

Årsmøte avholdtes 11. mars under ledelse av formannen, dir. Haakon O. Christiansen.

Årsberetning og regnskap for 1936 referertes og godkjentes.

Som formann gjenvalgtes dir. Haakon O. Christiansen, som varaformann forsøksleder H. Hagerup og som styremedlemmer landbrukssekretær Eggen og landbrukssekretær Grande, med ingeniør Olsen og kjemiker A. Moen som varamenn. Som revisorer valgtes brandchef Halvorsen og sekretær Buchholdt, og som representanter til Det norske myrselskap valgtes ingeniørkjemiker O. Braadlie og ingeniør Eggen.

Derefter holdt gårdbruker Arne Lie foredrag om: Erfaringer ved dyrking av kvitmosemyr. Et kort referat av foredraget er inn tatt nedenfor.

ERFARINGER VED DYRKING AV KVITMOSEMYR.

På Trøndelag Myrselskaps årsmøte holdt gårdbruker Arne Lie foredrag om de erfaringer han hadde høstet ved dyrking av kvitmosemyr på sin eiendom inne ved Levanger.

Myren som er ca. 330 dekar og 2—5 m. dyp, består av ensartet, ren kvitmose, her og der bevokset med lyngtuer. Den er gråhvit av farge, askefattig, lett og egner sig godt til torvstrø.

Grøfting av sådan myr, uttalte Lie, må vies særlig oppmerksomhet. Bunnforholdene må på forhånd undersøkes, slik at man kan legge hovedkanalene hvor bunnen er lavest, med grøfter til disse, uansett om myrens hvelvede overflate før dyrkingen skulde tilsi en annen helling. Etter grøfting og dyrking vil myren synke — også under grøftedybden. Til grøftene er delvis benyttet rør, men mest kilstikk med bakhun og så torv derover. Torven er her så lite sammenhengende at den ikke kan brukes som direkte overlag. Som almindelig grøfteavstand benyttes 18 m. Ved større avstand nedsettes ikke avlingen vesentlig, men myren blir så fuktig at det er vanskelig å komme ut på den med hest og redskaper.

Det første forsøk på dyrking blev gjort på et stykke, ca. 20 dekar, i 1916—17. Det blev flåhakkert, sandkjørt, harvet, gjødslet og tilsådd. Første år blev det en del avling, men neste år efter pløying tørket det hele op, og avlingen blev praktisk talt null. Holdt da på å gi op, men efter i noen år å ha dyrket fastmark, begynte arbeidet med myren igjen.

Flåhakkingen blev nu sløifet. Det viste sig nemlig at inne i og under lyngtuene som fantes her og der, var mosen litt formuldet. Dette burde ikke fjernes, slik som tilfellet blev ved flåhakking, og dessuten hadde myren lettere for å tørke op efter flåhakking.

Følgende fremgangsmåte har vist sig best: Først grøftes, og myren får ligge et år før der gjøres noget med den. Så sandkjøres

med 70—80 lass skjellsandholdig sand pr. dekar, og så harves tidlig om våren, på tælen, 3—4 ganger med fjærharv, gjødsles og isåes. Bruker gjerne å så i litt gressfrø også første år for at omdannelse av myren skal foregå hurtigst mulig. Annet år harves, gjødsles og isåes havre og gressfrø. Tredje og senere år eng.

Der er gjødslet omtrent som til fastmark med ca. 30 kg. superfosfat, 20 kg. 40 % kali og 15 kg. norgesalpeter pr. dekar. Forsøk med særlig sterk gjødsling de første år har ikke vist sig å være bra. Man får ikke vesentlig større avlinger av den grunn. Sålenge myren er uformuldet nytter det ikke å gjødsle sterkt, men etter hvert som formuldingen blir bedre, vil nok avlingen øke med stigende gjødselmengder. Tiden må tas til hjelp.

Smitting med kulturjord har vist sig å øke avlingen.

I den senere tid er der brukt fræsing istedenfor harving. Jorden formuldes da hurtigere og i et dypere lag.

Avlingen blir ikke stor første år, annet år blir bedre, høiavlingen blir bra, ifjor var den således op til 700 kg. pr. dekar. Særlig vokser kløveren godt, og best hvor der kun er benyttet harving. Timoteien står best etter fræsing. Bygg gir dårlig avling, havre, og da særlig Thorshavre, gir god avling. I 1935 blev avlingen av Thors-havre ca 60 kg. pr. dekar med en spireevne fra treskeverk på 99 %. For denne vare fikk Lie bronsemedalje på Sarpsborgsutstillingen.

Ved beiteforsøk på myr som var dyrket for 7 år siden, fikk man følgende resultater:

Med 85 kg. blandingsgjødsel pr. dekar	—	312 forenheter.
Med 32,5 »	—»—	231 —
Med 27,5 »	—»—	209 —

Omkostningene ved dyrking av myren er rimelig, særlig da en sandhaug ligger laglig til og ikke langt unna.

— Nu er praktisk talt hele myren dyrket op, og Lie har vist at det går an å få bra åker og eng av denne myr, som i det hele må karakteriseres som simpleste slags dyrkingsmyr.

O. Braadlie.

Ny forsøksmelding fra forsøksstasjonen.

FORSØKSLEDER HAGERUP har nettop sendt ut melding for 28. og 29. arbeidsår (1935—36) ved Det norske myrselskaps forsøksstasjon på Mæresmyra. Foruten en oversikt over vær og vekst i 1935—36 inneholder meldingen følgende artikler: «Sand, leir og kalk på myr» av assistent Høvd og «Forsøk med ulike sterk grøfting av myrjord» av forsøksleder Hagerup.

Meldingen kan fåes gratis tilsendt ved henvendelse til forsøksstasjonen, adr. Mære st., eller til selskapets hovedkontor, adr. Rosenkrantzgaten 8, Oslo.