

Herrich-Schaeffer, Systematische Bearbeitung der europäischen Schmetterlinge, Regensburg, wird antiquarisch, auch ohne Kupfer, zu kaufen gesucht. Offerten an **Müller,**  
Frankfurt a. d. O., Bergstr. 54.

Einen gut schliessenden Insectenschrank (12 M.) mit den dazu gehörigen, theils mit Mappe, theils mit Torf ausgelegten 34 Stück Glaskästen, 38 1/2 ctm. lang und 35 1/2 ctm. breit à 2 M. verkauft  
**Krieghoff,**  
Geschwenda b. Gräfenrode, Thüringen.

Gebe in Tausch ab: Nat. Argentina, Hyl. Areola, Cat. Frassini etc. etc., Arct. Luna (America), sämmtlich sup. ex. l. 1881 und sonstige Americaner Lep.  
**H. Aldendorff,**  
Münster i. Westf.

Ich habe zum Vertausch gegen gute Europäer oder Exoten: Chlaenius asulcatus, Colymbetes Pagkulli, Agabus affinis, Oxypoda spectabilis, Acrognatha mandibularis, Eucinetes haemorrhoidalis, Lepyrus areticus, Pissodes piniphilus; auch Cucallio Fraudatrix.

**Kramer,**  
Gilgenburg in Ostpr.

Texanische Insecten zum Tausch und Kauf.  
Monatlich werden Preislisten auf Verlangen nach allen Theilen der Welt gesandt. Spiritus-Präparate jeder beliebigen Ordnung des Thierreichs werden zu billigen Preisen geliefert.

**G. W. Belfrage, Clifton,**  
**Bosque Co.**  
Texas, U. S. A.

Herr von Kenderess in Hätzeg erhielt von mir auf seinen Wunsch im Mai 1879 Käfer zum Umtausch, zeigte mir auch den Empfang an und versprach im Juli 1879 Gegensehung zu machen. Er hat aber nichts geschickt und beantwortet mein Schreiben seitdem nicht mehr.

**Kramer,**  
Gilgenburg in Ostpr.

Zum Verkauf oder Tausch.  
Lebende Puppen von Indischen Schmetterlingen, auch anderen Schmetterlingen.

Preis-Liste zugeschickt auf Anfrage.

Adresse:  
**W. George Unthank,**  
27 St. Marks Road, Notting Hill  
London.

**WATKINS & DONCASTER,** Naturalists,  
London, 36, Strand W. C.

halten ein grosses Lager exotischer Käfer und Schmetterlinge. Sammler werden eingeladen, unsere schöne und mannigfaltige Sammlung zu besichtigen. Da wir unsere eigenen Correspondenten in allen Theilen der Welt haben, die uns direkte Sendungen machen, sind wir im Stande, viele von den entlegensten Lokalitäten herstammende Arten, die nicht anders zu verschaffen sind, anzubieten.

Druck von Herreke & Lebeling in Stettin.

VII. Jahrgang 1881.

## Entomologische Nachrichten.

Herausgegeben von Dr. **F. Katter** in Putbus.

Jährlich 24 Hefte. Preis 6 M. durch die Expedition in Stettin franco unter Kreuzband für Deutschland und Oesterreich-Ungarn, für die übrigen Staaten des Postverbandes 6,50 M., im Buchhandel 7 M. Anzeigen pro 2-gespaltene Zeile 15 Pf. Beilagen bis zur Stärke von 1/2 Bogen (8 Octavseiten) 8 Mark.

**C. Katter's Verlag, Stettin, Rossmarkt 11.**

Alle die Redaction betreffenden Zuschriften werden an Dr. Katter in Putbus erbeten. — Bestellungen auf die Zeitschrift sind an C. Katter's Buchhandlung, Stettin, Rossmarkt 11, zu richten.

Die Post ist verpflichtet, ihren Abonnenten etwa ausgebliebene Nummern nachzuliefern, und wollen sich dieselben deswegen an die betreffenden Postanstalten wenden.

Inserate, welche in die am 15. eines Monats erscheinende Nummer aufgenommen werden sollen, müssen bis zum 8. eingegangen sein; für die Nummer vom 1. jeden Monats bis zum 23. des vorigen.

### Heft XXIII.

Inhalt von No. 23.	Seite
Alexander Mocsáry, drei neue Hymenopteren (Schluss)	329
Dr. K. W. v. Dalla Torre, alphabetisches Verzeichniss der in den Jahren 1869—1879 aufgestellten Genus-Namen der Hymenopteren . . . . .	330

**Stettin,**

**C. Katter's Buchhandlung.**



## Anzeigen.

(Tausch- und Kaufanzeigen sind für die Abonnenten gratis, werden jedoch nicht wiederholt. Verkaufsanzeigen unterliegen den Gebühren.)

Unterzeichneter hat aus seiner neuesten Ausbeute folgende Schmetterlinge abzugeben: Schöne, meist gezüchtete Exemplare von: Th. Polyzena, Parn. Delius, Lyc. Lycidas (Trapp), Melitaea var. Provincialis, Deil. Livornica, Macr. Croatica, Las. Otus, Not. Argentina, Asp. ruficollis, Ars. alhovenosa, Acr. strigosa, Dianth. albimacula, capsophila, Pol. Serpentina, Oxytr. orbiculosa, Eriop. Latreillei, Leuc. vitellina, congrua, Car. exigua, Dic. Oo ab. Renago, Cuc. Blattariae, Hel. peltiger, armiger, Gramm. bifasciata, Algira, Pseud. Tirrhaea, Cat. Alchymista, Catoc. diversa, Hyp. palpalis, Groph. sartata, glaucinaria var. supinaria, Scod. conspersaria etc. sowie viele andere gewöhnlichere Arten, worüber auf Wunsch ausführliche Listen gesandt werden.

Ferner: Gesunde lebende Puppen von Smer. Quercus, Macr. Croatica, Pseud. lunaris etc.

**Hermann Lanz**  
in Friedrichshafen am Bodensee.

**Die Schmetterling-Sammlung** des kürzlich verstorbenen Grazer Lepidopterologen und Schriftstellers von Fach Herr Georg Dorfmeister ist für den Preis von 1500 Mk. zu verkaufen. Die Sammlung ist eine kritisch bestimmte, ausgezeichnet erhaltene und in jeder Beziehung eine der ansehnlichsten und werthvollsten Privatsammlungen.

Anfragen und Auskünfte bei dem Vertreter der Erben, Advokaten Dr. Richard Goll zu Graz in Steiermark (Oesterreich).

Meine neueste Liste über europäische

### Schmetterlinge

ist erschienen und steht kostenlos und portofrei zu Diensten.

**Adolf Kricheldorf,**  
Berlin S., Oranien-Str. 135.

Meine sehr reichhaltige Coleopteren-Liste (140 Arten Caraben) ist soeben erschienen und wird auf Verlangen gratis und franco zugesandt.

**K. V. Steigerwald's**  
Naturalien-Cabinet  
in Chotebor, Böhmen.

Gefertigter tauscht Coccinellen aller Länder gegen Käfer aller anderen Familien ein und bittet auch um die gewöhnlichsten Coccinellen-Arten. Derselbe bestimmt auch gegen entsprechendes Aequivalent in Coccin. bereitwilligst Coccinellen aller Länder.

**Adolf Walter,**  
Gurein bei Brünn, Oesterreich.

Eine Doubl.-Sammlung europ. Käfer in 800 Art. und 1000 Expl., dab. viele Carab. u. Cerambie. — Alles meist in Süd-Europa gesammelt — ist für M. 45 abzugeben. Eine desgl. enth. 300 Art., 500 Expl., für M. 15. **A. Brade,** Forst, N.-L.

Mein neuer Catalog No. 74, enthaltend naturhistorische Lehrmittel, ist erschienen und wird franco und gratis verschickt.

**Wilh. Schlüter**  
in Halle a. S.

Theile einer Coleopt.-Sammlung enth.: Carabic., Lamellic., Chrysomel etc. einzeln oder im Ganzen billig zu verkaufen.

Adressen u. C. Z. 7 beförd. d. Exped. d. Bl.

**Texanische Insecten zum Tausch und Kauf.**

Monatlich werden Preislisten auf Verlangen nach allen Theilen der Welt gesandt. Spiritus-Präparate jeder beliebigen Ordnung des Thierreichs werden zu billigen Preisen geliefert.

**G. W. Belfrage, Clifton,**  
**Bosque Co.**  
Texas, U. S. A.

Vom 1. Februar ab erscheint in Vierteljahrsheften von je 80 Seiten und 3 Tafeln:

## Ausführliche systematische Bearbeitung der Apiden (Bienen) Europa's

von  
**Dr. Otto Schmiedeknecht,** Gumperda bei Kahla, Sachsen-Altenburg.  
Jahrespreis 14 Mark.

Bestellungen sind baldigst an den Verfasser zu richten.

Das Werk bezweckt besonders die längst gewünschte beschleunigte Vollendung der von H. André begonnenen, für einen einzelnen Forscher viel zu ausgedehnten Arbeiten über die Hymenopteren Europa's. Rücksprache mit dem letzterwähnten Autor ist genommen.

We beg to offer perfect and well-set specimens (high-set) of the following species of the genus Papilio:

Xalmoxis	} from Africa
Nireus	
Merope	
Zenobia	
Leonidas	} from America
Demoleus	
Polixenes	
Protesilaus	
Philenor	} from N. Australia
Asteria	
Richmondii	
Minos	
Hector	} from India
Diphilus	
Pammon	
Agamenon	
Polyctor	
Protenor	
Polymnestor	
Erichthonius	

**Watkins & Doncaster,**  
Naturalists,  
36 Strand, London WC.

## PSYCHE.

Organ of the Cambridge Entomological Club.

(Gegründet i. J. 1874.)

Bd. 3. Jan. 1880 — Dec. 1882.)

PSYCHE bringt allgemeine anatomische, physiologische und biologische Entomologie, Bibliographie, besonders der nord-amerikanischen Insectenkunde. Die Redaction erbittet Mittheilungen und kurze Auszüge aus den Zeitschriften der Vereine, sofern sie allgemein sind. Austausch wissenschaftlicher Zeitschriften gegen Psyche erbeten.

Europäische Adresse:  
**George Dimmock, Leipzig.**

## THE ENTOMOLOGIST'S MONTHLY MAGAZINE.

Price Sixpence, Monthly, 24 pages 8vo, with occasional illustrations.

Conducted by J. W. Douglas,  
R. Mc. Lachlan, F. R. S.,  
E. C. Rye, F. Z. S. and  
H. T. Stainton, F. R. S.

This Magazine, commenced in 1864, contains standard articles and notes on all subjects connected with Entomology, and especially on the Insects of the British Isles.

Subscription — Six Shillings per Volume, post free. The volumes commence with the June number in each year.

Vols. I. to V. (strongly bound in cloth) may be obtained by purchasers of the entire set to date, at the increased price of 10 s. each; the succeeding vols. may be had separately or together, at 7/5 each. London: JOHN VAN VOORST,

I, Paternoster Row.

