

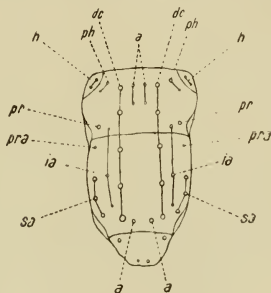
Die Anthomyidengattungen der Welt, analytisch bearbeitet, nebst einem kritisch- systematischen Verzeichnis aller außereuropäischen Arten.

Von

Prof. P. Stein in Treptow (Rega).

(Mit 2 Figuren.)

Als Fortsetzung zu meinen „Anthomyiden Europas“ übergebe ich die nachfolgende Arbeit den Fachgenossen. Die außereuropäischen Anthomyiden in ähnlicher Weise zu behandeln wie jene,



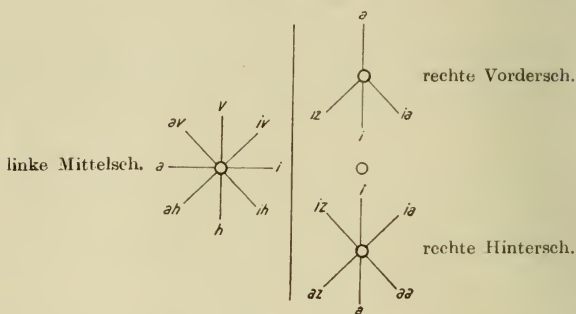
Borsten des Thorax.

a Aerostichalb.	ph Posthumeralb.
dc Dorsocentralb.	pr Praesuturalb.
h Humeralb.	pra Praecalarb.
ia Intraalarb.	sa Supraalarb.

NB. Die vor der Naht befindliche
ia fehlt beiden Anthomyiden stets.

würde ein Werk von außerordentlichem Umfang geworden sein. Ich habe mich deshalb darauf beschränkt, nur sämtliche Gattungen analytisch zu bearbeiten und verweise im übrigen auf meine zahlreichen Abhandlungen, die zum Teil ausführliche Bestimmungstabellen der von mir beschriebenen Arten enthalten. Die zur Benutzung der Tabellen unumgänglich notwendige Kenntnis der Chätotaxie habe ich in meiner letzten Arbeit vorausgesetzt und dies um so mehr tun zu dürfen geglaubt, als ich annehmen mußte, daß auch die Dipterologen welche sich weniger mit den Anthomyiden beschäftigt haben, mit der Thorakalborstung vertraut sind. Außerdem habe ich in den verschiedensten früheren Abhandlungen

immer wieder die Benennung der wichtigsten Borsten und die von mir gebrauchte Bezeichnungsweise der Schienenrichtung auseinanderzusetzen. Trotzdem scheint das Fehlen dieser Angaben in den „Anthomyiden Europas“ mehrfach als Mangel empfunden zu sein. Ich gebe darum im folgenden noch einmal mit Hilfe einer Skizze alle nötigen Benennungen, damit auch der mit ihnen noch nicht vertraute Leser die Bestimmungstabelle mit Erfolg benutzen kann. Im übrigen verweise ich auf die beiden bekannten Arbeiten von Osten-Sacken: an essay of compar. chaetotaxy (Tr. Ent. Soc. Lond. 1884) und Girschner: Beitrag zur Systematik der Musciden, Berl. ent. Zeitschr. XXXVIII. 297—312 (1893), in deren Besitz



Längsachse des Körpers und Querschnitt der Schienen.
Bezeichnung der Richtungen.

a außen	av außen vorn	aa außen abgewandt
i innen	ih innen hinten	ia innen abgewandt
v vorn	iv innen vorn	az außen zugekehrt
h hinten		iz innen zugekehrt

jeder Dipterologe sein sollte. Was nun die besprochenen Gattungen betrifft, so habe ich darüber folgendes zu bemerken. Die Synonyme habe ich nicht besonders aufgeführt, da sie sich mit Leichtigkeit aus den unter jeder Gattung aufgezählten Arten ergeben. Nicht aufgenommen habe ich die von Macquart in den Dipt. exot. Suppl. IV, 256, 260, 269 (1851) aufgestellten Gattungen *Microchylum* mit der Art *vittatum* aus Brasilien, *Brachypalpus* mit *pilosus* von Australien und *Macrochaeta* mit der Art *rufipes* aus Neu-Holland, deren Merkmale nicht ausreichen, um sie ohne Ansicht der Typen in eine Bestimmungstabelle aufzunehmen. Auch die von Villeneuve im Bull. Soc. Path. exot. VIII, 8, 591 (1915) im allgemeinen recht ausführlich gekennzeichnete Gattung *Passeromyia* mit der Art *heterochaeta*, deren Larven bei jungen Vögeln schmarotzen, habe ich beim Fehlen einiger wichtigen Merkmale außer acht lassen müssen. Sie gehört aber mit Sicherheit in die Nähe der Gattung *Muscina*, zu welcher Villeneuve auch anfänglich die beschriebene Art zog.

Endlich muß ich noch erwähnen, daß ich die von mir in den Suppl. ent. IV, 28 (1915) aufgestellte Gattung *Fallacia* einziehen muß. Ich hatte dieselbe auf eine Art von der Insel Formosa gegründet, die mir eine abgekürzte Analader zu haben schien und die ich in keiner vorhandenen Gattung unterzubringen vermochte. Eine genauere spätere Untersuchung an zahlreichen Stücken ließ erkennen, daß die Analader, wenn auch nur äußerst unscheinbar, bis zum Flügelrand verlängert war, was auch dadurch bestätigt wurde, daß das Schildchen auf der Unterseite die für die *Hylemyinen* charakteristische Bewimperung zeigte. Eine ähnliche Art, die ich später aus Afrika kennen lernte, ließ mich erkennen, daß beide zur Gattung *Calythea* Schnbl. gehörten, so daß ich *Fallacia* als Synonym zu dieser betrachten muß. Schnabl selbst gibt keine Kennzeichnung seiner Gattung, sondern erwähnt in seinen „Anthomyiden“ nur, daß *albicincta* Fall. eigentlich als Typus einer neuen Untergattung anzusehen sei, die er *Calythea* nenne. Die von mir in der Bestimmungstabelle gegebenen Merkmale, die an der Basis der Hinterleibsringe liegenden, von hellem Grund sich abhebenden schwarzen, hinten oft dreizackigen Querbinden und das Vorhandensein von nur einer langen Rückenborste an den Hinterschienen genügen, die Gattung von ähnlichen und besonders der nahe verwandten *Anthomyia* zu trennen. Auch über die Arten der vorliegenden Arbeit habe ich einiges zu bemerken. Ich habe alle mir bekannt gewordenen aufgeführt, die sich nach der Beschreibung auch nur mit einiger Wahrscheinlichkeit in einer Gattung unterbringen ließen. Bei den meisten Walkerschen Arten wäre dies unmöglich gewesen, wenn ich nicht die Typen in London hätte untersuchen können. Fortlassen müssen habe ich folgende Arten von ihm, deren Typen ich nicht in seiner Sammlung gefunden habe und deren Beschreibungen so nichtssagend sind, daß man an ihnen nicht den geringsten Anhalt hat. Es sind die in den Tr. Ent. Soc. Lond. XVII. 354—357 (1837) beschriebenen *Musca chilensis*, *purpurascens*, *tibialis* und *Anthomyia anthracina*, *cyanea*, *immaculata*. Was soll man z. B. mit der Art *anthracina* anfangen, deren Beschreibung lautet: Nigra, obscura, pilis nigris hirta; oculis rufo-fusci; antennae nigrae, articulus 4 simplex, pubescens; abdomen nitidum, minime cyanescens; pedes nigri, pilosi, pulvilli fusci; alae griseo-hyalinae, iridescentes, nervi et squamulae nigra, squamae griseae, halteres fusci. Genau so sind die Beschreibungen der übrigen genannten Arten. Aber selbst 2 Arten habe ich unerwähnt gelassen, deren Typen ich in Händen gehabt habe. Es sind dies die von Lamb in den Subarct. Isl. New Zeel. (1909) beschriebenen *Melanochila* (falscher Name für *Melanochelia*) *insularis* und *Coenosia fumipennis* von den Campbellinseln südlich von Neu-Seeland. Beide Arten gehören zu Gattungen, die von allen mir bekannten abweichen und von denen ich nachträglich nicht einmal mit Sicherheit sagen kann, ob sie zu den Anthomyiden gehören oder zu den Acalypteren zu rechnen sind. Bei der ersten Art habe ich mir die Bemerkung gemacht „Stellung zweifelhaft,

ob zu den Scatomyziden oder in die Nähe von *Fucellia* gehörig“, bei der zweiten: „keine echte *Coenosia*, Kopf ähnlich gebaut wie bei *Fucellia*, aber ohne Kreuzborsten, Sternopleuren mehr behaart als beborstet, Hinterleib schlank und dünn wie bei vielen *Cordylura*-arten usw.“. Endlich will ich noch bemerken, daß ich die Typen aller nicht kursiv gedruckten Arten in Händen gehabt habe.

Tabelle zur Bestimmung der Gattungen.

0. Mündung der zweiten Längsader gleichweit entfernt von der der 1. und 3., Strahlen der Fühlerborste gefiedert *Glossina* Wied.
Mündung der 2. Längsader von der der 1. viel weiter entfernt als von der der 3., Strahlen der Fühlerborste stets einfach 1
- 1 4. Längsader am Ende mehr oder weniger deutlich zur 3. aufbiegend 2
4. Längsader ganz gerade verlaufend oder am Ende sich nur unscheinbar nach oben wendend¹⁾ 23
- 2 Biegung winkelförmig, wenn auch bisweilen mit abgerundeter Ecke 3
Biegung ausgesprochen bogenförmig 5
- 3 Arten mit glänzend blauem, grünem oder violetterm Hinterleib 4
Körper anders gefärbt *Musca* L.
- 4 Fühlerborste lang gefiedert, Hinterleib nur mit den gewöhnlichen Borsten *Cryptolucilia* B. B.
Fühlerborste pubeszent, Hinterleib mit zahlreichen dornartigen Makrochäten *Reinwardtia* B. B.
- 5 Fühlerborste nur oberseits dicht gefiedert, unterseits nackt oder nur mit wenigen Strahlen, Rüssel hornig, glänzend schwarz, mit kleinem Endknopf, an der Basis angeschwollen, nach der Spitze zu allmählich dünner werdend, senkrecht nach vorn gerichtet 6
Fühlerborste doppelt gefiedert, pubeszent oder nackt, Rüssel fleischig, mit deutlichem Endknopf, wenn aber glänzend schwarz, dann überall gleichstark, meist abwärts gerichtet 8
- 6 Taster viel kürzer als der Rüssel *Stomoxys* Geoffr.
Taster fast so lang als der Rüssel 7
- 7 Fühlerborste doppelt gefiedert, wenn auch unterseits nur mit wenigen Strahlen, mittelgroße Arten *Haematobia* R. D.
Fühlerborste nur oberseits gefiedert, kleine Arten *Lyperosia* Rond.²⁾
- 8 Große Arten mit glänzend schwarzem Hinterleib und auffallend gelber Flügelbasis, Schildchen mit zahlreichen Randborsten *Mesembrina* Meig.

¹⁾ Sind bei unmerklicher Aufbiegung der 4. Längsader die Augen genähert und heben sich die Vertikalborsten deutlich von den hintern Augenrandborsten ab, so verfolge man No. 2.

²⁾ Die Austenschen Gattungen *Stygeromyia* und *Bdellolarynx* habe ich, da mir die Typen unbekannt geblieben sind, nicht berücksichtigen können.

- Anders gefärbte Arten, Schildchen nur mit den gewöhnlichen
Borsten 9
- 9 Vertikalborsten deutlich entwickelt³⁾ 10
Vertikalborsten sich nicht oder kaum von den hinteren Augen-
randborsten abhebend 14
- 10 Augen nackt 11
Augen behaart 12
- 11 Arten mit glänzend blauem, grünem oder violetterm Hinterleib
Pyrellia R. D.
Arten mit anders gefärbtem, meist stumpfem Hinterleib
Morellia R. D.
- 12 1. Flügellängsader an der Basis beborstet *Dasyphora* R. D.
1. Längsader nackt 13
- 13 Mittelschienen innen mit kräftiger Borste, a vor dem Schildchen
nur ein Paar *Pyrellia* R. D.
Mittelschienen innen ohne Borste, a vor dem Schildchen zwei
Paar *Trichomorellia* gen. nov.
- 14 Hinterschienen mit deutlicher, wenn auch zuweilen ziemlich
kurzer Rückenborste 15
Hinterschienen ohne Rückenborste 17
- 15 Augen dicht behaart oder Präalarborste lang *Phaonia* R. D.
Augen nackt, Präalarborste stets ziemlich kurz 16
- 16 Fühlerborste lang behaart, vor der Naht stets 3 Paar kräftiger
Akrostichalborsten *Muscina* R. D.
Fühlerborste nackt, vor der Naht nur undeutliche Akrostichal-
borsten *Synthesiomyia* B. B.
- 17 Thorax dicht weißgrau oder gelbgrau bestäubt, mit 3 breiten
tiefschwarzen Längstriemen, von denen die mittelste vor der
Naht oft in 2 aufgelöst ist und hinten sich auf das Schildchen
fortsetzt, vordere Sternopleuralborste stets fehlend.
Graphomyia R. D.
Anders gezeichnete Arten, vordere Sternopleuralborste immer
vorhanden 18
- 18 Blaugrau gefärbte, stets schwarzbeinige Arten mit ziemlich
deutlich 4 striemigem Thorax und oft paarigen Hinterleibs-
flecken, st 2,2 *Myiospila* Rond.
- Anders gefärbte Arten mit oft hellen Beinen, st 1,2 od. 1,1 19
- 19 Präalarborste stets, wenn auch nur als kurzes Börstchen vor-
handen 20
Präalarborste ganz fehlend 22
- 20 Hinter der Naht nur 1 Intraalarborste, die Hinterleibszeichnung
besteht in 2 genäherten, dem Vorderrand der Ringe anliegenden
Fleckchen oder Strichelchen, die sich nach hinten in mehr oder
weniger deutliche Hinterrandbinden fortsetzen, 1. u. 3. Längs-
ader oft beborstet *Cyrtoneurina* G. T.

³⁾ Sind die Augen breit getrennt und fehlt die Präalarborste gänzlich, so verfolge man Nr. 23.

- Hinter der Naht 2 kräftige Intraalarborsten, wenn aber die vordere fehlt, dann die Hinterleibszeichnung anders 21
- 21 Die untere hintere Sternopleuralborste ganz fehlend oder nur ein feines Härchen, Fühlerborste oberseits kurzhaarig, unterseits nackt, Hinterleib in der Endhälfte glänzendblau
Hemichlora v. d. W.
Die untere hintere Sternopleuralborste stets deutlich, Fühlerborste nackt oder beiderseits behaart, Hinterleib nie glänzend blau
Mydaea R.^a D.
- 22 Mittelschienen innen mit kräftiger Borste oder Beine zum Teil gelb
Anaclysta gen. nov.
Mittelschienen innen ohne Borste, Beine schwarz
Limnophora R. D.
- 23 Vor der Naht 2 Dorsozentralborsten, von denen die vordere bisweilen kurz, aber als kräftiges Börstchen erkennbar ist,⁴⁾ Stirnbreite verschieden 24
Vor der Naht nur 1 Dorsozentralborste, davor höchstens ein feines Härchen, stets breitstirnige Arten 137
- 24 Analader nicht bis zum Flügelrand fortgesetzt, Schildchen auf der Unterseite nie gewimpert 25
Analader bis zum Flügelrand fortgesetzt, in zweifelhaften Fällen das Schildchen auf der Unterseite mit kurzen Wimperhärchen, die sich freilich leicht abreiben, von denen aber bei starker Vergrößerung das eine oder andere stets sichtbar ist 94
- 25 Vorderschenkel unterseits vor der Spitze ausgeschnitten und am Beginn des Ausschnittes mit einem nach vorn gerichteten kurzen oder längeren Zahn, Vorderschienen an der Basis innen mehr oder weniger verjüngt, oft deutlich ausgeschnitten
Hydrotaea R. D.
Vorderschenkel nach der Spitze zu ganz allmählich verjüngt, ohne Ausschnitt 26
- 26 Vorderschenkel unterseits kurz vor der Spitze mit mehreren kräftigen, nach unten gerichteten, dornartigen Borsten, Vorderschienen an der Basis innen ausgeschnitten
Parahydrotaea gen. nov.
Vorderschenkel unterseits vor der Spitze ohne Dornen, wenn aber, dann die Vorderschienen an der Basis nicht ausgeschnitten 27
- 27 Analader kaum bis zur Mitte der Flügelfläche reichend, Axillarader gegen das Ende zu ziemlich stark aufwärts gebogen, so daß sie von der Verlängerung der Analader geschnitten wird 28

⁴⁾ Außereuropäische *Lispen* haben bisweilen vor der Naht nur 1 oder keine Dorsozentralborste, sind aber an den löffelartig verbreiterten Tastern zu erkennen. Bei der Gattung *Atherigona* sind die Dorsozentralborsten von den übrigen Borsten kaum zu unterscheiden; man erkennt die Gattung sicher an den Vorderschenkeln, die unterseits bis auf eine Borste vor der Spitze nackt sind. Alle schmalstirnigen Arten endlich gehören in die 1. Abteilung.

- Analader meist bis über die Flügelmitte reichend, Axillarader ihr parallel oder gegen das Ende zu divergierend, nie von der Verlängerung der Analader geschnitten 33
- 28 Mittelschienen innen in der Endhälfte oder der ganzen Länge nach mit deutlicher, oft sehr kurzer aber dichter Pubeszenz, an der Basis oft verjüngt und dann angeschwollen 29
- Mittelschienen innen nicht pubeszent, nie ausgeschnitten oder angeschwollen 32
- 29 Fühlerborste nackt oder höchstens pubeszent 30
- Fühlerborste deutlich behaart 31
- 30 Hinterleib am Ende schmaler als an der Basis *Fannia* R. D.
- Hinterleib am Ende schwach spatelförmig verbreitert, breiter als an der Basis *Coelomyia* Hal.
- 31 Augen genähert, Flügel ohne Randdorn, Behaarung der Fühlerborste mäßig lang *Piezura* Rond.
- Augen sehr breit getrennt, Flügel mit Randdorn, Behaarung der Fühlerborste sehr lang *Platycoenosia* Strobl
- 32 Präalarborste ganz fehlend, dunkelbraune, stumpfe, im Leben oft schwarze Arten mit walzenförmigem Hinterleib, dessen Ringe meist eine Mittelstrieme und paarige Flecken erkennen lassen *Azelia* R. D.
- Präalarborsten 2, kurz und kräftig, senkrecht vom Thorax absteehend, glänzend grüne Art mit ziemlich flachem Hinterleib *Xestomyia* Stein
- 33 Glänzend blaue oder erzfarbene Arten, deren Hinterschienen auf der Innenseite oft zottig behaart sind, Präalarborste ganz fehlend *Ophyra* R. D.
- Anders gefärbte Arten oder, wenn ähnlich, dann die Präalarborste deutlich 34
- 34 Rüssel an der Spitze hakig zurückgeschlagen *Drymeia* Meig.
- Rüssel einfach 35
- 35 Taster löffelförmig verbreitert, Augen breit getrennt, die Pteropleuren unmittelbar über der hintern obern Sternopleuralborste mit einem Büschelchen kurzer Härchen *Lispa* Latr.
- Taster einfach, wenn aber mehr oder weniger verbreitert, dann die Pteropleuren an der genannten Stelle ganz nackt oder die Augen genähert 36
- 36 Augen zusammenstoßend oder wenigstens sehr genähert 37
- Stirn an der schmalsten Stelle mindestens etwa halb so breit als ein Auge an derselben Stelle 62
- 37 Hauptast der 1. Längsader (Subkostalader) an der Spitze mit einigen kräftigen Börstchen, einfarbig blaßgelbe Art *Acanthiptera* Rond.
- Subkostalader ganz nackt oder, wenn beborstet, dann anders gefärbte Arten 38
- 38 Hinterschienen auf der Rückseite mit wenigstens 1 Borste, die aber auf der Mitte oder in der Endhälfte stehen muß 39

- Hinterschienen außer der Präapikalborste ohne Rückenborste, selten mit einer oder der anderen in der Nähe der Basis 55
- 39 Backen am untern vordern Rand mit zahlreichen, aufwärts gekrümmten Borstenhaaren besetzt 40
Backen vorn nicht auffallend beborstet 42
- 40 Hinterleib an der Spitze mit zahlreichen langen, zum Teil einwärts gekrümmten Borstenhaaren besetzt 41
Hinterleib an der Spitze nicht auffallend behaart
- Pogonomyia* Rond.
- 41 Dorsozentralborsten 4, Präalarborste fehlend, Sternopleuralborsten 1,1, Metatarsus der Mittelbeine innen kaum beborstet
Eriphia Meig.
Dorsozentralborsten 3, Präalarborste deutlich, Sternopleuralborsten 1,2, Metatarsus der Mittelbeine innen mit kräftigen Borsten
Neoceriphia Schnbl.
- 42 Präalarborste mehr oder weniger deutlich 43
Präalarborste ganz fehlend oder nur ein feines Härchen 52
- 43 Behaarung der Fühlerborste oben und unten zusammen an der breitesten Stelle länger, als das 3. Fühlerglied breit ist 44
Fühlerborste höchstens so lang behaart, als das 3. Fühlerglied breit ist 46
- 44 Akrostichalborsten lang, in 2 bis zum Schildchen fortlaufenden Reihen, 3. Längsader an der Basis mit einer Anzahl sehr kurzer Börstchen, Arten, die in der Hinterleibszeichnung an *Calliphora vomitoria* erinnern
Polietes Rond.
- Akrostichalborsten ganz fehlend, wenn aber vorhanden, dann hinter der Naht verschwindend und die Hinterleibsfärbung anders 45
- 45 Hinterschienen innen mit 2 Reihen langer, feiner Borstenhaare oder mit einem nach unten gerichteten Endsporn, Klauen und Pulvillen der Hinterbeine sehr kurz
Hera Schnbl.
Hinterschienen nur mit den gewöhnlichen Borsten, wenn aber ähnlich behaart, dann die Pulvillen der Hinterbeine lang und kräftig
Phaonia R. D.
- 46 Vor der Naht kräftige, paarige Akrostichalborsten⁵⁾ 47
Akrostichalborsten vor der Naht fehlend oder undeutlich 50
- 47 Fühlerborste wenigstens an der Basis deutlich pubeszent, wenn aber nackt, dann der Hinterleib kegelförmig 48
Fühlerborste auch bei starker Vergrößerung kaum merklich pubeszent, Hinterleib eiförmig 49
- 48 Augen deutlich behaart oder der Hinterleib fast kegelförmig
Phaonia R. D.
Augen nackt oder nur sehr zerstreut behaart, Hinterleib stets eiförmig u. gewölbt
Alloeostylus Schnb.

⁵⁾ Bei *Alloeostylus diaphanus* Wied. nicht sehr auffallend, doch ist diese Art an der rotgelben Färbung des ganzen Körpers und dem Endsporn auf der Innenseite der Hinterschienen leicht zu erkennen.

- 49 3. Fühlerglied ziemlich breit, oval, Taster dick und am Ende löffelförmig verbreitert *Brachygasterina* Macq.
3. Fühlerglied nicht breit, rechteckig, Taster fadenförmig *Psilochaeta* Stein
- 50 Hinterleib kegelförmig, Augen nackt oder behaart, Hinterschienen innen oft der ganzen Länge nach zottig behaart oder mit anderer Auszeichnung, wenn aber einfach, dann die Mittelschienen nur hinten auf der Mitte mit 1 kräftigen Borste, Thorax nie deutlich gestriemt 51
Hinterleib breit eiförmig, wenn aber schmaler, dann der Thorax deutlich gestriemt, Hinterschienen innen nicht zottig behaart, stets ohne Endsporn, Mittelschienen hinten stets mit mehreren Borsten *Phaonia* R. D.
- 51 Mundrand schnauzenförmig vorgezogen *Rhynchotrichops* Schnb.
Mundrand nicht vorgezogen *Trichopticus* Rond.
- 52 Fühlerborste so lang oder länger behaart, als das 3. Fühlerglied breit ist, wenn aber kürzer, dann kräftige Akrostichalborsten vor der Naht *Phaonia* R. D.
Fühlerborste nackt oder pubeszent, Akrostichalborsten vor der Naht nie kräftig 53
- 53 Mundrand auffallend vorgezogen, Hinterschienen innen mit Endsporn *Rhynchotrichops* Schnb.
Mundrand nicht vorgezogen 54
- 54 Flügel meist mit Randdorn, Schwinger schwarz, dc 3
Dialyta Meig.
Flügel ohne Randdorn, Schwinger gelb, dc 4 *Lasiops* Meig.
- 55 Präalarborste mindestens als kurzes Börstchen vorhanden, das sich deutlich von den fast nackten Thoraxseiten abhebt 56
Präalarborste ganz fehlend oder sich von der übrigen Behaarung nicht abhebend 58
- 56 Meist große Arten mit breitem, etwas flach gedrücktem Hinterleib, von vorn nach hinten flach gedrücktem Kopf, breiten, auffallend gelb tingierten Flügeln, am Ende sehr breiter 1. Hinterlandzelle, 3. und 4. Längsader am äußersten Ende ganz wenig aufwärts gebogen, Bauchplatten der Hinterleibsringe meist mit außerordentlich kräftigen, zahlreichen Borsten besetzt, Stirn der Weibchen ziemlich schmal *Alluaudinella* G. T.
Arten mit höchstens einer oder der andern der genannten Eigenschaften 57
- 57 Hinter der Naht nur 1 Intraalarborste, die Hinterleibszeichnung besteht in 2 genäherten, dem Vorderrand der Ringe anliegenden Fleckchen oder Strichelchen, die mehr oder weniger deutlich mit einer Hinterrandbinde desselben Ringes zusammenhängen, 1. und 3. Längsader oft beborstet *Cyrtoneurina* G. T.
Hinter der Naht 2 Intraalarborsten, wenn aber die vordere fehlt, dann die Hinterleibszeichnung anders *Mydaea* R. D.
- 58 Die untere hintere Sternopleuralborste von fast gleicher Stärke wie die obere, sich kräftig von dem fast kahlen Grund abhebend,

- wenn aber weniger deutlich, dann der Thorax mit 2 oder 4 Striemen oder st 2,2, Hypopyg nie vorragend, Rüssel nie glänzend schwarz *Mydaea* R. D.
 Die untere hintere Sternopleuralborste meist schwach entwickelt und unter der übrigen Beborstung der Sternopleuren wenig deutlich, wenn aber sich schärfer abhebend, dann das Hypopyg stark vorragend oder der Rüssel glänzend schwarz 59
- 59 Fühlerborste deutlich behaart, Hinterleib nie mit scharf ausgeprägten Fleckenpaaren *Hebecnema* Schnb.
 Fühlerborste nackt oder pubeszent, wenn aber behaart, dann der Hinterleib mit Fleckenpaaren 60
- 60 Die untere Sternopleuralborste von den beiden obern gleichweit entfernt *Pseudocoenosia* Stein
 Die untere Sternopleuralborste von der vordern weiter entfernt als von der hintern 61
- 61 Metatarsus der Mittelbeine innen der ganzen Länge nach bogenförmig ausgeschnitten und an der Spitze oder Basis meist mit einem aus kurzen Börstchen gebildeten, lappenförmigen Anhängsel versehen *Camptotarsus* Stein
 Mittelmetatarsus stets einfach *Limnophora* R. D.
- 62 Hinterschienen innen an der Spitze mit einem kräftigen, abwärts gerichteten Dorn, einfarbig glänzend schwarze Art *Rhynchopsilops* Hend.
 Hinterschienen innen ohne Enddorn, anders gefärbte Arten 63
- 63 Stirn mit kräftigen Kreuzborsten *Chelisia* Rond.
 Stirn ohne Kreuzborsten 64
- 64 Hinterschienen mit mindestens 1 Rückenborste, die auf der Mitte oder nach der Spitze zu stehen muß, st nie 2,2 65
 Hinterschienen ohne oder mit höchst unscheinbarer Rückenborste oder st 2,2 72
- 65 Präalarborste vollständig fehlend 66
 Präalarborste deutlich 69
- 66 Flügel ohne jeden Randdorn, Hypopyg deutlich vorragend 67
 Flügelranddorn mehr oder weniger deutlich, Hypopyg versteckt 68
- 67 Fühlerborste lang behaart, Bauchlamellen wenig entwickelt *Pentacricia* Stein
 Fühlerborste kurz pubeszent, Bauchlamellen stark entwickelt *Phyllogaster* Stein
- 68 3. Fühlerglied mit spitzer Vorderecke, Hinterschienen mit 2 Rückenborsten *Oxytonocera* gen. nov.
 3. Fühlerglied vorn am Ende nicht zugespitzt, Hinterschienen nur mit 1 Rückenborste *Dialyta* Meig.
- 69 Flügel mit deutlichem, verhältnismäßig langem Randdorn *Syllegopterula* Pok.
 Flügel ohne Randdorn 70

- 70 Sternopleuralborsten 1,1, kleine 3—4 mm lange Arten
Euryomma Stein
Sternopleuralborsten 1,2, größere Arten 71
- 71 Hinterschienen mit nur 1 Rückenborste *Phaonia* R. D.
Hinterschienen mit mehreren Rückenborsten *Pogonomyia* Rond.
- 72 Randader nur bis zur Mündung der 3. Längsader verdickt,
dann unscheinbar *Aphanoneura* gen. nov.
Randader bis zur Mündung der 4. Längsader verdickt 73
- 73 Die untere Sternopleuralborste annähernd gleich weit von der
vorderen und hinteren entfernt (st zuweilen 1,3), Fühlerborste
nie sehr lang behaart; 3. und 4. Längsader nie konvergierend 74
Die untere Sternopleuralborste deutlich der hintern näher als
der vorderen (st bisweilen 2,2) oder Fühlerborste lang behaart,
3. und 4. Längsader zuweilen konvergierend 83
- 74 Vorderschenkel unterseits bis auf eine Borste vor der Spitze
nackt *Atherigona* Rond.
Vorderschenkel unterseits mit einer mehr oder weniger voll-
ständigen Borstenreihe 75
- 75 Hinterschienen außen abgewandt mit 2 kräftigen Borsten 76
Hinterschienen außen abgewandt mit nur 1 Borste 80
- 76 Fühler weit über der Augenmitte eingelenkt, Untergesicht
zurückweichend 77
Fühler in der Augenmitte oder wenig darüber eingelenkt,
Untergesicht kaum zurückweichend 78
- 77 Pulvillen und Klauen deutlich verlängert *Phyllogaster* Stein
Pulvillen und Klauen sehr kurz *Tetramerinx* Berg
- 78 Mindestens die Schienen gelb *Lispocephala* Pok.
Beine ganz schwarz 79
- 79 Stirn an der breitesten Stelle breiter als ein Auge, Pulvillen kurz,
Hypopyg versteckt *Limnospila* Schnb.
Stirn an der breitesten Stelle höchstens $\frac{2}{3}$ so breit als ein Auge,
Pulvillen verlängert, Hypopyg kräftig entwickelt
Pseudocoenosia Stein
- 80 Basalborsten des Schildchens fehlend, Vorderschienen borsten-
los *Spanöchaeta* gen. nov. p.157
Basalborsten des Schildchens vorhanden, Vorderschienen stets
mit Borste 81
- 81 Die erste der vor der Naht befindlichen Dorsozentralborsten
fast ebenso kräftig als die zweite, Bauchlamellen kräftig ent-
wickelt *Macrorchis* Rond. p.157
Die 1. Dorsozentralborste weit kürzer als die 2., Bauchlamellen
sehr undeutlich 82
- 82 Unteres Schüppchen weit vorragend, Flügel stets glashell
Dexiopsis Pok.
Schüppchen klein und gleichgroß, Flügelvorderrand braun,
hintere Hälfte milchig *Rhabdoptera* gen. nov.

- 83 Fühlerborste mindestens so lang behaart, als das 3. Fühlerglied
breit ist 84
Fühlerborste nackt oder sehr kurz behaart 86
- 84 Flügel mit langem und kräftigem Randdorn *Enoplopteryx* Hend.
Flügel ohne oder mit sehr unscheinbarem Randdorn 85
- 85 Untergesicht außerordentlich tief ausgehöhlt, so daß eine die
Fühler aufnehmende Grube gebildet wird, Fühlerborste in
beiden Geschlechtern doppelt gefiedert, große 10 mm lange Art
Charadrella v. d. W.
Untergesicht nicht ausgehöhlt, Fühlerborste des ♂ nur oberseits
gekämmt, des ♀ doppelt gefiedert, kleine Art *Pectiniseta* gen. nov.
- 86 Sternopleuralborsten 2,2 oder eine kräftige Präalarborste
Mydaea R. D.
Sternopleuralborsten nie 2,2, Präalarborste ganz fehlend 87
- 87 Fühlerborste am Ende mit einer dreieckigen Erweiterung
Thaumasiochaeta Stein
Fühlerborste einfach 88
- 88 Vorderschienen vorn mit einer in eine dreieckige Erweiterung
auslaufenden Borste 89
Vorderschienen ohne solche Borste 90
- 89 Die genannte Borste ungefähr auf der Mitte, Flügel gefleckt
Mesochaeta Stein
Die Borste kurz vor der Spitze, Flügel ungefleckt
Teleutochaeta Stein
- 90 Mundrand stark schnauzenförmig vorgezogen, Hinterleib ganz
ungefleckt, Schwinger schwarz *Rhyncholimnophora* Stein
Mundrand nicht oder kaum vorgezogen, wenn aber, dann der
Hinterleib stets mit Flecken oder die Schwinger gelb 91
- 91 Wangen und Backen sehr breit, Augen fast rundlich, hellgraue
Art mit gelben Tastern *Paralimnophora* Lamb
Wenigstens die Backen nicht auffallend breit, Augen länglich,
Taster schwarz 92
- 92 Orbiten viel breiter als die meist linienförmige Mittelstrieme
Neolimnophora Schnb.
Orbiten schmaler als die Mittelstrieme 93
- 93 3. und 4. Längsader deutlich konvergierend, 1. Längsader im
Enddrittel beborstet *Acanthoneura* gen. nov.
3. und 4. Längsader parallel oder divergierend, 1. Längsader
ganz nackt *Limnophora* R. D.
- 94 Augen breit getrennt 95
Augen mehr oder weniger genähert 102
- 95 Fühlerborste lang gefiedert 96
Fühlerborste nackt oder pubeszent 98
- 96 Stirn ohne Kreuzborsten *Eutrichota* Kow.
Stirn mit Kreuzborsten 97

- 97 Präalarborste sehr kurz, Flügel fast ohne Randdorn
Mycophaga Rond.
 Präalarborste lang und kräftig, Flügel mit deutlichem Randdorn
Hylemyia R. D.
Pegomyia R. D.
- 98 Beine ganz gelb
 Beine zum größten Teil schwarz 99
- 99 Backen mindestens halb so breit als der Längsdurchmesser des Auges 100
 Backen schmaler als der halbe Längsdurchmesser des Auges 101
- 100 Kosta hinter dem Randdorn meist mit kurzen, zerstreuten Börstchen besetzt, die über die gewöhnliche Bewimperung herausragen, unter der vorderen Sternopleuralborste oft noch eine feinere, Akrostichalborsten auch hinter der Naht kräftig, wenn auch kurz, Schildchen auf der Unterseite nie gewimpert
Fucellia R. D.
 Kosta außer der kurzen Bewimperung ohne längere Börstchen, unter der vorderen Sternopleuralborste nie eine zweite, Akrostichalborsten hinter der Naht ganz fehlend oder doch sehr fein, Schildchen auf der Unterseite gewimpert *Myopina* R. D.
- 101 3. Fühlerglied kaum etwas länger als das 2., Wangen und Backen kaum sichtbar *Chiastochaeta* Pok.
 3. Fühlerglied mindestens doppelt so lang als das 2., Wangen und Backen deutlich *Chirosia* Rond.
- 102 Randader nur bis zur Mündung der 3. Längsader verlaufend *Acyglossa* Rond.
 Randader sich bis zur Mündung der 4. Längsader erstreckend 103
- 103 Schildchen weißgrau, an der Seite mit schwarzem Fleck, Hinterleib walzenförmig, große Arten von mindestens 7 mm Länge *Eustalomyia* Kow.
 Schildchen anders gefärbt, wenn aber ähnlich, dann der Hinterleib wenigstens an der Basis flach gedrückt oder kleine Arten von höchstens 7 mm Länge 104
- 104 Beine schwarz, höchstens die Knie gelb 105
 Beine zum Teil gelb 129
- 105 Fühlerborste reichlich so lang behaart, als das 3. Fühlerglied breit ist, Hinterleib nie mit schwarzen, hinten dreizackigen Vorderrandbinden 106
 Fühlerborste kürzer behaart, pubeszent oder nackt, wenn aber länger behaart, dann die Hinterleibsringe mit dreizackigen schwarzen Vorderrandbinden 110
- 106 Hinterschienen außen und außen abgewandt mit je 2 Borsten *Pegomyia* R. D.
 Hinterschienen außen abgewandt mit mehr als 2 Borsten oder mit zahlreichen, fast gleichlangen Börstchen besetzt 107
- 107 Schüppchen ungleich 108
 Schüppchen gleichgroß 109

- 108 Thorax mit 3 breiten schwarzen Striemen, die sich wenigstens von hinten gesehen vom grau bestäubten Grunde abheben
Acroptena Pok.
 Thorax mit 4 Striemen, von denen die inneren schmaler sind und zwischen die sich bisweilen noch eine mittlere einschiebt
Hydrophoria R. D.
- 109 Die gekielten Wangen und die Backen ziemlich breit, Präalarborste ganz fehlend oder nur ein feines Börstchen
Ammomyia Rond.
 Wangen und Backen schmal, wenn aber breiter, dann die Präalarborste lang und kräftig
Hylemyia R. D.
- 110 Die 3 letzten Hinterleibsringe mit je 3 dem Vorderrand anliegenden, fast runden, schwarzen Flecken *Enneastigma* Stein
 Hinterleib anders gezeichnet 111
- 111 Augen dicht behaart 112
 Augen nackt 113
- 112 Taster weit aus dem Mund vorragend, dicht mit Borsten besetzt, Weibchen mit schmaler Stirn, 7—8 mm lange Art
Alliopsis Schnb.
 Taster kaum vorragend, nicht besonders behaart, Weibchen mit breiter Stirn, kleinere Arten
Lasionmma Stein
- 113 Hinterleibsringe auf hellerem Grund mit mehr oder weniger breiten, schwarzen, hinten oft dreizackigen Vorderrandbinden, von denen bisweilen nur die Zähne zu sehen sind 114
 Hinterleib anders gezeichnet 115
- 114 Hinterschienen mit mehreren Rückenborsten *Anthomyia* Meig
 Hinterschienen mit nur 1 langen Rückenborste *Calythea* Schnb.
- 115 Das untere Schüppchen mehr oder weniger deutlich vorragend 116
 Schüppchen gleich groß oder das untere kaum vorragend 119
- 116 Fühlerborste wenigstens mit deutlich erkennbarer Pubeszenz, Thorax mit 3 breiten schwarzen Striemen *Acroptena* Pok.
 Borste fast ganz nackt 117
- 117 Größere Arten mit kräftigem, walzenförmigem Hinterleib 118
 Kleinere Arten mit streifenförmigem, mehr oder weniger flach gedrücktem Hinterleib
Chortophila Meig.
- 118 Rüssel sehr lang und dünn, ohne Saugfläche *Proboscoidomyia* Big.
 Rüssel nicht verlängert, mit deutlichen Saugflächen
Hylephila Rond.
- 119 Sternopleuralborsten 2,2 120
 Sternopleuralborsten 1,2 121
- 120 Akrostichalborsten vor der Naht ganz fehlend *Acroptena* Pok.
 Akrostichalborsten vor der Naht deutlich paarig, wenn auch oft ziemlich kurz
Hylemyia R. D.
- 121 Fühlerborste mindestens an der Basis mit deutlicher Pubeszenz 122
 Fühlerborste fast nackt 123

- 122 Hintere Querader sehr schief und geschwungen, Flügel ohne Randdorn, 1. Hinterrandzelle etwas verengt *Ammomyia* Rond.
Hintere Querader gerade oder nur wenig schief, Flügel meist mit Randdorn, 1. Hinterrandzelle nicht verengt *Hylemyia* R. D.
- 123 3. Fühlerglied kaum länger als das 2. 124
3. Fühlerglied immer merklich länger als das 2. 125
- 124 4. Längsader von der hinteren Querader an sich stetig der 3. nähernd, so daß die 1. Hinterrandzelle an der Spitze merklich verengt ist, Metatarsus der Hinterbeine innen mit kurzen kräftigen Borsten besetzt *Engyneura* Stein
4. Längsader sich nur wenig der 3. nähernd, 1. Hinterrandzelle also nicht auffallend verengt, Metatarsus der Hinterbeine innen fast nackt *Hyporites* Pok.
- 125 Hinterleib streifenförmig oder an der Basis mehr oder weniger flach gedrückt *Chortophila* Macq.
Hinterleib walzen- oder kegelförmig 126
- 126 Bauchlamellen hornig, glänzend schwarz, oft nach unten gerichtet, Weibchen mit schmaler Stirn und verbreiterten Vorder-tarsenmittelgliedern *Prosalpia* Pok.
Bauchlamellen nie glänzend schwarz, stets nach hinten gerichtet, Weibchen mit breiter Stirn 127
- 127 2 kräftige und fast gleichlange Posthumeralborsten
Eremomyia Stein
Nur 1 Posthumeralborste 128
- 128 Wangen wenigstens so breit wie der halbe Querdurchmesser des Auges, deutlich gekielt, hintere Querader meist schief und deutlich geschwungen, Flügel ohne oder mit kaum sichtbarem Randdorn, Orbiten an der schmalsten Stelle der Stirn so breit oder nur wenig schmaler als die Mittelstrieme *Hylephila* Rond.
Wangen schmaler als der halbe Querdurchmesser des Auges, wenn aber so breit oder breiter, dann die hintere Querader nicht schief oder die Flügel mit deutlichem Randdorn, Orbiten an der schmalsten Stelle viel schmaler als die Mittelstrieme *Chortophila* Meig.
- 129 Schüppchen ungleich 130
Schüppchen gleich groß 132
- 130 Thorax mit schwärzlicher Querbinde hinter der Naht, die sich vom Grunde oft nur bei gewisser Betrachtung abhebt, Hinterleib walzen- oder kegelförmig, schlanke Arten mit langen Beinen *Taeniomyia* gen. nov.
Thorax anders gefärbt, wenn aber ähnlich, dann der Hinterleib mehr streifenförmig und flach gedrückt 131
- 131 Fühlerborste sehr lang behaart, so daß die Strahlen auf einer Seite schon länger sind, als das 3. Fühlerglied breit ist, Hinterleib walzen- oder kegelförmig *Hydrophoria* R. D.
Fühlerborste pubeszent oder nackt, wenn aber länger behaart, dann der Hinterleib mehr flach gedrückt *Pegomyia* R. D.

