

12 dekar grønfôr (havre) og ca. 20 dekar eng med rett gild vekst (timotei og ein del kløver), som vel nok kunne ha hevda seg bra på god myr her på Mæresmyra. Men så hadde han gjødsla med 40—50 kg superfosfat, 25 kg kalisalt og 25 kg kalksalpeter pr. dekar.

Men husdyra — serleg ungdyra — var mindre gode og viste tildels tydeleg merke på mangelsjukdom — eit merke på at ikkje berre plantene, men og husdyra treng tilføring av naudsynte «spor-emne» som koppar, kobolt m. fl.

Det er av stort verd for bureisarane ute på Smøla å få sjå og læra av forsøk og røynsler på forsøkgarden, og likså å ha ein så stø og påliteleg rådgivar som styrar Sorteberg har vore. Han vert sikkert sakna når han no — etter 10—12 års arbeid der ute — reiser frå Smøla.

Smølamyrene er vel som kystmyr elles noko simpel dyrkingsjord, og det vert ofte sagt — med nokon rett — at ein skal vera varsam med å sette folk på slik jord. Men etter det eg såg der ute — både på forsøkgarden og bureisingsbruk, kan det ikkje vera tvil om at det finst råd og farbar veg til rett gode avlingar og bra driftsresultat også på denne jorda. Men granskning og forsøk er absolutt naudsynt.

Ein kan segja at Smøla er ein noko vanskeleg utpost — ja vel, men det sannar seg truleg her og, at det ofte er på utpostane dei største landevinningar vert gjort.

---

## ARSMELDING FOR TRØNDELAG MYRSELSKAP FOR 1947.

(44. arbeidsår.)

Ved årets begynnelse var medlemstallet 72, hvorav 63 årsbetalende og 12 livsvarige medlemmer.

I årets løp er innmeldt 3 årsbetalende medlemmer, således at selskapet ved årets utgang hadde 75 medlemmer.

Meddelelser fra Det norske myrselskap er som tidligere sendt medlemmene gratis.

Selskapet har i 1947 fått kr. 3.000,00 som bidrag fra Det norske myrselskap og kr. 800,00 fra Nord- og Sør-Trøndelag fylker. Fra en rekke herreder i Nord- og Sør-Trøndelag er mottatt kr. 1.655,00 og fra banker i Trøndelag kr. 250,00.

Styret uttaler hermed sin beste takk for disse bidrag, som har muliggjort det arbeid som ble utført i 1947.

Våren 1947 besluttet selskapets styre å ansette fast landmåler.

Der meldte seg 3 ansøkkere til stillingen, og landbrukskandidat Karle Kjølstad, Levanger, ble ansatt. Han tiltrådte 1. juni 1947 og har fullført en rekke eldre kartarbeider og leder selskapets undersøkelser av såvel dyrkingsfelter på myr som brenntorv og torvstrømyrer i Trøndelag.

Følgende myrer er undersøkt:

*Sør-Trøndelag.*

I Åfjord herred er Amunddalsfeltet, areal 8.000,00 dekar, vesentlig grasmyr og de store kartarbeider med bonitering og reguleringsplan fullført.

Videre er i år opptatt kart over Ugdalsmyra. Det oppmålte areal er på 523,4 dekar. Herav regnes 250 dekar dyrkbart til åker og eng og ca. 95 dekar til beite.

I Støren er Haukdalsmyra og Nordbjørgen oppmålt og undersøkt. Nordbjørgen er på 552 dekar og består av setervoll, endel fastmark med skog og kratt, samt endel grasmyr. Herav regnes ca. 300 dekar godt egnet for dyrking av de vanligste jordbruksvekster og en stor del av resten kan nyttes som kulturbeite.

Haukdalsmyrene er på 514,4 dekar. De er djupe, lite formoldet og mindre godt skikket for dyrking av de vanligste jordbruksvekster. Eventuelt kan de nyttes som tilleggsjord for mindre bruk, fortrinnsvis til beite.

