

# MEDDELELSER

FRA

## DET NORSKE MYRSELSKAP

Nr. 2

April 1962

60. årg.

---

Redigert av Aasulv Løddesøl

---

### DET NORSKE MYRSELSKAPS ÅRSMELDING OG REGNSKAP FOR 1961.

*Ved direktør Aasulv Løddesøl.*

Meldingsåret 1961, som er Det norske myrselskaps 59. arbeidsår, må i det store og hele karakteriseres som et godt år for selskapet. Det holdt riktignok hårdt å bli ferdig med alle rekvisisjoner vedkommende myrundersøkelser i løpet av sommerhalvåret, men relativt gunstige værforhold fremover høsten gjorde det mulig å fortsette markarbeid og befaringer hele oktober og en del av november måned, så praktisk talt alle viktige oppgaver ble undersøkt. Når det gjelder antallet av oppgaver i meldingsåret, og fordelingen innen de ulike arbeidsområder som Myrselskapet dekker, tilsvarende dette noenlunde det som har vært det normale i de senere år.

#### Medlemmene i 1961.

Pr. 31/12—1961 hadde Myrselskapet 1184 medlemmer fordelt på 464 livsvarige, 521 årsbetalende, 191 indirekte og 5 korresponderende medlemmer samt 3 æresmedlemmer. Ved årsskiftet hadde dessuten selskapet i alt 145 innen- og utenlandske bytteforbindelser.

I meldingsåret er i alt 5 medlemmer avgått ved døden, av disse 1 korresponderende, 1 livsvarig og 3 årsbetalende. Tilgangen av medlemmer har vært 13 livsvarige, 24 årsbetalende og 3 indirekte medlemmer, tilsammen 40 nye medlemmer.

#### Funksjonærene.

Antallet av funksjonærer i selskapet er uforandret, men ved hovedkontoret har det vært nødvendig å leie atskillig ekstrahjelp både til kontor- og markarbeid, bl. a. har sivilagronom *Odd Norang* også en del av sommeren 1961 vært engasjert til myrundersøkelser i Nord-Norge.

#### Opplysningsvirksomheten.

Som i tidligere år er Myrselskapets tidsskrift: «*Meddelelser fra Det norske myrselskap*» utkommet med 6 hefter, trykt i 1 400 eksemplarer. Enkelte litt større artikler er dessuten utgitt som særtrykk, nemlig:

Braadlie, O : Kjemiske jordundersøkelser.

Celius, Rolf: Resultater fra 2 kalking-gjødslingsforsøk på myr i Trysil.

Frøystad, Bj.: Leplanting på fastmark og på myr i verharde strøk.

Hagerup, Hans: Kort melding om vær og årsvekst ved Det norske myrselskaps forsøksstasjon på Mæresmyra i året 1960.

Lid, Johannes, Lie, Ole og Løddesøl, Aasulv: Orienterende forsøk med dyrking av molter.

Lyche, Johan: Disponerer samfunnet jorden riktig?

Løddesøl, Aasulv: Det norske myrselskaps årsmelding og regnskap for 1960.

— Jordvernkonferanse i Tel-Aviv 26. april—2. mai 1961.

— Brenntorvproduksjonen i 1961.

Ødelien, M.: Finhetskravet til kalksteinsmjøl og dolomittmjøl.

---

Av forsøksmeldinger fra selskapets forsøksstasjon på Mæresmyra er utgitt, foruten Rolf Celius' foran nevnte melding:

Celius, Rolf: Forsøk med byggsorter ved Det norske myrselskaps forsøksstasjon 1940—1958. Trykt i «Forskning og forsøk i landbruket». Melding nr. 12 1960 fra Rådet for jordbruksforsøk.

Hagerup, Hans: Ymse tungt løyselege fosfatslag i samanlikning med superfosfat på myrjord. Serprent av «Forskning og forsøk i landbruket», nr. 4 1961.

Som i tidligere år har det også i 1961 vært atskillige forespørsler både etter særtrykk og etter tidligere utgitte publikasjoner og bøker om myr- og torvdrift.

*Foredrag, møter, demonstrasjoner og konferanser m. v.*

Under «Landbruksveka» den 1. mars 1961 holdt statskonsulent Bj. Frøystad foredrag om «Leplanting på fastmark og på myr i verharde strøk» på et møte som Myrselskapet arrangerte sammen med Ny Jord. Ved maskinprøvebruket på Vikeid, Sortland, har konsulent Per Hornburg forelest om torvdrift. «Myrene våre» har også vært behandlet i Norsk Riksringkasting i et program for de høyere skoler den 8. november 1961, hvor direktør Aasulv Løddesøl deltok sammen med gårdbruker Arne Lie og statskonsulent Per Thurmann Moe. Dessuten har ulike problemer i forbindelse med myr dyrking, skogreising og torvdrift vært behandlet ved flere demonstrasjoner og ekskursjoner, hvorav spesielt må nevnes Hordaland Bygdeungdomslags *myr dyrkingsdemonstrasjon* på Leivestad i Alversund den 15. august 1961, og hvor ca. 1500 personer deltok. Den maskintekniske del av demonstrasjonen ble tatt hånd om av amanuensis Hans Aamodt ved Landbruksteknisk Institutt, mens direktør Løddesøl tok seg av den spesielle myrtekniske del av programmet.

