

Hymenoptères nouveaux de Madagascar

Autor(en): **Saussure, Henri de**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft = Bulletin de la Société Entomologique Suisse = Journal of the Swiss Entomological Society**

Band (Jahr): **8 (1888-1893)**

Heft 7

PDF erstellt am: **22.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-400506>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Hymenoptères nouveaux de Madagascar.

par Mr. Henri de Saussure.

Scolidae.

1. **Tiphia bisinuata.** — Nigra, punctata, cinereo-pilosa; capite compresso, ocellis in plano frontis jacentibus; faciei rugis supraantennalibus prominulis; antennis subtus ferrugineis; pronoto grosse cribroso, limbo postico vitta lata polita, picea, margine postico bisinuatò, tegulis grandibus, retroproductis; metathorace canthis omnibus acute-carinatis, facie postica convexa; abdominis 1^o segmento supra basi acutissime marginato; segmentis 3^o—5^o rugose-punctatis; pedibus nigris, rufescenti-pilosis; alis fusco-violaceis. ♀.

2. **Scolia (Discolia) hova.** ♀. Nigra, nigro-hirta; capite et thorace confertim punctatis; *postscutello et metanoto laevigatis, politis*, nitidis, vel sericantibus; abdomine subtiliter punctato; alis ferrugineis, limbo apicali latiuscule nebuloso, cyanescente. *Variat: a.* Antennis apice verticeque rufo-aurantiis. — *b.* Capite et thorace, abdominis basi pedibusque obscure rufis vel nigro-variegatis, pilis nigris, antennis apice flavis. — *c.* Tota rufo-castanea. — *d.* Nigra, alis ♀ fusco-cyaneis, costa aurantiaca. L. 25—27 mm.

3. **Sc. ambidens.** ♀. Atra; thorace confertim cribrose punctato, metanoto densissime punctato; capite obscure rufescente; abdomine cyanescente, 1^o segmento basi et utrinque obsolete tuberculato; alis nigro-violaceis, vitta costali aurantia, areola radiali lata, obtusa, 2^{am} areolam cubitalem haud superante. L. 22 mm.

4. **Sc. madecassa.** ♀. Valida, nigra, nigro-hirta, confertim cribroso-punctata; metathorace supra, posterius et in pleuris dense punctulato; abdominis primo segmento grosse sparse punctato, basi haud tuberculato; 2ⁱ et 3ⁱⁱ margine brevissime cinereo-fimbriato; antennis apice rufis vel flavis; alis ferruginescentibus, venis et costa ferruginea, limbo apicali late nebuloso, subcyanescente. L. 28 mm.

Variat; — a. Capite rufescente. — *b.* Capite, antennarum basi, pronoto, tegulis, scutello et postscutello, pleuris, metathorace medio et posterius utrinque, rufis; pedibus rufescentibus. — *c.* Thorace fere toto rufo; mesonoto cum signatura U-formi rufa. — *d.* Alae hyalino-ferruginae. — *e.* Alae obscuriores.

♂. Niger, omnino densissime punctatus, longiuscule cinereo-fulvescente tomentosus; antennarum articulis apicalibus 3 auran-
tiis, ore et antennarum scapo subtus rufis; capite et thorace
nigro- et fusco-hirtis; abdomine haud vel vix coerulescente,
confertim cinereo-tomentoso, cinerescente, longiuscule piloso,
segmentis 2^o, 3^o breviter cinereo-fimbriatis; primo segmento
latiusculo; pedibus saltem tarsis rufescentibus; alis quam in
feminis pallidioribus, areola radiali areolam secundam cubitalem
plus minus quam tertia parte marginis inferi superante. —
Variat. — *a.* Capite, pronoto et scutello, rufescentibus. — *b.*
Antennis subtus et pedibus nigris. — *c.* Antennis totis nigris.
L. 24 mm.

5. **Sc. Kirbyana.** ♀. Nigra, fulvo-hirta, cinerescens, capite
et thorace confertim crasse punctatis; Capite minuto, nunc nigro,
nunc rufescente; antennis castaneis, articulis 3 ultimis ochraceis;
thorace anterieus fusco-setoso; postscutello et metanoto dense
punctatis; hoc dense longiuscule fulvo-tomentoso, posterius ex-
ciso, utrinque angulato; abdomine sparse punctato, ovato, pilis
fulvis appressis hirtis; segmentis 1^o—3^o fulvo-fimbriatis, reliquis
fusco-setosis; pedibus nigro-rufescentibus, fusco-pilosis; alis
ferruginescentibus, limbo late nebuloso; areola radiali angusta,
valde obliqua, secundam areolam cubitalem paulum superante.
L. 22 mm.

6. **Sc. Heydenii.** ♂. Minutus, gracilis, niger, cinereo-
hirtellus, punctulatus; antennis subtus et apice ferrugineis; ab-
domine cyanescente, apice, nec non fascia transversa media
segmentorum 2ⁱ—3ⁱ rufis; sequentibus obscure rufis; alis ferru-
gineis. L. 14 mm.

7. **Elis (Trielis) punctum.** ♀. Sat parva, nigra, punctata,
fulvo-cinereo-hirsuta; fronte supra antennis transverse canalicu-
lato, inter antennis lato, prominulo; clypeo medio quadrato,
prominulo, valde strigato; metathorace postice toto excavato,
marginibus omnibus acutis; abdomine flavo-rufo longe piloso,
segmentis 1^o—5^o fimbriatis, 6^o nudo, rugoso; tibiaram postica-
rum calcaribus binis spatulatis; alis nebulosis, venis nigris,
costa ultra medium nigra, stigmati grandi, opaco; areolis cubi-
talibus 3; 2^a antice angulata, haud petiolata. L. 15 mm.

8. **E. (Trielis) Elliotiana.** ♀. Sat parva, gracilis, tota
atra, metathorace etsi postice confertim punctato, marginibus
posticis valde rotundatis; femoribus ad castaneo-testaceum ver-
gentibus; calcaribus tibiaram posticarum longissimis, gracilibus,
interno apice leviter spatuliformi; alis nigro-coeruleis; areolis
cubitalibus 3; 2^a breviter petiolata; tertia postice parum coar-
cata. L. 16 mm.

