


V.

Diagnosen  
neuer Coprophagen

vom

Herausgabe 

1. *Ateuchus Fritschii*: Ex affinitate *A. costati*, at multo brevior, leviter nitidus, deplanatus, niger, thorace sat dense profundo punctato, linea media longitudinali laevi, basi medio angulata, elytris late striatis, interstitiis sat convexis; scutello distincto angusto; palpis rufo-piceis, antennis laete rufo-testaceis; tibiis anticis quadridentatis, dentibus aequalibus; posticis parce fusco-ciliatis. — Long.  $6\frac{1}{2}$  lin. Afric. austral. inter.

2. *Cephalodesmius Mac Leayi*: Ovalis, valde convexus, niger parum nitidus, capite subtiliter punctato, clypeo obtuse bidentato, thorace ocellato-punctato, postice medio utrinque laevigato, lateribus medio rotundatis, elytris obsolete striatis, interstitiis subconvexis; palpis antennisque rufo-piceis; tibiis posticis elongatis, incurvatis, tarsorum articulis brevibus compressis, longitudine aequalibus. — Long. 7 lin. Nov. Holland.

3. *Cephalodesmius Castelnau*: Praecedentis statura, at mius convexus, omnino opacus, exceptis thoracis tuberculis duobus aeneo-nitidis, pone medium disci positis; thorace elytrisque breviter

fusco-setulosus; antennis obscure rufis; metasterno antice obtuse tuberculato; tibiis posticis elongatis et arcuatis, anticarum dentibus duobus ultimis approximatis. — Long. 7 lin. Brisbane.

4. *Choeridium robustum*: Oblongum, nitidum, nigrum, capite rugulose punctato, vertice mutico; thorace subtiliter, lateribus evidentius punctulato, linea media longitudinali postice impressa; elytris crenato-striatis, interstitiis leviter convexis, punctatis; pygidio (in ♀) contracto, punctulato, subconcavo; tibiis anticis ( $\frac{1}{2}$ ) elongatis, apice calcari valido, incurvato, femoribus anticis ad apicem emarginatis et obtuse mucronatis. — Long. 5—6 lin. Brasilia.

*Copris paupercula* Dej. Cat. 3 ed. p. 155.

5. *Choeridium carbonarium* (Dej.): Breve, valde convexum, opacum nigrum; capite antice transversim rugosulo, thorace laevi, postice linea impressa media; elytris obsolete tantum striatis; palpis rufo-piceis, antennis obscure rufis; subtus piceum vel rufo-piceum femoribus dilatatis, intermediis margine antico medio valde angulato; tibiis anticis bidentatis, dente tertio superiore obsolete. — Long. 3—3 $\frac{4}{5}$  lin. Brasilia.

*Copris pilula* Sturm i. litt.

6. *Choeridium laevicolle*: Simillimum *C. robusto*, at thorace laevi, femoribus posticis ampliatis et pygidii structura valde differens; capite antice tantum subpunctulato; thoracis lateribus ut in *C. pauperato* antice leviter tantum subarcuatis ( $\frac{1}{2}$ ); elytris valde crenato-striatis, pygidio (in  $\frac{1}{2}$ ) contracto, basi transversim carinato, pone carinam utrinque breviter impresso, medio longitudinaliter subelevato, (in ♀ simpliciter); femoribus posticis, praecipue in  $\frac{1}{2}$ , dilatatis. Long. 4—5 $\frac{1}{2}$  lin. Ega.

7. *Choeridium substriatum*: Ovale, convexum, nitidum, nigerimum, capite mutico dense subtiliter punctulato, thorace adhuc subtilius punctato, elytris parum profunde punctato-striatis, interstitiis planis, dense at minus profunde punctulatis; tibiis anticis (in  $\frac{1}{2}$ ) non elongatis, calcari apicali brevi, lato. — Long. 4 lin. Tapajos, Amazon.

