

NIEUW VOOR DE BELGISCHE FAUNA

Phlogophora scita Hbn. (Lep. - Noctuidae)

In Lambillionea T. 65, blz. 75 vermeldt HACKRAY 3 ex. van deze montane soort, gevangen in de omstreken van Monschau (Eifel) op 26 juni 1964 door STEFFENS. Aangezien de vindplaats op nauwelijks een kleine tiental km van de Belgische grens verwijderd is, vermoedde HACKRAY het voorkomen van bedoelde soort ook op onze Hoge Venen. Wij kunnen dit vermoeden nu bevestigen. R. VAN DE POEL (Ekeren) verzamelde 1 ex. te Ovifat einde juli 1972. Deze mooie vlinder hoort vooral thuis in de bergwouden van Midden- en Zuid-Europa. In het hooggebergte bereikt hij 1600 m. De rups leeft op varens, voornamelijk adelaarsvaren (*Pteris aquilina*).

A. Janssen

LIJST VAN LEPIDOPTERA UIT DE ANTWERPSE OMGEVING

ADDENDUM 5

Familie : Noctuidae
 Subfamilie : Hypeninae

Schrankia humidalis Dbld. (*turfosalis* Wocke)

Lichtaart : 24-6-48 1 ex. (E. JANMOULLE)

Het betreft hier het eerste Belgische ex. Deze vangst, door de ontdekker nooit gepubliceerd, werd meegedeeld in Lambillionea T. 70, nr. 11-12 (1971) door A. LEGRAIN, die in 1965 en 1966 de vlinder 'talrijk aantrof in de omgeving van Genk'.

In Nederland zeer lokaal. De Catalogus van B.J. LEMPKE geeft voor de provincie Noord-Brabant twee vindplaatsen. Het supplement (1966) voegt er vier nieuwe plaatsen aan toe.

De soort komt o.a. voor in Denemarken en op verscheidene plaatsen in Noordwest-Duitsland. De kleine vlinder wordt vooral op moerassige gebieden (o.a. aan heidevennen) aangetroffen en zal voorzeker licht "over het hoofd worden gezien". De rups leeft op moerasplanten.

Familie : Geometridae
Subfamilie : Larentiinae

Lygris pyraliata Den. & Schiff.

Wijnegem : 28-6-70 1 ♂ aan licht gevangen (DE PRINS)

De aanduiding : "partout" in catalogus Lambillion-Derenne (daarin nagevolgd door Lhomme) schijnt mij sterk overdreven. Afgevlogen ex. zijn soms verwisseld met *L. mellinata* (en zelfs met *L. populata*).

Catalogus LEMPKE geeft voor Noord-Brabant vier vindplaatsen aan. Het supplement van 1976 voegt er nog vier nieuwe plaatsen aan toe. De rups leeft op Galium-soorten.

A. Janssen

morfologie, systematiek

LYGRIS MELLINATA F. EN L. PYRALIATA DEN. & SCHIFF.

Op 28 juni 1970 werden te Wijnegem 2 Geometridae gevangen en zonder meer als *Lygris mellinata* F. (*associata* Bkh.) gedetermineerd, daar er uit onze provincie nog geen melding werd gemaakt van *Lygris pyraliata* Den. & Schiff. Bij nader onderzoek bleek echter één van de twee exemplaren toch *L. pyraliata* Den. & Schiff. te zijn. Een absolute zekerheid kregen we door het genitaalonderzoek.

A. Uiterlijke determinatiekenmerken

1. De bovenzijde van de voorvleugels :

Bij *L. mellinata* F. is de grondkleur donkerder. De drie dwarslijnen komen verder naar de buitenkant van de vleugel. De twee binnenste dwarslijnen maken een scherpe hoek terwijl de buitenste (de derde) meer afgestompt is. Het middenveld blijft over zijn gehele lengte breed. De vleugelpunt wordt door een scherp afgetekend lijntje in twee gedeeld. Boven het streepje is de vleugel bleekgeel (zoals de grondkleur) en er onder is heel het franjeveld oranje-achtig aangelegd. De franjes zijn scherp afgetekend geel en bruin geblokt. De franjelijijn is over haar hele lengte onduidelijk aanwezig.

Bij *L. pyraliata* Den. & Schiff. is de grondkleur in het algemeen iets lichter. De kleur van de dwarslijnen gaat meer naar het bruine toe. De dwarslijnen blijven dicht bij de wortel. Ook de derde dwarslijn maakt een scherpe hoek. Naar de binnenkant van de vleugel wordt het middenveld veel smaller. De vleugelpunt wordt door een onduidelijke lijn in twee verdeeld. Dit lijntje is aan de benedenkant donker aangelegd zodat het meer op een schaduw lijkt. Van de franjelijijn blijven hier en daar donkere