9. **E. (Dielis) barbata.** ♀. Minor, nigra, punctata, capite et thorace longe rufo-hirsutis; metathorace supra confertim punctulato, medio margine angulatim retro-producto, faciei posticae marginibus haud acutis; abdominis segmentis 1^o—4^o albido-fimbriatis, 5^o et 6^o fusco-setosis; pedibus albido-pilosis; alis subhyalinis, venis ferrugineis, dimidia parte apicali nebulosa, subcyanescente. L. 16 mm.

Mutillidae.

1. **Mutilla fracta.** Gracilis, nigra, cinereo-pilosa, superne nigro-hirta; capite et thorace crasse punctatis; thorace toto rufo, elongato-cubico, facie postica plana, tenuiter punctata; abdomine nigro; primo segmento majusculo, cupuliformi, apice maculis 2 albis; 2^o elongato, immaculato, 3^o maculis 2 albis; 5^o, 6^o totis albopilosis; carina ventrali primi segmenti valde prominula, anterieus elevatiore. ♀ L. 10 mm.

2. **M. Radovae.** Nigra, albo-maculosa, supra nigro-, subtus cinereo-pilosa; capite et thorace crassissime reticulato-punctatis; capite inflato, rotundato; thorace parallelo, elongato-quadrato, truncato; metathorace tuberculoso-scabro, thoracis dorso rufescente, marginibus crenatis, lobulatis; abdomine sessili, 1^o segmento magno, cupuliformi, apice maculis 2; secundo margine albido-fimbriato, in medio nigro; tertio maculis 2 in margine secundi partim extensis; sexto albo-piloso. ♀ L. 15 mm.

3. **M. leucopis.** Media, capite thoraceque rufis, scabris; antennis pedibusque rufis, superne obscurioribus; pronoto quadrato, postice dilatatusculo; abdomine subsessili, nigro; secundi segmenti basi maculis 2 argenteis; segmentis 1^o, 2^o argenteo-fimbriatis, reliquis argenteo-vestitis; pygidio strigato. ♀ L. 10 mm.

4. **M. biseriata.** Atra, cinereo-pilosa, crasse punctata; capite minore, pronoti latitudine; pronoto elongato-quadrato, retro paulum latiore, superne crassissime punctato, rugoso; metanoto rotundato; abdomine ovato, velutino, 2^o segmento macula basali et 2 apicalibus, 3^o, 4^o punctis 2 marginis, 6^o macula utrinque, albis; pygidio subtiliter punctato, rotundato; primo segmento rotundato squamiformi, carina infera biemarginata, bidentata. ♀ L. 8—9 mm.

5. **M. hova.** — Minor; nigra, cribroso-punctata, albido pilosa; vertice et pronoto rufescentibus; thorace angusto, posterius latiore, marginibus rotundatis, rugosis; abdomine subsessili, secundi segmenti baseos maculis 2 magnis argenteo-flaviscantibus; segmentis 3^o—5^o argenteis, 6^o tenuiter marginato, punctulato, fusco. ♀ Lg. 9 mm.

6. **M. Radamae.** — Nigra, albo-maculosa, supra nigro-, subtus cinereo-pilosa; capite et thorace crassissime reticulato-punctatis, capite inflato, rotundato, thorace retro subattenuato, postice rotundato-truncato; abdomine sessili; primo segmento magno, cupuliformi, apice maculis 2, tertio maculis 2 in margine secundi partim extensis, quinto maculis 2 superis, sexto basi macula transversa, argenteis. ♀ L. 15—16 mm.

7. **M. Dewitziana.** — Nigra, cinereo-pilosa, argenteo-maculosa; capite minore, rotundato, valde punctato, superne et anterius nigro-piloso; thorace angusto, subcompresso, parallelo, postice rotundato-truncato, antice margine et angulis hebetatis; dorso rufo crasse reticulato-punctato, nigro-piloso, marginibus lateralibus acutis, triundatis; pleuris infere argentatis; abdomine subsessili; primo segmento postice rotundato-squamiformi, macula alba; secundo maculis 2 in medio, invicem remotis; tertio macula utrinque transversa, 5^o macula media transversa, argenteis; pygidio utrinque albido-, et nigro-piloso. ♀ L. 14—15 mm.

8. **M. malagassa.** — Nigra, albido-pilosa, capite et thorace supra nigro-pilosis; antennis subtus rufescentibus; capite supra oculos inflato, crasse punctato, fronte minus rugoso; thorace cuboideo, supra rufo, rugosissimo, crassissime foveolato-punctato, in medio longitudinaliter costato; marginibus crenatis; abdomine superne atro, primo segmento cupuliformi, subsessili, apice macula alba, secundo ante marginem maculis 2 albis; 3^o—5^o in medio macula albido-flavicante; ano nigro; subtus et pedibus cinereo-hirsutis; harum spinis et tarsis rufo-testaceis. ♀ L. 11 mm.

9. **M. penetrata, Smith.** — Statura mediocri; capite, thorace pedibusque obscure rufis, vertice nigrescente; capite valido, quam pronotum latiore; pronoto cubico, grosse cribroso, antice et postice angulatim truncato; abdomine ovato, nigro; primo segmento macula, secundo maculis 3 orbicularibus, segmentis 3^o—5^o in medio margine macula, argenteis; segmentis subtus albo-fimbriatis; pedibus albo-pilosis. ♀ L. 12 mm.

10. **M. costata.** — Nigra, albido-pilosa; capite mediocri, grosse punctato, antennis supra rufescentibus, thorace rufo, quam latiore paulo longiore, subcubico, superne in longitudinem multicostato; pleuris concavis, nitidis; metathorace posterius et in pleuris nitido, subtiliter punctato; abdomine sessili, primo segmento squamiformi appresso, apice macula minuta, secundo maculis in medio 2 invicem remotis, nec non penicillo in medio margine, argentatis; tertio segmento argentato; ultimo albo-piloso. ♀ L. 10 mm.

11. **M. mephitis, Smith.** — Sat valida, nigra, albido-hirsuta, argenteo-maculosa; capite medio, vertice transverse acute

carinato, facie argentea; thorace antèrius lato, angulato, posterius coarctato, rotundato-truncato, superius rugosissimo; pleuris inferius argentatis, mesopleuris carina prominula longe albido-ciliata instructis; abdomine breviter petiolato, primo segmento breviter petiolarum apice subnodiformi, argenteo-marginato; 2^o basi macula, apice maculis 4 in serie transversali, 5^o macula media, argenteis. ♀ L. 12—18 mm.

