

19.20

DISSERTATIO ENTOMOLOGICA

INSECTA FENNICA

ENUMERANS.

CUJUS PARTICULARAM SEPTIMAM

CONS. AMPL. FACULT. PHILOS. ABOËNSIS

PRÆSIDE

CAROLO REGINALDO SAHLBERG

*Phil. & Med. Doct. Oecon. & Hist. Natur. Prof.
Publ. & Ord. Collegii Imp. Med. Assess, Societt. Imp.
Nat. Studios. Moscov. & Nat. Scrut. Lips, nec non
Soc. Imp. Oecon. Fenn. Membro.*

PUBLICÆ DISQUISITIONI SUBMITTIT

PRO GRADU PHILOSOPHICO

ADOLPHUS WILHELMUS WEGELIUS

Aboënsis.

In Auditorio Philosophico die 18 Dec. 1822.

h. s. m. s.

ABOË, Typis FRENCKELLIORUM.

Theses.

I.

Alio quidem fundamento, quam quod posuerat Celeb. a LINNÉ, nititur methodus Insectorum ordinandi a FABRICIO excogitata; haud parvam tamen inter Systemata utriusque esse similitudinem, quisque, qui eadem inter se paulo attentius comparaverit, concedat, necesse est.

II.

Quamvis enim Ordinibus Insectorum diversa imposuerint a LINNÉ atque FABRICIUS nomina, ex diversis corporis partibus, præcipuas ipsorum notas suppeditantibns, desumpta, in easdem tamen in universum familias naturales ab utroque disposita esse hæcce animalia, cuique Entomologiæ perito satis patet.

III.

Pretium Systematis Linneani, utpote ipsi naturæ valde consentanei, maximum, vel inde patere autumamus, quod summi, nostri etiam ævi Entomologi, methodi naturalis elaborandæ studiosissimi, idem, non solum, ut ipse fatetur LATREILLE, fundamento ponant, verum etiam nomina Ordinum retinuerint a Linnæo data.

IV.

Generis, quod *Catopis* nomine insignivit D. PAYKULL, in duo diversa genera, *Cholevam* nempe & *Mylæchum*, divisionem, a Cel. LATREILLE factam, quamvis ob numerum specierum sub illo descriptarum non valde necessariam, suis tamen haud carere fundamentis putamus.

V.

Eorum non approbamus consilium, qui nomina Generica, antiqua & usu jam recepta, rejicere, horumque loco nova substituere amant.

Habitat in Fennia australi rarissime.

4. *S. reticulata*: ovata subconvexa nigra opaca; thorace antice truncato, elytris lineis tribus elevatis, interstitiis transversim rugosis.

Schönh. Synon. 2. 127. 15.

Habitat in Fennia australi rarius; in Parœcia Fredriesshamn, D. Nordtman. Ad Tavastburgum quoque capta.

5. *atrata*: ovata convexa nigra lucida, thorace semicirculari, elytris rugoso-punctatis, lineis tribus elevatis.

Schönh. Synon. 2. 127. 16.

Var. b. Nigra, thorace aut toto aut limbo tantum, elytrisque brunneis vel testaceis.

Schönh. Synon. l. c. var. β.

Var. c. Tota pallide brunnea, antennarum articulis ultimis fuscis.

Schönh. Synon. l. c. var. δ.

Habitat in viis, agris &c campis, sub lapidibus atque muscis, non infrequens. Varietates b & c raro occurunt.

6. *S. opaca*: ovata subdepressa fusca tomentosa; thorace antice truncato, elytris trilineatis, apice rotundatis.

Schönh. Synon. 2. 129. 20.

Silpha tomentosa Payk. Faun. Sv. 1. 332. 7.

Var. b. supra tomento flavo-aureo testa.

Schönh. *Synon.* l. c. var. β.

Habitat in hortis & campis frequens. Var. b raro occurrit.

Thorace antice emarginato.

7. *S. carinata*: ovata subconvexa glabra nigro-brunnea, thorace subemarginato, elytris punctatissimis, lineis tribus elevatis laevibus.

Schönh. *Synon.* 2. 124. 10.

Silpha opaca. *Payk.* *Faun.* Sv. 1. 336. 12.

Habitat in viis, agris, quisquiliis & sub lapidibus minus frequens.

8. *S. thoracica*: ovata depressa nigra, sericeonitens, thorace rubro fulvo-villoso, elytris lineis tribus elevatis flexuosis, exteriori carinata abbreviata.

