

# MEDDELELSER

FRA

## DET NORSKE MYRSELSKAP

Nr. 5

Oktober 1933

31. årgang

---

Redigert av Det Norske Myrselskap ved sekretær, dr. agr. Aasulv Løddesøl

---

### ANDRAGENDE OM STATSBI DRAG OG PÅREGNET BUDGETT FOR 1934.

Myrselskapet har under 22/8 - 33 sendt Landbruksdepartementet følgende andragende:

Til  
Landbruksdepartementet.

Det norske myrselskap tillåter sig herved å andra om statsbidrag for budgетtterminen 1. juli 1934—30. juni 1935:

Kr. 24,000.00 ordinært.

» 5,000.00 ekstraordinært, spesielt til myrundersøkelser i bureisingsøiemed.

Som bilag følger:

1. Forslag til budgетt for Det norske myrselskap for kalenderåret 1934.
2. Forslag til budgетt for Det norske myrselskaps forsøksstasjon på Mæresmyren og spredte forsøks- og demonstrasjonsfelter omkring i landet for året 1934.
3. Forslag til ekstraordinært statsbidrag for 1934, spesielt til myrundersøkelser i bureisingsøiemed.
4. Det norske myrselskaps årsberetning for 1932, samt revidert regnskap for kalenderåret 1932, trykt i selskapets meddelelser, hefte 1, 1933.

Til det for 1934 opstilte ordinære budgетt skal vi få knytte følgende bemerkninger:

Myrselskapet har fra 1. juni 1933 som fast sekretær ansatt dr. agr. Aasulv Løddesøl og som torvteknisk konsulent i sommerhalvåret er fra samme tid engasjert torvingeniør A. Ording. Styret har funnet å måtte etablere en slik ordning, i hvert fall for en tid fremover, idet arbeidsmengden har øket sterkt de siste år. Den viktigste årsak til de økende antall forespørsler om myrselskapets assistanse er sikkert

den store arbeidsløshet, som naturlig følges av en økende interesse for utnyttelse av vårt lands myrarealer. De innkomne ansøkninger om undersøkelse av myrer tar sikte på såvel opdyrking som teknisk utnyttelse. Foruten en rekke privatpersoner og foreninger har også flere av fylkenes landbruksselskaper søkt om selskapets assistanse, vesentlig med tanke på undersøkelser i bureisingsoiemed.

*Om selskapets virksomhet hittil i 1933 kan meddeles:*

Det er ved selskapets tjenestemenn foretatt *undersøkelser, kartlegning og befarung* av myrer i Troms, Nordland, Møre, Hordaland, Rogaland, Vestfold, Buskerud, Akershus og Østfold fylker. Dessuten har Trøndelagens myrselskap med støtte av Det norske myrselskap fortsatt sitt kartlegnings- og undersøkelsesarbeide i begge Trøndelagsfylkene. I forbindelse med våre reiser ute i distriktene har vi i stor utstrekning ydet veiledning og utarbeidet planer for den best mulige utnyttelse av våre myrer.

Av arbeider av mere spesiell art kan nevnes at selskapet efter anmodning fra Rogaland landbruksselskap har satt i gang en del undersøkelser over *myrjordens synking og forvitring*. Disse undersøkelser vil forhåpentlig få stor betydning for bedømmelse av dybden for avløpskanaler og grøfter. Det viser sig nemlig at man efter få år i et stort antall tilfelle har måttet gå til kostbare utdypninger av avløpskanaler fra uttappede myrer.

*Arbeidet på det torvtekniske område:* I høifjellet er arbeidet for å spare vernskogen fortsatt med undersøkelser av torvmyrer i setertrakter i Hallingdal og Valdres. Det er dessuten planlagt en ny brenntorvfabrikk for Fagernes hotell. Denne fabrikk er allerede i drift. Likeså har Nidar chokoladefabrikk og Hemsedal meieri planer oppe om å gå over til brenntorvdrift, og i den anledning har selskapet ydet sin assistanse.

Fra en rekke torvstrøfabrikker og torvstrølag har selskapet fått anmodning om undersøkelse av myrer og om å gi planer og veiledning ved modernisering og nyanlegg. Det er likeså undersøkt en rekke torvstrømyrer for gårdbrukere som akter å gå i gang med produksjon av strø til eget forbruk.