- 132 Präalarborste vollständig fehlend, Fühlerborste deutlich pubeszent oder kurzhaarig, bisweilen lang behaart 133
 Präalarborste mindestens in Gestalt einer kurzen Borste vorhanden oder, wenn ganz fehlend, dann die Fühlerborste nackt 134
- 133 Hinterleib walzenförmig, Flügel höchstens mit der Spur eines Randdorns *Ammomyia* Rond.
 Hinterleib streifenförmig, wenn aber walzenförmig, dann die Flügel mit deutlichem Randdorn *Hylemyia* R. D.
- 134 Fühlerborste nackt oder kaum wahrnehmbar pubeszent 135
 Fühlerborste mindestens deutlich pubeszent, oft lang behaart 136
- 135 Kräftige Arten mit robustem, walzenförmigem Hinterleib und ziemlich breiten Fühlern, deren 3. Glied noch nicht doppelt so lang ist als das 2., meist 2 kräftige Posthumeralborsten *Eremomyia* Stein
 Weniger kräftige Arten mit walzenförmigem oder flach gedrücktem Hinterleib und schmalen Fühlern, deren 3. Glied mindestens doppelt so lang ist als das 2., 1 Posthumeralborste *Pegomyia* R. D.
- 136 Hinterschienen auf der Rückseite mit mindestens 3, außen abgewandt mit wenigstens 4 Borsten *Hylemyia* R. D.
 Hinterschienen außen und außen abgewandt mit meist 2, selten 3 Borsten *Pegomyia* R. D.
- 137 4. Längsader von der hinteren Querader an sich allmählich und stark der 3. nähernd, so daß die 1. Hinterrandzelle am Ende ziemlich eng ist, Klauen lang, Pulvillen völlig verkümmert *Onychomyia* gen. nov. 137
 4. Längsader der 3. nicht wesentlich genähert, Klauen und Pulvillen meist gleich lang 138
- 138 Sternopleuralborsten 1,1, Präalarborsten 2, kurz und kräftig, ziemlich tief und senkrecht vom Thorax abstehend *Euryomma* Stein 132
 Sternopleuralborsten 1,2, die untere von den beiden andern gleich weit entfernt, Präalarborste ganz fehlend 139
- 139 Randader nur bis zur Mündung der 3. Längsader reichend 140
 Randader sich bis zur Mündung der 4. Längsader erstreckend 141
- 140 Dorsozentralborsten 3, Mittelschienen an der Basis ohne auffallende Borste *Allognota* Pok.
 Dorsozentralborsten 2, Mittelschienen an der Basis mit auffallend langer Borste *Tenuicosta* gen. nov. 156
- 141 Stirn nach dem Scheitel zu sich mehr oder weniger verbreiternd, Schüppchen meist sehr klein und gleichgroß, Taster an der Spitze oft spatelförmig verbreitert, in einzelnen Fällen so auffallend wie bei der Gattung *Lispa* *Schoenomyza* Hal.
 Stirn bis zum Scheitel annähernd gleichbreit, wenn aber

- breiter werdend, dann die Schüppchen ungleich, Taster fadenförmig 142
- 142 Dorsozentralborsten 2 143
- Dorsozentralborsten 3 145
- 143 Unteres Schüppchen deutlich vorragend, Hinterleib mit der gewöhnlichen Zeichnung der *Coenosia*-Arten, Hinterschienen mit 4 langen, fast in gleicher Höhe auf der Mitte stehenden Borsten *Bithoracochaeta* Stein
- Schüppchen gleich groß und auffallend klein, Hinterleib ohne Zeichnung 144
- 144 Vorderschienen des Männchens der ganzen Länge nach beiderseits schuppig gefiedert, Schildchen mit Basalborsten *Anaphalantus* Lw.
- Vorderschienen einfach, Schildchen ohne Basalborsten *Microcalyptra* gen. nov.
- 145 Schildchen ohne Basalborsten, Flügel milchweiß mit braunem Vorderrand *Orchisia* Rond.
- Schildchen mit Basalborsten, wenn aber ohne, dann die Flügel anders gefärbt 146
- 146 Vorderschienen breit, messerartig zusammengedrückt und etwas gebogen *Drepanocnemis* Stein
- Vorderschienen einfach 147
- 147 Hinterschienen innen an der Spitze mit kurzem, lappenförmigem Fortsatz *Pygophora* Schin.
- Hinterschienen einfach *Coenosia* Meig.

Verzeichnis aller bisher beschriebenen außereuropäischen Arten.

1. Glossina

Wied., Außereurop. zweifl. Ins. II. 253 (1830).

Nemorhina R. D., Essai sur les Myod. 389, VIII (1830).

Decorsei Brumpt, C. R. Soc. Biol. LVI, 628 (1904) = *tachinoides* Westw.

fusca Wlk., List Dipt. III. 682 [*Stomoxys*] (1849)

grossa Big., Ann. Soc. ent. France LX. 377, 24 (1891) = *fusca* Wlk.

longipalpis Wied., Auss. zweifl. Ins. II. 254 (1830)

longipennis Corti, Ann. Mus. Gen. XV. 138, 12 (1895)

morsitans Westw., Pr. Zool. Soc. Lond. XVIII. 261 (1850)

pallicera Big., Ann. Soc. ent. Fr. LX. 378, 25 (1891)

pallidipes Aust., Mon. Tsetse Flies 87 (1903)

palpalis R. D., Myod. 390 [*Nemorhina*] (1830)

tabaniformis Westw., Pr. Zool. Soc. Lond. XVIII. 268 (1850)

= *fusca* Wlk.

tachinoides Westw., Pr. Zool. Soc. Lond. XVIII. 267 (1850)

ventricosa Big., Ann. Soc. ent. Fr. V. 122 (1885) = *palpalis* R. D.

Wellmani Aust., Ann. Nat. Hist. ser. 7, XV. 390 (1900)

= *palpalis* R. D. var.

Afrika

2. *Stomoxys*

- Geoffroy, Hist. d. Ins. II. 538 (1764).
bengalensis Pic., Bull. Soc. ent. Fr. 20 (1908) Ostindien
bilineata Grünb., Zool. Anz. XXX. 89 (1906) Afrika
Bouffardi Pic., Bull. Soc. ent. Fr. 27 (1907) Afrika
Bouvieri Roub., Ann. Institut. Pasteur XXI. 666, 99 (1907) Afrika
brunnipes Grünb., Zool. Anz. XXX. 89 (1906) Afrika
 ? *concolor* Wlk., Dipt. Saund. 333 [*Musca*] (1856) Südamerika
dacnusa Speis., Zool. Anz. XXXII. 666, 68 (1908) Annam
dira R. D., Myod. 387, 8 (1830) = *calcitrans* L. Nordamerika
geniculata Big., Ann. Soc. ent. Fr. 3, VII. 537 (1859) Madagaskar
geniculata Macq., Dipt. exot. Suppl. I. 192, 1 (1846) Südamerika
 = *calcitrans* L.
glauca Grünb., Zool. Anz. XXX. 88 (1906) Afrika
griseiceps Beck., Mitt. Zool. Mus. Berl. IV. 195, 103 (1908) Afrika
hovas Br., Ber. kais. Ac. Wiss. 517, 114 (1899)
 nom. nov. pro *geniculata* Big. nec Macq.
indica Pic., Bull. Soc. ent. Fr. 20, 21 (1908) Bengalen
inimica R. D., Myod. 387, 6 (1830) = *calcitrans* L. Nordamerika
inornata Grünb., Zool. Anz. XXX. 90 (1906) Afrika
korogwensis Grünb., Zool. Anz. XXX. 88 (1906) Afrika
libatrix R. D., Myod. 387, 7 (1830) = *calcitrans* L. Ostindien
limbata Aust., Ann. Mag. Nat. III. 292 (1909) Asien
nigra Macq., Dipt. exot. Suppl. IV. 239, 2 (1851) Afrika
oblongopunctata Brun., Rev. Ind. Mus. IV. 73 (1910) Ostindien
occidentis Wlk., Ins. Saund. 932 [*Musca*] (1856)
 = *calcitrans* L. Nordamerika
ochrosoma Speis., Sjöstedts Kilim. Exped. 162 (1910) Afrika
omega Newst., Ann. trop. Med. a. Par. I. 87 (1907) Afrika
plurimotata Big., Bull. Soc. ent. Fr. XII. 593 (1887) Ceylon
pulla Aust., Ann. Mag. Nat. Hist. III. 294 (1909) Asien
pusilla Aust., Ann. Mag. Nat. Hist. III. 293 (1909) Asien
sellata Grünb., Zool. Anz. XXX. 90 (1906) Afrika
sitiens Rond., Ann. Mus. Gen. IV. 288, 12 (1873) Afrika
sugillatrix R. D., Myod. 386, 2 (1830) = *calcitrans* L. Südamerika
taeniata Big., Bull. Soc. ent. Fr. XII. 594 (1887) Afrika
triangularis Brun., Rec. Ind. Mus. IV. 77 (1910) Ostindien
varipes Bezzi, R. Inst. Lomb. Mil. XL. 446 (1907) Afrika

3. *Haematobia*

- Rob. Desv., Essai sur les Myod. 388, VII. (1830).
nudinervis Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 150, 16 (1908) Formosa
perturbans Bezzi, R. Ist. Lomb. Mil. XL. 451 [*Siphona*] (1907) China
rufipes Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 151, 17 (1918) Formosa
sanguisugens Anst., Ann. Mag. Nat. Hist. III. 288 (1901) Indien
squalida Grünb., Ent. Rundschau XXX. 21, 126 (1913) Ostafrika

3. *Lyperosia*

Rond. Prodr. V. 230, 4 (1862).

alcis Snow, Can. Ent. XXIII. 88 [*Haematobia*] (1891) Nordamerika
exigua Meij., Verd. Med. over Surra [*Haematobia*] (1903) Java
cornicola Will., Ent. amer. V. 180 [*Haematobia*] (1889)

= *irritans* L. Nordamerika

flavohirta Brun., Rec. Ind. Mus. IV. 89 (1910) Ostindien

longipalpis Roub., C. R. Soc. biol. LX. 195 (1906)

= *minuta* Bezzi Afrika

minuta Bezzi, Ann. Mus. Gen. XII. 192, 12 (1892) Afrika

pallidipes Roub., Ann. Inst. Pasteur XXI. 669 (1907) Afrika

potans Bezzi, R. Ist. Lomb. Mil. XL. 456 (1907) Afrika

punctigera Aust., Ann. Mag. Nat. Hist. III. 285 (1909) Afrika

rufipalpis Beck., Denkschr. math. nat. Ac. Wien LXXI. 148,
 77 (1910) Afrika (Sokotra)

Schillingsi Grünb., Zool. Anz. XXX. 86 [*Glossinella*] (1906) Afrika

5. *Musca*

L., Fauna suecica Ed. II. 439 (1761)

aethiops Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 467, 9 (1913) Afrika.

albina Wied., Auss. zweifl. Ins. II. 415, 53 (1830) Ostindien.

albomaculata Macq., Dipt. exot. II. 3, 151, 3 (1847) Isle de France

Alpesa Wlk., List Dipt. VI. 901 (1849) Afrika

analís Macq., Dipt. exot. II. 3, 154, 10 (1847) Chile

angustifrons Thoms., Eug. Res. Dipt. 546, 174 (1868)

= *humilis* Wied. Aegypten.

antiquissima Wlk., List Dipt. IV. 901 (1849) Neu-Holland

atrifrons Big., Bull. Soc. ent. Fr. XII. 607 (1887) Mexico

? *aucta* Wlk., Dipt. Saund. 334 (1856) Ostindien

aurulans R. D., Myod. 397, 5 (1830) Brasilien

australis Macq., Dipt. exot. II. 3, 152, 6 (1843) Australien.

basilaris Macq., Dipt. exot. II. 3, 153, 8 (1843) Brasilien

Beckeri Schnb., Anth. 325 [*Plaxemyia*] (1911) = *albina* Wied. Syrien

biseta Hough, Nat. Sci. Phil. 173 (1898) Somaliland.

bivittata Thoms., Eug. Res. Dipt. 547, 177 (1868)

= *humilis* Wied. Manila.

? *calisia* Wlk., List Dipt. IV. 912 (1849) Südafrika

calleva Wlk., List Dipt. IV. 905 (1849) Südafrika.

chilensis Macq., Dipt. exot. II. 3, 153, 9 (1843) Chile.

cingalasiana Big., Bull. Soc. ent. Fr. XII. 606 (1887)

= ? *pollinosa* Stein Ceylon

cluvia Wlk., List Dipt. IV. 885 (1849) Westindien

conducens Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. IV. 138, 142 (1859) Celebes.

contigua Wlk., Dipt. Saund. 344 (1856) Nordamerika

convexifrons Thoms., Eug. Res. Dipt. 547, 176 (1868) China

crassirostris Stein, Mitt. Zool. Mus. Berl. II. 99, 137 (1903) Aegypten.

dasyops Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 468, 10 (1913) Afrika.

determinata Wlk., Dipt. Saund. 345 (1856) Ostindien.

- dichotoma* Bezzi, Bull. Lab. Zool. VI. 93, 47 (1911) Afrika.
dorsomaculata Macq., Dipt. exot. II. 3, 152, 4 (1843) Isle de France
eutaeniata Big., Bull. Soc. ent. Fr. XII. 605 (1887) Ostindien.
fasciata Stein, Pr. Linn. Soc. Lond. XIV. 149, 2 (1910) Seychellen.
flavifacies Big., Bull. Soc. ent. Fr. XII. 606 (1887) Neucaledonien.
flavinervis Thoms., Eug. Res. Dipt. 547, 178 (1868) Rossinseln (Korea).
flavipennis Big., Bull. Soc. ent. Fr. XII. 605 (1887) Nordamerika
frontalis Macq., Dipt. exot. II. 3, 151, 1 (1843) Algier
fulvescens R. D., Myod. 397, 6 (1830) Südamerika
gabonensis Macq., Dipt. exot. Suppl. V. 115, 20 (1855) Afrika
hottentotta R. D., Myod. 399, 13 (1830) Cap
humilis Wied., Auss. zweif. Ins. II. 418, 59 (1830) Ostindien.
inferior Stein, Tijdschr. Ent. LII. 213, 5 (1909) Java.
insignis Aust., Ann. Mag. Nat. III. 298 [*Philaematomyia*]
 (1909) = *crassirostris* Stein Afrika.
interrupta Wlk., Dipt. Saund. 343 (1853) = ? *lasiophthalma*
 Thoms Afrika.
lasiophthalma Thoms., Eug. Res. Dipt. 548, 179 (1868) Cap.
latifrons Wied., Auss. zw. Ins. II. 656, 16 (1830) China.
lucidula Lw., Neue Beitr. IV. 48, 42 [*Cyrtoneura*] (1856) Aegypten
lusoria Wied., Auss. zw. Ins. II. 411, 46 (1830) Cap.
mediana Wied., Auss. zw. Ins. II. 657, 18 (1830) China.
minor Macq., Dipt. exot. Suppl. IV. 253, 18 (1850) Australien.
nebulo Wied., Auss. zw. Ins. II. 416, 55 (1830) Ostindien
nigrithorax Stein, Tijdschr. Ent. LII. 2122, 4 (1909)
 = *ventrosa* Wied. Java
niveisquamata Thoms, Eug. Res. Dipt. 547, 175 (1868)
 = *domestica* L. var. *fronte angusta* China, Manila.
osiris Wied., Auss. zw. Ins. II. 420, 62 (1830)
 = *vitripennis* Meig. Aegypten.
 ? *pampasiana* Big., Bull. Soc. ent. Fr. XII. 607 (1887) Südamerika.
Pattoni Aust., Ann. Mag. Nat. Hist. V. 115 (1910) Indien
perlata Wlk., Tr. Ent. Soc. Lond. V. 314 (1861) Natal
planiceps Wied., Auss. zw. Ins. II. 414, 51 (1830) Java
pollinosa Stein, Tijdschr. Ent. LII. 211, 3 (1909) Java
praecox Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. VII. 236, 35 (1864) Waigiou
primitiva Wlk., List Dipt. IV. 903 (1894) China.
pulla Bezzi, Bull. Lab. Zool. VI. 92, 46 (1911) Afrika.
pumila Macq., Dipt. exot. Suppl. III. 58, 13 (1850) Australien.
pungoana Karsch, Ent. Nachr. XII. 259 (1886) Afrika
pusilla Macq., Dipt. exot. Suppl. IV. 253, 17 (1850) Afrika
ruficornis Wlk., Tr. Ent. Soc. Lond. IV. 215 (1858) Australien
rufifrons Macq., Dipt. exot. II. 3, 152, 5 (1843) Java
rufiventris Macq., Dipt. exot. II. 3, 155, 11 (1843) Amerika
rufiventris Macq., Dipt. exot. Suppl. I. 200, 12 (1846) Brasilien
sanctae Helenae Macq., Dipt. exot. Suppl. III. 58, 14 (1850) St. Helena
scapularis Rond., Ann. Mus. Gen. VII. 428 (1875) Borneo.
senegalensis Macq., Dipt. exot. II. 3, 151, 2 (1843) Afrika

- sensifera* Wlk., Tr. Ent. Soc. Lond. V. 314 (1861) Mexiko
sorbens Wied., Auss. zw. Ins. II. 418, 58 (1830) Afrika,
 ? *scrididissima* Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. VII. 216, 65 (1864) Misol
soror R. D., Myod. 399, 11 (1830) Ostindien.
spectanda Wied., Auss. zw. Ins. II. 419, 61 (1830) Afrika.
speculifera Bezzi, Boll. Lab. Zool. VI. 96 (1911) = *albina* Wied. Afrika.
stomoxides R. D., Myod. 396, 3 (1830) Brasilien
taitensis Macq., Dipt. exot. II. 3, 153, 7 (1843) Tahiti
tempestatum Bezzi, Ditt. Eritr. II. 101, 152 [*Biomysia*] (1908) Afrika.
ventrosa Wied., Auss. zw. Ins. II. 656, 17 (1830) Sumatra, China
vetustissima Wlk., List Dipt. IV. 902 (1849) Neu-Holland
vicina Macq., Dipt. exot. Suppl. IV. 253, 19 (1850) Amerika
xanthomela Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. IV. 139, 143 (1859) Celebes

6. *Cryptolucilia*⁵⁾

B. B., Denkschr. Acad. Wien LX. 206, 108 (1899).

Syn: *Pseudopyrellia* Girschn., Berl. ent. Zeitschr. XXXVIII.
 306, 9. (1893)

- albigena* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 469, 1
 [Pyrellia] (1913) Afrika.
asiatica B. B., Denkschr. Ak. Wien LX. 207 (1893)
 = *caesarion* Meig. Mongolei
Barthii Jaenn., Neue exot. Dipt. 374, 82 [*Lucilia*] (1866) Afrika.
boersiana Big., Ann. Soc. ent. Fr. 5, VII. 37, 2
 [Somomyia] (1877) = *lauta* Wied. Afrika.
caerulea Wied., Zool. Mag. I. 1, 23, 33 [*Musca*] (1819) Java
chloë Big., Ann. Soc. ent. Fr. 5, VIII. 368 [*Pyrellia*] (1878)
 Südamerika
cyanea Fbr., Spec. Ins. II. 439, 18 [*Musca*] (1781) ~~Hemipyrellia~~ Afrika.
cyaneo-marginata Macq., Dipt. exot. Suppl. IV. 248, 49
 [Lucilia] (1850) = *lauta* Wied. Java
diademata Big., Ann. Soc. ent. Fr. 5, VIII. 37, 1
 [Cosmina] (1878) = *cyanea* Fbr. Cap.
flavicalyptrata Macq., Dipt. exot. Suppl. V. 114, 13
 [Pyrellia] (1855) = ? *cyanea* Fbr. Afrika.
frontalis Thoms., Eug. Res. Dipt. 545, 173 [*Pyrellia*]
 (1868) = *cornicina* Fbr. Californien
guineensis Wied., Auss. zw. Ins. II. 402, 31 [*Musca*] (1830) Neu-Guinea
hirticeps Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 188, 8 (1918) Afrika.
laevifrons Lw., Wien. ent. Mon. II. 111, 22 [*Pyrellia*] (1858) Japan
lauta Wied., Auss. zw. Ins. II. 410, 44 [*Musca*] (1830) Java
marginipennis Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 188, 9 (1918) Afrika.
nigrohalterata Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 471, 3
 [Pyrellia] (1913) Afrika.

⁵⁾ Da die betreffende Abhandlung bereits am 9. Februar in der Sitzung der Akademie vorgelegt ist, so hat der Brauersche Gattungsname die Priorität vor dem Girschnerschen.

- nigrocincta* Big., Arch. ent. II. 369 [*Lucilia*] (1858) Afrika •
 = ? *albigena* Stein
nuda Hough, Nat. Sci. Phil. 173 [*Pseudopyrellia*] (1898) Somaliland •
obscuripes Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 149, 13 (1918) Formosa
pepita Big., Ann. Soc. ent. Fr. 5, VIII. 37, 11 [*Pyrellia*] (1878) Celebes
rectinervis Macq., Dipt. exot. Suppl. V. 111, 58 [*Lucilia*] (1855) Indien

7. Reinwardtia

- B. B., Denkschr. Akad. Wien LVI. 158 (1889).
tachinina B. B., Denkschr. Akad. Wien LV. 171 (1889) Venezuela

8. Pyrellia

- R. D., Essai sur les Myod. 462, XXXVIII (1830).
aethiopis Corti, Ann. Mus. Gen. XXXV. 140, 15 (1895) Afrika •
albocuprea Villen., Bull. Soc. ent. Fr. 205, 2 (1914) Afrika •
albofasciata Macq., Dipt. exot. II. 3, 149, 1 (1843) Ins. Canar. •
analisis Macq., Dipt. exot. Suppl. V. 114, 14 (1855) Australien
ano-rufa Villen., Ann. Soc. ent. Fr. LXXXV. 147, 4 (1916) Afrika •
arctifrons Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 472, 4 (1913) Afrika •
basalis Wlk., Dipt. Saund. 347 [*Musca*] (1856) Jamaica
benedicta Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. III. 105, 100 (1859) Aruinseln
Bequaerti Villen., Ann. Soc. ent. Fr. LXXXV. 145, 2 (1916) Afrika •
bimaculata Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 187, 6 (1918) Afrika •
bipuncta Wied., Auss. zw. Ins. II. 417, 56 [*Musca*] (1830) Südamerika
braesia Wlk., List Dipt. IV 891 [*Musca*] (1849) Südafrika •
brevis Schin., Dipt. Nov. 303 [*Cyrtoneura*] (1868) Venezuela
 = ? *ochrifacies* Rond.
caeruleifrons Macq., Dipt. exot. Suppl. IV. 248, 50 [*Lucilia*] (1850) Java
centralis Lw., Dipt. Amer. ind. VIII. 62 (1869) Cuba
chalybea Wied., Auss. zw. Ins. II. 402, 30 [*Musca*] (1830) Java
chrysotelus Wlk., Dipt. Saund. 346 [*Musca*] (1856) Patria ?
confixa Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. I. 26, 88 [*Musca*] (1857) M. Ophir
cyanea v. Röd., Ent. Nachr. XIX. 235, 17 (1893) Ceylon
Desjardinsii Macq., Dipt. exot. II. 3, 149, 2 (1843) Isle de France •
diffidens Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. I. 26, 87 [*Musca*] (1857) Singapore
distincta Villen., Ann. Soc. ent. Fr. LXXXV. 148, 6 (1916) Afrika •
distincta Wlk., Dipt. Saund. 346 [*Musca*] (1856) Senegal ? •
ditissima Villen., Ann. Soc. ent. Fr. LXXXV. 146, 3 (1916) = *splendida* Ad. Afrika •
diversipalpis Rond., Dipt. exot. 30 (1863) nom. nov. pro
rufipalpis Macq. Südamerika
egle Big., Ann. Soc. ent. Fr. 5, VIII. 36, 10 (1878) Australien
 ? *exempta* Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. I. 128, 126 (1856) Borneo
extrema Wlk., Dipt. Saund. 348 [*Musca*] (1856) Vandiemensland
jucilis Wlk., Tr. Ent. Soc. Lond. IV. 214 (1858) Südamerika

- flavicornis* Macq., Dipt. exot. Suppl. III. 58, 7 (1850) Brasilien
flora Big., Ann. Soc. ent. Fr. VIII. 36, 9 (1878) Haiti
jumipennis Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. VIII. 115, 39 [*Musca*]
 (1865) Neu-Guinea
gemma Big., Ann. Soc. ent. Fr. VIII. 34, 3 (1878) Bissao (Westafrika)
hemichlora Big., Ann. Soc. ent. Fr. VIII. 38, 1 [*Ochromyia*]
 (1878) = *inventrix* Wlk. Natal.
humeralis Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 204, 5 (1918) Südamerika
inventrix Wlk., Tr. Ent. Soc. Lond. V. 312 [*Lucilia*] (1861) Natal.
iris Big., Ann. Soc. ent. Fr. VIII. 36, 7 (1878) Mexiko
laxifrons Villen., Ann. Soc. ent. Fr. LXXXV. 148, 7 (1916) Afrika.
maculipennata Macq., Dipt. exot. Suppl. IV. 252, 12
 (1850) = *violacea* Fbr. Brasilien
maculipennis Macq., Dipt. exot. Suppl. I. 199, 5 (1846) Brasilien
 = *violacea* Fbr.
maculisquama Villen., Ann. Soc. ent. Fr. LXXXV. 147,
 5 (1916) Afrika.
marsya Wlk., List Dipt. IV. 890 [*Musca*] (1849) Patria?
meridensis Macq., Dipt. exot. Suppl. I. 199, 33 [*Lucilia*]
 (1846) Yucatan
nigriceps Macq., Dipt. exot. Suppl. IV. 252, 10 (1850) Australien
nitida Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 205, 6 (1918) Südamerika
nudissima Lw., Ber. Akad. Berl. 660, 22 (1852) Afrika.
obscura Wlk., Dipt. Saund. 346 [*Musca*] (1856) Senegal?
obscuripes Big., Bull. Soc. ent. Fr. XII. 616 (1887) Mexico
obtrusa Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. III. 105, 101
 [*Musca*] (1859) Aruinseln
occidentis Wlk., Dipt. Saund. 347 [*Musca*] (1856) Nordamerika
ochricornis Wied., Auss. zw. Ins. II. 408, 41 [*Musca*] (1830) Brasilien
ochrifacies Rond., Nouv. Ann. Bologna 15. 14 (1850) Brasilien
optata Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. IV. 137, 137 [*Musca*] (1860) Celebes
orbitalis Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 470, 2 (1913) Afrika.
perfixa Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. I. 26, 90 (1857) M. Ophir
porphyricola Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. VII. 215, 64
 [*Musca*] (1864) Mysol
proferens Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. IV. 138, 138
 [*Musca*] (1860) Celebes
refixa Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. I. 26, 89 [*Musca*] (1857) Singapore
rhingiaeformis Villen., Bull. Soc. ent. Fr. 204, 1 (1914) Ostafrika.
rufipalpis Macq., Dipt. exot. Suppl. IV. 252, 11 (1850) Brasilien
rufipalpis Macq., Dipt. exot. Suppl. V. 114, 15 (1855) Südamerika
 = *diversipalpis* Rond.
scapulata Big., Ann. Soc. ent. Fr. 5, VIII. 35 6 (1878) Mexiko
scintillans Big., Bull. Soc. ent. Fr. XII. 616 (1887) Cap.
semimarginata Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 206, 8
 (1918) Südamerika
seplusia Wlk., List Dipt. IV. 891 [*Musca*] (1849) Patria?

- setosa* Lw., Dipt. Amer. sept. ind. II. 151, 63 (1869)
 = *serena* Meig. Nordamerika
specialis Wlk., Tr. Ent. Soc. Lond. V. 313 (1861)
 = ? *violacea* Fbr. Mexiko
Spekei Jaenn., Neue exot. Dipt. 374, 83 [*Lucilia*] (1866) Afrika
spinthera Big., Ann. Soc. ent. Fr. VIII. 35, 5 (1878) Natal
splendida Ad., Kans. Un. Soc. Bull. III. 6, 202 [*Paracompsomyia*]
 (1903) Südafrika
stella Big., Ann. Soc. ent. Fr. 5, VIII. 34, 2 (1878) Ceylon
susplicax Wlk., Tr. Ent. Soc. Lond. V. 312 (1861)
 = ? *bipuncta* Wied. Mexiko
Tasmaniae Macq., Dipt. exot. Suppl. I. 199, 4 (1846) Australien
torpida Wlk., Tr. Ent. Soc. Lond. IV. 214 (1858) Cap.
versatilis Villen., Ann. Soc. ent. Fr. LXXXV. 145, 1 (1916) Afrika
viola Big., Ann. Soc. ent. Fr. 5, VIII. 34, 4 (1878) Natal
violacea Fbr., Syst. Antl. 288, 25 [*Musca*] (1805) Südamerika
violacea Macq., Dipt. exot. Suppl. IV. 251, 8 (1850)
 = *Cryptolucilia*? Asien
violacea R. D., Myod. 463, 1 (1830) Brasilien
viridifrons Macq., Dipt. exot. Suppl. IV. 251, 9 (1850)
 = *Cryptolucilia*? Australien

9. Mesembrina

- Meig., Syst. Besch. V. 10, CLIII (1826)
 ? *aeneiventris* Wied., Auss. zw. Ins. II. 376, 13 [*Dexia*]
 (1830) Brasilien
decipiens Lw., Besch. europ. Dipt. III. 239, 153 (1873) Asien
ingrica Portsch., Trudy Soc. ent. Ross. VII. 59 (1875) Asien
Latreillei R. D., Myod. 401, 2 (1830) = *meridiana* L. Nordamerika
Puziloi Portsch., Trudy Soc. ent. Ross. VII. 57 (1875)
 = *decipiens* Lw. Asien

10. Dasyphora

- R. D., Essai sur les Myod. 409, XVIII (1830).
hirsutoculata Macq., Expl. scient. de l'Algérie, Zool. III. 486
 [*Lucilia*] (1849) Algier
spinifera v. d. Wulp, Tijdschr. Ent. XXVI. 39, 7 (1883) Argentinien

11. Morellia

- R. D., Essai sur les Myod. 405, XVI (1830).
abdominalis Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 186, 1 (1918) Afrika
affixa Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. I. 27, 91 [*Musca*] (1857) M. Ophir
bicolor Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 187, 2 (1918) Afrika
callimera Big., Bull. Soc. ent. Fr. XII. 615 [*Cyrtoneura*] (1887) Mexiko
calypttrata Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 462, 1 (1913) Afrika
curvittibia Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 463, 2 (1913) Afrika
cyanicolor Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 164, 1 (1918) Indien
fasciata Macq., Dipt. exot. II. 3, 133, 1 [*Ochromyia*] (1843) Ostindien
hortensia Wied., Auss. zw. Ins. II. 413, 50 [*Musca*] (1830) Java

- hortulana* Wied., Auss. zw. Ins. II. 417, 57 [*Musca*] (1830)
 = *hortensia* Wied. China
indecora Wlk., Tr. Ent. Soc. Lond. IV. 215 (1858) Australien
micans Macq., Dipt. exot. Suppl. V. 116, 10
 [*Cyrtoneura*] (1855) Nordamerika
nilotica Lw., Neue Beitr. IV. 48, 43 [*Cyrtoneura*] (1856) Aegypten.
prolectata Wlk., Tr. Ent. Soc. Lond. V. 317 [*Anthomyia*]
 (1861) Natal.
pruinosa v. d. Wulp, Tijdschr. Ent. XXIII. 176, 35 [*Cyrtoneura*] (1880) Java
recurva Thoms., Dipt. Eug. Res. 548, 180 [*Cyrtoneura*] (1868) Californien
sarcophagina v. d. Wulp, Biol. Centr. Amer. Dipt. II. 302 (1896) Mexiko
sordidisquama Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 164, 2 (1918) Indien
spinuligera Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 464, 3 (1913) Afrika.
spissa Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. III. 107, 106 [*Bengalia*] (1859) = *fasciata* Macq. Aruinseln

12. *Trichomorellia* gen. nov.

Stimmt in den meisten Merkmalen mit der Gattung *Morellia* überein, unterscheidet sich aber durch die in beiden Geschlechtern dicht und lang behaarten Augen, 2 Paar deutliche Akrostichalborsten vor der Naht und die glänzend kornblumenblaue Färbung des Hinterleibs. Einzige Art: *Tr. cyanea* Macq., Dipt. exot. II. 3, 157, 2 [*Cyrtoneura*] (1843) Chile.

Da die kurze Beschreibung bei Macquart zur Kenntlichmachung der Art nicht genügt, gebe ich eine genauere.

Augen dicht und lang behaart, fast eng zusammenstoßend, Untergesicht und Backen ockergelb bestäubt, Fühler und Taster schwarz, erstere mit lang gefiederter Borste. Thorax und Schildchen schwarzblau, namentlich das Schildchen mit deutlichem Glanz, ersterer von hinten gesehen vorn und an den Schulterbeulen weißlich bestäubt, so daß man den Anfang von 4 schwarzen Striemen erkennt; dc 4, a vor der Naht 2 Paar, pra deutlich, im übrigen der Thorax kurz und fein abstehend behaart. Hinterleib fast kornblumenblau, glänzend, hier und da, namentlich an den Seiten mit schwacher, weißlicher Bereifung. Beine schwarz, Vorderschienen borstenlos, Mittelschienen außen der ganzen Länge nach mit sehr kurzen, feinen Börstchen bewimpert, wie sie sich auch bei den meisten unserer *Morellia*arten finden, Hinterschienen mit einer ziemlich langen Rückenborste etwas hinter der Mitte, außen abgewandt der ganzen Länge nach mit längeren und kürzeren Borsten, innen abgewandt mit 5 ziemlich langen, aber feinen Borsten und auch innen zugekehrt mit einigen kurzen Borstenhaaren. Flügel graulich, Verlauf der Adern genau wie bei unsern *Morellia*arten, Schüppchen schwarz, das obere schmutzig weiß mit feinem schwar-

zen Saum, Schwinger schwarz. — Das Weibchen unterscheidet sich nur durch die breite Stirn und ist im übrigen durch die lang behaarten Augen und die Thorakalbeborstung leicht als zugehörig zu erkennen. Länge 7 mm.

Die Beschreibung ist nach mehreren Pärchen gemacht, die sich in der Budapester Sammlung finden und aus Theresopolis (Brasilien) und Coroico (Bolivia) stammen. Schnuse hat die Art ziemlich zahlreich in Peru und Bolivia gefangen.

Anm. In der Wiener Sammlung befindet sich eine Fliege, die von Philippi in Chile gesammelt und von Brauer als *cyanea* Macq. bestimmt ist. Es ist weiter nichts als eine *Myiospila* und identisch mit der von Schiner in den Dipteren der Novarareise beschriebenen *Aricia semiclausula*. Die mit *Myiospila meditabunda* übereinstimmende und von der Macquartschen Abbildung seiner *cyanea* abweichende Aufbiegung der 4. Längsader beweist, daß die Brauer'sche Bestimmung falsch ist.

13. Graphomyia

R. D., Essai sur les Myod. 403, XV. (1830).

- adumbrata* Wied., Auss. zw. Ins. II. 413, 49 [*Musca*] (1830) Java
americana R. D., Myod. 404, 4 (1830) = *maculata* Scop. Nordamerika
americana Schin., Dipt. Nov. 304 (1868) Nordamerika
amputato-fasciata Karsch, Ent. Nachr. XII. 259, 9 (1886) Afrika
arcuato-fasciata Karsch, Ent. Nachr. XII. 260, 10 (1886) Afrika
chilensis Big., Bull. Soc. ent. Fr. XII. 616 (1887) Chile
custolia Wlk., List Dipt. IV. 909 [*Musca*] (1849) Afrika
idessa Wlk., List Dipt. IV. 908 [*Musca*] (1849) Nordamerika
leucomelas Wied., Auss. zw. Ins. II. 412, 48 [*Musca*] (1830)
 = *maculata* Scop. Cap.
mellina Stein, Tijdschr. Ent. LII. 20 7. 3 (1909) Java
mexicana G. T., Boll. Mus. Tor. VIII. 5 (1893); Ditt. Mess.
 IV. 9, 146 (1894) Mexiko
praedicens Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. IV. 139, 144
 [*Musca*] (1860) Celebes
rujitibia Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 147, 1 (1918) Formosa
stipata Wlk., Dipt. Saund. 348 [*Musca*] (1856) Südamerika
trivittata Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 41, 7 [*Spilogaster*]
 (1906) = *custolia* Wlk. Afrika
vicaria Wlk., Dipt. Saund. 348 [*Musca*] (1856) Neu-Seeland
vittata Stein, Tijdschr. Ent. LII. 206, 2 (1909) Java
xanthomelas Wied., Auss. zw. Ins. II. 416, 54 [*Musca*] (1830) Java

14. Muscina

R. D., Essai sur les Myod. 406, XVII. (1830).

- angustifrons* Lw., Wien. ent. Mon. II. 111, 24 [*Cyrto-*
neura] (1858) Japan
aurantiaca Hough, Biol. Bull. I. 1, 25 (1899) Nordamerika
australis Macq., Dipt. exot. Suppl. II. 85, 6 [*Cyrtoneura*]
 (1847) Australien

- longicornis* Stein, Tijdschr. Ent. LII. 221, 1 (1909) Java
nigra Wlk., List Dipt. IV. 931 [*Anthomyia*] (1849)
 = *omole* Nordamerika
omole Wlk., List Dipt. IV. 930 [*Anthomyia*] (1849) Nordamerika
pallidicornis Big., Bull. Soc. ent. Fr. XII. 614 [*Cyrto-*
neura] (1887) Mexiko
similis Wlk., List Dipt. IV. 930 [*Anthomyia*] (1849)
 = *omole* Nordamerika
texana Hough, Biol. Bull. I, 1, 25 (1899) Nordamerika
vicina Macq., Dipt. exot. II. 3, 157, 3 [*Cyrtoneura*] (1843)
 = *stabularis* Fall. Chile

Anm. Die von Macquart als *Cyrtoneura* beschriebenen *analisis* Dipt. exot. Suppl. IV. 255, 8 (1850) und *longicornis* Dipt. exot. Suppl. IV. 255, 7 (1855) sind keine *Muscina*-arten. Nach der dürftigen Beschreibung lassen sie sich trotz der Flügelzeichnung nicht mit Sicherheit in einer Gattung unterbringen.