Schönh. *Synon.* 2. 123. 6.

Habitat in cadaveribus, quisquiliis & stercore non infrequens.

9. *S. 4 punctata*: ovata subdepressa nigra glabra, thoracis limbo elytrisque pallidis, his puncto basos alteroque in medio nigris.

Schönh. *Synon.* 2. 131. 24.

In Runnala, prope Aboam, foliis Quercus insidens, rarissime capta.

10. *S. rugosa*. ovata depressa nigra pubescens,

thorace tuberculis nudis, elytris lineis tribus elevatis flexuosis, interstitiis transversim rugosis.

Schönh. Synon. 2. 128. 17.

Habitat in cadaveribus, stercore &c quisquiliis frequens.

11. *S. Lapponica*: ovata depressa nigra antice sericeo-tomentosa, thorace punctis elevatis atropilosus, elytris lineis tribus elevatis rectis, interstitiis tuberculis globosis seriatis.

Schönh. Synon. 2. 129. 18.

Habitat in casis *Lapponum* frequens, carnes, pelles, pisces exsiccatos devastans.

12. *S. sinuata*: ovata depressa nigra obscura, antice pubescens, thorace subemarginato tuberculato, elytris trilineatis glabris.

Schönh. Synon. 2. 130. 22.

Habitat in quisquiliis Fenniae australis rarius.

13. *S. dispar*: ovata depressa fusca obscura, antice pubescens, thorace subemarginato tuberculato, elytris trilineatis pilosis.

Schönh. Synon. 2. 130. 21.

Var. b. Elytris brunneis.

Schönh. Synon. l. c. var. β.

Habitat in quisquiliis, imprimis ad littora maris & lacuum rarius.

CATOPS.

Palpi quatuor inaequales, anteriorum articulo ultimo subulato. Labium bifidum, lacinis brevibus acutis. Antennæ extrorsum crassiores, subclavatae, articulo octavo interdum septimo minore. Corpus oblongo-ovatum convexum, holosericeo-pubescent. Thorax immarginatus fornicatus. Tarsi elongati tenues setacei, evidenter 5 articulati.

Sect. i. Articulo antennarum octavo septimo minori.

1. *C. fornicatus*: oblongo-ovatus nigro-fuscus holosericeus, thorace brevi transverso, elytris attenuatis substriatis, antennis pedibusque fusco-testaceis.

Choleva tristis, Latr. Gen. Crust. ♂ Insect. 2. 28. 3.

Catops sericeus, Fabr. Syst. Eleut. 2. 564. 2.

Catops Morio, Payk. Faun. 1. 344. 2.

Ptomaphagus fornicatus, Illig. Coleopt. Bor. 1. 89. 3.

Helops tristis, Panz. Faun. 8. f. 1.

Variat colore plus minus pallido.

Habitat in quisquiliis, cadaveribus, vegetabilibus putrescentibus, locis umbrosis, haud frequens.

2. *C. agilis*: oblongo-ovatus fusco-piceus pubescens, thorace brevi transverso, elytris attenuatis laevibus, antennis pedibusque testaceis.

Fabr. Syst. Eleut. 2. 565. 6.

Helops sericeus. *Panz. Faun.* 73. f. 10.

Var. b. *Totus pallide testaceus, capite obscuriori.*

Gyll. Ins. Sv. 1. 278. 2. var. b.

Habitat in quisquiliis & cadaveribus, locis suffocatis, passim.

3. *C. truncatus*, oblongo-ovatus fusco-sericeus, thorace postice latiori, elytrisque subtilissime transversim strigosis, his apice truncatis.

Catops sericeus, var. *pygmaea*. *Payk. Faun.* 1. 343. Not.

Ptomaphagus truncatus. *Ilig. Mag.* 1. 42, 4.

Helops dermestoides. *Panz. Faun.* 57. f. 2.

Var. b. *Elytris testaceis.*

Gyll. Ins. Sv. 1. 279. 3. var. b.

Habitat in Fennia australi rarissime.

Sect. 4. *Articulo antennarum octavo septimo non minori.*

4. *C. brevicornis*: oblongo-ovatus fuscus griseo-pubescent punctatissimus, antennis brevibus, clava magna obtusa 4-articulata, pedibus muticis, tibiis rectis.

Payk. Faun. 1. 346. 4.

In pratis ad Yläne Nygård aliquoties leitus.

