

Arter af släktet Omalium, funna i Sverige. — Genom Hr BOHEMAN blef en, under förestående titel, af Hr THOMSON författad uppsats inlemnad. — »Med den begränsning, som ERICHSON gifvit släktet *Omalium*, kunna endast 17 bland de, af GYLLENHAL i *Insecta Svecica*, under detta namn beskrifna arter räknas hit. Prof. ZETTERSTEDT har i *Insecta Lapponica* beskrifvit flera nya species; af dessa är *O. quadratum*, efter den undersökning af typerna, som jag genom Prof. ZETTERSTEDTS godhet varit i tillfälle att anställa, en *Acidota*, men ej, såsom ERICHSON antar, identisk med *A. ferruginea*, utan en ny art; *O. Fåhræi* lika med *O. florale* PAYK; *O. lineare* en ny art, återfunnen af ERICHSON i Tyskland; *O. alpinum* identisk med *O. luridum*; *O. fenestræle*, hvarmed *O. pubescens* sammanfaller, en ny art, som kommer närmast *Arpedium*, hvartill *O. impressum* och dess varietet *O. Gyllenhali* af ERICHSON riktigt blifvit hänfödda. Med tillökning af de 7 arter, som sedermera påträffats, uppgår således antalet af de i Sverige funna arter af detta slägte till 25, hvilka troligen skulle kunna fördelas i flera genera, om mundelarne underkastades en sorgfällig granskning.

OMALIUM GRAY.

1. *O. rivulare* (*Staphylinus* PAYK. Mon. Staph. 65. 46): Nigrum, nitidulum, antennarum basi pedibusque rufescentibus, fronte thoraceque lateribus rotundato, crebre punctatis, hoc foveolis duabus oblongis arcuatis profunde impresso; elytris picescentibus, fortiter punctatis. Long. 2 lin.

GYLL. Ins. Sv. II. 214. 14. Er. Gen. et Spec. Staph. 875. 1. Uthredd öfver hela Skandinavien.

2. *O. Septentrionis*: Nigrum, nitidulum, confertim profunde punctatum, antennarum basi pedibusque rufis; thorace coleopteris parum angustiore, lateribus vix rotundatis, foveis duabus discoidalibus impresso; elytris thorace longioribus, crebre subrugoso-punctatis. Long. $1\frac{1}{2}$ lin.

O. rivulare ZETT. Ins. Lapp. 51. 12.

Funnen i Lappland af Prof. ZETTERSTEDT.

Till kroppsform lik *O. rivulare*, men smälare, tätare punkterad, sidorna af thorax ej rundade före midten, svart, föga glänsande. Hufvudet är, med undantag af sjelfva spetsen, som är glatt, öfverallt punkteradt; pannan baktill med 2 små rundade intryckningar och framtill med 2 aflånga gropar, som äro mindre djupa;

svart, mun och palper röda. Antennerna äro kortare än hufvud och thorax sammanräknade, något tjockare mot spetsen, svarta, de 5 första lederna röda; 2:dra leden äggformig, knappast större än tredje, som är obkonisk, 7—10 småningom bredare, nästan transversella, slutleden äggrund. Thorax är föga smalare än skalvingarna, hälften kortare än bred, sidorna knappt rundade i midten, framhörnen trubbiga, bakhörnen räta; föga kullrig, tätt och djupt punkterad, på skifvan med 2 aflånga gropar, hvilka vid roten äro bredare och djupare, i spetsen mellan dessa är en tredje groplik intryckning och dessutom på hvarje sida en aflång något ojemn grop; scutellen är glatt, svart. Elytra äro nästan dubbelt så långa som thorax, tätt och djupt, något skrynkligt punkterade, glänsande, becksvarta. Abdomen är mycket fint punkterad, svart, spetsen beckfärgad. Benen äro röda.

3. *O. riparium*: Piceo-nigrum, nitidum, antennis basi pedibusque rufis, fronte inter oculos parce et subtiliter punctata; thorace antice subangustato, lateribus leviter rotundatis, foveis duabus longitudinalibus impresso; elytris confertim punctulatis. Long. 2 lin.

Funnen under uppkastad lång vid Lomma i Skåne.