15. *Synthesiomyia*

- B. B. Denkschr. Akad. Wien LX. 96 u. 110 (1893).
 Einzige Art: *S. nudisetata* v. d. Wulp, Tijdschr. Ent.
 XXVI. 42, 12 [*Cyrtoneura*] (1883) Argentinien
 Synonyme: *brasiliensis* B. B., Denkschr. Akad. Wien
 LX. 96 u. 110 (1893) Brasilien
grisea G. T., Boll. Mus. Tor. VIII. 5 [*Hyadesiomyia*]
 (1893); Ditt. Mess. IV. 8, 145 [*Hyadesiomyia*]
 (1894) Mexiko
Schmitzi Beck., Mitt. Zool. Mus. Berl. IV. 196, 116
 [*Gymnostylina*] (1908) Madeira

Anm. Über die Verbreitung, Synonymie und Lebensweise dieser interessanten seltenen Fliege hat Bezzi in der Societas entomologica XXVI. 65—67 (1911) genaueres mitgeteilt und auch eine ausführliche Kennzeichnung der Gattung gegeben. Die Synonymien von v. d. Wulp und Giglio Tos sind ihm entgangen. Die von ihm angeführten Fundorte sind Georgia u. Florida in Nordamerika, S. Paulo in Brasilien, Honolulu u. Transvaal und die Insel Madeira; v. d. Wulp beschreibt die Art aus Argentinien und Giglio Tos aus Oaxaca in Mexiko. Die Stücke, die ich in der Sammlung des Wiener Museums gesehen habe, stammen aus Brasilien (Coll. Winthem), Orizaba (Mexiko) und Nord-Carolina in den Vereinigten Staaten. In der Sammlung des Budapester Museums findet sich noch je ein Stück aus Asuncion (Paraguay) und New Hannover (Natal), während Schnuse mehrere Exemplare in Arica (Chile) fing.

16. *Phaonia*

- R. D., Essai sur les Myod. 482, III (1830).
 ? *abacta* G. T., Boll. Mus. Tor. VIII. 8 [*Hyetodesia*]
 (1893); Ditt. Mess. IV. 21, 168 [*Hyetod.*] (1894) Mexiko

- ?abdicta* G. T., Boll. Mus. Tor. VIII. 8 [*Hyetod.*] (1893);
Ditt. Mess. IV. 21, 169 [*Hyet.*] (1894) Mexiko
- abnormis* Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 49, 17 [*Spilogaster*] (1906) Afrika
- acerba* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 166, 7 (1918) Indien
- annulipes* Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 33, 1 [*Aricia*] (1906) Südafrika
- basicincta* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 421, 5
[*Aricia*] (1904) Südamerika
- bipunctata* Schin., Dipt. Nov. 299, 15 [*Spilog.*] (1868) Südamerika
- biseta* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 482, 8 (1913) Afrika
- brunneinervis* Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 183, 8 [*Aricia*] (1897) Nordamerika
- bysia* Wlk., List Dipt. IV. 936 [*Anthomyia*] (1849) Nordamerika
- caeruleicolor* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. VIII. 545, 1 (1910) Ceylon
- caerulescens* Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 187, 14 [*Aricia*] (1897) Nordamerika
- chilensis* Big., Ann. Soc. ent. Fr. V. 294, 2 [*Yctodesia*] (1885) Chile
- cinerella* v. d. Wulp, Tijdschr. Ent. X. 150, 21
[*Aricia*] (1867) Nordamerika
- compressipalpis* Stein, Arch. Nat. I. 1, 66, 6 (1911) Südamerika
- concinna* v. J. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 317, 3
[*Mydaca*] (1896) Mexiko
- curvata* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 423, 7
[*Aricia*] (1904) Südamerika
- cyanicolor* Stein, Arch. Nat. I. 1, 65, 4 (1911) Südamerika
- debilis* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 167, 8 (1918) Indien
- decussata* Stein, Ann. Mus. Zool. Soc. Pétersb. XII. 321, 3 [*Aricia*] (1907) Tibet
- deleta* Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 171, 8
[*Aricia*] (1897) Nordamerika
- diruta* Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 188, 1
[*Spilog.*] (1897) Nordamerika
- dubia* Big., Ann. Soc. ent. Fr., sér. 6, V. 294, 1 [*Yctod.*] (1885) Südamerika
- fcmorata* Stein, Arch. Nat. I. 1, 66, 5 (1911) Südamerika
- flavicornis* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 479, 4 (1913) Afrika
- flavidicincta* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 420, 4
[*Aricia*] (1904) Südamerika
- flavithorax* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 416, 1
[*Aricia*] (1904) Südamerika
- fusca* Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 189, 2
[*Spilog.*] (1897) Nordamerika
- gelcra Wlk., List Dipt. IV. 940 [*Anthomyia*] (1849)
= *signia* Wlk., Nordamerika
- hilariformis* Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 196, 12 [*Spilog.*] (1897) Nordamerika

- hirtirostris* Stein, Ann. Mus. Zool. Soc. Pétersb. XII. 318,
1 [*Aricia*] (1907) Tibet
- Houghii* Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 177, 1
[*Aricia*] (1897) Nordamerika
- ?*insons* G. T., Boll. Mus. Tor. VIII. 8 [*Hycetod.*] (1893);
Ditt. Mess. IV. 21, 170 [*Hycet.*] (1894) Mexiko
- latifrons* Schnb., Die Anthom. 306 (1911) Tibet
- latinervis* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 419, 13
[*Aricia*] (1904) Südamerika
- limbinervis* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 208, 14 (1918) Mexico
- ?*longiseta* v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 315, 4 [*Hycetod.*]
(1896) Mexiko
- luteva* Wlk., List Dipt. IV. 934 [*Anth.*] (1849) Nordamerika
- maculipennis* Macq., Dipt. exot. II. 3, 163, 2
[*Spilog.*] (1843) Südamerika
- maculosa* Stein, Arch. Nat. I. 1, 64, 3 (1911) Südamerika
- marginata* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 209, 15 (1918) Südamerika
- mellina* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 426, 10
[*Aricia*] (1904) Südamerika
- nepenthicola* Stein, Tijdschr. Ent. LI. 222, 1 (1909) Java
- nervicincla* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 210,
16 (1918) Südamerika
- nigripuncta* Stein, Arch. Nat. I. 1, 63 2 (1911) Südamerika
- nigrisquama* Stein, Mitt. Zool. Mus. Berl. IV. 94,
214 (1908) Ins. Canar. •
- nigrocincta* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 210,
17 (1918) Mexico, Venezuela
- nudiseta* Stein, Ann. Mus. Zool. Soc. Pétersb. XII. 323, 6
[*Aricia*] (1907) Tibet
- obscurinervis* Stein, Voy. Alluaud et Jeann. Dipt. IV.
104 (1914) Ostafrika •
- orbitalis* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 427, 11
[*Aricia*] (1904) Südamerika
- orichalcea* Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 183, 9
[*Aricia*] (1897) Nordamerika
- pallidula* Coq., Proc. Nat. Mus. XXV. 122 (1902) Nordamerika
- parsura* G. T., Boll. Mus. Tor. VIII. 8 [*Hycetod.*] (1893);
Ditt. Mess. IV. 20, 167 [*Hycet.*] (1894) Mexiko
- praesuturalis* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 424,
8 [*Aricia*] (1904) Südamerika
- proxima* v. d. Wulp, Tijdschr. Ent. XII. 85, 1
[*Aricia*] (1869) Nordamerika
- pruinosa* Big., Coll. = *concinna* v. d. Wulp Mexiko
- ?*pruinosa* Macq., Dipt. exot. Suppl. I. 201, 4 [*Aricia*] (1846) Texas
- pterospila* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 211, 18
(1918) Südamerika
- pulvillata* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 422, 6
[*Aricia*] (1904) Südamerika

- punctinervis* Stein, Arch. Nat. I. 1, 63, 1 (1911) Südamerika
?rubella v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 314, 1 [*Hyetod.*] (1896) Mexiko
rufitarsis Stein, Ann. Mus. Zool. Soc. Pétersb. XII. 321, 4 [*Aricia*] (1907) Tibet
setinervis Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 478, 2 (1913) Afrika
signia Wlk., List Dipt. IV. 939 [*Anth.*] (1849) = *Allocostylus diaphanus* Wied. Nordamerika
soccata Wlk., List Dipt. IV. 941 [*Anthomyia*] (1849) Nordamerika
sordid squama Stein, Mitt. Zool. Mus. Berl. IV. 94, 215 [*Aricia*] (1908) Ins. Canar.
striata Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 179, 3 [*Aricia*] (1897) Nordamerika
?stupid a Wlk., Dipt. Saund. 351 [*Anth.*] (1856) Australien
suspiciosa Stein, Ann. Mus. Zool. Soc. Pétersb. XII. 324, 7 [*Spilog.*] (1907) Tibet
suturalis Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 480, 6 (1913) Afrika
tenuirostris Stein, Ann. Mus. Zool. Soc. Pétersb. XII. 320, 2 [*Aricia*] (1907) Tibet
trispila Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 285, 1 [*Spilog.*] (1885) Südamerika
umbrinervis Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. VIII. 546, 2 (1910) Australien
univittata Big., Ann. Soc. ent. Fr. III. 5, 303 [*Limnophora*] (1883) Südamerika
varipes Coq., Pr. Wash. Ac. Sci. 441 (1900) Nordamerika
venicurva Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 417, 2 [*Aricia*] (1904) Südamerika
vidua Stein, Ann. Mus. Zool. Soc. Pétersb. XII. 322, 3 [*Aricia*] (1907) Tibet
virgata Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 481, 7 (1913) Afrika
vittithorax Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 479, 5 (1913) Afrika

17. *Brachygasterina*

- Macq., Dipt. exot. Suppl. IV. 259 (1851).
violaceiventris Macq., Dipt. exot. Suppl. IV. 259 (1851) Chile

18. *Psilochaeta*

- Stein, Arch. Nat. I. 1, 72, II. (1911)
caerulea Macq., Dipt. exot. II. 3, 165, 2 [*Ophyra*] (1843) = *chalybea* Wied. Chile
carnifex Stein, Arch. Nat. I. 1, 74, 4 (1911) Chile
chalybea Wied., Auss. zw. Ins. II. 428, 15 [*Anthomyia*] (1830) Südamerika
chlorogaster Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 271, 3 [*Limnophora*] (1885) Südamerika
?chlorogaster Wied., Auss. zw. Ins. II. 427, 12 [*Anth.*] (1830) = *?chlorogaster* Big. Südamerika

- fulvolateralis* Stein, Arch. Nat. I. 1, 73, 3 (1911) Südamerika
hirtula Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 303, 3
 [*Ophyra*] (1885) = *chalybea* Wied. Südamerika

19. **Trichopticus**

- Rond., Bull. Soc. ent. Ital. II. 335, XXXII. (1870).
fimbriatus Coq., Invert. Pacif. I. 35 [*Phaonia*] (1904) Nordamerika
nigrifrons Wlk., List Dipt. IV. 932 [*Anth.*] (1849) Nordamerika
septentrionalis Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 184,
 10 [*Aricia*] (1897) Nordamerika
spiniger Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 428 (1904)
 = *septentrionalis* Stein Nordamerika
villicrura Coq., Pr. Wash. Ac. 443 [*Hyetodesia*] (1900) Alaska

20. **Neoeriphia**

- Schnb., Die Anthomyiden 143 (1911).
metatarsata Stein, Ann. Mus. Zool. Pétersb. XII. 326, 9
 [*Eriphia*] (1907) Tibet

21. **Pogonomyia**

- Rond., Boll. Soc. ent. Ital. II. 336, XXIII (1870).
aculeata Stein, Ann. Mus. Zool. Soc. Pétersb. XII. 328, 11
 (1907) Tibet
aterrima v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 335, 1 (1896)
 = ? *Meadci* Pok. Mexiko
hirticeps Stein, Ann. Mus. Zool. Soc. Pétersb. XII. 330, 13
 (1907) Tibet
pollinosa Stein, Ann. Mus. Zool. Soc. Pétersb. XII. 329,
 12 (1907) Tibet
spinifemorata Stein, Ann. Mus. Zool. Soc. Pétersb. XII.
 327, 10 (1907). Tibet
tibetana Schnb., Anthomyiden 299 (1911) Tibet

22. **Hebecnema**

- Schnb., Hor. Soc. ent. Ross. XXIII. 331, 3 (1889).
fulva Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 291, 3 [*Spilog.*]
 (1885) Californien
halterata Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. VIII. 546, 1 (1910) Australien
infusata Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 290, 11
 [*Spilog.*] (1885) = ? *fumosa* Meig. Neu-Caledonien
nigrithorax Stein, Term. Füz. XXIII. 142, 14
 [*Spilog.*] (1900) Hinterindien
nitens Stein, Tijdschr. Ent. LII. 223, 1 (1909) Java
rufitibia Stein, Mitt. Zool. Mus. Berl. IV. 95, 217 (1908) Ins. Canar.
semiflava Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 482, 1 (1913) Afrika

23. **Mydaea**

- R. D., Essai sur les Myod., 479, II. (1830).
 ? *abditata* G. T., Boll. Mus. Tor. VIII. 8 [*Spilog.*] (1893);
 Ditt. Mess. IV. 23, 172 [*Spilog.*] (1894) Mexiko

- abiciens* Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 193, 9
[*Spilog.*] (1897) Nordamerika
- acula* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 503, 29 (1913) Afrika
- addita* Wlk., Dipt. Saund. 359 [*Anth.*] (1856) Australien
- ?adducta* Wlk., Dipt. Saund. 363 [*Anth.*] (1856) Australien
- adelpha* Schin., Dipt. Nov. 300, 16 [*Spilog.*] (1868) Südamerika
- adjecta* Wlk., Dipt. Saund. 355 [*Anth.*] (1856) Australien
- albiceps* v. d. Wulp, Midden Sumatra Dipt. 47
[*Spilog.*] (1881) Sumatra
- albicornis* Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. VII. 216, 69
[*Aricia*] (1864) Neu-Guinea
- albolineata* Stein, Ann. Mus. Gen. XX. 379, 1
[*Spilog.*] (1900) Neu-Guinea
- alterna* Stein, Suppl. ent. IV. 18, 6 (1915) Formosa
- amoeba* Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 190, 3
[*Spilog.*] (1897) = ? *lysinoc* Wlk. Nordamerika
- analís* Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 45, 12 [*Spilog.*] (1906) Afrika
- angustifrons* Lw., Wien. ent. Mon. V. 41, 17 [*Hylemyia*]
(1861) = ? *anomala* Jaenn. Cuba
- angustifrons* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 448, 20
[*Spilog.*] (1904) Südamerika
- angustipennis* Stein, Arch. Nat. I. 1, 79, 4 (1911) Südamerika
- annulata* Stein, Term. Füz. XXIII. 133, 2 [*Spilog.*]
(1900) = *albicornis* Wlk. Neu-Guinea
- anomala* Jaenn., Neue exot. Dipt. 377, 89 [*Mesem-*
brina] (1866) = ? *pici* Macq. Cuba
- antarctica* Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 295, 3
[*Yelodesia*] (1885) Australien
- antennata* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 151, 22 (1918) Formosa
- anthrax* Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 58, 29 [*Spilog.*] (1906) Afrika
- apicalis* Stein, Tijdschr. Ent. XLVII. 103, 4 [*Spilog.*] (1904) Java
- apicata* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 442, 13
[*Spilog.*] (1904) Südamerika
- appendiculata* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. VIII.
547, 1 (1910) Pattipola (?)
- arcuata* Wied., Auss. zw. Ins. II. 425, 8 [*Anth.*] (1830) Südamerika
- argentata* Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. I. 27, 92 [*Aricia*] (1857) Java
- ?aricioides* Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. VII. 216, 66
[*Musca*] (1864) Mysol
- arminervis* Stein, Term. Füz. XXII. 138, 10 [*Spilog.*]
(1900) Neu-Guinea
- attenta* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 167, 9 (1918) Indien
- barpana* Wlk., List Dipt. IV. 933 [*Anth.*] (1849) Nordamerika
- ?bibax* Wied., Auss. zw. Ins. II. 431, 20 [*Anth.*] (1830) China
- bicincta* Stein, (Big. i. l.) Zeitschr. Hym. u. Dipt. 213,
13 (1907) Neu-Guinea
- bicolor* Macq., Dipt. exot. Suppl. V. 117, 14 [*Aricia*]
(1854) Südamerika

- bifasciata* Stein, Ann. Mus. Gen. XX. 378, 7 [*Spilog.*]
(1900) Neu-Guinea
- bilimbata* Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 290, 10
[*Spilog.*] (1885) Australien
- bilineata* Stein, Term. Füz. XXIII. 137, 9 [*Spilog.*]
(1900) Neu-Guinea
- ? *bina* Wied., Auss. zw. Ins. II. 426, 9 [*Anth.*] (1830) China
- biplaga* Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. VII. 217, 23
[*Aricia*] (1864) Misol
- biseta* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 444, 15
[*Spilog.*] (1904) Südamerika
- bistriata* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 168, 12
(1918) Neu-Guinea
- brevipectinata* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 215, 23
(1918) Südamerika
- brevis* Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 180, 4
[*Aricia*] (1897) Nordamerika
- caerulea* Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 3, VII. 7, 5 44
[*Aricia*] (1859) Madagascar
- caeruleigaster* Macq., Dipt. exot. Suppl. IV. 257, 8
[*Aricia*] (1851) Australien
- caerulescens* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. VIII. 548,
2 (1910) = ? *adjecta* Wlk. Australien
- caesioides* Bezzi, Ditt. Eritr. II. 108, 165 (1908) Afrika
- calens* Wied., Ausser. zw. Ins. II. 431, 21 [*Anth.*] (1830) Sumatra
- calliphoroides* Jaenn., Neue exot. Dipt. 371, 78
[*Spilog.*] (1866) = *pedella* Wied. Brasilien
- callosa* Stein, Voy. Alluaud et Jeann. Dipt. IV. 115 (1914) Ostafrika
- calvicrura* Coq., Pr. Wash. Acad. 444 [*Lasiops*] (1900)
= ? *orichalcea* Zett. Alaska
- canivitta* Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. III. 107, 108
[*Anth.*] (1858) Aruinseeln
- capensis* Rond., Dipt. exot. 31 [*Cyrtoneura*] (1863)
= *tristis* Wied. Cap
- carinata* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. VIII. 552, 7 (1910) Australien
- centralis* Stein, Arch. Nat. I. 1, 85, 64 (1911) Südamerika
- cincta* Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 276, 5
[*Hydrophoria*] (1885) Ternate
- cinnamomina* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 216, 26
(1918) Südamerika
- circulatrix* Wlk., Tr. Ent. Soc. Lond. V. 316 [*Anth.*] (1860) Mexiko
- cognata* Stein, Tijdschr. Ent. LII. 241, 21 (1909) Java
- compressipalpis* Stein, Pr. Linn. Soc. Lond. XIV.
151, 5 (1910) Seychellen
- concana* Wlk., List Dipt. IV. 934 [*Anth.*] (1849)
= ? *duplicata* Meig. Nordamerika
- confinis* v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 319, 6 (1896) Mexiko

- coniformis* Stein, Mitt. Zool. Mus. Berl. II. 101, 143
 [Spilog.] (1903) Afrika
- consanguinea* Stein, Arch. Nat. I. 1, 81, 7 (1911) Südamerika
- contraria* Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. IV. 140, 147
 [Aricia] (1860) Aruinseln
- convexa* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 214, 22 (1918) Mexiko
- copiosa* v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 321, 3
 [Spilog.] (1896) Mexiko
- coronata* Stein, Suppl. ent. IV. 19, 7 (1915) Formosa
- costalis* Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 55, 26 [Spilog.] (1906) Afrika
- ? *costalis* Wlk., Dipt. Saund. 344 [Musca] (1856) Südamerika
- crassicauda* Stein, Term. Füz. XXIII. 135, 6 [Spilog.]
 (1900) Neu-Guinea
- crepuscularis* Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 201,
 21 [Spilog.] (1897) = *nigripennis* Wlk. Nordamerika
- curvinervis* Stein, Term. Füz. XXIII. 136, 7 [Spilog.]
 (1900) Neu-Guinea
- cyanea* Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 60, 32 [Spilog.] (1906) Afrika
- ? *cylindrica* Macq., Dipt. exot. Suppl. I. 200, 5
 [Cyrtonaura] (1846) Brasilien
- ? *dasyops* Macq., Dipt. exot. II. 3, 169, 1 (*Chorto-*
phila) (1843) Falklandsinseln
- dasyops* Stein, Arch. Nat. I. 1, 82, 9 (1911) Südamerika
- debilis* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 499, 23 (1913) Afrika
- diaphana* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 169, 13 (1918) Ceylon
- dichroma* Wiedl., Auss. zw. Ins. II. 425, 6 [Anth.] (1830) Südamerika
- diluta* Stein, Term. Füz. XXIII. 189, 11 [Spilog.] (1900) Neu-Guinea
- dimidiata* Stein, Tijdschr. Ent. XLVII. 100, 2 [Spilog.] (1904) Java
- discolor* Stein, Arch. Nat. I. 1, 83, 10 (1911) Südamerika
- discreta* v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 322, 6 [Spilog.] (1896) Mexiko
- dolosa* Stein, Tijdschr. Ent. LII. 235, 14 (1909) Java
- dorsalis* Stein, Voy. Alluaud et Jeann. Dipt. IV. 115 (1914) Ostafrika
- dorsipuncta* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. 216, 25 (1918) Mexiko
- duplex* Stein, Term. Füz. XXIII. 143, 16 [Spilog.] (1900) Java
- echinogaster* Stein, Arch. Nat. I. 1, 78, 3 (1911) Südamerika
- etesia* G. T., Boll. Mus. Tor. VIII. 8 [Spilog.] (1893);
 Ditt. Mess. IV. 23, 173 (Spil.) (1894) Mexiko
- eurycephala* Stein, Arch. Nat. I. 1, 80, 5 (1911) Südamerika
- jallax* Stein, Arch. Nat. I. 1, 84, 12 (1911) Südamerika
- fasciata* Jaenn., Neue exot. Dipt. 370, 76 [Spilog.] (1866) Afrika
- fasciculifera* Stein, Pr. Linn. Soc. Lond. XIV. 153, 7
 (1910) Seychellen
- fasciventris* v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 318, 4 (1896) Mexiko
- ? *felsina* Wlk., List Dipt. IV. 955 [Anth.] (1849) Südamerika
- femorata* Stein, Suppl. ent. IV. 21, 10 (1915) Formosa
- flavibasis* Stein, Ann. Mus. Gen. XX. 388, 2 [Spilog.]
 (1900) Neu-Guinea
- flaviceps* Big., Ann. Soc. ent. Fr. XL 380, 31 [Spilog.] (1891) Afrika

- flavicornis* Coq., Pr. Nat. Mus. XXV. 123 [*Spilog.*] (1902) Nordamerika
- flavicornis* Macq., Dipt. exot. II. 3, 156, 1 [*Cyrtoneura*] (1843) Afrika •
- flavicornis* Macq., Dipt. exot. Suppl. IV. 255, 9 [*Cyrtoneura*] (1851) Patria?
- flavicornis* Macq., Dipt. exot. Suppl. V. 117, 12 [*Aricia*] (1855) Südamerika
- flavicoxa* Stein, Term. Füz. XXIII. 144, 4 [*Spilog.*] (1900) Neu-Guinea
- flavidipennis* Stein, Tijdschr. Ent. XLVII. 104, 5 [*Spilog.*] (1904) Java
- flavipalpis* Stein, Suppl. ent. IV. 17, 5 (1915) Formosa
- ?*flavipennis* Macq., Dipt. exot. II. 3, 134, 4 [*Ochro-myia*] (1843) Südamerika
- flavipes* Coq., Pr. U. St. Mus. XXI. 334 [*Spilog.*] (1898) Japan
- flavoscutellata* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 191, 17 (1918) Madagaskar
- fulgens* Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 43, 9 [*Spilog.*] (1906) Afrika
- ? *fulvipes* Big., Bull. Soc. ent. Fr. XII. 613 [*Cyrtoneura*] (1887) Mexiko
- fulvisquama* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 447, 49 [*Spilog.*] (1904) Südamerika
- fulviventris* Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 291, 3 [*Spilog.*] (1885) Kalifornien
- fumaria* Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 52, 2 [*Spilog.*] (1906) Afrika
- fumipennis* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 495, 16 (1913) Afrika
- fuscineris* Macq., Dipt. exot. Suppl. IV. 263, 2 [*Limnophora*] (1851) Südamerika
- fuscisquama* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. VIII. 553, 8 (1910) Ceylon
- fuscitarsis* Bergr., Stettiner ent. Zeitg. LV. 74, 8 [*Spilog.*] (1894) Australien
- fuscitibia* Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 51, 20 [*Spilog.*] (1906) Afrika
- geniculata* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 487, 3 (1913) Afrika
- grandis* Schin., Dipt. Nov. 302, 22 [*Spilog.*] (1868) Südamerika
- helomyzina* Stein, Ann. Mus. Gen. XX. 384, 16 [*Spilog.*] (1900) Neu-Guinea
- hirticeps* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 486, 2 (1913) Afrika •
- = *mollis* Stein
- hirtipes* Macq., Dipt. exot. Suppl. I. 202, 3 [*Spilog.*] (1846) Afrika
- ignava* Wlk., Tr. ent. Soc. Lond. IV. 217 [*Aricia*] (1858) Brasilien
- = *praecipua* Wlk.
- impar* Stein, Tijdschr. Ent. LII. 229, 6 (1909) Java
- inaperta* Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. I. 129, 130 [*Aricia*] (1857) Java
- incerta* Stein, Ann. Mus. Gen. XX. 377, 4 [*Spilog.*] (1900) Neu-Guinea
- incerta* Wlk., Dipt. Saund. 354 [*Anth.*] (1856) Nordamerika
- = *lucorum* Fall.
- indica* Wlk., Dipt. Saund. 352 [*Anth.*] (1856) Ostindien

- inducta* Wlk., Tr. Ent. Soc. Lond. V. 316 [*Aricia*] (1861)
 = ? *versicolor* Stein Australien
inepta Stein, Arch. Nat. I. 1, 81, 8 (1911) Südamerika
inermis Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 433, 3
 [Spilog.] (1904) Südamerika
 ? *inscia* Wlk., Tr. Ent. Soc. Lond. IV. 217 [*Aricia*?] (1858) Australien
inserta Wlk., Dipt. Saund. 360 [*Anth.*] (1856)
 = ? *addita* Wlk. Australien
integra Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. IV. 140, 148 [*Aricia*]
 (1860) = *argentata* Wlk. Celebes
intendens Wlk., Tr. Ent. Soc. Lond. V. 316 [*Ophyra*] (1860)
 = ? *addita* Wlk. Australien
lacvis Stein, Ann. Mus. Gen. XX. 380, 11 [Spilog.] (1900) Neu-Guinea
laeviventris Stein, Suppl. ent. IV. 16, 4 (1915) Formosa
lateralis Stein, Tijdschr. Ent. XLVII. 105, 6 [Spilog.] (1904) Java
latevittata Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 286, 3 [Spilog.]
 (1885) = *tristis* Wied. Afrika
latijrons Ad., Kans. Un. Sci. Bull. III. 204 [Spilog.] (1905) Afrika
latipalpis Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 216, 26
 (1918) Südamerika
 ? *latipennis* Macq., Dipt. exot. II. 3, 162, 2 [*Aricia*] (1843) Südafrika
latipennis Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 435, 5
 [Spilog.] (1904) Südamerika
latitarsis Stein, Tijdschr. Ent. LII. 232, 10 (1909) Java
lauta Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 152, 29 (1918) Formosa
lenticeps Thoms., Dipt. Eug. Res. 553, 190 [*Anth.*] (1868) China
leucocephala v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 318, 5 (1896) Mexiko
leucocerus Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 291, 12
 [Spilog.] (1885) = *unistriata* Stein Molukken
leucocerus Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. VII. 217, 27 [*Aricia*]
 (1864) Misol
leucorhinus Big., Ann. Soc. ent. Fr. LX. 381, 32 (1891)
 [Spilog.] Afrika
limbata Wied., Auss. zw. Ins. II. 425, 7 [*Anth.*] (1830) Südamerika
 ? *limbatinervis* Macq., Dipt. exot. Suppl. IV. 261, 5
 [Spilog.] (1851) Australien
limnophorina Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 200,
 20 [Spilog.] (1892) Nordamerika
linea v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 304, 1 [*Muscina*] (1896) Mexiko
lineata Stein, Tijdschr. Ent. XLVII. 102, 3 [Spilog.]
 (1904) = *quadrata* Wied. Java
longicornis Stein, Suppl. ent. IV. 15, 3 (1915) Formosa
longipes Stein, Arch. Nat. I. 1, 80, 6 (1911) Südamerika
longipila Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 217, 27
 (1918) Südamerika
lucida Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 493, 14 (1913) Afrika
 ? *Lynchii* v. d. Wulp, Tijdschr. Ent. XXVI. 43
 [Limnophora] (1883) Südamerika

- lysinoe* Wlk., List Dipt. IV. 938 [*Anth.*] (1849) Nordamerika
maculata Stein, Term. Füz. XXIII. 134, 5 [*Spilog.*] (1900) Neu-Guinea
maculipennis Macq., Dipt. exot. II. 3, 163, 2
 [*Spilog.*] (1843) Südamerika
maculipes Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 218, 28 (1918) Mexiko
maculiventris Stein, Tijdschr. Ent. LII. 237, 17 (1909)
 = *dimidiata* Stein Java
maculosa Wlk., Dipt. Saund. 357 [*Anth.*] (1856) Südamerika
marginalis Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 445,
 16 [*Spilog.*] (1904) Südamerika
marginata Stein, Ann. Mus. Gen. XX. 374, 1
 [*Spilog.*] (1900) Neu-Guinea
marginipennis Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 440,
 11 [*Spilog.*] (1904) Südamerika
marginisquama Stein, Ann. Mus. Gen. XX. 375, 2
 [*Spilog.*] (1900) Neu-Guinea
maura Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 59, 30 [*Spilog.*] (1906) Afrika
mediana Stein, Pr. Linn. Soc. Lond. XIV. 152, 6 (1910) Seychellen
mediocris Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 498, 21 (1913) Afrika
meracula G. T., Boll. Mus. Tor. VIII. 9 [*Spilog.*] (1893);
 Ditt. Mess. IV. 24, 174 [*Spil.*] (1894) Mexiko
?mexicana Macq., Dipt. exot. II. 3, 158, 4 [*Cyrtoneura*]
 [1843] Mexiko
mirabilis Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 56, 27 [*Spilog.*] (1906) Afrika
mollis Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 55, 25 [*Spilog.*] (1906) Afrika
monacha Schin., Dipt. Nov. 301, 20 [*Spilog.*] (1868) Südamerika
morosa Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 170, 15 (1918) Ceylon
mulcata G. T., Boll. Mus. Tor. VIII. 7 [*Hyetodesia*]
 (1893); Ditt. Mess. IV. 20, 165 [*Hyet.*] (1894) Mexiko
multiplicata Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 494, 15 (1913) Afrika
nemoralis Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 493, 13
 (1913) = *?mulcata* G. T. Afrika
nemorum Stein, Suppl. ent. IV. 19, 8 (1915) Formosa
nervicincta Stein, Voy. Alluaud et Jeann. Dipt. IV. 106
 (1914) Ostafrika
nervosa Stein, Tijdschr. Ent. LII. 240, 19 (1909) Java
nigrescens Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. VIII. 548, 3
 (1910) Australien
nigricans Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 198, 15
 [*Spilog.*] (1897) Nordamerika
nigricosta Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. IV. 140, 149
 [*Aricia*] (1860) = *integra* Wlk. Celebes
?nigrimana Macq., Dipt. exot. Suppl. IV. 258, 10
 [*Aricia*] (1851) Australien
nigrina Wied., Auss. zw. Ins. II. 424, 5 [*Anth.*] (1830) Südamerika
nigripalpis Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 496, 18 (1913) Afrika
nigripennis Wlk., List Dipt. IV. 932 [*Anth.*] (1849) Nordamerika
nigritarsis Jaenn., Neue exot. Dipt. 369, 75 [*Spilog.*] (1866) Afrika

- nigritarsis* Macq., Dipt. exot. Suppl. II. 85, 5 [*Aricia*] (1847) Austral.
nigrolineata Stein, Ann. Mus. Gen. XX. 382, 14
 [*Spilog.*] (1900) Neu-Guinea
nigromarginata Stein, Arch. Nat. I. 1, 78, 2 (1911) Südamerika
nitens Macq., Dipt. exot. Suppl. V. 118, 6 [*Spilog.*] (1855) Australien
nitida Macq., Dipt. exot. Suppl. IV. 258, 9 [*Aricia*] (1851) Australien
nitida Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 185, 11
 [*Aricia*] (1897) = *nigripennis* Wlk. Nordamerika
nitidiventris Stein, Tijdschr. Ent. LII. 235, 15 (1909) Java
niveipalpis Stein, Tijdschr. Ent. XLVII. 99, 1 [*Spilog.*] (1904) Java
Novarae Schin., Dipt. Nov. 299, 14 [*Spilog.*] (1868) Cap
nubiana Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 288, 6 [*Spilog.*] (1885) Afrika
nubila Stein, nom. nov. pro *obscura* Stein nec v. d. Wulp.
obscura v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 317, 2 (1896) Mexiko
obscura Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 197, 14
 [*Spilog.*] (1898) = *nubila* Stein nom. nov. Nordamerika
obscurinervis Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 199,
 19 [*Spilog.*] (1897) Nordamerika
obscurisquama Stein, Mitt. Zool. Mus. Berl. IV. 96, 223
 [*Spilog.*] (1908) Afrika
 ? *olivacea* Macq., Dipt. exot. Suppl. IV. 257, 7 [*Aricia*] (1851) Australien
oogaster Thoms., Dipt. Eug. Res. 552, 187 [*Anth.*] (1868)
 = *addita* Wlk.
orba Stein, Arch. Nat. I. 1, 85, 13 (1911) Südamerika
orbitalis Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 186, 12
 [*Aricia*] (1897) Nordamerika
ovata Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 191, 19 (1918) Afrika
pallens Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 170, 16 (1918) Indien
pallicornis Stein, Suppl. ent. IV. 14, 2 (1915) Formosa
pallida Stein, Voy. Alluaud et Jeann. Dipt. IV. 113 (1914) Ostafrika
pallidicornis Stein, Denkschr. Akad. Wien LXXI. 149, 80
 [*Spilog.*] (1910) = *flavicornis* Macq. [*Cyrton.*]
pallitarsis Stein, Tijdschr. Ent. LII. 236, 16 (1909) Java
pansa G. T., Boll. Mus. Tor. VIII. 9 [*Spilog.*] (1893); Ditt.
 Mess. IV. 24, 175 [*Spil.*] (1894) Mexiko
paradoxalis Stein, Mitt. Zool. Mus. Berl. II. 102, 144
 [*Spilog.*] (1903) Afrika
parvula v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 321, 4 [*Spilog.*] (1896) = *copiosa* v. d. Wulp Mexiko
patula Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. I. 28, 94 [*Aricia*] (1857) Hinterindien
pauciseta Stein, Arch. Nat. I. 1, 77, 1 (1911) Südamerika
pauper Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 490, 6 (1913) Afrika
pectinipes Stein, Tijdschr. Ent. LII. 230, 9 (1909) Java
pectoralis Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 44, 10 [*Spilog.*] (1906) Afrika
pedella Wied., Auss. zw. Ins. II. 423, 4 [*Anth.*] (1830) Südamerika

- pellucida* Stein, Ann. Mus. Gen. XX. 381, 13 [*Spilog.*]
(1900) Neu-Guinea
- percœ* Wlk., List Dipt. IV. 939 [*Anth.*] (1849) Ostindien
- picea* Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 60, 31 [*Spilog.*] (1906) Afrika
- pici* Macq., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 3, I. 659 [*Aricia*]
(1853) St. Domingo
- piliceps* Stein, Arch. Nat. I. 1, 84, 11 (1911) Südamerika
- pilifemur* Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 54, 24 [*Spilog.*] (1906) Afrika
- plumata* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 436, 17
[*Spilog.*] (1904) Südamerika
- plurinotata* Stein, Voy. Alluaud et Jeann. Dipt. IV.
111 (1914) = *trimaculata* Stein Ostafrika
- poeciloptera* Schin., Dipt. Nov. 300, 17 [*Spilog.*] (1868) Südamerika
- polita* Stein, Term. Füz. XXIII. 145, 19 [*Spilog.*] (1900) Neu-Guinea
- praecipua* Wlk., Dipt. Saund. 351 [*Anth.*] (1856) Südamerika
- principalis* Schin., Dipt. Nov. 301, 20 [*Spilog.*] (1868) Südamerika
- procedens* Wlk., Tr. Ent. Soc. Lond. V. 315 [*Aricia*] (1861) Mexiko
- prolixa* Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. VII. 218, 74 [*Aricia*] (1864) Misol
- propinqua* Stein, Ann. Mus. Gen. XX. 386, 18 [*Spilog.*]
(1900) Molukken
- proxima* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 502, 28 (1913) Afrika
- pruinosa* Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 287, 4
[*Spilog.*] (1885) Ceylon
- pubiceps* Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 194, 10
[*Spilog.*] (1897) Nordamerika
- pudica* Stein, Suppl. ent. IV. 21, 11 (1915) Formosa
- punctata* Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 182, 6
[*Aricia*] (1897) Nordamerika
- pylone* Wlk., List Dipt. IV. 928 [*Anth.*] (1849)
= *lucorum* Fall Nordamerika
- quadrata* Wied., Auss. zw. Ins. II. 428, 14 [*Anth.*] (1830) Java
- ? *quadrilineata* Fbr., Syst. Antl. 286, 10 [*Musca*] (1805) Südamerika
- quadriseta* Ad., Kans. Un. Soc. Bull. III. 203 [*Spilog.*] (1905) Afrika
- quadrivittata* Macq., Dipt. exot. II. 3, 163, 1 [*Spilog.*] (1843) Bourbon
- quadruplex* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 489, 5 (1913) Afrika
- ? *quaterna* Lw., Verh. Akad. Wiss. Berl. 660, 26 [*Hyle-*
myia] (1852) Afrika
- refusa* G. T., Boll. Mus. Tor. VIII. 8 [*Spilog.*] (1893);
Ditt. Mess. IV. 22, 171 [*Spil.*] (1894) Mexiko
- rigidiseta* Stein, Term. Füz. XXIII. 139, 12 [*Spilog.*]
(1900) Neu-Guinea
- rubripalpis* v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 320, 2
[*Spilog.*] (1896) Mexiko
- rufa* Stein, Term. Füz. XXIII. 132, 1 [*Spilog.*] (1900) Neu-Guinea
- rufescens* Stein, Term. Füz. XXIII. 134, 4 [*Spilog.*]
1900 Neu-Guinea
- ruficoxa* Stein, Tijdschr. Ent. LII. 239, 18 (1909) Java

