

Données faunistiques de Hétéroptères aquatiques III

par

N. NIESER

LOCALITÉS DIVERSES EN EUROPE

Ces notes se basent sur des matériaux d'origine suivante: une série de l'Autriche collectionnée par M. H. A. TEN HOVE (Utrecht); de la Belgique collectionnée par Mlle. J. DE LEEUW (Vught); de l'Espagne, collectionnée par l'auteur et de la Norvège collectionnée par M. W. KLEIN (Bilthoven).

L'auteur remercie les personnes mentionnées pour avoir mis leurs matériaux à sa disposition, et M. P. BAGCHUS (Breda) pour avoir corrigé le manuscrit.

De la plupart des espèces il y a des sujets de référence dans la collection du Musée Zoologique de l'Université d'Utrecht. Les collections contiennent les espèces suivantes.

Cymatia bonsdorffi (C. Sahlb.): Norvège, Grimstad, étang dans les roches avec *Sphagnum*, 30.VIII.1965, 1 ♂ macroptère, 1 larve V.

Callicorixa producta (Reut.): Norvège, Feirh, deux étangs dans les roches sans végétation aquatique, 29.VIII.1965, 6 ♂, 3 ♀, 3 larves V; Grimstad, étang avec *Sphagnum*, 30.VIII.1965, 2 ♀; Grimstad, tourbière, même date, 2 ♂, 2 ♀, 3 larves V. Les larves de l'instar V se distinguent de celles de *C. praeusta* (Fieb.) par le nombre de dents à la face ventrale du fémur postérieur, qui range de 35 à 51 chez *C. producta* et de 23 à 35 chez *C. praeusta*.

Corixa punctata (Illig.): Autriche, St. Oswald, alt. 1100 m, étang sans végétation aquatique, 5.VI.1967, 1 ♀.

Hesperocorixa linnei (Fieb.): Belgique, Malmédy, aux bords du Warche, étang, 14.VIII.1965, 1 ♀.

Arctocorixa carinata (C. Sahlb.): Norvège, Feirh, même station que *C. producta*, 2 ♂, 2 ♀.

Sigara distincta (Fieb.): Autriche, Deutschlandsberg, petit étang, 7.VI.1967, 1 ♂, 3 ♀. Les sujets sont plus robustes et de couleur plus claire que les sujets de cette espèce rencontrés aux Pays-Bas.

Sigara falleni (Fieb.): même station que *S. distincta*, 2 ♀.

Sigara nigrolineata (Fieb.): Belgique, bords du Warche, flaque temporaire, 20.VIII.1965, 1 ♂, 7 larves V; étang, 14.VIII.1965, 1 ♂, 1 ♀.

Sigara lateralis (Leach): Autriche, Lange Lacke (près du „Neusiedler See”), petit étang, 29.V.1967, 1 ♂.

Sigara stagnalis (Leach): Espagne, petit étang dans un steppe de sel, près de la route de Teruel à Cuenca, à 25 km de Cuenca, 30.V.1964, 3 ♂, 4 ♀.

Sigara selecta (Fieb.): Espagne, même station que *S. stagnalis*, 5 ♂, 7 ♀. Il est bien intéressant de rencontrer ces espèces halophiles dans l'intérieur.

Notonecta glauca rufescens Poiss.: Espagne, petit étang sans végétation, 16 km au nord de Aranjuez, 7.VI.1964, 1 ♂.

Notonecta viridis viridis Delc.: Espagne, même station que *S. stagnalis*, 1 ♀.

Plea leachi McGreg. et Kirk.: Autriche, Lange Lacke, étang, 29.V.1967, 1 ♀;

- Güssing, étang, aux bords d'une rase de *Carex vermiculata*, 3.VI.1967, 1 ♀.
Nepa rubra rubra L.: Autriche, Hammerteich, fossé avec eau courante, 3.VI.1967,
 1 ♀.
Nepa rubra meridionalis Poiss.: Espagne, San Martin de la Vega, petit ruisseau,
 7.VI.1967, 5 ♂, 9 ♀.
Gerris argentatus Schumm.: Autriche, Deutschlandsberg, fossé pollué, 7.VI.1967,
 1 ♂, macroptère. Aux Pays-Bas cette espèce se trouve aussi assez souvent sur
 des fossés quelque-peu pollués, cet aspect de l'écologie de l'espèce mérite des
 recherches.
Gerris costae (H.-S.): Autriche, Deutschlandsberg, étang, 7.VI.1965, 1 ♂,
 macroptère.
Gerris gibbifer Schumm.: Belgique, flaques temporaires aux bords du Warche,
 Malmédy, 16. et 20.VIII.1965, 4 ♂, 1 ♀, macroptères.
Gerris lacustris (L.): Autriche, Hammerteich, alt. 1000—1400 m., viviers aban-
 donnés, 3.VI.1967, 1 ♀; Belgique, Malmédy, Warche, lac de barrage, 16.VIII.
 1965, 2 ♂, macroptères; Warche, petite baie, 19.VIII.1965, 1 ♀, brachy-
 ptère.
Gerris thoracicus Schumm.: Autriche, St. Oswald, étang sans végétation aquatique,
 1100 m., 5.VI.1967, 2 ♂, 2 ♀, macroptères.
Gerris paludum (F.): Autriche, même station que *G. thoracicus*, 1 ♂, macroptère;
 Belgique, Malmédy, lac de barrage, 16.VIII.1965, 1 ♂, macroptère.
Velia caprai Tam.: Belgique, Malmédy, Warche, 11, 12 et 16.VIII.1965, 5 ♂,
 9 ♀, aptères, 8 larves; Espagne, près de Lérida, petit ruisseau, 4.VI.1964,
 5 ♂, 7 ♀, aptères.
Hebrus pusillus (Fall.): Espagne, même station que *S. stagnalis*, 1 ♂, macroptère.

Summary

Records of aquatic bugs from a few localities in Austria, Belgium, Norway and Spain.

Littérature

- LUNDBLAD, O., 1927. Studien über Schwedische Corixiden VI. *Ent. Tidskr.* 48: 57—97.
 POISSON, R. A., 1957. Hétéroptères aquatiques. *Faune de France* 61, 263 p.
 ———, 1960. A propos d'une nouvelle espèce paléarctique du genre *Nepa*. *Vie et Milieu* 11: 628—640.

Limenitis populi L. (Lep., Nymphalidae). Van deze vlinder, die sinds 1941 in Nederland niet meer waargenomen was, ving ik op 23.VII.1967 in de omgeving van Mechelen (L.) een ♂, en zag ik twee dagen later op dezelfde plek een exemplaar vliegen, dat vrijwel zeker een ♀ was.

Het lijkt mij goed speciaal de verzamelaars in Zuid-Limburg hierop te attenderen, opdat zij deze vlinder, die inmiddels misschien in het vergeetboekje geraakt is, eens bijzonder in het oog houden. Het zou mooi zijn als *populi* zich, na zo'n lange periode van afwezigheid, weer in Limburg had weten te vestigen, hoewel ik er bij moet zeggen dat ik, ondanks intensief speuren, in 1968 niet één exemplaar gezien heb.

D. F. CUPEDO, Jacob Canisstraat 7, Nijmegen.