12. *M. Hildebrandti*. — Modice parva; capite minore; capite et thorace rufis, inferius cinereo-pilosis, de reliquo rufo, et nigro-pilosis, omnino dense punctatis; antennis rufis, flagello superne obscuro; thorace parallelipipèdo, retro dilatatusculo ac truncato; abdomine nigro-velutino; subsessili, 1^o segmento squamiformi, aurato; 2^o basi macula, apice maculis 2 grandibus, aureis; 3^o maculis grandibus 2, 5^o limbo, 6^o toto, aureis; pedibus nigris, fulvo-pilosis. ♀ L. 10 mm.

13. *M. venustula*. — Modice grandis vel minuta, cinereo-hirta; capite thoraceque rufis; thorace elongato-quadrato, posterius truncato; abdomine nigro, 2^o segmento basi aureo-bimaculato, margineque anguste aureo et in medio macula aurea; segmentis 3^o, 4^o superne aureis, antennarum flagello nigro; tarsis fuscis. ♀ L. 6,3—10 mm.

14. *M. zanaca*. — Minuta, cinereo-hirta, capite thoraceque rufis; antennis, abdomine pedibusque nigris; thorace parallelipipèdo; abdomine ovato, 2^o segmento basi maculis 2 auratis, 3^o, 4^o auratis. ♀ L. 7—9 mm.

15. *M. betsilea*. — ♀ Rufa, valde punctata; capite quam pronotum haud latiore; thorace elongato-quadrato, fusco- et cinereo-piloso; abdomine nigro-velutino; secundo segmento basi maculis ovatis 2 aureis, ac lateraliter margine infero aureo-imbato; segmentis reliquis aurantiis, aureo-pilosis, subtus 2^o-6^o aureo-fimbriatis. L. 18 mm.

♂ Niger; capite thoraceque rufis, cinereo-pilosis; antennis basi rufis, dehinc fuscis, 3^o articulo trigonali, intus dentato, vel penicillo pilorum alborum instructis, thorace antèrius valde fornicato, scutello fere in tuberculum prominulo; abdomine nigro, 1^o segmento anguste-infundibuliformi, 2^o basi maculis 2 aureis; reliquis totis aureis, ultimis rufo-cupreis; pedibus nigris; alis nigro-violaceis basi area vitrea. L. 19 mm.

16. *M. antsianacae*. — Nigra; thorace elongato-quadrato, modice grosse punctato; antennis basi rufis; abdominis 2^o segmento basi maculis ovatis 2, apiceque macula elongata, nec non lateraliter margine angusto cum maculis conjuncto, aureis; margine postico nonnunquam angustissime aureo cum macula marginis effusa; segmentis 4—6 rufis, aureo-, et rufo-pilosis; pedibus rufis. ♀ L. 8—13 mm.

17. **M. madecassa.** — Rufa; antennis, pedibusque nigris; thorace elongato, subcompresso, retro-angustato, utrinque excavato; pronoto utrinque minute tuberculato; dorso crasse strigoso-punctato; metanoto subtruncato; abdomine nigro, subsessili; secundo segmento basi utrinque, apiceque macula rotundata, aureis; 3^o segmento toto aureo-piloso, 4^o fusco, 6^o aureo-piloso. ♀ L. 17 mm.

18. **M. rubro-aurea,** R. et S. — Sat minuta, nigro-pilosa; capite mediocri thoraceque rufo-aureis vel rufis, confertim punctatis, antennis nigris basi rufis; thorace supra convexo, hexagonali, utrinque in tuberculum dilatato, posterius angustiore; abdomine ovato, nigro-velutino, primo segmento brevi, squamiformi; 2^o basi maculis 3, apice 1, rufo-aureis, 3^o, 4^o supra totis rufo-aureis; 6^o supra laeviusculo, subtiliter strigato ac punctato; pedibus rufis vel fuscescentibus. ♀ L. 9 mm.

Var.: 6^o segmento basi aureo-tomentoso.

19. **M. Grandidieri.** — Atra, cinereo-hirta; confertim punctata; thorace convexo, elongato-quadrate, postice paulo angustiore; capite quam pronotum vix angustiore, mesonoti disco anterius arcuato; abdomine subsessili, primi segmenti carina ventrali ad 1^m typum pertinente; 2^o segmento dimidia parte basali aurea, macula basali nigra; segmentis 3^o—6^o aureis; fasciis 3ⁱⁱ—5ⁱⁱ basi leviter incisus; subtus 2^o—6^o aureo-marginatis; epipygidio punctato, posterius utrinque dente marginali instructo. ♀ L. 17 mm.

20. **M. guttata,** Sm. — Capite thoraceque nigris; hoc superne obscure rufo; thorace ovato; abdomine nigro, breviter petiolato, petiolo albido-pilosello; 2^o segmento macula media basali maculisque ovatis 2 ad marginem posticum, nec non ultimo segmento macula, aureis; pedibus subaureo-pilosis. ♀ L. 11 mm.

21. **M. calamistrata.** — Nigra, punctulata, nigro-pilosa; capite thoraci aequilato; hoc ovato-pisiformi, utrinque tuberculato, postice valde attenuato; pronoti primo segmento elevato-nodoso-petiolarum, toto angusto, convexo, superne longe aureo-appresso-piloso, 2^o nigro, pilis nigris appressis, basi macula longitudinali longe aureo-pilosa, margine postico lato, aureo, litura aurea antice bisinuata, setis aureis symetrice arcuatis composita, reliquis segmentis superne longe aureo-pilosis. ♀ L. 16 mm.

22. **M. gigantea.** Maxima, nigra, nigro-hirsuta; capite minuto, oculis sinuatis; pronoti margine postico in medio valde arcuato; scutello tuberculato; metanoto rugosissimo, biangulato; abdomine petiolato, petiolo trigonali, ejus carina ventrali mucronata; capite et thorace obscure rufis, metanoto superne nigro;

abdominis segmentorum 3ⁱ—5ⁱ margine anoque, cupreo-rufis; pedibus cinereo-hirtis; alis nigro-violaceis, basi inter venas breviter hyalinis, areolis cubitalibus 3. ♂ L. 30 mm.

23. **M. Sichelii.** — Nigra, punctata, cinereo-hirta; abdomine rufo, rufo-cupreo-piloso; alis infuscatis, violascentibus, basi subhyalinis, areolis cubitalibus 3. ♂ L. 12 mm.