Myrselskapets torvstrøfabrikk i Våler er også i år bortforpaktet til torvmester Mikal Skevik. Forpaktningsavgiften dekker grunnleie, assurance og vedlikehold av bygninger m. v. Noe overskudd av torvstrøfabrikken for 1934 kan således ikke påregnes.

Av rekvisisjoner fra landbruksselskaper som vi ennu ikke har rukket å etterkomme, kan nevnes søknad fra Telemark landbruksselskap om undersøkelse av myrer og vilkår for bureising i Møsstrand, og søknad fra Nordland og Troms landbruksselskaper om undersøkelse av flere større myrer i nevnte fylker. Hertil kommer en rekke rekvisisjoner fra privatpersoner som ennu ikke er imøtekommet. Antagelig må

en del av de innmeldte arbeider utstå til neste år. For undersøkelse neste år er dessuten allerede anmeldt en del arbeider (bl. a. de store Glåmmen—Klettenmyrene i Halså ved Møre landbrukssekskap).

Foruten de mange rekvisisjoner av dyrkings- og torvteknisk art, har også sekskapet fått anmodning fra Hordaland og Telemark landbrukssekskaper om å anlegge forsøksfelter i vedkommende fylker. Hordaland landbrukssekskap skriver bl. a. herom: «Det vil være av stor interesse å få anlagt noen myrkufturforsøk i Hordaland (grøfte-avstand, grøftedybde, dyrkingsmåter, gjødsling, planteslag m. m.). Man mener at de klimatiske forhold i Hordaland er så egenartede at forsøksresultater fra andre landsdeler ikke kan overføres og benyttes her.» Vi er enig i at det vilde være i høi grad ønskelig om vår forsøksvirksomhet ute i distriktene kunne utvides.

På vårt ordinære budgett er opført en del nye poster, likesom en post viser stigning i forhold til budgettforlaget for 1933.

Til dette skal bemerkes:

*Post 2.* Lønn til vår torvtekniske konsulent er opført med kr. 3,000.00 pr. sesong (ny post).

*Post 8.* Kontorutgifter: Denne post er hevet med kr. 250.00 i forhold til budgettforlaget for 1933. De siste års regnskaper viser nemlig at det på tross av den største sparsomhet har medgått adskillig mere enn budgettert, og en del mere enn opført i vårt forslag for 1934.

*Post 10.* Som ny post er opført kr. 400.00 til analyser av jordprøver fra de undersøkte myrer. Beløpet er lite i forhold til den betydning som kjemiske analyser har for vurderingen av myrenes skikkethet for såvel dyrking som teknisk utnyttelse.

*Post 11.* Sekskapet har under 9/4 - 31 optatt et driftslån i Christiania Bank og Kreditkasse. Pr. 30/6 - 33 utgjorde lånet kr. 6,248.38. Til forrentning herav er opført kr. 350.00.

Tilsammen utgjør de foreslåtte forhøielser kr. 4,000.00. På den annen side er postene 1, 4, 7 og 12 tilsammen redusert med kr. 3,630.00 i forhold til siste års budgettforslag. For post 13's vedkommende (forsøksstasjonen på Mære) henvises til spesifisert budgettforslag med bemerkninger av myrkonsulent Hagerup. Her skal kun bemerkes at vi i år har gjort den forandring i budgettopstillingen i forhold til tidligere år, at myrkonsulentens lønn er opført med sitt fulle beløp, mens vi på den annen side har inntektsført husleien. Det er likeså forutsetningen at reiseutgifter vedkommende spredte forsøk herefter belastes forsøksstasjonens budgett. Det er sannsynlig at den post hvorunder denne utgift hører hjemme (post 3), derved vil vise sig å være for lavt ansatt. Som ny post er av oss opført trykning av årsberetningen fra Mære, som naturlig hører inn under forsøksstasjonens budgett.

Vårt ordinære budgett bygger på en statsbevilgning av kr. 24,000.00. Det vil være ytterst uheldig for effektiviteten av selskapets arbeide om en nedskjæring skulde bli nødvendig.

Som det fremgår av regnskapet for 1932 (bilag nr. 4), har selskapet hatt et stort underskudd på sitt budgett for nevnte år. For inneværende år vil det også bli overordentlig vanskelig å få balanse i stand, idet vi mener det er av stor samfundsøkonomisk betydning å kunne etterkomme flest mulig rekvisisjoner, hvorav de fleste tar sikte på å skape øket virksomhet og arbeide.

