

Oberösterreichisches
Landesmuseum

I 11842/34

Biol. Abt. 13/4

CATALOGUS HYMENOPTERORUM

hucusque descriptorum

systematicus et synonymicus

Auctore

DR. C. G. DE DALLA TORRE

Professore Oenipontano.

Volumen III:

Trigonalidae, Megalyridae, Stephanidae, Ichneumonidae,
Agriotypidae, Evaniidae, Pelecinidae.

O. ö. Landesmuseum
Linz a. D.
~~Naturhistorische Abteilung.~~

LIPSIAE

Sumptibus Guilelmi Engelmann

MDCCCCI/MDCCCCH.

I 11842

Abgeschlossen mit Vol. XXXVII (1900) des Zoological Record und Jahrg. XXIII (1900)
des Zoologischen Anzeigers.

Signatur 1—34 (p. 1—544) erschien 1901, Signatur 35—72 (p. 545—1141) erschien 1902.

O.ö. Landesmuseum
Linz D.
Naturhistorische Abteilung.

VORWORT.

Indem ich hiermit das Werk einer fast 20jährigen Thätigkeit der Öffentlichkeit übergebe, scheint mir mehr als ein Grund dafür zu sprechen, dasselbe mit einigen erläuternden Worten einzuleiten.

Das vorliegende Werk, „*Catalogus Hymenopterorum hucusque descriptorum systematicus et synonymicus*“ hat den Zweck, zum ersten Male einen alle (bis zum Schlusse des Jahres 1890) bekannt gewordenen Hymenopteren-Arten aller Länder enthaltenden Catalog dem sich dafür Interessirenden zu bieten, und hat gewissermaßen einen Vorläufer, ja Doppelgänger in dem von Br. E. Harold und Dr. E. Gemminger herausgegebenen „*Catalogus Coleopterorum*“, der zur vorliegenden Arbeit auch die Anregung gegeben hat. Mit ihm hat er außer dem Zwecke, ein Bild des gegenwärtigen Wissensstandes dieser Tiergruppe zu bieten, auch die systematisch-alphabetische Anlage, die Citate und die Angaben über die geographische Verbreitung *mutatis mutandis* gemeinsam — und doch unterscheidet er sich von demselben in einigen ganz wesentlichen Punkten, ich glaube zu seinen Gunsten.

Ein solcher Hauptunterschied liegt darin, dass in dem „*Münchener Cataloge*“ gewisse Gattungen bloß nach den vorhandenen Monographien behandelt, resp. verzeichnet wurden, während in der vorliegenden Arbeit ausnahmslos aus erster Quelle geschöpft und somit Citat für Citat selbst verglichen wurde. Liegt nun hierin schon eine sehr wertvolle Garantie für die Richtigkeit der Citate, so wächst der Wert dieser selbständigen Forschungs- und Studienmethode noch mehr durch die dadurch erzielte Consequenz bezüglich der Nomenclatur. Ein weiterer wesentlicher Unterschied liegt darin, dass in den aufgeführten Citaten keinerlei Auswahl erfolgte; es sind vielmehr alle Beschreibungen, alle biologischen, anatomischen und physiologischen Angaben, alle Abbildungen mit und ohne Metamorphose, sowie alle Versetzungen in verschiedene Genera ersichtlich

gemacht, wodurch der wissenschaftliche Apparat zwar größer und complicirter, zugleich aber auch bis incl. 1890 abgeschlossen erscheint; der kleine Mangel, dass da und dort, wo es sich um eine ältere namentlich vorlinnéische Angabe handelt, das eine oder andere Citat vielleicht etwas unsicher geworden ist, steht wohl in keinem Verhältnisse zu dem klaren Bilde, welches man in Bezug auf die Geschichte der Kenntnissnahme derselben erhält. — Ein weiterer Unterschied endlich liegt in der formalen Ausführung des Werkes, in der Art der Citate und ihrer Wiedergabe, in den geographischen Verbreitungsangaben, in der Aufnahme der fossilen Arten, und in der Aufnahme der Nahrungspflanzen bei den Phytophagen und der Nahrungstiere bei den parasitischen Arten, wodurch das Werk ein sehr wertvolles Nachschlagebuch über den heutigen Wissensstand geworden ist, wie ein ähnliches nicht existirt. Auch die Beigabe der gesamten hymenopterologischen Literatur möge als ein weiterer wertvoller Unterschied zu Gunsten dieser Arbeit angesehen werden.

Haben wir damit gewissermaßen von oben her das vorliegende Werk in seiner Grundanlage kennen gelernt, so erscheint es immerhin noch nötig, auch auf die Einzelheiten desselben einzugehen, und ich beginne hierbei mit dem Literaturschatze der Hymenopteren. Es erscheint auf den ersten Blick, namentlich in Rücksicht auf die grundlegende Arbeit Dr. A. Hagen's und auf eine vor einem Decennium erschienene Arbeit A. Mocsáry's, sowie auf die beiden erscheinenden Jahresberichte (im Archiv für Naturgeschichte Bd. II. und im Zoological Record) und Carus-Engelmann und Taschenberg's Bibliotheca zoologica (Leipzig, Engelmann 1887 ff.) ein nicht sehr schwieriges, vielleicht sogar ein überflüssiges Unternehmen, eine derartige Zusammenstellung zu veröffentlichen. Ein vergleichender Blick auf alle diese Publikationen im Zusammenhalte mit dieser meiner Bibliographie genügt wohl vollständig, die Existenzberechtigung derselben vollauf anzuerkennen. Die wenigen nicht persönlich verglichenen Aufsätze sind mit einem Sternchen (*) bezeichnet; Auszüge, Übersetzungen und Kritiken sind stets beim Originale aufgeführt; im Übrigen erleichtern zahlreiche Hinweise den Gebrauch und ergänzen die Citate gegeneinander. Eine schwierige Frage war die Bestimmung der Grenzlinie zwischen den rein wissenschaftlichen, den sog. populärwissenschaftlichen und den rein populären Zeitschriften und Vereinsorganen; ich habe alle in den Jahresberichten aufgeführten Aufsätze verglichen, doch prinzipiell die beiden letzteren Kategorien von Journalen auf die hymenopterologischen Artikel nicht durchgesehen. Ebenso glaubte ich die rein forst- und landwirtschaftlichen, sowie die

Jagdzeitungen und endlich die russischen und ungarischen Zeitschriften (ohne Revue) mit Ausnahme der rein zoologischen resp. rein entomologischen, dann die Bienenliteratur, sowie die biologische (Blumen und Insekten), forstliche und cecidologische Literatur (Gallen) so kurz als thunlich behandeln zu sollen.

Was den Catalog selbst anlangt, so muss ich vor Allem hervorheben, dass derselbe lediglich nur die Aufgabe hat, den Wissensstand der bis heute beschriebenen Hymenopteren-Arten zu bieten. Selbst beim besten Willen und beim objectivsten Studium war es nur in wenigen Fällen möglich und statthaft, für diesen Zweck zunächst Kritik zu üben und dadurch gewissermaßen einer Monographie vorzugreifen. Wo es aber nötig erschien, trotzdem kritische Bemerkungen zu machen, erschien es mir zweckdienlich, dieselben separat unter dem Titel „Hymenopterologische Notizen“ in der Wiener entomologischen Zeitung klarzulegen. Für die richtige Begrenzung der Gattungen, Rassen (*stirps*) und Arten, für die Stellung derselben im Systeme, für die richtige Einordnung gewisser Arten in eine bestimmte Gattung, für die Auslassung oder Zuziehung gewisser Synonyma u. s. w. darf und muss ich die vor mir arbeitenden Forscher verantwortlich machen, denn für gewisse Fragen entziehen sich deren Beschreibungen und Abbildungen ebenso, wie deren „Typen“ unzugänglich oder unzulänglich sind. Dass man aber trotzdem die Arbeiten der älteren Autoren (Linné, Fabricius, Schrank u. s. w.) und die mit ihnen zusammenhängende Tradition etwas freier beurteilen muss, als jene der neueren, steht mir fest, um so mehr, als ja sonst die ganze Arbeitsleistung der „Väter der Entomologie“ in tausende von Zweifeln und schließlich in Nichts zusammensinken würde. Die Familien, Subfamilien und Genera sind systematisch und zwar in aufsteigender Reihenfolge angeordnet; bei den Tenthrediniden mit *Cimbex* beginnend, steigen sie, soweit dieser Ausdruck benützt werden darf, zu den Apiden resp. zur Gattung *Apis* hinan; die neu aufgestellten Genera wurden nach Thunlichkeit conform den dort gemachten Angaben eingereiht; wo aber in der Originalbeschreibung Angaben über ihre Stellung fehlen, dürfte freilich manchesmal ohne Verschulden ein Verstoß in der Einreihung untergelaufen sein.

Die Genera wurden nach dem Prioritätsgesetz in der Weise gestellt, dass ein im Gesamtgebiete der Zoologie einmal vorkommender angewandter Name jede zweite Anwendung ausschließt; anderseits aber reicht jede, auch die geringste Formverschiedenheit des Namens im An- oder Auslaute hin, den ähnlichlautenden Genusnamen benutzbar zu machen. Auf den Genusnamen, der, wo nötig, ausnahmslos etymologisch richtig

gestellt wurde, was auch stets bemerkt ist (z. B. bei Eriades), folgt das Citat der ersten Anwendung derselben, wobei freilich auf dessen Originalumfang keine Rücksicht genommen werden konnte. Ein zweites Citat gibt, wenn nötig, den Autor des heutigen Gattungsumfanges: Was Alles verstand Linné, um nur ein Beispiel zu bringen, unter seiner Gattung *Apis*, die heute doch nur einen ganz kleinen Formenkreis umschließt! Weiter folgt dann fast ausnahmslos die etymologische Ableitung, und ich benütze mit Freuden diese Gelegenheit, um meinem Freunde, Prof. M. Hechfellner, hier den herzlichsten Dank zu erstatten für die collegiale Teilnahme, mit welcher derselbe meine diesbezüglichen Notizen revidirte und mehrfach corrigirte; einige Namen mussten freilich trotz alledem unaufgeklärt bleiben. Da es mir im Allgemeinen richtiger scheint, den Genusbegriff eher im weiteren als im engeren Umfange aufzufassen, so erscheinen als Erläuterungen desselben die Synonyma, sowie die Subgenera, und nur dort, wo neue Monographien einzelner Gruppen vorlagen, welche einer weiten Gattungstrennung huldigen, machte auch ich von diesem meinem Principe eine Ausnahme, dem Auctor allein die Verantwortung überlassend. Endlich folgen noch jene Gattungsnamen, unter denen die heute einer Gattung substituirt Arten im Laufe der Zeit beschrieben wurden, mit Angabe der betreffenden Auctoren; da dieselben Namen meist an anderer Stelle als noch in Verwendung stehend aufgeführt sind, wurde daselbst von der Anführung der Citate und der etymologischen Ableitung Umgang genommen, um nicht das Werk durch verhältnismäßig wenig wichtige Angaben all zu sehr zu vergrößern und zu belasten.

Innerhalb der einzelnen Gattungen folgt das alphabetische Verzeichnis der Arten. Hat bereits schon Br. Harold nachgewiesen, dass bei dessen *Catalogus Coleopterorum* von einer systematischen Anordnung abgesehen und nur die alphabetische Anordnung gewählt werden musste, so sind alle dort aufgeführten Gründe für diesen Vorgang noch viel zutreffender für die Hymenopteren, bei denen die Anzahl unsicher und unzureichend beschriebener Formen bedeutend größer ist, als bei den Coleopteren. Natürlich sind auch diese mangelhaft beschriebenen der alphabetischen Aufzählung einverleibt; um sie aber sofort als der Erklärung und Erläuterung bedürftig zu kennzeichnen, ist denselben ein Rufzeichen (!) beige-
gesetzt, und es mögen daher künftige Forscher diesen Namen, Beschreibungen und Exemplaren ihre besondere Aufmerksamkeit zuwenden oder sie endlich endgiltig ausscheiden. Wo es thunlich erschien, wurden auch die *Species*-Namen etymologisch richtig gestellt; es sind dies zwar nur wenige Fälle, doch erscheint dies geradezu eine Forderung des wissen-

schaftlichen Anstandes. So ist es z. B. wissenschaftlich gewiss nicht gerechtfertigt, wenn jeder Elementarlateiner befähigt und — berechtigt ist, Wörter, wie *laevis*, *coelestis*, *sylvaticus* zu corrigiren, ohne dass man in wissenschaftlichen Kreisen je davon Notiz genommen hat, und ähnlich verhält es sich auch mit den Geschlechtsendungen, wo auch alle erdenklichen grammatikalischen Fehler gemacht und fortwährend colportirt werden. Möge diese Anregung wenigstens auf dem Gebiete der Hymenopterologie nachhaltig einwirken! Ich habe auch für diese formale Seite der Arbeit keine Mühe gescheut und tausende von lexicographischen Angaben verglichen. Auf diese endgiltig nach dem Prioritätsgesetz fixirten Namen folgt die Angabe, welche Sexualformen bis jetzt beschrieben sind, wobei natürlich ab und zu noch Männchen und Weibchen einer und derselben Art unter verschiedenen Namen erscheinen, weil deren sexuelle Zusammengehörigkeit bis jetzt noch nicht erkannt worden ist. Bei den Tenthrediniden und Siriciden, bei welchen beiden Familien die Aufzucht der Larven einen wichtigen Zweig des biologischen Studiums bildet, wurde durch ein Ringelchen (^o) auch die gesicherte Kenntniss der Larve angedeutet; ebenso wurde für die Gallen ein besonderes Zeichen ($\oplus$) beigesetzt. In derselben Zeile folgt weiter noch das geographische Verbreitungsareal der betreffenden Art, eine Angabe, deren Eruirung mir sehr viele Arbeit und Mühe gekostet hat; selbstverständlich wurden jegliche irgendwie Zweifel erregende Notizen von vorneherein ausgeschlossen. Dass ich hierbei die Bezeichnung der Continente beibehielt und dann, wo es möglich und wertvoll war, die politisch abgegrenzten Ländercomplexe von Nord gegen Süd vorschreitend, aufführte, hat seinen Grund darin, dass mir die Selater-Wallace'sche Einteilung der Erdoberfläche dem praktischen Bedürfnisse weniger entsprechend und auch wissenschaftlich noch nicht vollständig und allseitig gesichert und erhärtet scheint. Freilich wäre es von großem Werte gewesen, die geographischen Angaben, soweit als möglich, durch Autoren zu belegen, allein auch hier musste Maß im Raum gehalten werden; zudem liegen die Quellen dem mit der hymenopterologischen Literatur Vertrauten doch nicht so ferne, wie dies in anderen Disciplinen, z. B. bei den Vögeln der Fall ist. Bemerkenswert erscheint nur, dass die Namen der Länder meist lateinisch oder latinisirt, wo dies zu Schwierigkeiten geführt hätte, in der Originalsprache der Bewohner oder Colonisten angeführt sind.

Die folgenden Zeilen bieten den Citaten- und Synonymenschatz, in welchem eigentlich der Schwerpunkt der ganzen Arbeit liegt. Derselbe citirt, wie schon oben angedeutet, in chronologischer Folge von der ersten

Beschreibung oder Abbildung oder selbst namenlosen Anführung der betreffenden Art alle Beschreibungen derselben, alle Abbildungen, alle auf die Anatomie, Physiologie oder Biologie bezüglichen Stellen, natürlich mit Ausschluss aller jener, wo dieselbe bloß dem Namen nach erwähnt wird, wie dies z. B. bei faunistischen Listen der Fall ist; wenn jedoch über das isolirte Vorkommen oder auffallend häufige Auftreten, über Nutzen oder Schaden u. s. w. weitläufigere Angaben vorgebracht wurden, wurde auch dieses Citat mit aufgenommen, ebenso wie die älteste auf die betreffende Art mit Sicherheit zu deutende Stelle stets citirt erscheint, selbst wenn für dieselbe noch kein Name oder nur eine Paraphrase beigebracht worden ist; desgleichen sind alle Versetzungen von einem Genus in das andere ersichtlich gemacht. Es gibt somit dieser Citatenschatz wirklich das historische Bild der Kenntnissnahme der Art und zwar in einer Form, welche durch die zeilenweise Anordnung und durch die Ausführlichkeit des Citates selbst wohl nichts zu wünschen übrig lässt. Beiläufig sei hier auch erwähnt, dass bei gleichzeitig erschienenen Hinweisen die selbständigen Werke den Zeitschriftenaufsätzen vorangehen und dass die Zeitschriften nach dem Hauptschlagworte im Titel geordnet sind. Zur leichteren Orientirung wurden die Initialen der germanischen Sprachen groß, jene der romanischen klein geschrieben; bei den im Buchhandel erschienenen und erscheinenden Journalen blieb der Verlagsort und der Redacteur des leichten Wechsels halber gänzlich weg; bei den Gesellschaftsschriften erscheint der Vereinssitz stets vor der Band- resp. Jahreszahl. Die Bandzahl wird stets in römischen, die Heftzahl in arabischen Ziffern angeführt, letztere jedoch nur dort, wo sie wegen der unregelmäßigen Erscheinungszeit absolut notwendig ist; ebenso sind auch Hefte, Fascikel, Parties, Livraisons, No. des Aufsatzes u. s. w. nur dann speciell angeführt, wenn dies von chronologischer Bedeutung ist. Bruchstriche der Bände oder Hefte deuten auf das gleichzeitige Erscheinen derselben hin; die Serieszahlen sind in Klammern eingeschlossen; wo aber möglich, wurde ohne Serien fortlaufend nummerirt. Auf die Band- oder Heftzahl folgt die Jahreszahl und hier sei bemerkt, dass der Jahrgang stets organisch genommen ist, so dass jedes Heft eines Jahrbuches dem betreffenden Jahre zugeschrieben wurde, selbst wenn es nach Jahresschluss ausgegeben wurde. Zu diesem Vorgange leitete mich die Erfahrung, dass wenigstens die Separata meistens noch im entsprechenden Jahre ausgegeben werden und dass das verspätete Erscheinen der betreffenden Hefte meist nur vom Zufalle abhängig ist; die wissenschaftliche Conception entspricht daher wohl immer dem betreffenden Jahrgange. Eine Ausnahme musste natürlich dann gemacht werden, wenn

zwischen dem Datum der Abfassung und dem des Erscheinens ein mehrjähriger Zeitraum verflossen ist, wie dies bei einigen italienischen Journalen (z. B. *Atti accad. sc. fis. Napoli*) statt hat. In diesem Falle ist die Zeit der wissenschaftlichen Conception resp. Mitteilung durch Vorlage in Klammern, die Zeit des Erscheinens außerhalb derselben gesetzt. Dem gegenüber ist es selbstverständlich, dass bei Zeitschriften, welche heftweise erscheinen und deren Beginn der Bände nicht mit dem Kalenderjahr zusammenfällt, ohne Weiteres dasjenige Jahr angesetzt wird, in welchem der betreffende Aufsatz wirklich erschienen ist. Nach der Jahreszahl wird mit p. die Seitenzahl und mit n. die Nummer der betreffenden Species angegeben; dann folgt noch die event. Angabe des Geschlechtes und wo nötig die Tafel (T.) und die Figur (F.) der Abbildung, oder der bloße Hinweis auf die Nummer der Abbildung im Text (Fig.); bei nicht nummerirten Tafeln ist dies durch ein vorgesetztes Tab., bei mit Buchstaben, nicht mit Zahlen bezeichneten Figuren, durch ein beigesetztes Fig. angedeutet. Die sexuellen und agamen Formen der Cynipiden wurden gleich den Rassen (*stirpes*) der Formiciden je für sich behandelt und durch Hinweise als zusammengehörig bezeichnet.

Da das vorliegende Werk den Charakter eines ausgesprochenen Nachschlagebuches für Hymenopterologen hat, so glaubte ich noch ein Besonderes zu thun, indem ich anhangsweise in Fußnoten bei den Phytophagen die Nahrungspflanze der Larven, bei den Parasiten die Wirtstiere, soweit es bekannt geworden, anführte. Da hierbei die Verlässlichkeit des Auctors von ganz besonderer Bedeutung ist, und auch nur dieser für die betreffende Angabe verantwortlich gemacht werden muss, so wurde stets auch dessen Name in Klammern aufgeführt; die betreffenden Pflanzen- oder Tiernamen erscheinen aber ohne Berücksichtigung jeglicher Synonymie mit oder ohne Auctor, genau wie in der Originalmitteilung, um deren Charakter möglichst zu wahren; zu allgemeine Angaben, wie Gattungen von Pflanzen (auf „Weiden“) oder Ordnungen von Insekten („Dipteren“), wurden principiell ausgeschlossen.

Den Schluss eines jeden Bandes bildet ein alphabetisches Register der Genus- und Speciesnamen; bei ersteren wurden auch die Synonyma berücksichtigt, die letzteren sind der Einfachheit halber ohne Rücksichtnahme auf die Gattungen angeführt.

Endlich sei noch hervorgehoben, dass das gesamte Werk mit dem Jahre 1890 abgeschlossen wurde, dass jedoch auch die folgenden Jahresberichte (*Zoological Record*, *Zoologischer Anzeiger* u. s. w.) bis zur Drucklegung für die Feststellung der Synonymie berücksichtigt wurden;

das Datum des Abschlusses ist bei jedem Bande speciell angegeben. Dadurch ist manche mir sehr unangenehme, nichts desto weniger aber unvermeidliche Inconsequenz zu erklären und wohl zu entschuldigen. Ebenso dürfte auch die eine oder andere aufstoßende Inconsequenz in der Behandlung durch die lange Zeitdauer der Abfassung ihre Entschuldigung finden, während welcher ich vom Jüngling zum Manne gereift und ab und zu auch meine Ansicht und deren Durchführung zu ändern mich veranlasst sah.

Schließlich erfülle ich noch die angenehme Pflicht, allen Instituten, an denen ich arbeitete und die mich durch die Vermittelung ihrer reichen Schätze unterstützten, insbesondere dem k. k. naturhistorischen Hofmuseum in Wien, der k. k. Universitätsbibliothek in Wien, der k. b. Hof- und Staatsbibliothek in München und der k. k. Universitätsbibliothek in Innsbruck, sowie meinen zahlreichen Freunden, welche einzelne Parteen des Catalogs zu revidiren die Freundlichkeit hatten, den wärmsten Dank auszusprechen. Ebenso sei der Verlagsbuchhandlung für ihr coulautes Entgegenkommen in jeder Beziehung und für ihre schöne, zweckmäßige typographische Ausstattung auf das Freundlichste gedankt.

Und so habe ich die Beruhigung, mit klarem Blick die Arbeit am Beginne überschaut, mit größter Gewissenhaftigkeit sie durchgeführt und mit begeisterter Freude sie abgeschlossen zu haben: möge sie nun auch der Wissenschaft jenen Dienst erweisen, für welchen sie geschaffen wurde!

Innsbruck, im Juli 1891.

Prof. Dr. K. W. v. Dalla Torre.

Der Erinnerung an

Herrn

DR. JOSEF KRIECHBAUMER

(gest. am 2. Mai 1902 zu München),

Conservator an der zoologisch-zootomischen Sammlung des Staates an der
Akademie (kgl. bayer. Ludwig-Maximilians Universität) in München

gewidmet

vom Verfasser.

novatus Cress. — ♀ — Am.: Mexico.

Mesostenus novatus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 159 n. 18, ♀.

новоzealandicus D. T. — ♀ ♂ — New Zealand. [Smith 1858, nec Cresson].

Mesostenus albopictus Smith, Trans. Entom. Soc. London 1876 p. 477, ♀ ♂; T. 4 F. 1 (♀) [non

Mesostenus albopictus Hutton, Catal. New Zealand Dipt. etc. 1881 p. 123, ♀ ♂.

Mesostenus Novozealandicus m.

nubeculator Gir. — ♀ — Eur.: Austria, Hungaria.

Mesostenus nubeculator Giraud, Verh. zool. bot. Ver. Wien VII. 1857 p. 170, ♀; T. 3 F. 6.

nubilipennis Cress. — Am.: Georgia.

Mesostenus nubilipennis Cresson, Canad. Entomol. X. 1878 p. 205.

obesus Tosqu. — ♀ — Afr.: Sierra Leone.

Mesostenus obesus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 235 n. 14, ♀.

obnoxius Grav.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Germania.

Mesostenus obnoxius Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 763 n. 223, ♀ ♂.

Mesostenus obnoxius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 111 n. 7, ♀ ♂.

Mesostenus obnoxius Vollenhoven, Pinacogr. P. 9. 1880 p. 65; T. 41 F. 4.

Mesostenus obnoxius Bignell, Entomologist XIII. 1880 p. 16.

Mesostenus obnoxius Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 17.

Mesostenus obnoxius Bridgman, Entomologist XIII. 1880 p. 18.

Mesostenus obnoxius Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 337, ♂.

Mesostenus obnoxius Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 37 n. 2, ♀ ♂.

Mesostenus obnoxius Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1897 p. 2378 n. 2.

ochropus Brullé — ♀ — As.: India.

Mesostenus ochropus Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 232 n. 41, ♀.

ornatifrons Cam. — ♀ — Am.: Mexico, Costa Rica.

[T. 10 F. 17.

Mesostenus ornatifrons Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 42. 1885 Hymen. I. p. 221 n. 22, ♀;

pallidus Kriechb. — ♀ ♂ — Afr.: Kamerun.

Mesostenus pallidus Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XXXVIII. 1894 p. 50 n. 11, ♀ ♂.

paludatus Cress. — ♂ — Am.: Texas.

Mesostenus paludatus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. IV. 1872 p. 162, ♂.

parvituberculatus Cam. — ♀ — Am.: Guatemala.

[♀; T. 20 F. 21.

Mesostenus parvituberculatus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 42. 1885 Hymen. I. p. 228 n. 42,

pertenuis Cress. — ♂ — Am.: Mexico.

Mesostenus pertenuis Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 162 n. 24, ♂.

pertinax Cress. — ♀ — Am.: Texas.

Mesostenus pertinax Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. IV. 1872 p. 163, ♀.

physocnemis Brullé — ♀ — Am.: Brasilia.

Mesostenus physocnemis Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 236 n. 47, ♀.

physoscelus Brullé — ♀ — Austr.

Mesostenus physoscelus Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 240 n. 52, ♀.

pictus Smith — ♀ — As.: Aru.

Mesostenus pictus Smith, Proc. Linn. Soc. Zool. III. 1858 p. 171 n. 1, ♀.

pilosus Taschbg. — ♀ — Am.: Venezuela.

Mesostenus pilosus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XLVIII. 1876 p. 87 n. 15, ♀.

platyurus Brullé — ♀ — Am.: Columbia.

Mesostenus platyurus Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 221 n. 26, ♀.

pompiliformis Cam. — ♀ — Am.: Guatemala.

Mesostenus pompiliformis Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 40. 1885 Hymen. I. p. 214 n. 1, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Zygaena filipendulae* (Bignell), *Z. trifolii*, *Z. ephialtes*, *Z. peucedani*, *Z. onobrychis*, *Z. carniolica* (Brischke).

posticus Brullé — ♂ — Am.: Brasilia.

Mesostenus posticus Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 220 n. 24, ♂.

promptus Cress. — ♀ ♂ — Am.: Canada, Illinois.

Mesostenus promptus Cresson, Canad. Entom. X. 1878 p. 209.

Extastes brevipennis Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 213 n. 6, ♀ ♂.

Mesostenus promptus Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 363 n. 6.

Mesostenus brevipennis Provancher, Natural. Canad. XIV. 1883 p. 7.

Mesostenus promptus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 785 n. 6.

Mesostenus brevipennis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 386 n. 6, ♀ ♂.

Mesostenus brevipennis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 794.

propinquus Cress. — ♀ ♂ — Am.: Mexico.

Mesostenus propinquus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 152 n. 2, ♀ ♂.

protervus Tosqu. — ♀ — Afr.: Delagoa Bay.

Mesostenus protervus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 237 n. 15, ♀.

provancheri D. T. — ♂ — Am.: Canada.

Mesostenus ruficoxus Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 266, ♂ [non Brullé].

Mesostenus Provancheri m.

pulcherrimus Smith — ♀ — As.: Waigiou.

Mesostenus pulcherrimus Smith, Journ. of Proc. Linn. Soc. Zool. VII. 1863 p. 8 n. 2, ♀.

pusillus Cress. — ♀ — Am.: Cuba.

Mesostenus pusillus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 31, ♀.

quadrilineatus Brullé — ♀ — Am.: Guyana.

Mesostenus quadrilineatus Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 217 n. 19, ♀.

robustus Cress. — ♀ — Am.: Cuba.

Mesostenus robustus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 25, ♀.

ruficollis Rdw. — Eur.: Germania.

Mesostenus ruficollis Rudow, Entom. Nachr. VIII. 1881 p. 33.

ruficoxis Brullé — ♀ — Patria?

Mesostenus ruficoxis Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 215 n. 16, ♀.

ruficrus Taschbg. — ♀ — Am.: Brasilia.

Mesostenus ruficrus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XLVIII. 1876 p. 85 n. 12, ♀.

rufithorax Taschbg. — ♀ — Am.: Brasilia.

Mesostenus rufithorax Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XLVIII. 1876 p. 92 n. 22, ♀.

rufotinctus Prov. — ♂ — Am.: Canada.

Mesostenus rufotinctus Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 301, ♂.

sagax Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Mesostenus sagax Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 112^b n. 3, ♀; F. 2^e.

Mesostenus sagax Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 345 n. 3, ♀; F. 35^e.

sanctus D. T. — ♀ — Am.: Brasilia.

Mesostenus robustus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XLVIII. 1876 p. 84 n. 11, ♀ [non

Mesostenus sanctus m. [Cresson].

sanguineus Taschbg. — Am.: Brasilia.

Mesostenus sanguineus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XLVIII. 1876 p. 89 n. 17.

saundersii Cress. — ♀ — Am.: Canada.

Mesostenus Saundersi Cresson, Canad. Entomol. X. 1878 p. 208, ♀.

seductor (Fabr.) Brullé — ♀ — Am. mer.

Cryptus seductor Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 82 n. 45.

Ichneumon seductor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 259.

Ichneumon seductor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 307.

Ichneumon seductor Trentepol, Isis 1829 p. 937 n. 52, ♀.

Mesostenus seductor Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 230 n. 38, ♀.

semialbus Cress. — ♀ ♂ — Am.: Cuba.

Mesostenus semialbus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 30, ♀ ♂.

seminiger Kriechb. — ♀ — Afr.: Congo.

Mesostenus seminiger Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XXXVIII. 1894 p. 49 n. 10, ♀.

semirufus Brullé — ♀ — Am.: Brasilia.

Mesostenus semirufus Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 228 n. 36, ♀.

sericeus Prov. — ♀ ♂ — Am.: Canada.

Mesostenus sericeus Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 264, ♂ [p. p.].

Mesostenus sericeus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 111 n. 2, ♀; F. 2^d.

Mesostenus sericeus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 345 n. 2; F. 2^d.

Mesostenus sericeus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1888 p. 362.

simonis Marsh. — ♀ — Am.: Venezuela.

Mesostenus Simonis Marshall, Ann. soc. entom. France LXI. 1892 p. 61 n. 50, ♀; T. 1 F. 4.

somaliensis Magr. — ♀ — Afr. or.

[n. 29, ♀.

Mesostenus Somaliensis Kriechbaumer, Magretti: Ann. mus. civ. Genova XXXV. 1895 p. 171

sordidus Tosqu. — ♀ — Afr.: Sierra Leone.

Mesostenus sordidus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 221 n. 6, ♀.

spinarius Brullé — ♀ — Am.: Carolina.

Mesostenus spinarius (Bosc) Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 227 n. 34, ♀.

spinifrons Brullé — ♀ — Afr.: Cap.

Mesostenus spinifrons Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 224 n. 31, ♀.

stramineus Taschbg. — ♀ — Am.: Venezuela.

Mesostenus stramineus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XLVIII. 1876 p. 83 n. 10.

strenuus Cress. — ♂ — Am.: Cuba.

Mesostenus strenuus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 26, ♂.

striatifrons Cam. — ♀ — Am.: British Honduras.

Mesostenus striatifrons Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 42. 1885 Hymen. I. p. 222 n. 23, ♀.

stupidus Cress. — ♀ — Am.: Mexico.

Mesostenus stupidus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 159 n. 19, ♀.

subcircularis Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Mesostenus subcircularis Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1897 p. 2379 n. 4, ♀ ♂.

subovalis Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Mesostenus subovalis Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 516 n. 2.

Mesostenus subovalis Thomson, Opusc. entom. P. 12. 1888 p. 1237 n. 1.

Mesostenus subovalis Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2379 n. 3, ♀ ♂.

subtenuis Cress. — ♂ — Am.: Cuba.

Mesostenus subtenuis Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 29, ♂.

tarsatus Cress. — ♀ — Am. Cuba.

Mesostenus tarsatus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 27, ♀.

taschenbergii D. T. — ♂ — Am.: Brasilia.

Mesostenus propinquus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XLVIII. 1876 p. 90 n. 19, ♂

Mesostenus Taschenbergii m. [non Cresson].

terminalis Brullé — ♀ — Afr.: Senegal.

Mesostenus terminalis Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 234 n. 45, ♀.

thoracicus Cress. — ♀ ♂ — Am.: Canada, United States.

Mesostenus thoracicus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 314 n. 3, ♀ ♂.

Mesostenus thoracicus Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 266.

Mesostenus thoracicus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 113^b n. 5, ♀ ♂; F. 2^b.

Mesostenus thoracicus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 346 n. 5; F. 35^b.

tibialis Brullé — ♀ — Am.: Brasilia.

Mesostenus tibialis Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 241 n. 54, ♀.

transversostriatus Spin. — ♂ — Am.: Brasilia.

Mesostenus transversostriatus Spinola, Mem. accad. sc. Torino (2) XIII. 1851 p. 39 n. 19, ♂.
trichromus Spin. — ♀ — Am.: Brasilia.

Mesostenus trichromus Spinola, Mem. accad. sc. Torino (2) XIII. 1851 p. 38 n. 18, ♀.
tripartitus Brullé — ♀ — Afr.: Senegal.

Mesostenus tripartitus Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 222 n. 28, ♀.

Mesostenus tripartitus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 241 n. 17, ♀.

v-album Taschbg. — ♀ — Am.: Brasilia.

Mesostenus V-album Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XLVIII. 1876 p. 86 n. 13, ♀.

variegatus Brullé — ♀ — Am.: Brasilia.

Mesostenus variegatus Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 227 n. 35, ♀; T. 40 F. 3.

variipes Brullé — ♀ ♂ — Am.: Brasilia.

Mesostenus varipes Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 238 n. 50, ♀ ♂.

varus Brullé — ♀ — Am.: Guyana.

Mesostenus varus Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 235 n. 46, ♀.

veraepacis Cam. — Am.: Guatemala.

Mesostenus veraepacis Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 42. 1885 Hymen. I. p. 220 n. 17.

vesiculosus Brullé — ♀ — As.: Java.

Mesostenus vesiculosus Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 240 n. 53, ♀.

vicinus Tosq. — ♀ — Afr.: Senegal.

Mesostenus vicinus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 233 n. 13, ♀.

violascens Taschbg. — ♀ — Am.: Panama.

Mesostenus violascens Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XLVIII. 1876 p. 91 n. 21, ♀.

viduus Cam. — ♀ — Am.: Guatemala. [F. 18.

Mesostenus viduus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 40. 1885 Hymen. I. p. 216 n. 5, ♀; T. 10

vulpio Tosqu. — ♂ — Afr.: Delagoa Bay.

Mesostenus vulpio Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 226 n. 9, ♂.

xanthomelas Brullé — ♀ — Am.: Brasilia.

Mesostenus xanthomelas Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 215 n. 17, ♀.

zebra Taschbg. — ♂ — Am.: Brasilia.

Mesostenus zebra Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XLVIII. 1876 p. 82 n. 9, ♂.

zonatus Cress. — ♀ — Am.: Cuba.

Mesostenus zonatus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 28, ♀.

STENARAEUS

Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2380.

στενός, angustus; ἀραιός, tenuis.

Synon.: **Mesostenus** Grav. & auct.

albinotatus (Grav.) Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania, Gallia.

Mesostenus albinotatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 756 n. 218, ♀ ♂.

Mesostenus albinotatus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) X. 1852 p. 30 n. 2, ♀.

Mesostenus albinotatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 110 n. 5, ♀ ♂.

Mesostenus albinotatus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 337, ♂.

Mesostenus albinotatus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 37 n. 1, ♀ ♂.

Mesostenus albinotatus Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1895 p. 2117 n. 2, ♀ ♂.

Mesostenus (Stenaraeus) albinotatus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2382 n. 4, ♀ ♂.

crassifemur Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Mesostenus crassifemur Thomson, Opusc. entom. P. 12. 1888 p. 1237 n. 2, ♀.

Mesostenus (Stenaraeus) crassifemur Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1897 p. 2381 n. 2, ♀ ♂.

dentifer Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Mesostenus (Stenaraeus) dentifer Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1897 p. 2381 n. 3, ♀ ♂.

transfuga (Grav.) Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania, Gallia.

Bassus irrigator Gravenhorst, Vergl. Übers. zool. System. 1807 p. 265 n. 3779.

Mesostenus transfuaga Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 752 n. 217, ♀ ♂.

Mesostenus transfuga Westwood, Introd. mod. Classif. Insect. II. 1840 Synops. p. 58.

Mesostenus transfuga Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) X. 1852 p. 29 n. 1, ♂.

Mesostenus transfuga Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 516 n. 4, ♀ ♂.

Mesostenus transfuga Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 337, ♀ ♂.

Mesostenus (Stenaraeus) transfuga Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2381 n. 1, ♀ ♂.

NEMATOPODIUS

Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 955 n. 10.

νήμα, filum; *πόδιον*, pediculus.

Synon.: Phytodietus Blanchard.

formosus Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Germania.

Nematopodius formosus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 957 n. 329, ♀.

Phytodietus (Nematopodius) formosus Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 316 n. 3.

Nematopodius formosus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 112, ♀ ♂.

Nematopodius formosus Taschenberg, Hymen. Deutschl. 1866 p. 58, ♀ ♂.

Nematopodius formosus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 38 n. 1, ♀ ♂.

linearis Grav. — ♂ — Eur.: Italia.

Nematopodius linearis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 958 n. 330, ♂.

orbitalis Ashm. — ♀ — Am.: Colorado.

Nematopodius orbitalis Ashmead, Bull. Colorado Biol. Assoc. I. 1890 p. 21, ♀.

texanus Ashm. — ♂ — Am.: Texas.

Nematopodius Texanus Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 414, ♂.

29. Subfam. Cryptinae

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinh. XXV. 1868 p. 144 & 186.

AGROTHEREUTES

Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 79.

ἀγρός, ager; *θηγευτής*, venator.

Synon.: Cryptus Fabricius, Trentepol.

Ichneumon Fabricius, Jurine, Gravenhorst.

Ophion Fabricius, Olivier.

Pezomachus Gravenhorst, Curtis.

abbreviator (Fabr.) Först. — ♀ — Eur. centr.

? Ichneumon abbreviator Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 153 n. 83, ♀.

? Ichneumon abbreviator Fabricius, Entom. System. IV. 1794 p. 56 n. 89-90.

Ichneumon abbreviator Fabricius, Suppl. entom. System. 1798 p. 222 n. 89-90 [nec Panzer].

Cryptus abbreviator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 84 n. 55.

? Ophion abbreviator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 134 n. 18.

? Ichneumon abbreviator Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 110 & 111, ♀.

? Ophion abbreviator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VIII. 1811 p. 512 n. 24.

Ichneumon abbreviator Gravenhorst, Monogr. Ichneum. pedestr. 1815 p. 28 n. 3, ♀.

- ? Ichneumon abbreviator Lamarck, Hist. nat. anim. s. vert. IV. 1817 p. 138 n. 9.
 ? Ichneumon abbreviator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 256.
 ? Ichneumon abbreviator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 298.
 Pezomachus abbreviator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 878 n. 291, ♀.
 ? Ichneumon abbreviator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 913 n. 55, ♀.
 Cryptus abbreviator Trentepol, Isis 1829 p. 822 n. 1, ♀.
 ? Ichneumon abbreviator Lamarck, Hist. nat. anim. s. vert. Ed. 2^a IV. 1835 p. 350 n. 9.
 Agrothereutes abbreviator Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 81 n. 1, ♀.
 Agrothereutes abbreviator Marshall, Entom. M. Magaz. VIII. 1871 p. 162.
 Agrothereutes abbreviator Vollenhoven, Pinacogr. P. 8. 1879 p. 58, ♀; T. 37 F. 3.
 Agrothereutes abbreviator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1/2. 1881 p. 349, ♀.
 Agrothereutes abbreviator Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 156 n. 1, ♀.
batavus Vollenh. — ♀ — Eur.: Britannia, Suecia, Batavia.
 Ichneumon incubitor Ström, Norske Vid. Selsk. Skrift. IV. 1768 p. ?
 Agrothereutes Batavus Vollenhoven, Tijdschr. v. Entom. XVI. 1873 p. 209 n. 1, ♀; T. 9 F. 1.
 Agrothereutes Batavus Vollenhoven, Pinacogr. P. 8. 1879 p. 58, ♀; T. 37 F. 2.
 Agrothereutes Batavus Bloomfield, Entom. M. Magaz. XVII. 1881 p. 258.
 Agrothereutes Batavus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 156, ♀.
destitutus Vollenh. — ♀ — Eur.: Batavia.
 Agrothereutes destitutus Vollenhoven, Pinacogr. P. 8. 1879 p. 58, ♀; T. 37 F. 4.
hopei (Grav.) Först.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Germania.
 Pezomachus Hopei Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 715 n. 291^b, ♀.
 Pezomachus Hopei Curtis, Brit. Entom. XII. 1835 p. 536, ♀; T. 536.
 Agrothereutes Hopei Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 82 n. 2, ♀.
 Agrothereutes Hopei Marshall, Entom. M. Magaz. IX. 1872 p. 120.
 Agrothereutes Hopei Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 2. 1877 p. 2 n. 1, ♀ ♂.
 Agrothereutes Hopei Vollenhoven, Pinacogr. P. 8. 1879 p. 58, ♀; T. 37 F. 1.
 Agrothereutes Hopei Bidgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 156 n. 2, ♀.
 Pezomachus (Agrothereutes) Hopei Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 4. 1891
 [p. 71, ♀.

GAMBRUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 188 n. 14.

Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2374.

γαμβρός, affinis.

synon.: Kaltenbachia Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 187 n. 11.

J. H. Kaltenbach, nom. propr.

Cryptus Gravenhorst & auct.

Spilocryptus Thomson & auct.

inferus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Gambrus inferus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2375 n. 2, ♀ ♂.

maculatus Brischke — ♂ — Eur.: Germania.

[p. 106, ♂.

Gambrus (Cryptus) maculatus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 1. 1888

ornatulus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Spilocryptus ornatulus Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 507 n. 10, ♀.

Spilocryptus ornatulus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1/2. 1881 p. 335, ♂.

Spilocryptus ornatulus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 132, ♀.

Gambrus ornatulus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2375 n. 3, ♀ ♂.

¹⁾ = ? Spilocryptus pygoleucus (Gravenhorst). — *Lep.*: Psyche viciella, Ps. calvella (Brischke).

ornatus (Grav.) Thoms.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania, Austria.

Cryptus ornatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 620 n. 132, ♀.

Cryptus ornatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 293 n. 45, ♀.

Cryptus ornatus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 386 n. 37, ♀.

Cryptus ornatus Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 53 n. 11, ♀ ♂.

Cryptus ornatus Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXII. 1872 p. 248 n. 21, ♂.

Spilocryptus ornatus Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 506 n. 8, ♀ ♂.

Cryptus ornatus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 281 n. 48, ♂. [p. 68, ♀.

Cryptus (Kaltenbachia) ornatus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 1. 1888

Spilocryptus ornatus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 132, ♀ & 135, ♂.

Spilocryptus ornatus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 3. 1890 p. 105 n. 15, ♀.

Gambrus ornatus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2374 n. 1, ♀ ♂.

superus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Gambrus superus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2375 n. 4, ♀ ♂.

tricolor (Grav.) Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Cryptus tricolor Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 514 n. 64, ♀.

Cryptus tricolor Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 100 n. 84, ♀.

Spilocryptus tricolor Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 506 n. 9, ♀ ♂.

Spilocryptus tricolor Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1/2. 1881 p. 336, ♀.

Cryptus tricolor Parfitt, Rep. & Trans. Devon Assoc. XIII. 1881 p. 258.

Cryptus tricolor Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 281 n. 48, ♀ ♂.

Spilocryptus tricolor Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 131, ♀ & 134, ♂.

Gambrus tricolor Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2375 n. 5, ♀ ♂.

varians Brischke — ♀ — Eur.: Germania.

Cryptus (Gambrus) varians Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 4. 1891 p. 68, ♀.

HIDRYTA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 187 n. 13.

ιδρύτης, firmatus.

Synon.: Brachycryptus Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 471.

βραχύς, brevis; Cryptus, nom. propr. Hymen.

Cryptus Tschek.

erythrocerus (Thoms.) D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

? Cryptus sordidus Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 409 n. 6, ♀.

Brachycryptus erythrocerus Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 488 n. 1, ♀.

Brachycryptus erythrocerus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 113.

Brachycryptus erythrocerus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2355 n. 1, ♀ ♂.

Hidryta erythrocerus m.

fusiventris (Thoms.) D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Brachycryptus fusiventris Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 489 n. 3, ♀.

Brachycryptus fusiventris Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 113.

Brachycryptus fusiventris Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2355 n. 3, ♀ ♂.

Hidryta fusiventris m.

simplex (Thoms.) D. T. — ♂ — Eur.: Suecia.

? Cryptus simplex Tschek, Verh. zool. bot. Ges. XX. 1870 p. 127 n. 16, ♂.

Brachycryptus simplex Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2356 n. 4, ♂.

Hidryta simplex m.

¹⁾ *Lep.*: Simyra venosa, Odonestis potatoria (Bignell), Zygaena peucedani, Clisio-campa neustria (Rondani), Sesia formicaeformis (Brischke).

sordidula (Thoms.) D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Brachyeryptus sordidulus Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 488 n. 2, ♀.

Brachyeryptus sordidulus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 113.

Brachyeryptus sordidulus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2355 n. 2, ♀ ♂.

Hidryta sordidula m.

PYCNOCRYPTUS

Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 471.

πυκνός, densus; *Cryptus*, nom. propr. Hymen.

Synon.: *Cryptus* Gravenhorst & auct.

Ichneumon Linné & auct. ant.

coreyraeus Schmkn. — ♀ — Eur.: Coreyra.

Pycnocryptus Coreyraeus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 123, ♀.

peregrinator (L.) Thoms. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon peregrinator Linné, Syst. nat. Ed. 10^a I. 1758 p. 563 n. 24.

Ichneumon peregrinator Linné, Fauna Suec. Ed. 2^a 1761 p. 402 n. 1601.

Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 343 n. 51.

Ichneumon peregrinator Linné, Syst. nat. Ed. 12^a I. 2. 1767 p. 933 n. 25.

Ichneumon peregrinus Berkenhout, Outlin. Nat. Hist. Gr. Britain I. 1769 p. 165 n. 4.

Ichneumon peregrinator Ph. L. Müller, Linné: Vollst. Natursyst. V. 2. 1775 p. 850 n. 25.

Ichneumon peregrinator Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 411 n. 52.

Ichneumon peregrinator Villers, C. Linnæi Entom. III. 1789 p. 160 n. 75.

Ichneumon peregrinator Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2686 n. 25.

Ichneumon incubitor Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 355.

Ichneumon peregrinator Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 356.

Ichneumon peregrinator Olivier, Encycl. method. Insect. VII. 1792 p. 178 n. 70.

Ichneumon peregrinator Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 56 n. 38.

Ichneumon peregrinator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 257.

Ichneumon peregrinator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 299.

Cryptus peregrinator Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 705, ♀.

Cryptus analis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 560 n. 97, ♂ [excl. ♀].

Cryptus peregrinator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 605 n. 123, ♀.

Cryptus peregrinator Bouché, Naturg. d. Insect. 1834 p. 142 n. 11.

Cryptus peregrinator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 292 n. 43.

Cryptus peregrinator Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 313 n. 8.

Cryptus analis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 91 n. 62, ♂ [excl. ♀].

Cryptus peregrinator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 99 n. 81, ♀.

Cryptus peregrinator Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 132 n. 22, ♀ ♂.

Pycnocryptus peregrinator Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 500 n. 1, ♀ (♂).

Cryptus varipes Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 332, ♂.

Pycnocryptus peregrinator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 334,

Cryptus peregrinator Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 280 n. 47, ♀ (♂). [♀ (♂)].

Pycnocryptus peregrinator Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 123.

Pycnocryptus peregrinator Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2365 n. 1, ♀ ♂.

CHAERETYMMA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 187 n. 12.

χαίρω, gaudeo; *τύμμα*, ictus.

Synon.: *Cratocryptus* Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 520.

zápa, caput; *Cryptus*, nom. propr. Hymen.

Cryptus Gravenhorst, Stephens, Zetterstedt, Taschenberg, Bridgman & *Ichneumon* Geoffroy & auct. [Fitch.

anatorium (Grav.) Schmkn. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Germania.

? *Ichneumon* spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 339 n. 41.

? *Ichneumon dumetorum* Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 406 n. 41.

? *Ichneumon dumetorum* Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 164 n. 92.

? *Ichneumon dumetorum* Olivier, Encycl. méthod. Insect. VIII. 1792 p. 210 n. 19.

? *Ichneumon dumetorum* Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 901 n. 34, ♀.

Cryptus anatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 699.

Cryptus anatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 460 n. 27, ♀.

Cryptus anatorius Trentepol, Isis 1829 p. 840 n. 19, ♂.

Cryptus anatorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 279 n. 7, ♂.

Cryptus anatorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 75 n. 16, ♀.

Cratocryptus anatorius Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1877 p. 524 n. 4, ♀ ♂.

Cratocryptus anatorius Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 339, ♀.

Cryptus anatorius Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 277 n. 14, ♀.

Chaeretymma anatorius Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 117 & 150.

Cryptus anatorius Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVII. 1891 p. 227.

annulitarse (Thoms.) D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Cratocryptus annulitarsis Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 526 n. 9, ♀ ♂.

Chaeretymma annulitarse m.

ashmeadii Harrgt. — ♀ — Am.: Vancouvers Island.

Chaeretymma Ashmeadii Harrington, Canad. Entomol. 1894 p. 212, ♀.

erythropus (Grav.) D. T. — ♂ — Eur.: Germania.

Cryptus erythropus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 469 n. 34, ♂.

Cryptus erythropus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 75 n. 18, ♂.

Cratocryptus erythropus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 150.

Chaeretymma erythropus m.

femorale (Thoms.) D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Cratocryptus femoralis Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 527 n. 10, ♀ ♂.

Cratocryptus femoralis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 339, ♀.

Chaeretymma femorale m.

furcator (Grav.) Schmkn. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Germania.

Cryptus furcator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 462 n. 28, ♀.

Cryptus furcator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 279 n. 8, ♀.

Cryptus furcator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 75 n. 17, ♀.

Cratocryptus furcator Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 523 n. 1, ♀ ♂.

Cryptus furcator Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 277 n. 15, ♀.

Chaeretymma furcator Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 150.

Chaeretymma furcator Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVII. 1891 p. 227, ♀.

Cratocryptus furcator Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2382 n. 1, ♀ ♂.

opacum (Thoms.) D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Dania.

? *Cryptus tricinatus* Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 570 n. 100, ♂.

? *Cryptus tricinatus* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 88 n. 54, ♀ ♂.

- Cryptus* (*Cratocryptus*) *opacus* Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 523 n. 3, ♀.
 ? *Cratocryptus tricinctus* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F.V. P. 1./2. 1881 p. 338, ♂.
Chaeretymma opacum m.
- parvulum** (Grav.) Schmkn. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.
Cryptus parvulus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 459 n. 26, ♀ [excl. ♂].
Cryptus parvulus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 279 n. 6, ♀ [excl. ♂].
Cryptus parvulus Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 368 n. 6, ♀ [excl. ♂].
Cryptus parvulus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 74 n. 15, ♀ [excl. ♂].
Cratocryptus parvulus Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 526 n. 7, ♀ ♂.
Cratocryptus parvulus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F.V. P. 1./2. 1881 p. 339, ♀ ♂.
Cryptus parvulus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 277 n. 13, ♀ ♂.
Chaeretymma parvulus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 150.
- pleurale** (Thoms.) D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Cratocryptus pleuralis Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 526 n. 8, ♀ ♂.
Chaeretymma pleurale m.
- ruficoxe** (Thoms.) D. T.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Cratocryptus ruficoxis Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 525 n. 5, ♀ ♂.
Cratocryptus ruficoxis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F.V. P. 1./2. 1881 p. 339, ♀ ♂.
Cryptus stomaticus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVII. 1891 p. 227, ♀ ♂.
Chaeretymma ruficoxe m.
- sternocerum** (Thoms.) D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Cratocryptus sternocerus Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 523 n. 2, ♀ ♂.
Cratocryptus sternocerus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVII. 1891 p. 227, ♀.
Cratocryptus sternocerus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2382 n. 2, ♀ ♂.
Chaeretymma sternocerum m.
- stomaticum** (Grav.) D. T. — ♂ — Eur.: Britannia, Germania.
Cryptus stomaticus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 466 n. 31, ♂.
Cryptus stomaticus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 77 n. 23, ♂.
Cryptus stomaticus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 278 n. 17, ♂.
Cratocryptus stomaticus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 150.
Cryptus stomaticus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVII. 1891 p. 227, ♀ ♂.
Chaeretymma stomaticum m.
- subpetiolatum** (Grav.) Schmkn. — ♀ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.
Cryptus subpetiolatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 699 n. 28^b, ♀.
Cryptus subpetiolatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 280 n. 9.
Cryptus subpetiolatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 73 n. 12, ♀.
Cratocryptus subpetiolatus Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 525 n. 6, ♀.
Cryptus subpetiolatus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 277 n. 12, ♀.
Chaeretymma subpetiolatus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 150.
- tenebrosus** (Brischke) D. T. — ♂ — Eur.: Germania.
Cratocryptus tenebrosus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F.V. P. 1./2. 1881 p. 339, ♂.
Chaeretymma tenebrosus m.
- tricinctum** (Grav.) D. T. — ♂ — Eur.: Germania.
Cryptus tricinctus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 570 n. 100.
Cryptus tricinctus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 88 n. 54, ♂.
Cratocryptus tricinctus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F.V. P. 1./2. 1881 p. 338, ♂.
Chaeretymma tricinctum m.

¹⁾ *Lep.*: *Sesia spheciformis* (Brischke).

CAENOCRYPTUS

Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 471 & 494.

καὶνός, novus; Cryptus, nom. propr. Hymen.

Synon.: Cryptus Gravenhorst & auct.

Ichneumon Jurine, Gravenhorst.

antennatus Bridgm. — ♀ — Eur.: Britannia.

Caenocryptus antennatus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1881 p. 155, ♀; T. 8 F. 10.

Cryptus antennatus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 280, ♀.

dentatus (Taschbg.) Schmkn. — ♂ — Eur.: Germania.

Cryptus spiralis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 454 n. 23, ♂ [excl. ♀].

Cryptus spiralis Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 278 n. 4, ♂ [excl. ♀].

Cryptus dentatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 73 n. 11, ♂.

Caenocryptus dentatus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 118, ♂.

dentifer Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Caenocryptus dentifer Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2362 n. 4^e, ♀.

gratiosus (Tschek) Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Austria inf.

Cryptus gratiosus Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 122 n. 10, ♀ ♂.

Cryptus gratiosus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 101, ♀ & 106, ♂.

Caenocryptus gratiosus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2360.

inflatus Thoms.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.

Caenocryptus inflatus Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 497 n. 4 [recte 3], ♀.

Caenocryptus inflatus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 334, ♀.

Caenocryptus inflatus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 118, ♀.

Caenocryptus inflatus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2361 n. 4, ♀ ♂.

laticrus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

? Cryptus remex Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 137 n. 28, ♀ [excl. var. ♂].

Caenocryptus laticrus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2362 n. 4^c, ♀ ♂.

nubifer Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Caenocryptus nubifer Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2361 n. 4^b, ♀ ♂.

pubiventris Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Caenocryptus pubiventris Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 497 n. 3 [recte 4], ♀ ♂.

Caenocryptus pubiventris Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 118, ♀ & 119, ♂.

Caenocryptus pubiventris Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2361 n. 3, ♀ ♂.

rufiventris (Grav.) Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Cryptus rufiventris Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 497 n. 51, ♀.

Cryptus rufiventris Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 282 n. 16, ♀.

Cryptus rufiventris Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 138 n. 17, ♀.

Cryptus rufiventris Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 92 n. 63, ♀.

Cryptus rufiventris Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 130 n. 20, ♀ ♂.

Caenocryptus rufiventris Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 495 n. 1, ♀ ♂.

Cryptus rufiventris Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 279 n. 38, ♂.

Caenocryptus rufiventris Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 118, ♀, 119 & 134, ♂.

Caenocryptus rufiventris Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2360 n. 1, ♀ ♂.

striolatus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

? Cryptus remex Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 137 n. 28, ♂ [excl. ♀]

Caenocryptus striolatus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2362^d, ♀ ♂.

¹⁾ *Lepe.*: *Sesia hylaeiformis* (Brischke).

tener Thoms.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.

Caenocyrtus tener Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 496 n. 2, ♀ ♂.

Caenocyrtus tener Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. V. P. 1./2. 1881 p. 334, ♀ ♂.

Caenocyrtus tener Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 118, ♀ & 119, ♂.

Caenocyrtus tener Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2361 n. 2, ♀ ♂.

vittatorius (Jur.) D. T. — ♀ ♂ — Eur. centr.

Ichneumon vittatorius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 107, ♀; T. 8 F. 1.

Cryptus sexannulatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 470 n. 36, ♀.

Ichneumon vittatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 893 n. 26, ♀.

Cryptus sexannulatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 70 n. 1, ♀.

Cryptus sexannulatus Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXII. 1872 p. 246 n. 17, ♂.

Cryptus sexannulatus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 98, ♀ & 104, ♂.

Caenocyrtus sexannulatus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2360.

Caenocyrtus vittatorius m.

CALLICRYPTUS

Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XXIII. 1900 p. 43.

καλλός, pulcher; *Cryptus*, nom. propr. Hymen.

Synon.: *Cryptus* Brullé.

fuscofasciatus (Brullé) Ashm. — ♀ — Am.: Lima.

Cryptus fuscofasciatus Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 194 n. 14, ♀.

Calliocyrtus fasciatus Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XXIII. 1900 p. 43 [err. typogr.].

COMPSOCRYPTUS

Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XXIII. 1900 p. 43.

κομψός, scitus; *Cryptus*, nom. propr. Hymen.

Synon.: *Cryptus* Say, Cresson, Provancher.

calipterus (Say) Ashm. — ♀ ♂ — Am.: Canada, Mexico.

Cryptus calipterus Say, Boston Journ. Nat. Hist. I. P. 3. 1836 p. 234 n. 7.

Cryptus calipterus Leconte, Writ. of Th. Say Entom. II. 1859 p. 690 n. 7.

Cryptus calipterus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. IV. 1872 p. 158, ♀ ♂.

Cryptus calipterus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 362, ♀.

Cryptus Fletcheri Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1888 p. 361 n. 58, ♀.

Cryptus calipterus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1888 p. 438.

Compsocryptus calipterus Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XXIII. 1900 p. 43.

CRYPTOPTERYX

Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XXIII. 1900 p. 42.

Cryptus, nom. propr. Hymen.; πτέρυξ, ala.

columbianus Ashm. — Am.: Columbia.

Cryptopteryx Columbianus Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XXIII. 1900 p. 42 [s. descr.].

¹⁾ *Col.*: *Exocentrus balteatus* (Brischke).

CRYPTOIDEUS

Aſhmead, Proc. U. S. Nat. Muſ. XXIII. 1900 p. 42.

Cryptus, nom. propr. Hymen.; *εἶδος*, forma.

Synon.: Cryptus Cresson.

purpuripennis (Cress.) Aſhm. — ♀ — Am.: California.

Cryptus purpuripennis Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 364, ♀.

Cryptoideus purpuripennis Aſhmead, Proc. U. S. Nat. Muſ. XXIII. 1900 p. 42.

KALTENBACHIA

Förſter, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 187 n. 11.

J. H. Kaltenbach, nom. propr.

Vide genus Gambrus.

IDIOLISPA

Förſter, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 188 n. 16.

ἴδιος, proprius; *λίσπη* = *λίπος*, laevis.

Synon.: Liocryptus Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 471.

λεῖος, levis; Cryptus, nom. propr. Hymen.

Bassus Gravenhorst.

Cryptus Gravenhorst.

Ichneumon Ratzeburg.

analis (Grav.) Schmkn.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. bor. & centr.

Bassus analis Gravenhorst, Vergl. Übers. zool. System. 1807 p. 266 n. 3781.

Cryptus analis Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 287.

Cryptus analis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 560 n. 97, ♀ [excl. ♂].

Cryptus nubeculatus var. 2 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 611 n. 125, ♀ [excl. ♂].

Cryptus analis Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 289 n. 33, ♀ [excl. ♂].

Ichneumon monotonus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 133 n. 12, ♂.

Ichneumon monotonus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. II. 1848 p. 133 n. 14.

Cryptus analis Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 378 n. 25, ♂.

Cryptus analis Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 140 n. 31.

Cryptus analis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 91 n. 62, ♀ [excl. ♂].

Cryptus analis Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 126 n. 14, ♀ ♂.

Liocryptus analis Thomson, Opusc. entom. P. 1873 p. 490 n. 1, ♀ ♂.

Liocryptus analis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 333, ♀ ♂.

Cryptus analis Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 279 n. 37, ♀ ♂.

Idioliſpa analis Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 117.

Liocryptus analis Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2356 n. 1, ♂.

atripes (Grav.) D. T. — ♀ — Eur.: Italia.

Cryptus atripes Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 615 n. 127, ♀.

Cryptus atripes Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 79 n. 30, ♀.

Cryptus atripes Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 99 & 102, ♀.

Liocryptus atripes Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2356.

Idioliſpa atripes m.

bistrigata Brischke — ♂ — Eur.: Germania.

[p. 68, ♂.

Cryptus (Idioliſpa) bistrigatus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 4. 1891

¹⁾ *Col.*: Saperda populnea (Giraud). — *Lep.*: Liparis salicis (Ratzeburg).

genalis Brischke — ♂ — Eur.: Germania.

Cryptus (Idiolispa) genalis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 4. 1891 p. 69, ♂.

obfuscator (Vill.) D. T. — ♀ — Eur.: Britannia, Gallia, Germania.

? Ichneumon XXXVIII Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. I. 2. 1767; T. 73 F. 1.

Ichneumon obfuscator Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 197 n. 204.

Ichneumon obfuscator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 218 n. 71.

? Ichneumon ambustor Panzer, System. Nomencl. 1804 p. 88.

Cryptus obfuscator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 569 n. 99, ♀.

? Ichneumon ambustor Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1032 n. 229.

Cryptus obfuscator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 290 n. 35, ♀.

Cryptus obfuscator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 80 n. 35, ♀.

Cryptus obfuscator Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 278 n. 23, ♀.

Liocryptus obfuscator Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2356.

Idiolispa obfuscator m.

obovata (Tschek) Schmkn. — ♀ — Eur.: Austria inf.

Cryptus obovatus Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 127 n. 15, ♀.

Idiolispa obovata Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 117.

tenuicornis (Thoms.) D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Liocryptus tenuicornis Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2356 n. 2, ♀ ♂.

Idiolispa tenuicornis m.

CHROMOCRYPTUS

Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XXIII. 1900 p. 41.

χρῶμα, color; Cryptus, nom. propr. Hymen.

albopictus Ashm. — Patria?

Chromocryptus albopictus Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XXIII. 1900 p. 41 [s. descr.].

ITAMOPLEX

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 188 n. 15.

ιταμός, temerarius; πλίξ, gradus.

Species exstat.

CRYPTUS

Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 70 n. 10.

κρυπτός, absconditus.

Synon.: Alomyia Perty.

Echthrus Provancher.

Goniocryptus Brischke.

Hoplismenus Provancher.

Ichneumon Fabricius & auct. ant.

Ischnus Cresson, Provancher.

Mesostenus Provancher.

Nematopodius Provancher.

Phygadeuon Provancher.

Platylabus Provancher.

abscissus Ratzbg.¹⁾ — ♂ — Eur.: Germania.

Cryptus abscissus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 136 n. 13, ♂.

¹⁾ *Hymen.*: Lophyrus pini (Ratzeburg).

acilatus (Prov.) Davis — ♀ — Am.: Canada.

Platylabus acilatus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 37 n. 11, ♀.

Cryptus acilatus Davis, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1894 p. 186.

aculeatus Rdw. — ♀ — Eur.: Germania.

Cryptus aculeatus Rudow, Entom. Nachr. IX. 1883 p. 242 n. 17, ♀.

adstrictus Tosqu. — ♂ — Afr.: Marocco.

Cryptus adstrictus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 157 n. 16, ♂.

aetnensis Rdw. — ♀ ♂ — Eur. mer.

Cryptus Aetnensis Rudow, Entom. Nachr. IX. 1883 p. 240 n. 14, ♀ ♂.

affabilis Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Cryptus alacris Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 205, ♀ [non Cresson].

Cryptus affabilis Provancher, Natural. Canad. IX. 1877 p. 13.

Cryptus affabilis Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 142 n. 29, ♀.

Cryptus affabilis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 341 n. 29, ♀.

affinis Fabr.! — Eur.: Germania.

Ichneumon affinis Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 183 n. 206.

Cryptus affinis Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 89 n. 82.

Ichneumon affinator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 260.

Ichneumon affinator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 309.

Cryptus affinis Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1079 n. 316.

alacer Tosqu. — ♀ — Afr.: Senegambia, Gabon, Togo.

Cryptus alacer Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 136 n. 5, ♀.

alamedensis Ashm. — ♀ — Am.: California.

Cryptus Alamedensis Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 409, ♀.

albatorius (Vill.) Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia.

Ichneumon albatorius Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 156 n. 63.

Ichneumon albatorius Olivier, Encycl. method. Insect. VII. 1792 p. 214 n. 44.

Cryptus albatorius Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 287.

Ichneumon albatorius Trentepol, Isis 1826 p. 77 n. 20, ♀.

Cryptus albatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 700 & 702.

Cryptus albatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 536 n. 82, ♂.

Cryptus albatorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 285 n. 25.

Cryptus albatorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 82 n. 39, ♂.

Cryptus albatorius Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 117 n. 4, ♀ ♂.

Cryptus albatorius Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 280 n. 25, ♂.

Cryptus albatorius Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 100, ♀ & 106, ♂.

albicollaris Cress. — ♀ — Am.: Texas.

Cryptus albicollaris Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. IV. 1872 p. 158, ♀.

albisoletus Walsh — ♂ — Am.: Illinois.

Cryptus ? albisoletus Walsh, Trans. Acad. Sc. St. Louis III. P. 1. 1873 p. 80, ♂.

albitarsis Cress. — ♂ — Am.: Delaware.

Cryptus albitarsis Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 300 n. 15, ♂.

Cryptus albitarsis Walsh, Trans. Acad. Sc. St. Louis III. P. 1. 1873 p. 76, ♂.

var. albicaligatus Walsh — ♂ — Am.: Illinois.

Cryptus albicaligatus Walsh, Trans. Acad. Sc. St. Louis III. P. 1. 1873 p. 82, ♂.

Cryptus albitarsis var. albicaligatus Cresson, Walsh: Trans. Acad. Sc. St. Louis III. P. 1. [1873 p. 82.]

albomarginatus Taschbg. — ♀ — Am.: Brasilia.

Cryptus albomarginatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XLVIII. 1876 p. 62 n. 2, ♀.

albonotatus Prov. — ♂ — Am.: Canada.

Cryptus albonotatus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 75 n. 54, ♂.

albopictus Smith — ♀ — As.: Celebes.

Cryptus albopictus Smith, Journ. of Proc. Linn. Soc. Zool. IV. 1860 Suppl. p. 61 n. 3, ♀.

albus Taschbg. — ♀ — Eur.: Germania.

Cryptus albus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 97 n. 78, ♀.

alluandii Pérez — Afr.: Ins. Canarienses.

Cryptus Alluaudi Pérez, Ann. soc. entom. France 1895 p. 203.

alternator Trent. — ♂ — Eur.

Cryptus alternator Trentepol, Isis 1829 p. 857, ♂.

altonii D. T. — ♀ — Am.: Colorado.

[Fonscolombe].

Cryptus proximus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 290 n. 2, ♀ [nec

Cryptus proximus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 265 n. 2, ♀.

Cryptus proximus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 359, ♀.

Cryptus proximus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 131 n. 1, ♀.

Cryptus proximus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 330 n. 1, ♀.

Cryptus Altonii m.

var. perplexus Cress. — ♀ — Am.: California.

Cryptus proximus var. perplexus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 359, ♀.

Cryptus Altonii var. perplexus m.

amblytelarius Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Cryptus amblytelarius Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 70 n. 41, ♀.

ambulator Smith — ♀ — As.: China.

Cryptus ambulator Smith, Trans. Entom. Soc. London 1874 p. 392 n. 1, ♀.

americanus Cress.¹⁾ — ♀ ♂ — Am.: Canada, United States.

[p. 300 n. 15].

Ischnus albitarsis Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 194 n. 12, ♂ [non

Cryptus Americanus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 297 n. 11, ♀.

Cryptus Americanus Walsh, Trans. Acad. Sc. St. Louis III. P. 1. 1873 p. 79, ♀.

Mesostenus tarsatus Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 265.

? *Nematopodius Canadensis* Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 268.

Nematopodius coxatus Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 269.

Cryptus albitarsis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 204.

Cryptus Americanus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 135 n. 11, ♀ ♂.

? *Cryptus Canadensis* Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 138 n. 18, ♂.

Cryptus Americanus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 333 n. 11, ♀ ♂.

? *Cryptus Canadensis* Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 337 n. 18, ♂.

andalusicus Spin. — ♀ — Eur.: Hispania.

Cryptus Andalusicus Spinola, Ann. soc. entom. France (2) I. 1843 p. 120 n. 10, ♀.

angulatus Cress. — ♀ — Am.: Mexico.

Cryptus angulatus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 136 n. 7, ♀.

annulator Fabr.! — Eur.: Austria.

Cryptus annulator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 79 n. 36.

Ichneumon annulator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 906 n. 43.

annulatus Prov. — ♀ ♂ — Am.: Canada.

Phygadeuon annulatus Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 179.

Cryptus annulatus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 140 p. 23, ♀ ♂.

Cryptus annulatus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 339 n. 23.

annulicornis Luc. — ♀ — Afr.: Algeria.

Cryptus annulicornis Lucas, Explor. sc. Algérie. Zool. III. 1846 p. 331 n. 393, ♀.

annulipes Taschbg. — ♀ — Eur.: Germania.

Cryptus annulipes Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 100 n. 85, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Pyrrharetia isabella* Abb. & Sm., *Grapta comma* Harr. (Cresson).

annulitarsis Rdw. — ♂ — Eur.

Cryptus annulitarsis Rudow, Entom. Nachr. VIII. 1882 p. 285 n. 11, ♂.

antiquus Heer — Eur.: Helvetia.

Cryptus antiquus Heer, Neu. Denkschr. schweiz. Ges. Naturw. XI. 1850 p. 168 n. 75; T. 13 F. 13.

Cryptus antiquus Giebel, Deutschl. Petrefact. 1852 p. 647.

Cryptus antiquus Giebel, Fauna d. Vorwelt II. 1856 p. 155.

apicatus Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Cryptus apicatus Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 204.

Cryptus apicatus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 137 n. 16, ♀.

Cryptus apicatus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 336 n. 16, ♀.

apparitorius (Vill.) Grav. — ♀ — Eur. centr. & mer.

Ichneumon apparitorius Villers, C. Linnæi Entom. III. 1789 p. 143 n. 29.

Ichneumon apparitorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 169 n. 26.

Ichneumon apparitorius Rossi, Mant. Insect. 1792 p. ? n. 81.

Ichneumon apparitorius Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 52 n. 18.

Cryptus apparitorius Gravenhorst, Ichneumon. Europ. II. 1829 p. 499 n. 52, ♀.

Cryptus apparitorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 283 n. 17, ♀.

Cryptus apparitorius Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 312 n. 5.

Cryptus apparitorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 83 n. 42, ♀.

Cryptus apparitorius Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 279 n. 27, ♀.

Cryptus apparitorius Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 101, ♀.

arcticus Schiödte — ♀ ♂ — Am.: Groenlandia.

Cryptus arcticus Schiödte, Berlin. entom. Zeitschr. III. 1859 p. 144, ♀ ♂.

Cryptus arcticus Mac Lachlan, Journ. Linn. Soc. Zool. XIV. 1877 p. 107, ♀.

Cryptus arcticus Aurivillius, Bih. Svensk. Vet.-Akad. Handl. XV. P. 4. 1893 p. 31 n. 14; T. 3

arcuatus Cress. — ♀ — Am.: Mexico.

[F. 10 & 10^a.

Cryptus arcuatus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 135 n. 5, ♀.

arenicola Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Cryptus arenicola Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 484 n. 14, ♀ ♂.

Cryptus arenicola Vollenhoven, Pinacogr. P. 2. 1875 p. 9, ♂; T. 6 F. 8.

Cryptus arenicola Holmgren, Entom. Tidsskr. VII. 1886 p. 25 n. 15.

Cryptus arenicola Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 102, ♀ & 107, ♂.

Cryptus arenicola Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2353 n. 14, ♀ ♂.

argentifrons Cam. — Am.: Mexico.

Cryptus argentifrons Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 40. 1885 Hymen. I. p. 304 n. 5.

ariolator (L.) Fabr. — ♀ ♂ — Am. mer.

Ichneumon ariolator Linné, Syst. nat. Ed. 10^a I. 1758 p. 563 n. 22.

Ichneumon ariolator Linné, Syst. nat. Ed. 12^a I. 2. 1767 p. 933 n. 23.

Sphex spinosus Degeer, Mém. hist. Insect. III. 1773 p. 596 n. 2; T. 30 F. 16-17.

Ichneumon ariolator Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 334 n. 42.

Ichneumon ariolator Ph. L. Müller, Linné: Vollst. Natursyst. V. 2. 1775 p. 849 n. 23.

Sphex spinosus Göze, Degeer: Abh. Gesch. Insect. III. 1780 p. 386 n. 2; T. 30 F. 16-17.

Ichneumon ariolator Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 428 n. 48.

Ichneumon spinosus Retzius, Gen. & spec. Insect. 1783 p. 67 n. 266.

Ichneumon ariolator Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 264 n. 57.

Ichneumon ariolator Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2688 n. 23.

Ichneumon ariolator Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 355.

Ichneumon ariolator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 182 n. 90.

Ichneumon ariolator Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 156 n. 96.

Cryptus ariolator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 84 n. 56.

Ichneumon ariolator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 263.

- Ichneumon ariolator* Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 316.
Cryptus ariolator Trentepol, Isis 1829 p. 860 n. 35, ♀ ♂.
- armator** Fabr.! — ♀ — Eur.
Cryptus armator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 86 n. 69.
Cryptus armator Gravenhorst, Vergl. Übers. zool. System. 1807 p. 265 n. 3774.
Ichneumon armator Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 112, ♀.
Ichneumon armator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 264.
Ichneumon armator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 317.
Ichneumon armator Trentepol, Isis 1829 p. 941 n. 55, ♀.
Cryptus armator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1012 n. 197, ♀.
- armatorius** Fabr.! — ♀ — Eur.
Ichneumon armatorius Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 260 n. 14.
Ichneumon armatorius Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 140 n. 16.
Ichneumon armatorius Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2676 n. 82.
Ichneumon armatorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 167 n. 16.
Ichneumon armatorius Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 134 n. 11.
Cryptus armatorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 71 n. 3.
Ichneumon armatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 254.
Ichneumon armatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 292.
Ichneumon armatorius Trentepol, Isis 1829 p. 942 n. 56, ♀.
Cryptus armatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 502 n. 54, ♀.
Cryptus armatorius Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 369 n. 11, ♀.
- armatus** Luc. — ♀ — Afr.: Algeria.
Cryptus armatus Lucas, Explor. sc. Algérie. Zool. III. 1846 p. 330 n. 392, ♀.
Cryptus armatus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 142 n. 8, ♀.
- arundinis** Boie¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania.
Cryptus arundinis Boie, Stettin. entom. Zeitg. XVI. 1855 p. 99 n. 30, ♀ ♂.
- asemus** Tosqu. — ♂ — Afr.: Togo.
Cryptus asemus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 192 n. 34, ♂.
- ashmeadii** D. T. — ♂ — Am.: Texas.
Cryptus armatus Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 411, ♂ [nec Lucas].
Cryptus Ashmeadii m.
- astus** Tosqu. — ♀ — Afr.: Togo.
Cryptus astus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 173 n. 24, ♀.
- aterrimus** Grav. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.
Cryptus aterrimus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 472 n. 38, ♀.
Cryptus aterrimus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 72, ♀.
Cryptus aterrimus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 277 n. 11, ♀.
- atriceps** Cress. — ♀ — Am.: Utah.
Cryptus atriceps Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 361, ♀.
- atricollaris** Walsh — ♀ ♂ — Am.: Canada, Illinois.
Cryptus atricollaris Walsh, Trans. Acad. Sc. St. Louis III. P. 1. 1873 p. 72, ♀ ♂.
Cryptus varius Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 200.
Cryptus atricollaris Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 142 n. 28, ♀.
Cryptus atricollaris Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 341 n. 28, ♀.
- attentorius** (Panz.) Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Germania.
Ichneumon LXXV Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. II. 2. 1769; T. 175 F. 7.
Ichneumon attentorius Panzer, System. Nomencl. 1804 p. 158.
Cryptus attentorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 492 n. 47, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Cossus arundinis* (Boie).

- Cryptus attentorius* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 79 n. 32, ♀ [excl. ♂].
Cryptus attentorius Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 125 n. 13, ♂.
Cryptus attentorius Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 279 n. 21, ♀ ♂.
Cryptus attentorius Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 99, ♀ & 107, ♂.
- australis** Guér. — Afr.: Abyssinia.
Cryptus australis Guérin, Lefebure: Voy. Abyssinie VI. 1848 P. 4. p. 348; T. 7 F. 3.
- avidus** Woldst. — ♀ — Eur.: Germania.
Cryptus avidus Woldstedt, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg XXII. 1876 p. 398 n. 23, ♀.
- aztecus** Cress. — ♀ — Am.: Mexico.
Cryptus Aztecus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 133 n. 1, ♀.
- baldaufii** D. T. — ♂ — Am.: Canada.
Cryptus scutellatus Provancher, Natural. Canad. IX. 1877 p. 12 [nec Smith].
Cryptus scutellatus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 133 n. 7, ♂.
Cryptus scutellatus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 332 n. 7, ♂.
Cryptus Baldaufii m.
- balearicus** Kriechb. — ♀ — Eur.: Mallorca.
Cryptus Balearicus Kriechbaumer, Anal. soc. Españ. hist. nat. XXIII. 1894 p. 242 n. 10, ♀.
- basalis** Smith — ♀ — As.: Japonia.
Cryptus basalis Smith, Trans. Entom. Soc. London 1874 p. 392 n. 3, ♀.
- bellicosus** Hal. — ♀ — Am. mer.
Cryptus bellicosus Haliday, Trans. Linn. Soc. London XVII. P. 3. 1836 p. 318 n. 6, ♀.
Cryptus bellicosus Thwaites, Trans. Entom. Soc. London IV. P. 1. 1845 Proc. p. LVII.
- bellus** (Grav.) Wesm.¹⁾ — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.
Ichneumon bellus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 571 n. 241^b, ♀.
Ichneumon bellus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 200 n. 200, ♀.
Cryptus bellus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique 80 VIII. 1859 [Rem.] p. 68 n. 241^b, ♀.
Cryptus bellus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 278 n. 60, ♀.
- bicingulatus** Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Germania.
Cryptus bicingulatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 482 n. 44, ♂.
Cryptus bicingulatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 70 n. 3, ♂.
Cryptus bicingulatus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 278 n. 2, ♀ ♂.
- bicolor** Rdw.¹ — ♀ — Eur.
Cryptus bicolor Rudow, Entom. Nachr. VIII. 1882 p. 282 n. 5, ♀.
- bicolor** Luc. — ♀ ♂ — Afr.: Algeria.
Cryptus bicolor Lucas, Explor. sc. Algérie. Zool. III. 1846 p. 330 n. 391, ♀ ♂.
Cryptus bicolor Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 140 n. 7, ♀.
- blanditus** Tosqu. — ♀ — Afr.: Caffraria.
Cryptus blanditus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 203 n. 40, ♀.
- bolivari** Kriechb. — ♀ — Eur.: Hispania.
Cryptus Bolivari Kriechbaumer, Act. soc. Españ. hist. nat. XXVII. 1898 p. 168, ♀.
- bombycis** Boud.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Gallia.
Cryptus bombycis Boudier, Ann. soc. entom. France V. 1836 p. 357, ♀ ♂; T. 8 Fig. A-O.
- borealis** Zett. — ♂ — Eur.: Lapponia.
Cryptus borealis Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 369 n. 11, ♂.
- bovei** Brullé — ♀ ♂ — Afr.: Aegyptus.
Cryptus Bovei Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 199 n. 21, ♀ ♂.
Cryptus Bovei Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 179 n. 27, ♂.

¹⁾ *Rhynch.*: *Tolyte vellida* (Wesmael).

Lep.: *Gastropacha quercus* (Boudier).

brevicauda Ashm. — ♀ — Am.: Montana.

Cryptus brevicauda Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 412, ♀.

brevicornis Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Cryptus brevicornis Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 67 n. 34, ♀.

brevipennis Marsh. — ♂ — Eur.: Britannia.

Cryptus brevipennis (Desvignes) Marshall, Entom. M. Magaz. III. 1867 p. 190, ♂.

Cryptus brevipennis Marshall, Entomol. Annual f. 1874 p. 128.

brookeanus Cam. — ♀ — As.: Borneo.

Cryptus Brookeanus Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XII. 1897 P. 13. p. 11, ♀.

bruneiventris Ratzebg.¹⁾ — ♂ — Eur.: Germania.

Ichneumon brunniventris Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. II. 1848 p. 133 n. 16, ♂.

Cryptus brunniventris Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 140 n. 30.

buccatus Cress. — ♀ ♂ — Am.: Texas.

Cryptus buccatus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. IV. 1872 p. 159, ♀ ♂.

bucculentus Tschek — ♀ ♂ — Eur.: Austria inf.

Cryptus bucculentus Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 406 n. 3, ♀.

Cryptus bucculentus Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXII. 1872 p. 241 n. 10, ♂.

Cryptus bucculentus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 103, ♀ & 107, ♂.

caeruleipennis Brullé — ♂ — Am.: Chile.

Cryptus coeruleipennis Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 193 n. 11, ♂.

calescens Grav. — ♀ — Eur.: Italia.

Cryptus calescens Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 548 n. 90, ♀.

Cryptus calescens Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 80 n. 33, ♀.

Cryptus calescens Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 99, ♀.

californicus Ashm. — ♀ — Am.: California.

Cryptus Californicus Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 411, ♀.

calumniator Fabr. — ♀ — Am. mer.

Cryptus calumniator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 83 n. 49.

Ichneumon calumniator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 261.

Ichneumon calumniator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 306.

Cryptus calumniator Trentepol, Isis 1829 p. 866 n. 40, ♀.

cameronii D. T. — Am.: Mexico.

Cryptus nivalis Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 40. 1885 Hymen. I. p. 203 n. 4 [non Zetterstedt].

Cryptus Cameronii m.

canadensis Prov. — ♂ — Am.: Canada.

Nematopodius Canadensis Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 268.

Cyptus albitarsis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 204.

Cryptus Canadensis Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 138 n. 18, ♂.

Cryptus Canadensis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 337 n. 18, ♂.

canaliculatus (Grav.) Wesm. — ♂ — Eur.: Britannia.

Ichneumon canaliculatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 141 n. 19, ♂ [excl. var.

Ichneumon canaliculatus Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 11 n. 13.

Ichneumon canaliculatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 135 n. 24, ♂.

Cryptus canaliculatus Wesmael, Ill. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 [Rem.] p. 18 n. 19, ♂.

Ichneumon canaliculatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 247 n. 19, ♂.

Cryptus canaliculatus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 277 n. 7, ♂.

capensis Brullé — ♀ — Am.: Chile.

Cryptus Capensis Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 188 n. 2, ♀.

caperatus Tosqu. — ♀ — Afr.: Togo.

Cryptus caperatus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 196 n. 22, ♀.

capitalis (Prov.) Davis — ♂ — Am.: Canada.

Phygadeuon capitalis Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 57 n. 61, ♂.

Cryptus ? *capitalis* Davis, Canad. Entomol. XXVII. 1895 p. 287.

carbonarius Smith — ♀ — As.: Japonia.

Cryptus carbonarius Smith, Trans. Entom. Soc. London 1874 p. 392 n. 2, ♀.

carpocapsae Ashm.⁴⁾ — ♀ — Am.: Mexico.

Cryptus ? *carpocapsae* Ashmead, Trans. Amer. Entom. Soc. XXII. 1896 p. 212, ♀.

caudator Fabr. — Austr.

Ichneumon caudator Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 333 n. 36.

Ichneumon caudator Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 427 n. 40.

Ichneumon caudator Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 263 n. 48.

Ichneumon caudator Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2685 n. 114.

Ichneumon caudator Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 354.

Ichneumon caudator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 177 n. 67.

Ichneumon caudator Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 152 n. 77.

Cryptus caudator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 82 n. 46.

Ichneumon caudator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 257.

Ichneumon caudator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 300.

celaya Cress. — ♀ — Am.: Mexico.

Cryptus Celaya Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 135 n. 4, ♀.

celer Tosqu. — ♀ — Afr.: Senegal.

Cryptus celer Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 161 n. 18, ♀.

cestus Say — Am.: Indiana.

Cryptus cestus Say, Boston Journ. Nat. Hist. I. P. 3. 1836 p. 234 n. 8.

Cryptus cestus Leconte, Writ. of Th. Say Entom. II. 1859 p. 691 n. 8.

chalybaeus Taschbg. — ♀ — Am.: Paraguay.

Cryptus chalybaeus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XLVIII. 1876 p. 63 n. 3, ♀.

cincticornis (Prov.) Davis — ♀ — Am.: Canada.

Platylabus cincticornis Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 38 n. 12, ♀.

Cryptus cincticornis Davis, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1894 p. 186.

cinctipes Walsh — ♀ ♂ — Am.: Illinois.

Cryptus cinctipes Walsh, Trans. Acad. Sc. St. Louis III. P. 1. 1873 p. 74, ♀ ♂.

cinctus (L.) Fabr. — ♀ — Eur.

— Linné, Fauna Suec. 1746 p. ? n. 984.

Ichneumon cinctus Linné, Syst. nat. Ed. 10^a I. 1758 p. 566 n. 55.

Ichneumon cinctus Brünnich, Prodr. insectol. Siaelland. 1761 p. 18.

Ichneumon cinctus Linné, Fauna Suec. Ed. 2^a 1761 p. 408 n. 1632.

Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 359 n. 85.

Ichneumon cinctus Linné, Syst. nat. Ed. 12^a I. 2. 1767 p. 938 n. 60.

Ichneumon cinctus Ph. L. Müller, Linné: Vollst. Natursyst. V. 2. 1775 p. 858 n. 60; T. 26 F. 8.

Ichneumon cinctus Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 342 n. 83.

Ichneumon cincturator O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 156 n. 1819.

Ichneumon cinctus Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 437 n. 107.

Ichneumon cinctus Schrank, Enum. Insect. Austr. 1781 p. 368 n. 745, ♀.

Ichneumon cinctus Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 423 n. 86.

Ichneumon cinctus Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 269 n. 125.

Ichneumon cinctus Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 199 n. 210.

- Ichneumon cinctus* Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2710 n. 60.
Ichneumon cinctus Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 360.
Ichneumon cinctus Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 199 n. 176.
Ichneumon cinctus Rossi, Mant. Insect. 1792 p. 123 n. 271.
Ichneumon cinctus Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 183 n. 208.
Ichneumon cinctus Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 303 n. 2135, ♀.
Ichneumon cinctus Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 62 n. 69.
Cryptus cinctus Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 89 n. 86.
Ichneumon cinctus Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 107, ♀.
Cryptus cinctus Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 289.
Ichneumon cinctus Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 271.
Ichneumon cinctus Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 337.
Ichneumon cinctus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1068 n. 293.
- cinctus** Prov. — ♂ — Am.: Canada.
Cryptus cinctus Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 175.
Cryptus cinctus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 137 n. 17, ♂.
Cryptus cinctus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 336 n. 17, ♂.
- circumcinctus** Prov. — ♂ — Am.: Canada.
Cryptus circumcinctus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 132 n. 5, ♂.
Cryptus circumcinctus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 331 n. 5, ♂.
- citus** Cress. — ♀ — Am.: Mexico.
Cryptus citus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 137 n. 8, ♀.
- coarctatus** Grav. — ♂ — Eur.: Italia.
Cryptus coarctatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 571 n. 102, ♂.
Cryptus coarctatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 94 n. 68, ♂.
- cognatus** Fonsc. — ♀ — Eur.: Gallia.
Cryptus cognatus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 367 n. 8, ♀.
- collaris** Prov. — ♂ — Am.: Canada.
Cryptus collaris Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 71 n. 43, ♂.
- collaris** Rdw.! — Eur.: Germania.
Cryptus collaris Rudow, Entom. Nachr. IX. 1883 p. 243 n. 20.
- collinus** Prov. — ♂ — Am.: Canada.
Mesostenus collinus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 111^b n. 1, ♂; Fig. 2^c.
Cryptus eburneifrons Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 133 n. 6, ♂.
Cryptus eburneifrons Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 332 n. 6, ♂.
Mesostenus collinus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 344; Fig.
- coloradensis** Ashm. — ♀ — Am.: Colorado.
Cryptus Coloradensis Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 408, ♀.
- comalensis** Cress. — ♀ — Am.: Texas.
Cryptus Comalensis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. IV. 1872 p. 159, ♀.
- compactus** Rdw. — ♀ — Eur.
Cryptus compactus Rudow, Entom. Nachr. VIII. 1882 p. 283 n. 7, ♀.
- concinus** Brullé — ♀ — Am.: Brasilia.
Cryptus concinus Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 200 n. 23, ♀.
- concolor** (Gmel.) Grav.! — Eur.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 65 n. 267 & 269.
Ichneumon concolor Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2704 n. 322.
Cryptus concolor Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 288.
- constrictorius** (L.) Trent.! — Eur.
Ichneumon constrictorius Linné, Syst. nat. Ed. 10^a I. 1758 p. 561 n. 10.
Ichneumon constrictorius Linné, Fauna Suec. Ed. 2^a 1761 p. 398 n. 1585.

- Ichneumon constrictorius* Linné, Syst. nat. Ed. 12^a I. 2. 1767 p. 931 n. 8.
Ichneumon constrictorius Linné, Pand. Rybyens. 1771 p. 86.
Ichneumon constrictorius Ph. L. Müller, Linné: Vollst. Natursyst. V. 2. 1775 p. 845 n. 8.
Ichneumon constrictorius Linné, Amoen. acad. VIII. 1785 p. 86.
Ichneumon constrictorius Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 137 n. 8.
Ichneumon constrictorius Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2676 n. 8.
Ichneumon constrictorius Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 352.
Ichneumon constrictorius Olivier, Encycl. method. Insect. VII. 1792 p. 167 n. 14..
Ichneumon constrictorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 255.
Ichneumon constrictorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 293.
Ichneumon constrictorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 878 n. 9.
Cryptus constrictorius Trentepol, Isis 1829 p. 871 n. 44.
- contiguus** Cress. — ♂ — Am.: Canada, Maryland.
Ischnus contiguus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 190 n. 7, ♂.
Cryptus contiguus Cresson, Synops. Hymen. Amer. 1877 p. 195.
Cryptus contiguus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 134 n. 9, ♂.
Cryptus contiguus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 333 n. 9, ♂.
- corpulentus** Tosqu. — ♀ — Afr.: Togo.
Cryptus corpulentus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 146 n. 10, ♀.
- coxalis** Rdw. — ♀ — Eur.: Germania.
Cryptus coxalis Rudow, Soc. entom. I. 1886 p. 107, ♀.
- crassicornis** Rdw. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.
Cryptus crassicornis Rudow, Entom. Nachr. IX. 1883 p. 243 n. 19, ♀ ♂.
- crenulatus** Brauns — ♀ — Eur.: Hungaria, Helvetia.
Cryptus crenulatus Brauns, Termész. Füzet. XIX. 1896 p. 271 n. 2, ♀.
- crocator** Tosqu. — ♀ — Afr.: Cap.
Cryptus crocator Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 189 n. 32, ♀.
- croceipes** Smith — ♀ — As.: Borneo.
Cryptus croceipes Smith, Journ. of Proc. Linn. Soc. Zool. II. 1857 p. 118 n. 1, ♀.
- crotchii** Cress. — ♀ ♂ — Am.: California.
Cryptus Crotchii Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 362, ♀ ♂.
- cubensis** Cress. — ♀ ♂ — Am.: Cuba.
Cryptus Cubensis Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 21, ♀ ♂.
- curvicauda** Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.
Cryptus curvicauda Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2350 n. 5, ♀.
- cyanator** Grav.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. centr. & mer.
 — Roesel, Insectenbelust. II. 1749 Wesp. p. 26; T. 26 F. 3-5.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 64 n. 255.
 ? *Ichneumon fuscescens* Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2703 n. 311.
 ? *Ichneumon Röseli* Bechstein & Scharfenberg, Naturg. schädli. Forstinsect. III. 1805 p. 975
Cryptus cyanator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 442 n. 16, ♀ ♂. [n. 40].
Cryptus cyanator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 276 n. 1, ♀ ♂.
Cryptus cyanator Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 139 n. 1, ♀ ♂.
Cryptus cyanator Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 363 n. 1, ♀ ♂.
Cryptus cyanator Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXXV. 1854 p. 50 n. 1, ♀ ♂.
Cryptus cyanator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 72 n. 9, ♀ ♂.
Cryptus cyanator Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 477 n. 1, ♀ ♂.
Cryptus cyanator Vollenhoven, Pinacogr. P. 2. 1875 p. 9; T. 6 F. 2.
Cryptus cyanator Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 277 n. 10, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Cosmia abluta* (Mocsáry).

- Cryptus cyanator* Holmgren, Entom. Tidsskr. VII. 1886 p. 19 n. 1.
Cryptus cyanator Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 97, ♀ & 104, ♂.
Cryptus cyanator Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1895 p. 2115 n. 1.
Cryptus cyanator Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2349 n. 1, ♂.
- decoratorius** Fabr. — Austr.: New Zealand.
Ichneumon decoratorius Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 333 n. 32.
Ichneumon decoratorius Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 426 n. 34.
Ichneumon decoratorius Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 263 n. 42.
Ichneumon decoratorius Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2683 n. 106.
Ichneumon decoratorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 176 n. 60.
Ichneumon decoratorius Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 150 n. 67.
Cryptus decoratorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 78 n. 34.
Ichneumon decoratorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 277.
Ichneumon decoratorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 354.
Cryptus decoratorius Stutton, Catal. New Zealand Dipt. etc. 1881 p. 123.
- dentatorius** Fabr.! — ♀ ♂ — Am. mer.
Cryptus dentatorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 74 n. 17.
Ichneumon dentatorius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 109, ♀.
Ichneumon dentatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 254.
Ichneumon dentatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 290.
Cryptus dentatorius Trentepol, Isis 1829 p. 859 n. 34, ♀ ♂.
- destructorius** Fabr.! — ♂ — Eur.
Ichneumon destructorius Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 135 n. 13.
Cryptus destructorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 71 n. 5.
Ichneumon destructorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 255.
Ichneumon destructorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 294.
Ichneumon destructorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 896 n. 30.
Cryptus destructorius Trentepol, Isis 1829 p. 863 n. 38, ♂.
- dianae** Grav. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
 ? *Cryptus stenogaster* Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 529 n. 77, ♂.
Cryptus Dianae Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 545 n. 88, ♀ ♂.
Cryptus Dianae Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 287 n. 29, ♀ ♂.
Cryptus Dianae Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 375 n. 21, ♂.
Cryptus Dianae Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 84 n. 45, ♀ ♂.
Cryptus Dianae Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 482 n. 10, ♀ ♂.
Cryptus Dianae Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 332, ♀ ♂.
Cryptus Dianae Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 279 n. 29, ♀ ♂.
Cryptus Dianae Holmgren, Entom. Tidsskr. VII. 1886 p. 24 n. 12.
Cryptus Dianae Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 102, ♀ & 107, ♂.
Cryptus Dianae Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2352 n. 10, ♀ ♂.
- var. **gracilicornis** Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.
Cryptus gracilicornis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 553 n. 92, ♀.
Cryptus Dianae var. *gracilicornis* Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 103, ♀ &
- difficilis** Tschek — ♀ ♂ — Eur.: Austria inf. [107, ♂.
Cryptus difficilis Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 117 n. 5, ♀ ♂.
Cryptus difficilis Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 100, ♀ & 106, ♂.
Cryptus obscurus var. *difficilis* Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2352 n. 8.
- dimidiatus** Tschek. — ♀ — Am. mer.
Cryptus dimidiatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XLVIII. 1876 p. 68 n. 10, ♀.
- dineurae** Rdw. — ♀ — Eur.
Cryptus dineurae Rudow, Entom. Nachr. VIII. 1882 p. 289 n. 18, ♀.

dirus Cress. — ♀ — Am.: California.

Cryptus dirus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 359, ♀.

discitergus Say — Am.: Indiana.

Cryptus discitergus Say, Boston Journ. Nat. Hist. I. P. 3. 1836 p. 231 n. 2.

Cryptus discitergus Leconte, Writ. of Th. Say Entom. II. 1859 p. 689 n. 2.

disjunctus Tosq. — ♀ — Afr.: Algeria.

Cryptus disjunctus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 138 n. 6, ♀.

divisorius Tschek — ♀ ♂ — Eur.: Germania, Austria inf.

[n. 4, ♂.

Cryptus divisorius (Kriechbaumer) Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXII. 1872 p. 235

Cryptus divisorius Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 97, ♀ & 104, ♂.

dubitorius Fabr.! — Austr.

Ichneumon dubitorius Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 321 n. 25.

Ichneumon dubitorius Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 424 n. 25.

Ichneumon dubitorius Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 262 n. 31.

Ichneumon dubitorius Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 340.

Ichneumon dubitorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 173 n. 46.

Ichneumon dubitorius Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 146 n. 53.

Cryptus dubitorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 77 n. 27.

Ichneumon dubitatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 276.

Ichneumon dubitatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 352.

dubius Prov. — ♂ — Am.: Canada.

Cryptus dubius Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 71 n. 44, ♂.

ducalis Smith — ♀ — As.: Morty.

Cryptus ducalis Smith, Journ. Linn. Soc. Zool. VIII. 1864 p. 63 n. 3, ♀.

ductilis Say — Am.: Indiana.

Cryptus ductilis Say, Boston Journ. Nat. Hist. I. P. 3. 1836 p. 233 n. 4.

Cryptus ductilis Leconte, Writ. of Th. Say Entom. II. 1859 p. 690 n. 4.

eborinus Ratzbg. — ♀ — Eur.: Germania.

Cryptus eborinus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 137 n. 16, ♀.

edwardsii Cress. — ♀ — Am.: California.

Cryptus Edwardsii Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 363, ♀.

eggeri D. T. — ♀ — Am.: Brasilia.

Cryptus bicolor Smith, Deser. New Spec. Hymen. 1879 p. 231 n. 2, ♀ [non Lucas].

Cryptus bicolor Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 40. 1885 Hymen. I. p. 202; T. 9 F. 12.

Cryptus Eggeri m.

eichwaldii Kaw. — ♂ — Eur.: Russia.

[n. 8, ♂.

Ichneumon (*Cryptus*?) *Eichwaldi* Kawall, Bull. soc. natural. Moscou XLI. P. 4. 1868 p. 509

elegans Smith — ♀ — As.: Borneo.

Cryptus elegans Smith, Journ. of Proc. Linn. Soc. Zool. II. 1857 p. 118 n. 2, ♀.

elegantiorius Fabr.! — ♀ ♂ — Am. mer.

Cryptus elegantiorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 75 n. 19.

Ichneumon elegantiorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 254.

Ichneumon elegantiorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 290.

Cryptus elegantiorius Trentepol, Isis 1829 p. 858 n. 33, ♀ ♂.

elegantulus Brullé — ♀ — As.: Java.

Cryptus elegantulus Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 198 n. 19, ♀.

elevatus Zett. — ♀ — Eur.: Lapponia.

Cryptus elevatus Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 370 n. 14, ♀.

elongatus Rdw.! — ♀ — Eur.

Cryptus elongatus Rudow, Entom. Nachr. VIII. 1882 p. 282 n. 6, ♀.

Cryptus elongatus Rudow, Entom. Nachr. IX. 1883 p. 244 n. 21, ♀.

elongatus Prov. — ♂ — Am.: Canada.

Cryptus elongatus Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 362 n. 32, ♂.

Cryptus elongatus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 784 n. 32, ♂.

emphytorum Bouché²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Cryptus emphytorum Bouché, Naturg. d. Insect. 1834 p. 143 n. 12, ♀ ♂.

ephippium Rdw. — Eur.: Alpes.

Cryptus ephippium Rudow, Soc. entom. I. 1886 p. 98.

erberi Tschek — ♀ ♂ — Eur.: Austria inf.

Cryptus Erberi Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXI. 1871 p. 43, ♀ ♂.

Cryptus Erberi Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 99, ♀ & 104, ♂.

erro Tschek — ♀ — Eur.: Austria inf.

Cryptus erro Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 407 n. 4, ♀.

Cryptus erro Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 103, ♀.

erythrogaster Holmgr. — ♀ ♂ — Afr.: Cap.

Cryptus erythrogaster Holmgren, Eugenies Resa. Insect. 1868 p. 397 n. 14, ♀ ♂.

erythronotus Rdw. — ♀ ♂ — Eur.

Cryptus erythronotus Rudow, Entom. Nachr. VIII. 1881 p. 287 n. 15, ♀ ♂.

erythropygus Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Cryptus erythropygus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 69 n. 40, ♀.

erythrosoma Rdw. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Cryptus erythrosoma Rudow, Entom. Nachr. VIII. 1882 p. 281 n. 4, ♀ ♂.

eugeneus Tosqu. — ♀ — Afr.: Togo.

Cryptus eugeneus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 153 n. 14, ♀.

excelsus Cress. — ♀ ♂ — Am.: Colorado.

Cryptus excelsus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 293 n. 7, ♀ ♂.

exhortator (Fabr.) Grav.! — ♀ — Eur.: Germania.

Ichneumon exhortator Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 264 n. 45.

Ichneumon exhortator Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 162 n. 84.

Ichneumon exhortator Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2686 n. 119.

Ichneumon exhortator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 179 n. 75.

Ichneumon exhortator Rossi, Mant. Insect. 1792 p. 117 n. 257.

Ichneumon exhortator Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 154 n. 88.

Ophion exhortator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 134 n. 19.

Ichneumon exhortator Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 111, ♀.

Ophion exhortator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VIII. 1811 p. 512 n. 25.

Cryptus exhortator Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 287.

Ichneumon exhortator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 259.

Ichneumon exhortator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 306.

Ichneumon exhortator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 918 n. 62.

exilis Prov. — ♂ — Am.: Canada.

Ischnus exilis Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 111.

Cryptus exilis Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 133 n. 8, ♂.

Cryptus exilis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 332 n. 8, ♂.

extinctor Tschek — ♀ ♂ — Eur.: Austria inf.

Cryptus extinctor Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 124 n. 12, ♀ ♂.

¹⁾ *Hymen.*: *Lophyrus frutetorum* (Rudow)

²⁾ *Hymen.*: *Emphytus cinctus* (Bouché).

- Cryptus exstinctor* Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXII. 1872 p. 239 n. 8, ♀ ♂.
Cryptus exstinctor Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 103, ♀ & 105, ♂.
exulans Cress. — ♂ — Am.: Texas.
Cryptus exulans Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. IV. 1872 p. 157, ♂.
fabricii Schiödte — ♀ ♂ — Am.: Groenlandia.
Ichneumon moderator O. Fabricius, Fauna Grönland. 1780 p. 198 n. 154 [non Linné].
Ichneumon moderator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 992 n. 157, ♀ ♂.
Cryptus Fabricii Schiödte, Berlin. entom. Zeitschr. III. 1859 p. 147, ♀ ♂. [T. 3 F. 9.
Cryptus Fabricii Aurivillius, Bih. Svensk. Vet.-Akad. Handl. XV. P. 4. 1893 p. 31 n. 15, ♂;
fasciipennis Brullé — ♀ ♂ — Am. Cuba.
Cryptus fasciipennis Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 191 n. 9, ♀ ♂.
feriatus Tosqu. — ♂ — Afr.: Cap.
Cryptus feriatus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 205 n. 41, ♂.
ferrugatorius Fabr.! — ♀ — Afr.: Guinea.
Ichneumon ferrugatorius Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 140 n. 32.
Cryptus ferrugatorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 76 n. 22.
Ichneumon ferrugatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 252.
Ichneumon ferrugatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 289.
Cryptus ferrugatorius Trentepol, Isis 1829 p. 827 n. 10, ♀.
ferrugineus Smith — ♀ — As.: Celebes.
Cryptus ferrugineus Smith, Journ. of Proc. Linn. Soc. Zool. VI. 1861 p. 63 n. 2, ♀.
fervens Tosqu. — ♂ — Afr.: Guinea.
Cryptus fervens Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 165 n. 20, ♂.
fervidus Tosqu. — ♂ — Afr.: Togo.
Cryptus fervidus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 152 n. 13, ♂.
filiformis Fonsc. — ♂ — Eur.: Gallia.
Cryptus filiformis Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 380 n. 27, ♂.
filiformis Rdw.! — ♀ — Eur. Helvetia.
Cryptus filiformis Rudow, Soc. entom. I. 1886 p. 107, ♀.
filipendulae Boie¹⁾ — Eur.: Germania.
Cryptus filipendulae Boie, Stettin. entom. Zeitg. XVI. 1855 p. 98 n. 27.
firimator Fabr.! — ♀ — Eur.: Germania.
Ichneumon firimator Fabricius, Suppl. entom. System. 1798 p. 226 n. 135-6.
Cryptus firimator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 86 n. 66.
Ichneumon firimator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 268.
Ichneumon firimator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 330.
Cryptus firimator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1065 n. 291.
Cryptus firimator Trentepol, Isis 1829 p. 925 n. 45, ♀.
flavilabris Htg.²⁾ — ♂ — Eur.: Germania.
Cryptus flavilabris Hartig, Jahresber. Fortschr. Forstw. I. P. 2. 1838 p. 273 n. 18, ♂.
Cryptus flavilabris Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 143 n. 13, ♂.
flavipes Harrgt. — ♀ — Am.: Vancouvers Island.
Cryptus flavipes Harrington, Canad. Entomol. XXVI. 1894 p. 212, ♀.
flavocinctus Brullé — ♀ — Austr.
Cryptus flavocinctus Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 198 n. 20, ♀.
flavopictus Rdw. — ♂ — Eur.
Cryptus flavopictus Rudow, Entom. Nachr. IX. 1883 p. 241 n. 15, ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Zygaena filipendulae* (Boie).

²⁾ *Hymen.*: *Lophyrus pini* (Hartig).

formicatus (L.) Fabr.! — Eur.: Suecia.

- Ichneumon formicatus* Linné, Syst. nat. Ed. 12^a I. 2. 1767 p. 938 n. 61.
Ichneumon formicatus Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 342 n. 81.
Ichneumon formicatus Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 437 n. 105.
Ichneumon formicatus Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 269 n. 123.
Ichneumon formicatus Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 200 n. 211.
Ichneumon formicatus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2711 n. 61.
Ichneumon formicatus Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 360.
Ichneumon formicatus Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 199 n. 174.
Ichneumon formicatus Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 183 n. 204.
Cryptus formicatus Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 88 n. 80.
Ichneumon formicator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 274.
Ichneumon formicator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 348.
Ichneumon formicatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1067 n. 292.

formosellus Spin. — ♂ — Am. mer.

- Cryptus formosellus* Spinola, Ann. soc. entom. France IX. 1840 p. 142 n. 7, ♂.

formosus Brullé — ♀ ♂ — Afr.: Cap.

- Cryptus formosus* Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 187 n. 1, ♀; T. 41 F. 3.
Cryptus formosus Desmarest, Chenu: Encycl. hist. nat. Annelles 1860 p. 171, ♀; Fig. 143.
Cryptus formosus Smith, Trans. Entom. Soc. London 1878 Proc. p. XLII.
Cryptus formosus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 150 n. 12, ♂.

frater Cress. — ♀ — Am.: Illinois.

- Cryptus frater* Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 303 n. 19, ♀.
Cryptus frater Walsh, Trans. Acad. Sc. St. Louis III. P. 1. 1873 p. 80, ♀.

fraterculus (Prov.) Davis — ♀ — Am.: Canada.

- Phygadeuon fraterculus* Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 55 n. 57, ♀.
Cryptus fraterculus Davis, Canad. Entomol. XXVIII. 1895 p. 287.

fraternus Cam. — Am.: Mexico.

- Cryptus fraternus* Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 40. 1885 Hymen. I. p. 208 n. 21.

fulginipennis Costa — ♀ — Eur.: Sardinia.

- Cryptus fulginipennis* A. Costa, Atti accad. sc. fis. Napoli (2) I. P. 13. 1885 p. 24, ♀.

fulvipes Magr. — ♂ — Eur.: Italia.

- Cryptus fulvipes* (Kriechbaumer) Magretti, Bull. soc. entom. Ital. XVI. 1884 p. 3 n. 7, ♂.

fulvus Taschbg. — ♂ — Am.: Mexico.

- Cryptus fulvus* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XLVIII. 1876 p. 66 n. 7, ♂.

fuscator Fabr.! — Austr.: Ins. Sandwich.

- Ichneumon fuscator* Fabricius, Entom. System. 1793 p. 163 n. 123.
Cryptus fuscator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 85 n. 59.
Ichneumon fuscator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 274.
Ichneumon fuscator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 348.

fuscatus Fabr.! — ♀ — Eur.

- Ichneumon fuscatus* Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 437 n. 108.
Ichneumon fuscatus Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 269 n. 126.
Ichneumon fuscatus Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 200 n. 214.
Ichneumon fuscatus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2711 n. 185.
Ichneumon fuscatus Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 199 n. 177.
Ichneumon fuscatus Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 184 n. 209.
Ichneumon fuscatus Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 303 n. 2134, ♀.
Cryptus fuscatus Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 89 n. 87.
Ichneumon junctor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 271.

- Ichneumon junctor* Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 337.
Cryptus fuscatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1060 n. 283.
- gallarum** Rdw.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania.
Cryptus gallarum Rudow, Entom. Nachr. VII. 1881 p. 79 n. 1, ♀.
Cryptus gallarum Rudow, Entom. Nachr. VIII. 1882 p. 286 n. 13, ♀ ♂.
- geiri** D. T. — Austr.: New Zealand.
Cryptus penetrator Smith, Trans. Entom. Soc. London 1878 p. 2 [nec 1874].
Cryptus penetrator Hutton, Catal. New Zealand Dipt. etc. 1881 p. 124.
Cryptus Geiri m.
- genelinii** D. T. — ♀ — Am.: Canada. [Fonscolombe].
Mesoleptus filiformis Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 98 n. 33, ♀ [non
Cryptus filiformis Davis, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1894 p. 189.
Cryptus Genelinii m.
- genialis** Tschek — ♀ — Eur.: Austria inf.
Cryptus genialis Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXII. 1872 p. 240 n. 9, ♀.
Cryptus genialis Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 100 & 101, ♀.
- geniculatorius** Fabr.! — ♀ — As.: Sumatra.
Cryptus geniculatus Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 72 n. 12.
Ichneumon geniculatus Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 109, ♀.
Ichneumon geniculatus Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 279.
Ichneumon geniculatus Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 359.
Cryptus geniculatus Trentepol, Isis 1829 p. 852 n. 28, ♀.
- genucinctus** Rdw. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.
Cryptus genucinctus Rudow, Soc. entom. I. 1886 p. 99, ♀ ♂.
- germari** Taschbg. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Cryptus Germari Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 83 n. 43, ♀.
Cryptus Germari Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 486 n. 17.
Cryptus Germari Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 101 & 103, ♀.
Cryptus Germari Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2354 n. 17, ♀ ♂.
- gogorzae** Kriechb. — ♂ — Eur.: Hispania.
Cryptus Gogorzae Kriechbaumer, Act. soc. Españ. nat. hist. XXVII. 1898 p. 168, ♂.
- gracilis** Prov.²⁾ — ♂ — Am.: Canada.
Cryptus gracilis Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 74 n. 52, ♂.
- graminellae** Boie³⁾ — ♀ — Eur.: Germania.
Cryptus graminellae Boie, Stettin. entom. Zeitg. XVI. 1855 p. 100 n. 31, ♀.
- gravenhorstii** Fonsc. — ♀ — Eur.: Gallia.
Cryptus Gravenhorstii Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 382 n. 30, ♀.
- guatemalensis** Cam. — ♀ — Am.: Guatemala.
Cryptus Guatemalensis Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 40. 1885 Hymen. I. p. 209 n. 22, ♀.
- gyrator** (Duf. & Perr.) Gir.⁴⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Gallia. [F. 47-51].
Ichneumon gyrator Dufour & Perris, Ann. soc. entom. France IX. 1840 p. 40 n. 21, ♀ ♂; T. 3
Cryptus gyrator Giraud, Ann. soc. entom. France (4) VI. 1866 p. 478 n. 28, ♀ ♂.
- haematodus** Grav. — ♂ — Eur.: Italia.
Cryptus haematodus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 628 n. 138, ♂.
- hebes** Tosqu. — ♂ — Afr.: Guinea.
Cryptus hebes Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 175 n. 25, ♂.

¹⁾ *Hymen.*: *Nematus viminalis* (Rudow)

²⁾ = ? *Cr. rectus* Prov.

³⁾ *Lep.*: *Psyche graminella* (Boie).

⁴⁾ *Hymen.*: *Trypoxylon figulus* (Giraud)

hebetis Cam. — ♀ — Am.: Panama.

Cryptus hebetis Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 40. 1885 Hymen. I. p. 208 n. 20, ♀; T. 9 F. 13.

hechfellneri D. T. — ♂ — Am.: Canada.

[Fonscolombe].

Cryptus pubescens Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 72 n. 46, ♂ [non

Cryptus pubescens Davis, Canad. Entomol. XXVII. 1895 p. 287.

Cryptus Hechfellneri m.

hector Fabr.! — ♂ — Am. mer.

Cryptus Hector Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 80 n. 41.

Ichneumon Hector Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 262.

Ichneumon Hector Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 307.

Cryptus Hector Trentepol, Isis 1829 p. 853 n. 29, ♂.

heiglii D. T. — ♂ — Am.: Canada.

Cryptus rectus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 75 n. 53, ♂ [nec 1875].

Cryptus Heiglii m.

hellenicus Schmkn. — ♀ — Eur.: Corfu.

Cryptus Hellenicus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 100, ♀.

heraldicus Kriechb. — ♂ — Eur.: Litorale.

Cryptus heraldicus Kriechbaumer, Schletterer: Progr. Gymnas. Pola 1894 p. 12, ♂.

hirtae Millière¹⁾ — ♂ — Eur.: Gallia.

Cryptus ? *hirtae* Millière, Ann. soc. Linn. Lyon N. S. IX. 1862 p. 277, ♂; T. 4 F. 10 [s. descr.].

hirticornis Er. — ♂ — As.: Sibiria.

Cryptus hirticornis Erichson, Middendorff: Reise in Sibirien II. 1. 1851 p. 64 n. 128, ♂.

histrionicus Rdw. — ♂ — Eur.: Germania.

Cryptus histrionicus Rudow, Entom. Nachr. VIII. 1882 p. 286 n. 12, ♂.

hoensbroechei D. T. — ♀ — Afr.: Scioa.

Cryptus picticornis Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 187 n. 31, ♀ [non Ruthe].

Cryptus Hoensbroechei m.

hueberi D. T. — ♂ — Eur.

Cryptus melanopus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 94 n. 69, ♂ [nec

Cryptus Hueberi m. [Fonscolombe].

humeralis Rdw — ♀ — Eur.: Germania.

Cryptus humeralis Rudow, Entom. Nachr. VIII. 1882 p. 279 n. 1, ♀.

hylotomadum Rdw.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Cryptus hylotomadum Rudow, Entom. Nachr. IX. 1883 p. 239 n. 13, ♀ ♂.

ichneumonoides Rdw. — ♀ — Eur. mer.

Cryptus ichneumonoides Rudow, Entom. Nachr. IX. 1883 p. 242 n. 18, ♀.

ignotus Prov. — ♂ — Am.: Canada.

Cryptus ignotus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 73 n. 49, ♂.

illustris Rdw. — ♀ — Eur.: Germania.

Cryptus illustris Rudow, Entom. Nachr. VIII. 1882 p. 288 n. 17, ♀.

imitator Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Cryptus imitator Provancher, Natural. Canad. IX. 1877 p. 13.

Cryptus imitator Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 140 n. 24, ♀.

Cryptus imitator Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 339 n. 24, ♀.

imitatorius Fabr.! — ♀ — Am. mer.

Cryptus imitatorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 73 n. 14.

Ichneumon imitatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 252.

Ichneumon imitatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 286.

Ichneumon imitatorius Trentepol, Isis 1829 p. 936 n. 51, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Heliophobus hirta* (Millière).

²⁾ *Hymen.*: *Hylotoma cyanocrocea* (Rudow).

- immitis** Tschek — ♀ — Eur.: Austria inf.
 Cryptus immitis Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 118 n. 6.
 Cryptus immitis Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 102, ♀.
- impar** (Prov.) Davis — ♂ — Am.: Canada.
 Hoplismenus impar Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 3, ♂.
 Hoplismenus impar Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 292 n. 3, ♂.
 Cryptus impar Davis, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1894 p. 185.
- incertus** Ratzb¹⁾ — ♂ — Eur.: Germania.
 Cryptus incertus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 136 n. 11, ♂.
- incisus** Tschek — ♀ ♂ — Eur.: Austria inf.
 Cryptus incisus Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 121 n. 9, ♂.
 ? Cryptus incisus Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 404 n. 1, ♀.
 ? Cryptus incisus Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXII. 1872 p. 237 n. 6, ♀.
 ? Cryptus pseudonymus Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXII. 1872 p. 238 n. 7, ♀.
 Cryptus incisus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 101, ♀ & 105, ♂.
- incognatus** Prov. — ♂ — Am.: Canada.
 Cryptus incognatus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 70 n. 42, ♂.
- incubator** Ratzb²⁾ — Eur.: Germania.
 Cryptus incubator Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 138 n. 22.
- indicus** Cam. — ♂ — As.: India.
 Cryptus Indicus Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLI. 1897 p. 15, ♂.
- indistinctus** Prov. — ♂ — Am.: Canada.
 Phaeogenes indistinctus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 43 n. 13, ♂.
 Cryptus indistinctus Davis, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1894 p. 186.
- infernalis** Cam. — As.: India.
 Cryptus infernalis Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLI. 1897 p. 14.
- infimus** Fonsc. — ♂ — Eur.: Gallia.
 Cryptus infimus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 381 n. 28, ♂.
- infumatus** Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Dania.
 ? Cryptus difficilis Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 117 n. 5, ♀ [excl. ♂].
 Cryptus infumatus Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 481 n. 9, ♀ ♂.
 Cryptus infumatus Vollenhoven, Pinacogr. P. 2. 1875 p. 9, ♀; T. 6 F. 7.
 Cryptus infumatus Holmgren, Entom. Tidsskr. VII. 1886 p. 23 n. 10.
 Cryptus infumatus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2352 n. 9, ♀ ♂.
- insidiator** Smith — ♀ — As.: Kashmir.
 Cryptus insidiator Smith, Scient. Res. 2^d Yarkand Miss. 1878 p. 21 n. 58, ♀.
 Cryptus insidiator Waterhouse, Aid Ident. Insects P. 25. 1885; T. 162 F. 1.
- insinuator** Grav. — ♂ — Eur.: Austria, Gallia.
 Cryptus insinuator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 525 n. 71, ♂.
 Cryptus insinuator Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 371 n. 15, ♂.
 Cryptus insinuator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 82 n. 38, ♂.
 Cryptus insinuator Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 105, ♂.
- insolitus** Tosqu. — ♀ — Afr.: Senegambia.
 Cryptus insolitus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 185 n. 30, ♀.
- intermedius** Ratzb³⁾ — ♀ — Eur.: Germania.
 Cryptus intermedius Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 134 n. 2, ♀.

¹⁾ *Hymen.*: Lophyrus pini (Ratzeburg).

²⁾ *Hymen.*: Lophyrus pini (Ratzeburg).

³⁾ *Lep.*: Trachea piniperda (Ratzeburg).

intricator Fonsc. — Eur.: Gallia.

Cryptus intricator Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 371 n. 16.

investigator Tschek — ♀ ♂ — Eur.: Austria inf.

Cryptus investigator Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 123 n. 11, ♀ ♂.

Cryptus investigator Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 103, ♀.

iridescens Cress. — ♂ — Am.: Delaware, Illinois.

Ischnus iridescens Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 193 n. 11, ♂.

Cryptus iridescens Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 296 n. 9, ♂.

Cryptus iridescens Walsh, Trans. Acad. Sc. St. Louis III. P. 1. 1873 p. 77, ♂.

irroratorius Fabr.! — Am. ins.

Ichneumon irroratorius Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 328 n. 8.

Ichneumon irroratorius Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 422 n. 8.

Ichneumon irroratorius Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 260 n. 9.

Ichneumon irroratorius Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2676 n. 80.

Ichneumon irroratorius Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 350.

Ichneumon irroratorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 166 n. 9.

Ichneumon irroratorius Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 138 n. 23.

Cryptus irroratorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 72 n. 10.

Ichneumon irroratorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 253.

Ichneumon irroratorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 290.

italicus Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Italia, Gallia.

Cryptus italicus Gravenhorst, Ichneumon. Europ. II. 1829 p. 559 n. 96, ♀ ♂.

Cryptus italicus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 378 n. 24, ♀ ♂.

Cryptus italicus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 81 n. 37, ♀ ♂.

Cryptus italicus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 102, ♀ & 105, ♂.

junceus Cress. — ♀ — Am.: Illinois.

Cryptus junceus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 29 n. 8, ♀.

Cryptus junceus Walsh & Riley, Amer. Entomol. I. 1869 p. 137; Fig. 109.

Cryptus junceus Riley, Amer. Entomol. III. 1880 p. 154; Fig. 60.

kinbergii Holmgr. — ♀ ♂ — Am.: Argentina.

Cryptus Kinbergi Holmgren, Eugénies Resa. Insect. 1868 p. 397 n. 13, ♀ ♂.

lateritius Taschbg. — ♂ — Am.: Brasilia.

Cryptus lateritius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XLVIII. 1876 p. 65 n. 6, ♂.

laticeps Cress. — ♂ — Am.: Texas.

Cryptus laticeps Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. IV. 1872 p. 157, ♂.

laticinctus Brullé — ♀ — Eur.: Graecia.

Cryptus laticinctus Brullé, Expéd. sc. Morée. Zool. II. 1832 p. 379 n. 835, ♀; T. 51 F. 11.

latitarsis Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Cryptus obscurus var. *Tschek*, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 114 n. 1, ♀ ♂.

Cryptus latitarsis Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 483 n. 12, ♀ ♂.

Cryptus latitarsis Holmgren, Entom. Tidsskr. VII. 1866 p. 24 n. 14.

Cryptus latitarsis Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2353 n. 12, ♂.

lavogleri D. T. — ♀ ♂ — Am.: Canada.

Mesostenus nigricornis Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 264 [nec Brullé].

Echthrus nigricornis Provancher, Natural. Canad. XII. 1880 p. 99 n. 4, ♂.

Echthrus nigricornis Provancher, Natural. Canad. XIV. 1883 p. 15 n. 4, ♀.

Echthrus nigricornis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 486 & 803 n. 4, ♀.

Echthrus nigricornis Harrington, Canad. Entomol. XXV. 1893 p. 32, ♀ ♂.

Cryptus ? nigricornis Davis, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1894 p. 190.

Cryptus Lavogleri m.

- lavoiei** (Prov.) Davis — ♀ — Am.: Canada.
 Phygadeuon Lavoiei Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 353 n. 29, ♀.
 Phygadeuon Lavoiei Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 776 n. 29, ♀.
 Cryptus Lavoiei Davis, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1894 p. 187.
- lentus** Tosqu. — ♀ — Afr.: Cap.
 Cryptus lentus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 202 n. 39, ♀.
- lepidus** Smith — ♀ — As.: Borneo.
 Cryptus lepidus Smith, Journ. of Proc. Linn. Soc. Zool. II. 1857 p. 119 n. 3, ♀.
- leucocheir** Ratzb¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania.
 Ichneumon leucocheir Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 133 n. 4, ♂.
 Cryptus leucocheir Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 135 n. 9.
 Cryptus leucocheir Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 120 n. 8, ♀ ♂.
 Cryptus leucocheir Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 332, ♀.
 Cryptus leucocheir Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 100, 102, ♀ & 106, ♂.
- leucomelas** Brullé — ♀ — Am.: Brasilia.
 Cryptus leucomelas Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 201 n. 24, ♀.
- leucoproctus** Grav. — ♂ — Eur.: Italia.
 Cryptus leucoproctus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 587 n. 115, ♂.
 Cryptus leucoproctus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 103 n. 93, ♂.
 Cryptus ? leucoproctus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 150.
- leucopsis** Grav. — ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania, Belgia.
 Ichneumon canaliculatus var. 1 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 142, ♂.
 Cryptus leucopsis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 467 n. 32, ♂.
 Cryptus leucopsis Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 52 n. 8, ♂.
 Cryptus leucopsis Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 [Réim.] p. 16 n. 19, ♂.
 Cryptus leucopsis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 77 n. 24, ♂.
 Cryptus leucopsis Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 278 n. 18, ♂.
- leucopus** Ashm. — ♂ — Am.: Colorado.
 Cryptus leucopus Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 409, ♂.
- leucopygus** Walk. — ♀ — Afr.: Aegyptus.
 Cryptus leucopygus Walker, List of Hymen. in Egypt 1871 p. 1 n. 2, ♀.
- leucosticticus** Htg.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania.
 Cryptus leucosticticus Hartig, Jahresber. Fortschr. Forstw. I. P. 2. 1838 p. 273 n. 17, ♀ ♂.
 Cryptus leucosticticus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 140 n. 4, ♀ ♂.
 Cryptus leucosticticus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 135 n. 8.
- leucotarsus** Grav. — ♂ — Eur.: Britannia, Germania.
 Cryptus leucotarsus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 524 n. 70, ♂.
 Cryptus leucotarsus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 285 n. 23, ♂.
 Cryptus leucotarsus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 93 n. 65, ♂.
 Cryptus leucotarsus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 280 n. 40, ♂.
 Cryptus leucotarsus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 150.
- leucotomus** Ratzb³⁾ — ♂ — Eur.: Germania.
 Ichneumon leucotomus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 133 n. 5, ♂.
 Cryptus leucotomus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 135 n. 5.
- leucozonatus** Costa — ♀ — Eur.: Sardinia; Afr. bor.
 Cryptus leucozonatus A. Costa, Atti accad. sc. fis. Napoli (2) I. P. 2. 1883 p. 99, ♀.
 Cryptus leucozonatus A. Costa, Bull. soc. entom. Ital. XV. 1884 p. 337.
 Cryptus leucozonatus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 183 n. 29, ♀.

¹⁾ *Hymen.*: Clavellaria amerinae (Ratzeburg, Brischke, Mocsáry).

²⁾ *Hymen.*: Lophyrus pini (Hartig), L. frutetorum (Ratzeburg).

³⁾ *Hymen.*: Cimbex variabilis (Ratzeburg).

leucozonius Rdw.! — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Cryptus leucozonius Rudow, Entom. Nachr. VIII. 1882 p. 288 n. 16, ♀ ♂.

levaillantii Luc. — ♀ — Afr.: Algeria.

Cryptus Levaillantii Lucas, Explor. sc. Algérie. Zool. III. 1846 p. 329 n. 390, ♀; T. 18 F. 10.

limatus Cress. — ♀ ♂ — Am.: Canada, Delaware, Pennsylvania.

Cryptus limatus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 298 n. 13, ♀.

Cryptus limatus Walsh, Trans. Acad. Sc. St. Louis III. P. 1. 1873 p. 81, ♂.

Ichneus lentus Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 110.

Cryptus limatus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 135 n. 12, ♀ ♂; Fig. 2.

Cryptus limatus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 334 n. 12, ♀ ♂; Fig. 55.

linearis Prov. — ♂ — Am.: Canada.

Cryptus linearis Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 72 n. 47, ♂.

lippensis Rdw. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Cryptus Lippensis Rudow, Entom. Nachr. IX. 1883 p. 244 n. 22, ♀ ♂.

longicauda Kriechb. — ♀ ♂ — Eur.: Istria.

Cryptus longicauda Kriechbaumer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXIII. 1873 p. 49 n. 1, ♀ ♂.

var. obscuratus Kriechb. — Eur.: Istria. [p. 51.]

Cryptus longicauda var. obscurata Kriechbaumer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXIII. 1873

longipes Htg.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Cryptus longipes Hartig, Jahresber. Fortschr. Forstw. I. P. 2. 1838 p. 261, ♂.

Cryptus longipes Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 140 n. 5, ♀ ♂.

longiseta Rdw.! — ♀ — Eur.: Germania.

Cryptus longiseta Rudow, Entom. Nachr. VII. 1882 p. 280 n. 2, ♀.

longiseta Taschbg. — ♀ — Am.: Chile.

Cryptus longiseta Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVIII. 1871 p. 42 n. 3.

Cryptus longiseta Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XLVIII. 1876 p. 62 n. 1, ♀.

lophyri Nort.²⁾ — ♀ ♂ — Am.: Connecticut.

Cryptus Lophyri Norton, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1869 p. 326 nota n. 1, ♀ ♂.

lucidator Fabr.! — Eur.: Selandia.

Ichneumon lucidator Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 170 n. 152.

Cryptus lucidator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 88 n. 75.

Ichneumon lucidator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 261.

Ichneumon lucidator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 312.

Cryptus lucidator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1009 n. 194.

luctuosus Cress. — ♀ ♂ — Am.: Colorado.

Cryptus luctuosus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 291 n. 3, ♀.

Cryptus luctuosus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 71 n. 5, ♂.

ludius Tosqu. — ♀ — Afr.: Zanzibar.

Cryptus ludius Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 171 n. 23, ♀.

lugubris Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Cryptus lugubris Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 456 n. 24, ♀.

Cryptus lugubris Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 71 n. 4, ♀.

Cryptus lugubris Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 277 n. 3, ♀.

Cryptus lugubris Holmgren, Entom. Tidsskr. VII. 1886 p. 21 n. 6.

Cryptus lugubris Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 98, ♀.

Cryptus lugubris Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1895 p. 2115 n. 3^b.

Cryptus lugubris Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2349 n. 3^b, ♂.

¹⁾ *Lep.*: Bombyx piniperda (Hartig).

²⁾ *Hymen.*: Lophyrus abietis (Norton).

lutescens Tschek — ♀ — Eur.: Austria inf.

Cryptus lutescens Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXII. 1872 p. 234 n. 3, ♀.

Cryptus lutescens Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 100, ♀.

macellus Tschek — ♀ — Eur.: Austria inf.

Cryptus macellus Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 406 n. 2, ♀.

Cryptus macellus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 103, ♀.

mactator Tschek — ♀ ♂ — Eur.: Austria inf.

Cryptus mactator Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 128 n. 17, ♀.

Cryptus mactator Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXII. 1872 p. 241 n. 11, ♀ ♂.

Cryptus mactator Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 97, ♀ & 104, ♂.

maculipes Smith — ♀ — As.: Japonia.

Cryptus maculipes Smith, Trans. Entom. Soc. London 1874 p. 393 n. 6, ♀.

Cryptus maculipes (Smith) Walker, Cistula entom. I. P. 11. 1874 p. 304 n. 7, ♀.

maerens (Perty) Taschbg. — Am. mer.

Alomyia moerens Perty, Delect. anim. artic. Brasil. 1833 p. 133; T. 26 F. 14.

Cryptus moerens Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XLVIII. 1876 p. 67 n. 8.

marginellus Grav. — ♂ — Eur.: Germania.

Cryptus marginellus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 571 n. 101, ♂.

Cryptus marginellus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 94 n. 67, ♂.

melanopus Fonsc. — ♂ — Eur.: Gallia.

Cryptus melanopus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 375 n. 20, ♂.

melanosoma Rdw. — ♀ ♂ — Eur.

Cryptus melanosoma Rudow, Entom. Nachr. VIII. 1882 p. 284 n. 10, ♀ ♂.

melanostigma Brullé — ♀ — Am.: Brasilia.

Cryptus melanostigma Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 191 n. 8, ♀.

mellicoxus Prov. — ♂ — Am.: Canada.

Cryptus mellicoxus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 75 n. 55, ♂.

mesoxanthus Brullé — ♀ — As.: Java.

Cryptus mesoxanthus Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 196 n. 17, ♀.

micropterus Say¹⁾ — Am.: Pennsylvania.

Cryptus micropterus Say, Boston Journ. Nat. Hist. I. P. 3. 1836 p. 238 n. 13.

Cryptus micropterus Leconte, Writ. of Th. Say Entom. II. 1859 p. 694 n. 13.

minator Grav.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia.

Cryptus minator Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 704, ♂.

Cryptus minator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 556 n. 94, ♀ ♂.

Cryptus minator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 288 n. 32.

Cryptus minator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 81 n. 36, ♀ ♂.

Cryptus minator Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 485 n. 15, ♀ ♂.

Cryptus minator Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 279 n. 24, ♀ ♂.

Cryptus minator Holmgren, Entom. Tidsskr. VII. 1886 p. 25 n. 16.

Cryptus minator Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 102, ♀ & 107, ♂.

Cryptus minator Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2353 n. 15, ♀ ♂.

minutor Zett. — ♂ — Eur.: Lapponia.

Cryptus minutor Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 368 n. 4, ♂.

montezuma Cam. — Am.: Mexico.

Cryptus Montezuma Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 40. 1885 Hymen. I. p. 203 n. 2.

monticola Cam. — Am.: Mexico.

Cryptus monticola Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 40. 1885 Hymen. I. p. 203 n. 3.

¹⁾ *Hymen.*: *Nematus ventricornis* (Say).

²⁾ *Col.*: *Hylotrupes bajulus* (Rondani).

moschator (Fabr.) Grav. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

? Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 339 n. 41.

? Ichneumon dumetorum Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 406 n. 41.

Ichneumon moschator Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 266 n. 84.

? Ichneumon dumetorum Villers, Linnaei Entom. III. 1789 p. 164 n. 92.

Ichneumon moschator Villers, Linnaei Entom. III. 1789 p. 179 n. 135.

Ichneumon moschator Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2692 n. 148.

Ichneumon moschator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 188 n. 112.

? Ichneumon dumetorum Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 210 n. 19.

Ichneumon moschator Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 166 n. 134.

Ichneumon moschator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 67 n. 75, ♂.

Ichneumon moschator Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 106, ♂.

Cryptus moschator Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 287.

Ichneumon moschator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 275.

Ichneumon moschator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 348.

Ichneumon moschator Trentepol, Revis. crit. gen. Ichneumon. 1825 p. 24 n. 13.

Ichneumon moschator Trentepol, Isis 1826 p. 71 n. 13.

Cryptus moschator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 451 n. 21, ♀ ♂.

? Ichneumon dumetorum Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 901 n. 34, ♀.

Cryptus moschator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 277 n. 3.

Cryptus moschator Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 367 n. 2, ♀ ♂.

Cryptus moschator Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 312 n. 3; T. 2 F. 5.

Cryptus moschator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 72 n. 8, ♀ ♂.

Cryptus moschator Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 478 n. 3, ♀ ♂.

Cryptus moschator Vollenhoven, Pinacogr. P. 2. 1875 p. 9; T. 6 F. 4.

Cryptus moschator Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 277 n. 9, ♀ ♂.

Cryptus moschator Holmgren, Entom. Tidsskr. VII. 1886 p. 19 n. 3.

Cryptus moschator Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 98, ♀ & 104, ♂.

Cryptus moschator Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2349 n. 3.

mundus Prov.¹⁾ — ♂ — Am.: Canada.

Cryptus mundus Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 203.

Cryptus mundus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 137 n. 15, ♂.

Cryptus mundus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 337 n. 15, ♂.

muricatus Tosqu. — ♀ — Afr.: Caffraria.

Cryptus muricatus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 135 n. 4, ♀.

murorum Tschek — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Alpes.

Cryptus cyanator var. Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 442 n. 16, ♀ ♂.

Cryptus murorum Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXII. 1872 p. 234 n. 2, ♀ ♂.

Cryptus serratus Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 478 n. 2, ♀ ♂.

Cryptus serratus Holmgren, Entom. Tidsskr. VII. 1886 p. 19 n. 2.

Cryptus murorum Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 97, ♀ & 104, ♂.

Cryptus serratus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2349 n. 2, ♀ ♂.

myrmecoleoutidum Boud.²⁾ — ♀ — Eur.: Gallia.

Cryptus myrmeleonidum Boudier, Ann. soc. entom. France III. 1834 p. 332, ♀; T. 4 F. 1.

myrmeleontis Rdw.! — ♀ ♂ — Eur.: Germania, Helvetia.

Cryptus myrmeleontis Rudow, Soc. entom. III. 1888 p. 137, ♀ ♂.

napiformis Rdw. — ♀ — Eur.: Germania.

Cryptus napiformis Rudow, Entom. Nachr. VIII. 1882 p. 285 n. 12, ♀.

¹⁾ *Lep.*: Crambus vulgivagellus (Clement).

²⁾ *Neur.*: Myrmeleon spec. (Boudier).

narratorius Fabr.! — ♀ — Am. mer.

Cryptus narratorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 76 n. 21.

Ichneumon narratorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 253.

Ichneumon narratorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 288.

Cryptus narratorius Trentepol, Isis 1829 p. 861 n. 36, ♀.

nebraskensis Ashm. — ♀ — Am.: Nebraska.

Cryptus Nebraskensis Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 412, ♀.

nigerrimus Fonsc. — ♀ — Eur.: Gallia.

Cryptus nigerrimus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 366 n. 6, ♀.

nigrator Steph. — Eur.: Britannia.

Cryptus nigrator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 291 n. 41.

nigricalceatus Walsh — ♂ — Am.: Illinois.

Cryptus nigricalceatus Walsh, Trans. Acad. Sc. St. Louis III. P. 1. 1873 p. 77, ♂.

nigricornis Brullé — ♀ ♂ — Am.: Chile.

Cryptus nigricornis Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 193 n. 12, ♀ ♂.

nigricoxus Prov. — ♂ — Am.: Canada.

Cryptus nigricoxus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1888 p. 361 n. 56, ♂.

nigripennis Ashm. — ♀ — Am.: New Jersey.

Cryptus nigripennis Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 411, ♀.

nigritarsis Kriechb. — ♂ — Afr.: Teneriffa.

Cryptus nigritarsis Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XXXIX. 1894 p. 45 n. 4, ♂.

nitidipennis Brullé — ♀ — Am.: Chile.

Cryptus nitidipennis Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 188 n. 3, ♀.

nitschei D. T. — ♀ ♂ — Am.: Colorado.

Cryptus violaceipennis Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 408, ♀ ♂ [nec Brullé].

Cryptus Nitschei m.

nivalis Zett. — ♂ — Eur.: Lapponia.

Cryptus nivalis Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 369 n. 9, ♂.

notatus Prov. — ♂ — Am.: Canada.

Cryptus notatus Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 202.

Cryptus notatus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 141 n. 25, ♂.

Cryptus notatus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 340 n. 25, ♂.

notulatorius (Fabr.) Trent.! — ♀ — As.: Tranquebar.

Ichneumon notulatorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 77 n. 28.

Ichneumon notulatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 279.

Ichneumon notulatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 362.

Cryptus notulatorius Trentepol, Isis 1829 p. 849 n. 25, ♀.

nubilipennis Cress. — ♀ — Am.: Colorado.

Cryptus nubilipennis Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 291 n. 4, ♀.

nuncius Say¹⁾ — ♀ ♂ — Am.: Canada, United States.

Cryptus nuncius Say, Boston Journ. Nat. Hist. I. P. 3. 1836 p. 237 n. 11.

Cryptus nuncius Leconte, Writ. of Th. Say Entom. II. 1859 p. 693 n. 11.

Cryptus extrematis Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 304 n. 21.

Cryptus nuncius Riley, Amer. Entomol. II. 1870 p. 100; Fig. 63-64.

Cryptus nuncius Riley, 4th Ann. Rep. Insect. Missouri 1872 p. 110-111 & 123.

Cryptus extrematis Riley, 4th Ann. Rep. Insect. Missouri 1872 p. 110-111 & 123; Fig. 40 & 41.

Cryptus Belangeri Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 201.

Cryptus nuncius Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 141 n. 26, ♀.

Cryptus extrematis Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 141 n. 27, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Platysamia cecropia*, *Callosamia promethea*, *Aletia xyliana* (Riley).

- Cryptus nuncius* Riley, General-Index Rep. Insect. Missouri 1881 p. 52.
Cryptus nuncius Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 340 n. 26, ♀.
Cryptus extrematis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 340 n. 27, ♀ ♂.
Cryptus nuncius Riley, IV. Rep. U. St. Entom. Comm. 1885 p. 111.
 ? *Echthrus Provancheri* (Brodie) Provancher, Canad. Entomol. XVII. 1885 p. 116, ♀ ♂.
Cryptus sordidus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 67 n. 35, ♀.
 ? *Echthrus Provancheri* Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 118 n. 8, ♀ ♂.
 ? *Echthrus Provancheri* Harrington, Canad. Entomol. XXV. 1893 p. 32, ♀.
- nuncupator** Panz.! — ♀ — Eur.: Germania.
Ichneumon nuncupator Panzer, Faun. Insect. German. VII. 1801 P. 79 T. 13.
Cryptus nuncupator Panzer, Krit. Revis. II. 1806 p. 72.
Ichneumon nuncupator Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 111, ♀.
Ichneumon nuncupator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1089 n. 333.
- nutatorius** Fabr.! — ♀ — Austr.
Ichneumon nutatorius Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 328 n. 7.
Ichneumon nutatorius Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 422 n. 7.
Ichneumon nutatorius Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 260 n. 7.
Ichneumon nutatorius Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2675 n. 78.
Ichneumon nutatorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 169 n. 7.
Ichneumon nutatorius Fabricius, Entom. System. 1793 p. 136 n. 19.
Cryptus nutatorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 71 n. 7.
Ichneumon nutatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 254.
Ichneumon nutatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 290.
Cryptus nutatorius Trentepol, Isis 1829 p. 862 n. 37, ♀.
- objurgator** Fabr.! — Afr. aequinoct.
Ichneumon objurgator Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 426 n. 36.
Ichneumon objurgator Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 263 n. 44.
Ichneumon objurgator Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2686 n. 120.
Ichneumon objurgator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 177 n. 63.
Ichneumon objurgator Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 150 n. 70.
Cryptus objurgator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 79 n. 37.
Ichneumon objurgator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 259.
Ichneumon objurgator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 307.
- obscuratus** Tosqu. — ♀ ♂ — Afr.: Scioa.
Cryptus obscuratus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 194 n. 35, ♀ ♂.
- obscuripes** Zett. — ♀ ♂ — Eur.: Lapponia.
Cryptus obscuripes Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 369 n. 8, ♂.
Cryptus borealis Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 484 n. 13 [non Zetterstedt].
Cryptus obscuripes Holmgren, Entom. Tidsskr. VII. 1886 p. 23 n. 11.
Cryptus borealis Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 99, ♀, 106, ♂ & 150.
Cryptus borealis Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2353 n. 13, ♀ ♂.
- obscurus** (Gmel.) Grav.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 64 n. 260.
Ichneumon obscurus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1798 p. 2704 n. 315.
Cryptus obscurus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 548 n. 91, ♀ ♂.
Cryptus obscurus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 287 n. 30.
Cryptus obscurus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 141 n. 9, ♀ ♂.
Cryptus obscurus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. II. 1848 p. 123.

¹⁾ *Lep.*: *Brotolomia meticulosa*, *Chariptera viridana* (Walsh), *Plusia asclepiadis* (Mocsáry), *Bombyx quercus* (Tschek), *Smerinthus populi* (Bignell).

- Cryptus obscurus* Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 376 n. 22, ♀ ♂.
- Cryptus obscurus* Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 51 n. 3, ♀.
- Cryptus obscurus* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 86 n. 48, ♀ ♂.
- Cryptus obscurus* Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 114 n. 1, ♀ ♂ [excl. var.].
- ? *Cryptus albatorius* Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 117 n. 4, ♀ ♂.
- Cryptus obscurus* Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 481 n. 8, ♀ ♂.
- Cryptus obscurus* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1. 1881 p. 332, ♀.
- Cryptus obscurus* Parfitt, Rep. & Trans. Devon Assoc. XIII. 1881 p. 258.
- Cryptus obscurus* Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 279 n. 31, ♀ ♂.
- Cryptus obscurus* Holmgren, Entom. Tidsskr. VII. 1886 p. 22 n. 9.
- Cryptus obscurus* Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 99, ♀ & 106, ♂.
- Cryptus obscurus* Kriechbaumer, Schletterer: Progr. Gymnas. Pola 1894 p. 12, ♀.
- Cryptus obscurus* Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2351 n. 8.
- ocellator** Zett. — ♂ — Eur.: Lapponia.
- Cryptus ocellator* Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 369 n. 10, ♂.
- odoriferator** (Duf. & Perr.) Gir.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Gallia.
- Ichneumon odoriferator* Dufour & Perris, Ann. soc. entom. France IX. 1840 p. 44 n. 22, ♀ ♂.
- Cryptus odoriferator* Giraud, Ann. soc. entom. France (4) VI. 1866 p. 479 n. 29, ♀ ♂.
- olitorius** Fabr.! — Eur.: Germania.
- Ichneumon olitorius* Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 137 n. 20.
- Cryptus olitorius* Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 71 n. 8.
- Ichneumon olitorius* Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 252.
- Ichneumon olitorius* Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 289.
- olivieri** Brullé — ♀ — As.: Arabia.
- Cryptus Olivieri* Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 200 n. 22, ♀.
- onustus** Walk. — ♀ — As.: Ceylon.
- Cryptus* ? *onustus* Walker, Ann. & Mag. Nat. Hist. (3) V. 1860 p. 306, ♀.
- opacorus** Taschenb. — ♀ — Am.: Brasilia.
- Cryptus opacorus* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XLVIII. 1876 p. 64 n. 5, ♀.
- opacus** Smith — ♀ — As.: Celebes.
- Cryptus opacus* Smith, Journ. Proc. Linn. Soc. Zool. IV. 1860 Suppl. p. 60 n. 1, ♀.
- orbis** Say — Am.: Indiana.
- Cryptus orbis* Say, Boston Journ. Nat. Hist. I. P. 3. 1836 p. 231 n. 1.
- Cryptus orbis* Leconte, Writ. of Th. Say Entom. II. 1859 p. 688 n. 1.
- orientalis** Cam. — ♀ — As.: India.
- Cryptus orientalis* Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLII. P. 4. 1897 p. 16, ♀.
- oriicus** Dest. — ♀ — Eur.: Sicilia.
- Cryptus oriicus* Destefani, Natural. Sicil. V. 1886 p. 184 n. 195, ♀.
- ornatipennis** Cress. — ♀ — Am.: Cuba.
- Cryptus* ? *ornatipennis* Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 24, ♀; Fig. 4.
- osculatus** Prov. — ♂ — Am.: Canada.
- Cryptus osculatus* Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 178.
- Cryptus osculatus* Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 132 n. 4, ♂.
- Cryptus osculatus* Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 331 n. 4, ♂.
- pacificus** Cress. — ♂ — Am.: Colorado.
- Cryptus pacificus* Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 361, ♂.
- pallidus** Cress. — ♀ — Am.: Delaware.
- Cryptus pallidus* Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 307 n. 25, ♀.

¹⁾ *Hymen.*: Trypoxylon figulus (Giraud).

pectinitarsis Rdw. — ♀ — Eur.: Germania.

Cryptus pectinitarsis Rudow, Entomol. Nachr. VIII. 1882 p. 281 n. 3, ♀.

penetrator Smith — ♀ — As.: Japonia.

Cryptus penetrator Smith, Trans. Entom. Soc. London 1874 p. 392 n. 4, ♀.

pentagonalis Prov. — ♀ ♂ — Am.: Canada.

Cryptus pentagonalis Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 66 n. 33, ♀ ♂.

perditor Fabr.! — ♂ — Am. mer.

Cryptus perditor Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 81 n. 43.

Ichneumon perditor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 259.

Ichneumon perditor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 306.

Cryptus perditor Trentepol, Isis 1829 p. 856 n. 32, ♂.

pernix Tosqu. — ♀ — Afr.: Togo.

Cryptus pernix Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 163 n. 19, ♀.

perpulcher Cam. — ♂ — As.: Borneo.

Cryptus perpulcher Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLI. P. 13. 1897 p. 9, ♂; T. 16 F. 7.

persimilis Cress. — ♀ — Am.: Delaware.

Cryptus persimilis Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 298 n. 12, ♀.

Cryptus persimilis Walsh, Trans. Acad. Sc. St. Louis III. P. 1. 1873 p. 79, ♀.

Cryptus persimilis Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 136 n. 14, ♀.

Cryptus persimilis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 334 n. 14, ♀.

petiolatus Smith — ♀ — As.: Celebes.

Cryptus petiolatus Smith, Journ. of Proc. Linn. Soc. Zool. IV. 1860 Suppl. p. 62 n. 5, ♀.

picticornis Ruthe — ♂ — Eur.: Islandia.

Cryptus picticornis Ruthe, Stettin. entom. Zeitg. XX. 1859 p. 365 n. 45, ♂.

picticornis Rdw. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Cryptus picticornis Rudow, Entom. Nachr. VIII. 1882 p. 287 n. 14, ♀ ♂.

picticoxis Walsh — ♂ — Am.: Illinois.

Cryptus picticornis Walsh, Trans. Acad. Sc. St. Louis III. P. 1. 1873 p. 82, ♂.

pietifrons Cress. — ♂ — Am.: Wyoming Terr.

Cryptus pietifrons Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 360, ♂.

pietipennis Tosqu. — ♂ — Afr.: Caffaria.

Cryptus pietipennis Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 155 n. 15, ♂.

pinguis (Prov.) Davis — ♀ — Am.: Canada.

Phaeogenes pinguis Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 43 n. 16, ♀.

Cryptus pinguis Davis, Canad. Entomol. XXVII. 1895 p. 287.

pocilopus Rdw.¹⁾ — ♀ — Eur.: Germania.

Cryptus pocilopus Rudow, Entom. Nachr. IX. 1883 p. 239 n. 12, ♀.

praepes Bingham. — As.: Philippines.

Cryptus praepes Bingham, Ann. & Mag. Nat. Hist. XVI. 1895 p. 445.

properus Tosqu. — ♀ — Afr.: Togo.

Cryptus properus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 159 n. 17, ♀.

proximus Fonsc. — ♂ — Eur.: Gallia.

Cryptus proximus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 374 n. 19, ♂.

pseudonymus Tschek²⁾ — ♀ — Eur.: Austria inf.

? *Cryptus incisus* Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 404 n. 1, ♀.

? *Cryptus incisus* Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXII. 1872 p. 237 n. 6, ♀.

¹⁾ *Lep.*: Cheimatobia brumata (Rudow).

²⁾ *Lep.*: Cirrhoidia ambusta (Mocsáry).

- Cryptus pseudonymus* Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXII. 1872 p. 238 n. 7, ♀.
Cryptus pseudonymus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 100, ♀.
- pubesceus** Fonsc. — ♂ — Eur.: Gallia.
Cryptus pubescens Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 364 n. 4, ♂.
- pulehripes** Cress. — ♀ — Am.: Mexico.
Cryptus pulchripes Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 137 n. 9, ♀.
- pullulator** Zett. — ♂ — Eur.: Lapponia.
Cryptus pullulator Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 367 n. 3, ♂.
- pumilus** Cress. — ♀ — Am.: Canada, Delaware.
Cryptus pumilus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 301 n. 16, ♀.
- punctator** Smith — ♀ — As.: Japonia.
Cryptus punctator Smith, Trans. Entom. Soc. London 1874 p. 393 n. 5, ♀.
- punctatorius** Fabr.! — ♀ — Am. mer.
Cryptus punctatorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 73 n. 15.
Ichneumon punctatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 252.
Ichneumon punctatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 285.
Ichneumon punctatorius Trentepol, Isis 1829 p. 935 n. 50, ♀.
- punctatus** Ratzbg.¹⁾ — Eur.: Germania.
Cryptus punctatus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 141 n. 6.
- punctorius** Fabr.! — ♀ — Eur.: Germania.
Ichneumon punctorius Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 263 n. 40.
Ichneumon punctorius Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 153 n. 54.
Ichneumon punctorius Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2682 n. 104.
Ichneumon punctorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 176 n. 58.
Ichneumon punctorius Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 149 n. 65.
Cryptus punctorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 78 n. 32.
Ichneumon punctorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 277.
Ichneumon punctorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 355.
Cryptus punctorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 964 n. 121, ♀.
- pungens** Grav. — ♀ — Eur.: Germania.
Cryptus pungens Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 505 n. 56, ♀.
- punicus** Cress. — ♀ ♂ — Am.: California, Washington, Vancouvers Island.
Cryptus punicus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 364, ♀ ♂.
- purneri** D. T. — ♂ — Am.: Canada.
Cryptus nigricornis Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 201 [nec Brullé].
Cryptus nigricornis Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 139 n. 21, ♂.
Cryptus nigricornis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 338 n. 21, ♂.
Cryptus Purneri m.
- purpuratus** Smith — As.: China.
Cryptus purpuratus Smith, Trans. Entom. Soc. London (2) II. P. 2. 1852 p. 33; T. 8 F. 2.
- pusillus** Cress. — ♀ — Am.: Illinois.
Cryptus pusillus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 302 n. 18, ♀.
- quadriannulatus** Grav. — ♀ — Eur.: Germania.
Cryptus quadriannulatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 471 n. 37, ♀.
Cryptus quadriannulatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 74 n. 14, ♀.
Cryptus quadriannulatus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 98, ♀.
- recreator** Fabr. — ♀ ♂ — Eur.: Austria.
Cryptus recreator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 85 n. 63.

¹⁾ *Hymen.*: *Lophyrus pini* (Ratzeburg).

- Ichneumon recreator* Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 264.
Ichneumon recreator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 317.
Cryptus recreator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1012 n. 198, ♀.
Cryptus recreator Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 115 & 156 n. 2, ♀ ♂.
Cryptus recreator Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXII. 1872 p. 232 n. 1, ♀ ♂.
Cryptus recreator Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 99, ♀ & 106, ♂.
- recticornis** (Prov.) Davis — ♀ ♂ — Am.: Canada.
Phaeogenes recticornis Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 42 n. 15, ♀ ♂.
Cryptus recticornis Davis, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1894 p. 186.
- rectus** (Prov.) Davis — ♂ — Am.: Canada.
Phygadeuon rectus Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 178.
Phygadeuon rectus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 69 n. 5, ♂.
Phygadeuon rectus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 315 n. 5, ♂.
Cryptus ? *rectus* Davis, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1894 p. 187.
- relativus** Cress. — ♀ — Am.: Albany.
Cryptus relativus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 359, ♀.
- resolutus** Cress. — ♂ — Am.: California.
Cryptus resolutus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 363, ♂.
- restaurator** Fabr.! — ♀ — Eur.: Dania.
Ichneumon restaurator Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 333 n. 35.
Ichneumon restaurator Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 426 n. 39.
Ichneumon restaurator Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 263 n. 47.
Ichneumon restaurator Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 161 n. 80.
Ichneumon restaurator Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2685 n. 113.
Ichneumon restaurator Rossi, Fauna Etrusca II. 1790 p. 41 n. 758, ♀.
Ichneumon restaurator Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 354.
Ichneumon restaurator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 177 n. 66.
Ichneumon restaurator Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 151 n. 76.
Cryptus restaurator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 83 n. 48.
Ichneumon restaurator Illiger, Rossi: Fauna Etrusca Ed. 2^a II. 1807 p. 63 n. 758.
Ichneumon restaurator Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 107, ♀.
Ichneumon restaurator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 257.
Ichneumon restaurator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 300.
Ichneumon restaurator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 916 n. 59.
Cryptus restaurator Trentepol, Isis 1829 p. 838 n. 17, ♀.
- retentor** Brullé — ♀ — Am.: Carolina.
Cryptus retentor (Bosc) Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 192 n. 10, ♀.
- rhodius** D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Rhodus.
Cryptus australis Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 116 n. 3, ♀ ♂ [non Guérin].
Cryptus australis Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 100, ♀ & 105, ♂.
Cryptus australis Kriechbaumer, Schletterer: Progr. Gymnas. Pola 1894 p. 12.
Cryptus Rhodius m.
- rhomboidalis** Walsh — ♀ — Am.: Illinois.
Cryptus rhomboidalis Walsh, Trans. Acad. Sc. St. Louis III. P. 1. 1873 p. 74, ♀.
- robustus** Rdw.! — ♀ ♂ — Eur.: Germania.
Cryptus robustus Rudow, Entom. Nachr. VIII. 1882 p. 283 n. 8, ♀ ♂.
- robustus** Cress. — ♀ ♂ — Am.: Canada, Colorado.
Cryptus robustus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 289 n. 1, ♀.
Cryptus crassicornis Cresson, Proc. entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 292 n. 5, ♂.
Cryptus robustus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 265 n. 1, ♀.

- Cryptus robustus* Walsh, Trans. Acad. Sc. St. Louis III. P. 1. 1873 p. 72, ♀.
Cryptus robustus Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 361 n. 30, ♀.
Cryptus robustus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 783 n. 30, ♀.
- rubiginosus** Tosqu. — ♂ — Afr.: Cap.
Cryptus rubiginosus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 198 n. 37, ♂.
- rubricans** Fonsc. — Eur.: Gallia.
Cryptus rubricans Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 389 n. 41.
- rudowii** Dest. — ♀ — Eur.: Sicilia.
Cryptus Rudowi Destefani, Natural. Sicil. V. 1886 p. 184 n. 196, ♀.
- ruficeps** Desv. — ♀ — Eur.: Britannia.
Cryptus ruficeps Desvignes, Catal. Brit. Ichneum. 1856 p. 55 n. 46, ♀.
Cryptus ruficeps Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 280 n. 52, ♀.
- ruficornis** Prov. — ♂ — Am.: Canada.
Cryptus ruficornis Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 139 n. 20, ♂.
Cryptus ruficornis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 338 n. 20, ♂.
- rufifrons** Walsh — ♀ — Am.: Illinois.
Cryptus rufifrons Walsh, Trans. Acad. Sc. St. Louis III. P. 1. 1873 p. 75, ♀.
- rufifrons** Rdw.! — ♀ — Eur. mer.
Cryptus rufifrons Rudow, Entom. Nachr. IX. 1883 p. 241 n. 16, ♀.
- rufigaster** Tosqu. — ♂ — Afr.: Scioa.
Cryptus rufigaster Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 207 n. 42, ♂.
- rufoannulatus** Prov. — ♀ ♂ — Am.: Canada.
Cryptus rufoannulatus Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 202.
Cryptus rufoannulatus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 136 n. 13, ♀ ♂.
Cryptus rufoannulatus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 335 n. 13, ♀ ♂.
- rufodorsatus** Tosqu. — ♀ — Afr.: Marocco.
Cryptus rufodorsatus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 181 n. 28, ♀.
- rufolimbatus** Tosqu. — ♀ — Afr.: Caffraria.
Cryptus rufolimbatus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 200 n. 38, ♀.
- rufoniger** Desv. — ♀ — Eur.: Britannia.
Cryptus rufoniger Desvignes, Catal. Brit. Ichneum. 1856 p. 58 n. 57, ♀.
Cryptus rufoniger Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 281 n. 58, ♀.
- rufus** Prov. — ♀ ♂ — Am.: Canada.
Cryptus rufus Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 202.
Mesostenus rufipes Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 249.
Cryptus rufus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 143 n. 30, ♀ ♂.
Cryptus rufus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 342 n. 30, ♀ ♂.
- rusticator** Zett. — ♂ — Eur.: Lapponia.
Cryptus rusticator Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 368 n. 7, ♂.
- samiae** Pack.¹⁾ — ♀ ♂ — Am.: Massachusetts.
Cryptus Samiae Packard, Proc. Boston Soc. Nat. Hist. IX. 1865 p. 345, ♀ ♂.
Cryptus Samiae Riley, 4th Ann. Rep. Insect. Missouri 1872 p. 110 & 111; Fig. 40 & 41.
Cryptus Samiae Riley, General Index Rep. Insect. Missouri 1881 p. 52.
Cryptus Samiae Riederer, Journ. New York Microsc. Soc. VI. 1890 p. 99-101; T. 25.
- sanderi** D. T. — ♀ — Am.: Colorado.
Cryptus monticola Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 410, ♀ [nec Cameron].
Cryptus Sanderi m.

¹⁾ *Lep.*: *Samia columbia* (Packard).

saturniae Boie¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Cryptus saturniae Boie, Stettin. entom. Zeitg. XVI. 1855 p. 98 n. 28, ♀ ♂.

scaber Fonsc. — ♀ — Eur.: Gallia.

Cryptus scaber Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 387 n. 38, ♀.

schmuckii D. T. — ♀ — Am.: Canada.

Cryptus longicaudus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 68 n. 38, ♀ [nec Kriech-
Cryptus Schmuckii m. [baumer].

schoberi D. T. — ♀ — Am.: California.

Cryptus ferrugineus Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 412, ♀ [non Smith].
Cryptus Schoberi m.

schoenachii D. T. — ♀ — Am.: Brasilia.

Cryptus ferrugineus Smith, Descr. New Spec. Hymen. 1879 p. 231 n. 1, ♀ [non 1861].
Cryptus Schoenachii m.

schuleri D. T. — ♀ — As.: Java.

Cryptus tibialis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XLVIII. 1876 p. 70 n. 13, ♀ [nec
Cryptus Schuleri m. [Fonscolombe].

scrutator Woldst. — ♀ — Eur.: Germania.

Cryptus scrutator Woldstedt, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg XXII. 1876 p. 398 n. 24, ♀.

scutellatus Smith — ♀ — As.: Aru.

Cryptus scutellatus Smith, Journ. of Proc. Linn. Soc. Zool. III. 1858 p. 170 n. 1, ♀.

segregatus Prov. — ♂ — Am.: Canada.

Cryptus segregatus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 73 n. 50, ♂.

Cryptus segregatus Davis, Canad. Entomol. XXVII. 1895 p. 287.

semirufus Brullé — ♀ — Am. bor.

Cryptus semirufus Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 195 n. 15, ♀.

senilis Rdw. — ♂ — Eur.: Germania.

Cryptus senilis Rudow, Entom. Nachr. VIII. 1882 p. 284 n. 9, ♂.

sericeifrons Prov. — ♀ ♂ — Am.: Canada.

Cryptus sericeifrons Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 132 n. 3, ♀.

Cryptus sericeifrons Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 361 n. 3, ♂.

Cryptus sericeifrons Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 331 & 783 n. 3, ♂.

sericeus Fabr.! — Am.: Guadeloupe.

Ichneumon sericeus Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 189 n. 232.

Cryptus sericeus Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 90 n. 90.

Ichneumon sericeator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 264.

Ichneumon sericeator Thunberg, Mémoires acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 317.

sericeus Taschbg. — ♀ — Am.: Brasilia.

Cryptus sericeus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XLVIII. 1876 p. 63 n. 4, ♀.

sericeus (Prov.) Davis! — ♀ ♂ — Am.: Canada.

Mesostenus sericeus Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 264, ♂ [p. p., nec Taschbg].

Mesoleptus sericeus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 222 n. 1, ♀ ♂.

Mesoleptus sericeus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 395 n. 1, ♀ ♂.

Cryptus ? *sericeus* Davis, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1894 p. 189.

seticornis Ratzb. ²⁾ — ♀ — Eur.: Germania.

Ichneumon (*Cryptus*) *seticornis* Ratzeburg, Forstinsect. III. 1844 p. 27 n. 27; T. 6 F. 10.

Cryptus seticornis Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 141 n. 8, ♀.

Cryptus seticornis Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 138 n. 18.

¹⁾ *Lep.*: *Saturnia carpinii* (Boie).

²⁾ *Col.*: *Hylotrupes bajulus* (Ratzeburg).

severus Tosqu. — ♀ — Afr.: Togo.

Cryptus severus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 133 n. 3, ♀.

sicarius Smith — ♀ — As.: Batchian.

Cryptus sicarius Smith, Journ. of Proc. Linn. Soc. Zool. IV. 1860 Suppl. p. 138 n. 1, ♀.

signatorius Fabr.¹⁾ — ♂ — Eur.: Britannia, Germania.

Ichneumon signatorius Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 135 n. 14.

Cryptus signatorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 71 n. 6.

Ichneumon signatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 255.

Ichneumon signatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 295.

Ichneumon signatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 892 n. 25^b.

Cryptus bellosus Curtis, Brit. entom. XIV. 1837 p. 668, ♀.

Cryptus signatorius Giraud, Ann. soc. entom. France (4) VI. 1866 p. 480 n. 31, ♀.

Cryptus signatorius Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 281 n. 59, ♀ ♂.

similis Cress. — ♀ — Am.: Delaware.

Cryptus similis Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 299 n. 14, ♀.

Phygadeuon annulatus Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 179, ♀ [non Cresson].

Cryptus montivagus Provancher, Natural. Canad. IX. 1877 p. 12.

Cryptus montivagus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 139 n. 22, ♀.

Cryptus montivagus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 338 n. 22, ♀.

Phygadeuon fusiformis Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 51 n. 49, ♀.

Phygadeuon fusiformis Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1888 p. 359.

simplex Tschek — ♂ — Eur.: Austria.

Cryptus simplex Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 127 n. 16, ♂.

Cryptus simplex Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 106, ♂.

smithii Pack.²⁾ — ♀ ♂ — Am.: Massachusetts.

Cryptus Smithii Packard, Proc. Boston Soc. Nat. Hist. IX. 1865 p. 346, ♀ ♂.

Cryptus Smithii Riley, 4th Ann. Rep. Insect. Missouri 1872 p. 111.

soccata Fonsc. — Eur.: Gallia.

Cryptus soccata Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 372 n. 17.

sodalis Cam. — Am.: Mexico.

Cryptus sodalis Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 40. 1885 Hymen. I. p. 204 n. 6.

solabilis Cam. — ♀ — Am.: Panama.

Cryptus solabilis Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 40. 1885 Hymen. I. p. 206 n. 15, ♀; T. 9 F. 15,

sordidus Tschek — ♀ — Eur.

Cryptus sordidus Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 409 n. 6, ♀.

Goniocryptus sordidus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 333, ♀.

Cryptus sordidus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 103, ♀.

soriculatus Prov. — ♂ — Am.: Canada.

Cryptus soriculatus Provancher, Natural. Canad. XIII. 1881 p. 362 n. 31, ♂.

Cryptus soriculatus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 784 n. 31, ♂.

soror Cress. — ♂ — Am.: Delaware.

Cryptus soror Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 296 n. 10, ♂.

Phygadeuon similis Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 57 n. 60, ♂.

soror Trent.! — ♀ — Am. mer.

Cryptus capitator var. Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 82 n. 44, ♀.

Cryptus soror Trentepol, Isis 1829 p. 843, ♀.

sororius Cress. — ♂ — Am.: Texas.

Cryptus sororius Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. IV. 1872 p. 159, ♂.

¹⁾ *Hymen.*: *Osmia bidentata* (Giraud). — *Lep.*: *Spilonema troglodytes* (Bignell).

²⁾ *Lep.*: *Samia columbia* (Packard).

speciosus Tosqu. — ♀ — Afr.: Algeria.

Cryptus speciosus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 190 n. 33, ♀.

spinatorius Fabr.! — ♀ ♂ — Am. mer.

Cryptus spinatorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 74 n. 16.

Ichneumon spinatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 253.

Ichneumon spinatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 288.

Cryptus spinatorius Trentepol, Isis 1829 p. 851 n. 27, ♀ ♂.

spinosus Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania, Gallia.

Cryptus spinosus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 558 n. 95, ♀ ♂.

Cryptus spinosus Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 312 n. 6; T. 2 F. 3.

Cryptus spinosus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 377 n. 23, ♀ ♂.

Cryptus spinosus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 84 n. 44, ♀.

Cryptus spinosus Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 482 n. 11.

Cryptus spinosus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1/2. 1881 p. 332, ♀.

Cryptus spinosus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 278 n. 28, ♀ ♂.

Cryptus spinosus Holmgren, Entom. Tidsskr. VII. 1886 p. 24 n. 13.

Cryptus spinosus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 101, ♀ & 105, ♂.

Cryptus spinosus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2353 n. 11, ♀ ♂.

spiralis (Fourc.) Grav. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon spec. Linné, Acta Upsal. 1736 p. 50 n. 21.

Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 339 n. 42, ♀.

Ichneumon spiralis Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 407 n. 42, ♀.

Ichneumon spiralis Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 212 n. 20.

Cryptus inconspicuus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 447 n. 18, ♂.

Cryptus spiralis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 454 n. 23, ♀ [excl. ♂].

Cryptus spiralis Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 278 n. 4, ♀ [excl. ♂].

Cryptus spiralis Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 365 n. 5, ♀.

Cryptus spiralis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 71 n. 5, ♀ ♂.

Cryptus spiralis Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXII. 1872 p. 237 n. 5, ♀ ♂.

Cryptus spiralis Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 277 n. 4, ♀ ♂.

Cryptus spiralis Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 98, ♀ & 105, ♂.

spoliator Smith — ♀ — As.: Celebes.

Cryptus spoliator Smith, Journ. of Proc. Linn. Soc. Zool. IV. 1860 Suppl. p. 61 n. 2, ♀.

sponsor Fabr. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon LXI Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. II. 1. 1768; T. 119 F. 4.

Ichneumon sponsor Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 153 n. 84.

Ichneumon sponsor Schröckenstein, Verz. d. Halbkäfer etc. 1802 p. 26 n. 75.

Cryptus sponsor Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 83 n. 50.

Ichneumon regenerator Panzer, System. Nomencl. 1804 p. 125.

Ichneumon sponsor Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 112, ♀.

Ichneumon sponsor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 256.

Ichneumon sponsor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 296.

Cryptus sponsor Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 104.

Cryptus quadrilineatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 535 n. 81, ♂.

Cryptus sponsor Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 554 n. 93, ♀.

Ichneumon sponsor Trentepol, Isis 1829 p. 940 n. 54, ♀.

Cryptus quadrilineatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 285 n. 24, ♂.

Cryptus sponsor Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 288 n. 31.

Cryptus sponsor Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 139 n. 28, ♀.

Cryptus attentorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 79 n. 32, ♂ [excl. ♀].

Cryptus sponsor Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 85 n. 47, ♀.

- Cryptus sponsor* Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 118 n. 7, ♀ ♂.
Cryptus sponsor Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 480 n. 7, ♀ ♂.
Cryptus sponsor Gerstaecker, Greenland: 2. deutsch. Nordpolfahrt II. 1. 1874 p. 404 n. 2, ♀.
Cryptus sponsor Vollenhoven, Pinacogr. P. 2. 1875 p. 9, ♂; T. 6 F. 6.
Cryptus sponsor Woldstedt, Horae soc. entom. Ross. XVI. 1881 p. 62, ♀.
Cryptus sponsor Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 332, ♀.
Cryptus sponsor Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 278 n. 30, ♀.
Cryptus sponsor Holmgren, Entom. Tidsskr. VII. 1886 p. 21 n. 8.
Cryptus sponsor Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 100, ♀ & 106, ♂.
Cryptus sponsor Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2351 n. 7, ♂.
- var. filicornis* Ratzb. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.
Cryptus filicornis Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 141 n. 7, ♀.
Cryptus sponsor var. *filicornis* Marshall, Catal. Brit. Hymen. 1872 p. 39 n. 30, ♀.
- var. leucostomus* Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.
Cryptus leucostomus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 531 n. 78, ♂.
Cryptus leucostomus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 140 n. 3, ♀.
Cryptus sponsor var. *leucostomus* m.
- var. spectator* Grav. — ♂ — Eur.: Germania.
Cryptus spectator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 529 n. 76, ♂.
Cryptus sponsor var. *spectator* m.
- var. stenogaster* Grav. — ♂ — Eur.: Germania.
Cryptus stenogaster Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 529 n. 77, ♂.
Cryptus sponsor var. *stenogaster* m.
- striatellus* Zett. — ♂ — Eur.: Lapponia.
Cryptus striatellus Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 370 n. 15, ♂.
- striatus* Brullé — ♀ — Patria?
Cryptus striatus Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 197 n. 18, ♀.
- subargenteus* Cress. — ♀ — Am.: Pennsylvania.
Cryptus subargenteus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 302 n. 17, ♀.
- subclavatus* Say — ♀ — Am.: United States.
Cryptus subclavatus Say, Boston Journ. Nat. Hist. I. P. 3. 1836 p. 237 n. 12, ♀.
Cryptus subclavatus Leconte, Writ. of Th. Say Entom. II. 1859 p. 693 n. 12, ♀.
- subgracilis* Cress. — ♀ — Am.: Illinois.
Cryptus subgracilis Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 303 n. 20, ♀.
- subquadratus* Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Cryptus subquadratus Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 478 n. 4.
Cryptus subquadratus Holmgren, Entom. Tidsskr. VII. 1886 p. 20 n. 4.
Cryptus subquadratus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 98, ♀.
Cryptus subquadratus Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1895 p. 2115 n. 4, ♂.
Cryptus subquadratus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2349 n. 4, ♀ ♂.
- surrilis* Tosqu. — ♂ — Afr.: Senegal.
Cryptus surrilis Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 177 n. 26, ♂.
- sutor* Fabr.! — ♀ — Am. mer.
Cryptus sutor Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 80 n. 40.
Ichneumon sutor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 259.
Ichneumon sutor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 306.
Cryptus sutor Trentepol, Isis 1829 p. 855 n. 31, ♀.
- tantillus* Cress. — ♂ — Am.: Mexico.
Cryptus tantillus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 134 n. 2, ♂.
- tarsatus* Smith — ♂ — As.: Mysol.
Cryptus tarsatus Smith, Journ. of Proc. Linn. Soc. Zool. VII. 1863 p. 7 n. 3, ♂.

tarsoleucus (Schrk.) Grav.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon tarsoleucus Schrank, Enum. Insect. Austr. 1781 p. 359 n. 725, ♂.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 62 n. 216.

Ichneumon tarsoleucus Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 181 n. 139.

Ichneumon leucotarsus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2696 n. 163.

Ichneumon leucopus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2700 n. 281.

Ichneumon compunctator Panzer & Kob, Wurmtröckniss 1802 p. ?; T. 2 F. 2 (♂) & 3 (♀).

Cryptus compunctator Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 287.

Cryptus tarsoleucus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 698.

Cryptus tarsoleucus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 447 n. 19, ♀ ♂.

Cryptus tarsoleucus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 277 n. 2, ♀ ♂.

Cryptus tarsoleucus Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 367 n. 1, ♀ ♂.

Cryptus tarsoleucus Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 312 n. 2.

Cryptus tarsoleucus Imhof & Labram, Insect. d. Schweiz V. 1848; T. 60 F. 1 (♀) & 2 (♂).

Cryptus tarsoleucus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 364 n. 3, ♂.

Cryptus tarsoleucus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 135 n. 4, ♀.

Cryptus tarsoleucus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 71 n. 7, ♀ ♂.

Cryptus tarsoleucus Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 479 n. 5, ♀ ♂.

Cryptus tarsoleucus Vollenhoven, Pinacogr. P. 2. 1875 p. 9, ♂; T. 6 F. 3.

Cryptus tarsoleucus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 332, ♂.

Cryptus tarsoleucus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 277 n. 8, ♀ ♂.

Cryptus tarsoleucus Holmgren, Entom. Tidsskr. VII. 1886 p. 20 n. 5.

Cryptus tarsoleucus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 98, ♀ & 104, ♂.

Cryptus tarsoleucus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2350 n. 5.

taschenbergii D. T. — ♂ — As.: Java.

Cryptus laticeps Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XLVIII. 1876 p. 68 n. 11, ♂ [non

Cryptus taschenbergii m. [Cresson].

tejonensis Cress. — ♀ — Am.: California.

Cryptus Tejonensis Cresson, Proc. Acad. Sc. Philadelphia 1878 p. 360, ♀.

tenellus Say — ♀ — Am.

Cryptus tenellus Say, Boston Journ. Nat. Hist. I. P. 3. 1836 p. 233 n. 5, ♀.

Cryptus tenellus Leconte, Writ. of Th. Say Entom. II. 1859 p. 690 n. 5, ♀.

tenerrimus D. T. — ♂ — Afr.: Cap.

Cryptus tenellus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 196 n. 36, ♂ [non Say].

Cryptus tenerrimus m.

tenuiventris Cress. — ♂ — Am.: Mexico.

Cryptus tenuiventris Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 134 n. 3, ♂.

texensis Ashm. — ♂ — Am.: Texas.

Cryptus Texensis Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 410, ♂.

tibialis Fonsc. — Eur.: Gallia.

Cryptus tibialis Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 388 n. 39.

tibiator Grav. — ♂ — Eur.: Britannia.

Cryptus tibiator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 539 n. 84, ♂.

Cryptus tibiator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 93 n. 66, ♂.

Cryptus tibiator Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 280 n. 41, ♂.

tinctorius Grav. — ♂ — Eur.: Britannia.

Cryptus tinctorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 509 n. 60, ♂.

Cryptus tinctorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 98 n. 80, ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Trachea piniperda* (Ratzeburg), *Chariptera viridana* Walsh (Mocsáry).

- Cryptus tinctorius* Bridgman & Fitch, *Entomologist* XV. 1882 p. 281 n. 46, ♂.
Cryptus ? *tinctorius* Schmiedeknecht, *Entom. Nachr.* XVI. 1890 p. 150.
- tornator** Fabr.! — Am. mer.
Cryptus tornator Fabricius, *Syst. Piez.* 1804 p. 81 n. 42.
Ichneumon tornator Thunberg, *Bull. acad. sc. St. Pétersbourg* VIII. 1822 p. 258.
Ichneumon tornator Thunberg, *Mém. acad. sc. St. Pétersbourg* IX. 1824 p. 304.
Cryptus tornator Trentepol, *Isis* 1829 p. 844 n. 22, ♀.
- tosquinetii** D. T. — ♀ ♂ — Afr.: Cap, Caffaria.
Cryptus lugubris Tosquinet, *Ichneum. d'Afrique* 1896 p. 131 n. 2, ♀ ♂ [non Gravenhorst].
Cryptus Tosquinetii m.
- transversus** Cress. — ♀ — Am.: Mexico.
Cryptus transversus Cresson, *Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia* 1873 p. 136 n. 6, ♀.
- trepidus** Tosqu. — ♀ — Afr.: Scioa.
Cryptus trepidus Tosquinet, *Ichneum. d'Afrique* 1896 p. 167 n. 21, ♀.
- triannulatus** Prov. — ♂ — Am.: Canada.
Cryptus triannulatus Provancher, *Addit. faun. Canada. Hymén.* 1886 p. 74 n. 51, ♂.
- triannulatus** (Prov.) Davis! — ♀ — Am.: Canada.
Phygadeuon triannulatus Provancher, *Natural. Canad.* XIII. 1882 p. 355 n. 34, ♀.
Phygadeuon triannulatus Provancher, *Faun. entom. Canada. Hymén.* 1883 p. 777 n. 34, ♀.
Cryptus ? *triannulatus* Davis, *Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia* 1894 p. 187.
- tricolor** Brullé — ♂ — As.: India.
Cryptus tricolor Brullé, *Hist. nat. Insect. Hymén.* IV. 1846 p. 195 n. 16, ♂.
- trifasciatus** Taschbg. — ♀ — As.: Java.
Cryptus trifasciatus Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XLVIII. 1876 p. 69 n. 12, ♀.
- triguttatus** Grav. — ♂ — Eur.: Austria, Italia.
Cryptus triguttatus Gravenhorst, *Ichneum. Europ.* II. 1829 p. 528 n. 75, ♂.
Cryptus triguttatus Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXV. 1865 p. 85 n. 46, ♂.
Cryptus triguttatus Schmiedeknecht, *Entom. Nachr.* XVI. 1890 p. 105, ♂.
- tripunctator** Fabr.! — Eur.: Gallia.
Ichneumon XXXII & XXXIII Schaeffer, *Icon. Insect. Ratisbon.* I. 2. 1767; T. 61 F. 8 & 9.
Ichneumon tripunctator Fabricius, *Suppl. entom. System.* 1798 p. 226 n. 135-136.
Ichneumon tripunctator Coquebert, *Illustr. iconogr. Insect.* I. 1799 p. 17; T. 3 T. 10.
Cryptus tripunctator Fabricius, *Syst. Piez.* 1804 p. 86 n. 67.
Ichneumon tripunctator Thunberg, *Bull. acad. sc. St. Pétersbourg* VIII. 1822 p. 272.
Ichneumon tripunctator Thunberg, *Mém. acad. sc. St. Pétersbourg* IX. 1824 p. 341.
Cryptus tripunctator Gravenhorst, *Ichneum. Europ.* III. 1829 p. 1054 n. 270.
- tuberculatus** Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia.
Cryptus tuberculatus Gravenhorst, *Ichneum. Europ.* II. 1829 p. 501 n. 53, ♀.
Cryptus tuberculatus Stephens, *Illustr. Brit. Entom. Mandib.* VII. 1835 p. 283 n. 18.
Cryptus tuberculatus Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXV. 1865 p. 83 n. 41, ♀.
 ? *Cryptus investigator* Tschek, *Verh. zool. bot. Ges. Wien* XX. 1870 p. 123 n. 11, ♀ ♂.
Cryptus tuberculatus Thomson, *Opusc. entom.* P. 5. 1873 p. 485 n. 16, ♀ ♂.
Cryptus tuberculatus Bridgman & Fitch, *Entomologist* XV. 1882 p. 279 n. 26, ♀.
Cryptus tuberculatus Holmgren, *Entom. Tidsskr.* VIII. 1886 p. 25 n. 17.
Cryptus tuberculatus Schmiedeknecht, *Entom. Nachr.* XVI. 1890 p. 101, ♀ & 107, ♂.
Cryptus tuberculatus Thomson, *Opusc. entom.* P. 21. 1896 p. 2354 n. 16, ♀ ♂.
- tuberculipes** Rdw. — ♀ — Eur.: Alpes.
Cryptus tuberculipes Rudow, *Soc. entom.* I. 1886 p. 115, ♀.
- tumidus** Desv. — ♀ — Eur.: Britannia.
Cryptus tumidus Desvignes, *Catal. Brit. Ichneum.* 1856 p. 56 n. 47, ♀.
Cryptus tumidus Bridgman & Fitch, *Entomologist* XV. 1882 p. 278 n. 53, ♀.

turbatus Cress. — ♀ — Am.: California.

Cryptus turbatus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 363, ♀.

turcestanicus Kriechb. — ♂ — As.: Turcestan.

Cryptus Turcestanicus Kriechbaumer, Termész. Füzet. VI. 1882 p. 150 n. 14, ♂.

ultimus Cress. — ♀ — Am.: Colorado.

Cryptus ultimus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 305 n. 22, ♀.

Cryptus ultimus Walsh, Trans. Acad. Sc. St. Louis III. P. 1. 1873 p. 83, ♀.

umbratus Fabr.¹⁾ — Eur.: Germania.

Ichneumon umbratus Fabricius, Suppl. entom. system. 1798 p. 229 n. 207-208.

Cryptus umbratus Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 89 n. 85.

Ichneumon umbrator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 273.

Ichneumon umbrator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 342.

unifasciatus Cam. — ♀ — Am.: Panama.

Cryptus unifasciatus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 40. 1885 Hymen. I. p. 206 n. 16, ♀.

vancouverensis Harrgt. — ♀ — Am.: Vancouvers Island.

Cryptus Vancouverensis Harrington, Canad. Entomol. XXVI. 1894 p. 211, ♀.

variator Walk. — ♀ — As.: Japonia.

Cryptus variator Walker, Cistula entom. P. 11. 1874 p. 304 n. 6, ♀.

variegatus Smith — ♀ — As.: Celebes.

Cryptus variegatus Smith, Journ. of Proc. Linn. Soc. Zool. IV. 1860 Suppl. p. 61 n. 4, ♀.

velox Cress. — ♀ — Am.: Canada, New York.

Cryptus velox Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 293 n. 6, ♀.

Cryptus Quebecensis Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 179.

Cryptus velox Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 132 n. 2, ♀.

Cryptus velox Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 330 n. 2, ♀.

verticalis Bingham. — As.: Philippines.

Cryptus verticalis Bingham, Ann. & Mag. Nat. Hist. XVI. 1895 p. 444.

victoriensis Harrgt. — ♀ — Am.: Vancouvers Island.

Cryptus Victoriensis Harrington, Canad. Entomol. XXVI. 1894 p. 211, ♀.

viduatorius Fabr.²⁾ — ♂ — Eur. fere tota.

Cryptus viduatorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 70 n. 2, ♀.

Ichneumon viduatorius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 107, ♀.

Ichneumon viduatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 256.

Ichneumon viduatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 295.

Cryptus viduatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 700, ♀ ♂.

Cryptus viduatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 476 n. 40, ♀ ♂.

Cryptus viduatorius Trentepol, Isis 1829 p. 839 n. 18, ♀.

Cryptus viduatorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 280 n. 11, ♀ ♂.

Cryptus viduatorius W. Kirby, Fauna Bor.-Amer. IV. 1837 p. 259 n. 359.

Cryptus viduatorius Westwood, Introd. mod. Classif. Insect. II. 1840 Synops. p. 58.

Cryptus viduatorius Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 367 n. 7, ♂.

Cryptus viduatorius Boie, Stettin. entom. Zeitg. XVI. 1855 p. 94 n. 25, ♀.

Cryptus viduatorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 70 n. 2, ♀ ♂.

Cryptus viduatorius Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 479 n. 6, ♀ ♂.

Cryptus viduatorius Vollenhoven, Pinacogr. P. 2. 1875 p. 9, ♀; T. 6 F. 5.

Cryptus viduatorius Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 332, ♀.

Cryptus viduatorius Bridgman & Fitch, Entomologist. XV. 1882 p. 278 n. 1, ♀ ♂.

Cryptus viduatorius Holmgren, Entom. Tidsskr. VII. 1886 p. 21 n. 7.

¹⁾ = ? *Spathius rubidus* (Rossi).

²⁾ *Lep.*: *Eupithecia oxycedrata* (Giraud). — *Col.*: *Saperda populnea* (Mocsáry).

- Cryptus viduatorius* Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 97, ♀ & 104, ♂.
Cryptus viduatorius Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2351 n. 6, ♂.
violaceipennis Brullé — ♀ ♂ — Am.: Brasilia.
Cryptus violaceipennis Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 190 n. 6, ♀.
Cryptus violaceipennis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XLVIII. 1876 p. 67 n. 9, ♂.
vittatus Tosqu. — ♀ ♂ — Afr.: Senegal, Guinea, Cap, Delagoa Bay.
Cryptus vittatus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 148 n. 11, ♀ ♂.
volatilis Smith — ♀ — As.: Mysol.
Cryptus volatilis Smith, Journ. of Proc. Linn. Soc. Zool. VII. 1863 p. 7 n. 2, ♀.
xanthomerus Brullé — ♀ — Am. mer.
Cryptus xanthomerus Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 189 n. 4, ♀.
xanthopus Brullé — ♀ — Afr.: Cap.
Cryptus xanthopus Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 194 n. 13, ♀.
Cryptus xanthopus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 130 n. 1.
xanthostigma Brullé — ♀ — Am.: Mexico.
Cryptus xanthostigma Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 190 n. 7, ♀.
Cryptus xanthostigma Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 40. 1885 Hymen. I. p. 207 n. 17; T. 9
xylocopae Rond.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Italia. [F. 14.
Cryptus xylocopae Rondani, Bull. soc. entom. Ital. VI. 1874 p. 103-105 & 134 n. 27 [s. descr.].
Cryptus xylocopae Rondani, Bull. soc. entom. Ital. IX. 1877 p. 177 n. 15, ♀ ♂.
zoesmairi D. T. — ♀ — Am.: Canada. [Smith, nec Provancher 1877].
Cryptus scutellatus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 69 n. 39, ♀ [nec
Cryptus ornatus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1888 p. 63 n. 39.
Cryptus Zoesmairi m.
zonatus Tosqu. — ♀ — Afr.: Cap.
Cryptus zonatus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 144 n. 9, ♀.
zygaenarum Ratzebg.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania.
Cryptus zygaenarum Ratzeburg, Stettin. entom. Zeitg. VIII. 1847 p. 59 n. 5.
Cryptus zygaenarum Boie, Stettin. entom. Zeitg. XVI. 1855 p. 97 n. 26, ♀ ♂.

GORYPHUS

Holmgren, Eugenies Resa. Insect. 1868 p. 398.

Etymol. obscura.

Synon.: *Cryptus* Brullé.

Subg.: *Psacus* Holmgren, Eugenies Resa. Insect. 1868 p. 400.

Etymol. obscura.

apicalis Holmgr. — ♀ — As.: Philippines.

Goryphus apicalis Holmgren, Eugenies Resa. Insect, 1868 p. 399 n. 17, ♀.

areolaris Holmgr. — ♀ — Afr.: Cap.

Goryphus (Psacus) areolaris Holmgren, Eugenies Resa. Insect. 1868 p. 400 n. 20, ♀.

basilaris Holmgr. — ♀ — As.: China.

Goryphus basilaris Holmgren, Eugenies Resa. Insect. 1868 p. 398 n. 15, ♀; T. 8 F. 2.

detritus Holmgr. — ♀ — As.: China.

? *Cryptus mesoxanthus* Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 196 n. 17, ♀.

Goryphus detritus Holmgren, Eugenies Resa. Insect. 1868 p. 399 n. 16, ♀.

rubripes Holmgr. — ♀ — Am.: Valparaiso.

Goryphus rubripes Holmgren, Eugenies Resa. Insect. 1868 p. 399 n. 19, ♀.

¹⁾ *Hymen.*: *Xylocopa ramulorum* (Rondani).

²⁾ *Lep.*: *Zygaena filipendulae* (Ratzeburg), *Z. onobrychis* (Giraud).

ruficollis Holmgr. — ♀ ♂ — As.: Java.

Goryphus ruficollis Holmgren, Eugenies Resa. Insect. 1868 p. 399 n. 18, ♀ ♂.

virginalis Holmgr. — ♀ — Afr.: Cap.

Goryphus (Psacus) virginalis Holmgren, Eugenies Resa. Insect. 1868 p. 401 n. 21, ♀.

MERINGOPUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 186 n. 4.

μήρυξ, crinis hirsutus; ποῦς, pes.

Species exstat.

MANSA

Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 209.

Etymol. obscura.

singularis Tosqu. — ♀ ♂ — Afr.: Guinea.

Mansa singularis Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 210, ♀ ♂.

DISTANTELLA

Saussure, Distant: Natural. Transvaal 1892 p. 229.

Distant, nom. propr.

trinotata Sauss. — Afr.: Transvaal.

Distantella trinotata Saussure, Distant: Natural. Transvaal 1892 p. 230.

OPISOXESTUS

Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XXIII. 1900 p. 40.

ὀπίσω, retrorsum; Xestus, nom. propr. Hymen.

ferrugineus Ashm. — Patria?

Opisoxestus ferrugineus Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XXIII. 1900 p. 40 [s. descr.].

METARHYSSA

Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XXIII. 1900 p. 40.

μετά, inter; Rhyssa, nom. propr. Hymen.

bifasciata Ashm. — Patria?

Metarhyssa bifasciata Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XXIII. 1900 p. 40 [s. descr.].

ZONOCRYPTUS

Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XXIII. 1900 p. 40.

ζώνη, balteus; Cryptus, nom. propr. Hymen.

sphingis Ashm. — Patria?

Zonocryptus sphingis Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XXIII. 1900 p. 40 [s. descr.].

MEGAPLECTES

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 186 n. 6.

μέγας, grandis; πλήκτης, percussor.

Synon.: Jocryptus Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 470.

Jo = Juno; Cryptus, nom. propr. Hymen.

Cryptus Wesmael, Bridgman & Fitch.

Ichneumon Gravenhorst, Stephens.

Phygadeuon Taschenberg.

- monticola** (Grav.) Schmkn. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania, Belgia.
Ichneumon monticola Gravenhorst, *Ichneum. Europ.* I. 1829 p. 108 n. 1, ♂.
Ichneumon monticola Gravenhorst, *Monit. spec. nigr. Ichneum.* 1829 p. 6 n. 1.
Ichneumon monticola Stephens, *Illustr. Brit. Entom. Mandib.* VII. 1835 p. 127 n. 1, ♂.
Cryptus monticola Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique* VIII. P. 1. 1840 p. 360, ♂.
Ichneumon monticola Desvignes, *Catal. Brit. Ichneum.* 1856 p. ? n. 1, ♀.
Cryptus monticola Wesmael, *Mém. cour. acad. sc. Belgique* VIII. 1859 [Rem.] p. 9 n. 1, ♀ ♂.
Phygadeuon regius Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXV. 1865 p. 53 n. 89, ♀.
Phygadeuon monticola Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXVII. 1866 p. 229 n. 1.
Jocryptus regius Thomson, *Opusc. entom.* P. 5. 1873 p. 473 n. 1, ♀ ♂.
Cryptus monticola Bridgman & Fitch, *Entomologist* XV. 1882 p. 277 n. 6, ♀ ♂.
Jocryptus monticola Holmgren, *Entom. Tidskr.* VII. 1887 p. 17 n. 1, ♀ ♂.
Jocryptus regius Thomson, *Opusc. entom.* P. 12. 1888 p. 1236 n. 1.
Megaplectes monticola Schmiedeknecht, *Entom. Nachr.* XVI. 1890 p. 87.
Jocryptus monticola Thomson, *Opusc. entom.* P. 19. 1896 p. 2115 n. 1.
Jocryptus monticola Thomson, *Opusc. entom.* P. 21. 1896 p. 2347 n. 1, ♀ ♂.

JOPPIDIUM

Walsh, *Trans. Acad. Sc. St. Louis* III. P. 1. 1873 p. 69.

Joppa, nom. propr. Hymen.; εἶδος, visus.

Synon.: *Banchus* Say.

Cryptus Brullé.

annulicorne Ashm. — ♂ — Am.: California.

Joppidium annulicorne Ashmead, *Proc. Californ. Acad.* V. 1895 p. 549 n. 23, ♂.

apicale Cress. — ♀ — Am.: Texas.

Joppidium apicale Cresson, *Trans. Amer. Entom. Soc.* IV. 1872 p. 160, ♀.

ardens Cress. — ♀ ♂ — Am.: Mexico.

Joppidium ardens Cresson, *Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia* 1873 p. 139 n. 2, ♀ ♂.

caeruleipenne Cam. — ♀ ♂ — Am.: Panama.

[T. 9 F. 17.

Joppidium caeruleipenne Cameron, *Biol. Centr.-Amer.* P. 40. 1885 Hymen. I. p. 211 n. 4, ♀ ♂;

donabile Cress. — ♀ ♂ — Am.: Mexico.

Joppidium donabilis Cresson, *Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia* 1873 p. 139 n. 3, ♀ ♂.

dubiosum Cress. — ♀ ♂ — Am.: Mexico.

Joppidium dubiosum Cresson, *Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia* 1873 p. 138 n. 1, ♀ ♂.

fuscipenne (Brullé) Cam. — ♀ — Am.: Mexico.

Cryptus fuscipennis Brullé, *Hist. nat. Insect. Hymén.* IV. 1846 p. 189 n. 5, ♀.

Joppidium fuscipenne Cameron, *Biol. Centr.-Amer.* P. 40. 1885 Hymen. I. p. 211 n. 7.

rubripes Cress. — ♀ ♂ — Am.: Texas.

Joppidium rubripes (Walsh) Cresson, *Trans. Amer. Entom. Soc.* IV. 1872 p. 160, ♀ ♂.

ruficeps Walsh — ♀ — Am. bor.

? *Banchus aequatus* Say, *Boston Journ. Nat. Hist.* I. P. 3. 1836 p. 247 n. 2.

? *Banchus aequatus* Leconte, *Writ. of Th. Say Entom.* II. 1859 p. 701 n. 2.

Joppidium ruficeps Walsh, *Trans. Acad. Sc. St. Louis* III. P. 1. 1873 p. 70, ♀.

ruficollis Cam. — ♀ ♂ — Am.: Mexico, Guatemala.

[T. 9 F. 16.

Joppidium ruficollis Cameron, *Biol. Centr.-Amer.* P. 40. 1885 Hymen. I. p. 210 n. 3, ♀ ♂;

yucatanense Cam. — ♀ — Am.: Mexico.

[T. 9 F. 18.

Joppidium Yucatanense Cameron, *Biol. Centr.-Amer.* P. 40. 1885 Hymen. I. p. 211 n. 6, ♀;

OSPRYNCHOTUS

Spinola, Magas. de zool. XI. 1841 P. 45.

ὄσπριον, faba (ὥσπερ, propemodum); ἐνγλωττός, rostratus.

Synon.: *Acrorhienus* Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 92 n. 10 [*Acroricinus*].

ἄκρον, metathorax; ἑκινός, rugosus.

Linoceras Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 105 n. 5.

λίνον, linum; κέρας, cornu.

Macrobatus Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXXV. 1854 p. 50.

μακρός, longus; βαίνω, gradior.

Xenodocoen Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XII. 1855 p. 237.

χένος, hospes; δέχομαι, accipio.

Atractodes Provancher.

Bassus Fabricius.

Cryptus Gravenhorst.

Ichneumon Fabricius & auct. ant.

capensis Spin. — ♀ ♂ — Afr. mer.

[3-5 (♀).

Osprynchotus Capensis Spinola, Magas. de zool. XI. 1841 P. 75, ♀ ♂; T. 75 F. 1 & 2 (♂) &

Osprynchotus Capensis Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 134 n. 1, ♀.

Osprynchotus Capensis Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 244 n. 1, ♀ ♂.

cloutieri (Prov.) D. T. — ♀ ♂ — Am.: Canada.

Atractodes Cloutieri Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 150.

Linoceras Cloutieri Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 110, ♀ ♂; Fig. 2b.

Linoceras Cloutieri Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 343, ♀ ♂; Fig. 35^{a,b}.

Osprynchotus Cloutieri m.

edwardsii (Cress.) D. T. — ♂ — Am.: California.

Linoceras Edwardsii Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 365, ♂.

Osprynchotus Edwardsii m.

elegans Mocs. — ♀ — As.: Caucasus.

Osprynchotus elegans Mocsáry, Magy. Akad. Termész. Értek. XIII. P.11. 1883 p.11 n.13, ♀.

flavipes Brullé — ♀ ♂ — Afr.: Senegal.

Osprynchotus flavipes Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 135 n. 2, ♀.

Osprynchotus flavipes Gribodo, Ann. mus. civ. Genova XVI. 1881 p. 255 n. 1, ♀ ♂.

Osprynchotus flavipes Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XXXIX. 1894 p. 302 n. 8, ♂.

Osprynchotus flavipes Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 246 n. 2, ♀ ♂.

gigas Kriechb. — ♀ — Afr.: Mossambique.

Osprynchotus gigas Kriechbaumer, Mem. accad. sc. Bologna (5) IV. 1894 p. 152, ♀.

heros Schlett. — ♀ ♂ — Afr.: Congo.

Osprynchotus heros Schletterer, Ann. soc. entom. Belgique XXXV. 1891 p. 33, ♀.

Osprynchotus heros Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 248 n. 3, ♀ ♂.

macrobatus (Grav.) Kriechb.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon moschator var. Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 179 n. 135.

Ichneumon moschator var. Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1892 p. 188 n. 122.

Cryptus macrobatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 440 n. 15, ♀ ♂.

Cryptus macrobatus Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 368 n. 5, ♀ ♂.

Acroricinus Schaumii Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 92, ♂; Fig.

Macrobatus clavator Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXXV. 1854 p. 50.

¹⁾ *Hymen.*: *Eumenes coarctatus* (Ratzeburg), *Osmia adunca* (Bridgman).

- Linoceras macrobatus* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 106 n. 1, ♀ ♂.
Linoceras macrobatus Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 475 n. 1, ♀ ♂.
Linoceras macrobatus Vollenhoven, Pinacogr. P. 2. 1875 p. 9, ♀ ♂; T. 6 F. 1.
Cryptus (*Osprynchotus*) *macrobatus* Kriechbaumer, Entom. Nachr. IV. 1878 p. 221-226 & 251.
Linoceras macrobatus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. V. P. 1./2. 1881 p. 331, ♀.
Linoceras macrobatus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 36, ♀ ♂.
Macrobatus clavator Holmgren, Entom. Tidsskr. VII. 1887 p. 18, ♀ ♂.
Osprynchotus macrobatus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 88.
Linoceras macrobatus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2347 n. 1.
- var. exannulatus* (Kriechb.) D. T. — ♀ — Eur.: Littorale.
Linoceras macrobatus *var. exannulata* Kriechbaumer, Schletterer: Progr. Gymnas. Pola
Osprynchotus macrobatus *var. exannulatus* m. [1894 p. 17, ♀.
- melanoleucus** (Grav.) Schmkn. — ♀ — Eur.: Germania.
Cryptus melanoleucus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 489 n. 46, ♀.
Linoceras melanoleucus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 106 n. 3, ♀.
Osprynchotus melanoleucus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 87.
- seductor** (Scop.) Schmkn.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. centr. & mer.
Ichneumon seductor Scopoli, Delic. faun. & flor. Insubr. I. 1786 p. 57; T. 23 F. A B C 1-4 a-e.
Ichneumon seductor Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2678 n. 221.
Ichneumon seductor Rossi, Fauna Etrusca II. 1790 p. 45 n. 770.
Ichneumon seductorius Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 139 n. 28.
Ichneumon seductorius Coquebert, Illustr. iconogr. Insect. I. 1799 p. 17; T. 4 F. 1.
Ichneumon seductorius Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 51 n. 12.
Bassus seductorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 94 n. 4.
Ichneumon seductor Illiger, Rossi: Fauna Etrusca Ed. 2^a II. 1807 p. 68 n. 770.
Cryptus seductorius Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 287.
Ichneumon seductorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 255.
Ichneumon seductorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 293.
Cryptus seductorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 485 n. 45, ♀ ♂.
Cryptus seductorius Lucas, Explor. sc. Algérie. Zool. III. 1846 p. 329 n. 389. [F. 1.
Ichneumon (*Cryptus*) *seductor* Blanchard, Cuvier: Règne anim. Ed. 3^a Insect. II. 1849; T. 111
Cryptus seductorius Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 368 n. 9, ♀ ♂.
Xenodocon ruficornis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XII. 1855 p. 237 n. 9, ♀.
Linoceras seductorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 106 n. 2, ♀ ♂.
Xenodocon ruficornis Mocsáry, Entom. Nachr. V. 1879 p. 11.
Osprynchotus seductorius Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 88.
Linoceras seductorius Magretti, Ann. mus. civ. Genova XXIX. 1890 p. 530 n. 17, ♂.
- syriacus** Mocs. — ♂ — As.: Syria.
Osprynchotus Syriacus Mocsáry, Magy. Akad. Termész. Értek. XIII. P. 11. 1883 p. 12 n. 14, ♂.
- testaceoniger** (Taschbg.) D. T. — ♂ — Am.: Brasilia.
Linoceras testaceonigrum Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XLVIII. 1876 p. 73 n. 2, ♂.
Osprynchotus testaceoniger m.
- testaceus** (Taschbg.) D. T. — ♀ ♂ — Am.: Brasilia, Venezuela.
Linoceras testaceum Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XLVIII. 1876 p. 71 n. 1, ♀ ♂.
Osprynchotus testaceus m.
- thoracicus** (Taschbg.) D. T. — ♀ — Am.: Brasilia.
Linoceras thoracicum Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XLVIII. 1876 p. 74 n. 3, ♀.
Osprynchotus thoracicus m.

¹⁾ *Hymen.*: *Sceliphron destillatorius* (Mocsáry).

TRYCHOSIS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 187 n. 9.

τρυχωσις, absurtio.

Synon.: *Goniocryptus* Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 471.

γόνιος, fecundus; *Cryptus*, nom. propr. Hymen.

Cryptus Fabricius & auct. ant.

Ichneumon Linné & auct. ant.

abnormis (Tschek) Schmkn. — ♀ ♂ — Eur.: Austria.

Cryptus abnormis Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 146 n. 39, ♀ ♂ & p. 419 n. 16, ♀.

Trychosis abnormis Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 115, ♀ & 117, ♂.

ambigua (Tschek) Schmkn. — ♀ ♂ — Eur.: Austria.

Cryptus ambiguus Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 145 n. 37, ♀ ♂ & p. 419 n. 14, ♂.

Trychosis ambigua Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 114, ♀ & 116, ♂.

annulicornis (Thoms.) D. T. — ♀ — Eur.: Suecia.

Goniocryptus annulicornis Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2357 n. 2^b, ♀.

Trychosis annulicornis m.

annulitarsis (Thoms.) D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Cryptus neglectus Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 149 n. 44, ♀ ♂ [p. p.].

Goniocryptus annulitarsis Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 492 n. 2, ♀.

Goniocryptus annulitarsis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. V. P. 1./2. 1881 p. 333, ♂.

Goniocryptus annulitarsis Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2357 n. 2, ♀ ♂.

Trychosis annulitarsis m.

castaneiventris (Tschek) Schmkn. — ♀ — Eur.: Austria inf.

Cryptus castaniventris Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 151 n. 47, ♀.

Trychosis castaniventris Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 116, ♀.

clypearis (Thoms.) D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Dania, Suecia.

[♀ ♂ [p. p.].

Cryptus plebejus Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 147 n. 40 & p. 419 n. 17,

Goniocryptus clypearis Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 494 n. 6, ♀ ♂.

Goniocryptus clypearis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. V. P. 1./2. 1881 p. 333, ♀.

Goniocryptus clypearis Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2359 n. 6, ♀ ♂.

Trychosis clypearis m.

curvipes (Tschek) Schmkn. — ♀ — Eur.: Austria inf.

Cryptus curvipes Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 152 n. 49, ♀.

Trychosis curvipes Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 116, ♀.

fibulata (Grav.) D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Cryptus fibulatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 446 n. 17, ♂.

Cryptus fibulatus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 363 n. 2, ♂.

Cryptus fibulatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 73 n. 10, ♂.

Goniocryptus ? *fibulator* Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 150.

Cryptus fibulatus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2350 n. 5, ♀ ♂.

Trychosis fibulator m.

glabricula (Thoms.) D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Goniocryptus glabriculus Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 491 n. 1, ♀ ♂.

Goniocryptus glabriculus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2357 n. 1.

Trychosis glabriuscula m.

gradaria (Tschek) Schmkn. — ♀ — Eur.: Helvetia.

Cryptus gradarius Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 151 n. 48 & p. 424 n. 22, ♀.

Trychosis gradaria Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 115, ♀.

ingrata (Tschek) Schmkn. — ♀ ♂ — Eur.

Cryptus ingratus Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 148 n. 42 & p. 422 n. 19, ♀.

Trychosis ingrata Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 115, ♀ & 116, ♂.

inimica (Tschek) Schmkn. — ♀ — Eur.

Cryptus inimicus Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 147 n. 41, ♀.

Trychosis inimica Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 115.

laponica (Thoms.) D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Lapponia.

Goniocryptus Lapponicus (Holmgren) Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1895 p. 2116 n. 1, ♀ ♂.

Goniocryptus Lapponicus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2360 n. 7, ♀ ♂.

Trychosis Lapponica m.

macroura (Thoms.) D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Dania.

? Cryptus ingratus Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 148 n. 42 & p. 422 n. 19, ♀.

Goniocryptus macrourus Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 492 n. 3, ♀ ♂.

Goniocryptus macrourus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2358 n. 3, ♀ ♂.

Trychosis macroura m.

mesocastana (Tschek) Schmkn. — ♀ ♂ — Eur.: Austria.

[n. 13, ♀ ♂.

Cryptus mesocastanus Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 144 n. 36, ♀ & p. 418

Trychosis mesocastana Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 114, ♀ & 116, ♂.

molesta (Tschek) Schmkn. — ♀ ♂ — Eur.: Hispania.

Cryptus molestus Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 146 n. 38, ♀ ♂ & p. 419 n. 15, ♀.

Trychosis molesta Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 114, ♀ & 117, ♂.

neglecta (Tschek) Schmkn. — ♀ ♂ — Eur.: Austria inf.

Cryptus neglectus Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 149 n. 44, ♀ ♂.

Trychosis neglecta Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 115, ♀ & 116, ♂.

nitidula (Thoms.) D. T. — ♀ — Eur.: Suecia.

Goniocryptus nitidulus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2359 n. 4b, ♀.

Trychosis nitidula m.

parvula (Kriechb.) D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Mallorca.

Goniocryptus parvulus Kriechbaumer, Anal. soc. Españ. hist. nat. XXIII. 1894 p. 243 n. 11,

Trychosis parvula m. [♀ ♂.

paupera (Tschek) Schmkn. — ♀ ♂ — Eur.: Tirolia.

Cryptus pauper Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 150 n. 46, ♀ & p. 424 n. 23, ♀ ♂.

Trychosis pauper Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 116, ♀ & 117, ♂.

picta (Thoms.) Schmkn. — ♀ ♂ — Eur. bor.

Goniocryptus pictus Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 494 n. 5, ♀ ♂.

Trychosis picta Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 114, ♀.

Goniocryptus pictus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2359 n. 5, ♀ ♂.

plebeja (Tschek) Schmkn. — ♀ ♂ — Eur.: Corsica, Corfu, Epirus.

Cryptus plebejus Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 147 n. 40 & p. 419 n. 17, ♀ ♂.

Trychosis plebeja Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 115, ♀ & 116, ♂.

Goniocryptus plebejus Kriechbaumer, Schletterer: Progr. Gymnas. Pola 1895 p. 35, ♀.

pleuralis (Thoms.) D. T. — ♀ — Eur.: Bavaria.

Goniocryptus pleuralis Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2358 n. 2b, ♀.

Trychosis pleuralis m.

rustica (Tschek) Schmkn. — ♀ ♂ — Eur.: Austria inf.

Cryptus rusticus Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 421 n. 18, ♀ ♂.

Trychosis rustica Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 115, ♀ & 117, ♂.

simulator (Tschek) Schmkn. — ♀ ♂ — Eur.

[♀ ♂.

Cryptus simulator Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 149 n. 45, ♀ & p. 423 n. 21,

Trychosis simulator Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 115, ♀ & 117, ♂.

titillator (L.) D. T.¹) — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon titillator Linné, Syst. nat. Ed. 10^a I. 1758 p. 565 n. 42.

Ichneumon titillator Linné, Fauna Suec. Ed. 2^a 1761 p. 403 n. 1611.

? *Ichneumon* III Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. I. 1. 1766; T. 6 F. 11.

Ichneumon titillator Linné, Syst. nat. Ed. 12^a I. 2. 1767 p. 934 n. 35.

? *Ichneumon* LV Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. II. 1. 1768; T. 107 F. 4.

Ichneumon titillator Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 337 n. 56.

Ichneumon titillator Ph. L. Müller, Linné: Vollst. Natursyst. V. 2. 1775 p. 852 n. 35.

Ichneumon titillator O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 156 n. 1812.

Ichneumon titillator Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 431 n. 70.

Ichneumon titillator Schrank, Enum. Insect. Austr. 1781 p. 358 n. 723, ♂.

Ichneumon titillator Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 266 n. 86.

Ichneumon titillator Ström, Danske Vid. Selsk. Skrift. Nya Saml. III. 1788 p. ?.

Ichneumon titillator Villers, C. Linnæi Entom. III. 1789 p. 168 n. 101.

Ichneumon titillator Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2692 n. 35.

Ichneumon titillator Rossi, Fauna Etrusca II. 1790 p. 45 n. 769.

Ichneumon titillator Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 371.

Ichneumon titillator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 188 n. 124.

Ichneumon titillator Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 167 n. 140.

Ichneumon titillator Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 60 n. 58.

Cryptus titillator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 86 n. 68.

Ichneumon titillator Latreille, Hist. nat. Insect. XIII. 1805 p. 188 n. 35.

Ichneumon titillator Illiger, Rossi: Fauna Etrusca Ed. 2^a II. 1807 p. 68 n. 769.

Ichneumon titillator Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 110, ♂.

Ichneumon titillator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 267.

Ichneumon titillator Thunberg, Mém acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 326.

Ichneumon elongator var. a Trentepol, Isis 1826 p. 224.

Cryptus titillator Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 705 [excl. Synon.].

Cryptus titillator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 564 n. 98, ♀ ♂.

? *Ichneumon titillator* Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1016 n. 207.

Ichneumon titillator Trentepol, Isis 1829 p. 938 n. 53, ♀.

Cryptus titillator Bouché, Naturg. d. Insect. 1834 p. 142 n. 10.

Cryptus titillator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 289 n. 34, ♀.

Cryptus titillator Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 312 n. 7.

Cryptus titillator Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 379 n. 26, ♀ ♂.

Cryptus titillator Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 139 n. 27, ♀.

Cryptus titillator Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXXV. 1854 p. 53 n. 13, ♀ ♂.

Cryptus titillator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 80 n. 34, ♀ ♂.

Gonioeryptus titillator Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 499 n. 4, ♀ ♂.

Cryptus titillator Vollenhoven, Pinacogr. P. 2. 1875 p. 9, ♀ ♂; T. 6 F. 9.

Cryptus titillator Brischke, Deutsch. entom. Zeitschr. XXI. 1877 p. 286.

Cryptus titillator Brischke, Entom. Nachr. VI. 1880 p. 27.

Gonioeryptus titillator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 333, ♀ ♂.

Cryptus titillator Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 278 n. 22, ♀ ♂.

Gonioeryptus titillator Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2358 n. 4, ♀ ♂.

Trychosis titillator m.

tristator (Tschek) Schmkn. — ♀ ♂ — Eur.

Cryptus tristator Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 148 n. 43, ♀ ♂ & p. 423 n. 20, ♀.

Trychosis tristator Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 115, ♀ & 116, ♂.

¹) *Lep.*: *Botys sambucalis* (Bouché).

tunicula-rubra Fyles¹⁾ — ♀ ♂ — Am.: Canada.

Trychosis tunicula-rubra Fyles, Canad. Entomol. XXVIII. 1896 p. 150, ♀ ♂.

JOPPOCERAS

Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XXIII. 1900 p. 39.

Joppa, nom. propr. Hymen.; *κέρας*, cornu.

dubiosum Ashm. — Am.

Joppoceras dubiosum (Cresson) Ashmead, Proc. U.S. Nat. Mus. XXIII. 1900 p. 39 [s. descr.].

SPILOCRYPTUS

Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 472.

σπίλος, macula; *Cryptus*, nom. propr. Hymen.

Synon.: *Bassus* Fabricius.

Cryptus Fabricius & auct.

Cyrtocryptus Vollenhoven.

Ichneumon Fabricius & auct.

adustus (Grav.) Thoms.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Cryptus adustus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 513 n. 63, ♀.

Cryptus opisoileucus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 522 n. 68, ♂.

Cryptus adustus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 94 n. 70, ♀ ♂.

Spilocryptus adustus Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 507 n. 11, ♀.

Spilocryptus adustus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. V. P. 1./2. 1881 p. 336, ♀ ♂.

Cryptus adustus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 280 n. 42, ♀ ♂.

Spilocryptus adustus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 132, ♀ & 135, ♂.

Spilocryptus adustus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2369 n. 11, ♀ ♂.

var. albolineatus (Grav.) Schmkn. — ♂ — Eur.: Germania.

Cryptus albolineatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 525 n. 72, ♂.

Spilocryptus adustus var. albolineatus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 135, ♂.

alutaceus (Tschek) Schmkn. — ♀ — Eur.: Austria.

Cryptus alutaceus Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 129 n. 19.

Cryptus alutaceus Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXII. 1872 p. 247 n. 18, ♀.

Cryptus alutaceus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 98, ♀.

Spilocryptus alutaceus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 131, ♀.

bicolor (Destef.) Schmkn. — ♀ — Eur.: Sicilia.

Cryptus bicolor Destefani, Natural. Sicil. III. P. 6. 1884 p. 153, ♀.

Spilocryptus ? bicolor Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 129 nota, ♀.

brachysoma (Taschbg.) Schmkn. — ♀ — Eur.: Germania.

Cryptus brachysoma Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 100 n. 86, ♀.

Cryptus ? brachysoma Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 150.

Spilocryptus brachysoma Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 131, ♀.

brevipennis Kriechb. — ♀ — Eur.: Italia.

Spilocryptus brevipennis Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIX. 1893 p. 54, ♀.

canarsiae Ashm.³⁾ — ♂ — Am.: Illinois.

Spilocryptus canarsiae Ashmead, Proc. Entom. Soc. Washington IV. 1897 p. 124, ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Gelechia gallae diplopappi* (Fyles).

²⁾ *Hymen.*: *Lophyrus pini*, *L. similis*, *L. pallidus* (Brischke).

³⁾ *Lep.*: *Canarsia Hammondi* (Ashmead).

cimbicis (Tschek) Schmkn.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Austria.

Cryptus cimbicis Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 412 n. 8, ♀ ♂.

Cryptus cimbicis Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 280, ♀ ♂.

Spilocryptus cimbicis Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 130, ♀ & 134, ♂.

claviventris Kriechb. — ♀ — Eur.: Littorale.

Spilocryptus claviventris Kriechbaumer, Schletterer: Progr. Gymnas. Pola 1894 p. 14, ♀.

excentricus (Tschek) Schmkn. — ♀ — Eur.: Austria.

Cryptus excentricus Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 136 n. 27, ♀.

Spilocryptus excentricus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 130, ♀.

fumipennis (Grav.) Thoms.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia.

Cryptus migrator var. 9 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 598, ♂.

Cryptus fumipennis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 601 n. 120, ♀ ♂ [excl. var. 2].

Cryptus fumipennis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 103 n. 91, ♀ ♂.

Cryptus fumipennis Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 133 n. 23, ♂.

Spilocryptus fumipennis Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 503 n. 3, ♀ ♂.

Cryptus fumipennis Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 280 n. 54, ♀ ♂.

Spilocryptus fumipennis Holmgren, Entom. Tidsskr. IV. 1883 p. 29-31 n. 55.

Cryptus migrator var. *fumipennis* Verhoeff, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 332 n. 12, ♀.

Spilocryptus fumipennis Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 130, ♀ & 133, ♂.

Spilocryptus fumipennis Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2366 n. 3.

fuscipes (Tschek) Schmkn. — ♀ — Eur.: Austria.

Cryptus fuscipes Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 135 n. 26, ♀.

Spilocryptus fuscipes Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 131, ♀.

grossus (Grav.) Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Cryptus grossus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 614 n. 126, ♀.

Cryptus grossus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 96 n. 74, ♀.

Spilocryptus grossus Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 508 n. 12, ♀.

Spilocryptus grossus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 132, ♀.

Spilocryptus grossus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2369 n. 12, ♀ ♂.

hospes (Tschek) Schmkn.³⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Cryptus hospes Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 133 n. 24, ♀ ♂.

Spilocryptus hospes Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 130, ♀ & 133, ♂.

incubitor (Ström) Thoms.⁴⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon incubitor Ström, Norske Vid. Selsk. Skrift. IV. 1768 p. 348 n. 65, ♀ [non Linné].

Cryptus incubitor Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 590 n. 117, ♀.

Cryptus incubitor Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 291 n. 40, ♀.

Cryptus incubitor Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 142 n. 11, ♀.

Cryptus incubitor Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. II. 1848 p. 123 n. 11, ♀ ♂.

Cryptus incubitor Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 383 n. 32.

Cryptus incubitor Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 52 n. 2, ♀ ♂.

Ichneumon incubitor Boie, Stettin. entom. Zeitg. XVIII. 1857 p. 195 n. 12, ♀ ♂.

Cryptus incubitor Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 104 n. 94, ♀ ♂.

Cryptus incubitor Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 414 n. 9, ♀ ♂.

¹⁾ *Hymen.*: *Clavellaria amerinae*, *Trichiosoma lucorum*, *Cimbex variabilis* (Tschek).

²⁾ *Lep.*: *Zygaena laeta* (Giraud), *Bombyx populi* (Mocsáry), *Saturnia pavonia* (Holmgren).

³⁾ *Lep.*: *Saturnia pini* (Mocsáry).

⁴⁾ *Hymen.*: *Cimbex femorata* (Ratzeburg), *Trichiosoma lucorum* (Brischke), *Hylotoma rosarum* (Taschenberg). — *Lep.*: *Saturnia carpini* (Brischke), *Geometra lituraria* (Boie). — *Col.*: *Hylurgus piniperda*.

- Cryptus incubitor* Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXII. 1872 p. 250 n. 24.
Spilocryptus incubitor Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 502 n. 1, ♀ ♂.
Spilocryptus incubitor Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 334, ♀ ♂.
Cryptus incubitor Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 280 n. 56, ♀ ♂.
Spilocryptus incubitor Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 130, ♀ & 133, ♂.
Spilocryptus incubitor Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2366 n. 1, ♀ ♂.
magrettii Kriechb. — ♀ — Eur.: Italia.
Spilocryptus Magrettii Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIX. 1893 p. 54, ♀.
mansuetor (Tschek) Schmkn. — ♀ ♂ — Eur.: Stiria.
Cryptus mansuetor Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 131 n. 21, ♀ ♂.
Spilocryptus mansuetor Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 132, ♀ & 135, ♂.
migrator (Fabr.) Thoms.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 343 n. 50.
Ichneumon migrator Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 334 n. 38, ♀.
Ichneumon migrator Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 427 n. 42.
Ichneumon dictator Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 410 n. 51.
Ichneumon migrator Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 264 n. 50.
Ichneumon migrator Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 162 n. 82.
Ichneumon migrator Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2686 n. 116.
Ichneumon migrator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 178 n. 69.
Ichneumon migrator Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 152 n. 80.
Ichneumon emigrator Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 56 n. 37.
Bassus migrator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 98 n. 16.
Ichneumon emigrator Latreille, Hist. nat. Crust. & Insect. XIII. 1805 p. 182 n. 12.
Ichneumon migrator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 256.
Ichneumon migrator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 297.
Cryptus migrator Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 705, ♀.
Cryptus migrator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 592 n. 119, ♂ [excl. var. 9, ♂].
Cryptus fumipennis var. 2 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 603 n. 120, ♂.
Cryptus fumipennis Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 291.
Cryptus migrator Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 142 n. 16, ♀ ♂.
Cryptus migrator Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. II. 1848 p. 123 n. 10, ♀.
Cryptus migrator Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 384 n. 33, ♀ ♂.
Cryptus migrator Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 138 n. 20, ♂.
Cryptus migrator Boie, Stettin. entom. Zeitg. XVI. 1855 p. 99 n. 29, ♀ ♂.
Cryptus migrator Reinhard, Stettin. entom. Zeitg. XVII. 1856 p. 104 n. 4, ♀ ♂.
Cryptus migrator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 102 n. 90, ♀ ♂.
Cryptus migrator Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 410, ♀ ♂.
Spilocryptus migrator Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 502 n. 2, ♀ ♂.
Cryptus migrator Bridgman, Entomologist XI. 1878 p. 35.
Spilocryptus migrator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 334, ♀ ♂.
Cryptus migrator Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 280 n. 51, ♀ ♂.
Spilocryptus migrator Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 130, ♀ & 133, ♂.
Spilocryptus migrator Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2366 n. 2, ♀ ♂.
var. intermedius (Verh.) D. T. — ♀ — Eur.: Germania.
Cryptus migrator st. intermedius, Verhoeff, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 332 n. 12, ♀.
Spilocryptus migrator var. intermedius m.

¹⁾ *Hymen.*: *Trichiosoma lucorum* (Reinhard). — *Lep.*: *Bombyx quercus*, *Dicranura erminea*, *Zygaena peucedani*, *Noctua moneta* (Ratzeburg), *Psyche viciella*, *P. graminella*, *Gastropacha trifolii* (Brischke), *Zygaena punctum* (Mocsáry).

nasutus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.

Spilocryptus nasutus Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 505 n. 7, ♀ ♂.

Cyrtocryptus nasutus Vollenhoven, Pinacogr. P. 9. 1880 p. 65; T. 41 F. 8.

Spilocryptus nasutus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 335, ♀ ♂.

Spilocryptus nasutus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 132, ♀ & 134, ♂.

Spilocryptus nasutus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2368 n. 7, ♀ ♂.

nigricornis Kriechb. — ♀ — Eur.: Hungaria.

Spilocryptus nigricornis Kriechbaumer, Termész. Füzet. XIX. 1896 p. 128 n. 2, ♀.

nubeculatus (Grav.) Brischke¹) — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Cryptus nubeculatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 611 n. 125, ♂ [excl. ♀].

Cryptus nubeculatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 293 n. 44, ♀ ♂.

Cryptus nubeculatus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 143 n. 12, ♀.

Cryptus nubeculatus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 384 n. 34, ♀.

Cryptus nubeculatus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 138 n. 23, ♀.

Cryptus nubeculatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 96 n. 73, ♂.

Cryptus nubeculatus Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 408 n. 5, ♀.

Cryptus nubeculatus Brischke, Deutsch. entom. Zeitschr. XXI. 1877 p. 286.

Spilocryptus nubeculatus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 336, ♀.

Cryptus nubeculatus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 280 n. 44, ♀ ♂.

Spilocryptus nubeculatus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 132, ♀ & 135, ♂.

pumilus Kriechb. — ♀ ♂ — Eur.: Tirolis.

Spilocryptus pumilus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXV. 1899 p. 69 n. 8, ♀ ♂.

pygoleucus (Grav.) Brischke²) — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Germania.

Cryptus pygoleucus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 702.

Cryptus pygoleucus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 540 n. 85, ♂.

? *Pezomachus abbreviator* Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 878 n. 291, ♀.

Cryptus pygoleucus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 286 n. 27.

Cryptus leucomerus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 135 n. 6.

Cryptus evanescens Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 137 n. 15, ♂.

Cryptus pygoleucus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 103 n. 92, ♂.

Spilocryptus dispar Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 504 n. 6, ♀ ♂.

Cyrtocryptus pygoleucus Vollenhoven, Pinacogr. P. 9. 1880 p. 65; T. 41 F. 7.

Spilocryptus pygoleucus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 335, ♀ ♂.

Cryptus pygoleucus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 281 n. 55, ♂.

Cryptus pygoleucus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1884 p. 423.

Spilocryptus dispar Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 129, ♀ & 133, ♂.

Cryptus pygoleucus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 4. 1891 p. 67, ♂.

Spilocryptus dispar Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2367 n. 6, ♀ ♂.

var. **ischioleucus** (Grav.) D. T. — ♂ — Eur.: Britannia, Germania.

Cryptus ischioleucus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 541 n. 86, ♂.

Cryptus pygoleucus var. *ischioleucus* Marshall, Catal. Brit. Hymen. 1872 p. 43 n. 55.

Cryptus (*Spilocryptus*) *ischioleucus* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 4. 1891

Spilocryptus pygoleucus var. *ischioleucus* m. [p. 67, ♂.

remex (Tschek) Schmkn. — ♀ ♂ — Eur.

Cryptus remex Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 137 n. 28, ♀ & p. 416 n. 10, ♀ ♂.

? *Habrocryptus remex* Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 120, ♀.

Spilocryptus remex Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 131, ♀ & 134, ♂.

¹) *Hymen.*: *Lophyrus pini* (Ratzeburg).

²) *Lep.*: *Eupoecilia ambiguana* (Fletcher), *Gastropacha neustria*, *Harpyia bifida*, *Psyche* spec. (Brischke). — *Hymen.*: *Lophyrus pini* (Ratzeburg).

solitarius (Tschek) Schmkn.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Austria.

Cryptus solitarius Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 410 n. 7, ♀ ♂.

Spilocryptus solitarius Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 131, ♀ & 134, ♂.

tibialis Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

? Cryptus hospes Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 133 n. 24, ♀ ♂.

Spilocryptus tibialis Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 503 n. 4, ♀ ♂.

Spilocryptus tibialis Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 131, ♀ & 134, ♂.

Spilocryptus tibialis Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2367 n. 4, ♀ ♂.

vindex (Tschek) Schmkn. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Cryptus vindex Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 138 n. 29, ♀.

Cryptus vindex Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXII. 1872 p. 247 n. 19, ♂.

? Habrocryptus vindex Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 120, ♀ & 121, ♂.

Spilocryptus vindex Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 131, ♀ & 134, ♂.

zygaenarum Thoms.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

? Cryptus migrator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 592 n. 119, ♂ [excl. ♀].

? Cryptus fumipennis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 601 n. 120, ♀ [excl. ♂].

? Cryptus solitarius Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 410 n. 7, ♀ ♂.

Spilocryptus zygaenarum Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 504 n. 5, ♀ ♂.

Spilocryptus zygaenarum Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 131, ♀ & 134, ♂.

Spilocryptus zygaenarum Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2367 n. 5, ♀ ♂.

HOPLOCRYPTUS

Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 472 & 508.

ὄπλον, arma; Cryptus, nom. propr. Hymen.

Synon.: Cryptus Gravenhorst & auct.

binotatus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Hoplocryptus binotatus Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 512 n. 7, ♀ ♂.

Hoplocryptus binotatus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 147, ♀ & 149, ♂.

Hoplocryptus binotatus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2372 n. 7.

bipunctatus (Tschek) Schmkn. — ♂ — Eur.: Austria inf.

Cryptus bipunctatus Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXII. 1872 p. 249 n. 22, ♂.

Hoplocryptus bipunctatus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 149, ♂.

buccatus (Tschek) Schmkn. — ♂ — Eur.: Austria inf.

Cryptus buccatus Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXII. 1872 p. 245 n. 15, ♂.

Hoplocryptus buccatus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 148 & 150, ♂.

confector (Grav.) Schmkn.³⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Germania.

Cryptus fugitivus var. 3 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 517, ♀.

Cryptus confector Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 518 n. 66, ♀.

Cryptus confector Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 282 n. 22.

Cryptus confector Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 95 n. 72, ♀.

Cryptus confector Giraud, Ann. soc. entom. France (4) VI. 1866 p. 477 n. 27, ♀.

Cryptus confector Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 142 n. 35, ♀ ♂.

Cryptus confector Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXII. 1872 p. 246 n. 16, ♂.

? Hoplocryptus elegans Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 511 n. 4, ♀ ♂.

? Cryptus (Hoplocryptus) Thomsoni Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1881 p. 154.

¹⁾ *Lep.*: *Zygaena filipendulae*, *Z. scabiosae*, *Limenitis Camilla* (Tschek).

²⁾ *Lep.*: *Zygaena filipendulae* (Thomson).

³⁾ *Lep.*: *Osmia tridentata* (Giraud).

- Cryptus confector* Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 281 n. 43, ♀.
Hoplocryptus confector Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 146, ♀ & 148, ♂.
Spilocryptus confector Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVII. 1891 p. 225, ♀.
Hoplocryptus confector Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2371 n. 4, ♀ ♂.
- conjungens** (Tschek) Schmkn. — ♀ — Eur.: Halicia.
Cryptus conjungens Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 428, ♀.
Hoplocryptus ? *conjungens* Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 147.
- coxator** (Tschek) Schmkn. — ♀ ♂ — Eur.: Austria inf. [n. 11, ♂.
Cryptus coxator Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 140 & 156 n. 31, ♀ & p. 417
Hoplocryptus fugitivus Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 512 n. 6, ♀.
Hoplocryptus coxator Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 146, ♀ & 149, ♂.
Hoplocryptus coxator Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2372 n. 6, ♀ ♂.
- dubius** (Taschbg.) Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.
Cryptus dubius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 99 n. 82, ♀.
Hoplocryptus dubius Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 510 n. 3, ♀ ♂.
Hoplocryptus dubius Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 336, ♂.
Hoplocryptus dubius Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 146, ♀ & 148, ♂.
Hoplocryptus dubius Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2371 n. 3.
- elegans** Thoms.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia.
Hoplocryptus elegans Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 511 n. 4, ♀ ♂.
Cryptus (*Hoplocryptus*) *Thomsoni* Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1881 p. 154.
Hoplocryptus elegans Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 146, ♀ & 148, ♂.
- femoralis** (Grav.) Schmkn. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Gallia, Germania.
Cryptus femoralis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 493 n. 48, ♀.
Cryptus femoralis Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 369 n. 10, ♀.
Cryptus femoralis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 95 n. 71, ♀.
Cryptus femoralis Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXII. 1872 p. 242 n. 12, ♂.
Hoplocryptus femoralis Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 146, ♀ & 148, ♂.
- fugitivus** (Grav.) Brischke — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Gallia, Germania.
Cryptus fugitivus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 515 n. 65, ♀ ♂ [excl. var. 3, ♀].
Cryptus fugitivus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 284 n. 21, ♀ ♂.
Cryptus fugitivus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 370 n. 13, ♀ ♂.
Cryptus fugitivus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 101 n. 87, ♀ ♂.
Hoplocryptus confector Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 511 n. 5, ♀ ♂ [non Gravenhorst].
Hoplocryptus fugitivus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 336, ♀.
Cryptus fugitivus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 281 n. 49, ♀ ♂.
Hoplocryptus fugitivus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 146, ♀ & 149, ♂.
Hoplocryptus fugitivus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2372 n. 5, ♀ ♂.
- fuscomarginatus** (Grav.) Schmkn. — ♂ — Eur.
Cryptus fuscomarginatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 526 n. 73, ♂.
Cryptus fuscomarginatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 97 n. 76, ♂.
Hoplocryptus fuscomarginatus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 149, ♂.
- gladiator** Kriechb. — ♀ — Eur.: Tirolia.
Hoplocryptus gladiator Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXV. 1899 p. 70 n. 9, ♀.
- gracilis** (Grav.) Schmkn.²⁾ — ♂ — Eur.: Suecia, Germania.
Cryptus gracilis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 520 n. 67, ♂ [excl. var. 2].
Cryptus gracilis Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 371 n. 14, ♂.
Cryptus gracilis Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 53 n. 14, ♂.

1) = ? *H. confector* (Grav.) Schmkn.

2) *Lep.*: *Smerinthus populi* (Giraud).

- Cryptus gracilis* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 98 n. 79, ♂.
Hoplocryptus gracilis Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 148, ♂.
- heliophilus** (Tschek) Schmkn.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Austria inf.
Cryptus heliophilus Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 138 n. 30, ♀ ♂.
Hoplocryptus heliophilus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 146, ♀ & 149, ♂.
Hoplocryptus heliophilus Kriechbaumer, Schletterer: Progr. Gymnas. Pola 1894 p. 14.
Hoplocryptus heliophilus Kriechbaumer, Schletterer: Progr. Gymnas. Pola 1895 p. 35.
- insectator** (Tschek) Schmkn. — ♀ — Eur.: Austria inf.
Cryptus insectator Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 142 n. 34 & p. 417 n. 12, ♀.
Hoplocryptus insectator Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 147, ♀.
- var. nigripes* Kriechb. — ♂ — Eur.: Littorale. [p. 14, ♂.
Hoplocryptus insectator var. nigripes Kriechbaumer, Schletterer: Progr. Gymnas. Pola 1894
- mallorcanus** Kriechb. — ♀ — Eur.: Mallorca.
Hoplocryptus Mallorcanus Kriechbaumer, Anal. soc. Españ. XXIII. 1894 p. 243 n. 12, ♀.
- mediterraneus** (Tschek) Schmkn. — ♀ ♂ — Eur.: Calabria, Corfu, Tinos.
Cryptus mediterraneus Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXII. 1872 p. 242 n. 13, ♀ ♂.
Hoplocryptus mediterraneus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 146, ♀ & 148, ♂.
- mesoxanthus** Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Hoplocryptus mesoxanthus Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 509 n. 2, ♀ ♂.
Hoplocryptus mesoxanthus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 145, ♀ & 148, ♂.
Hoplocryptus mesoxanthus Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1895 p. 2116 n. 1.
Hoplocryptus mesoxanthus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2371 n. 2, ♀ ♂.
- nigripes** (Grav.) Schmkn. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Germania, Italia.
Cryptus nigripes Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 523 n. 69, ♀ ♂.
Cryptus nigripes Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 96 n. 75, ♀ ♂.
Cryptus nigripes Bridgman & Fitch, Entomol. XV. 1882 p. 280 n. 45, ♀ ♂.
Hoplocryptus nigripes Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 147, ♀ & 149, ♂.
- procerus** Brischke — ♀ — Eur.: Germania.
Hoplocryptus procerus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 336, ♀.
Hoplocryptus ? procerus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 147.
- pulcher** Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Hoplocryptus pulcher Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 509 n. 1, ♀ ♂.
Hoplocryptus pulcher Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 145, ♀ & 149, ♂.
Hoplocryptus pulcher Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2370 n. 1, ♀ ♂.
- quadriguttatus** (Grav.) Thoms.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Gallia, Germania.
Cryptus quadriguttatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 479 n. 42, ♀.
Cryptus quadriguttatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 73 n. 13, ♀.
Cryptus quadriguttatus Giraud, Ann. soc. entom. France (4) VI. 1866 p. 483 n. 32, ♀ ♂.
Cryptus quadriguttatus Möller, Entom. Tidskr. IV. 1883 p. 94, ♀.
Cryptus quadriguttatus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 98, ♀.
Hoplocryptus quadriguttatus Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1895 p. 2116 n. 2.
Hoplocryptus quadriguttatus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2370 n. 1^a, ♀ ♂.
- subcinctus** (Grav.) Schmkn. — ♂ — Eur.: Britannia.
Cryptus subcinctus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 703 n. 85^b, ♂.
Cryptus subcinctus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 287 n. 28.
Cryptus subcinctus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 101 n. 88, ♂.
Cryptus subcinctus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 281 n. 50, ♂.
Hoplocryptus subcinctus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 149, ♂.

¹⁾ *Hymen.*: *Osmia adunca* (Tschek).

²⁾ *Hymen.*: *Crabro rubi* (Giraud).

HABROCRYPTUS

Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 471 & 498.

ἀβρός, tenuis; Cryptus, nom. propr. Hymen.

Synon.: *Bassus* Fabricius.

Cryptus Gravenhorst, Fonscolombe, Holmgren, Bridgman & Fitch.

Ichneumon Müller & auct.

Ischnus Blanchard, Westwood.

Microcryptus Schmiedeknecht.

alternator (Grav.) Thoms. ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.

Cryptus alternator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 588 n. 116, ♀ ♂.

Cryptus alternator Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 383 n. 31, ♀ ♂.

Cryptus alternator Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 53 n. 12, ♀ ♂.

Cryptus alternator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 92 n. 64, ♀ ♂.

Habrocryptus alternator Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 499 n. 3, ♀ ♂.

Habrocryptus alternator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F.V.P. 1./2. 1881 p. 334, ♀.

Cryptus alternator Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 279 n. 39, ♀ ♂.

Habrocryptus alternator Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 120, ♀ ♂.

Habrocryptus alternator Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2364 n. 3, ♀ ♂.

collaris (Tschek) Schmkn. — ♀ — Eur.: Austria inf.

Cryptus collaris Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXII. 1872 p. 249 n. 23, ♀.

Habrocryptus collaris Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 119, ♀.

? *Spilocryptus collaris* Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 130, ♀.

constrictor (Fabr.) D. T. — Eur.: Austria.

Cryptus constrictor Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 84 n. 54, ♀.

Ichneumon constrictor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 256.

Ichneumon constrictor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 297.

Cryptus rubricator var. *constrictor* Dalla Torre, Wien. entom. Zeitg. IX. 1890 p. 140.

Habrocryptus constrictor m.

geminus (Grav.) Schmkn. — ♀ — Eur.

Cryptus geminus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 506 n. 57, ♀.

Cryptus geminus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 91 n. 61, ♀.

Habrocryptus geminus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 119, ♀.

hostilis (Grav.) D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Cryptus hostilis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 514 n. 62, ♂.

Cryptus brachyurus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 572 n. 103, ♀.

Cryptus brachyurus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 290 n. 36, ♀.

Cryptus hostilis Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 54 n. 15, ♀ ♂.

Cryptus hostilis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 89 n. 57, ♂.

Habrocryptus brachyurus Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 499 n. 2, ♀ ♂.

Habrocryptus brachyurus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F.V.P. 1./2. 1881 p. 334, ♂.

Cryptus hostilis Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 269 n. 35, ♀ ♂.

Habrocryptus brachyurus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 120, ♀ & 121, ♂.

Microcryptus hostilis Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 150.

Cryptus hostilis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F.V.P. 4. 1891 p. 68.

Habrocryptus brachyurus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2363 n. 2, ♀ ♂.

Habrocryptus hostilis m.

inquisitor (Tschek) Schmkn. — ♀ — Eur.

Cryptus inquisitor Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 129 n. 18, ♀.

Habrocryptus inquisitor Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 119, ♀.

insulanus Krieg. — ♀ — Eur.: Borkum ins.

Habrocryptus insulanus Krieger, Entom. Nachr. XXIII. 1897 p. 7 n. 1, ♀.

orbitatorius Thoms. — ♀ — Eur.: Dalmatia.

Habrocryptus orbitatorius Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2364 n. 4^a, ♀.

polytomi (Tschek) Schmkn.¹⁾ — ♂ — Eur.: Austria inf.

Cryptus polytomi Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXII. 1872 p. 248 n. 20, ♂.

Habrocryptus polytomi Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 120, ♂.

porrectorius (Fabr.) D. T. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon inquisitorius O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 151 n. 1759.

Ichneumon porrectorius Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 260 n. 8, ♂.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 57 n. 152 & 153.

Ichneumon porrectorius Villers, C. Linnæi Entom. III. 1789 n. 140 n. 15, ♂.

Ichneumon porrectorius Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2676 n. 79, ♂.

Ichneumon sanguinolentus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2679 n. 231.

Ichneumon leucostictus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2679 n. 232.

Ichneumon porrectorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 166 n. 10, ♂.

Ichneumon porrectorius Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 137 n. 22, ♂.

Ichneumon assertorius Fabricius Entom. System. II. 1793 p. 140 n. 31, ♀.

Ichneumon porrectorius Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 51 n. 9, ♂.

Cryptus assertorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 76 n. 20, ♀.

Bassus porrectorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 93 n. 1, ♂.

Ichneumon assertorius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 112, ♀.

Ichneumon porrectorius Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 284, ♂.

Cryptus assertorius Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 287, ♀.

Ichneumon assertorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 252, ♀.

Ichneumon porrectorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 255, ♂.

Ichneumon assertorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 285 n. 76, ♀.

Ichneumon porrectorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 294, ♂.

Ichneumon (Ischnus) porrectorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 642 n. 277, ♂.

Cryptus assertorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 495 n. 50, ♀.

Ichneumon assertorius Trentepol, Isis 1829 p. 943 n. 57, ♀.

Ischnus porrectorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 207 n. 1, ♂.

Cryptus assertorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 281 n. 14, ♀.

Cryptus assertorius Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 370 n. 13, ♀.

Ichneumon (Ischnus) porrectorius Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 305 n. 18, ♂.

Ischnus porrectorius Westwood, Introd. mod. classif. Insect. II. 1840 Synops. p. 57, ♂.

Cryptus assertorius Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 55 n. 17, ♀ ♂.

Cryptus assertorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 90 n. 60, ♀ ♂.

Habrocryptus assertorius Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 498 n. 1, ♀ ♂.

Habrocryptus assertorius Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F.V. P. 1./2. 1881 p. 334, ♀ ♂.

Cryptus porrectorius Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 279 n. 36, ♀ ♂.

Habrocryptus assertorius Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 119, ♀ & 120, ♂.

Cryptus assertorius Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VIII. P. 1. 1892 p. 47, ♀.

Habrocryptus assertorius Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2363 n. 1, ♀ ♂.

Habrocryptus porrectorius m.

punctiger Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Lapponia.

Habrocryptus punctiger Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2364 n. 3^a, ♀ ♂.

rubricator (Panz.) D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Germania, Austria, Italia.

Ichneumon agitator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 179 n. 77.

¹⁾ *Hymen.*: *Lophyrus polytomus* (Tschek).

- Ichneumon rubricator* Panzer, Faun. Insect. German. VII. 1801 P. 84 T. 14.
Ichneumon agitator Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 57 n. 43.
Cryptus minutorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 72 n. 9.
Cryptus rubricator Panzer, Krit. Revis. II. 1806 p. 71.
Ichneumon rubricator Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 110, ♀.
Cryptus minutorius Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 287.
Ichneumon minor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 258.
Ichneumon minor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 306.
Cryptus minutorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 625 n. 136, ♀.
Cryptus minutorius Trentepol, Isis 1829 p. 870 n. 43, ♀.
Cryptus minutorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 294 n. 47.
Cryptus minutor Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 140 n. 29, ♀.
Cryptus minutorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 88 n. 52, ♀.
Cryptus minutorius Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 134 n. 25, ♂.
Habrocryptus minutorius Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 500 n. 4, ♀ ♂.
Ichneumon minutorius Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1880 p. 215 n. 44, ♂.
Cryptus minutorius Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 281 n. 33, ♀.
Cryptus rubricator Dalla Torre, Wien. entom. Zeitg. IX. 1890 p. 140.
Habrocryptus minutorius Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 119, ♀ & 120, ♂.
Habrocryptus minutorius Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2364 n. 4.
Habrocryptus rubricator m.

ARITRANIS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 187 n. 10.

ἀρι-, valde; τράνις, clarus.

Synon.: *Hygrocryptus* Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 472.

ὕγρος, madidus; *Cryptus*, nom. propr. Hymen.

Cryptus Gravenhorst, Stephens, Desvignes, Taschenberg, Tschek,
Cyrtocryptus Vollenhoven. [Bridgman & Fitch.]

Hoplocryptus Schmiedeknecht, Thomson.

Ichneumon Rossi.

amoena (Grav.) Schmkn. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Germania.

Cryptus amoenus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 623 n. 135, ♀.

Cryptus amoenus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 100 n. 83, ♀.

Cryptus amoenus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 280, ♀ ♂.

Aritranis amoena Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 122, ♀.

Hoplocryptus amoenus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 146, ♀.

Cryptus ? *amoenus* Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 150.

carnifex (Grav.) Schmkn.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia.

Cryptus carnifex Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 631 n. 141, ♀.

Cryptus carnifex Stephens, Illustr. Brit. entom. Mandib. VII. 1835 p. 295 n. 50.

Cryptus varicoxis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 97 n. 77, ♂.

Cryptus carnifex Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 105 n. 98, ♀.

Hygrocryptus carnifex Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 513 n. 1, ♀ ♂.

Cyrtocryptus carnifex Vollenhoven, Pinacogr. P. 9. 1880 p. 65; T. 41 F. 9.

Hygrocryptus carnifex Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 336, ♀ ♂.

Cryptus carnifex Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 280 n. 57, ♀ ♂.

Aritranis carnifex Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 121, ♀ & 122, ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Nonagria paludicola*, *Leucania obsoleta* (Brischke).

- Hygrocryptus carnifex* Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1895 p. 2117 n. 1.
Hygrocryptus (Aritranis) carnifex Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2376 n. 1, ♀ ♂.
drewsenii (Thoms.) Schmkn. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia.
Cryptus elegans (Curtis) Desvignes, Catal. Brit. Ichneum. 1856 p. 57 n. 53, ♀ ♂ [s. descr.].
Hygrocryptus Drewseni Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 514 n. 2, ♀ ♂.
Cryptus elegans Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 280 n. 57, ♀ ♂.
Aritranis Drewseni Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 122, ♀ & 123, ♂.
Hygrocryptus Drewseni Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1895 p. 2117 n. 2.
Hygrocryptus Drewseni Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2376 n. 3, ♀ ♂.
explorator Tschek — ♀ ♂ — Eur.: Austria inf.
Cryptus explorator Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 141 n. 33, ♀ ♂.
Aritranis explorator Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 156.
Aritranis explorator Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 122, ♀ ♂.
Hoplocryptus explorator Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 149, ♂.
fuscicornis Tschek — ♀ — Eur.: Austria inf.
Cryptus fuscicornis Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 140 n. 32, ♀.
Aritranis fuscicornis Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 156.
Aritranis fuscicornis Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 122 & 145, ♀.
graeffei Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Istria?, (Tirolia?).
Hoplocryptus (Aritranis) Graeffei Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2373, ♀ ♂.
jonica (Tschek) Schmkn. — ♀ — Eur.: Corecya.
Cryptus Jonicus Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXII. 1872 p. 244 n. 14, ♀.
Aritranis Jonica Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 121, ♀.
Hoplocryptus Jonicus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 147, ♀.
melanocephala (Grav.) Schmkn. — ♀ — Eur.: Austria.
Cryptus melanocephalus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 629 n. 139, ♀.
Cryptus melanocephalus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 105 n. 97, ♀.
? *Cryptus fuscipes* Tschek, Verh. zool. bot. Ges. Wien XX. 1870 p. 135 n. 26, ♀.
Aritranis melanocephala Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 121, ♀.
occisor (Grav.) Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Gallia, Italia.
Cryptus occisor Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 615 n. 128, ♀.
Cryptus occisor Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 385 n. 35, ♀.
Cryptus occisor Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 79 n. 31, ♀.
Hoplocryptus occisor Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 512 n. 8, ♀ ♂.
Hoplocryptus occisor Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 147, ♀ & 148, ♂.
Hoplocryptus occisor Kriechbaumer, Schletterer: Progr. Gymnas. Pola 1894 p. 14, ♀ ♂.
Hoplocryptus (Aritranis) occisor Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2373 n. 8, ♀ ♂.
palustris (Thoms.) Schmkn. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia.
Hygrocryptus palustris Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 514 n. 3, ♀.
Aritranis palustris Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 122, ♀.
Hygrocryptus (Aritranis) palustris Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2376 n. 2, ♀ ♂.
praedator (Rossi) Schmkn. — ♀ ♂ — Eur. centr.
Ichneumon praedator Rossi, Mant. Insect. 1792 p. 116 n. 255.
Cryptus praedator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 633 n. 143, ♀.
Cryptus praedator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 88, ♀.
Cryptus praedator Kriechbaumer, Correspbl. zool. min. Ver. Regensburg XXVII. 1873 p. 23.
Aritranis praedator Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 121 & 122, ♀ [n. 1, ♀ ♂].
sanguinolenta (Grav.) Schmkn. — ♂ — Eur.: Germania.
Cryptus sanguinolentus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 632 n. 142, ♂.
Cryptus sanguinolentus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 78 n. 29, ♂.
Aritranis sanguinolenta Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 122, ♂.

thoracica (Brischke) Schmkn. — ♀ — Eur.: Germania.

Hygrocryptus thoracicus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1. 2. 1881 p. 337, ♀.

Aritranis thoracica Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 121, ♀.

vancouverensis (Harrgt.) D. T. — ♂ — Am.: Vancouvers Island.

Hygrocryptus Vancouverensis Harrington, Canad. Entomol. 1894 p. 248, ♂.

Aritranis Vancouverensis m.

30. Subfam. Hemigasterini

Ashmead, Proc. U. St. Nat. Mus. XXIII. 1900 p. 25 & 38.

MACROGASTER

Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 184.

μακρός, longus; *γαστήρ*, venter.

ferruginea Cam. — ♂ — As.: India.

Macrogaster ferrugineus Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLIII. 1899 P. 3. p. 198, ♂.

flavopicta Smith — ♀ — As.: Singapore.

Macrogaster flavopictus Smith, Journ. of Proc. Linn. Soc. Zool. II. 1857 p. 121 n. 1, ♀.

lutea Cam. — ♂ — As.: India.

Macrogaster luteus Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLIII. 1899 P. 3. p. 199, ♂.

nigricans Cam. — ♀ — As.: India.

Macrogaster nigricans Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLIII. 1899 P. 3. p. 194, ♀.

rufipennis Brullé — ♀ — Afr.: Cap.

Macrogaster rufipennis Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 185 n. 1, ♀; T. 41 F. 4.

varipes Cam. — ♀ — As.: India.

Macrogaster varipes Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLIII. 1899 P. 3. p. 196, ♀.

ARTHULA

Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLIV. P. 5. 1900 No. 15. p. 112.

Etymol. obscura.

bruneicornis Cam. — ♀ — As.: India or.

[p. 112, ♀.

Arthula brunneocornis Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLIV. P. 5. 1900 No. 15.

HEMIGASTER

Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 266.

ἥμι, semi; *γαστήρ*, venter.

carinifrons Cam. — ♀ ♂ — As.: India.

Hemigaster carinifrons Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLIII. 1899 P. 3. p. 201, ♀ ♂.

fasciata Brullé — ♀ — As.: India.

Hemigaster fasciatus Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 267 n. 1, ♀; T. 41 F. 1.

lutea Brullé — ♀ — Austr.

Hemigaster luteus Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 268 n. 2, ♀.

31. *Subfam. Pezomachinae*

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 144 & 173.

HEMIMACHUS

Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 157.

ἥμι, semi; μάχομαι, pugno.

Vide genus Pezomachus.

PEZOLOCHUS

Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 103.

πεζός, pedester; λοχέω, insequor caute.

Synon.: Pezomachus Thomson.

atratus Ashm. — ♀ — Am.: Colorado.

Pezolochus atratus Ashmead, Bull. Colorado Biol. Assoc. I. 1890 p. 22, ♀.

bucculatricis Ashm. — ♀ ♂ — Am.: Washington.

Pezolochus bucculatricis Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 420, ♀ ♂.

pilosulus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Pezomachus (Pezolochus) pilosulus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1003 n. 7, ♀ ♂.

rufipes Först. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.

Pezolochus rufipes Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 104 n. 1, ♀.

Pezomachus rufipes Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1002 n. 6, ♀ ♂.

PEZOMACHUS

Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 867 n. 7.

πεζός, pedester; μάχομαι, pugno.

Synon.: Gelis Thunberg, Nov. acta soc. sc. Upsal. IX. 1827 p. 199.