8. *Choeridium Candezei*: Subovatum, leviter convexum, capite thoraceque nitidis, obscure subcupreis, elytris minus nitidis piceis; vertice mutico laevi, thorace impunctato, basi medio tantum subtiliter marginato; elytrorum striis simplicibus, externis obsolete tantum remote punctatis, interstitiis subconvexis, laevibus; pygidio convexo laevi, basi opaco, apice nitido. — Long.  $3\frac{3}{4}$ —4 lin. Panama.

9. *Choeridium aeneomicans*: Valde convexum, compactum, nitidum, nigroviride, thorace capiteque plerumque subcupreis; laeve, elytris sat profunde striatis, striis remote et parum grosse punctatis, interstitiis planis; pygidio laevi, convexo; subtus piceum vel rufopiceum, tibiaram anticarum calcari apicali in  $\frac{1}{2}$  lato et truncato, in ♀ tenui et bidentato. — Long.  $2\frac{3}{4}$ —3 lin. S. Paulo, Amazon.

10. *Choeridium pygidiale*: Valde convexum, nitidum, piceum, plerumque rufo-piceum; thorace linea longitudinali postice impressa, basi media tantum punctulato, elytris crenato-striatis, interstitiis laevibus, subconvexis; pygidio basi impresso et rugoso, apice laevigato; antennis rufis, sexuum differentia ut in praecedenti. — Long.  $2\frac{1}{2}$ —3 lin. Pará, Tapajos, regio inferior Amazon. Obs. Species haec similis *C. (Canthidium) apicato* Harold (= *Copris bidentula* Klug. i. litt.), differt autem pygidii et tibiaram anticarum structura staturaque minore.

11. *Aphengium sordidum*: Ovatum, leviter convexum, opacum, nigrum vel subcuprescens, hirsutulatum; capite thoraceque punctatis, hoc antice medio laevigato et subtumidulo, ibique setis longioribus fulvis instructo; elytris leviter striatis, interstitiis planis, punctulatis; antennis rufis, tibiis anticis dente quarto superiore obsolete, abdominis segmento ultimo maximo. — Long.  $4\frac{1}{2}$ — $4\frac{3}{4}$  lin. Montevideo.

*Choeridium sordidum* Dej. Cat. 3 ed. p. 153.

12. *Onterus podiceps*: Subelongatus, subcylindricus, nitidus, piceus; capite aequaliter punctato, fronte carina transversa arcuata; thorace disco parce, lateribus deusius punctato, postice medio leviter impresso lineaque longitudinali abbreviata; elytris valde crenato-striatis, interstitiis convexis punctulatis, versus apicem margine ex-

terno et interno unidentato, tibiis anticis basi intus emarginatis. — Long. 5 lin. Brasilia.

13. *Phanaeus prasinus*: Modice nitidus, viridis, elytris interdum leviter cyanescentibus; capite clypeo integro, cornu nigro simplici recurvo; thorace basi biimpresso, deplanato-declivi ( $\frac{1}{2}$ ), parte plana truncato-triangulari; elytris late striatis, interstitiis convexis, subtilissime punctulatis; tibiis anticis quadridentatis. Differt a *P. Adonis*, cui proximus, parte deplanata thoracis antice elevato-marginata, subtilius scabrose punctata, elytrorum striis latioribus, obsolete crenato-punctatis. *P. Hermes*, species altera simillima, colore cupreo, elytris opacis et interstitiis vix convexis distinguendus. — Long. 9—10 lin. Venezuela.

14. *Dendropemon bahianus*: Deplanatus, parallelus, modice nitidus, obscure nigro-viridis; capite antice nigro transversim rugoso, postice viridi, carina transversa intraoculari, nigra et elevata; thorace lateribus antice punctatis, margine antico subretuso, medio carina transverse lobata et utrinque sinuata; longitudinaliter medio lineato; elytris profunde et sat late striatis, striis obsolete crenato-punctatis, interstitiis convexis, lateralibus irregulariter punctulatis; antennis rufo-piceis. — Long. 5 lin. Bahia.

15. *Onthophagus pugnae*: Convexus, piceus, leviter nitidus; capite transversim bicarinato, carina antica subarcuata, postica ( $\frac{1}{3}$ ) altiore utrinque dentata; thorace rugose punctato, linea longitudinali impressa, antice utrinque excavato, medio obtuse bituberculato tuberculis non ut in *O. capella*, cui simillimus, disjunctis, sed antice connexis, excavatione utrinque laterali profundiore. — Long. 7 lin. Nov. Holland.