24. **M. atricula.** — Nigra, longe canescente-pilosa; antennis apice ferrugineo; capite minore, ocellis parvis, pronoto et metanoto argentatis; mesonoto et scutello valde punctatis, nigro-pilosis, hoc apice dentato; postscutello infra scutellum invaginato, polito; metathorace truncato, latere posteriore reticulato; abdomine breviter petiolato, rufo; petiolo nigro, apice rufo; segmentis 6^o, 7^o nigris; alis ultra medium infuscatis. ♂ L. 13 mm.

25. **Methoca Cambonini.** — Nigra, nitida, albido pilosella; antennis basin versus, mandibulis, pedibus, saltem tarsis, obscure rufescentibus; capite et thorace cribroso-punctatis; capite valido, vertice crasso, parum arcuato, facie valde bifoveolata; mesonoto haud compresso, utrinque strigato, superne punctato; scutello convexo, haud tuberculiformi. ♀ L. 10 mm.

Sphegidae.

1. **Chlorion forficula.** — Rufo-ferrugineum; verticis macula sulcisque thoracis laterum, nigris; antennis pedibusque ferrugineis; abdomine violaceo; pronoto crasse, metanoto subtiliter strigatis; alis flavo-ferrugineis, limbo apicali late fusco-violaceo. ♀ L. 23 mm.

2. **Sphex malagassus.** — Niger; cinereo-hirtus, haud argenteo-nitens; capite rufo, supra nigro; clypeo breviusculo, margine infero medio subbidentulo; antennarum articulis basalibus 2 rufis; prothoracis et mesothoracis lateribus rufo-variis; scutello et postscutello planulis, illo sulco diviso; metathorace punctulato, haud strigato; alis hyalino-flavicantibus; 1^a v. recurrente interstitiali; 2^a ar. cubitali ultra medium areolae radialis exserta. — ♀ Ore, clypeo et facie rufis. — ♂ Clypeo et facie aureo-tomentosis. L. ♀ 25, ♂ 22 mm.

3. **Sph. leoninus.** — Validus, ater; capite, thorace, coxis abdominisque primi segmenti pars pendunculari longe ac dense fulvo-aureo hirsutis, metanoto aurantio-rufescente-hirsuto; abdomine profunde nigro velutino; primi segmenti dimidia parte apicali infundibuliformi, bidentata; femoribus tumidis, tarsis intermediis posticisque fulvis, sericantibus, metatarso postico crasso,

incurvo; unguibus nigris; alis subhyalinis, nebulosis, venis costae nigris, reliquis brunneis. ♂ L. 37 mm.

4. **Bembex madecassa.** — Nigra, griseo-hirsuta; antennarum apice subtus ferrugineo; vertice compresso-tuberculato; mandibulis, labro, clypei margine infero, metanoti canthis inferis, pallide sulfureis; abdominis segmentorum 1ⁱ—5ⁱ fascia repanda sulfurea, prima interrupta, reliquis subinterruptis, 2^a bifurcata; pedibus flavis, femoribus nigro-variis; alis hyalinis, ar. radiali 3^{am} cubitalem haud superante. ♀ L. 15 mm.

5. **B. crinita.** — Gracilis, nigra, cinereo-hirsuta; mandibulis labroque sulfureo-imbatis; clypei angulis sulfureis; abdominis segmentis 2^o, 3^o litura angusta interrupta et sinuata ornatis; pedibus nigro-, flavoque variis; alis hyalinis, venis testaceis; 2^a ar. cubitali radialem versus coarctata. ♀ L. 15 mm.

6. **Bembex militaris.** — Gracilis, nigra, cinereo-hirsuta, sulfureo multipicta; clypeo brevi; capite flavo, vertice nigro, flavo 3-fasciato; antennis subtus ferrugineis scapo flavo; thorace subtus flavo; pronoto, mesonoti lineis 4 longitudinalibus, 1 transversali, metanoti fascia arcuata canthisque, flavis; abdominis segmentis 1^o—5^o fascia flava; fascia 2^a lata nigro-bimaculata; sequentibus repandis; ano flavo-maculato; pedibus flavis, nigro-lineatis; alis minutis, hyalinis; 2^a ar. cubitali fere quadrata. ♀ L. 14 mm.

7. **Tachytes oviventris.** — Minor, niger, fulvo-tomentosus; clypei angulis inermibus; oculis superius rotundatis, invicem sat remotis; thorace coriaceo; scutello convexo, metanoto rotundato, inferne inconspicue substrigato, postice plano, per sulcum angustum diviso, superius subtuberculato; abdomine ovato, coerulescente; segmentorum 1ⁱ, 2ⁱ limbo polito, brunneo-testaceo; 5^o, 6^o supra rufo-pilosis; pygidio V-formi, marginato, apice rotundato; metatarsis anticis extus 6-spinosis; tibiis posticis extus superne triseriatim spinosis; alis subhyalinis, areola radiali acuminata, haud truncata. ♀ L. 11 mm.

8. **Notogonia Radamae.** — Minuta, nigra, cinereo-hirta; metathorace elongatiusculo, acute marginato, superne tenuiter punctato-strigato; metapleuris strigatis; partim laevigatis; abdominis segmentis in dorso subargenteo-imbatis, in ventre haud sinuatis; femoribus posticis haud deformibus; alis hyalinis apice griseis, 3^a ar. cubitali posterius dilatata, valde obliqua. ♂ L. 8 mm.

9. **N. ancara.** — Nigra, cinereo-argenteo-sericans; oculis valde convergentibus; pronoto superne angulato-rotundato; mesonoto per sulcum obsolete diviso; metathorace aequae longo ac lato, supra obsolete transverse strigato, marginibus acutis; abdomine subargenteo-plagiato, nitido, epipygio angusto; tarsi

rufescentibus; alis nebulosis apice griseo-limbatis; areola cubitali elongata. ♀ L. 15 mm.

10. **N. avellanipes.** — Gracilis, nigra, cinereo-sericans; *N. ancarae* simillima at minor ac gracilior; clypei margine depresso, nudo, nitido; metathorace longiore quam latiore, striolato; metapleuris postice pliculatis; abdomine haud argenteo-plagiato; tegulis et pedibus rufis, coxis et trochanteribus nigris; alis nebulosis, venis nigris. ♀ L. 13 mm.

