

Summary

A survey is given of the Diptera-fauna of the Netherlands island Schiermonnikoog, after previous studies of the other islands: Texel, Vlieland, Terschelling, Ameland and Griend of the Wadden-district. Various biotopes are given and the different species have been marked: (h) = halophilous, (x) = xerophilous and (v) = hygrophilous.

Of the 119 obliged and facultatively halophilous species of the whole sand dunes district along the Netherlands coast, 53 species have been observed in the Wadden-district. Of the 56 xerophilous species of the dunes, 26 have been found in the Wadden-district. These differences are mainly due to the less favourable microclimate of the islands.

Amsterdam, Van Baerlestraat 26^I

Nieuwe Nederlandse Diptera

door

W. J. KABOS

Onderstaand vermeld ik twee Diptera, welke nieuw zijn voor onze fauna en welke ik op de 85e Wintervergadering van 15 Maart 1953 heb laten rondgaan.

1. ***Norellia spinipes* (Mg.)**. Eén exemplaar werd ontvangen van J. J. MEURER (Hillegom 23.VI.1952). Deze soort is als adventief te beschouwen. De larve leeft in *Narcissus pseudo-narcissus* L.

2. ***Laphria dioctriaeformis* (Mg.)** In een collectie Diptera, welke verzameld waren door H. WESTRA, bevond zich een exemplaar, gevangen te Bussum (datum onbekend).

Amsterdam, Van Baerlestraat 26^I

Vangsten van *Macrolepidoptera* in 1953. Enkele opmerkelijke vangsten in de omgeving van Apeldoorn waren :

Limnitis camilla L., een zestigtal rupsen in de buurt van Hoenderlo. De jonge dieren zitten aan de voet van de zijlootjes van oude stengels en zijn makkelijk te vinden. Na de vierde vervelling zitten ze overal op de planten, ook op de nieuwe loten. De kweek is makkelijk, de rupsen waren bovendien vrij van parasieten, zodat alle dieren half Juni de imagines leverden.

Harpyia bicuspis Bkh. Drie ♂♂ op licht te Apeldoorn.

Epicnaptera tremulifolia Hb. Een vers ♂ op licht te Apeldoorn.

Anaplectoides prasina F. Zeer talrijk bij Hoenderlo in vele vormen.

Eurois occulta L. Talrijk op dezelfde vindplaats als de vorige soort in verschillende prachtige vormen.

Hyppa rectilinea Esper. Eén ♂ op smear te Nierssen, 15 exemplaren bij Hoenderlo.

Orthosia opima Hb. Drie exemplaren op licht te Apeldoorn, een ♀ vliegend boven *Vaccinium myrtilli* L. Hiervan een kweek, die heel makkelijk verliep. De volwassen rupsen waren chocoladebruin op de bovenzijde, op de buik en aan de zijkanten dofgroen, dus anders dan SOUTH ze beschrijft. Gevoerd, behalve met bosbes, ook met brem en wilg.

Alcis repandata L. Talrijk op smear te Uchelen en bij Hoenderlo, enkele exemplaren op licht te Apeldoorn.

W. J. BOER LEFFEF, Korteweg 53, Apeldoorn.