

# MEDELELSER

FRA

## DET NORSKE MYRSELSKAP

Nr. 2.

April 1960

58. årgang.

---

Redigert av Aasulv Løddesøl.

---

### DET NORSKE MYRSELSKAPS ÅRSMELDING OG REGNSKAP FOR 1959.

*Ved direktør Aasulv Løddesøl.*

Året 1959 var Det norske myrselskaps 57. arbeidsår. Det var et jevnt, godt år med helhjertet innsats av samtlige Myrselskapets funksjonærer, både de som er fast ansatt, og de som har vært engasjert for kortere perioder til å ta seg av spesielle oppgaver.

I likhet med de senere år var det myrundersøkelser med praktiske formål for øye som preget arbeidet også siste meldingsår, og da i første rekke undersøkelser med tanke på oppdyrking av myr, og — om enn i mindre grad — skogreisning på næringsfattige myrer i forbindelse med grøfting og gjødsling. Innen den tekniske sektor er det størst interesse for torvstrødriften, mens brenntorvdriften — først og fremst produksjon av torvbrensel for salg — er mindre i skuddet for tiden.

Det har m. a. o. vært nok av arbeidsoppgaver for selskapets funksjonærer, både nord, vest og sør i landet. Funksjonærene ved forsøksstasjonen på Mæresmyra i Sparbu har også hatt hendene fulle, og her har man hatt alle tiders sommer med store avlinger og førsteklasses værforhold det meste av sommeren.

#### Medlemmene i 1959.

Pr. 31/12 1959 hadde Myrselskapet 1176 medlemmer, fordelt på 445 livsvarige, 527 årsbetalende, 195 indirekte, 6 korresponderende og 3 æresmedlemmer. I tillegg kommer 147 bytteforbindelser. Det ble i meldingsåret innmeldt 30 nye medlemmer.

I alt 17 medlemmer er meldt døde i 1959, det er et større frafall p. gr. a. dødsfall enn i noe tidligere år. Det var særlig blant selskapets livsvarige medlemmer at mannefallet var stort, og de fleste av den gamle garde fra selskapets første virkeår er nå gått bort. Vi nevner særskilt skogeier O. Bull A a k r a n n, Elverum, tidligere styremed-

lem og nestformann i selskapet, som døde 25. januar 1959 i en alder av 89 år. Likeså nevner vi tidligere professor ved Norges Landbruks-høgskole, J. Thunæs, som døde 24. juni 1959, 93 år gammel. Et stort tap var det da medlem av styret, ingeniør Lars Egeberg jr., Knapstad, døde den 8. mars 1959, bare 41 år gammel. Myrselskapet har også mistet et aktivt korresponderende medlem i meldingsåret, nemlig den svenske statsagronom Karl Lundblad, Ultuna, som plutselig gikk bort den 8. oktober 1959 i en alder av 63 år.

### Funksjonærene i 1959.

Antallet av funksjonærer har vært det samme i 1959 som ved årsskiftet foregående år. Det har heller ikke vært noe skifte i de faste stillingene, hverken ved hovedkontoret i Oslo, forsøksstasjonen eller ved distriktskontorene. Av midlertidig arbeidshjelp som har vært engasjert i 1959, må spesielt nevnes at tidligere assistent ved myrundersøkelsene, sivilagronom Odd Norang, arbeidet for Myrselskapet i ca. 4 måneder siste sommer. Kontorfulmechtig I ved hovedkontoret, frk. Edith Fjæreide, har hatt sykepermisjon i ca. 3 måneder i meldingsåret, og er ved årsskiftet fremdeles sykepermittert.

### Opplysningsvirksomheten.

Tidsskriftet: «Meddelelser fra Det norske myrselskap» er utkommet med 6 hefter i 1400 eksemplarer. Som vanlig er tidsskriftet sendt alle selskapets medlemmer og bytteforbindelser, og likeså til tidsskriftets annonsører. Av enkelte artikler er dessuten tatt særtrykk som — på henvendelse — kan tilstilles spesielt interesserte. I 1959 gjelder dette følgende artikler eller artikkelserier:

- Hagerup, Hans: Plantedyrking på myrjord.  
 —»— Kort melding om vær og årsvekst ved Det norske myrselskaps forsøksstasjon på Mæresmyra i året 1958 (tatt inn i årsmeldingen).
- Løddesøl, Aasuly: Det norske myrselskaps årsmelding og regnskap for 1958.  
 —»— Jordvernkonferansen i Istanbul.  
 —»— Brenntorvproduksjonen i 1959.
- Meshechok, Boris: Litt om forsøk med skogreising på myr.

I denne forbindelse kan nevnes at Myrselskapet medvirket ved utgivelsen av brosjyren: «Torvstrø og torvmuld», som ble bekostet trykt av «Foreningen av torvstrøfabrikker». Brosjyren ble trykt i 3000 eksemplarer.

Det har også i 1959 vært atskillig etterspørsel etter tidligere utgitte bøker, småskrifter, brosjyrer og særtrykk vedkommende myr- og torvdrift. Ikke minst gjelder dette særtrykk av artikler om myr- dyrking og om skogreising på næringsfattige myrer.

Foredrag, møter, ekskursionsjoner, kongresser m. v. Myrselskapets foredragsmøte under «Landbruksveka» i mars 1959 var viet «Kunstig tørking av strøtorv med utnyttelse av solenergi» og «Låvetørking og solvarme» med foredrag av henholdsvis sivilingeniørene Rich. H. Westergaard og Odd Todnem. I disse foredrag, som er trykt i Myrselskapets tidsskrift, ble lagt frem resultatene av de forsøk som Myrselskapet med bidrag av Norges Teknisk-Naturvitenskapelige Forskningsråd har drevet, først som laboratorieforsøk ved Sentralinstitutt for industriell forskning på Blindern, og videre i praktisk målestokk ved Aneby Huminalfabrikk, Nittedal.

