhe. (Fortsetzung folgt.)

### Anmeldung neuer Mitglieder.

Herr Emanuel Gradl in Liebenau.

#### Briefkasten der Redaktion.

Herrn W. G. in L. Ich werde seiner Zeit auf Ihr Angebet znrückkommen, kann vorläufig nichts versprechen. Cat. pacta habe ich im vergangenen Sommer ebenfalls im Norden am Köder gefangen.

Herr Dr. S. in D. Der Mehrbetrag ist jährlich

3 Mk.

Herr A. B. in G. Ein Werk darüber ist nicht vorhanden; ob in Kürze ein das hetreffende Thema behandelnder Aufsatz einläuft, kann ich nicht wissen, angemeldet ist keiner.

Herrn II. L. in W. Inserate können nur dann wiederholt werden, wenn der Raum reicht, ausser-

dem werden sie gestrichen.

## Anzeigen.

## Todesanzeige.

Setze Sie hiemit in Kenntnis von dem am 19. Januar, Nachmittags erfolgten Hinschiede unseres langjährigen, treuen Mitgliedes

## Herrn Heinrich Ribbe

in Oberlössnitz-Radeheul bei Dresden.

Er starb nach langem, schwerem Leiden im 66. Lebensjahre.

Die Red. d. Soc. entom.

Insekten aller Ordnungen und Weltteile, insbesondere der Graubündner Alpen, präparirt und unpräparirt. Entomologische Utensilien. Auswahlsendung gegen Tragung der Portospesen an bekannte Adressen jederzeit.

G. C. M. Selmons, Latsch, Schweiz.

Meine Lepidopteren-Liste 1898 ist erschienen und wird gegen Einsendung von 40 Pf. portofrei zugesandt.

H. Fruhstorfer, Thurmstr. 37, Berlin NW.

Volkstümliche Naturkunde

ist der Inhalt der nun schon im sechsten Jahrgange erscheinenden illustrierten Zeitschrift für alle Naturfreunde

## Natur und Haus.

In Verbindung mit Dr. K. Lampert. Vorstand des königl Naturalienkabinets in Stuttgart und P. Matschie. Kustos am Museum für Naturkunde zu Berlin, herausgegeben von Max Hesdörffer in Berlin.

Monatlich erscheinen zwei reichillustrierte Hefte.

Preis vierteljährlich (6 Hefte) Mk. 2.-.

Die Zeitschrift behandelt besonders folgende Gebiete der Naturkunde unter Berücksichtigung der damit verbundenen Liebhabereien: Säugetiere und Vögel – Fische, Amphibien und Reptilien mit besonderem Eingehen auf die Aquarien- und Terrarieupflege – Blumen- und Pflanzenkunde, sowie Pflege – Entomologie, Geologie, Mineralogie und das Sammelwesen auf diesen Gebieten. Probehefte gratis in jeder Buchhandlung oder vom Verlag.

Offre: Beaux Cocons de mylitta à frs. 1.50, la douzaine à frs. 16.—. Emile Déschange. Longuyon, France.

Direkt aus Japan importirte yamamai-Eier, das Dtzd. 50 Pf., 25 Stek. 1 Mk., 100 Stek. Mk. 3.50. Import. Puppen: Att. cynthia d. Dtzd. Mk. 1.20, Pl. cecropia d. Dtzd. Mk. 2 20. Kreuzung ceanothi of und cecropia of Mk. 3 per Stück. Attac. atlas, gross Mk. 5. Falter aus Indien billigst in hunderten von Arten. Carabus olympiae Mk. 2.50.

E. Heyer, Elberfeld, Moritzstr. 8.

Eier: Cat. fraxini Dtzd. 25 Pf., elocata 15, nupta 10, sponsa 25, electa 40, Mis. ovyacanthae 10, Am. caecimacula 20, Cos. paleacea 25, Him. pennaria 10, Crat. dumi 80, Anth. yamamai 50, Sat. kurimushi 80 Pf.

