

Pyralidae van Texel (2)

door

P. MIJZEN

In aansluiting op mijn vangsten van 1966 (*Ent. Ber., Amst.* 27: 119—120, 1967) heb in in 1967 wederom op Texel Pyralidae verzameld in dezelfde gebieden en op dezelfde wijze. Bovendien werd de temperatuur, luchtvochtigheid en luchtdruk geregistreerd met de bedoeling een indruk te krijgen over de weersinvloed op de activiteiten van de Pyralidae. Daar ik echter geen duidelijk verband heb kunnen leggen tussen deze gegevens heb ik een overzicht hiervan t.b.v. de duidelijkheid achterwege gelaten.

	Mei		Juni							Juli													Aug.	Sept.			Okt.					
	13	14	3	4	7	18	30	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	5	1	2	22	23	27	28	
<i>Catoptria pinella</i> L.																																
<i>Catoptria margaritella</i> D. & S.																																
<i>Crambus perlellus</i> Scop.																																
<i>Crambus pratellus</i> L.																																
<i>Crambus hortuellus</i> Hb.																																
<i>Crambus ericellus</i> Hb.																																
<i>Crambus dumetellus</i> Hb.																																
<i>Pediasia fascelinella</i> Hb.																																
<i>Agriphila inguinatella</i> D. & S.																																
<i>Crambus tristellus</i> Schiff.																																
<i>Crambus culmellus</i> Linn.																																
<i>Chilo phragmitellus</i> Hb.																																
<i>Homoeosoma cretacella</i> Roessler																																
<i>Gymnancyla canella</i> Hb.																																
<i>Nephoteryx semirubella</i> Scop.																																
<i>Nephoteryx palumbella</i> Fab.																																
<i>Dioryctria schutzeella</i> Fuchs																																
<i>Nyctegretis achatinella</i> Hb.																																
<i>Hypsopygia costalis</i> Fab.																																
<i>Cledeobia angustalis</i> D. & S.																																
<i>Mesographe forficalis</i> L.																																
<i>Lipotigris ruralis</i> Scop.																																
<i>Nomophila noctuella</i> D. & S.																																
<i>Loxostege palealis</i> Schiff.																																
<i>Eurrhyncha hortulata</i> Linn.																																
<i>Udea nivealis</i> Hb.																																
<i>Pyrausta coronata</i> Hb.																																
<i>Evergestis pallidata</i> Hufn.																																
<i>Pyrausta aurata</i> Scop.																																

In vergelijking met 1966 valt op:

- 1) Het ontbreken van *Crambus latistrius* (Haw.), terwijl deze soort in 1966 veelvuldig werd waargenomen.
- 2) Het ontbreken van *Nymphula nymphaeata* (L.) en *Cataclysta lemnata* (Linn.), waarbij de laatste soort vooral in de Korvers kooi een vaakgeziene gast was.
- 3) Ook *Udea ferrugalis* (Hb) kwam in 1966 veelvuldig voor, terwijl ik hiervan in 1967 geen enkele waarneming heb.

- 4) *Dioryctria schutzeella* (Fuchs) was wederom met twee exemplaren vertegenwoordigd, hetgeen doet veronderstellen, dat deze soort lokaal vrij algemeen is.
- 5) Voorts werden er nog een aantal soorten aan de lijst toegevoegd, waarvan een klein aantal exemplaren werd waargenomen.

De groep *Scoparia*'s ontbreekt geheel op de lijst; deze groep is weliswaar talrijk vertegenwoordigd, doch door factoren van technische aard werd dit genus even buiten beschouwing gelaten.

De voortzetting van mijn vangsten werd mij wederom mogelijk gemaakt door de heer G. DE HAAN, directeur van het Texels Museum, terwijl de technische afwerking gesteund werd door de heer G. HELMERS, waarvoor ik beide heren hartelijk dank zeg.

De waargenomen soorten zijn vermeld in de bijgevoegde tabel, waarop ook de data nauwkeurig zijn aangegeven.

Summary

Referring to the observation of Pyralidae on the island of Texel in the year 1966 I collected these moths in the same way in 1967 to be able to compare this with the results above mentioned.

Conspicuous is the absence of *Crambus latistrius*, *Nymphula nymphaeaia*, *Cataglyphis lemnata* and *Udea ferrugalis* in this year.

Dioryctria schutzeella seems to be a locally common species.

Amsterdam 1010, Olympiaplein 152-III.

Een notitie over *Endromis versicolora* L. (Lep., Endromidae)

door

A. L. COX en A. W. P. MAASSEN

In ons land staat *Endromis versicolora* L. bepaald niet te boek als een gewone soort. In goede vlieggebieden lukt het meestal wel elk jaar enkele exemplaren op licht te vangen. Zowel mannetjes als wijfjes komen op het vanglaken, de laatste echter nog minder dan de eerste. Dat *versicolora*, althans plaatselijk, massaal kan voorkomen bewijst het volgende onderzoek.

In april 1968 kwamen we in het bezit van \pm 80 eitjes van *versicolora*, afkomstig uit de omgeving van München (Duitsland). Deze kweek leverde 32 mannetjes en 28 wijfjes op. Mannetjes en wijfjes kwamen ongeveer gelijktijdig uit. Op één enkele uitzondering na verlieten de wijfjes 's morgens tussen 8 en 10 uur de pop, ook de mannetjes kwamen dan uit. Deze moesten zo gauw mogelijk bij de wijfjes worden weggehaald, want copulaties kwamen zeer spoedig tot stand en voor onze proef hadden we onbevuchte wijfjes nodig.

De maagdelijke wijfjes werden op een berketakje geplaatst, ingesloten in