

Verslag van het instructief mossenweekend 1965 (Dikkenberg bij Bennekom)

Wederom waren een groot aantal beginnende en gevorderde bryologen bijeengekomen in het ons zo bekende vacatiecentrum 'De Dikkenberg' om gezamenlijk enkele dagen mossen te zoeken en te determineren.

Toen we vrijdagavond aankwamen lag er nog sneeuw. Maar gelukkig kwam een depressie met zachte lucht, zodat de volgende morgen de grond weer zichtbaar was en de mossen er fleurig bijstonden. Om een goede indruk te krijgen van de habitus van een mos moet deze nu eenmaal goed nat zijn.

Anderhalve dag hebben we in de regen gelopen. Op zondagmiddag klaarde het op, toen we, eigenlijk al op de thuisreis, met de heer Luiting in een beukenbos bij Wageningen nog probeerden *Buxbaumia* te vinden. We hebben er een half uur ijverig gespeurd, doch met negatief resultaat. Wel vonden we er *Scapania nemorosa*.

Op zaterdagavond hielden de heren N. Luiting en Dr. B. van Zanten zeer instructieve lezingen, nadat er ook nog gelegenheid was geweest met behulp van een microscoop enkele mossen nader te onderzoeken.

Na de ochtendexcursie op zondag vertoonde de heer Luiting een aantal schitterende kleurendia's in het smalle gangetje in de slaapzaal (de enige plek die we een beetje donker konden maken). Het waren hoofdzakelijk microfoto's van de cellen van diverse mossen. Het een en ander was bijzonder leerzaam.

Hieronder geef ik U van elke excursie een lijst van de gevonden soorten, uiteraard alleen met de wetenschappelijke benaming, omdat we ons bij mossen immers van het begin af aan moeten instellen op deze namen. Wie toch de nederlandse namen wil weten, kan deze vinden in de Mossentabel van Margadant of in 'Flora en Fauna'.

(* betekent: met sporenkapsels)

A. 26 maart 1966 - langs de Molenbeek

Aulacomnium androgynum
Atrichum undulatum *
Amblystegium serpens *
Brachythecium rutabulum *
Brachythecium albicans
Bryum argenteum *
Bryum capillare *
Ceratodon purpureus *
Campylopus fragilis
Dicranum polysetum
Dicranum scoparium
Dicranella heteromalla *
Funaria hygrometrica *
Hypnum cupressiforme *
Isopterygium elegans
Leucobryum glaucum

Mnium affine
Oxyrrhynchium praelongum
Oribodontium lineare *
Pleurozium schreberi
Polytrichum juniperinum
Polytrichum piliferum *
Pohlia nutans *
Tetraphis pellucida

Cephaloziella starkei
Diplophyllum albicans
Gymnocolea inflata
Lepidozia reptans
Lophocolea heterophylla *
Lophocolea bidentata *
Ptilidium ciliare

B. 26 maart 1966 - Zuidelijk van de Dikkenberg tussen Panoramahoeve en Nol in 't Bos.

Aulacomnium androgynum
Atrichum undulatum *
Brachythecium rutabulum *
Barbula unguiculata
Dicranum scoparium
Dicranum polysetum
Dicranoweisia cirrhata

Dicranella heteromalla *
Hypnum cupressiforme *
Hypnum cupressiforme fo. *filiforme*
Mnium hornum *
Oxyrrhynchium praelongum
Pohlia nutans *
Pleurozium schreberi

Polytrichum piliferum *
Polytrichum juniperinum
Polytrichum formosum
Plagiothecium curvifolium *

Calypogeia muelleriana

Isopaches bicrenatus
Lophocolea bidentata *
Lophocolea heterophylla *
Pellia epiphylla *
Ptilidium ciliare
Ptilidium pulcherrimum

C. 27 maart 1966 - langs de Molenbeek bij De Driehoek en Quadenoord

Atrichum undulatum *
Aulacomnium androgynum
Amblystegium serpens *
Bryoerythrophyllum recurvirostre
Bryum capillare *
Bryum argenteum *
Brachythecium salebrosum *
Brachythecium rutabulum *
Ceratodon purpureus *
Campylopus fragiformis
Dicranum scoparium
Dicranum polysetum
Dicranoweisia cirrhata
Dicranella heteromalla *
Funaria hygrometrica *
Hypnum cupressiforme *
Leucobryum glaucum
Mnium affine
Mnium hornum *
Oxyrrhynchium praelongum
Orthodontium lineare *

Plagiothecium denticulatum
Plagiothecium sylvaticum
Pleurozium schreberi
Pseudoscleropodium purum
Pohlia nutans *
Pogonatum aloides *
Polytrichum commune
Polytrichum formosum
Polytrichum piliferum *
Rhytidiadelphus squarrosus
Sphagnum obesum
Tortula muralis *

Calypogeia muelleriana
Calypogeia fissa
Cephalozia connivens
Gymnocolea inflata
Lophocolea bidentata *
Lophocolea heterophylla *
Marchantia polymorpha
Pellia epiphylla
Ptilidium ciliare

J. Frencken

Boekbespreking

WELKE STEEN IS DAT? door Dr. Rudolf Börner

Uitg.: W. J. Thieme & Cie, Zutphen

f 12,50

De N.V. Thieme schijnt de uitgever, die speciaal geologen aan zich wil verplichten. Het mooie 'Keienboek' van P. v. d. Lijn verscheen voor de vijfde keer bij hen; het activerende 'Stenen zoeken' van H. Krul en nu dit boek, door H. Krul deskundig voor Nederland bewerkt, vormen een drietal boeken waarvan vele 'Buitenmensen' veel genoeg kunnen beleven. Hoe dikwijls vinden we op zwerftochten een mooie steen, wat een moeite kost het om deze op naam te brengen en wat van de herkomst te weten te komen? Gewoonlijk is het gemakkelijker om achter de gegevens van een plant of dier te komen. Mijn ervaring is, dat, zolang men geen verzameling ter beschikking heeft om te vergelijken, men alleen met behulp van een deskundige aan de gewenste gegevens komt.

Het nu verschenen boek kan de amateur weer een stukje verder helpen. De vele overzichten, figuren en platen verduidelijken de soms moeilijke tekst. Er zijn drie delen in het boek. Behandeld worden mineralen, sierstenen in het eerste en tweede gedeelte, het derde heet 'Wat is dat voor een gesteente?', waarin meer de gewonere steensoorten aan de beurt komen.

Als naslagwerk zal het boek wel kopers vinden, het bevat zeer veel gegevens.

G. Houtman