

## Notities over vliedervangsten in Midden-Limburg

door

A. W. P. MAASSEN

Mijn vliederval stond in 1974 weer in de bossen van het kasteel „Aerwinkel” te Posterholt (zie ook *Ent. Ber.*, *Amst.* 34: 185, 1974).

Van de in 1973 zo massaal voorkomende *Pleuroptya ruralis* Scopoli kwamen dit jaar slechts enkele tientallen exemplaren in de vangbak terecht. De hoornaarwesp, *Vespa crabro* L., betaalde een hoge tol: minstens 30 dieren vonden de dood in de mothtrap, waarin ik als dodingsmiddel chloroform gebruik. Deze wesp schijnt wel een grote nachtelijke activiteit te ontplooiën; 's nachts is ze ook vaak op gesmeerde bomen aan te treffen.

Praktisch alle vlindersoorten van 1973 gaven in 1974 weer acte de présence. Het aantal individuen per soort was vaak laag. Van *Autographa gamma* L. bijvoorbeeld kwamen slechts 137 exemplaren uit het vangapparaat, het laagste aantal dat ik ooit genoteerd heb! Werkelijk massaal vloog *Comibaena pustulata* Hufnagel, een soort die het jaar tevoren volkomen ontbrak. Zeer talrijk waren ook: *Scotia exclamatoris* L., *Diarsia brunnea* Den. & Schiff., *Enargia paleacea* Esper, *Parastichtis suspecta* Hübner en *Selenia tetralunaria* Hufnagel.

De volgende vermeldenswaardige soorten ontbraken in 1973: *Harpyia bicuspis* Borkhausen; *Stauropus fagi* L.; *Gastropacha populifolia* L.; *Clostera anachoreta* Den. & Schiff.; *Zeuzera pyrina* L.; *Amathes sexstrigata* Haworth; *Naenia typica* L.; *Tholera cespitis* Den. & Schiff.; *Mythimna conigera* Den. & Schiff.; *Mythimna obsoleta* Hübner; *Dryobotodes eremita* Fabricius; *Arenostola phragmitidis* Hübner; *Hoplodrina ambigua* Den. & Schiff.; *Jaspidia deceptoris* Den. & Schiff.; *Ligdia adustata* Den. & Schiff.; *Cyclophora linearis* Hübner; *Idaea fuscovenosa* Goeze; *Xanthorhoe biriviata* Borkhausen; *Anticollix sparsata* Treitschke.

Overige vangsten en waarnemingen:

*Papilio machaon* L. In 1973 te Montfort op 4.VIII één vlinder, geen rupsen; in 1974 niet één vlinder en niet één rups, vooral naar rupsen werd intensief gezocht.

*Limnitis camilla* L. Enkele exemplaren in juli 1974 te Posterholt in een grove denbos met veel ondergroei van braam en kamperfoelie.

*Acherontia atropos* L. In een volkstuintje te Montfort op 12.IX.1974 een volwassen rups, die de volgende dag reeds de grond in kroop voor de verpopping. Naderhand vertelde me een volkstuintier, dat hij een paar zeer grote rupsen (zulke „knapen” had hij nog nooit gezien!) had doodgemaakt. Allerwaarschijnlijkst zijn dit ook rupsen van de doodshoofdvlinder geweest.

*Hemaris fuciformis* L. In mei 1974 te Montfort in mijn tuin vier exemplaren. In de tuin staat veel sneeuwbes, waarop ik de rupsen van deze mooie pijlstaart enkele malen gevonden heb. Te Posterholt werd een *fuciformis* gevangen op 2.VI.1974.

*Phyllodesma tremulifolia* Hübner. Meinweg, één exemplaar op 28.V.1973 en één exemplaar op 18.V.1974.

*Paranthrene tabaniformis* Rottemburg. Eén exemplaar in de „Doort” te Echt op 22.VIII.1974 (leg. W. Maassen).

*Calophasia lunula* Hufnagel. Eén exemplaar te Montfort in mijn tuin op Buddleia, 19.VIII.1974.

*Omphaloscelis lunosa* Haworth. Te Vlodrop één exemplaar op 16.IX.1974 (uit de val te Posterholt kwamen ongeveer 30 exemplaren).

*Apatele alni* L. Twee exemplaren te Meinweg, 9.VI.1973 (leg. J. v. d. Linden).

*Actinotia polyodon* L. Eén exemplaar te Meinweg, 10.VI.1973 (leg. J. v. d. Linden).

