

R.J. Bijlsma - De mosflora van Oostelijk Flevoland

De voordracht betrof een voorlopig overzicht van de ca. 200 soorten tellende blad- en levermosflora van de boswachterijen "Roggebotzand" (R), "Reve-Abbert" (RA) en "Spijk-Bremerberg" (SB) in de oostrand van O.-Flevoland.

Het noordelijk deel (R en RA) bestaat uit loof- en naaldhout, vnl. geplant in de periode 1958 - 1961, op een meest kalkhoudende zandige bouwvoor, afgewisseld met kleiiger stroken, op een ondergrond van zavel of klei. Op kalkhoudend open zand (paden!) komen duinmossen voor als *Tortula ruraliformis* en *Racomitrium canescens*. In en langs greppels in de *Picea*-bossen overheersen acidofytische soorten (*Dicranaceae*, *Hypnum jutlandicum*, *Plagiothecium curvifolium* e.d.). naast soorten die optimaal in de rijkere loofhoutbossen voorkomen (*Eurhynchium* spp., *Plagiothecium denticulatum*, *Thuidium*, *Hylocomium*, *Rhytidiadelphus loreus*); *Plagiothecium undulatum* en *Ptilium* lijken beperkt tot de *Picea*. Loofhoutbossen met es, hazelaar e.d. zijn onverwacht rijk; karakteristiek is dominantie van *Eurhynchium striatum*, verder bijv. *Cirriphyllum piliferum*, *Plagiomnium* spp., *Rhytidiadelphus* spp., *Hylocomium* spp. en tal van zeldzaamheden; op sterk humeuze plaatsen treden *Atrichum* en *Rhizomnium* op.

In het zuidelijke deel (SB) komt vnl. loofbos voor, geplant in de periode 1962-1970, op zavelige tot kleiige bodems. Langs greppels vallen *Pellia endiviifolia*, *Riccardia chamedryfolia*, *Bryum pseudotriquetrum*, *Fissidens adianthoides* e.d. op, ook calcifyten als *Bryoerythrophyllum*, en *Bryum inclinatum*, ook kleisoorten als *Anisothecium varium* en *Pohlia melanodon*, langs natte kwelgreppels bijv. *Pohlia wahlenbergii* en *Eurhynchium speciosum*, plaatselijk komt verspoeld pleistoceen zand aan de oppervlakte; hier bijv. *Sphagnum* spp., *Pellia epiphylla*, *Riccardia multifida*, op de zware klei is de soortsdiversiteit laag, vnl. *Eurhynchium praelongum* e.d.

De epifytenflora is rijk ontwikkeld in populierenbossen met vulnhout en/of hoge brandnetels en/of kwel; het ulotetum bruchii is volledig en rijk ontwikkeld; Ulota bruchii en crispa, Orthotrichum affine en Frullania dilatata zijn gewoon; O. lyellii en O. striatum zijn niet zeldzaam. De mosflora van O.-Flevoland verschilt opvallend weinig van die van de Noordoostpolder, ondanks het ontbreken van veen, blokzand, keileem en "loopgraaf"-greppels.

PROMOTIE

Op 27 april 1983 promoveerde te Utrecht Harrie Sipman op het proefschrift "A monograph of the Lichen family Megaloporaceae". Veel leden van de werkgroep maakten de promotie mee. Alsnog de felicitaties aan de doctor, die in tussen niet meer in Nederland woonachtig is, maar als lichenoloog een betrekking heeft bij de 'Botanischer Garten und Botanisches Museum, Königin - Luise - Straße 6 - 8, D 1000 Berlin 33. Met zijn vertrek is de lichenologie in Nederland een vakman armer geworden. H

Zomerkamp Vogezen

Zoals eerder aangekondigd organiseert de Bryologisch-Lichenologische Werkgroep in de zomervakantie een zomerkamp bij Lüttenbach in de Vogezen van 21 tot 31 juli.

Opgaven voor 1 april (!) naar Man van Dobben, Mariaplaats 16, 3511 LJ Utrecht.