

Literatuuraankondigingen en recensies

De mossen van het Anlooërddiepje

Besproken rapport: W.J. de Rooter, B.O. van Zanten, E. de Haas-Lely, E.H. Rietsema & G.K. Slim. 1997. De mossen van het Anlooërddiepje. Effecten van verschraling. Rapport KNNV afd. Assen. 30 pagina's + 11 tabellen + 5 figuren.

De kostprijs van het rapport is f 25.- met zwartwit foto's en f 35.- met (6) kleurenfoto's. Het kan worden besteld bij dr. B.O. van Zanten, Vogelzangsteeg 8, 9479 TG Noordlaren, tel./fax: 050 4062118.

Het dal van het Anlooërddiepje is een onderdeel van het natuurreserveaat 'Stroomdallandschap Drentsche Aa'. Op verzoek van Staatsbosbeheer heeft de Mossenwerkgroep van KNNV afd. Assen de (vnl. natte) graslanden in de benedenloop van het Anlooërddiepje op mossen geïnventariseerd. In het rapport wordt o.a. aandacht geschonken aan de fysische geografie van het gebied (hoofdstuk 2) en aan de gevolgde werkwijze

(h. 3). De meeste ruimte wordt ingenomen door de resultaten van de mosseninventarisatie per biotoop (met 11 tabellen) en de discussie daarover (5 hoofdstukken met 5 figuren). De intensieve aanpak leidde tot tal van interessante vondsten, waaronder *Anisothecium rufescens*, *Bryum pallescens*, *Bartramia pomiformis*, *Brachythecium mildeanum*, *Leskea polycarpa*, *Pohlia annotina* (met kapsels!), *Pseudephemerum nitidum* (in 23 percelen), *Racomitrium heterostichum*, *Blasia pusilla*, *Cephaloziella elachista*, *Conocephalum conicum*, *Phaeoceros carolinianus* en *Riccia bifurca*. Aan het 'mysterieuze' mos *Hypnum heseleri* is een apart hoofdstuk gewijd. Eveneens mysterieus is de waarneming van gewone groene knopjes op *Bryum*-protonemata die bij langzame uitdroging 'vertuberden'. Een van de effecten van verschraling in natte graslanden was het verschijnen, na jaren verschrallend beheer, van de kieskeurige soorten *Climacium dendroides* en *Plagiomnium ellipticum*. Dat verschraling van nat wei- en hooiland reeds na 2 à 3 jaar leidt tot een toename van het aantal mossoorten is een effect dat in dit rapport goed wordt gedocumenteerd.

De mossen van Brussel (Hoofdstedelijk Gewest)

Besproken boek: A. Vanderpoorten. 1997. A bryological survey of the Brussels Capital Region (Belgium). Scripta botanica Belgica **14**: 83 pp. + 226 kaartjes.

ISBN 90-72619-36-6. Besteladres: National Botanic Garden of Belgium, Domein van Bouchout, B-1860 Meise, België.