Av viktige internasjonale møter o. l. hvor Myrselskapet har vært

representert, bør nevnes at det i slutten av april og begynnelsen av mai 1961 ble holdt en «jordvernkonferanse» i Tel-Aviv, Israel, arrangert av ECA/FAO og hvor direktør *Løddesøl* møtte som norsk delegert oppnevnt av Utenriksdepartementet. Konferansen ble etterfulgt av flere ekskursjoner til ulike deler av Israel. Videre bør nevnes at sekretær *Einar Wold* også i 1961 fungerte som dommer og lagleder ved *det 9. verdensmesterskap i traktorpløying*, som denne gang ble holdt i Frankrike i begynnelsen av oktober. Tevlingene ble etterfulgt av ekskursjoner i Nord-Frankrike.

Når det gjelder internasjonalt samarbeid for øvrig innen myr- og torvsektoren samt jordvern og rasjonell jordutnyttelse, har vi i meldingsåret hatt en temmelig utstrakt korrespondanse med fagkolleger i en rekke land og avgitt rapporter til flere utenlandske institusjoner som arbeider med oppgaver av tilsvarende art som Myrselskapet. Besøk av og konferanser med utenlandske fagfolk ved hovedkontoret i Oslo, har som vanlig funnet sted også i 1961.

### Konsulentvirksomheten.

Retningslinjene for arbeidet i Myrselskapet i 1961 ble i store trekk fastlagt ved utarbeidelsen av styrets forslag til budsjett og søknad om statsbidrag for 1961. Dette gjelder selvsagt også for konsulentvirksomheten, som dessuten ble drøftet på representantmøte og årsmøte den 1. mars ifjor.

Som vanlig er årets første kvartal viet kontorbehandling av konsulentenes undersøkelser i sommerhalvåret. Her skal vi bare nevne et par eksempler på *større* oppgaver som ble ferdigbehandlet før markarbeidet tok til omkring 1. mai.

Fra Nord-Norge må vi da i første rekke nevne *Fauskesakene* i Nordland, hvor det ble foretatt kartlegging og detaljerte myrundersøkelser av 5 relativt store myrområder med tilsammen 4 017 dekar myr. Her ble det dessuten planlagt, utstukket og beregnet hovedkanaler i en samlet lengde av vel 12 km. Omkostningsoverslaget for samtlige kanaler lyder på omkring kr. 200 000,—. Det var *Jorddyrkingdirektoratet* som rekvirerte disse undersøkelsene — og likeså prosjektering av de viktigste kanalene — med tanke på en senere rasjonell utnyttelse av myrene her enten til dyrking eller skogreising, eventuelt delvis til tekniske formål.

Fra Sør-Norge kan nevnes *Skas-Heigremyrene* i Sola, Høyland og Klepp herreder i Rogaland, hvor det innen et større kartlagt område finnes 3 054 dekar vesentlig dyrket myrjord, og hvor det ble foretatt detaljerte undersøkelser vedkommende den sannsynlige fremtidige myrsynkningen. I alt ble 36 myrprofiler med en samlet lengde på 17,9 km undersøkt, hvor det ble foretatt dybdeboringer og bestemmelser av omdannelsesgraden i ulike dybder ved boringspunktene samt vurdering av fasthetsgraden av torva og av undergrunnens art o. l. Undersøkelsene her foregikk i tilknytning til karter som var tatt opp av *Vassdragsvesenets forbygningsavdeling*, og

som sammen med *Jorddyrkingsdirektoratet* hadde rekvirert undersøkelsen av hensyn til planlegging av et større senknings- og flomreguleringsprosjekt og anlegg av et pumpeverk til tørrlegging av Skas-Heigremyrene. Det hele dreier seg om et millionanlegg, men det er også store verdier som kan innvinnes her.

De nevnte eksempler fra vinterarbeidet i meldingsåret gir bare noen glimt av de mange forskjelligartede oppgaver som blir behandlet i løpet av et år i marken og på kontoret. Slik som forholdene har utviklet seg i de siste årene med utvidelse av Myrselskapets opprinnelige arbeidsområde bl. a. til også å omfatte ulike former av jordvern, har tiden med den nåværende arbeidsstokk vanskelig for å rekke til. Undersøkelse vedkommende *synkningsforhold* o.l. på myr foretas nå både i forbindelse med myr dyrking og grøfting, kanaliserings- og reguleringsarbeider i jordbrukets interesse, samt vedkommende kommunale idrettsanlegg bl. a. i forbindelse med skolebygg. Dessuten har vi i de senere år utført forskjellige undersøkelser for Forsvarsdepartementet i forbindelse med anlegg av flyplasser og visse militæranlegg på myr. Til konsulentarbeidet har i meldingsåret vært knyttet herrene *Osc. Hovde*, *Per Hornburg*, *Ole Lie*, *Einar Wold* og *Odd Norang*, sistnevnte bare for en del av året. Forfatteren av denne meldingen har også deltatt i konsulentvirksomheten, først og fremst ved utformingen av planene for undersøkelsene, som varierer noe i forhold til oppgavens art.