- ruficoxis* Macq., Dipt. exot. Suppl. V. 119, 3 [*Limnophora*] (1855) Australien
? rufiguttata Macq., Dipt. exot. Suppl. IV. 258, 11
 [Aricia] (1851) Südamerika
rufina Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 48, 15 [*Spilog.*] (1906) Afrika
rufipes Macq., Dipt. exot. Suppl. II. 86, 5 [*Ophyra*] (1847) Australien
rufipes Macq., Dipt. exot. Suppl. IV. 263, 1 [*Limnophora*] (1851) Australien
rufithorax Stein, Voy. Alluaud et Jeann. Dipt. IV. 105 (1914) Ostafrika
rufitibia Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 181, 5
 [Aricia] (1897) Nordamerika
rufiventris Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 171, 19 (1918) Neu-Guinea
rugia Wlk., List Dipt. IV. 923 [*Anth.*] (1849) Nordamerika
rutila Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 192, 21 (1918) Afrika
scabra G. T., Boll. Mus. Tor. VIII. 9 [*Spilog.*] (1893);
 Ditt. Mess. IV. 25, 177 [*Spil.*] (1894) Mexiko
scordalus Wlk., Tr. Ent. Soc. Lond. V. 313 [*Pyrellia*] (1861) Mexiko
semimutata Stein, Zeitschr. Hym. u. Dipt. 208 [*Spilog.*] (1901) Sulainseln
sera G. T., Boll. Mus. Tor. VIII. 9 [*Spilog.*] (1893);
 Ditt. Mess. IV. 25, 176 [*Spil.*] (1894) Mexiko
serena Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 53, 22 [*Spilog.*] (1906) Afrika
serrulata Thoms., Dipt. Eug. Res. 549, 182 [*Anth.*] (1868) Cap
? serva Wlk., Dipt. Saund. 349 [*Musca*] (1856) Nordamerika
setigera Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 50, 18 [*Spilog.*] (1906) Afrika
setinervis Stein, Ann. Mus. Gen. XX. 385, 17
 [*Spilog.*] (1900) = *solenmis* Wlk. Neu-Pommern
setulifera Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 45, 11 [*Spilog.*] (1906) Afrika
setulosa Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 192, 22 (1918) Natal
sexpunctata v. d. Wulp, Tijdschr. Ent. XXVI. 43
 [*Spilog.*] (1883) Südamerika
signatipennis v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 322, 5 [*Spilog.*] (1896) Mexiko
significans Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. III. 107 [*Anth.*] (1850) Aruinseln
simulans Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. VIII. 549, 4 (1910) Ostindien
singularis Stein, Arch. Nat. I. 1, 91, 23 (1911) Südamerika
socia v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 326, 5 [*Leucomel.*] (1896) Mexiko
solenmis Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. I. 27 [*Hydrotaea*] (1857) Malakka
sordida Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. VIII. 550, 5 (1910) Ostindien
sparsiplumata Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 219, 35 (1918) Südamerika
sparsiseta Stein, Suppl. ent. IV. 20, 9 (1915) Formosa

- spermophilae* Towns., Pr. Am. Ent. Soc. XXII. 79,
96 (1895) = ? *anomala* Jaenn. Nordamerika
spiniifera Stein, Voy. Alluaud et Jeann., Dipt. IV. 107
(1914) Ostafrika
splendida Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 172, 20 (1918) Ceylon
squalens Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. III. 130, 13
[*Aricia*] (1859) Keyinseln
strigilata Stein, Ann. Mus. Gen. XX. 383, 15
[*Spilog.*] (1900) Neu-Guinea
subpubescens Macq., Dipt. exot. Suppl. II. 86, 6
[*Aricia*] (1847) Australien
subpunctata Wlk., Dipt. Saund. 353 [*Anth.*] (1856)
= *tristis* Wied. Cap
superba Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 61, 33 [*Spilog.*] (1906) Afrika
surgens Stein, Tijdschr. Ent. LII. 227, 2 (1909) Java
tarsalis Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 220, 36 (1918) Mexiko
tenax Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 172, 22 (1918) Indien
? *terminalis* Wlk., Dipt. Saund. 356 [*Anth.*] (1856) Nordamerika
tesselata Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 438,
7 [*Spilog.*] (1904) Südamerika
? *tibialis* Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. XVII. 355, 66
[*Musca*] (1837) Südamerika
tibiella Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 173, 23 (1918) Indien
tinctinervis Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 221, 37 (1918)
Südamerika
torquans Niels., Vidensk. Meddel. Bd. 65, 252 (1913)
= ? *anomala* Jaenn. Südamerika
translata Wlk., Dipt. Saund. 359 [*Anth.*] (1856)
= *addita* Wlk. Australien
translucens Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 48, 16 [*Spilog.*]
(1906) = *flavicornis* Macq. [*Cyrtoneura*] Afrika
trichops Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 222, 38
(1918) Südamerika
tricincta Stein, nom. nov. pro *tripunctata* Stein nec Wied. Afrika
tricolor Wlk., Dipt. Saund. 358 [*Anth.*] (1856) Südamerika
trigonata v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 320, 1 (1896) Mexiko
trimaculata Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 58, 28
[*Spilog.*] (1906) Afrika
tripunctata Stein nec Wied., Ann. Mus. Nat. Hung. XI.
488, 4 (1913) = *tricincta* Stein Afrika
tripunctata Wied., Auss. zw. Ins. II. 422, 2 [*Anth.*] (1830) Cap
tripunctata v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 305, 2
[*Muscina*] (1896) Mexiko
tristis Wied., Auss. zw. Ins. II. 423, 3 [*Anth.*] (1830) Cap
trochanterata Stein, Voy. Alluaud et Jeann. Dipt. IV.
110 (1914) Ostafrika
trêne Wlk., List Dipt. IV. 936 [*Anth.*] (1849) Nordamerika
truncata Stein, Voy. Alluaud et Jeann. Dipt. IV. 114 (1914) Ostafrika

- tuberculi/acies* Stein, Tijdschr. Ent. LII. 226, 1 (1909) Java
umbrosa v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 326, 4 [*Leucomel.*] Mexiko
 (1896)
ungulata Stein, Tijdschr. Ent. LII. 233, 11 (1909) Java
unicolor Stein, Ann. Mus. Gen. XX. 387, 90 [*Spilog.*] Neu-Guinea
 (1900)
unicolor Wlk., Dipt. Saund. 353 [*Anth.*] (1856)
 = *praecipua* Wlk. Südamerika
unilineata Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 53, 23
 [*Spilog.*] (1906) = *serena* Stein Afrika
uniseta Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 192, 7 Nordamerika
 [*Spilog.*] (1897)
unistriata Stein, Term. Füz. XXIII. 141, 13 Neu-Guinea
 [*Spilog.*] (1900) = *squalens* Wlk.
versicolor Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. VIII. 554, 9 (1910) Australien
vibrissata Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 222, 39 Südamerika
 (1918)
vicaria Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. III. 130, 12 Keyinseln
 [*Aricia*] (1859)
vilis Stein, Mitt. Zool. Mus. Berl. IV. 194, 80 [*Spilog.*] (1908) Madeira
 ?*viridiventris* Macq., Dipt. exot. Suppl. I. 201, 3 [*Aricia*] Australien
vittata Stein, Ann. Mus. Gen. XX. 376, 3 [*Spilog.*] (1900) Neu-Guinea
 Wideri Jaenn., Neue exot. Dipt. 368, 74 [*Spilog.*] Abessinien
 (1866) = *tristis* Wied.
 ? *xanthoceros* Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. IV. 141, Celebes
 150 [*Spilog.*] (1860)

24. Enoplopteryx

- Hend., Wien. ent. Zeitg. XXI. 145 (1902)
spinosa Wlk., List Dipt. IV. 926 [*Anth.*] (1849) Nordamerika

25. Alluaudinella

- G. T., Ann. Soc. ent. Fr. LXIV. 363 (1895).
albivitta Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 41, 6 [*Spilog.*] (1906) Afrika
arguta Karsch, Zeitschr. Nat. LII. 381 [*Spilog.*] (1879) Afrika
bivittata Macq., Dipt. exot. II. 3, 162, 1 [*Aricia*] (1843) Afrika
evanescens Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 39, 4 [*Spilog.*] (1906) Afrika
flaviceps Karsch, Berl. ent. Zeitschr. XXXI. 379, 40 Afrika
 [*Spilog.*] (1887)
gigas Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 37, 2 [*Spilog.*] (1906) Afrika
lativentris Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 40, 5 [*Spilog.*] (1906) Afrika
phasiaeformis Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 38, 1 [*Spilog.*] Afrika
 (1906)

26. Charadrella

- v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 341 (1896).
macrosoma v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 341, 1 (1896) Mexiko

27. *Cyrtoneurina*

G. T., Boll. Mus. Tor. VIII. 5 (1893).

- armipes* Stein, Arch. Nat. I. 1, 88, 19 [*Mydaea*] (1911) Südamerika
conspersa Stein, Arch. Nat. I. 1, 89, 20 [*Mydaea*] (1911) Südamerika
digramma v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 308, 5 Nordamerika
 [*Clinoptera*] (1896)
dorsilinea v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 308, 4 Mexiko
 [*Clinoptera*] (1896)
frontina v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 306, 1 Mexiko
 [*Clinoptera*] (1896)
gemina Wied., Auss. zw. Ins. II. 436, 33 [*Anth.*] (1830) Südamerika
geminata Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 439, 8 Südamerika
 [*Spilog.*] (1904)
gluta G. T., Boll. Mus. Tor. VIII. 6 (1893); Ditt. Mexiko
 Mess. IV. 15, 158 (1894)
grisea Wied., Auss. zw. Ins. II. 422, 1 [*Anth.*] (1830) Südamerika
hieroglyphica v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 307, 3 Mexiko
 [*Clinoptera*] (1896)
immunda Stein, Arch. Nat. I. 1, 90, 2 [*Mydaea*] (1911) Südamerika
inflexa Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 224, 43 Südamerika
 (1918)
inuber G. T., Boll. Mus. Tor. VIII. 6 (1893); Ditt. Mexiko
 Mess. IV. 15, 157 (1894)
limbisquama Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 225, 45 Südamerika
 (1918)
maculipennis Wlk., Dipt. Saund. 357 [*Anth.*] (1856) Südamerika
maculipennis Will., Tr. Ent. Soc. Lond. III. 368, 1
 [*Cyrtoneura*] (1896) = *rescita* Wlk.
mellina Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 226, 47 Südamerika
 (1918)
monstrata v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 309, 9 Mexiko
 [*Chinoptera*] (1896)
multomaculata Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 434, 4 Südamerika
 [*Spilog.*] (1904)
nudinervis Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 227, 49 Südamerika
 (1918)
pallipes Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 228, 50 Südamerika
 (1918)
parilis G. T., Boll. Mus. Tor. VIII. 6 (1893); Ditt. Mexiko
 Mess. IV. 14, 154 (1894)
pellex G. T., Boll. Mus. Tor. VIII. 6 (1893); Ditt. Mexiko
 Mess. IV. 16, 159 (1894)
perspicua Stein, Arch. Nat. I. 1, 86, 15 [*Mydaea*] (1911) Südamerika
pictipennis Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 5, VIII. 39, 1 Brasilien
 [*Cyrtoneura*] (1878)
polystigma v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 309, 7 Mexiko
 [*Clinoptera*] (1896)

pterosigma v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 309, 8

[*Clinopera*] (1896) = *rescita* Wlk.

rescita Wlk., Tr. Ent. Soc. Lond. V. 315 [*Anthomyia*] (1861) Mexiko
scutellaris Fbr., Syst. Antl. 293, 45 [*Musca*] (1805) Südamerika
seriata Stein, Arch. Nat. I. 1, 91, 22 [*Mydaea*] (1911) Südamerika
setinervis Thoms., Dipt. Eug. Res. 549, 182 [*Anth.*]

(1868) = *rescita* Wlk.

Südamerika

spiloptera Wied., Auss. zw. Ins. II. 433, 25 [*Anth.*] (1830) Südamer.

stabilis Stein, Arch. Nat. I. 1, 86, 16 [*Mydaea*] (1911) Südamerika

trita Stein, Arch. Nat. I. 1, 87, 18 [*Mydaea*] (1911) Südamerika

uber G. T., Boll. Mus. Tor. VIII. 6 (1893); Ditt.

Mess. IV. 17, 160 (1894)

Mexiko

vecta G. T., Boll. Mus. Tor. VIII. 6 (1893); Ditt.

Mess. IV. 14, 155 (1894)

Mexiko

veniseta Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 443, 14

[*Spilog.*] (1904)

Südamerika

28. *Hemichlora*

v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 303 (1896).

vittigera Big., Bull. Soc. ent. Fr. XII. 613 [*Cyrtoneura*] (1887) Mexiko

29. *Myiospila*

Rond., Prodr. I. 91, 9 (1856).

? *anthomydea* Big., Bull. Soc. ent. Fr. XII. 614

[*Cyrtoneura*] (1887)

Nordamerika

mendax Stein, Arch. Nat. I. 1, 87, 17 [*Mydaea*] (1911) Südamerika

? *nigriceps* Big., Bull. Soc. ent. Fr. XII. 615

[*Cyrtoneura*] (1887)

Nordamerika

obsoleta B. B., Denkschr. Akad. Wien LVIII. :

[*Phasiophana*] (1891)

Südamerika

quadrisetosa Thoms., Dipt. Eug. Res. 549, 181

[*Cyrtoneura*] (1868)

Nordamerika

semiclausa Schin., Dipt. Nov. 302, 25 [*Aricia*] (1868) Südamerika

30. *Hydrotaea*

R. D., Essai sur les Myod. 509, XIV. (1830).

acuta Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 167, 3 (1897) Nordamerika

bicolor Dol., Nat. Tijdschr. Need. Ind. XVII. 114, 69 (1858) Amboina

calcarata Lw., Wien. ent. Mon. II. 109 (1858)

Japan

fyanciventris Macq., Dipt. exot. Suppl. IV. 263, 2 (1850) Südamerika

fasciata Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 505, 1 (1913) Afrika

femorata Stein, Voy. Alluaud et Jeann. Dipt. IV. 117 (1914) Ostafrika

? *fuliginosa* R. D., Myod. 512, 3 (1830)

Mauritius

fumifera Wlk., Dipt. Saund. 358 [*Anth.*] (1856)

Cap.

fuscocalyptrata Macq., Dipt. exot. Suppl. V. 119, 4 (1851) Australien

idyla Wlk., List Dipt. IV. 948 [*Anth.*] (1849)

Nordamerika

lata Wlk., List Dipt. IV. 936 [*Eriphia*] (1849)

Nordamerika

longipila Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 194, 29 (1918) Afrika

maculithorax Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 506, 2 (1913) Afrika

- maura Wlk., Dipt. Saund. 364 [*Anth.*] (1856) = *fumiſera* Wlk. Cap
metatarsata Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 166, 2 (1897) Nordamer.
nigribasis Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 507, 3 (1913) Afrika
spinosa Stein, Ann. Mus. Zool. Ak. Pétersb. XII. 331, 14 (1907) Tibet
stuebeli v. Röd., Stett. ent. Zeitg. XLVII. 269 (1886)
= *cyaneiventris* Macq. Südamerika
succedens Stein, Zeitschr. Hym. u. Dipt. 212 (1901)
= ? *tersa* Wied. Nordamerika
tersa Wied., Auss. zw. Ins. II. 427, 13 [*Anth.*] (1830) Patria?
unispinosa Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 165, 5 (1897) Nordamer.
villosa Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 449, 1 (1904) Südamerika

31. *Parahydrotaea* gen. nov.

Gleicht in allen Merkmalen der Gattung *Hydrotaea*, namentlich auch darin, daß die Vorderschienen des Männchens innen in der Basalhälfte deutlich ausgeschnitten sind. Während die Vorder-schenkel aber bei allen Männchen der Gattung *Hydrotaea* unterseits vor der Spitze ausgeschnitten und an dieser Stelle mit 1—2 vorwärts gerichteten Zähnen besetzt sind, verjüngen sich die Vorder-schenkel der neuen Gattung nach der Spitze zu ganz allmählich und sind nur kurz vor der Spitze mit etwa 4 kräftigen, nach unten gerichteten, dornartigen Borsten bewehrt.

P. Jacobsoni sp. nov.

Augen aufs engste zusammenstoßend, im Profil den ganzen Kopf einnehmend, so daß weder Wangen noch Backen zu sehen sind, Fühler in der Mitte der Augenhöhe eingelenkt, schwarz, mit dünner, auch bei starker Vergrößerung nackter Borste. Thorax und Schildchen einfarbig schwarz, schwach glänzend, ohne jede Zeichnung, a vor der Naht deutlich paarig, st 1,1. Hinterleib ziemlich kurz, eiförmig, genau wie bei *Hydrotaea armipes* Fall., schwarz, stumpf, von hinten gesehen dicht grau bestäubt, mit ziemlich breiter, schwarzer, nach der Spitze zu etwas schmaler werdender Mittelstrieme. Beine schwarz, Vorderbeine wie in der Gattungsdiagnose, Mittelschenkel unterseits ganz nackt, Mittelschienen hinten mit 2—3 Borsien, Hinterschenkel unterseits abgewandt nur vor der Spitze mit etwa 3 Borsten, Hinterschienen außen abgewandt der ganzen Länge nach mit feinen, gleich langen Borsten, unter denen eine in der Mitte etwas länger ist, innen abgewandt mit 2 Borsten, Pulvillen und Klauen ziemlich kurz. Flügel gelblich tingiert, ohne Randdorn, 3. und 4. Längsader etwas konvergierend, hintere Querader steil und deutlich geschwungen, etwas länger als ihre Entfernung von der kleinen, Schüppchen gelblich, Schwinger schwarz. Länge 5 mm.

Herr Jacobson, dem wir manche schöne Entdeckung in der Fauna von Java verdanken und dem ich diese neue Art widme, ling ein Männchen IV. 1909 in Samarang.

32. *Ophyra*

- R. D., Essai sur les Myod. 516. XVI. (1830).
?adducta Wlk., Dipt. Saund. 363 [*Anth.*] (1856) Vandiemensland
aenescens Wied., Auss. zw. Ins. II. 435, 29 [*Anth.*] (1830) Nordamer.
analisis Macq., Dipt. exot. Suppl. I. 202, 3 (1846) Australien
argentina Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 302
 (1885) = *aenescens* Wied. Südamerika
capensis Wied., Zool. Mag. II. 46 [*Anth.*] (1818); Auss.
 zw. Ins. II. 426, 10 [*Anth.*] (1830) = *anthrax* Meig. Cap-
chalcogaster Wied., Auss. zw. Ins. II. 427, 11 [*Anth.*] (1830) Java
congressa Wlk., Tr. Ent. Soc. Lond. V. 317 (1858)
 = *chalcogaster* Wied. Indien
cutilia Wlk., List Dipt. IV. 954 [*Anth.*] (1849) Südamerika
cyaneiventris Macq., Dipt. exot. Suppl. V. 118, 3
 [*Hydrotaea*] (1855) = *analisis* Macq. Australien
gracilis Wied., Auss. zw. Ins. II. 432, 23 [*Anth.*] (1830) China
hirtitarsis Stein, Ann. Mus. Zool. Ak. Péters. XII. 335,
 18 (1907) Tibet
indicata Wlk., Dipt. Saund. 362 [*Anth.*] (1856) = *chalco-*
gaster Wied. Ostindien
metallica Wied., Auss. zw. Ins. II. 435, 30 [*Anth.*]
 (1830) = *chalcogaster* Wied. Ostindien
nigra Wied., Auss. zw. Ins. II. 432, 22 [*Anth.*] (1830) China
nigrisquama Stein, Pr. Linn. Soc. Lond. XIV. 154, 8
 (1910) Seychellen
nigromarginata Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 193, 27
 (1918) Afrika
opalia Wlk., List Dipt. IV. 956 [*Anth.*] (1849)
 = *leucostoma* Wied. Neu-Schottland
personata Wlk., List Dipt. IV. 955 [*Anth.*] (1849)
 = *analisis* Macq. Neu-Holland
reducta Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. Suppl. to IV. 161,
 56 (1860) = *chalcogaster* Wied. Amboina
riparia Dol., Nat. Tijdschr. Neder. Ind. XVII. 115,
 70 (1858) = *chalcogaster* Wied. Nieder-Indien
rostrata R. D., Myod. 517, 1 [*Peronia*] (1830)
 = *?analisis* Macq. Neu-Holland
setia Wlk., List Dipt. IV. 956 [*Anth.*] (1849) Galapagosinseln
simplex Stein, Suppl. ent. IV. 27, 23 (1915) Formosa
spinigera Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. VIII. 555, 1 (1910) Hinterind.
virescens Macq., Dipt. exot. II. 3, 164, 1 (1843) Südamerika

33. *Fannia*

- R. D., Essai sur les Myod. 567, IX. (1830).
abnormis Stein, Term. Füz. XXIII. 200, 4 [*Homa-*
lomyia] (1900) Südamerika
acra Wlk., List Dipt. IV. 951 [*Anth.*] (1849)
 = *manicata* Meig. Nordamerika

- acthiops* Mall., Pr. Nat. Mus. 44, 628 (1913) Nordamerika
albitarsis Stein, Arch. Nat. I. 1, 105, 6 (1911) Südamerika
antennata Stein, Arch. Nat. I. 1, 103, 3 (1911) Südamerika
armata Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 268 [*Dasyphyma*] (1885) Südamerika
Benjamini Mall., Pr. Nat. Mus. 44, 625 (1913) = *flavipalpis* Stein Nordamerika
Bigoli Stein, Zeitschr. Hym. u. Dipt. 286, 16 (1907) Südamerika
chilensis Macq., Dipt. exot. II. 3, 171, 4 [*Anth.*] (1843) = *canicularis* L. Südamerika
conspicua Mall., Pr. Nat. Mus. 44, 624 (1913) Nordamerika
constantina Macq., Dipt. exot. II. 3, 170, 1 [*Anth.*] (1843) = ? *canicularis* L. Afrika
dasyops Stein, Term. Füz. XXIII. 209, 3 [*Homalomyia*] (1900) Südamerika
? *debilis* Will., Tr. Ent. Soc. Lond. III. 369, 2 [*Limnophora*] (1896) St. Vincent
depressa Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 173, 9 [*Homalomyia*] (1897) Nordamerika
erythroptis Big., Miss. sci. Cap Horn VI. 30 [*Limnophora*] (1888) = *armata* Big. Cap Horn
exilis Will., Tr. Ent. Soc. Lond. III. 369, 1 [*Limnophora*] (1896) = ? *pusio* Wied. St. Vincent
fasciata Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 194, 31 (1918) Afrika
femoralis Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 282 [*Homalomyia*] (1897) Nordamerika
femorata Lw., Wien. ent. Mon. V. 42, 18 [*Homal.*] (1861) = *pusio* Wied. Nordamerika
flavibasis Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 171, 8 [*Homal.*] (1897) Nordamerika
flavicincta Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 453, 1 [*Homal.*] (1904) Südamerika
flavicornis Stein, Arch. Nat. I. 1, 102, 1 (1911) Südamerika
flavipalpis Stein, Arch. Nat. I. 1, 103, 2 (1911) Südamerika
flavipes Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 234, 65 (1918) Südamerika
fruticosa Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 195, 32 (1918) Afrika
fusconotata Rond., Ann. Soc. Nat. Mod. III. 27 [*Myantha*] (1868) Südamerika
grandis Mall., Smiths. Misc. Coll. 59, 17, 3 (1912) Panama
Heydenii Wied., Auss. ziv. Ins. II. 429, 17 [*Anth.*] (1830) Südamerika
hirtifemur Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 457, 6 [*Homalomyia*] (1904) Südamerika
Howardi Mall., Pr. Nat. Mus. 44, 626 (1913) Nordamerika
hyalinipennis Czerny, Zeitschr. Hym. u. Dipt. III. 240, 2 [*Homalomyia*] (1903) Südamerika

- inducta* Wlk., Dipt. Saund. 360 [*Anth.*] (1856) Südamerika
introducenda Wlk., Dipt. Saund. 362 [*Anth.*] (1856) Südamerika
 = ? *canicularis* L.
isura Wlk., List Dipt. IV. 952 [*Anth.*] (1849) Neu-Schottland
 = *canicularis* L.
lucvis Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 174, 10 Nordamerika
 [*Homalomyia*] (1897)
latifrons Mall., Bull. Ill. St. Lab. Nat. Hist. X. 240 (1914) Nordamer.
mexicana Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 284, 3 Mexiko
 [*Homalomyia*] (1885) = *canicularis* L.
Morrisoni Mall., Pr. Nat. Mus. 44, 627 (1913) Nordamerika
muscoides Wlk., Ent. V. 344 [*Anth.*] (1871) = *canicularis* L. Afrika
obscurinervis Stein, Term. Füz. XXIII. 207, 2 Südamerika
 [*Homal.*] (1900)
obscurepennis Czerny, Zeitschr. Hym. u. Dipt. III. 239, 6 [*Homalomyia*] (1903) Südamerika
ochrogaster Thoms., Dipt. Eug. Res. 557, 199 Kalifornien
 [*Anth.*] (1868)
pellucida Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 283, 16 Nordamerika
 [*Homal.*] (1897)
penicillaris Stein, Term. Füz. XXIII. 205, 1 Südamerika
 [*Homal.*] (1900)
perpallidula Bezzi, Ditt. Eritr. II. 110, 169 (1908) Afrika
prisca Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 154, 47 (1918) Indien
pusilla Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 304, 5 Südamerika
 [*Ophyra*] (1885)
pusio Wied., Auss. zw. Ins. II. 437, 34 [*Anth.*] (1830) Nordamerika
rufitibia Stein, Arch. Nat. I. 1, 104, 4 (1911) Südamerika
Schnusei Stein, Arch. Nat. I. 1, 106, 7 (1913) Südamerika
setigera Vill., Ann. Soc. ent. Fr. LXXXV. 150, 1 (1916) Afrika
splendida Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 170, 1 Nordamerika
 [*Homal.*] (1897)
Steini Mall., Pr. Nat. Mus. XLIII. 657 [*Steinomyia*]⁶⁾ Schottland
 (1912)
suturalis Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 508, 1 (1913) Afrika
tetracantha Lw., Dipt. Am. sept. ind. 7, 69 [*Homal.*] N. Amerika
 (1872) = *fuscata* Fall. Afrika
tibialis Mall., Pr. Nat. Mus. XLIV. 461 (1913) Nordamerika

⁶⁾ Ich erwähne diese europäische Art, um daran die Bemerkung zu knüpfen, daß mir die aufgestellte Gattung zweifelhaft erscheint. Ich möchte die Art für weiter nichts halten als eine bei der Gattung *Fannia* ziemlich häufig vorkommende gynandrische Bildung, die ich früher als eine Bastardform ansah und in meiner Monographie der Gattung *Homalomyia* auf Seite 116 Ann. genauer beschrieben habe. Die Bemerkung von Malloch, daß die Art große Ähnlichkeit mit den Weibchen gewisser *Fannia*-arten habe, bestärkt mich in meiner Ansicht, während andererseits die Angabe des Besitzes von 3 Männchen mich wieder wankend macht. Außer von *scalaris* Fbr. besitze ich noch ähnliche Bildungen von *armata* Meig. und *mutica* Zett.

- trimaculata* Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 176,
12 [*Homal.*] (1897) Nordamerika
tumidifemur Stein, Arch. Nat. I. 1, 104, 5 (1911) Südamerika
uxama Wlk., List Dipt. IV. 948 [*Anth.*] (1849)
= *scalaris* Fbr. Nordamerika
vittata Mall., Smith. Misc. Coll. vol. 59, 17 (1912) Panama

34. *Coelomyia*

- Hal., Westwood, Introd. to the Mod. classif. of Ins. II. 143 (1840).
flavivaria Coq., Pr. Wash. Akad. Sci. 446 [*Homalomyia*]
(1900) = *subpellucens* Zett. Alaska

35. *Euryomma*

- Stein, Ent. Nachr. XXV. 19 (1899).
brevipalpis Thoms., Dipt. Eug. Resa 557, 200
[*Anth.*] (1864) = *peregrinum* Meig. Südamerika
commune Wlk., Dipt. Saund. 366 [*Anth.*] (1856)
= *peregrinum* Meig. Nordamerika
dubium Grimsh., Faun. Haw. Dipt. III. 1, 43, 1
[*Hoplogaster*] (1901) = *peregrinum* Meig. Sandwichins.
longicorne Stein, Arch. Nat. I. 1, 111, 3 (1911) Südamerika
nigrifemur Stein, Arch. Nat. I. 1, 110, 1 (1911) Südamerika
pseudomollicula Frfld., Verh. zool.-bot. Ges. Wien
XVII. 450 [*Coenosia*] (1867) = *peregrinum* Ceylon
rufifrons Stein, Arch. Nat. I. 1, 110, 2 (1911) Südamerika

36. *Xestomyia*

- Stein, Ann. Mus. Zool. Soc. Pétersb. XII. 333 (1907).
hirtifemur Stein, Ann. mus. Zool. Sci. Pétersb. XII. 334,
17 (1907) Tibet

37. *Limnophora*

- R. D., Essai sur les Myod. 517, XVIII. (1830).
abnorminervis Stein, Arch. Nat. I. 1, 123, 15 (1911) Südamerika
abnormis Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. VIII. 559, 5 (1910) Ostindien
aculeipes Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 65, 15 (1913) Afrika
aequifrons Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 206, 4 (1897) Nordamer.
alacris Stein, Arch. Nat. I. 1, 116, 4 (1911) Südamerika
albicincta Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 286, 2 [*Spilog.*]
(1885) = *obsignata* Rond. Cap
albitarsis Stein, Suppl. ent. IV. 34, 35 (1915) Formosa
aliena Wlk., Dipt. Saund. 363 [*Anth.*] (1856) = *tonitruvi* E. Anders.
Wied.
anthrax Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6 V. 274, 8 (1885) Mexiko
appropinquans Stein, Tijdschr. Ent. LII. 244, 1 (1909) Java
arcuata Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 201, 1 (1897) Nordamerika
argentea Stein, Ann. Mus. Zool. Soc. Pétersb. XII. 338, 21
(1907) Tibet
ascendens Stein, Suppl. ent. IV. 32, 33 (1915) Formosa
aterrima Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 469, 10 (1904) Südamerika

- atra* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 469, 11 (1904) Südamerika
atrisquama Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 466, 7 (1904) Südamer.
atrovittata Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 463, 3 (1904) Südamerika
aucklandica Hutt., Tr. New Zeel. Inst. XXXIV. 172 (1901) Austral.
aurantiaca Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 174, 32
 (1918) Ins. Deslacs
aurifacies Stein, Arch. Nat. I. 1, 130, 30 (1911) Südamerika
barbitarsis Stein, Arch. Nat. I. 1, 115, 1 (1911) Südamerika
Beckeri Stein, Mitt. Zool. Mus. Berl. IV. 104,
 245 [*Calliophrys*] (1908) Canarische Ins.
bipunctata Stein, Mitt. Zool. Mus. Berl. IV. 103,
 244 [*Calliophrys*] (1908) Canarische Ins.
biquadrata Wlk., List Dipt. IV. 963 [*Anth.*] (1849) Nordamerika
bistriata Stein, Voy. Alluaud et Jeann. Dipt. IV. 126 (1914) Ostafrika
brevisetata Stein, Arch. Nat. I. 1, 117, 5 (1911) Südamerika
breviventris Stein, Suppl. ent. IV. 33, 34 (1915) Formosa
brunnesquama Mall., Pr. Nat. Mus. XLV. 605
 [*Paralimnophora*] (1913) Nordamerika
caduca Stein, Tijdschr. Ent. LII. 247, 3 (1909) Java
canache Wlk., List Dipt. IV. 953 [*Anth.*] (1849) \
 = *tonitruui* Wied. Aegypten.
carbonaria Hutt., Pr. New Zeel. Inst. XXXIII. 71
 [*Trichopticus*] (1900) Australien
conica Stein, Suppl. ent. IV. 30, 31 (1915) Formosa
conversa Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 196, 36
 (1918) Madagaskar
corvina G. T., Boll. Mus. Tor. VIII. 7 [*Leucomelina*]
 (1893); Ditt. Mess. IV. 19, 163 [*Leucom.*] (1894) Mexiko
costalis Stein, Ann. Mus. Zool. Soc. Pétersb. XII. 345,
 26 (1907) Tibet
?curvipes Lamb, Subarct. Isl. New Zeel. 138
 [*Trichopticus*] (1909) Australien
cyrtonneurina Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 203,
 2 (1897) = *narona* Wlk. Nordamerika
dasyops Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. VIII. 556, 1 (1910) Australien
delecta v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 325, 3 (1896) Mexiko
deleta v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 329, 4 [*Leuco-*
melina] (1896) Mexiko
dentata Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 284, 4
 [*Homalomyia*] (1885) = *narona* Wlk. Nordamerika
diluta Stein, Arch. Nat. I. 1, 126, 20 (1911) Südamerika
discreta Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 204, 3 (1897) Nordamerika
distincta Stein, Tijdschr. Ent. LII. 251, 5 (1909) Java
dolosa Hutt., Tr. New Zeel. Inst. XXXIII. 71 [*Trichopti-*
cus] (1900) = *melas* Schin. Australien
effrons G. T., Boll. Mus. Tor. VIII. 9 [*Brachyophyra*]
 (1893); Ditt. Mess. IV. 26, 179 [*Brach.*] (1894)
 = *normata* Big.

- elegans* Macq., Dipt. exot. II. 3, 165, 1 (1843) Südamerika
elegans Stein, Arch. Nat. I. 1, 120, 11 (1911) Südamerika
euzona Bezzi, Ditt. Eritr. II. 113, 173 (1908) Afrika
excellens Stein, Term. Füz. XXIII. 143, 17 [*Spilog.*] (1900) Neu-Guinea
? exigua Wied., Auss. zw. Ins. II. 658, 20 [*Anth.*] (1830) China
eximia Stein, Ann. Mus. Zool., Soc. Pétersb. XII. 336, 99 (1907) Tibet
exul Will., Tr. Ent. Soc. Lond. III. 370, 3 (1896) St. Vincent
fasciata Stein, Ann. Mus. Gen. XX. 389, 32 [*Spilog.*] (1900) Neu-Guinea
fascigera Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 60, 6 (1913) Afrika
fasciolata Stein, Pr. Linn. Soc. London XIV. 155, 11 (1910) Seychellen
? femorata Mall., Pr. Nat. Mus. XLV. 603 [*Tetramerinx*] (1913) Californien
flavibasis Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 63, 1 (1906) Afrika
flavifrons Stein, Suppl. ent. IV. 35, 36 (1915) Formosa
flavitaris Stein, Mitt. Zool. Mus. Berl. IV. 99, 235 (1908) Ins. Canar.
fraxinea Hutt., Tr. New Zeel. Inst. XXXIII. 75 [Homalomyia] (1900) Australien
fuliginosa Hutt., Tr. New Zeel. Inst. XXXIII. 74 [Homal.] (1900) Australien
fumipennis v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 324, 1 (1896) Mexiko
garrula G. T., Boll. Mus. Tor. VIII. 7 [*Leucomelina*] (1893); Ditt. Mess. IV. 18, 162 [*Leucom.*] (1894) Mexiko
gentilis R. D., Myod. 522, 18 (1830) = ? *tonitru* Wied. Isle de France.
gracilis Stein, Arch. Nat. I. 1, 125, 19 (1911) Südamerika
gracilitarsis Stein, Arch. Nat. I. 1, 116, 3 (1911) Südamerika
hirticeps Stein, Arch. Nat. I. 1, 121, 12 (1911) Südamerika
idiina Thoms., Dipt. Eug. Res. 554, 192 [*Anth.*] (1862) Taiti
impar Stein, Ann. Mus. Zool. Soc. Pétersb. XII. 343, 25 (1907) Tibet
iniqua Stein, Arch. Nat. I. 1, 146, 1 [*Calliophrys*] (1911) Südamerika
insignis Stein, Ann. Mus. Gen. XX. 390, 23 [Spilog.] (1900) Neu-Guinea
integra Stein, Arch. Nat. I. 1, 119, 8 (1911) Südamerika
laeta Stein, Arch. Nat. I. 1, 118, 7 (1911) Südamerika
laevis Stein, Arch. Nat. I. 1, 125, 18 (1911) Südamerika
lasiophthalma Lamb, Subarct. Isl. New Zeel. 135 (1909) Australien
limbata Big., Ann. Sci. ent. Fr. sér. 6, V. 271, 2 (1885) = ? *corvina* G. T. Mexiko, Chile
limpida Hutt., Pr. New Zeel. Inst. XXXIII. 71 [Trichopticus] (1900) Australien
lobalis Thoms., Dipt. Eug. Res. 551, 185 [*Anth.*] (1868) = *tonitru* Wied. China
longipila Stein, Voy. Alluaud et Jeann. Dipt. IV. 127 (1914) Ostafrika
macronycha Thoms., Dipt. Eug. Res. 554, 191 [*Anth.*] (1868) Australien

- maculipennis* Hutt., Tr. New Zeel. Inst. XXXIII. 71
 [*Trichopticus*] (1900) Australien
- marginata* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 461, 2 (1904) Südamerika
- marginipennis* Stein, Arch. Nat. I. 1, 115, 2 (1911) Südamerika
- melas* Schin., Dipt. Nov. 302, 24 [*Aricia*] (1862) Australien
- meraca* v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 325, 2 (1896) Mexiko
- mervinia* Wlk., List Dipt. IV. 960 [*Anth.*] (1849) Afrika
- minuscula* v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 330, 6
 [*Leucomelina*] (1896) Mexiko
- narina* Wlk., List Dipt. IV. 933 [*Anth.*] (1849) Neu-Schottland
- nigribasis* Stein, Arch. Nat. I. 1, 122, 14 (1911) Südamerika
- nigripennis* Stein, Tijdschr. Ent. XLVII. 108, 9 (1904) Java
- nigrisquama* Stein, Voy. Alluau'l et Jeann. Dipt. IV.
 125 (1914) Ostafrika
- nitidithorax* Stein, Mitt. Zool. Mus. Berl. IV. 102, 243
 [*Calliophrys*] (1908) Ins. Canar.
- nobilis* Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 207, 5 (1892) Alaska
- normata* Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 272, 4 (1885) Mexiko
- notabilis* Stein, Mitt. Zool. Mus. Berl. II. 105, 149 (1903) Afrika
- obscurisquama* Stein, Mitt. Zool. Mus. Berl. IV. 100,
 238 (1908) Ins. Canar.
- orbitalis* Stein, Ann. Mus. Zool. Soc. Pétersb. XII. 339,
 22 (1907) Tibet
- ordinata* Hutt., Tr. New Zeel. Inst. XXXIII. 72
 [*Trichopticus*] (1900) Australien
- Osten-Sackenii Jaenn., Neue exot. Dipt. 371, 77
 [*Spilog.*] (1866) = *obsignata* Rond. Afrika.
- pallidarsis* Stein, Mitt. Zool. Mus. Berl. II. 108, 152 (1903) Afrika.
- pardalina* Karsch, Berl. ent. Zeitschr. XXXI. 379, 41
 (1887) = *mervinia* Wlk. Afrika.
- patellifera* Vill., Wien. ent. Zeitg. XXX. 56, 3
 [*Calliophrys*] (1911) Syrien
- pauciseta* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 460, 1 (1904) Südamerika
- perfidia* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 66, 16 (1913) Afrika
- pica* Big. (coll.) [*Leucomelina*] = *marginata* Stein
pica Macq., Dipt. exot. Suppl. IV. 162 [*Leucomelina*]
 (1850) Südamerika
- piliseta* Stein, nom. nov. pro *plumiseta* Stein (nom. bis lect.)
- platystoma* Thoms., Dipt. Eug. Res. 554, 193 [*Anth.*] (1868) Südam.
- plumiseta* Stein, Mitt. Zool. Mus. Berl. II. 109, 153 (1903) Afrika
- plumiseta* Stein, Arch. Nat. I. 1, 117, 6 (1911)
 = *piliseta* Stein Südamerika
- procellaria* Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. III. 108, 109
 [*Anth.*] (1858) Celebes
- prominens* Stein, Tijdschr. Ent. XLVII. 106, 8 (1904) Java
- prominula* Thoms., Dipt. Eug. Res. 550, 184
 [*Anth.*] (1868) = *narona* Wlk. Südamerika
- propinqua* Stein, Arch. Nat. I. 1, 124, 17 (1911) Südamerika

- pubiceps* Stein, Arch. Nat. I. 1, 122, 13 (1911) Südamerika
pura Stein, Arch. Nat. I. 1, 119, 9 (1911) Südamerika
quadristigma Thoms., Dipt. Eug. Res. 551, 186
 [Anth.] (1868) Südamerika
saeva Wied., Auss. zw. Ins. II. 430, 18 [Anth.]
 (1830) Südamerika
semiargentata Vill., Ann. Soc. ent. Fr. LXXXV. 148, 1
 (1916) Afrika
semicinerea Stein, Arch. Nat. I. 1, 131, 31 (1911) Südamerika
setigra Stein, Ann. Mus. Zool. Soc. Pétersb. XII. 341,
 23 (1907) Tibet
simulans Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. ⁵²⁰64, 12 (1913) Afrika
spinata Stein, Voy. Alluaud et Jeann. Dipt. IV. 121
 (1914) Ostafrika
spinicosta Stein, Ann. Mus. Zool. Soc. Pétersb. XII.
 342, 24 (1907) Tibet
spinifera Stein, Voy. Alluaud et Jeann. Dipt. IV.
 122 (1914) Ostafrika
spinipes Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 293, 3 [Lispa]
 (1885) Cap
spiniterebra Stein, Ann. Mus. Zool. Soc. Pétersb. XII.
 337, 20 (1907) Tibet
spoliata Stein, Suppl. ent. IV. 31, 32 (1915) Formosa
strigata G. T., Boll. Mus. Tor. VIII. 7 [Leucomelina]
 (1893); Ditt. Mess. IV. 19, 164 [Leucom.] (1894) Mexiko
subtilis Stein, Tijdschr. Ent. LII. 249, 4 (1909) Java
suturalis Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 155, 59 (1918) Formosa
tetrastigma Thoms., Dipt. Eug. Res. 551, 186 [Anth.]
 (1868) Südamerika
tinctipennis Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. VIII. 557, 2 (1910) Ceylon
tonitru Wied., Auss. zw. Ins. II. 429, 16 [Anth.] (1830) China
tonsa Stein, Tijdschr. Ent. LII. 245, 2 (1909) ⁵¹⁷Java
translucida Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. ~~64~~, 8
 (1913) Afrika
trichops Stein, Arch. Nat. I. 1, 120, 10 (1911) Südamerika
trigemina Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. ~~63~~⁵¹⁹, 10 (1913) Afrika
trimaculata Stein, Voy. Alluaud et Jeann. Dipt. IV.
 118 (1914) Ostafrika
triplex Stein, Arch. Nat. I. 1, 123, 16 (1911) Südamerika
variegata Stein, Mitt. Zool. Mus. Berl. II. 104, 148
 (1903) = *tonitru* Wied. var. Ägypten
versicolor Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 63, 2 (1906) Madagaskar
 ? *vicaria* Wlk., Dipt. Saund. 361 [Anth.] (1856) Südamerika
villosa Hutt., Tr. New. Zeel. Inst. XXXIV, 171
 [Trichopticus] (1901) Australien
virgata Wied., Auss. zw. Ins. II. 434, 27 [Anth.] (1830) Südamerika
zebrina Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 273, 7
 (1885) Südamerika

38. *Anaclysta* gen. nov. (Loew in litt.)⁷⁾

Augen des Männchens zusammenstoßend oder genähert, des Weibchens breit getrennt, nackt oder dicht behaart, Fühlerborste nackt, Vertikalborsten beim Männchen fehlend, wodurch sich die Gattung sofort von *Pyrellia* unterscheidet. Postsuturale Dorsozentralborsten bei allen bekannten Arten 4, Präalarborste vollständig fehlend, Sternopleuralborsten 1.1. Letztere beiden Merkmale lassen die Gattung mit Sicherheit als zu den Limnophorinen gehörig erkennen. Hinterleib des Männchens an der Basis stets mehr oder weniger durchscheinend gelb, die einzelnen Ringe meist mit je einem Paar entfernt stehender, dem Hinterrand genäherter, runder Flecken und einem Paar sehr genäherter unmittelbar am Vorderrand. Beine mehr oder weniger gelb, bei einer Art die des Männchens ganz verdunkelt, während das Weibchen dunkelgelbe Schienen hat. In den meisten Fällen tragen die Mittelschienen innen eine kräftige Borste. Flügel ohne Randdorn, 4. Längsader stark bogenförmig zur 3. aufbiegend, so daß die 1. Hinterrandzelle an der Spitze recht verengt ist.

flavescens Stein, Mitt. Zool. Mus. Berl. II. 106, 150

[*Limnophora*] (1903)

Afrika•

flexa Wied., Auss. zw. Ins. II. 434, 28 [*Anth.*] (1830) Tranquebar

multipunctata Stein, Mitt. Zool. Mus. Berl. II. 107, 151

[*Limnophora*] (1903)⁸⁾

Afrika•

pellucida Stein, Mitt. Zool. Mus. Berl. IV. 101, 239

[*Limnophora*] (1906) = *multipunctata* Stein

Afrika•

piliceps Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 514, 1

[*Limnophora*] (1913)

Afrika•

39. *Camptotarsus*

Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 523 (1913)

albibasis Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 526, 2 (1913) Ostafrika

annulitarsis Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 524, 1 (1913) Ostafrika

nitidus Stein, l. c., 527, 4 (1913) Ostafrika

pallipes Stein, l. c. 527, 5 (1913) Ostafrika

pilicemur Stein, l. c. 526, 3 (1913) Ostafrika

40. *Onychomyia* gen. nov.

