

2<sup>e</sup> Bijlage tot de 26<sup>e</sup> Jaarvergadering der Nederl. Bot.  
Vereeniging.

AANWINSTEN VOOR DE FLORA BRYOLOGICA VAN  
NEDERLAND

DOOR

Dr. C. M. VAN DER SANDE LACOSTE.

---

Ik heb het genoegen, U bij deze mededeeling te doen van de belangrijkste mossen, die door de Vereeniging in Overijssel, na hare vergadering te Almelo, gevonden zijn, alsmede van eenige andere, door mij in andere streken van ons land waargenomen.

*Campylopus brevipilus* Br. et Sch. In het Witte-Veen te Vriezeveen bij Almelo, langs het Waschmeer te Hilversum en in de Noord-Brabantsche Peel bij Deurne, Bakel en te Helenaveen. Het blijkt nu, dat deze plant op de lage veenachtige heidevelden van ons land algemeen is. Mannelijke planten en vruchten zijn nog onbekend.

*Mnium rostratum* Schrad. Op beschaduwde gronden te Eele bij Delden. Dit mos komt hier en daar in ons land voor, doch bloeit zelfs niet eens in onze vlakten. In het zuiden van Limburg is het menigvuldig en brengt op enkele plaatsen, vooral op kalkgronden, in Juni vruchten voort.

*Hypnum Patientiae* Lindb. Op schrale weilanden te Almelo, Delden en in de Peel bij Deurne. Zij is onvruchtbaar en groeit in de oostelijke gedeelten van ons land.

*Fegatella conica* Cda. Aan den Olden Molen, gelegen aan de beek te Eele bij Delden; alleen de mannelijke plant. Het is de eenige mij bekende groeiplaats, buiten het zuiden van Limburg, waar dit levermos langs beken, aan molens en bruggen,

en in natte holle wegen niet zeldzaam is, en in Maart en April vruchten draagt.

*Leptotrichum homomallum* Schpr. en *L. tortile* Hmpe. Beide menigvuldig op vochtige zandgronden te Deurne.

*Leptotrichum vaginans* Sulliv. Deze nieuwe inlandsche soort groeit met beide voorgaanden in eene droge sloot aan den spoorweg bij Deurne. Zij verschilt van de vorigen door aangedrukte korte lancetvormige blaadjes, zoodat de takjes rolronde schijnen, door kort gepunte perichetiaalbladen, die van eene lange scheede voorzien zijn, en door de zeer kleine kapsels.

*Bryum fallax* Milde en *B. torquescens* Br. et Sch. Beide soorten komen voor aan den oever van het riviertje de Geul in Limburg; deze te Geulhem, gene bij Gulpen.

*Bryum lacustre* Bland. en *B. pallens* Sw. Deze soorten trof ik bij elkander aan op den drooggemalen bodem van het Haarlemmermeer bij Sloten en Halfweg, in 1852 en 1853. Na de bebouwing van den polder, zijn beiden van daar verdwenen. *B. lacustre* is echter voor onze Flora niet verloren gegaan. Want ik vond haar op eene andere plaats, namelijk aan droogliggende waterkanten langs den spoorweg tusschen Deurne en Helenaveen, zeer zeldzaam en wederom in gezelschap van *B. pallens*.

*Hypnum exannulatum* Guemb. In slooten, niet ver van het stationsgebouw te Helenaveen, zonder vrucht.

*Hypnum hygrophilum* Jur. Een nieuw inlandsch mos, verzameld aan slootkanten en in moerassen, die in den zomer droog liggen, te Deurne en Helenavaan. Het heeft de houding van de drijvende water-Hypna, doch verschilt door de korte rappig openstaande blaadjes. De vruchten ontbraken.

*Hypnum elegans* Hook. volgens Lindberg. Is echter volgens Juratzka en Milde niet deze, maar eene nieuwe soort, door hen genoemd *Plagiothecium Schimperii*. Deze critische soort groeit op den grond in bosschen en langs diepe holle wegen in het zuiden van Limburg, zooals bij Valkenburg, Gulpen en Vijlen, doch steeds onvruchtbaar.

*Plagiothecium Roesei* Br. en Sch. Op dezelfde

plaatsen als het voorgaande mos, doch menigvuldiger en hier en daar vruchtdragend, zoo als in de bosschen te Hussenberg bij Beek en in holle wegen te Terhagen bij Elslo, in Juni.

*Eurhynchium pumilum* Schpr. Aan kleiwallen in holle wegen tusschen gras te Puth, Schinnen, Beek, Geverik en elders in het zuiden van Limburg. Met vrucht gevonden te Schinnen in April 1868. Groeit gaarne in gezelschap van *Philonotis capillaris* en kruipend op het loof van *Targionia*, *Lunularia* en *Reboulia*. Deze soort gelijkt op *Amblystegium serpens* en *Eurhynchium Teesdalei*, doch verschilt van beide door tweehuizige bloemen. Van de eerste bovendien door sijngezaagde bladen met langere nerven en cellen, en van de laatste door de standplaats.

---