Närmast lik *O. rivulare*, afvikande genom antennernas färg och den olika punkturen på hufvud och thorax. Hufvudet är glänsande svart, munnen gulbrun, pannan baktill med 2 rundade gropar, framtill på båda sidor med en aflång intryckt grop, i spetsen glatt, mellan ögonen fint och temligen glest punkteradt, halsen fint, knappt märkbart punkterad. Antennerna äro lika långa som hufvud och thorax sammanräknade, mot spetsen tjockare, svartbruna, de 2 första lederna röda, 7—10 transversella. Thorax är smalare än coleoptera, mer än hälften kortare än bred, något smalare öfver spetsen än vid roten, sidorna lätt rundade, framhörnen rundade, bakhörnen räta; föga kullrig, skifvan temligen glest, sidorna tätt punkterade, försedd med 2 aflånga, vid basen bredare gropar, och inom sidokanten med en ganska djup intryckning; glänsande svart. Elytra äro dubbelt så långa som thorax, yttre vinkeln snedt afskuren, svarta, tätt men mindre djupt punkterade. Abdomen är nästan omärkligt punkterad; undre sidan af thorax framför benen fint chagrinerad, hos *O. rivulare* groft punkterad. Benen äro röda.

4. *O. læviusculum* (GYLL. Ins. Sv. IV. 464. 13—14): Depressum, nigrum, nitidum, antennarum basi, thoracis marginibus pedibusque testaceis; thorace transverso, foveolato, vix punctulato; elytris longioribus, fuscis, subtiliter punctulatis. Long. 2 lin.

Var. *b.* thorace toto rufescenti, corpore subtilis rufo-piceo.

Var. *c.* ut var. *b.* sed abdomen etiam supra rufo-testaceum.

Funnen vid Nordcap i Finmarken, af MARKLIN; var. *b* och *c* i Westergöthland af GYLLENHAAL.

5. *O. monticornis* (GYLL. Ins. Sv. II. 219. 18): Nigro-piceum, nitidulum, antennarum basi pedibusque rufis, capite thoraceque parce subtiliter punctatis, hoc foveolis duabus oblongis obsoleteioribus im-

presso; antennis articulis sex ultimis abrupte majoribus. Long. $1\frac{1}{2}$ lin.

ER. Gen. et Spec. Staph. 876. 2.

Ganska sällsynt.

6. *O. exiguum* (GYLL. Ins. Sv. II. 218. 17): Nigrum, subnitidum, pedibus fusco-testaceis, elytris piceis; capite thoraceque dense punctatis, hoc foveolis duabus oblongo-ovatis profunde impresso. Long. 1 lin.

ZETT. Ins. Lapp. 51. 13. — ER. Gen. et Spec. Staph. 876. 3.
Temligen sällsynt.

7. *O. fossulatum* (ER. Col. March. I. 630. 2): Nigrum, nitidum, pedibus rufescentibus, elytris depressis, fusco-piceis; capite thoraceque crebre subtiliter punctatis, hoc dorso foveis duabus ovatis profunde impresso, apicem versus angustato. Long. $1\frac{2}{3}$ lin.

ER. Gen. et Spec. Staph. 877. 5.

O. cæsum GYLL. Ins. Sv. II. 215. 15.

Ej sällsynt i Skåne.

8. *O. cæsum* (GRAV. Mon. 209. 12. a): Nigrum, subopacum, pedibus rufescentibus, elytris fusco-piceis; capite thoraceque confertissime punctatis, hoc dorso foveolis duabus oblongis profunde impresso, basin versus angustato. Long. $1\frac{1}{2}$ lin.

ER. Gen. et Spec. Staph. 878. 6.

O. Oxyacanthæ GYLL. Ins. Sv. II. 217. 16.

Var. b. antennis extrorsum elytrisque rufescentibus.

Temligen sällsynt; jag har funnit den vid Degeberga och under lång vid Lomma i Skåne.

9. *O. pusillum* (GRAY. Mon. 205. 5): Depressum, nigrum, subopacum, læve, thorace elytrisque picescentibus, ore, antennis pedibusque testaceis; thorace dorso bifoveolato. Long. 1 lin.

GYLL. Ins. Sv. II. 220. 19. — ER. Gen. et Spec. Staph. 879. 9.

Ej sällsynt under barken af så väl löf- som barrträdd.

10. *O. florale* (*Staphylinus* PAYK. Mon. Staph. 67. 47): Nigrum, subglabrum, nitidum, pedibus rufis; thorace obsolete bifoveolato; elytris subseriatim punctatis. Long. 2 lin.

ER. Gen. et Spec. Staph. 879. 10.