N. B. — Communications, &c., should be sent to the Editors at the above address.

## Insektentorfplatten.

Empfehle meine Torfplatten vorzüglichster Qualität, Nr. 1 für Sammlungskasten, 23 cm lang, 13 cm breit, 1 1/4 cm stark, 60 Pl. für 4 M.; Nr. 2 für Transportkasten, dieselbe Grösse, aber 1 3/4 cm stark, 60 Pl. für 5 M. Bei Abnahme von 300 Pl. an gebe 10% Rabatt.

Von den Platten Nr. 1 gehen 60 St., von Nr. 2 40 St. auf ein 5-Kilo-Packet.

Porto lege ich im Interesse des Bestellers aus. Jede Sendung, deren Inhalt nicht gefällt, nehme ich zurück.

**H. Kreye,**  
Hannover, Nordfelderreihe 10.



**Adolf Kricheldorf**  
 Naturalienhandlung,  
 Berlin O., Oranien-Strasse 135.  
 Aeusserst reichhaltiges Lager von  
 Macro- und Micro-Lepidopteren,  
 präparirten Raupen, lebenden Puppen,  
 Coleopteren und sämmtlichen  
 andren Insecten-Ordnungen, Vogelbälgen,  
 Eiern, Nestern und Conchylien.  
 Sämmtliche Fang- und Präparirwerkzeuge.  
 Tausch- und Preislisten gratis und franco.

Sauber gearbeitete Torfplatten  
 zum Auslegen von Insektenkasten,  
 à 100 Stück 2,50 M. liefert  
**G. Neuber** in Uetersen,  
 Holstein.  
 Wiederverkäufer erhalten Rabatt.

**Ernst Heyne**,  
 in Leipzig, Hospitalstrasse 19,  
 hält ausgedehntes Lager  
 europäischer u. exotischer Schmetterlinge,  
 sowie aller zum Insektenfang und zur  
 Raupenzucht nöthigen Utensilien,  
 auch von Schränken.  
 Preisverzeichnisse gratis u. franco.  
 Auch Coleopteren-Sammler werden um  
 Mittheilung ihrer Adresse gebeten.  
 Jedwede ins entomologische Fach  
 schlagende Literatur wird prompt  
 besorgt.

**Torfplatten**,  
 27 cm lang, 11 cm breit, 1 cm dick,  
 pro 100 Stück 5 M. empfiehlt  
**Ludw. Dismer**,  
 Hannover, Knochenhauerstr. 13.

**Die Natur** bringt Beiträge namhaftester  
 Mitarbeiter und vorzügliche Original-  
 Illustrationen bedeutender Künstler;  
 eingehende Literaturberichte und  
 Mittheilungen naturwissenschaftlichen  
 Inhalts, regelmässige astronomische und  
 meteorologische Mittheilungen, öffentlicher  
 Briefwechsel für Alle, welche Auskunft,  
 Aufklärung oder Belehrung über  
 naturwissenschaftliche Fragen suchen.  
 Preis pro Quartal 4 Mk. Alle Buchhandlungen  
 und Postanstalten nehmen Abonnements  
 an. 30. Jahrgang, 1881.

**G. Schwetschke'scher Verlag in Halle a. S.**

Druck von Herrcke & Lebeling in Stettin.

Zum Verkauf oder Tausch.  
 Lebende Puppen von Indischen  
 Schmetterlingen, auch anderen  
 Schmetterlingen.  
 Preis-Liste zugeschickt auf Anfrage.

Adresse:  
**W. George Unthank**,  
 27 St. Marks Road, Notting Hill  
 London.

Catalogi  
**Coleopterorum Europae.**  
 Editio secunda.  
 Auctoribus Dr. J. P. E. Fr. Stein et  
 Jul. Weise, 4 Mk.

**Naturgeschichte der Insecten  
 Deutschlands.**

Begonnen von Dr. W. F. Erichson,  
 fortgesetzt von Prf. Dr. H. Schaum,  
 Dr. G. Kraatz u. H. v. Kiesenwetter.  
 Erste Abtheilung: Coleoptera.  
 Band I. Erste Hälfte, Bearbeitet  
 v. H. Schaum. Geh. 13 Mk. 50 Pf.  
 — Band I. Zweite Hälfte, erste Lief.  
 Bearb. v. H. v. Kiesenwetter. 3 Mk.  
 — Band II. Bearb. von G. Kraatz.  
 18 Mk. — Band III. Bearb. v. W.  
 F. Erichson. 15 Mk. — Band IV.  
 Bearb. v. H. v. Kiesenwetter. 12 Mk.  
 (Bei Abnahme dieser 4 Bände nur  
 36 Mk.) Band V. Lief. I. Bearb.  
 von H. v. Kiesenwetter. 4 Mk.

Es ist jetzt Veranstaltung getroffen  
 worden, dass die Fortsetzung dieses  
 classischen Werkes in möglichst  
 rascher Folge erscheint.  
**Nicolaische Verlags-Buchhandlung**  
 in Berlin.

VII. Jahrgang 1881.

## Entomologische Nachrichten.

Herausgegeben von Dr. **F. Katter** in Putbus.  
 Jährlich 24 Hefte. Preis 6 M. durch die Expedition  
 in Stettin franco unter Kreuzband für Deutschland  
 und Oesterreich-Ungarn, für die übrigen Staaten  
 des Postverbandes 6,50 M., im Buchhandel 7 M.  
 Anzeigen pro 2-gespaltene Zeile 15 Pf. Beilagen  
 bis zur Stärke von 1/2 Bogen (8 Octavseiten) 8 Mark.

**C. Katter's Verlag, Stettin, Rossmarkt 11.**

Alle die Redaction betreffenden Zuschriften  
 werden an Dr. Katter in Putbus erbeten. —  
 Bestellungen auf die Zeitschrift sind an  
 C. Katter's Buchhandlung, Stettin,  
 Rossmarkt 11, zu richten.

Die Post ist verpflichtet, ihren Abonnenten  
 etwa ausgiebige Nummern nachzuliefern,  
 und wollen sich dieselben deswegen an die  
 betreffenden Postanstalten wenden.

Inserate, welche in die am 15. eines Monats  
 erscheinende Nummer aufgenommen werden  
 sollen, müssen bis zum 8. eingegangen sein;  
 für die Nummer vom 1. jeden Monats bis zum  
 23. des vorigen.

### Heft XXIV.

Inhalt von No. 24.	Seite
Omar Wackerzapp, Aretia Cervini . . . . .	345
K. Franke, Thüringer entomologischer Verein . . . . .	352
Krause, aus Thüringen . . . . .	354
W. Maus, Hermaphroditen von Saturnia Pavonia L. (carpini S. V.) . . . . .	355
E. L. Taschenberg, Bearbeitung der Apiden Europa's . . . . .	356
Inhalt des Jahrganges 1881.	

**Stettin,**

**C. Katter's Buchhandlung.**



pleuris dense rugosiuscule-punctatis; alis flavo-hyalinis, apice parum fumatis violaceoque nitentibus, nervis flavis, costa ferruginea, alarum tegulis rufis.

Femina: clypeo fusco-piloso convexo, sparsim punctato et apice truncato; mandibulis quadridentatis; antennarum articulis sex vel septem primis rufis, reliquis fuscis; thoracis lateritii suturis, scutello et linea vel macula mediana longitudinali sat magna areae superioris metanoti, saepe etiam pectore alisque maculis mesonoti nigris; abdomine colore pruno, segmentis duobus primis rufis, primo supra ad basin nigro-maculato; trochanteribus femoribusque posticis supra nigro-lineatis. — Long. 30—32 mm.

Mas: facie aurichalceo-tomentosa cum temporibus aureo-pilosis; clypeo subconvexo, apice truncato leniterque emarginato; mandibulis bidentatis; antennarum articulis quinque primis antice rufis, postice et reliquis fuscis; thoracis lateritii prosterno, meso- et metanoto cum scutello et pectoris lateribus plusminusve nigris; abdomine colore pruno, segmentis: primo et secundi maxima parte rufis, supra nigro-lineatis, dorsalibus 5—7 argenteo-pruinosis; coxis ac trochanteribus femoribusque posterioribus supra nigro-lineatis. — Long. 29 mm.

Diese schöne, grosse, durch seinen ziegelrothen Körper und Füsse und grösstentheils pflaumenblauen Hinterleib leicht kenntliche Art, wurde in Syrien bei Beirut von Franz Zach in mehreren Exemplaren gesammelt.

2. *Sphex Syriaca*. — Atra, nigro-pilosa; unguiculis ferrugineis; facie argenteo-tomentosa; clypeo subplano, apice truncato et utrinque sinuato; mesopleuris dense rugosis; abdomine ovali pedibusque nitidis, illo subtiliter valde sparsim punctulato; alis obscure-hyalinis, apice parum fumatis violaceoque micantibus, tegulis alarum nigris, nitidis; cellula cubitali secunda multo altiore quam lata, rectangula.

Femina: Tarsis anticis longe pectinatis; petiolo coxis posticis aequilongo; capite supra, pro- et mesonoto scutelloque nitidis, subtiliter sparsim punctatis, metanoto opaco subtiliter et irregulariter valde dense transverse, lateribus vero fortius obliquestrigosis; coxis posticis supra sparsim minus crasse punctatis. — Long. 23—25 mm.

Mas: petiolo coxis ac trochanteribus posticis fere aequilongo; capite et pronoto parum, scutello magis nitidis, fortius densiusque punctatis quam in feminis; meso- et metanoto opacis, illo irregulariter dense minus crasse rugoso, hoc minus dense, sed sat crasse irregulariter transverse-

lateribus oblique-strigoso; coxis posticis supra rude punctato-rugosis. — Long 20—21 mm.

In Sculptur steht sie der *Sphex fera* Dhlb. (*Sphex occitanica* Lep. ♂, *proditor* Lep. ♀) am nächsten.

Diese einfarbig schwarze neue Art wurde auch in Syrien bei Beirut von Franz Zach entdeckt.

3. *Bembecinus Erberi*. — Niger, cinereo-pubes-cens; thorace supra subopaco, pectoris lateribus subnitidis; palpis mandibularum basi late, labro, clypeo, lineis angustis anteorbitalibus, antennis infra (apicem versus rufescentibus), callis humeralibus, alarum tegulis et maculis duabus (feminae parvis vel saepius obsoletis, maris magnis) scutelli, flavis; abdomine aenescenti, flavo-fasciato, segmento ultimo nigro, apice rufescenti; femoribus nigris, subtus flavo-variis, genibus, tibiis tarsisque fulvescenti-flavis, tibiis tamen duabus anterioribus intus nigro-maculatis; alis hyalinis, venis fuscis.

Femina: antennis simplicibus; abdominis segmentis dorsalibus 1—5 margine postico flavo-fasciatis, fasciis: segmenti primi medio emarginata, reliquorum antice bisinuata; segmentis ventralibus inermibus. — Long. 11 mm.

Mas: antennarum articulis: undecimo acute spinoso, duodecimo intus excavato, ultimo apicem versus valde attenuato, ipso apice adunco; facie infra antenas, pronoti margine postico, lineis duabus obliquis in lateribus mesonoti et postscutello, flavis; abdominis segmentis dorsalibus 1—6 margine postico ultra dimidium flavo-fasciatis, fascia segmenti sexti et saepius etiam quinti antice bisinuata; segmentis ventralibus: secundo in medio dente valido compresso et apice truncato, sexto tuberculo cuneiformi, ultimo medio carinato apice spinis tribus ferrugineis, armatis. — Long. 13—14 mm.