Gelis, nom. propr.

Hemimachus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 157.

ἥμι, semi; μάχομαι, pugno.

Cryptus Fabricius & auct.

Hemiteles Gravenhorst, Ratzeburg.

Ichneumon Linné & auct. ant.

Mutilla Linné & auct. ant.

acarorum (L.) Grav. — ♀ — Eur.: Germania.

Mutilla acarorum Linné, Syst. nat. Ed. 10^a I. 1758 p. 583 n. 7.

Mutilla acarorum Linné, Fauna Suec. Ed. 2^a 1761 p. 428 n. 1729.

Mutilla acarorum O. F. Müller, Faun. Insect. Fridrichsdal 1764 p. 75 n. 659.

Mutilla acarorum Linné, Syst. nat. Ed. 12^a I. 2. 1767 p. 968 n. 9.

— Degeer, Mém. hist. Insect. II. 1. 1771 p. 907 n. 19; T. 31 F. 19-21.

Ichneumon acarorum Fabricius, Syst. entom. 1774 p. 344 n. 99.

— Ph. F. Gmelin, Onomatol. hist. nat. V. 1775 p. 396.

Mutilla acervorum Ph. L. Müller, Linné: Vollst. Natursyst. V. 2. 1775 p. 921 n. 9.

Mutilla acarorum O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 166 n. 1938.

— Göze, Degeer: Abh. Gesch. Insect. II. 2. 1779 p. 206 n. 19; T. 31 F. 19-21.

Ichneumon acarorum Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 441 n. 128.

Ichneumon nigricornis Retzius, Gen. & spec. Insect. 1783 p. 70 n. 290.

- Ichneumon acarorum* Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 271 n. 151.
Mutilla acarorum Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 341 n. 3.
Ichneumon acarorum Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2716 n. 216.
Ichneumon (*Mutilla*) *acarorum* Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 376.
Ichneumon acarorum Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 204 n. 198.
Ichneumon acarorum Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 191 n. 243.
Ichneumon acarorum Cederhjelm, Faun. Ingric. prodr. 1798 p. 165 n. 513.
Ichneumon acarorum Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 66 n. 86.
Cryptus acarorum Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 92 n. 99.
Ichneumon acarorum Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 110, ♀.
Cryptus acarorum Panzer, Faun. Insect. German. X. 1812 P. 109 T. 10.
Ichneumon acarorum Gravenhorst, Monogr. Ichneum. pedestr. 1815 p. 101 n. 20, ♀.
Gelis acarorum Thunberg, Nov. acta soc. sc. Upsal. IX. 1827 p. 202.
Pezomachus acarorum Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 919 n. 311, ♀.
Cryptus acarorum Trentepol, Isis 1829 p. 824 n. 6, ♀.
Pezomachus acarorum Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 145 n. 41, ♀.
Pezomachus acarorum Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 226 n. 17.
Pezomachus acarorum Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1017 n. 37, ♀ ♂.
aemulus Först. — ♀ — Eur.
Pezomachus aemulus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 178 n. 86, ♀.
affinis Magr. — ♀ — Eur.: Italia.
Pezomachus affinis Magretti, Bull. soc. entom. Ital. XVI. 1884 p. 100 n. 12, ♀; T. 2 F. 1.
ageletes Först. — ♂ — Eur.: Britannia, Germania.
Pezomachus ageletes Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 51 n. 187, ♂.
Pezomachus ageletes Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 229 n. 46.
agilis (Fabr.) Grav.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
? *Insectum apterum* Brünnich, Prodr. insectol. Siaelland. 1761 p. 30 n. 20.
Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 361 n. 90.
? *Ichneumon spec.* Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 362 n. 91.
? — Degeer, Mém. hist. Insect. II. 1. 1771 p. 903 n. 17; T. 31 F. 18.
Ichneumon agilis Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 344 n. 97.
? — Göze, Degeer: Abh. Gesch. Insect. II. 2. 1779 p. 203 n. 17; T. 31 F. 18.
? *Ichneumon cursor* Schrank, Ges. naturf. Fr. Berlin. I. 1780 p. 308.
Ichneumon agilis Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 441 n. 126.
? *Ichneumon fuscicornis* Retzius, Gen. & spec. Insect. 1783 p. 70 n. 288.
? *Ichneumon carpinii* Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 424 n. 91.
? *Ichneumon apterus* Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 425 n. 92.
Ichneumon agilis Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 271 n. 149.
? *Ichneumon fuscicornis* Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 215 n. 266.
? *Ichneumon carpinii* Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 217 n. 271.
? *Ichneumon apterus* Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 217 n. 272; T. 8 F. 9.
? *Ichneumon bicolor* Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 218 n. 275; T. 8 F. 10.
? *Ichneumon fuscicornis* Villers, C. Linnaei Entom. IV. 1789 p. 550 n. 266.
Ichneumon agilis Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2710 n. 214.
? *Ichneumon cursor* Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2717 n. 220.
? *Ichneumon* (*Mutilla*) *hortensis* Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 375; T. 39 F. 11.
? *Ichneumon agilis* Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 376.
? *Ichneumon agilis* Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 204 n. 196.
? *Ichneumon carpinii* Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 205 n. 204.

¹⁾ *Col.*: *Cionus fraxini* (Kawall). — *Lep.*: *Coleophora spec.* (Ratzeburg).

- ? *Ichneumon celer* Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 205 n. 205.
Ichneumon agilis Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 190 n. 239.
 ? *Ichneumon pulicarius* Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 191 n. 241.
 ? *Ichneumon pulicarius* Panzer, Faun. Insect. German. VII. 1801 P. 84 T. 15.
 ? *Ichneumon cursor* Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 298 n. 2121, ♀.
 ? *Ichneumon agilis* Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 302 n. 2131, ♂.
 ? *Ichneumon agilis* Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 66 n. 85.
 ? *Ichneumon carpini* Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 67 n. 89.
 ? *Ichneumon celer* Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 67 n. 90.
Cryptus agilis Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 91 n. 95.
 ? *Cryptus pulicarius* Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 91 n. 97.
 ? *Cryptus pulicarius* Panzer, Krit. Revis. II. 1806 p. 71.
 ? *Ichneumon agilis* Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 107, ♀.
 ? *Ichneumon pulicarius* Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 107, ♀.
 ? *Ichneumon agilis* Gravenhorst, Monogr. Ichneum. pedestr. 1815 p. 45 n. 15, ♀ ♂.
Ichneumon carpini Gravenhorst, Monogr. Ichneum. pedestr. 1815 p. 107 n. 1.
 ? *Ichneumon pulicarius* Gravenhorst, Monogr. Ichneum. pedestr. 1815 p. 108 n. 3.
Gelis agilis Thunberg, Nov. acta soc. sc. Upsal. IX. 1827 p. 200.
 ? *Gelis pulicarius* Thunberg, Nov. acta soc. sc. Upsal. IX. 1827 p. 201.
Pezomachus agilis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 894 n. 303, ♀ ♂.
Ichneumon carpini Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1094 n. 340.
 ? *Ichneumon pulicarius* Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1095 n. 342.
Cryptus agilis Trentepol, Isis 1829 p. 823 n. 4.
 ? *Cryptus pulicarius* Trentepol, Isis 1829 p. 824 n. 5, ♀ ♂.
Cryptus (Pezomachus) agilis Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 371 n. 18, ♀ ♂.
Pezomachus agilis Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 314 n. 3.
Ichneumon (Pezomachus) agilis Ratzeburg, Forstinsect. III. 1844 p. 28 n. 32; T. 7 F. 5.
Pezomachus agilis Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 153 n. 1, ♀ ♂; T. 7 F. 5.
Pezomachus agilis Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. II. 1848 p. 122 n. 1.
Pezomachus agilis Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 171 n. 77, ♀ [non Grav.].
Pezomachus agilis Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 146 n. 2.
Pezomachus agilis Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) X. 1852 p. 430 n. 3, ♀.
Pezomachus agilis Kwall, Stettin. entom. Zeitg XVI. 1855 p. 231 n. 20.
Pezomachus agilis Goureau, Ann. soc. entom. France (4) II. 1862 Bull. p. II, ♀.
Pezomachus agilis Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 227 n. 24.
Pezomachus agilis Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1016 n. 35, ♀ ♂.
- alacer** Först. — ♀ — Eur.: Germania.
Pezomachus alacer Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 188 n. 100, ♀.
- alaskensis** Ashm. — ♀ — Am.: Alaska.
Pezomachus Alaskensis Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 421, ♀.
- albicinctus** Ruthe — ♀ ♂ — Eur.: Germania.
Pezomachus albicinctus Ruthe, Berlin. entom. Zeitschr. III. 1859 p. 125, ♀ ♂.
- alienus** Först. — ♀ — Eur.: Germania.
Pezomachus alienus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 152 n. 50, ♀.
- alternatus** Cress. — ♀ — Am.: Illinois.
Pezomachus alternatus Cresson, Canad. Entomol. IV. 1872 p. 64, ♀.
- ambulans** Först. — ♂ — Eur.: Germania.
Pezomachus ambulans Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 40 n. 173, ♂.
- analís** Först. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.
Pezomachus analis Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 170 n. 76, ♀.

- Pezomachus analis* Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 230, ♀.
Pezomachus analis Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1010 n. 22, ♀ ♂.
anceps Först. — ♀ — Eur.: Germania.
Pezomachus bicolor var. 4 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 904 n. 304, ♀.
Pezomachus anceps Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 227 n. 153, ♀.
anguinens Först. — ♂ — Eur.: Britannia, Germania.
Pezomachus anguinens Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 39 n. 172, ♂.
Pezomachus anguinens Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 229 n. 42.
annulicornis (Bridgm.) D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia.
? *Pezomachus juvenilis* Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 136 n. 72.
Hemimachus annulicornis (Marshall) Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1883 p. 160, ♀ ♂.
Pezomachus annulicornis m.
anthracinus Först.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.
Pezomachus anthracinus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 123 n. 11, ♀.
Pezomachus anthracinus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1882 p. 147, ♂.
Hemimachus anthracinus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 159, ♂.
Pezomachus anthracinus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 225 n. 6.
Pezomachus anthracinus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1008 n. 18, ♀ ♂.
applanatus Först. — ♀ — Eur.: Germania.
Pezomachus applanatus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 143 n. 38, ♀.
aquisgranensis Först. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.
Pezomachus Aquisgranensis Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 117 n. 2, ♀.
Pezomachus Aquisgranensis Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1001 n. 3, ♀ ♂.
Pezomachus Aquisgranensis Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXV. 1899 p. 297 n. 13.
var. **quadrifasciatus** Kriechb. — ♀ — Eur.: Germania. [p. 297, ♀.
Pezomachus Aquisgranensis var. *quadrifasciata* Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXV. 1899
aries Först. — ♀ — Eur.: Germania.
Pezomachus aries Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 194 n. 108, ♀.
astutus Först. — ♀ — Eur.: Germania.
Pezomachus astutus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 176 n. 84, ♀.
attentus Först. — ♀ — Eur.: Germania.
Pezomachus attentus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 163 n. 66, ♀.
audax Först.²⁾ — ♀ — Eur.: Germania.
Pezomachus audax Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 172 n. 79, ♀.
avarus Först. — ♀ — Eur.: Germania.
Pezomachus avarus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 214 n. 134, ♀.
avidus Först. — ♂ — Eur.: Britannia, Germania.
Pezomachus hortensis Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 717, ♂.
Pezomachus hortensis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 907, ♂ [excl. ♀].
Pezomachus avidus Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 33 n. 163, ♂.
Hemiteles albipennis Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 159 n. 32, ♂.
Hemimachus avidus Marshall, Entomol. Annual f. 1874 p. 127.
Hemimachus albipennis Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 159, ♂.
Hemimachus (*Pezomachus*) *avidus* Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 229.
bellicosus Först. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania, Italia.
? *Pezomachus bicolor* var. 2 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 904 n. 304.
Pezomachus bellicosus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 141 n. 36, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Elachista subnigrella* (Fletcher).

²⁾ *Lep.*: *Cheimatobia brumata* (Förster).

- Pezomachus bellicosus* Vollenhoven, Pinacogr. P. 3. 1876 p. 18, ♀; T. 12 F. 4.
Pezomachus bellicosus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 226 n. 15.
Pezomachus bicolor Destefani, Natural. Sicil. III. 1884 p. 154, ♀.
- bicinctus** Först. — ♀ — Eur.: Germania.
Pezomachus bicinctus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 158 n. 58, ♀.
- bicolor** (Vill.) Grav.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
 ? *Ichneumon bicolor* Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 218 n. 275; T. 8 F. 10.
Cryptus pulicarius Gravenhorst, Vergl. Übers. zool. System. 1807 p. 265 n. 3778.
 ? *Ichneumon agilis* Gravenhorst, Monogr. Ichneum. pedestr. 1815 p. 45 n. 15, ♀.
Ichneumon pulicarius Gravenhorst, Monogr. Ichneum. pedestr. 1815 p. 99 n. 18, ♀.
Pezomachus bicolor Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 717.
Pezomachus bicolor Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 904 n. 304, ♀ [excl. ♂ & varr.].
Pezomachus bicolor Hartig, Jahresber. Fortschr. Forstw. I. P. 2. 1838 p. 253, ♀ ♂.
Pezomachus bicolor Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 154 n. 3, ♀.
Pezomachus bicolor Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 174 n. 81, ♀.
Pezomachus bicolor Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 147 n. 4.
Pezomachus bicolor Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) X. 1852 p. 430 n. 4.
Pezomachus bicolor Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 227 n. 25.
- blandus** Först. — ♀ — Eur.: Germania.
Pezomachus blandus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 192 n. 106, ♀.
- brachyurus** Först. — ♀ — Eur.: Germania.
Pezomachus brachyurus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 184 n. 95, ♀.
- breviceps** Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Pezomachus breviceps Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1017 n. 39, ♀ ♂.
- brevis** Bridgm. — Eur.: Britannia.
Pezomachus brevis Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1883 p. 162.
Pezomachus brevis Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 226.
- brunneus** Brischke — ♀ — Eur.: Germania.
Pezomachus brunneus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. VII. P. 3. 1890 p. 107 n. 26, ♀.
- californicus** Ashm. — ♀ — Am.: California.
Pezomachus Californicus Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 421, ♀.
- callidus** Först. — ♀ — Eur.: Germania.
Pezomachus callidus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 214 n. 135, ♀.
- calvus** Först. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.
Pezomachus calvus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 205 n. 122, ♀.
Pezomachus calvus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. V. P. 1./2. 1881 p. 351, ♀.
Pezomachus calvus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1014 n. 30, ♀ ♂.
- canadensis** Cress. — ♀ — Am.: Canada, Illinois.
Pezomachus Canadensis Cresson, Canad. Entomol. IV. 1872 p. 62.
Pezomachus Quebecensis Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 330.
Pezomachus Canadensis Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 114^b, ♀.
Pezomachus Canadensis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 347, ♀.
- canaliculatus** Först. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.
Pezomachus hortensis var. 1 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 908 n. 305, ♀.
Pezomachus canaliculatus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 229 n. 155, ♀.
Pezomachus canaliculatus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 228 n. 39.
- carbonarius** Destef. — ♀ — Eur.: Sicilia.
Pezomachus carbonarius Destefani, Natural. Sicil. III. 1884 p. 157, ♀.

¹⁾ *Hymen.*: *Cynips rhizomatis* (Giraud), *Microgaster nemorum* (Hartig).

carnifex Först. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.

Pezomachus carnifex Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 148 n. 44, ♀.

Pezomachus carnifex Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 226 n. 19.

cautus Först. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.

Pezomachus bicolor Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 904 n. 304 [p. p.].

Pezomachus cautus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 190 n. 103, ♀.

Pezomachus cautus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 227 n. 28.

celer Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus celer Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 206 n. 123, ♀.

circumcinctus Först.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Pezomachus circumcinctus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 178 n. 87, ♀.

Pezomachus circumcinctus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 204

clavipes (Thunbg.) D. T.! — Eur.? [n. 9, ♀ ♂.

Gelis clavipes Thunberg, Nov. acta soc. sc. Upsal. IX. 1827 p. 202.

Pezomachus clavipes m.

comes Först.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.

Pezomachus comes Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 163 n. 65, ♀.

Pezomachus comes Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1010 n. 23, ♀ ♂.

Pezomachus comes Magretti, Atti soc. Ital. sc. nat. XXXVI. 1896 p. 85.

confusus (Bridgm. & Fitch) D. T. — ♂ — Eur.: Britannia.

Hemimachus confusus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 159, ♂.

Pezomachus confusus m.

congruus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus congruus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 217 n. 139, ♀.

consobrinus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus consobrinus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 181 n. 91, ♀.

consociatus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus consociatus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 222 n. 145, ♀.

constrictus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Pezomachus constrictus Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 36 n. 168, ♂.

conveniens Först.³⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Germania.

Pezomachus conveniens Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 57 n. 195, ♂.

Pezomachus analis var. Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 170 n. 76, ♀.

Pezomachus dubitator Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1883 p. 161, ♂.

Pezomachus ? conveniens Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 229, ♀.

corruptor Först.⁴⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania, Batavia.

Pezomachus corruptor Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 150 n. 47, ♀.

Pezomachus insidiosus Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 44 n. 179, ♂.

Pezomachus dysalotus Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 61 n. 201, ♂.

Pezomachus corruptor Vollenhoven, Pinacogt. P. 3. 1876 p. 18; T. 12 F. 10.

Pezomachus corruptor Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 226 n. 22.

Pezomachus insidiosus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 229 n. 43.

Pezomachus dysalotus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 229 n. 48, ♀.

Pezomachus corruptor Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1016 n. 34, ♀.

Pezomachus corruptor Bridgman, Entom. M. Magaz. XXV. 1888 p. 185, ♀ ♂.

¹⁾ *Hymen.*: Microgaster spec. (Brischke).

²⁾ *Lep.*: Cemiostoma spartifoliella (Magretti).

³⁾ *Lep.*: Zygaena filipendulae (Bridgman).

⁴⁾ *Lep.*: Taleporia triquetrella (Fletcher). — *Araehn.*: Agraeca brunnea (Giraud).

costatus Bridgm. — ♀ — Eur.: Britannia.

Pezomachus costatus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1886 p. 341, ♀.

cressonii D. T. — ♀ ♂ — Am.: Pennsylvania.

Pezomachus gentilis Cresson, Canad. Entomol. IV. 1872 p. 61, ♀ ♂ [nec Förster].

Pezomachus Cressonii m.

currens Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus currens Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 183 n. 94, ♀.

cursitans (Fabr.) Grav.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

— Degeer, Mém. hist. Insect. II. 1. 1771 p. 906 n. 18.

Ichneumon cursitans Fabricius, System. entom. 1775 p. 344 n. 98.

— Götze, Degeer: Abh. Gesch. Insect. II. 2. 1779 p. 205 n. 18.

Ichneumon cursitans Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 441 n. 127.

Ichneumon ruficornis Retzius, Gen. & spec. Insect. 1783 p. 70 n. 289.

Ichneumon cursitans Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 271 n. 150.

Ichneumon ruficornis Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 215 n. 267.

Ichneumon cursitans Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2716 n. 215.

Ichneumon cursitans Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 376.

Ichneumon cursitans Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 204 n. 197.

Ichneumon cursitans Fabricius, Entom. system. II. 1793 p. 191 n. 240.

Cryptus cursitans Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 91 n. 96.

Ichneumon cursitans Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 110, ♀.

Cryptus cursitans Panzer, Faun. Insect German. X. 1812 P. 109 T. 9.

Ichneumon cursitans Gravenhorst, Monogr. Ichneum. pedestr. 1815 p. 104 n. 22, ♀.

Gelis cursitans Thunberg, Nov. acta soc. sc. Upsal. IX. 1827 p. 200.

? *Hemiteles palpator* Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 818 n. 252, ♂ [excl. ♀].

Pezomachus cursitans Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 923 n. 313, ♀.

Cryptus cursitans Trentepol, Isis 1829 p. 826 n. 8.

Cryptus (*Pezomachus*) *cursitans* Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 372 n. 22, ♀.

Pezomachus cursitans Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 153 n. 4, ♀.

Pezomachus cursitans Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. II. 1848 p. 126 n. 2, ♀.

Pezomachus cursitans Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 200 n. 115, ♀.

Pezomachus cursitans Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 149 n. 9.

Hemiteles variabilis Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 158 n. 31, ♂.

Pezomachus cursitans Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 2. 1877 p. 3 n. 3, ♀ ♂.

Pezomachus cursitans Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 202 n. 3, ♀ ♂.

Pezomachus cursitans Bridgman & Fitch, Entomologist, XVI. 1883 p. 228 n. 33.

Pezomachus cursitans Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1014 n. 31, ♀ ♂.

cyanurus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus cyanurus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 226 n. 152, ♀.

Pezomachus cyanurus Vollenhoven, Pinacogr. P. 3. 1875 p. 18, ♀; T. 12 F. 6.

debeyi Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus Debeyi Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 142 n. 37, ♀.

Pezomachus Debeyi Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 3. 1890 p. 106 n. 21.

debilis Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus debilis Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 168 n. 73, ♀.

decipiens Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus decipiens Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 200 n. 116, ♀.

Pezomachus decipiens Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 350, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Lasiocampa pini*, *Tortrix piceana* (Ratzeburg), *Orgyia gonostigma* (Brischke).

— *Hymen.*: *Cimbex femorata*, *Lophyrus pini*, *Microgaster spec.* (Brischke).

declivis Först. — ♀ — Eur.: Germania? Italia?

Pezomachus agilis var. 5 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 899, ♀.

Pezomachus declivis Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 130 n. 21, ♀.

decurtatus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Pezomachus decurtatus Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 38 n. 171, ♂.

denudatus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus denudatus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 230 n. 156, ♀.

Pezomachus denudatus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 351, ♀.

derasus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus derasus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 224 n. 148, ♀.

detritus Först. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.

Pezomachus detritus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 196 n. 111, ♀.

Pezomachus detritus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 228 n. 31.

dimidiatus Cress. — ♀ — Am.: Massachusetts, Illinois.

Pezomachus dimidiatus Cresson, Canad. Entomol. IV. 1872 p. 63, ♀.

discedens Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus vagans var. 2 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 890 n. 302, ♀.

Pezomachus discedens Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 204 n. 121, ♀.

distinctus Först. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.

Pezomachus distinctus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 155 n. 54, ♀.

Pezomachus distinctus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 227.

doliopus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Pezomachus doliopus Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 43 n. 177, ♂.

dubitator Först. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.

Pezomachus dubitator Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 191 n. 105, ♀.

ecarinatus Först. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.

Pezomachus ecarinatus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 135 n. 28, ♀.

Pezomachus ecarinatus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 226 n. 11.

edentatus Först. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.

Pezomachus edentatus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 125 n. 13, ♀.

Pezomachus edentatus Vollenhoven, Pinacogr. P. 3. 1876 p. 18, ♀; T. 12 F. 2.

Pezomachus edentatus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1011 n. 26, ♀ ♂.

egregius Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Pezomachus egregius Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 30 n. 159, ♂.

elaphrus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Pezomachus elaphrus Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 44 n. 178, ♂.

emarcidus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus emarcidus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 166 n. 70, ♀.

ephippiger Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus ephippiger Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 207 n. 125, ♀.

ephippium Rdw. — ♀ — Eur.: Germania.

Hemimachus ephippium Rudow, Soc. entom. I. 1886 p. 271.

erythropus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Pezomachus erythropus Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 43 n. 176, ♂.

exareolatus Först. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.

Pezomachus exareolatus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 122 n. 9, ♀.

Pezomachus exareolatus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1008 n. 17, ♀ ♂.

facialis Brischke — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus facialis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 3. 1890 p. 72, ♀.

fallax Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus agilis var. 2 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 894 n. 303, ♀.

Pezomachus fallax Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 139 n. 34, ♀.

faunus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus faunus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 165 n. 68, ♀.

festinans Grav. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.

? *Ichneumon festinans* Fabricius, Suppl. entom. System. 1798 p. 232 n. 247.

? *Cryptus festinans* Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 92 n. 103.

? *Ichneumon festinans* Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807, ♀.

Ichneumon festinans Gravenhorst, Monogr. Ichneum. pedestr. 1815 p. 106 n. 23, ♀ [excl. syn.].

? *Gelis festinans* Thunberg, Nov. acta soc. sc. Upsal. IX. 1827 p. 201.

Pezomachus festinans Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 926 n. 314, ♀ [excl. syn.].

? *Cryptus festinans* Trentepol, Isis 1829 p. 826 n. 9, ♀.

Pezomachus festinans Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 121 n. 8, ♀.

Pezomachus festinans Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 225 n. 5.

flicornis Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Pezomachus flicornis Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 31 n. 161, ♂.

flavipes Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus flavipes Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 127 n. 17, ♀.

flavocinctus Ashm. — ♀ — Am.: Texas.

Pezomachus flavocinctus Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 421, ♀.

foersteri Bridgm. — ♀ — Eur.: Britannia.

Pezomachus Foersteri Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1886 p. 343.

formicarius (L.) Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia Germania.

Mutilla formicaria Linné, Syst. nat. Ed. 10^a I. 1758 p. 583 n. 8.

Mutilla formicaria Linné, Pand. Insect. 1758 T. 3 F. 219 n. 8.

Mutilla formicaria Linné, Amoen. acad. V. 1758 T. 3 F. 219 n. 8.

Mutilla formicaria Linné, Fauna Suec. Ed. 2^a 1761 p. 428 n. 1728.

Mutilla formicaria Sulzer, Kennz. d. Insect. 1761 p. 52; T. 19 F. 126.

Ichneumon formicarius Linné, Syst. nat. Ed. 12^a I. 2. 1767 p. 938 n. 61.

Mutilla formicaria Linné, Syst. nat. Ed. 12^a I. 2. 1767 p. 968 n. 10.

Ichneumon formicarius Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 345 n. 101.

Mutilla formicaria Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 397 n. 4.

Ichneumon formicarius Ph. L. Müller, Linné: Vollst. Natursyst. V. 2. 1775 p. 858 n. 61.

Mutilla formicaria Ph. L. Müller, Linné: Vollst. Natursyst. V. 2. 1775 p. 921 n. 10.

Ichneumon formicarius Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 441 n. 130.

Mutilla formicaria Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 495 n. 4.

Ichneumon formicarius Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 271 n. 154.

Mutilla formicaria Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 311 n. 5.

Mutilla formicaria Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 342 n. 4.

Ichneumon formicarius Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2717 n. 219.

Mutilla formicaria Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2806 n. 11.

Mutilla formicaria Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 151.

Ichneumon formicaria Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 376.

Ichneumon formicarius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 204 n. 201.

Mutilla formicaria Latreille, Journ. hist. nat. II. 1792 p. 99 n. 1.

Ichneumon formicarius Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 192 n. 246.

Mutilla formicaria Fabricius, Entom. System. II. 1794 p. 368 n. 6.

Cryptus formicarius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 92 n. 102.

Mutilla formicaria Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 430 n. 7.

Mutilla formicaria Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 274; T. 13 F. 7^a.

- Mutilla formicaria* Olivier, Encycl. méthod. Insect. VIII. 1811 p. 56 n. 9.
Ichneumon formicarius Gravenhorst, Monogr. Ichneum. pedestr. 1815 p. 98 n. 17, ♀.
Mutilla formicaria Lamarck, Hist. nat. anim. s. vert. IV. 1817 p. 100 n. 6.
Pezomachus formicarius Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 915 n. 308, ♀.
Pezomachus formicarius Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 315 n. 4 [non 41].
Pezomachus formicarius Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 151 n. 49, ♀.
Pezomachus formicarius Vollenhoven, Pinacogr. P. 3. 1876 p. 18, ♀; T. 12 F. 9.
Pezomachus formicarius Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 350, ♀.
Pezomachus formicarius Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1004 n. 10, ♀ ♂.
- forticornis** Först. — ♀ — Eur.: Germania.
Pezomachus forticornis Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 135 n. 29, ♀.
Pezomachus forticornis Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 226 n. 12.
- fraudulentus** Först. — ♀ — Eur.: Germania.
Pezomachus fraudulentus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 162 n. 64, ♀.
Pezomachus fraudulentus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 350, ♀.
- frontalis** (Thnbg.) D. T.! — Eur.
Gelis frontalis Thunberg, Nov. acta soc. sc. Upsal. IX. 1827 p. 204.
Pezomachus frontalis m.
- fugitivus** Först. — ♂ — Eur.: Germania.
Pezomachus fugitivus Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 58 n. 197, ♂.
- furax** Först. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.
Pezomachus furax Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 185 n. 96, ♀.
Pezomachus furax Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 2. 1877 p. 6 n. 13, ♀.
Pezomachus furax Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 3. 1890 p. 106 n. 22, ♀ ♂.
- furtivus** Först. — ♀ — Eur.: Germania.
Pezomachus furtivus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 189 n. 101, ♀.
- fuscicornis** Först. — ♀ — Eur.: Germania.
Pezomachus fuscicornis Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 202 n. 119, ♀.
- fuscus** Först. — ♂ — Eur.: Germania.
Pezomachus fuscus Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 35 n. 166, ♂.
- gentilis** Först. — ♀ — Eur.: Germania.
Pezomachus gentilis Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 219 n. 142, ♀.
- geochares** Först.¹⁾ — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.
Pezomachus geochares Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 231 n. 158, ♀.
Pezomachus geochares Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 147 n. 5.
Pezomachus geochares Bridgman & Fitch, Entomologist, XVI. 1883 p. 229.
- glabratus** Först. — ♀ — Eur.: Germania.
Pezomachus glabratus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 222 n. 146, ♀.
- gonatopinus** Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Pezomachus gonatopinus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1008 n. 19, ♀ ♂.
- gracilis** Först. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.
Pezomachus bicolor var. 6 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 905 n. 304.
Pezomachus gracilis Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 209 n. 127, ♀.
Pezomachus gracilis Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 228 n. 35.
- gracillimus** D. T. — ♀ — Am.: Pennsylvania.
Pezomachus gracilis Cresson, Canad. Entomol. IV. 1872 p. 63, ♀ [non Förster].
Pezomachus gracillimus m.
- grandiceps** Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Pezomachus grandiceps Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1007 n. 15.

¹⁾ *Lep.*: Tortrix piceana (Ratzeburg).

gravenhorstii Fonsc.¹⁾ — ♀ — Eur.: Gallia.

Pezomachus Gravenhorstii Fonscolombe, Mém. acad. sc. Aix V. 1845 p. 414.

Pezomachus Gravenhorstii Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) X. 1852 p. 428 n. 2, ♀.
helvolus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus helvolus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 165 n. 69, ♀.

heydenii Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Pezomachus Heydeni Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 31 n. 160, ♂.

hieracii Bridgm.²⁾ — Eur.: Britannia.

Pezomachus hieracii Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1883 p. 162.

Pezomachus hieracii Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 225.

higgii Dest. — ♀ — Eur.: Sicilia.

Pezomachus Higgii Destefani, Natural. Sicil. III. 1884 p. 154, ♀.

histrio Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Pezomachus histrio Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 57 n. 196, ♂.

hoffmannseggii Grav. — ♀ — Eur.: Britannia, Lusitania, Gallia.

Ichneumon Hoffmannseggii Gravenhorst, Monogr. Ichneum. pedestr. 1815 p. 100 n. 19, ♀.

Pezomachus Hoffmannseggii Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 918 n. 310, ♀.

Pezomachus Hoffmannseggii Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) X. 1852 p. 431 n. 5.

Pezomachus Hoffmannseggii Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 229 n. 18.

hortensis Grav.³⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

? *Ichneumon (Mutilla) hortensis* Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 375; T. 39 F. 11.

Ichneumon agilis Gravenhorst, Monogr. Ichneum. pedestr. 1815 p. 45 n. 15 var.

Pezomachus hortensis Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 717, ♂.

Pezomachus hortensis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 907 n. 305 [excl. ♂ & Syn.].

Pezomachus hortensis Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 154 n. 4.

Pezomachus hortensis Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. II. 1848 p. 126 n. 5.

Pezomachus hortensis Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 173 n. 80, ♀ ♂.

Pezomachus hortensis Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 147 n. 3.

Pezomachus hortensis Marshall, Entom. M. Magaz. VIII. 1872 p. 180.

Pezomachus hortensis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 2. 1877 p. 6 n. 11, ♀ ♂.

Pezomachus hortensis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 204 n. 10, ♀ ♂.

Pezomachus spec. Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 205 n. 10, ♀ ♂.

hostilis Först.⁴⁾ — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus hostilis Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 223 n. 147, ♀.

humilis Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus agilis var. 4 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 895.

Pezomachus humilis Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 198 n. 113, ♀.

hyponomeutae (Bridgm.) D. T.⁵⁾ — ♂ — Eur.: Britannia.

Hemimachus hyponomeutae Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1883 p. 155, ♂.

Hemimachus hyponomeutae Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 159, ♂.

Pezomachus hyponomeutae m.

imbecillus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Pezomachus imbecillus Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 55 n. 192, ♂.

¹⁾ *Col.*: *Cionus fraxini* (Fonscolombe, Rondani).

²⁾ *Hymen.*: *Aulax hieracii* (Billups).

³⁾ *Lep.*: *Hyponomeuta padella* (Ratzeburg), *Ocnieria dispar* (Brischke), *Psyche constancella* (Giraud). — *Hymen.*: *Microgaster spec.* (Brischke).

⁴⁾ *Hymen.*: *Microgaster spec.* (Brischke).

⁵⁾ *Lep.*: *Hyponomeuta evonymella* (Mosley).

imbellis Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus imbellis Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 125 n. 14, ♀.

immaturus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus immaturus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 225 n. 150, ♀.

impotens Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus hortensis var. 6 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 910.

Pezomachus impotens Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 221 n. 144, ♀.

incertus Först. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.

Pezomachus incertus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 160 n. 61, ♀.

Pezomachus incertus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 227.

incubitor Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus incubitor Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 169 n. 74, ♀.

indagator Först. — ♂ — Eur.: Britannia, Germania.

Pezomachus indagator Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 47 n. 182, ♂.

Pezomachus indagator Vollenhoven, Pinacogr. P. 8. 1879 p. 59, ♂; T. 37 F. 9.

Pezomachus indagator Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 229 n. 45.

ineptus Först. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.

Pezomachus ineptus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 120 n. 6, ♀.

Pezomachus ineptus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1006 n. 12, ♀ ♂.

inermis Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus hortensis var. 2 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 908.

Pezomachus inermis Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 136 n. 30, ♀.

infirmus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus agilis var. 1 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 894.

Pezomachus infirmus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 202 n. 118, ♀.

inquinatus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus inquinatus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 211 n. 130, ♀.

insectator Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus bicolor var. 6 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 905.

Pezomachus insectator Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 210 n. 129, ♀.

insolens Först. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania?

Pezomachus bicolor var. 3 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 903.

Pezomachus insolens Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 230 n. 157, ♀.

Pezomachus insolens Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 229 n. 40.

insolitus How.¹⁾ — ♀ — Am.: Columbia.

Pezomachus insolitus Howard, Bull. Dep. Agric. Entom. Techn. V. 1897 p. 33, ♀.

inspector Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Pezomachus inspector Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 48 n. 183, ♂.

instabilis Först.²⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Hemiteles rufocinctus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 811 n. 246, ♂.

Pezomachus vagans var. 4 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 892, ♀.

Pezomachus agilis var. 4^b Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 896, ♀.

Pezomachus instabilis Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 195 n. 110, ♀.

Pezomachus instabilis Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 148 n. 6, ♀.

? *Hemiteles rufocinctus* Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 157 n. 28, ♂.

? *Hemiteles rufocinctus* Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) X. 1852 p. 35 n. 7.

¹⁾ *Lep.*: *Orgyia leucostigma* (Ashmead).

²⁾ *Lep.*: *Zygaena filipendulae* (Bignell). — *Col.*: *Cionus scrophulariae* (Rondani). —

Hymen.: *Microgaster perspicuus* (Förster).

- Pezomachus instabilis* Ruthe, Stettin. entom. Zeitg. XX. 1859 p. 369 n. 50, ♀.
 ? *Hemiteles rufocinctus* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 127 n. 28, ♂.
Pezomachus instabilis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 2. 1877 p. 5 n. 8, ♀ ♂.
Pezomachus instabilis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 203 n. 8, ♀ ♂.
 ? *Hemiteles rufocinctus* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 347, ♂.
 ? *Hemiteles rufocinctus* Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 102 & 159, ♂.
Hemimachus instabilis Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 228.
 ? *Hemimachus rufocinctus* Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1883 p. 158.
Pezomachus instabilis Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1015 n. 33, ♀ ♂.
Pezomachus instabilis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 4. 1891 p. 71, ♀.
integer Först. — ♀ — Eur.: Germania.
Pezomachus integer Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 172 n. 78, ♀.
intermedius Först. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.
Pezomachus intermedius Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 156 n. 55, ♀.
Pezomachus intermedius Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 227.
juvenilis Först. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Germania.
Pezomachus juvenilis Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 168 n. 72, ♀.
Hemimachus juvenilis Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 159 & 227, ♂.
keenii Harrgt. — ♀ — Am.: Canada.
Pezomachus Keenii Harrington, Canad. Entomol. XXVI. 1894 p. 214, ♀.
kiesenwetteri Först. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.
Pezomachus Kiesenwetteri Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 133 n. 26, ♀.
Pezomachus Kiesenwetteri Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 226 n. 10.
Pezomachus Kiesenwetteri Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1004 n. 9, ♀ ♂.
kriechbaumeri D. T. — ♀ — Eur.: Hungaria.
Pezomachus canaliculatus Kriechbaumer, Termész. Füzet. XIX. 1896 p. 129, ♀ [non Förster].
Pezomachus Kriechbaumeri m.
languidus Först. — ♀ — Eur.: Germania.
Pezomachus languidus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 183 n. 93, ♀.
latrator Först.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania.
Pezomachus bicolor var. 2 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 903.
Pezomachus latrator Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 215 n. 136, ♀.
Pezomachus latrator Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 148 n. 7, ♀.
Pezomachus latrator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 2. 1877 p. 4 n. 5, ♀ ♂.
Pezomachus latrator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 203 n. 5, ♀.
Pezomachus latrator Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 228 n. 36.
latro Först. — ♀ — Eur.: Germania.
Pezomachus latro Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 228 n. 154, ♀.
lepidus Först. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.
Pezomachus hortensis var. 3 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 909.
Pezomachus lepidus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 220 n. 143, ♀.
Pezomachus lepidus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 228 n. 37.
leptogaster Först. — ♀ — Eur.: Germania.
Pezomachus leptogaster Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 131 n. 22, ♀.
linearis Först. — ♂ — Eur.: Britannia, Germania.
Pezomachus linearis Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 45 n. 180, ♂.
Pezomachus linearis Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 229 n. 44.
lividus Först. — ♀ — Eur.: Germania.
Pezomachus lividus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 182 n. 92, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Lasiocampa pini* (Ratzeburg).

longulus Zett. — ♀ — Eur.: Lapponia.

Cryptus (*Pezomachus*) *longulus* Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 371 n. 19, ♀.

lucidulus Först. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.

Pezomachus vagans var. 4, ♀ & 2, ♂ Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 891 & 892.

Pezomachus lucidulus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 138 n. 33, ♀ ♂.

Pezomachus lucidulus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1012 n. 27, ♀.

lugubris Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus lugubris Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 137 n. 31, ♀.

lustrator Först. — ♂ — Eur.: Britannia, Germania.

Pezomachus lustrator Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 38 n. 170, ♂.

Pezomachus lustrator Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 229 n. 41.

lutescens Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus lutescens Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 161 n. 63, ♀.

macer Cress. — ♂ — Am.: Pennsylvania.

Pezomachus macer Cresson, Canad. Entomol. IV. 1872 p. 64, ♂.

mandibularis Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Pezomachus mandibularis Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1009 n. 21, ♀ ♂.

marginatus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Pezomachus marginatus Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 52 n. 188, ♂.

meabilis Cress. — ♀ — Am.: Illinois.

Pezomachus meabilis Cresson, Canad. Entomol. IV. 1872 p. 62, ♀.

mediocris Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus mediocris Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 144 n. 39, ♀.

meigenii Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus Meigenii Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 218 n. 140, ♀.

Pezomachus Meigenii Vollenhoven, Pinacogr. P. 3. 1876 p. 18, ♀; T. 12 F. 11.

melanocephalus (Schrk.) Kriechb.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Mutilla melanocephala Schrank, Enum. Insect. Austr. 1781 p. 416 n. 841.

Mutilla melanocephala Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 344 n. 10.

Ichneumon fasciatus Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 191 n. 242.

Ichneumon fasciatus Panzer, Faun. Insect. German. VII. 1801 P. 79 T. 14.

Cryptus fasciatus Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 92 n. 98.

Cryptus fasciatus Panzer, Krit. Revis. II. 1806 p. 71.

Ichneumon fasciatus Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 110, ♀.

Ichneumon fasciatus Gravenhorst, Monogr. Ichneum. pedestr. 1815 p. 42 n. 14, ♀.

Gelis fasciatus Thunberg, Nov. acta soc. sc. Upsal. IX. 1827 p. 202.

? *Hemiteles luteiventris* Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 812 n. 247, ♂.

Pezomachus fasciatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 889 n. 301, ♀.

Cryptus fasciatus Trentepol, Isis 1829 p. 823 n. 3.

Cryptus (*Pezomachus*) *fasciatus* Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 372 n. 21, ♀.

Pezomachus fasciatus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 217 n. 138, ♀.

Pezomachus fasciatus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 149 n. 8, ♀.

Hemiteles fasciatus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 157 n. 26, ♂.

Pezomachus fasciatus Smith, Entomol. Annual f. 1860 p. 94.

Pezomachus fasciatus Smith, Trans. Entom. Soc. London (2) V. P. 5. 1860 p. 209, ♀.

Hemiteles (*Pezomachus*) *fasciatus* Blackwell, Hist. Spiders Great Britain I. 1864, ♀; T. 12

[Fig. AA.

? *Hemiteles luteiventris* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 133 n. 46, ♂.

Pezomachus fasciatus Marshall, Entom. M. Magaz. VIII. 1872 p. 180, ♀.

¹⁾ *Arachn.*: *Lycosa pullata* (Bignell).

- Hemimachus fasciatus* Marshall, Entom. M. Magaz. VIII. 1872 p. 181.
Pezomachus fasciatus Vollenhoven, Pinacogr. P. 3. 1876 p. 18, ♀; T. 12 F. 7.
Pezomachus fasciatus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. IV. P. 2. 1877 p. 4 n. 4, ♀ ♂.
Pezomachus fasciatus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. IV. P. 3. 1878 p. 204 n. 4, ♀ ♂.
Hemimachus fasciatus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 159 n. 3, ♂ & p. 228.
Pezomachus fasciatus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1013 n. 28, ♀ ♂.
Pezomachus melanocephalus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXV. 1899 p. 298 n. 14.
melanophorus Först. — ♂ — Eur.: Germania.
Pezomachus melanophorus Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 52 n. 189, ♂.
micariae How. — ♀ ♂ — Am.: Massachusetts.
Pezomachus micariae Howard, Proc. Entom. Soc. Washington 1892 p. 294 n. 16, ♀ ♂.
microcephalus Först. — ♂ — Eur.: Germania.
Pezomachus microcephalus Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 34 n. 165, ♂.
microstylus Först. — ♂ — Eur.: Germania.
Pezomachus microstylus Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 46 n. 181, ♂.
micrurus Först.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.
Pezomachus micrurus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 187 n. 98, ♀.
Pezomachus micrurus P. Cambridge, Entomologist XIV. 1881 p. 137.
Pezomachus micrurus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. V. P. 1./2. 1881 p. 350, ♀.
Pezomachus micrurus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 227.
Pezomachus micrurus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1007 n. 16, ♀ ♂.
migrator Först. — ♂ — Eur.: Germania.
Pezomachus migrator Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 48 n. 184, ♂.
minimus Walsh²⁾ — ♀ ♂ — Am.: Illinois, Missouri.
Pezomachus minimus Walsh, Insect. injur. Illinois 1861 p. 43.
Pezomachus minimus Walsh, Riley: 2^d Ann. Rep. Insect. Missouri 1870 p. 52; Fig. 20 & 21.
Pezomachus minimus Packard, 9th Rep. U. St. Geol. & Geogr. Surv. f. 1875. 1877 p. 705.
Pezomachus minimus Riley, 11th Ann. Rep. Insect. Missouri 1876 p. 54; Fig. 36 & 37.
Pezomachus minimus Thomas, 10th Rep. State Entomol. Illinois f. 1880. 1881 p. 40.
Pezomachus minimus Riley, 3th Rep. U. St. Entom. Commiss. 1883 p. 127; T. 2 F. 7 & 9.
modestus Först. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.
Pezomachus vagans var. 1 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 891.
Pezomachus modestus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 154 n. 53, ♀.
Pezomachus modestus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 227 n. 23.
molestus Först. — ♀ — Eur.: Germania.
Pezomachus molestus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 175 n. 82, ♀.
muelleri Först. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.
Pezomachus Mülleri Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 159 n. 60, ♀.
Pezomachus Mülleri Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 227.
myrmecinus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Pezomachus myrmecinus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1001 n. 2, ♀ ♂.
nanus Först. — ♀ — Eur.: Germania.
Pezomachus nanus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 132 n. 24, ♀.
navus Först. — ♂ — Eur.: Germania.
Pezomachus navus Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 55 n. 193, ♂.
neesii Först. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.
Pezomachus Neesii Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 118 n. 3, ♀.
Pezomachus Neesi Vollenhoven, Pinacogr. P. 3. 1876 p. 18, ♀; T. 12 F. 1.
Pezomachus Neesii Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 225 n. 2.

¹⁾ *Arachn.*: *Ocyale mirabilis*, *Lycosa amentata* (Bignell).

²⁾ *Lep.*: *Leucania unipuncta* (Haw.).

niger Brischke¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Pezomachus niger Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. IV. P. 3. 1878 p. 205 n. 11, ♀ ♂.

nigerrimus D. T. — ♀ — Am.: Canada.

Pezomachus niger Provancher, Addit. faun. Canada. 1888 p. 362 n. 3, ♀ [nec Brischke].

Pezomachus nigerrimus m.

nigricornis Först. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.

Pezomachus agilis var. 4 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 895.

Pezomachus nigricornis Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 140 n. 35, ♀.

Pezomachus nigricornis Vollenhoven, Pinacogr. P. 3. 1875 p. 18, ♀; T. 12 F. 5.

Pezomachus nigricornis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. V. P. 1./2. 1881 p. 350, ♀.

Pezomachus nigricornis Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 226 n. 14.

nigritulus Zett. — ♀ — Eur.: Lapponia.

Cryptus (*Pezomachus*) *nigritulus* Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 372 n. 20, ♀.

nigritus Först. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Pezomachus nigritus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 128 n. 19, ♀.

Pezomachus nigritus Vollenhoven, Pinacogr. P. 3. 1876 p. 18, ♀; T. 12 F. 3.

Pezomachus nigritus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 226.

Pezomachus nigritus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1005 n. 11, ♀ ♂.

nomas Först.²⁾ — ♂ — Eur.: Germania.

Pezomachus nomas Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 32 n. 162, ♂.

notabilis Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus notabilis Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 197 n. 112, ♀.

obscurus Cress. — ♀ — Am.: New Jersey.

Pezomachus obscurus Cresson, Canad. Entomol. IV. 1872 p. 62, ♀.

ochraceus Först. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.

Pezomachus ochraceus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 149 n. 46, ♀.

Pezomachus ochraceus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 226 n. 21.

ocissimus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Pezomachus ocissimus Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 36 n. 167, ♂.

ottowaensis Harrgt. — ♀ — Am.: Canada.

Pezomachus Ottowaensis Harrington, Canad. Entomol. XXVIII. 1896 p. 77, ♀.

ovatus (Bridgm.) D. T. — ♂ — Eur.: Britannia.

Hemimachus ovatus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1883 p. 158, ♂.

Hemimachus ovatus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 159, ♂.

Pezomachus ovatus m.

pallidipes Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Pezomachus pallipes Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 41 n. 174, ♂.

papaveris Först.³⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Pezomachus papaveris Förster, Hymen. Stud. II. 1856 p. 119, ♀ ♂.

paradoxus Zett. — ♀ — Eur.: Lapponia.

Cryptus (*Pezomachus*) *paradoxus* Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 372 n. 24, ♀.

parvulus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus bicolor var. 5 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 905.

Pezomachus parvulus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 213 n. 133, ♀.

pedicularius (Fabr.) Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

? *Ichneumon* *mutillarius*, Syst. entom. 1775 p. 342 n. 82.

¹⁾ *Hymen.*: *Microgaster congestus* (Brischke).

²⁾ *Lep.*: *Gracilaria phasianipennella* (Brischke).

³⁾ *Hymen.*: *Cynips rhoeadis* (Kaltenbach).

- ? *Ichneumon mutillarius* Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 437 n. 106.
 ? *Ichneumon mutillarius* Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 269 n. 124.
 ? *Ichneumon mutillarius* Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 201 n. 215 & p. 217 n. 274.
 ? *Ichneumon mutillarius* Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2710 n. 186 & p. 2716 [n. 217].
 ? *Ichneumon mutillarius* Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 361.
 ? *Ichneumon mutillarius* Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 199 n. 175.
 ? *Ichneumon mutillarius* Rossi, Mant. Insect. 1792 p. 125 n. 274.
 ? *Ichneumon mutillarius* Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 183 n. 205 & p. 271 n. 152.
Ichneumon pedicularius Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 192 n. 244.
Ichneumon pedicularius Schrökenstein, Verz. d. Halbkäfer etc. 1802 p. 28 n. 91.
 ? *Cryptus mutillarius* Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 88 n. 81.
Cryptus pedicularius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 92 n. 100.
Ichneumon pedicularius Latreille, Hist. nat. Crust. & Insect. XIII. 1805 p. 182 n. 15.
Cryptus pedicularius Panzer, Krit. Revis. II. 1806 p. 72.
Ichneumon pedicularius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 110, ♀.
Ichneumon pedicularius Gravenhorst, Monogr. Ichneum. pedestr. 1815 p. 103 n. 21, ♀.
Ichneumon pedicularius Lamarek, Hist. nat. anim. s. vert. IV. 1817 p. 139 n. 12.
 ? *Ichneumon mutillator* Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 261.
 ? *Ichneumon mutillator* Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 312.
Ichneumon pedicularius v. d. Höven, Bijdr. natuurr. Wet. I. 1826 p. 440 n. 14.
Gelis pedicularius Thunberg, Nov. acta soc. sc. Upsal. IX. 1827 p. 203.
Pezomachus pedicularius Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 922 n. 312, ♀.
Cryptus pedicularius Trentepol, Isis 1829 p. 825 n. 7, ♀.
Ichneumon pedicularius Lamarek, Hist. nat. anim. s. vert. Ed. 2^a IV. 1835 p. 351 n. 12.
Cryptus (Pezomachus) pedicularius Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 372 n. 23, ♀.
Pezomachus pedicularius Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 199 n. 114, ♀.
Pezomachus pedicularius Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 228 n. 32.
Pezomachus pedicularius Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1015 n. 32, ♀ ♂.
- peregrinator** Först. — ♀ — Eur.: Germania.
Pezomachus peregrinator Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 201 n. 117, ♀.
Pezomachus peregrinator Vollenhoven, Pinacogr. P. 8. 1879 p. 59, ♀; T. 37 F. 8.
- petitii** Cress. — ♀ — Am.: Canada.
Pezomachus Pettiti Cresson, Canad. Entomol. IV. 1872 p. 61.
Pezomachus sulcatus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 77 n. 2, ♀.
- petulans** Först. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.
Pezomachus bicolor var. 6 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 905.
Pezomachus petulans Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 158 n. 59, ♀.
Pezomachus petulans Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. IV. P. 2. 1877 p. 5 n. 7, ♀ ♂.
Pezomachus petulans Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1011 n. 24, ♀ ♂.
- piceus** (Bridgm.) D. T. — ♂ — Eur.: Britannia.
Hemimachus piceus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1883 p. 153.
Hemimachus piceus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 159, ♂.
Pezomachus piceus m.
- pilosus** Capr. — ♀ — Eur.: Britannia.
Pezomachus pilosus Capron, Entom. M. Magaz. XXIV. 1888 p. 217, ♀.
- posthumus** Först. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.
Pezomachus posthumus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 138 n. 32, ♀.
Pezomachus posthumus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 226 n. 13.
- procurorius** Först. — ♂ — Eur.: Britannia, Germania.
Pezomachus procurorius Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 42 n. 175, ♂.
Pezomachus procurorius Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 230.

proditor Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus proditor Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 147 n. 43, ♀

protuberans Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus protuberans Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 118 n. 4, ♀.

providus Först. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania?, Gallia?

Pezomachus vagans var. 4 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 892.

Pezomachus providus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 187 n. 99, ♀.

Pezomachus providus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 350, ♀

Pezomachus providus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 227 n. 27.

proximus Först.¹⁾ — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus proximus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 216 n. 137, ♀.

Pezomachus proximus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 351, ♀.

Pezomachus proximus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXV. 1899 p. 301 n. 16, ♀.

prudens Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Pezomachus prudens Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 56 n. 194, ♂.

puberulus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus puberulus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 179 n. 88, ♀.

puerilis Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus puerilis Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 209 n. 128, ♀.

pulcher Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus pulcher Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 176 n. 83, ♀.

pulex Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus pulex Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 224 n. 149, ♀.

pulicarius Grav.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Germania.

? Ichneumon pulicarius Fabricius, Entom. system. II. 1793 p. 191 n. 241.

? Cryptus pulicarius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 91 n. 97.

? Ichneumon pulicarius Jurine; Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 107, ♀.

? Gelis pulicarius Thunberg, Nov. acta soc. sc. Upsal. IX. 1827 p. 201.

Pezomachus pulicarius Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 917 n. 300, ♀.

? Cryptus pulicarius Trentepol, Isis 1829 p. 824 n. 5, ♀ ♂.

Pezomachus pulicarius Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 144 n. 40, ♀.

Pezomachus pulicarius Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 226 n. 16.

Pezomachus pulicarius Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1889 p. 418, ♂.

pumilus Först. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Pezomachus pumilus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 131 n. 23, ♀.

Pezomachus pumilus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 226 n. 9.

Pezomachus pumilus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1006 n. 14. ♀ ♂.

pusillus Destef. — ♀ — Eur.: Sicilia.

Pezomachus pusillus Destefani, Natural. Sicil. III. 1884 p. 156, ♀.

quaesitorius Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus quaesitorius Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 153 n. 51, ♀.

ragusae Destef. — ♀ — Eur.: Sicilia.

Pezomachus Ragusae Destefani, Natural. Sicil. III. 1884 p. 155, ♀.

ratzeburgii Först. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.

Pezomachus Ratzeburgi Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 119 n. 5, ♀.

Pezomachus Ratzeburgi Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 350, ♀.

Pezomachus Ratzeburgi Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 225 n. 3.

reconditus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus reconditus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 126 n. 15, ♀.

¹⁾ *Arachn.*: *Agraeca brunnea* (Giraud).

²⁾ *Lep.*: *Coleophora vibicella* (Bower).

riggii Destef. — ♀ — Eur.: Sicilia.

Pezomachus Riggii Destefani, Natural. Sicil. III. 1884 p. 154, ♀.

rotundiventris Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus rotundiventris Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 129 n. 20, ♀.

ruficornis (Thnbg.) D. T. — Eur.: Suecia.

Gelis ruficornis Thunberg, Nov. acta soc. sc. Upsal. IX. 1827 p. 204.

Pezomachus ruficornis m.

rufipes (Bridgm.) D. T. — ♂ — Eur.: Britannia.

Hemimachus rufipes Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1883 p. 157, ♂.

Hemimachus rufipes Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 159, ♂.

Pezomachus rufipes m.

rufogaster (Thnbg.) D. T. — Eur.: Suecia.

Gelis rufogaster Thunberg, Nov. acta soc. sc. Upsal. IX. 1827 p. 203.

Pezomachus rufogaster m.

rufotinctus (Bridgm.) D. T. — ♂ — Eur.: Britannia.

Hemimachus rufotinctus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1883 p. 155, ♂.

Hemimachus rufotinctus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 159 n. 2, ♂.

Pezomachus rufotinctus m.

rufulus Först. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Pezomachus rufulus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 148 n. 45, ♀.

Pezomachus rufulus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 226 n. 20.

Pezomachus rufulus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1009 n. 20, ♀ ♂.

rusticus Först.¹⁾ — ♂ — Eur.: Germania.

Pezomachus rusticus Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 54 n. 191, ♂.

scitulus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus scitulus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 167 n. 71, ♀.

secretus Först. — ♂ — Eur.: Britannia, Germania.

Pezomachus secretus Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 59 n. 198, ♂.

Pezomachus secretus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 229 n. 47.

sedulus Först. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Pezomachus sedulus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 212 n. 132, ♀.

Pezomachus sedulus Rudow, Entom. Nachr. IX. 1883 p. 62 n. 12, ♂.

semirufus Destef. — ♀ — Eur.: Sicilia.

Pezomachus semirufus Destefani, Natural. Sicil. III. 1884 p. 156, ♀.

sericeus Först. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.

Pezomachus sericeus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 157 n. 57, ♀.

Pezomachus sericeus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1017 n. 36, ♀ ♂.

sesquifasciatus Kriechb. — ♀ — Eur.: Germania, Bavaria.

Pezomachus sesquifasciatus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXV. 1899 p. 303, ♀.

var. **evanescens** Kriechb. — ♀ — Eur.: Germania. [p. 303, ♀.

Pezomachus sesquifasciatus var. *evanescens* Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXV. 1899

var. **rufiventris** Kriechb. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus sesquifasciatus var. *rufiventris* Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXV. 1899 p. 303, ♀.

silvicola Först. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.

Pezomachus silvicola Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 134 n. 27, ♀.

Pezomachus silvicola Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1000 n. 1, ♀ ♂.

simulans Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus simulans Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 123 n. 10, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Tortrix viridana* (Giraud).

solitarius Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Pezomachus solitarius Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 50 n. 186, ♂.

sordidus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus sordidus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 186 n. 97, ♀.

Pezomachus sordidus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. VII. P. 3. 1890 p. 107 n. 23.

spadiceus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus spadiceus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 207 n. 124, ♀.

speculator Först.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Pezomachus speculator Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 190 n. 104, ♀.

Pezomachus speculator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. IV. P. 2. 1877 p. 5 n. 6, ♀ ♂.

Pezomachus speculator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. IV. P. 3. 1878 p. 203 n. 6, ♀ ♂.

spinula Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Pezomachus spinula Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1006 n. 13, ♀ ♂.

spurius Först. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania?, Italia.

Pezomachus agilis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 894 n. 303 [p. p.].

Pezomachus spurius Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 194 n. 109, ♀.

Pezomachus spurius Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 228 n. 30.

squalidus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus squalidus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 126 n. 16, ♀.

stevenii Grav.²⁾ — ♀ — Eur.: Britannia, Germania, Tauria.

Pezomachus Stevenii Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 913 n. 306, ♀.

Pezomachus Stevenii Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 226 n. 151, ♀.

Pezomachus Stevenii Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 228 n. 38.

striolatus Ratzbg.³⁾ — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus striolatus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 146 n. 1, ♀.

subtilis Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Pezomachus subtilis Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 33 n. 164, ♂.

tachypus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Pezomachus tachypus Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 53 n. 190, ♂.

Pezomachus tachypus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. VIII. P. 1. 1892 p. 50, ♂.

tantillus Cress. — ♀ — Am.: Illinois.

Pezomachus tantillus Cresson, Canad. Entomol. IV. 1872 p. 62, ♀.

tener Först. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.

Pezomachus agilis var. 5 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 899, ♀.

Pezomachus tener Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 120 n. 7, ♀.

Pezomachus tener Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 225 n. 4, ♀.

tentator Först.⁴⁾ — ♂ — Eur.: Germania.

Pezomachus tentator Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 60 n. 200, ♂.

terebrator Ratzbg.⁵⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.

Pezomachus terebrator Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. II. 1848 p. 126.

Pezomachus terebrator Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 132 n. 25, ♀.

Pezomachus terebrator Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 149 n. 10, ♀.

Pezomachus terebrator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. V. P. 1./2. 1881 p. 350, ♀.

Pezomachus terebrator Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1003 n. 8, ♀ ♂.

¹⁾ *Hymen.*: *Microgaster spec.* (Brischke).

²⁾ *Lep.*: *Coleophora pyrrhulipennella* (Giraud).

³⁾ *Lep.*: *Tortrix piceana* (Ratzeburg).

⁴⁾ *Lep.*: *Hyponomeuta padella* (Förster).

⁵⁾ *Lep.*: *Liparis salicis* (Ratzeburg).

testaceipes Brischke¹⁾ — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus testaceipes Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. IV. P. 3. 1878 p. 206 n. 14, ♀.

texanus Cress. — ♀ — Am.: Texas.

Pezomachus Texanus Cresson, Canad. Entomol. IV. 1872 p. 64, ♀.

thoracicus Brischke²⁾ — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus thoracicus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. IV. P. 3. 1878 p. 206 n. 16, ♀.

tonsus Först. — ♀ — Eur.: Suecia, Germania.

Pezomachus tonsus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 208 n. 126, ♀.

Pezomachus tonsus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1017 n. 38, ♀ ♂.

transfuga Först.³⁾ — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.

Pezomachus bicolor var. 3 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 905.

Pezomachus transfuga Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 193 n. 107, ♀.

Pezomachus transfuga Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 350, ♀.

Pezomachus transfuga Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 228 n. 29.

tricinctus Brischke — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus tricinctus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 4. 1891 p. 72, ♀.

tricolor Gir. — ♀ — Eur.: Austria.

Pezomachus tricolor Giraud, Verh. zool. bot. Ges. Wien VII. 1857 p. 171, ♀.

tristis Först.⁴⁾ — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus tristis Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 153 n. 52, ♀.

trux Först.⁵⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

? *Cryptus palpator* Schummel, Übers. Arbeit. schles. Ges. f. vaterl. Cultur i. J. 1827. 1828 p. 67.

? *Hemiteles palpator* Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 818 n. 252, ♂ [excl. ♀ & var. 1,

Pezomachus hortensis var. 5 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 910, ♀. [2, 3 & 5].

? *Hemiteles palpator* Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. II. 1848 p. 130 n. 15, ♀.

Pezomachus trux Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 146 n. 42, ♀.

? *Hemiteles palpator* Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 154 n. 17.

? *Hemiteles palpator* Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) X. 1852 p. 43 n. 16, ♀ ♂.

? *Hemiteles palpator* Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 58 n. 3, ♀ ♂.

? *Hemiteles palpator* Taschenberg, Arch. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 134 n. 49, ♂.

Pezomachus trux Marshall, Entom. M. Magaz. VIII. 1871 p. 162.

Pezomachus trux Marshall, Entom. M. Magaz. VIII. 1872 p. 180.

Hemimachus trux Marshall, Entom. M. Magaz. VIII. 1872 p. 181.

? *Hemiteles palpator* Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 103, ♂.

Hemimachus trux Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 226 n. 1, ♀.

tuberculatus Htg.⁶⁾ — Eur.: Germania.

Pezomachus tuberculatus Hartig, Jahresber. Fortschr. Forstw. I. P. 2. 1838 p. 255.

tumidus Först. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.

Pezomachus tumidus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 128 n. 18, ♀.

Pezomachus tumidus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 226 n. 8.

unicolor Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus unicolor Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 177 n. 85, ♀.

uniformis D. T. — ♀ — Am.: Massachusetts, Delaware, Illinois.

Pezomachus unicolor Cresson, Canad. Entomol. IV. 1872 p. 64, ♀ [non Förster].

Pezomachus uniformis m.

¹⁾ *Hymen.*: *Microgaster congestus* (Brischke).

²⁾ *Col.*: *Cionus verbasci* (Brischke).

³⁾ *Arachn.*: *Agelena labyrinthica* (Bignell).

⁴⁾ *Lep.*: *Chelonia villica* (Bignell).

⁵⁾ *Lep.*: *Coleophora vibicella* (Marshall), *Pieris brassicae* (Taschenberg).

⁶⁾ *Lep.*: *Gastropacha pini* (Hartig).

vagabundus Först. — ♀ — Eur.: Suecia, Germania.

Pezomachus vagabundus Förster, Arch. f. Naturg. XXI. P. 1. 1850 p. 161 n. 62, ♀.

Pezomachus vagabundus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1011 n. 25, ♀.

vagans Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Ichneumon vagans Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 204 n. 199.

Ichneumon vagans Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 67 n. 87.

Ichneumon agilis Gravenhorst, Monogr. Ichneum. pedestr. 1815 p. 45 n. 1-17 & 36-38.

Pezomachus vagans Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 716. [Rosenh.].

Pezomachus vagans Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 890 n. 302, ♀ [excl. varr., non

Pezomachus vagans Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 203 n. 120, ♀.

Pezomachus vagans Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) X. 1852 p. 427 n. 1, ♀.

Pezomachus vagans Vollenhoven, Pinacogr. P. 3. 1876 p. 18, ♀; T. 12 F. 8.

Hemimachus vagans Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 159, ♂ & 228 n. 34.

Pezomachus vagans Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1883 p. 163, ♀ ♂.

Pezomachus vagans Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1013 n. 29, ♀ ♂.

vagantiformis Bridgm. — ♀ — Eur.: Britannia.

Pezomachus vagantiformis Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1886 p. 342, ♀.

venatorius Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus venatorius Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 219 n. 141, ♀.

venustus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus venustus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 181 n. 90, ♀.

versatilis Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Pezomachus versatilis Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 49 n. 185, ♂.

vicinus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus vicinus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 156 n. 56, ♀.

viduus Först. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.

Pezomachus hortensis var. 3 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 909.

Pezomachus viduus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 180 n. 89, ♀.

Pezomachus viduus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 227 n. 26.

vigil Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus vigil Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 212 n. 131, ♀.

violentus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Pezomachus violentus Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 59 n. 199, ♂.

vorax Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus vorax Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 150 n. 48, ♀.

vulnerans Först. — ♀ ♂ — Eur.: Germania, Italia.

Pezomachus agilis var. 5 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 897.

Pezomachus vulnerans Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 189 n. 102, ♀.

Pezomachus vulnerans Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. IV. P. 2. 1877 p. 6 n. 12, ♀ ♂.

Pezomachus spec. Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. IV. P. 3. 1878 p. 207 n. 19, ♀ ♂.

vulpinus Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia.

Ichneumon vulpinus Gravenhorst, Monogr. Ichneum. pedestr. 1815 p. 96 n. 16, ♀.

Pezomachus vulpinus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 914 n. 307, ♀.

Pezomachus vulpinus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 116 n. 1, ♀.

Pezomachus vulpinus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. V. P. 1./2. 1881 p. 350, ♀.

Pezomachus vulpinus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 225 n. 1.

Pezomachus vulpinus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1002 n. 4, ♀ ♂.

wesmaellii Fonsc. — Eur.: Gallia.

Pezomachus Wesmaellii Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) X. 1852 p. 432 n. 6.

winnertzii Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Pezomachus Winnertzii Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 37 n. 169, ♂.

xenoctonus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Pezomachus xenoctonus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 164 n. 67, ♀.

Pezomachus xenoctonus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1. 1/2. 1881 p. 350, ♀.

xylochophilus Först. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.

Pezomachus xylochophilus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 169 n. 75, ♀.

Pezomachus xylochophilus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 227, ♀.

zonatus Först.¹⁾ — ♀ ♂ Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

? Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 361 n. 89.

? Ichneumon araneorum Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 424 n. 90.

? Ichneumon araneorum Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 216 n. 270.

? Ichneumon audax Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 205 n. 203.

? Ichneumon audax Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 67 n. 88.

? Ichneumon araneorum Gravenhorst, Monogr. Ichneum. pedestr. 1815 p. 108 n. 4.

? Ichneumon araneorum Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1061 n. 284, ♂.

? Ichneumon araneorum Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1096 n. 343, ♀.

Pezomachus zonatus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 124 n. 12, ♀.

? Ichneumon araneorum Dumeril, Mém. acad. sc. Paris XXXI. 1860 p. 891 n. 3.

Pezomachus zonatus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 2. 1877 p. 3 n. 2, ♀ ♂.

Pezomachus zonatus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 201 n. 2, ♀ ♂.

Hemimachus zonatus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 159, ♂.

Pezomachus zonatus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 226 n. 7.

Pezomachus zonatus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 1002 n. 5, ♀ ♂.

Pezomachus zonatus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXV. 1899 p. 298 n. 15, ♀ ♂.

THEROSCOPUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 240.

θηρίον, fera; σκοπέω, spector.

Vide genus Hemiteles.

PARAPTESIS

Magretti, Bull. soc. entom. Ital. XVI. 1884 p. 100.

παρά, ad; Aptesis, nom. propr. Hymen.

flavipes Magr. — ♀ — Eur.: Italia.

Paraptesis flavipes Magretti, Bull. soc. entom. Ital. XVI. 1884 p. 101 n. 13, ♀; T. 2 F. 2.

APTESIS

Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 82.

ἀ-priv.; πῆγς, volatus.

Synon.: Ichneumon Gravenhorst.

Pezomachus Gravenhorst.

aphyoptera Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Aptesis aphyoptera Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 89 n. 6, ♀.

assimilis Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Aptesis assimilis Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 88 n. 5, ♀.

concolor Ruthe — ♀ — Eur.: Islandia.

Aptesis ? concolor Ruthe, Stettin. entom. Zeitg. XX. 1859 p. 368 n. 49, ♀.

¹⁾ *Arachn.*: Agelena brunnea (Giraud, Bignell).

formosa Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Aptesis formosa Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 84 n. 1, ♀.

graviceps Marsh. — ♀ — Eur.: Britannia.

Aptesis graviceps Marshall, Entom. M. Magaz. V. 1868 p. 155, ♀.

Aptesis graviceps Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 157 n. 6, ♀.

longicauda Vollenh. — ♀ — Eur.: Batavia.

Aptesis longicauda Vollenhoven, Tijdschr. v. Entom. XVI. 1873 p. 210 n. 2, ♀.

major Davis — ♀ — Am.: Michigan.

Aptesis major Davis, Entom. News IV. 1893 p. 32, ♀.

nordenskiöldii Holmgr. — ♀ ♂ — As.: Novaja Semlja.

Aptesis Nordenskiöldii Holmgren, Nov. spec. Insect. 1881 p. 15, ♂.

Aptesis Nordenskiöldii Holmgren, Entom. Tidsskr. IV. 1883 p. 149 n. 21, ♀ ♂.

palanderi Holmgr. — ♂ — As.: Novaja Semlja.

Aptesis Palanderi Holmgren, Nov. spec. Insect. 1881 p. 16, ♂.

Aptesis Palanderi Holmgren, Entom. Tidsskr. IV. 1883 p. 150 n. 22, ♂.

spectabilis Rdw. — Eur.: Gallia.

Aptesis spectabilis Rudow, Soc. entom. I. 1886 p. 33.

sudetica (Grav.) Först. — ♀ — Eur.: Montes Sudeti.

Ichneumon Sudeticus Gravenhorst, Monogr. Ichneum. pedestr. 1815 p. 37 n. 8, ♀.

Pezomachus Sudeticus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 884 n. 296, ♀.

Aptesis Sudetica Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 86 n. 3, ♀.

tricolor Rdw. — Eur.: Germania.

Aptesis tricolor Rudow, Soc. entom. I. 1886 p. 28.

vestigialis Först.¹⁾ — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.

Aptesis vestigialis Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 90 n. 8, ♀.

Aptesis vestigialis Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 157, ♀.

ORESBIUS

Marshall, Entom. M. Magaz. III. 1867 p. 193.

ὄρος, mons; *βίωω*, vivo.

castaneus Marsh. — ♀ — Eur.: Britannia.

Oresbius castaneus Marshall, Entom. M. Magaz. III. 1867 p. 193 & 194, ♀.

Oresbius castaneus Sharp, Entom. M. Magaz. IV. 1867 p. 18.

Oresbius castaneus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 157, ♀.

APTEROPHYGA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 172 n. 3.

ἄπτερος, non alatus; *φυγᾶς*, profugus.

paradoxus Bridgm. — ♀ — Eur.: Britannia.

Apterophyga paradoxus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1889 p. 417.

Apterophyga paradoxus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 133 & 555 n. 166, ♀.

CREMNODES

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 237.

κημνώδης, declivis.

Vide genus *Hemiteles*.

¹⁾ *Lep.*: *Coleophora solitariella* (Champion).

THAUMATOTYPUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 172 n. 1.

θαῦμα, miraculum; *τύπος*, forma.*Synon.*: *Pezomachus* Thomson.**billupsi** Bridgm. — ♀ — Eur.: Britannia, Suecia.

Thaumatotypus Billupsi Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1882 p. 145, ♀.

Thaumatotypus Billupsi Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 159, ♀.

Pezomachus (Thaumatotypus) Billupsi Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1018 n. 40, ♀.

femoralis Brischke — ♀ — Eur.: Germania.

Thaumatotypus femoralis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 349, ♀.

Thaumatotypus femoralis Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 134 & 555 n. 165, ♀.

32. Subfam. Hemitelinae

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 144 & 173.

CHARITOPES

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 181 n. 72.

χάρις, ιος, gratia.*Synon.*: *Hemiteles* Brischke.**chrysopae** Brischke — ♀ ♂ — Eur.: Germania. [p. 105 n. 18, ♀ ♂.

Hemiteles (Charitopus) Chrysopae Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 3. 1890

ISOCHRESTA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 181 n. 71.

ἴσος, aequalis; *χρήστης*, vates.

Species exstat.

ERIPLANUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 180 n. 70.

ἔρι, valde; *πλάνος*, erraticus.

Species exstat.

BRACHYCYRTUS

Kriechbaumer, Correspbl. zool. min. Ver. Regensburg XXXIV. 1880 p. 161.

βραχύς, brevis; *κυρτός*, umbo.**ornatus** Kriechb. — ♀ — Eur.: Germania. [p. 163, ♀.

Brachycyrtus ornatus Kriechbaumer, Correspbl. zool. min. Ver. Regensburg XXXIV. 1880

Brachycyrtus ornatus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 109.

CECIDONOMUS

Bridgman, Entomologist XIII. 1880 p. 264.

κηκίς, galla; *νέμομαι*, pascor.**gallicola** Bridgm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia.

Cecidonomus gallicola Bridgman, Entomologist XIII. 1880 p. 265, ♀ ♂.

Cecidonomus gallicola Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 155, ♀ ♂.

Cecidonomus gallicola Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 562 n. 2, ♀ ♂.

rufus Bridgm.¹⁾ — ♀ — Eur.: Britannia.

Cecidonomus ? **rufus** Bridgman, *Entomologist* XIII. 1880 p. 265, ♀.

Cecidonomus ? **rufus** Schmiedeknecht, *Termész. Füzet.* XX. 1897 p. 562 n. 3, ♀.

westonii Bridgm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia.

Cecidonomus **Westoni** Bridgman, *Entomologist* XIII. 1880 p. 264, ♀ ♂.

Cecidonomus **Westoni** Bridgman & Fitch, *Entomologist* XVI. 1883 p. 155, ♀ ♂.

Cecidonomus **Westoni** Schmiedeknecht, *Termész. Füzet.* XX. 1897 p. 561 n. 1, ♀ ♂.

HEMITELES

Gravenhorst, *Ichneum. Europ.* II. 1829 p. 780 n. 6.

ἡμιτελής, semi-peractus.

Synon.: *Catalytus* Förster, *Arch. f. Naturg.* XVII. P. 1. 1851 p. 62.

Förster, *Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl.* XXV. 1868 p. 173 n. 5.

καταλύω, dissolvere.

Chirotica Förster, *Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl.* XXV. 1868 p. 173 n. 1.

χεῖρ, manus.

Cremnodes Förster, *Arch. f. Naturg.* XVI. P. 1. 1850 p. 72.

κρημνώδης, declivis.

Dichrogaster Doumerc, *Ann. soc. entom. France* (3) III. 1855 Bull. p. LXXXII.

δίχρος, duplex; *γαστήρ*, venter.

Phyrtus Förster, *Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl.* XXV. 1868 p. 181 n. 3.

φυρτός, mixtus.

Spinolia Förster, *Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl.* XXV. 1868 p. 173 n. 3 [non Klug].

M. Spinola, nom. propr.

Theroscopus Förster, *Arch. f. Naturg.* XVI. P. 1. 1850 p. 92.

θηρίον, fera; *σκοπέω*, spector.

Anomalon Panzer, Dufour & Perris.

Aptesis Marshall, Bridgman.

Bassus Provancher.

Bracon Panzer.

Cryptus Fabricius.

Echthrus Provancher.

Gelis Thunberg.

Hemimachus Bridgman.

Ichneumon Fabricius & auct. ant.

Ischnus Provancher.

Megastylus Provancher.

Microgaster Doumerc.

Pezomachus Gravenhorst, Westwood, Ratzeburg.

Phaeogenes Provancher.

Phygadeuon Provancher, Taschenberg.

Plectiscus Davis.

Stilpnus Cresson.

Xylonomus Brischke.

aberrans (Grav.) Marsh. — ♀ — Eur.: Britannia.

Pezomachus **aberrans** Gravenhorst, *Ichneum. Europ.* I. 1829 p. 714 n. 287^b, ♀.

Pezomachus **aberrans** Westwood, *Introd. mod. Classif. Insect.* II. 1840 Synops. p. 58.

Hemiteles **aberrans** Marshall, *Catal. Brit. Hymen.* III. 1872 p. 44 n. 44.

Hemiteles **aberrans** Bridgman & Fitch, *Entomologist* XVI. 1883 p. 104 n. 44, ♀.

¹⁾ = ? *Hemiteles inimicus*.

aciculatus Prov. — ♂ — Am.: Canada.

Hemiteles aciculatus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 60 n. 21, ♂.

Hemiteles aciculatus Davis, Canad. Entomol. XXVII. 1895 p. 288.

adjudicialis Cress. — ♀ — Am.: Mexico.

Hemiteles adjudicialis Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 172 n. 7, ♀.

Hemiteles adjudicialis Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 44. 1886 Hymen. I. p. 253 n. 7.

admirabilis Cress. — ♀ — Am.: Mexico.

Hemiteles admirabilis Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 175 n. 14, ♀.

adultus Cress. — ♀ — Am.: Mexico.

Hemiteles adultus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 173 n. 8, ♀.

Hemiteles adultus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 45. 1886 Hymen. I. p. 254 n. 9.

aeneus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Lapponia.

Hemiteles aeneus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 982 n. 42, ♀ ♂.

Hemiteles aeneus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 115, 117 & 523 n. 69, ♀ ♂.

aestivalis Grav.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Hemiteles aestivalis Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 712, ♀.

Hemiteles aestivalis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 805 n. 244, ♀ ♂ [excl. var. 4 & 5].

Hemiteles palpator var. 2 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 820.

Hemiteles aestivalis Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 152 n. 11, ♂.

Hemiteles aestivalis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 129 n. 32, ♀ ♂.

Hemiteles aestivalis Giraud, Ann. soc. entom. France (4) VI. 1866 p. 499 n. 50.

Hemiteles aestivalis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 346, ♀ ♂.

Hemiteles aestivalis Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 103 n. 28, ♀ ♂.

Hemiteles aestivalis Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 988 n. 57, ♀ ♂.

Hemiteles aestivalis Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 127 & 544 n. 131, ♀ ♂.

var. modestus Grav. — ♀ — Eur.: Germania.

Hemiteles modestus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 858 n. 282, ♀.

Hemiteles modestus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. II. 1848 p. 129 n. 10, ♀.

Hemiteles modestus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 154 n. 10.

Hemiteles aestivalis var. *modesta* Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 544.

var. ruficollis Grav. — ♀ — Eur.: Suecia, Germania, Gallia.

Hemiteles ruficollis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 853 n. 279, ♀.

Hemiteles ruficollis Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) X. 1852 p. 48 n. 21, ♀.

Hemiteles ruficollis Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 59 n. 7, ♀.

Hemiteles aestivalis var. *ruficollis* Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 544.

affinis Taschenbg. — ♀ — Am.: Brasilia.

Hemiteles affinis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XLVIII. 1876 p. 99 n. 4, ♀.

alaskensis (Ashm.) D. T. — ♀ — Am.: Alaska.

Cremnodes Alaskensis Ashmead, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIII. 1896 p. 211, ♀.

Hemiteles Alaskensis m.

albipalpus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Hemiteles albipalpus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 981 n. 40, ♀ ♂.

Hemiteles albipalpus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 113 & 519 n. 52, ♀ ♂.

albiscapus Ashm. — ♂ — Am.: Texas.

Hemiteles albiscapus Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 403, ♂.

albituberculatus Cam. — ♀ — Am.: Panama.

Hemiteles albituberculatus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 45. 1886 Hymen. I. p. 257 n. 21, ♀.

alboannulatus Taschenbg. — ♀ — Am. mer.

Hemiteles alboannulatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XLVIII. 1876 p. 98 n. 3, ♀.

¹⁾ *Orth.*: *Hemerobius perla* (Brischke).

albomarginatus Bridgm. — ♀ — Eur.: Britannia.

Hemiteles albomarginatus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1887 p. 363, ♀.

Hemiteles albomarginatus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 113 & 519 n. 53, ♀.

alpinus Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Hemiteles alpinus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 997 n. 83, ♀.

Hemiteles alpinus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 132 & 552 n. 158, ♀.

alticola Ashm.¹⁾ — ♀ — Am.: Colorado.

Hemiteles alticola Ashmead, Bull. Colorado Biol. Assoc. I. 1890 p. 22, ♀.

americanus (Cress.) Prov. — ♀ ♂ — Am.: Canada, New York.

Stilpnus Americanus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 95, ♀ ♂.

Megastylus politus Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 331.

Stilpnus Americanus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 42 n. 2, ♂.

Hemiteles orbicularis Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 123 n. 9, ♂.

Stilpnus Americanus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 311 n. 2, ♂.

Hemiteles orbicularis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 326 n. 9, ♂.

amoenus Cress. — ♀ — Am.: Cuba.

Hemiteles amoenus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 23, ♀.

annulatus Ashm. — ♂ — Am.: California.

Hemiteles annulatus Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 402, ♂.

annulicornis Ashm. — ♀ — Am.: Texas.

Hemiteles annulicornis Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 403, ♀.

apertus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Oelandia.

Hemiteles apertus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 990 n. 62, ♀ ♂.

Hemiteles apertus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 128 & 546 n. 137, ♀ ♂.

arcticus Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Hemiteles arcticus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 998 n. 84, ♀.

Hemiteles arcticus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 132 & 552 n. 159, ♀.

areator (Panz.) Grav.²⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon areator Panzer, Faun. Insect. Germ. VII. 1801 P. 94 T. 14.

Bracon (Anomalon) areator Panzer, Krit. Revis. II. 1806 p. 78.

Ichneumon areator Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 109, ♀.

Hemiteles areator Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 714.

Hemiteles areator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 855 n. 281, ♀.

Ichneumon (Hemiteles) areator Ratzeburg, Forstinsect. III. 1844 p. 28.

Hemiteles areator Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 151 n. 5, ♀.

Hemiteles areator Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. II. 1848 p. 128 n. 9, ♀ ♂.

Hemiteles areator Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 153 n. 9.

Hemiteles areator Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) X. 1852 p. 48 n. 22, ♀.

Hemiteles areator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 130 n. 34, ♀ ♂.

Hemiteles areator Parfitt, Rep. & Trans. Devon. Assoc. XIII. 1881 p. 263.

Hemiteles areator Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 104 n. 29, ♀ ♂.

Hemiteles areator Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 980 n. 34.

Hemiteles areator Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 110 & 512 n. 33, ♀ ♂.

areolaris Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Hemiteles areolaris Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 986 n. 52, ♀ ♂.

Hemiteles areolaris Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 133 & 553 n. 161, ♀ ♂.

¹⁾ *Hymen.* Apanteles laeviceps (Ashmead).

²⁾ *Hymen.*: Lophyrus pini (Hartig), Trichiosoma betuleti, T. lucorum, Limneria vulgaris ex Gonepteryx rhamni (Bignell), Microgaster spec. ex Pieris brassicae, Coleophora nigriella (Brischke). — *Lep.*: Orgyia pudibunda (Ratzeburg),

argentatus Grav.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Germania.

Hemiteles argentatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 713 n. 271^b, ♀.

Hemiteles gyrini Parfitt, Rep. & Trans. Devon. Assoc. XIII. 1881 p. 261.

Hemiteles gyrini Parfitt, Entom. M. Magaz. XVIII. 1881 p. 79, ♀ ♂.

Hemiteles gyrini Hellins, Entom. M. Magaz. XVIII. 1881 p. 88.

Hemiteles gyrini Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1882 p. 144.

Hemiteles gyrini Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 102, ♀ ♂.

Hemiteles argentatus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 102 n. 10, ♀.

Hemiteles argentatus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1886 p. 339, ♀.

Hemiteles argentatus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 122 & 536 n. 107, ♀.
ashmeadii D. T. — ♂ — Am.: Virginia.

Theroscopus Americanus Ashmead, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIII. 1896 p. 211, ♂ [nec
Hemiteles Ashmeadii m. [Cresson].

asperatus Fonsc. — Eur.: Gallia.

Hemiteles asperatus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) X. 1852 p. 36 n. 8.

atricapillus (Grav.) Thoms. — ♀ — Eur. fere tota.

Ichneumon atricapillus Gravenhorst, Monogr. Ichneum. pedestr. 1815 p. 41 n. 13, ♀.

Pezomachus atricapillus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 888 n. 300, ♀.

Cremnoides atricapillus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 73 n. 1, ♀.

Cremnoides atricapillus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 156, ♀.

Hemiteles atricapillus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 996 n. 80, ♀.

Hemiteles atricapillus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 134 & 556 n. 168, ♀.

auriculatus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Hemiteles auriculatus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 977 n. 28, ♀ ♂.

Hemiteles auriculatus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 115, 117 & 522 n. 65, ♀ ♂.

australis Thoms. — ♀ — Eur.: Gallia.

Hemiteles australis Thomson, Ann. soc. entom. France (6) V. 1885 p. 26 n. 11, ♀.

Hemiteles australis Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 114 & 520 n. 56, ♀.

balteatus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Gallia.

Hemiteles balteatus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) V. 1885 p. 28 n. 14, ♀ ♂.

Hemiteles balteatus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 124, 126 & 541 n. 122, ♀ ♂.

belfragei Ashm. — ♀ — Am.: Texas.

Hemiteles Belfragi Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 399, ♀.

bellicornis Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Hemiteles bellicornis Thomson, Opusc. entom. P. 12. 1888 p. 1243 n. 1, ♀.

Hemiteles bellicornis Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 128 & 547 n. 139, ♀.

biannulatus Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania, Hungaria.

Hemiteles biannulatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 846 n. 274, ♀.

Hemiteles biannulatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 123 n. 10, ♀.

Hemiteles biannulatus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. V. P. 1./2. 1881 p. 348, ♀.

Hemiteles biannulatus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 101, ♀.

Hemiteles biannulatus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 986 n. 53, ♀ ♂.

Hemiteles biannulatus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 119 & 529 n. 86, ♀ ♂.

bicinctus Cress. — ♀ — Am.: Cuba.

Hemiteles bicinctus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 24, ♀.

bicolorinus Grav.²⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Hemiteles bicolorinus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 862 n. 284, ♀ ♂.

Hemiteles bicolorinus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) X. 1852 p. 49 n. 24, ♀ ♂.

¹⁾ *Col.*: *Gyrinus natator* (Parfitt).

²⁾ *Hymen.*: *Microgaster ex Oeneria dispar*, *Bombyx neustria* (Brischke).

- Hemiteles bicolorinus* Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 59 n. 6, ♀.
Hemiteles bicolorinus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 127 n. 30, ♀ ♂.
Hemiteles bicolorinus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 348, ♀ ♂.
Hemiteles bicolorinus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 104 n. 26, ♀ ♂.
Hemiteles bicolorinus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 979 n. 32, ♀ ♂.
Hemiteles bicolorinus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 109, 110 & 510 n. 27, ♀ ♂.
- bicornutus** Ashm. — ♂ — Am.: Missouri.
Hemiteles bicornutus Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 403, ♂.
- bidentulus** Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia, Hungaria.
Hemiteles bidentulus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 971 n. 12, ♀.
Hemiteles bidentulus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 111, 119 & 526 n. 43, ♀.
- bimaculatus** Cress. — ♀ ♂ — Am.: Mexico.
Hemiteles bimaculatus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 173 n. 9, ♀ ♂.
- bipartitus** Fonsc. — Eur.: Gallia.
Hemiteles bipartitus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) X. 1852 p. 40 n. 13.
- borealis** Boh. — ♀ ♂ — As.: Spitzbergen. [Zetterstedt].
Hemiteles borealis Boheman, Öfvers. Svensk. Vet.-Akad. Förh. XXII. 1865 p. 569 n. 4, ♀ [non
Hemiteles septentrionalis Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. VIII. P. 5. 1869 p. 20, ♂].
- brachycyttari** Ashm. — As.: Ceylon.
Hemiteles brachycyttari Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XVIII. 1896 p. 644.
- breviareolatus** Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Hemiteles breviareolatus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 995 n. 78, ♀ ♂.
Hemiteles breviareolatus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 131, 132 & 551 n. 154,
- brevicauda** Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Hungaria. [♀ ♂].
Hemiteles brevicauda Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 984 n. 48, ♀ ♂.
Hemiteles brevicauda Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 122, 125 & 537 n. 108, ♀ ♂.
- bridgmanii** Schmkn. — ♀ — Eur.: Britannia.
Therescopus niger Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1883 p. 152 [non Taschenberg].
Therescopus niger Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 158, ♀.
Hemiteles Bridgmani Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 134 & 556 n. 170, ♀.
- brischkei** D. T. — ♂ — Eur.: Germania.
Hemiteles albipalpis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 1. 1888 p. 59, ♂ [nec
Hemiteles Brischkei m. [Thomson].
- bruneipes** Ratzbg. — Eur.: Germania.
Hemiteles brunripes Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 152 n. 3.
Hemiteles brunripes Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 564 n. 9.
- bucculatricis** Ashm. — ♀ — Am.: Washington.
Hemiteles bucculatricis Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 401, ♀.
- californicus** (Ashm.) D. T. — ♀ — Am.: California.
Cremnodes Californicus Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 420, ♀.
Hemiteles Californicus m.
- canadensis** (Harrgt.) D. T. — ♀ — Am.: Queen Charlotte Island.
Cremnodes Canadensis Harrington, Canad. Entomol. 1894 p. 213, ♀.
Hemiteles Canadensis m.
- caelebs** Ratzbg. — ♂ — Eur.: Germania.
Hemiteles coelebs Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 158 n. 30, ♂.
- capra** Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.
Hemiteles capra Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 974 n. 18, ♀.
Hemiteles capra Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 124 & 540 n. 119, ♀.

capreolus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Lapponia.

Hemiteles capreolus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 970 n. 8, ♀ ♂.

Hemiteles capreolus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 107 & 507 n. 17, ♀ ♂.

castaneus Taschbg.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Hemiteles palpator var. 3 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 821 n. 252, ♀.

Hemiteles castaneus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 132 n. 40, ♀.

Hemiteles castaneus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 347, ♀.

Hemiteles castaneus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1882 p. 143, ♂.

Hemiteles castaneus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 103 n. 33, ♀ ♂.

Hemiteles castaneus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 971 n. 11, ♀ ♂.

Hemiteles castaneus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 112 & 515 n. 42, ♀ ♂.

caudatus Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Echthrus caudatus Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 313.

Hemiteles caudatus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 121 n. 4, ♀.

Hemiteles caudatus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 324 n. 4, ♀.

centralis Cress. — ♀ — Am.: Mexico.

Hemiteles centralis Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 174 n. 10, ♀.

chionops Grav. — ♀ ♂ — Eur. bor. & centr.

Hemiteles chionops Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 797 n. 236, ♂.

Hemiteles chionops Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 125 n. 22, ♂.

Hemiteles chionops Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 100 n. 21, ♂.

Hemiteles chionops Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 973 n. 16, ♀ ♂.

Hemiteles chionops Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 124 & 540 n. 118, ♀ ♂.

cineticornis Ashm. — ♀ — Am.: Colorado.

Hemiteles cineticornis Ashmead, Bull. Colorado Biol. Assoc. I. 1890 p. 21, ♀.

cingulator Grav.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.

Hemiteles cingulator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 858 n. 283, ♀.

Hemiteles cingulator Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) X. 1852 p. 49 n. 23, ♀.

Hemiteles cingulator Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 58 n. 5, ♀ ♂.

Hemiteles cingulator Boie, Stettin. entom. Zeitg. XVI. 1855 p. 101 n. 35.

Hemiteles cingulator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 136 n. 55, ♀ ♂.

Hemiteles cingulator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 348, ♂.

Hemiteles cingulator Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 104 n. 42, ♀ ♂.

Hemiteles cingulator Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 974 n. 19, ♀ ♂.

Hemiteles cingulator Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 110 & 512 n. 34, ♀ ♂.

cingulatus (Först.) Schmkn. — ♀ — Eur.: Germania.

Theroscopus cingulatus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 95 n. 2, ♀.

Theroscopus cingulatus Vollenhoven, Pinacogr. P. 8. 1879 p. 58, ♀; T. 37 F. 5.

Hemiteles cingulatus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 134 & 558 n. 173, ♀.

clausus Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Hemiteles clausus Thomson, Opusc. entom. P. 12. 1888 p. 1245 n. 3, ♀.

Hemiteles clausus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 133 & 554 n. 163, ♀.

clypeator Lundb. — Am.: Groenlandia.

Hemiteles clypeator Lundbeck, Vidensk. Meddel. 1896 p. 228.

coactus Ratzbg.³⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Hemiteles coactus Ratzeburg, Ichneum d. Forstinsect. III. 1852 p. 155 n. 22, ♀.

¹⁾ *Hymen.*: Trichiosoma betuleti (Bignell), Lophyrus pini (Brischke).

²⁾ *Hymen.*: Microgaster spec., Paniscus spec. (Brischke).

³⁾ *Hymen.*: Teras terminalis (Ratzeburg).

- Hemiteles coactus* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 348, ♀ ♂.
Hemiteles coactus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 513 & 565 n. 12, ♀ ♂.
cognatus Brischke — ♂ — Eur.: Germania.
Hemiteles cognatus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 3. 1891 p. 71, ♂.
coleophorae Ashm. — ♀ — Am.: California.
Hemiteles coleophorae Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 400, ♀.
collinus Costa — ♀ — Eur.: Sardinia.
Hemiteles collinus A. Costa, Atti accad. sc. fis. Napoli (2) I. 13. 1885 p. 24, ♀.
Hemiteles collinus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 567 n. 16, ♀.
columbianus Ashm. — ♂ — Am.: Washington.
Hemiteles columbianus Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 402, ♂.
combustus (Först.) Schmkn. — ♀ — Eur.: Germania.
Cremnodes combustus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 74 n. 2, ♀.
Hemiteles combustus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 134 & 555 n. 167, ♀.
compactus Ashm. — Am. bor.
Hemiteles compactus Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 398.
completus Ratzbg.¹⁾ — ♀ — Eur.: Germania.
Hemiteles completus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. II. 1848 p. 129 n. 11.
Hemiteles completus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 564 n. 8, ♀.
conformis (Gmel.) Grav.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 70 n. 344.
Ichneumon conformis Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2720 n. 389.
Hemiteles conformis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 803 n. 242, ♀.
Hemiteles conformis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 126 n. 26, ♀.
Hemiteles conformis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 346, ♀ ♂.
Hemiteles conformis Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 102 n. 25, ♀.
Hemiteles conformis Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 969 n. 5, ♀ ♂.
Hemiteles conformis Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 108 & 509 n. 22, ♀ ♂.
confusus Fonsc. — ♂ — Eur.: Gallia.
Hemiteles confusus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) X. 1852 p. 37 n. 9, ♂ ?
conspicuus Cress. — ♀ — Am.: Texas.
Hemiteles conspicuus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. IV. 1872 p. 161, ♀.
constrictus Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.
Hemiteles constrictus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 997 n. 82, ♀.
Hemiteles constrictus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 132 & 552 n. 157, ♀.
contaminatus Grav. — ♀ — Eur.: Britannia?, Pedemontana.
Hemiteles contaminatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 840 n. 268, ♀.
Hemiteles contaminatus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 101 n. 18, ♀.
Hemiteles contaminatus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 112 & 516 n. 44, ♀.
coriarius Taschbg.³⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania.
Hemiteles coriarius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 125 n. 19, ♀ ♂.
Hemiteles coriarius Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 114, 116 & 520 n. 59, ♀ ♂.
cornutus (Prov.) Davis — ♀ — Am.: Canada.
Phygadeuon cornutus Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 356 n. 38, ♀.
Phygadeuon cornutus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 778 n. 38, ♀.
Hemiteles cornutus Davis, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1894 p. 186.

¹⁾ *Col.*: *Ptilinus pectinicornis* (Ratzeburg).

²⁾ *Hymen.*: *Microgaster spec. ex Eurycreon verticalis*, *Acronycta psi*, *Diloba coeruleocephala* (Brischke).

³⁾ *Lep.*: *Retinia resinana* (Brischke).

costalis Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Hemiteles costalis Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 984 n. 47, ♀.

Hemiteles costalis Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 124 & 542 n. 124, ♀.

coxalis Brischke — ♀ — Eur.: Borussia.

Hemiteles coxalis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VIII. P. 1. 1892 p. 49, ♀.

crassiceps Ratzbg.¹⁾ — ♂ — Eur.: Germania.

Hemiteles crassiceps Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 151 n. 6, ♂.

Hemiteles crassiceps Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 562 n. 1, ♂.

crassicornis Grav. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania, Hungaria.

Hemiteles crassicornis Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 713.

Hemiteles crassicornis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 847 n. 275, ♀.

Hemiteles crassicornis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 123 n. 13, ♀.

Hemiteles crassicornis Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 101 n. 12, ♀.

Hemiteles crassicornis Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 112, 129 & 517 n. 47, ♀.

crassitelus (Prov.) Davis — ♀ — Am.: Canada.

Phaeogenes crassitelus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 41 n. 13, ♀.

Hemiteles crassitelus Davis, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1894 p. 186.

crassus Prov. — ♂ — Am.: Canada.

Hemiteles crassus Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 361 n. 15, ♂.

Hemiteles crassus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 78 n. 15, ♂.

cressonii Ril. — ♂ — Am.: Missouri.

Hemiteles? Cressoni Riley, 1st Ann. Rep. Insect. Missouri 1869 p. 177, ♂; T. 2 F. 7.

Hemiteles Cressoni Riley, General-Index Rep. Insect. Missouri 1881 p. 65, ♂.

cyclogaster Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Hemiteles cyclogaster Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 992 n. 69, ♀.

Hemiteles cyclogaster var. Thomson, Opusc. entom. P. 12. 1888 p. 1246 n. 5.

Hemiteles cyclogaster Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 131 & 550 n. 149, ♀.

cylindrithorax Taschbg. — ♂ — Eur.: Germania.

Hemiteles cylindrithorax Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 132 n. 42, ♂.

Hemiteles cylindrithorax Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 125 & 544 n. 129, ♂.

cynipinus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Hemiteles cynipinus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 977 n. 26, ♀ ♂.

Hemiteles cynipinus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 116, 117 & 524 n. 72, ♀ ♂.

debilis Prov. — ♂ — Am.: Canada.

Hemiteles debilis Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 59 n. 18, ♂.

decipiens Grav.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Germania.

Hemiteles decipiens Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 825 n. 255, ♀.

Hemiteles decipiens Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) X. 1852 p. 44 n. 17, ♀.

Hemiteles decipiens Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 124 n. 17, ♀ ♂.

Hemiteles decipiens Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 347, ♀ ♂.

Hemiteles decipiens Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 103 n. 16, ♀.

Hemiteles decipiens Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 122, 129 & 537 n. 111, ♀ ♂.

declivus Prov. — ♀ ♂ — Am.: Canada.

Hemiteles declivus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 60 n. 20, ♀ ♂.

deminuens Htg.³⁾ — ♀ — Eur.: Germania.

Hemiteles deminuens Hartig, Jahresber. Fortschr. Forstw. I. 2. 1838 p. 264, ♀.

¹⁾ *Hymen.*: Lophyrus pini (Ratzeburg).

²⁾ *Dipt.*: Lipara lucens (Brischke).

³⁾ *Lep.*: Geometra liturata (Hartig).

- Hemiteles deminuens* Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 152 n. 9.
Hemiteles diminuens Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 563 n. 3.
depressus Prov. — ♀ — Am.: Canada.
Hemiteles depressus Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 334.
Hemiteles utilis Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 125 n. 13, ♀ [non Norton].
Hemiteles utilis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 328 n. 13, ♀.
destructivus Cam. — ♀ — Austr.: New Zealand.
Hemiteles destructivus Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLII. 1898 P. 1. p. 26, ♀.
dispar Ratzbg.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania.
Hemiteles dispar Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 152 n. 8, ♀ ♂.
Hemiteles dispar Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 562 n. 2, ♀ ♂.
dispar Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Gallia, Hungaria.
Hemiteles dispar Thomson, Ann. soc. entom. France (6) V. 1885 p. 28 n. 15, ♀ ♂.
Hemiteles dispar Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 126, 135 & 557 n. 171, ♀ ♂.
disputabilis Schmkn. — ♀ — Eur.: Germania.
Hemiteles disputabilis Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 133 & 552 n. 160, ♀.
dissimilis Grav. — ♂ — Eur. mer. (Britannia).
Hemiteles dissimilis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 842 n. 270, ♂.
Hemiteles dissimilis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 135, ♂.
Hemiteles dissimilis Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 104 n. 40, ♂.
Hemiteles dissimilis Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 120 & 530 n. 90, ♂.
distans Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.
Hemiteles distans Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 978 n. 29, ♀.
Hemiteles distans Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 121 & 534 n. 102, ♀.
distinctus Bridgm. — ♀ — Eur.: Britannia.
Hemiteles distinctus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1883 p. 151, ♀.
Hemiteles distinctus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 104, ♀.
Hemiteles distinctus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 130 & 549 n. 148, ♀.
dorsalis (Prov.) Davis — ♂ — Am.: Canada.
Bassus dorsalis Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 112 n. 20.
Plectiscus dorsalis Davis, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1894 p. 190.
Plectiscus dorsalis Davis, Trans. Amer. Entom. Soc. XXII. 1895 n. 30.
Hemiteles dorsalis Davis, Canad. Entomol. XXVII. 1895 p. 290, ♂ [non ♀].
drassi How. — ♂ — Am. bor.
Hemiteles drassi (Riley) Howard, Proc. Entom. Soc. Washington II. 1892 p. 296 n. 19, ♂.
dromicus (Grav.) Först. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.
Ichneumon dromicus Gravenhorst, Monogr. Ichneum. pedestr. 1815 p. 39 n. 11, ♀.
Pezomachus dromicus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 886 n. 298, ♀.
Theroscopus dromicus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 102 n. 9, ♀.
Hemiteles dromicus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 996 n. 79, ♀ ♂.
Hemiteles dromicus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 132, 135 & 560 n. 180, ♀ ♂.
dubius Grav. — ♀ — Eur.: Britannia, Silesia.
Hemiteles dubius Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 836 n. 264, ♀.
Hemiteles dubius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 122 n. 9, ♀.
Hemiteles dubius Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 102 n. 8, ♀.
Hemiteles dubius Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 120, 129 & 532 n. 96, ♀.
elegans (Först.) Schmkn. — ♀ — Eur.: Germania.
Theroscopus elegans Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 96 n. 3.
Hemiteles elegans Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 134 & 558 n. 174, ♀.

¹⁾ *Hymen.*: *Cimbex femorata*, *Hyponomeuta spec.* (Ratzeburg).

elongatus Fonsc. — ♂ — Eur.: Gallia.

Hemiteles elongatus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) X. 1852 p. 40 n. 12, ♂.

elongatus Ratzbg.! — ♀ — Eur.: Germania.

Hemiteles elongatus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 134, ♀.

Hemiteles elongatus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 565 n. 11, ♀.

elymi Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Hemiteles elymi Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 981 n. 39.

Hemiteles elymi Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 122, 126 & 537 n. 110, ♀.

erasmus Marsh. — ♀ — Am.: Venezuela.

Hemiteles erasmus Marshall, Ann. soc. entom. France LXI. 1892 p. 63, ♀.

erythrocnemis Fonsc. — ♀ — Eur.: Gallia.

Hemiteles erythrocnemis Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) X. 1852 p. 45 n. 18, ♀.

erythromelas Fonsc. — ♂ — Eur.: Gallia.

Hemiteles erythromelas Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) X. 1852 p. 46 n. 19, ♂.

esenbeckii (Grav.) Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Ichneumon esenbeckii Gravenhorst, Monogr. Ichneum. pedestr. 1815 p. 37 n. 9, ♀.

Pezomachus esenbeckii Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 883 n. 295, ♀.

Theroscopus esenbeckii Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 99 n. 6, ♀.

Theroscopus esenbeckii Vollenhoven, Pinacogr. P. 8. 1879 p. 59, ♀; T. 37 F. 7.

Theroscopus esenbeckii Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 158 n. 2, ♀.

Hemiteles esenbeckii Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 993 n. 72, ♀ ♂.

Hemiteles esenbeckii Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 132, 135 & 559 n. 177, ♀ ♂.

euryptychiae Ashm.¹⁾ — ♀ — Am.: Montana.

Hemiteles euryptychiae Ashmead, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIII. 1896 p. 210, ♀.

excellens Imh. — Eur.: Helvetia.

Hemiteles excellens Imhoff, Neu. Denkschr. schweiz. Ges. Naturw. XI. 1850 p. 171 nota.

exilis Cress. — ♂ — Am.: Mexico.

Hemiteles exilis Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 171 n. 3, ♂.

falcatus Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Hemiteles falcatus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 999 n. 86, ♀.

Hemiteles falcatus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 105 & 503 n. 6, ♀.

fasciatus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Hungaria.

Hemiteles fasciatus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 995 n. 77, ♀ ♂.

Hemiteles fasciatus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 131, 132 & 551 n. 153, ♀ ♂.

fasciatus Heer — Eur.: Radoboj.

Hemiteles fasciatus Heer, Neu. Denkschr. schweiz. Ges. Naturw. XI. 1850 p. 170 n. 78; T. 13

Hemiteles fasciata Giebel, Deutschl. Petrefact. 1852 p. 647. [F. 15.]

Hemiteles fasciata Giebel, Fauna d. Vorwelt II. 1856 p. 157.

fasciipennis Brullé — ♀ — Am.: Brasilia.

Hemiteles fasciipennis Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 253 n. 2, ♀.

fasciitinctus D. T.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Hemiteles fasciipennis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 348, ♀ ♂.

Hemiteles fasciipennis Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 511 n. 31, ♀ ♂.

Hemiteles fasciitinctus m.

flavigaster Schmkn. — ♀ — Eur.: Germania, Hungaria.

Hemiteles flavigaster Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 121 & 534 n. 101, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Euryptychia saligneana* (Ashmead).

²⁾ *Hymen.*: *Microgaster* spec. — *Arachn.* (Brischke).

- flavovariegatus** Cam. — ♀ — Am.: Guatemala. [T. 10 F. 23.
Hemiteles flavovariegatus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 45. 1886 Hymen. I. p. 254 n. 10, ♀;
- floriculator** Grav.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.
 — Réaumur, Mém. hist. Insect. II. 1736 p. ?; T. 3 F. 33.
Ichneumon floriculator Gravenhorst, Vergl. Übers. zool. System. 1807 p. 260 n. 3750.
Hemiteles floriculator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 841 n. 269, ♀.
Hemiteles floriculator Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) X. 1852 p. 42 n. 15.
Microgaster Perlae Doumerc, Ann. soc. entom. France (3) III. 1855 Bull. p. LXXX.
Dichrogaster Perlae Sichel, Ann. soc. entom. France (3) III. 1855 Bull. p. LXXXVIII.
Dichrogaster Perlae Sichel, Ann. soc. entom. France (3) V. 1857 Bull. p. XCVI.
Hemiteles floriculator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 132 n. 43, ♀ ♂.
Hemiteles floriculator Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 103 n. 35, ♀.
Hemiteles floriculator Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 981 n. 38, ♀ ♂.
Hemiteles floriculator Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1886 p. 338.
Hemiteles floriculator Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 113, 123 & 539 n. 114, ♀ ♂.
- formosus** Desv.²⁾ — Eur.: Britannia.
Hemiteles spec. Smith, Trans. Entom. Soc. London (2) V. P. 5. 1860 p. 211.
Hemiteles formosus Desvignes, Trans. Entom. Soc. London (2) V. P. 5. 1860 p. 211.
Hemiteles formosus Smith, Entomol. Annual f. 1860 p. 93.
Hemiteles formosus Blackwell, Hist. Spiders Great Britain I. 1864; T. 12 Fig. BB.
- fragilis** Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.
Hemiteles fragilis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 828 n. 258, ♀.
Hemiteles fragilis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 133 n. 45, ♀.
Hemiteles fragilis Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 103 n. 36, ♀.
Hemiteles fragilis Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 118, 122 & 527 n. 81, ♀ ♂.
- fulveolatus** (Grav.) Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.
Pezomachus fulveolatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 871 n. 287, ♀ ♂.
Catalytus fulveolatus Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 63 n. 2, ♀ ♂.
Catalytus fulveolatus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 155, ♀ ♂.
Hemiteles fulveolatus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 999 n. 87, ♀ ♂.
Hemiteles fulveolatus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 106 & 504 n. 8, ♀.
- fulvipes** Grav.³⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
Hemiteles fulvipes Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 792 n. 234, ♀ ♂.
Ichneumon (Hemiteles) fulvipes Ratzeburg, Forstinsect. III. 1844 p. 28 n. 31; T. 7 F. 6.
Hemiteles fulvipes Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 150 n. 2.
Hemiteles fulvipes Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 151 n. 2.
Hemiteles fulvipes Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) X. 1852 p. 34 n. 5, ♂.
Hemiteles fulvipes Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 124 n. 15, ♀ ♂.
Hemiteles fulvipes Brischke, Deutsch. entom. Zeitschr. XXI. 1877 p. 287.
Hemiteles fulvipes Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 345, ♀ ♂.
Hemiteles fulvipes Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 100 n. 14, ♀ ♂.
Hemiteles fulvipes Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 968 n. 1, ♀ ♂.
Hemiteles fulvipes Möller, Entom. Tidsskr. VII. 1886 p. 83 n. 1.
Hemiteles fulvipes Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 107 & 506 n. 13, ♀ ♂.

¹⁾ *Neur.*: *Chrysopa perla* (Doumerc). — *Lep.*: *Depressaria nervosella* (Bignell).

²⁾ *Arachn.*: *Agelena brunnea* (Bignell).

³⁾ *Hymen.*: *Microgaster spec. ex Vanessa urticae*, *Pieris brassicae*, *P. napi*, *Zygaena spec.*, *Ocnaria dispar*, *Lasiocampa pini*, *Plusia gamma* (Brischke). — *Lep.*: *Vanessa atalanta* (Bignell).

fumipennis Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Hemiteles fumipennis Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 984 n. 46, ♀.

fuscicarpus Thoms. — ♀ — Eur.: Gallia.

Hemiteles fuscicarpus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) V. 1885 p. 29 n. 17, ♀.

Hemiteles fuscicarpus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 123 & 529 n. 88, ♀.

fuscipennis Brullé — ♀ — Austr.: Haiti.

Hemiteles fuscipennis Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 257 n. 8, ♀.

gallarum Rdw.¹⁾ — ♀ — Eur.: Germania.

Hemiteles gallarum Rudow, Entom. Nachr. VII. 1881 p. 79 n. 2, ♀.

gastricus Holmgr. — ♀ — Am.: California.

Hemiteles gastricus Holmgren, Eugenies Resa. Insect. 1868 p. 401 n. 22, ♀.

gastrocoelus Ratzb. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Hemiteles gastrocoelus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 153 n. 7, ♀ ♂.

Hemiteles gastrocoelus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 565 n. 10, ♀ ♂.

geniculatus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Hemiteles geniculatus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 989 n. 58, ♀ ♂.

Hemiteles geniculatus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 127 & 545 n. 132, ♀ ♂.

gibbifrons Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Hemiteles gibbifrons Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 980 n. 36, ♀.

Hemiteles gibbifrons Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 113 & 518 n. 51, ♀.

glacialis Holmgr. — ♀ ♂ — As.: Spitzbergae.

Hemiteles glacialis Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. VIII. P. 5. 1869 p. 20, ♀ ♂.

glyptonotus Thoms. — ♀ — Eur.: Gallia.

Hemiteles glyptonotus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) V. 1885 p. 32 n. 21, ♀.

Hemiteles glyptonotus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 106, 109 & 503 n. 5, ♀.

gracilariae Ashm.²⁾ — ♀ — Am.: Missouri.

Hemiteles gracilariae Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 401, ♀.

gracilipes Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Hemiteles gracilipes Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 992 n. 68, ♀.

Hemiteles gracilipes Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 130 & 549 n. 147, ♀.

gracilis Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.

Hemiteles gracilis Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 989 n. 60, ♀ ♂.

Hemiteles gracilis Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 128 & 546 n. 135, ♀ ♂.

gravenhorstii (Ratzb.) Schmkn.³⁾ — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.

Pezomachus Gravenhorstii Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 154 n. 6, ♀.

Pezomachus (Theroscopus) *Gravenhorstii* Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852
[p. 149 n. 12.]

Theroscopus Gravenhorstii Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 100 n. 7, ♀.

Theroscopus Gravenhorstii Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 159.

Hemiteles Gravenhorstii Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 135 & 559 n. 178, ♀.

gumperdensis Schmkn. — ♀ — Eur.: Germania.

Hemiteles Gumperdensis Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 107 & 505 n. 11, ♀.

hadrocerus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Hemiteles hadrocerus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 991 n. 65, ♀ ♂.

Hemiteles hadrocerus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 129, 130 & 548 n. 143, ♀ ♂.

¹⁾ *Hymen.*: *Nematus viminalis* (Rudow).

²⁾ *Lep.*: *Gracilaria packardella* (Ashmead).

³⁾ *Hymen.*: *Ophion merdarius*, *Trachea piniperda* (Ratzeburg).

haemorrhoidalis Taschbg. — ♀ — Am. mer.

[n. 5, ♀.

Hemiteles haemorrhoidalis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XLVIII. 1876 p. 100
hemerobii Ashm. — ♂ — Am.: Michigan.

Hemiteles hemerobii Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 404, ♂.

hemipterus (Fabr.) Thoms.¹⁾ ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Germania.

? *Ichneumon hemipteron* Riche, Bull. soc. philom. Paris I. 1791 p. 1.

? *Ichneumon hemipteron* Riche, Act. soc. hist. nat. Paris. I. 1. 1792 p. 39.

Ichneumon hemipterus Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 190 n. 238.

? *Ichneumon hemipteron* Riche, Reiche: Magaz. Thierr. I. 1793 p. 100-101.

Cryptus hemipterus Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 91 n. 94.

Ichneumon hemipterus Gravenhorst, Monogr. Ichneum. pedestr. 1815 p. 25 n. 1, ♀.

? *Ichneumon hemipteron* Gravenhorst, Monogr. Ichneum. pedestr. 1815 p. 109 n. 5.

Ichneumon hemipterator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 270.

Ichneumon hemipterator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 336.

Pezomachus hemipterus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 874 n. 289, ♀.

? *Ichneumon hemipteron* Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1097 n. 344.

Aptesis hemiptera Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 87 n. 4, ♀.

Aptesis hemiptera Marshall, Entom. M. Magaz. V. 1868 p. 157, ♀.

Aptesis hemiptera Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 157 n. 2, ♀.

Hemiteles hemipterus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 993 n. 70, ♀ ♂.

Aptesis hemiptera Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1887 p. 364.

Hemiteles hemipterus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 132, 133 & 554 n. 164, ♀ ♂.

Phyrtus hemipterus Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XXIII. 1900 p. 27.

heringii Ratzb. ²⁾ — ♀ — Eur.: Germania.

Hemiteles Heringii Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 156 n. 24, ♀; Fig.

Xylonomus Heringi Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 4. 1880 p. 128, ♀.

Hemiteles Heringii Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 566 n. 14, ♀.

hirticeps Thoms. — ♀ — Eur.: Pyrenaei montes.

Hemiteles hirticeps Thomson, Ann. soc. entom. France (6) V. 1885 p. 27 n. 13, ♀.

Hemiteles hirticeps Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 121 & 535 n. 104, ♀.

hirtus Brauns — ♀ ♂ — Eur.: Helvetia.

Hemiteles hirtus Brauns, Mittheil. schweiz. entom. Ges. VIII. P. 1. 1888 p. 5, ♀ ♂.

Hemiteles hirtus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 535 (n. 104).

homocerus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Gallia.

Hemiteles homocerus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) V. 1885 p. 29 n. 16, ♀ ♂.

Hemiteles homocerus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 123, 127 & 529 n. 87, ♀ ♂.

hospes Ratzb. — ♀ — Eur.: Germania.

Hemiteles hospes Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. II. 1848 p. 128 n. 8, ♀.

Hemiteles hospes Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 564 n. 7, ♀.

humeralis Prov. — ♀ ♂ — Am.: Canada.

Hemiteles humeralis Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 333.

Hemiteles humeralis Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 124 n. 11, ♀.

Hemiteles humeralis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 327 n. 11, ♀.

Stilpnus appendiculatus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 44, ♂.

Hemiteles humeralis Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 398.

hydrophilus Ashm. — ♀ — Am.: Nova Scotia.

Hemiteles hydrophilus Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 401, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Euzophora cinerosella* (Bignell), *Catoptria microgramma* (Walker).

²⁾ *Lep.*: *Psyche unicolor* (Mocsáry).

imbecillus Grav.¹⁾ — ♂ — Eur.: Germania.

Hemiteles imbecillus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 813 n. 248, ♂.

Hemiteles imbecillus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 121 n. 6, ♂.

Hemiteles imbecillus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 101 n. 5, ♂.

Hemiteles imbecillus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. VII. P. 4. 1891 p. 70, ♂.

Hemiteles imbecillus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 125, 127 & 543 n. 126, ♂.

inaequalis (Först.) Schmkn.²⁾ — ♀ — Eur.: Britannia.

Theroscopus inaequalis Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 97 n. 5, ♀.

Theroscopus inaequalis Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 158 n. 4, ♀.

Hemiteles inaequalis Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 135 & 559 n. 176, ♀.

incertulus D. T. — ♀ ♂ — Am.: Cuba.

Hemiteles incertus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 22, ♀ ♂.

Hemiteles incertulus m.

incertus Taschbg. — ♀ — Eur.: Germania.

Hemiteles incertus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 131 n. 39, ♀.

Hemiteles incertus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 122 & 537 n. 109, ♀.

incisus Bridgm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Hemiteles incisus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1883 p. 150, ♀.

Hemiteles incisus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 104, ♀.

Hemiteles incisus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 987 n. 55, ♀ ♂.

Hemiteles incisus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 121, 126 & 533 n. 100, ♀ ♂.

infirmus Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Hemiteles infirmus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 797 n. 237, ♀.

Hemiteles infirmus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 126 n. 23, ♀.

Hemiteles infirmus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 100 n. 22, ♀.

Hemiteles infirmus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 968 n. 2, ♀ ♂.

Hemiteles infirmus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 108 & 509 n. 23.

inflatus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Hemiteles inflatus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 992 n. 67, ♀ ♂.

Hemiteles inflatus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 130 & 549 n. 145, ♀ ♂.

infumatus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Hemiteles infumatus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 983 n. 44, ♀ ♂.

Hemiteles infumatus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 121, 125 & 533 n. 99, ♀ ♂.

infuscatus Grav. — ♀ — Eur.: Germania.

Hemiteles infuscatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 848 n. 276, ♀.

ingenuus Cress. — ♀ — Am.: Mexico.

Hemiteles ingenuus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 172 n. 6, ♀.

ingrediens (Först.) Schmkn. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.

Theroscopus ingrediens Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 96 n. 4, ♀.

Theroscopus ingrediens Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 158 n. 1, ♀.

Hemiteles ingrediens Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 134 & 558 n. 175, ♀.

inimicus Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania, Hungaria.

Hemiteles inimicus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 824 n. 254, ♀.

Hemiteles inimicus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 132 n. 41, ♀.

Hemiteles inimicus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 103 n. 34, ♀.

Hemiteles inimicus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 970 n. 9, ♀ ♂.

Hemiteles inimicus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 111, 116 & 515 n. 40, ♀ ♂.

¹⁾ *Hymen.*: Rhodites eglanteriae (Rondani).

²⁾ *Hymen.*: Diastrophus scabiosae (Bridgman).

- insignis** Grav. — ♀ — Eur.: Germania, Italia, Corfu, Hungaria, Hispania; Afr.: Algeria.
Hemiteles insignis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 851 n. 277.
Hemiteles (Chirotica) *insignis* Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 105 & 501 n. 2, ♀.
- intersectus** Fonsc. — ♂ — Eur.: Gallia.
Hemiteles intersectus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) X. 1852 p. 38 n. 10, ♂.
- interstitialis** Schmkn. — ♀ — Eur.
Hemiteles interstitialis Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 121 & 533 n. 98, ♀.
- inustus** Grav. — ♂ — Eur.: Italia.
Hemiteles inustus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 828 n. 257, ♂.
Hemiteles inustus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 112 & 517 n. 48, ♂.
- irritatus** Cress. — ♂ — Am.: Mexico.
Hemiteles irritatus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 171 n. 5, ♂.
- ischnocerus** Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Hemiteles ischnocerus Thomson, Opusc. entom. P. 12. 1888 p. 1246 n. 4, ♀ ♂.
- jucundus** Taschbg. — ♀ — Am.: Brasilia.
Hemiteles jucundus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XLVIII. 1876 p. 97 n. 2, ♀.
- junctus** Cress. — ♀ — Am.: Mexico.
Hemiteles junctus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 174 n. 11, ♀.
- lascivus** Cress. — ♀ — Am.: Mexico.
Hemiteles lascivus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 170 n. 1, ♀.
- laticinctus** Ashm.¹⁾ — ♂ — Am.: Connecticut.
Hemiteles laticinctus Ashmead, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIII. 1896 p. 210, ♂.
- lepidus** Brullé — ♀ — Am.: Brasilia.
Hemiteles lepidus Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 256 n. 6, ♀.
- leucomerus** Ratzbg. — — Eur.: Germania.
Hemiteles leucomerus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 155 n. 23, ♀.
Hemiteles leucomerus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 566 n. 13, ♀.
- leucosoma** Cam. — Am.: Guatemala.
Hemiteles leucosoma Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 45. 1886 Hymen. I. p. 259 n. 25.
- laevigatus** Ratzbg.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.
Hemiteles aestivalis var. 3 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 808, ♀.
Hemiteles laevigatus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. II. 1848 p. 128 n. 7, ♂.
Hemiteles furcatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 121 n. 2, ♀.
Hemiteles furcatus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 102 n. 2, ♀ ♂.
Hemiteles laevigatus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 973 n. 17, ♀ ♂.
Hemiteles laevigatus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 119 & 528 n. 83, ♀ ♂.
- liambus** Thoms. — ♀ — Eur.: Gallia.
Hemiteles liambus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) V. 1885 p. 25 n. 10, ♀.
Hemiteles liambus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 113 & 519 n. 55, ♀.
- limbatus** Grav.³⁾ — ♂ — Eur.: Germania.
Hemiteles limbatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 803 n. 241, ♂.
Hemiteles limbatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 126 n. 25, ♂.
Hemiteles limbatus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 346, ♂.
Hemiteles limbatus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 102 n. 24, ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Leucania unipunctata* (Ashmead).

²⁾ *Lep.*: *Dianthoecia cucubali* (Bignell).

³⁾ *Orth.*: *Chrysopa spec.* (Brischke).

- Hemiteles limbatus* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VIII. P. 1. 1892 p. 49, ♂.
Hemiteles limbatus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 112 & 517 n. 46, ♂.
- liostylus** Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Gallia.
Hemiteles liostylus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) V. 1885 p. 30 n. 18, ♀ ♂.
Hemiteles liostylus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 113, 114, 116 & 518 n. 50, ♀ ♂.
- liparae** Gir.¹⁾ — ♂ — Eur.: Austr. inf.
Hemiteles Liparae Giraud, Verh. zool. bot. Ges. Wien XIII. 1863 p. 1267 n. 2, ♂.
- lissonotoides** Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.
Hemiteles lissonotoides Thomson, Ann. soc. entom. France (6) V. 1885 p. 30 n. 19, ♀.
Hemiteles lissonotoides Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 106 & 505 n. 10, ♀.
- litoreus** Parf. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia.
Hemiteles litoreus Parfitt, Entom. M. Magaz. XVIII. 1882 p. 272, ♀ ♂.
- longicauda** Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.
Hemiteles longicauda Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 980 n. 35, ♀ ♂.
Hemiteles longicauda Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1889 p. 417.
Hemiteles longicauda Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 110 & 511 n. 30, ♀ ♂.
- longicaudatus** Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.
Hemiteles longicaudatus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 989 n. 59, ♀.
Hemiteles longicaudatus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 127 & 545 n. 133, ♀.
- longicornis** Prov. — ♀ — Am.: Canada.
Hemiteles longicornis Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 361 n. 16, ♀.
Hemiteles longicornis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 783 n. 16, ♀.
- longipennis** (Grav.) Schmkn. — ♀ — Eur. centr.
Pezomachus longipennis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 870 n. 286, ♀.
Catalytus longipennis Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 62 n. 1, ♀.
Hemiteles longipennis Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 106 & 504 n. 7, ♀.
- longisetosus** Schmkn. — ♀ — Eur.: Germania.
Hemiteles longisetosus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 111 & 514 n. 39, ♀.
- longulus** Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Lapponia.
Hemiteles longulus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 997 n. 81, ♀ ♂.
Hemiteles longulus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 131, 132 & 552 n. 156, ♀ ♂.
- lucidulus** Fonsc. — ♂ — Eur.: Gallia.
Hemiteles lucidulus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) X. 1852 p. 39 n. 11, ♂.
- lundensis** Ratzbg. — ♀ — Eur.: Germania.
Hemiteles lundensis Ratzburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 152 n. 10, ♀.
Hemiteles lundensis Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 563 n. 4, ♀.
- luteiventris** Grav. — ♂ — Eur.: Germania.
Hemiteles luteiventris Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 812 n. 247, ♂.
Hemiteles luteiventris Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 133 n. 46, ♂.
Hemiteles luteiventris Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 135 & 143 n. 127, ♂.
- lycaenae** How.²⁾ — ♀ — Am.: United States.
Hemiteles lycaenae Howard, Scudder: Butterflies U. S. 1889 p. 1880, ♀.
- macrurus** Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Hungaria.
Hemiteles macrurus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 985 n. 50, ♀ ♂.
Hemiteles macrurus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 121, 125 & 536 n. 106, ♀ ♂.
- macula** Cam. — ♀ — Am.: Mexico.
Hemiteles macula Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 45. 1886 Hymen. I. p. 256 n. 19, ♀.

¹⁾ *Dipt.*: *Lipara tomentosa* (Giraud).

²⁾ *Lep.*: *Cyaniris pseudargiolus* (Howard).

maculipennis Grav. — ♀ ♂ — Eur. fere tota; Afr. bor.

Hemiteles maculipennis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 854 n. 278, ♀.

Hemiteles maculipennis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 137 n. 56, ♀.

Hemiteles maculipennis Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 998 n. 85, ♀.

Hemiteles maculipennis Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2388 n. 85, ♂.

Hemiteles (Spinolia) maculipennis Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 106 & 502

maculipennis Rdw.! — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

[n. 3, ♀ ♂.

Hemiteles maculipennis Rudow, Soc. entom. I. 1886 p. 17 ♀ ♂.

maculithorax Ashm. — ♂ — Am.: Grenada.

Hemiteles maculithorax Ashmead, Proc. Zool. Soc. London 1895 p. 780, ♂.

magnicornis Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Hemiteles magnicornis Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 994 n. 75, ♀ ♂.

Hemiteles magnicornis Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 131, 132 & 550 n. 151, ♀ ♂.

mandibularis Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Hemiteles mandibularis Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 315.

Hemiteles mandibularis Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 121 n. 1, ♀.

Hemiteles mandibularis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 324 n. 1, ♀.

mandibulator (Duf. & Perr.) Gir.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Gallia.

Anomalon mandibulator Dufour & Perris, Ann. soc. entom. France IX. 1840 p. 46 n. 24, ♀.

Hemiteles mandibulator Giraud, Ann. soc. entom. France (4) VI. 1866 p. 484 n. 33, ♀ ♂.

mangeri (Grav.) Schmkn. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.

Ichneumon Mangeri Gravenhorst, Monogr. Ichneum. pedestr. 1815 p. 31 n. 5, ♀.

Pezomachus Mangeri Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 872 n. 288, ♀.

Catalytus Mangeri Förster, Arch. f. Naturg. XVII. P. 1. 1851 p. 65 n. 3, ♀.

Aptesis Försteri Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1882 p. 146, ♀.

Aptesis Försteri Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1883 p. 161.

Hemiteles Mangeri Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 133 & 504 n. 9, ♀.

marginatus Bridgm.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia.

Hemiteles marginatus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1883 p. 144.

Hemiteles marginatus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 101, ♀ ♂.

Hemiteles marginatus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 113 & 518 n. 49, ♀ ♂.

mediovittatus Schmkn. — ♀ — Eur.: Germania.

Hemiteles mediovittatus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 118 & 525 n. 74, ♀.

melanarius Grav.³⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Hemiteles melanarius Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 790 n. 233, ♂ [excl. varr. 1&2].

Hemiteles vicinus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 845 n. 273, ♀.

Hemiteles melanarius Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. II. 1848 p. 128 n. 6.

Hemiteles melanarius Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 153 n. 6.

Hemiteles melanarius Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) X. 1852 p. 31 n. 1, ♂.

Hemiteles melanarius Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 57 n. 1, ♂.

Hemiteles vicinus Kwall, Stettin. entom. Zeitg. XVI. 1855 p. 230 n. 16, ♀ ♂.

Hemiteles vicinus Curtis, Farm. Insects 1860 p. ?; T. 15 F. 6.

Hemiteles melanarius Goureau, Ann. soc. entom. France (4) II. 1862 Bull. p. II, ♂.

Hemiteles melanarius Taschenberg, Naturg. d. wirbellos. Thiere 1865 p. 260.

¹⁾ *Hymen.*: Solenius rubicola, Odynerus laevipes (Dufour & Perris). — *Lep.*: Gracilaria purpuriella (Giraud).

²⁾ *Lep.*: Chrysocorys festaliella (Bridgman).

³⁾ *Lep.*: Argynnis paphia (Bignell), Pieris brassicae, Coleophora Giraudi (Giraud), Pontia rapae (Mocsáry, Bignell).

- Hemiteles vicinus* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 125 n. 21, ♀.
Hemiteles melanarius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 130 n. 36, ♀ ♂.
Hemiteles melanarius Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 345, ♀ ♂.
Hemiteles melanarius Holmgren & Zetterlind, Entom. Tidskr. II. 1881 p. 48-50 & 58-59.
Hemiteles vicinus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1882 p. 150, ♂.
Hemiteles melanarius Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 100 n. 30, ♀ ♂.
Hemiteles vicinus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 101 & 103 n. 20, ♀.
Hemiteles vicinus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1883 p. 150, ♂.
Hemiteles vicinus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 982 n. 43, ♀ ♂.
Hemiteles vicinus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 117, 122 & 525 n. 76, ♀ ♂.
melanogaster Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Hemiteles melanogaster Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 982 n. 41, ♀ ♂.
Hemiteles melanogaster Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 115, 118 & 523 n. 67, ♀ ♂.
melanogonus Grav. — ♂ — Eur.: Germania.
Hemiteles melanogonus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 816 n. 250, ♂.
Hemiteles melanogonus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VIII. P. 1. 1892 p. 49, ♂.
melanopygus Grav. — ♀ — Eur.: Germania.
Hemiteles melanopygus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 835 n. 263, ♀.
Hemiteles melanopygus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 125 n. 20, ♀.
Hemiteles melanopygus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 347, ♀.
Hemiteles melanopygus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 103 n. 19, ♀.
Hemiteles melanopygus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 119, 129 & 530 n. 89, ♀.
melitaeae Ashm.¹⁾ — ♀ — Am.: California.
Hemiteles Melitaeae Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 399, ♀.
mellicornis Ashm. — ♀ — Am.: Washington.
Hemiteles mellicornis Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 404, ♀.
meridionalis Grav. — ♀ — Eur.: Italia.
Hemiteles meridionalis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 834 n. 262, ♀.
Hemiteles meridionalis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 128, ♀.
Hemiteles meridionalis Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 122 & 538 n. 112, ♀.
mexicanus Cam. — ♀ — Am.: Mexico.
Hemiteles Mexicanus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 45. 1886 Hymen. I. p. 259 n. 26, ♀.
micans Tosqu. — ♀ — Afr.: Cap.
Hemiteles micans Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 250 n. 1, ♀.
micarivorus How. — ♂ — Am. bor.
Hemiteles micarivora (Riley) Howard, Proc. Entom. Soc. Washington II. 1892 p. 295 n. 18, ♂.
micator Grav. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
Ichneumon micator Gravenhorst, Vergl. Übers. zool. System. 1807 p. 260 n. 3748.
Hemiteles micator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 832 n. 261, ♀ [excl. ♂].
Hemiteles micator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 122 n. 7, ♀.
Hemiteles micator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 347, ♀ ♂.
Hemiteles micator Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 102 n. 6, ♀ ♂.
Hemiteles micator Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 990 n. 63, ♀ ♂.
Hemiteles micator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VIII. P. 1. 1892 p. 48, ♀.
Hemiteles micator Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 128 & 546 n. 138, ♀ ♂.
microgastri Rdw.²⁾ — Eur.: Germania.
Hemiteles Microgastri Rudow, Soc. entom. I. 1886 p. 17.

¹⁾ *Lep.*: *Melitaea chalcidon* (Ashmead).

²⁾ *Hymen.*: *Microgaster spec.* (Rudow).

microstomus Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Hemiteles microstomus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 969 n. 3.

Hemiteles microstomus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 108 & 510 n. 24, ♀.

minutus Bridgm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia.

Hemiteles minutus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1886 p. 340, ♀ ♂.

Hemiteles minutus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 128 & 525 n. 134, ♀ ♂.

monilis Cress. — ♀ — Am.: Mexico.

Hemiteles monilis Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 174 n. 13, ♀.

monodon Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Hemiteles monodon Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 991 n. 66, ♀ ♂.

Hemiteles monodon Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 130 & 549 n. 146, ♀ ♂.

monospilus Grav. — ♀ — Eur.: Germania.

Hemiteles monospilus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 810 n. 245, ♀.

Hemiteles monospilus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 134 n. 50, ♀.

Hemiteles monospilus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 121 & 536 n. 105, ♀.

monozonius Grav. — ♂ — Eur.: Germania.

Hemiteles monozonius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 712.

Hemiteles monozonius Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 802 n. 240, ♂.

Hemiteles monozonius Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 152 n. 7, ♂.

Hemiteles monozonius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 133 n. 48, ♂.

Hemiteles monozonius Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 103 n. 37, ♂.

Hemiteles monozonius Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 112 & 516 n. 45, ♂.

var. micator Grav. — ♂ — Eur.: Germania, Tauria.

Hemiteles micator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 832 n. 261, ♂ [excl. ♀].

Hemiteles monozonius *var. micator* Marshall, Catal. Brit. Ichneum. 1872 p. 44.

Hemiteles monozonius *var. micator* Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 517, ♂.

montezuma Cam. — ♀ — Am.: Mexico.

[F. 26.

Hemiteles Montezuma Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 45. 1886 Hymen. I. p. 257 n. 22, ♀; T. 10

mucronatus Prov. — ♂ — Am.: Canada.

Hemiteles mucronatus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 58 n. 17, ♂.

mulsantii Fonsc. — ♀ — Eur.: Gallia.

Hemiteles Mulsantii Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) X. 1852 p. 47 n. 20, ♀.

nanodes (Först.) Schmkn. — ♀ — Eur.: Germania.

Cremnodes nanodes Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 75 n. 3, ♀.

Hemiteles nanodes Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 134 & 556 n. 169, ♀.

nasutus Holmgr. — ♂ — Eur.: Suecia.

Hemiteles nasutus Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXXV. 1854 p. 57 n. 2, ♂.

natalensis Kriechb. — ♀ — Afr.: Natal.

Hemiteles Natalensis Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XXXIX. 1894 p. 303 n. 11, ♀.

nebulosus Rdw. — ♀ — Eur.: Germania.

Hemiteles nebulosus Rudow, Soc. entom. I. 1886 p. 17, ♀.

necator (Fabr.) Grav.! — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon necator Fabricius, Gen. Insect. 1776 p. 246 n. 74-75.

Ichneumon necator Villers, C. Linnaei Entom. IV. 1789 p. 179 n. 133.

Ichneumon necator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 194 n. 151.

Ichneumon necator Fabricius, Entom. system. II. 1793 p. 178 n. 185.

Cryptus necator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 88 n. 79.

Ichneumon necator Bechstein, Forstinsectol. 1818 p. 144 n. 295 & p. 495 n. 9.

Ichneumon necator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 269.

Ichneumon necator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 332.

Hemiteles necator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 829 n. 259, ♀ ♂.

- Hemiteles necator* Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 314 n. 2.
Hemiteles necator Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 154 n. 14, ♂.
Hemiteles necator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 122 n. 8, ♀ ♂.
Hemiteles necator Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 101 & 104 n. 7, ♀ ♂.
Hemiteles necator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 3. 1891 p. 71, ♂.
Hemiteles necator Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 109, 130 & 511 n. 29, ♀ ♂.
nemativorus Walsh¹⁾ — ♀ ♂ — Am.: United States.
Hemiteles nemativorus Walsh, Canad. Entomol. II. 1869 p. 9-12 & 31-33, ♀ ♂.
var. fuscatus Walsh — ♀ — Am.: Canada.
Hemiteles nemativorus var. *fuscatus* Walsh, Canad. Entomol. II. 1869 p. 12, ♀.
nens Htg.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania.
Hemiteles nens Hartig, Jahresber. Fortschr. Forstw. I. P. 2. 1838 p. 253, ♀ ♂.
Hemiteles nens Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 151 n. 3.
niger Taschbg. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Germania.
Hemiteles niger Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 136 n. 54, ♀ ♂.
Hemiteles niger Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 101 n. 41, ♀ ♂.
Hemiteles niger Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 113 & 519 n. 54, ♀ ♂.
nigricans Prov. — ♂ — Am.: Canada.
Hemiteles nigricans Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 359 n. 13, ♂.
Hemiteles nigricans Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 782 n. 13.
nigriceps Ashm. — ♀ — Am.: California.
Hemiteles nigriceps Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 400, ♀.
nigricornis Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Lapponia.
Hemiteles nigricornis Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 987 n. 54, ♀ ♂.
Hemiteles nigricornis Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 118 & 526 n. 79, ♀ ♂.
nigriventris Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Lapponia, Suecia.
Hemiteles nigriventris Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 975 n. 22, ♀ ♂.
Hemiteles nigriventris Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 114, 117 & 521 n. 61, ♀ ♂.
nigromaculatus Taschbg. — ♀ — Am.: Brasilia. [n. 7, ♀.
Hemiteles nigromaculatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XLVIII. 1876 p. 101
nitidus Bridgm. — ♀ — Eur.: Britannia.
Hemiteles nitidus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1889 p. 416, ♀.
Hemiteles nitidus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 123 & 540 n. 117, ♀.
notaticus Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.
Hemiteles notaticus Thomson, Opusc. entom. P. 12. 1888 p. 1244 n. 2, ♀.
Hemiteles notaticus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 124 & 541 n. 121, ♀.
numidicus Thoms. — ♀ — Afr.: Numidia.
Hemiteles Numidicus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) V. 1885 p. 32 n. 22, ♀.
obliquus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Gallia.
Hemiteles obliquus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) V. 1885 p. 24 n. 9, ♀ ♂.
Hemiteles obliquus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 116, 117 & 524 n. 73, ♀ ♂.
obscuripes Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.
Hemiteles obscuripes Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 976 n. 23, ♀.
Hemiteles obscuripes Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 114 & 521 n. 62, ♀.
obscurus Bridgm. — ♂ — Eur.: Britannia.
Hemiteles obscurus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1883 p. 142, ♂.
Hemiteles obscurus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 100, ♂.
Hemiteles obscurus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 117 & 526 n. 77, ♂.

¹⁾ *Hymen.*: *Nematus ventricosus* (Walsh).

²⁾ *Hymen.*: *Microgaster nemorum* (Hartig).

occidentalis Harrgt. — ♀ — Am.: Vancouvers Island.

Hemiteles occidentalis Harrington, Canad. Entomol. XXVI. 1894 p. 213, ♀.

opaculus Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Hemiteles opaculus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 975 n. 21, ♀.

Hemiteles opaculus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 pp. 115 & 523 n. 70, ♀.

orbiculatus Grav. — ♀ — Eur.: Germania.

Hemiteles orbiculatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 866 n. 285, ♀.

Hemiteles orbiculatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 129 n. 33, ♀.

Hemiteles orbiculatus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 117 & 511 n. 28, ♀.

ornaticeps Cam. — ♀ — Am.: Panama.

[F. 24.

Hemiteles ornaticeps Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 45. 1886 Hymen. I. p. 258 n. 24, ♀; T. 10

ornaticornis Schmkn. — ♀ — Eur.: Germania.

Hemiteles ornaticornis Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 128, 133 & 547 n. 140, ♀.

ornatulus Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Hemiteles ornatulus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 980 n. 37, ♀.

Hemiteles ornatulus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 110 & 512 n. 32, ♀.

ottawensis Harrgt. — ♂ — Am.: Canada.

Hemiteles Ottawensis Harrington, Canad. Entomol. XXVIII. 1896 p. 78, ♂.

oxyphimus Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Germania.

Hemiteles oxyphimus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 815 n. 249, ♂.

Hemiteles palpator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 818 n. 252, ♀ [excl. ♂ & var. 5].

Hemiteles palpator Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. II. 1848 p. 130 n. 15, ♀.

Hemiteles palpator Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 154 n. 17.

Hemiteles palpator Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) X. 1852 p. 43 n. 16, ♀ [excl. ♂].

Hemiteles palpator Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 58 n. 3, ♀ [excl. ♂].

Hemiteles oxyphimus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 123 n. 12, ♀ ♂.

Hemiteles oxyphimus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 347, ♀ ♂.

Hemiteles oxyphimus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 101 n. 11, ♀ ♂.

Hemiteles oxyphimus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 123, 126, 129 & 538

pallidicarpus Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

[n. 113, ♀ ♂.

Hemiteles pallicarpus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 970 n. 7, ♀.

Hemiteles pallicarpus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 108 & 508 n. 20, ♀.

pallidipennis Prov. — ♀ ♂ — Am.: Canada.

Hemiteles pallipennis Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 361 n. 14, ♀ ♂.

Hemiteles pallipennis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 782 n. 14, ♀ ♂.

pallidipes (Ashm.) D. T. — ♀ ♂ — Am.:

Catalytus pallipes Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 419, ♀ ♂.

Hemiteles pallidipes m.

pallidus Ashm. — ♂ — Am.: Texas.

Hemiteles pallidus Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 406, ♂.

palpator (Müll.) Grav. — ♂ — Eur.: Germania.

Ichneumon palpator O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 158 n. 1832.

? *Cryptus palpator* Schummel, Übers. Arbeit. schles. Ges. f. vaterl. Cultur i. J. 1827. 1828 p. 67.

Hemiteles palpator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 818 n. 252, ♂ excl. ♀ & var. 1-3].

Hemiteles palpator Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) X. 1852 p. 43 n. 16, ♂ [excl. ♀].

Hemiteles palpator Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 58 n. 3, ♂ [excl. ♀].

Hemiteles palpator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 134 n. 49, ♂.

Hemiteles palpator Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 103, ♂.

Hemiteles palpator Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 125 & 543 n. 128, ♂.

pardosae Giard¹⁾ — ♀ — Eur.: Gallia.

Hemiteles Pardosae Giard, Bull. soc. entom. France 1895 p. LXXIV, ♀; Fig. III.

parvus Prov. — ♂ — Am.: Canada.

Ischnus parvus Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 112.

Hemiteles parvus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 121 n. 3, ♂.

Hemiteles parvus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 324 n. 3, ♂.

patruelis Cress. — ♀ — Am.: Mexico.

Hemiteles patruelis Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 170 n. 2, ♀.

pavoniae Rond.²⁾ — Eur.: Italia.

Hemiteles Pavoniae Rondani, Bull. soc. entom. Ital. IX. 1877 p. 181 n. 36.

pectoralis Rdw.³⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Hemiteles pectoralis Rudow, Soc. entom. I. 1886 p. 27, ♀ ♂.

pedestris (Fabr.) Thoms.⁴⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon pedestris Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 344 n. 100.

Ichneumon pedestris Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 441 n. 129.

Ichneumon pedestris Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 211 n. 153.

Ichneumon pedestris Villers, C. Linnæi Entom. III. 1789 p. 217 n. 273.

Ichneumon pedestris Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2717 n. 218.

Ichneumon pedestris Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 376.

Ichneumon pedestris Olivier, Encycl. method. Insect. VII. 1792 p. 204 n. 200.

Ichneumon pedestris Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 192 n. 254.

Ichneumon pedestris Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 302 n. 2132, ♀ ♂.

Cryptus pedestris Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 92 n. 101.

Ichneumon pedestris Gravenhorst, Monogr. Ichneumon. pedestris. 1815 p. 38 n. 10, ♀.

Gelis pedestris Thunberg, Nov. acta soc. sc. Upsal. IX. 1827 p. 200.

Pezomachus pedestris Gravenhorst, Ichneumon. Europ. II. 1829 p. 882 n. 294, ♀.

Cryptus pedestris Trentepol, Isis 1829 p. 823 n. 2.

Cryptus (Pezomachus) pedestris Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 371 n. 17, ♀.

Pezomachus pedestris Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 315 n. 2.

Pezomachus pedestris Ratzeburg, Ichneumon. d. Forstinsect. I. 1844 p. 154 n. 5, ♀.

Pezomachus vagans Rosenhauer, Ber. Naturf. Vers. Nürnberg 1845 p. 179 [non Grav.].

Theroscopus pedestris Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 102 n. 10, ♀.

Pezomachus (Theroscopus) pedestris Ratzeburg, Ichneumon. d. Forstinsect. III. 1852 p. 149 [n. 11 & p. 247 n. 2.

Pezomachus (Theroscopus) pedestris Tappes, Ann. soc. entom. France (4) IX. 1869 p. 20, ♂;

Theroscopus pedestris Vollenhoven, Pinacogr. P. 8. 1879 p. 59, ♀; T. 37 F. 6. [T. 1 F. 15.

Theroscopus pedestris Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 158 n. 5, ♀.

Hemiteles pedestris Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 993 n. 71, ♀ ♂.

Hemiteles pedestris Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 132, 135 & 561 n. 181, ♀ ♂.

perditus (Prov.) Davis — ♂ — Am.: Canada.

Cryptus perditus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 73 n. 48, ♂.

Hemiteles perditus Davis, Canad. Entomol. XXVII. 1895 p. 288.

¹⁾ *Arachn.*: *Pardosa saccata*, *P. pullata* (Giard).

²⁾ *Lep.*: *Saturnia pyri* (Rondani).

³⁾ *Hymen.*: *Hemiteles pectoralis* (Rudow).

⁴⁾ *Lep.*: *Psyche opacella*, *P. calvella*, *Fumea intermediella* (Ratzeburg). — *Col.*: *Cryptocephalus duodecimpunctatus* (Tappes). — *Hymen.*: *Microgaster*: *Lasiocampa pini*, *Hypera plantaginis* (Ratzeburg).

persector Parf.¹⁾ — ♀ — Eur.: Britannia.

Hemiteles persector Parfitt, Entom. M. Magaz. XVIII. 1882 p. 184, ♀.

Hemiteles persector Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 102, ♀.

pezomachorum Ratzbg. — Eur.: Germania.

Hemiteles Pezomachorum Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 157 n. 27.

phloeas Boie²⁾ — ♂ — Eur.: Germania.

Hemiteles phloeas Boie, Stettin. entom. Zeitg. XVI. 1855 p. 101 n. 34, ♂.

Hemiteles phloeas Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 135, ♂.

Hemiteles phloeas Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 119 & 528 n. 84, ♂.

piceiventris Harrgt. — ♀ — Am.: Vancouvers Island.

Hemiteles piceiventris Harrington, Canad. Entomol. XXVI. 1894 p. 213, ♀.

picipes Grav. — ♂ — Eur.: Austria inf., Hungaria.

Hemiteles picipes Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 785 n. 229, ♂.

Hemiteles picipes Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 133 n. 47, ♂.

Hemiteles picipes Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 117 & 525 n. 75, ♂.

pictipes Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Hemiteles pictipes Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 799 n. 239, ♀.

Hemiteles pictipes Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 131 n. 37, ♀.

Hemiteles pictipes Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 100 n. 31, ♀.

Hemiteles pictipes Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 972 n. 13, ♀ ♂.

Hemiteles pictipes Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 111 & 513 n. 35, ♀ ♂.

platygaster Schmkn. — ♀ — Eur.: Germania.

Hemiteles platygaster Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 124 & 541 n. 120, ♀.

plectisciformis Schmkn. — ♀ — Eur.: Germania.

Hemiteles plectisciformis Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 119 & 528 n. 85, ♀.

plumbeus Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Hemiteles plumbeus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 979 n. 31, ♀.

Hemiteles plumbeus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 114 & 520 n. 57, ♀.

politus Bridgm. — ♀ — Eur.: Britannia.

Hemiteles politus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1883 p. 146.

Hemiteles politus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 101, ♀.

Hemiteles politus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 131 & 551 n. 155, ♀.

populneus Boie — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Hemiteles populneus Boie, Stettin. entom. Zeitg. XVI. 1855 p. 102 n. 36, ♀ ♂.

posticus Woll. — ♀ — Afr.: Madeira.

Hemiteles posticus Wollaston, Ann. & Mag. Nat. Hist. (3) I. 1858 p. 22, ♀.

pothinus Marsh. — ♀ — Am.: Venezuela.

Hemiteles postinus Marshall, Ann. soc. entom. France XLI. 1892 p. 64 n. 53, ♀.

prothesimae How.³⁾ — ♂ — Am.: Massachusetts.

[n. 17, ♂.

Hemiteles Prothesimae (Riley) Howard, Proc. Entom. Soc. Washington II. 1892 p. 294

pulchellus Grav. — ♀ — Eur.: Germania.

Hemiteles pulchellus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 854 n. 280, ♀.

Hemiteles pulchellus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 130 n. 35, ♀.

Hemiteles pulchellus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 110 & 514 n. 37, ♀.

pulcher D. T. — ♀ — Am.: Brasilia.

Hemiteles pulchellus Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 257 n. 7, ♀ [non Graven-

Hemiteles pulcher m. [horst].

¹⁾ Col.: Gyrinus natator (Parfitt).

²⁾ Lep.: Polyommatus phloeas (Boie).

³⁾ Arachn.: Prothesima furcata (Howard).

pullator (Grav.) Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.

Cryptus pullator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 584 n. 112, ♀.

Phygadeuon pullator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 29, ♀.

Phygadeuon pullator Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 225 n. 13, ♀.

Hemiteles pullator Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2388 n. 69b, ♀ ♂.

Hemiteles pullator Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 133 & 553 n. 162, ♀ ♂.

punctatus Ratzbg. — ♂ — Eur.: Germania.

Hemiteles punctatus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. II. 1848 p. 127 n. 5, ♂.

Hemiteles punctatus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 564 n. 6, ♂.

punctiventris Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Hemiteles punctiventris Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 977 n. 27, ♀ ♂.

Hemiteles punctiventris Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 123, 126 & 539 n. 115,

pygmaeus Brischke¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

[♀ ♂.

Hemiteles pygmaeus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. VII. P. 1. 1888 p. 110 n. 3, ♀ ♂.

Hemiteles pygmaeus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. VII. P. 3. 1890 p. 106 n. 20, ♀ ♂.

rarus Cress. — ♂ — Am.: Mexico.

Hemiteles rarus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 171 n. 4, ♂.

ridibundus Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Germania.

Hemiteles ridibundus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 844 n. 272, ♀.

Hemiteles ridibundus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 128 n. 31, ♀.

Hemiteles ridibundus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 348, ♀.

Hemiteles ridibundus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 101 & 103 n. 27, ♀ ♂.

Hemiteles ridibundus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VIII. P. 1. 1892 p. 48, ♀.

Hemiteles ridibundus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 123, 131 & 539 n. 116, ♀.

rileyi Ashm. — ♂ — Am.: Missouri.

Hemiteles Rileyi Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 402, ♂.

rubiginosus (Gmel.) Grav. — ♂ — Eur.: Germania, Gallia.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 62 n. 218.

Ichneumon rubiginosus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2700 n. 283.

Hemiteles rubiginosus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 804 n. 243.

Hemiteles rubiginosus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) X. 1852 p. 34 n. 6.

Hemiteles rubiginosus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 127 n. 27, ♂.

Hemiteles rubiginosus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 118 & 526 n. 78, ♂.

rubricollis Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Hemiteles rubricollis Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 979 n. 33, ♀.

Hemiteles rubricollis Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 109 & 510 n. 26, ♀.

rubricornis Ashm. — ♀ — Am.: Virginia.

Hemiteles rubricornis Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 405, ♀.

rubripes Thoms. — ♀ — Eur.: Lapponia.

Hemiteles rubripes Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 976 n. 24, ♀.

Hemiteles rubripes Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 120 & 521 n. 63, ♀.

rubrotinctus Thoms. — ♀ — Eur. mer.

Hemiteles rubrotinctus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) V. 1885 p. 31 n. 20, ♀.

Hemiteles rubrotinctus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 106, 109 & 503 n. 4, ♀.

rufiantennatus Cam. — ♂ — Am.: Guatemala.

[Gravenhorst].

Hemiteles ruficornis Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 45. 1886 Hymen. I. p. 259 n. 27, ♂ [nec

Hemiteles rufiantennatus m.

ruficollis Rdw. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Hemiteles ruficollis Rudow, Soc. entom. I. 1886 p. 27, ♀ ♂.

¹⁾ *Hymen.*: Fenella agrimoniae (Brischke).

ruficornis (Grav.) Thoms. — ♀ — Eur.: Britannia.

Cryptus ruficornis Gravenhorst, *Ichneum. Europ.* II. 1829 p. 574 n. 105, ♀.

Phygadeuon ovatus var. *ruficornis* Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXV. 1865 p. 42.

Hemiteles ruficornis Thomson, *Opusc. entom.* P. 10. 1884 p. 97I n. 10, ♀.

Cryptus ruficornis Brischke, *Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F.* VIII. P. 1. 1892 p. 47, ♀.

Hemiteles ruficornis Schmiedeknecht, *Termész. Füzet.* XX. 1897 p. 112 & 515 n. 41, ♀.

ruficoxus Prov. — ♀ ♂ — Am.: Canada.

Hemiteles ruficoxus Provancher, *Natural. Canad.* VI. 1874 p. 331.

Hemiteles ruficoxus Provancher, *Natural. Canad.* XI. 1879 p. 122 n. 5, ♀ ♂.

Hemiteles ruficoxus Provancher, *Faun. entom. Canada.* Hymén. 1883 p. 325 n. 5, ♀ ♂.

rufipes Taschbg. — ♀ — Am.: Brasilia.

Hemiteles rufipes Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XLVIII. 1876 p. 96 n. 1, ♀.

rufithorax Cam. — ♀ — Am.: Panama.

Hemiteles rufithorax Cameron, *Biol. Centr.-Amer.* P. 45. 1886 Hymen. I. p. 254 n. 8, ♀.

rufiventris Brullé — ♀ — Am. mer.

Hemiteles rufiventris Brullé, *Hist. nat. Insect.* Hymén. IV. 1846 p. 254 n. 4, ♀.

rufocinctus Grav. — (♀) ♂ — Eur.

Hemiteles rufocinctus Gravenhorst, *Ichneum. Europ.* II. 1829 p. 811 n. 246, ♂.

Hemiteles rufocinctus Ratzeburg, *Ichneum. d. Forstinsect.* III. 1852 p. 157 n. 28, ♂.

Hemiteles rufocinctus Fonscolombe, *Ann. soc. entom. France* (2) X. 1852 p. 35 n. 7.

Hemiteles rufocinctus Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXV. 1865 p. 127 n. 28, ♂.

Hemiteles rufocinctus Brischke, *Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F.* V. P. 1./2. 1881 p. 347, ♂.

Hemiteles rufocinctus Bridgman & Fitch, *Entomologist* XVI. 1883 p. 102 & 159, ♂.

Hemimachus rufocinctus Bridgman, *Trans. Entom. Soc. London* 1883 p. 158.

Hemiteles rufocinctus Brischke, *Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F.* VII. P. 4. 1891 p. 70, ♂.

Hemiteles rufocinctus Schmiedeknecht, *Termész. Füzet.* XX. 1897 p. 120 & 531 n. 94, (♀) ♂.

rufulus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Hemiteles rufulus Thomson, *Opusc. entom.* P. 10. 1884 p. 972 n. 15, ♀ ♂.

Hemiteles rufulus Schmiedeknecht, *Termész. Füzet.* XX. 1897 p. 111, 124, 126 & 514 n. 38, ♀ ♂.

rufus Taschbg. — Am.: Brasilia.

[Brischke].

Hemiteles rufus Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XLVIII. 1876 p. 104 n. 10 [nec

rugifer Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Hemiteles rugifer Thomson, *Opusc. entom.* P. 10. 1884 p. 983 n. 45, ♀.

Hemiteles rugifer Schmiedeknecht, *Termész. Füzet.* XX. 1897 p. 114, 116 & 520 n. 58, ♀.

rugifrons Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Hemiteles rugifrons Thomson, *Opusc. entom.* P. 10. 1884 p. 978 n. 30, ♀.

Hemiteles rugifrons Schmiedeknecht, *Termész. Füzet.* XX. 1897 p. 121 & 535 n. 103, ♀.

scabriculus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Hemiteles scabriculus Thomson, *Opusc. entom.* P. 10. 1884 p. 969 n. 6, ♀ ♂.

Hemiteles scabriculus Schmiedeknecht, *Termész. Füzet.* XX. 1897 p. 107 & 507 n. 15, ♀ ♂.

scabrosus Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Hemiteles scabrosus Provancher, *Natural. Canad.* VI. 1874 p. 332.

Hemiteles scabrosus Provancher, *Natural. Canad.* XI. 1879 p. 121 n. 2, ♀.

Hemiteles scabrosus Provancher, *Faun. entom. Canada.* Hymén. 1883 p. 324 n. 2, ♀.

schaffneri Schmkn. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Hemiteles Schaffneri Schmiedeknecht, *Termész. Füzet.* XX. 1897 p. 109 & 505 n. 12, ♀ ♂.

scitulus Cress. — ♀ — Am.: Mexico.

Hemiteles scitulus Cresson, *Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia* 1873 p. 174 n. 12, ♀.

scrupulosus Grav. — ♂ — Eur.: Britannia.

Hemiteles scrupulosus Gravenhorst, *Ichneum. Europ.* II. 1829 p. 817 n. 251, ♂.

Hemiteles scrupulosus Fonscolombe, *Ann. soc. entom. France* (2) X. 1852 p. 41 n. 14, ♂.

- Hemiteles scrupulosus* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 135, ♂.
Hemiteles scrupulosus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 347, ♂.
Hemiteles scrupulosus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 104 n. 43, ♂.
Hemiteles scrupulosus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 1. 1888 p. 59, ♂.
Hemiteles scrupulosus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 126 & 530 n. 91, ♂.
scutellaris Taschbg. — ♀ — Am.: Brasilia.
Hemiteles scutellaris Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XLVIII. 1876 p. 103 n. 9, ♀.
secernendus Schmkn. — ♀ — Eur.: Germania.
Hemiteles secernendus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 108 & 509 n. 21, ♀.
semiroceus Schmkn. — ♀ — Eur.: Germania.
Hemiteles semiroceus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 129 & 548 n. 144, ♀.
semistrigosus Schmkn. — ♀ — Eur.: Germania.
Hemiteles semistrigosus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 107 & 508 n. 18, ♀.
sericeus Rdw. — Eur.: Germania.
Hemiteles sericeus Rudow, Soc. entom. I. 1886 p. 17.
servilis Cress. — ♀ — Am.: Mexico.
Hemiteles servilis Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 176 n. 17, ♀.
sessilis Prov. — ♀ — Am.: Canada.
Hemiteles sessilis Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 334.
Hemiteles sessilis Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 124 n. 12, ♀.
Hemiteles sessilis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 327 n. 12, ♀.
sexlineatus Cam. — ♀ — Am.: Mexico.
Hemiteles sexlineatus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 45. 1886 Hymen. I. p. 255 n. 11, ♀.
similis (Gmel.) Grav.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania, Gallia.
? *Ichneumon debellator* Schrank, Enum. Insect. Austr. 1781 p. 370 n. 747, ♀.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 70 n. 347.
? *Ichneumon debellator* Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 184 n. 150.
? *Ichneumon debellator* Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2698 n. 176.
Ichneumon similis Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2720 n. 393.
? *Ichneumon debellator* Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 222 n. 98.
Hemiteles similis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 793 n. 235, ♀ ♂.
Hemiteles similis Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 150 n. 1, ♀ ♂.
Hemiteles similis Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 151 n. 1.
Hemiteles similis Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) X. 1852 p. 33 n. 4, ♂.
Hemiteles similis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 123 n. 14, ♀ ♂.
Hemiteles similis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 346, ♀ ♂.
Hemiteles similis Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 100 n. 13, ♀ ♂.
Hemiteles similis Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 985 n. 49, ♀ ♂.
Hemiteles similis Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 115, 116 & 522 n. 64, ♀ ♂.
simillimus Taschbg. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.
Hemiteles similis var. 3 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 793 n. 235.
Hemiteles aestivalis var. 5 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 805 n. 244.
Hemiteles simillimus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 124 n. 18, ♀.
Hemiteles simillimus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 120, 124 & 530 n. 92, ♀ ♂.
sisyphii Verh.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania.
Hemiteles sisyphii Verhoeff, Entom. Nachr. XVII. 1891 p. 53, ♀ ♂.
Hemiteles sisyphii Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 115, 117 & 522 n. 66, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Grapholitha tripunctata*, *Lasiocampa pini*, — *Arachn.*: *Epeira diadema* (Brischke).

²⁾ *Arachn.*: *Theridium sisyphium* (Verhoeff).

socialis Ratzbg. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Hemiteles socialis Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 151 n. 4, ♂.

Hemiteles socialis Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. II. 1848 p. 127 n. 4, ♀.

Hemiteles socialis Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 152 n. 4, ♀ ♂.

Hemiteles socialis Boie, Stettin. entom. Zeitg. XVI. 1855 p. 102 n. 36, ♂.

Hemiteles socialis Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 563 n. 5, ♀ ♂.

solutus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Hemiteles solutus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 990 n. 61, ♀ ♂.

Hemiteles solutus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 128 & 546 n. 136, ♀ ♂.

sordipes Grav. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania, Gallia.

Hemiteles sordipes Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 708 n. 238, ♀.

Hemiteles sordipes Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) X. 1852 p. 33 n. 3, ♀.

Hemiteles sordipes Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 131 n. 38, ♀.

Hemiteles sordipes Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 100 n. 32, ♀.

Hemiteles sordipes Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 976 n. 25, ♀.

Hemiteles sordipes Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 114 & 521 n. 60, ♀.

spinosus Spin. — ♀ — Am. mer.

Hemiteles spinosus Spinola, Ann. soc. entom. France IX. 1840 p. 145 n. 8, ♀.

stagnalis Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Hemiteles stagnalis Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 987 n. 56, ♀ ♂.

Hemiteles stagnalis Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 127 & 544 n. 130, ♀ ♂.

stenopterus (Marsh.) Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia, Britannia.

Aptesis stenoptera Marshall, Entom. M. Magaz. V. 1868 p. 156, ♀.

Aptesis stenoptera Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 157 n. 5.

Hemiteles stenopterus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 985 n. 51, ♀.

Hemiteles stenopterus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 108, 133 & 510 n. 25, ♀.

stigmatus Ashm. — ♂ — Am.: Colorado.

Hemiteles stigmatus Ashmead, Bull. Colorad. Biol. Assoc. I. 1890 p. 21, ♂.

striatus Brullé — ♀ — Am.: Columbia.

Hemiteles striatus Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 255 n. 25, ♀.

subannulatus Bridgm. — ♀ — Eur.: Britannia.

Hemiteles subannulatus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1883 p. 147.

Hemiteles subannulatus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 101, ♀.

Hemiteles subannulatus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 128 & 547 n. 141, ♀.

subflavescens Cress. — ♂ — Am.: Cuba.

Hemiteles subflavescens Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 24, ♂.

submarginatus Bridgm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia.

Hemiteles submarginatus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1883 p. 143, ♀ ♂.

Hemiteles submarginatus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 100, ♀ ♂.

Hemiteles submarginatus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 107, 108 & 507 n. 14,

subspinosus Prov. — ♀ — Am.: Canada.

[♀ ♂.

Hemiteles subspinosus Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 333.

Hemiteles subspinosus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 123 n. 10, ♀.

Hemiteles subspinosus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 326 n. 10, ♀.

subzonatus (Grav.) Schmkn. — ♀ — Eur.: Britannia.

Ichneumon subzonatus Gravenhorst, Monogr. Ichneum. pedestr. 1815 p. 40 n. 12, ♀.

Pezomachus subzonatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 887 n. 299, ♀.

Theroscopus subzonatus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 101 n. 8, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Apanteles nothus* (Bignell).

- Theroscopus subzonatus* Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 158 n. 3, ♀.
Hemiteles subzonatus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 135 & 560 n. 179, ♀.
sulsus Cress. — ♀ — Am.: Mexico.
Hemiteles sulsus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 175 n. 15, ♀.
syrphicola Ashm.¹⁾ — ♂ — Am.: Washington.
Hemiteles syrphicola Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 405, ♂.
taschenbergii Schmkn. — ♂ — Eur.: Germania.
Hemiteles melanarius var. 2 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 790 n. 233, ♂
Hemiteles Gravenhorstii Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 132 n. 44, ♂
 [[non Ratzeburg].
Hemiteles Taschenbergii Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 120, 121 & 531 n. 93, ♂.
tener Prov. — ♂ — Am.: Canada.
Hemiteles tener Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 333.
Hemiteles tener Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 123 n. 8, ♂.
Hemiteles tener Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 326 n. 8, ♂.
tenerrimus Grav. — ♂ — Eur.: Britannia.
Hemiteles tenerrimus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 831, ♂.
Hemiteles tenerrimus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 135 n. 52, ♂.
Hemiteles tenerrimus Parfitt, Rep. & Trans. Devon. Assoc. XIII. 1881 p. 261.
Hemiteles tenerrimus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 104 n. 39, ♂.
Hemiteles tenerrimus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 125 & 542 n. 125, ♂.
tenuicornis Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia.
Hemiteles tenuicornis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 843 n. 271, ♀ ♂.
Hemiteles tenuicornis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 123 n. 11, ♀ ♂.
Hemiteles tenuicornis Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 102 n. 9, ♀ ♂.
Hemiteles tenuicornis Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 120 & 532 n. 97, ♀ ♂.
texanus Ashm. — ♀ — Am.: Texas.
Hemiteles Texanus Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 404, ♀.
thoracicus Cress. — ♀ — Am.: Cuba. [Ratzeburg].
Hemiteles thoracicus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 24, ♀ [nec
thoracicus Ratzebg.! — ♀ — Eur.
Hemiteles thoracicus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 156 n. 25, ♀.
Hemiteles thoracicus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 566 n. 15, ♀.
thyridopterigis Ril.²⁾ — ♀ ♂ — Am.: United States. [11 (♀) & 12 (♂)].
Hemiteles ? *thyridopterigis* Riley, 1st Ann. Rep. Insect. Missouri 1869 p. 150, ♀ ♂; T. 2 F. 10,
Hemiteles thyridopterigis Walsh, Canad. Entomol. II. 1869 p. 31, ♀ ♂.
Hemiteles thyridopterigis Riley, General-Index Rep. Insect. Missouri 1881 p. 65, ♀ ♂.
Hemiteles thyridopterigis Lintner, 1st Ann. Rep. Insect. New York 1882 p. 85.
Hemiteles thyridopterygis Howard, Proc. Entom. Soc. Washington I. 1886 p. 28.
Hemiteles thyridopterygis Packard, Rep. U. S. Entom. Commiss. V. 1890 p. 261; Fig. 101.
tosquinetii D. T. — ♀ — Afr.: Cap.
Hemiteles scitulus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 251 n. 2, ♀ [non Cresson].
Hemiteles Tosquinetii m.
townsendii Ashm. — ♂ — Am.: Michigan.
Hemiteles Townsendi Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 405, ♂.
transilis Cress. — ♀ — Am.: Mexico.
Hemiteles transilis Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 175 n. 16, ♀.
Hemiteles transilis Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 45. 1886 Hymen. I. p. 257 n. 20, ♀.

¹⁾ *Dipt.*: Mesograptia obliqua (Ashmead).

²⁾ *Lep.*: Thyridopteryx ephemeraeformis Haw

triannulatus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Hemiteles triannulatus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 991 n. 64, ♀ ♂.

Hemiteles triannulatus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 129, 130 & 548 n. 142,

trichocampi Boie¹⁾ — ♀ — Eur.: Germania. [♀ ♂.]

Hemiteles Trichocampi Boie, Stettin. entom. Zeitg. XVI. 1855 p. 100 n. 32, ♀.

tricolor Brullé — ♀ — Am.: Brasilia.

Hemiteles tricolor Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 252 n. 1, ♀.

trifasciatellus D. T. — ♀ — Am.: Brasilia.

Hemiteles trifasciatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XLVIII. 1867 p. 101 n. 6, ♀

Hemiteles trifasciatellus m. [[non Förster].

trifasciatus (Först.) Schmkn. — ♀ — Eur.: Germania.

Theroscopus trifasciatus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 94 n. 1, ♀.

Hemiteles trifasciatus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 134 & 557 n. 172, ♀.

trimaculatus Taschbg. — ♀ — Am.: Brasilia.

Hemiteles trimaculatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XLVIII. 1876 p. 102 n. 8, ♀.

tripartitus Brullé — ♂ — As.: India, Pondicherry.

Hemiteles tripartitus Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 258 n. 9, ♂.

tristator Grav.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Germania, Gallia.

Hemiteles tristator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 787 n. 231, ♂.

Hemiteles tristator Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 314 n. 1.

Hemiteles tristator Westwood, Introd. mod. Classif. Insect. II. 1840 Synops. p. 58.

Hemiteles tristator Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 158 n. 29, ♀.

Hemiteles tristator Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) X. 1852 p. 32 n. 2, ♂.

Hemiteles tristator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 126 n. 24, ♀ ♂.

Hemiteles tristator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 345, ♂.

Hemiteles tristator Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 100 n. 23, ♀ ♂.

Hemiteles tristator Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 116 & 523 n. 68, ♀ ♂.

trochanteralis D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Gallia. [[nec Thomson 1884].

Hemiteles trochanteratus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) V. 1885 p. 26 n. 12, ♀ ♂

Hemiteles trochanteratus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 107, 115, 117, 131,

Hemiteles trochanteralis m. [132 & 508 n. 19, ♀ ♂.

trochanteratus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Hemiteles trochanteratus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 994 n. 73, ♀ ♂.

tuberculatus (Ashm.) D. T. — ♀ — Am.: California.

Cremnodes tuberculatus Ashmead, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIII. 1896 p. 211, ♀.

Hemiteles tuberculatus m.

ungularis Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Hemiteles unguicularis Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 994 n. 74, ♀.

Hemiteles unguicularis Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 131 & 550 n. 150, ♀.

unicolor Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Hemiteles unicolor Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 974 n. 20, ♀ ♂.

Hemiteles unicolor Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 115, 116 & 524 n. 71, ♀ ♂.

utilis Nort.³⁾ — ♀ — Am.: Connecticut.

Hemiteles utilis Norton, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1869 p. 326 nota n. 2, ♀.

Hemiteles utilis Howard, Scudder: Butterflies U. S. 1889 p. 1879, ♀; T. 88 F. 4.

¹⁾ *Hymen.*: Trichiocampus eradiatus (Boie).

²⁾ *Arachn.*: Epeira diademata (Brischke).

³⁾ *Lep.*: Heraclides crespontes (Howard). — *Hymen.*: Lophyrus abietis (Webster).

validicornis Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Hemiteles validicornis Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 995 n. 76, ♀.

Hemiteles validicornis Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 131 & 550 n. 152, ♀.

variegatus Ashm. — ♀ — Am.: California.

Hemiteles variegatus Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 400, ♀.

varicornis Grav. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.

Hemiteles varicornis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 837 n. 265, ♀.

Hemiteles varicornis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 121 n. 3, ♀.

Hemiteles varicornis Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 101 n. 3, ♀.

Hemiteles varicornis Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 120, 127 & 532 n. 95, ♀.

varicoxis Taschbg. — ♀ — Eur.: Suecia, Germania.

Hemiteles varicoxis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 134 n. 51, ♀.

Hemiteles varicoxis Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 972 n. 14, ♀.

Hemiteles varicoxis Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 111 & 513 n. 36, ♀.

variitarsus Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Hemiteles variitarsus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 823 n. 253, ♀.

Hemiteles variitarsus Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXXV. 1854 p. 58 n. 4, ♀ ♂.

Hemiteles variitarsus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 124 n. 16, ♀.

Hemiteles variitarsus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 347, ♀ ♂.

Hemiteles variitarsus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 103 n. 15, ♀ ♂.

Hemiteles variitarsus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 969 n. 4, ♀ ♂.

Hemiteles variitarsus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 107 & 507 n. 16, ♀ ♂.

varius Walk. — ♀ — As.: Ceylon.

Hemiteles ? varius Walker, Ann. & Mag. Nat. Hist. (3) V. 1860 p. 307, ♀.

veda Cam. — ♀ — As.: Ceylon.

Hemiteles veda Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLI. P. 4. 1897 p. 17, ♀.

virginiensis Ashm. — ♀ — Am.: Virginia.

Hemiteles Virginiensis Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 404, ♀.

xanthogaster Brullé — ♀ — Am.: Brasilia.

Hemiteles xanthogaster Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 253 n. 3, ♀.

URITHREPTUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 180 n. 68.

οὐρίθρεπτος, in monte nutritus.

Species exstat.

OCYMORUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 180 n. 67.

Etymol. obscura.

Species exstat.

ISDROMAS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 180 n. 66.

εἰσδρομή, incursus.

Species exstat.

ADIASTOLA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 180 n. 69.
ἀδιάστολος, confusus, obscurus.

americana How.¹⁾ — ♀ ♂ — Am.: Columbia.

Adiastola Americana Howard, Bull. Dep. Agric. Entom. Techn. V. 1897 p. 54, ♀ ♂.

ENCRACTES

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 180 n. 64.
κράτης, potentia.

Synon.: Hemiteles Brischke.

subimpressus Brischke — ♀ — Eur.: Germania.

[1892 p. 48, ♀.

Hemiteles (*Encratis*?) *subimpressus* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. VIII. P. 1.

DIATORA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 180 n. 63.
διατόρος, perforans.
 Species exstat.

ZOOPHTHORUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 180 n. 62.
ζώνον, animal; *φθείρω*, perdo.
 Species exstat.

ETHELURGUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 180 n. 61.
ἐθελουργός, sponte opus agens.
 Species exstat.

PHATNACRA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 179 n. 60.
φάτνη, praesepe; *ἄκρως*, acer.
 Species exstat.

IDEMUM

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 179 n. 59.
εἰδήμων, sciens.
 Species exstat.

EUDELUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 179 n. 58.
εὐδελος, evidentissimus.
 Species exstat.

¹⁾ *Hymen.*: *Pimpla inquisitor* in: *Orgyia leucostigma* (Howard).

ITAMUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 179 n. 57.

ιταμός, temerarius.

Species exstat.

GNOTUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 179 n. 56.

γνωτός, notus.

Species exstat.

ILAPINASTES

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 179 n. 55.

ελλαπιναστής, conviva.

Synon.: Hemiteles Ashmead.

davidsonii Ashm. — ♀ — Am.: California.

Hemiteles (Ilapinastes) Davidsonii Ashmead, Entom. News VII. 1896 p. 320, ♀.

NAETES

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 179 n. 54.

ναιέτης, incola.

Synon.: Hemiteles Brischke.

rufus Brischke — ♀ — Eur.: Germania.

Hemiteles (Naites) rufus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VIII. P. 1. 1892 p. 49, ♀.

BRACHYCRANIUM

Ashmead, Canad. Entomol. XXXII. 1900 p. 368.

βραχύς, brevis; *κράνον*, caput.

Synon.: Brachycephalus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 179 n. 53

βραχύς, brevis; *κεφαλή*, caput. [nec Holland 1857].

Species exstat.

XENOBRACHYS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 179 n. 52.

ξένος, peregrinus; *βραχύς*, brevis.

Species exstat.

AGASTHENES

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 178 n. 51.

αγασθενής, valde robustus.

Species exstat.

CHRIODES

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 178 n. 50.

χρίω, leviter tango.

Species exstat.

ORTHIZEMA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 178 n. 49.

ὄρθος, erectus; *ζέμα*, decoctum.

Synon.: Hemiteles Brischke.

ornatus Brischke — ♀ — Eur.: Germania.

[p. 106 n. 19, ♀.

Hemiteles (Orthizema) ornatus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 3. 1890

MICROTORUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 178 n. 48.

μικρός, parvus; *τόρος*, scalprum lapicidarum.

Species exstat.

PANTOLISPA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 178 n. 47.

πᾶς, omnis; *λίσπος*, levis.

Species exstat.

BARYDOTIRA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 178 n. 46.

βαρυδότειρα, quae mala tribuit.

Species exstat.

PHILONYGMUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 177 n. 45.

φίλος, amicus; *νυγμός*, punctio.

Species exstat.

ALLOMACRUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 177 n. 44.

Thomson, Opusc. entom. P. 12. 1888 p. 1281.

ἄλλος, alius; *μακρός*, longus.

pimplarius Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Helvetia.

Allomacrus pimplarius Thomson, Opusc. entom. P. 12. 1888 p. 1282 n. 1, ♀ ♂.

BLAPSIDOTES

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 177 n. 43.

βλάβις, laesio; *δοτός*, qui dare potest.

Species exstat.

ISADELPHUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 177 n. 42.

ἴσος, aequalis; *ἀδελφός*, frater.

Species exstat.

RHADINOCERA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 177 n. 41.

ῥαδινός, gracilis; *κέρας*, cornu.

Species exstat.

TOLMERUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 177 n. 40.

τολμηρός, audax.

Species exstat.

ASCHISTUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 177 n. 39.

ἀ-σχιστός, non fissus.

Species exstat.

RHADIURGUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 177 n. 38.

ῥαδιοργέω, levis sum.

Species exstat.

PARAPHYLAX

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 176 n. 37.

παρά, ad; *φύλαξ*, custos.

Species exstat.

LYMEON

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 176 n. 36.

λυμεών, vastator.

annulicornis Ashm. — ♀ — Am.: Utica.

Lymeon annulicornis Ashmead, Insect Life VII. 1894 p. 243, ♀.

MASTRUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 176 n. 35.

μαστρός, quaesitor.

Species exstat.

AENOPLEX

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 176 n. 34.

αἰνός, vehemens; *πλήκτης*, percussor.

betulaecola Ashm.¹⁾ — ♀ — Am.: Washington.

Aenoplex betulaecola Ashmead, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIII. 1896 p. 208, ♀.

STREPSIMALLUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 176 n. 33.

στρέψις, conversio; *μαλλός*, vellus.

Species exstat.

¹⁾ *Lep.*: *Acronycta betulae* (Ashmead).

DAÏETES

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 176 n. 32.

δαϊνίη, qui interficit in bello.

Species exstat.

ALEGINA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 176 n. 31.

ἀλεγινός, molestus.

Species exstat.

BATHYTHRIX

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 176 n. 30.

βαθύς, altus; *θρίξ*, capillus.

meteori How. — ♀ ♂ — Am.: Columbia.

Bathythrix meteori Howard, Bull. Dep. Agric. Entom. Techn. V. 1897 p. 53, ♀ ♂.

pimplae How.¹⁾ — ♀ — Am.: Columbia.

Bathythrix pimplae Howard, Bull. Dep. Agric. Entom. Techn. V. 1897 p. 54, ♀; Fig.

PLESIOMMA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 176 n. 29.

πλησίος, propinquus; *ὄμμα*, oculus.

Species exstat.

HABROMMA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 176 n. 28.

ἄβρως, splendidus; *ὄμμα*, oculus.

Species exstat.

DIAGLYPTA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 176 n. 27.

διάγλυπτος, insculptus.

Species exstat.

STYGERA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 176 n. 26.

στυγερός, terribilis.

Species exstat.

ASTHENOPTERA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 175 n. 25.

ἀ-priv.; *σθένος*, robur; *πτερόν*, penna.

Species exstat.

¹⁾ *Hymen.*: *Pimpla inquisitor* (Howard).

OPISTHOSTENUS

- Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 175 n. 24.
ὀπισθε, a tergo; *στενός*, angustus.
 Species exstat.

ACLASTUS

- Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 175 n. 23.
ἄκλαστος, infractus.
 Species exstat.

DAËTORA

- Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 175 n. 22.
δαῖτες, cibi.
 Species exstat.

LYSIBIA

- Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 175 n. 21.
λύσις, solutio; *βίω*, vivo.
 Species exstat.

MICROPLEX

- Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 175 n. 20.
μικρός, parvus; *πλήκτης*, percussor.
 Species exstat.

ASTOMASPIS

- Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 175 n. 19.
ἄστομος, os non habens; *ἀπίς*, scutum.
 Species exstat.

ISCHYRACIS

- Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 175 n. 18.
ἰσχυρός, validus; *ἀκίς*, cuspis.
 Species exstat.

STEGANOPS

- Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 175 n. 17.
στεγάνη, operculum; *ὄψ*, oculus.
 Species exstat.

ISCHNURGOPS

- Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 175 n. 16.
ἰσχνός, macer; *ὄψ*, oculus.
 Species exstat.

TRISACRA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 174 n. 14.

τρῖς, ter; *ἀκρός*, acer.

Species exstat.

PEMON

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 174 n. 13.

Etymol. obscura.

Species exstat.

TRESTIS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 174 n. 12.

τρέστις, timidus.

Species exstat.

GUNOPACHES

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 174 n. 11.

γουνπαχής, *genua pinguia* habens.

Species exstat.

ACROLYTA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 174 n. 10.

ἄκρον, apex; *λυτός*, solutus.

aletiae Ashm.¹⁾ — ♀ ♂ — Am.: Alabama, Missouri.

Acrolyta Aletiae Ashmead, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIII. 1896 p. 209, ♀ ♂.

empretiae Ashm.²⁾ — ♀ — Am.: Washington Terr.

Acrolyta Empretiae Ashmead, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIII. 1896 p. 209, ♀.

mesochori Ashm.³⁾ — ♀ — Am.: Washington Terr.

Acrolyta Mesochori Ashmead, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIII. 1896 p. 208, ♀.

CAENOMERIS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 174 n. 9.

καινός, novus; *μερίς*, portio.

Species exstat.

OTACUSTES

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 174 n. 8.

ὠτακουστέω, ausculto.

Synon.: *Mesostenus* Provancher.

armatus Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Mesostenus armatus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 76 n. 9, ♀.

Mesostenus (*Otacustes*) *armatus* Davis, Canad. Entomol. XXVII. 1895 p. 288.

¹⁾ *Hymen.*: *Apanteles aletiae* (Ashmead).

²⁾ *Lep.*: *Empretia stimulea* (Ashmead).

³⁾ *Hymen.*: *Apanteles congregatus* (Ashmead).

atriceps Ashm.¹⁾ — ♀ — Am.: Missouri.

Otacustes atriceps Ashmead, Insect Life VII. 1894 p. 244, ♀.

breviventris Grav. — ♂ — Eur.: Britannia, Germania.

Hemiteles breviventris Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 789 n. 232, ♂.

Hemiteles breviventris Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 120 n. 1, ♂.

Hemiteles breviventris Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 100 n. 1, ♂.

Hemiteles breviventris Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. VII. P. 3. 1891 p. 70, ♂.

Hemiteles (Otacustes) breviventris Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 106 & 501

chrysopae Ashm.²⁾ — ♂ — Am.: Missouri.

[n. 1, ♂.

Otacustes Chrysopae Ashmead, Insect Life VII. 1894 p. 243, ♂.

orgyiae Ashm.³⁾ — ♀ — Am.: Missouri.

Otacustes Orgyiae Ashmead, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIII. 1896 p. 209, ♀.

periliti Ashm.⁴⁾ — ♀ — Am.: Washington Terr.

Otacustes Periliti Ashmead, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIII. 1896 p. 210, ♀.

Otacustes Periliti Howard, Bull. Dep. Agric. Entom. Techn. V. 1897 p. 32; Fig.

XENOLYTUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 174 n. 7.

ξενός, peregrinus; λυτός, solubilis.

Species exstat.

GNYPETOMORPHA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 173 n. 6.

γνυπετός, in genua procumbens; μορφή, forma.

Species exstat.

CATALYTUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 173 n. 5.

καταλύω, dissolve.

Vide genus Hemiteles.

CHIROTICA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 173 n. 1.

χείρ, manus.

Vide genus Hemiteles.

SYNECHES

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 173 n. 4.

συνεχής, continuus.

Species exstat.

¹⁾ *Neur.*: Chrysopa oculata (Ashmead).

²⁾ *Neur.*: Chrysopa oculata (Ashmead).

³⁾ *Lep.*: Orgyia leucostigma (Ashmead).

⁴⁾ *Hymen.*: Perilitus communis (Ashmead).

ACLASTONEURA

Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXII. 1896 p. 359.

ἄκλαστος, haud fractus; νεῦρον, nervus.

tricolor Kriechb. — ♀ — Eur.: Gallia.

Aclastoneura tricolor Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXII. 1896 p. 359, ♀.

Aclastoneura tricolor Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 567, ♀.

ALLOCOTA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 173 n. 2.

ἄλλόκοτος, alienus.

confederatae Ashm.¹⁾ — ♀ — Am.: Missouri.

Allocota confederatae Ashmead, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIII. 1896 p. 208, ♀.

DEUTEROSPINOLIA m.

δεύτερος, secundus; Spinolia, nom. propr. Hymen.

Synon.: Spinolia Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 173 n. 3 [non Klug].

M. Spinola, nom. propr.

Vide genus Hemiteles.

33. Subfam. Phygadeuontinae

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 144 & 181.

DEMOPHELES

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 186 n. 49.

δημός, pinguedo; φηλέω, decipio.

Synon.: Mecocryptus Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 520.

μήκων, papaver; Cryptus, nom. propr. Hymen.

Phygadeuon Gravenhorst & auct.

caliginosus (Grav.) D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia.

Phygadeuon caliginosus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 645 n. 150, ♀ [excl. ♂].

Phygadeuon corruptor Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 49n. 78, ♀.

Mecocryptus caliginosus Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 521.

Mecocryptus caliginosus Thomson, Opusc. entom. P. 6. 1874 p. 607 n. 1, ♀ ♂. [♀ ♂.

Mecocryptus caliginosus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 340,

Phygadeuon caliginosus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 223 n. 1, ♀ ♂.

Phygadeuon corruptor Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 223 n. 60, ♀.

Demopheles caliginosus m.

NUNECHES

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 186 n. 48.

νουνέχεια, prudentia.

Species exstat.

¹⁾ *Lep.*: Psyche confederata (Ashmead).

BACHIA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 186 n. 47.

M. Bach, nom. propr.

Synon.: Phygadeuon Brischke.

nigra Ashm. — ♀ — Am.: Bering Island.

Bachia nigra Ashmead, Fur Seals & Fur Seals Islands IV. 1899 p. 340, ♀.

testaceipes Brischke — ♀ — Eur.: Germania.

[p. 69, ♀.

Phygadeuon (Bachia) testaceipes Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 1. 1888

PHYZELUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 185 n. 46.

φύζηλις, profuga.

fasciatus Brischke — ♂ — Eur.: Germania.

Phyzelus fasciatus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 1. 1888 p. 105, ♂.

MEDOPHRON

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 185 n. 45.

Etymol. obscura.

niger Brischke — ♀ — Eur.: Germania.

Medophron niger Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 344, ♀.

TERPIPHORA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 185 n. 43.

Etymol. obscura.

Species exstat.

TRACHYSPHYRUS

Haliday, Trans. Linn. Soc. London XVII. P. 3. 1836 p. 317.

τραχύς, asper; σφυρόν, calyx.

imperialis Hal. — ♀ — Am.: Cap Horn.

Trachysphyrus imperialis Haliday, Trans. Linn. Soc. London XVII. P. 3. 1836 p. 317 n. 5, ♀.

SCINACOPUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 185 n. 44.

σκίναξ, ἀκός, agilis ad subsiliendum; ποῦς, pes.

Vide genus Pezomachus.

PHYGADEUON

Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 635 n. 3.

φυγαδεύω, exulo.

Synon.: Plesiognathus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 183 n. 19.

πλησίος, propinquus; γνάθος, maxilla.

Scinacopus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 185 n. 44.

σκίναξ, ἀκός, agilis ad subsiliendum; ποῦς, pes.

Synon.: Zaphleges Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 184 n. 26.

ζα-, valde; φλέγεθω = φλέγω, uro.

Alomya Provancher.

Cryptus Gravenhorst & auct.

Hemiteles Bridgman & Fitch.

Ichneumon Fabricius & auct. ant.

Ischnus Provancher.

Leptobates Provancher.

Mesostenus Provancher.

Phaeogenes Provancher.

Platylabus Provancher.

Semiodes Harrington.

Spilocryptus Brischke.

abdominalis Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Phygadeuon abdominalis Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 280.

Phygadeuon abdominalis Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 73 n. 19, ♀.

Phygadeuon abdominalis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 319 n. 19, ♀.

aberrans Taschbg. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.

Phygadeuon abductor var. 2 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 728 n. 202, ♀.

Phygadeuon aberrans Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 52 n. 86, ♀.

aciculatus Prov. — ♂ — Am.: Canada.

Phygadeuon aciculatus Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 356 n. 36, ♂.

Phygadeuon aciculatus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 778 n. 36, ♂.

acutipennis Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Phygadeuon acutipennis Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 954 n. 33, ♀ ♂.

afflictor Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Phygadeuon afflictor Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 642 n. 147, ♀.

Phygadeuon afflictor Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 38 n. 47, ♀.

Phygadeuon afflictor Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 223 n. 36, ♀.

Phygadeuon afflictor Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 942 n. 4, ♀ ♂.

alacris (Cress.) Prov. — ♀ — Am.: Canada, Delaware, Illinois.

Cryptus alacris Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 307 n. 24, ♀.

Phygadeuon tegularis Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 282.

Phygadeuon alacris Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 69 n. 8, ♀.

Phygadeuon alacris Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 316 n. 8, ♀.

Cryptus mellipes Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 68 n. 37, ♀.

albiceps Htg.¹⁾ — Eur.: Germania.

Phygadeuon albiceps Hartig, Jahresber. Fortschr. Forstw. I. P. 2. 1838 p. 264.

albicollis Cam. — ♀ — Am.: Panama.

Phygadeuon albicollis Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 40. 1885 Hymen. I. p. 212 n. 2, ♀.

albicoxus Prov. — ♂ — Am.: Canada.

Mesostenus albicoxus Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 266.

Phygadeuon albicoxus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 72 n. 17, ♂.

Phygadeuon albicoxus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 318 n. 17, ♂.

albirictus Cress. — ♂ — Am.: California.

Phygadeuon albirictus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 358, ♂.

albovinetus (Grav.) Schmkn. — ♀ — Eur.: Italia.

Cryptus albovinetus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 591 n. 118, ♀.

¹⁾ *Lep.*: Geometra liturata (Hartig).

- Cryptus albovinctus* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 102 n. 89, ♀.
Phygateuron ? *albovinctus* Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 150.
- albulatorius** (Grav.) Taschbg. — ♂ — Eur.: Germania.
Cryptus albulatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 508 n. 59, ♂.
Phygateuron albulatorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 33 n. 32, ♂.
Phygateuron albulatorius Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 341, ♂.
- alpinus** Cam. — ♀ — Am.: Mexico.
Phygateuron alpinus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 40. 1885 Hymen. I. p. 213 n. 5, ♀.
- ambiguus** Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Germania.
Phygateuron ambiguus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 703 n. 185, ♂.
Phygateuron ambiguus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 34 n. 34, ♂.
Phygateuron ambiguus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 342, ♀ ♂.
Phygateuron ambiguus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 227 n. 23, ♂.
- annulatus** Cress. — ♀ — Am.: Canada, Delaware.
Phygateuron annulatus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 308 n. 2, ♀.
Phygateuron annulatus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1888 p. 359.
- annulicornis** Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Phygateuron annulicornis Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 947 n. 17, ♀.
Phygateuron annulicornis Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2387 n. 17, ♀ ♂.
- anthracinus** Kriechb. — ♀ — Eur.: Mallorca. [n. 15, ♀.
Phygateuron anthracinus Kriechbaumer, Anal. soc. Españ. hist. nat. XXIII. 1894 p. 244
- anurns** Thoms. — Eur.: Suecia.
Phygateuron anurns Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 946 n. 12.
- apicalis** (Grav.) Taschbg. — ♀ — Eur.
Cryptus apicalis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 574 n. 106, ♀.
Phygateuron apicalis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 26 n. 12, ♀.
- armatulus** Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.
Phygateuron armatulus Thomson, Opusc. entom. P. 12. 1888 p. 1240 n. 3, ♀.
- assimilis** Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Germania.
Phygateuron fumator var. 9 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 695, ♂.
Phygateuron variabilis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 705, ♀ [p. p.].
Phygateuron assimilis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 711 n. 191, ♂.
Phygateuron assimilis Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 301 n. 14, ♂.
Phygateuron assimilis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 44 n. 66, ♂.
Phygateuron assimilis Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 228 n. 52, ♂.
- ater** Ashm. — ♀ — Am.: Colorado.
Phygateuron ater Ashmead, Bull. Colorado Biol. Assoc. I. 1890 p. 20, ♀.
- aterrimus** (Prov.) Davis — ♀ ♂ — Am.: Canada.
Phaeogenes aterrimus Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 330 n. 6, ♂.
Phaeogenes aterrimus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 769 n. 6, ♂.
Phaeogenes aterrimus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 41 n. 6, ♀.
Phygateuron aterrimus Davis, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1894 p. 186.
- autumnalis** Prov. — ♀ ♂ — Am.: Canada.
Phygateuron autumnalis Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 357 n. 39, ♀ ♂.
Phygateuron autumnalis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 779 n. 39, ♀ ♂.
- balearicus** Kriechb. — ♂ — Eur.: Mallorca.
Phygateuron Balearicus Kriechbaumer, Anal. soc. Españ. hist. nat. XXII. 1894 p. 245 n. 16, ♂.
- bellator** Fonsc. — ♀ — Eur.: Gallia.
Phygateuron bellator Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) IX. 1851 p. 117 n. 17, ♀.
- bidens** Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Phygateuron bidens Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 958 n. 44, ♀ ♂.

biguttatus (Grav.) Schmkn. — ♂ — Eur.

Cryptus biguttatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 478 n. 41, ♂.

Cryptus biguttatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 77 n. 25, ♂.

Phygadeuon ? *biguttatus* Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 150.

bilineatus (Grav.) Schmkn. — ♂ — Eur.: Britannia, Germania.

Cryptus bilineatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 468 n. 33, ♂.

Cryptus bilineatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 75 n. 19, ♂.

Cryptus bilineatus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 278 n. 16, ♂.

Phygadeuon ? *bilineatus* Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 150.

bispinosus Rdw.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Phygadeuon bispinosus Rudow, Soc. entom. I. 1886 p. 6, ♀ ♂.

bitinctus (Gmel.) Taschbg. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 69 n. 331.

Ichneumon bitinctus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2719 n. 377.

Cryptus bitinctus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 576 n. 108, ♀.

Cryptus bitinctus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 290 n. 37, ♀.

Phygadeuon bitinctus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 32 n. 28, ♀.

Phygadeuon bitinctus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F.V. P. 1./2. 1881 p. 343, ♀.

Phygadeuon bitinctus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 225 n. 19, ♀.

Phygadeuon bitinctus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 942 n. 3, ♀ ♂.

blakei Cress. — ♀ ♂ — Am.: Canada, Colorado.

Ichneumon Blakei Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 139 n. 8, ♂.

Cryptus insignis Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 178.

Cryptus Blakii Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 200.

Phygadeuon Blakei Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 67 n. 1, ♀ ♂.

Phygadeuon Blakei Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 313 n. 1, ♀ ♂.

brachyurus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Phygadeuon brachyurus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 955 n. 34, ♀ ♂.

brevis Ril. — Am.: Missouri.

Phygadeuon brevis Riley, 4th Ann. Rep. Insect. Missouri 1872 p. 28.

brevitarsis Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Phygadeuon brevitarsis Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 959 n. 46, ♀.

brischkei Woldst. — ♂ — Eur.: Germania.

Phygadeuon Brischkii Woldstedt, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg XXII. 1876 p. 397 n. 21, ♂.

brumatae Rdw.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Phygadeuon brumatae Rudow, Soc. entom. I. 1886 p. 11, ♀ ♂.

californicus Cress. — ♂ — Am.: California.

Phygadeuon Californicus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 358, ♂.

campoplegoides Ratzbg. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Phygadeuon campoplegoides Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. II. 1848 p. 124 n. 3, ♀ ♂.

canaliculatus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Phygadeuon canaliculatus Thomson, Opusc. entom. P. 13. 1889 p. 1406 n. 4, ♀ ♂.

caracacensis Marsh. — ♀ — Am.: Venezuela.

Phygadeuon Caracacensis Marshall, Ann. soc. entom. France LXI. 1892 p. 62 n. 51, ♀.

caudatulus D. T. — ♀ — Eur.: Lapponia.

Phygadeuon caudatus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 946 n. 14, ♀ [nec Provancher].

Phygadeuon caudatulus m.

¹⁾ *Hymen.*: *Nematus* spec. (Rudow).

²⁾ *Lep.*: *Cheimatobia brumata* (Rudow).

caudatus Prov. — ♀ — Am.: Am.: Canada.

Cryptus caudatus Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 314.

Phygadeuon caudatus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 73 n. 18, ♀.

Phygadeuon caudatus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 319 n. 18, ♀.

cephalicus Prov. — ♂ — Am.: Canada.

Phygadeuon cephalicus Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 354 n. 32, ♂.

Phygadeuon cephalicus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 777 n. 32, ♂.

cephalotes Grav. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon transfuga Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 158 n. 29^b.

Phygadeuon cephalotes Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 644 n. 149, ♀ ♂.

Ichneumon transfuga Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 12 n. 20, ♀.

Ichneumon transfuga Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 139 n. 34, ♀.

Phygadeuon cephalotes Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXXV. 1854 p. 55 n. 1, ♀ ♂.

Phygadeuon cephalotes Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 [Rem.] p. 17 n. 29^b.

Phygadeuon cephalotes Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 41 n. 54, ♀ ♂.

Phygadeuon transfuga Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 259 n. 29^b, ♀ ♂.

Phygadeuon cephalotes Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 340, ♂.

Phygadeuon cephalotes Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 223 n. 41, ♀ ♂.

Phygadeuon cephalotes Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 956 n. 37, ♀ ♂.

Plesignathus cephalotes Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XXIII. 1900 p. 29.

cerinostomus Grav. — ♂ — Eur.

Phygadeuon cerinostomus Gravenhorst, Ichneum. Europ. 1829 p. 714 n. 195, ♂.

Phygadeuon cerinostomus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 53 n. 91, ♂.

Phygadeuon cerinostomus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 3. 1891 p. 69, ♂.

cinctellus Fons. — ♂ — Eur.: Gallia.

Phygadeuon cinctellus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) IX. 1851 p. 105 n. 4, ♂.

cincticornis Cress. — ♀ — Am.: Illinois.

Phygadeuon cincticornis Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 309 n. 3, ♀.

cnemargus Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia.

Phygadeuon cnemargus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 734 n. 204, ♂.

Phygadeuon cnemargus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 303 n. 21, ♂.

Phygadeuon (*Scinacopus*) *cnemargus* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 3.

commutatus Ratzb. ¹⁾ — ♀ — Eur.: Germania.

[1891 p. 69, ♀ ♂.]

Phygadeuon commutatus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. II. 1848 p. 125 n. 6, ♀.

Phygadeuon commutatus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 141 n. 4.

constrictus Prov. — ♀ ♂ — Am.: Canada.

Phygadeuon constrictus Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 357 n. 41, ♂.

Phygadeuon constrictus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 779 n. 41, ♂.

Phygadeuon constrictus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 53 n. 41, ♀.

crassicornis Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Platylabus crassicornis Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 37 n. 10, ♀.

Phygadeuon crassicornis Davis, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1894 p. 186.

crassipes Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Phygadeuon crassipes Provancher, Naturel. Canad. IX. 1877 p. 11.

Phygadeuon crassipes Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 358, ♀.

Phygadeuon crassipes Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 74 n. 22, ♀.

Phygadeuon crassipes Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 320 n. 22, ♀.

crotchii Cress. — ♀ — Am.: British Columbia.

Phygadeuon Crotchii Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 357, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Trachea piniperda* (Ratzeburg).

cubiceps Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Phygadeuon cubiceps Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 961 n. 53, ♀ ♂.

curviscapus Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Phygadeuon curviscapus Thomson, Opusc. entom. P. 13. 1889 p. 1405 n. 2, ♀.

curvispina Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Phygadeuon curvispina Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 948 n. 18, ♀ ♂.

cylindraceus Ruthe — ♀ ♂ — Eur.: Islandia, Suecia.

Phygadeuon cylindraceus Ruthe, Stettin. entom. Zeitg. XX. 1859 p. 367 n. 47, ♀.

Phygadeuon cylindraceus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 949 n. 22, ♀ ♂.

desertor Grav. — ♀ — Eur.

Phygadeuon desertor Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 745 n. 213, ♀.

Phygadeuon desertor Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 43 n. 60, ♀.

diaphanus Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Phygadeuon diaphanus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 737 n. 206, ♂.

Phygadeuon diaphanus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 40 n. 53, ♀ ♂.

Phygadeuon diaphanus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVIII. 1892 p. 364, ♀ ♂.

dimidiatus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Phygadeuon dimidiatus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 963 n. 58, ♀ ♂.

dumetorum Grav.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Phygadeuon dumetorum Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 669 n. 168, ♀ ♂.

Phygadeuon dumetorum Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 24 n. 6, ♀ ♂.

Phygadeuon dumetorum Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 341, ♂.

Phygadeuon dumetorum Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 226 n. 5, ♀ ♂.

Phygadeuon dumetorum Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 957 n. 41, ♀ ♂.

electus Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Phygadeuon electus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 51 n. 48, ♀.

ensator Fonsc. — ♀ — Eur.: Gallia.

Phygadeuon ensator Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) IX. 1851 p. 110 n. 7, ♀.

erraticus Holmgr. — ♀ ♂ — As.: Beeren, Island.

Phygadeuon erraticus Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. VIII. P. 5. 1869 p. 19, ♀ ♂.

errator Marsh. — ♀ — Eur.: Britannia.

Phygadeuon errator Marshall, Entom. M. Magaz. V. 1868 p. 154, ♀.

Phygadeuon errator Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 266 n. 46, ♀.

excavatus Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Phygadeuon excavatus Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 285.

excelsus Grav. — ♀ — Eur.

Phygadeuon excelsus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 742 n. 211, ♀.

Phygadeuon excelsus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 52 n. 87, ♀.

exiguus Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia.

Phygadeuon exiguus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 666 n. 165, ♀.

Phygadeuon exiguus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 298 n. 5, ♀.

Phygadeuon exiguus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 32 n. 29, ♀.

Phygadeuon exiguus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 225 n. 20, ♀.

Phygadeuon exiguus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 958 n. 43, ♀ ♂.

facialis Grav.²⁾ — ♂ — Eur.: Britannia, Germania.

Phygadeuon facialis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 656 n. 159, ♂.

Phygadeuon facialis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 31, ♂.

¹⁾ *Dipt.*: Stratiomyia Chamaeleon (Brischke).

²⁾ = ? Phygadeuon cretatus var. (Taschenberg).

facialis Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Phygadeuon facialis Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 952 n. 28, ♀.

flavicans Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Phygadeuon flavicans Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 961 n. 52, ♀ ♂.

flavimanus Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Phygadeuon flavimanus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 647 n. 152, ♂.

Phygadeuon flavimanus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 296 n. 1, ♂.

Phygadeuon flavimanus Westwood, Introd. mod. Classif. Insect. II. 1840 Synops. p. 58.

Phygadeuon flavimanus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 23 n. 4, ♂.

Phygadeuon flavimanus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 223 n. 4, ♀ ♂.

Phygadeuon flavimanus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 956 n. 38, ♀ ♂.

flavipes (Prov.) Davis — ♂ — Am.: Canada.

Mesostenus flavipes Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 363 n. 5, ♂.

Mesostenus flavipes Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 785 n. 5, ♂.

Phygadeuon flavipes Davis, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1894 p. 187.

flavitarsis D. T. — ♀ — Eur.: Suecia.

Phygadeuon flavipes Thomson, Opusc. entom. P. 12. 1888 p. 1238 n. 1, ♀ [non Provancher].

Phygadeuon flavitarsis m.

fulgens Taschbg. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.

Phygadeuon fulgens Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 36 n. 42, ♀.

Phygadeuon fulgens Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 226, ♀.

fulvescens Cress. — ♀ — Am.: California.

Phygadeuon fulvescens Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 359, ♀.

fumator Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania, Gallia.

Phygadeuon fumator Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 707, ♂. [7 & 9].

Phygadeuon fumator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 687 n. 179, ♀ ♂ [excl. var. 4, 5,

Phygadeuon fumator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 300 n. 11, ♀ ♂.

Phygadeuon fumator Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) IX. 1851 p. 106 n. 6, ♀ ♂.

Phygadeuon fumator Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXXV. 1854 p. 56 n. 5, ♀.

Phygadeuon fumator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 27 n. 14, ♀ ♂.

Phygadeuon fuscator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 341, ♀ ♂

[[err. typ.].

Phygadeuon fumator Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1881 p. 151; T. 8 F. 6-8.

Phygadeuon fumator Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 225 n. 8, ♀ ♂.

Phygadeuon fumator Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 960 n. 49, ♀.

Phygadeuon fumator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 3. 1891 p. 69, ♂.

galactinus Grav. — ♂ — Eur.: Britannia, Germania.

Phygadeuon galactinus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 682 n. 176, ♂.

Phygadeuon galactinus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 299 n. 9, ♂.

Phygadeuon galactinus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 54 n. 92, ♂.

Phygadeuon galactinus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 341, ♂.

Phygadeuon galactinus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 228 n. 68, ♂.

Phygadeuon galactinus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 3. 1891 p. 69, ♂.

geddessii Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Phygadeuon Geddessii Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 54 n. 55, ♀.

gracilis Jaenn. — ♀ — Eur.: Germania.

Phygadeuon gracile Jännicke, Berlin. entom. Zeitschr. XI. 1867 p. 155, ♀.

gracilipes (Grav.) Schmkn. — ♂ — Eur.: Bavaria.

Cryptus gracilipes Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 547 n. 89, ♂.

Cryptus gracilipes Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 90 n. 58, ♂.

Phygadeuon ? gracilipes Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 150.

grandiceps Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Phygadeuon grandiceps Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 950 n. 24, ♀ ♂.

Phygadeuon grandiceps Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 111.

grandis Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Phygadeuon grandis Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 940 n. 1, ♀.

Phygadeuon grandis Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2386 n. 1, ♂.

hastatus Taschbg. — ♀ — Eur.

Phygadeuon hastatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 45 n. 69, ♀.

heterogaster Thoms. — ♀ — Eur.: Gallia.

Phygadeuon heterogaster Thomson, Ann. soc. entom. France (6) V. 1885 n. 22 n. 6, ♀.

heteropus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Phygadeuon heteropus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2387 n. 7^b, ♀ ♂.

hopei Desv. — ♀ — Eur.: Britannia.

Cryptus flagitator var. Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 705.

Phygadeuon Hopei Desvignes, Catal. Brit. Ichneum. 1856 p. 58.

Phygadeuon Hopei Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 228 n. 31, ♀.

hortulanus (Grav.) Taschbg. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Cryptus hortulanus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 575 n. 107, ♀.

Cryptus hortulanus Ratzeburg, Ichneum. Forstinsect. II. 1848 p. 123 n. 14.

Phygadeuon hortulanus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 26 n. 13, ♀.

Phygadeuon hortulanus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 344, ♂.

impressus Prov. — ♂ — Am.: Canada.

Ischnus impressus Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 112.

Cryptus brevicornis Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 176.

Phygadeuon impressus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 79 n. 14, ♂.

Phygadeuon impressus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 317 n. 14, ♂.

incertus Fonsc. — ♂ — Eur.: Gallia.

Phygadeuon incertus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) IX. 1851 p. 112 n. 9, ♂.

infelix D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Phygadeuon inflatus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 959 n. 48, ♀ ♂ [nec Prov.].

Phygadeuon infelix m.

infernalis Ruthe — ♀ — Eur.: Islandia.

Phygadeuon infernalis Ruthe, Stettin. entom. Zeitg. XX. 1859 p. 366 n. 46, ♀.

inflatus Prov. — ♀ ♂ — Am.: Canada.

Ichneumon inflatus Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 83.

Phygadeuon inflatus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 75 n. 24, ♀ ♂.

Phygadeuon inflatus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 321 n. 24, ♀ ♂.

inhabilis Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Phygadeuon inhabilis Provancher, Natural. Canad. IX. 1877 p. 11.

Phygadeuon inhabilis Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 69 n. 6, ♀.

Phygadeuon inhabilis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 315 n. 6, ♀.

insidiator (Grav.) Schmkn. — ♂ — Eur.: Italia.

Cryptus insidiator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 450 n. 20, ♂.

Cryptus insidiator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 76 n. 22, ♂.

Phygadeuon ? insidiator Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 150.

intermedius Cress. — ♀ — Am.: Texas.

Phygadeuon intermedius Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. IV. 1874 p. 160, ♀.

labralis Grav. — ♂ — Eur.: Britannia, Germania.

Phygadeuon labralis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 710 n. 190, ♂.

Phygadeuon jejulator var. 1 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 715, ♂.

- Phygadeuon labralis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 46 n. 72, ♂.
 Phygadeuon labralis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. V. P. 1./2. 1881 p. 342, ♂.
 Phygadeuon labralis Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 228 n. 55, ♂.
- lapponicus** Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Lapponia.
 Phygadeuon Lapponicus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 953 n. 29, ♀ ♂.
- larvatus** Grav. — ♂ — Eur.: Britannia, Germania.
 Phygadeuon larvatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 662 n. 163, ♂.
 Phygadeuon larvatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 297 n. 4, ♂.
 Phygadeuon larvatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 33 n. 30, ♂.
 Phygadeuon larvatus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 224 n. 21, ♂.
- laticinctus** Ashm. — ♀ — Am.: Colorado.
 Phygadeuon laticinctus Ashmead, Bull. Colorado Biol. Assoc. I. 1890 p. 21, ♀.
- laticollis** Holmgr. — ♂ — As.: Waigiou.
 Phygadeuon laticollis Holmgren, Entom. Tidsskr. IV. 1883 p. 149 n. 20, ♂.
- latus** (Prov.) D. T. — ♀ — Am.: Canada, Delaware, Texas.
 Cryptus incertus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 306 n. 23, ♀ [nec
 Cryptus incertus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. IV. 1872 p. 158, ♀. [Fonse.].
 Cryptus latus Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 204, ♀.
 Cryptus incertus Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 205.
 Cryptus occidentalis Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 314.
 Cryptus latus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 361, ♀.
 Phygadeuon occidentalis Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 70 n. 9, ♀.
 Phygadeuon occidentalis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 316 n. 9, ♀.
 Phygadeuon longicornis Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 52 n. 50, ♀.
 Phygadeuon latus m.
- lechevallieri** Prov. — ♀ — Am.: Canada.
 Phygadeuon Lechevallieri Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 356 n. 37, ♀.
 Phygadeuon Lechevallieri Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 778 n. 37, ♀.
- leucocephalus** Tosqu. — ♀ — Afr.: Guinea.
 Phygadeuon leucocephalus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 121, ♀.
- leucostictus** Rdw. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.
 Phygadeuon leucostictus Rudow, Soc. entom. I. 1886 p. 7, ♀ ♂.
- leucostigma** Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.
 Phygadeuon leucostigmus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 667 n. 166, ♀.
 Phygadeuon leucostigma Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 24 n. 5, ♀.
 Phygadeuon leucostigmus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 953 n. 30, ♀ ♂.
 Phygadeuon leucostigmus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVIII. 1892 p. 351, ♀.
 Zaphleges leucostigmus Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XXIII. 1900 p. 30.
- levigator** Grav. — ♂ — Eur.
 Phygadeuon laevigator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 650 n. 154, ♂.
 Phygadeuon laevigator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 54 n. 94, ♂.
- leviventris** Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
 Phygadeuon laeviventris Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 955 n. 36, ♀ ♂.
- limatus** Cress. — ♀ — Am.: California.
 Phygadeuon limatus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 358, ♀.
- liogaster** Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.
 Phygadeuon liogaster Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 949 n. 21, ♀.
 Phygadeuon liogaster Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 111.
- liosternus** Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
 Phygadeuon liosternus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1040 n. 3, ♀ ♂.

lituratae Htg.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Phygadeuon lituratae Hartig, Jahresber. Fortschr. Forstw. I. P. 2. 1838 p. 264, ♀ ♂.

Phygadeuon liturariae Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 146.

longiceps Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Phygadeuon longiceps Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 946 n. 13, ♀ ♂.

longigena Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Phygadeuon longigena Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 947 n. 16, ♀ ♂.

lucens Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Phygadeuon lucens Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 281.

Phygadeuon lucens Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 72 n. 15, ♀.

Phygadeuon lucens Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 318 n. 15.

luteicornis (Grav.) Wesm. — ♀ — Eur.

Ichneumon luteicornis Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 623 n. 268, ♀.

Phygadeuon luteicornis Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 [Rem.] p. 78 n. 268.

lycaenae Rdw.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Phygadeuon Lycaenae Rudow, Soc. entom. I. 1886 p. 11, ♀ ♂.

macilentus (Grav.) Schmkn. — ♂ — Eur.: Germania.

Cryptus macilentus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 584 n. 111, ♂.

Cryptus macilentus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 90 n. 59, ♂.

Phygadeuon ? macilentus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 150.

maculatus Prov. — ♀ ♂ — Am.: Canada.

Phygadeuon maculatus Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 178, ♀.

Phygadeuon maculatus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 67 n. 2, ♀.

Phygadeuon maculatus Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 353 n. 8, ♂.

Phygadeuon maculatus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 314 n. 2, ♀ & p. 775

major Cress. — ♀ — Am.: Canada, Illinois. [n. 8, ♂.]

Phygadeuon major Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 308 n. 1, ♀.

Phygadeuon major Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 74 n. 21, ♀.

Phygadeuon major Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 320 n. 21, ♀.

mandibularis Cress. — ♀ — Am.: Illinois.

Phygadeuon mandibularis Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 311 n. 7, ♀.

marshallii Bridgm. — ♂ — Eur.: Britannia.

Phygadeuon procerus var. 2 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 724, ♂.

Phygadeuon Marshalli Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 228, ♂.

Phygadeuon Marshalli Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1883 p. 141.

maturus Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Phygadeuon maturus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 68 n. 4, ♀.

Phygadeuon maturus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 314 n. 4, ♀.

melanopoda Cam. — ♀ — Am.: Mexico. [T. 10 F. 22.]

Phygadeuon melanopoda Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 40. 1885 Hymen. I. p. 214 n. 6, ♀;

mesozonius Grav. — ♂ — Eur.

Phygadeuon mesozonius Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 700 n. 182, ♂.

micromelas Kriechb. — ♂ — Eur.: Mallorca.

Phygadeuon micromelas Kriechbaumer, Anal. soc. Españ. hist. nat. XXIII. 1894 p. 245 n. 17, ♂.

mignaultii Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Phygadeuon Mignaulti Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 355 n. 35, ♀.

Phygadeuon Mignaulti Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 777 n. 35, ♀.

¹⁾ *Lep.*: Geometra liturata (Hartig).

²⁾ *Lep.*: Lycaena spec. (Rudow).

minor Fonsc. — ♀ — Eur.: Gallia.

Phygadeuon minor Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) IX. 1851 p. 111 n. 8, ♀.

minutus Fonsc. — ♀ — Eur.: Gallia.

Phygadeuon minutus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) IX. 1851 p. 113 n. 10, ♀.

mitralis (Prov.) Davis — ♀ — Am.: Canada.

Platylabus mitralis Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 37 n. 9, ♀.

Phygadeuon mitralis Davis, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1894 p. 185.

mixtus Bridgm. — ♀ — Eur.: Britannia.

Hemiteles mixtus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1883 p. 148, ♀.

Hemiteles mixtus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 102, ♀.

Phygadeuon mixtus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1886 p. 339, ♀.

Phygadeuon mixtus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 119 & 123.

monodon Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Phygadeuon monodon Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 950 n. 23, ♀ ♂.

montanus (Grav.) Schmkn. — ♀ — Eur.: Germania.

Cryptus montanus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 616 n. 129, ♀.

Cryptus montanus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 104 n. 96, ♀.

Spilocryptus montanus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 335, ♀.

Phygadeuon montanus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 150.

monticola D. T. — ♀ — Am.: Colorado.

Phygadeuon montanus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 309 n. 4, ♀.

Phygadeuon monticola m.

mucronatus Prov. — ♀ ♂ — Am.: Canada.

Phygadeuon mucronatus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 73 n. 20, ♀.

Phygadeuon mucronatus Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 353 n. 20, ♂.

Phygadeuon mucronatus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 319 n. 20, ♀ &

mutabilis (Grav.) Wesm. — ♂ — Eur.: Britannia. [p. 775 n. 20, ♂.

Ichneumon mutabilis Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 599 n. 255, ♂.

Ichneumon mutabilis Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 203 n. 212.

Phygadeuon mutabilis Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 [Rem.] p. 74 n. 255.

nanus (Grav.) Taschbg. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Germania.

Cryptus nanus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 585 n. 113, ♀.

Phygadeuon nanus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 25 n. 9, ♀.

Phygadeuon nanus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 343, ♀.

Phygadeuon nanus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 225, ♀.

Phygadeuon nanus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 954 n. 32, ♀ ♂.

nematorum Rdw.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Phygadeuon nematorum Rudow, Soc. entom. I. 1886 p. 11, ♀ ♂.

niger Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Phygadeuon niger Provancher, Natural. Canad. VIII. 1876 p. 317, ♀.

nigrescens Fonsc. — Eur.: Gallia.

Phygadeuon nigrescens Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) IX. 1851 p. 103 n. 2.

nigriceps Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Phygadeuon nigriceps Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 52 n. 51, ♀.

nitidulus Prov. — ♀ ♂ — Am.: Canada, Vancouvers Island.

Mesostenus nitidus Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 301, ♂ [non Gravenhorst].

Cryptus ruficornis Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 176, ♂.

Mesostenus ruficornis Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 226, ♂.

Phygadeuon nitidulus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 70 n. 11, ♂.

¹⁾ *Hymen.*: Nematus spec. (Rudow).

- Phygadeuon nitidulus* Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 317 n. 11, ♂.
Phygadeuon nitidulus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 58, ♀.
nivalis Holmgr. — ♀ ♂ — As.: Waigatsch.
Phygadeuon nivalis Holmgren, Entom. Tidsskr. IV. 1883 p. 149 n. 19, ♀ ♂.
nycthemerus Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia.
Phygadeuon nycthemerus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 647 n. 151, ♂.
Phygadeuon nycthemerus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 49 n. 80, ♂.
Phygadeuon nycthemerus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 224 n. 62, ♂.
Phygadeuon nycthemerus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 943 n. 7, ♀ ♂.
Phygadeuon nycthemerus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2386 n. 7.
obscuratus Fonsc. — ♀ — Eur.: Gallia.
Phygadeuon obscuratus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) IX. 1851 p. 104 n. 3, ♀.
ochrogaster Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.
Phygadeuon ochrogaster Thomson, Opusc. entom. P. 12. 1888 p. 1241 n. 4, ♀.
ocularis Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Phygadeuon ocularis Thomson, Opusc. entom. P. 13. 1889 p. 1405 n. 3, ♀ ♂.
opacus (Taschbg.) Schmkn. — ♂ — Eur.
Cryptus opacus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 88 n. 53, ♂.
Phygadeuon ? *opacus* Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 150.
oppositus Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.
Phygadeuon oppositus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 960 n. 51, ♀.
orbitalis Prov. — ♂ — Am.: Canada.
Phygadeuon orbitalis Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 354 n. 31, ♂.
Phygadeuon orbitalis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 776 n. 31, ♂.
ovaliformis D. T. — ♀ — Eur.: Suecia.
Phygadeuon ovalis Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 963 n. 60, ♀.
Phygadeuon ovaliformis m.
ovalis Prov. — ♀ ♂ — Am.: Canada.
Phygadeuon vulgaris Cresson, Natural. Canad. VI. 1874 p. 281, ♂ [non 1864].
Phygadeuon ovalis Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 180, ♀ ♂.
Phygadeuon ovalis Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 71 n. 12, ♀ ♂.
Phygadeuon ovalis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 317 n. 12, ♀ ♂.
ovatus Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.
Phygadeuon ovatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 668 n. 167, ♀.
Phygadeuon ovatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 298 n. 6, ♀.
Phygadeuon ovatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 32 n. 27, ♀.
Phygadeuon ovatus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 341, ♀.
Phygadeuon ovatus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 225 n. 18, ♀.
Phygadeuon ovatus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 959 n. 47, ♀ ♂.
pachycephalus Rdw. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.
Phygadeuon pachycephalus Rudow, Soc. entom. I. 1886 p. 6, ♀ ♂.
pallidicarpus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Phygadeuon pallicarpus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 947 n. 15, ♀ ♂.
pallidicoxus Prov. — ♂ — Am.: Canada.
Phygadeuon pallicoxus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 75 n. 26, ♂.
Phygadeuon pallicoxus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 321 n. 26, ♂.
parallelus Prov. — ♂ — Am.: Canada.
Phygadeuon parallelus Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 355 n. 33, ♂.
Phygadeuon parallelus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 777 n. 33, ♂.
parvicauda Thoms. — ♀ — Eur.: Gallia.
Phygadeuon parvicauda Thomson, Ann. soc. entom. France (6) V. 1885 p. 20 n. 4, ♀.

parvipennis Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Phygadeuon parvipennis Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 944 n. 9, ♀ ♂.

pelinocheirus (Grav.) Schmkn. — ♂ — Eur.

Cryptus pelinocheirus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 527 n. 74, ♂.

Cryptus pelinocheirus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 87 n. 51, ♂.

Phygadeuon pelinocheirus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 150.

perfusor (Grav.) Taschbg. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Cryptus perfusor Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 586 n. 114, ♀.

Phygadeuon perfusor Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 26 n. 10, ♀.

Phygadeuon perfusor Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 944 n. 8, ♀ ♂.

phryganiidae Ashm.¹⁾ — ♀ — Am.: California.

Phygadeuon Phryganiidae Ashmead, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIII. 1896 p. 207, ♀.

pictipes Rdw. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Phygadeuon pictipes Rudow, Soc. entom. I. 1886 p. 6, ♀ ♂.

placidus Prov. — ♂ — Am.: Canada.

Ischnus placidus Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 110, ♂.

Phygadeuon rectus var. placidus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 69, ♂.

Phygadeuon rectus var. placidus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 315, ♂.

plagiator Grav. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania, Italia.

Phygadeuon plagiator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 739 n. 208.

Phygadeuon plagiator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 34 n. 35, ♀.

Phygadeuon plagiator Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 225 n. 24, ♀.

planosae Fitch²⁾ — Am. bor.

Phygadeuon Planosae A. Fitch, Trans. New York State Agric. Soc. XV. 1855 p. ?

Phygadeuon Planosae A. Fitch, 1st & 2^d Rep. Insects New York 1859 p. 269.

planus Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Phygadeuon planus Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 283.

Phygadeuon planus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 76 n. 28, ♀.

Phygadeuon planus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 322 n. 28, ♀.

praelatus Hal. — ♂ — Am.

Phygadeuon praelatus Haliday, Trans. Linn. Soc. London XVII. P. 3. 1836 p. 317 n. 4, ♂.

profligator (Fabr.) Grav. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 341 n. 46.

Ichneumon profligator Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 334 n. 39.

Ichneumon profligator Fabricius, Reise nach Norwegen 1779 p. 302.

Ichneumon profligator Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 427 n. 44.

Ichneumon abdominalis Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 409 n. 47.

Ichneumon profligator Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 264 n. 52.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 69 n. 152 & 335.

Ichneumon profligator Razoumowski, Hist. nat. Jorat. I. 1789 p. 215 n. 250.

Ichneumon profligator Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2686 n. 118.

Ichneumon nigricornis Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2719 n. 381.

Ichneumon profligator Rossi, Fauna Etrusca II. 1790 p. 41 n. 756.

Ichneumon profligator Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 353.

Ichneumon profligator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 178 n. 72.

Ichneumon profligator Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 153 n. 85.

Ichneumon profligator Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 297 n. 2118, ♀ ♂.

Ichneumon profligator Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 57 n. 40.

¹⁾ *Lep.*: Phryganidia californica (Ashmead).

²⁾ *Lep.*: Planosa laricis (Fitch).

- Cryptus profligator* Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 83 n. 52.
Cryptus profligator Gravenhorst, Vergl. Übers. zool. System. 1807 p. 265 n. 3775.
Ichneumon profligator Illiger, Rossi: Fauna Etrusca Ed. 2^a II. 1807 p. 63 n. 756.
Ichneumon profligator Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 112, ♀.
Ichneumon (*Cryptus*) *profligator* Latreille, Gen. Crust. & Insect. IV. 1809 p. 7.
Cryptus profligator Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 288.
Ichneumon profligator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 256.
Ichneumon profligator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 296.
Phygadeuon profligator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 729 n. 203, ♀ [excl. varr.
Ichneumon profligator Trentepol, Isis 1829 p. 944 n. 58, ♀. [& ♂].
Phygadeuon profligator Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) IX. 1851 p. 118 n. 18, ♀.
Phygadeuon profligator Curtis, Farm Insects 1860 p. 414.
Phygadeuon profligator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 37 n. 45, ♀.
Phygadeuon profligator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F.V. P. 1./2. 1881 p. 343, ♀ ♂.
Phygadeuon profligator Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 226 n. 32, ♀.
- proximator** Costa — ♂ — Eur.: Sardinia.
Phygadeuon proximator A. Costa, Rendic. accad. sc. fis. Napoli XXIV. 1885 p. 323.
Phygadeuon proximator A. Costa, Atti accad. sc. fis. Napoli (2) II. P. 1. 1886 p. 15, ♂.
Phygadeuon proximator A. Costa, Bull. soc. entom. Ital. XXII. 1890 p. 113, ♂.
- pubescens** Prov.¹⁾ — ♀ ♂ — Am.: Canada.
Cryptus pumilus Cresson, Natural. Canad. VI. 1874 p. 203, ♂ [non 1864].
Phygadeuon pubescens Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 282.
Phygadeuon dubius Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 283.
Alomyia pulchra Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 120.
Phygadeuon pubescens Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 72 n. 16, ♀.
Phygadeuon pubescens Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 318 n. 16, ♀.
- pugnator** Fonsc. — ♀ — Eur.: Gallia.
Phygadeuon pugnator Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) IX. 1851 p. 115 n. 14, ♀.
- pugnax** Htg.²⁾ — Eur.: Germania.
Phygadeuon pugnax Hartig, Jahresber. Fortschr. Forstw. I. 2. 1838 p. 273 n. 20.
Phygadeuon pugnax Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 145 n. 2.
Phygadeuon pugnax Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. II. 1848 p. 124 n. 2.
- punctigena** Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.
Phygadeuon punctigena Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 953 n. 31, ♀.
- punctiger** Taschbg. — ♂ — Eur.
Phygadeuon punctiger Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 33 n. 33, ♂.
- punctipleuris** Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Phygadeuon punctipleuris Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 962 n. 55, ♀ ♂.
- punctiventris** Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Phygadeuon punctiventris Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 955 n. 35, ♀ ♂.
- recurvus** Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.
Phygadeuon recurvus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 943 n. 5, ♀.
- reinhardii** Jaenn. — ♂ — Eur.: Germania.
Phygadeuon Reinhardii Jaennicke, Berlin. entom. Zeitschr. XI. 1867 p. 154, ♂.
- ripicola** Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Phygadeuon ripicola Thomson, Ann. soc. entom. France (6) V. 1885 p. 19 n. 3, ♀ ♂.
Phygadeuon ripicola Thomson, Opusc. entom. P. 12. 1888 p. 1242 n. 5, ♀ ♂.

¹⁾ *Hymen.*: *Nematus similis* (Norton).

²⁾ *Hymen.*: *Lophyrus pini* (Hartig).

robustus Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Phygadeuon robustus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 75 n. 27, ♀.

Phygadeuon robustus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 322 n. 27, ♀.

rotundiceps Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Phygadeuon rotundiceps Provancher, Natural. Canad. IX. 1877 p. 12, ♀.

Phygadeuon rotundiceps Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 74 n. 23, ♀.

Phygadeuon rotundiceps Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 320 n. 23, ♀.

rotundipennis Thoms. — ♂ — Eur.: Suecia.

Phygadeuon rotundipennis Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 963 n. 59, ♀ ♂.

rubrocinctus Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Phygadeuon rubrocinctus Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 280.

Phygadeuon rubrocinctus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 69 n. 7, ♀.

Phygadeuon rubrocinctus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 315 n. 7, ♀.

ruficornis Prov. — ♂ — Am.: Canada.

Ichneumon ruficornis Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 110.

Phygadeuon ruficornis Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 179, ♂.

Phygadeuon ruficornis Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 75 n. 25, ♂.

Phygadeuon ruficornis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 321 n. 25, ♂.

rufulus (Gmel.) Tschb. — ♀ — Eur.: Britannia.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 68 n. 311-316 & 366.

Ichneumon rufulus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2717 n. 362, ♀.

Cryptus rufulus Gravenhorst, Ichneumon. Europ. II. 1829 p. 622 n. 134, ♀.

Ichneumon rufulus Gravenhorst, Ichneumon. Europ. III. 1829 p. 1086 n. 328.

Phygadeuon rufulus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 25 n. 8, ♀.

Phygadeuon rufulus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1/2. 1881 p. 344, ♀.

Phygadeuon rufulus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 225 n. 7, ♀.

Cryptus rufulus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 4. 1891 p. 68, ♀.

rugipectus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Phygadeuon rugipectus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1040 n. 2, ♀ ♂.

rugulosus Grav. — ♂ — Eur.: Britannia.

Phygadeuon rugulosus Gravenhorst, Ichneumon. Europ. II. 1829 p. 686 n. 178, ♂.

Phygadeuon rugulosus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 22 n. 2, ♂.

Phygadeuon rugulosus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 227 n. 2, ♂.

rusticellae Bridgm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia.

Phygadeuon rusticellae Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1886 p. 337, ♀ ♂.

sanguinator (Rossi) Bridgm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Italia.

Ichneumon sanguinator Rossi, Mant. Insect. 1792 II. App. p. ? n. 85.

Ichneumon sanguinator Gravenhorst, Ichneumon. Europ. III. 1829 p. 918 n. 63, ♀.

Ichneumon ruficollis Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 206 n. 222, ♀.

Cryptus sanguinator Desvignes, Catal. Brit. Ichneumon. 1856 p. 58 n. 56, ♀.

Ichneumon erythraeus Billups, Entomologist XV. 1882 p. 92-93.

Ichneumon sanguinator Bridgman, Entomologist XV. 1882 p. 139-140.

Phygadeuon sanguinator Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 228 n. 30, ♀.

Ichneumon sanguinator Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1882 p. 142.

satageus Cress. — ♀ — Am.: Mexico.

Phygadeuon satageus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 140 n. 1, ♀.

scaposus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Phygadeuon scaposus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 961 n. 54, ♀ ♂.

scoticus Marsh. — ♀ — Eur.: Britannia.

Phygadeuon Scoticus Marshall, Entom. M. Magaz. V. 1868 p. 154, ♀.

Phygadeuon Scoticus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 225 n. 48, ♀.

sectator Grav. — ♀ — Eur.

Phygadeuon sectator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 725 n. 201, ♀.

Phygadeuon sectator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 46 n. 71, ♀.

segnis Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Phygadeuon segnis Provancher, Natural. Canad. IX. 1877 p. 11, ♀.

Phygadeuon segnis Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 71 n. 13, ♀.

Phygadeuon segnis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 317 n. 13, ♀.

semifumatus Cam. — ♂ — Am.: Mexico.

Phygadeuon semifumatus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 40. 1885 Hymen. I. p. 212 n. 1, ♂.

seminiger Harrgt. — ♂ — Am.: Vancouver Island.

Semiodes seminiger Harrington, Canad. Entomol. 1894 p. 247, ♂.

Phygadeuon seminiger Harrington, Canad. Entomol. XXIX. 1897 p. 43.

semiorbitalis Grav. — ♂ — Eur.: Germania.

Phygadeuon semiorbitalis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 682 n. 175, ♂.

Phygadeuon semiorbitalis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 53 n. 90, ♂.

Phygadeuon semiorbitalis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 341, ♂.

semipolitus Taschbg. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia.

Phygadeuon semipolitus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 28 n. 18, ♀.

Phygadeuon semipolitus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 225 n. 33, ♀.

Phygadeuon semipolitus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 951 n. 26, ♀ ♂.

signatus Prov. — ♀ — Am.: Am.: Canada.

Cryptus signatus Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 179, ♀.

Leptobates Canadensis Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 145.

Phygadeuon signatus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 67 n. 3, ♀.

Phygadeuon signatus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 314 n. 3, ♀.

sodalis Taschbg.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.

Phygadeuon sodalis Taschenberg Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 29 n. 20, ♀.

Phygadeuon sodalis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 344, ♀ ♂.

Phygadeuon sodalis Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 945 n. 11, ♀ ♂.

solidus Lundb. — Am.: Groenlandia.

Phygadeuon solidus Lundbeck, Vidensk. Meddel. 1896 p. 227.

speculator Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Phygadeuon speculator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 704 n. 186, ♀.

Phygadeuon speculator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 26 n. 11, ♀.

Phygadeuon speculator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 342, ♀.

Phygadeuon speculator Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 225, ♀.

Phygadeuon speculator Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 945 n. 10, ♀ ♂.

spinolae Grav. — ♀ — Eur.: Britannia.

Phygadeuon Spinolae Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 708.

Phygadeuon Spinolae Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 712 n. 192, ♀.

Phygadeuon Spinolae Stephens, Illustr. Brit. Entom Mandib. VII. 1835 p. 301 n. 15.

Phygadeuon Spinolae Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 45 n. 68, ♀.

Phygadeuon Spinolae Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 342, ♀.

Phygadeuon Spinolae Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 226 n. 54, ♀.

spinosus Rdw. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Phygadeuon spinosus Rudow, Soc. entom. I. 1886 p. 61, ♀ ♂.

spissicornis (Prov.) Davis — ♀ ♂ — Am.: Canada.

[n. 57, ♀.

Cryptus spissicornis Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 68 n. 36, ♀ ♂ & p. 361

Phygadeuon spissicornis Davis, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1894 p. 187.

¹⁾ *Dipt.*: Syrphus spec. (Brischke).

stilpninus Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Phygadeuon stilpninus Thomson, Opusc. entom. P. 12. 1888 p. 1239 n. 2, ♀.

Phygadeuon stilpninus Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 118.

subfuscus Cress. — ♀ — Am.: Canada, Illinois.

Phygadeuon subfuscus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 311 n. 6, ♀.

Phygadeuon subfuscus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 70 n. 10, ♀.

Phygadeuon subfuscus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 316 n. 10, ♀.

subspinosus Prov. — ♂ — Am.: Canada.

Phygadeuon subspinosus Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 357 n. 40, ♂.

Phygadeuon subspinosus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 779 n. 40, ♂.

subtilicornis (Grav.) Wesm. — Eur.: Britannia.

Ichneumon subtilicornis Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 592 n. 251, ♂ [excl. ♀].

Phygadeuon subtilicornis Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 [Rem.] p. 72 [n. 251, ♂].

Phygadeuon subtilicornis Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 227 n. 34, ♂.

subtilis Grav. — ♂ — Eur.: Britannia, Germania.

Phygadeuon subtilis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 701 n. 183, ♂.

Phygadeuon subtilis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 55 n. 95, ♂.

Phygadeuon subtilis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 342, ♂.

Phygadeuon subtilis Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 228 n. 70, ♂.

tarsatus Bridgm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia.

Phygadeuon tarsatus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1881 p. 150, ♀ ♂; T. 8 F. 9.

Phygadeuon tarsatus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 223, ♀ ♂.

teneriventris Grav. — ♂ — Eur.: Britannia, Germania.

Phygadeuon teneriventris Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 707.

Phygadeuon teneriventris Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 698 n. 181, ♂.

Phygadeuon teneriventris Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 300 n. 12.

Phygadeuon teneriventris Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 55 n. 96, ♂.

Phygadeuon teneriventris Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 342, ♂.

Phygadeuon teneriventris Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 228 n. 71, ♂.

tenuicosta Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Phygadeuon tenuicosta Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 957 n. 42, ♀.

Phygadeuon tenuicosta Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2387, ♀ ♂.

tenuipes Grav. — ♂ — Eur.: Britannia.

Phygadeuon tenuipes Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 720 n. 198, ♂.

Phygadeuon tenuipes Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 27 n. 15, ♂.

Phygadeuon tenuipes Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 227 n. 9, ♂.

tenuis (Grav.) Schmkn. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Cryptus tenuis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 544 n. 87, ♂.

Cryptus tenuis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 89 n. 56, ♀ ♂.

Cryptus (Chaeretymma?) tenuis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881

Phygadeuon? tenuis Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 150. [p. 327, ♀.

tenuiscapus Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Phygadeuon tenuiscapus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 960 n. 50, ♀.

testaceus Taschbg. — ♀ — Eur.: Germania.

Phygadeuon testaceus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 35 n. 37, ♀.

Phygadeuon (Colocnema?) testaceus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881

texanus Cress. — ♂ — Am.: Texas. [1881 p. 344, ♀ ♂.

Phygadeuon Texanus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. IV. 1872 p. 160, ♂.

timidus Cress. — ♂ — Am.: Texas.

Phygadeuon timidus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. IV. 1872 p. 161, ♂.

trichops Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Phygadeuon trichops Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 962 n. 57, ♀ ♂.

troglydotes Grav. — ♂ — Eur.: Britannia.

Phygadeuon troglydotes Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 713 n. 193, ♂.

Phygadeuon troglydotes Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 27 n. 16, ♂.

Phygadeuon troglydotes Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 227 n. 10, ♂.

truncatus Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Phygadeuon truncatus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 53 n. 52, ♀.

tuberculifer (Prov.) Davis — ♀ — Am.: Canada.

Phaeogenes tuberculifer Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 331 n. 9, ♀.

Phaeogenes tuberculifer Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 770 n. 9, ♀.

Phygadeuon tuberculifer Davis, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1894 p. 186.

tyrannus (Dalm.) Taschbg. — ♀ — Eur.: Britannia, Suecia.

Cryptus tyrannus Dalman, Anal. entom. 1823 p. 97 n. 11, ♀.

Cryptus tyrannus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 630 n. 140, ♀.

Cryptus tyrannus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 295 n. 49, ♀.

Phygadeuon tyrannus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 48 n. 75, ♀.

Phygadeuon tyrannus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 228 n. 58, ♀.

ungularis Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Phygadeuon unguarlis Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 951 n. 27, ♀ ♂.

unicinctus (Grav.) Schmkn. — ♂ — Eur.: Italia.

Cryptus uncinetis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 470 n. 35, ♂.

Cryptus uncinetis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 78 n. 28, ♂.

Phygadeuon ? uncinetis Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 150.

vagens Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Phygadeuon vagans Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 738 n. 207, ♀ ♂.

Phygadeuon vagans Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 31 n. 25, ♀ ♂.

Phygadeuon vagans Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 343, ♀.

Phygadeuon vagans Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 225 n. 17, ♀ ♂.

Phygadeuon vagans Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 953 n. 25, ♀ ♂.

variabilis Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania, Gallia.

Phygadeuon variabilis Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 707.

Phygadeuon variabilis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 705 n. 187, ♀ ♂.

Phygadeuon variabilis Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 304 n. 22, ♀ ♂.

Phygadeuon variabilis Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) IX. 1851 p. 114 n. 12, ♀ ♂.

Phygadeuon variabilis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 24 n. 7, ♀ ♂.

Phygadeuon variabilis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 342, ♀.

Phygadeuon variabilis Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 225 n. 6, ♀ ♂.

Phygadeuon variabilis Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 956 n. 40, ♀ ♂.

varians (Taschbg.) Schmkn. — ♂ — Eur.

Cryptus varians Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 76 n. 20, ♂.

Phygadeuon ? varians Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 150.

variegator Er. — ♀ — Austr.: Tasmania.

Cryptus (Phygadeuon) variegator Erichson, Arch. f. Naturg. VIII. P. 1. 1841 p. 257 n. 224, ♀.

varicornis Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Gallia.

Phygadeuon varicornis Thomson, Ann. soc. entom. France (6) V. 1885 p. 21 n. 5, ♀ ♂.

Phygadeuon varicornis Schmiedeknecht, Termész. Füzet. XX. 1897 p. 121 & 126.

varipes Grav. — ♀ — Eur.: Germania.

Phygadeuon varipes Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 747 n. 215, ♀.

Phygadeuon varipes Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 35 n. 39, ♀.

Phygadeuon varipes Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 343, ♀.

volucellae Boie¹⁾ — ♀ — Eur.: Germania.

Phygadeuon Volucellae Boie, Stettin. entom. Zeitg. XVI. 1855 p. 102 n. 37, ♀.

vulgaris Cress. — ♀ — Am.: Canada, Pennsylvania, Delaware, Illinois.

Phygadeuon vulgaris Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 310 n. 5, ♀.

Phygadeuon vulgaris Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 354 n. 30, ♀.

Phygadeuon vulgaris Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 776 n. 30, ♀.

vulnerator Grav. — ♀ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Phygadeuon vulnerator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 640 n. 145, ♀.

Cryptus (Phygadeuon) vulnerator Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 313 n. 9.

Phygadeuon vulnerator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 23, ♀.

Phygadeuon vulnerator Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 943 n. 6, ♀.

waigatschensis Holmgr. — ♂ — As.: Waigatsch.

Phygadeuon Waigatschensis Holmgren, Entom. Tidsskr. IV. 1883 p. 148 n. 18, ♂.

zapotecus Cress. — ♂ — Am.: Mexico.

Phygadeuon Zapotecus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 140 n. 2, ♂.

zonatus Rdw. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Phygadeuon zonatus Rudow, Soc. entom. I. 1886 p. 12, ♀ ♂.

PAMMACHUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 185 n. 41.

πάμμαχος, omni pugnae genere certans.

Synon.: Cubocephalus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. II. 1848 p. 121 n. 26.

κύβος, cubus; *κεφαλή*, caput.

Ecporthetor Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 184 n. 33.

Etymol. obscura.

Stenocryptus Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 520.

στενός, angustus; Cryptus, nom. propr. Hymen.

Cryptus Gravenhorst.

Phygadeuon Gravenhorst, Taschenberg, Bridgman & Fitch.

fortipes (Grav.) D. T.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.

Cryptus fortipes Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 473 n. 39, ♀.

Cubocephalus fortipes Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. II. 1848 p. 122, ♀ ♂.

Phygadeuon fortipes Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 52 n. 88, ♀.

Stenocryptus fortipes Thomson, Opusc. entom. P. 6. 1874 p. 605 n. 2, ♀ ♂.

Stenocryptus fortipes Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. V. P. 1./2. 1881 p. 340, ♀.

Phygadeuon fortipes Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 223 n. 67, ♀.

Pammachus fortipes m.

nigriventris (Thoms.) D. T. — ♀ ♂ — Eur. bor. & centr.

? Phygadeuon oviventris Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 648, ♀ [excl. ♂].

Phygadeuon caliginosus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 22 n. 1, ♀ ♂
[[nec Gravenhorst].

? Phygadeuon brevicornis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 48 n. 77, ♀.

Stenocryptus nigriventris Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 521.

Stenocryptus nigriventris Thomson, Opusc. entom. P. 6. 1874 p. 604 n. 1, ♀ ♂.

? Phygadeuon brevicornis Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 223 n. 59, ♀

Pammachus nigriventris m.

¹⁾ *Dipt.*: Volucella spec. (Brischke).

²⁾ *Hymen.*: Allanthus cingulum (Ratzeburg).

oviventris (Grav.) D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia.

Phygadeuon oviventris Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 648 n. 153, ♂ [excl. ♀].

Phygadeuon oviventris Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 49 n. 79, ♀ ♂.

Stenocryptus oviventris Thomson, Opusc. entom. P. 6. 1874 p. 606 n. 3, ♀ ♂.

Phygadeuon oviventris Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 223 n. 61, ♀ ♂.

Pammachus oviventris m.

HOMOTHERUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 185 n. 40.

ὁμοιος, par; *ἄρσιον*, bestis.

Species exstat.

OPIDNUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 185 n. 39.

ὀπιδνός, extimescendus.

Species exstat.

ULOTHYMUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 185 n. 38.

ὀλοθύμος, extialis animi.

Species exstat.

ODONTONEURA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 185 n. 37.

ὀδούς, dens; *νεύρα*, nervus.

Species exstat.

ECPAGLUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 185 n. 36.

ἐκπαγλος, stupendus.

Vide genus Microcryptus.

EPIPHOBUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 185 n. 35.

ἐπίφοβος, perterritus.

Species exstat.

NELEOPHRON

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 184 n. 34.

νηλεής, immisericors; *φρονέω*, intelligo.

Species exstat.

ECPORTHETOR

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 184 n. 33.

Etymol. obscura.

Vide genus Pammachus.

COLOCNEMA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 184 n. 32.

κόλον, truncatus; *νήμα*, filum.

Species exstat.

RHEMBOBIUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 184 n. 31.

ρέμβη, vagatio; *βίωω*, vivo.

Synon.: *Acanthocryptus* Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 520.

ἄκανθα, aculeus; *Cryptus*, nom. propr. Hymen.

Cryptus Panzer, Gravenhorst & auct.

Ichneumon Rossi, Panzer.

Phygadeuon Gravenhorst & auct.

flagitator (Rossi) D. T.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon flagitator Rossi, Mant. Insect. II. 1794 p. ? n. 83.

Ichneumon exhortator Panzer, Faun. Insect. German. VIII. 1905 P. 94 T. 13 [non Fabr.].

Cryptus exhortator Panzer, Krit. Revis. II. 1806 p. 71.

Cryptus flagitator Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 705 [excl. var.].

Cryptus flagitator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 627 n. 137, ♀ [excl. var.].

Phygadeuon pumilio Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 653 n. 156, ♂.

Cryptus flagitator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 294 n. 48, ♀.

Phygadeuon pumilio Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 296 n. 2.

Cryptus flagitator Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VII. 1850 p. 389 n. 40, ♀.

Cryptus flagitator Boie, Stettin. entom. Zeitg. XVI. 1855 p. 93 n. 24, ♀ ♂.

Phygadeuon pumilio Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 33 n. 31, ♀.

Phygadeuon flagitator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 36 n. 44, ♀.

Phygadeuon pumilio Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 340, ♂.

Phygadeuon flagitator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 344, ♀.

Phygadeuon pumilio Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 224 n. 22, ♂.

Phygadeuon flagitator Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 228 n. 29, ♀.

Acanthocryptus flagitator Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 867 n. 1, ♀ ♂.

Phygadeuon flagitator A. Costa, Atti accad. sc. fis. Napoli (2) II. P. 7. 1886 p. 15.

Rhembobius flagitator m.

nigriceps (Thoms.) D. T. — ♂ — Eur.: Suecia, Germania.

Phygadeuon quadrispinus var. 1 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 674 n. 172, ♂.

Acanthocryptus nigriceps Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 868 p. 4, ♂.

Rhembobius nigriceps m.

nigricollis (Thoms.) D. T. — ♀ — Eur.: Suecia.

Acanthocryptus nigricollis Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 868 n. 2, ♀.

Rhembobius nigricollis m.

nigritus (Grav.) D. T.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Phygadeuon nigrita Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 641 n. 164, ♀ ♂.

Phygadeuon nigrita Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 23, ♀ ♂.

Phygadeuon nigrita Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 223 n. 3, ♀ ♂.

Acanthocryptus nigrita Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 869 n. 5, ♀ ♂.

Rhembobius nigritus m.

¹⁾ *Lep.*: *Depressaria heracleana* (Boie).

²⁾ *Dipt.*: *Eristalis floreus* (Bridgman).

quadrispinus (Grav.) Ashm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Gallia.

Phygadeuon quadrispinus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 706. [1 & 2].

Phygadeuon quadrispinus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 674 n. 172, ♀ ♂ [excl. var.

Phygadeuon quadrispinus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 298 n. 7, ♀ ♂.

Phygadeuon quadrispinus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) IX. 1851 p. 106 n. 5, ♂.

Phygadeuon quadrispinus Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 55 n. 2, ♀ ♂.

Phygadeuon quadrispinus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 39 n. 50, ♀ ♂.

Acanthocryptus quadrispinus Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1877 p. 521.

Phygadeuon quadrispinus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 226 n. 39, ♀ ♂.

Acanthocryptus quadrispinosus Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 868 n. 3, ♀ ♂.

Rhembobius quadrispinosus Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XXIII. 1900 p. 30,

COELOCRYPTUS

Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 519.

κοῖλος, cavus; Cryptus, nom. propr. Hymen.

Synon.: Phygadeuon Gravenhorst & auct.

erythrostictus (Grav.) Thoms. — ♀ ♂ — Eur. bor. & centr.

Phygadeuon erythrostictus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 709, ♂.

Phygadeuon rufinus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 681 n. 174, ♀.

Phygadeuon erythrostictus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 714 n. 194, ♂.

Phygadeuon erythrostictus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 301 n. 16, ♂.

Phygadeuon rufinus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 41 n. 55, ♀.

Phygadeuon erythrostictus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 44 n. 64, ♀.

Coelocryptus rufinus Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 521.

Coelocryptus rufinus Thomson, Opusc. entom. P. 6. 1874 p. 597 n. 1, ♂.

Phygadeuon rufinus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 225 n. 42, ♀.

Phygadeuon erythrostictus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 228 n. 50, ♂.

SCHENKIA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 184 n. 30.

C. A. Schenck, nom. propr.

Vide genus Microcryptus.

GIRAUDIA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 184 n. 29.

Dr. J. Giraud, nom. propr.

Synon.: Calocryptus Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 519.

καλός, pulcher; Cryptus, nom. propr. Hymen.

Cryptus Gravenhorst, Holmgren.

Phygadeuon Taschenberg, Bridgman & Fitch.

congruens (Grav.) Ashm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Cryptus congruens Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 533 n. 80, ♀ ♂.

Cryptus congruens Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 51 n. 5, ♂.

Phygadeuon congruens Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 41 n. 57, ♀ ♂.

Calocryptus congruens Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 521.

Calocryptus congruens Thomson, Opusc. entom. P. 6. 1874 p. 595 n. 1, ♀ ♂.

Calocryptus congruens Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. V. P. 1./2. 1881 p. 339, ♀.

Phygadeuon congruens Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 224 n. 44, ♀ ♂.

Phygadeuon (Calocryptus) congruens Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. VIII. P. 1.

Giraudia congruens Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XXIII. 1900 p. 30. [1892 p. 48, ♂.

BARYNTICA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 184 n. 28.

βαρυντικός, gravans.

Species exstat.

ENDASYS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 184 n. 27.

έν-, in; *δασύς*, densus.

Species exstat.

ZAPHLEGES

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 184 n. 26.

ζα-, valde; *φλεγέθω*, uro.

Vide genus Phygadeuon.

TRICHOLINUM

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 183 n. 25.

τριξ, *τριχός*, capillus; *λίνον*, linum.

Species exstat.

DIROPHANES

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 183 n. 24.

διρός, collum; *φαίνω*, monstro.

Species exstat.

HEDYLUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 183 n. 23.

ἡδύλος = *ἡδύς*, suavis.

Species exstat.

TRICHOCRYPTUS

Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 520.

τριξ, pilus; Cryptus, nom. propr. Hymen.

Synon.: *Dapanus* Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 183 n. 22.

δάπανος, sumptuosus.

Sobas Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 187 n. 7 [nec

σόβησις, expulsio. [Pasc. 1863].

Cryptus Fabricius & auct.

Ichneumon Fabricius & auct.

Phygadeuon Taschenberg, Bridgman & Fitch.

aquaticus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Trichocryptus aquaticus Thomson, Opusc. entom. P. 6. 1874 p. 611 n. 2, ♀ ♂.

cinctorius (Fabr.) Thoms. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 346 n. 56.

Ichneumon cinctorius Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 332 n. 31 [non Stephens].

- Ichneumon cinctorius* Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 425 n. 33.
Ichneumon scirpi Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 413 n. 57.
Ichneumon cinctorius Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 263 n. 41.
Ichneumon cinctorius Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 151 n. 49.
Ichneumon scirpi Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 155 n. 60.
Ichneumon cinctorius Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2683 n. 105.
Ichneumon cinctorius Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 341.
Ichneumon cinctorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 176 n. 59.
Ichneumon cinctorius Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 149 n. 66.
Ichneumon cinctorius Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 55 n. 33.
Cryptus cinctorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 78 n. 33.
Ichneumon cinctorius Latreille, Hist. nat. Crust. & Insect. XIII. 1805 p. 182 n. 14.
Ichneumon cinctorius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 107, ♀.
Ichneumon cinctorius Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 284.
Ichneumon cinctorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 278.
Ichneumon cinctorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 355.
Cryptus parvulus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 459 n. 26, ♂ [excl. ♀].
Cryptus cinctorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 480 n. 43, ♀.
Ichneumon cinctorius Trentepol, Isis 1829 p. 930 n. 46, ♀.
Cryptus parvulus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 279 n. 6, ♂ [excl. ♀].
Cryptus cinctorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 281 n. 12, ♀.
Cryptus parvulus Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 368 n. 6, ♂ [excl. ♀].
Cryptus cinctorius Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 312 n. 4.
Phygadeuon cinctorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 38 n. 48, ♀ ♂.
Cryptus parvulus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 74 n. 15, ♂ [excl. ♀].
Trichocryptus cinctorius Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 521.
Trichocryptus cinctorius Thomson, Opusc. entom. P. 6. 1874 p. 610 n. 1, ♀ ♂. [♀ ♂.
Trichocryptus cinctorius Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 340,
Phygadeuon cinctorius Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 224 n. 37, ♀ ♂.
Sobas cinctorius Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 113.

HETEROTYPUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 183 n. 21.

ἑτερόος, alter; τύπος, forma.

Species exstat.

MICROMONODON

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 183 n. 20.

μικρός, parvus; μόνος, unus; ὀδῶς, dens.

Synon.: *Hemicryptus* Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIX. 1893 p. 152.

ἡμί, semi; *Cryptus*, nom. propr. Hymen.

tener (Kriechb.) D. T. — ♀ — Eur.: Bavaria.

Hemicryptus tener Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIX. 1893 p. 152, ♀.

Micromonodon tener m.

PLESIGNATHUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 183.

πλησίος, propinquus; γνάθος maxilla.

Vide genus *Phygadeuon*.

ERNOCTONA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 183 n. 18.

ἔρνος, germen; κτείνω, interficio.

Species exstat.

POLYTRIBAX

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 183 n. 17.

πολύς, multum; τριβάς, femina fricatrix.

Species exstat.

HOMELYS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 182 n. 16.

ὁμηλυσ, comes viae.

Species exstat.

ISELIX

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 182 n. 15.

ἴσος, par; ἑλιξ, tortuosum.

Synon.: Ischnocryptus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVIII. 1892 p. 351.

ἰσχνός, gracilis; Cryptus, nom. propr. Hymen.

Phygadeuon Gravenhorst & auct.

atropos (Kriechb.) D. T. — ♀ — Eur.: Bavaria.

Phygadeuon (Ischnocryptus) Atropos Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVIII. 1892 p. 346, ♀.

Iselix Atropos m.

clotho (Kriechb.) D. T. — ♀ — Eur.: Bavaria.

Phygadeuon (Ischnocryptus) Clotho Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVIII. 1892 p. 344, ♀.

Iselix Clotho m.

forticornis (Kriechb.) D. T. — ♀ — Eur.: Bavaria.

Phygadeuon (Ischnocryptus) forticornis Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVIII. 1892 p. 344, ♀.

Iselix forticornis m.

geniculatus (Kriechb.) D. T. — ♀ — Eur.: Germania.

Phygadeuon (Ischnocryptus) geniculatus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVIII. 1892 p. 343,

Iselix geniculatus m. [♀.

hercynicus (Grav.) D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.

Phygadeuon Hercynicus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 709 n. 189, ♀.

Phygadeuon Hercynicus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 29 n. 21, ♀.

Phygadeuon Hercynicus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 342, ♀.

Phygadeuon Hercynicus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 958 n. 45, ♀ ♂.

Phygadeuon (Ischnocryptus) Hercynicus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVIII. 1892 p. 341.

Iselix Hercynicus m.

lachesis (Kriechb.) D. T. — ♀ — Eur.: Bavaria.

Phygadeuon (Ischnocryptus) Lachesis Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVIII. 1892 p. 345, ♀.

Iselix Lachesis m.

nitidus (Grav.) D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Phygadeuon nitidus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 708.

Phygadeuon nitidus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 708 n. 188, ♀.

Phygadeuon nitidus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 300 n. 13.

- Phygadeuon nitidus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 30 n. 22, ♀.
 Phygadeuon nitidus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 224 n. 14, ♀ ♂.
 Phygadeuon nitidus Thomson, Opusc. entom. P. 13. 1889 p. 1404 n. 1, ♀ ♂.
 Phygadeuon (Ischnocryptus) nitidus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVIII. 1892 p. 341.
 Iselix nitidus m.

MICROCRYPTUS

Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 520.

μικρός, parvus; Cryptus, nom. propr. Hymen.

Synon.: Ecpaglus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 185 n. 36.
ἐκπαγλος, stupendus.

Schenckia Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 184 n. 30
 C. A. Schenck, nom. propr. [[Schenckia].

Aptesis Förster.

Cryptus Gravenhorst & auct.

Ichneumon O. F. Müller, Gravenhorst.

Pezomachus Gravenhorst.

Phygadeuon Gravenhorst & auct.

abdominator (Grav.) Thoms. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

? Ichneumon jejunator Gravenhorst, Vergl. Übers. zool. system. 1807 p. 259 n. 3745-46.

? Cryptus jejunator Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 288.

? Phygadeuon abdominator Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 709 [excl. var. & ♂].

? Phygadeuon jejunator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 715 n. 196, ♂ [excl. var. 1 & 2].

Phygadeuon abdominator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 726 n. 202, ♀ [excl. ♂
 [& var.]].

Phygadeuon profligator var. 4 & 5 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 732 n. 203, ♂.

Phygadeuon quadrispinus var. 1 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 676, ♂.

Phygadeuon vagabundus var. 1 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 736, ♂.

Phygadeuon abdominator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 302 n. 19, ♀
 [excl. ♂].

? Phygadeuon jejunator Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) IX. 1851 p. 115 n. 13, ♂.

Phygadeuon abdominator Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) IX. 1851 p. 117 n. 16, ♀.

Phygadeuon abdominator Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 56 n. 3, ♀ ♂.

? Phygadeuon jejunator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 28 n. 17, ♂.

Phygadeuon abdominator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 43 n. 61, ♀ ♂.

? Phygadeuon jejunator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 342, ♀.

Phygadeuon abdominator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 342, ♂.

Phygadeuon abdominator Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 226 n. 47, ♀ ♂.

? Phygadeuon jejunator Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 227 n. 11, ♂.

Microcryptus abdominator Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 855 n. 11, ♀ ♂.

? Phygadeuon jejunator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VIII. P. 1. 1892 p. 48, ♂.

Microcryptus abdominator Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIX. 1893 p. 123, ♂.

acuminatus Kriechb. — ♀ — Eur.: Belgia.

Microcryptus acuminatus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXV. 1899 p. 296 n. 12, ♀.

alpinus Kriechb. — ♀ — Eur.: Bavaria.

Microcryptus alpinus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIX. 1894 p. 145, ♀.

alutaceus Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Microcryptus alutaceus Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 863 n. 30, ♀.

amoenus Kriechb. — ♂ — Eur.: Germania.

Microcryptus amoenus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVIII. 1892 p. 362, ♂.

aries Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Microcryptus aries Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 551 n. 3, ♀ ♂.

arridens (Grav.) Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Phygadeuon arridens Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 654 n. 157, ♂.

Phygadeuon improbus var. 2 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 670 n. 169, ♂.

Phygadeuon probus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 42 n. 59, ♀.

Phygadeuon arridens Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 45 n. 67, ♂.

Phygadeuon arridens Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 340, ♂.

Phygadeuon probus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1881 p. 151.

Phygadeuon arridens Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 224 n. 53, ♂.

Phygadeuon probus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 226, ♀.

Microcryptus arridens Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 859 n. 19, ♀ ♂.

basizonus (Grav.) Thoms.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.

Cryptus varicolor Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 603 n. 121, ♂.

Phygadeuon abductor var. 1 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 727, ♂.

Phygadeuon basizonus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 748 n. 216, ♀.

Phygadeuon pteronorum Hartig, Jahresber. Fortschr. Forstw. I. 2. 1838 p. 273 n. 19, ♀ ♂.

Ichneumon (*Phygadeuon*) *pteronorum* Ratzeburg, Forstinsect. III. 1844 p. 28.

Phygadeuon pteronorum Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 145 n. 4, ♀ ♂.

Phygadeuon pteronorum Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. II. 1848 p. 125 n. 5, ♀ ♂.

Phygadeuon pteronorum Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 141 n. 3.

Phygadeuon pteronorum Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 46 n. 73, ♀ ♂.

Phygadeuon pteronorum Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 343, ♀ ♂.

Phygadeuon basizonus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 224 n. 56, ♀ ♂.

Microcryptus basizonus Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 863 n. 29, ♀ ♂.

Phygadeuon pteronorum Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 3. 1890 p. 69, ♀ ♂.

bifrons (Gmel.) Thoms. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 69 n. 323.

Ichneumon bifrons Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2718 n. 369.

Phygadeuon bifrons Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 698 n. 180, ♂.

Phygadeuon gravipes Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 740 n. 209, ♀.

Phygadeuon gravipes Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 304 n. 24.

Phygadeuon bifrons Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 56 n. 6, ♂.

Phygadeuon bifrons Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 30 n. 23, ♂.

Phygadeuon gravipes Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 35 n. 40, ♀.

Phygadeuon bifrons Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 341, ♂.

Phygadeuon gravipes Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 226 n. 27, ♀.

Phygadeuon bifrons Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 227 n. 15, ♂.

Microcryptus gravipes Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 866 n. 36, ♀ ♂.

borealis Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Lapponia.

Microcryptus borealis Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 862 n. 27, ♀ ♂.

brachypterus (Grav.) Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Ichneumon abbreviator Panzer, Faun. Insect. German. VI. 1799 P. 71 T. 17, ♀ [nec Fabr.].

Cryptus abbreviator Panzer, Krit. Revis. II. 1806 p. 70.

Ichneumon brachypterus Gravenhorst, Monogr. Ichneum. pedestr. 1815 p. 29 n. 4, ♀.

Pezomachus brachypterus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 715, ♀.

Phygadeuon jejunator var. 2 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 717 n. 196, ♂.

Pezomachus brachypterus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 876 n. 290, ♀.

Cryptus (*Pezomachus*) *brachypterus* Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 371 n. 16, ♀.

¹⁾ *Hymen.*: *Lophyrus pini*, *L. frutetorum*, *L. rufus* (Ratzeburg), *L. similis* (Brischke).

- Aptesis brachyptera* Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 91 n. 9, ♀.
Microcryptus brachypterus Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 864 n. 33, ♀ ♂.
Aptesis brachyptera Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 157 n. 4, ♀.
- brevicornis** (Grav.) Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.
Cryptus brevicornis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 511 n. 61, ♂.
Cryptus humilis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 604 n. 122, ♂.
Phygadeuon peregrinator var. 1 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 606 n. 123, ♀.
Phygadeuon graminicola Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 673 n. 170, ♀.
Cryptus brevicornis Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 283 n. 20, ♂.
Phygadeuon graminicola Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 41 n. 56, ♀.
Phygadeuon graminicola Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 341, ♀.
Phygadeuon graminicola Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 226 n. 43, ♀.
Microcryptus graminicola Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 852 n. 4, ♀ ♂.
Cryptus brevicornis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VIII. P. 1. 1892 p. 47, ♂.
Schenkia graminicola Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XXIII. 1900 p. 30.
Ecpaglus brevicornis Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XXIII. 1900 p. 30.
- contrarius** Kriechb. — ♀ — Eur.: Tyrolis.
Microcryptus contrarius Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIX. 1893 p. 147, ♀.
- crassicornis** Kriechb. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.
Microcryptus crassicornis Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVII. 1891 p. 163 n. 1, ♀ ♂.
- cretatus** (Grav.) Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.
Phygadeuon cretatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 652 n. 155, ♂.
Phygadeuon jejunator var. 2 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 717 n. 196, ♂.
Cryptus (*Phygadeuon*) *cretatus* Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 313 n. 10.
Phygadeuon cretatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 30 n. 24, ♂.
Phygadeuon cretatus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 224 n. 16, ♂.
? *Microcryptus cretatus* Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 856 n. 14, ♂.
? *Microcryptus cretatus* Thomson, Opusc. entom. P. 14. 1890 p. 1532 n. 1, ♀.
Phygadeuon (*Microcryptus*) *cretatus* Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVIII. 1892 p. 363, ♂.
- cruentus** Kriechb. — ♂ — Eur.: Bavaria.
Microcryptus cruentus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVII. 1891 p. 167 n. 4, ♂.
- curtulus** Kriechb. — ♂ — Eur.: Bavaria.
Microcryptus curtulus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVII. 1891 p. 171 n. 3, ♂.
- var. polystictus* Kriechb. — ♂ — Eur.: Bavaria.
Microcryptus curtulus var. *polysticta* Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVII. 1891 p. 171, ♂.
- distans** Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Ölandia.
Microcryptus distans Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 864 n. 32, ♀ ♂.
- effeminatus** (Grav.) Thoms. — ♂ — Eur.: Germania.
Cryptus effeminatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 532 n. 79, ♂.
Cryptus effeminatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 87 n. 50, ♂.
Microcryptus effeminatus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 150.
- erythrinus** (Grav.) Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania, Gallia.
Cryptus lacteator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 618 n. 131, ♀.
Cryptus erythrinus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 621 n. 133, ♀.
Cryptus erythrinus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 294 n. 46, ♀.
Cryptus lacteator Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 386 n. 36, ♀ ♂.
Phygadeuon lacteator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 50 n. 81, ♀ ♂.
Phygadeuon erythrinus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 52 n. 85, ♀.
Microcryptus erythrinus Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 521.
Phygadeuon lacteator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 341, ♂.
Phygadeuon lacteator Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 226 n. 63, ♂.

- Phygadeuon erythrinus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 227 n. 66, ♀.
 Microcryptus erythrinus Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 860 n. 22, ♀ ♂.
 Microcryptus lacteator Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 861 n. 23, ♀.
 Cryptus erythrinus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 3. 1890 p. 105 n. 16, ♀.
femoralis Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
 Microcryptus femoralis Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 853 n. 6, ♀ ♂.
flavopunctatus (Bridgm.) D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Germania, Austria, Italia, Corfu.
 Phygadeuon flavopunctatus Briegman, Trans. Entom. Soc. London 1889 p. 414.
 Microcryptus clavatus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIX. 1893 p. 57, ♂.
 Microcryptus armatus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIX. 1893 p. 123, ♀.
 Microcryptus flavopunctatus m.
genalis Kriechb. — ♂ — Eur.: Bavaria, Littorale.
 Microcryptus genalis Kriechbaumer, Schletterer: Progr. Gymnas. Pola 1895 p. 38, ♂.
gracilicornis Kriechb. — ♀ ♂ — Eur.: Bavaria.
 Microcryptus gracilicornis Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVII. 1891 p. 166 n. 3, ♀.
 Microcryptus gracilicornis Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIX. 1893 p. 124, ♂.
gravenhorstii Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
 Microcryptus Gravenhorsti Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 854 n. 8, ♀ ♂.
halensis (Taschbg.) Thoms. — ♀ — Eur.: Germania.
 Phygadeuon Halensis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 45 n. 70, ♀.
 Microcryptus Halensis Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 866 n. 37.
jemülleri Kriechb. — ♀ ♂ — Eur.: Bavaria.
 Microcryptus Jemülleri Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIX. 1893 p. 59, ♀ ♂.
improbis (Grav.) Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.
 Phygadeuon improbus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 670 n. 169, ♀ ♂ [excl. var. 2].
 Phygadeuon improbus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 36 n. 41, ♀ ♂.
 Phygadeuon improbus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 341, ♂.
 Phygadeuon improbus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 226 n. 28, ♀ ♂.
 Microcryptus improbus Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 851 n. 1, ♀ ♂.
 Phygadeuon improbus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VI. P. 4. 1887 p. 87, ♂.
lapponicus Thoms. — ♀ — Eur.: Lapponia.
 Microcryptus Lapponicus Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 862 n. 26, ♀.
leucopygus Kriechb. — ♂ — Eur.: Bavaria.
 Microcryptus leucopygus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVII. 1891 p. 169 n. 1, ♂.
leucostictus (Grav.) Thoms.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania, Gallia.
 Cryptus leucostictus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 538 n. 83, ♂.
 Cryptus leucostictus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 286 n. 26.
 Cryptus leucostictus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 373 n. 18, ♂.
 Cryptus leucostictus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 89 n. 55, ♂.
 Cryptus leucostictus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 280 n. 34, ♂.
 Microcryptus leucostictus Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 856 n. 13, ♀ ♂.
 Microcryptus leucostictus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 150.
longicauda Thoms. — ♀ — Eur.: Lapponia.
 Microcryptus longicauda Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 862 n. 25, ♀.
micropterus (Grav.) Thoms.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.
 Ichneumon micropterus Gravenhorst, Monogr. Ichneum. pedestr. 1815 p. 26 n. 2, ♀.
 Pezomachus micropterus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 879 n. 292, ♀.
 Pezomachus jejunator var. 1 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 717 n. 196, ♂.

¹⁾ *Lep.*: Vanessa urticae (Giraud).

²⁾ *Hymen.*: Formica rufa (Bridgman & Fitch).

- Aptesis microptera* Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 89 n. 7, ♀.
Aptesis microptera Ruthe, Stettin. entom. Zeitg. XX. 1859 p. 368 n. 48.
Microcryptus micropterus Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 865 n. 34, ♀ ♂.
Aptesis microptera Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 157 n. 3, ♀.
nigricornis Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.
Microcryptus nigricornis Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 860 n. 21, ♀.
nigritulus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Gallia.
Microcryptus nigritulus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) V. 1885 p. 23 n. 8, ♀ ♂.
oppositus Kriechb. — ♂ — Eur.: Mallorca.
Microcryptus contrarius Kriechbaumer, Anal. soc. Españ. hist. nat. XXIII. 1894 p. 244 n. 14,
Microcryptus oppositus Kriechbaumer i. l. [♂ [non 1893].
orbitalis Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Phygadeuon abductor Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 26 n. 202, ♂ [excl. ♀].
Microcryptus orbitalis Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 856 n. 12, ♀ ♂.
ornaticeps Thoms. — ♀ — Eur.: Gallia.
Microcryptus ornaticeps Thomson, Ann. soc. entom. France (6) V. 1885 p. 23 n. 7, ♀.
pectoralis Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Microcryptus pectoralis Thomson, Opusc. entom. P. 12. 1888 p. 1237 n. 1, ♀ ♂.
perversus Kriechb. — ♂ — Eur.: Italia.
Microcryptus perversus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIX. 1893 p. 126, ♂.
planus Kriechb. — ♀ — Eur.: Bavaria.
Microcryptus planus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIX. 1893 p. 151, ♀.
poeilops Kriechb. — ♂ — Eur.: Bavaria.
Microcryptus poecilops Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVII. 1891 p. 169 n. 2, ♂.
puncticollis Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
? *Phygadeuon improbus* Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 670 n. 169, ♂ [excl. ♀].
Microcryptus puncticollis Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 866 n. 35, ♀ ♂.
punctifer Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Microcryptus punctifer Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 860 n. 20, ♀ ♂.
punctulatus Kriechb. — ♀ — Eur.: Bavaria.
Microcryptus punctulatus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVII. 1891 p. 165 n. 2, ♀.
rhombifer Kriechb. — ♀ — Eur.: Bavaria.
Microcryptus rhombifer Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIV. 1893 p. 148, ♀.
rubricollis Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.
Microcryptus rubricollis Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 853 n. 5, ♀.
rufoniger Bridgm. — ♀ — Eur.: Britannia.
Phygadeuon (Microcryptus) rufoniger Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1889 p. 415, ♀.
senex Kriechb. — ♂ — Eur.: Helvetia.
Microcryptus senex Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIX. 1893 p. 56, ♂.
seniculus Kriechb. — ♂ — Eur.: Bavaria.
Microcryptus seniculus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIX. 1893 p. 56, ♂.
septentrionalis Thoms. — ♀ — Eur.: Lapponia.
Microcryptus septentrionalis Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 863 n. 28, ♀.
sericans (Grav.) Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania, Gallia.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 64 n. 249.
Ichneumon pictus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2702 n. 305.
Phygadeuon sericans Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 702 n. 184, ♂.
Phygadeuon sericans Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) IX. 1851 p. 113 n. 11, ♂.
Phygadeuon sericans Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 47 n. 74, ♂.
Phygadeuon sericans Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 228 n. 57, ♂.
Microcryptus sericans Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 864 n. 31, ♀ ♂.

sperator (Müll.) Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Ichneumon sperator O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 157 n. 1829.

Ichneumon sperator Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 293 n. 2108.

Phygadeuon sperator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 683 n. 177, ♂.

Phygadeuon sperator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 299 n. 10.

Phygadeuon sperator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 50 n. 82, ♀ ♂.

Phygadeuon sperator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 341, ♂.

Phygadeuon sperator Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 227 n. 64, ♂.

Microcryptus sperator Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 861 n. 24, ♂.

subguttatus (Grav.) D. T. 1) — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Germania.

Cryptus subguttatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 610 n. 124, ♂.

Cryptus contractus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 617 n. 130, ♀.

Cryptus subguttatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 292 n. 42.

Phygadeuon subguttatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 54 n. 93, ♂.

Cryptus contractus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 104 n. 95, ♀.

Phygadeuon subguttatus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 344, ♀ ♂.

Phygadeuon subguttatus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 228 n. 69, ♂.

Microcryptus contractus Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 867 n. 38, ♀ ♂.

Microcryptus contractus Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 150.

Microcryptus subguttatus m.

terminatus (Grav.) Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.

Phygadeuon terminatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 663.

Phygadeuon gilvipes Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 661 n. 162, ♂.

Phygadeuon ceilonotus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 36 n. 43, ♀.

Phygadeuon gilvipes Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 40 n. 51, ♂.

Phygadeuon ceilonotus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 344, ♀ ♂.

Microcryptus terminatus Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 857 n. 15, ♀ ♂.

Phygadeuon terminatus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 3. 1890 p. 105

tricolor Kriechb. — ♀ — Eur.: Mallorca.

[n. 17, ♀.

Microcryptus tricolor Kriechbaumer, Anal. soc. Españ. hist. nat. XXIII. 1894 p. 243 n. 13, ♀.

zonatus Kriechb. — ♂ — Eur.: Bavaria.

Microcryptus zonatus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIX. 1893 p. 126, ♂.

PLECTOCRYPTUS

Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 519.

πλεκτός, plexus; Cryptus, nom. propr. Hymen.

Synon.: *Cryptus* Gravenhorst, Fonscolombe, Taschenberg, Bridgman & Fitch.

Ichneumon Gmelin.

Microcryptus Thomson.

Phygadeuon Gravenhorst, Fonscolombe, Taschenberg, Capron.

arrogans (Grav.) Thoms. 2) — ♀ ♂ — Eur. tota.

Cryptus arrogans Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 494 n. 49, ♂.

Phygadeuon abductor var. 1 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 726, ♀.

Cryptus arrogans Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VIII. 1835 p. 281 n. 13, ♂.

Cryptus arrogans Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXXV. 1854 p. 51 n. 6, ♂.

Cryptus arrogans Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 86 n. 49, ♂.

Plectocryptus arrogans Thomson, Opusc. entom. P. 6. 1874 p. 601 n. 3, ♂.

1) *Hymen.*: *Lophyrus pini*, L. similis (Brischke).

2) *Lep.*: *Panolis piniperda* (Brischke).

- Plectocryptus arrogans* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F.V. P.1./2. 1881 p.339, ♀ ♂.
Cryptus arrogans Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 280 n. 32, ♂.
Microcryptus arrogans Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 855 n. 10, ♀ ♂.
Plectocryptus arrogans Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 150.
digitatus (Gmel.) Thoms. — ♀ ♂ — Eur. bor. & centr.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 60 n. 188.
Ichneumon digitatus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2658 n. 258.
Cryptus bivinctus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 465 n. 30, ♂.
Phygadeuon digitatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 642 n. 148, ♀.
Cryptus bivinctus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 381 n. 29, ♂.
Phygadeuon digitatus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) IX. 1851 p. 103 n. 1, ♀.
Phygadeuon digitatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 48 n. 76, ♀.
Cryptus bivinctus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 78 n. 26, ♂.
Plectocryptus digitatus Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 521.
Plectocryptus digitatus Thomson, Opusc. entom. P. 6. 1874 p. 602 n. 4, ♀ ♂.
Phygadeuon digitatus Capron, Entomologist XII. 1879 p. 14, ♀.
Plectocryptus digitatus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F.V. P.1./2. 1881 p.340, ♂.
Cryptus digitatus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 277 n. 19, ♀ ♂.
Plectocryptus digitatus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2382 n. 1, ♀ ♂.
pectoralis Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Plectocryptus pectoralis Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2383 n. 3, ♀ ♂.
perspicillator (Grav.) Thoms.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
Ichneumon perspicillator Gravenhorst, Vergl. Übers. zool. System. 1807 p. 261 n. 3754.
Cryptus perspicillator Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 287.
Cryptus perspicillator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 503 n. 55, ♂.
Cryptus abominator var. 3 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 726, ♀.
Cryptus perspicillator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 283 n. 19.
Cryptus perspicillator Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 369 n. 12, ♂.
Cryptus perspicillator Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXXV. 1854 p. 52 n. 7, ♂.
Phygadeuon obscuripes Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 43 n. 62, ♀ ♂.
Cryptus perspicillator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 82 n. 40, ♂.
Plectocryptus perspicillator Thomson, Opusc. entom. P. 6. 1874 p. 601 n. 2, ♂.
Phygadeuon obscuripes Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 226 n. 49, ♀ ♂.
Microcryptus perspicillator Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 854 n. 9, ♀ ♂.
Plectocryptus perspicillator Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 150.
scansor Thom. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Cryptus grisescens Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 464 n. 29, ♂ [p. p.].
Plectocryptus scansor Thomson, Opusc. entom. P. 14. 1890 p. 1532 n. 1, ♀.
Plectocryptus scansor Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1895 p. 2118 n. 1, ♂.
Plectocryptus scansor Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2382 n. 2, ♀ ♂.

BATHYMETIS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 182 n. 14.

βαθύς, altus; *μήτις*, nequis.

Synon.: *Phygadeuon* Brischke.

cylindricus Brischke — ♀ — Eur.: Germania. [1891 p. 70, ♀.

Phygadeuon (Bathymetis) *cylindricus* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. VII. P. 4.

mandibularis Brischke — ♀ — Eur.: Germania. [1891 p. 70, ♀.

Phygadeuon (Bathymetis) *mandibularis* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. VII. P. 4.

¹⁾ *Lep.*: *Chariptera viridana* (Mocsáry).

STYLOCRYPTUS

Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 520.

στύλος, stylus; Cryptus, nom. propr. Hymen.

Synon.: Hemiteles Bridgman.

Ichneumon Gmelin.

Phygadeuon Gravenhorst & auct.

analis Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Stylocryptus analis Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 871 n. 6, ♀ ♂.

bispinus Thoms. — ♂ — Eur.: Suecia.

Stylocryptus bispinus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2385 n. 9, ♂.

brevis (Grav.) Thoms.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Phygadeuon brevis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 743 n. 212, ♀.

Phygadeuon brevis Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 145 n. 5, ♀.

Phygadeuon brevis Taschenberg, Zeitschr. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 35 n. 38, ♀.

Stylocryptus brevis Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 521.

Phygadeuon brevis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 343, ♀ ♂.

Phygadeuon brevis Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 226 n. 26, ♀.

Stylocryptus brevis Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 870 n. 4, ♀ ♂.

erythrogaster (Grav.) Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Phygadeuon erythrogaster Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 711.

Phygadeuon erythrogaster Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 741 n. 210, ♀.

Phygadeuon erythrogaster Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 305 n. 26.

Phygadeuon erythrogaster Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 34 n. 36, ♀.

Phygadeuon erythrogaster Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 225 n. 25, ♀.

Stylocryptus erythrogaster Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 872 n. 7, ♀ ♂.

eurycerus Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Stylocryptus eurycerus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1895 p. 2386 n. 10, ♀.

minutulus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Turcia.

Stylocryptus minutulus Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 872 n. 8, ♀ ♂.

parviventris (Grav.) Thoms.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia.

Phygadeuon parviventris Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 746 n. 214, ♀ ♂.

Phygadeuon parviventris Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 305 n. 27.

Phygadeuon parviventris Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 39 n. 49, ♀ ♂.

Phygadeuon parviventris Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 343, ♀ ♂.

Phygadeuon parviventris Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 226 n. 38, ♀ ♂.

Stylocryptus parviventris Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 870 n. 3, ♀ ♂.

ruficaudatus Bridgm. — ♀ — Eur.: Britannia.

Hemiteles ruficaudatus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1883 p. 149, ♀.

Stylocryptus ruficaudatus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1886 p. 339.

senilis (Gmel.) Thoms. — ♂ — Eur.: Britannia, Suecia.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 65 n. 266.

Ichneumon senilis Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2704 n. 321.

Phygadeuon senilis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 718 u. 197, ♂.

Phygadeuon senilis Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 302 n. 17.

Phygadeuon senilis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 40 n. 52, ♂.

Phygadeuon senilis Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 228 n. 40, ♂.

Stylocryptus senilis Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 871 n. 5, ♂.

¹⁾ *Lep.*: Carpopapsa pomonana (Ratzeburg).

²⁾ *Hymen.*: Lophyrus pini (Brischke).

GLYPHICNEMIS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 181 n. 6.

γλυφίς, crena sagittae; *νημίς*, tibiale.

Synon.: *Gnathocryptus* Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 520.

γναῖθος, maxilla; *Cryptus*, nom. propr. Hymen.

Phygadeuon Gravenhorst.

Stylocryptus Thomson.

clypealis (Thoms.) D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Stylocryptus (*Gnathocryptus*) *clypealis* Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 870 n. 2, ♀ ♂.

Glyphicnemis clypealis m.

vagabundus (Grav.) Ashm. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Phygadeuon quadrispinus var. 1 & 2 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 676, ♂.

Phygadeuon profligator var. 1 & 3 Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 731, ♂.

Phygadeuon vagabundus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 735 n. 205, ♀ [excl. ♂ & [var. 1, ♂].

Phygadeuon vagabundus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 304 n. 23, ♀ [[excl. ♂].

Phygadeuon vagabundus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) IX. 1851 p. 119 n. 19, ♀ ♂.

Phygadeuon vagabundus Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 56 n. 4, ♀ [[excl. ♂].

Phygadeuon vagabundus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 37 n. 46, ♀ ♂.

Gnathocryptus vagabundus Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1877 p. 521.

Phygadeuon vagabundus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 225 n. 35, ♀ ♂.

Stylocryptus (*Gnathocryptus*) *vagabundus* Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 869 n. 1, ♀ ♂.

Phygadeuon vagabundus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. VII. P. 3. 1891 p. 69, ♀.

Glyphicnemis vagabundus Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XXIII. 1900 p. 28.

var. podagricus (Grav.) D. T. — ♀ — Eur.: Britannia.

Phygadeuon podagricus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 710 n. 209^b, ♀.

Phygadeuon podagricus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 305 n. 25.

Phygadeuon vagabundus var. *podagricus* Marshall, Catal. Brit. Hymen. 1872 p. 34 n. 35.

Glyphicnemis vagabundus var. *podagricus* m.

STIBOSCOPIUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 182 n. 13.

στίβος, via trita; *σκοπός*, speculator.

grenadensis Ashm. — ♂ — Am.: Grenada.

Stiboscopus Grenadensis Ashmead, Trans. Entom. Soc. London 1900 p. 268 n. 172, ♂.

thoracicus Ashm. — ♀ ♂ — Am.: Grenada.

Stiboscopus thoracicus Ashmead, Trans. Entom. Soc. London 1900 p. 267 n. 171, ♀ ♂.

ACORRHICNUS

Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinset. III. 1852 p. 92 n. 10 [*Acorienus*].

ἄκρον, metathorax; *ῥιχνός*, rugosus.

Vide genus *Osprynchotus*.

ISOTIMA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 182 n. 12.

ἰσότημος, in honoribus gerendis ceteris par.

Species exstat.

OXYTAENIA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 182 n. 11.

ὄξύς, acer; ταυρία, fascia.

Species exstat.

LEPTODEMAS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 182 n. 10.

λεπτός, tenuis; δέμας, corpus.

Species exstat.

LOCHETICA

(Förster) Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVIII. 1892 p. 340.

λόχημα, partu editum.

Synon.: Phygadeuon Thomson.

pimplarius (Thoms.) Kriechb. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Phygadeuon pimplarius Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 941 n. 2, ♀ ♂.

Lochetica pimplarius Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVIII. 1892 p. 340.

PANARGYROPS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 182 n. 9.

πᾶς, omne; ἀργυρός, argenteus; ὄψ, visus.

Synon.: Leptocryptus Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 521.

λεπτός, tenuis; Cryptus, nom. propr. Hymen.

Chaeretymma Brischke.

Cryptus Taschenberg.

Hemiteles Bridgman.

Nematopodius Bridgman & Fitch.

Phygadeuon Taschenberg.

aereus (Grav.) D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Cryptus aereus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 578 n. 109, ♀ ♂.

Cryptus aereus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 290 n. 38, ♀ ♂.

Phygadeuon aereus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 28 n. 19, ♀ ♂.

Cryptus (Chaeretymma) aereus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881
[p. 338, ♀ ♂.

Phygadeuon aereus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 225 n. 12, ♀ ♂.

Leptocryptus aereus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 965 n. 4, ♀.

Panargyrops aereus m.

albomarginatus (Kriechb.) D. T. — ♀ — Eur. Germania.

Leptocryptus albomarginatus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVIII. 1892 p. 371, ♀.

Panargyrops albomarginatus m.

bellulus (Kriechb.) D. T. — ♀ — Eur.: Germania.

Leptocryptus bellulus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVIII. 1892 p. 372, ♀.

Panargyrops bellulus m.

brevis (Thoms.) D. T.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Leptocryptus brevis Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 965 n. 5, ♀ ♂.

Panargyrops brevis m.

¹⁾ *Hymen.*: Microgaster conglomeratus (Thomson).

- claviger** (Taschbg.) Schmkn.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.
Cryptus claviger Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 76 n. 21, ♂.
Leptocryptus claviger Thomson, Opusc. entom. P. 5. 1873 p. 521. [p. 338, ♀ ♂.
Cryptus (Chaeretymma) ater Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881
Nematopodius ater Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 38, ♀ ♂.
Leptocryptus claviger Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 964 n. 1, ♀ ♂.
Panargyrops claviger Schmiedeknecht, Zool. Jahrb. III. 1888 p. 435.
Panargyrops claviger Schmiedeknecht, Entom. Nachr. XVI. 1889 p. 150.
- clavipes** (Thoms.) D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Leptocryptus clavipes Thomson, Opusc. entom. P. 12. 1888 p. 1243 n. 1, ♀.
Leptocryptus clavipes Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2388 n. 8^b, ♂.
Panargyrops clavipes m.
- collaris** (Thoms.) D. T. — ♀ — Eur.: Suecia.
Leptocryptus collaris Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2388 n. 6^b, ♀.
Panargyrops collaris m.
- geniculosus** (Thoms.) D. T. — ♀ — Eur.: Suecia.
Leptocryptus geniculosus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 966 n. 7, ♀.
Panargyrops geniculosus m.
- heteropus** (Thoms.) Schmkn. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Leptocryptus heteropus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1040 n. 1, ♀ ♂.
Panargyrops heteropus Schmiedeknecht, Zool. Jahrb. III. 1888 p. 435.
- lamina** (Thoms.) D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Leptocryptus lamina Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 965 n. 3, ♀ ♂.
Panargyrops lamina m.
- pellucidator** (Grav.) D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia.
Cryptus pellucidator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 581 n. 110, ♀.
Cryptus pellucidator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 291 n. 39.
Cryptus (Chaeretymma) *pellucidator* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. [1881 p. 338, ♂.
Leptocryptus pellucidator Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 965 n. 6, ♀.
Leptocryptus pellucidator Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2388 n. 6, ♂.
Panargyrops pellucidator m.
- rubens** (Kriechb.) D. T. — ♀ — Eur.: Germania.
Leptocryptus rubens Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVIII. 1892 p. 373, ♀.
Panargyrops rubens m.
- ruficaudatus** (Bridgm.) D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia.
Hemiteles ruficaudatus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1883 p. 149.
Hemiteles ruficaudatus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 102, ♀.
Leptocryptus ruficaudatus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 966 n. 9, ♀ ♂.
Leptocryptus ruficaudatus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1889 p. 415, ♀ ♂.
Panargyrops ruficaudatus m.
- rugulosus** (Thoms.) D. T. — ♀ — Eur.: Suecia.
Leptocryptus rugulosus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 966 n. 8, ♀.
Panargyrops rugulosus m.
- strigosus** (Thoms.) D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Leptocryptus strigosus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 964 n. 2, ♀ ♂.
Panargyrops strigosus m.

¹⁾ *Hymen.*: *Emphytus cinctus* (Brischke).

APSILOPS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 182 n. 8.

ἀ-ψιλός, nudus; ὄψ, oculus.

Synon.: Cryptus Ashmead.

Diaglypta Ashmead.

hirtifrons Ashm.¹⁾ — ♀ ♂ — Am.: Texas, Columbia, Oregon, Illinois.

Cryptus hirtifrons Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 411, ♂.

Apsilops hirtifrons Ashmead, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIII. 1896 p. 207, ♀.

radiata Ashm. — ♀ — Am.: Grenada.

Diaglypta radiata Ashmead, Proc. Zool. Soc. London 1895 p. 780, ♀.

Apsilops radiata Ashmead, Trans. Entom. Soc. London 1900 p. 268.

THYSIOTORUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 181 n. 7.

θυσία, actio sacrificandi; τόρος, scalprum lapicidarum.

Synon.: Hemiteles Brischke.

Physiotorus Brischke [err. typogr.].

brevipennis Brischke — ♀ — Eur.: Germania.

[1891 p. 71, ♀.

Hemiteles (Thysiotorus) brevipennis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 4.

similis Brischke — ♀ — Eur.: Germania.

[p. 71, ♀.

Hemiteles (Physiotorus) similis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 4. 1891

CHAMAEZELUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 181 n. 4.

χαμαί, humi; ζῆλος, aemulatio.

Species exstat.

PHYRTUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 181 n. 3.

φυρτός, mixtus.

Vide genus Hemiteles.

CHAMERPES

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 172 n. 4.

χαμαί, humi; ἔρπω, repo.

Species exstat.

PEZOPORUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 181 n. 2.

πεζός, pedes; πορός, transitus.

Vide genus Helcostizus.

¹⁾ Lep.: Hydrocampa oblitalis (Ashmead).

STIBEUTES

Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 75.

στυβευτής, inquisitor.

Synon.: Ichneumon Gravenhorst.
 Pezomachus Gravenhorst.
 Phygadeuon Thomson.

atratus Rdw.! — Eur. mer.

Stibeutes atratus Rudow, Soc. entom. I. 1886 p. 34.

atratus Destef. — ♀ — Eur.: Sicilia.

Stibeutes ? atratus Destefani, Natural. Sicil. III. 1894 p. 157, ♀.

bonellii (Grav.) Först. — ♀ — Eur.: Britannia, Italia.

Ichneumon Bonelli Gravenhorst, Monogr. Ichneum. pedestr. 1815 p. 34 n. 6, ♀.

Pezomachus Bonellii Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 885 n. 297, ♀.

Stibeutes Bonellii Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 78 n. 3, ♀.

Stibeutes Bonelli Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 156 n. 2, ♀.

gravenhorstii Först. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia.

Stibeutes Gravenhorstii Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 77 n. 1, ♀.

Stibeutes Gravenhorstii Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 156 n. 1, ♀.

Phygadeuon Gravenhorsti Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 948 n. 20, ♀ ♂.

heinemannii Först. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia.

Stibeutes Heinemanni Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 78 n. 2, ♀.

Stibeutes Heinemanni Capron, Entomologist XII. 1879 p. 15, ♀.

Stibeutes Heinemanni Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 156, ♀.

Phygadeuon Heinemanni Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 948 n. 19, ♀ ♂.

longicauda Rdw. — Eur. mer.

Stibeutes longicauda Rudow, Soc. entom. I. 1886 p. 33.

nigra Ashm. — ♀ — Am.: Copper Ins.

Stibeutes nigra Ashmead, Fur Seals & Fur Seal Islands IV. 1899 p. 338, ♀.

GENUS SEDIS INCERTAE.

STENOSCHEMA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 220 [s. descr.].

στενός, angustus; *σχήμα*, figura.

Species exstat.

34. Subfam. Stilpninae

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 144 & 188.

ATRACTODES

Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 789 n. 10.

ἀτρακτο-εἰδής, fuso-similis.

Synon.: Cremastus Provancher.
 Mesoleptus Provancher.
 Ophion Blanchard.
 Pyracmon Provancher.

abnormis Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes abnormis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 179, ♂.

absconditus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes absconditus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 156, ♂.
acceptus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes acceptus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 147, ♂.
adversarius Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes adversarius Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 158, ♂.
aemulator Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes aemulator Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 186, ♂.
aequilongus Först. — ♂ — Eur.: Helvetia.

Atractodes aequilongus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 149, ♂.
affinis Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes affinis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 143, ♀.
agilis Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes agilis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 161, ♂.
albitarsis Brullé — ♂ — Am.: Brasilia.

Atractodes albitarsis Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 166 n. 1, ♂; T. 42 F. 2.
albopleuralis (Prov.) Davis — ♂ — Am.: Canada.

Mesoleptus albopleuralis Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 224 n. 5, ♂.
Mesoleptus albopleuralis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 397 n. 5, ♂.
Atractodes ? *albopleuralis* Davis, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1894 p. 189.

albovinctus Curt. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Atractodes albovinctus Curtis, Brit. Entom. IX. 1832 p. 538, ♀.
Atractodes albovinctus Haliday, Ann. of Nat. Hist. II. 1839 p. 118, ♀ ♂. [n. 8, ♀ ♂.
 ? *Atractodes varicornis* Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. II. 2. 1858 P. 8 (Oph.) p. 114
Atractodes albovinctus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1024 n. 19, ♀ ♂.

alpigenus Först. — ♂ — Eur.: Tirolia.

Atractodes alpigena Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 169, ♂.
alpigradus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes alpigradus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 147, ♂.
alpinus Först. — ♀ — Eur.: Helvetia.

Atractodes alpinus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 123, ♀.
alticola Först. — ♂ — Eur.: Helvetia.

Atractodes alticola Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 176, ♂.
alutaceus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Atractodes alutaceus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1026 p. 25, ♀ ♂.

ambifarius Först. — ♂ — Eur.: Germania. [153, ♂.

Atractodes ambifarius Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 146 &
ambignus Ruthe — ♀ — Eur.: Islandia.

Atractodes ambiguus Ruthe, Stettin. entom. Zeitg. XX. 1859 p. 377 n. 63, ♀.

analogus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes analogus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 122, ♀.
angustipennis Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes angustipennis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 132, ♀.
angustulus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes angustulus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 166, ♂.
arator Hal. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia.

Atractodes arator Haliday, Ann. of Nat. Hist. II. 1839 p. 119, ♀ ♂.

arcticus Holmgr. — ♂ — Eur.: Suecia.

Atractodes arcticus Holmgren, Öfvers. Svensk. Vet.-Akad. Förh. XXIX. 1872 P. 6. p. 99, ♂.

assimilis Först. — ♀ — Eur.: Helvetia.

Atractodes assimilis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 131, ♀.

aterrimus Holmgr. — ♂ — As.: Groenlandia.

Atractodes aterrimus Holmgren, Öfvers. Svensk. Vet.-Akad. Förh. XXIX. 1872 P. 6. p. 98, ♂.
atricornis Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes atricornis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 157, ♂.
autumnalis Prov. — ♀ ♂ — Am.: Canada.

Atractodes autumnalis Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 367 n. 2, ♀ ♂.

Atractodes autumnalis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 789 n. 2, ♀ ♂.

avidus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes avidus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 153, ♂.

bicolor Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Atractodes bicolor Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 791 n. 179, ♀.

Atractodes bicolor Haliday, Ann. of Nat. Hist. II. 1839 p. 119, ♀ ♂.

Ophion (*Atractodes*) *bicolor* Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 327 n. 15.

Atractodes bicolor Westwood, Introd. mod. classif. Insect. II. 1840 Synops. p. 60.

Atractodes bicolor Boie, Stettin. entom. Zeitg. XVI. 1855 p. 108 n. 51.

Atractodes bicolor Holmgren, Öfvers. Svensk. Vet.-Akad. Förh. XV. 1858 p. 328 n. 18.

Atractodes bicolor Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. II. 2. 1858 P. 8. (Oph.) p. 113 n. 4, ♀.

Atractodes bicolor Ruthe, Stettin. entom. Zeitg. XX. 1859 p. 375 n. 61, ♀ ♂.

Atractodes bicolor Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 119 & 129, ♀.

Atractodes bicolor Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VI. P. 4. 1880 p. 178, ♀ ♂.

Atractodes bicolor Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1022 n. 9.

bidentulus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes bidentulus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 174, ♂.

breviscapus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Atractodes breviscapus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1023 n. 14, ♀ ♂.

breviusculus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes brevisculus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 164, ♂.

calceatus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes calceatus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 161, ♂.

callidus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes callidus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 169, ♂.

carinatus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes carinatus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 137, ♂.

castus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes castus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 141, ♂.

cautior Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes cautior Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 154, ♂.

citator Hal. — ♀ — Eur.: Britannia.

Atractodes citator Haliday, Ann. of Nat. Hist. II. 1839 p. 120, ♀.

compressus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Lapponia, Suecia.

Atractodes compressus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1023 n. 15, ♀ ♂.

conspicuus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes conspicuus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 157, ♂.

contrarius Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes contrarius Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 191, ♂.

corruptor Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes corruptor Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 190, ♂.

crassicornis Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Atractodes crassicornis Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1025 n. 20, ♀ ♂.

croceicornis Hal. — ♀ — Eur.: Britannia.

Atractodes croceicornis Haliday, Ann. of Nat. Hist. II. 1839 p. 119, ♀.

cryptobius Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes cryptobius Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 136, ♂.

cryptonastes Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes cryptonastes Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 183, ♂.

cultrarius Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes cultrarius Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 123, ♀.

curvatus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes curvatus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 163, ♂.

custoditor Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes custoditor Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 178, ♂.

debilis Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes debilis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 163, ♂.

declivis Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes declivis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 182, ♂.

delicatulus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes delicatulus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 165, ♂.

designatus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes designatus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 135, ♀.

destructor Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes destructor Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 146, ♂.

difficilis Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes difficilis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 176, ♂.

difformis Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes difformis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 162, ♂.

dionaeus Curt. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia.

Atractodes Dionaeus Curtis, Brit. Entom. IX. 1832 p. 538.

Atractodes Dionaeus Haliday, Ann. of Nat. Hist. II. 1839 p. 118, ♀ ♂.

discolor Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes discolor Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 126 & 133, ♀.

discoloripes Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes discoloripes Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 121, ♀.

dispar Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes dispar Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 183, ♂.

dissidens Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes dissidens Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 180, ♂.

distinctus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes distinctus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 172, ♂.

ebenus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes ebeninus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 159, ♂.

ecarinatus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes ecarinatus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 152, ♂.

engadinus Först. — ♂ — Eur.: Helvetia.

Atractodes Engadinus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 149, ♂.

exilis Curt. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia.

Atractodes exilis Curtis, Brit. Entomol. IX. 1832 p. 538.

Atractodes exilis Haliday, Ann. of Nat. Hist. II. 1839 p. 119, ♀.

Atractodes exilis Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. II. 2. 1858 P. 8. (Oph.) p. 113 n. 6, ♀.

Atractodes exilis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 125, ♀.

Atractodes exilis Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1024 n. 16, ♀ ♂.

exitialis Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes exitialis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 121, ♀.

exosus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes exosus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 172, ♂.

expertus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes expertus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 156, ♂.

fatalis Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes fatalis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 133, ♀.

flavicoxis Först. — ♀ — Eur.: Germania.

[142, ♀.

Atractodes flavicoxis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 136 &

foersteri D. T. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes niger Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 162, ♂ [nec

Atractodes Foersteri m. [Brullé].

fraternus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes fraternus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 127, ♀.

fulvicornis Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes fulvicornis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 137, ♀.

fumatus Hal. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia.

Atractodes fumatus Haliday, Ann. of Nat. Hist. II. 1839 p. 119, ♀ ♂.

funebri Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes funebris Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 174, ♂.

geminus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes geminus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 186 & 187, ♂.

genuinus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes genuinus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 186, ♂.

gilvipes Holmgr. — ♀ — Eur.: Suecia, Germania.

Atractodes gilvipes Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. II. 2. 1858 P. 8. (Oph.) p. 112 n. 2, ♀.

Atractodes gilvipes Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 130, ♀.

Atractodes gilvipes Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1022 n. 10, ♀.

Atractodes gilvipes Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VIII. P. 1. 1892 p. 46, ♀ ♂.

gracilentus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes gracilentus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 137, ♀.

gravidus Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Atractodes gravidus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 793 n. 180, ♀.

Atractodes gravidus Haliday, Ann. of Nat. Hist. II. 1839 p. 118, ♀ ♂.

Atractodes gravidus Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. II. 2. 1858 P. 8. (Oph.) p. 112 n. 3, ♀.

Atractodes gravidus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 127, ♀.

Atractodes gravidus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 4. 1880 p. 178, ♀ ♂.

Atractodes gravidus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1023 n. 13, ♀ ♂.

Atractodes gravidus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VIII. P. 1. 1892 p. 45, ♀ ♂.

guienzii Taschbg.¹⁾ — ♀ ♂ — Afr.: Natal.

Atractodes Guienzii Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXIX. 1872 p. 7 n. 2, ♀ ♂.

helveticus Först. — ♂ — Eur.: Helvetia.

Atractodes Helveticus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 148, ♂.

homologus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes homologus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 143, ♀.

humeralis (Prov.) Davis — ♂ — Am.: Canada.

Mesochorus humeralis Provancher, Natural. Canad. XIV. 1883 p. 3 n. 6, ♀.

Mesochorus humeralis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 792 n. 6, ♀.

Atractodes ? humeralis Davis, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1894 p. 188.

¹⁾ *Hymen*: *Vespa calida* (Taschenberg).

inclinans Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes inclinans Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 191, ♂.
incommodus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes incommodus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 145, ♂.
incompletus (Prov.) Davis — ♀ — Am.: Canada.

Pyracmon incompletum Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 90 n. 4, ♀.

Atractodes incompletus Davis, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1894 p. 188.

incongruens Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes incongruens Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 139, ♀.

indigena Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes indigena Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 130, ♀.

infestus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes infestus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 189, ♂.

infimus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes infimus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 153, ♂.

inimicus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes inimicus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 154, ♂.

inquilinus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes inquilinus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 167, ♂.

insignis Först. — ♂ — Eur.: Germania.

[♂ (nec ♀).

Atractodes insignis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 125 & 150,

intemperans Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes intemperans Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 188, ♂.

intersectus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes intersectus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 138, ♀.

invalidus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes invalidus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 164, ♂.

isomorphus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes isomorphus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 140, ♀.

labefactor Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes labefactor Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 135, ♀.

laboriosus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes laboriosus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 173, ♂.

lentus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes lentus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 158, ♂.

lepidus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes lepidus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 128, ♀.

ligatus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes ligatus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 128, ♀.

linearis Först. — ♂ — Eur.: Helvetia.

Atractodes linearis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 159, ♂.

lineatus Brullé — ♀ — Am.: Brasilia, Guyana.

Atractodes lineatus Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 146 p. 167 n. 2, ♀.

liogaster Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Atractodes liogaster Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1023 n. 12, ♀.

longicaudus (Prov.) Davis — ♀ ♂ — Am.: Canada.

Cremastus longicaudus Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 367 n. 5, ♀ ♂.

Cremastus longicaudus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 789 n. 5, ♀ ♂.

Atractodes ? *longicaudus* Davis, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1894 p. 188.

malevolus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes malevolus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 178, ♂.

mediatus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes mediatus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 129, ♀.

melanocerus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes melanocerus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 133, ♀.

melanostomus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes melanostomus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 139, ♀.

mesoxanthus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes mesoxanthus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 144, ♂.

minax Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes minax Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 173, ♂.

minusculus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes minusculus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 131, ♀.

minutus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes minutus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 160, ♂.

modestus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes modestus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 166, ♂.

montanus Först. — ♂ — Eur.: Helvetia.

Atractodes montanus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 160, ♂.

monticola Först. — ♂ — Eur.: Helvetia.

Atractodes monticola Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 175, ♂.

montivagus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes montivagus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 130, ♀.

neophytes Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes neophytes Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 122, ♀.

niger Brullé — ♀ — Eur.: Brasilia.

Atractodes niger Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 168 n. 4, ♀.

nigerrimus Holmgr. — ♂ — Eur.: Suecia.

Atractodes nigerrimus Holmgren, Entom. Tidskr. IV. 1883 p. 151 n. 24, ♂.

nigricoxatus D. T. — ♂ — Am.: Canada.

Atractodes nigricoxus Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 368 n. 3, ♂ [non Förster].

Atractodes nigricoxus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 790 n. 3, ♂.

Atractodes nigricoxatus m.

nigricoxis Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes nigricoxis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 126, ♀.

nigripes Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes nigripes Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 120, ♀.

nitens Prov. — ♀ ♂ — Am.: Canada.

Atractodes nitens Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 368 n. 4, ♀ ♂.

Atractodes nitens Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 790 n. 4, ♀ ♂.

nodifer Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes nodifer Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 189, ♂.

obsoletus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes obsoletus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 187, ♂.

occultus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes occultus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 149, ♂.

offensorius Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes offensorius Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 150, ♂.

oreophilus Först. — ♀ — Eur.: Helvetia.

Atractodes oreophilus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 124, ♀.

oribates Först. — ♂ — Eur.: Helvetia.

Atractodes oribates Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 188, ♂.

parallelus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Atractodes parallelus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1024 n. 18, ♀ ♂.

parilis Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes parilis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 171, ♂.

particeps Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes particeps Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 170, ♂.

pauillus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes pauillus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 160, ♂.

pediophilus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes pediophilus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 125, ♀.

perniciosus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes perniciosus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 175, ♂.

perpusillus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes perpusillus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 168, ♂.

piceicornis Hal. — ♀ — Eur.: Britannia.

Atractodes piceicornis Haliday, Ann. of Nat. Hist. II. 1839 p. 119, ♀.

picipes Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.

Atractodes picipes Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. II. 2. 1858 P. 8. (Oph.) p. 113 n. 5, ♀ ♂.

Atractodes picipes Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 120, ♀ & 191, ♂.

Atractodes picipes Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 4. 1880 p. 178, ♀ ♂.

Atractodes picipes Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1025 n. 21.

placidus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes placidus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 171, ♂.

politus Ashm. — ♀ — Am.: Colorado.

Atractodes politus Ashmead, Bull. Colorado Biol. Assoc. I. 1890 p. 23, ♀.

praecautus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes praecautus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 140, ♀.

praepotens Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes praepotens Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 155, ♂.

procerus Först. — ♂ — Eur.: Helvetia.

Atractodes procerus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 148, ♂.

progenitus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes progenitus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 177, ♂.

proprius Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes proprius Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 151, ♂.

prosperator Hal. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia.

Atractodes ? prosperator Haliday, Ann. of Nat. Hist. II. 1839 p. 120, ♀ ♂.

provancheri D. T. — Am.: Canada.

Atractodes singularis Provancher, Natural. Canad. VIII. 1876 p. 328 [nec Förster].

Atractodes Provancheri m.

pusillus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes pusillus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 121, ♀.

quaerulosus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes quaerulosus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 185, ♂.

rapinatorius Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes rapinatorius Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 180, ♂.

reconditus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes reconditus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 181, ♂.

repudiatus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes repudiatus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 165, ♂.

rivalis Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes rivalis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 185, ♂.

royi (Prov.) Davis — ♀ ♂ — Am.: Canada.

Cremastus Royi Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 366 n. 4, ♀ ♂.

Cremastus Royi Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 788 n. 4, ♀ ♂.

Atractodes Royi Davis, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1894 p. 188.

ruficinctus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes ruficinctus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 187, ♂.

ruficornis Brischke — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes ruficornis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Canzig N. F. IV. P. 4. 1880 p. 178, ♀.

rufipes Prov. — Am.: Canada.

Atractodes rufipes Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 151.

salius Hal. — ♀ — Eur.: Britannia.

Atractodes salius Haliday, Ann. of Nat. Hist. II. 1839 p. 119, ♀.

sarntheinii D. T. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes rufipes Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 151, ♂.

Atractodes Sarntheinii m.

scapiphorus Prov. — ♂ — Am.: Canada.

Atractodes scapiphorus Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 151.

Atractodes scapiphorus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 207, ♂.

Atractodes scapiphorus Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 367 n. 1.

Atractodes scapiphorus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 379, ♂.

Atractodes scapiphorus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 789 n. 1.

scrutator Hal. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia.

Atractodes scrutator Haliday, Ann. of Nat. Hist. II. 1839 p. 118, ♀ ♂.

sectator Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes sectator Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 164, ♂.

separatus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes separatus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 152, ♂.

singularis Först. — ♂ — Eur.: Britannia.

Atractodes singularis Förster, Ver. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 155, ♂.

solivagus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes solivagus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 184, ♂.

sollicitator Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes sollicitator Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 184, ♂.

sordidus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes sordidus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 132, ♀.

spiniger Voll. — ♂ — Eur.: Batavia.

Atractodes spiniger Vollenhoven, Tijdschr. v. Entom. XXI. 1878 p. 171 n. 18, ♂; T. 10 F. 8.

sponsus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes sponsus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 182, ♂.

subdentatus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes subdentatus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 167, ♂.

subdolos Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes subdolos Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 141 & 143, ♀.

subrepens Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes subrepens Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 168, ♂.

subsimilis Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes subsimilis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 170, ♂.

sulcatulus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes sulcatulus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 177, ♂.

suspica Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes suspica Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 181, ♂.
tenax Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes tenax Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 145, ♂.
tenellus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes tenellus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 181, ♂.
tenuicinctus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes tenuicinctus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 142, ♀.
tenuipes Thoms. — Eur.: Suecia.

Atractodes tenuipes Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1022 n. 11.
tenuis Först. — ♂ — Eur.: Tirolia.

Atractodes tenuis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 168, ♂.
thomsonii D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Atractodes flavicoxa Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1024 n. 17, ♀ ♂ [nec Förster].

Atractodes Thomsonii m.

thoracicus Brullé — ♀ — Am. mer.

Atractodes thoracicus Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 167 n. 3, ♀.

tibialis Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes tibialis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 120, ♀.
ultorius Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes ultorius Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 177, ♂.
unicinctus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes unicinctus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 142, ♀.
vanus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes vanus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 157, ♂.
venustulus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes venustulus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 190, ♂.
vicinus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Atractodes vicinus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 138, ♀.
vilis Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes vilis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 154, ♂.
vorax Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes vorax Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 179, ♂.
xanthocarpus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Atractodes xanthocarpus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 144, ♂.
xanthoneurus Först. — ♀ — Eur.: Helvetia.

Atractodes xanthoneurus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 134, ♀.

EXOLYTUS

Holmgren, Öfvers. Svensk. Vet.-Akad. Förh. XV. 1858 p. 328.

ἔξω, extra; λυτός, apertus.

Synon.: *Atractodes* Holmgren, Thomson.

Ichneumon Gravenhorst.

Mesoleptus Gravenhorst, Stephens, Fonscolombe.

aciculatus Davis — ♀ ♂ — Am.: Illinois, New York, Michigan.

Exolytus aciculatus Davis, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIV. 1897 p. 354, ♀ ♂.

adaequator Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus adaequator Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 53, ♀.

adversarius Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus adversarius Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 68, ♂.

aequalis Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus aequalis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 55, ♀.

aequilatus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus aequilatus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 72, ♂.

aggressorius Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus aggressorius Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 65, ♂.

agilis Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus agilis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 53, ♀.

agnatus Först. — ♀ — Eur.: Gallia.

Exolytus agnatus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 57, ♀.

alamagnus Davis — ♂ — Am.: Colorado.

Exolytus alamagnus Davis, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIV. 1897 p. 355, ♂.

alticola Först. — ♂ — Eur.: Helvetia.

Exolytus alticola Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 82, ♂.

ambiguus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus ambiguus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 92, ♂.

ambulator Först. — ♀ — Eur.: Gallia.

Exolytus ambulator Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 54, ♀.

anceps Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus anceps Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 51, ♀.

anguinus Först. — ♀ — Eur.: Helvetia.

Exolytus anguinus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 62, ♀.

angustulus Först. — ♀ — Eur.: Helvetia.

Exolytus angustulus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 52, ♀.

annexus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus annexus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 58, ♀.

anxius Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus anxius Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 96, ♂.

approximatus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus approximatus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 63, ♀.

arrogans Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus arrogans Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 93, ♂.

assimilis Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus assimilis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 105, ♂.

attenuatus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus attenuatus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 64, ♀.

auxiliarius Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus auxiliarius Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 86, ♂.

beneplacidus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus beneplacidus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 54, ♀.

binoculus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus binoculus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 113, ♂.

biosteres Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus biosteres Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 104, ♂.

bizonulis Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus bizonulis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 105, ♂.

blandus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus blandus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 95, ♂.

borealis Davis — ♂ — Am.: Hudsons Bay Terr.

Exolytus borealis Davis, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIV. 1897 p. 355, ♂.

brevis Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus brevis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 113, ♂.

brevissimus D. T. — ♀ — Am.: Illinois, Michigan, New Hampshire.

Exolytus brevis Davis, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIV. 1897 p. 355, ♀ [non Förster].

Exolytus brevissimus m.

callidus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus callidus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 70, ♂.

carinatus Först. — ♂ — Eur.: Gallia.

Exolytus carinatus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 78, ♂.

cinctus Fabr. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus cinctus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 59, ♀.

circumspectus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus circumspectus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 99, ♂.

commixtus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus commixtus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 91, ♂.

complacens Först. — ♂ — Eur.: Germania, Gallia.

Exolytus complacens Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 89, ♂.

comptus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus comptus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 63, ♀.

concamerus Davis — ♀ — Am.: New Hampshire.

Exolytus concamerus Davis, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIV. 1897 p. 356, ♀.

concinus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus concinnus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 64, ♀.

concors Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus concors Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 83, ♂.

confusus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus confusus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 80, ♀.

congener Först. — ♀ ♂ — Eur.: Tirolia.

Exolytus congener Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 58, ♀ & 96, ♂.

consortius Först. — ♀ ♂ — Eur.

Exolytus consortius Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 50, ♀ & 74, ♂.

contrarius Först. — Eur.: Germania.

Exolytus contrarius Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 70, ♂.

cooperator Först. — Eur.: Germania.

Exolytus cooperator Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 80, ♂.

cultus Davis — ♀ — Am.: Colorado, Illinois.

Exolytus cultus Davis, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIV. 1897 p. 355, ♀.

cupidus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus cupidus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 61, ♀.

curiosus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus curiosus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 84, ♂.

cursitans Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus cursitans Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 93, ♂.

dakotaensis Davis — ♀ ♂ — Am.: Dakota.

Exolytus Dakotaensis Davis, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIV. 1897 p. 354, ♀ ♂.

davisii D. T. — ♂ — Am.: Colorado.

Exolytus petiolaris Davis, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIV. 1897 p. 355, ♂ [non Thomson].

Exolytus Davisii m.

debilitatus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus debilitatus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 76, ♂.

deceptor Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus deceptor Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 70, ♂.

decimator Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus decimator Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 59, ♀.

declinans Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus declinans Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 71, ♂.

defectivus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus defectivus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 71, ♂.

definitus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus definitus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 76, ♂.

delicatus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus delicatus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 114, ♂.

derasus Först. — ♂ — Eur.: Helvetia.

Exolytus derasus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 89, ♂.

despectus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus despectus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 116, ♂.

devotus Först. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus devotus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 50, ♀ & 76, ♂.

dichrocerus Först. — ♀ — Eur.

Exolytus dichrocerus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 56, ♀.

difformis Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus difformis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 86, ♀.

diminutus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus diminutus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 108, ♂.

distans Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus distans Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 84, ♂.

distinctus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus distinctus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 51, ♀.

egregius Först. — ♂ — Patria?

Exolytus egregius Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 81, ♂.

elaphrus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus elaphrus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 102, ♂.

elegantulus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus elegantulus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 64, ♀.

enodis Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus enodis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 97, ♂.

erugatus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus erugatus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 111, ♂.

evagator Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus evagator Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 77, ♂.

exaequatus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus exaequatus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 84, ♂.

exhaustorius Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus exhaustorius Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 87, ♂.

exiguus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus exiguus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 100, ♂.

extinctus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus extinctus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 81, ♂.

extirpator Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus extirpator Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 67, ♂.

fallax Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus fallax Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 66, ♂.

feticicus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus feticicus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 57, ♀.

flicornis Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Atractodes (Exolytus) flicornis Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1020 n. 4, ♀ ♂.

filiventris Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus filiventris Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 63, ♀.

flavipes Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Atractodes (Exolytus) flavipes Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1021 n. 7, ♀ ♂.

flexibilis Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus flexibilis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 116, ♀.

foveolatus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus foveolatus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 109, ♂.

fractus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus fractus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 99, ♂.

fulvipes Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus fulvipes Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 50, ♀.

fundatus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus fundatus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 90, ♂.

futilis Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus futilis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 104, ♂.

gallicus Först. — ♀ — Eur.: Gallia.

Exolytus Gallicus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 53, ♀.

gelechiæ Ashm. — ♂ — Am.: California.

Exolytus Gelechiæ Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 397, ♂.

gemellus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus gemellus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 56, ♀.

genitor Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus genitor Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 90, ♂.

genuinus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus genuinus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 95, ♂.

glabriculus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus glabriculus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 87, ♂.

glaucus Davis — ♀ ♂ — Am.: Michigan, Illinois, New York.

Exolytus glaucus Davis, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIV. 1897 p. 354, ♀ ♂.

gracilis Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus gracilis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 116, ♂.

gratiosus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus gratiosus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 93, ♂.

gravabilis Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus gravabilis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 68, ♂.

helveticus Först. — ♀ — Eur.: Helvetia.

Exolytus Helveticus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 57, ♀.

homologus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus homologus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 115, ♂.

hospitans Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus hospitans Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 90, ♂.

humilis Först. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus humilis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 53, ♀ & 106, ♂.

hypoleptus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus hypoleptus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 118, ♂.

impotens Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus impotens Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 101, ♂.

incertus Först. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus incertus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 50, ♀ & 73, ♂.

Atractodes (Exolytus) incertus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1021 n. 6.

incitus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus incitus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 56, ♀.

incolumis Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus incolumis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 81, ♂.

ineditus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus ineditus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 108, ♂.

infestus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus infestus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 75, ♂.

infirmus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus infirmus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 101, ♂.

infligens Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus infligens Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 67, ♂.

insidiator Först. — ♀ — Eur.: Tirolia.

Exolytus insidiator Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 60, ♀.

integrellus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus integrellus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 62, ♀.

intermedius Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus intermedius Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 54, ♀.

intermixtus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus intermixtus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 65, ♀.

internecivus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus internecivus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 107, ♂.

invalidus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus invalidus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 59, ♀.

invidiosus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus invidiosus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 83, ♂.

invitus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus invitus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 82, ♂.

ithacae Ashm. — ♀ — Am.: New York.

Exolytus Ithacae Ashmead, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIII. 1896 p. 206, ♀.

jucundus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus jucundus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 92, ♂.

juvenilis Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus juvenilis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 75, ♂.

labilis Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus labilis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 75, ♂.

lepidus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus lepidus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 93, ♂.

leptodomus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus leptodomus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 98, ♂.

leptogaster Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus leptogaster Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 114, ♂.

- laevigatus** (Grav.) Holmgr.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania, Gallia, Italia.
 Ichneumon laevigatus Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 371 n. 121, ♀ ♂.
 Mesoleptus laevigatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 687.
 Mesoleptus laevigatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 111 n. 69, ♀ ♂.
 Mesoleptus laevigatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 230 n. 54.
 Mesoleptus laevigatus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VII. 1849 p. 215 n. 7, ♀ ♂.
 Atractodes (Exolytus) laevigatus Holmgren, Öfers. Svensk. Vet.-Akad. Förh. XV. 1858 [p. 328 n. 18.
 Exolytus laevigatus Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. II. 2. 1858 P. 8. (Oph.) p. 115 [n. 1, ♀ ♂.
 Exolytus laevigatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 10, ♀ ♂.
 Exolytus laevigatus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 47, 49, [55, 58, ♀ & 97, ♂.
 Exolytus laevigatus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 4. 1880 p. 179, ♀ ♂.
 Atractodes (Exolytus) laevigatus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1019 n. 1, ♀ ♂.
- var. inessor** (Hal.) Marsh. — Eur.: Britannia.
 Atractodes inessor Haliday, Ann. of Nat. Hist. II. 1839 p. 118, ♀ ♂.
 Exolytus laevigatus var. inessor Marshall, Catal. Brit. Hymen. 1872 p. 60.
- var. scrutator** (Hal.) Marsh. — Eur.: Britannia.
 Atractodes scrutator Haliday, Ann. of Nat. Hist. II. 1839 p. 118, ♀ ♂.
 Exolytus laevigatus var. scrutator Marshall, Catal. Brit. Hymen. 1872 p. 60.
- levis** Först. — ♀ ♂ — Eur.: Germania. [109, ♂.
 Exolytus laevis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 55, ♀, 106 &
- limitaris** Först. — ♀ — Eur.: Germania.
 Exolytus limitaris Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 64, ♀.
- marginatus** Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.
 Atractodes (Exolytus) marginatus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1020 n. 2, ♀.
- melanocerus** Först. — ♂ — Eur.: Germania.
 Exolytus melanocerus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 74, ♂.
- melanurus** Först. — ♂ — Eur.: Germania.
 Exolytus melanurus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 99, ♂.
- mesomeristus** Först. — ♂ — Eur.: Germania.
 Exolytus mesomeristus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 117, ♂.
- mitis** Först. — ♂ — Eur.: Helvetia.
 Exolytus mitis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 109, ♂.
- molestus** Först. — ♂ — Eur.: Germania.
 Exolytus molestus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 82, ♂.
- monticola** Först. — ♀ — Eur.: Germania.
 Exolytus monticola Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 52, ♀.
- navus** Först. — ♂ — Eur.: Germania.
 Exolytus navus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 106, ♂.
- nefastus** Först. — ♂ — Eur.: Germania.
 Exolytus nefastus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 100, ♂.
- neglectus** Först. — ♂ — Eur.: Germania.
 Exolytus neglectus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 115, ♂.
- nemophilus** Först. — ♂ — Eur.: Germania.
 Exolytus nemophilus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 109, ♂.
- niger** Ashm. — ♀ — Am.: Bering Ins.
 Exolytus niger Ashmead, Fur Seals and Fur-Seal Islands IV. 1899 p. 338, ♀.

¹⁾ *Hymen.*: Lophyrus spec. (Brischke), Tenthredo spec.

nigricornis Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus nigricornis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 60, ♀.

nitidulus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus nitidulus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 110, ♂.

nosophorus Först. — Eur.: Germania.

Exolytus nosophorus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 103, ♂.

novellus Först. — Eur.: Germania.

Exolytus novellus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 83, ♂.

obscorellus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus obscorellus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 107, ♂.

occultus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus occultus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 67, ♂.

oligomerus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus oligomerus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 88, ♂.

olistherus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus olistherus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 97, ♂.

onerosus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus onerosus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 79, ♂.

optabilis Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus optabilis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 103, ♂.

percussor Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus percussor Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 85, ♂.

perditorius Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus perditorius Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 95, ♂.

peregrinus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus peregrinus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 114, ♂.

petiolaris Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Atractodes (Exolytus) petiolatus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1020 n. 3, ♀ ♂.

politus Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Campoplex politus Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 144.

Exolytus politus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 208, ♀.

Exolytus politus Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 368 & 790, ♀.

Exolytus politus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 380 n. 1, ♀.

pontresinensis Först. — ♂ — Eur.: Helvetia.

Exolytus Pontresinensis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 79, ♂.

pravus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus pravus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 69, ♂.

productus Brischke — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus productus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 4. 1880 p. 179, ♀ ♂.

pronus Först. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus pronus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 51, ♀ & 71,

propinquus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus propinquus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 69, ♂.

propugnator Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus propugnator Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 111, ♂.

punctiger Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus punctiger Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 61, ♀.

purus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus purus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 80, ♂.

quadrituberculatus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

[♂.

Exolytus quadrituberculatus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 98,

quietus Först. — ♂ — Eur.: Helvetia.

Exolytus quietus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 78, ♂.
raptor Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus raptor Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 94, ♂.
remotus Först — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus remotus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 68, ♂.
renitens Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus renitens Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 91, ♂.
requires Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus requires Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 102, ♂.
retractus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus retractus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 88, ♂.
ripicola Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Atractodes (Exolytus) ripicola Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1021 n. 5, ♀ ♂.
ruficoxatus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus ruficoxatus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 50, ♀.
rufipes Först. — ♀ — Eur.: Gallia.

Exolytus rufipes Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 59, ♀.
secretus Först. — ♂ — Eur.: Gallia.

Exolytus secretus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 73, ♂.
seductorius Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus seductorius Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 63, ♀.
segregatus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus segregatus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 66, ♂.
sericeifrons Davis — ♀ — Am.: Washington.

Exolytus sericeifrons Davis, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIV. 1897 p. 355, ♀.
signatus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus signatus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 89 & 113, ♂.
silesiacus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus Silesiacus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 77, ♂.
similatorius Först. — ♂ — Eur.: Gallia.

Exolytus similatorius Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 69, ♂.
singularis Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus singularis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 112, ♂.
sobrius Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus sobrius Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 85, ♂.
solitarius Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus solitarius Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 61, ♀.
sollicitus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus sollicitus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 72, ♂.
speculum Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus speculum Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 52, ♀.
splendens (Grav.) Först. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Mesoleptus splendens Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 115 n. 70, ♀. [104, ♂.
 Exolytus splendens Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 56, ♀ &

Atractodes (Exolytus) splendens Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1021 n. 8, ♀ ♂.
spoliator Först. — ♂ — Eur.: Tirolia.

Exolytus spoliator Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 66, ♂.
subdentatus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus subdentatus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 60, ♀.

subimpressus Först. — ♀ — Eur.: Tirolia.

Exolytus subimpressus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 62, ♀.

subrugosus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus subrugosus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 112, ♂.

subsulcatus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus subsulcatus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 111, ♂.

subtilis Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus subtilis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 117, ♂.

taeniolatus Först. — ♂ — Eur.: Helvetia.

Exolytus taeniolatus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 66, ♂.

tenellus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus tenellus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 57, ♀.

tenuiventris Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus tenuiventris Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 92, ♂.

trepidus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus trepidus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 110, ♂.

tribulator Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus tribulator Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 86, ♂.

trifoveolatus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus trifoveolatus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 55, ♀.

tripunctus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus tripunctus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 62, ♀.

unipunctus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus unipunctus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 60, ♀.

unitus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus unitus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 74, ♂.

vacuus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus vacuus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 88, ♂.

vetustus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Exolytus vetustus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 65, ♀.

vicinus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus vicinus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 94, ♂.

vigilatorius Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus vigilatorius Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 73, ♂.

vilis Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus vilis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 79, ♂.

volubilis Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Exolytus volubilis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 101, ♂.

POLYRRHEMBIA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 189 n. 5 [Polyrrhembia].

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 42.

πολύς, multus; ἐμβίη, circumerrare.

Synon.: Atractodes Haliday & auct.

Hemiteles Gravenhorst.

albicincta Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Polyrrhembia albicincta Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 47, ♂.

anthracina Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Polyrrhembia anthracina Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 45, ♀.

canaliculata Först. — ♂ — Eur.: Helvetia.

Polyrrhombia canaliculata Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 44, ♂.

carbonaria Först. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Polyrrhombia carbonaria Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 46, ♀ ♂.

corvina Först. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Polyrrhombia corvina Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 46, ♀ ♂.

latiuscula Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Polyrrhombia latiuscula Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 45, ♀.

linearis Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Polyrrhombia linearis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 45, ♂.

major Först. — ♂ — Eur.: Helvetia.

Polyrrhombia major Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 43, ♂.

melanaria Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Polyrrhombia melanaria Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 46, ♀.

monticola Först. — ♂ — Eur.: Helvetia.

Polyrrhombia monticola Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 44, ♂.

nigrata Först. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Polyrrhombia nigrata Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 45, ♀ ♂.

nigripes Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Polyrrhombia nigripes Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 46, ♂.

oligomera Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Polyrrhombia oligomera Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 44, ♀.

oreophila Först. — ♂ — Eur.: Helvetia.

Polyrrhombia oreophila Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 44, ♂.

procerula Först. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Polyrrhombia procerula Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 45, ♀ ♂.

splendida Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Polyrrhombia splendida Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 46, ♀.

stygia Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Polyrrhombia stygia Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 44, ♀.

subcoriacea Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Polyrrhombia subcoriacea Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 47, ♂.

tenebricosa (Grav.) Först. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Germania, Helvetia.

Hemiteles tenebricosus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 785 n. 230, ♂.

Hemiteles tenebricosus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 121 n. 5, ♂.

Polyrrhombia tenebricosa Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 43

[& 47, ♀ ♂.

Hemiteles tenebricosus Bridgman & Fitch, Entomologist XVI. 1883 p. 100 n. 4, ♂.

tibialis Först. — ♂ — Eur.: Tirolia.

Polyrrhombia tibialis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 47, ♂.

vestalis (Hal.) Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Islandia, Britannia, Suecia, Germania.

Atractodes vestalis Haliday, Ann. of Nat. Hist. II. 1839 p. 118, ♀ ♂.

Atractodes vestalis Curtis, Brit. Entom. IX. 1832 p. 558.

[& ♂.

Atractodes vestalis Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. II. 2. 1858 P. 8. (Oph.) p. 112 n. 1,

Atractodes tenebricosus Ruthe, Stettin. entom. Zeitg. XX. 1859 p. 376 n. 62, ♀.

Atractodes vestalis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 130, ♀

[& 159, ♂.

Atractodes vestalis Britschke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 4. 1880 p. 178, ♀ ♂.

Atractodes (*Polyrrhombia*) *tenebricosus* Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1026 n. 24, ♀ ♂.

STILPNUS

Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 664 n. 5.

στιλπνός, fulgens.*Synon.*: Ichneumon Scopoli & auct.**aequilongus** Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Stilpnus aequilongus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 37, ♀.

agilis Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Stilpnus agilis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 39, ♂.

ambulatorius Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Stilpnus ambulatorius Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 40, ♂.

analogus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Stilpnus analogus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 41, ♂.

angustatus Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Stilpnus angustatus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1027 n. 3, ♀.

arridens Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Stilpnus arridens Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 34, ♀.

assimilis Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Stilpnus assimilis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 33, ♀.

blandus Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Ichneumon (Stilpnus) blandus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 672 n. 290, ♀.

Stilpnus blandus Curtis, Brit. Entom. IX. 1832 p. 388 n. 4, ♀.

Stilpnus blandus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 210 n. 4, ♀.

Stilpnus blandus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 33, ♀.

Stilpnus blandus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 345, ♀ ♂.

Stilpnus blandus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 222 n. 5, ♀ ♂.

Stilpnus blandus Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1028 n. 5, ♀ ♂.

callens Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Stilpnus callens Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 35, ♀.

canadensis Prov. — ♀ ♂ — Am.: Canada.

Stilpnus Canadensis Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 112, ♂.

Stilpnus Canadensis Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 42 n. 1, ♀ ♂.

Stilpnus Canadensis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 311 n. 1, ♀ ♂.

canaliculatus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Stilpnus canaliculatus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 36, ♀.

clypeatus Cress. — ♂ — Am.: Illinois.

Stilpnus clypeatus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 95, ♂.

compressus Cress. — ♂ — Am.: Colorado.

Stilpnus ? compressus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 260 n. 2, ♂.

concinus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Stilpnus concinns Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. XXXIII. 1876 p. 34, ♀.

conformatus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Stilpnus conformatus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 39, ♂.

crassicornis Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Stilpnus crassicornis Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1027 n. 2, ♀ ♂.

cyclodes Först. — ♀ — Eur.: Gallia, Germania.

Stilpnus cyclodes Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 37, ♀.

cyclogaster Först. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

[39 & 41, ♂.

Stilpnus cyclogaster Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 34, ♀.

declinis Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Stilpnus declinis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 38, ♀.

denticulatus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Stilpnus denticulatus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 37, ♀.

deplanatus Grav. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.

Ichneumon (Stilpnus) deplanatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 667 n. 287, ♀.

Stilpnus deplanatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 209 n. 1, ♀.

Stilpnus deplanatus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 34, ♀.

Stilpnus deplanatus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 222 n. 2, ♀.

Stilpnus deplanatus Anonym, Trans. Entom. Soc. London 1887 p. 50; T. 2 F. 9.

diffinis Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Stilpnus diffinis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 38, ♀.

dimidiatus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Stilpnus dimidiatus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 34, ♀.

diversus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Stilpnus diversus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 39, ♂.

dryadum Curt. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia.

Stilpnus dryadum Curtis, Brit. Entom. IX. 1832 p. 388 n. 3, ♀ ♂; T. 388.

Stilpnus dryadum Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 210 n. 5.

Stilpnus dryadum Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 222 n. 4, ♀ ♂.

elimatus Först. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Stilpnus elimatus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 38, ♀ & 40, ♂.

eurygaster Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Stilpnus eurygaster Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 34 & 38, ♀.

fulvicornis Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Stilpnus fulvicornis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 37, ♀.

fuscicornis Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Stilpnus fuscicornis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 35, ♀.

gagates Grav.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon gagates Gravenhorst, Vergl. Übers. zool. Syst. 1807 p. 263 n. 3760.

Ichneumon gagates Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 286.

Ichneumon (Stilpnus) gagates Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 667 n. 288, ♀ ♂.

Stilpnus gagates Curtis, Brit. Entom. IX. 1832 p. 388 n. 1, ♀ ♂.

Stilpnus gagates Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 208 n. 2, ♀ ♂.

Ichneumon (Stilpnus) gagates Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 306 n. 21, ♀ ♂.

Stilpnus gagates Wetwood, Introd. mod. Classif. Insect. II. 1840 Synops. p. 57.

Stilpnus gagates Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 419 n. 1, ♂.

Stilpnus gagates Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 56, ♀ ♂.

Stilpnus gagates Taschenberg, Hymen. Deutschl. 1866 p. 56, ♀ ♂.

Stilpnus gagates Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 36, ♀ & 41, ♂.

Stilpnus gagates Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 222 n. 1, ♀ ♂.

Stilpnus gagates Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1027 n. 1, ♀ ♂.

gallicus Först. — ♀ — Eur.: Gallia.

Stilpnus Gallicus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 37, ♀.

hudsonicus Cress. — ♂ — Am.: Hudsons Bay.

Stilpnus Hudsonicus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 95, ♂.

inaequalis Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Stilpnus inaequalis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 41, ♂.

latens Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Stilpnus latens Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 35, ♀.

¹⁾ *Dipt.*: Anthomyia radicum (Brischke).

leptomerus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Stilpnus leptomerus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 41, ♂.
levis Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Stilpnus laevis Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 332 n. 3, ♀.

Stilpnus laevis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 772 n. 3, ♀.

mediocris Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Stilpnus mediocris Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 36, ♀.

morionellus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Stilpnus morionellus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 40, ♂.

neglectus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Stilpnus neglectus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 41, ♂.

nigricoxis Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Stilpnus nigricoxis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 41, ♂.

nitidulator Zett. — ♂ — Eur.: Lapponia.

Ichneumon (Stilpnus) nitidulator Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 362 n. 19, ♂.

novitius Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Stilpnus novitius Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 38, ♀.

obscurus Cress. — ♂ — Am.: Colorado.

Stilpnus obscurus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 259 n. 1, ♂.

parvulus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Stilpnus parvulus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 37, ♀.

pavoniae (Scop.) Grav. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon Pavoniae Scopoli, Entom. Carn. 1763 p. 288 n. 762.

Ichneumon Pavoniae Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 368.

Ichneumon Pavoniae Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 214 n. 42.

Ichneumon (Stilpnus) Pavoniae Gravenhorst, Ichneumon. Europ. I. 1829 p. 671 n. 289, ♀ ♂.

Stilpnus Pavoniae Curtis, Brit. Entom. IX. 1832 p. 388 n. 2.

Stilpnus Pavoniae Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 209 n. 3.

Stilpnus Pavoniae Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 36, ♀.

Stilpnus Pavoniae Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 1./2. 1881 p. 345, ♀ ♂.

Stilpnus Pavoniae Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 222 n. 3, ♀ ♂.

Stilpnus Pavoniae Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1028 n. 4, ♀ ♂.

pellucens Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Stilpnus pellucens Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 33, ♀.

placitus Först. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Stilpnus placitus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 35, ♀ & 42, ♂.

politus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Stilpnus politus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 36, ♀.

providus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Stilpnus providus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 39, ♂.

pygmaeator Zett. — ♂ — Eur.: Lapponia.

Ichneumon (Stilpnus) pygmaeator Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 362 n. 18, ♂.

retritius Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Stilpnus retritius Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 35, ♀.

subimpressus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Stilpnus subimpressus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 35, ♀.

subtilis Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Stilpnus subtilis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 40, ♂.

subzonulus Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Stilpnus subzonulus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 34, ♀.

tenuicinctus Cress. — ♂ — Am.: Mexico.

Stilpnus tenuicinctus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 33, ♂.

tenuipes Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Stilpnus tenuipes Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1028 n. 6, ♀ ♂.

tersus Först. — ♀ ♂ — Eur.: Helvetia, Germania.

Stilpnus tersus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 36, ♀ & 40, ♂.

texanus Ashm. — ♀ — Am.: Texas.

Stilpnus Texanus Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 397, ♀.

trivialis Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Stilpnus trivialis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 36, ♀.

unctus Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Stilpnus unctus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 41, ♂.

xanthopus Först. — ♂ — Eur.

Stilpnus xanthopus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 39, ♂.

ASYNCRITA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 29 n. 4.

ἀ-σύνκριτος, incomparabilis.

Synon.: Atractodes Gravenhorst, Haliday, Curtis, Holmgren, Thomson.

alpicola Först. — ♀ — Eur.: Helvetia.

Asyncrita alpicola Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 31, ♀.

anceps Först. — ♀ — Eur.: Helvetia.

Asyncrita anceps Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 31, ♀.

cultraria Först. — ♀ ♂ — Eur.: Helvetia.

Asyncrita cultraria Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 31, ♀ ♂.

designata Först. — ♂ — Eur.: Germania.

Asyncrita designata Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 30, ♂.

foveolata (Grav.) Först. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Germania.

Atractodes foveolatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 794 n. 181.

Atractodes cultellator Curtis, Brit. Entom. IX. 1832 p. 558.

Atractodes cultellator Haliday, Ann. of Nat. Hist. II. 1839 p. 120, ♀. [n. 7, ♀ ♂.

Atractodes cultellator Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. II. 2. 1858 P. 8. (Oph.) p. 114

Asyncrita foveolata Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 30, ♀.

Asyncrita cultellator Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 31.

Atractodes (Asyncrita) foveolator Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1025 n. 22, ♀ ♂.

longiventris Först. — ♀ — Eur.: Tirolia.

Asyncrita longiventris Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 31, ♀.

microcephala Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Asyncrita microcephala Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 31, ♀.

punctulata Först. — ♂ — Eur.: Helvetia.

Asyncrita punctulata Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 30, ♂.

rufipes Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Asyncrita rufipes Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 30 (♀).

thomsoni D. T. — ♀ — Eur.: Suecia.

Atractodes (Asyncrita) rufipes Thomson, Opusc. entom. P. 10. 1884 p. 1025 n. 23, ♀ [non Förster].

Asyncrita Thomsoni m.

XESTOPHYA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 189 n. 2 [Xestophyes].
ξεστός, rasmus; *φυή*, natura.

fallax Först. — ♀ — Eur.: Germania.

Xestophya fallax Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 28 n. 1, ♀.

montana Först. — ♀ — Eur.: Helvetia.

Xestophya montana Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 28 n. 2, ♀.

ZETESIMA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 25 n. 2.
ζητήσιμος, ad inveniendum aptus.

rufipes Först. — ♀ — Eur.: Helvetia.

Zetesima rufipes Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 25, ♀.

SELEUCUS

Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. II. 2. 1858 P. 8. (Oph.) p. 111 n. 24.
 Seleucus, nom. propr.

cuneiformis Holmgr. — ♀ — Eur.: Suecia, Germania.

Seleucus cuneiformis Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. II. 2. 1858 P. 8. (Oph.) p. 111 n. 1, ♀.

Seleucus cuneiformis Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXXIII. 1876 p. 25, ♀.

Seleucus cuneiformis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 4. 1880 p. 179, ♀.

gillettei Ashm. — ♂ — Am.: Colorado.

Seleucus Gillettei Ashmead, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIII. 1896 n. 206, ♂.

rufiventris Ashm. — ♀ — Am.: Michigan.

Seleucus rufiventris Ashmead, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIV. 1897 p. 207, ♀.

Sect. E. Ichneumonoidae m.**35. Subfam. Phaeogeninae**

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 144 & 191.

PROSCUS

Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 420.
 Nom. propr.

Synon.: Phaeogenes Wesmael & auct.

cephalotes (Wesm.) Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Gallia, Belgia, Germania.

Phaeogenes cephalotes Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 197
 [n. 29, ♀ ♂.

Phaeogenes cephalotes Holmgren, Svensk. Vet.-Acad. Handl. LXXXV. 1854 p. 47 n. 7, ♀.

Phaeogenes cephalotes Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 427 (Misc. p. 68)
 [n. 11, ♀.

Phaeogenes cephalotes Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 79 n. 12, ♀ ♂.

Proscus cephalotes Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 420 n. 1, ♀ ♂.

Phaeogenes (Proscus) cephalotes Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1651 n. 18, ♀ ♂.

Phaeogenes cephalotes Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 381 n. 43, ♀ ♂.

elongatus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Phaeogenes (Proscus) elongatus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1651 n. 20, ♀ ♂.

susplicax (Wesm.) Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania. [n. 33, ♀ ♂.

Phaeogenes susplicax Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 200

Phaeogenes susplicax Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1879 p. 57, ♀.

Phaeogenes susplicax Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1881 p. 147.

Phaeogenes susplicax Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 81, ♀ ♂.

Proscus susplicax Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 420 n. 2, ♀ ♂.

Phaeogenes (Proscus) susplicax Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1651 n. 19, ♀ ♂.

Phaeogenes susplicax Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 382 n. 45, ♀ ♂.

PHAEOGENES

Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 166.

φαιός, fuscus; *γίγνομαι*, fio.

Synon.: *Posocentrus* Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 273.

ποσός, aliquid; *κέντρον*, aculeus.

Cryptus Gravenhorst.

Diadromus Brischke.

Ichneumon Gravenhorst.

Limerodes Bridgman & Fitch.

Phygadeuon Taschenberg.

acutus (Grav.) Wesm. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.

Ichneumon acutus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 598 n. 254, ♀.

Phaeogenes acutus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 74 n. 254.

Phaeogenes acutus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 81 n. 13, ♀.

Phaeogenes acutus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 385 n. 58, ♀.

amoenus Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Belgia, Germania Russia, Hispania. [n. 27, ♀.

Phaeogenes amoenus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 196

Phaeogenes amoenus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 424 (Misc. p. 65) n. 8, ♂.

Phaeogenes amoenus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1879 p. 56, ♀.

Phaeogenes amoenus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1655 n. 28, ♀ ♂.

Phaeogenes amoenus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 382 n. 48, ♀ ♂.

annulatipes Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Phaeogenes annulatipes Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 43 n. 17, ♀.

aries Brischke — ♀ — Eur.: Germania.

Phaeogenes aries Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VI. P. 4. 1887 p. 87 n. 2, ♀.

ater Cress.¹⁾ — ♀ — Am.: United States.

Phaeogenes ater Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 202 n. 1, ♀.

Phaeogenes ater G. H. French, Papilio I. 1881 p. 106.

Phaeogenes ater Osborn, Papilio II. 1882 p. 72.

Phaeogenes ater Cook, Pract. Entom. 1884 p. 17; Fig.

austriacus (Grav.) Brischke — ♀ ♂ — Eur.: Germania, Austria.

Cryptus Austriacus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 573 n. 104, ♀.

Phaeogenes Austriacus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 28, ♂.

Phygadeuon Austriacus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 31 n. 26, ♀.

Phaeogenes Austriacus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1879 p. 55, ♂.

Phaeogenes Austriacus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 385 n. 59, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Aegeria tipuliformis*, *Ae. exitiosa* (Cook).

balearicus Kriechb. — ♂ — Eur.: Mallorca.

Phaeogenes? Balearicus Kriechbaumer, Anal. soc. Españ. hist. nat. XXIII. 1894 p. 241 n. 6, ♂.

bellicornis Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Gallia, Belgia, Germania, Russia. [n. 11, ♀ ♂.

Phaeogenes bellicornis Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 186

Phaeogenes bellicornis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 320 (Mant. p. 83), ♀ ♂.

Phaeogenes bellicornis Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 29, ♂.

Phaeogenes bellicornis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1879 p. 56, ♀.

Phaeogenes bellicornis Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1655 n. 27, ♀ ♂.

Phaeogenes bellicornis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 374 n. 16, ♀ ♂.

bellulus Kriechb. — ♀ ♂ — Eur.: Mallorca.

Phaeogenes bellulus Kriechbaumer, Anal. soc. Españ. hist. nat. XXIII. 1894 p. 241 n. 7, ♂.

Phaeogenes bellulus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 385 n. 62, ♀ ♂.

bicolor Brischke — ♂ — Eur.: Germania.

Phaeogenes bicolor Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 30, ♂.

bisignatus Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia. [p. 60] n. 1, ♀.

Phaeogenes scutellaris var. 1 Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 419 (Misc.

Phaeogenes bisignatus Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 437 n. 8, ♀ ♂.

Phaeogenes bisignatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 372 n. 9, ♀ ♂.

bolivari Berth. — ♀ — Eur.: Hispania.

Phaeogenes Bolivari Berthoumieu, Revue sc. Bourbonnais VIII. 1895 p. 162, ♀.

Phaeogenes Bolivari Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 384 n. 57, ♀.

callopus Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon stimulator var. 1-2 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 145, ♀. [♀ ♂.

Phaeogenes callopus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 185 n. 8,

Phaeogenes callopus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 318 (Mant. p. 81), ♀ ♂.

Phaeogenes callopus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 420 (Misc. p. 61)

[n. 2, ♀ ♂.

Phaeogenes callopus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 28, ♀ ♂.

Phaeogenes callopus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1879 p. 55, ♂.

Phaeogenes callopus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 79 n. 6, ♀ ♂.

Phaeogenes callopus Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 449 n. 15, ♀ ♂.

Phaeogenes callopus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 4. 1891 p. 59, ♂.

Phaeogenes callopus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1647 n. 8, ♀ ♂.

Phaeogenes callopus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 375 n. 20, ♀ ♂.

capitosus Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Lapponia, Suecia.

Phaeogenes capitosus Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 462, ♀ ♂.

Phaeogenes capitosus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 379 n. 37, ♀ ♂.

clypearis Brischke²⁾ — ♀ — Eur.: Germania, Russia.

Phaeogenes clypearis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1879 p. 57, ♀.

Phaeogenes clypearis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 382 n. 46, ♀.

conciliator Wesm. — ♂ — Eur.: Britannia, Italia. [excl. ♀].

Ichneumon opprimator Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 355 n. 100, ♂

Ichneumon opprimator Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 595 n. 252, ♂ [excl. ♀].

Ichneumon opprimator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 203 n. 210, ♂

[excl. ♀].

Phaeogenes conciliator Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 73 n. 252,

Phaeogenes conciliator Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 81 n. 11, ♂. [♂.

Phaeogenes conciliator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 386 n. 64, ♂.

¹⁾ *Lep.*: Eriogaster lanestris (Bignell).

²⁾ *Lep.*: Psyche viciella, Eupithecia pimpinellaria (Brischke).

- coryphaeus** Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Belgia, Germania. [n. 5, ♂.
Phaeogenes coryphaeus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 183
Phaeogenes versutus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 186
 [n. 10, ♀ [excl. ♂].
Phaeogenes coryphaeus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 318 (Mant. p. 81), ♂.
Phaeogenes versutus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 319 (Mant. p. 82), ♀ ♂.
Phaeogenes versutus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1879 p. 55, ♀.
Phaeogenes versutus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1647 n. 10, ♀ ♂.
Phaeogenes versutus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 375 n. 18, ♀ ♂.
- crassidens** Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Phaeogenes crassidens Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1644 n. 4, ♀ ♂.
- crassipes** Brischke — ♀ — Eur.: Germania.
Phaeogenes crassipes Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 3. 1890 p. 103 n. 7, ♀.
- decoloratus** Cress. — ♀ — Am.: United States.
Phaeogenes decoloratus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 203 n. 5, ♀.
- discus** Cress. — ♂ — Am.: United States.
Phaeogenes discus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 203 n. 6, ♂.
- eques** Wesm. — ♀ — Eur.: Suecia, Belgia, Gallia.
Phaeogenes eques Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 [Tent.] p. 194 n. 24, ♀.
Phaeogenes eques Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 324 (Mant. p. 87), ♀.
Phaeogenes eques Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1654 n. 28, ♀.
Phaeogenes eques Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 379 n. 35, ♀.
- eupitheciae** Brischke¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania. [1879 p. 45, ♀ ♂.
Ichneumon (*Phaeogenes*) *Eupitheciae* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3.
Phaeogenes Eupitheciae Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 380 n. 39, ♀ ♂.
- exiguus** Cress.²⁾ — ♀ — Am.: Colorado.
Ichneumon exiguus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 182 n. 71, ♀.
Phaeogenes exiguus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 204 n. 7, ♀.
- exilicornis** Berth. — ♀ — Eur.: Helvetia.
Phaeogenes exilicornis Berthoumieu, Bull. soc. entom. France 1899 p. 138 n. 60, ♀.
- eximius** Wesm. — ♀ — Eur.: Gallia, Germania, Hungaria. [n. 23, ♀.
Phaeogenes eximius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 193
Phaeogenes eximius Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1654 n. 27, ♀.
Phaeogenes eximius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 379 n. 34, ♀
- falardeau** Prov. — ♀ ♂ — Am.: Canada.
Phaeogenes Falardeau Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 331 n. 10, ♀ ♂.
Phaeogenes Falardeau Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 771 n. 10, ♀ ♂.
- flavidens** Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Belgia, Gallia, Germania. [n. 26, ♀ ♂.
Phaeogenes flavidens Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 195
Phaeogenes flavidens Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 424 (Misc. p. 65)
 [n. 7, ♀.
Phaeogenes flavidens Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 29, ♀ ♂.
Phaeogenes flavidens Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1879 p. 56, ♀ ♂.
Phaeogenes flavidens Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1650 n. 17, ♀ ♂.
Phaeogenes flavidens Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 382 n. 47, ♀ ♂.
- fulvitarsis** Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Gallia, Belgia, Germania.
Ichneumon melanogonus var. 1 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 582, ♀.
Phaeogenes callopus var. b Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.)
 [p. 185 n. 8, ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Eupithecia digitalata* (Brischke).

²⁾ *Lep.*: *Lophoderus velutinana* (Walker).

- Phaeogenes fulvitaris* Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 185 [n. 8, ♀].
- Phaeogenes fulvitaris* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 318 (Mant. p. 81), ♀.
- Phaeogenes fulvitaris* Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 29, ♀.
- Phaeogenes fulvitaris* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1879 p. 55, ♀ ♂.
- Phaeogenes fulvitaris* Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 80 n. 7, ♀ ♂.
- Phaeogenes fulvitaris* Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1647 n. 9, ♀ ♂.
- Phaeogenes fulvitaris* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 375 n. 17, ♀ ♂.
- fungor** Cress.¹⁾ — ♂ — Am.: Connecticut, New York.
- Ichneumon fungor* (Norton) Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 306, ♂.
- Phaeogenes fungor* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 204 n. 8, ♂.
- Cryptus certus* Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 200.
- Cryptus fungor* Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 138 n. 19, ♂.
- Cryptus fungor* Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 337 n. 19, ♂.
- Phaeogenes fungor* Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1888 p. 358.
- fuscicornis** Wesm. — ♀ ♂ — Eur. fere tota. [n. 15, ♀].
- Phaeogenes fuscicornis* Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 189
- Phaeogenes fuscicornis* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 321 (Mant. p. 84), ♀.
- Phaeogenes fuscicornis* Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 46 n. 5, ♀.
- Phaeogenes fuscicornis* Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 29, ♀.
- Phaeogenes fuscicornis* Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 207, ♀.
- Phaeogenes fuscicornis* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1879 p. 56, ♀.
- Phaeogenes fuscicornis* Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 457 n. 21, ♀ ♂.
- Phaeogenes fuscicornis* Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1652 n. 23, ♀ ♂.
- Phaeogenes fuscicornis* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 376 n. 24, ♀ ♂.
- gaspesianus** Prov. — ♀ — Am.: Canada.
- Phaeogenes Gaspesianus* Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 331 n. 8, ♀.
- Phaeogenes Gaspesianus* Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 770 n. 8, ♀.
- gelechia** Ashm.²⁾ — ♀ ♂ — Am.: New Hampshire.
- Phaeogenes Gelechia* Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 392, ♀ ♂.
- glaucus** Brischke — ♀ — Eur.: Germania. [p. 31, ♀].
- Phaeogenes (Herpestomus) glaucus* Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861
- Phaeogenes glaucus* Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 206.
- gracilis** Berth. — ♀ — Eur.: Gallia.
- Phaeogenes gracilis* Berthoumieu, Bull. soc. entom. France 1898 p. 334 n. 46, ♀.
- grammostoma** Kriechb. — ♂ — Eur.: Helvetia.
- Phaeogenes grammostoma* Kriechbaumer, Mittheil. Schweiz. entom. Ges. 1887 p. 309, ♂.
- Phaeogenes grammostoma* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 386 n. 65, ♂.
- hariolus** Cress. — ♀ — Am.: Massachusetts.
- Ichneumon hariolus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 305, ♀.
- Phaeogenes hariolus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 202 n. 2, ♀.
- hebe** Cress. — ♀ ♂ — Am.: Connecticut, Illinois.
- Ichneumon Hebe* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 306, ♀ ♂.
- Phaeogenes Hebe* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 203 n. 4, ♀.
- hebrus** Cress. — ♀ ♂ — Am.: Connecticut, Illinois.
- Ichneumon hebrus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 306, ♀ ♂.
- Phygadeuon insignis* Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 179.
- Phaeogenes hebrus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 203 n. 3, ♀ ♂.

¹⁾ *Hymen.*: *Lophyrus abietis* (Cresson).

²⁾ *Lep.*: *Gelechia gallae-solidaginis* (Ashmead).

- Phaeogenes hebrus* Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 38 n. 1, ♀ ♂.
- Phaeogenes hebrus* Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 307 n. 1, ♀ ♂.
- helvolus** Cress. — ♀ — Am.: Connecticut, Pennsylvania, Illinois.
- Ichneumon helvolus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 312, ♀.
- Phaeogenes helvolus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 205 n. 12, ♀.
- hemiteloides** Ashm. — ♀ — Am.: Washington.
- Phaeogenes hemiteloides* Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 393, ♀.
- heterogonus** Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Hispania.
- Phaeogenes heterogonus* Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 431 n. 4, ♀ ♂.
- Phaeogenes heterogonus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 372 n. 7, ♀ ♂.
- hispanicus** Berth. — ♀ — Eur.: Hispania.
- Phaeogenes Hispanicus* Berthoumieu, Revue sc. Bourbonnais VIII. 1895 p. 161, ♀.
- Phaeogenes Hispanicus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 381 n. 44, ♀.
- histro** Wesm. — ♀ — Eur.: Belgia. [n. 22b, ♀.]
- Phaeogenes histrio* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 323 (Mant. p. 86)
- Phaeogenes histrio* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 380 n. 38, ♀.
- homochlorus** Wesm. — ♀ — Eur.: Britannia, Belgia, Gallia. [p. 184 n. 7, ♀.]
- Phaeogenes homochlorus* Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.)
- Phaeogenes homochlorus* Billups, Trans. Entom. Soc. London 1883 Proc. p. III.
- Phaeogenes homochlorus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 376 n. 23, ♀.
- huartii** Prov. — ♀ — Am.: Canada.
- Posocentrus Huarti* Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 273.
- Posocentrus Huarti* Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 251, ♀.
- Posocentrus Huarti* Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 409, ♀.
- Phaeogenes Huarti* Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1888 p. 359.
- hyperboreus** Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
- Phaeogenes hyperboreus* Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 454 n. 19, ♀ ♂.
- Phaeogenes hyperboreus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 374 n. 13, ♀ ♂.
- impiger** Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Belgia, Germania. [♀ ♂.]
- Phaeogenes impiger* Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 198 n. 30,
- Phaogenes impiger* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1879 p. 57, ♀.
- Phaeogenes impiger* Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 80, ♀.
- Phaeogenes impiger* Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1654 n. 26, ♀ ♂.
- Phaeogenes impiger* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 384 n. 56, ♀ ♂.
- impressus** Brischke — ♀ — Eur.: Germania.
- Phaeogenes impressus* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 3. 1890 p. 104 n. 10, ♀.
- infinus** Wesm. — ♀ — Eur.: Suecia, Belgia, Germania.
- Phaeogenes infimus* Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 191
- Phaeogenes infimus* Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1653 n. 25. [n. 18, ♀.]
- Phaeogenes infimus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 377 n. 27, ♀.
- ischiomelinus** (Grav.) Wesm. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
- Ichneumon ischiomelinus* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 608 n. 259, ♂ [excl. var. 1].
- Phaeogenes ischiomelinus* Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) [p. 192 n. 21, ♀ ♂.]
- Phaeogenes ischiomelinus* Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 416 n. 66, ♀.
- Phaeogenes ischiomelinus* Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXXV. 1854 p. 47 n. 6, ♀ ♂.
- Phaeogenes ischiomelinus* Brischke, Schrift. phys.-ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 29, ♀ ♂.
- Phaeogenes ischiomelinus* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1879 p. 56, ♀ ♂.
- Phaeogenes ischiomelinus* Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 80 n. 10, ♀ ♂.
- Phaeogenes ischiomelinus* Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 456 n. 20, ♀ ♂.

- Phaeogenes ischiomelinus* Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1651 n. 26, ♀ ♂.
- Phaeogenes ischiomelinus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 379 n. 33, ♀ ♂.
- jucundus** Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Belgia. [n. 25, ♀.
- Phaeogenes jucundus* Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 194
- Phaeogenes jucundus* Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 444 n. 12, ♀ ♂.
- Phaeogenes jucundus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 383 n. 49, ♀ ♂.
- juvenilis** Wesm. — ♂ — Eur.: Belgia. [n. 9^b, ♂.
- Phaeogenes juvenilis* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 319 (Mant. p. 82)
- Phaeogenes juvenilis* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 386 n. 63, ♂.
- lascivus** Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania, Helvetia, Russia. [n. 10, ♂.
- Phaeogenes lascivus* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 426 (Misc. p. 67)
- Phaeogenes lascivus* Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 459 n. 22, ♀ ♂.
- Phaeogenes lascivus* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 3. 1890 p. 104 n. 9, ♂.
- Phaeogenes lascivus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 378 n. 29, ♀ ♂.
- levigatus** Cress. — ♀ — Am.: Colorado.
- Ichneumon laevigatus* Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 176 n. 61, ♀.
- Phaeogenes laevigatus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 205 n. 13, ♀.
- limatus** Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Belgia.
- Phaeogenes limatus* Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 187
- Phaeogenes limatus* Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1654 n. 25, ♀ ♂. [n. 12, ♀.
- Phaeogenes limatus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 375 n. 19, ♀.
- luteicornis** Brischke — ♀ — Eur.: Germania.
- Phaeogenes luteicornis* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 3. 1890 p. 103 n. 8, ♀.
- martialis** Berth. — ♀ — Eur.: Gallia.
- Phaeogenes martialis* Berthoumieu, Bull. soc. entom. France 1899 p. 9, ♀.
- melanogaster** Holmgr. — ♀ ♂ — Am.: Patagonia.
- Phaeogenes melanogaster* Holmgren, Eugenes Resa. Insect. 1868 p. 396 n. 12, ♀ ♂.
- melanogonus** (Gmel.) Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
- Ichneumon spec.* Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 67 n. 306.
- Ichneumon melanogonus* Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2709 n. 357.
- Ichneumon melanogonus* Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 354 n. 99, ♀.
- Ichneumon melanogonus* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 581 n. 245, ♀ [excl. varr.].
- Ichneumon mutabilis* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 599 n. 255, ♂ [p. p.].
- Ichneumon melanogonus* Gravenhorst, Beitr. z. Entom. Schles. I. 1829 p. 3 n. 2, ♀; T. 1 F. 4.
- Ichneumon melanogonus* Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 202 n. 206.
- Ichneumon melanogonus* Audouin, Hist. nat. Insect. nuis. 1842 p. 178; T. 17 F. 1.
- Phaeogenes melanogonus* Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) [p. 182 n. 3, ♀ ♂.
- Ichneumon melanogonus* Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 414 n. 65.
- Phaeogenes melanogonus* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 317 (Mant. [p. 80), ♀ ♂.
- Phaeogenes melanogona* Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 46 n. 3, ♀ ♂.
- Phaeogenes melanogonus* Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 95.
- Phaeogenes melanogonus* Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 28, ♀ ♂.
- Phaeogenes melanogonus* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1879 p. 54, ♀ ♂.
- Phaeogenes melanogonus* Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 80 n. 3, ♀ ♂.
- Phaeogenes melanogonus* Holmgren, Ichneum. Sue. III. 1890 p. 434 n. 7, ♀ ♂.
- Phaeogenes melanogonus* Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1645 n. 5, ♀ ♂.
- Phaeogenes melanogonus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 371 n. 3, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Anecta pollinaria* (Taschenberg), *Depressaria nervosa* (Wollaston).

var. mutabilis (Grav.) Holmgr. — ♂ — Eur.

Ichneumon mutabilis var. 2-6 Gravenhorst, *Ichneumon*. Europ. I. 1829 p. 599 n. 255, ♂.

Phaeogenes melanogonus var. *mutabilis* Holmgren, *Ichneumon*. Suec. III. 1890 p. 435, ♂.

var. protervus Wesm. — ♂ — Eur.: Suecia, Germania. [n. 12, ♂]

Phaeogenes protervus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 427 (Misc. p. 68)

Phaeogenes protervus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 28, ♂.

Phaeogenes protervus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 207, ♂.

Phaeogenes protervus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1879 p. 55, ♂.

Phaeogenes melanogonus var. *protervus* Holmgren, *Ichneumon*. Suec. III. 1890 p. 435.

mellinus (Prov.) Cress. — ♀ — Am.: Canada, Massachusetts.

Phygadeuon mellinus Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 315.

Phaeogenes mellinus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 205 n. 14, ♀.

Phaeogenes mellinus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 39 n. 3, ♀.

Phaeogenes mellinus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 308 n. 3, ♀.

minutus Wesm. — ♀ — Eur.: Germania. [n. 19, ♀]

Phaeogenes minutus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 191

Phaeogenes minutus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 377 n. 28, ♀.

missouriensis Ashm. — ♀ — Am.: Missouri.

Phaeogenes Missouriensis Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 393, ♀.

modestus Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Belgia, Gallia. [n. 22, ♀]

Phaeogenes modestus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 193

Phaeogenes modestus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 323 (Mant. p. 86), ♀.

Phaeogenes modestus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1886 p. 336.

Phaeogenes modestus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1652 n. 21, ♀ ♂.

Phaeogenes modestus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 379 n. 36, ♀ ♂.

montanus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Bohemia.

Phaeogenes montanus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1652 n. 22, ♀ ♂.

montivagus Ashm. — ♂ — Am.: Colorado.

Phaeogenes montivagus Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XIII. 1890 p. 394, ♂.

muricifer Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Lapponia, Suecia.

Phaeogenes muricifer Holmgren, *Ichneumon*. Suec. III. 1890 p. 440 n. 10, ♀ ♂.

Phaeogenes muricifer Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 373 n. 12, ♀ ♂.

mysticus Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania, Beigia. [n. 3, ♂]

Phaeogenes mysticus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 421 (Misc. p. 62)

Phaeogenes tetricus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 422 (Misc. p. 63)

[n. 4, ♀]

Phaeogenes mysticus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 29, ♂.

Phaeogenes mysticus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 207, ♂.

Phaeogenes tetricus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1879 p. 55, ♀.

Phaeogenes mysticus Holmgren, *Ichneumon*. Suec. III. 1890 p. 453 n. 18, ♀ ♂.

Phaeogenes tetricus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1650 n. 16, ♀ ♂.

Phaeogenes tetricus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 376 n. 22, ♀.

Phaeogenes mysticus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 386 n. 67, ♂.

nanus Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Germania.

Phaeogenes nanus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 190 n. 17, ♀.

Phaeogenes nanus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 321 (Mant. p. 84), ♀.

Phaeogenes nanus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 81, ♀.

Phaeogenes nanus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1655 n. 29, ♀ ♂.

Phaeogenes nanus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 377 n. 25, ♀.

¹⁾ Lep.: *Euchromia flammea* (Fletcher).

nigratus Brischke — ♂ — Eur.: Germania.

Phaeogenes nigratus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 30, ♂.

nigricornis Prov. — ♂ — Am.: Canada.

Phaeogenes nigricornis Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 330 n. 7, ♂.

Phaeogenes nigricornis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 770 n. 7, ♂.

nigridens Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Gallia, Belgia, Germania. [n. 20, ♀.

Phaeogenes nigridens Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 192

Phaeogenes nigridens Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 (Mant. p. 85) p. 322, ♀ ♂.

Phaeogenes nigridens Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 29, ♀ ♂.

Phaeogenes nigridens Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1879 p. 56, ♂.

Phaeogenes nigridens Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 432 n. 3, ♀ ♂.

Phaeogenes nigridens Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1644 n. 3, ♀ ♂.

Phaeogenes nigridens Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 371 n. 4, ♀ ♂.

nitidiventris Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania, Gallia.

Phaeogenes nitidiventris Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 452 n. 17, ♀ ♂.

Phaeogenes nitidiventris Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 374 n. 14, ♀ ♂.

nitidus Bridgm. — ♂ — Eur.: Britannia.

Phaeogenes nitidus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1886 p. 337, ♂.

Phaeogenes nitidus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 387 n. 68, ♀.

ophthalmicus Wesm. — ♀ ♂ — Eur. fere tota. [n. 14, ♀ (♂?).

Phaeogenes ophthalmicus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 188

Phaeogenes ophthalmicus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 320 (Mant.

[p. 83], ♀ ♂.

Phaeogenes ophthalmicus Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 46 n. 4, ♀.

Phaeogenes hybridus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 428 (Misc. p. 69)

[n. 13, ♂.

Phaeogenes ophthalmicus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1879 p. 56, ♀ ♂.

Phaeogenes ophthalmicus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 80 n. 8, ♀ ♂.

Phaeogenes ophthalmicus Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 439 n. 9, ♀ ♂.

Phaeogenes ophthalmicus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1646 n. 7, ♀ ♂.

Phaeogenes ophthalmicus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXI. 1895 p. 112, ♀ ♂.

Phaeogenes ophthalmicus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 373 n. 11, ♀ ♂.

phycidis Ashm.¹⁾ — ♀ — Am.: New Hampshire.

Phaeogenes Phycidis Ashmead, Proc. Entom. Soc. Washington IV. 1897 p. 169 n. 57, ♀.

picii Berth. — ♀ — Eur.: Gallia.

Phaeogenes Pici Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 378 n. 31, ♀.

planifrons Wesm. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon mutabilis Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 599, ♂ [p. p.].

Phaeogenes planifrons Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 182

[n. 2, ♀ ♂.

Phaeogenes planifrons Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 317 (Mant.

[p. 80], ♀ ♂.

Phaeogenes planifrons Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 45 n. 2, ♀ ♂.

Phaeogenes planifrons Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 28, ♀ ♂.

Phaeogenes planifrons Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1879 p. 54, ♂.

Phaeogenes planifrons Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 80 n. 2, ♀ ♂.

Phaeogenes planifrons Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1891 p. 433 n. 6, ♀ ♂.

Phaeogenes planifrons Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1644 n. 2, ♀ ♂.

Phaeogenes planifrons Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 371 n. 2, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: Phycis rubrifasciata (Ashmead).

planipectus Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Lapponia, Suecia.

Phaeogenes planipectus Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 430 n. 3, ♀ ♂.

Phaeogenes planipectus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 372 n. 6, ♀ ♂.

pulchricornis Brischke — ♀ — Eur.: Germania.

Phaeogenes pulchricornis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 4. 1891 p. 59, ♀.

quadriceps Cress. — ♀ ♂ — Am.: Canada, Connecticut.

Ichneumon quadriceps Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 312, ♀ ♂.

Phaeogenes quadriceps Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 204 n. 9, ♀ ♂.

Phaeogenes quadriceps Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 332 n. 12, ♂.

Phaeogenes quadriceps Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 771 n. 12, ♂.

recticaudus Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Phaeogenes recticaudus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 42 n. 14, ♀.

rubicundus Berth. — ♀ — Afr.: Algeria.

Phaeogenes rubicundus Berthoumieu, Revue sc. Bourbonnais VIII. 1895 p. 161, ♀.

Phaeogenes rubicundus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 384 n. 54, ♀.

rubripictus Wesm. — ♀ — Eur.: Gallia.

Phaeogenes rubripictus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 416 (Ot. p. 65) n. 1, ♀.

Phaeogenes rubripictus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 381 n. 41, ♀.

ruficornis Ashm. — ♀ — Am.: St. Louis.

Phaeogenes ruficornis Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 394, ♀.

ruficoxa Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Phaeogenes ruficoxa Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1648 n. 11, ♀ ♂.

rufipes Brischke — ♂ — Eur.: Germania.

Phaeogenes rufipes Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 4. 1891 p. 59, ♂.

rusticatus Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Belgia, Helvetia.

Ichneumon melanogonus var. 6 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 581, ♀. [♀.

Phaeogenes rusticatus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 188 n. 13,

Phaeogenes rusticatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 320 (Mant. p. 83), ♀.

Phaeogenes callopus var. 2 Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 420 (Misc.

[p. 61) n. 2, ♂.

Phaeogenes rusticatus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 29, ♀.

Phaeogenes rusticatus Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 450 n. 16, ♀ ♂.

Phaeogenes rusticatus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1648 n. 12, ♀ ♂.

Phaeogenes rusticatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 374 n. 15, ♀ ♂.

scutellaris Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Belgia, Gallia, Germania. [n. 4, ♀.

Phaeogenes scutellaris Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 183

Phaeogenes scutellaris Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 419 (Misc.

[p. 60) n. 1, ♀.

Phaeogenes scutellaris Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 417 (Ot. p. 66) n. 2, ♂.

Phaeogenes scutellaris Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1879 p. 54, ♀.

Phaeogenes scutellaris Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 80 n. 4, ♀.

Phaeogenes scutellaris Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1649 n. 13, ♀ ♂.

Phaeogenes scutellaris Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 372 n. 8, ♀ ♂.

sectus Prov. — ♂ — Am.: Vancouvers Island.

Phaeogenes sectus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1888 p. 358, ♂.

semivulpinus (Grav.) Wesm. ¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon semivulpinus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 565 n. 238, ♀ [p. p.].

Ichneumon melanogonus var. 3 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 581.

Ichneumon mutabilis Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 599, ♂.

¹⁾ Lep.: Tortrix rosaria (Bridgman), Euchromia rufina (Rondani).

- Ichneumon semivulpinus* Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 199 n. 198, ♀ [p.p.].
Phaeogenes primarius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 181 [n. 1, ♀ ♂].
Phaeogenes primarius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 316 (Mant. p. 79), ♀ ♂.
Phaeogenes semivulpinus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 317 (Mant. [p. 80], ♀ ♂).
Phaeogenes semivulpinus Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 45 n. 1, ♀ ♂.
Phaeogenes semivulpinus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 27, ♀ ♂.
Phaeogenes semivulpinus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1879 p. 53, ♂.
Phaeogenes semivulpinus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 80 n. 1, ♀ ♂.
Phaeogenes semivulpinus Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 427 n. 1, ♀ ♂.
Phaeogenes semivulpinus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1643 n. 1, ♀ ♂.
Phaeogenes semivulpinus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 370 n. 1, ♀ ♂.
septentrionalis Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Lapponia, Suecia.
Phaeogenes septentrionalis Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 445 n. 13, ♀ ♂.
Phaeogenes septentrionalis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 383 n. 50, ♀ ♂.
sesiae Mocs. ¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Hungaria. [p. 135 n. 202, ♀ ♂].
Phaeogenes Sesiae Mocsáry, Magy. Tud. Akad. Math. & Termész. Közlem. XX. P. 2. 1885
Phaeogenes Sesiae Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 381 n. 42, ♀ ♂.
similis Bridgm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia.
Phaeogenes similis Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1881 p. 148, ♀; T. 8 F. 4.
Phaeogenes similis Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 79, ♀ ♂.
socialis (Ratzbg.) Brischke ²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania.
Ichneumon discoidalis Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 167 n. 18, ♀.
Ichneumon socialis Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 167 n. 19, ♂.
Diadromus discoidalis Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 35, ♀.
Diadromus socialis Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 35, ♀ ♂.
Phaeogenes discoidalis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1879 p. 57, ♀.
Phaeogenes socialis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1879 p. 57, ♀ ♂.
Phaeogenes socialis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 383 n. 51, ♀ ♂.
socius Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Phaeogenes socius Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 461 n. 23, ♀ ♂.
Phaeogenes socius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 378 n. 30, ♀ ♂.
solers Wesm. — ♂ — Eur.: Germania.
Phaeogenes solers Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 425 (Misc. p. 66) n. 9, ♂.
Phaeogenes solers Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 386 n. 66, ♂.
spiniger (Grav.) Brischke — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania, Helvetia.
Ichneumon spiniger Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 142 n. 20, ♀.
Ichneumon spiniger Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 11 n. 14.
Phaeogenes spiniger Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 28, ♀.
Ichneumon spiniger Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 247 n. 20, ♀.
Phaeogenes spiniger Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1879 p. 54, ♀ ♂.
Phaeogenes spiniger Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1649 n. 14.
Phaeogenes spiniger Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 373 n. 10, ♀ ♂.
var. bacilliger Kriechb. — ♀ — Eur.: Bavaria.
Phaeogenes bacilliger Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVII. 1891 p. 10 n. 42, ♀.
Phaeogenes bacilliger Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVIII. 1892 p. 296 n. 54, ♀.
Phaeogenes spiniger var. *bacilliger* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 373, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Sesia asiliformis* (Mocsáry).

²⁾ *Lep.*: *Psyche viciella*, *P. nitidella* (Ratzeburg).

stimulator (Grav.) Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon stimulator Gravenhorst, *Ichneumon*. Europ. I. 1829 p. 143 n. 21, ♀ ♂ [excl. var. 1 & 2].

Ichneumon stimulator Gravenhorst, *Monit. spec. nigr. Ichneumon*. 1829 p. 9 n. 9.

Ichneumon stimulator Gravenhorst, *Beitr. z. Entom. Schles.* I. 1829 p. 1 n. 1, ♀ ♂.

Ichneumon stimulator Stephens, *Illustr. Brit. Entom. Mandib.* VII. 1835 p. 135 n. 25.

Ichneumon stimulator Ratzeburg, *Ichneumon*. d. Forstinsect. I. 1844 p. 134 n. 9, ♀ ♂.

Phaeogenes stimulator Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII.* 1844 (Tent.) p. 184

[n. 6, ♀ ♂.

Phaeogenes stimulator Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique XV.* P. 1. 1848 p. 318 (Mant. p. 81), ♀ ♂.

Phaeogenes stimulator Brischke, *Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II.* 1861 p. 28, ♀.

Ichneumon stimulator Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXVII. 1866 p. 248 n. 21, ♀ ♂.

Phaeogenes stimulator Bridgman & Fitch, *Entomologist XV.* 1882 p. 79 n. 5, ♀ ♂.

Phaeogenes stimulator Holmgren, *Ichneumon*. Suec. III. 1890 p. 447 n. 14, ♀ ♂.

Phaeogenes stimulator Thomson, *Opusc. entom.* P. 15. 1891 p. 1649 n. 15, ♀ ♂.

Phaeogenes stimulator Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXV.* 1896 p. 376 n. 21, ♀ ♂.

stipator Wesm.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

[n. 5, ♀.

Phaeogenes stipator Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique XXII.* P. 2. 1855 p. 422 (Misc. p. 63)

Phaeogenes jucundus Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique XXII.* P. 2. 1855 p. 423 (Misc. p. 65)

[n. 6, ♂ [non 1844].

Ichneumon Cambriensis Desvignes, *Entom. M. Magaz.* IV. 1867 p. 130, ♂.

Phaeogenes stipator Brischke, *Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F.* IV. P. 3. 1879 p. 54, ♀.

Phaeogenes cicutella (Siebold) Brischke, *Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F.* IV. P. 3. 1879 p. 56,

Limerodes Cambrensis Bridgman & Fitch, *Entomologist XIV.* 1881 p. 60 n. 2, ♂. [♀ ♂.

Phaeogenes stipator Holmgren, *Ichneumon*. Suec. III. 1890 p. 442 n. 11, ♀ ♂.

Phaeogenes stipator Thomson, *Opusc. entom.* P. 15. 1891 p. 1645 n. 6.

Phaeogenes stipator Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXV.* 1896 p. 378 n. 32, ♀ ♂.

subuliferus Holmgr. — ♀ — Eur.: Suecia.

Phaeogenes subuliferus Holmgren, *Ichneumon*. Suec. III. 1890 p. 429 n. 2, ♀.

Phaeogenes subulifer Thomson, *Opusc. entom.* P. 15. 1891 p. 1656 n. 31, ♀.

Phaeogenes subuliferus Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXV.* 1896 p. 371 n. 5, ♀.

regularis Thoms. — ♀ — Eur.: Lapponia.

Phaeogenes regularis Thomson, *Opusc. entom.* P. 15. 1891 p. 1656 n. 30, ♀.

tenuis Berth. — ♀ — Eur.: Alpes maritimae.

Phaeogenes tenuis Berthoumieu, *Bull. soc. entom. France* 1899 p. 138 n. 58, ♀.

trepidus Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Belgia.

[n. 16, ♀.

Phaeogenes trepidus Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII.* 1844 (Tent.) p. 190

Phaeogenes trepidus Bridgman & Fitch, *Entomologist XV.* 1882 p. 81, ♀.

Phaeogenes trepidus Thomson, *Opusc. entom.* P. 15. 1891 p. 1653 n. 24, ♀ ♂.

Phaeogenes trepidus Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXV.* 1896 p. 377 n. 26, ♀.

trochanteratus Brischke — ♀ — Eur.: Germania.

Phaeogenes trochanteratus Brischke, *Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II.* 1861 p. 31, ♀.

Phaeogenes trochanteratus Brischke, *Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V.* 1864 p. 207, ♀.

umbripennis Brischke — ♂ — Eur.: Germania.

Phaeogenes umbripennis Brischke, *Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F.* VII. P. 4. 1891 p. 60, ♂.

vafer Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Belgia, Germania, Russia.

Phaeogenes vafer Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII.* 1844 (Tent.) p. 198 n. 31, ♀.

Phaeogenes vafer Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique XV.* P. 1. 1848 p. 325 (Mant. p. 88), ♀ ♂.

Phaeogenes vafer Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXV.* 1896 p. 384 n. 55.

¹⁾ *Lep.*: *Tortrix viridana* (Holmgren), *Hyponomeuta padella* (Bridgman).

²⁾ *Lep.*: *Orthotelia sparganella* (Fletcher).

vagus Berth. — ♀ — Eur.: Alpes maritimae.

Phaeogenes vagus Berthoumieu, Bull. soc. entom. France 1899 p. 138 n. 59, ♀.

variabilis Brischke — ♀ — Eur.: Germania.

Phaeogenes variabilis Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 30, ♀.

vincibilis Cress. — ♀ — Am.: Illinois.

Ichneumon vincibilis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 312, ♀.

Phaeogenes vincibilis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 204 n. 10, ♀.

walshiae Ashm.¹⁾ — ♀ ♂ — Am.: Illinois.

Phaeogenes Walshiae Ashmead, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIII. 1896 p. 205, ♀ ♂.

xanthopygus Berth. — ♀ — Eur.: Gallia.

Phaeogenes xanthopygus Berthoumieu, Bull. soc. entom. France 1898 p. 334 n. 46, ♀.

MEVESIA

Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 418.

Etymol. obscura.

Synon.: *Diadromus* Wesmael, Berthoumieu.

Phaeogenes Wesmael.

alternans (Wesm.) Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Germania, Belgia. [(Tent.) p. 196 n. 28, ♀.

Phaeogenes (*Diadromus*) *alternans* Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844

Phaeogenes (*Diadromus*) *alternans* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 324

[(Mant. p. 87), ♀ ♂

Mevesia alternans Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1629 n. 2, ♀ ♂.

Diadromus alternans Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 358 n. 9, ♀ ♂.

argutus (Wesm.) Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania, Belgia. [n. 34, ♀ ♂.

Phaeogenes argutus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 201

Phaeogenes argutus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 326 (Mant. p. 89), ♀ ♂.

Phaeogenes argutus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1879 p. 57, ♂.

Mevesia arguta Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 418 n. 1, ♀ ♂.

Mevesia arguta Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1629 n. 1, ♀ ♂.

Phaeogenes argutus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 383 n. 52, ♀ ♂.

NOTOSEMUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 194 n. 27.

vōtos, dorsum; *σῆμα*, signum.

Synon.: *Ischnidium* Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 351.

Ischnus, nom. propr. Hymen.

Ischnogaster Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 153 [nec Guérin].

ισχνός, macer; *γαστήρ*, venter.

Phaeogenes Wesmael, Brischke.

albibuca (Kriechb.) Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Bavaria.

Ischnogaster albibuca Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 154.

Ischnidium albibuca Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 351.

Notosemus albibuca Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1627.

Ischnogaster albibuca Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 388, ♀ ♂.

bohemanii (Wesm.) Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania. [n. 14, ♀.

Phaeogenes Bohemani Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 429 (Misc. p. 70)

Notosemus dives Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VI. P. 4. 1888 p. 88 n. 3, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Walshia amorphilla* (Ashmead).

- Notosemus Bohemani Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 405 n. 1, ♀.
 Phaeogenes Bohemani Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 3. 1890 p. 104 n. 10.
 Phaeogenes (Notosemus) Bohemani Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VIII. P. 1. [1892 p. 31, ♀♂.
 Phaeogenes Bohemani Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 380 n. 40, ♀.

BAEOSEMUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 194 n. 26.

βαίος, minutus; *σημα*, signum.

Synon.: Baeosomus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1614.

Ichneumon Gravenhorst.

Phaeogenes Wesmael, Bridgman & Fitch, Berthoumieu.

aenescens Thoms. — ♀ — Eur.: Gallia.

Baeosomus aenescens Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1615 n. 2, ♀.

mitigosus (Grav.) Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Ichneumon mitigosus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 604 p. 257, ♂.

Ichneumon mitigosus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 204 n. 214.

Phaeogenes mitigosus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 74 n. 256.

Phaeogenes mitigosus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 81 n. 9, ♂.

Baeosemus mitigosus Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 424 n. 1, ♀ ♂.

Baeosomus mitigosus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1614 n. 1, ♀ ♂.

Phaeogenes mitigosus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 385 n. 60, ♀ ♂.

vulpecula Holmgr. — ♀ — Eur.: Suecia.

Baeosemus vulpecula Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 426 n. 2, ♀.

Phaeogenes vulpecula Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 385 n. 61, ♀.

NEMATOMICRUS

Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 166.

Nematus, nom. propr. Hymen.; *νημα*, filum; *μικρός*, parvus.

coloradensis Ashm. — ♀ — Am.: Colorado.

Nematomicrus Coloradensis Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 395, ♀.

tenellus Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia. [n. 1, ♀ ♂.

Nematomicrus tenellus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 179

Nematomicrus tenellus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 14 n. 1, ♀ ♂.

Nematomicrus tenellus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1613 n. 1, ♀ ♂.

Nematomicrus tenellus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 387, ♀ ♂.

ANOPIESTA

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 193 n. 24.

ἄνω, sursum; *πιστός*, pressus.

Species exstat.

ERIPLATYS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 193 n. 23.

ἐρι, valde; *πλατύς*, latus.

Synon.: Herpestomus Wesmael, Brischke, Holmgren.

ardeicollis (Wesm.) Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia, Germania, Belgia. [n. 8, ♀.

Herpestomus ardeicollis Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 173

- Herpestomus ardeicollis* Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 25, ♀.
Herpestomus ardeicollis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 53, ♀.
Herpestomus ardeicollis Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 380 n. 3, ♀.
Herpestomus ardeicollis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 3. 1890 p. 103 n. 2, ♂.
Eriplatys ardeicollis Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1616 n. 1, ♀.
Herpestomus ardeicollis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 351 n. 9, ♀.

POECILOSTICTUS

Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 174 n. 38.

ποικίλος, varius; *στικτός*, punctus.

octopunctatus Ratzb. 1) — ♀ — Eur.: Germania.

Poecilostictus octopunctatus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 174 n. 1, ♀; Fig.

ratzeburgii Kaw. 2) — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Poecilostictus ratzeburgii Kawall, Bull. soc. natural. Moscou XLI. P. 4. 1868 p. 503 n. 1, ♀ ♂.

CENTETERUS

Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 165.

κεντητήριον, id quo pungimus.

Synon.: *Euryptilus* Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 375.

εὐρύς, latus; *πίλον*, pluma.

Ichneumon Gravenhorst, Stephens.

Phaeogenes Cresson.

Phygadeuon Provancher.

canadensis Harrgt. — ♀ — Am.: Vancouvers Island.

Centeterus Canadensis Harrington, Canad. Entomol. XX. 1894 p. 210, ♀.

confector (Grav.) Wesm. 3) — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Ichneumon confector Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 579 n. 243, ♀.

Ichneumon confector Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 201 n. 204, ♀.

Centeterus picticollis Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 177 n. 2, ♀.

Centeterus confector Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 70 n. 243, ♀.

Centeterus confector Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 27, ♀.

Centeterus confector Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 207, ♂.

Centeterus confector Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 53, ♀ ♂.

Centeterus confector Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 14 n. 3, ♀ ♂.

Centeterus confector Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 373 n. 2, ♀ ♂.

Centeterus confector Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1638 n. 3, ♀ ♂.

Centeterus confector Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 338 n. 3, ♀ ♂.

elongator Berth. — ♀ ♂ — Eur.: Gallia, Hungaria.

Centeterus elongator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 337 n. 1, ♀ ♂.

grandiceps Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Centeterus grandiceps Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1638 n. 5, ♀ ♂.

kriechbaumeri (Holmgr.) Berth. — ♀ ♂ — Eur.: Lapponia.

Euryptilus Kriechbaumeri Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 375 n. 1, ♀ ♂.

Centeterus Kriechbaumeri Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 339 n. 4, ♀.

1) *Lep.*: *Fidonia piniaria* (Ratzeburg).

2) *Lep.*: *Fidonia piniaria* (Kawall).

3) *Lep.*: *Nonagria geminipuncta* (Brischke).

major Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Centeterus major Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 177 n. 1, ♀ ♂.

Centeterus major Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 27, ♂.

Centeterus major Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 53, ♀ ♂.

Centeterus major Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 14 n. 1, ♀ ♂.

Centeterus major Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 372 n. 1, ♀ ♂.

Centeterus major Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1638 n. 2, ♀ ♂.

Centeterus major Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 338 n. 2, ♀ ♂.

nigricornis Thoms. — ♀ — Eur.: Gallia.

Centeterus nigricornis Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1638 n. 1, ♀.

opprimator (Grav.) Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Ichneumon opprimator Gravenhorst, Mem. acad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 355 n. 100, ♀ [excl. ♂].

Ichneumon opprimator Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 595 n. 252, ♀ [excl. ♂].

Ichneumon opprimator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 203 n. 210, ♀

[excl. ♂].

Centeterus opprimator Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 178

[n. 3, ♀ ♂.

Centeterus opprimator Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 45 n. 1, ♀.

Centeterus opprimator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 53, ♂.

Centeterus opprimator Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 14 n. 2, ♂.

Centeterus opprimator Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 374 n. 3, ♀ ♂.

Centeterus opprimator Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1638 n. 4, ♀ ♂.

Centeterus confector var. opprimator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896

tuberculifrons Prov. — ♀ ♂ — Am.: Canada.

[p. 339, ♀ ♂.

Phygadeuon tuberculifrons Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 284.

Phaeogenes tuberculifrons Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 205 n. 11, ♀ ♂.

Phaeogenes tuberculifrons Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 39 n. 2, ♀ ♂.

Phaeogenes tuberculifrons Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 308 n. 2, ♀ ♂.

Centeterus tuberculifrons Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1888 p. 358.

EPARCES

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 193 n. 21.

ἐπάρχεις, auxilium.

Species exstat.

MICROPE

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 193 n. 20.

Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1627.

μικρόπος, parvos pedes habens.

Synon.: Phaeogenes Wesmael, Brischke, Berthoumieu.

macilenta (Wesm.) Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Belgia, Gallia, Russia. [n. 32, ♀.

Phaeogenes macilentus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 199

Phaeogenes macilentus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 325 (Mant. p. 88), ♀ ♂.

Phaeogenes macilentus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 29, ♂.

Micrope macilenta Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1628.

Phaeogenes macilentus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 384 n. 53, ♀ ♂.

¹⁾ Lep.: Sesia hylaeiformis (Brischke).

DELOGLYPTUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 193 n. 19.

Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1622.

δηλος, manifestus; *γλυπτός*, sculptus.

punctiventris Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Deloglyptus punctiventris Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1623 n. 1, ♀.

HOLOCREPIS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 193 n. 18.

όλος, totus; *κρηπίς*, crepida.

Species exstat.

DICAELOTUS

Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 165.

δής, bis; *κοιλότης* cavitas.

Synon.: Cinxaelotus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1620 [forse Holmgren].

κιξαλλεία, latrocinium.

Dicoelus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 165.

δής, bis; *κοίλος*, cavus.

Ichneumon Gravenhorst, Stephens, Ratzeburg, Taschenberg.

Phaeogenes Destefani.

Phygadeuon Provancher.

acaudus Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Phygadeuon acaudus Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 358 n. 45, ♀.

Phygadeuon acaudus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 780 n. 45, ♀.

Dicaelotus acaudus Davis, Proc. acad. Sc. Philadelphia 1894 p. 186.

andrei Berth. — ♀ — Eur.: Gallia.

Dicaelotus Andrei Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 343 n. 8, ♀.

annellatus Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Dicaelotus (Cinxaelotus) annellatus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1621 n. 8, ♀.

cameronii Bridgm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania; Afr.: Algeria.

Dicaelotus Cameroni Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1881 p. 146, ♀; T. 8 F. 3.

Dicaelotus Cameroni Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 13.

Dicaelotus Cameroni Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 363 n. 2, ♀.

Dicaelotus Cameroni Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1619 n. 2, ♀ ♂.

Dicaelotus Cameroni Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 342 n. 5, ♀.

crassifemur Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Dicaelotus (Cinxaelotus) crassifemur Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1620 n. 6, ♀ ♂.

gravis (Grav.) Wesm. — ♀ — Eur.: Austria.

Ichneumon gravis Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 588 n. 247, ♀.

Dicaelotus gravis Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 71 n. 247.

Dicaelotus gravis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1816 p. 343 n. 9, ♀.

inflexus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Dicaelotus inflexus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1619 n. 4, ♀ ♂.

montanus (Dest.) Berth. — ♀ — Eur.: Sicilia.

Phaeogenes montanus Destefani, Natural. Sicil. IV. 1885 p. 187 n. 6, ♀.

Dicaelotus montanus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 341 n. 3, ♀.

- morosus** Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania. [n. 3, ♀.
Dicaelotus morosus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 418 (Misc. p. 59)
Dicaelotus morosus Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 364 n. 3, ♀ ♂.
Dicaelotus morosus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 3. 1890 p. 103 n. 5, ♂.
Dicaelotus morosus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 343 n. 10, ♀ ♂.
- orbitalis** Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.
Dicaelotus orbitalis Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1621 n. 9, ♀.
- parvulus** (Grav.) Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.
Ichneumon parvulus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 591 n. 250, ♀.
Ichneumon parvulus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 203 n. 209, ♀.
Dicaelotus parvulus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 72 n. 250, ♀.
Dicaelotus parvulus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 13 n. 3, ♀.
Dicaelotus parvulus Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 365 n. 5, ♀ ♂.
Dicaelotus (*Cinxaelotus*) *parvulus* Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1621 n. 7, ♀ ♂.
Dicaelotus parvulus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 342 n. 7, ♀.
- picii** Berth. — ♀ — Afr.: Algeria.
Dicaelotus Pici Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 340 n. 2, ♀.
- pumilus** (Grav.) Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
Ichneumon pumilus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 152 n. 26, ♀.
Ichneumon pumilus Gravenhorst, Monita spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 11 n. 18.
Ichneumon pumilus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 138 n. 31.
Dicaelotus pumilus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 175 n. 1, ♀.
Dicoelotus pumilus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 315 (Mant. p. 78), ♀ ♂.
Dicaelotus pumilus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XVI. P. 1. 1849 p. 43 (Adn. p. 11), ♀ ♂.
Dicaelotus pumilus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 26, ♀ ♂ (var. ♀).
Dicaelotus pumilus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 206, ♀ ♂.
Ichneumon pumilus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 255 n. 26, ♀.
Dicaelotus pumilus Holmgren, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXVIII. 1878 p. 182 n. 39, ♂.
Dicaelotus pumilus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 53, ♂.
Dicaelotus pumilus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 13 n. 1, ♀ ♂.
Dicaelotus pumilus Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 361 n. 1, ♀ ♂.
Dicaelotus pumilus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1619 n. 1, ♀ ♂.
Dicaelotus pumilus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 341 n. 4, ♀ ♂.
- var. rufoniger** Berth. — ♀ ♂ — Eur. [♀ ♂.
Dicaelotus pumilus var. *rufoniger* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 341,
- pusillator** Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Fennia, Germania.
Ichneumon pusillator Gravenhorst, Vergl. Übers. zool. System. 1807 p. 260 n. 3749.
Ichneumon pusillator Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 605 n. 258, ♀ [excl. ♂].
Ichneumon pusillator Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 135 n. 13, ♀ [excl. ♂].
Dicoelotus pusillator Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 75 n. 258.
Diadromus pusillator Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 35, ♀ ♂.
Dicaelotus pusillator Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 13 n. 5, ♀.
Dicaelotus pusillator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 344 n. 11, ♀.
- pusillus** Holmgr. — ♀ — Eur.: Suecia.
Dicaelotus pusillus Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 365 n. 4, ♀.
Dicaelotus pusillus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1617 n. 3.
Dicaelotus pusillus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 344 n. 12, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Depressaria nervosa* (White).

resplendens Holmgr. — ♀ — Eur.: Suecia.

Dicaelotus resplendens Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 366 n. 6, ♀.

Dicaelotus resplendens Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 344 n. 13, ♀.
ruficoxatus (Grav.) Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Gallia, Belgia.

Ichneumon ruficoxatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 597 n. 253, ♀.

Ichneumon ruficoxatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 203 n. 211, ♀.

Dicaelotus unipunctatus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 176
 [n. 3, ♀.

Dicaelotus unipunctatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 316 (Mant.
 [p. 79), ♀.

Dicaelotus ruficoxatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (?) II. 1857 p. 415 (Ot. p. 64) n. 1, ♀ ♂.

Dicaelotus ruficoxatus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 73 n. 253.

Dicaelotus ruficoxatus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 13 n. 2, ♀ ♂.

Dicaelotus ruficoxatus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1622 n. 10, ♀ ♂.

Dicaelotus ruficoxatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 340 n. 1, ♀ ♂.
ruflimbatus (Grav.) Wesm. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon ruflimbatus Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 535 n. 101, ♂.

Ichneumon ruflimbatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 603 n. 256, ♂.

Ichneumon ruflimbatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 204 n. 213, ♂.

Dicaelotus erythrostoma Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 176
 [n. 2, ♀.

Dicaelotus erythrostoma Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 417 (Misc. p. 58)
 [n. 1, ♀.

Dicaelotus ruflimbatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 417 (Misc. p. 58
 [n. 2, ♀.

Dicaelotus ruflimbatus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 74
 [n. 256, ♂.

Dicaelotus erythrostoma Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 26, ♀ ♂.

Dicaelotus ruflimbatus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 53, ♀ ♂.

Dicaelotus ruflimbatus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 13 n. 4, ♀ ♂.

Dicaelotus ruflimbatus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 3. 1890 p. 103

Dicaelotus erythrostoma Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1620 n. 5, ♀ ♂. [n. 4, ♀.

Dicaelotus ruflimbatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 342 n. 6, ♀ ♂.
rufiventris Berth. — ♀ — Eur.: Helvetia.

Dicaelotus rufiventris Berthoumieu, Bull. soc. entom. France 1899 p. 137 n. 54, ♀.

striatifrons Cam. — ♀ — Austr.: New Zealand.

Dicaelotus striatifrons Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLII. 1898 No. 1 p. 24, ♀.

trochanteratus Brischke — ♂ — Eur.: Germania. [n. 1, ♂.

Dicaelotus trochanteratus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VI. P. 4. 1888 p. 87

COLPOGNATHUS

Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 165.

κόλπος, sinus; γνάθος, maxilla.

Synon.: Ichneumon Gravenhorst, Fonscolombe, Cresson.

Phaeogenes Wesmael, Brischke, Bridgman & Fitch, Cresson, Provancher, Holm-

Phygadeuon Gravenhorst, Taschenberg, Provancher. [gren.

annulicornis Ashm. — ♀ — Am.: Luisiana.

Colpognathus annulicornis Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 396, ♀.

armatus Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Colpognathus armatus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1636 n. 3, ♀ ♂.

celerator (Grav.) Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

? — Linné, Acta Upsal. 1736 p. 29 n. 7.

? Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 341 n. 48; T. 16 F. 1.

? Ichneumon Upsaliensis Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 409 n. 49.

Ichneumon celerator Gravenhorst, Vergl. Übers. zool. System. 1807 p. 258 n. 3740.

Ichneumon celerator Gravenhorst, Mem. acad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 353 n. 97, ♀.

Ichneumon celerator Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 566 n. 239, ♀.

Phygadeuon procerus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 722 n. 200, ♂ [excl. var. 2].

Ichneumon celerator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 200 n. 199, ♀.

Phygadeuon procerus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 302 n. 18.

Ichneumon celeratorius Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 365 n. 30, ♀.

Colpognathus celerator Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 174

[n. 1, ♀ ♂.

Ichneumon celerator Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 413 n. 63.

Phygadeuon procerus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) IX. 1851 p. 116 n. 15, ♂.

Colpognathus celerator Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 44 n. 1, ♀ ♂.

Colpognathus celerator Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 206, ♀.

Phygadeuon procerus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 51 n. 83, ♂.

Colpognathus celerator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. IV. P. 3. 1878 p. 53, ♂.

Colpognathus celerator Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 13 n. 1.

Phygadeuon procerus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 228 n. 65, ♂.

Colpognathus celerator Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 370 n. 1, ♀ ♂.

Colpognathus celerator Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1636 n. 1, ♀ ♂.

Colpognathus celerator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 337, ♀ ♂.

divisus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Colpognathus divisus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1636 n. 2, ♀ ♂.

euryptychiae Ashm.²⁾ — ♀ — Am.: Washington.

Colpognathus Euryptychiae Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 395, ♀.

fasciatus (Prov.) Davis — ♀ — Am.: Canada.

Phygadeuon fasciatus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 55 n. 56, ♀.

Colpognathus fasciatus Davis, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1894 p. 186.

helvus (Cress.) Prov. — ♀ ♂ — Am.: Canada, Connecticut, Pennsylvania, Illinois.

Ichneumon helvus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 312, ♀.

Phygadeuon hilaris Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 284.

Phaeogenes helvus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 206 n. 15, ♀.

Phaeogenes helvus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 40 n. 4, ♂.

Phaeogenes helvus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 308.

Colpognathus helvus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1888 p. 358.

jucundus (Wesm.) Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Belgia, Germania. [n. 25, ♀.

Phaeogenes jucundus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 194

Phaeogenes jucundus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 324 (Mant. p. 87), ♀.

Phaeogenes jucundus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 423 (Misc. p. 64)

[n. 6, ♀ ♂.

Phaeogenes jucundus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 29, ♂.

Phygadeuon jucundus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 44 n. 65, ♂.

Phaeogenes jucundus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 80 n. 16, ♀ ♂.

Phaeogenes jucundus Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 444 n. 12, ♀ ♂.

Colpognathus jucundus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1636 n. 4.

¹⁾ *Lep.*: *Sesia hylaeiformis* (Brischke).

²⁾ *Lep.*: *Euryptychia saligneana* (Ashmead).

magellansis Cam. — ♀ — Am.: Magellania.

Colpognathus Magellansis Cameron, Proc. Manchester Philos. Soc. XXVI. 1888 p. 129, ♀.

pentagonus Thoms. — ♀ — Eur.: Graecia.

Colpognathus pentagonus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1637 n. 5, ♀.

THYRAEELLA

Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 402.

θυραία, janua inter duas aedes.

Synon.: Diadromus Wesmael & auct. plur.

Ichneumon Gravenhorst.

Ischnus Gravenhorst.

Phaeogenes Bridgman & Fitch.

collaris (Grav.) Holmgr. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon (Ischnus) collaris Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 653 n. 285, ♀.

Diadromus collaris Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 209 n. 4, ♀.

Diadromus collaris Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 48 n. 2, ♀.

Diadromus collaris Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 34, ♀ ♂.

Phaeogenes collaris Marshall, Catal. Brit. Hymen. III. 1872 p. 30 n. 18.

Diadromus collaris Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. IV. P. 3. 1878 p. 58, ♀ ♂.

Phaeogenes collaris Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 80 n. 18, ♀ ♂.

Thyraeella collaris Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 402 n. 1, ♀ ♂.

Diadromus collaris Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1633 n. 8, ♀ ♂.

Diadromus collaris Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 355 n. 4, ♀ ♂.

var. brischkei (Berth.) D. T. — ♀ ♂ — Eur.

Diadromus collaris var. Brischkei Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 356,

Thyraeella collaris var. Brischkei m. [♀ ♂.

OROTYLUS

Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 405.

ὀρώτης, montanus.

Synon.: Diadromus Wesmael, Brischke, Berthoumieu.

mitis (Wesm.) Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania, Belgia.

Diadromus mitis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 329 n. 5^b (Mant. p. 92), ♂.

Diadromus mitis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 418 (Ot. p. 67) n. 1, ♀.

Diadromus mitis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 59, ♀ ♂.

Orotylus mitis Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 405 n. 1, ♀ ♂.

Orotylus mitis Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1635 n. 1, ♀ ♂.

Diadromus mitis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 354 n. 2, ♀ ♂.

DIADROMUS

Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 166.

διατρέχω, discurro.

Synon.: Microdromus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 166.

μικρός, parvus; *δρόμος*, cursus.

Gnathoxys Brischke.

Ichneumon Gravenhorst, Stephens, Taschenberg.

Phaeogenes Bridgman & Fitch, Brischke.

albinotatus (Grav.) Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.

Ichneumon albinotatus Gravenhorst, *Ichneum. Europ.* I. 1829 p. 507 n. 211, ♂.

Diadromus albinotatus Wesmael, *Mém. cour. acad. sc. Belgique* VIII. 1859 (Rem.) p. 63 n. 211.

Diadromus albinotatus Holmgren, *Ichneum. Suec.* III. 1890 p. 390 n. 5, ♀ ♂.

Diadromus albinotatus Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXV. 1896 p. 357 n. 7, ♀ ♂.

arcticus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Diadromus arcticus Thomson, *Opusc. entom.* P. 15. 1891 p. 1634 n. 9, ♀ ♂.

arrior Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.

Diadromus arrior Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles* XVIII. 1844 (Tent.) p. 210 n. 5, ♀.

Diadromus arrior Brischke, *Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg* II. 1861 p. 34, ♀.

Diadromus arrior Brischke, *Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3.* 1878 p. 53, ♀ ♂.

Diadromus arrior Holmgren, *Ichneum. Suec.* III. 1890 p. 398 n. 11, ♀ ♂.

Diadromus arrior Thomson, *Opusc. entom.* P. 15. 1891 p. 1632 n. 4, ♀.

Diadromus arrior Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXV. 1896 p. 354 n. 1, ♀ ♂.

bipunctatus Brischke — ♂ — Eur.: Germania.

Diadromus bipunctatus Brischke, *Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg* II. 1861 p. 36, ♂.

candidatus (Grav.) Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.

Ichneumon candidatus Gravenhorst, *Ichneum. Europ.* I. 1829 p. 193 n. 49, ♂.

Ichneumon candidatus Gravenhorst, *Monit. spec. nigr. Ichneum.* 1829 p. 9 n. 9.

Ichneumon candidatus Stephens, *Illustr. Brit. Entom. Mandib.* VII. 1835 p. 145 n. 51, ♂.

Diadromus candidatus Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique* XV. P. I. 1848 p. 330 (Mant. p. 93) n. 5, ♂.

Ichneumon candidatus Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXVII. 1866 p. 281 n. 49, ♂.

Diadromus candidatus Brischke, *Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3.* 1878 p. 59, ♂.

Phaeogenes candidatus Bridgman & Fitch, *Entomologist* XV. 1882 p. 79 n. 19, ♂.

Diadromus decolor Holmgren, *Ichneum. Suec.* III. 1890 p. 400 n. 13, ♀ ♂.

Gnathoxys candidatus Brischke, *Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 3.* 1890 p. 102 n. 1, ♂.

Diadromus candidatus Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXV. 1896 p. 359 n. 13, ♀ ♂.

cautus Berth. — ♂ — Eur.: Alpes maritimae.

Diadromus cautus Berthoumieu, *Bull. soc. entom. France* 1398 p. 333 n. 43, ♂.

dolosus Berth. — ♀ — Eur.: Helvetia.

Diadromus dolosus Berthoumieu, *Bull. soc. entom. France* 1899 p. 138 n. 55, ♀.

erubescens Berth. — ♀ — Eur.: Helvetia.

Diadromus erubescens Berthoumieu, *Bull. soc. entom. France* 1899 p. 138 n. 56, ♀.

exilis Berth. — ♀ — Eur.: Gallia.

Diadromus exilis Berthoumieu, *Bull. soc. entom. France* 1899 p. 138 n. 57, ♀.

guttulatus (Grav.) Wesm. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania.

Ichneumon guttulatus Gravenhorst, *Ichneum. Europ.* I. 1829 p. 580 n. 244, ♀ [excl. varr.].

Ichneumon guttulatus Stephens, *Illustr. Brit. Entom. Mandib.* VII. 1835 p. 201 n. 205, ♀.

Diadromus guttulatus Wesmael, *Mém. cour. acad. sc. Belgique* VIII. 1859 (Rem.) p. 70 n. 244, ♀.

Phaeogenes guttulatus Bridgman & Fitch, *Entomologist* XV. 1882 p. 80 n. 15, ♀.

Phaeogenes guttulatus Brischke, *Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 3.* 1890 p. 103 n. 6, ♀.

Diadromus guttulatus Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXV. 1896 p. 361 n. 19, ♀.

heteroneurus Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Diadromus heteroneurus Holmgren, *Ichneum. Suec.* III. 1890 p. 399 n. 12, ♀ ♂.

Diadromus heteroneurus Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXV. 1896 p. 359 n. 12, ♀ ♂.

medialis Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Diadromus medialis Thomson, *Opusc. entom.* P. 15. 1891 p. 1634 n. 10, ♀ ♂.

picii Berth. — ♀ — Afr.: Algeria.

Diadromus Pici Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXV. 1896 p. 356 n. 5, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Tortrix viridana* (Bignell).

- pimplarius** Wesm. — ♂ — Eur.: Suecia. [(Mant. p. 93), ♂.
Diadromus pimplarius (Fallou) Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 330 n. 3^b
Diadromus pimplarius Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 394 n. 8, ♂.
Diadromus pimplarius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 360 n. 15, ♂.
- prosopius** Holmgr. — ♂ — Eur.: Suecia.
Diadromus prosopius Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 401 n. 14, ♂.
Diadromus prosopius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 360 n. 16, ♂.
- pulchellus** Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania, Belgia. [n. 2, ♀.
Diadromus pulchellus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Trent.) p. 208
Diadromus pulchellus Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 389 n. 4, ♀ ♂.
Diadromus pulchellus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1632 n. 3, ♂.
Diadromus pulchellus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 357 n. 8, ♀ ♂.
- punicus** Berth. — ♀ — Afr.: Tunisia.
Diadromus Punicus Berthoumieu, Bull. soc. entom. France 1898 p. 333 n. 44, ♀.
- pygmaeus** Brischke — ♀ ♂ — Eur.: Germania.
Diadromus pygmaeus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 36, ♀ ♂.
- quadriguttatus** (Grav.) Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania, Belgia.
Ichneumon rubellus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 138 n. 16, ♀ [excl. ♂].
Ichneumon quadriguttatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 178 n. 42, ♀.
Ichneumon quadriguttatus Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 9 n. 9.
Diadromus quadriguttatus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.)
[p. 212 n. 9, ♀.
Diadromus quadriguttatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 432 (Misc.
[p. 73] n. 2, ♀.
Diadromus quadriguttatus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.)
[p. 14 n. 16.
Ichneumon quadriguttatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 273 n. 42,
Diadromus rubellus Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 387 n. 3, ♀ ♂. [♀.
Diadromus rubellus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1631 n. 1, ♀ ♂.
Diadromus quadriguttatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 356 n. 6, ♀ ♂.
- scobinatus** Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Diadromus scobinatus Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 386 n. 2, ♀ ♂.
Diadromus scobinatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 359 n. 11, ♀ ♂.
- subtilicornis** (Grav.) Wesm. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
Ichneumon subtilicornis Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 592 n. 251, ♀ [excl. ♂].
Diadromus imbellis Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 209 n. 3, ♀.
Diadromus imbellis Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXXV. 1854 p. 47 n. 1, ♀.
Diadromus subtilicornis Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 72
[n. 251, ♂.
Diadromus subtilicornis Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 34, ♀.
Diadromus subtilicornis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 58, ♀.
Phaeogenes imbellis Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 80 n. 17, ♀ ♂.
Diadromus subtilicornis Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 396 n. 10, ♀ ♂.
Phaeogenes imbellis Dalla Torre, Wien. entom. Zeitg. IX. 1890 p. 140.
Diadromus subtilicornis Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 1633 n. 7, ♀ ♂.
Diadromus subtilicornis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 355 n. 3, ♀ ♂.
- tenax** Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Belgia, Gallia.
Diadromus tenax Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 210 n. 6, ♀ ♂.
Diadromus tenax Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 59, ♀.
Diadromus tenax Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1632 n. 6, ♀ ♂.
Diadromus tenax Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 360 n. 17, ♀ ♂.

troglodytes (Grav.) Wesm. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon troglodytes Gravenhorst, *Ichneum.* Europ. I. 1829 p. 587 n. 246, ♀.

Ichneumon troglodytes Stephens, *Illustr. Brit. Entom. Mandib.* VII. 1835 p. 202 n. 207, ♀.

Diadromus troglodytes Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII.* 1844 (Tent.) [p. 207 n. 1, ♀.

Diadromus troglodytes Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique XV.* P. 1. 1848 p. 329 (Mant. p. 92), ♀.

Diadromus troglodytes Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique XXII.* P. 2. 1855 p. 431 (Misc. p. 72) [n. 1, ♀ ♂.

Diadromus troglodytes Brischke, *Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II.* 1861 p. 34, ♀.

Phaeogenes troglodytes Bridgman & Fitch, *Entomologist XV.* 1882 p. 80 n. 14, ♀ ♂.

Diadromus troglodytes Holmgren, *Ichneum. Suec.* III. 1890 p. 385 n. 1, ♀ ♂.

Diadromus troglodytes Thomson, *Opusc. entom.* P. 15. 1891 p. 1631 n. 2, ♀ ♂.

Diadromus troglodytes Brischke, *Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VIII.* P. 1. 1892 p. 32, ♀.

Diadromus troglodytes Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXV.* 1896 p. 358 n. 10, ♀ ♂.

ustulatus Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Diadromus ustulatus Holmgren, *Ichneum. Suec.* III. 1890 p. 395 n. 9, ♀ ♂.

Diadromus ustulatus Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXV.* 1896 p. 360 n. 14, ♀ ♂.

varicolor Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Belgia. [n. 7, ♀ ♂.

Diadromus varicolor Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII.* 1844 (Tent.) p. 211

Diadromus varicolor Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique XV.* P. 1. 1848 p. 331 (Mant. p. 94), ♀ [[excl. ♂].

Diadromus varicolor Brischke, *Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II.* 1861 p. 34, ♀.

Diadromus varicolor Holmgren, *Ichneum. Suec.* III. 1890 p. 392 n. 6, ♀ ♂.

Diadromus varicolor Thomson, *Opusc. entom.* P. 15. 1891 p. 1632 n. 5, ♀ ♂.

Diadromus varicolor Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXV.* 1896 p. 361 n. 18, ♀ ♂.

var. intermedius Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Belgia. [n. 8, ♂.

Diadromus intermedius Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII.* 1844 (Tent.) p. 211

Diadromus varicolor Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique XV.* P. 1. 1848 p. 331 (Mant. p. 94), ♂

Phaeogenes varicolor Bridgman, *Trans. Entom. Soc. London* 1889 p. 413. [[excl. ♀].

Diadromus intermedius Holmgren, *Ichneum. Suec.* III. 1890 p. 393 n. 7, ♀ ♂.

Diadromus varicolor var. intermedius Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXV.* 1896 [p. 361, ♀ ♂.

CINXAELOTUS

Holmgren, *Ichneum. Suec.* III. 1890 p. 367.

? Thomson, *Opusc. entom.* P. 15. 1891 p. 1620.

κίχαιλλεία, latrocinium.

Synon.: *Herpestomus* Berthoumieu.

erythrogaster Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Gallia.

Cinxaelotus erythrogaster Holmgren, *Ichneum. Suec.* III. 1890 p. 367 n. 1, ♀ ♂.

Herpestomus erythrogaster Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXV.* 1896 p. 351 n. 10, ♀ ♂.

HERPESTOMUS

Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII.* 1844 (Tent.) p. 165.

ἑρπω, serpo; *στόμα*, os.

Synon.: *Ichneumon* Gravenhorst & auct.

Ischnus Provancher.

Phaeogenes Provancher.

attenuatus (Prov.) Davis — ♀ — Am.: Canada.

Phygadeuon attenuatus Provancher, *Natural. Canad.* XIII. 1882 p. 359 n. 46, ♀.

- Phygadeuon attenuatus* Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 781 n. 46, ♀.
Herpestomus ? *attenuatus* Davis, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1894 p. 186.
Herpestomus ? *attenuatus* Harrington, Canad. Entomol. XXIX. 1897 p. 43.
- brunneicans** Brischke — ♀ — Eur.: Germania.
Herpestomus brunnicans Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 25, ♀.
Herpestomus brunnicans Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 206, ♀.
Herpestomus brunnicans Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. VII. P. 3. 1890 p. 103
- brunneicornis** (Grav.) Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota. [n. 3, ♀.
Ichneumon brunnicornis Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 145 n. 22, ♀ ♂.
Ichneumon brunnicornis Gravenhorst, Monita spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 9 n. 9.
Ichneumon brunnicornis Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 136 n. 26, ♀ ♂.
Ichneumon brunnicornis Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 134 n. 8, ♀ ♂.
Ichneumon brunnicornis Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. II. 1848 p. 133 n. 9.
Ichneumon brunnicornis Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 164 n. 6.
Herpestomus brunnicornis Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles VIII. 1844 (Tent.) p. 170
[n. 1, ♀ ♂.
Herpestoma brunnicornis Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXXV. 1854 p. 44 n. 1, ♀ ♂.
Herpestomus brunnicornis Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 25, ♀ ♂.
Ichneumon brunnicornis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 250
[n. 22, ♀ ♂.
Herpestomus brunnicornis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. IV. P. 3. 1878 p. 53, ♀ ♂.
Herpestomus brunnicornis Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 12 n. 1.
Herpestomus brunnicornis Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 377 n. 1, ♀ ♂.
Herpestomus brunneiventris Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1617 n. 1, ♀ ♂.
Herpestomus brunnicornis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 347 n. 1, ♀.
- distinctus** Bridgm. — ♀ — Eur.: Britannia.
Herpestomus distinctus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1887 p. 362, ♀.
Herpestomus distinctus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 349 n. 5, ♀.
- flavicoxae** Harrgt. — ♂ — Am.: Vancouvers Island.
Herpestomus flavicoxae Harrington, Canad. Entomol. XXVI. 1894 p. 210, ♂.
- furunculus** Wesm. — ♀ — Eur.: Belgia. [n. 4, ♀.
Herpestomus furunculus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 171
Herpestomus furunculus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 348 n. 3, ♀.
- gaullei** Berth. — ♀ — Afr.: Algeria.
Herpestomus Gaullei Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 350 n. 8, ♀.
- gracilicornis** (Prov.) Davis — ♀ — Am.: Canada.
Phygadeuon gracilicornis Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 56 n. 58, ♀.
Herpestomus gracilicornis Davis, Canad. Entomol. XXVII. 1895 p. 287.
- impressus** Brischke — ♀ — Eur.: Germania.
Herpestomus impressus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 206, ♀.
- marginatus** (Prov.) Davis — ♂ — Am.: Canada.
Phygadeuon marginatus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 56 n. 59, ♂.
Herpestomus marginatus Davis, Canad. Entomol. XXVII. 1895 p. 287.
- nasutus** Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Belgia.
Herpestomus nasutus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 170 n. 2.
Herpestomus nasutus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1617 n. 2, ♀ ♂.
Herpestomus nasutus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 348 n. 2, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Hyponomeuta padella* (Brischke), *H. cognatella* (Giraud).

- var. intermedius** Wesm. — ♀ — Eur.: Britannia, Belgia. [n. 3, ♀.
Herpestomus intermedius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 171
Herpestomus intermedius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 314 (Mant.
 [p. 77], ♀.
Herpestomus nasutus var. *intermedius* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896
- orbis** (Prov.) Davis — ♀ ♂ — Am.: Canada. [p. 348, ♀.
Phaeogenes orbis Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 332 n. 11, ♂.
Phaeogenes orbis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 771 n. 11, ♂.
Phaeogenes orbis Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 41 n. 11, ♂.
Herpestomus orbis Davis, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1894 p. 186.
Herpestomus orbis Harrington, Canad. Entomol. XXIX. 1897 p. 43.
- phaecercus** Wesm. — ♀ (♂) — Eur.: Gallia, Belgia, Germania. [n. 6, ♀.
Herpestomus phaecercus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 172
Herpestomus phaecercus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XVI. P. 1. 1849 p. 42 (Adn. p. 10), ♂.
Herpestomus phaecercus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 350 n. 7, ♀ (♂).
- piriformis** Prov. — ♀ ♂ — Am.: Canada.
Ischnus pyriformis Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 109.
Phaeogenes pyriformis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 206 n. 16, ♂.
Phaeogenes pyriformis Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 40 n. 5, ♀ ♂.
Phaeogenes pyriformis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 309 n. 5, ♀ ♂.
Herpestomus pyriformis Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1888 p. 358.
- plutellae** Ashm.¹⁾ — ♂ — Am.: Indiana.
Herpestomus Plutellae Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 396, ♂.
- pudibundus** Wesm. — ♀ — Eur.: Belgia. [n. 5, ♀.
Herpestomus pudibundus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 172
Herpestomus pudibundus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 350 n. 6, ♀.
- striatus** Bridgm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia.
Herpestomus striatus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1881 p. 145, ♀ ♂; T. 8 F. 1 & 2.
- xanthops** (Grav.) Wesm. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
Ichneumon xanthops Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 502 n. 207, ♂.
Ichneumon facialis Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 590 n. 249, ♀. [n. 7, ♀.
Herpestomus facialis Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 173
Herpestomus facialis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 315 (Mant. p. 78), ♀ ♂.
Herpestomus spec. Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 75.
Herpestomus facialis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 53, ♂.
Herpestomus facialis Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 12 n. 2.
Herpestomus xanthops Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 378 n. 2, ♀ ♂.
Herpestomus facialis Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1618 n. 3, ♀ ♂.
Herpestomus xanthops Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 349 n. 4, ♀ ♂.
- var. arridens** (Grav.) Wesm. — ♂ — Eur. bor. & centr.
Ichneumon arridens Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 501 n. 206, ♂.
Ichneumon arridens Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 193 n. 178, ♂.
Ichneumon arridens Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 62 n. 206, ♂.
Herpestomus xanthops var. *arridens* Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 379.
Herpestomus xanthops var. *arridens* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896
- var. pusillator** (Grav.) Holmgr. — ♂ — Eur. bor. & centr. [p. 349, ♂.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 70 n. 346.
 ? *Ichneumon pallidus* Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2720 n. 391.
 ? *Ichneumon notator* Gravenhorst, Vergl. Übers. zool. System. 1807 p. 260 n. 3751.

¹⁾ *Lep.*: *Plutella cruciferarum* (Ashmead).

- Ichneumon pusillator* Gravenhorst, *Ichneum. Europ. I.* 1829 p. 605 n. 258, ♂ [excl. ♀].
Ichneumon pusillator Ratzeburg, *Ichneum d. Forstinsect. I.* 1844 p. 135 n. 13, ♂ [excl. ♀].
Herpestomus xanthops var. *pusillator* Holmgren, *Ichneum. Suec. III.* 1890 p. 379.
Herpestomus xanthops var. *pusillator* Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXV.* 1896 [p. 349, ♂].

TYCHERUS

Förster, *Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV.* 1868 p. 192 n. 14.

τυχηρός, fortuitus.

Species exstat.

AETHECERUS

Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII.* 1844 (Tent.) p. 166.

αἰθής, exustione niger; *κέρας*, cornu.

Synon.: *Diadromus* Bridgman.

Ichneumon Gravenhorst.

Phaeogenes Destephani, Bridgman.

- discolor** Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania, Belgia, Gallia. [[excl. ♀].
Aethecerus discolor Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII.* 1844 (Tent.) p. 204 n. 3, ♂
 ? *Aethecerus frontatus* Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII.* 1844 (Tent.) p. 205 [n. 4, ♀].
Aethecerus discolor Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1.* 1848 p. 328 (Mant. p. 91), ♂ [[excl. ♀].
Aethecerus discolor Brischke, *Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II.* 1861 p. 36, ♀ ♂.
Aethecerus discolor Brischke, *Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3.* 1878 p. 59, ♀ ♂.
Aethecerus discolor Holmgren, *Ichneum. Suec. III.* 1890 p. 413 n. 1, ♀ ♂.
Aethecerus discolor Thomson, *Opusc. entom. P. 15.* 1891 p. 1640 n. 3, ♀ ♂.
Aethecerus discolor Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXV.* 1896 p. 364 n. 4, ♀ ♂.
dispar Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania, Belgia, Gallia.
Ichneumon ischiomelinus var. 1 Gravenhorst, *Ichneum. Europ. II.* 1829 p. 608 n. 259, ♂.
Aethecerus dispar Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII.* 1844 (Tent.) p. 203 [n. 1, ♀ ♂].
Aethecerus dispar Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1.* 1848 p. 327 (Mant. p. 90), ♀ ♂.
Aethecerus dispar Brischke, *Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II.* 1861 p. 36, ♀ ♂.
Aethecerus dispar Brischke, *Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3.* 1878 p. 59, ♂.
Aethecerus dispar Holmgren, *Ichneum. Suec. III.* 1890 p. 414 n. 2, ♀ ♂.
Aethecerus dispar Thomson, *Opusc. entom. P. 15.* 1891 p. 1639 n. 1, ♀ ♂.
Aethecerus dispar Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXV.* 1896 p. 364 n. 5, ♀ ♂.
var. albipictus Berth. — ♂ — Eur.
Aethecerus dispar var. *albipictus* Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXV.* 1896 p. 365, ♂.
var. frontatus Holmgr. — ♀ — Eur. [n. 4, ♀].
 ? *Aethecerus frontatus* Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII.* 1844 (Tent.) p. 205
Aethecerus dispar var. *frontatus* Holmgren, *Ichneum. Suec. III.* 1890 p. 415.
Aethecerus dispar var. *frontatus* Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXV.* 1896 p. 365, ♀.
erythrocerus (Grav.) Wesm. — ♂ — Eur.: Italia.
Ichneumon erythrocerus Gravenhorst, *Mem. accad. sc. Torino XXIV.* 1820 p. 356 n. 102, ♂.
Ichneumon erythrocerus Gravenhorst, *Ichneum. Europ. I.* 1829 p. 610 n. 260, ♂.
Aethecerus erythrocerus Wesmael, *Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII.* 1859 (Rem.) p. 75 [n. 260].
Aethecerus erythrocerus Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXV.* 1896 p. 366 n. 11, ♂.

exilis Wesm. — ♂ — Eur.: Belgia.

Aethecerus exilis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 328 (Mant. p. 91) n. 3^b, ♂.

Aethecerus exilis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 365 n. 6, ♂.

graniger Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Aethecerus graniger Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1641 n. 6, ♀ ♂.

longior Berth. — ♀ — Eur.: Sicilia.

[1896 p. 366 n. 9, ♀.

Aethecerus (*Phaeogenes*) *longior* (Destefani) Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV.

longulus Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Germania, Belgia, Gallia.

[n. 6, ♀.

Aethecerus longulus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 206

Aethecerus longulus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 208, ♀.

Aethecerus longulus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 59, ♀.

Diadromus formosus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1881 p. 149, ♀; T. 8 F. 5.

Aethecerus longulus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1881 p. 150.

Phaeogenes formosus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 80, ♀.

Aethecerus longulus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 83, ♀.

Aethecerus longulus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1642 n. 9, ♀ ♂.

Aethecerus longulus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 365 n. 8, ♀.

nitidus Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Germania, Belgia, Gallia.

Aethecerus nitidus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 204 n. 2, ♀ ♂.

Aethecerus nitidus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 327 (Mant. p. 90), ♀ ♂.

Aethecerus nitidus Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 47 n. 1, ♀ ♂.

Aethecerus nitidus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1881 p. 149, ♀.

Aethecerus nitidus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 83, ♀ ♂.

Aethecerus nitidus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1640 n. 2, ♀ ♂.

Aethecerus nitidus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 363 n. 3, ♀ ♂.

pallidicoxa Thoms. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

[[excl. ♂].

Aethecerus discolor Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 204 n. 3, ♀

Aethecerus discolor Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 328 (Mant. p. 91), ♀

Aethecerus pallidicoxa Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1640 n. 4, ♀ ♂. [[excl. ♂].

placidus Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Germania, Belgia.

Aethecerus placidus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 206 n. 5, ♀.

Aethecerus placidus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 37, ♀.

Aethecerus placidus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 59, ♀.

Aethecerus placidus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1641 n. 5, ♀ ♂.

Aethecerus placidus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 365 n. 7, ♀.

porcellus Holmgr. — ♀ — Eur.: Suecia.

Aethecerus porcellus Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 417 n. 4, ♀.

Aethecerus porcellus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1641 n. 8.

Aethecerus porcellus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 366 n. 10, ♀.

regius Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Gallia, Pyrenaei montes; Afr.: Algeria.

Aethecerus regius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 419 (Ot. p. 68) n. 1, ♂.

Aethecerus regius Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1642 n. 10, ♀.

Aethecerus regius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 362 n. 1, ♀ ♂.

rugifrons Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Lapponia, Suecia.

Aethecerus rugifrons Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 416 n. 3, ♀ ♂.

Aethecerus rugifrons Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1641 n. 7, ♀ ♂.

Aethecerus rugifrons Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 363 n. 2, ♀ ♂.

OIORRHINUS

Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 166 [Oiorrhinus].

oïos, solus; *ôîs*, nasus.

Synon.: *Herpestomus* Bridgman & Fitch.

- pallidipalpis** Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania, Belgia. [n. 1, ♀ ♂.
Oiorrhinus pallipalpis Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 202
Oiorrhinus pallipalpis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 326 (Mant. p. 89), ♀ ♂.
Oiorrhinus pallipalpis Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 36, ♀ ♂.
Oiorrhinus pallipalpis Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 208, ♂.
Oiorrhinus pallipalpis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 59, ♀.
Herpestomus striatus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1881 p. 145, ♀ ♂; T. 8 F. 1 (♂) &
Herpestomus striatus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 12. [F. 2 (♀).
Oiorrhinus pallipalpis Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 82, ♀ ♂.
Oiorrhinus pallipalpis Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 408 n. 1, ♀ ♂.
Oiorrhinus pallipalpis Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1628 n. 1, ♀ ♂.
Oiorrhinus pallidipalpis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 345, ♀ ♂.

MISETUS

Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 166.

μισέω, odi.

oculatus Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania, Gallia.

- Misetus oculatus* Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 212 n. 1, ♂.
Misetus oculatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 420 (Ot. p. 69) n. 1, ♀.
Misetus oculatus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 59, ♂.
Misetus oculatus Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 410 n. 1, ♀ ♂.
Misetus oculatus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1611 n. 1, ♀ ♂.
Misetus oculatus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 4. 1891 p. 60, ♀.
Misetus oculatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 345, ♀ ♂.
var. obscurus Berth. — ♂ — Eur.
Misetus oculatus var. *obscurus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 345, ♂.

EPITOMUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 192 n. 8.

Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1625.

ἐπίτομος, praecisus.

parvus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Epitomus parvus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1626 n. 1, ♀ ♂.

HEMICHNEUMON

Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 410 (Ot. p. 59).

ήμι, semi; *Ichneumon*, nom. propr. Hymen.

Synon.: *Hemiteles* Ratzeburg.

Hypocryptus Harrington.

elongatus (Ratzbg.) Holmgr. ¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Hemiteles elongatus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 154 n. 15, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Psyche viciella* (Brischke), *Taleporia politella* (Mocsáry).

- Hemichneumon subdolos Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 411 (Ot. p. 60) n. 1, ♀ ♂.
 Hemichneumon subdolos Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 59, ♀ ♂.
 Hemichneumon elongatus Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 358 n. 1, ♀ ♂.
 Hemichneumon elongatus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1611 n. 1, ♀ ♂.
 Hemichneumon elongatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 392 n. 1, ♀ ♂.
fuscipes Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.
 Hemichneumon fuscipes Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1612 n. 2, ♀.
suspectus Wesm. — ♀ — Eur.: Belgia.
 Hemichneumon suspectus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 412 (Ot. p. 61) n. 2, ♀.
 Hemichneumon suspectus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 392 n. 2, ♀.
vancouverensis Harrgt. — ♂ — Am.: Vancouver Island.
 Hypnocyrtus Vancouverensis Harrington, Canad. Entomol. XXVI. 1894 p. 248, ♂.
 Hemichneumon Vancouverensis Harrington, Canad. Entomol. XXIX. 1897 p. 43, ♂.

TRACHYARUS

Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1612.

τραχύω, durum reddo.

corvinus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia.

Trachyarus corvinus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1612 n. 1, ♀ ♂.

DIASCHISASPIS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 192 n. 6.

διασχίζω diffindo; ἔσπς, scutum.

campoplegoides Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Diaschisaspis campoplegoides Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 354 n. 1, ♀ ♂.

Diaschisaspis campoplegoides Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 392, ♀ ♂.

ORONOTUS

Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 166.

ὄρος = ὀρέός, perinaeum; νῶτος, dorsum.

Synon.: Ichneumon Stephens.

Phygadeuon Gravenhorst.

albomaculatus Ashm. — ♂ — Am.: Texas.

Oronotus albomaculatus Ashmead, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIII. 1896 p. 205, ♂.

binotatus (Grav.) Wesm. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Phygadeuon binotatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 721 n. 199, ♂.

Ichneumon binotatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 147 n. 57, ♂.

Oronotus coarctatus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 214 [n. 1, ♀ ♂].

Phygadeuon binotatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 51 n. 84, ♂.

Oronotus binotatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) XXIV. 1867 p. 481 (Doc. p. 41), ♂.

Oronotus coarctatus Vollenhoven, Pinacogr. P. 8. 1879 p. 57, ♀ ♂; T. 37 F. 8 (♂) & 9 (♀).

Oronotus binotatus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 83 n. 1, ♀ ♂.

Oronotus binotatus Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 356 n. 1, ♀ ♂.

Oronotus binotatus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1626 n. 1, ♀ ♂.

Oronotus binotatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 387, ♀ ♂.

thoracicus Costa — Eur.: Sardinia.

Oronotus thoracicus A. Costa, Atti accad. sc. fis. Napoli (2) I. P. 13. 1885 p. 24.

DIACRITUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 191 n. 4.

διὰκριτος, discretus.

Synon.: *Echthrus* Provancher.

Euxorides Davis.

Mesoleptus Cresson, Provancher.

Mesostenus Provancher.

rufipes (Prov.) Davis — ♀ ♂ — Am.: Canada.

? *Mesoleptus muliebris* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 102, ♂.

? *Mesoleptus variabilis* Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 115.

Mesostenus rufipes Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 263.

Mesoleptus rufipes Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 226 n. 10, ♀.

? *Mesoleptus muliebris* Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 227 n. 11, ♂.

Echthrus pediculatus Provancher, Natural. Canad. XII. 1880 p. 99 n. 5, ♀.

Mesoleptus rufipes Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 399 n. 10, ♀.

? *Mesoleptus muliebris* Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 400 n. 11, ♂.

Echthrus pediculatus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 487 n. 5, ♀.

Mesostenus pluricinctus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 76 n. 8, ♀.

Echthrus pediculatus Harrington, Canad. Entomol. XXV. 1893 p. 32, ♀.

Euxorides? *pediculatus* Davis, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1894 p. 190.

Diacritus rufipes Davis, Canad. Entomol. XXVII. 1895 p. 288, ♀ (♂).

APAELETICUS

Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 165.

ἀπαιολάω, perturbare.

Synon.: *Ichneumon* Gravenhorst.

bellicosus Wesm. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

[n. 1, ♀ ♂.

Apaeleticus bellicosus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 166

Apaeleticus bellicosus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XX. P. 3. 1853 p. 324 (Plat. p. 30),
[♀ ♂; Tab. F. 11 (♀).

Apaeleticus bellicosus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 413 (Misc. p. 54)

Apaeleticus bellicosus Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 336 n. 1, ♀ ♂. [n. 1, ♂.

Apaeleticus bellicosus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 52, ♂.

Apaeleticus bellicosus Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 209 n. 1, ♀ ♂.

Apaeleticus bellicosus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 126 n. 1.

Apaeleticus bellicosus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 335 n. 2, ♀ ♂.

var. balearicus Kriechb. — ♀ — Eur.: Mallorca.

Apaeleticus Balearicus Kriechbaumer, Anal. soc. Españ. hist. nat. XXIII. 1894 p. 241 n. 5, ♀.

Apaeleticus bellicosus var. Balearicus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896

brevicornis Kriechb. — ♂ — Eur.: Bavaria.

[p. 335, ♀.

Apaeleticus brevicornis Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 203 n. 36, ♂.

Apaeleticus brevicornis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 336 n. 7, ♂.

detritus Holmgr. — ♂ — Eur.: Tirolia.

Apaeleticus detritus Holmgren, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXVIII. 1878 p. 181 n. 38, ♂.

Apaeleticus detritus Kriechbaumer, Ber. naturw. med. Ver. Innsbruck XI. 1880/81 p. 10 n. 39.

Apaeleticus detritus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 335 n. 3, ♂.

flammeolus Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Gallia, Belgia, Germania, Helvetia. [n. 2, ♀.

Apaeleticus flammeolus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 168

- Apaeleticus flammeolus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XX. P. 3. 1853 p. 326 (Plat. p. 32), ♀.
 Apaeleticus flammeolus Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 338 n. 3, ♀.
 Apaeleticus flammeolus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 1. 1888 p. 105, ♂.
 Apaeleticus flammeolus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 126 n. 3, ♀ [excl. ♂].
 Apaeleticus flammeolus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 334 n. 1, ♀ ♂.
inclytus Wesm. — ♂ — Eur.: Gallia, Germania.
 Apaeleticus inclytus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XX. P. 3. 1853 p. 328 (Plat. p. 34), ♂.
 Apaeleticus inclytus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 25, ♂.
 Apaeleticus inclytus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 52, ♂.
 Apaeleticus flammeolus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 126 n. 3, ♂ [excl. ♀].
 Apaeleticus inclytus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 336 n. 6, ♂.
inimicus (Grav.) Wesm. — ♂ — Eur.: Suecia, Germania, Italia.
 Ichneumon inimicus Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 342 n. 83, ♂.
 Ichneumon inimicus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 508 n. 212, ♂.
 Apaeleticus inimicus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XX. P. 3. 1853 p. 327 (Plat. p. 33), ♂.
 Apaeleticus inimicus Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 340 n. 4, ♂.
 Apaeleticus inimicus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 52, ♂.
 Apaeleticus inimicus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 336 n. 5, ♂.
kriechbaumeri Costa — ♂ — Eur.: Sardinia.
 Apaeleticus Kriechbaumeri A. Costa, Rendic. accad. sc. fis. Napoli XXIII. 1884 p. 170, ♂.
 Apaeleticus Kriechbaumeri A. Costa, Atti accad. sc. fis. Napoli (2) I. P. 13. 1885 p. 22, ♂.
mesostictus (Grav.) Wesm. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
 Ichneumon mesostictus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 504 n. 209, ♂.
 Apaeleticus longicornis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XX. P. 3. 1853 p. 325 (Plat. p. 31), ♀.
 Apaeleticus longicornis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 414 (Misc. [p. 55] n. 2, ♂.
 Apaeleticus mesostictus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 62 n. 209.
 Apaeleticus longicornis Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 337 n. 2, ♀ ♂.
 Apaeleticus melostictus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 126 n. 2.
 Apaeleticus mesostictus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 335 n. 4, ♀ ♂.
sardous Costa — ♀ — Eur.: Sardinia.
 Apaeleticus Sardous A. Costa, Rendic. accad. sc. fis. Napoli XXIII. 1884 p. 170, ♀.
 Apaeleticus Sardous A. Costa, Atti accad. sc. fis. Napoli (2) I. P. 13. 1885 p. 22, ♀.

HETERISCHNUS

Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 83.

ἐτερός, alter; Ischnus, nom. propr. Hymen.

Synon.; Ichneumon Müller, Gravenhorst, Stephens.

Ischnus Wesmael.

pulex (Müll.) Wesm. — ♀ — Eur.: Germania.

Ichneumon murex O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 155 n. 1798.

Ichneumon pulex O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 155 n. 1807.

Ichneumon brevicornis Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 11 n. 15.

Ichneumon brevicornis Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 146 n. 23, ♀.

Ichneumon (Ischnus) pulex Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 652 n. 283.

Ichneumon brevicornis Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 136 n. 27, ♀.

Ischnus pulex Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 17 n. 23, ♀.

Heterischnus pulex Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 83 n. 283, ♀.

Ichneumon brevicornis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVI. 1866 p. 251 n. 23, ♀.

- Heterischnus brevicornis* Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 84 n. 1, ♀.
Heterischnus pulex Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 388, ♀.
rufipes (Wesm.) Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Belgia, Germania.
Ischnus rufipes Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 332 (Mant. p. 95) n. 4, ♂.
Ischnus rufipes Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 83 n. 3, ♂.
Ischnus rufipes Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 353, ♀ ♂.
Ischnus (*Heterischnus*) *rufipes* Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1625 n. 6, ♀.
Ischnus rufipes Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 390 n. 4, ♂.

ISCHNUS

Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 638 n. 3.

ισχνός, gracilis.

Synon.: *Bassus* Fabricius.

Ichneumon Fabricius & auct.

americanus Ashm. — ♀ — Am.: Kansas.

Ischnus Americanus Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 394, ♀.

anomalus Wesm. — ♂ — Eur.: Belgia.

Ischnus anomalus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 421 (Ot. p. 70) n. 1, ♂.

Ischnus anomalus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 391 n. 8, ♂.

attenuatus Tosqu. — ♀ — Afr.: Senegal.

Ischnus attenuatus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 119 n. 2, ♀.

balearicus Kriechb. — ♂ — Eur.: Mallorca.

Ischnus? *Balearicus* Kriechbaumer, Anal. soc. hist. nat. Españ. XXIII. 1894 p. 242 n. 8, ♂.

Ischnus Balearicus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 391 n. 9, ♂.

coxator Thoms. — ♂ — Eur.: Helvetia.

Ischnus coxator Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1624 n. 4, ♂.

debilis Grav. — ♀ — Eur.: Germania.

Ichneumon (*Ischnus*) *debilis* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 650 n. 281, ♀.

Ischnus debilis Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 82 n. 281.

Ischnus debilis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 390 n. 5, ♀.

filiformis Grav. — ♂ — Eur.: Germanla.

Ichneumon (*Ischnus*) *filiformis* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 651 n. 282, ♂.

Ischnus filiformis Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 83 n. 282.

geniculatus Tosqu. — ♀ ♂ — Afr.: Caffraria.

Ischnus geniculatus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 117 n. 1, ♀ ♂.

melanopygus Holmgr. — ♀ ♂ — Afr.: Cap.

Ischnus melanopygus Holmgren, Eugenes Resa. Insect. 1868 p. 396 n. 11, ♀ ♂.

montanus Berth. — ♀ — Eur.: Gallia.

Ischnus montanus Berthoumieu, Bull. soc. entom. France 1897 p. 256 n. 36, ♀.

nigricollis Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania, Belgia, Gallia. [n. 3, ♀.

Ischnus nigricollis Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 216

Ischnus nigricollis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XVI. P. 1. 1849 p. 43 (Adn. p. 11), ♂.

Ischnus nigricollis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 432 (Misc. p. 73)

[n. 1, ♀ ♂.

Ischnus nigricollis Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 37, ♀ ♂.

Ischnus nigricollis Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 208, ♀.

Ischnus nigricollis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 60, ♀ ♂.

Ischnus nigricollis Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 83 n. 1, ♀ ♂.

Ischnus nigricollis Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 352 n. 2, ♀ ♂.

- Ischnus nigricollis* Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1623 n. 1, ♀ ♂.
- Ischnus nigricollis* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 390 n. 3, ♀ ♂.
- nigrinus** Gir.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Gallia.
- Ischnus nigrinus* Giraud, Ann. soc. entom. France (5) I. 1871 p. 394 n. 4, ♀ ♂.
- Ischnus nigrinus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 391 n. 7, ♀ ♂.
- proximus** Costa — ♀ — Eur.: Sardinia.
- Ischnus proximus* A. Costa, Rendic. accad. sc. fis. Napoli XXIII. 1884 p. 171, ♀.
- Ischnus proximus* A. Costa, Atti accad. sc. fis. Napoli (2) I. P. 13. 1885 p. 23, ♀.
- pulchellus** Thoms. — ♀ ♂ — Eur. mer.
- Ischnus pulchellus* Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1625 n. 5, ♀ ♂.
- ridibundus** Costa — ♀ ♂ — Eur.: Sardinia.
- Ischnus ridibundus* A. Costa, Rendic. accad. sc. fis. Napoli XXIII. 1884 p. 170, ♀.
- Ischnus ridibundus* A. Costa, Atti accad. sc. fis. Napoli (2) I. P. 13. 1885 p. 23, ♀ ♂.
- rufobrunneus** Berth. — ♀ — Eur.: Alpes maritimae.
- Ischnus rufobrunneus* Berthoumieu, Bull. soc. entom. France 1898 p. 334 n. 47, ♀.
- thoracicus** Grav.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania, Gallia.
- Ichneumon (Ischnus) thoracicus* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 647 n. 279, ♀ ♂.
- Ischnus thoracicus* Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 215 n. 1, ♀ ♂.
- Ischnus thoracicus* Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 82 n. 279.
- Ischnus thoracicus* Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 83 n. 2, ♀ ♂.
- Ischnus thoracicus* Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 354, ♀ ♂.
- Ischnus thoracicus* Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1624 n. 3, ♀ ♂.
- Ischnus thoracicus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 389 n. 1, ♀ ♂.
- tineidarum** Gir.³⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Austria, Italia.
- Ischnus tineidarum* Giraud, Ann. soc. entom. France (5) I. 1871 p. 393 n. 3, ♀ ♂.
- Ischnus tineidarum* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 391 n. 6, ♀ ♂.
- truncator** (Fabr.) Grav.⁴⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
- ? *Ichneumon colorator* Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 196 n. 197.
- ? *Ichneumon colorator* Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 217 n. 64.
- Ichneumon truncator* Fabricius, Suppl. entom. System. 1798 p. 222 n. 81-82.
- Ichneumon truncator* Coquebert, Illustr. iconogr. Insect. II 1801 p. 49; T. 11 F. 6.
- Ichneumon truncator* Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 57 n. 39.
- Bassus truncator* Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 98 n. 17.
- Ichneumon truncator* Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 358 n. 105, ♀.
- Ichneumon truncator* Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 259.
- Ichneumon truncator* Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 307.
- Ichneumon (Ischnus) truncator* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 649 n. 280, ♀.
- Ichneumon (Ischnus) truncator* Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 306 n. 19, ♂.
- Ischnus truncator* Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 215 n. 2, ♂.
- Ischnus truncator* Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 82 n. 280.
- Ischnus elegans* Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXIX. 1868 p. 258 n. 14, ♂.
- Ischnus truncator* Giraud, Ann. soc. entom. France (5) I. 1871 p. 396 n. 5, ♂.
- Ischnus truncator* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 60, ♀.
- Ischnus truncator* Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 349 n. 1, ♀ ♂.
- Ischnus truncator* Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1624 n. 2, ♀ ♂.
- Ischnus truncator* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 389 n. 2, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Coleophora lugduniella* (Giraud).

²⁾ *Lep.*: *Acyptilia pentadactyla* (Brischke).

³⁾ *Lep.*: *Talaeoporia politella*, *T. pseudobombycella*, *Argyresthina nitidella*, *A. pan-*

⁴⁾ *Lep.*: *Bombyx lanestris* (Mocsáry). [zerella (Giraud).

var. **pictipes** Kriechb. — ♀ — Eur.: Mallorca.

Ischnus pictipes Kriechbaumer, Anal. soc. hist. nat. Españ. XXIII. 1894 p. 242 n. 9, ♀.

Ischnus truncator var. *pictipes* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 390, ♀.

36. Subfam. Alomyiinae

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 144 & 194.

ALOMYA

Panzer, Krit. Revis. II. 1806 p. 83.

ἄλλος, alius; μυῖα, musca (?).

Synon.: *Ichneumon* Fabricius & auct. ant.

Cryptus Fabricius.

cruentator Panz.! — Eur.: Germania.

Alomya cruentator Panzer, Faun. Insect. German. IX. 1809 P. 102 T. 21.

Alomya cruentator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 942 n. 96.

debellator (Fabr.) Panz. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon debellator Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 333 n. 37, ♀.

Ichneumon Fischeri Schrank, Beitr. z. Naturg. 1776 p. 89 n. 54.

Ichneumon debellator Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 427 n. 41, ♀.

Ichneumon Fischeri Schrank, Enum. Insect. Austr. 1781 p. 356 n. 718, ♂.

Ichneumon debellator Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 263 n. 49, ♀.

Ichneumon ovator Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 266 n. 83, ♂.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 67 n. 296.

Ichneumon debellator Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 161 n. 81, ♀.

Ichneumon Fischeri Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 163 n. 89.

Ichneumon debellator Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2685 n. 115, ♀.

Ichneumon Fischeri Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2688 n. 125.

Ichneumon ovator Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2692 n. 147, ♂.

Ichneumon trituberculatus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2708 n. 346.

Ichneumon debellator Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 354, ♀.

Ichneumon debellator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 178 n. 68, ♀.

Ichneumon Fischeri Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 220 n. 86.

Ichneumon debellator Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 152 n. 78, ♀.

Ichneumon ovator Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 163 n. 122, ♂.

Ichneumon debellator Panzer, Faun. Insect. German. VII. 1801, ♀; P. 78 T. 13.

Ichneumon ovator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 66 n. 68, ♂.

Cryptus debellator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 82 n. 47, ♀.

Alomyia ovator Latreille, Hist. nat. Insect. XIII. 1805 p. 179 n. 4, ♂.

Alomyia debellator Panzer, Krit. Revis. II. 1806 p. 84, ♀.

Ichneumon debellator Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 110, ♀.

Ichneumon (*Alomyia*) *debellator* Latreille, Gen. Crust. & Insect. IV. 1809 p. 7, ♀.

Alomyia ovator Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. Curios. IX. 1818 p. 287, ♂.

Ichneumon debellator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 257, ♀.

Ichneumon ovator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 270, ♂.

Ichneumon debellator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 299, ♀.

Ichneumon ovator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 366, ♂.

Ichneumon ovator Trentepol, Isis 1826 p. 223 n. 40, ♂.

Alomya ovator Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 697, ♂.

Alomya ovator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 398 n. 1, ♀ ♂.

- Alomya ovator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 273 n. 1, ♀ ♂.
 Alomya ovator Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 311, ♀ ♂.
 Alomyia ovator Westwood, Introd. mod. classif. Insect. II. 1840 Synops. p. 58.
 Alomyia ovator Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 217, ♀ ♂.
 Ichneumon (Alomya) ovator Blanchard, Cuvier: Règne anim. Ed. 3^e Insect. II. 1849; T. 111 F. 7.
 Alomya ovator Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 48 n. 1, ♀ ♂.
 Alomyia debellator Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 84 n. 1, ♀ ♂.
var. nigra Grav. — ♂ — Eur. centr.
 Alomya nigra Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 698.
 Alomya nigra Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 405 n. 2, ♂.
 Alomya nigra Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 294 n. 3, ♂.
 Alomyia nigra Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VII. 1849 p. 239 n. 1, ♀ ♂.
var. semiflava Steph. — ♀ — Eur.: Britannia.
 Alomya semiflava Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 274 n. 2, ♀.
var. victor Curt. — ♀ — Eur.: Britannia.
 Alomyia victor Curtis, Brit. Entom. III. 1826 p. 120; T. 120.
 Alomyia victor Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 697, ♀.
petiolaris Spin. — ♂ — Am.: Chile.
 Alomyia petiolaris Spinola, Gay: Hist. fis. Chile. Zool. 1851 p. 511 n. 1, ♂.

37. Subfam. Haeresiarchinae

Ashmead, Smith: Insects of New Jersey 1900 p. 567.

STENODONTUS

Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 346 n. 32.

στενός, angustus; ὀδοῦς, dens.

Synon.: Gnathoxys Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 165
 γνάθος, maxilla; ὀξύς, acer. [nec Westwood 1842 Coleopt.].

Ichneumon Gravenhorst, Taschenberg.

marginellus (Grav.) Berth. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon marginellus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 192 n. 48, ♂.

Ichneumon marginellus Gravenhorst, Monita spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 14 n. 27.

Gnathoxys marginellus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 168
 [n. 1, ♂.

(Gnathoxys) marginellus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 415 (Misc.
 [p. 56] n. 1, ♀ ♂.

Ichneumon marginellus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 281 n. 48, ♂.

Gnathoxys marginellus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 52, ♀.

Gnathoxys marginellus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 85, ♀ ♂.

Gnathoxys marginellus Jacobs, Ann. soc. entom. Belgique XXXI. 1887 C. R. p. XLVI.

Gnathoxys marginellus Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 382 n. 1, ♀ ♂.

Gnathoxys marginellus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1615 n. 1, ♀ ♂.

Stenodontus marginellus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 346, ♀ ♂.

nasutus (Wesm.) Berth. — ♀ ♂ — Eur.: Gallia, Germania, Hungaria; Afr.: Algeria.

Gnathoxys nasutus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 413 (Ot. p. 62) n. 1, ♀ ♂.

Gnathoxys nasutus Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1890 p. 383, ♀ ♂.

Gnathoxys nasutus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 1616 n. 2, ♀ ♂.

Gnathoxys nasutus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 116, ♂.

Stenodontus nasutus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 346, ♀ ♂.

tristis (Brischke) D. T. — ♂ — Eur.: Germania.

Gnathoxys tristis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VIII. P. 1. 1892 p. 31, ♂.
Stenodontus tristis m.

RHEXIDERMUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 192 n. 12.

ῥήξις, fissio; δέρμα, pellis.

Species exstat.

HAERESIARCHES

Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 93 [Heresiarches].

αἵρεσις, praejudicium; ἄρχομαι, incipio.

Synon.: Hapiopelmus Wesmael.

eudoxius Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Belgia, Gallia.

[n. 3, ♂.

Hapiopelmus eudoxius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 142

Hapiopelmus eudoxius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 137 (Ambl. p. 63)

[n. 3, ♂.

Heresiarches eudoxius Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 93, ♀ ♂.

Heresiarches eudoxius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) XXIV. 1867 p. 480 (Doc. p. 40), ♀ ♂.

Heresiarches eudoxius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 517, ♀ ♂.

Heresiarchus eudoxius Kriechbaumer, Entom. Nachr. XX. 1894 p. 27.

PLAGIOTYPES

Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XXIII. 1900 p. 20.

πλάγιος, obliquus; τροπία, fodio.

Synon.: Amblyteles Cresson.

Ichneumon Say.

concinus (Say) Cress. — ♂ — Am.: Indiana.

Ichneumon concinns Say, Contrib. Macrur. Lyc. Philadelphia II. 1828 p. 68 n. 2, ♂ [false ♀].

Ichneumon concinns Leconte, Writ. of Th. Say Entom. II. 1859 p. 374 n. 2.

Amblyteles? concinns Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 194 n. 34, ♂ [non ♀].

Plagiotypes concinns Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XXIII. 1900 p. 20.

38. Subfam. Listrodrominae

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 144 & 194.

LISTRODROMUS

Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 111.

λιστρούω, perpolire.

Synon.: Ichneumon Gravenhorst, Desvignes.

cabrerai Berth. — ♀ — Eur.: Hispania.

Listrodromus Cabrerai Berthoumieu, Rev. sc. Bourbonnais IX. 1896 p. 196, ♀.

Listrodromus Cabrerai Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 303, ♀.

nyctemerus (Grav.) Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Belgia, Gallia, Germania, Italia.

Ichneumon nyctemerus Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 320 n. 56, ♀.

¹⁾ *Lep.*: Lycaena argiolus (Bignell).

- Ichneumon nycthemerus* Gravenhorst, *Ichneumon*. Europ. I. 1829 p. 399 n. 155, ♀.
Ichneumon quinqueguttatus Gravenhorst, *Ichneumon*. Europ. II. 1829 p. 626 n. 269, ♂.
Listrodromus nycthemerus Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles* XVIII. 1844 (Tent.)
 [p. 146 n. 1, ♀.
 (*Listrodromus*) *nycthemerus* Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique. Annexe* 1854 p. 139 (Ambl.
 [p. 65] n. 1, ♀ ♂; Tab. F. 13 (♀).
Ichneumon nycthemerus Desvignes, *Catal. Brit. Ichneumon*. 1856 p. 18 n. 112, ♀ ♂.
Listrodromus nycthemerus Brischke, *Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg* II. 1861 p. 22, ♀.
Listrodromus nycthemerus Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXVI. 1870 p. 461
 [n. 1, ♀ ♂.
Listrodromus quinqueguttatus Bridgman & Fitch, *Entomologist* XIV. 1881 p. 131 n. 1, ♀ ♂.
Listrodromus nycthemerus Thomson, *Ann. soc. entom. France* (6) VIII. 1888 p. 123 n. 1.
Listrodromus nycthemerus Brischke, *Schrift. naturf. Ges. Danzig* N. F. VII. P. 4. 1891 p. 59, ♀.
Listrodromus nycthemerus Thomson, *Opusc. entom.* P. 19. 1895 p. 2100 n. 1.
Listrodromus nycthemerus Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXV. 1896 p. 303, ♀ ♂.
Ichneumon nycthemerus Marshall, *Monthly Entom. Magaz.* XXXIII. 1897 p. 235.

ERADHA

Cameron, *Mem. Manchester Soc.* XLIII. 1899 P. 3. p. 213.

Etymol. obscura.

trichiosoma Cam. — ♂ — As.: India.

Eradha trichiosoma Cameron, *Mem. Manchester Soc.* XLIII. 1899 P. 3. p. 214, ♂.

NEOTYPUS

Förster, *Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl.* XXV. 1868 p. 194 n. 1.

νέος, novus; *τύπος*, forma.

Synon.: *Cryptus* Fabricius, Gravenhorst.

Ichneumon Fabricius & auct. ant.

Listrodromus Wesmael & auct.

intermedius Moes. — ♀ ♂ — Eur.: Hispania.

Neotypus *intermedius* Mocsáry, *Magy. Akad. Termész. Értek.* XIII. P. 11. 1883 p. 10 n. 11, ♀.

Neotypus *Bolivari* Berthoumieu, *Rev. sc. Bourbonnais* VII. 1894 p. 181, ♂.

Neotypus *intermedius* Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXV. 1896 p. 304 n. 3, ♀ ♂.

lapidator (Fabr.) Holmgr. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon lapidator Fabricius, *Entom. System.* II. 1793 p. 160 n. 111, ♀.

Cryptus lapidator Fabricius, *Syst. Piez.* 1804 p. 84 n. 57.

Ichneumon nobilitator Gravenhorst, *Vergl. Übers. zool. System.* 1807 p. 235 n. 3727, ♀.

Ichneumon lapidator Jurine, *Nouv. méth. class. Hymén.* 1807 p. 109, ♀ ♂.

Ichneumon nobilitator Gravenhorst, *Nov. acta acad. nat. Curios.* IX. 1818 p. 284, ♀.

Ichneumon lapidator Thunberg, *Bull. acad. sc. St. Pétersbourg* VIII. 1822 p. 263.

Ichneumon lapidator Thunberg, *Mém. acad. sc. St. Pétersbourg* IX. 1824 p. 316.

Ichneumon lapidatorius Trentepol, *Isis* 1826 p. 77 n. 21.

Ichneumon nobilitator Gravenhorst, *Ichneumon*. Europ. I. 1829 p. 627 n. 270, ♀.

Listrodromus lapidator Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles* XVIII. 1844 (Tent.) p. 147.

Listrodromus lapidator Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique. Annexe* 1854 p. 140 (Ambl. p. 66)

[n. 2, ♀ [excl. synon.].

Listrodromus nobilitator Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique* (2) II. 1857 p. 405 (Ot. p. 53) n. 1, ♀.

Listrodromus lapidator Wesmael, *Mém. cour. acad. sc. Belgique* VIII. 1859 (Rem.) p. 79 n. 1, ♀.

Listrodromus lapidator Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXXVI. 1870 p. 461 n. 2, ♀ ♂.

- Neotypus lapidator Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 292 n. 2, ♀ ♂.
 Listrodromus lapidator Vollenhoven, Pinacogr. P. 6. 1878 p. 43; T. 27 F. 8.
 Listrodromus lapidator Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 131 n. 2, ♀ ♂.
 Neotypus nobilitator Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1895 p. 2100 n. 1.
 Neotypus lapidator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 304 n. 2, ♀ ♂.
melanocephalus (Gmel.) Holmgr. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
 Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 60 n. 178^c.
 Ichneumon melanocephalus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2687 n. 251, ♀.
 Cryptus lapidator Gravenhorst, Magaz. f. Entom. IV. 1821 p. 264 n. 5, ♀ ♂.
 Ichneumon lapidator Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 628 n. 271, ♀ ♂.
 Listrodromus lapidator Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 404 (Ot. p. 53) n. 2, ♀.
 Listrodromus melanocephalus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.)
 [p. 81 n. 2, ♀.
 Listrodromus nobilitator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 461
 [n. 3, ♀ ♂
 Neotypus melanocephalus Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 292 n. 1, ♀ ♂.
 Listrodromus melanocephalus Vollenhoven, Pinacogr. P. 6. 1878 p. 43; T. 27 F. 7.
 Neotypus melanocephalus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 122 n. 1.
 Neotypus nobilitator Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1895 p. 2100 n. 2.
 Neotypus melanocephalus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 304 n. 1, ♀ ♂.
semirufus Kriechb. — ♀ — Afr. or. [n. 3, ♀.
 Neotypus semirufus Kriechbaumer, Magretti: Ann. mus. civ. Genova XXVI. 1884 p. 527
 Neotypus semirufus Kriechbaumer, Magretti: Bull. soc. entom. Ital. XV. 1884 p. 242, ♀.

PATROCLUS

Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 104.

Nom. propr.

Synon.: Ichneumon Marshall.

- nigrocaeruleus** Cress. — ♀ — Am.: Mexico, Venezuela. [n. 1, ♀.
 Ichneumon (Patroclus) nigrocoeruleus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 104
 Ichneumon nigrocoeruleus Marshall, Ann. soc. entom. France LXI. 1892 p. 61 n. 46, ♀.
toltecus Cress. — ♀ ♂ — Am.: Mexico.
 Ichneumon Toltecus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 17 n. 33, ♀ ♂.
 Ichneumon (Patroclus) Toltecus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 105 n. 3, ♀ ♂.
 Patrocles Toltecus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 34. 1884 Hymen. I. p. 136 n. 3.
venezuelensis Cam. — ♀ — Am.: Venezuela.
 Patroclus (Ichneumon) venezuelensis Cameron, Proc. Manchester Philos. Soc. XXVI. 1888
 [p. 128, ♀.

CRESSONIANUS

Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XXIII. 1900 p. 20.

E. T. Cresson, nom. propr.

Synon.: Ichneumon Cresson.

Patroclus Cresson.

lectus Cress. — ♀ ♂ — Am.: Mexico.

- Ichneumon lectus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 18 n. 35, ♀ ♂.
 Ichneumon (Patroclus) lectus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 105 n. 2, ♀ ♂.
 Patroclus lectus Cresson, Biol. Centr.-Amer. P. 34. 1884 Hymen. I. p. 136 n. 2.
 Cressonianus lectus Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XXIII. 1900 p. 20.

JOPPITES

Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 511 n. 1.

Joppa, nom. propr. Hymen.

Synon.: *Celmis* Tosquinet, *Ichneum.* d'Afrique 1896 p. 71.

Etymol. obscura.

Pseudojoppa Kriechbaumer, *Entom. Nachr.* XXIV. 1898 p. 4 n. 4.

ψευδής, fallax; *Joppa*, nom. propr. Hymen.

Ichneumon Fabricius & auct. ant.

blandita Tosqu. — ♀ — Afr.: Algeria.

Celmis blanditus Tosquinet, *Ichneum.* d'Afrique 1896 p. 72 n. 1, ♀.

Joppites blanditus Tosquinet, *Ichneum.* d'Afrique 1896 p. 425.

instructor (Fabr.) D. T. — ♀ ♂ — Eur. mer.; Afr. fere tota.

Ichneumon instructor Fabricius, *Entom. System.* II. 1793 p. 154 n. 87.

Ichneumon instructor Coquebert, *Illustr. iconogr. Insect.* II. 1801 p. 49; T. 11 F. 8.

Ichneumon instructor Fabricius, *Syst. Piez.* 1804 p. 66 n. 63.

Ichneumon instructor Thunberg, *Bull. acad. sc. St. Pétersbourg* VIII. 1822 p. 258.

Ichneumon instructor Thunberg, *Mém. acad. sc. St. Pétersbourg* IX. 1824 p. 307.

Ichneumon instructor Trentepol, *Isis* 1829 p. 812 n. 56, ♀.

Joppa apicalis Brullé, *Hist. nat. Insect. Hymén.* IV. 1846 p. 295 n. 50, ♀.

Ichneumon xanthomelas Brullé, *Hist. nat. Insect. Hymén.* IV. 1846 p. 309 n. 17, ♀.

Ichneumon xanthomelas Lucas, *Explor. sc. Algérie. Zool.* III. 1846 p. 332 n. 397, ♀; T. 18 F. 11.

Ichneumon dimidiatus Guérin, *Lefebure: Voy. Abyssinie* VI. 1848 P. 4. p. 347; T. 7 F. 1.

Joppa apicalis Kriechbaumer, *Entom. Nachr.* XV. 1889 p. 206 n. 21, ♀ ♂.

Joppites xanthomelas Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIII. 1894 p. 511, ♀ ♂.

Ichneumon xanthomelas Tosquinet, *Ichneum.* d'Afrique 1896 p. 34 n. 15, ♀.

Joppites apicalis Tosquinet, *Ichneum.* d'Afrique 1896 p. 425.

Joppites apicalis Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXV. 1896 p. 393.

Celmis apicalis Tosquinet, *Ichneum.* d'Afrique 1896 p. 74 n. 2, ♂.

Joppites apicalis Tosquinet, *Ichneum.* d'Afrique 1896 p. 425.

Joppa instructor Kriechbaumer, *Entom. Nachr.* XXII. 1896 p. 65.

Joppa apicalis Kriechbaumer, *Entom. Nachr.* XXII. 1896 p. 65.

Joppites instructor m.

CTENOCHARES

Förster, *Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl.* XXV. 1868 p. 191 n. 17.

πτερίς, pecten; *χαρίσις*, venustus.

Species exstat.

39. Subfam. Ichneumoninae

Förster, *Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl.* XXV. 1868 p. 144 & 149.

TRICHO LABUS

Thomson, *Opusc. entom.* P. 19. 1894 p. 2113.

θρίξ, capillus; *λαμβάνω*, capio.

Synon.: *Bassus* Gravenhorst, Holmgren, Brischke.

Ichneumon Fabricius, Thunberg.

Pimpla Fabricius, Gravenhorst.

Platylabus Thomson.

femoralis Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Platylabus (Tricholabus) femoralis Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1895 p. 2114 n. 2, ♀ ♂.

strigator (Fabr.) Thoms. — ♂ — Eur.: Suecia, Germania.

Ichneumon strigator Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 173 n. 166.

Pimpla strigator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 117 n. 25.

Pimpla strigator Gravenhorst, Magaz. f. Entom. IV. 1821 p. 268 n. 7, ♂.

Ichneumon strigator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 271.

Ichneumon strigator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 337.

Bassus strigator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 330 n. 9, ♂.

Bassus strigator Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 83 n. 5, ♂.

Bassus strigator Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. I. 2. 1856 P. 5. (Tryph.) p. 363 n. 24, ♂.

Bassus strigator Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg XI. 1871 p. 105, ♂.

Bassus strigator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 112, ♂.

Bassus strigator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 3. 1891 p. 63, ♂.

Platylabus (Tricholabus) strigatorius Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2113 n. 1.

PLATYLABUS

Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 150.

πλατύς, latus; *λαμβάνω*, capio.

Synon.: Ectopius Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 14.

ἐκτόπιος, peregrinus.

Cryptus Gravenhorst, Hartig, Desvignes.

Hoplismenus Gravenhorst, Stephens, Fonscolombe, Costa.

Ichneumon Fabricius & auct.

Ischnus Destefani, Provancher.

Mesoleptus Gravenhorst.

Phygadeuon Provancher.

afer Kriechb. — ♂ — Eur.: Italia.

Platylabus afer Kriechbaumer, Magretti: Ann. mus. civ. Genova XXVI. 1884 p. 527 n. 4, ♂.

Platylabus afer Kriechbaumer, Magretti: Bull. soc. entom. Ital. XV. 1884 p. 242.

albinus (Grav.) Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Hoplismenus albinus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 424 n. 9, ♀.

Hoplismenus errabundus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 425 n. 10, ♂.

Platylabus errabundus Wesmael, Nov. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 162 [n. 14, ♂.

Platylabus errabundus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 312 (Mant. p. 75), ♀.

Platylabus errabundus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XX. P. 1. 1853 p. 319 (Plat. p. 25), ♀ ♂.

Platylabus albinus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 87 n. 9.

Platylabus errabundus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 23, ♀ ♂.

Platylabus errabundus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 205, ♀ ♂.

Platylabus errabundus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 465 n. 14.

Platylabus errabundus Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 328 n. 16, ♀ ♂. [♀ ♂.

Platylabus errabundus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 51, ♂.

Platylabus errabundus Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 208 n. 12.

Platylabus errabundus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 125 n. 12.

Platylabus albinus Dalla Torre, Wien. entom. Zeitg. IX. 1890 p. 140.

Platylabus albinus Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2110 n. 19, ♀ ♂.

Platylabus errabundus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 326 n. 32, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: Anticles sinuata, A. rubidata (Brischke).

auriculatus Kriechb. — ♀ ♂ — Eur.: Bavaria.

Platylabus auriculatus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 200 n. 34, ♂.

bakeri Davis — ♂ — Am.: Michigan.

Platylabus Bakeri Davis, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIV. 1897 p. 352, ♂.

borealis Holmgr. — ♀ — Eur.: Suecia.

Platylabus borealis Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 324 n. 13, ♀.

Platylabus borealis Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1895 p. 2111 n. 23.

Platylabus rufiventris var. *borealis* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 324, ♀.

californicus Cress. — ♀ — Am.: California.

Platylabus Californicus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 201 n. 10, ♀.

Platylabus Californicus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 357, ♀.

canadensis Cress. — ♀ — Am.: Canada.

Platylabus Canadensis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 200 n. 4, ♀.

clarus Cress. — ♀ ♂ — Am.: Massachusetts, New Hampshire.

Ichneumon clarus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 297, ♀.

Platylabus clarus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 199 n. 1, ♀ ♂.

concinus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Platylabus concinus Thomson, Opusc. entom. P. 12. 1888 p. 1235 n. 1, ♀ ♂.

Platylabus concinus Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1895 p. 2109 n. 17.

consors Cress. — ♂ — Am.: California.

Platylabus consors Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 200 n. 3, ♂.

Platylabus consors Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 356, ♂.

cothurnatus (Grav.) Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Hoplismenus cothurnatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 426 n. 11, ♀.

Hoplismenus orbitatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 428 n. 12, ♂.

Platylabus cothurnatus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 157 [n. 6, ♀.

Platylabus cothurnatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XX. P. 3. 1853 p. 312 (Plat. p. 18), ♀.

Platylabus cothurnatus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 87 n. 12.

Platylabus cothurnatus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 23, ♀.

Platylabus cothurnatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 464 n. 7, ♀ ♂.

Platylabus cothurnatus Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 330 n. 18, ♀.

Platylabus cothurnatus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 51, ♂.

Platylabus cothurnatus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 124 n. 7.

Platylabus cothurnatus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 3. 1891 p. 59, ♂.

Platylabus cothurnatus Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1895 p. 2106 n. 5.

Platylabus cothurnatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 328 n. 37, ♀ ♂.

crococephalus Tosqu. — ♀ — Afr.: Caffraria.

Platylabus crococephalus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 114 n. 4, ♀.

cyaneiviridis Thoms. — ♂ — Eur.: Suecia.

Platylabus uranius Thomson, Opusc. entom. P. 16. 1892 p. 1773 n. 4, ♂ [non Dalman].

Platylabus cyaneoviridis Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1895 p. 2105 n. 3.

daemon Wesm.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Gallia, Belgia, Germania.

Platylabus Daemon Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 163 n. 15, ♂.

Platylabus Daemon Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XX. P. 3. 1853 p. 316 (Plat. p. 22), ♂.

Platylabus Daemon Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1879 p. 52, ♀ ♂.

Platylabus Daemon Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 326 n. 4, ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Panolis piniperda* (Brischke).

²⁾ *Lep.*: *Bupalus piniaria* (Brischke).

decipiens Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota. [n. 10^b, ♀.

Platylabus decipiens Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 310 (Mant. p. 73)

Platylabus decipiens Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XX. P. 3. 1853 p. 319 (Plat. p. 25), ♀ ♂.

Platylabus decipiens Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 24, ♀.

Platylabus decipiens Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 465 n. 15, ♀ ♂.

Platylabus decipiens Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 325 n. 14, ♀ ♂.

Platylabus decipiens Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 52, ♀.

Ischnus Minai Destefani, Natural. Sicil. IV. 1885 p. 187 n. 5, ♀ ♂.

Platylabus decipiens Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1895 p. 2111 n. 25.

Platylabus decipiens Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 324 n. 27, ♀ ♂.

dimidiatus (Grav.) Wesm.²⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Hoplismenus dimidiatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 421 n. 7, ♀ ♂.

Phygadeuon discedens Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 673 n. 171, ♂.

Platylabus dimidiatus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 160

[n. 11, ♀ ♂.

Platylabus dimidiatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 311 (Mant. p. 74), ♀ ♂.

Hoplismenus dimidiatus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 362 n. 2, ♀ ♂.

Platylabus dimidiatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XX. P. 3. 1853 p. 321 (Plat. p. 27), ♀ ♂.

Platylabus dimidiatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 409 (Ot. p. 58) n. 2, ♂.

Platylabus dimidiatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 466 n. 18, ♀ ♂.

Platylabus dimidiatus Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 332 n. 20, ♀ ♂.

Platylabus dimidiatus var. discedens Marshall, Catal. Brit. Hymen. III. 1872 p. 27 n. 10.

Platylabus dimidiatus Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 208 n. 10.

Platylabus dimidiatus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 126 n. 16.

Platylabus dimidiatus Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1895 p. 2113 n. 30.

Platylabus dimidiatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 329 n. 40, ♀ ♂.

dolorosus (Grav.) Wesm.³⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania.

Ichneumon dolorosus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 204 n. 57, ♀.

Ichneumon dolorosus Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 7 n. 3.

Ichneumon dolorosus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 148 n. 59.

Platylabus sollicitus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 156 n. 5, ♀.

Platylabus dolorosus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 308 (Mant. p. 71), ♀ ♂.

Platylabus dolorosus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XX. P. 3. 1853 p. 311 (Plat. p. 17), ♀ ♂.

Platylabus dolorosus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 23, ♀.

Ichneumon dolorosus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 289 n. 57, ♀.

Platylabus dolorosus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 463 n. 5, ♀ ♂.

Platylabus dolorosus Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 312 n. 4, ♀ ♂.

Platylabus dolorosus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 51, ♀ ♂.

Platylabus dolorosus Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 207 n. 3.

Platylabus dolorosus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 125 n. 8.

Platylabus dolorosus Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1895 p. 2106 n. 6.

Platylabus dolorosus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 315 n. 5, ♀ ♂.

eurygaster Holmgr. — ♂ — Eur.: Suecia, Germania.

Platylabus eurygaster Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 320 n. 9, ♂.

Platylabus eurygaster Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 319 n. 13, ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Siona dealbata* (Tischbein).

²⁾ *Lep.*: *Melanippe fluctuata* (Brischke), *Depressaria heracliana*, *D. depressella* (Noie, Rondani), *Melanippe montanata* (Bignell).

³⁾ *Lep.*: *Cidaria silacea* (Bridgman).

faustus Tosqu. — ♂ — Afr.: Togo.

Platylabus faustus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 112 n. 3, ♂.

fornicatus Kriechb. — ♀ — Eur.: Austria.

Platylabus fornicatus Kriechbaumer, Ann. naturh. Hofmus. Wien V. 1890 p. 482, ♀.

Platylabus fornicatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 317 n. 9, ♀.

foxii Davis — ♂ — Am.: New Jersey.

Platylabus Foxi Davis, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIV. 1898 p. 353, ♂.

frustratae Kriechb. ¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Rhodus.

Platylabus frustatae Kriechbaumer, Ann. naturh. Hofmus. Wien III. 1888 p. 34, ♀ ♂.

Platylabus frustatae Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 319 n. 15, ♀ ♂.

fugator (Grav.) Wesm. — ♀ — Eur.: Germania.

Ichneumon fugator Gravenhorst, Vergl. Übers. zool. System. 1807 p. 254 n. 3723, ♀.

Ichneumon tenuicornis var. 1 Gravenhorst, Ichneumon. Europ. I. 1829 p. 115 n. 5.

Platylabus fugator Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 11 n. 5, ♀.

Platylabus fugator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 320 n. 17, ♀.

geometrae Berth. — ♂ — Eur.: Gallia.

Platylabus Geometrae Berthoumieu, Revue sc. Bourbonnais VII. 1894 p. 181, ♂.

Platylabus Geometrae Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 318 n. 12, ♂.

giganticus D. T. — ♂ — Am.: Canada.

[baumer].

Hemiteles gigas Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 59 n. 19, ♂ [nec Kriech-]

Platylabus gigas Davis, Canad. Entomol. XXVII. 1895 p. 288.

Platylabus giganticus m.

gigas Kriechb. — ♀ — Eur.: Germania.

Platylabus gigas Kriechbaumer, Entom. Nachr. XII. 1886 p. 244 n. 3, ♀.

Platylabus gigas Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 318 n. 11, ♀.

histro Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Belgia, Germania, Hungaria.

Platylabus histrio Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 412 (Misc. p. 53) n. 1, ♂.

Platylabus varipedalis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 408 (Ot. p. 57) n. 1, ♀ ♂.

Platylabus histrio Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 463 n. 4, ♂.

Platylabus histrio Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 1. 1888 p. 58, ♂.

Platylabus histrio Kriechbaumer, Entom. Nachr. XX. 1894 p. 26, ♀.

Platylabus histrio Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 316 n. 6, ♀ ♂.

var. **erberi** Tischb. — ♂ — Eur.: Dalmatia.

Platylabus Erberi Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXIX. 1868 p. 256 n. 12, ♂.

Platylabus histrio var. *Erberi* Kriechbaumer, Entom. Nachr. XX. 1894 p. 26, ♂.

Platylabus histrio var. *Erberi* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 316, ♂.

incubus Davis — ♀ — Am.: Idaho.

Platylabus incubus Davis, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIV. 1898 p. 352, ♀.

insperatus Tosqu. — ♂ — Afr.: Togo.

Platylabus insperatus Tosquinet, Ichneumon. d'Afrique 1896 p. 108 n. 1, ♂.

intermedius Holmgr. — ♂ — Eur.: Suecia.

Platylabus intermedius Holmgren, Ichneumon. Suec. II. 1871 p. 334 n. 9-10, ♂.

Platylabus intermedius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 319 n. 14, ♂.

iridipennis (Grav.) Wesm. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon iridipennis Gravenhorst, Ichneumon. Europ. I. 1829 p. 194 n. 50, ♀ ♂.

Ichneumon iridipennis Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneumon. 1829 p. 11 n. 12.

Ichneumon iridipennis Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 145 n. 52.

Platylabus iridipennis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XX. P. 3. 1853 p. 313 (Plat. p. 19), ♀ ♂
[[non 1844 & 1848].

¹⁾ *Lep.*: *Cidaria frustata* (Kriechbaumer).

- Platylabus iridipennis* Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 23, ♀ ♂.
Platylabus iridipennis Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 205, ♀ ♂.
Ichneumon iridipennis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 283 n. 50, ♀ ♂.
Platylabus iridipennis Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 124 n. 3, ♀ ♂.
Platylabus iridipennis Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2108 n. 12.
Platylabus pedatorius var. *iridipennis* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896
laetepictus (Costa) Kriechb. — ♀ — Eur.: Italia. [p. 322, ♀ ♂.
Ichneumon laetepictus A. Costa, Atti accad. sc. fis. Napoli I. P. 2. 1863 p. 36, ♀; T. 2 F. 10.
Platylabus laetepictus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 210 n. 1, ♀.
Platylabus laetepictus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 331 n. 46, ♀.
lariciatae Kriechb.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania.
Platylabus lariciatae Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 202 n. 35, ♀ ♂.
Platylabus lariciatae Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 321 n. 18, ♀ ♂.
larvator (Grav.) Wesm. — ♂ — Eur.: Helvetia, Germania, Austria.
Mesoleptus larvator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 25 n. 15, ♂. [Tab. F. 9.
Platylabus varipictus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XX. P. 3. 1853 p. 317 (Plat. p. 23), ♂;
Platylabus larvator Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 410 (Ot. p. 59) n. 3, ♂.
Platylabus larvator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 464 n. 11, ♂.
Platylabus larvator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 327 n. 36, ♂.
laticapus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Platylabus laticapus Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2110 n. 20, ♀ ♂.
lativentris Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Platylabus lativentris Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2109 n. 16, ♀ ♂.
euco grammus Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania, Hungaria, Russia. [♀ ♂.
Platylabus leucogrammus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XX. P. 3. 1853 p. 316 (Plat. p. 22),
Platylabus leucogrammus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 23, ♀ ♂.
Platylabus leucogrammus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 464 n. 10,
Platylabus leucogrammus Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 315 n. 6, ♀ ♂. [♀ ♂.
Platylabus leucogrammus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 51, ♀ ♂.
Platylabus leucogrammus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 125 n. 9.
Platylabus leucogrammus Thomson, Opusc. entom. P. 15. 1891 p. 2107 n. 8.
Platylabus leucogrammus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 327 n. 35, ♀ ♂.
lineolatus (Prov.) Cress. — ♀ — Am.: Canada.
Ichneumon lineolatus Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 82.
Phygadeuon rufipes Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 181.
Platylabus lineolatus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 201 n. 11, ♀.
Platylabus lineolatus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 38 n. 6, ♀.
Platylabus lineolatus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 306 n. 6, ♀.
maestificus Berth. — ♂ — Eur.: Ural.
Platylabus maestificus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 316 n. 7, ♂.
magnificus Prov. — ♀ — Am.: Canada.
Platylabus magnificus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 36 n. 8, ♀.
massajae Grib. — ♂ — Afr. or.
Platylabus Massajae Gribodo, Ann. mus. civ. Genova XIV. 1879 p. 344 n. 9, ♂.
Platylabus Massajae Gribodo, Ann. mus. civ. Genova XVI. 1881 p. 254 n. 1, ♂.
Platylabus Massajae Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 110 n. 2, ♂.
montanus Cress. — ♀ — Am.: New Hampshire.
Platylabus montanus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 200 n. 5, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Eupithecia lariciata* (Kriechbaumer).

muticus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Platylabus muticus Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2112 n. 26, ♀ ♂.

nigricollis Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania, Gallia. [n. 12, ♀ ♂.

Platylabus nigricollis Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 161

Platylabus nigricollis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 311 (Mant. p. 74), ♀ ♂.

Platylabus nigricollis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XX. P. 3. 1853 p. 321 (Plat. p. 27), ♀ ♂.

Platylabus nigricollis Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 24, ♀.

Platylabus nigricollis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 466 n. 19, ♀ ♂.

Platylabus nigricollis Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 208 n. 11.

Platylabus nigricollis Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 125 n. 15, ♀ ♂.

Platylabus nigricollis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 3. 1891 p. 59, ♀.

Platylabus nigricollis Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2113 n. 29.

Platylabus nigricollis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 330 n. 41, ♀ ♂.

nigrocyaneus (Grav.) Wesm.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Belgia, Gallia, Germania.

Ichneumon nigrocyaneus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 117 n. 6, ♀.

Ichneumon nigrocyaneus Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 6 n. 3.

Ichneumon nigrocyaneus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 129 n. 6, ♀.

Platylabus armatus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 155 n. 2, ♀.

Platylabus armatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XX. P. 3. 1853 p. 309 (Plat. p. 15), ♀.

Platylabus nigrocyaneus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 12

[n. 6, ♀ ♂.

Ichneumon nigrocyaneus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 234 n. 6, ♀.

Platylabus armatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 463 n. 2, ♀.

Platylabus nigrocyaneus Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 207 n. 4.

Platylabus nigrocyaneus Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2105 n. 2.

Platylabus nigrocyaneus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 313 n. 1, ♀ ♂.

opacitas Davis — ♂ — Am.: Idaho.

Platylabus opacitas Davis, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIV. 1898 p. 353, ♂.

opaculus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

[(Mant. p. 72).

Platylabus pedatorius var. 1 & 1^b Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 309

Platylabus opaculus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 124 n. 5, ♀ ♂.

Platylabus opaculus Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2108 n. 11.

Platylabus opaculus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2404 n. 11.

Platylabus opaculus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 322 n. 21.

orbitalis (Grav.) Wesm.³⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon subalbellus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 338 n. 126^b, ♀.

Ichneumon orbitalis Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 490 n. 203, ♂.

Ichneumon subalbellus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 171 n. 120.

Ichneumon orbitalis Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 191 n. 173, ♂.

Platylabus orbitalis Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 158

[n. 8, ♀ ♂.

Platylabus orbitalis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XX. P. 3. 1853 p. 318 (Plat. p. 24), ♀ ♂.

Platylabus subalbellus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 39 n. 126^b.

Platylabus orbitalis Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 24, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Hyponomeuta padella* (Bridgman).

²⁾ *Lep.*: *Fidonia piniaria* (Rondani), *Trachea piniperda* (Ratzeburg), *Plusia festucae* (Stephens).

³⁾ *Lep.*: *Fidonia piniaria* (Perris), *Lobophora sexalata*, *Thera juniperata*, *Melanippe fluctuata* (Brischke).

- Platylabus orbitalis* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 465 n. 12, ♀ ♂.
- Platylabus orbitalis* Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 322 n. 11, ♀ ♂.
- Platylabus orbitalis* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 52, ♂.
- Platylabus orbitalis* Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 208 n. 7.
- Platylabus orbitalis* Parfitt, Rep. & Trans. Devon. Assoc. XIII. 1881 p. 255.
- Platylabus orbitalis* Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2110 n. 21.
- Platylabus orbitalis* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 324 n. 29, ♀ ♂.
- var. persecutor* (Grav.) Wesm. — ♂ — Eur. fere tota.
- Ichneumon persecutor* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 491 n. 203^b, ♂.
- Ichneumon persecutor* Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 191 n. 174.
- Platylabus persecutor* Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 62 n. 203^b.
- Platylabus orbitalis* var. *persecutor* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 325, [♂.
- ornatus** (Prov.) Cress. — ♀ — Am.: Canada.
- Phygadeuon ornatus* Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 181, ♀.
- Platylabus ornatus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 200 n. 7, ♀.
- Platylabus ornatus* Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 36 n. 3, ♀.
- Platylabus ornatus* Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 305 n. 3, ♀.
- pacificus** Harrgt. — ♀ — Am.: Vancouvers Island.
- Platylabus pacificus* Harrington, Canad. Entomol. XXVI. 1894 p. 210, ♀.
- pactor** Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota. [♀ ♂.
- Platylabus pactor* Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 164 n. 16.
- Platylabus pactor* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 313 (Mant. p. 76) n. 16, ♀ ♂.
- Platylabus pactor* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XVI. P. 1. 1849 p. 42 (Adn. p. 10), ♀ ♂.
- Platylabus pactor* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XX. P. 3. 1853 p. 321 (Plat. p. 27), ♀ ♂.
- Platylabus pactor* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 413 (Misc. p. 54) n. 3, ♀.
- Platylabus pactor* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 466 n. 20, ♀ ♂.
- Platylabus pactor* Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 331 n. 19, ♀ ♂.
- Platylabus pactor* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 52, ♂.
- Platylabus pactor* Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 208 n. 14.
- Platylabus pactor* Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 126 n. 15, ♀.
- Platylabus pactor* Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2112 n. 28, ♀ ♂.
- Platylabus pactor* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 330 n. 42, ♀ ♂.
- pallididens** Wesm. — ♀ — Eur.: Suecia, Germania.
- Platylabus pallidens* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XX. P. 3. 1853 p. 320 (Plat. p. 26), ♀.
- Platylabus pallidens* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 465 n. 16, ♀.
- Platylabus pallidens* Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 323 n. 12, ♀.
- Platylabus pallidens* Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2111 n. 24.
- Platylabus pallidens* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 325 n. 30, ♀.
- pedatorius** (Fabr.) Wesm.²⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
- Ichneumon pedatorius* Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 133 n. 4, ♂.
- Ichneumon pedatorius* Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 55 n. 6, ♂.
- Ichneumon pedatorius* Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 106, ♀.
- Ichneumon pedatorius* Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 256, ♂.
- Ichneumon pedatorius* Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 295, ♂.
- Ichneumon pedatorius* Trentepöhl, Revis. crit. gen. Ichneum. 1825 p. 20 n. 7.

¹⁾ *Lep.*: *Eupithecia absynthiaria* (Brischke), *E. minutata* (Bridgman).

²⁾ *Lep.*: *Hibernia defoliaria* (Brischke), *Eupithecia sobrinata*, *E. subnotata* (Bignell), *E. innotata*, *E. scopariata* (Brischke, Giraud), *E. nanata*, *E. exigua*, *E. pimpinellata* (Brischke), *Pelurga comitata* (Gravenhorst), *Thera firmata* (Bridgman).

- Ichneumon pedatorius* Trentepol, Isis 1826 p. 67 n. 7, ♀.
- Ichneumon pedatorius* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 180 n. 44, ♀ ♂.
- Ichneumon pedatorius* Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 11 n. 12.
- Ichneumon pedatorius* Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 142 n. 45.
- Ichneumon pedatorius* Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 302 n. 6. [n. 7, ♀ ♂.
- Platylabus pedatorius* Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 158
- Platylabus pedatorius* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 309 (Mant. p. 72), ♀ ♂.
- Platylabus pedatorius* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XX. P. 3. 1853 p. 312 (Plat. p. 18), ♀ ♂.
- Platylabus pedatorius* Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 43 n. 2, ♀ ♂.
- Ichneumon obator* Desvignes, Catal. Brit. Ichneum. 1856 p. 5 n. 30, ♂.
- Platylabus pedatorius* Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 23, ♀.
- Ichneumon pedatorius* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 273 n. 44, ♀ ♂.
- Platylabus pedatorius* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 464 n. 8, ♀ ♂.
- Platylabus pedatorius* Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 317 n. 7, ♀ ♂.
- Platylabus pedatorius* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1879 p. 51, ♀.
- Ichneumon obator* Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 102 n. 135, ♂.
- Platylabus pedatorius* Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 207 n. 6.
- Platylabus pedatorius* Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 123 n. 2.
- Platylabus pedatorius* Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2107 n. 10.
- Platylabus pedatorius* Kriechbaumer, Schletterer: Progr. Gymnas. Pola 1895 p. 37.
- Platylabus pedatorius* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 321 n. 19, ♀ ♂.
- phaleratus** (Hal.) Berth. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia.
- Ichneumon phaleratus* Haliday, Ann. of Nat. Hist. II. 1839 p. 112, ♀.
- Ichneumon phaleratus* Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 216 n. 137, ♀ ♂.
- Platylabus phaleratus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 332 n. 47, ♀ ♂.
- pullus** Wesm. — ♀ — Eur.: Suecia, Germania.
- Platylabus pullus* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XX. P. 3. 1853 p. 315 (Plat. p. 21), ♀.
- Platylabus pullus* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 464 n. 9, ♀.
- Platylabus pullus* Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 321 n. 10, ♀.
- Platylabus pullus* Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2109 n. 15.
- Platylabus pullus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 322 n. 23, ♀.
- pumilio** Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Lapponia, Suecia, Germania.
- Platylabus pedatorius* auct. p. p.
- Platylabus pumilio* Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 319 n. 8, ♀.
- Platylabus pumilio* Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 124 n. 4, ♀ ♂.
- Platylabus pumilio* Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2108 n. 13.
- Platylabus pumilio* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 322 n. 22, ♀.
- punctifrons** Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
- Platylabus punctifrons* Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 124 n. 6, ♀ ♂.
- Platylabus punctifrons* Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2108 n. 14, ♀ ♂.
- Platylabus punctifrons* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 322 n. 20, ♀ ♂.
- quadricarinatus** (Prov.) Cress. — ♂ — Am.: Canada.
- Phygadeuon quadricarinatus* Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 180.
- Platylabus quadricarinatus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 201 n. 9, ♂.
- Platylabus quadricarinatus* Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 37 n. 5, ♂.
- Platylabus quadricarinatus* Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 306 n. 5, ♂.
- ratzeburgii** (Htg.) Berth.¹⁾ — ♀ — Eur.: Germania.
- Cryptus Ratzeburgii* Hartig, Fortschr. Forstw. I. 2. 1838 p. 263.

¹⁾ *Lep.*: Bombyx pini, Geometra liturata, G. fulvata (Ratzeburg).

- Cryptus Ratzeburgii* Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 139 n. 2, ♀.
Cryptus Ratzeburgii Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. II. 1848 p. 123 n. 2.
Ichneumon Ratzeburgii Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 173 n. 44, ♀.
Platylabus Ratzeburgii Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 331 n. 45, ♀.
- rubellus** (Gmel.) Berth.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Lapponia, Suecia.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 64 n. 261.
Ichneumon rubellus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2704 n. 316.
Ichneumon rubellus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 138 n. 16, ♂ [excl. ♀].
Ichneumon rubellus Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 9 n. 9, ♂ [excl. ♀].
Ichneumon rubellus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 134 n. 21, ♂ [excl. ♀].
Ichneumon rubellator Zetterstedt, Insect. Lapon. I. 1838 p. 361 n. 12, ♂.
Ectopius rubellus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 14, ♂.
Ichneumon rubellus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 245 n. 16, ♂.
Platylabus Thedenii Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 329 n. 17, ♀ ♂.
Platylabus Thedenii Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 207, ♀ ♂.
Ectopius rubellus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 84 n. 1, ♂.
Platylabus rubellus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 328 n. 39, ♀ ♂.
- rubricapensis** Prov. — ♀ — Am.: Canada.
Platylabus rubricapensis Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 329 n. 7, ♀.
Platylabus rubricapensis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 768 n. 7, ♀.
- ruficornis** Prov. — ♀ ♂ — Am.: Canada.
Platylabus ruficornis Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 38 n. 13, ♀ ♂.
- rufiventris** Wesm.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Gallia, Belgia, Germania, Hungaria.
? *Ichneumon Wienkeri* Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 138 n. 22, ♀ ♂.
Platylabus rufiventris Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 159 [n. 9, ♀].
Platylabus rufiventris Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 310 (Mant. p. 73), ♀ ♂.
Platylabus rufiventris Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XVI. P. 1. 1849 p. 42 (Adn. p. 10), ♂.
Platylabus rufiventris Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XX. P. 3. 1853 p. 418 (Plat. p. 24), ♀ ♂; [Tab. F. 10 (♀)].
Platylabus rufiventris Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 23, ♀.
? *Platylabus Wienkeri* Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 24, ♂.
Platylabus rufiventris Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 205, ♂.
Platylabus rufiventris Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 465 n. 13, ♀ ♂.
Platylabus rufiventris Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 208.
Platylabus rufiventris Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 123 n. 10, ♀ ♂.
Platylabus rufiventris Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 2111 n. 22.
Platylabus rufiventris Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 323 n. 26, ♀ ♂.
- rufus** Wesm.³⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
Hoplismenus pictus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 418 n. 5, ♂ [excl. ♀].
Platylabus rufus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 154 n. 1, ♀.
Platylabus rufus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 307 (Mant. p. 70), ♂.
Platylabus rufus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XX. P. 3. 1853 p. 309 (Plat. p. 15), ♀ ♂.
Platylabus rufus Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 43 n. 1, ♀ ♂.
Platylabus rufus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 413 (Misc. p. 54) n. 2, ♂.
Platylabus rufus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 86 n. 5.

¹⁾ *Lep.*: *Emmelesia unifasciaria* (Bridgman).

²⁾ *Lep.*: *Halia wawaria* (Brischke), *Macaria liturata* (Wesmael).

³⁾ *Lep.*: *Cabera pusaria* (Bridgman).

- Platylabus pictus* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 463 n. 1, ♀ ♂.
- Platylabus rufus* Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 314 n. 5, ♀ ♂.
- Platylabus pictus* Vollenhoven, Tijdschr. v. Entom. XXI. 1878 p. 157 n. 5, ♂; T. 9 F. 2.
- Platylabus rufus* Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 208 n. 1.
- Platylabus rufus* Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 123 n. 11, ♀ ♂.
- Platylabus rufus* Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2107 n. 9.
- Platylabus rufus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 314 n. 3, ♀ ♂.
- var. nigriventris* Berth. — ♂ — Eur.
- Platylabus rufus var. nigriventris* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 314, ♂.
- var. solutus* Berth. — ♀ — Eur.
- Platylabus rufus var. solutus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 314, ♀.
- scutellatus* (Prov.) Cress. — ♀ ♂ — Am.: Canada.
- Ischnus scutellatus* Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 111.
- Platylabus scutellatus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 200 n. 2, ♂.
- Platylabus scutellatus* Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 36 n. 1, ♂.
- Platylabus scutellatus* Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 329 n. 1, ♂.
- Platylabus scutellatus* Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 304 n. 1, ♂ & p. 769
- semirufus* (Desv.) Bridgm. & Fitch — ♀ — Eur.: Britannia. [n. 1, ♀.
- Cryptus* (Hoplismenus) semirufus Desvignes, Catal. Brit. Ichneum. 1856 p. 50 n. 7, ♀.
- Platylabus remirufus* Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 208 n. 13.
- Platylabus semirufus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 331 n. 44, ♀.
- signatus* Prov. — ♀ — Am.: Canada.
- Phygadeuon signatus* Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 282.
- Platylabus signatus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 200 n. 6, ♀.
- Platylabus signatus* Provancher, Natural. Canad. XII. 1879 p. 36 n. 2, ♀.
- Platylabus signatus* Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 305 n. 2, ♀.
- stälîi* Holmgr. — ♀ — Eur.: Suecia, Germania, Gallia.
- Platylabus Stälîi* Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 327 n. 15, ♀.
- Platylabus Stälîi* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 51, ♀.
- Platylabus Stälîi* Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1895 p. 2109 n. 18.
- Platylabus Stälîi* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 326 n. 33, ♀.
- sternoleucus* Wesm. — ♂ — Eur.: Belgia, Germania. [n. 13, ♂ [non 1843].
- Platylabus iridipennis* Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 162
- Platylabus iridipennis* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 312 (Mant. p. 75), ♂.
- Platylabus sternoleucus* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XX. P. 3. 1853 p. 314 (Plat. p. 20), ♂.
- Platylabus sternoleucus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 323 n. 25, ♂.
- submarginatus* Magr.¹⁾ — ♂ — Eur.: Italia. [p. 83, ♂.
- Platylabus submarginatus* (Kriechbaumer) Magretti, Atti soc. ital. sc. nat. XXXVI. 1896
- suborbitalis* Kriechb. — ♀ — Eur.: Hungaria.
- Platylabus suborbitalis* Kriechbaumer, Termész. Füzet. XVII. 1894 p. 55 n. 9, ♀.
- Platylabus suborbitalis* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 325 n. 31, ♀.
- tenuicornis* (Grav.) Wesm.²⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
- Ichneumon tenuicornis* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 115 n. 5, ♀ ♂ [excl. varr.].
- Ichneumon tenuicornis* Gravenhorst, Monita spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 6 n. 3, ♀ ♂.
- Ichneumon tenuicornis* Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 128 n. 5.
- Platylabus niger* Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 155 n. 3, ♀.
- Platylabus niger* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XX. P. 3. 1853 p. 310 (Plat. p. 16), ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Zonosoma punctaria* (Magretti).

²⁾ *Lep.*: *Platypteryx curvatula* (Brischke).

- Platylabus tenuicornis* Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 10 n. 5, ♀ ♂.
Platylabus tenuicornis Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 23, ♂.
Ichneumon tenuicornis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 232 n. 5, ♀ ♂.
Platylabus tenuicornis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 463 n. 3, ♀ ♂.
Platylabus tenuicornis Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 308 n. 2, ♀ ♂.
Platylabus tenuicornis Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 207 n. 2.
Platylabus tenuicornis Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 123 n. 1.
Platylabus niger Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 199 n. 33.
Ichneumon tenuicornis Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 199 n. 33.
Platylabus tenuicornis Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1895 p. 2106 n. 4.
Platylabus tenuicornis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 320 n. 16, ♀ ♂.
- thoracicus** Cress. — ♀ ♂ — Am.: Canada, United States.
Hoplismenus thoracicus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 288 n. 1, ♂.
Phygadeuon impressus Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 281, ♀.
Platylabus thoracicus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 201 n. 8, ♀ ♂.
Platylabus thoracicus Provancher, Natural. Canad. XII. 1879 p. 37 n. 4, ♂.
Platylabus thoracicus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 306 n. 4, ♂.
- var. erythropygus** Prov. — ♀ ♂ — Am.: Canada.
Ichneumon erythropygus Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 79, ♂.
Platylabus thoracicus var. *erythropygus* Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 37.
Platylabus thoracicus var. *erythropygus* Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883
- transversus** Bridgm.¹⁾ — ♂ — Eur.: Britannia. [p. 306, ♀.
Platylabus transversus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1889 p. 412, ♂.
Platylabus transversus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 323 n. 24, ♀.
- tringulatus** (Grav.) Wesm.²⁾ — ♂ — Eur. fere tota.
Ichneumon tricingulatus Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 341 n. 82, ♀.
Ichneumon tricingulatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 505 n. 210, ♂.
Ichneumon tricingulatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 193 n. 179, ♂.
Platylabus tricingulatus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 160 [n. 10, ♂.
Platylabus tricingulatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XX. P. 3. 1853 p. 321 (Plat. p. 27), ♂.
Platylabus tricingulatus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 23, ♂.
Platylabus tricingulatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 465 n. 17, ♂.
Platylabus tricingulatus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 52, ♂.
Platylabus tricingulatus Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 208 n. 9.
Platylabus tricingulatus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 125 n. 13.
Platylabus tricingulatus Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1895 p. 2112 n. 27.
Platylabus tricingulatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 328 n. 38, ♂.
- uranus** (Dalm.) Holmgr. — ♀ — Eur.: Suecia, Germania.
Ichneumon uranus Dalman, Anal. entom. 1823 p. 96 n. 9, ♀.
Platylabus uranus Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 308 n. 1, ♀.
Platylabus uranus Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2104 n. 1.
Platylabus uranus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 313 n. 2, ♀.
- variegatus** Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Belgia. [n. 4, ♂.
Platylabus variegatus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 156
Platylabus variegatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XX. P. 3. 1853 p. 311 (Plat. p. 17), ♂.
Platylabus variegatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 464 n. 6, ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Cidaria sagittata* (Bridgman).

²⁾ *Lep.*: *Eupithecia pulchellata* (Bignell).

- Platylabus variegatus* Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 310 n. 3, ♀ ♂.
Platylabus variegatus Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 207 n. 5.
Platylabus variegatus Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1895 p. 2107 n. 7.
Platylabus variegatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 314 n. 4, ♀ ♂.

vibicariae Kriechb.¹⁾ — ♀ — Eur.: Austria inf.

- Platylabus vibicariae* Kriechbaumer, Ann. naturh. Hofmus. Wien III. 1888 p. 34.
Platylabus vibicariae Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 324 n. 28, ♀.

volubilis (Grav.) Bridgm. & Fitch²⁾ — ♂ — Eur.: Britannia, Germania.

- Cryptus volubilis* Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 507 n. 58, ♂.
Platylabus volubilis Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 208 n. 8.
Platylabus volubilis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 330 n. 43, ♀ ♂.

ERISTICUS

Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 13.

ἑριστικός, iurgiosus.

Synon.: Ichneumon Gravenhorst & auct.

apicalis Ashm. — ♂ — Am.: Wisconsin.

Eristicus apicalis Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 388, ♂.

basilaris Ashm. — ♀ — Am.: Wisconsin.

Eristicus basilaris Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 389, ♀.

binotatus Ashm. — ♀ — Am.: Wisconsin.

Eristicus binotatus Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 389, ♀.

cinctus Ashm. — ♀ — Am.: Wisconsin.

Eristicus cinctus Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 389, ♀.

clericus (Grav.) Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Gallia, Belgia, Germania, Hungaria.

- Ichneumon clericus* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 140 n. 18, ♂.
Ichneumon fabricator var. Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 186 n. 46.
Ichneumon clericus Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 11 n. 12.
Ichneumon clericus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 135 n. 23.
Eristicus clericus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 13, ♀ ♂.
Ichneumon clericus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 139 & 140 (Mant. p. 7).
Ichneumon eucephalus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 333 (Mant. p. 96), ♀ ♂.
Eristicus ? *clericus* Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 15 n. 18, ♂.
Ichneumon clericus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 10, ♀.
Ichneumon clericus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 247 n. 18, ♂.
Ichneumon clericus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 399 n. 107, ♀ ♂.
Ichneumon clericus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 41, ♀.
Ichneumon clericus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 102 n. 79, ♀ ♂.
Ichneumon clericus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 225 n. 1, ♀ ♂.

erythrogaster Ashm. — ♀ — Am.: Wisconsin.

Eristicus erythrogaster Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 388, ♀.

minutus Ashm. — ♀ — Am.: Wisconsin.

Eristicus minutus Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 388, ♀.

¹⁾ *Lep.*: Pellonia vibricaria (Kriechbaumer).

²⁾ *Lep.*: Psyche viciella (Bridgman).

EURYLABUS

Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 150.

εὐρύς, latus; λαμβάνω, capio.

Synon.: Mischophorus Kriechbaumer, Termész. Füzet. XVII. 1894 p. 54.

μίσχος, pediculus; φέρω, fero.

Catadelphus Berthoumieu.

Ichneumon Gravenhorst.

andrei Berth. — ♂ — Eur. centr.

Eurylabus Andrei Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 309 n. 2, ♂.

agilis Cress. — ♀ ♂ — Am.: Canada, United States.

Eurylabus agilis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 201 n. 1, ♀ ♂.

commodus Davis — ♂ — Am.: Washington.

Eurylabus commodus Davis, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIV. 1898 p. 354, ♂.

dirus Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota; Afr.: Algeria.

Ichneumon tristis Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 136 n. 15, ♂ [excl. ♀].

Eurylabus dirus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XX. P. 3. 1853 p. 307 (Plat. p. 13), ♂;
[Tab. F. 5 (♂) & 6.

Eurylabus dirus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 406 (Ot. p. 55) n. 2, ♂.

Eurylabus dirus Sauveur, Ann. soc. entom. Belge V. 1861 p. 69.

Eurylabus dirus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 462 n. 2. ♀ ♂.

Eurylabus dirus Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 302 n. 1, ♀.

Eurylabus dirus Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 206 n. 2, ♂.

Eurylabus dirus Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2102 n. 1.

Eurylabus dirus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 310, ♀ ♂.

elongatus Brischke — ♀ — Eur.: Germania.

Eurylabus elongatus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 205, ♀.

larvatus (Christ) Wesm.²⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota; Afr.: Algeria.

Ichneumon larvatus Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 348, ♀; T. 35 F. 5.

Ichneumon larvatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 160 n. 30, ♀ [non ♂].

Ichneumon larvatus Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 12 n. 21.

Eurylabus larvatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 406 (Ot. p. 55) n. 3, ♀.

Ichneumon larvatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 259 n. 30, ♀.

Eurylabus larvatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 463 n. 3, ♀.

Eurylabus larvatus Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 303 n. 2, ♀.

Eurylabus larvatus Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 206 n. 4, ♀ ♂.

Eurylabus larvatus Möller, Entom. Tidsskr. IV. 1883 p. 94, ♀ ♂.

Catadelphus Pestrei Berthoumieu, Revue d'entom. IX. 1892 p. 45-56.

Mischophorus flavosignatus Kriechbaumer, Termész. Füzet. XVII. 1894 p. 54 n. 8, ♂.

Eurylabus vinulator Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2102 n. 2.

Eurylabus larvatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 307 n. 1, ♀ ♂.

var. intrepidus Wesm. — ♀ — Eur.: Belgia.

[n. 1, ♀.

Eurylabus intrepidus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 410 (Misc. p. 51)

Eurylabus larvatus var. *intrepidus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896

[p. 308, ♀.

¹⁾ *Lep.: Bombyx crataegi* (Giraud), *Eriogaster lanestris* (Bridgman), *Taeniocampa opima* (Mocsáry).

²⁾ *Lep.: Harpya vinula* (Giraud, Mocsáry), *Stauropus fagi* (Vollenhoven).

os rufus Davis — ♀ — Am.: Illinois.

Eurylabus os rufus Davis, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIV. 1898 p. 353, ♀.

rudiventris Berth. — ♂ — Afr.: Algeria.

Eurylabus ruficornis Berthoumieu, Revue sc. Bourbonnais VII. 1894 p. 181, ♂.

Eurylabus ruficornis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 309 n. 3, ♂.

separatus Davis — ♂ — Am.: Illinois.

Eurylabus separatus Davis, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIV. 1898 p. 353, ♂.

torvus Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon rufipes Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 131, ♀ [excl. ♂].

Eurylabus torvus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 151 n. 1, ♀ ♂.

Eurylabus torvus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XVI. P. 1. 1849 p. 42 (Adn. p. 10), ♀.