Falter: Qual. Ia. cerisyi of 75, \$\nabla\$ 100 Pf, Duponcheli 55, 70, cleopatra 25, iris 30, ilia of 40, populi 40, aphirape 30, pandora 65, sidae 100, silvius 25, atropos 70, nerii 100, croatica 90, muscerda 35, matronula II 200, flavia of 125, casta 60, abietis 100, pruni 40, 60, ilicifolia 90, ab. brunnea 40, caecigena 125, 175, alni 150, coenobita 35, dahlii 50, 70, vetula 75, maura 35, scita 35, ain 150, victorina 125, urania 150, stolida 75, tirrhaea 65, alchymista 90, dilecta 100, conversa 60, nymphagoga 35, conjuncta 100. Auch Tansch.

C. F. Kretschmer, Falkenberg, Ober-Schl.

Geblasene Raupen von P. brassicae d. Stek. 10 Pf., Sph. pinastri d. Stek. 20 Pf., L. pini d. Stek. 20 Pf. — Käfer in Düten (tadellos): Procr. ceriaceus 5, Cal. sycophanta 10, Dyt marginalis 5, Dyt. dimidiatus 7, Dyt. latissimus 20, lädirt 10, Necr. germanicus 25, Necr. humator 5, Necr. vespillo 5, Luc. cervus (genadelt) 15, Astyn. aedilis (gen.) 5 Pf. d. Stück. — Porto etc. extra

A. Bombe, Guben, Preussen, Kleine Neisse-Str. 4.

Sat. pyri,

Puppen aus Dalmatien, nur gesunde und kräftige Exemplare d. Stück 20 Pf., das Dtzd. 2 Mark. Porto etc. 30 Pf.

> A. Bombe, Guben, Preussen, Kl. Neissestr. 4.

## Puppen aus Nordamerika.

Gebe nachstehende, dort im Freien gesammelte, garantirt gesunde und kräftige Puppen zu beigesetzten Preisen in Pfennigen und per Stück ab:

100 Papilio turnus 70, 25 Pap. troilus 50, 15 Macroglossa thysbe 60, 12 Amphion nessus 30, 10 Thyreus Abbottii 70, 24 Deidamia inscriptus 80, 6 Philampelus achemon 130, 18 Darapsa myron 50, 6 Darapsa versicolor 200, 18 Darapsa choerilus 70, 15 Smerinthus myops 60, 12 Smerinthus juglandis 75, 4 Smerinthus geminatus 60, 18 Smerinthus excaecatus 50, 6 Ceratomia amyntor 70, 15 Ceratomia undulosa 80, 12 Sphinx eremitus 130, 50 Alypia octomaculata 20, 30 Psychomorpha epimenis 100, 6 Eudryas grata 60, 18 Lagoa crispata 60, 12 Limacodes scapha 40, 12 Datana ministra 40, 15 Datana perspicua 40, 6 Datana major 50, 50 Telea polyphemus 50, 15 Actias luna 70, 100 Attacus cynthia 15, 100 Platisamia cecropia 25, 100 Samia promethea 25, 40 Hyperchiria jo 50, 3 Eacles imperialis 100, 12 Anisota senatoria 30, 12 Anisota rubicunda 30.

Porto etc. extra. — Bestellungen, denen der Betrag nebst Porto etc. gleich beigefügt ist, werden vorgezogen, selbst bei kleinster Bestellung.

A. Bombe, Guben, Preussen. Kl. Neissestr. 4.

Listen über

# Coleopteren und präparirte Raupen

versendet

Jürgen Schröder, Kossau bei Plön, Holstein.

Meine neue Preisliste über Macro- und Micro-Lepidopteren, präpar. Raupen und Exoten wird kaufenden Sammlern gratis und franko zugesandt.

2000000000000000

J. Anderegg, Gamsen b. Brig (Wallis).

Mit 60 - 70 % Rabatt-Nachlass habe ich eine Anzahl verschiedener Paläarkten abzugeben, darunter Parnassius mercurius, orleansi, nomion, tenedius, Eversmanni etc., sowie viele Colias-Arten, wie Wiskotti, libanotika u. v. a.

Ebenso kann ich einen grossen Posten Saturnia spini Puppen abgeben: 100 Stück für 12 Mk. samt Porto und Packung gegen Cassa; 100 Stück für 40 Mk. im Tausch gegen mir erwünschte Puppen und Schmetterlinge. H. Locke, Ober-Official, Wien II,

Nordwestbahnhof.

Unterzeichneter beabsichtigt seine Sammlung europäisch-kaukasischer

Cerambyciden

(nur Dorcadion paläarktisch) zu verkanfen. Es sind 570 Arten und Var. in ca 2900 Exemplaren, mit wenigen Ausnahmen tadellos: Katalogwert ca. 3000 M.

