

Spinnen (Araneida) uit Delleburen

door

J. MEIJER

Het natuurreservaat Delleburen ten oosten van Oldeberkoop (Fr.) was het doel van een verzamelexcursie op 22.VI.1974 van de afdeling Noord Nederland van de N.E.V. 's Middags werden met verschillende technieken spinnen verzameld tijdens een tocht door het reservaat, waarbij diverse habitats werden bemonsterd: *Calluna*-heide, *Molinia*-velden, veenpoelen met de omringende *Sphagnum*-vegetaties en verschillende struikjes en bosjes.

Na zonsondergang werd de spinnenfauna van een stuk heide met *Molinia* en lage struiken bemonsterd met een sleepnet; de vangst kon worden uitgezocht bij het licht van de vanglampen. Ondanks de koude avond en de dichte grondmist werden daarbij 21 soorten spinnen verzameld. Opvallend in deze vangst zijn enkele soorten die meestal niet in de vegetatie actief zijn: *Pardosa lugubris*, *P. pullata*, *Zora spinimana* en *Metopobactrus prominulus*. bovendien zijn in ieder geval de *Pardosa*-soorten uitgesproken dagactief.

Lijst van verzamelde soorten

DICTYNIDAE

Dictyna arundinacea (Linnaeus); ♀, *Sphagnum*-moeras.

CLUBIONIDAE

Cheiracanthium erraticum (Walckenaer); twee ♂♂, ♀ en een ♀ subadult, ingesponnen in *Aira caryophyllea* L. op heide.

Clubiona frutetorum L. Koch; ♀, van struiken geklopt; ♀, netvangst op heide, e.d., 's nachts.

Clubiona pallidula (Clerck); ♀, onder planken in dennenbos.

C. reclusa O.P.-Cambridge; ♂ en drie ♀♀, netvangst op heide e.d., 's nachts.

C. trivialis C. L. Koch; twee ♂♂ en drie ♀♀, netvangst op heide e.d., 's nachts.

ZORIDAE

Zora spinimana (Sundevall); ♂ en twee ♀♀, netvangst op heide e.d., 's nachts.

THOMISIDAE

Philodromus cespitum (Walckenaer); ♂ en ♀, uit *Quercus* geklopt.

Tibellus oblongus (Walckenaer); ♂ en twee ♀♀, netvangst op heide e.d., 's nachts.

Xysticus cristatus (Clerck); ♀, netvangst op heide, 's nachts.

SALTICIDAE

Evarcha falcata (Clerck); ♂ subadult en vier ♀♀, netvangst op heide, 's nachts.

Neon reticulatus (Blackwall); twee ♂♂ en ♀, tussen heide.

N. valentulus Falconer; ♀, langs veenpoel.

Sitticus caricis (Westring); twee ♂♂, rand van een veenpoel.

LYCOSIDAE

Pardosa lugubris (Walckenaer); ♀ met cocon, heide met dennen; ♀, netvangst op heide e.d., 's nachts.

P. nigriceps (Thorell); ♂, netvangst op heide e.d., 's nachts.

P. pullata (Clerck); drie ♀♀, netvangst op heide e.d., 's nachts.

P. sphagnicola (Dahl), (det. J. den Hollander); ♀, *Sphagnum*-moeras.

Pirata hygrophilus Thorell; ♂ en twee ♀♀, *Sphagnum*-moeras.

PISAURIDAE

Pisaura mirabilis (Clerck); ♀ met cocon, tussen heide.

AGELENIDAE

Argyroneta aquatica (Clerck); ♀, in veenpoel.

THERIDIIDAE

Enoplognatha ovata (Clerck); ♂, ♂ subadult, drie ♀♀, netvangst op heide.

Episinus angulatus (Blackwall); ♀, op heide met dennen; ♀, netvangst op heide e.d., 's nachts.

Pholcomma gibbum (Westring); twee ♀♀, gezeefd uit *Molinia*-strooisel.

Steatoda phalerata (Panzer); ♀, van *Pinus* geklopt.

Theridion bimaculatum (Linnaeus); ♀, in heide.

T. pinastri L. Koch; van *Pinus* geklopt; eerste waarneming in Nederland sinds 1898.

T. simile C. L. Koch; ♂ en twee ♀♀, netvangst op heide e.d., 's nachts.

T. sisypium (Clerck); ♂ netvangst uit heide, twee ♀♀, netvangst op heide e.d., 's nachts.

T. varians Hahn; ♀, uit *Quercus* geklopt.

T. vittatum C. L. Koch; ♀, netvangst op heide met dennen; ♀, netvangst op heide e.d., 's nachts.

TETRAGNATHIDAE

Meta menegi (Blackwall); ♀, netvangst op heide e.d., 's nachts.

Tetragnatha obtusa C. L. Koch; ♀, netvangst in *Molinia*.

ARANEIDAE

Araneus cornutus Clerck; ♀, ingesponnen in *Aira caryophyllea* op heide.

A. cucurbitinus Clerck; ♂ en ♀, uit *Quercus* geklopt.

Cercidia prominens (Westring); twee ♀♀, netvangst op heide e.d., 's nachts.

Mangora acalypha (Walckenaer); twee ♀♀, netvangst op heide.

ERIGONIDAE

Gongylidium rufipes (Sundevall); ♂, netvangst op heide e.d., 's nachts.

Gonatium rubens (Blackwall); ♀, netvangst op heide, e.d., 's nachts.

Gongyliidiellum vivum (O.P.-Cambridge); ♂ en ♀, in strooisel onder *Calluna*.

Hypomma cornutum (Blackwell); ♀, van struiken geklopt.

Entelecara acuminata (Wider); ♀, van *Quercus* geklopt.

Metopobactrus prominulus (O.P.-Cambridge); twee ♂♂ en drie ♀♀, gezeefd uit *Molinia* strooisel; ♀, netvangst op heide e.d., 's nachts.

Pocadicnemis pumila (Blackwall); ♂ en drie ♀♀, gezeefd uit *Molinia*-strooisel.

Walckenaera cuspidata Blackwell; ♀, *Sphagnum*-moeras.

W. melanocephala O.P.-Cambridge; ♂, *Sphagnum*-moeras.

LINYPHIIDAE

Aphyleta misera (O.P.-Cambridge); twee ♂♂, in *Sphagnum*.

Bathypantes gracilis (Blackwell); ♂, netvangst op heide e.d., 's nachts.

Kaestneria dorsalis (Wider); ♀, netvangst op heide e.d., 's nachts.

Lepthyphantes ericaceus (Blackwell); ♂, *Sphagnum*-moeras.

L. menegi Kulczynski; ♀, gezeefd uit *Molinia*-strooisel.

Oreonetides abnormis (Blackwell); ♀, tussen *Calluna*.

SUMMARY

List of spiders collected during a fieldtrip in the nature-reserve Delleburen in the province of Friesland. Net-sampling at night on a heath with *Molinia* and assorted scrubs yielded a catch of 21 species among which *Pardosa lugubris*, *P. pullata* and other species not normally active in the field layer and/or at night.

Grijpskerk 8058, Herestraat 56.