For øvrig har de fleste av Myrselskapets egne funksjonærer holdt foredrag og/eller redegjort for diverse spørsmål av interesse for myr- dyrking og torvdrift ved møter, sammenkomster og ekskursionsjoner både nord, vest og sør i landet. Det må særskilt nevnes at konsulent Horn- burg også i 1959 har holdt en del forelesninger om torvdrift ved Kleiva landbruksskole i Sortland.

Av større ekskursionsjoner som vi har vært med på å arrangere, nevner vi Nordiske Jordbruksforskeres Forenings ekskursjon til Jæren i juni 1959, som ble ledet av direktør Løddesøl i egenskap av formann i N. J. F.'s kulturtekniske seksjon. Ekskursjonen omfattet både kulturteknikk, jordbunnsleære, gjødsling og myr dyrking, og i denne forbindelse også visse jordvernspørsmål, bl. a. myrsynkningen, som også kom inn i bildet ved denne anledning.

Ved Landbrukets jubileumsutstilling på Ekeberg deltok Myrsel- skapet under avdelingen «Jord og Planter» (seksjonen for «Nydyrking og bureising») sammen med flere andre institusjoner som selskapet har faglig samarbeid med. Også deltakelsen i denne vel- lykkede utstillingen må sees som et ledd i den opplysningsvirksomhet som selskapet driver. I hefte nr. 3, 1959, av «Meddelelser» er Myr- selskapets «stand» nærmere omtalt.

Av internasjonalt samarbeid som Myrselskapet eller dets funk- sjonærer har deltatt i dette meldingsåret, kan nevnes at direktør Løddesøl, som medlem av «Den europeiske jordvernkomité» (en underkommisjon av «Den europeiske landbrukskommisjon, ECA) i april deltok i en jordvernkonferanse i Istanbul. Etter konferansen foretok deltakerne en ekskursjon i Lille-Asia sammen med medlem- mer av arbeidsgrupper for flombekkontroll og skogreising, begge underavdelinger av «Den europeiske skogkommisjon» (EFA).

Sekretær Einar Wold, som er norsk representant (oppnevnt av Norges Bygdeungdomslag) i styret for «Verdensmesterskapene i traktorpløying» (World Ploughing Organisation), deltok i denne orga- nisasjonens styremøte i København i dagene 20.—21. mars 1959. Ved verdensmesterskapet, som siste år ble holdt i Nord-Irland i dagene 7.—9. oktober, deltok Wold som dommer og lagleder for de norske deltakerne.

Også i 1959 hadde Myrselskapet besøk av flere utenlandske studenter og vitenskapsmenn som ønsket å sette seg inn i selskapets arbeid og metoder for myrundersøkelser. Dette gjelder såvel forsøksstasjonen på Mæresmyra som ved hovedkontoret i Oslo.

### Konsulentvirksomheten.

I forbindelse med selskapets søknad om statsbidrag for siste halvår 1960, ga vi enkelte glimt fra virksomheten i tiden 1. januar til 1. august 1959. Vi skal derfor her innskrenke oss til en kort oppsummering av arbeidet i meldingsåret som helhet.

Det har også i 1959 vært foretatt myrundersøkelser og planlegging — eller på annen måte ytet veiledning — i forbindelse med økonomisk utnyttelse av landets myr- og/eller torvressurser i de fleste av landets fylker.

Antallet av oppdrag som har krevd åstedsreiser eller befaringer i 1959 har vært noe færre enn i forrige meldingsår, men enkelte av oppdragene har til gjengjeld vært ganske store og har krevd omfattende undersøkelser i marken. De aller fleste rekvisisjoner som har vært tilstrekkelig forberedt, er blitt etterkommet i løpet av meldingsåret.

### Brenntorvdriften og jordvernarbeidet.

Brenntorvstatistikken for 1959 viser at det i meldingsåret ble produsert ca. 712.800 m<sup>3</sup> brenntorv, vesentlig stikktorv.\*) Dette er ca. 8 % mindre enn i 1958. Tilbakegangen i siste meldingsår kan føres tilbake til den fortsatte utbygging av elektrisitetsforsyningen i de skogløse kystdistrikter, først og fremst på Vestlandet. Videre kan som årsaker til avtakende brenntorvproduksjon nevnes at torvressursene minker sterkt i enkelte kystbygder og at det har vært vanskelig å skaffe arbeidshjelp i enkelte bygder.

På tross av tilbakegangen i brenntorvproduksjonen tilsvarer det produserte kvantum brenntorv i brennverdi ca. 245.600 favner skogsved eller 89.450 kulltonn. I penger tilsvarer dette minst 9 mill. kroner regnet p. grl. a. kullprisen i norsk havn. På forbruksstedene blir verdien i penger det dobbelte av dette beløp hvis man sammenlikner med prisene på ved for tiden.

Det kan nevnes at praktisk talt all brenntorv som er produsert går til dekning av produsentenes eget brenselforbruk. Bare ca. 6000 m<sup>3</sup> maskintorv — som er produsert i Østfold fylke — har vært gjenstand for omsetning. Produksjonen av maskintorv i Sør-Norge kunne ha vært atskillig større hvis det hadde lyktes å finne avsetning for torven, men det var ikke mulig for de produsenter som var inter-

\*) Kfr. «Brenntorvproduksjonen i 1959». Medd. fra Det norske myrselskap, hefte nr. 6, 1959.

essert i å drive maskintorvproduksjon, å sikre seg bindende salgskontrakter våren 1959. Dette gjaldt også for torvbriketter.