Eurylabus torvus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XX. P. 3. 1853 p. 304 (Plat. p. 10) [n. 1, ♀ ♂; Tab. F. 4 (♀)].

Eurylabus torvus Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 305 n. 3, ♀ ♂.

Eurylabus torvus Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 206 n. 1, ♀ ♂.

Eurylabus torvus Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2102 n. 3.

Eurylabus torvus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 309 n. 4, ♀ ♂.

tristis (Grav.) Wesm.²⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon tristis Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 136 n. 15, ♀ [excl. ♂].

Ichneumon tristis Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 10 n. 10.

Ichneumon tristis Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 134 n. 20, ♀ [non ♂].

Eurylabus corvinus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 152 [n. 2, ♀].

Eurylabus corvinus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XX. P. 3. 1853 p. 305 (Plat. p. 11) n. 2, ♀.

Eurylabus tristis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XX. P. 3. 1853 p. 307 (Plat. p. 13), ♀ ♂.

Eurylabus tristis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 405 (Ot. p. 54) n. 1, ♀ ♂.

Eurylabus tristis Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 22, ♀ ♂.

Ichneumon tristis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 243 n. 15, ♂.

Eurylabus tristis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 462 n. 1, ♀ ♂.

Eurylabus tristis Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 306 n. 4, ♀ ♂.

Eurylabus tristis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 50, ♂.

Eurylabus tristis Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 206 n. 3, ♀ ♂.

Eurylabus tristis Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2102 n. 4.

Eurylabus tristis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 310 n. 5, ♀ ♂.

RHYSSOLABUS

(Kriechbaumer) Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 402.

ῥυσός, rugosus; λαβή, petiolus.

Synon.: Platymischus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXIX. 1868 p. 257 [non Westw. πλατύς, latus; μίσχος, pediculus. [wood]].

bassicus (Tischb.) Berth. — ♀ ♂ — Eur.: Germania, Tirolia.

Platymischus bassicus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXIX. 1868 p. 257 n. 13, ♀.

Platymischus bassicus Holmgren, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXVIII. 1878 p. 181 n. 37, ♂.

Platymischus bassicus Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2098 n. 1, ♀ ♂.

Rhyssolabus bassicus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 306, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: Lithosia rubricollis (Marshall).

²⁾ *Lep.*: Trachea piniperda, Dianthoecia capsicola (Brischke), D. carpophaga (Giraud).

PRISTICEROS

Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 635 n. 2.

πριστός, serratus; *ζέρας*, cornu.

Synon.: Ichneumon Gravenhorst.

Platylabus Berthoumieu.

serrarius Grav.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Belgia, Germania.

Ichneumon (Pristiceros) serrarius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 637 n. 275, ♂.

Ichneumon (Pristiceros) serrarius Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 305 n. 17.

Pristiceros serrarius Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 297 n. 1, ♂.

Pristiceros serrarius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XX. P. 3. 1853 p. 309 (Plat. p. 15), ♂;
[Tab. F. 7 & 8.

Pristiceros serrarius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 7; T. 1 F. 7 & 8.

Pristiceros serrarius Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 50, ♀ ♂.

Pristiceros serrarius Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 207 n. 1, ♀ ♂.

Platylabus serrarius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 317 n. 10, ♀ ♂ &
[p. 332.

PYRAMIDOPHORUS

Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLIII. 1882 p. 484.

πύραμυς, pyramis; *φέρω*, fero.

flavoguttatus Tischb.²⁾ — ♀ — Eur.: Germania.

Pyramidophorus flavoguttatus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLIII. 1882 p. 484 n. 12, ♀.

Pyramidophorus flavoguttatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 306, ♀.

PROBOLUS

Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 150.

Nom. propr.; *πρόβολος*, scutum.

Synon.: Ichneumon Gravenhorst & auct.

Amblyteles Bridgman & Fitch.

alticola (Grav.) Wesm.³⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon alticola Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 336 n. 77, ♀.

Ichneumon fossorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 164, ♂ [excl. ♀].

Ichneumon trucidator (Ziegler) Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 172 n. 37, ♂.

Ichneumon trucidator Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 13 n. 24.

Ichneumon alticola Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 478 n. 195, ♀ [p. p.].

Ichneumon fossorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 139, ♂ [excl. ♀].

Ichneumon trucidator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 140 n. 38, ♂.

Ichneumon femorator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 142 n. 43, ♂.

Ichneumon alticola Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 190 n. 169, ♀ [p. p.].

Probolus fossorius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 150 n. 1,
[♀ ♂ [non Gravenhorst].

Probolus alticola Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 139 & 306 (Mant. p. 69).

Probolus alticola Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XX. P. 3. 1853 p. 299 & 302 (Plat. p. 87)
[n. 1, ♀ ♂; Tab. F. 1 (♂), 2 (♀) & 3.

¹⁾ *Lep.* Boarmia consortaria (Brischke).

²⁾ *Lep.*: Sphinx elpenor (Tischbein).

³⁾ *Lep.*: Haden adusta (Brischke), Abrostola triplasia (Giraud), Taeniocampa stabilis (Bignell).

- Probolus alticola* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 141 (Ambl. p. 67), ♀ ♂;
[T. 1 F. 1 (♂) & 2 (♀).]
Probolus trucidator Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 19 n. 37.
Ichneumon trucidator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 268 n. 37, ♂.
Probolus alticola Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 462 n. 1, ♀ ♂.
Probolus alticola Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 300 n. 1, ♀ ♂.
Probolus alticola Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 50, ♂.
Amblyteles alticola Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 61 & 80 n. 39, ♀ ♂.
Probolus alticola Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 305 n. 1, ♀ ♂.

concinus Wesm. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

- Ichneumon alticola* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 478 n. 195, ♀ [p. p].
Ichneumon alticola Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 190 n. 169, ♀ [p. p].
Probolus concinns Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XX. P. 3. 1853 p. 303 (Plat. p. 9) n. 2, ♀ ♂.
Probolus concinns Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 462 n. 2, ♀ ♂.
Probolus concinns Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 121 n. 1.
Probolus concinns Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 306 n. 2, ♀ ♂.

ACOLOBUS

Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 111.

ἀ-κολοβός, non detruncatus, non mutilus.

Synon.: *Ichneumon* Gravenhorst, Stephens, Taschenberg.

albimanus (Grav.) Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Germania.

- Ichneumon albimanus* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 132 n. 13^b, ♂.
Ichneumon albimanus Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 9 n. 8.
Ichneumon albimanus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 133 n. 17, ♂.
Acolobus albimanus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 140
[n. 2, ♀ ♂].
Acolobus albimanus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 136 (Ambl. p. 62)
[n. 2, ♀; Tab. F. 11 (♀) & 12].
Acolobus albimanus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 13 n. 13^b, ♀.
? *Acolobus sericeus* Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 21, ♂.
Ichneumon albimanus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 242 n. 13^b.
Acolobus albimanus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 460, ♀ ♂.
? *Acolobus sericeus* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 50, ♂.
Acolobus albimanus Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 112 n. 1, ♀ ♂.
Acolobus albimanus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 292 n. 2, ♀ ♂.

sericeus Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Belgia, Gallia. [n. 1, ♀.

- Acolobus sericeus* Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 139
Acolobus sericeus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 136 (Ambl. p. 62) n. 1, ♀.
? *Acolobus sericeus* Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 21, ♂.
Acolobus sericeus Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 282 n. 1, ♀.
? *Acolobus sericeus* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 50, ♂.
Acolobus sericeus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 292 n. 1, ♀.
Acolobus sericeus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXII. 1896 p. 357.

EPIOPELMUS

Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 111 [Hepiopelmus].
ήπιος, mitis; *πέλας*, palma.

Synon.: Amblyteles Holmgren, Rudow, Berthoumieu.

Ichneumon Linné & auct.

apicalis Brischke — ♂ — Eur.: Borussia.

Hepiopelmus apicalis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VIII. P. 1. 1892 p. 30, ♂.

aureosericeus Taschbg. — ♀ — Eur.: Germania.

Ichneumon melanogaster var. 2 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 209 n. 61, ♀.

Hepiopelmus aureosericeus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 316 n. 61, ♀.

leucostigmus (Grav.) Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon leucostigmus Gravenhorst, Mem. acad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 327 n. 65, ♂.

Ichneumon melanogaster Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 209 n. 61, ♀ [p. p.].

Ichneumon melanogaster Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 15 n. 32 [p. p.].

Ichneumon leucostigmus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 446 n. 176, ♂.

Hepiopelmus leucostigmus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.)
 [p. 141 n. 1, ♀ ♂.

Ichneumon melanogaster Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 57 n. 10, ♀ [p. p.].

Hepiopelmus leucostigmus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XVI. P. 1. 1849 p. 41 (Adn. p. 9), ♀.

Hepiopelmus leucostigmus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 137 (Ambl.
 [p. 63] n. 1, ♀ ♂.

Hepiopelma leucostigma Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 42 n. 1, ♀ ♂.

Hepiopelmus leucostigmus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 21, ♀.

Ichneumon melanogaster Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 294
 [n. 61 [p. p.].

Hepiopelmus leucostigmus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 460 n. 1,
 Amblyteles incorruptus Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 239 n. 17, ♀. [♀ ♂.

Hepiopelmus leucostigmus Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 280 n. 1, ♀ ♂.

Hepiopelmus leucostigmus Vollenhoven, Pinacogr. P. 6. 1878 p. 43; T. 27 F. 5.

Hepiopelmus leucostigmus Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 111 n. 61, ♀ ♂.

Hepiopelmus leucostigmus Holmgren, Entom. Tidsskr. III. 1882 p. 87-89.

Amblyteles palliventris Rudow, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 88 n. 10, ♀.

Hepiopelmus leucostigmus Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2098 n. 1.

Amblyteles leucostigmus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 633 n. 92, ♀ ♂.

var. melanogaster (Gmel.) D. T. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 57 n. 143.

Ichneumon melanogaster Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2678 n. 224.

Ichneumon melanogaster Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 209 n. 61, ♀ [p. p.].

Ichneumon melanogaster Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 15 n. 32 [p. p.].

Ichneumon melanogaster Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 57 n. 10, ♀ [p. p.].

Ichneumon melanogaster Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1876 p. 294
 [n. 61 [p. p.].

Amblyteles leucostigmus var. melanogaster Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV.

Epiopelmus leucostigmus var. melanogaster m. [1895 p. 634, ♀ ♂.

var. quadriguttatus Kriechb. — ♀ — Eur.: Bavaria.

Hepiopelmus leucostigmus var. quadriguttata Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVIII. 1892
 [p. 202 n. 48, ♀.

¹⁾ *Lep.*: Simyra albovenosa (Holmgren), Oedonesticus potatoria (Bignell).

ANISOBAS

Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 111 & 145.

ἄνισος, impar; *βαίνω*, incedo.

Synon.: *Hepiopelmus* Wesmael.

Ichneumon Gravenhorst, Stephens, Fonscolombe.

buccatus Kriechb. — ♀ — Eur.: Hispania.

Anisobas buccatus Kriechbaumer, Entom. Nachr. VIII. 1882 p. 241, ♀.

Anisobas buccatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 301 n. 6, ♀.

cephalotes Kriechb.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Gallia, Hungaria.

Anisobas cephalotes Kriechbaumer, Entom. Nachr. VIII. 1882 p. 242, ♀ ♂.

Anisobas cephalotes Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 302 n. 7, ♀ ♂.

cingulatorius (Grav.) Wesm. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon cingulatorius Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 309 n. 42, ♀.

Ichneumon cingulatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 340 n. 128, ♀ ♂.

Anisobas cingulatorius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.)
[p. 145 n. 1, ♀ ♂.

Ichneumon cingulatorius Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 64 n. 24, ♀ ♂.

Ichneumon cingulatorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 139 & 305 (Mant.)
[p. 68], ♀ ♂.

Anisobas cingulatorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 138 (Ambl. p. 64)
[n. 2, ♀ ♂.

Anisobas cingulatorius Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 204, ♀ ♂.

Anisobas cingulatorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 461, ♀ ♂.

Anisobas cingulatorius Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 288 n. 1, ♀ ♂.

Anisobas cingulatorius Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 122 n. 4, ♀ ♂.

Anisobas cingulatorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 300 n. 2, ♀ ♂.

flaviger Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Gallia.

[n. 4, ♀.

Hepiopelmus flaviger Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 220

Anisobas flaviger Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 138 (Ambl. p. 64) n. 1, ♀.

Anisobas flaviger Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 92, ♂.

Anisobas flaviger Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 299 n. 1, ♀ ♂.

hostilis (Grav.) Wesm. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon hostilis Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 309 n. 41, ♀.

Ichneumon hostilis Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 339 n. 127, ♀.

Ichneumon hostilis Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 171 n. 121, ♀.

Anisobas rebellis Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 145 n. 2, ♀.

Ichneumon rebellis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 139 & 305 (Mant.)
[p. 68], ♀ ♂.

Anisobas rebellis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 138 (Ambl. p. 64) n. 3, ♀ ♂.

Anisobas rebellis Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 22, ♀ ♂.

Anisobas hostilis Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 131 n. 1.

Anisobas hostilis Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 121 n. 1, ♀ ♂.

Anisobas rebellis Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2089 n. 1.

Anisobas hostilis Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2099 n. 2.

Anisobas hostilis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 301 n. 4, ♀ ♂.

laticeps Berth. — ♀ — Afr.: Algeria, Marocco.

Anisobas laticeps Berthoumieu, Revue sc. Bourbonnais VIII. 1895 p. 161, ♀.

Anisobas laticeps Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 302 n. 8, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Lycaena jolas* (Mocsáry).

parviceps Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Anisobas parviceps Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1858 p. 122 n. 3, ♀.

Anisobas parviceps Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 300 n. 3, ♀.

platystylus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Gallia.

Anisobas platystylus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1858 p. 122 n. 2, ♀ ♂ [err.].

Anisobas platylabus Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2099 n. 3.

Anisobas platystylus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1894 p. 301 n. 5, ♀ ♂.

quadrinotatus Kriechb. — ♀ — Afr.: Loango.

Anisobas quadrinotatus Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XXXIX. 1894 p. 44 n. 3, ♀.

HYBOPHORUS

Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXVI. 1875 p. 281.

ὑβος, gibbus; φέρω, porto.

Synon.: Hoplismenus Wesmael.

Ichneumon Gravenhorst, Tischbein, Berthoumieu.

aulicus (Grav.) Tischb. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Gallia, Germania, Volhynia.

Ichneumon aulicus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 562 n. 235, ♂.

Hoplismenus aulicus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 396 (Ot. p. 45) n. 4, ♂.

Ichneumon flavipetiolatus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 436 n. 132, ♂.

Hybophorus aulicus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXVI. 1875 p. 281 n. 2, ♀ ♂.

Ichneumon flavipetiolatus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXVII. 1876 p. 287 n. 18, ♂.

Ichneumon auxifer Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXVII. 1876 p. 288 n. 19, ♂.

Ichneumon auxifer Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 591 n. 35, ♀.

Ichneumon auxifer Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2401.

Hybophorus aulicus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 291, ♀ ♂.

AMBLYTELES

Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 111.

ἀμβλύς, obtusus; τέλος, finis.

Synon.: Ctenichneumon Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2082.

κτεῖς, pecten; Ichneumon, nom. propr. Hymen.

Pseudamblyteles Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XIII. 1900 p. 18.

ψευδής, falsus; Amblyteles, nom. propr. Hymen.

Spilichneumon Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2080.

σπίλος, macula; Ichneumon, nom. propr. Hymen.

Crypturus Lamarck.

Cryptus Panzer.

Hepiopelmus Wesmael, Taschenberg, Vollenhoven, Bridgman &

Hoplismenus Cresson.

[Fitch.

Ichneumon Linné & auct. ant.

Protichneumon Thomson.

Trogus Nurque.

adsentator Tischb. — ♂ — Eur.: Austria, Germania.

Amblyteles adsentator Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLII. 1881 p. 184 n. 30, ♂.

Amblyteles adsentator Kriechbaumer, Entom. Nachr. XX. 1894 p. 170 n. 17, ♂.

adventor Berth. — ♀ — Afr.: Tunisia.

Amblyteles adventor Berthoumieu, Revue d'entom. XI. 1892 p. 43, ♀.

Amblyteles adventor Berthoumieu, Ann. soc. entom. France XLIV. 1895 p. 609 n. 51, ♀.

aemulus Berth. — ♀ — Afr.: Algeria.

Amblyteles aemulus Berthoumieu, *Revue sc. Bourbonnais* VIII. 1895 p. 161, ♀.

Amblyteles aemulus Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* XLV. 1896 p. 398, ♀.

albomarginatus Kriechb. — ♂ — Eur.: Hungaria.

Amblyteles albomarginatus Kriechbaumer, *Entom. Nachr.* IV. 1878 p. 45, ♂.

Amblyteles albomarginatus Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* XLIV. 1895 p. 622 n. 73, ♂.

alpestris Holmgr. — ♂ — Eur.: Suecia, Germania.

Amblyteles alpestris Holmgren, *Ichneum. Suec.* II. 1871 p. 229 n. 10, ♂.

Amblyteles alpestris Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* XLIV. 1895 p. 614 n. 62, ♂.

amatorius (Müll.) Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

— Linné, *Act. Suec.* 1736 p. 126 n. 24.

Ichneumon LX Schaeffer, *Icon. Insect. Ratisbon.* II. 1. 1768; T. 116 F. 6.

? Ichneumon ambulatorius Fabricius, *Syst. entom.* 1775 p. 329 n. 10, ♀.

Ichneumon amatorius O. F. Müller, *Zool. Dan. prodr.* 1776 p. 151 n. 1758, ♀.

? Ichneumon ambulatorius Fabricius, *Spec. Insect.* I. 1781 p. 422 n. 10, ♀.

? Ichneumon ambulatorius Fabricius, *Mant. Insect.* I. 1787 p. 260 n. 11, ♀.

? Ichneumon ambulatorius Villers, *C. Linnaei Entom.* III. 1789 p. 139 n. 13, ♀.

? Ichneumon ambulatorius Gmelin, *Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5.* 1790 p. 2676 n. 81, ♀.

? Ichneumon ambulatorius Rossi, *Fauna Etrusca* II. 1790 p. 37 n. 747, ♀.

? Ichneumon ambulatorius Christ, *Naturg. d. Insect.* 1791 p. 349, ♀.

? Ichneumon ambulatorius Olivier, *Encycl. méthod. Insect.* VII. 1792 p. 166 n. 12, ♀.

Ichneumon ambulatorius Fabricius, *Entom. System.* II. 1793 p. 139 n. 26, ♀.

Ichneumon laboratorius Fabricius, *Entom. System.* II. 1793 p. 142 n. 36, ♂.

Ichneumon ambulatorius Fabricius, *Syst. Piez.* 1804 p. 58 n. 22, ♀.

Ichneumon laboratorius Fabricius, *Syst. Piez.* 1804 p. 61 n. 33, ♂.

Ichneumon laboratorius Jurine, *Nouv. méth. class. Hymén.* 1807 p. 111, ♂.

Ichneumon ambulatorius Jurine, *Nouv. méth. class. Hymén.* 1807 p. 111, ♀ ♂.

Ichneumon ambulatorius Illiger, Rossi: *Fauna Etrusca* Ed. 2^a II. 1807 p. 58 n. 747, ♀.

Ichneumon ambulatorius Thunberg, *Bull. acad. sc. St. Pétersbourg* VIII. 1822 p. 253, ♀.

Ichneumon laboratorius Thunberg, *Bull. acad. sc. St. Pétersbourg* VIII. 1822 p. 277, ♀.

Ichneumon ambulatorius Thunberg, *Mém. acad. sc. St. Pétersbourg* IX. 1824 p. 288, ♀.

Ichneumon laboratorius Thunberg, *Mém. acad. sc. St. Pétersbourg* IX. 1824 p. 355, ♂.

Ichneumon ambulatorius v. d. Höven, *Bijdr. naturk. Wet.* I. 1826 p. 438 n. 10, ♀.

Ichneumon ambulatorius Trentepol, *Isis* 1826 p. 231 n. 48, ♀.

Ichneumon laboratorius Trentepol, *Isis* 1826 p. 232 n. 49, ♂.

Ichneumon amatorius Gravenhorst, *Ichneum. Europ.* I. 1829 p. 315 n. 112, ♀.

Ichneumon luctatorius var. 4 Gravenhorst, *Ichneum. Europ.* I. 1829 p. 414, ♂.

Ichneumon laboratorius Gravenhorst, *Ichneum. Europ.* III. 1829 p. 962 n. 118, ♂.

Ichneumon laboratorius Stephens, *Illustr. Brit. Entom. Mandib.* VII. 1835 p. 168 n. 112, ♂.

Ichneumon amatorius Stephens, *Illustr. Brit. Entom. Mandib.* VII. 1835 p. 168 n. 113, ♀.

Ichneumon amatorius Curtis, *Brit. Entom.* XVI. 1839 p. 724, ♀; T. 724. [n. 17, ♀ ♂.

Amblyteles amatorius Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles* XVIII. 1844 (Tent.) p. 123

Amblyteles amatorius Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique Annexe* 1854 p. 85 (Ambl. p. 11),

Amblyteles amatorius Holmgren, *Ichneum. Suec.* II. 1871 p. 219 n. 4, ♀ ♂. [n. 7, ♀ ♂.

Amblyteles amatorius Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXXVI. 1870 p. 414 n. 9, ♀ ♂.

Amblyteles amatorius Brischke, *Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F.* IV. P. 3. 1878 p. 47, ♀ ♂.

Amblyteles amatorius Bridgman & Fitch, *Entomologist* XIV. 1881 p. 61 & 79 n. 7, ♀ ♂.

Amblyteles amatorius Thomson, *Ann. soc. entom. France* (6) VIII. 1888 n. 117 n. 17, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Polysphaenis sericatae*, *Agrotis linogrisea* (Mocsáry), *Noctua polyodon* (Boie).

- Ichneumon* (Amblyteles) *amatorius* Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2097 n. 21, ♀ ♂.
Amblyteles amatorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France XLIV. 1895 p. 626 n. 80, ♀ ♂.
- ammonius** (Grav.) Taschbg. — ♀ — Eur. centr.
Ichneumon Ammonius Gravenhorst, Mem. acad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 301 n. 31, ♀ [non ♂].
Ichneumon Ammonius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 279 n. 92, ♀ [non ♂].
Ichneumon Ammonius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 160 n. 92.
Ichneumon Ammonius Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 33 n. 92, ♀ [non ♂].
Amblyteles Ammonius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 452 n. 27, ♀ [non ♂].
- Amblyteles Ammonius* Jacoby, Ann. soc. entom. Belgique XXXI. 1887 C. R. p. XLIII, ♀.
Ichneumon Ammonius Kriechbaumer, Entom. Nachr. XV. 1889 p. 290 n. 24, ♀.
Amblyteles Ammonius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 648 n. 114, ♀.
- amputatorius** (Panz.) Wesm. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
Ichneumon XXXIX Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. I. 2. 1767; T. 73 F. 9.
Ichneumon LIII Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. II. 1. 1768; T. 103 F. 4.
 ? *Ichneumon erectorius* Fabricius, Suppl. entom. System. 1798 p. 221 n. 63-64, ♂.
 ? *Ichneumon erectorius* Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 65 n. 56, ♂.
Ichneumon amputatorius Panzer, System. Nomencl. 1804 p. 89, ♀ ♂.
Ichneumon culpator Panzer, System. Nomencl. 1804 p. 113, ♀.
 ? *Ichneumon erectorius* Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 109, ♂.
Ichneumon amputatorius Gravenhorst, Mem. acad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 344 n. 85, ♂.
 ? *Ichneumon erectorius* Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 277, ♂.
 ? *Ichneumon erectorius* Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 353, ♂.
 ? *Ichneumon erectorius* Trentepol, Isis 1826 p. 218 n. 35.
Ichneumon amputatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 523 n. 217, ♀ ♂.
Ichneumon amputatorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 194 n. 182.
Amblyteles amputatorius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 132 [n. 28, ♀ ♂].
Amblyteles amputatorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 302 (Mant. [p. 65], ♀ ♂).
Amblyteles amputatorius Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 64 [n. 217].
- Ichneumon* (Ctenichneumon) *amputatorius* Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2084 n. 1.
Amblyteles fossorius var. *amputatorius* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France XLIV. 1895
- anceps** Cress. — ♀ ♂ — Am.: Connecticut, Delaware. [p. 588, ♀ ♂].
Ichneumon anceps Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 309, ♀ ♂.
Amblyteles anceps Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 193 n. 32, ♀ ♂.
- angustus** Berth. — ♀ — As.: Transcaspia.
Amblyteles angustus Berthoumieu, Revue d'entom. XI. 1892 p. 43, ♀.
Amblyteles angustus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 611 n. 55, ♀.
- anurus** Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Amblyteles anurus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 114 n. 10, ♀ ♂.
Ichneumon (Amblyteles) *anurus* Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2095 n. 13, ♀ ♂.
Amblyteles anurus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France XLIV. 1896 p. 637 n. 97, ♀ ♂.
- apiatus** Tosqu. — ♀ — Afr.: Caffraria.
Amblyteles apiatus Tosquet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 95 n. 12, ♀.
- arduus** Berth. — ♀ ♂ — Eur.: Helvetia.
Amblyteles arduus Berthoumieu, Rev. sc. nat. Bourbonnais IX. 1896 p. 195, ♀ ♂.
Amblyteles arduus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France XLV. 1896 p. 398, ♀ ♂.

armatorius (Först.) Holmgr. ⁴⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota; Afr.: Algeria.

Ichneumon LXXX Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. II. 2. 1769; T. 183 F. 7.

Ichneumon armatorius Förster, Nov. spec. Insect. 1771 p. 82 n. 82, ♂.

Ichneumon fasciatorius Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 330 n. 17, ♂.

Ichneumon fasciatorius Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 423 n. 17, ♂.

Ichneumon fasciatorius Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 261 n. 21, ♂.

? *Ichneumon* spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 63 n. 248.

Ichneumon fasciatorius Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 149 n. 43, ♂.

Ichneumon notatorius Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 159 n. 73.

Ichneumon fasciatorius Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2680 n. 93, ♂.

Ichneumon dimicatorius Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2680 n. 198, ♂.

? *Ichneumon quadrimaculatus* Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2702 n. 304.

Ichneumon fasciatorius Rossi, Fauna Etrusca II. 1790 p. 38 n. 749, ♂.

Ichneumon bidentorius Rossi, Fauna Etrusca II. 1790 p. 39 n. 751 ♂.

Ichneumon armatorius Rossi, Fauna Etrusca II. 1790 p. 39 n. 752, ♂.

Ichneumon fasciatorius Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 338, ♂.

Ichneumon fasciatorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 170 n. 32, ♂.

Ichneumon bidentorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 172 n. 40, ♂.

Ichneumon signatorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 216 n. 52.

Ichneumon fasciatorius Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 143 n. 39, ♂.

Ichneumon quadrimaculatus Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 283 n. 2090, ♀.

Ichneumon fasciatorius Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 53 n. 23, ♂.

Ichneumon fasciatorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 61 n. 36, ♂.

Ichneumon fasciatorius Illiger, Rossi: Fauna Etrusca II. 1807 p. 59 n. 749, ♂.

Ichneumon bidentorius Illiger, Rossi: Fauna Etrusca Ed. 2^a II. 1807 p. 60 n. 751, ♂.

Ichneumon armatorius Illiger, Rossi: Fauna Etrusca Ed. 2^a II. 1807 p. 60 n. 752, ♂.

Ichneumon fasciatorius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 108, ♂.

Ichneumon fasciatorius Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. Curios. IX. 1818 p. 284, ♂.

Ichneumon quadrimaculatus Gravenhorst, Mem. acad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 317 n. 52, ♀.

Ichneumon fasciatorius Gravenhorst, Mem. acad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 317 n. 53, ♂.

Ichneumon nugatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 277.

Ichneumon nugatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 354.

Ichneumon fasciatorius Trentepol, Isis 1826 p. 79 n. 24.

Ichneumon fasciatorius Germar, Fauna Insect. Europ. P. 14. 1828; Tab. 18, ♂.

Ichneumon quadrimaculatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 370 n. 172 [recte 142], ♀.

Ichneumon fasciatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 376 n. 144, ♂ [excl. ♀].

? *Ichneumon quadrimaculatus* Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1014 n. 202.

Ichneumon fasciatorius Brullé, Expéd. sc. Morée. Zool. II. 1832 p. 380 n. 839, ♂.

Ichneumon diversorius (Marshall) Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 175

[n. 129, ♀.

? *Ichneumon quadrimaculatus* Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 176 n. 132.

Ichneumon fasciatorius (♂) & *quadrimaculatus* (♀) Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique VI. P. 2.

[1839 p. 448 & 449, ♀ ♂.

Amblyteles fasciatorius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 113

[n. 1, ♀ ♂.

Ichneumon quadrimaculatus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 66

[n. 232, ♀.

⁴⁾ *Lep.*: *Brotolonia meticulosa* (Taschenberg), *Vanessa Atalanta*, *Saturnia carpinii*, *Agrotis Ashworthii* (Bignell), *A. fimbria* (Mocsáry), *A. segetum* (Marshall), *Xylophasia rurea*, *Mamestra brassicae*, *Tryphaena orbona* (Bignell), *T. pronuba* (Bridgman), *Noctua brunnea* (Bignell), *N. xanthographa* (Mosley).

- Ichneumon fasciatorius* Lucas, Explor. sc. Algérie. Zool. III. 1846 p. 332 n. 394, ♂.
Ichneumon quadrimaculatus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 68 n. 32, ♀.
Ichneumon fasciatorius Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 69 n. 34, ♂.
Amblyteles fasciatorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 84 (Ambl. p. 10) [n. 5, ♀ ♂].
Amblyteles armatorius Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXXV. 1854 p. 39 n. 1, ♀ ♂.
Amblyteles fasciatorius Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 16, ♀ ♂.
Ichneumon fasciatorius Hagen, Stettin. entom. Zeitg. XXII. 1861 p. 284 n. 103, ♀.
Amblyteles regius Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXIX. 1868 p. 251 n. 7, ♀ ♂.
Amblyteles fasciatorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 414 n. 6, ♀ ♂.
Amblyteles fasciatorius Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 218 n. 3, ♀ ♂.
Amblyteles fasciatorius Vollenhoven, Pinacogr. P. 2. 1875 p. 10; T. 7 F. 1 (♂) & 2 (♀).
Amblyteles fasciatorius Kriechbaumer, Correspbl. zool. min. Ver. Regensburg XXXI. 1877 [p. 50].
Amblyteles fasciatorius Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1879 p. 47, ♂.
Amblyteles armatorius Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 77 n. 5, ♀ ♂.
Amblyteles fasciatorius Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 116 n. 15.
Ichneumon (*Amblyteles*) *fasciatorius* Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2094 n. 9.
Amblyteles armatorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 618 n. 66, ♀ ♂.
- ater** (Luc.) Berth. — ♂ — Afr.: Algeria.
 ?? *Ichneumon ater* Lucas, Explor. sc. Algérie. 1849 p. ??
Amblyteles? *ater* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 653 n. 124, ♂.
- ater** Wesm. — ♀ — Eur.: Germania, Helvetia.
Amblyteles ater Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 407 (Misc. p. 49) n. 2, ♀.
Amblyteles ater Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 454 n. 35, ♀.
Amblyteles ater Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 613 n. 61, ♀.
- var. punctatus* Berth. — ♀ — Eur.: Germania, Helvetia. [1895 p. 610, ♀].
Amblyteles ater var. *punctatus* (Kriechbaumer) Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV.
- aterrimus** Brischke!¹⁾ — ♀ — Eur.: Germania.
Amblyteles aterrimus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 19, ♀.
- aterrimus** Tischb. — ♂ — Eur.: Graecia.
Amblyteles aterrimus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XL. 1879 p. 36 n. 26, ♂ [non Brischke].
Amblyteles aterrimus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XX. 1894 p. 167 n. 11.
Amblyteles aterrimus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 615 n. 63, ♂.
- atratorius** (Fbr.) Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Gallia, Belgia, Germania, Austria, Italia.
Ichneumon atratorius Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 134 n. 8, ♀.
Ichneumon atratorius Cederhjelm, Faun. Ingric. prodr. 1798 p. 156 n. 478, ♀.
Ichneumon atratorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 56 n. 10, ♀.
Ichneumon atratorius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 106, ♀.
Ichneumon viridatorius Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 324 n. 62, ♂.
Ichneumon atratorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VII. 1822 p. 255, ♀.
Ichneumon atratorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 295, ♀.
Ichneumon atratorius Trentepol, Isis 1826 p. 76, ♀.
Ichneumon viridatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 428 n. 168, ♀ ♂.
Ichneumon atratorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 891 n. 25, ♀.
Ichneumon viridatorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 184 n. 153, ♀ ♂.
Amblyteles viridatorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 295 (Mant. p. 58) [n. 2^b, ♂ (♀)].
Amblyteles viridatorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 89 (Ambl. p. 15) [n. 13, ♂].

¹⁾ *Lep.*: *Pygaera curtula* (Brischke).

- Amblyteles atratorius* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 89 (Ambl. p. 15) [n. 14, ♀.
- Ichneumon atratorius* Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 53 [n. 168, ♀ ♂.
- Amblyteles viridatorius* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 416 [n. 14, ♀ ♂.
- Amblyteles notatorius* Holmgren, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXVIII. 1878 p. 178 n. 28.
- Amblyteles atratorius* Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 61 & 78 n. 11, ♀.
- Ichneumon* (*Amblyteles*) *atratorius* Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2096 n. 17.
- Amblyteles atratorius* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 624 n. 76, ♀ ♂.
- var. orientalis* Berth. — ♀ — As.: Syria. [p. 625, ♀.
- Amblyteles atratorius var. orientalis* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
- auxifer** Tosqu. — ♀ — Afr.: Cap.
- Amblyteles auxifer* Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 82 n. 4, ♀.
- belangeri** Cress. — ♀ — Am.: Canada.
- Amblyteles Belangeri* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 190 n. 11, ♀.
- Amblyteles Belangeri* Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 8 n. 8, ♀.
- Amblyteles Belangeri* Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 297 n. 8, ♀.
- bellemitus** Rdw. — ♀ ♂ — Eur.: Gallia.
- Amblyteles bellemitus* Rudow, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 90 n. 13, ♀ ♂.
- bicingulatus** (Grav.) Berth. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.
- Ichneumon bicingulatus* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 297 n. 101, ♀.
- Ichneumon bicingulatus* Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 36 n. 101.
- ? *Amblyteles interruptus* Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 237 n. 15, ♀.
- ? *Amblyteles interruptus* Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 113 n. 4, ♀.
- Amblyteles bicingulatus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 629 n. 84, ♀ ♂.
- bicolor** Rdw.! — ♀ — Eur.: Italia, Graecia.
- Amblyteles bicolor* Rudow, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 133 n. 32, ♀.
- bicolor** Kriechb. — ♀ (♂) — Eur.: Gallia; Afr.: Algeria.
- Amblyteles bicolor* Kriechbaumer, Entom. Nachr. VIII. 1882 p. 240, ♀.
- Amblyteles bicolor* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 602 n. 37, ♀ (♂).
- bifasciatus** (Prov.) Cress. — ♀ — Am.: Canada.
- Ichneumon bifasciatus* Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 75.
- Amblyteles bifasciatus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 190 n. 14, ♀.
- Amblyteles bifasciatus* Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 9 n. 9, ♀.
- Amblyteles bifasciatus* Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 297 n. 9, ♀.
- binotatus** Kriechb. — ♀ ♂ — Eur.: Germania, Helvetia.
- Amblyteles binotatus* Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 350 n. 39, ♀ ♂.
- Amblyteles binotatus* Kriechbaumer, Entom. Nachr. XX. 1894 p. 25, ♂.
- Amblyteles binotatus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 614 n. 61, ♀ ♂.
- bipunctatus** Rdw.! — ♀ — Eur.: Gallia.
- Amblyteles bipunctatus* Rudow, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 121 n. 19, ♀.
- bizonatus** Rdw.! — ♀ — Eur.: Gallia.
- Amblyteles bizonatus* Rudow, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 135 n. 36, ♀.
- bolivari** Berth. — ♀ — Eur.: Hispania.
- Amblyteles Bolivari* Berthoumieu, Revue sc. Bourbonnais VII. 1894 p. 179, ♀.
- Amblyteles Bolivari* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 603 n. 38, ♀.
- borealis** Prov. — ♀ — Am.: Canada.
- Amblyteles borealis* Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 328 n. 22, ♀.
- Amblyteles borealis* Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 767 n. 22, ♀.

caeruleator (Zett.) Holmgr.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Lapponia, Germania.

Ichneumon coeruleator Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 359 n. 5, ♀ ♂.

Amblyteles coeruleator Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1871 p. 278 n. 43, ♀ ♂. [♀ ♂.

Ichneumon (*Amblyteles*) *Diasemae* Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXVIII. 1877 p. 497,

Amblyteles Diasemae Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLII. 1881 p. 184 n. 29, ♀ ♂.

Amblyteles coeruleator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VIII. P. 1. 1892 p. 30, ♂.

Amblyteles caeruleator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 597 n. 32, ♀ ♂.

camelinus Wesm.²⁾ — ♀ ♂ — Eur. centr.

? *Ichneumon calceatorius* Panzer, Faun. Insect. German. VII. 1801 P. 80 T. 15.

? *Cryptus calceatorius* Panzer, Krit. Rev. II. 1806 p. 69.

? *Ichneumon calceatorius* Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 106, ♂.

Ichneumon castigator Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 124 n. 107, ♀ [excl. ♂].

? *Ichneumon calceatorius* Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1072 n. 303.

Ichneumon compunctor Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. ?, ♂.

Amblyteles camelinus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 129 [n. 25, ♀.

Amblyteles camelinus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 299 (Mant. [p. 62], ♀ (♂).

Amblyteles camelinus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 122 (Ambl. p. 48) [n. 39, ♀ ♂.

Amblyteles camelinus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 402 (Ot. p. 51) n. 5, ♀.

Amblyteles camelinus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 17, ♀.

Amblyteles camelinus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) XXIV. 1867 p. 460 (Doc. p. 20) [n. 1, ♀ ♂.

Amblyteles camelinus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 455 n. 41, ♀ ♂.

? *Amblyteles ineptus* Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 273 n. 39, ♀ ♂.

Amblyteles camelinus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1879 p. 48, ♀ ♂.

? *Ichneumon brunnipes* Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XL. 1879 p. 23 n. 6, ♂.

Amblyteles camelinus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 594 n. 25, ♀ ♂.

var. brischkei Berth. — ♀ — Eur.: Germania.

Amblyteles camelinus var. *Brischke*, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1879 p. 48.

Amblyteles camelinus var. *Brischkei* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895

var. malignus Tischb.³⁾ — ♂ — Eur.: Austria. [p. 594, ♀.

Amblyteles malignus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXIX. 1868 p. 254 n. 10, ♂.

Amblyteles camelinus var. *rufomaculata* Kriechbaumer, Entom. Nachr. XX. 1894 p. 162 n. 1.

Amblyteles camelinus var. *malignus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895

capitatus Berth. — ♀ — As.: Transcaspia. [p. 594, ♂.

Amblyteles capitatus Berthoumieu, Revue d'entom. XI. 1892 p. 43, ♀.

Amblyteles capitatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 610 n. 52, ♀.

carnifex Kriechb. — ♀ ♂ — As.: Turcestania.

Amblyteles carnifex Kriechbaumer, Termész. Füzet. VI. 1882 p. 149 n. 11, ♀ ♂.

Amblyteles carnifex Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 605 n. 42, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Plusia diasemae* (Tischbein).

²⁾ *Lep.*: *Vanessa cardui*, *V. antiopa* (Taschenberg, Kriechbaumer), *V. xanthomelas*, *V. polychlorus*, *V. atalanta*, *V. urticae*, *V. prorsa*, *V. Jo* (Kriechbaumer, Mocsáry), *Sphinx elpenor* (Mocsáry).

³⁾ *Lep.*: *Vanessa cardui* (Kriechbaumer).

- castanopygus** (Steph.) Bridgm. & Fitch¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Gallia, Helvetia, [Germania].
Ichneumon castanopyga Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 197 n. 192.
Amblyteles rubriventris Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 116 (Ambl. p. 42) [n. 33, ♀ ♂].
Amblyteles rubriventris Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 453 n. 32, ♀ ♂.
Amblyteles rubriventris Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 254 n. 25, ♀ ♂.
Amblyteles castaneopygus Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 81 n. 25, ♀ ♂.
Amblyteles rubriventris Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 113 n. 5.
Ichneumon (Amblyteles) rubriventris Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2094 n. 10, ♀ ♂.
Amblyteles castanopygus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 607 n. 46, ♀ ♂.
- castigator** (Fabr.) Wesm.²⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
Ichneumon XXXVI Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. I. 2. 1767; T. 72 F. 4.
 ? *Ichneumon certator* O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 157 n. 1822.
Ichneumon LXXXV Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. III. 1779; T. 221 F. 3.
 ? *Ichneumon abrogator* Schrank, Enum. Insect. Austr. 1781 p. 367 n. 740, ♀.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 61 n. 199.
 ? *Ichneumon abrogator* Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 183 n. 146.
 ? *Ichneumon abrogator* Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2697 n. 171.
 ? *Ichneumon adustus* Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2699 n. 268.
 ? *Ichneumon cardui* Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2711 n. 187.
 ? *Ichneumon abrogator* Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 222 n. 93.
Ichneumon castigator Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 166 n. 135, ♀ ♂.
 ? *Ichneumon cardui* Schrank, Fauna Boica II. P. 2. 1802 p. 272 n. 2070, ♀ ♂.
 ? *Ichneumon ruficingulus* Schrank, Fauna Boica II. P. 2. 1802 p. 275 n. 2073, ♀.
 ? *Ichneumon pulsator* Panzer, System. Nomencl. 1804 p. 186.
Ichneumon castigator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 68 n. 77, ♀ ♂.
Ichneumon castigator Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 106, ♀ ♂.
Ichneumon castigator Gravenhorst, Mem. acad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 283 n. 6, ♀ ♂.
Ichneumon castigator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 274, ♀ ♂.
Ichneumon castigator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 348, ♀ ♂.
Ichneumon castigator Trentepol, Revis. crit. gen. Ichneum. 1825 p. 22 n. 10, ♀ ♂.
Ichneumon castigator Trentepol, Isis 1826 p. 69 n. 10. [var. 1].
Ichneumon castigator Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 124 n. 10 [non 20], ♂ [excl. ♀].
 ? *Ichneumon abrogator* Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 987 n. 147, ♀.
Ichneumon castigator Gravenhorst, De spec. nigris Ichneum. 1829 p. 9 n. 7, ♀ ♂.
Ichneumon castigator Brullé, Expéd. sc. Morée. Zool. II. 1832 p. 380 n. 738.
Ichneumon castigator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 131 n. 11.
Ichneumon castigator Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 360 n. 10, ♀ ♂.
Ichneumon castigator Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 302 n. 3. [n. 24, ♀ ♂].
Amblyteles castigator Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 129.
Ichneumon castigator Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 53 n. 3, ♀ ♂.
Ichneumon castigator Spinola, Gay: Hist. fis. Chile. Zool. VI. 1851 p. 478 n. 6.
Amblyteles castigator Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 123 (Ambl. p. 49).
Ichneumon castigator Boie, Stettin. entom. Zeitg. XVI. 1855 p. 89 n. 9, ♂. [n. 40, ♀ ♂].
Ichneumon castigator Kolenati, Jahresh. naturw. Sect. mähr.-schles. Ges. f. Ackerbau etc. [f. 1858 p. 45 n. 9].

¹⁾ *Lep.*: *Dasypolia templi* (Newman), *Xanthia cerago* (Bignell).

²⁾ *Lep.*: *Vanessa atalanta* (Brischke etc.), *V. Jo* (Giraud, Stephens), *V. cardui* (Schrank, Stephens), *Mamestra oleracea* (Kriechbaumer), *Gortyna flavago* (Marshall), *Cucullia ab-synthi* (Boie), *Cleora viduaria* (Ratzeburg), *Nonagria sparganii* (Mocsáry).

- Amblyteles castigator* Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 17, ♀ ♂.
Ichneumon castigator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 237 n. 10, ♀ ♂.
Amblyteles castigator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 455 n. 42, ♀ ♂.
Amblyteles castigator Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 272 n. 38, ♀ ♂.
 ? *Amblyteles cardui* Kriechbaumer, Mittheil. schweiz. entom. Ges. III. P. 9. 1872 p. 477.
Amblyteles castigator Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 60 n. 27, ♀ ♂.
Ichneumon (*Ctenichneumon*) *castigator* Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2087 n. 10.
Amblyteles castigator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 595 n. 27, ♀ ♂.
caucasicus Berth. — ♀ — As.: Caucasus.
Amblyteles caucasicus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 603 n. 39, ♀.
celsus Tosqu. — ♀ ♂ — Afr.: Caffaria.
Amblyteles celsus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 87 n. 8, ♀ ♂.
cerinthus (Grav.) Marsh.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Gallia, Italia.
Ichneumon cerinthus Gravenhorst, Mem. acad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 303 n. 34, ♀.
Ichneumon cerinthus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 284 n. 95, ♀.
Ichneumon cerinthus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 961 n. 95, ♀.
Ichneumon cerinthus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 60 n. 16, ♀.
Amblyteles cerinthus Marshall, Entom. M. Magaz. XIV. 1878 p. 278, ♀ (♀).
Amblyteles cerinthus Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 78, ♀ ♂.
Amblyteles cerinthus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 638 n. 98, ♀.
chalybeatus (Grav.) Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Germania, Helvetia, Hungaria.
Ichneumon chalybeatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 448 n. 178, ♀ [false ♂].
Amblyteles chalybeatus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 58 n. 178, ♀.
Amblyteles chalybeatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 454 n. 37, ♀.
Ichneumon chalybeatus Kriechbaumer, Correspl. zool. min. Ver. Regensburg XXXIV. [1880 p. 99-103, ♂].
Amblyteles chalybeatus Kriechbaumer, Mittheil. schweiz. entom. Ges. VII. P. 8. 1887 [p. 307, ♂].
Amblyteles chalybeatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 632 n. 90, ♀ ♂.
var. quadriguttatus Kriechb. — ♀ ♂ — Eur.: Bavaria.
Amblyteles quadriguttatus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVIII. 1892 p. 202 n. 48, ♀ ♂.
Amblyteles chalybeatus var. *quadriguttatus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV.
citrinus (Prov.) D. T. — ♂ — Am.: Canada. [1895 p. 632, ♀].
Ichneumon citrinus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 31 n. 85, ♂.
Hepiopelmus citrinus Davis, Canad. Entomol. XXVII. 1895 p. 287.
Amblyteles citrinus m.
collaris Rdw.! — ♀ ♂ — Eur.: Gallia.
Amblyteles collaris Rudow, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 124 n. 24, ♀ ♂.
coloradensis Cress. — ♀ — Am.: Colorado.
Amblyteles coloradensis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 193 n. 28, ♀.
concolor Tosqu. — ♂ — Afr.: Caffaria.
Amblyteles concolor Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 84 n. 6, ♂. [Hungaria].
conspurcatus (Grav.) Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Gallia, Belgia, Helvetia, Italia,
Ichneumon conspurcatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 409 n. 161, ♂.
Amblyteles conspurcatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 107 (Ambl. p. 33) [n. 29, ♂; Tab. F. 5 (♂) & 6].
Amblyteles conspurcatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 453 n. 30, ♂.
Amblyteles conspurcatus Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 61 & 81 n. 24, ♂.
Amblyteles conspurcatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 601 n. 34, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Acherontia atropos* (Marshall).

- var. bipustulatus* Wesm. — ♀ — Eur. centr. [n. 30, ♀.
Amblyteles bipustulatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 113 (Ambl. p. 39)
Amblyteles bipustulatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 453 n. 31, ♀.
Amblyteles conspurcatus var. bipustulatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV.
var. duponchelii (Fonsc.) D. T. — ♂ — Eur.: Gallia. [1895 p. 601, ♀.
Ichneumon conspurcatus var. Duponchelii (Fonscolombe) Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique.
 [Annexe 1854 p. 142 (Ambl. p. 68), ♂; Tab. F. 7.
Amblyteles conspurcatus var. Duponchelii m.
var. nigripes (Grav.) Berth. — ♂ — Eur. centr.
Ichneumon nigripes Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 476 n. 193, ♂.
Ichneumon nigripes Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 402 n. 48, ♂.
Ichneumon nigripes Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 142 (Ambl. p. 68), ♂;
 [Tab. F. 8 (♂) & 9.
Amblyteles conspurcatus var. nigripes Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
contractus Ashm. — ♀ — Am.: Alaska. [p. 602, ♂.
Amblyteles contractus Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 392, ♀.
contristans Rdw. — ♀ — Eur.: Germania.
Amblyteles contristans Rudow, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 89 n. 11, ♀.
cookii Ashm. — ♀ — Am.: Michigan.
Amblyteles Cookii Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 392, ♀.
coracinus Berth. — ♀ — Eur.: Hispania, Gallia; Afr.: Algeria.
Amblyteles coracinus Berthoumieu, Revue sc. Bourbonnais VII. 1894 p. 179, ♀.
Amblyteles coracinus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 596 n. 29, ♀.
crispatorius (L.) Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
Ichneumon crispatorius Linné, Syst. nat. Ed. 10^a I. 1758 p. 561 n. 12, ♀.
Ichneumon crispatorius Linné, Fauna Suec. Ed. 2^a 1761 p. 399 n. 1588, ♀.
Ichneumon crispatorius Linné, Syst. nat. Ed. 12^a I. 2. 1767 p. 930 n. 11, ♀.
Ichneumon crispatorius Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 329 n. 13, ♀. [T. 26 F. 3.
Ichneumon crispatorius Ph. L. Müller, Linné: Vollst. Natursyst. V. 2. 1775 p. 846 n. 11, ♀;
Ichneumon crispatorius Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 422 n. 13, ♀.
Ichneumon crispatorius Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 261 n. 16, ♀.
Ichneumon crispatorius Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 138 n. 11, ♀.
Ichneumon crispatorius Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2677 n. 11, ♀.
Ichneumon crispatorius Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 352, ♀.
Ichneumon crispatorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 167 n. 18, ♀.
Ichneumon crispatorius Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 134 n. 9, ♀.
Ichneumon crispatorius Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 50 n. 6, ♀.
Ichneumon crispatorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 56 n. 11, ♀.
Ichneumon crispatorius Trentepol, Isis 1826 p. 217 n. 34, ♀.
Ichneumon xanthius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 392 n. 151, ♂.
Ichneumon crispatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 936 n. 89.
Ichneumon xanthius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 178 n. 138.
Amblyteles xanthius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 296 (Mant. p. 59), ♂
 [[excl. ♀].
Amblyteles crispatorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 91 (Ambl. p. 17)
 [n. 17, ♀ ♂.
Amblyteles crispatorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) XXIV. 1867 p. 472 (Doc. p. 32)
 [n. 5, ♀ ♂.
Amblyteles crispatorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 449 n. 18,
 [♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Macaria lituraria* (Rondani).

- Amblyteles crispatorius* Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 240 n. 18, ♀ ♂.
Amblyteles crispatorius Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 61, 78 & 79 n. 14, ♀ ♂.
Amblyteles crispatorius Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 113 n. 6, ♀ ♂.
Amblyteles bicuspis Berthoumieu, Revue d'entom. XI. 1892 p. 42.
Ichneumon (Amblyteles) crispatorius Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2095 n. 14.
Amblyteles crispatorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 625 n. 77, ♀ ♂.
var. lichtensteini (Tischb.) Berth. — ♂ — Eur.: Gallia.
Ichneumon lichtensteini Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXVII. 1876 p. 291 n. 26, ♂.
Amblyteles crispatorius var. *lichtensteini* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
var. rufatorius (Grav.) Berth. — ♀ — Eur. centr. [p. 626, ♀.
Ichneumon rufatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 388 n. 148, ♀.
Ichneumon rufatorius Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. II. 1848 p. 173 n. 45, ♀.
Amblyteles crispatorius var. *rufatorius* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
var. tricoloreus (Christ) Berth. — ♀ — Eur. centr. [p. 626, ♀.
Ichneumon tricoloreus Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 349, ♀; T. 35 F. 8.
Ichneumon tricoloreus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 880 n. 11. [p. 626, ♀.
Amblyteles crispatorius var. *tricoloreus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
var. xanthius Wesm. — ♀ ♂ — Eur. centr. [n. 10, ♀ ♂.
Amblyteles xanthius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 120
Amblyteles xanthius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 296 (Mant. p. 59), ♀
 [[excl. ♂].
Ichneumon nemoralis Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXVII. 1876 p. 292 n. 27, ♂.
Amblyteles crispatorius var. *xanthius* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
croceiventris Rdw.! — ♀ — Eur.: Lusitania, Gallia. [p. 626, ♀ ♂.
Amblyteles croceiventris Rudow, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 122 n. 21, ♀.
culpatorius (L.) Taschenbg.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.
Ichneumon culpatorius Linné, Syst. nat. Ed. 10^a I. 1758 p. 561 n. 9.
Ichneumon culpatorius Linné, Fauna Suec. Ed. 2^a 1761 p. 398 n. 1583.
Ichneumon extensorius Ström, Trondhiemske Selsk. Skrift. III. 1765 p. 376 & 418 n. 42.
Ichneumon culpatorius Linné, Syst. nat. Ed. 12^a I. 2. 1767 p. 931 n. 6.
Ichneumon culpatorius Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 328 n. 6.
Ichneumon culpatorius Ph. L. Müller, Linné: Vollst. Natursyst. V. 2. 1775 p. 845 n. 6.
Ichneumon culpatorius O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 153 n. 1775.
Ichneumon culpatorius Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 421 n. 6.
Ichneumon culpatorius Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 259 n. 6.
Ichneumon culpatorius Ström, Danske Vid. Selsk. Skrift. Nya Saml. III. 1788 p. ?
Ichneumon culpatorius Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 136 n. 6.
Ichneumon culpatorius Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2675 n. 6.
Ichneumon culpatorius Rossi, Fauna Etrusca II. 1790 p. 37 n. 743.
Ichneumon culpatorius Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 351.
Ichneumon culpatorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 169 n. 6.
Ichneumon culpatorius Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 133 n. 5.
Ichneumon culpatorius Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 49 n. 3.
Ichneumon culpatorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 55 n. 7.
Ichneumon culpatorius Illiger, Rossi: Fauna Etrusca Ed. 2^a II. 1807 p. 57 n. 743.
Ichneumon culpatorius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 109, ♀ ♂.
Ichneumon culpatorius Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 342 n. 84, ♀ ♂.
Ichneumon culpatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 254.

¹⁾ *Lep.*: *Melitaea maturna* (Taschenberg), *Selina ramosa* (Fallou).

- Ichneumon culpatorius* Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 292.
Ichneumon culpatorius Trentepol, Isis 1826 p. 217 n. 33, ♀.
Ichneumon culpatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 513 n. 215, ♀ ♂.
Ichneumon culpatorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 194 n. 181.
Ichneumon culpatorius Boie, Arch. f. Naturg. II. P. 1. 1836 p. 42 n. 20.
Ichneumon culpatorius Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 409 n. 58, ♂.
Amblyteles culpatorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 450 n. 20,
var. oblongatus (Tischb.) Berth. — ♂ — Eur.: Germania. [♀ ♂.
Ichneumon oblongatus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 434 n. 129, ♂.
Amblyteles culpatorius var. oblongatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
curticrus (Prov.) Davis — ♀ — Am.: Canada. [p. 606, ♂.
Phygadeuon curticus Provancher, Addit. faun. Canad. Hymén. 1888 p. 360, ♀.
Amblyteles curticus Davis, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1894 p. 186.
damryi Pic — Eur.: Sardinia.
Amblyteles Damryi Pic, Revue sc. Bourbonnais XII. 1899 p. 101.
debilis Kriechb. — ♀ — Eur.: Germania.
Amblyteles debilis Kriechbaumer, Entom. Nachr. XII. 1886 p. 242 n. 2, ♀.
Amblyteles debilis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 636 n. 94, ♀.
declinatorius Berth. — ♀ — Eur.: Ural.
Amblyteles declinatorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 630 n. 86, ♀.
detritus (Brullé) Cress. — ♀ — Am.: Canada, Carolina, Delaware.
Ichneumon detritus Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 302 n. 5, ♀.
Ichneumon syphax Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 181 n. 69, ♀.
Amblyteles detritus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 192 n. 22, ♀.
Amblyteles detritus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 11 n. 14, ♀.
Amblyteles detritus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 299 n. 14, ♀.
devylderi Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania, Gallia. [p. 130 n. 27, ♀.
Amblyteles inspector var. 1 Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.)
Amblyteles Devylderi Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 269 n. 36, ♀.
Amblyteles ineptus Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 273 n. 39, ♀ ♂.
Amblyteles Devylderi Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1879 p. 49, ♀.
Ichneumon (Ctenichneumon) Devylderi Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2086 n. 6.
Amblyteles Devylderi Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 583 n. 3, ♀.
dirus Mocs.¹⁾ — ♀ — Eur.: Hungaria. [p. 119 n. 155, ♀.
Amblyteles dirus Mocsáry, Magy. Tud. Akad. Math. & Termész. Közlem. XX. P. 2. 1885
Amblyteles dirus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 585 n. 7, ♀.
distycus Berth. — ♀ — As.: Caucasus.
Amblyteles distycus Berthoumieu, Revue sc. Bourbonnais VII. 1894 p. 180.
Amblyteles distycus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 632 n. 89, ♀.
diversipes Berth. — ♀ — Eur.: Gallia.
Amblyteles diversipes Berthoumieu, Bull. soc. entom. France 1897 p. 255 n. 29, ♀.
divisorius (Grav.) Wesm.²⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota; Afr.: Algeria.
Ichneumon divisorius Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 335 n. 75, ♂.
Ichneumon perileucus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 227 n. 71, ♀ [excl. ♂].
Ichneumon divisorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 470 n. 190, ♂ [excl. ♀].
Ichneumon perileucus Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 16 n. 38, ♀ [excl. ♂].
Ichneumon perileucus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 152 n. 70, ♀ [excl. ♂].

¹⁾ *Lep.*: *Toxocampa limosa* (Mocsáry).

²⁾ *Lep.*: *Nonagria sparganii* (Ratzeburg), *Hadena adusta* (Brischke).

- Ichneumon divisorius* Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 189 n. 167.
Amblyteles divisorius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 133
 [n. 30, ♀ ♂.
Ichneumon divisorius Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 401 n. 46, ♀ ♂.
Amblyteles divisorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 127 (Ambl. p. 53)
 [n. 43, ♀ ♂.
Amblyteles divisorius Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXXV. 1854 p. 41 n. 8, ♀ ♂.
Amblyteles divisorius Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 27 n. 72.
Amblyteles divisorius Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 18, ♀ ♂.
Ichneumon perileucus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 305 n. 71,
 [♀ [excl. ♂].
Amblyteles divisorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 457 n. 46, ♀ ♂.
Amblyteles divisorius Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 258 n. 29, ♀ ♂.
Amblyteles divisorius Holmgren, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXVIII. 1878 p. 179 n. 33, ♀.
Amblyteles divisorius Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 81 n. 29, ♀ ♂.
Ichneumon (*Otenichneumon*) *divisorius* Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2084 n. 2.
Amblyteles divisorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France XLIV. 1895 p. 585 n. 8, ♀ ♂.
- var. edictorius* (L.) Berth. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
Ichneumon edictorius Linné, Syst. nat. Ed. 10^a I. 1758 p. 562 n. 19.
Ichneumon edictorius Linné, Fauna Suec. Ed. 2^a 1761 p. 401 n. 1596.
Ichneumon edictorius Linné, Syst. nat. Ed. 12^a I. 2. 1767 p. 932 n. 19.
Ichneumon edictorius Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 331 n. 24.
Ichneumon edictorius Ph. L. Müller, Linné: Vollst. Natursyst. V. 2. 1775 p. 848 n. 19.
Ichneumon edictorius Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 424 n. 24.
Ichneumon edictorius Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 262 n. 30.
Ichneumon edictorius Villers, C. Linnaei Entom. IV. 1789 p. 147 n. 37.
Ichneumon edictorius Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2681 n. 19.
Ichneumon edictorius Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 343.
Ichneumon edictorius Olivier, Encycl. method. Insect. VII. 1792 p. 173 n. 44.
Ichneumon edictorius Fabricius, Entom. system. II. 1793 p. 146 n. 52.
Ichneumon edictorius Dwigubsky, Prim. faun. Mosquens. 1802 p. 156 n. 573.
Cryptus edictorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 77 n. 26.
Ichneumon edictorius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 107, ♂.
Ichneumon edictorius Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 292 n. 20, ♂.
Ichneumon edictorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 280.
Ichneumon edictorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 363.
Ichneumon edictorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 228 n. 72, ♂.
 ? *Ichneumon edictorius* Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 924 n. 70, ♀.
Cryptus edictorius Trentepol, Isis 1829 p. 828 n. 11, ♀.
Ichneumon edictorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 152 n. 71.
Ichneumon edictorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 306 n. 72, ♂.
Amblyteles divisorius var. *edictorius* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
- var. sannio* (Grav.) D. T. — ♂ — Eur. [p. 586, ♂.
Ichneumon (*Ischnus*) *sannio* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 646 n. 278, ♂.
Ischnus sannio Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 207 n. 2.
Amblyteles divisorius var. *sannio* m.
- var. sedulus* (Grav.) D. T. — ♀ — Eur.
Cryptus sedulus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 701 n. 50^b, ♀.
Cryptus sedulus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 282 n. 15, ♀.
Amblyteles divisorius var. *sedulus* m.

dromedarius Rdw.! — ♀ ♂ — Eur.: Gallia.

Amblyteles dromedarius Rudow, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 87 n. 8, ♀ ♂.

efferus Wesm. — ♂ — Eur.: Gallia.

Ichneumon messorius Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 411 n. 60, ♂ [excl. ♀].

Amblyteles efferus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 116 (Ambl. p. 42) [n. 32, ♂].

Amblyteles efferus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 615 n. 65, ♂.

egregius (Grav.) Wesm. — ♀ — Eur.: Germania.

Ichneumon egregius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 314 n. 111, ♀.

Amblyteles egregius Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 37 n. 111, ♀.

Amblyteles egregius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 414 n. 8, ♀.

Ichneumon (*Amblyteles*) *egregius* Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2092 n. 4.

Amblyteles egregius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 637 n. 96, ♀.

electus Cress. — ♂ — Am.: Canada, Connecticut.

Ichneumon electus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 304, ♂.

Ichneumon nitidus Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 79, ♂.

Amblyteles electus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 191 n. 20, ♂.

Amblyteles electus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 10 n. 13, ♂.

Amblyteles electus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 299 n. 13, ♂.

equitatorius (Panz.) Wesm.⁴⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon equitatorius Kob & Panzer, Wurmtröckniss 1786 p. 26 n. 19, ♂; T. 2 F. 19.

Ichneumon equitatorius Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2679 n. 90, ♂.

Ichneumon antennatorius Panzer, Faun. Insect. German. VII. 1801, ♀; P. 73 T. 13.

Ichneumon mediatorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 60 n. 32.

Cryptus antennatorius Panzer, Krit. Revis. II. 1806 p. 70, ♀.

Ichneumon antennatorius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 109, ♀.

Ichneumon equitatorius Gravenhorst, Mém. acad. sc. Torino XXIV. 1820 n. 321 n. 58, ♀.

Ichneumon mediatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 277.

Ichneumon mediatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 354.

Ichneumon mediatorius Trentepol, Isis 1826 p. 233 n. 50.

Ichneumon equitatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 405 n. 158, ♂.

Ichneumon antennatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 511 n. 214, ♀.

Ichneumon equitatorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 180 n. 143, ♀.

Amblyteles antennatorius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) [p. 130 n. 26, ♀].

Ichneumon equitatorius Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 397 n. 39, ♂.

Ichneumon antennatorius Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 410 n. 59, ♀.

Amblyteles equitatorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 300 (Mant. [p. 63], ♀ ♂).

Amblyteles antennatorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 92 (Ambl. p. 18) [n. 18, ♀ ♂].

Amblyteles equitatorius Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 16, ♀.

Amblyteles antennatorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 450 [n. 19, ♂].

Amblyteles equitatorius Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 243 n. 19, ♀ ♂.

Amblyteles equitatorius Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1879 p. 47, ♀.

Amblyteles equitatorius Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 61 & 80 n. 15, ♀ ♂.

Amblyteles equitatorius Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 113 n. 7.

⁴⁾ *Lep.*: *Trachea piniperda* (Ratzeburg).

- Amblyteles rufus* Destefani, Natural. Sicil. IV. 1885 p. 186 n. 4, ♀.
- Ichneumon (Amblyteles) equitatorius* Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2095 n. 15.
- Amblyteles equitatorius* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 605 n. 40, ♀ ♂.
- var. commutatus* Berth. — ♀ ♂ — Eur.: Gallia. [p. 604, ♀.
- Amblyteles equitatorius var. commutatus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
- var. flaviceps* (Tischb.) Berth. — ♂ — Eur.: Germania, Littorale; As.: Syria.
- Ichneumon flaviceps* Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XL. 1879 p. 28 n. 13, ♂.
- Ichneumon flaviceps* Kriechbaumer, Entom. Nachr. XX. 1894 p. 330 n. 57. [p. 604, ♂.
- Amblyteles equitatorius var. flaviceps* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
- var. nigricaudus* Berth. — ♀ — Eur. [p. 604, ♀.
- Amblyteles equitatorius var. nigricaudus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
- var. subniger* Berth. — ♀ — Eur. [p. 604, ♀.
- Amblyteles equitatorius var. subniger* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
- erythromerus** Rdw.! — ♀ ♂ — Eur.: Gallia.
- Amblyteles erythromerus* Rudow, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 88 n. 9, ♀ ♂.
- erythropygus** Kriechb. — ♀ — As.: Turcestania.
- Amblyteles erythropygus* Kriechbaumer, Termész. Füzet. VI. 1882 p. 149 n. 12, ♀.
- Amblyteles erythropygus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 606 n. 44, ♀.
- erythropygus** Rdw.! — ♀ ♂ — Eur.: Germania.
- Amblyteles erythropygus* Rudow, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 91 n. 16, ♀ ♂.
- excultus** D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Helvetia, Tirolia. [[nec Cresson].
- Amblyteles excultus* Holmgren, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXVIII. 1878 p. 180 n. 37, ♀ ♂
- Amblyteles excultus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 627 n. 81, ♂.
- Amblyteles excultus* m.
- excultus** Cress. — ♀ — Am.: Canada, New Jersey.
- Ichneumon excultus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 293, ♀.
- Amblyteles excultus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 188 n. 1, ♀.
- Amblyteles excultus* Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 5 n. 1, ♀.
- Amblyteles excultus* Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 294 n. 1.
- expunctatus** Cress. — ♂ — Am.: Canada, Colorado.
- Ichneumon expunctatus* Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia I. 1862 p. 290.
- Ichneumon oblitteratus* Cresson, Proc. entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 147 n. 21, ♂.
- Amblyteles expunctatus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 189 n. 6, ♂.
- Trogus Provancheri* Burque, Natural. Canad. XI. 1879 p. 128, ♂.
- Amblyteles expunctus* Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 327 n. 20, ♂.
- Amblyteles expunctus* Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 766 n. 20, ♂.
- fabricii** (Schrank) Taschbg. — ♀ — Eur.: Gallia, Germania, Austria.
- Ichneumon Fabricii* Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 267 n. 2062 [recte 2063], ♀.
- Ichneumon Fabricii* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 616 n. 264, ♀. [n. 13, ♀.
- Ichneumon melanocerus* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 377 (Misc. p. 18)
- Ichneumon Fabricii* Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 77 n. 264.
- Ichneumon melanocerus* Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 6, ♀.
- Ichneumon melanocerus* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 386 n. 61, ♀.
- Amblyteles Fabricii* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 458 n. 48, ♀.
- Ichneumon melanocerus* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. IV. P. 3. 1879 p. 39, ♀.
- Ichneumon melanocerus* Kriechbaumer, Entom. Nachr. VI. 1880 p. 121-124.
- Amblyteles Fabricii* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 640 n. 103, ♀.
- flavocinctus** (Desv.) Bridgm. & Fitch — ♂ — Eur.: Britannia.
- Ichneumon flavocinctus* Desvignes, Catal. Brit. Ichneum. 1856 p. 22 n. 125.

¹⁾ *Lep.*: Bombyx salicis (Rudow).

- Amblyteles flavocinctus Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 61 n. 10, ♂.
 Amblyteles flavocinctus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1881 p. 144.
 Amblyteles flavocinctus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 653 n. 125, ♂.
flavolaetus Berth. — ♀ — As.: Caucasus.
 Amblyteles flavolaetus Berthoumieu, Revue d'entom. XI. 1892 p. 41, ♀.
 Amblyteles flavolaetus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 621 n. 70, ♀.
flavopictus Rdw.! — ♀ — Eur.: Gallia.
 Amblyteles flavopictus Rudow, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 121 n. 20, ♀.
fossorius (L.) Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
 Ichneumon fossorius Linné, Syst. nat. Ed. 10^a I. 1758 p. 562 n. 21, ♀ [excl. ♂].
 Ichneumon fossorius Brünnich, Prodr. insectol. Siaelland 1761 p. 18.
 Ichneumon fossorius Linné, Fauna Suec. Ed. 2^a 1761 p. 401 n. 1599.
 Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 345 n. 55.
 Ichneumon fossorius Linné, Syst. nat. Ed. 12^a I. 2. 1767 p. 933 n. 22.
 Ichneumon fossorius Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 332 n. 28.
 Ichneumon fossorius Ph. L. Müller, Linné: Vollst. Natursyst. V. 2. 1775 p. 849 n. 22.
 Ichneumon gladiatorius O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 154 n. 1783, ♂.
 Ichneumon fossorius O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 154 n. 1788, ♂.
 Ichneumon fossorius Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 425 n. 29.
 Ichneumon fuscipes Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 412 n. 56.
 Ichneumon fossorius Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 262 n. 36.
 Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 58 n. 159.
 Ichneumon fossorius Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 148 n. 41.
 Ichneumon fossorius Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2682 n. 22.
 Ichneumon trichous Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2683 n. 235.
 Ichneumon fossorius Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 344.
 Ichneumon fossorius Olivier, Encycl. method. Insect. VII. 1792 p. 174 n. 52.
 Ichneumon fossorius Fabricius, Entom. system. II. 1793 p. 149 n. 64.
 Ichneumon fossorius Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 55 n. 32.
 Ichneumon fossorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 65 n. 55.
 Ichneumon fossorius Latreille, Hist. nat. Insect. XIII. 1805 p. 187 n. 31.
 Ichneumon fossorius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 106, ♂.
 Ichneumon fossorius Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 283.
 Ichneumon fossorius Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 285 n. 10, ♀ [excl. ♂
 [& synonym.].
 Ichneumon fossorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 280.
 Ichneumon fossorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 364.
 Ichneumon fossorius Trentepol, Revis. crit. gen. Ichneumon. 1825 p. 23 n. 12.
 Ichneumon fossorius Trentepol, Isis 1826 p. 71 n. 12.
 Ichneumon fossorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 164 n. 32, ♀ [excl. ♂ & synonym.].
 Ichneumon fossorius Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 9 n. 7 & p. 12 n. 22, ♀.
 Ichneumon fossorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 139 n. 35, ♂.
 Ichneumon crassicornis Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 140 n. 37, ♀.
 Ichneumon fossorius Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 1840 p. 303 n. 5.
 Ichneumon fossorius Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 55 n. 6, ♀ ♂.
 Amblyteles fossorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 301 (Mant. p. 64)
 [n. 27^b, ♀].
 Amblyteles fossorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 125 (Amb. p. 51)
 [n. 42, ♀ ♂].

¹⁾ Lep.: *Hadena baltica*, *H. adusta* (Bridgman, Brischke), *Leucania lithargyria* (Giraud), *Vanessa Antiopa* (Ratzeburg).

- Amblyteles fossorius* Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 40 n. 6, ♀ ♂.
Amblyteles fossorius Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 17, ♀ ♂.
Ichneumon fossorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 261 n. 32, ♀ ♂.
Amblyteles fossorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 457 n. 45, ♀ ♂.
Amblyteles fossorius Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 262 n. 32, ♀ ♂.
Amblyteles fossorius Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1879 p. 48, ♀ ♂.
Amblyteles fossorius Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 60 & 81 n. 28, ♀ ♂.
Amblyteles fossorius Thomson, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1888 p. 120 n. 29.
Amblyteles fossorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 587 n. 12, ♀ ♂.
- var. flavator** Tischb. — ♂ — Eur.: Germania.
Amblyteles flavator Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXV. 1874 p. 292 n. 350, ♂.
Amblyteles flavator Kriechbaumer, Entom. Nachr. XX. 1894 p. 164 n. 4, ♂.
Amblyteles fossorius var. *flavator* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 588, ♂.
- var. pallidipes** (Grav.) Berth. — ♀ ♂ — Eur.
Ichneumon pallipes Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 293 n. 22, ♂.
Ichneumon perileucus var. 1 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 227 n. 71, ♀ [nec ♂].
Ichneumon pallipes Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 233 n. 75, ♂ [excl. ♀].
Ichneumon pallipes Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 16 n. 38, ♂.
Ichneumon pallipes Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 153 n. 74, ♂ [excl. ♀].
Ichneumon pallipes Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 308 n. 75, ♀ ♂.
Amblyteles fossorius var. *pallidipes* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 588, ♀ ♂.
- fraternus** Cress. — ♂ — Am.: Massachusetts. [p. 588, ♀ ♂.
Amblyteles fraternus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 192 n. 26, ♂.
- fulvocaudatus** Tosqu. — ♂ — Afr.: Hadda Galla.
Amblyteles fulvocaudatus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 76 n. 1, ♂.
- fumipennis** Rdw.! — ♀ ♂ — Eur. mer.
Amblyteles fumipennis Rudow, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 85 n. 3, ♀.
Amblyteles fumipennis Rudow, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 86 n. 6, ♀ ♂ [nec p. 85 n. 3].
- funereus** (Fourcr.) Wesm. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 338 n. 40.
Ichneumon funereus Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 406 n. 40, ♀.
Ichneumon comitator var. 2 Razoumowsky, Hist. nat. Jorat. I. 1789 p. 215 n. 246.
Ichneumon funereus Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 141 n. 21, ♂.
Ichneumon funerarius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 169 n. 28, ♂.
Ichneumon funereus Rossi, Mant. Insect. 1792 p. 114 n. 249, ♂.
Ichneumon molitorius var. e & f Schrank, Fauna Boica II. 1. 1802 p. 274 n. 2072, ♀.
Ichneumon funerarius Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 53 n. 20, ♂.
Ichneumon molitorius var. Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 55 n. 5, ♀.
Ichneumon funereus Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 283, ♂.
Ichneumon funereus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 205 n. 58, ♀ [excl. ♂].
Ichneumon perileucus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 227 n. 71, ♂ [excl. ♀].
Ichneumon funereus Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 15 n. 32, ♀ [excl. ♂].
Ichneumon perileucus Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 16 n. 38, ♂ [excl. ♀].
Ichneumon funereus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 148 n. 60, ♀ [excl. ♂].
Ichneumon perileucus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 152 n. 70, ♂ [excl. ♀].
- Amblyteles funereus* Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 136 [n. 34, ♀ ♂.
Amblyteles funereus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 131 (Ambl. p. 57) [n. 47, ♀ ♂.

Amblyteles funereus Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 42 n. 10, ♀ ♂.
Amblyteles funereus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 23 n. 58.
Amblyteles funereus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 18, ♀ ♂.
Ichneumon funereus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 290 n. 58, ♀ ♂.
Ichneumon perileucus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 305 n. 71, ♂
 [[excl. ♀].

Ichneumon funereus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 459 n. 52, ♀ ♂,
Amblyteles funereus Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 270 n. 37, ♀ ♂.
Amblyteles funereus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1879 p. 49, ♀.
Amblyteles funereus Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 60 n. 34, ♀ ♂.
Ichneumon (*Ctenichneumon*) *funereus* Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2087 n. 9.
Amblyteles funereus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 591 n. 18, ♀ ♂.

fuscipennis Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

? *Ichneumon erythrogaster* Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. ?

Amblyteles fuscipennis Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 138
 [n. 37, ♀.

Amblyteles fuscipennis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 304 (Mant.
 [p. 67], ♀ ♂.

Amblyteles fuscipennis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 133 (Ambl. p. 59)
 [n. 50, ♀ ♂.

Amblyteles fuscipennis Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 19, ♀ ♂.

Amblyteles fuscipennis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 459 n. 55, ♀.

Amblyteles fusorius Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 256 n. 27, ♀ ♂.

Amblyteles fusorius Holmgren, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXVIII. 1878 p. 178 n. 32, ♀.

Amblyteles fusorius Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 80 & 81 n. 37, ♀ ♂.

Amblyteles fuscipennis Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 120 n. 30.

Ichneumon (*Prolichneumon*) *fuscipennis* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1901 n. 5.

Amblyteles fuscipennis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 582 n. 1, ♂.

gibbosus Berth. — ♂ — Eur.: Alpes.

Amblyteles gibbosus Berthoumieu, Bull. soc. entom. France 1899 p. 137 n. 53, ♂.

glaucatorius (Fabr.) Wesm.²⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 69 n. 298.

? *Ichneumon albiventris* Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2708 n. 349.

Ichneumon glaucatorius Fabricius, Entom. system. II. 1793 p. 136 n. 16.

Ichneumon glaucatorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 57 n. 14.

Ichneumon glaucatorius Panzer, Krit. Revis. II. 1806 p. 61.

Ichneumon glaucatorius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 108, ♀ ♂.

Ichneumon glaucatorius Panzer, Faun. Insect. German. IX. 1809 P. 100 T. 11.

Ichneumon glaucatorius Gravenhorst, Magaz. f. Entom. IV. 1821 p. 263 n. 4, ♀ ♂.

Ichneumon glaucatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 253.

Ichneumon glaucatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 290.

Ichneumon glaucatorius Trentepol, Isis 1826 p. 75 n. 18, ♀.

Ichneumon glaucatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 433 n. 170, ♀ ♂.

Ichneumon glaucatorius Brullé, Expéd. sc. Morée. Zool. II. 1832 p. 380 n. 842.

¹⁾ *Lep.*: *Sphinx ligustri*, *Sph. convolvuli*, *Miselia oxyacanthae*, *Macroglossa stellatarum*, *M. fusciformis* (Mocsáry), *Sphinx porcellus*, *Sph. elpenor* (Brischke), *Sph. atropos* (Desbrochers), *Callimorpha dominula* (Boie), *Mamestra pisi*? (Kriechbaumer).

²⁾ *Lep.*: *Cucullia verbasci*, *C. argentea*, *C. artemisiae*, *Anarta Myrtili* (Brischke), *Dianthoecia compta* (Mocsáry).

- Ichneumon glaucatorius* Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 185 n. 155.
Ichneumon eximius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 186 n. 159.
Amblyteles glaucatorius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 122 [n. 15, ♀ ♂].
Ichneumon glaucatorius Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 399 n. 42, ♀ ♂.
Amblyteles glaucatorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 99 (Ambl. p. 25) [n. 20, ♀ ♂].
Amblyteles glaucatorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 407 (Misc. [p. 48] n. 1).
Amblyteles glaucatorius Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 16, ♀ ♂; [var. ♀].
Amblyteles glaucatorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 450 n. 21,
Amblyteles glaucatorius Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 227 n. 9, ♀ ♂. [♀ ♂].
Amblyteles glaucatorius Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1879 p. 47, ♀ ♂.
Amblyteles glaucatorius Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 78 n. 17, ♀.
Amblyteles glaucatorius Woldstedt, Horae soc. entom. Ross. XVI. 1881 p. 62.
Amblyteles glaucatorius Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 117 n. 20.
Ichneumon (*Amblyteles*) *glaucatorius* Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2096 n. 18.
Amblyteles glaucatorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 631 n. 88, ♀ ♂.
var. hispaniens Berth. — ♀ — Eur.: Hispania. [p. 631, ♀].
Amblyteles glaucatorius var. *Hispanicus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
var. spoliatus Berth. — ♂ — Eur. [p. 631, ♂].
Amblyteles glaucatorius var. *spoliatus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
gratiosus Kriechb. — ♀ — As.: Turcestania.
Amblyteles gratiosus (Mocsáry) Kriechbaumer, Termész. Füzet. VI. 1882 p. 150 n. 13, ♀.
Amblyteles gratiosus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 609 n. 49, ♀.
gravenhorstii Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota. [Linné].
Ichneumon extensorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 266 n. 89, ♂ [excl. ♀, nec
Ichneumon Gravenhorstii Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique III. 1836 p. 337-341, ♀ ♂; Fig.
Amblyteles Gravenhorstii Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.)
[p. 127 n. 21, ♀ ♂].
Amblyteles Gravenhorstii Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 297 (Mant.
[p. 60], ♀ ♂).
Amblyteles Gravenhorstii Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 100 (Ambl.
[p. 26] n. 24, ♀ ♂).
Amblyteles Gravenhorstii Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 39 n. 3, ♀ ♂.
Amblyteles Gravenhorstii Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 37 n. 122.
Amblyteles Gravenhorstii Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 17, ♀ ♂.
Amblyteles Gravenhorstii Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 451 n. 25,
Amblyteles Gravenhorstii Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 230 n. 11, ♀ ♂. [♀ ♂].
Amblyteles Gravenhorstii Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 79 n. 21, ♀ ♂.
Amblyteles Gravenhorstii Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 643 n. 108, ♀ ♂.
var. flavolaetus Berth. — ♂ — Eur. centr. [1895 p. 644, ♂].
Amblyteles Gravenhorstii var. *flavolaetus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV.
gynandromorphus Rdw.! — ♀ ♂ — Eur. mer.
Amblyteles gynandromorphus Rudow, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 134 n. 34, ♀ ♂.
haereticus Wesm.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Gallia, Germania, Helvetia, Austria.
Ichneumon melanogaster var. 1 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 210, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Leucania vitellina* (Kriechbaumer), *Gortyna flavago* (Brischke).

²⁾ *Lep.*: *Vanessa urticae* (Giraud), *Agrotis comis* (Kriechbaumer).

- Ichneumon funereus* Gravenhorst, *Ichneumon*. Europ. I. 1829 p. 205 n. 58, ♀ [nec ♂].
Amblyteles haereticus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 120 (Ambl. p.46) [n. 37, ♀].
Amblyteles haereticus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 401 (Ot. p. 50) n. 3, ♀.
Amblyteles haereticus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 23 n. 58.
Amblyteles haereticus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 455 n. 39, ♀.
Amblyteles haereticus Kriechbaumer, Ann. naturh. Hofmus. Wien III. 1888 p. 31, ♂.
Amblyteles haereticus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 596 n. 30, ♀ ♂.
helveticus Pic — Eur.: Helvetia.
Amblyteles Helveticus Pic, Revue sc. Bourbonnais XII. 1899 p. 102.
hermaphroditus Taschbg. — ♀ ♂ — Eur.: Hispania. [XIV. 1870 p. 425-426 & 456, ♀.
Amblyteles (camelinus & fossorius) hermaphroditus Taschenberg, Berlin. entom. Zeitschr.
Amblyteles hermaphroditus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 456 [n. 44, ♀ ♂].
Amblyteles hermaphroditus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 589 n. 16,
hiuleus Cress. — ♀ — Am.: British Columbia. [♀ ♂.
Amblyteles Hiuleus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 194 n. 33, ♀.
Amblyteles Hiuleus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 355, ♀.
homocerus Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. centr. & mer.; Afr.: Algeria.
Ichneumon castigator var. 1 Gravenhorst, *Ichneumon*. Europ. I. 1829 p. 126 n. 10 [non 20].
Amblyteles homocerus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 121 (Ambl. p.47) [n. 38, ♀ ♂].
Amblyteles homocerus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 91, ♀ ♂.
Amblyteles homocerus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 455 n. 40, ♀ ♂.
Amblyteles homocerus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 595 n. 28, ♀ ♂.
hudsonicus Cress. — ♀ — Am.: Hudsons Bay.
Amblyteles Hudsonicus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 192 n. 25, ♀.
hungaricus Tischb.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Hungaria.
Amblyteles Hungaricus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXIX. 1868 p. 253 n. 9, ♀.
Amblyteles Hungaricus Kriechbaumer, Termész. Füzet. VI. 1882 p. 148 n. 9, ♂.
Amblyteles Hungaricus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 630 n. 87, ♀ ♂.
var. meridionalis Berth. — ♀ — Eur.: Sicilia. [1895 p. 631, ♀.
Amblyteles Hungaricus var. meridionalis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV.
var. nigriventris Berth. — ♀ ♂ — Eur.: Hungaria. [p. 631, ♀ ♂.
Amblyteles Hungaricus var. nigriventris Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
japonicus Kriechb. — ♀ ♂ — As.: Japonia.
Amblyteles Japonicus Kriechbaumer, Sitzber. naturf. Ges. Leipzig 1893/94 p. 128 n. 7, ♀ ♂.
illaetabilis Cress. — ♂ — Am.: Georgia.
Amblyteles illaetabilis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 190 n. 12, ♂.
impolitus Berth. — ♀ ♂ — Eur.: Hispania; Afr.: Algeria.
Amblyteles impolitus Berthoumieu, Revue sc. Bourbonnais VII. 1894 p. 179, ♀ ♂.
Amblyteles impolitus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 602 n. 35, ♀ ♂.
improvisus Cress. — ♂ — Am.: Canada, New Jersey.
Ichneumon improvisus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 296, ♂.
Amblyteles improvisus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 189 n. 4, ♂.
Amblyteles improvisus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 6 n. 4, ♂.
Amblyteles improvisus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 295 n. 4, ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Argynnis paphia* (Bignell).

²⁾ *Lep.*: *Smerinthus ocellatus* (Mocsáry).

indistinctus (Prov.) Cress. — ♀ — Am.: Canada.

Ichneumon indistinctus Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 75.

Amblyteles indistinctus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 192 n. 24, ♀.

Amblyteles indistinctus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 11 n. 16, ♀.

Amblyteles indistinctus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 300 n. 16, ♀.

indocilis Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Gallia, Belgia, Germania.

? *Ichneumon salicatorius* Gravenhorst, Mem. acad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 295 n. 24, ♂.

? *Ichneumon salicatorius* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 245 n. 79, ♀ ♂.

? *Ichneumon salicatorius* Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 17 n. 39.

? *Ichneumon salicatorius* Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 155 n. 79.

Amblyteles indocilis Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 126
[n. 20, ♀ ♂.

Amblyteles indocilis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 297 (Mant. p. 60), ♀.

Amblyteles indocilis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 85 (Ambl. p. 11)
[n. 8, ♀ (♂?).

Amblyteles indocilis Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 28 n. 79.

Amblyteles indocilis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 415 n. 10, ♀ ♂.

Amblyteles indocilis Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 248 n. 21, ♀.

Amblyteles indocilis Vollenhoven, Pinacogr. P. 6. 1878 p. 43, ♀; T. 27 F. 4.

Amblyteles indocilis Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 117 n. 21, ♀ ♂.

Ichneumon (*Amblyteles*) *indocilis* Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2097 n. 23.

Amblyteles indocilis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 652 n. 123, ♀ (♂).

inermis Berth. — ♀ — Eur.: Gallia, Helvetia.

Amblyteles inermis Berthoumieu, Revue d'entom. XI. 1892 p. 42.

Amblyteles inermis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 626 n. 78, ♀.

inflatus Berth. — ♀ — Afr.: Algeria.

Amblyteles inflatus Berthoumieu, Bull. soc. entom. France 1897 p. 256 n. 30, ♀.

infractorius (L.) Wesm.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Gallia, Germania, Hungaria; As.:

Ichneumon infractorius Linné, Fauna Suec. Ed. 2^a 1761 p. 398 n. 1584. [Caucasus.

Ichneumon XI Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. I. 1. 1766; T. 20 F. 9.

Ichneumon infractorius Linné, Syst. nat. Ed. 12^a I. 2. 1767 p. 931 n. 7.

Ichneumon infractorius Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 328 n. 9.

Ichneumon infractorius Ph. L. Müller, Linné: Vollst. Natursyst. V. 2. 1775 p. 845 n. 7.

Ichneumon infractorius O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 151 n. 1754.

Ichneumon infractorius Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 422 n. 9.

Ichneumon infractorius Schrank, Enum. Insect. Austr. 1781 p. 346 n. 699, ♂.

Ichneumon infractorius Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 260 n. 10.

Ichneumon infractorius Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 136 n. 7.

Ichneumon infractorius Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2676 n. 7.

Ichneumon infractorius Rossi, Fauna Etrusca II. 1790 p. 37 n. 744.

Ichneumon infractorius Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 351.

Ichneumon infractorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 166 n. 11.

Ichneumon infractorius Fabricius, Entom. Syst. II. 1793 p. 138 n. 25.

Ichneumon infractorius Panzer, Faun. Insect. German. VII. 1801 P. 78 T. 9.

Ichneumon infractorius Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 51 n. 11.

Ichneumon infractorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 58 n. 21.

Ichneumon infractorius Panzer, Krit. Revis. II. 1806 p. 63.

Ichneumon infractorius Illiger, Rossi: Fauna Etrusca Ed. 2^a II. 1807 p. 58 n. 744.

¹⁾ *Lep.*: *Arctia fuliginosa* L. (Rondani).

²⁾ *Lep.*: *Agrotis tritici* (Rondani), *A. corticae* (Taschenberg).

- Ichneumon infractorius* Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 108, ♀.
Ichneumon infractorius Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 284.
Ichneumon infractorius Gravenhorst, Mem. acad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 315 n. 50, ♀♂.
Ichneumon infractorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 254.
Ichneumon infractorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 290.
Ichneumon infractorius Trentepol, Isis 1826 p. 82 n. 27.
Ichneumon volutatorius Trentepol, Isis 1826 p. 83 n. 28, ♂.
Ichneumon infractorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 363 n. 140, ♀♂.
Ichneumon infractorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 882 n. 14.
Ichneumon infractorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 172 n. 124.
Amblyteles infractorius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 121 [n. 12, ♀♂].
Ichneumon infractorius Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 68 n. 31, ♂.
Amblyteles infractorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 85 (Ambl. p. 11) [n. 6, ♀♂].
Amblyteles infractorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 414 n. 7.
Amblyteles infractorius Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 77 & 78 n. 6, ♀♂.
Amblyteles infractorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 621 n. 71, ♀♂.
var. nigricaudus Berth. — ♀♂ — Eur. [p. 621, ♀♂].
Amblyteles infractorius var. *nigricaudus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
infuscatus Berth. — ♀ — Afr.: Algeria.
Amblyteles infuscatus Berthoumieu, Revue sc. Bourbonnais VII. 1894 p. 179.
Amblyteles infuscatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 588 n. 14, ♀.
injuvundus Wesm. — ♀ — Eur.: Suecia, Germania. [n. 35, ♀].
Amblyteles injuvundus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 119 (Ambl. p. 45)
Amblyteles injuvundus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 454 n. 34, ♀.
Amblyteles injuvundus Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 255 n. 26, ♀.
Amblyteles injuvundus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 604 n. 41, ♀.
insidiator (Fonsc.) Berth. — ♂ — Eur.: Gallia.
Ichneumon insidiator Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 66 n. 28, ♂.
Amblyteles ? insidiator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 654 n. 126, ♂.
inspector Wesm. — ♀♂ — Eur. fere tota. [n. 27, ♀♂ [excl. var. 1 & 5].
Amblyteles inspector Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 130
Amblyteles inspector Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 300 (Mant. p. 63), ♀♂.
Amblyteles inspector Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XVI. P. 1. 1849 p. 40 (Adn. p. 8), ♂.
Amblyteles inspector Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 123 (Ambl. p. 49) [n. 41, ♀♂].
Amblyteles inspector Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 17, ♀.
Amblyteles inspector Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) XXIV. 1867 p. 542 (Doc. p. 48) n. 7, ♀.
Amblyteles inspector Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 455 n. 43, ♀♂.
Amblyteles inspector Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 264 n. 33, ♀♂.
Amblyteles inspector Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 48, ♂.
Ichneumon (Ctenichneumon) inspector Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2085 n. 5.
Amblyteles inspector Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 588 n. 13, ♀♂.
var. brischkei Berth. — ♂ — Eur. [p. 588, ♂].
Amblyteles inspector var. *brischkei* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
var. nigriventris Berth. — ♀♂ — Eur. [p. 588, ♀♂].
Amblyteles inspector var. *nigriventris* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
insuetus Tosqu. — ♀ — Afr.: Sierra Leone.
Amblyteles insuetus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 91 n. 10, ♀.

interruptus Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Alpes.

Amblyteles interruptus Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 237 n. 15, ♀.

Ichneumon trialbatus Kriechbaumer, Mittheil. schweiz. entom. Ges. VI. P. 1. 1880 p. 13, ♂.

Amblyteles interruptus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 113 n. 4, ♀.

Ichneumon trialbatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 625 n. 102, ♂.

Ichneumon (Amblyteles) interruptus Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2083 n. 8, ♀ ♂.

Amblyteles interruptus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2404 n. 8, ♂.

Amblyteles interruptus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIII. 1897 p. 43.

johansonii Holmgr.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania, Hungaria, Russia.

Amblyteles Johansonii Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 236 n. 14, ♀.

Amblyteles Johansonii Vollenhoven, Pinacogr. P. 6. 1878 p. 43; T. 27 F. 3.

Amblyteles Johansonii Holmgren, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXVIII. 1878 p. 179 n. 35, ♀.

Amblyteles Johansonii Mocsáry, Magy. Tud. Akad. Math. & Termész. Közlem. XX. P. 2. 1885

[p. 111 n. 139, ♀ ♂.

Amblyteles Johansonii Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 118 n. 25, ♀ ♂.

Amblyteles Johansonii Kriechbaumer, Entom. Nachr. XV. 1889 p. 288 n. 24, ♂.

Ichneumon (Spilichneumon) Johansonii Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2090 n. 7.

Amblyteles Johansonii Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 646 n. 110, ♀ ♂.

isenschmidii Kriechb. — ♀ — Eur.: Helvetia.

[♀.

Amblyteles Isenschmidii Kriechbaumer, Mittheil. schweiz. entom. Ges. VII. P. 8. 1887 p. 308,

Amblyteles Isenschmidii Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 648 n. 115, ♀.

italicus Rdw.! — ♀ — Eur.: Italia.

Amblyteles italicus Rudow, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 133 n. 32, ♀.

jucundus Kriechb. — ♀ (♂) — Eur.: Hungaria.

? Ichneumon aciculator Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 172 n. 38, ♂.

Amblyteles jucundus Kriechbaumer, Termész. Füzet. VI. 1882 p. 148 n. 10, ♀.

Amblyteles jucundus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 607 n. 45, ♀.

kriechbaumeri Mosc. — ♂ — Eur.: Hungaria.

Amblyteles Kriechbaumeri Mocsáry, Entom. Nachr. IV. 1878 p. 209 n. 1, ♂.

Amblyteles Kriechbaumeri Mocsáry, Magy. Tud. Akad. Math. & Termész. Közlem. XX. P. 2.

[1885 p. 117 n. 151, ♂.

Amblyteles Kriechbaumeri Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 597 n. 31, ♂.

lapponicus Holmgr. — ♀ — Eur.: Lapponia, Suecia.

Amblyteles Lapponicus Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 274 n. 40, ♀.

Ichneumon (Amblyteles) Lapponicus Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2093 n. 7.

Amblyteles Lapponicus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 593 n. 24, ♀.

Amblyteles Lapponicus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2404 n. 7, ♀.

latebricola Wesm. — ♀ — Eur.: Belgia, Germania, Russia.

[n. 4, ♀.

Amblyteles latebricola Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 115

Amblyteles latebricola Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 85 (Ambl. p. 11)

[n. 9, ♀.

Amblyteles latebricola Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 415 n. 11, ♀.

Amblyteles latebricola Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 651 n. 120, ♀.

laticeps Rdw.! — ♀ — Eur.: Italia.

Amblyteles laticeps Rudow, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 134 n. 33, ♀.

laticinctus Rdw.! — ♀ — Eur.: Hispania.

Amblyteles laticinctus Rudow, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 123 n. 23, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Nonagria sparganii*, *N. arundinis* (Mocsáry).

lethifer Mosc.¹⁾ — ♂ — Eur.: Hungaria.

Amblyteles lethifer Mocsáry, Entom. Nachr. IV. 1878 p. 210 n. 3, ♂. [n. 150, ♂.

Amblyteles lethifer Mocsáry, Magy. Tud. Akad. Math. & Termész. Közlem. XX. P. 2. 1885 p. 115

Amblyteles laetifer Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 592 n. 20, ♂ [err.].

limnophilus Thoms.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Fennia, Germania.

Ichneumon subcylindricus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 321 n. 117, ♂ [excl. ♀].

Ichneumon subcylindricus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 169 n. 115,

[♂ [excl. ♀].

Ichneumon subcylindricus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 231 n. 70^b,

Amblyteles Gravenhorsti var. subcylindricus Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881

[p. 109.

Amblyteles limnophilus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 119 n. 26, ♀ ♂.

Ichneumon (Spilichneumon) limnophilus Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2089 n. 4.

Amblyteles limnophilus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 646 n. 111, ♀ ♂.

var. **brischkei** Berth. — ♂ — Eur.: Germania. [p. 647, ♂.

Amblyteles limnophilus var. brischkei Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895

lissonotus Holmgr. — ♀ — Eur.: Suecia, Germania.

Amblyteles lissonotus Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 260 n. 30, ♀.

Amblyteles lissonotus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France XLIV. 1895 p. 586 n. 9, ♀.

litigiosus Wesm.³⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Gallia, Helvetia, Germania.

Ichneumon culpatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 513, ♀ [excl. ♂ & varr.,

[nec Fabricius].

Amblyteles litigiosus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 92 (Ambl. p. 18)

[n. 19, ♀ ♂.

Ichneumon gradarius Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 80 n. 46, ♂ [excl. ♀].

Amblyteles litigiosus Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 252 n. 24, ♀ ♂.

Proclitus litigiosus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 4. 1880 p. 203, ♀.

Amblyteles litigiosus Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 61 & 80 n. 16, ♀ ♂.

Amblyteles litigiosus Kriechbaumer, Entom. Nachr. VII. 1881 p. 1-6 n. 3, ♂.

Amblyteles litigiosus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLII. 1881 n. 26, ♂.

Amblyteles culpatorius Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 112 n. 1, ♀ ♂.

Ichneumon (Amblyteles) litigiosus Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2093 n. 5, ♀ ♂.

Amblyteles litigiosus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXI. 1895 p. 37.

Amblyteles culpatorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 605 n. 43, ♀ ♂.

longicornis (Brischke) D. T. — ♂ — Eur.: Germania.

Hepiopelmus longicornis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 4. 1891 p. 58, ♂.

Amblyteles longicornis m.

longigena Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Amblyteles longigena Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 112 n. 3, ♀ ♂.

Ichneumon (Amblyteles) longigena Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2093 n. 6.

Amblyteles longigena Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 626 n. 79, ♀ ♂.

longimanus Wesm. — ♀ (♂) — Eur.: Germania, Austria, Italia.

Amblyteles longimanus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 397 (Ot. p. 46) n. 1, ♀.

Amblyteles longimanus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 413 n. 2, ♀.

? Amblyteles rufoniger Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XL. 1879 p. 35 n. 23, ♂.

Amblyteles rufoniger Kriechbaumer, Entom. Nachr. XX. 1894 p. 166 n. 8.

Amblyteles longimanus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 607 n. 47, ♀ (♂).

¹⁾ *Lep.*: *Dianthoecia silenes* (Mocsáry).

²⁾ *Lep.*: *Nonagria typhiae*, *N. sparganii*, *Gortyna flavago* (Brischke).

³⁾ *Lep.*: *Melitaea maturna* (Taschenberg), *Setina ramosa* (Fallou).

lotharingicus Rdw. ! — ♀ — Eur.: Gallia, Germania.

Amblyteles lotharingicus Rudow, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 130 n. 26, ♀.

luctus Cress. — ♂ — Am.: Canada, Colorado.

[Wesmael].

Ichneumon tenebrosus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 145 n. 18, ♂ [non

Ichneumon luctus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 250 n. 8.

Ichneumon mellipes Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 295, ♂.

Amblyteles luctus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 190 n. 13, ♂.

Amblyteles luctus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 8 n. 8^b, ♂.

Amblyteles luctus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 297 n. 8^b, ♂.

ludovicus Cam. — As.: India.

Amblyteles ludovicus Cameron, Proc. & Trans. Nat. Hist. Soc. Glasgow (2) I. P. 3. 1887 p. 272.

lusitanus Wesm. — ♂ — Eur.: Lusitania.

[n. 31, ♂.

Amblyteles lusitanus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 115 (Ambl. p. 41)

Amblyteles lusitanus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 615 n. 64, ♂.

macilentus Berth. — ♂ — Eur.: Gallia, Hispania.

Amblyteles macilentus Berthoumieu, Bull. soc. entom. France 1898 p. 332 n. 40, ♂.

macrocephalus Prov. — ♂ — Am.: Canada.

Amblyteles macrocephalus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 34 n. 24, ♂.

maestus Mocs. — ♂ — Eur.: Hungaria.

[p. 123 n. 164, ♂.

Amblyteles maestus Mocsáry, Magy. Tud. Akad. Math. & Termész. Közlem. XX. P. 2. 1885

Amblyteles maestus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 592 n. 21, ♂ [err.].

magnus Cress. — ♀ ♂ — Am.: Colorado.

Ichneumon magnus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 258 n. 41, ♂.

Amblyteles magnus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 191 n. 16, ♀.

marginator Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Amblyteles marginator Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 328 n. 21, ♀.

Amblyteles marginatus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 767 n. 21, ♀.

margineguttatus (Grav.) Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Belgia, Germania.

Ichneumon margineguttatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 393 n. 152, ♂.

Ichneumon oratorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 394, ♀ [excl. ♂ & var. 1, ♀].

Amblyteles margineguttatus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.)

[p. 121 n. 11, ♂ [excl. ♀].

Amblyteles margineguttatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 85 (Ambl.

[p. 11] n. 10, ♀.

Amblyteles margineguttatus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 48

[n. 152, ♂ [excl. ♀].

Amblyteles margineguttatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 415

[n. 12, ♂ ♀.

Amblyteles margineguttatus Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 221 n. 5, ♀ ♂.

Amblyteles margineguttatus Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 78 n. 9, ♀ ♂.

Amblyteles margineguttatus, Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 116 n. 14.

Ichneumon (*Amblyteles*) *margineguttatus* Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2094 n. 12, ♀ ♂.

Amblyteles margineguttatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 650

[n. 118, ♀ ♂.

var. novitius Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Germania. [n. 11, ♂ ♀; Tab. F. 10 (♀).

Amblyteles novitius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 86 (Ambl. p. 12)

Amblyteles margineguttatus var. *novitius* Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 78.

massiliensis Berth. — ♂ — Eur.: Gallia.

? *Amblyteles massiliensis* Rudow, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 132 n. 30, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Noctua brunnea* (Bignell).

- Amblyteles Massiliensis* Berthoumieu, *Revue sc. Bourbonnais* VII. 1894 p. 180.
- Amblyteles Massiliensis* Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIV. 1895 p. 595 n. 26, ♂.
- mauritanicus** Rdw.! — ♀ — Afr.: Algeria.
- Amblyteles Mauritanicus* Rudow, *Entom. Nachr.* XIV. 1888 p. 131 n. 28, ♀.
- melanocastanus** (Grav.) Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
- Ichneumon semiannulatus* Olivier, *Encycl. méthod. Insect.* VII. 1792 p. 179 n. 76.
- Ichneumon melanocastanus* Gravenhorst, *Mem. accad. sc. Torino* XXIV. 1820 p. 351 n. 94, ♀ ♂.
- Ichneumon restaurator* var. a Trentepol, *Isis* 1826 p. 237.
- Ichneumon melanocastanus* Gravenhorst, *Ichneum. Europ.* I. 1829 p. 553 n. 231, ♀ ♂.
- Ichneumon melanocastanus* Stephens, *Illustr. Brit. Entom. Mandib.* VII. 1835 p. 197 n. 191.
- Ichneumon melanocastanus* Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles* XVIII. 1844 (Tent.) [p. 135 n. 33, ♀ ♂ [excl. var. 1 & 2].
- Amblyteles melanocastanus* Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique* XVI. P. 1. 1849 p. 40 (Adn. [p. 8]), ♀ ♂.
- Amblyteles melanocastanus* Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique. Annexe* 1854 p. 131 (Ambl. [p. 57] n. 46, ♀ ♂.
- Amblyteles melanocastaneus* Holmgren, *Svensk. Vet.-Akad. Handl.* LXXV. 1854 p. 41 n. 9, ♀ ♂.
- Amblyteles melanocastaneus* Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXXVI. 1870 p. 459 [n. 50, ♀ ♂.
- Amblyteles melanocastanus* Holmgren, *Ichneum. Suec.* II. 1871 p. 267 n. 35, ♀ ♂.
- Amblyteles melanocastanus* Bridgman & Fitch, *Entomologist* XIV. 1881 p. 81 n. 32, ♀ ♂.
- Amblyteles melanocastaneus* Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIV. 1895 p. 584 n. 4, ♀ ♂.
- messorius** (Grav.) Wesm.²⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
- Ichneumon messorius* Gravenhorst, *Mem. accad. sc. Torino* XXIV. 1820 p. 345 n. 86, ♀.
- Ichneumon messorius* Gravenhorst, *Ichneum. Europ.* I. 1829 p. 529 n. 219, ♀ [excl. ♂].
- Amblyteles messorius* Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles* XVIII. 1844 (Tent.) p. 134 [n. 31, ♀ ♂.
- Ichneumon messorius* Fonscolombe, *Ann. soc. entom. France* (2) V. 1847 p. 411 n. 60, ♀ [excl. ♂].
- Amblyteles messorius* Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique. Annexe* 1854 p. 130 (Ambl. p. 56) [p. 44, ♀ ♂.
- Amblyteles messorius* Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXXVI. 1870 p. 457 n. 47, ♀ ♂.
- Amblyteles messorius* Holmgren, *Ichneum. Suec.* II. 1871 p. 261 n. 31, ♀ ♂.
- Ichneumon melanocastanus* Holmgren, *Verh. zool. bot. Ges. Wien* XXVIII. 1878 p. 179 n. 34, ♀.
- Amblyteles messorius* Brischke, *Schrift. naturf. Ges. Danzig* N. F. IV. P. 3. 1878 p. 48, ♂.
- Amblyteles messorius* Bridgman & Fitch, *Entomologist* XIV. 1881 p. 80 & 81 n. 30, ♀ ♂.
- Ichneumon* (Ctenichneumon) *messorius* Thomson, *Opusc. entom.* P. 19. 1894 p. 2085 n. 3.
- Amblyteles messorius* Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIV. 1895 p. 586 n. 10, ♀ ♂.
- monitorius** (Panz.) Wesm.³⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Gallia, Germania, Hungaria, Russia.
- Ichneumon* XXXV Schaeffer, *Icon. Insect. Ratisbon.* I. 2. 1767; T. 83 F. 7.
- Ichneumon* XXXVII Schaeffer, *Icon. Insect. Ratisbon.* I. 2. 1767; T. 72 F. 5.
- Ichneumon* LXXXIV Schaeffer, *Icon. Insect. Ratisbon.* III. 1779; T. 205 F. 6.
- Ichneumon* LXXXVI Schaeffer, *Icon. Insect. Ratisbon.* III. 1779; T. 223 F. 7.
- Ichneumon mercatorius* Fabricius, *Entom. System.* II. 1793 p. 143 n. 41.
- Ichneumon mercatorius* Panzer, *Faun. Insect. German.* VII. 1801 P. 78 T. 11.
- Ichneumon monitorius* Panzer, *Faun. Insect. German.* VII. 1801 P. 80 T. 13.

¹⁾ *Lep.*: *Taenioecampa cruda* (Giraud), *Cucullia chamomillae* (Mocsáry), *Dianthoecia cucubali* (Bridgman).

²⁾ *Lep.*: *Plusia asclepiadis* (Mocsáry).

³⁾ *Lep.*: *Smerinthus populi* (Giraud), *Perigrapha cineta* (Mocsáry), *Noctua pronuba* (Boie).

- Ichneumon vaginatorius* (recte *mercatorius*) Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 61 n. 38.
Ichneumon mercatorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 62 n. 38.
Ichneumon monitorius Panzer, Krit. Revis. II. 1806 p. 62.
Ichneumon mercatorius Panzer, Krit. Revis. II. 1806 p. 65.
Ichneumon monitorius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 108, ♀.
Ichneumon mercatorius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 108, ♂.
Ichneumon mercatorius Gravenhorst, Mem. acad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 316 n. 51, ♂.
Ichneumon venditor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 266.
Ichneumon mercatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 279.
Ichneumon venditor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 322.
Ichneumon mercatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 361.
Ichneumon interruptus Trentepol, Isis 1826 p. 80 n. 25, ♀.
Ichneumon mercatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 369 n. 141, ♂.
Ichneumon monitorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 373 n. 143, ♀ ♂.
Ichneumon mercatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 953 n. 108.
Ichneumon mercatorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 173 n. 125.
Ichneumon monitorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 175 n. 130.
Amblyteles monitorius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 114
 [n. 2, ♀ ♂.
Ichneumon monitorius Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 68 n. 33, ♀.
Amblyteles monitorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 84 (Ambl. p. 10)
 [n. 4, ♀ ♂.
Amblyteles monitorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 414 n. 5, ♀ ♂.
Amblyteles monitorius Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 78 n. 4, ♀ ♂.
Amblyteles monitorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 622 n. 74, ♀ ♂.
var. fulvicornis Berth. — ♂ — Eur.: Gallia. [p. 623, ♂.
Amblyteles monitorius var. *fulvicornis* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
montanus Cress. — ♀ ♂ — Am.: Canada, Colorado.
Ichneumon montanus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 141 n. 10, ♀ ♂.
Ichneumon montanus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 249 n. 2, ♀.
Amblyteles montanus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 188 n. 2, ♀ ♂.
Amblyteles montanus Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 327 n. 19, ♀ ♂.
Amblyteles montanus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 766 n. 19, ♀ ♂.
montivagus Berth. — ♀ — Eur.: Alpes.
Amblyteles montivagus Berthoumieu, Revue sc. Bourbonnais IX. 1896 p. 196, ♀.
Amblyteles montivagus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 398, ♀.
mormonus Cress. — ♀ — Am.: Utah.
Amblyteles Mormonus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 190 n. 9, ♀.
Amblyteles Mormonus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 355, ♀.
muticus Rdw. — ♀ ♂ — Eur.: Alpes.
Amblyteles muticus Rudow, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 90 n. 14, ♀ ♂.
negatorius (Fabr.) Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota; As. bor.
 — Borowski, Gemeinn. Naturg. 1787 p. 32 n. 2; T. 57 A Fig. 2.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 58 n. 160.
 ? *Ichneumon ochromelas* Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2683 n. 236.
 ? *Ichneumon pulchellus* Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 342; T. 34 F. 4.
Ichneumon negatorius Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 141 n. 35.
Ichneumon ornatorius Panzer, Faun. Insect. German. VII. 1801 P. 73 T. 15.
Ichneumon negatorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 60 n. 31.

¹⁾ *Lep.*: *Noctua brunnea* (Giraud).

- Ichneumon ornatorius* Panzer, Krit. Revis. II. 1806 p. 63.
Ichneumon negatorius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 111, ♂.
Ichneumon negatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 277.
Ichneumon negatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 355.
Ichneumon negatorius Trentepol, Isis 1826 p. 230 n. 47.
Ichneumon sartorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 308 n. 107, ♀.
Ichneumon ornatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 311 n. 110, ♂.
Ichneumon pulchellus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 966 n. 123.
Ichneumon sartorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 166 n. 108, ♀.
Ichneumon ornatorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 167 n. 111, ♂.
Ichneumon ornatorius Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 363 n. 22, ♂.
Ichneumon ornatorius Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 304 n. 12. [n.29, ♀♂].
Amblyteles negatorius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 133
Amblyteles negatorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P.1. 1848 p. 303 (Mant. p. 66), ♀♂.
Amblyteles negatorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 101 (Ambl. p. 27)
 [n. 25, ♀♂].
Amblyteles negatorius Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 41 n. 7, ♀♂.
Amblyteles negatorius Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 17, ♀♂.
Amblyteles negatorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 451 n. 26, ♀♂.
Amblyteles negatorius Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 251 n. 23, ♀♂.
Amblyteles negatorius Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 48, ♀♂.
Amblyteles negatorius Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 79 n. 22, ♀♂.
Amblyteles negatorius Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 117 n. 19, ♀♂.
Ichneumon (*Amblyteles*) *negatorius* Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2097 n. 22.
Amblyteles negatorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 640 n. 102, ♀♂.
var. nigricornis Berth. — ♀ — Eur. [p. 640, ♀].
Amblyteles negatorius var. nigricornis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
var. nubilus Berth. — ♀ — Eur. [p. 640, ♀].
Amblyteles negatorius var. nubilus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
nigrifrons Holmgr. — ♀♂ — Eur.: Tirolia, Italia.
Amblyteles nigrifrons Holmgren, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXVIII. 1878 p. 179 n. 36, ♀♂.
Amblyteles nigrifrons Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 636 n. 95, ♀♂.
nitens (Christ) D. T. 1) — ♀♂ — Eur. fere tota.
Ichneumon nitens Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 350, ♀; T. 35 F. 9.
Ichneumon nitens Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 284, ♀.
Ichneumon mesocastanus Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 334 n. 74, ♂.
Ichneumon mesocastanus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 469 n. 189, ♂.
Ichneumon nitens Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 476 n. 194, ♀. [n. 32, ♀♂].
Amblyteles mesocastanus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 135
Amblyteles mesocastanus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 131 (Ambl. p. 57)
 [n. 45, ♀♂].
Amblyteles mesocastanus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 409 (Misc.
 [p. 50] n. 4, ♂).
Amblyteles mesocastanus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 18, ♀♂.
Amblyteles mesocastanus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 458
 [n. 49, ♀♂].
Amblyteles mesocastanus Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 266 n. 34, ♀♂.
Amblyteles mesocastanus Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 80 & 81 n. 31, ♀♂.

1) *Lep.*: *Caradrina cubicularis* (Taschenberg), *Trichiura crataegi* (Gravenhorst), *Aglossa pinguinalis*? (Vollenhoven).

- Ichneumon* (*Ctenichneumon*) *mesocastaneus* Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2087 [n. 8, ♀ ♂].
Amblyteles mesocastaneus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 589 n. 15
Amblyteles nitens m. [nec 16].
- var. nigrocastaneus** (Berth.) D. T. — ♀ ♂ — Eur.
Amblyteles mesocastaneus var. *nigrocastaneus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV.
Amblyteles nitens var. *nigrocastaneus* m. [1895 p. 589, ♀ ♂].
- var. vespertinus** (Christ) D. T. — ♀ ♂ — Eur.
 ? *Ichneumon glabratorius* O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 154 n. 1789.
Ichneumon vespertinus Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 342, ♂; T. 34 F. 5.
Ichneumon molitorius var. h Schrank, Fauna Boica II. 1. 1802 p. 275 n. 2072.
Ichneumon vespertinus Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 16 n. 38, ♂.
Ichneumon vespertinus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 234 n. 76, ♂.
Ichneumon mesocastaneus var. 2 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 469 n. 189, ♂.
Ichneumon vespertinus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 154 n. 75, ♂.
Ichneumon mesocastaneus var. Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) [p. 135 n. 32, ♂].
Ichneumon vespertinus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 27 n. 76, ♂.
Ichneumon vespertinus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 309 n. 76, ♂.
Amblyteles mesocastaneus var. *vespertinus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV.
Amblyteles nitens var. *vespertinus* m. [1895 p. 589, ♂].
- nitidus** Brischke — ♀ — Eur.: Germania. [1895 p. 589, ♂].
Amblyteles nitidus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 19, ♀.
- nonagriae** Holmgr.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.
Amblyteles Nonagriae Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 232 n. 12, ♀ ♂.
Amblyteles Celsiae Tischbein, Entom. Nachr. IV. 1878 p. 258, 277, ♀ ♂ & 311, ♀.
Amblyteles Celsiae Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLII. 1881 p. 182 n. 27, ♀ ♂.
Amblyteles Nonagriae Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 118 n. 24.
Ichneumon (*Spilichneumon*) *Celsiae* Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2090 n. 8.
Amblyteles Nonagriae Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 639 n. 101, ♀ ♂.
- nortonii** Cress. — ♀ — Am.: Connecticut.
Ichneumon Nortoni Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 304, ♀.
Amblyteles Nortoni Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 192 n. 21, ♀.
Amblyteles Nortoni Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 328 n. 23, ♀.
Amblyteles Nortoni Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 768 n. 23, ♀.
- nubivagus** Cress.²⁾ — ♂ — Am.: Canada, Colorado. [Wesmael].
Ichneumon consimilis Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 163 n. 41, ♂ [non
Amblyteles nubivagus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 193 n. 27, ♂.
Amblyteles nubivagus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 12 n. 17, ♂.
Amblyteles nubivagus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 301 n. 17, ♂.
- var. juxtus** Cress. — ♂ — Am.: Colorado.
Ichneumon juxtus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 163 n. 42, ♂.
Ichneumon aequalis Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 76.
Amblyteles nubivagus var. *juxta* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 193.
- obesus** Berth. — ♀ ♂ — As.: Algeria.
Amblyteles obesus Berthoumieu, Revue sc. Bourbonnais IX. 1896 p. 196, ♂.
Amblyteles obesus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 397, ♂.
Amblyteles obesus Pic, Bull. soc. entom. France 1898 p. 353, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Nonagria paludicola* (Holmgren), *Jaspidea celsiae* (Tischbein, Mocsáry).

²⁾ *Lep.*: *Cucullia intermedia* (Speyer).

occisor (Fabr.) Wesm.⁴⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon occisor Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 142 n. 37, ♂.

Ichneumon marginatorius Panzer, Faun. Insect. German. VII. 1801 P. 73 T. 14 (♂).

Ichneumon occisorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 61 n. 34, ♂.

Ichneumon marginatorius Panzer, Krit. Revis. II. 1806 p. 66, ♂.

Ichneumon occisorius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 109, ♂.

Ichneumon occisorius Gravenhorst, Magaz. f. Entom. IV. 1821 p. 261 n. 2, ♂.

Ichneumon occisorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 278, ♂.

Ichneumon occisorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 355, ♂.

Ichneumon occisorius Trentepol, Isis 1826 p. 222 n. 39, ♂.

Ichneumon sanguinatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 295 n. 100, ♀ [non ♂].

Ichneumon occisorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 389 n. 149, ♂.

Ichneumon marginatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 961, ♂. [[non ♂].

Ichneumon sanguinatorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 164 n. 102, ♀

Ichneumon occisorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 178 n. 137, ♂.

Amblyteles occisorius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 122 [n. 16, ♀ ♂].

Ichneumon sanguinatorius Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 61 n. 19, ♀ [[non ♂].

Ichneumon occisorius Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 70 n. 37, ♂.

Amblyteles occisorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 296 (Mant. p. 59), ♀ ♂.

Amblyteles occisorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XVI. P. 1. 1849 p. 40 (Adn. p. 8), ♂.

Amblyteles occisorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 100 (Ambl. p. 26) [n. 23, ♀ ♂].

Ichneumon sanguinatorius Kolenati, Jahresh. naturw. Sect. mähr.-schles. Ges. f. Acker- [bau etc. f. 1858 p. 46 n. 11.

Amblyteles occisorius Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 16, ♀ ♂.

Amblyteles occisorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) XXIV. 1867 p. 470 (Doc. p. 30) [n. 4, ♀ ♂].

Amblyteles occisorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 451 n. 24, ♀ ♂.

Amblyteles occisorius Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1874 p. 233 n. 13, ♀ ♂.

Amblyteles occisorius Vollenhoven, Pinacogr. P. 6. 1878 p. 43, ♀ ♂; T. 27 F. 1 (♂) & 2 (♀).

Amblyteles occisorius Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 78-80 n. 20, ♀ ♂.

Amblyteles occisorius Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 118 n. 23, ♀ ♂.

Ichneumon (*Spilichneumon*) *occisorius* Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2089 n. 3.

Amblyteles occisorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 645 n. 109, ♀ ♂.

var. nigrinior Berth. — ♂ — Eur. [p. 646, ♂.

Amblyteles occisorius var. *nigrinior* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895

var. nigrinus Berth. — ♂ — Eur. [p. 646, ♂.

Amblyteles occisorius var. *nigrinus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895

var. rufinus Berth. — ♂ — Eur. [p. 645, ♂.

Amblyteles occisorius var. *rufinus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895

oratorius (Fabr.) Wesm.²⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 57 n. 145.

? *Ichneumon dealbatus* Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2678 n. 226.

Ichneumon oratorius Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 138 n. 24.

¹⁾ *Lep.*: *Gortyna flavago* (Rondani, Eversmann).

²⁾ *Lep.*: *Agrotis brunnea* (Giraud, Taschenberg), *Noctua festucae* (Vollenhoven), *Aplecta nebulosa* (Bignell), *Saturnia pavonia* (Bridgman).

- Ichneumon oratorius* Panzer, Faun. Insect. German. VII. 1801 P. 80 T. 10.
Ichneumon oratorius Fabricius Syst. Piez. 1804 p. 58 n. 20.
Ichneumon oratorius Panzer, Krit. Revis. II. 1806 p. 62.
Ichneumon oratorius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 108, ♂.
Ichneumon oratorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 253.
Ichneumon oratorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 290.
Ichneumon molitorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 258, ♀ [p. p., non Linné].
Ichneumon oratorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 394 n. 153, ♀ ♂.
Ichneumon oratorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 179 n. 139.
Amblyteles oratorius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 116 [n. 5, ♀ ♂].
Amblyteles oratorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 87 (Ambl. p. 13) [n. 12, ♀ ♂].
Amblyteles oratorius Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 31 n. 87.
Amblyteles oratorius Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 16, ♀ ♂.
Amblyteles oratorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 415 n. 13, ♀ ♂.
Amblyteles oratorius Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 223 n. 6, ♀ ♂.
Amblyteles oratorius Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 61, 78 & 79 n. 8, ♀ ♂.
Amblyteles oratorius Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 116 n. 13, ♀ ♂.
Ichneumon (*Amblyteles*) *oratorius* Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2094 n. 11, ♀ ♂.
Amblyteles oratorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 649 n. 117, ♀ ♂.
var. atramentarius (Grav.) Berth. — ♂ — Eur.: Britannia, Germania.
Ichneumon atramentarius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 397 n. 153^b, ♂.
Ichneumon atramentarius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 179 n. 140.
Ichneumon oratorius var. *atramentarius* Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 48 n. 153^b.
Amblyteles oratorius var. *atramentarius* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
var. bipunctus Berth. — ♀ ♂ — Eur. [p. 650, ♂].
Amblyteles oratorius var. *bipunctus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
ormenus Cress. — ♀ — Am.: Canada, Pennsylvania. [p. 650, ♀ ♂].
Ichneumon Ormenus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 141 n. 12, ♀.
Amblyteles Ormenus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 190 n. 10, ♀.
Amblyteles Ormenus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 8 n. 7, ♀.
Amblyteles Ormenus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 297 n. 7, ♀.
ornatus Cress. — ♀ — Am.: New York.
Hoplismenus ornatus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1869 p. 92, ♀.
Amblyteles ? *ornatus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 194 n. 35, ♀.
palliatorius (Grav.) Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
Ichneumon palliatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 385 n. 147, ♀ ♂.
Ichneumon palliatorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 145 n. 53.
Amblyteles palliatorius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 118 [n. 8, ♀ ♂].
Ichneumon palliatorius Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 69 n. 36, ♂.
Amblyteles palliatorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 82 (Ambl. p. 8) [n. 1, ♀ ♂].
Amblyteles palliatorius Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXXV. 1854 p. 39 n. 2, ♀ ♂.
Amblyteles palliatorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 413 n. 1, ♀ ♂.
Amblyteles palliatorius Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 214 n. 1, ♀ ♂.
Amblyteles palliatorius Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXV. 1874 p. 141 n. 292, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Mamestra tincta* (Mocsáry).

- Amblyteles palliatorius Vollenhoven, Pinacogr. P. 2. 1875 p. 10, ♀ ♂; T. 7 F. 4 (♂) & 5 (♀).
 Amblyteles aequivocus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XL. 1879 p. 34 n. 22, ♂.
 ? Amblyteles rufoniger Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XL. 1879 p. 35 n. 23.
 Amblyteles palliatorius Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 78 n. 1, ♀ ♂.
 Ichneumon gemmatus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLII. 1881 p. 173 n. 11, ♂.
 Amblyteles palliatorius Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLIII. 1882 p. 480 n. 10, ♀ ♂.
 Amblyteles palliatorius Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 112 n. 2, ♀ ♂.
 Amblyteles aequivocus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XX. 1894 p. 165 n. 7, ♂.
 Amblyteles rufoniger Kriechbaumer, Entom. Nachr. XX. 1894 p. 166 n. 8, ♂.
 Ichneumon (Amblyteles) palliatorius Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2092 n. 3.
 Amblyteles palliatorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 618 n. 67, ♀ ♂.
 Pseudamblyteles palliatorius Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XXIII. 1900 p. 18.
- var. defensorius** (Vill.) Wesm. — ♂ — Eur.
 Ichneumon defensorius Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 156 n. 65.
 Ichneumon defensorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 214 n. 46.
 Ichneumon defensorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 408 n. 160, ♂.
 Ichneumon defensorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 181 n. 145.
 Ichneumon defensorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 161 (Mant. p. 28), ♂.
 Amblyteles palliatorius var. defensorius Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859
 [(Rem.) p. 49 n. 160, ♂.
 Amblyteles palliatorius var. defensorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
- var. erythropygus** (Grav.) Berth. — ♂ — Eur. [p. 619, ♂.
 Ichneumon erythropygus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 381 n. 145b.
 Ichneumon erythropygus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 177 n. 135.
 Ichneumon? (Amblyteles?) infinitus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XL. 1879 p. 30 n. 15, ♂.
 Amblyteles palliatorius var. erythropygus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
- var. ochraceus** (Tischb.) Berth. — ♀ ♂ — Eur. centr. [p. 619, ♂.
 Ichneumon ochraceus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 426 n. 83, ♂.
 Ichneumon laetus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLII. 1881 p. 178 n. 21, ♂.
 Amblyteles palliatorius var. ochraceus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
 [p. 619, ♀ ♂.
- var. spoliator** Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.
 Amblyteles spoliator Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 117
 Amblyteles spoliator Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 83 (Ambl. p. 9) n. 3, ♀ ♂.
 Amblyteles spoliator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 414 n. 4, ♀ ♂.
 Amblyteles spoliator Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 216 n. 2, ♀ ♂.
 Amblyteles spoliator Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 79 & 81 n. 3, ♀ ♂.
 Amblyteles palliatorius var. spoliator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
 [p. 619, ♀ ♂.
- pallidicornis** (Grav.) Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Gallia, Belgia, Germania.
 Ichneumon pallidicornis Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 294 n. 99, ♂ ♂.
 Ichneumon pallidicornis Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 164 n. 101.
 Amblyteles pallidicornis Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.)
 [p. 121 n. 13, ♀ ♂.
 Amblyteles pallidicornis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 100 (Ambl. p. 26)
 [n. 21, ♀ ♂.
 Amblyteles pallidicornis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 450 n. 22,
 Amblyteles pallidicornis Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 226 n. 8, ♀ ♂. [♀ ♂.
 Amblyteles pallidicornis Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 79 n. 18, ♀ ♂.
 Ichneumon (Amblyteles) pallidicornis Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2097 n. 20.
 Amblyteles pallidicornis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 628 n. 83, ♀ ♂.

pandur Kriechb. — ♀ — Eur.: Hungaria.

Amblyteles pandur Kriechbaumer, Termész. Füzet. VI. 1882 p. 147 n. 8, ♀.

Amblyteles pandur Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 612 n. 58, ♀.

panzeri Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Gallia, Belgia, Germania, Austria, Hungaria.

Ichneumon XLIX Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. I. 2. 1767; T. 84 F. 8.

Ichneumon laboratorius Panzer, Nomencl. 1804 p. 98, ♂.

Ichneumon laboratorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 317 n. 114, ♂.

? Ichneumon fumigator Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 537, ♀ [p. p.]. [♀ ♂.

Amblyteles Panzeri Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 136 n. 35,

Amblyteles Panzeri Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 303 (Mant. p. 66), ♂.

Amblyteles Panzeri Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 132 (Ambl. p. 58)

[n. 48, ♀ ♂.

Amblyteles Panzeri Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 91, ♂.

Amblyteles Panzeri Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) XXIV. 1867 p. 469 (Doc. p. 29)

[n. 3, ♀ ♂.

Amblyteles Panzeri Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 459 n. 53, ♀ ♂.

Amblyteles Panzeri Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 61 & 82 n. 35, ♀ ♂.

Amblyteles Panzeri Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 590 n. 17, ♀ ♂.

var. immarginatus Berth. — ♂ — Eur.

[p. 590, ♂.

Amblyteles Panzeri var. immarginatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895

var. nigricans Berth. — ♀ — Eur.

Amblyteles Panzeri var. nigricans Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 590, ♀.

var. vexillarius Tischb. — ♂ — Eur.: Germania.

Amblyteles vexillarius Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXV. 1874 p. 293 n. 355, ♂.

Amblyteles vexillarius Kriechbaumer, Entom. Nachr. XX. 1894 p. 164 n. 5, ♂. [♂.

Amblyteles Panzeri var. vexillarius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 590

pedatus Berth. — ♀ — Eur.: Ural.

[n. 57, ♀.

Amblyteles pedatus (Eversmann) Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 611

perluctuosus Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Amblyteles perluctuosus Provancher, Natural. Canad. IX. 1877 p. 10.

Amblyteles perluctuosus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 189 n. 5, ♀ [non ♂].

Amblyteles perluctuosus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 6 n. 3, ♀.

Amblyteles perluctuosus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 295 n. 3, ♀.

perplexus Tosqu. — ♀ — Afr.: Caffraria.

Amblyteles perplexus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 78 n. 2, ♀.

picii Berth. — ♀ — Eur.: Gallia.

Amblyteles Pici Berthoumieu, Revue sc. Bourbonnais VII. 1894 p. 180.

Amblyteles Pici Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 610 n. 54, ♀.

politus Wesm. — ♀ — Eur.: Germania, Helvetia.

[n. 3, ♀.

Amblyteles politus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 408 (Misc. p. 49)

Amblyteles politus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 454 n. 36, ♀.

Amblyteles politus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 611 n. 56, ♀.

polyxanthus Kriechb. — ♀ — Eur.: Helvetia.

Amblyteles polyxanthus Kriechbaumer, Mittheil. schweiz. entom. Ges. III. P. 3. 1869 p. 129, ♀.

Amblyteles polyxanthus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 638 n. 99, ♀.

proteus (Christ) Wesm.²⁾ — ♀ ♂ — Eur. bor. & centr.; As.: Japonia.

— Albin, Nat. Hist. Engl. Insects 1720 p. ?

¹⁾ *Lep.*: Agrotis exclamationis (Bignell), A. segetum (auct. plur.).

²⁾ *Lep.*: Sphinx elpenor, Sph. pinastri (auctores multi), Smerinthus populi (Vollenhoven), Mamestra tineta (Mocsáry).

- Ichneumon proteus* Christ, *Naturg. d. Insect.* 1791 p. 347, ♀; T. 35 F. 2.
Ichneumon laminatorius Fabricius, *Suppl. entom. System.* 1798 p. 220 n. 33-34, ♂.
Ichneumon laminatorius Fabricius, *Syst. Piez.* 1804 p. 60 n. 28, ♂.
Ichneumon proteus Gravenhorst, *Nov. acta acad. nat. curios.* IX. 1818 p. 283, ♀.
Ichneumon laminatorius Thunberg, *Bull. acad. sc. St. Pétersbourg* VIII. 1822 p. 280, ♂.
Ichneumon laminatorius Thunberg, *Mém. acad. sc. St. Pétersbourg* IX. 1824 p. 363, ♂.
Ichneumon laminatorius Trentepol, *Revis. crit. gen. Ichneum.* 1825 p. 16 n. 1.
Ichneumon laminatorius Trentepol, *Isis* 1826 p. 62 n. 1, ♂.
Ichneumon proteus Gravenhorst, *Ichneum. Europ. I.* 1829 p. 217 n. 66, ♀.
Ichneumon laminatorius Gravenhorst, *Ichneum. Europ. I.* 1829 p. 218 n. 67, ♂.
Ichneumon proteus Gravenhorst, *Monit. spec. nigr. Ichneum.* 1829 p. 15 n. 36.
Ichneumon laminatorius Gravenhorst, *Monit. spec. nigr. Ichneum.* 1829 p. 16 n. 37.
Ichneumon laminatorius Stephens, *Illustr. Brit. Entom. Mandib.* VII. 1835 p. 150 n. 65, ♂.
Ichneumon proteus Stephens, *Illustr. Brit. Entom. Mandib.* VII. 1835 p. 150 n. 66, ♀.
Ichneumon proteus Ratzeburg, *Ichneum. d. Forstinsect. I.* 1844 p. 134 n. 16, ♀.
Amblyteles proteus Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII.* 1844 (Tent.) p. 137 n. 36, ♀.
Ichneumon proteus Ratzeburg, *Ichneum. d. Forstinsect. III.* 1852 p. 169 n. 25.
Amblyteles laminatorius Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique. Annexe* 1854 p. 132 (Ambl. p. 58) [n. 49, ♀ ♂].
Ichneumon proteus Kowall, *Stettin. entom. Zeitg.* XVI. 1855 p. 230 n. 14, ♀.
Amblyteles laminatorius Brischke, *Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg* II. 1861 p. 19, ♀ ♂.
Ichneumon proteus Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXVII. 1866 p. 301 n. 66, ♀.
Ichneumon laminatorius Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXVII. 1866 p. 301 n. 67, ♂.
Amblyteles laminatorius Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXXVI. 1870 p. 459 n. 54.
Amblyteles laminatorius Holmgren, *Ichneum. Suec. II.* 1871 p. 276 n. 42, ♀ ♂. [♀ ♂].
Amblyteles proteus Bridgman & Fitch, *Entomologist* XIV. 1881 p. 60 n. 36, ♀ ♂.
Amblyteles laminatorius Holmgren, *Entom. Tidsskr.* V. 1884 p. 96.
Ichneumon (Protichneumon) laminatorius Thomson, *Opusc. entom.* P. 18. 1893 p. 1901 n. 6.
Amblyteles laminatorius Kriechbaumer, *Sitzber. naturf. Ges. Leipzig XIX./XXI.* 1893/94. [1895 p. 127 n. 5, ♀].
Amblyteles laminatorius Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXIV.* 1895 p. 583 n. 2, ♀ ♂.
proximus Tischb. — ♀ — Eur.: Hungaria.
Amblyteles proximus Tischbein, *Stettin. entom. Zeitg.* XL. 1879 p. 36 n. 24, ♀.
Amblyteles proximus Kriechbaumer, *Entom. Nachr.* XX. 1894 p. 166 n. 9, ♀.
Amblyteles proximus Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXIV.* 1895 p. 610 n. 53, ♀.
punctus (Grav.) Thoms.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. bor. & centr.
? *Ichneumon deceptor* Scopoli, *Entom. Carn.* 1763 p. 784 n. 746; T. 40 F. 746.
? *Ichneumon deceptor* Villers, *C. Linnaei Entom.* III. 1789 p. 142 n. 25.
? *Ichneumon deceptor* Christ, *Naturg. d. Insect.* 1791 p. 345.
? *Ichneumon deceptor* Olivier, *Encycl. méthod. Insect.* VII. 1792 p. 212 n. 31.
? *Ichneumon deceptor* Gravenhorst, *Mem. acad. sc. Torino XXIV.* 1820 p. 308 n. 40, ♀ [excl. ♂].
Ichneumon punctus Gravenhorst, *Ichneum. Europ. I.* 1829 p. 323 n. 119, ♂.
Ichneumon deceptor Gravenhorst, *Ichneum. Europ. I.* 1829 p. 332 n. 126, ♀ [excl. ♂].
Ichneumon punctus Stephens, *Illustr. Brit. Entom. Mandib.* VII. 1835 p. 169 n. 116, ♂.
Ichneumon deceptor Stephens, *Illustr. Brit. Entom. Mandib.* VII. 1835 p. 170 n. 119, ♀.
Ichneumon deceptorius Zetterstedt, *Insect. Lappon. I.* 1838 p. 365 n. 29, ♀. [♀ ♂].
Ichneumon punctus Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII.* 1844 (Tent.) p. 49 n. 43.
Ichneumon deceptor Fonscolombe, *Ann. soc. entom. France (2) V.* 1847 p. 63 n. 23, ♂.
Ichneumon punctus Wesmael, *Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII.* 1859 (Rem.) p. 29 n. 85.

¹⁾ *Lep.*: *Caradrina kadenii* (Mocsáry).

- Ichneumon punctus* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 386 n. 60, ♀ ♂.
- Ichneumon punctus* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 39, ♀.
- Ichneumon punctus* Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 181 n. 29, ♀ ♂.
- Ichneumon punctus* Holmgren, Entom. Tidsskr. I. 1880 p. 81 n. 65-66, ♀ ♂.
- Ichneumon punctus* Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 23 n. 35, ♀ ♂.
- Ichneumon* (*Amblyteles*) *punctus* Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2091 n. 1.
- Amblyteles punctus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 648 n. 116, ♀ ♂.
- var. leucomelas* (Grav.) Berth. — ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Belgia, Gallia, Germania, [Hungaria.
- Ichneumon leucomelas* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 255 n. 85, ♂ [excl. ♀].
- Amblyteles punctus* var. *leucomelas* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
- quadrимaculatus*** Rdw.! — ♀ — Eur.: Italia. [[p. 649, ♂.
- Amblyteles quadrимaculatus* Rudow, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 89 n. 12, ♀.
- quadrupunctorius*** (Müll.) Berth.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota; Afr.: Algeria.
- Ichneumon* spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 345 n. 54.
- Ichneumon* XLVI Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. I. 2. 1767; T. 83 F. 6.
- Ichneumon* L Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. I. 2. 1767; T. 84 F. 9.
- Ichneumon quadrupunctorius* O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 153 n. 1773.
- Ichneumon constellatus* Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 412 n. 55.
- Ichneumon sugillatorius* Olivier, Encycl. method. Insect. VII. 1792 p. 168 n. 1.
- Ichneumon notatorius* Olivier, Encycl. method. Insect. VII. 1792 p. 171 n. 37.
- Ichneumon natatorius* Fabricius, Suppl. entom. System. 1798 p. 219 n. 17-18.
- Ichneumon sugillatorius* Dwigubsky, Prim. faun. Mosquens. 1802 p. 164 n. 569.
- Ichneumon sugillatorius* var. *Walckenaer*, Fauna Paris. II. 1802 p. 49 n. 1.
- Ichneumon notator* Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 54 n. 25.
- Ichneumon bipunctatus* Schrank, Fauna Boica II. 1802 p. 279 n. 2080, ♂.
- Ichneumon sugillatorius* Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 54 n. 1.
- Ichneumon natatorius* Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 57 n. 16.
- Ichneumon sugillatorius* Latreille, Hist. nat. Crust. & Insect. XIII. 1805 p. 187 n. 32.
- Ichneumon natatorius* Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 106, ♀.
- Ichneumon natatorius* Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 284.
- Ichneumon xanthozosmus* Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 318 n. 54, ♂.
- Ichneumon natatorius* Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 325 n. 63, ♀.
- Ichneumon natatorius* Gravenhorst, Magaz. f. Entom. IV. 1821 p. 262 n. 3, ♀.
- Ichneumon natatorius* Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 252.
- Ichneumon moratorius* Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 255, ♀.
- Ichneumon natatorius* Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 287.
- Ichneumon moratorius* Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 295, ♀.
- Ichneumon sugillatorius* Trentepol, Isis 1826 p. 72 n. 15.
- Ichneumon notatorius* Trentepol, Isis 1826 p. 73 n. 16, ♀.
- Ichneumon xanthozosmus* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 383 n. 146, ♂.
- Ichneumon bidentorius* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 426 n. 167, ♂.
- Ichneumon natatorius* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 429 n. 169, ♀ ♂.
- Ichneumon bidentorius* Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 183 n. 152.
- Ichneumon natatorius* Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 184 n. 154.
- Ichneumon natatorius* Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 360 n. 9, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Tryphaena interjecta*, *T. orbona*, *T. pronuba* (Giraud, Kriechbaumer, Mocsáry), *T. fimbria* (Bignell), *Chariptera viridana* (Walch), *Polia polymita* (Mocsáry), *Agrotis comes* (Kriechbaumer).

- Amblyteles natatorius* Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 114 [n. 3, ♀ ♂].
- Ichneumon xanthozosmus* Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 69 n. 35, ♂.
- Ichneumon natatorius* Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 398 n. 41, ♀.
- Amblyteles natatorius* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 294 (Mant. p. 57), ♀ ♂.
- Amblyteles natatorius* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 338 (Mant. [p. 101], ♀ ♂).
- Ichneumon bidentorius* Blanchard, Cuvier: Règne anim. Ed. 3^a Insect. II. 1849; T. 111 F. 6.
- Amblyteles natatorius* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 90 (Ambl. p. 16) (n. 15, ♀ ♂).
- Ichneumon natatorius* Kolenati, Jahresh. naturw. Sect. mähr.-schles. Ges. f. Ackerbau etc. [f. 1858 p. 45 n. 7.
- Amblyteles natatorius* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) XXIV. 1867 p. 475 (Doc. p. 35) n. 6, [♀ ♂; Tab. F. 1-4 (♀).
- Amblyteles xanthozosmus* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) XXIV. 1867 p. 482 (Doc. [p. 42], ♂; Tab. F. 5 & 6.
- Amblyteles natatorius* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 416 n. 15, ♀ ♂.
- Amblyteles natatorius* Holmgren, Ichneumon. Suec. II. 1871 p. 245 n. 20, ♀ ♂.
- Amblyteles natatorius* Vollenhoven, Pinacogr. P. 2. 1875 p. 10; T. 7 F. 3.
- Amblyteles notatorius* Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 60 & 61 n. 12, ♀ ♂.
- Ichneumon bidentarius* Canestrini & Berlese, Atti soc. Venet.-Trentin. VII. P. 1. 1881 p. 73; [T. 7 F. 13.
- Amblyteles xanthozosmus* Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 113 n. 8, ♀ ♂.
- Amblyteles natatorius* Thomson, Opusc. entom. P. 12. 1888 p. 1234 n. 1.
- Ichneumon* (*Amblyteles*) *quadrinotatorius* Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2096 n. 16.
- Amblyteles quadripunctorius* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 623 n. 75, *Amblyteles natatorius* Montgomery, Entom. M. Magaz. 1899 p. 273, ♀. [♀ ♂.
- var. bidentorius* (Fabr.) Berth. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
- Ichneumon* XXV Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. I. 2. 1767; T. 52 F. 5.
- Ichneumon bidentorius* Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 331 n. 21.
- Ichneumon jubilatorius* O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 151 n. 1757.
- Ichneumon LXXXIX* Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. III. 1779; T. 233 F. 5.
- Ichneumon bidentorius* Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 424 n. 21.
- Ichneumon bidentorius* Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 262 n. 26.
- Ichneumon bidentorius* Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 150 n. 45.
- Ichneumon bidentorius* Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2681 n. 96.
- Ichneumon citreus* Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 318; T. 33 F. 5.
- Ichneumon bidentorius* Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 145 n. 47.
- Ichneumon bidentorius* Panzer, Faun. Insect. German. IV. 1797 P. 45 T. 15.
- Ichneumon bidentorius* Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 63 n. 43.
- Ichneumon bidentorius* Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 109, ♂.
- Crypturus bidentorius* Lamarck, Hist. nat. anim. s. vert. IV. 1817 p. 142 n. 7.
- Ichneumon bidentorius* Trentepol, Isis 1826 p. 81 n. 26, ♀.
- Ichneumon bidentorius* Gravenhorst, Ichneumon. Europ. III. 1829 p. 946 n. 100.
- Crypturus bidentorius* Lamarck, Hist. nat. anim. s. vert. Ed. 2^a IV. 1835 p. 353 n. 7.
- Amblyteles quadripunctorius* var. *bidentorius* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. [1895 p. 624, ♂.
- var. carens* Berth. — ♂ — Eur. [p. 624, ♂.
- Amblyteles quadripunctorius* var. *carens* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
- var. indecoratus* Berth. — ♀ — Eur. [1895 p. 624, ♀.
- Amblyteles quadripunctorius* var. *indecoratus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV.

var. infestorius (Fonsc.) Berth. — ♀ — Eur.

Ichneumon infestorius Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 58 n. 12, ♀.
Amblyteles quadripunctorius var. infestorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV.

var. mediatorius (Panz.) Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Germania. [1895 p. 624, ♀.

Ichneumon mediatorius Panzer, Faun. Insect. German. VII. 1801 P. 80 T. 7.

Amblyteles mediatorius Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 114 n. 9, ♀ ♂.

Amblyteles quadripunctorius var. ? mediatorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France

quebecensis (Prov.) Cress. — ♂ — Am.: Canada. [LXIV. 1895 p. 624, ♀ ♂.

Ichneumon Quebecensis Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 77.

Amblyteles Quebecensis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 191 n. 18, ♂.

Amblyteles Quebecensis Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 10 n. 12, ♂.

Amblyteles Quebecensis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 299 n. 12, ♂.

quinquecinctus Kriechb. — ♀ ♂ — As.: Turcestania.

Amblyteles quinquecinctus (Mocsáry) Kriechbaumer, Termész. Füzet. VI. 1882 p. 146 n. 6, ♀ ♂.

Amblyteles quinquecinctus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 621 n. 72,

var. caucasicus Berth. — ♀ — As.: Caucasus. [♀ ♂.

Amblyteles quinquecinctus var. caucasicus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV.

radoszkowskii Berth. — ♀ — As.: Russia. [1895 p. 622, ♀.

Amblyteles Radoszkowski Berthoumieu, Revue d'entom. XI. 1892 p. 43, ♀.

Amblyteles Radoszkowskii Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 608 n. 48, ♀.

regalis Cress. — ♂ — Am.: United States.

Ichneumon regalis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 295, ♂.

Amblyteles ultus var. regalis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 189.

Amblyteles ultus var. regalis Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 7, ♂.

Amblyteles regalis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 296, ♂.

repentinus (Grav.) Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon repentinus Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 334 n. 73, ♀.

Ichneumon menstrualis Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 346 n. 87, ♂.

Ichneumon repentinus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 467 n. 188, ♀.

Ichneumon menstrualis Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 532 n. 220, ♂.

Ichneumon repentinus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 189 n. 165.

Amblyteles melanocastaneus var. 2 Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844

[(Tent.) p. 135 n. 33, ♀ ♂.

Ichneumon repentinus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 400 n. 45, ♂.

Amblyteles repentinus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 403 (Ot. p. 52) n. 6, ♀ ♂.

Amblyteles repentinus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 18, ♀ ♂.

Amblyteles repentinus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 458 n. 51, ♀ ♂.

Amblyteles repentinus Vollenhoven, Pinacogr. P. 2. 1875 p. 10, ♂; T. 7 F. 8.

Amblyteles repentinus Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 80 & 81 n. 33, ♀ ♂.

Ichneumon (Ctenichneumon) repentinus Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2086 n. 7.

Amblyteles repentinus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 584 n. 5, ♀ ♂.

var. menstrualis Berth. — ♂ — Eur.

? *Ichneumon menstrualis* Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 346 n. 87, ♂.

? *Ichneumon menstrualis* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 532 n. 220, ♂.

Amblyteles repentinus var. menstrualis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895

[p. 585, ♂.

restitutus Wesm. — ♀ — Eur.: Belgia, Germania.

[p. 121 n. 11, ♀ [excl. ♂].

Amblyteles margineguttatus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.)

¹⁾ *Lep.*: *Cucullia chamomillae* (Mocsáry).

- Amblyteles margineguttatus* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 85 (Ambl. [p. 11] n. 10, ♀.
- Amblyteles restitutor* Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 48 n. 152.
- Amblyteles restitutor* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 651 n. 119, ♀.
- robustus** Cress. — ♀ — Am.: Canada.
- Ichneumon robustus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 298, ♀.
- Amblyteles robustus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 191 n. 15, ♀.
- Amblyteles robustus* Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 9 n. 10, ♀.
- Amblyteles robustus* Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 298 n. 10, ♀.
- rubrocinctus** (Luc.) Tosqu. — ♀ ♂ — Afr.: Algeria.
- Ichneumon rubrocinctus* Lucas, Explor. sc. Algérie. Zool. III. 1846 p. 333 n. 398, ♂.
- Amblyteles rubrocinctus* Tosquinet, Ichneumon. d'Afrique 1896 p. 80 n. 3, ♀.
- rubroater** (Ratzbg.) Vollenh.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania.
- Ichneumon rubroater* Ratzeburg, Ichneumon. d. Forstinsect. III. 1852 p. 167 n. 20, ♀ ♂.
- Amblyteles rubroater* Vollenhoven, Pinacogr. P. 2. 1875 p. 10, ♀; T. 7 F. 9.
- Amblyteles rubroater* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 49, ♀ ♂.
- Amblyteles rubroater* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 591 n. 19, ♀ ♂.
- rufescens** Berth. — ♀ ♂ — Eur.: Hispania.
- Amblyteles rufescens* Berthoumieu, Bull. soc. entom. France 1898 p. 332 n. 39, ♀ ♂.
- ruficornis** Rdw.! — ♀ — Eur.: Alpes.
- Amblyteles ruficornis* Rudow, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 92 n. 17, ♀.
- rufipes** Rdw.! — ♀ — Eur.: Lusitania, Gallia, Dalmatia, Sicilia.
- Amblyteles rufipes* Rudow, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 87 n. 7, ♀.
- rufizonatus** Cress. — ♀ — Am.: Canada, New Jersey.
- Ichneumon rufizonatus* Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 183 n. 72, ♀.
- Ichneumon Marianopolitanensis* Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 81.
- Amblyteles rufizonatus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 191 n. 17, ♀.
- Amblyteles rufizonatus* Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 10 n. 11, ♀.
- Amblyteles rufizonatus* Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 298 n. 11, ♀.
- rusticus** Berth. — ♀ — Eur.: Caucasus.
- Amblyteles rusticus* Berthoumieu, Bull. soc. entom. France 1898 p. 332 n. 39, ♀.
- rutilatus** Tosqu. — ♀ — Afr.: Scioa.
- Amblyteles rutilatus* Tosquinet, Ichneumon. d'Afrique 1896 p. 93 n. 11, ♀.
- satanas** Kriechb. — ♀ — As.: Japonia.
- Amblyteles satanas* Kriechbaumer, Sitzber. naturf. Ges. Leipzig 1892/94 p. 127 n. 6, ♀
- scutellaris** Pic — Eur.: Sardinia.
- Amblyteles scutellaris* Pic, Revue sc. Bourbonnais XII. 1899 p. 102.
- semicoeruleus** Cress. — ♀ — Am.: Canada, Vancouvers Island.
- Ichneumon semicoeruleus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 302, ♀.
- Amblyteles semicoeruleus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 192 n. 23, ♀.
- Amblyteles semicoeruleus* Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 11 n. 15, ♀.
- Amblyteles semicoeruleus* Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 300 n. 15, ♀.
- septemguttatus** (Grav.) Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Gallia, Germania.
- Ichneumon septemguttatus* Gravenhorst, Ichneumon. Europ. I. 1829 p. 320 n. 116, ♂.
- Ichneumon septemguttatus* Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 169 n. 114.
- Ichneumon septemguttatus* Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) [p. 47 n. 40, ♂.
- Amblyteles Wesmaeli* Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXIX. 1868 p. 253 n. 8, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Panolis piniperda* (Brischke).

- Ichneumon septemguttatus* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 385 [n. 57, ♂.
- Ichneumon septemguttatus* Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 181 n. 58, ♀.
- Amblyteles Wesmaeli* Kriechbaumer, Entom. Nachr. VI. 1880 p. 89-93.
- Amblyteles septemguttatus* Thomson, Opusc. entom. P. 12. 1888 p. 1234 n. 2.
- Amblyteles septemguttatus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 644 n. 108, **severus** Rdw.! — ♀ — Eur.: Gallia, Sicilia. [♀ ♂.
- Amblyteles severus* Rudow, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 131 n. 29, ♀.
- sexzonatus** Rdw.! — ♀ — Eur.: Sicilia.
- Amblyteles sexzonatus* Rudow, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 123 n. 22, ♀.
- sibiricus** Mocs. — ♂ — As.: Sibiria.
- Amblyteles Sibiricus* Mocsáry, Tijdschr. v. Entom. XXI. 1878 n. 199 n. 3, ♂.
- Amblyteles Sibiricus* Kriechbaumer, Termész. Füzet. VI. 1882 p. 147 n. 7, ♂.
- siculus** Rdw.! — ♀ — Eur.: Sicilia.
- Amblyteles Siculus* Rudow, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 120 n. 18, ♀.
- similaris** (Prov.) Davis — ♀ ♂ — Am.: Canada.
- Ichneumon similaris* Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 26, ♂.
- Ichneumon similaris* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 157 n. 66, ♂.
- Ichneumon similaris* Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 298 n. 25, ♂.
- Ichneumon similaris* Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 274 n. 25, ♂.
- Ichneumon adjunctus* Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 29 n. 82, ♀.
- Amblyteles similis* Davis, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1894 p. 185.
- simplicidens** Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
- Amblyteles simplicidens* Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 120 n. 28, ♀ ♂.
- Ichneumon (Spilichneumon) simplicidens* Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2090 n. 6.
- Amblyteles simplicidens* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 643 n. 105, ♀ ♂.
- slavicekii** (Kriechb.) Berth. — ♀ — Eur.: Moravia.
- Probolus Slaviceki* Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIX. 1893 p. 264 n. 60, ♀.
- Amblyteles Slaviceki* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 609 n. 50, ♀.
- spilosomae** Mocs.¹⁾ — ♀ — Eur.: Hungaria. [p. 106 n. 128, ♀.
- Amblyteles spilosomae* Mocsáry, Magy. Tud. Akad. Math. & Termész. Közlem. XX. P. 2. 1885
- Amblyteles spilosomae* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 652 n. 122, ♀.
- sputator** (Fabr.) Wesm.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Gallia, Belgia, Germania, Austria, Hungaria.
- Ichneumon sputator* Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 153 n. 81.
- Ichneumon sputator* Panzer, Faun. Insect. German. II. 1794 P. 19 T. 20.
- Ichneumon sputator* Cederhjelm, Faun. Ingric. prodr. 1798 p. 159 n. 491.
- Ichneumon sputator* Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 66 n. 61.
- Ichneumon sputator* Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 110, ♀ ♂.
- Crypturus sputator* Lamarek, Hist. nat. anim. s. vert. IV. 1817 p. 141 n. 5.
- Ichneumon sputator* Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 284.
- Ichneumon sputator* Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 348 n. 91, ♀ ♂.
- Ichneumon sputator* Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 257.
- Ichneumon sputator* Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 299.
- Ichneumon sputator* Trentepol, Isis 1826 p. 216 n. 32, ♀.
- Ichneumon sputator* v. d. Höven, Bijdr. natuurk. Wet. I. 1826 p. 440 n. 13.
- Ichneumon sputator* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 542 n. 226, ♀ ♂.
- Crypturus sputator* Lamarek, Hist. nat. anim. s. vert. Ed. 2^a IV. 1835 p. 353 n. 5.
- Ichneumon sputator* Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 195 n. 186.

¹⁾ *Lep.*: *Spilosoma menthastri* (Mocsáry).

²⁾ *Lep.*: *Plusia gamma* (Taschenberg).

- Amblyteles sputator* Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 128 [n. 23, ♀ ♂].
- Amblyteles sputator* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 298 (Mant. p. 61), ♀ ♂.
- Amblyteles sputator* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 120 (Ambl. p. 46) [n. 36, ♀ ♂].
- Amblyteles sputator* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 454 n. 38, ♀ ♂.
- Amblyteles sputator* Vollenhoven, Pinacogr. P. 2. 1875 p. 10, ♂; T. 7 F. 7.
- Amblyteles sputator* Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 81 & 82 n. 26, ♀ ♂.
- Amblyteles sputator* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 593 n. 23, ♀ ♂.
- var. nigriventris* Berth. — ♂ — Eur. [p. 593, ♂].
- Amblyteles sputator var. nigriventris* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
- var. solutus* Berth. — ♂ — Eur.
- Amblyteles sputator var. solutus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 593, ♂.
- stadaconensis** (Prov.) Cress. — ♂ — Am.: Canada.
- Ichneumon Stadaconensis* Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 50.
- Amblyteles Stadaconensis* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 189 n. 8, ♂.
- Amblyteles Stadaconensis* Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 7 n. 6, ♂.
- Amblyteles Stadaconensis* Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 296 n. 6, ♂.
- stagnicola** Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
- Amblyteles stagnicola* Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 119 n. 27, ♀ ♂.
- Ichneumon (Spilichneumon) stagnicola* Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2089 n. 5, ♀ ♂.
- Amblyteles stagnicola* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 648 n. 113, ♀ ♂.
- strigatorius** (Grav.) Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
- Ichneumon strigatorius* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 352 n. 136, ♀ ♂.
- Amblyteles strigatorius* Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 138 [n. 38, ♀ ♂].
- Amblyteles strigatorius* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XVI. P. 1. 1849 p. 41 (Adn. p. 9), ♂.
- Amblyteles strigatorius* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 134 (Ambl. p. 60) [n. 51, ♀ ♂].
- Amblyteles strigatorius* Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 19, ♀.
- Amblyteles strigatorius* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 460 n. 56, ♀ ♂.
- Amblyteles strigatorius* Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 275 n. 41, ♀ ♂.
- Amblyteles strigatorius* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 49, ♀.
- Amblyteles strigatorius* Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 79 & 80 n. 38, ♀ ♂.
- Amblyteles strigatorius* Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 120 n. 31.
- Amblyteles strigatorius* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 629 n. 85, ♀ ♂.
- var. concolor* Berth. — ♂ — Eur. [p. 630, ♂].
- Amblyteles strigatorius var. concolor* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
- subfuscus** Cress. — ♀ — Am.: Colorado.
- Ichneumon subfuscus* Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 173 n. 56, ♀.
- Amblyteles subfuscus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 193 n. 31, ♀.
- subrufus** Cress. — ♀ — Am.: Virginia.
- Ichneumon subrufus* Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 168 n. 49, ♀.
- Amblyteles subrufus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 193 n. 29, ♀.
- Amblyteles subrufus* Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 12 n. 18, ♀.
- Amblyteles subrufus* Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 301 n. 18, ♀.
- subsericans** (Grav.) Wesm. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
- ? *Ichneumon fossorius* Linné, Syst. nat. Ed. 10^a I. p. 562 n. 21, ♂ [non Fabr.].
- Ichneumon subsericans* Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 285 n. 9.

¹⁾ *Lep.*: *Heliothis dipsacea* (Giraud).

- Ichneumon pedestrinus* Gravenhorst, Mem. acad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 296 n. 25, ♀.
Ichneumon subsericans Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 161 n. 31, ♀ ♂.
Ichneumon subsericans Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 12 n. 22.
Ichneumon cognatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 139 n. 36, ♂.
Amblyteles subsericans Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 128
 [n. 22, ♀ ♂].
Amblyteles subsericans Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 91 (Ambl. p. 17)
 [n. 16, ♀ ♂].
Amblyteles subsericans Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 40 n. 4, ♀ ♂.
Ichneumon subsericans Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 260 n. 31, ♀ ♂.
Amblyteles subsericans Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 416 n. 16,
Amblyteles subsericans Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 249 n. 22, ♀ ♂. [♀ ♂].
Amblyteles subsericans Kriechbaumer, Entom. Nachr. I. 1875 p. 109-112, 117-118 & 128.
Amblyteles subsericans Lallemand, Ann. soc. entom. Belgique XXI. 1878 C.R. p. CCLXXXV.
Amblyteles subsericans Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 60 & 61 n. 13, ♀ ♂.
Amblyteles subsericans Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 117 n. 16.
Ichneumon (*Amblyteles*) *subsericans* Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2097 n. 24.
Amblyteles subsericans Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 651 n. 121, ♀ ♂.
Amblyteles subsericans Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2404 n. 24.
var. elongatus Brischke — ♀ — Eur. [1878 p. 47, ♀].
Amblyteles subsericans var. elongatus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3.
Amblyteles subsericans var. elongator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
sulphureopictus Rdw.! — ♀ ♂ — Eur.: Alpes. [p. 652, ♀].
Amblyteles sulphureopictus Rudow, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 91 n. 15, ♀ ♂.
suturalis (Say) Cress. — ♀ — Am. bor.
Ichneumon suturalis Say, Boston Journ. Nat. Hist. I P. 3. 1836 p. 227 n. 1.
Ichneumon suturalis Leconte, Writ. of Th. Say Entom. II. 1859 p. 685 n. 1.
Ichneumon propinquus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 172 n. 55, ♀.
Amblyteles suturalis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 193 n. 30.
Amblyteles suturalis Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 13 n. 19, ♀.
Ichneumon suturalis Thomas, 10th Rep. State Entomol. Illinois f. 1880. 1881 p. 41.
Amblyteles suturalis Provancher, Faun. entom. Canad. Hymén. 1883 p. 301 n. 19, ♀.
Amblyteles superbus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 35 n. 25, ♀.
syrensis Tischb. — ♀ ♂ — Eur.: Naxos, Tinos.
Amblyteles Syraensis Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXI. 1874 p. 143 n. 305, ♀ ♂.
Amblyteles Syrensis Kriechbaumer, Entom. Nachr. XX. 1894 p. 163 n. 2.
Amblyteles Syrensis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 620 n. 69, ♀ ♂.
taos Cress. — ♀ — Am.: Mexico.
Amblyteles Taos Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 191 n. 19, ♀.
tardus Berth. — ♀ — Eur.: Gallia.
Amblyteles tardus Berthoumieu, Bull. soc. entom. France 1897 p. 255 n. 28, ♀.
tauricus Kriechb.¹⁾ — ♀ — Eur.
Amblyteles Tauricus Kriechbaumer, Ann. naturh. Hofm. Wien III. 1888 p. 32, ♀.
Amblyteles Tauricus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 585 n. 6, ♀.
tetricus Prov. — ♀ ♂ — Am.: Canada.
Amblyteles tetricus Provancher, Natural. Canad. IX. 1877 p. 10.
Amblyteles tetricus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 188 n. 3, ♀.
Amblyteles tetricus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 6 n. 2, ♀ ♂.
Amblyteles tetricus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 294 n. 2, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Chariclea taurica*, *Scutellaria peregrina* (Kriechbaumer).

tischbeinii Berth. — ♂ — Eur.: Italia, Helvetia, Tirolia.

Amblyteles ater Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLIII. 1882 p. 483 n. 11, ♂ [nec Wesmael].

Amblyteles Tischbeini Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 587 n. 11, ♂.

torontosus Davis — ♀ — Am.: Canada.

Amblyteles torontosus Davis, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIV. 1897 p. 351, ♀.

tricolor Davis — ♀ ♂ — Am.: Dakota.

Amblyteles tricolor Davis, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIV. 1897 p. 351, ♀ ♂.

trifasciatus (Grav.) Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Gallia, Germania.

? Ichneumon sarcitorius Sulzer, Kennz. d. Insect. 1761 p. 48; T. 18 F. 115.

Ichneumon sarcitorius Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 344; T. 34 F. 6.

Ichneumon trifasciatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 380 n. 145, ♂.

Ichneumon fasciatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 376 n. 144, ♀ [excl. ♂].

Ichneumon trifasciatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 176 n. 133, ♂.

Ichneumon triangulator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 177 n. 134, ♂.

Amblyteles trifasciatus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 119 [n. 9, ♀ ♂].

Amblyteles trifasciatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 82 (Ambl. p. 8) [n. 2, ♀ ♂].

Amblyteles trifasciatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 413 n. 3, ♀ ♂.

Amblyteles trifasciatus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XL. 1879 p. 33 n. 21, ♀ ♂.

Amblyteles trifasciatus Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 78 n. 2, ♀ ♂.

Amblyteles trifasciatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 620 n. 68, ♀ ♂.

triguttatus Rdw.! — ♀ — Eur.: Gallia.

Amblyteles triguttatus Rudow, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 135 n. 35, ♀.

tristis Rdw.! — ♀ — Eur.: Lusitania, Gallia.

Amblyteles tristis Rudow, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 129 n. 25, ♀.

truncicola Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Gallia, Italia.

Amblyteles truncicola Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 115 n. 11, ♀ ♂.

Amblyteles frustrator Berthoumieu, Revue d'entom. XI. 1892 p. 42, ♀.

Amblyteles paganus Berthoumieu, Revue d'entom. XI. 1892 p. 42, ♀.

Ichneumon (Amblyteles) truncicola Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2092 n. 2, ♀ ♂.

Amblyteles truncicola Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 644 n. 107, ♀ ♂.

Amblyteles truncatula Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2404 n. 2.

tuberosus Berth. — ♀ — Eur.: Gallia.

Amblyteles tuberosus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 647 n. 112, ♀.

ultus Cress. — ♂ — Am.: Canada, Connecticut, Virginia.

Ichneumon ultus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 295, ♂.

Amblyteles ultus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 189 n. 7, ♂.

Amblyteles ultus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 7 n. 5, ♂.

Amblyteles ultus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 296 n. 5, ♂.

unidentatus Berth. — ♀ ♂ — Eur.: Hispania.

Amblyteles unidentatus Berthoumieu, Revue sc. Bourbonnais VII. 1894 p. 180.

Amblyteles unidentatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 602 n. 36, ♀ ♂.

uniguttatus (Grav.) Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. centr. & mer.; Afr.: Algeria; As.: Syria.

Ichneumon uniguttatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 310 n. 109, ♀ ♂.

Ichneumon uniguttatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 167 n. 110.

Amblyteles uniguttatus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 124 [n. 18, ♀ ♂].

¹⁾ *Lep.*: *Abrostola urticae*, *A. triplasia* (Giraud).

- Amblyteles uniguttatus* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 297 (Mant. [p. 60], ♀ ♂.
- Amblyteles uniguttatus* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 102 (Ambl. p. 28) [n. 26, ♀ ♂.
- Ichneumon uniguttatus* Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 17 n. 32, ♂.
- Amblyteles uniguttatus* Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 57 [n. 115 & p. 64 n. 219.
- Amblyteles uniguttatus* Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 n. 17, ♂.
- Amblyteles uniguttatus* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) XXIV. 1867 p. 462 (Doc. p. 22)
- Ichneumon antennatorius* Marshall, Entom. M. Magaz. V. 1868 p. 170. [n. 2, ♀ ♂.
- Amblyteles uniguttatus* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 452 n. 28, ♀ ♂.
- Ichneumon uniguttatus* H. Müller, Befrucht. d. Blumen 1873 p. 464.
- Amblyteles uniguttatus* Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXVI. 1875 p. 274 n. 1, ♀ ♂.
- Amblyteles uniguttatus* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. IV. P. 3. 1878 p. 48, ♂.
- Amblyteles uniguttatus* Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 79-82 n. 23, ♀ ♂.
- Amblyteles uniguttatus* Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLII. 1881 p. 183 n. 28, ♀ ♂.
- Amblyteles uniguttatus* Kriechbaumer, Entom. Nachr. XX. 1894 p. 163 n. 3, ♂.
- Amblyteles uniguttatus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 600 n. 33 & var. *atripes* (Grav., Berth. — ♀ — Eur.: Italia. [p. 641 n. 104, ♀ ♂.
- Ichneumon atripes* Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 307 n. 39, ♀.
- Ichneumon atripes* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 309 n. 108, ♀.
- Ichneumon atripes* Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 167 n. 109.
- Amblyteles uniguttatus* var. *atripes* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
- var. *flavifemur* (Tischb.) Berth. — ♂ — Eur.: Gallia, Austria. [p. 642, ♀.
- Ichneumon flavifemur* Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 427 n. 65, ♂.
- Amblyteles uniguttatus* var. *flavifemur* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
- var. *flavolimbatus* (Grav.) Berth. — ♂ — Eur. centr. [p. 601, ♂.
- Ichneumon flavolimbatus* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 316 n. 113, ♂.
- Amblyteles uniguttatus* var. *flavolimbatus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. [1895 p. 642, ♂.
- var. *fumigator* (Grav.) Berth.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. centr. & mer.; Afr. bor.; As. occ.
- ? *Ichneumon agilis* Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 369; T. 39 F. 4.
- Ichneumon fumigator* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 537 n. 223, ♀ [p. p.].
- ? *Ichneumon agilis* Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1034 n. 232.
- Amblyteles alternator* Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XL. 1879 p. 36 n. 25, ♀.
- Amblyteles alternator* Kriechbaumer, Ann. naturh. Hofmus. Wien III. 1888 p. 31, ♂.
- Amblyteles alternator* Kriechbaumer, Entom. Nachr. XX. 1894 p. 167 n. 10, ♀.
- Amblyteles uniguttatus* var. *fumigator* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
- goedartii* (Grav.) Wesm.²⁾ — ♀ ♂ — Eur. centr. & mer. [p. 600, ♀.
- Goedart, Mathem. & hist. nat. Insect. 1662 p. 137; T. 58.
- Ichneumon Goedarti* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 474 n. 192, ♀.
- Ichneumon Goedarti* Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 187 n. 168.
- Amblyteles Goedarti* Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 125 n. 19.
- Ichneumon Goedarti* Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 401 n. 47.
- Amblyteles Goedarti* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 107 (Ambl. p. 33 [n. 28, ♀.
- Amblyteles Goedarti* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 453 n. 29, ♀.
- Amblyteles uniguttatus* var. *Goedarti* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 [p. 600, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Agrotis decora* (Kriechbaumer).

²⁾ *Lep.*: *Leuconea spec.* (Rondani).

- var. gracilis* (Brischke) Berth. — ♂ — Eur.: Germania.
 Amblyteles gracilis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 49, ♂.
 Amblyteles uniguttatus var. gracilis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 [p. 592 n. 22, ♂].
- var. ignotus* (Fonsc.) Wesm. — ♂ — Eur.: Gallia.
 ? Ichneumon neglectus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 408 n. 56, ♂.
 Ichneumon ignotus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 409 n. 57, ♂.
 Amblyteles ignotus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 106 (Ambl. p. 32) [n. 27, ♂].
- Amblyteles uniguttatus var. ignotus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 [p. 601, ♂].
- var. impressus* Tischb. — ♂ — Eur.: Hungaria.
 Amblyteles impressus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XL. 1879 p. 37 n. 27, ♂.
 Amblyteles impressor Kriechbaumer, Entom. Nachr. XX. 1894 p. 167 n. 12, ♂.
 Amblyteles uniguttatus var. impressus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 [p. 601, ♂].
- var. interruptus* (Grav.) Berth. — ♂ — Eur.: Germania.
 Ichneumon interruptus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 319 n. 115, ♂.
 Ichneumon interruptus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 182 n. 127, ♂.
 Amblyteles uniguttatus var. interruptus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 [p. 642, ♂].
- var. praedator* (Fonsc.) Berth. — ♂ — Eur.: Gallia.
 Ichneumon praedator Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 61 n. 20, ♂.
 Amblyteles uniguttatus var. praedator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 [p. 642, ♂].
- var. pratensis* (Grav.) Berth. — ♂ — Eur.
 Ichneumon pratensis Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 212 n. 62, ♂.
 Ichneumon pratensis Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 12 n. 23.
 Ichneumon pratensis Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 149 n. 62.
 Ichneumon pratensis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 297 n. 62, ♂.
 Amblyteles uniguttatus var. pratensis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 [p. 642, ♂].
- var. quadricingulatus* (Grav.) Tischb. — ♂ — Eur.
 Ichneumon quadricingulatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 297 n. 102, ♂.
 Amblyteles quadricingulatus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXV. 1874 p. 289 n. 324, ♂.
 Amblyteles uniguttatus var. quadricingulatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 [p. 642, ♂].
- var. rufinus* Berth. — ♂ — Eur.
 Amblyteles uniguttatus var. rufinus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 [p. 642, ♂].
- var. sibilans* (Grav.) Berth. — ♂ — Eur.: Germania.
 Ichneumon sibilans Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 528 n. 218, ♂.
 Amblyteles uniguttatus var. sibilans Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 [p. 601, ♂].
- var. stygius* Berth. — ♀ — Eur.
 Amblyteles uniguttatus var. stygius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 601, ♀.
- var. subfasciatus* (Tischb.) D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Austr. inf., Tinos, Graecia.
 Amblyteles subfasciatus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XL. 1879 p. 38 n. 28, ♂.
 Amblyteles interjectus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XL. 1879 p. 38 n. 29, ♀.
 Amblyteles subfasciatus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XX. 1894 p. 169 n. 13, ♂.
 Amblyteles interjectus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XX. 1894 p. 169 n. 14, ♀.
 Amblyteles uniguttatus var. interjectus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 [p. 641, ♀ ♂].
- unilineatus* (Grav.) Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Gallia, Germania, Austria.
 Ichneumon (Ischnus) unilineatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 641 n. 276, ♀.
 Trogus rufescens Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 388 n. 5, ♂. [[non ♂].
 Amblyteles unilineatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 398 (Ot. p. 47) n. 2, ♀ ♂.
 Amblyteles unilineatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 449 n. 17, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: Nonagria paludicola (Kriechbaumer).

- Amblyteles unilineatus* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 47, ♀.
Amblyteles unilineatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 638 n. 100, ♀ ♂.
var. ligatorius Berth. — ♀ ♂ — Eur.: Ural. [LXIV. 1895 p. 639, ♀ ♂.
Amblyteles unilineatus var. ligatorius (Eversmann) Berthoumieu, Ann. soc. entom. France
vadatorius (Ill.) Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
Ichneumon sarcitorius var. β Linné, Fauna Suec. Ed. 2 1761 p. 397 n. 1580, ♀.
Ichneumon XL Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. I. 2. 1767; T. 74 F. 4.
Ichneumon sarcitorius Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 327 n. 3.
Ichneumon sarcitorius O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 152 n. 1764.
Ichneumon laboratorius O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 152 n. 1770.
Ichneumon pictus Schrank, Beitr. z. Naturg. 1776 p. 88 n. 51.
Ichneumon sarcitorius Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 421 n. 3.
Ichneumon pictus Schrank, Enum. Insect. Austr. 1781 p. 348 n. 702, ♂.
Ichneumon pictus Schrank, Neu. Magaz. Liebh. Entom. I. 3. 1782 p. 291 n. 701.
Ichneumon raptorius Panzer, Kob: Wurmtrocknis 1786; T. 2 F. 13.
Ichneumon sarcitorius Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 259 n. 3.
Ichneumon saturatorius Borowski, Naturg. d. Thier. VIII. 1787 p. 57 A. 1.
Ichneumon pictus Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 141 n. 19.
Ichneumon pictus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2677 n. 86.
Ichneumon sanguineus Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 349; T. 35 F. 7.
Ichneumon pictus Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 220 n. 81.
Ichneumon sarcitorius Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 134 n. 7.
Ichneumon sarcitorius Cederhjelm, Faun. Ingric. prodr. 1798 p. 155 n. 477.
Ichneumon ambulatorius Panzer, Faun. Insect. German. VII. 1801 P. 78 T. 10, ♂ [non Fabr.].
Ichneumon pictus Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 278 n. 2079.
Ichneumon sarcitorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 56 n. 9.
Ichneumon ambulatorius Panzer, Krit. Revis. II. 1806 p. 63.
Ichneumon sarcitorius Illiger, Rossi: Fauna Etrusca 1807 p. 58 n. 746 nota, ♀.
Ichneumon vadatorius Illiger, Rossi: Fauna Etrusca 1807 p. 58 n. 747 nota, ♂.
Ichneumon vadatorius Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 306 n. 38, ♀ ♂.
Ichneumon sarcitorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 252.
Ichneumon sarcitorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 287.
Ichneumon sarcitorius Trentepol, Isis 1826 p. 230 var. a & b.
Ichneumon vadatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 304 n. 106, ♀ ♂.
Ichneumon sarcitorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 897 n. 31.
Ichneumon vadatorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 166 n. 106.
Amblyteles vadatorius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 122
 [n. 14, ♀ ♂.
Ichneumon vadatorius Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 62 n. 21, ♂.
Amblyteles vadatorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 100 (Ambl. p. 26)
 [n. 22, ♀ ♂.
Amblyteles vadatorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 451 n. 23, ♀ ♂.
Amblyteles vadatorius Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 225 n. 7, ♀ ♂.
Amblyteles vadatorius Vollenhoven, Pinacogr. P. 2. 1875 p. 10, ♂; T. 7 F. 6.
Amblyteles vadatorius Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 79 n. 19, ♀ ♂.
Amblyteles vadatorius Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 117 n. 18, ♀ ♂.
Ichneumon (*Amblyteles*) *vadatorius* Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2096 n. 19.
Amblyteles vadatorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 627 n. 82, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Agrotis segetum* (Brischke), *Tryphaena proruba* (Boie, Vollenhoven).

varianus Tosqu. — ♂ — Afr.: Caffraria.

Amblyteles varianus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 97 n. 13, ♂.

variegatorius (Panz.) Berth. — ♀ ♂ — Eur.: Belgia, Germania, Austria, Russia.

Ichneumon variegatorius Panzer, Faun. Insect. German. VII. 1801 P. 73 T. 11, ♀.

Ichneumon notatorius Panzer, Faun. Insect. German. VII. 1801 P. 80 T. 9, ♂.

Ichneumon notatorius Panzer, Krit. Revis. II. 1806 p. 61, ♀ ♂.

Ichneumon notatorius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 108, ♂.

Ichneumon variegatorius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 108, ♀.

Ichneumon designator Trentepol, Isis 1826 p. 86 n. 31, ♂.

Ichneumon flavoguttatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 442 n. 174, ♀ ♂.

Ichneumon variegatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 888 n. 22.

Ichneumon notatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 889 n. 23.

Ichneumon flavoguttatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 185 n. 157.

Hepiopelmus variegatorius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.)

[p. 141 n. 2, ♀ ♂.

Hepiopelmus variegatorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 137 (Ambl. p. 63)

[n. 2, ♀ ♂.

Hepiopelmus flavoguttatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 461

[n. 2, ♀ ♂.

Hepiopelmus variegatorius Vollenhoven, Pinacogr. P. 6. 1878 p. 43; T. 27 F. 6.

Hepiopelmus variegatorius Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 111 n. 60.

Amblyteles variegatorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 632 n. 91, ♀ ♂.

variipes Rdw.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Amblyteles variipes Rudow, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 86 n. 5, ♀ ♂.

vastatorius Tosqu. — ♀ — Afr.: Cap.

Amblyteles vastatorius Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 89 n. 9, ♀.

vaticinator Tosqu. — ♀ — Afr.: Cap.

Amblyteles vaticinator Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 83 n. 5, ♀.

violaceus Rdw. — ♀ ♂ — Eur.: Italia, Graecia.

Amblyteles violaceus Rudow, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 84 n. 2, ♀ ♂.

vulnifer Tosqu. — ♂ — Afr.: Caffraria.

Amblyteles vulnifer Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 86 n. 7, ♂.

zonatus Rdw.! — ♀ — Eur.: Gallia.

Amblyteles zonatus Rudow, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 130 n. 26, ♀.

ANISOPYGUS

Kriechbaumer, Ann. naturh. Hofmus. Wien III. 1888 p. 36.

ἀνίσκος, inaequalis; πυγή, nates.

Synon.: Amblyteles Wesmael.

Hepiopelmus Thomson.

Ichneumon Gravenhorst, Wesmael.

pseudonymus (Grav.) Kriebch.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Gallia, Belgia, Germania, Hungaria.

Ichneumon nigritarius var. 2 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 114, ♂. [p. 74, ♀ ♂.

Ichneumon pseudonymus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 76

Ichneumon pseudonymus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 171 (Mant. p. 38), ♀.

Amblyteles pseudonymus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 402 (Ot. p. 51)

[n. 4, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: Ocnertia dispar (Rudow).

²⁾ *Lep.*: Clostera anachoreta (Taschenberg), Pygaera curtula (Brischke), P. reclusa (Kriechbaumer), Hylophila prasina (Mocsáry).

- Amblyteles pseudonymus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 10 n. 4.
 Amblyteles pseudonymus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 453 n. 33,
 Amblyteles pseudonymus Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 238 n. 16, ♀ ♂. [♀ ♂.
 Amblyteles pseudonymus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 116 n. 12.
 Anisopygus pseudonymus Kriechbaumer, Ann. naturh. Hofmus. Wien III. 1888 p. 36, ♂.
 Hepiopelmus pseudonymus Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2098 n. 2.
 Amblyteles pseudonymus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 612 n. 59, ♀ ♂.

var. albostriatus (Tischb.) D. T. — ♂ — Eur.: Germania.

Amblyteles albostriatus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLII. 1881 p. 185 n. 31, ♂ [excl. ♀].

Amblyteles pseudonymus *var. nigricornis* Kriechbaumer, Entom. Nachr. XX. 1894 p. 171
 [n. 18, ♂.

Amblyteles pseudonymus *var. albostriatus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV.

Anisopygus pseudonymus *var. albostriatus* m. [1895 p. 613, ♂.

var. leucopsis (Berth.) D. T. — ♂ — Eur.: Gallia.

Amblyteles pseudonymus *var. leucopsis* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895

Anisopygus pseudonymus *var. leucopsis* m. [p. 613, ♂.

PSEUDAMBLYTELES

Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XXIII. 1900 p. 18.

ψευδής, falsus; Amblyteles, nom. propr. Hymen.

Vide genus Amblyteles.

SPILICHNEUMON

Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2082 & 2087.

σπίλος, macula; Ichneumon, nom. propr. Hymen.

Vide genus Amblyteles.

CTENICHNEUMON

Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2082 & 2083.

κτεῖς, pecten; Ichneumon, nom. propr. Hymen.

Vide genus Amblyteles.

HYPOMECUS

Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 111.

ὑπό, sub; *μήκος*, longitudo.

Synon.: Mesoleptus Gravenhorst, Stephens.

Platylabus Thomson.

quadriannulatus (Grav.) Kriechb.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Mesoleptus quadriannulatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 13 n. 5, ♂.

Mesoleptus quadriannulatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 212 n. 2, ♂.

Hypomecus albitarsis Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 147
 [n. 1, ♀ ♂.

Hypomecus albitarsis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XVI. P. 1. 1849 p. 41 (Adn. p. 9), ♀.

Hypomecus albitarsis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 140 (Ambl. p. 66)
 [n. 1, ♀ ♂; Tab. F. 14 (♀), 15, 16 (♂) & 17.

Hypomecus albitarsis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 410 (Misc. p. 51) n. 1.

¹⁾ *Lep.*: Cidaria luctuosa, C. berberaria, Cabera trilinearia (Brischke).

- Hypomecus albitarsis Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 22, ♀.
 Hypomecus albitarsis Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 204, ♀ ♂.
 Hypomecus albitarsis Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 295 n. 1, ♀ ♂.
 Hypomecus albitarsis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 50, ♀ ♂.
 Hypomecus albitarsis Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 132 n. 1.
 Hypomecus quadriannulatus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVII. 1891 p. 46 n. 4, ♀ ♂.
 Platylabus (Hypomecus) albitarsis Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2114 n. 1.
 Hypomecus albitarsis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 298, ♀ ♂.
var. carens Berth. — ♀ — Eur.
 Hypomecus albitarsis *var. carens* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 299, ♀.
 Hypomecus quadriannulatus *var. carens* m.

LIMERODES

Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 111.

λιμνερός, esuriens; εἶδος, visus.

Synon.: Ichneumon Boie.

arctiventris (Boie) Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. bor. & centr.

- Ichneumon arctiventris Boie, Naturh. Tidsskr. III. 1841 p. 319 n. 6, ♀ ♂. [n. 1, ♀.
 Limerodes ophioniventris Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 112
 Limerodes arctiventris Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 294 (Mant. p. 57), ♀ ♂.
 Limerodes arctiventris Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 77 (Ambl. p. 3)
 [n. 1, ♀ ♂; Tab. F. 1 (♀), 2, 3 (♀) & 4.
 Limerodes arctiventris Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 16, ♀.
 Limerodes arctiventris Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 204, ♂.
 Limerodes arctiventris Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 297 n. 1, ♀ ♂.
 Limerodes arctiventris Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. V. P. 3. 1878 p. 47, ♀ ♂.
 Limerodes arctiventris Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 60 n. 1, ♀ ♂.
 Limerodes arctiventris Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 578, ♀ ♂.

BARICHNEUMON

Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1959.

βαρύς, gravis; Ichneumon, nom. propr. Hymen.

Vide genus Ichneumon.

CRATICHNEUMON

Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1945.

ζράτος, robur; Ichneumon, nom. propr. Hymen.

Vide genus Ichneumon.

MELANICHNEUMON

Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1954.

μέλας, niger; Ichneumon, nom. propr. Hymen.

Vide genus Ichneumon.

¹⁾ *Lep.*: Hydrilla arcuosa (Boie), Apamea suffuruncula, Tapinostola elymi (Brischke), Miana litterosa (Bridgman).

ICHNEUMON

Linné, Syst. nat. (Ed. 1^a 1735) Ed. 10^a I. 1758 p. 343 n. 314 & p. 360 n. 215.

ιχνεύμων, nom. propr.; *ιχνεύω*, investigo.

Synon.: Aoplus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXIII. 1874 p. 137.

α-όπλόν, in-armatus.

Brachypterus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 673 n. 6.

βραχύς, brevis; *πτερόν*, ala.

Eupalamus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 13.

εὔ, bene; *παλάμη*, palma.

Pterocormus Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 71.

πτερόν, ala; *κορμός*, truncus.

Amblyteles Wesmael, Holmgren, Brischke, Moesáry, Kriechbaumer.
Crypturus Lamarck.

Cryptus Panzer, Fabricius, Latreille, Gravenhorst, Hartig, Ratzeburg,
Exephanes Tischbein.

Hoplismenus Gravenhorst, Cresson.

Joppa Brullé, Cresson, Smith, Provancher.

Ischnus Gravenhorst, Cresson.

Mesostenus Provancher.

Phygadeuon Gravenhorst, Hartig, Ratzeburg, Wesmael, Provancher.

Priocnemis W. F. Kirby, Waterhouse.

Sphex Poda, Scopoli.

Trogus Gravenhorst, Stephens, Ratzeburg, Brullé, Boie, Tischbein.

Subg.: Barichneumon Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1959.

βαρύς, gravis; Ichneumon, nom. propr. Hymen.

Coelichneumon Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1901.

κοίλος, cavus; Ichneumon, nom. propr. Hymen.

Cratichneumon Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1945.

κράτος, robur; Ichneumon, nom. propr. Hymen.

Melanichneumon Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1954.

μέλας, niger; Ichneumon, nom. propr. Hymen.

Protichneumon Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1899.

πρώτος, primus; Ichneumon, nom. propr. Hymen.

Stenichneumon Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1964.

στενός, angustus; Ichneumon, nom. propr. Hymen.

abactus Cress. — ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon Abactus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 127 n. 74, ♂.

abaculus Cress. — ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon Abaculus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 124 n. 54, ♂.

abdominator Steph.! — ♂ — Eur.: Britannia.

Ichneumon abdominator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 202 n. 208, ♂.

Ichneumon abdominator Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 214 n. 109, ♂.

abeillei Berth. — ♀ — Eur.: Gallia.

Ichneumon Abeillei Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 540 n. 19, ♀.

abjectus Cress. — ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon abjectus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 122 n. 48, ♂.

abieticola Ratzbg.¹⁾ — ♂ — Eur.: Germania.

Ichneumon abieticola Ratzeburg, *Ichneum. d. Forstinsect.* III. 1852 p. 165 n. 10, ♂.

abitus Cress. — ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon abitus Cresson, *Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia* 1873 p. 125 n. 55, ♂.

ablutus Cress. — ♀ — Am.: Mexico.

Ichneumon ablutus Cresson, *Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia* 1873 p. 113 n. 9, ♀.

abnormis Cress. — ♀ — Am.: Mexico.

Hoplismenus abnormis Cresson, *Trans. Amer. Entom. Soc.* II. 1868 p. 26 n. 13, ♀.

Ichneumon abnormalis Cresson, *Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia* 1873 n. 128 n. 84, ♀.

abortivus Spin. — ♀ — Am.: Chile.

Ichneumon abortivus Spinola, Gay: *Hist. fis. Chile. Zool.* VI. 1851 p. 499 n. 30, ♀.

abruptorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon abruptorius Thunberg, *Bull. acad. sc. St. Pétersbourg* VIII. 1822 p. 279.

Ichneumon abruptorius Thunberg, *Mém. acad. sc. St. Pétersbourg* IX. 1824 p. 360.

absconditus Prov. — ♂ — Am.: Canada.

Ichneumon absconditus Provancher, *Addit. faun. Canada. Hymén.* 1886 p. 31 n. 85, ♂.

acclivus Cress. — ♂ — Am.: Mexico.

Hoplismenus acclivus Cresson, *Trans. Amer. Entom. Soc.* II. 1868 p. 25 n. 10, ♂.

Ichneumon acclivus Cresson, *Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia* 1873 p. 128 n. 79, ♂.

acerbus Cress. — ♂ — Am.: Canada, United States.

Ichneumon acerbus Cresson, *Trans. Amer. Entom. Soc.* I. 1867 p. 293, ♂.

Ichneumon acerbus Cresson, *Trans. Amer. Entom. Soc.* VI. 1877 p. 146 n. 21, ♂.

Ichneumon acerbus Provancher, *Natural. Canad.* X. 1878 p. 291 n. 8, ♂.

Ichneumon acerbus Provancher, *Faun. entom. Canada. Hymén.* 1883 p. 267 n. 8, ♂.

aceti muscorum Christ! — Eur.: Germania.

Ichneumon aceti muscorum Christ, *Naturg. d. Insect.* 1791 p. 371.

acicularis Fourcr.! — Eur.: Gallia.

Ichneumon spec. Geoffroy, *Hist. abr. Insect.* II. 1762 p. 360 n. 88.

Ichneumon acicularis Fourcroy, *Entom. Paris.* II. 1785 p. 424 n. 89.

Ichneumon acicularis Villers, *C. Linnaei Entom.* III. 1789 p. 214 n. 263.

Ichneumon acicularis Olivier, *Encycl. method. Insect.* VII. 1792 p. 203 n. 195.

Ichneumon acicularis Walckenaer, *Fauna Paris.* II. 1802 p. 66 n. 84.

Ichneumon acicularis Gravenhorst, *Ichneum. Europ.* III. 1829 p. 1033 n. 230.

aciculator Ratzbg.²⁾ — ♂ — Eur.: Germania.

Ichneumon aciculator Ratzeburg, *Ichneum. d. Forstinsect.* III. 1852 p. 172 n. 38, ♂.

acosmus Kriechb. — ♂ — Eur.: Helvetia.

Ichneumon acosmus Kriechbaumer, *Mittheil. schweiz. entom. Ges.* VI. P. 1. 1880 p. 14, ♂.

Ichneumon acosmus Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIII. 1894 p. 628 n. 111, ♂.

actista Cam. — ♂ — Austr.

Ichneumon actista Cameron, *Mem. & Proc. Manchester Soc.* XLII. 1898 P. 1. p. 8, ♂.

actuosus Cress. — ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon actuosus Cresson, *Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia* 1873 p. 117 n. 25, ♂.

acuticornis Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Ichneumon acuticornis Thomson, *Opusc. entom.* P. 21. 1896 p. 2396 n. 44^b, ♀ ♂.

additus Cress. — ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon additus Cresson, *Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia* 1873 p. 114 n. 12, ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Ephippiphora dorsana* L.

²⁾ *Lep.*: *Trachea piniperda* (Ratzeburg).

adpressorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon adpressorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 254.

Ichneumon adpressorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 292.

aelvanus Cam. — ♂ — As.: India.

Ichneumon aelvanus Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLI. 1897 P. 13. p. 8, ♂.

aemulator Trent.! — Eur.

Ichneumon aemulator Trentepol, Isis 1826 p. 238 n. 59.

aequicalcar Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Ichneumon aequicalcar Thomson, Opusc. entom. P. 12. 1888 p. 1231 n. 12, ♀.

Ichneumon aequicalcar Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1943 n. 78.

Ichneumon aequicalcar Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 579 n. 10, ♀.

aequicinctus Spin. — ♂ — Am.: Chile.

Ichneumon aequicinctus Spinola, Gay: Hist. fis. Chile. Zool. VI. 1851 p. 473 n. 1, ♂.

affirmatorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon affirmatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 253.

Ichneumon affirmatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 287.

agilis Christ! ¹⁾ — Eur.: Germania.

Ichneumon agilis Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 369; T. 39 F. 4.

Ichneumon agilis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 1034 n. 232.

agnitus Cress. — ♀ — Am.: United States.

Ichneumon agnitus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 n. 151 n. 27, ♀.

Ichneumon agnitus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 148 n. 29, ♀.

agraensis Cam. — ♂ — As.: India.

Ichneumon Agraensis Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLI. 1897 P. 4. p. 13, ♂.

agrestorius Swed.! — Austr.: Tahiti.

Ichneumon agrestorius Swederus, Svensk. Vet.-Akad. Handl. VIII. 1787 p. 279 n. 32.

Ichneumon agrestorius Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2679 n. 341.

albator Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon albator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 257.

Ichneumon albator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 300.

albatorius Fabr.! — ♀ ♂ — As.: Java.

Ichneumon albatorius Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 137 n. 21.

Ichneumon albatorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 58 n. 19.

Ichneumon albatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 254.

Ichneumon albatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 290.

Ichneumon albatorius Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 307 n. 13, ♀ ♂.

albibucca Tischb. — ♂ — Eur.: Germania.

Ichneumon albibucca Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXV. 1874 p. 135 n. 245, ♂.

albicans Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 68 n. 320.

Ichneumon albicans Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2717 n. 366.

Ichneumon albicans Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1039 n. 243.

albicillus Grav. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon albicillus Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 287 n. 13, ♂.

Ichneumon albicillus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 177 n. 41, ♂.

Ichneumon albicillus Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 7 n. 6.

Ichneumon albicillus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 141 n. 42, ♂.

Ichneumon albicillus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 56 n. 8, ♂.

Ichneumon albicillus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 21 n. 41, ♂.

¹⁾ = ? *Pompilus* spec. an *Ichneumon fumigator* (Gravenhorst).

- Ichneumon albicillus* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 271 n. 41, ♂.
Ichneumon albicillus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 39, ♀.
Ichneumon albicillus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 103 n. 11, ♂.
Ichneumon albicillus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 550 n. 38, ♂.
- albicinctus** Grav.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
Ichneumon albicinctus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 509 n. 213, ♀ ♂.
Ichneumon albicinctus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VIII. 1835 p. 193 n. 180.
Ichneumon albicinctus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 101 [n. 108, ♀ ♂].
Ichneumon albicinctus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 171 n. 35, ♀ ♂.
Ichneumon albicinctus Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 36 n. 25, ♀ ♂.
Ichneumon albicinctus Ruthe, Stettin. entom. Zeitg. XX. 1859 p. 362 n. 42, ♂.
Ichneumon albicinctus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 14, ♀ ♂.
Ichneumon albicinctus Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 203 n. 121, ♀ ♂.
Ichneumon albicinctus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 203, ♀ ♂.
Ichneumon lautus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXIX. 1868 p. 250 n. 5, ♂.
Ichneumon albicinctus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 410 n. 154, ♀ ♂.
Ichneumon albicinctus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 45, ♀ ♂.
Ichneumon albicinctus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 211 n. 106, ♂.
Ichneumon albicinctus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 111 n. 103.
Ichneumon (*Barichneumon*) *albicinctus* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1961 n. 6.
Ichneumon albicinctus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 562 n. 16, ♀ ♂.
- albicollis** Wesm. — ♀ ♂ — Eur. bor. & centr.
Ichneumon albicollis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 371 (Ot. p. 20) n. 18, ♀ ♂.
Ichneumon albicollis Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 6, ♀ ♂.
Ichneumon albicollis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 388 n. 69, ♀ ♂.
Ichneumon albicollis Holmgren, Entom. Tidsskr. I. 1880 p. 29 n. 33-34, ♂ [excl. ♀].
Ichneumon gradarius Holmgren, Entom. Tidsskr. I. 1880 p. 76 n. 46, ♂.
Ichneumon albicollis Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VII. 1887 p. 5 n. 41, ♀ ♂.
Ichneumon albicollis Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1922 n. 20.
Ichneumon albicollis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 649 n. 148, ♀ ♂.
- albidipes** Walk. — ♂ — As.: Japonia.
Ichneumon albidipes Walker, Cistula entom. I. P. 11. 1874 p. 301 n. 1, ♂.
- albiger** Wesm. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
Ichneumon albiger Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 56 n. 50, ♀.
Ichneumon albiger Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 7, ♀.
? *Ichneumon tempestivus* Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 74 n. 42, ♀ ♂.
Ichneumon albiger Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 78 n. 44, ♀.
Ichneumon albiger Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 21 n. 28, ♀ ♂.
Ichneumon albiger Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1925 n. 27.
Ichneumon albiger Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 653 n. 154, ♀ ♂.
- albilarvatus** Grav. — ♀ ♂ — Eur. centr. & mer.
Ichneumon albilarvatus Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 352 n. 96, ♂.
Ichneumon albilarvatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 563 n. 236, ♂.
Ichneumon albilarvatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 198 n. 195.
Ichneumon albilarvatus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 106 [n. 115, ♀ ♂].
Ichneumon albilarvatus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 15, ♀ ♂.

¹⁾ *Jep.*: *Hypsipetes ruberata*, *Eupithecia rectangulata* (Bignell), *Geometra lituraria*, *Fidonia piniaria* (Ratzeburg, Brischke).

[♀♂.

- Ichneumon albilarvatus* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 412 n. 165,
Ichneumon albilarvatus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1879 p. 46, ♀.
Ichneumon albilarvatus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 211 n. 82, ♀♂.
Ichneumon albilarvatus Möller, Entom. Tidsskr. IV. 1883 p. 93, ♀♂.
Ichneumon albilarvatus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VII. 1887 p. 16 n. 78, ♂.
Ichneumon (*Cratichneumon*) *albilarvatus* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1953 n. 20.
Ichneumon albilarvatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 280 n. 102, ♀♂.

var. obscurior Berth. — ♂ — Eur.

[p. 281, ♂.

Ichneumon albilarvatus var. obscurior Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895

albinus Grav. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon albinus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 156 n. 28, ♀.

Ichneumon albinus Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 12 n. 19. [♀♂.

Ichneumon albinus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 82 n. 83,

Ichneumon albinus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 173 (Mant. p. 40), ♀♂.

Ichneumon albinus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 257 n. 28, ♀.

Ichneumon albinus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 403 n. 124, ♀♂.

Ichneumon albinus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 107 n. 90, ♀♂.

Ichneumon albinus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. 1891 p. 57, ♀.

Ichneumon (*Melanichneumon*) *albinus* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1957 n. 7.

Ichneumon albinus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 238 n. 18, ♀♂.

var. caelebs Berth. — ♂ — Eur.

Ichneumon albinus var. caelebs Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 239, ♂.

albipictus Brullé — ♂ — Am.: Cuba.

Ichneumon albipictus Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 306 n. 11, ♂.

Ichneumon albipictus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 14, ♂.

albipes Fourcr. !¹⁾ — Eur.: Gallia.

Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 328 n. 15.

— Degeer, Mém. hist. Insect. II. 1. 1771 p. 585; T. 27 F. 26.

— Göze, Degeer: Abh. Gesch. Insect. II. 1779 p. 704; T. 27 F. 26.

Ichneumon albipes Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 398 n. 15.

Ichneumon albipes Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 214 n. 259.

Ichneumon albipes Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 207 n. 7.

Ichneumon albipes Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 68 n. 92.

Ichneumon albipes Vallot, Mém. acad. sc. Dijon 1836 p. 210.

albipictus Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Gallia, Belgia, Germania, Italia.

Ichneumon albipictus Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 319 n. 55, ♂.

Ichneumon albipictus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 397 n. 154, ♂. [♀♂.

Ichneumon albipictus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 88 n. 90,

Ichneumon albipictus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 404 n. 132, ♀♂.

Ichneumon albipictus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 239 n. 20, ♀♂.

Ichneumon albipictus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIII. 1897 p. 44.

var. multipictus Berth. — ♂ — Eur.

[p. 240, ♂.

Ichneumon albipictus var. multipictus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895

var. obsoletus Berth. — ♀ — Eur.

[p. 240, ♀.

Ichneumon albipictus var. obsoletus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895

albiscuta Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia, Gallia, (Germania).

? *Ichneumon sexarmillatus* Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVII. 1891 p. 8 n. 41, ♀.

Ichneumon (*Cratichneumon*) *albiscuta* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1946 n. 2, ♀.

Ichneumon (*Cratichneumon*) *albiscuta* Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2404 n. 2.

¹⁾ *Hymen.*: *Tenthredo xylostei* (Vallot).

albivalvus Berth. — ♂ — Eur.: Hispania; Afr.: Algeria.

Ichneumon albivalvus Berthoumieu, Revue sc. Bourbonnais IX. 1896 p. 193.

Ichneumon albivalvus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 396, ♂.

alboguttatus Grav.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon alboguttatus Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 280 n. 2, ♀.

Ichneumon alboguttatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 112 n. 3, ♀.

Ichneumon multicinctus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 453 n. 183, ♂.

Ichneumon alboguttatus Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 6 n. 2, ♀.

Ichneumon alboguttatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 128 n. 3, ♀.

Ichneumon alboguttatus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 34
[n. 23, ♀.

Ichneumon alboguttatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 149 (Mant.
[p. 16], ♀.

Ichneumon multicinctus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 368 (Ot. p. 17)
[n. 16, ♀ ♂.

Ichneumon multicinctus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 5, ♀ ♂.

Ichneumon multicinctus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 202, ♀.

Ichneumon multicinctus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 379
[n. 30, ♀ ♂.

Ichneumon multicinctus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 102 & 214 n. 24, ♀.

Amblyteles albostratus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLII. 1881 p. 185 n. 31, ♀ [excl. ♂].

Ichneumon alboguttatus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 349 n. 38, ♀.

Amblyteles albostratus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XX. 1894 p. 171 n. 18, ♀.

Ichneumon multicinctus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 563 n. 68, ♀ ♂.

Ichneumon multicinctus var. *alboguttatus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII.
[1894 p. 563, ♀.

var. **nigrinus** Berth. — ♀ — Eur.

Ichneumon multicinctus var. *nigrinus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894

Ichneumon alboguttatus var. *nigrinus* m.
[p. 563, ♀.

albomarginatus Cress. — ♂ — Am.: Canada, Missouri.

Ichneumon albomarginatus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 297, ♂.

Ichneumon albomarginatus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 160 n. 78, ♂.

Ichneumon albomarginatus Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 299 n. 28, ♂.

Ichneumon albomarginatus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 275 n. 28, ♂.

albosignatus Grav.²⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

? *Ichneumon periscelis* Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 292 n. 2103, ♀.

Ichneumon albosignatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 167 n. 33, ♂.

Ichneumon saturatorius var. 2 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 238, ♀.

Ichneumon albosignatus Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 7 n. 6.

Ichneumon albosignatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 140 n. 39.

Ichneumon albosignatus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 83
[n. 84, ♀ ♂.

Ichneumon albosignatus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. II. 1848 p. 170 n. 28, ♀ ♂.

Ichneumon albosignatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 174 (Mant.
[p. 41], ♀ ♂.

Ichneumon albosignatus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 18
[n. 33, ♂.

? *Ichneumon albosignatus* Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 182 n. 109, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Porthesia auriflua* (Mocsáry).

²⁾ *Lep.*: *Zerene grossulariata* (Ratzeburg).

- Ichneumon albosignatus* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 264 n. 33, ♂
Ichneumon albosignatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 403
 [n. 125, ♀ ♂.
Ichneumon redimitus Holmgren, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXVIII. 1878 p. 173 n. 17, ♂.
Ichneumon albosignatus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 107 n. 87, ♀ ♂.
Ichneumon (*Melanichneumon*) *albosignatus* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1957 n. 8.
Ichneumon albosignatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 236 n. 13, ♀ ♂.
var. punctus Berth. — ♂ — Eur. [p. 236, ♂.
Ichneumon albosignatus var. punctus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
- albus** Forcr. — Eur.: Gallia.
Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 360 n. 87.
Ichneumon albus Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 423 n. 88.
Ichneumon albus Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 214 n. 262.
Ichneumon albus Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 200 n. 178.
Ichneumon albus Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 63 n. 73.
Ichneumon albus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1090 n. 335.
- allapsus** Cress. — ♂ — Am.: Colorado.
Ichneumon allapsus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 256 n. 27, ♂.
Ichneumon allapsus Cresson, Trans. Amer. Soc. VI. 1877 p. 176 n. 153, ♂.
- alpestris** Holmgr. — ♀ — Eur. bor. & centr.
Ichneumon alpestris Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 90 n. 53, ♀.
Ichneumon alpestris Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 579 n. 9, ♀.
- alpicola** Kriechb.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. bor., centr. & or.
Ichneumon alpicola Kriechbaumer, Mitth. schweiz. entom. Ges. III. 9. 1872 p. 482, ♀ ♂.
Ichneumon vafer Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXVII. 1876 p. 286 n. 16, ♂.
Ichneumon conjugal Holmgren, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXVIII. 1878 p. 172 n. 13, ♂.
Ichneumon brevicornis Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLII. 1881 p. 174 n. 14, ♂.
Ichneumon alpicola Kriechbaumer, Ann. naturh. Hofmus. Wien III. 1888 p. 36, ♀.
Ichneumon alpicola Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVIII. 1892 p. 198 n. 46, ♂.
Ichneumon alpicola Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 563 n. 70, ♀ ♂.
Ichneumon alpicola var. conjugal Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894
 [p. 564, ♂.
Ichneumon brevicornis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 591 n. 36, ♂.
- altercator** Wesm. — ♀ — Eur.: Suecia, Germania, Italia, Russia. [n. 35, ♀.
Ichneumon altercator Wesm., Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 405 (Misc. p. 46)
Ichneumon altercator Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 195 n. 116, ♀.
Ichneumon altercator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 411 n. 161, ♀.
Ichneumon altercator Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VII. 1887 p. 16 n. 76.
Ichneumon (*Stenichneumon*) *altercator* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1967 n. 11.
Ichneumon altercator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 560 n. 12, ♀.
- alternans** (Prov.) Davis — ♀ — Am.: Canada.
Phygadeuon alternans Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 358 n. 44, ♀.
Phygadeuon alternans Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 780 n. 44, ♀.
Ichneumon alternans Davis, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1894 p. 186.
- altipeta** Kriechb. — ♀ — Eur.: Helvetia.
Ichneumon altipeta Kriechbaumer, Mittheil. schweiz. entom. Ges. VII. 1887 p. 303, ♀.
Ichneumon altipeta Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 643 n. 137, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Plusia divergens*? *Setina spec.* (Kriechbaumer).

alvarado Cress. — ♀ ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon Alvarado Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 7 n. 10, ♂.

Ichneumon Alvarado Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 125 n. 57, ♀.

Ichneumon Alvarado Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 36/37. 1885 Hymen. I. p. 175 n. 111;

amabilis Gir.! — ♀ — Eur.: Italia.

[T. 7 F. 24.

Ichneumon amabilis Giraud, Verh. zool. bot. Ges. Wien XIII. 1863 p. 20, ♀.

amator Rossi! — Eur.: Italia.

Ichneumon amator Rossi, Mant. Insect. 1792 p. 118 n. 258.

ambiguus Vill.! — ♀ — Eur.: Gallia.

Ichneumon ambiguus Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 157 n. 67.

Ichneumon ambiguus Olivier, Encycl. method. Insect. VII. 1792 p. 215 n. 48.

Ichneumon ambiguus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 934 n. 85, ♀.

ambulator Thunbg.! — Eur.: Surcia.

Ichneumon ambulator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 266.

Ichneumon ambulator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 324.

amecus Cress. — ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon Amecus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 123 n. 52, ♂.

amphibolus Kriechb. — ♀ — Austria inf.

Ichneumon amphibolus Kriechbaumer, Ann. naturh. Hofmus. Wien III. 1888 p. 26, ♀.

Ichneumon amphibolus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 585 n. 24, ♀.

ampliventris Berth. — ♀ ♂ — Afr.: Algeria.

Ichneumon ampliventris Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 558 n. 56, ♀ ♂.

analys Grav. — ♀ — Eur. centr.

Ichneumon analys Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 621 n. 266, ♀.

Ichneumon analys Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 205 n. 218.

Ichneumon analys Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 163 (Mant. p. 30) n. 60^b, ♀.

Ichneumon analys Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 77 n. 266.

Ichneumon analys Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 394 n. 92, ♀.

Ichneumon analys Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 183 n. 66, ♀.

Ichneumon analys Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 584 n. 22, ♀.

analogus Berth. — ♀ — Eur.: Italia.

Ichneumon analogus Berthoumieu, Revue sc. Bourbonnais VII. 1894 p. 179, ♀.

Ichneumon analogus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 569 n. 26, ♀.

anator Fabr. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 58 n. 151.

? Ichneumon biscutatus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2679 n. 233.

Ichneumon anator Fabricius, Entom. system. II. 1793 p. 169 n. 149.

Cryptus anator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 87 n. 74.

Cryptus anator Gravenhorst, Vergl. Übers. zool. System. 1807 p. 264 n. 3770.

Ichneumon anator Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 284.

Ichneumon anator Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 297 n. 26, ♀ ♂.

Ichneumon dealbator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 272.

Ichneumon dealbator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 341.

Ichneumon anator Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 250 n. 81, ♀.

Ichneumon anator Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneumon. 1829 p. 17 n. 40.

Ichneumon anator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 156 n. 81.

Ichneumon anator Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 361 n. 16, ♀ ♂. [♀ ♂.

Ichneumon anator Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 220 n. 92^b,

Ichneumon anator Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 176 (Mant. p. 43), ♀.

- Ichneumon anator Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XVI. P. 1. 1849 p. 39 (Adn. p. 7), ♂.
 Ichneumon anator Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 29 n. 80.
 Ichneumon anator Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 12, ♀ ♂.
 Ichneumon anator Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 181 n. 108, ♀ ♂.
 Ichneumon anator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 405 n. 135, ♀ ♂.
 Ichneumon anator Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 105 n. 93, ♀ ♂.
 Ichneumon anator Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 108 n. 91, ♀ ♂.
 Ichneumon (Barichneumon) anator Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1960 n. 1.
 Ichneumon anator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 235 n. 11, ♀ ♂.
var. microcerus Grav. — ♀ — Eur.
 Ichneumon microcerus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 249 n. 80, ♀.
 Ichneumon microcerus Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 17 n. 40.
 Ichneumon microcerus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 156 n. 80.
 Ichneumon anator var. microcerus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 235, ♀.
anatorius Berth. — ♀ — Eur.: Helvetia.
 Ichneumon anatorius Berthoumieu, Bull. soc. entom. France 1899 p. 136 n. 50, ♀.
anceps Vill. — Eur.: Gallia.
 Ichneumon anceps Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 204 n. 227.
 Ichneumon anceps Olivier, Encycl. method. Insect. VII. 1792 p. 219 n. 77.
 Ichneumon anceps Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 935 n. 87.
aucipterus Desv. — ♀ — Eur.: Britannia.
 Ichneumon aucipterus Desvignes, Catal. Brit. Ichneum. 1856 p. 19 n. 114, ♀.
 Ichneumon ancipiterus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 179 n. 111.
andrei Berth. — ♀ — Eur.: Gallia.
 Ichneumon Andrei Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 659 n. 169, ♀.
angulatorius Müll.¹⁾ — Eur.: Dania.
 Ichneumon angulatorius O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 154 n. 1784.
 Ichneumon angulatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 951 n. 105.
angustatus Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Gallia, Germania, Hungaria.
 Ichneumon raptorius var. a Trentepol, Isis 1826 p. 228.
 Ichneumon militaris Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 310 & 342, ♂ [excl. ♀].
 Ichneumon militaris Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 172.
 ? Ichneumon albicaudatus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 62 n. 22, ♂.
 Ichneumon angustatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 180 (Mant. p. 47)
 [n. 100^b].
 Ichneumon albicaudatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 338 (Mant.
 [p. 101], ♂.
 Ichneumon angustatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1853 p. 400 (Misc. p. 41)
 [n. 31, ♀ ♂.
 Ichneumon angustatus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 40
 [n. 129, ♂.
 Ichneumon angustatus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 14, ♀.
 Ichneumon angustatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 408
 n. 146, ♀ ♂.
 Ichneumon angustatus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 44, ♀.
 Ichneumon angustatus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 181 n. 95, ♀ ♂.
 Ichneumon angustatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 241 n. 22, ♀ ♂.

¹⁾ = ? Tryphon bilineatus an Tr. pruinosis aut Cremastus interruptor an Lissonota striata (Gravenhorst).

angustorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon angustorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 280.

Ichneumon angustorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 366.

animosus Cress. — ♂ — Am.: Colorado, New Mexico.

Ichneumon animosus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 164 n. 43, ♂.

Ichneumon animosus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. IV. 1877 p. 176 n. 151, ♂.

var. rubellus Cress. — ♂ — Am.: Colorado.

Ichneumon rubellus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 254 n. 21, ♂.

Ichneumon animosus var. rubellus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. IV. 1877 p. 176.

annulator Grav.! — Eur.

Ichneumon annulator var. a Trentepol, Isis 1826 p. 239.

Ichneumon annulator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 971 n. 128b.

annulator Fabr.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 340 n. 43.

Ichneumon viator Scopoli, Entom. Carn 1763 p. 284 n. 747; T. 40 F. 747.

Ichneumon culex O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 155 n. 1797.

Ichneumon viator Schrank, Enum. Insect. Austr. 1781 p. 354 n. 715, ♂.

Ichneumon tibialis Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 407 n. 44.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 60 n. 185.

Ichneumon viator Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 163 n. 88.

Ichneumon tibialis Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 164 n. 93.

Ichneumon viator Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2687 n. 122.

Ichneumon clavipes Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2688 n. 257.

Ichneumon viator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 180 n. 81.

Ichneumon viator Rossi, Mant. Insect. II. 1792 p. ? n. 86.

Ichneumon annulator Fabricius, Entom. system. II. 1793 p. 151 n. 72.

Ichneumon culex Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 296 n. 2115, ♀.

Ichneumon viator Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 57 n. 44.

Ichneumon annulator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 65 n. 59.

Ichneumon viator Latreille, Hist. nat. Crust. & Insect. XIII. 1805 p. 185 n. 25.

Ichneumon annulator Gravenhorst, Vergl. Übers. zool. System. 1807 p. 255 n. 3724.

Ichneumon annulator Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 106, ♀.

Ichneumon annulator Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 283.

Ichneumon annulator Gravenhorst, Magaz. f. Entom. IV. 1821 p. 259 n. 1, ♀.

Ichneumon annulator Trentepol, Isis 1826 p. 238 n. 59 [excl. var. a].

Ichneumon nigritarsis Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 6 n. 3, ♂.

Ichneumon annulator Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 11 n. 16.

Ichneumon annulator Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 147 n. 24, ♀ [excl. var. 2 & 3].

Ichneumon viator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 900 n. 33, ♀.

Ichneumon nigritarsis Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 128 n. 4, ♂.

Ichneumon annulator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 137 n. 29.

Ichneumon annulator Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 303 n. 4.

Ichneumon annulator Schiödte, Naturh. Tidsskr. IV. 1843 p. 106 n. 3.

Ichneumon annulator Ratzeburg, Forstinsecten III. 1844 p. 27. [♀ ♂.

Ichneumon annulator Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 67 n. 64,

Ichneumon annulator Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 166 (Mant. p. 32), ♀.

Ichneumon infidus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 166 (Mant. p. 33), ♀ ♂.

Ichneumon curvinervis Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 33 n. 18, ♀ ♂.

Ichneumon annulator Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 9, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Macaria lituraria*, *M. pinaria*, *Noctua piniperda* (Ratzeburg).

- Ichneumon curvinervis* Holmgren, *Ichneumon*. Suec. I. 1864 p. 144 n. 84, ♀ ♂.
Ichneumon infidus Brischke, *Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg* V. 1864 p. 202, ♀ ♂.
Ichneumon annulator Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXVII. 1866 p. 252 n. 24, ♀.
Ichneumon annulator Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXXVI. 1870 p. 396 n. 98, ♀ ♂.
Ichneumon curvinervis Brischke, *Schrift. naturf. Ges. Danzig* N. F. IV. P. 3. 1878 p. 41, ♀ ♂.
Ichneumon curvinervis Bridgman & Fitch, *Entomologist* XIII. 1880 p. 103 n. 72, ♀ ♂.
Ichneumon infidus Holmgren, *Entom. Tidsskr. I.* 1880 p. 86 n. 81-82.
Ichneumon annulator Thomson, *Ann. soc. entom. France* (6) VII. 1887 p. 12 n. 61, ♀ ♂.
Ichneumon (*Cratichneumon*) *annulator* Thomson, *Opusc. entom. P.* 18. 1893 p. 1951 n. 15.
Ichneumon annulator Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIV. 1895 p. 262 n. 60, ♀ ♂.

annulator Müll.! — Eur.: Dania.

Ichneumon annulator O. F. Müller, *Zool. Dan. prodr.* 1776 p. 157 n. 1830.

annulatorius Fabr.¹⁾ — ♂ — Eur.

- Ichneumon annulatorius* Fabricius, *Syst. entom.* 1775 p. 330 n. 20.
Ichneumon annulatorius Fabricius, *Spec. Insect. I.* 1781 p. 423 n. 20.
Ichneumon annulatorius Fabricius, *Mant. Insect. I.* 1787 p. 261 n. 24.
Ichneumon annulatorius Villers, *C. Linnaei Entom.* III. 1789 p. 149 n. 44.
Ichneumon annulatorius Gmelin, *Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I.* 5. 1790 p. 2680 n. 94.
Ichneumon annulatorius Christ, *Naturg. d. Insect.* 1791 p. 339.
Ichneumon annulatorius Olivier, *Encycl. method. Insect.* VII. 1792 p. 171 n. 35.
Ichneumon annulatorius Fabricius, *Entom. System. II.* 1793 p. 143 n. 43.
Ichneumon annulatorius Fabricius, *Syst. Piez.* 1804 p. 62 n. 40.
Ichneumon annulatorius Jurine, *Nouv. méth. class. Hymén.* 1807 p. 108, ♂.
Ichneumon annulatorius Thunberg, *Bull. acad. sc. St. Pétersbourg* VIII. 1822 p. 279.
Ichneumon annulatorius Thunberg, *Mém. acad. sc. St. Pétersbourg* IX. 1824 p. 362.
Ichneumon annulatorius Gravenhorst, *Ichneumon*. Europ. III. 1829 p. 944 n. 98.
Ichneumon annulatorius Trentepol, *Isis* 1829 p. 812 n. 30, ♂.

annulatus Prov. — ♂ — Am.: Canada, Massachusetts.

- Mesostenus annulatus* Provancher, *Natural. Canad.* VII. 1875 p. 265.
Ichneumon annulatus Cresson, *Trans. Amer. Entom. Soc.* VI. 1877 p. 180 n. 172, ♂.
Ichneumon annulatus Provancher, *Natural. Canad.* X. 1878 p. 363 n. 62, ♂.
Ichneumon annulatus Provancher, *Faun. entom. Canada. Hymén.* 1883 p. 288 n. 62, ♂.

annulipes Cress. — ♀ — Am.: Canada, United States.

- Ichneumon annulipes* Cresson, *Proc. Entom. Soc. Philadelphia* III. 1864 p. 170 n. 52, ♀.
Ichneumon pusillus Cresson, *Proc. Entom. Soc. Philadelphia* III. 1864 p. 171 n. 53, ♀.
Ichneumon annulipes Cresson, *Trans. Amer. Entom. Soc.* VI. 1877 p. 180 n. 174, ♀.
Ichneumon annulipes Provancher, *Natural. Canad.* XIII. 1882 p. 325 n. 78, ♀.
Ichneumon annulipes Provancher, *Faun. entom. Canada. Hymén.* 1883 p. 765 n. 78, ♀.
Ichneumon annulipes Davis, *Canad. Entomol.* XXVII. 1895 p. 287.

anotylus Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Ichneumon (*Cratichneumon*) *anotylus* Thomson, *Opusc. entom. P.* 21. 1896 p. 2403 n. 12^b, ♀.

anthracinus Spin. — ♀ — Am.: Chile.

Ichneumon anthracinus Spinola, *Gay: Hist. fis. Chile. Zool.* VI. 1851 p. 477 n. 5, ♀.

anthrax D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Ichneumon anthracinus Holmgren, *Ichneumon*. Suec. I. 1864 p. 27 n. 12, ♀ ♂ [nec Spinola].

Ichneumon anthracinus Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIII. 1894 p. 544 n. 26, ♀ ♂.

Ichneumon anthrax m.

anticus Fourcr.! — Eur.: Gallia.

Ichneumon spec. Geoffroy, *Hist. abr. Insect. II.* 1762 p. 355 n. 77.

¹⁾ = ? *Ephialtes albicinctus* (Gravenhorst).

- Ichneumon anticus* Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 420 n. 78.
Ichneumon generosus Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 211 n. 24.
Ichneumon anticus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1023 n. 215.
- antigai** Berth. — ♀ ♂ — Eur.: Hispania.
Ichneumon Antigai Berthoumieu, Rev. sc. Bourbonn. IX. 1896 p. 194.
Ichneumon Antigai Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 394, ♀ ♂.
- antonii** Kriechb. — ♂ — Eur.: Tirolia.
Ichneumon Antonii Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 309 n. 1, ♂.
- apertus** Cress. — ♀ — Am.: Canada, United States.
Ichneumon apertus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 293, ♀.
Ichneumon apertus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 147 n. 20, ♀.
- aphidiphagus** Schrank! — Eur.: Bavaria.
Ichneumon aphidiphagus Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 308 n. 2147.
- apicalis** Cress. — ♂ — Am.: Colorado.
Ichneumon apicalis Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 152 n. 28, ♂.
Ichneumon apicalis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 157 n. 64, ♂.
- apicalis** Wiedem.! — ♂ — Afr.: Cap.
Ichneumon apicalis Wiedeman, Anal. entom. 1824 p. 9, ♂.
- apparitor** Berth. — ♀ — Eur.: Gallia.
Ichneumon apparitor Berthoumieu, Revue sc. Bourbonnais VII. 1894 p. 178, ♀.
Ichneumon apparitor Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 264 n. 62, ♀.
- appetens** Kaw.! — ♀ — Eur.: Russia.
Ichneumon appetens Kawall, Bull. soc. natural. Moscou XLI. P. 4. 1868 p. 509 n. 7, ♀.
- appropinquans** Cam. — ♀ — As.: Ceylon.
Ichneumon appropinquans Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLI. 1897 P. 4. p. 5, ♀.
- approximans** Prov. — ♂ — Am.: Canada.
Ichneumon approximans Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 32 n. 87, ♂.
- apriens** Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Belgia, Germania, Italia.
Ichneumon apricus Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 350 n. 93, ♂.
Ichneumon apricus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 553 n. 230, ♂.
Ichneumon apricus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 197 n. 190, ♂.
Amblyteles speciosus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 116
[n. 6, ♀ [excl. ♂].
Amblyteles intersertor Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 118 (Ambl. p. 44)
[n. 34, ♀.
Ichneumon apricus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 65 n. 230, ♂.
Ichneumon apricus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 412 n. 166, ♀ ♂.
Ichneumon apricus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 213 n. 103, ♀ ♂.
Ichneumon apricus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVIII. 1892 p. 200.
Ichneumon apricus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 288 n. 116, ♀ ♂.
- apterus** Brunn.! — Eur.: Suecia.
Insectum apterum Brünnich, Prodr. insectol. Siaelland. 1761 p. 30 n. 21; T. 17^a b.
Insectum apterum Gravenhorst, Monogr. Ichneum. pedestr. 1815 p. 107 n. 2.
Ichneumon apterum Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1095 n. 341.
- araneorum** Retz.! — Eur.: Suecia, Gallia.
— Degeer, Mém. hist. Insect. II. 1. 1771 p. 863 n. 7; T. 30 F. 1-3.
— Göze, Degeer: Abh. Gesch. Insect. II. 2. 1779 p. 178 n. 7; T. 30 F. 1-3.
Ichneumon araneorum Retzius, Gen. & spec. Insect. 1783 p. 69 n. 277.
Ichneumon araneorum Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 211 n. 246.
Ichneumon araneorum Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 203 n. 192.
Ichneumon araneorum Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 66 n. 83.

arctobius Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Ichneumon arctobius Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2399 n. 71^c, ♀.

arcuatorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon arcuatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 279.

Ichneumon arcuatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 361.

ardates Cam. — ♀ — As.: India.

Ichneumon ardates Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLI. 1897 P. 13. p. 7, ♀.

argentipilosus Cam. — ♀ ♂ — Am.: Guatemala, Panama.

Ichneumon argentipilosus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 34. 1884 Hymen. I. p. 143 n. 13, ♀ ♂.

ariel Cam. — ♂ — Am.: Guatemala.

Ichneumon ariel Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 38. 1885 Hymen. I. p. 183 n. 134, ♂; T. 8 F. 14.

aries Kriechb. — ♀ ♂ — Eur.: Germania, Helvetia. [152 n. 3, ♀ [nec Christ].]

Ichneumon aries Kriechbaumer, Correspbl. zool. min. Ver. Regensburg XXIX. 1875 p. 149 &

Ichneumon alius Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XL. 1879 p. 28 n. 12, ♀.

Ichneumon aries Kriechbaumer, Entom. Nachr. XV. 1889 p. 203 n. 18, ♂.

Ichneumon aries Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 151 n. 26, ♂.

Ichneumon aries Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 610 n. 73, ♀ ♂.

arista Cress. — ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon arista Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 16 n. 29, ♂.

armillatorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon armillatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 281.

Ichneumon armillatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 368.

armillatus Wesm. — ♂ — Eur.: Germania.

Ichneumon armillatus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 218, ♂.

Ichneumon armillatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 275 n. 81, ♂.

arrogans Cress. — ♀ ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon arrogans Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 115 n. 15, ♀ ♂.

arrogator Taschbg.! — ♂ — Eur.: Germania.

Ichneumon arrogator Taschenberg, Berlin. entom. Zeitschr. VI. 1862 p. 195 n. 6, ♂.

artaxidia Cam. — ♀ — Austr.

Ichneumon Artaxidia Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLII. 1898 P. 1. p. 13, ♀.

artifex Müll.! — Eur.: Dania.

Ichneumon artifex O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 155 n. 1803.

asilatorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon asilatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 280.

Ichneumon asilatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 362.

assimulator Swed.! — Am. bor.

Ichneumon assimulator Swederus, Svensk. Vet.-Akad. Handl. VIII. 1787 p. 280 n. 34.

Ichneumon assimulator Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2706 n. 338.

associator Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon associator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 257.

Ichneumon associator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 301.

astarte Cam. — ♂ — Am.: Guatemala.

[T. 7 F. 5.]

Ichneumon Astarte Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 34. 1884 Hymen. I. p. 139 n. 4, ♂;

astutus Holmgr. — ♀ ♂ — Am.: California.

Ichneumon astutus Holmgren, Eugenes Resa. Insect. 1868 p. 394 n. 7, ♂.

Ichneumon astutus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 208, ♀ ♂.

ater Cress. — ♀ — Am.: New York.

Ichneumon ater Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 137 n. 6, ♀.

Ichneumon ater Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 146 n. 19, ♀.

aterrimus Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Ichneumon aterrimus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 30 n. 83, ♀.

atrator Fabr.! — ♀ ♂ — Eur.

Ichneumon atrator Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 266 n. 82.

Ichneumon atrator Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2692 n. 146.

Ichneumon atrator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 187 n. 120.

Ichneumon atrator Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 165 n. 131.

Ichneumon atrator Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 60 n. 56.

Ichneumon atrator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 67 n. 73.

Ichneumon atrator Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 106, ♂.

Ichneumon melanator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 275.

Ichneumon melanator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 349.

Ichneumon atrator Trentepol, Isis 1826 p. 76 n. 19, ♀.

Ichneumon atrator Trentepol, Isis 1829 p. 809 n. 14, ♀.

Ichneumon atrator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 969 n. 125.

atrator Thunbg.! — Afr.: Cap.

Ichneumon atrator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 257.

Ichneumon atrator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 303.

atratus Schrank! — ♀ — Eur.: Bavaria.

Ichneumon atratus Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 303 n. 2133, ♀.

atratus Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 60 n. 189.

Ichneumon atratus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2688 n. 259.

atrifrons Cress. — ♀ — Am.: Pennsylvania, Illinois.

Ichneumon atrifrons Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 157 n. 34, ♀.

Ichneumon atrifrons Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 298.

Ichneumon atrifrons Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 165 n. 97, ♀.

atrox Cress. — ♀ — Am.: Canada.

Ichneumon atrox Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 151 n. 42, ♀.

attiguus Tosqu. — ♂ — Afr.: Caffraria.

Ichneumon attiguus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 47 n. 22, ♂.

audax Cress. — ♂ — Am.: Colorado.

Ichneumon audax Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 143 n. 15, ♂.

Ichneumon audax Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 156 n. 59, ♂.

aureipes Berth. — ♂ — Afr.: Algeria.

Ichneumon aureipes Berthoumieu, Revue sc. Bourbonnais IX. 1896 p. 194.

Ichneumon aureipes Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 393, ♂.

australis Brullé — ♀ — Austr.: Tasmania.

Ichneumon australis Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 309 n. 18, ♀.

austriacus Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Austria.

Ichneumon austriacus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 570 n. 240, ♀ ♂.

Ichneumon austriacus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 67 n. 240.

aveator Panz.! — Eur.: Germania.

Ichneumon aveator Panzer, Faun. Insect. German. VIII. 1805 P. 94 T. 14.

avidus Kaw.! — ♂ — Eur.: Russia.

Ichneumon avidus Kowall, Bull. soc. natural. Moscou XLI. P. 4. 1868 p. 510 n. 9, ♂.

axillatorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon axillatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 276.

Ichneumon axillatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 350.

- azotus** Cress. — ♂ — Am.: Delaware, Massachusetts, Virginia.
 Ichneumon azotus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 150 n. 26, ♂.
 Ichneumon azotus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 154 n. 54, ♂.
- aztecus** Cress. — ♂ — Am.: Mexico.
 Ichneumon Aztecus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 20 n. 38, ♂.
 Ichneumon Aztecus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 38. 1885 Hymen. I. p. 182 n. 141, ♂; T. 8
- baeticus** Spin. — ♂ — Eur.: Hispania. [F. 18.
 Ichneumon Baeticus Spinola, Ann. soc. entom. France (2) I. 1843 p. 123 n. 1, ♂.
- balearicus** Kriechb. — ♀ — Eur.: Mallorca.
 Ichneumon Balearicus Kriechbaumer, Anal. soc. Españ. hist. nat. XXIII. 1894 p. 240 n. 2.
 Ichneumon Balearicus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 396, ♀.
- balteatus** Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota. [n. 41, ♀ ♂.
 Ichneumon balteatus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 48
 Ichneumon balteatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 386 n. 58, ♀ ♂.
 Ichneumon balteatus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 430 n. 108, ♀ ♂.
 Ichneumon balteatus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXVII. 1876 p. 289 n. 22, ♀.
 Ichneumon balteatus Holmgren, Entom. Tidsskr. I. 1880 p. 80 n. 59.
 Ichneumon balteatus Thomson, Opusc. entom. P. 13. 1889 p. 1402 n. 2, ♀ ♂.
 Ichneumon balteatus Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1936 n. 58.
 Ichneumon balteatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 604 n. 58, ♀ ♂.
- var. zonellus* Holmgr. — ♂ — Eur.
 Ichneumon zonellus Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 100 n. 59, ♂. [p. 604, ♂.
 Ichneumon balteatus var. zonellus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894
- barbifrons** Holmgr. — ♂ — Eur.: Tirolia.
 Ichneumon barbifrons Holmgren, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXVIII. 1878 p. 173 n. 14, ♂.
 Ichneumon barbifrons Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 580 n. 13, ♂.
- basiglyptus** Kriechb. — ♀ ♂ — Eur.: Gallia, Italia.
 Ichneumon basiglyptus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 294, ♀.
 Ichneumon basiglyptus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 557 n. 8, ♀ ♂.
- basilaris** Fourcr.! — Eur.: Gallia.
 Ichneumon basilaris Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 426 n. 97.
 Ichneumon basilaris Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 142 n. 22.
- batis** Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
 Ichneumon Batis Holmgren, Entom. Tidsskr. I. 1880 p. 82 n. 65-66, ♂.
 Ichneumon Batis Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1933 n. 52.
 Ichneumon Batis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 609 n. 71, ♀ ♂.
- beatus** Cam. — ♀ — Am.: Mexico.
 Ichneumon beatus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 38. 1885 Hymen. I. p. 177 n. 119, ♀; T. 8 F. 17.
- belfragii** Cress. — ♂ — Am.: Texas.
 Ichneumon Belfragii Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. IV. 1872 p. 156, ♂.
 Ichneumon Belfragii Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 170 n. 116, ♂.
- bellatorius** Oliv.! — Am.: Guyana.
 Ichneumon bellatorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 169 n. 8.
- bellatulus** Cam. — ♂ — Am.: Mexico, Panama. [T. 7 F. 7.
 Ichneumon bellatulus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 34. 1884 Hymen. I. p. 141 n. 8, ♂;
- bellipes** Wesm. — ♀ ♂ — Eur. centr. [♀ ♂.
 Ichneumon bellipes Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 38 n. 30,
 Ichneumon bellipes Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 369 (Misc. p. 10) n. 4, ♀

¹⁾ *Lep.*: Melitaea cinxia (Giraud), Orgyia pudibunda (Rondani).

- Ichneumon bellipes* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 382 n. 42, ♀ ♂.
Ichneumon bellipes Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 180 n. 49, ♀.
Ichneumon bellipes Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 621 n. 95, ♀ ♂.
berthoumieu Pic — ♀ — Eur.: Gallia.
Ichneumon Berthoumieu Pic, Bull. soc. entom. France 1899 p. 9, ♀.
betulae Ström! — Eur.: Dania.
Ichneumon Betulae Ström, Danske Vid. Selsk. Skrift. Nya Saml. III. 1788.
biannulatorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon biannulatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 n. 254.
Ichneumon biannulatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 292.
biannulatus Grav. — ♂ — Eur. fere tota.
Ichneumon biannulatus Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 293 n. 21, ♂.
Ichneumon biannulatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 230 n. 73, ♂.
Ichneumon biannulatus Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 16 n. 38, ♂.
Ichneumon biannulatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 152 n. 72, ♂.
Ichneumon biannulatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 306 n. 73, ♂.
Ichneumon (Coelichneumon) *biannulatus* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1907 n. 14.
Ichneumon comitor var. *biannulatus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 [p. 543, ♂].
bicinctorius Thunbg.! — Afr.: Cap.
Ichneumon bicinctorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 278.
Ichneumon bicinctorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 357.
bicinctus Füssly! — Eur.: Helvetia.
Ichneumon bicinctus Füssly, Verz. schweiz. Insect. 1775 p. 49 n. 944.
Ichneumon bicinctus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 960 n. 116.
bicingulatus Schrk.! — Eur.: Germania.
Ichneumon bicingulatus Schrank, Gistel: Faunus N. F. I. 1837 p. 13.
bicolor Vill. — Eur.: Italia.
Ichneumon bicolor Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 204 n. 226.
Ichneumon bicolor Olivier, Encycl. method. Insect. VII. 1792 p. 219 n. 76.
Ichneumon bicolor Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1079 n. 316.
bicolorus L.! — Afr.
Ichneumon bicolorus Linné, Syst. nat. Ed. 12^a I. 2. 1767 p. 938 n. 58.
Ichneumon bicolorus Ph. L. Müller, Linné: Vollst. Natursyst. V. 2. 1775 p. 858 n. 58.
Ichneumon bicolor Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2710 n. 58.
Ichneumon bicolorus Olivier, Encycl. method. Insect. VII. 1792 p. 197 n. 167.
bidentatorius Christ! — Eur.: Germania.
Ichneumon bidentatorius Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 339.
bidentorius Thunbg.! — Eur.: Britannia.
Ichneumon bidentorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 278.
Ichneumon bidentorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 357.
bifarius Berth. — ♀ — Eur.: Gallia.
Ichneumon bifarius Berthoumieu, Revue d'entom. XI. 1892 p. 41 n. 12, ♀.
Ichneumon bifarius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 562 n. 15, ♀.
bifasciator Thunbg.! — Am.: Guyana.
Ichneumon bifasciator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 258.
Ichneumon bifasciator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 305.
bifasciatus Fourer.! — Eur.: Gallia, Italia.
Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 337 n. 37.
Ichneumon bifasciatus Foureroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 405 n. 37.
Ichneumon bifasciatus Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 192 n. 184.

Ichneumon bifasciatus Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 209 n. 18.

Ichneumon bifasciatus Rossi, Mant. Insect. 1792 p. 120 n. 263.

Ichneumon bifasciatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 975 n. 133.

bifasciatus Say — Am.: Indiana.

Ichneumon bifasciatus Say, Contrib. Maclur. Lyc. Philadelphia II. 1828 p. 72 n. 10.

Ichneumon bifasciatus Leconte, Writ. of Th. Say Entom. I. 1859 p. 377 n. 10.

Ichneumon bifasciatus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 209.

bifossatus Berth. — ♂ — Eur.: Gallia.

Ichneumon bifossatus Berthoumieu, Revue d'entom. XI. 1892 p. 39 n. 9, ♂.

biguttulatus Kriechb. — ♀ (♂) — Eur.: Germania, Gallia.

? *Ichneumon bipunctorius* Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 154 n. 76, ♂.

Ichneumon biguttulatus Kriechbaumer, Correspbl. zool. min. Ver. Regensburg XXIX. 1875
[p. 149 & 150 n. 1, ♀.

? *Ichneumon bipunctorius* Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 214 n. 113, ♂.

Ichneumon biguttulatus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVII. 1891 p. 8 n. 40, ♀.

Ichneumon biguttulatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 539 n. 17, ♀ (♂).

bilimekii Cam. — ♂ — Am.: Mexico.

[F. 6.

Ichneumon Bilimeki Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 34. 1884 Hymen. I. p. 140 n. 6, ♂; T. 7

bilineatus Gmel.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon comitator Sulzer, Abgek. Gesch. Insect. I. 1776 p. 190, ♀; T. 26 F. 14 [nec Linné].

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 61 n. 196.

Ichneumon bilineatus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2698 n. 265, ♂.

Ichneumon comitator Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 354, ♀; T. 36 F. 3.

Ichneumon bilineatus Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 283 n. 7, ♀ ♂.

Ichneumon bilineatus Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 7 n. 6.

Ichneumon bilineatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 127 n. 11, ♀ ♂ [p. p.].

Ichneumon nigerrimus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 130 n. 10, ♂.

Ichneumon bilineatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 132 n. 14, ♀ ♂.

Ichneumon bilineatus Hartig, Jahresber. Fortschr. Forstw. I. P. 2. 1838 p. 260. [♀ ♂.

Ichneumon bilineatus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 26 n. 11,

Ichneumon bilineatus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 54 n. 4, ♀.

Ichneumon bilineatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 145 & 336 (Mant.

[p. 12 & 99), ♀ ♂.

Ichneumon bilineatus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 12 n. 11.

Ichneumon bilineatus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 4, ♀.

Ichneumon bilineatus Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 35 n. 19, ♀ ♂.

Ichneumon bilineatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 239 n. 11, ♀ ♂.

Ichneumon bilineatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 375 n. 17, ♀ ♂.

Ichneumon bilineatus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 354 n. 27, ♀ ♂.

Ichneumon bilineatus Vollenhoven, Pinacogr. P. 4. 1876 p. 31, ♀; T. 20 F. 3.

Ichneumon bilineatus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 38, ♀ ♂.

Ichneumon bilineatus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 101 n. 2, ♀.

Ichneumon nigerrimus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 102 n. 133, ♂.

Ichneumon (Coelichneumon) *bilineatus* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1908 n. 15.

Ichneumon bilineatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 554 n. 46, ♀ ♂.

var. rufipediator Grav. — Eur.

Ichneumon bilineatus var. *rufipediator* (Ziegler) Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 130.

¹⁾ *Lep.*: *Cosmia abluta*, *Abraxas grossulariata* (Vollenhoven), *Bryophila glandifera* (Bignell).

bilunulatus Grav.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. tota; Afr.: Algeria.

Ichneumon bilunulatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 331 n. 125, ♀.

Ichneumon sexlineatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 487 n. 201, ♂.

Ichneumon sexlineatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 190 n. 191.

Ichneumon Troscheli Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 138 n. 23, ♂.

Ichneumon bilunulatus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 98 [n. 103, ♀ ♂.

Ichneumon Troschelii Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. II. 1848 p. 135 n. 28.

Ichneumon bilunulatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 182 (Mant. p. 49), ♀ ♂.

Ichneumon sexlineatus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 171 n. 37.

Ichneumon bilunulatus Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 187 n. 112, ♀ ♂. [♀ ♂.

Ichneumon bilunulatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 409 n. 149.

Ichneumon bilunulatus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 44, ♀ ♂.

Ichneumon bilunulatus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 181 & 212 n. 97, ♀ ♂.

Ichneumon bilunulatus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 110 n. 99, ♀ ♂.

Ichneumon bilunulatus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XX. 1894 p. 27.

Ichneumon bilunulatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 249 n. 399, ♀ ♂.

var. punctus Berth. — ♂ — Eur. [p. 249, ♂.

Ichneumon bilunulatus var. punctus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895

var. subannulatus Berth. — ♂ — Eur. [p. 249, ♂.

Ichneumon bilunulatus var. subannulatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895

var. triplex Berth. — ♂ — Eur. [p. 249, ♂.

Ichneumon bilunulatus var. triplex Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895

bimacularis D. T. — ♂ — Am.: Canada.

Ichneumon bimacularis Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1888 p. 357, ♂.

Ichneumon bimacularis m.

bimaculator Thunbg.! — Afr.: Cap.

Ichneumon bimaculator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 258.

Ichneumon bimaculator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 304.

bimaculatus Schrk.²⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon bimaculatus Schrank, Beitr. z. Naturg. 1776 p. 86 n. 48.

Ichneumon bimaculatus Schrank, Enum. Insect. Austr. 1781 p. 347 n. 700, ♂.

Ichneumon bimaculatus Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 140 n. 17.

Ichneumon bimaculatus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2677 n. 88.

Ichneumon bimaculatus Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 220 n. 80.

Ichneumon bimaculatorius Panzer, Faun. Insect. German. VII. 1801 P. 80 T. 8.

Ichneumon bimaculatorius Panzer, Krit. Revis. II. 1806 p. 60.

Ichneumon bimaculatorius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 106, ♂.

Ichneumon bimaculatus Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 284.

Ichneumon saturatorius var. 1 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 238, ♂.

Ichneumon saturatorius var. 4 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 239, ♀.

Ichneumon bimaculatorius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) [p. 65 n. 61, ♀ ♂.

Ichneumon bimaculator Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 9, ♀ ♂.

Ichneumon bimaculatorius Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 137 n. 80, ♀ ♂.

Ichneumon bimaculatorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 394 [n. 94, ♀ ♂.

Ichneumon bimaculatorius Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 106 n. 80, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Orgyia pudibunda* (Rondani), *Trachea piniperda* (Ratzeburg), *Hadena baltica*

²⁾ *Lep.*: *Tryphaena fimbria* (Ratzeburg). [(Brischke).

- Ichneumon* (*Melanichneumon*) *bimaculatorius* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1956 n. 2.
Ichneumon bimaculatorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 227 n. 3, ♀ ♂.
bimaculatus Smith — ♀ — As.: Turcestania.
Ichneumon bimaculatus Smith, Scient. Res. 2^d Yarkand Miss. 1878 p. 20 n. 57, ♀.
bimembris Prov. — ♀ — Am.: Canada.
Ichneumon bimembris Provancher, Natural. Canad. IX. 1877 p. 8.
Ichneumon bimembris Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 150 n. 38, ♀.
Ichneumon bimembris Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 293 n. 13, ♀.
Ichneumon bimembris Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 269 n. 13, ♀.
binarius Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon binarius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 276.
Ichneumon binarius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 350.
binotator Thunbg. — Eur.: Suecia.
Ichneumon binotator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 268.
Ichneumon binotator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 329.
bioculatus Cress. — ♀ ♂ — Am.: Canada, New Hampshire.
Ichneumon bioculatus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 158 n. 70, ♀ ♂.
bipunctator Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon bipunctator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 267.
Ichneumon bipunctator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 329.
bipunctatus Schrk.! — Eur.: Bavaria.
Ichneumon bipunctatus Schrank, Gistl: Faunus N. F. I. 1837 p. 13.
bipunctatus Cress. — ♂ — Am.: Colorado.
Ichneumon bipunctatus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 253 n. 18, ♂.
Ichneumon bipunctatus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 161 n. 82, ♂.
var. festus Cress. — ♂ — Am.: Colorado.
Ichneumon festus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 257 n. 31, ♂.
Ichneumon bipunctatus var. festus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 161.
bipunctorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon bipunctorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 281.
Ichneumon bipunctorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 367.
bipustulatus Waterh. — Am.
Ichneumon bipustulatus Waterhouse, Aid Ident. Insect. P. 27. 1886; T. 169 F. 3.
bisignatus Grav.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. bor. & centr.
Ichneumon bisignatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 410 n. 161^b, ♂.
Ichneumon bisignatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 181 n. 147, ♂.
Ichneumon bisignatus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 49 n. 161^b, ♂.
Ichneumon bisignatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 381 n. 40, ♀ ♂.
Ichneumon bisignatus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 431 n. 111, ♀ ♂.
Ichneumon bisignatus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXVII. 1876 p. 289 n. 21, ♂.
Ichneumon bisignatus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 215 n. 41, ♂.
Ichneumon bisignatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 629 n. 113, ♂.
bispinatorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon bispinatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 254.
Ichneumon bispinatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 293.
bistrigosus Holmgr. — ♀ — Eur.: Suecia.
Ichneumon bistrigosus Holmgren, Entom. Tidsskr. I. 1880 p. 25 n. 20-21, ♀.
Ichneumon (*Oelichneumon*) *bistrigosus* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1910 n. 22.
Ichneumon bistrigosus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 555 n. 50, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Vanessa urticae* (Bignell).

bituberculatus Bouché!¹⁾ — Eur.: Germania.

Ichneumon bituberculatus Bouché, *Naturg. d. Insect.* 1834 p. 141 n. 9.

bizonatus Cress. — ♀ — Am.: Colorado.

Ichneumon bizonatus Cresson, *Proc. Entom. Soc. Philadelphia* III. 1864 p. 160 n. 38, ♀.

Ichneumon bizonatus Cresson, *Trans. Amer. Entom. Soc.* VI. 1877 p. 159 n. 73, ♀.

blanchardii Davis — ♀ — Am.: New Hampshire.

Ichneumon Blanchardi Davis, *Trans. Amer. Entom. Soc.* XXIV. 1898 p. 350, ♀.

blaudicus Cam. — ♂ — Am.: Guatemala.

Ichneumon blandicus Cameron, *Biol. Centr.-Amer.* P. 38. 1885 *Hymen.* I. p. 181 n. 135, ♂.

blandii Cress. — ♂ — Am.: Pennsylvania.

Ichneumon Blandii Cresson, *Proc. Entom. Soc. Philadelphia* III. 1864 p. 188 n. 5, ♂.

Ichneumon Blandii Cresson, *Trans. Amer. Entom. Soc.* VI. 1877 p. 160 n. 79, ♂.

bleusei Pic — ♀ — Afr.: Algeria.

Ichneumon Bleusei Pic, *Bull. soc. entom. France* 1898 p. 352, ♀.

bohemani Holmgr. — ♀ ♂ — Eur. bor. & centr.

[nec Linné].

Ichneumon designatorius Gravenhorst, *Ichneum. Europ.* I. 1829 p. 440 n. 137, ♀ [excl. ♂],

Ichneumon designatorius Stephens, *Illustr. Brit. Entom. Mandib.* VII. 1835 p. 186 n. 158, ♀

[[excl. ♂].

Ichneumon designatorius Blanchard, *Hist. nat. Insect.* III. 1840 p. 304 n. 15, ♀ [excl. ♂].

Ichneumon designatorius Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles* XVIII. 1844 (*Tent.*)

[p. 29 n. 16, ♀ [excl. ♂].

Ichneumon designatorius Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique* XV. P. 1. 1848 p. 147 (*Mant.* p. 14),

[♀ [excl. ♂].

Ichneumon designatorius Wesmael, *Mém. cour. acad. sc. Belgique* VIII. 1859 (*Rem.*) p. 54, ♀

Ichneumon Bohemani Holmgren, *Ichneum. Suec.* I. 1864 p. 14 n. 4, ♀. [[excl. ♂].

Ichneumon Bohemani Tischbein, *Stettin. entom. Zeitg.* XXXVII. 1876 p. 273 n. 1, ♂.

Ichneumon Bohemani Bridgman & Fitch, *Entomologist* XIII. 1880 p. 214 n. 5, ♀.

Ichneumon Bohemani Thomson, *Ann. soc. entom. France* (6) VI. 1886 p. 13 n. 2, ♀ ♂.

Ichneumon Bohemani Kriechbaumer, *Mittheil. schweiz. entom. Ges.* VII. P. 8. 1887 p. 301, ♂.

Ichneumon (*Coelichneumon*) *Bohemani* Thomson, *Opusc. entom.* P. 18. 1893 p. 1902 n. 1.

Ichneumon Bohemani Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIII. 1894 p. 329 n. 10, ♀ ♂.

boreellus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Ichneumon boreellus Thomson, *Opusc. entom.* P. 21. 1896 p. 2396 n. 43^b, ♀ ♂.

brachyurus Schrk.! — ♀ — Eur.

Ichneumon brachyurus Schrank, *Enum. Insect. Austr.* 1781 p. 352 n. 711, ♀.

Ichneumon brachyurus Villers, *C. Linnaei Entom.* III. 1789 p. 154 n. 57.

Ichneumon brachyurus Gmelin, *Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5.* 1790 p. 2683 n. 111.

Ichneumon brachyurus Olivier, *Encycl. méthod. Insect.* VII. 1792 p. 220 n. 84.

Ichneumon brachyurus Gravenhorst, *Ichneum. Europ.* III. 1829 p. 940 n. 93^a, ♀.

breviatorius Fabr.! — Am. mer.

Ichneumon breviatorius Fabricius, *Syst. Piez.* 1804 p. 78 n. 29.

Ichneumon breviatorius Thunberg, *Bull. acad. sc. St. Pétersbourg* VIII. 1822 p. 276.

Ichneumon breviatorius Thunberg, *Mém. acad. sc. St. Pétersbourg* IX. 1824 p. 351.

brevicaudus (Prov.) Davis — ♀ — Am.: Canada.

Phygadeuon brevicaudus Provancher, *Addit. faun. Canada.* *Hymén.* 1886 p. 54 n. 54, ♀.

Ichneumon brevicaudus Davis, *Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia* 1894 p. 186.

brevicillus Tosqu. — ♀ — Afr.: Zanzibar.

Ichneumon brevicillus Tosquinet, *Ichneum. d'Afrique* 1896 p. 39 n. 18, ♀.

¹⁾ *Hymen.*: *Tenthredo perla* (Bouché).

brevicinctor Say — ♀ — Am.: Canada, United States.

Ichneumon brevicinctor Say, Amer. Entom. II. 1825 p. 49; T. 22 F. 1.

Ichneumon brevicinctor Say, Boston Journ. Nat. Hist. I. P. 3. 1836 p. 228 n. 5.

Ichneumon brevicinctor Leconte, Writ. of Th. Say Entom. I. 1859 p. 49; T. 22 F. 1.

Ichneumon brevicinctor Leconte, Writ. of Th. Say Entom. II. 1859 p. 686 n. 5.

Ichneumon brevicinctor Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 150 n. 40.

Ichneumon brevicinctor Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 294 n. 14, ♀.

Ichneumon brevicinctor Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 270 n. 14, ♀.

brevigena Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Ichneumon brevigena Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 19 n. 22, ♀ ♂.

Ichneumon brevigena Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1920 n. 15.

Ichneumon brevigena Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 599 n. 55, ♀.

brevipennis Cress.¹⁾ — ♀ — Am.: Colorado, United States.

Ichneumon brevipennis Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 174 n. 57, ♀.

Ichneumon brevipennis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 182 n. 184, ♀.

Ichneumon brevipennis Riley, 9th Ann. Rep. Insect. Missouri 1877 p. 55.

Ichneumon brevipennis Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1888 p. 428 n. 90, ♀.

var. obsoletus Ril. — ♀ — Am.: Missouri.

Ichneumon obsoletus Riley, 9th Ann. Rep. Insect. Missouri 1877 p. 55. [n. 184, ♀.

Ichneumon brevipennis var. *obsoletus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 182

brevis Tischb. — ♂ — Eur.: Austria.

Ichneumon brevis Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 437 n. 133, ♂.

Ichneumon brevis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 630 n. 117, ♂.

bronteus Cress. — ♂ — Am.: Canada, United States.

Ichneumon Bronteus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 144 n. 17, ♂.

Ichneumon Bronteus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 156 n. 58, ♂.

Ichneumon Bronteus Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 297 n. 23, ♂.

Ichneumon Bronteus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 273 n. 23, ♂.

bronnii Cam. — ♂ — Austr.

Ichneumon Brouni Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLII. 1898 No. 1 p. 17, ♂.

brunneolus Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 69 n. 329.

Ichneumon brunneolus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2718 n. 375.

Ichneumon brunneolus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1042 n. 250.

brunnipes Tischb.²⁾ — ♂ — Eur.: Helvetia.

Ichneumon brunnipes Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XL. 1879 p. 23 n. 6, ♂.

Ichneumon brunnipes Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 560 n. 61, ♂.

buccator Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon buccator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 271.

Ichneumon buccator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 340.

bucculentus Wesm.³⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon luctatorius var. 9^b Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 418, ♂ [non Linné].

Ichneumon bucculentus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 61 [n. 56, ♀ ♂.

Ichneumon bucculentus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 61 (Mant. p. 29), ♀ ♂.

Ichneumon bucculentus Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 60 n. 34, ♀ ♂. [♀ ♂.

Ichneumon bucculentus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 392 n. 85,

¹⁾ *Lep.*: *Leucania albilinea* (Guérin).

