

# MEDELELSER

FRA

## DET NORSKE MYRSELSKAP

Nr. 5.

Oktober 1958.

56. årgang.

---

Redigert av Aasulv Løddesøl.

---

### SØKNAD OM STATS BIDRAG OG FORSLAG TIL BUDSJETT FOR 1959.

Det norske myrselskap har sendt Landbruksdepartementet følgende søknad om statsbidrag for kommende budsjettermin:

Til Landbruksdepartementet,  
Oslo.

Det norske myrselskap søker herved ærbødigst om statsbidrag for budsjetterminen 1. juli 1959—30. juni 1960, stort

*kr. 264.000,00*

til selskapets ordinære virksomhet.

Som bilag følger vedlagt:

1. Forslag til driftsbudsjett for Det norske myrselskap for kalenderåret 1959.
2. Forslag til driftsbudsjett for Det norske myrselskaps forsøksstasjon på Mæresmyra og for spredte forsøks- og demonstrasjonsfelter omkring i landet for 1959.
3. Det norske myrselskaps søknad om statsbidrag for 1958.
4. Det norske myrselskaps årsmelding og regnskap for kalenderåret 1957.

#### Virksomheten hittil i 1958.

I årets første ca. 4 måneder har Myrselskapets funksjonærer — som vanlig — vært opptatt med kontorbehandling av det materiale som var samlet inn det foregående år. Kontorarbeidet består fortrinnsvis i tegning av karter og profiler, samt utarbeidelse av rapporter og planer for nye prosjekter vedkommende myr dyrking og torvdrift. Så snart teleforholdene gjorde det mulig begynte imidlertid arbeidet i marken, først og fremst med myrundersøkelser i Sør-Norge. Når dette skrives, pågår arbeidet for fullt både med myrundersøkelser, myrinventering, forsøks-, opplysnings- og konsulentvirksomhet på de forskjellige områder som Myrselskapet er engasjert i.

I likhet med tidligere år er det også i år innmeldt et større antall felter og prosjekter til undersøkelse. Rekvisisjonene kommer både

fra private myreiere og fra offentlige institusjoner, først og fremst en rekke jordstyrer rundt om i landet. Noen få glimt fra arbeidet i felten skal vi ta med her.

### 1. Brenntorvdriften og jordvernarbeidet.

Salgsmulighetene for torvbrensel er nå så vanskelige i Sør-Norge at produksjonen av maskintorv og torvbriketter antakelig vil bli begrenset til noenlunde samme kvantum som forrige år, nemlig ca. 18.000 m<sup>3</sup>. Det kan bl. a. nevnes at produksjonen ved landets eneste torvbrikettanlegg i Østfold i år ble innstilt straks etter at den var kommet i gang fordi det ikke lyktes å skaffe bindende salgskontrakter for produktet.

I Nord-Norge hvor det vesentlig produseres stikkertorv til dekning av produsentenes eget brenselbehov, har det ifølge selskapets torvkonsulent for denne landsdel, vært større virksomhet på brenntorvmyrene enn på mange år. Dette gjelder særlig i Vesterålen og kanskje først og fremst på Andøya. I Trøndelagen og på Vestlandet antar vi at brenntorvproduksjonen noenlunde vil tilsvare fjorårets.

Den samlede stikkertorvproduksjon i Nord-Norge, Trøndelagsfylkene og på Vestlandet utgjorde forrige år vel 800.000 m<sup>3</sup>. Hvis ikke tørkeforholdene nord- og vestpå blir altfor vanskelige fremover ettersommeren og høsten, skulle det være godt håp om å komme opp i et liknende kvantum produsert stikkertorv som i fjor. Den samlede produksjon av alle sorter torvbrensel tilsvarte da rundt regnet 105.000 kulltonn i brennverdi eller ca. 15 mill. kroner i penger.

Arbeidet med å bekjempe jordødeleggende brenntorvdrift i kystbygdene, som går parallelt med arbeidet for rasjonalisering av brenntorvdriften i disse bygder, har pågått omtrent i samme utstrekning som i de nærmest foregående år. Det gjelder opplysningsvirksomheten og konsulenthjelpen på en rekke områder, bl. a. også vedkommende bygging av torvtransportveger til brenntorvfelter som ligger avsides til. Dette for å avlaste torvstikkingen på myrer hvor fortsatt brenntorvdrift vil ødelegge jordsmonnet eller redusere verdien for senere utnyttelse. Det største tiltak av denne art, og som forhåpentlig nå blir realisert, er opparbeidelse av torvtransportveg til K r a m v i k m y r a, Båtsfjord herred i Finnmark.

På Vikeid i Sortland fortsetter forsøkene med fremstilling av formbrensel av høstpløyd «lompertorv» som hesjetørkes, knuses og presses til «formbrenselbriketter».

En spesialoppgave innen denne sektor som meldte seg i vår var innsamling av torvprøver til kjemisk undersøkelse fra våre største brenntorvforekomster på Andøya, Jøa, Smøla og i Idd herred, Østfold. Prøvetakingen er utført etter oppdrag av Metallurgisk Komite

i Trondheim, oppnevnt av Norges Teknisk-Naturvitenskapelige Forskningsråd. Formålet med disse undersøkelser er å klarlegge om norske brenntorvforekomster egner seg til fremstilling av torvkoks.