Det har ikke blitt tilstått lån av Statens Torvlånefond til brenntorvdrift i meldingsåret. Derimot har staten, ved Landbruksdepartementets skogdirektorat (av midler som i sin tid ble tilstått Myrsekskapet under titelen: «Ekstraordinære bevilgninger til fremme av torvindustrien i Nord-Norge»), ytet et siste bidrag, stort *kr. 10.000,—* til anlegg av en 1,56 km lang torvtransportveg fra Indre Kiberg til Kramvikmyra, Båtsfjord herred, Finnmark. Tidligere er det til dette anlegg av samme bevilgning ytet *kr. 10.000,—*.

Når det gjelder konsulentvirksomheten innen torvbrenselsektoren i 1959, så har oppgavene vært av liknende art som i de senere år, nemlig brenntorvundersøkelser, og i enkelte tilfelle planlegging av avløpsgrøfter med omkostningsberegning og utparsellering av torvparseller, samt rettleiding og kontroll av driften på torvmyrene. Det er — som allerede fremhevet i meldingen om brenntorvproduksjonen i 1959 — betydelige fremskritt når det gjelder arbeidet for å unngå skade på jordsmonnet ved torvstikking på grunne myrer og annen mark. Jordvernlovens bestemmelser om at det skal ligge igjen et torvlag av en bestemt tykkelse over fjellgrunn eller den mineralske undergrunn, avhengig av undergrunnens art, respekteres m. a. o. stort sett for tiden. Når det gjelder dette forhold, har for øvrig torvkonsulentene god hjelp av herredsaagronomene. «Jordvern» er m. a. o. ikke et fremmed begrep lenger i kystbygdene, men er tvertimot blitt et godt slagord.

#### Torvstrødriften.

Året 1959 var et enestående godt år for torvstrødriften over Østlandet med praktisk talt sammenhengende godværsperiode fra juni til ut oktober. Produksjonen av torvstrø og torvmuld er av samme grunn blitt betydelig større i 1959 enn de nærmest foregående år. Medvirkende til det gode resultat var dessuten at det for tiden er lettere om arbeidskraft enn i tidligere år. Den utarbeidede statistikk over produksjonens størrelse viser at det i 1959 ble produsert i alt ca. 564.400 beregnede baller torvstrø, torvmuld og Huminal. Dette er ca. 16 % mer enn i 1958, som omfatter såvel fabrikkmessig som heimeprodusert torvstrø. Økningen av den fabrikkmessige torvstrøproduksjon i 1959 utgjør imidlertid ca. 35 % — dvs. ca. 109.400 baller — sett i forhold til 1958.

Stimulert av de senere års store etterspørsel etter torvstrø og torvmuld — i forhold til produksjonens størrelse — har det vært flere rekvisisjoner om myrundersøkelser med tanke på anlegg av nye torvstrøfabrikker i meldingsåret. Alle slike henvendelser er etterkommet, men enten har kvaliteten av strøtorven vært for dårlig eller myrene for små til at vi har kunnet anbefale anlegg av nye, større fabrikker. Derimot har vi i enkelte tilfelle kunnet anbefale torv-

strødrift ved mindre klompe- og riveranlegg. Disse tar sikte på å tilfredsstille det lokale behov for «landbruksstrø» og «gartnerstrø» (oftest torvmuld) til drivhus og gartnerier. Det er særlig på Vestlandet at dette behovet er stort, og her har konsulent O. Sc. Hovde i 1959 undersøkt en rekke myrer, bl. a. for Ålesund Tiltaksråd og Sunnmøre gartnerlag, sistnevnte med støtte av Møre og Romsdal landbruksselskap. For øvrig er undersøkelser med liknende formål foretatt ikke bare i Møre og Romsdal, men også i Aust-Agder, Rogaland, Nord-Trøndelag og Troms fylker. Det er særlig de høge fraktutgifter som er årsaken til at det i de nevnte fylker er stor interesse for å få i gang lokal produksjon av torvstrø eller torvmuld. Når Myrselskapet har funnet å måtte fraråde stordrift, og anlegg av kostbare fabrikker i de foreliggende tilfelle, er det av hensyn til rekvirentene selv. Betingelsene for lønnsom drift og amortisering av kostbare anlegg har nemlig ikke vært til stede.

Når det gjelder avsetningsforholdene for torvstrø, så er markedet noe slapt akkurat for tiden, men man kan neppe tale om overproduksjon ennå.

Foruten undersøkelse av nye strøtorvmyrer, har våre konsulenter hatt i oppdrag å ominnrede et par eldre torvstrøfabrikker, og dessuten bygging av en ny fabrikk som brente ned høsten 1959. Arbeidet med gjenoppbyggingen av denne fabrikk er — når dette skrives — i full gang.

Det er i 1959 ytet i alt 4 driftslån av Statens Torvlånefond til torvstrødrift med et samlet lånebeløp stort kr. 75.000,00.

Forsøkene med tørking av strøtorv på Vikeid i Sortland har fortsatt også i 1959. Det er vår torvkonsulent i Nord-Norge, Per Hornburg, som har hatt tilsyn med disse forsøk, som nå har gått i 6 år. En melding om forsøkene er publisert i Myrselskapets tidsskrift, nr. 1, 1960. Hovedkonklusjonen av forsøkene kan — stort sett — sammenfattes i en eneste setning som er hentet fra meldingen:

«Tørking av strøtorv i hesje er en langt sikrere tørkemetode på Vikeid enn bakketørking».