16. *Onthophagus Thoreyi*: Similis *O. australi*, a quo differt inter alia thoracis lateribus antice fortius sinuatis elytrorumque interstitiis magis convexis. Sat nitidus, niger, capite thoraceque obscure virescentibus; fronte ( $\frac{1}{3}$ ) postice lamina brevi transversa et cornu utrinque erecto, vix curvato, carina a cornubus incisione divisa; thorace gibbose convexo, medio punctato, antice laevi et medio obtuse tumidulo; elytris sat fortiter striatis, ad regionem

scutellarem impressis; (♀) thorace aequali, subrugose punctato. — Long. 5 lin. Nov. Holland.

17. *Aphodius forcipatus*: Elongato-ovatus, convexus, nitidus, piceus, thoracis angulis anticis rufis, elytris flavo-testaceis, sutura leviter infuscata; fronte linea transversa elevata, clypeo bidentato; thorace antice angustato, basi immarginato, parce, lateribus densius punctulato; elytris subtiliter crenato-striatis; corpore subtus piceo, pedibus ferrugineis; mesosterno carinulato; tarsorum posteriorum articulo primo sequentibus duobus simul sumtis brevior. — Long. 2 lin. Algeria.

18. *Aphodius centralis*: Nitidus, elongatulus, capite fere laevi, convexo, mutico, clypeo subtruncato, rufo-piceo; thorace medio laevi, lateribus parce punctato, basi non marginato, piceo, lateribus margineque antico rufescentibus; elytris postice lateribusque parum dense at sat longe rufo-setosis, punctato-striatis, interstitiis leviter convexis, praecipue apice utrinque uniseriatim punctatis; rufotestaceis, sutura limboque infuscatis, sutura pone scutellum usque ad medium limboque medio latius picescentibus; pedibus rufo-testaceis, tibiis piceo-rufis, antennis rufo-testaceis. Colore *A. quadrimaculatum* vel *vittatum*, maxime autem *rufopustulatum* simulat. — Long.  $2\frac{3}{4}$  lin. Africa austral.

19. *Aphodius Kraatzii*: Ex Erichsonii Divis. K. Elongatulus, angustulus, piceus vel obscure rufo-piceus; capite mutico, clypeo subtruncato leviter late emarginato; thorace sat dense punctato, basi media immarginata; scutello laevi; elytris punctato-striatis, interstitiis laevibus, leviter subconvexis; palpis testaceis, articulo ultimo infuscato; antennis testaceis, clava cinerea, pedibus rufo-piceis, tibiis posticis setis apicalibus longitudine aequalibus, metatarso articulis sequentibus duobus simul sumtis longiore. — Long.  $2\frac{1}{4}$  lin. Graecia, Creta, Sarepta.

20. *Coptochirus vulgatus*: Nitidus subconvexus, piceus, thoracis lateribus indeterminate rufo-testaceis, elytris luridotestaceis; capite laevi, clypeo fere bilobato; thorace vix perspicue lateribus punctulato; elytris punctato-striatis, interstitiis laevibus convexis, alternis

apice altioribus; pedibus luteotestaceis; tibiis anticis (♂) bidentatis, absque calcarum apicali, dente ultimo apice truncato; (♀) tridentatis, thorace lateribus ante angulos posticos valde et profundius quam in ♂ emarginatis. Minor quam *C. pteropus*, thorace marginibus non ciliato et metatarso simplici facile dignoscendus. Colore *Aphod. consputum* simulat. — Long. 2—2½ lin. Africa austral.

21. *Coptochirus excisus*: Praecedenti simillimus, plerumque omnino rufo-testaceus, thoracis disco infuscato, clypeo adhuc profundius emarginato, thorace distinctius punctulato, lateribus magis rotundatis, elytrorum interstitiis subdeplanatis, subtiliter et parce punctulatis dignoscendus. Tarsorum posticorum articulus primus (metatarsus), ut in *C. vulgato*, brevior in ♀ quam in ♂. — Long. 2¼—2½ lin. Africa austral.

