

Mededeelingen van de Nederlandsche Boschbouwvereniging

Op Vrijdag en Zaterdag 16 en 17 Mei j.l. hield de Nederlandsche Boschbouwvereniging haar voorjaarsvergadering en excursie.

De vergadering werd in aansluiting aan de excursie van den volgende dag naar de Bergsche en Schoorlsche duinen, gehouden te Bergen in het Hotel Krieb.

In zijn openingswoord herdacht de voorzitter het op 27 Maart j.l. overleden lid, den heer G. E. H. Tutein Noltgenius, mede-oprichter der N. B. V. wier eerste voorzitter hij was.

De voorgestelde wijzigingen in het Huishoudelijk Reglement (zie no. 3 van dit tijdschrift, pagina's 97, 98 en 99) werden onveranderd goedgekeurd.

Vervolgens hield Prof. J. van Baren een inleiding over „Het duinlandschap tusschen Haarlem en Alkmaar.”

In deze voordracht, met lichtbeelden opgehelderd, gaf spreker een overzicht van eigen onderzoek, dat terugreikt tot het jaar 1910, sinds welken tijd het geheele duinlandschap in horizontalen zoowel als in vertikalen zin aan een studie werd onderworpen. Spreker was daarbij op bodemkundige gronden tot de gevolgtrekking gekomen, dat onze woeste duinen geologisch gesproken jong zijn, terwijl daarnaast een oud duinlandschap voorkomt. Deze gevolgtrekking werd door Jeswiet — onafhankelijk daarvan — op plantengeografische gronden eveneens vastgesteld.

Na een korte beschouwing over de geologische beteekenis dezer indeeling stond spreker meer uitvoerig stil bij de bodemkundige zijde van het vraagstuk en ging hij dieper in op de wijze van ontstaan van de door hem allereerst beschreven schierzand-zandoerprofielen uit onze duinen. Ten zeerste betreunde spreker, dat hij nog niet over een uitvoerige scheidkundige analyse van een volledig duin-bodemprofiel beschikte, aangezien hem de daartoe noodige middelen ontbreken.

Hierna hield Prof. Dr. J. Jeswiet een inleiding over „De duinplanten als bodemaanwijzers”, waarin besproken werd de flora van het duinlandschap en hare beteekenis als vertolker van bodemtoestanden en -eigenschappen.

Spreker vestigde de aandacht op twee verschillende typen van flora, die in onze duinen optreden, n.l. een kalkschuwe flora, gekenmerkt door bepaalde begeleidende aanwijzende planten als *Erica*, *Calluna*, *Sarothamnus*, e.a. naast een flora bestaande uit elementen, die als „kalkaanwijzende” zijn op te vatten zooals *Anthyllis vulneraria*, *Echium vulgare*, *Eryngium maritimum* e.a. Hij steunde daarbij op onderzoekingen van van Eeden, Vuyck, Massart, Warming Bijhouwer, Weevers en van hemzelf.

Verder wees spreker er op, hoe in verband met de samenstelling van het substraat, ook het bodemvocht in groepen was in te deelen naar den zoogenaamden zuurgraad. Uit een en ander volgde, dat in groote trekken de kalkgehalten van den bodem overeenkomen met den zuurgraad, doch dat de bepaling van den laatsten ons misschien nauwkeuriger associatiegrenzen kan geven.

Verder werd de ontwikkeling geschetst van de flora op de embryonaire bewegelijke zandduinen via de grauwe duinen tot de struiken associaties, waarop de boombegroeiing der duinen volgt als climax. Zulks in verband met den toestand van den bodem.

Daarna kwam de flora der vlakken op den voorgrond in verband met het niveau van het grondwater.

Een en ander werd verduidelijkt door lantaarnbeelden voor een deel afkomstig van den heer van Steijn, beheerder der houtvesterij waaronder de Bergerduinen ressorteeren.

In de derde plaats sprak Prof. A. te Wechel over „Staatssteun bij aankoop van boschcomplexen.” Deze voordracht zal in de eerstvolgende aflevering van dit tijdschrift in extenso worden opgenomen.

Eindelijk deed de heer van Steijn nog enkele mededeelingen over de excursie van den volgenden dag. Hij wees op de vele moeilijkheden waarmede men geregeld heeft te kampen bij de bebossching van de uitermate slechte Schoorlsche duinen en sprak over het nuttige pionierswerk in deze verricht door den heer Staring in de periode 1863—1871. De proeven werden toen, als mislukt, stopgezet doch de tegenwoordige Staringboschjes wijzen wel anders uit en zijn ook nu voor de duinbebosschers nog steeds van groote waarde en beteekenis.

De excursie van Zaterdag 17 Mei naar de duinbosschen van Bergen en Schoorl stond onder leiding van Prof. van Baren, Prof. Jeswiet en den heer van Steijn. Van deze excursie zal nog een verslag in dit tijdschrift worden opgenomen.

De Secretaris der N. B. V.,

G. HOUTZAGERS.