

elv — ca. 3000 da., som er best skikket for dyrkning, og som derfor først må bearbeides.

Terrenget i nord og øst for Luna elv er flatt, sumpig, nokså meget opfylt av større og mindre tjern, og den sydvestre del av området består for en vesentlig del av brenntorv.

Det midtre parti har en passende heldning, det er lett å grøfte, myrjorden er gjennomgående godt formuldet og det ligger idyllisk til mot det vakre Momyrvann.

Trøndelagens Myrselskap har overlatt det utarbeidede kart til Sør-Trøndelags landbruksselskap, som også vil få oversendt de kjemiske analyseresultater. Vi er glad over i 1926 å ha gjort et forberedende arbeide her som vi har forståelsen av snart vil få stor betydning, og vi ønsker Sør-Trøndelag Landbruksselskap lykke til i arbeidet fremover i bureisingens tegn.

Vårt selskap ønsker å fortsette arbeidet med myrundersøkelser efter de planer som jeg har skissert foran og vil anvende vår *lille kapital* til dette øiemed, i likhet med de 3 siste år, men det varer ikke meget lenge før denne vil være brukt op, hvorfor vi påny ser oss nødsaget til å henvende oss til de bevilgende myndigheter.

Det er derfor selskapets håp at vi på ansøking får den nødvendige støtte både hos stat, fylker og kommuner, så vi får anledning å arbeide fremover og fullføre de opgaver vi har satt oss.

BERETNING OM TRØNDELAGENS MYRSELSKAPS VIRKSOMHET i ÅRET 1926

Av sekretæren.

SELSKAPET hadde ved årets begynnelse 124 medlemmer, hvorav 54 livsvarige. I årets løp er utmeldt 23 medlemmer og 3 er avgått ved døden. Blandt disse er et av selskapets livsvarige medlemmer, nemlig borgermester Hans *Bauck*, Trondhjem.

Dessuten er innmeldt 1 nytt medlem, hvorfor medlemstallet ved årets utgang er 99, hvorav 53 livsvarige.

Til samtlige medlemmer er der også iår, i likhet med tidligere, abonnert på «Meddelelser fra Det Norske Myrselskap». Også iår merkes den sterke tilbakegang i medlemstallet. Grunnen må sikkert søkes i de vanskelige økonomiske tider og at selskapet har måttet legge sin virksomhet om.

I det forløpne år har man også efter evne fortsatt arbeidet med en planmessig undersøkelse av myrforekomster i Trøndelagen. Efter anmodning fra Sør-Trøndelag landbruksselskap blev sommerens arbeide koncentrert på de store myrrealer — *Momyrene* — på grensen av Å og Roan.

Sammen med sekretær Ingv. Grande i Sør-Trøndelag Landbruksselskap og direktør Ilsaas i Landbruksdepartementet foretok vårt selskaps

formann, dr. E. Solberg en befarung av disse store, sammenhengende myrstrekninger i tiden 7.—10. juni 1926.

Under befarungen enedes man om at Momyrene syntes gjort skikket til kolonisasjon, og det blev overladt til selskapets sekretær, ingeniør Haakon O. Christiansen, å foreta en detaljert kartlegning i forbindelse med grunnboringer og uttagning av prøver av myren for kjemisk analyse.

Kartlegningen blev utført i juli måned. Arealet av den opmålte strekning var ialt 10 104 dekar. Herav er 6283 dekar myr, 3372 dekar skog og 449 dekar vann. Der blev foretatt ca. 200 boringer og uttatt ca. 20 gjennemsnittsprøver av myr og undergrunn. Dybden varierte fra 0,3 m. til ca. 2,5 m. Den var gjennomsnittlig ca. 0,7 å 1 m. dyp. Undergrunnen bestod vesentlig av sand og grus, ofte med islett av lere.

Myren bestod av nogenlunde vel formuldet starrmyr, delvis gressmyr. På flere steder var der store mengder brenntorv, gjennomgående av meget god kvalitet.

Terranget var for en stor del bølgeformet. Der var passende heldning til bekker, elver og til et større vann, *Momyrvannet*, midt i feltet.

Der var ialt 7 eiere av feltet.

Det utarbeidede kart i målestokk 1 : 5000 med 5 m. ekvidistance er i oktbr. 1926 oversendt Sør-Trøndelag Landbrukselskap, som fra eierne allerede har mottatt håndgivelse for såvel myrstrekninger som den tilgrensende skog.

I forbindelse med kolonisasjonsplanene vil straks melde sig spørsmålet om vei over feltet. Herved vil veien fra Årnes til Momyr øverst i Norddalen kunne forbindes med veien fra Hofstad i Roan til Lunegårdene.

Det vil ikke være forbundet med nogen særlig vanskelighet å anlegge vei over myrene, og det er ca. 6 km.s strekning mellom de to bygdeveier.

Av de i 1925 foretatte undersøkelser viser det sig at *Høisjøla-myrene* i Klæbu kan påregne å komme under kultur.

I juni 1926 foretok sekretær Grande, konsulent Gjelsvik i «Ny Jord» og ingeniør Christiansen en befarung av myrene sammen med Klæbu jordstyre. Høsten 1926 blev de innviklede grenseforhold klarlagt av jordstyret. Grensene blev avlagt på kartet og myren arealberegnet i detalj.

«Ny Jord» er meget interessert og er villig til å overta arbeidet med planleggelsen av kolonisasjon, såfremt området kan fåes til rimelig pris.

