

Het is interessant de literatuur te raadplegen over de verspreiding en de oecologie. LINDROTH (5) noemt het een xerophile soort, die b.v. op Öland en Gotland niet zeldzaam is, doch ook in de buitenwijken van de steden Uppsala en Stockholm regelmatig gevonden wordt. Volgens hem heeft de soort voorkeur voor grintbodem met geringe bijmenging van humus en een korte, weinig schaduwgevende vegetatie. Hij vermoedt dat in Zweden uitdroging van de bodem door drainage stimulerend heeft gewerkt. De verspreiding blijkt overigens palaearctisch te zijn, tot in Siberië is het dier gevonden. HORION (3) vermeldt vele vondsten uit Duitsland, waaronder evenwel diverse van oudere datum. JEANNEL (4) noemt de soort voor bijna geheel Frankrijk, met uitzondering van Bretagne en het grootste gedeelte van de Pyreneeën en het bergland aan de Middellandse Zee. EVERTS tenslotte vermeldt haar uit de duinen van West-Vlaanderen.

In 1950 bleek de soort op de vindplaats bij Vrouwenpolder niet aanwezig te zijn.

Literatuur

1. EVERTS, Ed., 1898 en 1922, Coleoptera Neerlandica I en III.
2. GRAVESTIEN, W. H., 1942, Nederlandsche Coleoptera en Hemiptera, Verslag 97e Zomervergad. Ned. Ent. Ver., Tijdschr. v. Ent. 85: LVII.
3. HORION, A., 1941, Faunistik der deutschen Käfer I.
4. JEANNEL, R., 1942, Coléoptères Carabiques II, Faune de France no. 40.
5. LINDROTH, C. H., 1945, Die Fennoskandische Carabidae I.

Nieuw- en St. Joosland (Walcheren), October 1950.

Heteropterus morpheus Pall. werd door mij op 13-7-1950 in 1 ex. aangetroffen niet ver van Zutphen. Het lijkt waarschijnlijk, dat deze soort nooit uitgestorven is geweest. Het dier vliegt erg onopvallend op weinigbelovende terreinen, zodat het zeer wel mogelijk is, dat het over het hoofd is gezien.

Door andere entomologen zijn ter plaatse meer dieren gesignaleerd.
K. LEMS, Kon. Wilhelminalaan 38, Leidschendam.

Euphydryas aurinia Rott. In de voorzomer van 1950 bezocht ik 3 keer het plassengebied van Nieuwkoop en de blauwgraslanden aan het riviertje de Meie, teneinde na te gaan, wanneer *aurinia* verschijnen zou. Op 30 April-1 Mei was het dier nog nergens te vinden. Eerst op 21 Mei waren juist de eerste exx. present; met nog slappe vleugels zaten een aantal dieren in het blauwgrasland. *Pyrgus malvae* L., eveneens een typische Nieuwkoop-vlinder, vloog al in groot aantal, meer verbreid dan *aurinia*. Op 27 Mei was *aurinia* op vele plaatsen in het plassengebied aanwezig, tezamen met *Clossiana selene* Schiff. Ook op het blauwgrasland vloog *aurinia*, *Pyrgus malvae* L. was reeds minder talrijk.

Helaas worden dit jaar de blauwgraslanden ontgonnen, waarmee een vliegplaats van *aurinia* verdwijnt, met de gehele *malvae*-bevolking.

K. LEMS, Kon. Wilhelminalaan 38, Leidschendam.

Clossiana euphrosyne L. Naar aanleiding van de opmerking van de heer LEMPKE in Ent. Ber. 13: 223, dat deze vlinder in geen kwart eeuw meer gevangen is, deel ik mee, dat ik 31 Mei 1948 te Epen op een droge wei een afgevlogen ♂ ving.

J. F. KAMMERER, Concordiastraat 62, Heer.