Det er nå meningen å innstille disse forsøkene på Vikeid da det allerede er vunnet atskillige erfaringer om tørvtørking under nordnorske værforhold. Forsøkene har m. a. o. hatt betydning for vurderingen av muligheten for lønnsom torvstrødrift i noe større målestokk i denne landsdelen.

Ved Myrselskapets egen torvstrøfabrikk ved «Torvskolen», Våler i Solør, har forpakteren i 1959 produsert 13.750 baller eller ca. 2700 baller mer enn i 1958.

#### Myrundersøkelser m. v. i dyrkingsøyemed.

Som innledningsvis nevnt har myrundersøkelser og veiledningsvirksomhet i forbindelse med myr dyrking, anlegg av kulturbeiter, grøfting og myrsynking m. v. dannet hovedtyngden av konsulentvirk-

somheten siste meldingsår. Større kartleggingsarbeider med nivellering og profileringer inngår ofte i slike rekvisisjoner. M. a. o. er dette forholdsvis arbeids- og tidskrevende undersøkelser. Som grunnlag for planleggingsarbeider, eksempelvis kanalisering og grøfting og for beregninger av sannsynlig, fremtidig myrsynking, er det nemlig nødvendig å foreta omfattende nivelleringer og dessuten systematiske dybdeboringer. Resultatene fremstilles på såkalte «boringskarter», som danner et utmerket grunnlag for senere planleggingsarbeider. Myrselskapets konsulenter har i de senere år utført ganske mange slike undersøkelser. Siste sommer ble det bl. a. foretatt undersøkelser av flere større myrområder, de viktigste nevnes nedenfor:

1. Lindåsmyrene, . . . . . Lindås herred, Hordaland.
2. Fanebust-Holmåsmyrene,           do.           do.
3. Knarvik-Hopemyrene . . . . .do.           do.
4. Røsvold-Aastadmyrene, Heim herred, S.-Trøndelag.
5. Stormyra ved Bleikvassli, Korgen herred, Nordland.
6. Slettnesmyrene, Vannøy, Karlsøy herred, Troms.
7. Bakåsmyrene, Skånland herred, Troms.
8. Trastadmyrene, Kvefjord herred, Troms.

Felter av den størrelsesorden som det her er tale om — fra ca. 300 til 2—3000 dekar — kan bli aktuelle både til anlegg av nye bruk og som tilleggsjord til eldre, mindre bruk som ikke danner selvstendige bruksenheter.

Men det er ikke bare større myrstrekninger som Myrselskapet arbeider med. De relativt mange mindre myrer og/eller myrområder som blir innmeldt til undersøkelse, bl. a. for å få rede på om de egner seg for dyrking, kan ofte ha stor betydning som tilleggsjord til mindre bruk, anlegg av kulturbeiter o. l. Også vanskeligere grøftings- og kanaliseringsarbeider tar vi oss av når dette ønskes, og når slike henstillinger med rimelighet kan passes inn i funksjonærenes reiser.

Når det spesielt gjelder undersøkelse av næringsfattige myrtyper med tanke på skogreising, er det bl. a. av betydning å få fastslått kvitmoselagets tykkelse, torvas omdannelsesgrad, myrdybden m. v. Interessens blant eiere av større og mindre myrfelter som kanskje ligger ubekvent til for dyrking, men muligens egner seg til å reise skog på, er relativt stor for tiden. Som allerede nevnt foran, har Myrselskapet også hatt slike oppdrag til undersøkelse i meldingsåret.

#### Forskjellige oppgaver.

Myrselskapets funksjonærer har i 1959 utført atskillige myr- og torvundersøkelser for Statens Ungdoms- og Idrettskontor og likeså for flere kommuner i forbindelse med idrettsanlegg. Også for For-

svarsdepartementet har vi hatt en del arbeid i meldingsåret i forbindelse med militæranlegg på myrgrunn. Når Myrselskapet kommer inn i bildet her, skyldes det i første rekke at vedkommende institusjoner ønsker å nyttiggjøre seg de spesialkunnskaper og erfaringer som er samlet i Myrselskapet. Utgiftene ved slike spesialoppdrag refunderes alltid Myrselskapet.

### Myrinventeringen.

I 1959 har Myrselskapet ved sekretær Einar Wold foretatt inventering av myrene i Nærøy herred, Nord-Trøndelag. Tidligere er det foretatt myrinventeringer i herredene Leka og Vikna i dette fylke, for alle 3 herreders vedkommende i samarbeid med Trøndelag Myrselskap. Når denne meldingen skrives, er kontorbehandlingen av materialet ikke avsluttet, men vi tar allikevel med en oversikt over herredets myrareal, fordelingen av dette på ulike myrtyper samt størrelsen av brenntorvmassene innen herredet.

| Myrtype:                                 | Myrareal:        |
|------------------------------------------|------------------|
| Kvitmosemyrer med en del gråmose .....   | 4310 dekar       |
| Grasmyr av myrull-bjønnskjeggtypen ..... | 1615 »           |
| Grasmyr av starrtypen .....              | 315 »            |
| Ren grasmyr .....                        | 100 »            |
| Krattmyr .....                           | 35 »             |
| Bjørkemyr .....                          | 65 »             |
| Furumyr .....                            | 60 »             |
|                                          | <hr/>            |
|                                          | I alt 6500 dekar |
|                                          | <hr/>            |

I Nærøy herred ble det påvist tilsammen 646.000 m<sup>3</sup> brenntorv (råtorv). Myrarealet hvor brenntorv fantes utgjorde 760 dekar. Strøtorv ble ikke påvist i nevneverdige mengder på myrene i Nærøy.

Melding om inventeringen vil senere bli offentliggjort i Myrselskapets tidsskrift i likhet med meldingene om myrinventeringene i Leka og Vikna herreder.