## 2. Torvstrødriften.

Hovedinntrykket av virksomheten på strørtorvmyrene hittil i år er at det tegner meget bra for en stor produksjon av torvstrø. Ved mange fabrikker lå det atskillig strørtorv igjen fra forrige år som ikke ble berget p. gr. a. dårlige værforhold. Dette kommer i tillegg til den strørtorven som ellers stikkes om høsten. Dessuten har tilgangen på arbeidshjelp vært bra i år. Vi regner derfor med atskillig større torvstrøproduksjon i år enn i fjor, vel å merke hvis værforholdene blir noenlunde gunstige fremover ettersomeren og høsten.

Når det gjelder arbeidet for å fremme denne industri kan nevnes at det for tiden bygges en ny torvstrøfabrikk i Nord-Trøndelag. Ved enkelte av de eldre torvstrøfabrikker — hvorav det finnes i alt ca. 50 i hele landet — er det foretatt utbedrings- og moderniseringsarbeid. Konsulentarbeidet har hittil i år vesentlig bestått i assistanse ved nybygging av ovennevnte fabrikk og dessuten veiledning ved reparasjonsarbeidet etc. vedkommende eldre fabrikker, samt undersøkelse av myrer som man har antatt er skikket for torvstrødrift. Da avsetningsmulighetene for torvstrø fremdeles er gode, er det naturlig at mange myreiere ønsker å få sine myrer undersøkt nettopp med tanke på denne form for utnyttelse. I en rekke tilfeller har det imidlertid vist seg at myrene ikke har egnet seg for torvstrødrift, i hvert fall i større målestokk.

Hva forsøksvirksomheten vedkommende torvstrødriften angår så er det nevnt i årsmeldingen for 1957 (bilag 4) at det ved Åneby Huminalfabrikk forberedes et mindre tørkeanlegg for kunstig tørking av strørtorv. Dette forsøksanlegget er nå ferdig og i drift. Når sesongen er over vil det bli gitt en melding om disse forsøkene, som bygger på resultater av forsøk i laboratoriemålestokk ved Sentralinstituttet for industriell forskning på Blindern (kfr. bilag 4).

Ved Maskinprøvebruket på Vikeid i Sortland, hvor Myrselskapet har drevet prøveproduksjon av strørtorv i flere år, fortsetter undersøkelsene også i år. Da produksjon av torvstrø praktisk talt er ukjent i Nord-Norge, håper vi at disse forsøk vil klarlegge enkelte viktige forutsetninger for en slik industri her hvor de naturlige vilkår for torvtørk er mindre gunstige. Det vil forhåpentlig kunne gis en melding om disse forsøkene når denne sesongen er over.

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

På dette område har Myrselskapet utvilsomt sitt viktigste arbeidsfelt for tiden. Dette viser bl. a. de mange rekvisisjoner som innløper

vedkommende undersøkelse av myrer med tanke på dyrking og om veiledning i ulike spørsmål i forbindelse med myr dyrkingen. Atskillige av de felter som anmeldes til undersøkelse er ganske store og slike områder ønskes ofte kartlagt, noe som krever relativt lang tid. Da Myrselskapet gjerne vil etterkomme alle ønsker som melder seg, består vanskeligheten ofte i å velge ut de felter som bør komme i første rekke når det gjelder kartlegging og detaljert myrundersøkelse. Slike detaljerte undersøkelser har i sommer vært foretatt i flere av landets fylker fra Finnmark i nord til Aust-Agder i sør, men i Nordland er — også i år — det fylke hvor kravene om assistanse er de fleste og hvor feltene som ønskes undersøkt er de største. I fjor sommer ble det eksempelvis i dette fylke undersøkt og kartlagt 5 store felter av størrelsesorden fra ca. 1.500 til ca. 5.000 dekar.

Mange rekvisisjoner i forbindelse med nydyrking gjelder likevel undersøkelse av mindre myrområder og de kan også gjelde veiledning i grøfting og kanalisering, myrsynkning og jordsvinn, jordforbedrings-, kalkings- og gjødslingsspørsmål og videre spørsmål om driftsmåte. Rekvisisjonene omfatter dessuten gjerne hvilke dyrkingsmåter og maskiner som bør brukes både når det gjelder full oppdyrking og overflatedyrking til eng og kulturbeiter. Skogdyrking på næringsfattig snaumyr er også sterkt i skuddet for tiden og Myrselskapet har også i år fått en del henvendelser om assistanse vedkommende denne form for «myr dyrking».

