

V.

Diagnosen neuer Coprophagen

vom

Herausgeber. *)

1. *Gymnopleurus melanarius* (Dej.): *Statura et magnitudo G. sinuati, a quo differt thorace postice angustato angulisque posticis obtusis nec rectis. Ater, sat nitidus, antennis rufo-piceis, testaceo-clavatis. Caput subtriangulare, obsolete punctatum, postice laeve. Thorax laevis. Elytra humeris minus quam in G. sinuato sub angulos thoracis deflexis. Corpus subtus nigrum, nitidum, metasterno lateribus laevi et parce rufo-setoso. Tibiae posticae intus rufo-ciliatae, anticae dentibus duobus ultimis approximatis.* — Long. 9 11 lin.

Patria: Sumatra.

2. *Deltochilum Burmeisteri*: *Subnitidum, valde convexum, atro-coeruleum vel violaceum, capite thoraceque inter-*

*) Die ausführlichen Beschreibungen der hier in Kürze angezeigten neuen Arten werden in diesen Heften nachfolgen und haben daher obige Diagnosen zunächst den Zweck, mir die Priorität für dieselben zu sichern. Dieses Motiv wird für diejenigen keiner Entschuldigung bedürfen, die sich mit Arbeiten beschäftigen, zu deren Vollendung ein längerer Zeitraum erforderlich ist; es kommt nämlich hierbei nicht selten vor, dass gerade aus dem Gebiete ihrer Specialität isolirte Artenbeschreibungen eiligst veröffentlicht werden. Dem Monographen wird die Arbeit in der Regel durch dieses Verfahren nur erschwert.

dum glauco-cyaneis. Caput clypeo medio acute bidentato, utrinque leviter et obtuse bi-angulato. Thorax aequaliter dense punctatus, lateribus medio angulatis, antice ante angulos anteriores angulatim emarginatis. Elytra leviter scabrosa, obsolete striata, in margine externo unicarinata, carina humerali integra, acuta; postice nodulis longitudinalibus quinque acutis. Corpus subtus nitidum, obscure glauco-viride, metasterno excavato. Tibiae anticae tarsi minutis, at distinctis instructae. — Long. 11—13 lin.

Patria: Quito. (Regio montana.)

3. **Deltochilum erodioides:** Statura *D. furcui*, minus convexum, atrum, sat nitidum. Caput postice evidentius punctatum, antice laeve, clypeo bidentato. Thorax lateribus rotundatis, parce subtiliter punctatus. Elytra ovata, in margine externo unicarinata, carina ante medium abbreviata, humeris callosis, absque carinula; obsolete striata et subseriatim parum dense punctulata, apice nodulis quinque obsolete. Corpus subtus nigrum, nitidum; mesosternum brevissimum, dense punctatum, metasternum postice leviter foveolatum. Pedes breviusculi, tibiae anticae absque tarsi. — Long. 9 lin.

Patria: Peru.

4. **Epilissus silphoides:** Leviter convexus, ovalis, nitidus, obscure rufo-piceus. Caput clypeo antice bidentato. Thorax lateribus ante medium rotundato-angulatus, basi immarginatus, dense subtiliter punctulatus. Elytra absque striis distinctis, stria marginali sola, densissime subtiliter punctulata, epipleuris latis, planis. Palpi cum antennis ferruginei. Corpus subtus cum pedibus rufo-piceum; prosterno foveolato, mesosterno magno, a metasterno linea impressa angulatim arcuata distincto; pedibus tenuibus, tibiis posticis angustis, leviter arcuatis, anticis scalpriformibus; unguiculis minutis et valde incurvatis. — Long. $2\frac{3}{4}$ lin.

Patria: Brasilia.

Obs.: Ex hoc genere hucusque species tantum ex insula Madagascar notae.

5. **Megathopa columbica**: *Leviter ovata, parum convexa, picea, submetallescens, elytris parum nitidis. Caput transversim rugatum, postice intra oculos utrinque punctulatum; antennis palpisque rufo-piceis, clava ferruginea. Thorax obsolete punctulatus, angulis anticis leviter acuminatis. Elytra mediocriter punctato-striata, stria octava parte basali carinulata, interstitiis leviter convexis, obsolete granulosis. Corpus subtile nitidum, cum pedibus obscure rufo-piceum, pygidio irregulariter fortiter punctato.* — Long. 8 - 9 lin.