### Forsøksvirksomheten i myr dyrking.

Arten og antallet av forsøk ved selskapets forsøksstasjon på Mæresmyra var i 1959:

|                                          |           |
|------------------------------------------|-----------|
| 1. Sort- og stammeforsøk .....           | 21 felter |
| 2. Kalking og annen jordforbedring ..... | 13 »      |
| 3. Gjødslingsforsøk .....                | 12 »      |
| 4. Frøavlsforsøk .....                   | 3 »       |



|                                                    |          |
|----------------------------------------------------|----------|
| 5. Omløpsforsøk .....                              | 4 felter |
| 6. Beiteforsøk .....                               | 1 »      |
| 7. Ugrasbekjempelse .....                          | 3 »      |
| 8. Bekjempelse av kålflue .....                    | 1 »      |
| 9. Pløyedybde ved høstpløyning av eng .....        | 1 »      |
| 10. Forsøk med rulling av åker .....               | 1 »      |
| 11. Dyrkingsforsøk .....                           | 1 »      |
| 12. Forsøk med magnesium .....                     | 2 »      |
| 13. Fornying av plantebestandet i gammel eng ..... | 1 »      |
| 14. Ymse dekkvekster ved gjenlegg til eng .....    | 1 »      |
| 15. Grøfteforsøk .....                             | 1 »      |

---

I alt 66 felter

---

Dessuten drives det en del planteforedling med timotei ved forsøksstasjonen.

Forsøksvirksomheten på spredte forsøks- og demonstrasjonsfelter i ulike deler av landet omfattet i 1959 følgende spørsmål:

|                                  |          |
|----------------------------------|----------|
| 1. Sand- og kalkingsforsøk ..... | 3 felter |
| 2. Gjødslingsforsøk .....        | 4 »      |
| 3. Mikronæringsstofforsøk .....  | 11 »     |
| 4. Andre forsøk .....            | 6 »      |

---

I alt 24 felter

---

En mer utførlig melding om arbeidet og forsøksvirksomheten på Mæresmyra i 1959 er gitt av forsøksleder H a g e r u p, hvortil henvises.

Molteforsøket på myra Norrinso i Brandval—Finnskog har vært i gang også i 1959. Det er imidlertid nå meningen å avslutte selve forsøket, men vi håper å kunne foreta visse observasjoner på feltet også i de nærmeste år fremover. Det er meningen å få utarbeidet en melding om forsøket og de slutninger som man — eventuelt — måtte kunne trekke av de behandlingsmåter som har vært prøvet her.

### Merknader til regnskapet.

Driftsregnskapet for 1959 viser en samlet inntekt, stor kr. 314.596,32 og en utgift, stor kr. 314.026,50. Regnskapet balanserer følgende med kr. 569,82, som er overført til kapitalkonto. Sammenliknet med driftsregnskapet for 1958 viser driftsregnskapet for 1959 en stigning, stor kr. 16.791,78.

## Det norske myrselskaps

Vinnings- og  
Driftsregnskap

Debet

### Utgifter:

|                                                       |               |
|-------------------------------------------------------|---------------|
| Lønninger .....                                       | kr. 50.781,60 |
| Reiseutgifter .....                                   | 1.634,20      |
| Møter m. v. ....                                      | » 1.188,35    |
| Tidsskriftet .....                                    | » 8.187,47    |
| Kontorutgifter og revisjon .....                      | » 11.871,53   |
| Bibliotek og trykksaker .....                         | » 383,50      |
| Depotavgift .....                                     | » 556,00      |
| Kontingent til Landbruksdep. Film- og Billedkontor .. | » 500,00      |
| Kontingent til Norske 4 H .....                       | » 200,00      |
| Kontingent til Foreningen Norden .....                | » 100,00      |
| Livsvarige medlemmers fond (avsatt) .....             | » 900,00      |

### Myrundersøkelser og myrinventering:

|                                         |               |
|-----------------------------------------|---------------|
| Lønninger .....                         | kr. 26.748,60 |
| Reiseutgifter og assistanse .....       | » 12.768,58   |
| Kjemiske og botaniske analyser ....     | » 2.111,85    |
| Kartreproduksjoner, særtrykk m. v... .. | » 865,60      |
| Diverse materiell .....                 | » 1.145,30    |
|                                         | » 43.639,93   |

### Brenntorvdriften og jordvernarbeidet:

|                                                        |               |
|--------------------------------------------------------|---------------|
| Lønninger .....                                        | kr. 66.455,96 |
| Reiseutgifter, håndtlangerhjelp m. v. ..               | » 2.682,90    |
| Kjemiske analyser .....                                | » 755,80      |
| Opplysningsvirksomhet og særtrykk ..                   | » 326,66      |
| Kartreproduksjoner og materiell ....                   | » 355,00      |
| Kontorutgifter, distriktskonsulentene ..               | » 2.359,90    |
|                                                        | » 72.936,22   |
| Molteforsøkene .....                                   | » 398,40      |
| Disponible renter, legat nr. 14 (tillagt kapitalen) .. | » 954,51      |
| Landbrukets Jubileumsutstilling 1959 ..                | kr. 5.039,83  |
| ÷ Avsetning i 1958 .....                               | » 5.000,00    |
|                                                        | » 39,83       |

Kr. 194.271,54

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Forsøksstasjonen på Mæresmyra ..... | » 115.658,37 |
| Forsøksanstalten i torvbruk .....   | » 4.096,59   |
| Overført kapitalkonto .....         | » 569,82     |

Kr. 314.596,32

**hovedregnskap for 1959.**

tapskonto.

for 1959.

