

Colias edusa F. in 1931 weer in ons land.

Onder dit opschrift deelt de Heer L. H. SCHOLTEN te Lobith in de E. B. van 1 Nov. 1931 de vangst van dezen vlinder mede en vraagt „is” (in 1931) „*C. edusa* nog verder Noordwaarts waargenomen?”

Hierop kan ik mededeelen, dat door mij is gevangen 1 ♀ van de ab. *helice* op 5 Aug. 1931 te Wijk a. Zee en 3 typische exemplaren, n.l. 2 ♂♂ en 1 ♀, te Lonneker bij Enschede, op 29 Aug. 1931.

Amsterdam, 30 Nov. 1931. G. S. A. V. D. MEULEN.

Nederlandsche Hydrachnidae.

Iets over het genus *Atractides* Koch.

Van dit genus komt in ons land eene soort voor, waarvan het vinden onverwacht mag heeten, n.l. *wolgaensis* S. THOR, sedert 1923 bekend uit Rusland (Wolga-district) en Noorwegen.

De lengte van het ♂ bedraagt 672 μ , van het ♀ 749—855 μ , alles met inbegrip van de 1e ep. voortzettingen. De anaalopening is gelegen bij het ♂ 90 en bij het ♀ 125—140 μ van den lichaams-achterrand.

De bouw der rugschilden is volmaakt dezelfde als bij THOR en wordt volkomen door diens beschrijving gedekt. Van het genitaalorgaan kan opgemerkt worden, dat de zijkanten naar achteren convergeeren. Bij het ♂ bedraagt de med. naad der 2e en 3e ep. 79—88 μ , bij het ♀ tot 36 μ .

THOR'S 5e nymph: *borealis* (1923) is ongetwijfeld de nymph van bovengenoemde soort en beschouw ik den naam *borealis* als een synoniem van *wolgaensis*. Dit leid ik hieruit af, dat zoowel in Noorwegen als in ons land (op meer dan ééne plaats) deze nymph in gezelschap van *wolgaensis* ♂ en ♀ werd aangetroffen. De grootte der nymphen bedraagt 357—412 μ , met inbegrip van de 1e epimeren. De rugschilden vertoonen de volgende kenmerken: voorste schild aan de achterzijde en de 2 rugschilden lateraal afgerond; achterste schild met 2 rechte voorranden, achterrand half cirkelvormig. Afstanden tusschen deze schilden 4—15 μ .