#### *Brenntorvdrift og jordvern.*

Som tidligere år er det også for 1961 utarbeidet en fylkesvis oversikt over resultatet av brenntorvproduksjonen i meldingsåret. Den  totale produksjon utgjorde rundt regnet 545 000 m<sup>3</sup> *stikktorv* tilsvarende ca. 218 000 favner skogsved eller ca. 68 000 tonn kull i brennverdi (jfr. melding i hefte nr. 6, 1961 av Medd. fra D.n.m.). Det har i de senere år ikke vært mulig å omsette brenntorv på det åpne marked, derfor er all *maskinell* fremstilling av torvbrensel innstilt. Det er nå praktisk talt bare i de skogløse eller skogfattige kystbygder vest og nord i landet at det foregår torvstikking til brensel, og da til dekning av produsentenes eget behov. Myrselskapets konsulenter utfører her kontroll- og planleggingsarbeider, bl. a. med tanke på å verne om jordsmonnet så det ikke blir ødelagt eller sterkt forringet for senere utnyttelse til fulldyrking, kulturbeiter eller skogreising. Både private jordbrukere, bruksrettshavere og offentlige institusjoner nyttiggjør seg denne form for konsulenthjelp av Myrselskapet. Av undersøkelser i meldingsåret for sistnevnte interessentgruppe kan nevnes utstikking av torvteiger på Dverberg prestegård i Nordland for Kirkedepartementet og planlegging av en avløpskanal og inspeksjon av en ferdigbygget torvtransportveg til Kramvikmyra, Båtsfjord kommune i Finnmark.

Det har i 1961 ikke blitt tilstått offentlige lånemidler av *Statens*

*torvlånefond* til produksjon av torvbrensel eller til anlegg i forbindelse med rasjonalisering av brenntorvdriften. Derimot har *Direktoratet for Statens skoger* gitt tilsagn om en bevilgning stor kr. 5 175,— til opparbeidelsen av den foran nevnte avløpskanal fra Kramvikmyra i Båtsfjord. Den alt overveiende torvstikking i Finnmark fylke foregår nemlig på statsgrunn, og dette er årsaken til at nevnte direktorat kommer inn i bildet. I 1961 ble det i Finnmark fylke på statsgrunn produsert 28 700 m<sup>3</sup> brenntorv, mens det i samme fylke på privatgrunn bare ble produsert 2 000 m<sup>3</sup>.

#### *Torvstrødrift.*

Stort sett har forholdene for produksjon av vanlig torvstrø, torvmuld og Huminal — samt produksjon av isolasjonsbunter mot telehiving i 1961, vært som i 1960, da det også var meget regn på ettersommeren og høsten, særlig over Østlandet. Vi gjør derfor regning med at produksjonen i 1961 er av noenlunde samme størrelsesorden som i det foregående år. Da utgjorde produksjonen rundt regnet 420 000 beregnede baller. Produksjonsstatistikk for 1961 er f. t. under utarbeidelse.

Konsulentvirksomheten innen torvstrøsektoren har i meldingsåret bl. a. bestått i driftskontroll ved de aller fleste torvstrøfabrikker som har lån av Statens torvlånefond. Dessuten har selskapet vært engasjert ved bygging av to nye torvstrøfabrikker, den ene av disse står ennå på planleggingsstadiet. Det er dessuten foretatt ombyggingarbeider ved noen eldre fabrikker og foretatt undersøkelser av flere myrer med tanke på torvstrødrift. De fleste av disse er utført for private gårdbrukere eller torvstrølag, men også en landbruksskole er blant rekvirentene.

I meldingsåret 1961 er det ikke tilstått lån av Statens torvlånefond til produksjon av torvstrø eller til andre former for utnyttelse av landets strøtorvressurser.

Når det gjelder produksjonen av torvstrø ved Myrselskapets egen torvstrøfabrikk, Våler i Solør, så utgjorde denne i meldingsåret 10 155 baller, det er ca. 3 000 baller mindre enn i 1960. Årsaken til dette er særlig dårlige tørkeforhold på ettersommeren. Enkelte andre fabrikker har i tillegg til de dårlige værforhold oppgitt mangel på arbeidskraft som årsak til redusert produksjon i 1961. For hele landet dreier årsproduksjonen av torvstrø seg om ca. 500 000 beregnede baller i år med noenlunde normale værforhold. I 1959 da tørkeforholdene var særlig gunstige, nådde produksjonen 564 400 baller i alt.

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

Også i 1961 har Myrselskapet hatt en rekke større og mindre oppdrag til undersøkelse med tanke på dyrking eller skogreising på myr. De største oppgavene er utført for *Jorddyrkingsdirektoratet*,

men også andre offentlige eller halvoffentlige institusjoner, og like- så mange private gårdbrukere, har benyttet seg av Myrselskapets konsulenter når det gjelder assistanse på dette spesielle område. Vi skal nevne noen av de større arbeider i det følgende og begynner nordfra:

Kartlegging og undersøkelse med planlegging av hovedkanaler på større deler av *Brennelvmyrene* i Kistrand herred, Finnmark, rekvirent Jorddyrkingsdirektoratet.

Undersøkelse av *myrer og jord- og skogarealer* for øvrig på *Karlsøya* i Karlsøy herred, Troms, rekvirent Jorddyrkingsdirektoratet.

Oversiktsmessige undersøkelser av myrene i *Kjeldemarka*, Ballangen herred, Nordland, rekvirent Landbruksøkonomisk institutts distriktskontor i Bodø.

Myrundersøkelser på *Strandlandsfeltet* i Bjørnskinn herred, Nordland, rekvirent Ny Jord.

Myrundersøkelser på *bureisingsbruk* i *Holmstaddalen*, Hadsel herred, Nordland, rekvirent Ny Jord.

Kartlegging og undersøkelser av *Stormyra*, Heggmoen i Bodin herred, Nordland, rekvirent Bodin jordstyre på vegne av Bodin Kraftselskap.

