

i landet har en meget begrenset gyldighet her nord, særlig på grunn av de store klimatiske ulikheter.

En anser derfor de tiltak som det er søkt om midler til for å være av overmåte stor betydning. De innebærer så store muligheter sammenliknet med den utgift det dreier seg om at en finner å måtte rette en inntrengende henstilling til det ærede departement om at det omsøkte beløp kr. 16.900,00 blir medtatt på Landbruksdepartementets budsjett for terminen 1947—48.»

Det foranstående er ment å skulle gi et sammendrag av det som hittil er gjort for å utrede spørsmålet om utvidet forsøksvirksomhet på myr i Nord-Norge og å skaffe midler til veie for en slik forsøksvirksomhet.

Landbruksdepartementets forsknings- og forsøksutvalg arbeider for øvrig med spørsmål i forbindelse med forsøksvirksomheten i landet som helhet. Utvalget har allerede gitt ut første del av sin innstilling om disse spørsmål. Det bebudes også en senere innstilling hvor utvalget bl. a. vil ta stilling til spørsmål i forbindelse med forsøksgårdene, samt finansieringen av forsøksvirksomheten. Denne siste del av innstillingen vil formentlig også ta stilling til myrforsøksvirksomheten i Nord-Norge, og den vil derfor bli imøtesett med spenning av befolkningen i denne landsdel som i sine myrvidder har så store unyttede muligheter.

## ÅRSMELDING FOR TRØNDELAG MYRSELSKAP FOR 1946.



*Direktør*

*Haakon O. Christiansen*

Medlemstallet var ved årets begynnelse 46 årsbetalende og 12 livsvarige, tilsammen 58. I årets løp er innmeldt 14 årsbetalende. Tilsammen er medlemstallet nå 72.

Meddelelser fra Det norske myrselskap er i likhet med tidligere år sendt medlemmene gratis.

Selskapet har i 1946 fått kr. 1800,00 som bidrag fra Det norske myrselskap. Fra Nord-Trøndelag fylke er mottatt kr. 500,00, fra 54 herreder i Nord- og Sør-Trøndelag er mottatt kr. 1460,60 og fra banker i Trøndelag kr. 150,00.

Styret vil hermed få uttale sin beste takk for disse bidrag som har muliggjort det arbeid som ble utført i 1946.

Selskapets arbeid i beretningsåret har omfattet undersøkelser av såvel dyrkingsfelter på myr som brenntorv- og torvstrømyrer i Trøndelag.

*Sør-Trøndelag.*

I Afjord herred ble undersøkelsene av Amunddalfeltet avsluttet. Det oppmålte er ca. 8000 dekar, vesentlig grasmyr. Dersom ingeniør Th. Uhlen's senkningsplan — bl. a. kanalisering og utsprenning i Amunddalselven — blir realisert, vil det innvinnes betydelige dyrkingsarealer, som nå ligger under vann eller er vannsyk jord. Får stedet dessuten vegforbindelser med Austdalsvegen — ca. 7 km —, vil dyrkingsfeltets verdi økes betydelig. Karter og reguleringsplan er under utarbeidelse.

I Rennebu ble det foretatt en befarings og detaljert undersøkelse av flere torvstrøfelter på Nerskogen. Et par av feltene som ligger nær bureisingsbrukene har brukbar torvstrø. Arbeidet vil bli fortsatt sommeren 1947.

*Nord-Trøndelag.*

I Lånke ble foretatt befarings av en rekke felter som tenkes brukt til torvstrø. Feltet i nærheten av skyteplassen Frigård, St or m y r a, som i 1945 var utilgjengelig p. gr. a. utlagte miner, ble kartlagt og bonitert, eiere er Einar og Sigurd Moen, arealet er ca. 460 dekar, hvorav ca. 200 dekar egner seg for torvstrøtilvirking, mens resten som delvis er bevokset med skog, vil bli utlagt som dyrkingsfelter i overensstemmelse med fylkesagronom P. Riseng's plan.

Videre undersøktes R ø d d e m y r a tilhørende Anders Gaustad, areal 82,9 dekar.

De kjemiske analyser viste at jorden var godt skikket til dyrking og inneholdt tilstrekkelig kalk.

På samme eiendom ble kartlagt et myrlendt område av utmarka på 84 dekar. Også dette var godt skikket til dyrking.

For Gustav Leren undersøktes et dyrkingsfelt på ca. 40 dekar ved Hell st. Dette besto av stiv, humusfattig leirjord. Et felt på ca. 15 dekar som lå like innpå den dyrkede mark, var av brukbar kvalitet.

I N æ r ø y herred ble det på forsommeren foretatt en befarings av Søråfeltet ved ingeniør A. Moen.

I august måned ble feltet kartlagt og bonitert. Arealet er ca. 900 dekar, og størstedelen anses meget vel skikket for dyrking.

Videre ble Varøyfeltet på ca. 600 dekar kartlagt. Også av dette felt er det atskillig som vil egne seg for dyrking. Begge feltene har meget gode vegforbindelser.

Undersøkelsesarbeidet i 1946 ble ledet og delvis utført av selskapets formann med bistand av tekniker Johan Moxnes og student Tore Braadlie.