²⁾ = ? *Amblyteles camelinus* (Wesmael).

³⁾ *Lep.*: *Charaeca graminis* (Gutheil).

- Ichneumon bucculentus* Woldstedt, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg XXII. 1876 p. 399 n. 25, ♀.
Ichneumon glaucus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXVII. 1876 p. 285 n. 13, ♀.
Ichneumon bucculentus Holmgren, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXVIII. 1878 p. 171 n. 10.
Ichneumon bucculentus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 180 (♀) & 215 (♂) n. 35.
Ichneumon bucculentus Holmgren, Entom. Tidskr. I. 1880 p. 30 n. 34, ♀ ♂.
Ichneumon bucculentus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 19 n. 23.
Ichneumon bucculentus Thomson, Opusc. entom. P. 12. 1888 p. 1223 n. 4.
Ichneumon bucculentus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 181 n. 29, ♂.
Ichneumon bucculentus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 4. 1891 p. 57, ♂.
Ichneumon bucculentus Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1917 n. 9.
Ichneumon bucculentus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 645 n. 141, ♀ ♂.
var. similis Berth. — ♀ ♂ — Eur. fere tota. [p. 646, ♂].
Ichneumon bucculentus var. similis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894
buddha Cam. — ♀ — As.: Ceylon.
Ichneumon Buddha Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLI. 1897 No. 4. p. 7, ♀.
bulimorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon bulimorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 255.
Ichneumon bulimorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 295.
burrus Cress. — ♀ — Am.: Cuba.
Ichneumon burrus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 14, ♀.
buyssonii Berth. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Ichneumon Buyssoni Berthoumieu, Revue d'entom. XI. 1892 p. 39 n. 8, ♂.
Ichneumon Buyssoni Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 285 n. 110, ♀ ♂.
caedator Grav. — ♀ (♂?) — Eur. bor. & centr.
Ichneumon caedator Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 285 n. 96, ♀.
Ichneumon caedator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 162 n. 97.
 ? *Ichneumon intricator* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 372 (Misc. p. 13) [n. 8, ♀].
Ichneumon caedator Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 34 n. 96.
 ? *Ichneumon decipiens* Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 69 n. 38, ♀ [excl. ♂].
Ichneumon caedator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 383 n. 48, ♀.
Ichneumon caedator Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXVII. 1876 p. 282 n. 8, ♀ ♂.
Ichneumon caedator Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 180 n. 55, ♀.
 ? *Ichneumon caedator* Kriechbaumer, Termész. Füzet. VI. 1882 p. 144 n. 4, ♂.
Ichneumon caedator Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 22 n. 31, ♀ [excl. ♂?].
Ichneumon caedator Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1915 n. 4.
Ichneumon caedator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 656 n. 162, ♀ (♂?).
caelestis Fourcr.! — Eur.: Gallia.
Ichneumon coelestis Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 427 n. 99.
Ichneumon coelestis Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 142 n. 23.
caeruleus Cress. — ♀ ♂ — Am.: Canada, United States.
Ichneumon coeruleus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 149 n. 25, ♀.
Ichneumon coeruleus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 146 n. 23, ♂.
Ichneumon coeruleus Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 292 n. 9, ♀ ♂.
Ichneumon coeruleus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 268 n. 9, ♀ ♂.
calcatorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon calcatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 254.
Ichneumon calcatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 291.
calceator Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon calceator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 273.
Ichneumon calceator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 345.

caliginosus Cress.¹⁾ — ♀ — Am.: Canada, Colorado, Illinois.

Ichneumon caliginosus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 144 n. 16, ♀.

Ichneumon caliginosus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 147 n. 27, ♀.

Ichneumon caliginosus Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 321 n. 68, ♀.

Ichneumon caliginosus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 760 n. 68, ♀.

Ichneumon caliginosus Howard, Scudder: Butterflies U. S. 1889 p. 1876, ♀.

calitergus Cress. — ♀ — Am.: Maine.

Ichneumon calitergus (Harris) Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 299, ♀.

Ichneumon calitergus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 160 n. 76, ♀.

callicerus Grav.²⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota. [& var. 1.]

Ichneumon callicerus Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 311 n. 44, ♀ [excl. ♂]

Ichneumon gracilicornis Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 291, ♂ [excl. ♀].

Ichneumon callicerus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 343 n. 130, ♀ [excl. ♂ & var. 1.].

Ichneumon callicerus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 96

[n. 101, ♀.

Ichneumon callicerus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XVI. P. 1. 1849 p. 39 (Adn. p. 7), ♀.

Ichneumon plurialbatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 397 (Misc. p. 38)

[n. 30, ♀ ♂.

Ichneumon gracilicornis Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 35

[n. 130, ♂.

Ichneumon callicerus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 41

[n. 130, ♀ ♂.

Ichneumon plurialbatus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 14, ♀ ♂.

Ichneumon callicerus Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 184 n. 110, ♀ ♂.

Ichneumon plurialbatus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 203, ♀.

Ichneumon callicerus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 408 n. 147, ♀ ♂.

Ichneumon callicerus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 181 n. 94, ♀ ♂.

Ichneumon callicerus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 109 n. 97, ♀ ♂.

Ichneumon (*Barichneumon*) *callicerus* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1962 n. 7.

Ichneumon callicerus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 251 n. 44, ♀ ♂.

caloscelis Wesm. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon Ammonius Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 301 n. 31, ♀ [excl. ♂].

Ichneumon Ammonius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 279 n. 92, ♀ [excl. ♂].

Ichneumon Ammonius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 160 n. 92, ♀ [excl. ♂].

Ichneumon caloscelis Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 59 n. 52, ♀.

Ichneumon caloscelis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XVI. P. 1. 1849 p. 37 (Adn. p. 5), ♂.

Ichneumon caloscelis Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 33 n. 92.

Ichneumon caloscelis Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 102 n. 60, ♀ ♂.

Ichneumon caloscelis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 391 n. 80, ♀ ♂.

Ichneumon caloscelis Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 180 (♀) & 215 (♂) n. 54.

Ichneumon caloscelis Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1937 n. 60.

Ichneumon caloscelis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 608 n. 69, ♀ ♂.

var. **zonalis** Kriechb. — ♀ — Eur.: Helvetia, Bavaria. [XXIX. 1875 p. 157, ♀.

Ichneumon caloscelis var. *zonalis* Kriechbaumer, Correspbl. zool. min. Ver. Regensburg

Ichneumon caloscelis var. *zonalis* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 609, ♀.

canadensis Cress. — ♀ — Am.: Canada.

Ichneumon Canadensis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 308, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Basilarchia archippus* (Howard).

²⁾ *Lep.*: *Hadena adusta* (Brischke).

- Ichneumon Canadensis* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 177 n. 159, ♀.
Ichneumon Canadensis Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 361 n. 57, ♀.
Ichneumon Canadensis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 287 n. 57, ♀.
- cannabis** Scop.! — ♀ — Eur.
Ichneumon cannabis Scopoli, Entom. Carn. 1763 p. 288 n. 759; T. 41 F. 760.
Ichneumon cannabis Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 368.
Ichneumon cannabis Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 214 n. 40.
Ichneumon cannabis Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 939 n. 91, ♀.
Ichneumon cannabis Vallot, Mém. acad. sc. Dijon 1836 p. 244.
- capensis** Thunbg.! — Afr.: Cap.
Ichneumon Capensis Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 262.
Ichneumon Capensis Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 314.
- capito** Kriechb. — ♀ — Eur.: Helvetia, Hungaria.
Ichneumon capito Kriechbaumer, Mittheil. schweiz. entom. Ges. III. P. 9. 1872 p. 484, ♀.
Ichneumon capito Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 572 n. 86, ♀.
- capreolus** Berth. — ♀ — Eur.: Helvetia.
Ichneumon capreolus Berthoumieu, Bull. soc. entom. France 1899 p. 135 n. 49, ♀.
- captorius** Thoms. — ♀ ♂ — Eur. centr., Suecia.
Ichneumon captorius Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VII. 1887 p. 7 n. 48, ♀ ♂.
Ichneumon captorius Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1937 n. 62.
Ichneumon captorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 616 n. 83, ♀ ♂.
Ichneumon captorius Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2397 n. 62.
- carbonarius** Gmel.! — Eur.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 69 n. 331.
Ichneumon carbonarius Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2719 n. 377.
Ichneumon carbonarius Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1042 n. 251.
- carbonator** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon carbonator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 257.
Ichneumon carbonator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 300.
- carinator** Fabr.! — Eur.: Italia.
Ichneumon carinator Fabricius, Suppl. entom. system. 1798 p. 225 n. 127-128.
Ichneumon carinator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 67 n. 70.
Ichneumon carinator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 264.
Ichneumon carinator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 317.
Ichneumon carinator Trentepol, Isis 1826 p. 238 n. 58.
Ichneumon carinator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1014 n. 205.
- carinifrons** Cam. — ♀ — Am.: Mexico, Panama.
Ichneumon carinifrons Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 35. 1885 Hymen. I. p. 160 n. 31, ♀.
- castaneus** Grav. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 64 n. 250.
Ichneumon bipunctatus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2703 n. 305.
Ichneumon castaneus Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 352 n. 95, ♀.
Ichneumon castaneus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 558 n. 234, ♀.
Ichneumon bipunctatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1035 n. 234.
Ichneumon castaneus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 199 n. 197.
Ichneumon castaneus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 77 [n. 76, ♀ ♂].
Ichneumon castaneus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 171 (Mant. p. 38), ♀ ♂.
Ichneumon castaneus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 394 (Misc. p. 35) [n. 27, ♀].
Ichneumon castaneus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 11, ♀.

- Ichneumon castaneus* Holmgren, *Ichneum. Suec. I.* 1864 p. 197 n. 118, ♀ ♂.
Ichneumon castaneus Brischke, *Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V.* 1864 p. 203, ♀.
Ichneumon castaneus Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI.* 1870 p. 401 n. 115, ♀ ♂.
Ichneumon castaneus Brischke, *Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3.* 1878 p. 42, ♀ ♂.
Ichneumon castanea Bridgman & Fitch, *Entomologist XIII.* 1880 p. 211 n. 100, ♀ ♂.
Exephanes rufoniger Tischbein, *Stettin. entom. Zeitg. XLII.* 1881 p. 167 n. 2, ♀.
Exephanes nigrifemur Tischbein, *Stettin. entom. Zeitg. XLII.* 1881 p. 169 n. 5, ♀.
Ichneumon castaneus Thomson, *Ann. soc. entom. France (6) VII.* 1887 p. 16 n. 74, ♀ ♂.
Exephanes rufoniger Kriechbaumer, *Entom. Nachr. XIX.* 1893 p. 327 n. 2, ♀.
Exephanes nigrifemur Kriechbaumer, *Entom. Nachr.* 1893 p. 328 n. 5, ♀.
Ichneumon (Stenichneumon) castaneus Thomson, *Opusc. entom. P. 18.* 1893 p. 1967 n. 10.
Ichneumon castaneus Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXIV.* 1895 n. 565 n. 22, ♀ ♂.
Ichneumon (Stenichneumon) castaneus Thomson, *Opusc. entom. P. 21.* 1896 p. 2404 n. 10.
- var. *fla viger*** Berth. — ♀ — Eur.
Ichneumon castaneus var. *flaviger* Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXIV.* 1895 p. 566, ♀.
- var. *pulchricornis*** Grav. — ♀ — Eur.
Ichneumon pulchricornis Gravenhorst, *Ichneum. Europ. I.* 1829⁹ p. 564 n. 237, ♀.
Ichneumon castaneus var. *pulchricornis* Wesmael, *Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII.* 1859 [(Rem.) p. 66 n. 237].
Ichneumon castaneus var. *pulchricornis* Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXIV.* 1895 [p. 566, ♀].
- var. *subniger*** Berth. — ♀ ♂ — Eur.
Ichneumon castaneus var. *subniger* Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXIV.* 1895 [p. 566, ♀ ♂].
- castoldii** Costa — Eur.: Sardinia.
Ichneumon Castoldii A. Costa, *Atti accad. sc. fis. Napoli (2) II.* P. 7. 1886 p. 13.
Ichneumon Costoldii A. Costa, *Bull. soc. entom. Ital. XXII.* 1890 p. 113.
- castor** Cam. — ♀ — Am.: Costa Rica.
Ichneumon castor Cameron, *Biol. Centr.-Amer. P. 34.* 1884 *Hymen. I.* p. 137 n. 1, ♀.
- caudatus** Prov. — ♀ — Am.: Canada, Massachusetts.
 ? *Phygadeuon terminalis* Provancher, *Natural. Canad. VI.* 1874 p. 284 [non Cresson].
Ichneumon caudatus Provancher, *Natural. Canad. VII.* 1875 p. 82.
Ichneumon caudatus Cresson, *Trans. Amer. Entom. Soc. VI.* 1877 p. 173 n. 133, ♀.
Ichneumon caudatus Provancher, *Natural. Canad. X.* 1878 p. 358 n. 49, ♀.
Ichneumon caudatus Provancher, *Faun. entom. Canada. Hymén.* 1883 p. 283 n. 49, ♀.
- causticus** Cam. — ♀ — Am.: Guatemala.
Ichneumon causticus Cameron, *Biol. Centr.-Amer. P. 36/37.* 1885 *Hymen. I.* p. 156 n. 42, ♀; [T. 8 F. 3].
- cavator** Oliv.! — Eur.: Gallia.
Ichneumon cavator Villers, *C. Linnaei Entom. III.* 1789 p. 196 n. 201.
Ichneumon cavator Olivier, *Encycl. méthod. Insect. VII.* 1792 p. 218 n. 68.
Ichneumon cavator Gravenhorst, *Ichneum. Europ. III.* 1829 p. 986 n. 144.
- cavator** Müll.! — Eur.: Dania.
Ichneumon cavator O. F. Müller, *Zool. Dan. prodr.* 1776 p. 157 n. 1823.
Ichneumon cavator Gravenhorst, *Ichneum. Europ. III.* 1829 p. 986 n. 145.
- cavillosus** Tosqu. — ♂ — Afr.: Congo.
Ichneumon cavillosus Tosquet, *Ichneum. d'Afrique* 1896 p. 28 n. 12, ♂.
- cayennator** Thunbg.! — Am.: Guinea.
Ichneumon cayennator Thunberg, *Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII.* 1822 p. 271.
Ichneumon cayennator Thunberg, *Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX.* 1824 p. 337.
- celatus** Cam. — Am.: Mexico.
Ichneumon celatus Cameron, *Biol. Centr.-Amer. P. 35.* 1885 *Hymen. I.* p. 150 n. 32; T. 7 F. 13.

censor Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon censor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 269.

Ichneumon censor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 333.

centralis Cam. — ♀ — Am.: Costa Rica.

[T. 8 F. 15.

Ichneumon centralis Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 36/37. 1885 Hymen. I. p. 179 n. 107, ♀;

centrator Say — ♀ — Eur.: Canada, United States.

Ichneumon centrator Say, Amer. Entom. II. 1825 p. 49; T. 22 F. 3.

Ichneumon fortis Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 79.

Ichneumon centrator Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 144 n. 11, ♀.

Ichneumon centrator Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 291 n. 6, ♀.

Ichneumon centrator Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 267 n. 6, ♀.

centrosus Cress. — ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon centrosus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 8 n. 12, ♂.

centummaculatus Christ¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. bor. & centr.

Ichneumon centummaculatus Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 345, ♀; T. 34 F. 7.

Ichneumon multiguttatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 436 n. 171, ♂.

Ichneumon centummaculatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 886 n. 19, ♀.

Ichneumon multiguttatus Boie, Naturh. Tidsskr. III. 1841 p. 316 n. 3, ♀ ♂.

Ichneumon multiguttatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 364 (Ot. p. 13) n. 11, ♂.

Ichneumon multiguttatus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 56, ♀ ♂.

Ichneumon multiguttatus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 4, ♀ ♂.

Ichneumon multiguttatus Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 18 n. 7, ♀ ♂.

Ichneumon multiguttatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) XXIV. 1867 p. 451 (Doc. p. 11)

[n. 6, ♀ ♂.

Ichneumon multiguttatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 377

[n. 22, ♀ ♂.

Ichneumon centummaculatus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 349 n. 5, ♀ ♂.

Ichneumon multiguttatus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 38, ♀ ♂.

Ichneumon centummaculatus Woldstedt, Horae soc. entom. Ross. XVI. 1881 p. 63.

Ichneumon centummaculatus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 12 n. 1, ♀.

Ichneumon (Coelichneumon) *centummaculatus* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1902 n. 2.

Ichneumon centummaculatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 528 n. 9,

ceparum Schrk.! — ♀ ♂ — Eur.: Bavaria.

[♀ ♂.

Ichneumon ceparum Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 284 n. 2092, ♀ ♂.

Ichneumon ceparum Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1029 n. 226, ♀ ♂.

cephalator Vill.! — ♀ — Eur.

Ichneumon cephalator Villers, C. Linnaei Entom. IV. 1789 p. 195 n. 196.

Ichneumon cephalator Olivier, Encycl. method. Insect. VII. 1792 p. 217 n. 63.

Ichneumon cephalator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1081 n. 319.

cephalotes Cress. — Am.: Mexico.

Ichneumon cephalotes Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 123 n. 49, ♀.

cerasi L.! — Eur.

Ichneumon cerasi Linné, Mant. plant. II. 1771 App. p. 226.

Ichneumon cerasi Ph. L. Müller, Linné: Vollst. Natursyst. Suppl. 1776 p. 319 n. 22^a.

cerebrosus Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.

Ichneumon cerebrosus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 88, ♀.

Ichneumon cerebrosus Kriechbaumer, Entom. Nachr. VII. 1881 p. 57 n. 4.

Ichneumon cerebrosus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 23 n. 37, ♀ ♂.

- Ichneumon cerebrosus* Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 278, ♂.
Ichneumon cerebrosus Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1936 n. 59.
Ichneumon cerebrosus Berthomieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 648 n. 146, ♀ ♂.
Ichneumon cerebrosus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2397 n. 59.
- certator** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon certator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 266.
Ichneumon certator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 322.
- cervinus** Gmel.! — Eur.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 70 n. 353.
Ichneumon cervinus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2721 n. 398.
Ichneumon cervinus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1077 n. 311.
- cervulus** Prov. — ♂ — Am.: Canada.
Ichneumon cervulus Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 83.
Ichneumon cervulus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 171 n. 122, ♂.
Ichneumon cervulus Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 356 n. 44, ♂.
Ichneumon cervulus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 282 n. 44, ♂.
- cespitator** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon cespitator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 269.
Ichneumon cespitator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 332.
- cessator** Müll. ¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
Ichneumon cessator O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 158 n. 1833, ♀.
Ichneumon custodiator Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 166 n. 136.
Ichneumon custodiator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 68 n. 78.
Ichneumon custodiator Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 106, ♀.
Ichneumon custodiator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 272.
Ichneumon custodiator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 341.
Ichneumon custodiator Trentepol, Revis. crit. gen. Ichneum. 1825 p. 23 n. 11.
Ichneumon custodiator Trentepol, Isis 1826 p. 70 n. 11, ♀.
Ichneumon cessator Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 155 n. 27, ♀.
Ichneumon cessator Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 9 n. 7.
Ichneumon calceatorius Stephens, Catal. Brit. Insects 1829 p. ?
Ichneumon cessator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 138 n. 32.
Ichneumon cessator Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 40
 [n. 33, ♀ ♂].
Ichneumon cessator Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 6, ♀.
Ichneumon cessator Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 123 n. 73, ♀ ♂.
Ichneumon cessator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 256 n. 27, ♀ ♂.
Ichneumon cessator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 382 n. 46, ♀ ♂.
Ichneumon cessator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 39, ♀ ♂.
Ichneumon cessator Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 102 n. 63, ♀ ♂.
Ichneumon cessator Holmgren, Entom. Tidsskr. I. 1880 p. 83 n. 73, ♀.
Ichneumon cessator Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1940 n. 72.
Ichneumon cessator Berthomieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 588 n. 29, ♀ ♂.
- var. impollutus** Berth. — Eur. [p. 588].
Ichneumon cessator var. *impollutus* Berthomieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894
- cestus** Cress. — ♀ — Am.: Vancouvers Island.
Ichneumon cestus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 182 n. 182, ♀.
Ichneumon cestus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 353, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Vanessa polychloros* (Brischke), *Acronycta psi* (Giraud).

chalco Cress. — ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon chalco Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 7 n. 9, ♂.

chalybaeus Cress. — ♀ — Am.: Massachusetts.

Ichneumon chalybaeus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 146 n. 22, ♀.

championii Cam. — ♀ — Am.: Guatemala.

[T. 7 F. 17.

Ichneumon Championi Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 36./37. 1885 Hymen. I. p. 159 n. 52, ♀;

chernetis Schrk.! — Eur.: Bavaria.

Ichneumon chernetis Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 308 n. 2148.

chiapus Cress. — ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon chiapus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 112 n. 6, ♂.

chichimenus Cress. — ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon chichimenus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 19 n. 36, ♂.

chionomus Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Gallia, Belgia, Germania, Hungaria.

Ichneumon callicerus var. 1 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 343, ♂.

Ichneumon incubitor var. 1 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 617, ♀. [♀ ♂.

Ichneumon chionomus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 91 n. 95,

Ichneumon chionomus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 177 (Mant. p. 44), ♀.

Ichneumon chionomus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 13.

Ichneumon chionomus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 406 n. 139, ♀ ♂.

Ichneumon chionomus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 44, ♀ ♂.

Ichneumon chionomus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 181 & 183 n. 89, ♀ ♂.

Ichneumon chionomus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 244 n. 29, ♀ ♂.

chiriquensis Cam. — ♂ — Am.: Panama.

Ichneumon Chiriquensis Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 34. 1884 Hymen. I. p. 140 n. 7, ♂.

chirothecator Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon chirothecator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 257.

Ichneumon chirothecator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 301.

cholulu Cress. — ♀ — Am.: Mexico.

Ichneumon cholulu Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 5 n. 7, ♀.

chrysogaster Gmel.²⁾ — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 65 n. 270.

Ichneumon chrysogaster Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2705 n. 323.

Ichneumon chrysogaster Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1013 n. 201.

chrysopus Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 66 n. 286.

Ichneumon chrysopus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2706 n. 337.

Ichneumon chrysopus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1007 n. 189.

chrysostomus Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Ichneumon chrysostomus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2400 n. 79^b, ♀.

cimex Müll.! — Eur.: Dania.

Ichneumon cimex O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 155 n. 1808.

cincticornis Cress. — ♀ — Am.: Canada, United States.

Ichneumon cincticornis Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 139 n. 7, ♀.

Ichneumon cincticornis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 143 n. 7, ♀.

Ichneumon cincticornis Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 290 n. 4, ♀.

Ichneumon cincticornis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 266 n. 4, ♀.

cinctitarsis Prov. — ♂ — Am.: Canada.

Ichneumon varipes Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 50 [non Grav.].

¹⁾ *Lep.*: *Hadena adusta* (Brischke).

²⁾ = ? *Bracon spec.* (Gravenhorst).

- Ichneumon cinctitarsis* Provancher, Natural. Canada. IX. 1876 p. 7, ♂.
Ichneumon cinctitarsis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 156 n. 60, ♂.
Ichneumon cinctitarsis Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 297 n. 24, ♂.
Ichneumon cinctitarsis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 273 n. 24, ♂.
cinctor Kriechb. — ♂ — Eur.: Hungaria.
Ichneumon cinctor Kriechbaumer, Termész. Füzet. XVII. 1894 p. 48.
Ichneumon cinctor Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 626 n. 106, ♂.
cinctorius Steph. — ♂ — Eur.: Britannia. [Fabricius].
Ichneumon cinctorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 189 n. 166, ♂ [non
Ichneumon cinctorius Desvignes, Catal. Brit. Ichneum. 1856 p. 25 n. 141, ♂.
Ichneumon cinctorius Bridgman & Fitch, Entomologist, XIII. 1880 p. 212 n. 115, ♂.
cinctus Dwig.! — Eur.
Ichneumon cinctus Dwigubski, Prim. faun. Mosquens. 1802 p. 166 n. 580.
Ichneumon cinctus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1069 n. 294.
cingulator Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon cingulator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 275.
Ichneumon cingulator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 348.
cingulatorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon cingulatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 255.
Ichneumon cingulatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 293.
cingulatorius Weber! — Eur.: Batavia.
Ichneumon cingulatorius Weber, Observ. entom. 1801 p. 100 n. 1.
cintranus Berth. — ♀ — Eur.: Hispania, Lusitania.
Ichneumon cintranus Berthoumieu, Revue d'entom. XI. 1892 p. 38 n. 6, ♀.
Ichneumon cintranus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 593 n. 43, ♀.
cinxiae Kriechb.¹⁾ — ♀ — Eur.: Austria inf.
Ichneumon Cinxiae Kriechbaumer, Ann. naturh. Hofmus. Wien V. 1890 p. 480, ♀.
Ichneumon Cinxiae Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 617 n. 87, ♀.
circes Boie²⁾ — ♂ — Eur.: Germania.
Ichneumon Circes Boie, Stettin. entom. Zeitg. XVI. 1855 p. 90 n. 13, ♂.
circulator Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Ichneumon (Ctenichneumon) *circulator* Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2085 n. 4, ♀ ♂.
circumflexus Christ! — Eur.
Ichneumon circumflexus Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 360. [p. 965 n. 20.
Ichneumon circumflexus Bechstein & Scharfenberg, Naturg. schäd. Forstinsect. III. 1805
Ichneumon circumflexus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1084 n. 323.
citator Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon citator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 269.
Ichneumon citator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 333.
citatus Prov. — ♂ — Am.: Canada, New Hampshire.
Ichneumon citatus Provancher, Natural. Canad. IX. 1875 p. 8.
Ichneumon citatus Cresson Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 148 n. 32, ♂.
Ichneumon citatus Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 293 n. 11, ♂.
Ichneumon citatus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 269 n. 11, ♂.
citimus Cress. — ♂ — Am.: New Hampshire.
? *Ichneumon torvinus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 292, ♂.
? *Ichneumon torvinus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 144 n. 9, ♂.
Ichneumon citimus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 144 n. 10, ♂.

¹⁾ *Lep.*: Melitaea Cinxia (Dorfmeister).

²⁾ *Lep.*: Papilio Circe (Boie).

citrifrons Cress. — ♂ — Am.: Connecticut, Pennsylvania, Mexico.

Ichneumon citrifrons Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 307, ♂.

Ichneumon citrifrons Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 171 n. 125, ♂.

citrinops Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Bavaria.

Ichneumon citrinops Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 388 (Ot. p. 37) n. 38, ♂.

Ichneumon citrinops Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIX. 1893 p. 246 n. 55, (♀) ♂.

Ichneumon citrinops Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 274 n. 80, ♀ ♂.

citrinus Cress. — ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon citrinus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 114 n. 13, ♂.

clarigator Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Gallia, Belgia.

[n. 116, ♀.

Ichneumon clarigator Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 107

Ichneumon clericus var. 1 Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 139 & 140

(Mant. p. 7).

Ichneumon clarigator Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 392 (Misc. p. 33)

[n. 26, ♀ ♂.

Ichneumon clarigator Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 161 n. 96, ♀ ♂.

Ichneumon clarigator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 399 n. 108,

Ichneumon clarigator Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VII. 1887 p. 14 n. 67, ♀ ♂.

Ichneumon (Craticheumon) clarigator Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1949 n. 8.

Ichneumon clarigator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 287 n. 115, ♀ ♂.

var. **subniger** Berth. — ♀ — Eur.

[♀.

Ichneumon clarigator var. subniger Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 288,

clavator Thunbg.! — Afr.: Cap.

Ichneumon clavator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 258.

Ichneumon clavator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 304.

clavipes Möll. — ♀ — Eur.: Suecia.

Ichneumon clavipes Möller, Entom. Tidsskr. IV. 1883 p. 92, ♀.

Ichneumon clavipes Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 271 n. 75, ♀.

clitellarius Holmgr. — ♀ — Eur.: Suecia.

Ichneumon clitellarius Holmgren, Entom. Tidsskr. I. 1880 p. 31 n. 35-36, ♀ [excl. ♂].

Ichneumon clitellarius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 643 n. 136, ♀.

Ichneumon clitellarius Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2392, ♀ [excl. ♂].

clotho Cam. — ♀ — As.: Mussoori.

Ichneumon Clotho Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLI. 1897 P. 4. p. 1, ♀; T. 3 F. 1.

clypeator Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon clypeator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 271.

Ichneumon clypeator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 338.

coactus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Ichneumon (Coelichneumon) coactus Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1908 n. 16, ♀ ♂.

coalitorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon coalitorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 278.

Ichneumon coalitorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 358.

coccinellae Schrk.! — Eur.: Bavaria.

Ichneumon coccinellae Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 310 n. 2155.

coccineus Christ! — Eur.

Ichneumon coccineus Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 365; T. 38 F. 6.

cognator Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon cognator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 257.

Ichneumon cognator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 344.

cognatorius Smith — ♀ ♂ — As.: Japonia.

Ichneumon cognatorius Smith, Trans. Entom. Soc. London 1874 p. 287 n. 2, ♀ ♂.

cognatus Fonsc.! — ♂ — Eur.: Gallia.

Ichneumon cognatus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 418 n. 69, ♂.
colensii Cam. — ♀ — Austr.: New Zealand.

Ichneumon Colensii Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLII. 1898 P. 1. p. 15, ♀.
collector Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon collector Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 271.

Ichneumon collector Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 339.

coloratus Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 71 n. 368.

Ichneumon coloratus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2722 n. 410.

comes Cress. — ♀ ♂ — Am.: Canada, United States.

Ichneumon comes Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 158 n. 35, ♂.

Ichneumon comes Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 301.

Ichneumon comes Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 162 n. 85, ♂.

Ichneumon comes Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 350 n. 30, ♀.

Ichneumon comes Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 276 n. 30, ♀.

comis Wesm. — ♂ — Eur.: Germania, Italia.

Ichneumon comis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 390 (Ot. p. 39) n. 40, ♂.

Ichneumon comis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 564 n. 18, ♂.

comitator L.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

— Réaumur, Mém. hist. Insect. VI. 1742 p. ?; T. 29 F. 1-4.

— Degeer, Mém. hist. Insect. I. 1752 p. ?; T. 24 F. 10.

Ichneumon comitator Linné, Syst. nat. Ed. 10^a 1758 p. 563 n. 23, ♀.

Ichneumon comitator Brünnich, Prodr. insectol. Siaealand 1761 p. 18.

Ichneumon comitator Linné, Fauna Suec. Ed. 2^a 1761 p. 402 n. 1600, ♀.

Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 338 n. 39.

Ichneumon spec. Gronov, Acta Helvet. V. 1762 p. 152 n. 387.

Ichneumon comitator Ström, Trondhiemske Selsk. Skrift. III. 1765 p. 378 & 420 n. 44.

Ichneumon comitator Linné, Syst. nat. Ed. 12^a I. 2. 1767 p. 933 n. 24.

Ichneumon comitator Berkenhout, Outlin. Nat. Hist. Gr. Britain I. 1769 p. 164 n. 3.

Ichneumon comitator Linné, Pand. Rybyens. 1771 p. 15.

Ichneumon comitator Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 333 n. 34.

Ichneumon comitator Ph. L. Müller, Linné: Vollst. Natursyst. V. 2. 1775 p. 849 n. 24.

Ichneumon auspex O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 154 n. 1792.

— Göze, Degeer: Abh. Gesch. Insect. I. 2. 1778 p. 93 & 4. 1778 p. 31; T. 24 F. 10.

Ichneumon comitator Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 426 n. 37.

Ichneumon comitator Schrank, Enum. Insect. Austr. 1781 p. 353 n. 712, ♂.

Ichneumon comitator Linné, Amoen. acad. VIII. 1785 p. 87.

Ichneumon comitator Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 406 n. 39.

Ichneumon comitator Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 263 n. 45.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 63 n. 232.

Ichneumon comitator Razoumowski, Hist. nat. Jorat. I. 1789 p. 214 n. 246, var. 1 [excl.

Ichneumon comitator Römer, Gen. Insect. 1789 p. 58; T. 26 F. 14. [var. 2 & 3].

Ichneumon comitator Villers, C. Linnæi Entom. III. 1789 p. 159 n. 74.

Ichneumon comitator Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2685 n. 24.

Ichneumon fasciatus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2701 n. 294.

Ichneumon comitator Rossi, Fauna Etrusca II. 1790 p. 41 n. 757.

Ichneumon comitator Olivier, Encycl. method. Insect. VII. 1792 p. 176 n. 64.

¹⁾ *Lep.*: *Trachea piniperda*, *Cleora viduaria* (Ratzeburg), *Fidonia piniaria* (Hartig), *Abraxes grossulariata*, *Bombyx spec.* (Stephens), *Plusia gamma* (Rondani).

- Ichneumon comitator Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 151 n. 71.
 Ichneumon comitator Cederhjelm, Faun. Ingric. prodr. 1798 p. 159 n. 489.
 Ichneumon comitator Panzer, Faun. Insect. German. VI. 1799 P. 71 T. 14.
 Ichneumon comitator Dwigubsky, Prim. faun. Mosquens. 1802 p. 156 n. 574.
 ? Ichneumon molitorius Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 273 n. 2072, var. d.
 Ichneumon comitator Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 56 n. 36.
 Ichneumon comitator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 65 n. 58.
 Ichneumon comitator Latreille, Hist. nat. Crust. & Insect. XIII. 1805 p. 185 n. 23.
 Ichneumon comitator C. Huber, Vollst. Naturg. d. Bau- u. Baumhölzer II. 7. 1807 p. 364.
 Ichneumon comitator Illiger, Rossi: Fauna Etrusca Ed. 2^a II. 1807 p. 63 n. 757.
 Ichneumon comitator Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 106, ♀ ♂.
 Ichneumon comitator Latreille, Gen. Crust. & Insect. IV. 1809 p. 8.
 Ichneumon comitator Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 279 n. 1, ♀.
 Ichneumon fasciatus Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 281 n. 4, ♂.
 Ichneumon comitator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 262.
 Ichneumon comitator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 301.
 Ichneumon comitatorius Trentepol, Revis. crit. gen. Ichneum. 1825 p. 17 n. 2.
 Ichneumon comitatorius Trentepol, Isis 1826 p. 63 n. 2, ♂ [excl. var.].
 Ichneumon comitator Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 108 n. 2, ♀ [excl. var.].
 Ichneumon fasciatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 119 n. 8, ♂.
 Ichneumon comitator Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 6 n. 2, ♀.
 Ichneumon fasciatus Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 7 n. 5, ♂.
 Ichneumon comitator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 127 n. 2, ♀.
 Ichneumon fasciatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 129 n. 8, ♂.
 Ichneumon comitator Zetterstedt, Lapon. I. 1838 p. 359 n. 2, ♀ [excl. ♂].
 Ichneumon comitator Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 302 n. 1.
 Ichneumon comitator Westwood, Introd. mod. Classif. Insect. II. 1840 Synops. p. 57.
 Ichneumon comitator Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 30
 [n. 17, ♀ ♂].
 Ichneumon comitator Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 134 & 304 n. 10, ♀.
 Ichneumon comitator Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 52 n. 1, ♀.
 Ichneumon comitator Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. II. 1848 p. 133 n. 12.
 Ichneumon comitator Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XVI. P. 2. 1849 p. 379, ♀ ♂.
 Ichneumon comitator Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 164 n. 5.
 Ichneumon comitator Hagen, Stettin. entom. Zeitg. XXII. 1861 p. 284 n. 104, ♀.
 Ichneumon comitator Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 31 n. 16, ♀ ♂.
 Ichneumon comitator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 229 n. 2, ♀.
 Ichneumon fasciatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 234 n. 8, ♂.
 Ichneumon comitator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 377 n. 24, ♀ ♂.
 Ichneumon comitator Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 352 n. 24, ♀ ♂.
 Ichneumon comitator Vollenhoven, Pinacogr. P. 4. 1876 p. 32, ♂; T. 20 F. 5.
 Ichneumon comitator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. IV. P. 3. 1878 p. 38, ♀ ♂.
 Ichneumon comitator Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 101 n. 17, ♀ ♂.
 Ichneumon comitator Holmgren, Entom. Tidsskr. I. 1880 p. 24 n. 16, ♀ ♂.
 Ichneumon comitator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. VIII. P. 1. 1892 p. 29, ♂.
 Ichneumon (Coelichneumon) comitator Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1906 n. 11.
 Ichneumon comitator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 542 n. 24, ♀ ♂.
 var. **specularis** Tischb. — ♀ — Eur.: Germania.
 Ichneumon specularis Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLII. 1881 p. 170 n. 7, ♀.
 Ichneumon comitator var. specularis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894
 [p. 543, ♀.

commissator Smith — ♂ — As.: Borneo.

Ichneumon commissator Smith, Journ. of Proc. Linn. Soc. Zool. II. 1857 p. 118 n. 2, ♂.

compactor Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon compactor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 273.

Ichneumon compactor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 343.

compactus (Cress.) D. T. — ♀ — Am.: Illinois.

Pezomachus compactus Cresson, Canad. Entomol. IV. 1872 p. 63, ♀.

Pterocormus compactus Cresson, Synops. Hymen. North America 1887 p. 199.

Ichneumon compactus m.

compar Cress. — ♀ — Am.: Vancouvers Island.

Ichneumon compar Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 175 n. 147.

Ichneumon compar Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 351, ♀.

completus Berth. — ♀ — Eur.: Gallia.

Ichneumon completus Berthoumieu, Revue sc. Bourbonnais VII. 1894 p. 178, ♀.

Ichneumon completus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 245 n. 41, ♀.

comptulus Tosqu. — ♀ — Afr.: Togo.

Ichneumon comptulus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 37 n. 17, ♀.

comptus Say — ♀ ♂ — Am.: Canada, United States.

Ichneumon comptus Say, Boston Journ. Nat. Hist. I. 3. 1836 p. 229 n. 7, ♀ ♂.

Ichneumon comptus Leconte, Writ. of Th. Say Entom. II. 1859 p. 686 n. 7.

Ichneumon comptus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 165 n. 96, ♂.

Ichneumon comptus Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 353 n. 37, ♂.

Ichneumon comptus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 279 n. 37, ♂.

compunctator Müll.! — Eur.: Dania.

Ichneumon compunctator O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 156 n. 1810.

computatorius Müll.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. centr. & mer.

Ichneumon computatorius O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 152 n. 1769, ♀.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 58 n. 164.

Ichneumon fuscatus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2684 n. 239.

Ichneumon computatorius Gravenhorst, Mem. acad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 298 n. 28, ♀.

? *Ichneumon fuscatus* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 170 n. 35, ♂.

? *Ichneumon semiorbitalis* var. 1 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 212.

Ichneumon computatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 256 n. 86, ♀.

? *Ichneumon computatorius* Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 12 n. 23, ♂.

Ichneumon computatorius Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 17 n. 39, ♀.

Ichneumon computatorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 158 n. 87, ♀.

Ichneumon computatorius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 50

[n. 44, ♀.

Ichneumon computatorius Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 59 n. 13, ♀.

Ichneumon computatorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 152 (Mant.

[p. 19, ♀.

? *Ichneumon fuscatus* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 403 (Misc. p. 44)

[n. 33, ♀.

? *Ichneumon fuscatus* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 388 (Ot. p. 37) n. 37, ♀.

? *Ichneumon fuscatus* Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 19 n. 34.

Ichneumon computatorius Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 6, ♀.

Ichneumon computatorius Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 202, ♂.

? *Ichneumon fuscatus* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 266 n. 35, ♂.

Ichneumon bicoloripes Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXIX. 1868 p. 249 n. 2, ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Orgyia pudibunda* (Tischbein).

- Ichneumon computatorius* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 386 [n. 62, ♀].
- Ichneumon computatorius* Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 419 n. 55, ♀ ♂.
- Ichneumon computatorius* Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 105 & 179 (♀) & [212 (♂) n. 30].
- Ichneumon computatorius* Holmgren, Entom. Tidsskr. I. 1880 p. 28 n. 30, ♀.
- Ichneumon computatorius* Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 19 n. 21, ♀ ♂.
- Ichneumon computatorius* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1920 n. 14.
- Ichneumon computatorius* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 598 n. 54, ♀ ♂.
- var. insolitus* Berth. — ♀ ♂ — Eur. centr. & mer. [p. 599, ♀ ♂].
- Ichneumon computatorius var. insolitus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894
- conciliator** Rossi! — ♂ — Eur.: Italia.
- Ichneumon conciliator* Rossi, Fauna Etrusca II. 1790 p. 47 n. 775, ♂.
- Ichneumon conciliator* Illiger, Rossi: Fauna Etrusca Ed. 2^a II. 1807 p. 71 n. 775.
- Ichneumon conciliator* Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 979 n. 137^b, ♂.
- condecoratus** Grav. — ♀ — Eur. mer. ?
- Ichneumon condecoratus* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 631 n. 272, ♀.
- Ichneumon condecoratus* Kriechbaumer, Stettin. entom. Zeitg. XXXVI. 1875 p. 41 n. 4.
- Ichneumon condecoratus* Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIII. 1897 p. 119.
- confirmatus** Cress. — ♀ — Am.: Canada, United States.
- Ichneumon confirmatus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 178 n. 162, ♀.
- confusaneus** Cam. — ♀ — As.: Ceylon.
- Ichneumon confusaneus* Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLI. 1897 No. 4 p. 9, ♀.
- confusorius** Grav.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
- Ichneumon spec. var. b* Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 343 n. 49.
- Ichneumon tripunctatus var. b* Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 343 n. 50.
- Ichneumon raptorius var.* Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 135 n. 2.
- Ichneumon extensorius* Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 346.
- Ichneumon confusorius* Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 300 n. 30, ♀.
- Ichneumon confusorius* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 276 n. 90, ♀ [excl. var.].
- Ichneumon confusorius* Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 18 n. 41, ♀.
- Ichneumon confusorius* Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 160 n. 90, ♀.
- Ichneumon luctatorius* Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 57 [n. 51, ♀ ♂ [excl. var.].]
- Ichneumon confusorius* Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 58 n. 33, ♀ ♂.
- Ichneumon retectus* Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 421 n. 63, ♀.
- Ichneumon crassicornis* Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 421 n. 64, ♀.
- Ichneumon confusorius* Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 179 & 215 n. 34, ♀ ♂.
- Ichneumon confusorius* Holmgren, Entom. Tidsskr. I. 1880 p. 29 n. 33, ♀ ♂.
- Ichneumon confusorius* Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VII. 1887 p. 5 n. 40, ♀ ♂.
- Ichneumon confusorius* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1921 n. 17.
- Ichneumon confusorius* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 639 n. 129, ♀ ♂.
- Ichneumon confusorius* Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2394 n. 17.
- coniger** Tischb. — ♀ — Eur.: Austria inf.
- Ichneumon coniger* Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXVII. 1876 p. 284 n. 10, ♀.
- Ichneumon coniger* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 598, ♀.

Lep.: *Dicranura bicuspis* (Marshall), *Nonagria nexa* (Brischke), *N. sparganii* (Vollenhoven), *Gortyna flavago* (Boie, Brischke), *Tryphaena pronuba* & *Noctua bella* (Stephens), *Cucullia santonii* (Wulschlegel).

conjunctor Panz.! — Eur.: Bavaria.

Ichneumon LXXXVII. Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. III. 1779; T. 224 F. 10.

Ichneumon conjunctor Panzer, System. Nomencl. 1804 p. 188.

connatus Spin. — ♂ — Am.: Chile.

Ichneumon connatus Spinola, Gay: Hist. fis. Chile. Zool. VI. 1851 p. 476 n. 3, ♂.

conopsator Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon conopsator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 271.

Ichneumon conopsator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 339.

consanguineus Smith — ♂ — Austr.: New Zealand.

Ichneumon consanguineus Smith, Trans. Entom. Soc. London 1876 p. 476, ♂.

Ichneumon consanguineus Hutton, Catal. New Zealand Dipt. etc. 1881 p. 120, ♂.

consanguinosus D. T. — ♂ — Am.: Mexico.

[n. 40, ♂ [nec Smith].

Ichneumon consanguineus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 36./37. 1885 Hymen. I. p. 155

Ichneumon consanguinos m.

consecutorius Vill.! — Eur.: Gallia.

Ichneumon consecutorius Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 156 n. 64.

Ichneumon consecutorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 214 n. 45.

Ichneumon consecutorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 925 n. 71, ♀.

consignatorius Thunbg. — Eur.: Suecia.

Ichneumon consignatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 278.

Ichneumon consignatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 356.

consignatus Cress. — ♂ — Am.: Virginia, Massachusetts.

Ichneumon consignatus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 298, ♂.

Ichneumon consignatus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 160 n. 77, ♂.

consimilis Wesm. — ♀ ♂ — Eur. bor. & centr.

Ichneumon bilineatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 127 n. 11 [p.].

Ichneumon consimilis Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 22

[n. 2, ♀.

Ichneumon consimilis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 359 (Ot. p. 8) n. 3, ♀ ♂.

Ichneumon consimilis Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 12 n. 11, ♂.

Ichneumon consimilis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 373 n. 22, ♀ ♂.

Ichneumon consimilis Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XL. 1879 p. 22 n. 4, ♀ ♂.

Ichneumon consimilis Thomson, Opusc. entom. P. 12. 1888 p. 1221 n. 2, ♀ ♂.

Ichneumon consimilis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 551 n. 40, ♀ ♂.

var. caelerator Tischb. — ♂ — Eur.: Helvetia.

Ichneumon caelareator Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLII. 1881 p. 171 n. 8, ♂.

Ichneumon consimilis var. *caelerator* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894

conspersus Holmgr. — ♀ ♂ — Afr.: Cap.

[p. 551, ♂.

Ichneumon conspersus Holmgren, Eugenies Resa. Insect. 1868 p. 393 n. 6, ♀ ♂.

conspiratus Smith — ♀ — Austr.: New Zealand.

Ichneumon conspiratus Smith, Trans. Entom. Soc. London 1876 p. 475, ♀.

Ichneumon conspiratus Hutton, Catal. New Zealand Dipt. etc. 1881 p. 120, ♀.

conspurcatus Steph.! — Eur.: Britannia.

Ichneumon conspurcatus Stephens, Illustr. Brit Entom. Mandib. VII. 1835 p. 181 n. 146.

constrictus Fourcr.! — Eur.: Gallia.

Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 350 n. 64.

Ichneumon constrictus Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 415 n. 65

Ichneumon constrictus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1034 n. 231.

contrarius Berth. — ♀ ♂ — Eur.: Pyrenaei montes.

Ichneumon contrarius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 604 n. 58^b, ♀ ♂.

Ichneumon contrarius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 604.

contractator Kaw.! — ♀ — Eur.: Russia.

Ichneumon contractator Kowall, Bull. soc. natural. Moscou XLI. 4. 1868 p. 508 n. 5, ♀.
coquebertii Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon X Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. I. 1766; T. 20 F. 8.

? *Ichneumon fusorius* Coquebert, Illustr. iconogr. Insect. I. 1799 p. 12; T. 11 F. 5 [non Linné].

Ichneumon exspectatorius var. Panzer, Nomencl. 1804 p. 29. [♀ ♂.]

Ichneumon fusorius var. Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 24.

Ichneumon Coqueberti Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 144 (Mant. p. 11) n. 9^b
 [& p. 335, ♀ ♂.]

Ichneumon Coqueberti Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XVI. P. 1. 1849 p. 36 (Adn. p. 4), ♂.

Ichneumon fusorius var. 1 Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 363 (Ot. p. 12)
 [n. 9, ♀ ♂.]

Ichneumon Coqueberti Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 64, ♀ ♂.

Ichneumon Coqueberti Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 13 n. 3, ♂ [excl. ♀].

Ichneumon Coqueberti Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 375 n. 15, ♀ ♂.

Ichneumon Coqueberti Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 348 n. 3, ♀ ♂.

Ichneumon Coqueberti Vollenhoven, Pinacogr. P. 1. 1874 p. 5, ♂; T. 2 F. 7.

Ichneumon Coqueberti Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 38, ♀ ♂.

Ichneumon Coqueberti Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 211 n. 4, ♀ ♂.

Ichneumon Coqueberti Vollenhoven, Tijdschr. v. Entom. XXIII. 1880 Versl. p. XV.

Ichneumon Coqueberti Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 14 n. 7.

Ichneumon Coqueberti Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 523 n. 3, ♀ ♂.

corax Berth. — ♀ — Afr.: Algeria.

Ichneumon corax Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 542 n. 23, ♀.

var. dorsoniger Berth. — ♀ ♂ — Eur.

[p. 524, ♀ ♂.]

Ichneumon Coqueberti var. *dorsoniger* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894

coreulatorius Vill.! — Eur.: Gallia.

Ichneumon coreulatorius Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 158 n. 70; T. 8 F. 3.

Ichneumon coreulatorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 175 n. 54.

Ichneumon coreulatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 950 n. 102.

cordatus Cress. — ♂ — Am.: Colorado.

Ichneumon cordatus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 146 n. 20, ♂.

Ichneumon cordatus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 153 n. 51, ♂.

cordiger Kriechb. — ♀ ♂ — Eur.: Hungaria.

Ichneumon cordiger Kriechbaumer, Termész. Füzet. VI. 1882 p. 145 n. 5, ♀ ♂.

Ichneumon cordiger Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 242 n. 24, ♀ ♂.

corfitzii Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Ichneumon Corfitzi Thomson, Opusc. entom. P. 14. 1890 p. 1530 n. 3, ♀ ♂.

Ichneumon Corfitzi Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 610 n. 72, ♀ ♂.

cornicula Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Germania, Italia, Dalmatia.

[n. 3, ♀.]

Ichneumon cornicula Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 368 (Mise. p. 10)

Ichneumon cornicula Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 386 (Ot. p. 35) n. 34, ♀ ♂.

Ichneumon cornicula Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 11, ♂.

Ichneumon cornicula Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 379 n. 31, ♀ ♂.

Ichneumon (Melanichneumon) *cornicula* Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2080.

Ichneumon cornicula Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 560 n. 10, ♀ ♂.

corruptor Oliv.! — Eur.: Gallia.

Ichneumon corruptor Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 180 n. 78.

Ichneumon corruptor Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 908 n. 46, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Callimorpha dominula* (Boie), *Melanippe luctuata* (Bridgman).

corruscator Schrank!¹⁾ — ♀ — Eur.: Bavaria.

Ichneumon corruscator Schrank, *Fauna Boica* II. 2. 1802 p. 268 n. 2065, ♀.

Ichneumon corruscator Gravenhorst, *Ichneumon. Europ.* III. 1829 p. 974 n. 131, ♀.

corruscator L.²⁾ — ♀ ♂ — Eur. centr & mer.

Ichneumon corruscator Linné, *Syst. nat. Ed. 10^a* I. 1758 p. 402 n. 1606.

Ichneumon corruscator Linné, *Fauna Suec. Ed. 2^a* 1761 p. 563 n. 29.

Ichneumon corruscator Linné, *Syst. nat. Ed. 12^a* I. 2. 1767 p. 934 n. 31.

? *Ichneumon corruscator* Fabricius, *Syst. entom.* 1775 p. 336 n. 49.

Ichneumon corruscator Ph. L. Müller, Linné: *Vollst. Natursyst.* V. 2. 1775 p. 851 n. 31.

Ichneumon ambulator O. F. Müller, *Zool. Dan. prodr.* 1776 p. 157 n. 1825.

? *Ichneumon corruscator* Fabricius, *Spec. Insect. I.* 1781 p. 430 n. 59.

? *Ichneumon corruscator* Fabricius, *Mant. Insect. I.* 1787 p. 265 n. 71.

Ichneumon corruscator Villers, *C. Linnaei Entom.* 1789 p. 166 n. 97.

Ichneumon corruscator Gmelin, Linné: *Syst. nat. Ed. 13^a* I. 5. 1790 p. 2690 n. 31.

Ichneumon corruscator Rossi, *Fauna Etrusca* II. 1790 p. 43 n. 764.

Ichneumon corruscator Christ, *Naturg. d. Insect.* 1791 p. 366.

Ichneumon corruscator Olivier, *Encycl. méthod. Insect.* VII. 1792 p. 185 n. 108.

? *Ichneumon corruscator* Fabricius, *Entom. system.* II. 1793 p. 161 n. 115.

? *Ichneumon corruscator* Walckenaer, *Fauna Paris.* II. 1802 p. 59 n. 51.

? *Ichneumon corruscator* Fabricius, *Syst. Piez.* 1804 p. 66 n. 66.

Ichneumon corruscator Illiger, Rossi: *Fauna Etrusca* Ed. 2^a II. 1807 p. 66 n. 764.

Ichneumon corruscator Jurine, *Nouv. méth. class. Hymén.* 1807 p. 106, ♂.

? *Ichneumon corruscator* Thunberg, *Bull. acad. sc. St. Pétersbourg* VIII. 1822 p. 273.

? *Ichneumon corruscator* Thunberg, *Mém. acad. sc. St. Pétersbourg* IX. 1824 p. 343.

? *Ichneumon corruscator* Trentepol, *Isis* 1826 p. 66 n. 5, ♂.

Ichneumon corruscator Gravenhorst, *Ichneumon. Europ.* I. 1829 p. 133 n. 14, ♂.

Ichneumon corruscator Gravenhorst, *Ichneumon. Europ.* III. 1829 p. 973 n. 130.

Ichneumon corruscator Gravenhorst, *Monit. spec. nigr. Ichneumon.* 1829 p. 9 n. 8.

Ichneumon corruscator Stephens, *Illustr. Brit. Entom. Mandib.* VII. 1835 p. 133 n. 18.

Ichneumon corruscator Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles* XVIII. 1844 (Tent.) p. 71 [n. 68, ♀ ♂].

Ichneumon corruscator Fonscolombe, *Ann. soc. entom. France* (2) V. 1847 p. 54 n. 5, ♂.

Ichneumon corruscator Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique* XV. P. 1. 1848 p. 170 (Mant. p. 37),

Ichneumon binotatus Desvignes, *Catal. Brit. Ichneumon.* 1856 p. 23 n. 127, ♂. [♀ ♂].

Ichneumon corruscator Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXVII. 1866 p. 242 n. 14, ♂.

Ichneumon corruscator Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXXVI. 1870 p. 398 [n. 104, ♀ ♂].

Ichneumon corruscator Bridgman & Fitch, *Entomologist* XIII. 1880 p. 102 (♂), 213 (♀) & [215 (♂) n. 75].

Ichneumon binotatus Bridgman & Fitch, *Entomologist* XIII. 1880 p. 215 n. 112, ♂.

Ichneumon Pyrenaeus Tischbein, *Stettin. entom. Zeitg.* XLIII. 1882 p. 478 n. 7, ♂.

Ichneumon corruscator Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIV. 1895 p. 265 n. 66, ♀ ♂.

var. alacer Grav. — ♂ — Eur.

Ichneumon alacer Gravenhorst, *Ichneumon. Europ.* I. 1829 p. 533 n. 221, ♂. [p. 64 n. 221].

Ichneumon corruscator var. alacer Wesmael, *Mém. cour. acad. sc. Belgique* VIII. 1859 (Rem.)

Ichneumon corruscator var. alacer Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIV. 1895

var. luridus Grav. — ♂ — Eur. [p. 266, ♂].

Ichneumon luridus Gravenhorst, *Ichneumon. Europ.* I. 1829 p. 406 n. 159, ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Bracon esse videtur* (Gravenhorst).

²⁾ *Lep.*: *Agriopis aprilina* (Gravenhorst), *Noctua rustica* (Hartlieb).

- Ichneumon luridus* Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 180 n. 144.
- Ichneumon corruscator* var. *luridus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
corsus Kriechb. — ♀ — Eur.: Corsica. [p. 266, ♂.]
- Ichneumon Corsus* Kriechbaumer, Ann. naturh. Hofmus. Wien III. 1888 p. 23, ♀.
- Ichneumon Corsus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 663 n. 179, ♀.
- corvinipennis** Berth. — ♀ ♂ — Afr.: Algeria.
- Ichneumon corvinipennis* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 393, ♀ ♂.
- corvinus** Cress. — ♀ — Am.: Canada, New Hampshire.
- Ichneumon corvinus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 145 n. 16, ♀.
- Ichneumon corvinus* Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 321 n. 69, ♀.
- Ichneumon corvinus* Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 761 n. 69, ♀.
- costaricensis** Cam. — Am.: Costa Rica. [F. 3.]
- Ichneumon Costaricensis* Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 34. 1884 Hymen. I. p. 138 n. 3; T. 7
- costator** Thunbg.! — Afr.: Cap.
- Ichneumon costator* Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 260.
- Ichneumon costator* Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 309.
- cothurnatus** Schrk.! — ♀ ♂ — Eur. centr.
- Ichneumon cothurnatus* Schrank, Enum. Insect. Austr. 1781 p. 355 n. 716, ♂.
- Ichneumon cothurnatus* Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 163 n. 86.
- Ichneumon cothurnatus* Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2687 n. 123.
- Ichneumon cothurnatus* Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 220 n. 85.
- Ichneumon cothurnatus* Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 290 n. 2103, ♀.
- Ichneumon cothurnatus* Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 911 n. 50, ♂.
- crassator** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
- Ichneumon crassator* Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 257.
- Ichneumon crassator* Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 302.
- crassifemur** Thoms. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
- Ichneumon crassifemur* Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 18 n. 18, ♀ ♂.
- Ichneumon crassifemur* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 639 n. 128, ♀ ♂.
- Ichneumon crassifemur* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1917 n. 7.
- crassigena** Kriechb. — ♀ — Eur.: Bavaria.
- Ichneumon crassigena* Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 152 n. 27, ♀.
- Ichneumon crassigena* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 646 n. 142, ♀.
- crassipes** Fourcr.! — Eur.
- Ichneumon spec.* Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 329 n. 18.
- Ichneumon crassipes* Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 399 n. 18.
- Ichneumon crassipes* Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 188 n. 168.
- Ichneumon grossipes* Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 207 n. 8.
- Ichneumon grossipes* Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 984 n. 142.
- crassitarsis** Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.
- ? *Ichneumon insidiosus* Kriechbaumer, Entom. Nachr. VIII. 1882 p. 122-129, ♂ [non Wesmael].
- Ichneumon crassitarsis* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1925 n. 30, ♀ ♂.
- Ichneumon crassitarsis* Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2394 n. 30.
- crassiusculus** Spin. — ♀ — Am.: Chile.
- Ichneumon crassiusculus* Spinola, Gay: Hist. fis. Chile. Zool. VI. 1851 p. 497 n. 29, ♀.
- crassorius** Desv. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia.
- Ichneumon crassorius* Desvignes, Catal. Brit. Ichneum. 1856 p. 10, ♀ ♂.
- Ichneumon crassorius* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 214 n. 206, ♀ ♂.
- crassus** Bechst. & Scharf.! — Eur. [n. 20b.]
- Ichneumon crassus* Bechstein & Scharfenberg, Naturg. schäd. Forstinsect. III. 1805 p. 965

creditor Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon creditor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 270.

Ichneumon creditor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 335.

crenatus Berth. — ♂ — As.: Caucasus.

Ichneumon crenatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 571 n. 84, ♂.

creperus Cress. — ♂ — Am.: Canada, Virginia.

Ichneumon creperus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 298, ♂.

Ichneumon creperus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 167 n. 104, ♂.

Ichneumon creperus Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 354 n. 40, ♂.

Ichneumon creperus Provancher, Faun. entom. Canad. Hymén. 1883 p. 280 n. 40, ♂.

cretatus Grav. — ♀ ♂ — Eur. centr. & mer.

Ichneumon cretatus Gravenhorst, Mem. acad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 329 n. 68, ♀ ♂.

Ichneumon cretatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 451 n. 181, ♀ ♂.

Ichneumon albifrons Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 144 n. 49, ♂.

Ichneumon vexator Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 27 n. 12, ♀.

Ichneumon cretatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 146 (Mant. p. 13), ♀ ♂.

Ichneumon vexator Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 146 (Mant. p. 13), ♀.

Ichneumon cretatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 376 n. 18, ♀ ♂.

Ichneumon cretatus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 38, ♀.

Ichneumon albifrons Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 104 n. 110, ♂.

Ichneumon cretatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 554 n. 47, ♀ ♂.

cribrator Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon cribrator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 264.

Ichneumon cribrator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 318.

cribricollis Spin. — ♂ — Am.: Chile.

Ichneumon cribricollis Spinola, Gay: Hist. fis. Chile. Zool. VI. 1851 p. 490 n. 21, ♂.

crispatorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.

[citat.].

Ichneumon crispatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 252 [excl.].

Ichneumon crispatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 287.

Ichneumon crispatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 899 n. 32^b.

criticus Tischb. — ♂ — Eur.: Germania.

Ichneumon criticus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLII. 1881 p. 175 n. 15, ♂.

Ichneumon repetitor var. *criticus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 647, ♂.

croceatorius Vill.! — Eur.

Ichneumon croceatorius Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 143 n. 28 [excl. cit.].

Ichneumon croceatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 964 n. 120.

croceipes Wesm. — ♀ ♂ — Eur. centr.

[p. 46, ♀.

Ichneumon insidiosus var. 1 Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.)

Ichneumon defensorius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 59

[n. 53, ♂ [non Gravenhorst].

Ichneumon croceipes Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 161 (Mant. p. 28)

[n. 53, ♂.

Ichneumon erythromerus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 370 (Ot. p. 19) n. 17, ♀.

Ichneumon croceipes Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 7, ♂.

Ichneumon croceipes Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 391 n. 81.

Ichneumon croceipes Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 40, ♂.

Ichneumon examiner Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XL. 1879 p. 26 n. 10, ♀.

Ichneumon croceipes Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVIII. 1892 p. 292 n. 50.

Ichneumon croceipes Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 612 n. 77, ♀ ♂.

cruciator Vill.! — Eur.

Ichneumon cruciator Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 197 n. 205.

- Ichneumon cruciator* Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 218 n. 72.
Ichneumon cruciator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1026 n. 221, ♀ ♂.
crudosus Cress. — ♂ — Am.: California.
Ichneumon crudosus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 175 n. 148.
Ichneumon crudosus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 351, ♂.
cruentatus Christ! — Eur.
Ichneumon cruentatus Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 355; T. 36 F. 4.
Ichneumon cruentatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 912 n. 51.
cryptorius Zett. — ♂ — Eur.: Lapponia.
Ichneumon cryptorius Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 365 n. 32, ♂.
cubensis Cress. — ♀ — Am.: Cuba.
Ichneumon Cubensis Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 13, ♀.
cubicularis Desv. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia.
Ichneumon cubicularis (Curtis) Desvignes, Catal. Brit. Ichneum. 1856 p. 15 n. 100, ♀ ♂.
Ichneumon cubicularis Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 182 n. 118, ♀ ♂.
cubitarius Thunbg.! — Eur.
Ichneumon cubitorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 280.
Ichneumon cubitorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 365.
culinator Thunbg. — Eur.
Ichneumon culinator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 258.
Ichneumon culinator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 301.
culpator Schr. ¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 341 n. 47.
Ichneumon alni Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 409 n. 48.
Ichneumon culpator Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 277 n. 2077, ♀.
Ichneumon spectator Gravenhorst, Vergl. Übers. zool. System. 1807 p. 257 n. 3738.
Ichneumon culpator Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 350 n. 92, ♀.
Ichneumon culpator Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 548 n. 227, ♀.
Ichneumon alni Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 912 n. 52.
Ichneumon culpator Gravenhorst, Beitr. z. Entom. Schles. I. 1829 p. 6 n. 3, ♀; T. 1 F. 5.
Ichneumon culpator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 196 n. 187, ♀.
Ichneumon culpator Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 82 [n. 82, ♀ ♂].
Ichneumon culpator Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 173 (Mant. p. 40), ♀ ♂.
Ichneumon culpator Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 35 n. 22, ♀ ♂.
Ichneumon culpator Desvignes, Catal. Brit. Ichneum. 1856 p. 26 n. 144, ♀ ♂.
Ichneumon culpator Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 11, ♀ ♂.
Ichneumon culpator Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 44 n. 25, ♀ ♂.
Ichneumon culpator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 402 n. 123, ♀.
Ichneumon culpator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 42.
Ichneumon culpator Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 213 n. 23, ♀ ♂.
Ichneumon (Stenichneumon) *culpator* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1985 n. 1.
Ichneumon culpator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 566 n. 75, ♀ ♂.
Ichneumon culpator Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXV. 1899 p. 66 n. 5.
var. ater Berth. — ♀ ♂ — Eur.
Ichneumon culpator var. *ater* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 566, ♀ ♂.
var. fumigator (Grav.) Berth. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
? *Ichneumon agillis* Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 369; T. 39 F. 4. [[excl. ♀].
Ichneumon fumigator Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 347 n. 89, ♂

¹⁾ *Lep.*: *Melitaea athalia* (Taschenberg), *Setina aurita* (Giraud), *Trichiura crataegi* (Rondani).

- Ichneumon fumigator* Gravenhorst, *Ichneumon*. Europ. I. 1829 p. 537 n. 223, ♂ [excl. ♀].
 ? *Ichneumon agilis* Gravenhorst, *Ichneumon*. Europ. III. 1829 p. 1034 n. 232.
- Ichneumon fumigator* Stephens, *Illustr. Brit. Entom. Mandib.* VII. 1835 p. 195 n. 183.
Ichneumon fumigator Fonscolombe, *Ann. soc. entom. France* (2) V. 1847 p. 412 n. 61, ♀ ♂.
Amblyteles fumigator Brischke, *Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg* V. 1864 p. 204, ♂.
Ichneumon culpator var. *fumigator* Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIII. 1894
cultratus Gmel.! — Eur. [p. 566, ♂].
Ichneumon spec. Zschach, *Mus. Leskean.* 1788 p. 61 n. 204.
Ichneumon cultratus Gmelin, *Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5.* 1790 p. 2699 n. 272.
Ichneumon cultratus Gravenhorst, *Ichneumon*. Europ. III. 1829 p. 1006 n. 187.
- cunctator** Müll.! — Eur.
Ichneumon cunctator O. F. Müller, *Zool. Dan. prodr.* 1776 p. 158 n. 1834.
Ichneumon cunctator Gravenhorst, *Ichneumon*. Europ. III. 1829 p. 1078 n. 314.
- cupido** D. T. — ♀ ♂ — Am.: Mexico.
Ichneumon cupidus Cresson, *Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia* 1873 p. 115 n. 16, ♀ ♂
Ichneumon cupido m. [nec Kawall].
- cupidus** Kaw. — ♀ — Eur.: Russia.
Ichneumon cupidus Kawall, *Bull. soc. natural. Moscou* XLI. P. 4. 1868 p. 508 n. 6, ♀.
- cupitus** Cress. — ♂ — Am.: California.
Ichneumon cupitus Cresson, *Trans. Amer. Entom. Soc.* VI. 1877 p. 175 n. 146, ♂.
Ichneumon eupitus Cresson, *Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia* 1878 p. 350, ♂.
- curator** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon curator Thunberg, *Bull. acad. sc. St. Pétersbourg* VIII. 1822 p. 256.
Ichneumon curator Thunberg, *Mém. acad. sc. St. Pétersbourg* IX. 1824 p. 298.
- curiatus** Cress. — ♀ ♂ — Am.: Mexico.
Ichneumon curiatus Cresson, *Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia* 1873 p. 112 n. 7, ♀ ♂.
- cursor** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon cursor Thunberg, *Bull. acad. sc. St. Pétersbourg* VIII. 1822 p. 256.
Ichneumon cursor Thunberg, *Mém. acad. sc. St. Pétersbourg* IX. 1824 p. 298.
- cursorius** Zett.! — ♀ — Eur.: Lapponia.
Ichneumon cursorius Zetterstedt, *Insect. Lappon.* I. 1838 p. 365 n. 31, ♀.
- cursorius** Smith — ♀ ♂ — As.: Japonia.
Ichneumon cursorius Smith, *Trans. Entom. Soc. London* 1874 p. 388 n. 4, ♀ ♂.
- curtatus** Fourer.! — Eur.: Gallia.
Ichneumon spec. Geoffroy, *Hist. abr. Insect.* II. 1762 p. 349 n. 62.
Ichneumon curtatus Fourcroy, *Entom. Paris.* II. 1785 p. 415 n. 63.
- curtituberculatus** Cam. — Am.: Mexico. [n. 36; T. 7 F. 11].
Ichneumon curtituberculatus Cameron, *Biol. Centr.-Amer.* P. 36./37. 1885 *Hymen.* I. p. 153
- curtorius** Thunbg.! — Eur.: Fennia.
Ichneumon curtorius Thunberg, *Bull. acad. sc. St. Pétersbourg* VIII. 1822 p. 280.
Ichneumon curtorius Thunberg, *Mém. acad. sc. St. Pétersbourg* IX. 1824 p. 364.
- curtulus** Kriechb. — ♀ — Eur.: Hungaria.
Ichneumon curtulus Kriechbaumer, *Termész. Füzet.* VI. 1882 p. 144 n. 2, ♀.
Ichneumon curtulus Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIII. 1894 p. 614 n. 81, ♀.
- curtus** Schrk.! — ♀ — Eur.
Ichneumon curtus Villers, *C. Linnaei Entom.* III. 1789 p. 163 n. 87.
Ichneumon curtus Gmelin, *Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5.* 1790 p. 2688 n. 124.
Ichneumon curtus Rossi, *Fauna Etrusca* II. 1790 p. 42 p. 761.
Ichneumon curtor Olivier, *Encycl. method. Insect.* VII. 1792 p. 180 n. 80.
Ichneumon curtus Illiger, *Rossi: Fauna Etrusca* Ed. 2^a II. 1807 p. 64 n. 761.
Ichneumon curtus Gravenhorst, *Ichneumon*. Europ. III. 1829 p. 917 n. 60, ♀.

curvus Müll.! — Eur.: Dania.

Ichneumon curvus O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 159 n. 1850.

cyanator Thunbg.! — Afr.: Cap.

Ichneumon cyanator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 272.

Ichneumon cyanator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 341.

cyaneiventris Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota. [nec Linné].

Ichneumon sugillatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 437 n. 172, ♂ [excl. ♀,

Ichneumon sugillatorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 185 n. 156, ♂ [excl. ♀].

Ichneumon sugillatorius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 28 [n. 14, ♀ ♂ [excl. varr.].

Ichneumon cyaniventris Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 58, ♀ ♂.

Ichneumon cyaniventris Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 17 n. 6, ♀ ♂.

Ichneumon cyaniventris Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 376 n. 20, ♀ ♂.

Ichneumon cyaniventris Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 214 n. 7, ♀ ♂.

Ichneumon (Coelichneumon) *cyaniventris* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1903 n. 5.

Ichneumon cyaniventris Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 527 n. 6, ♀ ♂.

cylindricus Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 62 n. 222.

Ichneumon cylindricus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2700 n. 286.

Ichneumon cylindricus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1056 n. 273.

cynthiae Kriechb.²⁾ — ♀ — Eur.: Tirolia.

Ichneumon Cynthiae Kriechbaumer, Ann. naturh. Hofmus. Wien III. 1888 p. 24, ♀.

Ichneumon Cynthiae Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 593 n. 41, ♀.

dakota Cress. — ♂ — Am.: Dakota Terr.

Ichneumon Dakota Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 302, ♂.

Ichneumon Dakota Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 161 n. 80, ♂.

deauratus Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 65 n. 263.

Ichneumon deauratus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2704 n. 318.

Ichneumon deauratus Gravenhorst, Ichneumon. Europ. III. 1829 p. 1037 n. 237.

debitor Thunbg. — Eur.: Suecia.

Ichneumon debitor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 269.

Ichneumon debitor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 333.

decemmaculatus Cam. — ♂ — Am.: Panama.

Ichneumon decemmaculatus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 34. 1884 Hymen. I. p. 143 n. 12, ♂.

deceptorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon deceptorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 252.

Ichneumon deceptorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 286.

deceptus Smith — ♀ — Austr.: New Zealand.

Ichneumon deceptus Smith, Trans. Entom. Soc. London 1876 p. 477, ♀.

Ichneumon deceptus Hutton, Catal. New Zealand Dipt. etc. 1882 p. 121, ♀.

decipiens Holmgr. — ♂ — Eur.: Suecia.

Ichneumon decipiens Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 69 n. 38, ♂ [excl. ♀].

? *Ichneumon caedator* Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 22 n. 31, ♂? [excl. ♀?].

Ichneumon decipiens Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 656 n. 163, ♂.

declinans Kriechb. — ♀ ♂ — Patria?

Ichneumon declinans Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIII. 1897 p. 120, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Odontopera bidentata* (Bignell).

²⁾ *Lep.*: *Melitaea Cynthia* (Rogenhofer).

decorator Vill.! — Eur.: Gallia.

Ichneumon decorator Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 195 n. 195.

Ichneumon decorator Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 341.

Ichneumon decorator Olivier, Encycl. méthod. Insect VII. 1792 p. 217 n. 62.

Ichneumon decorator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1065 n. 290.

decoratus Prov. — ♂ — Am.: Canada, Massachusetts.

Ichneumon decoratus Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 83.

Ichneumon decoratus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 171 n. 123, ♂.

Ichneumon decoratus Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 356 n. 45, ♂.

Ichneumon decoratus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 282 n. 45, ♂.

decorius Thunbg.! — Eur.

Ichneumon decorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 276.

Ichneumon decorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 350.

decorosus Cress. — ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon decorosus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 8 n. 11, ♂.

decrescens Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Ichneumon decrescens Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 13 n. 4, ♀ ♂.

Ichneumon (Coelichneumon) *decrescens* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1903 n. 4.

Ichneumon decrescens Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 528 n. 8, ♀ ♂.

decurtatus Wesm. — ♀ — Eur. centr.

[n. 47, ♀.

Ichneumon decurtatus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 54

Ichneumon decurtatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 388 n. 68, ♀.

Ichneumon decurtatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 655 n. 161, ♀.

Ichneumon decurtatus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXII. 1896 p. 357.

defraudator Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Belgia, Gallia, Germania, Hungaria.

Ichneumon sedulus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 492 n. 204, ♀ [excl. ♂].

Ichneumon defraudator (Knoch) Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 494, ♀.

Ichneumon sedulus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 191 n. 175, ♀ [excl. ♂].

Ichneumon defraudator Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 78

[n. 77, ♀ ♂.

Ichneumon sedulus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 407 n. 55, ♀ [excl. ♂].

Ichneumon defraudator Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 11, ♀.

Ichneumon defraudator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 402

[n. 118, ♀ ♂.

Ichneumon defraudator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 42, ♀.

? *Ichneumon sedulus* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 44, ♂.

Ichneumon defraudator Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 211 n. 101, ♀ ♂.

Ichneumon defraudator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 566 n. 23, ♀ ♂.

degeeri Bechst. & Scharfenbg.! — Eur.: Germania.

[n. 3.

Ichneumon Degeeri Bechstein & Scharfenberg, Naturg. schäd. Forstinsect. III. 1805 p. 956

degeeri Grav.!¹⁾ — Eur.

— Degeer, Mém. hist. Insect. I. 1752 p. 332; T. 23 F. 10.

— Göze, Degeer: Abh. Gesch. Insect. I. 1778 p. 580; T. 23 F. 10.

Ichneumon Degeeri Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 894 n. 27.

delicator Thunbg.! — Am.

Ichneumon delicator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 259.

Ichneumon delicator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 307.

delicatus Cress. — ♂ — Am.: Colorado.

Ichneumon delicatus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 253 n. 19, ♂.

Ichneumon delicatus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 167 n. 107, ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Bombyx vinulae* (Gravenhorst).

delictor Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon delictor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 265.

Ichneumon delictor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 319.

deliratorius L.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon deliratorius Linné, Syst. nat. Ed. 10^a I. 1758 p. 562 n. 20.

Ichneumon molitorius Linné, Fauna Suec. Ed. 2^a 1761 p. 399 n. 1587, ♀ [p. p.].

Ichneumon deliratorius Linné, Fauna Suec. Ed. 2^a 1761 p. 401 n. 1597.

Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 344 n. 53.

Ichneumon deliratorius Linné, Syst. nat. Ed. 12^a I. 2. 1767 p. 932 n. 20.

Ichneumon deliratorius Fabricius, Syst. Entom. 1775 p. 332 n. 27.

Ichneumon deliratorius Ph. L. Müller, Linné: Vollst. Natursyst. V. 2. 1775 p. 848 n. 20.

Ichneumon deliratorius O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 153 n. 1781.

Ichneumon alternatus Schrank, Beitr. z. Naturg. 1776 p. 87 n. 49.

Ichneumon deliratorius Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 425 n. 28.

Ichneumon deliratorius Schrank, Enum. Insect. Austr. 1781 p. 350 n. 706, ♂.

Ichneumon deliratorius Schrank, Neu. Magaz. Liebh. Entom. I. P. 3. 1782 p. 292 n. 706.

Ichneumon palmarius Foureroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 411 n. 54.

Ichneumon deliratorius Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 262 n. 35.

Ichneumon deliratorius Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 147 n. 38.

Ichneumon deliratorius Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2682 n. 20.

Ichneumon deliratorius Rossi, Fauna Etrusca II. 1790 p. 40 n. 753.

Ichneumon deliratorius Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 344.

Ichneumon deliratorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 174 n. 51.

Ichneumon inflictorius Rossi, Mant. Insect. 1792 p. 111 n. 245.

Ichneumon deliratorius Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 148 n. 58.

Ichneumon molitorius Panzer, Faun. Insect. German. II. 1794 P. 19 T. 6.

Ichneumon deliratorius Cederhjelm, Faun. Ingric. prodr. 1798 p. 159 n. 488.

Ichneumon molitorius Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 273 n. 2072, ♀ ♂.

Ichneumon deliratorius Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 55 n. 31.

Ichneumon deliratorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 64 n. 51.

Ichneumon deliratorius Latreille, Hist. nat. Crust. & Insect. XIII. 1805 p. 187 n. 34.

Ichneumon molitorius Panzer, Krit. Revis. II. 1806 p. 60.

Ichneumon molitorius Gravenhorst, Vergl. Übers. zool. System. 1807 p. 255 n. 3725-26.

Ichneumon deliratorius Illiger, Rossi: Fauna Etrusca Ed. 2^a II. 1807 p. 61 n. 753.

Ichneumon deliratorius Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 283.

Ichneumon deliratorius Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 291 n. 19, ♂.

Ichneumon deliratorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 279 & 280.

Ichneumon deliratorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 363.

Ichneumon molitorius Trentepol, Revis. crit. gen. Ichneum. 1825 p. 18 n. 3.

Ichneumon molitorius Trentepol, Isis 1826 p. 64 n. 3, ♀ ♂.

Ichneumon multiannulatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 223 n. 69, ♂.

Ichneumon molitorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 258 n. 87, ♀ ♂.

Ichneumon alternatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 929 n. 77.

Ichneumon multiannulatus Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 16 n. 38.

Ichneumon deliratorius Trentepol, Isis 1829 p. 808 n. 2, ♀ ♂.

Ichneumon deliratorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 150 n. 67.

Ichneumon multiannulatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 151 n. 68.

Ichneumon cingulipes Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 157 n. 84.

Ichneumon deliratorius Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 359 n. 6, ♀ ♂.

¹⁾ *Lept.*: *Dicranura vinula* (Marshall), *Smerinthus populi*, *Mamestra oleracea* (Mocsáry)

- Ichneumon deliratorius* Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 303 n. 8. [n. 28, ♀ ♂.
Ichneumon deliratorius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 37
Ichneumon multiannulatus Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 49 n. 28, ♀ ♂.
Ichneumon deliratorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 302 n. 68, ♀ ♂.
Ichneumon multiannulatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 303
 [n. 69, ♂.
Ichneumon deliratorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 381
 [n. 38, ♀ ♂.
Ichneumon multiannulatus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 103 n. 27, ♀ ♂.
Ichneumon cingulipes Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 104 n. 116, ♀ ♂.
Ichneumon deliratorius Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVIII. 1892 p. 37 n. 43.
Ichneumon deliratorius Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1914 n. 2.
Ichneumon deliratorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 637 n. 125, ♀ ♂.
delphinus Berth. — ♀ — Eur.: Gallia.
Ichneumon delphinus Berthoumieu, Revue d'entom. XI. 1892 p. 39 n. 7, ♀.
Ichneumon delphinus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 279 n. 89, ♀.
democraticus Cam. — ♀ — Am.: Guatemala. [n. 65, ♀; T. 8 F. 10.
Ichneumon democraticus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 36./37. 1885 Hymén. I. p. 167
dentatus Smith — ♀ — As.: Japonia.
Ichneumon dentatus Smith, Trans. Entom. Soc. London 1874 p. 391 n. 12, ♀.
denticulator Müll.! — Eur.: Dania.
Ichneumon denticulator O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 158 n. 1841.
denticulator Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon denticulator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 274.
Ichneumon denticulator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 346.
depressor Vill.! — Eur.: Gallia.
Ichneumon depressor Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 196 n. 199.
Ichneumon depressor Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 218 n. 66.
depressorius Thunbg.! — Eur.: Suecia, Fennia.
Ichneumon depressorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 280.
Ichneumon depressorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 364.
depressus Gmel.! — Eur.
Ichneumon spec. Zachach, Mus. Leskean. 1788 p. 60 n. 180 & p. 66 n. 287.
Ichneumon depressus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2687 n. 253 & p. 2706 n. 339.
Ichneumon depressus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1039 n. 242.
derasus Wesm. — ♀ ♂ — Eur. bor., centr. & or.
Ichneumon comitator var. *stigm. rufo* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 108, ♀.
Ichneumon derasus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 31
 [n. 19, ♀ ♂.
Ichneumon derasus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 5, ♀.
Ichneumon derasus Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 333 n. 17, ♀ ♂.
Ichneumon derasus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 377 n. 26, ♀ ♂.
Amblyteles carbonator Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXV. 1874 p. 294 n. 359, ♂.
Ichneumon derasus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 38, ♀ ♂.
Ichneumon derasus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 101 n. 18, ♀ ♂.
Ichneumon derasus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 4. 1891 p. 57, ♂.
Ichneumon (Coelichneumon) *derasus* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1906 n. 12.
Amblyteles carbonator Kriechbaumer, Entom. Nachr. XX. 1894 p. 165 n. 6, ♂.
Ichneumon derasus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 555 n. 49, ♀ ♂.
var. percussor Tischb. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.
Ichneumon percussor Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXVII. 1876 p. 274 n. 2, ♀.

- Ichneumon percussor* Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XL. 1879 p. 21 n. 2, ♂.
Ichneumon derasus var. *percussor* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 555, ♀.
derogator Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Gallia, Belgia, Germania.
 ? *Ichneumon albinotatus* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 507 n. 211, ♂.
 ? *Ichneumon incubitor* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 617 n. 265, ♀ ♂.
Ichneumon derogator Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 93 [n. 97, ♀ ♂].
Ichneumon derogator Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 178 (Mant. p. 45), ♀ ♂.
Ichneumon derogator Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 186 n. 111, ♂.
Ichneumon derogator Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 203, ♀.
Ichneumon derogator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 407 [n. 142, ♀ ♂].
Ichneumon derogator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 44, ♀ ♂.
Ichneumon derogator Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 183 (♀) & 212 (♂) n. 96.
Ichneumon derogator Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 110 n. 98, ♀ ♂.
Ichneumon (*Barichneumon*) *derogator* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1962 n. 10.
Ichneumon derogator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 247 n. 34, ♀ ♂.
desjardini Brullé — ♂ — Afr.: Bourbon.
Ichneumon Desjardini Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 308 n. 15, ♂.
desinatorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon desinatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 254.
Ichneumon desinatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 290.
desultorius Wesm. — ♂ — Eur. centr. [n. 7, ♂ [excl. ♀]].
Ichneumon fuscipes var. 2 Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 23
Ichneumon desultorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 142 (Mant. p. 9) [n. 7^b, ♂].
Ichneumon desultorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 538 n. 14, ♂.
detestator Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon detestator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 269.
Ichneumon detestator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 332.
denstor Thunbg.! — Afr.: Algeria.
Ichneumon deustor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 258.
Ichneumon deustor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 305.
deustus Gmel.! — Eur.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 62 n. 224.
Ichneumon deustus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2701 n. 288.
Ichneumon deustus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 996 n. 165.
devastator Schrank! — Eur. centr.
Ichneumon devastator Schrank, Enum. Insect. Austr. 1781 p. 367 n. 741, ♀.
Ichneumon devastator Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2697 n. 172.
Ichneumon devastator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 222 n. 94.
Ichneumon devastator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1017 n. 208.
devinctor Say — ♀ ♂ — Am.: Canada, United States.
Ichneumon devinctor Say, Amer. Entom. II. 1825 p. 48; T. 22 F. 2.
Ichneumon devinctor Say, Boston Journ. Nat. Hist. I. 3. 1836 p. 230 n. 9.
Ichneumon devinctor Leconte, Writ. of Th. Say Entom. I. 1859 p. 48; T. 22 F. 2.
Ichneumon devinctor Leconte, Writ. of Th. Say Entom. II. 1859 p. 687 n. 9.
Ichneumon tibialis Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 301 n. 2, ♀.
Ichneumon montivagus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 255 n. 25, ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Macaria liturata* (Ratzburg), *Trachea piniperda* (Boie).

- Ichneumon devinctor* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 174 n. 139, ♀ ♂.
Ichneumon devinctor Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 360 n. 54, ♀ ♂.
Ichneumon devinctor Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 286 n. 54, ♀ ♂.
- dictator** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon dictator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 269.
Ichneumon dictator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 333.
- dictiosus** Cress. — ♂ — Am.: Kansas.
Ichneumon dictiosus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 164 n. 95, ♂.
- didymator** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon didymator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 265.
Ichneumon didymator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 321.
- didymus** Grav. — ♀ (♂?) — Eur. bor. & centr.
Ichneumon didymus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 265 n. 87^b, ♀.
 ? *Ichneumon bisignatus* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 410 n. 161^b, ♂.
 ? *Ichneumon bisignatus* Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 181 n. 147, ♂.
Ichneumon didymus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 32
 [n. 87^b, ♀.
 ? *Ichneumon bisignatus* Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 49
 [n. 161^b, ♂.
 ? *Ichneumon bisignatus* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 381 n. 40, ♀ ♂.
Ichneumon didymus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 387 n. 66, ♀.
Ichneumon didymus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 430 n. 110, ♀.
 ? *Ichneumon bisignatus* Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 431 n. 111, ♀ ♂.
 ? *Ichneumon bisignatus* Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXVII. 1876 p. 289 n. 21, ♂.
 ? *Ichneumon bisignatus* Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 215 n. 41, ♂.
Ichneumon didymus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 594 n. 44, ♀.
 ? *Ichneumon bisignatus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 629 n. 113, ♂.
- difficilis** Cress. — ♂ — Am.: California, Vancouvers Island.
Ichneumon difficilis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 176 n. 150, ♂.
Ichneumon difficilis Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 351, ♂.
- digestor** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon digestor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 267.
Ichneumon digestor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 328.
- digitator** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon digitator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 256.
Ichneumon digitator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 298.
- digrammus** Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Hispania, Gallia, Germania, Italia.
Ichneumon digrammus Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 288 n. 14, ♂.
Ichneumon digrammus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 179 n. 43, ♂.
Ichneumon digrammus Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 11 n. 12.
 ? *Ichneumon albosignatus* Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 182 n. 109, ♀ ♂ [necaut.].
Ichneumon digrammus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 273 n. 43, ♂.
Ichneumon digrammus A. Costa, Atti accad. sc. fis. Napoli (2) II. P. 7. 1886 p. 13, ♂.
 ? *Ichneumon nudicoxa* Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 107 n. 89, ♀ ♂.
Ichneumon nudicoxis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 237 n. 15, ♀ ♂.
- dilatator** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon dilatator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 271.
Ichneumon dilatator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 338.
- dilatatorius** Thunbg.! — Eur.: Germania.
Ichneumon dilatatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 289.
Ichneumon dilatatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 360.

dilector Thunbg.! — Eur.

Ichneumon dilector Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 273.

Ichneumon dilector Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 337.

dilucidus Cress. — ♀ ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon dilucidus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 112 n. 8, ♀ ♂.

Ichneumon dilucidus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 35. 1885 Hymen. I. p. 145 n. 20.

dimidiator Fabr.! — Eur.: Germania.

Ichneumon dimidiator Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 427 n. 43.

Ichneumon dimidiator Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 264 n. 51.

Ichneumon dimidiator Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 162 n. 83.

Ichneumon dimidiator Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2686 n. 117.

Ichneumon dimidiator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 179 n. 73.

Ichneumon dimidiator Fabricius, Entom. system. II. 1793 p. 153 n. 82.

Ichneumon dimidiator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 66 n. 62.

Ichneumon dimidiator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 258.

Ichneumon dimidiator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 306.

Ichneumon dimidiator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 909 n. 48.

dimidiatus Steph.! — ♀ — Eur.: Britannia.

[F. 4.]

Ichneumon dimidiatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 173 n. 127; T. 39

Ichneumon dimidiatus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 216 n. 120, ♀.

dipsacanae Schrk.¹⁾ — Eur.: Bavaria.

Ichneumon dipsacanae Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 302 n. 2130, ♂.

Ichneumon dipsacanae Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 974 n. 132.

dipsaci Schrk.! — Eur.: Bavaria.

Ichneumon dipsaci Schrank, Fauna Boica II. 1. 1802 p. 308 n. 2149.

director Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon director Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 270.

Ichneumon director Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 335.

discoensis Fox — Am.: (Groenlandia), Disco Ins.

Ichneumon Discoensis Fox, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1892 p. 134.

discolor Thunbg.! — Am.: Guiana.

Ichneumon discolor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 261.

Ichneumon discolor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 311.

discolor Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 60 n. 184.

Ichneumon discolor Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2688 n. 256.

Ichneumon discolor Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 903 n. 38.

discors Berth. — ♀ — Afr.: Marocco.

Ichneumon discors Berthoumieu, Bull. soc. entom. France 1899 p. 135 n. 48, ♀.

discretus Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 68 n. 317.

Ichneumon discretus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2717 n. 363.

Ichneumon discretus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1057 n. 275.

discriminator Wesm.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania, Gallia, Hispania.

Ichneumon luctatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 411 n. 162, ♀ [excl. ♂].

Ichneumon discriminator Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 51

[n. 162, ♀.

Ichneumon discriminator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 390 n. 75, ♀.

¹⁾ *Lep.*: Tortrix dipsacana (Schrank).

²⁾ *Lep.*: Vanessa urticae (Kriechbaumer).

- Ichneumon discriminator* Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXVII. 1876 p. 278 n. 6, ♀.
Ichneumon discriminator Kriechbaumer, Entom. Nachr. VI. 1880 p. 209-213 n. 2, ♂.
Ichneumon discriminator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 624 n. 101, ♀ ♂.
- discus** Cress. — ♂ — Am.: Colorado.
Ichneumon discus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 168 n. 48, ♂.
Ichneumon discus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 176 n. 152, ♂.
- dispar** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon dispar Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 256.
Ichneumon dispar Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 297.
- disparilis** Cress. — ♀ — Am.: Connecticut.
Ichneumon disparilis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 307, ♀.
Ichneumon disparilis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 183 n. 188, ♀.
- disparis** (Poda) Berth.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
Sphex disparis Poda, Insect. mus. Graec. 1761 p. 107 n. 3.
Sphex crassicornis Scopoli, Entom. Carn. 1763 p. 291 n. 769; T. 41 F. 769.
Ichneumon XVI Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. I. 1766; T. 20 F. 14.
Ichneumon LXXI Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. II. 1. 1768; T. 135 F. 4.
Ichneumon ferrugineus Schrank, Beitr. z. Naturg. 1776 p. 88 n. 52.
Ichneumon XCII Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. III. 1779; T. 244 F. 5.
Ichneumon ferrugineus Schrank, Enum. Insect. Austr. 1781 p. 345 n. 697, ♂.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 59 n. 175.
Ichneumon ferrugineus Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 141 n. 20; T. 8 F. 1.
Ichneumon ferrugineus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2678 n. 89.
Ichneumon flavipes Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2687 n. 247.
Ichneumon ictericus Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 341; T. 34 F. 2.
Ichneumon ferrugineus Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 219 n. 79.
Ichneumon flavatorius Fabricius, Entom. system. IV. 1794 p. 456 n. 54-55.
Ichneumon flavatorius Fabricius, Suppl. entom. system. 1798 p. 220 n. 54-55.
Ichneumon flavatorius Panzer, Faun. Insect. German. VII. 1801 P. 78 T. 12, ♂.
Ichneumon ferrugineus Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 280 n. 2082.
Ichneumon culpatorius Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 280 n. 2083, ♂.
Ichneumon sociatorius Panzer, System. Nomencl. 1804 p. 199.
Ichneumon flavatorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 63 n. 46.
Ichneumon flavatorius Panzer, Krit. Revis. II. 1806 p. 66, ♂.
Ichneumon flavatorius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 109, ♂.
Ichneumon flavatorius Panzer, Faun. Insect. German. IX. 1809 P. 100 T. 12, ♀.
Ichneumon flavatorius Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 284.
Ichneumon flavatorius Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 330 n. 70, ♀ ♂.
Ichneumon fulvatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 276.
Ichneumon fulvatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 351.
Ichneumon flavatorius Trentepol, Isis 1826 p. 220 n. 37.
Trogus flavatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 382 n. 3, ♀ ♂.
Ichneumon flavator Lamarck, Hist. nat. anim. s. vert. Ed. 2^a IV. 1835 p. 350 n. 10.
Trogus flavatorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 271 n. 5.
Trogus flavatorius Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 310 n. 2.
Ichneumon (Trogus) flavatorius Ratzeburg, Forstinsect. III. 1844 p. 27 n. 25; T. 6 F. 14.
Trogus flavatorius Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 130 n. 2, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Ocneria dispar* (Poda et auct.), *Smerinthus tiliae* (Stephens), *Liparis salicis* (Boie), *L. monacha* (Ratzeburg, Kawall).

- Ichneumon flavatorius* Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 88
Trogus flavatorius Boie, Stettin. entom. Zeitg. XVI. 1855 p. 91 n. 16. [n. 91, ♀ ♂.
Ichneumon flavatorius Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 12, ♀ ♂.
Ichneumon flavatorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 405 n. 133, ♀ ♂.
Ichneumon flavatorius Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 43, ♀ ♂.
Ichneumon flavatorius Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 216 n. 91, ♀ ♂.
Ichneumon disparis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 287 n. 114, ♀ ♂.

dissector Thunbg.! — As.: Japonia.

Ichneumon dissector Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 272.

Ichneumon dissector Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 341.

dissimilis Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Gallia, Germania, Italia.

Ichneumon dissimilis Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 190 n. 47.

Ichneumon dissimilis Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 10 n. 11.

Ichneumon dissimilis Schummel, Übers. Arbeit. schles. Ges. f. vaterl. Cultur i. J. 1834. 1835

[p. 91, ♀.

Ichneumon dissimilis Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 144 n. 50.

Ichneumon jocularis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 165 (Mant. p. 32)

[n. 71^b, ♀.

Ichneumon zephyrus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 389 (Ot. p. 38) n. 39, ♂.

Ichneumon dissimilis Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 21 n. 47, ♀.

Ichneumon punctifrons Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 141 n. 82, ♂.

Ichneumon jocularis Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 206, ♀. [& p. 312 n. 47^b, ♀.

Ichneumon dissimilis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 279 n. 47, ♀ ♂.

Ichneumon dissimilis Holmgren, Entom. Tidsskr. I. 1880 p. 86 n. 82, ♀ ♂.

Ichneumon punctifrons Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 101 n. 70, ♀ ♂.

Ichneumon dissimilis Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVIII. 1892 p. 293 n. 51.

Ichneumon (Craticheumon) *dissimilis* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1950 n. 13.

Ichneumon dissimilis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 273 n. 79, ♀ ♂.

Ichneumon dissimilis var. *jocularis* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 274, ♀.

Ichneumon dissimilis var. *punctifrons* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895

dissimulator Tischb.¹⁾ — ♂ — Eur.: Germania. [p. 274, ♂.

Ichneumon dissimulator Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLII. 1881 p. 172 n. 10, ♂.

Ichneumon dissimulator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 592 n. 39, ♂.

dissimulator (Steph.) Marsh.! — ♂ — Eur.: Britannia.

Trogus dissimulator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 272 n. 7, ♂.

Ichneumon dissimulator Marshall, Catal. Brit. Hymen. 1872 p. 17 n. 121.

Ichneumon dissimulator Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 215 n. 121, ♂.

dissonus Cress. — ♀ — Am.: Mexico.

Hoplismenus dissonus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 23 n. 6, ♀.

Ichneumon dissonus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 127 n. 69.

distensor Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon distensor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 274.

Ichneumon distensor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 347.

distichor Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon distichor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 271.

Ichneumon distichor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 337.

distinctor Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon distinctor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 257.

Ichneumon distinctor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 300.

¹⁾ *Lep.*: *Nonagria paludicola* (Tischbein).

divergens Holmgr. — ♀ ♂ — Eur. bor., Germania.

Ichneumon divergens Holmgren, *Ichneum. Suec. I.* 1864 p. 93 n. 55, ♀ [excl. ♂].

Ichneumon divergens Thomson, *Opusc. entom. P. 12.* 1888 p. 1229 n. 10, ♂.

Ichneumon divergens Thomson, *Opusc. entom. P. 18.* 1893 p. 1930 n. 46.

Ichneumon divergens Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXIII.* 1894 p. 622 n. 97, ♀.

diversicolor Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, *Mus. Leskean.* 1788 p. 71 n. 370.

Ichneumon diversicolor Gmelin, *Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5.* 1790 p. 2722 n. 412.

Ichneumon diversicolor Gravenhorst, *Ichneum. Europ. III.* 1829 p. 1071 n. 301.

diversipes Walk. — ♂ — As.: Japonia.

Ichneumon diversipes Walker, *Cistula entom. I. P. 11.* 1874 p. 302 n. 2, ♂.

diversor Wesm. — ♀ ♂ — Eur. bor. & centr.

[n. 6, ♀.]

Ichneumon diversor Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2.* 1855 p. 371 (*Misc. p. 13*)

Ichneumon diversor Holmgren, *Ichneum. Suec. I.* 1864 p. 55 n. 31, ♀.

Ichneumon divergens Holmgren, *Ichneum. Suec. I.* 1864 p. 93 n. 55, ♂ [excl. ♀].

Ichneumon diversor Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI.* 1870 p. 394 n. 93, ♀.

Ichneumon horridator var. *Tischbein*, *Stettin. entom. Zeitg. XXXIV.* 1873 p. 425 n. 82, ♂.

Ichneumon diversor Tischbein, *Stettin. entom. Zeitg. XXXVII.* 1876 p. 290 n. 24, ♂.

Ichneumon diversor Thomson, *Ann. soc. entom. France (6) VII.* 1887 p. 5 n. 42, ♀ ♂.

Ichneumon diversor Thomson, *Opusc. entom. P. 12.* 1888 p. 1223 n. 3, ♀ ♂.

Ichneumon diversor Thomson, *Opusc. entom. P. 18.* 1893 p. 1915 n. 5.

Ichneumon diversor Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXIII.* 1894 p. 647 n. 145, ♀ ♂.

doliturus Smith — ♂ — As.: Japonia.

Ichneumon doliturus Smith, *Trans. Entom. Soc. London* 1874 p. 388 n. 3, ♂.

dorsalis Cress. — ♀ — Am.: Colorado.

Ichneumon dorsalis Cresson, *Proc. Entom. Soc. Philadelphia III.* 1864 p. 177 n. 62, ♀.

Ichneumon dorsalis Cresson, *Trans. Amer. Entom. Soc. VI.* 1877 p. 175 n. 143, ♀.

dorsator Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon dorsator Thunberg, *Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII.* 1822 p. 267.

Ichneumon dorsator Thunberg, *Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX.* 1824 p. 326.

dorsosignatus Berth. — ♀ ♂ — Eur.: Russia; As.: Transcaspia. [p. 564 n. 72, ♀ ♂.]

Ichneumon dorsosignatus (Eversmann) Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXIII.* 1894

drewsenii Ratzbg.! — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Ichneumon Drewsenii Ratzeburg, *Ichneum. d. Forstinsect. II.* 1848 p. 135 n. 30, ♀ ♂.

dubitatus Desv. — ♀ — Eur.: Britannia.

Ichneumon dubitatus Desvignes, *Catal. Brit. Ichneum.* 1856 p. 20 n. 115, ♀.

Ichneumon dubitatus Bridgman & Fitch, *Entomologist XIII.* 1880 p. 179 n. 122, ♀.

ductor Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon ductor Thunberg, *Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII.* 1822 p. 269.

Ichneumon ductor Thunberg, *Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX.* 1824 p. 332.

dumeticola Grav.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon dumeticola Gravenhorst, *Ichneum. Europ. I.* 1829 p. 203 n. 56, ♂.

Ichneumon dumeticola Gravenhorst, *Monit. spec. nigr. Ichneum.* 1829 p. 15 n. 31.

Ichneumon dumeticola Stephens, *Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII.* 1835 p. 147 n. 58.

Phygadeuon piniperdae Hartig, *Jahresber. Fortschr. Forstw. I. P. 2.* 1838 p. 260, ♀ ♂.

Ichneumon (Phygadeuon) piniperdae Ratzeburg, *Forstinsect. III.* 1844 p. 28 n. 28; *T. 6 F. 15.*

Phygadeuon piniperdae Ratzeburg, *Ichneum. d. Forstinsect. I.* 1844 p. 145 n. 3, ♀ ♂; *T. 6 F. 15.*

Ichneumon dumeticola Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII.* 1844 (*Tent.*) p. 86

[n. 87, ♀ ♂.]

¹⁾ *Lep.*: *Lithosia quadra* (Giraud, Bellier), *Trachea piniperda* (Ratzeburg).

- Ichneumon dumeticola* Ratzeburg, *Ichneumon*. d. Forstinsect. III. 1852 p. 172 n. 42, ♀.
Ichneumon piniperdae Ratzeburg, *Ichneumon*. d. Forstinsect. III. 1852 p. 173 n. 43.
Ichneumon dumeticola Brischke, *Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg* II. 1861 p. 12, ♂.
Ichneumon dumeticola Holmgren, *Ichneumon*. Suec. I. 1864 p. 169 n. 101, ♀ ♂.
Ichneumon dumeticola Brischke, *Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg* V. 1864 p. 203, ♂.
Ichneumon dumeticola Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXVII. 1866 p. 288 n. 56, ♂.
Ichneumon dumeticola Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXXVI. 1870 p. 404 [n. 128, ♀ ♂].
Ichneumon dumeticola Brischke, *Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F.* IV. P. 3. 1878 p. 43, ♂.
Ichneumon dumeticola Bridgman & Fitch, *Entomologist* XIII. 1880 p. 105 & 214 n. 85, ♀ ♂.
Ichneumon dumeticola Thomson, *Ann. soc. entom. France* (6) VIII. 1888 p. 107 n. 86, ♀ ♂.
Ichneumon (*Melanichneumon*) *dumeticola* Thomson, *Opusc. entom.* P. 18. 1893 p. 1957 n. 5.
Ichneumon dumeticola Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIV. 1895 p. 235 n. 12, ♀ ♂.
- duplicator** Thunbg.! — Am.
Ichneumon duplicator Thunberg, *Bull. acad. sc. St. Pétersbourg* VIII. 1822 p. 272.
Ichneumon duplicator Thunberg, *Mém. acad. sc. St. Pétersbourg* IX. 1824 p. 342.
- duplicatorius** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon duplicatorius Thunberg, *Bull. acad. sc. St. Pétersbourg* VIII. 1822 p. 277.
Ichneumon duplicatorius Thunberg, *Mém. acad. sc. St. Pétersbourg* IX. 1824 p. 352.
- duplicatus** Say — ♀ ♂ — Am.: Canada, United States.
Ichneumon duplicatus Say, *Boston Journ. Nat. Hist.* I. P. 3. 1836 p. 230 n. 10, ♀ ♂.
Ichneumon duplicatus Leconte, *Writ. of Th. Say Entom.* II. 1859 p. 688 n. 10, ♀ ♂.
Ichneumon duplicatus Cresson, *Trans. Amer. Entom. Soc.* I. 1867 p. 309, ♀ ♂.
Ichneumon lobatus Provancher, *Natural. Canad.* VII. 1875 p. 77.
Ichneumon duplicatus Cresson, *Trans. Amer. Entom. Soc.* VI. 1877 p. 180 n. 171, ♂.
Ichneumon duplicatus Provancher, *Natural. Canad.* X. 1878 p. 362 n. 61, ♂.
Ichneumon duplicatus Provancher, *Faun. entom. Canada. Hymén.* 1883 p. 288 n. 61, ♂.
- durus** Cress. — ♂ — Am.: Mexico.
Ichneumon durus Cresson, *Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia* 1873 p. 125 n. 56, ♂.
- ebeninus** Berth. — ♀ — Eur.: Gallia.
Ichneumon ebeninus Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIV. 1895 p. 284 n. 109, ♀.
- eburnifrons** Wesm. — ♂ — Eur. centr.
Ichneumon eburnifrons Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique* (2) II. 1857 p. 367 (Ot. p. 16) n. 14, ♂.
Ichneumon eburnifrons Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIII. 1894 p. 571 n. 83, ♂.
- edictorius** Schrk.! — ♂ — Eur.: Austria.
Ichneumon edictorius Schrank, *Enum. Insect. Austr.* 1761 p. 352 n. 709, ♂.
Ichneumon molitorius var. g Schrank, *Fauna Boica* II. P. 2. 1802 p. 274 n. 2072.
Ichneumon edictorius Gravenhorst, *Ichneumon*. Europ. III. 1829 p. 945 n. 99.
- elegans** Grav.! — ♀ — Eur.: Germania.
Ichneumon elegans Gravenhorst, *Ichneumon*. Europ. I. 1829 p. 571 n. 241, ♀.
Ichneumon elegans Wesmael, *Mém. cour. acad. sc. Belgique* VIII. 1859 (Rem.) p. 68 n. 241.
- elephas** Brauns — ♀ — Eur.: Hungaria.
Ichneumon elephas Brauns, *Termész. Füzet.* XIX. 1896 p. 270 n. 1, ♀.
Ichneumon elephas Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXV. 1896 p. 395, ♀.
- elevator** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon elevator Thunberg, *Bull. acad. sc. St. Pétersbourg* VIII. 1822 p. 266.
Ichneumon elevator Thunberg, *Mém. acad. sc. St. Pétersbourg* IX. 1824 p. 323.
- emancipatus** Wesm. — ♀ ♂ — Eur. fere tota. [n. 38, ♀.
Ichneumon emancipatus Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles* XVIII. 1844 (Tent.) p. 46
Ichneumon emancipatus Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique* XV. P. 1. 1848 p. 152 (Mant. p. 19), ♀.
Ichneumon emancipatus Holmgren, *Ichneumon*. Suec. I. 1864 p. 98 n. 58, ♀ ♂ [p.].

- Exephanes propinquus* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 371 n. 3, ♀.
Ichneumon emancipatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 385 n. 55, ♀.
Ichneumon rugosus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 435 n. 130, ♂.
Ichneumon propinquus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXV. 1874 p. 133 n. 242, ♂.
Ichneumon rugosus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXVII. 1876 p. 289 n. 20, ♂.
Ichneumon ramiformis Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLII. 1881 p. 176 n. 17, ♂.
Ichneumon opacus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLII. 1881 p. 176 n. 18, ♂.
Ichneumon hostificus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLII. 1881 p. 179 n. 22, ♂.
Ichneumon emancipatus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VII. 1887 p. 7 n. 47, ♀ (♂).
Ichneumon emancipatus Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1935 n. 50.
Ichneumon emancipatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France XLIII. 1894 p. 618 n. 88, ♀ ♂.
- emarginatorius** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon emarginatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 280.
Ichneumon emarginatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 363.
- encaustus** Cress. — ♀ — Am.: Mexico.
Ichneumon encaustus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 4 n. 4, ♀.
- enervator** L.! — Eur.
Ichneumon enervator Linné, Syst. nat. Ed. 10^a I. 1758 p. 565 n. 43.
Ichneumon enervator Linné, Fauna Suec. Ed. 2^a 1761 p. 405 n. 1621.
Ichneumon enervator Linné, Syst. nat. Ed. 12^a I. 2. 1767 p. 936 n. 47.
Ichneumon enervator Ph. L. Müller, Linné: Vollst. Natursyst. V. 2. 1775 p. 855 n. 47.
Ichneumon opifex O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 155 n. 1795.
Ichneumon enervator Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 171 n. 112.
Ichneumon enervator Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2695 n. 47.
Ichneumon enervator Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 374.
Ichneumon enervator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 257.
Ichneumon enervator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 299.
Ichneumon enervator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 922 n. 69.
- ensator** Thunbg.! — Am. mer.
Ichneumon ensator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 259.
Ichneumon ensator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 306.
- ephippiatus** D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Ichneumon ephippium Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 47 n. 27, ♀ [non Smith].
Ichneumon ephippium Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 16 n. 13, ♀ ♂.
Ichneumon (Stenichneumon) ephippium Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1965 n. 4.
Ichneumon epiphium Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 567 n. 78, ♀ ♂
Ichneumon ephippius m. [[err. typogr.].
- ephippium** Smith — ♀ — As.: Celebes.
Ichneumon ephippium Smith, Journ. of Proc. Linn. Soc. Zool. IV. 1860 Suppl. p. 59 n. 3, ♀.
- epicus** Cress. — ♂ — Am.: Mexico.
Ichneumon epicus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 121 n. 46, ♂.
- erectorius** Trent.! — Eur.
Ichneumon erectorius var. a Trentepol, Isis 1826 p. 218.
Ichneumon erectorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 940 n. 93^b.
- eremitorius** Zett. — ♀ ♂ — Eur. bor. & or.
Ichneumon deceptor var. 4 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 336 n. 126, ♀.
Ichneumon eremitorius Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 364 n. 26, ♂.
Ichneumon stigmatorius Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 364 n. 27, ♀. [♀.
Ichneumon ignobilis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 374 (Misc. p. 16) n. 11,
Ichneumon dolosus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 404 (Misc. p. 46) n. 34, ♀.
Ichneumon dolosus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 379 (Ot. p. 28) n. 26, ♀.

- Ichneumon stigmatorius* Holmgren, *Ichneumon*. Suec. I. 1864 p. 116 n. 68, ♀ ♂.
Ichneumon ignobilis Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXXVI. 1870 p. 393 n. 90, ♀.
Ichneumon dolosus Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXXVI. 1870 p. 411 n. 160, ♀.
 ? *Ichneumon perhiematus* Tischbein, *Stettin. entom. Zeitg.* XXXIV. 1873 p. 428 n. 93, ♂.
Ichneumon stigmatorius Brischke, *Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F.* IV. P. 3. 1878 p. 40, ♀.
Ichneumon stigmatorius Thomson, *Opusc. entom.* P. 18. 1893 p. 1942 n. 75.
Ichneumon stigmatorius Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIII. 1894 p. 581 n. 16, ♀ ♂.
Ichneumon stigmatorius var. *dolosus* Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIII. 1894 [p. 582, ♀.
Ichneumon stigmatorius var. *ignobilis* Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIII. 1894
 var. **pallidus** Berth. — ♂ — Eur. [p. 582, ♂.
Ichneumon stigmatorius var. *pallidus* Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIII. 1894
eros Cam. — Am.: Guatemala. [p. 582, ♂.
Ichneumon eros Cameron, *Biol. Centr.-Amer.* P. 35. 1885 *Hymen. I.* p. 149 n. 30; T. 7 F. 14.
erraticus Berth. — ♂ — Eur.: Gallia, Helvetia.
Ichneumon melanostigma var. ? Kriechbaumer, *Termész. Füzet.* VI. 1882 p. 144 n. 3, ♂.
Ichneumon erraticus Berthoumieu, *Revue d'entom.* XI. 1892 p. 38 n. 5, ♂.
Ichneumon erraticus Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIII. 1894 p. 626 n. 105, ♂.
 var. **nigriventris** Berth. — ♂ — Eur. [p. 626, ♂.
Ichneumon erraticus var. *nigriventris* Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIII. 1894
erythraeus Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Gallia, Germania, Austria, Italia.
Ichneumon erythraeus Gravenhorst, *Mem. acad. sc. Torino* XXIV. 1820 p. 357 n. 104, ♀.
Ichneumon erythraeus Gravenhorst, *Ichneumon*. Europ. I. 1829 p. 632 n. 273, ♀.
Ichneumon erythraeus Stephens, *Illustr. Brit. Entom. Mandib.* VII. 1835 p. 206 n. 220.
Ichneumon erythraeus Wesmael, *Mém. cour. acad. sc. Belgique* VIII. 1859 (Rem.) p. 80 n. 275, ♂.
Ichneumon erythraeus Bridgman & Fitch, *Entomologist* XIII. 1880 p. 216 n. 107, ♀ ♂.
Ichneumon erythraeus Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIV. 1895 p. 229 n. 7, ♀ ♂.
 var. **afér** Berth. — ♂ — Afr.: Algeria.
Ichneumon erythraeus var. *afér* Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIV. 1895 p. 230, ♂.
 var. **erythrogaster** Gmel.! — Eur.
Ichneumon spec. Zschach, *Mus. Leskean.* 1788 p. 64 n. 259.
Ichneumon erythrogaster Gmelin, *Linné: Syst. nat.* Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2704 n. 314.
Ichneumon lacteator var. *erythrogaster* Gravenhorst, *Ichneumon*. Europ. II. 1829 p. 619.
erythrogaster Holmgr. — ♂ — Afr.: Cap.
Ichneumon erythrogaster Holmgren, *Eugenies Resa. Insect.* 1868 p. 393 n. 5, ♂.
erythromelas Mac Lachl. — Am.: Hayes Sound.
Ichneumon erythromelas Mac Lachlan, *Journ. Linn. Soc. Zool.* XIV. 1877 p. 106.
erythrurus Spin. — ♂ — Eur.: Hispania.
Ichneumon erythrurus Spinola, *Ann. soc. entom. France* (2) I. 1843 p. 124 n. 2, ♂.
esurialis Cress. — ♀ ♂ — Am.: Mexico.
Hoplismenus esurialis Cresson, *Trans. Amer. Entom. Soc.* II. 1868 p. 25 n. 11, ♀ ♂.
Ichneumon esurialis Cresson, *Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia* 1873 p. 128 n. 76, ♀ ♂.
eumerus Wesm. — ♀ ♂ — Eur. centr. & mer.
Ichneumon raptorius var. 6 Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles* XVIII. 1844 (Tent.) p. 45.
Ichneumon eumerus Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique* (2) II. 1857 p. 374 (Ot. p. 23) n. 20, ♀.
Ichneumon eumerus Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXXVI. 1870 p. 385 n. 52, ♀.
Ichneumon eumerus Kriechbaumer, *Entom. Nachr.* VII. 1881 p. 117 n. 5, ♀ ♂.
Ichneumon eumerus Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIII. 1894 p. 616 n. 85, ♀ ♂.
eurycerus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Ichneumon eurycerus Thomson, *Opusc. entom.* P. 14. 1890 p. 1528 n. 2, ♀ ♂.
Ichneumon eurycerus Thomson, *Opusc. entom.* P. 18. 1893 p. 1923 n. 22.
Ichneumon eurycerus Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIII. 1894 p. 607 n. 66, ♀ ♂.

evanidus Berth. — ♀ — Eur.: Gallia.

Ichneumon evanidus Berthoumieu, Revue d'entom. XI. 1892 p. 37 n. 3, ♀.

Ichneumon evanidus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 623 n. 98, ♀.

eversmannii Berth. — ♀ — Eur.: Russia.

Ichneumon Eversmanni Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 565 n. 73, ♀.

evonymi Gmel.! — Eur.: Russia.

Ichneumon spec. Lepechin, Tageb. Reise russ. Reich. I. 1774 p. 219; T. 17 F. 1-2.

Ichneumon evonymi Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2714 n. 209.

Ichneumon evonymi Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 959 n. 115.

excarptus Tosqu. — ♂ — Afr.: Scioa.

Ichneumon excarptus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 29 n. 13, ♂.

excuratus Cress. — ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon excuratus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 n. 119 n. 39, ♂.

exhilaratus Smith — ♂ — Austr.

Ichneumon exhilaratus Smith, Trans. Entom. Soc. London 1876 p. 477, ♂.

Ichneumon exhilaratus Hutton, Catal. New Zealand Dipt. etc. 1881 p. 121, ♂.

exilicornis Wesm. — ♀ ♂ — Eur. bor. & centr. [p. 45.]

Ichneumon raptorius var. 4 Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.)

Ichneumon exilicornis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 375 (Ot. p. 24) n. 21, ♀.

Ichneumon exilicornis Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VII. 1887 p. 9 n. 52.

Ichneumon exilicornis Thomson, Opusc. entom. P. 12. 1888 p. 1232 n. 14, ♂.

Ichneumon exilicornis Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1939 n. 68.

Ichneumon exilicornis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 617 n. 86, ♀ ♂.

exlex Müll.! — Eur.: Dania.

Ichneumon exlex O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 155 n. 1805.

Ichneumon exlex Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 915 n. 57.

exoticus Schrk.! — ♂ — Eur.

Ichneumon exoticus Schrank, Enum. Insect. Austr. 1781 p. 374 n. 756, ♂.

Ichneumon exoticus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1789 p. 2711 n. 193.

Ichneumon exoticus Olivier, Encycl. method. Insect. VII. 1792 p. 223 n. 103.

Ichneumon exoticus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1083 n. 322, ♂.

expansor Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon expansor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 274.

Ichneumon expansor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 347.

expulsor Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon expulsor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 263.

Ichneumon expulsor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 316.

exquisitor D. T. — ♂ — Afr.: Caffraria.

Ichneumon exquisitor Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 15 n. 5, ♂ [nec Cresson].

Ichneumon exquisitor m.

exquisitus Cress. — ♀ ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon exquisitus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 12 n. 21, ♀ ♂.

Ichneumon exquisitus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 38. 1885 Hymen. I. p. 179 n. 130; T. 7

exsicicator Rossi! — Eur.: Italia. [F. 25.]

Ichneumon exsicicator Rossi, Fauna Etrusca II. 1790 p. 44 n. 765.

Ichneumon exsicicator Olivier, Encycl. method. Insect. VII. 1792 p. 214 n. 43.

Ichneumon exsicicator Illiger, Rossi: Fauna Etrusca Ed. 2^a II. 1807 p. 66 n. 765.

Ichneumon exsicicator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 985 n. 143.

expectatorius Panz. — ♀ — Eur.: Germania.

Ichneumon X Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. 1766; T. 20 F. 8.

- Ichneumon expectatorius* Panzer, Nomencl. 1804 p. 29.
Ichneumon erythrogaster Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 188 n. 164, ♀.
Ichneumon expectatorius Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 211 n. 123, ♀.
extensor Latr.! — Eur.: Gallia.
Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 359 n. 86.
Ichneumon extensor Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 423 n. 87.
Ichneumon extensor Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 60 n. 59 [excl. Synon.].
Ichneumon extensor Latreille, Hist. nat. Crust. & Insect. XIII. 1805 p. 180 n. 7.
Ichneumon extensor Gravenhorst, Ichneumon. Europ. III. 1829 p. 980 n. 138^b.
extensor Schrk.! — ♀ — Eur.: Austria.
? *Ichneumon spec.* Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 359 n. 86.
? *Ichneumon extensor* Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 423 n. 87.
Ichneumon extensor Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 270 n. 2068, ♀.
Ichneumon extensor Gravenhorst, Ichneumon. Europ. III. 1829 p. 981 n. 139.
extensorius L.⁴⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
— Rajus, Hist. Insect. 1710 p. 253 n. 8.
— Linné, Acta Upsal. 1736 p. 126 n. 23.
— Linné, Fauna Suec. 1746 p. ? n. 980, ♀.
Ichneumon extensorius Linné, Syst. nat. Ed. 10^a I. 1758 p. 561 n. 8, ♀.
Ichneumon luctatorius Linné, Syst. nat. Ed. 10^a I. 1758 p. 561 n. 14, ♂.
? *Sphex annularis* Poda, Insect. mus. Graec. 1761 p. 107 n. 4.
Ichneumon extensorius Brünnich, Prodr. insectol. Siaeiland. 1761 p. 17, ♀.
Ichneumon extensorius Linné, Fauna Suec. Ed. 2^a 1761 p. 398 n. 1581, ♀.
Ichneumon luctatorius Linné, Fauna Suec. Ed. 2^a 1761 p. 399 n. 1590, ♂.
Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 341 n. 49, p. 344 n. 52 & p. 347 n. 59.
Ichneumon extensorius Linné, Syst. nat. Ed. 12^a I. 2. 1767 p. 930 n. 4, ♀.
Ichneumon luctatorius Linné, Syst. nat. Ed. 12^a I. 2. 1767 p. 931 n. 13, ♂.
Ichneumon luctatorius Berkenhout, Outlin. Nat. Hist. Gr. Britain I. 1769 p. 164 n. 1, ♂.
Ichneumon extensorius Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 327 n. 4, ♀.
Ichneumon luctatorius Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 329 n. 15, ♂.
Ichneumon extensorius Ph. L. Müller, Linné: Vollst. Natursyst. V. 2. 1775 p. 845 n. 4, ♀.
Ichneumon luctatorius Ph. L. Müller, Linné: Vollst. Natursyst. V. 2. 1775 p. 847 n. 13, ♂.
Ichneumon extensorius O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 152 n. 1766, ♀.
Ichneumon luctatorius O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 153 n. 1776, ♂.
Ichneumon XCIII Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. III. 1779, ♂; T. 244 F. 6.
Ichneumon extensorius Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 421 n. 4, ♀.
Ichneumon luctatorius Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 423 n. 15, ♂.
Ichneumon raptorius Schrank, Enum. Insect. Austr. 1781 p. 345 n. 696, ♂.
Ichneumon extensorius Schrank, Enum. Insect. Austr. 1781 p. 346 n. 698, ♂.
Ichneumon raptorius Schrank, Neu. Magaz. Liebh. Entom. I. 3. 1782 p. 291 n. 696.
Ichneumon tripunctatus Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 410 n. 50.
Ichneumon vorax Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 411 n. 53.
Ichneumon compressus Fourcroy, Entom. Paris. 1785 p. 414 n. 60.
Ichneumon extensorius Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 259 n. 4, ♀.
Ichneumon luctatorius Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 261 n. 18, ♂.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 59 n. 163^b.
Ichneumon extensorius Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 135 n. 4, ♀.
Ichneumon luctatorius Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 144 n. 31, ♂.

1) *Lep.*: *Vanessa polychloros* (Kees, Gravenhorst), *V. urticae*, *Satyrus janira* (Ratzeburg, Giraud), *Polyommatus circe* (Rondani), *Lycaena cyllarus* (Goureaux).

- Ichneumon extensorius* Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2675 n. 4, ♀.
Ichneumon luctatorius Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2680 n. 13, ♂.
Ichneumon auratus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2684 n. 238.
Ichneumon raptorius Rossi, Fauna Etrusca II. 1790 p. 36 n. 741, ♀.
Ichneumon raptorius var. Rossi, Fauna Etrusca II. 1790 p. 36 n. 741 [excl. spec.].
Ichneumon extensorius Rossi, Fauna Etrusca II. 1790 p. 36 n. 742, ♀.
Ichneumon luctatorius Rossi, Fauna Etrusca II. 1790 p. 38 n. 748, ♂.
Ichneumon luctatorius Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 342, ♂.
Ichneumon raptorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 168 n. 2.
Ichneumon extensorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 168 n. 4, ♀.
Ichneumon motatorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 168 n. 19.
Ichneumon croceatorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 168 n. 23.
Ichneumon luctatorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 170 n. 29, ♂.
Ichneumon luctatorius Rossi, Mant. Insect. 1792 p. 115 n. 252, ♂.
Ichneumon extensorius Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 134 n. 10, ♀.
Ichneumon luctatorius Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 141 n. 33, ♂.
Ichneumon extensorius Cederhjelm, Faun. Ingric. prodr. 1798 p. 156 n. 479, ♀.
Ichneumon raptorius Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 277 n. 2076, ♀ ♂.
Ichneumon extensorius Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 50 n. 7, ♀.
Ichneumon croceatorius Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 52 n. 17.
Ichneumon luctatorius Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 53 n. 21, ♂.
Ichneumon extensorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 56 n. 12, ♀.
Ichneumon luctatorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 60 n. 29, ♂.
Ichneumon luctatorius Latreille, Hist. nat. Crust. & Insect. XIII. 1805 p. 186 n. 26, ♂.
Ichneumon extensorius Latreille, Hist. nat. Crust. & Insect. XIII. 1805 p. 186 n. 29, ♀.
Ichneumon raptorius Latreille, Hist. nat. Crust. & Insect. XIII. 1805 p. 186 n. 30.
Ichneumon vexatorius Gravenhorst, Vergl. Übers. zool. System. 1807 p. 257 n. 3733.
Ichneumon lusorius Gravenhorst, Vergl. Übers. zool. System. 1807 p. 257 n. 3734.
Ichneumon luctatorius Gravenhorst, Vergl. Übers. zool. System. 1807 p. 257 n. 3737, ♂.
Ichneumon raptorius Illiger, Rossi: Fauna Etrusca Ed. 2^a II. 1807 p. 56 n. 741, ♀.
Ichneumon extensorius Illiger, Rossi: Fauna Etrusca Ed. 2^a II. 1807 p. 57 n. 742, ♀.
Ichneumon luctatorius Illiger, Rossi: Fauna Etrusca Ed. 2^a II. 1807 p. 59 n. 748, ♂.
Ichneumon luctatorius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 109, ♂.
Ichneumon extensorius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 111, ♀ ♂.
Ichneumon luctatorius Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 284, ♂.
Ichneumon extensorius Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 284, ♀.
Ichneumon extensorius Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 299 n. 29, ♀.
Ichneumon luctatorius Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 322 n. 59, ♂.
Ichneumon erratorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 254, ♀.
Ichneumon raptorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 255.
Ichneumon extensorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 255, ♂.
Ichneumon luctatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 277, ♂.
Ichneumon erratorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 292.
Ichneumon extensorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 293, ♀.
Ichneumon raptorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 294.
Ichneumon luctatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 353, ♂.
Ichneumon luctatorius Trentepol, Isis 1826 p. 219 n. 36, ♂.
Ichneumon extensorius Trentepol, Isis 1826 p. 227 n. 44, ♀.
Ichneumon raptorius Trentepol, Isis 1826 p. 228 n. 45.
Ichneumon extensorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 266 n. 89, ♀ [excl. ♂].
Ichneumon luctatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 411 n. 162, ♂ [excl. ♀],

- Ichneumon extensorius* Brullé, Expéd. sc. Morée. Zool. II. 1832 p. 380 n. 843, ♀.
Crypturus extensorius Lamarck, Hist. nat. anim. s. vert. Ed. 2^a IV. 1835 p. 353 n. 3, ♀.
Ichneumon extensorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 159 n. 89, ♀.
Ichneumon luctatorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 182 n. 148, ♂.
Ichneumon extensorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique 1836 p. 337-341.
Ichneumon luctatorius Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 363 n. 24, ♀ ♂.
Ichneumon extensorius × *luctatorius* Westwood, Magaz. of Nat. Hist. N.S. II. 1838 p. 393.
Ichneumon luctatorius Ratzeburg, Ichneumon. d. Forstinsect. I. 1844 p. 136 n. 18, ♀ ♂.
Ichneumon extensorius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 55
 [n. 48, ♀].
Ichneumon luctatorius Lucas, Explor. sc. Algérie. Zool. III. 1846 p. 332 n. 395, ♂.
Ichneumon extensorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 155 & 337 (Mant.
 [p. 22 & 100], ♀.
Ichneumon luctatorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 159 (Mant.
 [p. 26], ♀ ♂.
Ichneumon luctatorius Kolenati, Jahresh. naturw. Sect. mähr.-schles. Ges. f. Ackerbau etc. f.
 [1858 p. 45 n. 6, ♂].
Ichneumon extensorius Kolenati, Jahresh. naturw. Sect. mähr.-schles. Ges. f. Ackerbau etc.
 [f. 1858 p. 45 n. 10, ♀].
Ichneumon extensorius Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 40
 [n. 129, ♀].
Ichneumon extensorius Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 6, ♀.
Ichneumon luctatorius Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 7, ♀ ♂.
Ichneumon luctatorius Hagen, Stettin. entom. Zeitg. XXII. 1861 p. 283 n. 102.
Ichneumon luctatorius Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXII. 1861 p. 428; T. 1 F. 3.
Ichneumon luctatorius Holmgren, Ichneumon. Suec. I. 1864 p. 76 n. 43, ♀ ♂.
Ichneumon extensorius A. Costa, Ann. Mus. Zool. Napoli IV. (1864) 1867 p. 11 n. 88, ♀.
Ichneumon extensorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 388 n. 70, ♀.
Ichneumon luctatorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 389
 [n. 74, ♀ ♂].
Ichneumon retractus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 419 n. 57, ♀.
Ichneumon retractus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXVII. 1876 p. 285 n. 12, ♀.
Ichneumon luctatorius Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 40, ♀ ♂.
Ichneumon luctatorius Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 180 & 215 n. 42, ♀ ♂.
Ichneumon extensorius Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 23 n. 38, ♀ ♂.
Ichneumon extensorius Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 9-16, ♂.
Ichneumon luctatorius Thomson, Opusc. entom. P. 13. 1889 p. 1401 n. 1.
Ichneumon extensorius Kriechbaumer, Entom. Nachr. XV. 1889 p. 286 n. 22, ♂.
Ichneumon extensorius Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1924 n. 25.
Ichneumon extensorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 650 n. 149, ♀ ♂.
Ichneumon extensorius Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXII. 1896 p. 99-113 & 355.
Ichneumon extensorius Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 312.
externus Berth. — ♀ — Afr.: Algeria.
Ichneumon externus Berthoumieu, Revue sc. Bourbonnais VIII. 1895 p. 161, ♀.
Ichneumon externus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 396, ♀.
extrematis Cress. — ♀ — Am.: Canada, United States.
Ichneumon extrematis Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 149 n. 24, ♀.
Phygadeuon niger Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 280.
Ichneumon extrematis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 150 n. 41, ♀.
Ichneumon extrematis Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 294 n. 15, ♀.
Ichneumon extrematis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 270 n. 15, ♀.

extremator Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon extremator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 257.

Ichneumon extremator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 299.

fabricator Fabr.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

? *Ichneumon spec.* Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 62 n. 213, p. 63 n. 240 & p. 63 n. 244.

? *Ichneumon versicolor* Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2700 n. 278.

? *Ichneumon leucostoma* Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2702 n. 298.

? *Ichneumon quadricolor* Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2702 n. 301.

Ichneumon fabricator Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 166 n. 138.

Ichneumon fabricator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 68 n. 80.

Ichneumon fabricator Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 106, ♂.

Ichneumon fabricator Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 283.

Ichneumon fabricator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 273.

Ichneumon fabricator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 344.

Ichneumon fabricator Trentepol, Revis. crit. gen. Ichneum. 1825 p. 21 n. 14.

Ichneumon fabricator Trentepol, Isis 1826 p. 72 n. 14, ♂.

Ichneumon annulator var. 1 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 147, ♀.

Ichneumon fabricator Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 185 n. 46, ♂.

Ichneumon fabricator Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 14 n. 26.

Ichneumon fabricator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 143 n. 47.

Ichneumon fulvipes Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 144 n. 48, ♀.

Ichneumon fabricator Imhof & Labram, Insect. d. Schweiz II. 1838 T. 22 F. 1 (♂) & 2 (♀).

Ichneumon fabricator Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 360 n. 11, ♂.

Ichneumon Hartigii Ratzeburg, Forstinsect III. 1844 p. 27.

Ichneumon annulator Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 132 n. 1, ♀ ♂.

Ichneumon Hartigii Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 132 n. 7 & p. 133 n. 6, ♂.

Ichneumon extinctus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 133 n. 3, ♀.

Ichneumon fabricator Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 69 n. 66,

Ichneumon annulator Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. II. 1848 p. 131 n. 1. [♀ ♂.

Ichneumon fabricator Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 168 & 338 (Mant.
[p. 35 & 101], ♀ ♂.

Ichneumon extinctus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 162 n. 2, ♀.

Ichneumon fabricator Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 169 n. 26.

Ichneumon fabricator Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 33 n. 17, ♀ ♂.

Ichneumon fabricator Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 9, ♀ ♂.

Ichneumon fabricator Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 142 n. 83, ♀ ♂.

Ichneumon fabricator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 275 n. 46, ♂.

Ichneumon fabricator Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) XXIV. 1867 p. 445 & 446 (Doc.
[p. 5 & 6] n. 1 & 3, ♀ ♂.

Ichneumon fabricator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 397
[n. 101, ♀ ♂.

Ichneumon fabricator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 41, ♀ ♂.

Ichneumon fabricator Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 101 n. 71, ♀ ♂.

Ichneumon fabricator Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VII. 1887 p. 12 n. 60, ♀ ♂.

Ichneumon fabricator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 4. 1891 p. 57, ♂.

Ichneumon (*Craticheumon*) *fabricator* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1951 n. 14.

Ichneumon fabricator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 259 n. 56, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Orgyia pudibunda*, *Macaria lituraria* (Ratzeburg), *Notodonta dromedarius* (Marshall), *Axylia putris*, *Cymatophora* or, *Retinia pinicolana* (Bridgman), *Trachea piniperda* (Hartig), *Fidonia piniaria* (Ratzeburg), *Cheimatobia brumata* (Rudow).

- var. impugnator** Wesm. — ♂ — Eur.: Belgia. [n. 69, ♂.
 Ichneumon impugnator Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 72
 Ichneumon fabricator var. impugnator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
- var. spiracularis** Tischb. — ♀ ♂ — Eur.: Germania. [p. 260, ♂.
 Ichneumon spiracularis Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLII. 1881 p. 181 n. 25, ♂.
 Ichneumon fabricator var. spiracularis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
- var. sponsus** Berth. — ♂ — Eur. [p. 260, ♀ ♂.
 Ichneumon fabricator var. sponsus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
- fabricatorius** Müll.! — Eur.: Dania. [p. 260, ♂.
 Ichneumon fabricatorius O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 154 n. 1790.
- facetus** Cress. — ♂ — Am.: Virginia, Illinois.
 Ichneumon facetus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 311, ♂.
 Ichneumon facetus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 184 n. 197, ♂.
- faciator** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
 Ichneumon faciator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 266.
 Ichneumon faciator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 323.
- faciens** Davis — ♂ — Am.: Idaho.
 Ichneumon faciens Davis, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIV. 1898 p. 350, ♂.
- factor** D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Tirolia. [nec Cresson].
 Ichneumon facetus Holmgren, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXVIII. 1878 p. 175 n. 21, ♀ ♂
 Ichneumon facetus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 582 n. 18, ♀ ♂
 Ichneumon factor m.
- falcifer** Gmel.! — Eur.
 Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 66 n. 288.
 Ichneumon falcifer Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2707 n. 342.
 Ichneumon falcifer Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1080 n. 317.
- falculator** Oliv.! — ♂ — Eur.: Gallia.
 Ichneumon falculator Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 194 n. 191.
 Ichneumon falculator Olivier, Encycl. method. Insect. VII. 1792 p. 216 n. 57.
 Ichneumon falculator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1080 n. 318, ♂.
- falsarius** Oliv.! — Eur.: Gallia.
 Ichneumon falsarius Olivier, Encycl. method. Insect. VII. 1792 p. 168 n. 20.
 Ichneumon falsarius Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 52 n. 15.
 Ichneumon falsarius Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 876 n. 5.
- falsator** Vill.! — ♀ — Eur.: Gallia.
 Ichneumon falsator Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 164 n. 91; T. 8 F. 4.
 Ichneumon simulator Olivier, Encycl. method. Insect. VII. 1792 p. 180 n. 82.
 Ichneumon falsator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 905 n. 41, ♀.
- falsificus** Wesm. — ♀ ♂ — Eur. bor. & centr. [♀ ♂.
 Ichneumon falsificus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles VIII. 1844 (Tent.) p. 25 n. 10,
 Ichneumon falsificus Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 19 n. 8, ♀ ♂.
 Ichneumon falsificus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 201, ♀.
 Ichneumon falsificus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 375 n. 16, ♀ ♂.
 Ichneumon falsificus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 38, ♀.
 Ichneumon (Coelichneumon) falsificus Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1905 n. 8.
 Ichneumon falsificus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 551 n. 41, ♀ ♂.
- falsus** Cam. — ♂ — Austr.
 Ichneumon falsus Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLII. 1898 No. 1. p. 18, ♂.
- famelicus** Cress. — ♂ — Am.: Mexico.
 Ichneumon famelicus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 14 n. 25, ♂.

fastidiosissimus Cam. — ♂ — Am.: Panama.

[n. 149, ♂.

Ichneumon fastidiosissimus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 39. 1885 Hymen. I. p. 186

faunus Grav. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon faunus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 249 n. 80^b, ♂.

Ichneumon faunus Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 17 n. 41, ♂. [♀ ♂.

Ichneumon faunus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 66 n. 63,

Ichneumon faunus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 165 (Mant. p. 32), ♀ ♂.

Ichneumon faunus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 387 (Misc. p. 28)

[n. 22, ♀.

Ichneumon faunus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 9, ♂.

Ichneumon faunus Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 135 n. 79, ♀ ♂.

Ichneumon faunus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 202, ♀.

Ichneumon faunus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) XXIV. 1867 p. 455 (Doc. p. 15) n. 9, ♀ ♂.

Ichneumon faunus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 395 n. 96, ♀ ♂.

Ichneumon faunus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 102 n. 68, ♀ ♂.

Ichneumon faunus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLII. 1881 p. 180 n. 24, ♀.

Ichneumon faunus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 106 n. 82.

Ichneumon (*Melanichneumon*) *faunus* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1958 n. 10.

Ichneumon faunus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 228 n. 5, ♀ ♂.

var. leucopygus Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Ichneumon leucopygus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 156 n. 29, ♀.

Ichneumon leucopygus Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 12 n. 19.

Ichneumon leucopyga Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 138 n. 33.

Ichneumon leucopygus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 258 n. 29, ♀.

Ichneumon faunus var. *leucopygus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 228,

var. rufatus Berth. — ♀ — Eur.

[♀ ♂.

Ichneumon faunus var. *rufatus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 228, ♀.

femorator Kby.! — Eur.: Britannia.

Ichneumon femorator Kirby, Monogr. apum Angl. II. 1802 p. 253, nota.

femorator Steph.! — ♀ ♂ — Eur.: Britannia.

Ichneumon femorator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 200 n. 201.

Ichneumon femorator Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 213 n. 124, ♀ ♂.

femoratorius Thunbg.! — Eur.: Britannia.

Ichneumon femoratorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 253.

Ichneumon femoratorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 289.

femoratus Vill.! — Eur.: Gallia.

Ichneumon femoratus Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 204 n. 225.

Ichneumon femoratus Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 219 n. 75.

Ichneumon femoratus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 1075 n. 307.

fenestrator Zett.! — ♀ — Eur.: Lapponia.

Ichneumon fenestrator Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 361 n. 14, ♀.

feralis Cress. — ♀ — Am.: Canada, United States.

Ichneumon feralis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 300, ♀.

Ichneumon feralis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 159 n. 72, ♀.

Ichneumon feralis Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 349 n. 29, ♀.

Ichneumon feralis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 275 n. 29, ♀.

ferreus Grav.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon lineator var. 3 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 120 n. 9, ♀.

Ichneumon bilineatus var. 1 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 127 n. 11, ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Hydroecia leucographa* (Mocsáry).

- Ichneumon ferreus* Gravenhorst, *Ichneumon*. Europ. I. 1829 p. 171 n. 36, ♂.
Ichneumon ferreus Gravenhorst, *Monit. spec. nigr. Ichneumon*. 1829 p. 7 n. 6.
Ichneumon ferreus Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII*. 1844 (Tent.) p. 22 n. 3, ♀ ♂.
Ichneumon lineator var. *ferreus* Holmgren, *Ichneumon*. Suec. I. 1864 p. 22 n. 11, ♀ ♂.
Ichneumon ferreus Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXVII. 1866 p. 267 n. 36, ♂.
Ichneumon ferreus Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXXVI. 1870 p. 373 n. 5, ♀ ♂.
Ichneumon ferreus Tischbein, *Stettin. entom. Zeitg.* XXXIV. 1873 p. 352 n. 17, ♀ ♂.
Ichneumon ferreus Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXIII*. 1894 p. 544 n. 27, ♀ ♂.
var. numeratus Berth. — ♂ — Eur. [p. 545, ♀.
Ichneumon ferreus var. *numeratus* Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXIII*. 1894
var. restaurator Fabr.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
? *Ichneumon curtus* Schrank, *Enum. Insect. Austr.* 1781 p. 355 n. 717, ♀.
Ichneumon restaurator Fabricius, *Entom. System.* II. 1793 p. 165 n. 133 [p. p.].
Ichneumon restaurator Fabricius, *Syst. Piez.* 1804 p. 67 n. 74 [p. p.].
Ichneumon restaurator Jurine, *Nouv. méth. class. Hymén.* 1807 p. 112, ♂.
Ichneumon restaurator Gravenhorst, *Mem. acad. sc. Torino XXIV*. 1820 p. 288 n. 15, ♂.
Ichneumon restitutor Thunberg, *Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII*. 1822 p. 275 [p. p.].
Ichneumon restitutor Thunberg, *Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX*. 1824 p. 349 [p. p.].
Ichneumon restauratorius Trentepol, *Isis* 1826 p. 237 n. 57.
Ichneumon restaurator Gravenhorst, *Ichneumon*. Europ. I. 1829 p. 197 n. 52, ♂ [p. p.].
Ichneumon restaurator Gravenhorst, *Monit. spec. nigr. Ichneumon*. 1829 p. 7 n. 6 [p. p.].
Ichneumon restaurator Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII*. 1844 (Tent.) p. 22
[n. 4, ♀ ♂ [p. p.].
Ichneumon restaurator Holmgren, *Svensk. Vet.-Akad. Handl.* LXXV. 1854 p. 29
[n. 2, ♀ ♂ [p. p.].
Ichneumon restaurator Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXVII. 1866 p. 284
[n. 52, ♂ [p. p.].
Ichneumon restaurator Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXXVI. 1870 p. 373
[n. 7, ♀ ♂ [p. p.].
Ichneumon restaurator Vollenhoven, *Pinacogr. P.* 4. 1876 p. 31, ♂; *T.* 20 F. 2 [p. p.].
Ichneumon ferreus var. *restaurator* Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXIII*. 1894 p. 545,
var. rufescens Berth. — ♀ — Eur. [♀ ♂.
Ichneumon ferreus var. *rufescens* Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXIII*. 1894 p. 545, ♀.
var. separator Fonsc. — ♀ — Eur.: Gallia.
Ichneumon separator Fonscolombe, *Ann. soc. entom. France* (2) V. 1847 p. 405 n. 52, ♀.
Ichneumon ferreus var. *separator* Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXIII*. 1894 p. 545, ♀.
var. serenus Grav. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
Ichneumon serenus Gravenhorst, *Mem. acad. sc. Torino XXIV*. 1820 p. 337 n. 79, ♀ ♂.
Ichneumon serenus Gravenhorst, *Ichneumon*. Europ. I. 1829 p. 484 n. 199, ♀ ♂.
Ichneumon serenus Stephens, *Illustr. Brit. Entom. Mandib.* VII. 1835 p. 190 n. 170, ♀ ♂.
Ichneumon serenus Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII*. 1844 (Tent.) p. 23 n. 5, ♀ ♂.
? *Ichneumon lacrymator* Fonscolombe, *Ann. soc. entom. France* (2) V. 1847 p. 403 n. 50, ♂ [p. p.].
Ichneumon serenus Fonscolombe, *Ann. soc. entom. France* (2) V. 1847 p. 406 n. 53, ♂.
Ichneumon serenus Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique XV*. P. 1. 1848 p. 334 (Mant. p. 97).
Ichneumon serenus Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique* (2) II. 1857 p. 360 (Ot. p. 9) n. 4, ♀ ♂.
Ichneumon serenus Brischke, *Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II*. 1861 p. 3, ♀ ♂.
Ichneumon serenus Brischke, *Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V*. 1864 p. 201, ♀.
Ichneumon serenus Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXXVI. 1870 p. 373 n. 8, ♀ ♂.
Ichneumon ferreus var. *serenus* Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXIII*. 1894 p. 545,
[♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Bryophila glandifera* (Rondani).

ferrugator Kby.! — ♀ ♂ — Am. arct.

Ichneumon ferrugator Kirby, Fauna Bor.-Amer. IV. 1837 p. 258 n. 358, ♀ ♂.

Ichneumon ferrugator Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 207.

ferrugator Fabr.! — ♀ ♂ — Am.: Carolina, Pennsylvania.

? *Ichneumon ferrugator* Swederus, Svensk. Vet.-Akad. Handl. VIII. 1787 p. 280 n. 33; T. 4 F. 2.

? *Ichneumon ferrugator* Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2706 n. 340.

Ichneumon ferrugator Fabricius, Entom. system. II. 1793 p. 154 n. 89.

Ichneumon ferrugator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 66 n. 64.

Ichneumon ferrugator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 258.

Ichneumon ferrugator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 304.

Joppa ferrugator Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 295 n. 49, ♀ ♂.

Ichneumon trogiformis Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 175 n. 59, ♂.

Joppa ferrugator Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1869 p. 91.

Ichneumon ferrugator Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 208, ♀ ♂.

ferruginator Perty! — Am. mer.

Ichneumon ferruginator Perty, Delect. anim. artic. Brasil. 1833 p. 133; T. 26 F. 15.

ferruginatorius Brunn! — Eur.: Dania.

Ichneumon ferruginatorius Brunnich, Pantoppidan: Danske Atlas 1763 p. 457 n. 8.

Ichneumon ferruginatorius O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 154 n. 1791.

Ichneumon ferruginatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 967 n. 124.

ferruginosus Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 60 n. 182 & p. 67 n. 305. [n. 356.]

Ichneumon ferruginosus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2688 n. 254 & p. 2709

Ichneumon ferruginosus Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 283.

Ichneumon sputator var. *ferruginosus* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 546.

Ichneumon ferruginosus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1085 n. 327.

festinatorius Zett. — ♀ — Eur.: Lapponia.

Ichneumon festinatorius Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 366 n. 34, ♀.

figulus Er. — ♀ — As.: Sibiria.

Ichneumon figulus Erichson, Middendorff: Reise in Sibirien II. P. 1. 1851 p. 64 n. 126, ♀.

filatus Tischb. — ♀ — Eur.: Carinthia.

Amblyteles filatus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XL. 1879 p. 39 n. 30, ♀.

Amblyteles filatus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XX. 1894 p. 169 n. 15.

Ichneumon filatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 659 n. 171, ♀.

fimbricator Thunbg.! — Afr.: Cap.

Ichneumon fimbricator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 259.

Ichneumon fimbricator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 308.

finitimus Cress. — ♂ — Am.: Canada, United States.

Ichneumon finitimus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 304, ♂ [non ♀].

Ichneumon finitimus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 170 n. 120, ♂ [non ♀].

Ichneumon finitimus Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 356 n. 43, ♂.

Ichneumon finitimus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 281 n. 43, ♂.

var. **apicalis** (Prov.) Cress. — ♂ — Am.: Canada.

Mesostenus apicalis Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 266.

Ichneumon finitimus var. *apicalis* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 170, ♂.

fissurator Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon fissurator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 261.

Ichneumon fissurator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 310.

flamaryi Berth. — ♀ ♂ — Eur.: Gallia.

Ichneumon Flamaryi Berthoumieu, Bull. soc. entom. France 1897 p. 255 n. 26, ♀ ♂.

flavaginis Boie!¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Ichneumon flavaginis Boie, Stettin. entom. Zeitg. XVI. 1855 p. 89 n. 12, ♀ ♂.

flavescens Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 70 n. 341.

Ichneumon flavescens Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2720 n. 386.

Ichneumon flavescens Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1013 n. 200.

flavicornis Cress. — ♂ — Am.: Canada, United States.

Ichneumon flavicornis Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 140 n. 9, ♂.

Ichneumon flavicornis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 144 n. 12.

Ichneumon flavicornis Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 291 n. 7, ♂.

Ichneumon flavicornis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 267 n. 7, ♂.

flavifrons Preysl.! — Eur.: Bohemia.

Ichneumon flavifrons Preysler, Sammlg. physik. Aufs. III. 1793 p. 232.

flavifrons Vall.²⁾ — Eur.: Gallia.

Ichneumon flavifrons Vallot, Mém. acad. sc. Dijon 1836 p. 244.

flavifrons Schrk.! — ♀ ♂ — Eur. centr.

Ichneumon flavifrons Schrank, Enum. Insect. Austr. 1781 p. 363 n. 731, ♀ ♂.

Ichneumon flavifrons Schrank, Neu. Magaz. Lieb. Entom. I. 3. 1782 p. 294 n. 731.

Ichneumon flavifrons Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 182 n. 144.

Ichneumon flavifrons Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2697 n. 168.

Ichneumon flavifrons Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 276 n. 2074.

Ichneumon flavifrons Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 976 n. 134, ♀ ♂.

flaviger Brischke — ♀ — Eur.: Germania.

Ichneumon flaviger Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 42, ♀.

Ichneumon flavoniger Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 284 n. 108, ♀ [err.].

flavipes Fourcr.! — Eur.: Gallia.

Ichneumon flavipes Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 427 n. 100.

Ichneumon flavipes Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 191 n. 178.

flavitarsis Smith — ♂ — As.: Japonia.

Ichneumon flavitarsis Smith, Trans. Entom. Soc. London 1874 p. 389 n. 5, ♂.

flaviventris Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 64 n. 254.

Ichneumon flaviventris Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2703 n. 310.

Ichneumon flaviventris Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1036 p. 235.

flavizonatus Cress. — ♂ — Am.: Canada, United States. [[non ♀].

Ichneumon flavizonatus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 156 n. 33, ♂

Ichneumon multor (Harris) Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 299, ♂.

Ichneumon flavizonatus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 164 n. 94, ♂.

Ichneumon flavizonatus Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 353 n. 36, ♂.

Ichneumon flavizonatus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 279 n. 36, ♂.

flavomaculatus Luc. — ♂ — Afr.: Algeria.

Ichneumon flavomaculatus Lucas, Explor. sc. Algérie. Zool. III. 1846 p. 333 n. 399, ♂.

Ichneumon flavomaculatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 290 n. 120, ♂.

flavovarius Cress. — ♂ — Am.: Cuba.

Ichneumon flavovarius Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 14, ♂.

flebilis Cress. — ♀ — Am.: Canada.

Ichneumon flebilis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 181 n. 178, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Nonagria flavago*, *N. cannae* (Boie).

²⁾ *Lep.*: *Noctua persicariae* (Vallot).

flexorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon flexorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 276.

Ichneumon flexorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 351.

foersteri Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

[n. 112^b, ♂.

Ichneumon Försteri Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 185 (Mant. p. 52)

Ichneumon pseudocryptus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 392 (Ot. p. 41) n. 42, ♀.

Ichneumon Försteri Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 275 n. 82, ♂.

forcicatus Vill.! — ♀ ♂ — Eur.

Ichneumon forcicatus Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 203 n. 222.

Ichneumon forcicatus Olivier, Encycl. method. Insect. VII. 1792 p. 218 n. 73.

Ichneumon forcicatus Gravenhorst, Ichneumon. Europ. III. 1829 p. 1075 n. 306, ♀ ♂.

forreri Cam. — ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon Forreri Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 35. 1885 Hymen. I. p. 151 n. 33, ♂; T. 7 F. 15.

fortipes Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Gallia, Belgia, Germania, Russia.

Ichneumon fortipes Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 175 (Mant. p. 42) n. 89^b, ♀.

Ichneumon fortipes Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 404 n. 131, ♀.

Ichneumon fortipes Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 286 n. 112, ♀.

Ichneumon (*Melanichneumon*) *fortipes* Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2403 n. 1^b, ♀.

Ichneumon fortipes Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 311, ♂.

fortispina Cam. — ♂ — Am.: Guatemala.

[T. 8 F. 24.

Ichneumon fortispina Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 39. 1885 Hymen. I. p. 185 n. 148, ♂;

fraternarius Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon fraternarius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 276.

Ichneumon fraternarius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 351.

fraudatorius Vill.! — Eur.: Gallia.

Ichneumon fraudatorius Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 144 n. 30.

Ichneumon fraudatorius Olivier, Encycl. method. Insect. VII. 1792 p. 169 n. 25.

Ichneumon fraudatorius Gravenhorst, Ichneumon. Europ. III. 1829 p. 876 n. 6.

frequentorius Zett.! — ♀ — Eur.: Lapponia.

Ichneumon frequentorius Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 366 n. 35, ♀.

freyi Kriechb. — ♀ — Eur.: Helvetia.

Ichneumon Freyi Kriechbaumer, Mittheil. schweiz. entom. Ges. VI. P. 1. 1880 p. 12, ♀.

Ichneumon Freyi Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 662 n. 176, ♀.

frictorius Fabr.! — ♀ — Am. mer.

Ichneumon frictorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 58 n. 23.

Ichneumon frictorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 252.

Ichneumon frictorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 289.

Ichneumon frictorius Trentepol, Isis 1829 p. 814 n. 59, ♀.

frischii Bechst. & Scharfenbg.! — Eur.: Germania.

[n. 37.

Ichneumon Frischii Bechstein & Scharfenberg, Naturg. schäd. Forstinsect. III. 1805 p. 973

frivulus Cress. — ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon frivulus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 11 n. 18, ♂.

frontalis Guér.! — Afr.: Abyssinia, Cap.

Ichneumon frontalis Guérin, Lefebure: Voy. Abyssinie VI. 1848 P. 4. p. 346; T. 7 F. 2.

frontalis Fourcr.! — Eur.: Gallia.

Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 326 n. 10.

Ichneumon frontalis Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 396 n. 10.

Ichneumon tricolor Razoumowsky, Hist. nat. Jorat. I. 1789 p. 216 n. 251.

? *Ichneumon flavifrons* Villers, C. Linnai Entom. III. 1789 p. 1821 n. 44.

Ichneumon generator Olivier, Encycl. method. Insect. VII. 1792 p. 185 n. 110.

- Ichneumon generator* Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 59 n. 53.
Ichneumon frontalis Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 977 n. 135.
frontator Fonsc. — ♂ — Eur.: Gallia.
Ichneumon frontator Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 64 n. 25, ♂.
Ichneumon frontator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 289 n. 119, ♂.
frontator Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon frontator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 266.
Ichneumon frontator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 324.
frontorius Thunbg.! — Eur.
Ichneumon frontorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 278.
Ichneumon frontorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 357.
fugitivus Grav.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Belgia, Gallia, Germania.
Ichneumon fugitivus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 552 n. 229, ♂.
Ichneumon fugitivus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 196 n. 189.
Ichneumon pyrrhopus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 198 n. 194. [♂.
 ? *Ichneumon fabricator* var. 11 Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 168 (Mant. p. 35),
Ichneumon corruscator Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 34 n. 19, ♀
 [[non Linné].
Ichneumon fugitivus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 383 (Ot. p. 32) n. 30, ♂.
Ichneumon rutilans Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 152 n. 90, ♀ ♂.
Ichneumon fugitivus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) XXIV. 1867 p. 448 (Doc. p. 8) n. 4, ♂.
Ichneumon fugitivus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 397 n. 102, ♀ ♂.
Ichneumon fugitivus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VII. 1888 p. 12 n. 63, ♀ ♂.
Ichneumon (Craticheumon) *fugitivus* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1952 n. 17.
Ichneumon fugitivus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 266 n. 67, ♀ ♂.
fuligator Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon fuligator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 258.
Ichneumon fuligator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 302.
fuliginosus Gmel.! — Eur.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 70 n. 350.
Ichneumon fuliginosus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2720 n. 395.
Ichneumon fuliginosus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1013 n. 199.
fulvicornis Grav. — ♂ — Eur.: Germania.
Ichneumon fulvicornis Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 422 n. 163, ♂.
Ichneumon fulvicornis Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 182 n. 149, ♂.
Ichneumon fulvicornis Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 279-281, ♂.
Ichneumon fulvicornis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 632 n. 124, ♂.
fulvidactylus Kriechb. — ♂ — Eur.: Hungaria.
Ichneumon fulvidactylus Kriechbaumer, Termész. Füzet. XVII. 1894 p. 52 n. 5, ♂.
Ichneumon fulvidactylus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 627 n. 108
fulvopictus Ashm. — ♂ — Am.: Missouri. [[non 106], ♂.
Ichneumon fulvopictus Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 391, ♂.
fulvoscutellatus Steph.! — ♀ — Eur.: Britannia.
Ichneumon fulvoscutellatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 162 n. 96.
Ichneumon fulvoscutellatus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 182 n. 125, ♀.
fumatipennis Tosqu. — ♂ — Afr.: Cap.
Ichneumon fumatipennis Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 35 n. 16, ♂.
fumipennis Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Germania, Italia.
Ichneumon fumipennis Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 589 n. 248, ♀.

¹⁾ *Lep.*: Retina pinicolana (Doubleday).

- Ichneumon fumipennis* Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique. VIII. 1859 (Rem.) p. 71 n. 248.
Ichneumon fumipennis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 406 n. 141, ♀ ♂.
Ichneumon fumipennis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 242 n. 25, ♀.
- fumosus** Fourcr.! — ♀ — Eur.: Gallia.
Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 353 n. 72.
Ichneumon fumosus Fourcroy, Entom. Paris. H. 1785 p. 418 n. 73.
Ichneumon fumosus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 990 n. 153, ♀.
- fundator** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon fundator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 273.
Ichneumon fundator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 345.
- funebis** Gmel.! — Eur.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 66 n. 284.
Ichneumon funebis Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2706 n. 336.
- funebis** Holmgr. — ♀ ♂ — Eur. bor. & centr.
Ichneumon funebis Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 39 n. 21, ♀ ♂.
Ichneumon funebis Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXVII. 1876 p. 275 n. 5, ♂.
Ichneumon funebis Holmgren, Entom. Tidsskr. I. 1880 p. 25 n. 21, ♂.
Ichneumon funebis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 550 n. 39, ♀ ♂.
- var. leucopis* Berth. — ♀ — Eur. bor. & centr.
Ichneumon funebis var. leucopis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 551, ♀.
- funestus** Cress. — ♀ — Am.: Canada, United States.
Ichneumon funestus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 166 n. 46, ♀.
Ichneumon haesitans Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 80.
Ichneumon funestus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 179 n. 168, ♀.
Ichneumon funestus Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 362 n. 59, ♀.
Ichneumon funestus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 287 n. 59, ♀.
- fuscatus** Grav. — ♀ ♂ — Eur. bor. & centr.
Ichneumon fuscatus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2684 n. 239.
Ichneumon fuscatus Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 12 n. 23, ♂.
Ichneumon fuscatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 170 n. 35, ♂.
Ichneumon semiorbitalis var. 1 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 212.
Ichneumon computatorius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.)

[p. 50 n. 44, ♂ [excl. ♀].

Ichneumon fuscatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 403 (Misc. p. 44)

[n. 33, ♀.

Ichneumon fuscatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 388 (Ot. p. 37) n. 37, ♀.
Ichneumon fuscatus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 19 n. 35.
Ichneumon fuscatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 266 n. 35, ♂.
Ichneumon fuscatus Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1939 n. 70.
- fuscescens** Gmel.! — Eur.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 69 n. 327.
Ichneumon fuscescens Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2718 n. 373.
Ichneumon fuscescens Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1041 p. 248.
- fusicornis** Schrk.! — ♀ — Eur.: Bavaria.
Ichneumon fusicornis Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 299 n. 2123, ♀.
Ichneumon fusicornis Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1004 n. 183, ♀.
Ichneumon fusicornis Vollenhoven, Tijdschr. v. Entom. XXIII. 1880 Versl. p. XV.
- fusicornis** Gmel.! — Eur.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 59 n. 166.
Ichneumon fusicornis Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2684 n. 241.
Ichneumon fusicornis Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 928 n. 75.

fusceifrons Cress. — ♀ — Am.: United States.

Ichneumon fusceifrons Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 166 n. 45, ♀.

Ichneumon fusceifrons Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 307, ♀.

Ichneumon fusceifrons Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 177 n. 161, ♀.

fuscipes Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 69 n. 322.

Ichneumon fuscipes Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2718 n. 368.

Ichneumon fuscipes Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1040 n. 244.

fuscipes Gmel.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 59 n. 168.

Ichneumon fuscipes Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2684 n. 242, ♂.

Ichneumon fuscipes Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 224 n. 70, ♀ [excl. var. 2, ♂].

Ichneumon fuscipes Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 16 n. 38, ♂.

Ichneumon fuscipes Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 151 n. 69.

Ichneumon fuscipes Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 23 [n. 7, ♀ [excl. ♂].

Ichneumon fuscipes Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P.1. 1848 p. 142 (Mant. p. 9), ♀ ♂.

Ichneumon fuscipes Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 4, ♀ ♂.

Ichneumon fuscipes Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 40 n. 22, ♀ ♂.

Ichneumon fuscipes Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 303 n. 70, ♀ ♂.

Ichneumon fuscipes Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 374 n. 11, ♀ ♂.

Ichneumon fuscipes Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 103 n. 20, ♀ ♂.

Ichneumon (Coelichneumon) *fuscipes* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1905 n. 9.

Ichneumon fuscipes Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 537 n. 3, ♀ ♂.

var. subguttatus Grav. — ♀ ♂ — Eur.

Ichneumon subguttatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 449 n. 179, ♀ ♂.

Ichneumon subguttatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 187 n. 160.

Ichneumon subguttatus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 59 n. 179.

Ichneumon fuscipes var. *subguttatus* Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 [p. 201, ♂.

Ichneumon fuscipes var. *subguttatus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894

fuscocastaneus Grav. — ♂ — Eur.: Germania.

[p. 538, ♀ ♂.

Ichneumon fuscocastaneus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 486 n. 200, ♂.

Ichneumon fuscocastaneus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 61 [n. 200, ♂.

Ichneumon fuscocastaneus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 289 n. 118, ♂.

fusorius L.²⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon fusorius Linné, Fauna Suec. Ed. 2^a 1761 p. 401 n. 1598, ♂ [non Wesmael].

Ichneumon spec. Schaeffer, Elem. entom. 1766 p. 72; F. 1.

Ichneumon fusorius Linné, Syst. nat. Ed. 12^a I. 2. 1767 p. 933 n. 21.

Ichneumon LVIII Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. II. 1. 1768; T. 114 F. 1.

Ichneumon fusorius Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 332 n. 26.

Ichneumon fusorius Ph. L. Müller, Linné: Vollst. Natursyst. V. 2. 1775 p. 849 n. 21.

Ichneumon fusorius Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 424 n. 27.

Ichneumon fusorius Borowsky, Naturg. d. Thierr. VIII. 1787 p. 33 n. 4.

Ichneumon fusorius Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 262 n. 33.

Ichneumon fusorius Ström, Danske Vid. Selsk. Skrift. Nya Saml. III. 1788 p. ?

¹⁾ *Lep.*: Noctuidae (Brischke).

²⁾ *Lep.*: *Chaerocampa porcellus* (Bignell), *Smerinthus populi*, *Sm. ocellatus* (Bouché), *Sphinx pinastri*, *Sph. ligustri* (Ratzeburg, Brischke), *Tryphaena pronuba* (Giraud).

- Ichneumon fuscus* Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 148 n. 39.
Ichneumon fusorius Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 148 n. 40.
Ichneumon fusorius Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2682 n. 21.
Ichneumon fusorius Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 340; T. 34 F. 1.
Ichneumon fusorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 174 n. 48.
Ichneumon fusorius Fabricius, Entom. system. II. 1793 p. 147 n. 55.
Ichneumon lentorius Panzer, Faun. Insect. German. VI. 1799 P. 71 T. 11.
Ichneumon fusorius Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 54 n. 28.
Ichneumon fusorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 64 n. 47.
Ichneumon fugatorius Panzer, System. Nomencl. 1804 p. 122.
Ichneumon lentorius Panzer, Krit. Revis. II. 1806 p. 64.
Ichneumon lentorius C. Huber, Vollst. Naturg. d. Bau- u. Baumhölzer II. 5. 1807 p. 218.
Ichneumon lentorius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 112, ♀.
Ichneumon fusorius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 112, ♂.
Ichneumon fusorius Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 284.
Ichneumon lentorius Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 284.
Ichneumon fusorius Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 331 n. 71.
Ichneumon fusorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 276.
Ichneumon fusorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 350.
Ichneumon fusorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 457 n. 186, ♀ ♂.
Ichneumon pisorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 462 n. 187, ♀ ♂.
Ichneumon fusorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 187 n. 162.
Ichneumon pisorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 188 n. 163, ♀ ♂.
Ichneumon fusorius Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 363 n. 20, ♀ ♂.
Ichneumon fusorius Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 304 n. 16; T. 2 F. 6.
Ichneumon pisorius Ratzeburg, Forstinseten III. 1844 p. 27; T. 6 F. 5.
Ichneumon pisorius Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 137 n. 20, ♀ ♂.
Ichneumon pisorius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Belgique XVIII. 1844 (Tent.) p. 24
 [n. 8, ♀ ♂].
Ichneumon pisorius Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 400 n. 44, ♀.
Ichneumon pisorius Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. II. 1848 p. 134 n. 24.
Ichneumon fusorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 143 (Mant. p. 10), ♀.
Ichneumon pisorius Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 171.
Ichneumon pisorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 363 (Ot. p. 12) n. 8, ♀ ♂.
Ichneumon pisorius Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 10 n. 1, ♀ ♂.
Ichneumon pisorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 375 n. 14, ♀ ♂.
Ichneumon pisorius Vollenhoven, Pinacogr. P. 1. 1874 p. 5; T. 2 F. 6 (♀).
Ichneumon pisorius Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 38, ♀ ♂.
Ichneumon pisorius Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 211 n. 1, ♀ ♂.
Ichneumon pisorius Holmgren, Entom. Tidsskr. VII. 1886 p. 43 n. 1, ♀ ♂.
Ichneumon fusorius Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 14 n. 5.
Ichneumon fusorius A. Costa, Atti accad. sc. fis. Napoli (2) II. 7. 1886 p. 14.
Ichneumon (*Protichneumon*) *fusorius* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1900 n. 1.
Ichneumon fusorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 525 n. 5, ♀ ♂.
var. mediofulvus Berth. — ♀ ♂ — Eur. [p. 525, ♀ ♂].
Ichneumon fusorius var. mediofulvus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894
var. multipictus Berth. — ♀ — Eur. [p. 525, ♀].
Ichneumon fusorius var. multipictus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894
galenus Cress. — ♂ — Am.: Canada, United States.
Ichneumon galenus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 292, ♂.
Ichneumon galenus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 143 n. 8, ♂.

- Ichneumon galenus* Provancher, *Natural. Canad.* X. 1878 p. 290 n. 5, ♂.
- Ichneumon galenus* Provancher, *Faun. entom. Canada. Hymén.* 1883 p. 266 n. 5, ♂.
- gallerucarum*** Rond.!¹⁾ — Eur.: Italia.
- Ichneumon gallerucarum* Rondani, *Bull. comm. agrar. Parma.* III. 1870 p. 140.
- gasterator*** Steph.! — ♀ — Eur.: Britannia.
- Ichneumon gasterator* Stephens, *Illustr. Brit. Entom. Mandib.* VII. 1835 p. 199 n. 196.
- Ichneumon gasterator* Bridgman & Fitch, *Entomologist* XIII. 1880 p. 213 n. 126, ♀.
- gastritor*** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
- Ichneumon gastritor* Thunberg, *Bull. acad. sc. St. Pétersbourg* VIII. 1822 p. 260.
- Ichneumon gastritor* Thunberg, *Mém. acad. sc. St. Pétersbourg* IX. 1824 p. 309.
- gayi*** Spin. — ♀ — Am.: Chile.
- Ichneumon Gayi* Spinola, *Gay: Hist. fis. Chile. Zool.* VI. 1851 p. 488 n. 18, ♀.
- gelitorius*** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
- Ichneumon gelitorius* Thunberg, *Bull. acad. sc. St. Pétersbourg* VIII. 1822 p. 278.
- Ichneumon gelitorius* Thunberg, *Mém. acad. sc. St. Pétersbourg* IX. 1824 p. 358.
- gemellus*** Grav. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
- Ichneumon gemellus* Gravenhorst, *Monit. spec. nigr. Ichneum.* 1829 p. 14 n. 29.
- Ichneumon gemellus* Gravenhorst, *Ichneum. Europ.* I. 1829 p. 201 n. 55, ♂.
- Ichneumon gemellus* Stephens, *Illustr. Brit. Entom. Mandib.* VII. 1835 p. 147 n. 56. [♀? ♂.
- Ichneumon gemellus* Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII.* 1844 (Tent.) p. 33 n. 22.
- Ichneumon gemellus* Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique XV.* P. 1. 1848 p. 148 (Mant. p. 15), ♀ ♂.
- Ichneumon gemellus* Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique XVI.* P. 1. 1849 p. 36 (Adn. p. 4), ♀.
- Ichneumon gemellus* Wesmael, *Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII.* 1859 (Rem.) p. 13 n. 13 ?
[& p. 21 n. 43.
- Ichneumon gemellus* Brischke, *Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg* II. 1861 p. 5, ♂.
- Ichneumon gemellus* Holmgren, *Ichneum. Suec.* I. 1864 p. 131 n. 77, ♂ ♂.
- Ichneumon gemellus* Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXVII. 1866 p. 286 n. 55, ♂.
- Ichneumon gemellus* Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique* (2) XXIV. 1867 p. 540 (Doc. p. 46)
[n. 12, ♀ ♂.
- Ichneumon gemellus* Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXXVI. 1870 p. 378 n. 28, ♀ ♂.
- Ichneumon gemellus* Brischke, *Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F.* IV. P. 3. 1878 p. 39, ♀ ♂.
- Ichneumon gemellus* Bridgman & Fitch, *Entomologist* XIII. 1880 p. 102 n. 65, ♀ ♂.
- Ichneumon gemellus* Thomson, *Ann. soc. entom. France* (6) VIII. 1888 p. 108 n. 92.
- Ichneumon* (*Barichneumon*) *gemellus* Thomson, *Opusc. entom.* P. 18. 1893 p. 1960 n. 2.
- Ichneumon gemellus* Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIV. 1895 p. 226 n. 2, ♀ ♂.
- Ichneumon* (*Barichneumon*) *gemellus* Thomson, *Opusc. entom.* P. 21. 1896 p. 2403 n. 2, ♀.
- var. analogus* Berth. — ♂ — Eur. [p. 227, ♂.
- Ichneumon gemellus* *var. analogus* Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIV. 1895
- var. opticus* Grav. — ♂ — Eur.
- Ichneumon opticus* Gravenhorst, *Ichneum. Europ.* I. 1829 p. 131 n. 13, ♂.
- Ichneumon opticus* Gravenhorst, *Monit. spec. nigr. Ichneum.* 1829 p. 7 n. 6.
- Ichneumon opticus* Stephens, *Illustr. Brit. Entom. Mandib.* VII. 1835 p. 132 n. 16.
- Ichneumon opticus* Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXVII. 1866 p. 241 n. 13, ♂.
- Ichneumon gemellus* *var. opticus* Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIV. 1895 p. 227, ♂.
- gemillatorius*** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
- Ichneumon gemillatorius* Thunberg, *Bull. acad. sc. St. Pétersbourg* VIII. 1822 p. 277.
- Ichneumon gemillatorius* Thunberg, *Mém. acad. sc. St. Pétersbourg* IX. 1824 p. 354.
- geminus*** Gmel.! — Eur.
- Ichneumon spec. Zschach*, *Mus. Leskean.* 1788 p. 59 n. 174.

¹⁾ *Col.*: *Galleruca xanthomelaena* (Rondani).

- Ichneumon geminus* Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2685 n. 246.
Ichneumon geminus Gravenhorst, Ichneumon. Europ. III. 1829 p. 930 n. 78.
generosus Smith — ♂ — As.: Japonia.
Ichneumon generosus Smith, Trans. Entom. Soc. London 1874 p. 387 n. 1, ♂.
germannus Cress. — ♀ — Am.: Massachusetts, Virginia.
Ichneumon germanus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 143 n. 4, ♀.
gestator Thunbg.! — As.: India.
Ichneumon gestator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 262.
Ichneumon gestator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 312.
gesticulator Thunbg.! — Eur.: Suecia, Fennia.
Ichneumon gesticulator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 266.
Ichneumon gesticulator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 325.
gestuosus Cress. — ♀ — Am.: British Columbia, New Hampshire.
Ichneumon gestuosus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 156 n. 62, ♀.
gibbator Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon gibbator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 270.
Ichneumon gibbator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 336.
gibberius Thunbg.! — Eur.: Britannia.
Ichneumon gibberius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 263.
Ichneumon gibberius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 315.
gibbosus Brischke — ♀ — Eur.: Germania.
Ichneumon gibbosus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 43, ♀.
Ichneumon gibbosus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 288 n. 117, ♀.
gibbulus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Ichneumon gibbulus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) IV. 1886 p. 22 n. 30, ♀ ♂.
Ichneumon gibbulus Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1925 n. 28.
Ichneumon gibbulus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 653 n. 156, ♀ ♂.
gigantor Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon gigantor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 272.
Ichneumon gigantor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 340.
gigas Laxm.! — As.: Sibiria. [F. 10.
Ichneumon gigas Laxman, Nov. comment. acad. sc. Petropol. XIV. 1.1759 p. 600 n. 11; T. 25
glabrator Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon glabrator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 259.
Ichneumon glabrator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 307.
globulator Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon globulator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 266.
Ichneumon globulator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 322.
godmanii Cam. — ♂ — Am.: Guatemala. [T. 7 F. 18.
Ichneumon Godmani Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 36./37. 1885 Hymen. I. p. 157 n. 47, ♂;
godwin-austeni Cam. — ♀ — Am.: Indiana.
Ichneumon Godwin-Austeni Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLI. 1897 P. 13. p. 8, ♀.
gracilentissimus D. T. — ♀ — Am.: Mexico.
Ichneumon gracilentus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 16 n. 28, ♀ [non
Ichneumon gracilentissimus m. [Wesmael].
gracilentus Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota. [n. 49, ♀ ♂.
Ichneumon gracilentus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 55
Ichneumon gracilentus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 156 (Mant. p. 23), ♀ ♂.
Ichneumon gracilentus Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXX. 1854 p. 31 n. 11, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Noctua festiva* (Bignell), *Nonagria sparganii* (Vollenhoven).

- Ichneumon gracilentus* Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 7, ♀ ♂.
Ichneumon gracilentus Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 64 n. 36, ♀ ♂.
Ichneumon gracilentus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 202, ♀.
Ichneumon gracilentus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 389 n. 73, ♀ ♂.
Ichneumon gracilentus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 40, ♀ ♂.
Ichneumon gracilentus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 180 & 215 n. 37, ♀ ♂.
Ichneumon adscendens Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLII. 1881 p. 178 n. 20, ♂.
Ichneumon gracilentus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 21 n. 27, ♀ ♂.
Ichneumon gracilentus Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 192 n. 26.
Ichneumon gracilentus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 651 n. 152, ♀ ♂.
var. improbus Tischb. — ♂ — Eur.: Germania.
Ichneumon improbus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLII. 1881 p. 177 n. 19, ♂.
Ichneumon gracilentus var. *improbus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894
var. quadrilineatus Tischb. — ♂ — Eur. fere tota. [p. 652, ♂.
Ichneumon quadrilineatus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLII. 1881 p. 175 n. 16, ♂.
Ichneumon gracilentus var. *quadrilineatus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII.
var. vicinus Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Lapponia, Suecia. [1894 p. 652, ♂.
Ichneumon vicinus Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 67 n. 37, ♀ ♂.
Ichneumon gracilentus var. *vicinus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894
gracilicornis Grav.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota. [p. 652, ♀ ♂.
Ichneumon gracilicornis Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 290 n. 98, ♀ [excl. ♂].
Ichneumon jocerus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 326 n. 121, ♂.
Ichneumon gracilicornis Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 162 n. 96 [recte 99].
Ichneumon jocerus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 170 n. 117.
Ichneumon gracilicornis Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 41
[n. 34, ♀ ♂.
Ichneumon gracilicornis Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 60 n. 18.
Ichneumon gracilicornis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 151 (Mant. p. 18), ♂.
Ichneumon gracilicornis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 386 (Misc.
[p. 27] n. 20, ♂.
Ichneumon jocerus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 28 n. 79.
Ichneumon gracilicornis Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 35 n. 98.
Ichneumon gracilicornis Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 6, ♀.
Ichneumon gracilicornis Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 95 n. 56, ♀ ♂.
Ichneumon emancipatus Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 98 n. 58, ♀ ♂ [p. p.].
Ichneumon gracilicornis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 383
[n. 47, ♀ ♂.
Ichneumon gracilicornis Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 433 n. 112, ♀ ♂.
Ichneumon gracilicornis Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 180 & 212 n. 50, ♀ ♂.
Ichneumon emancipatus Kriechbaumer, Ber. naturw. med. Ver. Innsbruck XI. 1881 p. 5 n. 16.
Ichneumon gracilicornis Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VII. 1887 p. 6 n. 45, ♀ ♂.
Ichneumon gracilicornis Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 193 n. 48.
Ichneumon gracilicornis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 619 n. 90, ♀ ♂.
var. nigricaudus Berth. — ♂ — Eur. [1894 p. 619, ♂.
Ichneumon gracilicornis var. *nigricaudus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII.
var. nigroscutellatus Berth. — ♂ — Eur. [1894 p. 619, ♂.
Ichneumon gracilicornis var. *nigroscutellatus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII.
var. stenocerus Thoms. — ♀ — Eur.
Ichneumon stenocerus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VII. 1887 p. 7 n. 46, ♀.

¹⁾ Lep.: *Melitaea cynthia* (Berthoumieu).

- Ichneumon stenocerus* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1932 n. 49. [p. 619, ♀.
Ichneumon gracilicornis var. *stenocerus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894
gradarius Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. bor. & centr.
Ichneumon culpatorius var. 5 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 517, ♂. [♀.
Ichneumon gradarius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 154 (Mant. p. 21) n. 47^b,
Ichneumon refractorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 381 (Misc. p. 22)
 [n. 17, ♂.
Ichneumon gradarius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 376 (Ot. p. 25) n. 22, ♀.
Ichneumon gradarius Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 6, ♀.
Ichneumon gradarius Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 80 n. 46, ♀ [excl. ♂].
Ichneumon gradarius Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 40, ♀.
Ichneumon gradarius Holmgren, Entom. Tidsskr. I. 1880 p. 76 n. 46, ♀.
Ichneumon refractorius Holmgren, Entom. Tidsskr. I. 1880 p. 77 n. 46-47, ♂.
Ichneumon gradarius Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLIII. 1882 p. 478 n. 6, ♀ ♂.
Ichneumon gradarius Nerén, Entom. Tidsskr. VI. 1885 p. 169.
Ichneumon gradarius Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VII. 1887 p. 6 n. 43, ♀ ♂.
Ichneumon gradarius Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1919 n. 13.
Ichneumon gradarius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 648 n. 147, ♀ ♂.
Ichneumon gradarius var. *refractorius* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894
 var. **firmipes** Wesm.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Lapponia, Helvetia. [p. 649, ♂.
Ichneumon firmipes Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 377 (Ot. p. 26) n. 23, ♀.
Ichneumon firmipes Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 202, ♀.
Ichneumon firmipes Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VII. 1887 p. 6 n. 44, ♀ ♂.
Ichneumon firmipes Nerén, Entom. Tidsskr. XIII. 1892 p. 67.
Ichneumon gradarius var. *firmipes* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894
gradatorius Thunbg.! — Eur.: Suecia. [p. 649, ♀
Ichneumon gradatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 253.
Ichneumon gradatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 287.
grandicornis Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Lapponia.
Ichneumon grandicornis Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 24 n. 39, ♀ ♂.
Ichneumon grandicornis Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1921 n. 16.
Ichneumon grandicornis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 603 n. 56, ♀.
grandis Brullé — ♀ ♂ — Am.: Canada, United States.
Ichneumon grandis Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 300 n. 1, ♀.
Ichneumon ambiguus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 161 n. 39, ♂.
Ichneumon regnatrix Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 178 n. 64, ♀.
Ichneumon ambiguus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 255 n. 24.
Ichneumon grandis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 173 n. 135, ♀ ♂.
Ichneumon grandis Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 359 n. 51, ♀ ♂.
Ichneumon grandis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 284 n. 51, ♀ ♂.
grassator Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon grassator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 256.
Ichneumon grassator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 297.
gratiosus Wesm.! — ♂ — Eur.: Belgia. [n. 117, ♂.
Ichneumon gratiosus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 107
Ichneumon gratiosus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 186 (Mant. p. 53), ♂.
gratus Wesm. — ♀ — Eur.: Germania, Helvetia.
Ichneumon deceptor var. 3 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 335, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Panolis piniperda* (Brischke), *Charaeca graminis* (Tischbein).

²⁾ *Lep.*: *Charaeca graminis* (Nerén).

- Ichneumon gratus* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 371 (Misc. p. 12) n. 7, ♀.
Ichneumon gratus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 389 n. 72, ♀.
Ichneumon gratus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 40, ♀.
Ichneumon gratus Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1926 n. 33.
Ichneumon gratus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 657 n. 165, ♀.
gravenhorstii Fonsc. — ♀ (♂) — Eur.: Suecia, Gallia.
Ichneumon Gravenhorstii Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 412 n. 62.
 ? *Ichneumon fabricator* var. 11 Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 168 [(Mant. p. 35), ♀♂].
Ichneumon grandiceps Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VII. 1887 p. 13 n. 64.
Ichneumon (*Cratichneumon*) *grandiceps* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 n. 1953 n. 18.
Ichneumon Gravenhorsti Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 261 n. 57, ♀ (♂).
gravipes Wesm. — ♀ ♂ — Eur. centr. [n. 15, ♀].
Ichneumon gravipes Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 379 (Misc. p. 20)
Ichneumon gravipes Holmgren, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXVIII. 1878 p. 171, ♀♂.
Ichneumon gravipes Holmgren, Entom. Tidsskr. I. 1880 p. 78 n. 53-54, ♀ ♂.
Ichneumon gravipes Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1941 n. 73.
Ichneumon gravipes Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 662 n. 175, ♀♂.
groenlandicus Lundb. — Am.: Groenlandia.
Ichneumon Groenlandicus Lundbeck, Vidensk. Meddel. 1896 p. 223.
grossulariatae Schrk.! — ♀ ♂ — Eur.: Bavaria.
Ichneumon Grossulariatae Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 305 n. 2139, ♀ ♂.
grotei Cress. — ♂ — Am.: Colorado, Illinois.
Ichneumon Grotei Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 154 n. 31, ♂.
Ichneumon Grotei Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 167 n. 106, ♂.
guatemalensis Cam. — ♀ — Am.: Guatemala. [n. 54, ♀; T. 7 F. 20].
Ichneumon Guatemalensis Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 36/37. 1885 Hymen. I. p. 160
guinor Thunbg.! — Am.: Guiana.
Ichneumon guinor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 274.
Ichneumon guinor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 330.
guttatorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon guttatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 253.
Ichneumon guttatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 289.
guttatus Tischb. — ♂ — Eur.: Germania.
Ichneumon guttatus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 436, ♂.
Ichneumon raptorius var. 1 Kriechbaumer, Entom. Nachr. XX. 1894 p. 324 n. 47.
Ichneumon guttatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 629 n. 114, ♂.
guttulator Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon guttulator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 264.
Ichneumon guttulator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 318.
gymnogonus Kriechb. — ♂ — Eur.: Austria.
Ichneumon gymnogonus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXI. 1895 p. 237 n. 13^b, ♂.
gyrator Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon gyrator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 261.
Ichneumon gyrator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 311.
gyratorius Thunbg. — Eur.: Suecia.
Ichneumon gyratorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 252.
Ichneumon gyratorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 286.
haematomerus Holmgr. — ♂ — Eur.: Tirolia.
Ichneumon haematomerus Holmgren, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXVIII. 1878 p. 178 n. 26, ♂.
Ichneumon haematomerus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 296, ♂.

haematonotus Wesm. — ♀ — Eur. bor. & centr.

Ichneumon haematonotus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 89, ♀.

Ichneumon haematonotus Holmgren, Entom. Tidsskr. I. 1880 p. 78 n. 49-50, ♀.

Ichneumon haematonotus Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1928 n. 39.

Ichneumon haematonotus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 578 n. 8, ♀.

haematopus Schrk.! — ♀ ♂ — Eur.: Bavaria.

Ichneumon haematopus Schrank, Bayer. Reise 1786 p. 260.

Ichneumon haematopus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2677 n. 84.

Ichneumon haematopus Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 264 n. 2057, ♀ ♂.

Ichneumon haematopus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 987 n. 148, ♀ ♂.

haematopus Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 66 n. 278.

Ichneumon haematopus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2705 n. 330.

haematostoma Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 60 n. 178.

Ichneumon haematostoma Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2687 n. 249.

Ichneumon haematostoma Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 917 n. 61.

haemorrhoeus Kriechb. — ♀ — Eur.: Sicilia, Hispania.

Ichneumon haemorrhoeus Kriechbaumer, Mittheil. schweiz. entom. Ges. VII. 1887 p. 302, ♀.

Ichneumon haemorrhoeus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 661 n. 174, ♀.

haemorrhoidalis Grav. — ♀ ♂ — Eur. fere tota; Afr.: Algeria.

Ichneumon haemorrhoidalis Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 348 n. 90, ♂.

Ichneumon haemorrhoidalis Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 539 n. 224, ♂.

Ichneumon castaniventris Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 556 n. 233, ♀.

Ichneumon haemorrhoidalis Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 195 n. 184, ♂.

Ichneumon castaniventris Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 198 n. 193, ♀.

Ichneumon castaniventris Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 32

[n. 21, ♀ ♂.

Ichneumon castaniventris Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 147 & 336

[(Mant. p. 14 & 92), ♀ ♂.

Ichneumon castaniventris Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 30 n. 7, ♀ ♂.

Ichneumon castaniventris Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 37 n. 20, ♀ ♂. [♀ ♂.

Ichneumon castaniventris Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 378 n. 27,

Ichneumon castaneiventris Vollenhoven, Pinacogr. P. 4. 1876 p. 32, ♀ ♂; T. 20 F. 7.

Ichneumon castaneiventris Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 213 n. 19, ♀ ♂.

Ichneumon castanicauda Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLII. 1881 p. 170 n. 6, ♂.

Ichneumon (Coelichneumon) *castaneiventris* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1911 n. 23.

Ichneumon castaneiventris Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 557 n. 54,

var. anospilus Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

[♀ ♂.

Ichneumon anospilus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 15 n. 12, ♀.

Ichneumon (Coelichneumon) *anospilus* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1911 n. 25.

Ichneumon castaneiventris var. *anospilus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894

Ichneumon haemorrhoidalis var. *anospilus* m.

[p. 558, ♀.

var. bicuspis Kriechb.¹⁾ — ♂ — Eur.: Austria inf.

Ichneumon castaneiventris var. *Kriechbaumer*, Ann. naturh. Hofmus. Wien III. 1888 p. 36, ♂.

Ichneumon castaniventris var. *bicuspis* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894

Ichneumon haemorrhoidalis var. *bicuspis* m.

[p. 557, ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Ophiusa cracca* (Dorfmeister).

var. nigricaudus Berth. — ♀ ♂ — Eur.

Ichneumon castaneiventris var. *nigricaudus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII.

Ichneumon haemorrhoidalis var. *nigricaudus* m. [1894 p. 557, ♀ ♂.]

var. secretus Berth. — ♂ — Eur.

Ichneumon castaneiventris var. *secretus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894

Ichneumon haemorrhoidalis var. *secretus* m. [p. 558, ♂.]

var. subniger Berth. — ♂ — Eur.

Ichneumon castaneiventris var. *subniger* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894

Ichneumon haemorrhoidalis var. *subniger* m. [p. 558, ♂.]

haemorrhoidarius Thunbg.! — Eur.: Suecia, Russia.

Ichneumon haemorrhoidarius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 252.

Ichneumon haemorrhoidarius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 286.

Ichneumon haemorrhoidarius Kawall, Stettin. entom. Zeitg. XVIII. 1857 p. 16.

haesitator Wesm. — ♀ ♂ — Eur. centr.

Ichneumon latrator Gravenhorst, Mem. acad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 353 n. 98, ♀ [excl. ♂].

Ichneumon latrator Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 572 n. 242, ♀ [excl. ♂].

Ichneumon haesitator Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 36 [n. 26, ♀.]

Ichneumon haesitator Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 150 (Mant. p. 17), ♀ ♂.

Ichneumon haesitator Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XVI. P. 1. 1849 p. 36 (Adm. p. 4), ♂.

Ichneumon haesitator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 380 n. 35, ♀ ♂.

Ichneumon haesitator Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 213 n. 13, ♀.

Ichneumon haesitator Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1945 n. 82.

Ichneumon haesitator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 573 n. 89, ♀ ♂.

haglundii Holmgr.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. bor. & centr.

Ichneumon Haglundi Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 129 n. 76, ♀ ♂.

Ichneumon Haglundi Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1935 n. 55.

Ichneumon Haglundi Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 595 n. 46, ♀ ♂.

haruspex Müll.! — ♀ — Eur.: Germania.

Ichneumon haruspex O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 155 n. 1802.

Ichneumon haruspex Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 298 n. 2120, ♀.

Ichneumon haruspex Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 910 n. 49, ♀.

heiligbrodtii Cress. — ♂ — Am.: Texas.

Ichneumon Heiligbrodtii Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 168 n. 110, ♂.

hellensis Brischke — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Ichneumon Hellensis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. P. 1. 1888 p. 58, ♀ ♂.

helmsii Cam. — ♂ — Austr.

Ichneumon Helmsii Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLII. 1898 P. 1. p. 9, ♂.

helvipes Cress. — ♀ ♂ — Am.: Canada, United States.

Ichneumon helvipes Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 297, ♀ ♂.

Phygadeuon ater Provancher, Natural. Canad. VIII. 1876 p. 317, ♂.

Ichneumon helvipes Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 158 n. 69, ♀ ♂.

Ichneumon helvipes Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 299 n. 27, ♀.

Ichneumon helvipes Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 275 n. 27, ♀.

heraclianae Bridgm.²⁾ — ♀ — Eur.: Britannia.

Ichneumon heraclianae Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1884 p. 421, ♀.

Ichneumon heraclianae Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 277 n. 86, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Arctia fuliginosa* (Bridgman, Billups).

²⁾ *Lep.*: *Depressaria heracliana* (Fletcher).

hercynicus Kriechb. — ♂ — Eur.: Germania.

Ichneumon Hercynicus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 292, ♂.

Ichneumon Hercynicus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 254 n. 49, ♂.

hersilia Cam. — ♂ — Austr.: New Zealand.

Ichneumon Hersilia Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLII. 1898 P. 1. p. 7, ♂.

heterogonus Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 70 n. 356.

Ichneumon heterogonus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2721 n. 401.

Ichneumon heterogonus Gravenhorst, Ichneumon. Europ. III. 1829 p. 999 n. 173.

hexaleucus Kriechb. — ♀ — Eur.: Tirolia.

Ichneumon hexaleucus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXV. 1899 p. 67 n. 6, ♀.

hiator Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon hiator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 271.

Ichneumon hiator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 337.

hiemalis Cress. — ♀ — Am.: Aleutes Insulae.

Ichneumon hiemalis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 180 n. 180, ♀.

Ichneumon hiemalis Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 352, ♀.

hilaris Say — ♂ — Am.: Indiana.

Ichneumon hilaris Say, Contrib. Maclur. Lyc. Philadelphia II. 1828 p. 71 n. 7, ♂.

Ichneumon hilaris Leconte, Writ. of Th. Say Entom. I. 1859 p. 376 n. 7.

hircinus Holmgr. — ♀ ♂ — Eur. bor. & centr.

Ichneumon gracilicornis Gravenhorst, Ichneumon. Europ. I. 1829 p. 290 n. 98 [p. p.].

Ichneumon hircinus Holmgren, Ichneumon. Suec. I. 1864 p. 110 n. 64, ♀ ♂.

Ichneumon hircinus Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1938 n. 65.

Ichneumon hircinus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 611 n. 75, ♀ ♂.

Ichneumon hircinus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2398 n. 65.

histricus Cress. — ♂ — Am.: Virginia.

Ichneumon histricus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 294, ♂.

Ichneumon histricus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 147 n. 28, ♂.

histrion Schrk.! — ♂ — Eur.: Bavaria.

Ichneumon histrion Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 265 n. 2060, ♂.

holsaticus Tischb. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Ichneumon Holsaticus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 418, ♀.

Ichneumon Holsaticus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXV. 1874 p. 134 n. 243, ♂.

Ichneumon Holsaticus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 637 n. 126, ♀.

honestus Cress. — ♂ — Am.: Virginia, Georgia.

Ichneumon honestus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 310, ♂.

Ichneumon honestus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 169 n. 111, ♂.

hortorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon hortorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 280.

Ichneumon hortorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 365.

hospitus Cress. — ♀ ♂ — Am.: Canada, Illinois.

Ichneumon hospitus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 306, ♀ ♂.

Ichneumon hospitus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 171 n. 121, ♀ ♂.

humilis Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Gallia, Belgia, Germania.

Ichneumon humilis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 384 (Ot. p. 33) n. 31, ♀.

Ichneumon humilis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 401 n. 117, ♀ ♂.

Ichneumon humilis Kriechbaumer, Entom. Nachr. XV. 1889 p. 204 n. 19, ♂.

Ichneumon humilis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 570 n. 28, ♀ ♂.

humillimus D. T. — ♀ — Am.: Canada.

? *Phygadeuon terminalis* Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 284 [non Cresson].

Phygadeuon dorsalis Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 285 [non Cresson].

Ichneumon humilis Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 82 [non Wesmæl].

Ichneumon humilis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 172 n. 129, ♀.

Ichneumon humilis Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 358 n. 48, ♀.

Ichneumon humilis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 283 n. 48, ♀.

Ichneumon humillimus m.

huttonii Kby. — ♀ — Austr.: New Zealand.

Ichneumon Huttoni W. F. Kirby, Trans. Entom. Soc. London 1881 p. 44 n. 52, ♀.

hypocrita Cam. — ♂ — As.: Ceylon.

Ichneumon hypocrita Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLI. 1897 No. 4. p. 6, ♂.

hypolius Thoms. — ♀ — Eur.: Norvegia.

Ichneumon hypolius Thomson, Opusc. entom. P. 12. 1888 p. 1226 n. 7, ♀.

Ichneumon hypolius Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1923 n. 23.

Ichneumon hypolius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 605 n. 59, ♀.

jactator Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon jactator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 267.

Ichneumon jactator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 325.

jalapensis Cam. — Am.: Mexico.

Ichneumon Jalapensis Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 35. 1885 Hymen. I. p. 152 n. 34.

jejunus Cress. — ♂ — Am.: United States.

Ischnus jejunus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 186 n. 1, ♂.

Ichneumon jenunus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 154 n. 52, ♂.

jemilleri Kriechb. — ♂ — Eur.: Bavaria.

Ichneumon Jemilleri Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIX. 1893 p. 263 n. 59, ♂.

Ichneumon Jemilleri Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 256 n. 53, ♂.

jesperi Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

[n. 9, ♀.

Ichneumon fusorius var. 1 Wesmæl, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 24

Ichneumon Coqueberti Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 13 n. 3, ♀ [excl. ♂].

Ichneumon Jesperi Holmgren, Entom. Tidsskr. VII. 1886 p. 43 n. 3, ♀ ♂.

Ichneumon (Protichneumon) Jesperi Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1902 n. 3, ♀ ♂.

? *Ichneumon Jesperi* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1925 n. 29.

Ichneumon Jesperi Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 523 n. 2, ♀ ♂.

ignarus Cress. — ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon ignarus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 121 n. 44, ♂.

illacessitus Cam. — ♀ — Am.: Mexico.

[T. 7 F. 21.

Ichneumon illacessitus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 36/37. 1885 Hymen. I. p. 163 n. 58, ♀;

illustris Kriechb. — ♂ — Eur.: Hungaria.

Ichneumon illustris Kriechbaumer, Termész. Füzet. XVII. 1894 p. 49 n. 2, ♂.

Ichneumon illustris Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 629 n. 115, ♂.

imitator Kriechb. — ♀ — Eur.: Hispania, Gallia.

Ichneumon imitator Kriechbaumer, Entom. Nachr. VIII. 1882 p. 239, ♀.

Ichneumon imitator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 247 n. 35, ♀.

imitator Oliv.! — Eur.: Gallia.

Ichneumon imitator Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 197 n. 202.

Ichneumon imitator Olivier, Encycl. method. Insect. VII. 1792 p. 218 n. 69.

Ichneumon imitator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 986 n. 146.

immaculatus Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 60 n. 191.

Ichneumon immaculatus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2698 n. 260.

imminutor Christ!¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.

Ichneumon imminutor Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 369; T. 39 F. 5.

Ichneumon imminutor Holmgren, Ichneum. Suec. III. 1829 p. 991 n. 154, ♀ ♂.

immisericors Tischb. — ♀ — Eur.: Austria inf., Bavaria.

Ichneumon immisericors Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXVII. 1876 p. 285 n. 14, ♀.

Ichneumon immisericors Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 182 n. 30, ♀.

Ichneumon immisericors Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 620 n. 93, ♀.

immundus Tischb. — ♂ — Eur.: Germania.

Ichneumon immundus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLIII. 1882 p. 475 n. 1, ♂.

Ichneumon immundus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 214 n. 207, ♂.

imavidus Tosqu. — ♀ — Afr.: Sierra Leone.

Ichneumon imavidus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 21 n. 8, ♀.

imperialis Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 71 n. 367.

Ichneumon imperialis Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2722 n. 409.

Ichneumon imperialis Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1058 n. 279.

imperiosus Wesm. — ♀ — Eur.: Germania, Hungaria.

Ichneumon imperiosus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 361 (Ot. p. 10) n. 6, ♀.

Ichneumon imperiosus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 556 n. 52, ♀.

impressor Zett.²⁾ — ♀ ♂ — Eur. bor. & centr.

Ichneumon impressor Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 361 n. 13, ♀.

Ichneumon nigricornis Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 28

Ichneumon impressor Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 30 n. 14, ♀ ♂. [n. 13, ♀ ♂.

Ichneumon inquilinus Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 35 n. 18, ♂.

Ichneumon nigricornis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 376 n. 19, ♀ ♂.

Ichneumon impressor Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 101 n. 15, ♀ ♂.

Ichneumon impressor Holmgren, Entom. Tidsskr. I. 1880 p. 24 n. 14, ♀.

Ichneumon impressor Nerén, Entom. Tidsskr. VI. 1885 p. 169.

Ichneumon impressor Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 15 n. 10.

Ichneumon (Coelichneumon) *impressor* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1910 n. 21.

Ichneumon impressor Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 541 n. 21, ♀ ♂.

Ichneumon impressor Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXII. 1896 p. 354.

impressus Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 65 n. 265.

Ichneumon impressus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2704 n. 320.

Ichneumon impressus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1037 n. 238.

impressus Thunbg.! — Eur.: Britannia.

Ichneumon impressus Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 262.

Ichneumon impressus Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 314.

improvidus Smith — ♂ — Eur.: Japonia.

Ichneumon improvidus Smith, Trans. Entom. Soc. London 1874 p. 389 n. 7, ♂.

impudicatus Cam. — ♀ — Am.: Mexico.

Ichneumon impudicatus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 36./37. 1885 Hymen. I. p. 154 n. 39, ♀.

impudicus Berth. — ♀ — Eur.: Russia.

[n. 51, ♀.

Ichneumon impudicus (Eversmann) Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 597

impugnator Schrank — ♀ ♂ — Eur.: Austria.

Ichneumon impugnator Schrank, Enum. Insect. Austr. 1781 p. 368 n. 744, ♀.

Ichneumon impugnator Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 183 n. 147.

¹⁾ *Lep.*: Bombyx neustriæ (Christ).

²⁾ *Lep.*: Gortyna ochracea (Bridgman), Charaeas graminis (Thomson).

- Ichneumon impugnator* Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2698 n. 174.
Ichneumon impugnator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 222 n. 96.
Ichneumon impugnator Schrank, Fauna Boica II. P. 2. 1802 p. 300 n. 2124, ♀ ♂.
Ichneumon impugnator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1051 n. 266, ♀ ♂.
incanescens Smith — ♀ — As. Japonia.
Ichneumon incanescens Smith, Trans. Entom. Soc. London 1874 p. 390 n. 8, ♀.
incertorius Thunbg.! — Eur.
Ichneumon incertorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 252.
Ichneumon incertorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 287.
incertus Sulz.! — Eur.: Helvetia.
Ichneumon incertus Sulzer, Abgek. Gesch. Insect. 1776 p. 199; T. 26 F. 16.
incomptus Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania, Russia.
Ichneumon incomptus Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 89 n. 52, ♀ ♂.
Ichneumon incomptus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VII. 1887 p. 10 n. 56, ♀ ♂.
Ichneumon incomptus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. VII. P. 4. 1891 p. 57, ♂.
Ichneumon incomptus Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1929 n. 44.
Ichneumon incomptus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 578 n. 5, ♀ ♂.
Ichneumon incomptus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2396 n. 44.
inconstans Cress. — (♀) ♂ — Am.: Canada, Colorado.
Ichneumon inconstans Cresson, Proc. entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 153 n. 30, ♂.
Ichneumon inconstans Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 165 n. 98, ♂.
Ichneumon inconstans Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 323 n. 74, ♂ (♀).
Ichneumon inconstans Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 763 n. 74, ♂ (♀).
incrassator Müll.! — Eur.: Dania.
Ichneumon incrassator O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 157 n. 1826.
Ichneumon incrassator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1014 n. 204.
incrassatorius Vill.! — ♀ — Eur.: Italia.
Ichneumon incrassatorius Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 158 n. 72.
Ichneumon incrassatorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 215 n. 51.
Ichneumon incrassatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 939 n. 92, ♀.
incubitor L.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
 — Linné, Acta Upsal. 1736 p. 125 n. 7.
Ichneumon incubitor Linné, Syst. nat. Ed. 10^a I. 1758 p. 563 n. 25.
Ichneumon incubitor Linné, Fauna Suec. Ed. 2^a 1761 p. 402 n. 1602.
Ichneumon incubitor Linné, Syst. nat. Ed. 12^a I. 2. 1767 p. 933 n. 26.
Ichneumon incubitor Berkenhout, Outlin. Nat. Hist. Gr. Britain I. 1769 p. 165 n. 5.
Ichneumon incubitor Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 334 n. 40.
Ichneumon incubitor Ph. L. Müller, Linné: Vollst. Natursyst. V. 2. 1775 p. 850 n. 26.
Ichneumon vibex O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 154 n. 1793.
Ichneumon incubitor Fabricius, Reise n. Norwegen 1779 p. 64.
Ichneumon incubitor Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 427 n. 45.
Ichneumon incubitor Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 264 n. 53.
Ichneumon incubitor Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 160 n. 76.
Ichneumon incubitor Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2686 n. 26.
Ichneumon incubitor Rossi, Fauna Etrusca II. 1790 p. 42 n. 760.
Ichneumon incubitor Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 355; T. 36 F. 5.
Ichneumon incubitor Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 154 n. 86.
Ichneumon incubitor Cederhjelm, Faun. Ingric. prodr. 1798 p. 159 n. 490.
Ichneumon incubitor Schrökenstein, Verz. d. Halbkäfer etc. 1802 p. 26 n. 76.

¹⁾ *Lep.*: *Philobia lituraria* (Ratzeburg).

- Ichneumon incubitor* Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 57 n. 41.
Cryptus incubitor Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 83 n. 53.
Ichneumon incubitor Latreille, Hist. nat. Crust. & Insect. XIII. 1805 p. 182 n. 13.
Cryptus incubitor Gravenhorst, Vergl. Übers. zool. System. 1807 p. 265 n. 3776.
Ichneumon incubitor Illiger, Rossi: Fauna Etrusca Ed. 2^a II. 1807 p. 64 n. 760.
Ichneumon incubitor Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 111, ♀.
Ichneumon (*Cryptus*) *incubitor* Latreille, Gen. Crust. & Insect. IV. 1809 p. 7.
Ichneumon incubitor Lamarck, Hist. nat. anim. s. vert. IV. 1817 p. 139 n. 11.
Ichneumon incubitor Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 284.
Cryptus incubitor Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 287.
Ichneumon sedulus Gravenhorst, Mem. acad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 339 n. 81, ♂.
Ichneumon incubitor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 257.
Ichneumon incubitor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 299.
Ichneumon simulatorius Trentepol, Isis 1826 p. 236 n. 56, ♂.
Ichneumon sedulus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 492 n. 204, ♂ [excl. ♀].
Ichneumon incubitor Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 617 n. 265, ♀.
Ichneumon incubitor Trentepol, Isis 1829 p. 932 n. 47, ♀.
Ichneumon incubitor Lamarck, Hist. nat. anim. s. vert. Ed. 2^a IV. 1835 p. 351 n. 11.
Ichneumon sedulus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 191 n. 175, ♂ [excl. ♀].
Ichneumon incubitor Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 205 n. 217.
Ichneumon incubitor Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 135 n. 11, ♀.
Ichneumon sedulus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 407 n. 55, ♂ [excl. ♀].
Ichneumon sedulus A. Costa, Ric. entom. monti Partenii 1858 p. 19 & 27 n. 27.
Ichneumon incubitor Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 77 n. 265.
? *Ichneumon sedulus* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 44, ♂.
Ichneumon incubitor Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 44, ♀.
Ichneumon incubitor Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 110 n. 101, ♀ ♂.
Ichneumon (*Barichneumon*) *incubitor* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1963 n. 12.
Ichneumon incubitor Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 253 n. 47, ♀ ♂.
var. punctus Berth. — ♂ — Eur. [p. 254, ♂].
Ichneumon incubitor var. punctus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
incubitor Schrk.! — ♀ — Eur.: Austria.
Ichneumon incubitor Schrank, Enum. Insect. Austr. 1781 p. 354 n. 714, ♀.
Ichneumon incubitor Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 922 n. 68, ♀.
incubitor Scop.! — ♀ — Eur.: Carnia.
Ichneumon incubitor Scopoli, Entom. Carn. 1763 p. 283 n. 745; T. 40 F. 745.
Ichneumon incubitor Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 921 n. 67, ♀.
inculpator Oliv.! — Eur.: Gallia.
Ichneumon inculpator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 184 n. 106.
Ichneumon inculpator Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 58 n. 49.
incurvator Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon incurvator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 265.
Ichneumon incurvator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 320.
indagator Oliv.! — Eur.
Ichneumon indagator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 181 n. 87.
indemnis Cress. — ♀ ♂ — Am.: British Columbia.
Ichneumon indemnis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 172 n. 132, ♂.
Ichneumon indemnis Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 349, ♀.
indivisor Thunbg.! —
Ichneumon indivisor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 271.
Ichneumon indivisor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg XI. 1824 p. 329.

infernalis Grav. — ♀ — Eur.: Italia.

Ichneumon infernalis Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 359 n. 106, ♀.

infestor Thunbg. — Eur.: Suecia.

Ichneumon infestor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 273.

Ichneumon infestor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 344.

infidelis Cress. — ♂ — Am.: Connecticut, Massachusetts.

Ichneumon infidelis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 296, ♂.

Ichneumon infidelis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 155 n. 55, ♂.

infidus Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Gallia, Belgia, Germania. [n. 64.

? *Ichneumon annulator* Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 67

Ichneumon infidus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 166 (Mant. p. 34), ♀ ♂.

? *Ichneumon liostylus* Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VII. 1887 p. 12 n. 62, ♀.

Ichneumon infidus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 262 n. 59, ♀ ♂.

inflammatorius Vill. — ♀ ♂ — Eur.: Italia.

Ichneumon inflammatorius Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 143 n. 27, ♀ ♂.

Ichneumon inflammatorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 168 n. 22.

Ichneumon inflammatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 891 n. 24.

infucatus Cress. — ♂ — Am.: Colorado, California, Vancouvers Island.

Ichneumon infucatus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 252 n. 17, ♂.

Ichneumon infucatus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 166 n. 99, ♂.

infulatus Cress. — ♀ — Am.: Mexico.

Ichneumon infulatus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 12 n. 20, ♀.

inops Holmgr. — ♀ — Eur.: Suecia, Russia.

Ichneumon inops Holmgren, Entom. Tidsskr. I. 1880 p. 83 n. 73-74, ♀.

Ichneumon inops Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1940 n. 71.

Ichneumon inops Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 593 n. 42, ♀.

inornatus Cress. — ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon inornatus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 120 n. 42, ♂.

inquietus Cam. — As.: Ceylon.

Ichneumon inquietus Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XII. 1897 P. 4. p. 10.

inquinatus Wesm. — ♀ ♂ — Eur. centr.

Ichneumon salicatorius var. 5 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 245, ♀.

Ichneumon luctatorius var. 1 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 413, ♂.

Ichneumon inquinatus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 53

[n. 46, ♀ ♂.

Ichneumon inquinatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 154 (Mant.

[p. 21], ♀ ♂.

Ichneumon crassorius Desvignes, Catal. Brit. Ichneum. 1856 p. 10 n. 71, ♀ ♂.

Ichneumon inquinatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) XXIV. 1867 p. 458 (Doc. p. 18)

[n. 10, ♀ ♂.

Ichneumon inquinatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 387 n. 67, ♀ ♂.

Ichneumon inquinatus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 105 & 215 n. 40, ♀ ♂.

Ichneumon inquinatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 660 n. 173, ♀ ♂.

inquisitor Ol. — Am.: Cayenna.

Ichneumon inquisitor Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 181 n. 88.

insidiator Tischb. — ♂ — Eur.: Germania.

Ichneumon insidiator Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXVII. 1876 p. 287 n. 17, ♂.

? *Exephanes femoralis* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 36, ♀ ♂.

Ichneumon insidiator Kriechbaumer, Entom. Nachr. XX. 1894 p. 283 n. 24 & p. 340.

Ichneumon insidiator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 626 n. 104, ♂

insidiens Oliv.! — Eur.

Ichneumon insidiens Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 184 n. 101.

insidiosus Wesm. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon extensorius var. 2 & 3 Gravenhorst, *Ichneumon*. Europ. I. 1829 p. 269 n. 89, ♀.

Ichneumon insidiosus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 46 [n. 39, ♀.

Ichneumon insidiosus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 6, ♀.

Ichneumon emancipatus Holmgren, *Ichneumon*. Suec. I. 1864 p. 98 n. 58, ♂ [excl. ♀].

Ichneumon insidiosus Holmgren, *Ichneumon*. Suec. I. 1864 p. 109 n. 63, ♀ ♂.

Ichneumon insidiosus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 385 n. 56, ♀.

Ichneumon insidiosus Vollenhoven, Pinacogr. P. 4. 1876 p. 32; T. 20 F. 8.

? *Ichneumon insidiosus* Kriechbaumer, Entom. Nachr. VIII. 1882 p. 122-129, ♂.

Ichneumon insidiosus Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1937 n. 63.

Ichneumon insidiosus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 611 n. 76, ♀ ♂.

Ichneumon insidiosus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2398 n. 63.

var. affector Tischb. — ♀ — Eur.: Hungaria.

Ichneumon affector Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XL. 1879 p. 27 n. 11, ♀.

Ichneumon affector Kriechbaumer, Entom. Nachr. XX. 1894 p. 329 n. 55, ♀.

Ichneumon insidiosus var. *affectator* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894

insignis Berth. — ♀ — Eur.: Italia. [p. 612, ♀.

Ichneumon insignis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 595 n. 47, ♀.

insignitus Costa — ♀ — Eur.: Sardinia.

Ichneumon insignitus A. Costa, Atti accad. sc. fis. Napoli (2) I. P. 2. 1883 p. 99, ♀.

Ichneumon insignitus A. Costa, Bull. soc. entom. Ital. XV. 1884 p. 337.

insinuator Rossi! — Eur.: Italia.

Ichneumon insinuator Rossi, Mant. Insect. 1792 p. 118 n. 259.

insolens Cress.¹⁾ — ♀ ♂ — Am.: United States.

Ichneumon insolens Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 302, ♀ ♂.

Joppa Canadensis Provancher, Natural. Canad. VI. 1874 p. 336.

Ichneumon insolens Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 174 n. 141, ♀ ♂.

Ichneumon insolens Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 361 n. 56, ♀.

Ichneumon insolens Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 286 n. 56, ♀.

insolitus Walk. — ♀ ♂ — As.: Japonia.

Ichneumon insolitus Walker, Cistula entom. I. P. 11. 1874 p. 302 n. 4, ♀ ♂.

insperatus D. T. — ♀ — Eur.: Helvetia.

Ichneumon instabilis Berthoumieu, Bull. soc. entom. France 1897 p. 255 n. 25, ♀ [nec Cresson].

Ichneumon insperatus m.

instabilis Cress.²⁾ — ♀ ♂ — Am.: Canada, United States.

Ichneumon instabilis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 303, ♀ ♂.

Ichneumon instabilis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 177 n. 160, ♀ ♂.

Ichneumon instabilis Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 358 n. 50, ♀ ♂.

Ichneumon instabilis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 284 n. 50, ♀ ♂.

Ichneumon instabilis Howard, Proc. Entom. Soc. Washington I. 1888 p. 95.

Ichneumon instabilis Howard, Scudder: Butterflies U. S. 1889 p. 1877, ♀ ♂.

instigator Rossi! — ♀ — Eur.: Italia.

— Degeer, Mém. hist. Insect. III. 1773 p. 597 n. 3; T. 30 F. 18.

— Göze, Degeer: Abh. Gesch. Insect. III. 1780 p. 597; T. 30 F. 18.

Ichneumon instigator Rossi, Fauna Etrusca II. 1790 p. 47 n. 774, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Vanessa antiopa* (Harrington, Cresson).

²⁾ *Lep.*: *Oeneis semideia*, *Phyciodes tharos* (Howard).

- Ichneumon instigator* Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 181 n. 86.
Ichneumon instigator Illiger, Rossi: Fauna Etrusca Ed. 2^a II. 1807 p. 71 n. 774.
Ichneumon instigator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1019 n. 211, ♀.
- insularis** Smith — ♀ ♂ — As.: Key, Celebes.
Ichneumon insularis Smith, Journ. of Proc. Linn. Soc. Zool. III. 1858 p. 170 n. 1, ♀.
Ichneumon insularis Smith, Journ. of Proc. Linn. Soc. Zool. IV. 1860 Suppl. p. 59 n. 1, ♂.
- intaminatus** Cam. — ♂ — As.: Mussoori.
Ichneumon intaminatus Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLI. 1897 P. 4. p. 3, ♂.
- integratus** Cam. — As.: India.
Ichneumon integratus Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLI. 1897 P. 4. p. 11.
- intutus** Cress. — ♂ — Am.: Mexico.
Ichneumon intutus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 15 n. 27, ♂.
- intermixtus** Tischb. ♀ — Eur.: Germania.
Ichneumon intermixtus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XL. 1879 p. 25 n. 8, ♀.
Ichneumon finitimus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XL. 1879 p. 25 n. 9, ♀.
Ichneumon intermixtus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 613 n. 77^b, ♀.
- interruptor** Thunbg.! — Eur.: Britannia, Suecia.
Ichneumon interruptor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 266.
Ichneumon interruptor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 324.
- interruptorius** Fabr.! — Eur.: Austria.
Ichneumon LXXXIV Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. 1768; T. 205 F. 6.
Ichneumon interruptorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 57 n. 17.
Ichneumon interruptorius Panzer, Krit. Revis. II. 1806 p. 65.
Ichneumon interruptorius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 108, ♀.
Ichneumon interruptorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 253.
Ichneumon interruptorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 290.
Ichneumon interruptorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 884 n. 17.
- intersector** Tischb. — ♀ — Eur.: Germania.
Ichneumon intersector Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXIX. 1868 p. 251 n. 6, ♀.
Ichneumon intersector Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 558 n. 9, ♀
- intersectus** Fourcr. — Eur.: Gallia.
Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 348 n. 61.
Ichneumon intersectus Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 414 n. 62.
- intratorius** Fabr.! — Afr.: Barbaria.
Ichneumon intratorius Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 132 n. 2.
Ichneumon intratorius Coquebert, Illustr. iconogr. Insect. II. 1801 p. 49; T. 11 F. 7.
Ichneumon intratorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 55 n. 3.
Ichneumon intratorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 255.
Ichneumon intratorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 295.
- intricator** Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Germania, Tirolia. [n. 8, ♀]
Ichneumon intricator Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 372 (Misc. p. 13).
? *Ichneumon jucundus* Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXIX. 1868 p. 249 n. 4, ♂.
? *Ichneumon jucundus* Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 438.
Ichneumon intricator Holmgren, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXVIII. 1878 p. 174 n. 19, ♀ ♂.
Ichneumon intricator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 654 n. 153, ♀ ♂.
- intrudens** Smith — ♀ — As.: Japonia.
Ichneumon intrudens Smith, Trans. Entom. Soc. London 1874 p. 391 n. 13, ♀.
- inurbanus** Cress. — ♀ — Am.: Virginia, Colorado.
Ichneumon inurbanus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 302, ♀.
Ichneumon inurbanus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 173, ♀.

inutilis Wesm. — ♂ — Eur.

[n. 19, ♂.

Ichneumon inutilis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 384 (Misc. p. 25)

Ichneumon inutilis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 592 n. 40, ♂.

invectus Smith — ♀ — Austr.: New Zealand.

Ichneumon invectus Smith, Trans. Entom. Soc. London 1876 p. 475, ♀.

Ichneumon invectus, Hutton, Catal. New Zealand Dipt. etc. 1881 p. 120, ♀.

inversus Fourcr.! — Eur.: Gallia.

Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 358 n. 84.

Ichneumon inversus Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 422 n. 85.

Ichneumon inversus Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 191 n. 183.

Ichneumon inversus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1049 n. 263.

inversus Kriechb. — ♀ ♂ — Eur.: Bavaria.

Ichneumon inversus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIX. 1893 p. 363 n. 65, ♀.

Ichneumon inversus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 248 n. 37, ♀ ♂.

investigator Rossi! — Eur.: Italia.

Ichneumon investigator Rossi, Mant. Insect. II. 1792 App. p. ? n. 84.

Ichneumon investigator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 972 n. 129.

invisor Thunbg.! — Eur.: Britannia.

Ichneumon invisor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 271.

Ichneumon invisor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 333.

invisus Tischb.! — ♂ — Eur.: Germania.

Ichneumon invisus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXV. 1874 p. 134 n. 244, ♂.

involutus Cress. — ♀ — Am.: Colorado.

Ichneumon involutus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 183 n. 73, ♀.

Ichneumon involutus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 169 n. 114, ♀.

jocosus (Prov.) Davis — ♀ — Am.: Canada.

Phygadeuon jocosus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 53 n. 53, ♀.

Ichneumon jocosus Davis, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1894 p. 187.

jodopterus Spin. — ♀ ♂ — Am.: Chile.

Ichneumon jodopterus Spinola, Gay: Hist. fis. Chile. Zool. VI. 1851 p. 476 n. 4, ♀ ♂.

irrigator Panz.! — ♀ — Eur.: Germania.

Ichneumon irrigator Panzer, Faun. Insect. German. VI. 1799 P. 71 T. 16.

Cryptus irrigator Panzer, Krit. Revis. II. 1806 p. 70.

Ichneumon irrigator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 914 n. 56, ♀.

irrorator Smith — ♀ — As.: Japonia.

Ichneumon irrorator Smith, Trans. Entom. Soc. London 1874 p. 390 n. 10, ♀.

ischioleucus Brullé — ♀ — Austr.: Tasmania.

Ichneumon ischioleucus Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 310 n. 19, ♀.

jucundus Brullé¹⁾ — ♀ ♂ — Am.: Canada, United States.

Ichneumon xanthorius var. 1 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 361 n. 139, ♂.

Ichneumon jucundus Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 305 n. 10, ♀.

Ichneumon jucundus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 166 n. 102, ♀.

Ichneumon jucundus Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 354 n. 39, ♀.

Ichneumon jucundus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 280 n. 39, ♀.

jugiosus Cress. — ♀ — Am.: Mexico.

Ichneumon jugiosus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 9 n. 13, ♀.

junceus Cress. — ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon junceus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 116 n. 18, ♂.

¹⁾ *Lep.* *Hadena devastatrix* (Brace), *Tephrosia extersaria* (Bignell).

junior Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon junior Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 273.

Ichneumon junior Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 343.

juniperinus Ström! — Eur.: Dania.

Ichneumon juniperinus Ström, Danske Vid. Selsk. Skrift. Nya Saml. III. 1788 p. ?

ixia Cam. — ♀ — Austr.

Ichneumon Ixia Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLII. 1898 P. 1. p. 13, ♀.

izucar Cress. — ♀ ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon Izucar Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 114 n. 14, ♀ ♂.

labialis Fourer.! — Eur.: Gallia.

Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 356 n. 78.

Ichneumon labialis Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 420 n. 79.

Ichneumon labialis Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 211 n. 25.

Ichneumon labialis Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1024 n. 216.

labiatorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon labiatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 276.

Ichneumon labiatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 352.

laborator Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon laborator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 273.

Ichneumon laborator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 344.

labyrinthella Bjerk.!¹⁾ — Eur.: Suecia.

Ichneumon labyrinthellae Bjerkander, Svensk. Vet.-Akad. nya Handl. XI. 1790 p. 132-135.

Ichneumon labyrinthellae Bjerkander, Svensk. Vet.-Akad. nya Handl. XI. 1792 p. 124-127.

lacrimans Prov. — ♂ — Am.: Canada, New Hampshire.

Ichneumon lachrymans Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 78.

Ichneumon lachrymans Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 171 n. 124, ♂.

Ichneumon lachrymans Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 357 n. 46, ♂.

Ichneumon lachrymans Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 282 n. 46, ♂.

lacrimator Fonsc. — ♂ — Eur.: Gallia.

Ichneumon lacrymator Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 403 n. 50, ♂.

Ichneumon lacrymator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 547 n. 32, ♂.

var. calabrarius Costa — ♂ — Eur.: Gallia, Italia.

Ichneumon Calabrarius A. Costa, Atti accad. sc. fis. Napoli I. P. 2. 1863 p. 37, ♂; T. 2 F. 9.

Ichneumon Calabrarius A. Costa, Atti accad. sc. fis. Napoli (2) II. P. 8. 1886 p. 31.

Ichneumon Calabrarius Kriechbäumer, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 210 n. 2, ♂.

Ichneumon Calabrarius A. Costa, Bull. soc. entom. Ital. XXII. 1890 p. 119.

Ichneumon lacrymator var. Calabrarius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894

laedator Thunbg.! — Eur.: Suecia.

[p. 547, ♂.

Ichneumon laedator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 264.

Ichneumon laedator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 318.

laetus Brullé — ♀ ♂ — Am.: Canada, United States.

Ichneumon parata Say, Boston Journ. Nat. Hist. I. P. 3. 1836 p. 228 n. 6 [non 1828].

Ichneumon laetus Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 303 n. 7, ♀ ♂.

Ichneumon parata Leconte, Writ. of Th. Say Entom. II. 1859 p. 686 n. 6.

Ichneumon laetus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 300.

Ichneumon laetus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 163 n. 88, ♂.

Ichneumon laetus Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 351 n. 32, ♀ ♂.

Ichneumon laetus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 277 n. 32, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: Phalaena sagitella, Ph. labyrinthella (Bjerkander).

lalandei Brullé — ♀ ♂ — Afr.: Cap.

Ichneumon Lalandei Brullé, *Hist. nat. Insect. Hymén.* IV. 1846 p. 307 n. 14, ♀.

Ichneumon Lalandei Holmgren, *Eugenies Resa. Insect.* 1868 p. 395 n. 9, ♂.

Ichneumon Lalandei Tosquinet, *Ichneumon. d'Afrique* 1896 p. 19 n. 7, ♂.

lamentator Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon lamentator Thunberg, *Bull. acad. sc. St. Pétersbourg* VIII. 1822 p. 257.

Ichneumon lamentator Thunberg, *Mém. acad. sc. St. Pétersbourg* IX. 1824 p. 301.

lancea D. T. — ♀ — Eur.: Bavaria.

[Walker].

Ichneumon lanceolatus Kriechbaumer, *Entom. Nachr.* XIX. 1893 p. 259 n. 57, ♀ [nec

Ichneumon lanceolatus Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIV. 1895 p. 273 n. 78, ♀.

Ichneumon lancea m.

lanceolatus Walk. — ♂ — As.: Japonia.

Ichneumon lanceolata Walker, *Cistula entom.* I. P. 11. 1874 p. 302 n. 3, ♂.

languidus Wesm. — ♀ ♂ — Eur. centr. & mer.

Ichneumon luctuosus Gravenhorst, *Ichneumon. Europ.* I. 1829 p. 200, ♂ [p. p.].

Ichneumon semiorbitalis Gravenhorst, *Ichneumon. Europ.* I. 1829 p. 213, ♂. [n. 45, ♀ ♂.

Ichneumon languidus Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles* XVIII. 1844 (Tent.) p. 52

Ichneumon languidus Wesmael, *Mém. cour. acad. sc. Belgique* VIII. 1859 (Rem.) p. 22 n. 54, ♂.

Ichneumon languidus Brischke, *Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg* II. 1861 p. 6, ♂.

Ichneumon languidus Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXXVI. 1870 p. 387 n. 64, ♀ ♂.

Ichneumon languidus Brischke, *Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F.* IV. P. 3. 1878 p. 40, ♀ ♂.

Ichneumon languidus Bridgman & Fitch, *Entomologist* XIII. 1880 p. 104 n. 31, ♀ ♂.

Ichneumon languidus Thomson, *Opusc. entom.* P. 12. 1888 p. 1232 n. 13.

Ichneumon languidus Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIII. 1894 p. 597 n. 51, ♀ ♂.

var. hispanicus Berth. — ♂ — Eur.: Hispania.

[p. 597, ♂.

Ichneumon languidus var. *Hispanicus* Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIII. 1894

var. nigrocastaneus Tischb. — ♀ — Eur.: Germania.

Ichneumon nigrocastaneus Tischbein, *Stettin. entom. Zeitg.* XLII. 1881 p. 180 n. 23, ♀.

Ichneumon nigrocastaneus Kriechbaumer, *Entom. Nachr.* XX. 1894 p. 338 n. 71.

Ichneumon languidus var. *nigrocastaneus* Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIII.

lanio Schrk.! — Eur.: Germania.

[1894 p. 597, ♀.

Ichneumon lanio Schrank, *Gistl: Faunus N. F.* I. 1837 p. 14.

lanius Grav. — ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon lanius Gravenhorst, *Ichneumon. Europ.* I. 1829 p. 499 n. 204^b, ♂.

Phygadeuon terminatus Gravenhorst, *Ichneumon. Europ.* II. 1829 p. 663 n. 164, ♀.

Ichneumon lanius Stephens, *Illustr. Brit. Entom. Mandib.* VII. 1835 p. 192 n. 176.

Phygadeuon lanius Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique* VIII. P. 1. 1840 p. 360. [♀ ♂.

Ichneumon lanius Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles* XVIII. 1844 (Tent.) p. 105 n. 114,

Ichneumon lanius Brischke, *Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg* II. 1861 p. 15, ♀ ♂.

Ichneumon lanius Holmgren, *Ichneumon. Suec.* I. 1864 p. 158 n. 94, ♀ ♂.

Ichneumon lanius Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXXVI. 1870 p. 412 n. 164, ♀ ♂.

Ichneumon lanius Brischke, *Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F.* IV. P. 3. 1878 p. 46, ♀ ♂.

Ichneumon lanius Bridgman & Fitch, *Entomologist* XIII. 1880 p. 211 n. 81, ♀ ♂.

Ichneumon lanius Möller, *Entom. Tidsskr.* IV. 1883 p. 93, ♀.

Ichneumon lanius Thomson, *Ann. soc. entom. France* (6) VII. 1887 p. 16 n. 79.

Ichneumon (*Craticheumon*) *lanius* Thomson, *Opusc. entom.* P. 18. 1893 p. 1953 n. 21.

Ichneumon lanius Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIV. 1895 p. 297 n. 101, ♀ ♂.

lariae Curt.¹⁾ — ♀ — Am. arct., Groenlandia.

Ichneumon Lariae Curtis, *Descr. Insects Cl. Ross.* 2^d Voy. 1831 App. p. LXI n. 1; Tab. A F. 1.

¹⁾ *Lapp.*: *Laria Rossii* (Curtis).

- Ichneumon Lariae* Erichson, Wiegmann: Arch. f. Naturgesch. II. P. 1. 1836 p. 287 n. 3.
Ichneumon Lariae Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 207. [F. 11 & 11a.
Ichneumon Lariae Aurivillius, Bih. Svensk. Vet.-Akad. Handl. XV. P. 4. 1893 p. 31 n. 16, ♀; T. 3
lariceus Cam. — Am.: Mexico.
Ichneumon lariceus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 35. 1885 Hymen. I. p. 147 n. 24; T. 7 F. 9.
larvicida Scharfbg.! — Eur.: Germania. [III. 1805 p. 972 n. 34.
Ichneumon larvicida Scharfenberg, Bechstein & Scharfenberg: Naturg. schäd. Forstinsect.
larvincola Scharfbg.!) — Eur.: Germania. [III. 1805 p. 962 n. 17b.
Ichneumon larvincola Scharfenberg, Bechstein & Scharfenberg: Naturg. schäd. Forstinsect.
Ichneumon larvincola Bechstein, Forstinsectol. 1818 p. 144 n. 296 & p. 495 n. 10.
Ichneumon larvincola Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1032 n. 228.
lascivus Cress. — ♂ — Am.: Illinois.
Ichneumon lascivus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 309, ♂.
Ichneumon lascivus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 179 n. 167, ♂.
lateralis Kriechb. — ♂ — Eur.: Helvetia.
Ichneumon lateralis Kriechbaumer, Mittheil. schweiz. entom. Ges. VII. 1887 p. 305, ♂.
Ichneumon lateralis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 596 n. 49, ♂.
laterator Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon laterator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 267.
Ichneumon laterator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 327.
lateratorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon lateratorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 279.
Ichneumon lateratorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 362.
laterimacula Spin. — ♀ — Am.: Chile.
Ichneumon laterimacula Spinola, Gay: Hist. fis. Chile. Zool. VI. 1851 p. 481 n. 11, ♀.
lativentris Kriechb. — ♂ — Eur.: Hungaria.
Ichneumon lativentris Kriechbaumer, Termész. Füzet. XVII. 1894 p. 51 n. 4, ♂.
Ichneumon lativentris Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 627 n. 107, ♂.
latorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon latorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 252.
Ichneumon latorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 285.
latrator Fabr. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
Ichneumon latrator Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 431 n. 69, ♂.
Ichneumon latrator Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 266 n. 85, ♂.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 68 n. 310.
Ichneumon latrator Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 176 n. 123, ♂.
Ichneumon latrator Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2692 n. 149, ♂.
Ichneumon crassipes Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2709 n. 361, ♀.
Ichneumon latrator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 188 n. 123, ♂.
Ichneumon latrator Fabricius, Entom. system. II. 1793 p. 167 n. 139, ♂.
Ichneumon oblongus Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 295 n. 2113.
Ichneumon geniculator Gravenhorst, Vergl. Übers. zool. System. 1807 p. 257 n. 3739.
Ichneumon latrator Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 353 n. 98, ♂ [excl. ♀].
Ichneumon latrator Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 572 n. 242, ♂ [excl. ♀].
Ichneumon crassipes Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 622 n. 267, ♀.
Ichneumon latrator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 200 n. 202.
Ichneumon crassipes Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 206 n. 219.
Ichneumon latrator Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 63
[n. 58, ♀ ♂ [excl. var.]

¹⁾ *Hymen.* *Tenthredo pinastri* (Scharfenberg).

- Ichneumon latrator* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 162 (Mant. p. 29), ♀ ♂.
Ichneumon latrator Ruthe, Stettin. entom. Zeitg. XX. 1859 p. 363 n. 43, ♂.
Ichneumon latrator Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 7, ♀ ♂.
Ichneumon latrator Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 87 n. 51, ♀ ♂.
Ichneumon latrator Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 202, ♂.
Ichneumon crassipes Marshall, Entom. M. Magaz. V. 1868 p. 155, ♀.
Ichneumon latrator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 393 n. 87, ♀ ♂.
Ichneumon latrator Marshall, Entomol. Annual f. 1874 p. 128.
Ichneumon latrator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 40, ♀ ♂.
Ichneumon latrator Vollenhoven, Pinacogr. P. 8. 1879 p. 57, ♀ ♂; F. 36 F. 45.
Ichneumon latrator Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 182(♀) & 213(♂) n. 45.
Ichneumon latrator Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VII. 1887 p. 9 n. 53, ♀ ♂.
Ichneumon latrator Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 192 n. 40.
Ichneumon latrator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 576 n. 1, ♀ ♂.
Ichneumon latrator Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2395 n. 40.

forma means Grav. — ♀ — Eur. centr.

- Ichneumon* (*Brachypterus*) *means* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 675 n. 291, ♀.
Brachypterus means Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 210 n. 1; T. 40 F. 2.
Brachypterus means Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 306 n. 1.
Brachypterus means Westwood, Introd. mod. classif. Insect. II. 1840 Synops. p. 57.
Brachypterus means Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 313 n. 1, ♀.
Pterocormus means Förster, Arch. f. Naturg. XVI. P. 1. 1850 p. 72, ♀.
Brachypterus means Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 84 n. 291;
Pterocormus means Taschenberg, Hymen. Deutschl. 1866 p. 60, ♀ ♂. [Fig.
Brachypterus means Marshall, Entom. M. Magaz. III. 1867 p. 190.
Pterocormus means Cameron, Proc. Nat. Hist. Soc. Glasgow II. 1875 p. 304.
Ichneumon latrator forma brachypterus Vollenhoven, Pinacogr. P. 8. 1879 p. 57, ♀; T. 36 F. 6.

lautipes Berth. — ♂ — Eur.: Helvetia.

Ichneumon lautipes Berthoumieu, Rev. sc. Bourbonnais IX. 1896 p. 195.

Ichneumon lautipes Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 397, ♂.

legator Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon legator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 268.

Ichneumon legator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 331.

lenis Cress. — ♀ — Am.: Mexico.

Ichneumon lenis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 20 n. 37, ♀.

lenoginator Rossi! — Eur.: Italia.

Ichneumon lenoginator Rossi, Mant. Insect. II. 1792 p. 124 n. 273.

leodacus Cam. — ♂ — Austr.

Ichneumon leodacus Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLII. 1898 P. 1. p. 19, ♂.

lepidus Grav.⁴⁾ — ♀ ♂ — Eur. bor. & centr.

Ichneumon suavis Gravenhorst, Mem. acad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 312 n. 47, ♀.

Ichneumon suavis Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 348 n. 133, ♀ [excl. var. 1].

Ichneumon lepidus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 349 n. 134, ♂ [excl. ♀].

Ichneumon lepidus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 98 n. 104,
 [♂ [excl. ♀].

Ichneumon lepidus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 66 n. 27, ♀.

Ichneumon lepidus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 44 n. 134.

Ichneumon lepidus Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 177 n. 106, ♀ ♂.

Ichneumon lepidus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 409 n. 150, ♀ ♂.

- Ichneumon lepidus* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 44, ♀ ♂
Ichneumon lepidus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 181 n. 90, ♀ ♂.
Ichneumon lepidus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 109 n. 96, ♀ ♂.
Ichneumon (*Barichneumon*) *lepidus* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1962 n. 9.
Ichneumon lepidus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 246 n. 33, ♀ ♂
var. fallax (Grav.) D. T. — ♂ — Eur.
Ichneumon fallax Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 351 n. 135, ♂. [p. 47 n. 135.
Ichneumon lepidus var. fallax Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.)
Ichneumon lepidus var. fallax Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 246, ♂.
Ichneumon suavis var. fallax m.
- leprieuri** Spin. — ♀ — Am.
Ichneumon Leprieuri Spinola, Ann. soc. entom. France IX. 1840 p. 166 n. 21, ♀.
- leptoneurus** Grav.! — ♀ ♂ — Eur.: Italia.
Ichneumon leptoneurus Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 387 n. 140, ♀ ♂.
- leptostigma** Kriechb.¹⁾ — ♂ — Eur.: Austria inf.
Ichneumon leptostigma Kriechbaumer, Ann. naturh. Hofmus. Wien III. 1888 p. 27, ♂.
Ichneumon leptostigma Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 606 n. 64, ♂.
- leucacanthus** Kaw.! — ♀ — Eur.: Russia.
Ichneumon leucacanthus Kawaii, Bull. soc. natural. Moscou XLI. P. 4. 1868 p. 506 n. 2, ♀.
- leucaniae** Fitch — Am.: New York, Missouri.
Ichneumon Leucaniae Fitch, 6th Rep. Insects New York 1860 p. 126.
Ichneumon Leucaniae Riley, 2nd Ann. Rep. Insect. Missouri 1870 p. 53.
Ichneumon Leucaniae Riley, 8th Ann. Rep. Insect. Missouri 1876 p. 54.
Ichneumon Leucaniae Packard, 9th Rep. U. St. Geol. & Geogr. Surv. f. 1875. 1877 p. 706
- leucocerus** Grav.²⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
Ichneumon leucocerus Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 289 n. 17, ♀ [excl. ♂].
Ichneumon semiorbitalis Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 290 n. 18, ♂.
Ichneumon leucocerus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 208 n. 60, ♀ [excl. ♂].
Ichneumon semiorbitalis Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 212 n. 63, ♂.
Ichneumon leucocerus Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 6 n. 2, ♀ [excl. ♂].
Ichneumon semiorbitalis Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 12 n. 23.
Ichneumon leucocerus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 148 n. 61, ♀
 [[excl. ♂].
Ichneumon semiorbitalis Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 149 n. 63.
Ichneumon leucocerus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 30
 [n. 18, ♀ ♂ [excl. var. ♂].
Ichneumon leucocerus Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 30 n. 6, ♀ [excl. ♂].
Ichneumon leucocerus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 24 n. 60, ♀
Ichneumon semiorbitalis Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 25
 [n. 63, ♂.
Ichneumon leucocerus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 5, ♀ ♂.
Ichneumon leucocerus Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 22 n. 10, ♀ ♂.
Ichneumon leucocerus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 202, ♂.
Ichneumon leucocerus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 293 n. 60, ♀ ♂.
Ichneumon semiorbitalis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 298 n. 63, ♂.
Ichneumon leucocerus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) XXIV. 1867 p. 453 (Doc. p. 13)
 [n. 7, ♀ ♂.
Ichneumon leucocerus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 377 n. 25, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Gnophus pullata*? (Rogenhofer).

²⁾ *Lep.*: *Acronycta megacephala* (Giraud).

- Ichneumon leucocerus* Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 350 n. 12, ♀ ♂.
Ichneumon leucocerus Vollenhoven, Pinacogr. P. 4. 1876 p. 32, ♂; T. 20 F. 6.
Ichneumon leucocerus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 38, ♀ ♂.
Ichneumon leucocerus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 103 n. 9, ♀ ♂.
Ichneumon (Coelichneumon) *leucocerus* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1904 n. 7.
Ichneumon leucocerus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 539 n. 16, ♀ ♂.
leucocheilus Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Gallia, Belgia, Germania. [n. 92, ♂.
Ichneumon leucocheilus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 89
Ichneumon leucocheilus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 176 (Mant.
 [p. 43], ♂.
Ichneumon leucocheilus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 387 (Ot. p. 36) n. 35, ♂.
Ichneumon leucocheilus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 405
 [n. 134, ♀ ♂.
Ichneumon leucocheilus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 251 n. 43, ♀ ♂.
leucocrepis Wesm. — ♂ — Eur.: Germania, Italia.
Ichneumon leucocrepis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 391 (Ot. p. 40) n. 41, ♂.
Ichneumon leucocrepis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 564 n. 19, ♂.
leucogastricus Schrk.! — ♀ — Eur.: Bavaria.
Ichneumon leucogastricus Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 289 n. 2101, ♀.
Ichneumon leucogastricus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1062 n. 285, ♀.
leucolomius Grav. — ♀ ♂ — Eur. centr. & mer.
Ichneumon leucolomius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 479 n. 196, ♀.
Ichneumon salutator Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 402 n. 49, ♀ [non
 [Rossi].
Ichneumon dissectus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 404 n. 51, ♂.
Ichneumon salutator Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 336 (Mant. p. 99), ♀.
Ichneumon leucolomius Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 60
 [n. 196, ♀.
Ichneumon leucolomius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 374 n. 9, ♀ ♂.
Ichneumon leucolomius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 570 n. 82, ♀ ♂.
leucomelanus Tischb. — ♂ — Eur.: Italia.
Ichneumon leucomelanus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLIII. 1882 p. 480 n. 9, ♂.
Ichneumon albipictus var. *leucomelanus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1895
leucomelas Ström! — Eur.: Dania. [p. 240, ♂.
Ichneumon leucomelas Ström, Norske Vid. Selsk. Skrift. IV. 1768 p. 350 n. 66.
Ichneumon albatorius O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 152 n. 1760.
Ichneumon leucomelas Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 887 n. 21.
leucomelas Gmel.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
 ? *Ichneumon* XIII Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. I. 1766; T. 20 F. 11.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 57 n. 146 & 150.
Ichneumon leucomelas Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2679 n. 227.
 ? *Ichneumon brachyacanthus* Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2679 n. 229.
 ? *Ichneumon nigratorius* Panzer, System. Nomencl. 1804 p. 29 n. 11.
Ichneumon albolineatus Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 328 n. 67, ♂.
Ichneumon leucomelas Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 255 n. 85, ♀ [excl. ♂].
Ichneumon albolineatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 450 n. 180, ♂.
 ? *Ichneumon brachyacanthus* Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 895 n. 28.
Ichneumon leucomelas Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 18 n. 43.
Ichneumon binotatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 147.

¹⁾ *Lcp.* Noctua brunnea (Bignell)

- Ichneumon leucomelas* Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 158 n. 85, ♀
[[excl. ♂].
- Ichneumon albolineatus* Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 187 n. 161, ♂.
- Ichneumon leucomelas* Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 87
[n. 88, ♀ ♂.
- Ichneumon leucomelas* Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 12, ♀ ♂.
- Ichneumon leucomelas* Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 170 n. 102, ♀ ♂. [♀ ♂.
- Ichneumon leucomelas* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 404 n. 129,
- Ichneumon leucomelas* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 43, ♀ ♂.
- Ichneumon leucomelas* Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 105 (♀) & 214 (♂) n. 86.
- Ichneumon leucomelas* Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 106 n. 84, ♀ ♂.
- Ichneumon* (*Melanichneumon*) *leucomelas* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1956 n. 3.
- Ichneumon leucomelas* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 239 n. 19, ♀ ♂.
- var. punctus* Berth. — ♀ — Eur. [p. 239, ♀.
- Ichneumon leucomelas var. punctus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
- leucopalpus** Preysl.! — Eur.: Bohemia.
- Ichneumon leucopalpus* Preyssler, Sammlg. physik. Aufs. III. 1793 p. 173.
- Ichneumon leucopalpus* Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 997 n. 168.
- leucopeltis** Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.
- Ichneumon leucopeltis* Thomson, Opusc. entom. P. 12. 1888 p. 1230 n. 11, ♀.
- Ichneumon leucopeltis* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1927 n. 35.
- Ichneumon leucopeltis* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 664 n. 181, ♀.
- leucophthalmus** Thunbg.! — Afr.: Cap.
- Ichneumon leucophthalmus* Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 258.
- Ichneumon leucophthalmus* Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 304.
- leucopsis** Gmel.! — Eur.
- Ichneumon spec.* Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 69 n. 324.
- Ichneumon leucopsis* Gmelin, Linné, Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2718 n. 370.
- Ichneumon leucopsis* Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1040 n. 245.
- leucopsis** Ashm. — ♂ — Am.: California.
- Ichneumon leucopsis* Ashmead, Proc. U. St. Nat. Mus. XII. 1890 p. 391, ♂.
- leucorrhous** Gmel.! — Eur.
- Ichneumon spec.* Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 68 n. 307.
- Ichneumon leucorrhous* Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2709 n. 358.
- Ichneumon leucorrhous* Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1063 n. 286.
- leucotarsus** Gmel.! — Eur.
- Ichneumon spec.* Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 69 n. 328.
- Ichneumon leucotarsus* Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2718 n. 374.
- Ichneumon leucotarsus* Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1041 n. 249.
- leucotrochus** Kriechb. — ♀ — Afr.
- Ichneumon leucotrochus* Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XXXIX. 1894 p. 299 n. 4, ♀.
- leucurus** Kriechb. — ♂ — Eur.: Hungaria.
- Ichneumon leucurus* Kriechbaumer, Termész. Füzet. XVII. 1894 p. 53 n. 7, ♂.
- Ichneumon leucurus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 245 n. 32, ♂.
- levicoxatus** Berth. — ♀ — As.: Transcaspia.
- Ichneumon levicoxa* Berthoumieu, Revue d'entom. XI. 1892 p. 40 n. 11, ♀.
- Ichneumon levicoxatus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 250 n. 41, ♀.
- leviculus** Cress. — ♂ — Am.: New York, Virginia.
- Ichneumon leviculus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 170 n. 118, ♂.
- levifrons** Holmgr. — ♀ ♂ — Afr.: Cap.
- Ichneumon laevifrons* Holmgren, Eugenies Resa. Insect. 1868 p. 392 n. 4, ♀ ♂.

levis Kriechb.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Helvetia, Austria inf.

Ichneumon laevis Kriechbaumer, Ann. naturh. Hofmus. Wien III. 1888 p. 28, ♀ ♂.

Ichneumon laevis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 611 n. 74, ♀ ♂.

leviusculus Spin. — ♀ — Am.: Chile.

Ichneumon laeviusculus Spinola, Gay: Hist. fis. Chile. Zool. VI. 1851 p. 493 n. 25, ♀.

lewisi Cress. — ♀ — Am.: United States.

Ichneumon Lewisii Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 177 n. 63, ♀.

Ichneumon Lewisii Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 307.

Ichneumon Lewisii Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 175 n. 144, ♀.

var. **sandix** Cress. — ♀ — Am.: New York.

Ichneumon sandix Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 174 n. 58, ♀.

Ichneumon Lewisii var. *sandix* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 307.

libens Cress. — ♂ — Am.: United States.

Ichneumon libens Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 181 n. 176, ♂.

licitatorius Er.! — Austr.: Tasmania.

Ichneumon licitatorius Erichson, Arch. f. Naturg. VIII. P. 1. 1841 p. 256 n. 222.

lictor Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon licitor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 267.

Ichneumon licitor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 327.

ligatorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon ligatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 277.

Ichneumon ligatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 353.

limatus Cress. — ♂ — Am.: Mexico.

Hoplismenus limatus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 24 n. 8, ♂.

Ichneumon limatus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 127 n. 71.

limbatorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon limbatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 277.

Ichneumon limbatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg XI. 1824 p. 353.

limbatus Tischb. — ♂ — Eur.: Germania.

Ichneumon limbatus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XL. 1879 p. 23 n. 5, ♂.

Ichneumon limbatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 559 n. 60, ♂.

limbifrons Cress. — ♂ — Am.: Colorado.

Ichneumon limbifrons Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 182 n. 70, ♂.

Ichneumon limbifrons Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 171 n. 126, ♂.

limitaris Cress. — ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon limitaris Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 9 n. 14, ♂.

linearis Fourer.! — Eur.: Gallia.

Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 334 n. 30.

Ichneumon linearis Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 403 n. 30.

Ichneumon linearis Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 189 n. 172.

Ichneumon linearis Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 208 n. 13.

lineator Fabr.²⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon lineator Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 432 n. 73.

Ichneumon biguttatus Thunberg, Nov. acta soc. sc. Upsal. IV. 1784 p. 24 n. 41, ♀.

Ichneumon lineator Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 267 n. 89.

¹⁾ *Lep.*: *Setina spec.* (Kriechbaumer).

²⁾ *Lep.*: *Cymatophora octogesima* (Mocsáry), *Nonagria geminipuncta* (Weston), *Ypsipetes elutata* (Boie), *Eurranthia plumistraria* (Giraud), *Bryophila glandifera* (Taschenberg), *Noctua spec.* (Stephens), *Tortrix crataegana* (Goureau), *Agria tau* (Rondani).

- Ichneumon lineator* Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 176 n. 125, ♂.
Ichneumon biguttatus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2688 n. 126, ♀.
Ichneumon lineator Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2692 n. 151, ♂.
Ichneumon lineator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 189 n. 127, ♂.
Ichneumon nigrator Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 150 n. 68, ♀.
Ichneumon lineator Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 168 n. 145, ♂.
Ichneumon nigrator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 65 n. 57, ♀.
Ichneumon narrator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 67 n. 76, ♂.
Ichneumon lineator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 87 n. 70, ♂.
Ichneumon nigrator Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 106, ♀.
Ichneumon lineator Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 107, ♂.
Ichneumon lineator Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 283, ♂.
Ichneumon nigrator Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 283, ♀.
Ichneumon lineator Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 282 n. 5, ♀ ♂.
Ichneumon biguttatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 254, ♀.
Ichneumon fuscatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 254, ♀.
Ichneumon lineator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 273, ♂.
Ichneumon narrator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 275, ♂.
Ichneumon biguttatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 290, ♀.
Ichneumon fuscatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 291, ♂.
Ichneumon lineator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 345, ♂.
Ichneumon narrator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 349, ♂.
Ichneumon narrator Trentepol, Revis. crit. gen. Ichneum. 1825 p. 21 n. 8, ♂.
Ichneumon nigrator Trentepol, Revis. crit. gen. Ichneum. 1825 p. 21 n. 9, ♀.
Ichneumon narrator Trentepol, Isis 1826 p. 68 n. 8, ♂.
Ichneumon nigrator Trentepol, Isis 1826 p. 68 n. 9, ♀.
Ichneumon lineator Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 120 n. 9, ♂ ♂ [excl. var. 3, ♀].
Ichneumon lineator Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 7 n. 6.
Ichneumon lineator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 130 n. 9, ♀ ♂.
Ichneumon lineator Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 359 n. 1, ♀ ♂. [n 1, ♀ ♂].
Ichneumon lineator Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 21
Ichneumon lineator Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 53 n. 2, ♀ ♂,
Ichneumon lineator Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1848 p. 302 n. 2.
Ichneumon lineator Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 12 n. 11.
Ichneumon lineator Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 3, ♀ ♂.
Ichneumon lineator Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 23 n. 11, ♀ ♂.
Ichneumon lineator Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 201, ♀.
Ichneumon lineator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 235 n. 9, ♀ ♂.
Ichneumon lineator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 372 n. 1, ♀ ♂.
Ichneumon lineator Vollenhoven, Pinacogr. P. 4. 1876 p. 31; T. 20 F. 1.
Ichneumon lineator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 37, ♀ ♂.
Ichneumon lineator Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 102, 103 & 210 n. 10, ♂.
Ichneumon (Coelichneumon) *lineator* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1908 n. 17.
Ichneumon lineator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 543 n. 25, ♀ ♂.
var. caerulescens Tischb. — ♀ — Eur.: Germania.
Ichneumon coerulescens Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XL. 1879 p. 22 n. 3, ♀.
Ichneumon lineator *var. coerulescens* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894
var. numeratus Berth. — ♀ — Eur.: Gallia. [p. 544, ♀].
Ichneumon lineator *var. numeratus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894
var. restaurator Fabr. — ♀ ♂ — Eur. fere tota. [p. 544, ♀].
? *Ichneumon curtus* Schrank, Enum. Insect. Austr. 1781 p. 355 n. 717, ♀.

- Ichneumon restaurator* Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 165 n. 133 [p. p.].
Ichneumon restaurator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 67 n. 74 [p. p.].
Ichneumon restaurator Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 112, ♂.
Ichneumon restaurator Gravenhorst, Mem. acad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 288 n. 15, ♂.
Ichneumon restitutor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 275 [p. p.].
Ichneumon restitutor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 349 [p. p.].
Ichneumon restauratorius Trentepol, Isis 1826 p. 237 n. 57.
Ichneumon restaurator Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 197 n. 52, ♂ [p. p.].
Ichneumon restaurator Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 7 n. 6 [p. p.].
Ichneumon restaurator Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 22 [p. 4, ♀ ♂ [p. p.].
Ichneumon restaurator Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXXV. 1854 p. 29 n. 2, [♀ ♂ [p. p.].
Ichneumon restaurator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 284 [n. 52, ♂ [p. p.].
Ichneumon restaurator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 373 [n. 7, ♀ ♂ [p. p.].
Ichneumon restaurator Vollenhoven, Pinacogr. P. 4. 1876 p. 31, ♂; T. 20 F. 2 [p. p.].
Ichneumon lineator var. *restaurator* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894
lineatorius Thunbg.! — Eur.: Suecia. [p. 544, ♀ ♂.
Ichneumon lineatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 279.
Ichneumon lineatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 361.
lineolatus Gmel.! — Eur.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 57 n. 140.
Ichneumon lineolatus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2678 n. 223.
Ichneumon lineolatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 877 n. 7.
lingulator Vill.! — Eur.
Ichneumon lingulator Villers, C. Linnæi Entom. III. 1789 p. 194 n. 193; T. 8 F. 5.
Ichneumon lingulator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 217 n. 60.
Ichneumon lingulator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1001 n. 179.
liocnemis Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Ichneumon rufinus Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 28 n. 13, ♀ ♂ [nec Gravenhorst].
Ichneumon liocnemis Thomson, Opusc. entom. P. 12. 1888 p. 1220 n. 1, ♀ ♂.
Ichneumon (Coelichneumon) *liocnemis* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1909 n. 19.
Ichneumon liocnemis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 548 n. 34, ♀ ♂.
liostylus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia. [n. 64, ♂.
? *Ichneumon annulator* Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 67
Ichneumon liostylus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VII. 1887 p. 12 n. 62, ♀ ♂.
Ichneumon (Cratichneumon) *liostylus* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1950 n. 12.
Ichneumon (Cratichneumon) *liostylus* Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2402 n. 12.
literator Thunbg. — Eur.: Suecia.
Ichneumon literator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 272.
Ichneumon literator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 340.
litoratus Gmel.! — Eur.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 70 n. 342.
Ichneumon litoratus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2720 n. 387.
Ichneumon litoratus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1042 n. 252.
lividicornis Gmel.! — Eur.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 70 n. 340 & p. 71 n. 361.
Ichneumon lividicornis Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 n. 2719 n. 385.
Ichneumon lividicornis Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1087 n. 330.

lividulus Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Ichneumon lividulus Provancher, *Natural. Canad.* IX. 1877 p. 10, ♀.

Ichneumon lividulus Cresson, *Trans. Amer. Entom. Soc.* VI. 1877 p. 174 n. 140, ♀.