Ekstraordinært søker myrselskapet om kr. 5,000.00 til myrundersøkelser spesielt i bureisingsøiemed. Denne ansøknin g må sees i sammenheng med selskapets ønske om mest mulig effektivt å få delta i bestrebelsene for å motkjempe den herskende arbeidsløshet. Situasjonen er nu den at man i mange kommuner søker med lys og lykte efter nyttige projekter for plaserin g av sine arbeidsledige. Ved et intimt samarbeide med Landbruksdepartementet, fylkenes landbruks selskaper eller andre institusjoner som arbeider med disse spørsmål, vil myrselskapet kunne utføre de nødvendige forundersøkelser for alle arbeider som tar sikte på utnyttelsen av våre myrer, både når det gjelder opmålingsarbeider, jordundersøkelser og utarbeidelse av de nødvendige planer og overslag.

Da selskapets funksjonærer ikke vil kunne overkomme alt det opmålings- og tegnearbeide som en slik utvidet konsultasjonsvirksomhet vil medføre, vil det bli nødvendig å engasjere en flink landmåler. Foruten de utgifter som vil være forbundet med selve opmålingsarbeidet, vil det være i høi grad ønskelig å kunne utføre kjemiske analyser av jordprøver fra de undersøkte arealer. Hertil er opført kr. 1,000.00. Disse analyser forutsettes utført ved Statens landbrukskjemiske kontrollstasjoner.

Oslo den 22. august 1933.

DET NORSKE MYRSELSKAP

*Carl Løvenskiold,*  
formann.

---

Aasulv Løddesøl,  
sekretær.

Påregnet budgett for Det norske myrselskap  
for kalenderåret 1934.

## Utgifter:

1. Lønninger, hovedkontoret .....	kr.	9,370.00
2. Lønn til torvteknisk konsulent .....	»	3,000.00
3. Foredragsreiser og myrundersøkelser i lavlandet ....	»	1,500.00
4. Myrundersøkelser i høifjellet .....	»	1,000.00
5. Myrundersøkelser i Trøndelag ved Trøndelagens myr- selskap .....	»	1,000.00
6. Møter .....	»	250.00
7. Tidsskriftet «Meddelelser fra Det norske myrselskap» ..	»	1,800.00
8. Kontorutgifter og revisjon .....	»	2,300.00
9. Bibliotek og trykksaker .....	»	200.00
10. Analyser .....	»	400.00
11. Renter av lån i Christiania Bank og Kreditkasse ....	»	350.00

---

Hovedkontorets utgifter kr. 21,170.00

12. Torvfabrikken i Våler:		
Grunnavgift, assurance og vedlikehold .....	»	1,500.00
13. Forsøksstasjonen på Mære:		
a. Funksjonærlønninger .....	kr.	13,330.00
b. Driftsutgifter .....	»	18,000.00
c. Anleggsutgifter m. v. ....	»	500.00
d. Trykning av årsberetningen .....	»	700.00
	»	32,530.00

---

Tilsammen kr. 55,200.00

---

## Inntekter:

1. Medlemskontingent .....	kr.	1,300.00
2. Renter av legater og bankinnskudd til fri disposisjon ..	»	13,500.00
3. Renter av legater til myrdyrkingens fremme .....	»	4,200.00
4. Inntekter av Meddelelserne, annonser m. v. ....	»	1,200.00
5. Inntekter av torvfabrikken i Våler (forpaktning- avgift) .....	»	1,500.00
6. Salg av produkter på Mære .....	»	7,500.00
7. Inntekt av hus på Mære .....	»	1,000.00
8. Distriktsbidrag og bidrag fra landbruksselskaper til forsøksstasjonen på Mære .....	»	1,000.00
9. Statsbidrag .....	»	24,000.00

---

Tilsammen kr. 55,200.00

---

17.750  
14.500  
7.200

*Forslag til ekstraordinært statsbidrag for Det norske myrselskap for kalenderåret 1934.*

Utgifter:

1. Lønn til en opmåler og karttegnner for 1 år .....	kr. 3,000.00
2. Reiseutgifter m. v. ....	» 800.00
3. Kjemiske analyser .....	» 1,000.00
4. Tegnepapir, kartkopier etc. ....	» 200.00
	<hr/>
	Tilsammen kr. 5,000.00
	<hr/>

Inntekter:

1. Ekstraordinært statsbidrag .....	kr. 5,000.00
	<hr/>
	Tilsammen kr. 5,000.00
	<hr/>

F O R S L A G

*til budgett for Det norske myrselskaps forsøksstasjon på Mæresmyra og spredte forsøks- og demonstrasjonsfelter omkring i landet for året 1934.*