*Bembecino meridionali* Costa (Fauna del Regno di Napoli. Insetti aculeati. Nyssonidea, p. 5 ♂ ♀ tab. XI. Fig. 1. ♂ (1859); Annuario del Museo Zoologico della R. Università di Napoli. Anno V. 1865 (1869), p. 63. ♂ ♀), mihi in natura adhuc ignoto, similis et affinis esse videtur; sed femina: mandibularum basi, labro clypeoque et lineis anteorbitalibus constanter flavis, pronoto nigro; mas: lineis duabus obliquis mesonoti et postscutello flavis, abdominis fasciis latioribus, segmentis ventralibus: secundo (non tertio) dente valido compresso et sexto tuberculo cuneiformi (non vero concavo posteriorius rotundato) armatis, distincti.

Diese hübsche Art wurde von J. Erber bei Corfu und Epirus in grösserer Anzahl gesammelt und das Weibchen



fälschlich als *Bembecinus meridionalis* Costa, das Männchen als *B. bituberculatus* Först. bestimmt und vertheilt. — Ich beehre mich das Thier von dem Namen des Entdeckers zu benennen, der in Erforschung der griechischen Fauna viele Verdienste erworben hat.

~~~~~  
**Alphabetisches Verzeichniss der in den Jahren 1869—1879  
 aufgestellten Genus-Namen der Hymenopteren.**

Von Dr. K. W. v. Dalla Torre.

Vielleicht ist es manchem Leser dieses Blattes nicht unerwünscht, gewissermassen einen Nachtrag zu den compilatorischen Werken von Agassiz\*) und v. Marschall\*\*) in Bezug auf die Hymenopteren bis auf das abgelaufene Jahr zu erhalten. Es zählt derselbe die in den Jahren 1869—79 incl. neu aufgestellten Genus-Namen in alphabetischer Anordnung auf, und giebt die Stelle in der Litteratur an, wo und wann derselbe zum ersten Male erscheint, und in welche Familie er zu stellen ist, und endlich ist durch beigesezte Sternchen angedeutet, ob das betreffende Genus der palaearktischen Zone überhaupt (\*) oder dem engeren Vaterlande (Mitteleuropa: Deutschland, Oesterreich, Schweiz \*\*) angehört; subgenera sind in Klammern eingeschlossen. Alles weitere ergibt sich wohl von selbst durch den Gebrauch.  
 \**Acanthocryptus* Thoms: Opusc. Ent. V. 1873. 520. (Ichn.).  
*Acanthostethus* Smith: Trans. Ent. Soc. Lond. (3) III. 1869. 306. tab. 6. (Foss.).  
*Acerophaga* E. A. Smith: North-Amer. Entomol. I. 1879. 73—86; tab. VI. (Chalc.).  
 \*\**Acroclisis* Först: Verh. Preuss. Rheinl. XXXV. 1878. 42. (Chalc.).  
 \*\**Adieris* Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 357. (Cyn.).  
*Aeolomorphus* <sup>1)</sup> Walk: Not. on Chalc. I. 1871. 12. (Chalc.).  
*Agama* <sup>26)</sup> Blake: Trans. Am. Ent. Soc. III. 1871. 218 & 258; Fig. (Mutill).  
 \*\**Aglaotoma* Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 354. (Cyn.).

\*) Agassiz, L. J.: Nomenclator zoologicus etc. 1846 und Index universalis 1848 (bis 1845).

\*\*) Marschall, Graf A. v.: Nomenclator zoologicus etc. 1873 (bis 1868); jährliche Zusammenstellungen in „the zoological Record, London (seit 1869) und im zoologischen Jahresberichte“ von der zool. Station in Neapel (seit 1879).

\**Aglyphus* Gir: Ann. Soc. Ent. Fr. (5) I. 1871. 411. (Ichn.).  
*Agrianisa* Walk: Entomolog. VIII 1875. 17. (Chalc.).  
 \**Agroscopa* Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 352. (Cyn.).  
 \**Aleria* Marsh: Ent. M. Mag. X. 1874. 209. (Proct.).  
*Allomerus* Mayr: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XXVII. 1877. (1878) 873. (Form.).  
*Allomorpha* Cam: Trans. Ent. Soc. Lond. 1876. 463. (Tenthr.).  
 \*\**Alloxysta* Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 338. (Cyn.).  
 \*\**Ameristus* Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 330. (Cyn.).  
 \*\**Ammobatoides* Schenck: Jahrb. Ver. Nassau. XXI. & XXII. 1869. (1868). 349 & 364.  
 \*\**Ammoplanus* Gir: Ann. Soc. Ent. Fr. (4) IX. 1869. 469. tab. XII. (Foss.).  
 \*\**Ammosphacidium* Kohl: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XXVII. 1877. (1878) 701—705. Fig. (Crabr.).  
*Ancyloneura* Cam: Trans. Ent. Soc. Lond. 1877. 91. (Tenthr.).  
 \*\**Anectolis* Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 345. (Cyn.).  
 \*\**Anergates* Forel: N. Denkschr. Schweiz. Ges. (3) VI. 1874. 93. (Form.).  
*Anisarthra* <sup>29)</sup> Cam: Trans. Ent. Soc. Lond. 1876. 461. (Tenthr.).  
*Anisoneura* <sup>30)</sup> Cam: Trans. Ent. Soc. Lond. 1876. 463. (Tenthr.).  
 \*\**Anoglyphis* Först: Verh. Preuss. Rheinl. XXXV. 1878. 49. (Chalc.).  
 \*\**Anolytus* Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 363. (Cyn.).  
 (Antezumia) Sauss: Smiths Misc. Coll. 254. 1876. (1863). 113. (Vesp.).  
*Antistrophus* Walsh: Amer. Ent. II. 1870. 74. (Cyn.).  
 \*\**Aoplus* Tischb: Stett. Ent. Zeitg. XXXIII. 1874. 137. (Ichn.).  
*Apenesia* Westw: Thes. Ent. Oxon. 1874. 170. tab. XXXI. (Proct.).  
 \*\**Aphanoroptra* Thoms: Opusc. Ent. VIII. 1877. 736. (Ichn.).  
 \*\**Aphidiles* Rond: Bull. Soc. Ent. Ital. IX. 1877. 167. (Brac.).  
 \*\**Aphiloptera* Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 343. (Cyn.).  
 \*\**Aphilothrix* Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 331. (Cyn.).  
 \*\**Aphycus* Mayr: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XV. 1875. 695. (Chalc.).  
 \*\**Aphyoptera* Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 343. (Cyn.).  
 \*\**Apistophyza* Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 343. (Cyn.).



- Arotropus Prov: Nat. Canad. XII. 1880. 206. (Brac.).  
 \*\**(Arthrolytus)* Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 158. (Chalc.).  
 \**Asemantus* Först: Verh. Preuss. Rheinl. XXXV. 1878. 51. (Chalc.).  
 \*\**Asyncrita* Först: Verh. Preuss. Rheinl. XXXIII. 1876. 29. (Ichn.).  
 \*\**Atractogaster* Kriechb: Stett. Ent. Zeitg. XXXIII. 1872. 6. (Ichn.).  
 \*\**Atritonus* Först: Verh. Preuss. Rheinl. XXXV. 1878. 56. (Proct.).  
 \**Atrometus* Först: Verh. Preuss. Rheinl. XXXV. 1878. 76. (Ichn.).  
*Aulacophilus* Smith: Trans. Ent. Soc. Lond. (3) III. 1869. 305. tab. 6. (Foss.).  
*Aulacostethus*<sup>2)</sup> Philippi: Stett. Ent. Zeitg. XXXIV. 1873. 302. tab. I. (Evan.).  
 \*\**(Auloxysta)* Thoms: Opusc. Ent. VIII. 1877. 811. (Cynip.).  
*Azteca* Forel: Bull. Soc. Vaud. (2) XV. 1878. 384. (Form.).  
 \*\**Baeacis* Först: Verh. Preuss. Rheinl. XXXV. 1878. 70. (Brac.).  
 \*\**Baeocharis* Mayr: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XV. 1875. 767. (Chalc.).  
 \*\**Bathyaspis* Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 330. (Cyn.).  
*Beleses*<sup>39)</sup> Cam: Trans. Ent. Soc. Lond. 1877. 88. (Tenthr.).  
*Belonea* Westw: Thes. Ent. Oxon. 1874. 146. tab. XXVII. (Chalc.).  
*Belonopelta* Mayr: Sitzber. Acad. Wien. LXI. 1870. 394. tab. (Form.).  
*Bembidula* Burm: Bol. Acad. Cordova. I. 1874. 122. (Foss.).  
 (Beta) Sauss: Smiths. Misc. Coll. 254. 1876. (1863) 88. (Vesp.).  
 \**Biareolina* Dours: Revue Zool. (3) I. 1873. 288. (Apid.).  
 \*\**Biastoides*<sup>3)</sup> Schenck: Berl. Ent. Zeitschr. XVII. 1873. 252. (Apid.).  
 \*\**Blastothrix*<sup>31)</sup> Mayr: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XV. 1875. 679. (Chalc.).  
*Blephonira* Holmgr: Eugen. Resa. Zool. I. 1868. 438. tab. VIII. (Chalc.).  
*Bombomelecta* Patton: Bull. US. Geol. Surv. V. 1879. 370. (Apid.).  
 \**Bothriomyrmex* Emery: Ann. Mus. Nap. V. 1870. 117. & Bull. Soc. Ent. Ital. II. 1870. 194 & 195. tab. II. (Form.).  
 \**Brachycryptus* Thoms: Opusc. Ent. V. 1873. 471. (Ichn.).  
 \*\**Brachycyrtus* Kriechb: Corresp. ZM. Ver. Regensburg. 1880. 163. (Ichn.).

- Brachytoma*<sup>4)</sup> Westw: Thes. Ent. Oxon. 1874. 109. tab. XX. (Tenthr.).  
*Brachyxiplus* Philippi: Stett. Ent. Zeitg. XXXII. 1871. 285. tab. III. (Uroc.).  
*Brugmoea*<sup>37)</sup> Radoszk: Fedtschenkos Turk. II. 1877. 26. tab. 2. Fig. 12. (Chrys.).  
*Cacosoma* Smith:<sup>50)</sup> Descr. new Spec. Hym. 1879. 39. (Apid.).  
 \*(*Caenocrepis*) Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 51. (Chalc.).  
 \*\**Caenocryptus* Thoms: Opusc. Ent. V. 1873. 471. (Ichn.).  
 \*\**Callirhytis* Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 331. (Cyn.).  
 \*\**Calocryptus* Thoms: Opusc. Ent. V. 1873. 519. (Ichn.).  
*Calyptites* Scudd: Selwin Geol. Surv. Canada. 1877. 270. (Brac. Fossil.).  
