

To nye Arter af Slægten Elater (Ampedus).

Af

Bertram G. Rye.

Elater (Ampedus) aster n. sp.

Aflang, med parallelle Sider; Hoved og Thorax sorte, det sidstnævnte stærkt og tæt punkteret over det hele, svagt afrundet fortil; dets Sider fra Midten til Baghjørnerne lige, beklædt med lange sorte Haar. Dækvingerne klart skarlagensrøde, deres Spids bredt, Sømmen smallere sort; Striberne middelstærkt punkterede, finere henimod Spidsen; Mellemrummene flade, med meget fine Punktrækker; Dækvingerne beklædte med korte, sorte Haar. Undersiden sort, Benene sorte med brune Tarser. Længde: 11 mm.

Denne Art ligner nærmest *E. cardinalis* Schiødte (*coccinatus* Rye) paa Grund af dens aflange Form og det tæt punkterede Thorax med de parallelle Sider, men skælnes let fra denne Art ved den klarere og lysere Farve af Dækvingerne og ved disses sorte Spids og Søm. Fra *E. sanguinolentus* Schrank (*ephippium* Ol.), hvis uplettede Form den i visse Henseender ligner, kan den let skælnes ved Thorax's ovenfor omtalte Form samt ved Dækvingernes sorte Spids.

Der kjendes for Tiden 5 Stkr. af denne Art, af hvilke jeg ejer det eneste sikre danske Stk., taget sammen med *E. Hjorti* og *E. sanguinolentus* i Juni paa Hvidtjørneblomster ved Jægerspris paa Sjælland. Den er tilsyneladende en nordisk eller skandinavisk Form, da de andre fire Stkr.

er tagne i og om Kjøbenhavn paa Tømmerpladser, hvor der findes store Mængder af svensk og norsk (?) Birketræ.

Typen er i min Samling.

Elater (*Ampedus*) *Hjorti* n. sp.

Aflang, med parallelle Sider. Hoved, Thorax og Bagkrop sorte, Dækvingerne gulligt brune. Hovedet tæt og stærkt punkteret, beklædt med sorte Haar; Antennernes 3die Led hos ♂ smalt, meget lidt længere end 2det Led, hos ♀ kort og afrundet, af omtrent samme Længde som 2det Led. Dækvingerne med mørkebrune Haar; Striberne i hele deres Længde stærkt punkterede; Mellemrummene fint punkterede, tydeligt glinsende. Laar og Skinneben sorte, Tarserne klart gulbrune. Længde: 9—10 mm.

Den foreliggende Art danner en tydelig Gruppe for sig paa Grund af Formen af Antennernes 3die Led. Den er dog ikke destomindre nær beslægtet med *E. pomonae* Herbst (*elongatulus* Schiødte's Fortegnelse), men er gennemgaaende betydeligt mindre og Farven er lysere og klarere gulbrun og Dækvingernes Sider er tydeligt mere parallelle; paa Grund af Dækvingernes Farve kan den ikke let forvexles med nogen anden af de nordevropæiske Arter.

Den er tilsyneladende bunden til raadne Egetræer, i hvilke jeg har fundet den ved Jægerspris i betydeligt Antal, ligesom ogsaa paa blomstrende Hvidtjørn i Nærheden. I forskellige Samlinger staar den fra Bognæs, Vinstrup, Fredensborg og Dyrehaven (Fortunen). Den vil sikkert kunne findes paa mange andre Lokalteter med gamle Ege, da den jo synes spredt over hele Midtsjælland.

Typen er i min Samling.

Det kan maaske interessere at erfare, at Exemplarer af begge de to her beskrevne Arter findes i Universitetets zoologiske Museums Samling og udskilte her af afdøde Konservator Løvendal. *E. aster* har Lokaltet: Kjøbenhavn (Tømmerplads) og *E. Hjorti* Fortunen.

Two new species of the genus *Elater* (*Ampedus*).

By

Bertram G. Rye.

Elater (*Ampedus*) *aster* n. sp.

Elongate, parallelsided, head and thorax black, the latter strongly and thickly punctured throughout, slightly rounded in front and straight from middle to hind angles, clothed with long black hair. Elytra bright scarlet red, with apex broadly, and suture narrowly, black, striae moderately strongly punctured, finer towards apex, interstices flat, very finely punctured in rows, clothed with short black hair; underside black; legs black, tarsi brown. Length 11 mm.

This species most nearly resembles *E. cardinalis* Schiødte (*coccinatus* Rye) on account of its elongate form and its thickly punctured and parallelsided thorax, but can be easily distinguished from that species by the brighter and lighter colour of the elytra and also by the apex and suture being black. From *E. sanguinolentus* Schrank (*ephippium* Ol.), the immaculate form of which it in some respects resembles, it may be at once separated by the shape and form of the thorax, above mentioned, together with the strong black apex of the elytra.

This species is represented at present by some five specimens, of which I possess the only authentic Danish example, taken in company with *E. Hjorti* and *E. sanguinolentus* on hawthorn bloom in June at Jægerspris, Sjælland. It apparently is a northern or Scandinavian species as the other

four known specimens have been taken in and around Copenhagen in timberyards where large quantities of Swedish and Norwegian (?) birch is stored.

The type is in my collection.

Elater (Ampedus) Hjorti n. sp.

Elongate, parallel. Head, thorax and abdomen black, elytra yellowish brown. Head strongly and thickly punctured, covered with black hair; antennæ with third joint narrow very little longer than second, in male, short and rounded, of about the same length as second, in female. Elytra with dark brown hair, striae strongly punctured throughout, interstices finely punctured, distinctly shiny. Femora and tibiae black, tarsi clear yellow brown. Length 9—10 mm.

This species, although forming a distinct group by itself on account of the formation of the third joint of the antennæ, is comparatively closely allied to *E. pomonæ* Herbst (*elongatulus* Schiödte's catalogue) but is on an average considerably smaller and of a brighter and clearer yellow brown colour, and has the elytra distinctly more parallelsided, and cannot, on account of the colour of the elytra, easily be confounded with any other of the North-European species.

Apparently confined to oak, in the rotten wood of which I have found it in some considerable numbers, and on hawthorn bloom in the vicinity, at Jægerspris, Sjælland. It is also in various other collections from Bognæs, Vinstrup, Fredensborg, Dyrehaven (Fortunen). It will no doubt be found to occur in many other localities where old oaks are, as the above list of localities show that, as at present known, the species is spread over mid Sjælland.

The type is in my collection.

It is interesting to note that there are specimens of both these two species in the Zoological Museum collection at Copenhagen that were separated out by the late conservator Lövendal, *E. aster* marked Copenhagen, timberyards, and *E. Hjorti* Fortunen.