11. **N. Heidenii.** — Nigra, punctulata, gracilis, cinereo-hirta; antennarum scapo pedibusque rufis; verticis scutello modice gibberoso, mesonoto anterius vix tumido; tegulis testaceis; metathorace angustulo, longiusculo, confertim punctulato; postice strigoso; pleuris punctatis; abdomine gracili, polito; pedum spinis fuscis; femoribus et tibiis crassiusculis; alis diaphano-fuscis. ♀ L. 15 mm.

12. **Philanthus bimacula.** — Niger, punctulatus; antennis rufis supra partim nigris; macula mandibularum, clypeo, faciei margine infero maculaque utrinque clypei, vitta subangulata interantennali, vitta frontis, pronoti cantho maculisque 2 transversis abd. 2ⁱ segmenti, sulfureis; tegulis, strigis utrinque 2 mesonoti maculisque pleurarum, rufis; pedibus rufis flavo-variis, posticis partim nigrescentibus; alis ferruginescentibus, venis ferrugineis. ♀ L. 13 mm.

13. **Cerceris petiolata.** — Sat minuta, nigra, cribrosa; antennis nigris; clypeo, ejus lobis lateralibus, orbitis intus, sulfureis; mandibulis, linea interantennali, pronoto, tegulisque rufis; trigono metanoti regulari, laeviusculo; abd. 1^o segmento elongato, toto petiolari, lineari, basi utrinque subbituberculato, in medio subconstricto; 2^o segm. triangularem, utrinque macula et limbo anguste flavo; 3^o flavo, macula nigra; 6^o, 7^o flavis; omnibus inter se valde sejunctis; pedibus nigris, tibiis et tarsis rufescentibus; alis nebulosis, venis fuscis, stigmatate ferrugineo. ♂ L. 9 mm.

14. **C. formidolosa.** — Nigra, confertim punctata; fronte inter antennas carina acuta, facie flava; clypeo elongato, laeviusculo, supra et utrinque nigro, ante apicem tuberculis minutis 2; vertice lato, plano; thorace toto punctato; metanoti trigono basali valde strigato; abdominis 1ⁱ segmento flavo-marginato; pygidio carinis rectis 2 acutis retro convergentibus et inter illas subcanaliculato; alis ferrugineis. ♀ L. 15 mm.

15. **C. Hildebrandti.** — Nigra, punctulata; antennarum scapo subtus apice imo, clypeo medio, mandibulis mediis abdominisque 2ⁱ segm. margine ferruginescentibus; fronte inter antennas compresso-carinata, carina inferius albido-maculata, facie superne puncto albido, postscutello subtiliter punctato; 1^o

abd. segmento margine sulfureo, ultimo acute 4-carinato, pago medio elongato, parallelo haud rugoso, apice truncato. — ♀ pedibus elongatis, tibiis posticis irregulariter serrulatis; alis ferruginescentibus. ♀ L. 15 mm.

16. *C. paleata*. — Nigra, confertim punctata; mandibulis in medio sinuatis; clypeo infere producto, margine infero transverso, in medio compresso-tuberculato, utrinque angulato; fronte inter antennis elevato-carinato; metanoti triangulo strigato; abdominis segmentis constrictis, 1^o quadrato, pygidio punctato, supra anguste elliptico; occipite, pronoto, macula metanoti, scutello, postscutello, abdominis primi segmentis marginibus, tertique limbo late, citrinis; pedum spinis brevibus albidis; calcaribus tarsisque rufescentibus; tibiis posticis supra carinatis, 4-dentatis; alis ferruginescentibus. ♀ L. 13 mm.

17. *C. perfida*. — Nigra, confertim punctata; fronte inter antennis carina superne in spinam producta; capite rufo, nigro-vario; antennis obscure rufis; clypeo ovato, impresso, inferius arcuatim carinato-marginato ac dentato; margine apicali trilobato; metanoti trigono basali strigato; abdominis segmentis 1^o—3^o anguste flavo-limbatis, 5^o, 6^o rufescentibus; pygidio elliptico, circumcirca marginato, obsolete punctato; tarsis rufescentibus; alis subhyalinis, venis ferrugineis, apice nubeculo griseo. ♀ L. 12,5 mm.

18. *C. spinifrons*. — Nigra, punctulata; capite et antennis rufis, nigro-variis; fronte inter antennis compresso-carinata, superne in dentem trigonalem producta; facie subdepressa; clypeo carinam in forma litteris U, infere tuberculata gerente, margine infero producto, utrinque angulato, a lobis lateralibus per incisuram sejuncto; postscutello laeviusculo, metanoti trigono strigato, rite delineato; abdominis segmentis 1^o—3^o sulfureo-limbatis; 5^o, 6^o rufescentibus, pygidio elliptico, subconvexo, laeviusculo, carinato-marginato; pedibus brevioribus; tibiis posticis distincte serratis; alis hyalino-ferrugineis. — L. 13 mm.

Pompilidae.

Genus *Salius*.

1. *S. militaris*. — Gracilis, deplanatus, violaceus, laevis, sericans; capite aurantio, brevi, discoidali; occipite acuto; macula verticis, ore antennisque nigris; thorace elongato, parallelipedo, pronoto quam mesonotum longiore, humeris longe aurantiis, margine postico transverso, trisinuato; mesonoto transverso, scutello fere quadrato-planato; metathorace deplanato,

late exciso, angulo utrinque trigonali-producto; abdomine basi deplanato; pedibus nigris; femoribus crassiusculis; tibiis et tarsis brevissime et rare spinulosis; alis nigro-violaceis. ♀ L. 15 mm.

2. **S. collaris.** — Niger, laevigatus, sericans; capite et pronoto aurantiis; ore antennisque nigris; pronoto quam mesonotum brevior, postice arcuatim sinuato; mesonoto antice rufo-bimaculato, medio carinulato; scutello prominulo, utrinque compresso, supra planato, elongato, angusto; metathorace quam longiore latiore, postice obtusangulatim exciso, angulis valde prominulis, hebetatis; abdomen ovato-conico, haud deplanato; pedibus longiusculis, tibiis tarsisque valde spinosis, his subtus serie spinularum pectinatis; alis nigro-violaceis. ♀ L. 17 mm.