22. *Coptochirus brachypterus*: Praecedentium statura, elytris autem obscure rufis brevioribus et versus apicem subdilatis, valde punctatostriatis, interstitiis convexis, alternis nonnihil altioribus, praecipue 9 subcarinato; capite thoraceque piceis, sat dense punctatis, clypeo obtusius lobato; pedibus rufobrunneis, antennarum clava nigro-cinerea; differentiae sexuales ut in *C. vulgato*. — Long. 1¾—2 lin. Africa austral. Obs. In *C. pteropus* mas tantum metatarsum dilatatum exhibet, in femina simplex.

*Aphod. rutilipennis* Germ. i. litt.

23. *Ataenius elegans*: Elongatulus, sat convexus, subnitidus, obscure rufus, capite dense punctulato, thorace marginibus ciliato, basi submarginato, dense punctato, punctis versus basin sensim majoribus, scutello medio carinato, elytris catenulato-striatis, interstitiis medio carinatis et utrinque iterum tenuiter costatis; metasterno dense punctato, profunde sulcato; femoribus posticis non marginatis. — Long. 1¾ lin. Brasilia.

24. *Ataenius simulator*: Statura et summa similitudo *A. Derbesis*, at minor, plerumque omnino piceo-rufus; capite fortius granulato, thoracis ciliis marginalibus brevioribus punctisque magnis ad basin et lateribus dispositis sicut elytris profundius crenato-striatis, interstitiis laevibus facile dignoscendus. — Long. 1½ lin. Mendoza

25. *Ataenius integer*: Subelongatus, leviter convexus, nitidus, piceus, clypeo thoracisque margine antice plerumque rufescentibus; capite antice leviter rugato, postice obsolete punctulato, thorace punctis majoribus et minutis inaequaliter parum dense adperso; elytris crenato striatis, interstitiis laevibus apice angustatis; tibiis posticis margine apicali non denticulato. femoribus marginatis. — Long. 2 lin. Brasilia.

26. *Ataenius arenosus*: Angustulus, subelongatus, sat nitidus, piceus vel rufo-piceus, capite dense punctulato, clypeo granulato, medio sat profunde breviter emarginato, angulis utrinque, insuper visis, non rotundatis sed obtuse acuminatis; thorace aequaliter densissime punctato; elytris anguste catenulato-striatis, interstitiis convexis, utrinque granulatis, brevissime seriatim setosulis, metasterno punctato, femoribus posticis marginatis. — Long.  $1\frac{4}{5}$  lin. Brasilia. Macejó.

27. *Ataenius sculptilis*: Leviter convexus, subelongatus, parum nitidus, piceus, capite aequaliter dense punctulato, clypeo utrinque obtuse subdentato; thorace dense ac fortiter punctato; elytris catenulato-striatis, interstitiis medio carinatis et utrinque iterum tenuiter costatis, costulis hisce a punctis striarum interruptis; tibiis posticis margine apicali denticulato, femoribus marginatis; similis *A. hispido* at nudus clypeoque non rotundato differens. — Long.  $2\frac{1}{3}$  lin. Venezuela.

28. *Ataenius punctipennis*: Subnitidus, piceus, leviter convexus, capite postice laevi, antice obsolete subgranulato, thorace subtiliter dense punctato, setis marginalibus brevibus, subclavatis; elytris catenulato-striatis, interstitiis convexis, punctulatis, latere interiore crenulatis; femoribus non marginatis, tibiis posticis margine apicali non denticulato. — Long. 2 lin. Columbia.

Obs. Nomen generis *Cnemargus*, a me in Berl. Ent. Zeit. 1866. p. 123 propositum, antea autem a Dom. Schönherr generi *Curculionidarum* impositum, mutandum in *Mendidius*.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Coleopterologische Hefte](#)

Jahr/Year: 1873

Band/Volume: [3](#)

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

Artikel/Article: [V. Diagnosen neuer Coprophagen 80-86](#)