Kartlegging og undersøkelser av et *myrområde* på *Bjørøya* i Flatanger herred, Nord-Trøndelag, rekvirent gårdbruker Petter Løfsnæs ved Trøndelag Myrselskap.

Kartlegging og undersøkelse av *Bukjølen* og *Storvollanmyrene* i Rennebu herred, Sør-Trøndelag, rekvirent Sør-Trøndelag landbruks-selskap med støtte av Jorddyrkingsdirektoratet.

Kartlegging og undersøkelse av myrer omkring Nessvatn i Heim og Hemne herreder, Sør-Trøndelag, rekvirenter Heim og Hemne jordstyrer.

Befaring og oversiktsmessige undersøkelser av *Rysjømyra* i Elve- rum herred, rekvirent fhv. skogdirektør K. Sørhuus.

Undersøkelse av *Dalermyra* i Brandval herred, Hedmark, rekvirent Brandval kommune.

Oversiktsmessig undersøkelse av *myrområder* i *Øier* og *Fensjø skog*, Brandval herred, Hedmark, rekvirent godseier Severin Løvenskiold, Brandval-Finnskog.

I tillegg til de nevnte og til dels ganske store myrområdene, kommer flere mindre felter som er undersøkt bl. a. i Vestfold, Buskerud og Østfold fylker. Også her har formålet vært dyrking for utvidelse av eiendommene, eventuelt tilplanting med skog. Kontorbehandlingen av en flerhet av disse sakene er ikke avsluttet når denne meldingen skrives.

En relativt stor oppgave som kommer inn under denne gruppen av arbeidsoppgaver — og som må nevnes særskilt — er undersøkelser over *myrsynkningen* etter grøfting og dyrking av myr. I løpet av sommeren og høsten 1961 har konsulent *Osc. Hovde*, etter rekvisisjon av *Utvalget for myrsynkning*, foretatt kontrollnivellement av

20 felter fra Søgne i Vest-Agder til Mæresmyra i Sparbu i Nord-Trøndelag. Dette er langsiktige undersøkelser som strekker seg over en årrekke og som Myrselskapet er sterkt interessert i å følge, men som vårt selskap ikke står direkte ansvarlig for. I årene 1933—53 utførte imidlertid Myrselskapet noen orienterende synkningsundersøkelser på Jæren som ga interessante resultater.\*) Landbruksdepartementet, ved Rådet for jordbruksforsøk, satte derfor i gang mer omfattende undersøkelser over synkningsproblemet på myr i en rekke fylker.

*Myrbefaringer* som ledd i konsulentvirksomheten bør også kort nevnes under dette avsnittet av årsmeldingen. Det er klart at Myrselskapet med de få funksjonærer som selskapet har, ikke kan rekke å detaljundersøke *alle* aktuelle dyrkingsfelter på myr i løpet av en kort sommer. Selskapet må konsentrere seg vesentlig om *større* felter som det knytter seg spesielle interesser til, og som av den grunn ønskes undersøkt av oss. Her kommer *myrbefaringer* sammen med fylkes- og herredsfunksjonærer, jordstyrenes planleggere og/eller praktiske myrdyrkere inn i bildet. Kan nemlig Myrselskapets funksjonærer på denne måten befrukte de andres arbeid med myrproblemer, bl.a. når det gjelder vurdering av myrenes såkalte *dyrkingsverd*, og for øvrig gi praktiske råd om kanalisering, grøfting, hvilke dyrkingsmetoder som helst bør velges og dessuten råd om kalkings- og gjødslingsspørsmål og om plantevalg m. v., kan meget oppnås på kort tid. M. a. o. en form for «*feltkurser*» som vi har inntrykk av er relativt effektive når det gjelder å spre kunnskaper om den mest rasjonelle form for utnyttelse av myrene, særlig når det gjelder den jordbruksmessige del av vårt arbeidsprogram.

#### *Forskjellige oppgaver.*

Her kommer i første rekke oppgaver i forbindelse med idrettsanlegg, skoletomter med tilliggende idretts- og lekeplasser m. v. på myr. Som oftest er det *Statens Ungdoms- og Idrettskontor* som rekvirerer slike undersøkelser utført, men også *kommunale idrettsnemnder* eller *skolestyrer* er etter hvert kommet inn i bildet. I meldingsåret har Myrselskapet foretatt undersøkelser og befaringer under denne kategori for Ski, Tvedestrand, Arendal, Sæbø, Vardal og Narvik kommuner. I samme forbindelse må nevnes undersøkelser og prøvetaking for *Metallurgisk komité*, Trondheim, i forbindelse med planer om anlegg av *flyplass* på Heimdalsmyrene i Tiller. Det er Trondheim kommune som står bak disse planene; Metallurgisk komité's interesser i anlegget knytter seg til utnyttelsen av de store torvmasser som i tilfelle må fjernes. Blir planene om flyplass realisert, kan det bli aktuelt å utnytte disse industrielt.

---

\*) *Aasulv Løddesøl*: Orientering om synkningsproblemet på myr. Hefte nr. 1, 1955 av Meddelelser fra Det norske myrselskap.

Det vil dessuten være på sin plass her å nevne at en rekke ulike-arterte spørsmål som kanskje bare såvidt tangerer myr- og torv-problemer, blir sendt oss til utredning eller forelagt oss ved personlige henvendelser på hovedkontoret. Vi skal her bare nevne en gruppe av slike oppgaver, nemlig patentsøknader og/eller mønsterbeskyttelse i forbindelse med kjemisk-teknisk bruk av torv i bygningsindustrien, som jordforbedringsmiddel m. m. Slike konsultasjoner krever ofte uforholdsmessig lang tid, men det er neppe tvil om at selskapet også på denne måten kan yte betydelige tjenester til de personer som søker assistanse.