Patria: Columbia.

6. **Canthon prasinus** (Dej.): *Affinis C. smaragdulo, at thorace lateribus obtusius angulatis striaque elytrorum suturali profunda distinguendus. Lacte aureo-viridis, nitidissimus, convexus. Elytra obsolete striata, striis ad basin leviter foveolatis, stria humerali parte basali carinulata. Pygidium obscure cupreum, planum, punctis nonnullis setigeris. Antennae rufo-clavatae. Corpus subtile metasterno excepto opacum, nigrum, pedibus obscure cyaneis.* — Long. $5\frac{1}{2}$ lin.

Patria: Brasilia.

7. **Canthon muticus**: *E minoribus hujus generis. Convexus, elytris leviter depressis. Nigro-violaceus vel aureo-viridis, nitidissimus, elytris subopacis. Caput clypeo leviter tantum medio emarginato, utrinque rotundato. Thorax laevis, lateribus medio rotundatis, non angulatis. Elytra obsolete striata, stria humerali parte basali elevata, interstitiis subtilissime dense reticulatis. Pygidium planum, vix nitidum, laeve. Corpus subtile cum pedibus nitidum, obscure viride, abdomine atro-viridi.* — Long. 3 lin.

Patria: Brasilia.

8. **Canthon modestus**: *Convexus, dorso subdeplanatus, valde nitidus, aurato-viridis, elytris atro-viridibus, laevigatus. Regio scutellaris leviter impressa. Elytra vix distincte striata, stria humerali haud elevata. Pygidium nitidum, leviter convexus, laeve. Antennae piceae, clava fusca. Corpus subtile*

obscure viridi-aeneum, tibiis tarsisque rufo-piceis. — Long. 3 lin.

Patria: Columbia.

9. *Canthon seminulum*: *E minimis, breviter ova-*
tus, dorso deplanatus, parum nitidus, elytris opacis, obscure
violaceus. Caput laeve, clypeo medio bidentato. Thorax lateri-
bis rotundatis, medio non angulatis, remote et obsolete punctu-
latis. Regio scutellaris leviter subimpressa. Elytra vix distincte
striata, stria humerali sola distincta. Pygidium apice convexum,
rugosulum. Antennae piceae, clava cinereo-pubescente. Corpus
subtus cum pedibus obscure atro-cyaneum. — Long. 2 lin.

Patria: Bahía.

10. *Canthon ochropus*: *Convexus, dorso subde-*
planatus, nitidissimus, nigro-virescens, elytris nigris, laevissimus.
Caput clypeo quadridentato. Thorax lateribus medio acute an-
gulatus. Regio scutellaris impressa. Pygidium convexum, laeve,
minus nitidum, nigrum. Antennae ferrugineae. Corpus subtus
nigrum, nitidum. Pedes postici rufo-testacei, geniculis tarsisque
rufo-piceis. — Long. $3\frac{1}{2}$ lin.

Patria: Mexico.

11. *Canthon angustatus*: *Convexus, dorso leviter*
deplanatus, elongato-ovatus, nitidus, rufo-piceus. Caput clypeo
subquadridentato. Thorax lateribus medio angulatus, juxta an-
gulos posticos, basi excisa. Regio scutellaris parum impressa.
Elytra obsolete striata laevia. Pygidium minus nitidum,
leviter convexum, laeve. Antennae rufo-piceae, clava rufa.
Corpus subtus piceum, pedibus luteo-testaceis, anticis cum tarsis
piceo-rufis, tibiis anticis extus bidentatis. — Long. $4\frac{1}{2}$ —5 lin.

Patria: Costa Rica.

12. *Canthon subhyalinus* (Schauf.): *Convexus,*
dorso minus depressus, laevigatus, nitidus, ater, elytris rufo-
testaceis. Caput laeve, clypeo bidentato. Thorax lateribus me-
dio acute angulatis, antice valde sinuatis. Elytra absque stris

distinctis, stria suturali sola punctis obsoletis obscuris. Pygidium minus nitidum, nigrum, laeve, parum convexum. Palpi cum antennis rufo-picci. Corpus subtus nitidum, cum pedibus atroviride, tarsis piceo-rufis. — Long. 3 $\frac{1}{4}$ lin.