Der kan muligens ventes en løsning av dette spørsmål våren 1927.

Trøndelagens Myrselskap vil fortsette arbeidet med en planmessig, systematisk og detaljert undersøkelse av myrforekomster i Trøndelagens to fylker, så langt våre begrensede midler tillater, likesom vi håper at Staten og eventuelt også fylkene vil støtte dette arbeide, så at vårt mål engang vil nåes og vi kan legge frem for offentligheten en detaljert statistikk over Trøndelagens myrforekomster som før eller siden vil kunne bringes under kultur eller på annen måte nyttiggjøres for efterslekten.

Årets inntekter har vært kr. 235,00 i medlemskontingent og kr. 130,72 i bankrenter.

Myrundersøkelsene i 1926 har kostet selskapet kr. 727,40.

Trøndelagens Myrselskaps regnskapsutdrag 1926.

			Inntekter Kr.	Utgifter Kr.
1926				
Januar	I	An Kassebeholdning f. f. år	219,97	
		» Bankinnskudd f. f. år	3 926,41	
Desbr.	3I	» Medlemskontingent 1926	235,00	
		» Renter f. 1926	130,72	
		Pr. Medlemskontingent til Det Norske Myrselskap		5,00
		» Kontingent f. Meddelelser 1926		248,00
		» Årsmøtet 1926		50,00
		» Annoncer		45,90
		» Kontorutgifter, porto, div. omk.		152,98
		» Reiseutgifter, styret 1926		139,20
		» Sekretær og kasserer 1926		600,00
		» Myrundersøkelser 1926		727,40
		» Befaringer		95,00
		Balanse: Beholdning i Trondhj. Sparebank kr. 32,86		
		» a. Bankinnskudd Nordenfj. Kreditbk. » 2274,27		2 307,13
		» b. Kontantbeholdning		141,49
			4 512,10	4 512,10
1927				
Januar	I	An Saldo Beholdning	2 448,62	
		Herav kontanter kr. 141,49.		

Trondhjem $\frac{1. januar}{18. mars}$ 1927.

Haakon O. Christiansen.

Revidert uten bemerkning.

Trondhjem $\frac{21}{8}$ 1927.

Abraham Halvorsen. O. Braaallie.

Selskapets midler pr. 1/1 1927 er kr. 2460,62, som for en vesentlig del inntår i bank på 6 mdr.s opsigelse.

Selskapets styre har i beretningsåret bestått av: landbrukskjemiker dr. E. Solberg, formann, landbruksingeniør G. Arentz, viceformann, stortingsmann Johs. Okkenhaug, Sparbu, myrkonsulent H. Hagerup, Mære, gårdbruker Joh. Fjølstad, Heimdal og assistent M. Vågø, Charlottenlund.

Selskapets sekretær og kasserer er ingeniør Haakon O. Christiansen. Av styret uttrer foruten formannen og viceformannen d'herrer Okkenhaug og Hagerup.

På selskapets årsmøte den 24. mars blev såvel formannen og viceformannen samt de 2 uttredende styremedlemmer gjenvalgt, likeså revisorene d'herrer Abr. Halvorsen og O. Braadlie.

LITT OM BRENNTORVDRIFT, MYR OG SKOG I TROMS OG FINNMARK

Av vandre lærer *Kulsland*.

ROTLEVNINGER av skogtrær som finnes i de nordlandske myrer forteller oss, at i gammel tid var den nordlandske kyst og øyene fullt bevokset med bjerk og annen løvskog og furu. I nutiden er skogbestanden meget redusert, og mange steder særlig på øyene i Finnmark er skogen helt borte.

Om grunnene til skogens forfall er det vel ennå ikke full enighet blandt de lærde. Noen mener at det skyldes for sterk hugst nær gårdene, altså i vernskogsbeltene mot havet. Andre hevder at der i nyere tid er inntrått mere uheldige klimatiske forhold for skogen, og atter andre mener at det er hugsten til alle årstider med derav følgende nedsatt eller ennå ophørt rotskytning og gjenvækst som har skylden.

Der er jo også dem som hevder, at det er alle disse forhold i forening, som har bevirket skogenes tilbakegang, og disse har sikkert rett.

Det var som bekjent en tid, «da folkets ånd i dvale lå og ingen gleder kjente, mens her og der i enslig vrå kun nattelampen brente».

I denne tid lå også den forstlige virkning på folket nede, og all annen landbruksundervisning likeså, krig og dyrtid herjet, blokade stengte tilførselen, misvekst var det ofte, — skogen fikk holde for! Og den holdt for og — døde. — — — Nu gror den heldigvis atter i liene!

I de skogløse distrikter har man fra gammel tid brukt torv til brennsel på landsbygden, men det er ikke alle steder at torvmyrene kan holde ut, inntil skogen atter står der hugstbar. I de regnfulle strøk på kysten og ennå mer på øyene, hvor et fuktig klima og kortere vintre har tillatt en forholdsvis hurtigere fortorving av myrplantene, finnes der betydelige myrstrekninger med en, to og tre meters mektighet av sort, «fets», kolloidal torv — det egentlige brenntorv, men i de indre mere regnfattige strøk av landsdelen, hvor en lengere vinter hemmer fortorvingen, er de egentlige brenntorvmyrer av en meget ringere utstrekning og dybde. Her forekom-