### Myrinventering.

Sommeren 1960 påbegynte Det norske myrselskap ved sekretær *Einar Wold*, i samarbeid med Trøndelag Myrselskap, myrinventeringer i Flatanger herred, Nord-Trøndelag. Da Flatanger herred er stort, nemlig 432,8 km<sup>2</sup>, ble ikke undersøkelsene i marken ferdig da, men ble fortsatt sommeren 1961. Resultatene vil senere bli lagt frem i en egen melding, men her skal vi referere arealet av de forskjellige myrtyper som ble utskilt:

#### Gråmose- og kvitmosemyrer:

Grasrike mosemyrer .....	4 910 dekar
Lyngrike mosemyrer .....	70 »

#### Grasmyrer:

Rene grasmyrer .....	45 »
Starrmyrer .....	410 »
Myrull-bjønnskjeggmyrer .....	1 480 »

Lyngmyrer: ..... 15 »

#### Skogmyrer:

Furumyrer .....	245 »
Bjørkemyrer .....	50 »
Granmyrer .....	125 »

I alt ca. 7 350 dekar

Av *brenntorv* ble det påvist i alt ca. 144 000 m<sup>3</sup> (råtorv) innen et areal av tilsammen ca. 180 dekar myr.

*Strøtorv* av betydning for fabrikkmessig fremstilling av torvstrø ble ikke påvist ved myrinventeringene her.

### Forsøksvirksomheten i myr dyrking.

I 1961 omfattet forsøksvirksomheten ved Myrselskapets forsøksstasjon på Mæresmyra følgende forsøk:



1. Sort- og stammeforsøk .....	18	felter
2. Kalking og annen jordforbedring .....	13	»
3. Gjødslingsforsøk .....	13	»
4. Frøavl .....	2	»
5. Forsøk med bergverksavfall .....	1	»
6. Omløpsforsøk .....	4	»
7. Grøtteforsøk: 1 på grasmyr (til beite) og 1 på mosemyr .....	2	»
8. Ugrasbekjempelse, brakk .....	1	»
9. Pløyedybdeforsøk, bygg .....	1	»
10. Dyrkingsforsøk, mosemyr .....	1	»
11. Kombinert kalking-smitting og forskjellige frø- blandinger mellom kløver og timotei .....	1	»
12. Fornying av plantebestandet i gammel eng .....	1	»
13. Forsøk med omlegging av beite med mye sølv- bunketuer .....	1	»
14. Ymse dekkvekster ved gjenlegg til eng, mosemyr ..	1	»

---

I alt 60 felter

Dessuten drives det litt planteforedling med timotei og kløver. Av sistnevnte er det tatt frø av planter som er overvintret på grasmyr og sådd ut for videre prøving. Også med hundegras er det samlet frø av viltvoksende planter til videre prøving.

På spredte forsøks- og demonstrasjonsfelter forskjellige steder i landet har det i 1961 vært utført følgende forsøk:

1. Gjødslingsforsøk .....	7	felter
2. Mikronæringsstofforsøk .....	6	»
3. Andre forsøk .....	4	»

---

I alt 17 felter

Forsøksvirksomheten og driften i det hele ved forsøksstasjonen på Mæresmyra blir for øvrig utførlig omtalt i særskilt melding av forsøksleder *Hans Hagerup*.

#### Merknader til regnskapet.

*Driftsregnskapet* for 1961 er avsluttet med en samlet inntekt stor kr. 349 833,91, og en utgift, stor kr. 349 238,27. Balansen blir følgelig kr. 595,64, som er overført til kapitalkonto. Driftsregnskapet for 1961 viser en stigning, stor kr. 10 121,01, sammenliknet med det foregående regnskapsår.

#### Inntekter:

*Hovedkontorets* inntekter i 1961 utgjør kr. 291 038,76 i alt, det er en stigning, stor kr. 8 005,65 sammenliknet med 1960. Økningen skyldes i første rekke kr. 2 900,— mer i ordinært statsbidrag enn

## Det norske myrselskaps

Vinnings- og

Debet

*Driftsregnskap*

U t g i f t e r :

Lønninger .....	kr. 54 352.22
Reiseutgifter .....	» 2 834.80
Møter m.v. ....	» 1 066.35
Tidsskriftet .....	» 10 260.79
Kontorutgifter og revisjon .....	» 12 008.85
Arbeidsgiverpremie til sosiale trygder .....	» 3 921.05
Bibliotek og trykksaker .....	» 434.49
Depotavgift .....	» 528.00
Kontingent til Landbruksdep. Film- og Billedkontor .....	» 500.00
Kontingent til Norske 4 H .....	» 200.00
Kontingent til Foreningen Norden .....	» 100.00

*Myrundersøkelser og myrinventering:*

Lønninger .....	kr. 38 413.39
Reiseutgifter og assistanse .....	» 18 722.74
Kjemiske og botaniske analyser ....	» 2 198.00
Kartreproduksjoner, flyfotos, særtrykk m.v. ....	» 2 188.23
Diverse materiell .....	» 275.75
	» 61 798.11