Av årets spesialoppgaver som kommer inn under denne sektor skal her nevnes nivellering av synkingsprofiler på Jæren for «Utvalget for myrsynkning», og synkingsundersøkelser i forbindelse med senking og regulering av Amundelv i Åfjord, Sør-Trøndelag, sistnevnte undersøkelse rekvirert av Vassdragsvesenet. Videre kan nevnes «myr kurser» og demonstrasjoner i forbindelse med befaringer sammen med fylkes- og herredsfunksjonærer som har jorddyrking til sær oppgave. Dessuten er det foretatt flere prøver med en ny grøftemaskin for grøfting av stein- og stubbefrie myrer. Slike arbeidsoppgaver føyer seg naturlig inn i det undersøkelses- og veiledningsarbeid som er nevnt foran, selv om ikke oppgavene i alle tilfelle tar direkte sikte på planlegging av nye dyrkingsfelter. På lengre sikt vil også slike oppgaver tjene myr dyrkingen.

Vi kunne her også nevne en rekke undersøkelser av påtenkte eller planlagte idrettsanlegg på myr for Statens Ungdoms- og Idrettskontor. Dette er takknemlige oppgaver da vi derved tjener et av tidens viktigste formål, nemlig å spare jord som kanskje allerede er lagt under kultur eller er særlig godt skikket for dyrking. I år er slike undersøkelser hittil foretatt i Møre og Romsdal og i Sør-Trøndelag fylker.

Det vil for øvrig her føre for langt å gå i detaljer når det gjelder årets mangeartede undersøkelser innen dyrkingssektoren, både de som allerede er utført og de som vi ennå ikke har rukket å ta oss av. Det kan likevel nevnes at det gjenstår flere større arbeider, særlig i Nord-Norge, som vi sannsynligvis ikke rekker å få kartlagt og/eller undersøkt i løpet av ettersommeren og høsten. Dette kan vi bare beklage, men dessverre strekker hverken mannskap eller midler til.

Vi vil til slutt gjerne presisere at Myrselskapet utvilsomt har en betydelig oppgave nettopp når det gjelder å klarlegge de ofte kompliserte spørsmål som melder seg i forbindelse med kultivering av myr, enten det gjelder dyrking til forskjellige jordbruksformål eller til reising av ny skog på disse fra naturens side snaue og uproduktive vidder. At grundige forundersøkelser er overordentlig viktige hvis man senere skal unngå store skuffelser ved dyrking av myrtyper og/eller torvslag som er lite skikket for dyrking, har mange års erfaringer tydelig vist.

#### 4. Myrinventering.

Det foregår for tiden — i samarbeid med Trøndelag Myrselskap — inventering av myrene i Vikna herred, Nord-Trøndelag fylke. I Indre Vikna, hvor myrinventering ble foretatt i fjor, viste det seg å være i alt 10.230 dekar myr hvorav 300 dekar inneholdt ca. 295.000 m<sup>3</sup> brenntorv (råtorv). Når myrene i Ytre Vikna — som undersøkes i år — blir ferdigbehandlet, vil det bli utarbeidet en samlet oversikt over herredets myr- og torvressurser i likhet med hva som er gjort for de tidligere 110 kystherreder hvor myrinventering er foretatt. De fleste av disse ligger i Nordland, Møre og Romsdal og Hordaland fylker (kfr. bilag 3, side 5). Myrinventeringen i Nord-Trøndelags kystbygder ble først påbegynt i fjor i Leka herred. I mangel av bevilgninger til myrinventeringer må denne mer oversiktmessige form for myrundersøkelser for tiden finne seg i å bli skjøvet i bakgrunnen for mer dagsaktuelle og detaljerte myrundersøkelser.

#### 5. Forsøksvirksomheten i myr dyrking.

I 1958 er det ved Forsøksstasjonen på Mæresmyra anlagt i alt 65 forsøksfelter, det er 4 mer enn i forrige budsjettår. Fordelingen av feltene på de ulike forsøksgrener vil gå fram av forsøksleder Hans Hagerup's oversikt vedkommende forsøksvirksomheten (bilag 2).

Av spredte forsøks- og demonstrasjonsfelter har vi i år gående 25 i alt mot 22 felter i 1957. Det har m. a. o. vært en økning av feltantallet også når det gjelder de spredte forsøk, bl. a. er Finnmark og Troms fylker kommet med. Det er meget stor interesse ute i distriktene for slike forsøk, men anlegg av nye felter faller for tiden så dyrt at det forbyr seg selv av budsjettmessige grunner å utvide feltantallet nevneverdig.

Når det gjelder Myrselskapets molteforsøk i Brandval—Finnskog så er det hittil i år foretatt gjødsling av feltet i overensstemmelse med planen, og dessuten blomster- og karttelling — samt høsting — slik som i tidligere år. Det er før presisert at det er en meget langvarig forsøksoppgave som vi her har for oss, og noen melding om resultatene av forsøket kan derfor ikke avgis på det nåværende tidspunkt.