An Seltenheiten sind vorhanden: Parandra caspica, Prionus Henkei, besicanus, brachypterus, Rhacsus serricollis 7, Apatophysis tomentosus, Leptura rufa, oblengomaculata, trisignata, erythroptera 10, pieticornis 6, thoracica 4, Callimoxys gracilis 2, Axinopalpus gracilis 3, Cerambyx Pfisteri 4, Mirbecki 12, Pachydissus mauritanicus 3, Ovypleurus Nodieri 2, Drymochares Starcki 2, Nothorhina muricata, Semanotus Laurasi 2, Purpuricenus sämtlich, Calchaenesthes 2, Clytus pantherinus 2, cinereus, erythrocephalus, Anaglyptus Raddei 2, Reitteri 2, Dorcadion Gebleri 3, glycyrrthizae 5, dimidiatum 2, indutum, Kindermanni, talyschense 3, Korbi 6, rufogenum, accola 2, arcivagum 2, Destinoi 4, Helmanni 6, cinctellum, Koenigi 2, Merkli 2. nobile 4, semivelutinum 5, Neodorcadion balcanicum 2, Merkli 7, carinatum 2, virgatum 2, Monochemmus saltuarius 6, Acanthocinus, Pogonochaerus eugeniae 4, caroli 3, Deroplia 3, Agapanthia lais, similis 10, perforata 6, Mallosia herminae, Coniozonia fulvolineata 2, Guérini 15, Phytoccia praetextata, Türki 2, Wachanrui rubricollis, Oberea maculicollis, Polyartron Bimerki, Komarovi u. a. m.

Gefl. Offerten zu richten an

Th. Wimmel, Hamburg-Hohenfelde, Neubertstrasse 29.

A. maura II 150; P. xuthulus 50, 75; Parn. + imperator P 100: v. Romanovi J 25, P 35: nomion 15, 40; Bremeri 15, 80; rhodius 13, 30; apollonius 20, 30; deiphius 20, 40, Standingeri 65, 65; transiens of 25; Szechenyi 120, 150; Felderi 50, 90; Stubbendorfi 8, 20; Stubbd. var. 15, 30; v. Hartmanni 9 50; v. gigantea 15, 30; v. ochracea 30, 30: glacialis of 20; Pieris Bieti 40, 50; peloria 50, 80; davidis 35; Col. Wiskotti v. separata 75, 125; chrysoptera 75, 125; draconis 70, 120; melinos 45, 75; sagartia 20, 25; Erschoffi d 125; montium 70, 100; viluiensis of 125: Polyom. Standfinssi of 30; Lyc agnata 9 30; damocles 30, 40; glaucias 30, 40; Lasioc. lineosa of 60, P 50; lunigera 9 40; Hip. caestrum 50, 60; Las. Dieckmanni 70, 70. 10 = 1 M.

W. Mans, Wiesbaden, Friedrichstr. 2.

Schmetterlings-Sammlung zu verkaufen. Dieselbe ist systematisch geordnet, in sehr gutem Zustand und befindet sich in einem zweitürigen Schrank mit 22 Schubladen. Es sind 691 Arten, dabei 26 Varietäten, 200 Rhopalaceren, 47 Sphingiden, 123 Bombyeiden, 239 Noctuiden, 153 Geometriden. Katalog zu Diensten. Bei sofortiger Wegnahme zu Mk 300, incl. Schrank und Schachteln.

Nähere Auskunft erteilt Fran Wwe. Bosshard. Zürich, Waftenplatzstrasse 33.

#### Stuttgart.

#### Versteigerung einer Coleopterensammlung.

Ans dem Nachlass des Jakob Scheiffele, Fabrikanten, hier kommt am Freitag, d. 11. Februar 1898, von Vormittags 9 Uhr an, in der Wohnung des Verstorbenen Poststrasse 15 1 hier, eine reiche Coleopterensammlung ans nur gnt erhaltenen Exemplaren bestehend gegen bare Bezahlung zur Versteigerung:

Die Sammlung enthält unter anderem: 1. Ca. 1300 Stück Carabiden in 389 verschiedenen Artea. 2. Ca. 35 Stück Goliathiden in 4 verschied. Arten (hierunter 3 Gol. atlas, 2 5, 1 9). 3. Eine Sammlung württ. Käfer, teilweise geordnet, beinahe alles gut bestimmt mit vielen Seltenheiten: 9 Schachteln geordnet, mit ca. 1400 Stücken in 250 verschiedenen Arten; 14 Schachteln nieht geordnet, ca. 2300 Stücke in 800 verschied. Arten. 4. Eine Sammlung exotischer Käfer in 19 Schachteln, besonders Goliathiden, Buprestiden, Dynastiden, ca. 1500 Stücke in ca. 567 verschiedenen Arten.

