

ENTOMOLOGISCHE BERICHTEN

MAANDBLAD UITGEGEVEN DOOR

DE NEDERLANDSCHE ENTOMOLOGISCHE VEREENIGING

Deel 28

1 oktober 1968

No. 10

Adres der Redactie:

B. J. LEMPKE, Oude IJsselstraat 12^{III}, Amsterdam-Zuid 2 — Nederland

INHOUD: M. Delnoye en H. K. J. Penners: Ervaringen met Macrolepidoptera in 1967 (p. 181). — M. A. Liefstinck: Het voorkomen van *Crocothemis e. erythraea* (Brullé) in Nederland, verbeterd en aangevuld (Odonata) (p. 183). — Ulrike Aspöck und Horst Aspöck: Zwei neue Inocelliiden-Spezies aus Asien (Neuroptera, Raphidioidea) (p. 184). — Hans John: Discolomidae des Amsterdamer Museums (p. 190). — O. W. Richards and J. van der Vecht: The type of the genus *Odynerus* Latreille (Hymenoptera, Vespoidea) (p. 196). — Y. de Luca: Déplacements larvaires d'*Acanthoscelides obtectus* Say (Col. Bruchides) I. - Cas d'une seule couche de grains (p. 197). — Literatuur (p. 200: D. Hille Ris Lambers). — Korte mededelingen (p. 195: I. A. Kaijadoe; B. J. Lempke).

Ervaringen met Macrolepidoptera in 1967

door

M. DELNOYE en H. K. J. PENNERS

Hoewel 1967 voor Nederland een zonnig jaar geweest is, vielen de vangsten ons toch wel tegen. Over het algemeen waren de avonden en nachten koud en het is ons opgevallen, dat bij temperaturen beneden 12° C (steeds gemeten met een geijkte thermometer) vrijwel geen vlinders meer op het doek verschenen. Dat ook de vochtigheid een grote rol speelt, konden we op 12 augustus bij Montfort merken. Bij zwakke zuidenwind en gedeeltelijk bedekte hemel verschenen direkt om 22 uur veel vlinders op het scherm en het beloofde dan ook een goede vangavond te worden. Om 22.30 echter viel een slechts vijf minuten durende stortbui, de temperatuur bleef 18° C, maar er verschenen geen vlinders meer. Bij het naar huis rijden merkten we ook op, dat op weggedeelten, waar het droog was, veel vlinders vlogen, maar dat op natte weggedeelten geen enkel dier te zien was.

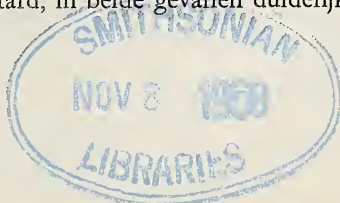
Ook bij volle maan en onbedekte hemel kan men gerust thuis blijven. Op 22 juni wilden we bij Montfort vangen. De temperatuur was 17°, het was volle maan gecombineerd met een wolkenloze hemel. Tot 23 uur verscheen geen enkele vlin-der op het doek, daarna slechts één exemplaar van *Heliophobus reticulata* Goeze.

Soorten, die ons in 1967 om een of andere reden opvielen, waren de volgende: *Vanessa cardui* L. In tegenstelling tot 1966 geen enkel exemplaar gezien.

Vanessa atalanta L. Vloog in de zomer veel minder dan andere jaren.

Colias hyale L. Slechts één exemplaar op 16 juni op een klaverveld te Sittard.

Colias crocea Fourcroy. Werd meer waargenomen: op 20.VIII een exemplaar te Doenrade, 24.IX één en 28.IX twee te Sittard, in beide gevallen duidelijk trek-kend in zuidelijke richting.



Scotia ipsilon Hufnagel. Werd talrijk waargenomen: 4.VIII twee op smeer te Sittard, 19.VIII idem zes stuks, 21.VIII te Montfort 42 op smeer, 2.IX vijf op smeer te Sittard, 11.IX op 12 smeerplaatsen te Montfort 120 stuks en bovendien tientallen op licht, op 17.IX te Sittard zes op smeer.

Mythimna l. album L. Ook deze soort werd veel waargenomen. Op 8.IX op smeer te Sittard, vijf stuks, 11.VIII te Montfort 12 op licht, 8.IX één op smeer te Sittard, 11.IX te Montfort acht op smeer en twee op licht, 15.IX te Sittard twee op smeer en tenslotte op 17.IX weer twee te Sittard.

Phlogophora meticulosa L. Tientallen op smeer en licht te Sittard en Montfort.

Autographa gamma L. Anders tientallen op *Petunia*, *Phlox* en *Buddleia*, nu slechts enkele.

Vermeldenswaard zijn de volgende vangsten of waarnemingen:

Araschnia levana L. Twee wijfjes te Sittard eieren leggend op brandnetels op 21.V.

Paradiarsia glareosa Esper. Eén exemplaar te Montfort op 11.IX.

Peridroma saucia Hübner. Te Montfort één op licht op 28.VIII.

Chilodes maritima Tauscher. Op 19.VI een exemplaar te Montfort op licht.

Cirrhia aurago Denis & Schiffermüller. Zes exemplaren op licht te Montfort op 5.IX.

Cirrhia ocellaris Borkhausen. Op dezelfde plaats en datum als de vorige soort vier exemplaren.

Lithophane ornitopus Rott. Een vers exemplaar op licht te Sittard op 8.III bij het beproeven van een lichtagregaat.

Eremobia ochroleuca Denis & Schiffermüller. Een exemplaar op licht te Montfort op 24.VII.

Pseudoterpna pruinata Fabricius. Drie verse exemplaren, alle behorende tot de grijze vorm, op 26.X te Montfort.

Thera variata Denis & Schiffermüller. Op 9.V een exemplaar op licht te Posterholt. Nergens in de omgeving staat spar!

Thera juniperata L. Op 11.X een exemplaar te Montfort. In de omgeving staat geen *Juniperus communis*.

Abraxas sylvata Scopoli. Sittard, één exemplaar op licht op 17.VII.

Summary

Observations of Macrolepidoptera in the south of Dutch Limburg in the course of 1967. Although the summer was very sunny, most nights were too cold, so that the success of the M.V.-lamps was as a rule very mediocre. Outstanding figures were only produced by *Scotia ipsilon*, *Mythimna l. album* and *Phlogophora meticulosa*.

Sittard, Molenbeekstraat 3 en Mgr. Claessensstraat 43.