

Smärre meddelanden och notiser

Homalotylus flaminus Dalm. svensk art, beskriven av svensk förf.

I »Notizen über *Scymnus nigrinus* Kug.» i Entomologisk Tidskrift 1958 s. 233—234 meddelar Hubertus Eidmann att i England enligt F. Wilson: »Notes on the Insect Enemies of *Chermes* with particular Reference to *Pineus pini*, Koch and *P. strobi*, Hartig» (Bull. ent. Res. 28, 373, 1938) larver av *Scymnus nigrinus* Kug. uppträtt förödande på bladlusen *Pineus pini* på tall men att parasiteringen förhindrades genom uppträdandet av encyrtiden *Homalotylus flaminus* Dalm. Om denna senare skriver hr Eidmann bl.a.: »Auch in Schweden, wo *Homalotylus flaminus* Dalm. nicht gefunden ist, sind demnach der Nützlichkeit von *Scymnus nigrinus* als Verteidiger von Chermesiden natürliche Grenzen gesetzt».

Detta uttalande överraskar. *Homalotylus flaminus* (*Encyrtus* f. Dalm.) är ju beskriven av den svenske hymenopterologen J. W. Dalman (i Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar 1820) och säkert efter svenskt exemplar. Thomson har den ju också i Skandinavians Hymenoptera 4:e delen, Lund 1875, där han för arten citerar Dalman och har utförlig beskrivning av densamma liksom av *H. Eitelweini* Ratz. (vilken senare numera betraktas endast som färgvarietet av *flaminus*). Om den förra skriver Thomson loc. cit. »Sällsynt; men utbredd från Skåne till Lapp-land». I Riksmuseum finnas ex. av densamma från Dalarne och av *Eitelweini* från Småland och Västergötland. I min samling har jag av denna encyrtid svenska ex. från Gotska Sandön, Närke och Hälsingland, dessutom från Spanien.

Redan Thomson kände att arten parasiterar på coccinellider. Om *H. Eitelweini* skriver han nämligen loc. cit., »Utkläckt ur en larv av *Coccinella*». I detta fall kan det knappast vara fråga om en så liten larv som den av en *Scymnus*. Enligt Dalla Torres Hymenopterkatalog (1898) uppges chrysoliden *Galerucella calmariensis* enligt Walker parasitera på *H. flaminus*. R. G. Mercet har i Fauna Iberica, Fam. Encirtidos (Madrid 1921) utförligare uppgifter (s. 522). Han uppger som värdjur för *H. flaminus* *Exochomus quadripustulatus*, vidare att den i Australien som värdjur har *Coccinella repanda*, *C. Kingi*, *Verania frenata*, *Orcus australiensis*, *O. chalybaeus*, *O. nummularis* och *O. Lafertei* samt slutligen att den på Java parasiterar på *Orcus janthianus*.

Auszug

H. Eidmann schreibt in dieser Zeitschrift 1958 S. 234 u.a.: „Auch in Schweden, wo *Homalotylus flaminus* Dalm. nicht gefunden ist, . . .“. Verf. weist aber darauf hin, dass *Homalotylus flaminus* als *Encyrtus flaminus* von einem schwed. Hymenopterologen, J. W. Dalman, und sicherlich nach schwed. St., beschrieben worden ist, und gibt nach St. in den Museen und seiner eigenen Sammlung die Verbreitung der Art in Schweden an.

Anton Jansson