Ichneumon lividulus Provancher, *Natural. Canad.* X. 1878 p. 360 n. 55, ♀.

Ichneumon lividulus Provancher, *Faun. entom. Canada. Hymén.* 1883 p. 286 n. 55, ♀.

lividus Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, *Mus. Leskean.* 1788 p. 69 n. 336.

Ichneumon lividus Gmelin, *Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5.* 1790 p. 2719 n. 382.

Ichneumon lividus Gravenhorst, *Ichneum. Europ.* III. 1829 p. 1076 n. 309.

locutor Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon locutor Thunberg, *Bull. acad. sc. St. Pétersbourg* VIII. 1822 p. 267.

Ichneumon locutor Thunberg, *Mém. acad. sc. St. Pétersbourg* IX. 1824 p. 326.

lombardii Berth. — ♀ — Eur.: Gallia.

Ichneumon Lombardii Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXV. 1896 p. 395, ♀.

longaevus Heer — Eur.

[T. 13 F. 11.]

Ichneumon longaevus Heer, *Neu. Denkschr. schweiz. Ges. Naturw.* XI. 1850 p. 166 n. 73;

Ichneumon longaevus Giebel, *Deutschl. Petrefact.* 1852 p. 647.

Ichneumon longaevus Giebel, *Fauna d. Vorwelt* II. 1856 p. 154.

longeareolatus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Ichneumon longeareolatus Thomson, *Ann. soc. entom. France* (6) VI. 1886 p. 21 n. 29, ♀ ♂.

Ichneumon longeareolatus Thomson, *Opusc. entom.* P. 18. 1893 p. 1924 n. 24. [♀ ♂.

Ichneumon longeareolatus Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIII. 1894 p. 652 n. 153,

longicornis Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, *Mus. Leskean.* 1788 p. 72 n. 378.

[n. 415.]

Ichneumon longicornis Gmelin, *Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5.* 1790 p. 2716 n. 213 & p. 2722

longicornis Vill.! — Eur.

Ichneumon longicornis Villers, *C. Linnaei Entom.* III. 1789 p. 215 n. 265; T. 8 F. 8.

Ichneumon longicornis Olivier, *Encycl. méthod. Insect.* VII. 1792 p. 219 n. 78.

Ichneumon longicornis Gravenhorst, *Ichneum. Europ.* III. 1829 p. 971 n. 128, ♀ ♂.

longipalpis Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, *Mus. Leskean.* 1788 p. 64 n. 256.

Ichneumon longipalpis Gmelin, *Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5.* 1790 p. 2703 n. 312.

Ichneumon longipalpis Gravenhorst, *Ichneum. Europ.* III. 1829 p. 1007 n. 188.

longipes Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, *Mus. Leskean.* 1788 p. 60 n. 193.

Ichneumon longipes Gmelin, *Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5.* 1790 p. 2698 n. 262.

longisectus Berth. — ♀ — Eur.: Gallia.

Ichneumon longisectus Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIII. 1894 p. 618 n. 89, ♀.

longulus Cress. — ♂ — Am.: Canada, United States.

Ichneumon longulus Cresson, *Proc. Entom. Soc. Philadelphia* III. 1864 p. 171 n. 54, ♂.

Ichneumon longulus Cresson, *Trans. Amer. Entom. Soc.* VI. 1877 p. 182 n. 185, ♂.

lotatorius Fabr. — Austr.: New Zealand.

Ichneumon lotatorius Fabricius, *Syst. entom.* 1775 p. 330 n. 16.

Ichneumon lotatorius Fabricius, *Spec. Insect.* I. 1781 p. 423 n. 16.

Ichneumon lotatorius Fabricius, *Mant. Insect.* I. 1787 p. 261 n. 19.

Ichneumon lotatorius Gmelin, *Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5.* 1790 p. 2680 n. 91.

Ichneumon lotatorius Christ, *Naturg. d. Insect.* 1791 p. 339.

Ichneumon lotatorius Olivier, *Encycl. méthod. Insect.* VII. 1792 p. 170 n. 30.

Ichneumon lotatorius Fabricius, *Entom. System.* II. 1793 p. 141 n. 34.

Ichneumon lotatorius Fabricius, *Syst. Piez.* 1804 p. 60 n. 30.

Ichneumon lotatorius Thunberg, *Bull. acad. sc. St. Pétersbourg* VIII. 1822 p.

Ichneumon lotatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 353.

Ichneumon lotatorius Hutton, Catal. New Zealand Dipt. etc. 1881 p. 119.

Prionemis Pascoei W. F. Kirby, Trans. Entom. Soc. London 1883 p. 20.

Prionemis Pascoei Waterhouse, Aid. Identific. Insect. II. 1883; T. 137 F. 7.

Ichneumon lotatorius Fitch, Trans. Entom. Soc. London 1883 p. XXXVI.

lotorius Vill.! — Eur.: Gallia.

Ichneumon lotorius Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 157 n. 68.

Ichneumon lotorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 215 n. 49.

Ichneumon lotorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 935 n. 88.

luctor Thunbg. — Afr.: Cap.

Ichneumon luctor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 272.

Ichneumon luctor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 342.

ludis Schrk.! — ♂ — Eur.: Bavaria.

Ichneumon ludis Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 266 n. 2062, ♂.

Ichneumon ludis Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 965 n. 122.

lugubrator Grav.! — ♂ — Am. bor.

Ichneumon lugubrator Gravenhorst, Vergl. Übers. zool. System. 1807 p. 256 n. 3729.

Ichneumon lugubrator Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 541 n. 225, ♂.

Ichneumon lugubrator Kriechbaumer, Stettin. entom. Zeitg. XXXVI. 1875 p. 41 n. 3.

lugubris Berth. — ♀ — Eur.: Belgia.

Ichneumon lugubris Berthoumieu, Revue sc. Bourbonnais IX. 1896 p. 194.

Ichneumon lugubris Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 395, ♀.

lunuliger Kriechb. — ♂ — Eur.: Gallia, Germania.

Ichneumon lunuliger Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 293, ♂.

Ichneumon lunuliger Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 255 n. 51, ♂.

luteator Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon luteator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 259.

Ichneumon luteator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 308.

luteipes Wesm. — ♀ ♂ — Eur. centr.

[n. 14, ♀.

Ichneumon luteipes Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 378 (Misc. p. 20)

Ichneumon luteipes Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 391 n. 78, ♀.

Ichneumon luteipes Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXVII. 1876 p. 290 n. 23, ♀.

Ichneumon luteipes Kriechbaumer, Entom. Nachr. VII. 1881 p. 134 n. 7, ♂.

Ichneumon luteipes Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 662 n. 177, ♀ ♂.

var. indiscretus Wesm. — ♀ — Eur. centr.

[n. 9, ♀.

Ichneumon indiscretus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 373 (Misc. p. 14)

Ichneumon indiscretus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 391 n. 79, ♀.

Ichneumon indiscretus Holmgren, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXVIII. 1878 p. 172 n. 12.

Ichneumon luteipes *var. indiscretus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894

luteiventris Grav. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

[p. 662, ♀.

Ichneumon luteiventris Gravenhorst, Mem. acad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 330 n. 69, ♂.

Trogus luteiventris Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 386 n. 4, ♂.

Trogus luteiventris Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 272 n. 6.

Ichneumon luteiventris Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique VIII. P. 1. 1840 p. 360.

Ichneumon luteiventris Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 73

Ichneumon relucens Desvignes, Catal. Brit. Ichneum. 1856 p. 11 n. 72, ♀. [n. 71, ♀ ♂.

Ichneumon luteiventris Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) XXIV. 1867 p. 455 (Doc. p. 15)

[n. 8, ♀ ♂.

Ichneumon luteiventris Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 398

[n. 106, ♀ ♂.

Ichneumon indictus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXV. 1874 p. 105 n. 208, ♂.

- Ichneumon relucens* Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 105 n. 140, ♀.
Ichneumon luteiventris Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 216 n. 77, ♀ ♂.
Ichneumon luteiventris Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VII. 1887 p. 13 n. 66, ♀ ♂.
Ichneumon (*Craticheumon*) *luteiventris* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1946 n. 1.
Ichneumon luteiventris Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 265 n. 65, ♀ ♂.
- Iuteolus** Gmel.! — Eur.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 66 n. 281 & p. 67 n. 300.
Ichneumon luteolus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2706 n. 333 & p. 2708 n. 351.
Ichneumon luteolus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1039 n. 241.
- lutescens** Gmel.! — Eur.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 62 n. 319 & p. 67 n. 297.
Ichneumon lutescens Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2700 n. 284 & p. 2708 n. 348.
Ichneumon lutescens Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1055 n. 272 & p. 1085 n. 236.
- lymphatus** Cam. — ♀ — Am.: Guatemala. [T. 7 F. 19.
Ichneumon lymphatus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 36./37. 1885 Hymen. I. p. 158 n. 50, ♀;
- macellator** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon macellator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 265.
Ichneumon macellator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 320.
- maceratorius** Vill.! — Eur.: Gallia.
Ichneumon maceratorius Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 157 n. 66.
Ichneumon maceratorius Olivier, Encycl. method. Insect. VII. 1792 p. 215 n. 47.
Ichneumon maceratorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 926 n. 72.
- machimia** Cam. — ♀ — Austr.
Ichneumon Machimia Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLII. 1898 P. 1. p. 30, ♀.
- machinatorius** Rossi! — Eur.: Italia.
Ichneumon machinatorius Rossi, Mant. Insect. 1792 p. 112 n. 246.
Ichneumon machinatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 256.
Ichneumon machinatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 295.
- macilentus** Cress. — ♂ — Am.: Colorado.
Ichneumon macilentus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 249 n. 5, ♂.
Ichneumon macilentus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 145 n. 15, ♂.
- macrocephalus** Tosqu. — ♂ — Afr.: Caffaria.
Ichneumon macrocephalus Tosquinnet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 43 n. 20, ♂.
- macrocerophorus** D. T. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
? *Ichneumon tempestivus* Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 74 n. 42, ♀ ♂.
Ichneumon macrocerus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 20 n. 26, ♀ ♂ [nec
Ichneumon macrocerus Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1921 n. 18. [Spinola].
Ichneumon macrocerus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 639 n. 130, ♀ ♂.
Ichneumon macrocerophorus m.
- macrocerus** Spin. — Am.: Chile.
Ichneumon macrocerus Spinola, Gay: Hist. fis. Chile. Zool. VI. 1851 p. 484 n. 13.
- macropus** Schrk. — ♀ — Eur. centr.
Ichneumon macropus Schrank, Beitr. z. Naturg. 1776 p. 90 n. 55.
Ichneumon macropus Schrank, Enum. Insect. Austr. 1781 p. 364 n. 733, ♀.
Ichneumon macropus Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 182 n. 145.
Ichneumon macropus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2697 n. 169.
Ichneumon macropus Olivier, Encycl. method. Insect. VII. 1792 p. 222 n. 92.
Ichneumon macropus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1027 n. 222, ♀.
- mactator** Thunbg.! — Eur.
Ichneumon mactator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 268.
Ichneumon mactator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 330.

maculatorius Müll.! — Eur.: Dania.

Ichneumon maculatorius O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 153 n. 1778.

Ichneumon maculatorius Ström, Norske Vidensk. Selsk. Skrift. IV. 1768 p. 350 n. 67.

Ichneumon maculatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 952 n. 107.

maculatus Christ! — ♀ — Eur.

Ichneumon maculatus Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 337; T. 33 F. 3.

Ichneumon maculatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 957 n. 113, ♀.

maculicornis Steph.! — ♀ ♂ — Eur.: Britannia.

Ichneumon maculicornis Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 136 n. 28.

Ichneumon maculicornis Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 101 & 213 n. 129, ♀ ♂.

maculicoxa Spin. — ♂ ♀ — Am.: Chile.

Ichneumon maculicoxa Spinola, Gay: Hist. fis. Chile. Zool. VI. 1851 p. 480 n. 9, ♀ ♂.

maculiferus Tischb. — ♀ — Eur.: Germania.

Ichneumon maculiferus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLIII. 1882 p. 476 n. 2, ♀.

Ichneumon maculiferus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 587 n. 27, ♀.

maculifrons Steph.¹⁾ — ♂ — Eur.: Britannia.

Ichneumon maculifrons Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 133 n. 19.

Ichneumon maculifrons Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 102 n. 74, ♂.

Ichneumon maculifrons Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 290 n. 121, ♂.

maculipleuralis Cam. — ♀ — Am.: Mexico.

[n. 37, ♀.

Ichneumon maculipleuralis Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 36./37. 1885 Hymen. I. p. 153

maculiventris Desv. — ♀ — Eur.: Britannia.

Ichneumon maculiventris Desvignes, Catal. Brit. Ichneum. 1856 p. 5 n. 29.

Ichneumon maculiventris Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 101 n. 130, ♀.

maculosus (Smith) Cam. — ♂ — Am.: Costa Rica.

Joppa maculosa Smith, Descr. New Spec. Hymen. 1879 p. 233 n. 6, ♂.

Ichneumon maculosus Cameron, Entom. M. Magaz. XXI. 1884 p. 106. [T. 8 F. 6.

Ichneumon maculosus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 38. 1885 Hymen. I. p. 179 n. 128,

madritinus Berth. — ♀ — Eur.: Hispania.

Ichneumon Madritinus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 545 n. 28, ♀.

maeklinii Holmgr. — ♀ ♂ — Eur. bor. & centr.

Ichneumon Mäklini Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 127 n. 75, ♀ ♂.

Ichneumon Mäklini Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1934 n. 54.

Ichneumon Mäklini Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 590 n. 33, ♀ ♂.

maerens Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 64 n. 251.

Ichneumon moerens Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2703 n. 307.

Ichneumon moerens Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 997 n. 167.

maestus Grav. — ♀ ♂ — Eur. centr. & mer.

Ichneumon (Ischnus) moestus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 653 n. 284, ♀.

Ichneumon moestus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 357 (Ot. p. 6) n. 1, ♀ ♂.

Ichneumon moestus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 103 & 214 n. 12, ♀ ♂.

Ichneumon moestus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 553 n. 44, ♀ ♂.

magdalensis Prov. — Am.: Canada.

Ichneumon Magdalensis Provancher, Natural. Canad. XIX. 1890 p. 248.

magniceps Cress. — ♀ ♂ — Am.: Cuba.

Ichneumon magniceps Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 299, ♀ ♂.

¹⁾ *Leop.* *Amphidasys prodromaria* (Stephens).

- magus** Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Lapponia, Suecia, Germania, Russia.
 Ichneumon magus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 389 (Misc. p. 30) n. 24,
 Ichneumon magus Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 148 n. 87, ♀ ♂. [♀ ♂.
 Ichneumon magus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 396 n. 99, ♀ ♂.
 Ichneumon (Craticheumon) magus Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1954 n. 23.
 Ichneumon magus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 270 n. 73, ♀ ♂.
- majus** Cress. — ♀ — Am.: Massachusetts, Carolina.
 Ichneumon majus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 307, ♀.
 Ichneumon majus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 179 n. 169, ♀.
- majusculus** Tischb. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.
 Ichneumon majusculus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXIV. 1873 p. 424 n. 81, ♀.
 Ichneumon majusculus Holmgren, Entom. Tidsskr. I. 1880 p. 79 n. 55-56, ♀ ♂.
 Ichneumon majusculus Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1931 n. 47.
- malacus** Say²⁾ — ♀ — Am.: Canada, United States.
 Ichneumon malacus Say, Contrib. Maclur. Lyc. Philadelphia II. 1828 p. 72 n. 8.
 Ichneumon malacus Say, Boston Journ. Nat. Hist. I. P. 3. 1836 p. 227 n. 2.
 Ichneumon malacus Leconte, Writ. of Th. Say Entom. I. 1859 p. 376 n. 8.
 Ichneumon malacus Leconte, Writ. of Th. Say Entom. II. 1859 p. 685 n. 2.
 Ichneumon afer Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 137 n. 5, ♀.
 Ichneumon maurus Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 75, ♀ [non Cresson].
 Ichneumon malacus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 143 n. 6, ♀.
 Ichneumon malacus Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 290 n. 3, ♀.
 Ichneumon malacus Osborn, Papilio II. 1882 p. 72.
 Ichneumon malacus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 266 n. 3, ♂.
- malignus** Tischb. — ♂ — Eur.: Germania.
 Ichneumon malignus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLII. 1881 p. 173 n. 13, ♂.
 Ichneumon malignus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 592 n. 38, ♂.
- mamillator** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
 Ichneumon mamillator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 274.
 Ichneumon mamillator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 346.
- manicatus** Holmgr. — ♀ ♂ — Eur. bor.
 Ichneumon manicatus Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 114 n. 67, ♀ ♂.
 Ichneumon manicatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 583 n. 19, ♀ ♂.
- mannii** Kriechb. — ♀ — As. min.
 Ichneumon Manni Kriechbaumer, Ann. naturh. Hofmus. Wien III. 1888 p. 30, ♀.
 Ichneumon Manni Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 248 n. 36, ♀.
- marginatorius** Rossi! — Eur.: Italia.
 Ichneumon marginatorius Rossi, Fauna Etrusca II. 1790 p. 40 n. 754, ♂.
 Ichneumon marginatorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 171 n. 36.
 Ichneumon marginatorius Illiger, Rossi: Fauna Etrusca Ed. 2^a II. 1807 p. 62 n. 754, ♂.
 Ichneumon marginatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 961 n. 117.
- marginatus** Gmel.! — Eur.
 Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 60 n. 192.
 Ichneumon marginatus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2698 n. 261.
 Ichneumon marginatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1056 n. 274.
- marginiscutellatus** Cam. — ♀ — Am.: Guatemala. [n. 147, ♀.
 Ichneumon marginiscutellatus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 38. 1885 Hymen. I. p. 184

¹⁾ *Lep.*: *Paedisca solandriana* (Fletcher).

²⁾ *Lep.*: *Spilosoma virginia*, Algeria *syringae* (Osborn).

maritus Cress. — ♀ ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon maritus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 16 n. 30, ♀ ♂.

matutinus Christ! — ♂ — Eur.: Germania.

Ichneumon matutinus Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 338; T. 33 F. 4.

Ichneumon matutinus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 957 n. 112, ♂.

maurus Cress. — ♀ — Am.: Virginia, Carolina, Georgia.

Ichneumon maurus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 135 n. 1, ♀.

Ichneumon maurus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 142 n. 3, ♀.

maxillaris Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon maxillaris Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 276.

Ichneumon maxillaris Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 351.

mayri Tischb. — ♀ — Eur.: Germania, Austria inf.

Ichneumon Mayri Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 350 n. 14, ♀.

Ichneumon nigritarsis Kriechbaumer, Entom. Nachr. XV. 1889 p. 201 n. 17, ♀.

Ichneumon Mayri Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 541 n. 20, ♀.

medeae Kriechb.¹⁾ — ♂ — Eur.: Bavaria.

Ichneumon medeae Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXI. 1895 p. 109 n. 77, ♂.

Ichneumon medeae Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 394, ♂.

medialis Wesm. — ♀ ♂ — Eur. centr.

[n. 5, ♀.

Ichneumon medialis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 370 (Misc. p. 11)

Ichneumon medialis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 382 n. 43, ♀.

Ichneumon strangulator Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXVII. 1876 p. 283 n. 9, ♂.

Ichneumon medialis Kriechbaumer, Entom. Nachr. VII. 1881 p. 133 n. 6, ♂.

Ichneumon medialis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 622 n. 96, ♀ ♂.

var. orbitalis Kriechb. — ♂ — Eur.: Bavaria.

Ichneumon medialis var. *orbitalis* Kriechbaumer, Entom. Nachr. XX. 1894 p. 280, ♂.

subvar. bipunctatus Kriechb. — ♂ — Eur.: Bavaria.

Ichneumon medialis subvar. *bipunctata* Kriechbaumer, Entom. Nachr. XX. 1894 p. 280, ♂.

subvar. nigroclypeatus Kriechb. — ♂ — Eur.: Bavaria.

Ichneumon medialis subvar. *nigroclypeata* Kriechbaumer, Entom. Nachr. XX. 1894 p. 280, ♂.

var. strangulator Tischb. — ♀ — Eur. centr.

Ichneumon strangulator Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXVII. 1876 p. 283 n. 9, ♀.

Ichneumon medialis var. *strangulator* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894

mediator Thunbg.! — Eur.: Suecia.

[p. 622, ♀.

Ichneumon mediator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 269.

Ichneumon mediator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 332.

melanarius Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Belgia, Germania.

[n. 89, ♀.

Ichneumon melanarius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 87

Ichneumon melanarius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 174 (Mant. p. 41), ♀ ♂.

Ichneumon melanarius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XVI. P. 1. 1849 p. 38 (Adn. p. 6), ♀.

Ichneumon melanarius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 404

[n. 130, ♀ ♂.

Ichneumon melanarius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 285 n. 111, ♀ ♂.

melanobatus Grav. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon melanobatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 266 n. 88, ♀.

Ichneumon horridator Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 457 n. 185, ♂.

Ichneumon melanobatus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 39

[n. 31, ♀.

Ichneumon horridator Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 40

[n. 32, ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Erebia aethiops* Esp. = *medea* S. V. (Kriechbaumer).

Ichneumon melanobates Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 382 n. 44, ♀.
Ichneumon horridator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 382 n. 45, ♂.
 ? *Ichneumon majusculus* Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 424 n. 81, ♀.
Ichneumon horridator Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 425 n. 82, ♂.
Ichneumon melanobatus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XL. 1879 p. 31 n. 16, ♀.
Ichneumon majusculus Holmgren, Entom. Tidsskr. I. 1880 p. 79 n. 55-56, ♀ ♂.
Ichneumon melanobatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 660 n. 172, ♀ ♂.

melanocephalus Fourer.! — Eur.: Gallia.

— Réaumur, Mém. hist. Insect. III. 1737 p. 34 n. 6.

Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 331 n. 22.

Ichneumon melanocephalus Foureroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 400 n. 22.

Ichneumon melanocephalus Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 216 n. 269.

Ichneumon xanthopus Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 197 n. 165.

Ichneumon melanocephalus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1074 n. 305.

melanocerus Ratzb. ¹⁾ — ♂ — Eur.: Germania.

Ichneumon melanocerus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 136 n. 15, ♂.

melanoleucus Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 66 n. 283.

Ichneumon melanoleucus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2706 n. 335.

Ichneumon melanoleucus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 998 n. 170.

melanonotus Tosqu. — ♂ — Afr.: Cap.

Ichneumon melanonotus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 23 n. 9, ♂.

melanophthalmus Schrk.! — ♂ — Eur.: Austria.

Ichneumon melanophthalmus Schrank, Beitr. z. Naturg. 1776 p. 91 n. 57.

Ichneumon melanophthalmus Schrank, Enum. Insect. Austr. 1781 p. 374 n. 757, ♂.

Ichneumon melanophthalmus Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 203 n. 221.

Ichneumon melanophthalmus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2711 n. 194.

Ichneumon melanophthalmus Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 223 n. 104.

melanophthalmus Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 65 n. 274.

Ichneumon melanophthalmus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2705 n. 327.

Ichneumon melanophthalmus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1039 n. 240.

melanopoda Cam. — ♂ — Am.: Guatemala.

Ichneumon melanopoda Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 36./37. 1885 Hymen. I. p. 157 n. 48, ♂.

melanopterus Spin. — Eur.: Hispania.

Ichneumon melanopterus Spinola, Ann. soc. entom. France (2) I. 1843 p. 120 n. 11.

melanopterus Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 70 n. 355.

Ichneumon melanopterus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2721 n. 400.

melanopterus Fourer.! — Eur.: Gallia.

Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 334 n. 29.

Ichneumon melanopterus Foureroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 402 n. 29.

Ichneumon melanopterus Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 189 n. 171.

Ichneumon melanopterus Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 208 n. 12.

melanopygus Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Lapponia, Suecia, Germania. [p. 29] n. 23, ♀ ♂.

Ichneumon melanopygus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 388 (Misc.

Ichneumon melanopygus Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 153 n. 91, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Liparis spec.* (Ratzeburg).

[n. 97, ♀ ♂.

Ichneumon melanopygus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 395

Ichneumon melanopygus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 278 n. 87, ♀ ♂.

melanopyrrhus Steph.! — ♂ — Eur.: Britannia.

Ichneumon melanopyrrhus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 195 n. 185.

Ichneumon melanopyrrhus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 213 n. 131, ♂.

melanoscelis Spin. — ♀ — Am.: Chile.

Ichneumon melanoscelis Spinola, Gay: Hist. fis. Chile. Zool. VI. 1851 p. 488 n. 17, ♀.

melanosomus Wesm. — ♀ ♂ — Eur. bor. & centr.

[p. 21] n. 16, ♂.

Ichneumon melanosomus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 380 (Mise).

Ichneumon melanosomus Holmgren, Ichneumon. Suec. I. 1864 p. 124 n. 73, ♀ ♂.

Ichneumon gravipes Holmgren, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXVIII. 1878 p. 171 n. 11, ♀ ♂.

Ichneumon melanosomus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 39, ♀.

Ichneumon melanosomus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 594 n. 45, ♀ ♂.

var. **trimaculatus** Taschbg. — ♀ — Eur. centr.

Ichneumon trimaculatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 387 p. 63, ♀.

Ichneumon melanosomus *var.* trimaculatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII.**melanostigma** Kriechb. — ♀ ♂ — Eur.: Hungaria, Gallia. [1894 p. 595, ♀.

Ichneumon melanostigma Kriechbaumer, Termész. Füzet. VI. 1882 p. 144 n. 3, ♂.

Ichneumon melanostigma Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 605

melanothorax Kriechb. — ♀ — Eur.: Suecia, Germania, Gallia. [n. 61, (♀?) ♂.

Ichneumon melanothorax Kriechbaumer, Entom. Nachr. XII. 1886 p. 241 n. 1, ♀.

Ichneumon melanothorax Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 584 n. 21, ♀.

Ichneumon melanothorax Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2080.

melanotis Holmgr. — ♀ ♂ — Eur. bor. & centr.

[p. 58, ♀.

Ichneumon luctatorius *var.* 8-9 Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.)

Ichneumon melanotis Holmgren, Ichneumon. Suec. I. 1864 p. 72 n. 40, ♀.

Ichneumon melanotis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 39, ♀.

Ichneumon melanotis Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 104 & 180 n. 39, ♀.

Ichneumon melanotis Holmgren, Entom. Tidsskr. I. 1880 p. 76 n. 40, ♂.

Ichneumon melanotis Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 19 n. 20, ♀ ♂.

Ichneumon melanotis Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1917 n. 8.

Ichneumon melanotis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 644 n. 139, ♀ ♂.

Ichneumon melanotis Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2392.

melanurus Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 61 n. 206.

Ichneumon melanurus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2699 n. 274.

Ichneumon melanurus Gravenhorst, Ichneumon. Europ. III. 1829 p. 1014 n. 203.

melanurus Kriechb. — ♂ — As.: Japonia.

[p. 126 n. 3, ♂.

Ichneumon melanurus Kriechbaumer, Sitzber. naturf. Ges. Leipzig XIX./XXI. 1893/94. 1895

melioratorius Fabr.! — Austr.: Ins. Otahaiti.

Ichneumon melioratorius Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 147 n. 56.

Ichneumon melioratorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 64 n. 49.

Ichneumon melioratorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 279.

Ichneumon melioratorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 362.

mellinurus Wesm. — ♂ — Eur. centr.[n. 49^b, ♂

Ichneumon mellinurus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 158 (Mant. p. 25

Ichneumon mellinurus Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1944 n. 79 [error].

Ichneumon mellinurus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 631 n. 119, ♂.

memorator Wesm. — ♀ ♂ — Eur. bor. & centr.

[n. 559, ♀.

Ichneumon memorator Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 64

Ichneumon delator Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 65 n. 60, ♂.

- Ichneumon delator* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 164 (Mant. p. 31), ♂.
Ichneumon memorator Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 7, ♀.
Ichneumon memorator Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 86 n. 50.
Ichneumon memorator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 393 n. 89, ♀.
Ichneumon memorator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 40, ♀.
Ichneumon memorator Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VII. 1887 p. 10 n. 55, ♀ ♂.
Ichneumon memorator Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1929 n. 42.
Ichneumon memorator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 577 n. 4, ♀ ♂.
mendax Cress. — ♀ — Am.: Canada, Massachusetts.
Ichneumon mendax Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 149 n. 37, ♀.
Phygadeuon Guignardi Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 50 n. 47, ♀.
Ichneumon Guignardi Davis, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1894 p. 186.
mendicus Cress. — ♀ — Am.: Mexico.
Ichneumon mendicus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 120 n. 43, ♀.
meridionalis Cress. — ♀ ♂ — Am.: Cuba.
Ichneumon meridionalis Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 12, ♀.
Ichneumon meridionalis Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 111 n. 2, ♀ ♂.
merula Berth. — ♀ ♂ — Afr.: Algeria.
Ichneumon merula Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 542 n. 22, ♀ ♂.
merus Cress. — ♂ — Am.: Massachusetts, Virginia.
Ichneumon merus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 148 n. 33, ♂.
mesopyrrhus Kriechb. — ♂ — Eur.: Bavaria.
Ichneumon mesopyrrhus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIX. 1893 p. 261 n. 58, ♂.
Ichneumon mesopyrrhus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 255 n. 52, ♂.
mesostilpnus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.
Ichneumon mesostilpnus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 107 n. 88, ♀ ♂.
Ichneumon (Melanichneumon) mesostilpnus Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1958 n. 10.
Ichneumon mesostilpnus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 237 n. 14.
metaxanthus Htg.¹⁾ — ♂ — Eur.: Germania.
Ichneumon metaxanthus Hartig, Jahresber. Fortschr. Forstw. I. 2. 1838 p. 261.
Ichneumon metaxanthus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 137 n. 19, ♂.
metidjensis Berth. — ♀ ♂ — Afr.: Algeria.
Ichneumon Metidjensis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 545 n. 29, ♀ ♂.
metriurns Spin. — ♀ ♂ — Am.: Chile.
Ichneumon metriurns Spinola, Gay: Hist. fis. Chile. Zool. VI. 1851 p. 486 n. 15, ♀ ♂.
mexicanus Cress. — ♀ ♂ — Am.: Mexico.
Ichneumon Mexicanus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 2 n. 1, ♀ ♂.
microcephalus Steph.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia.
Ichneumon microcephalus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 158 n. 86.
Ichneumon microcephalus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 105 n. 132, ♀ ♂.
micropnygus Thoms. — Eur.: Suecia. [Tischbein].
Ichneumon spiracularis Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 22 n. 33, ♀ ♂ [non
Ichneumon micropnygus Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1927 n. 36.
Ichneumon circularis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 664 n. 182, ♀.
microstictus Grav. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
Ichneumon microstictus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 480 n. 197, ♀. [♀ ♂.
Ichneumon microstictus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 334 (Mant. p. 97),
Ichneumon microstictus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 60
[n. 197, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: Trachea piniperda (Hartig).

- Ichneumon microstictus* Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 3, ♀.
Ichneumon lineatus var. *microstictus* Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 24, ♀ ♂.
Ichneumon microstictus Taschenberg, Zeitschr. f.d.ges.Naturw. XXXVI. 1870 p. 373 n. 4, ♀ ♂.
Ichneumon microstictus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 15 n. 9.
Ichneumon (Coelichneumon) *microstictus* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1909 n. 18.
Ichneumon microstictus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 576 n. 30, ♀ ♂.
- middendorffi** Er. — ♀ — As.: Sibiria.
Ichneumon Middendorffi Erichson, Middendorff: Reise in Sibirien II. 1. 1881 p. 63 n. 125, ♀.
- militaris** Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Italia.
Ichneumon militaris Gravenhorst, Mem. acad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 310 n. 43, ♀ ♂.
Ichneumon militaris Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 342 n. 129, ♀ ♂.
Ichneumon militaris Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 172 n. 122.
Ichneumon extensorius var. 1 Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 337 (Mant. [p. 100]).
Ichneumon militaris Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 180 n. 43, ♀.
Ichneumon militaris Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 654 n. 158, ♀ ♂.
- militaris** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon militaris Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 254.
Ichneumon militaris Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 291.
- milvus** Cress. — ♂ — Am.: Canada, United States.
Ichneumon milvus (Harris) Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 305, ♂.
Ichneumon Clopini Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 250.
Ichneumon milvus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 169 n. 112, ♂.
Ichneumon milvus Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 355 n. 42, ♂.
Ichneumon milvus Provancher, Faun. entom. Canad. Hymén. 1883 p. 281 n. 42, ♂.
- mimicus** Cress. — ♂ — Am.: Canada, United States.
Ichneumon mimicus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 300, ♂.
Ichneumon mimicus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 163 n. 89, ♂.
Ichneumon mimicus Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 351 n. 33, ♂.
Ichneumon mimicus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 277 n. 33, ♂.
- minns** Berth. — ♀ — Eur.: Alpes.
Ichneumon minns Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXVIII. 1899 p. 136 n. 51, ♀.
- minax** Cress. — ♂ — Am.: Mexico.
Hoplismenus minax Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 23 n. 7, ♂.
Ichneumon minax Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 127 n. 70.
- minutor** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon minutor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 266.
Ichneumon minutor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 322.
- minutorius** Desv. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia.
Ichneumon minutorius Desvignes, Catal. Brit. Ichneum. 1856 p. 22 n. 126, ♂.
Ichneumon minutorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 213 n. 205, ♂.
- mitra** Cam. — As.: Borneo.
Ichneumon mitra Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLI. 1807 P. 13. p. 12; T. 16 F. 6.
- mixtus** Gmel.! — Eur.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 66 n. 282.
Ichneumon mixtus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2706 n. 334.
Ichneumon mixtus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1029 n. 225.
- mölleri** Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Lapponia.
Ichneumon Mölleri Holmgren, Entom. Tidsskr. V. 1884 p. 63, ♀ ♂.
Ichneumon Mölleri Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1944 n. 81.
Ichneumon Mölleri Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 563 n. 69, ♀ ♂.

molitorius L.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

- Ichneumon molitorius* Linné, Fauna Suec. Ed. 2^a 1761 p. 399 n. 1587, ♀ [p. p.].
Ichneumon molitorius Linné, Syst. nat. Ed. 12^a I. 2. 1767 p. 931 n. 10.
Ichneumon molitorius Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 329 n. 12.
Ichneumon molitorius Ph. L. Müller, Linné: Vollst. Natursyst. V. 2. 1775 p. 846 n. 10.
Ichneumon molitorius O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 152 n. 1768.
Ichneumon molitorius Fabricius, Spec. Insect. J. 1781 p. 422 n. 12.
Ichneumon molitorius Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 260 n. 13.
 ? *Ichneumon spec.* Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 57 n. 150.
Ichneumon molitorius Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 137 n. 10.
Ichneumon molitorius Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2676 n. 10.
 ? *Ichneumon brachyacanthus* Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2679 n. 229.
Ichneumon molitorius Rossi, Fauna Etrusca II. 1790 p. 37 n. 745.
Ichneumon molitorius Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 348; T. 35 F. 6.
Ichneumon molitorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 167 n. 15.
Ichneumon molitorius Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 133 n. 3.
Ichneumon molitorius Cederhjelm, Faun. Ingric. prodr. 1798 p. 155 n. 476.
Ichneumon molitorius Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 49 n. 2.
Ichneumon molitorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 55 n. 5.
Ichneumon molitorius Latreille, Hist. nat. Crust. & Insect. XIII. 1805 p. 185 n. 24.
Ichneumon molitorius Illiger, Rossi: Fauna Etrusca Ed. 2^a II. 1807 p. 58 n. 745.
Ichneumon molitorius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 106, ♀ ♂.
Crypturus molitorius Lamarek, Hist. nat. anim. s. vert. IV. 1817 p. 141.
Ichneumon molitorius Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 284.
Ichneumon illuminatorius Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 323 n. 60, [♂ [p. p.].
Ichneumon molitorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 255.
Ichneumon molitorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 295.
Ichneumon molitorius v. d. Höven, Bijdr. natuurk. Wet. I. 1826 p. 438 n. 9.
Ichneumon molitorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 258 n. 87, ♀ ♂.
Ichneumon illuminatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 423 n. 164, ♂ [p. p.].
Ichneumon brachyacanthus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 895 n. 29.
Ichneumon molitorius Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 18 n. 44.
Crypturus molitorius Lamarek, Hist. nat. anim. s. vert. Ed. 2^a IV. 1835 p. 352 n. 2.
Ichneumon molitorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 159 n. 88.
Ichneumon molitorius Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 360 n. 7, ♀. [n. 18, ♀.
Ichneumon luctatorius var. Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 136
Ichneumon molitorius Boie, Stettin. entom. Zeitg. XVI. 1855 p. 91 n. 18, ♂.
Ichneumon molitorius Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 52 n. 29, ♀ ♂.
Ichneumon molitorius Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 40, ♀ ♂.
Ichneumon molitorius Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 104 & 215 n. 28, ♀.
Ichneumon molitorius Néren, Entom. Tidsskr. VI. 1885 p. 169.
Ichneumon molitorius Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 18 n. 19, ♀ ♂.
Ichneumon molitorius Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVIII. 1892 p. 37 n. 43.
Ichneumon molitorius Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1916 n. 6.
Ichneumon molitorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 638 n. 127, ♀ ♂.
 var. **discolor** Berth. — ♀ — Eur. fere tota. [p. 638, ♀.
Ichneumon molitorius var. **discolor** Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894

¹⁾ *Lep.*: *Noctua brunnea* (Boie), *Trachea piniperda* (Ratzeburg, Brischke), *Charaëa graminis* (Nérén).

molorchii Oculus!¹⁾ — Eur.

Ichneumon Molorchii Oculus, Feuille jeun. natural. XI. 1881 p. 150-151.

monitus Cress. — ♀ — Am.: Mexico.

Ichneumon monitus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 10 n. 16, ♀.

monospilus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Ichneumon monospilus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2398 n. 71^b, ♀ ♂.

monostagon Grav.²⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon monostagon Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 287 n. 12, ♂.

Ichneumon monostagon Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 172 n. 38, ♂.

Ichneumon monostagon Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 12 n. 23.

Ichneumon monostagon Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 141 n. 41.

Ichneumon indagator Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 84 [n. 85, ♀ ♂.

Ichneumon indagator Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1849 p. 38 (Adn. p. 6), ♂.

Ichneumon indagator Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 397 (Misc. p. 38) [n. 29, ♀ ♂.

Ichneumon monostagon Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 21 n. 38 [& p. 22 n. 54, ♂.

Ichneumon monostagon Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 167 n. 100, ♀ ♂.

Ichneumon monostagon Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 269 n. 38, ♂.

Ichneumon monostagon Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 403 [n. 126, ♀ ♂.

Ichneumon redimitus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXV. 1874 p. 107 n. 223, ♂.

Ichneumon explorator Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXVII. 1876 p. 274 n. 3, ♂.

Ichneumon percussor Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XL. 1879 p. 21 n. 2, ♂.

Ichneumon consimilis var. *explorator* Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XL. 1879 p. 22 n. 4.

Ichneumon monostagon Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 104 n. 84, ♀ ♂.

Ichneumon monostagon Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 107 n. 85, ♀ ♂.

Ichneumon (*Melanichneumon*) *monostagon* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1956 n. 4.

Ichneumon consimilis var. *monostagon* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 [p. 551, ♂.

Ichneumon monostagon Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 237 n. 16, ♀ ♂.

var. luctuosus Grav. — ♂ — Eur.

Ichneumon luctuosus Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 289 n. 16, ♂.

Ichneumon luctuosus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 200 n. 54, ♂.

Ichneumon luctuosus Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 14 n. 29.

Ichneumon luctuosus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 146 n. 55.

Ichneumon luctuosus Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 303 n. 7.

Ichneumon luctuosus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 285 n. 54, ♂.

Ichneumon monostagon var. *luctuosus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895

montezuma Cress. — ♂ — Am.: Mexico. [p. 238, ♂.

Ichneumon Montezuma Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 13 n. 22, ♂.

moraguesii Kriechb. — ♀ — Eur.: Mallorca.

Ichneumon Moraguesi Kriechbaumer, Anal. soc. Españ. hist. nat. XXIII. 1894 p. 240 n. 3, ♀.

moratorius Müll.! — Eur.: Dania.

Ichneumon moratorius O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 152 n. 1762.

¹⁾ *Lep.*: *Necydalis ulmi* (Oculus).

²⁾ *Lep.*: *Nonagria geminipuncta*, *N. sparganii* (Vollenhoven), *Spilosoma menthastri* (Mocsáry).

- mordax** Kriechb. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania. [& 153 n. 4, ♀.
 Ichneumon mordax Kriechbaumer, Correspbl. zool. min. Ver. Regensburg XXIX. 1875 p. 149
 ? Ichneumon mordax Kriechbaumer, Correspbl. zool. min. Ver. Regensburg XXXVI. 1880
 [p. 83-86, ♂.
 Ichneumon mordax Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 22 n. 34, ♀ ♂.
 Ichneumon mordax Thomson, Opusc. entom. P. 12. 1888 p. 1226 n. 6.
 Ichneumon mordax Kriechbaumer, Entom. Nachr. XV. 1889 p. 287 n. 23, ♂.
 Ichneumon mordax Thomson, Opusc. entom. P. 14. 1890 p. 1528 n. 1, ♂.
 Ichneumon mordax Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1923 n. 21.
 Ichneumon mordax Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 651 n. 150, ♀ ♂.
- mortuorum** Rossi! — Eur.: Italia.
 Ichneumon mortuorum Rossi, Mant. Insect. 1792 p. 126 n. 278.
- motivus** Cam. — ♀ — Am.: Mexico. [T. 8 F. 16.
 Ichneumon motivus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 36./37. 1885 Hymen. I. p. 176 n. 118, ♀;
- mucronatus** Prov. — ♂ — Am.: Canada, Virginia.
 Ichneumon mucronatus Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 81.
 Ichneumon mucronatus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 183 n. 192, ♂.
 Ichneumon mucronatus Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 364 n. 66, ♂.
 Ichneumon mucronatus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 290 n. 66, ♂.
- multicolor** Gmel. — ♀ ♂ — Eur. centr.
 Ichneumon spec. Zachach, Mus. Leskean. 1788 p. 57 n. 144.
 Ichneumon atratorius Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 142 n. 26; T. 8 F. 2.
 Ichneumon multicolor Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2678 n. 225.
 Ichneumon atratorius Olivier, Encycl. method. Insect. VII. 1792 p. 169 n. 24.
 Ichneumon multicolor Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 286 n. 11, ♂.
 Ichneumon multicolor Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 168 n. 34, ♀ [excl. ♂].
 Ichneumon multicolor Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 7 n. 6.
 Ichneumon multicolor Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 141 n. 40.
 Ichneumon multicolor Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 18 n. 34, ♀.
 Ichneumon multicolor Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 265 n. 34, ♀ ♂.
 Ichneumon multicolor Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 373 n. 6, ♀.
 Ichneumon multicolor Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 559 n. 57, ♀.
- multifarius** Berth. — ♂ — Afr.: Algeria.
 Ichneumon multifarius Berthoumieu, Bull. soc. entom. France 1897 p. 254 n. 24, ♂.
- multipectus** Grav. — ♀ — Eur. centr.
 Ichneumon multipectus Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 312 n. 46, ♀.
 Ichneumon multipectus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 347 n. 132, ♀.
 Ichneumon multipectus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 43 n. 132, ♀.
 Ichneumon decipiens Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 69 n. 38, ♀ ♂.
 Ichneumon decipiens Holmgren, Entom. Tidskr. I. 1880 p. 31 n. 38.
 Ichneumon multipectus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 180 n. 46, ♀.
 Ichneumon multipectus Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1927 n. 34.
 Ichneumon multipectus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 658 n. 167, ♀.
- multiplagiatus** Cam. — ♀ — Am.: Guatemala. [♀; T. 8 F. 5.
 Ichneumon multiplagiatus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 36./37. 1885 Hymen. I. p. 164 n. 61,
- mundatus** Tosqu. — ♂ — Afr.: Scioa.
 Ichneumon mundatus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 31 n. 14, ♂.
- mundulus** Tosqu. — ♀ — Afr.: Caffraria.
 Ichneumon mundulus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 41 n. 19, ♀.
- munerator** Oliv.! — As.: Sumatra.
 Ichneumon munerator Olivier, Encycl. method. Insect. VII. 1792 p. 182 n. 94.

- munerosus** Cam. — ♂ — Am.: Mexico. [T. 7 F. 10.
Ichneumon munerosus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 36./37. 1885 Hymen. I. p. 159 n. 53, ♂;
- munificus** Cress. — ♂ — Am.: Canada, New York, Illinois. [Wesmael].
Ichneumon nobilis Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 155 n. 32, ♂ [non
Ichneumon munificus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 162 n. 87, ♂.
Ichneumon munificus Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 323 n. 73, ♂.
Ichneumon munificus Provancher, Faun. entom. Canad. Hymén. 1883 p. 762 n. 73, ♂.
- munitus** Cress. — ♀ ♂ — Am.: Mexico.
Ichneumon munitus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 21 n. 3, ♀ ♂.
Ichneumon munitus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 127 n. 66.
- munkii** Kriechb. — ♂ — Eur.: Bavaria.
Ichneumon Munki Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIX. 1893 p. 365 n. 67, ♂.
Ichneumon Munki Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 628 n. 112, ♂.
- murarius** Börn.! — Eur.: Germania.
Ichneumon murarius Börner, Neu. Nachr. patriot. Ges. Schlesien III. 1782 p. 165-172.
- mustela** Kriechb. — ♀ — Eur.: Germania.
Ichneumon mustela Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXI. 1895 p. 108 n. 76, ♀.
Ichneumon mustela Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 568 n. 24^b, ♀.
Ichneumon mustela Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 397, ♀.
- naevius** Gmel.! — Eur.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 67 n. 293.
Ichneumon naevius Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2708 n. 344.
Ichneumon naevius Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1085 n. 325.
- nanus** Ratzbg.¹⁾ — ♂ — Eur.: Germania.
Ichneumon nanus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. II. 1848 p. 133 n. 10, ♂.
- nanus** Cress. — ♀ — Am.: Canada, United States.
Ichneumon nanus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. IV. 1877 p. 184 n. 194, ♀.
Ichneumon nanus Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 326 n. 80, ♀.
Ichneumon nanus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 765 n. 80, ♀.
- napaeus** Holmgr. — ♂ — Eur.: Suecia.
Ichneumon napaeus Holmgren, Entom. Tidsskr. I. 1880 p. 26 n. 23-24, ♂.
Ichneumon napaeus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 549 n. 35, ♂.
- nasica** Berth. — ♀ ♂ — Afr.: Algeria.
Ichneumon nasica Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 663 n. 180, ♀ ♂.
- navus** Say — ♀ ♂ — Am.: Canada, United States.
Ichneumon navus Say, Boston Journ. Nat. Hist. I. P. 3. 1836 p. 229 n. 8, ♀ ♂.
Ichneumon navus Leconte, Writ. of Th. Say Entom. II. 1859 p. 687 n. 8.
Ichneumon cinctipes Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 51, ♀.
Ichneumon navus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. IV. 1877 p. 147 n. 25, ♀ ♂.
Ichneumon navus Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 292 n. 10, ♀ ♂.
Ichneumon navus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 268 n. 10, ♀ ♂.
- nebulator** Thunbg.! — Eur.: Britannia, Suecia.
Ichneumon nebulator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 261.
Ichneumon nebulator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 311.
- necator** Bechst. & Scharfbg.! — Eur.: Germania. [n. 14.
Ichneumon necator Bechstein & Scharfenberg, Naturg. schäd. Forstinsect. III. 1805 p. 960
Ichneumon necator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1030 n. 227.

¹⁾ Col.: *Eccoptogaster scolytes* (Ratzeburg).

nepotor Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon nepotor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 273.

Ichneumon nepotor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 345.

nerenii Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia. [n. 37, ♀ ♂ [p. p.].

Ichneumon raptorius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 43

Ichneumon Nereni Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VII. 1887 p. 8 n. 49, ♀ ♂.

Ichneumon Nereni Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1939 n. 67.

nestor Cress. — ♀ — Am.: Mexico.

Ichneumon nestor Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 13 n. 23, ♀.

neutralis Cress. — ♂ — Am.: California.

Ichneumon neutralis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 149 n. 35, ♂.

Ichneumon neutralis Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 349, ♂.

nigellus Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 71 n. 362.

Ichneumon nigellus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2721 n. 405.

Ichneumon nigellus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1088 n. 331.

niger Fourcr.! — Eur.: Gallia.

Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 338 n. 38.

Ichneumon niger Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 405 n. 38.

Ichneumon niger Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 214 n. 260.

Ichneumon nigratus Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 203 n. 191.

Ichneumon nigratus Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 66 n. 82.

niger Scop.! — Eur.

Ichneumon niger Scopoli, Delic. faun. & flor. Insubr. I. 1786 p. 57.

nigrator Müll.! — Eur.: Dania.

Ichneumon nigrator O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 158 n. 1839.

nigratorius Müll.! — Eur.: Dania.

Ichneumon nigratorius O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 151 p. 1756.

nigratorius Fabr.! — ♀ — Am. bor.

Ichneumon nigratorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 55 n. 4.

Ichneumon nigratorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 256.

Ichneumon nigratorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 295.

Ichneumon nigratorius Trentepol, Isis 1829 p. 807 n. 1, ♀.

Ichneumon nigratorius Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 206, ♀.

nigratus Berth. — ♀ ♂ — Afr.: Algeria.

Ichneumon nigratus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 554 n. 48, ♀ ♂.

nigricans Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 63 n. 243.

Ichneumon nigricans Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2702 n. 300.

Ichneumon nigricans Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 997 n. 166.

nigricornis Spin. — Eur.: Hispania.

Ichneumon nigricornis Spinola, Ann. soc. entom. France (2) I. 1843 p. 121 n. 12.

nigricornis Berger! — Eur.: Gallia.

Ichneumon nigricornis Berger, Bull. soc. philom. Paris III. P. 79. 1803 p. 141.

nigrifemoratus Cress. — ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon nigrifemoratus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 122 n. 47, ♂.

nigripectus Brullé — ♀ — Eur.: Gallia.

Ichneumon nigripectus Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 306 n. 12, ♀.

nigripes Prov. — ♂ — Am.: Canada.

Ichneumon nigripes Provancher, *Natural. Canad.* XIII. 1882 p. 324 n. 76, ♂.

Ichneumon nigripes Provancher, *Faun. entom. Canada.* Hymén. 1883 p. 764 n. 76, ♂.

nigritarius Grav.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

? *Ichneumon molitorius* Schrank, *Fauna Boica* II. 1802 p. 273 n. 2072.

Ichneumon nigritarius Gravenhorst, *Mem. accad. sc. Torino* XXIV. 1820 p. 281 n. 3, ♀ ♂.

Ichneumon nigritarius Gravenhorst, *Ichneum. Europ.* I. 1829 p. 113 n. 4, ♂ [excl. var.].

Ichneumon annulator var. 3 Gravenhorst, *Ichneum. Europ.* I. 1829 p. 112 n. 3, ♀ [p. p.].

Ichneumon nigritarius Ratzeburg, *Forstinsecten* III. 1844 p. 27 n. 26; T. 6 F. 4.

Ichneumon nigritarius Ratzeburg, *Ichneum. d. Forstinsect.* I. 1844 p. 134 n. 7; T. 6 F. 4.

Ichneumon nigritarius Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles* XVIII. 1844 (Tent.) p. 68

[n. 65, ♀ ♂ & p. 219.

Ichneumon nigratarius Brullé, *Hist. nat. Insect. Hymén.* IV. 1846 p. 305 n. 9, ♀.

Ichneumon nigritarius Ratzeburg, *Ichneum. d. Forstinsect.* II. 1848 p. 133 n. 8; T. 1 F. 4 & 11.

Ichneumon nigritarius Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique* XV. P. 1. 1848 p. 167 (Mant.

[p. 34], ♀ ♂.

Ichneumon nigritarius Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique* XVI. P. 2. 1849 p. 379.

Ichneumon nigritarius Ratzeburg, *Ichneum. d. Forstinsect.* III. 1852 p. 163 n. 4, ♀ ♂.

Ichneumon nigritarius Holmgren, *Svensk. Vet.-Akad. Handl.* LXXV. 1854 p. 33 n. 16, ♀ ♂.

Ichneumon nigritarius Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique* (2) II. 1857 p. 382 (Ot. p. 31) n. 29, ♂.

Ichneumon nigritarius Brischke, *Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg* II. 1861 p. 9, ♀ ♂.

Ichneumon migratorius Hagen, *Stettin. entom. Zeitg.* XXII. 1861 p. 284 n. 105.

Ichneumon nigritarius Holmgren, *Ichneum. Suec.* I. 1864 p. 138 n. 81, ♂ [excl. ♀].

Ichneumon nigritarius Brischke, *Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg* V. 1864 p. 202, ♀.

Ichneumon nigritarius Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXVII. 1866 p. 231 n. 4, ♂.

Ichneumon nigritarius Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique* (2) XXIV. 1867 p. 446 (Doc.

[p. 6] n. 2, ♀.

Ichneumon nigritarius Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXXVI. 1870 p. 396

[n. 100, ♀ ♂.

Ichneumon nigritarius Brischke, *Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F.* IV. P. 3. 1878 p. 41, ♀ ♂.

Ichneumon nigritarius Holmgren, *Entom. Tidsskr.* I. 1880 p. 85 n. 81.

Ichneumon nigritarius Bridgman & Fitch, *Entomologist* XIII. 1880 p. 101 n. 69, ♀ ♂.

Ichneumon nigritarius Thomson, *Ann. soc. entom. France* (6) VII. 1887 p. 11 n. 58, ♀ ♂.

Ichneumon nigritarius Brischke, *Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F.* VII. P. 4. 1891 p. 57, ♂.

Ichneumon (*Cratichneumon*) *nigritarius* Thomson, *Opusc. entom.* P. 18. 1893 p. 1949 n. 9.

Ichneumon nigritarius Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIV. 1895 p. 258 n. 55, ♀ ♂.

var. aethiops Grav.²⁾ — ♂ — Eur.

Ichneumon aethiops Gravenhorst, *Ichneum. Europ.* I. 1829 p. 130 n. 12, ♂.

Ichneumon aethiops Gravenhorst, *Monit. spec. nigr. Ichneum.* 1829 p. 7 n. 6.

Ichneumon aethiops Stephens, *Illustr. Brit. Entom. Mandib.* VII. 1835 p. 132 n. 15.

Ichneumon aethiops Ratzeburg, *Ichneum. d. Forstinsect.* III. 1852 p. 166 n. 16.

Ichneumon aethiops Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXVII. 1866 p. 241 n. 12, ♀ ♂.

Ichneumon nigritarius var. *aethiops* Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIV. 1895

var. brischkei Berth. — ♀ — Eur. [p. 259, ♂.

Ichneumon nigritarius var. *Brischkei* Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIV. 1895

[p. 259, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Eriogaster lanestris*, *Angerona prunaria* (Harris), *Macaria liturata* (Ratzeburg), *M. signaria* (Rondani), *Fidonia piniaria* (Ratzeburg, Brischke), *Clostera reclusa* (Vollenhoven), *Trachea piniperda* (Boie), *Taeniocampa miniosa* (Desvignes), *Plusia gamma*, *P. festucae* (Stephens), *Abraxas grossulariata* (Bignell).

²⁾ *Lep.*: *Trachea piniperda*, *Fidonia piniaria* (Ratzeburg).

nigrotergus Davis¹⁾ — Am. bor.

Ichneumon nigrotergus Davis, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIV. 1898 p. 350.

nigrovariegatus (Prov.) Cress. — ♀ — Am.: Canada.

Phygadeuon nigrovariegatus Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 182, ♀.

Ichneumon nigrovariegatus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 172 n. 128, ♀.

Ichneumon nigrovariegatus Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 357 n. 47, ♀.

Ichneumon nigrovariegatus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1883 p. 283 n. 47, ♀.

nitidulator Thunbg.! — Eur.

Ichneumon nitidulator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 265.

Ichneumon nitidulator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 348.

nitidulus Boie!²⁾ — Eur.: Germania.

Ichneumon nitidulus Boie, Stettin. entom. Zeitg. XVIII. 1857 p. 197 n. 14.

nitratator Trent.! — Patria?

Ichneumon nitratator Trentepol, Isis 1829 p. 810 n. 16, ♀.

nivatus Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Gallia, Belgia, Germania, Hungaria, Italia.

Ichneumon nivatus Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 327 n. 66, ♂.

Ichneumon nivatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 447 n. 177, ♂. [♀ ♂.

Ichneumon nivatus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 77 n. 75,

Ichneumon nivatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 400 n. 114, ♀ ♂.

Ichneumon nivatus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XL. 1879 p. 32 n. 18, ♀.

Ichneumon nivatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 267 n. 68, ♀ ♂.

var. **canescens** Berth. — ♂ — Eur.: Gallia.

Ichneumon canescens Berthoumieu, Revue d'entom. XI. 1892 p. 40 n. 11, ♂. [♂.

Ichneumon nivatus var. *canescens* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 268,

niveatus Desv.! — ♂ — Eur.: Britannia.

Ichneumon niveatus Desvignes, Catal. Brit. Ichneum. 1856 p. 25 n. 140, ♂.

Ichneumon niveatus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 212 n. 134, ♂.

nobilis Wesm. — ♀ ♂ — Eur. centr. & mer.

Ichneumon nobilis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 365 (Ot. p. 14) n. 12, ♂.

Ichneumon nobilis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 538 n. 15, ♀ ♂.

noerus Tosqu. — ♀ ♂ — Afr.: Scioa.

Ichneumon noerus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 10 n. 3, ♀ ♂.

nordenströmi Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Ichneumon Nordenströmi Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1897 p. 2399 n. 72^b, ♀.

notabilis Cam. — ♂ — Am.: Guatemala. [F. 20.

Ichneumon notabilis Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 38. 1855 Hymen. I. p. 180 n. 132, ♂; T. 8

notatorius Thunbg.! — Eur.: Fennia.

Ichneumon notatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 278.

Ichneumon notatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 356.

notatus Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 67 n. 304.

Ichneumon notatus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2709 n. 355.

Ichneumon notatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1070 n. 265 [recte 295].

nothus Holmgr. — ♂ — Eur.: Suecia.

Ichneumon nothus Holmgren, Entom. Tidsskr. I. 1880 p. 26 n. 22-23, ♂.

Ichneumon nothus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 549 n. 36, ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Trachea piniperda*, *Fidonia piniperda* (Rondani).

²⁾ *Lep.*: *Noctua piniperda* (Boie).

novazealandiens Cam. — ♀ — Austr.

Ichneumon *Novazealandicus* Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLII. 1898 P. 1. p. 23, ♀.

novemalbatus Kriechb. — ♀ ♂ — Eur.: Bavaria.

[p. 149 & 151 n. 2, ♀.

Ichneumon *novemalbatus* Kriechbaumer, Correspbl. zool. min. Ver. Regensburg XXIX. 1875

Ichneumon *novemalbatus* Kriechbaumer, Correspbl. zool. min. Ver. Regensburg XXXIV.

[1880 p. 51-52, ♀.

Ichneumon *novemalbatus* Dalla Torre, Ber. naturw.-mediz. Ver. Innsbruck XII. 1881 Sitz.-

[Ber. p. XXV.

Ichneumon *novemalbatus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 605 n. 60, ♀ ♂.

var. **biguttatus** Kriechb. — ♂ — Eur.: Bavaria.

[burg XXXIV. 1880 p. 52, ♂.

Ichneumon *novemalbatus var. biguttatus* Kriechbaumer, Correspbl. zool. min. Ver. Regens-

Ichneumon *novemalbatus var. biguttatus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894

[p. 605, ♂.

var. **triguttatus** Kriechb. — ♂ — Eur.: Bavaria.

[burg XXXIV. 1880 p. 52, ♂.

Ichneumon *novemalbatus var. triguttatus* Kriechbaumer, Correspbl. zool. min. Ver. Regens-

Ichneumon *novemalbatus var. triguttatus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894

[p. 605, ♂.

var. **uniguttatus** Kriechb. — ♂ — Eur.: Bavaria.

[burg XXXIV. 1880 p. 52, ♂.

Ichneumon *novemalbatus var. uniguttatus* Kriechbaumer, Correspbl. zool. min. Ver. Regens-

Ichneumon *novemalbatus var. uniguttatus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII.

nubeculosus Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania, Italia.

[1894 p. 605, ♂.

Ichneumon *castaneus var. 5* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 171 (Mant. p. 38),

Ichneumon *nubeculosus* Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 196 n. 117, ♀ ♂. [♀ ♂.

Ichneumon *nubeculosus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 561 n. 13, ♀ ♂.

nubilus Brischke — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Ichneumon *nubilus* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. VII. 1891 p. 58, ♀ ♂.

nudator Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon *nudator* Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 263.

Ichneumon *nudator* Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 316.

nudicoxa Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Ichneumon *albosignatus* Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 182 n. 109, ♀ ♂ [non auct.].

Ichneumon *nudicoxa* Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 107 n. 89, ♀ ♂.

Ichneumon (*Melanichneumon*) *nudicoxa* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1958 n. 9.

nugatorius Fabr.! — ♂ — Eur.: Germania, Italia.

Ichneumon *nugatorius* Fabricius, Entom. system. IV. 1794 p. 455 n. 39-40.

Ichneumon *nugatorius* Fabricius, Suppl. entom. system. 1798 p. 220 n. 39-40.

Ichneumon *nugatorius* Panzer, Faun. Insect. German. VII. 1801 P. 80 T. 12.

Ichneumon *nugatorius* Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 61 n. 35.

Ichneumon *nugatorius* Panzer, Krit. Revis. II. 1806 p. 65.

Ichneumon *nugatorius* Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 108, ♂.

Ichneumon *fasciatorius* Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 278.

Ichneumon *fasciatorius* Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 357.

Ichneumon *nugator* Trentepol, Isis 1826 p. 78 n. 23.

Ichneumon *nugatorius* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 954 n. 109.

numericus Cam. — ♂ — As.: India.

Ichneumon *numericus* Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLI. 1897 P. 4. p. 12, ♂.

nuncius Cress. — ♂ — Am.: California.

Ichneumon *nuncius* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 176 n. 155, ♂.

Ichneumon *nuncius* Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 352, ♂.

nuptatorius Fabr. — ♂ — Eu.: Selandia.

Ichneumon *nuptatorius* Fabricius, Entom. system. II. 1793 p. 148 n. 62.

- Ichneumon nuptatorius* Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 64 n. 54.
Ichneumon nuptatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 277.
Ichneumon nuptatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 354.
Ichneumon nuptatorius Trentepol, Isis 1829 p. 813 n. 44, ♂.
- nyssaeus** Holmgr. — ♂ — Eur.: Tirolia.
Ichneumon nyssaeus Holmgren, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXVIII. 1878 p. 174 n. 20, ♂.
Ichneumon nyssaeus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 580 n. 14, ♂.
- obfuscator** Thunbg.! — Eur.: Britannia, Suecia.
Ichneumon obfuscator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 257.
Ichneumon obfuscator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 301.
- obfuscatus** Gmel.! — Eur.
Ichneumon spec. Zschach, Musc. Leskean. 1788 p. 69 n. 334.
Ichneumon obfuscatus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2719 n. 380.
Ichneumon obfuscatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 913 n. 54.
- oblatorius** Rossi! — Eur.: Italia.
Ichneumon oblatorius Rossi, Mant. Insect. 1792 p. 114 n. 250.
- obligator** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon obligator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 270.
Ichneumon obligator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 334.
- obliteratus** Wesm.¹⁾ — ♀ — Eur. centr. [n. 12, ♀.
Ichneumon obliteratus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 376 (Misc. p. 17)
Ichneumon obliteratus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 394 n. 91, ♀.
Ichneumon obliteratus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 579 n. 11, ♀.
- obscurator** Panz.! — Eur.: Germania.
Ichneumon XVIII Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. I. 1. 1766; T. 41 F. 10 & 11.
Ichneumon obscurator Panzer, System. Nomencl. 1804 p. 58.
Ichneumon obscurator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 1004 n. 184.
- obscuratorius** Panz.! — Eur.: Germania.
Ichneumon obscuratorius Panzer, Faun. Insect. German. IX. 1809 P. 102 T. 14.
Ichneumon obscuratorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 955 n. 110.
- obscuripes** Holmgr. — ♀ — Eur.: Suecia, Germania.
Ichneumon obscuripes Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 113 n. 66, ♀.
Ichneumon obscuripes Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 606 n. 63, ♀.
- obscuritarsis** D. T. — ♀ — Eur.: Germania. [gren].
Ichneumon obscuripes Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLIII. 1882 p. 477 n. 4, ♀ [nec Holm-
Ichneumon obscuripes Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 585 n. 25, ♀.
Ichneumon obscuritarsis m.
- obscurus** Fourcr.! — Eur.: Gallia, Italia.
Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 333 n. 26.
Ichneumon obscurus Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 401 n. 26.
Ichneumon obscurus Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 189 n. 169.
Ichneumon obscurus Rossi, Fauna Etrusca II. 1790 p. 54 n. 794.
Ichneumon obscurus Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 208 n. 10.
Ichneumon obscurus Illiger, Rossi: Fauna Etrusca Ed. 2^a II. 1807 p. 81 n. 794.
Ichneumon obscurus Gravenhorst, Ichneum. Europ. 1829 p. 1022 n. 214.
- obessor** Wesm.²⁾ — ♀ ♂ — Eur. centr. & or.
Ichneumon salicatorius var. 1 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 246, ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Argyannis pales* (Fallou).

²⁾ *Lep.*: *Euprepia plantaginis* (Brischke), *Arctia fuliginosa* (Bridgman).

- ? *Ichneumon formosus* Gravenhorst, *Ichneumon*. Europ. I. 1829 p. 613 n. 261, ♂.
Ichneumon salicatorius Stephens, *Illustr. Brit. Entom. Mandib.* VII. 1835 p. 155, ♂.
Ichneumon obsessor Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII.* 1844 (Tent.) p. 42
 [n. 36, ♀ ♂.
Ichneumon obsessor Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique XV.* P. 1. 1848 p. 151 (Mant. p. 18), ♀.
Ichneumon formosus Wesmael, *Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII.* 1859 (Rem.) p. 76 n. 261.
Ichneumon obsessor Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXXVI. 1870 p. 384 n. 50, ♀ ♂.
Ichneumon obsessor Brischke, *Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV.* P. 3. 1878 p. 39, ♀.
Ichneumon formosus Bridgman & Fitch, *Entomologist XIII.* 1880 p. 180 n. 53, ♀ ♂.
Ichneumon obsessor Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXIII.* 1894 p. 590 n. 32, ♀ ♂.
Ichneumon Mäklini var. *formosus* Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXIII.* 1894 p. 590,
 ♂ ♂.
- obsoletorius** Costa — ♂ — Eur.: Sardinia. [♀ ♂.
Ichneumon obsoletorius Costa, *Rendic. accad. sc. fis. Napoli XXV.* 1886 p. 53.
Ichneumon obsoletorius Costa, *Atti accad. sc. fis. Napoli (2) II.* P. 8. 1886 p. 32, ♂.
Ichneumon obsoletorius Costa, *Bull. soc. entom. Ital. XXII.* 1890 p. 119.
- obsoletorius** Fabr.! — Eur.: Germania.
Ichneumon obsoletorius Fabricius, *Entom. System.* II. 1793 p. 140 n. 29.
Ichneumon obsoletorius Panzer, *Faun. Insect. German.* VII. 1801 P. 80 T. 11.
Ichneumon obsoletorius Fabricius, *Syst. Piez.* 1804 p. 59 n. 24.
Ichneumon obsoletorius Panzer, *Krit. Revis.* II. 1806 p. 60.
Ichneumon obsoletorius Jurine, *Nouv. méth. class. Hymén.* 1807 p. 108, ♂.
Ichneumon obsoletorius Thunberg, *Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII.* 1822 p. 253.
Ichneumon obsoletorius Thunberg, *Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX.* 1824 p. 289.
Ichneumon obsoletorius Trentepol, *Isis* 1826 p. 78 n. 22.
Ichneumon obsoletorius Gravenhorst, *Ichneumon*. Europ. III. 1829 p. 885 n. 18.
- obsoletus** Gmel.! — Eur.
Ichneumon spec. Zschach, *Mus. Leskean.* 1788 p. 59 n. 177.
Ichneumon obsoletus Gmelin, *Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I.* 5. 1790 p. 2687 n. 248.
Ichneumon obsoletus Gravenhorst, *Ichneumon*. Europ. III. 1829 p. 915 n. 58.
- obtusator** Thunbg.! — Eur.: Fennia.
Ichneumon obtusator Thunberg, *Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII.* 1822 p. 270.
Ichneumon obtusator Thunberg, *Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX.* 1824 p. 334.
- occidentalis** Harrgt. — ♀ — Am.: Vancouvers Island.
Ichneumon occidentalis Harrington, *Canad. Entomol.* 1894 p. 210, ♀.
- occipitalis** Cress. — ♀ ♂ — Am.: Mexico.
Hoplismenus occipitalis Cresson, *Trans. Amer. Entom. Soc.* II. 1868 p. 24 n. 9, ♂.
Ichneumon occipitalis Cresson, *Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia* 1873 p. 127 n. 75, ♀ ♂.
- ochreateus** Gmel.! — Eur.
Ichneumon spec. Zschach, *Mus. Leskean.* 1788 p. 60 n. 183.
Ichneumon ochreateus Gmelin, *Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I.* 5. 1790 p. 2688 n. 255.
Ichneumon ochreateus Gravenhorst, *Ichneumon*. Europ. III. 1829 p. 902 n. 36, ♀.
- ochrocephalus** Fourcr.! — Eur.: Gallia.
Ichneumon spec. Geoffroy, *Hist. abr. Insect.* II. 1762 p. 355 n. 75.
Ichneumon ochrocephalus Fourcroy, *Entom. Paris.* II. 1785 p. 419 n. 76.
Ichneumon ochrocephalus Villers, *C. Linnaei Entom.* III. 1789 p. 214 n. 264.
Ichneumon delator Olivier, *Encycl. method. Insect.* VII. 1792 p. 184 n. 107.
- ochrocerus** Gmel.! — Eur.
Ichneumon spec. Zschach, *Mus. Leskean.* 1788 p. 66 n. 275.
Ichneumon ochrocerus Gmelin, *Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I.* 5. 1790 p. 2705 n. 328.
Ichneumon ochrocerus Gravenhorst, *Ichneumon*. Europ. III. 1829 p. 998 n. 169.

ochropis Gmel.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 57 n. 151.

Ichneumon ochropis Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2679 n. 230.

Ichneumon ochropis Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 182 n. 45, ♀ ♂.

Ichneumon ochropis Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 13 n. 25.

Ichneumon ochropis Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 143 n. 46.

Ichneumon ochropis Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 104 [n. 112, ♀ ♂.

Ichneumon ochropis Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 37 n. 27, ♀ ♂.

Ichneumon rubedinis Desvignes, Catal. Brit. Ichneum. 1856 p. 29 n. 167, ♀.

Ichneumon ochropis Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 14, ♀ ♂.

Ichneumon ochropis Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 193 n. 115, ♀ ♂.

Ichneumon ochropis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 274 n. 45, ♀ ♂.

Ichneumon ochropis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 411 n. 162, ♀ ♂.

Ichneumon ochropis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 46, ♀.

Ichneumon ochropis Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 103 n. 99, ♀ ♂.

Ichneumon rubedinis Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 216 n. 141, ♀.

Ichneumon ochropis Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VII. 1887 p. 15 n. 73, ♀ ♂.

Ichneumon (*Stenichneumon*) *ochropis* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1967 n. 12.

Ichneumon ochropis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 554 n. 2, ♀ ♂.

ochropus Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 60 n. 178^b.

Ichneumon ochropus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2687 n. 250.

Ichneumon ochropus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 902 n. 37.

oculator Oliv.! — Patria?

Ichneumon oculator Olivier, Encycl. method. Insect. VII. 1792 p. 190 n. 134.

odiosus Cress. — ♂ — Am.: California.

Ichneumon odiosus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 145 n. 17, ♂.

Ichneumon odiosus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 348, ♂.

ontariensis Prov. — ♀ — Am.: Canada.

Ichneumon Ontariensis Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 30 n. 84, ♀.

opaculus Cress. — ♀ ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon opaculus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 115 n. 17, ♀ ♂.

opacus Tischb. — ♂ — Eur.: Germania.

Ichneumon opacus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLII. 1881 p. 176 n. 18, ♂.

Ichneumon opacus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XX. 1894 p. 333 n. 66, ♂.

Ichneumon opacus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 630 n. 118, ♂.

ophiusae Kriechb.²⁾ — ♂ — Eur.: Austria inf.

Ichneumon Ophiuseae Kriechbaumer, Ann. naturh. Hofmus. Wien V. 1890 p. 479, ♂.

Ichneumon Ophiuseae Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 556 n. 53, ♂.

opinius Cam. — ♀ — Am.: Mexico.

[T. 8 F. 11.

Ichneumon opiniosus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 36./37. 1885 Hymen. I. p. 166 n. 63, ♀;

opiparus Cam. — ♀ — Am.: Mexico.

Ichneumon opiparus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 36./37. 1885 Hymen. I. p. 161 n. 55, ♀.

oppilatus Cam. — Am.: Mexico.

Ichneumon oppilatus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 34. 1884 Hymen. I. p. 142 n. 9.

opulentus Taschenb. — ♀ ♂ — Eur. centr. & mer.

Ichneumon opulentus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVIII. 1871 p. 307 n. 3, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Abraxas grossulariata* (Brischke).

²⁾ *Lep.*: *Ophiusa lusoria* (Rogenhofer).

- Ichneumon guttatus* Tischbein, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXIV. 1873 p. 436 n. 131, ♂.
Ichneumon guttatus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XL. 1879 p. 20 n. 1, ♀.
Ichneumon sylvanus Holmgren, Entom. Tidsskr. I. 1880 p. 27 n. 23-24, ♂ [excl. ♀].
Ichneumon Gerstaeckeri Kriechbaumer, Entom. Nachr. XV. 1889 p. 142 n. 14, ♂.
Ichneumon Gerstaeckeri Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVIII. 1892 p. 292 n. 49, ♂.
Ichneumon opulentus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 529 n. 11, ♀♂.
- orbitator** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon orbitator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 256.
Ichneumon orbitator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 296.
- orizabensis** Cam. — ♀ — Am.: Mexico. [T. 8 F. 21.
Ichneumon Orizabensis Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 38. 1885 Hymen. I. p. 183 n. 146, ♀;
- ornatipes** Cress. — ♂ — Am.: Virginia.
Ichneumon ornatipes Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 294, ♂.
Ichneumon ornatipes Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 156 n. 61, ♂.
- orpheus** Cress. — ♀ — Am.: Pennsylvania, Massachusetts.
Ichneumon Orpheus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 136 n. 2, ♀.
Ichneumon Orpheus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 142 n. 1, ♀.
- osculator** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon osculator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 271.
Ichneumon osculator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 339.
- otiosus** Say — ♀ — Am.: Canada, United States.
Ichneumon otiosus Say, Contrib. Macur. Lyc. Philadelphia II. 1828 p. 69 n. 3.
Ichneumon otiosus Say, Boston Journ. Nat. Hist. I. P. 3. 1836 p. 228 n. 4.
Ichneumon otiosus Leconte, Writ. of Th. Say Entom. I. 1859 p. 374 n. 3.
Ichneumon otiosus Leconte, Writ. of Th. Say Entom. II. 1859 p. 686 n. 4.
Ichneumon otiosus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 155 n. 57, ♀.
Ichneumon otiosus Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 297 n. 22, ♀.
Ichneumon otiosus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 273 n. 22, ♀.
- ovinator** Thunbg.! — Eur.
Ichneumon ovinator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 268.
Ichneumon ovinator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 352.
- oviventris** Kriechb. — ♀ — Eur.: Germania.
Ichneumon oviventris Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 291, ♀.
Ichneumon oviventris Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 596 n. 50, ♀.
- pachymerus** (Htg.) Ratzbg.¹⁾ — ♀♂ — Eur.: Gallia, Belgia, Germania, Russia.
Phygadeuon pachymerus Hartig, Jahresber. Fortschr. Forstw. I. P. 2. 1838 p. 261, ♀.
Phygadeuon pachymerus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 144 n. 1, ♀.
Ichneumon (Phygadeuon) pachymerus Ratzeburg, Forstinsect. III. 1844 p. 28, ♀.
Ichneumon trucidus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 97
[n. 102, ♀♂].
Ichneumon trucidus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 181 (Mant. p. 48), ♀♂.
Ichneumon pachymerus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 168 n. 21, ♀.
Ichneumon pachymerus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 408
[n. 148, ♀♂].
Ichneumon pachymerus Woldstedt, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg XXII. 1876 p. 399 n. 26, ♀.
Ichneumon pachymerus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 44, ♀♂.
Ichneumon pachymerus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 241 n. 23, ♀♂.

¹⁾ *Lep.*: *Panolis piniperda* (Hartig).

- pacificus** Cam. — Austr.: Fernando Islands. [p. 204.
Ichneumon pacificus Cameron, Proc. & Trans. Nat. Hist. Soc. Glasgow (2) I. P. 3. 1885/86
- padella** Gour.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Gallia.
Ichneumon padella Goureau, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 243, ♀ ♂; T. 3 n. I F. 7 (♀)-9.
- paganus** Berth. — ♂ — Eur.: Gallia.
Ichneumon paganus Berthoumieu, Revue d'entom. XI. 1892 p. 38 n. 4, ♂.
- pallens** Gmel.! — Eur.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 69 n. 330.
Ichneumon pallens Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2719 n. 376.
Ichneumon pallens Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1043 n. 254.
- pallesceus** Gmel.! — Eur.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 69 n. 325.
Ichneumon pallescens Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2718 n. 371.
Ichneumon pallescens Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1041 n. 246.
- pallidator** Thunbg. — Eur.
Ichneumon pallidator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 259.
Ichneumon pallidator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 308.
- pallidifrons** Grav.²⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
Ichneumon pallifrons Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 117 n. 7, ♂ [excl. ♀].
Ichneumon annulator var. 3 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 147, ♀.
Ichneumon pallifrons Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 7 n. 4.
Ichneumon pallifrons Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 129 n. 7, ♀ [excl. ♂].
Ichneumon pallifrons Wesm., Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 70 n. 67, ♀.
Ichneumon pallifrons Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 34 n. 20, ♀ ♂.
Ichneumon pallifrons Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 10, ♀ ♂.
Ichneumon pallifrons Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 146 n. 86, ♀ ♂.
Ichneumon pallifrons Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 234 n. 7, ♀ ♂.
Ichneumon pallifrons Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 397 n. 103, ♀ ♂.
Ichneumon pallifrons Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 102 & 103 n. 73, ♀.
Ichneumon pallifrons Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VII. 1887 p. 13.
Ichneumon (Cratichneumon) *pallifrons* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1952 n. 16.
Ichneumon pallifrons Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 263 n. 61, ♀ ♂.
- pallidipectus** Smith — As.: Celebes.
Ichneumon pallidipectus Smith, Journ. of Proc. Linn. Soc. Zool. VI. 1861 p. 62 n. 1.
- palliditarsis** Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Ichneumon pallitarsis Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VII. 1887 p. 11 n. 59, ♀ ♂.
Ichneumon (Cratichneumon) *pallitarsis* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1949 n. 10.
Ichneumon palliditarsis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 264 n. 64, ♀ ♂.
- palpator** Kaw.! — ♀ — Eur.: Russia.
Ichneumon palpator Kwall, Bull. soc. natural. Moscou LXI. P. 4. 1868 p. 507 n. 4, ♀.
- palpatorius** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon palpatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 280.
Ichneumon palpatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 364.
- panamensis** Cam. — ♂ — Am.: Panama. [T. 8 F. 4.
Ichneumon Panamensis Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 36./37. 1885 Hymen. I. p. 158 n. 49, ♂;
- paradoxus** Prov. — ♀ — Am.: Canada.
Ichneumon paradoxus Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 325 n. 77, ♀.
Ichneumon paradoxus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 764 n. 77, ♂.

¹⁾ *Lep.*: Hyponomeuta padella (Goureau).

Lep.: Trachea piniperda (Brischke).

parandus Cress. — ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon parandus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 124 n. 53, ♂.
parasiticus Deg.! — Eur.

— Degeer, Mém. hist. Insect. I. 1752 p. ?; T. 36 F. 12.

Ichneumon parasiticus Göze, Degeer: Abh. Gesch. Insect. I. 4. 1778 p. 29 & 137; T. 36 F. 12.

Ichneumon niger Retzius, Gen. & spec. Insect. 1783 p. 68 n. 273.

paratus Say — ♂ — Am.: Canada, United States.

Ichneumon parata Say, Contrib. Maclur. Lyc. Philadelphia II. 1828 p. 68 n. 1 [non 1836].

Ichneumon parata Leconte, Writ. of Th. Say Entom. I. 1859 p. 373 n. 1.

Ischnus paratus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 156.

Ichneumon paratus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 168 n. 108, ♂.

Ichneumon paratus Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 355 n. 41, ♂.

Ichneumon paratus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 280 n. 41, ♂.

parsimonicus Cam. — ♂ — Am.: Mexico.

[♂; T. 7 F. 23.]

Ichneumon parsimonicus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 36./37. 1885 Hymen. I. p. 174 n. 108,

partitorius Fonsc.! — Eur.: Gallia.

Ichneumon partitorius Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 413 n. 64.

partitus Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 70 n. 343.

Ichneumon partitus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2720 n. 388.

Ichneumon partitus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1064 n. 289.

parviscopa Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Ichneumon nigrarius Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 138 n. 81, ♀ [excl. ♂].

Ichneumon (*Craticheumon*) *parviscopa* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1950 n. 11, ♀ ♂.

parvulus Kriechb. — ♀ — Eur.: Helvetia.

Ichneumon parvulus Kriechbaumer, Mittheil. schweiz. entom. Ges. VII. P. 8. 1887 p. 306, ♀.

Ichneumon parvulus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 270 n. 72, ♀.

parvus Cress. — ♂ — Am.: United States.

Ichneumon parvus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 159 n. 36, ♂.

Ichneumon parvus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 163 n. 91, ♂.

passivus Cress. — ♀ — Am.: Mexico.

Ichneumon passivus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 113 n. 10, ♀.

pastinacae Ström! — Eur.: Dania.

Ichneumon pastinacae Ström, Norske Vid. Selsk. Skrift. IV. 1768 p. 351 n. 68.

Ichneumon simplex O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 155 n. 1796.

Ichneumon pastinacae Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 907 n. 45.

patellator Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon patellator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 270.

Ichneumon patellator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 335.

patricius Hal.! — ♂ — Am. mer.

Ichneumon patricius Haliday, Trans. Linn. Soc. London XVII. P. 3. 1836 p. 317 n. 3, ♂.

Ichneumon patricius Cameron, Proc. Manchester Philos. Soc. XXVI. 1888 p. 127.

patruelis Holmgr. — ♀ (♂) — Eur.: Suecia, Germania.

Ichneumon patruelis Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 164 n. 98, ♀.

Ichneumon patruelis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 272 n. 77, ♀ (♂).

pax D. T. — ♂ — Am.: Washington.

Ichneumon pacificus Davis, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIV. 1898 p. 350, ♂ [nec Cameron].

Ichneumon pax m.

pector Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon pector Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 259.

Ichneumon pector Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 309.

pectoralis Say — Am.: Indiana.

Ichneumon pectoralis Say, Contrib. Maclur. Lyc. Philadelphia II. 1828 p. 72 n. 9.

Ichneumon pectoralis Leconte, Writ. of Th. Say Entom. I. 1859 p. 376 n. 9.

Ichneumon pectoralis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 208.

pectorator Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon pectorator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 274.

Ichneumon pectorator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 346.

pectoratorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon pectoratorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 280.

Ichneumon pectoratorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 366.

pedalis Cress. — ♀ ♂ — Am.: Colorado.

Ichneumon pedalis Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 141 n. 11, ♂.

Ichneumon pedalis Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 249, ♀ ♂.

Ichneumon pedalis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 158 n. 67, ♀ ♂.

pedatorius Panz.! — ♀ — Eur.: Germania.

Ichneumon pedatorius Panzer, Faun. Insect. German. V. 1799 P. 71 T. 12 [non P. 72 T. 2].

Ichneumon pedatorius Panzer, Krit. Revis. II. 1806 p. 61.

Ichneumon pedatorius Gravenhorst, Ichneumon. Europ. III. 1829 p. 873 n. 2, ♀.

pedisequus Spin. — ♀ ♂ — Am.: Chile.

Ichneumon pedisequus Spinola, Gay: Hist. fis. Chile. Zool. VI. 1851 p. 485 n. 14, ♀ ♂.

pellionellae Retz.! — Eur.: Suecia.

— Degeer, Mém. hist. Insect. II. 1. 1771 p. 875 n. 9; T. 30 F. 14-19.

— Göze, Degeer: Abh. Gesch. Insect. II. 2. 1779 p. 185 n. 9; T. 30 F. 14-19.

Ichneumon pellionellae Retzius, Gen. & spec. Insect. 1783 p. 69 n. 279.

Ichneumon tinearum Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 211 n. 247.

Ichneumon tinearum Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 203 n. 193.

Ichneumon tinearum Duméril, Mém. acad. sc. Paris XXXI. 1860 p. 891 n. 5.

pendula Christ! — Eur.: Germania.

Ichneumon pendula Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 371; T. 39 F. 10.

pendulus Müll.! — Eur.: Dania.

Ichneumon pendulus O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 160 n. 1860.

penetrans Smith — ♀ — As.: Borneo.

Ichneumon penetrans Smith, Journ. of Proc. Linn. Soc. Zool. II. 1857 p. 117 n. 1, ♀.

pentaleucus Kriechb. — ♀ — Eur.: Bavaria.

Ichneumon pentaleucus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXI. 1895 p. 108 n. 75, ♀.

Ichneumon pentaleucus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 394, ♀.

pepticus Cress. — ♂ — Am.: Canada, New Jersey, Illinois.

Ichneumon pepticus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 148 n. 30, ♂.

Ichneumon pepticus Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 322 n. 70, ♂.

Ichneumon pepticus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 761 n. 70, ♂.

perfidiosus Smith — ♂ — Austr.: New Zealand.

Ichneumon perfidiosus Smith, Trans. Entom. Soc. London 1876 p. 475, ♂; T. 4 F. 5.

Ichneumon perfidiosus Hutton, Catal. New Zealand Dipt. etc. 1881 p. 120, ♂.

Ichneumon perfidiosus Hudson, Entomologist XVI. 1883 p. 215-216.

perfidus Tischb. — ♂ — Eur.: Germania.

Ichneumon perfidus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 439 n. 147, ♂.

Ichneumon perfidus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLII. 1881 p. 173 n. 12, ♂.

Ichneumon perfidus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 591 n. 34, ♂.

perfusorius Rossi! — Eur.: Italia.

Ichneumon perfusorius Rossi, Mant. Insect. 1792 p. 116 n. 253.

perhiematus Tischb. — ♀ — Eur.: Germania.

Ichneumon perhiematus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 428 n. 93, ♀.

Ichneumon perhiematus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 213 n. 203, ♀.

periscelis Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. bor. & centr.

Ichneumon pallifrons Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 117 n. 7, ♀ [p.p., excl. ♂].

Ichneumon periscelis Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 32 [n. 20, ♀.

Ichneumon fuscipes var. 2 bis Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) [p. 27 n. 70, ♀.

Ichneumon periscelis Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 42 n. 23, ♀ ♂.

Ichneumon falcatus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 353 n. 25, ♂.

Ichneumon dubius Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXVII. 1876 p. 275 n. 4, ♀.

Ichneumon periscelis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 38, ♂.

Ichneumon periscelis Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 101 n. 21, ♀ ♂.

Ichneumon (*Coelichneumon*) *periscelis* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1905 n. 10.

Ichneumon periscelis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 549 n. 37, ♀ ♂.

peritus Tosqu. — ♂ — Afr.: Caffaria.

Ichneumon peritus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 9 n. 2, ♂.

perredes Cress. — ♀ — Am.: Mexico.

Ichneumon Perredes Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 4 n. 5, ♀.

perscrutator Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon perscrutator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 257.

Ichneumon perscrutator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 301.

perscrutator Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Gallia, Belgia. [n. 86, ♀ ♂.

Ichneumon perscrutator Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 85

Ichneumon perscrutator Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 12, ♂.

Ichneumon perscrutator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 404 n. 127, ♀.

Ichneumon perscrutator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 43, ♀ ♂.

Ichneumon perscrutator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 238 n. 17, ♀ ♂.

personatus Grav. — ♂ — Eur.: Fennia, Germania.

Ichneumon personatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 207 n. 59, ♂.

Ichneumon personatus Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 15 n. 33.

Ichneumon personatus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 23 n. 59, ♂.

Ichneumon personatus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 14, ♂.

Ichneumon personatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVII. 1866 p. 291 n. 59, ♂.

Ichneumon personatus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIX. 1893 p. 248 n. 56.

Ichneumon personatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 565 n. 21, ♂.

var. elaverensis Berth. — ♀ ♂ — Eur.: Gallia. [p. 565, ♂.

Ichneumon personatus var. *Elaverensis* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895

perspicuus Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Germania, Gallia, Italia.

Ichneumon perspicuus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 366 (Ot. p. 15) n. 13, ♀ ♂.

Ichneumon perspicuus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 380 n. 34, ♀ ♂.

Ichneumon perspicuus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 567 n. 77, ♀ ♂.

pervagus Cress. — ♂ — Am.: Canada.

Ichneumon pervagus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 148 n. 31, ♂.

perversus Kriechb. — ♀ ♂ — Eur.: Bavaria.

Ichneumon perversus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIX. 1893 p. 364 n. 66, ♀ ♂.

Ichneumon perversus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 248 n. 38, ♀.

¹⁾ *Lep.*: Noctuidae spec. (Brischke).

petiolatus Fourcr.! — Eur.

Ichneumon petiolatus Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 428 n. 104.

Ichneumon petiolatus Villers, C. Linnæi Entom. III. 1789 p. 191 n. 182.

petitorius Er. — Austr.: Tasmania.

Ichneumon petitorius Erichson, Arch. f. Naturg. VIII. P. 1. 1841 p. 255 n. 221.

petrinus Scudd. — Am.: Canada.

Ichneumon petrinus Scudder, Bull. U. St. Geol. Surv. III. 1877 p. 743.

Ichneumon petrinus Scudder, Fossil Insects N. Amer. II. 1890 p. 608; T. 5 F. 14 & 15.

petulcus Cress. — ♀ — Am.: California.

Ichneumon petulcus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 185 n. 200, ♀.

Ichneumon petulcus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 354, ♀.

phaedra Cam. — Am.: Guatemala.

Ichneumon Phaedra Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 35. 1885 Hymen. I. p. 146 n. 21.

phaeostigmus Wesm. — ♀ — Eur.: Germania, Gallia.

Ichneumon phaeostigmus Wesm., Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 373 (Ot. p. 22) n. 19, ♀.

Ichneumon phaeostigmus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 606 n. 62, ♀.

phalaenarum Bechst. & Scharfbg. — Eur.: Germania.

[p. 974 n. 38.

phalaenarum Bechstein & Scharfenberg, Naturg. schädli. Forstinsect. III. 1805**phallii** Scop.! — Eur.

Ichneumon Phalli Scopoli, Annus hist. nat. V. 1772 p. 121 n. 144.

phryganator Thunbg.! — Afr.: Cap.

Ichneumon phryganator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 272.

Ichneumon phryganator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 342.

phyllophorus L.! — Eur.

Ichneumon phyllophorus Linné, Fée: Ouvrag. posthum. 1832 p. 366.

piceatus Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 71 n. 357.

Ichneumon piceatus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2721 n. 402.

Ichneumon piceatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1008 n. 191.

piceator Thunbg.! — Eur.: Britannia.

Ichneumon piceator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 264.

Ichneumon piceator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 317.

piceatorius Grav. — ♂ — Eur. centr.

Ichneumon piceatorius Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 335 n. 76, ♂.

Ichneumon piceatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 473 n. 191, ♂. [p. 21, ♂.

Ichneumon piceatorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 386 (Misc. p. 27)

Ichneumon piceatorius Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 212 & 215 n. 51, ♂.

Ichneumon piceatorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 592 n. 37, ♂.

piceatus — ♀ — Eur.: Austria inf.

Ichneumon piceatus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XL. 1879 p. 24 n. 7, ♀.

Ichneumon piceatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 559 n. 59, ♀.

piceipes Steph.! — ♀ — Eur.: Britannia.

Ichneumon picipes Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 204 n. 215.

Ichneumon picipes Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 213 n. 138, ♀.

piceus Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 64 n. 253.

Ichneumon piceus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2703 n. 309.

Ichneumon piceus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1064 n. 288.

picii Berth. — ♀ — Eur.: Gallia.

Ichneumon Pici Berthoumieu, Revue sc. Bourbonnais VII. 1894 p. 179, ♀.

Ichneumon Pici Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 251 n. 42, ♀.

picticollis Holmgr. — ♀ — Eur.: Suecia, Germania.

Ichneumon picticollis Holmgren, *Ichneum. Suec.* I. 1864 p. 204 n. 122, ♀.

Ichneumon picticollis Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIV. 1895 p. 556 n. 5, ♀.

pictifrons Cress. — ♂ — Am.: Colorado.

Ichneumon pictifrons Cresson, *Proc. Entom. Soc. Philadelphia* III. 1864 p. 160 n. 37, ♂.

Ichneumon pictifrons Cresson, *Trans. Amer. Entom. Soc.* VI. 1877 p. 161 n. 81, ♂.

pictipes Holmgr. — ♀ — Eur.: Suecia, Germania.

Ichneumon pictipes Holmgren, *Ichneum. Suec.* I. 1864 p. 151 n. 89, ♀.

Ichneumon pictipes Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIV. 1895 p. 271 n. 74, ♀.

pictor Vill.! — Eur.

Ichneumon pictor Villers, *C. Linnaei Entom.* III. 1789 p. 197 n. 203.

Ichneumon pictor Olivier, *Encycl. method. Insect.* VII. 1792 p. 218 n. 70.

Ichneumon pictor Gravenhorst, *Ichneum. Europ.* III. 1829 p. 1026 n. 220.

pictor Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon pictor Thunberg, *Bull. acad. sc. St. Pétersbourg* VIII. 1822 p. 259.

Ichneumon pictor Thunberg, *Mém. acad. sc. St. Pétersbourg* IX. 1824 p. 306.

pictus Gmel.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Belgia, Gallia, Germania, Russia.

Ichneumon vaginatorius Schrank, *Enum. Insect. Austr.* 1781 p. 705 (non Linné).

Ichneumon vaginatorius Schrank, *Neu. Magaz. Lieb. Entom.* I. 3. 1782 p. 292 n. 705.

Ichneumon spec. Zschach, *Mus. Leskean.* 1788 p. 71 n. 358.

Ichneumon pictus Gmelin, *Linné: Syst. nat. Ed. 13^a L.* 5. 1790 p. 2721 n. 403.

Ichneumon pictus Gravenhorst, *Ichneum. Europ.* II. 1829 p. 418 n. 5, ♀ [excl. ♂].

Ichneumon pictus Gravenhorst, *Ichneum. Europ.* III. 1829 p. 933 n. 83.

Ichneumon rufescens Stephens, *Illustr. Brit. Entom. Mandib.* VII. 1835 p. 207 n. 223.

Cryptus Ratzeburgii Hartig, *Jahresber. Fortsch. Forstw.* I. P. 2. 1838 p. 263.

Cryptus Ratzeburgii Ratzeburg, *Ichneum. d. Forstinsect.* I. 1844 p. 139 n. 2, ♀. [♀.

Ichneumon exornatus Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles* XVIII. 1844 (Tent.) p. 80 n. 80.

Ichneumon pictus Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles* XVIII. 1844 (Tent.) p. 220.

Ichneumon exornatus Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique* XV. P. 1. 1848 p. 172 (Mant. p. 39), ♀ ♂.

Ichneumon pictus Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique* XVI. P. 1. 1849 p. 38 (Adn. p. 6), ♂.

Ichneumon Ratzeburgii Ratzeburg, *Ichneum. d. Forstinsect.* III. 1852 p. 173 n. 44.

Ichneumon exornatus Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique* XXII. P. 2. 1855 p. 394 (Misc. p. 35)

[n. 28, ♀ ♂.

Ichneumon exornatus Wesmael, *Mém. cour. acad. sc. Belgique* VIII. 1859 (Rem.) p. 87 n. 5.

Ichneumon pictus Holmgren, *Ichneum. Suec.* I. 1864 p. 199 n. 119, ♀ ♂.

Ichneumon exornatus Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXXVI. 1870 p. 402 n. 121, ♀ ♂.

Ichneumon pictus Brischke, *Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F.* IV. P. 3. 1878 p. 42, ♀ ♂.

Ichneumon exornatus Bridgman & Fitch, *Entomologist* XIII. 1880 p. 104, ♀, 212, ♂ & 216

Ichneumon pictus Thomson, *Ann. soc. entom. France* (6) VII. 1887 p. 16 n. 75. [n. 102, ♀.

Ichneumon exornatus Brischke, *Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F.* VIII. P. 1. 1892 p. 29, ♀ ♂.

Ichneumon (Stenichneumon) *pictus* Thomson, *Opusc. entom.* P. 18. 1893 p. 1967 n. 13.

Ichneumon pictus Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIV. 1895 p. 567 n. 24, ♀ ♂.

pilicornis Spin. — ♂ — Am.: Chile.

Ichneumon pilicornis Spinola, *Gay: Hist. fis. Chile. Zool.* VI. 1851 p. 491 n. 22, ♂.

piliventris Cam. — ♂ — Am.: Guatemala.

[T. 8 F. 19.

Ichneumon piliventris Cameron, *Biol. Centr.-Amer.* P. 38. 1885 *Hymen.* I. p. 179 n. 131, ♂;

pilosulus Prov. — ♀ — Am.: Canada, Massachusetts.

Ichneumon pilosulus Provancher, *Natural. Canad.* VII. 1875 p. 25.

¹⁾ *Lep.*: *Geometra juniperata* (Taschenberg), *Ocneria dispar* (Mocsáry), *Macaria liturata* (Ratzeburg), *Cidaria fulvata* (Hartig).

- Ichneumon pilosulus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 151 n. 44, ♀.
Ichneumon pilosulus Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 295 n. 17, ♀.
Ichneumon pilosulus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 271 n. 17, ♀.
pinetorum Ratzb. ¹⁾ — ♂ — Eur.: Germania.
Ichneumon pinetorum Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 105 n. 9, ♂.
pini Ström! — Eur.: Dania.
Ichneumon pini Ström, Danske Vid. Selsk. Skrift. Nya Saml. III. 1788 p. ?
pisorius L. ²⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
 — Linné, Fauna Suec. 1746 p. 966 & 968.
Ichneumon pisorius Linné, Syst. nat. Ed. 10^a I. 1758 p. 561 n. 13, ♀.
Ichneumon pisorius Linné, Fauna Suec. Ed. 2^a 1761 p. 399 n. 1589.
Ichneumon pisorius Linné, Syst. nat. Ed. 12^a I. 2. 1767 p. 931 n. 12.
Ichneumon pisorius Ph. L. Müller, Linné: Vollst. Natursyst. V. 2. 1775 p. 846 n. 12.
Ichneumon pisorius O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 151 n. 1755.
Ichneumon pisorius Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 260 n. 15.
Ichneumon pisorius Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 138 n. 12.
Ichneumon pisorius Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2677 n. 12.
Ichneumon pisorius Rossi, Fauna Etrusca II. 1790 p. 345 n. 753^b, ♂.
Ichneumon pisorius Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 345.
Ichneumon pisorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 167 n. 17.
Ichneumon pisorius Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 140 n. 30.
Ichneumon pisorius Cederhjelm, Faun. Ingric. prodr. 1798 p. 157 n. 483.
Ichneumon pisorius Walckenaer, Faun. Paris. II. 1802 p. 51 n. 13.
Ichneumon pisorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 59 n. 25. [n. 3.
Ichneumon pisorius Bechstein & Scharfenberg, Naturg. schädli. Forstinsect. III. 1805 p. 955
Ichneumon pisorius Latreille, Hist. nat. Crust. & Insect. XIII. 1805 p. 186 n. 27.
Ichneumon pisorius Illiger, Rossi: Fauna Etrusca Ed. 2^a II. 1807 p. 62 n. 754-55, ♂.
Ichneumon pisorius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 112, ♀.
Ichneumon pisorius Latreille, Gen. Crust. & Insect. IV. 1809 p. 8.
Ichneumon pisorius Gravenhorst, Mem. acad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 332 n. 72, ♀ ♂.
Ichneumon pisorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 251.
Ichneumon pisorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 285.
Ichneumon pisorius Trentepol, Isis 1826 p. 233 n. 51.
Ichneumon fusorius Trentepol, Isis 1826 p. 335 n. 54.
Ichneumon fusorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 933 n. 84, ♂.
Ichneumon pisorius Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 363 n. 21, ♀ ♂.
Ichneumon pisorius Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 14 n. 6.
Ichneumon similatorius Holmgren, Entom. Tidsskr. VII. 1886 p. 43 n. 2, ♀ ♂.
Ichneumon (Protichneumon) *pisorius* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1900 n. 2 [non 1].
Ichneumon pisorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 524 n. 4, ♀ ♂.
pistorius Grav. ³⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
Ichneumon molitorius var. a Schrank, Fauna Boica II. 1. 1802 p. 274 n. 2072.
Ichneumon pistorius Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 16 n. 38.
Ichneumon deliratorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 219 n. 68, ♀ [excl. ♂].
Ichneumon pistorius (Hellwig) Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 231 n. 74, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Trachea* spec. (Ratzeburg).

²⁾ *Lep.*: *Smerinthus ocellatus*, Sm. populi (Bouché), *Sphinx ligustri* (Ratzeburg), *Sph. pinastri* (Hartig, Rondani), *Ptilodontis palpina*, *Tryphaena pronuba* (Giraud), *Hadena pisi* (Ratzeburg). — *Col.*: *Curculio pistaciperda* (Rondani).

³⁾ *Lep.*: *Orgyia pudibunda* (Vollenhoven).

- Ichneumon pictorius* Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 153 n. 73.
Ichneumon pictorius Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 359 n. 4, ♀ ♂.
Ichneumon pictorius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 81 n. 81,
Ichneumon pictorius Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 43 n. 24, ♀ ♂. [♀ ♂.
Ichneumon pictorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 307 n. 75, ♀ ♂.
Ichneumon pictorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 402 n. 122, ♀ ♂.
Ichneumon pictorius Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 42, ♂.
Ichneumon pictorius Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 103 n. 22, ♀ ♂.
Ichneumon (*Stenichneumon*) *pictorius* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1965 n. 2.
Ichneumon pictorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 566 n. 76, ♀ ♂.
- var. atrocaeruleus* Tischb. — ♀ — Eur.: Dalmatia.
Ichneumon atrocaeruleus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXIX. 1868 p. 249 n. 3, ♀.
Ichneumon pictorius var. *atrocaeruleus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894
var. solutus Berth. — ♂ — Eur. [p. 567, ♀.
Ichneumon pictorius var. *solutus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 567,
placidulus D. T. — ♀ — Austr.: New Zealand. [♂.
Ichneumon placidus Smith, Trans. Entom. Soc. London 1876 p. 476, ♀ [nec Provancher].
Ichneumon placidus Hutton, Catal. New Zealand Dipt. etc. 1881 p. 121, ♀.
Ichneumon placidulus m.
- placidus* Prov. — ♂ — Am.: Canada.
Ichneumon placidus Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 76.
Ichneumon placidus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 174 n. 138, ♂.
Ichneumon placidus Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 360 n. 53, ♂.
Ichneumon placidus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 285 n. 53, ♂.
- placitus* Cress. — ♀ — Am.: Mexico.
Ichneumon placitus Cresson, Proc. Acad. Sc. Philadelphia 1873 p. 121 n. 45, ♀.
- plagiarius* Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Belgia, Germania, Hungaria.
Ichneumon plagiarius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 180 (Mant. p. 47)
Ichneumon plagiarius Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1889 p. 411, ♂. [n. 99b, ♀.
Ichneumon plagiarius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 243 n. 27, ♀ ♂.
- plantator* Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon plantator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 256.
Ichneumon plantator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 299.
- platyaspis* Cam. — Am.: Mexico.
Ichneumon platyaspis Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 36/37. 1885 Hymen. I. p. 154 n. 38.
- platycerus* Kriechb. — ♀ — As.: Japonia.
Ichneumon platycerus Kriechbaumer, Sitzber. naturf. Ges. Leipzig 1893/94 p. 125 n. 1, ♀.
- plebejus* Hal.! — ♂ — Am.
Ichneumon plebejus Haliday, Trans. Linn. Soc. London XVII. P. 3. 1836 p. 316 n. 2, ♂.
- pollux* Cam. — ♀ — Am.: Mexico.
Ichneumon pollux Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 34. 1884 Hymen. I. p. 138 n. 2, ♀.
- polyonomus* Wesm. — ♀ — Eur.: Germania, Russia.
Ichneumon latrator var. 4 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 575, ♀. [♀.
Ichneumon polyonomus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 69 n. 242,
Ichneumon polyonomus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 584 n. 23, ♀.
- var. fallax* Berth. — Eur. [p. 584.
Ichneumon polyonomus var. *fallax* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894
- polystictus* Kriechb. — ♂ — Eur.: Helvetia.
Ichneumon polystictus Kriechbaumer, Mittheil. schweiz. entom. Ges. VII. P. 8. 1887 p. 307, ♂.
Ichneumon polystictus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 254 n. 50, ♂.

polyzonius Schrk.! — ♂ — Eur.: Bavaria.

Ichneumon polyzonius Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 261 n. 2050, ♂.

Ichneumon polyzonius Gravenhorst, *Ichneumon. Europ.* III. 1829 p. 1053 n. 269.

polyzonius Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon polyzonius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 279.

Ichneumon polyzonius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 361.

pomilius Prov. — ♂ — Am.: Canada, United States.

Ichneumon pomilius Provancher, Natural. Canada. IX. 1877 p. 9.

Ichneumon pomilius Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 164 n. 93, ♂.

Ichneumon pomilius Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 352 n. 35, ♂.

Ichneumon pomilius Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 278 n. 35, ♂.

poplitaens Fourer.! — Eur.: Gallia.

Ichneumon poplitaens Foureroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 426 n. 98.

porrectus Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 72 n. 377. [n. 414.]

Ichneumon porrectus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2710 n. 212 & p. 2722

posticus Fourer.! — Eur.: Britannia, Gallia.

Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 355 n. 76.

Ichneumon posticus Foureroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 419 n. 77.

Ichneumon profusus Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 212 n. 23.

Ichneumon posticus Gravenhorst, *Ichneumon. Europ.* III. 1829 p. 1003 n. 180.

praeceptor Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon praeceptor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 270.

Ichneumon praeceptor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 334.

praedatorius Smith — As.: Celebes.

Ichneumon praedatorius Smith, Journ. of Proc. Linn. Soc. Zool. IV. 1860 Suppl. p. 59 n. 2.

praedunculus Fonsc.! — ♂ — Eur.: Gallia.

Ichneumon praedunculus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 416 n. 67, ♂.

praegniarius Holmgr. — ♀ ♂ — Eur. centr.

Ichneumon praegniarius Holmgren, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXVIII. 1878 p. 170 n. 7, ♀ ♂.

Ichneumon praegniarius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 641 n. 134, ♀ ♂.

praestigiator Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Belgia, Germania. [n. 78, ♂.]

Ichneumon praestigiator Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 79

Ichneumon deletus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 80 n. 79, ♀.

Ichneumon deletus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 172 (Mant. p. 39), ♀.

Ichneumon deletus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XVI. P. 1. 1849 p. 38 (Adn. p. 6), ♀.

Ichneumon deletus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 11, ♀.

Ichneumon praestigiator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 402 n. 119, ♂.

Ichneumon deletus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 402 n. 120, ♀.

Aoplus inermis Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXV. 1874 p. 137 n. 278, ♂.

Ichneumon deletus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 42, ♀.

Ichneumon deletus Kriechbaumer, Entom. Nachr. VII. 1881 p. 135 n. 8, ♂.

Ichneumon praestigiator Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLIII. 1882 p. 479 n. 8, ♂.

Ichneumon deletus Möller, Entom. Tidsskr. IV. 1883 p. 92, ♀.

Ichneumon deletus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VII. 1887 p. 16 n. 77.

Ichneumon praestigiator Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVIII. 1892 p. 294 n. 52.

Ichneumon (Stenichneumon) *deletus* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1967 n. 9.

Ichneumon praestigiator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 568 n. 25, ♀ ♂.

praestolatorius Müll.! — Eur.: Dania.

Ichneumon praestolatorius O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 154 n. 1785.

Ichneumon praestolatorius Gravenhorst, *Ichneumon. Europ.* III. 1829 p. 952 n. 106.

praetorius Oliv.! — Eur.: Gallia.

Ichneumon praetorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 168 n. 21.

Ichneumon praetorius Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 52 n. 16.

Ichneumon praetorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 895 n. 29.

praeustus Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 69 n. 326.

Ichneumon praeustus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2718 n. 372.

Ichneumon praeustus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1041 n. 247.

pravus Cress.¹⁾ — ♀ — Am.: Canada, Massachusetts.

Ichneumon pravus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 151 n. 45, ♀.

Ichneumon pravus Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 295 n. 18, ♀.

Ichneumon pravus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 271 n. 18, ♀.

primatorius Forst.²⁾ — ♀ ♂ — Eur. bor. & centr.

Ichneumon raptorius Brünnich, Prodr. insectol. Siælland 1761 p. 17.

Ichneumon raptorius Brünnich, Pontoppidan. Danske Atlas 1766 p. 456 n. 2; T. 17.

Ichneumon primatorius Forster, Nov. spec. Insect. 1771 p. 81 n. 81.

Ichneumon raptorius O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 152 n. 1765.

Ichneumon primatorius Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2678 n. 196.

Ichneumon bicinctus Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 346; T. 35 F. 1.

Ichneumon grossorius Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 136 n. 17.

Ichneumon extensorius Panzer, Faun. Insect. German. II. 1794 P. 19 T. 17.

Ichneumon grossorius Panzer, Faun. Insect. German. VII. 1801 P. 78 T. 8.

Ichneumon grossorius Schröckenstein, Verz. d. Halbkäfer etc. 1802 p. 25 n. 64.

Ichneumon grossorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 57 n. 15.

Ichneumon extensorius Panzer, Krit. Revis. II. 1806 p. 61.

Ichneumon grossorius Gravenhorst, Vergl. Übers. zool. System. 1807 p. 256 n. 3730.

Ichneumon grossorius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 111, ♀ ♂.

Ichneumon grossorius Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 284.

Ichneumon grossorius Gravenhorst, Mem. acad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 304 n. 36, ♀.

Ichneumon grossorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 252.

Ichneumon grossorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 287.

Ichneumon grossorius Trentepol, Isis 1826 p. 226 n. 43.

Ichneumon grossorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 298 n. 103, ♀.

Ichneumon flavolineatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 300 n. 104, ♂.

Ichneumon primatorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 165 n. 103.

Ichneumon flavolineatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 165 n. 104.

Ichneumon grossorius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 38
[n. 29, ♀ ♂.

Ichneumon grossorius Guérin, Iconogr. règn. anim. VII. Insect. 1845 p. 409; T. 65 F. 8.

Ichneumon grossorius Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 6, ♀ ♂.

Ichneumon grossorius Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 92 n. 54, ♀ ♂.

Ichneumon grossorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 381 n. 39, ♀ ♂.

Ichneumon primatorius Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 180 & 215 n. 48, ♀ ♂.

Ichneumon grossorius Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1930 n. 45.

Ichneumon primatorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 620 n. 94, ♀ ♂.

problema Spin. — ♀ — Am.: Chile.

Ichneumon problema Spinola, Gay: Hist. fis. Chile. Zool. VI. 1851 p. 496 n. 28, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Fidonia faxonaria* (Min.).

²⁾ *Lep.*: *Tryphaena fimbria* (Bignell).

procax Cress. — ♂ — Am.: Canada.

Ichneumon procax Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 170 n. 117, ♂.

procerus Grav.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.

Ichneumon procerus Gravenhorst, *Ichneum. Europ.* I. 1829 p. 550 n. 228, ♂.

Ichneumon procerus Stephens, *Illustr. Brit. Entom. Mandib.* VII. 1835 p. 196 n. 188.

Ichneumon derivator Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII.* 1844 (Tent.) p. 92 n. 96, ♀.

Ichneumon procerus Wesmael, *Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII.* 1859 (Rem.) p. 65 n. 228.

Ichneumon derivator Brischke, *Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V.* 1864 p. 203, ♂.

Ichneumon derivator Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI.* 1870 p. 406 n. 140, ♀ ♂.

Ichneumon derivator Brischke, *Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV.* P. 3. 1878 p. 44, ♀ ♂.

Ichneumon derivator Thomson, *Ann. soc. entom. France* (6) VIII. 1888 p. 110 n. 100, ♀ ♂.

Ichneumon (*Barichneumon*) *derivator* Thomson, *Opusc. entom.* P. 18. 1893 p. 1963 n. 11.

Ichneumon bilunulatus var. *derivator* Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXIII.* 1894

proletarius Wesm. — ♀ ♂ — Eur. centr. & mer.

[p. 249, ♀.

Ichneumon deceptor var. 3 Gravenhorst, *Ichneum. Europ.* I. 1829 p. 335, ♀ ♂.

Ichneumon proletarius Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique XV.* P. 1. 1848 p. 156 (Mant. p. 23)

[n. 48^b, ♀.

Ichneumon proletarius Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique* (2) II. 1857 p. 377 (Ot. p. 26) n. 24, ♀ ♂.

Ichneumon proletarius Thomson, *Ann. soc. entom. France* (6) VI. 1886 p. 23 n. 36, ♀ ♂.

Ichneumon proletarius Thomson, *Opusc. entom.* P. 18. 1893 p. 1939 n. 69.

Ichneumon proletarius Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXIII.* 1894 p. 658 n. 168, ♀ ♂.

var. **rufipes** Kriechb. — ♀ — Eur.: Littorale.

[p. 36, ♀.

Ichneumon proletarius var. *rufipes* Kriechbaumer, *Schletterer: Progr. Gymnas. Pola* 1895

prolixus Cress. — ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon prolixus Cresson, *Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia* 1873 p. 118 n. 36, ♂.

promissorius Er. — ♀ ♂ — Austr.: Tasmania.

Ichneumon promissorius Erichson, *Arch. f. Naturg.* VIII. P. 1. 1841 p. 256 n. 223, ♀ ♂.

promptus Cress. — ♀ ♂ — Am.: New Hampshire, Massachusetts.

Ichneumon promptus Cresson, *Trans. Amer. Entom. Soc.* VI. 1877 p. 152 n. 47, ♀ ♂.

propinquus Cress. — ♀ — Am.: Mexico.

Hoplismenus propinquus Cresson, *Trans. Amer. Entom. Soc.* II. 1868 p. 22 n. 4, ♀.

Ichneumon propinquus Cresson, *Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia* 1873 p. 127 n. 67.

propitius Cress. — ♂ — Am.: Texas.

Ichneumon propitius Cresson, *Trans. Amer. Entom. Soc.* IV. 1872 p. 156, ♂.

Ichneumon propitius Cresson, *Trans. Amer. Entom. Soc.* VI. 1877 p. 182 n. 187, ♂.

protervus Holmgr. — ♂ — Eur.: Suecia, Germania.

Ichneumon protervus Holmgren, *Ichneum. Suec.* I. 1864 p. 205 n. 123, ♂.

Ichneumon protervus Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXIV.* 1895 p. 564 n. 20, ♂.

proximus (Prov.) Cress. — ♀ — Am.: Canada, New Hampshire.

Phygadeuon proximus Provancher, *Natural. Canad.* VI. 1874 p. 283.

Ichneumon proximus Cresson, *Trans. Amer. Entom. Soc.* VI. 1877 p. 184 n. 193, ♀.

Ichneumon proximus Provancher, *Natural. Canad.* X. 1878 p. 365 n. 67, ♀.

Ichneumon proximus Provancher, *Faun. entom. Canada. Hymén.* 1883 p. 290 n. 67, ♀.

pseudocryptus Wesm.²⁾ — ♀ — Eur.: Belgia, Germania.

Ichneumon pseudocryptus Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique* (2) II. 1857 p. 392 (Ot. p. 41) n. 42, ♀.

Ichneumon pseudocryptus Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXIV.* 1895 p. 281 n. 103, ♀.

pterelas Cam. — ♀ — Am.: Mexico.

Ichneumon pterelas Cameron, *Biol. Centr.-Amer.* P. 34. 1884 *Hymen.* I. p. 142 n. 11, ♀; T. 7 F. 4.

¹⁾ *Lep.*: *Fidonia piniaria* (Brischke).

²⁾ = ? *I. Försteri* Wesm.

puerilis Cress. — ♂ — Am.: Canada, Massachusetts.

Ichneumon puerilis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 296, ♂.

Ichneumon mellicoxus Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 48.

Ichneumon puerilis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 158 n. 68, ♂.

Ichneumon puerilis Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 298 n. 26, ♂.

Ichneumon puerilis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 274 n. 26, ♂.

puerperae Mocs. ¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Hungaria.

Ichneumon puerperae Mocsáry, Entom. Nachr. IV. 1878 p. 209 n. 2, ♂.

Ichneumon puerperae Mocsáry, Magy. Tud. Akad. Math. & Termész. Közlem. XX. P. 2. 1885

[p. 77 n. 20, ♀ ♂; T. 7.

Ichneumon puerperae Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 556 n. 51, ♀ ♂.

puerulus Kriechb. ²⁾ — ♀ — Eur.: Bavaria.

Ichneumon puerulus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 182 n. 31, ♀.

Ichneumon puerulus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 572 n. 87, ♀.

pulchellatus Bridgm. ³⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia.

Ichneumon pulchellatus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1889 p. 411, ♀ ♂.

Ichneumon pulchellatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 276 n. 84, ♀ ♂.

var. exannulatus Berth. — ♀ — Eur.: Helvetia.

[p. 136, ♀.

Ichneumon pulchellatus var. *exannulatus* Berthoumieu, Bull. soc. entom. France 1899

pulcher Brullé — ♀ ♂ — Am.: Canada, United States.

Ichneumon pulcher Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 304 n. 8, ♀ ♂.

Ichneumon pulcher Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 147 n. 24, ♀ ♂.

pulcherrimus D. T. — ♀ — Eur.: Hungaria.

Ichneumon pulcher Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XL. 1879 p. 32 n. 19, ♀ [nec Brullé].

Ichneumon pulcher Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 254 n. 48, ♀.

Ichneumon pulcherrimus m.

pulehtratorius Thunbg! — Afr.: Guinea.

Ichneumon pulehtratorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 253.

Ichneumon pulcratorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 288.

pullatus Cress. ⁴⁾ — ♀ ♂ — Am.: Canada, United States.

Ichneumon pullatus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 146 n. 19, ♂.

Ichneumon subcyaneus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 148 n. 22, ♀.

Ichneumon subcyaneus Riley, 3rd Ann. Rep. Insect. Missouri 1871 p. 69.

Ichneumon pullatus Riley, 3rd Ann. Rep. Insect. Missouri 1871 p. 69.

Ichneumon subcyaneus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 149 n. 34, ♀ ♂.

Ichneumon subcyaneus Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 293 n. 12, ♀ ♂.

Ichneumon subcyaneus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 269 n. 12, ♀ ♂.

pullulatorius Zett. — ♀ — Eur.: Lapponia.

Ichneumon pullulatorius Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 365 n. 33, ♀.

pulvinatus Kriechb. ⁵⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Bavaria.

[p. 148, ♀.

Ichneumon pulvinatus Kriechbaumer, Correspbl. zool. min. Ver. Regensburg XXVIII. 1874

Ichneumon pulvinatus Kriechbaumer, Ann. naturh. Hofmus. Wien III. 1888 p. 29, ♂.

Ichneumon pulvinatus Kriechbaumer, Ann. naturh. Hofmus. Wien V. 1890 p. 480, ♂.

Ichneumon pulvinatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 583 n. 20, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Catocala puerpera* (Mocsáry).

²⁾ *Lep.*: *Numeria pulveraria* (Kriechbaumer).

³⁾ *Lep.*: *Eupithecia pulchellata* (Bridgman).

⁴⁾ *Lep.*: *Spilosoma virginica* (Fabricius). — *Hymen.*: *Nematus ventralis* (Say, Ashmead).

⁵⁾ *Lep.*: *Melitaea cinxia* (Kriechbaumer).

punctatus Fourcr.! — ♂ — Eur.: Gallia.

Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 335 n. 31.

Ichneumon punctatus Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 403 n. 31.

Ichneumon punctatus Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 209 n. 14.

Ichneumon punctatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 970 n. 126, ♂.

punctor Thunbg.! — Eur.

Ichneumon punctor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 259.

Ichneumon punctor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 307.

punctorius Müll.! — Eur. Dania.

Ichneumon punctorius O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 152 n. 1771.

punctulatus Fourcr.! — Eur.: Gallia.

Ichneumon punctulatus Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 407 n. 43.

Ichneumon punctulatus Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 190 n. 173.

pupparum Fourcr.! — Eur.

Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 358 n. 83.

Ichneumon pupparum Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 422 n. 84.

Ichneumon pupparum Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 212 n. 29.

Ichneumon pupparum Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1025 n. 218.

purgatorius Müll.! — Eur.: Dania.

Ichneumon purgatorius O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 153 n. 1772.

Ichneumon purgatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 887 n. 20.

purpurator Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon purpurator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 270.

Ichneumon purpurator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 336.

purpuripennis Cress. — ♀ — Am.: California.

Ichneumon purpuripennis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 175 n. 145, ♀.

Ichneumon purpuripennis Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 350, ♀.

pusillator Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon pusillator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 267.

Ichneumon pusillator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 326.

putus Cress. — ♀ — Am.: Connecticut.

Ichneumon putus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 173 n. 134, ♀.

pygmaeus Poda! — Patria ?

Ichneumon pygmaeus Poda, Insect. mus. Graec. 1761 p. 104 n. 2.

pygmaeus Davis — ♀ — Am.: New Hampshire.

Ichneumon pygmaeus Davis, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIV. 1898 p. 350, ♀.

quadrialbatus Gray.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. centr. & mer.

Ichneumon quadrialbatus Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 298 n. 27, ♀.

Ichneumon fossorius var. 2 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 165 [excl. ♀ fenn.].

Ichneumon quadrialbatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 252 n. 83, ♀ [excl. ♂].

Ichneumon quadrialbatus Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 17 n. 42, ♀
[[excl. ♂].

Ichneumon quadrialbatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 156 n. 82, ♀
[[excl. ♂].

Ichneumon quadrialbatus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 42
[n. 35, ♀.

Ichneumon quadrialbatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 151 (Mant.
[p. 18), ♀.

¹⁾ Lep.: *Leucania evidens* (Mocsáry).

- Ichneumon quadrialbatus* Wesmael, Mém.cour.acad.sc.Belgique VIII. 1859 p.29 (Rem.) n.83.
Ichneumon quadrialbatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 383
 [n. 49, ♀ ♂].
Ichneumon quadrialbatus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 104, 105 & 180
 [n. 52, ♀ ♂].
Ichneumon quadrialbatus Berthoumieu, Ann.soc.entom. France LXIII. 1894 p.589 n.30, ♀ ♂.
quadriannellatus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Lapponia. [[non Gravenhorst].
Ichneumon quadriannulatus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VII. 1887 p. 10 n. 57, ♀ ♂
Ichneumon quadriannellatus Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1929 n. 43.
Ichneumon quaterannulatus Berthoumieu, Ann.soc.entom. France LXIII. 1894 p.577 n.3, ♀ ♂.
Ichneumon quadriannellatus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2395.
quadriannulatus Grav. — ♀ — Eur.: Germania.
Ichneumon quadriannulatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 556 n. 232, ♀.
Ichneumon quadriannulatus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.)
 [p. 66 n. 232].
Ichneumon quadriannulatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 380
 [n. 36, ♀].
Ichneumon quadriannulatus Berthoumieu, Ann.soc.entom. France LXIII. 1894 p. 539 n. 58,
quadriguttorius Thunbg.! — Eur.: Suecia. [♀].
Ichneumon quadriguttorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 253.
Ichneumon quadriguttorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 288.
quadrimaculatus Costa! — Eur.: Italia.
Ichneumon quadrimaculatus A. Costa, Giambattisto Vico I. 1857 p. 41.
quadrinotatus Steph.! — ♀ — Eur.: Britannia.
Ichneumon quadrinotatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 163 n. 100.
Ichneumon quadrinotatus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 182 n. 139, ♀.
Ichneumon quadrinotatus Berthoumieu, Ann.soc.entom. France LXIV. 1895 p.213 n. 204, ♀.
quadripes Fourcr.! — Eur.: Gallia.
Ichneumon quadripes Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 426 n. 96.
Ichneumon quadripes Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 190 n. 177.
quadripunctatus Prov. — ♂ — Am.: Canada.
Ichneumon quadripunctatus Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 33 n. 88, ♂.
quaesitorius L.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
Ichneumon quaesitorius Linné, Fauna Suec. Ed. 2^a 1761 p. 398 n. 1582.
Ichneumon quaesitorius Linné, Syst. nat. Ed. 12^a I. 2. 1767 p. 930 n. 5, ♀.
Ichneumon quaesitorius Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 328 n. 5.
Ichneumon quaesitorius Ph. L. Müller, Linné: Vollst. Natursyst. V. 2. 1775 p. 845 n. 5.
Ichneumon quaesitorius Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 421 n. 5.
Ichneumon quaesitorius Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 259 n. 5.
Ichneumon quaesitorius Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 136 n. 5.
Ichneumon quaesitorius Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2675 n. 5.
Ichneumon multicolor Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p.2678 n.225, ♂ [excl. ♀].
Ichneumon quaesitorius Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 351.
Ichneumon quaesitorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 169 n. 5.
Ichneumon quaesitorius Rossi, Mant. Insect. 1792 p. 111 n. 244, ♂.
Ichneumon quaesitorius Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 136 n. 18.
Ichneumon quaesitorius Cederhjelm, Faun. Ingric. prodr. 1798 p. 157 n. 482.

¹⁾ *Lep.*: *Nonagria cannae* (Bignell), *N. typhae* (Desvignes, Fitch), *N. geminipuncta* (Desvignes, Marshall).

- Ichneumon quaesitorius* Walckenaer, Faun. Paris. II. 1802 p. 51 n. 10.
Ichneumon quaesitorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 57 n. 18.
Ichneumon quaesitorius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 106, ♀.
Ichneumon quaesitorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 255.
Ichneumon quaesitorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 295.
Ichneumon quaesitorius Trentepol, Revis. crit. gen. Ichneum. 1825 p. 19 n. 4.
Ichneumon quaesitorius Trentepol, Isis 1826 p. 66 n. 4.
Ichneumon multicolor Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 9 n. 7, ♂.
Ichneumon multicolor Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 168 n. 34, ♂ [excl. ♀].
Ichneumon quaesitorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 253 n. 84, ♀.
Ichneumon quaesitorius Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 17 n. 39.
Ichneumon multicolor Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 141 n. 40, ♂ [excl. ♀].
Ichneumon quaesitorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 157 n. 83.
Ichneumon quaesitorius Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 304 n. 10.
Ichneumon paludator Desvignes, Trans. Entom. Soc. London (2) III. 1854 p. 44, ♀ ♂.
Ichneumon quaesitorius Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 18 [n. 34, ♀ ♂].
Ichneumon quaesitorius Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 6, ♂.
Ichneumon quaesitorius Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 121 n. 72, ♀ ♂.
Ichneumon quaesitorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 312 n. 34b.
Ichneumon quaesitorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 382 [n. 41, ♀ ♂].
Ichneumon quaesitorius Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 105 n. 62, ♀.
Ichneumon quaesitorius Holmgren, Entom. Tidsskr. I. 1880 p. 83 n. 72, ♀.
Ichneumon quaesitorius Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLIII. 1882 p. 478 n. 5, ♂.
Ichneumon quaesitorius Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1934 n. 53.
Ichneumon quaesitorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 589 n. 31, ♀ ♂.
querceti Schrk.! — ♀ ♂ — Eur.
Ichneumon querceti Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 303 n. 2136, ♀ ♂.
Ichneumon querceti Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 951 n. 104, ♀ ♂.
quinquealbus Kriechb. — ♂ — Eur.: Helvetia. [p. 235, ♂.
Ichneumon quinquealbus Kriechbaumer, Mittheil. schweiz. entom. Ges. VIII. 6. 1890
Ichneumon quinquealbus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 628 n. 110,
quinquenotatus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia. [♂.
? *Ichneumon quinquenotatus* Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXVII. 1876 p. 284 n. 10, ♀.
Ichneumon quinquenotatus Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1936 n. 57, ♀ ♂.
Ichneumon quinquenotatus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2397 n. 57, ♀ ♂.
raptor Müll.! — Eur.: Dania.
Ichneumon raptor O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 158 n. 1836.
Ichneumon raptor Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1006 n. 186.
raptorius Grav.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
? *Ichneumon raptorius* Linné, Syst. nat. Ed. 10^a I. 1758 p. 561 n. 6.
? *Ichneumon raptorius* Linné, Fauna Suec. Ed. 2^a 1761 p. 397 n. 1579.
? *Ichneumon raptorius* Linné, Syst. nat. Ed. 12^a I. 2. 1767 p. 930 n. 2.
? *Ichneumon raptorius* Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 327 n. 2.
? *Ichneumon raptorius* Ph. L. Müller, Linné: Vollst. Natursyst. V. 2. 1775 p. 844 n. 2.
? *Ichneumon raptorius* Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 421 n. 2.
? *Ichneumon raptorius* Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 259 n. 2.
? *Ichneumon raptorius* Razoumowski, Hist. nat. Jorat. I. 1789 p. 214 n. 244.

¹⁾ *Lep.*: *Satyris Janira* (Brischke, Bridgman), *Liparis monacha* (Ratzeburg).

- ? *Ichneumon raptorius* Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 134 n. 2.
Ichneumon extensorius Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 136 n. 4 [excl. spec.].
 ? *Ichneumon raptorius* Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2675 n. 2.
 ? *Ichneumon raptorius* Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 351.
Ichneumon extensorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 165 n. 4 [excl. spec.].
 ? *Ichneumon raptorius* Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 132 n. 6.
 ? *Ichneumon raptorius* var. β Schrank, Fauna Boica II. 1. 1802 p. 277 n. 2076.
 ? *Ichneumon raptorius* Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 50 n. 4.
 ? *Ichneumon raptorius* Latreille, Dictionn. hist. nat. XI. 1804 p. 538.
 ? *Ichneumon raptorius* Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 56 n. 8. [n. 2.]
 ? *Ichneumon raptorius* Bechstein & Scharfenberg, Naturg. schäd. Forstinsect. III. 1805 p. 955
 ? *Ichneumon raptorius* Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 109, ♀ ♂.
 ? *Ichneumon raptorius* Bechstein, Forstinsectol. 1818 p. 143 n. 288 & p. 491 n. 2.
Ichneumon raptorius Gravenhorst, Mem. acad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 303 n. 35, ♂.
Ichneumon captorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 255.
Ichneumon captorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 294.
Ichneumon raptorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 286 n. 97, ♀ ♂.
 ? *Ichneumon raptorius* Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 897 n. 32.
Ichneumon raptorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 162 n. 98.
Ichneumon raptorius Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 363 n. 25, ♀. [♀ ♂.
Ichneumon raptorius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 43 n. 37,
Ichneumon raptorius Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 138 n. 24, ♂.
Ichneumon raptorius Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 60 n. 17, ♀.
Ichneumon raptorius Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 34 n. 97.
Ichneumon raptorius Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 104 n. 61, ♀ ♂.
Ichneumon raptorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 384 n. 51, ♀ ♂.
Ichneumon raptorius Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 39, ♀ ♂.
Ichneumon raptorius Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 181 & 212 n. 57, ♀ ♂.
 ? *Ichneumon Nereni* Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VII. 1887 p. 8 n. 49, ♀ ♂.
Amblyteles raptorius Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 118 n. 22.
Ichneumon raptorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 615 n. 82, ♀ ♂.
Ichneumon (*Spilichneumon*) *raptorius* Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2088 n. 1.
var. albicaudus Berth. — ♂ — Eur.: Belgia. [p. 615, ♂.
Ichneumon raptorius var. *albicaudus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894
var. rufolineatus Holmgr. — ♀ — Eur.: Suecia, Germania.
Ichneumon rufolineatus Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 112 n. 65, ♀. [p. 615, ♀.
Ichneumon raptorius var. *rufolineatus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894
rarus Tischb. — ♀ — Eur.: Suecia, Germania.
Ichneumon rarus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 427 n. 85, ♀.
Ichneumon rarus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 22 n. 32.
Ichneumon rarus Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1926 n. 31.
Ichneumon rarus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 653 n. 155, ♀.
var. thomsonii Berth. — ♀ — Eur.: Suecia, Germania.
Ichneumon rarus var. 1 Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 22 n. 32, ♀.
Ichneumon rarus var. *Thomsoni* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 653.
recens Cress. — ♂ — Am.: Virginia.
Ichneumon recens Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 153 n. 50, ♂.
recticornis Rossi! — Eur.: Italia.
Ichneumon recticornis Rossi, Fauna Etrusca II. 1790 p. 51 n. 784.
Ichneumon regulator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 195 n. 155.
Ichneumon recticornis Illiger, Rossi: Fauna Etrusca Ed. 2^a II. 1807 p. 75 n. 784.

rector Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon rector Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 268.

Ichneumon rector Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 330.

redactor Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon redactor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 273.

Ichneumon redactor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 343.

relator Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon relator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 n. 264.

Ichneumon relator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 317.

repetitor Kriechb. — ♀ ♂ — Eur.: Gallia, Hispania.

? Ichneumon criticus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLII. 1881 p. 175 n. 15, ♂.

Ichneumon repetitor Kriechbaumer, Entom. Nachr. VIII. 1882 p. 237, ♀ ♂.

Ichneumon repetitor Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII 1894 p. 647 n. 144, ♀ ♂.

residuus Say — ♀ — Am.: United States.

Ichneumon residuus Say, Contrib. Maclur. Lyc. Philadelphia II. 1828 p. 73 n. 12.

Ichneumon residuus Say, Boston Journ. Nat. Hist. I. P. 3. 1836 p. 231 n. 11.

Ichneumon residuus Leconte, Writ. of Th. Say Entom. I. 1859 p. 377 n. 12.

Ichneumon residuus Leconte, Writ. of Th. Say Entom. II. 1859 p. 688 n. 11.

Ichneumon residuus Cresson, Trans. Amer. Soc. VI. 1877 p. 184 n. 196, ♀.

resinanae Ratzbg.! — ♂ — Eur.: Germania.

Ichneumon resinanae Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 165 n. 14, ♂.

restrictus Cress. — ♂ — Am.: New York.

Ichneumon restrictus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 169 n. 115, ♂.

reticulator Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon reticulator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 265.

Ichneumon reticulator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 321.

retusorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon retusorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 278.

Ichneumon retusorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 355.

ridibundus Grav.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon ridibundus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 329 n. 123, ♂.

Ichneumon ridibundus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 99
[n. 105, ♀ ♂.

Ichneumon hassicus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. II. 1848 p. 135 n. 31, ♀.

Ichneumon ridibundus Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 36 n. 26, ♀ ♂.

Ichneumon ridibundus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 38 n. 123.

Ichneumon ridibundus Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 201 n. 120, ♀ ♂. [♀ ♂.

Ichneumon ridibundus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 409 n. 151.

Ichneumon ridibundus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 181 n. 104, ♀ ♂.

Ichneumon ridibundus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 109 n. 93.

Ichneumon (Barichneumon) ridibundus Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1960 n. 3.

Ichneumon ridibundus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 554 n. 1, ♀ ♂.

var. annulatus Berth. — ♂ — Eur. fere tota. [p. 554, ♂.

Ichneumon ridibundus *var. annulatus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895

rimulosus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

[typogr.].

Ichneumon simulosis Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 16 n. 15, ♀ ♂ [err.

Ichneumon (Stenichneumon) rimulosus Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1966 n. 8, ♀ ♂.

Ichneumon rimulosus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 548 n. 33, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: Cryptorrhynchus lapathi (Ratzeburg).

ringii Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Lapponia.

Ichneumon Ringii Holmgren, Entom. Tidsskr. V. 1884 p. 64 n. 25-26, ♀ ♂.

Ichneumon Ringii Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1944 n. 80.

Ichneumon Ringii Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 572 n. 88, ♀ ♂.

rixator Schellenbg.! — Eur.: Helvetia.

Ichneumon rixator Schellenberg, Entom. Beitr. I. 1802 p. 23; T. 9 F. 1-7.

Ichneumon rixator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 992 n. 156.

rixosus Cress. — ♀ — Am.: Mexico.

Hoplismenus rixosus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 20 n. 1, ♀.

Ichneumon rixosus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 126 n. 65, ♀.

rogenhoferi Kriechb.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Tirolia, Gallia.

Ichneumon Rogenhoferi Kriechbaumer, Ann. naturh. Hofmus. Wien III. 1888 p. 24, ♀ (♂).

Ichneumon Rogenhoferi Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 609 n. 70, ♀ ♂.

rosaceus Schrk. — Eur.: Bavaria.

Ichneumon rosaceus Schrank, Gistl: Faunus N. F. I. 1837 p. 14.

rothneyi Cam. — ♂ — As.: Ceylon.

Ichneumon Rothneyi Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLI. 1897 P. 4. p. 6, ♂; T. 3 F. 2

rotundator Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon rotundator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 271.

Ichneumon rotundator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 339.

rubens Fonsc.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania, Gallia.

Ichneumon rubens Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 407 n. 54, ♀.

Ichneumon rubens Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 365 (Misc. p. 7) n. 1, ♀.

Ichneumon rubens Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 362 (Ot. p. 11) n. 7, ♀ ♂.

Ichneumon rubens Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 374 n. 12, ♀ ♂.

Ichneumon rubens Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVIII. 1892 p. 196 n. 44, ♂ & p. 198 n. 45, ♀.

Ichneumon rubens Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 522 n. 1, ♀ ♂.

var. nigrocastaneus Berth. — ♀ — Eur.

[p. 523, ♀.

Ichneumon rubens var. *nigrocastaneus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894

var. notatus Berth. — ♀ — Eur.

Ichneumon rubens var. *notatus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 523, ♀

rubicundus Cress.³⁾ — ♀ ♂ — Am.: Canada, United States.

Ichneumon rubicundus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 176 n. 60, ♀.

Ichneumon rubicundus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 184 n. 195, ♀ ♂.

Ichneumon rubicundus Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 326 n. 79, ♂.

Ichneumon rubicundus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 765 n. 79, ♂.

rubicundus Fourcr.! — Eur.: Gallia.

Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 352 n. 70.

Ichneumon rubicundus Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 417 n. 71.

Ichneumon rubicundus Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 214 n. 261.

Ichneumon excursor Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 195 n. 154.

Ichneumon excursor Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 62 n. 67.

rubidus Tosqu. — ♀ ♂ — Afr.: Caffaria.

Ichneumon rubidus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 45 n. 21, ♀ ♂.

rubigator Thunbg.! — Afr.: Cap.

Ichneumon rubigator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 260.

Ichneumon rubigator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 309.

¹⁾ *Lep.*: *Nemeophila plantaginis*, *Plusia divergens* (Rogenhofer).

²⁾ *Lep.*: *Catocala elocata* (Berthoumieu).

³⁾ *Hymen.*: *Lophyrus abietis* (Walsh).

rubratorius Müll.¹⁾ — Eur.: Dania.

Ichneumon rubratorius O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 154 n. 1786.

Ichneumon rubratorius Gravenhorst, *Ichneumon*. Europ. III. 1829 p. 935 n. 86.

rubricator Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon rubricator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 256.

Ichneumon rubricator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 295.

rubricornutus Christ! — Eur.: Germania.

Ichneumon rubricornutus Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 347; T. 35 F. 3.

Ichneumon rubricornutus Gravenhorst, *Ichneumon*. Europ. III. 1829 p. 963 n. 119.

rubricosus Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Gallia, Germania, Russia.

Ichneumon tenebrosus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 103
[n. 111, ♀ [p.]-]

Ichneumon rubricosus Holmgren, *Ichneumon*. Suec. I. 1864 p. 190 n. 113, ♀ ♂.

Ichneumon rubricosus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VII. 1887 p. 15 n. 69, ♀.

Ichneumon (*Craticheumon*) *rubricosus* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1948 n. 5.

Ichneumon rubricosus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 556 n. 4, ♀ ♂.

rubricus (Prov.) Davis — ♀ — Am.: Canada.

Phygadeuon rubricus Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 358 n. 43, ♀.

Phygadeuon rubricus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 780 n. 43, ♀.

Ichneumon rubricus Davis, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1894 p. 187.

rubripes Spin. — ♀ — Am.: Chile.

Ichneumon rubripes Spinola, Gay: Hist. fis. Chile. Zool. VI. 1851 p. 492 n. 24, ♀.

rudis Fonsc.²⁾ — ♀ ♂ — Eur. centr. & mer.; Afr.: Algeria.

Ichneumon rudis Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 55 n. 7, ♀.

Ichneumon vicinus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 56 n. 9, ♂.

Ichneumon rudis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 361 (Ot. p. 10) n. 5, ♀ ♂.

Ichneumon Kastneri Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVIII. 1871 p. 309 n. 4, ♀ ♂.

Ichneumon rudis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 552 n. 43, ♀ ♂.

rudolphii Holmgr. — ♀ — Eur.: Lapponia.

Ichneumon Rudolphi Holmgren, Entom. Tidsskr. V. 1884 p. 65 n. 71-72, ♀.

Ichneumon Rudolphii Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1938 n. 66.

Ichneumon Rudolphi Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 557 n. 6, ♀.

rufator Thunbg.! — Afr.: Cap.

Ichneumon rufator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 258.

Ichneumon rufator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 305.

rufator Steph.! — ♂ — Eur.: Britannia.

Ichneumon rufator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 201 n. 203, ♂.

Ichneumon rufator Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 214 n. 142, ♂.

ruficauda Wesm.³⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon rufinus var. 3 Gravenhorst, *Ichneumon*. Europ. I. 1829 p. 481 n. 198, ♀.

Ichneumon ruficauda Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 23
[n. 6, ♀ ♂.]

Ichneumon ruficauda Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XVI. P. 1. 1849 p. 36 (Adn. p. 4), ♀.

Ichneumon ruficauda Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 4, ♀.

Ichneumon ruficauda Holmgren, *Ichneumon*. Suec. I. 1864 p. 31 n. 15, ♀ ♂.

Ichneumon ruficauda Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 374 n. 10, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Trachea* spec. (Rondani).

²⁾ *Lep.*: *Cnethocampa pityocampa* (Buysson).

³⁾ *Lep.*: *Cosmia abluta* (Mocsáry), *C. trapezina* (Brischke).

- Ichneumon ruficauda* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. IV. P. 3. 1878 p. 37, ♀ ♂.
Ichneumon ruficaudus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 211 n. 16, ♀ ♂.
Ichneumon (*Coelichneumon*) *ruficauda* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1909 n. 20.
Ichneumon ruficaudus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 546 n. 31, ♀ ♂.
- ruficeps** Grav.¹⁾ — ♀ — Eur.: Britannia, Germania, Hungaria, Russia.
Ichneumon ruficeps Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 633 n. 274, ♀.
Ichneumon ruficeps Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 206 n. 221.
Ichneumon ruficeps Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 192 n. 114, ♀.
Ichneumon ruficeps Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 411 n. 159, ♀.
Ichneumon ruficeps Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 216 n. 98, ♀.
Ichneumon ruficeps Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VII. 1887 p. 15 n. 70, ♀.
Ichneumon (*Cratichneumon*) *ruficeps* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1948 n. 6.
Ichneumon ruficeps Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 555 n. 3, ♀.
- var. fucatus* Wesm. — ♀ — Eur.: Suecia. [♀.
Ichneumon fucatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 403 (Misc. p. 44) n. 33,
Ichneumon fuscatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 388 (Ot. p. 37) n. 37, ♀.
Ichneumon ruficeps var. *fucatus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 555, ♀.
- ruficollis** Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.
Ichneumon ruficollis Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 79 n. 45, ♀.
Ichneumon ruficollis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 657 n. 166, ♀.
Ichneumon ruficollis Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2395 n. 32^b, ♀ ♂.
- ruficornis** Gmel.! — Eur.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 69 n. 337 & p. 70 n. 338.
Ichneumon ruficornis Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2719 n. 383.
Ichneumon ruficornis Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1076 n. 310 & p. 1087 n. 329.
- rufidens** Wesm. — ♀ — Eur. centr.
Ichneumon rufidens Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 49 n. 42, ♀.
Ichneumon rufidens Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 202, ♀.
Ichneumon rufidens Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 386 n. 59, ♀.
Ichneumon rufidens Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 180 n. 59, ♀.
Ichneumon rufidens Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 4. 1887 p. 87, ♀.
Ichneumon rufidens Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 607 n. 67, ♀.
- rufidorsatus** Bridgm. — ♀ — Eur.: Britannia.
Ichneumon rufidorsatus Bridgman, Trans. Entom. Soc. London 1887 p. 361.
Ichneumon rufidorsatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 562 n. 14, ♀.
- rufifrons** Grav.²⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
Ichneumon rufifrons Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 139 n. 17, ♀.
Ichneumon pallidatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 196 n. 51, ♂.
Ichneumon rufifrons Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 10 n. 11.
Ichneumon pallidatorius Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 14 n. 28.
Ichneumon rufifrons Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 134 n. 22.
Ichneumon pallidatorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 177 n. 136.
Ichneumon rufifrons Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 104 [n. 113, ♀ ♂.
Ichneumon rufifrons Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXXV. 1854 p. 37 n. 28, ♀ ♂.
Ichneumon rufifrons Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 15, ♀ ♂.
Ichneumon rufifrons Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 157 n. 93, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Selenia lunaria* (Bignell).

²⁾ *Lep.*: *Cidaria ruptata* (Brischke), *C. corylata* (Bridgman), *Lithosia rubricollis* (Giraud).

- Ichneumon rufifrons* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 246 n. 17, ♀.
Ichneumon pallidatorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 283 n. 51, ♂.
Ichneumon rufifrons Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) XXIV. 1867 p. 449 (Doc. p. 9) n. 5, ♀ ♂.
Ichneumon rufifrons Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 411 n. 163, ♀ ♂.
Ichneumon rufifrons Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 103 n. 80, ♀.
Ichneumon pallidatorius Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 103 n. 80, ♂.
Ichneumon rufifrons Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VII. 1887 p. 15 n. 71, ♀.
Ichneumon (*Cratichneumon*) *rufifrons* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1948 n. 7.
Ichneumon rufifrons Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 269 n. 71, ♀ ♂.
rufigena Kriechb. — ♀ — Eur.: Helvetia. [& 154 n. 5, ♀.
Ichneumon rufigena Kriechbaumer, Correspbl. zool. min. Ver. Regensburg XXIX. 1849
Ichneumon rufigena Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 651 n. 151, ♀.
rufinus Grav.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. centr.
? *Ichneumon judex* O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 155 n. 1800.
Ichneumon rufinus Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 336 n. 78, ♀.
Ichneumon rufinus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 481 n. 198, ♀ [excl. varr.].
Ichneumon rufinus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 36
[n. 27, ♀ ♂.
Ichneumon rufinus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 151 (Mant. p. 18), ♀ ♂.
Ichneumon rufinus Azambre, Ann. soc. entom. France (3) IV. 1856 Bull. p. XXV, ♀ ♂.
Ichneumon rufinus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 380 n. 37, ♀ ♂.
Ichneumon rufinus Holmgren, Entom. Tidsskr. I. 1880 p. 24 n. 13, ♀.
Ichneumon rufinus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 210 n. 14, ♀ ♂.
Ichneumon rufinus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 16 n. 14.
Ichneumon rufinus A. Costa, Atti accad. sc. fis. Napoli (2) II. P. 7. 1886 p. 14.
Ichneumon (*Stenichneumon*) *rufinus* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1966 n. 7.
Ichneumon rufinus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 569 n. 81, ♀ ♂.
var. helleri Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Alpes.
Ichneumon Helleri Holmgren, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXVIII. 1878 p. 167 n. 3, ♀ ♂.
Ichneumon rufinus var. *Helleri* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 570, ♀ ♂.
var. semirufus Berth. — ♀ — Eur.
Ichneumon rufinus var. *semirufus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 570, ♀.
rufipes Steph.! — Eur.: Britannia.
Ichneumon rufipes Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 131 n. 13.
Ichneumon rufipes Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 101 n. 143.
rufitarsis Smith — ♀ — As.: Japonia.
Ichneumon rufitarsis Smith, Trans. Entom. Soc. London 1874 p. 391 n. 11, ♀.
rufitibia Spin. — ♀ — Am.: Chile.
Ichneumon rufitibia Spinola, Gay: Hist. fis. Chile. Zool. VI. 1851 p. 487 n. 16, ♀.
rufiventris Brullé²⁾ — ♀ ♂ — Am.: Canada, United States.
Ichneumon rufiventris Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 301 n. 4, ♀ ♂.
Ichneumon semicoccineus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 179 n. 65, ♂.
Ichneumon rufiventris Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 173 n. 137, ♀ ♂.
Ichneumon rufiventris Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 359 n. 52, ♀ ♂.
Ichneumon Hunterae Packard, Proc. Boston Soc. Nat. Hist. XXI. 1881 p. 22, ♀ ♂.
Ichneumon rufiventris Packard, Proc. Boston Soc. Nat. Hist. XXI. 1881 p. 23, ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Hemithea thymiaris* (Bridgman), *Ophiodes illunaris* (Kirchner), *Cidaria aestivaria* (Brischke).

²⁾ *Lep.*: *Pyrameis cardui*, *P. huntera*, *Vanessa Melberti* (Riley).

- Ichneumon rufiventris* Heustis, Canad. Entomol. XIII. 1881 p. 143-144.
Ichneumon rufiventris Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1884 p. 285 n. 52, ♀ ♂.
Ichneumon rufiventris Howard, Scudder: Butterflies U. S. 1889 p. 1875, ♀ ♂; T. 88 F. 1.
var. californicus Cress. — ♂ — Am.: New Jersey.
Ichneumon Californicus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 180 n. 66, ♂.
Ichneumon rufiventris var. *Californicus* Cresson, Synops. Hymen. North Amer. 1887 p. 184.
var. incertus Cress. — ♀ — Am.: New Jersey.
Ichneumon incertus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 183 n. 67, ♀.
Ichneumon rufiventris var. *incertus* Cresson, Synops. Hymen. North Amer. 1887 p. 186.
ruidosensis Cock. — Am.: Mexico.
Ichneumon Ruidosensis Cockerell, Ann. & Mag. Nat. Hist. (7) II. 1898 p. 456.
russatus Cress. — ♀ — Am.: Virginia.
Ichneumon russatus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 183 n. 189, ♀.
Ichneumon russatus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 353, ♀.
russulus Tosqu. — ♂ — Afr.: Caffaria.
Ichneumon russulus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 26 n. 11, ♂.
rusticator Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon rusticator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 271.
Ichneumon rusticator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 338.
rutilus Cress. — ♀ — Am.: Virginia.
Ichneumon rutilus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 169 n. 51, ♀.
Ichneumon ? *rutilus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 185 n. 201, ♀.
saevus Cress. — ♀ — Am.: Illinois.
Ichneumon saevus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 296, ♀.
Ichneumon saevus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 145 n. 18, ♀.
sagittator Rossi! — Eur.: Italia.
Ichneumon sagittator Rossi, Mant. Insect. 1792 p. 122 n. 268.
saguenayensis Prov. — ♂ — Am.: Canada.
Ichneumon Saguenayensis Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1888 p. 356, ♂.
sagus Cress. — ♀ ♂ — Am.: Illinois.
Ichneumon sagus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 294, ♀ ♂.
Ichneumon sagus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 152 n. 46, ♀ ♂.
sallaei Cam. — ♂ — Am.: Mexico.
Ichneumon Sallaei Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 36./37. 1885 Hymen. I. p. 162 n. 57, ♂.
saltator Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon saltator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 274.
Ichneumon saltator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 347.
saltator Müll.! — Eur.: Dania.
Ichneumon saltator O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 157 n. 1827.
Ichneumon saltator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 994 n. 159.
salutator Rossi! — Eur.
Ichneumon salutator Rossi, Fauna Etrusca II. 1790 p. 40 n. 755.
Ichneumon salutator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 178 n. 71.
Ichneumon salutator Illiger, Rossi: Fauna Etrusca Ed. 2^a II. 1807 p. 62 n. 755.
Ichneumon salutator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 909 n. 47.
salvini Cam. — ♀ — Am.: Guatemala. [F. 16.
Ichneumon Salvini Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 36./37. 1885 Hymen. I. p. 155 n. 41, ♀; T. 7
salvus Cress. — ♂ — Am.: Vancouvers Island.
Ichneumon salvus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 166 n. 100, ♂.
Ichneumon salvus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 349, ♂.

- sanguinator** Rossi¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Gallia, Belgia, Germania, Hungaria.
Ichneumon sanguinator Rossi, Mant. Insect. App. 1792 App. p. ? n. 85.
Ichneumon sanguinator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 919 n. 63.
Ichneumon ruficollis Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 206 n. 222, ♂.
Ichneumon discrepator Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 102
 [n. 110, ♀ ♂.
Ichneumon discrepator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 411
 [n. 156, ♀ ♂.
Ichneumon sanguinator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 230 n. 8, ♀ ♂.
- sanguinator** Thunbg.! — As.: India or.
Ichneumon sanguinator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 260.
Ichneumon sanguinator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 310.
- saphyrinus** Spin. — ♀ ♂ — Am.: Chile.
Ichneumon saphyrinus Spinola, Gay: Hist. fis. Chile. Zool. VI. 1851 p. 489 n. 19, ♀ ♂.
- sarcitorius** L.²⁾ — ♀ ♂ — Eur. tota.
Vespa Ichneumon Rajus, Hist. Insect. 1710 p. 255 n. 15.
 — Linné, Fauna Suec. 1746 p. ? n. 976.
Ichneumon sarcitorius Linné, Syst. nat. Ed. 10^a I. 1758 p. 561 n. 7, ♀.
Ichneumon vaginatorius Linné, Syst. nat. Ed. 10^a I. 1758 p. 562 n. 16, ♂.
Ichneumon sarcitorius Linné, Fauna Suec. Ed. 2^a 1761 p. 397 n. 1580, ♀.
Ichneumon vaginatorius Linné, Fauna Suec. Ed. 2^a 1761 p. 400 n. 1592, ♂.
Ichneumon sarcitorius Linné, Syst. nat. Ed. 12^a I. 2. 1767 p. 930 n. 3, ♀.
Ichneumon vaginatorius Linné, Syst. nat. Ed. 12^a I. 2. 1767 p. 932 n. 15, ♂.
Ichneumon XXVII, XXVIII & XXXI Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. I. 2. 1767 T. 61 F. 3,
Ichneumon XLVIII Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. I. 2. 1767; T. 83 F. 8. [4&7.
Ichneumon vaginatorius Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 330 n. 19, ♂.
Ichneumon sarcitorius Ph. L. Müller, Linné: Vollst. Natursyst. V. 2. 1775 p. 844 n. 3, ♀.
Ichneumon vaginatorius Ph. L. Müller, Linné: Vollst. Natursyst. V. 2. 1775 p. 847 n. 15, ♂.
Ichneumon vaginatorius O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 153 n. 1779, ♂.
Ichneumon curvatorius O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 153 n. 1782, ♂.
Ichneumon vaginatorius Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 423 n. 19, ♂.
Ichneumon vaginator Schrank, Enum. Insect. Austr. 1781 p. 349 n. 705, ♂.
Ichneumon bipartitus Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 429 n. 106, ♀.
Ichneumon vaginatorius Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 261 n. 23, ♂.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 58 n. 161, ♂.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 59 n. 170, ♂.
Ichneumon vaginatorius Ström, Danske Vid. Selsk. Skrift. Nya Saml. III. 1788 p. ?, ♂.
Ichneumon sarcitorius Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 135 n. 3, ♀.
Ichneumon bipartitus Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 142 n. 24, ♀.
Ichneumon vaginatorius Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 145 n. 33, ♂.
Ichneumon sarcitorius Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2675 n. 3, ♀.
Ichneumon vaginatorius Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2680 n. 15, ♂.
Ichneumon flavatus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2684 n. 237, ♂.
Ichneumon tripunctatus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2684 n. 244, ♂.
Ichneumon vaginatorius Rossi, Fauna Etrusca II. 1790 p. 38 n. 750, ♂.
Ichneumon vaginatorius Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 343, ♂.
Ichneumon sarcitorius Olivier, Encycl. method. Insect. VII. 1792 p. 168 n. 3, ♀.
Ichneumon vaginatorius Olivier, Encycl. method. Insect. VII. 1792 p. 171 n. 34, ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Depressaria umbellana* (Bridgman).

²⁾ *Lep.*: *Diloba caeruleocephala* (Ratzeburg), *Hydraecia leucographa* (Mocsáry).

- Ichneumon sarcitorius* Rossi, Mant. Insect. 1792 p. 113 n. 248, ♀.
Ichneumon vaginatorius Fabricius, Entom. system. II. 1793 p. 143 n. 42, ♂.
Ichneumon vaginatorius Cederhjelm, Fauna Ingric. prodr. 1798 p. 158 n. 485, ♂.
Ichneumon vaginatorius Panzer, Faun. Insect. German. VII. 1801 P. 79 T. 8 & 9.
Ichneumon vaginatorius Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 273 n. 2071, ♂.
Ichneumon sarcitorius Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 50 n. 5, ♀.
Ichneumon vaginatorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 62 n. 39, ♂.
Ichneumon vaginatorius Latreille, Hist. nat. Crust. & Insect. XIII. 1805 p. 186 n. 28, ♂.
Ichneumon vaginatorius Panzer, Krit. Revis. II. 1806 p. 66, ♂.
Ichneumon faretor Gravenhorst, Vergl. Übers. zool. System. 1807 p. 261 n. 3750.
Ichneumon vaginatorius Illiger, Rossi: Fauna Etrusca Ed. 2^a II. 1807 p. 59 n. 750, ♂.
Ichneumon vaginatorius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 108, ♂.
Ichneumon sarcitorius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 111, ♀.
Ichneumon vaginatorius Latreille, Gen. Crust. & Insect. IV. 1809 p. 8, ♂.
Ichneumon sarcitorius Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. Curios. IX. 1818 p. 284, ♀.
Ichneumon vaginatorius Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. Curios. IX. 1818 p. 284, ♂.
Ichneumon sarcitorius Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 305 n. 37, ♀.
Ichneumon vaginatorius Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 313 n. 48, ♂.
Ichneumon vaginatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 279, ♂.
Ichneumon vaginatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 359, ♂.
Ichneumon vaginatorius Trentepol, Isis 1826 p. 85 n. 30, ♂.
Ichneumon sarcitorius Trentepol, Isis 1826 p. 229 n. 46, ♀.
Ichneumon sarcitorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 302 n. 105, ♀.
Ichneumon vaginatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 357 n. 138, ♂.
Ichneumon sarcitorius Herrich-Schaeffer, Faun. Insect. German. 1829 P. 113 T. 12, ♀.
Ichneumon vaginatorius Brullé, Expéd. sc. Morée. Zool. II. 1832 p. 380 n. 841, ♂.
Ichneumon sarcitorius Brullé, Expéd. sc. Morée. Zool. II. 1832 p. 380 n. 844, ♀.
Ichneumon sarcitorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 165 n. 105, ♀.
Ichneumon vaginatorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 174 n. 128, ♂.
Ichneumon vaginator Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 362 n. 17, ♂.
Ichneumon sarcitorius Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 363 n. 23, ♀.
Ichneumon vaginatorius Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 304 n. 13, ♂.
Ichneumon sarcitorius Liebold, Zeitschr. f. Entom. IV. 1843 p. 388; T. 2 F. 7.
Ichneumon sarcitorius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 60
 [n. 54, ♀ ♂].
Ichneumon vaginatorius Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 67 n. 29, ♂.
Ichneumon vaginatorius Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. 1848 p. 135 n. 26, ♂.
Ichneumon lautatorius Desvignes, Catal. Brit. Ichneum. 1856 p. 18 n. 113, ♀ ♂.
Ichneumon sarcitorius Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 7, ♀ ♂.
Ichneumon sarcitorius Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 56 n. 32, ♀ ♂.
Ichneumon sarcitorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) XXIV. 1867 p. 458 (Doc. p. 20)
 [n. 11, ♀ ♂].
Ichneumon sarcitorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 391 n. 82, ♀ ♂.
Ichneumon sarcitorius Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 420 n. 59, ♀ ♂.
Ichneumon sarcitorius Vollenhoven, Pianacogr. P. 8. 1879 p. 57, ♀ ♂; T. 36 F. 1 (♂),
 2 (var.) & 3 (♀).
Ichneumon vaginatorius Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 179 & 216 n. 32, ♀.
Ichneumon lautatorius Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 214 & 216 n. 128, ♀ ♂.
Ichneumon sarcitorius A. Costa, Atti accad. sc. fis. Napoli (2) II. P. 7. 1886 p. 14.
Ichneumon sarcitorius Buysson, Revue d'entom. XL. 1892 p. 258; T. 1 F. 1.
Ichneumon sarcitorius A. Costa, Atti accad. sc. fis. Napoli (2) V. P. 14. 1893 p. 16 n. 136, ♂.

- Ichneumon sarcitorius* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1914 n. 3.
Ichneumon sarcitorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 646 n. 143, ♀ ♂.
Ichneumon sollicitarius W. W. Smith, Entom. M. Magaz. XXXVI. 1900 p. 160.
var. cingulatus Berth. — ♀ — Eur. fere tota. [p. 647, ♀.
Ichneumon sarcitorius var. cingulatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894
var. fuscipennis Berth. — ♀ — Eur. fere tota. [p. 647, ♀.
Ichneumon sarcitorius var. fuscipennis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894
var. mutabilis Berth. — ♂ — Eur. fere tota. [p. 647, ♂.
Ichneumon sarcitorius var. mutabilis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894
saturator Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon saturator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 271.
Ichneumon saturator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 337.
saturatorius L.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
 — Degeer, Mém. hist. Insect. I. 1752 p. ?; T. 23 F. 16.
Ichneumon saturatorius Linné, Syst. nat. Ed. 10^a I. 1758 p. 561 n. 11.
Ichneumon saturatorius Brünnich, Prodr. Insectol. Siaelland 1761 p. 17.
Ichneumon saturatorius Linné, Fauna Suec. Ed. 2^a 1761 p. 399 n. 1586.
Ichneumon nigratorius Brünnich, Danske Atlas 1766 p. 457 n. 6.
Ichneumon saturatorius Linné, Syst. nat. Ed. 12^a I. 2. 1767 p. 931 n. 9.
Ichneumon saturatorius Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 329 n. 11.
Ichneumon saturatorius Ph. L. Müller, Linné: Vollst. Natursyst. V. 2. 1775 p. 845 n. 9.
Ichneumon saturatorius O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 152 n. 1767.
Ichneumon clavatorius O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 153 n. 1774.
Ichneumon saturatorius Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 422 n. 11.
Ichneumon saturatorius Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 260 n. 12.
Ichneumon saturatorius Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 137 n. 9.
Ichneumon saturatorius Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2676 n. 9.
Ichneumon saturatorius Rossi, Fauna Etrusca II. 1790 p. 37 n. 746.
Ichneumon saturatorius Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 352.
Ichneumon saturatorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 166 n. 13.
Ichneumon saturatorius Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 135 n. 15.
Ichneumon saturator Cederhjelm, Faun. Ingric. prodr. 1798 p. 157 n. 481.
Ichneumon saturatorius Dwigubsky, Prim. faun. Mosquens. 1802 p. 164 n. 570.
Ichneumon saturatorius Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 297 n. 2119, ♂.
Ichneumon saturatorius Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 50 n. 8.
Ichneumon saturatorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 56 n. 13.
Ichneumon saturatorius Latreille, Hist. nat. Crust. & Insect. XIII. 1805 p. 187 n. 33.
Ichneumon saturatorius Illiger, Rossi: Fauna Etrusca Ed. 2^a II. 1807 p. 58 n. 746.
Ichneumon saturatorius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 106, ♀.
Ichneumon saturatorius Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 294 n. 23, ♀ ♂.
Ichneumon saturatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 255.
Ichneumon saturatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 295.
Ichneumon saturatorius Trentepol, Revis. crit. gen. Ichneum. 1825 p. 20 n. 6.
Ichneumon saturatorius Trentepol, Isis 1826 p. 67 n. 6, ♀.
Ichneumon saturatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 237 n. 77, ♀ ♂.
Ichneumon saturatorius Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 12 n. 19.
Ichneumon saturatorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 154 n. 77.

¹⁾ *Lep.*: *Dicranura vinula* (Degeer, Réaumur), *Meliana flammea*, *Calamia phragmitidis* (Boie), *Plusia gamma* (Giraud), *Nonagria typhae* (Bignell).

- Ichneumon saturatorius* Boie, Arch. f. Naturg. II. 1. 1836 p. 41 n. 15, ♀ ♂.
Ichneumon saturator Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 361 n. 15, ♀ ♂.
Ichneumon saturatorius Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 303 n. 9. [n. 62, ♀ ♂.
Ichneumon saturatorius Wesmael, Nov. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 66
Ichneumon saturatorius Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 58 n. 11, ♀.
Ichneumon saturatorius Boie, Stettin. entom. Zeitg. XVI. 1855 p. 89 n. 10, ♀.
Ichneumon saturatorius Boie, Stettin. entom. Zeitg. XVIII. 1857 p. 197 n. 15.
Ichneumon saturatorius Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 133 n. 78, ♀ ♂.
Ichneumon saturatorius Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 202, ♀.
Ichneumon saturatorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 395
 [n. 95, ♀ ♂.
Ichneumon saturatorius Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 105 n. 67, ♀ ♂.
Ichneumon saturatorius Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 106 n. 81, ♀.
Ichneumon (*Melanichneumon*) *saturatorius* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1957 n. 6.
Ichneumon saturatorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 227 n. 4, ♀ ♂.
var. carnifex Müll. — Eur.
Ichneumon carnifex O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 155 n. 1799. [p. 228.
Ichneumon saturatorius var. *carnifex* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
saucius Cress. — ♀ — Am.: Canada, Pennsylvania, Carolina.
Ichneumon saucius Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 137 n. 4, ♀.
Ichneumon saucius Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 293.
Ichneumon saucius Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 142 n. 2, ♀.
Ichneumon saucius Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 289 n. 1, ♀.
Ichneumon saucius Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 265 n. 1, ♀.
saundersii Cress. — ♂ — Am.: Canada.
Ichneumon Saundersii Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 177 n. 158, ♂.
scopulator Berth. — ♀ — Eur.: Russia.
Ichneumon scopulator Berthoumieu, Revue d'entom. XI. 1892 p. 37 n. 2, ♀.
Ichneumon scopulator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 603 n. 57, ♀.
scortator Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon scortator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 269.
Ichneumon scortator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 331.
scelestus Cress. — ♀ — Am.: Illinois.
Ichneumon scelestus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 148 n. 23, ♀.
Ichneumon scelestus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 147 n. 26, ♀.
scibilis Cress. — ♂ — Am.: Illinois.
Ichneumon scibilis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 183 n. 191, ♂.
scitulus Cress. — ♀ ♂ — Am.: Canada, United States.
Ichneumon scitulus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 193 n. 10, ♂.
Ichneumon scitulus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 310.
Ichneumon scitulus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 180 n. 175, ♂.
Ichneumon scitulus Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 363 n. 63, ♂.
Cryptus flavipectus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 134 n. 10, ♀.
Ichneumon scitulus var. *flavipectus* Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 361 & 783.
Ichneumon scitulus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 289 n. 63, ♂.
Cryptus flavipectus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 333 n. 10.
scriptifrons Cress. — ♂ — Am.: Canada.
Ichneumon scriptifrons Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 144 n. 14, ♂.
scriptorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon scriptorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 276.
Ichneumon scriptorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 352.

scrutator Oliv.! — Am.: Cayenne.

Ichneumon scrutator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 182 n. 89.

sculpturatus Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.

Ichneumon sculpturatus Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 107 n. 62, ♀ ♂.

Ichneumon sculpturatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 614 n. 80, ♀ ♂.

scutellaris Cress. — ♂ ♀ — Am.: Mexico.

Hoplismenus scutellaris Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 26 n. 12, ♂.

Ichneumon scutellaris Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 128 n. 77, ♀ ♂.

scutellator Grav.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota; Afr.: Algeria.

Ichneumon scutellator Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 175 n. 40, ♀ ♂.

Ichneumon scutellator Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 7 n. 6.

Ichneumon scutellator Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 134 n. 17, ♂.

Ichneumon scutellator Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 35 [n. 25, ♀ ♂.

Ichneumon scutellator Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 170 n. 29.

Ichneumon scutellator Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 5, ♀.

Ichneumon scutellator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 270 n. 40, ♀ ♂.

Ichneumon scutellator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 379 n. 33, ♀ ♂.

Ichneumon scutellator Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 103 & 211 n. 26, ♀ ♂.

Ichneumon scutellator Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 17 n. 16.

Ichneumon (Stenichneumon) *scutellator* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 196 n. 6.

Ichneumon scutellator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 568 n. 79, ♀ ♂.

var. rufescens Berth. — ♀ ♂ — Eur. [p. 568, ♀ ♂.

Ichneumon scutellator var. *rufescens* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894

sectator Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon sectator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 266.

Ichneumon sectator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 325.

sectatorius Berth. — ♀ — Eur.: Russia. [n. 92, ♀.

Ichneumon sectatorius (Eversmann) Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 620

sedatus Tosqu. — ♂ — Afr.: Scioa.

Ichneumon sedatus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 13 n. 4, ♂.

seditiosus Cress. — ♀ — Am.: Colorado.

Ichneumon seditiosus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 172 n. 131, ♀.

segmentosus Fourcr.! — Eur.: Gallia.

Ichneumon segmentosus Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 428 n. 103.

Ichneumon segmentosus Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 191 n. 181.

seisensis Kriechb. — ♂ — Eur.: Tirolia.

Ichneumon Seisensis Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIX. 1893 p. 330 & 366 n. 63, ♂.

Ichneumon Seisensis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 631 n. 121, ♂.

semiannulatus Kriechb. — ♂ — Eur.: Bavaria.

Ichneumon semiannulatus Kriechbaumer, Entom. Nachr. 1895 p. 111 n. 78, ♂.

Ichneumon semiannulatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 275 n. 80^b, ♂.

Ichneumon semiannulatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 396, ♂.

semicastaneus Berth. — ♀ — Afr.: Algeria.

Ichneumon semicastaneus Berthoumieu, Bull. soc. entom. France 1897 p. 254 n. 23, ♀.

semilevis Cress. — ♀ — Am.: Colorado.

Ichneumon semilaevis Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 142 n. 13, ♀.

Ichneumon semilaevis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 157 n. 65, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Liparis chrysorrhoea* (Réaumur), *Abraxas grossulariata* (Kawall), *Trachea piniperda* (Ratzeburg).

seminiger Cress. — ♀ — Am.: Canada, United States.

Ichneumon seminiger Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 167 n. 47, ♀.

Ichneumon seminiger Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 181 n. 177, ♀.

Ichneumon seminiger Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 364 n. 64, ♀.

Ichneumon seminiger Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 289 n. 64, ♀.

semiobscurus Cam. — Am.: Guatemala.

Ichneumon semiobscurus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 34. 1884 Hymen. I. p. 139 n. 5.

semipictus Kriechb. — ♀ — Afr.: Port Natal.

Ichneumon semipictus Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XXXIX. 1894 p. 300 n. 5, ♀.

semirufus Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Gallia, Belgia, Germania, Hungaria, Italia.

Ichneumon semirufus Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 338 n. 80, ♀.

Ichneumon semirufus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 488 n. 202, ♀ ♂ [excl. var. 1].

Ichneumon semirufus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 191 n. 172, ♀ ♂.

Ichneumon semirufus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 100 [n. 106, ♀ ♂.

Ichneumon semirufus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 387 (Ot. p. 36) n. 36, ♂.

Ichneumon semirufus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 61 n. 202, ♀.

Ichneumon semirufus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 410 n. 152, ♀ ♂.

Ichneumon semirufus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 211 n. 105, ♀ ♂.

Ichneumon semirufus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 278 n. 88, ♀ ♂.

var. nigroscutatus Berth. — ♂ — Eur.

[p. 279, ♂.

Ichneumon semirufus var. nigroscutatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895

semissus Cress. — ♀ — Am.: California.

Ichneumon semissus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 183 n. 190, ♀.

Ichneumon semissus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 354, ♀.

sepiatorius Steph.! — Eur.: Britannia.

Ichneumon sepiatorius (Marshall) Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 140.

septemcinctorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon septemcinctorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 280.

Ichneumon septemcinctorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 363.

septentrionalis Holmgr. — ♀ ♂ — Eur. bor. & centr.

Ichneumon septentrionalis Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 82 n. 47, ♀ ♂.

Ichneumon septentrionalis Holmgren, Entom. Tidsskr. I. 1880 p. 77 n. 41, ♂.

Ichneumon septentrionalis Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1926 n. 32.

Ichneumon septentrionalis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 642 n. 140,

var. mutabilis Berth. — ♂ — Eur. bor. & centr.

[♀ ♂.

Ichneumon septentrionalis var. mutabilis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII.

sequax Cress. — ♀ — Am.: Vancouvers Island.

[1894 p. 645, ♂.

Ichneumon sequax Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 181 n. 179, ♀.

Ichneumon sequax Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 352, ♀.

serricornis Cress. — ♂ — Am.: Cuba.

Ichneumon serricornis Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 13, ♂.

seticornis Tischb. — ♂ — Eur.: Germania, Hungaria.

Ichneumon seticornis Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXIX. 1868 p. 248 n. 1, ♂.

Ichneumon seticornis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 571 n. 85, ♂.

sexalbatus Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Belgia, Germania, Hungaria, Italia.

Ichneumon sexalbatus Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 312 n. 45, ♀.

Ichneumon sexalbatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 346 n. 131, ♀.

Ichneumon lepidus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 349 n. 134, ♀ [excl. ♂].

Ichneumon sedulus var. 5 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 496, ♂.

- Ichneumon sexalbatus* Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 95 [n. 99, ♀ ♂].
- Ichneumon sexalbatus* Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 65 n. 26, ♀.
- Ichneumon sexalbatus* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 179 (Mant. p. 46), ♂.
- Ichneumon sexalbatus* Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 41 n. 131.
- Ichneumon sexalbatus* Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 13, ♀ ♂.
- Ichneumon sexalbatus* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 407 n. 144, ♀ ♂.
- Ichneumon sexalbatus* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 44, ♀ ♂.
- Ichneumon sexalbatus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 252 n. 45, ♀ (♂).
- Ichneumon sexalbatus* Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXV. 1899 p. 68 n. 7.
- var. leucopsis* Kriechb. — ♂ — Eur.: Tirolia.
- Ichneumon sexalbatus* var. *leucopsis* Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXV. 1899 p. 69, ♂.
- var. multipictus* Kriechb. — ♂ — Eur.: Tirolia.
- Ichneumon sexalbatus* var. *multipecta* Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXV. 1899 p. 69, ♂.
- sexannularis* Berth. — ♀ — Eur.: Hispania.
- Ichneumon sexannularis* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 537 n. 12, ♀.
- sexarmillatus* Kriechb. — ♀ — Eur.: Bavaria.
- Ichneumon sexarmillatus* Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVII. 1891 p. 8 n. 41, ♀.
- ? *Ichneumon* (Craticheumon) *albiseuta* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1946 n. 2, ♀.
- Ichneumon sexarmillatus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 234 n. 10, ♀.
- sexcinctus* Grav. — ♀ ♂ — Eur. centr. & mer. [Forster].
- Ichneumon xanthorius* Gravenhorst, Mem. acad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 314 n. 49, ♂ [non *Ichneumon xanthorius* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 361 n. 139, ♂ [excl. ♀]].
- Ichneumon sexcinctus* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 454 n. 184, ♂.
- Ichneumon xanthorius* Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 173 n. 126, ♂ [excl. ♀].
- Ichneumon sexcinctus* Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 219, ♂.
- Ichneumon sexcinctus* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 381 (Ot. p. 30) n. 28, ♀ ♂.
- Ichneumon sexcinctus* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 392 n. 84, ♀ ♂.
- Ichneumon sexcinctus* Kriechbaumer, Stettin. entom. Zeitg. XXXVI. 1875 p. 386.
- Ichneumon sexcinctus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 624 n. 100, ♀ ♂.
- var. obscurus* Berth. — ♀ — Eur. centr. & mer. [p. 624, ♀].
- Ichneumon sexcinctus* var. *obscurus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894
- sexguttatus* Kriechb.¹⁾ — ♂ — Eur.: Hungaria.
- Ichneumon sexguttatus* Kriechbaumer, Termész. Füzet. XVII. 1894 p. 52 n. 6, ♂.
- Ichneumon sexguttatus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 286 n. 113, ♂.
- sicarius* Grav.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Gallia, Belgia.
- Ichneumon nigratorius* Panzer, Faun. Insect. German. VII. 1801 P. 73 T. 12 [nec O. F. Müller].
- Cryptus nigratorius* Panzer, Krit. Revis. II. 1806 n. 69.
- Ichneumon nigratorius* Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 106, ♀.
- Ichneumon sicarius* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 214 n. 64, ♀.
- Ichneumon jugatus* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 452 n. 182, ♂.
- Ichneumon nigratorius* Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 872 n. 1, ♀.
- Ichneumon sicarius* Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 15 n. 34.
- Ichneumon sicarius* Drewsen, Arch. f. Naturg. II. 1. 1836 p. 38 n. 5, ♂.
- Ichneumon nigrator* Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 359 n. 3, ♀ ♂. [♀ ♂].
- Ichneumon sicarius* Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 74 n. 72.
- Ichneumon sicarius* Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 35 n. 21, ♀ ♂.

¹⁾ = ? *I. fortipes* Wesm.

²⁾ *Lep.*: *Lithosia rubricollis* (Boie), *Fidonia piniaria* (Brischke), *Tephrosia extersaria* (Bignell).

- Ichneumon sicarius* Holmgren, *Ichneumon*. Suec. I. 1864 p. 155 n. 92, ♀ ♂.
- Ichneumon sicarius* Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXVII. 1866 p. 299 n. 64, ♀.
- Ichneumon sicarius* Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXXVI. 1870 p. 399 n. 109, ♀ ♂.
- Ichneumon sicarius* Brischke, *Schrift. naturf. Ges. Danzig* N. F. IV. P. 3. 1878 p. 41, ♀ ♂.
- Ichneumon jugatus* Bridgman & Fitch, *Entomologist* XIII. 1880 p. 103 & 214 n. 78, ♀ ♂.
- Ichneumon sicarius* Thomson, *Ann. soc. entom. France* (6) VII. 1887 p. 15 n. 72, ♀ ♂.
- Ichneumon* (*Craticheumon*) *sicarius* Thomson, *Opusc. entom.* P. 18. 1893 p. 1947 n. 3.
- Ichneumon sicarius* Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIV. 1895 p. 268 n. 70, ♀ ♂.
- siculus** Kriechb. — ♀ ♂ — Eur.: Sicilia.
- Ichneumon Siculus* Kriechbaumer, *Mittheil. schweiz. entom. Ges.* VII. 1887 p. 304, ♀ ♂.
- Ichneumon Siculus* Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIII. 1894 p. 607 n. 65, ♀ ♂.
- sieboldii** Kriechb. — ♂ — Eur.: Germania.
- Ichneumon Sieboldi* Kriechbaumer, *Entom. Nachr.* XIX. 1893 p. 329 n. 62, ♂.
- Ichneumon Sieboldi* Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIII. 1894 p. 631 n. 120, ♂.
- signaticornis** Kriechb. — ♂ — Eur.: Tirolia.
- Ichneumon signaticornis* Kriechbaumer, *Entom. Nachr.* XIX. 1893 p. 331 & 366 n. 64, ♂.
- Ichneumon signaticornis* Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIII. 1894 p. 631 n. 122, ♂.
- signatipes** Cress.¹⁾ — ♀ — Am.: Canada, United States.
- Ichneumon signatipes* Cresson, *Trans. Amer. Entom. Soc.* I. 1867 p. 308, ♀.
- Ichneumon signatipes* Riley, 3^d *Ann. Rep. Insect. Missouri* 1871 p. 69.
- Ichneumon signatipes* Cresson, *Trans. Amer. Entom. Soc.* VI. 1877 p. 180 n. 173, ♀.
- signator** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
- Ichneumon signator* Thunberg, *Bull. acad. sc. St. Pétersbourg* VIII. 1822 p. 274.
- Ichneumon signator* Thunberg, *Mém. acad. sc. St. Pétersbourg* IX. 1824 p. 346.
- signatus** Fourer.! — Eur.: Gallia.
- Ichneumon signatus* Foureroy, *Entom. Paris* II. 1785 p. 428 n. 102.
- Ichneumon signatus* Villers, *C. Linnaei Entom.* III. 1789 p. 191 n. 180.
- silaceus** Grav. — ♀ — Eur.: Germania, Pyrenaei montes.
- Ichneumon silaceus* Gravenhorst, *Ichneumon*. Europ. I. 1829 p. 278 n. 91, ♀.
- Ichneumon silaceus* Stephens, *Illustr. Brit. Entom. Mandib.* VII. 1835 p. 160 n. 91.
- Ichneumon silaceus* Wesmael, *Mém. cour. acad. sc. Belgique* VIII. 1859 (Rem.) p. 33 n. 91.
- Ichneumon silaceus* Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXXVI. 1870 p. 385 n. 53, ♀.
- Ichneumon silaceus* Thomson, *Opusc. entom.* P. 18. 1893 p. 1933 n. 51.
- Ichneumon silaceus* Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIII. 1894 p. 608 n. 68, ♀.
- sylvanus** Holmgr. — ♀ — Eur.: Suecia.
- Ichneumon sylvanus* Holmgren, *Entom. Tidsskr.* I. 1880 p. 27 n. 23-24, ♀ [excl. ♂].
- Ichneumon sylvanus* Thomson, *Ann. soc. entom. France* (6) VI. 1886 p. 17 n. 17.
- Ichneumon* (*Stenichneumon*) *sylvanus* Thomson, *Opusc. entom.* P. 18. 1893 p. 1965 n. 3 [err.].
- Ichneumon sylvanus* Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXIII. 1894 p. 564 n. 71, ♀.
- similans** Cress. — ♂ — Am.: Mexico.
- Ichneumon similans* Cresson, *Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia* 1873 p. 128 n. 78, ♂.
- simulatorius** Fabr.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Gallia.
- Ichneumon* IV Schaeffer, *Icon. Insect. Ratisbon.* I. 1766, ♀; T. 6 F. 12.
- Ichneumon* X Schaeffer, *Icon. Insect. Ratisbon.* I. 1766, ♀; T. 20 F. 8.
- Ichneumon* XXXV Schaeffer, *Icon. Insect. Ratisbon.* I. 2. 1767, ♀; T. 70 F. 6.
- Ichneumon exspectorius* Fabricius, *Entom. System.* IV. 1794 p. 455 n. 30-31, ♀.
- Ichneumon exspectorius* Fabricius, *Suppl. entom. System.* 1798 p. 219 n. 30-31, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Spilosoma virginica* (Riley).

²⁾ *Lep.*: *Melanippe luctuata* (Brischke).

- Ichneumon similatorius* Fabricius, Suppl. entom. System. 1798 p. 221 n. 55-56, ♂.
- Ichneumon similatorius* Coquebert, Illustr. iconogr. Insect. II. 1801 p. 48, ♂; T. 11 F. 5.
- Ichneumon similatorius* Walckenaer, Fauna Paris II. 1802 p. 54 n. 29, ♂.
- Ichneumon expectatorius* Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 59 n. 26, ♀.
- Ichneumon similatorius* Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 64 n. 48, ♂.
- Ichneumon expectatorius* Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 112, ♀.
- Ichneumon expectatorius* Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 252, ♀.
- Ichneumon similatorius* Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 276, ♂.
- Ichneumon expectatorius* Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 287, ♀.
- Ichneumon similatorius* Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 350, ♂.
- Ichneumon expectorius* Trentepol, Isis 1826 p. 235 n. 53, ♀.
- Ichneumon fusorius* Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 24 n. 9,
[♀ ♂ [excl. var. 1, non Linné].
- Ichneumon similatorius* Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 94
[n. 98, ♀ ♂.
- Ichneumon fusorius* Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 400 n. 43, ♀ ♂.
- Ichneumon similatorius* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 178 (Mant.
[p. 45], ♀ ♂
- Ichneumon fusorius* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 335 (Mant. p. 98), ♀ ♂.
- Ichneumon fusorius* Boie, Stettin. entom. Zeitg. XVI. 1855 p. 91 n. 17, ♂.
- Ichneumon fusorius* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 363 (Ot. p. 12) n. 9, ♀ ♂.
- Ichneumon fusorius* Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 4, ♂.
- Ichneumon similatorius* Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 13, ♀ ♂.
- Ichneumon similatorius* Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 11 n. 2, ♀ ♂.
- Ichneumon similatorius* Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 203, ♀ ♂.
- Ichneumon fusorius* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 375 n. 13, ♀ ♂.
- Ichneumon similatorius* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 407.
[n. 143, ♀ ♂.
- Amblyteles gigantorius* Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 258 n. 28, ♀ ♂.
- Ichneumon similatorius* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N.F. IV. P. 3. 1878 p. 44, ♀ ♂.
- Ichneumon similatorius* Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 211 n. 3, ♀ ♂.
- Ichneumon similatorius* Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 14 n. 8.
- Ichneumon* (*Protichneumon*) *similatorius* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1900 n. 4.
- Ichneumon pisorius* var. *gigantorius* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894
simplex Gmel.! — Eur. [p. 525, ♀ ♂.
- Ichneumon spec.* Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 70 n. 354 & 359.
- Ichneumon simplex* Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2721 n. 399.
- Ichneumon simplex* Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1071 n. 300.
- simulans** Tischb. — ♂ — Eur.: Germania, Gallia.
- Ichneumon simulans* Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 428 n. 90, ♂.
- Ichneumon simulans* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 578 n. 7, ♂.
- singularis** Berth. — ♀ ♂ — As.: Caucasus, Transcaspia.
- Ichneumon singularis* Berthoumieu, Revue d'entom. XI. 1892 p. 37 n. 1, ♂.
- Ichneumon singularis* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 548 n. 33, ♀ ♂.
- sinister** Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Gallia.
- Ichneumon leucocerus* Gravenhorst, Mem. acad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 289 n. 17, ♂ [excl. ♀].
- Ichneumon leucocerus* Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 208 n. 60, ♂ [excl. ♀].
- Ichneumon leucocerus* var. *Wesmael*, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.)
[p. 30 n. 18, ♂.
- Ichneumon sinister* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 148 (Mant. p. 115), ♂.
- Ichneumon leucocerus* Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXXV. 1854 p. 30 n. 6, ♂ [excl. ♀].

- Ichneumon sinister Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P.2. 1855 p.367 (Misc.p.8) n.2, ♀.
 Ichneumon sinister Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 24 n. 60, ♂.
 Ichneumon sinister Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 20 n. 9, ♀ ♂.
 Ichneumon sinister Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 378 n. 29, ♀ ♂.
 Ichneumon sinister Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 103 n. 8, ♀ ♂.
 Ichneumon (Coelichneumon) sinister Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1904 n. 6.
 Ichneumon sinister Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 540 n. 18, ♀ ♂.
- sinuatorius** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
 Ichneumon sinuatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 277.
 Ichneumon sinuatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 354.
- sobrinus** Tosqu. — ♂ — Afr.: Cap.
 Ichneumon sobrinus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 24 n. 10, ♂.
- solers** Tosqu. — ♂ — Afr.: Scioa.
 Ichneumon solers Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 17 n. 6, ♂.
- solitarius** Thunbg.! — Eur.: Suecia, Germania.
 Ichneumon solitarius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 254.
 Ichneumon solitarius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 291.
- solitarius** Cress. — ♂ — Am.: Mexico.
 Ichneumon solitarius Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 118 n. 35, ♂.
- solitus** Cress. — ♀ — Am.: Colorado, British Columbia.
 Ichneumon solitus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 144 n. 13, ♀.
 Ichneumon solitus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 348, ♀.
- sollicitorius** Fabr. — Austr.: New Zealand.
 Ichneumon sollicitorius Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 332 n. 30.
 Ichneumon sollicitorius Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 425 n. 32.
 Ichneumon sollicitorius Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 262 n. 39.
 Ichneumon sollicitorius Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2682 n. 103.
 Ichneumon sollicitorius Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 341.
 Ichneumon sollicitorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 175 n. 57.
 Ichneumon sollicitorius Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 148 n. 61.
 Ichneumon sollicitorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 64 n. 53.
 Ichneumon sollicitorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 277.
 Ichneumon sollicitorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 353.
 Ichneumon sollicitorius Hutton, Catal. New Zealand Dipt. etc. 1881 p. 120.
- solutus** Holmgr. — ♀ — Eur.: Suecia, Germania.
 Ichneumon solutus Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 145 n. 85, ♀.
 Ichneumon solutus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 264 n. 63, ♀.
- sordator** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
 Ichneumon sordator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 269.
 Ichneumon sordator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 333.
- sordidulus** Spin. — ♀ — Am.: Chile.
 Ichneumon sordidulus Spinola, Gay: Hist. fis. Chile. Zool. VI. 1851 p. 494 n. 26, ♀.
- sordidus** Wesm. — ♀ — Eur.: Gallia, Germania. [n. 25, ♀.
 Ichneumon sordidus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 391 (Misc. p. 32)
 Ichneumon sordidus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 399 n. 110, ♀.
 Ichneumon sordidus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 557 n. 7, ♀.
- sorex** Müll.! — Eur.: Dania.
 Ichneumon sorex O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 155 n. 1806.
- soror** Cress. — ♀ — Am.: Canada, United States.
 Ichneumon soror Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 185 n. 75, ♀.

- Ichneumon soror* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 185 n. 198, ♀.
Ichneumon soror Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 326 n. 81, ♀.
Ichneumon soror Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 766 n. 81, ♀.
- speciosus** Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Belgia, Germania, Austria, Italia.
Ichneumon castaneus var. 3 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 559, ♀.
Ichneumon castaneus var. 5 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 560, ♂.
Amblyteles speciosus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 116 [n. 6, ♀ [excl. ♂].
Ichneumon speciosus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 386 (Ot. p. 35) n. 35, ♀ ♂.
Ichneumon speciosus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 401 n. 116, ♀ ♂.
Ichneumon rivalis Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXV. 1874 p. 110 n. 241, ♂.
Ichneumon rivalis Holmgren, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXVIII. 1878 p. 174 n. 18, ♂.
Ichneumon speciosus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVIII. 1892 p. 200 n. 47.
Ichneumon speciosus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 570 n. 28, ♀ ♂.
- spectabilis** Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.
Ichneumon spectabilis Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 174 n. 104, ♀ ♂.
Ichneumon spectabilis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 42, ♀.
Ichneumon spectabilis Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 106 n. 83, ♀ ♂.
Ichneumon (*Melanichneumon*) *spectabilis* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1955 n. 1.
Ichneumon spectabilis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 240 n. 21, ♀ ♂.
Ichneumon (*Melanichneumon*) *spectabilis* Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2403 n. 1, ♀.
Ichneumon spectabilis Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIII. 1897 p. 44.
- sphegoides** Schrank! — Eur.: Bavaria.
Ichneumon sphegoides Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 292 n. 2106.
- spilomerus** Kriechb. — ♂ — Eur.: Hungaria.
Ichneumon spilomerus Kriechbaumer, Ann. naturh. Hofmus. Wien III. 1888 p. 29, ♂.
Ichneumon spilomerus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 276 n. 83, ♂.
- spincornis** Schrank! — Eur.: Bavaria.
Ichneumon spincornis Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 309 n. 2153.
- spinulae** Schrank! — ♂ — Eur.: Bavaria.
Ichneumon spinulae Schrank, Fauna Boica. II. 2. 1802 p. 305 n. 2140, ♂.
- splendidus** Spin. — ♀ ♂ — Am.: Chile.
Ichneumon splendidus Spinola, Gay: Hist. fis. Chile. Zool. VI. 1851 p. 490 n. 20, ♀ ♂.
- splendidus** Fabr.! — Eur.: Italia.
Ichneumon splendidus Fabricius, Entom. System. IV. 1794 p. 457 n. 211-212.
- sponsatorius** Fabr.! — Am. mer.
Ichneumon sponsatorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 59 n. 27.
Ichneumon sponsatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 252.
Ichneumon sponsatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 285.
Ichneumon sponsatorius Trentepol, Isis 1826 p. 236 n. 55.
- spretus** Spin. — ♀ — Am.: Chile.
Ichneumon spretus Spinola, Gay: Hist. fis. Chile. Zool. VI. 1851 p. 481 n. 10, ♀.
- spurius** Wesm. — ♀ — Eur. centr.
Ichneumon incubitor var. 2 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 618, ♀.
Ichneumon spurius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. I. 1848 p. 162 (Mant. p. 29) n. 58^b, ♀.
Ichneumon spurius Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 7, ♀.
Ichneumon spurius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 393 n. 88, ♀.
Ichneumon spurius Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 182 n. 47, ♀.
Ichneumon spurius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 580 n. 12, ♀.
Ichneumon spurius Berthoumieu, Bull. soc. entom. France 1897 p. 255.

steckii Kriechb. — ♀ — Eur.: Helvetia.

Ichneumon Steckii Kriechbaumer, Mittheil. schweiz. entom. Ges. VII. P. 8. 1887 p. 303, ♀.

Ichneumon Steckii Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 655 n. 160, ♀.

stemmator Thunbg.! — ♀ ♂ — As.: China.

Ichneumon stemmator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 262.

Ichneumon stemmator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 313.

stenocarus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Gallia, Helvetia.

Ichneumon stenocarus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VII. 1887 p. 13 n. 65, ♀ ♂.

Ichneumon (Craticheumon) stenocarus Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1953 n. 19.

Ichneumon stenocarus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 261 n. 58, ♀ ♂.

Ichneumon (Craticheumon) stenocarus Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2403 n. 19, ♂.

stenogaster Boie!¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Ichneumon stenogaster Boie, Naturh. Tidsskr. III. 1841 p. 321 n. 8, ♀ ♂.

Ichneumon stenogaster Boie, Stettin. entom. Zeitg. XVI. 1855 p. 89 n. 11, ♀ ♂.

stigma Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 68 n. 319.

Ichneumon stigma Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2717 n. 365.

Ichneumon stigma Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1091 n. 336.

stigmator Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon stigmator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 261.

Ichneumon stigmator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 311.

stilpnoides Ratzb.!²⁾ — Eur.

Ichneumon stilpnoides Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 166 n. 16.

stramentarius Grav. — ♀ ♂ — Eur. centr. & mer.

Ichneumon stramentarius Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 302 n. 32, ♀.

Ichneumon stramentarius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 281 n. 93, ♀.

Ichneumon stramentarius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 161 n. 93.

Ichneumon stramentarius Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 304 n. 11.

Ichneumon luctatorius var. 13 Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.)

[p. 58, ♀.

Ichneumon stramentarius Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 59 n. 15, ♀.

Ichneumon stramentarius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 160 (Mant.

[p. 27] n. 51^b, ♀.

Ichneumon stramentarius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 390 n. 76, ♀.

Ichneumon stramentarius Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 420 n. 61, ♀.

Ichneumon stramentarius Holmgren, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXVIII. 1878 p. 168 n. 6.

[♀ [excl. ♂].

Ichneumon stramentarius Kriechbaumer, Entom. Nachr. VI. 1880 p. 157-165 n. 1, ♂.

Ichneumon stramentarius Kriechbaumer, Ber. naturw.-medic. Ver. Innsbruck XI. 1881 p. 2,

[♂ [non Wesmael].

Ichneumon stramentarius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 640 n. 132,

stramineus Gmel.! — Eur.

[♀ ♂.

Ichneumon stramineus Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 70 n. 345.

Ichneumon stramineus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2720 n. 390.

Ichneumon stramineus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 998 n. 171.

striatus Gmel.! — Eur.

Ichneumon striatus Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 64 n. 258 & p. 71 n. 361.

¹⁾ *Lep.*: *Leucania pallens* (Boie).

²⁾ *Lep.*: *Lita leucatella* (Ratzeburg).

- Ichneumon striatus* Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2703 n. 313 & p. 2721 n. 404.
Ichneumon striatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 930 n. 79 & p. 1036 n. 236.
strigosus Gmel.! — Eur.
- Ichneumon spec.* Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 59 n. 169.
Ichneumon strigosus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2684 n. 243.
Ichneumon strigosus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 941 n. 95.
- strobilorum** Ratzbg.! — ♀ — Eur.: Germania.
Ichneumon strobilorum Ratzburg, Ichneum. d. Forstinsect. II. 1848 p. 134 n. 17, ♀.
- stygius** Cress. — ♀ — Am.: Canada, Massachusetts.
Ichneumon signatipes Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 52 [non Cresson].
Ichneumon stygius Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 151 n. 43, ♀.
Ichneumon stygius Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 294 n. 16, ♀.
Ichneumon stygius Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 270 n. 16, ♀.
- stylator** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon stylator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 265.
Ichneumon stylator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 320.
- suadus** Cress. — ♂ — Am.: Canada.
Ichneumon suadus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 160 n. 75, ♂.
Ichneumon suadus Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 322 n. 71, ♂.
Ichneumon suadus Provancher, Faun. entom. Canad. Hymén. 1883 p. 761 n. 71, ♂.
- subalpinus** Holmgr. — ♀ — Eur.: Suecia.
Ichneumon subalpinus Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 84 n. 48, ♀.
Ichneumon subalpinus Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1927 n. 37.
Ichneumon subalpinus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 661 n. 175, ♀.
- subannulatus** Grav. — ♂ — Eur. centr. & mer.
Ichneumon subannulatus Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 324 n. 61, ♂.
Ichneumon subannulatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 424 n. 165, ♂.
Ichneumon subannulatus Kriechbaumer, Correspbl. zool. min. Ver. Regensburg XXVIII. 1874 p. 146, ♂.
Ichneumon subannulatus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 282, ♂.
Ichneumon subannulatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 632 n. 123, ♂.
- subcylindricus** Grav. — ♀ — Eur. centr.
Ichneumon subcylindricus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 321 n. 117, ♀ [excl. ♂].
Ichneumon subcylindricus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 169 n. 115, ♀ [excl. ♂].
Ichneumon subcylindricus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 37 [n. 122, ♀].
Ichneumon subcylindricus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 388 [n. 70^b, ♀ [excl. ♂]].
- Amblyteles subcylindricus* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 47, ♀ [excl. ♂].
Ichneumon subcylindricus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 180 n. 56, ♀.
Ichneumon subcylindricus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 614 n. 79, ♀.
- subdolos** Cress. — ♀ — Am.: Canada, United States.
Ichneumon subdolos Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 298, ♀.
Ichneumon subdolos Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 166 n. 101, ♀.
Ichneumon subdolos Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 354 n. 38, ♀.
Ichneumon subdolos Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 279 n. 38, ♀.
- subfulvus** Cress. — ♀ — Am.: Colorado.
Ichneumon subfulvus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 258 n. 36, ♀.
Ichneumon subfulvus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 181 n. 181, ♀.

subfumatus Cam. — ♀ — Am.: Guatemala.

Ichneumon subfumatus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 35. 1885 Hymen. I. p. 146 n. 23, ♀.

sublatus Cress. — ♀ ♂ — Am.: Canada, United States.

Ichnus sublatus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 186 n. 2, ♂.

Ichneumon sublatus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 154 n. 53, ♀ ♂.

Ichneumon sublatus Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 296 n. 20, ♀.

Ichneumon sublatus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 272 n. 20, ♀.

var. proximus Cress. — ♀ ♂ — Am.: Canada, United States.

Ichnus proximus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 187 n. 3, ♂.

Ichneumon sublatus var. *proximus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 154.

Ichneumon sublatus var. *proximus* Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 296, ♀.

Ichneumon sublatus var. *proximus* Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 272

[n. 20, ♀.

sublutus Cam. — ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon sublatus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 36/37. 1885 Hymen. I. p. 164 n. 60, ♂.

submarginatus Grav. — ♀ ♂ — Eur. fere tota; Afr.: Algeria.

Ichneumon submarginatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 244 n. 78, ♀.

Ichneumon submarginatus Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 12 n. 19.

Ichneumon submarginatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 155 n. 78.

Ichneumon subreptorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 374 (Misc. p. 15)

[n. 10, ♀.

Ichneumon submarginatus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 28

Ichneumon subreptorius Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 125 n. 74, ♀ ♂. [n. 78.

Ichneumon submarginatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 385

[n. 54, ♀.

Ichneumon submarginatus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 104 & 105 n. 64,

Ichneumon submarginatus Holmgren, Entom. Tidsskr. I. 1880 p. 84 n. 74, ♀ ♂. [♀ ♂.

Ichneumon submarginatus Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1937 n. 61.

Ichneumon submarginatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 596 n. 48,

subobsoletus Tischb. — ♂ — Eur.: Germania. [♀ ♂.

Ichneumon subobsoletus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLIII. 1882 p. 476 n. 3, ♂.

Ichneumon subobsoletus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 588 n. 28, ♂.

subpinguis Cam. — ♀ — Am.: Guatemala.

Ichneumon subpinguis Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 35. 1885 Hymen. I. p. 149 n. 29, ♀.

subquadratus Thoms. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

[n. 58, ♀ ♂.

Ichneumon latrator var. 1-4 Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 63

Ichneumon subquadratus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VII. 1887 p. 9 n. 54, ♀ ♂.

Ichneumon subquadratus Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1928 n. 41.

Ichneumon subquadratus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 576 n. 2, ♀ ♂.

subsecivus Cam. — ♂ — Am.: Guatemala.

[T. 8 F. 7.

Ichneumon subsecivus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 36/37. 1885 Hymen. I. p. 168 n. 67, ♂;

subspinosus Cress. — ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon subspinosus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 17 n. 32, ♂.

substitutor Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon substitutor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 266.

Ichneumon substitutor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 324.

subtestaceus Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 70 n. 349.

Ichneumon subtestaceus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2720 n. 394.

Ichneumon subtestaceus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 1057 n. 277.

succinctus Brullé — ♂ — Am.: Canada, United States.

Ichneumon succinctus Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 301 n. 3, ♂.

Ichneumon succinctus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 174 n. 142, ♂.

suffraganeus Cam. — ♀ — Am.: Guatemala. [T. 8 F. 13.]

Ichneumon suffraganeus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 36./37 1885 Hymen. I. p. 165 n. 62, ♀;

suffultus Cam. — ♂ — Am.: Panama.

Ichneumon suffultus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 34. 1884 Hymen. I. p. 144 n. 15, ♂.

sugillatorius L.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

— Linné, Fauna Suec. 1746 p. ? n. 965, ♂.

Ichneumon sugillatorius Linné, Syst. nat. Ed. 10^a I. 1758 p. 561 n. 5, ♀.

Ichneumon designatorius Linné, Syst. nat. Ed. 10^a I. 1758 p. 562 n. 18, ♂.

Ichneumon sugillatorius Brünnich, Prodr. insectol. Siælland 1761 p. 17.

Ichneumon sugillatorius Linné, Fauna Suec. Ed. 2^a 1761 p. 397 n. 1578, ♀.

Ichneumon designatorius Linné, Fauna Suec. Ed. 2^a 1761 p. 401 n. 1595, ♂.

Ichneumon sugillatorius Linné, Syst. nat. Ed. 12^a I. 2. 1767 p. 930 n. 1.

Ichneumon designatorius Linné, Syst. nat. Ed. 12^a I. 2. 1767 p. 932 n. 18, ♂.

Ichneumon sugillatorius Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 327 n. 1.

Ichneumon designatorius Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 331 n. 23, ♂.

Ichneumon sugillatorius Ph. L. Müller, Linné: Vollst. Natursyst. V. 2. 1775 p. 843 n. 1.

Ichneumon designatorius Ph. L. Müller, Linné: Vollst. Natursyst. V. 2. 1775 p. 848 n. 18, ♂.

? *Ichneumon dubitatorius* Sulzer, Abgek. Gesch. Insect. I. 1776 p. 189 n. 57; T. 26 F. 11.

Ichneumon sugillatorius O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 152 n. 1763.

Ichneumon sugillatorius Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 420 n. 1.

Ichneumon designatorius Fabricius Spec. Insect. I. 1781 p. 424 n. 23, ♂.

Ichneumon sugillatorius Schrank, Enum. Insect. Austr. 1781 p. 344 n. 695.

Ichneumon sugillatorius Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 259 n. 1.

Ichneumon designatorius Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 262 n. 29, ♂.

Ichneumon sugillatorius Römer, Gen. Insect. 1789 p. 58; T. 26 F. 11.

Ichneumon sugillatorius Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 139 n. 1.

Ichneumon designatorius Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 147 n. 36, ♂.

Ichneumon sugillatorius Villers, C. Linnaei Entom. IV. 1789 p. 550 n. 1.

Ichneumon sugillatorius Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2674 n. 1.

Ichneumon designatorius Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2681 n. 18, ♂.

? *Ichneumon dubitatorius* Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2681 n. 98.

Ichneumon sugillatorius Rossi, Fauna Etrusca II. 1790 p. 35 n. 740.

Ichneumon designatorius Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 343, ♂.

? *Ichneumon dubitatorius* Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 345; T. 34 F. 8.

Ichneumon sugillatorius Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 350.

Ichneumon sugillatorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 168 n. 1.

Ichneumon designatorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 173 n. 43, ♂.

Ichneumon sugillatorius Fabricius, Entom. system. II. 1793 p. 132 n. 1.

Ichneumon designatorius Fabricius, Entom. system. II. 1793 p. 146 n. 51, ♂.

Ichneumon sugillatorius Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 280 n. 2081, ♂.

Ichneumon sugillatorius Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 49 n. 1 [excl. var.].

Ichneumon moratorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 54 n. 2.

Ichneumon designatorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 63 n. 44, ♂.

Ichneumon sugillatorius Bechstein & Scharfenberg, Naturg. schäd. Forstinsect. III. 1805

Ichneumon sugillatorius Panzer, Krit. Revis. II. 1806 p. 59. [p. 954 n. 1.]

Ichneumon sugillatorius Illiger, Rossi: Fauna Etrusca Ed. 2^a II. 1807 p. 56 n. 740.

¹⁾ *Lep.*: *Liparis monacha* (Ratzeburg.)

- Ichneumon moratorius* Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 108, ♂.
Ichneumon sugillatorius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 108, ♀.
Ichneumon sugillatorius Latreille, Gen. Crust. & Insect. IV. 1809 p. 8.
Crypturus sugillatorius Lamarck, Hist. nat. anim. s. vert. IV. 1817 p. 141 n. 1.
Ichneumon sugillatorius Bechstein, Forstinsectol. 1818 p. 143 n. 287 & p. 401 n. 1.
Ichneumon sugillatorius Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. Curios. IX. 1818 p. 284.
Ichneumon sugillatorius Gravenhorst, Mem. acad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 326 n. 64, ♀.
Ichneumon sugillatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 255.
Ichneumon designatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 278.
Ichneumon sugillatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 295.
Ichneumon designatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 356.
Ichneumon morator Trentepol, Isis 1826 p. 74 n. 17, ♀.
Ichneumon sugillatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 437 n. 172, ♀ [excl. ♂].
Ichneumon designatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 440 n. 173, ♂ [excl. ♀].
Crypturus sugillatorius Lamarck, Hist. nat. anim. s. vert. Ed. 2^a IV. 1835 p. 352 n. 1.
Ichneumon sugillatorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 185 n. 156, ♀.
Ichneumon sugillator Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 360 n. 8, ♀ ♂. [[excl. ♂].
Ichneumon sugillatorius Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 137 n. 21, ♀ ♂.
Ichneumon sugillatorius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 28 n. 14.
Ichneumon guttiger Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 29
 [n. 15, ♀ ♂].
Ichneumon guttiger Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 146 & 338 (Mant. p. 13
 & 101), ♀ ♂.
Ichneumon designatorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 147 (Mant.
 p. 14), ♂.
Ichneumon sugillatorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 374 (Ot. p. 13)
 [n. 10, ♂].
Ichneumon sugillatorius Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 57, ♀ ♂.
Ichneumon sugillatorius Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 15 n. 5, ♀ ♂. [♀ ♂].
Ichneumon sugillatorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 376 n. 21,
Ichneumon designatorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 377 n. 23, ♀.
Ichneumon sugillatorius Vollenhoven, Pinacogr. P. 4. 1876 p. 32; T. 20 F. 4.
Ichneumon sugillatorius Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 214 n. 6, ♀ ♂.
Ichneumon sugillatorius Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 13 n. 3, ♀ ♂.
Ichneumon (Coelichneumon) *sugillatorius* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1903 n. 3.
Ichneumon sugillatorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 327 n. 7, ♀ ♂.
var. nuptus Berth. — ♂ — Eur. [p. 528, ♂].
Ichneumon sugillatorius var. *nuptus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894
var. ornatus Berth. — ♂ — Eur. [p. 328, ♂].
Ichneumon sugillatorius var. *ornatus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894
sulcatorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon sulcatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 279.
Ichneumon sulcatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 359.
sulcatus Berth. — ♀ — Eur.: Helvetia.
Ichneumon sulcatus Berthoumieu, Revue sc. Bourbonnais IX. 1896 p. 195, ♀.
Ichneumon sulcatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 394, ♀.
sulcatus Razoum.! — Eur.: Helvetia.
Ichneumon sulcatus Razoumowski, Hist. nat. Jorat. I. 1789 p. 216 n. 252.
sulphuratus Kriechb. — ♂ — Eur.: Hungaria.
Ichneumon sulphuratus Kriechbaumer, Termész. Füzet. XVII. 1894 p. 50 n. 3, ♂.
Ichneumon sulphuratus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 630 n. 116, ♂.

sulphureus Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 71 n. 369.

Ichneumon sulphureus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2722 n. 411.

Ichneumon sulphureus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 999 n. 174.

surdus Tosq. — ♂ — Afr.: Scioa.

Ichneumon surdus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 7 n. 1, ♂.

suspiciax Ratzbg.¹⁾ — ♀ — Eur.

Ichneumon suspiciax Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 166 n. 17, ♀.

suspiicator Oliv.! — Austr.: Trinitas Ins.

Ichneumon suspiicator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 194 n. 182.

suspiciosus Wesm. — ♀ ♂ — Eur. fere tota. [n. 57, ♀.

Ichneumon suspiciosus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 62

Ichneumon computatorius Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 60 n. 30, ♀ ♂.

Ichneumon suspiciosus Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 62 n. 35, ♀ [excl. ♂].

Ichneumon suspiciosus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 393 n. 86, ♀.

Ichneumon suspiciosus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 40, ♀ ♂.

Ichneumon suspiciosus Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 180 (♀) & 215 (♂) n. 36.

Ichneumon suspiciosus Holmgren, Entom. Tidsskr. I. 1880 p. 30 n. 33 (♂ ?).

Ichneumon suspiciosus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 20 n. 24, ♀ ♂.

Ichneumon suspiciosus Thomson, Opusc. entom. P. 12. 1888 p. 1223 n. 5, ♀ ♂.

Ichneumon suspiciosus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 9-16, ♂.

Ichneumon suspiciosus Thomson, Opusc. entom. P. 18 1893 p. 1918 n. 10.

Ichneumon suspiciosus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 642 n. 135, ♀ ♂.

Ichneumon suspiciosus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIII. 1896 p. 99-103.

var. **quadrinotatus** Kriechb. — ♀ — Eur. fere tota. [n. 5.

Ichneumon suspiciosus var. quadrinotatus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 348

Ichneumon suspiciosus var. quadripunctatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII.

sutor Christ! — Eur.: Germania.

[1894 p. 642, ♀ [err.].

Ichneumon sutor Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 347; T. 35 F. 4.

Ichneumon sutor Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 879 n. 10.

suturalis Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Ichneumon suturalis Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 97 n. 57, ♀ ♂.

Ichneumon suturalis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 619 n. 91, ♀ ♂.

suturator Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon suturator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 267.

Ichneumon suturator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 328.

sycophantus Cam. — ♂ — Am.: Guatemala. [T. 7 F. 8.

Ichneumon sycophantus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 35. 1885 Hymen. I. p. 146 n. 22, ♂;

szechenyii Friv. — As.: China.

Ichneumon Szechenyi Frivaldszky, Termész. Füzet. XV. 1892 p. 126.

taeniola Fourer. — Eur.: Gallia.

Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 356 n. 79.

Ichneumon taeniola Foureroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 420 n. 80.

Ichneumon taeniola Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 211 n. 26.

Ichneumon taeniola Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1024 n. 217.

tanganus Kriechb. — ♀ — Afr.: Tanga.

Ichneumon Tanganus Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XXXIX. 1894 p. 298 n. 3, ♀.

tabrobanae Cam. — ♂ — As.: Ceylon.

Ichneumon Tabrobanae Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLI. 1897 P. 4. p. 3, ♂.

¹⁾ Col.: Saperda populnea (Rondani).

tartareus Spin. — ♀ ♂ — Am.: Chile.

Ichneumon tartareus Spinola, Gay: Hist. fis. Chile. Zool. VI. 1851 p. 475 n. 2, ♀ ♂.

taylori Harrgt. — ♀ — Eur.: Vancouvers Island.

Ichneumon Taylori Harrington, Canad. Entomol. XXVI. 1894 p. 209, ♀ (?).

tenebricosus Gmel. — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 67 n. 291.

Ichneumon tenebricosus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2707 n. 343.

Ichneumon tenebricosus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1084 n. 324.

tenebricus Cress. — ♀ ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon tenebricus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 15 n. 26, ♀ ♂.

tenebrosus Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Belgia, Germania, Hungaria, Russia.

Ichneumon personatus var. 1 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 207 n. 59, ♂.

Ichneumon tenebrosus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 103 [n. 111, ♀.

Ichneumon tenebrosus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 184 (Mant. p. 51), ♂.

Ichneumon tenebrosus Helmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 37 n. 26, ♀ ♂.

Ichneumon tenebrosus Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 165 n. 99, ♀ ♂. [♀ ♂.

Ichneumon tenebrosus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 411 n. 158,

Ichneumon tenebrosus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 46, ♀.

Ichneumon tenebrosus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VII. 1887 p. 14 n. 68.

Ichneumon (*Cratichneumon*) *tenebrosus* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1947 n. 4.

Ichneumon tenebrosus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 231 n. 9, ♀ ♂.

tentator Wesm. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania, Gallia.

Ichneumon tentator Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 358 (Ot. p. 7) n. 2, ♀.

Ichneumon tentator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 373 n. 3, ♀.

Ichneumon tentator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 553 n. 45, ♀.

tentator Vill.! — Eur.

Ichneumon tentator Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 196 n. 200.

Ichneumon tentator Olivier, Encycl. method. Insect. VII. 1792 p. 218 n. 67.

Ichneumon tentator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 970 n. 127.

tenthredinum Scharfbg.! — Eur.

[p. 974 n. 39.

Ichneumon tenthredinum Bechstein & Scharfenberg, Naturg. schäd. Forstinsect. III. 1805

Ichneumon tenthredinum Bechstein, Forstinsectol. 1818 p. 145 n. 304 & p. 499 n. 18.

Ichneumon tenthredinum Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 928 n. 76, ♀ ♂.

tenuicornis Cress. — ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon tenuicornis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 9 n. 15, ♂.

tenuipes Berth. — ♀ — Afr.: Algeria.

Ichneumon tenuipes Berthoumieu, Revue sc. Bourbonnais 1896 p. 193, ♀.

Ichneumon tenuipes Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 395 n. 8, ♀.

tenuitarsis Thoms. — ♀ — Eur.: Suecia.

Ichneumon (*Coelichneumon*) *tenuitarsis* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1907 n. 13, ♀.

tepanecus Cress. — ♀ — Am.: Mexico.

Ichneumon Tepanecus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 5 n. 6, ♀.

tepidus Cam. — ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon tepidus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 36./37. 1885 Hymen. I. p. 161 n. 56, ♂.

teres Cress. — ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon teres Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 18 n. 34, ♂.

tergenus Grav. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon tergenus Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 356 n. 103, ♀.

Ichneumon octoguttatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 325 n. 120, ♂.

Ichneumon tergenus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 615 n. 263, ♀ [excl. ♂].

- Ichneumon tergenus* Stephens, *Illustr. Brit. Entom. Mandib.* VII. 1835 p. 205 n. 216.
Ichneumon tergenus Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII.* 1844 (Tent.) p. 89 [n. 93, ♀ ♂].
Ichneumon tergenus Fonscolombe, *Ann. soc. entom. France* (2) V. 1847 p. 417 n. 68, ♀.
Ichneumon tergenus Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique XVI.* P. 1. 1849 p. 39 (Adn. p. 7), ♂.
Ichneumon tergenus Holmgren, *Svensk. Vet. Akad. Handl.* LXXV. 1854 p. 35 n. 23, ♀.
Ichneumon tergenus Brischke, *Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II.* 1861 p. 12.
Ichneumon tergenus Holmgren, *Ichneum. Suec. I.* 1864 p. 179 n. 107, ♀ ♂.
Ichneumon tergenus Brischke, *Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V.* 1864 p. 203, ♂.
Ichneumon tergenus Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXXVI. 1870 p. 405 n. 136, ♀ ♂.
Ichneumon tergenus Brischke, *Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV.* P. 3. 1878 p. 43, ♂.
Ichneumon octoguttatus Bridgman & Fitch, *Entomologist XIII.* 1880 p. 181 & 183 n. 92, ♀ ♂.
Ichneumon tergenus Thomson, *Ann. soc. entom. France* (6) VIII. 1888 p. 109 n. 94, ♀.
Ichneumon (*Barichneumon*) *tergenus* Thomson, *Opusc. entom.* P. 18. 1893 p. 196 n. 4.
Ichneumon tergenus Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXIV.* 1895 p. 250 n. 40, ♀ ♂.
var. funereus Berth. — ♂ — Eur. [p. 250, ♂].
Ichneumon tergenus var. funereus Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXIV.* 1895
terminalis Cress. — ♀ — Am.: Delaware.
Ichneumon terminalis Cresson, *Proc. Entom. Soc. Philadelphia III.* 1864 p. 184 n. 74, ♀.
Ichneumon terminalis Cresson, *Trans. Amer. Entom. Soc. VI.* 1877 p. 170 n. 119, ♀.
terminatorius Grav.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
? *Ichneumon spec.* Geoffroy, *Hist. abr. Insect. II.* 1762 p. 344 n. 52.
? *Ichneumon vorax* Fourcroy, *Entom. Paris. II.* 1785 p. 411 n. 53.
Ichneumon terminatorius Gravenhorst, *Mem. accad. sc. Torino XXIV.* 1820 p. 302 n. 33, ♀.
Ichneumon terminatorius Gravenhorst, *Ichneum. Europ. I.* 1829 p. 282 n. 94, ♀.
Ichneumon terminatorius Brullé, *Expéd. sc. Morée. Zool. II.* 1832 p. 380 n. 840.
Ichneumon concinnatorius Stephens, *Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII.* 1835 p. 166 n. 107.
Ichneumon luctatorius var. 14 Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII.* 1844 (Tent.) [p. 58, ♀ ♂].
Ichneumon terminatorius Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique XV.* P. 1. 1848 p. 160 (Mant. [p. 27] n. 51, ♀ [excl. ♂]).
Ichneumon terminatorius Holmgren, *Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV.* 1854 p. 32 n. 13, ♀ ♂.
Ichneumon terminatorius Holmgren, *Ichneum. Suec. I.* 1864 p. 70 n. 39, ♀ [excl. ♂].
Ichneumon terminatorius Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw.* XXXVI. 1870 p. 390 [n. 77, ♀ ♂].
Ichneumon terminatorius Tischbein, *Stettin. entom. Zeitg.* XXXIV. 1873 p. 428 n. 71, ♀ ♂.
Ichneumon terminatorius Bridgman & Fitch, *Entomologist XIII.* 1880 p. 180, 215 & 216 [n. 38, ♀ ♂].
Ichneumon concinnatorius Bridgman & Fitch, *Entomologist XIII.* 1880 p. 182 n. 117, ♀.
Ichneumon terminatorius Holmgren, *Entom. Tidsskr. I.* 1880 p. 32 n. 39, ♂.
Ichneumon terminatorius Thomson, *Ann. soc. entom. France* (6) VI. 1886 p. 20 n. 25, ♀ ♂.
Ichneumon terminatorius Thomson, *Opusc. entom.* P. 18. 1893 p. 191 n. 12.
Ichneumon terminatorius Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXIII.* 1894 p. 641 n. 133, ♀ ♂.
var. olivieri Berth. — ♀ — Eur.: Gallia. [p. 641, ♀].
Ichneumon terminatorius var. Olivieri Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXIII.* 1894
terminatorius Panz.¹⁾ — Eur.: Germania.
Ichneumon LXXIX Schaeffer, *Icon. Insect. Ratisbon. II.* 2. 1769; T. 180 F. 6.
Ichneumon terminatorius Panzer, *Syst. Nomencl.* 1804 p. 160.
Ichneumon terminatorius Gravenhorst, *Ichneum. Europ. III.* 1829 p. 920 n. 65.

¹⁾ *Lep.:* Chariptera culta (Mocsáry).

terminatus (Prov.) Davis — ♀ — Am.: Canada.

Phygadeuon terminatus Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 357 n. 42, ♀.

Phygadeuon terminatus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymen. 1883 p. 780 n. 42, ♀.

Ichneumon terminatus Davis, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1894 p. 187.

ternator Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon ternator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 258.

Ichneumon ternator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 303.

ternatorius Steph.! — Eur.: Britannia.

Ichneumon ternatorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 161 n. 94.

tertiarius Fourcr.! — Eur.: Gallia.

Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 336 n. 34.

Ichneumon terciarius Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 404 n. 34.

Ichneumon terciarius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 209 n. 16.

Ichneumon terciarius Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1051 n. 265.

testaceus Schrk.! — Eur.: Germania.

Ichneumon testaceus Schrank, Gistl: Faunus N. F. I. 1837 p. 14.

testatorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon testatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 276.

Ichneumon testatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 349.

tetracanthus Spin. — ♀ — Am.: Chile.

Ichneumon tetracanthus Spinola, Gay: Hist. fis. Chile. Zool. VI. 1851 p. 482 n. 12, ♀.

tetracinctorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon tetracinctorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 279.

Ichneumon tetracinctorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 359.

tetragonus Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon tetragonus Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 280.

Ichneumon tetragonus Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 365.

tetraguttorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon tetraguttorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 253.

Ichneumon tetraguttorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 289.

texanus Cress. — ♂ — Am.: Texas.

Ichneumon Texanus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 159 n. 74, ♂.

textor Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon textor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 270.

Ichneumon textor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 335.

tharotis Pack.¹⁾ — ♀ — Am.: Massachusetts.

Ichneumon tharotis Packard, Proc. Boston Soc. Nat. Hist. XXI. 1881 p. 22, ♀.

theresae Berth. — ♀ — Eur.: Helvetia.

Ichneumon Theresae Berthoumieu, Revue sc. Bourbonnais IX. 1896 p. 195, ♀.

Ichneumon Theresae Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 397, ♀.

tholiferus Berth. — ♂ — Afr.: Algeria.

Ichneumon tholiferus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 628 n. 109, ♂.

thomsonii Holmgr. — ♀ ♂ — Eur. bor. & centr.

Ichneumon Thomsoni Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 85 n. 49, ♀.

Ichneumon Thomsoni Holmgren, Entom. Tidsskr. I. 1880 p. 77 n. 49, ♂.

Ichneumon Thomsoni Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1928 n. 38.

Ichneumon Thomsoni Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 659 n. 170, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: Melitaea tharos (Packard).

thulensis Ruthe¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Islandia.

Ichneumon Thulensis Ruthe, Stettin. entom. Zeitg. XX. 1859 p. 363 n. 44, ♀ ♂.

Ichneumon Thulensis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 652 n. 157, ♀ ♂.

thyelma Cam. — Austr.

Ichneumon thyelma Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLII. 1898 P. 1. p. 22.

tibialis Brischke — ♀ — Eur.: Germania.

Ichneumon tibialis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 46, ♀.

Ichneumon tibialis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 272 n. 76, ♀.

tibiator Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon tibiator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 257.

Ichneumon tibiator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 302.

tibiator Grav.! — ♂ — Eur.

Ichneumon tibiator Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 284 n. 8, ♂.

Ichneumon tibiator Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 151 n. 25, ♂.

Ichneumon tibiator Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 11 n. 17.

Ichneumon tibiator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 137 n. 30, ♂.

Ichneumon tibiator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 254 n. 25, ♂.

Ichneumon tibiator Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 102 n. 144, ♂.

tibiatorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon tibiatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 280.

Ichneumon tibiatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 365.

tinea Christ! — Eur.: Germania.

Ichneumon tinea Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 369; T. 39 F. 3.

tipularum Schrk.! — Eur.: Bavaria.

Ichneumon tipularum Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 310 n. 2156.

tipulatorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon tipulatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 281.

Ichneumon tipulatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 366.

tischbeinii Kriechb. — ♀ — Eur.: Germania.

Ichneumon nivatus var. 2 Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXV. 1874 p. 105 n. 200, ♀!

Ichneumon Tischbeini Kriechbaumer, Entom. Nachr. XX. 1894 p. 342 n. 77, ♀.

Ichneumon Tischbeini Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 268 n. 69, ♀.

titubator Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon titubator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 270.

Ichneumon titubator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 336.

tolneo Cress. — ♂ — Am.: Mexico.

Ichneumon Toluco Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 6 n. 8, ♂.

tornator Panz.! — Eur.: Bavaria.

Ichneumon XXIX Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. I. 2. 1767; T. 61 F. 5.

Ichneumon tornator Panzer, System. Nomencl. 1804 p. 79.

Ichneumon tornator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1016 n. 206.

toros Cress. — ♀ — Am.: Mexico.

Ichneumon toros Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 14 n. 24, ♀.

torpidus Wesm. — ♀ — Germania, Italia.

Ichneumon torpidus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 385 (Ot. p. 34) n. 32, ♀.

Ichneumon torpidus Wesmael, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 11, ♀.

Ichneumon torpidus Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 42, ♀.

Ichneumon torpidus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 569 n. 27, ♀.

torquatus Vill.! — Eur.

Ichneumon torquatus Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 203 n. 223; T. 8 F. 7.

¹⁾ = ? *I. gradarius* Wesm.

- Ichneumon torquatus* Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 193 n. 171.
Ichneumon torquatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1090 n. 334.
torsor Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon torsor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 256.
Ichneumon torsor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 297.
torvinus Cress. — ♂ — Am.: Illinois.
Ichneumon torvinus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 292, ♂.
Ichneumon torvinus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 144 n. 9, ♂.
tosquinetii Kriechb. — ♀ — Eur.: Belgia.
Ichneumon Tosquineti Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXII. 1896 p. 358, ♀.
Ichneumon Tosquineti Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 396, ♀.
totonacus Cress. — ♂ — Am.: Mexico.
Ichneumon Totonacus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 10 n. 17, ♂.
tottor Thunbg.! — Afr.: Cap.
Ichneumon tottor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 272.
Ichneumon tottor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 341.
tragicus Cress. — ♂ — Am.: Mexico.
Ichneumon tragicus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 11 n. 19, ♂.
transversor Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon transversor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 268.
Ichneumon transversor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 329.
triangulum Gmel.! — Eur.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 69 n. 332.
Ichneumon triangulum Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2719 n. 379.
Ichneumon triangulum Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1007 n. 190.
trichopus Schrk.! — ♀ ♂ — Eur.: Bavaria.
Ichneumon trichopus Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 289 n. 2100, ♀ ♂.
Ichneumon trichopus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 989 n. 150, ♀ ♂.
tricinctorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon tricinctorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 278.
Ichneumon tricinctorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 357.
tricinctus Schrk.! — Eur.: Bavaria.
Ichneumon tricinctus Schrank, Neu. Magaz. Liebh. Entom. II. 1785 p. 327 n. 93.
Ichneumon tricinctus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1055 n. 271.
tricolor Schrk.! — ♀ ♂ — Eur. centr.
Ichneumon tricolor Schrank, Beitr. z. Naturg. 1776 p. 88 n. 50; T. 3 F. 18.
Ichneumon tricolor Schrank, Enum. Insect. Austr. 1781 p. 351 n. 708, ♀ ♂.
Ichneumon tricolor Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2683 n. 109.
Ichneumon tricolorus Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 359.
Ichneumon tricolor Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 220 n. 82.
Ichneumon tricolor Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 927 n. 74, ♀ ♂.
tricolorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon tricolorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 278.
Ichneumon tricolorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 358.
trifarius Berth. — ♀ — Eur.: Gallia.
Ichneumon trifarius Berthoumieu, Revue d'entom. XI. 1892 p. 40 n. 10, ♀.
Ichneumon trifarius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 243 n. 26, ♀.
trifasciator Thunbg.! — Am.: Guiana.
Ichneumon trifasciator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 268.
Ichneumon trifasciator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 331.

trilineatus Gmel.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 57 n. 148.

Ichneumon trilineatus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2679 n. 228.

Ichneumon trilineatus Gravenhorst, *Ichneumon*. Europ. I. 1829 p. 173 n. 39, ♀ ♂.

Ichneumon trilineatus Gravenhorst, *Monit. spec. nigr. Ichneumon*. 1829 p. 7 n. 6, ♀ ♂.

Ichneumon trilineatus Stephens, *Illustr. Brit. Entom. Mandib.* VII. 1835 p. 142 n. 44, ♀ ♂.

Ichneumon trilineatus Wesmael, *Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII.* 1844 (Tent.) p. 35

[n. 24, ♀ ♂.

Ichneumon trilineatus Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1.* 1848 p. 149 (Mant. p. 16), ♀ ♂.

Ichneumon Brischkii Ratzeburg, *Ichneumon*. d. Forstinsect. III. 1852 p. 170 n. 27.

Ichneumon trilineatus Holmgren, *Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV.* 1854 p. 30 n. 8, ♀ ♂.

Ichneumon trilineatus Wesmael, *Bull. acad. sc. Belgique (2) II.* 1857 p. 368 (Ot. p. 17) n. 15, ♀ ♂.

Ichneumon trilineatus Brischke, *Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II.* 1861 p. 5, ♀ ♂.

Ichneumon trilineatus Holmgren, *Ichneumon*. Suec. I. 1864 p. 46 n. 26, ♀ ♂.

Ichneumon trilineatus Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII.* 1866 p. 269 n. 39, ♀ ♂.

Ichneumon trilineatus Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI.* 1870 p. 379 n. 32, ♀ ♂.

Ichneumon trilineatus Brischke, *Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3.* 1878 p. 39, ♀ ♂.

Ichneumon trilineatus Bridgman & Fitch, *Entomologist XIII.* 1880 p. 103 n. 25, ♀ ♂.

Ichneumon adulator Tischbein, *Stettin. entom. Zeitg. XLII.* 1881 p. 172 n. 9, ♂.

Ichneumon (Stenichneumon) trilineatus Thomson, *Opusc. entom. P. 18.* 1893 p. 196 n. 5.

Ichneumon trilineatus Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXIII.* 1894 p. 569 n. 80, ♀ ♂.

var. annulatus Berth. — ♂ — Eur. [p. 569, ♂.

Ichneumon trilineatus var. annulatus Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXIII.* 1894

var. rufescens Berth. — ♀ — Eur. [p. 569, ♀.

Ichneumon trilineatus var. rufescens Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXIII.* 1894

var. umbraculosus Grav.²⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon umbraculosus Gravenhorst, *Ichneumon*. Europ. I. 1829 p. 199 n. 53, ♀ ♂.

Ichneumon umbraculosus Gravenhorst, *Monit. spec. nigr. Ichneumon*. 1829 p. 7 n. 6, ♀ ♂.

Ichneumon umbraculosus Stephens, *Illustr. Brit. Entom. Mandib.* VII. 1835 p. 146 n. 54, ♀ ♂.

Ichneumon umbraculosus Taschenberg, *Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII.* 1866 p. 285

[n. 53, ♀ ♂.

Ichneumon trilineatus var. umbraculosus Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France LXIII.* 1894

triplicatorius Thunbg.! — Eur.: Suecia. [p. 569, ♀ ♂.

Ichneumon triplicatorius Thunberg, *Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII.* 1822 p. 253.

Ichneumon triplicatorius Thunberg, *Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX.* 1824 p. 288.

triplicatus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Batavia.

Ichneumon (Amblyteles) septemguttatus Kriechbaumer, *Entom. Nachr. VI.* 1880 p. 89-93.

Ichneumon (Spilichneumon) triplicatus Thomson, *Opusc. entom. P. 19.* 1894 p. 2088 n. 2.

tripunctatorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon tripunctatorius Thunberg, *Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII.* 1822 p. 280.

Ichneumon tripunctatorius Thunberg, *Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX.* 1824 p. 363.

tripunctor Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon tripunctor Thunberg, *Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII.* 1822 p. 266.

Ichneumon tripunctor Thunberg, *Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX.* 1824 p. 323

trispilus Thoms. — ♀ — Eur. bor.

Ichneumon trispilus Thomson, *Opusc. entom. P. 12.* 1888 p. 1228 n. 9, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Abraxas grossulariata* (Ratzeburg, Holmgren, Bignell), *Trachea piniperda* (Brischke), *Bryophila glandifera* (Bignell).

²⁾ *Lep.*: *Arctia caja*, *Abraxas grossulariata* (Stephens), *Trachea piniperda*, *Tryphaena pronuba* (Brischke).

- Ichneumon trispilus* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1918 n. 11.
- Ichneumon trispilus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 640 n. 131, ♀.
- trizonatus** Prov. — ♂ — Am.: Canada.
- Ichneumon trizonatus* Provancher, Natural. Canad. IX. 1877 p. 8, ♂.
- Ichneumon trizonatus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 162 n. 68, ♂.
- Ichneumon trizonatus* Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 350 n. 31, ♂.
- Ichneumon trizonatus* Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 276 n. 31, ♂
- trochantericus** Fourcr.! — Eur.: Gallia.
- Ichneumon spec.* Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 351 n. 66.
- Ichneumon trochantericus* Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 416 n. 67.
- Ichneumon trochantericus* Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1028 n. 224.
- truculentus** Cress. — ♀ — Am.: New Hampshire.
- Ichneumon truculentus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 150 n. 39, ♀.
- truncatulus** Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
- Ichneumon truncatulus* Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 15 n. 11, ♀ ♂.
- Ichneumon* (Coelichneumon) *truncatulus* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1911 n. 24.
- Ichneumon truncatulus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 558 n. 80, ♀ ♂.
- trunculentus** Cam. — Am.: Guatemala. [T. 8 F. 12.]
- Ichneumon trunculentus* Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 36./37. 1885 Hymen. I. p. 166 n. 64;
- tuberculatus** Kaw.! — ♂ — Eur.: Russia.
- Ichneumon tuberculatus* Kowall, Bull. soc. natural. Moscou XLI. P. 4. 1868 p. 506 n. 3, ♂.
- tuberculipes** Wesm. — ♀ ♂ — Eur. centr. [p. 51 n. 57, ♂.]
- Ichneumon luctatorius* var. 4 Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.)
- Ichneumon tuberculipes* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 152 & 153 (Mant. [p. 19 & 20] n. 45^b, ♀ ♂.)
- Ichneumon cerebrosus* Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 91 [non Wesmael]. [♀ ♂.]
- Ichneumon tuberculipes* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 387 n. 65,
- Ichneumon tuberculipes* Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 430 n. 107, ♀ ♂.
- Ichneumon cuneatus* Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXVII. 1876 p. 284 n. 11, ♀.
- Ichneumon cuneatus* Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XL. 1879 p. 31 n. 17, ♀.
- Ichneumon tuberculipes* Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XL. 1879 p. 31 n. 17, ♀.
- Ichneumon cerebrosus* Holmgren, Entom. Tidsskr. I. 1880 p. 29 n. 30-31, ♀ ♂.
- Ichneumon tuberculipes* Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VII. 1887 p. 8 n. 51, ♀ ♂.
- Ichneumon tuberculipes* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1935 n. 56. [♀ (♂?).]
- Ichneumon tuberculipes* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 598 n. 53,
- Ichneumon tuberculipes* Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2396 n. 56.
- var. rufoniger** Berth. — ♀ ♂ — Eur. centr. [p. 598, ♀ ♂.]
- Ichneumon tuberculipes* var. *rufoniger* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894
- tumidifrons** Cress. — ♀ — Am.: Illinois.
- Ichneumon tumidifrons* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 311, ♀.
- Ichneumon tumidifrons* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 172 n. 130, ♀.
- tumidulus** Cam. — Am.: Mexico. [T. 7 F. 12.]
- Ichneumon tumidulus* Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 38. 1885 Hymen. I. p. 152 n. 35;
- tunicatus** Ström! — Eur.: Dania.
- Ichneumon tunicatus* Ström, Danske Vid. Selsk. Skrift. Nya Saml. III. 1788 p. ?
- turca** Schrk.! — ♂ — Eur.: Bavaria.
- Ichneumon turca* Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 294 n. 2111, ♂.
- Ichneumon turca* Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1003 n. 182, ♂.
- turpiculus** Cam. — ♂ — Am.: Mexico. [T. 7 F. 22.]
- Ichneumon turpiculus* Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 36./37. 1885 Hymen. I. p. 103 n. 59, ♂;

tuxtla Cress. — ♀ — Am.: Mexico.

Ichneumon Tuxtla Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 17 n. 31, ♀.

tyrannus Schrk.! — Eur.: Austria.

Ichneumon tyrannus Schrank, Enum. Insect. Austr. 1781 p. 347 n. 701, ♀.

Ichneumon tyrannus Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 141 n. 18.

Ichneumon tyrannus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2677 n. 87.

Ichneumon tyrannus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 884 n. 16.

ulmanae Schrk.! — ♂ — Eur.: Bavaria.

Ichneumon ulmanae Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 300 n. 2127, ♂.

Ichneumon ulmanae Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 989 n. 151, ♂.

ultimus Cress. — ♀ — Am.: New Hampshire.

Ichneumon ultimus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 178 n. 164, ♀.

umbratorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon umbratorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 278.

Ichneumon umbratorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 355.

Ichneumon umbratorius Kawall, Stettin. entom. Zeitg. XVIII. 1857 p. 16.

uncinatus Cress. — ♀ — Am.: Canada.

Ichneumon uncinatus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 159 n. 71, ♀.

unicinctatus D. T. — ♀ — Am.: Chile.

[Brullé].

Ichneumon unicinctus Spinola, Gay: Hist. fis. Chile. Zool. VI. 1851 p. 479 n. 8, ♀ [nec *Ichneumon unicinctatus* m.].

unicinctor Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon unicinctor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 263.

Ichneumon unicinctor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 315.

unicinctulus D. T. — ♂ — Afr.: Cap.

Ichneumon unicinctus Holmgren, Eugenies Resa. Insect. 1868 p. 394 n. 8, ♂ [nec Brullé].

Ichneumon unicinctulus m.

unicinctus Brullé — ♀ — Afr.: Bourbon.

Ichneumon unicinctus Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 308 n. 16, ♀.

unicolor Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 70 n. 352.

Ichneumon unicolor Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2721 n. 397.

Ichneumon unicolor Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1071 n. 299.

unifasciatorius Say¹⁾ — ♀ ♂ — Am.: Canada, United States.

Ichneumon unifasciatorius Say, Amer. Entom. II. 1825 p. 48; T. 22 F. 4.

Ichneumon niger Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 302 n. 6, ♀ ♂.

Ichneumon unifasciatorius Leconte, Writ. of Th. Say Entom. I. 1859 p. 48; T. 22 F. 4.

Ichneumon unifasciatorius Riley, 3^d Ann. Rep. Insect. Missouri 1871 p. 71.

Ichneumon unifasciatorius Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 155 n. 56, ♀ ♂.

Ichneumon unifasciatorius Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 296 n. 21, ♀ ♂.

Ichneumon unifasciatorius Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 272 n. 21, ♀ ♂.

unifasciatus Spin. — ♂ — Eur.: Hispania.

Ichneumon unifasciatus Spinola, Ann. soc. entom. France (2) I. 1843 p. 124 n. 3, ♂.

unipunctator Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon unipunctator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 267.

Ichneumon unipunctator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 327.

ursula Cam. — ♀ — Austr.

Ichneumon ursula Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLII. 1898 P. 1. p. 16, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Acronycta oblonga* (Riley).

urticae Fourcr.! — ♀ — Eur.: Gallia.

Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 357 n. 81.

Ichneumon urticae Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 421 n. 82.

Ichneumon urticae Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 211 n. 27.

Ichneumon urticae Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1003 n. 181, ♀.

urticarum Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Ichneumon urticarum Holmgren, Entom. Tidsskr. I. 1880 p. 23 n. 8-9, ♀ ♂.

Ichneumon urticarum Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 552 n. 42, ♀ ♂.

ustorius Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon ustorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 281.

Ichneumon ustorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 366.

ustulatus Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 68 n. 318.

Ichneumon ustulatus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2717 n. 364.

Ichneumon ustulatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1057 n. 276.

ustus Prov. — ♀ ♂ — Am.: Canada.

Ichneumon ustus Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 324 n. 75, ♀ ♂.

Ichneumon ustus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 763 n. 75, ♀.

utetes Cam. — ♀ — Austr.

Ichneumon utetes Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLII. 1898 P. 1. p. 21, ♀.

utilis Cress. — ♂ — Am.: United States.

Ichneumon utilis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 311, ♂.

Ichneumon utilis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 185 n. 199, ♂.

uxorius Cress. — ♀ — Am.: Cuba.

Ichneumon uxorius Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 310, ♀.

vacillans Cam. — ♂ — As.: Ceylon.

Ichneumon vacillans Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLI. 1897 P. 4. p. 4, ♂.

vacillatorius Grav.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon vacillatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 500 n. 205, ♀ ♂.

Ichneumon vacillatorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 192 n. 177.

Ichneumon vacillatorius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.)
[p. 101 n. 107.]

Ichneumon vacillatorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 183 (Mant.)
[p. 50], ♀ ♂.

Ichneumon vacillatorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 403 (Misc. p. 44)
[n. 32, ♀.]

Ichneumon vacillatorius Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 14, ♀ ♂.

Ichneumon vacillatorius Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 160 n. 95, ♀ ♂.

Ichneumon vacillatorius Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 203, ♂.

Ichneumon vacillatorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 410 n. 153,

Ichneumon vacillatorius Bignell, Entomologist XI. 1878 p. 254-255. [♀ ♂.]

Ichneumon vacillatorius Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 45, ♀ ♂.

Ichneumon vacillatorius Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 211 n. 83, ♀ ♂.

Ichneumon vacillatorius Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 111 n. 102.

Ichneumon (Barichneumon) vacillatorius Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1961 n. 5.

Ichneumon vacillatorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 277 n. 85,

vacillatorius Rossi! — Eur.: Italia.

[♀ ♂ [err. typogr].]

Ichneumon vacillatorius Rossi, Mant. Insect. 1792 p. 113 n. 247.

¹⁾ Lep.: Depressaria heraciella (Bignell).

vafer Cress. — ♂ — Am.: New Hampshire.

Ichneumon vafer Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 78 n. 166, ♂.

vagens Prov. — Am.: Canada.

Ichneumon vagans Provancher, Natural. Canada. VII. 1875 p. 51, ♀.

Ichneumon vagans Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 153 n. 48.

Ichneumon vagans Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 295 n. 19, ♂.

Ichneumon vagans Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 271 n. 19, ♂.

vagator Scop.! — Eur.: Carnia.

Ichneumon vagator Scopoli, Entom. Carn. 1763 p. 288 n. 759.

Ichneumon vagator Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 186 n. 160.

Ichneumon vagator Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 368.

Ichneumon vagator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 214 n. 39.

Ichneumon vagator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 975 n. 133b, ♀.

validicornis Holmgr. — ♀ (♂) — Eur.: Norvegia. [p. 27].

Ichneumon luctatorius var. 5 Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 160 (Mant.

Ichneumon validicornis Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 73 n. 41, ♀.

Ichneumon validicornis Thomson, Opusc. entom. P. 12. 1888 p. 1227 n. 8, ♀ (♂?).

Ichneumon validicornis Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1922 n. 19.

Ichneumon validicornis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 643 n. 138,

Ichneumon validicornis Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2394 n. 19. [♀ (♂?).

var. vivacior Tischb. — ♀ ♂ — Eur. centr.

Ichneumon vivacior Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 424 n. 73, ♀.

Ichneumon vivacior Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXVII. 1876 p. 281 n. 7, ♀ ♂.

Ichneumon validicornis var. *vivacior* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894

validus Berth. — ♀ — As.: Caucasus. [p. 644, ♀ ♂.

Ichneumon validus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 565 n. 74, ♀.

vallidolidensis Cam. — ♀ — Am.: Mexico.

[n. 66, ♀; T. 8 F. 9.

Ichneumon Vallidolidensis Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 36./37. 1885 Hymen. I. p. 167

vancouveriensis Prov. — ♂ — Am.: Vancouvers Island.

Ichneumon Vancouveriensis Provancher, Canad. Entomol. XVII. 1885 p. 114, ♂.

Ichneumon Vancouveriensis Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 33 n. 89, ♂.

vanessae Boie! — ♂ — Eur.: Germania.

Ichneumon vanessae Boie, Stettin. entom. Zeitg. XVI. 1855 p. 90 n. 14, ♂.

varex Müll.! — ♀ — Eur.: Dania, Bavaria.

Ichneumon varex O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 155 n. 1801.

Ichneumon variabilis var. B Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 291 n. 2104.

Ichneumon variabilis Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 906 n. 42, ♀.

variabilis Schrk.! — ♂ — Eur.: Bavaria.

Ichneumon variabilis Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 291 n. 2104.

Ichneumon variabilis Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 877 n. 8, ♂.

varians Brischke — ♂ — Eur.: Germania.

Ichneumon varians Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 8, ♂.

Ichneumon varians Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 202, ♂.

variegatorius Holmgr.⁴⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Germania.

Ichneumon albipictus var. 1 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 397 n. 154, ♂.

Ichneumon variegatorius Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 120 n. 71, ♀ [excl. citat.].

Ichneumon albiornatus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XL. 1879 p. 29 n. 14, ♂.

? *Ichneumon maculiferus* Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLIII. 1882 p. 476 n. 2, ♀.

⁴⁾ Lep.: *Limenitis populi* (Korb), *L. camilla* (Steinheil).

- Ichneumon variegatorius* Kriechbaumer, Entom. Nachr. XV. 1889 p. 205 n. 20, ♀ ♂.
Ichneumon variegatorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 587 n. 26, ♀ ♂.
Ichneumon variegatorius Thomson, Opusc. entom. P. 21. 1896 p. 2401.
- variegatus** Cress. — ♂ — Am.: United States.
Ichneumon variegatus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 153 n. 29, ♂.
Ichneumon variegatus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 251 n. 15, ♂.
Ichneumon variegatus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 167 n. 105, ♂.
- variipes** Grav. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
Ichneumon varipes Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 444 n. 175, ♂.
Ichneumon laevis Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 132 n. 2, ♂. [♀ ♂.
Ichneumon varipes Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 72 n. 70,
Ichneumon varipes Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 10, ♀ ♂.
Ichneumon varipes Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 149 n. 88, ♀ ♂.
Ichneumon varipes Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 203, ♀.
Ichneumon varipes Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 398 n. 105, ♀ ♂.
Ichneumon varipes Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 41, ♀ ♂.
Ichneumon varipes Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 102, 181 & 214 n. 76, ♀ ♂.
Ichneumon (Cratichneumon) *varipes* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1954 n. 22.
Ichneumon varipes Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 229 n. 6, ♀ ♂.
- variolosus** Holmgr. — ♂ — Eur.: Germania, Tirolia.
Ichneumon variolosus Holmgren, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXVIII. 1878 p. 176 n. 22, ♂.
Ichneumon variolosus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France XXIII. 1894 p. 578 n. 6, ♂.
- var. decimator** Grav. — ♀ — Eur.
Ichneumon decimator Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 503 n. 208, ♀.
Ichneumon varipes var. *decimator* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 229, ♀.
- varius** Müll.! — Eur.: Dania.
Ichneumon varius O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 159 n. 1852.
Ichneumon varius Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 995 n. 162.
- varius** Bränn.! — Eur.: Dania.
Ichneumon varius Brännich, Pontoppidan Danske Atlas 1766 p. 457 n. 5.
Ichneumon variatorius O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 152 n. 1761.
Ichneumon varius Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 881 n. 13.
- varius** Gmel.! — Eur.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 61 n. 208 & p. 62 n. 217.
Ichneumon varius Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2699 n. 275 & p. 2700 n. 282.
Ichneumon varius Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 996 n. 163 & 164.
- vecors** Cress. — ♀ — Am.: Hudsons Bay.
Ichneumon ventralis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 308, ♀ [non Cresson 1865].
Ichneumon vecors Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 172 n. 127, ♀.
- velatus** Wesm.! — ♂ — Eur.: Germania. [n. 18, ♂.
Ichneumon velatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 383 (Misc. p. 25)
Ichneumon velatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 626 n. 103, ♂.
- velox** Cress. — ♀ — Am.: Canada, United States.
Ichneumon velox Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 185 n. 76, ♀.
Phygadeuon apicatus Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 180.
Phygadeuon Cressoni Provancher, Natural. Canad. VIII. 1876 p. 318.
Ichneumon velox Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 178 n. 163, ♀.
Ichneumon velox Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 361 n. 58, ♀.
Ichneumon velox Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 287 n. 58, ♀.
- venator** Schrk.! — ♀ ♂ — Eur. centr. & mer.
Ichneumon venator Schrank, Enum. Insect. Austr. 1781 p. 359 n. 724, ♀.

- Ichneumon venator* Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 168 n. 102.
Ichneumon venator Rossi, Fauna Etrusca II. 1790 p. 44 n. 767.
Ichneumon venator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 188 n. 125.
Ichneumon venator Schrank, Fauna Boica II. P. 2. 1802 p. 265 n. 2059, ♀ ♂.
Ichneumon venator Illiger, Rossi: Fauna Etrusca Ed. 2^a II. 1807 p. 68 n. 767.
Ichneumon venator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 978 n. 137, ♀ & p. 1021 n. 212.
- venator** L.! — Eur.
Ichneumon venator Linné, Syst. nat. Ed. 10^a I. 1758 p. 564 n. 33.
Ichneumon venator Linné, Fauna Suec. Ed. 2^a 1761 p. 404 n. 1612.
Ichneumon venator Linné, Syst. nat. Ed. 12^a I. 2. 1767 p. 934 n. 36.
Ichneumon venator Linné, Pand. Rybyens. 1771 p. 12.
Ichneumon venator Ph. L. Müller, Linné: Vollst. Natursyst. V. 2. 1775 p. 852 n. 36.
Ichneumon venator Linné, Amoen. acad. VIII. 1785 p. 87.
Ichneumon venator Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2692 n. 36.
Ichneumon venator Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 372.
Ichneumon venator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 978 n. 136.
- ventralis** Cress. — ♂ — Am.: Colorado. [Cresson 1867].
Ichneumon ventralis Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 250 n. 14, ♂ [non
Ichneumon ventralis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 157 n. 63, ♂.
- veraeapacis** Cam. — ♀ — Am.: Guatemala.
Ichneumon Veraeapacis Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 35. 1885 Hymen. I. p. 148 n. 25.
- versabilis** Cress.¹⁾ — ♂ — Am.: Canada, United States.
Ichneumon versabilis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 161 n. 84, ♂.
Ichneumon versabilis Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 323 n. 72, ♂.
Ichneumon versabilis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 762 n. 72, ♂.
Ichneumon versabilis Howard, Scudder: Butterflies U. S. 1889 p. 1877, ♂; T. 88 F. 2.
- versator** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon versator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 258.
Ichneumon versator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 303.
- versutus** Holmgr. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.
Ichneumon versutus Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 117 n. 69, ♀ ♂.
Ichneumon versutus Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1943 n. 76.
Ichneumon versutus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 582 n. 17, ♀ ♂.
- vescus** Prov. — ♂ — Am.: Canada, United States.
Ichneumon vescus Provancher, Natural. Canad. IX. 1877 p. 9, ♂.
Ichneumon vescus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 163 n. 92, ♂.
Ichneumon vescus Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 352 n. 34, ♂.
Ichneumon vescus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 279 n. 34, ♂.
- vestianellae** Schrk.! — Eur.: Bavaria.
Ichneumon vestianellae Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 310 n. 2154.
- vestigator** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
Ichneumon vestigator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 275.
Ichneumon vestigator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 348.
- vestigator** Wesm. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
Ichneumon deceptor Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 308 n. 40, ♂ [excl. ♀].
Ichneumon deceptor Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 332 n. 126, ♂ [excl. ♀].
Ichneumon suavis var. 1 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 348, ♀. [n. 94, ♀ ♂.
Ichneumon vestigator Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 90
Ichneumon vestigator Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 177 (Mant. p. 44), ♀ ♂.

¹⁾ Lep.: Polygona faunus, Heodes hypophlaeus (Howard).

- Ichneumon deceptor* Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 39 [n. 126, ♂].
- Ichneumon vestigator* Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 43 [n. 133, ♀].
- Ichneumon vestigator* Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 12, ♀ ♂.
- Ichneumon vestigator* Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 175 n. 105, ♀ ♂.
- Ichneumon vestigator* Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 203, ♂.
- Ichneumon vestigator* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 406 [n. 138, ♀ ♂].
- Ichneumon vestigator* Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 43, ♂.
- Ichneumon vestigator* Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 181 n. 88, ♀ ♂.
- Ichneumon vestigator* Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 109 n. 95, ♀ ♂.
- Ichneumon* (*Barichneumon*) *vestigator* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1962 n. 8.
- Ichneumon deceptor* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 244 n. 30, ♀ ♂.
- var. obscurior* Berth. — ♀ — Eur.
- Ichneumon deceptor* *var. obscurior* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 245,
- Ichneumon vestigator* *var. obscurior* m. [♀].
- vexator** Smith — ♀ — As.: Japonia.
- Ichneumon vexator* Smith, Trans. Entom. Soc. London 1874 p. 390 n. 9, ♀.
- vexator** Thunbg.! — Eur.: Britannia, Suecia.
- Ichneumon vexator* Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 269.
- Ichneumon vexator* Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 332.
- vexatorius** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
- Ichneumon vexatorius* Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 281.
- Ichneumon vexatorius* Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 367.
- viator** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
- Ichneumon viator* Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 257.
- Ichneumon viator* Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 302.
- vibratorius** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
- Ichneumon vibratorius* Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 252.
- Ichneumon vibratorius* Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 286.
- viurnellae** Schrk.! — Eur.: Bavaria.
- Ichneumon viurnellae* Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 309 n. 2152.
- vicarius** Wesm. — ♀ — Eur.: Germania. [n. 100, ♀].
- Ichneumon vicarius* Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 96
- Ichneumon vicarius* Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 407 n. 145, ♀.
- Ichneumon vicarius* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 253 n. 46, ♀.
- vicinator** Thunbg.! — Eur.: Suecia.
- Ichneumon vicinator* Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 261.
- Ichneumon vicinator* Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 312.
- vicinus** Cress. — ♀ — Am.: Illinois.
- Ichneumon vicinus* Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 169 n. 50, ♀.
- Ichneumon vininus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 182 n. 183, ♀.
- Ichneumon vicinus* Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 32 n. 86, ♀.
- victor** Thunbg.! — Eur.: Britannia.
- Ichneumon victor* Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 264.
- Ichneumon victor* Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 318.
- victor** Scop.! — Eur. centr.
- Ichneumon victor* Scopoli, Entom. Carn. 1763 p. 287 n. 757; T. 41 F. 757.
- Ichneumon victor* Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 186 n. 158.
- Ichneumon victor* Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 367.