3. **S. Elliotti.** — Niger, gracilis, cinereo-sericans; antennis subtus ferrugineis, ♂ nodosis; occipite vix acute compresso; pronoto postice subangulatim inciso, utrinque excavato; metanoto parum exciso, postice argenteo-tomentoso, canthis laterilibus compresso-prominulis; abdomine subprismatico, plumbeo-cinereo, segmentis margine latiuscule nudo; tibiis et tarsis rufescentibus, tibiis et tarsis griseo-rufis, remote spinosis; alis nebulosis, apice fusco-limbatis; in alis post. vena anali ultra originem venae cubitalis exserta. ♂

4. **S. petiolaris.** — Gracilis, niger, sericans; occipite haud acute compresso, pronoto, mesonoto aequilongo postice angulatim inciso; postscutello supra elongato-trigonali, subconvexo, apice rotundato; metathorace postice parum concavo, superne margine postico obtusangulatim inciso ac marginato; abdomine cylindrico, sessili; pedibus longis, tibiis longe, metatarsis brevis spinosis, matatarso antico extus spinis brevibus 3; femoribus posticis rufis, basi et apice nigris, supra ad apicem spinulis 4 minimis nigris; unguibus furcatis, ramo infero arcuato, truncato; ultimo articulo tarsorum verticillo apicali pilorum nigrorum; alis infuscatis, venis nigris, limbo apicali fusco, 3^a ar. cubitali rotundato-trigonali, petiolata; in alis post. vena anali cum v. cubitali continua. ♀ L. 13. mm.

Genus **Homonotus** Dahlb.

5. **H. nuculipes.** — Gracilis, niger, laevigatus, cinereo-sericans; antennis nigris, ♂ nodosis; vertice rotundato compresso, ocellis posticis superis; metathorace truncato; abdomine sessili, subprismatico, plumbeo, segmentis margine sat lato, nudo, nigro; pedibus basi nigris, tibiis, calcaribus, genubus anticis, femoribusque 2^o et 3^o dimidia parte apicali, rufo-griseis, spinis nigris; tarsis rufo-cinereis, articulis apice rufo-fuscis; unguibus apice furcatis; alis ferrugineis limbo apicali fusco; ar.

radiali sat lata ac brevi, acuta; ar. cubitalibus 2^a et 3^a aequae altis ac latis, 3^a anterieus valde coarctata, binis venam recurrentem ultra medium excipientibus. ♂ L. 11 mm.

6. **H. ibex.** — Gracilis, niger, praecedenti simillimus abdomine subprismatico, plumbeato, segmentis margine nigro; pedibus nigris, remote spinosis; femoribus posticis rufis basi et apice nigris, spinulis 2 subapicalibus nigris, calcaribus tibiarum longissimis; alis subhyalinis, limbo apicali fusco; 2^a ar. cubitali breviter petiolata. ♂ L. 9 mm.

Genus **Agenia**, Dahlb.

A. Tarsis anticis extus haud spinoso-pectinatis.

1. **A. vittipennis.** — Minuta, nigra, sericans; fronte elato; scutello transverso; antennis brevioribus; metanoto haud strigato; abdominis segmentis basi, cinereo-plumbeo-sericantibus; tibiis tarsisque anticis inermibus; tibiis posticis, parce spinulosis; alis hyalinis, fasciis 2 transversis nigris; alarum areola cubitali 2^a trapezina, vix latiore quam altiore; 3^a minore, subquadrata, aequae lata ac alta. ♀ L. 8 mm.

2. **A. subsessilis.** — Nigra; antennarum apice subtus rufo; capite antice argenteo-piloso; metanoto rotundato, deplanatusculo, transverse confertim strigato; abdomine subsessili, breviter fusiformi, rufo; pedibus rufis, brevissime spinulosis; coxis nigris; alis fusco-violaceis. ♀ L. 17 mm.

3. **A. macula.** — Nigra, antennis et pedibus nigris, metanoto convexo, obsolete striolato; abdomine rufo, secundo segmento basi macula duplici nigra; pedibus vix spinulosis; alis fusco-violascentibus; areola radiali semielliptica, acuta; 2^a et 3^a ar. cubitalibus latioribus quam altioribus, venas recurrentes fere in medio margine excipientibus; in alis posticis vena anali cum vena cubitali continua. ♂ L. 15. mm.

4. **A. bivittata.** — Parva, nigra, cinereo-sericans; ore, clypei margine antennarumque apice, ferrugineis; pronoto postice sinuato; scutello haud prominulo, postscutello transverse quadrato; metathorace rotundato, haud strigato; abdomine fusiformi, petiolato, primo segmento tertia parte antica petiolari dehinc infundibuliformi, convexo; pedibus longiusculis, gracilibus; anticis, calcaribus tarsisque rufescentibus; unguibus ante apicem dentatis; alis hyalinis vittis 2 nigris; areolis cubitalibus 2^a, 3^a latioribus quam altioribus, 2^a primam v. recurr. in medio, 3^a magna secundam v. rec. in tertia parte marginis excipiente; in alis postice v. analis ante originem venae cubitalis exserta. ♀ L. 9. mm.

B. Tarsis anticis extus spinis longioribus pectinatis.

5. **A. marginipennis.** — Nigra antennis, tibiis et tarsis ferrugineis; capite et thorace rufescentibus; alis aurantio-ferrugineis, limbo apicali nigro; tibiis omnibus spinosis, tibiis tarsisque anticis extus spinoso-pectinatis, tarsis omnibus margine infero serrato-scabro, velutino. L. 17—24 mm.

6. **A. apicalis.** — Nigra, velutina; antennis, tibiis et tarsis aurantiis alis rufo-ferrugineis, margine apicali nigro-limbato; tibiis anticis haud vel vix spinosis, tarso extus haud pectinato; metathorace haud strigato, convexiusculo; alis ferrugineis limbo apicali nigro, 3^a areola cubitali quam 2^a majore. ♂ L. 16 mm.

7. **A. ? vidua.** — Nigro-velutina; antennis, tibiis tarsisque aurantiis; alis ferrugineis margine apicali nigro; tibiis et tarsis breviter spinulosis; alis ferrugineis, limbo apicali nigro; area cubitali 2^a lata, parum alta, primam venam recurrentem ad tertiam partem apicalem excipiente. ♂ L. 14 mm.

Genus **Pompilus** Dahlb.

1. **P. panmelas.** — Totus ater, vix cinereo-sericans; metanoto oblique rotundato, haud truncato, laevigato; abdomine subfusiformi, segmentis basi cinereo-sericantibus; pedibus breviter spinosis, anticis haud pectinatis; alis infuscatis; 2^a areola cubitali tertiae minor, 2^m venam recurrentem ante apicem excipiente. ♀ L. 10 mm.