 \*(*Campylogaster*) Dours: Revue Zool. (3) I. 1873. 286. tab. XIV. (Apid.).  
*Catocentrus* Walsh: Trans. Acad. St. Louis. III. 1873. 89. (Ichn.).  
 \*(*Catolaccus*) Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 152. (Chalc.).  
*Cecidonomus* Bridg: Entomologist XIII. 1880. 265.  
 \*(*Cecidostiba*) Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 92. (Chalc.).  
 \*\**Centrodora* Först: Verh. Preuss. Rheinl. XXXV. 1878. 66. (Chalc.).  
*Chaetospila*<sup>5)</sup> Westw: Thes. Ent. Oxon. 1874. 137. tab. XXV. (Chalc.).  
 \*\**Charitophilus* Först: Verh. Preuss. Rheinl. XXXV. 1878. 70. (Chalc.).  
*Cheliomyrmex* Mayr: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XX. 1870. 968. (Form.).  
 \*\**Chrestosema* Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 344. (Cyn.).  
 \**Chrysocharis* Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 265. (Chalc.).  
*Cleptomorpha*<sup>6)</sup> Walk: Not. on Chalcid. V. 1872. 84. (Chalc.).  
*Clisodon* Patton, Bull. geol. Surv. V. 1879. 479. (Ap.).  
*Coelioxioides* Cress: Trans. Am. Ent. Soc. VII. 1878. 94. (Apid.).  
 \*(*Coelocrabro*) Thoms: Hym. Scand. IV. 1874. 262. (Crabr.).  
 \*\**Coelocryptus* Thoms: Opusc. Ent. V. 1873. 519. (Ichn.).  
 \*(*Coelopisthus*) Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 162. (Chalc.).  
 \**Coenocercus* Thoms: Hym. Scand. IV. 1875. 145. (Chalc.).  
 \**Coenoneura*<sup>7)</sup> Thoms: Opusc. Ent. II. 1870. 270. (Tenthr.).  
*Colotrechnus* Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 46. (Pterom.).  
*Copelus* Prov: Nat. Canad. XII. 1880. 207. (Brac.).  
 \*\**Crataepus* Först: Verh. Preuss. Rheinl. XXXV. 1878. 61. (Chalc.).  
 \*\**Cratocryptus* Thoms: Opusc. Ent. V. 1873. 520. (Ichn.).



- \*\*Cratotechus Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 219. (Chalc.).  
 \*(Cricellius) Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 102. (Chalc.).  
 Cryptocentrus<sup>8)</sup> Walsh: Trans. Akad. St. Louis. III. 1873. 156. (Ichn.).  
 Cyathocera Smith: Trans. Ent. Soc. Lond. 1875. 47. tab. 1. Fig. 5. (Apid.).  
 Cylindromyrmex Mayr: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XX. 1870. 967. (Form.).  
 Cyrtocryptus<sup>22)</sup> Marsh: Trans. Ent. Soc. Lond. 1872. 259. (Ichn.).  
 Diadasia Patton, Bull. geol. Surv. V. 1879. 475. (Apid.).  
 \*\*Dibrachys Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 160. (Chalc.).  
 \*\*Dicerca Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 364. (Cyn.).  
 \*\*Dichatomus Först: Verh. Preuss. Rheinl. XXXV. 1878. 48. (Chalc.).  
 (Dichrysis) Lichtenst: Pet. Nouv. II. 1876. 27. (Chrys.).  
 Dicksonia Holmgr: Nov. Spec. Ins. 1880. 11. (Ichn.).  
 Didictyum Riley, Amer. Entomol. new series, vol. I. 1880. 52. (Proct.).  
 \*\*Diglochis Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 156. (Chalc.).  
 \*Diglyphis Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 235. (Chalc.).  
 \*\*Diglyphosema Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 342. (Cyn.).  
 \*\*Dilyta Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 338. (Cyn.).  
 \*\*Dimachus Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 50. (Chalc.).  
 \*(Dinarmus) Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 56. (Chalc.).  
 \*Diplomorphus Gir: Ann. Soc. Ent. Fr. (5) I. 1871. 409. (Ichn.).  
 \*\*Diranchis Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 360. (Cyn.).  
 \*(Dirrhienus) Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 170. (Chalc.).  
 \*\*Disema<sup>43)</sup> Först: Verh. Preuss. Rheinl. XXXV. 1878. 54. (Chalc.).  
 \*\*Disorygma Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 342. (Cyn.).  
 Dolichomitus Smith: Proc. Zool. Soc. 1877. 411. (Ichn.).  
 \*\*Dryophanta Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 331. (Cyn.).  
 \*\*Dryoteras Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 331. (Cyn.).  
 Ectromorpha Holmgr: Eugen. Resa. Zool. I. 1868. 406; tab. VIII. (Ichn.).  
 \*\*Ectolyta Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 342. (Ichn.).  
 Emphor Patton, Bull. geol. Surv. V. 1879. 476. (Apid.).

- \*Enargopelte Först: Verh. Preuss. Rheinl. XXXV. 1878. 62. (Chalc.).  
 \*\*Encarsia Först: Verh. Preuss. Rheinl. XXXV. 1878. 66. (Chalc.).  
 \*\*Eniscia Thoms: Opusc. Ent. II. 1870. 299. (Tenth.).  
 Entechnia Patton, Bull. geol. Surv. V. 1879. 476. (Apid.).  
 \*\*Entrophia Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 330. (Cyn.).  
 Epimethea Moraw: Hor. Soc. Ent. Ross. XII. 1876. 61. (Apid.).  
 \*\*Episoda Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 343. (Cyn.).  
 \*Epiritus [Halid. i. l.] Emery: Bull. Soc. Ent. Ital. I. 1869. 136. Fig. (Form).  
 \*\*Erisphagia Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 342. (Cyn.).  
 \*\*Eubothrus<sup>40)</sup> Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 331. (Cyn.).  
 Euchrysia Westw: Thes. Ent. Oxon. 1874. 139. tab. XXVI. (Chalc.).  
 Eulages Gerst: Stett. Ent. Zeitg. XXX. 1969. 149. (Apid.).  
 Eunomia Cress: Wheeler Rep. Geogr. Expl. V. 1875. 723. (Apid.).  
 Eupsenella Westw: Thes. Ent. Oxon. 1874. 170. tab. XXXI. (Proct.).  
 \*\*Eurydinota Först: Verh. Preuss. Rheinl. XXXV. 1878. 42. (Chalc.).  
 \*\*Eutrias Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 344. (Cyn.).  
 Euxorides Cress: Trans. Am. Ent. Soc. III. 1870. 67. (Ichn.).  
 Exochiscus Walsh: Trans. Acad. St. Louis. III. 1873. 96. (Ichn.).  
 \*\*Exolytus Först: Verh. Preuss. Rheinl. XXXIII. 1876. 47. (Ichn.).  
 Exurus Philippi: Stett. Ent. Zeitg. XXXIV. 1873. 296. tab. I. (Chalc.).  
 Fedtschenkia Sauss: Reise in Turkestan, II. 1880. 13. (Mutill.).  
 \*Flabrinus Rond: Bull. Ent. Soc. Ital. IX. 1877. 180. (Chalc.).  
 Gamosecus Prov: Nat. Canad. XII. 1880. 165. (Braco).  
 \*\*Ganaspis Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 344. (Cyn.).  
 \*\*Gitognathus<sup>46)</sup> Thoms: Hym. Scand. IV. 2. 1876. 232.  
 Glyptomorpha Holmgr: Eugen. Resa. Zool. I. 1868. 427. tab. VIII. (Brac.).  
 \*\*Glyptoxysta Thoms: Opusc. Ent. VIII. 1877. 811. (Cynip).  
 \*\*Gnathocryptus Thoms: Opusc. Ent. V. 1873. 520. (Ichn.).  
 \*\*Goniocryptus Thoms: Opusc. Ent. V. 1873. 471. (Ichn.).



- \*\**(Gonochrysis)* Lichtenst: Pet. Nouv. H. 1876. 27. (Chrys).  
*Goryphus* Holmgr: Eugen. Resa. Zool. I. 1868. 398. tab. VIII.  
 (Ichn.).  
 \*\**Gronotoma* Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 342.  
 (Cyn.).  
 \*\**Gyrodroma* Thoms [nec. Klug]: Hym. Scand. II. 1872. 259.  
 (Apid).  
 \*\**(Habritys)* Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 54. (Chalc.).  
 \*\**Habrocryptus* Thoms: Opusc. Ent. V. 1873. 471. (Ichn.).  
 \*\**(Habrocytus)* Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 109. (Chalc.).  
 \*\**Hemicrisis* Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 338.  
 (Cyn.).  
 (*Hemidula*) Burm: Bol. Acad. Cordova. I. 1874. 119. (Crabr.).  
 \**(Hemitrichus)* Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 54. (Chalc.).  
 \**Henicetrus* Thoms: Hym. Scand. IV. 1875. 190. (Chalc.).  
 \*\**Heptameris* Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 342.  
 (Cyn.).  
 \*\**Heptocondyla* Rond: Bull. Soc. Ent. Ital. IX. 1877. 182.  
 (Chalc.).  
 \*\**Heptomerus* Rond: Bull. Soc. Ent. Ital. IX. 1877. 182. (Chalc.).  
 \*\**Heterocryptus* Woldst: Bidr. Finl. Nat. XXI. 1874. 73. (Ichn.).  
 \*\**(Hexachrysis)* Lichtenst: Pet. Nouv. II. 1876. 27. (Chrys.).  
 \*\**Hexacota* Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 342.  
 (Cyn.).  
 \*\**Hexaplasta* Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 345.  
 (Cyn.).  
 \*\**Holaspis* Mayr: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XXIV. 1874. 83.  
 (Chalc.).  
 \**(Holcaeus)* Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 104. (Chalc.).  
*Holcomyrmex* Mayr: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XVIII. 1878.  
 671. (Form.).  
 \*\**Holcothorax* Mayr: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XV. 1875. 691.  
 (Chalc.).  
 \*\**Holmgrenia* Kriechb: Corresp. Ver. Regensb. XXXI. 1877.  
 146—156. (Ichn.).  