Selskapets styre har bestått av:

Formann: Direktør Haakon O. Christiansen.

Nestformann: Forsøksleder Hans Hagerup.

Styremedlemmer: Landbrukssekretærene Ingv. Grande og Alb. Eggen, ingeniør A. Moen og pensjonist M. Waagø.

Sekretær og kasserer: Bestyrer, landbrukskjemiker O. Braadlie.  
 Revisorer: Kjøpmann Simon Engen og grosserer Chr. Christiansen.  
 Representanter til Det norske myrselskap: Landbrukskjemiker O.  
 Braadlie, Trondheim, og opmålingsfullmektig Th. Løvlie, Sand-  
 vika.

*Regnskapsutdrag 1946.*

Inntekter:	Utgifter:
Beholdning fra forrige år .....	Kontorutgifter, avertissement etc. ....
kr. 4.664,41	kr. 229,39
Bidrag fra Det norske myrselskap .....	Reiseutgifter .....
» 1.800,00	» 44,70
Bidrag fra Nord-Trøndelag fylke .....	Kontingent til Det norske myrselskap .....
» 500,00	» 137,00
Bidrag fra kommuner .....	Utgifter til oppmåling, analyser etc. ....
» 1.460,60	» 3.202,52
Bidrag fra banker.. ..	Kassabeholdning ... ..
» 150,00	» 5.366,13
Medlemskontingent... ..	
» 321,25	
Renter 1946 .....	
» 83,18	
Kr. 8.979,44	Kr. 8.979,44

1947. An saldo for forrige år kr. 5.366,13.

Trondheim,  $\frac{1. januar}{1. mars}$  1947.

O. Braadlie, (sign.)  
kasserer.

Regnskapet revidert:

Chr. Christiansen, (sign.) Simon Engen, (sign.)  
revisorer.

*Årsmøte*

holdtes onsdag 26. mars i forbindelse med Landbruksuken i Trondheim.

Årsmelding og regnskap ble referert og godkjent.

Valg. Som formann gjenvalgte direktør Haakon O. Christiansen, og som styremedlemmer gjenvalgte landbrukssekretær Alb. Eggen og lektor Haakon Odd Christiansen, og istedenfor pensjonist M. Waagø som av helbredshensyn måtte trekke seg tilbake fra arbeidet, valgte fylkesagronom Helge Syrstad.

Gjenstående styremedlemmer fra forrige år er forsøksleder H. Hagerup, landbrukssekretær Ingv. Grande og ingeniør Adolf Moen.

Som varaordfører gjenvalgtes forsøksleder H. Hagerup, og som varamenn til styret gjenvalgtes landbrukskjemiker O. Braadlie, ingeniør J. Minsaas, sokneprest O. Røkke, gårdbruker Ole Søgstad, kjøpmann Simon Engen og ingeniør Kr. Refsaas.

Som revisorer gjenvalgtes kjøpmann Simon Engen og grosserer Chr. Christiansen med ammanuensis S. Tiller som varamann, og som representanter til Det norske myrselskap gjenvalgtes landbrukskjemiker O. Braadlie og oppmålingsfullmektig Th. Løvlie, Sandvika.

Landbrukskjemiker O. Braadlie fungerer som selskapets sekretær og kasserer.

Formannen meddelte at i styremøte var det besluttet å avertere ledig en stilling som assistent i selskapet.

Deretter holdt ingeniør S. Skavenhaug foredrag om «Strørtorv til jernbaneteknisk bruk» og fylkesagronom Helge Syrstad om «Hvorledes kan mosemyrene utnyttes i jordbruket».

O. B.

---

## VÅRE MYRERS HEMMELIGHETER.

*Av forstkandidat Otto Lund.*

Da innlandsisen, som dekket vårt land, i sin tid smeltet bort, var sikkert myrdannende mosearter noen av de første representanter for planteriket, som tok de golve arealer i besittelse. Dannelsen av torvmyrer tok sin begynnelse, og denne torvdannelse foregår den dag i dag.

Gamle myrer kan ha en mektighet av atskillige meter, og her ligger avleiret lag av forskjellig alder — fra istidens slutt opp til våre dager.

Myr har en utpreget evne til å konservere forgjengelige saker. Den store fuktighet i forbindelse med det ringe surstoffinnhold i torven forklarer dette. I dette miljø trives ikke de lavere organismer tilhørende plante- eller dyreriket, som ellers så lett fortærer alt organisk stoff. Betingelsene for her å kunne gjøre funn, som under andre forhold ville være fortært, er derfor til stede.

Ved å ta boprøver fra forskjellige torvlag, er det gjort særdeles interessante funn av botanisk interesse. Man har fått et bedre kjennskap til våre trearters innvandring og utbredelse. Trærnes pollenkorn finnes vel bevart i torven og lar seg lett bestemme. Pollenkorn av bøk er funnet milevis fra de få steder hvor dette tre vokser i dag.

Funn av stor zoologisk interesse er også gjort, og jeg skal da bare nevne det funn som i 1891 ble gjort i Viulmyren på Ringesrike. Her fant man et høyrehorn av en hjort på 11 tagger og av en størrelse og grovhet som er uten sidestykke hos vår nålevende