2. **P. betsilei.** — Niger, cinereo-sericans; abdomine rufo, cinereo-sericeo, marginibus segmentorum rufis, nudis; metanoto laevigato, per sulcum partito, postice excavato; alis nebulosis, apice fusco-limbatis; areolis cubitalibus 2^a, 3^a subaequalibus. ♀ L. 10 mm.

3. **P. fallax.** — Niger, cinereo-subsericans; thorace in medio subconstricto; metathorace truncato-rotundato, laeviusculo, haud strigato; abdomine sessili segmentis 1^o, 2^o et tertio basi rufo-ferrugineis; tarsis anticis extus serie spinarum brevium armatis; alis infuscatis, margine apicali obscuriore; areola 2^a cubitali rhomboidali tertiae aequae lata, hac subtriangulari. ♀ L. 12 mm.

4. **P. lutarius.** — Gracilis, ferrugineus, cinereo-sericans; thorace elongato; mesothorace subtus, metathorace toto, nigris hoc omnino striolato, per sulcum diviso, posterius rotundato; pedibus parce spinosis, tibiis anticis extus pectinato-spinosis, alis infuscatis, 3^a areola cubitali minore, 2^a trapezina, venam recurrentem ultra medium excipiente. ♀ L. 16 mm.

5. **P. cadmius.** — Niger, impunctatus, omnino cinereo-plumbeo sericans; clypeo brevi, transverso; pronoto utrinque subangulato, postice angulatim exciso; mesonoto bisulcato; scutello compresso; postscutello bimamillari; metanoto rotundato, laevi, nec truncato, nec strigato; abdomine fusiformi; segmentis cinereo-argenteo-limbatis; tibiaram calcaribus testaceis, posticis longissimis; alis hyalino-nebulosis, anticis apice fuscis, areola 3^a cubitali minuta, venis recurrentibus in medio margine areolarum exceptis. ♀ L. 12—16 mm.

6. **P. plebeius.** — Totus rufo-ferrugineus; metanoto laevigato, haud strigato; tibiis et tarsis anticis extus serie spinarum sat brevium armatis; intermediis et posticis multiseriatim sat longe spinosis; abdomine nigrescente, 1° segmento rufo margine anguste nigro, 2° basi rufescente; alis aurantio-ferrugineis; areola radiali semi-elliptica, acuta; areolis cubitalibus 2^a et 3^a trapezinis, paulo latioribus quam altioribus, 2^a tertiae paulo minore, primam venam recurrentem ad apicem excipiente; in alis posticis v. anali cum vena cubitali continua. ♀ L. 15 mm.

Genus **Priocnemis** Dahlb.

1. **P. crenatipes.** — Validus, niger, nigro-velutinus setosusque; antennis aurantiis, scapo superne nigro; thorace parallelo, subconvexo; metanoto postice rotundato-truncato, basi bituberculato; scutello nitido; abdomine fusiformi; pedibus nigris, tarsis rufescentibus; tibiis tarsisque breviter spinosis; tibiis posticis superne late crenatis; unguiculis acute dentatis; alis obscuris fusco-ferrugineis, violascentibus, margine apicali nigro-violaceo. ♀ L. 32 mm.

2. **P. serripes.** — Niger, nigro-hirtus; clypeo transverso; antennis tibiis et tarsis aurantiis; metathorace convexo, strigato; ano rufo-piloso; tibiis et tarsis dense spinulosis; tibiis posticis superne serratis, anticis superne muticis; alis aurantiis basi et margine apicali nigro. ♀ L. 20 mm.

3. **P. subpetiolatus.** — Ater, punctulatus, longe nigrotomentosus; antennis aurantiis, primo articulo superne nigro; thorace elongato, scutello planulo, metanoto longiusculo, rotundato, strigato, longe piloso; abdomine glauco-sericante, primo segmento convexo-infundibuliformi, longiusculo; pedibus nigris, tarsis ferrugineis; alis nigro-violaceis, ante apicem macula majore ferruginescente obsoleta. ♀ L. 22 m.

4. **P. similipictus.** — Niger, nigro-pilosus et velutinus; mandibulis et ore ferrugineis; antennis, genibus, tibiis, tarsis et alis rufo-aurantiis, his apice nigro-limbatis; ano rufescente; metanoto rotundato, punctulato, haud strigato, utrinque cantho

rotundato ad angulos distincto, superne obsoletissime bicanaliculato, in medio per nullum sulcum diviso; tibiis submuticis, posticis supra carinatis, carina subtiliter crenulata, haud acute denticulata; alarum areola 2^a cubitali elongata, primam venam recurrentem prope apicem excipiente. ♀ L. 16 mm.

5. **P. imitans.** — Niger, nigro-pilosus et velutinus; antennis, tibiis, tarsis et alis aurantiis, his apice nigro-limbatis; metanoto rotundato-bituberculato, sulco partito, transverse rugato-strigato, superne subbicanaliculato; tibiis posticis ♀ serie tuberculorum dentiformium armatis, ♂ minute bruneo-spinulosis; alarum areola 2^a cubitali elongata, primam venam recurrentem fere ad eius apicem excipiente. ♀ ♂ L. 18—23 mm.

6. **P. furunculatus.** — Niger, antennis, genibus tibiis tarsisque aurantiis; postscutello compresso, metanoto strigato utrinque valde tuberculato; alis rufo-aurantiis nigro-limbatis; areola radialis valde obtusa, 2^a cubitali valde elongata, primam venam recurrentem fere ad apicem excipiente. ♂ L. 17 mm.

7. **P. hova.** — Niger, nigro-pilosus, mandibulis nigris apice rufis; antennis tibiis et tarsis ferrugineis, his apice nigris; alis aurantiis, margine apicali nigro; thorace compresso, scutellis prominulis; metanoto punctulato, rotundato; tibiis breviter spinulosis; tibiis posticis longis, primo articulo sequentibus aequilongo; tibiarum calcare interno dimidum metatarsum aequante; alarum 2^a areola cubitali parum elongata tertiae aequilonga, primam venam recurrentem in tertia parte apicali excipiente. ♂ L. 13 mm.