O. Viburni GYLL. Ins. Sv. II. 224. 23.

O. Fähræi ZETT. Ins. Lapp. 52. 17.

Utbredd öfver hela Skandinavien.

11. *O. nigrum* (GRAV. Mon. 212. 17): Nigrum, nitidum, subglabrum, antennarum basi pedibusque rufis, thorace margine piceo, dorso obsolete bifoveolato; elytris subseriatim punctatis, picescentibus. Long. $1\frac{1}{2}$ lin.

ER. Gen. et Spec. Staph. 880. 11.

O. salicinum GYLL. Ins. Sv. IV. 467. 24—25.

Temligen sällsynt.

12. *O. Salicis* (GYLL. Ins. Sv. II. 226. 24): Nigrum, nitidum, antennis

pedibusque rufis; thorace fortius punctato; elytris fortius subseriatim punctatis. Long. 2 lin.

Er. Gen. et Spec. Staph. 880. 12.

Mindre sällsynt än föregående.

13. *O. brunneum* (*Staphylinus* ПАУК. Mon. Staph. 63. 45): Rufo-testaceum, fere glabrum, nitidum, capite, ano, elytrorumque macula apicali nigris, capite thoraceque crebre punctatis, hoc angulis anticis rotundatis; elytris crebre punctato-striatis. Long. 2 lin.

GYLL. Ins. Sv. II. 227. 25. — Er. Gen. et Spec. Staph. 881. 13.

Var. pectore piceo.

Temligen sällsynt; jag har funnit den i ruttnande svampar vid Dahlby i Skåne.

14. *O. lucidum* (Er. Col. March. I. 634. 9): Rufum, nitidum, subtiliter pubescens, capite, pectore, elytrorum sutura et apice abdominisque apice nigris; capite thoraceque crebre punctatis, hoc angulis anticis rectiusculis; elytris punctato-striatis. Long. $1\frac{1}{4}$ lin.

Er. Gen. et Spec. Staph. 881. 14.

O. brunneum var. *b.* GYLL. Ins. Sv. II. 227. 25.

Ej sällsynt i Skåne, der jag funnit den under barken af träd och i ruttnande svampar.

Anm. Mycket lik *O. brunneum*, men mindre, finhårig, framhörnens af thorax nästan räta.

15. *O. vile* (Er. Gen. et Spec. Staph. 882. 15): Elongatum, subdepressum, fusco-nigrum, subtiliter pubescens, antennarum basi pedibusque testaceis, thorace obsolete bifoveolato; elytris confertim punctatis. Long. 1 lin.

Var. thorace elytrisque picescentibus.

Funnen vid Ringsjön i Skåne.

Anm. Till kroppsform mest lik *O. lucidum*, men af mörkare kroppsfärg och mycket finare punktur.

16. *O. striatum* (GRAV. Mon. 119. 12): Nigrum, subnitidum, antennarum basi pedibusque testaceis; thorace subæquali; elytris punctato-striatis. Long. 1 lin.

GYLL. Ins. Sv. II. 231. 28. — Er. Gen. et Spec. Staph. 882. 16.

Temligen sällsynt.

17. *O. pygmæum* (*Staphylinus* ПАУК. Faun. Sv. III. 410. 55): Oblongo-ovatum, leviter convexum, rufo-testaceum, flavo-pubescens, capite, thorace elytrisque crebre, subtiliter punctatis. Long. $1\frac{1}{4}$ lin.

Mas trochanteribus posticis dilatatis, securiformibus abdominisque segmento 5:o ventrali apice medio reflexo, acute bidentato insignis.

GYLL. Ins. Sv. II. 223. 22. — Er. Gen. et Spec. Staph. 883. 17.

Temligen sällsynt.

18. *O. luridum* (GYLL. Ins. Sv. III. 701. 22. 23): Oblongo-ovatum, piceo-rufum, parcius et tenuiter pubescens, antennis extrorsum crassioribus pedibusque testaceis; thorace postice angustiore elytrisque confertim punctatis. Long. 1 lin.

O. alpinum ZETT. Ins. Lapp. 52. 20.

Sällsynt; funnen i Lappland af Prof. ZETTERSTEDT.

19. *O. inflatum* (GYLL. Ins. Sv. III. 700. 22. 23): Ovatum, convexum, piceo-rufum, nitidum, subglabrum, capite, thorace elytrisque crebre profundeque punctatis. Long. 1—1 $\frac{1}{4}$ lin.

ER. Gen. et Spec. Staph. 883. 18.