Patria: Nova Granada.

13. *Scutonomus insignis*: *Affinis S. chalybeo, at latior clypeique forma valde distinctus. Convexus, elongato-ovatus, nitidus, obscure violaceus. Caput dense inaequaliter punctulatum, margine antico deplanato, quadridentato, dentibus omnibus aequaliter distantibus. Thorax sat dense punctatus, punctis majoribus immixtis minutis. Elytra parum distincte striata, subtiliter sat dense punctulata. Pygidium punctulatum. Antennae piceae. Corpus subtus cum pedibus nigrum, nitidum. Long. 7 $\frac{1}{4}$ lin.*

Patria: Brasilia.

14. *Onthocharis chalcea*: *Parallela, abbreviata, dorso deplanato, nitida, picea, leviter cuprascens. Caput antice subrugose punctulatum, clypeo medio bidentato. Thorax lateribus punctulatus et obtuse medio angulatus, postice linea longitudinali leviter impressa. Elytra striata, striis parum distincte punctatis, interstitiis leviter convexis, laevibus. Pygidium subcuprascens, obsolete remote punctatum. Corpus subtus cum pedibus obscure cupreum, tarsis posticis articulis brevibus, dilatatis, extus in spinam productis; unguiculis minutis. — Long. 4 $\frac{1}{2}$ lin.*

Patria: Brasilia.

15. *Saprosites dentipes*: *Elongatus, subcylindricus, nitidus, piceus. Caput latum, antice vel laeve ($\frac{1}{8}$) vel asperato punctatum ($\frac{7}{8}$). Thorax basi marginatus, parum dense punctatus. Elytra fortiter crenato-striata, interstitiis laevibus, disco planis, lateralibus convexis. Pygidium laeve. Palpi cum antennis obscure ferruginei. Tibiarum anticarum dentes marginales aequaliter distantes. — Long. 3 lin.*

Patria: Brasilia.

16. *Saprosites medians*: *Praecedenti similis, at minor, capite subtilissime et dense, at vix perceptibile punctato distinctus. Thorax basi marginatus, punctis majoribus parum dense irregulariter adspersus. Elytra fortiter crenato-striata, interstitiis laevibus. Tibiae anticae dentibus duobus ultimis approximatis.* — Long. $2\frac{1}{2}$ lin.

Patria: Columbia.

17. *Saprosites puncticollis*: *Sequenti similis, thorace dense punctato et basi marginato distinctus. Elongatus, leviter cylindricus, nitidus, piceus, clypeo rufescente. Thorax quadratus. Elytra humeris spinosulis, profunde crenato-striata. Pygidium laeve. Tibiae anticae dentibus duobus ultimis approximatis.* — Long. 2 lin.

Patria: Brasilia.

18. *Saprosites parallelus*: *Elongatus, subcylindricus, nitidus, piceus, vel rufo-piceus vel omnino rufescens. Caput subtilissime obsolete punctulatum. Thorax brevis, basi medio absque linea marginali, parum dense punctatus. Elytra thorace fere triplo longiora, profunde crenato-striata. Tibiae anticae dentibus duobus apicalibus approximatis, inter primum superiorem et secundum majorem denticulo intermedio minuto instructae.* — Long. 2 lin.

Patria: Columbia.

19. *Saprosites brevisculus*: *Affinis S. peregrino, quem descripsit D. Redtenbacher, at major. Mimus elongatus, subcylindricus, nitidus, rufo-piceus. Caput subtilissime dense punctulatum, antice autem omnino laeve. Thorax medio basis absque linea marginali, inaequaliter punctatus, punctis ad latera densis. Elytra thorace vix plus quam duplo latiora, leviter crenato-striata, interstitiis planiusculis. Tibiae anticae dentibus duobus ultimis approximatis, posticis margine apicali subtus denticulato.* — Long. 2 lin.

Patria: Brasilia.

Obs.: Ad hoc genus etiam *Cylindropterus pleurophoroides* Motsch. referendus, ex insula Ceylon, antea autem jam descriptus a D. Walker nomine: *Aphodius dynastoides*.