 \*\**Hololexis* Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 330.  
 (Cyn.).  
 \*\**Homalotylus*<sup>33)</sup> Mayr: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XV. 1875.  
 752. (Chalc.).  
 \*\**(Homoporus)*: Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 64. (Chalc.).  
 \*\**Homorus* Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 363.  
 (Cyn.).  
 \*\**(Hoplocrabro)* Thoms: Hym. Scand. III. 1874. 262. (Crabr.).  
 \*\**Hoplocryptus* Thoms: Opusc. Ent. V. 1873. 472. (Ichn.).

- Hormiopterus* Gir: Ann. Soc. Ent. Fr. (4) IX. 1869. 478. (Brac.).  
 \*\**Hybophorus*<sup>27)</sup> Tischb: Stett. Ent. Zeitg. XXXVI. 1875. 281.  
 (Ichn.).  
 \*\**Hyperbius* Först: Verh. Preuss. Rheinl. XXXV. 1878. 58.  
 (Chalc.).  
 \*\**Hygrocryptus* Thoms: Opusc. Ent. V. 1873. 472. (Ichn.).  
 \*\**Hypolethria* Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 343.  
 (Cyn.).  
 \*\**Idiomorpha* Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 343.  
 (Cyn.).  
*Incalia* Cam: Trans. Ent. Soc. Lond. 1878. 143. (Tenth.).  
 \**Jocryptus* Thoms: Opusc. Ent. V. 1873. 470. (Ichn.).  
*Joppidium* Walsh: Trans. Acad. St. Louis. III. 1873. 69. (Ichn.).  
*Isanisa* Walk: Entomolog. VIII. 1875. 15. (Chalc.).  
 \*\**Isocolus* Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 30. (Cyn.).  
*Kaufmannia* Radoszk: Fedtschenkos Turk. II. 1877. 43. tab.  
 5. Fig. 10. (Crabr.).  
 \*\**Laphyctes* Först: Verh. Preuss. Rheinl. XXXV. 1878. 71.  
 (Ichn.).  
 \**Leptanilla* Emery: Bull. Soc. Ent. Ital. II. 1870. 196. tab. II.  
 (Form.).  
 \*\**Leptocryptus* Thoms: Opusc. Ent. V. 1873. 521. (Ichn.).  
 \*\**Leptopilina* Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 342.  
 (Cyn.).  
 \**Liocarus* Thoms: Hym. Scand. IV. 1875. 121. (Chalc.).  
 \*\**Liocryptus* Thoms: Opusc. Ent. V. 1873. 471. (Ichn.).  
 \*\**Liodora* Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 331. (Cyn.).  
*Lioponera* Mayr: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XXVIII. 1878: 666.  
 (Form.).  
 \**Lioterphus* Thoms: Hym. Scand. IV. 1875. 99. (Chalc.).  
 \**Liothorax* Mayr: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XV. 1875. 728.  
 (Chalc.).  
 \*\**Lipostenes* Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 331.  
 (Cyn.).  
 \*\**Listrognathus* Tschek: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XX. 1870.  
 153. (Ichn.).  
 \*\**Litomastix* Thoms: Hym. Scand. IV. 1875. 171. (Chalc.).  
*Loboscelidoidea*<sup>9)</sup> Westw.: Thes. Ent. Oxon, 1874. 171; tab.  
 20. (Proct).  
 \**(Lucasius)*<sup>25)</sup> Dours: Revue Zool. (?) XXIII. 1872. 350. tab.  
 XXVIII. (Apid).  
 \*\**Macrocephus* Schlechtend: Ent. Nachr. IV. 1878. 153. (Uroc).  
 \*\**Macrocryptus* Thoms: Opusc. Ent. V. 1873. 470. (Ichn.).  
 \**Macrostigma* Rond: Bull. Soc. Ent. Ital. IX. 1877. 181. (Chalc.).



- Mataria Holmgr.: Eugen. Resa. Zool. I. 1868. 395; tab. VIII. (Ichn.).
- Mayria Forel: Bull. Soc. Vaud. (2) XV. 1879. 369. (Form).
- \*\*Mecocryptus Thoms: Opusc. Ent. V. 1873. 520. (Ichn.).
- Megalomma<sup>10</sup>) Smith: Ann. N. H. (4) XII. 1873. 405. (Cabr.).
- Megastizus Patton: Bull. US. Geol. Surv. V. 1879. 344. (Crabr.).
- Melissotarsus Emery: Ann. Mus. Genov. IX. 1877. 378. (Form).
- \*\*Melittoxena Moraw: Hor. Soc. Ent. Ross. IX. 1873. 155. (Apid).
- \*Meroligon Rond: Bull. Soc. Ent. Ital. IX. 1877. 185. (Chalc.).
- \*\*Mesocryptus Thoms: Opusc. Ent. V. 1873. 519. (Ichn.).
- \*\*Mestocharis Först: Verh. Preuss. Rheinl. XXXV. 1878. 50. (Chalc.).
- (Metazumia) Sauss; Smiths. Misc. Coll. Nr. 250. 1876 (1863). 114. (Vesp.).
- Micranisa Walk: Entomol. VIII. 1875. 18. (Chalc.).
- Microbembex Patton: Bull. US. Geol. Surv. V. 1879. 364. (Crabr.).
- \*\*Microcryptus Thoms: Opusc. Ent. V. 1873. 520. (Ichn.).
- \*Microlycus Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 223. (Chalc.).
- \*\*Microdynerus Thoms: Hym. Scand. III. 1874. 58. (Vesp.).
- \*\*Microstilba Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien XIX. 1869. 342. (Cyn.).
- \*\*Microterys<sup>34</sup>) Thoms: Hym. Scand. IV. 1875. 155. (Chalc.).
- \*\*Miomocera Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 343. (Cyn.).
- \*Miotropis Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 197. (Chalc.).
- Miscothyris Smith: Trans. Ent. Soc. Lond. (3) III. 1869. 307. tab. VI. (Foss.).
- \*Misocoris Rond: Bull. Soc. Ent. Ital. IX. 1877. 187. (Chalc.).
- Monia Westw: Trans. Ent. Soc. Lond. 1875. 221; tab. 5 Fig. 6. (Apid).
- \*\* (Monochrysis) Lichtenst: Pet. Nouv. II. 1876. 27. (Chrys).
- Mydosoma Smith: Descr. new. Spec. Hym. 1879. 5. (Apid).
- \*\*Myiomisa Rond: Bull. Soc. Ent. Ital. XX. 1877. 189. (Chalc.).
- \*\*Necremnus Thoms: Hym. Scand. V. 1873. 234. (Chalc.).
- \*\*Nedinoptera Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 343. (Cyn.).
- \*\*Nephycta Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 338. (Cyn.).
- \*Nitelopsis<sup>11</sup>) Saund: Trans. Ent. Soc. Lond. 1873. 410; Fig. (Crabr.).
- \*\*Nobrimus<sup>35</sup>) Thoms: Hym. Scand. IV. 1875. 137. (Chalc.).
- Nonnus Cress: Proc. Acad. Philadelph. 1873. 386. (Ichn.).

- Nortonia Sauss: Stett. Ent. Zeitg. XXX. 1869. 53. (Vesp.).
- Nototrachys<sup>25</sup>) Marsh: Trans. Ent. Soc. Lond. 1872. 260. (Ichn.).
- Ochetomyrmex Mayr: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XXVII. 1877 (1878). 871. (Form.).
- Odopoea<sup>12</sup>) Walk: Not. on Chalc. II. 1871. 36. (Chalc.).
- Olgia Radoszk: Fedtschenkos Turk. II. 1877. 33; tab. 5 Fig. 2. (Crabr.).
- \*\*([H] Olochrysis) Lichtenst: Pet. Nouv. II. 1876. 27. (Chrys).
- Omachthes Gerst: Stett. Ent. Zeitg. XXX. 1869. 154. (Apid).
- Oodera Westw: Thes. Ent. Oxon. 1874. 145. (Chalc.).
- \*Oomyzus Rond: Nota s. Ins. Galleruca. 1870. 5. (Chalc.).
- Ophionellus Westw: Thes. Ent. Oxon. 1874. 128. tab. XXIV. (Evan.).
- (Ortezia)<sup>13</sup>) Cress: Proc. Acad. Philad. 1873. 130. (Ichn.).
- Oxybeloides Radoszk: Fedtschenkos Turk. II. 1877. 68; tab. 8 Fig. 3. (Crabr.).
- \*\* (Oxymorpha)<sup>47</sup>) Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 280. (Chalc.).
- Pachycephus Stein; Stett. Ent. Zeitg. XXXVII. 1876. 60. (Tenthr.).
- Pachymelus Smith: Descr. new. Spec. Hym. 1879. 116. (Apid).
- Pachyonyx Walsh: Trans. Acad. St. Louis III. 1873. 99 & 100. (Ichn.).
- Paedia<sup>24</sup>) Radoszk: Hor. Soc. Ent. Ross. VIII. 1872. Bull. 21. (Apid).
- Parapison Smith: Trans. Ent. Soc. Lond. (3) III. 1869. 298; tab. VI. (Foss.).
- Parapodium Taschenb: Zeitschr. f. d. ges. Naturwissensch. XXXIV. 1869. 423. (Foss.).
- Parapsammophila Taschenb: Zeitschr. f. d. ges. Naturwissensch. XXXIV. 1869. 429. (Foss.).
- \*\* (Pararhyssa) Walsh: Trans. Acad. St. Louis III. 1873. 109. (Ichn.).
- Parevaspis Rits: Tijdschr. v. Ent. XVII. 1874. Verslag. 71. (Apid).
- (Patroclus)<sup>14</sup>) Cress: Proc. Acad. Philad. 1873. 104. (Ichn.).
- \*\* (Pentachrysis) Lichtenst: Pet. Nouv. II. 1876. 27. (Chrys).
- \*\*Pentacrita Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 342. (Cyn.).
- Perantherix Westw: Thes. Ent. Oxon. 1874. 109; tab. XX. (Tenthr.).
- \*\*Periclistus Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 332. (Cyn.).
- Perissocerus Smith: Proc. Zool. Soc. 1877. 412. (Ichn.).
- \*\*Pezophycta Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 338. (Cyn.).



- \*\*Phaenacra Först: Verh. Preuss. Rheinl. VXXV. 1878. 51. (Chalc.).
- \*\*Phaenoglyphis Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 338. (Cyn.).
- Pharsalia Cress: Trans. Am. Ent. Soc. IV. 1873. 177 Fig. (Ichn.).
- \*Phiarus Gerst: Stett. Ent. Zeitg. XXX. 1869. 147. (Apid.).
- \*Phidias Vollenh: Tijdschr. v. Ent. XXI. 1878. 164. (Ichn.).
- \*Philachyra Walk: Not. on Chalc. I. 1871. 7. (Chalc.).
- \*Philotrypesis Först: Verh. Preuss. Rheinl. XXXV. 1878. 59. (Chalc.).
- \*Photismus Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 15. (Chalc.).
- Piagetia Rits: Ent. M. Mag. IX. 1872. 129. Fig. (Crabr.).
- \*\*Piezobria Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 344. (Cyn.).
- \*\*Pilinotrix Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 345. (Cyn.).