### Merknader til budsjettforslaget.

#### Utgifter:

- Postene 1—12: Hovedkontoret. Utgiftene utgjør i alt kr. 209.400,00, det er kr. 9.800,00 mer enn styrets budsjettforslag for 1958. Postene 3, 4, 7, 8 og 9 er oppført uforandret, mens de øvrige poster avviker mer eller mindre fra budsjettforslaget for inneværende år. Vi skal nedenfor ta for oss de enkelte poster:
- Post 1, lønninger, er p. gr. a. lønnstilleggene som ble vedtatt ved stortingsbeslutning den 25. april 1958 — og som virker helt ut fra 1/1—1959 — steget med kr. 5.166,00 i forhold til forrige års budsjettforslag. Sett i forhold til lønningene i 1958, da lønnstilleggene for 2 av hovedkontorets funksjonærer virker bare med ca. halvparten av tilleggene, er stigningen kr. 2.225,00. Lønnstilleggene i 1958 utgjorde følgelig kr. 2.941,00 i forhold til budsjettforslaget for nevnte år.
- Post 2, lønn til torvteknisk konsulent, har tidligere vært ført i klasse 14, som etter lønnsjusteringen pr. 1/1—1958 tilsvarende klasse 15 (grunnlønn). Økningen fra forrige budsjettforslag er kr. 818,00.
- Post 5, tidsskriftet. Denne post har måttet økes med kr. 500,00 p. gr. a. høyere trykkingsutgifter.
- Post 6, kontorutgifter og revisjon, er økt med kr. 1.000,00 grunnet stigning i husleien og stigende utgifter både til porto og telefon m. v.
- Post 10, myrundersøkelser og myrinventering, er oppført med kr. 3.484,00 mindre i lønninger enn i forrige års budsjettforslag. Dette skyldes at en av de funksjonærer som denne posten gjelder — og som var lønnet etter fylkesagronomregulativ — nå er permitert, mens den nye funksjonæren som erstatter ham, er ansatt på sekretærregulativ. Reiseutgifter, håndtlangerbistand og analyseutgifter m. v. er derimot oppført uforandret.
- Post 11, brenntorvdriften og jordvernarbeidet i kystbygdene, er økt med kr. 5.921,00 i forhold til forrige budsjettforslag, noe som skyldes lønnsøkningen vedkommende de to konsulentene som er ansatt i disse stillingene.

De øvrige utgifter under denne posten er nemlig oppført uforandret. Lønnsøkningen i 1959 i forhold til den lønn som blir utbetalt i 1958 er imidlertid bare kr. 2.556,00. Lønnstilleggene, som ifølge stortingsvedtaket skulle utbetales i 2 etapper, utgjorde i 1958 kr. 3.365,00 mer enn hva der var budsjettert med.

Post 12, diverse utgifter, torvstatistikk, bildemateriell m. v. er en utjevningsspost som er skjønnsmessig ansatt. Posten er redusert med kr. 121,00 sammenliknet med budsjettforslaget forrige år.

Post 13, Torvskolen i Våler, er oppført med samme beløp som i forrige budsjettforslag.

Postene 14—16, Forsøksstasjonen på Mæresmyra. Budsjettforslaget for 1959 lyder på et samlet beløp, stort kr. 128.925,00, det er en økning, stor kr. 5.025,00 sammenliknet med styrets forslag for inneværende år. Økningen gjelder post 14 (funksjonærlønninger), med kr. 3.025,00 og post 15 (driftsutgifter), med kr. 3.500,00, mens post 16 (andre utgifter) er gått ned med kr. 1.500,00. Dette gir en økning stor kr. 5.025,00 som sluttresultat. Økningen i funksjonærlønningene, stor kr. 3.025,00, skyldes her — som ellers — lønnsøkningen som ble vedtatt den 25. april i år, fordelt med kr. 1.475,00 for 1958 og kr. 1.550,00 for 1959. Når det gjelder driftsutgiftene er det siste tariffrevisjon som berører arbeiderne ved forsøksstasjonen, som er hovedårsaken til stigningen. Lønningene for arbeiderne økte da med kr. 3.000,00 tilsammen (jfr. bilag 2).

#### Inntekter:

Post 1, medlemskontingent, er oppført med kr. 800,00 mer enn i forrige års budsjettforslag.

Post 2, renter av legater til fri disposisjon, er oppført med samme beløp som i fjor.

Post 3, renter av legater til fremme av myrdyrkingen, er oppført uforandret.

Post 4, tidsskriftets inntekter, er oppført med samme beløp som forrige år.

Post 5, Torvskolens inntekter, er økt med kr. 325,00 sammenliknet med forrige års budsjettforslag.

Post 6, inntekter ved Forsøksstasjonen på Mæresmyra, er oppført uforandret.

Post 7, husleie på Mæresmyra, er økt med kr. 200,00 fra forrige år.

Post 8, private bidrag, er oppført uforandret.

Post 9, distriktsbidrag og diverse refusjoner vedkommende myrundersøkelser og myrinventering, er oppført med kr. 1.500,00 mer enn i forrige års budsjettforslag.

Post 10, statsbidrag. Postene 1—9 foran gjelder alle Myrselskapets egne inntekter, som skjønnsmessig er økt med kr. 2.825,00 fra forrige år. Da den samlede utgiftsøkning er kr. 14.825,00, har følgelig vårt forslag om statstilskudd måttet økes med kr. 12.000,00 sammenliknet med forrige års forslag, og utgjør i alt kr. 264.000,00 for 1959. Stigningen skyldes i alt vesentlig de økede lønninger både til selskapets funksjonærer og arbeiderne ved forsøksstasjonen, slik som gjennomgåelse av de enkelte poster foran viser.