Zunächst wird ein en bloc Verkauf versucht werden, führt dies zu keinem Resultat, so erfolgt eine Versteigerung der einzelnen Kästen.

Die Sammlung kann am Donnerstag, den 10. Febr. 1898, von Vormittags 10–12 Uhr und von Nachmittags 2-4 Uhr besichtigt werden. Liebhaber sind eingeladen.

Den 28. Januar 1898.

K. Gerichtsnotariat V: Assessor Lörcher.

## Käfer-Centurien.



- 1 Centurie Java Coleopteren, darunter Eurytrach, bucephalus, gypaetos, Metopodontus cinnamomeus, Batocera 12,50 Mk.
- 1 Centurie andere Arten und Hexarthrius buqueti 15 Mk.
- 1 Centurie Bahia- und Esperito-Santo-Coleopt., darunter viele Buprestiden und Prachteerambyeiden 12,50 Mk.
- 1 Centurie Lombok-Coleopt. mit Odontolabis bellicosus 12,50.
- 1 Centurie Celebes-Coleopteren mit sehr feinen Curculioniden 15 Mk.

empfiehlt incl. Verpackung und Porto gegen Nachnahme

#### H. Fruhstorfer, Thurmstr. 37, Berlin NW.

Hoffmann: Schmetterlinge, I. Aufl billig.

Hoffmann: Schmetterlingsetiketten.

"Societas entomologica", Bd. 2-9.

Mitteilung der Schweiz. entomolog. Gesellschaft, 4 Hefte. Offerten sind zu richten an die Redaktion der "Societas entomologica".

# August Hofmann, Cöln a. Rhein, Sachsenring 1,

empfiehlt seine grossen Vorräte paläarktischer Lepidopteren (Macro- und Micro) und präparirte Raupen zu den billigsten Preisen. Lepidopteren-Liste Nr. 41 (für 1898)

von Dr. O. Staudinger & A. Bang-Haas, Blasewitz-Dresden, ist erschienen.

In dieser werden ca. 15,000 Arten Schmetterlinge aus allen Weltteilen\*), ca. 1300 präpar. Raupen, lebende Puppen. entomologische Gerätschaften und

Bücher etc. angeboten.

Dieselbe erscheint diesmal wieder in handlichem Oktavformat, so dass sie sich sehr gut als Sammlungs-Catalog benutzen lässt. Durch günstige Einkäufe war es uns wiederum möglich, bei vielen Arten die Preise zu ermässigen, so dass die letzteren bei dem hohen Rabatt, den wir geben, sich meist billiger als anderswo stellen. Das ist besonders bei den allermeisten Exoten der Fall, wo uns nachgewiesen wird, dass sie in anderen Listen billiger angeboten (u. auch wirkl. in richt., best., gut. Stücken geliefert) werden. Sehr hillig sind die angebotenen 185 interessanten Serien, Centurien und Lokalitäts-Loose.

Herren, die in den letzten Jahren nicht von uns kauften, erhalten die Liste nur gegen vorherige Einsendung von 1 Mk. (60 Kr.) in cursirenden Briefmarken (am liebsten höhere Werte), welcher Betrag bei Bestellungen auf Insekten wieder vergütet wird.

Auswahlsendungen werden gern mit hohem Rabatt gemacht.

\*) Dabei 144 sudamerik., 310 indo-austr. und 14 afrik. richtig benannte Papilioniden-Arten und Formen (letztere werden in anderen Listen meist als eigene Arten angeboten, was sogar beim of und P einer Art der Fall ist), 97 südamerik. Morphiden (10 Morpho-Formen), 7 Agrias-Formen etc. etc.

