

Er zullen stellig nog wel meer interessante soorten uit de mottenbus van het R.I.V.O.N. komen. Ook deze zullen ter determinatie worden toegezonden aan de heer HELMERS, in wiens collectie bewijsexemplaren van alle belangrijke dieren blijven.

Summary

I. *Pantbea coenobita* Esp., only known from the south of (Dutch) Limburg, was also found in spruce woods in the province of Drente, in the northern part of the Netherlands.

II. *Deileptinia ribeata* Clerck, only very locally known from the centre of the province of Gelderland, was caught in the same woods as the preceding species.

III. Some rare "Microlepidoptera" are mentioned, taken in the south of (Dutch) Limburg.



Chrysanthus, Pater, Spinachtigen - Arachnida. I. Nederlandse spinnen. Tweede druk. Wetenschappelijke mededelingen van de K. N. N.V., no. 13, november 1963.

Ruim 9 jaar na de eerste druk van deze W. M. verscheen nu de tweede, die in de inleidende hoofdstukjes hier en daar wat is uitgebreid, maar overigens vrijwel met de eerste druk overeenstemt en dan ook een even degelijke indruk maakt.

Overigens valt bij vergelijking van de twee drukken wel op, dat de opmaak van deze serie in de loop der jaren veel fraaier is geworden. Zelfs de tekeningen, die toch precies dezelfde zijn, doen het nu veel beter.

Prijs voor leden van K. N. N. V. en Ned. Ent. Ver. f. 2,25 (anders f. 2,75). Te bestellen door storting van het bedrag op postrekening 13028 ten name van Bureau K. N. N. V. te Hoogwoud-N.H. — LPK.

Vlinders met rode ogen. Enkele malen zijn in ons land nachtvlinders aangetroffen, waarbij de ogen niet de normale donkere kleur hadden, maar rood van tint waren. Zie voor een samenvatting van deze vangsten *Ent. Ber.* 23 : 100.

Aan de drie daar vermelde vondsten kan nu een vierde toegevoegd worden. In 1963 werd door het Rivon op Voorne geïnventariseerd met behulp van vanglampen. Het materiaal werd verwerkt door de heren VAN DER MADE, VIS en VESTERGAARD. Onder de duizenden gecontroleerde vlinders troffen zij één afgevlogen „Micro" aan met heel duidelijke roodachtige ogen. De heer PEERDEMAN determineerde hem voor mij als *Archips podana* Scopoli (Tortricidae).

Het merkwaardige is, dat het verschijnsel niet gebonden is aan een bepaalde soort, zelfs niet aan één familie. We kennen nu al twee Noctuiden, één Pyralide en één Tortricide. Zeer waarschijnlijk hebben we hier te doen met een vrij recent ontstane mutatie, die recessief is ten opzichte van de normale oogkleur, maar die toch al zo verbreid is, dat nu en dan zelfs homozygoten ontstaan, waardoor de eigenschap ook uiterlijk zichtbaar wordt. In de buitenlandse literatuur ben ik nog geen enkele vermelding van het verschijnsel tegengekomen.

De heer KABOS tekent hierbij nog aan: „Over de kleurstoffen der vlinderogen is wel iets bekend. Zij worden ommochromen genoemd en bezitten wel een ingewikkelde, doch niet ongewone structuur.

In gereduceerde toestand zijn zij rood. Hier is dus iets mis gegaan met het oxyderen door het ecdyson bij het uitkomen. In een groter artikel hoop ik op deze belangrijke zaak nog terug te komen". — LPK.