Driftsutgifter:

1. Forsøksdrift ved forsøksstasjonen .....	kr. 13,000.00
2. Analyser .....	» 500.00
3. Spredte forsøks- og demonstrasjonsfelter »	2,500.00
4. Vedlikehold ved forsøksstasjonen .....	» 1,000.00
5. Assuranse, kontorutgifter, avgifter, tids-	
skrifter m. v. ....	» 800.00
6. Tilfeldige utgifter .....	» 200.00
	<hr/>
	kr. 18,000.00

Anleggsutgifter:

1. Grunnforbedring og nydyrking .....	kr. 250.00
2. Nyanskaffelser .....	» 250.00
	<hr/>
	» 500.00
	<hr/>
	Sum kr. 18,500.00
	<hr/>

*Bemerkninger til forslaget:*

1. *Forsøksdriften ved forsøksstasjonen* opføres med kr. 13,000.00, en nedgang på kr. 1,000.00 fra f. å. Det forutsettes da at driftsmidlene ikke blir nevneverdig dyrere enn inneværende år.

2. *Til analyser av produkter* opføres kr. 500.00. En del av våre forsøk er planlagt med det formål for øie at det også skal utføres analyser både av produkter og jordbunn, og forsøkene kan ikke sies å være fullstendig gjennomført uten disse analyser.
3. *Demonstrasjonsfelter og spredte forsøk* opføres med samme beløp som tidligere. Vi har i år fått lagt 9 nye felt, men 4 gamle er gått ut. Det er planlagt nytt demonstrasjonsfelt på Andenes, Andøya, og nye forsøksfelt i Skånland, Troms fylke. Ellers har vi fra flere steder mottatt forespørsel om felter.
4. *Vedlikehold* ved forsøksstasjonen opføres med samme beløp som før.
5. *Assuranse, avgifter, kontorhold m. v.* opføres med samme beløp som før.
6. *Grunnforbedringer og nydyrking* opføres med kr. 250.00. Der tren ges utbedring av eldre grøfter og videre oprensning av kanaler. Nydyrking blir bare utført som mellemarbeide og det blir bare i meget liten utstrekning det kan gjøres.
7. *Nyinnkjøp.* Der tenkes innkjøpt en spadknivharv til forsøkssta- sjonen.

#### I n n t e k t e r :

*Salg og forbruk av produkter ved forsøksstasjonen* opføres med samme beløp som tidligere, nemlig kr. 7,500.00. Årets avling kommer for det meste til inntekt ved salg neste år. På grunn av den lange forsommertørke er avlingen både av høi og korn mindre enn under normalt år; men det er sannsynlig at prisene blir bedre, så det op- førte beløp næes.

#### *Forsøkene m. v. 1933.*

Ved forsøksstasjonen har vi i 1933 hatt 98 forsøksfelter. Disse fordeler sig slik:

1. *Sortforsøk*: 4 engfelt, 2 i havre og 1 i følgende vekster: bygg, ne- per, kålrot, gulrot, hodekål, pastinakk, rødbeter, poteter, blomster, i alt 15 stk.
2. *Frøavl*: 2 timoteifelt.
3. *Forsøk med tillegging av engfrø*: 1 felt.
4. *Gjødslingsforsøk*: 37 i eng, 10 i korn, 2 i potet og 1 i nepe, i alt 50 stk.
5. *Kalking og jordforbedring*: 1 kalkfelt, 2 sandkjøringsfelt, 2 sand- og kalkfelt, 1 komb. kalk- og gjødslingsfelt, i alt 6 stk.
6. *Sort- og gjødslingsforsøk med korn*: 1 felt (med 3 havre- og 3 byggsorter).
7. *Prøving av hvordan forskjellige sorter bygg og forskjellige utsed- mengder av bygg innvirker på engtillegget*: 2 felt.
8. *Ulike dyrkingsmåter*: 3 felt.
9. *Grøtjeforsøk*: 3 felt.
10. *Beiteforsøk*: 4 felt.