5. *C. dentipes*: oblongo-ovatus fuscus, griseo-pubescent punctatissimus, antennis brevibus, clava

magna obtusa 4 articulata, femoribus posticis unidentatis, tibiis rectis.

Var. b. Pallidus, capite clavaque antennarum fuscis.

In gramine, mense Julii, ad Yläne Nygård captus.

Descr. Magnitudine & colore C. brevicorni omnino similis. Caput parvum deflexum creberrime punctulatum pubescens, nigro-fuscum, ore piceo; palpi pallidi; oculi magni globosi atri. Antennæ thorace breviores ferrugineaæ, clava fusca apice piceo-ferruginea, articulo primo magno elongato cylindrico, 2:do breviori angustiori, 3:to tenui obconico, 4--7 brevibus perfoliatis coarctatis sensim crassioribus, extimis quatuor magnis perfoliatis, clavam coarctatam apice obtusam constituentibus. Thorax magnus valde convexus fuscus, dense griseo-pubescentia creberrime punctulatus, antice angustatus compressus truncatus, postice subsinuatus, lateribus & angulis omnibus rotundatis. Scutellum triangulare fuscum punctatissimum. Elytra oblonga apicem versus attenuata subacuminata, convexa, lateribus tenue marginata, creberrime punctulata, fusca, pube grisea dense obducta, stria unica ad suturam, versus apicem profundiori, impressa. Corpus fusco-piceum nitidum punctulatum, anō piceo-ferrugineo. Pedes ferruginea, femoribus posticis apice crassioribus dente tenui subulato valde exerto instructis, tibiis rectis, tarsis elongatis.

Var. b. Differt colore pallido & magnitudine minori.

Obs. Cel. LATREILLE, Catopis Genus in duo Genera, *Cholevam* nempe & *Mylaechum*, dividens, novam hujus speciem, nomine *brunnei*, in Gen. Crust. & Insect. Tom. II. p. 30. proponit. Hanc vero, in qua dentem femorum posteriorum obsoletum appellat, eandem esse cum nostra, ad *Mylaechum* certe referenda, vix ac ne vix quidem credimus.

6. *C. appendiculatus*: oblongo-ovatus fuscus griseo-pubescentia punctatissimus, antennis brevibus clava magna obtusa 4-articulata, femoribus posticis appendiculo dentiformi instructis, tibiis posticis apice incurvatis.

Ad Yläne Nygård semel tantum lectus.

Descr. Præcedenti admodum similis magnitudine & colore, sed diversa tamen species, ob structuram pedum posticorum singularem. Caput cum antennis, thorax, scutellum & elytra omnino ut in præcedente. Corpus subtus fusco-piceum. Pedes ferruginei, femoribus posticis compressis dilatatis, appendiculo tibiae latitudinis, linearis, apice oblique truncato piloso, e medio fere femoris exeunte & apicem ejus excedente instructis, tibiis posticis apice parum incrassato-incurvatis.

7. *C. bidentatus*: oblongo-ovatus fuscus griseo-pubescent punctatissimus, antennis brevibus, clava magna obtusa 4-articulata, femoribus tibiisque posticis unidentatis incurvatis.

Ad Wasam a D. *Wasastjerna* semel captus.

Descr. Præcedentibus valde similis, pedum structura solum distinctus. Caput, antennæ, thorax, scutellum, elytra & abdomen ut in C. appendiculato. Pedes ferruginei, femoribus posticis compressis, parum incurvatis, dente magno acuto in medio instructis, tibiis posticis valde arcuatis dente ad basin crasso tuberculum referente.

8. *C. serripes*: oblongo-ovatus fuscus griseo-pubescent, antennis brevibus, clava magna 4-articulata obtusa, femoribus tibiisque subrectis, posticis subtilissime crenulatis.

Var. b. Piceo-ferrugineus, pube flavescenti testus.

Habitat in Finlandia rarissime; in Bothnia Orientali, D. *Wasastjerna*; in gramine, ad Yläne Nygård, var. b. semel capta.

Descr. Statura & magnitudine præcedentium, nec nisi pedum structura & colore paullo obscuriori ab his distinctus. Caput antennæ, thorax, scutellum, elytra & abdomen ut in proxime præcedentibus. Pedes ferruginei; femoribus posticis versus apicem dilatatis, tibiisque subrectis, latere interiori subtilissime crenulato-serratis,

Var. b. differt pube magis aureo-flavescenti.

SARROTRIUM.

