

Un Halacarien nouveau pour la faune Neerlandaise

par

J. COOREMAN

A l'issue du IXe Congrès International d'Entomologie, nous avons eu l'occasion de faire un bref séjour dans l'île de Ameland (Friesland), du 25 au 29 août 1951 (I). Au cours d'une des excursions organisées dans ce pays, nous avons recueilli des échantillons d'un Halacarien nouveau pour la faune des Pays-Bas : *Rhombognathus (Rhombognathus) spinipes* Viets, 1933. (2)

Cette espèce a été décrite par K. VIETS d'après un exemplaire récolté dans l'île de Juist (Allemagne), île appartenant également à cette barrière des îles frisonnes qui s'étend au nord des provinces de la Frise et de Groningue, en Hollande, et de la Frise orientale, en Allemagne.

Nos récoltes d'Ameland proviennent de la région littorale située sur la côte méridionale et orientale de l'île, plus exactement encore, au sud du lieu-dit "Oerder duinen". A cet endroit la plage est très étendue et, vu la très faible pente, la zone intercotidale est considérable. Sur de grandes surfaces de cette plage se trouvent des dépôts de Mollusques, *Hydrobia ulvae* Pennant (3), reposant sur le sable et l'argile et des tapis d'algues, *Ulva* et Entéromorphes. *Rhombognathus* (s.str.) *spinipes* Viets vit en grande abondance, si je m'en réfère à mes très modestes prises d'échantillons, parmi ces amoncellements d'*Hydrobia* et sur les Algues voisines. Les coquilles de ces petits Mollusques sont ordinairement recouvertes par des algues microscopiques servant de nourriture à ces Acariens, lorsque ces derniers se trouvent associés aux *Hydrobia*, vivants ou morts, qui remplissent de légères dépressions creusées dans le sable de l'estran, à marée basse.

Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique, 31, rue Vautier, Bruxelles, Avril 1952.

-
- (1) Je tiens à remercier ici mes collègues néerlandais, organisateurs de ce voyage, et tout particulièrement M. KRUSEMAN, pour la parfaite ordonnance et l'exquise cordialité qui ont régné au cours de ces quelques journées.
- (2) VIETS, K., 1933, Kleine Sammlungen in- und ausländischer Wassermilben. (Zool. Anz. Leipzig 104, H. 9/10, pp. 261-274).
- (3) Det. W. ADAM.
-

Euphyia luctuata Schiff. (Lep.). Zeer tot mijn schrik ontdekte ik, dat in de loop van de afgelopen winter wel twee derde gedeelte van het bos, waar ik nu al meer dan vijf en twintig jaar lang *E. luctuata* heb aangetroffen, is omgehakt. Nu had ik al opgemerkt, dat het aantal vlinders de laatste paar jaren nogal sterk was toegenomen. Daaraan zal het dan ook wel te danken zijn, dat ik dit voorjaar het zo mooie spannertje op twee andere plaatsen in de buurt heb aangetroffen, die hetzelfde biotoop vertonen, namelijk hoog opgaand dennenbos met dicht onderhout van berk, eik, braam enz. en natuurlijk de voedselplant der rups, het wilgenroosje. Mijn vrees, dat deze vindplaats tot het verleden zou gaan behoren, is dus gelukkig ongegrond gebleken.

J. LUKKIEN, Putmanstraat 48, Deventer.