#### *Slutningsbemerkinger:*

Det faglige grunnlag som er tilrettelagt av Myrselskapet gjennom langvarige forsøk og de senere års omfattende myrundersøkelser er — etter styrets oppfatning — av uvurderlig verdi for det videre arbeid med utnyttelsen av landets betydelige myrstrekninger. Dette gjelder både det omfattende nydyrkingsprogram som nå er lagt opp av våre offentlige myndigheter, og torvteknisk utnyttelse av myrenes torvressurser, og i denne forbindelse også jordvernet i kystbygdene. Mulighetene for å bygge denne virksomhet videre ut ved mer omfattende forsøk, myrundersøkelser, myrinventering, kursvirksomhet m. v. er dessuten til stede. Styret har i flere år arbeidet for å få ansatt i faste stillinger en ny torvteknisk konsulent og en midlertidig assistent ved myrundersøkelsene, men uten resultat. Riktignok ville dette kreve større bevilgninger til Myrselskapets virksomhet enn hittil, men dette ville etter styrets oppfatning være en meget god investering.

Den mest nærliggende oppgaven i dag er imidlertid å legge forholdene til rette slik at Myrselskapet kan fortsette sin virksomhet i samme utstrekning som nå, bl. a. ved at selskapet skaffes midler til å beholde den stab av dyktige funksjonærer som det for tiden har i sin tjeneste. Også dette vil kreve større statsbidrag til selskapets virksomhet, først og fremst til dekning av de økede lønninger som er en følge av prisstigningen. Dette forhold er selskapets styre ikke selv herre over, idet selskapets funksjonærer er ansatt på samme vilkår som statsfunksjonærer i tilsvarende stillinger. Myrselskapet er derfor nødt til å følge med i lønnsøkningen. Siden vårt forrige budsjettforslag for 1958 ble avgitt, er således lønningene til selskapets funksjonærer steget tilsammen kr. 11.446,00. Vi har da tatt hensyn til reduksjonen i lønninger under post 10 i utgiftsbudsjettet. I tillegg til økningen i funksjonærlønningene kommer økningen i lønninger til arbeiderne ved forsøksstasjonen på Mæresmyra, som



av forsøksleder Hagerup er oppgitt til kr. 3.000,00 for 1959. Den samlede lønnsøkning fra 1957 til 1959 utgjør følgende kr. 14.446,00. Vi vil så inntrengende som mulig henstille til de bevilgende myndigheter at det blir tatt hensyn til dette ved oppstillingen av budsjettet for kommende budsjettår.

Vi skal til slutt kort summere opp hvordan styrets budsjettforslag for 1958 (avgitt pr. 30. august 1957) stiller seg i forhold til budsjettforslaget for 1959:

Budsjettforslag for 1958 lød på kr. 325.000,00, hvorav 73.000,00 eller 22 % var foreslått dekket av egne midler. Styret søkte i fjor om et statstilskudd, stort kr. 252.000,00. Statsbidraget til selskapet for inneværende budsjettermin utgjorde imidlertid tilsammen kr. 193.000,00, fordelt med kr. 90.000,00 fra landbrukskontoret, kr. 73.000,00 fra skogkontoret og kr. 30.000,00 fra jordkontoret. Dette er kr. 20.000,00 mindre enn anvist for budsjettåret 1956—57, da det fra jordkontoret ble ytet kr. 50.000,00 i ekstraordinært tilskudd til utvidede myrundersøkelser (kfr. bilag 3, side 8).

For 1959 lyder styrets budsjettforslag på i alt kr. 339.825,00, hvorav kr. 75.825,00 eller 22 % foreslås dekket av egne midler. Budsjettet er følgende økt med kr. 14.825,00. Statsbidraget til selskapets virksomhet er oppført med kr. 264.000,00 eller kr. 12.000,00 mer enn vi søkte om foregående år. Følgelig er kr. 2.825,00 av den samlede økning søkt dekket av egne midler.

### *Konklusjon:*

Det norske myrselskaps styre tillater seg herved å søke det ærede Landbruksdepartement om statsbidrag, stort

*kr. 264.000,00*

for kommende budsjettermin til selskapets virksomhet.

Likelydende søknader sendes i år til Landbruksdepartementets landbrukskontor og skogkontor, samt til Jorddyrkingsdirektoratet.

Fremlagt og vedtatt på styremøte den 16. august 1958.

### DET NORSKE MYRSELSKAP

*Knut Vethe.*  
(sign.)

*Aasulv Løddesøl.*  
(sign.)