Bau des Kopfes genau wie bei *Limnophora* (*Melanochelia*) *riparia* Fall. Stirn breit, völlig borstenlos, da die Frontoorbitalborsten nur bei starker Vergrößerung als kurze Härchen wahrgenommen werden können. Vertikalborsten wie bei allen breitstirnigen Arten deutlich. Untergesicht ausgehöhlt und am Mund-

⁷⁾ Brauer und Bergenstamm erwähnen die Gattung in der Denkschr. Akad. Wien LXI, 622 (1894) und bemerken dazu: „Vom Habitus einer *Rhynchomyia*. Nach der Borstenstellung zu *Pyrellia* gehörend, 5 postsuturale Dorsozentralborsten.“ Da sämtliche Angaben falsch sind, können sie unmöglich als Autoren der Gattung gelten.

⁸⁾ Die Art ist identisch mit *eremophila* Lw. in litt.

rand vorgezogen, Fühler nickend, Borste nackt, Rüssel glänzend schwarz wie bei fast allen Linnophorinen, Taster fadenförmig. Dorsozentralborsten vor der Naht 1, hinter derselben 3, Präalarborste fehlend, Sternopleuralborsten 1, 2, die vordere aber sehr fein, Schildchen mit den gewöhnlichen 4 Borsten, die vorderen aber fast diskal. Hinterleib walzenförmig mit ähnlicher Zeichnung wie bei *riparia* Fall. Beine einfach, sehr dürftig beborstet, Klauen mindestens so lang als das letzte Tarsenglied, Haftläppchen auch mit starker Lupe kaum erkennbar, mit einem nach unten gerichteten Borstenhaar, das so lang ist wie die Klauen, aber feiner. Flügel ohne Randdorn, 4. Längsader von der hinteren Querader an sich allmählich und recht auffallend der 3. nähernd, so daß die 1. Hinterandzelle an der Spitze sehr schmal ist, Schüppchen ungleich.

O. approximatinervis sp. nov.

Stirnmittelstrieme und Orbiten schwarzbraun gefärbt, so daß man beide kaum voneinander unterscheiden kann, die übrigen Teile des Kopfes weißgrau bestäubt, mit einem Stich ins Bläuliche, Fühler und Taster schwarz, letztere nach der Spitze zu nur wenig stärker werdend, fein behaart. Thorax und Schildchen schokoladenbraun, fast schwarz, schwach glänzend, die ganzen Brustseiten von den Schulterbeulen einschließlich abwärts dicht hell blaugrau bestäubt; die gleiche Bestäubung zeigt auch der hintere Teil des Thorax zu beiden Seiten. Akrostichalborsten vollständig fehlend, auch sonst der Thorax außer den stärkeren Borsten ganz nackt. Hinterleib bei dem einzigen vorliegenden Stück verschrumpft, so daß weder die Gestalt noch Zeichnung genau zu erkennen ist. Er scheint aber gerade so gebaut wie bei *riparia* Fall. und eine ähnliche Zeichnung zu haben. Er ist im Grunde hell bläulichgrau bestäubt und trägt auf jedem Ringe eine in der Mitte bis zum vorhergehenden Ring reichende, nach den Seiten zu schmaler werdende braune Querbinde. Beine schwarz, Vorder-schienen borstenlos, Mittelschienen hinten mit 1 Borste, Hinter-schenkel unterseits abgewandt von der Basis bis etwa $\frac{1}{3}$ vor der Spitze mit recht langen, dichten, feinen Borstenhaaren, Hinter-schienen ohne Borste. Flügel schwach graulich, 2. Längsader am Ende mit einer ziemlich deutlichen Trübung, die sich noch etwas undeutlicher auch an der Spitze der 4. Längsader zeigt, so daß bei frischen Stücken die Flügelspitze sicher recht deutlich gebräunt ist. Hintere Querader unten nach außen gestellt, nicht geschwungen, Schüppchen weißlich, Schwinger etwas gebräunt. Länge 4 mm. Ein Männchen in der Amsterdamer Sammlung, von Jacobson X. 1910 in Toentag auf Java gefangen.

41. *Oxytonocera* gen. nov.

Augen in beiden Geschlechtern breit getrennt, Frontoorbitalborsten von der Fühlerbasis bis zum Scheitel in gleicher Länge verlaufend, Kreuzborsten fehlend, die übrigen Stirnborsten kräftig entwickelt. Fühler von vorn gesehen recht auffallend verdickt,

3. Glied am Ende mit spitzer Vorderecke wie bei der Gattung *Acemyia*. Dorsozentralborsten vor der Naht 2, hinter derselben 3, Präalarborste fehlend, Sternopleuralborsten 3, in Form eines gleichschenkligen Dreiecks. Beine mit fast verkümmerten Klauen und Pulvillen, Mittelschienen außen vorn und außen hinten mit je 2, Hinterschienen außen und außen abgewandt ebenfalls mit je 2 kräftigen Borsten. Flügel mit beborstetem Vorderrand und deutlichem Randdorn, 3. und 4. Längsader parallel, Schüppchen ungleich, verhältnismäßig klein.

O. nigrohalterata Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 484, 3

[*Coenosia*] (1904)

Südamerika

42. *Aphanoneura* gen. nov.

Auch diese Gattung gehört wie die vorhergehenden zu den Limnophorinen. Augen in beiden Geschlechtern breit getrennt, Fühlerborste deutlich pubescent. Dorsozentralborsten 2, 3, Akrostichalborsten vor der Naht deutlich paarig, Präalarborste fehlt, Sternopleuralborsten 1, 2. Beine wenig beborstet, auch beim Männchen mit sehr kurzen Klauen und Pulvillen. Flügel ohne Randdorn, Vorderrandader nur wenig über das Ende der 3. Längsader hinaus reichend, 3. und 4. Längsader divergierend, beide Queradern merklich genähert, Schüppchen ungleich.

A. echinata Stein, Ann. Mus. Zool. Pétersb. XII. 370, 57

[*Coenosia*] (1907)

Tibet

43. *Thaumasiochaeta*

Stein, Arch. Nat. I. 1, 137, X. (1911).

pilatarsis Stein, Arch. Nat. I. 1, 138, 1 (1911)

Südamerika

44. *Mesochaeta*

Stein, Arch. Nat. I. 1, 139, XI. (1911).

incaica Stein, Arch. Nat. I. 1, 140, 2 (1911)

Südamerika

variegata Stein, Arch. Nat. I. 1, 139, 1 (1911)

Südamerika

45. *Teleutochaeta*

Stein, Arch. Nat. I. 1, 141, XII. (1911).

nigriceps Stein, Arch. Nat. I. 1, 141, 1 (1911)

Südamerika

46. *Rhyncholimnophora*

Stein, Arch. Nat. I. 1, 142, XIII. (1911).

compressitarsis Stein, Arch. Nat. I. 1, 142, 1 (1911)

Südamerika

haustellata Stein, l. c. 144, 3 (1911)

Südamerika

longipalpis Stein, l. c. 143, 2 (1911)

Südamerika

47. *Acanthonsura* gen. nov.

Durch die in beiden Geschlechtern breite Stirn, den mehr oder weniger vorgezogenen Mundrand, die langen schmalen, nach der Spitze zu sich ein wenig verbreiternden Taster, den etwas flach gedrückten Hinterleib, dessen Ringe je ein Paar trapezförmiger,

die ganze Länge einnehmender, nur durch eine schmale Strieme getrennter Flecken tragen, die in der Endhälfte mit kurzen Börstchen besetzte 1. Längsader und die deutliche Konvergenz der 3. und 4. Längsader unterscheidet sich die Gattung sicher von allen andern Linnophorinengattungen.

aliena Stein, Arch. Nat. I. 1, 128, 23 [*Linnophora*] (1911) Südamerika

auriflua Stein, l. c. 130, 29 (1911) „

candidifrons Stein, l. c. 128, 22 (1911) „

clavitibia Stein, l. c. 129, 25 (1911) „

compressitarsis Stein, l. c. 127, 21 (1911) „

femorata Stein, l. c. 129, 26 (1911) „

setitibia Stein, l. c. 129, 24 (1911) „

spinuligera Stein, l. c. 130, 27 (1911) „

suavis Stein, l. c. 130, 28 (1911) „

48. *Paralinnophora*⁹⁾

Lamb, Subant. Isl. New Zeel. 136 (1909).

depressa Lamb, Subant. Isl. New Zeel. 136 (1909) Insel Enderby

indistincta Lamb, l. c. 137 (1909) Insel Enderby

49. *Tetramerinx*

Berg, Comm. Mus. Nacion. Buenos Aires 17 (1898), nom nov. pro *Tetrachacta* Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 254 (1897) nec Ehrenb.

nigripes Stein, Arch. Nat. I. 1, 145, 2 (1911) Südamerika

pantherina Wied., Auss. zw. Ins. II. 430, 19 [*Anth.*] (1830) Südamer.

rufitibia Stein, Arch. Nat. I. 1, 144, 1 (1911) Südamerika

unica Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 254, 1 [*Tetra-*
chacta] (1897) Nordamerika

50. *Phyllogaster*

Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 256, XXII. (1897).

cordyluroides Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 256, 1 (1897) Nordam.

51. *Pentacricia*

Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 249, XVIII. (1897).

Aldrichii Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 249, 1 (1897) Nordamerika

52. *Lispa*

Latr., Préc. d. Caract. génér. d. Ins. 169 (1796).

acela Wlk., List Dipt. IV. 962 [*Anth.*] (1849) = *tentaculata* Deg. Nordamerika

albimaculata Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. VIII. 561, 1 (1910) Australien

albitarsis Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 277, 1 (1897) Nordamerika

ambigua Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 545, 4 (1913) Afrika

⁹⁾ Die von Malloch in den Pr. Nat. Mus. 45, 604 (1913) aufgestellte gleichnamige Gattung hat nach dem Prioritätsgesetz keine Gültigkeit. Sie ist auch weiter nichts als eine *Linnophora* mit breiter Stirn.

- antennata* Aldr., Journ. New York Ent. Soc. XXI.
 2, 144 (1913) Nordamerika
argenteifacies Grimsh., Faun. Haw. Dipt. III. 1,
 30, 1 (1901) Sandwichins.
armipes Beck., Mitt. Zool. Mus. Berl. II. 118, 68 (1903) Afrika.
assimilis Wied., Auss. zw. Ins. II. 444, 5 (1830) Ostindien
barbipes Stein, Denkschr. med. nat. Ges. 171, 4 (1908) Afrika.
bimaculata Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. IV. 152, 141 (1860) Celebes
binotata Beck., Suppl. ent. III. 81 (1914) Formosa
biseta Stein, Am. Mus. Nat. Hung. XI. 543, 2 (1913) Afrika.
bivittata Stein, Tijdschr. Ent. LII. 262, 4 (1909) Java
brevipes Aldr., Journ. New York Ent. Soc. XXI.
 2, 137 (1913) Nordamerika
brunnica Beck., Zeitschr. Ent. Bresl. 40, 21 (1904) Tibet
cana Wlk., List Dipt. IV. 929 [Anth.] (1849) Neu-Holland
cilitarsis Lw., Neue Beitr. IV. 49, 45 (1856) Afrika.
cinifera Beck., Zeitschr. Ent. Bresl. 41, 22 (1904) Tibet
cochlearia Beck., Zeitschr. Ent. Bresl. 32, 14 (1904) Afrika.
comitata Beck., Zeitschr. Ent. Bresl. 34, 16 (1904) Tibet
cupreigena Grimsh., Faun. Haw. Dipt. III. 1, 31,
 2 (1901) Sandwichins.
cyrtoneurina Stein, Ann. Mus. Gen. XX. 393, 1 (1900) Neu-Guinea
Desjardinsii Macq., Dipt. exot. Suppl. IV. 264, 6 (1850) Afrika.
determinata Beck., Suppl. ent. III. 86 (1914) = *tetra-*
stigma Schin. Formosa
dichaeta Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 544, 3 (1913) Afrika.
dilatata Wied., Auss. zw. Ins. II. 443, 2 (1830) Ostindien
 = *glabra* Wied.
diminuata Beck., Wien. ent. Zeitg. XXXII. 124,
 2 (1913) Pamir (Asien)
dissimilis Macq., Dipt. exot. Suppl. IV. 264 (1850) Aegypten.
 = *nuba* Wied.
elephantina Beck., Mitt. Zool. Mus. Berl. II. 117, 166
 (1903) = *lineata* Macq. Aegypten.
flavicornis Stein, Tijdschr. Ent. LII. 260, 3 (1909) Java
flavinervis Beck., Zeitschr. Ent. Bresl. 20, 5 (1904) Tibet
flavipes Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 542, 1 (1913) Afrika.
frigida Erichs., Midd. Reis. in Sibir. II. 1, 67, 153 (1851) Asien
geniseta Stein, Tijdschr. Ent. LII. 256, 1 (1909) Java
glabra Wied., Auss. zw. Ins. II. 442, 1 (1830) Ostindien
grandis Thoms., Dipt. Eug. Res. 561, 211 (1868)
 = *glabra* Wied. Manilla
halophora Beck., Mitt. Zool. Mus. Berl. II. 116, 165 (1903) Afrika.
hirtibasis Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 292, 2 (1885) Afrika.
hirtitarsis Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 197, 44 (1918) Afrika.
hispida Wlk., List Dipt. IV. 971 (1849) Nordamerika
hottentotta Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 293, 4
 (1885) = *hirtibasis* Big. Cap.

- hyalinipennis Thoms., Dipt. Eug. Res. 562, 214 (1868)
 = *pygmaea* Fall. China
- ignobilis* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. VIII. 562,
 3 (1910) = *pumila* Wied. Australien, Hinterindien
- Johnsoni* Aldr., Journ. New York Ent. Soc. XXI.
 2, 138 (1913) Nordamerika
- Kowarzi Beck., Mitt. Zool. Mus. II. 116, 164 (1903) Afrika
- lateralis* Stein, Berl. ent. Zeitzg. III. 71, 4 (1906) = *leuco-*
spila Wied. Afrika.
- leucocephala* Lw., Neue Beitr. IV. 49, 46 (1856) Afrika.
- leucospila* Wied., Auss. zw. Ins. II. 441, 8 [*Coenosia*] (1830) Ostindien
- leucosticta* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 198, 46 (1918) Afrika.
- levis* Stein, Arch. Nat. I. 1, 147, 2 (1911) Südamerika
- lineata* Macq., Hist. nat. Isl. Canar. II. 13, 116, 90
 (1838) = *nivalis* Wied. Ins. Canar.:
- maculata* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 547, 6 (1913) Afrika.
- maculifrons* Macq., Dipt. exot. Suppl. IV. 265, 7
 [*Hylemyia*] (1850) = *pygmaea* Fall. Aegypten.
- manicata* Wied., Auss. zw. Ins. II. 443, 3 (1830) Patria?
- metatarsalis* Thoms., Dipt. Eug. Res. 562, 213 (1868)
 = *pygmaea* Fall. Honolulu.
- metatarsata* Stein, Term. Füz. XXIII. 152, 1 (1900) Neu-Guinea
- miochacta* Speis., Sjöstedt Kilim. Exp. Dipt. 164 (1910) Afrika.
- mirabilis* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 176, 41 (1918) Indien
- modesta* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 551, 13 (1913) Afrika.
- Nasoni* Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 280, 4 (1897) Nordamerika
- nicobarensis* Schin., Dipt. Nov. 297, 6 (1868)
 = *sydneyensis* Schin. Nicobarenins.
- nigrifacies* Beck., Suppl. ent. III. 83 (1914) = *bivittata* Stein Formosa
- nigromaculata* Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 278,
 2 (1897) = *palposa* Wlk. Nordamerika
- nivalis* Wied., Auss. zw. Ins. II. 659, 23 (1830) Afrika.
- niveimaculata* Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 68, 1 (1906) Afrika
- nuba* Wied., Auss. zw. Ins. II. 444, 6 (1830) Afrika.
- ochracea* Beck., Denkschr. Akad. Wien LXXI. 150, 91 (1910) Afrika.
- opaca* Beck., Suppl. ent. III. 82 (1914) = *orientalis* Wied. Formosa
- orientalis* Wied., Auss. zw. Ins. II. 444, 4 (1830) Ostindien
- pallitarsis* Stein, Tijdschr. Ent. LIII. 259, 2 (1909)
 = *Kowarzi* Beck. Java
- palposa* Wlk., List Dipt. IV. 926 [*Anth.*] (1849) Nordamerika
- parcespinosa* Beck., Act. Soc. Sci. Fenn. XXVI. 47, 79 (1900) Asien
- patellata* Aldr., Journ. New York Ent. Soc. XXI.
 2, 140 (1913) Nordamerika
- patellitarsis* Beck., Suppl. ent. III. 87 (1914) Formosa
- pectinipes* Beck., Mitt. Zool. Mus. Berl. II. 113, 161
 (1903) = *leucospila* Wied. Aegypten.
- pennitarsis* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 198, 48 (1918) Afrika
- persica* Beck., Zeitschr. Ent. Bresl. 22, 8 (1904) Persien

- polita* Coq., Inv. Pacif. I. 34 (1904) Nordamerika
proletaria Beck., Suppl. ent. III. 80 (1914) = *pumila* Wied.
pumila Wied., Auss. zw. Ins. II. 439, 5 [*Coenosia*] (1830) Ostindien
remipes Beck., Wien. ent. Zeitg. XXXII. 126, 4 (1913) Afrika
rigida Beck., Mitt. Zool. Mus. Berl. II. 115, 163 (1903) Afrika
rufitibialis Macq., Dipt. exot. II. 3, 168, 4 (1843) Südamerika
salina Aldr., Journ. New York Ent. Soc. XXI. 2, 134 (1913) Nordamerika
scalaris Lw., Stett. ent. Zeitg. VIII. 28 (1847) Afrika
sericipalpis Stein, Tijdschr. Ent. XLVII. 110, 10 (1904) Java
serotina v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 342, 2 (1896) Mexiko
seticincta Beck., Zeitschr. Ent. Bresl. 38, 19 (1904) = *cinifera* Beck. Tibet
setuligera Stein, Arch. Nat. I. 1, 146, 1 (1911) Südamerika
sexnotata Macq., Dipt. exot. II. 3, 167, 3 (1843)
 = ? *bivittata* Stein Bourbon
simillima Wlk., List Dipt. IV. 972 [*Anth.*] (1849)
 = *nigromaculata* Wlk. Nordamerika
Simonyi Beck., Denkschr. Akad. Wien LXXI. 151, 98 (1910) Afrika
sinensis Schin., Dipt. Nov. 296, 5 (1868) = *orientalis* Wied. China
sociabilis Lw., Dipt. Am. sept. ind. II. 72 (1862) Nordamerika
sordida Aldr., Journ. New York Ent. Soc. XXI. 2, 132 (1913) Nordamerika
spinipes Aldr., Journ. New York Ent. Soc. XXI. 2, 136 (1913) Nordamerika
sydneyensis Schin., Dipt. Nov. 297, 7 (1868) Australien
taitensis Schin., Dipt. Nov. 296, 4 (1868) = *glabra* Wied. Taiti
tetrastigma Schin., Dipt. Nov. 297, 8 (1868) Australien
tibialis Macq., Dipt. exot. II. 3, 166, 1 (1843)
 = *tentaculata* Deg. Ins. Canar. -
trilineata Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 71, 4 (1906) Ceylon
tubercularis Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 546, 5 (1913) Afrika
vidua Beck., Suppl. ent. III. 85 (1914) = *flavicornis* Stein Formosa
vilis Stein, Arch. Nat. I. 1, 148, 3 (1911) Südamerika
vittata Rainb., Mem. Austr. Mus. III. 97 (1897) Australien
vittata Stein, Term. Füz. XXIII. 153, 2 (1900) Neu-Guinea
vittipennis Thoms., Dipt. Eug. Res. 561, 212 (1868) China

53. *Lispocephala*

- Pok., Verh. zool. bot. Ges. Wien XLIII. 532 (1893).
bistriata Stein, Mitt. Zool. Mus. Berl. IV. 105, 257
 [*Caricea*] (1908) Ins. Canar.
boops Thoms., Dipt. Eug. Res. 559, 205 [*Coenosia*] (1868) China
flavibasis Stein, Suppl. ent. IV. 46, 61 (1915) Formosa
intacta Wlk., Tr. ent. Soc. Lond. V. 318 [*Coenosia*] (1860) Austral. ?
tinctipennis Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. VIII. 513, 1
 [*Caricea*] (1910) Australien

- unicolor* Stein, Ann. Mus. Zool. Soc. Pétersb. XII. 348, 31
[*Caricea*] (1907) Tibet
- vernalis* Stein, Ann. Mus. Zool. Soc. Pétersb. XII. 348, 32
[*Caricea*] (1907) Tibet

54. *Pectiniseta* gen. nov.

Die Gattung, von der bisher nur ein Vertreter bekannt ist, schließt sich eng an die Gattung *Lispocephala* Pok. an, unterscheidet sich aber in einigen wichtigen Merkmalen. Stirn in beiden Geschlechtern gleich breit und breiter als ein Auge, Frontoorbitalborsten jederseits 3 kräftige, zwischen denen sich hier und da bisweilen noch ein kurzes Börstchen einschiebt. Im Profil ragt die Stirn an der Fühlerbasis in scharfer Ecke vor, während das Unter Gesicht zurückweicht, so daß die Wangen vollständig verschwinden. Fühler nahe dem obern Augenrand eingelenkt, so lang wie das Unter gesicht, Borste beim Männchen nur oberseits, beim Weibchen beiderseits lang behaart, ein Geschlechtsdimorphismus, der ganz einzigartig bei den Dipteren ist. Dorsozentralborsten 2, 3, Präalarborste fehlt, Sternopleuralborsten in Form eines gleichschenkligen Dreiecks, Hinterleib mit Fleckenpaaren und Mittelstrieme, Bauchlamellen glänzend schwarz. Beine einfach, auch beim Männchen mit äußerst kurzen Klauen und Pulvillen, Beborstung wie bei *Lispocephala*, auch im Flügelgeäder und Schüppchenbildung mit dieser Gattung übereinstimmend.

- P. prominens* Stein, Denkschr. Akad. Wien LXXI. 152,
99 [*Caricea*] (1910) Sokotra

55. *Atherigona*

Rond., Prodr. I. 97, 18 (1856).

- bella* Frey, Öfv. Finsk. Vet. Förh. LIX. 17, 22 (*Coen.*) (1917) Ceylon
- bimaculata* Stein, Pr. Linn. Soc. Lond. XIV. 157, 12 (1910) Seychell.
- crassiseta* Stein, Suppl. ent. IV. 41, 47 [*Acritochaeta*] (1915) Formosa
- divergens* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 532, 3 (1913) Afrika
- excisa* Thoms., Dipt. Eug. Resa. 560, 208 [*Coenosia*] (1868) Rossinseln
- exigua* Stein, Term. Füz. XXIII. 157, 5 (1900) Hinterindien
- falcata* Thoms., Dipt. Eug. Resa. 560, 209 [*Coenosia*] (1868) China
- flavicoxa* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 535, 6 (1913) Afrika
- flexinervis* Stein, Term. Füz. XXIII. 154, 1 (1900) Neu-Guinea
- humeralis* Wied., Auss. zw. Ins. II. 441, 10 [*Coenosia*] (1830) Afrika
- immaculata* Stein, Denkschr. Akad. Wien LXXI. 150,
89 (1910) Sokotra
- laeta* Wied., Auss. zw. Ins. II. 440, 7 [*Coenosia*] (1830) Ostindien
- laevigata* Lw., Ber. Berl. Akad. 660 [*Coenosia*] (1852)
= *laeta* Wied. Afrika
- lineata* Ad., Kans. Univ. Sci. Boll. III. 208 [*Coenosia*] (1905) Afrika
- maculigera* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. VIII. 560, 1 (1910) Austral.
- maculipennis* Stein, Pr. Linn. Soc. Lond. XIV. 158, 14
[*Acritochaeta*] (1910) Seychellen

- magnipalpis* Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 66, 1 (1906) Afrika.
nigripes Stein, Term. Füz. XXIII. 155, 2 (1900) Neu-Guinea
nigrithorax Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 66, 2 (1906) Afrika.
orientalis Schin., Dipt. Nov. 295, 2 (1868) = *excisa* Thoms. Nikobar.
pallicornis Stein, Term. Füz. XXIII. 156, 3 (1900) Neu-Guinea
parvipuncta Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 534, 5 (1913) Afrika.
perfidia Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 533, 4 (1913) Afrika.
perfulchra Bezzi, Ann. Soc. ent. Belg. LII. 384, 36 (1908) Afrika.
pulla Wied., Auss. zw. Ins. II. 441, 9 [*Coenosia*] (1830) Ostindien
pulvinata Grimsh., Faun. Haw. III. 1, 42 1 [*Acrilo-*
chaeta] (1901) = *excisa* Thoms. Sandwichins.
rubricornis Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 531, 1 (1913) Afrika.
ruficornis Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 532, 2 (1913) Afrika.
scutellaris Stein, Mitt. Zool. Mus. Berl. II. 110, 155
 (1903) = *lacta* Wied. Aegypten.
simplex Thoms., Dipt. Eug. Resa 560, 210 [*Coenosia*] (1868) China
subnigripes Karsch, Berl. ent. Zeitschr. XXXI. 380, 45
 [*Cleigastra*] (1887) Afrika.
trilineata Stein, Term. Füz. XXIII. 157, 4 (1900) Afrika.
 = *excisa* Thoms. Neu-Guinea
triseriata Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. VI. 11 [*Atomo-*
gaster] (1861) = ?*excisa* Thoms. Molukken
unicolor Stein, Voy. Alluaud et Jeann., Dipt. IV. 130 (1914) Ostafrika.
valida Ad., Kans. Univ. Sci. Bull. III. 207 [*Coenosia*] (1905) Afrika

56. *Chirosia*

Rond., Prodr. I. 102, 14 (1856).

- capito* Coq., Pr. Nat. Mus. XXV. 123 (1902) Nordamerika
glauca Coq., Pr. Wash. Acad. 452 (1900) Alaska
hirtipes Stein, Ann. Mus. Zool. Pétersb. XII. 368, 56 (1907) Tibet
idahensis Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 251, 1 (1897) Nordamerika
 ? *thinobia* Thoms., Dipt. Eug. Res. 563, 216 [*Scato-*
phaga] (1863) Kalifornien

57. *Myopina*

R. D., Essai sur les Myod. 675, IX. (1830)

- appendiculata* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 473, 1
 (1904) Südamerika
variegata Stein, Ann. Mus. Zool. Pétersb. XII. 346, 27 (1907) Tibet

58. *Fucellia*

R. D., Ann. Soc. ent. Fr. I. 10, 269 (1841).

- antennata* Stein, Wien. ent. Zeitg. XXIX. 23, 9 (1910) Alaska
apicalis Kert., Wien. ent. Zeitg. XXVII. 71, 2 (1908) China
bicrucata Stein, Wien. ent. Zeitg. XXIX. 20, 5 (1910) Asien
capensis Schin., Dipt. Nov. 294, 1 [*Myopina*] (1868) Cap
chinensis Kert., Wien. ent. Zeitg. XXVII. 71, 1 (1908) China
costalis Stein, Wien. ent. Zeitg. XXIX. 21, 6 (1901) Kalifornien
jumifera Stein, Wien. ent. Zeitg. XXIX. 22, 7 (1910) Südamerika

modesta Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 280, 1

[*Parachortophila*] (1885) = *maritima* Hal.

Marokko

pictipennis Beck., Meddel. Grönl. XXIX. 411 (1907) Grönland

ruficoxa Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 280, 2

[*Parachortophila*] (1885)

Chile

rufitibia Stein, Wien. ent. Zeitg. XXIX. 25, 11 (1910) Kalifornien

separata Stein, Wien. ent. Zeitg. XXIX. 24, 10 (1910) Nordamerika

setulosa Stein, Denkschr. math.-nat. Ges. Jena XIII.

172, 5 (1908) = *capensis* Schin.

59. *Anthomyia*

Meig., Illigers Mag. II. 281, 111 (1803).

abyssinica Jaenn., Neue exot. Dipt. 372, 80 (1866) Afrika

amoena Macq., Dipt. exot. Suppl. IV. 261, 4

[*Spilog.*] (1851)

Isle de France

bisetosa Thoms., Dipt. Eug. Res. 555, 195 (1868)

= *illocata* Wlk.

China

Desjardinsii Macq., Dipt. exot. II. 3, 171, 3 (1843)

= ? *fasciata* Wlk.

Isle de France

fasciata Wlk., Tr. Ent. Soc. Lond. IV. 217 (1857)

Natal

illocata Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. I. 129, 131 (1856)

Borneo

maculigena Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 563, 3 (1912) Afrika

oculifera Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 299, 8 (1885) Nordamer.

? orata Wlk., List Dipt. IV. 932 (1849)

Afrika

ornata Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 300, 3

[*Hylemyia*] (1885)

Afrika

plumisetata Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 158, 85

(1918)

Formosa

quinquemaculata Macq., Dipt. exot. II. 3, 170, 2

(1843) = *tempestatum* Wied.

Ins. Canar.

? rufofasciata Macq., Dipt. exot. Suppl. IV. 266, 8 (1851) Isle Bourbon

tempestatum Wied., Auss. zw. Ins. II. 432, 24 (1830)

Afrika

tricolor Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 301, 4 [*Hyle-*

myia] (1885) = *fasciata* Wlk.

Afrika

vicarians Schin., Dipt. Nov. 298, 11 (1868)

Australien

60. *Calythea*

Schnb., Die Anthomyiden 59 (1911).

anthracina Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 298,

7 [*Anthomyia*] (1885) = *albicincta* Fall.

Nordamerika

bidentata Mall., Pr. Nat. Mus. XLV. 606 [*Anth.*]

(1913) = ? *albicincta* Fall.

Nordamerika

comis Stein, Arch. Nat. I. 1, 155, 1 [*Anth.*] (1911)

Südamerika

crenata Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 282, 2

[*Trichopticus*] (1885)

Mexiko

fasciata Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 196, 54 (1918)

Afrika

limnophorina Stein, Suppl. ent. IV. 29, 30 [*Fallacia*]

(1915)

Formosa

- mexicana* G. T., Boll. Mus. Tor. VIII. 10 [*Lasiops*] (1893); Ditt. Mesc. IV. 28, 182 [*Lasiops*] (1894) = *crenata* Big. Mexiko
- micropteryx* Thoms., Dipt. Eug. Res. [*Anth.*] (1868) 555, 194 = *albicincta* Fall. Kalifornien
- monticola* Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 297, 4 [*Anth.*] (1885) = *albicincta* Fall. Nordamerika
- 61. Pegomyia**
- R. D., Essai sur les Myod. 598, I. (1830).
- affinis* Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 286, Ann. zu Seite 239 (1897) Nordamerika
- albigena* Vill., Bull. Soc. Rouen 12, 23 (1911) Syrien
- angustiventris* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 159, 87 (1918) Formosa
- aniseta* Stein, Ann. Mus. Zool. Pétersb. XII. 357, 45 (1907) Tibet
- bella* Stein, Arch. Nat. I. 1, 152, 2 (1911) Südamerika
- bistriata* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 177, 50 (1918) Java
- bucculenta* Coq., Pr. Ent. Soc. Wash. VI. 188 (1904) Nordamerika
- carnosa* Stein, Ann. Mus. Zool. Pétersb. XII. 354, 41 (1907) Tibet
- cinctinervis* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 239, 90 (1918) Mexiko
- costalis* Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 243, 8 (1897) Nordamerika
- dolosa* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 240, 91 (1918) Mexiko
- dorsalis* Stein, Suppl. ent. IV. 48, 64 (1915) Formosa
- finitima* Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 241, 6 (1897) Nordamerika
- flavicans* Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 213, 5 [*Hyl.*] (1897) Nordamerika
- flavifrons* Wlk., List Dipt. IV. 966 [*Anth.*] (1849) Nordamerika
- Gopheri* Johns., Bull. Am. Mus. Nat. Hist. XXXII. 3, 77 (1913) Nordamerika
- incrassata* Stein, Ann. Mus. Zool. Pétersb. XII. 356, 43 (1907) Tibet
- insignis* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 557, 1 (1913) Afrika
- juvenilis* Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 211, 3 [*Hylemyia*] (1897) Nordamerika
- lipsia* Wlk., List Dipt. IV. 928 [*Anth.*] (1849) Nordamerika
- luteiventris* Rond., Ann. Mus. Gen. IV. 288, 18 [*Anth.*] (1873) Abessinien
- maculipennis* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 241, 92 (1918) Südamerika
- micans* Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 73, 1 (1906) Afrika
- nigrifemur* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 241, 93 (1918) Mexiko
- nitidula* Coq., Tr. Am. Sci. Soc. XXIX. 103 (1902) Nordamerika
- ornata* Bezzi, Ditt. Eritr. II. 118, 183 (1908) Afrika
- ovata* Stein, Suppl. ent. IV. 47, 63 (1915) Formosa
- prominens* Stein, Ann. Mus. Zool. Pétersb. XII. 355, 42 (1907) Tibet
- rufescens* Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 238, 3 (1897) Nordamerika
- ruficeps* Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 286, 13 (1897) Nordamerika
- rutila* Stein, Tijdschr. Ent. LII. 266, 1 (1909) Java

- ? *setinervis* Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 71, 1
 [*Hydrophoria*] (1906) Afrika
socialis Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 193, 8
 [*Spilog.*] (1897) Nordamerika
spinosissima Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 242, 7
 (1897) Nordamerika
stlemba G. T., Boll. Mus. Tor. VIII. 10 [*Chort.*] (1893);
 Ditt. Mess. IV. 29, 184 [*Chort.*] (1894) Mexiko
substituta Wlk., List Dipt. IV. 971 [*Anth.*] (1849) =
lipsia Wlk. Nordamerika
tarda Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 559, 2 (1913) Afrika
 ? *tarsalis* Wlk., Dipt. Saund. 355 [*Anth.*] (1856) Nordamerika
tarsata v. d. Wulp, Tijdschr. Ent. X. 151, 22 [*Anth.*]
 (1867) = *lipsia* Wlk. Nordamerika
tenuipalpis Stein, Ann. Mus. Zool. Pétersb. XII. 356, 44
 (1907) Tibet
trilineata Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 245, 9 (1897) Nordamerika
tristriata Stein, Mitt. Zool. Mus. Berl. IV. 106, 261 (1908) Afrika
trivittata Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 246, 10
 (1897) Nordamerika
unicolor Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 236, 1 (1897) Nordamerika
vicina Lintn., N. Y. Rept. 208 (1883) Nordamerika
vicina Stein nec Lintn., Berl. ent. Zeitschr. XLII.
 239, 5 (1897) = *affinis* Stein Nordamerika
vittifera Stein, Arch. Nat. I. 1, 151, 1 (1911) Südamerika

62. *Acroptena*

- Pok., Wien. ent. Zeitg. XII. 60, II. (1893).
melaena Stein, Ann. Mus. Zool. Pétersb. XIII. 350, 36
 [*Hydrophoria*] (1907) Tibet
scutellata Stein, Arch. Nat. I. 1, 149, 3 [*Hydrophoria*]
 (1911) Südamerika

63. *Hydrophoria*

- R. D., Essai sur les Myod. 503, XI. (1830).
aberrans Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 159, 91 (1918) Formosa
detracta Wlk., Dipt. Saund. 356 [*Anth.*] (1856) Indien
maculipennis Stein, Ann. Mus. Zool. Pétersb. XII. 349,
 35 (1907) Tibet
nigricauda Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 276, 4
 (1885) Nordamerika
rufitibia Stein, Ann. Mus. Zool. Pétersb. XII. 350, 35 (1907) Tibet
tarsata Ad., Kans. Univ. Sci. Bull. III. 206 (1905) Afrika
teata Wlk., List Dipt. IV. 931 [*Anth.*] (1849) = *brunnei-*
frons Zett.
tenuirostris v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 334, 4
 (1896) = *nigricauda* Big. Mexiko
trimaculata Stein, Arch. Nat. I. 1, 148, 1 (1911) Südamerika

64. *Taeniomyia* gen. nov.