Palpi quatuor inaequales, articulo ultimo ovato obtuso. Maxilla apice membranacea, bifida. Antennæ breves crassæ, clava 8-articulata pilosa, subtus planiuscula.

1. *S. muticum*: linearis-elongatum nigrum opacum, thorace subquadrato foveolato, elytris punctato-striatis, interstitiis alternis elevatis.

Schönh. *Synon. 2. ut. 1.*

Ptilinus muticus. Payk. *Faun. Sv. 1. 317. 3.*

Habitat in collibus arenosis sub lapidibus passim;

Familia VIII. Palpatores.

Palpi anteriores valde elongati, apice incrassati. Antennæ longæ plerumque extrorsum crassiores. Thorax parvus immarginatus. Elytra magna ovata integra.

SCYD MÆNUS.

Palpi anteriores elongati, articulo tertio magno clavato, quarto minuto subulato. Antennæ vel clavatae, vel articulis ultimis extrorsum sensim crassioribus, articulo primo parum elongato. Corpus parvum oblongum convexum. Thorax elytris angustior, utrinque attenuatus. Elytra magna ovata convexa integra,

i. S. hirtus: piceo-niger nitidus sub-hirsutus, thorace globoso, postice foveolis duabus geminatis impressis, antennarum articulis tribus ultimis incrassatis.

Habitat ad Wasam rarissime. D. Wasastjerna.

Descr. Parvus, Sc. hirticollis æqualis. Caput subrotundum porrectum piceo-nigrum nitidum laxe, pilis quibusdam griseis subhirsutum. Palpi pallidi ad latera angulatim flexi. Antennæ crassæ pilosæ ferrugineæ, clava fuscescente triarticulata, articulo ultimo ovato, duobus insequentibus orbiculatis inter se æqualibus. Thorax piceo-niger nitidus, pilis griseis hirsutus, globoso-convexus, antice paullo angustior, fovea ad basin utrinque impressa carinula in duas foveolas divisa. Scutellum minutum triangulare immersum. Elytra magna ovata, thorace multo latiora, in medio dilatata, apice rotundata, valde convexa, lævia, basi plicata piceo-nigra, pilis griseis sparsis hirsuta. Corpus piceo-nigrum, ano dilutiori. Pedes elongati ferruginei, femoribus clavatis, tarsis tenuibus elongatis.

2. S. hirticollis: niger nitidus subpubescens, thorace dense hirsuto antice angustiori, antennarum articulis quatuor ultimis incrassatis.

Schönh. Synon. 2. 59. 2.

Pselaphus hirticollis. Payk. Faun. Sv. 3. 367. 6.

Habitat in Finlandia rarius.

3. S. minutus: niger nitidus subpubescens, thorace postice angustiore obsolete foveolato, elytris punctatis, antennis extrorsum sensim crassioribus pedibusque ferrugineis.

Schönh. Synon. 2. 59. 3.

Var. b. Elytris ferrugineis.

Schönh., Synon. 1. c. var. β.

Habitat in Finlandia rarius.

Obs. Varietatem corpore toto ferrugineo semet observasse, litteris mihi significavit D. Wasastjerna.

4. *S. impressus*: niger nitidus pubescens, thorace postice vix angustiore, foveolis 4 profunde impressis, duabus interioribus approximatis, elytris punctatis, antennis extrorsum crassioribus ferrugineis.

Habitat in Finlandia rarissime. Ad Wasam, D. Wasastjerna; in Ylane, ipse.

Descr. *S. minutum* magnitudine superat. Caput oblongo-ovatum porrectum nigrum nitidum subpubescens, ore piceo, palpis anterioribus pallidis, ad latera angulatè flexis. Oculi magni, valde prominentes atri. Antennæ ferrugineæ crassæ pilosæ, articulis versus apicem sensim crassioribus, ultimo ovato. Thorax postice vix angustior, subquadratus angulis fere rectis, supra convexus niger nitidus pubescens, ad angulos anteriores valde deflexos longius pilosus, foveolis quatuor ad basin impressis, duabus interioribus approximatis carinula elevata tantum distinctis, duabus vero exterioribus, longitudinaliter juxta latera adscendentibus, profunde adeo excavatis, ut margines thoracis laterales postice elevati appareant. Scutellum minutissimum nigrum. Elytra magna, thorace multo latiora, in medio dilatata, ovata, apice rotundata, valde convexa nigra nitida, tenue pubescens punctulata, basi plicata. Corpus nigro-piceum nitidum pubescens. Pedes elongati, femoribus clavatis tibiisque ferrugineis, tarsis tenuibus elongatis pallidis.