I svamp, sällsynt.

20. *O. lineare* (ZETT. Faun. Lapp. 1. 53. 13): Elongatum, subdepressum, glabrum, nitidum, rufum, capite thoraceque crebre punctatis, hoc dorso foveolis duabus oblongis impresso; elytris crebre subseriatim punctatis. Long. 1 $\frac{1}{2}$ lin.

ZETT. Ins. Lapp. 53. 21. — ER. Gen. et Spec. Staph. 884. 21.
Funnen i Lappland af Prof. ZETTERSTEDT.

Anm. Närmäst lik *O. lucidum*, men glatt, thorax tätt punkterad med 2 aflånga gropar på skifvan.

21. *O. testaceum* (ER. Gen. et Spec. Staph. 885. 22): Elongatum, subdepressum, vix pubescens, rufo-testaceum nitidum, capite, thorace elytrisque crebre punctatis; thorace æquali. Long. 1 $\frac{1}{2}$ lin.

Funnen af Prof. ZETTERSTEDT.

Anm. Till kroppsform, storlek och antennbildning lik *O. deplanatum*, men knappast hårig, glänsande, rödgul, thorax något kullrigare, tydligare punkterad, utan gropar på skifvan.

22. *O. deplanatum* (GYLL. Ins. Sv. II. 222. 21): Elongatum, subdepressum, subtiliter pubescens, piceo-nigrum, nitidulum, antennis, pedibus elytrisque rufis; capite, thorace elytrisque confertissime subtiliter punctatis. Long. 1 $\frac{1}{2}$ lin.

ER. Gen. et Spec. Staph. 885. 23.

Var. thorace dorso obsolete bifoveolato.

Allmän.

23. *O. concinnum* (*Staphylinus* MARSH. Ent. Brit. 510. 34): Elongatum, leviter depressum, parce, omnium subtilissime pubescens, nigrum, nitidum, antennis pedibusque rufis; capite thoraceque subtilius crebre punctatis; elytris substrigoso-punctatis piceis. Long. 1 $\frac{1}{2}$ lin.

ER. Gen. et Spec. Staph. 886. 24.

Jag har funnit den vid Lund.

Anm. Mycket lik föregående art, hufvudsakligast skiljd genom elytra, som äro något kortare och försedda med långs Streck mellan punkterna; hufvud och thorax glänsande, mindre fint punkterade, jemte elytra nästan utan behåring.

24. *O. planum* (*Staphylinus* PAYK. Mon. Curc. App. 145. 11—12): Elongatum, subdepressum, nigrum, nitidum, antennarum basi pedibusque testaceis, elytris anoque fusco-testaceis; thorace obsolete canaliculato, margine antico bifoveolato. Long. 1—1 $\frac{1}{3}$ lin.

GYLL. Ins. Sv. II. 221. 20. — ER. Gen. et Spec. Staph. 886. 25.

Allmän under barken af löfträd.

25. *O. Pineti*: Elongatum, depressum, glabrum, nigrum, nitidum, anten-

nis pedibusque obscure testaceis; thorace æquali, elytris subtilissime alutaceis, piceis. Long. vix 1 lin.

O. planum ZETT. Ins. Lapp. 52. 18.

Oxytelus lapponicus ZETT. Ins. Lapp. 73. 9.

Funnen under barken af barrträd.

Mycket lik *O. planum*, men mindre, mörkare till färgen, thorax saknande de 2 intryckningarna i framkanten; långsmal, platt, svart, temligen glänsande, utan behåring. Hufvudet är något smalare än thorax, fint, nästan omärkligt punkteradt, pannan platt, med 2 små gropar mellan antennerna, och 2 baktill mellan ögonen. Antennerna äro något kortare än hufvud och thorax sammanräknade; dunkelt gula; andra leden rundad, kortare än tredje, som är obkonisk, 4—5 små, rundade, 6 något mindre än 7—10, som nästan äro likstora, slutleden äggrund. Thorax är knappt smalare än coleoptera, hälften kortare än bred, temligen rundad på sidorna, afsmalnande mot basen, framhörnen trubbiga, bakhörnen nästan räta; platt-kullrig, fint punkterad, med en svag intryckning inom sidokanten vid bakhörnen. Elytra äro nästan dubbelt så långa som thorax, plattade, fint chagrinerade, becksfärgade. Abdomen är knappt synbart punkterad, svart, anus becksfärgad. Benen äro gulaktiga, låren mörkare.»
