

Aphantopus hyperantus L., f. **brunneocellata** nov. Het geel van de oogvlekken op de onderzijde van voor- en achtervleugels veranderd in donkerbruin. Holotype: Cadier (Lbg.), ♂, 2.VII.1970 (fig. 3).

[The yellow rings of the eye-spots on the underside of fore- and hindwings changed into dark-brown (Fig. 3).]

f. *arete* Müller, 1764. Een voor ons land beslist zeldzame vorm, waarbij de oogvlekken op de onderzijde van voor- en achtervleugels tot witte stippen zijn gereduceerd. Een extreem ♂ van Cadier (Lbg.), 4.VII.1970 (fig. 4).

Hoewel de vangsten in 1970 vaak te wensen overlieten, waren er toch nog enkele uitschieters. Zo werd op 28.VI een mooi gaaf exemplaar van *Ochrostigma velitaris* Hufn. te Meinweg (Lbg.) op de menglamp gevangen, terwijl op dezelfde vangplaats op 6.VII een prachtig vers exemplaar van *Rhyacia simulans* Hufn. op de lamp verscheen. In het Gerendal bij Oud-Valkenburg (Lbg.) vloog *Thyris fenestrella* Scop. dat jaar bijzonder talrijk.

Summary

Notes on Dutch Lepidoptera.

In the latter part of the summer of 1969 the caterpillars of *Hyles gallii* Rott. occurred in enormous numbers in the neighbourhood of Terlet (Gelderland). It was a fascinating sight to see the nearly full-grown caterpillars in the flowering tops of the willow-herbs (*Chamaenerion angustifolium* L.). In a few minutes 80 specimen were collected of which 79 emerged in the summer of 1970 after an indoors hibernation. In the latter part of the summer of 1970 an examination in the same field of willow-herbs learned that probably none of the hibernating pupae survived the winter of 1969/1970. After an intensive search no caterpillar had been found. After digging only some dead and moulded pupae were met with.

The following new forms caught in the Netherlands are described: *Hyles gallii* Rott., f. *obscura* nov., and *Aphantopus hyperantus* L. f. *brunneocellata* nov.

Some rare species and forms are mentioned, caught in the south of the Netherlands (Limburg).

Wormerveer, Herman Gorterstraat 208.

Een nieuw dodingsmiddel. In 1970 heb ik mijn glaspotjes met schroefdeksel vervangen door plasticpotjes met drukdeksel, die in de apotheek verkrijgbaar zijn. Dit met het oog op een veel lichter totaalgewicht aan bagage, wanneer men in het gebergte vangt. Daar het gebruik van cyaankali om bekende redenen geen voorkeur heeft en azijnaether plastic doet smelten, heb ik een proef genomen met Vaponastris, die mij goed voldoet. Een blokje van plm. 1 cm² wordt in het deksel gelijmd. Het moet echter wel afgeschermd worden met een cirkeltje karton om te voorkomen dat het insect rechtstreeks met de strip in aanraking komt, daar deze in een kleine ruimte de neiging vertoont iets kleverig te worden. De voordelen springen in het oog: geen tijdverlies met azijnaether, terwijl men kan blijven doorgaan met vangen.

M. Koor, Dikninge 103, Amsterdam 1011.