Schlanke Arten mit walzenförmigem oder kegelförmigem, ziemlich langem Hinterleib und langen Beinen. Augen beim Männchen aufs engste zusammenstoßend, fast den ganzen Kopf einnehmend. Fühler ziemlich lang, Borste höchstens mäßig lang gefiedert, mindestens aber deutlich pubeszent. Charakteristisch für die Gattung, die auch deshalb ihren Namen erhalten hat, ist die Zeichnung des Thorax. Derselbe ist bei sämtlichen Arten mit einem mehr oder weniger dichten, hellgrauen Toment bedeckt, von dem sich eine unmittelbar hinter der Naht liegende, dunkle Querbinde bei gewisser Betrachtung stets abhebt; bisweilen ist dieselbe in 3 Flecke aufgelöst. Das Schildchen ist stets verdunkelt und nur an der Spitze graulich oder rötlich. Die Beine haben bei allen Arten eine teilweise gelbe Färbung, die Hinterschienen tragen außen und außen abgewandt je 2 Borsten. Flügel ziemlich schmal und lang, ohne Randdorn, 3. und 4. Längsader parallel oder schwach divergierend, hintere Querader meist deutlich geschwungen, Analader nur undeutlich bis zum Flügelrand verlängert, während diese Verlängerung bei der Gattung *Hydrophoria* stets deutlich ist. Die Bewimperung auf der Unterseite des Schildchens weist aber sofort die Gattung der 2. Gruppe (Analader verlängert) zu. Schüppchen ungleich.

- auricollis* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 237, 84
(1918) ~ Südamerika
- collaris* v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 333, 2
[*Hydrophoria*] (1896) Mexiko
- dexiaria* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 475, 3
[*Hydroph.*] (1904) Südamerika
- fascigera* Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 72, 2 [*Hydr.*] (1906) Afrika
- flavibasis* Stein, Arch. Nat. I. 1, 149, 4 [*Hydr.*] (1911) Südamerika
- flavipalpis* v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 334, 3
[*Hydr.*] (1896) Mexiko
- ignobilis* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 553, 2 [*Hydr.*] (1913) Afrika
- ? *leucotelus* Wlk., Dipt. Saund. 361 [*Anth.*] (1856) Südamerika
- maculithorax* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 552, 1
[*Hydr.*] (1913) Afrika
- pictipes* Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 275, 2
[*Hydr.*] (1885) Mexiko
- semipellucida* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 238, 86
(1918) Mexiko
- transversalis* v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 334, 4
[*Hydr.*] (1896) = *pictipes* Big. Mexiko

65. *Hylemyia*

- R. D., Essai sur les Myod., 550, 1 (1830).
- abrepta* G. T., Boll. Mus. Tor. VIII. 10 (1893); Ditt. Mess. IV.
30, 186 (1894) Mexiko
- aemene* Wlk., List Dipt. IV. 937 [*Anth.*] (1849) Nordamerika

- albostrigata* v. d. Wulp, Tijdschr. Ent. XXVI. 43, 5
 [Chort.] (1883) = ? *Lindigii* Schin. var. Südamerika
- alcathoe* Wlk., List Dipt. IV. 937 [Anth.] (1849) Nordamerika
- angusta* Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 218, 11
 (1897) Nordamerika, Europa
- chilensis* Jaenn., Neue exot. Dipt. 373, 81 [Anth.]
 (1866) = *limbinervis* Macq. Südamerika
- coenosiaeformis* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II.
 477, 2 (1904) Nordamerika
- depressa* Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 214, 6 (1897) Nordamerika
- dispar* Bezzi, Ditt. Eritr. II. 116, 181 (1908) Afrika
- femoralis* Stein, Suppl. ent. IV. 47, 62 (1915) Formosa
- flavicaudata* Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 299, 1
 (1885) = *alcathoe* Wlk. Nordamerika
- genurufa* Vill., Bull. Soc. Rouen 11, 32 (1911) Syrien
- indiscreta* Schnb., die Anthom. 194 (1911) Asien
- inornata* Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 220, 13 (1897) Nordamer.
- latevittata* Stein, Mitt. Zool. Mus. Berl. IV. 105, 258 (1908) Ins. Canar.
- latifrons* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 236, 79 (1918) Mexiko
- levipes* G. T., Boll. Mus. Tor. VIII. 10 (1893); Ditt.
 Mess. IV. 30, 185 (1894) Mexiko
- limbinervis* Macq., Dipt. exot. II. 3, 169, 2 [Chort.] (1843) Südamer.
- Lindigii* Schin., Dipt. Nov. 298, 12 [Anth.] (1868) Südamerika
- lincarisi* Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 219, 12 (1897) Nordamerika
- marginata* Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 221, 14 (1897) Nordamer.
- megatracha* Kert., III. asiat. Forsch. Zichy II. 199, 153 (1901) Asien
- modesta* Stein, Voy. Alluaud et Jaenn. Dipt. IV. 133 (1914) Ostafrika
- ? *monticola* v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 338, 3 (1896) Mexiko
- nitens* Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 199, 16
 [Spilog.] (1897) Nordamerika
- ochripes* Thoms., Dipt. Eug. Res. 553, 189 [Anth.]
 (1868) = *limbinervis* Macq. Kalifornien
- punctipennis* Wied., Auss. zw. Ins. II. 435, 31 [Anth.]
 (1830) Südamerika
- relata* Stein, Zeitschr. Hym. u. Dipt. 206 (1901) Nordamerika
- rhodina* G. T., Boll. Mus. Tor. VIII. 10 (1893); Ditt.
 Mess. IV. 31, 187 (1894) Mexiko
- setiventris* Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 216, 9 (1897) Nordamer.
- simensis* Jaenn., Neue exot. Dipt. 372, 79 (1866) Abessinien
- simpla* Coq., Pr. Wash. Acad. Sci. 450 (1900) Alaska
- singularis* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 555, 2 (1913) Afrika
- spinilamellata* Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 476, 1
 (1904) = *spiniventris* Coq. Sitka (Nordam.)
- spiniventris* Coq., Pr. Wash. Acad. Sci. 449 (1900) Alaska
- strigata* Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 211, 4
 (1897) = *alcathoe* Wlk. Nordamerika
- testacea* Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 208, 1
 (1897) = ? *aemene* Wlk. Nordamerika

- tibetana* Schnb., die Anthomyiden 199 (1911) Tibet
trivittata Stein, Voy. Alluaud et Jeann. Dipt. IV. 132 (1914) Ostafri.
urbica v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 338, 2 (1896) Mexiko
villosa Schnb., die Anthomyiden 188 [*Leptohylemyia*]
 (1911) = *megatricha* Kert. Asien
virgata Stein, Arch. Nat. I. 1, 153, 1 [*Chort.*] (1911)
 = *albostrata* v. d. Wulp Südamerika
virgithorax Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 556, 3 (1913) Afrika
vittithorax Stein, Voy. Alluaud et Jeann. Dipt. IV. 131 (1914) Ostafri.

66. Prosalpia

- Pok., Wien. ent. Zeitg. XII. 54 (1893)
apina Wlk., l. c. 927 [*Anth.*] (1849) = ? *silvestris* Fall. Nordamerika
arelate Wlk., List Dipt. IV. 961 [*Eriphia*] (1849) Nordamerika
donuca Wlk., l. c. 946 [*Anth.*] (1849) = ? *silvestris* Fall. Nordamerika
grisea Wlk., l. c. 962 [*Eriphia*] (1849) = ? *silvestris* Fall. Nordamer.
pretiosa Wlk., l. c. 963 [*Eriphia*] (1849) = *arelate* Wlk. Nordamerika

67. Engyneura

- Stein. Ann. Mus. Zool. Pétersb. XII. 352 (1907).
pilipes Stein, Ann. Mus. Zool. Pétersb. XII. 354, 39 (1907) Tibet
setigera Stein, l. c. 353, 38 (1907) Tibet

68. Eustalomyia

- Kow., Wien. ent. Zeitg. X. 101 (1891).
brixia Wlk., List Dipt. IV. 946 [*Anth.*] (1849)
 = ? *histris* Zett. Nordamerika

69. Hylephila

- Rond., Prodr. VI. 233, XXIII. (1877).
Jankowskii Schnb., Die Anthomyiden 182 (1911) Asien

70. Proboscoidomyia

- Big., Bull. Soc. ent. Fr. 4, 35 (1883).
americana Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 230, 1
 [*Dolichoglossa*] (1897) = *siphonina* Big. Nordamerika
siphonina Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 267 (1885) Nordamerika

71. Ammomymia

- Rond., Prodr. VI. 236, XXIV. (1877).
andicola Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 300, 2
 [*Hylemyia*] (1885) Südamerika
flavipes Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 239, 87
 (1918) Südamerika
Johnsoni Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 215, 8
 [*Hylemyia*] (1897) Nordamerika
maculata Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 229, 1 (1897) Nordamerika
rufitibia Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 239, 88
 (1918) Südamerika

72. *Eremomyia*

- Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 223, XIII. (1897).
apicalis Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 227, 3 (1897) Nordamerika
cylindrica Stein, l. c. 226, 2 (1897) Nordamerika
humeralis Stein, l. c. 224, 1 (1897) Nordamerika
incompleta Stein, l. c. 228, 4 (1897) Nordamerika
setosa Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 247, 11 [*Peg.*]
 (1892) Nordamerika

73. *Chortophila*

- Macq., Suites à Buff. II. 323, 10 (1835).
alaba Wlk., List Brit. IV. 948 [*Anth.*] (1849) Patria?
albilamellata Stein, Arch. Nat. I. 1, 154, 2 (1911) Südamerika
anane Wlk., List Dipt. IV. 927 [*Anth.*] (1849) Nordamerika
angustissima Stein, Ann. Mus. Zool. Pétersb. XII.
 363, 50 (1907) Tibet
ascoldica Schnb., Die Anthomyiden 201 (1911) Asien
bačia Wlk., List Dipt. IV. 950 [*Anth.*] (1849) Nordamerika
biciliata Coq., Pr. Wash. Acad. Soc. 451 [*Phorbia*] (1900) Alaska
bisetosa Stein, Ann. Mus. Zool. Pétersb. XII. 366, 53 (1907) Tibet
chilensis Macq., Dipt. exot. Suppl. IV. 265 (1851) Südamerika
? chrysostoma Rond., Dipt. exot. 33 [*Anth.*] (1863) Südamerika
ciliata Wlk., List Dipt. IV. 961 [*Anth.*] (1849)
 = *muscaria* Fbr. Nordamerika
corelia Wlk., List Dipt. IV. 953 [*Anth.*] (1849) Südamerika
 = *cilicrura* Rond.
cupreifrons Wlk., List Dipt. IV. 966 [*Dialyta?*] (1849) Nordamerika
 = *cilicrura* Rond.
deceptiva Fitch, Tr. New York Agr. Soc. XV. 533
 [*Hylemyia*] (1855) Nordamerika
depressa Stein, Ann. Mus. Zool. Pétersb. XII. 364, 51 (1907) Tibet
determinata Wlk., List Dipt. IV. 954 [*Anth.*] (1849)
 = *muscaria* Fbr. Neu-Schottland
diversa Wied., Auss. zw. Ins. II. 436, 32 [*Anth.*] (1830) Südamerika
 = *cilicrura* Rond.
dorsimaculata v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 336,
 2 [*Anth.*] (1896) Mexiko
elongata v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 335, 1 [*Anth.*] (1896) Mexiko
flavibasis Stein, Mitt. Zool. Mus. Berl. II. 121, 173 (1903) Afrika
fuscisquama v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 340, 2
 [*Phorbia*] (1896) Mexiko
gracilis Stein, Ann. Mus. Zool. Pétersb. XII. 360, 47 (1907) Tibet
laevis Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 231, 1 (1897) Nordamerika
? lamnia Wlk., List Dipt. IV. 964 [*Eriphia*] (1849) Nordamerika
lanicrus Thoms., Dipt. Eug. Res. 556, 197 [*Anth.*]
 (1868) = *cilicrura* Rond. Südamerika
latigena Stein, Ann. Mus. Zool. Pétersb. XII. 358, 46 (1907) Tibet
linearis Ad., Kans. Univ. Sci. Bull. III. 206 (1905) Afrika

- liturata* Rond., Ann. Soc. nat. Mod. III. 28 (1868) Südamerika
longirostris Stein, Ann. Mus. Zool. Pétersb. XII. 365, 52 (1907) Tibet
lupini Coq., Ent. News XII. 206 [*Phorbia*] (1901) Nordamerika
marginata Wlk., List Dipt. IV. 964 [*Eriphia*]
 (1849) = *cilicrura* Rond. Nordamerika
metatarsata Stein, Voy. Alluaud et Jeann. Dipt. IV. 136
 (1914) Ostafrika
morosa v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 339, 1 [*Phorbia*] (1896) Mexiko
mystacea Coq., Pr. Wash. Ac. Sci. 447 [*Anth.*] (1900) Alaska
nervicincla Stein, Arch. Nat. I. 1, 154, 3 (1911) Südamerika
nigribasis Stein, Ann. Mus. Zool. Pétersb. XII. 362, 49 (1907) Tibet
ovativentris Macq., Dipt. exot. Suppl. IV. 267, 10
 [*Anth.*] (1851) Südamerika
perrima Wlk., List Dipt. IV. 950 [*Anth.*] (1849)
 = *cilicrura* Rond. Nordamerika
planipalpis Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 234, 3 (1897) Nordamer.
platygaster Thoms., Dipt. Eug. Res. 556, 198 [*Anth.*]
 (1868) = *cilicrura* Rond. Australien
prisca v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 340, 3 [*Phorbia*]
 (1896) Mexiko
propinqua Macq., Dipt. exot. Suppl. IV. 268, 11 [*Anth.*] (1851) Amer.
rubifrons Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 297, 3 [*Anth.*] (1885)
 = *cilicrura* Rond. Südamerika
rubivora Coq., Canad. Ent. XXIX. 162 [*Phorbia*] (1897) Nordamer.
rubrifrons Macq., Dipt. exot. Suppl. IV. 267, 9
 [*Anth.*] (1851) = ? *cinerella* Fall. Australien
rupecula Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 285, 5
 [*Homalomyia*] (1885) = *cilicrura* Rond. Nordamerika
Sancti Jacobi Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V.
 296, 2 [*Anth.*] (1885) = *trichodactyla* Rond. Südamerika
segmentata v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 336, 3
 [*Anth.*] (1896) Mexiko
similis Fitch, Tr. New York Agr. Soc. XV. 533
 [*Hylemyia*] (1855) Nordamerika
spinicosta Stein, Ann. Mus. Zool. Pétersb. XII. 361, 48 (1907) Tibet
spinipes Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 279, 4 (1885) Nordamerika
substriata Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 233, 2
 (1897) = ? *fugax* Meig. Nordamerika
tinia Wlk., List Dipt. IV. 949 [*Anth.*] (1849)
 = *cilicrura* Rond. Nordamerika
trifilis G. T., Boll. Mus. Tor. VIII. 10 [*Anth.*] (1893);
 Ditt. Mess. IV. 28, 183 [*Anth.*] (1894) Mexiko
trigonomaculata Macq., Dipt. exot. Suppl. IV. 266, 6
 [*Anth.*] (1851) = *cinerella* Fall. Aegypten
tyana Wlk., List Dipt. IV. 945 [*Anth.*] (1849)
 = *cilicrura* Rond. Azoren
ventralis Stein, Voy. Alluaud et Jeann. Dipt. IV. 135
 (1914) Ostafrika

- viana Wlk., List Dipt. IV. 951 [*Anth.*] (1849)
 = *cilicrura* Rond. Neuschottland
virescens Macq., Dipt. exot. Suppl. IV. 266, 7
 [*Anth.*] (1851) = *cinerella* Fall. Aegypten
vittithorax Stein, Mitt. Zool. Mus. Berl. IV. 108, 289
 (1908) Ins. Canar.

74. *Dexiopsis*

- Pok., Verh. zool. bot. Ges. Wien XLIII. 533 (1893).
basalis Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 259, 1 (1897) Nordamerika
flavipes Stein, Mitt. Zool. Mus. Berl. IV. 108, 271
 (1908) Ins. Canar.

75. *Rhabdotoptera* gen. nov.

Die einzige hierher gehörige Art habe ich früher zur Gattung *Schoenomyza* gezogen, da ich sie nicht besser unterzubringen wußte. Einige abweichende Merkmale bestimmen mich aber, eine neue Gattung auf sie zu gründen. Stirn in beiden Geschlechtern viel breiter als ein Auge, nach dem Scheitel zu sich mäßig verbreiternd, zum größten Teil von der einfarbig dunkelbraunen, hinten kaum ausgeschnittenen Mittelstrieme eingenommen, die grauen Orbiten nur linienförmig. Frontoorbitalborsten jederseits regelmäßig 4, nach dem Scheitel zu allmählich länger und stärker werdend, Postvertikalborsten länger und kräftiger als bei den meisten Arten der Gattung *Schoenomyza*. Augen länglich, oben breiter als unten, Backen wenigstens $\frac{1}{3}$ so breit als die Augenhöhe, Mundrand vorn schief abgeschnitten und seitlich etwas zusammengedrückt, die Borsten an der Vibrossenecke mit dem untern Augenrand in gleicher Höhe. Stirn und Wangen im Profil etwas vorragend, Fühler in der Augenmitte eingelenkt, 3. Glied kaum doppelt so lang als das 2., etwa bis zur Mitte des Untergesichts reichend, Fühlerborste haarförmig, an der Basis schwach verdickt, völlig nackt, Taster fadenförmig, nach der Spitze zu kaum etwas breiter. Dorsozentralborsten 2, 3, Akrostichalborsten paarig, aber sehr genähert und sehr kurz, Sternopleuralborsten in gleichschenkligen Dreieck, die untere aber sehr fein und daher meist abgebrochen, während bei *Schoenomyza* alle 3 kräftig sind. Hinterleib länglich, etwas flach gedrückt und nach der Spitze zu ein wenig verschmälert, ohne alle stärkeren Borsten, selbst der letzte Ring nur mit wenigen, sehr feinen Haaren, Hypopyg vollständig versteckt. Beine mit sehr kurzen Klauen und Pulvillen. Flügel schmal mit kaum sichtbarem Randdorn, 3. und 4. Längsader parallel, 5. Längsader von der hintern Querader bis zum Flügelrand unscheinbar, Analader bis etwas über die Flügelmitte reichend, allmählich schwächer werdend. Die Flügelzeichnung mag als Gattungsmerkmal gelten. Die vordere Hälfte bis zur 4. Längsader ist mit Ausnahme der äußersten Spitze schokoladenbraun gefärbt, die hintere Hälfte milchweiß, doch ist der die Diskoidalzelle hinten begrenzende Teil

der 5. Längsader und die hintere Querader ebenfalls braun gesäumt, so daß der Kern der Diskoidalzelle milchweiß erscheint. Schüppchen klein, das untere nur wenig vorragend.

R. striatipennis Stein, Arch. Nat. I. 1, 185, 11

[*Schoenomyza*] (1911)

Südamerika

76. *Maerorehis*

alone Wlk., List Dipt. IV. 941 [*Anth.*] (1849)

= *ausoba* Wlk.

Nordamerika

aurifrons Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 260, 1

[*Cocnosia*] (1897) = *ausoba* Wlk.

Nordamerika

ausoba Wlk., List Dipt. IV. 938 [*Anth.*] (1849)

Neuschottland

majuscula Coq., Inv. Pac. I. 34 [*Coen.*] (1904)

Nordamerika

77. *Tenuicosta* gen. nov.

Eine echte *Cocnosiengattung*, die sich neben *Allognota* von allen andern dadurch unterscheidet, daß die Kosta nur bis zum Ende der 3. Längsader verdickt ist. Von *Allognota* trennt sie der Besitz von nur 2 kräftigen Dorsozentralborsten hinter der Naht, vor denen höchstens noch eine sehr kleine, unscheinbare sich findet. Die 3. und 4. Längsader divergieren am Ende deutlich, indem jene sich etwas nach oben, diese ebenso nach unten wendet, die Analader ist kurz und kräftig; die Axillarader kaum angedeutet. Auffallend beim Männchen ist eine lange nach hinten gerichtete Borste an den Mittelschienen, die sich unmittelbar an der Basis auf der Hinterseite findet. Schüppchen sehr klein, aber das untere deutlich vorragend.

T. nova Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 75, 1

[*Allognota*] (1906)

Madagaskar

78. *Schoenomyza*

Hal., Entom. Mag. I. 166 (1833).

annulata Stein, Arch. Nat. I. 1, 181, 1 (1911)

Südamerika

apicalis Stein, l. c. 184, 9 (1911)

Südamerika

auriceps Stein, l. c. 186, 12 (1911)

Südamerika

biseta Stein, l. c. 183, 5 (1911)

Südamerika

breviventris Stein, l. c. 187, 13 (1911)

Südamerika

chrysostoma Lw., Dipt. Am. sept. ind. IX. 86 (1869)

Nordamerika

dorsalis Lw., Dipt. Am. sept. ind. X. 73 (1872)

Nordamerika

fenestrata Big., Miss. Cap Horn VI. 30, 44 (1891)

Südamerika

guttipennis Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 493, 1 (1904)

Südamerika

minuta Stein, Arch. Nat. I. 1, 185, 10 (1911)

Südamerika

nigra Stein, l. c. 188, 15 (1911)

Südamerika

nigrithorax Stein, l. c. 187, 14 (1911)

Südamerika

picta Stein, l. c. 183, 6 (1911)

Südamerika

pulicaria v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 346, 1 (1896)

Mexiko

spinicosta Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 495, 2 (1904)

Südamerika

stellata Big., Am. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 267

[*Spathipheromyia*] (1885)

Südamerika

unicolor Stein, Arch. Nat. I. 1, 182, 4 (1911)

Südamerika

79. *Drepanocnemis*

Stein, Arch. Nat. I. 1, 178, XXVI. (1911).

Dorae Stein, Arch. Nat. I. 1, 180, 2 (1911)

Südamerika

hirticeps Stein, I. c. 179, 1 (1911)

Südamerika

80. *Anaphalantus*

Lw., Wien. ent. Mon. I. 48 (1857).

pennatus Lw., Wien. ent. Mon. I. 50 (1857)

Südafrika

squamitibia Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 573, 10

[*Coenosia*] (1913) = *pennatus* Lw.

Südafrika

81. *Microcalyptra* gen. nov.

Der Besitz von nur 2 Dorsozentralborsten hinter der Naht, der Mangel der Basalborsten des Schildchens, der einfarbig schwarze, glänzende Hinterleib und die äußerst kleinen Schüppchen sind Merkmale, welche die Gattung leicht von den übrigen Coenosien-gattungen unterscheiden.

M. abnormis Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 574,

11 [*Coenosia*] (1913)

Abessinien

82. *Orchisia*

Rond., Prodr. VI. 279, XXXIV. (1877).

marginata Wied., Auss. zw. Ins. II. 440, 6 [*Coenosia*] (1830)

= *costata* Meig.

China

83. *Bithoracochaeta*

Stein, Arch. Nat. I. 1, 177, XXV. (1911).

annulata Stein, Arch. Nat. I. 1, 178, 1 (1911)

Südamerika

antica Wlk., Dipt. Saund. 367 [*Coenosia*] (1856)

= *leucoprocta* Wied.

Nordamerika

calopus Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 275, 3

[*Hydrophoria*] (1885) = *leucoprocta* Wied.

Mexiko

despecta Wlk., Dipt. Saund. 364 [*Anth.*] (1856)

= *leucoprocta* Wied.

Südamerika

insignis Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 257, 1

[*Caricca*] (1897) = *leucoprocta* Wied.

Nordamerika

leucoprocta Wied., Auss. zw. Ins. II. 433, 26 [*Anth.*] (1830)

pipunculina Thoms., Dipt. Eug. Res. 559, 207

[*Coenosia*] (1868) = *leucoprocta* Wied.

Südamerika

rufipes Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 272, 5

[*Limnophora*] (1885) = *leucoprocta* Wied.

Mexiko

84. *Spanochaeta* gen. nov.

Diese auf *Coenosia dorsalis* v. Ros. gegründete Gattung hat vollständigen Coenosientypus, unterscheidet sich aber von allen

ändern durch 2 Dorsozentralborsten vor der Naht und den Mangel der Basalborsten des Schildchens. Die fast gänzlich fehlende Beborstung der Schienen mag auch als Gattungscharakter gelten.

Sp. dorsalis v. Ros., Württemb. Corubl. I. 59 [*Coenosia*]

(1840)

Europa, Afrika

85. *Pygophora*

Schin., Dipt. Nov. 295 (1868).

apicalis Schin., Dipt. Nov. 295, 3 (1868)

Australien

biseriata Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. VI. 11 [*Atomogaster*]

(1861) = ? *lobata* Stein

Djilolo

confusa Stein, Suppl. ent. IV. 54, 78 (1915)

Formosa

lobata Stein, Term. Füz. XXIII. 147, 3 (1900)

Neu-Guinea

maculipennis Stein, Tijdschr. Ent. LII. 271, 3 (1909)

Krakatau

nigricauda Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, VI. Bull.

XIII. [*Diplogaster*] (1886)

Ceylon

notata Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 281 [*Hoplogaster*] (1885)

= *apicalis* Schin.

Aruinseln

respondens Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. IV. 142, 155 [*Coenosia*]

(1859) = ? *lobata* Stein

Celebes

86. *Coenosia*

Meig., Syst. Besch. V. 210, CLXI. (1826).

acuticornis Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. VIII. 568, 3 (1904) Austral.

albicoxa Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 200, 57 (1918) Afrika.

albipila Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 242, 96 (1918) Patria?

albiseta Stein, Arch. Nat. I. 1, 172, 20 (1911)

Südamerika

? *alete* Wlk., List Dipt. IV. 967 (1849)

Aegypten.

angustifrons Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 580, 19 (1913) Afrika.

anipila Stein, Tijdschr. Ent. LII. 268, 1 (1909)

Java

annulipes Macq., Dipt. exot. II. 3, 172, 1 (1843)

Südamerika

antennalis Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 272, 14

(1897)

Nordamerika

argentata Coq., Inv. Pac. I. 33 (1904)

Nordamerika

atrata Wlk., Dipt. Saund. 369 (1856)

Nordamerika

atrifrons Stein, Arch. Nat. I. 1, 164, 9 (1911)

Südamerika

atrimaculata Stein, Suppl. ent. IV. 50, 72 (1915)

Formosa

attenuata Stein, Mitt. Zool. Mus. Berl. II. 121, 176 (1903) Ins. Canar. *

aurifera Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 273, 6

[*Linnophora*] (1885)

Südamerika

bicolor Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 302 [*Dialyta*] (1885) Mexiko

? *biseta* Grimsh., Faun. Haw. Dipt. III. 1, 39, 11 (1901) Sandwichins.

bistriata v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 345, 6 (1896) Mexiko

bivittata Stein, Mitt. Zool. Mus. Berl. IV. 109, 273 (1908) Ins. Canar. *

brasiliensis Wlk., Dipt. Saund. 366 [*Anth.*] (1856)

Südamerika

brevicornis Stein, Term. Füz. XXIII. 149, 4 (1900) Hinterindien

caledonica Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 269 (1885) Neu-Caledon.

calopoda Bezzi, Ditt. Eritr. II. 119, 187 (1908)

Afrika

- calopyga* Lw., Dipt. Am. Sept. Ind. X. 71 (1872) Nordamerika
canescens Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 285, 6 (1897) Nordamerika
canifrons Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 568, 3 (1913) Afrika
capitulata Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. VIII. 567, 2 (1910) Austral.
capribarba Stein, Arch. Nat. I. 1, 160, 4 (1911) Südamerika
cingulata Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 160, 97 (1918) Formosa
compressa Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 489, 8 (1904) Nordamer.
compressicauda Stein, Ann. Mus. Gen. XX. 391, 1
(1900) = *torrida* Wied. Celebes
compressiventris Thoms., Dipt. Eug. Res. 559. 206 (1868) Hinterind.
costata Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 201, 58 (1918) Afrika
cothurnata Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 298, 5 [*Anth.*] (1885) Südamerika
crassicauda Stein, Arch. Nat. I. 1, 158 2 (1911) Südamerika
cyclophthalma Thoms., Dipt. Eug. Res. 550, 183 [*Anth.*] (1868) Cap.
declivis Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 486, 4 (1904) Südamerika
dexioides Grimsh., Faun. Haw. Dipt. III. 1, 33, 3 (1901) Sandwichins.
diaphana Stein, Arch. Nat. I. 1, 167, 14 (1911) Südamerika
dilatitarsis Stein, Ann. Mus. Zool. Pétersb. XII. 371, 58 (1907) Tibet
diluta Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 569, 5 (1913) Afrika
? *dispar* Grimsh., Faun. Haw. Dipt. III. 1, 35, 6 (1901) Sandwichins.
dubia Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 298, 6
[*Anth.*] (1885) = *mediocris* Stein Südamerika
exigua Stein, Pr. Linn. Soc. Lond. XIV. 161, 19 (1910) Seychellen
fallax Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 571, 7 (1913) Abessinien
fascigera Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 201, 59 (1918) Afrika
femoralis v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 345, 5 (1896) Mexiko
ferruginea v. d. Wulp, Tijdschr. Ent. XXXIV. 208 (1891) Java
filipennis Lamb, Sub. Isl. New Zeel. 138 (1909) Australien
flavicoxa Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 271, 11 (1897) Nordamer.
flavifrons Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 261, 2 (1897) Nordamer.
flavipes Ad., Kans. Un. Soc. Bull. III. 206 [*Caricea*] (1905) Afrika
flavipes Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 268, 8
(1897) = *hypopygialis* Stein Nordamerika
flavipes Will., Tr. Ent. Soc. Lond. III. 370, 1 (1896) St. Vincent
flavivittata Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 202, 60
(1918) Afrika
? *flavobasalis* Grimsh., Faun. Haw. Dipt. III. 1,
32, 1 (1901) Sandwichinseln
fumipennis Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 575, 12 (1913) Afrika
fumisquama Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 570, 6 (1913) Abessin.
fuscopunctata Macq., Dipt. exot. Suppl. IV. 270, 4
(1851) Nordamerika
Garleppi Stein, Arch. Nat. I. 1, 166, 12 (1911) Südamerika
geniculata Big., Am. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 289, 9
[*Spilog.*] (1885) Südamerika
genupuncta Stein, Ann. Mus. Nat. Hung., II. 491, 10
(1904) Südamerika

- grata* Wied., Auss. zw. Ins. II. 438, 3 (1830) China
hirtitibia Stein, Arch. Nat. I. 1, 160, 3 (1911) Südamerika
humeralis Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 77, 2 (1906) Afrika
hypopygialis Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 268, 9 (1897) Nordamerika
ignobilis Stein, Arch. Nat. I. 1, 171, 19 (1911) Südamerika
immaculata Stein, Arch. Nat. I. 1, 158, 1 (1911) Südamerika
immaculipennis Frey, Öfv. Finsk. Vet. Förh. LIX. 15, 20 [Pygophora] (1917) Ceylon
inanis Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 582, 22 (1913) Abessinien
incisa Stein, Term. Füz. XXIII. 146, 1 (1900) Neu-Guinea
incisurata v. d. Wulp, Tijdschr. Ent. XII. 86, 5 (1869) Nordamerika
inculta Stein, Arch. Nat. I. 1, 173, 22 (1911) Südamerika
incurva Stein, Arch. Nat. I. 1, 169, 16 (1911) Südamerika
? ingens Grimsh., Faun. Haw. Dipt. III. 1, 40, 13 (1901) Sandwichinseln
iniqua Stein, Arch. Nat. I. 1, 175, 24 (1911) Südamerika
insularis Will., Tr. ent. Soc. Lond. III. 371, 2 (1896) St. Vincent
 = *? bistrata* v. d. Wulp
insurgens Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. I. 129, 133 (1857) Borneo
intacta Wlk., Dipt. Saund. 369 (1856) Nordamerika
inversa Wied., Auss. zw. Ins. II. 658, 21 (1830) Cap.
kauaiensis Grimsh., Faun. Haw. Dipt. III. 1, 37, 8 (1901) Sandwichins.
lanigera Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 243, 98 (1918) Südamerika
lata Wlk., Dipt. Saund. 368 (1856) Nordamerika
latifrons Thoms., Dipt. Eug. Res. 559, 204 (1868) Südamerika
? latimana Grimsh., Faun. Haw. Dipt. III. 1, 35, 5 (1901) Sandwichinseln
lepidofera Stein, Suppl. ent. IV. 50, 71 (1915) Formosa
leptosoma Rond., Ann. Mus. Gen. VII. 429 [Caricea] (1875) Borneo
lineata Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 492, 11 (1904) Südamerika
litturata Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. VII. 218, 75 (1864) Misol
longipes Grimsh., Faun. Haw. Dipt. III. 1, 38, 10 (1901) Sandwichins.
longipila Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. VIII. 565, 1 (1910) Neu-Guinea
longiseta Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 78, 3 (1906) Afrika
luteicornis Wlk., Pr. Linn. Soc. Lond. III. 108, 110 (1858) Aruinseln
lutescens Frey, Öfv. Finsk. Vet. Förh. LIX. 17, 21 [Pygophora] (1917) Ceylon
macrocera v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 344, 4 (1896) Mexiko
macularis var. Thoms., Dipt. Eug. Res. 559, 203 (1868) China
macularis Wied., Auss. zw. Ins. II. 438, 2 (1830) China
manillensis Frfld., Verh. zool.-bot. Ges. Wien XVII. 449 [Anth.] (1867) Manilla
marginipennis Johns., Pr. Ac. Phil. 162 [Caricea] (1898) Somaliland
mediocris Stein, Arch. Nat. I. 1, 165, 10 (1911) Südamerika
mira Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. VIII. 569, 4 (1910) Ceylon

- modesta* Lw., Dipt. Am. sept. ind. X. 72 (1872) Nordamerika
modesta v. d. Wulp, Dipt. Sum. Exp. 48, 2 (1881) Sumatra
multimaculata Ad., Kans. Un. Sci. Bull. III. 205 [*Caricea*] (1905) Afrika
nigribasis Stein, Suppl. ent. IV. 51, 73 (1915) Formosa
nigritarsis Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 252, 1 [*Hoplogaster*] (1897) Nordamerika
nitidiventris Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 79, 4 (1906) Madagaskar
nivea Lw., Dipt. Am. sept. ind. X. 70 (1872) Nordamerika
niveifrons Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 567, 1 (1913) Afrika
nodosa Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 573, 9 (1913) Afrika
nudiseta Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 273, 15 (1897) Nordamerika
ochroprocta Speis., Sjöstedt's Kilim. Exp. 165 [*Caricea*] (1910) Afrika
oculata Stein, Arch. Nat. I. 1, 169, 17 (1911) Südamerika
oscillans v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 344, 3 (1896) Mexiko
ovata Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 263, 5 (1897) Nordamerika
pachypoda Big., Ann. Soc. ent. Fr. LX. 380, 30 (1891) Assinie
pacifera G. T., Boll. Mus. Tor. VIII. 11 (1893); Ditt. Mess. IV. 31, 188 (1894) Mexiko
pallens Stein, Suppl. ent. IV. 52, 74 (1915) Formosa
pallipalpis Stein, Pr. Linn. Soc. Lond. XIV. 160, 18 (1910) Seychell.
pallipes Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 270, 10 (1897) Nordamerika
parvipuncta Stein, Berl. ent. Zeitschr. LI. 77, 1 (1906) Afrika
parvisquama Stein, Term. Füz. XXIII. 150, 5 (1900) Neu-Guinea
pectinata Stein, Term. Füz. XXIII. 147, 2 (1900) Neu-Guinea
piciprus Thoms., Dipt. Eug. Res. 558, 202 (1868) Manilla
picta Stein, Arch. Nat. I. 1, 162, 5 (1911) Südamerika
piliifemur Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 572, 8 (1913) Afrika
pilitibia Stein, Arch. Nat. I. 1, 167, 13 (1911) Südamerika
pilosa Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 483, 2 (1904) Südamerika
planifrons Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 568, 2 (1913) Afrika
plumifera Big., Ann. Soc. ent. Fr. sér. 6, V. 288, 7 [*Spilog.*] (1885) Cuba
plumiseta Stein, Arch. Nat. I. 1, 168, 15 (1911) Südamerika
praeacuta Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 568, 4 (1913) Afrika
procera Stein, Arch. Nat. I. 1, 166, 11 (1911) Südamerika
pumilio Stein, Term. Füz. XXIII. 151, 6 (1900) Neu-Guinea
punctigera Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XVI. 202, 63 (1918) Afrika
punctipennis Macq., Dipt. exot. Suppl. IV. 270, 3 (1851) Java
punctipes Thoms., Dipt. Eug. Res. 557, 201 (1868) Cap
punctulata v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 343, 1 (1896) Mexiko
recedens Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 489, 9 (1904) Südamerika
robusta Stein, Arch. Nat. I. 1, 172, 21 (1911) Südamerika
rotundiventris Stein, Arch. Nat. I. 1, 174, 23 (1911) Südamerika
? rudis Grimsh., Faun. Haw. Dipt. III. 1, 40, 12 (1901) Sandwichins.
rufitibia Stein, nom. nov. pro *tibialis* Stein nec Macq. Nordamerika
semifumosa Stein, Voy. Alluaud et Jeann. Dipt. IV. 136 (1914) Ostafrika

- ? *seminigra* Grimsh., Faun. Haw. Dipt. III. 1, 33, 2 (1901) Sandwichinseln
setiventris Stein, Arch. Nat. I. 1, 164, 8 (1911) Südamerika
sexmaculata Wlk., List Dipt. IV. 970 (1849) = *tigrina* Fbr. Nordamerika
sexnotata Ad., Kans. Un. Sci. Bull. III. 205 [*Caricea*] (1905) Afrika
similis Stein, Voy. Alluaud et Jeann. Dipt. IV. 140 (1914) Ostafrika
solita Wlk., Dipt. Saund. 368 (1856) Nordamerika
spinipes Wlk., List Dipt. IV. 969 (1849) Neu-Seeland
Steini Johns., Bull. Am. Mus. Nat. Hist. XXXII. 78 (1913)
 nom. nov. pro *flavipes* Stein = *hypopygialis* Stein
strenua Stein, Arch. Nat. I. 1, 175, 25 (1911) Südamerika
 ? *striata* Grimsh., Faun. Haw. Dipt. III. 1, 38, 9 (1901) Sandwichins.
submaculata v. d. Wulp, Tijdschr. Ent. XXXIV. 208 (1892) Java
tarsalis Wlk., Dipt. Saund. 367 (1856) Cap.
tenuicornis v. d. Wulp, Biol. Centr. Am. II. 343, 2 (1896) Mexiko
tenuior Wlk., Dipt. Saund. 365 (1856) Südamerika
tibialis Macq., Dipt. exot. II. 3, 172, 2 (1843) Algier
tibialis Stein nec Macq., Berl. ent. Zeitschr. XLII. 275, 16 (1897) = *rufitibia* Stein Nordamerika
torrida Wied., Auss. zw. Ins. II. 437, 1 (1830) China
 ? *triangulifera* Grimsh., Faun. Haw. Dipt. III. 1, 36, 7 (1901) Sandwichinseln
trichocnema Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. XI. 581, 21 (1913) Madagascar
trichopyga Lw., Ber. Berl. Akad. 660 (1852) Ostafrika
trina Wied., Auss. zw. Ins. II. 657, 19 [*Anth.*] (1830) Makao
trina Wied., Auss. zw. Ins. II. 658, 22 (1830) = *humilis* Meig. Cap.
triseta Stein, Berl. ent. Zeitschr. XLII. 262, 3 (1897) Nordamerika
truncata Stein, Arch. Nat. I. 1, 170, 18 (1911) Südamerika
tumida Stein, Arch. Nat. I. 1, 163, 7 (1911) Südamerika
tumidiventris Stein, Tijdschr. Ent. XLVII. 112, 11 (1904) Java
uvens G. T., Boll. Mus. Tor. VIII. 11 (1893); Ditt. Mess. IV. 32, 190 (1894) Mexiko
valida Grimsh., Faun. Haw. Dipt. III. 1, 34, 4 (1901) Sandwichins.
varicornis Coq., Pr. U. S. N. M. XXII. 256 (1900) Porto Rico
vitilis G. T., Boll. Mus. Tor. VIII. 11 (1893); Ditt. Mess. IV. 32, 189 (1894) Mexiko
vittata Wied., Auss. zw. Ins. II. 439, 4 (1830) Cap.
vittifera Stein, Ann. Mus. Nat. Hung. II. 487, 5 (1904)
 = *bistriata* v. d. Wulp Südamerika
vittithorax Stein, Arch. Nat. I. 163, 6 (1911) Südamerika

Alphabetisches Verzeichnis sämtlicher Arten.