- Ichneumon victor* Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 213 n. 38.
Ichneumon victor Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1082 n. 321.
- viduus** Spin. — ♀ — Am.: Chile.
Ichneumon viduus Spinola, Gay: Hist. fis. Chile. Zool. VI. 1851 p. 491 n. 23, ♀.
- vigilans** Christ! — ♀ ♂ — Eur.: Germania.
Ichneumon vigilans Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 370; T. 39 F. 6, 7.
Ichneumon vigilans Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 991 n. 155, ♀ ♂.
- vigilator** Fabr.! — Afr. aequinoct.
Ichneumon vigilator Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 426 n. 38.
Ichneumon vigilator Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 263 n. 46.
Ichneumon vigilator Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2685 n. 112.
Ichneumon vigilator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 177 n. 65.
Ichneumon vigilator Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 151 n. 75.
Ichneumon vigilator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 65 n. 60.
Ichneumon vigilator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 257.
Ichneumon vigilator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 300.
- vinctus** Say — ♂ — Am.: Indiana.
Ichneumon vinctus Say, Contrib. Maclur. Lyc. Philadelphia II. 1828 p. 70 n. 4, ♂.
Ichneumon vinctus Leconte, Writ. of Th. Say Entom. I. 1859 p. 375 n. 4, ♂.
Ichneumon vinctus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 207, ♂.
- vindex** Müll.! — Eur.: Dania.
Ichneumon vindex O. F. Müller, Zool. Dan. prodr. 1776 p. 155 n. 1804.
Ichneumon vindex Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 921 n. 66.
- vinnulus** Cress. — ♂ — Am.: Pennsylvania, Virginia.
Ichneumon vinnulus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 189 n. 6, ♂.
Ichneumon vinnulus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 168 n. 109, ♂.
- vinulatorius** Thunbg.! — Eur.: Suecia, Germania.
Ichneumon vinulatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 254.
Ichneumon vinulatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 291.
- vinulentus** Cress. — ♂ — Am.: Colorado.
Ichneumon vinulentus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 162 n. 40, ♂.
Ichneumon vinulentus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 176 n. 154, ♂.
- viola** Cress. — ♀ — Am.: Canada, United States.
Ichneumon viola Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 137 n. 3, ♀.
Ichneumon viola Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 292.
Ichneumon viola Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 143 n. 5, ♀.
Ichneumon viola Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 289 n. 2, ♀.
Ichneumon viola Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 265 n. 2, ♀.
- violaceipennis** Spin. — ♂ — Am.: Chile.
Ichneumon violaceipennis Spinola, Gay: Hist. fis. Chile. Zool. VI. 1851 p. 498 n. 7, ♂.
- violator** Thunbg.! — Afr.: Cap.
Ichneumon violator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 243.
Ichneumon violator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 303.
- virescens** Cress. — ♀ — Am.: Mexico.
Ichneumon virescens Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 126 n. 64, ♀.
- virginalis** Wesm. — ♀ — Eur.: Belgia, Germania. [n. 109, ♀.
Ichneumon virginalis Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 101
Ichneumon virginalis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 410 n. 155, ♀.
Ichneumon virginalis Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 111 n. 104.
Ichneumon (*Barichneumon*) *virginalis* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1963 n. 13.
Ichneumon virginalis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 563 n. 17, ♀.

virginicus Cress. — ♀ — Am.: Virginia.

Ichneumon *virginicus* Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 181 n. 68, ♀.

Ichneumon *virginicus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 177 n. 156, ♀.

virulentus Smith — ♀ — As.: Japonia.

Ichneumon *virulentus* Smith, Trans. Entom. Soc. London 1874 p. 389 n. 6, ♀.

vishnu Cam. — ♂ — As.: Ceylon.

Ichneumon *Vishnu* Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLI. 1897 P. 4. p. 8, ♂.

vitalis Cress. — ♀ — Am.: New York.

Ichneumon *vitalis* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 149 n. 36, ♀.

vittatus Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 65 n. 271.

Ichneumon *vittatus* Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2705 n. 324.

Ichneumon *vittatus* Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1038 n. 239.

vittifrons Cress. — ♂ — Am.: Delaware, Virginia, Georgia.

Ichneumon *vittifrons* Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 143 n. 14, ♂.

Ichneumon *vittifrons* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 153 n. 49, ♂.

vivax Cress. — ♀ — Am.: New Hampshire.

Ichneumon *vivax* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 178 n. 165, ♀.

vocator Thunbg.! — Eur.: Suecia.

Ichneumon *vacator* Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 268.

Ichneumon *vacator* Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 330.

volens Cress. — ♂ — Am.: Canada, United States.

Ischnus *volens* Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 192 n. 9, ♂.

Ichneumon *volens* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 182 n. 186, ♂.

Ichneumon *volens* Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 364 n. 65, ♂.

Ichneumon *volens* Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 289 n. 65, ♂.

volesus Cress. — ♀ — Am.: Massachusetts.

Ichneumon *volesus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 304, ♀.

Ichneumon *volesus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 169 n. 113, ♀.

vulcanalis Berth. — ♂ — Eur.: Gallia.

Ichneumon *vulcanalis* Berthoumieu, Bull. soc. entom. France 1898 p. 332 n. 37, ♂.

vulgivagus Spin. — Am.: Chile.

Ichneumon *vulgivagus* Spinola, Gay: Hist. fis. Chile. Zool. VI. 1851 p. 495 n. 27.

vulneratorius Zett. — ♀ ♂ — Eur. bor. & centr.

Ichneumon *vulneratorius* Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 364 n. 28, ♀.

? Ichneumon *Dahlbomi* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 380 (Ot. p. 29) n. 27, ♀.

Ichneumon *vulneratorius* Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 118 n. 70, ♀ ♂.

Ichneumon *vulneratorius* Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 181, 214 & 216, ♀ ♂.

Ichneumon *vulneratorius* Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1943 n. 77.

Ichneumon *vulneratorius* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 581 n. 15, ♀ ♂.

var. dahlbomii Wesm. — ♀ — Eur. bor. & centr.

Ichneumon *Dahlbomi* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 380 (Ot. p. 29) n. 27, ♀.

Ichneumon *vulneratorius* *var. Dahlbomi* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 [p. 581, ♀.

vulpecula Kriechb. — ♀ — Eur.: Bavaria.

[p. 149 & 155 n. 6, ♀.

Ichneumon *vulpecula* Kriechbaumer, Correspbl. zool. min. Ver. Regensburg XXIX. 1875

Ichneumon *vulpecula* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 279 n. 100, ♀.

vultus Cress. — ♂ — Am.: Colorado.

Ichneumon *vultus* Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 165 n. 44, ♂.

Ichneumon *vultus* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 177 n. 157, ♂.

w-album Cress. — ♀ ♂ — Am.: Canada, United States.

Ichneumon w-album Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 191 n. 8, ♂.

Ichneumon w-album Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 309, ♀ ♂.

Ischnus variegatus Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 250.

Ichneumon w-album Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 179 n. 170, ♀ ♂.

Ichneumon w-album Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 362 n. 60, ♀ ♂.

Ichneumon w-album Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 288 n. 60, ♀ ♂.

walkeri Wesm. — ♀ — Eur.: Britannia, Germania. [♀]

Ichneumon Walkeri Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 183 (Mant. p. 50) n. 110b,

Ichneumon Walkeri Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 411 n. 157, ♀.

Ichneumon Walkeri Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 216 n. 108, ♀.

Ichneumon Walkeri Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 560 n. 11, ♀.

wilsonii Cress. — ♂ — Am.: United States.

Ischnus Wilsoni Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 188 n. 4, ♂.

Ichneumon Wilsoni Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 161 n. 83, ♂.

wuestnei Kriechb. — ♀ — Eur.: Germania.

Ichneumon Wüstnei Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 290, ♀.

Ichneumon Wüstnei Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 657 n. 164, ♀.

xanthogastricus Schrk.! — ♀ — Eur.: Bavaria.

Ichneumon xanthogastricus Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 288 n. 2099, ♀.

Ichneumon xanthogastricus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 988 n. 149, ♀.

xanthognathus Thoms. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Gallia.

Ichneumon xanthognathus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VII. 1887 p. 8 n. 50.

Ichneumon xanthognathus Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1938 n. 64. [♀ ♂.

Ichneumon xanthognathus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 616 n. 84,

xanthogrammus Ashm. — ♂ — Am.: Texas.

Ichneumon xanthogrammus Ashmead, Proc. U. St. Nat. Mus. XII. 1890 p. 390, ♂.

xanthomelas Gmel.! — Eur.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 68 n. 309 & p. 71 n. 371. [n. 413.

Ichneumon xanthomelas Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2709 n. 360 & p. 2722

Ichneumon xanthomelas Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1070 n. 296 & 297.

xanthopsis Ashm. — ♂ — Am.: St. Louis.

Ichneumon xanthopsis Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XII. 1890 p. 390, ♂.

xanthopus Schrk.! — ♀ ♂ — Eur.: Bavaria.

Ichneumon xanthopus Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 262 n. 2052, ♀ ♂.

Ichneumon xanthopus Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1082 n. 320, ♀ ♂.

xanthorius Forst.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. centr. & mer.; Afr.: Algeria.

Ichneumon xanthorius Forster, Nov. spec. Insect. 1771 p. 83 n. 83, ♀.

Ichneumon xanthorius Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2678 n. 197.

Ichneumon xanthorius Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 314 n. 49, ♂.

Ichneumon xanthorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 361 n. 139, ♀ [excl. ♂].

Ichneumon xanthorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 173 n. 126, ♀

[[excl. ♂].

Ichneumon xanthorius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 61

[n. 55, ♀ ♂.

Ichneumon xanthorius Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 67 n. 30, ♀.

Ichneumon xanthorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 329 n. 83, ♀ ♂.

Ichneumon xanthorius Kriechbaumer, Stettin. entom. Zeitg. XXXVI. 1875 p. 386, ♀.

Ichneumon xanthorius Woldstedt, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg XXII. 1876 p. 399 n. 27, ♂.

¹⁾ *Lep.*: Polyphaenis sericata, P. perspicua (Mocsáry), Dianthoeia irregularis (Bignell).

- Ichneumon xanthorius* Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXVII. 1876 p. 290 n. 25, ♀ ♂.
Ichneumon xanthorius Vollenhoven, Pinacogr. P. 8. 1879 p. 57, ♀; T. 36 F. 7.
Ichneumon xanthorius Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 214 & 216 n. 33, ♀ ♂.
Ichneumon xanthorius Kriechbaumer, Schletterer: Progr. Gymnas. Pola 1894 p. 11, ♀.
Ichneumon xanthorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 623 n. 99, ♀ ♂.
var. flavoniger Grav. — ♂ — Eur. centr.
Ichneumon flavoniger Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 320 n. 57.
Ichneumon flavoniger Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 403 n. 157, ♂.
Ichneumon flavoniger Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 180 n. 142.
Ichneumon xanthorius var. *flavoniger* Kriechbaumer, Stettin. entom. Zeitg. XXXVI. 1875 [p. 386].
Ichneumon xanthorius var. *flavoniger* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 [p. 624, ♂].
var. quadrifasciatus Grav. — ♂ — Eur. centr.
Ichneumon quadrifasciatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 402 n. 156, ♂.
Ichneumon quadrifasciatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 179 n. 141.
Ichneumon quadrifasciatus Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 304 n. 14.
Ichneumon quadrifasciatus Lucas, Explor. sc. Algérie. Zool. III. 1846 p. 332 n. 396.
Ichneumon quadrifasciatus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 397 n. 38, ♂.
Ichneumon xanthorius var. *quadrifasciatus* Kriechbaumer, Stettin. entom. Zeitg. XXXVI. 1875 p. 386.
Ichneumon xanthorius var. *quadrifasciatus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII.
xanthorrhoeus Hal. — ♂ — Am. mer. [1894 p. 624, ♂].
Ichneumon xanthorrhoeus Haliday, Trans. Linn. Soc. London XVII. P. 3. 1836 p. 316 n. 1, ♂.
xanthuros Gmel.! — Eur.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 71 n. 365.
Ichneumon xanthuros Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2722.
Ichneumon xanthuros Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 1058 n. 278.
xylostei Vall.¹⁾ — ♀ — Eur.: Gallia.
Ichneumon xylostei Vallot, Mém. acad. sc. Dijon 1836 p. 209, ♀.
yucatanensis Cam. — ♀ — Am.: Mexico. [♀; T. 8 F. 8.
Ichneumon Yucatanensis Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 36./37. 1885 Hymen. I. p. 168 n. 68,
yum-yum Kriechb. — ♀ — As.: Japonia.
Ichneumon yum-yum Kriechbaumer, Sitzber. naturf. Ges. Leipzig 1893/94 p. 126 n. 2, ♀.
zacotecnus Cress. — ♀ — Am.: Mexico.
Ichneumon Zacotecnus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 116 n. 21, ♀.
zapotecus Cress. — ♀ — Am.: Mexico.
Ichneumon Zapotecus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 3 n. 3, ♀.
zaptlanus Cress. — ♀ — Am.: Mexico.
Ichneumon Zaptlanus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 119 n. 38, ♀.
zebratus Cress. — ♀ ♂ — Am.: United States.
Ichneumon zebratus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 299, ♀.
Ichneumon zebratus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. IV. 1872 p. 156, ♂.
Ichneumon zebratus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 163 n. 90, ♀ ♂.
zelotypus Cress. — ♂ — Am.: Virginia.
Ichneumon zelotypus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 299, ♂.
Ichneumon zelotypus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 167 n. 103, ♂.
zonalis Grav.²⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota; Afr.: Algeria. [p. p.].
Ichneumon illuminatorius Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 323 n. 60, ♂

¹⁾ *Lep.*: *Noctua persicariae* (Vallot).

²⁾ *Lep.*: *Caradrina ambigua* (Mocsáry).

- Ichneumon zonalis Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 323 n. 118, ♀.
 Ichneumon illuminatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 423 n. 164, ♂ [p. p.].
 Ichneumon illuminatorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 183 n. 150.
 Ichneumon extensorius Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 59 n. 14, ♀.
 Ichneumon illuminatorius Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) V. 1847 p. 398 n. 40, ♂.
 Ichneumon extensorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 337 (Mant. p. 100).
 Ichneumon zonalis Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 378 (Ot. p. 27) n. 25, ♀ ♂.
 Ichneumon terminatorius Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 70 n. 39, ♂ [excl. ♀].
 Ichneumon zonalis Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 389 n. 71, ♀ ♂.
 Ichneumon zonalis Holmgren, Entom. Tidsskr. I. 1880 p. 80 n. 60-61, ♀ ♂.
 Ichneumon illuminatorius Dalla Torre, Wien. entom. Zeitg. IX. 1890 p. 140.
 Ichneumon zonalis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 613 n. 78, ♀ ♂.

STENICHNEUMON

Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1964.

στενός, angustus; Ichneumon, nom. propr.

Vide genus Ichneumon.

EUPALAMUS

Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 13.

εὔ, bene; παλάμη, palma.

Synon.: Ichneumon Gravenhorst & auct.

lacteator (Grav.) Thoms. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon lacteator Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 202 n. 55^b.

Ichneumon lacteator Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 15 n. 30.

Ichneumon depexus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 75 n. 73,
 [♀ ♂ & p. 220.

Ichneumon depexus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 170 (Mant. p. 37), ♀ ♂.

Ichneumon lacteator Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 163 n. 97, ♀ ♂.

Ichneumon lacteator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 287 n. 55^b, ♂.

Ichneumon lacteator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 400 n. 111, ♀ ♂.

Ichneumon lacteator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 46, ♀ ♂.

Ichneumon albus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XL. 1879 p. 33 n. 20, ♂.

Eupalamus lacteator Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 12 n. 2.

Eupalamus lacteator Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1899 n. 4.

Ichneumon lacteator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 283 n. 107, ♀ ♂.

oscillator Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota. [Wesmael].

Ichneumon deliratorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 219 n. 68, ♂ [excl. ♀, non

Ichneumon pallipes Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 233, ♀ [excl. ♂].

Ichneumon deliratorius Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneum. 1829 p. 16 n. 38, ♂ [excl. ♀].

Eupalamus oscillator Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 14
 [n. 1, ♀ ♂.

Eupalamus oscillator Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 141 (Mant. p. 8), ♂.

Ichneumon oscillator Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 172 n. 103, ♀ ♂.

Eupalamus oscillator Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) XXIV. 1867 p. 442 (Doc. p. 2) n. 1, ♀ ♂.

Ichneumon oscillator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 400 n. 112, ♀ ♂.

Ichneumon oscillator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 41, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: Trichiura crataegi (Rondani).

- Ichneumon oscillator Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 103 n. 87, ♀ ♂.
 Eupalamus oscillator Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1898 n. 1.
 Ichneumon oscillator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 282 n. 105, ♀ ♂.
trentepohlii Wesm. — ♀ ♂ — Eur.: Belgia, Germania.
 Ichneumon comitator var. *a* Trentepol, Isis 1826 p. 63 n. 2, ♂. [n. 2, ♀.
 Eupalamus Trentepohlii Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 14
 Ichneumon Trentepohlii Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 10, ♀ ♂.
 Ichneumon Trentepohlii Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 400 n. 113, ♀.
 Ichneumon Trentepohlii Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXV. 1874 p. 105 n. 199, ♀ ♂.
 Eupalamus Trentepohlii Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1898 n. 3. [p. 283, ♀.
 Ichneumon oscillator var. Trentepohlii Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
wesmaeli Thoms. — ♀ ♂ — Eur. bor. & centr. [p. 14.
 Eupalamus oscillator var. *b* Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.)
 Eupalamus Wesmaeli Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 12 n. 1, ♀ ♂.
 Eupalamus Wesmaeli Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1898 n. 2, ♀ ♂.
 Ichneumon Wesmaeli Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 283 n. 106, ♀.

DIPHYUS

Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 184.

δίφυος, naturae duplex.

Synon.: Diphyes Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 184 [err. typogr.].

tricolor Kriechb. — ♀ — Eur.: Bavaria.

Diphyes tricolor Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 184, ♀.

Diphyes tricolor Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 291, ♀.

PITHOTOMUS

Kriechbaumer, Ann. naturh. Hofmus. Wien III. 1888 p. 32.

πίθος, dolium; *τομή*, segmentum.

rufiventris Kriechb. — ♀ — Eur.: Dobrusca.

Pithotomus rufiventris Kriechbaumer, Ann. naturh. Hofmus. Wien III. 1888 p. 33, ♀.

Pithotomus rufiventris Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 290, ♀.

EXEPHANES

Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 13.

ἐξ-φαίνομαι, appareo.

Synon.: Octatomus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLII. 1881 p. 186.

ὀκτώης, octonarius; *τομός*, scindens.

Ichneumon Gravenhorst & auct. ant.

amabilis Kriechb. — ♂ — Eur.: Bavaria.

Ichneumon (Exephanes?) amabilis Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXI. 1895 p. 105 n. 73, ♂.

Exephanes amabilis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 576 n. 6, ♂.

var. annulicornis Kriechb. — ♂ — Eur.: Bavaria.

Exephanes amabilis var. annulicornis Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXI. 1895 p. 106, ♂.

Exephanes amabilis var. annulicornis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895

caelebs Kriechb. — ♂ — Eur.: Germania. [p. 577, ♂.

Exephanes? caelebs Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 289, ♂.

Exephanes caelebs Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 577 n. 8, ♂.

elypeatus Berth. — ♂ — Eur.: Sicilia.

Exephanes clypeatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 577 n. 9, ♂.
femoralis Brischke¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Germania. [♀ ♂.]

? *Ichneumon* (*Exephanes*) *Stenii* Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 168 n. 22,
Exephanes femoralis Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 36, ♀ ♂.
Octatomus tricolor Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. LXII. 1881 p. 186 n. 32, ♀.

Octatomus tricolor Brischke, Entom. Nachr. VI. 1881 p. 216.

Exephanes femoralis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 575 n. 3, ♀ ♂.
fulvescens Vollenh. — Eur.: Batavia.

Exephanes fulvescens Vollenhoven, Pinacogr. P. 1. 1874 p. 5; T. 2 F. 5.

hilaris (Grav.) Wesm.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Gallia, Germania, Hungaria, Italia, Corfu.
Ichneumon hilaris Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 328 n. 122, ♀.

Ichneumon ischioxanthus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 330 n. 124, ♂.

Ichneumon exulans Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 522 n. 216, ♂.

Ichneumon hilaris Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 170 n. 118, ♀.

Exephanes hilaris Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 17
 [n. 1, ♀ [excl. ♂].]

Ichneumon ischioxanthus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.)
 [p. 39 n. 124.]

Ichneumon (*Exephanes*) *hilaris* Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 3, ♂.

Exephanes hilaris Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 371 n. 2, ♀ ♂.

Exephanes hilaris Vollenhoven, Pinacogr. P. 1. 1874 p. 4, ♀ ♂; T. 2 F. 4.

Exephanes hilaris Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 36, ♀ ♂.

Exephanes hilaris Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VI. 1886 p. 12.

Exephanes hilaris Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 289, ♂.

Exephanes hilaris Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1897 n. 2.

Exephanes hilaris Kriechbaumer, Schletterer: Progr. Gymnas. Pola 1895 p. 35.

Exephanes hilaris Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 573 n. 1, ♀ ♂.

var. bisignatus Kriechb. — ♂ — Eur.: Germania.

Exephanes hilaris var. *bisignata* Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 290, ♂.

Exephanes hilaris var. *bisignata* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 574, ♂.

var. marginalis Kriechb. — ♂ — Eur.: Germania.

Exephanes hilaris var. *marginalis* Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVI. 1890 p. 290, ♂.

var. subnudus Tischb. — ♀ — Eur.: Germania.

Exephanes subnudus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLII. 1881 p. 168 n. 3, ♀.

Exephanes subnudus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIX. 1893 p. 327 n. 3, ♀.

Exephanes hilaris var. *subnudus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 574, ♀.
 [p. 273, ♀.]

japonicus Cam. — ♀ — As.: Japonia.

Exephanes Japonicus Cameron, Proc. & Trans. Nat. Hist. Soc. Glasgow (2) I. P. 3. 1885/86

macilentus Tischb. — ♀ — Eur.: Tirolia.

Exephanes macilentus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLII. 1881 p. 168 n. 4, ♀.

Exephanes macilentus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIX. 1893 p. 327 n. 4, ♀.

Exephanes macilentus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 578 n. 10, ♀.

munkii Kriechb. — ♂ — Eur.: Bavaria.

Exephanes Munkii Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXI. 1895 p. 107 n. 74, ♂.

Exephanes Munkii Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 577 n. 7, ♂.

nigrifemur Tischb. — ♀ — Eur.: Germania.

Exephanes nigrifemur Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. LXII. 1881 p. 169, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Leucania elymi* (Brischke).

²⁾ *Lep.*: *Tapinostola elymi* (Vollenhoven), *Miana arcuosa* (Bridgman).

- Exephanes nigrifemur Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIX. 1893 p. 328 n. 5.
 Ichneumon nigrifemur Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 244 n. 28, ♀.
occupator (Grav.) Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
 Ichneumon extensorius var. 5 Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 270, ♀.
 Ichneumon occupator Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 425 n. 166, ♂.
 Ichneumon occupator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 183 n. 151, ♂.
 Exephanes occupator Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 17 [n. 2, ♀ ♂].
 Exephanes occupator Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 141 (Mant. p. 8), ♂.
 Ichneumon occupator Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 52 n. 166.
 Ichneumon (Exephanes) occupator Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861
 Exephanes occupator Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 8 n. 1, ♀ ♂. [p. 3, ♂].
 Exephanes occupator Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 201, ♀ ♂.
 Limerodes occupator Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 204, ♂.
 Exephanes occupator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 370 n. 1, ♀ ♂.
 Exophanes occupator Vollenhoven, Pinacogr. P. 1. 1874 p. 4, ♀ ♂; T. 2 F. 3^a (♂) & 3^b (♀).
 Exophanes occupator Vollenhoven, Tijdschr. v. Entom. XXI. 1878 p. 156 n. 4.
 Exophanes occupator Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 36, ♀ ♂.
 Exephanes occupator Holmgren, Entom. Tidsskr. I. 1880 p. 22, ♀ ♂.
 Ichneumon venustus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXVII. 1876 p. 286 n. 15, ♂.
 Exephanes occupator Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1897 n. 1.
 Exephanes occupator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 575 n. 4, ♀ ♂.
var. contaminatus (Grav.) Berth. — ♂ — Eur.
 Ichneumon contaminatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 391 n. 150, ♂.
 Ichneumon occupator var. contaminatus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 [(Rem.) p. 47 n. 150].
 Exephanes occupator var. contaminatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895
rufulus Tosqu. — ♀ — Afr.: Cap. [p. 576, ♂].
 Exephanes rufulus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 5, ♀.
uniguttatus Kriechb. — ♀ ♂ — Eur.: Bavaria.
 Exephanes uniguttatus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXI. 1895 p. 104 n. 72, ♀ ♂.
 Exephanes uniguttatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 574 n. 2, ♀ ♂.
variegator Tischb. — ♀ — Eur.: Germania.
 Exephanes variegator Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLII. 1881 p. 166 n. 1, ♀.
 Exephanes variegator Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIX. 1893 p. 327 n. 1.
 Exephanes variegator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIV. 1895 p. 576 n. 5, ♀.

CHASMIAS

Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XXIII. 1900 p. 17.

χάσμη, hiatus.

Synon.: Chasmodes Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 13
 χασμώδης, piger. [[nec Cuv. & Val. 1836].

Cryptus Fabricius, Gravenhorst.

Ichneumon Fabricius & auct.

fortunatus (Tosqu.) D. T. — ♂ — Afr.: Scioa.

Chasmodes fortunatus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 3, ♂.

Chasmias fortunatus m.

¹⁾ *Lep.*: Amblyptila acanthodactyla (Bridgman), Nonagria typhae (Holmgren, Brischke),
 N. sparganii (Vollenhoven).

lugens (Grav.) D. T. — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

- Ichneumon lugens Gravenhorst, Monit. spec. nigr. Ichneumon. 1829 p. 15 n. 35.
 Ichneumon lugens Gravenhorst, Ichneumon. Europ. I. 1829 p. 215 n. 65, ♀ [excl. ♂].
 Ichneumon fuscipes var. 2 Gravenhorst, Ichneumon. Europ. I. 1829 p. 215 n. 70, ♂.
 Ichneumon lugens Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 149 n. 64, ♀ [excl. ♂].
 Chasmodes lugens Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 16 n. 2, ♀ ♂.
 Chasmodes lugens Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 25 n. 65, ♂.
 Ichneumon fuscipes Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 26 n. 70, ♂.
 Chasmodes lugens Holmgren, Ichneumon. Suec. I. 1864 p. 6 n. 3, ♀ ♂. [[excl. var. 2^b, ♀].
 Ichneumon lugens Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 300 n. 65, ♀.
 Chasmodes lugens Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) XXIV. 1867 p. 445 (Doc. p. 5) n. 2, ♀ ♂.
 Chasmodes lugens Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 370 n. 3, ♀ ♂.
 Chasmodes lugens Vollenhoven, Pinacogr. P. 1. 1874 p. 4; T. 2 F. 2.
 Chasmodes lugens Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 101 n. 2, ♀ ♂.
 Ichneumon lugens Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1914 n. 1.
 Chasmodes lugens Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 519 n. 3, ♀ ♂.
 Chasmius lugens m.

motatorius (Fabr.) Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

- Ichneumon motatorius Fabricius, Syst. Entom. 1775 p. 329 n. 14.
 Ichneumon motatorius Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 423 n. 14.
 Ichneumon motatorius Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 261 n. 17.
 Ichneumon motatorius Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 139 n. 14.
 Ichneumon motatorius Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2677 n. 83.
 Ichneumon motatorius Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 349.
 Ichneumon motatorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. V. 1789 p. 68 n. 19.
 Ichneumon motatorius Rossi, Mant. Insect. 1792 p. 115 n. 251.
 Ichneumon motatorius Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 135 n. 12.
 Ichneumon motatorius Cederhjelm, Faun. Ingric. prodr. 1798 p. 156 n. 480.
 Ichneumon motatorius Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 52 n. 14.
 Cryptus motatorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 71 n. 4.
 Cryptus motatorius Gravenhorst, Vergl. Übers. zool. System. 1807 p. 265 n. 3777.
 Ichneumon motatorius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 111, ♂.
 Ichneumon motatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 255.
 Ichneumon motatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 293.
 Ichneumon motatorius Gravenhorst, Ichneumon. Europ. I. 1829 p. 353 n. 137.
 Ichneumon motatorius Trentepol, Isis 1829 p. 933 n. 48, ♀.
 Ichneumon motatorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 172 n. 123, ♀.
 Ichneumon motatorius Boie, Naturh. Tidsskr. III. 1841 p. 319 n. 7, ♀ ♂.
 Chasmodes motatorius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 15
 [n. 1, ♀ ♂ [excl. var. 5 & 6].
 Chasmodes motatorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 141 (Mant.
 [p. 8), ♀ ♂.
 Ichneumon (Chasmodes) motatorius Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861
 Chasmodes motatorius Holmgren, Ichneumon. Suec. I. 1864 p. 4 n. 1, ♀ ♂. [p. 2, ♀ ♂.
 Chasmodes motatorius Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg V. 1864 p. 201, ♂.
 Chasmodes motatorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) XXIV. 1867 p. 444 (Doc. p. 4)
 [n. 1, ♂.
 Chasmodes motatorius Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 369 n. 1, ♀ ♂.
 Chasmodes motatorius Vollenhoven, Pinacogr. P. 1. 1874 p. 5; T. 2 F. 1.

¹⁾ Lep.: Noctua airae (Boie, Taschenberg), Nonagria geminipuncta (Weston).

- Ichneumon importunus* Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXV. 1874 p. 109 n. 240, ♀.
Amblyteles motatorius Kriechbaumer, Correspbl. zool. min. Ver. Regensburg XXXI. 1877 p. 50.
Chasmodes motatorius Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 36, ♀ ♂.
Chasmodes motatorius Bridgman & Fitch, Entomologist XIII. 1880 p. 101 n. 1, ♀ ♂.
Chasmodes motatorius Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1896 n. 1.
Chasmodes motatorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 518 n. 1, ♀ ♂.
Chasmias notatorius Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XXIII. 1900 p. 17 [err. typogr.].
var. nuptus (Berth.) D. T. — ♂ — Eur.
Chasmodes motatorius var. *nuptus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894
Chasmias motatorius var. *nuptus* m. [p. 518, ♂.
var. transitorius (Berth.) D. T. — ♀ ♂ — Eur.
Chasmodes motatorius var. *transitorius* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894
Chasmias motatorius var. *transitorius* m. [p. 518, ♀ ♂.
paludicola (Wesm.) D. T.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
Ichneumon motatorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 353 n. 137, ♀ [p. p.].
Chasmodes paludicola Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 356 (Ot. p. 3) n. 1, ♀ ♂.
Chasmodes paludicola Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 5 n. 2, ♀ ♂.
Chasmodes paludicola Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 269 n. 2, ♀ ♂.
Chasmodes paludicola Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1897 n. 2.
Chasmodes paludicola Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 518 n. 2, ♀ ♂.
Chasmias paludicola m.

CILLIMUS

Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 122.

Etymol. obscura.

adornatus Tosqu. — ♀ — Afr.: Delagoa Bai.

Cillimus adornatus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 123 n. 1, ♀.

formosus Tosqu. — ♂ — Afr.: Scioa.

Cillimus formosus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 125 n. 2, ♂.

scitulus Tosqu. — ♀ — Afr.: Caffraria.

Cillimus scitulus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 128 n. 3, ♀.

HOPLISMENUS

Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 409.

Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 13.

ὄπλον, instrumentum.

Synon.: *Rhysaspis* Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXV. 1874 p. 139.

ῥιςός, rugosus; ἄσπις scutum.

Cryptus Panzer, Gravenhorst, Blanchard.

Ichneumon Panzer, Jurine, Say, Provancher.

Peltastes Say.

Trogus Cresson.

animosus Tosqu. — ♀ — Afr.: Togo.

Hoplismenus animosus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 69 n. 11, ♀.

armatorius (Panz.) D. T.²⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Ichneumon armatorius Panzer, Faun. Insect. German. VI. 1799 P. 70 T. 21, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Nonagria typhae* (Sichel, Boheman).

²⁾ *Lep.*: *Aspilates strigilaria* (Brischke), *Pararga maera* (Giraud).

- Cryptus armatorius* Panzer, Krit. Revis. II. 1806 p. 69, ♀.
Ichneumon armatorius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 112, ♀.
Cryptus armatorius Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 287, ♀.
Hoplismenus perniciosus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 413 n. 3, ♀ ♂.
Hoplismenus perniciosus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 275.
Hoplismenus perniciosus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 108
 [n. 1, ♀ ♂].
Hoplismenus perniciosus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 186 (Mant.
 [p. 53], ♀ ♂).
Hoplismenus perniciosus Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VIII. 1850 p. 361
 [n. 1, ♀].
Hoplismenus perniciosus Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 38
 [n. 1, ♀ ♂].
Hoplismenus perniciosus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 15, ♀.
Hoplismenus perniciosus Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 208 n. 2, ♀ ♂.
Ichneumon bellicosus Destefani, Natural. Sicil. IV. 1885 p. 186 n. 3, ♀.
Hoplismenus perniciosus Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2082 n. 4.
Ichneumon perniciosus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 513 n. 2, ♀ ♂.
- var. albifrons** (Grav.) D. T. — ♂ — Eur.
Hoplismenus albifrons Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 417 n. 4, ♂.
Hoplismenus albifrons Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 275 n. 2.
Hoplismenus albifrons Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2081 n. 2.
Hoplismenus perniciosus var. *albifrons* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894
Hoplismenus armatorius var. *albifrons* m. [p. 513, ♂].
- var. annulatus** (Berth.) D. T. — ♂ — Eur.
Hoplismenus perniciosus var. *annulatus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894
Hoplismenus armatorius var. *annulatus* m. [p. 513, ♂].
- var. bidentatus** (Gmel.) Grav. — ♂ — Eur.
Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 59 n. 171.
Ichneumon bidentatus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2685 n. 245.
Hoplismenus bidentatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 412 n. 2, ♂.
Hoplismenus bidentatus Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1894 p. 2081 n. 3.
Hoplismenus perniciosus var. *bidentatus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894
Hoplismenus armatorius var. *bidentatus* m. [p. 513, ♂].
- var. maestus** Grav. — ♂ — Eur.
Hoplismenus moestus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 412 n. 1, ♀.
Cryptus (*Hoplismenus*) *moestus* Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 311 n. 1.
Hoplismenus moestus Westwood, Introd. mod. classif. Insect. II. 1840 Synops. p. 58.
Hoplismenus perniciosus var. *moestus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894
Hoplismenus armatorius var. *moestus* m. [p. 513, ♂].
- belliger** Tosqu. — ♀ — Afr.: Togo.
Hoplismenus belliger Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 63 n. 8, ♀.
- berthoumieu** Pic — ♀ — Afr.: Algeria.
Hoplismenus Berthoumieu Pic, Bull. soc. entom. France 1897 p. 265, ♀.
- cibdelus** Tosqu. — ♂ — Afr.: Scioa.
Hoplismenus cibdelus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 52 n. 3, ♂.
- complacitus** Tosqu. — ♀ — Afr.: Togo.
Hoplismenus complacitus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 60 n. 7, ♀.
- cordatus** Tosqu. — ♂ — Afr.: Ouganda.
Hoplismenus cordatus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 54 n. 4, ♂.

cornix Kriechb.¹⁾ — ♂ — Eur.: Styria.

Hoplismenus cornix Kriechbaumer, Ann. naturh. Hofmus. Wien V. 1890 p. 481, ♂.

Hoplismenus cornix Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 514 n. 5, ♂.

flavitarsis Cress. — ♂ — Am.: Colorado.

Trogus flavitarsis Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 264 n. 2, ♂.

Hoplismenus flavitarsis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 185 n. 1, ♂.

fulgens Tosqu. — ♀ ♂ — Afr.: Togo, Camerun, Guinea.

Hoplismenus fulgens Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 49 n. 1, ♀ ♂.

fulvidus Tosqu. — ♀ ♂ — Afr.: Guinea.

Hoplismenus fulvidus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 51 n. 2, ♀ ♂.

idoneus Tosqu. — ♀ — Afr.: Togo.

Hoplismenus idoneus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 56 n. 5, ♀.

lamprolabus Wesm. — ♀ — Eur.: Austria, Sabaudia.

Hoplismenus lamprolabus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 394 (Ot. p. 43) n. 2, ♀.

Hoplismenus lamprolabus Wesmael, Mém. cour. acad. sc. Belgique VIII. 1859 (Rem.) p. 90, ♀.

Hoplismenus lamprolabus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 515 n. 6, ♀.

lepidus Tosqu. — ♀ — Afr.: Cap.

Hoplismenus lepidus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 67 n. 10, ♀.

leucopygus Grav. — ♀ ♂ — Eur.

Hoplismenus leucopygus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 429 n. 13, ♀ ♂.

luteus Grav.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Gallia, Belgia, Germania, Italia.

Hoplismenus luteus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 420 n. 6, ♀. [♀ ♂.

Hoplismenus luteus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 187 (Mant. p. 54) n. 1^b,

Hoplismenus luteus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 395 (Ot. p. 44) n. 3, ♀ ♂.

Hoplismenus luteus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 512 n. 1, ♀ ♂.

nikado Cam. — As.: Japonia.

Hoplismenus Mikado Cameron, Proc. & Trans. Nat. Hist. Soc. Glasgow (2) I. 3. 1885/86 p. 274.

morulus (Say) Cress.³⁾ — ♀ ♂ — Am.: Canada.

Ichneumon morulus Say, Contrib. Maclur. Lyc. Philadelphia II. 1828 p. 73 n. 11.

Ichneumon morulus Say, Boston Journ. Nat. Hist. I. 3. 1836 p. 227 n. 3.

Ichneumon (Peltastes) morulus Leconte, Writ. of Th. Say Entom. I. 1859 p. 377 n. 11.

Ichneumon morulus Leconte, Writ. of Th. Say Entom. II. 1859 p. 685 n. 3.

Ichneumon calcaratus Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 49.

Hoplismenus morulus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 186 n. 2, ♀ ♂.

Hoplismenus morulus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 2 n. 1, ♂.

Hoplismenus morulus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 291 n. 1, ♂.

Hoplismenus morulus Howard, Scudder: Butterflies U. S. 1889 p. 1878, ♀ ♂; T. 88 F. 9.

obscurus Kriechb. — ♀ ♂ — As.: Japonia.

Hoplismenus obscurus Kriechbaumer, Sitzber. naturf. Ges. Leipzig 1893/94 p. 127 n. 4, ♀ ♂.

otomitus Cress. — ♀ — Am.: Mexico.

Hoplismenus Otomitus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 21 n. 2, ♀.

pacificus Cress. — ♀ ♂ — Am.

Hoplismenus pacificus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 186 n. 3, ♀ ♂.

Hoplismenus pacificus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 354, ♀ ♂.

persibus Tosqu. — ♀ — Afr.: Scioa.

Hoplismenus persibus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 58 n. 6, ♀.

¹⁾ *Lep.*: *Pararga maera* (Kriechbaumer).

²⁾ *Lep.*: *Vanessa spec.* (Giraud).

³⁾ *Lep.*: *Polygonia interrogationis*, *Euvanessa antiopa* (Howard).

pica Wesm.¹⁾ — ♀ — Eur.: Germania, Austria.

Hoplismenus pica Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XXII. P. 2. 1855 p. 406 (Misc. p. 47), ♀.

Hoplismenus pica Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 16, ♀.

Hoplismenus septemguttatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVIII. 1871 p. 310 [n. 5, ♀.

Hoplismenus pica Brischke, Schrift. naturf. Ges. Danzig N. F. IV. P. 3. 1878 p. 46, ♀.

Hoplismenus pica Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 514 n. 4, ♀.

picturatus Cress. — ♀ — Am.: Mexico.

Hoplismenus picturatus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 22 n. 5, ♀.

plagiceps Kriechb. — ♀ — Afr. occ.

Hoplismenus plagiceps Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XXXIX. 1894 p. 43 n. 1, ♀.

rugosus (Tischb.) Berth. — ♂ — Eur.: Dalmatia.

Rhyaspis rugosus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXV. 1874 p. 139 n. 290, ♂.

Hoplismenus rugosus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 514 n. 3, ♂.

scutellatus (Prov.) Cress. — ♀ ♂ — Am.: Canada.

Ichneumon scutellatus Provancher, Natural. Canad. VII. 1875 p. 78.

Hoplismenus scutellatus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 186 n. 4, ♂.

Hoplismenus scutellatus Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 3 n. 2, ♀ ♂.

Hoplismenus scutellatus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 291 n. 2, ♀ ♂.

stygius Prov. — ♂ — Am.: Canada.

Hoplismenus stygius Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1886 p. 34 n. 4, ♂.

terrificus Wesm.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Suecia, Belgia. [n. 1^c, ♀ ♂.

Hoplismenus terrificus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 292 (Mant. p. 55)

Hoplismenus terrificus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 393 (Ot. p. 42) n. 1, ♀ ♂.

Hoplismenus terrificus Holmgren, Ichneum. Suec. I. 1864 p. 207 n. 1, ♀ ♂.

Hoplismenus terrificus Thomson, Opusc. entom. P. 19. 1893 p. 2081 n. 1.

Hoplismenus terrificus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 515 n. 7, ♀ ♂.

var. albicans Berth. — ♂ — Eur. [p. 515, ♂.

Hoplismenus terrificus var. *albicans* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894

var. solutus Berth. — ♀ ♂ — Eur. [♀ ♂.

Hoplismenus terrificus var. *solutus* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 515,

transversus Davis — ♂ — Am.: Idaho.

Hoplismenus transversus Davis, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIV. 1898 p. 351, ♂.

tricolor Kriechb. — ♂ — Afr. occ.

Hoplismenus tricolor Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XXXIX. 1894 p. 44 n. 2, ♂.

ungulatus Grav. — ♀ ♂ — Eur.

Hoplismenus ungulatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 430 n. 14, ♀ ♂.

uniguttatus Grav. — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Belgia, Gallia, Germania, Russia.

Hoplismenus uniguttatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 423 n. 8, ♀.

Hoplismenus uniguttatus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) [p. 109 n. 2, ♀ ♂.

Hoplismenus uniguttatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P. 1. 1848 p. 292 (Mant. p. 55),

Hoplismenus uniguttatus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVIII. 1892 p. 295 n. 53. [♀ ♂.

Hoplismenus uniguttatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 516 n. 8, ♀ ♂.

var. habermehlii Berth. — ♂ — Eur.: Germania.

[1894 p. 516, ♂.

Hoplismenus uniguttatus var. *Habermehlii*, Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII.

¹⁾ *Lep.*: *Vanessa atalanta* (Giraud).

²⁾ *Lep.*: *Argynnis adippe* (Fallou), *Vanessa antiopa* (Perris, Giraud), *V. C-album* (Sichel), *V. urticae* (Kriechbaumer).

variatus Tosqu. — ♀ — Afr.: Bogos.

Hoplismenus variatus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 65 n. 9, ♀.

violentus (Grav.) Berth. — ♀ ♂ — Eur.: Belgia, Gallia, Germania, Italia, Hungaria.

Ichneumon violentus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 613 n. 262, ♂.

Hoplismenus infaustus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 110

[n. 3, ♀ ♂.

Hoplismenus infaustus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique XV. P.1. 1848 p. 293 (Mant. p. 56), ♀ ♂.

Hoplismenus infaustus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 396 (Ot. p. 45) n. 5, ♂.

Ichneumon violentus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 405 n. 137, ♂.

Hoplismenus violentus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXIII. 1894 p. 516 n. 9, ♀ ♂.

40. Subfam. Joppinae

Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 2.

OEDICEPHALUS

Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 27.

οιδύω, intumesco; *κεφαλή*, caput.

Synon.: Ichneumon Cresson.

Trogus Cresson.

albomaculatus Ashm. — ♀ — Am.: California.

Oedicephalus albomaculatus Ashmead, Proc. Californ. Acad. VI. 1895 p. 548 n. 22, ♀.

albovarius Cress. — ♀ — Am.: Cuba.

Trogus ? albovarius Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 20, ♀.

Oedicephalus ? albovarius Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 27.

glucidatus Cam. — ♀ — Am.: Guatemala.

[T. 8 F. 23.

Oedicephalus glucidatus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 39. 1885 Hymen. I. p. 188 n. 3, ♀;

gracilicornis Cress. — ♀ ♂ — Am.: Mexico.

Oedicephalus gracilicornis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 28 n. 3, ♀ ♂.

longicornis Cress. — ♀ — Am.: Mexico.

Oedicephalus longicornis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 27 n. 1, ♀.

pusillus Cress. — ♂ — Am.: Cuba.

Trogus pusillus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 19, ♂.

Oedicephalus ? pusillus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 92.

sororius Cress. — ♀ — Am.: Mexico.

Oedicephalus sororius Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 28 n. 2, ♀.

Ichneumon (Oedicephalus) sororius Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 129

vicinus Cress. — ♀ — Am.: Mexico.

[n. 2, ♀.

Ichneumon (Oedicephalus) vicinus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 130

[n. 4, ♀.

ECCOPTOSAGE

Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 4 n. 13.

Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 23 n. 13.

ἐκκόπτω, excindo; *σάγη*, tegmen.

waagenii Kriechb. — ♀ — As.: Sikkim.

Eccoptosage Waagenii Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 31, ♀.

CRYPTOJOPPA

Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 4 n. 12.

Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. LXIII. 1898 p. 23 n. 12.

αρυπτός, absconditus; Joppa, nom. propr. Hymen.

semicastanea Kriechb. — ♀ — Am.: Brasilia.

Cryptojoppa semicastanea Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 31, ♀.

STENOLONCHE

Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 5 n. 19.

Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 24 n. 19.

στενός, angustus; *λόγχη*, cuspis.

areolata Kriechb. — ♀ — Am.: Brasilia.

Stenolonche areolata Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 33 n. 1, ♀.

rufipectus Kriechb. — ♀ — Am.: Brasilia.

Stenolonche rufipectus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 33 n. 3, ♀.

varicolor Kriechb. — ♀ — Am.: Brasilia.

Stenolonche varicolor Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 33 n. 2, ♀.

HOPLOJOPPA

Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 32.

Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 4 n. 15.

όπλον, arma; Joppa, nom. propr. Hymen.

parvispina Kriechb. — ♂ — Am.: Brasilia.

Hoplojoppa parvispina Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 32, ♂.

MICROSAGE

Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 5 n. 18.

Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 23 n. 18.

μικρός, parvus; *σάγη*, tegmen.

olfersii Kriechb. — ♂ — Am.: Brasilia.

Microsage Olfersi Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 33 n. 2, ♂.

sieberi Kriechb. — ♂ — Am.: Brasilia.

Microsage Sieberi Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 33 n. 1, ♂.

TROGOMORPHA

Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XXIII. 1900 p. 15.

Trogus, nom. propr. Hymen.; *μορφή*, forma.

Synon.: Ichneumon Cresson.

trogiformis (Cress.) Ashm. — ♀ ♂ — Am.: United States.

Ichneumon trogiformis Cresson, Trans. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 175.

Ichneumon trogiformis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. I. 1867 p. 307.

Ichneumon trogiformis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 175 n. 149, ♀ ♂.

Trogomorpha trogiformis Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XXIII. 1900 p. 15.

ISCHNOJOPPA

Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 32.

ισχνός, gracilis; Joppa, nom. propr. Hymen.

Synon.: Ichneumon Fabricius & auct. ant.

Joppa Fabricius, Brullé, Kriechbaumer.

Inteator (Fabr.) Kriechb. — ♀ ♂ — As.: India; Afr.: Senegal.

Ichneumon luteator Fabricius, Suppl. entom. system. 1798 p. 222 n. 87-88.

Joppa lutea Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 123 n. 9.

Ichneumon lutea Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 281.

Ichneumon adspersor Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 258.

Ichneumon adspersor Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 306.

Ichneumon luteator Trentepol, Isis 1826 p. 221, nota.

Ichneumon luteator Gravenhorst, Ichneum. Europ. III. 1829 p. 919 n. 64.

Joppa rufa Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 294 n. 48, ♀ ♂.

Joppa lutea Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIX. 1893 p. 153.

Ischnojoppa lutea Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 32.

CAMAROTA

Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 4 n. 16.

Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 23 n. 16.

καμαρωτός, fornicatus.

thoracica Kriechb. — ♀ ♂ — Am.: Bogotá.

Camarota thoracica Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 32, ♀ ♂.

CATADELPHUS

Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 133.

κατά, desuper; *ἀδελφός*, frater.

Synon.: Ichneumon Fabricius & auct.

anceyi Berth. — ♂ — Afr.: Algeria.

Catadelphus Anceyi Berthoumieu, Revue sc. Bourbonnais VII. 1894 p. 181, ♂.

Catadelphus Anceyi Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 294 n. 2, ♂.

arrogator (Fabr.) Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Gallia, Germania, Italia, Hungaria.

Ichneumon LVII Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. II. 1. 1768; T. 111 F. 1.

Ichneumon arrogator Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 429 n. 54.

Ichneumon arrogator Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 265 n. 66.

Ichneumon spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 61 n. 197.

Ichneumon arrogator Villers, C. Linnei Entom. III. 1789 p. 175 n. 120.

Ichneumon arrogator Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2689 n. 135.

Ichneumon melanopterus Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2698 n. 266.

Ichneumon arrogator Rossi, Fauna Etrusca II. 1790 p. 43 n. 762.

Ichneumon arrogator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 183 n. 100.

Ichneumon arrogator Fabricius, Entom. system. II. 1793 p. 159 n. 107.

Ichneumon arrogator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 66 n. 65.

Ichneumon arrogator Illiger, Rossi: Fauna Etrusca Ed. 2^a II. 1807 p. 65 n. 762.

Ichneumon arrogator Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 284.

Ichneumon arrogator Gravenhorst, Mem. accad. sc. Torino XXIV. 1820 p. 347 n. 88, ♂.

¹⁾ *Lep.*: Pterogon proserpina (Mocsáry).

- Ichneumon arrogator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 269.
 Ichneumon arrogator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 333.
 Ichneumon arrogator Trentepol, Isis 1826 p. 222 n. 38.
 Ichneumon arrogator Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 536 n. 222, ♂. [n. 1, ♂.
 Catadelphus arrogator Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe. 1854 p. 134 (Ambl. p. 60)
 Catadelphus arrogator Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique (2) II. 1857 p. 403 (Ot. p. 52) n. 1, ♀.
 Catadelphus arrogator Taschenberg, Hymen. Deutschl. 1866 p. 51, ♀ ♂.
 Catadelphus arrogator Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXXVI. 1870 p. 460, ♀ ♂.
 Catadelphus arrogator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 293 n. 1, ♀ ♂.
nigrocyanus Tosqu. — ♀ — Afr.: Scioa.
 Catadelphus nigrocyanus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 103, ♀.

COELICHNEUMON

- Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1901.
κοίλος, cavus; Ichneumon, nom. propr. Hymen.
 Vide genus Ichneumon.

PROTICHNEUMON

- Thomson, Opusc. entom. P. 18. 1893 p. 1899.
πρῶτος, primus; Ichneumon, nom. propr. Hymen.
 Vide genus Ichneumon.

AUTOMALUS

- Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 111 & 144.
αὐτός, ipse; *ὁμαλός*, planus.

Synon.: Goedartia Boie, Naturh. Tidsskr. III. 1841 p. 318.
 Goedart, nom. propr.

Ichneumon Ratzeburg.
 Trogus Gravenhorst & auct.

alboguttatus (Grav.) Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

- Trogus alboguttatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 695.
 Trogus alboguttatus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 373 n. 1, ♀ ♂.
 Trogus alboguttatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 269 n. 1.
 Trogus alboguttatus Westwood, Introd. mod. Classif. Insect. II. 1840 Synops. p. 58.
 Trogus alboguttatus Boie, Naturh. Tidsskr. III. 1841 p. 317 n. 4, ♀ ♂.
 ? Trogus (Goedartia) affinis Boie, Naturh. Tidsskr. III. 1841 p. 318 n. 5, ♀.
 Goedartia alboguttatus Boie, Naturh. Tidsskr. III. 1841 p. 318.
 Trogus alboguttatus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 131 n. 3, ♀ ♂.
 Ichneumon balticus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 135 n. 14, ♀ ♂.
 Automalus alboguttatus Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.)
 [p. 144 n. 1, ♀ ♂.
 Ichneumon balticus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. II. 1848 p. 134 n. 18.
 Ichneumon balticus Boie, Stettin. entom. Zeitg. IX. 1848 p. 339 n. 2.
 Ichneumon balticus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 169 n. 23. [♀ ♂.
 Automalus alboguttatus Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 136 (Ambl. p. 62) n. 1,

¹⁾ *Lep.*: *Dasychira pudibunda* (Ratzeburg, Giraud, Boie, Bridgman), *Thyatira batis*, *Liparis auriflua* (Vollenhoven), *Bombyx monacha* (Ratzeburg).

- Trogus albobittatus* Boie, Stettin. entom. Zeitg. XVI. 1855 p. 91 n. 15.
Automalus alboguttatus Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 21, ♀ ♂.
Automalus alboguttatus Taschenberg, Hymen. Deutschl. 1866 p. 52, ♀ ♂.
Ichneumon alboguttatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXVII. 1866 p. 230 n. 3, ♀.
Automalus alboguttatus Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 286 n. 1, ♀ ♂.
Automalus alboguttatus Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXV. 1874 p. 298 n. 379, ♀ ♂.
Automalus alboguttatus Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 131.
Automalus alboguttatus Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 121 n. 1, ♀ ♂.
Amblyteles dimidiativentris Rudow, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 85 n. 4, ♀.
Automalus alboguttatus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 294, ♀ ♂.
Automalus alboguttatus Deprez, Ann. soc. entom. Belgique XL. 1896 p. 507, ♂.

TROGUS

Panzer, Krit. Revis. II. 1806 p. 80.

τρώγω, rodo.

Synon.: *Ichneumon* Fourcroy & auct.

Joppa Cresson, Smith.

apicalis Cress. — ♀ — Am.: Georgia.

Trogus apicalis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 197 n. 11, ♀.

apicatus Davis — ♀ — Am.: New Hampshire.

Trogus apicatus Davis, Trans. Amer. Entom. Soc. XXIV. 1898 p. 352, ♀.

arrogans Smith — ♀ — As.: Japonia.

Trogus arrogans Smith, Trans. Entom. Soc. London 1874 p. 393 n. 1, ♀.

atrocaeruleus Cress. — ♀ — Am.: Louisiana.

Trogus atrocaeruleus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 92, ♀.

Trogus atrocaeruleus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 196 n. 6, ♀.

atrox Cress. — ♀ — Am.: Dakota.

Trogus atrox Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 93, ♀.

Trogus atrox Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 197 n. 10, ♀.

austrius Cress. — ♀ ♂ — Am.: Florida, Georgia.

Trogus austrius Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 92, ♀ ♂.

Trogus austrius Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 197 n. 12, ♀ ♂.

bicolor Rad. — As.: Korea.

Trogus bicolor Radoszkowsky, Horae soc. entom. Ross. XXI. 1887 p. 434.

bolteri Cress. — ♂ — Am.: Lake Superior.

Trogus Bolteri Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 95, ♂.

Trogus Bolteri Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 198 n. 16, ♂.

brullaei Cress. — ♀ ♂ — Am.: Canada, United States.

Trogus Brullaei Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 196 n. 8, ♀ ♂.

Trogus Brullei Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 34 n. 3, ♀.

Trogus Brullei Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 303 n. 3, ♀.

brunneipennis Smith — As.: Celebes.

Trogus brunneipennis Smith, Journ. of Proc. Linn. Soc. Zool. IV. 1860 Suppl. p. 59 n. 4.

buccatus Cress. — ♀ — Am.: Vancouvers Island.

Trogus buccatus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 199 n. 21, ♀.

Trogus buccatus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 356, ♀.

canadensis Cress. — ♀ ♂ — Am.: Canada.

Trogus Copei Cresson, Natural. Canad. VI. 1873 p. 335, ♀ ♂ [nec 1868].

Trogus Canadensis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 198 n. 18, ♀ ♂.

- Trogus Canadensis* Provancher, Natural. Canad. XII. 1879 p. 35 n. 5, ♀ ♂.
- Trogus Canadensis* Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 303 n. 5, ♀ ♂.
- copei** Cress. — ♂ — Am.: Canada, Virginia.
- Trogus Copei* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 94, ♂.
- Trogus Copei* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 198 n. 17, ♂.
- Trogus Copei* Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 329 n. 6, ♂.
- Trogus Copei* Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 768 n. 6, ♂.
- edwardsii** Cress. — ♂ — Am.: Vancouvers Island.
- Trogus Edwardsii* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 195 n. 2, ♂.
- Trogus Edwardsii* Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1878 p. 356, ♂.
- elegans** Cress. — ♀ — Am.: Mexico.
- Trogus elegans* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 94, ♀.
- Trogus elegans* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 199 n. 22, ♀.
- exaltatorius** (Panz.) Wesm.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Britannia, Suecia, Germania, Belgia.
- Ichneumon LCI* Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. III. 1779; T. 242 F. 2.
- Ichneumon exaltatorius* Panzer, System. Nomencl. 1804 p. 199.
- Ichneumon lutorius* var. 5 Gravenhorst, Ichneumon. Europ. II. 1829 p. 378, ♀ ♂. [♀ ♂.]
- Trogus exaltatorius* Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Belgique XVIII. 1844 (Tent.) p. 143 n. 2,
- Trogus exaltatorius* Holmgren, Svensk. Vet.-Akad. Handl. LXXV. 1854 p. 42 n. 1, ♀ ♂.
- Trogus exaltatorius* Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 135 (Ambl. p. 61) n. 2,
- Trogus exaltatorius* Holmgren, Ichneumon. Suec. II. 1871 p. 285 n. 2, ♀. [♀ ♂.]
- Trogus exaltatorius* Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 129.
- Trogus exaltatorius* Thomson, Ann. soc. entom. France (6) VIII. 1888 p. 121 n. 1.
- Trogus exaltatorius* Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 296 n. 2, ♀ ♂.
- excellens** Cam. — ♂ — Am.: Guatemala. [Tischbein].
- Trogus excellens* Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 39. 1885 Hymen. I. p. 190 n. 2, ♂ [non
- fasciipennis** Cress. — ♀ — Am.: Texas.
- Trogus fasciipennis* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 195 n. 3, ♀.
- flavipennis** Cress. — ♂ — Am.: Colorado.
- Trogus flavipennis* Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 287 n. 1.
- Trogus flavipennis* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 196 n. 4, ♂.
- fletcheri** Harrgt. — ♀ — Am.: Vancouvers Island.
- Trogus Fletcheri* Harrington, Canad. Entomol. XXVI. 1894 p. 245, ♀.
- fulvipes** Cress. — ♀ ♂ — Am.: Canada, Maine, New Hampshire.
- Trogus fulvipes* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 39, ♂.
- Trogus obsidianator* Provancher, Natural. Canad. VI. 1873 p. 335, ♂.
- Trogus fulvipes* Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 195 n. 1, ♀ ♂.
- Trogus fulvipes* Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 13 n. 1, ♂.
- Trogus fulvipes* Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 302 n. 2, ♂.
- latipennis** Cress. — ♀ — Am.: Mexico.
- Trogus latipennis* Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 131 n. 1, ♀.
- lutorius** (Fabr.) Grav.²⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.
- Ichneumon spec.* Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 330 n. 20.
- Ichneumon VIII* Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. I. 1. 1766; T. 20 F. 6.
- Ichneumon XCIV* Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. III. 1779; T. 245 F. 5 & 6.
- Ichneumon cirrogaster* Schrank, Enum. Insect. Austr. 1781 p. 348 n. 703, ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Sphinx ligustri* (Giraud, Mocsáry, Bignell), *Smerinthus ocellatus* (Mocsáry etc.).

²⁾ *Lep.*: *Sphinx ligustri* (Sichel), *Sph. pinastri* (Ratzeburg), *Acherontia atropos* (Curtis), *Smerinthus ocellatus* (Bignell), *Sm. tiliae*, *Sm. populi*, *Papilio hospiton* (Giraud), *Deilephila lineata* (Mocsáry), *Macroglossa stellatarum* (Rondani).

- Ichneumon crocatus* Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 399 n. 20, ♀ ♂.
Ichneumon lutorius Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 262 n. 34, ♀ ♂.
Ichneumon pisorius Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 138 n. 12 [p. p.].
Ichneumon lutorius Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 152 n. 53.
Ichneumon cirrogaster Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 153 n. 55.
Ichneumon lutorius Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2682 n. 100.
Ichneumon cirrhogaster Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2683 n. 107.
Ichneumon pisorius Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 345 [p. p.].
Ichneumon lutorius Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 174 n. 49.
Ichneumon scutellaris Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 198 n. 169.
Ichneumon lutorius Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 147 n. 57.
Ichneumon fusorius Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 276 n. 2075, ♂.
Ichneumon cirrogaster, Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 281 n. 2084, ♂.
Ichneumon scutellaris Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 63 n. 71.
Ichneumon lutorius Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 64 n. 50.
Ichneumon pisorius Panzer, System. Nomencl. 1804 p. 28 n. 6.
Ichneumon imperatorius Panzer, System. Nomencl. 1804 p. 201.
Ichneumon obscuratorius Gravenhorst, Vergl. Übers. zool. System. 1807 p. 255 n. 3728.
Ichneumon lutorius Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 112, ♂.
Trogus lutorius Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 286.
Ichneumon lutorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 252.
Ichneumon lutorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 285.
Ichneumon lutorius Trentepol, Isis 1826 p. 234 n. 52.
Ichneumon lutorius Germar, Faun. Insect. Europ. P. 14 1828; Tab. 20.
Trogus lutorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 374 n. 2, ♀ ♂.
Trogus lutorius Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 270 n. 2.
Trogus lutorius Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 310 n. 1.
Trogus lutorius Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. I. 1844 p. 130 n. 1, ♀ ♂.
Trogus lutorius Wesmael, Nouv. mém. acad. sc. Bruxelles XVIII. 1844 (Tent.) p. 143 n. 1, ♀ ♂.
Trogus lutorius Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VII. 1849 p. 237 n. 1, ♀ ♂.
Trogus lutorius Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe 1854 p. 134 (Ambl. p. 60) n. 1, ♀ ♂.
Ichneumon lutorius Boie, Stettin. entom. Zeitg. XVI. 1855 p. 91 n. 15.
Trogus lutorius Brischke, Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg II. 1861 p. 21, ♀ ♂.
Trogus lutorius Holmgren, Ichneum. Suec. II. 1871 p. 285 n. 1, ♀ ♂.
Trogus lutorius Bignell, Entomologist XI. 1878 p. 274.
Trogus lutorius Bridgman & Fitch, Entomologist XIV. 1881 p. 129 n. 1, ♀ ♂.
Trogus excellens Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XLIII. 1882 p. 485 n. 13, ♂.
Trogus lutorius Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 295 n. 1, ♀ ♂.
var. nigrocaudatus (Retz.) Berth. — ♀ ♂ — Eur.
 — Degeer, Mém. hist. Insect. II. 1771 p. 848 n. 3; T. 29 F. 9.
 — Göße, Degeer: Abh. Gesch. Insect. II. 2. 1779 p. 168 n. 3; T. 29 F. 9.
Ichneumon nigrocaudatus Retzius, Gen. & spec. Insect. 1783 p. 68 n. 268.
Ichneumon nigrocaudatus Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 187 n. 161.
Ichneumon dessinator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 174 n. 50.
Ichneumon Atropos Curtis, Brit. Entom. V. 1828 p. 234 n. 17; T. 234.
Trogus lutorius Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 696.
Trogus atrocaudatus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 271 n. 3.
Trogus Atropos Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 271 n. 4.
Ichneumon Atropos Newport, Proc. Linn. Soc. London II. 1849 p. 54-55.
Ichneumon Atropos Newport, Proc. Linn. Soc. London VI. 1853 p. 213-214.
Ichneumon Atropos Newport, Trans. Linn. Soc. London XXI. P. 2. 1853 p. 85; T. 9-13.

- Ichneumon Atropos* Curtis, *Farm Insects* 1861 p. 443.
- Trogus lutorius* var. *Atropos* Bridgman & Fitch, *Entomologist* XIV. 1881 p. 129.
- Trogus lutorius* var. *nigrocaudatus* Berthoumieu, *Ann. soc. entom. France* LXV. 1896 p. 296, [♀ ♂].
- marginipennis** Cress. — ♂ — Am.: Dakota.
- Trogus marginipennis* Cresson, *Trans. Amer. Entom. Soc.* II. 1868 p. 93, ♂.
- Trogus marginipennis* Cresson, *Trans. Amer. Entom. Soc.* VI. 1877 p. 196 n. 9, ♂.
- mellosus** Cress. — ♀ ♂ — Am.: New Mexico.
- Trogus mellosus* Cresson, *Rep. geogr. & geol. Explor. & Surv.* V. 1875 p. 708 n. 10, ♂.
- Trogus mellosus* Cresson, *Trans. Amer. Entom. Soc.* VI. 1877 p. 198 n. 20, ♀.
- nubilipennis** Hald. — ♀ ♂ — Am. bor.
- Trogus nubilipennis* Haldeman, *Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia* III. 1846 p. 127 n. 9.
- Trogus nubilipennis* Cresson, *Trans. Amer. Entom. Soc.* VI. 1877 p. 197 n. 13, ♀ ♂.
- occidentalis** Cress. — ♂ — Am.: Dakota.
- Trogus occidentalis* Cresson, *Trans. Amer. Entom. Soc.* II. 1868 p. 93, ♂.
- Trogus occidentalis* Cresson, *Trans. Amer. Entom. Soc.* VI. 1877 p. 197 n. 14, ♂.
- ornaticornis** Cam. — ♂ — Am.: Guatemala. [T. 9 F. 2.]
- Trogus ornaticornis* Cameron, *Biol. Centr.-Amer.* P. 39. 1885 *Hymen.* I. p. 190 n. 3, ♂;
- pepsoides** Smith — ♀ — As.: China.
- Trogus pepsoides* Smith, *Trans. Entom. Soc. London* (2) II. P. 2. 1852 p. 33, ♀.
- pulcherrimus** Ashm. — ♂ — Am.: California.
- Trogus pulcherrimus* Ashmead, *Proc. Californ. Acad.* V. 1895 p. 547 n. 21, ♂.
- quebecensis** Prov. — ♀ — Am.: Canada.
- Trogus Quebecensis* Provancher, *Natural. Canad.* VI. 1874 p. 335.
- Trogus Quebecensis* Cresson, *Trans. Amer. Entom. Soc.* VI. 1877 p. 197 n. 15, ♀.
- Trogus Quebecensis* Provancher, *Natural. Canad.* XI. 1879 p. 34 n. 4, ♀.
- Trogus Quebecensis* Provancher, *Faun. entom. Canada. Hymén.* 1883 p. 303 n. 4, ♀
- rileyi** Cress. — ♀ — Am.: Illinois.
- Trogus Rileyi* Cresson, *Trans. Amer. Entom. Soc.* II. 1868 p. 95, ♀.
- Trogus Rileyi* Cresson, *Trans. Amer. Entom. Soc.* VI. 1877 p. 198 n. 19, ♀.
- thoracicus** Cress. — ♂ — Am.: Cuba.
- Trogus thoracicus* Cresson, *Proc. Entom. Soc. Philadelphia* IV. 1865 p. 18, ♂.

TRICYPHUS

Kriechbaumer, *Entom. Nachr.* XXIV. 1898 p. 4 n. 11.

Kriechbaumer, *Berlin. entom. Zeitschr.* XLIII. 1898 p. 23 n. 11.

τρεῖς, tres; κυρτός, curvus.

- apicalis** Kriechb. — ♀ — Am.: Brasilia.
- Tricypthus apicalis* Kriechbaumer, *Entom. Nachr.* XXIV. 1898 p. 31 n. 1, ♀.
- cuspidiger** Kriechb. — ♀ — Am.: New Freiburg.
- Tricypthus cuspidiger* Kriechbaumer, *Entom. Nachr.* XXIV. 1898 p. 30 n. 3, ♀
- nigriventris** Kriechb. — ♀ — Am.: Brasilia.
- Tricypthus nigriventris* Kriechbaumer, *Entom. Nachr.* XXIV. 1898 p. 31 n. 2, ♀.
- vulpinus** Szépl. — ♀ — Am. bor.
- Tricypthus vulpinus* Szépligeti, *Termész. Füzet.* XXIII. 1900 p. 288 n. 45, ♀.

MEGAJOPPA

Szépligeti, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 289.

μέγας, grandis; Joppa, nom. propr. Hymen.

Synon.: Joppa Brullé.

lineola (Brullé) Szépl. — ♀ — Am.: Brasilia.

Joppa lineola Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 279 n. 17, ♀.

Megajoppa lineola Szépligeti, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 289 n. 48, ♀.

HOLOJOPPA

Szépligeti, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 289.

ὅλος, omnis; Joppa, nom. propr. Hymen.

grandis Szépl. — ♀ — Am.: Bolivia.

Holojoppa grandis Szépligeti, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 289 n. 46, ♀.

CHREUSA

Cameron, Mem. Manchester Soc. XLIII. 1899 P. 3. p. 209.

Etymol. obscura.

fulvipes Cam. — ♀ — As.: India.

Chreusa fulvipes Cameron, Mem. Manchester Soc. XLIII. 1899 P. 3. p. 210, ♀.

Intea Cam. — ♀ — As.: India.

Chreusa lutea Cameron, Mem. Manchester Soc. XLIII. 1899 P. 3. p. 212, ♀.

TETRAGONOCHORA

Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 4 n. 10.

Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 23 n. 10.

τετράγωνος, quadrangulus; *χώρα*, spatium.

Synon.: Joppa Brullé, Cresson, Cameron.

annulata (Brullé) Kriechb. — ♀ — Am.: Guyana.

Joppa annulata Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 282 n. 22, ♀.

Tetragonochora annulata Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 29 n. 6, ♀.

bispina (Brullé) Kriechb. — ♀ — Am.: Brasilia.

Joppa bispina Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 284 n. 27, ♀.

Tetragonochora bispina Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 28 n. 3, ♀.

brasiliensis Szépl. — ♀ — Am.: Brasilia.

Tetragonochora Brasiliensis Szépligeti, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 288 n. 44, ♀.

discifera Kriechb. — ♀ — Am.: Panama.

Tetragonochora discifera Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 30 n. 14, ♀.

flavonigra Kriechb. — ♂ — Am.: Surinam.

Tetragonochora flavonigra Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 29 n. 9, ♂.

lepida (Brullé) Kriechb. — ♀ — Am.: Brasilia.

Joppa lepida Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 285 n. 28, ♀.

Tetragonochora lepida Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 28 n. 2, ♀.

maculicornis (Cam.) Kriechb. — ♀ — Am.: Panama.

Joppa maculicornis Cameron, Entom. M. Magaz. XXI. 1884 p. 105.

Joppa maculicornis Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 39. 1885 Hymen. I. p. 196 n. 12.

Tetragonochora maculicollis Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 29 n. 10, ♀.

maurator (Brullé) Kriechb. — ♀ ♂ — Am.: Carolina, Pennsylvania.

Joppa maurator (Bosc.) Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 287 n. 32, ♀ ♂.

Joppa maurator Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1869 p. 91.

Joppa maurator Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 209.

Tetragonochora maurator Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 30 n. 12, ♀ ♂.

melanopyga (Brullé) Kriechb. — ♀ ♂ — Am.: Brasilia.

Joppa melanopyga Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 282 n. 23, ♀.

Tetragonochora melanopyga Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 29 n. 7, ♀ ♂.

metzii Kriechb. — ♀ ♂ — Am.: Brasilia.

Tetragonochora Metzi Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 29 n. 8, ♀ ♂.

polychroa (Brullé) Kriechb. — ♀ — Am.: Brasilia.

Joppa polychroa Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 283 n. 25, ♀.

Tetragonochora polychroa Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 28 n. 1, ♀.

rufiventris (Brullé) Kriechb. — ♀ — Am.: Guyana.

Joppa rufiventris Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 283 n. 24, ♀.

Tetragonochora rufiventris Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 28 n. 4, ♀.

scutellata (Brullé) Kriechb. — ♀ ♂ — Am. mer.

Joppa scutellata Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 285 n. 29, ♀ ♂.

Tetragonochora scutellata Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 30 n. 13, ♀ ♂.

viridis (Brullé) Kriechb. — ♀ — Am.: Uruguay.

Joppa viridis Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 286 n. 30, ♀.

Tetragonochora viridis Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 30 n. 11, ♀.

xanthogaster (Brullé) Kriechb. — ♀ — Am.: Brasilia.

Joppa xanthogaster Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 284 n. 26, ♀.

Tetragonochora xanthogaster Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 29 n. 5, ♀.

PSILOMASTAX

Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXIX. 1868 p. 255.

ψιλόσ, calvus; *μάσταξ*, os.

Synon.: Dinotomus Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 188 n. 2.

δίνος, turbo; *τόμος*, tomus.

Ichneumon Schaeffer & auct. ant.

Trochus Trentepol [err. typogr.].

Trogus Panzer & auct. ant.

albescens Kriechb.¹⁾ — ♀ — As.: Assam.

Psilomastax albescens Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 27 n. 10, ♂.

caeruleator (Fabr.) Kriechb.²⁾ — ♀ ♂ — Eur.

Ichneumon XXIII Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. I. 1766 T. 50 F. 5.

Ichneumon coeruleator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 68 n. 79, ♂.

Ichneumon coeruleator Panzer, System. Nomencl. 1804 p. 134, ♂.

Ichneumon coeruleator Panzer, Krit. Revis. II. 1806 p. 80, ♂.

Ichneumon coeruleator Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 106, ♀.

Ichneumon (Trogus) coeruleator Latreille, Gen. Crust. & Insect. IV. 1809 p. 8.

Trogus coeruleator Panzer, Fauna Insect. German. IX. 1809 P. 100 T. 13.

Ichneumon coeruleator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 272.

Ichneumon coeruleator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 341.

Ichneumon coeruleator Trentepol, Isis 1826 p. 297 n. 63.

¹⁾ = ? *Ps. orientalis* Kriechbaumer ♂.

²⁾ *Lep.*: *Papilio machaon* (Buysson, Boie, Mocsáry).

- Trogus lapidator Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 391 n. 8.
 Trogus lapidator Trentepol, Isis 1829 p. 815 n. 64, ♀.
 Trogus coeruleator Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VII. 1849 p. 239 n. 3.
 Psilomastax lapidator Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe. 1854 p. 175 (Ambl. p. 61)
 [n. 3, ♂.
 Psilomastax pyramidalis Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXIX. 1868 p. 255 n. 11, ♂ [non ♀,
 [nec var.].
 Psilomastax lapidator Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXV. 1874 p. 296 n. 378, ♀ ♂.
 Psilomastax lapidator Kriechbaumer, Stettin. entom. Zeitg. XXXVI. 1875 p. 39.
 Psilomastax lapidator Kriechbaumer, Entom. Nachr. XIII. 1882 p. 173-177.
 Dinotomus lapidator Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 296 n. 1, ♀ ♂.
 Psilomastax coerulator Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 27 n. 6, ♀ ♂.
lapidator (Fabr.) Tischb.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. centr. & merid.; Afr. bor.
 ? Ichneumon XXIII Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. I. 1. 1766; T. 50 F. 5.
 Ichneumon LXX Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. II. 1. 1768; T. 135 F. 3.
 Ichneumon lapidator Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 266 n. 79, ♂.
 Ichneumon lapidator Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2691 n. 144, ♂.
 Ichneumon lapidator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 187 n. 117, ♂.
 Ichneumon lapidator Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 164 n. 128, ♂.
 Ichneumon lapidator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 67 n. 69, ♂.
 ? Ichneumon coerulator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 68 n. 79, ♂.
 ? Ichneumon coeruleator Panzer, System. Nomencl. 1804 p. 134, ♂.
 ? Trogus coeruleator Panzer, Krit. Revis. II. 1806 p. 80, ♂.
 Banchus venator Illiger, Rossi: Fauna Etrusca Ed. 2 II. 1807 p. 67 n. 767 [non Fabricius].
 Ichneumon lapidator Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 106, ♀ ♂.
 Ichneumon coeruleator Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 106, ♀.
 Joppa venator Illiger, Magaz. f. Insectenk. VI. 1807 p. 191.
 Ichneumon (Trogus) coerulator Latreille, Gen. Crust. & Insect. IV. 1809 p. 8.
 Trogus coeruleator Panzer, Faun. Insect. German. IX. 1809 P. 100 T. 13.
 Trogus coeruleator Gravenhorst, Nov. acta acad. nat. curios. IX. 1818 p. 286.
 Ichneumon saxator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 272.
 ? Ichneumon coeruleator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 272.
 Ichneumon saxator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 341.
 ? Ichneumon coeruleator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg XI. 1824 p. 341.
 Trochus coeruleator Trentepol, Isis 1826 p. 297 n. 63.
 Ichneumon lapidator Germar, Fauna Insect. Europ. P. 14 1828; T. 17.
 Trogus fuscipennis Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 389 n. 7, ♀ ♂.
 Trogus lapidator Trentepol, Isis 1829 p. 815 n. 64, ♀.
 Trogus lapidator Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VII. 1849 p. 239 n. 2.
 Trogus coeruleator Fonscolombe, Ann. soc. entom. France (2) VII. 1849 p. 239 n. 3.
 Trogus lapidator Wesmael, Bull. acad. sc. Belgique. Annexe. 1854 p. 135 (Ambl. p. 61) n. 3, ♂.
 Psilomastix pyramidalis Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXIX. 1868 p. 255 n. 11, ♂ [non ♀
 [& var.].
 Psilomastax lapidator Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXV. 1874 p. 296 n. 378, ♀ ♂.
 Psilomastax lapidator Kriechbaumer, Stettin. entom. Zeitg. XXXVI. 1875 p. 39.
 Trogus (Psilomastax) fuscipennis Kriechbaumer, Stettin. entom. Zeitg. XXXVI. 1875 p. 40 n. 2.
 Psilomastax lapidator Kriechbaumer, Entom. Nachr. VIII. 1882 p. 173-177. [p. 297, ♀.
 Dinotomus lapidator var. fuscipennis Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896
 Psilomastax lapidator Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 27 n. 5, ♀ ♂.

¹⁾ Lep.: Papilio machaon (Buysson, Boie, Mocsáry) Argynnis pandora (Mocsáry).

obsidianator (Brullé) Kriechb.¹⁾ — ♂ ♀ — Am.: Carolina, Pennsylvania.

Trogus obsidianator (Bosc.) Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 299 n. 2, ♀.

Trogus obsidianator Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 196 n. 7, ♀ ♂.

Trogus obsidianator Howard, Scudder: Butterflies U. S. 1889 p. 1879, ♀ ♂.

Psilomastax obsidianator Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 26 n. 3, ♀.

orientalis Kriechb.²⁾ — ♀ — As.: Assam.

Psilomastax orientalis Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 27 n. 9, ♀.

pictus Kriechb.³⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Hungaria.

Psilomastax pyramidalis Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXIX. 1868 p. 255 n. 11, ♀ [false ♂].

Psilomastax pyramidalis var. 2-5 Tischbein, Stettin. entom. Zeitg. XXXV. 1874 p. 296
[n. 378, ♀ ♂.

Psilomastax pictus Kriechbaumer, Entom. Nachr. VIII. 1882 p. 173-177, ♀ ♂.

Dinotomus pictus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 297 n. 3, ♀ ♂.

Psilomastax pictus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 27 n. 4, ♀ ♂.

pompeji Kriechb.⁴⁾ — ♂ ♀ — Am.: Brasilia.

Psilomastax Pompeji Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 26 n. 1, ♀ ♂.

violaceus Mocs.⁵⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Sardinia.

Psilomastax violaceus Mocsáry, Magy. Akad. Termész. Értek. XIII. P. 11. 1883 p. 10 n. 12, ♂.

Ichneumon Gastaldi A. Costa, Rendic. accad. sc. fis. Napoli XXIV. 1885 p. 323.

Trogus cyaneipennis A. Costa, Rendic. accad. sc. fis. Napoli XXIV. 1885 p. 323.

Trogus cyaneipennis A. Costa, Rendic. accad. sc. fis. Napoli (2) II. 7. 1886 p. 14.

Trogus violaceus Rudow, Entom. Nachr. XIV. 1888 p. 84 n. 1, ♀.

Trogus cyaneipennis A. Costa, Bull. soc. entom. Ital. XXII. 1890 p. 113.

Psilomastax cyaneus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XVIII. 1892 p. 101, ♀ ♂.

Psilomastax violaceus Mocsáry, Entom. Nachr. XVIII. 1892 p. 208.

Dinotomus violaceus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 297 n. 2, ♀ ♂.

Psilomastax cyaneus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 26 n. 2, ♀ ♂.

vulpinus (Grav.) Kriechb.⁶⁾ — ♀ ♂ — Am. bor.

Trogus vulpinus Gravenhorst, Ichneum. Europ. II. 1829 p. 389 n. 6, ♀ ♂.

Trogus exesorius (Serveille) Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 298 n. 1, ♀ ♂; T. 43 F. 2.

Trogus (Psilomastax) vulpinus Kriechbaumer, Stettin. entom. Zeitg. XXXVI. 1875 p. 39 n. 1.

Trogus exesorius Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VI. 1877 p. 196 n. 5, ♀ ♂.

Trogus exesorius Provancher, Natural. Canad. XI. 1879 p. 34 n. 2, ♀ ♂.

Trogus exesorius Packard, Proc. Boston Soc. Nat. Hist. XXI. 1881 p. 21, ♀ ♂.

Trogus exesorius Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 303 n. 2, ♀ ♂.

Trogus exesorius Mundt, Canad. Entomol. XV. 1883 p. 89.

Trogus exesorius Clarkson, Canad. Entomol. XV. 1883 p. 162.

Trogus exesorius Howard, Scudder: Butterflies U. S. 1889 p. 1878, ♀ ♂; T. 88 F. 3.

Trogus vulpinus Berthoumieu, Ann. soc. entom. France LXV. 1896 p. 296.

Psilomastax vulpinus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXV. 1898 p. 27 n. 7, ♀ ♂.

xuthi Kriechb.⁷⁾ — ♀ ♂ — As.: Amur.

Psilomastax xuthi Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 27 n. 8, ♀ ♂.

¹⁾ *Lep.*: *Pyrrharcia isabella* (Weed), *Papilio asterias* (Riley), *P. polyxenes* (Howard).

²⁾ = ? *Ps. orientalis* Kriechbaumer ♂.

³⁾ *Lep.*: *Apatura iris* (Kriechbaumer).

⁴⁾ *Lep.*: *Ornithoptera pompejus* (Kriechbaumer).

⁵⁾ *Lep.*: *Papilio hospiton* (Mocsáry).

⁶⁾ *Lep.*: *Vanessa cardui*, *Jasoniades glaucus*, *Papilio polyxenes* (Howard), *P. ajax*, *P. marcellus*, *P. asterias*, *P. troilus*, *P. turnus* (Riley).

⁷⁾ *Lep.*: *Papilio xuthus* (Kriechbaumer).

TOSQUINETIA

Ashmead, Canad. Entomol. XXXII. 1900 p. 368.

Tosquinet, nom. propr.

Synon.: Obba Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 105 [nec Beck 1837].

Etymol. obscura.

caelata Tosq. — ♀ — Afr.: Senegambia.

Obba caelatus Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 106, ♀.

PEDINOPELTA

Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 4 n. 8.

Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 22 n. 8.

πεδῖνος, in planitie vivens; *πέλτη*, pelta.

Synon.: Ichneumon Guérin.

Joppa Brullé.

gravenhorstii (Guér.) Kriechb. — ♀ ♂ — Am.: Surinam, Brasilia.

Ichneumon Gravenhorstii Guérin, Duperry: Voy. Coquille. Zool. II. 2. 1830 p. 197; T. 8 F. 6.

Joppa Gravenhorstii Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 277 n. 14, ♂.

Pedinopelta Gravenhorstii Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 26, ♀ ♂.

maculipennis Szépl. — ♀ — Am.: Bolivia.

Pedinopelta maculipennis Szépligeti, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 287 n. 40, ♀.

mocsaryi Szépl. — ♂ — Am.: Brasilia.

Pedinopelta Mocsáryi Szépligeti, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 287 n. 41, ♂.

orientalis Szépl. — ♀ — As.: Celebes.

Pedinopelta orientalis Szépligeti, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 288 n. 42, ♀.

ISCHNOPUS

Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 3 n. 7.

Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 22 n. 7.

ισχνός, gracilis; *ποῦς*, pes.

bifasciatus Szépl. — ♂ — Am.: Brasilia.

Ischnopus bifasciatus Szépligeti, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 286 n. 37, ♂.

longiceps Kriechb. — ♀ — Am.: Brasilia.

Ischnopus longiceps Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 25 n. 1 (♀?).

melanurus Kriechb. — ♀ — Am.: Brasilia.

Ischnopus melanurus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 26 n. 4, ♀.

olfersii Kriechb. — ♂ — Am.: Brasilia.

Ischnopus Olfersii Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 25 n. 2, ♂.

Ischnopus Olfersii Szépligeti, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 286 n. 36, ♀.

rufus Szépl. — ♀ — Am.: Brasilia (?).

Ischnopus rufus Szépligeti, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 287 n. 39, ♀.

scutellaris Szépl. — ♀ — Am.: Honduras.

Ischnopus scutellaris Szépligeti, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 286 n. 38, ♀.

taeniopterus Kriechb. — ♀ ♂ — Am.: Columbia, Brasilia.

Ischnopus taeniopterus Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 26 n. 35, ♀ ♂.

ROTHNEYIA

Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLI. 1897 P. 4. p. 19.

G. A. J. Rothney, nom. propr.

annulicornis Cam. — ♀ — As.: India.

Rothneyia annulicornis Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLIII. 1899 P. 3. p. 207, ♀.

wroughtonii Cam. — ♀ — As.: Mussoori. [F. 3.]

Rothneyia Wroughtoni Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLI. 1897 P. 4. p. 19, ♀; T. 3.

ABZARIA

Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 39. 1885 Hymen. I. p. 200.

Etymol. obscura.

latipetiolaris Cam. — Am.: Mexico.

Abzaria latipetiolaris Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 40. 1885 Hymen. I. p. 201; T. 9 F. 3.

HENICOPHATNUS

Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XXXIX. 1894 p. 301.

ἐνικός, singularis; φάτνη, praesepe.

rufithorax Kriechb. — ♀ — Afr.: Tanga.

Henicophatnus rufithorax Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XIX. 1894 p. 301 n. 6, ♀.

ORTEZIA

Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 130.

Ortez, nom. propr.

Synon.: Ichneumon Cresson.

Joppa Cresson.

aciculata Cress. — ♀ ♂ — Am.: Mexico.

Joppa ? aciculata Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 30 n. 4, ♀ ♂.

Ichneumon (Ortezia) aciculata Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 130 n. 2, ♀ ♂.

egregia Cress. — ♀ — Am.: Mexico.

Joppa ? egregia Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 30 n. 3, ♀.

Ichneumon (Ortezia) egregia Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 130 n. 1, ♀.

POECILOJOPPA

Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 3 n. 6.

Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 22 n. 6.

ποικίλος, varius; Joppa, nom. propr. Hymen.

annulicornis Szépl. — ♀ — Am.: Venezuela.

Poecilojoppa annulicornis Szépliget, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 285 n. 34, ♀.

concolor Szépl. — ♀ — Am.: Bolivia.

Poecilojoppa concolor Szépliget, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 286 n. 35, ♀.

histrion Kriechb. — ♀ — Am.: Columbia.

Poecilojoppa histrion Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 25, ♀.

Poecilojoppa histrion Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 163, ♀.

LINDIGIA

Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 3 n. 5.

Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 22 n. 5.

Lindig, nom. propr.

varia Kriechb. — ♀ ♂ — Am.: Columbia.

Lindigia varia Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 25, ♀ ♂.

Lindigia varia Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 160, ♀ ♂.

ILEANTA

Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLIII. 1899 P. 3. p. 204.

Etymol. obscura.

latitarsis Cam. — ♀ — As.: India.

Ileanta latitarsis Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLIII. 1899 P. 3. p. 205, ♀.

CONOPYGE

Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 3 n. 4.

Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 22 n. 4.

ζώνος, conus; πυγί, pygidium.

Synon.: Ichneumon Cresson.

Joppa Brullé.

analis Kriechb. — ♀ ♂ — Am. centr.

? Joppa conica Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 286 n. 31, ♀.

? Ichneumon breviventris Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 12, ♂.

? Joppa conica Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 29 n. 1, ♀ ♂.

? Ichneumon conicus Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 110 n. 1, ♀ ♂.

? Ichneumon conicus Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 39. 1885 Hymen. I. p. 187 n. 150, ♀ ♂; T. 8

Conopyge analis Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 25 n. 2, ♂. [F. 22.

Conopyge analis Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 157 n. 2, ♂.

cinctipes Kriechb. — ♀ ♂ — Am. mer.

Conopyge cinctipes Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 24 n. 1, ♀ ♂.

Conopyge cinctipes Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 156 n. 1, ♀ ♂.

tibialis Kriechb. — ♀ — Am.: Brasilia.

Conopyge tibialis Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 24 n. 3, ♀.

Conopyge tibialis Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 159 n. 3, ♀.

MACROJOPPA

Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 2 n. 3.

Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 22 n. 3.

μακρός, grandis; Joppa, nom. propr. Hymen.

Synon.: Joppa Brullé, Smith, Cresson.

Trogus Cresson.

amazonica Kriechb. — ♀ — Am.: Brasilia.

Macrojoppa Amazonica Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 24 n. 15, ♀.

Macrojoppa Amazonica Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 153 n. 15, ♀.

blandita (Cress.) Kriechb. — ♀ ♂ — Am. centr. & mer.

Trogus blandita Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 132 n. 2, ♀ ♂.

Joppa elegantula Smith, Descr. New Spec. Hymen. 1879 p. 233 n. 4, ♀ [nec Cresson].

Trogus elegantula Cameron, Entom. M. Magaz. XXI. 1884 p. 106.

- Trogus blandita* Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 39. 1885 Hymen. I. p. 191 n. 4, ♀ ♂; T. 9 F. 1.
Macrojoppa blandita Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 22 n. 1, ♀ ♂.
Macrojoppa blandita Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 135 n. 1, ♀ ♂.
var. binotata Kriechb. — ♀ ♂ — Am. centr. & mer.
Macrojoppa blandita var. *binotata* Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 137, ♀ ♂.
var. quadrinotata Kriechb. — ♀ ♂ — Am. centr. & mer.
Macrojoppa blandita var. *quadrinotata* Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 137, ♀ ♂.
var. sexnotata Kriechb. — ♀ ♂ — Am. centr. & mer.
Macrojoppa blandita var. *sexnotata* Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 137, ♀ ♂.
bogotensis Kriechb. — ♀ ♂ — Am.: Columbia.
Macrojoppa Bogotensis Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 23 n. 7, ♀ ♂.
Macrojoppa Bogotensis Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 144 n. 7, ♀ ♂.
concinna (Brullé) Kriechb. — ♀ ♂ — Am.: Brasilia.
Joppa concinna Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 274 n. 8, ♀.
Macrojoppa concinna Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 23 n. 6, ♀ ♂.
Macrojoppa concinna Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 143 n. 6, ♀ ♂.
confusa Kriechb. — ♀ — Am.: Brasilia.
Joppa picta var. Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 273 n. 6, ♀.
Macrojoppa confusa Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 22 n. 4, ♀.
Macrojoppa confusa Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 141 n. 4, ♀.
elegans (Brullé) Kriechb. — ♀ ♂ — Am.: Surinam, Brasilia.
Joppa elegans Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 274 n. 7, ♂.
Macrojoppa elegans Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 22 n. 8, ♀ ♂.
Macrojoppa elegans Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 145 n. 8, ♀ ♂.
fulva Kriechb. — ♂ — Am.: Brasilia.
Macrojoppa fulva Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 29 n. 13, ♂.
Macrojoppa fulva Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 151 n. 13, ♂.
haematogastra Szépl. — ♀ — Am.: Bolivia.
Macrojoppa haematogaster Szépligeti, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 284 n. 30, ♀.
inclyta (Cress.) Kriechb. — ♀ ♂ — Am.: Mexico, Columbia.
Joppa inclyta Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 29 n. 2, ♀.
Trogus inclyta Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 133 n. 3, ♀.
Macrojoppa inclyta Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 22 n. 5, ♂.
Macrojoppa inclyta Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 142 n. 5, ♂.
nigra Szépl. — ♀ — Am.: Chiriqui.
Macrojoppa nigra Szépligeti, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 283 n. 26, ♀.
nigrofasciata Kriechb. — ♀ — Am.: Columbia.
Macrojoppa nigrofasciata Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 23 n. 12, ♀.
Macrojoppa nigrofasciata Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 150 n. 12, ♀.
nigrosignata Kriechb. — ♀ — Am.: Bolivia.
Macrojoppa nigrosignata Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 23 n. 10, ♀.
Macrojoppa nigrosignata Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 147 n. 10, ♀.
polysticta Kriechb. — ♂ — Am. mer.
Macrojoppa polysticta Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 22 n. 2, ♂.
Macrojoppa polysticta Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 138 n. 2, ♂.
pulehra Szépl. — ♀ — Am.: Brasilia.
Macrojoppa pulehra Szépligeti, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 285 n. 31, ♀.
rufa (Brullé) Kriechb. — ♂ — Am.: Brasilia.
Joppa rufa Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 275 n. 9, ♂.
Macrojoppa? rufa Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 22 n. 8 nota, ♂.
Macrojoppa? rufa Kriechbaumer, Berlin. entom. Nachr. XLIII. 1898 p. 154, ♂.

rufa Szépl. — ♀ — Am.: Bolivia.

Macrojoppa rufa Szépligeti, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 284 n. 29, ♀.

similis Szépl. — ♀ ♂ — Am.: Brasilia.

Macrojoppa similis Szépligeti, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 285 n. 33, ♀ ♂.

stapedifera Kriechb. — ♀ — Am.: Bolivia.

Macrojoppa stapedifera Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 23 n. 11, ♀.

Macrojoppa stapedifera Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 148 n. 11, ♀.

surinamensis Kriechb. — ♂ — Am.: Surinam.

Macrojoppa Surinamensis Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 22 n. 3, ♂.

Macrojoppa Surinamensis Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 139 n. 3, ♂.

taschenbergii Kriechb. — ♀ ♂ — Am.: Brasilia.

Macrojoppa Taschenbergii Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 23 n. 9, ♀ ♂.

Macrojoppa Taschenbergii Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 146 n. 9, ♀ ♂.

Macrojoppa Taschenbergii Szépligeti, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 284 n. 28, ♀.

trifasciata Kriechb. — ♀ — Brasilia.

Macrojoppa trifasciata Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 24 n. 14, ♀.

Macrojoppa trifasciata Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 152 n. 14, ♀.

CRYPTOPYGE

Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 22 n. 2.

Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 22 n. 2.

κρυπτός, absconditus; πυγή, pygidium.

Synon.: Joppa Duncan, Guérin, Brullé, Smith.

Trogus Cameron.

obtusa Kriechb. — ♀ — Am. mer.

Cryptopyge obtusa Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 21 n. 2, ♀.

Cryptopyge obtusa Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 128 n. 2, ♀.

picta (Guér.) Kriechb. — ♀ ♂ — Am.: Brasilia.

? Joppa picta Duncan, Introd. Entom. I. 1840 p. 314; T. 31 F. 3.

Joppa picta Guérin, Iconogr. règn. anim. VII. Insect. 1845 p. 409; T. 65 F. 7.

Joppa picta Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 273 n. 6, ♀ [excl. var.].

Joppa picta Guérin, Duperry: Voy. Coquille. Zool. II. 2. 1850 p. 198.

Cryptopyge picta Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 21 n. 1, ♀ ♂.

Cryptopyge picta Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 128 n. 1, ♀ ♂.

pulchripennis (Smith) Kriechb. — ♀ ♂ — Am.: Costa Rica, Panama, Columbia.

Joppa pulchripennis Smith, Descr. New Spec. Hymen. 1879 p. 232 n. 3, ♀.

Trogus pulchripennis Cameron, Entom. M. Magaz. XXI. 1884 p. 105 & 106.

Trogus pulchripennis Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 39. 1885 Hymen. I. p. 191 n. 6; T. 8 F. 25.

Cryptopyge pulchripennis Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 21 n. 3, ♀ ♂.

Cryptopyge pulchripennis Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 125 n. 3, ♀ ♂.

testacea Szépl. — ♀ — As.: India.

Cryptopyge testacea Szépligeti, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 283 n. 25, ♀.

variegata Szépl. — ♀ — Am.: Bolivia.

Cryptopyge variegata Szépligeti, Termész. Füzet. 1900 p. 283 n. 23, ♀.

EUJOPPA

Szépligeti, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 282.

εὖ, bene; Joppa, nom. propr. Hymen.

kriechbaumeri Szépl. — ♀ — Am.: Brasilia.

Eujoppa Kriechbaumeri Szépligeti, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 282, ♀.

JOPPA

Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 120 n. 15.

Joppa, nom. propr. Hymen.

Synon.: Microjoppa Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 2 n. 1.

Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 21 n. 1.

μικρός, parvus; Joppa, nom. propr. Hymen.

Ichneumon Fabricius, Gmelin, Olivier, Thunberg.

acutipennis Brullé — ♂ — Am.: Brasilia.

Joppa acutipennis Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 288 n. 35, ♂.

albipes (Kriechb.) D. T. — ♀ ♂ — Am.: Brasilia.

Microjoppa albipes Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 18 n. 64, ♀ ♂.

Microjoppa albipes Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 107 n. 64, ♀ ♂.

Joppa albipes m.

alternans Brullé — ♂ — Am.: Mexico.

Joppa alternans Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 278 n. 16, ♂.

annulipes Brullé — ♀ — Am.: Brasilia.

Joppa annulipes Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 292 n. 43, ♀.

antennator Fabr. — ♀ ♂ — Am.: Guyana, Brasilia, Bolivia, Columbia.

Ichneumon antennator Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 265 n. 64.

Ichneumon antennator Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2689 n. 133.

Ichneumon antennator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 183 n. 98.

Ichneumon antennator Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 158 n. 103.

Joppa antennata Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 122 n. 6.

Ichneumon cornutus Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 261.

Ichneumon cornutus Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 312.

Joppa antennata Duncan, Introd. Entom. I. 1840 p. ?; T. 26 F. 24.

Joppa antennata Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 270 n. 1, ♂ ♂; T. 43 F. 1.

Ichneumon (Joppa) antennata Blanchard, Cuvier: Règne anim. Ed. 3^a Insect. II. 1849; [T. 111 F. 5.

Joppa antennata Desmarest, Chenu: Encycl. hist. nat. Anelles 1860, ♀; T. 12 F. 7.

Microjoppa antennata Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 8 n. 12, ♀ ♂.

Microjoppa antennata Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 53 n. 12, ♀ ♂.

Microjoppa antennata Szépligeti, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 278 n. 4.

armata Brullé — ♀ ♂ — Am.: Brasilia.

Joppa armata Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 290 n. 39, ♀ ♂.

atrata Fabr.! — Am. mer.

Joppa atrata Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 123 n. 7.

Ichneumon despector Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 273.

Ichneumon despector Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 342.

atropos (Kriechb.) D. T. — ♀ — Am.: Brasilia.

Microjoppa Atropos Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 13 n. 38, ♀.

Microjoppa Atropos Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 78, ♀.

Joppa Atropos m.

aurata Fabr.! — Am. mer.

Joppa aurata Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 121 n. 3.

Ichneumon aurator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 275.

Ichneumon aurator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 349.

aureomarginata (Kriechb.) D. T. — ♂ — Am.: Bolivia.

Microjoppa aureomarginata Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 15 n. 50, ♂.

- Microjoppa aureomarginata* Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 91 n. 50,
Joppa aureomarginata m. [♂.]
- auripennis** Brullé — ♀ — Am.: Guyana.
Joppa auripennis Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 271 n. 3, ♀.
- aurita** (Kriechb.) D. T. — Am.: Surinam.
Microjoppa aurita Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 19 n. 74 nota.
Microjoppa aurita Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitg. XLIII. 1898 p. 38 n. 73 nota.
Joppa aurita m.
- aurnitens** (Kriechb.) D. T. — ♀ — Am.: Brasilia.
Microjoppa aurnitens Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 20 n. 76, ♀.
Microjoppa aurnitens Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 119 n. 76, ♀.
Joppa aurnitens m.
- australensis** Brullé — ♂ — Austr.
Joppa Australensis Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 281 n. 20, ♂.
- basinotata** (Kriechb.) D. T. — ♀ — Am.: Brasilia.
Microjoppa basinotata Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 14 n. 45, ♀.
Microjoppa basinotata Kriechbaumer, Berlin. entom. Nachr. XLIII. 1898 p. 86 n. 45, ♀.
Joppa basinotata m.
- beskei** (Kriechb.) D. T. — ♀ — Am.: Brasilia.
Microjoppa Beskei Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 11 n. 25, ♀.
Microjoppa Beskei Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 65 n. 25, ♀.
Joppa Beskei m.
- bicolor** (Szépl.) D. T. — ♂ — Am.: Chiriqui.
Microjoppa bicolor Szépligeti, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 277 n. 1, ♂.
Joppa bicolor m.
- bilimekii** (Kriechb.) D. T. — ♀ — Am.: Mexico.
Microjoppa Bilimekii Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 11 n. 24, ♀.
Microjoppa Bilimekii Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 65 n. 24, ♀.
Joppa Bilimekii m.
- bimaculata** Spin. — ♀ — Am.: Brasilia.
Joppa bimaculata Spinola, Mem. accad. sc. Torino (2) XIII. 1851 p. 37 n. 17, ♀.
- binotulata** (Kriechb.) D. T. — ♂ — Am.: Brasilia.
Microjoppa binotulata Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 14 n. 47, ♂.
Microjoppa binotulata Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 88 n. 47, ♂.
Joppa binotulata m.
- biplagiata** (Kriechb.) D. T. — ♀ — Am.: Mexico.
Microjoppa biplagiata Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 13 n. 36, ♀.
Microjoppa biplagiata Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 76 n. 36, ♀.
Joppa biplagiata m.
- bisignata** (Kriechb.) D. T. — ♀ ♂ — Am.: Mexico, Brasilia.
Microjoppa bisignata Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 13 n. 39, ♀ ♂.
Microjoppa bisignata Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 79 n. 39, ♀ ♂.
Joppa bisignata m.
- boliviensis** (Szépl.) D. T. — ♀ — Am.: Bolivia.
Microjoppa Boliviensis Szépligeti, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 280 n. 12, ♀.
Joppa Boliviensis m.
- brasiliensis** (Szépl.) D. T. — ♀ — Am.: Brasilia.
Microjoppa Brasiliensis Szépligeti, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 279 n. 9, ♀.
Joppa Brasiliensis m.
- braunsii** (Kriechb.) D. T. — ♀ — Am.: Brasilia.
Microjoppa Braunsii Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 8 n. 6, ♀.

- Microjoppa Braunsii* Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 46 n. 6, ♀.
Joppa Braunsii m.
- brunnii** (Kriechb.) D. T. — ♀ ♂ — Am.: Brasilia.
Microjoppa Brunni Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 18 n. 63, ♀ ♂.
Microjoppa Brunni Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 106 n. 63, ♀ ♂.
Joppa Brunni m.
- burmeisteri** (Kriechb.) D. T. — ♀ — Am.: Brasilia.
Microjoppa Burmeisteri Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 8 n. 7, ♀.
Microjoppa Burmeisteri Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 47 n. 7, ♀.
Joppa Burmeisteri m.
- caerulea** Brullé — ♀ — Am. mer.
Joppa coerulea Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 294 n. 47, ♀.
- carinifrons** (Kriechb.) D. T. — ♀ — Am.: Brasilia.
Microjoppa carinifrons Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 18 n. 68, ♀.
Microjoppa carinifrons Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 111 n. 68, ♀.
Joppa carinifrons m.
- castanea** Brullé — ♀ — Am. mer.
Joppa castanea Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 287 n. 33, ♀.
- chiriquensis** Cam. — Am.: Panama.
Joppa Chiriquensis Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 39. 1885 Hymen. I. p. 199 n. 19.
Microjoppa Chiriquensis Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 12 n. 33.
Microjoppa Chiriquensis Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 74 n. 33.
- cincta** Brullé — ♀ ♂ — Am.: Brasilia.
Joppa cincta Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 291 n. 40, ♀ ♂.
- cinctipes** (Kriechb.) D. T. — ♀ — Am.: Brasilia.
Microjoppa cinctipes Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 13 n. 41, ♀.
Microjoppa cinctipes Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 82 n. 41, ♀.
Joppa cinctipes m.
- corrugata** Tosqu. — ♂ — Afr.: Togo.
Joppa corrugata Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 99 n. 1, ♂.
- cyanea** Brullé — ♀ — Am.: Uruguay.
Joppa cyanea Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 277 n. 13, ♀.
- cyaneipennis** Brullé — ♀ ♂ — Am.: Uruguay.
Joppa cyanipennis Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 276 n. 12, ♀ ♂.
- decorata** Cress. — ♂ — Am.: Mexico.
Joppa decorata Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 32 n. 6, ♂.
- didymoneura** (Kriechb.) D. T. — ♀ — Am.: Brasilia.
Microjoppa didymoneura Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 9 n. 15, ♀.
Microjoppa didymoneura Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 56 n. 15, ♀.
Joppa didymoneura m.
- dimidiata** Brullé — ♂ — Am.: Brasilia.
Joppa dimidiata Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 271 n. 2, ♂.
- diploneura** (Kriechb.) D. T. — ♀ — Am.: Venezuela.
Microjoppa diploneura Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 9 n. 14, ♀.
Microjoppa diploneura Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 84 n. 14, ♀.
Joppa diploneura m.
- discophora** (Kriechb.) D. T. — ♀ — Am.: Columbia.
Microjoppa discophora Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 14 n. 44, ♀.
Microjoppa discophora Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 85 n. 44, ♀.
Joppa discophora m.

dorsalis Brullé — ♀ — Am.: Brasilia.

Joppa dorsalis Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 293 n. 45, ♀.

dorsata Fabr.! — Am. mer.

Joppa dorsata Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 120 n. 1.

Ichneumon dorsatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 280.

Ichneumon dorsatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 363.

Joppa dorsata Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 327.

dorsosignata (Kriechb.) D. T. — ♀ — Am.: Brasilia.

Microjoppa dorsosignata Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 15 n. 9 & p. 16 n. 51, ♀.

Microjoppa dorsosignata Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 93 n. 51, ♀.

Joppa dorsosignata m.

dromedarius (Kriechb.) D. T. — ♀ ♂ — Am.: Brasilia.

Microjoppa dromedarius Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 16 n. 57, ♀ ♂.

Microjoppa dromedarius Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 99 n. 57, ♀ ♂.

Joppa dromedarius m.

elegans (Szépl.) D. T. — ♂ — Am.: Brasilia.

Microjoppa elegans Szépligeti, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 281, ♂.

Joppa elegans m.

elegantula Cress. — ♂ — Am.: Mexico.

Joppa elegantula Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 32 n. 7, ♂.

Joppa elegantula Cresson, Biol. Centr.-Amer. P. 39. 1885 Hymen. I. p. 194 n. 3, ♂.

Microjoppa elegantula Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 20 n. 78, ♂.

Microjoppa elegantula Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 122 n. 78, ♂.

ephippium Brullé — ♀ — Afr.: Cap.

Joppa ephippium Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 280 n. 19, ♀.

femorata Fabr.! — Am. mer.

Joppa femorata Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 121 n. 2.

Ichneumon fulgens Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 263.

Ichneumon fulgens Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 316.

fenestrata (Kriechb.) D. T. — ♀ ♂ — Am.: Bolivia.

Microjoppa fenestrata Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 7 n. 3, ♀ ♂.

Microjoppa fenestrata Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 43 n. 3, ♀ ♂.

Joppa fenestrata m.

flavipennis Brullé — ♀ — Afr.: Senegal.

Joppa flavipennis Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 278 n. 15, ♀.

fuliginosa Brullé — ♀ — Am.: Brasilia ?

Joppa fuliginosa Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 291 n. 41, ♀.

fumibasis (Kriechb.) D. T. — ♀ — Am.: Surinam.

Microjoppa fumibasis Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 11 n. 29, ♀.

Microjoppa fumibasis Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 68 n. 29, ♀.

Joppa fumibasis m.

fumipennis Cress. — ♀ ♂ — Am.: Mexico.

Joppa fumipennis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 32 n. 8, ♀ ♂.

Joppa fumipennis Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 39. 1885 Hymen. I. p. 195 n. 5; T. 9 F. 11.

Microjoppa fumipennis Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 7 n. 5, ♀ ♂.

Microjoppa fumipennis Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 45 n. 5, ♀ ♂.

furfifera (Kriechb.) D. T. — ♀ — Am.: Brasilia.

Microjoppa furcifera Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 17 n. 59, ♀.

Microjoppa furcifera Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 101 n. 59, ♀.

Joppa furcifera m.

furcula (Kriechb.) D. T. — ♂ — Am.: Surinam.

Microjoppa furcula Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 17 n. 62, ♂.

Microjoppa furcula Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 105 n. 62, ♂.
Joppa furcula m.

fuscata (Kriechb.) D. T. — ♂ — Am.: Brasilia.

Microjoppa fuscata Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 7 n. 4, ♂.

Microjoppa fuscata Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 44 n. 4, ♂.
Joppa fuscata m.

fuscipennis (Szépl.) D. T. — ♀ — Am.: Brasilia.

Microjoppa fuscipennis Szépligeti, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 277 n. 2, ♀.

Joppa fuscipennis m.

geminata (Kriechb.) D. T. — ♂ — Am.: Brasilia.

Microjoppa geminata Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 19 n. 71, ♂.

Microjoppa geminata Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 115 n. 71, ♂.
Joppa geminata m.

geniculata Cam. — Am. centr.

Joppa geniculata Cameron, Entom. M. Magaz. XXI. 1884 p. 105.

Joppa geniculata Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 39. 1885 Hymen. I. p. 199 n. 18.

Microjoppa geniculata Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 12 n. 72 & p. 14 n. 32.

Microjoppa geniculata Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 72.

hilaris Smith — Am.: Costa Rica.

Joppa hilaris Smith, Descr. New Spec. Hymen. 1879 p. 232 n. 1.

Joppa hilaris Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 39. 1885 Hymen. I. p. 197 n. 13.

hypoxantha (Kriechb.) D. T. — ♂ — Am.: Brasilia.

Microjoppa hypoxantha Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 9 n. 16, ♂.

Microjoppa hypoxantha Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 57 n. 16, ♂.
Joppa hypoxantha m.

incerta Cress.¹⁾ — ♀ — Am.: Mexico.

Joppa incerta Cresson, Proc. Acad. Nat. Sc. Philadelphia 1873 p. 131 n. 3, ♀.

kriechbaumeri D. T. — ♂ — Am.: Brasilia.

Microjoppa fuliginosa Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 12 n. 30, ♂ [nec Brullé].

Microjoppa fuliginosa Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 70 n. 30, ♂.
Joppa kriechbaumeri m.

laminata (Kriechb.) D. T. — ♀ ♂ — Am.: Brasilia.

Microjoppa laminata Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 8 n. 8, ♀ ♂.

Microjoppa laminata Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 49 n. 8, ♀ ♂.
Joppa laminata m.

larvata (Kriechb.) D. T. — ♀ — Am.: Columbia.

Microjoppa larvata Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 16 n. 55, ♀.

Microjoppa larvata Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 97 n. 55, ♀.
Joppa larvata m.

limbata (Kriechb.) D. T. — ♀ ♂ — Am.: Brasilia.

Microjoppa limbata Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 19 n. 70, ♀ ♂.

Microjoppa limbata Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 113 n. 70, ♀ ♂.
Joppa limbata m.

lindigii (Kriechb.) D. T. — ♂ — Am.: Columbia, Brasilia.

Microjoppa Lindigii Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 10 n. 22, ♂.

Microjoppa Lindigii Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 63 n. 22, ♂.
Joppa Lindigii m.

¹⁾ = ? Joppa decorata Cress.

linearis (Kriechb.) D. T. — ♀ ♂ — Am.: Brasilia.

Microjoppa linearis Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 17 n. 58, ♀ ♂.

Microjoppa linearis Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 100 n. 58, ♀ ♂.
Joppa linearis m.

maculicollis Cam. — ♀ — Am.: Panama.

Joppa maculicollis Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 39. 1885 Hymen. I. p. 200 n. 21, ♀.

maculicoxis (Kriechb.) D. T. — ♀ ♂ — Am.: Brasilia.

Microjoppa maculicoxis Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 8 n. 13, ♀ ♂.

Microjoppa maculicoxis Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 54 n. 13, ♀ ♂.
Joppa maculicoxis m.

maculigera (Kriechb.) D. T. — ♀ — Am.: Brasilia.

Microjoppa maculigera Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 11 n. 26, ♀.

Microjoppa maculigera Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 66 n. 26, ♀.
Joppa maculigera m.

marginella Brullé — ♀ — Am.: Brasilia.

Joppa marginella Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 292 n. 42, ♀.

melanaspis (Kriechb.) D. T. — ♀ ♂ — Am.: Columbia.

Microjoppa melanaspis Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 12 n. 34, ♀ ♂.

Microjoppa melanaspis Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 74 n. 34, ♀ ♂.
Joppa melanaspis m.

melanocephala Cam. — ♀ ♂ — Am.: Panama.

Joppa melanocephala Cameron, Entom. M. Magaz. XXI. 1884 p. 104, ♂.

Joppa melanocephala Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 39. 1885 Hymen. I. p. 193 n. 1, ♂; T. 9 F. 1.

Microjoppa melanocephala Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 18 n. 67, ♀ ♂.

Microjoppa melanocephala Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 110 n. 67, ♂.

melanosticta (Kriechb.) D. T. — ♂ — Am.: Brasilia.

Microjoppa melanosticta Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 15 n. 49, ♂.

Microjoppa melanosticta Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 90 n. 49, ♂.
Joppa melanosticta m.

melanostigma Cam. — Am. centr., Bungaba.

Joppa melanostigma Cameron, Entom. M. Magaz. XXI. 1884 p. 104.

Joppa melanostigma Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 39. 1885 Hymen. I. p. 195 n. 8; T. 9 F. 10.

Microjoppa melanostigma Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 16 n. 54.

Microjoppa melanostigma Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 96 n. 54.

mellea (Kriechb.) D. T. — ♀ ♂ — Am.: Columbia.

Microjoppa mellea Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 7 n. 2, ♀ ♂.

Microjoppa mellea Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 42 n. 2, ♀ ♂.
Joppa mellea m.

mesopyrrha (Kriechb.) D. T. — ♂ — Am.: Brasilia.

Microjoppa mesopyrrha Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 18 n. 66, ♂.

Microjoppa mesopyrrha Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 109 n. 66, ♂.
Joppa mesopyrrha m.

mesoxantha (Kriechb.) D. T. — ♀ — Am.: Brasilia.

Microjoppa mesoxantha Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 8 n. 9, ♀.

Microjoppa mesoxantha Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 50 n. 9, ♀.
Joppa mesoxantha m.

minor (Szépl.) D. T. — ♂ — Am.: Brasilia.

Microjoppa minor Szépligeti, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 281, ♂.

Joppa minor m.

modesta Smith — Am.: Costa Rica.

Joppa modesta Smith, Descr. New Spec. Hymen. 1879 p. 233 n. 5.

- Joppa modesta* Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 39. 1885 Hymen. I. p. 198 n. 16; T. 9 F. 8.
Microjoppa modesta Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 10 n. 18.
Microjoppa modesta Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 59 n. 18.
moritzii (Kriechb.) D. T. — ♀ — Am.: Venezuela.
Microjoppa Moritzii Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 19 n. 72, ♀.
Microjoppa Moritzii Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 115 n. 72, ♀.
Joppa Moritzii m.
nigriceps Cam. — ♀ — Am. centr.: Guatemala, Panama.
Joppa nigriceps Cameron, Entom. M. Magaz. XXI. 1884 p. 105.
Joppa nigriceps Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 39. 1885 Hymen. I. p. 197 n. 14, ♀; T. 9 F. 5.
Microjoppa nigriceps Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 9 n. 10, ♀.
Microjoppa nigriceps Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 52 n. 10, ♀.
nigricoxis (Kriechb.) D. T. — ♂ — Am.: Brasilia.
Microjoppa nigricoxis Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 10 n. 21, ♂.
Microjoppa nigricoxis Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 62 n. 21, ♂.
Joppa nigricoxis m.
nigrofasciata (Kriechb.) D. T. — ♀ — Am.: Brasilia.
Microjoppa nigrofasciata Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 17 n. 61, ♀.
Microjoppa nigrofasciata Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 103 n. 61, ♀.
Joppa nigrofasciata m.
nigronotata (Kriechb.) D. T. — ♀ — Am.: Bolivia.
Microjoppa nigronotata Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 17 n. 60, ♀.
Microjoppa nigronotata Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 102 n. 60, ♀.
Joppa nigronotata m.
noctilio (Kriechb.) D. T. — ♂ — Am.: Brasilia.
Microjoppa noctilio Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 11 n. 28, ♂.
Microjoppa noctilio Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 67 n. 28, ♂.
Joppa noctilio m.
nominator (Fabr.) D. T. — ♀ ♂ — Am.: Brasilia.
Ichneumon nominator Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 265 n. 63.
Ichneumon nominator Fabricius, Entom. system. II. 1793 p. 158 n. 102.
Joppa fasciata Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 122 n. 5.
Ichneumon nominatorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 276.
Ichneumon nominatorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 351.
Joppa fasciipennis Brullé, Hist. nat. Insect. IV. 1846 p. 275 n. 10, ♂.
Microjoppa fasciata Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 13 n. 37, ♀ ♂.
Microjoppa fasciata Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 77 n. 37, ♀ ♂.
Microjoppa fasciata Szépligeti, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 278 n. 5, ♂.
Joppa nominator m.
obscura Fabr.! — Am. mer.
Joppa obscura Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 123 n. 8.
Ichneumon ecclipsorius Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 280.
Ichneumon ecclipsorius Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 363.
ornata Brullé — ♀ ♂ — Am.: Cayenne.
Joppa ornata Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 272 n. 4, ♀.
Microjoppa ornata Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 20 n. 75, ♀ ♂.
Microjoppa ornata Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 118 n. 75, ♀ ♂.
parvula (Kriechb.) D. T. — ♀ — Am.: Brasilia.
Microjoppa parvula Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 10 n. 23, ♀.
Microjoppa parvula Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 64 n. 23, ♀.
Joppa parvula m.

picticollis Spin. — ♀ — Am. mer.

Joppa picticollis Spinola, Ann. soc. entom. France IX. 1840 p. 163 n. 20, ♀.

polycesta Brullé — ♀ — Am.: Brasilia.

Joppa polycesta Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 294 n. 46, ♀.

polyxantha (Kriechb.) D. T. — ♀ ♂ — Am.: Brasilia.

Microjoppa polyxantha Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 15 n. 48, ♀ ♂.

Microjoppa polyxantha Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 89 n. 48, ♀ ♂.

Joppa polyxantha m.

pulvinata (Kriechb.) D. T. — ♂ — Am.: Columbia.

Microjoppa pulvinata Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 10 n. 19, ♂.

Microjoppa pulvinata Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 60 n. 19, ♂.

Joppa pulvinata m.

quadrilineata Brullé — ♀ — Am.: Brasilia.

Joppa quadrilineata Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 288 n. 34, ♀.

quadrilineolata (Kriechb.) D. T. — ♀ — Am.: Venezuela.

Microjoppa quadrilineolata Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 19 n. 74, ♀.

Microjoppa quadrilineolata Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 117 n. 74,

Joppa quadrilineolata m. [♀.]

quadrinotata (Kriechb.) D. T. — ♀ — Am.: Brasilia.

Microjoppa quadrinotata Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 21 n. 81, ♀.

Microjoppa quadrinotata Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 124 n. 81, ♀.

Joppa quadrinotata m.

radians (Kriechb.) D. T. — ♀ — Am.: Columbia.

Microjoppa radians Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 11 n. 27, ♀.

Microjoppa radians Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 66 n. 27, ♀.

Joppa radians m.

rogersii Cam. — ♀ — Am. centr.: Costa Rica, Panama, Bolivia.

Joppa Rogersi Cameron, Entom. M. Magaz. XXI. 1884 p. 105.

Joppa Rogersi Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 39. 1885 Hymen. I. p. 198 n. 15.

Microjoppa Rogersi Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 9 n. 11, ♀.

Microjoppa Rogersi Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 52 n. 11, ♀.

rugosa Brullé — ♀ — Am.: Brasilia.

Joppa rugosa Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 293 n. 44, ♀.

scutellaris (Szépl.) D. T. — ♀ — Am.: Brasilia.

Microjoppa scutellaris Szépligeti, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 279 n. 8, ♀.

Joppa scutellaris m.

securigera (Kriechb.) D. T. — ♀ ♂ — Am.: Panama.

Microjoppa securigera Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 14 n. 32, ♀ ♂.

Microjoppa securigera Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 74 n. 32, ♀ ♂.

Joppa securigera m.

semihyalina (Szépl.) D. T. — ♂ — Am.: Brasilia.

Microjoppa semihyalina Szépligeti, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 282, ♂.

Joppa semihyalina m.

semirufa Brullé — ♀ — As.: Java.

Joppa semirufa Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 296 n. 51, ♀.

setigera (Kriechb.) D. T. — ♀ ♂ — Am.: Brasilia.

Microjoppa setigera Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 20 n. 77, ♀ ♂.

Microjoppa setigera Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 120 n. 77, ♀ ♂.

Joppa setigera m.

setosa (Szépl.) D. T. — ♀ — Am.: Brasilia.

Microjoppa setosa Szépligeti, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 281, ♀.

Joppa setosa m.

similis Szépl. — ♂ — Am.: Brasilia.

Microjoppa similis Szépligeti, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 280, ♂.

Joppa similis m.

sinuata (Szépl.) D. T. — ♀ — Am.: Brasilia.

Microjoppa sinuata Szépligeti, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 279 n. 10, ♀.

Joppa sinuata m.

spinosa Brullé — Am.: Brasilia.

Joppa spinosa Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 289 n. 37.

striata Brullé — ♀ ♂ — Am.: Brasilia.

Joppa striata Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 290 n. 38, ♀ ♂.

strigulifera (Kriechb.) D. T. — ♀ — Am.: Columbia.

Microjoppa strigulifera Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 13 n. 35, ♀.

Microjoppa strigulifera Kriechbaumer, Berlin. entom. Nachr. XLIII. 1898 p. 75 n. 35, ♀.

Joppa strigulifera m.

subvittata (Kriechb.) D. T. — ♀ — Am.: Brasilia.

Microjoppa subvittata Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 19 n. 69, ♀.

Microjoppa subvittata Kriechbaumer, Berlin. entom. Nachr. XLIII. 1898 p. 113 n. 69, ♀.

Joppa subvittata m.

sumichrastii Cress. — ♀ ♂ — Am.: Mexico.

Joppa Sumichrasti Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1868 p. 31 n. 5, ♀ ♂. [F. 7.

Joppa Sumichrasti Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 39. 1885 Hymen. I. p. 200 n. 20, ♀ ♂; T. 9

Microjoppa Sumichrasti Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 12 n. 31, ♀ ♂.

Microjoppa Sumichrasti Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 71 n. 31, ♀ ♂.

surinamensis (Kriechb.) D. T. — ♀ — Am.: Surinam.

Microjoppa Surinamensis Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 15 n. 52, ♀.

Microjoppa Surinamensis Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1868 p. 94 n. 52, ♀.

Joppa Surinamensis m.

suturalis Brullé — ♀ — Am.: Mexico.

Joppa suturalis Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 281 n. 21, ♀.

szépligetii D. T. — ♀ — Am.: Brasilia.

Microjoppa flavipennis Szépligeti, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 280 n. 11, ♀ [nec Brullé].

Joppa Szépligetii m.

terminalis Brullé — ♀ — Am.: Brasilia.

Joppa terminalis Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 272 n. 5, ♀.

thoracica Brullé — ♀ ♂ — Am.: Brasilia, Guyana.

Joppa thoracica Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 276 n. 11, ♀ ♂.

Microjoppa thoracica Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 7 n. 1, ♀ ♂.

Microjoppa thoracica Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 39 n. 1, ♀ ♂.

var. fulvidorsis (Kriechb.) D. T. — ♀ ♂ — Am.: Brasilia.

Microjoppa thoracica var. fulvidorsis Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898

Joppa thoracica var. fulvidorsis m. [p. 41, ♀.

var. lunuligera (Kriechb.) D. T. — ♀ — Am.: Brasilia.

Microjoppa thoracica var. lunuligera Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898

Joppa thoracica var. lunuligera m. [p. 41, ♀ ♂.

var. maculigera (Kriechb.) D. T. — ♀ — Am.: Brasilia.

Microjoppa thoracica var. maculigera Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898

Joppa thoracica var. maculigera m. [p. 41, ♀.

var. nigradorsis (Kriechb.) D. T. — ♀ ♂ — Am.: Brasilia.

Microjoppa thoracica var. nigradorsis Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1893

Joppa thoracica var. nigradorsis m. [p. 41, ♀ ♂.

var. transiens (Kriechb.) D. T. — ♀ ♂ — Am.: Brasilia.

Microjoppa thoracica var. transiens Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 41,
Joppa thoracica var. transiens m. [♀ ♂.]

triangulifera (Kriechb.) D. T. — ♂ — Am.: Venezuela.

Microjoppa triangulifera Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 14 n. 43.

Microjoppa triangulifera Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 85.
Joppa triangulifera m.

tricinctus Cress. — ♀ — Am.: Cuba.

Trogus tricinctus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 19, ♀.

Joppa ? tricinctus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. II. 1869 p. 92.

tricolor Brullé — ♂ — Am.: Brasilia.

Joppa tricolor Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 289 n. 36, ♂.

undatipennis Costa — Patria ?

Joppa undatipennis Costa, Ann. Mus. Zool. Napoli II. (1862) 1864 p. 70 n. 2012.

unistriolata (Kriechb.) D. T. — ♂ — Am.: Columbia.

Microjoppa unistriolata Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 10 n. 20, ♂.

Microjoppa unistriolata Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 61, ♂.
Joppa unistriolata m.

variabilis (Kriechb.) D. T. — ♂ — Am.: Columbia.

Microjoppa variabilis Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 10 n. 53 & p. 16 n. 53, ♂.

Microjoppa variabilis Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 95 n. 53, ♂.
Joppa variabilis m.

varians (Kriechb.) D. T. — ♀ ♂ — Am.: Venezuela, Columbia.

Microjoppa varians Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 18 n. 65, ♀ ♂.

Microjoppa varians Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 108 n. 65, ♀ ♂.
Joppa varians m.

varipes Cam. — ♀ ♂ — Am.: Panama.

Joppa varipes Cameron, Entom. M. Magaz. XXI. 1884 p. 104.

Joppa varipes Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 39. 1885 Hymen. I. p. 193 n. 2, ♀ ♂; T. 9 F. 9.

Microjoppa varipes Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 21 n. 80, ♀ ♂.

Microjoppa varipes Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 123 n. 80, ♀ ♂.

variolosa Smith — ♀ — Am.: Costa Rica.

Joppa variolosa Smith, Descr. New Spec. Hymen. 1879 p. 232 n. 2.

Joppa variolosa Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 39. 1885 Hymen. I. p. 194 n. 4.

Microjoppa variolosa Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 21 n. 79.

Microjoppa variolosa Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 122 n. 79.

venezuelana (Kriechb.) D. T. — ♂ — Am.: Venezuela.

Microjoppa Venezuelana Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 13 n. 40, ♂.

Microjoppa Venezuelana Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 81 n. 40, ♂.
Joppa Venezuelana m.

verecunda Tosqu. — ♂ — Afr.: Cap.

Joppa verecunda Tosquinet, Ichneum. d'Afrique 1896 p. 101 n. 2, ♂.

verticalis Fabr. — ♂ — Am. mer.

Joppa verticalis Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 122 n. 4.

Ichneumon verticalis Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 276.

Ichneumon verticalis Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 349.

Microjoppa verticalis Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 19 n. 73, ♂.

Microjoppa verticalis Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 116 n. 73, ♂.

vespertilio (Kriechb.) D. T. — ♂ — Am.: Brasilia.

Microjoppa vespertilio Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 9 n. 17, ♂.

- Microjoppa vespertilio* Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XXIII. 1898 p. 59 n. 17, ♂.
Joppa vespertilio m.
- winthernii** (Kriechb.) D. T. — ♂ — Am.: Brasilia.
Microjoppa Wintherni Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 14 n. 46, ♂.
Microjoppa Wintherni Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 87 n. 46, ♂.
Joppa Wintherni m.
- xanthocephala** Brullé — ♀ — Afr.: Cap.
Joppa xanthocephala Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 280 n. 18, ♀.
- xanthomelaena** (Kriechb.) D. T. — ♂ — Am.: Columbia.
Microjoppa xanthomelaena Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 16 n. 56, ♂.
Microjoppa xanthomelaena Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 98 n. 56, ♂.
Joppa xanthomelaena m.
- xanthostigma** Cam. — ♂ — Am. centr.
Joppa xanthostigma Cameron, Entom. M. Magaz. XXI. 1884 p. 105.
Joppa xanthostigma Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 39. 1885 Hymen. I. p. 196 n. 9, ♂.
- xanthostoma** Cam. — ♂ — Am.: Columbia.
Joppa xanthostoma Cameron, Entom. M. Magaz. XXI. 1884 p. 105.
Joppa xanthostoma Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 39. 1885 Hymen. I. p. 198 n. 17, ♂; T. 9 F. 6.
Microjoppa xanthostoma Kriechbaumer, Entom. Nachr. XXIV. 1898 p. 14 n. 42, ♂.
Microjoppa xanthostoma Kriechbaumer, Berlin. entom. Zeitschr. XLIII. 1898 p. 83 n. 42, ♂.
- zonata** (Szépl.) D. T. — ♂ — Am.: Brasilia.
Microjoppa zonata Szépligeti, Termész. Füzet. XXIII. 1900 p. 278 n. 7, ♂.
Joppa zonata m.

GENERA ICHNEUMONINARUM SEDIS INCERTAE.

AGLYPHUS

- Giraud, Ann. soc. entom. France (5) I. 1871 p. 411.
ἄγλυφος, non in-sculptus.
- nigripennis** Gir. — ♀ — Eur.: Italia.
Aglyphus nigripennis Giraud, Ann. soc. entom. France (5) I. 1871 p. 411 n. 16, ♀.

BANCHOPSIS

- Rudow, Soc. entom. I. 1886 p. 34.
Banchus, nom. propr. Hymen; *ὄψ*, visus.
- crassicornis** Rdw. — ♀ ♂ — Eur. mer.
Banchopsis crassicornis Rudow, Soc. entom. I. 1886 p. 34, ♀ ♂.
Banchopsis crassicornis Dalla Torre, Wien. entom. Zeitg. VII. 1888 p. 220.

CRYPTOCENTRUM

- W. Kirby, Fauna Bor.-Amer. IV. 1837 p. 260 n. 153.
κρύπτω, abscondo; *κέντρον*, aculeus.
- lineolatum** Kby. — ♂ — Am. bor.
Cryptocentrum lineolatum W. Kirby, Fauna Bor.-Amer. IV. 1837 p. 260 n. 360, ♂; T. 6 F. 1.

DOLICHOMITUS

- Smith, Proc. Zool. Soc. London 1877 p. 411.
δολιχος, longus; *μίτος*, filum.
- longicauda** Smith — ♀ — Am. mer.
Dolichomitius longicauda Smith, Proc. Zool. Soc. London 1877 p. 412, ♀; T. 44 F. 2 & 2a.

ICHNEUMONITES

Heer, Neu. Denkschr. schweiz. Ges. Naturw. XXII. 1867 p. 35.

Ichneumon, nom. propr. Hymen.

bellus Heer — Eur.: Helvetia.

[T. 3 F. 19 & 20.

Ichneumonites bellus Heer, Neu. Denkschr. schweiz. Ges. Naturw. XXII. 1867 p. 35 n. 63^b;

fusiformis Heer — Eur.: Croatia.

[n. 63^c; T. 3 F. 16.

Ichneumonites fusiformis Heer, Neu. Denkschr. schweiz. Ges. Naturw. XXII. 1867 p. 35

IDIOSTOLIS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 190 n. 8.

ἰδιος, proprius; *στολὴς*, stola.

Species exstat.

LITHOTORUS

Scudder, Tert. Foss. Insects N. Amer. II. 1890 p. 609.

λίθος, lapis; *τόρος*, penetrans.

cressonii Scudd. — Am.: Wyoming.

Lithotorus Cressoni Scudder, Tert. Foss. Insects N. Amer. II. 1890 p. 609; T. 10 F. 21.

MATARA

Holmgren, Eugenies Resa. Insect. 1868 p. 395.

matarā.

nigripennis Holmgr. — ♀ — Am.: Argentina, Uruguay.

Matarā nigripennis Holmgren, Eugenies Resa. Insect. 1868 p. 395 n. 10, ♀; T. 8 F. 1.

MICROLEPTES

Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 679.

μικρός, parvus; *λεπτός*, tenuis.

splendidulus Grav. — ♀ — Eur.: Britannia.

Microleptes splendidulus Gravenhorst, Ichneum. Europ. I. 1829 p. 679, ♀.

Microleptes splendidulus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 211 n. 1; T. 40

Microleptes splendidulus Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 306. [F. 3.

Microleptes splendidulus Westwood, Introd. mod. Classif. Insect. II. 1840 Synops. p. 57.

Microleptes splendidulus Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 313 n. 1, ♀.

Microleptes splendidulus Bridgman & Fitch, Entomologist XV. 1882 p. 84 n. 1, ♀.

OPHIOGASTRA

Ashmead, Canad. Entomol. XXXII. 1900 p. 368.

Ophion, nom. propr. Hymen.; *γαστήρ*, venter.

Synon.: Ophiodes Hartig, Ber. naturw. Ver. Harz 1847 p. 18 [nec Wagler 1828].

Ophion, nom. propr. Hymen.; *εἶδος*, formis.

montanus (Htg.) D. T. — ♀ ♂ — Eur.: Germania.

Ophiodes montanus Hartig, Ber. naturw. Ver. Harz 1847 p. 19, ♀ ♂.

Ophiogastra montana m.

PERITAENIUS

Förster, Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXV. 1868 p. 190 n. 5.

περί, circum; *τανία*, taenia.

Species exstat.

THERACMION

Holmgren, Öfvers. Svensk. Vet.-Akad. Förh. XXIX. 1872 P. 6. p. 99.

θήρα, venatio.

arcticus Holmgr. — ♀ ♂ — Am.: Groenlandia.

[♀ ♂.

Theracmion arcticus Holmgren, Öfvers. Svensk. Vet.-Akad. Förh. XXIX. 1872 P. 6. p. 100,

TILGIDA

Cameron, Mem. Manchester Soc. XLIV. P. 5. 1900 No. 15. p. 108.

Etymol. obscura.

albitarsis Cam. — ♂ — As.: India or.

Tilgida albitarsis Cameron, Mem. Manchester Soc. XLIV. P. 5. 1900 No. 15. p. 109, ♂.

V. Fam. Agriotypidae Hal.

AGRIOTYPUS

(Walker) Curtis, Brit. Entom. IX. 1832 p. 389.

ἄγριος, agrestis; *τύπος*, typus.

Synon.: **Crotopus** Holmgren, Öfvers. Svensk. Vet.-Akad. Förh. XV. 1858 p. 353.

κρότος, crepitus; *πούς*, pes.

armatus Curt.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. centr.

Agriotypus armatus (Walker) Curtis, Brit. Entom. IX. 1832 p. 389, ♀ ♂; T. 389.

Agriotypus armatus Walker, Entom. Magaz. III. 1836 p. 412.

Agriotypus armatus Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 314.

[F. 14.

Agriotypus armatus Westwood, Introd. mod. Classif. Insect. II. 1840 Synops. p. 58; T. 75

Agriotypus armatus Kollar, Verh. zool. bot. Ver. Wien VII. 1857 p. 189.

Agriotypus armatus Siebold, Amtl. Ber. Naturf. Vers. Carlsruhe 1858 p. 211.

Crotopus abnormis Holmgren, Öfvers. Svensk. Vet.-Akad. Förh. XV. 1858 p. 354, ♀ ♂.

Agriotypus armatus Siebold, Stettin. entom. Zeitg. XXII. 1861 p. 59-61.

Agriotypus armatus Hagen, Entom. Weekly Intellig. X. 1861 p. 148.

Agriotypus armatus Hagen, Entomol. Annual f. 1862 p. 23.

Agriotypus armatus Westwood, Trans. Entom. Soc. London (3) I. 1863 Proc. p. 170.

Agriotypus armatus Jordan, Entom. M. Magaz. I. 1865 p. 186.

Agriotypus armatus Taschenberg, Zeitschr. f. d. ges. Naturw. XXV. 1865 p. 138, ♀ ♂.

Agriotypus armatus Bridgman & Fitch, Entomologist XVII. 1884 p. 121.

Agriotypus armatus Klapálek, Entom. M. Magaz. XXV. 1889 p. 339; Fig.

¹⁾ *Trichopt.*: **Silo nigricornis** P. = **Aspatherium picicorne** Br. (Siebold), **Silo pallipes** Fabr., **Odontocerum albicorne** Scop. (Bridgman & Fitch).

- Agriotypus major Klapálek, Entom. M. Magaz. XXV. 1889 p. 434.
 Agriotypus armatus G. W. Müller, Zool. Jahrb. IV. Syst. 1889 p. 1132.
 Agriotypus armatus G. W. Müller, Zool. Jahrb. V. Syst. 1891 p. 689-691.
 Agriotypus armatus G. W. Müller, Naturw. Rundsch. VI. 1892 p. 167.
 Agriotypus armatus Verhoeff, Entom. Nachr. XVIII. 1892 p. 4 n. 3.
 Agriotypus armatus Klapálek, Arch. Landesdurchforschg. Böhmen VIII. P. 6. 1893 p. 52-54;
 Agriotypus armatus Trybom, Entom. Tidsskr. XVII. 1896 p. 77-78. [Fig. 14.]

VI. Fam. Evaniidae Latr.

1. Subfam. Aulacinae

Shuckard, Entomologist 1841 p. 121.

PRISTAULACUS

Kieffer, Ann. soc. entom. France LXVII. 1900 p. 813.

πρίστης, serra; Aulacus, nom. propr. Hymen.

Synon.: Aulacus Latreille & auct.

bimaculatus Kieff. — ♀ — As.: Daghestania.

Pristaulacus bimaculatus Kieffer, Ann. soc. entom. France LXVII. 1900 p. 815, ♀.

chlapowskii Kieff. — ♀ — Eur.: Russia.

Pristaulacus Chlapowskii Kieffer, Ann. soc. entom. France LXVII. 1900 p. 814, ♀.

morawitzii (Smw.) Kieff. — ♀ — As.: Transcaspia.

Aulacus Morawitzi Semenow, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg XXXV. 1892 p. 29 n. 4, ♀.

Pristaulacus Morawitzi Kieffer, Ann. soc. entom. France XLVII. 1900 p. 814.

patratii (Serv.) Kieff.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. centr. & mer.

Aulacus striatus Latreille, Gen. Crust. & Insect. III. 1807 p. 386, ♀ [excl. Synon.].

Aulacus striatus Lepeletier, Encycl. méthod. Insect. X. 1825 p. 30 n. 1, ♀ [excl. Synon.].

Aulacus Patrati Serville, Ann. soc. entom. France II. 1833 p. 412, ♀; T. 15 Fig. C.

Aulacus Latreilleanus Nees, Hymen. Ichneum. affin. Monogr. I. 1834 p. 304 n. 2, ♀.

Aulacus Patrati Nees, Hymen. Ichneum. affin. Monogr. I. 1834 p. 319, ♀.

Aulacus Latreilleanus Imhof & Labram, Insect. d. Schweiz II. 1838, ♀ ♂; T. 21.

Aulacus obscuripennis Westwood, Ann. & Mag. Nat. Hist. VII. 1841 p. 537, ♀.

Aulacus Patrati Shuckard, Entomologist 1841 p. 124 n. 2, ♀.

Aulacus Latreilleanus Shuckard, Entomologist 1841 p. 124 n. 4, ♀.

Aulacus Patrati Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 263 n. 3, ♀ ♂.

Aulacus obscuripennis Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 263 n. 4, ♀.

Aulacus Latreilleanus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 22 n. 3, ♀. [& 41, ♀.

Aulacus Latreilleanus Kriechbaumer, Correspbl. zool. min. Ver. Regensburg XXXII. 1878 p. 36

Aulacus Patrati Kriechbaumer, Correspbl. zool. min. Ver. Regensburg XXII. 1878 p. 36 &

Aulacus Latreilleanus Kriechbaumer, Entom. Nachr. IV. 1878 p. 244, ♀. [41, ♀.

Aulacus Patrati Kriechbaumer, Entom. Nachr. IV. 1878 p. 244, ♀.

Aulacus Patrati Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 505, ♀ ♂; T. 22 F. 130.

Pristaulacus Patrati Kieffer, Ann. soc. entom. France XLVII. 1900 p. 814.

¹⁾ *Hymen.*: Xiphydria annulata (Ratzeburg).

AULACUS

Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 89; T. 2 F. 3.

αὐλαξ, sulcus.

Synon.: *Aulacinus* Westwood, Trans. Entom. Soc. London 1868 p. 331.

αὐλαξ, sulcus; *Aulacus*, nom. propr. Hymen.

Aulacostethus Philippi, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 302.

Aulax, nom. propr. Hymen.; *σῆθος*, pectus.

Pammegischia Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 302; Fig. 1.

παμμέγας, grandissimus; *ἰσχίον*, coxa.

Bassus Fabricius.

Ichneumon Thunberg.

abbotii Westw. — ♀ ♂ — Am.: New Scotland, Georgia, Nevada, Colorado.

? *Aulacus fasciatus* Say, Contrib. Maclur. Lyc. Philadelphia II. 1828 p. 67, ♀.

? *Aulacus fasciatus* Nees, Hymen. Ichneum. affin. monogr. I. 1834 p. 320 n. 4, ♀.

? *Aulacus fasciatus* Shuckard, Entomologist 1841 p. 124 n. 3, ♀.

? *Aulacus niger* Shuckard, Entomologist 1841 p. 124 n. 6.

Aulacus Abbotii Westwood, Ann. & Mag. Nat. Hist. VII. 1841 p. 538, ♀.

Aulacus ater Westwood, Ann. & Mag. Nat. Hist. VII. 1841 p. 538, ♀.

Aulacus ater Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 265 n. 10, ♀.

? *Aulacus fasciatus* Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 266 n. 11, ♀.

Aulacus Abbotii Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 266 n. 12, ♀.

? *Aulacus fasciatus* Leconte, Writ. of Th. Say Entom. I. 1859 p. 373, ♀.

Aulacus occidentalis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VII. 1879 p. 255, ♀.

Aulacus consors Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VII. 1879 p. 255, ♂.

Aulacus Abbotii Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 538, ♀ ♂.

ambiguus Schlett. — ♀ — Am.: Brasilia.

Aulacus ambiguus Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 530, ♀; T. 22 F. 143.

apicalis Westw. — ♀ — Austr.

Aulacus apicalis Westwood, Ann. & Mag. Nat. Hist. VII. 1841 p. 538, ♀.

? *Aulacus variegatus* Shuckard, Entomologist 1841 p. 125 n. 9.

Aulacus apicalis Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 267 n. 17; T. 14 F. 7.

Aulacus apicalis Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 516, ♀.

ater Guér. — ♀ — Am.: Mexico, Brasilia.

Aulacus ater Guérin, Iconogr. règn. anim. VII. Insect. 1845 p. 408 n. 1, ♀.

Aulacus Guérini Westwood, Trans. Entom. Soc. London (2) I. P. 7. 1851 p. 222.

Aulacus ater Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 522, ♀; T. 22 F. 139.

bicornutus Schlett. — ♀ — Am.: Brasilia.

Aulacus bicornutus Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 529, ♀; T. 22 F. 142.

bituberculatus Cam. — ♀ — As.: India.

[P. 3. p. 55, ♀.]

Aulacus (Aulacinus) bituberculatus Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLIII. 1899

burquei (Prov.) Schlett. — ♀ — Am.: Canada.

Pammegischia Burquei Provancher, Natural. Canad. XIII. 1883 p. 303, ♀; Fig. 1.

Pammegischia Burquei Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 752, ♀; Fig. 84.

Aulacus Burquei Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 540, ♀.

capitalis Schlett. — ♀ — Am.: Chile.

Aulacus capitalis Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 520, ♀.

cingulatus Westw. — ♀ ♂ — Austr.

Aulacus cingulatus Westwood, Ann. & Mag. Nat. Hist. VII. 1841 p. 538, ♀.

? *Aulacus lateritius* Shuckard, Entomologist 1841 p. 125 n. 8.

- Aulacus cingulatus* Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 267 n. 14, ♀.
 ? *Aulacus lateritius* Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 267 n. 15.
Aulacus cingulatus Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 513, ♀ ♂; T. 22 F. 134.
compressus Spin. — ♂ — Eur.: Liguria.
Aulacus compressus Spinola, Insect. Ligur. II. 1808 p. 48 n. 39, ♂.
Aulacus compressus Nees, Hymen. Ichneum. affin. Monogr. I. 1834 p. 305 n. 4.
Aulacus compressus Shuckard, Entomologist 1841 p. 125 n. 10.
Aulacus compressus Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. 1843 p. 264 n. 6, ♂.
Aulacus compressus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 22 n. 4, ♂.
Aulacus compressus Kriechbaumer, Correspbl. zool. min. Ver. Regensburg XXXII. 1878 p. 36.
Aulacus compressus Kriechbaumer, Entom. Nachr. IV. 1878 p. 243, ♂. [& 41, ♂
Aulacus compressus Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 507, ♂.
cordatus Schlett. — ♀ — Austr.
Aulacus cordatus Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 514, ♀; T. 22 F. 135.
esenbeckii Dahlb. — ♀ — Eur.: Suecia, Bavaria.
Aulacus Esenbecki Dahlbom, Isis 1837 p. 176, ♀.
Aulacus Esenbecki Kriechbaumer, Entom. Nachr. IV. 1878 p. 244, ♀.
Aulacus calcaratus Kriechbaumer, Entom. Nachr. IV. 1878 p. 244, ♀. [& 41, ♀.
Aulacus Esenbecki Kriechbaumer, Correspbl. zool. min. Ver. Regensburg XXXII. 1878 p. 37.
Aulacus calcaratus Kriechbaumer, Correspbl. zool. min. Ver. Regensburg XXXII. 1878 p. 39, ♀.
Aulacus Esenbecki Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 502, ♀; T. 22 F. 149.
fasciatus Say!¹⁾ — ♀ — Am.: Ohio.
Aulacus fasciatus Say, Contrib. Maclur. Lyc. Philadelphia II. 1828 p. 67.
Aulacus fasciatus Nees, Hymen. Ichneum. affin. Monogr. I. 1834 p. 320 n. 4.
Aulacus fasciatus Shuckard, Entomologist 1841 p. 124 n. 3.
Aulacus ? *fasciatus* Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 266 n. 11.
Aulacus fasciatus Leconte, Writ. of Th. Say Entom. I. 1859 p. 373.
Aulacus fasciatus Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien V. 1889 p. 540, ♀.
firmus Cress. — ♀ — Am.: Colorado.
Aulacus firmus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VII. 1879 p. 256, ♀.
Aulacus firmus Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 537, ♀.
flavipennis Cam. — As.: Key.
Aulacus flavipennis Cameron, Proc. Manchester Philos. Soc. XXVI. 1888 p. 134.
flavoguttatus Westw. — ♀ ♂ — Austr.
Aulacus flavoguttatus Westwood, Trans. Entom. Soc. London (2) I. P. 7. 1851 p. 223, ♀ ♂.
Aulacus flavoguttatus Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 516, ♀ ♂; T. 22
formosus Westw. — ♀ ♂ — Austr. [F. 150.
Aulacus formosus Westwood, Trans. Entom. Soc. London 1868 p. 330 n. 2, ♀ ♂.
Aulacus formosus Westwood, Thesaur. entom. Oxon. 1874 p. 129 n. 2, ♀ ♂; T. 24 F. 5.
Aulacus formosus Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 512, ♀ ♂; T. 22 F. 133.
fusiger Schlett. — ♀ — Am.: Brasilia.
Aulacus fusiger Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 519, ♀; T. 22 F. 137.
galitae Grib. — ♀ — Afr.: Galita.
Aulacus Galitae Gribodo, Ann. mus. civ. Genova XIV. 1879 p. 339 n. 79, ♀.
Aulacus Galitae Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 507, ♀.
glorinator (Fabr.) Westw. — ♀ ♂ — Eur.: Germania, Austria, Balcan.
Bassus gloriator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 99 n. 24, ♀.
Ichneumon gloriator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 269, ♀.
Ichneumon gloriator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 332, ♀.

¹⁾ = ? *A. Abbotii* Westwood (Schletterer).

- Aulacus flagellatus* (Dahlbom) Nees, Hymen. Ichneum. affin. Monogr. I. 1834 p. 305 n. 3, ♀.
Aulacus Erichsonii Westwood, Ann. & Mag. Nat. Hist. VII. 1841 p. 537, ♂.
Aulacus flagellatus Shuckard, Entomologist 1841 p. 124 n. 5.
Aulacus gloriator Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 262 n. 2.
Aulacus Erichsonii Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 264 n. 5, ♂; T. 14 [F. 6].
Aulacus flagellatus Kriechbaumer, Correspbl. zool. min. Ver. Regensburg XXXII. 1878
Aulacus flagellatus Kriechbaumer, Entom. Nachr. IV. 1878 p. 244, ♀. [p. 36 & 41, ♀.
Aulacus fasciatus Kriechbaumer, Termész. Füzet. VI. 1882 p. 143 n. 1, ♂.
Aulacus gloriator Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 504, ♀; T. 22 F. 129.
- haemorrhoidalis** Westw. — ♀ — Am.: Brasilia.
Aulacus haemorrhoidalis Westwood, Trans. Entom. Soc. London (2) I. 7. 1851 p. 223, ♀.
Aulacus haemorrhoidalis Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 527, ♀.
- haemorrhoidellus** Westw. — ♀ — Am.: Brasilia.
Aulacus haemorrhoidellus Westwood, Trans. Entom. Soc. London 1868 p. 331 n. 5, ♀.
Aulacus haemorrhoidellus Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 527, ♀.
- kohlii** Schlett. — ♀ — Am.: Guyana.
Aulacus Kohlii Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 525, ♀.
- maculatus** Schlett. — ♀ — Am.: Brasilia.
Aulacus maculatus Schletterer, Ann. naturh. Wien IV. 1889 p. 531, ♀; T. 22 F. 144.
- maerens** Westw. — ♀ — Austr.
Aulacus (Aulacinus) moerus Westwood, Trans. Entom. Soc. London 1868 p. 331 n. 7, ♀.
Aulacus (Aulacinus) moerens Westwood, Trans. entom. Oxon. 1874 p. 129, ♀; T. 24 F. 6.
Aulacus moerens Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 517, ♀.
- magnificus** Schlett. — ♀ ♂ — As.: Ceylon.
? *Aulacus congener* Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. 4. 1843 p. 267 n. 16, ♂.
Aulacus magnificus Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 509, ♀ ♂.
- melleus** Cress. — ♀ — Am.: Nevada.
Aulacus melleus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VII. 1879 p. 255, ♀.
Aulacus melleus Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 537, ♀; T. 22 F. 147.
- minor** Cress. — ♀ ♂ — Am.: Nevada.
Aulacus minor Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VIII. 1880 Proc. p. VI.
Aulacus minor Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 534, ♀ ♂.
- montanus** Cress. — ♀ — Am.: Nevada.
Aulacus montanus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. 1879 p. 256, ♀.
Aulacus montanus Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 533, ♀.
- nobilis** Westw. — ♀ — Am.: Brasilia.
Aulacus nobilis Westwood, Trans. Entom. Soc. London 1868 p. 329 n. 1, ♀.
Aulacus nobilis Westwood, Thesaur. entom. Oxon. 1874 p. 129 n. 1, ♀; T. 24 F. 4.
Aulacus nobilis Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 520, ♀.
- pacificus** Cress. — ♀ — Am.: Vancouvers Island.
Aulacus pacificus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VII. 1879 p. 256, ♀.
Aulacus pacificus Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 535, ♀.
- pallidipes** Cress. — ♂ — Am.: Massachusetts.
Aulacus pallipes Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. VII. 1879 Proc. p. XVII, ♂.
Aulacus pallipes Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 534, ♂.
- pediculatus** Schlett. — ♂ — Am.: Mexico, Brasilia.
? *Aulacus hyalinipennis* Westwood, Ann. & Mag. Nat. Hist. VII. 1841 p. 538, ♂.
? *Aulacus hyalinipennis* Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. 4. 1843 p. 265 n. 9, ♂.
Aulacus pediculatus Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 518, ♂.

resutorivorus Westw.¹⁾ — ♀ — Am.: Hudsons Bay.

Aulacus resutorivorus Westwood, Trans. Entom. Soc. London (2) I. 7. 1851 p. 224, ♀.

Aulacus resutorivorus Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 538, ♀.

rubidus Schlett. — ♂ — Austr.

Aulacus rubidus Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 510, ♂.

rubriventris (Phil.) Schlett. — ♀ — Am.: Chile.

Aulacostathus rubriventer Philippi, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 302 n. 5; T. 1 F. 4.

Aulacus rubriventer Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 523, ♀; T. 22 F. 127.

ruficeps Westw. — ♀ — Am.: Brasilia.

Aulacus ruficeps Westwood, Trans. Entom. Soc. London (2) I. 7. 1851 p. 224; T. 7 F. 3.

Aulacus ruficeps Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 526, ♀.

ruficollis Cam. — ♀ — Am.: Guatemala.

[F. 10.]

Aulacus ruficollis Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 57./58. 1887 Hymen. I. p. 423 n. 2, ♀; T. 18

Aulacus ruficollis Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 521, ♀.

rufitarsis Cress. — ♀ ♂ — Am.: Canada, California, Georgia, Nevada, Colorado, Rocky Mountains, British Columbia.

Aulacus rufitarsis Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 134 n. 1, ♀.

Aulacus bilobatus Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 237 n. 2, ♂.

Aulacus editus Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. 1880 VII. Proc. p. V.

Aulacus abdominalis Cresson, Trans. Amer. Entom. Soc. 1880 VIII. Proc. p. V.

Aulacus rufitarsis Provancher, Natural. Canad. XIII. 1882 p. 302 n. 3, ♀.

Aulacus bilobatus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 247 n. 2, ♂.

Aulacus rufitarsis Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 751 n. 3, ♀.

Aulacus rufitarsis Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 535, ♀ ♂.

rufitarsis Westw.! — ♀ — Austr.: Tasmania.

Aulacus rufitarsis Westwood, Trans. Entom. Soc. London 1868 p. 330 n. 4, ♀.

Aulacus rufitarsis Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 541, ♀.

rufus Westw. — ♀ — Austr.: Tasmania.

Aulacus rufus Westwood, Ann. & Mag. Nat. Hist. VII. 1841 p. 538, ♀.

Aulacus rufus Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 266 n. 13, ♀.

Aulacus rufus Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 511, ♀.

sibiricola Smw. — ♂ — As.: Sibiria.

Aulacus sibiricola Semenow, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg XXXV. 1892 p. 27 n. 2, ♂.

spinifer Westw. — ♀ — Am.: Brasilia.

Aulacus spinifer Westwood, Trans. Entom. Soc. London 1868 p. 331 n. 5.

Aulacus spinifer Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 532, ♀.

stephanoides Westw. — ♀ — Am.: Brasilia.

Aulacus stephanoides Westwood, Ann. & Mag. Nat. Hist. VII. 1841 p. 537, ♀.

Aulacus stephanoides Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 265 n. 8, ♀.

Aulacus stephanoides Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 524, ♀.

stigmaterus Cress. — ♀ — Am.: New Jersey.

Aulacus stigmaterus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 134 n. 2, ♀.

Aulacus stigmapterus Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 236 n. 1, ♀.

Aulacus stigmapterus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 247 n. 1, ♀.

Aulacus stigmaterus Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 536, ♀.

stigmaticus Westw. — ♂ — As.: Ceylon, Singapore.

? *Aulacus signatus* Shuckard, Entomologist 1841 p. 124 n. 7, ♂.

? *Aulacus signatus* Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 268 n. 18, ♂.

¹⁾ *Col.*: *Monochamnus resutorius* (Westwood).

- Aulacus stigmaticus Westwood, Trans. Entom. Soc. London 1868 p. 330 n. 3, ♂.
 Aulacus stigmaticus Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 509, ♂.
striatus Jur.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Lapponia, Suecia, Germania, Austria, Helvetia, Russia.
 Aulacus striatus Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 90, ♀; T. 7 F. 3.
 Aulacus striatus Nees, Hymen. Ichneum. affn. Monogr. I. 1834 p. 304 n. 1.
 Aulacus striatus Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 407 n. 1, ♀.
 ? Aulacus striatus Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 300.
 Aulacus striatus Shuckard, Entomologist 1841 p. 124 n. 1.
 Aulacus striatus Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 262 n. 1, ♀.
 Foenus (Aulacus) striatus Blanchard, Cuvier: Règne anim. Ed. 3^a Insect. II. 1849 T. 110 F. 4.
 Aulacus exaratus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 22 n. 1, ♀ ♂.
 Aulacus striatus Ratzeburg, Ichneum. d. Forstinsect. III. 1852 p. 22 n. 2.
 Aulacus striatus Giraud, Verh. zool. bot. Ver. Wien IV. 1854 p. 605.
 Aulacus exaratus Giraud, Verh. zool. bot. Ver. Wien IV. 1854 p. 605 n. 1.
 Aulacus striatus Kwall, Stettin. entom. Zeitg. XVI. 1855 p. 261 n. 27. [41, ♀ ♂.
 Aulacus exaratus Kriechbaumer, Correspbl. zool. min. Ver. Regensburg XXXII. 1878 p. 37 &
 Aulacus arcticus Kriechbaumer, Correspbl. zool. min. Ver. Regensburg XXXII. 1878
 [p. 37, ♀ ♂.
 Aulacus striatus Kriechbaumer, Correspbl. zool. min. Ver. Regensburg XXXII. 1878 p. 35 &
 Aulacus exaratus Kriechbaumer, Entom. Nachr. IV. 1878 p. 244, ♀ ♂. [41, ♀ (♂).
 Aulacus striatus Kriechbaumer, Entom. Nachr. IV. 1878 p. 244, ♀ ♂.
 Aulacus striatus Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 501, ♀ ♂; T. 22 F. 127.
thoracicus Westw. — ♀ ♂ — Afr.: Cap.
 Aulacus thoracicus Westwood, Ann. & Mag. Nat. Hist. VII. 1841 p. 537, ♀ ♂. [♀ ♂.
 Aulacus thoracicus (Klug) Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 265 n. 7,
 Aulacus thoracicus Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 508, ♀ ♂.

2. Subfam. Gasteruptioninae

Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. XXIII. 1900 p. 7.

GASTERUPTION

Latreille, Préc. car. génér. Insect. 1796 p. 113 n. 12.

γαστήρ, venter; ὑπτιος, supinus.

Synon.: Foenus Fabricius, Suppl. entom. System. 1798 p. 210 & 240.

Nom. propr.

Ichneumon Linné & auct. ant.

aequale Schlett. — ♀ — Austr.

Gasteruption aequale Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 455, ♀.

aethiopicum Stadelm. — ♀ — Afr.: Aethiopia.

Gasteruption Aethiopicum Stadelmann, Entom. Nachr. XXI. 1895 p. 81 n. 2, ♀.

affectator (L.) Schlett.²⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota; Afr. bor.; As. occ.; Am. bor.

Ichneumon affectator Linné, Syst. nat. Ed. 10^a I. 1758 p. 566 n. 49.

¹⁾ *Hymen.*: Xiphydria dromedarius, X. camelus (Ratzeburg). — *Col.*: Purpuricenusa Köhleri (Perris).

²⁾ *Hymen.*: Osmia tridentata (Giraud), O. tricornis (Westwood), Prosopis signata (Frey-Gessner), Heriades truncorum, Chelostoma florisomne (Linné), Trypoxylon figulus (Giraud), Cemonus unicolor (Perez) etc.

- Ichneumon affectator* Linné, Fauna Suec. Ed. 2^a 1761 p. 407 n. 1627.
Ichneumon spec. Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 329 n. 17.
Ichneumon affectator Scopoli, Entom. Carn. 1763 p. 287 n. 756; T. 41 F. 756.
Ichneumon affectator Linné, Syst. nat. Ed. 12^a I. 2. 1767 p. 937 n. 53.
Ichneumon XXVI Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. I. 2. 1767 T. 60 F. 4.
Ichneumon affectator Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 340 n. 74.
Ichneumon affectator Ph. L. Müller, Linné: Vollst. Natursyst. V. 2. 1775 p. 856 n. 53.
Ichneumon affectator Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 435 n. 93.
Ichneumon annularis Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 398 n. 17.
Ichneumon affectator Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 268 n. 111.
Ichneumon affectator Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 174 n. 118.
Ichneumon affectator Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2696 n. 53.
Ichneumon affectator Rossi, Fauna Etrusca II. 1790 p. 50 n. 782.
Ichneumon affectator Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 375.
Ichneumon affectator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 194 n. 150.
Ichneumon assectator Petagna, Instit. entom. I. 1792 p. 365.
Ichneumon affectator Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 178 n. 184.
Ichneumon assectator Cederhjelm, Faun. Ingric. prodr. 1798 p. 163 n. 506.
Foenus affectator Fabricius, Suppl. entom. System. 1798 p. 240 n. 2.
Foenus assectator Latreille, Hist. nat. Crust & Insect. III. 1802 p. 329.
Ichneumon assectator Schrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 263 n. 2056, ♀ ♂.
Foenus assectator Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 75 n. 2.
Foenus assectator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 142 n. 2.
Ichneumon assectator Hentsch, Epit. entom. syst. 1804 p. 112.
Foenus assectator Latreille, Hist. nat. Insect. XIII. 1805 p. 195 n. 2.
Ichneumon assectator Illiger, Rossi: Fauna Etrusca Ed. 2^a II. 1807 p. 74 n. 782.
Foenus assectator Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 88, ♀ ♂.
Ichneumon assectator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 264.
Ichneumon affectator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 318.
Foenus affectator Lepeletier, Encycl. méthod. Insect. X. 1825 p. 30, ♀ ♂.
Foenus assectator Curtis, Brit. Entom. IX. 1832 p. 423 n. 2, ♀; T. 423.
Foenus assectator Dahlbom, Exercit. Hymen. P. 6. 1833 p. 76 n. 2, ♀ ♂.
Foenus assectator Nees, Hymen. Ichneum. affin. Monogr. I. 1834 p. 308 n. 2.
Foenus assectator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 120 n. 2.
Foenus assectator Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 408 n. 2, ♀ ♂.
Foenus assectator Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 255 n. 2, ♀.
Foenus affectator Lucas, Explor. sc. Algérie. Zool. III. 1846 p. 341 n. 416.
Foenus affectator Duméril, Mém. acad. sc. Paris XXXI. 1860 p. 893 n. 2.
Foenus montanus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 132 n. 3, ♀.
Foenus affectator Taschenberg, Hymen. Deutschl. 1866 p. 93, ♀ ♂.
Foenus affectator Giraud, Ann. soc. entom. France (4) VI. 1866 p. 477 n. 26.
Foenus affectator H. Müller, Befrucht. d. Blumen 1873 p. 464.
Foenus affectator Tournier, Ann. soc. entom. Belgique XX. 1877 Compt. rend. p. IX, ♀ ♂.
Foenus minutus Tournier, Ann. soc. entom. Belgique XX. 1877 Compt. rend. p. IX, ♀ ♂.
Foenus affectator Abeille, Bull. soc. hist. nat. Toulouse XIII. 1879 p. 277, ♀ ♂.
Foenus minutus Abeille, Bull. soc. hist. nat. Toulouse XIII. 1879 p. 277, ♀ ♂.
Foenus minutus Carpenter, Entomologist XIII. 1880 p. 89, ♀.
Foenus fumipennis Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 848 n. 5, ♀ ♂.
Foenus assectator Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 849 n. 7, ♀ ♂.
Foenus borealis Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 849 n. 8, ♀ ♂.
Foenus nigritarsis Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 849 n. 10, ♀ ♂.

- Gasteruption assectator* Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 276 n. 1, ♀ ♂; [T. 14 F. 4.]
- Gasteruption boreale* Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 303 n. 4, ♀ ♂.
- Gasteruption montanum* Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 309 n. 23, ♀.
- Gasteruption nigritarse* Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 310 n. 25, ♀ ♂.
- Gasteruption affectator* Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 397, ♀ ♂ & 479.
- Foenus affectator* Dominique, Bull. soc. sc. nat. Ouest de la France 1894 p. 211 n. 8, ♀ ♂.
- albitarse** Schlett. — ♀ — Am.: Brasilia. [F. 119.]
- Gasteruption albitarse*, Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 475, ♀; F. 21
- antennale** Schlett. — ♂ — Austr.
- Gasteruption antennale* Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 464, ♂.
- arca** (Coup.) Schlett. — ♀ — Am.: Canada.
- Foenus arca* Couper, Canad. Entom. II. 1870 p. 110.
- Gasteruption arca* Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 489, ♀.
- australe** (Westw.) Schlett. — ♂ — Austr.
- Foenus australis* Westwood, Proc. Zool. Soc. London III. 1835 p. 51.
- Foenus australis* Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 259 n. 12, ♂.
- Gasteruption australe* Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 303 n. 1, ♂.
- Gasteruption australe* Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 459, ♂.
- barnstonii** (Westw.) Schlett. — ♀ — Am.: Hudsons Bay.
- Foenus Barnstoni* Westwood, Trans. Entom. Soc. London (2) I. 7. 1851 p. 220.
- Gasteruption Barnstoni* Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 303 n. 2, ♀.
- Gasteruption Barnstoni* Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 483, ♀.
- bidentulum** (Thoms.) Schlett. — ♀ — Eur.: Suecia.
- Foenus bidentulus* Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 848 n. 6, ♀.
- Gasteruption bidentulum* Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 303 n. 3, ♀.
- Gasteruption bidentulum* Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 405, ♀.
- brachyurum** Schlett. — ♀ — Austr.: Tasmania.
- Gasteruption brachyurum* Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 293 n. 23, ♀.
- Gasteruption brachyurum* Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 439, ♀.
- brasilienae** (Blanch.) Schlett. — ♀ — Am.: Brasilia.
- Foenus Brasiliensis* Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 300 n. 3, ♀.
- Foenus Brasiliensis* Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 530 n. 1, ♀.
- Foenus Brasiliensis* Westwood, Trans. Entom. Soc. London (2) I. 7. 1851 p. 219, ♀.
- Gasteruption Brasiliense* Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 304 n. 5.
- Gasteruption Brasiliense* Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 469, ♀.
- caffrarium** Schlett. — ♀ — Afr.: Cap, Caffraria.
- Gasteruption caffrarium* Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 288 n. 18, ♀.
- Gasteruption Caffrarium* Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 430, ♀.
- capense** (Guér.) Schlett. — ♀ — Afr.: Cap.
- Foenus Capensis* Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 257 n. 6 [ined.].
- Foenus Capensis* Guérin, Iconogr. règn. anim. VII. Insect. 1845 p. 405, ♀; T. 65 F. 4 (♀).
- Foenus Capensis* Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 531 n. 2, ♀.
- Foenus Capensis* Westwood, Trans. Entom. Soc. London (2) I. 7. 1851 p. 219.
- Gasteruption Capense* Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 304 n. 6, ♀.
- Gasteruption Capense* Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 429, ♀.
- chaetorum** Schlett. — ♀ — Am.: Brasilia. [T. 121.]
- Gasteruption chaetorum* Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 477, ♀; T. 22
- coniceps** Smw. — ♀ — As.: Turcestan.
- Gasteruption coniceps* Semenow, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg XXXV. 1892 p. 20 n. 18, ♀.

coriaceum Schlett. — ♀ ♂ — As.: Aru.

? *Foenus gracilis* Smith, Journ. of Proc. Linn. Soc. Zool. III. 1858 p. 169 n. 1, ♀.

? *Gasteruption gracile* Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 307 n. 15, ♀.

Gasteruption coriaceum Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 443, ♀ ♂.

crassiceps Schlett. — ♀ ♂ — Austr.

? *Foenus Hollandiae* Guérin, Iconogr. règn. anim. VII. 1845 Insect. p. 407 n. 5.

? *Foenus Hollandiae* Westwood, Trans. Entom. Soc. London (2) I. 7. 1851 p. 218.

? *Gasteruption Hollandiae* Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 308 n. 18, ♀.

Gasteruption crassiceps Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 462, ♀ ♂.

crassipes (Smith) Schlett. — ♀ — Austr.

Foenus crassipes Smith, Trans. Entom. Soc. London 1876 p. 479, ♀.

Foenus crassipes Hutton, Catal. New Zealand Diptera etc. 1881 p. 117, ♀.

Gasteruption crassipes Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 304 n. 8, ♀.

Gasteruption crassiceps Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 468, ♀ [err. typogr.].

Gasteruption crassipes Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 541.

darwinii (Westw.) Schlett. — ♀ ♂ — Austr.

Foenus Darwinii Westwood, Ann. & Mag. Nat. Hist. VII. 1841 p. 537, ♂.

Foenus Darwinii Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 259 n. 14, ♂.

Gasteruption Darwinii Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 305 n. 9, ♂.

Gasteruption Darwinii Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 465, ♀ ♂.

deletangii Schlett. — ♀ — Am.: Brasilia.

Gasteruption Délétangii Schletterer, Entom. Nachr. XIX. 1893 p. 166, ♀.

dewitzii Schlett. — ♀ — Austr.

Gasteruption Dewitzi Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 442, ♀.

dilutum Smw. — ♂ — Afr.: Turcestan.

Gasteruption dilutum Semenow, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg XXXV. 1892 p. 23 n. 21, ♂.

dimidiatum Smw. — ♀ — As.: Sibiria.

Gasteruption dimidiatum Semenow, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg XXXV. 1892 p. 22 n. 20, ♀.

diversipes (Ab.) Schlett. — ♀ ♂ — Eur.: Gallia.

Foenus diversipes Abeille, Bull. soc. hist. nat. Toulouse XIII. 1879 p. 272, ♀ ♂.

Gasteruption diversipes Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 305 n. 10, ♀ ♂.

Gasteruption diversipes Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 408, ♀ ♂.

Foenus diversipes Dominique, Bull. soc. sc. nat. Ouest de la France 1894 p. 208 n. 5, ♀ ♂.

dolichocephalum Schlett. — ♀ ♂ — Austr.

Gasteruption dolichocephalus Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 445, ♀ ♂.

dolichoderum Schlett. — ♂ — Eur.: Rhodus.

Gasteruption dolichoderum Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 404, ♂.

dubiosum Smw. — ♀ — Eur.: Russia.

Gasteruption dubiosum Semenow, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg XXXV. 1892 p. 15 n. 8, ♀.

dubium Schlett. — ♀ ♂ — Austr.

Gasteruption dubium Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 294 n. 24, ♂.

Gasteruption dubium Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 440, ♀ ♂.

egregium Schlett. — ♀ — Am. bor.

Gasteruption egregium Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 486, ♀; T. 22 F. 126.

erythrostomum (Dahlb.) Schlett. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Foenus erythrostomus Dahlbom, Exercit. Hymen. P. 6. 1833 p. 76 n. 3, ♀.

Foenus erythrostomus Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 256 n. 4, ♀.

Foenus erythrostomus Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 847 n. 4, ♀ ♂. [n. 12, ♀.

Gasteruption erythrostomum Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 306

Gasteruption erythrostomum Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 409, ♀ ♂.

exsectum Schlett. — ♀ — Afr.: Cap.

Gasteruption exsectum Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 428, ♀.

fallaciosum Smw. — ♀ — Eur.: Russia.

Gasteruption fallaciosum Semenow, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg XXXV. 1892 p. 14 n. 7, ♀.

fallax Schlett. — ♂ — Austr.

Gasteruption fallax Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 461, ♂.

flavitarse (Guér.) Schlett. — ♀ ♂ — Austr.

Foenus flavitarsis Guérin, Iconogr. règn. anim. VII. Insect. 1845 p. 407 n. 6.

Foenus flavitarsis Westwood, Trans. Entom. Soc. London (2) I. P. 7. 1851 p. 218.

Gasteruption flavitarse Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 295 n. 25, ♀ ♂;
[T. 14 F. 11.]

Gasteruption flavitarsè Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 452, ♀ ♂.

forticorne Smw. — ♂ — Eur.: Hispania.

Gasteruption forticorne Semenow, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg XXXV. 1892 p. 26 n. 26, ♂.

foveiceps Smw. — ♀ — Eur.: Russia.

Gasteruption foveiceps Semenow, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg XXXV. 1892 p. 17 n. 11, ♀.

foveolatum Schlett. — ♀ ♂ — Eur.: Helvetia, Italia.

Gasteruption foveolatum Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 410, ♀ ♂.

freyi (Tourn.) Schlett. — ♀ ♂ — Eur.: Germania, Helvetia, Austria, Hungaria, Italia;
[As. min., Transcaucasia.]

Foenus Freyi Tournier, Ann. soc. entom. Belgique XX. 1877 Compt. rend. p. IX, ♀ ♂.

Foenus Freyi Abeille, Bull. soc. hist. nat. Toulouse XIII. 1879 p. 276, ♀.

Gasteruption Freyi Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 278 n. 4, ♀.

Gasteruption Freyi Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 408, ♀ ♂.

Foenus Freyi Dominique, Bull. soc. sc. nat. Ouest de la France 1894 p. 209 n. 6, ♀ ♂.

genale Schlett. — ♂ — Austr.

Gasteruption genale Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 436, ♂.

glabratum Schlett. — ♀ — Afr.: Cap.

Gasteruption glabratum Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 432, ♀.

gobertii (Tourn.) Kieff.¹⁾ — ♀ ♂ — Eur.: Gallia.

Foenus Goberti Tournier, Ann. soc. entom. Belgique XX. 1877 Compt. rend. p. VII, ♀.

Foenus Goberti Abeille, Bull. soc. hist. nat. Toulouse XIII. 1879 p. 267, ♀.

Foenus Goberti Dominique, Bull. soc. sc. nat. Ouest de la France 1894 p. 204 n. 1, ♀ ♂.

Gasteruption Goberti Kieffer, Ann. soc. entom. France 1900 p. 819 & 820. [casia.]

granulithorax (Tourn.) Schlett. — ♀ ♂ — Eur. centr. & mer.; Afr.: Algeria; As. min., Transcauc.

Foenus granulithorax Tournier, Ann. soc. entom. Belgique XX. 1877 Compt. rend. p. VIII, ♀ ♂.

Foenus granulithorax Abeille, Bull. soc. hist. nat. Toulouse XIII. 1879 p. 273, ♀ ♂.

Gasteruption distinguendum Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 277
[n. 3, ♀ ♂; T. 14 F. 14 (♂) & 15 (♀).]

Gasteruption granulithorax Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 279 n. 6, ♀.

Gasteruption granulithorax Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 427, ♀ ♂.

Foenus granulithorax Dominique, Bull. soc. sc. nat. Ouest de la France 1894 p. 207 n. 4, ♀ ♂.

guildingii (Westw.) Schlett. — ♀ ♂ — Am.: St. Vincent.

Foenus Guildingii Westwood, Ann. & Mag. Nat. Hist. VII. 1841 p. 537, ♀ ♂.

Foenus Guildingii Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 257 n. 8, ♀ ♂.

Gasteruption Guildingii Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 307 n. 16, ♀ ♂.

Gasteruption Guildingii Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 474, ♀ ♂.

humernale Schlett. — ♀ ♂ — Austr.

Gasteruption humernale Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 n. 459, ♀ ♂.

hungaricum Szépl. — ♀ ♂ — Eur.

Gasteruption Hungaricum Szépligeti, Termész. Füzet. XVIII. 1895 p. 81 n. 15, ♀ ♂.

¹⁾ *Hymen.*: *Osmia bicornis* (Kieffer).

japonicum Cam. — As.: Japonia.

Gasteruption Japonicum Cameron, Proc. Manchester Philos. Soc. XXVI. 1888 p. 133.

incertum (Cress.) Schlett. — ♂ — Am.: Canada, Colorado, Missouri, Rocky Mountains.

Foenus incertus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 133 n. 5, ♀ ♂.

Foenus incertus Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 236 n. 2, ♀ ♂.

Foenus incertus Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 246 n. 2, ♀ ♂.

Gasteruption incertum Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 308 n. 19, ♀ ♂.

Gasteruption incertum Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 480, ♀ ♂.

inermis Schlett. — ♀ — Austr.

Gasteruption inermis Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 457, ♀.

infumatum Schlett. — ♂ — Am.: Brasilia.

Gasteruption infumatum Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 468, ♂.

insidiosum Smw. — ♀ — Eur.: Russia.

Gasteruption insidiosum Semenow, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg XXXV. 1892 p. 15 n. 10, ♀.

intermedium Smw. — ♀ — Eur.: Russia.

Gasteruption intermedium Semenow, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg XXXV. 1892 p. 13 n. 6, ♀.

irritator (Westw.) D. T. — Am. bor.

Foenus irritator (Harris) Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 257 n. 7.

Gasteruption irritator m.

kirbyi (Westw.) Schlett. — ♀ — Am.: Hudsons Bay.

Foenus Kirbyi (Barnstorf) Westwood, Trans. Entom. Soc. London (2) I. P. 7. 1851 p. 219, ♀.

Gasteruption Kirbyi Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 308 n. 20, ♀.

Gasteruption Kirbyi Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 479, ♀.

kriechbaumeri Schlett. — ♀ ♂ — Eur.: Helvetia, Austria.

Gasteruption Kriechbaumeri Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 426, ♀ ♂.

Gasteruption Kriechbaumeri Semenow, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg XXXV. 1892 p. 25
[n. 24, ♂.

Gasteruption Kriechbaumeri Kriechbaumer, Schletterer: Progr. Gymnas. Pola 1894 p. 10, ♀.

laticeps (Tourn.) Schlett. — ♀ ♂ — Eur.: Italia.

Foenus laticeps Tournier, Ann. soc. entom. Belgique XX. 1877 Compt. rend. p. VIII, ♀.

Foenus laticeps Abeille, Bull. soc. hist. nat. Toulouse XIII. 1879 p. 279, ♀.

Gasteruption laticeps Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 309 n. 21, ♀.

Gasteruption laticeps Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 414, ♀ ♂.

latigenale Schlett. — ♂ — As.: Amboina, Aru.

[T. 14 F. 5 & 9.

Gasteruption latigenale Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 295 n. 26, ♂;

Gasteruption latigenale Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 435, ♂.

leucopus Schlett. — ♀ — Austr.

Gasteruption leucopus Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 450, ♀.

laeviceps Schlett. — ♀ ♂ — Eur.: Helvetia, Austria, Sardinia, Sicilia, Rhodus.

Gasteruption laeviceps Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 281 n. 8, ♂.

Gasteruption laeviceps Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 403, ♀ ♂.

longicolle Schlett. — ♂ — Austr.

[T. 14 F. 8.

Gasteruption longicolle Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 296 n. 27, ♂;

Gasteruption longicolle Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 446, ♂.

longigena (Thoms.) Schlett. — ♀ ♂ — Eur.: Suecia.

Foenus longigena Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 849 n. 9, ♀ ♂.

Gasteruption longigena Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 309 n. 22, ♀ ♂.

Gasteruption longigena Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 399, ♀ ♂.

lugubre Schlett. — ♀ — Eur.: Helvetia.

Gasteruption lugubre Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 412, ♀.

- macroderum** Schlett. — ♀ — Am.: Mexico, Brasilia. [F.118.
Gasteruption macroderum Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 473, ♀; T. 21
- macronyx** Schlett. — ♂ — Austr.
Gasteruption macronyx Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 463, ♂.
- maculicorne** Cam. — ♀ — Am.: Guatemala. [n. 1, ♀; T. 18 F. 5.
Gasteruption maculicorne Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 57./58. 1887 Hymen. I. p. 424
Gasteruption maculicorne Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 475, ♀.
- malaicum** Schlett. — ♀ — Austr.
Gasteruption Malaicum Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 296 n. 28, ♀.
Gasteruption Malaicum Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 455, ♀.
- mandibulare** Cam. — ♀ — As.: India.
Gasteruption mandibulare Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLIII. 1899 P. 3. p. 59, ♀.
- marginatum** Schlett. — ♂ — Afr. mer.
Gasteruption marginatum Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 433, ♂.
- mariae** (Ab.) Schlett. — ♀ — Eur.: Gallia.
Foenus Mariae Abeille, Bull. soc. hist. nat. Toulouse XIII. 1879 p. 279, ♀.
Gasteruption Mariae Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 412, ♀.
- nigrescens** Schlett. — ♀ — Eur.: Helvetia, Hungaria, Italia. [1885 p. 288.
Gasteruption vagepunctatum var. *nigrescens* Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV.
Gasteruption nigrescens Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 420, ♀.
- nigripes** (Tourn.) Schlett. — ♀ ♂ — Eur.: Helvetia, Italia.
Foenus nigripes Tournier, Ann. soc. entom. Belgique XX. 1877 Compt. rend. p. IX, ♀ ♂.
Foenus nigripes Abeille, Bull. soc. hist. nat. Toulouse XIII. 1879 p. 276, ♀ ♂.
Gasteruption nigripes Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 310 n. 24, ♀ ♂.
Gasteruption nigripes Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 407, ♀ ♂.
- var. **annulatum** (Ab.) Schlett. — Eur.: Gallia.
Foenus nigripes var. *annulatum* Abeille, Bull. soc. hist. nat. Toulouse XIII. 1879 p. 276.
Gasteruption nigripes var. *annulatum* m.
- novae-hollandiae** Schlett. — ♀ — Austr. [n. 29, ♀.
Gasteruption Novae-Hollandiae Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 297
Gasteruption Novae-Hollandiae Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 449, ♀.
- obliteratum** (Ab.) Schlett. — ♀ ♂ — Eur.: Gallia, Austria.
Foenus obliteratus Abeille, Bull. soc. hist. Toulouse XIII. 1879 p. 272, ♀ ♂.
Gasteruption obliteratum Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 310 n. 26, ♀ ♂.
Gasteruption obliteratum Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 410, ♀ ♂.
- obscurum** Schlett. — ♂ — Eur.: Helvetia.
Gasteruption obscurum Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 419, ♂.
- obsoletum** Smw. — ♀ — Eur.: Russia.
Gasteruption obsoletum Semenow, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg XXXV. 1892 p. 15 n. 9, ♀.
- occidentale** (Cress.) Schlett. — ♀ ♂ — Am.: Colorado, New York, Rocky Mountains, British Columbia.
Foenus occidentalis Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 131 n. 1, ♀.
Gasteruption occidentale Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 290 n. 21, ♀ ♂.
Gasteruption occidentale Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 485, ♀ ♂.
- occipitale** Schlett. — ♀ — Afr. occ.
Gasteruption occipitale Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 429, ♀.
- oculare** Schlett. — ♀ — Austr.
Gasteruption oculare Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 437, ♀.
- opacum** (Tourn.) Schlett. — ♀ — Eur.: Helvetia, Austria.
Foenus opacus Tournier, Ann. soc. entom. Belgique XX. 1877 Compt. rend. p. VIII, ♀.
Foenus opacus Abeille, Bull. soc. hist. nat. Toulouse XIII. 1879 p. 271, ♀.

- Gasteruption opacum* Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 311 n. 27, ♀.
Gasteruption opacum Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 424, ♀.
orientale Cam. — ♂ — As.: Bengal.
Gasteruption orientale Cameron, Mem. Manchester Philos. Soc. (4) I. 1888 p. 177, ♂.
Gasteruption orientale Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 435, ♂.
patellatum (Westw.) Schlett. — ♂ — Austr.
Foenus patellatus Westwood, Trans. Entom. Soc. London (2) I. P. 7. 1851 p. 221, ♂.
Gasteruption patellatum Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 311 n. 28, ♂.
Gasteruption patellatum Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 458, ♂.
paternum Schlett. — ♀ — Eur.: Helvetia, Tirolia.
Gasteruption paternum Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 406, ♀.
pedemontanum (Tourn.) Schlett. — ♀ ♂ — Eur. centr. & mer.; As. occ.
Foenus Pedemontanus Tournier, Ann. soc. entom. Belgique XX. 1877 Compt. rend. p. VII, ♀.
Foenus Pedemontanus Costa, Ann. soc. entom. Belgique XX. 1877 Compt. rend. p. XXI, ♂.
Foenus Pedemontanus Abeille, Bull. soc. hist. nat. Toulouse XIII. 1879 p. 268, ♀ ♂.
Gasteruption Pedemontanum Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 282
 [n. 10, ♀ ♂.
Gasteruption Pedemontanum Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 413, ♀ ♂.
Foenus Pedemontanus Dominique, Bull. soc. sc. nat. Ouest de la France 1894 p. 205 n. 2, ♀ ♂.
pedunculatum Schlett. — ♀ ♂ — Austr.: New Zealand.
 ? *Foenus unguiculatus* Westwood, Ann. & Mag. Nat. Hist. VIII. 1841 p. 537, ♀.
 ? *Foenus unguiculatus* Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 259 n. 13, ♂;
 [T. 15 F. 1.
 ? *Foenus unguicularis* Smith, Trans. Entom. Soc. London 1876 p. 480, ♀; T. 4 F. 8.
 ? *Foenus unguicularis* Hutton, Catal. New Zealand Dipt. etc. 1881 p. 117, ♀ ♂.
 ? *Gasteruption unguiculare* Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 315 n. 40, ♀.
 ? *Gasteruption unguiculatum* Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 315 n. 41, ♂.
Gasteruption pedunculatum Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 466, ♂.
pensile Schlett. — ♀ — Am.: British Columbia.
Gasteruption pensile Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 483, ♀.
peregrinum Schlett. — ♀ — Austr.
Gasteruption peregrinum Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 298 n. 30, ♀.
Gasteruption peregrinum Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 447, ♀.
perplexum (Cress.) Schlett. — ♀ — Am.: Colorado, Rocky Mountains.
Foenus perplexus Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 131 n. 2, ♀.
Gasteruption perplexum Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 311 n. 29, ♀.
Gasteruption perplexum Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 487, ♀.
plicatum Schlett. — ♂ — Austr.
Gasteruption plicatum Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 466, ♂.
punctulatum Schlett. — ♀ — Afr.: Cap.
Gasteruption punctulatum Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 431, ♀.
pyrenaicum (Guér.) Schlett. — ♀ ♂ — Eur. centr. & mer.; As. occ.
Foenus Pyrenaicus Guérin, Iconogr. règn. anim. VII. Insect. 1845 p. 406 n. 2.
Foenus Pyrenaicus Westwood, Trans. Entom. Soc. London (2) I. P. 7. 1851 p. 217.
Foenus Pyrenaicus Tournier, Ann. soc. entom. Belgique XX. 1877 Compt. rend. p. IX, ♀ ♂.
Foenus Pyrenaicus Abeille, Bull. soc. hist. nat. Toulouse XIII. 1879 p. 267, ♀ ♂.
Gasteruption Pyrenaicum Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 283 n. 11, ♀ ♂.
Gasteruption Pyrenaicum Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 405, ♀ ♂.
raphidioides (Westw.) Schlett. — ♀ — Austr.
Foenus raphidioides Westwood, Trans. Entom. Soc. London (2) I. 7. 1851 p. 220, ♀.

- Gasteruption raphidioides* Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 299 n. 31, ♀; T. 14 F. 6.
- Gasteruption raphidioides* Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 444, ♀.
- rogenhoferi** Schlett. — ♀ — Austr.
- Gasteruption Rogenhoferi* Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 299 n. 32, ♀.
- Gasteruption Rogenhoferi* Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 458, ♀.
- rubricans** (Guér.) Schlett. — ♀ ♂ — Eur. fere tota; Afr.: Algeria; As. occ.
- ? *Foenus hastator* Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 142 n. 3.
- ? *Ichneumon vastator* Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 272.
- ? *Ichneumon vastator* Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 315.
- Foenus dorsalis* Westwood, Ann. & Mag. Nat. Hist. VII. 1841 p. 537, ♀.
- Foenus Esenbeckii* Westwood, Ann. & Mag. Nat. Hist. VII. 1841 p. 537.
- Foenus Esenbeckii* Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 256 n. 3, ♀.
- ? *Foenus hastator* Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 257 n. 5.
- Foenus dorsalis* Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 258 n. 10.
- Foenus rubricans* Guérin, Iconogr. règn. anim. VII. Insect. (1828-39) 1845 p. 407 n. 4.
- Foenus rubricans* Westwood, Trans. Entom. Soc. London (2) I. 7. 1851 p. 217.
- Foenus rubricans* Tournier, Ann. soc. entom. Belgique XX. 1877 Compt. rend. p. X, ♀ ♂.
- Foenus Esenbeckii* Abeille, Bull. soc. hist. nat. Toulouse XIII. 1879 p. 274, ♀.
- Gasteruption Graecum* Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 279 n. 5, ♂.
- Gasteruption rubricans* Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 285 n. 12, ♂; [T. 14 F. 7.
- Gasteruption dorsale* Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 306 n. 11, ♀.
- Gasteruption Esenbeckii* Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 306 n. 13, ♀.
- ? *Gasteruption hastator* Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 307 n. 17.
- Gasteruption rubricum* Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 400, ♀ ♂.
- Foenus rubricans* Dominique, Bull. soc. sc. nat. Ouest de la France 1894 p. 212 n. 9, ♂.
- rubrum** Taschbg. — ♀ ♂ — Am. mer.
- Gasteruption rubrum* Taschenberg, Berlin. entom. Zeitschr. XXXI. 1891 p. 15 n. 2, ♀ ♂.
- ruficorne** (Spin.) Schlett. — ♂ — Am.: Chile.
- Foenus ruficornis* Spinola, Gay: Hist. fis. Chile. Zool. VI. 1851 p. 551 n. 1, ♂.
- Gasteruption ruficorne* Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 312 n. 30, ♀.
- Gasteruption ruficorne* Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 478, ♂.
- rufopectum** (Westw.) Schlett. — ♀ ♂ — Am.: St. Vincent.
- Foenus rufopectus* Westwood, Trans. Entom. Soc. London (2) I. 7. 1851 p. 219, ♀ ♂.
- Gasteruption rufopectum* Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 312 n. 31, ♀ ♂.
- Gasteruption rufopectum* Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 470, ♀ ♂.
- rufum** (Westw.) Schlett. — ♀ ♂ — Austr.
- Foenus rufus* Westwood, Ann. & Mag. Nat. Hist. VII. 1841 p. 537, ♂.
- Foenus rufus* Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 260 n. 15, ♂.
- Foenus rufus* Westwood, Trans. Entom. Soc. London (2) I. 7. 1851 p. 222, ♀.
- Gasteruption rufum* Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 313 n. 32, ♀.
- Gasteruption rufum* Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 464, ♂.
- rugulosum** (Ab.) Schlett. — ♀ ♂ — Eur. centr. & mer.
- Foenus rugulosus* Abeille, Bull. soc. hist. nat. Toulouse XIII. 1879 p. 149 & 275, ♀.
- Gasteruption Kohlil* Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 280 n. 7, ♂; T. 14 [F. 10 & 13.
- Gasteruption rugulosum* Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 313 n. 33, ♀.
- Gasteruption rugulosum* Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 401, ♂.
- Foenus rugulosus* Dominique, Bull. soc. sc. nat. Ouest de la France 1894 p. 210 n. 7, ♀ ♂.

sabulosum Schlett. — ♀ — Eur.: Tirolia.

Gasteruption sabulosum Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 423, ♀.

Gasteruption sabulosum Semenow, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg XXXV. 1892 p. 24 n. 22, ♀.

sartor Schlett. — ♀ — Am.: Columbia.

Gasteruption sartor Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 476, ♀; T. 21 F. 120.

schlettereri Magr. — ♂ — As.: Syria.

Gasteruption Schlettereri Magretti, Ann. mus. civ. Genova XXIX. 1890 p. 529 n. 15, ♂.

schewyrewii Smw. — ♂ — Eur.: Russia.

Gasteruption Schewyrewi Semenow, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg XXXV. 1892 p. 19 n. 15, ♂.

senegalense (Blanch.) Schlett. — Afr.: Senegal.

Foenus Senegalensis Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 300.

Gasteruption Senegalense Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 313 n. 34.

Gasteruption Senegalense Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 488.

septentrionale Schlett. — ♀ — Am.: British Columbia.

[F. 122.

Gasteruption septentrionale Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 480, ♀; T. 22

sericeum Cam. — ♀ ♂ — Am.: Guatemala.

[T. 18 F. 3 (♀) & 4 (♂).]

Gasteruption sericeum Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 57./58. 1887 Hymen. I. p. 424 n. 3, ♀ ♂;

Gasteruption sericeum Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 473, ♀ ♂.

sibiricum Smw. — ♀ — As.: Sibiria.

Gasteruption Sibiricum Semenow, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg XXXV. 1892 p. 24 n. 23, ♀.

simillimum Schlett. — ♀ — Austr.

Gasteruption simillimum Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 448, ♀.

sordidum Taschbg. — ♀ — Austr.

Gasteruption sordidum Taschenberg, Berlin. entom. Zeitschr. XXXVI. 1891 p. 16 n. 3, ♀.

spinigerum Schlett. — ♀ ♂ — Austr.

Gasteruption spinigerum Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 441, ♀ ♂.

spinitarse (Westw.) Schlett. — ♂ — Afr. occ.

Foenus spinitarsis Westwood, Trans. Entom. Soc. London (2) I. 7. 1851 p. 221, ♂.

Gasteruption spinitarse Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 313 n. 35, ♂.

Gasteruption spinitarse Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 432, ♂.

steindachneri Schlett. — ♀ — Austr.

[♀; T. 14 F. 3.

Gasteruption Steindachneri Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 300 n. 33,

Gasteruption Steindachneri Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 446, ♀.

subtile (Thoms.) Schlett. — ♀ — Eur.: Suecia, Austria.

Foenus subtilis Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 847 n. 2.

Gasteruption subtile Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 316 n. 36, ♀.

Gasteruption subtile Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 425, ♀.

tarsatorium (Say) Schlett. — ♀ ♂ — Am.: Pennsylvania, Massachusetts, Tennessee.

Foenus tarsatorius Say, Keating's Narrat. Exped. II. 1824 App. p. 321.

Foenus tarsatorius Leconte, Writ. of Th. Say Entom. I. 1859 p. 215.

Foenus tarsatorius Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia III. 1864 p. 133 n. 4, ♀.

Foenus tarsatorius Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 235 n. 1, ♀ ♂.

Foenus tarsatorius Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 246 n. 1, ♀ ♂.

Gasteruption tarsatorium Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 314 n. 37, ♀.

Gasteruption tarsatorium Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 326.

Gasteruption tarsatorium Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 482, ♀; T. 22

taschenbergii D. T. — ♀ ♂ — Afr. mer.

[F. 123.

Gasteruption Schlettereri Taschenberg, Berlin. entom. Zeitschr. XXXVI. 1891 p. 15 n. 1, ♀ ♂

Gasteruption Taschenbergii m.

[nec Magretti].

tenellum Schlett. — ♀ — Austr.

Gasteruption tenellum Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 437, ♀.

tenuicolle Schlett. — ♀ (♂) — Am.: Mexico, Brasilia.

? *Foenus gracillimus* Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 258 n. 9.

Gasteruption tenuicolle Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 291 n. 22, ♀.

? *Gasteruption gracillimum* Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 307 n. 14, ♂.

Gasteruption tenuicolle Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 471, ♀ ♂.

terminale (Westw.) Schlett. — ♀ ♂ — Austr.

Foenus terminalis Westwood, Ann. Mag. Nat. Hist. VII. 1841 p. 537, ♀.

Foenus terminalis Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 258 n. 11, ♂.

Gasteruption terminale Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 301 n. 34, ♂.

Gasteruption terminale Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 454, ♀ ♂.

terrestre (Tourn.) Schlett. — ♀ ♂ — Eur. fere tota; As.: Transcaucasia.

Foenus terrestris Tournier, Ann. soc. entom. Belgique XX. 1877 Compt. rend. p. VIII, ♀ ♂.

Foenus terrestris Abeille, Bull. soc. hist. nat. Toulouse XIII. 1879 p. 269, ♀ ♂.

Foenus jaculator Abeille, Bull. soc. hist. nat. Toulouse XIII. 1879 p. 270, ♀ ♂.

Foenus terrestris Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 847 n. 3.

Gasteruption terrestre Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 284 n. 13, ♀.

Gasteruption terrestre Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 414, ♀ ♂.

Foenus terrestris Dominique, Bull. soc. sc. nat. Ouest de la France 1894 p. 206 n. 3, ♀ ♂.

thomsonii Schlett. ¹⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota; As. occ.

— Rajus, Hist. nat. Insect. 1710 p. 253 n. 5.

— Mouffet, Insect. theatr. 1634 p. 64 Fig. 121.

— Linné, Acta Upsal. 1736 p. 124 n. 2.

— Réaumur, Mém. hist. Insect. IV. 1738 p. ?; T. 10 F. 13 (♂), 14 & 15 (♀).

— Linné, Acta Upsal. 1739 p. 29 n. 17, ♂.

— Linné, Fauna Suec. 1746 p. ? n. 983.

— Degeer, Mém. hist. Insect. I. 1752 p. ?; T. 36 F. 10.

? *Ichneumon jaculator* Linné, Syst. nat. Ed. 10^a I. 1758 p. 565 n. 48, ♀.

? *Ichneumon jaculator* Brünnich, Prodr. insectol. Siaelland. 1761 p. 18.

? *Ichneumon jaculator* Linné, Fauna Suec. Ed. 2^a 1761 p. 406 n. 1626.

? *Ichneumon spec.* Geoffroy, Hist. abr. Insect. II. 1762 p. 328 n. 16.

? *Ichneumon jaculator* O. F. Müller, Fauna Insect. Fridrichsdal 1764 p. 71 n. 619.

? *Ichneumon jaculator* Linné, Syst. nat. Ed. 12^a I. 2. 1767 p. 937 n. 52.

? *Ichneumon* XLII Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. II. 1. 1768; T. 119 F. 5. {& 5.

? *Ichneumon* LXXVII & LXXVIII Schaeffer, Icon. Insect. Ratisbon. II. 2. 1769; T. 177 F. 4.

? *Ichneumon jaculator* Berkenhout, Outlin. Nat. Hist. Gr. Britain I. 1769 p. 165 n. 10.

? *Ichneumon jaculator* Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 340 n. 73.

? *Ichneumon jaculator* Ph. L. Müller, Linné: Vollst. Natursyst. V. 2. 1775 p. 856 n. 52.

— Göze, Degeer: Abh. Gesch. Insect. I. 4. 1778 p. 25; T. 36 F. 10.

? *Ichneumon jaculator* Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 435 n. 92.

? *Ichneumon jaculator* Fourcroy, Entom. Paris. II. 1785 p. 398 n. 16.

? *Ichneumon jaculator* Fabricius, Mant. Insect. 1787 p. 268 n. 110.

? *Ichneumon jaculator* Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 173 n. 117.

? *Ichneumon jaculator* Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2696 n. 52.

? *Ichneumon jaculator* Rossi, Fauna Etrusca II. 1790 p. 50 n. 781.

? *Ichneumon jaculator* Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 375; T. 39 F. 10.

? *Ichneumon jaculator* Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 194 n. 149.

¹⁾ *Hymen.*: *Trypoxylon figulus* (Giraud), *Heriades truncorum* (Linné), *Osmia tridentata* (Giraud).

- ? Ichneumon jaculator Petagna, Instit. entom. I. 1792 p. 365, ♀.
 ? Ichneumon jaculator Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 177 n. 183.
 ? Ichneumon jaculator Cederhjelm, Fauna Ingric. prodr. 1798 p. 163 n. 505.
 ? Foenus jaculator Fabricius, Suppl. entom. system. 1798 p. 240 n. 1.
 ? Ichneumon jaculator Selrank, Fauna Boica II. 2. 1802 p. 270 n. 2069, ♀.
 ? Foenus jaculator Schrökenstein, Verz. d. Halbflügler etc. 1802 p. 29 n. 96.
 ? Foenus jaculator Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 75 n. 1.
 ? Foenus jaculator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 141 n. 1.
 ? Ichneumon jaculator Hentsch, Epit. entom. system. 1804 p. 112, ♀. [n. 16.
 ? Ichneumon jaculator Bechstein & Scharfenberg, Naturg. schädli. Forstinsect. III. 1805 p. 962
 ? Foenus jaculator Latreille, Hist. nat. Crust. & Insect. XIII. 1805 p. 194 n. 1; T. 100 F. 4.
 ? Foenus jaculator Panzer, Faun. Insect. German. VIII. 1805 P. 96 T. 16.
 ? Foenus jaculator Panzer, Krit. Revis. II. 1806 p. 90.
 ? Foenus jaculator Gravenhorst, Vergl. Übers. zool. System. 1807 p. 269 n. 3799-3800.
 ? Ichneumon jaculator Illiger, Rossi: Fauna Etrusca Ed. 2^a II. 1807 p. 74 n. 781.
 ? Foenus jaculator Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 88, ♀ ♂; T. 7 F. 2.
 ? Foenus jaculator Latreille, Gen. Crust. & Insect. III. 1807 p. 253 n. 1.
 ? Foenus jaculator Klug, Germar: Reise n. Dalmat. II. 1817 p. 258 n. 336.
 ? Foenus jaculator Lamarck, Hist. nat. anim. s. vert. IV. 1817 p. 148 n. 1.
 ? Ichneumon jaculator Thunberg, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg VIII. 1822 p. 264.
 ? Ichneumon jaculator Thunberg, Mém. acad. sc. St. Pétersbourg IX. 1824 p. 318.
 ? Foenus jaculator Lepeletier, Encycl. méthod. Insect. X. 1825 p. 30, ♀ ♂.
 ? Foenus jaculator Curtis, Brit. Entom. IX. 1832 p. 423 n. 1.
 ? Foenus jaculator Dahlbom, Exercit. Hymen. P. 6. 1833 p. 76 n. 1, ♀ ♂.
 ? Foenus jaculator Nees, Hymen. Ichneum. affin. Monogr. I. 1834 p. 307 n. 1.
 ? Foenus jaculator Lamarck, Hist. nat. anim. s. vert. Ed. 2^a IV. 1835 p. 359 n. 1.
 ? Foenus jaculator Oken, Allg. Naturg. V. P. 2. 1835 p. 845, ♀.
 ? Foenus jaculator Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 120 n. 1.
 ? Foenus jaculator Westwood, Trans. Entom. Soc. London I. P. 3. 1836 p. 201.
 ? Foenus jaculator Imhof & Labram, Insect. d. Schweiz I. 1836 T. 24 F. 1 (♂) & 2 (♀).
 ? Foenus jaculator Kirby, Fauna Bor.-Amer. IV. 1837 p. 258 n. 357.
 ? Foenus jaculator Zetterstedt, Insect. Lappon. I. 1838 p. 408 n. 1, ♀ ♂.
 ? Foenus jaculator Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 299 n. 1.
 ? Foenus jaculator Westwood, Introd. mod. classif. Insect. 1840 Synops. p. 56.
 ? Foenus jaculator Shuckard, Entomologist 1841 p. 121 n. 1.
 ? Foenus jaculator Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 255 n. 1, ♀.
 ? Foenus Caucasicus Guérin, Iconogr. règn. anim. VII. Insect. 1845 p. 406 n. 3.
 ? Foenus jaculator Blanchard, Cuvier: Règne anim. Ed. 3^a Insect. II. 1849 T. 110 F. 3.
 ? Foenus Caucasicus Westwood, Trans. Entom. Soc. London (2) I. 7. 1851 p. 217.
 ? Foenus jaculator Dumeril, Mém. acad. sc. Paris XXXI. 1860 p. 893 n. 1.
 ? Foenus jaculator Taschenberg, Hymen. Deutschl. 1866 p. 93, ♀ ♂.
 ? Foenus jaculator H. Müller, Befrucht. d. Blumen 1873 p. 464.
 ? Foenus jaculator Giraud, Ann. soc. entom. France (5) VII. 1877 p. 417.
 Foenus jaculator Thomson, Opusc. entom. P. 9. 1883 p. 846 n. 1, ♀ ♂.
 Gasteruption Thomsoni Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 285 n. 14, ♀.
 ? Gasteruption Caucasicum Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 304 n. 7, ♀.
 Gasteruption Thomsoni Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 417, ♀ ♂.
 Gasteruption Thomsoni Kieffer, Ann. soc. entom. France 1900 p. 820.
var. rugidorsum (Costa) Schlett. — ♀ — Eur.: Sardinia.
 Foenus rugidorsum A. Costa, Rendic. accad. sc. fis. Napoli 1885 p. 173.
 Foenus rugidorsum A. Costa, Atti accad. sc. fis. Napoli (2) I. 13. 1885 p. 22, ♀.

- Gasteruption rugidorsum Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 325.
- Gasteruption Thomsoni var. rugidorsum Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889
- thoracicum** (Guér.) Schlett. — ♂ — Austr. [p. 419.
- Foenus thoracicus Guérin, Iconogr. règn. anim. VII. Insect. 1845 p. 407 n. 7, ♂.
- Foenus thoracicus Westwood, Trans. Entom. Soc. London (2) I. 7. 1851 p. 218, ♂.
- Gasteruption thoracicum Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 314 n. 38, ♂.
- Gasteruption thoracicum Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 488, ♂.
- tibiale** Schlett. — ♀ ♂ — Eur. centr. & mer.; As. occ.
- Gasteruption tibiale Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 286 n. 15, ♂.
- Gasteruption tibiale Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 402, ♀ ♂.
- tournieri** Schlett. — ♀ ♂ — Eur. centr. & mer. [[non auct.].
- Foenus jaculator Tournier, Ann. soc. entom. Belgique XX. 1877 Compt. rend. p. VIII, ♀ ♂
- Gasteruption Austriacum Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 277 n. 2, ♀.
- Gasteruption nitidum Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 281 n. 9, ♂; [T. 14 F. 12.
- Gasteruption Tournieri Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 287 n. 16, ♀.
- Gasteruption Tournieri Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 415, ♀ ♂.
- Gasteruption Tournieri Kieffer, Ann. soc. entom. France 1900 p. 820.
- undulatum** (Ab.) Schlett. — ♂ — Eur.: Gallia.
- Foenus undulatus Abeille, Bull. soc. hist. nat. Toulouse XIII. 1879 p. 276, ♂.
- Gasteruption undulatum Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 315 n. 39, ♂.
- Gasteruption undulatum Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 407, ♂.
- vagepunctatum** (Costa) Schlett. — ♀ ♂ — Eur. centr. & mer.
- Foenus vagepunctatus A. Costa, Ann. soc. entom. Belgique XX. 1877 Compt. rend. p. XXI, ♀.
- Foenus vagepunctatus Abeille, Bull. soc. hist. nat. Toulouse XIII. 1879 p. 271, ♀ ♂.
- Gasteruption vagepunctatum Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 287 [n. 17, ♀.
- Gasteruption vagepunctatum Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 422, ♀ ♂.
- valvulare** Schlett. — ♀ — Austr.
- Gasteruption valvulare Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 438, ♀.
- variegatum** Schlett. — ♀ — Austr.
- Gasteruption variegatum Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 302 n. 35, ♀.
- Gasteruption variegatum Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 453, ♀ ♂.
- varipes** (Westw.) Schlett. — ♂ — As.: China.
- Foenus varipes Westwood, Trans. Entom. Soc. London (2) I. 7. 1851 p. 220, ♂. [F. 2.
- Gasteruption varipes Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 289 n. 20, ♂; T. 14
- Gasteruption varipes Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 434, ♂.
- variolosum** (Ab.) Schlett. — ♀ — Eur.: Ga (Marseille).
- Foenus variolosus Abeille, Bull. soc. hist. nat. Toulouse XIII. 1879 p. 275, ♀.
- Gasteruption variolosum Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXV. 1885 p. 316 n. 42, ♀.
- Gasteruption variolosum Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 408, ♀.
- zapotecum** Schlett. — ♀ — Am.: Mexico, Brasilia.
- Gasteruption Zapotecum Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 471, ♀.

LEPTOFOENUS

Smith, Trans. Entom. Soc. London (3) I. P. 1. 1862 p. 43.

λεπτός, tenuis; Foenus, nom. propr. Hymen.

peleciniiformis Smith — ♀ — Am.: Panama.

Leptofoenus peleciniiformis Smith, Trans. Entom. Soc. London (3) I. P. 1. 1862 p. 43, ♀.

Leptofoenus peleciniiformis Schletterer, Berlin. entom. Zeitschr. XXXIII. 1889 p. 239, ♀.

3. Subfam. **Evaniinae**

Ashmead, Smith: Insects of New Jersey 1900 p. 563.

EVANIA

Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 345 n. 108.

εὐάνιος, mitis, patiens.

Synon.: *Brachygaster* Leach, Edinburg Encycl. 1817 p. ?

βραχύς, brevis; *γαστήρ*, venter.

Hyptia Illiger, Rossi: Fauna Etrusca Ed. 2^a II. 1807 p. 82.

ὑπτιος, supinus.

Ichneumon Linné & auct.

Pelecinus J. Costa.

Sphex Linné & auct.

albata Schlett. — ♂ — Am.: Columbia.

Evania albata Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 320, ♂.

albispina Cam. — ♂ — Am.: Panama.

[F. 18.

Evania albispina Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 57./58. 1887 Hymen. I. p. 428 n. 5, ♂; T. 17

Evania albispina Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 302, ♂.

albitarsis Cam. — ♀ — As.: India.

Evania albitarsis Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLIII. 1899 P. 3. p. 53, ♀.

albofacialis Cam. — ♂ — Am.: Panama.

[T. 17 F. 17.

Evania albofacialis Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 57./58. 1887 Hymen. I. p. 426 n. 2, ♂;

Evania albofacialis Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 290, ♂.

amazonica Schlett. — ♀ — Am.: Brasilia.

Evania Amazonica Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 10, ♀; T. 1 F. 4.

Evania Amazonica Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 332, ♀.

angulata Schlett. — ♂ — Austr.

Evania angulata Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 167, ♂.

animensis Spin. — Afr.: Madagascar.

Evania animensis Spinola, Rev. zool. 1840 p. 247 n. 5.

Evania (*Hyptia* ?) *animensis* Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 247 n. 29.

Evania animensis Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 10.

Evania animensis Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 145.

annulata Taschbg. — ♀ — As.: Java.

Evania annulata (Burmeister) Taschenberg, Berlin entom. Zeitschr. XXXVI. 1891 p. 11 n. 1, ♀.

antennalis Westw. — ♂ — As.: India, Ceylon.

Evania antennalis Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 244 n. 13.

Evania carinifrons Cameron, Proc. & Trans. Nat. Hist. Soc. Glasgow (2) I. P. 3. 1885/86 p. 296.

Evania antennalis Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 10.

Evania antennalis Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 148, ♂.

appendigaster (L.) Fabr.¹⁾ — ♀ ♂ — Orbis terrarum.

— Réaumur, Mém. hist. Insect. VI. 1742 p. 332; T. 31 F. 13.

— Browne, Nat. Hist. Jamaica 1756 p. 439; T. 44 F. 6.

Ichneumon appendigaster Linné, Syst. nat. Ed. 10^a I. 1758 p. 566 n. 50.

Sphex appendigaster Linné, Syst. nat. Ed. 12^a I. 2. 1767 p. 943 n. 12.

Ichneumon appendigaster Degeer, Mém. hist. Insect. III. 1773 p. 594 n. 1; T. 30 F. 14-15.

¹⁾ *Orth.*: *Periplaneta americana*, *P. orientalis*, *Panchlora madeirae* (Schletterer).

- Evania appendigaster* Fabricius, Syst. entom. 1775 p. 345 n. 1.
Sphex appendigaster Ph. L. Müller, Linné: Vollst. Natursyst. V. 2. 1775 p. 867 n. 12; T. 26 F. 6.
Ichneumon niger Göze, Degeer: Abh. Gesch. Insect. III. 1780 p. 385 n. 1; T. 30 F. 14-15.
Evania appendigaster Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 442 n. 1.
Ichneumon appendigaster Retzius, Gen. & spec. Insect. 1783 p. 68 n. 275.
Evania appendigaster Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 271 n. 1.
Evania appendigaster Römer, Gen. Insect. 1789 p. 58 n. 115; T. 35 F. 7.
Sphex appendigaster Villers, C. Linnaei Entom. III. 1789 p. 221 n. 5; T. 8 F. 11.
Sphex (*Evania*) *appendigaster* Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2723 n. 12.
Evania appendigaster Rossi, Fauna Etrusca II. 1790 p. 56 n. 798.
Sphex appendigaster Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 301.
Evania appendigaster Olivier, Encycl. méthod. Insect. VI. 1791 p. 453 n. 1.
Evania laevigata Olivier, Encycl. méthod. Insect. VI. 1791 p. 453 n. 2.
Evania flavicornis Olivier, Encycl. méthod. Insect. VI. 1791 p. 453 n. 3.
Evania appendigaster Fabricius, Entom. System. II. 1793 p. 192 n. 1.
Evania appendigaster Panzer, Faun. Insect. German. VI. 1799 p. 62 & 72 T. 12.
Evania appendigaster Lamarck, Syst. anim. s. vert. 1801 p. 267 n. 123.
Evania appendigaster Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 178 n. 1.
Evania appendigaster Latreille, Hist. nat. Crust. & Insect. XIII. 1805 p. 193 n. 1; T. 101 F. 1.
Evania appendigaster Panzer, Krit. Revis. II. 1806 p. 105.
Evania fuscipes Illiger, Rossi: Fauna Etrusca Ed. 2. II. 1807 p. 83 n. 798, II.
Evania appendigaster Illiger, Rossi: Fauna Etrusca Ed. 2^a II. 1807 p. 83 n. 798.
Evania appendigaster Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 85, ♀ ♂; T. 7 F. 1.
Evania laevigata Latreille, Gen. Crust. & Insect. III. 1807 p. 251 n. 1.
Evania laevigata Lamarck, Hist. nat. anim. s. vert. IV. 1817 p. 147 n. 1.
Evania appendigaster Lamarck, Hist. nat. anim. s. vert. IV. 1817 p. 147 n. 2.
Evania unicolor Say, Keating's Narrat. Exped. II. 1824 App. p. 320.
Evania appendigaster Curtis, Brit. Entom. VI. 1829 p. 257 n. 1.
Evania flavicornis Curtis, Brit. Entom. VI. 1829 p. 257 n. 2.
Evania Cubae Eichwald, Zool. spec. II. 1830 p. 214.
Evania Cubae Leach, Edinburg Encycl. IX. 1830 p. 142.
Evania laevigata Leach, Edinburg Encycl. IX. 1830 p. 142.
Evania fuscipes Nees, Hymen. Ichneum. affin. Monogr. I. 1834 p. 310 n. 1, ♀.
Evania appendigaster Nees, Hymen. Ichneum. affin. Monogr. I. 1834 p. 311 n. 2.
Evania laevigata Nees, Hymen. Ichneum. affin. Monogr. I. 1834 p. 311 nota.
Evania laevigata Lamarck, Hist. nat. anim. s. vert. Ed. 2^a IV. 1835 p. 358 n. 1.
Evania appendigaster Lamarck, Hist. nat. anim. s. vert. Ed. 2^a IV. 1835 p. 358 n. 2.
Evania appendigaster Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 118 n. 1.
Evania flavicornis Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 118 n. 2.
Evania appendigaster Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 299 n. 1; T. 2 F. 2.
Evania Desjardinsii Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 299 n. 2.
Evania appendigaster Westwood, Introd. mod. Classif. Insect. II. 1840 p. 134; Fig. 74; Synops.
Evania laevigata Spinola, Rev. zool. 1840 p. 246 n. 2. [p. 56.
Evania affinis Guillon, Ann. soc. entom. France X. 1841 p. 311 n. 1, ♂.
Evania affinis Guillon, Rev. zool. 1841 p. 322, ♂.
Evania appendigaster Shuckard, Entomologist 1841 p. 120.
Evania laevigata Guérin, Rev. zool. 1843 p. 334 n. 2.
Evania appendigaster Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 241 n. 1.
Evania laevigata Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 241 n. 2.
Evania fuscipes Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 241 n. 3.
Evania Cubae Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 242 n. 4.

- Evania Desjardinsii* Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 242 n. 5.
Evania affinis Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 244 n. 17.
Evania laevigata Guérin, Iconogr. règn. anim. VII. Insect. 1845 p. 405; T. 65 F. 1.
Evania appendigaster Guérin, Iconogr. règn. anim. VII. Insect. 1845 p. 405, ♂; T. 65 F. 2.
Evania Cubae Guérin, Iconogr. règn. anim. VII. Insect. 1845 p. 405, ♀ ♂; T. 65 F. 1 & 2.
Evania appendigaster Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 525; T. 44 F. 1.
Evania appendigaster Lucas, Explor. sc. Algérie. III. 1846 p. 340 n. 414. [T. 110 F. 1.
Foenus (*Evania*) *appendigaster* Blanchard, Cuvier: Règne anim. Ed. 3^e Insect. II. 1849;
Evania appendigaster Lacaze-Duthiers, Ann. sc. nat. Zool. (3) XIV. 1850; T. 1 F. 1-6.
Evania fuscipes Westwood, Trans. Entom. Soc. London (2) I. P. 7. 1851 p. 213.
Evania laevigata Westwood, Trans. Entom. Soc. London (2) I. P. 7. 1851 p. 213.
Evania appendigaster Westwood, Trans. Entom. Soc. London (2) I. P. 7. 1851 p. 213.
Evania Desjardinsii Westwood, Trans. Entom. Soc. London (2) I. P. 7. 1851 p. 214.
Evania laevigata Lucas, Ramon: Hist. fis. Cuba VII. 1857 p. 751, ♀ ♂.
Evania laevigata Leconte, Writ. of Th. Say Entom. I. 1859 p. 214.
Evania appendigaster Duméril, Mém. acad. sc. Paris XXXI. 1860 p. 894 n. 1.
Evania appendigaster Desmarest, Chenu: Encycl. hist. nat. Annelles 1860; T. 12 F. 2.
Evania laevigata Gerstaecker, Peters: Reise n. Mossambique. Zool. V. 1862 p. 520.
Evania appendigaster Disconzi, Entom. Vicent. 1865 p. 155; T. 9 F. 155.
Evania appendigaster Frauenfeld, Verh. zool. bot. Ges. Wien XVII. 1867 p. 427.
Evania appendigaster Gerstaecker, v. d. Decken: Reise in Ost-Afrika. Gliederthiere 1873
Evania appendigaster J. Costa, Fauna Salent. 1874 p. 532. [p. 362 n. 62.
Evania appendigaster Schmeltz, Verh. Ver. f. naturw. Unterhaltg. Hamburg I. 1875 p. 33.
Evania appendigaster E. K. Brandt, Über das Nervensystem 1878 p. 1-7; Fig.
Evania laevigata Smith, Philos. Trans. Roy. Soc. CLXVIII. 1879 p. 538.
Evania laevigata Blackburn & Kirby, Entom. M. Magaz. XVII. 1880 p. 89.
Evania laevigata W. F. Kirby, Ann. & Mag. Nat. Hist. (5) XIII. 1884 p. 403 n. 3.
Evania appendigaster Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 10, ♀ ♂; T. 1
[F. 1, 6 & 9.
Evania appendigaster Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 57/58. 1887 Hymen. I. p. 427 n. 3.
Evania appendigaster Provancher, Addit. faun. Canada. Hymén. 1888 p. 356, ♀.
Evania appendigaster Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 136, ♀ ♂; T. 6
[F. 5 & 6.
Evania appendigaster Kohl, Ann. naturh. Hofmus. Wien VII. 1892 p. 233, ♀; T. 13 F. 14 & 23.
Evania fuscipes A. Costa, Atti accad. sc. fis. Napoli (2) V. P. 14. 1893 p. 18 n. 186.
Evania Desjardini Bordage, Compt. rend. acad. sc. Paris CXXIII. 1896 p. 610.
Evania appendigaster Kieffer, Ann. soc. entom. France 1900 p. 818; Fig.
areolata Schlett. — ♂ — Am.: Brasilia, Columbia.
Evania areolata Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 298, ♂.
australis Schlett. — ♂ — Austr.
Evania australis Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 11, ♂.
Evania australis Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 172, ♂.
azteca Schlett. — ♀ ♂ — Am.: Mexico.
? *Evania thoracica* Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 299 n. 3.
? *Brachygaster xanthops* Shuckard, Entomologist 1841 p. 120 n. 2.
? *Evania* (*Brachygaster*) *bicolor* Westwood, Ann. & Mag. Nat. Hist. VII. 1841 p. 536.
? *Evania* (*Hyptia*) *bicolor* Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 246 n. 25.
? *Evania* (*Hyptia*) *xanthops* Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 247 n. 27.
? *Evania dorsalis* Westwood, Trans. Entom. Soc. London (2) I. P. 7. 1851 p. 214.
Evania Azteca Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 14, ♂; T. 1 F. 3.
? *Evania bicolor* Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 15.

- ? *Evania xanthops* Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 45 n.
Evania Azteca Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 57./58. 1887 Hymen. I. p. 430 n. 9.
Evania Azteca Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 327, ♀ ♂.
- basalis** Schlett. — ♀ — Am.: Columbia.
Evania basalis Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 322, ♀.
- bicolor** Westw.! — Patria?
Evania (*Brachygaster*) *bicolor* Westwood, Ann. & Mag. Nat. Hist. VII. 1841 p. 536.
Evania (*Hyptia*) *bicolor* Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 246 n. 25.
Evania bicolor Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 15.
Evania bicolor Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 329.
- brachystylus** Schlett. — ♀ — As.: Ceylon.
Evania brachystylus Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 152, ♀.
- calcarata** Schlett. — ♂ — Am.: Brasilia, Columbia.
Evania calcarata Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 306, ♂.
- cameronii** Schlett. — Am.: Panama. [non Blanchard].
Evania dorsalis Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 65. 1888 Hymen. I. p. 433 n. 16; T. 17 F. 24
Evania Cameroni Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 320.
- capensis** Schlett. — ♂ — Afr.: Cap.
Evania Capensis Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 15, ♂.
Evania Capensis Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 145, ♂.
- carinulata** Schlett. — ♀ ♂ — Am.: Guyana.
Evania carinulata Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 307, ♀ ♂.
- chilensis** Spin.! — Am.: Chile.
Evania Chilensis Spinola, Rev. zool. 1842 p. 189 n. 2.
Evania Chilensis Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 244 n. 12.
Evania Chilensis Spinola, Gay: Hist. fis. Chile. Zool. VI. 1851 p. 552 n. 2.
Evania Chilensis Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 16.
Evania Chilensis Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 311.
- compressa** Fabr.! — Am. mer.
Evania compressa Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 178 n. 2.
Evania compressa Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 244 n. 14.
Evania compressa Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 17.
Evania compressa Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 338.
- concolor** Taschbg. — ♂ — Am.: Neu Freiburg.
Evania concolor Taschenberg, Berlin. entom. Zeitschr. XXXVI. 1891 p. 12 n. 2, ♂.
- crassa** Cam. — ♂ — Am.: Panama.
Evania crassa Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 65. 1888 Hymen. I. p. 433 n. 17; T. 18 F. 2.
Evania crassa Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 330, ♂.
- crassicornis** Spin. — ♀ — Am.: Columbia.
Evania crassicornis Spinola, Rev. zool. 1842 p. 189 n. 3, ♀.
Evania (*Hyptia*) *crassicornis* Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 247 n. 30.
Evania crassicornis Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 17.
Evania crassicornis Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 332, ♀.
- cribrata** Smw. — ♀ ♂ — Patria?
Evania cribrata Semenow, Bull. acad. sc. St. Pétersbourg XXXV. 1892 p. 10 n. 3, ♀ ♂.
- curvicarinata** Cam. — ♀ — As.: India.
Evania curvicarinata Cameron, Mem. & Proc. Manchester Soc. XLIII. 1899 P. 3. p. 51, ♀.
- curvinervis** Cam. — Austr.: Tahiti.
Evania curvinervis Cameron, Proc. & Trans. Nat. Hist. Soc. Glasgow (2) I. P. 3. 1885/86 p. 265.
Evania curvinervis Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 179.

curvipes Taschbg. — ♂ — As.: Tucumania.

Evania curvipes Taschenberg, Berlin. entom. Zeitschr. XXXVI. 1891 p. 12 n. 3, ♂.

dimidiata Spin. — ♀ ♂ — Afr.: Aegyptus.

Evania dimidiata Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 179.

? *Evania Caspia* Eichwald, Zool. spec. II. 1830 p. 214.

Evania dimidiata Spinola, Ann. soc. entom. France VII. 1838 p. 439 n. I, ♀.

Evania dimidiata Spinola, Rev. zool. 1840 p. 247 n. 3.

Evania Abyssinica Westwood, Ann. & Mag. Nat. Hist. VII. 1841 p. 536.

Evania Abyssinica Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 242 n. 7, ♀.

Evania dimidiata Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 243 n. 8.

? *Evania Caspia* Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 244 n. 16.

Evania thoracica Guérin, Rev. zool. 1844 p. 39.

Evania dimidiata Magretti, Ann. mus. civ. Genova XXI. 1884 p. 526 n. 2.

? *Evania Caspia* Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 16.

Evania dimidiata Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 17, ♀ ♂.

Evania dimidiata Magretti, Ann. mus. civ. Genova XXI. 1887 p. 526.

Evania dimidiata Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 138, ♀ ♂; T. 6 F. 7.

dispersa Schlett. — ♂ — Am.: Columbia.

Evania dispersa Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 309, ♂.

divergens Kohl — ♂ — Afr. occ.

Evania divergens Kohl, Ann. naturh. Hofmus. Wien IX. 1894 p. 340, ♂.

dolichopus Schlett. — ♂ — As.: Ceylon.

Evania dolichopus Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 151, ♂.

erythrocnemis Schlett. — ♂ — As.: New Britannia.

Evania erythrocnemis Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 158, ♂.

erythrosoma Schlett. — ♀ ♂ — As.: Ceylon.

Evania erythrosoma Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 20, ♀.

Evania erythrosoma Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 149, ♀ ♂.

eximia Schlett. — ♂ — Austr.

Evania eximia Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 21, ♂.

Evania eximia Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 176, ♂.

fascialis Spin. — ♂ — Am.: Mexico.

Evania fascialis Spinola, Rev. zool. 1842 p. 188 n. 1, ♂.

Evania fascialis Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 244 n. 11.

Evania fascialis Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 21.

Evania fascialis Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 298, ♂.

ferrugineus Schlett. — ♂ — Am.: Venezuela.

Evania ferruginescens Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 294, ♂.

festiva Taschbg. — ♀ — Am.: Neu Freiburg.

Evania (Hyptia) festiva Taschenberg, Berlin. entom. Zeitschr. XXXVI. 1891 p. 14 n. 6, ♀.

flagellata Schlett. — ♀ — Am.: Mexico.

Evania flagellata Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 290, ♀.

gayi Spin. — ♀ — Am.: Chile.

Evania Gayi Spinola, Gay: Hist. fls. Chile. Zool. VI. 1851 p. 553 n. 1, ♀.

Evania Gayi Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 23.

Evania Gayi Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 325, ♀.

gemina Schlett. — ♂ — Am.: Columbia.

Evania gemina Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 296, ♂.

genalis Schlett. — ♀ — Austr.

Evania genalis Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXIV. 1886 p. 23, ♀; T. 1 F. 10.

Evania genalis Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 162, ♀.

gredleri Schlett. — ♂ — Am.: Brasilia.

Evania Gredleri Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 24, ♂; T. 1 F. 5.

Evania macrostylus Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 26, ♂.

Evania Gredleri Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 318, ♂.

var. flavescens Schlett. — ♂ — Am.: Brasilia.

Evania flavescens Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 21, ♂; T. 1 F. 3.

Evania Gredleri var. flavescens Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 319, ♂.

guatemalensis Cam. — ♂ — Am.: Guatemala.

Evania Guatemalensis Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 65. 1888 Hymen. I. p. 433 n. 18, ♂.

Evania Guatemalensis Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 329, ♂.

helleri Schlett. — ♂ — Austr. or.

Evania Helleri Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 26, ♂; T. 1 F. 3.

Evania Helleri Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 165, ♂.

hirsuta Taschbg. — ♀ — Am.: Brasilia.

Evania (Hyptia) hirsuta Taschenberg, Berlin. entom. Zeitschr. XXXVI. 1891 p. 14 n. 5, ♀.

humerala Schlett. — ♂ — Austr.

Evania humerala Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 173, ♂.

javanica Westw. — ♀ — As.: Java.

Evania Javanica Westwood, Ann. & Mag. Nat. Hist. VII. 1841 p. 536.

Evania (Hyptia) Javanica Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 245 n. 22, ♀.

Evania Javanica Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 26.

Evania Javanica Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 155, ♀.

impressa Schlett. — ♀ ♂ — As.: Philippines; Austr. Ins.

Evania impressa Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 153, ♀ ♂.

laeviusculus Spin. — ♂ — Am.: Chile, Columbia.

Evania laeviuscula Spinola, Gay: Hist. fis. Chile. Zool. VI. 1851 p. 554 n. 3.

Evania laeviuscula Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 31.

Evania laeviuscula Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 323, ♂.

longigena Schlett. — ♀ — Austr.

Evania longigena Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 163, ♀.

lucida Schlett. — ♂ — Austr.

Evania lucida Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 175, ♂.

magrettii Schlett. — ♂ — As.: Celebes.

Evania Magrettii Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 160, ♂.

marginata Cam. — ♀ — Am.: Guatemala.

[T. 17 F. 21.

Evania marginata Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 57./58. 1887 Hymen. I. p. 430 n. 10, ♀;

Evania marginata Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 307, ♀.

maximiliani Schlett. — ♂ — Am.: Mexico.

Evania Maximiliani Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 28, ♂.

Evania Maximiliani Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 57./58. 1887 Hymen. I. p. 428 n. 6.

Evania Maximiliani Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 293, ♂.

mediana Schlett. — ♂ — As.: New Britannia.

Evania mediana Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 157, ♂.

minor Schlett. — ♂ — Am.: Brasilia.

Evania minor Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 29, ♂.

Evania minor Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 315, ♂.

minuta Ol.⁴⁾ — ♀ ♂ — Eur. fere tota.

Evania minuta Olivier, Encycl. method. Insect. VI. 1791 p. 453 n. 4.

Evania minuta Fabricius, Entom. system. II. 1793 p. 194 n. 5.

⁴⁾ *Orth.*: *Blatta lapponica*, *B. germanica* (Schletterer).

- Evania minuta* Coquebert, Illustr. iconogr. Insect. I. 1799 p. 20; T. 4 F. 9.
Ichneumon minutus Schrökenstein, Verz. d. Halbkäfer etc. 1802 p. 28 n. 90.
Evania minuta Walckenaer, Fauna Paris. II. 1802 p. 76 n. 1.
Evania minuta Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 179 n. 4.
Evania rufipes Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 179 p. 6.
Evania minuta Latreille, Hist. nat. Crust. & Insect. XIII. 1805 p. 194 n. 2.
Hyptia minuta Illiger, Rossi: Fauna Etrusca Ed. 2 II. 1807 p. 82.
Evania minuta Latreille, Gen. Crust. & Insect. III. 1807 p. 252.
Evania minuta Jurine, Nouv. méth. class. Hymén. 1807 p. 85, ♀.
Evania minuta Lamarck, Hist. nat. anim. s. vert. IV. 1817 p. 147 n. 3.
Evania fulvipes Curtis, Brit. Entom. VI. 1829 p. 257 n. 3; T. 257.
Evania minuta Curtis, Brit. Entom. VI. 1829 p. 257 n. 4.
Evania minuta Dahlbom, Exercit. Hymen. P. 6. 1833 p. 74 n. 1, ♀ ♂.
Evania minuta Nees, Hymen. Ichneum. affin. Monogr. I. 1834 p. 342 n. 3, ♂.
Evania minuta Lamarck, Hist. nat. anim. s. vert. Ed. 2^a IV. 1835 p. 358 n. 3.
Brachygaster minutus Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 119 n. 1.
Brachygaster fulvipes Stephens, Illustr. Brit. Entom. Mandib. VII. 1835 p. 119 n. 2.
Evania minuta Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 299 n. 3.
Brachygaster minuta Westwood, Introd. mod. classif. Insect. II. 1840 Synops. p. 56.
Evania minuta Spinola, Rev. zool. 1840 p. 247 n. 4.
Brachygaster minuta Shuckard, Entomologist 1841 p. 120 n. 1.
Brachygaster minuta Guérin, Rev. zool. 1843 p. 333.
Evania (Hyptia) minuta Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 245 n. 18.
Evania (Hyptia) rufipes Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 245 n. 20.
Evania (Hyptia) fulvipes Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 246 n. 24.
Brachygaster minutus Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 527 n. 1, ♂.
Brachygaster rufipes Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 528 n. 2, ♀.
Brachygaster Servillei Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 529 n. 3, ♀.
Brachygaster minutus Lucas, Explor. sc. Algérie. Zool. III. 1846 p. 341 n. 415.
Evania rufipes Westwood, Trans. Entom. Soc. London (2) I. 7. 1851 p. 214.
Evania (Hyptia) Servillei Westwood, Trans. Entom. Soc. London (2) I. 7. 1851 p. 216.
Evania minuta Dumeril, Mém. acad. sc. Paris. XXXI. 1860 p. 894 n. 2.
Brachygaster minuta Taschenberg, Hymen. Deutschl. 1866 p. 93, ♂.
Pelecinus minutus, J. Costa, Fauna Salent. 1874 p. 533.
Evania minuta Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 30, ♀ ♂; T. 1. F. 8.
Evania rufipes Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 36.
Evania minuta Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 143, ♀ ♂.
Evania minuta Dominique Bnll. soc. sc. nat. Ouest de la France 1894 p. 196, ♀ ♂.
Evania minuta Kieffer, Ann. soc. entom. France 1900 p. 816 & 818.
- müllerii** Schlett. — ♀ — Austr.: New Britannia.
Evania Müllerii Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 170, ♀.
- nana** Schlett. — ♂ — Am.: Brasilia.
Evania nana Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 316, ♂.
- nigrata** Gmel.! — Eur.
Sphex spec. Zschach, Mus. Leskean. 1788 p. 72 n. 381.
Sphex (Evania) nigrata Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2723 n. 21.
- nigricornis** Fabr.! — Am.
Evania nigricornis Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 179 n. 3.
Evania nigricornis Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 244 n. 15.
Evania nigricornis Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 31.
Evania nigricornis Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 338.

nitida Cam. — ♂ — Am.: Panama.

Evania nitida Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 57./58. 1887 Hymen. I. p. 431 n. 12, ♂; T. 18 F. 1.

Evania nitida Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 326, ♂.

nobilis Westw.! — Am.: Brasilia.

Evania nobilis Westwood, Trans. Entom. Soc. London (2) I. 7. 1851 p. 215.

Evania nobilis Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 31.

Evania nobilis Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 292.

ocellaria Schlett. — ♂ — Am.: Mexico, Antilles.

? *Hyptia thoracica* Shuckard, Entomologist 1841 p. 120 n. 2, ♂.

Evania ocellaria Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 233, ♂.

Evania ocellaria Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 334, ♂.

ornaticornis Cam. — ♀ ♂ — Am.: Panama.

[T. 17 F. 20.

Evania ornaticornis Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 57./58. 1887 Hymen. I. p. 429 n. 8, ♀ ♂;

Evania ornaticornis Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 302, ♀ ♂.

paraensis Spin. — ♂ — Am.: Brasilia.

Evania Paraensis Spinola, Mem. accad. sc. Torino (2) XIII. 1851 p. 27 n. 7, ♂.

Evania Paraensis Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 32.

Evania Paraensis Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 303, ♂.

perfida Westw.! — Austr.: Tasmania.

Evania perfida Westwood, Trans. Entom. Soc. London (2) I. 7. 1851 p. 216.

Evania perfida Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 32.

Evania perfida Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 162.

polita Schlett. — ♀ — Am. mer.

Evania polita Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 313, ♀.

princeps Westw. — ♀ ♂ — Austr.: Woodlark.

Evania princeps Westwood, Ann. & Mag. Nat. Hist. VII. 1841 p. 536, ♀ ♂.

Evania princeps Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 242 n. 6, ♀ ♂.

Evania princeps Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 32, ♀; T. 1 F. 2 & 11.

Evania princeps Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 178, ♀ ♂.

punctata Brullé — ♀ ♂ — Eur. mer.; As. occ.

Evania appendigaster Latreille, Hist. nat. Crust. & Insect. III. 1802 p. 329.

Evania appendigaster Latreille, Gen. Crust. & Insect. III. 1807 p. 232 n. 2.

Evania punctata Brullé, Expéd. sc. Morée. Zool. II. 1832 p. 378 n. 833.

Evania appendigaster Spinola, Rev. zool. 1840 p. 246 n. 1, ♀ ♂.

Evania appendigaster Guérin, Rev. zool. 1843 p. 334 n. 1.

Evania punctata Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 243 n. 10.

Evania striata Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 38, ♀ ♂ [non Smith].

Evania punctata Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 140, ♀ ♂; T. 6 F. 8.

pusilla Schlett. — ♂ — Afr. occ.

Evania pusilla Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 146, ♂.

reticulata (Say) Westw.! — Am.: United States.

Brachygaster reticulata Say, Boston Journ. Nat. Hist. I. P. 3. 1836 p. 223.

Evania (*Hyptia*) *reticulata* Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 246 n. 26.

Brachygaster reticulata Leconte, Writ. of Th. Say Entom. II. 1859 p. 682.

Evania reticulata Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 34.

Evania reticulata Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 338.

robusta Schlett. — ♂ — Am.: Mexico.

Evania robusta Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 304, ♂.

rufa Taschbg. — ♀ — Am.: Tucumania.

Evania rufa Taschenberg, Berlin. entom. Zeitschr. XXXVI. 1891 p. 13 n. 4, ♀.

ruficaput Dew. — Am.: Porto Rico.

Evania ruficaput Dewitz, Berlin. entom. Zeitschr. XXV. 1881 p. 205; T. 5 F. 7.

Evania ruficaput Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 34.

Evania ruficaput Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 303.

ruficeps (Shuck.) Westw. — ♀ ♂ — Am.: Brasilia, Venezuela.

? *Evania petiolata* Fabricius, Suppl. entom. system. 1798 p. 242 n. 5-6.

? *Evania petiolata* Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 179 n. 5.

? *Evania pygmaea* Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 180 n. 8.

? *Hyptia petiolata* Illiger, Rossi: Fauna Etrusca Ed. 2. II. 1807 p. 82.

? *Hyptia petiolata* Illiger, Magaz. f. Insectenk. VI. 1807 p. 192

? *Hyptia petiolata* Shuckard, Entomologist 1841 p. 120 n. 1.

Hyptia ruficeps Shuckard, Entomologist 1841 p. 121 n. 3, ♀ ♂.

? *Evania* (*Hyptia*) *petiolata* Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 245 n. 19.

? *Evania* (*Hyptia*) *pygmaea* Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 245 n. 21.

Evania (*Hyptia*) *ruficeps* Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 247 n. 28.

? *Evania petiolata* Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 32.

Evania ruficeps Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 34, ♀; T. 1 F. 1.

? *Evania pygmaea* Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 34.

Evania ruficeps Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 336, ♀ ♂.

ruficornis Fabr.! — Am. mer.

Evania ruficornis Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 179 n. 7.

Evania (*Hyptia*) *ruficornis* Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 245 n. 23.

Evania ruficornis Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXIV. 1886 p. 35.

rufipectus (Dew.) Schlett. — Am.: Porto Rico.

Hyptia rufipectus Dewitz, Berlin. entom. Zeitschr. XXV. 1881 p. 205; T. 5 F. 8.

Evania rufipectus Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 35.

Evania rufipectus Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 303.

rugifrons Cam. — ♂ — Am.: Panama.

[F. 19.

Evania rugifrons Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 57./58. 1887 Hymen. I. p. 428 n. 7, ♂; T. 17

Evania rugifrons Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 292, ♂.

rugosa Cam. — ♀ — Am.: Guatemala.

[F. 25.

Evania rugosa Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 57./58. 1887 Hymen. I. p. 432 n. 15, ♀; T. 17

Evania rugosa Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 318, ♀.

scabra Schlett. — ♀ — Austr.

Evania scabra Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 168, ♀.

schlettererii Kohl — ♀ — As.: Caucasus.

[T. 14 F. 19.

Evania *Schlettereri* Kohl, Ann. naturh. Hofmus. Wien VII. 1892 p. 231, ♀; T. 13 F. 6 & 19,

semirubra Cress. — ♀ ♂ — Am.: Cuba.

Evania semirubra Cresson, Proc. Entom. Soc. Philadelphia IV. 1865 p. 8, ♀ ♂.

Evania semirubra Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 36.

sericans Westw.! — Austr.

Evania sericans Westwood, Trans. Entom. Soc. London (2) I. 7. 1851 p. 215.

Evania sericans Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 36.

Evania sericans Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 171.

sericea Cam. — Austr.: Ins. sandwichenses.

Evania sericea Cameron, Trans. Entom. Soc. London 1883 p. 191.

Evania sericea Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 36.

Evania sericea Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 167.

servillei Guér. — ♂ — Austr.: Haiti.

Evania (*Hyptia*) *Servillei* Guérin, Revue zool. 1843 p. 335, ♂.

Evania Servillei Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 304, ♂.

signata Schlett. — ♂ — Am.: Columbia.

Evania signata Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 300, ♂.

soror Schlett. — ♀ — Am.: United States, Guyana, Brasilia.

? *Evania* (Hyptia) Poeyi Guérin, Rev. zool. 1843 p. 335, ♀ ♂.

? *Evania* (Hyptia) Poeyi Westwood, Trans. Entom. Soc. London (2) I. 7. 1851 p. 214.

? *Evania* Poeyi Guérin, Hist. fis. Cuba VII. 1857 p. 752, ♂; T. 18 F. 3.

? *Evania* Poeyi Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 33.

Evania soror Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 36, ♀.

Evania soror Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 330, ♀ ♂.

splendidula Costa — ♀ — Eur.: Dalmatia, Sardinia.

Evania splendidula A. Costa, Atti accad. sc. fis. Napoli (2) I. 9. 1884 p. 56.

Evania splendidula Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 36.

Evania Dinarica Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 231, ♀.

Evania Dinarica Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 141, ♀; T. 6 F. 5^c.

Evania splendidula Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 143.

stimulata Schlett. — ♂ — Am.: Cuba.

Evania stimulata Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 335, ♂.

striata Smith — ♀ — As.: Celebes.

Evania striata Smith, Journ. of Proc. Linn. Soc. Zool. IV. 1860 Suppl. p. 58 n.1, ♀.

Evania striata Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 179, ♀.

tarsalis Schlett. — ♂ — Am.: Columbia.

Evania tarsalis Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 312, ♂.

tasmanica Westw. — ♀ — Austr.: Tasmania.

Evania Tasmanica Westwood, Ann. & Mag. Nat. Hist. VII. 1841 p. 536.

Evania Tasmanica Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 243 n. 9.

Evania Tasmanica Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 39.

Evania Tasmanica Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 165, ♀.

thoracica Blanch. — Am.: Carolina.

Evania thoracica Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 299 n. 3.

Evania thoracica Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 328.

tinctipennis Cam. — ♀ — Am.: Panama, Costa Rica.

[F. 16.]

Evania tinctipennis Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 57./58. 1887 Hymen. I. p. 425 n.1.; T. 17

Evania tinctipennis Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 289, ♀.

trochanterata Cam. — ♀ — Am.: Panama.

[T. 17 F. 23.]

Evania trochanterata Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 57./58. 1887 Hymen. I. p. 431 n.13, ♀;

Evania trochanterica Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 311, ♀ [err.].

valdiviana (Phil.) Schlett. — Am.: Chile.

Brachygaster? *Valdiviana* Philippi, Stettin. entom. Zeitg. XXXII. 1871 p. 289; T. 3 F. 4 & 4^a.

Evania Valdiviana Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 338.

varicornis Cam. — ♂ — Am.: Panama.

[F. 22.]

Evania varicornis Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 57./58. 1887 Hymen. I. p. 430 n.11, ♂; T. 17

Evania varicornis Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 294, ♂.

verrucosa Schlett. — ♂ — As.: Philippines.

Evania verrucosa Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 155, ♂.

xanthops (Shuck.) Westw. — ♂ — Am.: Brasilia.

Brachygaster xanthops Shuckard, Entomologist 1841 p. 120 n. 2, ♂. [n.27, ♂.]

Evania (Hyptia) *xanthops* Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 247

Evania xanthops Schletterer, Verh. zool. bot. Ges. Wien XXXVI. 1886 p. 45 n. 50, ♂.

Evania xanthops Schletterer, Ann. naturh. Hofmus. Wien IV. 1889 p. 329, ♂.

PLUMARIUS

Philippi, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 299; T. 1.
pluma.

niger Phil. — Am.: Chile.

Plumarius niger Philippi, Stettin. entom. Zeitg. XXXIV. 1873 p. 299 n. 3; T. 1 F. 2.

VII. Fam. Pelecinidae Hal.

PELECINUS

Latreille, Bull. soc. philom. Paris II. 1801 p. 153.
πέλεκυς, securis; *κίνο*s, nom. propr.

Synon.: Foenus Lamarck.

Ichneumon Drury & auct. ant.

brunceipes Patt. — Am.: Tennessee.

Pelecinius brunneipes Patton, Amer. Natural. 1894 p. 896.

polyturator (Drury) Romand¹⁾ — ♀ ♂ — Am. bor., centr. & mer.

Ichneumon polyturator Drury, Illustr. Nat. Hist. II. 1773 p. 77, ♀; T. 40 F. 4.

Ichneumon polycerator Fabricius, Gen. Insect. 1776 p. 245 n. 51-52.

Ichneumon polycerator Fabricius, Spec. Insect. I. 1781 p. 430 n. 63, ♀.

Ichneumon polycerator Fabricius, Mant. Insect. I. 1787 p. 265 n. 75, ♀.

Ichneumon polycerator Gmelin, Linné: Syst. nat. Ed. 13^a I. 5. 1790 p. 2691 n. 141, ♀.

Ichneumon libellula Christ, Naturg. d. Insect. 1791 p. 352, ♀; T. 36 F. 1.

Ichneumon polycerator Olivier, Encycl. méthod. Insect. VII. 1792 p. 158 & 186 n. 113, ♀.

Ichneumon polycerator Fabricius, Entom. system. II. 1793 p. 162 n. 119, ♀.

Pelecinius polycerator Latreille, Bull. soc. philom. II. P. 44. 1799 p. 155; T. 10 F. 2.

Pelecinius polycerator Latreille, Hist. nat. Insect. III. 1802 p. 329.

Pelecinius polycerator Fabricius, Syst. Piez. 1804 p. 111 n. 1.

Pelecinius polycerator Latreille, Hist. nat. Crust. & Insect. XIII. 1805 p. 195, ♀.

Pelecinius polycerator Latreille, Gen. Crust. & Insect. III. 1807 p. 235, ♀.

Pelecinius clavator Latreille, Dict. hist. nat. Ed. 2^a III. 1817 p. 377, ♂.

Foenus polycerator Lamarck, Hist. nat. anim. s. vert. IV. 1817 p. 149 n. 2, ♀.

Pelecinius polycerator Say, Amer. Entom. I. 1824 p. 29; T. 15.

Pelecinius polycerator Lepeletier, Encycl. méthod. Insect. X. 1825 p. 29 n. 1, ♀.

Pelecinius clavator Lepeletier, Encycl. méthod. Insect. X. 1825 p. 29 n. 2, ♂.

Pelecinius tibiator Perty, Delect. anim. arctic. Brasil. 1833 p. 131, ♀; T. 26 F. 8.

Foenus polycerator Lamarck, Hist. nat. anim. s. vert. Ed. 2^a IV. 1835 p. 360 n. 2.

Pelecinius polycerator Westwood, Drury: Illustr. Nat. Hist. Ed. 2^o II. 1837 p. 87, ♀; T. 40 F. 4.

Pelecinius clavator Lucas, Percheron: Dict. pitt. hist. nat. VII. 1838 p. 232.

Pelecinius polycerator Blanchard, Hist. nat. Insect. III. 1840 p. 300 n. 1.

Pelecinius polycerator Romand, Magas. de zool. X. 1840 P. 48-49. p. 2, ♂♂; T. 48 F. 1 (♂) & 2 (♀).

Pelecinius polyturator Romand, Magas. de zool. X. 1840 P. 48-49. p. 2, ♂; T. 49 F. 1 (♂).

Pelecinius polycerator Klug, Zeitschr. f. Entom. III. 1841 p. 382 n. 1, ♀ ♂.

¹⁾ Col.: *Aegeria acerni* (Ashmead).

- Pelecinius dichrous* Klug, Zeitschr. f. Entom. III. 1841 p. 383 n. 2, ♀ ♂; T. 2 F. 1.
Pelecinius clavator Spinola, Rev. zool. 1841 p. 196, ♀.
Pelecinius clavator Spinola, Magas. de zool. XI. 1841 P. 93. p. 1, ♀; T. 93 F. 1.
Pelecinius polycerator Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 249 n. 1, ♀ ♂;
 [T. 14 F. 1 (♂).]
Pelecinius tibiator Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 251.
Pelecinius dichrous Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 251 n. 2.
Pelecinius clavator Romand, Rev. zool. 1844 p. 98 n. 2, ♀ ♂.
Pelecinius dichrous Romand, Rev. zool. 1844 p. 98 n. 3, ♀ ♂.
Pelecinius polycerator Romand, Rev. zool. 1844 p. 98 n. 7, ♀ ♂.
Pelecinius polyturator Romand, Rev. zool. 1844 p. 98 n. 7^b, ♂.
Pelecinius polycerator Guérin, Iconogr. règn. anim. VII. Insect. 1845 p. 405, ♀; T. 64 F. 3.
Pelecinius polycerator Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 532, ♂; T. 43 F. 5.
Foenus (*Pelecinius*) *polycerator* Blanchard, Cuvier: Règne anim. Ed. 3^a Insect. II. 1849;
 [T. 110 F. 2.
Pelecinius polycerator Lacaze-Duthiers, Ann. sc. nat. Zool. (3) XIV. 1850; T. 1 F. 7-11.
Pelecinius polycerator Leconte, Writ. of Th. Say Entom. I. 1859 p. 29; T. 25.
Pelecinius polycerator Desmarest, Chenu: Encycl. hist. nat. Annelles 1860, ♂; T. 12 F. 6.
Pelecinius polycerator Provancher, Natural. Canad. X. 1878 p. 237, ♀ ♂.
Pelecinius polycerator Provancher, Faun. entom. Canada. Hymén. 1883 p. 248, ♀ ♂.
Pelecinius polyturator Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 65. 1888 Hymen. I. p. 435 n. 1, ♀ ♂;
Pelecinius polycerator Woodward, Psyche V. 1888 p. 13. [T. 18 F. 13 (♀) & 14 (♂).
Pelecinius polyturator Schletterer, Berlin. entom. Zeitschr. XXXIII. 1889 p. 230, ♀ ♂.
Pelecinius polyturator Forbes, Rep. Insect. Illinois XVIII. 1896 p. 124 & 134.
Pelecinius polyturator Ashmead, Proc. Entom. Soc. Washington IV. P. 3. 1899 p. 215.
- var. annulatus* Klug — ♂ — Am.: Uruguay.
Pelecinius annulatus Klug, Zeitschr. f. Entom. III. 1841 p. 384 n. 5, ♂; T. 2 F. 4.
Pelecinius annulatus Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 251 n. 6.
Pelecinius annulatus Romand, Rev. zool. 1844 p. 97 n. 1, ♂.
Pelecinius polyturator var. *annulatus* m.
- var. duponchelii* Rom. — ♀ ♂ — Am.: Columbia.
Pelecinius Duponchelii Romand, Rev. zool. 1841 p. 195. [1^b (♀).
Pelecinius Duponchelii Romand, Magas. de zool. XI. 1841 P. 86. p. 1, ♀ ♂; T. 86 F. 1^a (♂) &
Pelecinius Duponchelii Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 251 n. 7.
Pelecinius Duponchelii Romand, Rev. zool. 1844 p. 98 n. 4, ♀ ♂.
Pelecinius polyturator var. *Duponchelii* m.
- var. guérinii* Rom. — ♀ ♂ — Am. mer.
Pelecinius Guérinii Romand, Magas. de zool. X. 1840 P. 48-49. p. 3, ♀; F. 2.
Pelecinius Guérinii Spinola, Magas. de zool. XI. 1841 P. 93. p. 1, ♂; T. 93 F. 2.
Pelecinius Guérinii Spinola, Rev. zool. 1841 p. 197, ♂.
Pelecinius Guérinii Klug, Zeitschr. f. Entom. III. 1841 p. 385 n. 6, ♂.
Pelecinius Guérini Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 251 n. 3, ♂.
Pelecinius Guérinii Romand, Rev. zool. 1844 p. 98 n. 6, ♀ ♂.
Pelecinius polyturator var. *Guérini* m.
- var. rufus* Klug — Am.: Brasilia.
Pelecinius rufus Klug, Zeitschr. f. Entom. III. 1841 p. 384 n. 3, ♀ ♂; T. 2 F. 2 (♂) & 3 (♀).
Pelecinius rufus Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 251 n. 4.
Pelecinius rufus Romand, Rev. zool. 1844 p. 98 n. 8, ♀ ♂.
Pelecinius polyturator var. *rufus* m.
- var. spinolae* Rom. — ♂ — Am.: Columbia.
Pelecinius Spinolae Romand, Magas. de zool. XI. 1841 P. 86. p. 2, ♂; T. 86 F. 2.