*Brenntorvdriften og jordvernarbeidet:*

Lønninger .....	kr. 54 748.64
Reiseutgifter, håndtlangerhjelp m.v. . .	» 2 614.40
Kjemiske analyser .....	» 171.00
Opplysningsvirksomhet, særtrykk ....	» 721.20
Kartreproduksjoner og materiell ....	» 340.15
Kontorutgifter, distriktskonsulentene .....	» 2 413.62
	» 61 009.01
Livsvarige medlemmers fond (avsatt) .....	» 1 300.00
Legat nr. 14 (bidrag tillagt kapitalen) .....	» 500.00
Legat nr. 14 (renter tillagt kapitalen) .....	» 1 110.22
Disponible renter, legat nr. 7 (avsatt) .....	» 2 711.03
	kr. 214 634.92
Forsøksstasjonen på Mæresmyra .....	» 118 564.26
Forsøksanstalten i torvbruk .....	» 2 039.09
Overført neste års drift (myrundersøkelsene) .....	» 14 000.00
Overført kapitalkonto .....	» 595.64
	kr. 349 833.91

**hovedregnskap for 1961.**

tapskonto.

for 1961.

Kredit

## Inntekter:

Hevet ordinært statstilskott v/ Landbrukskontoret .....	kr. 188 000.00	
Refundert lønnstillegg for 1961 ..	» 13 000.00	kr. 201 000.00
do. fra Jorddyrkingsdirektoratet for utførte myrundersøkelser, delvis under arbeid .....		» 43 000.00
Øvrige refusjoner vedk. myrundersøkelser og myrinventering .....		» 20 768.46
Medlemskontingent .....		» 4 460.00
Bidrag til fondet for myrundersøkelser (legat nr. 14) .....		» 500.00
Renter av legatkapitalen .....		» 12 228.77
Renter av legat nr. 14 .....		» 1 110.22
Øvrige renteinntekter .....		» 2 206.50
Livsvarige medlemmers kontingent .....		» 1 300.00
Inntekter av tidsskriftet .....		» 4 464.81
		<b>kr. 291 038.76</b>
Forsøksstasjonen på Mæresmyra .....		» 54 491.95
Forsøksanstalten i torvbruk .....		» 4 303.20

---

**kr. 349 833.91**

## Det norske myrselskaps

Debet

Balanskonto

## A k t i v a :

*Legatmidlers konti:*

Anbrakt i obligasjoner .....	kr. 629 600.00	
» i bank .....	» 9 397.89	kr. 638 997.89
1 aksje i A/S Rosenkrantzgaten nr. 8 .....		» 1 000.00

*Anleggsverdier:*

Hovedkontoret, inventar .....	kr. 1.00	
Forsøksstasjonen på Mæresmyra .....	» 163 000.00	
Forsøksanstalten i torvbruk .....	» 13 000.00	» 176 001.00

*Kassabeholdning og bankinnskudd:*

## H o v e d k o n t o r e t :

Bankinnskudd, legat nr. 14 .....	kr. 7 547.17	
» » » 7 .....	» 2 711.03	
» grøtteforsøkene ..	» 1 963.36	
» disponibelt .....	» 25 232.22	» 37 453.78

*Forsøksstasjonen:*

Bankinnskudd, avsetninger .....	kr. 7 956.82	
» disponibelt .....	» 2 438.01	» 10 394.83
Kassabeholdning .....		» 185.68

*Torvskolen:*

Bankinnskudd, avsatt i 1959 til husreparasjoner .....		» 1 000.00
---	--	------------

*Beholdningsverdier:*

Forsøksstasjonen på Mæresmyra ..	kr. 20 000.00	
Andel i Mære Samvirkelag .....	» 60.00	
Andel i Gartnerhallen .....	» 20.00	
Andel i Sparbu Torvstrølag .....	» 10.00	» 20 090.00
		<u>kr. 885 123.18</u>

Oslo,

DET NORSKE

Knut Vethe.

Revidert. Vi henviser til vår  
Oslo, den

A/S REVISION.

**hovedregnskap for 1961.**

pr. 31/12 1961.

Kredit

**Passiva :***Legatkapitalkonti:*

C. Wedel-Jarlsbergs legat . . . . .	kr. 24 541.89	
M. Aakranns legat . . . . .	» 5 896.73	
H. Wedel-Jarlsbergs legat . . . . .	» 11 807.65	
H. Henriksens legat . . . . .	» 75 014.65	
Haakon Weidemanns legat . . . . .	» 143 829.24	
Professor Jon Lende-Njaas legat . . . . .	» 10 655.48	
Skogeier Kleist Geddes legat . . . . .	» 8 749.89	
Landbruksdirektør G. Tandbergs legat . . . . .	» 5 021.05	
Musiker A. Juels legat . . . . .	» 1 197.59	
Bankier Johs. Heftyes legat . . . . .	» 273 430.17	
Ingeniør J. G. Thaulows legat . . . . .	» 3 623.57	
Direktør Olaf Røsbergs gave . . . . .	» 3 312.38	
Livsvarige medlemmers fond . . . . .	» 26 993.75	
Det norske myrselskaps fond for myrundersøkelser . . . . .	» 44 923.85	kr. 638 997.89
Diverse avsetninger, se Forsøksstasjonens regnskap . . . . .	» 7 956.82	
Avsetning, se Torvskolens regnskap . . . . .	» 1 000.00	
Disponible renter, legat nr. 14 . . . . .	» 7 547.17	
» » » » 7 . . . . .	» 2 711.03	
Overført neste års drift (myrundersøkelsene) . . . . .	» 24 000.00	

*Kapitalkonto:*

Saldo pr. 1/1 1961 . . . . .	kr. 202 314.63	
+ Overført fra Vinnings- og tapskonto . . . . .	» 595.64	» 202 910.27
		<u>kr. 885 123.18</u>

31. desember 1961.