<i>abacta</i> G. T.	111	<i>aberrans</i> Stein	149	<i>abnormis</i> Stein (Coen.)
<i>abdicta</i> G. T.	112	<i>abiens</i> Stein	116	157
<i>abdita</i> G. T.	115	<i>abnorminervis</i> Stein	<i>abnormis</i> Stein	
<i>abdominalis</i> Stein	108		132	(Hom.) 130

<i>abnormis</i> St. (Limn.)	<i>albitarsis</i> Stein (Lis- pa)	<i>angustipennis</i> Stein
133	141	116
<i>abnormis</i> St. (Spilog.)	<i>albivitta</i> Stein	<i>angustissima</i> Stein
112	126	153
<i>abrepta</i> G. T.	<i>albocuprea</i> Vill.	<i>angustiventris</i> Stein
150	106	148
<i>abyssinica</i> Jaenn.	<i>albofasciata</i> Macq.	<i>anipila</i> Stein
147	106	158
<i>acela</i> Wlk.	<i>albolineata</i> Stein	<i>aniseta</i> Stein
141	116	148
<i>acerba</i> Stein	<i>albomaculata</i> Macq.	<i>annulata</i> Stein (Bi- thor.)
117	103	157
<i>acra</i> Wlk.	<i>albostrata</i> v. d. Wulp	<i>annulata</i> Stein
130	151	(Schoenom.)
<i>aculeata</i> Stein	<i>alcalthoe</i> Wlk.	156
115	151	<i>annulata</i> St. (Spilog.)
<i>aculeipes</i> Stein	<i>alcis</i> Snow	116
133	103	<i>annulipes</i> Macq.
<i>acuta</i> Stein (Myd.)	<i>Aldrichii</i> Stein	158
116	141	<i>annulipes</i> Stein
<i>acuta</i> Stein (Hydrot.)	<i>alete</i> Wlk.	112
128	158	<i>annulitarsis</i> Stein
<i>acuticornis</i> Stein	<i>aliena</i> Stein	138
158	141	<i>anomala</i> Jaenn.
<i>addita</i> Wlk.	<i>aliena</i> Wlk.	116
116	133	<i>ano-rufa</i> Vill.
<i>adducta</i> Wlk.	<i>alone</i> Wlk.	106
116. 130	156	<i>antarctica</i> Big.
<i>adelpha</i> Schin.	<i>alpesa</i> Wlk.	116
116	103	<i>antennalis</i> Stein
<i>adjecta</i> Wlk.	<i>alterna</i> Stein	158
116	116	<i>antennata</i> Aldr.
<i>adumbrata</i> Wied.	<i>ambigua</i> Stein	142
110	141	<i>antennata</i> Stein
<i>aemene</i> Wlk.	<i>americana</i> R. D.	(Fann.)
150	110	131
<i>aeneiventris</i> Wied.	<i>americana</i> Schin	<i>antennata</i> Stein
108	110	(Fuc.)
<i>aenescens</i> Wied.	<i>americana</i> Stein	146
130	152	<i>antennata</i> Stein
<i>aequifrons</i> Stein	<i>amoeba</i> Stein	(Myd.)
133	116	116
<i>aethiopsis</i> Cort.	<i>amoena</i> Macq.	<i>anthomydea</i> Big.
106	147	128
<i>aethiops</i> Mall.	<i>amputato-fasciata</i>	<i>anthracina</i> Big.
131	Karsch	147
<i>aethiops</i> Stein	110	<i>anthrax</i> Big.
103	<i>anal</i> Macq. (Musca)	133
<i>affinis</i> Stein	103	<i>anthrax</i> Stein
148	<i>anal</i> Macq. (Ophyra)	116
<i>affixa</i> Wlk.	130	<i>antica</i> Wlk.
108	<i>anal</i> Macq. (Pyr.)	157
<i>alaba</i> Wlk.	106	<i>antiquissima</i> Wlk.
153	<i>anal</i> Stein	103
<i>alacris</i> Stein	116	<i>apicalis</i> Kert.
133	<i>anane</i> Wlk.	146
<i>albibasis</i> Stein	153	<i>apicalis</i> Schin.
138	<i>andicola</i> Big.	158
<i>albiceps</i> v. d. Wulp	152	<i>apicalis</i> Stein (Ere- mom.)
116	<i>angusta</i> Stein	153
<i>albicincta</i> Big.	<i>angustifrons</i> Lw.	<i>apicalis</i> Stein (Myd.)
133	(Cyrt.)	116
<i>albicornis</i> Wlk.	<i>angustifrons</i> Lw.	<i>apicalis</i> Stein (Schoe- nom.)
116	(Hyl.)	156
<i>albicoxa</i> Stein	<i>angustifrons</i> Stein	<i>apicata</i> Stein
158	(Coen.)	116
<i>albigena</i> Stein	<i>angustifrons</i> Stein	<i>apina</i> Wlk.
105	(Spil.)	152
<i>albigena</i> Vill.	<i>angustifrons</i> Thoms.	<i>appendiculata</i> Stein
148	103	(Myd.)
<i>albilamellata</i> Stein		116
153		<i>appendiculata</i> Stein
<i>albinaculata</i> Stein		(Myop.)
141		146
<i>albina</i> Wied.		
103		
<i>albipila</i> Stein		
158		
<i>albiseta</i> Stein		
158		
<i>albitarsis</i> Stein (Fan- nia)		
131		
<i>albitarsis</i> Stein		
(Limn.)		
133		

<i>appropinquans</i> Stein	<i>aurifera</i> Big.	158	<i>bipuncta</i> Wied.	106
133	<i>auriflua</i> Stein	141	<i>bipunctata</i> Schin.	112
<i>approximatinervis</i> St.	<i>aurifrons</i> Stein	156	<i>bipunctata</i> Stein	134
139	<i>aurulans</i> R. D.	103	<i>biquadrata</i> Wlk.	134
<i>arctifrons</i> Stein	<i>ausoba</i> Wlk.	156	<i>biseriata</i> Wlk.	158
<i>arcuata</i> Stein	<i>australis</i> Macq. (Cyr.)	110	<i>biseta</i> Grimsh.	158
<i>arcuata</i> Wied.			<i>biseta</i> Hough	103
<i>arcuato-fasciata</i>	<i>australis</i> Macq.		<i>biseta</i> Stein (<i>Lispa</i>)	
Karsch	(<i>Musca</i>)	103		142
<i>arelate</i> Wlk.	<i>badia</i> Wlk.	153	<i>biseta</i> Stein (<i>Myd.</i>)	
<i>argentata</i> Coq.	<i>barbipes</i> Stein	142		117
<i>argentata</i> Wlk.	<i>barbitarsis</i> Stein	134	<i>biseta</i> Stein (<i>Phaon.</i>)	
<i>argentea</i> Stein	<i>barpana</i> Wlk.	116		112
<i>argentifacies</i> Grimsh.	<i>Barthii</i> Jaenn.	105	<i>biseta</i> Stein (<i>Schoen.</i>)	
	<i>basalis</i> Stein	155		156
<i>argentina</i> Big.	<i>basalis</i> Wlk.	106	<i>bisetosa</i> Stein	153
<i>arguta</i> Karsch	<i>basicincta</i> Stein	112	<i>bisetosa</i> Thoms.	147
<i>aricoides</i> Wlk.	<i>basilaris</i> Macq.	103	<i>bistriata</i> Stein	
<i>armata</i> Big.	<i>Beckeri</i> Schnb.	103	(<i>Linn.</i>)	134
<i>arminervis</i> Stein	<i>Beckeri</i> Stein	134	<i>bistriata</i> Stein (<i>Lis-</i>	
<i>armipes</i> Beck	<i>bella</i> Frey.	145	<i>poceph.</i>)	144
<i>armipes</i> Stein	<i>bella</i> Stein	148	<i>bistriata</i> Stein (<i>Myd.</i>)	
<i>ascendens</i> Stein	<i>benedicta</i> Wlk.	106		117
<i>ascoldica</i> Schnb.	<i>bengalensis</i> Pic.	102	<i>bistriata</i> Stein (<i>Peg.</i>)	
<i>asiatica</i> B. B.	<i>Benjamini</i> Mall.	131		148
<i>assimilis</i> Wied.	<i>Bequaerti</i> Vill.	106	<i>bistriata</i> v. d. Wulp	
<i>aterrima</i> Stein	<i>bibax</i> Wied.	116		158
<i>aterrima</i> v. d. Wulp	<i>biciliata</i> Coq.	153	<i>bivittata</i> Macq.	126
	<i>bicincta</i> Stein	116	<i>bivittata</i> Stein (<i>Coen.</i>)	
<i>atra</i> Stein	<i>bicolor</i> Big.	158		158
<i>atrata</i> Wlk.	<i>bicolor</i> Dol.	128	<i>bivittata</i> Stein (<i>Lispa</i>)	
<i>atrifrons</i> Big.	<i>bicolor</i> Macq.	116		142
<i>atrifrons</i> Stein	<i>bicolor</i> Stein	108	<i>bivittata</i> Thoms.	103
<i>atrimaculata</i> Stein	<i>bicrucata</i> Stein	146	<i>boersiana</i> Big.	105
	<i>bidentata</i> Mall.	147	<i>boops</i> Thoms.	144
<i>atrisquama</i> Stein	<i>bifasciata</i> Stein	117	<i>Bouffardi</i> Pic	102
<i>atrovittata</i> Stein	<i>Bigoti</i> Stein	131	<i>Bouvieri</i> Roub.	102
<i>attenta</i> Stein	<i>bilimbata</i> Big.	117	<i>braesia</i> Wlk.	106
<i>attenuata</i> Stein	<i>bilineata</i> Grünb.	102	<i>brasiliana</i> B. B.	111
<i>aucklandica</i> Hutt.	<i>bilineata</i> Stein	117	<i>brasiliensis</i> Wlk.	158
	<i>bimaculata</i> Stein		<i>brevicornis</i> Stein	158
<i>aucta</i> Wlk.	(<i>Ather.</i>)	145	<i>brevipalpis</i> Thoms,	
<i>aurantiaca</i> Hough	<i>bimaculata</i> Stein			133
	(<i>Pyr.</i>)	106	<i>brevipectinata</i> Stein	
<i>aurantiaca</i> Stein	<i>bimaculata</i> Wlk.	142		117
<i>auriceps</i> Stein	<i>bina</i> Wied.	117	<i>brevipes</i> Aldr.	142
<i>auricollis</i> Stein	<i>binotata</i> Beck.	142	<i>brevis</i> Schin.	106
<i>aurifacies</i> Stein	<i>biplaga</i> Wlk.	117	<i>brevis</i> Stein	117

Die Anthomyidengattungen der Welt, analytisch bearbeitet usw. 165

<i>breviset</i> Stein	134	<i>capensis</i> Rond.	117	<i>clavilibia</i> Stein	141
<i>breviventris</i> Stein		<i>capensis</i> Schin.	146	<i>cluvia</i> Wlk.	103
(<i>Limn.</i>)	134	<i>capensis</i> Wied.	130	<i>cochlearia</i> Beck.	142
<i>breviventris</i> Stein		<i>capito</i> Coq.	146	<i>coenosiaeformis</i> Stein	
(<i>Schoen.</i>)	156	<i>capitulata</i> Stein	159		151
<i>brixia</i> Wlk.	152	<i>capribarba</i> Stein	159	<i>cognata</i> Stein	117
<i>brunneinervis</i> Stein		<i>carbonaria</i> Hutt.	134	<i>collaris</i> v. d. Wulp	
	112	<i>carinata</i> Stein	117		150
<i>brunnesquama</i> Mall.		<i>carnifex</i> Stein	114	<i>comis</i> Stein	147
	134	<i>carnosa</i> Stein	148	<i>comitata</i> Beck.	142
<i>brunnica</i> Beck.	142	<i>centralis</i> Lw.	106	<i>commune</i> Wlk.	133
<i>brunnipes</i> Grünb.	102	<i>centralis</i> Stein	117	<i>compressa</i> Stein	159
<i>bucculenta</i> Coq.	148	<i>chalcogaster</i> Wied.		<i>compressicauda</i> Stein	
<i>bysia</i> Wlk.	112		130		159
<i>caduca</i> Stein	134	<i>chalybea</i> Wied.		<i>compressipalpis</i> Stein	
<i>caerulea</i> Big.	117	(<i>Anth.</i>)	114	(<i>Myd.</i>)	117
<i>caerulea</i> Macq.	114	<i>chalybea</i> Wied.		<i>compressipalpis</i> Stein	
<i>caerulea</i> Wied.	105	(<i>Musca</i>)	106	(<i>Phaon.</i>)	112
<i>caeruleicolor</i> Stein	112	<i>chilensis</i> Big.		<i>compressitarsis</i> Stein	
<i>caeruleifrons</i> Macq.		(<i>Graph.</i>)	110	(<i>Limn.</i>)	141
	106	<i>chilensis</i> Big.		<i>compressitarsis</i> Stein	
<i>caeruleigaster</i> Macq.		(<i>Yetod.</i>)	112	(<i>Rhynch.</i>)	140
	117	<i>chilensis</i> Jaenn.	151	<i>compressiventris</i>	
<i>caerulescens</i> Stein		<i>chilensis</i> Macq.		Thoms.	159
(<i>Ar.</i>)	112	(<i>Anth.</i>)	131	<i>concana</i> Wlk.	117
<i>caerulescens</i> Stein		<i>chilensis</i> Macq.		<i>concinna</i> v. d. Wulp.	
(<i>Myd.</i>)	117	(<i>Chort.</i>)	153		112
<i>caesioides</i> Bezzi	117	<i>chilensis</i> Macq.		<i>concolor</i> Wlk.	102
<i>calcarata</i> Lw.	128	(<i>Musca</i>)	103	<i>conducens</i> Wlk.	103
<i>caledonica</i> Big.	158	<i>chinensis</i> Kert.	146	<i>confinis</i> v. d. Wulp	
<i>calens</i> Wied.	117	<i>chloë</i> Big.	105		117
<i>calisia</i> Wlk.	103	<i>chlorogaster</i> Big.	114	<i>confixa</i> Wlk.	106
<i>callea</i> Wlk.	103	<i>chlorogaster</i> Wied.	114	<i>confusa</i> Stein	158
<i>callimera</i> Big.	108	<i>chrysostoma</i> Lw.	156	<i>congressa</i> Wlk.	130
<i>calliphoroides</i> Jaenn.		<i>chrysostoma</i> Rond.	135	<i>conica</i> Stein	134
	117	<i>chrysotelus</i> Wlk.	106	<i>coniformis</i> Stein	118
<i>callosa</i> Stein	117	<i>ciliata</i> Wlk.	153	<i>consanguinea</i> Stein	
<i>calopoda</i> Bezzi	158	<i>cilitarsis</i> Lw.	142		118
<i>calopus</i> Big.	157	<i>cincta</i> Big.	117	<i>conspersa</i> Stein	127
<i>calopyga</i> Lw.	159	<i>cinctinervis</i> Stein	148	<i>conspicua</i> Mall.	131
<i>calvicrura</i> Coq.	117	<i>cinerella</i> v. d. Wulp		<i>constantina</i> Macq.	
<i>calyptrata</i> Stein	108		112		131
<i>cana</i> Wlk.	142	<i>cingalasiana</i> Big.	103	<i>contigua</i> Wlk.	103
<i>canache</i> Wlk.	134	<i>cingulata</i> Stein	159	<i>contraria</i> Wlk.	118
<i>candidifrons</i> Stein	141	<i>cinifera</i> Beck.	142	<i>conversa</i> Stein	134
<i>canescens</i> Stein	159	<i>cinnamomina</i> Stein		<i>convexa</i> Stein	118
<i>canifrons</i> Stein	159		117	<i>convexifrons</i> Thoms.	
<i>canivitta</i> Wlk.	117	<i>circulatrix</i> Wlk.	117		103

<i>copiosa</i> v. d. Wulp		<i>cyclophthalma</i> Thoms.		<i>determinata</i> Wlk.	
	118		159	(<i>Anth.</i>)	153
<i>cordyluroides</i> Stein		<i>cylindrica</i> Macq.	118	<i>determinata</i> Wlk.	
	141	<i>cylindrica</i> Stein	153	(<i>Musca</i>)	103
<i>corelia</i> Wlk.	153	<i>cyrtoneurina</i> Stein		<i>detracta</i> Wlk.	149
<i>cornicula</i> Will.	103	(<i>Limn.</i>)	134	<i>dexiaria</i> Stein	150
<i>coronata</i> Stein	118	<i>cyrtoneurina</i> Stein		<i>dexioides</i> Grimsh.	
<i>corvina</i> G. T.	*134	(<i>Lispa</i>)	142		159
<i>costalis</i> Stein (<i>Fuc.</i>)		<i>dacnusa</i> Speis.	102	<i>diademata</i> Big.	105
	146	<i>dasyops</i> Macq.	118	<i>diaphana</i> Stein	
<i>costalis</i> Stein (<i>Limn.</i>)		<i>dasyops</i> Stein (<i>Hom.</i>)		(<i>Coen.</i>)	159
	134		131	<i>diaphana</i> Stein	
<i>costalis</i> Stein (<i>Peg.</i>)		<i>dasyops</i> Stein (<i>Limn.</i>)		(<i>Myd.</i>)	118
	148		134	<i>dichaeta</i> Stein	142
<i>costalis</i> Stein (<i>Spil.</i>)		<i>dasyops</i> Stein (<i>Musca</i>)		<i>dichotoma</i> Bezzi	104
	118		103	<i>dichroma</i> Wied.	118
<i>costalis</i> Wlk.	118	<i>dasyops</i> Stein (<i>Myd.</i>)		<i>diffidens</i> Wlk.	106
<i>costata</i> Stein	159		118	<i>digramma</i> v. d. Wulp	
<i>cothurnata</i> Big.	159	<i>debilis</i> Stein (<i>Myd.</i>)			127
<i>crassicauda</i> Stein			118	<i>dilatata</i> Wied.	142
(<i>Spil.</i>)	118	<i>debilis</i> Stein (<i>Phaon.</i>)		<i>dilatitarsis</i> Stein	159
<i>crassicauda</i> Stein			112	<i>diluta</i> Stein (<i>Coen.</i>)	
(<i>Coen.</i>)	159	<i>debilis</i> Will.	131		159
<i>crassirostris</i> Stein	103	<i>deceptiva</i> Fitch	153	<i>diluta</i> Stein (<i>Limn.</i>)	
<i>crassiseta</i> Stein	145	<i>decipiens</i> Lw.	108		134
<i>crenata</i> Big.	147	<i>declivis</i> Stein	159	<i>diluta</i> Stein (<i>Spil.</i>)	118
<i>crepuscularis</i> Stein		<i>Decorsei</i> Brumpt	101	<i>dimidiata</i> Stein	118
	118	<i>decussata</i> Stein	112	<i>diminuata</i> Beck.	142
<i>cupreifrons</i> Wlk.	153	<i>delecta</i> v. d. Wulp		<i>dira</i> R. D.	102
<i>cupreigena</i> Grimsh.			134	<i>diruta</i> Stein	112
	142	<i>deleta</i> Stein	112	<i>discolor</i> Stein	11p
<i>curvata</i> Stein	112	<i>deleta</i> v. d. Wulp	134	<i>discreta</i> Stein	138
<i>curvinervis</i> Stein	118	<i>dentata</i> Big.	134	<i>discreta</i> v. d. Wulp	
<i>curvipes</i> Lamb	134	<i>depressa</i> Lamb	141		118
<i>curvitibia</i> Stein	108	<i>depressa</i> Stein (<i>Chort.</i>)		<i>dispar</i> Bezzi	151
<i>cutilia</i> Wlk.	130		153	<i>dispar</i> Grimsh.	159
<i>cyanea</i> Fbr.	105	<i>depressa</i> Stein (<i>Hom.</i>)		<i>dissimilis</i> Macq.	142
<i>cyanea</i> Macq.	109		131	<i>distincta</i> Stein	134
<i>cyanea</i> v. Röd.	106	<i>depressa</i> Stein (<i>Hyl.</i>)		<i>distincta</i> Vill.	106
<i>cyanea</i> Stein	118		151	<i>distincta</i> Wlk.	106
<i>cyaneo-marginata</i>		<i>Desjardinsii</i> Macq.		<i>ditissima</i> Vill.	106
Macq.	105	(<i>Anth.</i>)	147	<i>divergens</i> Stein	145
<i>cyaneiventris</i> Macq.		<i>Desjardinsii</i> Macq.		<i>diversa</i> Wied.	153
	128. 130	(<i>Lispa</i>)	142	<i>diversipalpis</i> Rond.	
<i>cyanicolor</i> Stein		<i>Desjardinsii</i> Macq.			106
(<i>Phaon.</i>)	112	(<i>Pyr.</i>)	106	<i>dolosa</i> Hutt.	134
<i>cyanicolor</i> Stein		<i>despecta</i> Wlk.	157	<i>dolosa</i> Stein (<i>Myd.</i>)	
(<i>Mor.</i>)	108	<i>determinata</i> Beck.	142		118

Die Anthomyidengattungen der Welt, analytisch bearbeitet usw. 167

<i>dolosa</i> Stein (Peg.) 148	<i>extrema</i> Wlk. 106	<i>fenestrata</i> Big. 156
<i>donuca</i> Wlk. 152	<i>exul</i> Will. 135	<i>ferruginea</i> v. d. Wulp 159
<i>Dorae</i> Stein 157	<i>facilis</i> Wlk. 106	<i>filipennis</i> Lamb 159
<i>dorsalis</i> Lw. 156	<i>falcata</i> Thoms. 145	<i>fimbriatus</i> Coq. 115
<i>dorsalis</i> Stein (Myd.) 118	<i>fallax</i> Stein (Coen.) 159	<i>finitima</i> Stein 148
<i>dorsalis</i> Stein (Peg.) 148	<i>fallax</i> Stein (Myd.) 118	<i>flavescens</i> Stein 138
<i>dorsilinea</i> v. d. Wulp 127	<i>fasciata</i> Jaenn. 118	<i>flavibasis</i> Stein (Chort.) 153
<i>dorsimaculata</i> v. d. W 153	<i>fasciata</i> Macq. 108	<i>flavibasis</i> Stein (Hom.) 131
<i>dorsipuncta</i> Stein 118	<i>fasciata</i> Stein (Calyth.) 147	<i>flavibasis</i> Stein (Hydroph.) 150
<i>dorsomaculata</i> Macq. 104	<i>fasciata</i> Stein (Fann.) 131	<i>flavibasis</i> Stein (Limn.) 135
<i>dubia</i> Big. (Anth.) 159	<i>fasciata</i> Stein (Hydrodrot.) 128	<i>flavibasis</i> Stein (Lispoc.) 144
<i>dubia</i> Big. (Yet.) 112	<i>fasciata</i> Stein (Musca) 104	<i>flavibasis</i> Stein (Spil.) 118
<i>dubium</i> Grimsh. 133	<i>fasciata</i> Stein (Spil.) 135	<i>flavicalyptrata</i> Macq. 105
<i>duplex</i> Stein 118	<i>fasciata</i> Wlk. 147	<i>flavicans</i> Stein 148
<i>echinata</i> Stein 140	<i>fasciculifera</i> Stein 118	<i>flavicaudata</i> Big. 151
<i>echinogaster</i> Stein 118	<i>fascigera</i> Stein (Coen.) 159	<i>flaviceps</i> Big. 118
<i>effrons</i> G. T. 134	<i>fascigera</i> Stein (Hydrodrot.) 150	<i>flaviceps</i> Karsch 126
<i>egle</i> Big. 106	<i>fascigera</i> Stein (Limn.) 135	<i>flavicincta</i> Stein 131
<i>elegans</i> Macq. 135	<i>fasciolata</i> Stein 135	<i>flavicornis</i> Coq. 119
<i>elegans</i> Stein 135	<i>fasciolata</i> Stein 135	<i>flavicornis</i> Macq. (Aricia) 119
<i>elephantina</i> Beck. 142	<i>fasciventris</i> v. d. Wulp 118	<i>flavicornis</i> Macq. (Cyrt.) 119
<i>elongata</i> v. d. Wulp 153	<i>felsina</i> Wlk. 118	<i>flavicornis</i> Macq. (Cyrt.) 119
<i>erythropsis</i> Big. 131	<i>femoralis</i> Stein (Hom.) 131	<i>flavicornis</i> Macq. (Pyr.) 107
<i>etesia</i> G. T. 118	<i>femoralis</i> Stein (Hyl.) 151	<i>flavicornis</i> Stein (Fannia) 131
<i>eurycephala</i> Stein 118	<i>femoralis</i> v. d. Wulp 159	<i>flavicornis</i> Stein (Lispa) 142
<i>eustolia</i> Wlk. 110	<i>femorata</i> Mall. 135	<i>flavicornis</i> Stein (Phaon.) 112
<i>eutaeniata</i> Big. 104	<i>femorata</i> Lw. 131	<i>flavicoxa</i> Stein (Ather.) 145
<i>euzona</i> Bezzi 135	<i>femorata</i> Stein (Hydrodrot.) 128	<i>flavicoxa</i> Stein (Coen.) 159
<i>evanescens</i> Stein 126	<i>femorata</i> Stein (Limn.) 141	<i>flavicoxa</i> Stein (Spil.) 119
<i>excellens</i> Stein 135	<i>femorata</i> Stein (Myd.) 118	<i>flavidicincta</i> Stein 112
<i>excisa</i> Thoms. 145	<i>femorata</i> Stein (Phaonia) 112	
<i>exempta</i> Wlk. 106		
<i>exigua</i> Meij. 103		
<i>exigua</i> Stein (Ather.) 145		
<i>exigua</i> Stein (Coen.) 159		
<i>exigua</i> Wied. 135		
<i>exilis</i> Will. 131		
<i>eximia</i> Stein 135		

<i>flavidipennis</i> Stein	<i>frontalis</i> Thoms.	105	<i>geniculata</i> Big.	
	<i>frontina</i> v. d. Wulp	127	(Stom.)	102
<i>flavifacies</i> Big.		127	<i>geniculata</i> Macq.	102
<i>flavifrons</i> Stein	<i>fruticosa</i> Stein	131	<i>geniculata</i> Stein	119
(Coen.)	<i>fulgens</i> Stein	119	<i>geniseta</i> Stein	142
<i>flavifrons</i> Stein	<i>fuliginosa</i> Hutt.	135	<i>gentilis</i> R. D.	135
(Limn.)	<i>fuliginosa</i> R. D.	128	<i>genupuncta</i> Stein	159
<i>flavifrons</i> Wlk.	<i>fulva</i> Big.	115	<i>genurufa</i> Vill.	151
<i>flavinervis</i> Beck.	<i>fulvescens</i> R. D.	104	<i>gigas</i> Stein	126
<i>flavinervis</i> Thoms.	<i>fulvipes</i> Big.	119	<i>glabra</i> Wied.	142
	<i>fulvisquama</i> Stein	119	<i>glauca</i> Coq.	146
<i>flavipalpis</i> Stein		119	<i>glauca</i> Grünb.	102
(Fann.)	<i>fulviventris</i> Big.	119	<i>gluta</i> G. T.	127
<i>flavipalpis</i> Stein	<i>fulvolateralis</i> Stein	115	<i>Gopheri</i> Johns.	148
(Myd.)		115	<i>gracilis</i> Stein (Chort.)	153
<i>flavipalpis</i> v. d. Wulp	<i>fumaria</i> Stein	119	<i>gracilis</i> Stein (Limn.)	135
	<i>fumifera</i> Stein	146	<i>gracilis</i> Wied.	130
<i>flavipennis</i> Big.	<i>fumifera</i> Wlk.	128	<i>gracilitarsis</i> Stein	135
<i>flavipennis</i> Macq.	<i>fumipennis</i> Stein	159		
<i>flavipes</i> Ad.	(Coen.)	159	<i>grandis</i> Mall.	131
<i>flavipes</i> Coq.	<i>fumipennis</i> Stein	119	<i>grandis</i> Schin.	119
<i>flavipes</i> Stein	(Myd.)	119	<i>grandis</i> Thoms.	142
(Amm.)	<i>fumipennis</i> Wlk.	107	<i>grata</i> Wied.	160
<i>flavipes</i> Stein (Coen.)	<i>fumipennis</i> v. d. Wulp	135	<i>grisea</i> G. T.	111
		135	<i>grisea</i> Wlk.	152
<i>flavipes</i> Stein	<i>fumisquama</i> Stein	159	<i>grisea</i> Wied.	127
(Dexiop.)	<i>fusca</i> Stein	112	<i>grisciceps</i> Beck.	102
<i>flavipes</i> Stein	<i>fusca</i> Wlk.	101	<i>grossa</i> Big.	101
(Fann.)	<i>fuscineris</i> Macq.	119	<i>guineensis</i> Wied.	105
<i>flavipes</i> Stein (Lispa)	<i>fuscisquama</i> Stein	119	<i>guttipennis</i> Stein	156
	<i>fuscisquama</i> v. d.	159	<i>halophora</i> Beck.	142
<i>flavipes</i> Will.	Wulp	153	<i>halterata</i> Stein	115
<i>flavitaris</i> Stein	<i>fuscitarsis</i> Bergr.	119	<i>haustellata</i> Stein	140
<i>flavithorax</i> Stein	<i>fuscitibia</i> Stein	119	<i>helomyzina</i> Stein	119
<i>flavivaria</i> Coq.	<i>fuscocalyptata</i> Macq.	128	<i>hemichlora</i> Big.	107
<i>flavivibrissata</i> Stein		128	<i>Heydenii</i> Wied.	131
	<i>fusconotata</i> Rond.	131	<i>hieroglyphica</i> v. d.	
<i>flavobasalis</i> Grimsh.	<i>fuscopunctata</i> Macq.	159	Wulp	127
		159	<i>hilariformis</i> Stein	112
<i>flavohirta</i> Brun.	<i>gabonensis</i> Macq.	104	<i>hirsutoculata</i> Macq.	108
<i>flavoscutellata</i> Stein	<i>Garleppi</i> Stein	159		
	<i>garrula</i> G. T.	135	<i>hirtibasis</i> Big.	142
<i>flexa</i> Wied.	<i>geldria</i> Wlk.	112	<i>hirticeps</i> Stein	
<i>flexinervis</i> Stein	<i>gemina</i> Wied.	127	(Crypt.)	105
<i>flora</i> Big.	<i>geminata</i> Stein	127	<i>hirticeps</i> Stein (Drep.)	157
<i>fraxinea</i> Hutt.	<i>gemma</i> Big.	107		
<i>frigida</i> Er.	<i>geniculata</i> Big. (Spil.)	159		
<i>frontalis</i> Macq.		159		

Die Anthomyidengattungen der Welt, analytisch bearbeitet usw. 169

<i>hirticeps</i> Stein	<i>ignobilis</i> Stein (<i>Hy-</i>	<i>inornata</i> Grünb. 102
(<i>Limn.</i>) 135	<i>droph.</i>) 150	<i>inornata</i> Stein 151
<i>hirticeps</i> Stein (<i>Myd.</i>)	<i>ignobilis</i> Stein (<i>Lispa</i>)	<i>inscia</i> Wlk. 120
119	143	<i>inserta</i> Wlk. 120
<i>hirticeps</i> Stein (<i>Pog.</i>)	<i>illocata</i> Wlk. 147	<i>insignis</i> Aust. 104
115	<i>immaculata</i> Stein	<i>insignis</i> Stein (<i>Car.</i>)
<i>hirtifemur</i> Stein	(<i>Ather.</i>) 145	157
(<i>Hom.</i>) 131	<i>immaculata</i> Stein	<i>insignis</i> Stein (<i>Peg.</i>)
<i>hirtifemur</i> Stein	(<i>Coen.</i>) 160	148
(<i>Xest.</i>) 133	<i>immunda</i> Stein 127	<i>insignis</i> Stein (<i>Spil.</i>)
<i>hirtipes</i> Macq. 119	<i>impar</i> Stein (<i>Limn.</i>)	135
<i>hirtipes</i> Stein 146	135	<i>insons</i> G. T. 113
<i>hirtirostris</i> Stein 113	<i>impar</i> Stein (<i>Myd.</i>)	<i>insularis</i> Will. 160
<i>hirtitarsis</i> Stein	119	<i>insurgens</i> Wlk. 160
(<i>Lispa</i>) 142	<i>inanis</i> Stein 160	<i>intacta</i> Wlk. (<i>Coen.</i>)
<i>hirtitarsis</i> Stein	<i>inaperta</i> Wlk. 119	144
(<i>Ophyra</i>) 130	<i>incaica</i> Stein 140	<i>intacta</i> Wlk. (<i>Coen.</i>)
<i>hirtitibia</i> Stein 160	<i>incerta</i> Stein 119	160
<i>hirtula</i> Big. 115	<i>incerta</i> Wlk. 119	<i>integra</i> Stein 135
<i>hispida</i> Wlk. 142	<i>incisa</i> Stein 160	<i>integra</i> Wlk. 120
<i>hortensia</i> Wied. 108	<i>incisurata</i> v. d. Wulp	<i>intendens</i> Wlk. 120
<i>hortulana</i> Wied. 109	160	<i>interrupta</i> Wlk. 104
<i>hottentotta</i> Big. 142	<i>incompleta</i> Stein 153	<i>introducta</i> Wlk. 132
<i>hottentotta</i> R. D. 104	<i>incrassata</i> Stein 148	<i>inuber</i> G. T. 127
<i>Houghii</i> Stein 113	<i>inculta</i> Stein 160	<i>inventrix</i> Wlk. 107
<i>hovas</i> B. B. 102	<i>incurva</i> Stein 160	<i>inversa</i> Wied. 160
<i>Howardi</i> Mall. 131	<i>indecora</i> Wlk. 109	<i>iris</i> Big. 107
<i>humeralis</i> Stein	<i>indica</i> Pic. 102	<i>isura</i> Wlk. 132
(<i>Coen.</i>) 160	<i>indica</i> Wlk. 119	<i>Jacobsoni</i> Stein 129
<i>humeralis</i> Stein	<i>indicata</i> Wlk. 130	<i>Jankowskii</i> Schnb.
(<i>Erem.</i>) 153	<i>indiscreta</i> Schnb. 151	152
<i>humeralis</i> Stein	<i>indistincta</i> Lamb 141	<i>Johnsoni</i> Aldr. 143
(<i>Pyr.</i>) 107	<i>inducta</i> Wlk. (<i>Anth.</i>)	<i>Johnsoni</i> Stein 152
<i>humeralis</i> Wied. 145	132	<i>juvenilis</i> Stein 148
<i>humilis</i> Wied. 104	<i>inducta</i> Wlk. (<i>Ar.</i>)	<i>kauaiensis</i> Grimsh.
<i>hyalinipennis</i> Cz.	120	160
131	<i>inepta</i> Stein 120	<i>korogwensis</i> Grünb.
<i>hyalinipennis</i> Thoms	<i>inermis</i> Stein 120	102
143	<i>inferior</i> Stein 104	<i>Kowarzi</i> Beck. 143
<i>hypopygialis</i> Stein	<i>inflexa</i> Stein 127	<i>laeta</i> Stein 135
160	<i>infusca</i> Big. 115	<i>laeta</i> Wied. 145
<i>idahensis</i> Stein 146	<i>ingens</i> Grimsh. 160	<i>laevifrons</i> Lw. 105
<i>idessa</i> Wlk. 110	<i>ingrica</i> Ports. 108	<i>laevigata</i> Lw. 145
<i>idiina</i> Thoms. 135	<i>inimica</i> R. D. 102	<i>laevis</i> Stein (<i>Chort.</i>)
<i>idyla</i> Wlk. 128	<i>iniqua</i> Stein (<i>Coen.</i>)	153
<i>ignava</i> Wlk. 119	160	<i>laevis</i> Stein (<i>Hom.</i>)
<i>ignobilis</i> Stein (<i>Coen.</i>)	<i>iniqua</i> Stein (<i>Call.</i>)	132
160	135	

<i>laevis</i> Stein (<i>Limn.</i>)	135	<i>leucorhinus</i> Big.	120	<i>longipila</i> Stein (<i>Coen.</i>)	160
<i>laevis</i> Stein (<i>Spil.</i>)	120	<i>leucospila</i> Wied.	143	<i>longipila</i> Stein (<i>Hydrot.</i>)	128
<i>laeviventris</i> Stein	120	<i>leucosticta</i> Stein	143	<i>longipila</i> Stein (<i>Limn.</i>)	135
<i>lamnia</i> Wlk.	153	<i>leucotelus</i> Wlk.	150	<i>longipila</i> Stein (<i>Myd.</i>)	120
<i>lanicrus</i> Thoms.	153	<i>levipes</i> G. T.	151	<i>longirostris</i> Stein	154
<i>lanigera</i> Stein	160	<i>levis</i> Stein	143	<i>longiseta</i> Stein	160
<i>lasiophthalma</i> Lamb	135	<i>libatrix</i> R. D.	102	<i>longiseta</i> v. d. Wulp	113
<i>lasiophthalma</i> Thoms.	104	<i>limbata</i> Aust.	102	<i>lucida</i> Stein	120
<i>lata</i> Wlk. (<i>Coen.</i>)	160	<i>limbata</i> Big.	135	<i>lucidula</i> Lw.	104
<i>lata</i> Wlk. (<i>Eriph.</i>)	128	<i>limbata</i> Wied.	120	<i>lupini</i> Coq.	154
<i>lateralis</i> Stein (<i>Lispa</i>)	143	<i>limbatinervis</i> Macq.	120	<i>lusoria</i> Wied.	104
<i>lateralis</i> Stein (<i>Spil.</i>)	120	<i>limbinervis</i> Macq.	151	<i>luteicornis</i> Wlk.	160
<i>latevittata</i> Big.	120	<i>limbinervis</i> Stein	113	<i>luteiventris</i> Rond.	148
<i>latevittata</i> Stein	151	<i>limbisquama</i> Stein	127	<i>lutescens</i> Frey	160
<i>latifrons</i> Ad.	120	<i>limnophorina</i> Stein (<i>Fall.</i>)	147	<i>luteva</i> Wlk.	113
<i>latifrons</i> Mall.	132	<i>limnophorina</i> Stein (<i>Spil.</i>)	120	<i>Lynchii</i> v. d. Wulp	120
<i>latifrons</i> Schnb.	113	<i>limpida</i> Hutt.	135	<i>lysinoe</i> Wlk.	121
<i>latifrons</i> Stein	151	<i>Lindigii</i> Schin.	151	<i>macrocera</i> v. d. Wulp	160
<i>latifrons</i> Thoms.	160	<i>linea</i> v. d. Wulp	120	<i>macronycha</i> Thoms.	135
<i>latifrons</i> Wied.	104	<i>linearis</i> Ad.	153	<i>macrosoma</i> v. d. Wulp	126
<i>latigena</i> Stein	153	<i>linearis</i> Stein	151	<i>macularis</i> var. Thoms.	160
<i>latimana</i> Grimsh.	160	<i>lineata</i> Ad.	145	<i>macularis</i> Wied.	160
<i>latinervis</i> Stein	113	<i>lineata</i> Macq.	143	<i>maculata</i> Stein (<i>Amm.</i>)	152
<i>latipalpis</i> Stein	120	<i>lineata</i> Stein (<i>Coen.</i>)	160	<i>maculata</i> Stein (<i>Lispa</i>)	143
<i>latipennis</i> Macq.	120	<i>lineata</i> Stein (<i>Spil.</i>)	120	<i>maculata</i> Stein (<i>Spil.</i>)	121
<i>latipennis</i> Stein	120	<i>lipsia</i> Wlk.	148	<i>maculifrons</i> Macq.	143
<i>latitarsis</i> Stein	120	<i>liturata</i> Rond.	154	<i>maculigena</i> Stein	147
<i>lativentris</i> Stein	126	<i>liturata</i> Wlk.	160	<i>maculigera</i> Stein	145
<i>Latreillei</i> R. D.	108	<i>lobalis</i> Thoms.	135	<i>maculipennata</i> Macq.	107
<i>lauta</i> Stein	120	<i>lobata</i> Stein	158	<i>maculipennis</i> Hutt.	136
<i>lauta</i> Wied.	105	<i>longicorne</i> Stein	133	<i>maculipennis</i> Macq. (<i>Pyr.</i>)	107
<i>laxifrons</i> Vill.	107	<i>longicornis</i> Stein (<i>Muscina</i>)	111		
<i>lenticeps</i> Thoms.	120	<i>longicornis</i> Stein (<i>Myd.</i>)	120		
<i>lepidofera</i> Stein	160	<i>longipalpis</i> Roub.	103		
<i>leptosoma</i> Rond.	160	<i>longipalpis</i> Stein	140		
<i>leucocephala</i> Lw.	143	<i>longipalpis</i> Wied.	101		
<i>leucocephala</i> v. d. W.	120	<i>longipennis</i> Cort.	101		
<i>leucocerus</i> Big.	120	<i>longipes</i> Grimsh.	160		
<i>leucocerus</i> Wlk.	120	<i>longipes</i> Stein	120		
<i>leucomelas</i> Wied.	110				
<i>leucoprocta</i> Wied.	157				