11. *Avstandsforøk med nepe og før margkål: 2 felt.*
12. *Omløpsforøk: 3 stk.* (hvorav 1 med forskjellige gjødslinger).
13. *Såtidforøk: 1 i havre, 2 i bygg og 1 i nepe, i alt 4 stk.*
14. *Håslått: 2 felt.*

*Spredte forsøks- og demonstrasjonsfelter.*

Som det vil fremgå av tabellen side 103, har vi i år hatt 39 forsøks- og demonstrasjonsfelt i myr dyrking. Det er 5 mere enn forrige år. De nye er 2 hos O. Gulliksen, Namskogan, 1 i Ogndal, 2 hos Arne Lie, Skogn, og 4 i Flessberg, Buskerud. Det er utgått 2 i Verran og 2 i Osen, Hedmark.

*Ny dyrking og grunnforbedringer.*

Det nye beitefelt med forskjellige grøfteavstander er nu ferdig og tilsådd. Det mangler inngjerding av de enkelte teiger. I løpet av sommeren er optatt en del gamle rørgrøfter, som viste sig å være gjengått av fin sand og jernrust. Videre er foretatt en del oprensning av kanaler.

*Bygningene.*

Det er, som i tidligere år, foretatt nødvendige malings- og reparasjonsarbeider. På kornburet har det vist sig nødvendig å utbedre bordkledningen på den side som er mest utsatt for været. Ved den gamle bordkledning er brukt for spinkelt materiale.

*Nyinnkjøp.*

Den hest vi mistet høsten 1932, har vi erstattet ved kjøp av en ny på Levangermarkedet i mars i år.

*Diverse.*

Myrkonsulentent foretok i juni måned en reise til Hitra for anleggning av forsøksfelt. I juli måned blev foretatt en reise til Nordland og Troms fylker, dels for befaring av myrstrekninger og undersøkelse av disse, dels for planleggning av demonstrasjonsfelt og inspeksjon av eldre forsøks- og demonstrasjonsfelt. De myrer som det er foretatt en foreløbig undersøkelse av, er Straumamarksmyrene på Dønna, Helgeland, en myr i Neverdal, Meløy, Husmannsmyre og Lavangsmyrene i Skånland og en del av Fuglemyrene i Målselv.

Ved forsøksstasjonen har vi som vanlig hatt en del besøkende utover sommeren, og for disse er forskjellige forsøk blitt demonstrert.

Meldinga fra forsøksstasjonen kommer samlet for årene 1931 og 1932. Den inneholder en 25 års oversikt for forsøksstasjonen, en oversikt over vær og vekst i årene 1931—32, forsøk med røyking mot frost og forsøk med forskjellige kvelstoffgjødselslag på myrjord.

Mære den 8. august 1933.

*Hans Hagerup (sign.).*



## Oversikt over spredte forsøks- og demonstrasjonsfelt i 1933:

Forsøkssted	Sand- og kalkfelt	Engfrøfelt	Gjædslingfelt	Grøttefelt	Sum	Forsøkslyrer:
<b>Troms fylke:</b>						
Fuglemyrene, Målselv		1	1	1	3	Eidnes Holmen.
Sørkjosmyrene, Balsfjord		1	1		2	Troms landbrukselskap.
Bømyra, Skånland		1	1		2	Heredskass. Tonning Larsen.
<b>Nordland fylke:</b>						
Risøyhamn, Andøya	1		1		2	Henry Caroliussen.
Bjørnskind, Andøya			2		2	L. Markussen.
Bardal (H. Arstad)	1	1	1		3	A. Lindseth.
<b>Nord-Trøndelag fylke:</b>						
Gråmarka, Kolvereid		1	1		2	John Bergsli.
Th. Stene, Beitstad	1		1		2	Th. Stene.
Aursjødal, Verran		1	2		3	H. Svirstad.
Tramyra, Overhalla			1		1	J. Lidsethmo.
Namskog, O. Gulliksen	1		1		2	J. Brekkvassmo.
Langåsmyra, Ogdal			1		1	E. Røyseng.
Håden, Skogn	1			1	2	A. Lie.
<b>Hedmark fylke:</b>						
Os, Østerdalen			3 <sup>1</sup>		3	N. Urheim.
Torvskolen, Våler	1 <sup>2</sup>				1	M. Skevik.
<b>Opland fylke:</b>						
Hedalen, Valdres	1		1		2	G. Kjensrud.
<b>Buskerud fylke:</b>						
Aslefetmyra, Flesberg	2	1	1		4	K. Lie.
<b>Sogn og Fjordane fylke:</b>						
Sandane, Nordfjord	1		1		2	E. Faleide.

Sum 39

<sup>1</sup> Komb. med opdyringsmåter. <sup>2</sup> Engfelt.