

Ground colour darkened, the markings still visible. Meyendel (Bierlap).

*Nothopteryx polycommata* Schiff., f. **cotangens** nov. The type belongs to the tangens-form. In the present form the two transverse lines which border the central area remain united after having touched each other<sup>2</sup>). Holotype: Meyendel (Bierlap), 29.III.1958.

*Nothopteryx polycommata* Schiff., f. **divisa** nov. The two transverse lines which border the central area remain separate instead of touching each other. Holotype: Meyendel (Bierlap), 29.III.1958.

*Nothopteryx carpinata* Bkh., f. **margaritata** nov. The two transverse lines which border the central area touch each other on more than one spot<sup>2</sup>). Holotype: Meyendel (Bierlap), 24.IV.1958.

*Xanthorboë fluctuata* Hb., f. **marginata** nov. Along the hind margin of both fore and hindwings a broad dark shade. Holotype: Leiden, 5.IX.1955.

*Ennomos fuscantaria* Stephens, f. **approximata** nov. The two transverse lines which border the central area are close together<sup>2</sup>). Holotype: Meyendel (Bierlap), 21.IX.1956.

*Semiothisa wauaria* L., f. **marginata** nov. Along the hind margin of both fore and hindwings a broad dark shade. Holotype: Hoog Soeren, 4.VII.1957.

*Semiothisa wauaria* L., f. **unicolor** nov. The ground colour darkened, the faint suffusion with darker scales almost invisible. Holotype: Hoog Soeren, 4.VII.1957.

1) Cf. LEMPKE, B. J., Catalogus der Nederlandse Macrolepidoptera, Deel IV, pag. 203 and 204, 1939.

2) Cf. LEMPKE, B. J., Catalogus der Nederlandse Macrolepidoptera, Deel VIII, pag. 556 and 557, 1949.

---

Het voorkomen van *Eustrotia olivana* Schiff. (Lep., Noctuidae). Door waarnemingen in de afgelopen twee jaren ben ik tot het inzicht gekomen, dat er met de verbreiding van *olivana* gunstiger voorstaat dan de catalogus van de heer LEMPKE doet vermoeden. In deel 8, p. (542), staat vermeld dat de vlinder lokaal is aan te treffen op veenachtige terreinen. Hij schijnt echter niet streng aan dit biotoop gebonden te zijn en komt ook op andere vochtige en vooral ook droge gronden voor. Op verschillende plaatsen in en om Raalte heb ik de soort in aantal aangetroffen. Deze nieuwe vindplaatsen zijn geheel verschillend van aard. Zo ving ik *olivana* op licht in het 200 ha grote natuureservaat „het Boetelerveld”, oostelijk van Raalte gelegen en het enige grote, met dophei begroeide, heideveld ten westen van de Holterberg en de Haarlerberg. Vochtig terrein dus. Hiernaast staan lichtvangsten in de prachtige gemengde loofbossen rondom de Abdij „Sion”, halverwege Deventer. Verder vliegt *olivana* midden in de bebouwde kom van Raalte op de lamp. Overdag joeg ik de vlinder op in droge dennenbossen (*Pinus sylvestris* L.) in Tjoene onder Diepenveen. Tenslotte trof ik het dier overdag vliegend (of opgejaagd?) op kaal geslagen eikenhakhoutterreinen in „de Velner”, een landgoed even westelijk van Raalte gelegen.

De conclusie, die uit bovenstaande gegevens valt te trekken, is m.i. deze, dat *olivana* sterker verbreid is en niet alleen aan een vochtig biotoop gebonden is, maar ook op droge gronden vliegt.

G. J. FLINT, Roggestraat 1b, Raalte.

[Deze conclusie wordt volkomen bevestigd door de gegevens, die ik na de publicatie van deel 8 heb leren kennen. — LPK.]