

ZORA PARDALIS SIMON OP DE STRABRECHTSE HEIDE

E. Roelofs-Ditters

Abelenlaan 1, 5271 RN Sint-Michielsgestel

SUMMARY

An adult female of *Zora pardalis* Simon was found on the Strabrechtse Heide in the Province of Noord-Brabant, the Netherlands, in June 1991. The specimen was collected with a pitfall-trap placed in moist grassland bordering a creek. The species so far was known to occur in the former Czechoslovakia and probably in Germany.

Op de Strabrechtse heide ten zuid-oosten van Eindhoven vond in 1991, met medewerking van Staatsbosbeheer, een inventariserend onderzoek plaats naar het voorkomen van wantsen. Dit onderzoek werd verricht door D. Hermes, coördinator Insektenwerkgroep KNNV Afdeling Eindhoven. De bijvangst aan spinnen werd door mij gedetermineerd. Het is de bedoeling dat de resultaten hiervan binnen afzienbare tijd worden gepubliceerd.

De vangpotten bevatten een 4% formaline-oplossing, terwijl het materiaal nu wordt bewaard in 70%-alcohol.

De omschrijving van de biotoop luidt: wilgenstruweel en vochtig grasland in een voedselrijk beekdal, dat in de winter wordt overstroomd. IPI-code: 155/243.

Exemplaren die zich wat moeilijker laten thuisbrengen vormen een welkome onderbreking van de determinatie-routine van veel voorkomende soorten. Zo bevatte een vangpot die in de periode van 13 tot 26 juni 1991 bij de Witte Loop stond een volwassen vrouwelijk exemplaar van het genus *Zora*. Zij onderscheidde zich van de mij tot dan toe bekende *Zora*-soorten door de gebroken warm-bruine rand binnen de gele zijbanden van het prosoma dat bruin omzoomd is, en door de duidelijk gevlekte femora.

Volgens Heimer & Nentwig (1991: 452-455) zou het om een *Zora pardalis* kunnen gaan, maar er waren twee bedenkingen. *Zora pardalis* Simon wordt geacht alleen in het vroegere Tsjecho-Slowakije voor te komen, en misschien ook in Duitsland. Daarbij is dit in Nederland gevonden exemplaar met een prosoma-lengte van 2,85 mm (Heimer & Nentwig: 1,6-2,2 mm) aan de forse kant. P.J. van Helsdingen van het Natuurhistorisch Museum in Leiden was zo vriendelijk dit exemplaar te bekijken. Hij kon mijn eerdere determinatie bevestigen.

Zora pardalis Simon vertoont veel overeenkomst met *Zora silvestris* Kulczynski (Locket, Millidge & Merrett, 1974: 17; Roberts, 1993: 94). Het in Nederland gevonden exemplaar is met haar totale lengte van 6,6 mm wel groter en de metatarsi I en II bezitten drie in plaats van twee paar ventrale stekels. De grondkleur (in alcohol) is beige-geel met een warm-bruine tekening. Cheliceren met drie tanden aan de binnenrand. Opvallend zijn ook de twee donkere banden die vanaf de apex van de cheliceren over de meso-laterale rand doorlopen, over de clypeus tot aan de voorste zijogen.

LITERATUUR

- Heimer, S. & W. Nentwig, 1991. Spinnen Mitteleuropas. 543 pp. - Paul Parey, Berlin, Hamburg.
Locket, G.H., A.F. Millidge & P. Merrett, 1974. British Spiders 3. 314 pp. - Ray Society, London.
Roberts, M.J., 1993. The spiders of Great Britain and Ireland (Compact Edition) 1. 204 + 16 pp.
- Harley Books, Colchester, UK.