På Svormo er Raumyra, tilhørende Andreas Groeggen, oppmålt og undersøkt, størrelse 6 dekar, dårlig kvalitet.

Kartene over tidligere oppmålingsarbeider i Vinje, Hemne og Kirksæterøra er nå under utarbeidelse og vil foreligge fullt utarbeidet til årsmøtet eller like etter dette.

*Nord-Trøndelag.*

På Høylandet er følgende myrer undersøkt:

Ålmåsmyra på 141 dekar. Myra er av lyngmyr og furumyrtypen, er lite formoldet og dyp. Næringsinnholdet er lite og det er en dårlig dyrkingsmyr. Jorden må i tilfelle grus- eller leirkjøres og kalkes. Myra ligger sentralt til i bygda.

Kjølstadmyra er på 84 dekar, hvorav ca. 30 dekar mosemyr. Jorden er dårlig skikket for dyrking og må i tilfelle leirkjøres og kalkes.

Dessuten er oppmålt og undersøkt en sætervoll på 12 dekar og sætermyra på 27 dekar, som eies av Magnus Øie.

Sætervollen består av leirholdig sandjord og myra er av grasmyrtypen. Feltet egner seg godt for dyrking.

Loddomyra er på 27 dekar, tilhørende Karl M. Øie, er grasmyr og er bra egnet for dyrking.

Vassmyra er på 15,5 dekar, tilhørende Ottar Øie. Er lite formoldet og må i tilfelle dyrking leirkjøres og kalkes.

I Overhalla er undersøkt et 25 dekar beitefelt til Helge Øie. Feltet består av fuktig myr og fastmark og kan bli gode beiter ved grøfting og kalking.

Videre er undersøkt et beitefelt på 9 dekar og et på 14 dekar hos Kr. B. Moe.

Feltene består av myr og fuktig fastmark og kan bli gode beiter ved grøfting og kalking.

I Beitstad er tatt ut prøver av torvstrø på Røssegmyrene. Myren er tidligere oppmålt av Trøndelag Myrselskap. Det er planer om å anlegge ny torvstrøfabrikk, da myren ved den gamle er oppbrukt. Myra skulle her være brukbar til torvstrø.

Videre er undersøkt en myr for Knut Ås, Beitstad. Myren er i følge analysen av mindre god kvalitet og må i tilfelle dyrking grus eller leirkjøres og kalkes. Hele myra er på 70—80 dekar.

I Mosvik er tatt ut prøve på bruket Myrland hos Tryggve Åring. Bruket består av endel dyrkingsland av myr og fastmark, hvorav 16 dekar myrjord er dyrket.

Jorden er jamt over fattig på kalk og fosfor.

Kartene over dyrkingsmyrene i Nærøy med tilhørende bonitering er nå under utarbeidelse.

Selskapets årsmøte holdtes 26. mars under Landbruksuken i Trondheim.

Etter årsmøtet holdt ingeniør S. Skaven Haug foredrag om «Strøtorv til jernbaneteknisk bruk» og fylkesagronom Helge Syrstad om «Hvorledes kan mosemyrene utnyttes i jordbruket».

Selskapets styre har bestått av:

Formann direktør Haakon O. Christiansen.

Nestformann forsøksleder Hans Hagerup.

Styremedlemmer: Landbrukssekretærene Ingv. Grande og Alb. Eggen.

Ingeniør Adolf Moen.

Lektor Haakon Odd Christiansen.

Varamenn: Landbrukskjemiker O. Braadlie.

Ingeniør J. Minsaas.

Sokneprest O. Røkke.

Gårdbruker Ole Søgstad.

Kjøpmann Simon Engen.

Ingeniør Kr. Refsaas.

Sekretær og kasserer: Bestyrer landbrukskjemiker O. Braadlie.

Representanter til Det norske myrselskap:

Landbrukskjemiker O. Braadlie og

oppmålingsfullmektig Th. Løvlie, Sandvika.

Revisorer: Kjøpmann Simon Engen og fabrikkeier Chr. Christiansen, med amanuensis S. Tiller som varamann.