5. *S. clavatus*: rufo-ferrugineus nitidus subpubescens, thorace oblongo postice multo angustiore haud foveolato, antennarum articulis tribus ultimis incrassatis.

Ad Wasam a D. Wasastjerna semel captus.

Descr. Magnitudine *S. minutus*. Caput subrotundum rufo-ferrugineum nitidum lève, oculis minutis nigris. Antennæ crassæ ferrugineæ, articulis tribus ultimis in clavam incrassatis, ultimo maximo oblongo-ovato, decimo minore latitudine vix longiore, nono adhuc minore, fere orbiculato, insequentibus duplo majore. Thorax oblongus, ante medium rotundato-dilatatus, postice angustior, rufo-ferrugineus, supra convexus lèvis absque ullis foveolis impressis, subpubescens. Scutellum minutissimum rufo-ferrugineum. Ely-

tra magna ovata, thorace multo latiora in medio dilatata, apice rotundata, supra valde convexa rufo-ferruginea nitida sub-pubescentia, subtilissime punctulata. Corpus subtus piceo-ferrugineum, ano dilutiore. Pedes elongati ferruginei, femoribus clavatis, tarsis elongatis pallidis.

Familia IX. Ptinores.

Antennæ longiores subfiliformes, sæpe serratae aut pedinatae, plerumque articulis tribus ultimis majoribus elongatis. Caput rotundatum deflexum retractum. Tarsorum articulus primus reliquis lonior.

ANOBIUM.

Palpi quatuor clavati. Maxilla brevis, apice membranacea, dilatata, bisida. Labium corneum, integrum. Ligula membranacea, apice dilatata, bisida, lacinis obtusis. Antennæ longiores filiformes, articulis tribus ultimis valde elongatis, remotis, subcylindricis. Corpus elongatum, subcylindricum. Thorax brevis gibbosus, lateribus marginatus.

Sect. 1. Elytris punctato-striatis.

1. A. pertinax: nigro-fuscum obscurum, thorace rugis elevatis subpalmatis, basi utrinque macula lutea.

Anobium striatum. Schönh. Synon. 2. 101. 3.
Payk. Faun. Sv. 1. 304. 2.

Habitat in ligno antiquo, in domibus & ad muros frequens.

2. A. Carpini: elongatum atrum, thorace convexo marginato, foveola ad angulum posticum parva utrinque impressa, antennis pedibusque brunneis.

Schönh. Synon. 2. 102. 4.

Habitat in Finlandia rarissime; ad Wasam, D. Wasastjerna; in Fenniaustrali, ipse.

3. A. rufipes: elongatum nigrum obscurum glabrum, thorace canaliculato postice rotundato gibbo, antennis pedibusque rufis.

Schönh. Synon. 2. 102. 5.

Anobium elongatum. Payk. Faun. Sv. 1. 303. 1.

Var. b. Ferrugineo-castaneum totum.

Schönh. Synon. l. c. var. β.

Habitat in ligno carioso & in domibus rarius.

4. A. denticolle: fusco-ferrugineum pubescens; thorace convexo foveolis quatuor ad angulos profunde impressis, angulis posticis in dentem acutum productis.

Schönh. Synon. 2. 101. 2.

Habitat in Finlandia rarius. Anno 1822 per multa specimina Aboe in domibus legi.

5. A. striatum: fusco-piceum pubescens convexum, thorace canaliculato postice compresso; carina elevata trigona.

ANOBIUM.

Anobium pertinax. Schönh. *Synon.* 2. 103. 7.

Payk. Faun. Sv. 1. 305. 3.

Var. b. *Nigrum aut fusco-testaceum, thorace foveolis posticis profundioribus, corpore subglabro.*

Gyllenh. Ins. Sv. 1. 292. 4. var. b.

Habitat in ligno sicco domibusque haud infrequens.

6. A. *paniceum*: *ovatum ferrugineum pubescens, antennis pallidioribus, thorace convexo æquali, elytris tenui striatis, interstitiis subtilissime rugulosis.*

Schönh. Synon. 2. 105. 15.

Habitat in domibus, pane antiquo, rarius.

