

## Macrolepidoptera in 1967

door

T. H. VAN WISSELINGH

De vangst van Macrolepidoptera was in 1967, evenals in de voorafgaande jaren, zeer slecht. In totaal werden dat jaar 365 soorten gezien (maximum 481 in 1954, minimum 358 in 1965). Vooral in het voorjaar en in het najaar was de vangst buitengewoon slecht. Alleen de maand juli was goed. De vraag doet zich voor, of de achteruitgang in het jaarlijkse aantal soorten alleen een gevolg is van de slechte klimatologische omstandigheden gedurende de zomer, of dat er ook andere oorzaken zijn, zoals het gebruik van bestrijdingsmiddelen in de landbouw en mijn verhuizing van Aerdenhout naar Bergeijk, twee totaal verschillende biotopen. Het lijkt me gewenst hiernaar eens een onderzoek in te stellen. In de jaren 1946—1955 was het gemiddelde door mij waargenomen aantal soorten 450, terwijl dit in de laatste zes jaren slechts 397 bedroeg.

De belangrijkste vangsten in 1967 waren:

*Actinotia polyodon* L., op 25.VIII op smeer te Epen.

*Minoa murinata* Scopoli, op 26.VII op licht te Bergeijk.

*Apocheima hispidaria* Denis & Schiffermüller, op 8.III eveneens op licht te Bergeijk.

Wat *Actinotia polyodon* betreft, deze ving ik vroeger in aantal te Wassenaar, Aerdenhout en Epen. Na 1960 had ik de vlinder niet meer gezien.

Enkele afwijkende exemplaren:

*Mamestra brassicae* L., f. *unicolor* Tutt. Van deze donkere vorm ving ik twee stuks op licht te Bergeijk op 6 en 8.VIII.

*Gonodontis bidentata* Clerck. Een exemplaar met bruin middenveld van de voorvleugels, dat door zwarte lijnen begrensd wordt. Ook de dwarslijn op de achtervleugels is zwaarder en donkerder dan normaal.

Enkele afwijkende data:

*Pseudoterpna pruinata* L. Nog op 29 september kwam een exemplaar op de lamp te Bergeijk. In Cat. Ned. Macrolep. Supplement 14: (948), 1967, vermeldt LEMPKE enkele septembervangsten en schrijft, dat in gunstige jaren zeer waarschijnlijk een kleine tweede generatie voorkomt. Mijn late vangst maakt de waarschijnlijkheid wel tot zekerheid.

*Idaea aversata* L. Te Bergeijk een exemplaar op 7.X. LEMPKE schrijft (l.c.: (997)), dat soms een kleine derde generatie kan voorkomen. Ook dit exemplaar moet daartoe behoord hebben.

### Summary

Remarks on Macrolepidoptera caught in the Netherlands in 1967. Some more or less rare species are mentioned, some interesting forms, and late dates for *Pseudoterpna pruinata* and *Idaea aversata*.

Bergeijk, Bremdreef 2.