23. januar 1962.

**MYRSELSKAP.**

A a s u l v L ø d d e s ø l.

revisjonsberetning av i dag.

23. januar 1962.

**E. WULFF-PEDERSEN.**

Adm. direktør.

---

**T. Walseng.**  
Statsaut. revisor.

**Det norske myrselskaps**

Debet	Vinnings- og Driftsregnskap
<b>U t g i f t e r :</b>	
Forsøksdrift på Mæresmyra .....	kr. 47 712.89
Spredte forsøk .....	» 1 237.85
Vedlikehold .....	» 7 094.35
Kontorhold m.v. ....	» 8 180.20
Lønninger .....	» 50 790.36
Analysér .....	» 886.20
Husreparasjoner m.v. ved forsøksstasjonen .....	» 599.81
Maskiner, redskaper og instrumenter .....	» 471.60
Forsøksmeldinger (særtrykk) .....	» 416.00
Avskrevet grunnforbedring .....	» 1 175.00
	<u>kr. 118 564.26</u>
Overført kapitalkonto .....	» 1 124.58
	<u>kr. 119 688.84</u>

Debet	Balanskonto
<b>A k t i v a :</b>	
Samlet bokført anleggsverdi .....	kr. 163 000.00
Beholdningsverdier .....	» 20 000.00
Andeler .....	» 90.00
Bankinnskudd (avsetninger) .....	kr. 7 956.82
Bankinnskudd .....	» 2 438.01
Kassabeholdning .....	» 185.68
	<u>kr. 193 670.51</u>

Oslo,

DET NORSKE

Knut Vethe.

Revidert. Vi henviser til vår

Oslo, den

A/S REVISION.

**forsøksstasjon på Mæresmyra.**

tapskonto.

for 1961.

Kredit

**Inntekter:**

Inntekter av gårdsdriften .....	kr.	41 066.35	
Distriktsbidrag .....	»	1 200.00	
Renter av C. Wedel-Jarlsbergs legat .....	»	587.29	
Renter av H. Weidemanns legat .....	»	1 647.23	
Betaling for utførte forsøk og bidrag til forsøksvirksomheten fra Norsk Hydro .....	»	4 000.00	
Bidrag til forsøksvirksomheten fra Kali-Kontoret A/S .....	»	700.00	
Husleie (inklusive strømavgift) .....	»	2 479.80	
Renter av bankinnskudd .....	»	435.37	
Andre inntekter .....	»	2 375.91	
		<u>kr. 54 491.95</u>	
Tilskudd fra Myrselskapets hovedkasse .....	»	65 196.89	
		<u>kr. 119 688.84</u>	

pr. 31/12 1961.

Kredit

**Passiva:**

Fornylseskonto .....	kr.	1 606.82	
Byggefond .....	»	6 350.00	kr. 7 956.82
Kapitalkonto pr. 1/1 1961 .....	kr.	184 589.11	
Overført fra Vinnings- og tapskonto .....	»	1 124.58	» 185 713.69

kr. 193 670.51

31. desember 1961.

23. januar 1962.

MYRSELSKAP.

Aasulv Løddesøl.

revisjonsberetning av i dag.

23. januar 1962.

E. WULFF-PEDERSEN.

Adm. direktør.

---

 T. Walseng.  
 Statsaut. revisor.

**Det norske myrselskaps**

Vinnings- og  
Driftsregnskap

Debet

Utgifter:

Husreparasjoner, gjerder m.v. ....	kr. 1 984.09
Avgifter .....	» 55.00
	kr. 2 039.09
Overført hovedregnskapet .....	» 2 264.11
	kr. 4 303.20

Debet

Balansekonto

A k t i v a :

Samlet bokført anleggsverdi .....	kr. 13 000.00
Bankinnskudd (avsatt i 1959 til husreparasjoner) ..	» 1 000.00
	kr. 14 000.00

Oslo,

DET NORSKE  
Knut Vethe.

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



**forsøksanstalt i torvbruk.**

tapskonto.

for 1961.

Kredit

**Inntekter:**

Forpaktningavgift vedk. torvstrødriften .....	kr. 4 001.20
Solgt diverse materiell .....	» 302.00

---

 kr. 4 303.20
 

---

pr. 31/12 1961.

Kredit

**Passiva:**

Kapitalkonto .....	kr. 13 000.00
Disponibelt for husreparasjoner .....	» 1 000.00
	<hr/> kr. 14 000.00

31. desember 1961.

23. januar 1962.

MYRSELSKAP.

Aasulv Løddesøl.

revisjonsberetning av i dag.

23. januar 1962.

E. WULFF-PEDERSEN.

Adm. direktør.

---

 T. Walseng.  
 Statsaut. revisor.

det foregående år, samt kr. 13 950,— mer i refusjon fra Jorddyrkingdirektoratet vedk. myrundersøkelser, hvorav enkelte saker fremdeles er under arbeid. Når det gjelder refunderte utgifter vedk. myrundersøkelser og myrinventering for andre institusjoner og enkelte private, så er disse kr. 10 063,80 mindre enn det foregående år. De øvrige inntektsposter er stort sett av samme størrelsesorden som i 1960.