Kredit

**Inntekter:**

Hevet statsbidrag:

|                                                |                |    |
|------------------------------------------------|----------------|----|
| v/ Landbrukskontoret .....                     | kr. 155.000,00 |    |
| v/ Skogkontoret .....                          | » 43.000,00    |    |
| v/ Jorddyrkingsdirektoratet (refusjoner) ..... | » 12.000,00    | .. |

---

 kr. 210.000,00

 Refunderte utgifter vedk. myrundersøkelser og myr-  
 inventering .....

» 24.112,50

Medlemskontingent .....

» 4.570,00

Renter av legatkapitalen .....

» 12.027,60

Renter av legat nr. 14 .....

» 954,51

Øvrige renteinntekter .....

» 1.403,95

Livsvarige medlemmers kontingent .....

» 900,00

Inntekter av tidsskriftet .....

» 3.875,04

---

 Kr. 257.843,60

Forsøksstasjonen på Mæresmyra .....

» 51.944,84

Forsøksanstalten i torvbruk .....

» 4.807,88

---

 Kr. 314.596,32
 

---

## Det norske myrselekskaps

Debet

Balansekonto

| Aktiva:                                        |                |                |
|------------------------------------------------|----------------|----------------|
| Legatmidlers konto:                            |                |                |
| Anbrakt i obligasjoner .....                   | kr. 623.700,00 |                |
| » i bank .....                                 | » 4.842,26     |                |
|                                                |                | kr. 628.542,26 |
| 1 aksje i A/S Rosenkrantzgaten nr. 8 .....     |                | » 1.000,00     |
| Anleggsverdi er:                               |                |                |
| Hovedkontoret, inventar .....                  | kr. 1,00       |                |
| Forsøksstasjonen på Mæresmyra ....             | » 163.000,00   |                |
| Forsøksanstalten i torvbruk .....              | » 13.000,00    |                |
|                                                |                | » 176.001,00   |
| Kassabeholdning og bankinnskudd:               |                |                |
| Hovedkontoret:                                 |                |                |
| Bankinnskudd, legat nr. 14 .....               | kr. 7.547,17   |                |
| » , grøftforsøkene ....                        | » 1.871,37     |                |
| » , disponibelt .....                          | » 103,55       |                |
|                                                |                | » 9.522,09     |
| Forsøksstasjonen:                              |                |                |
| Bankinnskudd, avsetninger .....                | kr. 6.956,82   |                |
| » , disponibelt .....                          | » 250,06       |                |
|                                                |                | » 7.206,88     |
| Kassabeholdning .....                          |                | » 1.609,96     |
| Torvskolen:                                    |                |                |
| Bankinnskudd, avsatt til husreparasjoner ..... |                | » 1.000,00     |
| Beholdningsverdi er:                           |                |                |
| Forsøksstasjonen på Mæresmyra ..               | kr. 21.000,00  |                |
| Andel i Mære Samvirke lag .....                | » 60,00        |                |
| Andel i Gartnerhallen .....                    | » 20,00        |                |
| Andel i Sparbu Torvstrø lag .....              | » 10,00        |                |
|                                                |                | » 21.090,00    |
|                                                |                | Kr. 845.972,19 |

Oslo,

DET NORSKE  
Knut Vethe.

Revidert. Vi henviser til vår  
Oslo, den  
A/S REVISION.

**hovedregnskap for 1959.**

pr. 31/12 1959.

Kredit

**Passiva:****Legatkapitalkonto:**

|                                                         |               |
|---------------------------------------------------------|---------------|
| C. Wedel-Jarlsbergs legat .....                         | kr. 24.356,24 |
| M. Aakranns legat .....                                 | » 5.865,82    |
| H. Wedel-Jarlsbergs legat .....                         | » 11.746,35   |
| H. Henriksens legat .....                               | » 74.628,66   |
| Haakon Weidemanns legat .....                           | » 142.786,74  |
| Professor Jon Lende-Njaas legat ....                    | » 10.600,87   |
| Skogeier Kleist Geddes legat .....                      | » 8.683,89    |
| Landbruksdirektør G. Tandbergs legat                    | » 5.021,05    |
| Musiker A. Juels legat .....                            | » 1.191,62    |
| Bankier Johs. Heftyes legat .....                       | » 273.430,17  |
| Ingeniør J. G. Taulows legat .....                      | » 3.604,03    |
| Direktør Olaf Røsbergs gave .....                       | » 3.295,88    |
| Livsvarige medlemmers fond .....                        | » 24.196,25   |
| Det norske myrselskaps fond for myr-undersøkelser ..... | » 39.134,69   |

kr. 628.542,26

|                                                       |            |
|-------------------------------------------------------|------------|
| Diverse avsetninger, se Forsøksstasjonens regnskap .. | » 6.956,82 |
| Avsetning, se Torvskolens regnskap .....              | » 1.000,00 |
| Disponible renter, legat nr. 14 .....                 | » 7.547,17 |

**Kapitalkonto:**

|                                         |                |
|-----------------------------------------|----------------|
| Saldo pr. 1/1 1959 .....                | kr. 201.356,12 |
| + overført fra Vinnings- og tapskonto.. | » 569,82       |

» 201.925,94

Kr. 845.972,19

31. desember 1959.

25. januar 1960.

MYRSELSKAP.

Aasulv Løddesøl.

revisjonsberetning av i dag.

25. januar 1960.

E. WULFF-PEDERSEN.

Adm. direktør.