8. **P. Hildebrandti.** — Niger, nigro-pilosus; capite rufescente, ore rufo; antennis, tibiis et tarsis ferrugineis; alis ferrugineis, subinfuscatis apice haud marginatis; metanoto rotundato, confertim punctulato, haud strigato; tibiis posticis supra serie dentium 8—10 trigonalium armatis, spinis nigris intermixtis, intus sulcatis et carinatis; tarsis gracilibus, longissimis, primo articulis sequentibus 3 longiore; 4^a quam tertius duplo brevior, calcaribus tibiarum longissimis, gracillimis; alarum 2^a ar. cubitali longiuscula, primam recurrentem ad 5^{am} partem apicalem marginis excipiente. ♀ L. 15 mm.

9. **P. venustipennis.** — Aterrimus, laevis; ocellis invicem valde propinquis; thorace elongato, gracilli, compresso; pronoto posterius angulatim inciso; metathorace rotundato, nec strigato nec punctato; abdomine polito, quam pronotum latiore, fusiformi, ano rufo-piloso; pedibus gracilibus, brevissime spinulosis; tibiis posticis serratis, alis ferrugineis, fusco-fasciatis, apice anguste fusco-limbatis. ♀ L. 15 mm.

Genus **Cyphononyx**, Dahlb.

Cyphononyx (Schistonyx*) decorata. — Gracilis, capite, thorace, antennis pedibusque rufis, abdomine nigro, pronoti, metatoracis abdominisque primi segmenti margine postico sulfureo; scutello trigonali-prominulo; metanoto velutino; adomine sessile, basi depressiusculo, primo segmento infundibuliformi, basi latiusculo, haud acuminato; tibiis et metatarsis remote-, anticis brevissime spinosis, unguibus furcatis; alis ferugineis apice fusco-limbatis; areolis cubitalibus 2^a, 3^a fere aequae grandibus, 2^a ad angulum apicalem posticum oblique producta, primam venam recurrentem prope apicem excipiente; in alis posticis, v. anali longe ultra venam cubitalem in v. discoidali exserta. — ♂ Antennis crassis, subtus planulis, superne undatis, inter articulos constrictis. L. 12—16 mm.

Genus **Mygnimia**, Smith.

1. **Bidens.** — Nigro-velutina, nigro-pilosa; autennis ferrugineis; capite obscure-ferrugineo; metanoto truncato, strigato, superne transverse quadrato, utrinque dentato, tibiis, genibus et tarsis ferrugineis; tibiis intermedius et posticis superne valde spinosis, alis nigro-violaceis; posticarum vena cubitalis rectangulatim fracta. ♀. L. 30—33 m.

2. **M. bidentata.** — Nigro-velutina; nigro-pilosa; capite anterieus rufido; postscutello compresso-tuberculato; metanoto elongato, tantum apice truncato, strigato, utrinque ante apicem tuberculo valido instructo; tibiis et tarsis ferrugineis, subtiliter spinulosis; alis nigro-violaceis; posticarum vena cubitalis basi valde recurva. ♂ L. 29 mm.

3. **M. hoya.** — Nigro-velutina; antennis, tibiis tarsisque aurantiis; methatorace strigato, basi transverse canaliculato, posterius in medio haud strigato, utrinque cantho acuto arcuato marginato; abdomine ovato-conico, sessili; tibiis muticis, valde pilosis, posticis superne carinulato-crenatis intermedio superne seribus 2 spinulorum instructo, alis aurantiis, margine apicali latiuscule basique brevissime nigris; posticarum vena anali ultra originem venae cubitalis exserta. ♀ L. 17—23 mm.

4. **M. nenitra.** — Rufo-ferruginea; abdomine sessili, nigro, apice rufo; alis nigro-coeruleis; postscutello subcarinato; metanoto obsolete tenuiter strigato, truncato, utrinque pone stigmata oblique sulcato, sulco subbasali transverso, profundo; tibiis posticis superne carina serrulata instructis biserialimque spinulosis; ungnibus bidentatis. ♀ L. 23 mm.

* Saussure, Societas entomologica, II., 1887, p. 3

5. *M. coeruleopennis*. — Nigra, gracilior, antennis, capite, pronoto, mesonoto, scutellis, pedibus, abdominisque ultimis segmentis 2 aurantiis, vel fulvo-rufis, aurulento-sericantibus; clypei margine infero transverso, subflexo; metathorace truncato, transverse distincte strigato; tibiis posticis superne carinatis, in carinula serratis extusque biserialim spinulosis; alis nigro-coeruleis. ♀ L. 22 mm. (India).

6. *M. aeneipennis*. — Nigra vel fusca; antennis, capite, pronoto, mesonoto, scutello, tegulis, pedibus abdominisque segmentis 3^o—6^o aurantiis, aureo-tomentosis; postscutello pleurisque fulvo-fuscescentibus; alis nigro-coeruleis; tibiis posticis ut in *Myg. nenitra* spinosis. ♀ L. 22 mm. (Guinea).

Eine lepidopterologische Notiz.

Von **Heinr. Knecht** in Basel.

(Ein neuer Schweizerbürger.)

Dieser Tage fand ich beim Aufweichen der letzten Sommerausbeute einen, von meinem Sohn Andreas am 9. August bei Leuk gefangenen, sonderbaren *Spilothyrus*. Dieser Falter stimmt ganz genau mit 2 im hiesigen Museum befindlichen Exemplaren von *Spil. Altheae* var. *Baeticus* Rbr. aus der Gerber'schen Sammlung, wahrscheinlich Staudinger'schen Stücken.

Ich traf im Jahr 1888 bei Inden den typischen *Altheae* in Anzahl, ohne Spur einer Abänderung. Die diesjährige interessante Varietät *Baeticus* stammt von der heissen, mittäglichen Halde bei Leuk Stadt.

Beschreibung einiger neuer Rüsselkäfer.

Von **Dr. Stierlin**.

Ot. argentifer.

Oblongus, niger, squamulis rotundatis argenteis variegatus et sat dense vestitus, rostro capite dimidio longiore, sulcato, scrobe ad oculos pertingente, antennis gracilibus funiculi articulo secundo primo triplo longiore, externis obconicis, latitudine longioribus, thorace longitudine paulo latiori, lateribus rotundato, granulato; elytris latitudine triplo longioribus punctato-striatis, interstitiis serialim granulatis, femoribus muticis. Long 10 mm. Graecia von Hrn. Emge gesendet.