*Forsøksstasjonens* egne inntekter i meldingsåret utgjør kr. 54 491,95, hvilket er en stigning på kr. 2 885,16 sammenliknet med 1960. Stigningen skyldes økte inntekter av gårdsdriften. For øvrig er det bare små svingninger på de øvrige inntektsposter. Tilskuddet fra Myrsekskapets hovedkasse utgjorde i 1961 i alt kr. 65 196,89, det er kr. 3 386,10 mindre enn det foregående år. Forsøksstasjonens samlede inntekter har vært kr. 119 688,84 eller kr. 1 861,83 mindre enn i 1960.

*Forsøksanstalten i torvbruk* har i 1961 hatt kr. 4 303,20 i inntekter, det er kr. 769,80 mindre enn det foregående år. Den vesentligste inntektsposten her er avgifter vedk. torvstrøproduksjonen, dessuten et mindre beløp for solgt gammelt materiell.

#### *Utgifter:*

*Hovedkontorets* utgifter i 1961 har vært kr. 214 634,92, det er kr. 9 659,37 mer enn det foregående regnskapsår. Posten «Myrundersøkelser og myrinventering» er økt med kr. 7 748,27 fra 1960, mens utgiftene vedk. «Brenntorvdriften og jordvernarbeidet» er gått ned med kr. 4 310,16. Den samlede økning på disse to postene blir følgelig kr. 3 438,11. Hva reiseutgifter angår vedk. de nevnte poster, viser regnskapet en økning, stor kr. 6 351,35. Av svingninger på de andre poster nevner vi spesielt en stigning på tidsskriftets konto, hvor særlig trykningsutgiftene har økt meget sammenliknet med det foregående år. Også kontorutgiftene har vist en relativt stor økning i regnskapsåret.

*Forsøksstasjonens* utgifter har vært kr. 118 564,26, dvs. kr. 1 124,58 mindre enn inntektene, og dette beløpet er overført til kapitalkonto. Utgiftene er kr. 2 986,41 mindre enn i 1960. Det er spesielt postene «Husreparasjoner m. v.» og «Maskiner og redskaper» som er mindre siste regnskapsår. Posten «Forsøksdrift på Mæresmyra» har økt noe, vesentlig på grunn av stigende lønnsutgifter. Det samme gjelder posten «Lønninger».

*Forsøksanstalten i torvbruk* har i meldingsåret hatt kr. 2 039,09 i utgifter, en post som overveiende skyldes husreparasjoner. Dette er kr. 758,90 mindre enn foregående år. Differansen mellom inntekter og utgifter, stor kr. 2 264,11, er overført til hovedregnskapet.

#### *Formuestillingen:*

Pr. 31/12 1961 var legatkapitalen kr. 638 997,89 mot kr. 632 160,85 ved samme dato i 1960, m. a. o. en økning stor kr. 6 837,04. Økningen

skyldes statuttmessige tillegg til selskapets legater med kr. 1 862,04, kursdifferanse ved uttrekning og kjøp av nye statsgaranterte obligasjoner med kr. 3 175,—, tillegg til «Livsvarige medlemmers fond» med kr. 1 300,— og en gave fra et av representantskapets medlemmer, stor kr. 500,—, som er tillagt «Det norske myrselskaps fond for myrundersøkelser». Selskapets øvrige aktiva utgjør tilsammen kr. 246 125,29, en økning stor kr. 17 306,67 fra forrige år. Den vesentligste del av økningen skyldes større anvist tilskott fra Jorddyrkingsdirektoratet til Myrselskapets myrundersøkelser, hvorav en del saker ennå ikke er ferdigbehandlet, og kr. 14 000,— er derfor overført til neste års drift. Dette beløpet, sammen med kr. 10 000,— som ble avsatt i 1960, antas å være tilstrekkelig til å gjøre ferdig alle sakene hvor markarbeidet nå er avsluttet. Regnskapet for 1961 balanserer med kr. 595,64, som er overført til kapitalkonto. De samlede aktiva pr. 31/12 1961 utgjør kr. 885 123,18.

Oslo, den 23. januar 1962.

*Aasulv Løddesøl*

## Kort melding om vær og årsvekst ved Det norske myrselskaps forsøksstasjon på Mæresmyra i året 1961.

Førefjellsvinteren 1960 hadde lite snø, men det var kaldt, og det ble gode vilkår for teledannelse i myra. Det nye året begynte med barfrost, men det kom snart snø, og mot midten av måneden ble det regn. De fire første måneder av året skiftet med snø, sludd og regnbyger, så det ble intet varig snødekke denne vinteren. Nedbøren var for disse månedene i alt 341 mm, det normale er 217 mm. Det var månedene februar og mars som hadde betydelig over det normale, januar og april lå omkring normalen. De meteorologiske data for året vil ellers gå fram av tabell 1.

Telemålinger ble utført i månedsskiftet mars/april. Teledybden i cm var følgende:

1. års eng .....	43 cm
2. — » — (hå, hausta) ....	47 »
2. — » — (hå, ikke hausta)	46 »
Ompløgd voll .....	51 »

På toppen av pløgsla var bare opptint 2—3 cm. Ellers viste det seg at telen var litt lausere der det var eng enn i åker. Senere var telen målt et par ganger i mai måned i open åker, den 5. mai var det 13—14 cm tele og den 24. mai var det 11 cm tele igjen. På mosemyra ble telen målt den 5. juni, det var da 34 cm ned på