## Bilag 1.

## Forslag til budsjett for Det norske myrselskap for kalenderåret 1959.

### Utgifter:

#### A. Hovedkontoret:

|     |   |       |                |
|-----|---|-------|----------------|
| 1.  | Lønninger .....   | kr.   | 59.800,00      |
| 2.  | Torvteknisk konsulent .....   | »     | 17.650,00      |
| 3.  | Diverse torvtekniske forsøk, demonstrasjoner o. l.<br>(inklusive reiseutgifter) ..... | »     | 7.000,00       |
| 4.  | Møter m. v. ....  | »     | 1.500,00       |
| 5.  | Tidsskriftet .....  | »     | 7.500,00       |
| 6.  | Kontorutgifter og revisjon .....  | »     | 9.600,00       |
| 7.  | Bibliotek og trykksaker .....   | »     | 500,00         |
| 8.  | Analysar .....  | »     | 300,00         |
| 9.  | Depotavgift .....   | »     | 550,00         |
| 10. | Myrundersøkelser og myrinventering:   |       |                |
|     | Lønninger, 2 mann .....   | kr.   | 29.550,00      |
|     | Reiseutgifter og assistanse, 2 mann ..  | »     | 12.000,00      |
|     | Kjemiske og botaniske analyser ....   | »     | 400,00         |
|     |   | _____ | » 41.950,00    |
| 11. | Brenntorvdriften og jordvernarbeidet i kystbygdene:                                   |       |                |
|     | Lønninger, 2 konsulenter .....  | kr.   | 47.600,00      |
|     | Reiseutgifter m. v., 2 mann .....   | »     | 12.000,00      |
|     | Kontorutgifter, distriktskonsulentene   | »     | 2.500,00       |
|     | Kjemiske analyser .....   | »     | 300,00         |
|     |   | _____ | » 62.400,00    |
| 12. | Diverse utgifter (torvstatistikk, bildemateriell m. v.)                               | »     | 650,00         |
|     |   | _____ | kr. 209.400,00 |

#### B. Torvskolen i Våler:

|     |  |   |          |
|-----|--|---|----------|
| 13. | Grunnavgifter, assurance, vedlikehold m. v. .... | » | 1.500,00 |
|-----|--|---|----------|

#### C. Forsøksstasjonen på Mæresmyra:

|     |                                     |       |              |
|-----|-------------------------------------|-------|--------------|
| 14. | Funksjonærlønninger .....           | kr.   | 43.625,00    |
| 15. | Driftsutgifter (jfr. bilag 2) ..... | »     | 80.300,00    |
| 16. | Andre utgifter (jfr. bilag 2) ..... | »     | 5.000,00     |
|     |                                     | _____ | » 128.925,00 |

Tilsammen kr. 339.825,00

## Inntekter:

|   |     |            |                |
|---|-----|------------|----------------|
| 1. Medlemskontingent .....  | kr. | 4.800,00   |                |
| 2. Renter av legater til fri disposisjon ..   | »   | 13.200,00  |                |
| 3. Renter av legater til fremme av myr-<br>dyrkingen .....                                      | »   | 2.200,00   |                |
| 4. Inntekter av tidsskriftet .....  | »   | 3.600,00   |                |
| 5. Inntekter ved Torvskolen i Våler<br>(forpaktningssavgifter m. v.) .....                      | »   | 3.325,00   |                |
| 6. Inntekter ved Forsøksstasjonen på<br>Mæresmyra .....   | »   | 30.000,00  |                |
| 7. Husleie på Mæresmyra .....   | »   | 2.200,00   |                |
| 8. Private bidrag .....   | »   | 5.000,00   |                |
| 9. Distriktsbidrag og diverse refusjoner<br>vedk. myrundersøkelser og myrinven-<br>tering ..... | »   | 11.500,00  |                |
|   |     |            | kr. 75.825,00  |
| 10. Statsbidrag .....   | »   | 264.000,00 |                |
|   |     |            | kr. 339.825,00 |

## Bilag 2.

**Forslag til budsjett for Det norske myrselskaps forsøks-  
stasjon på Mæresmyra og spredte forsøks- og demon-  
strasjonsfelter omkring i landet for kalenderåret 1959.**

## Driftsutgifter:

|  |     |           |               |
|--|-----|-----------|---------------|
| 1. Forsøk og gårdsdrift .....  | kr. | 56.000,00 |               |
| 2. Spredte forsøks- og demonstrasjons-<br>felter, inklusive reiser ..... | »   | 5.000,00  |               |
| 3. Analyser .....  | »   | 1.400,00  |               |
| 4. Trygding, kontorhold, avgifter og<br>litteratur .....                 | »   | 5.500,00  |               |
| 5. Faglig hjelp og kontorhjelp .....                                     | »   | 5.000,00  |               |
| 6. Vedlikeholdsutgifter .....  | »   | 6.500,00  |               |
| 7. Særtrykk av meldinger .....   | »   | 400,00    |               |
| 8. Fortsatt arbeid med grøntanlegg om-<br>kring forsøksgårdens hus ..... | »   | 500,00    |               |
|  |     |           | kr. 80.300,00 |

## Andre utgifter:

|                                      |     |        |
|--------------------------------------|-----|--------|
| 1. Grunnforbedringer og nydyrking .. | kr. | 500,00 |
| 2. Maskiner og redskaper .....       | »   | 500,00 |

|   |   |          |            |
|---|---|----------|------------|
| 3. Kjøp av hest .....   | » | 2.000,00 |            |
| 4. Fortsatt arbeid med kontorrom m. v.<br>i det eldste våningshus ved forsøks-<br>stasjonen ..... | » | 2.000,00 |            |
|   |   |          | » 5.000,00 |
|   |   |          | <hr/>      |
|   |   | Sum kr.  | 85.300,00  |
|   |   |          | <hr/>      |

