

„Moseselskabet“ gennemførte allerede før 1910 en Del saadanne orienterende Undersøgelser, de saakaldte „Rekognosceringer“, og da en fuldstændig Moseundersøgelse vil tage lang Tid, antagelig mindst 10 Aar, vil der af Hensyn til den nuværende stærke Benyttelse af Moserne være al Anledning til at begynde med Rekognosceringer for snarest at kunne tilvejebringe en om end foreløbig samlet Plan for Benyttelse af Landets Moser.

IV.

Hvis man anlægger Undersøgelsen af samtlige Landets Moser paa en Basis af ca. 10 Aar, vil der foruden Lederen kræves et Personale af Medhjælpere, som alene faar den Opgave i den gunstige Aarstid (d. v. s. Sommerhalvaaret) at foretage Undersøgelser i Marken og i den øvrige Tid af Aaret at bearbejde det indvundne Materiale.

I Henhold til den administrative Inddeling omfatter Landets 18 Amter 139 Herreder. Naar derfra drages de 9 færdigundersøgte Herreder, bliver der tilbage 130 Herreder, hvoraf nogle, de bornholmske, fra anden Side er i alt Fald delvis undersøgte.

Regner vi endvidere, at hver Medhjælper gennemsnitlig kan paatage sig Undersøgelsen af 3 Herreder i hver Sæson, vil der for at gennemføre Undersøgelsen i Løbet af godt 10 Aar kræves ansat 4 Assistenten.

Herefter vil de vigtigste Poster til Bestridelse af Merudgiften, idet Lederens Løn og Rejseudgifter forudsættes givet paa Hedeselskabets Budget, blive:

1)	4 Assistenten med aarlig Løn af 2 400 Kr.....	9 600 Kr.
2)	Rejseudgifter for 4 Assistenten i 6 Maaneder.....	7 200 —
3)	Kort, Tegnerekvisitter etc.....	500 —
4)	Analyser.....	1 500 —
5)	Lokaler, Inventar, Opvarmning.....	1 000 —
6)	Forskelligt.....	600 —
		20 400 Kr.

Til disse Poster bemærkes følgende:

ad 1) De 4 Assistenten maa kunne søges blandt Folk med noget forskellig Uddannelse. Der tænkes her paa unge Landbrugskandidater, polyteknisk studerende eller polytekniske Kandidater, endvidere Folk med en speciel Uddannelse som Botanikere, Kemikere eller Geologer. Naar den aarlige Løn er anslaaet til 2 400 Kr., beror det paa, at det gælder om at kunne engagere Folk, der er i alle Henseender vel skikkede til at udfylde Pladsen, og det er givet, at Lønnen maa være ens, hvad Uddannelse de end har.

Det vil være heldigt at faa forskellig Sagkundskab repræsenteret blandt Assistenten, idet det jo gælder om at erholde det bedst mulige Overblik over den mest rationelle alsidige Udnyttelse af vore Moser. Ogsaa for Vinterarbejdets Skyld vil det være rigtigt, at i det mindste en af Assistenten er saaledes uddannet, at han kan paatage sig Assistance ved Udførelsen af de kemiske Analyser, som forudsættes at kunne udføres paa Hedeselskabets Laboratorium.

ad 2) Til Rejseudgifter vil man neppe kunne regne med et Beløb af mindre end 300 Kr. pr. Maaned for hver Assistent. Da Arbejdstiden i Marken kan ansættes til at blive 15. April til 15. Oktober, maa der altsaa regnes med 6 Maaneder eller 1 800 Kr., hvilket giver $4 \times 1\,800 = 7\,200$ Kr.

ad 3) Det fornødne Materiale af Kort haves i Generalstabens Blade, men der maa anskaffes et rigeligt Antal Eksemplarer til Brug ved Undersøgelsen.

ad 4) Udgiften til Analyser er vistnok rundelig beregnet, selv om man maa antage, at der skal udføres et stort Antal Analyser til Bestemmelse af Mosernes Værdi for Udnyttelsen i forskellige Retninger.

ad 5) Det forudsættes, at Hedeselskabet vil kunne afgive Lokaler til Personalet, men i Tilfælde af Indretning eller Leje af et å to Lokaler med tilhørende Inventar og Opvarmning er der beregnet en Sum af 1 000 Kr.

V.

For en forøget og betrygget Udvikling af *det botaniske Arbejde* foreslaas det, at der ansættes en Assistent, en ung Botaniker, som kan udføre Iagttagelser og navnlig sørge for en mere moderne og eksakt Udførelse af botanisk Analyse af Kulturer.