20. *Euparia costulata*: Leviter convexa, sub-ovalis, nitida, rufo-brunnea, breviter hirsutula. Caput latum, transversum, clypeo medio sinuato, genis antice a clypeo non distinctis. Thorax basi immarginatus, medio lobatus et utrinque profunde sinuatus, lateribus medio leviter subangulatis antice deplauatis, parce punctatus, punctis piligeris. Elytra subtilissime striata, interstitiis late costatis, medio serie punctorum piligerorum. Mesosternum elongatum, acute longe carinatum. Metasternum abbreviatum, longitudinaliter impressum. — Long. $2\frac{3}{4}$ lin.

Patria: Brasilia.

*Manatidus
Suckerm. 12. 6. 60
etc.*

21. *Ataenius* (n. g. *Eupariis* et *Rhyssemis* intermedium) *scutellaris*: Affinis *A. strigato* Say. at scutello impresso elytrisque punctatis distinguendus. Nigro-piceus, sat nitidus, capitis margine tarsisque rufescentibus. Thorax aequaliter sat dense punctatus, basi marginatus. Scutellum medio longitudinaliter carinatum, utrinque sulcatum. Elytra crenato-striata, interstitiis antice leviter convexis, postice in carinas angustatis, subseriatim punctulatis, punctis lateribus densioribus. Femora postica margine postico linea impressa. — Long. $2\frac{1}{4}$ —3 lin.

Patria: Columbia.

22. *Ataenius opatrinus* (Klug): Elongatus, convexus, modice nitidus, piceus. Caput irregulariter sat dense punctatum, deflexum. Thorax brevis, longitudine duplo fere latior, ad angulos postico semarginatus, irregulariter punctatus, punctis ad latera densioribus, marginibus ciliatus. Elytra elongato-ovata, crenato-striata, interstitiis convexis, postice in carinas angustatis. Corpus subtus rufo-piceum, mesosterno valde carinato, abdomine lateribus grosse punctato, tibiis posticis margine apicali subtus denticulato. — Long. 3 lin.

Patria: Bahía.

23. *Ataenius capitosus* (Chevrol.): *Hujus generis maximus. Subelongatus, nitidus, convexus, ater. Caput latum, deflexum, vertice convexo, punctulatum, punctis margine postico majoribus. Thorax brevis, basi immarginatus, angulis posticis emarginatis, lateribus et basi fortiter punctatus, punctis disci et antice minoribus. Elytra profunde crenato-striata, interstitiis laevibus, convexis. Corpus subtus cum pedibus nigropiceum; metasternum apice et postice longitudinaliter foveolatum; femora postica linea impressa marginali.* — Long. $3\frac{3}{4}$ lin.

Patria: Columbia, Mexico.

24. *Ataenius perforatus* (Reiche): *Similis A. opatrino, at thorace profundius punctato distinguendus. Elongatulus, sat nitidus, piceus vel rufo-piceus. Caput dense et profunde punctatum, clypeo rufescente, margine reflexo. Thorax basi marginatus, marginibus ciliatus, irregulariter sat dense punctatus, punctis magnis, profundis et subconfluentibus, angulis posticis oblique truncatis et emarginatis. Elytra profunde catenulato-striata, interstitiis antice convexis, postice carinulatis, lateralibus punctulatis. Femora postica punctata et longitudinaliter ad marginem posticum lineata.* — Long. $3\frac{1}{4}$ lin.

Patria: Columbia.

25. *Ataenius hispidus*: *Praecedenti affinis, at clytris seriatim setulosis distinguendus. Caput postice dense et profunde, antice subtilius punctatum, clypeo medio sat profunde emarginato. Thorax basi marginatus, angulis posticis oblique subtruncatis, marginibus ciliatus, aequaliter dense punctatus. Elytra catenulato-striata, interstitiis jam a basi in carinas angustatis. Femora postica punctata et marginata.* — Long. $2\frac{3}{4}$ — 3 lin. *5.7 - 6.3 mm.*

Patria: Venezuela, Caracas.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Coleopterologische Hefte](#)

Jahr/Year: 1867

Band/Volume: [1](#)

Autor(en)/Author(s): Harold Edgar Freiherr von

Artikel/Article: [V. Diagnosen neuer Coprophagen 77-83](#)