Die Anthomyidengattungen der Welt, analytisch bearbeitet usw. 171

<i>maculipennis</i> Macq.	<i>marginipennis</i> Stein	<i>micropteryx</i> Thoms.
(<i>Spil.</i>) 113	(<i>Spil.</i>) 121	148
<i>maculipennis</i> Macq.	<i>marginisquama</i> Stein	<i>minor</i> Macq. 104
(<i>Spil.</i>) 121	121	<i>minuscula</i> v. d. Wulp
<i>maculipennis</i> Stein	<i>marsya</i> Wlk. 107	136
(<i>Ather.</i>) 145	<i>maura</i> Stein 121	<i>minuta</i> Bezzi 103
<i>maculipennis</i> Stein	<i>maura</i> Wlk. 129	<i>minuta</i> Stein 156
(<i>Hydroph.</i>) 149	<i>mediana</i> Stein 121	<i>miochaeta</i> Speis. 143
<i>maculipennis</i> Stein	<i>mediana</i> Wied. 104	<i>mira</i> Stein 160
(<i>Peg.</i>) 148	<i>mediocris</i> Stein	<i>mirabilis</i> Stein
<i>maculipennis</i> Stein	(<i>Coen.</i>) 160	(<i>Lispa</i>) 143
(<i>Pyg.</i>) 158	<i>mediocris</i> Stein	<i>mirabilis</i> Stein
<i>maculipennis</i> Wlk.	(<i>Myd.</i>) 121	(<i>Spil.</i>) 121
127	<i>megatricha</i> Kert. 151	<i>modesta</i> Big. 147
<i>maculipennis</i> Will.	<i>melaena</i> Stein 149	<i>modesta</i> Lw. 161
127	<i>melas</i> Schin. 136	<i>modesta</i> Stein (<i>Hyl.</i>)
<i>maculipes</i> Stein 121	<i>mellina</i> Stein (<i>Ar.</i>)	151
<i>maculisquama</i> Vill.	113	<i>modesta</i> Stein (<i>Lisp.</i>)
107	<i>mellina</i> Stein (<i>Cyrt.</i>)	143
<i>maculithorax</i> Stein	127	<i>modesta</i> v. d. Wulp
(<i>Hydroph.</i>) 150	<i>mellina</i> Stein (<i>Graph.</i>)	161
<i>maculithorax</i> Stein	110	<i>mollis</i> Stein 121
(<i>Hydrot.</i>) 128	<i>mendax</i> Stein 128	<i>monacha</i> Schin. 121
<i>maculiventris</i> Stein	<i>meraca</i> v. d. Wulp	<i>monstrata</i> v. d. Wulp
121	136	127
<i>maculosa</i> Stein 113	<i>meracula</i> G. T. 121	<i>monticola</i> Big. 148
<i>maculosa</i> Wlk. 121	<i>meridensis</i> Macq.	<i>monticola</i> v. d. Wulp
<i>magnipalpis</i> Stein 146	107	151
<i>majuscula</i> Coq. 156	<i>mervinia</i> Wlk. 136	<i>morosa</i> Stein 121
<i>manicata</i> Wied. 143	<i>metallica</i> Wied. 130	<i>morosa</i> v. d. Wulp
<i>manillensis</i> Frfld. 160	<i>metatarsalis</i> Thoms.	154
<i>marginalis</i> Stein 121	143	<i>Morrisoni</i> Mall. 132
<i>marginata</i> Stein	<i>metatarsata</i> Stein	<i>morsitans</i> Westw. 101
(<i>Hyl.</i>) 151	(<i>Chort.</i>) 154	<i>mulcata</i> G. T. 121
<i>marginata</i> Stein	<i>metatarsata</i> Stein	<i>multimaculata</i> Ad.
(<i>Limn.</i>) 136	(<i>Eriph.</i>) 115	161
<i>marginata</i> Stein	<i>metatarsata</i> Stein	<i>multiplicata</i> Stein 121
(<i>Phaon.</i>) 113	(<i>Hydr.</i>) 129	<i>multipunctata</i> Stein
<i>marginata</i> Stein	<i>metatarsata</i> Stein	138
(<i>Spil.</i>) 121	(<i>Lispa</i>) 143	<i>multomaculata</i> Stein
<i>marginata</i> Wlk. 154	<i>mexicana</i> Big. 132	127
<i>marginata</i> Wied. 157	<i>mexicana</i> G. T.	<i>muscoides</i> Wlk. 132
<i>marginipennis</i> Johns.	(<i>Graph.</i>) 110	<i>mystacea</i> Coq. 154
160	<i>mexicana</i> G. T. (<i>Las.</i>)	<i>narina</i> Wlk. 136
<i>marginipennis</i> Stein	148	<i>narona</i> Wlk. 136
(<i>Crypt.</i>) 105	<i>mexicana</i> Macq. 121	<i>Nasoni</i> Stein 143
<i>marginipennis</i> Stein	<i>micans</i> Macq. 109	<i>nebulo</i> Wied. 104
(<i>Limn.</i>) 136	<i>micans</i> Stein 148	<i>nemoralis</i> Stein 121

<i>nemorum</i> Stein	121	<i>nigripes</i> Stein (<i>Tetr.</i>)		<i>nitidiventris</i> Stein	
<i>nepenthicola</i> Stein			141	(<i>Myd.</i>)	122
	113	<i>nigripuncta</i> Stein	113	<i>nitidula</i> Coq.	148
<i>nervicincla</i> Stein		<i>nigrisquama</i> Stein		<i>nitidus</i> Stein	138
(<i>Chort.</i>)	154	(<i>Limn.</i>)	136	<i>nivalis</i> Wied.	143
<i>nervicincla</i> Stein		<i>nigrisquama</i> Stein		<i>nivea</i> Lw.	161
(<i>Myd.</i>)	121	(<i>Oph.</i>)	130	<i>niveifrons</i> Stein	161
<i>nervicincla</i> Stein		<i>nigrisquama</i> Stein		<i>niveimaculata</i> Stein	
(<i>Phaon.</i>)	113	(<i>Phaon.</i>)	113		143
<i>nervosa</i> Stein	121	<i>nigritarsis</i> Jaenn.		<i>niveipalpis</i> Stein	122
<i>nicobarensis</i> Schin.			121	<i>nivisquama</i> Thoms.	
	143	<i>nigritarsis</i> Macq.	122		104
<i>nigra</i> Macq.	102	<i>nigritarsis</i> Stein	161	<i>nobilis</i> Stein	136
<i>nigra</i> Stein	156	<i>nigrithorax</i> Stein		<i>nodosa</i> Stein	161
<i>nigra</i> Wied.	130	(<i>Ather.</i>)	146	<i>normata</i> Big.	136
<i>nigra</i> Wlk.	111	<i>nigrithorax</i> Stein		<i>notabilis</i> Stein	136
<i>nigrescens</i> Stein	121	(<i>Musca</i>)	104	<i>notata</i> Big.	158
<i>nigribasis</i> Stein		<i>nigrithorax</i> Stein		<i>nova</i> Stein	156
(<i>Chort.</i>)	154	(<i>Schoen.</i>)	156	<i>Novarae</i> Schin.	122
<i>nigribasis</i> Stein		<i>nigrithorax</i> Stein		<i>nuba</i> Wied.	143
(<i>Coen.</i>)	161	(<i>Spil.</i>)	115	<i>nubiana</i> Big.	122
<i>nigribasis</i> Stein		<i>nigrocincta</i> Big.	106	<i>nubila</i> Stein	122
(<i>Hydr.</i>)	129	<i>nigrocincta</i> Stein	113	<i>nuda</i> Hough	106
<i>nigribasis</i> Stein		<i>nigrohalterata</i> Stein		<i>nudinervis</i> Stein	
(<i>Limn.</i>)	136	(<i>Coen.</i>)	140	(<i>Cyrt.</i>)	127
<i>nigricans</i> Stein	121	<i>nigrohalterata</i> Stein		<i>nudinervis</i> Stein	
<i>nigricauda</i> Big.		(<i>Pyr.</i>)	105	(<i>Hacm.</i>)	102
(<i>Dipl.</i>)	158	<i>nigrolineata</i> Stein	122	<i>nudiseta</i> Stein (<i>Coen.</i>)	
<i>nigricauda</i> Big.		<i>nigromaculata</i> Stein			161
(<i>Hydr.</i>)	149		143	<i>nudiseta</i> Stein	
<i>nigriceps</i> Big	128	<i>nigromarginata</i> Stein		(<i>Phaon.</i>)	113
<i>nigriceps</i> Macq	107	(<i>Myd.</i>)	122	<i>nudiseta</i> v. d. Wulp	
<i>nigriceps</i> Stein	140	<i>nigromarginata</i> Stein			111
<i>nigricosta</i> Wlk.	121	(<i>Oph.</i>)	130	<i>nudissima</i> Lw.	107
<i>nigrifacies</i> Beck.	143	<i>nilotica</i> Lw.	109	<i>oblongopunctata</i>	
<i>nigrifemur</i> Stein		<i>nitens</i> Macq.	122	Brun.	102
(<i>Eur.</i>)	133	<i>nitens</i> Stein (<i>Hebecn.</i>)		<i>obscura</i> Stein	122
<i>nigrifemur</i> Stein			115	<i>obscura</i> Wlk.	107
(<i>Peg.</i>)	148	<i>nitens</i> Stein (<i>Spil.</i>)		<i>obscura</i> v. d. Wulp	
<i>nigrifrons</i> Wlk.	115		151		122
<i>nigrimana</i> Macq.	121	<i>nitida</i> Macq.	122	<i>obscurinervis</i> Stein	
<i>nigrina</i> Wied.	121	<i>nitida</i> Stein (<i>Ar.</i>)		(<i>Hom.</i>)	132
<i>nigripalpis</i> Stein	121		122	<i>obscurinervis</i> Stein	
<i>nigripennis</i> Stein		<i>nitida</i> Stein (<i>Pyr.</i>)		(<i>Phaon.</i>)	113
	136		107	<i>obscurinervis</i> Stein	
<i>nigripennis</i> Wlk.	121	<i>nitidithorax</i> Stein	136	(<i>Spil.</i>)	122
<i>nigripes</i> Stein (<i>Ather.</i>)		<i>nitidiventris</i> Stein		<i>obscuripennis</i> Cz.	132
	146	(<i>Coen.</i>)	161	<i>obscuripes</i> Big.	107

<i>obscuripes</i> Stein	106	<i>ovata</i> Stein (Myd.)	122	<i>parvipuncta</i> Stein	
<i>obscurisquama</i> Stein				(Coen.)	161
(Limn.)	136	<i>ovata</i> Stein (Peg.)	148	<i>parvisquama</i> Stein	
<i>obscurisquama</i> Stein					161
(Spil.)	122	<i>ovativentris</i> Macq.	154	<i>parvula</i> v. d. Wulp	
<i>obsoleta</i> B. B.	128	<i>pachypoda</i> Big.	161		122
<i>obtrusa</i> Wlk.	107	<i>pacifera</i> G. T.	161	<i>patellata</i> Aldr.	143
<i>occidentis</i> Wlk.		<i>pallens</i> Stein (Coen.)	161	<i>patellifera</i> Vill.	136
(Musca)	102			<i>patellitarsis</i> Beck.	
<i>ochracea</i> Beck.	143	<i>pallens</i> Stein (Myd.)	122		143
<i>ochricornis</i> Wied.	107			<i>Pattoni</i> Aust.	104
<i>ochrifacies</i> Rond.	107	<i>pallicerca</i> Big.	101	<i>patula</i> Wlk.	122
<i>ochripes</i> Thoms.	151	<i>pallicornis</i> Stein		<i>pauciseta</i> Stein	
<i>ochrogaster</i> Thoms.		(Ather.)	146	(Limn.)	136
	132	<i>pallicornis</i> Stein		<i>pauciseta</i> Stein	
<i>ochroprocta</i> Speis.	161	(Myd.)	122	(Myd.)	122
<i>ochrosoma</i> Speis.	102	<i>pallida</i> Stein	122	<i>pauper</i> Stein	122
<i>oculata</i> Stein	161	<i>pallidicornis</i> Big.	111	<i>pectinata</i> Stein	161
<i>oculifera</i> Big.	147	<i>pallidicornis</i> Stein	122	<i>pectinipes</i> Beck.	143
<i>olivacea</i> Macq.	122	<i>pallidipes</i> Aust.	101	<i>pectinipes</i> Stein	122
<i>omega</i> Newst.	102	<i>pallidipes</i> Roub.	103	<i>pectoralis</i> Stein	122
<i>omole</i> Wlk.	111	<i>pallidula</i> Coq.	113	<i>pedella</i> Wied.	122
<i>oogaster</i> Thoms.	122	<i>pallipalpis</i> Stein	161	<i>pellex</i> G. T.	127
<i>opaca</i> Beck.	143	<i>pallipes</i> Stein		<i>pellucida</i> Stein	
<i>opalia</i> Wlk.	130	(Campt.)	138	(Hom.)	132
<i>optata</i> Wlk.	107	<i>pallipes</i> Stein (Coen.)	161	<i>pellucida</i> Stein	
<i>orata</i> Wlk.	147			(Lim.)	138
<i>orba</i> Stein	122	<i>pallipes</i> Stein (Cyr.)	127	<i>pellucida</i> Stein (Spil.)	
<i>orbitalis</i> Stein (Ar.)					123
	113	<i>pallitarsis</i> Stein		<i>penicillaris</i> Stein	132
<i>orbitalis</i> Stein		(Limn.)	136	<i>pennatus</i> Lw.	157
(Limn.)	136	<i>pallitarsis</i> Stein		<i>pennitarsis</i> Stein	143
<i>orbitalis</i> Stein (Pyr.)		(Lispa)	143	<i>pepita</i> Big.	106
	107	<i>pallitarsis</i> Stein		<i>perfidia</i> Stein (Ather.)	
<i>orbitaseta</i> Stein	122	(Myd.)	122		146
<i>ordinata</i> Hutt.	136	<i>palpalis</i> R. D.	101	<i>perfida</i> Stein (Limn.)	
<i>orichalcea</i> Stein	113	<i>palposa</i> Wlk.	143		136
<i>orientalis</i> Schin.	146	<i>pampasiana</i> Big.	104	<i>perfixa</i> Wlk.	107
<i>orientalis</i> Wied.	143	<i>pansa</i> G. T.	122	<i>perlata</i> Wlk.	104
<i>ornata</i> Bezzi	148	<i>pantherina</i> Wied.	141	<i>peroë</i> Wlk.	123
<i>ornata</i> Big.	147	<i>paradoxalis</i> Stein	122	<i>perpulchra</i> Bezzi	146
<i>oscillans</i> v. d. Wulp		<i>parcespinosa</i> Beck.		<i>perrima</i> Wlk.	154
	161		143	<i>persica</i> Beck.	143
<i>Osiris</i> Wied.	104	<i>pardalina</i> Karsch	136	<i>personata</i> Wlk.	130
<i>Osten-Sackenii</i> Jaenn.		<i>parilis</i> G. T.	127	<i>perspicua</i> Stein	127
	136	<i>parsura</i> G. T.	113	<i>perturbans</i> Bezzi	102
<i>ovata</i> Stein (Coen.)		<i>parvipuncta</i> Stein		<i>phasiaeformis</i> Stein	
	161	(Ather.)	146		126

Pentacrinus - p. 141

<i>pica</i> Macq.	136	<i>polita</i> Stein	123	<i>pseudomollicula</i>	
<i>picea</i> Stein	123	<i>pollinosa</i> Stein		Frfld.	133
<i>pici</i> Macq.	123	(<i>Musca</i>)	104	<i>pterospila</i> Stein	113
<i>picicrus</i> Thoms.	161	<i>pollinosa</i> Stein (<i>Pog.</i>)		<i>pterostigma</i> v. d.	
<i>picta</i> Stein (<i>Coen.</i>)			115	Wulp	128
	161	<i>polystigma</i> v. d. Wulp		<i>pubiceps</i> Stein	
<i>picta</i> Stein (<i>Schoen.</i>)			127	(<i>Limn.</i>)	137
	156	<i>porphyricola</i> Wlk.		<i>pubiceps</i> Stein (<i>Spil.</i>)	
<i>pictipennis</i> Beck.	147		107		123
<i>pictipennis</i> Big.	127	<i>potans</i> Bezzi	103	<i>pudica</i> Stein	123
<i>pictipes</i> Big.	150	<i>praeacuta</i> Stein	161	<i>pulicaria</i> v. d. Wulp	
<i>piliceps</i> Stein (<i>Limn.</i>)		<i>praecipua</i> Wlk.	123		156
	138	<i>praecox</i> Wlk.	104	<i>pulla</i> Aust.	102
<i>piliceps</i> Stein (<i>Myd.</i>)		<i>praedicens</i> Wlk.	110	<i>pulla</i> Bezzi	104
	123	<i>praesuturalis</i> Stein		<i>pulla</i> Wied.	146
<i>pilifemur</i> Stein			113	<i>pulvillata</i> Stein	113
(<i>Campt.</i>)	138	<i>pretiosa</i> Wlk.	152	<i>pulvinata</i> Grimsh.	
<i>pilifemur</i> Stein		<i>primitiva</i> Wlk.	104		146
(<i>Coen.</i>)	161	<i>principalis</i> Schin.	123	<i>pumila</i> Macq.	104
<i>pilifemur</i> Stein		<i>prisca</i> Stein	132	<i>pumila</i> Wied.	144
(<i>Spil.</i>)	123	<i>prisca</i> v. d. Wulp	154	<i>pumilio</i> Stein	161
<i>pilipes</i> Stein	152	<i>procedens</i> Wlk.	123	<i>punctata</i> Stein	123
<i>piliseta</i> Stein	136	<i>procellaria</i> Wlk.	136	<i>punctigera</i> Aust.	103
<i>pilitarsis</i> Stein	140	<i>procera</i> Stein	161	<i>punctigera</i> Stein	161
<i>pilitibia</i> Stein	161	<i>proferens</i> Wlk.	107	<i>punctinervis</i> Stein	
<i>pilosa</i> Stein	161	<i>prolectata</i> Wlk.	109		114
<i>pipunculina</i> Thoms.		<i>proletaria</i> Beck.	144	<i>punctipennis</i> Macq.	
	157	<i>prolixa</i> Wlk.	123		161
<i>planiceps</i> Wied.	104	<i>prominens</i> Stein		<i>punctipennis</i> Wied.	
<i>planifrons</i> Stein	161	(<i>Car.</i>)	145		151
<i>planipalpis</i> Stein	154	<i>prominens</i> Stein		<i>punctipes</i> Thoms.	161
<i>platygaster</i> Thoms.		(<i>Limn.</i>)	136	<i>punctulata</i> v. d. Wulp	
	154	<i>prominens</i> Stein			161
<i>platystoma</i> Thoms.		(<i>Peg.</i>)	148	<i>pungoana</i> Karsch	104
	136	<i>prominula</i> Thoms.		<i>pura</i> Stein	137
<i>plumata</i> Stein	123		136	<i>pusilla</i> Aust.	102
<i>plumifera</i> Big.	161	<i>propinqua</i> Macq.	154	<i>pusilla</i> Big.	132
<i>plumiseta</i> Stein		<i>propinqua</i> Stein		<i>pusilla</i> Macq.	104
(<i>Anth.</i>)	147	(<i>Limn.</i>)	136	<i>pusio</i> Wied.	132
<i>plumiseta</i> Stein		<i>propinqua</i> Stein		<i>Puziloi</i> Portschi.	108
(<i>Coen.</i>)	161	(<i>Spil.</i>)	123	<i>pylone</i> Wlk.	123
<i>plumiseta</i> Stein		<i>proxima</i> Stein	123	<i>quadrata</i> Wied.	123
(<i>Limn.</i>)	136	<i>proxima</i> v. d. Wulp		<i>quadrilineata</i> Fbr.	123
<i>plurinotata</i> Big.	102		113	<i>quadriseta</i> Ad.	123
<i>plurinotata</i> Stein	123	<i>pruinosa</i> Big.	113. 123	<i>quadrisetosa</i> Thoms.	
<i>poeciloptera</i> Schin.		<i>pruinosa</i> Macq.	113		128
	123	<i>pruinosa</i> v. d. Wulp		<i>quadristigma</i> Thoms.	
<i>polita</i> Coq.	144		109		137

Die Anthomyidengattungen der Welt, analytisch bearbeitet usw. 175

<i>quadrivittata</i> Macq.	123	<i>rufiguttata</i> Macq.	124	<i>Sancti-Jacobi</i> Big.	
<i>quadruplex</i> Stein	123	<i>rufina</i> Stein	124		154
<i>quaterna</i> Lw.	123	<i>rufipalpis</i> Beck.	103	<i>sanguisugens</i> Aust.	
<i>quinquemaculata</i> Macq.	147	<i>rufipalpis</i> Macq.			102
<i>recedens</i> Stein	161	(Pyr.) nom.	bis	<i>sarcophagina</i> v. d.	
<i>rectinervis</i> Macq.	106	lect.	107	Wulp	109
<i>recurva</i> Thoms.	109	<i>rufipes</i> Big.	157	<i>scabra</i> G. T.	124
<i>reducta</i> Wlk.	130	<i>rufipes</i> Macq.		<i>scalaris</i> Lw.	144
<i>refixa</i> Wlk.	107	(Limn.)	124	<i>scapularis</i> Rond.	104
<i>refusa</i> G. T.	123	<i>rufipes</i> Maxq. (Oph.)		<i>scapulata</i> Big.	107
<i>relata</i> Stein	151		124	<i>Schillingsi</i> Grünb.	
<i>remipes</i> Beck.	144	<i>rufipes</i> Stein	102		103
<i>rescita</i> Wlk.	128	<i>rufitarsis</i> Stein	114	<i>Schmitzi</i> Beck	111
<i>respondens</i> Wlk.	158	<i>rufithorax</i> Stein	124	<i>Schnusei</i> Stein	132
<i>rhadina</i> G. T.	151	<i>rufitibia</i> Stein		<i>scintillans</i> Big.	107
<i>rhingiaeformis</i> Vill.		(Amm.)	152	<i>scordalus</i> Wlk.	124
	107	<i>rufitibia</i> Stein (Ar.)		<i>scutellaris</i> Fbr.	128
<i>rigida</i> Beck.	144		124	<i>scutellaris</i> Stein	146
<i>rigidiseta</i> Stein	123	<i>rufitibia</i> Stein (Coen.)		<i>scutellata</i> Stein	149
<i>riparia</i> Dol.	130		161	<i>segmentata</i> v. d. Wulp	
<i>robusta</i> Stein	161	<i>rufitibia</i> Stein			154
<i>rostrata</i> R. D.	130	(Fann.)	132	<i>sellata</i> Grünb.	102
<i>rotundiventris</i> Stein		<i>rufitibia</i> Stein (Fuc.)		<i>semiargentea</i> Vill.	
	161		147		137
<i>rubella</i> v. d. Wulp		<i>rufitibia</i> Stein		<i>semicinerea</i> Stein	137
	114	(Graph.)	110	<i>semiclausula</i> Schin.	128
<i>rubifrons</i> Big.	154	<i>rufitibia</i> Stein (Heb.)		<i>semiflava</i> Stein	115
<i>rubivora</i> Coq.	154		115	<i>semifumosa</i> Stein	161
<i>rubricornis</i> Stein	146	<i>rufitibia</i> Stein		<i>semimarginata</i> Stein	
<i>rubrifrons</i> Macq.	154	(Hydr.)	149		107
<i>rubripalpis</i> v. d. Wulp		<i>rufitibia</i> Stein		<i>semimutata</i> Stein	124
	123	(Tetr.)	141	<i>seminigra</i> Grimsh.	
<i>rudis</i> Grimsh.	161	<i>rufitibialis</i> Macq.	144		162
<i>rufa</i> Stein	123	<i>rufiventris</i> Macq.		<i>semipellucida</i> Stein	
<i>rufescens</i> Stein (Peg.)		(Musca) nom.	bis		150
	148	lect.	104	<i>senegalensis</i> Macq.	
<i>rufescens</i> Stein (Spil.)		<i>rufiventris</i> Stein	124		104
	123	<i>rufofasciata</i> Macq.	147	<i>sensifera</i> Wlk.	105
<i>ruficeps</i> Stein	148	<i>rugia</i> Wlk.	124	<i>separata</i> Stein	147
<i>ruficornis</i> Stein	146	<i>rupecula</i> Big.	154	<i>seplasia</i> Wlk.	107
<i>ruficornis</i> Wlk.	104	<i>rutila</i> Stein (Myd.)		<i>septentrionalis</i> Stein	
<i>ruficoxa</i> Big.	147		124		115
<i>ruficoxa</i> Stein	123	<i>rutila</i> Stein (Peg.)		<i>sera</i> G. T.	124
<i>ruficoxis</i> Macq.	124		148	<i>serena</i> Stein	124
<i>rufifrons</i> Macq.	104	<i>saeva</i> Wied.	137	<i>seriata</i> Stein	128
<i>rufifrons</i> Stein	133	<i>salina</i> Aldr.	144	<i>sericipalpis</i> Stein	144
		<i>Sanctae-Helenae</i>		<i>serotina</i> v. d. Wulp	
		Macq.	104		144

<i>serrulata</i> Thoms.	124	<i>simulans</i> Stein	<i>spinifera</i> Stein
<i>serva</i> Wlk.	124	(<i>Limn.</i>)	(<i>Myd.</i>) 125
<i>setia</i> Wlk.	130	<i>simulans</i> Stein	<i>spinifera</i> v. d. Wulp
<i>seticincta</i> Beck.	144	(<i>Myd.</i>)	108
<i>setigena</i> Vill.	132	<i>sinensis</i> Schin.	<i>spiniger</i> Stein 115
<i>setigera</i> Stein (<i>Eng.</i>)	152	<i>singularis</i> Stein	<i>spinigera</i> Stein 130
<i>setigera</i> Stein		(<i>Hyl.</i>)	<i>spinilamellata</i> Stein
(<i>Limn.</i>)	137	<i>singularis</i> Stein	151
<i>setigera</i> Stein (<i>Spil.</i>)	124	(<i>Myd.</i>)	<i>spinipes</i> Aldr. 144
<i>setinervis</i> Stein		<i>siphonina</i> Big.	<i>spinipes</i> Big. (<i>Chort.</i>)
(<i>Hydr.</i>)	149	<i>sitiens</i> Rond.	154
<i>setinervis</i> Stein		<i>soccata</i> Wlk.	<i>spinipes</i> Big. (<i>Lispa</i>)
(<i>Phaon.</i>)	114	<i>socia</i> v. d. Wulp	137
<i>setinervis</i> Stein		<i>sociabilis</i> Lw.	<i>spinipes</i> Wlk. 162
(<i>Spil.</i>)	124	<i>socialis</i> Stein	<i>spiniterebra</i> Stein 137
<i>setinervis</i> Thoms.	128	<i>solennis</i> Wlk.	<i>spiniventris</i> Coq. 151
<i>setiventris</i> Stein		<i>solita</i> Wlk.	<i>spinosa</i> Stein 129
(<i>Coen.</i>)	162	<i>sorbens</i> Wied.	<i>spinosa</i> Wlk. 126
<i>setiventris</i> Stein		<i>sordida</i> Aldr.	<i>spinossissima</i> Stein
(<i>Hyl.</i>)	151	<i>sordida</i> Stein	149
<i>setosa</i> Lw.	108	<i>sordidisquama</i> Stein	<i>spinthera</i> Big. 108
<i>setosa</i> Stein	153	(<i>Ar.</i>)	<i>spinuligera</i> Stein
<i>setulifera</i> Stein	124	<i>sordidisquama</i> Stein	(<i>Limn.</i>) 141
<i>setuligera</i> Stein	144	(<i>Mor.</i>)	<i>spinuligera</i> Stein
<i>setulosa</i> Stein (<i>Fuc.</i>)	147	<i>sordidissima</i> Wlk.	(<i>Mor.</i>) 109
<i>setulosa</i> Stein (<i>Myd.</i>)	124	<i>soror</i> R. D.	<i>spissa</i> Wlk. 109
<i>sexmaculata</i> Wlk.	162	<i>soulida</i> Grünb.	<i>splendida</i> Ad. 108
<i>sexnotata</i> Ad.	162	<i>sparsiplumata</i> Stein	<i>splendida</i> Stein
<i>sexnotata</i> Macq.	162		(<i>Hom.</i>) 132
<i>sexpunctata</i> v. d.			<i>splendida</i> Stein
Wulp	124	<i>sparsiseta</i> Stein	(<i>Myd.</i>) 125
<i>signatipennis</i> v. d.		<i>specialis</i> Wlk.	<i>spoliata</i> Stein 137
Wulp	124	<i>spectanda</i> Wied.	<i>squalens</i> Wlk. 125
<i>signa</i> Wlk.	114	<i>speculifera</i> Bezzi	<i>squamitibia</i> Lw. 157
<i>significans</i> Wlk.	124	<i>Spekei</i> Jaenn.	<i>stabilis</i> Stein 128
<i>simensis</i> Jaenn.	151	<i>spermophilae</i> Towns.	<i>Steini</i> Johns. 162
<i>similis</i> Fitch	154		<i>Steini</i> Mall. 132
<i>similis</i> Stein	162	<i>spiloptera</i> Wied.	<i>stella</i> Big. 108
<i>similis</i> Wlk.	111	<i>spinata</i> Stein	<i>stellata</i> Big. 157
<i>simillima</i> Wlk.	144	<i>spinicosta</i> Stein	<i>stipata</i> Wlk. 110
<i>Simonyi</i> Beck.	144	(<i>Chort.</i>)	<i>stlemba</i> G. T. 149
<i>simpla</i> Coq.	151	<i>spinicosta</i> Stein	<i>stomoxides</i> R. D. 105
<i>simplex</i> Stein	130	(<i>Limn.</i>)	<i>strenua</i> Stein 162
<i>simplex</i> Thoms.	146	(<i>Schoen.</i>)	<i>striata</i> Grimsh. 162
		<i>spinifemorata</i> Stein	<i>striata</i> Stein 114
			<i>striatipennis</i> Stein
		<i>spinifera</i> Stein	156
		(<i>Limn.</i>)	<i>strigata</i> G. T. 137

Die Anthomyidengattungen der Welt, analytisch bearbeitet usw. 177

<i>strigata</i> Stein	151	<i>tempestatum</i> Wied.		<i>triangularis</i> Bruns	
<i>strigilata</i> Stein	125		147		102
<i>stuebeli</i> v. Röd.	129	<i>tenax</i> Stein	125	<i>triangulifera</i> Grimsb.	
<i>stupida</i> Wlk.	114	<i>tenuicornis</i> v. d. Wulp			162
<i>suavis</i> Stein	141		162	<i>trichocnema</i> Stein	162
<i>submaculata</i> v. d.		<i>tenuior</i> Wlk.	162	<i>trichops</i> Stein	
Wulp	162	<i>tenuipalpis</i> Stein	149	(<i>Limn.</i>)	137
<i>subnigripes</i> Karsch		<i>tenuirostris</i> Stein	114	<i>trichops</i> Stein	
	146	<i>tenuirostris</i> v. d. Wulp		(<i>Myd.</i>)	125
<i>subpubescens</i> Macq.			149	<i>trichopyga</i> Lw.	162
	125	<i>terminalis</i> Wlk.	125	<i>tricincta</i> Stein	125
<i>subpunctata</i> Wlk.	125	<i>tersa</i> Wied.	129	<i>tricolor</i> Big.	147
<i>substituta</i> Wlk.	149	<i>tesselata</i> Stein	125	<i>tricolor</i> Wlk.	125
<i>substriata</i> Stein	154	<i>testacea</i> Stein	151	<i>trifilis</i> G. T.	154
<i>subtilis</i> Stein	137	<i>tetracantha</i> Lw.	132	<i>trigemina</i> Stein	137
<i>succedens</i> Stein	129	<i>tetrastigma</i> Schin.	144	<i>trigonata</i> v. d. Wulp	
<i>sugillatrix</i> R. D.	102	<i>tetrastigma</i> Thoms.			125
<i>superba</i> Stein	125		137	<i>trigonomaculata</i>	
<i>surgens</i> Stein	125	<i>texana</i> Hough	111	Macq.	154
<i>suspica</i> Wlk.	108	<i>thinobia</i> Thoms.	146	<i>trilineata</i> Stein	
<i>suspiciosa</i> Stein	114	<i>tibetana</i> Schnb.		(<i>Ath.</i>)	146
<i>suturalis</i> Stein		(<i>Hyl.</i>)	152	<i>trilineata</i> Stein	
(<i>Fannia</i>)	132	<i>tibetana</i> Schnb.		(<i>Lispa</i>)	144
<i>suturalis</i> Stein		(<i>Pog.</i>)	115	<i>trilineata</i> Stein	
(<i>Limn.</i>)	137	<i>tibialis</i> Macq. (<i>Coen.</i>)		(<i>Peg.</i>)	149
<i>suturalis</i> Stein			162	<i>trimaculata</i> Stein	
(<i>Phaon.</i>)	114	<i>tibialis</i> Macq.		(<i>Hom.</i>)	133
<i>sydneyensis</i> Schin.		(<i>Lispa</i>)	144	<i>trimaculata</i> Stein	
	144	<i>tibialis</i> Mall.	132	(<i>Hydroph.</i>)	149
<i>tabaniformis</i> Westw.		<i>tibialis</i> Stein	162	<i>trimaculata</i> Stein	
	101	<i>tibialis</i> Wlk.	125	(<i>Limn.</i>)	137
<i>tachinina</i> B. B.	106	<i>tibiella</i> Stein	125	<i>trimaculata</i> Stein	
<i>tachinoides</i> Westw.		<i>tinctinervis</i> Stein	125	(<i>Spil.</i>)	125
	101	<i>tinctipennis</i> Stein		<i>trina</i> Wied. (<i>Anth.</i>)	
<i>taeniata</i> Big.	102	(<i>Limn.</i>)	137		162
<i>taitensis</i> Macq.	105	<i>tinctipennis</i> Stein		<i>trina</i> Wied. (<i>Coen.</i>)	
<i>taitensis</i> Schin.	144	(<i>Lispoc.</i>)	144		162
<i>tarda</i> Stein	149	<i>tinia</i> Wlk.	154	<i>triplex</i> Stein	137
<i>tarsalis</i> Stein	125	<i>tonitru</i> Wied.	137	<i>tripunctata</i> Stein	125
<i>tarsalis</i> Wlk. (<i>Anth.</i>)		<i>tonsa</i> Stein	137	<i>tripunctata</i> Wied.	125
	149	<i>torpida</i> Wlk.	108	<i>tripunctata</i> v. d. Wulp	
<i>tarsalis</i> Wlk. (<i>Coen.</i>)		<i>torquans</i> Niels.	125		125
	162	<i>torrida</i> Wied.	162	<i>triseriata</i> Wlk.	146
<i>tarsata</i> Ad.	149	<i>translata</i> Wlk.	125	<i>triseta</i> Stein	162
<i>tarsata</i> v. d. Wulp	149	<i>translucens</i> Stein	125	<i>trispila</i> Big.	114
<i>Tasmaniae</i> Macq.	108	<i>translucida</i> Stein	137	<i>tristis</i> Wied.	125
<i>teata</i> Wlk.	149	<i>transversalis</i> v. d.		<i>tristriata</i> Stein	149
<i>tempestatum</i> Bezzi	105	Wulp	150	<i>trita</i> Stein	128

<i>trivittata</i> Stein		<i>varicornis</i> Coq.	162	<i>violacea</i> R. D.	108
(Hyl.)	152	<i>variegata</i> Stein		<i>violaceiventris</i> Macq.	
<i>trivittata</i> Stein		(Limn.)	137		114
(Peg.)	149	<i>variegata</i> Stein		<i>virescens</i> Macq.	
<i>trivittata</i> Stein		(Mes.)	140	(Anth.)	155
(Spil.)	110	<i>variegata</i> Stein		<i>virescens</i> Macq. (Oph.)	
<i>trochanterata</i> Stein	125	(Myop.)	146		130
<i>troëne</i> Wlk.	125	<i>varipes</i> Bezzi	102	<i>virgata</i> Stein (Chort.)	
<i>truncata</i> Stein		<i>varipes</i> Coq.	114		152
(Coen.)	162	<i>vecta</i> G. T.	128	<i>virgata</i> Stein (Phaon.)	
<i>truncata</i> Stein		<i>venicurva</i> Stein	114		114
(Myd.)	125	<i>veniseta</i> Stein	128	<i>virgata</i> Wied.	137
<i>tuberculifacies</i> Stein		<i>ventralis</i> Stein	154	<i>virgithorax</i> Stein	152
	126	<i>ventricosa</i> Big.	101	<i>viridifrons</i> Macq.	108
<i>tuberculitarsis</i> Stein		<i>ventrosa</i> Wied.	105	<i>viridiventris</i> Macq.	
	144	<i>vernalis</i> Stein	145		126
<i>tumida</i> Stein	162	<i>versatilis</i> Vill.	108	<i>vitis</i> G. T.	162
<i>tumidifemur</i> Stein	133	<i>versicolor</i> Stein		<i>vittata</i> Mall.	133
<i>tumidiventris</i> Stein		(Limn.)	137	<i>vittata</i> Rainb.	144
	162	<i>versicolor</i> Stein		<i>vittata</i> Stein (Graph.)	
<i>tyana</i> Wlk.	154	(Myd.)	126		110
<i>uber</i> G. T.	128	<i>vetustissima</i> Wlk.	105	<i>vittata</i> Stein (Lispa)	
<i>umbrinervis</i> Stein	114	<i>viana</i> Wlk.	155		144
<i>umbrosa</i> v. d. Wulp		<i>vibrissata</i> Stein	126	<i>vittata</i> Stein (Spil.)	
	126	<i>vicaria</i> Wlk. (Anth.)			126
<i>ungulata</i> Stein	126		137	<i>vittata</i> Wied.	162
<i>unica</i> Stein	141	<i>vicaria</i> Wlk. (Ar.)	126	<i>vittifera</i> Stein (Coen.)	
<i>unicolor</i> Stein (Ath.)		<i>vicaria</i> Wlk. (Musca)			162
	146		110	<i>vittifera</i> Stein (Peg.)	
<i>unicolor</i> Stein (Car.)		<i>vicarians</i> Schin.	147		149
	145	<i>vicina</i> Lintn.	149	<i>vittigera</i> Big.	128
<i>unicolor</i> Stein (Peg.)		<i>vicina</i> Macq. (Cyrt.)		<i>vittipennis</i> Thoms.	
	149		111		144
<i>unicolor</i> Stein		<i>vicina</i> Macq. (Musca)		<i>vittithorax</i> Stein	
(Schoen.)	157		105	(Chort.)	155
<i>unicolor</i> Stein (Spil.)		<i>vicina</i> Stein	149	<i>vittithorax</i> Stein	
	126	<i>vidua</i> Beck.	144	(Coen.)	162
<i>unilineata</i> Stein	126	<i>vidua</i> Stein	114	<i>vittithorax</i> Stein	
<i>uniseta</i> Stein	126	<i>vilis</i> Stein (Lispa)	144	(Hyl.)	152
<i>unispinosa</i> Stein	129	<i>vilis</i> Stein (Spil.)	126	<i>vittithorax</i> Stein	
<i>unistriata</i> Stein	126	<i>villicrura</i> Coq.	115	(Phaon.)	114
<i>univittata</i> Big.	114	<i>villosa</i> Hutt.	137	<i>Wellmani</i> Aust.	101
<i>urbica</i> v. d. Wulp	152	<i>villosa</i> Schnb.	152	<i>Wideri</i> Jaenn.	126
<i>uens</i> G. T.	162	<i>villosa</i> Stein	129	<i>xanthoceros</i> Wlk.	126
<i>uxama</i> Wlk.	133	<i>viola</i> Big.	108	<i>xanthomela</i> Wlk.	105
<i>valida</i> Ad.	146	<i>violacea</i> Fbr.	108	<i>xanthomelas</i> Wied.	110
<i>valida</i> Grimsh.	162	<i>violacea</i> Macq.	108	<i>zebrina</i> Big.	137