

# ENTOMOLOGISCHE BERICHTEN

UITGEGEVEN DOOR

DE NEDERLANDSCHE ENTOMOLOGISCHE VEREENIGING.

N<sup>o</sup>. 89.

DEEL IV.

1 Mei 1916.

---

INHOUD: Dr. G. ROMIJN. Oudemans' Hydracarina. — Jhr. Dr. ED. J. G. EVERTS. Nieuwe vondsten voor de Nederlandsche Coleopteren-fauna, IV. — Jhr. Dr. ED. J. G. EVERTS. Eenige opmerkingen over vroegere mededeelingen. — Dr. J. TH. OUDEMANS. Zachte winter. — Dr. A. C. OUDEMANS. *Trogulus tricarinatus* L. — Dr. A. C. OUDEMANS. Bibliotheek.

---

## Oudemans' Hydracarina.

De heer Dr. A. C. OUDEMANS, te Arnhem, heeft bij zijne acarinologische studiën, vooral in den aanvang, ook zijne aandacht gewijd aan de *Hydracarina* en over deze groep een 15-tal mededeelingen gepubliceerd. Toen hij echter van mij vernam, dat ik bij het hydrobiologisch onderzoek naar de waterverontreiniging mij ook verplicht had gezien, de *Hydracarina* in studie te nemen, beloofde hij mij daarbij dadelijk zijne hulp en stelde, zeer welwillend, niet alleen een deel zijner bibliotheek, maar ook al de praeparaten, die hij in den loop der jaren heeft verzameld, ter beschikking, en deelde mij later ook mede, wat hij, in vervolg op zijn *List of Dutch Acari* (Tijds. v. Ent. v. 40, p. 243), als gevonden heeft aangegeven.

Daar intusschen zeer veel op dit gebied is gewerkt, de nomenclatuur is herzien, vroegere soorten zijn gesplitst, enz., heb ik zijne lijst herzien, doch mij tot de volwassenen beperkt, en de nomenclatuur in overeenstemming gebracht met het nieuwe systeem der *Hydracarina*, volgens KOENIKE (*Abh. Nat. Ver. Bremen*, Bd. XX, S. 21).

Eenige exemplaren konden niet gedetermineerd worden,

omdat ze weinig doorzichtig waren, of omdat door andere redenen, de noodzakelijke kenteekenen niet konden worden waargenomen.

Daarentegen konden de volgende soorten worden herkend; waar het noodig is, heb ik het jaartal van de eerste beschrijving der soort bijgevoegd.

*Eylais hamata* KOENIKE 1897. Slootje, Sneek, 13 Mei 1896, OUDEMANS. Nijmegen, Juli 1902, J. BOTKE.

*Eylais Soari* PIERSIG. Arnhem, 13 Juli 1902, OUDEMANS.

*Limnochares aquaticus* L. Sonsbeek, Arnhem, Mei 1900, OUDEMANS.

*Hydryphantes placationis* THON 1899. Slootje, Sneek, 27 Mei 1896, OUDEMANS.

*Hydryphantes ruber* DE GEER. Sneek, 14 Mei 1896, OUDEMANS.

*Hydryphantes Bayeri* PISAROVIC. Terschelling, Aug. 1912, MAC GILLAVRY.

*Hydryphantes dispar* v. SCHAUB. Doorwerth, 10 Juni 1900, OUDEMANS.

*Diplodontes despiciens* O. F. MÜLLER. Doorwerth en Arnhem, OUDEMANS.

*Hydrarachna uniscutata* SIG THOR. Slootje, Elden, Juni 1901, OUDEMANS.

*Hydrarachna levigata* KOENIKE 1897. Sneek, Mei 1896, OUDEMANS.

*Hydrarachna geographica* O. F. MÜLLER. Arnhem, 10 Mei 1900, OUDEMANS.

*Limnesia fulgida* C. L. KOCH. Slootje, Sneek, Juni 1895; Haarlem, Juli 1897, OUDEMANS.

*Limnesia undulata* O. F. MÜLLER. Haarlem, 28 Juli 1897, OUDEMANS.

*Limnesia maculata* O. F. MÜLLER. Sneek, 27 Mei 1896; Doorwerth; Sonsbeek, 1900, OUDEMANS.

*Frontipoda musculus* O. F. MÜLLER. 1885, EVERTS.

*Piona longicornis* O. F. MÜLLER. Slootje, Sneek, 27 Mei 1896, OUDEMANS. Terschelling, Aug. 1912, MAC GILLAVRY.

*Piona longipalpis* KRENDOWSKY. Slootje, Sneek, Mei 1896, OUDEMANS.

*Piona conglobata* C. L. KOCH. Sneek, April 1895; Haarlem, 28 Juli 1897, OUDEMANS.

*Acercus torris* O. F. MÜLLER. Utrecht, Mei 1880, KRELING.

» *ornatus* C. L. KOCH. Sloopje, Sneek, 27 Mei 1896, OUDEMANS.

*Acercus ensifer* KOENIKE 1895. Utrecht, 1884, KRELING.

*Brachypoda versicolor* O. F. MÜLLER. 1885, EVERTS. Sneek, Juni 1895, OUDEMANS.

*Midea orbiculata* O. F. MÜLLER. 1885, EVERTS.

*Arrhenurus tubulator* O. F. MÜLLER. Sloopje, Sneek, 20 Mei 1896, OUDEMANS.

*Arrhenurus sinuator* O. F. MÜLLER. 1885, EVERTS.

» *tricuspidator* BERLESE. Delden, 9 April 1896, OUDEMANS.

Zoo zijn in OUDEMANS' verzameling reeds 26 soorten der *Limnocharidae* en *Hygrobatidae* aanwezig, alle in Nederland gevangen.

Exemplaren, als die van *Eylais hamata* en *Hydrarachna levigata*, die ruim 1 jaar, *Hydryphantes placationis*, die ongeveer 3 jaar en *Acercus ensifer*, dat zelfs 11 jaar vóórdat de soort voor het eerst beschreven werd, buitgemaakt werd, hebben eene groote historische waarde.

Merkwaardig is ook de goede toestand, waarin nog verscheidene der soms reeds voor dertig jaar ingesloten dieren verkeerden.

's Hertogenbosch.

G. ROMIJN.

---

### Nieuwe vondsten voor de Nederlandsche Coleopteren-fauna, IV.

*Dyschirius Lüdersi* HANS WAGNER (Beiträge zur Coleopterenfauna der Mark Brandenburg II; in: Entomol. Mitteil., herausgeb. vom Vereine zur Förderung des Deutschen Entomol. Museums, Band IV, Nr. 10/12, 27 Dez. 1915). Deze, eerst voor korten tijd, als nieuw beschrevene soort, welke, volgens den auteur, over Europa ver verbreid is (hij zag materiaal van Engeland tot