## Inntekter:

|  |     |           |
|--|-----|-----------|
| Salg av produkter ved forsøksstasjonen ..... | kr. | 30.000,00 |
|  |     | <hr/>     |

*Merknader til forslaget.*

## Driftsutgiftene:

Post 1 er økt med kr. 3.000,00 i forhold til forrige budsjettforslag. Arbeidspengene er økt etter ny tariffrevisjon, men det er ikke tatt hensyn til eventuell ny økning etter at indeksgrensen på ny er overskredet. De øvrige poster er oppført uforandret fra forrige år, men det er oppført en sum på kr. 500,00 til fortsatt arbeid med grøntanlegg omkring forsøksstasjonens hus. Post 5 har jeg tillatt meg å føre opp som før, i håp om at det må komme til en varig ordning. Jeg viser til hva jeg før har skrevet om å få mer faglig hjelp og kontorhjelp.

## Andre utgifter:

Grunnforbedringsarbeid fortsetter, men nydyrkingen blir bare tatt som utfyllingsarbeid.

Av maskiner og redskaper tenkes innkjøpt bedre radrenserutstyr og såapparat for Troll radrenser.

En av våre hester er nå så gammel og slitt at den må utbyttes. Vi har derfor ført opp et beløp til kjøp av ny hest.

Til fortsatt arbeid med utbedring av kvilerommet til forsøksstasjonens arbeidere, et lite kontorrom i eldste våningshuset, er oppført kr. 2.000,00.

Hele utgiftsbudsjettet er på kr. 85.300,00 som er kr. 2.000,00 mer enn det siste forslaget.

Inntektene er oppført med samme beløp som for året 1953.

## Forsøkene m. v. i 1958.

I 1958 er det lagt følgende forsøksfeltet ved forsøksstasjonen:

- Sort- og stammeforsøk:  
9 i eng, 3 i potet, 3 i neper og 1 i følgende vekster: havre, bygg, grønnfôr, gulrot, hodekål og blomkål, i alt 21 felter. Dessuten er det små prøvefeltet av salat, purre og raudbeter.
- Kalking og jordforbedring:  
3 kalkfeltet, 10 kombinerte kalk- og gjødslingsfeltet, 2 kombinerte kalk- og sandfeltet, i alt 15 felter.

3. Gjødslingsforsøk:  
9 i eng, 1 i neper, i alt 10 felter.
  4. Frøavl:  
2 felter.
  5. Omløpsforsøk:  
3 på grasmyr og 1 på mosemyr, i alt 4 felter.
  6. Ugrasbekjempelse:  
1 i eng og 1 i poteter, i alt 2 felter.
  7. Beiteforsøk:  
1 felt på grasmyr med ulik grøfteavstand.
  8. Grøfteforsøk:  
1 felt på mosemyr.
  9. Mikronæringsforsøk:  
1 i eng og 1 i potet (magnesiumforsøk), i alt 2 felter.
  10. Forsøk med Gibberillin:  
1 i eng, 1 i bygg og 1 i hodekål, i alt 3 felter.
  11. Dyrkingsforsøk:  
1 felt på mosemyr.
  12. Fornyng av plantebestandet i gammel eng:  
1 felt.
  13. Forsøk med ulik radavstand i bygg:  
1 felt.
  14. Planteforedling:  
1 felt i timotei.
- Av denne oversikt vil gå fram at det er lagt i alt 65 forsøk ved forsøksstasjonen.

*Spredte forsøks- og demonstrasjonsfelter.*

Av tabellen går fram at det er anlagt i alt 25 spredte forsøksfelter. Av nye er lagt et i Karasjok (gjødslingsfelt), et i Skånland hos Odolf Olsen, Plantarhaugen og et hos Waldemar Lager i Dverberg, Andøya. I Vikna er utgått 4 stykker og det er lagt et nytt. Grøfteforsøket i Osen, Sør-Trøndelag er i år tilsådd. Det er lagt et lite mikronæringsfelt på Volfeltet i Trysil. Sand- og kalkfeltet på Måstad gård i Rødnes, er utgått. Hos Ole Lie, på Vivang i Våler er lagt et kombinert kalkings- og mikronæringsfelt.