## Regnskapsutdrag for 1947.

## Inntekter:

Beholdning fra forrige år .....	kr.	5.366,13
Bidrag:		
1. Fra Det norske myrselskap .....	»	3.000,00
2. Fra Nord- og Sør-Trøndelag fylker .....	»	800,00
3. Fra kommuner .....	»	1.655,00
4. Fra banker .....	»	250,00
Medlemskontingent .....	»	287,95
Renter 1947 .....	»	113,60
Ymse .....	»	90,00
		<hr/>
	Kr.	11.562,68
		<hr/>

## Utgifter:

Kontorutgifter, annonser etc. ....	kr.	191,35
Reiseutgifter .....	»	270,00
Kontingent til Det norske myrselskap .....	»	149,00
Utgifter til oppmåling, analyser etc. ....	»	2.593,94
Kassabeholdning .....	»	8.358,99
		<hr/>
	Kr.	11.562,68
		<hr/>

1947. An saldo fra forrige år kr. 8.358,99.

Trondheim, 1. januar 1948.  
1. mars

O. Braadlie (sign.)  
kasserer.

Regnskapet revidert:

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

## Arsmøte

holdtes torsdag 17. mars i forbindelse med Landbruksuken i Trondheim.

Årsmelding og regnskap for 1947 ble referert og godkjent.

Valg. Som formann gjenvalgte direktør Haakon O. Christiansen og som styremedlemmer gjenvalgte forsøksleder H. Hagerup, landbrukssekretær Ingv. Grande og ingeniør A. Moen. Gjenstående styremedlemmer fra forrige år: landbrukssekretær Alb. Eggen, lektor Haakon Odd Christiansen og fylkesagronom Helge Syrstad.

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

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

Landbrukskjemiker O. Braadlie fungerer som selskapets sekretær og kasserer.

Bestyrer A. Sorteberg holdt et meget interessant foredrag om «Spormangelsykdommer på planter». Etter foredraget ble det en meget interessant diskusjon, hvori deltok en rekke av de frammøtte.

Foredraget vil seinere bli trykt i «Meddelelsene».

O. B.

## NY MELDING FRA DET NORSKE MYRSELSKAPS FORSØKSSTASJON PÅ MÆRESMYRA.

Det er nylig gitt ut en ny melding fra Det norske myrselskaps forsøksstasjon på Mæresmyra. Meldinga gjelder 38. og 39. arbeidsår (1945 og 1946) og omfatter følgende avsnitt:

1. Nedbør og temperatur på Mæresmyra 1939/45.
2. Forsøk med rotvekster på Mæresmyra 1922/43.
3. Myr dyrkingsforsøk på Astridkjølen i Elverum 1939/45.
4. Forsøk med stigende mengder superfosfat til åker og eng på myrjord 1925/46.

De 3 første meldingene er skrevet av forsøksassistent A. Hovd, den siste av forsøksleder H. Hagerup.

### *Forsøk med rotvekster på Mæresmyra.*

Formålet med disse rotvekstforsøkene var å finne forskjellen i dyrkingsverdi for de ymse sortene og på den måten finne fram til de sortene som egner seg best til dyrking på myr.

Av resultatene nevnes:

a. Neper på grasmyr: Dette er et sortforsøk som er utført på gammel, vel formoldta grasmyr hvor det er brukt ganske sterk gjødsling. Gjødselmengdene pr. dekar og år har vært 6—8 lass husdyrgjødsel, 30 kg superfosfat + 50 kg kaliumgjødsel (33,2 % K) eller 10—15 lass husdyrgjødsel, 25—30 kg superfosfat + 40 kg kaliumgjødsel (33,2 % K).

Forsøket omfatter i alt 20 nepesorter, men av disse er det bare 4 som har vist slike resultater at det er særlig grunn til å feste seg ved dem. Dette er Dales hybrid, Fynsk bortfelder, Østersundom og Kvit mainepe.

Med den gjødsling som er nevnt ovenfor har Østersundom (dansk stamme) gitt størst rotavling pr. dekar, nemlig 8.290 kg (eller 610