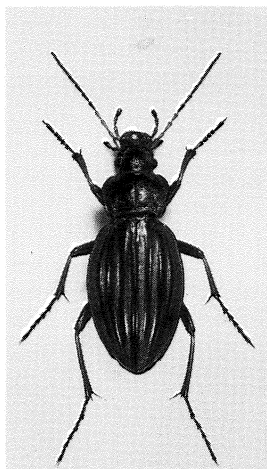


## MINDRE MEDDELELSE

**Nyt fund af guldløberen (*Carabus auratus* Linnaeus, 1761) i Danmark (Coleoptera, Carabidae)**



*Carabus auratus* L. ♀.  
Dania, Langeland, Ristinge Klint, 31. maj 1983.  
O. Martin leg. (G. Brovad fot.).

I forbindelse med en entomologisk indsamlingstur til Fyn og omliggende øer (faunistisk distrikt: F) fra slutningen af maj til begyndelsen af juni 1983 besøgte jeg sammen med Ole Lomholdt blandt andet den navnkundige lokalitet Ristinge Klint på sydvestspidsen af Langeland.

Vi ankom den 31. maj ved middagstid i strålende solskinsvejr efter at have tilbragt en uge på Nordfyn med næsten uafbrudt regn. En af de første biller jeg så, var et eksemplar af den 2,5 cm. store metalgrønne løbebille, *Carabus auratus* (guldløberen) (Fig. 1), som stod helt stille – glimtende i solen – på en mark med spredt bevoksning af spæde rapsplanter lige bag klinten på det sted, hvor den er højest.

Dette fund – på et areal, som kommer artens rette biotop meget nær, dvs. åben, fint leret og sandet, gerne kulturpræget bund – må siges at være meget overraskende. Ristinge Klint kan karakteriseres som en af de bedst undersøgte billelokaliteter her i landet i nyeste tid, og det ville være mærkeligt, om en så stor og iøjnefaldende art skulle være

overset. På den anden side blev den ikke fundet på selve havskrænten, hvor alle de klassiske billesjældenheder er blevet indsamlet så rigeligt igennem årene, men på en for coleopterologer så absolut uinteressant biotop som en rapsmark. Det kan derfor heller ikke udelukkes, at arten, som for øvrigt mangler flyvevinger, har haft – og forhåbentlig stadig har – en lille livskraftig population ved Ristinge Klint. I de følgende dage lykkedes det ikke at observere yderligere eksemplarer til trods for energisk eftersøgning. Guldløberen har endnu ikke opnået status som dansk art, hverken hos Hansen, Victor, 1964: Entomologiske Meddelelser 33 eller Bangsholt, F., 1983: Sandspringernes og løbebillernes udbredelse og forekomst i Danmark ca. 1830-1981. Dansk faunistisk Bibliotek, 4. København 1983.

To eksemplarer blev fundet i slutningen af forrige århundrede tæt ved den dansk-tyske grænse nord for Flensburg i »Kobbermølle-skoven« (L. Andersen leg., ZMUC col.). Fra dansk område kendes der kun ét fund af bagkroppen og en dækvinge, fra midten af 1930'erne i Sanddalen syd for Hørsholm (NEZ), J. Birket-Smith leg., ZMUC col.. Dette eksemplar blev ifølge Birket-Smith, J., 1945: Entomologiske Meddelelser 24: 290 fundet på en jordbundstype af næsten samme beskaffenhed, som det er tilfældet med Ristinge-fundet – ligeledes i et »varmeområde« – et for arten gunstigt mikroklima. Bangsholt (1983: 23) anser Hørsholm-fundet for tilfældigt og regner ikke arten som hjemmehørende i Danmark, men oplyser, at den i nyere tid er fundet i Nordtyskland (Holstein) hvor den tilsyneladende er ekspanderende. Artens hovedudbredelsesområde strækker sig over det meste af Nord- og Mellemuropa. Den er ikke rapporteret fra det fennoskandiske område.

Den nærmeste tid vil formodentlig vise, om også andre til klinten valfartende bille-samlere vil få held til at se arten.

Ole Martin