Sect. 2. *Elytris vase punctatis.*

7. A. *molle*: *oblongum testaceum pubescens, thorace postice rotundato marginato, antennis mediocribus, articulis ultimis filiformibus.*

Schönh. Synon. 2. 104. 10.

Var. b. *Nigricans, elytris fusco-testaceis, antennis pedibusque pallidius ferrugineis.*

Schönh. l. c. var. β.

Var. c. *Nigrum totum, antennis pedibusque concoloribus.*

Schönh. l. c. var. γ.

Habitat in domibus & in ligno sicco, imprimis Abietis, passim.

DORCATOMA.

8. A. *Abietis*: oblongo-ovatum fusco-testaceum pubescens, thorace postice truncato lateribus depresso, antennis mediocribus.

Schönh. *Synon.* 2. 104. n.

Anobium molle, var. β . *Payk.* *Fn. Sv.* 1. 307. 5.

Var. b. Capite corporeque nigro-piceis.

Schönh. *l. c.* var. β .

Habitat in frondibus *Abietis* minus frequens.

9. A. *abietinum*: linearis-elongatum testaceum pubescens, thorace rotundato subdepresso, antennis maris filiformibus, longitudine corporis.

Schönh. *Synon.* 2. 105. 12.

Habitat in *Abiete Fenniae australis* rarissime.

DORCATOMA.

Palpi quatuor inaequales securiformes. Maxilla bifida. Ligula membranacea, apice dilatata, late emarginata. Antennae articulis sex intermediiis perfoliatis brevissimis coarctatis, ultimiis tribus maximis, compressis, triangularibus.

1. D. *Dresdensis*: ovalis convexa nigra pubescens, antennis pedibusque ferrugineis, elytris margine externo bistriatis.

Schönh. *Synon.* 2. 114. 1.

Dorcatoma bistriata. *Payk.* *Faun. Sv.* 1. 318. 1.

Var. b. Corpore toto pallide testaceo.

Schönh. *Synon.* *l. c.* var. γ .

Habitat in fungis arboreis &c in feliis fruticum locis umbrosis passim. Var. b. raro occurrit.

Obs. Variat duplo, interdum quadruplo minor. In majoribus speciminiibus, præter duas integras, stria tertia, infra humerum incipiens & ad dimidium elytri continuata, plus minus profunde impressa, conspicitur.

PTILINUS.

Palpi filiformes, articulo ultimo conico, acuminato. Maxilla brevis, subcylindrica, simplex. Ligula membranacea, subemarginata. Antennæ filiformes, uno latere pectinatae vel serratae.

1. P. pectinatus: ovatus niger opacus holose-riceo-pubescent, antennis serratis pedibusque rufis, elytris punctato-striatis.

Schönh. Synon. 2. 112. 3.

Var. b. Antennis femoribusque nigris vel fusco-piceis.

Schönh. l. c. var. β.

Habitat in ligno putrido minus frequens.

PTINUS.

Palpi quatuor inæquales subfiliformes. Maxilla cornea subbifida; lacinia interiore majori rotundata. Labium basi cornuum, apice membranaceum emarginatum. Antennæ filiformes longæ, articulis subæqualibus.

1. P. rufipes: oblongus nigricans griseo-pubescent, thorace quadrituberculato postice impresso,

antennis pedibusque rufis, elytris maris nigro-fuscis immaculatis.

Schönh. Synon. 2. 106. 2.

Ptinus Germanus. Payk. Faun. Sv. 1. 312. 1.

Femina: fusco-ferruginea, elytris nigro-brunneis, fasciis duabus undulatis punctoque apicis albis.

Schönh. Synon. 1. c. ♀.

Ptinus elegans. Gyllenh. Ins. Sv. 1. 305. 3.

Habitat in Vennia australi rarissime. Marem in Runschala semel inveni.

2. *P. sexpunctatus*: oblongus fuscus pubescens; fronte, scutello, elytrorum fascia antica abbreviata, punctisque duobus posticis niveis.

Schönh. Synon. 2. 107. 4.

Habitat in Finlandia rarissime *).

3. *Fur*: fusco-ferrugineus pubescens, thorace quadrifasciculato, elytris interrupte albo-fasciatis; femoribus elongatis clavatis.

Schönh. Synon. 2. 107. 5.

Var. b. *Testaceus* *immaculatus*.

Schönh. l. c. var. ♂.

Habitat in ligno antiquo, domibus & Museis frequens.

4. *P. cre-*

*) In collectione D. Schönherr specimen in Finlandia captum vidi.