*Catephia alchymista* Den. & Schiff. Linne, twee exemplaren op 12.VI.1973 en één exemplaar op 29.V.1974. Tussen 15 mei en 4 juni 1974 te Echt niet minder dan 17 exemplaren.

*Colobochyla salicalis* Den. & Schiff. In 1973 te Meinweg opmerkelijk talrijk.

*Minoa murinata* Scopoli. Eén exemplaar te Posterholt op 9.VIII.1974.

*Eupithecia millefoliata* Rössler. Eén exemplaar te Montfort op 23.VII.1974.

*Plagodis dolabraria* L. In 1973 en ook in 1974 vrij talrijk te Meinweg.

*Siona lineata* Scopoli. De heer W. Vranken had het geluk twee exemplaren van deze spanner op zijn lichtscherf te krijgen bij de „Doort” te Echt op 15.VI.1971 (zie ook *Natuurhist. Maandbl.* 63: 202, 1974).

#### SUMMARY

Rarer or local Lepidoptera, taken or observed in the centre of Netherlands Limburg. Montfort (Limb.), Julianastraat 2.

#### NIEUWE AANWINSTEN VOOR DE BIBLIOTHEEK

- BUTTERFLIES of Japan, 1971/72, 2 vols. K. Kohiyama e.a. (Yamaei color guide).  
 CHATIN, J., 1897, Le machoire des insectes.  
 COUTURIER, G., 1973, Etude éthologique et biocoenotique du peuplement d'insectes dans un verger "naturel".  
 DEISSENBERGER, H., 1971, Apis mellifica (Großes zool. Prakt. 14 h).  
 DELFINADO, M. D. & D. E. Hardy, 1973, Catalog of the Diptera of the oriental region, vol. I, Nematocera.  
 DUBOSCQ, O., 1899, Recherches sur les Chilopodes.  
 EBNER, J. A., 1970, Butterflies of Wisconsin.  
 ETUDES du continent africain 1, 1973, G. Fagel, Révision de Scopaeus (Col. Staphylinidae: Paederinae) de l'Afrique noire.  
 ——— 2, 1973, H. Synave, Monographie des Derbidae africains. (Homoptera, Fulgoridae).  
 EXPERIMENTAL analysis of insect behaviour, 1974, L. B. Browne ed.  
 FAUNA entomologica scandinavica 1, 1973, R. Rozkošný, Stratiomyoidea (Dipt.) of Fennoscandia and Denmark.  
 FAUNA U.S.S.R. 107, 1973, A. Gutsevich, the blood-sucking midges Ceratopogonidae. (Russisch).  
 GUENÉE, M., 1864, Lépidoptères de Madagascar.  
 HODEK, I. et al., 1973, Biology of Coccinellidae.  
 HOLMGREN, A. E., 1864, Ichneumonologia.  
 LEMAIRE, C., 1973, Révision du genre Automeris Hübner et des genres voisins, biogéographie, éthologie, morphologie, taxonomie. (Lepidoptera, Attacidae). (Mém. Mus. natn Hist. nat. Paris 79).  
 MAINDRON, M., 1888, Les papillons.  
 MOUCHA, J., 1972, (Nederlandse vertaling door B. J. Lempke, 1973): Dagvlinders.  
 PFLUGFELDER, O., 1968, Onychophora. (Großes zool. Prakt. 13 a).  
 PRADL, W. O., 1971, Blaberus giganteus, Schaben. (Großes zool. Prakt. 14 b).  
 RILLING, G., 1968, Lithobius forficatus (Großes zool. Prakt. 13 b).  
 SKALA, H., 1936, Zur Lepidopterenfauna Mährens und Schlesiens.  
 SUCHANTKE, A., 1965, Metamorphosen im Insektenreich.  
 TIETZ, H. M., 1972, An index to the described life histories, early stages and hosts of the Macrolepidoptera of the continental United States and Canada, vol. I-II.  
 VARLEY, G. C., G. R. Gradwell & M. P. Hassell, 1973, Insect population ecology; an analytical approach.  
 WEBER, N. A., 1972, Gardening ants, the Attines. (Mem. am. phil. Soc. 92).

Nieuwe tijdschriften:

Acta Musei Moraviae (Casopis Moravského Musea v Brně vanaf vol. 15, 1916 (enkele vols. niet geheel compleet); Supplements vanaf vol. 52, 1967.