---

 T. Walseng.  
 Statsaut. revisor.

## Det norske myrselskaps

Vinnings- og  
Driftsregnskap

Debet

| Utgifter:                                   |                |
|---------------------------------------------|----------------|
| Forsøksdrift på Mæresmyra .....             | kr. 48.141,11  |
| Spredte forsøk .....                        | » 1.771,15     |
| Vedlikehold .....                           | » 6.201,84     |
| Kontorhold m. v. ....                       | » 6.084,35     |
| Lønninger .....                             | » 47.494,40    |
| Analyser .....                              | » 58,85        |
| Husbygging m. v. ved forsøksstasjonen ..... | » 1.397,83     |
| Maskiner .....                              | » 805,70       |
| Forsøksmeldinger (særtrykk) .....           | » 1.703,14     |
| Avsatt, byggefondet .....                   | » 2.000,00     |
|                                             | Kr. 115.658,37 |
| Overført kapitalkonto .....                 | » 1.226,46     |
|                                             | Kr. 116.884,83 |

**Balansekonto**

Debet

| Aktiva:                          |                |
|----------------------------------|----------------|
| Samlet bokført anleggsverdi:     |                |
| Saldo pr. 1/1 1959 .....         | kr. 163.000,00 |
| Beholdningsverdier .....         | » 21.000,00    |
| Andeler .....                    | » 90,00        |
| Bankinnskudd (avsetninger) ..... | kr. 6.956,82   |
| Bankinnskudd .....               | » 250,06       |
|                                  | » 7.206,88     |
| Kassabeholdning .....            | » 1.609,96     |
|                                  | Kr. 192.906,84 |

Oslo,

DET NORSKE

Knut Vethe.

Revidert. Vi henviser til vår

Oslo, den

A/S REVISION.

## forsøksstasjon på Mæresmyra.

tapskonto.

for 1959.

Kredit

| Inntekter :                                                                         |                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Inntekter av gårdsdriften .....                                                     | kr. 38.982,46  |
| Distriktsbidrag .....                                                               | » 900,00       |
| Renter av C. Wedel-Jarlsbergs legat .....                                           | » 587,00       |
| Renter av H. Weidemanns legat .....                                                 | » 1.615,30     |
| Betaling for utførte forsøk og bidrag til forsøksvirksomheten fra Norsk Hydro ..... | » 4.000,00     |
| Bidrag til forsøksvirksomheten fra Kali-Fordeling .....                             | » 700,00       |
| Husleie (inklusive strømgavgift) .....                                              | » 2.400,00     |
| Renter av bankinnskudd .....                                                        | » 324,08       |
| Andre inntekter, herunder refusjoner .....                                          | » 2.436,00     |
|                                                                                     | Kr. 51.944,84  |
| Tilskudd fra Myrselskapets hovedkasse .....                                         | » 64.939,99    |
|                                                                                     | Kr. 116.884,83 |

pr. 31/12 1959.

Kredit

| Passiva :                               |                |
|-----------------------------------------|----------------|
| Fornylseskonto .....                    | kr. 606,82     |
| Byggefond .....                         | » 4.200,00     |
| Vassverkskonto .....                    | » 2.150,00     |
|                                         | kr. 6.956,82   |
| Kapitalkonto pr. 1/1 1959 .....         | kr. 184.723,56 |
| Overført fra Vinnings- og tapskonto.... | » 1.226,46     |
|                                         | » 185.950,02   |
|                                         | Kr. 192.906,84 |

31. desember 1959.

25. januar 1960.

MYRSELSKAP.

Aasulv Løddesøl.  
revisjonsberetning av i dag.

25. januar 1960.

E. WULFF-PEDERSEN.

Adm. direktør.

T. Walseng.  
Statsaut. revisor.

**Det norske myrselskaps**

Vinnings- og  
Driftsregnskap

Debet

---

## Utgifter:

|                                           |     |          |
|-------------------------------------------|-----|----------|
| Avgifter m. v. ....                       | kr. | 150,00   |
| Husreparasjoner ved Torvskolen .....      | »   | 1.086,59 |
| Kjøp av Torvskoletomten .....             | »   | 1.860,00 |
| Avsatt til husreparasjoner (i bank) ..... | »   | 1.000,00 |

---

Kr. 4.096,59

Overført hovedregnskapet .....

» 711,29

---

Kr. 4.807,88

---

**Balanskonto**

Debet

## Aktiva:

Samlet bokført anleggsværdi:

Saldo pr. 1/1 1959 ..... kr. 13.000,00

Bankinnskudd (avsatt til husrepara-  
sjoner) ..... » 1.000,00

---

kr. 14.000,00

---

Kr. 14.000,00

---

Oslo,

DET NORSKE

Knut Vetthe.

Revidert. Vi henviser til vår

Oslo, den

A/S REVISION.



**forsøksanstalt i torvbruk.**

tapskonto.

for 1959.

Kredit

| Inntekter:                                     |              |
|------------------------------------------------|--------------|
| Forpaktningsavgift vedk. torvstrødriften ..... | kr. 4.807,88 |

---

 Kr. 4.807,88
 

---

pr. 31/12 1959.

Kredit

| Passiva:                              |               |
|---------------------------------------|---------------|
| Kapitalkonto .....                    | kr. 13.000,00 |
| Disponibelt for husreparasjoner ..... | » 1.000,00    |

---

 Kr. 14.000,00
 

---

31. desember 1959.

25. januar 1960.

MYRSELSKAP.

Aasulv Løddesøl.

revisjonsberetning av i dag.

25. januar 1960.

E. WULFF-PEDERSEN.

Adm. direktør.