## Oversikt over spredte forsøks- og demonstrasjonsfelter i 1958.

| Forsøkssted                              | Sand-<br>og<br>kalk-<br>felter | Gjøds-<br>lings-<br>felter | Mikro-<br>næ-<br>rings-<br>felter | Andre<br>for-<br>søk | Sum | Feltstyrer                   |
|--|--------------------------------|----------------------------|-----------------------------------|----------------------|-----|------------------------------|
| <b>Finnmark fylke:</b>                   |                                |                            |                                   |                      |     |                              |
| Karasjok .....                           |                                | 1                          |                                   |                      | 1   | Erland Madsen.               |
| <b>Troms fylke:</b>                      |                                |                            |                                   |                      |     |                              |
| Plantarhaugen, Skånland .                |                                |                            | 1                                 |                      | 1   | Fr. Killie.                  |
| <b>Nordland fylke:</b>                   |                                |                            |                                   |                      |     |                              |
| Dverberg, Andøya .....                   |                                |                            | 1                                 |                      | 1   | Kåre Stavset.                |
| Fiplingdal .....                         | 1                              |                            | 1                                 | 1                    | 3   | Kåre Arsend.                 |
| <b>Nord-Trøndelag fylke:</b>             |                                |                            |                                   |                      |     |                              |
| Tramyra, Overhalla .....                 | 2                              |                            | 1                                 |                      | 3   | O. Klykken.                  |
| Fjellbygda, Kvam .....                   |                                |                            |                                   | 1                    | 1   | R. Nordtug.                  |
| Vikna .....                              |                                | 1                          | 3                                 |                      | 4   | A. Prestvik.                 |
| Aursjømyra, Verran .....                 |                                |                            |                                   | 1                    | 1   | L. Kvaal.                    |
| Nordre Grong .....                       |                                |                            |                                   | 1                    | 1   | Paul Rustad.                 |
| <b>Sør-Trøndelag fylke:</b>              |                                |                            |                                   |                      |     |                              |
| Måmyr, Roan .....                        |                                |                            |                                   | 1                    | 1   | A. Furuset.                  |
| Steinsdalen, Osen .....                  |                                |                            |                                   | 1                    | 1   | Heradsagrono-<br>men i Roan. |
| <b>Møre og Romsdal fylke:</b>            |                                |                            |                                   |                      |     |                              |
| Stavik, Fræna .....                      |                                | 1                          |                                   |                      | 1   | R. Gjelsvik.                 |
| <b>Hedmark fylke:</b>                    |                                |                            |                                   |                      |     |                              |
| Flendalen, Trysil .....                  |                                | 1                          |                                   |                      | 1   | A. Vatnebryhn.               |
| Slettåsfeltet, Trysil .....              |                                | 1                          |                                   |                      | 1   | A. Vatnebryhn.               |
| Volfeltet, Trysil .....                  |                                | 1                          |                                   |                      | 1   | A. Vatnebryhn.               |
| Jenngårdsmyra, Vang al-<br>menning ..... |                                |                            |                                   | 1                    | 1   | Blæstad små-<br>bruksskole.  |
| Vivang, Våler i Solør .....              |                                |                            | 1                                 |                      | 1   | Ole Lie.                     |
| <b>Østfold fylke:</b>                    |                                |                            |                                   |                      |     |                              |
| S. Måstad gård, Rødene..                 |                                | 1                          |                                   |                      | 1   | G. Jowall.                   |
| Sum                                      | 3                              | 7                          | 8                                 | 7                    | 25  |                              |

*Diverse.*

Av vedlikeholdsarbeider er ved forsøksstasjonen lagt nytt sementgolv i stallporten og utført en del utvendig malingsarbeid. I grøntanlegget som er ferdigstelt, er plantet busker og trær etter planer fra fylkesgartneren i Nord-Trøndelag. Utbedring av grøfter er fortsatt. Bestyrerboligen er malt utvendig og det er utført malingsarbeid i et rom.

Av besøkende hadde vi den 14. juni Fjellbygdskol en i Sør-Trøndelag med bestyrer Tverdahl som leder, og den 27. juni var en klasse av jordbruksavdelingen ved Norges landbrukshøgskole her, med professor Johs. Høie som leder.

Andre besøkende har bl. a. vært forskingsassistent Kåre Kristiansen, Alsvåg, forskingsassistent E. Øyjord, N.L.H., ingénieur-agronome Jean-Paul Quesseveur, Frankrike sammen med fylkesagronom Kvæ llo, og den 20. juli hadde vi besøk av styremedlem i Myrselskapet, herr godseier Severin Løvenskiold.

Assistent Rolf Celius foretok i juni måned en reise til Nordre Grong for anlegg av et forsøk hos Paul Rustad. Forsøkslederen har foretatt reise til Verran for tilsyn og hausting av forsøksfelt. Sommermøtet for forsøkslederne skal i år være på Fureneset i Askvold. De skal samles på Smøla der Ny Jords forsøksgard skal besøkes. Forsøkslederen tenker å delta i dette møte, som skal være i tiden 10. til 15. august. Videre aktes å foreta en reise til Osen for tilsyn av forsøksfeltet der i løpet av ettersommeren.

Nedbør og temperaturobservasjoner er foretatt som før. Utover hausten vil også bli utført målinger av luftfuktigheten. Tørrstoffanalyser av poteter og rotvekster blir som før utført ved forsøksstasjonen. Det er meningen å få til et rom i en bolig ved forsøksstasjonen der tørrstoffanalysene for rotvekster kan utføres, så vi slipper transport opp til bestyrerboligen.

Mære, den 25. juli 1958.

Det norske myrselskap

*Hans Hagerup.*

(sign.)