Entomologische Litteratur gegen Briefmarken zu tauschen gesucht!

lch bin im Besitze guter seltener Marken, die ich gern, da ich nicht Philatelist bin, gegen entom. Litteratur vertauschen möchte. Es ist mir die kleinste Abhandlung bis zum grössten Werk jeder entomol. Disciplin willkommen. Angebete sub. W. U. 128 an Haasenstein & Vogler A.-G., Berlin S. W., Leipzigerstr. 48, erbeten. [H 110558]

## Wilh. Schlüter in Halle a. s. Naturwissenschaftliches Institut

gegründet 1853

empfiehlt sein äusserst reichhaltiges

Lager aller naturwissenschaftlichen Objekte. Kataloge umsonst und portofrei.

Neu erschienen: Lepidopteren-Verzeichnis 1897/98, enthaltend sehr seltene Arten. Preise sind billigst gestellt und gebe hohen Baarrabatt. Versandt gratis und frei.

A. Kricheldorff, Berlin S, Oranienstr. 135.

Ein kleiner gebranchter Insektenschrauk für etwa 40 Mk. zu kaufen gesucht.

Otto Sohn, Düsseldorf Goltsteinstr. 23,

#### Herrn H. Fruhstorfer,

Berlin, Thurmstrasse 37.

Bestätige hiermit nochmals, dass ich mit Ihren Centurien sehr zufrieden war.

Ostertag, Architekt, Strassburg.

Allen Schmetterlingsfreunden wird das

Koch'sche Sammlungs-Verzeichnis nebst Schmetterlings- und Raupen-Kalender in empfehlende Erinnerung gebracht Dasselbe enthält alle Einrichtungen für eine übersichtliche Aufzeichnung des in der Sammlung Enthaltenen und alle für die Sammeltätigkeit wichtigen Augaben, wie Nahrungspflanze und Fundzeit der Raupe, Flugzeit des Schmetzerlings aber

terlings etc.

Einige Urteile. Entom. Zeitschrift: "So notwendig wie Spannbrett und Kasten." "Hilft dem Bedürfnis nach dem Staudinger'schen Katalog bestens ab." Naturh. Cubinet: "Vorzügliches Nachschlagebuch". Insekten-Börse: "Ersetzt eine ganze Bibliothek". Dr. O. Hofmann in der Soc. ent.: "Kann wärmstens empfohlen werden". Dr. Staudinger: "Sehr nützlich, sehr zu empfehlen". Zu beziehen v. Herrn Major a. d. Koch, in Potsdam, Augustastr. 41, gegen Einsendung von 3 Mk.; einschliesslich des zur Etiquettirung, als Uebersichtsverzeichnis etc. verwendbaren Auszugs 3,40 Mk.

An Qualität konkurrenzlose und überaus artenreiche Centurien von Lepidopteren aus Batavia mit O. pompeus, Hypolimnas bolina. 9 15 Mk.

Aus den Gebirgen Javas mit O. cuneifer, P. ge-

deensis 15 Mk.

Aus Celebes u. Madagaskar m. Hestia Blanchardi u. P. oribazus 15 M.

Aus Honduras mit Caligo memnon und hochfeinen Papilies 14 Mk. gibt gegen Nachnahme incl. Verpackung und Porto ab

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

Lepidoptères producteurs de soie du japon à vendre: ova (œufs bien fécondés) Prix modérés, envoyés sur demande. Vente au cent. Nom des espèces: Caligula japonica, Rhodia fugax et Anth. yamamai.

Adresse: Alfred Wailly, Tudor Villa, Norbiton-

England.

Insektennadeln weiss und schwarz, I Qualität, federhart, liefert Alois Egerland, Karlsbad, Böhmen.

# A. Böttchers Naturalien-Handlung Berlin C. Brüderstr. 30,

Säugethiere, Vögel, Reptil., Amphibien, Fische, gestopft, in Bälgen oder Spiritus. Insekten aller Erdtheile. Spinnen, Krustenthiere, Muscheln, Polypen, Korallen. Mineralien aller Art. Sammler-Bedarfs-Artikel. Grosses Lager von Geweihen und Gehörnen. Perlmutterschalen aller Grössen, Ziermuscheln und reichhaltige ethnographische Sammlungen.

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Societas entomologica

Jahr/Year: 1897

Band/Volume: 12

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: Anzeigen 165-168