---

 T. Walseng.  
 Statsaut. revisor.

### Inntekter:

Hovedkontorets samlede inntekter i 1959 var kr. 257.843,60, det er kr. 9.114,47 mer enn i 1958. Stigningen skyldes særlig posten: «Hevet statsbidrag», som er kr. 2.000,— høyere enn i 1958 og «Refunderede utgifter vedkommende myrundersøkelser og myrinventering», som viser en stigning på vel kr. 7.000,—. Under sistnevnte post er ikke tatt med refusjoner vedkommende myrundersøkelser utført for Jorddyrkingsdirektoratet, som er oppført under posten: «Hevet statsbidrag». På de øvrige inntektsposter er det bare små svingninger opp eller ned i forhold til 1958-års regnskap.

Forsøksstasjonens egne inntekter siste regnskapsår har vært kr. 51.944,84, som er kr. 5.319,35 mer enn i 1958, da det dessuten var ført til inntekt et beløp, stort kr. 4.000,— av et tidligere avsett fond («Byggefondet»). Stigningen her skyldes praktisk talt i sin helhet posten: «Inntekter av gårdsdriften», som er nesten kr. 9.000,— høyere enn året før. De øvrige poster varierer ganske lite opp eller ned i forhold til 1958-års regnskap.

Forsøksanstalten i torvbruk har i 1959 hatt en inntekt, stor kr. 4.807,88 eller kr. 2.357,96 mer enn i 1958. Stigningen skyldes økt torvstrøproduksjon og derav følgende større forpaktningssavgifter enn året før.

### Utgifter:

Hovedkontorets utgifter har vært kr. 194.271,54 i 1959 mot kr. 198.223,32 i 1958. M. a. o. er utgiftene kr. 3.951,78 mindre siste år. P. gr. a. lønnsforhøyelser og lønnsjusteringen har det vært stigning i lønningene både ved hovedkontoret og for distriktskonsulentene, mens lønnsposten under myrundersøkelser er gått noe ned grunnet mindre assistenthjelp siste meldingsår. For øvrig er tryknings- og kontorutgifter gått noe opp, de siste først og fremst p. gr. a. 25 % tillegg til husleien. En rekke småposter er for øvrig stort sett av samme størrelsesorden som i det foregående regnskapsår, mens andre poster er tildels atskillig mindre. Dessuten går postene vedkommende forsøk med strøtorvskjæremaskin og med nye typer grøftemaskiner ut siste regnskapsår. Resultatet blir følgelig, som allerede nevnt, at de samlede utgifter har kunnet reduseres med ca. kr. 4.000,—.

Forsøksstasjonens utgifter har vært kr. 115.658,37 i 1959 mot kr. 98.392,37 i 1958. Stigningen er følgelig kr. 17.266,00 som bl. a. skyldes økede utgifter vedkommende forsøksdriften, ca. kr. 6.600,—, lønnsstigningen med ca. kr. 6.000,— og for øvrig mindre beløp på flere andre poster, samt avsetning av kr. 2.000,— til fortsatte nødvendige byggearbeider som f. t. pågår ved forsøksstasjonen.

Forsøksanstalten i torvbruk. De samlede utgifter er her kr. 4.096,59 i meldingsåret, eller kr. 3.244,10 mer enn i 1958. Økningen skyldes innkjøp av en ny fastmarksparsell («Torvskolefom-

ten») og dessuten nødvendige husreparasjoner, som for øvrig må fortsette i år. Det er avsatt kr. 1.000,— til dette formål.

#### Formuestillingen.

Pr. 31/12 1959 var legatkapitalen kr. 628.542,26, det er en økning, stor kr. 8.168,02 fra forrige år. Økningen fordeler seg med kr. 5.580,00 på kursdifferanser ved uttrekking og kjøp av nye obligasjoner og kr. 1.688,02 på statuttmessige tillegg til selskapets legater, samt kr. 900,00 som tillegges livsvarige medlemmers fond. Selskapets øvrige aktiva utgjør kr. 217.429,93, det er en nedgang, stor kr. 1.430,15 fra 1958. Myrselskapets samlede aktiva pr. 31/12-59 utgjør følgelig kr. 845.972,19, det er en økning, stor kr. 6.737,87 fra 1958.

---

## MELDING OM VÆR OG ÅRSVEKST VED DET NORSKE MYRSELSKAPS FORSØKSSTASJON PÅ MÆRESMYRA FOR ÅRET 1959.

*Av forsøksleder Hans Hagerup.*

#### Kort oversyn.

Ved årsskiftet 1958/59 var det bare et tynt snødekke over jorda ved forsøksstasjonen, og det var ingen tele i myra. Utover januar måned ble det noe kaldt og samtidig litt teledanning, men da det snart kom litt snø, ble det ikke noen tykk tele. Mot slutten av måneden ble det igjen mildt vær og regn. Mildværet holdt frem i februar, og det skiftet med regn og sludd. I månedene mars og april var det lite nedbør, og den kom vesentlig som regn, og alt tidlig i mars var telen borte. I de fire første måneder av året var nedbøren 182 mm, det er 32 mm under normalen ved forsøksstasjonen.

Det er sjelden at det ikke er tele i myrjorda her når våronna tar til, og da det hadde vært ubetydelig snødekke denne vinteren, tørket myra fort opp. Det var ikke vann i grøftene da vårarbeidene tok til den 16. april. Det så således ut til å bli tørkesommer fra våren av, og det kom ikke vann i grøftene før langt ut i oktober måned. Vilråa for vårarbeidene var gode. Myra var så tørr at den bar redskaper og maskiner godt oppe både på grasmyra og mosemyra. Jorda var tidlig laglig til såing, likevel ble intet sådd før mot slutten av april måned. Mai måned var også tørr, bare 25 mm regn, det er 20 mm mindre enn normalt. Sommermånedene var gjennomgående varme, ellers vil de klimatiske data gå fram av tabell 1.