

OM KASTANIE-OLDENBORREN (MELOLONTHA
HIPPOCASTANI, FB.) SOM SKADEINSEKT

AF

W. M. SCHÖYEN.

I Anledning af hr professor SANDAHL's Meddelelse i dette Tidsskrifts forrige Aargang (4:de Hefte, p. 187—190) angaaende Kastanie-Oldenborrelarvernes Optraeden i Mængde paa Wärmdön, hvorunder de viste sig at gjöre Skade paa Rosenbusker og Fuchsiaer, skal jag herved tillade mig at oplyse, at nævnte Larver i de sydvestlige Kystdistrikter i Norge allerede i en Række af Aar har været kjendte som slemme Skadeinsekter i Forstväsenets Planteskoler. Hr Forstmester A. T. GLÖERSEN skrev mig desangaaende 7:de september 1876 fölgende:

»*Melolontha hippocastani* findes overalt her paa Vestlandet og er det værste Skadeinsekt for Planteskolen paa Jæderen. Dens Larver forekommer her paa Jæderen i stort Antal — under Navn af »Saakjætter» — og den Skade, de anretter ved at afgnave Rödderne navnlig paa vore 3-aarige udpriklede (förste gang omplantede) Smaatrær, fornemmelig Graner og af disse igjén mest *Picea*-Arterne, *Abies pectinata*, *balsamea* o. s. v., er enkelte Aar ganske betydelig. De viste sig ligeledes særdeles talrige paa Listerland, hvor jeg i Vaar anlagde Planteskolen paa Kjörrefjord. Arbejderne har Ordre til at træde ihjel alle Oldenborrelarver, som de træffer paa under Spadningen, men dette er stundom uoverkommeligt, og af de mindste bliver mange overseede. De övrige Larvearter af lignende Udseende, t. ex. *Cetonia*, er forsvindende

i Antal mod *Melolontha*. Ved mit Ophold her i Planteskolen; Slutningen af Mai og de første Dage af Juni viste der sig en Sværmen af Oldenborrer om Aftnerne af en næsten tysk Righoldighed. Inden vor Planteskoles Grændser var der ialfald mange tusinde, der opfyldte Luften med sin Surren. Efter hvad jeg kan forstaa, staar *M. hippocastani* neppe tilbage for *vulgaris* i Skadelighed for Forstvæsenets Planteskoler, og jeg har flere end en Gang længtet efter Kontinentets Muldvarpe til at gjøre Ende paa Larverne. Enkelte Steder har Vandrotten gjort os samme Tjeneste. — *M. solstiliatis*, som er mig vel bekendt fra Østlandet, tror jeg derimod neppe at have seet her».

Det vil heraf sees at Kastanie-Oldenborren paa sine Steder, hvor Forholdene er gunstige for dens Udvikling, kan optræde som et slemt Skadeinsekt, og at saaledes HOLMGREN har Ret i hvad han i sit Arbeide: »De för träd och buskar nyttiga och skadliga insekterna» (p. 61) anförer om den: »vi tillråda hvarje skogsman och trädgårdsodlare att hafva ett vaksamt öga på denna insekt, som kanske är skadligare och åstadkommer mera ondt, än man hitintills förmodat». Det er forresten ved dens Optræden at bemærke, at den er langt mere sporadisk i sin Forekomst end *M. vulgaris* og saaledes ofte kan findes i stort Antal paa temmelig begrændsede Steder, navnlig saadanne med let sandjord, medens man forgjæves søger den i de mellemliggende Trakter. Ofte er ogsaa i en og samme Trakt Flyveaarene forskjellige for begge Arter.