

ENTOMOLOGISCHE BERICHTEN

UITGEGEVEN DOOR

DE NEDERLANDSCHE ENTOMOLOGISCHE VEREENIGING.

N^o. 1.

1 September 1901.

INHOUD: D. TER HAAR, *Biston Zonarius* W. V. —
Dr. H. J. VETH, Exotische Coleoptera in Nederland. —
DEZ., Bevruchting van bloemen door insecten. — DEZ.,
Over *Macronota egregia* Gory en *Macr. biplagiata* Gray. —
Dr. C. L. REUVENS, Litteratuur.

Biston Zonarius W. V.

Op den 24 April 1901 is door een leerling van de Rijks Hoogere Burgerschool te Groningen, de heer P. O. Posthumus, nabij Harendermolen een wijfje dezer soort gevangen, dat een aantal eijeren legde, meestal in snoeren. Zij zijn in het bezit van den heer D. ter Haar te Kollum die zal trachten de rupsen op te kweeken.

Het gevangen voorwerp bevindt zich ook in zijne verzameling.

D. TER HAAR.

Exotische Coleoptera in Nederland.

In de zomervergadering van het jaar 1888 vestigde ik er de aandacht op, dat af en toe bij ons tropische Coleoptera in levenden staat worden aangetroffen.

Als door mij te Rotterdam gevangen noemde ik toen:

Clerus nigripes Say uit N. Amerika.

Compsocerus violaceus White uit Brazilië.

Philematium femorale Oliv. uit Oost-Afrika.

Eburia spec.? later gebleken *Eburia semipubescens* Thoms.
uit Venezuela.



Op verschillende tijdstippen kreeg ik ook nog een 3-tal ex. van *Monohammus titillator* Fabr. uit N. Amerika, levend te Rotterdam gevangen, terwijl dezer dagen de heer Leesberg in een pakhuis met aardnoten een ex. eener *Gonocephalum*-soort aantrof, dat waarschijnlijk wel met de aardnoten uit Afrika is mede gekomen. Ook bezit ik nog eene mij onbekende *Clytus*, die voor eenige jaren te Rotterdam is gevangen.

De meeste der genoemde soorten behooren tot de Longicornia, welke waarschijnlijk wel als larven in het door hen bewoonde hout zijn medegekomen. Merkwaardig is het, dat mij geen geval bekend is, dat dit ook met Buprestiden, waarvan de larven voor een groot deel evenzoo houtbewoners zijn, heeft plaats gehad.

Dat overigens het aantal kosmopolitische insecten, dat zich in allerlei waren ophoudt, en zich ook bij ons voortplant, voortdurend toeneemt, zal wel geen verwondering wekken. Tot deze rubriek kunnen de bovenstaanden niet gebracht worden.

VETH.

Bevruchting van bloemen door Insecten.

Een zekere heer Thompson, die sedert twintig jaar te Dunedin (Nieuw-Zeeland) woont, vestigt in « Nature » de aandacht op het feit, dat uit Europa op Nieuw-Zeeland ingevoerde planten daar nooit zaden voortbrengen, hoewel zij zich overigens uitstekend ontwikkelen en niettegenstaande het klimaat weinig verschilt van dat in Europa. De oorzaak ligt in de afwezigheid van de insecten, die in Europa het stuifneel overbrengen. Onlangs heeft men nu een onzer gewone hommels (*Bombus hortorum*) aldaar ingevoerd, met het gevolg, dat een groot aantal tuinplanten, die tot op dat oogenblik nooit zaden hadden voortgebracht, er nu in overvloed opleveren.

Hoewel dergelijke feiten zeker niet meer nieuw zijn, is eene zoo sterke bevestiging er van, toch altijd nog van beteekenis. In tal van meer of minder wetenschappelijke tijdschriften werd dit bericht dan ook overgenomen.

VETH.