- \*\*Plectrocryptus Thoms: Opusc. Ent. V. 1873. 519. (Ichn.).
- \*Pleuropachys<sup>45</sup> Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 240. (Chalc.).
- \*\*Pleurotropis Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 249. (Chalc.).
- \*\*Plastocharis Först: Verh. Preuss. Rheinl. XXXV. 1878. 67. (Chalc.).
- \*\*Platygerrius Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 13. (Chalc.).
- \*\*Platytermus Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 75. (Chalc.).
- Plistotrichia Moraw: Hor. Soc. Ent. Ross. X. 1874. 134. (Apid.).
- Plumarius Philippi: Stett. Ent. Zeitg. XXXIV. 1873. 299. tab. I. (Evan.).
- Polanisa Walk: Entomol. VIII. 1875. 17. (Chalc.).
- (Polyaenus) Cress: Proc. Acad. Philad. 1873. 149. (Ichn.).
- \*\*Polycelis Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 143. (Chalc.).
- Polychroma<sup>15</sup> Westw: Thes. Ent. Oxon. 1874. 140. tab. XXVI. (Chalc.).
- Polyedontus Radoszk: Fedtschenko Turk. II. 1877. 25. tab. 3. Fig. 2. (Chrys.).
- Polyrhadus Walsh: Trans. Acad. St. Louis. III. 1873. 98. (Ichn.).
- \*\*Polyrrhombia Först: Verh. Preuss. Rheinl. XXXIII. 1876. 42. (Ichn.).
- Pompholyx Freym: Prot. Soc. Mosc. 1870. 213. (Tenthr.).
- Posocentrus Prov: Nat. Canad. VII. 1875. 272. (Ichn.).
- \*\*Prionomastix<sup>93</sup> Mayr: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XV. 1875. 725. (Chalc.).
- \*\*Prionomitus<sup>81</sup> Mayr: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XV. 1875. 701. (Chalc.).

- Proglochis<sup>16</sup> Philippi: Stett. Ent. Zeitg. XXXII. 1871. 288. tab. III. (Chalc.).
- (Psacus) Holmgr: Eugen. Resa. Zool. I. 1868. 400. (Ichn.).
- Pseudisa Walk: Entomol. VIII. 1875. 15. (Proct.).
- Pseudonysson Radoszk: Hor. Soc. Ent. Ross. XII. 1876. 104. (Crabr.).
- \*\*Pseudosmia<sup>17</sup> Radoszk: Hor. Soc. Ent. Ross. X. 1874. 152. (Apid.).
- Pseudoscolia Radoszk: Hor. Soc. Ent. Ross. XII. 1876. 103. (Crabr.).
- Pseudosphex Taschenb: Zeitschr. f. d. ges. Naturwissensch. XXXIV. 1869. 420. (Crabr.).
- (Pseudozumia) Sauss: Smiths. Misc. Coll. 250. 1876. (1863) 128. (Vesp.).
- \*\*Psichacra Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 344. (Cyn.).
- \*\*Psilodora Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 348. (Cyn.).
- \*(Psilonotus<sup>44</sup>) Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 81. (Chalc.).
- \*\*Psilophrys Mayr: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XV. 1875. 727. (Chalc.).
- Ptenos Nort: Trans. Am. Ent. Soc. IV. 1873. 77. (Tenthr.).
- Pterombrus Smith: Trans. Ent. Soc. Lond. (3) III. 1869. 302. tab. VI. (Crabr.).
- \*(Pteroscythus) Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 58. (Chalc.).
- \*\*Pterosima Först: Verh. Preuss. Rheinl. XXXV. 1878. 44. (Chalc.).
- \*\*Pycnocryptus Thoms: Opusc. Ent. V. 1873. 471. (Ichn.).
- \*\*Pycnotrichia Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 363. (Cyn.).
- \*\*Rhicnopelte Först: Verh. Preuss. Rheinl. XXXV. 1878. 55. (Chalc.).
- Rhopalictus Sichel: Reise Novara Apid. 1867. 146. (Apid.).
- Rhopalothrix Mayr: Sitzber. Akad. Wien. LXI. 1870. 394. tab. (Form.).
- \*\*Rhopalotus Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 255. (Chalc.).
- \*\*Rhoptomeris Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 344. (Cyn.).
- \*\*Rhynchacis Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 342. (Cyn.).
- \*Rhysaspis Tischb: Stett. Ent. Zeitg. XXXV. 1874. 139. (Ichn.).
- Rusobria Cam: Trans. Ent. Soc. Lond. 1878. 150. (Tenthr.).
- \*\*Sapholytus Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 332.
- Saprotichus Holmgr: Eugen. Resa. Zool. I. 1870. 430. tab. VIII. (Brac.).



- Scaptodactyla Burm: Bol. Acad. Cordova I. 1875. 499. Fig. (Mutill.).
- \*Selitrichus Rond: Bull. Soc. Ent. Ital. IX. 1877. 196. (Chalc.).
- Senoclia<sup>88</sup>) Cam: Trans. Ent. Soc. Lond. 1877. 88. Note. (Tenthr.).
- Sibiriakoffia Holmgr: Nov. Spec. Ins. 1880. 13. (Ichn.).
- Siobla Cam: Trans. Ent. Soc. Lond. 1877. 88. (Tenthr.).
- \*\*Smicromyrme<sup>41</sup>) Thoms: Opusc. Ent. II. 1870. 208. (Mutill.).
- \*Solenotus Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 237. (Chalc.).
- (Sphaerophthalma) Blake: Trans. Am. Ent. Soc. III. 1871. 217 & 232. Fig. (Mut.).
- \*Sphaeropithus Thoms: Hym. Scand. IV. 1875. 131. (Chalc.).
- \*Spartiophilus<sup>11</sup>) Rond: Bull. Soc. Ent. Ital. IV. 1872. 208. (Chalc.).
- \*Sphalerus Kriechb: Ent. Nachr. IV. 1878. 41. (Ichn.).
- Sphecius Patton: Bull. US. Geol. Surv. V. 1879. 345. (Crabr.).
- \*\*Spilochalcis Thoms: Hym. Scand. IV. 1875. 15. (Chalc.).
- \*\*Spilocryptus Thoms: Opusc. Ent. V. 1873. 472. (Ichn.).
- \*(Spintherus) Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 129. (Chalc.).
- Steganomus Rits: Tijdschr. v. Ent. (2) VIII. 1873. 224. tab. X. (Apid.).
- \*\*Stelidomorpha Mor: Fedtschenkos Turk. I. 1875. 131. (Apid.).
- \*\*Stenocryptus Thoms: Opusc. Ent. V. 1873. 520. (Ichn.).
- \*\* (Stenomalus) Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 88. (Chalc.).
- \*Stenoterys Thoms: Hym. Scand. IV. 1875. 128. (Chalc.).
- \*Stictomischus Thoms: Hym. Scand. IV. 2. 1876. 234. (Chalc.).
- Stilpnosoma Smith: Descr. new Spec. Hym. 1879. 16. (Apid.).
- \*\* (Stinoplus) Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 107. (Chalc.).
- \*\*Stylocryptus Thoms: Opusc. Ent. V. 1873. 520. (Ichn.).
- Sycobia<sup>21</sup>) Walk: Notes on Chalc. IV. 1871. 60. (Chalc.).
- Sycophila Walk: Notes on Chalc. IV. 1871. 63. (Chalc.).
- (Syene) Vollenh: Tijdschr. v. Ent. XXI. 1878. Versl. 76. (Ichn.).
- \*Sylaon<sup>18</sup>) Piccioli: Bull. Soc. Ent. Ital. I. 1869. 282. tab. I. (Crabr.).
- \*\*Sympicnus Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 217. (Chalc.).
- \*\*Synapsis Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 361. (Cyn.).
- \*\*Synarsis Först: Verh. Preuss. Rheinl. XXXV. 1878. 57. (Proctr.).
- Synhalonia Patton: Bull. geol. Surv. V. 1879. 473. (Apid.).
- \*\*Syntomocera<sup>42</sup>) Först: Verh. Preuss. Rheinl. XXXV. 1878. 52. (Chalc.).
- \*Systemosphyrum Först: Verh. Preuss. Rheinl. XXXV. 1878. 60. (Chalc.).

- Technomyrmex Mayr: Ann. Mus. Genov. II. 147. (Form.).
- \*\*Teleogmus Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 212. (Chalc.).
- Teredon Nort: Trans. Am. Ent. Soc. II. 1869. 366. (Uroc.).
- \*\*Terobia Först: Verh. Preuss. Rheinl. XXXV. 1878. 64. (Chalc.).
- \*\* (Tetrachrysis) Lichtenst: Pet. Nouv. II. 1876. 27. (Chrys.).
- \*\*Tetrarhoptra Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 342. (Cyn.).
- \*Tineomyza<sup>21</sup>) Rond: Bull. Ent. Soc. Ital. IV. 1872. 205. (Chalc.).
- \*Tomoligon Rond: Bull. Soc. Ent. Ital. IX. 1877. 200. (Chalc.).
- Torymoides Walk: Notes on Chalc. III. 1871. 37. (Chalc.).
- Trailia Cam: Trans. Ent. Soc. Lond. 1878. 148. (Tenthr.).
- Trichesia Prov: Nat. Canad. XII. 1880. 203. (Brac.).
- \*\*Trichocryptus Thoms: Opusc. Ent. V. 1873. 520. (Ichn.).
- (Trichoglenus) Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 149. (Chalc.).
- \*\* (Trichomalus) Thoms: Hym. Scand. V. 1878. 134. (Chalc.).
- \*\*Trichomasthus Thoms: Hym. Scand. IV. 1875. 142. (Chalc.).
- \*\*Trichomastix Vollenh: Tijdschr. v. Ent. XXI. 1878. 160. (Ichn.).
- \*\* (Trichrysis) Lichtenst: Pet. Nouv. II. 1876. 27. (Chrys.).
- \*Triogmus Marsh: Entom. Ann. S. 1875. 1874. 134. (Proct.).
- \*\*Trischiza Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 364. (Cyn.).
- \*\*Troctocerus Woldst: Bull. Petersb. XXII. 1877. 396. (Ichn.).
- \*Trogocarpus Rond: Bull. Soc. Ent. Ital. IX. 1877. 204. (Chalc.).
- \*\*Trybliographa Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 345. (Cyn.).
- \*Urocryptus Thoms: Hym. Scand. IV. 2. 1876. 108. (Chalc.).
- \*\*Vespula Thoms: Hym. Scand. III. 1874. 10. (Vesp.).
- Waagenia Kriechb: Stett. Ent. Zeitg. XXXV. 1874. 55. (Crabr.).
- \*\*Xestophanes Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 332. (Cyn.).
- \*\*Xestophya Först: Verh. Preuss. Rheinl. XXXIII. 1876. 27. (Ichn.).
- Xiphidion<sup>28</sup>) Prov: Cat. Canad. VII. 1875. 374. (Uroc.).
- Xylophylax Kriechb: Ent. Nachr. IV. 1878. 210. (Ichn.).
