

Dryopteris tavelii in het Belgische gedeelte van het Kempense en Vlaamse district

door

H. VANNEROM (Diest, België)

Dryopteris tavelii is in de Zuiderkempen (omgeving van Diest) geen zeldzame plant. Hoewel er in de Noorderkempen nog maar één vondst bekend is, is de mogelijkheid niet uitgesloten dat deze varen tot in het Nederlandse deel van dit district doordringt.

Een korte beschrijving van de groeiplaatsen zal het opsporen van deze pteridophyt vergemakkelijken. Slechts één vindplaats (Zichem) komt $\pm$ overeen met de beschrijving die S. SEGAL (Gorteria 1, no. 11, p. 126) geeft van de standplaats in het Schweibergerbos. Alle andere bekende Kempense vindplaatsen bevinden zich in jonge, door de floristen meestal verwaarloosde dennenbosjes. Het eigenaardige is nu dat al deze aanplantingen gebeurd zijn op verlaten landbouwgrond, wat op de stafkaarten zeer duidelijk is na te gaan. Deze bossen vallen op door de dominantie van *Dryopteris filix-mas*. Verder komen voor *D. austriaca*, *D. spinulosa*, *Prunus serotina*, *P. avium*, *Epilobium angustifolium*, *Rubus* div. spec., samen met enkele ruderaal planten. *Dryopteris tavelii* is meestal maar mager vertegenwoordigd, slechts 1 individu per dennenbosje, soms 3—4 en éénmaal een 50-tal.

In het Vlaamse district is reeds tweemaal *D. tavelii* aangetroffen, nl. te Beernem en Moerbeke-Waas. Deze laatste vindplaats ligt op slechts 2 km van de landsgrens, zodat het voorkomen van *D. tavelii* ook in Oost Zeeuws-Vlaanderen waarschijnlijk is. Deze groeiplaats stemt volledig overeen met de Kempense *D. tavelii*-bosjes. Volgende opname is gemaakt te Moerbeke. Planten gerangschikt volgens abundantie: *Pinus sylvestris*, *Dryopteris filix-mas*, *Rubus sprengelii*, *R. nessensis*, *R. gratus*, *R. geniculatus*, *Dryopteris spinulosa*, *D. austriaca*, *Agrostis tenuis*, *Stellaria media* (+), *Epilobium angustifolium* (+), *Rumex acetosella* (+), *Dryopteris tavelii* (1 individu).

Summary

In the northern part of Belgium, *Dryopteris tavelii* is mostly found in young plantations of *Pinus* in the Campine and Flemish districts. As some of these localities are situated near the Dutch border, the author expects that the species may also occur in similar habitats in the Netherlands parts of these districts.