Pelecinius Spinolae Romand, Rev. zool. 1841 p. 195, ♂.

Pelecinius Spinolae Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 251 n. 8.

Pelecinius Spinolae Romand, Rev. zool. 1844 p. 98 n. 9, ♂.

Pelecinius polyturator var. *Spinolae* m.

var. **thoracicus** Klug — ♂ — Am.: Mexico.

Pelecinius thoracicus Klug, Zeitschr. f. Entom. III. 1841 p. 384 n. 4, ♂; T. 2 F. 5.

Pelecinius thoracicus Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 251 n. 5.

Pelecinius thoracicus Romand, Rev. zool. 1844 p. 98 n. 10, ♂.

Pelecinius polyturator var. *thoracicus* m.

MONOMACHUS

Klug, Zeitschr. f. Entom. III. 1841 p. 378.

μονομάχος, gladiator.

Synon.: *Pelecinius* Perty.

antipodalis Westw. — ♀ — Austr.

Monomachus antipodalis Westwood, Thesaur. entom. Oxon. 1874 p. 126, ♀; T. 24 F. 1.

Monomachus antipodalis Schletterer, Berlin. entom. Zeitschr. XXXIII. 1889 p. 225, ♀.

apicalis Westw. — Am.: Brasilia.

[s. descr.].

Monomachus apicalis (Klug) Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 253 n. 6

eurycephalus Schlett. — ♀ — Am.: Brasilia.

Monomachus eurycephalus Schletterer, Berlin. entom. Zeitschr. XXXIII. 1889 p. 221, ♀.

falcator Westw. — Am.: Brasilia.

[s. descr.].

Monomachus falcator (Klug) Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 254 n. 7

glaberrimus Schlett. — ♀ — Am.: Brasilia.

Monomachus glaberrimus Schletterer, Berlin. entom. Zeitschr. XXXIII. 1889 p. 223, ♀.

gladiator Westw. — ♀ — Am.: Panama, Guyana, Brasilia.

? *Monomachus Klugii* Westwood, Ann. & Mag. Nat. Hist. VII. 1841 p. 536. [F. 4.

? *Monomachus Klugii* Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 252 n. 1, ♀; T. 14

Monomachus gladiator (Klug) Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 253

[n. 5 [s. descr.].

Monomachus gladiator (Klug) Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 535 n. 2, ♀.

Monomachus gladiator Westwood, Trans. Entom. Soc. London (2) I. P. 7. 1851 p. 216, ♀.

Monomachus ruficeps Cameron, Biol. Centr.-Amer. P. 57./58. 1887 Hymen. I. p. 422 n. 1, ♀;

[T. 18 F. 6 [non Brullé].

Monomachus gladiator Schletterer, Berlin. entom. Zeitschr. XXXIII. 1889 p. 218, ♀.

megacephalus Schlett. — ♀ — Am.: Brasilia.

Monomachus megacephalus Schletterer, Berlin. entom. Zeitschr. XXXIII. 1889 p. 220, ♀.

pallescens Schlett. — ♂ — Am.: Columbia.

Monomachus pallescens Schletterer, Berlin. entom. Zeitschr. XXXIII. 1889 p. 224, ♂.

ruficeps Brullé — ♀ (♂) — Am.: Brasilia.

? *Monomachus lateralis* Westwood, Ann. & Mag. Nat. Hist. VII. 1841 p. 536, ♂.

? *Monomachus lateralis* (Klug) Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 253

[n. 2, ♂; T. 14 F. 3

Monomachus ruficeps Brullé, Hist. nat. Insect. Hymén. IV. 1846 p. 535 n. 1, ♀.

Monomachus ruficeps Westwood, Trans. Entom. Soc. London (2) I. P. 7. 1851 p. 216, ♀.

Monomachus ruficeps Schletterer, Berlin. entom. Zeitschr. XXXIII. 1889 p. 216, ♀.

variegatus Schlett. — ♀ (♂) — Am.: Brasilia.

? *Pelecinius fuscator* Perty, Delect. anim. artic. Brasil. 1833 p. 131, ♀.

? *Monomachus segmentator* Westwood, Ann. & Mag. Nat. Hist. VII. 1841 p. 536, ♂.

? *Monomachus fuscator* Westwood, Ann. & Mag. Nat. Hist. VII. 1841 p. 536, ♀.

- ? *Monomachus segmentator* Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 253
[n. 3, ♂; T. 14 F. 5^a, b.
? *Monomachus fuscator* Westwood, Trans. Entom. Soc. London III. P. 4. 1843 p. 253 n. 4, ♀.
? *Pelecinus fuscator* Romand, Rev. zool. 1844 p. 98 n. 5, ♂.
Monomachus variegatus Schletterer, Berlin. entom. Zeitschr. XXXIII. 1889 p. 214, ♀.
viridis Stdm. — Am.: Brasilia.
Monomachus viridis Stadelmann, Berlin. entom. Zeitschr. XXXVII. 1892 p. 237; T. 6 F. 5.
-

VIII. Fam. Lysiognathidae

Ashmead, Proc. Entom. Soc. Washington III. 1895 p. 277.

LYSIOGNATHA

Ashmead, Proc. Entom. Soc. Washington III. 1895 p. 263.

λύσιος, solvens; γνάθος, maxilla.

comstockii Ashm. — ♀ ♂ — Am.: New York.

Lysiognatha Comstocki Ashmead, Proc. Entom. Soc. Washington III. 1895 p. 276, ♀ ♂.

REGISTER.

Abactus 537, 846. abaculus 846. abbottii 456, 461, 1059. abbreviata 89. abbreviator 549, 550, 606, 705. abbreviatum 89. abbreviatus 68, 252, 470. abditus 21. abdominale 529. abdominalis 68, 233, 252, 332, 333, 375, 390, 392, 396, 420, 528, 529, 537, 680, 691, 1062. abdominator 235, 365, 680, 704, 705, 708, 709, 710, 846. abeillei 137, 846. aberrans 123, 315, 316, 347, 488, 521, 640, 680. abiae 529. abjectus 846. abieticola 847. abinopennis 369. abitus 847. ablutus 532, 847. abnormalis 847. abnorme 89. abnormis 89, 600, 716, 847, 1057. abortivus 847. abrogator 805. abruptorius 847. abscessus 558. absconditus 10, 717, 847.	absolutus 538. Absyrtus 75. abyssinica 1080. Abzaria 1041. Acanthocryptus 699. acanthomera 328. acanthomerus 328. Acanthostoma 160. acarorum 395, 615, 616. acaudus 756. acceptus 538, 717. acclivus 847. accolens 538. accurata 420. accuratus 533. accuratus 533. accusator 492. acerbus 533, 847. acervorum 615. aceti muscorum 847. Achorocephalus 388. acicularis 847. aciculata 1041. aciculator 820, 847. aciculatus 30, 33, 50, 187, 243, 244, 321, 488, 641, 680, 725. acilatus 559. Aclastoneura 678. Aclastus 675. Acoenites 523, 524, 529. Acoenitinae 522. Acoenitus 384, 523, 526. acolithua 536. Acolobus 795. Acorienus 712.	acosmus 847. acrobasis 492. Acrodactyla 405. acrogaster 4. Acrogonia 311. Acrolyta 676. Acronus 523. acronyctae 89, 158. Acrorhienus 598. Acrorienus 598. Acrorhienus 712. Acrotomus 345. Actenonyx 332. actista 847. actuosus 847. aculeata 127. aculeatus 559. acuminator 62, 464. acuminatus 51, 704. acuta 400. acuticornis 847. acutipennis 680, 1045. acutorius 510. acutus 5, 741. adaequator 725. additus 847. Adelognathus 30, 207, 312. Adexioma 286. Adiastola 670. adjicialis 641. adillae 397. adjunctus 137, 836. admirabilis 641. admirandus 538. admonitus 538. admotus 538. adornatus 1024. adpressorius 848. adpropinquator 270.	Adranes 286. adscendens 917. adsentator 798. adspersor 1030. adspersus 336. adstrictus 559. adulator 1007. adulterator 473, 474. adultus 641. adustus 137, 187, 603, 805. adventor 798. adversarius 26, 717, 725. aegyptiaca 420. aegyptius 381. Aelomatis 283. aelvanus 848. aemulator 717, 848. aemulus 16, 148, 252, 291, 616, 799. aenescens 753. aeneus 641. Aenoplex 673. Aeolometis 283. aequabilis 252. aequale 1063. aequalis 420, 826. aequatus 61, 597. aequicalcar 848. aequicinctus 848. aequilatus 726. aequilongus 717, 736. aequivocus 829. aereus 713. aestivalis 641, 654, 665. Aethalodes 313. Aethecerus 766. aethiopicum 1063.

- aethiops 68, 217, 224,
392, 423, 956.
aetnensis 559.
afer 780, 899, 945.
affabilis 559.
affectator 928, 1063,
1064, 1065.
affectator 928.
affinator 559.
affine 89, 162, 175,
330.
affinis 69, 89, 124,
137, 185, 209, 222,
225, 235, 252, 291,
315, 330, 347, 358,
492, 503, 517, 559,
616, 641, 717, 1031,
1077, 1078.
affirmatorius 848.
affixus 141.
afflictor 680.
Agasthenes 671.
Agathilla 61.
Agathobanchus 61.
Agathophiona 179.
ageletes 616.
aggressor 51, 187.
aggressorium 174.
aggressorius 726.
agile 89.
agilis 36, 48, 51, 89,
132, 225, 240, 252,
514, 538, 616, 617,
619, 622, 623, 625,
626, 630, 634, 636,
717, 726, 736, 792,
840, 848, 885, 886.
agitator 21, 611, 612.
Aglyphus 1055.
agnata 488.
agnatum 162.
agnatus 152, 488, 538,
726.
agnitus 848.
agraense 89.
agraensis 89, 848.
agrestorius 848.
Agriotypidae 1057.
Agriotypus 1057.
Agrothereutes 549.
Agrypon 174.
- Aithris 208.
aitkinii 209.
alacer 353, 559, 617,
882.
alacris 559, 680.
alaingens 276.
alamagnus 726.
alamedensis 559.
alarius 81, 82.
alaskensis 487, 617,
641.
albata 1076.
albator 848.
albatorius 559, 583,
848, 936.
albatus 1019.
albescens 1037.
albibucca 752, 848.
albibuccum 752.
albicagigatus 559.
albicans 89, 848,
1027.
albicaudatus 854.
albicaudus 978.
albiceps 209, 680.
albicillus 848, 849.
albicincta 466, 734.
albicinctus 209, 217,
244, 263, 291, 468,
471, 526, 527, 617,
849.
albicollaris 559.
albicollis 680, 849.
albicoxa 21, 242, 336,
355, 408.
albicoxis 250, 493.
albicoxus 21, 680.
albieruris 359.
albierus 83, 470.
albida 89.
albidipes 10, 12, 849.
albidum 89.
albidus 89.
albifacies 359, 517.
albifrons 33, 213, 359,
403, 884, 1025.
albigena 187.
albiges 69, 181, 849.
albilabris 353.
albilarvatus 849, 850.
albilineata 334.
- albilineatus 334.
alvimaculata 486.
alvimaculatus 538.
alvimanus 137, 795.
albinotatus 548, 760,
891.
albinus 780, 850.
albiornatus 1011.
alvipalpis 124, 644.
alvipalpus 27, 641.
albipectus 850.
albipectus 33, 35, 39,
46, 618.
albipes 29, 46, 51,
242, 306, 347, 373,
400, 420, 425, 434,
470, 509, 510, 538,
850, 1045.
albipecta 493.
albipectus 77, 187,
201, 766, 850, 936,
1011.
albirictus 680.
albiscapus 641.
albiscuta 850, 991.
albiscutatus 464.
albiscutellaris 408.
albisoleus 559.
albisolea 90, 493,
1076.
albisoleus 538.
albisoleum 90.
albitarse 1065.
albitarsis 51, 69, 137,
312, 467, 490, 559,
560, 564, 717, 844,
845, 1057, 1076.
albitarsorius 490.
albitarsus 326, 359,
381.
albituberculatus 641.
albivalvus 851.
alviventris 314, 815.
alboannularis 533.
alboannulatus 641.
alboannulatus 291, 347.
alboannularis 15.
albofascialis 1076.
albofasciatus 15.
albofasciatus 851,
1031, 1032.
- albolineatus 359, 603,
936, 937.
albolineatus 486,
487, 514.
albolineatus 528,
537, 769, 1028.
albolineatus 408,
420.
albolineatus 559,
642, 713, 799, 851.
albolineatus 127.
albolineatus 559.
albolineatus 388, 408,
420, 493.
albolineatus 187, 235,
252, 255, 285, 347,
384, 538, 540, 545,
558, 560.
albolineatus 717.
albolineatus 120.
albolineatus 347.
albolineatus 406.
albolineatus 20.
albolineatus 124.
albolineatus 244,
249, 851, 852, 892,
958.
albolineatus 538.
albolineatus 844, 851.
albolineatus 77.
albolineatus 77.
albolineatus 245, 1028.
albolineatus 88.
albolineatus 315, 680,
681, 717.
albolineatus 1032.
albolineatus 681.
albus 560, 852.
alceia 123.
Alcocerus 223.
Alcochera 289.
aldrichii 118, 408.
Alegina 674.
aletiae 676.
aleutianus 252.
Alexeter 352.
aliena 90.
alienata 90.
alienatum 90.
alienatus 90.
alienum 90.

- alienus 617.
 alius 137, 858.
 allapsus 852.
 Allocamptus 180.
 Allocota 678.
 Allocritus 274.
 Allomacrus 672.
 Allophrys 46.
 Alloplasta 487, 488.
 Allotheronia 463.
 alluandii 560.
 alni 252, 885.
 Alomyia 233, 558,
 680, 774.
 Alomyinae 774.
 alpestre 90.
 alpestris 90, 252, 359,
 482, 483, 799, 852.
 alpicola 135, 336, 739,
 852.
 alpigena 717.
 alpigenus 717.
 alpigradus 717.
 alpina 124.
 alpinum 162.
 alpinus 69, 77, 162,
 209, 235, 291, 347,
 642, 681, 704, 717.
 altercator 852.
 alternans 93, 127,
 315, 420, 425, 752,
 852, 1045.
 alternata 486.
 alternator 560, 610,
 840.
 alternatus 488, 617,
 889.
 alticola 137, 253, 642,
 717, 726, 794, 795.
 alticollis 111.
 altipes 507.
 altipeta 852.
 altonii 560.
 alutaceus 253, 278,
 603, 704, 717.
 alvarado 853.
 alysiina 29.
 amabilis 253, 853,
 1020.
 amator 853.
 amatorius 799, 800.
- amazonica 1042, 1076.
 ambiens 21.
 ambifarius 717.
 ambigua 14, 600.
 ambiguius 853.
 ambiguum 159, 162.
 ambiguus 162, 228,
 291, 600, 681, 717,
 726, 853, 918, 1059.
 amblytelarius 560.
 Amblyteles 776, 794,
 796, 798, 843, 846.
 ambulans 617.
 ambulator 560, 726,
 853, 882.
 ambulatorius 736,
 799, 842.
 ambustor 72, 558.
 amecus 853.
 Ameloctonus 83.
 americana 124, 127,
 225, 304, 359, 514,
 670.
 americanus 7, 51,
 225, 304, 372, 378,
 389, 538, 560, 642,
 643, 772.
 Amersibia 488.
 Amesolytus 217.
 amictor 172.
 amictorius 340.
 amictum 172, 173.
 amictus 172, 253.
 ammonius 800, 868.
 amoena 222, 421,
 482, 612.
 amoenus 250, 359,
 527, 612, 642, 704,
 741.
 Amorophognathon
 304.
 Amorphota 136.
 amphibolus 853.
 Amphibulus 346.
 amphimelaena 514.
 ampliventris 853.
 amputatorius 800.
 anaitidis 173.
 anale 60, 162.
 analis 60, 137, 162,
 253, 314, 323, 324,
- 373, 462, 552, 557,
 617, 618, 620, 711,
 853, 1042.
 analogus 717, 736,
 853, 915.
 Anarthronota 520.
 anator 853, 854.
 anatorium 553.
 anatorius 553, 854.
 anceps 137, 138, 181,
 225, 308, 337, 618,
 726, 739, 800, 854.
 anceyi 1030.
 ancipiterus 854.
 ancipiterus 854.
 ancyloneura 188.
 ancyloneurus 188.
 andalusicus 560.
 Anderis 334.
 andinus 6.
 andrei 756, 792, 854.
 Anecephysis 333.
 Anelpistus 313.
 Anempheres 117.
 Aneucelis 46.
 angens 421.
 Angitia 127.
 anglica 2.
 anglicana 2.
 anguinea 359, 521.
 anguineus 359, 618,
 726.
 angulare 46.
 angularis 46, 286.
 angulata 114, 1076.
 angulatorius 854.
 angulatus 114, 314,
 321, 560.
 angusta 493, 514.
 angustator 291.
 angustatus 51, 138,
 188, 736, 854.
 angustifrons 138.
 angustipennis 48, 77.
 angustorius 855.
 angustulus 717, 726.
 angustus 359, 800.
 Aniarophron 240.
 Anilasta 83.
 Anilastus 83.
 anilis 315.
- animatus 538.
 animensis 1076.
 animosa 409, 421.
 animosus 855, 1024.
 Anisamora 114.
 Aniseres 10, 20.
 Anisobas 796.
 Anisoctenion 344.
 Anisopygus 843.
 annellata 88.
 annellatus 32, 756.
 annexus 138, 146,
 726.
 annularis 901, 1064.
 annulata 132, 177,
 388, 409, 493, 503,
 514, 1036, 1076.
 annulatipes 359, 741.
 annulator 7, 96, 118,
 153, 227, 347, 560,
 855, 856, 904, 927,
 956, 963.
 annulatorius 856.
 annulatum 162, 177,
 291, 1069.
 annulatus 33, 132,
 162, 245, 253, 291,
 306, 315, 347, 355,
 384, 388, 434, 470,
 512, 560, 589, 642,
 681, 856, 979, 1007,
 1025, 1087.
 annulicorne 597.
 annulicornis 33, 178,
 291, 315, 397, 421,
 470, 486, 527, 560,
 600, 618, 642, 673,
 681, 758, 1020,
 1041.
 annulicrus 127, 209,
 211.
 annulipes 90, 127,
 154, 270, 319, 334,
 359, 406, 421, 538,
 560, 856, 1045.
 annulitarse 162, 553.
 annulitarsis 86, 209,
 538, 553, 561, 600.
 annulitarsus 51.
 annulosus 424.
 anodon 301.

- Anodontomerus* 392.
anomala 123, 222, 400, 507.
Anomalinae 155.
anomalipes 6.
Anomalon 37, 155, 157, 158, 160, 161, 162, 172, 173, 174, 180, 184, 200, 216, 222, 244, 252, 280, 281, 372, 384, 392, 408, 461, 523, 640.
anomalum 49.
anomalus 29, 51, 123, 229, 234, 772.
anomelas 162.
Anopiesta 752.
Anoplectes 372.
anospilus 209, 920.
anotylus 856.
antefurcalis 470.
antennale 1065.
antennalis 493, 1076.
antennata 1045.
antennator 135, 138, 1045.
antennatorius 337, 811, 840.
antennatus 241, 352, 353, 522, 555.
anterior 290.
anthracina 734.
anthracinus 51, 618, 681, 856.
anthrax 856.
anticus 856, 857.
antigai 857.
antilope 367.
antinorii 6, 421.
antipodalis 1088.
antipodium 483.
Antipygus 372.
antiqua 422.
antiquus 209, 561.
antonii 857.
anura 49, 109, 127.
anurus 49, 681, 800.
anxium 174, 175.
anxius 138, 175, 201, 726.
- Aoplus* 846.
Apaeleticus 770.
apaturae 154.
Apechoneura 486.
Apechtis 419.
Aperileptus 26.
apertus 39, 538, 642, 857.
Aphanistes 155.
Aphanodon 507, 509.
Aphanorhoptra 419.
Aphanorhoptra 528.
Aphanoroptrum 528.
aphidiphagus 857.
Aphyoptera 637.
apiarius 344.
apiatus 800.
apicale 597.
apicalis 4, 29, 47, 62, 138, 218, 230, 394, 418, 422, 456, 487, 505, 522, 595, 681, 779, 791, 796, 857, 908, 1032, 1035, 1059, 1088.
apicarius 328.
apicatus 334, 527, 561, 1012, 1032.
apicifer 529.
apicina 422.
apicipenne 162.
apicipennis 1, 422.
Apimeles 289.
aplopappi 422.
Apoclima 18.
apostata 127.
apparitor 857.
apparitorius 561.
appendicularis 422.
appendiculatus 78, 253, 392, 652.
appendigaster 1076, 1077, 1078, 1083.
appetens 857.
applanatus 618.
appropinquans 857.
approximans 857.
approximator 482, 483.
- approximatus* 337, 726.
apricaria 422.
apricus 857.
aprilinus 51, 306.
Apsilops 715.
Apterophyga 638.
apterum 616, 857.
apterus 616, 857.
Aptesia 394, 637, 640, 704.
apum 399.
Apystus 271.
aquaticus 701.
aquilonia 422.
aquisgranensis 20, 618.
araneum 52, 637, 857.
arator 526, 717.
arbustorum 347.
arca 1065.
arctiae 184.
arctica 251, 422, 492.
arcticus 138, 245, 561, 642, 717, 761, 1057, 1063.
arctiventris 845.
arctobius 858.
arctophylax 253.
arctus 538.
arcuatorius 858.
arcuatus 188, 314, 525, 538, 561.
ardates 858.
ardeicollis 753.
ardens 597.
arduus 800.
arealis 457.
areator 642.
arenarius 52.
Arenetra 513, 514.
arenicola 32, 107, 324, 561.
arenicolum 107.
arenosus 33.
areolaris 52, 127, 188, 396, 401, 595, 642.
areolata 127, 463, 1029, 1078.
- areolator* 138, 150.
areolatus 52, 77, 138, 174, 188, 218, 245, 351, 518, 538.
argentata 86.
argentatus 86, 87, 121, 643.
argentea 90.
argenteum 90.
argenteus 138.
argentifrons 90, 422, 561.
argentipilosus 858.
argiola 493.
argiolus 528, 538.
arguta 752.
argutula 14.
argutus 752.
ariana 422.
ariel 858.
aries 63, 618, 705, 741, 858.
arigiopes 422.
ariolator 561, 562.
arista 858.
Aritranis 612.
arlequinatus 439.
armata 389, 525, 1045.
armator 562.
armatorius 562, 801, 802, 1024, 1025.
armatulus 681.
armatum 157.
armatus 352, 389, 562, 676, 707, 758, 785, 1057, 1058.
armillata 127.
armillatorius 253, 858.
armillatus 127, 858.
Arotes 526.
arquatum 162, 176.
arridens 359, 705, 736, 765.
arrior 761.
arrogans 422, 538, 709, 710, 726, 858, 1032.
arrogator 858, 1030, 1031.
artaxidia 858.

- artemisiae 188, 493.
 arthroleucus 47.
 Arthula 614.
 articularis 253.
 articulatus 331, 332, 386.
 artifex 858.
 arundinator 422, 423.
 arundinis 470, 562.
 arvalis 538.
 arvense 90.
 arvensis 90.
 arvicola 494.
 ascaniae 470.
 Aschistus 673.
 Aselasma 277.
 asemus 562.
 ashmeadii 90, 421, 553, 562, 643.
 asilatorius 858.
 asper 220.
 aspera 225.
 asperatus 643.
 asperus 225.
 Asphragis 492, 514, 518.
 assectator 1064, 1065.
 assertorius 611.
 assidua 272.
 assiduus 272, 350.
 assimilator 858.
 assimile 90, 91.
 assimilis 86, 90, 91, 274, 306, 493, 637, 681, 717, 726, 736.
 assitus 138.
 associator 858.
 Astarte 858.
 Asthenara 281.
 Asthenarus 281.
 Asthenomeris 522.
 Asthenoptera 674.
 Astiphromma 60.
 Astiphrommus 60.
 Astomaspis 675.
 Astrenis 38.
 astus 562.
 astutus 254, 510, 618, 858.
 Asymmetus 351.
 Asyncrita 739.
 atalantae 463, 465.
 Ateleute 18.
 ater 52, 138, 382, 384, 523, 539, 681, 714, 741, 802, 839, 858, 885, 921, 1059.
 aterrима 2, 423.
 aterrimus 562, 681, 718, 802, 859.
 athaleiperdus 245.
 athimi 330.
 Athyreodon 185.
 Atithasus 275.
 Atmetus 232.
 atomator 365.
 atra 382, 461.
 Atractodes 33, 366, 598, 716, 725, 734, 738.
 Atractogaster 479.
 atramentarius 828.
 atrata 272, 455, 479, 480, 1045.
 atrator 69, 397, 859.
 atratorius 802, 803, 953.
 atratus 17, 228, 272, 273, 470, 479, 522, 615, 716, 859.
 Atrestes 277.
 atricapillus 643.
 atriceps 138, 218, 301, 423, 451, 467, 470, 533, 562, 677.
 atricilla 52.
 atricillus 52.
 atricollaris 562.
 atricolor 186.
 atricornis 278, 718.
 atricoxalis 209, 423.
 atricoxus 324.
 atrifrons 859.
 atripes 294, 557, 840.
 atriventris 52, 188.
 atrocaeruleus 970, 1032.
 atrocaudatus 1034.
 atrocoxalis 209.
 Atrometus 174.
 Atrophia 519.
 atropos 493, 703, 1034, 1035, 1045.
 atrovittata 177.
 atrovittatum 177.
 atrox 859, 1032.
 attentorius 562, 563, 590.
 attentus 10, 618.
 attenuatus 228, 254, 726, 763, 764, 772.
 attiguis 859.
 attractum 162.
 attractus 162.
 auctor 120.
 audax 47, 120, 201, 254, 539, 618, 637, 859.
 augustus 399.
 Aulacinae 1058.
 Aulacinus 1059.
 Aulacostethus 1059.
 Aulacus 1058, 1059.
 aulicus 254, 798.
 aurata 1045.
 aurator 1045.
 auratus 902.
 aureipes 859.
 aureomarginata 1045, 1046.
 aureosericeus 796.
 auricapillus 175.
 auricularis 291.
 auriculatus 137, 138, 243, 327, 345, 643, 781.
 aurifer 138.
 aurifluus 337.
 aurifrons 434.
 auripennis 1046.
 aurita 1046.
 auritus 138.
 auronitens 1046.
 auscultator 224.
 auspex 876.
 australe 1065.
 australensis 1046.
 australiensis 531.
 australis 210, 220, 384, 457, 563, 586, 643, 859, 1065, 1078.
 austriaca 480.
 austriacum 1075.
 austriacus 119, 741, 859.
 austrinus 1032.
 austro-caledonicus 188.
 Automalus 1031.
 autumnalis 10, 254, 337, 681, 718.
 auxifer 798, 803.
 auxiliarius 726.
 avarus 618.
 aveator 859.
 aversus 138.
 avidus 563, 618, 718, 859.
 axillaris 292.
 axillatorius 859.
 Azelus 286.
 azotus 860.
 azteca 177, 423, 510, 1078, 1079.
 aztecum 177.
 aztecus 315, 359, 510, 539, 563, 860.
 Bachia 679.
 bacilliger 750.
 Baeosemus 753.
 Baeosomus 753.
 baeticus 860.
 bakeri 781.
 balanini 470.
 baldaufii 563.
 balearica 109, 132, 423.
 balearicus 245, 254, 563, 681, 742, 770, 772, 860.
 Baliana 67.
 balteata 3, 109.
 balteatus 33, 643, 860.
 balticus 1031.
 Banchinae 61.
 Banchogastra 185.
 Banchoides 67.
 Banchopsis 67, 1055.
 Banchus 62, 67, 68, 75, 162, 513, 526, 529, 531, 597.

- barbator 423.
 barbatum 91.
 barbatus 91.
 barbifrons 860.
 bardus 359.
 Barichneumon 845, 846.
 barnstonii 1065.
 barrettii 84.
 Barycephalus 187.
 Baryceros 305.
 Barycerus 537.
 Barycnemis 49.
 Barydotira 672.
 Barylpa 160.
 Baryntica 701.
 Barypus 405.
 Barytarbes 270.
 Barytarbus 270, 309.
 basalis 14, 30, 52, 120, 135, 178, 202, 292, 423, 493, 500, 563, 1079.
 basiglyptus 860.
 basilare 91.
 basilaris 91, 595, 791 860.
 basilicon 162.
 basilicus 272, 288.
 basimaculus 532.
 basinotata 1046.
 basizonus 705.
 bassicus 793.
 Bassinae 235.
 Bassus 178, 209, 225, 228, 235, 239, 240, 241, 242, 244, 270, 279, 287, 291, 315, 323, 326, 352, 381, 384, 392, 396, 419, 460, 461, 505, 514, 519, 525, 557, 598, 603, 619, 640, 772, 779, 1059.
 batavus 550.
 batchiana 423.
 Bathycetes 488.
 Bathymetis 710.
 Bathynophrys 488.
 Bathyplectes 110.
 Bathythrix 674.
 batis 163, 860.
 beatus 860.
 bedardii 292.
 bedeguaris 45, 188.
 bedelliae 49.
 beginii 328.
 behrensii 423.
 belangeri 235, 581, 803.
 belfragei 91, 643, 860.
 bella 510.
 bellator 49, 493, 494, 495, 681.
 bellatorius 202, 375, 860.
 bellatulus 860.
 bellemitus 803.
 bellicornis 643, 742.
 bellicosum 155, 156, 167, 177.
 bellicosus 33, 155, 563, 618, 619, 770, 1025.
 belliger 1025.
 bellipes 138, 860, 861.
 bellosus 589.
 bellulus 138, 713, 742.
 bellus 138, 139, 202, 510, 563, 1056.
 beneplacidus 726.
 bergmannii 87.
 bernsteinii 483.
 bernuthii 423.
 berthoumieuvi 861, 1025.
 beskei 1046.
 bethunei 488.
 betulae 861.
 betulaecola 673.
 biangularis 188.
 biannulatus 861.
 biannulatus 643, 861.
 bibrevincta 514.
 bicapillaribus 235.
 bicarinata 401, 423.
 bicarinatus 10.
 bicincta 424, 499.
 bicinctorius 861.
 bicinctus 390, 619, 643, 861, 972.
 bicingulata 111.
 bicingulatus 111, 315, 359, 563, 803, 861.
 bicolor 6, 74, 138, 163, 188, 245, 298, 303, 306, 331, 375, 392, 417, 424, 441, 467, 470, 505, 563, 569, 603, 616, 618, 619, 620, 624, 626, 627, 630, 631, 635, 718, 742, 803, 861, 1032, 1046, 1078, 1079.
 bicoloratus 69, 359.
 bicolorinus 643, 644.
 bicoloripes 878.
 bicolorus 861.
 bicornis 409, 506, 507.
 bicornutus 292, 644, 1059.
 bicuspis 808, 920.
 bidens 245, 311, 681.
 bidentarius 833.
 bidentatorius 861.
 bidentatus 292, 313, 1025.
 bidentor 245.
 bidentorius 801, 833, 861.
 bidentulum 1065.
 bidentulus 21, 292, 355, 644, 718, 1065.
 bifarius 861.
 bifasciata 494, 596.
 bifasciator 861.
 bifasciatus 228, 314, 527, 803, 861, 862, 1040.
 bifidus 139.
 bifossatus 862.
 bifoveolata 409, 413.
 bifoveolatus 188, 235.
 bifrons 705.
 bignellii 254.
 biguttata 494.
 biguttatus 156.
 biguttatus 156, 235, 682, 938, 939, 958.
 biguttorius 939.
 biguttulatus 862.
 biguttulus 359.
 biimpressus 181.
 bilimekii 862, 1046.
 bilineata 424, 454, 489, 494.
 bilineatus 51, 69, 188, 254, 276, 489, 539, 682, 862, 880, 906.
 bilineolatus 292.
 billupsi 639.
 biloba 114.
 bilobatus 1062.
 bilobus 114.
 bilunulatus 863, 973.
 bimacularis 863.
 bimaculata 154, 309, 1046.
 bimaculator 863.
 bimaculatorius 863, 864.
 bimaculatum 49.
 bimaculatus 139, 154, 206, 245, 292, 309, 337, 395, 399, 644, 863, 864, 1058.
 bimembris 864.
 binarius 864.
 binoculus 726.
 binodulus 21.
 binotata 120, 1043.
 binotator 864.
 binotatulus 607.
 binotatus 33, 229, 315, 345, 769, 791, 803, 882, 936, 937.
 binotulata 1046.
 Bioblapsis 242.
 bioculatus 69, 864.
 biosterus 726.
 bipartita 483, 494.
 bipartitana 163.
 bipartitanum 163.
 bipartitus 181, 539, 644, 985.
 biplagiata 1046.

- bipunctator 864.
 bipunctatum 323.
 bipunctatus 30, 254,
 292, 375, 607, 761,
 803, 832, 864, 869,
 946.
 bipunctorius 862, 864.
 bipunctus 828.
 bipustulata 1.
 bipustulatus 315, 807,
 864.
 bisannulata 351.
 bisannulatus 351.
 biscalptus 292.
 biseutatus 853.
 bisignata 1021, 1046.
 bisignatus 254, 742,
 864, 892, 1021.
 bisinuata 417.
 bispina 1036.
 bispinatorius 864.
 bispinosus 682.
 bispinus 229, 711.
 bistriatus 21.
 bistrigata 494, 557.
 bistrigatus 557.
 bistrigosus 144, 864,
 bisulcus 436.
 bitinctus 682.
 bituberculatus 865,
 1059.
 bituminosus 347.
 bivinctus 348, 710.
 bivittata 494.
 bizonalis 726.
 bizonarius 235, 236.
 bizonatus 803, 865.
 blackburnii 91.
 blakei 682.
 blanchardii 865.
 blanda 507.
 blandicus 865.
 blandii 865.
 blandita 779, 1042,
 1043.
 blanditus 533, 563,
 779.
 blandus 151, 507,
 619, 726, 736.
 Blapsidotes 672.
 Blapticus 13, 26.
- Blaptocampus 161.
 blattifera 424.
 bleusei 865.
 Boethus 276.
 bogotensis 1043.
 bohemannii 284, 337,
 401, 752, 753, 865.
 boiei 316.
 bolivari 563, 742, 777,
 803.
 boliviensis 1046.
 bolteri 1032.
 bombycis 563.
 bombycivorus 187.
 bonellii 716.
 boops 39, 40, 84, 401.
 boreale 46, 175, 330,
 1065.
 borealis 19, 62, 114,
 225, 245, 254, 330,
 337, 381, 409, 563,
 582, 644, 705, 726,
 781, 803, 1064.
 boreellus 865.
 boreotis 332.
 Bosmina 136.
 Bothriocerus 5.
 bouleti 318.
 bovei 254, 563.
 bovi 254.
 braccata 84.
 braccatus 84, 292.
 brachiator 188.
 brachyacanthus 255,
 292, 293, 936, 951.
 brachycentra 507.
 Brachycentrus 394.
 brachycentrus 94,
 395, 539.
 Brachycephalus 671.
 brachycera 132, 424.
 brachycerus 77.
 Brachycoryphus 536.
 Brachycranium 671.
 Brachycryptus 551.
 Brachycyrtus 639.
 brachycyrtari 644.
 Brachygaster 1076.
 brachygaster 38, 539.
 brachylabris 384.
 brachyptera 706.
- brachypterum 163,
 175.
 Brachypterus 846.
 brachypteris 705,
 706, 934.
 brachypus 255.
 brachysoma 603.
 brachystylus 1079.
 brachyura 91, 389.
 brachyurum 91, 1065.
 brachyurus 21, 610,
 619, 682, 865.
 Bracon 5, 390, 640.
 braconoides 424, 428,
 449.
 brasilianus 7.
 brasiliense 1065.
 brasiliensis 7, 424,
 1036, 1046, 1065.
 brassicariae 424, 425.
 Braunsianus 313.
 braunsii 69, 181, 505,
 536, 1046, 1047.
 Bremia 313.
 Bremiella 313.
 Brephoctonus 18,
 225, 234.
 breve 208.
 breviareolatus 644.
 breviator 163.
 breviorator 163, 865.
 brevicar 220.
 brevicauda 40, 91,
 486, 564, 644.
 brevicaudum 91.
 brevicaudus 40, 865.
 breviceps 154, 619.
 brevicillus 865.
 brevicinctor 866.
 brevicolle 163.
 brevicollis 52.
 brevicorne 163, 166.
 brevicornis 31, 85,
 139, 236, 388, 397,
 403, 409, 425, 470,
 564, 686, 697, 706,
 770, 772, 852.
 brevicorpa 310.
 brevigena 52, 337,
 866.
 brevigenus 52.
- brevipalpis 255.
 brevipennis 546, 564,
 603, 715, 866.
 brevipetiolata 409.
 brevipetiolatus 52
 332.
 brevis 38, 208, 255
 307, 619, 682, 711,
 713, 727, 866.
 breviscapus 718.
 breviseta 91, 316,
 494.
 brevisetum 91.
 brevispina 202, 275,
 276.
 brevissimus 727.
 brevitarsis 236, 255,
 324, 682.
 brevisculus 293,
 718.
 brevivalvis 128.
 breviventris 337, 409,
 514, 677, 1042.
 bridgmanii 91, 316,
 425, 644.
 Brischkea 370.
 brischkei 91, 139,
 163, 255, 305, 375,
 409, 425, 460, 470,
 644, 682, 760, 804,
 819, 821, 956, 1007.
 bronteus 866.
 brookeanus 564.
 brounii 866.
 brullaei 1032.
 brullei 139, 425, 457,
 1032.
 brumatae 682.
 brunea 425, 430, 514.
 bruneator 245.
 bruneicans 764.
 bruneicornis 614, 764.
 bruneipes 69, 218,
 644, 866, 1086.
 bruneiventris 210,
 293, 564.
 bruneolus 866.
 brunetii 401.
 bruneus 6, 52, 619.
 brunicans 324.
 brunnea 425, 514.

- brunneator 245.
 brunneipennis 1032.
 brunneipes 1086.
 brunneocornis 614.
 brunneolus 866.
 bunneus 6, 52, 619.
 brunnicans 324, 764.
 brunnicornis 764.
 brunnii 1047.
 brunnipes 69, 218,
 644, 804, 866.
 brunniventris 210,
 293, 564.
 buccata 87.
 buccator 866.
 buccatum 60.
 buccatus 60, 87, 271,
 272, 375, 564, 607,
 797, 1032.
 buccinator 378.
 bucculatricis 615,
 644.
 bucculenta 119.
 bucculentus 119, 139,
 312, 564, 866, 867.
 bucephalum 163, 173.
 bucephalus 359.
 buddha 91, 139, 867.
 buettneri 4.
 bulimorius 867.
 bullata 514.
 buoliana 425.
 buoliana 425, 494.
 buolianus 33.
 burgessii 293, 401.
 burmeisteri 1047.
 burquei 1059.
 burra 280, 281, 329.
 burrus 280, 281, 329,
 867.
 buyssonii 867.
 Cabrera 776.
 Cacotropa 280.
 caedator 91, 867, 887.
 caelata 1040.
 caelatus 1040.
 caelebs 390, 644, 850,
 1020.
 caelerator 880.
 caelestis 867.
 Caenocryptus 399,
 555.
 Caenomeris 676.
 Caenopimpla 454.
 caepae 300.
 caerulea 387, 426,
 1047.
 caeruleata 426.
 caeruleator 804, 1037.
 caeruleipenne 597.
 caeruleipennis 564.
 caeruleiventris 210.
 caerulescens 939.
 caeruleus 69, 867.
 caffra 461.
 caffrarium 1065.
 caja 139.
 calabaricus 536.
 calabrarius 931.
 calcarata 537, 1079.
 calcaratus 139, 140,
 332, 345, 1026,
 1060.
 calcator 157, 316.
 calcatorius 867.
 calceator 867.
 calceatorius 804, 872.
 calceatus 139, 718.
 calceolata 507.
 calceolatus 293, 507.
 calcitrator 525.
 calescens 564.
 calidus 359, 384.
 californica 91, 132,
 334, 409, 521.
 californicum 49, 91,
 163.
 californicus 47, 178,
 220, 232, 233, 234,
 283, 334, 384, 510,
 564, 619, 644, 682,
 781, 984.
 caligata 426, 498,
 508, 515.
 caligatus 255, 372,
 384, 515, 529.
 caliginosus 678, 697,
 868.
 calipterus 556.
 calitergus 868.
 callens 736.
 callicerus 868, 873.
 Calliclis 389.
 Callicryptus 556.
 Callidiotes 366.
 Callidora 88.
 callidulus 225, 226,
 255.
 callidus 619, 718, 727.
 Calliophialtes 469.
 Calliphurur 276.
 calliptera 461.
 callizonus 145.
 callopus 742, 743,
 749.
 callosus 539.
 calobata 426.
 calobates 69.
 calobates 69.
 Calocryptus 700.
 caloptera 426.
 caloscelis 868.
 caloscelus 868.
 calumniator 564.
 calvus 619.
 Camarota 1030.
 Camarotops 225.
 cambrensis 751.
 cambriensis 751.
 camelinus 804.
 camelus 484.
 cameronii 139, 188,
 426, 564, 756, 1079.
 Campocinet 509.
 Campodorus 269.
 Campogenes 277.
 Campoletis 107.
 Camponastes 272.
 Campopleginae 83.
 campoplegoides 682,
 769.
 Campoplex 51, 82,
 83, 89, 107, 109,
 111, 113, 114, 118,
 120, 122, 124, 127,
 132, 135, 137, 154,
 344, 358.
 Campoporus 277.
 Camporychus 281.
 Camposcopus 155.
 Campothreptus 29,
 404.
 Campotrephus 124.
 Campototypus 417.
 canadense 169.
 canadensis 1, 6, 62,
 178, 229, 277, 304,
 326, 327, 336, 384,
 392, 397, 406, 409,
 483, 513, 523, 529,
 560, 564, 619, 644,
 694, 736, 754, 781,
 868, 869, 928, 1032,
 1033.
 canaliculata 87, 735.
 canaliculatum 161,
 175.
 canaliculatus 21, 87,
 139, 140, 267, 353,
 367, 489, 533, 564,
 577, 619, 627, 682,
 736.
 canarsiae 118, 603.
 cancellatus 390.
 cancer 316.
 candidatus 761.
 candidus 539.
 candiger 10.
 canescens 113, 121,
 957.
 Canidia 109.
 Canidiella 109.
 caninae 255.
 cannabis 869.
 canonicus 126.
 cantator 139, 140.
 capense 1065.
 capensis 77, 494, 523,
 564, 598, 869, 1065,
 1079.
 caperatus 565.
 capillosum 163.
 capitalis 565, 1059.
 capitator 533, 589.
 capitatorius 246.
 capitatum 158.
 capitatus 8, 377, 804.
 capito 77, 869.
 capitosus 742.
 capra 644.
 capreolus 645, 869.
 capronii 321.
 captorius 869, 978.

- capulifera 426.
 caracacensis 682.
 carbonaria 84, 92,
 316, 470, 494, 735.
 carbonarium 92.
 carbonarius 84, 316,
 470, 471, 477, 565,
 619, 869.
 carbonator 405, 869,
 890.
 carbonella 112.
 cardui 805, 806.
 carens 833, 845.
 carinata 124, 161.
 carinator 869.
 carinatum 161.
 carinatus 40, 140,
 161, 220, 232, 272,
 316, 332, 718, 727.
 carinifer 40.
 carinifrons 139, 140,
 163, 426, 483, 486,
 494, 614, 869, 1047,
 1076.
 cariniger 220.
 carinulata 1079.
 carinulatus 229, 245.
 carnifex 92, 612, 620,
 804, 988.
 carolina 224.
 carpinellae 153.
 carpini 616, 617.
 carpocapsae 565.
 caryae 381.
 caseyi 15.
 Casinaria 83, 124.
 caspia 1080.
 castanea 426, 870,
 1047.
 castaneiventris 210,
 285, 426, 600, 920,
 921.
 castaneus 69, 638,
 645, 869, 870, 958,
 995.
 castanicauda 920.
 castanipes 140.
 castaniventris 210,
 600, 920.
 castanopyga 805.
 castanopygus 805.
 castigator 804, 805,
 806, 817.
 castoldii 870.
 castor 870.
 castus 718.
 Catadelphus 792,
 1030.
 catagrapha 494.
 Catalytus 640, 677.
 Catastenus 28.
 catenator 489.
 Catocentrus 207, 315.
 Catoglyptus 281, 367,
 370.
 Catomicrus 28.
 catomus 384.
 caucasicum 1074.
 caucasicus 77, 806,
 834, 1074.
 caudata 401, 409,
 447, 457.
 caudator 565.
 caudatula 113.
 caudatulus 48, 682.
 caudatus 33, 40, 69,
 226, 227, 236, 320,
 321, 323, 337, 503,
 645, 682, 683, 870.
 causticus 870.
 cautior 718.
 cautus 10, 620, 761.
 cavator 870.
 cavigena 120, 324.
 caviollosus 870.
 cayennator 870.
 Cecidonomus 639.
 cecropiae 195.
 ceilonotus 709.
 celator 255.
 celatus 870.
 celaya 565.
 celer 226, 565, 617,
 620.
 celerator 759.
 celeratorius 759.
 Celmis 779.
 celsiae 826.
 celsus 806.
 censor 871.
 Centeterus 754.
 centralis 645, 871.
 centrator 871.
 centrosus 871.
 centummaculatus
 871.
 cepae 300, 301.
 cepearum 871.
 cephalator 533, 871.
 cephalicus 683.
 cephalotes 77, 78,
 229, 345, 465, 471,
 683, 740, 797, 871.
 cerasi 871.
 ceratites 407, 408.
 Ceratogaster 62.
 ceratophorus 293.
 Ceratosoma 62.
 cerberus 293.
 cercopithecus 426,
 427.
 cerebrosus 871, 872,
 1008.
 cerinops 165.
 cerinostomus 359,
 683.
 cerinthius 806.
 cerophaga 128.
 cerophagus 128.
 certator 805, 872.
 Certonotus 485.
 certus 744.
 cervinus 872.
 cervulus 872.
 cespitator 872.
 cessator 872.
 cestus 565, 872.
 ceylonica 92, 401,
 427.
 ceylonicum 92.
 ceylonicus 78, 181.
 Chaeretymma 553,
 713.
 chaeturum 1065.
 chalto 873.
 Chalinocerus 514.
 chalybaeus 565, 873.
 chalybeator 389.
 chalybeatus 806.
 Chamaezelus 715.
 Chamerpes 715.
 championii 1, 532,
 873.
 Charitopes 639.
 Charops 154.
 Chasmias 1022.
 Chasmodes 1022.
 cheloniae 427.
 chernetis 873.
 chiapus 873.
 chichimea 427.
 chichimecus 539.
 chichimenus 873.
 chicoutimiensis 293.
 chilensis 188, 1079.
 chinensis 188.
 chionomus 873.
 chionops 645.
 chiriquensis 188, 465,
 533, 539, 873, 1047.
 chirothecator 873.
 Chirotica 640, 677.
 chlamidatum 170.
 chlapowskii 1058.
 chloris 78.
 cholulu 873.
 chontalensis 533.
 Chorinaeus 208, 220.
 Chorisichizus 524.
 Chreusa 1036.
 Chriodes 671.
 Christolia 537.
 Chromocryptus 558.
 chrysogaster 873.
 chrysopae 639, 677.
 Chrysopimpla 454.
 chrysopus 204, 206,
 293, 873.
 chrysopygus 31.
 chrysosticta 128.
 chrysostictos 128.
 chrysostictus 115,
 127, 128.
 chrysostomus 365,
 366, 462, 463, 873.
 cibdelus 1025.
 cicatricosa 410, 447.
 cicutella 751.
 Cidaphurus 67.
 Cidaphus 81.
 ciliatus 255.
 Cillimus 1024.
 cimbicis 53, 69, 604.
 cimax 873.

- cincta 222, 1047.
cinctator 427.
cinctellus 30, 683.
cincticarpus 427.
cincticornis 178, 384,
565, 645, 683, 873.
cinctipes 5, 69, 70,
245, 316, 388, 565,
954, 1042, 1047.
cinctitarsis 873, 874.
cinctiventris 305.
cinctor 566, 874.
cinctorius 701, 702,
874.
cinctula 92.
cinctulum 92.
cinctulus 22, 250,
332, 333.
cinctum 163.
cinctus 163, 245, 293,
565, 566, 727, 791,
874.
cingulata 92, 109,
401, 427, 487.
cingulatella 426, 427.
cingulatellus 339.
cingulator 16, 645,
874.
cingulatorius 337,
797, 874.
cingulatum 92.
cingulatus 241, 246,
255, 359, 360, 375,
539, 645, 987, 1059,
1060.
cingulipes 389, 889,
890.
cintranus 874.
Cinxaelotus 756, 763.
cinxiae 874.
circes 874.
circularis 949.
circulator 461, 462,
874.
circumcinctus 140,
202, 566, 620.
circumflexum 158,
159.
circumflexus 158,
159, 874.
circumscripatus 147.
circumspectus 140,
255, 727.
cirrhogaster 1034.
cirrogaster 1033.
citator 718, 874.
citatus 874.
citimus 874.
citraria 480.
citrarius 480.
citratus 480.
citreus 375, 833.
citrifrons 875.
citrina 457.
citrinops 875.
citrinus 806, 875.
citripes 210.
citus 566.
clandestina 87.
clandestinum 175.
clandestinus 87, 175.
clapinii 293.
clarigator 875.
claripenne 163.
claripennis 128, 163,
337.
clarus 781.
clathrata 465.
clathratum 163.
clathratus 188.
clausa 92.
clausum 92.
clausus 645.
clavata 101, 481, 482,
486.
clavator 70, 354, 598,
599, 875, 1086,
1087.
clavatorius 246, 987.
clavatum 163.
clavatus 52, 70, 333,
481, 707.
clavicorne 92.
clavicornis 92, 384,
427.
claviger 714.
clavipes 163, 620, 714,
855, 875.
claviventris 49, 124,
293, 604.
clavula 483.
cleopatra 427.
Clepsiorthus 350.
Clepticus 390.
clericus 791, 875.
Clistopyga 406.
clitellarius 875.
clopini 950.
Closterocerus 469.
clotho 703, 875.
cloutieri 598.
clypealis 202, 255,
401, 495, 712.
clypeare 92.
clypearis 10, 11, 92,
117, 246, 255, 273,
316, 495, 600, 742.
clypeata 92, 371, 401.
clypeator 293, 645,
875.
clypeatum 92.
clypeatus 19, 294,
320, 337, 338, 371,
736, 1021.
cnemargus 683.
Cnemischys 30.
coactus 645, 646, 875.
coalitorius 875.
coarctata 123.
coarctatum 163.
coarctatus 123, 180,
189, 345, 566, 769.
coccinatus 246.
coccinellae 875.
coccineus 875.
cockerellii 45.
coelebs 390, 644, 850.
coelestis 867.
Coelichneumon 846,
1031.
Coelus 1.
Coeloconus 304.
Coelocryptus 700.
coenutus 208.
coerulator 1037, 1038.
coerulea 426, 1047.
coeruleata 426.
coeruleator 804, 1037,
1038.
coeruleipenne 597.
coeruleipennis 564.
coeruleiventris 210.
coerulescens 939.
coeruleus 69, 867.
cognata 92, 112, 132,
427, 495.
cognator 875.
cognatorius 875.
cognatum 92, 175.
cognatus 40, 41, 140,
229, 242, 246, 256,
566, 646, 838, 876.
colensii 876.
Coleocentrus 315,
529.
coleophorae 646.
coleophorarum 128,
140.
collarifer 6.
collaris 22, 136, 293,
381, 382, 539, 566,
610, 714, 760, 806.
collector 876.
collinus 533, 566,
646.
Collyria 525.
Colocnema 699.
colon 271.
colonator 465.
coloradense 49.
coloradensis 352, 380,
410, 515, 566, 753,
806.
colorata 427.
colorator 341, 773.
coloratus 876.
Colpognathus 758.
Colpomera 417.
Colpotrochia 222,
305.
columbianus 234,
556, 646.
comalensis 566.
combinata 128.
combustus 181, 646.
comes 390, 620, 876.
comis 876.
comitator 541, 814,
861, 862, 876, 877,
890, 1020.
comitatorius 877.
commissator 878.
commixta 495.
commixtus 727.

- commodus 792.
 commotus 256.
 communis 22, 293, 294, 539.
 commutatus 683, 812.
 compacta 92, 124.
 compactor 878.
 compactum 92.
 compactus 539, 566, 646, 878.
 compar 256, 495, 878.
 comparatus 360.
 compensator 189.
 complacens 727.
 complacitus 1025.
 complanatus 52.
 completus 646, 878.
 componotus 427.
 compos 353.
 compressa 240, 312, 1079.
 compressicornis 532.
 compressiusculus 276.
 compressiventris 210, 311.
 compressus 62, 63, 136, 147, 149, 226, 240, 241, 294, 312, 360, 718, 736, 901, 1060.
 Compsocryptus 556.
 comptulus 878.
 comptus 202, 354, 489, 727, 878.
 compunctator 436, 474, 592, 878.
 compunctor 294, 436, 437, 541, 804.
 computatorius 878, 879, 912, 1001.
 comstockii 471, 1089.
 concamerus 727.
 conchyliata 427.
 conciliator 742, 879.
 concinna 112, 223, 1043.
 concinnatorius 1003.
 concinnus 205, 210, 223, 226, 227, 246, 566, 727, 736, 776, 781, 795.
 concitor 806.
 concolor 181, 380, 410, 427, 457, 566, 637, 837, 1041, 1079.
 concors 427, 727.
 condecoratus 879.
 confector 607, 608, 754, 755.
 confederatae 678.
 confine 92.
 confinis 92, 226, 294.
 confirmatus 533, 879.
 confiscator 246.
 conflagrata 520.
 confluent 33.
 conformatus 736.
 conforme 92, 93.
 conformis 15, 27, 92, 93, 256, 264, 278, 646.
 confusa 111, 173, 273, 1043.
 confusaneus 879.
 confusorius 879.
 confusum 173, 175.
 confusus 53, 140, 246, 273, 355, 620, 646, 727.
 congener 218, 246, 727, 1061.
 congesta 132.
 congruens 273, 620, 700.
 conica 1042.
 coniceps 1065.
 conicus 1042.
 coniger 879.
 conjugal 852.
 conjuncta 25.
 conjunctor 880.
 conjunctus 22, 360, 437.
 conjungens 608.
 connatus 338, 880.
 connexorius 202.
 connexus 22.
 Conoblasta 407.
 conopsator 880.
 Conopyge 1042.
 conotracheli 40.
 conquistator 428.
 consanguineus 880.
 consanguinosus 880.
 consecutorius 880.
 consignatorius 880.
 consignatus 880.
 consimile 93.
 consimilis 70, 93, 210, 256, 413, 414, 463, 826, 880, 952.
 consobrina 93.
 consobrinum 93.
 consobrinus 140, 294, 316, 338, 620.
 consociatus 620.
 consors 256, 338, 781, 1059.
 consortius 727.
 conspersus 880.
 conspicuus 19, 311, 531, 646, 718.
 conspiratus 880.
 conspurcatus 806, 807, 880.
 constellatus 832.
 constrictor 610.
 constrictorius 566, 567.
 constrictus 220, 620, 646, 683, 880.
 consumtor 93.
 contaminatus 646, 1022.
 contemplator 452.
 contemptabilis 10.
 contiguus 567.
 continua 114, 455.
 continuus 114, 471, 510.
 contortionis 285.
 contracta 93, 109, 333.
 contractum 93.
 contractus 53, 256, 274, 333, 539, 709, 807.
 contrarius 17, 256, 706, 708, 718, 727, 880.
 contrectator 881.
 contristans 807.
 contumax 140.
 conturbator 11.
 conveniens 620.
 convergens 113, 256.
 convexicollis 51.
 convexus 140, 256.
 cookii 33, 807.
 cooperator 22, 727.
 copei 1032, 1033.
 copiosus 533.
 coqueberti 881, 923, 929.
 coracina 114.
 coracinus 114, 493, 807.
 corallinus 283.
 corax 881.
 corculatorius 881.
 corcyraeus 552.
 corcyrensis 384.
 cordatus 881, 1025, 1060.
 cordiger 205, 881.
 corfitzii 881.
 coriaceum 1066.
 coriaceus 256.
 coriarius 646.
 cornicula 881.
 corniculata 409.
 cornix 1026.
 cornuta 10, 391, 410.
 cornutus 391, 532, 646, 1045.
 coroebi 388.
 coronator 6, 8, 9.
 coronatus 8, 9, 210, 211.
 corpulentus 539, 567.
 corrugata 1047.
 corrugatus 229, 256.
 corrupta 93.
 corruptor 620, 678, 718, 881.
 corruptum 93.
 corruseator 423, 882, 883, 911.
 corsus 883.
 corvina 109, 734.
 corvinipennis 883.
 corvinus 510, 769, 793, 883.

- Corynephanes* 67.
coryphaeus 510, 512, 743.
Cosmoconus 304.
costale 93, 189.
costalis 1, 93, 189, 242, 243, 647.
costaricensis 256, 539, 883.
costator 883.
costatus 189, 220, 621.
costulatum 344.
costulatus 344.
cothurnata 87.
cothurnatus 72, 87, 316, 781, 883.
couperi 326.
coxale 93.
coxalis 17, 19, 93, 140, 347, 360, 380, 567, 647.
coxata 428.
coxator 22, 84, 366, 428, 525, 608, 772.
coxatus 355, 560.
crassa 128, 457, 1079.
crassator 883.
crassicauda 40, 428.
crassicaudus 40.
crassiceps 471, 647, 1066.
crassicorne 93.
crassicornis 22, 34, 85, 93, 107, 108, 133, 211, 222, 326, 347, 428, 539, 567, 586, 647, 683, 706, 718, 736, 813, 879, 894, 1055, 1079.
crassicrus 53, 236, 398.
crassidens 743.
crassifemur 93, 281, 548, 756, 883.
crassigena 883.
crassimanus 53.
crassipes 25, 40, 53, 140, 201, 202, 256, 338, 370, 371, 397, 457, 464, 495, 539, 683, 743, 883, 933, 934, 1066.
crassisetia 128, 471.
crassitarsis 120, 256, 410, 489, 510, 883.
crassitarsus 327.
crassitelus 647.
crassiuscula 111.
crassiusculus 111, 883.
crassorius 883, 927.
crassula 521.
crassulus 26, 521.
crassus 70, 324, 647, 883.
crataegella 128.
Craticheumon 845, 846.
Cratocryptus 553.
Cratophion 48.
creditor 884.
Cremastinae 32.
cremastoides 113.
Cremastus 33, 46, 162, 716.
Cremnodes 638, 640.
crenator 428.
crenatus 884.
crenicornis 515.
crenulata 410.
crenulatus 567.
creperus 884.
Cressonianus 778.
cressonii 70, 140, 240, 270, 428, 471, 510, 539, 621, 647, 1012, 1056.
cretatus 706, 884.
crevieri 486, 491.
cribrata 1079.
cribrator 884.
cribricollis 884.
cribrosa 495.
crispatorius 807, 808, 884.
crispus 477.
cristator 220.
cristatus 75.
criticus 884, 979.
crocata 428.
crocator 567.
crocatus 1034.
croceatorius 884, 902.
croceicornis 202, 529, 530, 718.
croceipes 93, 428, 567, 884.
croceiventris 294, 808.
crococephalus 781.
crotchii 567, 683.
crotopus 1057.
cruciator 884, 885.
cruciatus 533.
crudelis 521.
crudosus 885.
cruenta 495.
cruentata 93, 135, 428.
cruentator 15, 16, 18, 540, 774.
cruentatum 93, 163, 164.
cruentatus 93, 135, 163, 164, 178, 885.
cruentus 706.
cruralis 308.
Cryptanura 536.
cryptator 542.
cryptiformis 397.
Cryptinae 549.
cryptobius 719.
cryptocampi 428.
Cryptocentrum 252, 1055.
cryptocentrus 140.
Cryptoidae 532.
cryptoides 540.
Cryptoideus 557.
Cryptojoppa 1029.
cryptonastes 719.
Cryptopimpla 507, 519.
Cryptopteryx 556.
Cryptopyge 1044.
cryptorius 885.
Crypturopsis 536.
Crypturus 201, 241, 528, 536, 798, 846.
Cryptus 10, 15, 18, 21, 26, 49, 51, 68, 162, 209, 217, 222, 228, 336, 346, 384, 388, 390, 394, 396, 399, 400, 404, 405, 408, 419, 455, 463, 468, 469, 492, 509, 522, 523, 533, 537, 549, 550, 551, 552, 553, 555, 556, 557, 558, 595, 596, 597, 598, 600, 603, 607, 610, 612, 615, 640, 680, 697, 699, 700, 701, 704, 709, 713, 715, 741, 774, 777, 780, 798, 846, 1022, 1024.
Ctenaeme 321.
Ctenacmus 321.
Ctenichneumon 798, 844.
Cteniscinae 332.
Cteniscus 209, 332, 334, 336, 344, 345, 379.
Ctenochares 779.
Ctenochira 417.
Ctenopelma 330, 331, 370, 373, 519.
Ctenopelmatinae 313.
Ctenopimpla 487.
cubae 1077, 1078.
cubensis 5, 189, 428, 567, 885.
cubiceps 226, 684.
cubicularis 885.
cubitorius 885.
Cubocephalus 394, 514, 697.
culex 855.
culiciformis 495.
culminator 885.
culpator 800, 885, 886.
culpatorius 808, 809, 821, 894, 918.
cultellor 739.
cultraria 739.
Cultrarius 206.
cultrarius 719.
cultrator 141.
cultratus 65, 886.

- cultriformis 306, 311.
 cultus 372, 727.
 cunctator 37, 246,
 424, 523, 886.
 cunctatorius 424.
 cuneatus 1008.
 cuneiformis 740.
 cupido 886.
 cupidus 11, 727, 886.
 cupitus 886.
 cupressi 93.
 curator 886.
 curculionis 109.
 curiatus 886.
 curiosus 11, 727.
 currens 621.
 cursitans 114, 621,
 727.
 cursor 616, 617, 886.
 cursorius 886.
 curtatus 886.
 curticauda 22, 428,
 429.
 curticaudus 22.
 curticus 809.
 curtigena 87.
 curtigenus 87.
 curtisii 338.
 curtispina 306.
 curtitarsis 256.
 curtituberculatus
 886.
 curtor 886.
 curtorius 886.
 curtulus 706, 886.
 curtum 164.
 curtus 164, 358, 886,
 907, 939.
 curvator 216, 218,
 348.
 curvatorius 246, 985.
 curvatus 719.
 curvicarinata 1079.
 curvicauda 53, 128,
 567.
 curvicaudatus 226.
 curvicaudus 53.
 curvicrus 256.
 curvimaculata 429.
 curvinervis 188, 189,
 855, 856, 1079.
- curveura 333.
 curvipes 478, 540,
 600, 1080.
 curviscapus 684.
 curvispina 533, 684.
 curviventris 533.
 curvulus 53, 226, 285.
 curvus 395, 887.
 cuspidiger 1035.
 custodiator 27, 719,
 872.
 cyanator 567, 568,
 580, 887.
 cyanea 508, 1047.
 cyaneipennis 1039,
 1047.
 cyaneiventris 887.
 cyaneiviridis 781.
 cyaneoviridis 781.
 cyaneus 185, 1039.
 cyanipennis 429,
 1047.
 cyaniventris 887.
 cyanurus 621.
 cyclodes 736.
 cyclogaster 647, 736.
 cyclostoma 410.
 cylindraceus 684.
 cylindrator 495, 496.
 cylindrica 93, 94.
 cylindricum 93, 94,
 164.
 cylindricus 6, 212,
 421, 424, 710, 887.
 cylindrithorax 647.
 Cylloceria 514.
 cymbaformus 371.
 cymbiformis 371.
 Cymodusa 135.
 cynipinus 647.
 Cynipsichneumon
 39, 45.
 cynthiae 887.
 Cyrtocentrus 20, 291.
 Cyrtocryptus 394,
 603, 612.
 Cyrtophion 48.
- D**acota 410.
 dacrumae 489.
 daemon 781.
- Daëtor 675.
 dahlbomii 338, 1016.
 Daictes 674.
 dakota 887.
 dakotaensis 348, 727.
 damellicus 6.
 damryi 809.
 Dapanus 701.
 dapsilis 523.
 dapsis 523.
 darwinii 1066.
 Daspletis 287.
 datanae 157.
 davidsonii 671.
 davisii 410, 727.
 dealbator 853.
 dealbatus 827.
 deauratus 887.
 debellator 665, 774,
 775.
 debeyii 621.
 debile 164.
 debilis 141, 234, 294,
 540, 621, 647, 719,
 772, 809.
 debilitatus 727.
 debitor 887.
 decemmaculatus 887.
 decemnotata 466.
 decens 360, 379.
 deceptor 728, 831,
 898, 918, 973, 1013,
 1014.
 deceptorius 831, 887.
 deceptus 887.
 decessa 429.
 decimator 521, 728,
 1012.
 decipiens 154, 256,
 360, 621, 647, 782,
 867, 887, 953.
 declinans 124, 727,
 887.
 declinator 94, 133.
 declinatorius 809.
 declivis 622, 719, 736.
 declivus 647.
 decolor 761.
 decolorata 410.
 decoloratus 71, 380,
 743.
- decorata 469, 505,
 515, 1047.
 decorator 888.
 decoratorius 568.
 decoratus 34, 36, 211,
 236, 505, 515, 540,
 888.
 decorius 888.
 decorosus 360, 888.
 decorum 164.
 decorus 527.
 decrescens 40, 888.
 decurtatus 622, 888.
 defectiva 330, 517.
 defectivum 330.
 defectivus 324, 348,
 351, 517, 728.
 defensor 429.
 defensorius 829, 884.
 deficiens 40, 94, 154.
 definitus 11, 728.
 defraudator 888.
 defresnei 322.
 degeeri 888.
 degener 405, 531.
 dejectus 540.
 delarvatum 164.
 delator 948, 949, 960.
 delawarensis 540.
 délétangii 1066.
 Deleter 233.
 deletus 226, 246, 256,
 338, 971.
 delicator 888.
 delictor 889.
 delicatulus 294, 719.
 delicatus 47, 360,
 728, 888.
 deliciosus 294.
 deliratorius 889, 890,
 969, 1019.
 Deloglyptus 756.
 Delolytus 366.
 Delomerista 419,
 459.
 Delotomus 345.
 delphinus 890.
 delusor 139, 281, 282.
 demidator 189.
 deminuens 647, 648.
 democraticus 890.

- Demopheles 678.
Demophorus 32.
densatum 164.
densatus 164.
dentata 94, 202.
dentator 189, 429.
dentatorius 568.
dentatum 94.
dentatus 94, 189, 202,
203, 204, 388, 555,
890.
denticornis 516.
denticularius 202.
denticulator 890.
denticulatus 11, 540,
737.
dentifer 26, 549, 555.
dentifera 410.
dentipes 392, 393.
denudatus 622.
depexus 1019.
deplanatus 237, 246,
737.
depressa 1, 2, 94,
279.
depressor 890.
depressorius 890.
depressum 94.
depressus 279, 366,
384, 648, 890.
derasus 622, 728, 890.
derivator 973.
derogator 891.
deserticola 141.
desertor 684.
desjardini 891.
desjardinsii 1077,
1078.
designata 739.
designator 843.
designatorius 865,
999, 1000.
designatus 719.
desinatorius 891.
despector 1045.
despectus 728.
dessinator 1034.
destitutus 550.
destructivus 648.
destructor 429, 433,
719.
destructorius 568.
desultorius 891.
desvignii 246, 471.
detecta 536.
deterior 22.
determinatus 22.
detestator 891.
detrita 429, 442.
detritus 595, 622,
770, 809.
deustor 891.
deustus 891.
deuteromaurus 71.
Deuterospinolia 678.
devastator 891.
deversor 496.
devinctor 891, 892.
devotus 728.
devylder 809.
dewitzii 1066.
Diaborus 334.
Diacritus 770.
Diadegma 118.
diadema 6.
Diadromus 741, 752,
760, 766.
Diaglypta 674, 715.
Dialges 284.
Dialipsis 25.
dianae 568.
Diaparsis 44.
Diaparsus 44.
diaphanus 684.
Diaschisaspis 769.
diasemae 804.
diastroph 49.
Diatora 670.
Diblastomorpha 407.
Dicacelus 756.
Diceratops 506.
dichroa 401.
dichrocerus 728.
Dichrogaster 640.
dichromopterus 189.
dichrous 248, 1087.
Dicksonia 252.
Dicoelus 756.
Dicolus 18.
dictator 605, 892.
dictiosus 892.
dictynae 401.
Dictyonotus 186.
didyma 429.
didymator 892.
didymoneura 1047.
didymus 287, 892.
Diedrus 351.
difficilis 368, 568,
575, 719, 892.
diffinis 737.
difformis 31, 115,
131, 257, 719, 728
digestor 892.
digitator 892.
digitatus 710.
digrammus 892.
dilator 892.
dilatorius 892.
dilatorius 40, 78, 314,
315.
dilector 893.
diligens 429, 540.
dilucidus 893.
diluta 429.
dilutum 1066.
dilutus 53.
dimicatorius 801.
dimidiata 94, 136,
1047, 1080.
dimidiativentris
1032.
dimidiator 189, 893.
dimidiatum 94, 1066.
dimidiatus 11, 31, 53,
94, 141, 246, 247,
324, 326, 390, 540,
568, 622, 684, 737,
779, 782, 893.
diminuens 648.
diminutus 728.
Dimophora 112.
dinaria 1085.
Dineurae 568.
Dinotomus 1037.
Dioctes 122.
Dionaeus 719.
dionnei 293.
Dioratica 122.
Diphyes 1020.
Diphyus 1020.
Diplazon 244.
Diplomorphus 313.
diploneura 1047.
dipsacanae 893.
dipsaci 893.
director 893.
Dirophanes 701.
dirus 203, 569, 792,
809.
discedens 257, 375,
622, 782.
discifera 1036.
discitergus 569.
disclusus 141.
discoensis 893.
discoidalis 34, 540,
750.
discolor 22, 203, 229,
278, 380, 401, 471,
719, 766, 767, 893,
951.
discoloripes 719.
discophora 1047.
discors 893.
discrepans 148, 164.
discrepator 985.
discretus 218, 893.
discriminator 893,
894.
discus 540, 743, 894.
disjunctus 22, 569.
dispar 53, 94, 189,
229, 285, 606, 648,
719, 766, 894.
disparilis 137, 894.
disparis 894, 895.
dispersa 1080.
Dispilus 187.
displicitus 11.
disputabilis 648.
dissector 895.
dissectorius 203.
dissectus 936.
disseptus 146.
dissidens 719.
dissimilis 48, 375,
648, 895.
dissimulator 895.
dissitus 141.
dissonus 895.
distans 189, 648, 706,
728.
Distantella 596.

- distentor 895.
 distichor 895.
 distincta 91, 94, 496.
 distinctor 895.
 distinctum 94.
 distinctus 22, 360,
 510, 622, 648, 719,
 728, 764.
 distinguendum 1067.
 distinguendus 384.
 distycus 809.
 divaricatum 164.
 divaricatus 164, 414.
 divergens 896, 1080.
 diversa 14, 25.
 diversicolor 896.
 diversipes 410, 430,
 809, 896, 1066.
 diversor 896.
 diversorius 801.
 diversus 6, 38, 141,
 737.
 dives 257, 263, 752.
 divinator 468.
 divisa 430.
 divisorius 569, 809,
 810.
 divisus 141, 759.
 divulgata 14.
 Dizemon 367.
 dohrni 430.
 dolichocephalum
 1066.
 dolichocephalus
 1066.
 dolichoderum 1066.
 Dolichomitrus 1055.
 Dolichopselephus 45.
 dolichopus 1080.
 Doliocotonus 271.
 dolipus 622.
 doliturus 896.
 Dolophron 112.
 dolorosus 53, 782.
 dolosa 84.
 dolosus 84, 181, 761,
 898, 899.
 domator 541.
 dominans 47.
 donabile 597.
 donabilis 597.
 doreica 483.
 dorsale 60, 1071.
 dorsalis 40, 60, 108,
 133, 211, 243, 257,
 294, 312, 313, 334,
 496, 540, 648, 896,
 923, 1048, 1071,
 1078, 1079.
 dorsata 496, 1048.
 dorsator 896.
 dorsatorius 1048.
 dorsatus 276, 519.
 dorsigera 430.
 dorsoniger 881.
 dorsosignata 1048.
 dorsosignatus 896.
 dorsostratus 540.
 dositheae 190.
 drassi 648.
 drewsenii 257, 316,
 402, 613, 896.
 dromedarius 811,
 1048.
 dromicus 648.
 dryadum 737.
 dubia 2, 124, 410,
 496.
 dubiousum 597, 603,
 1066.
 dubiosus 141.
 dubitata 94, 102, 430.
 dubitator 523, 524,
 620, 622.
 dubitatorius 569,
 999.
 dubitatum 94.
 dubitatus 102, 896.
 dubitorius 569.
 dubium 1066.
 dubius 30, 181, 254,
 257, 375, 569, 608,
 648, 692, 966.
 ducalis 6, 505, 569.
 ductilis 569.
 ductor 896.
 dufresnei 322, 323.
 dumeticola 94, 896,
 897.
 dumeticolum 94.
 dumetorum 553, 580,
 684.
 duodecimguttata
 463.
 duplicator 897.
 duplicatorius 897.
 duplicatus 897.
 duponchelii 807,
 1087.
 durus 897.
 dux 471.
 dyari 536.
 dysalotus 620.
 Dysantes 283.
 Dyseidopus 394.
 Dyspetes 460.
 Dyspetus 460.
 Ebenina 84, 133.
 ebeninus 84, 133, 719,
 897.
 eborinus 569.
 eburneifrons 566.
 eburnifrons 897.
 ecarinatus 622, 719.
 ecaudata 457.
 Ecclinops 312.
 ecclipsorius 1051.
 Eccoptosage 1028.
 Echthrodoca 520.
 echthroides 395.
 Echthromorpha 83,
 455.
 Echthronomas 137.
 Echthrus 252, 388,
 396, 558, 640, 770.
 Eclytus 379, 519.
 ecostata 410.
 Ecpaglus 698, 704.
 Ecphora 118.
 Ecporphopsis 118.
 Ecporthetor 697, 698.
 Ectopius 780.
 ectypus 532.
 Eczetesis 329.
 edemae 164.
 edentatus 622.
 edictorius 810, 897.
 editus 1062.
 edwardsii 164, 205,
 531, 569, 598, 1033.
 effeminatus 706.
 efferus 257, 811.
 eggeri 569.
 egregia 1041.
 egregium 1066.
 egregius 326, 327,
 360, 622, 728, 811.
 eichwaldii 569.
 Eiphosoma 177.
 eisenii 540.
 ejuncidum 164.
 ejuncidus 164.
 elachistae 135.
 elaphrus 622, 728.
 elator 63.
 elaverensis 966.
 electa 496.
 electilis 53.
 elector 489.
 electorius 247.
 electus 27, 684, 811.
 elegans 94, 164, 185,
 200, 201, 236, 257,
 338, 402, 410, 430,
 479, 490, 505, 509,
 510, 527, 569, 598,
 607, 608, 613, 648,
 773, 897, 1033,
 1043, 1048.
 elegantorius 569.
 elegantula 222, 223,
 1042, 1048.
 elegantulum 175.
 elegantulus 222, 223,
 248, 569, 728.
 elephas 897.
 elevator 164, 897.
 elevatus 569.
 elimatus 737.
 elishae 129.
 elizabethae 384.
 ellopiae 430.
 elongata 18, 94, 129,
 410.
 elongator 294, 295,
 471, 602, 754, 838.
 elongatula 223.
 elongatum 47, 94,
 164.
 elongatus 18, 47, 243,
 257, 355, 371, 570,
 649, 741, 768, 769,
 792, 838.

elumbis 22.	ephippium 257, 295, 430, 570, 622, 898, 1048.	erro 570.	erythrostroma 19, 44, 758.
elymi 649.	ephippius 257.	Erromenus 291, 315, 323.	erythrostromum 1066.
emaceratus 360.	epicus 898.	erubescens 761.	erythrostomus 19, 44. 1066.
emancipatus 897, 898, 917, 928.	Epimecis 467.	erugatus 728.	erythrozonus 319.
emarcidus 622.	Epimecoideus 487.	Eryma 310.	erythrurus 141, 899.
emarginata 233, 312, 480.	Epiopelmus 796.	erythraea 406.	esenbeckii 649, 1060, 1071.
emarginatorius 898.	Epiphobus 698.	erythraeus 693, 899.	esurialis 899.
emarginatum 164.	Epirhyssa 486.	erythrina 497.	Ethelurgus 670.
emarginatus 164, 233, 276, 312, 372, 373, 622.	Epistathmus 45.	erythrinus 211, 706, 707.	eucephalus 791.
emigrator 605.	Epitomus 768.	erythrocephalus 7, 378.	Euceribanchus 67.
emphytorum 570.	Epiurus 418, 419.	erythrocerus 185, 551.	Euceros 280, 326, 405.
empretiae 676.	Epixorides 389.	erythrocerus 185, 287, 551, 766.	Euchorides 389.
Encardia 527.	eques 295, 743.	erythrocnemis 649, 1080.	Euctenopus 509.
encaustus 898.	equitatorius 811, 812.	erythrogaster 95, 141, 154, 268, 295, 411, 525, 540, 570, 711, 763, 791, 801, 815, 899, 901.	Eudelus 670.
Encrates 670.	Eradha 777.	erythrogastra 411, 525.	eudoxius 776.
Endasys 701.	erasmius 649.	erythrogastrum 95.	Eugalta 466, 467.
Endurus 528.	erberi 570, 783.	erythromelas 649, 899.	eugeneus 570.
enecator 173.	erebus 430.	erythromerus 812, 884.	Eugnomus 177.
enervator 541, 542, 898.	erectorius 800, 898.	erythronota 430.	Eujioppa 1044.
engadinus 719.	erectus 371.	erythronotus 210, 570.	eumerus 899.
Enicospilus 180.	eremitorius 898.	erythropalpus 288, 289.	Eumesius 326, 405.
enixus 22.	Eremochila 418, 419.	Erythropimla 456.	euops 141.
Enizemum 239.	Eremotylus 184.	erythropoda 497.	Eupalamus 846, 1019.
enodis 728.	Eriborus 122.	erythropum 49, 95.	eupitheciae 295, 743.
Enocetis 274.	erichsonii 1061.	erythropus 95, 133, 203, 316, 355, 553, 622.	eureka 95, 164.
ensator 115, 291, 684. 898.	Eridolius 344.	erythropyga 87.	europaeus 7.
ensifer 40.	erigator 190.	erythropygus 22, 87, 321, 322, 570, 790, 812, 829.	euryaspis 540.
ensifera 95.	Erigloea 309.	erythrosoma 430, 570, 1080.	eurycephalus 1088.
ensiferum 95.	Erigorgus 160.	erythrosternus 534.	eurycerus 711, 899
Ensimus 492, 506.	Eriplanus 639.	erythrostictus 700.	eurycreoantis 95.
Entelechia 13.	Eriplatys 753.		eurygaster 737, 782.
Entypoma 26.	Eripternus 123.		Eurylabus 792.
Entypomus 26.	Eristicus 791.		eurynotus 154.
Epachthes 288.	Ernoctona 703.		euryops 466.
Epactus 288.	erodens 311.		Euryproctus 271, 274, 278, 285, 288, 290, 347, 351, 365, 369, 378.
Eparces 755.	eros 899.		Euryptilus 754.
ephestiae 95.	erosa 273.		euryptychiae 37, 649, 759.
Ephialtes 389, 405, 419, 468, 469.	erosus 273, 338, 382.		eurystigma 22.
ephialtoides 384.	errabunda 87, 496, 497, 508.		euryzonus 27.
ephippiatoria 468.	errabundus 47, 54, 87, 508, 780.		Eusimus 492.
ephippiatus 78, 80, 898.	errans 78, 87, 515.		Eusterinx 14.
ephippiger 257, 622.	errantia 203.		Eutomus 38.
ephippigera 410.	erratica 95, 410, 411.		euurae 95, 270, 430.
	erraticum 95.		
	erraticus 684, 899.		
	errator 684.		
	erratorius 902.		

- Euxorides 770.
 evacuator 11.
 evagator 728.
 evanescens 360, 411,
 606, 633.
 Evania 1076.
 evanialis 360.
 evanidus 900.
 Evaniidae 1058.
 Evaniinae 1076.
 evectus 213.
 eversmannii 900.
 eversorius 22.
 evolans 287.
 evonymi 900.
 Exacrodus 275.
 exaequatus 728.
 exaltatorius 1033.
 examinanda 430.
 examiner 430, 431,
 884.
 exannulata 599.
 exannulatus 599, 974.
 exaptus 540.
 exaratus 1063.
 exareolata 129.
 exareolatus 129, 324,
 348, 510, 530, 622.
 excarptus 900.
 Excavarus 334.
 excavata 95, 106, 309,
 455.
 excavator 489.
 excavatum 95, 164.
 excavatus 257, 295,
 373, 684.
 excellens 649, 1033,
 1034.
 excelsa 431, 497.
 excelsus 333, 570,
 684.
 excentricus 604.
 excessorius 220.
 excitator 530.
 exclamacionis 295.
 excubitor 18.
 exculptus 258.
 excultorius 812.
 excultus 812.
 excurator 980.
 excuratus 900.
 Exenterinae 332.
 Exenterus 332, 334,
 336, 344, 345.
 Exephanes 846, 1020.
 Exeristus 418, 419.
 exesorius 1039.
 Exetastes 62, 68, 374,
 488, 513, 537.
 exhaustator 47.
 exhaustor 47.
 exhaustorius 728.
 exhilaratus 900.
 exhortator 570, 699.
 exigua 109, 515.
 exiguus 11, 109, 258,
 295, 684, 728, 743.
 exile 165.
 exilicornis 743, 900.
 exilis 11, 25, 40, 135,
 226, 471, 515, 570,
 649, 719, 761, 767.
 eximia 1080.
 eximius 356, 743,
 816.
 exitialis 540, 719.
 exlex 900.
 Exochilum 158.
 Exochiscus 233.
 Exochinae 208.
 Exochoides 223, 224.
 Exochus 209, 216,
 217, 220, 222, 323,
 392.
 exoleta 115.
 exoletus 115.
 Exolytus 725.
 exophthalma 411.
 exophthalmus 411.
 exornatus 379, 968.
 exosus 720.
 exoticus 900.
 expansa 314.
 expansor 900.
 expansus 314.
 expectatorius 993.
 expectorius 993.
 expeditus 181.
 experts 295.
 expertus 141, 720.
 explorator 613, 952.
 exploratus 71.
 expulsor 900.
 expunctatus 812.
 exquisitor 900.
 exquisitus 900.
 exsculpta 497.
 exsculptus 141.
 exsectum 1066.
 exserens 226.
 exsiccatior 900.
 expectatorius 900,
 901, 993.
 expectorius 881, 992.
 extinctor 570.
 extinctus 728.
 extirpator 27, 728.
 extirpatorius 322,
 338, 340.
 exsultans 239, 246.
 extensor 447, 901.
 extensorius 778, 808,
 816, 879, 901, 902,
 903, 928, 950, 972,
 1019, 1022.
 extenuator 190.
 externus 903.
 extincta 411.
 extinctus 904.
 extrema 95.
 extrematis 581, 582,
 903.
 extremator 904.
 extremum 95.
 extricator 470.
 extricatus 314.
 extrilidus 523.
 exulans 571, 1021.
 Exyston 332.
 Faber 436.
 fabricator 190, 791,
 904, 905, 911, 919.
 fabricatorius 905.
 fabricii 571, 812.
 facetus 258, 352, 905.
 facialis 16, 31, 54, 71,
 84, 136, 142, 146,
 179, 216, 218, 220,
 229, 258, 273, 289,
 290, 302, 306, 471,
 540, 622, 684, 685,
 765.
 faciator 905.
 faciens 326, 905.
 facilis 47.
 factor 905.
 fairmairi 402.
 falardeau 743.
 falcator 64, 67, 142,
 147, 165, 1088.
 falcatorius 63, 64.
 falcatus 226, 525,
 649, 966.
 falcifer 905.
 falculator 905.
 fallaciosum 1067.
 fallax 125, 142, 190,
 353, 623, 729, 740,
 935, 970, 1067.
 falsarius 905.
 falsator 905.
 falsatorius 386.
 falsificus 905.
 falsus 905.
 famelicus 905.
 faretor 986.
 farrani 64.
 fascialis 1080.
 fasciata 62, 115, 133,
 431, 457, 467, 483,
 614, 649, 1051.
 fasciatipennis 2.
 fasciatorius 801, 802,
 839, 958.
 fasciatum 200.
 fasciata 31, 71, 115,
 136, 204, 241, 284,
 324, 360, 395, 556,
 614, 628, 629, 649,
 679, 759, 876, 877,
 1059, 1060, 1061.
 fasciellus 278.
 fasciipennis 4, 71,
 385, 467, 509, 571,
 649, 1033, 1051.
 fasciitinctus 649.
 fasciipennis 71, 467,
 1033.
 fastidiosissimus 906.
 fatalis 720.
 fatigator 141.
 fatua 431.
 faunus 115, 623, 906.

faustus 783.	festivator 243.	flavescens 54, 64, 295, 326, 540, 909, 1081.	flaviricta 95.
fejonicus 324.	festivus 60, 237, 243, 244, 304, 540.	flavicans 464, 465, 685.	flavirictum 95.
femorale 553.	festus 864.	flavicaudatus 258.	flavirictus 95.
femoralis 5, 29, 54, 65, 74, 133, 216, 226, 322, 355, 368, 511, 553, 608, 639, 707, 780, 927, 1021.	fibulata 600.	flavicentratus 22.	flaviscapus 143.
femorata 497, 1048.	fibulator 165, 600.	flaviceps 54, 190, 216, 226, 227, 423, 431, 483, 812.	flavistigma 155.
femorator 71, 142, 251, 258, 369, 411, 794, 906.	fibulatus 600.	flavicincta 95, 111.	flavitarse 165, 1067.
femoratorius 906.	ficticius 729.	flavicinctum 95.	flavitarsis 70, 71, 290, 387, 528, 685, 909, 1026, 1067.
femoratus 190, 203, 355, 371, 534, 906.	fidelis 258.	flavicinctus 296.	flavitarsum 163.
femorella 120.	figulus 908.	flavicorne 157.	flaviventre 96.
fenellae 375.	filicornis 40, 45, 148, 258, 376, 380, 390, 411, 591, 623, 729.	flavicornis 40, 120, 157, 227, 271, 360, 373, 909, 1077.	flaviventris 96, 909.
fenestralis 44, 129.	filiforme 165.	flavicoxa 725.	flavizonatus 909.
fenestrata 1048.	filiformis 22, 383, 571, 573, 772.	flavicoxae 339, 764.	flavizonus 22.
fenestrator 906.	filipalpis 334.	flavicoxis 431, 720.	flavobalteata 486.
fenestratus 45, 190, 524.	filipendulae 571.	flavicoxus 339.	flavocinctus 296, 571, 623, 812, 813.
feralis 431, 906.	filiventris 27, 530, 729.	flavidens 743.	flavofasciatus 540.
feria 308.	fimbricator 908.	flavidus 190, 350.	flavofuscus 191.
feriatus 571.	finitimus 908, 929.	flavifemur 840.	flavoguttatus 296, 794, 843, 1060.
ferina 115.	firmator 571.	flavifrons 165, 191, 211, 220, 296, 314, 352, 385, 462, 909, 910.	flavolaetus 813, 816.
ferinus 115.	firmipes 918.	flavifrontalis 211.	flavolimbatus 211, 840.
ferox 534.	firmsus 1060.	flavifrontator 191.	flavolineata 411.
ferreus 906, 907.	fischeri 774.	flavifrontatum 165.	flavolineatus 191, 236, 244, 249, 972.
ferrugator 165, 908.	fissa 497, 515.	flavigaster 39, 649.	flavomaculatus 296, 909.
ferrugatorius 571.	fissorius 236.	flavigastra 39.	flavomarginatus 211.
ferrugatus 385.	fissuratus 908.	flaviger 797, 870, 909.	flavoniger 909, 1018.
ferruginator 908.	fissus 515.	flavilabris 296, 339, 571.	flavonigra 1036.
ferruginatorius 908.	fitchii 129.	flavilabris 296, 339, 571.	flavonotata 2, 447, 448, 480.
ferruginea 431, 614.	flagellata 1080.	flavimanus 160, 685.	flavoorbitalis 191, 455.
ferrugineipes 95.	flagellator 190.	flavipalpis 142, 431.	flavopieta 467, 497, 614.
ferruginescens 1080.	flagellatus 11, 1061.	flavipectus 988.	flavopictum 176.
ferrugineum 165.	flagitator 686, 699.	flavipenne 165.	flavopictus 16, 31, 176, 191, 258, 571, 614, 813.
ferrugineus 34, 64, 78, 165, 180, 190, 218, 540, 571, 588, 596, 614, 894, 1080.	flagratorius 247.	flavipennis 71, 83, 142, 143, 431, 1033, 1048, 1053, 1060.	flavopunctatus 707.
ferruginosa 467.	flamaryi 908.	flavipes 13, 17, 34, 39, 95, 135, 159, 221, 242, 247, 258, 296, 411, 435, 497, 524, 571, 598, 623, 637, 685, 729, 894, 909.	flavorufus 191.
ferruginosus 390, 908.	flammeolus 770, 771.	flavipetiolatus 798.	flavoscutellatus 181, 271.
ferrumequinum 540.	flammipennis 185.		flavosignatus 792.
fervens 571.	flavaginis 909.		flavosus 225.
fervidus 571.	flavarius 181.		flavovariegatus 65, 360, 650.
festatorius 247.	flavator 814, 894.		flavovarius 909.
festinans 623.	flavatorius 247, 894, 895.		
festinatorius 908.	flavatus 985.		
festiva 1080.	flavellus 338.		
	flavens 333.		
	flaveolatus 175, 176.		
	flaveolatus 175, 395, 396.		

- flavus 27, 181, 182, 247.
 flebilis 909.
 fletcheri 211, 497, 556, 1033.
 flexibilis 729.
 flexicauda 96.
 flexicaudum 96.
 flexorius 910.
 floricola 143, 146.
 floricator 650.
 floridanus 7, 385.
 flosamoris 207.
 fluctuans 477.
 Foenatopus 5.
 Foenus 137, 1063, 1086.
 foersteri 96, 166, 258, 348, 375, 623, 656, 720, 910.
 foliator 178.
 folii 497.
 fomentarius 191.
 fomentator 191.
 fontinalis 520.
 forbesii 34.
 forcicatus 910.
 formicaria 623, 624.
 formicarius 623, 624.
 formicator 572.
 formicatus 572.
 formidabilis 65.
 formosa 455, 497, 509, 638.
 formosellus 572.
 formosus 54, 258, 527, 549, 572, 650, 767, 960, 1024, 1060.
 fornicator 71, 436, 437.
 fornicatus 783.
 forreri 910.
 forsseli 151.
 forticauda 117.
 forticaudus 117.
 forticorne 1067.
 forticornis 624, 703.
 forticosta 115.
 fortipes 221, 227, 371, 697, 910.
 fortis 541, 871.
 fortispina 910.
 fortunatus 1022.
 fossorius 794, 800, 813, 814, 837, 975.
 fossulatus 11.
 foveatus 78.
 foveiceps 1067.
 foveolata 739.
 foveolator 367.
 foveolatum 1067.
 foveolatus 143, 729, 739.
 foxi 783.
 fracta 497, 515.
 fracticornis 385, 411, 517.
 fractigena 411.
 fractinervis 483.
 fractus 515, 729.
 fragilis 179, 650.
 franconiaensis 277.
 frankii 76.
 frater 572.
 fraterculus 572.
 fraterna 279.
 fraternarius 910.
 fraternus 23, 279, 541, 572, 720, 814.
 fraudator 259.
 fraudatorius 910.
 fraudulentus 624.
 frauenfeldii 521.
 frenalis 259.
 frenator 247, 324, 325.
 frequentorius 910.
 freyi 910, 1067.
 frictorius 910.
 frigida 96, 462, 515.
 frigidum 96.
 frigidus 31, 241, 247, 259, 327, 339, 385.
 frischii 910.
 frivolus 910.
 frontalis 7, 27, 54, 229, 240, 247, 284, 296, 322, 334, 338, 497, 624, 910, 911.
 frontator 229, 312, 911.
 frontatorius 247.
 frontatus 259, 766.
 frontellus 43, 211.
 fronticornis 408.
 frontorius 911.
 frontosa 309.
 frumentarius 143.
 frustatae 783.
 frustrator 191, 839.
 frutetorum 87, 285, 286.
 fucatus 361, 371, 982.
 fugator 783.
 fugatorius 914.
 fugax 356.
 fugitiva 96.
 fugitivum 96.
 fugitivus 96, 143, 607, 608, 624, 911.
 fulerans 120.
 fulgens 685, 1026, 1048.
 fulgidipennis 385.
 fulginipennis 572.
 fulgurans 54.
 fuligator 911.
 fuliginosa 166, 1048, 1049.
 fuliginosum 166.
 fuliginosus 911.
 fulva 432, 483, 522, 1043.
 fulvaster 541.
 fulvator 65.
 fulvatorius 894.
 fulveolatus 650.
 fulvescens 47, 766, 185, 296, 432, 685, 1021.
 fulvicincta 14.
 fulvicorne 173.
 fulvicornis 11, 14, 19, 173, 179, 203, 309, 526, 720, 737, 824, 911.
 fulvidactylus 911.
 fulvidens 174.
 fulvidorsis 1053.
 fulvidus 1026.
 fulvilabris 296.
 fulvipectus 11.
 fulvipennis 483.
 fulvipes 40, 119, 218, 229, 339, 361, 374, 497, 534, 572, 650, 729, 904, 1033, 1036, 1082.
 fulvitarse 157.
 fulvitaris 743, 744.
 fulviventris 120, 121, 296, 366, 523.
 fulvocaudatus 814.
 fulvofemoratus 534.
 fulvohirtum 166.
 fulvopicta 61.
 fulvopictus 911.
 fulvoscutellatus 911.
 fulvus 23, 54, 65, 193, 541, 572.
 fumata 465.
 fumatipennis 911.
 fumator 681, 685.
 fumatus 325, 375, 720.
 fumibasis 1048.
 fumigator 830, 840, 885, 886.
 fumipenne 166.
 fumipennis 119, 131, 310, 490, 604, 605, 607, 651, 814, 911, 912, 1048, 1064.
 fumosus 912.
 fundator 912.
 fundatus 729.
 funebris 221, 339, 541, 720, 912.
 funerarius 814.
 funereus 814, 817, 1003.
 funestus 912.
 fungicola 27, 361.
 fungor 744.
 fura 96.
 furax 259, 541, 624.
 furcator 553.
 furcatus 6, 7, 654.
 furcifera 432, 1048.
 furcula 1049.
 furtivum 176.
 furtivus 624.
 furum 96.
 furunculus 764.
 furvus 534.

- tuscata 1049.
 fuscator 191, 572,
 685, 1088, 1089.
 fuscatorius 939.
 fuscatus 178, 572, 573,
 659, 878, 912, 982.
 fuscescens 567, 912.
 fuscicarpum 96.
 fuscicarpus 78, 96,
 132, 651.
 fuscicornis 16, 23, 54,
 78, 115, 182, 191,
 314, 367, 368, 369,
 432, 452, 526, 613,
 616, 624, 737, 744,
 912.
 fusciformis 34.
 fuscifrons 913.
 fuscipalpis 143.
 fuscipenne 159, 330,
 597.
 fuscipennis 47, 78,
 154, 159, 203, 330,
 432, 467, 522, 525,
 597, 651, 815, 987
 1049, 1058.
 fuscipes 17, 54, 75,
 118, 180, 259, 432,
 604, 613, 769, 813,
 891, 913, 966, 1023,
 1077, 1078.
 fusciplica 116.
 fuscitarsus 236, 237,
 fuscocastaneus 913.
 fuscofasciatus 556.
 fuscolina 515.
 fuscomaculatus 191.
 fuseomarginatus 608.
 fusconotata 457.
 fusculosus 306.
 fusculus 17, 41, 624.
 fuscus 914.
 fusiforme 96.
 fusiformis 96, 282,
 589, 1056.
 fusiger 1060.
 fusiventris 551.
 fusorius 815, 881,
 913, 914, 923, 969,
 993, 1034.
 futilis 729.
- Gabunensis 457.
 Gabunia 387.
 gagates 737.
 gagatina 310.
 gagatinus 372.
 galactinus 685.
 galenus 914, 915.
 galitae 1060.
 gallarum 573, 651.
 gallerucarum 925.
 gallicola 432, 639,
 640.
 gallicus 259, 729, 737.
 Gambrus 550.
 gaspesianus 296, 744.
 gastaldi 1039.
 gasterator 915.
 Gasteruption 1063.
 Gasteruptioninae
 1063.
 gastricus 651.
 gastritor 915.
 Gastrocoelus 651.
 gastroides 116.
 Gastroporus 284.
 gaulle 764.
 Gausocentrus 370.
 gayi 432, 915, 1080.
 geddesii 685.
 geiri 573.
 gelechia 96, 729,
 744.
 gelida 516.
 Gelis 615, 640.
 gelitorius 915.
 gemellus 54, 729,
 915.
 gemillatorius 915.
 gemina 44, 1080.
 geminata 1049.
 geminatorius 482.
 geminatus 78.
 geminus 34, 44, 610
 720, 915, 916.
 gemmatus 829.
 Gemophaga 274.
 genale 1067.
 genalis 32, 44, 78,
 143, 160, 321, 333,
 339, 356, 411, 508,
 558, 707, 1080.
- Genarches 351.
 genelinii 573.
 generator 191, 910,
 911.
 generosus 247, 857,
 916.
 genialis 573.
 geniculata 97, 102,
 1049.
 geniculator 933.
 geniculatorius 573.
 geniculatum 96, 97,
 174.
 geniculatus 96, 174,
 215, 259, 393, 430,
 471, 477, 511, 541,
 651, 703, 772.
 geniculella 120.
 geniculosus 72, 339,
 378, 714.
 genitor 729.
 gentilis 621, 624.
 genucinctus 573.
 genuina 73, 98.
 genuinus 143, 720,
 729.
 geochares 624.
 geometrae 111, 143,
 783.
 germanus 524, 916.
 germari 516, 573.
 Gerstaeckeri 962.
 gestator 916.
 gesticator 916.
 gestuosus 916.
 ghilianii 4, 432, 482.
 gibba 97.
 gibbator 916.
 gibberius 916.
 gibbifrons 651.
 gibbosus 815, 916.
 gibbula 97.
 gibbulum 97.
 gibbulus 55, 339, 916.
 gibbum 97.
 gibbus 41, 339.
 giganteum 159.
 giganteus 180.
 giganticus 783.
 gigantor 916.
 gigantorius 993.
- gigas 7, 54, 155, 471,
 472, 598, 783, 916.
 gillettii 240, 314, 740.
 gilvipes 44, 317, 709,
 720.
 gilvus 23.
 Giraudia 700.
 glabellus 317.
 glaber 328.
 glaberrimus 1088.
 glabra 328.
 glabranotus 276.
 glabrator 916.
 glabratorius 826.
 glabratum 1067.
 glabratus 192, 472,
 624.
 glabricula 129, 600.
 glabriculus 600, 729.
 glabrifrons 29.
 glabriventris 20.
 glabrosus 30, 325.
 glacialis 361, 651.
 gladiator 541, 542,
 608, 1088.
 gladiatorius 813.
 glandaria 432.
 glandarius 393.
 glaucatorius 815,
 816.
 glaucopterus 82, 83.
 glaucus 143, 729, 744,
 867.
 gliscens 156.
 globulator 916.
 globulipes 211.
 glomiger 524.
 gloriator 1060, 1061.
 gloriosa 522.
 gloriosus 271.
 glucidatus 1028.
 glyphicnemis 712.
 Glypta 407, 408, 459,
 460.
 Glyptogastra 456.
 Glyptonotus 651.
 Glyptorhaestus 368.
 glyptus 259, 385.
 gnarus 143.
 gnathaulax 472.
 Gnathochoris 13.

- Gnathocryptus 712.
 Gnathoxanthus 339.
 Gnathoxys 760, 775.
 Gnesia 308.
 Gnotus 671.
 Gnypetomorpha 677.
 gobertii 1067.
 godmanii 916.
 godwin-austenii 916.
 Goedartia 1031.
 goedartii 840.
 gogosii 224.
 gogorzae 573.
 gonatopinus 624.
 Goniocryptus 558, 600.
 Gonolochus 45.
 Gonophonus 387.
 gonotypa 122.
 gonotypus 122.
 gorskii 377.
 Goryphus 595.
 gossypii 432.
 gracilariae 651.
 gracile 97, 685, 1066.
 gracilens 113.
 gracilenta 497.
 gracilentissimus 916.
 gracilentus 11, 54, 247, 353, 720, 916, 917.
 gracilicornis 72, 259, 383, 511, 568, 707, 764, 868, 917, 918, 922, 1028.
 gracilipes 78, 120, 166, 259, 356, 361, 498, 525, 542, 651, 685.
 gracilis 23, 55, 97, 108, 113, 129, 143, 192, 339, 346, 356, 361, 389, 404, 457, 465, 470, 472, 473, 531, 542, 573, 608, 609, 624, 651, 685, 729, 744, 841, 1066.
 graciliventris 537.
 gracillima 49.
 gracillimum 1073.
 gracillimus 49, 143, 624, 1073.
 graculus 237, 247.
 gradaria 600.
 gradarius 600, 821, 849, 918.
 gradatorius 918.
 graeca 67.
 graecum 1071.
 graefei 613.
 grallator 522.
 graminellae 425, 429, 432, 433, 573.
 graminicola 706.
 grammicus 315, 542.
 grammostoma 744.
 grandiceps 378, 624, 686, 754, 919.
 grandicornis 326, 918.
 grandis 11, 185, 310, 511, 686, 918, 1036.
 graniger 60, 767.
 granigerum 60.
 granulatus 34.
 granulithorax 1067.
 granulosa 402.
 granulosis 276.
 grapholithae 433.
 grassator 918.
 graciosus 37, 555, 729, 816, 918.
 gratus 918, 919.
 gravabilis 729.
 gravator 17.
 Gravenhorstia 200.
 gravenhorstii 155, 385, 429, 445, 542, 573, 625, 651, 667, 707, 716, 816, 821, 919, 1040.
 gravecipes 638.
 gravidus 720.
 gravipes 48, 211, 212, 705, 919, 948.
 gravis 212, 756.
 gredderi 1081.
 grenadensis 55, 185, 542, 712.
 Griphodes 372.
 grisea 490.
 griseascens 346, 361, 710.
 griseus 490.
 groenlandicus 67, 247, 919.
 grossipes 371, 542, 883.
 grossorius 972.
 grossulariae 259.
 grossulariatae 919.
 grossus 296, 317, 604.
 Grotea 521.
 grotei 919.
 Grypocentrus 29, 309, 320, 368.
 guatemalensis 143, 182, 361, 511, 534, 573, 919, 1081.
 guatemalenum 166.
 guérini 1059, 1087.
 guenzii 720.
 guignardii 97, 949.
 guildingii 1067.
 guinor 919.
 gumperdensis 651.
 gundlachii 2, 5.
 Gunopaches 676.
 guttatorius 72, 919.
 guttatus 542, 919, 962.
 guttifer 34, 72.
 guttiger 166, 279, 280, 1000.
 guttigera 279.
 guttigerum 166.
 guttulator 919.
 guttulator 761.
 gymnetri 433.
 Gymnogonus 919.
 Gynandromorphus 816.
 gyrator 573, 919.
 gyratorius 919.
 gyrini 370, 643.
 Habermehlii 143, 1027.
 habilis 23.
 Habrocryptus 610.
 Habromma 674.
 Habronyx 155.
 Habropimpla 454.
 hadrocera 116.
 hadrocerus 116, 651.
 Hadrodactylus 15, 355, 370.
 haematipoda 7.
 haematodes 259, 260.
 haematodus 573.
 haematogaster 1043.
 haematogastra 1043.
 haematomerus 919.
 haematonotus 920.
 haematopoda 7.
 haematopus 296, 920.
 haematorius 399.
 haematosternus 317.
 haematostoma 920.
 haemorrhoeicus 325, 920.
 haemorrhoidalis 236, 406, 466, 472, 652, 920, 921, 1061.
 haemorrhoidarius 921.
 haemorrhoidellus 1061.
 haemosternus 317.
 Haeresiarches 776.
 haereticus 816, 817.
 haesitans 912.
 haesitator 411, 412, 921.
 hagenii 208.
 haglundii 921.
 hahnii 2.
 halensis 707.
 halidayi 498.
 hamulum 60.
 hamulus 60, 260.
 Haplomerus 392.
 hapiolus 744.
 harpurus 45, 46.
 Harrimaniella 487.
 hartigii 904.
 hartii 34.
 haruspex 921.
 hassicus 979.
 hastator 68, 1071.
 hastatus 227, 229, 686.
 hawaiiense 97.

- hawaiiensis* 97, 186, 433, 456.
hebe 744.
hebes 573.
hebetis 574.
hebrus 744, 745.
hechfellneri 574.
hectica 389.
hecticus 389.
hector 574.
Hedylus 701.
heiglii 574.
heiligbrodtii 921.
heinemannii 716.
Helcostizus 394.
heliae 97.
Helictes 15, 18.
heliophilus 296, 609.
hellenicus 574.
hellenis 921.
helleri 983, 1081.
Hellwigia 200.
Hellwigiinae 200.
helminda 97.
helmsii 921.
heluanensis 505.
helveticus 720, 729, 817.
helvipes 921.
helvolus 23, 625, 745.
helvus 759.
hemerobii 652.
Hemichneumon 768.
Hemicroptus 702.
Hemigaster 614.
Hemigasterini 614.
Hemimachus 615, 640.
Hemiphanes 17.
Hemipimpla 461.
hemiptera 652.
hemipterator 652.
hemipteron 652.
hemipterus 652.
Hemiteles 30, 49, 312, 384, 390, 615, 639, 640, 670, 671, 672, 680, 711, 713, 715, 734, 768.
Hemitelinae 639.
hemiteloides 745.
henaultii 143.
Henicophatnus 1041.
Henicospilus 180.
Hepiopolmus 776, 796, 797, 798, 843.
heraclei 433.
heraclianae 921.
heraclii 433.
heraldicus 574.
hercynianus 397.
hercynicus 703, 922.
Heresiarches 776.
Heresiarchinae 775.
heringii 652.
hermaphroditus 817.
heros 155, 260, 598.
Herpestomus 753, 763, 768.
herriehii 308.
hersilia 922.
hervieuxii 296.
Heterischnus 771.
heterocera 412.
heterocerus 11, 41, 143, 368.
Heterocola 39.
Heterocryptus 394.
Heterodoxa 498.
heterogaster 87, 686.
heterogonus 745, 922.
Heterolabis 521.
heteroneurus 761.
Heteropelma 157, 162.
heteropus 112, 276, 467, 472, 530, 686, 714.
Heterotypus 702.
hexaleucus 922.
heydenii 625.
hians 521.
hiator 922.
hiatus 314.
Hidryta 551.
hiemalis 922.
hieracii 625.
Hieroceryx 524.
higgii 625.
hilarellus 361.
hilaris 203, 230, 241, 317, 361, 516, 759, 922, 1021, 1049.
hilarulus 542.
himalayensis 144, 433.
Himerta 351.
Himertosoma 513.
Himertus 351.
hircinus 922.
hirsuta 1081.
hirsutus 60.
hirtae 574.
hirticauda 433.
hirticeps 652.
hirticornis 230, 574.
hirtifrons 715.
hirtus 260, 652.
hispanicus 247, 745, 816, 932.
hispidus 457.
histicus 922.
histrio 166, 230, 468, 480, 481, 482, 534, 625, 745, 783, 922, 1041.
histrionicus 574.
hiuleus 817.
Hodostates 307.
Hodostatus 307.
hoensbroechii 574.
hoffmannseggii 625.
hollandiae 1066.
Holmgrenia 68, 270.
holmgrenii 133, 144, 218, 241, 317, 361, 433.
Holocremna 86.
Holocremnus 86.
Holocrepsis 756.
Holojoppa 1036.
Holomeristus 26.
holopyga 129.
holosericeus 192, 296.
holsaticus 922.
Homalomma 369.
Homaspis 373.
Homelys 703.
Homobia 305.
homocerus 652, 817.
homochlorus 745.
homologus 720, 729.
Homoporus 235.
Homotherus 698.
Homotropus 235.
honestus 353, 922.
honorata 433.
hopei 550, 686.
Hoplismenus 558, 648, 780, 798, 1024.
Hoplitophrys 460.
Hoplocryptus 607, 612.
Hoplojoppa 1029.
Horogenes 123.
horridator 896, 946, 947.
hortensis 616, 618, 619, 625, 626, 627, 635, 636.
horticola 84.
hortorius 922.
hortorum 498.
hortulanus 686.
hospes 604, 607, 652.
hospita 97.
hospitans 729.
hospitum 97.
hospitus 922.
hostificus 898.
hostilis 23, 47, 48, 339, 361, 610, 625, 797.
howardii 276.
huartii 745.
hudsonicus 737, 817.
hueberi 574.
hullensis 336.
humeralis 160, 385, 1067.
humeralis 23, 160, 179, 236, 237, 297, 333, 385, 516, 574, 652, 720.
humeralata 1081.
humeralis 498.
humeralis 260.
humida 483.
humilis 11, 144, 297, 412, 542, 625, 706, 729, 922, 923.
humillimus 923.
hungarica 383, 498, 508.

- hungaricum 1067.
 hungaricus 34, 817.
 hunterae 983.
 huttonii 923.
 hyalina 97, 166, 536.
 hyalinata 88.
 hyalinipennis 47, 479, 1061.
 hyalinum 97, 166.
 hyalinus 477.
 Hybophanes 519.
 Hybophorus 798.
 hybridus 748.
 Hybristes 275.
 hydrophilus 652.
 hydropota 108.
 hygrobia 108.
 hygrobius 237.
 Hygrocryptus 612.
 hylotomadum 574.
 hylotomae 327.
 Hymenobosmina 136.
 Hypamblys 271.
 Hyperacmus 222.
 Hyperallus 275.
 Hyperbatus 275.
 hyperborea 97.
 hyperboreum 97.
 hyperboreus 23, 247, 260, 267, 745.
 hypochondriacus 436.
 hypocrita 923.
 Hypocryptus 369, 768.
 hypoleptus 730.
 Hypoleptus 234.
 hypolius 923.
 Hypomecus 844.
 hypomelas 308.
 hyponomeutae 625.
 Hyposoter 123.
 Hypotherutes 111.
 hypoxantha 1049.
 Hysicera 209.
 Hyptia 1076.
 Jactator 923.
 jaculator 1073, 1074, 1075.
 jalapensis 923.
 japonica 433, 457, 486.
 japonicum 160, 1068.
 japonicus 817, 1021.
 jason 433.
 javanica 1081.
 ibalioides 240.
 Ichnaeops 379.
 Ichneumon 5, 18, 33, 37, 39, 44, 45, 46, 49, 51, 62, 67, 68, 75, 77, 82, 83, 89, 107, 114, 120, 127, 132, 137, 155, 158, 162, 172, 173, 174, 178, 180, 185, 187, 200, 201, 209, 216, 217, 222, 242, 244, 252, 281, 287, 288, 289, 291, 306, 309, 315, 321, 323, 327, 332, 334, 336, 347, 352, 355, 358, 365, 367, 369, 372, 374, 379, 383, 384, 388, 389, 390, 392, 394, 396, 399, 400, 404, 406, 408, 419, 455, 456, 460, 461, 468, 469, 479, 482, 488, 492, 505, 509, 514, 523, 525, 526, 528, 529, 531, 533, 537, 549, 552, 553, 555, 557, 558, 596, 598, 600, 603, 610, 612, 615, 637, 640, 680, 699, 701, 704, 709, 711, 716, 725, 736, 741, 753, 754, 756, 758, 760, 763, 766, 769, 770, 771, 772, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 791, 792, 794, 795, 796, 797, 798, 843, 845, 846, 1019, 1020, 1022, 1024, 1028, 1029, 1030, 1031, 1032, 1037, 1040, 1041, 1042, 1045, 1059, 1063, 1076, 1086.
 Ichneumonidae 10.
 ichneumoniformis 72, 433.
 Ichneumoninae 779.
 Ichneumonites 1056.
 Ichneumonoidae 740.
 ichneumonoides 241, 243, 574.
 ictericus 336, 894.
 Ictoplectis 419.
 idahoensis 119, 260, 412.
 Idechthis 117.
 Idemum 670.
 Idiogramma 466.
 Idiolispa 557.
 Idiostolis 1056.
 Idioxenus 18.
 idoneus 1026.
 jejunator 686, 704, 705, 706, 707.
 jejunus 23, 923.
 jemilleri 707, 923.
 jesperii 923.
 ignarus 923.
 ignavus 260.
 ignipes 334.
 ignobilis 898, 899.
 ignotus 361, 574, 841.
 iladus 380.
 Ilapinastes 781.
 Ileanta 1042.
 illaccessitus 923.
 illaetabilis 817.
 illecebrator 433, 434.
 illepida 97.
 illepidum 97.
 illinoiensis 531.
 illuminatorius 951, 1018, 1019.
 illusor 72.
 illustris 574, 923.
 imbecillis 361.
 imbecillus 625, 653.
 imbellis 626, 762.
 imitator 260, 574, 923.
 imitatorius 574.
 imitatrix 516.
 immaculatus 923.
 immarginatus 260, 830.
 immaturus 297, 626.
 imminutor 924.
 immisericors 924.
 immitis 575.
 immolator 109.
 immundus 27, 924.
 impacatus 27.
 impar 575.
 impavidus 924.
 imperator 474.
 imperatorius 1034.
 imperialis 679, 924.
 imperiosus 924.
 impiger 745.
 impolitus 817.
 impollutus 872.
 importunus 1024.
 impotens 626, 730.
 impraegnator 300, 301.
 impressa 412, 1081.
 impressifrons 490.
 impressor 16, 489, 490, 491, 503, 841, 924.
 impressus 260, 317, 436, 686, 745, 764, 790, 841, 924.
 improbus 260, 705, 707, 708, 917.
 improvidus 924.
 improvisus 817.
 impudicatus 924.
 impudicus 924.
 impugnator 905, 924, 925.
 impurator 19.
 impurus 27.
 inaequalipes 144.
 inaequalis 14, 19, 498, 653, 737.
 inaeestimabilis 11.
 inamoenus 27.
 inanis 23, 423, 432, 433.
 incabus 783.
 incanescens 925.

incauta 536.	indagatrix 434.	inflexus 756.	174, 239, 356, 373,
inceptus 356.	indecoratus 833.	infrictorius 889.	483, 654, 682, 721,
incerta 1049.	indefessus 141, 355.	infligens 730.	744, 928.
incertorius 925.	indemnis 926.	infractorius 818, 819.	insignita 498.
incertulus 653.	indica 97.	infucatus 927.	insignor 541, 542.
incertum 1068.	indicator 385.	infulatus 927.	insignitus 144, 928.
incertus 17, 23, 297,	indicatorius 385.	infumata 98.	insinuator 192, 575,
542, 575, 626, 653,	indictus 942.	infumatum 98, 1068.	928.
686, 687, 730, 925,	indicium 97.	infumatus 575, 653.	insita 516.
984, 1068.	indicus 7, 575.	infuscatus 27, 182,	insolens 287, 288,
incessans 368.	indigena 721.	192, 653, 819.	435, 626, 928.
incessor 731.	indigus 208.	ingenuus 542, 653.	insolitus 575, 626, 879,
incestus 297.	indiscretus 942.	ingrata 600.	928.
incidens 41, 60, 144,	indistinctus 575, 818.	ingratus 601.	insolvens 98.
212, 291.	indivisor 926.	ingrediens 653.	inspector 626, 809,
incisa 133, 412, 434.	indocilis 818.	inguinalis 436.	819.
incisulus 30.	indotata 330.	inhabilis 686.	insperatus 783, 928.
incisurator 524.	indotatum 330.	inimica 457, 601.	instabilis 297, 626,
incisus 229, 230, 231,	indra 434.	inimicus 601, 653,	627, 928.
237, 261, 297, 464,	indubia 434.	721, 771.	instigator 12, 436,
575, 584, 653.	ineditus 78, 730.	iniquus 23.	437, 438, 477, 483,
incitator 406.	ineptus 626, 804, 809.	injucundus 819.	928, 929.
incitus 730.	inerme 1068.	innotatus 227.	instructor 779.
inclinans 27, 721.	inermis 65, 144, 626,	innoxius 361.	insuetus 819.
inclyta 1043.	818.	innumerabilis 308.	insulanus 611.
inclytus 771.	infaustus 1028.	inops 927.	insularis 7, 129, 144,
incognatus 575.	infelix 144, 686.	inornata 516.	192, 230, 232, 361,
incolumis 730.	inferior 11.	inornatus 516, 927.	381, 543, 929.
incommodus 721.	infernalis 361, 575,	inquietus 11, 12, 927.	insulicola 192.
incompleta 105, 434.	686, 927.	inquilinus 19, 626,	insultator 301.
incompletum 105,	inferus 348, 550.	721, 924.	intaminatus 929.
721.	infesta 98.	inquinata 84, 85.	integer 23, 627.
incompletus 34, 144,	infestor 927.	inquinatus 84, 79,	integrata 457.
721, 925.	infestorius 834.	927.	integrator 297.
incongruens 721.	infestum 98.	inquisitor 72, 434,	integratus 929.
inconspicuus 590.	infestus 144, 317,	435, 610, 927.	integrellus 730.
inconstans 241, 925.	721, 730.	inquisitoriella 435.	intemperans 721.
incorruptus 796.	inflexus 192.	inquisitorius 611.	intentus 929.
incrassata 87.	infidelis 927.	insectator 18, 129,	interceptor 438.
incrassator 87, 925.	infidus 261, 855, 856,	609, 626.	interjectus 841.
incrassatorius 925.	927.	insidiator 9, 98, 161,	intermedia 14, 25,
incubator 575.	infirmus 11, 575, 721,	166, 345, 435, 455,	437, 501.
incubitor 541, 550,	745.	543, 575, 686, 730,	intermedium 1068.
552, 604, 605, 626,	infinitus 829.	819, 927.	intermedius 144, 203,
873, 891, 925, 926,	infirma 457.	insidiens 928.	227, 230, 268, 297,
995.	infirmus 23, 34, 542,	insidiosum 1068.	575, 605, 627, 686,
inculcator 108.	626, 653, 730.	insidiosus 361, 620,	730, 763, 765, 777,
inculator 926.	inflammatorius 927.	883, 884, 928.	783.
incurvator 72, 926.	inflatifrons 214.	insignata 498.	intermixtus 730, 929.
indagator 626, 926,	inflatus 542, 555,	insignatorius 452.	internecivus 730.
952.	653, 686, 818.	insignis 7, 65, 136,	interpellata 516.

- interrupta 130, 438, 455.
 interruptor 34, 35, 929.
 interruptorius 929.
 interruptum 166.
 interruptus 35, 203, 204, 247, 361, 803, 820, 824, 841.
 intersector 929.
 intersectus 654, 721, 929.
 intersertor 857.
 intersita 80.
 intersitus 80.
 interstitialis 41, 79, 160, 654.
 intimatus 361.
 intratorius 929.
 intrepidus 792.
 intricator 19, 455, 576, 867, 929.
 intricatoria 455.
 intricatorius 455.
 intricatus 192.
 intritus 227.
 introitus 543.
 intrudens 327, 543, 929.
 inurbanus 929.
 inustus 654.
 inutilis 192, 930.
 invalidus 19, 721, 730.
 invectus 930.
 inversa 412.
 inversus 930.
 investigator 385, 576, 593, 930.
 investigatrix 438.
 invidiosus 730.
 invisor 930.
 invitus 730.
 involutor 297.
 involutus 930.
 jocator 41, 43.
 jocerus 917.
 jocosus 516.
 jocosus 543, 930.
 Jocyptus 596.
 jocularis 895.
 jodopterus 930.
 johansonii 820.
 johnsonii 83, 490.
 jonica 613.
 jonicus 613.
 Joppa 846, 1030, 1032, 1036, 1040, 1041, 1042, 1044, 1045.
 Joppidium 597.
 Joppinae 1028.
 Joppites 779.
 Joppoceras 603.
 Ipoctonus 365.
 iratus 297.
 iridescens 5, 55, 351, 576.
 iridipennis 192, 412, 783, 784, 789.
 irrigator 349, 385, 386, 930.
 irrigua 498.
 irrisoria 505.
 irrisorius 500.
 irritator 472, 1068.
 irritatus 654.
 irrorator 930.
 irroratorius 576.
 Isadelphus 672.
 ischioleucus 606, 930.
 ischiomelinus 745, 746, 766.
 ischioxanthus 1021.
 Ischnidium 752.
 Ischnobatis 39.
 ischnocera 108.
 Ischnocerus 390.
 ischnocerus 654.
 Ischnocryptus 703.
 ischnogaster 124, 125.
 Ischnogaster 752.
 ischnogastra 124.
 Ischnojoppa 1030.
 Ischnopus 1040.
 Ischnoscopus 110.
 Ischnurgops 675.
 Ischnus 358, 390, 558, 610, 640, 680, 760, 763, 771, 772, 780, 846.
 Ischyrracis 675.
 Ischyrocnemis 224, 331.
 Ischyrocnemopsis 224.
 Isdromas 669.
 Iselix 703.
 isenschmidii 820.
 Iseropus 418, 419.
 Iseura 4.
 Isochresta 639.
 Isodiaeta 290.
 isomorphus 17, 721.
 Isotima 712.
 Isurgus 38.
 italicus 41, 283, 576, 820.
 Itamoplex 558.
 Itamus 671.
 ithacae 730.
 Ithagenes 75.
 Itoplectis 418, 419.
 jubilatorius 833.
 jucunda 2, 44, 511.
 jucundum 344.
 jucundus 44, 55, 344, 395, 396, 511, 654, 730, 746, 751, 759, 820, 929, 930.
 judex 983.
 jugatus 991, 992.
 jugiosus 930.
 jukakensis 487.
 junceus 534, 576, 930.
 junci 70.
 junctor 572, 573.
 junctus 240, 654.
 junior 931.
 juniperina 98.
 juniperinum 98.
 juniperinus 98, 931.
 juvenilis 144, 261, 543, 618, 627, 730, 746.
 juvenis 483.
 juxta 826.
 juxtas 826.
 iuxia 931.
 izucarus 931.
 Kaltenbachia 550, 557.
 kastneri 981.
 keenii 627.
 khasiana 438.
 khasianus 362.
 kiesenwetteri 627.
 kinbergii 576.
 kincaidii 118, 400.
 kirbyi 1068.
 klugii 166, 1088.
 koebeli 400.
 kohlii 1061, 1071.
 kolthoffii 438.
 konowii 457.
 krieckbaumeri 79, 112, 144, 182, 306, 438, 627, 754, 771, 820, 1044, 1049, 1068.
 Kriechbaumeria 68.
 Labefactor 721.
 Labena 522.
 Labeninae 521.
 labialis 931.
 labiatorius 931.
 labiatus 63.
 labilis 27, 730.
 Labium 303.
 laborator 931.
 laboratorius 799, 830, 842.
 laboriosus 721.
 labradorensis 351.
 labralis 686, 687.
 Labroctonus 331.
 Labrorychus 173.
 Labrossyta 309.
 Labrossytus 309.
 labyrinthellae 931.
 lachesis 703.
 lachrymans 931.
 lachrymosa 2.
 lacivius 144.
 lacrimans 931.
 lacrimator 931.
 lacrymator 907, 931.
 lacteator 706, 707, 899, 1019.
 lacteipennis 7.

- lacunosus 144.
laedator 931.
Laepserus 289.
laetator 244.
laetatoria 248.
laetatorius 244, 248, 249.
laetifer 821.
laetipictus 784.
laetiventris 438.
laetus 144, 361, 362, 365, 829, 931.
laeviceps 2, 49, 252, 1068.
laevicollis 31.
laevidorsum 438.
laevifrons 48, 438, 938.
laevigata 417, 418, 438, 454, 480, 516, 1077, 1078.
laevigator 72, 73, 687.
laevigatus 219, 322, 654, 731, 746.
laevipectus 261.
laevipleuris 14.
laevis 217, 298, 439, 731, 738, 938, 1012.
laeviuscula 1081.
laeviusculus 35, 204, 309, 938.
laeviventris 687.
Lagarotis 287.
Lagarotus 287.
lalandei 932.
Lamachus 285.
lamentarius 543.
lamentator 932.
lamina 714.
laminata 1049.
laminatorius 831.
laminatus 227.
lamprolabus 1026.
Lampronta 235, 488, 509, 513, 514, 529.
lanator 441.
lancea 932.
lanceolata 270.
lanceolatus 38, 932.
lancifer 144, 388.
languidulus 267.
languidus 27, 627, 932.
laniana 483.
laniator 441.
lanio 932.
lanius 932.
laothoe 438.
Laphytes 160, 161.
Laphyrosopus 377.
lapidator 777, 778, 1038.
lapidatorius 777.
lapponica 330, 498, 601.
lapponicum 166, 330.
lapponicus 55, 145, 208, 244, 306, 422, 601, 687, 707, 820.
Lapton 74.
largus 297.
lariae 932, 933.
lariceus 933.
lariciatae 784.
laricinus 339.
laricis 54, 230.
larvata 1049.
larvator 784.
larvatus 356, 687, 792.
larvicida 933.
larvincola 933.
lascivus 654, 746, 933.
Lasiops 513.
lassatus 543.
latebricola 820.
latens 737.
laterale 166.
lateralis 119, 130, 139, 145, 198, 237, 261, 317, 322, 406, 472, 495, 501, 504, 933, 1088.
laterator 933.
lateratorius 933.
laterimacula 933.
lateritius 576, 1059, 1060.
Lathiponus 370.
Lathrolestes 320.
Lathrolestus 320.
Lathrophagus 270.
Lathroplex 117.
Lathrostiza 117.
Lathrostizus 117.
laticarinata 536.
laticarpus 243.
laticeps 51, 98, 160, 166, 345, 356, 438, 576, 592, 797, 820, 1068.
laticinctus 23, 145, 185, 202, 539, 543, 576, 654, 687, 820.
laticollis 133, 230, 687.
laticrus 130, 555.
latifoveata 438.
latifrons 126.
latigaster 297.
latigenale 1068.
latipenne 192.
latipennis 192, 1033.
latipes 261, 366.
latipetiolaris 1041.
latiscapus 261, 784.
latistriata 402.
latitarsis 576, 1042.
latiuscula 107, 734.
latiusculum 107.
lativentris 113, 219, 368, 438, 784, 933.
lativevertex 192.
latorius 933.
latrator 133, 134, 150, 167, 627, 921, 933, 934, 970, 998.
latreilleanus 1058.
latro 79, 167, 627.
latungula 76, 130, 145.
latus 73, 145, 687.
laurentianus 362.
lautatorius 986.
lautipes 934.
lautus 261, 849.
lavalensis 385.
lavogleri 576.
lavoiei 577.
lechevallieri 687.
lectus 145, 778.
legalis 145.
legator 934.
leionotus 182.
leiopygus 204.
lemoinei 516.
lenis 934.
lenoginator 934.
lentipes 212.
lentorius 914.
lentus 577, 578, 721.
leodacus 934.
lepecha 438.
lepidia 1036.
lepidus 258, 336, 577, 627, 654, 721, 730, 934, 935, 990, 1026.
leprieuri 1, 534, 935.
Leptobates 680.
Leptobatides 137.
Leptobatopsis 531.
Leptobatus 531.
leptocerus 369.
Leptocryptus 713.
Leptodemas 713.
leptoderus 16.
leptodomus 730.
Leptofoenus 1075.
leptogaster, 145, 257, 261, 498, 499, 627, 730.
leptomerus 738.
leptoneurus 935.
leptopus 67.
Leptopygus 45.
leptosomus 12.
leptostigma 935.
leptostigmus 935.
Lethades 207.
lethierryi 306.
lethifer 821.
leucacanthus 935.
leucaniae 935.
leucocephalus 687.
leucocera 135.
leucocerus 935, 936, 993, 994.
leucocheilus 936.
leucocheir 577.
leucocotis 192.
leucocoxa 543.
leucocrepis 936.

- leucodactylus 297.
 leucodontus 7.
 leucogaster 480.
 leucogastricus 936.
 leucogona 499.
 leucogonos 452.
 leucogrammum 60.
 leucogrammus 60,
 784.
 leucographa 480.
 leucolomius 936.
 leucomelanus 936.
 leucomelas 577, 832,
 936, 937.
 leucomera 85.
 leucomerus 85, 606,
 654.
 leucopalpus 470, 937.
 leucopeltis 937.
 leucophthalmus 937.
 leucopis 912, 937.
 leucopoda 499.
 leucoproctus 577.
 leucopsis 233, 577,
 844, 937, 991.
 leucopterus 477.
 leucopus 534, 543,
 577, 592, 1068.
 leucopyga 906.
 leucopygus 261, 543,
 577, 707, 906, 1026.
 leucoraphis 145.
 leucorrhous 937.
 leucosoma 654.
 leucosticticus 577.
 leucostictus 298, 611,
 687, 707.
 leucostigma 687, 796.
 leugostigmus 687,
 796.
 leucostoma 273, 904.
 leucostomus 26, 273,
 306, 534, 591.
 leucotarsus 577, 592,
 937.
 leucotoma 577.
 leucotrochus 937.
 leucozona 499.
 leucozonata 412.
 leucozonatus 577.
 leucozonius 578.
- leucozonus 543.
 leucurus 937.
 levallantii 578.
 leviceps 2, 49, 1068.
 levicollis 31.
 levicoxa 937.
 levicoxatus 937.
 leviculus 937.
 levidorsum 438.
 levifrons 48, 438,
 937.
 levigata 417, 433,
 516.
 levigator 72, 687.
 levigatus 219, 322,
 654, 731, 746.
 levipectus 261.
 levipleuris 14.
 levis 217, 298, 439,
 731, 738, 938.
 leviuscula 309.
 leviusculus 35, 204,
 317, 938, 1081.
 leviventris 687.
 lewisii 938.
 Liaba 3.
 liambus 654.
 libellula 1086.
 libens 938.
 liberator 167.
 liberatorium 167.
 liberatorius 167.
 lichtensteinii 808.
 licitatorius 938.
 lictor 212, 938.
 ligator 543.
 ligatorius 842, 938.
 ligatus 721.
 lignicola 439.
 limata 374, 402.
 limatus 374, 578,
 687, 746, 938.
 limbaria 499.
 limbarius 499.
 limbata 439, 520,
 1049.
 limbatellus 339, 340.
 limbatorius 938.
 limbatus 31, 145,
 340, 520, 654, 655,
 938.
- limbifrons 938.
 limenitidis 98.
 Limerodes 741, 845.
 limitaris 375, 376,
 731, 938.
 limiventris 145.
 Limneria 83, 88, 89,
 107, 109, 111, 112,
 113, 114, 118, 120,
 122, 124, 127, 132,
 137.
 limneriaeformis 462.
 Limnerium 89.
 limnobius 145.
 limnophilus 821.
 limosus 317.
 limpidipennis 8.
 Lindigia 1042.
 lindigii 1049.
 linearis 18, 49, 439,
 472, 489, 493, 499,
 549, 578, 627, 721,
 735, 938, 1050.
 lineata 412, 465,
 499.
 lineator 16, 17, 192,
 906, 907, 938, 939,
 940.
 lineatorius 443, 940.
 lineatulum 167.
 lineatulus 167.
 lineatus 35, 79, 192,
 230, 249, 472, 721,
 950.
 lineifrons 212.
 lineiger 272, 340.
 lineola 298, 1036.
 lineolata 98, 484.
 lineolatum 98, 1055.
 lineolatus 79, 98, 298,
 784, 940.
 linguaria 405.
 linguarius 405.
 lingulator 940.
 linitus 261, 266.
 Linoceras 598.
 liocnemis 940.
 Liocryptus 557.
 Liogaster 478.
 liogaster 116, 687,
 721.
- liopleuris 41, 276,
 369.
 Liopsis 242.
 liosternus 261, 276,
 687.
 liostylus 655, 927,
 940.
 Liotryphon 478.
 liparae 655.
 lippensis 578.
 lirioidendri 225.
 Lissonota 396, 408,
 459, 488, 492, 505,
 506, 507, 508, 509,
 513, 514, 520, 521.
 Lissonotinae 487.
 lissonotoides 655.
 lissonotus 821.
 Lissopimpla 466.
 Listrodrominae 776.
 Listrodromus 776,
 777.
 Listrognathus 532.
 Listrota 277.
 literator 940.
 lithocollethidis 439.
 Lithotorus 1056.
 litigiosus 12, 821.
 litoralis 108, 418.
 litorea 116.
 litoreus 116, 655.
 liturariae 688.
 lituratae 688.
 lituratorius 248, 334,
 335.
 lituratus 261, 534,
 543, 940.
 lividicornis 940, 941.
 lividulus 941.
 lividus 524, 627, 941.
 lobatus 262, 897.
 Lochetia 713.
 locutor 941.
 lombardii 941.
 longaevus 941.
 longearcolatus 941.
 longescutellaris 182.
 longescutellatus 182.
 longicalcar 135, 219,
 221.
 longicauda 55, 410,

412, 439, 472, 486, 544, 578, 638, 655, 707, 716, 1055.	lucida 39, 1081.	luteator 942, 1030.	macilentus 146, 194, 544, 688, 755, 822, 943, 1021.
longicaudatus 6, 655.	lucidator 534, 578.	luteicornis 298, 688, 746.	macra 236, 412.
longicaudis 145, 544.	lucidulus 345, 346, 376, 628, 655.	luteifrons 253, 353.	macrobat 598, 599.
longicaudus 55, 588, 721.	lucidus 30, 35, 39, 212, 314.	luteipes 55, 121, 146, 155, 473, 942.	macrocentra 113.
longiceps 442, 688, 1040.	lucifer 55.	luteiventris 628, 655, 942, 943.	macrocentrus 113, 317, 473.
longicolle 1068.	luctatorius 799, 866, 879, 893, 901, 902,	luteocephalus 376.	macrocephala 9.
longicorne 98, 167.	903, 927, 948, 951, 996, 1003, 1008, 1011.	luteola 457.	macrocephalum 119.
longicornis 23, 41, 98, 192, 212, 221, 230, 242, 262, 322, 328, 348, 356, 376, 397, 517, 655, 687, 771, 821, 941, 1028.	luctor 942.	luteolator 50, 312.	macrocephalus 119, 340, 822, 943.
longicornutus 262.	luctuosa 439.	luteolatus 50.	macrocerophorus 943.
longigena 192, 279, 322, 688, 821, 1068, 1081.	luctuosus 35, 146, 262, 397, 544, 578, 932, 952.	luteomarginatus 311.	macrocerus 278, 943.
longimanus 821.	luctus 110, 822.	luteopectum 167.	Macrochasmus 29.
longior 767.	ludis 942.	luteopectus 167.	Macrocoleus 529.
longipalpis 941.	ludius 578.	lutescens 380, 579, 628, 943.	Macrocryptus 388.
longipennis 655.	ludovicus 822.	luteum 167, 194, 330.	macroductylus 370, 524.
longipes 79, 120, 121, 145, 167, 249, 278, 280, 298, 348, 544, 578, 941.	lugens 146, 1023.	luteus 75, 80, 81, 193, 194, 196, 524, 614, 1026.	macroderum 1069.
longisectus 941.	luggeri 407.	lutorius 298, 1033, 1034.	Macrogastrer 614.
longiseta 472, 473, 578.	lugubator 942.	luxuriosus 544.	Macrojoppa 1042.
longisetosus 655.	lugubre 1068.	lycaenae 655, 688.	macronyx 1069.
longispina 412.	lugubrina 116, 413.	Lycogaster 1.	macropus 279, 943.
logispinus 412.	lugubrinus 116.	Lycorina 418.	macropygus 321.
longitarsis 12, 79.	lugubris 2, 79, 204, 354, 516, 578, 593, 628, 942.	lycorinoides 412.	macrostigma 35.
longiventris 237, 276, 285, 412, 439, 530, 739.	lunaris 262.	Lytheon 673.	macrostoma 130.
longula 85, 412.	lunator 481.	lymphatus 943.	macrostylus 145, 1081.
longulus 41, 85, 478, 628, 655, 767, 941.	lundensis 655.	lyrata 116.	macroura 134, 601.
lophyri 98, 310, 578.	luniger 505.	lyratus 116.	macrourus 541, 601.
Lophyroleptus 377.	lunigera 505.	Lysibia 675.	macrum 176, 194, 195.
lophyrorum 256, 286.	lunulatus 204.	Lysiognatha 1089.	macrurus 8, 12, 55, 194, 195, 473, 544, 655.
lotatorius 941, 942.	lunuliger 942.	Lysiognathidae 1089.	Macrus 89, 529.
lotharingicus 822.	lunuligera 1053.	Lytarmes 479.	mactator 146, 579, 943.
lotorius 942.	Luphyroscopus 377.		macula 455, 655.
lubricus 20.	lurida 465.	Macellator 943.	maculata 2, 130, 499.
lucens 230, 362, 439, 688.	luridator 348.	macellus 579.	maculator 195, 439, 440.
	luridus 14, 544, 882, 883.	macer 47, 362, 473, 534, 628.	maculatoria 506.
	lusitanus 822.	maceratorius 943.	maculatorius 440, 505, 506, 944.
	lusorius 283, 289, 902.	maceratum 167.	maculatus 73, 130, 212, 243, 262, 298, 395, 550, 688, 944, 1061.
	lustrator 628.	maceratus 146.	
	lutatus 379.	machimia 943.	
	lutea 194, 330, 614, 1030, 1036.	machinatorius 943.	
		macholitzi 458.	
		macilenta 755.	

- maculicollis* 298, 544, 1036, 1050.
maculicorne 1069.
maculicornis 486, 944, 1036.
maculicoxa 944.
maculicoxis 483, 1050.
maculiferus 944, 1011.
maculifrons 2, 240, 249, 944.
maculigera 1050, 1053.
maculipennis 8, 67, 182, 185, 298, 391, 413, 455, 456, 479, 483, 484, 506, 544, 656, 1040.
maculipes 134, 499, 579.
maculipleuralis 944.
maculithorax 656.
maculiventris 335, 944.
maculosa 458, 944.
maculosus 298, 333, 944.
maderensis 362.
madida 405.
madidus 405.
madritinus 944.
māklini 212, 944, 960.
maerens 23, 579, 944, 1061.
maesta 14, 124.
maestificus 784.
maestus 41, 822, 944, 1025.
magdalensis 944.
magellansis 760.
magniceps 167, 944.
magnicornis 352, 656.
magnificus 784, 1061.
magnum 167.
magnus 290, 822.
magretti 125, 605, 1081.
magus 945.
mahalensis 440.
majalis 128, 129, 130.
major 38, 98, 99, 146, 534, 638, 688, 735, 755, 1058.
majus 98, 99, 945.
majusculus 945, 947.
malacus 945.
malaicum 1069.
malevolus 721.
malignus 804, 945.
mallorcanus 609.
mamillator 945.
manca 520.
maneus 515, 534.
mandator 222, 223.
mandibulare 60, 195, 1069.
mandibularis 60, 123, 195, 273, 440, 628, 656, 688, 710.
mandibulator 461, 656.
mangeri 656.
manicatus 945.
manifestator 470, 472, 473, 474, 477.
mannii 177, 945.
Mansa 596.
mansuetor 216, 217, 605.
marchandii 204.
marchicus 391.
marginalis 8, 484, 499, 1021.
marginata 2, 99, 516, 521, 1081.
marginator 249, 516, 517, 822.
marginatorius 337, 340, 827, 945.
marginatum 99, 184, 333, 1069.
marginatus 12, 41, 55, 99, 184, 230, 286, 314, 321, 325, 333, 341, 346, 362, 421, 521, 544, 628, 656, 731, 764, 822, 945.
margineguttatus 822, 834, 835.
marginella 123, 474, 499, 1050.
marginellatoria 440.
marginellum 60.
marginellus 31, 60, 135, 146, 343, 474, 579, 775.
marginipenne 185.
marginipennis 185, 440, 1035.
marginiscutellatus 945.
mariae 146, 1069.
marianopolitanensis 835.
maritimus 41, 511.
maritus 946.
marlattii 221.
marmorator 162.
marshallii 328, 688.
martialis 147, 746.
martinii 8.
massajae 784.
massiliensis 822, 823.
Mastrus 673.
Mata 1056.
matricus 73.
maturus 41, 688.
matutinus 946.
maudae 386.
maura 440.
maurator 1037.
mauritanicus 823.
maurus 71, 73, 146, 362, 397, 544, 945, 946.
maxillaris 946.
maximiliani 1081.
maximus 523, 530.
mayri 946.
meabilis 628.
means 934.
Mecocryptus 678.
medeae 946.
media 430.
medialis 230, 327, 761, 946.
mediana 413, 1081.
medianus 73, 146.
mediator 19, 133, 468, 469, 946.
mediatoria 468.
mediatorius 811, 834.
mediatus 335, 722.
mediocris 628, 738.
mediofulvus 914.
mediovittatus 656.
mediterraneus 609.
medius 79.
Medophron 679.
megacephalus 119, 146, 1088.
Megajoppa 1036.
Megalyra 4.
Megalyridae 4.
Megaplectes 596.
megapoda 544.
Megarhyssa 479.
megarthrum 167.
megaspis 237.
Megastylus 15, 16, 18, 640.
megerlei 372.
megischoides 5.
Megischus 5.
meigenii 628.
melampus 116, 139.
melanaria 84, 735.
melanarius 41, 50, 84, 186, 212, 217, 393, 656, 657, 667, 946.
melanaspis 243, 1050.
melanator 859.
melancholica 517.
melancholicus 256, 302, 517.
melania 130, 499, 500.
Melanichneumon 845, 846.
melanobasis 362.
melanobatum 167.
melanobatus 946, 947.
melanocastaneus 834.
melanocastanus 823.
melanocephala 441, 465, 613, 628, 1050.
melanocephalus 12, 213, 353, 354, 613, 628, 629, 778, 947.

- melanocera 465.
 melanocerus 23, 304,
 308, 722, 731, 812,
 947.
 melanocneme 167.
 melanocotis 79.
 melanocoxa 99.
 melanocoxum 99.
 melanogaster 42, 88,
 249, 262, 657, 746,
 796, 816.
 melanogona 746.
 melanogonus 657,
 743, 746, 747, 749.
 melanoleuca 2, 3.
 melanoleucus 262,
 534, 599, 947.
 melanomerum 176.
 melanomerus 475.
 melanonotus 298,
 947.
 melanophorus 629.
 melanophthalmus
 947.
 melanopoda 688, 947.
 melanopus 167, 464.
 melanopsis 27, 204.
 melanoptera 4.
 melanopterus 947,
 1030.
 melanopus 79, 473,
 574, 579.
 melanopyga 441,
 1037.
 melanopygus 657,
 772, 947, 948.
 melanopyrrhus 948.
 melanoscelis 948.
 melanosoma 174, 579.
 melanosoma 948.
 melanosticta 116,
 1050.
 melanostictus 116.
 melanostigma 21, 79,
 195, 579, 899, 948,
 1050.
 melanostigmus 21,
 948.
 melanostoma 122.
 melanostomus 23,
 122, 722.
- melanothorax 948.
 melanotis 948.
 melanoxanthus 424.
 melanurus 81, 119,
 311, 731, 948, 1040.
 melas 55.
 meliorator 441.
 melioratorius 948.
 melitaeae 657.
 mellea 1050.
 melleum 168.
 melleus 55, 362, 524,
 1061.
 mellicornis 657.
 mellicoxus 579, 974.
 mellinurus 948.
 mellinus 747.
 mellipes 99, 240, 262,
 393, 530, 680, 822.
 melliventris 146.
 mellosa 463.
 mellosus 1035.
 Meloboris 107, 127.
 memorator 948, 949.
 mendax 949.
 mendicus 24, 949.
 Meniscus 419, 488.
 menstrualis 834.
 mensurator 413.
 mentalis 378.
 menticula 537.
 menyanthidis 168.
 mercator 195.
 mercatorius 66, 823,
 824.
 merdarius 182.
 mergator 340.
 meridionalis 146,
 233, 259, 441, 657,
 817, 949.
 Meringopus 596.
 meritorius 249.
 meritus 27.
 merula 227, 949.
 merus 949.
 mesocastana 273, 601.
 mesocastaneus 826.
 mesocastanus 273,
 601, 825, 826.
 mesocentrus 475.
 mesochori 676.
- Mesochorinae 50.
 mesochoroides 298.
 Mesochorus 21, 50,
 51, 60, 81, 396,
 522.
 Mesoclistus 529.
 Mesocryptus 394.
 Mesoleius 240, 252,
 270, 271, 272, 274,
 275, 278, 279, 283,
 285, 287, 288, 289,
 304, 305, 306, 308,
 309, 310, 329, 350,
 352, 358, 370, 460,
 509, 514.
 Mesoleptinae 346.
 mesoleptoides 341.
 Mesoleptus 15, 28,
 30, 33, 39, 46, 51,
 89, 281, 289, 291,
 304, 305, 306, 312,
 328, 329, 330, 331,
 332, 347, 350, 351,
 352, 355, 358, 365,
 366, 367, 369, 370,
 372, 373, 374, 378,
 379, 404, 509, 519,
 716, 725, 770, 780,
 844.
 mesoleucus 536.
 mesomelaena 26.
 mesomelas 313.
 mesomeristus 731.
 Mesosteninae 532.
 Mesostenoides 537.
 Mesostenus 358, 509,
 532, 533, 537, 548,
 558, 676, 680, 770,
 846.
 mesostictus 771.
 mesostilpnus 949.
 mesopyrrha 1050.
 mesopyrrhus 949.
 mesoxantha 290, 331,
 332, 1050.
 mesoxanthus 12, 24,
 148, 290, 298, 331,
 332, 579, 595, 609,
 722.
 mesozona 161.
 mesozonius 161, 688.
- mesozosta 125.
 mosozostus 125.
 messor 475.
 messorius 811, 822.
 Metacoelus 209, 216,
 217.
 metallicum 168, 195.
 metallicus 168, 195.
 Metarhyssa 596.
 metaxanthus 949.
 meteori 674.
 metidjensis 949.
 Metopiinae 201.
 Metopius 201, 206,
 208.
 metriurus 949.
 metzii 1037.
 Mevesia 752.
 mexicana 3, 177, 223,
 441, 467, 486, 511,
 522.
 mexicanum 60, 168,
 177.
 mexicanus 3, 37, 60,
 65, 73, 146, 182,
 223, 298, 362, 490,
 511, 544, 657, 949.
 Meyva 487.
 micans 47, 657.
 micariae 629.
 micarivora 657.
 micarivorus 657.
 micator 657, 658.
 michiganensis 490.
 micholitzii 457.
 micrator 204.
 micratorius 204.
 microcephala 44, 739.
 microcephalus 44,
 391, 629, 949.
 microcera 413.
 microcerus 854.
 Microcryptus 610,
 704, 709.
 Microdromus 760.
 Microgaster 640.
 microgaster 38.
 microgastri 657.
 Microjoppa 1045.
 Microleptes 1056.
 micromelas 688.

- Micromonodon* 702.
Micrope 755.
Microplectron 344.
Microplex 675.
microptera 708.
micropterus 579, 707, 708.
micropygus 949.
Microsage 1029.
microspilus 27.
microstictus 949, 950,
microstomus 658.
microstylus 629.
microtamia 519.
microtamius 519.
Microtorus 672.
Microtritrus 394.
micrura 130.
micrurus 629.
middendorffi 950.
mignaulti 688.
migrator 196, 604, 605, 607, 629.
migratorius 204.
militaris 413, 854, 950.
millieratae 76.
milvus 950.
mikado 1026.
Mima 216.
mimicus 950.
minus 950.
minai 782.
minator 47, 579.
minax 140, 722, 950.
minus 179, 311, 629.
minkii 373.
minor 79, 146, 371, 458, 612, 689, 1050, 1061, 1081.
minoris 208.
minusculus 722.
minuta 402, 441, 462, 1081, 1082.
minutissimus 227.
minutor 579, 612, 950.
minutorius 249, 612, 950.
minutulus 711.
minutus 50, 168, 195.
minutus 38, 42, 50, 146, 195, 227, 249, 348, 376, 475, 490, 658, 689, 722, 747, 791, 1064, 1081, 1082.
Miomeris 20.
mirabile 168.
mirabilis 362, 484, 490, 537.
miranda 537.
mirandus 205, 537.
mirus 544.
Mischophorus 792.
Mischoxorides 390.
Misetus 768.
mississippiense 99.
mississippiensis 99.
missouriensis 747.
mitigosus 298, 340, 753.
mitis 134, 731, 760.
mitra 950.
mitralis 689.
mitratus 213.
Mitroboris 390.
mixta 441, 456.
mixtus 140, 142, 147, 148, 262, 317, 689, 950, 951.
Mnesidacus 228, 234.
Moansa 387.
mocsaryi 187, 195, 1040.
moderator 34, 40, 42, 571.
modesta 458, 519, 1051.
modestus 255, 262, 519, 629, 641, 722, 747.
modicus 544.
modulator 468.
möllerii 951.
moerens 23, 579, 944, 1061.
Moerophora 383.
moesta 14, 124, 125.
moesticus 784.
moestus 41, 124, 359, 822, 944, 1025.
molesta 116, 428, 601.
molestus 116, 230, 262, 544, 601, 629, 731.
molitorius 814, 826, 828, 877, 889, 897, 951, 956, 969.
molleri 530.
mollipla 99.
mollis 262.
molokaiensis 185.
molorchii 952.
monileatus 67, 68.
monilicornis 130, 230, 329.
monilis 658.
monita 413.
monitorius 823, 824.
monitus 952.
Monoblastus 291, 321.
monocera 408.
monoceros 408.
monocerus 408.
monochrocerus 24.
monodon 658, 689.
Monomachus 1088.
Monoplectron 224.
monospila 130.
monospilus 658, 952.
monostagon 952.
monostigma 182.
monotonus 557.
monozonius 658.
monozonus 146, 147.
montana 517, 740, 1056.
montanum 1065.
montanus 42, 79, 204, 205, 241, 362, 368, 391, 689, 722, 747, 756, 772, 784, 824, 1056, 1061, 1064.
montezuma 99, 262, 298, 441, 463, 534, 544, 579, 658, 952.
monticola 24, 38, 42, 125, 182, 249, 278, 579, 587, 597, 689, 722, 731, 735.
monticolana 99.
monticolanum 99.
montivagus 589, 722, 747, 824, 891.
moraguesii 134, 441, 952.
morator 1000.
moratorius 832, 952, 999, 1000.
moratus 544.
moravicus 519.
morawitzii 1058.
mordax 374, 953.
morio 185, 186, 230, 341.
morianella 125.
morianellus 42, 213, 230, 326, 738.
moritzii 1051.
mormonus 824.
morosa 99.
morosum 99.
morosus 186, 757.
mortuorum 953.
morulus 1026.
moschator 580, 598.
motatorius 902, 1023, 1024.
motivus 953.
moyenii 348.
mucronatus 658, 689, 629, 953.
mucronella 134.
muelleri 362, 484, 629, 1082.
muliebris 362, 770,
multantii 658.
multiannulatus 889, 890.
multicincta 116.
multicinctus 116, 851.
multicolor 16, 249, 263, 372, 400, 500, 951, 976, 977.
multifarius 953.
multiguttatus 871.
multipecta 506, 991.

- multipictus 506, 544,
 850, 914, 953, 991.
 multiplagiatus 953.
 multipunctor 458.
 multor 909.
 mundator 223.
 mundatus 953.
 mundulus 953.
 mundum 159.
 mundus 159, 348,
 349, 580.
 munerator 953.
 munerosus 954.
 munificus 954.
 munitus 954.
 munkii 954, 1021.
 murarius 954.
 murex 771.
 muricatus 580.
 muricifer 747.
 murina 490, 491.
 murinus 298, 490, 491.
 murorum 580.
 mussii 441.
 missouriense 168.
 mustela 954.
 mutabilis 116, 317,
 689, 746, 747, 748,
 749, 987, 990.
 mutanda 500.
 mutator 354.
 muticus 785, 824.
 mutilatus 65, 299.
 mutilis 4.
 Mutilla 394, 615.
 mutillarius 630, 631.
 mutillator 631.
 mutillatus 65.
 Myriarthrus 16.
 myrmecinus 629.
 myrmecoleontidum
 580.
 myrmeleonidum 580.
 myrmeleontis 580.
 myrtillus 147.
 mysticus 747.

 Nadia 508.
 Naetes 671.
 naevius 375, 376,
 954.
 nana 130, 1082.
 nanodes 658.
 nanus 31, 130, 629,
 689, 747, 954.
 napaeus 263, 954.
 napiformis 580.
 Narcopoea 290.
 narrator 362, 939.
 narratorius 581.
 nasica 954.
 nasonii 20, 321, 329,
 392.
 nasutus 29, 202, 299,
 404, 606, 658, 764,
 765, 775.
 natalensis 3, 187,
 658.
 natalicus 8.
 natatorius 832, 833.
 navus 12, 475, 629,
 731, 954.
 Neales 290.
 Neastus 252.
 nebraskensis 335,
 581.
 nebulator 954.
 nebulosus 658.
 necator 204, 205, 206,
 441, 480, 658, 659,
 954.
 necatorius 202, 204,
 206.
 neesii 629.
 nefastus 22, 147, 731.
 negatorius 824, 825.
 neglecta 111, 601.
 neglectus 230, 362,
 363, 600, 601, 731,
 738, 841.
 negligere 14.
 Neleges 303.
 Neleophron 698.
 Neleothymus 351.
 Neleopisthus 509.
 nemati 263, 299.
 nemativorus 659.
 Nematomierus 753.
 Nematopodius 549,
 558, 713.
 nematorum 99, 528,
 689.
 Nemeritis 113.
 Nemioblastus 21.
 nemophilus 731.
 nemoralis 35, 227,
 249, 349, 367, 808.
 nens 659.
 Neoeryma 310.
 neophytes 722.
 Neopimpla 461.
 Neotheronia 463.
 Neotypus 777.
 nepe 442.
 nephelodis 99.
 Nepiera 112.
 Nepiesta 122.
 nepotor 955.
 nerenii 955, 978.
 nervulus 65.
 nestor 955.
 Netelia 77, 82.
 Neurateles 233.
 Neuratelus 225.
 neustriae 322.
 neutralis 955.
 nevadensis 3, 205.
 nicaraguensis 539.
 nidulator 150, 195,
 196.
 nigellus 318, 955.
 niger 8, 24, 73, 147,
 179, 180, 186, 219,
 263, 299, 306, 380,
 397, 513, 517, 522,
 528, 630, 644, 659,
 679, 689, 720, 722,
 731, 789, 790, 903,
 955, 964, 1009,
 1059, 1077, 1086.
 nigerrimus 544, 581,
 630, 722, 862.
 nigra 2, 185, 330,
 500, 517, 679, 716,
 775, 1043.
 nigralis 363.
 nigrata 1082.
 nigrator 205, 581,
 939, 955, 991.
 nigratorius 936, 955,
 987, 991.
 nigratus 263, 748,
 955.
 nigreo 333.
 nigrescens 689, 1069.
 nigricalceatus 581.
 nigricans 8, 42, 79,
 196, 217, 442, 475,
 614, 659, 830, 955.
 nigricarpus 76, 341.
 nigricauda 8, 196.
 nigricaudus 8, 812,
 819, 917, 921.
 nigriceps 31, 38, 55,
 59, 366, 402, 442,
 451, 475, 534, 659,
 689, 699, 1051.
 nigricincta 99.
 nigricinctum 99.
 nigricollis 279, 377,
 467, 699, 772, 773,
 785.
 nigricorne 161, 330.
 nigricornis 31, 46,
 161, 196, 230, 237,
 239, 306, 330, 373,
 399, 404, 408, 442,
 443, 484, 517, 576,
 581, 585, 606, 615,
 630, 659, 691, 708,
 732, 748, 755, 825,
 844, 924, 955, 1082.
 nigricoxa 99, 121,
 356.
 nigricoxatus 722.
 nigricoxis 522, 722,
 738, 1051.
 nigricoxum 99.
 nigricoxus 230, 581,
 722.
 nigridentis 117, 273,
 500, 509, 748.
 nigridentis 1053.
 nigrifemoratus 955.
 nigrifemur 357, 870,
 1021, 1022.
 nigrifrons 31, 173,
 215, 318, 335, 351,
 825.
 nigrina 413.
 nigrinior 827.
 nigrinus 299, 773,
 827, 851.
 nigrispalpis 213, 321.

- nigripectus* 79, 413, 955.
nigripenne 159.
nigripennis 73, 328, 524, 581, 1055, 1056.
nigripes 55, 73, 125, 145, 168, 211, 299, 363, 517, 536, 609, 722, 735, 807, 936, 1069.
nigriscaposa 442.
nigriscuta 276.
nigrispina 544.
nigristernus 231.
nigrita 100, 402, 513, 699, 735.
nigritarius 843, 956, 964.
nigritarsa 100.
nigritarse 100, 1065.
nigritarsis 85, 475, 484, 581, 855, 946, 1064.
nigritarsus 100, 249, 299.
nigritella 100.
nigritellum 100.
nigritellus 219.
nigritibialis 534.
nigritula 39.
nigritulus 39, 196, 630, 708.
nigritum 100, 168.
nigritus 24, 233, 630, 699, 955.
nigriventris 16, 75, 79, 243, 276, 396, 408, 413, 659, 697, 789, 817, 819, 837, 899, 1035.
nigrobalteata 465.
nigrocaeruleus 778.
nigrocastaneus 826, 932, 980.
nigrocaudatus 1034, 1035.
nigrocephala 406.
nigrocephalus 335.
nigrocincta 395, 396.
nigrocinctus 395, 396.
nigroclypeatus 946.
nigrocoeruleus 778.
nigrocolumba 464.
nigrocyanus 785, 1031.
nigrofasciata 1043, 1051.
nigrofrons 351.
nigrolineata 442, 463, 525.
nigrolineatus 299, 544.
nigromaculatus 475, 659.
nigromarginata 413.
nigronotata 1051.
nigropalpis 263.
nigropicta 517.
nigropleuralis 363.
nigropliega 121, 413.
nigropunctatus 376.
nigrorufum 168.
nigrorufus 168.
nigroscutatus 990.
nigroscutellatus 534, 917.
nigroscutum 333.
nigrosignata 1043.
nigrospinus 544.
nigrotergus 957.
nigrovariegatus 957.
nigrovarium 159.
nigrovarius 196.
nigrovittata 177.
nigrovittatum 177.
nigrum 159, 299, 330.
nitens 147, 382, 722, 825, 826.
nitida 100, 442, 481, 500, 1083.
nitidifrons 211, 219.
nitidipennis 75, 581.
nitidiusculus 532.
nitidiventris 318, 748.
nitidula 601.
nitidulator 147, 738, 957.
nitidulus 349, 601, 689, 690, 732, 957.
nitidum 100, 1075.
nitidus 42, 299, 659, 689, 703, 704, 748, 767, 811, 826.
nitratior 957.
nitschei 581.
nivalis 263, 564, 581, 690.
nivatus 957, 1005.
niveatus 532, 533, 957.
nobilis 260, 511, 954, 957, 1061, 1083.
nobilitator 484, 777, 778.
nobilitatus 147.
noctilio 1051.
noctuae 100.
nodifer 722.
nodosa 442.
Noemon 283.
noerus 957.
nolae 100.
Nomadina 3.
nomas 79, 630.
nomene 413.
nominator 1051.
nominatorius 1051.
nonagriæ 826.
Nonnus 522.
nordenskiöldii 442, 638.
nordenströmi 957.
normannica 100.
normannicum 100.
nortonii 481, 826.
nosopherus 732.
notabilis 28, 147, 500, 630, 957.
notanda 442, 575.
notata 85, 223, 381, 414.
notaticus 659.
notator 442, 765, 832.
notatorius 801, 803, 832, 843, 957, 1024.
notatus 73, 85, 86, 213, 349, 354, 414, 544, 581, 957, 980.
nothus 957.
Notomeris 30.
Notopimpla 419.
Notopygus 371, 372, 373, 374.
Notosemus 752.
Nototrachinae 177.
Nototrachys 178.
notulatus 581.
novae-hollandiae 1069.
novatus 545.
novazealandicus 958.
novellus 732.
novemalatus 958.
novita 442.
novitius 738, 822.
novozealandicus 545.
nubecula 442, 537.
nubecularia 442.
nubeculator 545.
nubeculatus 397, 557, 606.
nubeculosus 958.
nubifer 555.
nubilicarpus 196.
nubilipennis 397, 545, 581, 1035.
nubilis 264, 825, 958.
nubivagus 826.
nucum 426.
nudator 958.
nudicoxa 892, 958.
nudicoxis 892.
nugator 958.
nugatorius 801, 958.
numerus 907, 939.
numericus 958.
numidicus 659.
nunciator 196.
nuncius 581, 582, 958.
nuncupator 582.
Nuneches 678.
nuntiator 515.
nuperus 264.
nuptatorius 958, 959.
nuptus 1000, 1024.
nutatorius 582.
nutritor 44.
nycthemerus 690, 776, 777.
nyssaeus 959.

- Nythobia 122.
 Nythophona 283.
 Nyxeophilus 399.
- Ob**
 Obator 787.
 Obba 1040.
 obesa 136, 327, 368.
 obesus 327, 368, 545, 826.
 obex 398.
 obfuscator 558, 959.
 obfuscatus 959.
 objurgator 582.
 oblatorius 959.
 obligator 959.
 obliquus 28, 42, 55, 264, 659.
 oblitterata 100, 484.
 oblitteratum 100, 1069.
 oblitteratus 100, 147, 307, 812, 959, 1069.
 oblongatus 809.
 oblongopunctatus 377, 378.
 oblongus 933.
 obnoxia 442.
 obnoxius 545.
 obovata 558.
 obovator 482.
 obovatus 558.
 obreptans 145, 148.
 obscura 1, 100, 201, 279, 457, 512, 1051.
 obscurata 442.
 obscurator 69, 196, 959.
 obscuratorius 959, 1034.
 obscuratus 197, 578, 582, 690.
 obscurella 14, 111.
 obscurellus 322, 380, 511, 732.
 obscurior 850, 1014.
 obscuripennis 1058.
 obscuripes 119, 237, 582, 659, 740, 959.
 obscuritarsis 959.
 obscurum 100, 197, 1069.
- obscurus 73, 100, 196, 197, 233, 279, 299, 511, 568, 576, 582, 583, 630, 659, 738, 768, 959, 991, 1026.
 observatrix 26.
 obsessor 959, 960.
 obsidianator 1033, 1039.
 obsoleta 500.
 obsoleto 47.
 obsoleto 960.
 obsoletum 1069.
 obsoletus 722, 850, 866, 960.
 obstructor 299.
 obtusa 1044.
 obtusator 960.
 obtusispina 535.
 obtusus 264.
 occidentale 50, 100, 159, 1069.
 occidentalis 100, 147, 314, 382, 458, 475, 515, 517, 530, 660, 687, 960, 1035, 1059, 1069.
 occipitale 1069.
 occipitalis 960.
 occiputalis 960.
 occisor 149, 613, 827.
 occisorius 827.
 occulta 100.
 occultum 100.
 occultus 722, 732.
 occupator 500, 1022.
 ocellaria 1083.
 ocellaris 79.
 ocellator 583.
 ocellatus 55.
 ochracea 458.
 ochraceus 630, 829.
 ochreateus 960.
 ochripes 227.
 ochrocephalus 960.
 ochrocercus 960.
 ochrogaster 690.
 ochromelas 824.
 ochropis 961.
 ochropus 14, 545, 961.
- ochrostoma 85, 273.
 ochrostomus 85, 273, 396.
 occissimus 630.
 ocreatus 960.
 Octatomus 1020.
 octoguttata 466.
 octoguttatus 466, 1002, 1003.
 octonotata 458.
 octopunctata 465.
 octopunctatus 754.
 oculare 1069.
 ocularis 690.
 oculata 100.
 oculator 961.
 oculatoria 443.
 oculatorius 443.
 oculatum 100.
 oculatus 35, 42, 329, 475, 768.
 Oeomorus 669.
 Odinophora 461.
 odiosus 961.
 Odontomerus 390, 392.
 Odontoneura 698.
 Odontopimpla 454.
 Odontopsis 200.
 odoriferator 583.
 odynericidus 399.
 oedemasiae 100.
 Oedemopsis 519.
 Oedicephalus 1028.
 oelandicus 325.
 Oetophorus 329.
 offensivus 722.
 ogovensis 443.
 Oiorhinus 768.
 Oiorrhinus 768.
 olerum 55.
 Olesicampa 120.
 Olesicampe 120.
 Olethrodotis 134.
 olfersii 1029, 1040.
 oligomera 14, 735.
 oligomerus 732.
 Oligoplectron 224.
 olisatherus 732.
 olitorius 583.
 olivieri 583, 1003.
- olympiae 264.
 olynthia 443.
 Omoborus 118.
 Omorga 114.
 Omorgus 114.
 oncophorus 5.
 Oneista 284.
 onerosus 732.
 onitis 211.
 ontariensis 961.
 ontario 443.
 onustus 583.
 opacellata 443.
 opacitas 221, 785.
 opacorufus 583.
 opacula 500.
 opaculus 80, 396, 660, 785, 961.
 opacum 553, 1069, 1070.
 opacus 147, 554, 583, 690, 898, 961, 1069.
 operator 197.
 Ophelates 82.
 Opheltes 82.
 Opheltoides 83.
 Ophiodes 1056.
 Ophiogastra 1056.
 Ophion 33, 37, 39, 44, 45, 46, 68, 75, 77, 82, 89, 137, 155, 158, 162, 172, 173, 174, 178, 180, 184, 185, 187, 200, 233, 242, 479, 529, 549, 716.
 Ophionellus 179.
 Ophioninae 179.
 ophioniventris 845.
 Ophionoidae 10.
 Ophionopterus 180.
 Ophiopterus 180.
 ophiusae 961.
 ophthalmicus 35, 215, 264, 368, 748.
 Opidnus 698.
 opifex 898.
 opimus 147.
 opiniosus 961.
 opiparus 961.
 opisoleucus 603.

- Opisorhyssa 467.
 Opisocestus 596.
 Opisthostenus 675.
 oppilatus 961.
 oppositus 690, 708.
 opprimator 742, 755.
 optabilis 732.
 opticus 264, 915.
 opulenta 310.
 opulentus 961, 962.
 oratorius 822, 827, 828.
 orbator 85.
 orbicularis 642.
 orbiculatus 660.
 orbitale 168, 171.
 orbitalis 37, 48, 55, 56, 125, 250, 264, 274, 312, 341, 443, 491, 511, 549, 690, 708, 757, 785, 946.
 orbitator 16, 972.
 orbitatorius 345, 346, 611.
 orbitatus 781.
 orbus 46, 583, 765.
 oreophila 735.
 oreophilus 14, 722.
 Oresbius 638.
 orgyiae 56, 136, 443, 677.
 oribates 722.
 orientale 1070.
 orientalis 583, 803, 1039, 1040.
 oriius 583.
 oriolus 341.
 orizabensis 511, 532, 962.
 ormenus 828.
 ornata 3, 444, 1051.
 ornateps 660, 708.
 ornaticornis 660, 1035, 1083.
 ornatifrons 545.
 ornatipennis 186, 583.
 ornatiops 454, 962.
 ornatorius 824, 825.
 ornatulus 550, 660.
 ornatus 35, 80, 237, 238, 335, 511, 520, 551, 595, 639, 672, 786, 828, 1000.
 Oronotus 769.
 Orotylus 760.
 orpheus 962.
 Ortezia 1041.
 Orthizema 672.
 Orthocentrinae 225.
 Orthocentrus 15, 225, 228, 232, 233, 234, 379.
 Orthopelma 49.
 oscillator 1019, 1020.
 osculator 962.
 osculatorius 70.
 osculatus 583.
 os flavus 330.
 Osprynchotus 598.
 os rufus 793.
 ostentator 491.
 ostentatus 213.
 Otacustes 676.
 otiosus 962.
 Otiochilus 303.
 Otlophorus 308.
 Otoblastus 311.
 otomitus 1026.
 ottawaensis 332, 630, 660.
 ousata 425.
 ovale 50, 273.
 ovaliformis 690.
 ovalis 50, 273, 444, 690.
 ovata 101.
 ovator 774, 775.
 ovatum 101.
 ovatus 222, 630, 664, 690.
 ovinator 962.
 oviventris 697, 698, 962.
 ovivora 444.
 oxyacanthae 138, 143, 147, 148.
 oxylus 101.
 oxyrhimus 660.
 Oxyrrhexis 405.
 Oxytaenia 713.
 Oxytorus 352.
 Pachycephalus 690.
 pachylomerus 8.
 pachymenae 536.
 Pachymerus 37, 525.
 pachymerus 962.
 Pachyonyx 225, 228.
 pachysoma 341.
 pacifica 224.
 pacificus 37, 197, 241, 475, 583, 786, 963, 964, 1026, 1061.
 pactor 786.
 padella 963.
 pagana 121.
 paganus 390, 839, 963.
 palaemon 21.
 palaeon 168.
 palanderi 56, 638.
 pallens 12, 197, 963.
 pallescens 8, 65, 963, 1088.
 palliatorius 828, 829.
 pallicarpus 42, 660, 690.
 pallicoxa 318, 767.
 pallicoxus 690.
 pallida 26, 312.
 pallidator 963.
 pallidatorius 982, 983.
 pallidens 786.
 pallidibalteatus 535.
 pallidicarpus 42, 660, 690.
 pallidicornis 829.
 pallidicoxa 318, 767.
 pallidicoxus 690.
 pallididens 786.
 pallidifrons 279, 963.
 pallidipalpis 768.
 pallidipectus 963.
 pallidipennis 238, 660.
 pallidipes 20, 24, 31, 43, 48, 56, 101, 125, 148, 197, 213, 238, 318, 404, 500, 513, 630, 660, 814, 1061.
 palliditarse 168.
 palliditarsis 335, 963.
 pallidum 160, 168.
 palliscus 35, 37, 56, 80, 197, 312, 535, 545, 583, 660, 765, 899.
 pallifrons 280, 963, 966.
 pallipalpis 768.
 pallipennis 238, 660.
 pallipes 12, 20, 24, 31, 43, 44, 48, 56, 101, 125, 148, 197, 213, 219, 231, 238, 242, 318, 364, 404, 500, 513, 630, 660, 814, 1019, 1061.
 pallitarse 168.
 pallitarsis 335, 963.
 palliventris 796.
 pallorana 517.
 palmaris 283.
 palmarius 889.
 palmenii 264.
 palpalis 65, 231, 500.
 palpator 621, 635, 641, 645, 660, 963.
 palpatorius 963.
 paludator 977.
 paludatus 545.
 paludicola 108, 357, 1024.
 palustris 227, 318, 322, 613.
 Pammachus 697.
 Pammegischia 1059.
 Pammicra 312.
 Pammicrus 312.
 panamensis 537, 963.
 Panargyrops 713.
 Paniscinae 75.
 paniscoides 61, 77, 329.
 Paniscus 51, 68, 75, 77, 82, 101, 187, 329, 352, 358, 377.
 pannicularius 264.
 Panteles 407.
 Pantisarthrus 14.
 Pantolispa 672.
 Pantoporthus 277.

Pantorhaestes 284.	349, 386, 554, 601,	pedatus 830.	perditorius 12, 732.
Pantropa 114.	630, 702, 738, 757,	pedella 107.	perditus 363, 661.
pandur 830.	964.	pedellum 107.	peregrina 101.
panzeri 830.	parvum 101.	pedemontanum 1070.	peregrinator 552, 631,
papaveris 630.	parvus 264, 661, 768,	pedemontanus 1070.	706.
papyraceus 233.	964.	pedestrinus 858.	peregrinum 101,
Parabates 75.	pascoei 942.	pedestris 231, 661.	1070.
Parabatus 75.	passivus 964.	pedicata 536.	peregrinus 24, 73,
Paracremastus 32.	pastinacae 964.	pedicularis 395.	197, 363, 552, 732.
paradoxum 168.	pastoralis 317, 318.	pedicularius 630, 631.	perennis 379.
paradoxus 630, 638,	patagiatus 264.	pediculatus 302, 770.	perezii 444.
963.	patellana 121.	1061.	perfida 85, 1083.
paraensis 1083.	patellator 964.	Pedinopelta 1040.	perfidiosus 965.
parallela 444, 500, 501.	patellatum 1070.	pediophilus 723.	perfidus 85, 123, 299,
parallelus 475, 690,	patellatus 1070.	pedisequus 965.	965.
723.	paternum 1070.	pedunculatum 1070.	perforator 184.
parandus 964.	patratii 1058.	Peleciniidae 1086.	perfusor 691.
Paraphylax 673.	patricius 964.	peleciniiformis 1075.	perfusorius 965.
Paraplesius 283.	Patroclus 778.	Pelecinus 1086, 1088.	perhiematus 899,
Paraptesis 637.	patruale 101.	pelinocheirus 691.	966.
Pararhyssa 482, 486.	patruelis 101, 661,	pellator 197.	periculosus 12.
parasiticus 964.	964.	pellionellae 965.	perileucus 809, 810,
parasitus 45.	pattonii 101.	pellucens 738.	815.
parata 931, 964.	patulus 231.	pellucidator 714.	Perilissus 77, 312,
paratus 964.	paululus 535.	pellucidus 182.	320, 355, 368, <u>374</u> ,
pardalis 458.	pauper 601.	Peltastes 201, 1024.	377, 378, 379.
pardosae 661.	paupera 601.	peltator 205.	periliti 677.
parilis 723.	pauillus 16, 723.	Peltocarus 201.	Periope 224.
parsimonicus 964.	pavoniae 661, 738.	Pemon 676.	periscelis 134, 851,
particeps 723.	pax 964.	pendula 965.	966.
partitorius 964.	pectinata 85.	pendulus 965.	periscelius 264.
partitus 35, 964.	pectinatus 85.	penetrans 28, 458,	Perispuda 289.
parva 101, 414, 458,	pectinipes 56, 58.	965.	Perispudus 289.
517.	pectinatarsis 584.	penetrator 573, 584.	Perissocerus 383.
parvicalcar 279.	pector 964.	pennator 197, 434,	Perिताenius 1057.
parvicauda 130, 690.	pectorale 60.	435.	Perithous 468.
parvicaudata 414.	pectoralis 18, 56, 60,	pensile 1070.	peritum 168.
parviceps 24, 43, 44,	119, 148, 213, 235,	pentagonalis 584.	peritus 966.
274, 798.	264, 278, 363, 470,	pentagonus 760.	perlae 650.
parvicornuta 414.	475, 503, 512, 661,	pentaleucus 965.	perlata 482.
parvipennis 691.	708, 710, 965.	penuria 28.	perlatus 481.
parviscopa 964.	pectorator 965.	pepsoides 1035.	perlongus 476.
parvispina 213, 1029.	pectoratorius 238,	pepticus 965.	perluctuosus 830.
parvituberculatus	965.	peraffine 101.	perniciosus 723,
545.	pedalis 148, 318, 444,	peraffinis 101, 148.	1025.
parviventris 711.	965.	percontatoria 402,	pernix 584.
parvula 125, 130, 131,	pedata 414.	404.	Perosis 388.
370, 601, 1051.	pedator 414, 458,	percontatorius 404.	perplexum 1070.
parvulum 554.	459.	percussor 732, 890,	perplexus 560, 830,
parvulus 24, 130, 140,	pedatorius 250, 785,	891, 952.	1070.
148, 197, 318, 346,	786, 965.	perditor 148, 584.	perpulcher 584.

- perpusillus 723.
 perquisitor 434.
 perredes 966.
 persecutor 966.
 persector 662.
 persecutor 786.
 persibus 1026.
 persimilis 363, 455, 584.
 personatus 250, 966, 1002.
 perspicillator 168, 501, 710.
 perspicuum 161.
 perspicuus 161, 262, 264, 966.
 persuasoria 484, 485.
 persuasorius 484, 485.
 pertenuis 545.
 pertinax 264, 545.
 perturbatus 265.
 pervagus 966.
 perversus 708, 966.
 pervicax 265.
 pervivax 265.
 pestrei 792.
 petiolaris 38, 56, 112, 148, 231, 363, 505, 727, 732, 775.
 petiolata 444, 521, 1084.
 petiolator 197, 299.
 petiolatum 159, 1084.
 petiolatus 24, 43, 178, 349, 444, 584, 732, 967.
 petitorius 967.
 petrinus 967.
 pettiti 530, 531, 631.
 petulans 135, 287, 288, 631.
 petulca 444.
 petulus 967.
 pexatus 231.
 Pezolochus 615.
 Pezomachinae 615.
 pezomachorum 662.
 Pezomachus 394, 549, 615, 637, 639, 640, 704, 716.
 Pezoporus 394, 715.
 phaedra 967.
 Phaedroctonus 122.
 phaenicea 404.
 Phaenolobus 526.
 Phaenosemus 228.
 phaeocerus 765.
 Phaeogenes 640, 680, 740, 741, 752, 753, 754, 755, 756, 758, 760, 763, 766.
 Phaeogeninae 740.
 phaeorrhoeus 341.
 phaeostigmus 967.
 Phaestus 271.
 Phagesorus 281.
 phalaenarum 967.
 phaleratus 787.
 phalli 967.
 Pharsalia 179.
 Phatnacra 670.
 Phidias 488.
 philanthoides 207.
 Philonygmus 672.
 Philotymma 280.
 phloas 662.
 Phobetes 277, 365, 369.
 Phobetus 369.
 Phobocampa 111.
 Phobocampe 111.
 phoxopteridis 414.
 Phradis 38.
 Phrudus 329.
 phryganator 967.
 phryganidae 691.
 Phthinosdes 389.
 Phthorima 240.
 Phthorimus 240.
 phycidis 748.
 Phygadeuon 28, 388, 394, 396, 558, 596, 640, 678, 679, 697, 699, 700, 701, 703, 704, 709, 710, 711, 712, 713, 716, 741, 754, 756, 758, 769, 780, 846.
 Phygadeuontinae 678.
 phygadeuontoides 318.
 phyllophorus 967.
 Phyrus 640, 715.
 Physiotorus 715.
 physocnemis 545.
 physoscelus 545.
 Phytodietus 21, 26, 51, 390, 462, 507, 509, 513, 514, 519, 549.
 Phyzelus 679.
 pica 1027.
 picatus 967.
 picea 270.
 piceator 967.
 piceatorius 967.
 piceatus 967.
 piceicornis 723.
 piceipes 967.
 piceiventris 662.
 piceus 35, 631, 967.
 picii 748, 757, 761, 830, 967.
 picipes 662, 723, 967.
 picitans 237.
 Picroscopus 336.
 Picrostigeus 234.
 picta 200, 501, 527, 601, 1043, 1044.
 picticollis 85, 402, 754, 968, 1052.
 picticornis 444, 574, 584.
 picticoxa 265.
 picticoxis 501, 584.
 pictierus 56, 117.
 pictifrons 3, 444, 584, 968.
 pictilis 56, 377.
 pictipennis 318, 584.
 pictipes 414, 444, 445, 454, 662, 691, 774, 968.
 pictiventris 517.
 pictor 968.
 pictum 168.
 picturatus 1027.
 pictus 35, 36, 56, 64, 65, 66, 67, 213, 214, 238, 265, 341, 363, 545, 601, 708, 788, 842, 968, 1039.
 pieridicola 56.
 pieridicolus 56.
 pilicornis 20, 387, 968.
 pilifrons 231.
 piliventris 968.
 pilosa 299, 310.
 pilosella 513.
 pilosellus 513.
 pilosula 101.
 pilosulum 101.
 pilosulus 615, 968, 969.
 pilosum 310.
 pilosus 32, 299, 545, 631.
 Pimpla 5, 208, 209, 216, 244, 315, 400, 404, 405, 406, 407, 408, 419, 454, 455, 456, 461, 462, 463, 468, 469, 478, 479, 482, 488, 492, 505, 506, 509, 528, 529, 779.
 pimplae 674.
 pimplarius 394, 395, 672, 713, 762.
 pimplator 489.
 Pimplinae 400.
 Pimplidae 381.
 pimplodes 402.
 Pimplopterus 487.
 pinastri 168, 169.
 pinatorius 205.
 pineti 265.
 pineticola 101, 148.
 pineticolum 101.
 pinetorum 393, 969.
 pinguis 318, 584.
 pini 202, 265, 445, 969.
 piniperdae 896, 897.
 pinnator 435.
 pirasii 231.
 piriformis 764.
 pisorius 914, 969, 993, 1034.
 pistorius 969, 970.

- Pithotomus 1020.
 placida 445.
 placidulus 970.
 placidus 28, 148,
 265, 691, 723, 767,
 970.
 placitus 738, 970.
 plaesseeus 420, 439.
 plagiarius 970.
 plagiata 456.
 plagiator 691.
 plagiatum 60.
 plagiatus 28, 60.
 plagiceps 1027.
 Plagiotrypes 776.
 planata 478.
 planator 196.
 planiceps 80.
 planifrons 476, 748.
 planipectus 749.
 planiscapum 102.
 planiscapus 102.
 planosae 691.
 plantarius 511.
 plantator 970.
 planus 250, 691, 708.
 platyaspis 970.
 platycerus 970.
 platygaster 662.
 Platylabus 558, 680,
 779, 780, 794, 844.
 platylabus 798.
 Platymischus 793.
 platynus 378.
 Platsysoma 392.
 platystylus 798.
 platyurus 545.
 plebeja 601.
 plebejum 323.
 plebejus 600, 601,
 970.
 plectisciformis 662.
 Plectiscinae 10.
 Plectiscus 10, 14, 16,
 18, 21, 25, 26, 51,
 468, 640.
 Plectocryptus 394,
 709.
 plena 102.
 plenum 102.
 Plesignathus 702.
- Plesiognathus 679.
 Plesiomma 674.
 Plesiophthalmus 61,
 81.
 pleturus 221.
 pleurale 102, 554.
 pleuralis 16, 17, 24,
 102, 213, 241, 250,
 265, 299, 321, 352,
 379, 406, 445, 469,
 476, 501, 511, 517,
 554, 601.
 pleurivinctus 428.
 Pleuroneurophion
 186.
 pleurovittatus 35.
 plicatum 1070.
 plicatus 197.
 Plumarius 1086.
 plumbeus 662.
 plumicornis 383.
 plurialbatus 868.
 pluricinctus 770.
 plutellae 765.
 podagrica 462.
 podagricus 219, 712.
 Podogaster 123.
 Poecilojoppa 1041.
 poecilopus 584, 708.
 Poecilostictus 754.
 Poemenia 381, 389.
 poesia 445.
 poeyi 1085.
 polita 15, 242, 310,
 1083.
 politus 15, 56, 57,
 148, 279, 280, 333,
 642, 662, 723, 732,
 738, 830.
 pollinctorius 205.
 pollux 970.
 Polyaenus 532.
 Polyaulon 17.
 polyblastoides 265.
 Polyblastus 21, 313,
 315, 321, 323, 514.
 polycerator 1086,
 1087.
 polycesta 1052.
 polychroa 1037.
 polychromus 66.
- Polycinetis 374.
 Polyclistus 216.
 Polycyrtus 533.
 polyguttator 196, 197.
 Polyhamma 455.
 polymerus 20.
 polynesiale 102.
 polynesialis 102.
 Polyomerus 372.
 Polyoncus 378.
 polyonomus 970.
 Polypystis 282.
 Polyrrhabdus 220.
 Polyrrhambia 734.
 Polyrrhysia 290.
 Polyrrhysius 290.
 Polyrrhabdus 220.
 Polyrrhambia 734.
 Polysphincta 15, 30,
 244, 400, 404, 405,
 417.
 Polysphinctomorpha
 407.
 polysticta 706, 1043.
 polystictus 706, 970.
 Polyterus 277.
 polytomi 611.
 Polytrera 309.
 Polytreres 309.
 Polytribax 703.
 polyturator 1086,
 1087, 1088.
 polyxantha 1052.
 polyxanthus 830.
 polyxena 173.
 polyzona 131.
 polyzonius 203, 512,
 971.
 pomilius 971.
 pomorum 148, 445.
 pompeji 1039.
 pompiliiformis 545.
 pontresinensis 732.
 poplitaeus 971.
 populneus 397, 476,
 662.
 porcellus 767.
 Porizon 33, 36, 39, 44,
 45, 46, 48, 49, 89,
 114, 118, 132, 135,
 405.
- Porizontinae 38.
 porrectorius 611.
 porrectus 363, 971.
 Posocentrus 741.
 posthumus 631.
 postica 134.
 posticatus 24.
 posticum 170.
 posticus 148, 546,
 662, 971.
 postinus 662.
 pothinus 662.
 praecatorius 265,
 386.
 praecautus 723.
 praeceptor 971.
 praecontatoria 404.
 praecox 121.
 praedator 250, 281,
 318, 613, 841.
 praedatorius 24, 971.
 praediscae 176.
 praedunculus 971.
 praegniarius 971.
 praelatus 691.
 praepes 584.
 praepositus 24.
 praepotens 723.
 praerogator 460, 461.
 praestans 387.
 praestigator 971.
 praestolatorius 971.
 praetermissa 80.
 praetermissus 80,
 366.
 praetor 390.
 praetorius 972.
 praeustus 341, 972.
 pratense 323.
 pratensis 43, 323, 841.
 pratorum 342.
 pravus 732, 972.
 premita 225.
 premitus 225.
 pretorius 972.
 primarius 750.
 primatorius 972.
 primosa 330.
 primosum 330.
 princeps 1083.
 principalis 186.

- Priocnemis 846.
 Prionopoda 328, 331, 379.
 Prionopus 328.
 prismaticum 169.
 prismaticus 169.
 Pristaulacus 1058.
 Pristiceros 794.
 Pristomeridia 36.
 Pristomerinae 36.
 Pristomerus 37.
 problema 972.
 Probes 50.
 Probolus 794.
 proboscidalis 39.
 probus 705.
 procax 973.
 procera 72, 102.
 procerula 735.
 procerulus 12.
 procerum 102, 169.
 procerus 24, 72, 214, 609, 688, 723, 739, 973.
 processioneae 438.
 Procinetus 521.
 Proclitus 10.
 procurator 307.
 procuratorius 631.
 proditor 325, 632.
 producta 445.
 productus 80, 732.
 Proëdrus 49.
 profligator 691, 692, 704, 712.
 profusor 971.
 progenitus 723.
 proletarius 973.
 proluxa 102.
 proluxum 102.
 proluxus 973.
 Prometheus 242.
 Promethus 242.
 prominulus 140.
 promissorius 973.
 promptus 546, 973.
 promus 732.
 properata 445.
 properus 584.
 propinquum 169, 323.
 propinquus 20, 214, 305, 323, 386, 392, 546, 547, 732, 838, 898, 973.
 propitius 973.
 proprius 723.
 propugnator 169, 732.
 Proscus 740.
 Prosmorus 371.
 Prosmosus 371.
 prosoleucus 363.
 prosopius 214, 762.
 prosperator 723.
 prosthesimae 662.
 Protarchus 310.
 protensa 125.
 proterva 102.
 protervum 102.
 protervus 231, 546, 747, 973.
 proteus 830, 831.
 Protichneumon 798, 846, 1031.
 protogaeum 169.
 protuberans 231, 632.
 Provancherella 305.
 provancheri 24, 47, 57, 73, 102, 169, 398, 518, 546, 582, 723, 812.
 providus 12, 632, 738.
 provincialis 412.
 proxima 501.
 proximator 692.
 proximus 24, 148, 560, 584, 632, 773, 831, 973, 998.
 prudens 632.
 pruinosis 326.
 prussica 102.
 prussicum 102.
 Psacus 595.
 Pseudacoenites 519.
 Pseudamblyteles 798, 844.
 pseudargioli 169.
 Pseudeugalta 466.
 pseudocryptus 346.
 pseudocryptus 910, 973.
 Pseudojoppa 779.
 Pseudometopius 208.
 pseudonymus 575, 584, 585, 843, 844.
 Psilomastax 1037.
 psilopterus 149.
 Psilosage 304.
 pterelas 445, 974.
 pteridis 198.
 Pterocormus 846.
 pteromelas 82.
 pteronorum 705.
 pterophorae 102.
 pterophori 445.
 puberula 501.
 puberulus 35, 73, 632.
 pubescens 88, 165, 288, 299, 501, 574, 585, 692.
 pubiventris 219, 555.
 pudibundae 445.
 pudibundus 765.
 puerilis 632, 974.
 puerperae 974.
 puerulus 974.
 pugnator 692.
 pugnax 692.
 pulchella 3, 111, 313, 518.
 pulchellatus 974.
 pulchellus 3, 205, 243, 246, 267, 662, 762, 773, 824, 825.
 pulcher 238, 386, 519, 609, 632, 662, 974.
 pulcherrima 454, 501.
 pulcherrimus 370, 501, 511, 512, 546, 974, 1035.
 pulchra 68, 331, 501, 692, 1043.
 pulchranotus 265.
 pulchrator 402.
 pulchratorius 974.
 pulchricornis 136, 367, 749, 870.
 pulchrimaculata 445.
 pulchripennis 1044.
 pulchripes 150, 214, 221, 250, 414, 537, 585.
 pulchripicta 406.
 pulchrum 331.
 pulcratorius 974.
 pulex 632, 771, 772.
 pulicarius 617, 619, 632.
 pullata 3.
 pullator 663.
 pullatus 3, 974.
 pullulator 585.
 pullulatorius 974.
 pullus 342, 787.
 pulsator 805.
 pulverulentus 265.
 pulvinata 1052.
 pulvinatus 974.
 pumila 105.
 pumilio 17, 32, 150, 342, 699, 787.
 pumilum 105.
 pumilus 43, 211, 231, 237, 238, 318, 319, 342, 585, 606, 632, 692, 757.
 punctata 134, 445, 459, 537, 1083.
 punctator 436, 458, 459, 585.
 punctatorius 585.
 punctatum 323.
 punctatus 12, 150, 198, 250, 368, 458, 585, 663, 802, 975.
 puncticeps 214, 525.
 puncticollis 32, 708.
 punctifer 708.
 punctifrons 322, 371, 787, 895.
 punctigena 692.
 punctiger 611, 692, 732.
 punctipes 131, 342.
 punctipleuris 57, 342, 692.
 punctiscuta 278.
 punctitarsis 121.
 punctiventris 32, 125, 238, 426, 446, 501, 506, 663, 692, 756.
 punctor 436, 975.
 punctorius 585, 975.

- punctulata 39, 451,
467, 501, 518, 739.
punctulatum 1070.
punctulatus 32, 35,
39, 265, 325, 393,
708, 975.
punctum 456.
punctus 32, 150, 214,
331, 332, 368, 831,
832, 852, 863, 926,
937.
pungens 35, 198,
585.
pungitor 68.
puniceipes 446.
punicipes 446.
punicus 585, 762.
puparum 176.
pupillator 137, 149,
150.
pupparum 975.
purgator 391.
purgatorius 975.
purgatus 198.
puritana 518.
puritanicus 265, 349.
purneri 585.
purpurascens 186.
purpuratae 160.
purpurator 975.
purpuratus 585.
purpuripennis 557,
975.
purus 732.
pusilla 109, 113,
402, 1083.
pusillator 757, 765,
766, 975.
pusillus 5, 32, 221,
227, 233, 299, 476,
546, 585, 632, 723,
757, 856, 1028.
pusio 131, 265, 476.
putus 975.
Pycnocyrtus 552.
Pycnophion 185.
pygmaea 1084.
pygmaeor 738.
pygmaeus 43, 219,
344, 476, 663, 762,
975.
pygoleucus 606.
pygostolus 532, 533.
Pyrachmon 118.
Pyracmon 118, 291,
716.
pyralidis 177.
pyramidalis 1038,
1039.
pyramidatum 159.
pyramidatus 319.
Pyramidophorus 794.
pyrenaicus 882.
pyrenaicum 1070.
pyrenaicus 1070.
pyriforme 169, 299,
765.
pyrrhopus 911.
Quadrata 501.
quadrator 66, 198.
quadratus 301.
quadrialbatus 975,
976.
quadriannellatus
976.
quadriannulata 519.
quadriannulatus 585,
844, 845, 976.
quadricearinatus 787.
quadriceps 749.
quadriceinctus 250,
491.
quadriceingulata 446.
quadriceingulatus
446, 841.
quadricolor 446, 904.
quadridentata 446.
quadrifasciata 618.
quadrifasciatus 618,
1018.
Quadrigana 304.
quadriguttatus 250,
609, 762, 796, 806.
quadriguttorius 976.
quadrinciisa 414.
quadrilineata 501,
1052.
quadrilineatum 169.
quadrilineatus 80,
501, 546, 590, 917.
quadrilineolata 1052,
quadrimalaculatus
150, 801, 802, 832,
976.
quadrinciisa 414.
quadrinotata 85, 501,
1043, 1052.
quadrinotatorius 833,
quadrinotatus 85,
342, 798, 976, 1001.
quadrupes 976.
quadripunctatus 464,
976.
quadripunctorius
832, 833.
quadrisculpta 402.
quadrisculptus 402.
quadriscopinosus 700.
quadriscopinus 699,
700, 704, 712.
quadrisculeatus 535.
quadrutuberculatus
732.
quaerulosus 723.
quaesitorius 12, 632,
976, 977.
quaestor 198.
quaterannulatus 976.
quebecensis 20, 74,
299, 300, 314, 481,
518, 531, 594, 619,
834, 1035.
querceti 977.
quercetorum 43.
quercinus 393.
quietus 733.
quinquealbus 977.
quinqueangularis
110, 501.
quinquecinctus 342,
834.
quinqueguttatus 777.
quinquenotatus 977.
Radialis 35, 231.
radians 1052.
radiata 715.
radiella 121.
radiolata 123.
radiolatus 123.
radoszowski 834.
ragusae 446, 632.
ramidula 102.
ramidulum 102, 183,
199.
ramidulus 81, 82,
158, 183.
ramiformis 898.
ramis 349.
rapax 85, 86.
raphidioides 1070,
1071.
rapinator 288.
rapinatorius 723.
raptor 133, 134, 733,
977.
raptorius 842, 854,
879, 899, 900, 901,
902, 919, 955, 972,
977, 978.
rarus 663, 978.
ratzeburgii 102, 214,
300, 433, 632, 754,
787, 788, 968.
rayellae 432.
rebellis 797.
recens 978.
reconditus 633, 723.
recreator 585, 586.
rectangulus 20.
recticauda 234.
recticaudus 749.
recticornis 586, 978.
rectoligatus 16.
rector 979.
rectus 36, 150, 574,
586, 691.
recurvum 169.
recurvus 169, 692.
redactor 979.
redimitus 852, 952.
refractorius 918.
regalis 367, 834.
regenerator 349, 350,
590.
regius 597, 767, 802.
regnatix 918.
regulator 978.
reinhardii 692.
reissigii 476.
relativus 586.
relator 979.
relectus 151.

- relictum 169, 170.
 relictus 169.
 reliquus 535.
 relucens 942, 943.
 reluctator 398.
 remex 555, 606.
 remotus 250, 251,
 733.
 renidens 170.
 renitens 733.
 rennenkampfi 300.
 renovator 541, 542.
 repentinus 183, 184,
 231, 834.
 repetitor 884, 979.
 reptilis 231.
 repudiatus 723.
 requirens 733.
 residuum 170.
 residuus 979.
 resinana 414.
 resinanae 414, 979.
 resinator 446.
 resinellae 436, 446.
 resinosus 498.
 resolutus 586.
 resplendens 372, 758.
 restaurator 586, 823,
 907, 939, 940.
 restauratorius 907,
 940.
 restitutor 834, 835,
 907, 940.
 restrictus 979.
 resutorivorus 1062.
 Retanisia 179.
 retextus 151, 879.
 retentor 586.
 reticulata 103, 174,
 1083.
 reticular 979.
 reticulatum 103, 157,
 174.
 reticulatus 179, 184.
 retiniae 36.
 retractus 733, 903.
 retritrus 738.
 retroligatus 16.
 retusa 121.
 retusorius 979.
 rex 475.
- Rhadina 382.
 rhadina 373.
 Rhadinocera 673.
 rhadinus 373.
 Rhadiurgus 673.
 Rhaestes 368.
 rhapsodiae 113.
 Rhembobius 699.
 rhenana 417.
 Rhexidermus 776.
 Rhexineura 110.
 Rhigelus 281.
 Rhimphalea 310.
 Rhimphoctona 119.
 Rhinotorus 272.
 rhodius 586.
 rhodocerae 300, 376,
 rhombifer 708.
 rhomboidalis 586.
 rhopalocera 305.
 rhopalocera 305.
 Rhorus 331.
 Rhynchobanchus 74.
 Rhynchopimpla 455.
 Rhynchothyreus 404.
 Rhyssaspis 1024.
 Rhyssa 466, 478,
 479, 482, 486.
 Rhyssolabus 793.
 Rhyssonota 486.
 Rhythmonotus 126.
 ribesii 402.
 ridibundus 228, 300,
 663, 673, 979.
 riggii 633.
 rileyi 206, 386, 663,
 1035.
 rimator 131, 502.
 rimulator 792.
 rimulosus 979.
 ringii 980.
 riparius 363.
 ripicola 692, 733.
 rivale 103.
 rivalis 103, 284, 319,
 724, 995.
 rivolletii 205.
 rivosus 231.
 rixator 319, 980.
 rixosus 980.
 roborator 447.
- robusta 103, 112,
 374, 447, 502, 1083.
 robustum 26, 103.
 robustus 26, 66, 73,
 205, 241, 374, 379,
 546, 586, 587, 693,
 835.
 roeseli 567.
 rogenhoferi 520, 980,
 1071.
 rogersii 1052.
 rosaceus 980.
 rosaecola 50.
 rossicus 80.
 rostrale 103.
 rostralis 103.
 rostrata 110, 414.
 rothii 117.
 rothneyi 980.
 Rothneyia 1041.
 rotundator 980.
 rotundatus 307.
 rotundiceps 32, 693.
 rotundipennis 693.
 rotundiventris 633.
 rotundum 170.
 rotundus 170.
 royi 724.
 rubeculus 57.
 rubedinis 961.
 rubella 443.
 rubellator 788.
 rubellus 762, 788,
 855.
 rubens 184, 714, 980.
 rubicunda 414.
 rubicundus 749, 980.
 rubidus 265, 980,
 1062.
 rubiginator 980.
 rubiginosus 300, 350,
 398, 587, 663.
 rubratorius 981.
 rubrica 518.
 rubricans 587, 1071.
 rubricapensis 402,
 403, 788.
 rubricator 161, 610,
 611, 612, 981.
 rubricatum 176.
 rubricatus 174.
- rubricollis 663, 708.
 rubricornis 663.
 rubricornutus 981.
 rubricosa 502.
 rubricosus 512, 981.
 rubricus 981.
 rubripes 399, 414,
 447, 595, 597, 663,
 981.
 rubripictus 749.
 rubriventer 1062.
 rubriventris 805,
 1062.
 rubroater 835.
 rubrocinetus 693,
 835.
 rubrotenetus 663.
 rubrum 1071.
 rubyata 62.
 rudis 12, 981.
 rudolphi 981.
 rudowii 587.
 rufa 62, 103, 104,
 1030, 1044, 1043,
 1083.
 rufata 131, 406, 415,
 424, 425, 447, 448.
 rufator 406, 407, 981.
 rufatorius 808.
 rufatus 424, 447, 906.
 rufescens 80, 231,
 407, 415, 430, 476,
 502, 835, 841, 907,
 968, 989, 1007.
 rufiantennatus 663.
 ruficeps 5, 7, 8, 103,
 310, 415, 587, 597,
 982, 1062, 1084,
 1088.
 ruficaput 1084.
 ruficauda 981, 982.
 ruficaudatus 711, 714,
 ruficaudus 982.
 ruficincta 86.
 ruficinctus 86, 724.
 ruficingulus 805.
 ruficolle 597.
 ruficollis 265, 448,
 454, 476, 546, 596,
 641, 663, 693, 982,
 985, 1062.

- ruficorne* 156, 331, 1071.
ruficornis 20, 46, 57, 74, 94, 129, 156, 160, 238, 250, 307, 319, 331, 354, 357, 413, 415, 416, 448, 459, 502, 531, 587, 599, 621, 633, 663, 664, 689, 693, 724, 749, 788, 793, 835, 982, 1071, 1084.
ruficoxa 103, 117, 749.
ruficoxatus 733, 758.
ruficoxe 174, 554.
ruficoxis 173, 174, 387, 483, 546, 554.
ruficoxum 103.
ruficoxus 546, 664.
ruficus 85, 244, 546.
rufidens 982.
rufidorsatus 982.
rufidorsum 217.
ruffemur 103.
ruffinus 587, 982, 983.
rufigaster 214, 363, 403, 587.
rufigena 983.
rufilabris 342.
rufilimbatus 758.
rufimana 125.
rufimanus 125.
rufina 374, 502.
rufinus 48, 151, 332, 374, 700, 827, 841, 940, 981, 983.
rufipectus 402, 1029, 1084.
rufipedator 862.
rufipennis 614.
rufipes 4, 8, 17, 38, 44, 57, 75, 103, 113, 119, 131, 144, 151, 205, 231, 250, 300, 366, 368, 383, 395, 403, 409, 415, 416, 448, 502, 512, 513, 518, 529, 531, 532, 587, 615, 633, 664, 724, 733, 739, 740, 749, 770, 772, 784, 793, 835, 973, 983, 1082.
rufipictus 512.
rufipleura 448.
rufipleuralis 415.
rufipleuris 17.
rufiscutellaris 415.
rufitarsis 502, 983, 1062.
rufithoracicus 300.
rufithorax 186, 518, 546, 664, 1041.
rufitibia 983.
rufiventre 103, 170.
rufiventris 3, 43, 66, 103, 108, 241, 307, 319, 363, 393, 415, 531, 535, 555, 633, 664, 740, 758, 781, 788, 793, 983, 984, 1020, 1037.
rufizonatus 835.
rufoannulatus 587.
rufobrunneus 773.
rufobrunneus 773.
rufocincta 86.
rufocinctus 250, 278, 363, 626, 627, 664.
rufodorsatus 587.
rufofasciata 415.
rufofemoratus 74.
rufogaster 633.
rufogibbosus 266.
rufolabris 280.
rufolimbatus 587.
rufolineatus 978.
rufomaculata 804.
rufomaculatus 218.
rufomarginata 415.
rufomedia 502.
rufomixtus 363.
rufoniger 57, 151, 350, 448, 587, 708, 757, 821, 829, 870, 1008.
rufonigra 448.
rufonotata 280.
rufonotatus 250, 280, 300, 342.
rufopectum 1071.
rufopectus 282, 300, 448, 1071.
rufopedibus 399.
rufopictus 350.
rufotinctus 546, 633.
rufovariegata 448.
rufulum 170.
rufulus 29, 57, 311, 633, 664, 693, 1022.
rufum 103, 169, 176, 266, 1071.
rufus 57, 62, 80, 182, 184, 214, 231, 266, 311, 346, 531, 587, 640, 664, 671, 788, 812, 1040, 1062, 1071, 1087.
rugicollis 300.
rugidorsum 1074, 1075.
rugifer 151, 176, 664.
rugiferum 176.
rugifrons 664, 767, 1084.
rugipectus 693.
rugosa 536, 1052, 1084.
rugosum 48.
rugosus 48, 195, 300, 476, 898, 1027.
rugulosa 103, 415.
rugulosum 103, 1071.
rugulosus 151, 693, 714, 1071.
ruidosensis 984.
rupiusulensis 524.
ruspator 392, 393.
russatus 984.
russulus 984.
rustica 601.
rusticator 587, 984.
rusticatus 749.
rusticellae 693.
rusticus 386, 390, 391, 524, 601, 633, 835.
ruthei 32.
rutilans 911.
rutilator 294, 297, 299, 300, 301, 302, 303.
rutilatus 835.
rutilus 984.
Sabulosum 1072.
sabulosus 36.
saevus 984.
Sagaritis 114, 132.
sagax 478, 479, 546.
saginatus 241, 242.
sagittarius 108.
sagittator 984.
sagrae 448.
saguenayensis 984.
sagus 984.
sahlbergi 265, 266.
saintcyri 396.
salicatorius 818, 927, 959, 960.
salicicola 103.
salicicolum 103.
salicis 57, 415.
salius 724.
sallaei 984.
salomonis 8.
saltans 526.
saltator 43, 984.
salutator 936, 984.
salvinii 984.
salvus 984.
samiae 587.
sanctihyacinthi 356.
sanctus 546.
sanderi 587.
sandix 938.
sanguinator 693, 985.
sanguinatorius 319, 827.
sanguinea 331.
sanguineum 331.
sanguineus 327, 331, 546, 842.
sanguinicollis 269.
sanguinicoxa 131.
sanguinipes 273, 448.
sanguinolenta 613.
sanguinolentus 611, 613.
sanguinosus 261, 266.
sannio 232, 810.
Saotis 275.
Saotus 275.

- saphyrinus 985.
 sarcitorius 839, 842,
 985, 986, 987.
 Sarcorychus 271.
 sardoa 415.
 sardous 37, 771.
 Sarntheinia 161.
 sarntheinii 104, 724.
 sartor 535, 1072.
 sartorius 825.
 satageus 693.
 satanas 835.
 Sathropterus 46.
 saturator 987, 988.
 saturatorius 842, 851,
 863, 987, 988.
 saturniae 588.
 sauberi 407.
 saucius 988.
 saundersii 546, 988.
 saussurei 448.
 saxator 1038.
 saxea 448.
 scaber 208, 371, 386,
 588.
 scabra 125, 208, 459,
 502, 1084.
 scabricula 282, 520.
 scabriculus 32, 251,
 282, 307, 520, 664.
 scabridum 170.
 scabrosus 239, 664.
 scalaris 335, 415.
 Scallama 201.
 Scambus 478.
 scanica 420, 440.
 scanicus 420, 434,
 439.
 scansor 710.
 scapiphorus 724.
 scaposa 117.
 scaposus 117, 693.
 scapularis 266, 301,
 491.
 scapulatus 242.
 scelerosum 170.
 scelestus 988.
 schaffneri 664.
 schaumii 598.
 Schenckia 704.
 Schenckii 371.
 Schenkia 700, 704.
 schewyrewii 1072.
 schiödtei 342.
 schirajewii 80.
 Schizoloma 172.
 Schizopoma 172.
 Schizopyga 461.
 schlettereri 1072,
 1084.
 Schlettererius 5.
 schmiedeknechtii
 301, 449.
 schmuckii 588.
 schneideri 415.
 schoberi 588.
 schoenachii 588.
 schoenobius 36.
 schuleri 588.
 scibilis 988.
 Scinacopus 679.
 scirpi 702.
 scitula 15, 415.
 scitulus 57, 205, 214,
 633, 664, 667, 988,
 1024.
 scobinatus 762.
 Scolobates 283, 327.
 Scoparches 274.
 Scopesis 279.
 Scopesus 279.
 Scopiorus 313.
 scopulator 988.
 scortator 988.
 scotiae 131.
 scotica 223.
 scoticus 223, 693.
 scotoptera 309.
 scotopterus 295, 309.
 scriptifrons 449, 988.
 scriptorius 988.
 scrobiculatus 203.
 scrupulosus 363, 664,
 665.
 scrutator 588, 724,
 731, 989.
 sculpturata 415.
 sculpturatus 989.
 scurra 468.
 scutata 459, 466.
 scutatifrons 205.
 scutellaris 3, 69, 74,
 126, 198, 244, 251,
 266, 274, 301, 311,
 319, 321, 322, 323,
 382, 404, 416, 476,
 491, 518, 531, 665,
 742, 749, 835, 989,
 1034, 1040, 1052.
 scutellata 307, 1037.
 scutellator 989.
 scutellatum 60.
 scutellatus 60, 61,
 198, 307, 321, 363,
 464, 491, 563, 588,
 595, 789, 1027.
 scutulata 305.
 scutulatus 305.
 secernandus 665.
 secernendum 170.
 secernendus 665.
 secretus 28, 633, 733,
 921.
 sectator 694, 724,
 989.
 sectatorius 983.
 sector 502.
 sectus 749.
 securicornis 387.
 securigera 1052.
 sedatus 989.
 seditiosus 989.
 seductor 546, 599.
 seductorius 599, 733.
 sedula 449.
 sedulus 305, 335,
 633, 810, 888, 926,
 990.
 segmentarius 74, 301,
 302.
 segmentator 266, 502,
 512, 1088, 1089.
 segmentosus 989.
 segne 170.
 segnis 518, 694.
 segregatus 588, 733.
 seisensis 989.
 selandriae 319.
 selandrivorus 307.
 Seleucus 740.
 sellatus 417.
 semenowii 80.
 semialbus 547.
 semiannulatus 823,
 989.
 semicaeruleus 835.
 semicaligatus 279,
 280, 288.
 semicastanea 1029.
 semicastaneus 989.
 semicoccineus 983.
 semicoeruleus 835.
 semicroceus 665.
 semidivisus 151.
 semifasciatus 240.
 semiflava 775.
 semiflavus 151.
 semifumatus 694.
 semihyalina 1052.
 semilaevis 989.
 semilevis 989.
 semilividus 214.
 semiluctuosus 379.
 seminiger 187, 302,
 313, 354, 357, 547,
 694, 990.
 Seminota 1.
 semiobscurus 990.
 Semioides 680.
 semiorbitalis 694,
 878, 912, 932, 935.
 semiorbitulus 389.
 semipictus 990.
 semipolitus 694.
 semipunctata 466.
 semirubra 1084.
 semirufa 311, 449,
 503, 1052.
 semirufum 170.
 semirufus 57, 80, 151,
 170, 214, 278, 357,
 391, 547, 588, 633,
 778, 789, 983, 990.
 semisanguinea 449.
 semisculpta 479.
 semisculptus 479.
 semissus 990.
 semistriata 503.
 semistrigosus 665.
 semivaria 449.
 semivulpinus 749,
 750.
 Semnophrys 74.
 senator 469.

- senecta 449.
senegalense 1072.
senegalensis 151,
1072.
senescens 184.
senex 708.
senicula 126.
seniculus 102, 126,
708.
senilis 266, 302, 316,
588, 711.
separator 907.
separatus 724, 793.
sepiatorius 990.
sepiella 112.
septemcinctorius
990.
septemfasciatus 200.
septemguttatus 835,
836, 1007, 1027.
septentrionale 176,
1072.
septentrionalis 214,
302, 644, 708, 750,
990.
sepulchralis 266, 387.
sequax 990.
serenus 907.
sericans 57, 330, 708,
1084.
sericata 449.
sericata 184.
sericea 104, 121, 281,
1084.
sericeifrons 588, 733.
sericeum 104, 1072.
sericeus 43, 57, 121,
151, 369, 375, 376,
394, 469, 547, 588,
633, 665, 795.
serotinus 207.
serpentinum 176.
serrarius 794.
serricornis 405, 990.
serrator 8, 9.
serratorium 170.
serratorius 170.
serratus 580.
servilis 665.
servillei 2, 3, 1082,
1084.
sesiae 750.
sesquifasciatus 633.
sessile 104.
sessilis 90, 104, 350,
665.
seticornis 391, 588,
990.
setiger 234.
setigera 1052.
setosa 491, 1052.
setosus 491.
severus 589, 836.
sexalatus 990, 991.
sexannularis 991.
sexannulatus 350,
556.
sexarmillatus 850,
991.
sexcarinata 518.
sexcincta 449.
sexcinctus 238, 342,
991.
sexguttatus 991.
sexlineata 170.
sexlineatus 170.
sexlineatus 665, 863.
sexlitratus 335.
sexnotata 1043.
sexpunctata 449.
sexpunctatus 302.
sexzonatus 836.
shuckardii 4.
sibilans 841.
Sibiriakoffia 492.
sibiricola 77, 1062.
sibiricum 1072.
sibiricus 836.
sicaria 86.
sicarius 86, 203, 589,
991, 992.
Sichelia 383.
sickmannii 9.
siculus 528, 836,
992.
sidnica 104.
sidnicus 104.
sieberi 1029.
sieboldii 284, 992.
signata 104, 1085.
signaticorne 18.
signaticornis 992.
signatipes 307, 992,
997.
signator 151, 302,
992.
signatorius 589, 801.
signatum 104, 170.
signatus 36, 239, 491,
694, 733, 789, 992,
1062.
signifer 342.
signifrons 215.
silaceus 992.
silantjewii 80.
silesiacus 733.
silvanus 992.
silvarum 57, 286.
silvaticus 226, 363.
silvestris 256, 515.
silvicola 633.
similans 992.
similaris 589, 836.
similatorius 146, 341,
733, 926, 969, 992,
993.
simile 170.
similis 38, 112, 160,
266, 273, 321, 335,
342, 363, 416, 449,
459, 589, 665, 715,
750, 836, 867, 1044,
1053.
simillimum 1072.
simillimus 665.
simonii 3.
simonis 449, 547.
simplex 61, 121, 325,
343, 551, 589, 964,
993.
simplicidens 836.
simplicipes 416.
simulans 266, 633,
993.
simulator 601, 905.
simulosus 979.
sincerus 12, 266.
sinensis 205.
singularis 376, 596,
723, 724, 733, 993.
sinica 104.
sinicum 104.
sinister 350, 993, 994.
Sinophorus 118.
sintinis 350.
sinuata 88, 1053.
sinuatorius 994.
sinuatus 88, 266.
sisyphii 665.
Sisyrostolus 403.
sixii 531.
skeltonii 198.
slavicekii 198, 836.
slossonae 198, 403,
492.
Smicrolus 279.
Smicroplecton 344.
smithii 3, 80, 170,
198, 391, 449, 589.
Sobas 701.
soboleida 151.
soboleidus 151.
sobrinus 266, 994.
sobrius 733.
soccata 589.
socialis 666, 750.
sociatorius 894.
socius 350, 390, 750.
sodalis 24, 449, 589,
694.
sodomitica 449.
solabilis 589.
soleata 459.
soleatus 321, 531.
solenobiae 104.
solers 750, 994.
solicitorius 987.
solidus 694.
solitaria 2, 104, 374,
508.
solitarium 104.
solitarius 215, 232,
266, 374, 607, 634,
733, 994.
solitus 994.
solivagus 724.
sollicitator 724.
sollicitorius 994.
sollicitus 733, 782.
solutus 666, 789, 837,
970, 994, 1027.
somalensis 547.
sonorense 104, 157.
sonorensis 104, 157.

- sorbi 311.
 sordator 994.
 sordida 113.
 sordidella 88, 449.
 sordidellus 88.
 sordidula 552.
 sordidulus 552, 994.
 sordidum 1072.
 sordidus 12, 113, 319,
 354, 370, 547, 551,
 582, 589, 634, 724,
 994.
 sordipes 131, 666.
 sorex 994.
 soriculatus 589.
 soror 403, 589, 994,
 995, 1085.
 sororius 589, 1028.
 southwicki 380.
 spadiceus 634.
 Spanotecnus 15, 379.
 spatiosus 378.
 speciosa 486.
 speciosus 152, 333,
 364, 590, 857, 995.
 spectabile 104, 331.
 spectabilis 12, 13, 104,
 199, 286, 331, 638,
 995.
 spectator 36, 251,
 591, 885.
 specularis 131, 877.
 speculator 464, 634,
 694.
 speculifera 15.
 speculum 733.
 sperator 709.
 sphacelatus 199.
 sphaerocephalus 314.
 Sphaetes 396.
 Sphaleros 526.
 Sphecophaga 280.
 spheginus 364.
 sphegoides 995.
 Sphex 1, 222, 469,
 846, 1076.
 Sphinctinae 207.
 Sphinctus 207.
 sphingis 596.
 sphingum 170.
 sphinx 199.
- Spilichneumon 798,
 844.
 Spilocryptus 550,
 603, 680.
 spilomerus 995.
 spilonotus 376.
 spilosomae 836.
 spilotus 25.
 spinarius 547.
 spinator 199, 251.
 spinatorius 590.
 spinicornis 995.
 spinifer 1062.
 spinifrons 547.
 spiniger 376, 724, 750.
 spinigerum 1072.
 spinipes 136, 152,
 393.
 spinitarse 1072.
 spinitarsis 1072.
 spinolae 152, 694,
 1087, 1088.
 Spinolia 640, 678.
 spinosa 403, 466,
 1053.
 spinosus 66, 322, 561,
 590, 666, 694.
 spinula 634.
 spinulae 995.
 spinulosus 152.
 spiracularis 219, 905,
 949.
 spiracae 88.
 spiralis 388, 555, 590.
 spissicornis 694.
 splendens 152, 459,
 733.
 splendida 735.
 splendidula 1085.
 splendidulus 53, 56,
 58, 59, 61, 1056.
 splendidus 995.
 splenium 58.
 spoliator 9, 28, 142,
 590, 733, 829.
 spoliatus 816.
 sponsa 449.
 sponsatorius 995.
 sponsor 590, 591.
 sponsorium 373.
 sponsorius 373.
- sponsus 724, 905.
 spreta 104.
 spretum 104.
 spretus 995.
 Spudaea 272.
 Spudaeus 272.
 Spudastica 112.
 spurca 104.
 spurcum 104.
 spuria 422, 449, 450,
 452.
 spurius 152, 232, 267,
 634, 995.
 sputator 836, 837,
 908.
 squalidus 219, 634.
 stadaconensis 837.
 stagnalis 108, 666.
 stagnicola 837.
 stalii 364, 789.
 stapedifera 1044.
 Stauropacton 187.
 steckii 506, 996.
 Steganops 675.
 Steindachneri 1072.
 Steinii 1021.
 stellarius 275.
 stemmator 996.
 Stenaraeus 548.
 stenhammari 319.
 Stenichneumon 846,
 1019.
 stenocarus 152, 996.
 stenocentrus 319.
 stenocera 273.
 stenocerus 273, 917,
 918.
 Stenocryptus 697.
 Stenodontus 775.
 stenogaster 13, 152,
 568, 591, 996.
 Stenolabis 487.
 Stenolonche 1029.
 Stenomacrus 225.
 Stenophasmus 4.
 stenoptera 666.
 stenopteris 666.
 Stenoschema 716.
 stenostigma 110, 176,
 267, 450.
 Stephanidae 4.
- stephanoides 1062.
 Stephanus 5.
 stercorator 432, 434,
 435.
 sternalis 503.
 sternella 121.
 sternocera 117.
 sternocerus 554.
 sternocerus 117, 554.
 sternoleucus 364,
 789.
 sternoxanthus 28,
 267.
 Sterotrichus 387.
 stevenii 634.
 Stibeutes 716.
 Stiboscopus 712.
 stictator 328.
 stictica 328, 329.
 sticticus 328, 329.
 Stictopisthus 50.
 stigma 996.
 stigmapterus 387,
 1062, 1063.
 stigmaterus 48, 364,
 1062.
 stigmatias 228.
 stigmatica 104.
 stigmaticum 104.
 stigmaticus 56, 58,
 232, 302, 364, 376,
 1062, 1063.
 stigmator 996.
 stigmatorius 898,
 899.
 stigmatus 666.
 Stilbops 462.
 Stilpninae 716.
 stilpninus 695.
 stilpnoides 996.
 Stilpnus 39, 640, 736.
 stimulata 1085.
 stimulator 199, 742,
 751.
 stipator 267, 751.
 Stiphrosomus 367.
 stomaticum 554.
 stomaticus 554.
 stragifex 138.
 stramentaria 450.
 stramentarius 996.

- stramineipes** 39, 215.
stramineus 199, 547, 996.
strangulator 946.
strenua 113.
strenuum 61.
strenuus 61, 547.
Strepsimallus 673.
stretchii 330.
striata 123, 126, 459, 460, 536, 1053, 1083, 1085.
striatellus 591.
striatifrons 180, 547, 758.
striator 249.
striatus 58, 123, 184, 199, 251, 267, 364, 394, 591, 666, 765, 768, 996, 997, 1058, 1063.
strigator 780.
strigatorius 780, 837.
strigatus 232.
strigifrons 503.
strigipleuris 450.
strigis 404.
strigosa 467.
strigosus 370, 714, 997.
strigulifera 1053.
striola 43.
striolata 117.
striolatus 117, 555, 634.
strobilator 450.
strobilellae 42, 450.
strobilorum 476, 997.
strobulator 450.
Strongylopsi 222.
stultor 450.
stupidus 547.
Stygera 674.
stygia 126, 735.
stygius 997, 1027.
stygium 310.
stygius 152, 364, 841.
stylator 997.
Stylocryptus 711, 712.
suada 450.
suadus 997.
suaveolens 74.
suavis 934, 1013.
subaciculata 503.
subaequalis 152.
subalbellus 785.
subalpinus 319, 997.
subangulatus 25.
subannulatus 666, 863, 997.
subargenteus 591.
subbuccata 131.
subcallosa 121.
subcarinatus 220.
subcincta 15, 109, 110, 312.
subcinctus 110, 113, 114, 152, 312, 609.
subcircularis 547.
subclavata 123.
subclavatum 176.
subclavatus 591.
subcompletus 25.
subcompressus 364.
subcoriacea 735.
subcornuta 416.
subcrassus 314, 315.
subcurvatus 25.
subcynaeus 964.
subcylindricus 821, 997.
subdentatus 724, 733.
subdepressus 43.
subdola 15.
subdolos 724, 769, 997.
subfalcatus 149.
subfasciatus 267, 298, 841.
subflavescens 666.
subflavus 492.
subfuliginosa 199.
subfuliginosus 199.
subfulvus 997.
subfumata 507.
subfumatus 998.
subfuscus 80, 695, 837.
subglabra 126.
subgracilis 591.
subguttatus 709, 913.
subimpressa 273.
subimpressus 152, 273, 670, 734, 738.
sublatus 998.
sublatus 998.
submaculatus 9, 477.
submarginata 117.
submarginatus 117, 267, 364, 666, 789, 998.
subnasutus 36.
subniger 812, 870, 875, 921.
subnitidus 343.
subnudus 1021.
subobsoletus 998.
suborbitalis 349, 490, 789.
subovalis 547.
subpetiolatum 554.
subpetiolatus 554.
subpinguis 998.
subquadratus 591, 988.
subrepens 724.
subreptorius 998.
subroseus 267.
subrubida 104, 105.
subrubidum 104, 105.
subrubidus 104.
subrufa 403.
subrufus 373, 837.
subrugosus 734.
subscaber 274.
subsecivus 998.
subsericans 837, 838.
subsignatus 28.
subsimilis 25, 724.
subspinosus 302, 666, 695, 998.
substitutor 998.
substriatus 13.
subsulcatus 13, 152, 302, 734.
subtenuis 364, 547.
subteres 25.
subtestaceus 998.
subtile 1072.
subtilicornis 25, 695, 762.
subtilis 25, 267, 319, 634, 695, 734, 738, 1072.
subtiliventris 18.
subulifer 751.
subuliferus 751.
suburbe 171, 378.
suburbis 378.
subvittata 1053.
subzonatus 666, 667.
subzonulus 738.
succinctus 343, 999.
succini 450.
sudetica 638.
sudeticus 638.
suecicus 58.
suffraganeus 999.
suffultus 999.
suffusus 233.
sugillator 1000.
sugillatorius 832, 887, 999, 1000.
sulcata 3, 123.
sulcator 243, 244, 245.
sulcatorius 1000.
sulcatulus 724.
sulcatus 3, 123, 368, 631, 1000.
sulcifrons 9.
sulphurata 290.
sulphuratorius 251.
sulphuratus 290, 1000.
sulphureipes 58.
sulphureopictus 838.
sulphureus 1001.
sulphurifera 503.
sulphuripes 58.
sulsus 667.
sumichrastii 451, 537, 1053.
sumptuosus 152.
sundevalli 239.
superba 480, 481, 482, 513.
superbum 513.
superbus 66, 327, 464, 481, 492, 512, 527, 838.
superus 228, 551.
surdus 1001.

- surinamensis 1044,
1053.
 surratus 142.
 surrilis 591.
 suspectus 769.
 suspicax 267, 725,
741, 1001.
 suspiciosa 1001.
 suspiciosa 13.
 suspiciosus 13, 251,
1001.
 sutor 591, 1001.
 suturalis 535, 838,
1001, 1053.
 suturator 101.
 sybarita 364.
 Sychnoleter 378.
 Sychnoportus 282.
 sycophanta 248, 249.
 sycophantus 1001.
 Syene 454.
 sylvanus 962, 992.
 sylvarum 57, 58, 286.
 sylvaticus 363.
 sylvicola 633.
 sylvinus 992.
 Symboethus 303.
 Sympherta 329.
 Symphobus 352.
 Symphylus 15.
 Symplecis 135.
 Sympratis 160.
 Synaema 30.
 Synagrypnus 305.
 synchlorae 110.
 Syndipnus 271, 274,
278, 279, 285, 288,
290, 305, 309.
 Syneches 677.
 Synetaeris 112.
 Synodites 274.
 Synodytes 274.
 Synoecetes 304.
 Synomelix 284.
 Synoplus 234.
 Syntactus 277.
 syphax 809.
 syraensis 838.
 syrensis 838.
 syriacus 599.
 syrphicola 241, 667.
 Syrphoctonus 240.
 Syzeucta 505, 506.
 Syzeuctus 505.
 szechenyi 1001.
 szepligetii 36, 416,
503, 1053.
 Tachinae 58.
 Tachyporthus 275.
 tachypus 58, 634.
 tacubaya 463.
 taeniola 1001.
 taeniolatus 734.
 taeniopterus 1040.
 taeniopus 259.
 taitica 105.
 taiticum 105.
 talpa 221.
 tanguanus 1001.
 tantillus 25, 591, 634.
 taos 838.
 Tapinops 233.
 taprobaniae 451, 1001.
 tardigradus 212, 215.
 tardus 364, 838.
 tarsalis 9, 74, 152,
270, 1085.
 tarsata 105.
 tarsator 70, 88, 357.
 tarsatorium 171,
1072.
 tarsatorius 171, 239,
1072.
 tarsatum 105.
 tarsatus 8, 9, 76, 547,
560, 591, 695.
 tarsoleucus 537, 592.
 tarsosus 541.
 tartareus 1002.
 Taschenbergia 519.
 taschenbergii 403,
451, 547, 592, 667,
1044, 1072.
 tasmanica 1085.
 tauricus 838.
 Tautozelus 272.
 taylori 1002.
 tegulare 105.
 tegularis 105, 215,
280, 416, 518, 680,
751.
 tejonensis 592.
 telarius 513.
 Teleutaea 459.
 Teleutea 459, 460.
 Temelucha 44, 45.
 tempestiva 105.
 tempestivum 105.
 tempestivus 849, 943.
 temporalis 43, 58.
 tenax 725, 762.
 tenebrator 479.
 tenebricosa 735.
 tenebricosus 735,
1002.
 tenebricus 1002.
 tenebrosus 554, 822,
981, 1002.
 tenellum 1072.
 tenellus 289, 592,
725, 734, 753.
 tener 9, 25, 364, 556,
634, 667, 702.
 teneriventris 695.
 tenerima 503.
 tenerrimus 592, 667.
 tentator 429, 634,
1002.
 tenthredinarum 25.
 tenthredinum 152,
1002.
 tenuicinctus 26, 725,
739.
 tenuicolle 1073.
 tenuicorne 61, 176,
177.
 tenuicornis 25, 61,
177, 291, 416, 451,
558, 667, 783, 789,
790, 1002.
 tenuicosta 86, 695.
 tenuicostus 86.
 tenuipes 131, 160,
695, 725, 739, 1002.
 tenuis 15, 152, 695,
725, 751.
 tenuiscapus 58, 695.
 tenuitarsis 267, 1002.
 tenuitarsus 171.
 tenuiventris 124, 126,
268, 477, 592, 734.
 tepanecus 153, 1002.
 tepidus 1002.
 terebrans 153, 451.
 terebrator 25, 153,
526, 634.
 teredo 364.
 teres 416, 1002.
 tergenus 1002, 1003.
 terminale 1073.
 terminalis 5, 143,
218, 249, 302, 419,
442, 486, 547, 870,
923, 1003, 1053,
1073.
 terminatorius 1003,
1019.
 terminatus 709, 932,
1004.
 ternator 1004.
 ternatorius 1004.
 Terozoa 352.
 Terpiphora 679.
 terrestre 1073.
 terrestris 1073.
 terrificus 144, 1027.
 tersus 739.
 tertiaris 1004.
 tessellatus 153.
 testacea 1044.
 testaceator 354.
 testaceicoruis 369,
523.
 testaceipes 232, 369,
635, 679.
 testaceoniger 599.
 testaceonigrum 599.
 testaceum 354, 599.
 testaceus 58, 59, 77,
79, 80, 81, 292, 328,
354, 355, 535, 599,
695, 1004.
 testatorius 1004.
 tetracanthus 1004.
 tetracinctorius 1004.
 tetraglyptus 20.
 Tetragonochora
1036.
 tetragonus 1004.
 tetraguttorius 1004.
 tetrazonatus 232.
 tetricus 59, 747, 838.

- teucarii 86.
 teutonum 105.
 texana 126, 179, 224,
 403, 451.
 texanum 160, 177.
 texanus 9, 81, 153,
 179, 186, 207, 221,
 224, 531, 536, 549,
 635, 667, 695, 739,
 1004.
 texensis 592.
 textor 1004.
 Thalessa 478, 479.
 tharotis 1004.
 Thaumatotypus 639.
 thedenii 788.
 Theracmion 1057.
 theresae 1004.
 theridii 403.
 Therion 155, 158,
 162, 172, 173, 174.
 Theronia 463.
 Theroscopus 637,
 640.
 Thersilochus 39, 44,
 46, 48.
 Thibetoides 207.
 tholiferus 1004.
 thomsonii 59, 81, 171,
 416, 503, 607, 608,
 725, 739, 978, 1004,
 1073, 1074, 1075.
 thoracalis 459.
 thoracica 105, 401,
 503, 614, 1030,
 1053, 1054, 1078,
 1080, 1085.
 thoracicum 105, 171,
 599, 1075, 1083.
 thoracicus 59, 81,
 184, 185, 219, 251,
 313, 327, 364, 467,
 477, 547, 599, 614,
 635, 667, 712, 725,
 769, 773, 790, 1035,
 1063, 1075, 1088.
 thulensis 1005.
 thuringiaca 520.
 thuringiacus 82.
 thwaitesii 3.
 thyelma 1005.
 Thymaris 136.
 Thyraeella 760.
 Thyreodon 185.
 thyridopterigis 667.
 Thysiotorus 715.
 tibiale 239, 1075.
 tibialis 131, 153, 155,
 215, 239, 242, 268,
 319, 392, 467, 547,
 588, 592, 607, 725,
 735, 855, 891, 1005,
 1042.
 tibiator 9, 90, 105,
 153, 592, 1005,
 1086, 1087.
 tibiatorius 1005.
 tigris 459.
 Tilgida 1057.
 timidus 17, 635,
 695.
 tinctipenne 171.
 tinctipennis 81, 477,
 503, 535, 1085.
 tinctorius 592, 593.
 tinea 1005.
 tinearum 965.
 tineidarum 773.
 tipularia 389.
 tipularius 52, 56.
 tipularum 1001.
 tipulatorius 1005.
 tischbeini 839, 1005.
 titillator 602.
 titubator 1005.
 tityri 199.
 Tlemon 277.
 t-nigrum 343.
 togoensis 9.
 Tolmerus 673.
 tolteca 463.
 toltecus 778.
 toluco 1005.
 tomentosa 490, 513.
 tomentosus 153, 490,
 513.
 tongana 503.
 tonsus 635.
 tornator 593, 1005.
 torontosus 839.
 toros 1005.
 torpens 364.
 torpidus 1005.
 torquatus 1005, 1006.
 torsor 1006.
 torvinus 874, 1006.
 torvus 268, 793.
 Tosquinetia 1040.
 tosquinetii 451, 593,
 668, 1006.
 totanacus 59, 1006.
 tottor 1006.
 tournieri 184, 1075.
 townsendii 667.
 Toxophorides 418.
 Trachyarus 769.
 Trachyderma 208.
 Trachydermatinae
 207.
 Trachynotinae 177.
 trachynotum 171.
 Trachynotus 178.
 trachynotus 171.
 Trachysphyrus 679.
 tragicus 1006.
 Tranosema 107.
 transfuga 113, 114,
 272, 549, 635, 683.
 transgressa 451.
 transiens 105, 153,
 268, 1054.
 transilis 667.
 transitorius 1024.
 translucens 302.
 transversa 503.
 transversalis 416,
 459.
 transversor 1006.
 transversostriatus
 548.
 transversus 593, 790,
 1027.
 Trapezocora 281.
 Trathala 126.
 Trematopygus 272,
 278, 288, 306.
 trentepohlii 1020.
 trepidus 593, 734,
 751.
 Trestis 676.
 Trevorina 508.
 trialbatus 820.
 triangulare 43.
 triangularemacula-
 tus 199.
 triangularis 43, 364,
 451.
 triangulator 839.
 triangulatorius 332,
 343.
 triangulatus 376.
 triangulifera 418,
 1054.
 triangulum 1006.
 triannulatus 396, 593,
 668.
 tribulator 734.
 Tricamptus 314.
 tricarinatus 215, 221,
 222.
 trichiosoma 777.
 Trichocalymma 323.
 Trichocalymmus 323.
 trichocampi 668.
 Trichoeryptus 701.
 Tricholabus 779.
 Tricholinum 701.
 Trichomastix 242.
 Trichomma 173.
 trichophthalma 525.
 trichophthalmus 525.
 trichops 28, 696.
 trichopus 1006.
 trichromus 548.
 trichrous 813.
 tricineta 85, 121, 122,
 416, 420, 451.
 tricinctorius 1006.
 tricinctum 554.
 tricinctus 28, 121,
 251, 396, 553, 554,
 635, 1006, 1054.
 tricingulata 461, 462.
 tricingulatus 790.
 Triclistus 217.
 tricolor 63, 86, 171,
 199, 242, 276, 284,
 302, 424, 438, 440,
 451, 477, 533, 535,
 536, 551, 593, 635,
 638, 668, 678, 709,
 839, 910, 1006,
 1020, 1021, 1054,
 1027.

- tricolorus 808.
 tricoloripes 268.
 tricolorius 1006.
 tricolorus 1006.
 Tricypus 1035.
 trifarius 1006.
 trifasciata 459, 1044.
 trifasciatellus 668.
 trifasciator 1006.
 trifasciatus 29, 224,
 232, 593, 668, 839.
 trifoveolatus 734.
 Trigonalidae 1.
 Trigonalys 1.
 triguttatus 593, 839,
 958.
 trilineata 201, 451,
 522.
 trilineatus 199, 535,
 1007.
 trilobus 199.
 trimaculata 459.
 trimaculatus 184,
 199, 258, 524, 668,
 948.
 trinotata 596.
 tripartitus 43, 548,
 668.
 tripticticus 248.
 triplex 863.
 triplicatorius 1007.
 triplicatus 1007.
 tripunctata 105.
 tripunctator 593.
 tripunctatorius 1007.
 tripunctatum 105.
 tripunctatus 879,
 985.
 tripunctor 1007.
 tripunctor 734.
 Trisacra 676.
 trisculptus 143, 302,
 314.
 trisignata 459.
 trispilus 1007, 1008.
 tristorat 602, 668.
 triste 105.
 tristis 74, 105, 110,
 228, 268, 325, 486,
 504, 526, 635, 776,
 792, 793, 839.
- trituberculatus 774.
 trivialis 739.
 trivittata 465.
 trizonatus 1008.
 trochantella 110.
 trochanteralis 504,
 668.
 trochanterata 132,
 134, 416, 504, 1085.
 trochanteratum 174.
 trochanteratus 174,
 268, 302, 303, 668,
 751, 758.
 trochanterica 1085.
 trochantericus 268,
 1008.
 Trochus 1037.
 Troctocerus 479.
 trogliformis 1029.
 troglodytes 696, 763.
 Trogomorpha 1029.
 Trogus 798, 846,
 1024, 1028, 1031,
 1032, 1037, 1042,
 1044.
 Tromatobia 420, 456.
 Tromera 420, 456.
 Tromopoea 275.
 Trophoctonus 285.
 tropicus 28.
 Tropistes 75, 526.
 troscheli 863.
 trucidator 794, 795.
 trucidus 962.
 truculentus 1008.
 truncata 132, 183,
 407.
 truncator 773, 774.
 truncate 839.
 truncatulus 1008.
 truncatus 48, 183,
 268, 351, 512, 696.
 truncicola 119, 839.
 truncorum 43.
 trunculentus 1008.
 trux 635.
 Trychosis 600.
 Tryphon 21, 29, 30,
 51, 68, 207, 220,
 222, 224, 228, 235,
 244, 252, 270, 272,
- 274, 278, 279, 280,
 281, 283, 285, 287,
 288, 290, 291, 304,
 305, 306, 308, 309,
 310, 311, 312, 313,
 315, 320, 321, 323,
 326, 328, 329, 330,
 331, 334, 336, 344,
 345, 347, 351, 352,
 355, 358, 365, 368,
 369, 372, 374, 377,
 378, 379, 396, 400,
 404, 460, 488, 492,
 513, 514, 519, 528.
 Tryphoninae 252.
 Tryphonoidae 201.
 Tryphonopsis 291.
 Tryscampe 283.
 tscheki 138.
 tuberata 451.
 tuberculata 477.
 tuberculator 477.
 tuberculatus 239,
 347, 477, 535, 593,
 635, 668, 1008.
 tuberculifer 303, 696.
 tuberculifrons 416,
 755.
 tuberculiger 59.
 tuberculipes 593,
 1008.
 tuberosa 403.
 tuberosus 839.
 tumidifrons 1008.
 tumidula 117.
 tumidulus 117, 1008.
 tumidus 593, 635.
 tunicatus 1008.
 tunica-rubra 603.
 turanicus 81.
 turbatus 594.
 turca 1008.
 turcestanicus 594.
 turcomanorum 9.
 turgidus 215.
 turionator 452.
 turionellae 451, 452.
 turionum 105.
 turpiculus 1008.
 tutorius 28.
 tuxtila 1009.
- Tycherus 766.
 Tylocomninae 207.
 Tylocomnus 208.
 Tylocomus 220.
 typhae 355, 356, 357,
 358.
 tyrannus 153, 696,
 1009.
 Udenia 308.
 ulceratus 151.
 ullrichii 371.
 ulmanae 1009.
 ulmicola 225.
 Ulothymus 698.
 ultarius 725.
 ultimatus 205.
 ultimus 594, 1009.
 ultorius 17.
 ultus 834, 839.
 umbellatarum 63,
 343.
 umbraculosus 1007.
 umbrarum 273.
 umbrata 106, 110.
 umbrator 594.
 umbratorius 1009.
 umbratum 106.
 umbratus 594.
 umbripennis 751.
 umbrosus 208.
 uncinatus 1009.
 unctus 739.
 undatipennis 1054.
 undecimnotatus 365.
 undulatum 180, 1075.
 undulatus 180, 189,
 233, 1075.
 unguiculare 1070.
 unguicularis 1070.
 unguiculatum 1070.
 unguiculatus 1070.
 ungula 228.
 unguicularis 321, 668,
 696.
 unguilatus 1027.
 unicallosus 184.
 unincincta 106, 111,
 503, 504.
 unincinctatus 1009.
 unincinetor 1009.

unicinctulus 1009.	vafer 215, 232, 350, 751, 852, 1011.	variator 20, 376, 594.	variolosus 1012, 1075.
unicinctum 106.	vaga 504.	variatorius 464, 465, 1012.	varipedalis 783.
unicinctus 13, 106, 111, 144, 152, 153, 155, 319, 343, 696, 725, 1009.	vagabundus 636, 704, 712.	variatus 333, 1028.	varipes 61, 153, 328, 382, 400, 417, 462, 504, 548, 552, 614, 696, 843, 873, 1012, 1054, 1075.
unicolor 9, 81, 169, 171, 198, 199, 329, 365, 459, 635, 668, 1009, 1077.	vagans 622, 626, 628, 629, 632, 636, 661, 696, 1011.	varicauda 453.	varipictus 784.
unicus 379.	vagantiformis 636.	varicorne 171.	varitarse 177.
unidentatus 839.	vagator 1011.	varicornis 328, 351, 366, 424, 425, 509, 669, 696, 717, 1085.	varitarsis 177.
unifasciata 525.	vagatoria 481, 482.	varicoxa 86, 251, 269, 276, 358, 417, 504.	varitarsum 177.
unifasciatus 1009.	vagatorius 481, 482.	varicoxis 612, 669.	varitarsus 320, 669.
unifasciatus 268, 327, 525, 594, 1009.	vagepunctatum 1069, 1075.	variegata 448, 453, 456, 504, 1044.	varius 20, 66, 232, 234, 307, 464, 469, 485, 562, 669, 1012.
uniformis 59, 365, 635.	vaginatus 985, 986.	variegator 63, 204, 696, 1022.	varus 548.
uniguttatum 161.	vaginatorius 824, 968, 985, 986.	variegatorius 843, 1011, 1012.	vastator 1071.
uniguttatus 161, 839, 840, 841, 958, 1022, 1027.	vagus 752.	variegatum 199, 269, 333, 1075.	vastatorius 843.
unilineatus 841, 842.	v-album 548.	variegatus 36, 74, 173, 199, 269, 333, 430, 431, 434, 548, 594, 669, 790, 791, 1012, 1017, 1059, 1088, 1089.	vaticinator 843.
unipunctator 1009.	validiana 1085.	varifrons 303, 322, 323.	vecors 184, 1012.
unipunctus 734, 758.	valens 365.	variicauda 453.	veda 669.
unistriolata 1054.	valerius 29.	varicolor 374, 763, 1029.	velata 403.
unitus 734.	valida 105, 106.	variicorne 171.	velatus 1012.
univittatus 199, 535.	validicornis 153, 232, 319, 669, 1011.	variicornis 328, 351, 509, 669, 696, 1085.	vellicans 307.
upsaliensis 759.	validum 106.	variicoxa 251, 269, 276, 358, 417, 504.	velox 59, 109, 594, 1012.
uranus 781, 790.	validus 13, 106, 215, 1011.	variicoxis 669.	venator 64, 1012, 1013, 1038.
Urithreptus 669.	vallidolidensis 1011.	variicoxus 86.	venatorius 636.
ursula 1009.	valvulare 1075.	variifrons 303, 322.	venditor 824.
urticae 1010.	vancouverensis 119, 365, 389, 477, 594, 614, 769, 1011.	variipes 36, 61, 153, 328, 382, 400, 417, 462, 504, 548, 614, 696, 843, 1012, 1054, 1075.	venezuelana 1054.
urticarum 1010.	vancouveriensis 389, 1011.	variitarsus 320, 669.	venezuelensis 778.
ustorius 1010.	vanessae 1011.	varioliola 1054.	venosus 354.
ustulatus 268, 303, 343, 527, 763, 1010.	vanus 28, 725.	variolosus 1075.	ventosus 269.
ustus 1010.	varex 1011.		ventralis 134, 215, 228, 365, 513, 1012, 1013.
usurpator 398.	varia 514, 518, 1042.		ventrator 331.
utetes 1010.	variabile 106, 331.		ventricosa 453.
utilis 303, 648, 668, 1010.	variabilis 106, 232, 303, 331, 362, 365, 453, 504, 621, 681, 696, 752, 770, 1011, 1054.		ventricosus 199, 200.
uxorius 1010.	varians 106, 126, 134, 171, 551, 696, 1011, 1054.		ventrifascius 498.
	varianus 843.		venustulus 36, 725.
	variatus 473.		venustus 333, 527, 636, 1022.
			vepretorum 308.
			veraepacis 153, 548, 1013.
			verberans 498.
			verbosum 171.
			verecunda 1054.
			vernalis 44, 380, 381.

- verrucosa 1085.
 versabilis 1013.
 versatilis 636.
 versator 1013.
 versicolor 504. 904.
 versutus 45, 269, 743, 1013.
 verticalis 376, 594, 1054.
 verticina 331.
 verticinum 331.
 vescus 1013.
 vesicaria 453.
 vesicariae 453.
 vesiculosus 548.
 vesparum 281.
 vesperilio 1054, 1055.
 vesperinus 826.
 vespiformis 205, 206.
 vespoides 202, 205, 206.
 vestalis 735.
 vestianellae 1013.
 vestigator 200, 485, 1013, 1014.
 vestigialis 132, 638.
 vetula 88, 462, 463.
 vetulus 88.
 vetustus 320, 734.
 vexans 106.
 vexata 88.
 vexator 884, 1014.
 vexatorius 902, 1014.
 vexatus 88.
 vexillarius 830.
 viator 485, 855, 1014.
 vibex 925.
 vibicariae 791.
 vibratorius 1014.
 viburnellae 1014.
 vicarius 1014.
 vicina 106, 403, 504.
 vicinator 1014.
 vicinum 106, 171.
 vicinus 106, 153, 269, 394, 527, 548, 636, 656, 657, 725, 734, 917, 981, 1014, 1028.
 victor 775, 1014, 1015.
 victoriensis 594.
 vidua 126, 426, 453.
 viduata 453.
 viduatorius 575, 594.
 viduatus 28.
 viduus 6, 126, 252, 636, 1015.
 viennensis 118.
 vigenis 269.
 vigil 15, 636.
 vigilans 1015.
 vigilator 153, 1015.
 vigilatorius 63, 734.
 vilis 28, 725, 734.
 villosa 487.
 villosulus 66, 358.
 villosum 171.
 villosus 154.
 vincibilis 752.
 vincta 453.
 vinctus 464, 1015.
 vindex 147, 607, 1015.
 vindicator 171.
 vinnulus 1015.
 vinulae 193, 194.
 vinulatorius 1015.
 vinulentus 1015.
 viola 1015.
 violaceipennis 581, 595, 1015.
 violaceus 477, 843, 1039.
 violascens 548.
 violator 1015.
 violentus 636, 1028.
 vipioides 453.
 virescens 1015.
 virgatum 76.
 virgatus 76.
 virginalis 132, 596, 1015.
 virginicus 1016.
 virginiensis 179, 270, 303, 417, 669.
 virgultorum 309.
 viridatorius 802, 803.
 viridipennis 454.
 viridis 1037, 1089.
 virulentus 1016.
 vishnu 1016.
 visitator 13, 431.
 visoris 269.
 vitalis 1016.
 vitellina 454.
 vitratorius 365.
 vitreus 59.
 vitripenne 106.
 vitripennis 106, 232.
 vittata 456.
 vittatipes 74.
 vittator 59, 200.
 vittatorius 556.
 vittatus 228, 595, 1016.
 vitticolle 171, 177.
 vitticollis 59, 154, 177, 334.
 vittifrons 382, 1016.
 vittiger 28.
 vivacior 1010.
 vivax 1016.
 vivida 106, 518.
 vividum 106.
 vividus 365, 548.
 vivum 171.
 vocator 1016.
 volatilis 595.
 volcanicus 532.
 volens 106, 1016.
 volesus 1016.
 vollenhovenii 200, 377.
 volubile 106, 107.
 volubilis 106, 107, 200, 734, 791.
 volucellae 697.
 volucris 278.
 volutatorius 63, 66, 67, 819.
 vorax 636, 725, 901, 1003.
 vulcunalis 1016.
 vulgare 107.
 vulgaris 107, 303, 417, 512, 690, 697.
 vulgivagus 1016.
 vulnerans 636.
 vulnerator 37, 38, 358, 417, 697.
 vulneratorius 1016.
 vulneratus 355, 358.
 vulnifer 843.
 vulpecula 753, 1016.
 vulpes 464.
 vulpinus 636, 1035, 1039.
 vulpis 548.
 vultus 365, 1016.
 Waagenii 1028.
 wahlbergii 269, 320, 382.
 waigatschensis 697.
 w-album 1017.
 walkeri 456, 1017.
 walshiae 752.
 walshii 454.
 waltonii 350.
 washingtonensis 217.
 wesmaelii 156, 320, 636, 836, 1020.
 westonii 640.
 westringii 320.
 Westwoodia 310.
 wienkeri 788.
 wilsoni 1017.
 wiltii 467.
 winnertzii 232, 636.
 winthemii 1055.
 woldstedtii 213, 320.
 Wroughtonia 10.
 wroughtonii 1041.
 wüstnei 9, 200, 368, 1017.
 Xaniopelma 330.
 xanthaspis 239.
 xanthius 807, 808.
 xanthocarpus 725.
 xanthocephala 1055.
 xanthocerus 373.
 xanthogaster 154, 669, 1037.
 xanthogastricus 1017.
 xanthognatha 417.
 xanthognathus 1017.
 xanthogrammus 1017.
 xanthomelaena 1055.
 xanthomelas 171, 478, 548, 779, 1017.
 xanthomerus 595.

xanthoneurus 725.	xanthozosmus 832, 833.	Yarkandensis 81.	zelotypus 74, 1018.
Xanthopimpla 450.	xanthum 172.	yucatanense 597.	Zemiodes 352.
xanthopor 157.	xanthuros 1018.	yukatanensis 508, 1018.	Zemiophora 305.
xanthops 765, 766, 1079, 1085.	Xenacis 508.	yukonensis 454.	Zemiophorus 305.
xanthopsana 329.	Xenobrachys 671.	yum-yum 1018.	Zemiophron 284.
xanthopsanus 329.	xenocamptus 154.		zephyrus 895.
xanthopsis 172, 213, 241, 1017.	Xenocornia 508.		Zetesima 740.
xanthopus 45, 156, 157, 346, 535, 595, 739, 947, 1017.	xenoctonus 637.	Zacalles 290.	zetterstedti 342.
xanthopyga 504.	Xenodocon 598.	Zachresta 136.	ziegleri 532.
xanthopygus 320, 752.	Xenolytus 677.	zacotecus 1018.	zoemairi 595.
xanthorius 930, 991, 1017, 1018.	Xenonastes 282.	Zaglyptus 400.	zonalis 868, 1018, 1019.
xanthorrhoeus 1018.	Xenopimpla 466.	Zapedias 284.	zonaria 136.
xanthostigma 206, 331, 343, 358, 454, 595, 1055.	Xenoschesis 68.	Zaphleges 680, 701.	zonarius 325.
xanthostoma 107, 136, 139, 285, 343, 1055.	Xestophya 740.	Zaphthora 286.	zonata 134, 407, 454, 1055.
xanthostomum 107.	Xestophyes 740.	Zaplethis 289.	zonator 543.
xanthostomus 107, 285.	Xorides 5, 381, 382, 383, 384, 387, 390, 392, 396.	Zaporus 122.	zonatus 13, 67, 134, 303, 512, 513, 548, 595, 637, 697, 709, 843.
xanthothorax 469, 535.	xoridiformis 119.	zapoteca 454.	zonellus 154, 343, 560.
xanthozonata 417.	Xoridinae 381.	zapotecum 1075.	Zonocryptus 596.
	xuthi 1039.	zapotecus 269, 537, 697, 1018.	Zonopimpla 466.
	xylochophilus 637.	zaptlanus 1018.	Zoophthorus 670.
	xylocopae 595.	Zarhynchus 404.	Zootrepes 241.
	Xylonomus 382, 383, 384, 387, 388, 519, 640.	Zatypota 404.	zygaenarum 595, 607.
	Xylophrurus 388.	zealandica 107.	zygaenator 224.
	Xylophylax 399.	zealandicum 107.	
	xylostei 1018.	zealandicus 509.	
		zebra 466, 548.	
		zebratus 365, 1018.	
		zelator 13.	

Druck von Breitkopf & Härtel in Leipzig.