- \*\*Zacrita Först: Verh. Preuss. Rheinl. VXXXV. 1878. 46. (Chalc.).
- \*\*Zapachia Först: Verh. Preuss. Rheinl. XXXV. 47. (Chalc.).
- Zarka Cam: Trans. Ent. Soc. Lond. 1878. 142. (Tenthr.).
- \*Zetesima Först: Verh. Preuss. Rheinl. XXXIII. 1876. 25. (Ichn.).
- \*\*Zygosis Först: Verh. Z.-B. Ges. Wien. XIX. 1869. 363. (Cyn.).



## Anmerkungen.

- 1) pro „Aiolomorphus“ Walk.
- 2) vergebener Name: Coleoptera, Waterhouse (1869).
- 3) besser Melittoxena Mor. (1873).
- 4) vergebener Name: Mollusca, Swainson (1840).
- 5) pro: „Choetospila“ Westw.
- 6) pro: „Cleptimorpha“ Walk.
- 7) pro: „Caenoneura“ Thoms.
- 8) =? Cryptocentrum Kby. (1837).
- 9) pro: „Loboscelidea“ Westw.
- 10) vergebener Name: Coleoptera, Westwood (1841).
- 11) pro: „Niteliopsis“ Saund.
- 12) pro: „Odopoia“ Walk.
- 13) vergebener Name: Hemiptera Am. & Serv. (1843).
- 14) vergebener Name: Polypti, Montfort (1808).
- 15) vergebener Name: Coleoptera, Dejean (1853).
- 16) pro: „Proglochis“ Phil.
- 17) pro: Pseudoosmia Rad.
- 18) pro: Silaon Picc.
- 19) pro: Sparthiopilus; vox hybrida und vergebener Name: — la, Coleoptera, Chevrier 1834.
- 21) vox hybrida.
- 22) vergebener Name: Neuroptera; = Brachycentrus Taschenb. 1865.
- 23) vergebener Name: Crustacea Kinaham 1859.
- 24) pro: „Paidia“ Rad., = Ammobatoides Rad. nec Schck., vergebener Name: Lepidoptera Hübner (1816).
- 25) = Trachynotus Grav. (nec Fabr. Coleoptera).
- 26) vergebener Name: Mollusca Latreille 1825; Reptilia Daudin 1802.
- 27) vergebener Name: Coleoptera Waterhouse 1853.
- 28) vergebener Name: ium Orthoptera, Serville 1831.
- 29) pro: „Aniso-arthra“ Cam.
- 30) vergebener Name: Diptera Lioy. 1864.
- 31) = Microterys Thoms. pp.
- 32) = Liocarus Thoms.
- 33) = Nobrimus Thoms.
- 34) = Blastothrix Mayr u. Prionomitus Mayr.
- 35) = Homalotylus Mayr.
- 37) = pro: „Brugmoia“ Radoszk.
- 38) pro: Anisarthra Cam. nec Waterh. et nec Dej.
- 39) pro: Anisoneura Cam. nec Lioy.
- 40) Eubothrus = Isocolus? —
- 41) pro: „Smieromyrme“ Thoms. Hym. Scand. III. 1874. 108.
- 42) vergebener Name: Diptera, Schiner 1861.
- 43) vergebener Name: Mäklin 1875.
- 44) vergebener Name: Walker 1834.
- 45) vergebener Name: Westwood 1837.
- 46) = Sphaeripalpus Först.
- 47) = Oxymorpha Först?
- 48) = Solenotus Först?
- 49) = Teleogmus Först?
- 50) = Rhopalictus Sichel (1867).

Fig. I.

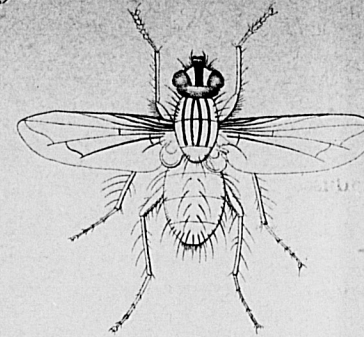
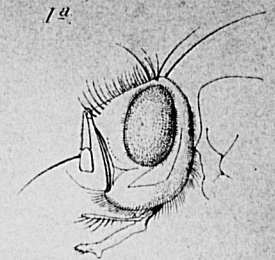
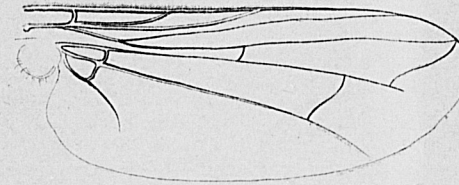
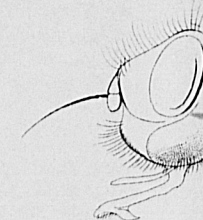
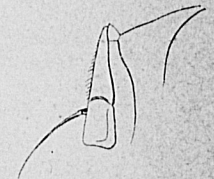
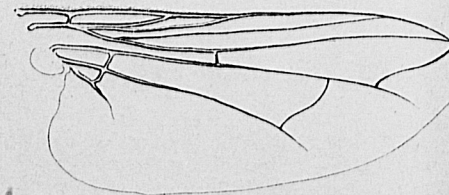
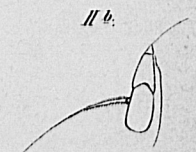
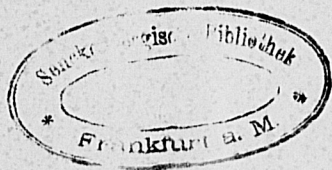
I<sup>a</sup>.I<sup>b</sup>.I<sup>c</sup>.

Fig. II.

II<sup>a</sup>.II<sup>b</sup>.





**Zu verkaufen.** Preise für je 1 Stück in Pfennigen; meistentheils in grosser Mehrzahl. Exemplare richtig bestimmt, rein und frisch, ungenadelt, dem Spiritus entnommen.

*Carabus marginalis* 50 Pf., *clathratus* 25, *hortensis* 10, *glabratus* 8, *violaceus* 8, *nemoralis* 6, *granulatus* 6, *convexus* 15, *arvensis* 10, *nitens* 15, *Cychrus rostratus* 12, *Broscus cephalotes* 6, *Procrustes coriaceus* 10, *Cicindela silvatica* 15, *hybrida* 5, *campestris* 8, *Leistus ferrugineus* 10, *rufescens* 20.

*Calathus alpinus* 10, *melanocephalus* 4, *fuscus* 4, *cistelooides* 4, *Anchomenes parumpunctatus* 5, *prasinus* 8, *livens* 25, *marginatus* 6, *piceus* 15, *viduus* 10, *oblongus* 6, *6-punctatus* 6, *picipes* 10, *lugens* 10, *v. moestus* 5, *fuliginosus* 15, *angusticollis* 8, *v. emarginatus* 10, *Amara apricaria* 5, *vulgaris* 5, *consularis* 10, *similata* 8, *trivialis* 5, *acuminata* 10, *familiaris* 5, *livida* 5, *fulva* 8, *Poecilus punctulatus* 15, *viaticus* 4, *cupreus* 2, *Omaseus niger* 4, *vulgaris* 2, *anthracinus* 5, *nigrita* 5, *Harpalus discoideus* 10, *confusus* 2, *aeneus* 5, *ruficornis* 10, *brevicollis* 10, *calceatus* 10, *hirtipes* 20, *honestus* 8, *latus* 8, *tardus* 5, *serripes* 6, *servus* 6, *picipennis* 8, *Lagarus vernalis* 15, *inaequalis* 15, *Diachromus germanus* 5, *Feronia punctata* 10, *cuprea* 3, *lepida* 6, *vernalis* 3, *nigrita* 5, *anthracina* 5, *minor* 8, *diligens* 8, *oblongo-punctata* 6, *Anisodactylus binotatus* 5, *Nebria brevicollis* 5, *Oodes helopioides* 8, *Bembidium Andreae* 5, *lampros* 5, *ustulatum* 5, *quadrifaculatum* 8, *Notiophilus palustris* 5, *biguttatus* 5, *aquaticus* 5, *semipunctatus* 5, *Pristonychus subcyaneus* 20, *Lebia cruxminor* 30, *Helops quisquilius* 5, *Crypticus quisquilius* 8, *Metabletes punctatellus* 5, *foveola* 8, *Platysma oblongo-punctata* 10, *Loricera pilicornis* 6, *Lebia chlorocephala* 10, *Clivina fossor* 3, *Elaphrus riparius* 3, *cupreus* 5, *Badister unipunctatus* 20, *peltatus* 15, *Patrobus excavatus* 8; *Stenelophus teutonius* 6, *Acupalpus dorsalis* 8, *Trechus minutus* 8, *secalis* 10, *Bembidion guttata* 10, *4-maculatum* 6, *4-guttatum* 10, *articulatum* 5, *Doris* 8, *lampros* 5, *nitidulum* 5, *femoratum* 10, *obliquum* 15, *Tachypus flavipes* 5, *Dyschirius globosus* 5, *aeneus* 10, *Taphria nivalis* 10, *Nebria livida* 40, *Panagaeus 4-pustulatus* 15, *Acupalpus meridianus* 10, *Chlaenius nigricornis* 15, *vestitus* 10, *Cistela murina* 3, *thoracea* 5, *Omophilus lepturoides* 15, *Dyschirius globosus* 10, *Rhagonycha pallida* 5, *testacea* 5, *Oedemera virescens* 5, *Anthocomus fasciatus* 8, *equestris* 10, *Telephorus fuscus* 5, *rusticus* 3, *thoracicus* 5, *bicolor* 5, *pellucidus* 5, *testaceus* 5, *nigricans* 5, *Podabrus alpinus* 5, *Rhagonycha melanura* 15, *Malthinus balteatus* 10, *Parnus lutulentus* 5, *Zeugophora flavicollis* 10, *subspinosus* 10, *Cyphon variabilis* 3, *griseus* 5, *Ptilium pectinicornis* 10, *Anobium striatum* 5, *pertinax* 10, *Hylastes ater* 5, *Hylurgus ligniperda* 5, *Brachypterus urticae* 5, *Meligethes viridis* 5, *Haltica ferruginea* 3, *helxines* 5, *Olibrus coruscus* 5, *Notoxus monoceros* 3, *Scirtes hemisphaericus* 5, *Prasocuris Junci* 3, *Lina tremulae* 5, *populi* 5, *alpina* 10, *collaris* 6, *Gastrophysa Raphani* 10, *Chrysomela analis* 5, *polita* 5, *fucata* 15, *cerealis* 5, *cerealis v. alternans* 8, *haemoptera* 3, *sanguinolenta* 5, *asclepiadis* 10, *staphylea* 8, *fastuosa* 2, *marginata* 15, *limbata* 5, *brunsvicensis* 10, *Göttingensis* 5, *Plagioderma armoraciae* 8, *versicolora* 10, *Gastroidera polygona* 5, *Cryptocephalus nitens* 8, *labiatus* 3, *moraei* 5, *laetus* 15, *vittatus* 8, *variegatus* 10, *variabilis* 10, *sericeus* 5,



geminus 3, Clythra 4-punctata Ratz. 10, Goniocetena viminalis (Varianten) 10, Prasocuris aucta 5, Phaedon cochlearia 8, Gastroidea polygona 3, Colaspidea Sophiae 6, Lachnea longipes 10, Donacia affinis 3, bicolora 8, consimilis 10, semicuprea 10, Catops angustatus 40, Cassida equestris 3, oblonga 10, subreticulata 10, nebulosa 3, vittata 10; nobilis 5.

Coccinella 7-punctata 3, 18-punctata 15, 10-punctata 10, variabilis 15, 7-punctata 5, distincta 10, 14-pustulata 6, 5-punctata 5, hieroglyphica 15, Halyzia conglobata 3, sedecim guttata 3, 14-punctata 5, 17-guttata 8, 14-guttata 10, 18-guttata 15, Adobia bipunctata 5, Anisosticta 19-punctata L. 10, Thea 20-punctata 10, Hippodamia 13-punctata 10, variegata 10, Adalia bipunctata 5, v. 4-maculata 15, v. 6-pustulata 15, Epilachna globosa 3, Mysia oblonga 3, Chilocorus bipustulatus 5, Luperus rufipes 3, Phylloocta vulgatissima 2, Galeruca tenella 10, viburni 3, rustica 3, tanacetii 3, Adimonia capreae 3, Agelastica Halensis 10, alni 3, Clythra 4-punctata L. 3, Haltica crepidodera 5, Adimonia tanacetii 2, Lema merdiger 10, melanopa 10, Donacia semicuprea 2, affinis 5, menyanthis 10, limbata 10, linearis 5, Notoxus monoceros 2, Scirtes hemesphaericus 2, Helodes testaceus 10, Microcara livida 10, Microzoum tibiale 2, Trachys minuta 3, Lema cyanella 3, Sarrotium clavicorne 10, Curimus hispidus 5, Cetonia aurata 5, Phyllopertha horticola 10, Anomala Frischei 3, Rhizothrogus solstitialis 3, Trichodes apiarius 5, Serica brunnea 10, holosericea 15, Hoplia farinosa 10, graminicola 10, Oniticellus flavipes 10, Onthophagus nuchicornis 2, Laccophilus Schreberi 3, Sphaeridium bipustulatum 5, scarabaeoides 2, Psammobius vulneratus 10, sulcicollis 15, Serica Holo-sericea 10, Aphodius fossor 3, foetens 3, fimetarius 3, merdarius 8, pusellus 5, inquinatus 8, 4-guttatus 10, prodomus 10, sordidus 10, porcatus 10, Copris lunaris 4, Geotrupes vernalis 3, Ostoma oblongum 20, Eustruphus dermestoides 5, Mycetophagus 4-pustulatus 5, Engis humeralis 10, Eledona agaricola 3, Hister fimetarius 7, sinuatus (uncinatus) Illyg 10, merdarius 5, bimaculatus 20, 4-maculatus 10, 4-notatus 10, terricola 8, neglectus 5, cadaverinus 3, unicolor 3, Paromalus parallelopedus 15, Carcinops pumilio 10, Saprinus granarius 5, pullus 30, aeneus 10, nitidulus 5, metallicus 10, Olibrus aeneus 8, bicolor 15, Limnebius truncatellus 5, Cercus rufilabris 5, pedicularis 10, Meligethes viridescens 5, subaeneus 5, Podilophorus aeneus 6, Byrrhus fasciatus 5, pilula 3, dorsalis 15, Cytillus varius 5, Trox sabulosus 5, Attagenus pello 5, Morychus aeneus 8, Parnus prolifericornis 10, Necrophorus germanicus 20, humator 5, vestigator 10, ruspator 5, interruptus 8, mortuorum 5, vespillo 5, Silpha thoracia 5, littoralis 3, Hister 4-notatus 10, rugosa 8, dispar 3, fusca 3, obscura 3, Buprestis mariana 10, Lacon murinus 5, Cratonychus castanipes 5, Elater sanguineus 15, balteatus 10, ephippium (sanguinolentum) 10, pomorum 3, Dolopius marginatus 10, Corymbites pectinicornis 5, Melanotus (Cratonychus) rufipes 5, Agriotes lineatus 5, obscurus 15, Athous haemorrhoidalis 10, Cryptohypnus pulchellus 10, Cardiophorus cinereus 10, Anobium pertinax 15, Xestobium rufovillosum 15, Corymbites cruciatus 10, aeneus 5, metallicus 5, Sjaelandicus 10, tessellatus 3, Athous subfuscus 10, haemorrhoidalis 6, hirtus 5, Melanotes brunnipes 5, Sericus brunneus 8, subaeneus 10, Limonius cylindricus 5, minutus 5.

Procrustes coriaceus 15, Lamia textor 10, Saperda carcharias 15, Toxotus cursor 20, Rhagium indigator 10, Astynomus aedilis 5, Strangalia attenuata 10, Callidium violaceum 10, Oberea oculata 15, Omophlus lepturoides 15, Spondilis buprestoides 10, Dorcus parallelopedus 15, Dermestes murinus 6, lardarius 10, Brachyderes incanus 8, Phyllobius alneti 5, glaucus 5, psittacinus 5, Otiorrhynchus ovatus 5, picipes 8, ligustici 8, tristis 5, Cryptorrhynchus lapathi 8, Nanophyes lythri 2,

Strophosoma faber 2, obesus 2, Gripidius equiseti 5, Apoderes coryli 3, intermedius 20, Sitones griseus 5, hispidus 3, Hypera rumicis 8, viciae 5, Pollux 5, nigrirostris 3, Cleonus sulcirostris 3, turbatus 3, Hylastes ater 5, Tychius 5-punctatus 10, junceus 5, Hypera Polygni 10, suspiciosus 5; Hylobius abietis 5, Barynotus murinus obscurus 5, Apion laevigatus 5, pomonae 5, nigritarse 5, frumentarium 5, elegantulum 5, trifolii 5, Orchestes populi 5, foliorum 5, salicis 8, stigma 5, Cionus tuberculosus 5, hortulanus 5, Rhytidosomes globosus 15, Eriirhinus acridulus, bimaculatum 10, Rhynchites nanus 5, alni 6, populi 6, Dorytomus majalis 5, Hydronomus alismatis 15, Liophloeus nubilis 8, Lepyrus capucinus 6, Ceutorynchus quadridens 10, Anthonomus rubi 5, Balaninus brassicae 8, Gymnetron noctis 8, Rhyncolus lignarius 10, Cneorhinus plagiatus (geminatus) 5, Polydrusus undatus 10, Rhinoncus castor 8, Ptinus fur;

Leptura testacea 8, livida 5, sanguinolenta 10, maculicornis 10, Strangalia melanura 8, bifasciata 10, Dytiscus latissimus 20, circumflexus 50, dimidiatus 8, circumcinctus ♂ 5, glattes dubius ♀ 5, streifiges ♀ 5, marginalis ♂ 5, glattes conformis ♀ 5, streifiges ♀ 5, Cybister Roesellii 10, Hydrophilus aterrimus 10, piceus 10, Hydrous caraboides 2, Colymbetes Paykulli 50, pulverosus 10, striatus 2, fuscus 2, collaris 10, notatus 5, notaticollis 10, Grapei 10, adpersus 5, bipunctatus 10, bistratus 5, Aciilius sulcatus 5, canaliculatus 5, Hydaticus cinereus 8, bilineatus 50, austriacus 50, Zonatus 8, transversalis 5, Hübneri 8, stagnalis 8, Agabus femoralis 10, Sturmii 8, abbreviatus var. 3, congener 15, guttatus 15, chalconotus 10, bipunctatus 20, affinis 20, bipustulatus 5, fuscipennis 10, uliginosus 10, subtilis 10, neglectus 10, Iliobius fuliginosus 5, aenescens 15, fenestratus 5, subaeneus 5, ater 5, obscurus 3, guttiger 15, Liopterus agilis 8, Hyphydrus ovatus 3, Helochares lividus 3, Philhydrus melanoccephalus 5, testaceus 15, Hydrobius fuscipes 3, oblongus 15, limbatus 8, Laccophilus hyalinus Deg 5, minutus 5, Hydroporus picipes 5, Halensis 5, memnonius 3, oblongus 30, palustris 5, inaequalis 8, lineatus 5, granularis 5, tristis 5, dorsalis 15, planus 5, pubescens 5, vittula 5, erythrocephalus 6, lineatus 8, pictus 5, umbrosus 8, nigrita 10, Gyrimus minutus 10, mergus 5, marinus 15, Suffriani 20, bicolor 20, minimus 5, Berosus luridus 10, Cyclonotum orbiculare 5, Halipus variegatus 5, varius 30, aquaticus 10, ruficollis 3, fluviatilis 5, fulvus 5, Helophorus grandis 3, nubilus 10, griseus 10, nannus 10, grandis 5, Hydrochus brevis 5, carinatus 5, Laccobius minutus 3, alutaceus 5, Spercheus emarginatus 15, Nepa cinerea 2, Notonecta glauca 2, Noterus clavicornis 8, Nadelscorpione 20.

Othius myrmecophilus 5, Lathrobium fulvipenne 5, geminum 5, Staphylinus erythropterus 3, Leistotrophus nebulosus 10, murinus 10, Philonthus corvinus 5, Gymnusa brevicollis 10, Tachinus fimetarius 10, Tachyporus obtusus 3, hypnorum 5, Stillicus similis 5, Lesteva bicolor 10, Olophrum assimile 10, Stenus oculatus 5, Emus maxillosus 3, Oxyperus rufus 15, Xantholinus punctulatus 8, Paederus fuscipes 3, Philonthus laevicollis 20, Aromia moschata, Rhagium inquisitor 10, Athous scrutator 8, Corymbetes latus, Alophus triguttatus, Cleonus albidus 5, Cryptophagus badius 10, scanicus 10, labilis 10, Cryptocephalus flavescens (10-maculatus mit variant.) 8, Philonthus ebeninus 10, Cyphon variabilis 3, griseus 3, Byturus fumatus 15, Cychramus luteus 10, Lagria hirta 5, Anthicus floralis 6, Olibrus liquidus 5, corruscus 5, bicolor 5, affinis 5, atomarius 3, Phalacrus corruscus 10, Anacaena limbata 10, Cercus pedicularis 5, Limnebius truncatellus 5, Meligethes viridescens 10, Phaedon cochlearia 10, Troscus dermestoides 10, Luperus rufipes 3, Meligethes viridis 5, Cercus rufilabris 5, pedicularis 5, Prasocuris Phellandri 8,



Junci 8, Podagrica fuscicornis 6, Trachyploeus scabriculus 10, Hypera Polygoni 8, Rhinoncus Oastor 15, Cheuthorrhynchus syrtis 15, Rhynchites Betulae 8, Hylurgus piniperda 8, Staphylinus pubescens 10, similis 10, Xantholinus linearis 8, tricolor 10, Lathrobium punctulatum 15, elongatum 8, Tachyporus chrysomelinus 8, Stenus bimaculatus 10, Juno 6, Oxytelus rugosus 5.

Bei Abnahme für mehr als 20 Mark 5 % Rabatt. Gerne würde auch im Ganzen meine zum Theil sehr grossen Vorräthe sehr billig verkaufen.

Rosenberg in Westpreussen.

**v. Mülverstedt.**

## Abonnements - Aufforderung.

Bei dem bevorstehenden Jahreswechsel bitten wir diejenigen unserer geehrten Herren Leser, welche das Blatt durch die Post beziehen und ihr Abonnement noch nicht wieder erneuerten, dies baldigst thun zu wollen, damit in der Zusendung keine Unterbrechung eintrete und ihnen das Strafporto erspart bleibe, welches die Post sonst erhebt.

Wie bisher nehmen auch ins künftige sämtliche Buchhandlungen des In- und Auslandes ebenso wie unsere Hauptexpedition Bestellungen entgegen.

Den am 1. Januar 1882 fälligen jährlichen Abonnementsbetrag von 6 Mark = 3 fl. 60 xr. ö. W. für Deutschland und Oesterreich-Ungarn, und von 6,50 Mark für das Ausland, bitten wir bis zum 15. Januar direct an die Expedition in Stettin einzusenden. Falls bis zu diesem Termin die Gelder nicht in unsern Händen sind, nehmen wir an, dass die Zeitschrift nicht mehr gewünscht wird und werden demgemäss die Zusendung einstellen.

Die mit der Zahlung des Abonnements-Betrages für 1881 noch im Rückstande befindlichen Abonnenten ersuchen wir jetzt ebenso dringend als höflich, ihren Verpflichtungen endlich nachzukommen, da sie sonst auf weitere Zusendung überhaupt nicht rechnen dürfen.

**Die Expedition der Entomolog. Nachrichten.**

**C. Katter's Buchhandlung in Stettin.**