

# MEDDELELSER

FRA

## DET NORSKE MYRSELSKAP

Nr. 5

Oktober 1942

40. årgang

---

Redigert av dr. agr. Aasuly Løddesøl.

---

### SØKNAD OM STATS BIDRAG OG FORSLAG TIL BUDSJETT 1943.

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

Til

Landbruksdepartementet,

Oslo.

Det norske myrselskap søker herved ærbødigst om statsbidrag for budsjetterterminen 1. juli 1943—30. juni 1944 stort

*kr. 90,000.00.*

Som bilag følger vedlagt:

1. Forslag til budsjett for Det norske myrselskap for kalenderåret 1943.
2. Forslag til budsjett for Det norske myrselskaps forsøksstasjon på Mæresmyra og for spredte forsøks- og demonstrasjonsfelter omkring i landet for året 1943.
3. Det norske myrselskaps budsjettforslag for kalenderåret 1942.
4. Det norske myrselskaps årsmelding og regnskap for kalenderåret 1941.

Om virksomheten i 1942 kan foreløpig meldes:

#### 1. *Arbeidet for øket brenntorvproduksjon.*

Det har vært en forsert konsulentvirksomhet også i år når det gjelder undersøkelse av myrer med tanke på brenntorvdrift. Både i Nord-Norge og på Vestlandet har vært plasert egne konsulenter, og for Øst- og Sør-Norge har hovedkontorets konsulenter tatt seg av de innkomne rekvisisjoner.

Til konsulentvirksomheten har i år vært knyttet følgende av myrselskapets funksjonærer:

Nord-Norge: Konsulent Kåre Lilleeng, med bopel i Tromsø.

Lilleeng er oppnevnt som medlem av Tromsø Brensel- og Gass-generatornemnd.

Trøndelag og Vestlandet: Konsulent Oscar Hovde, med bopel på Eide i Nordmøre. Trøndelag Myrselskaps funksjonærer i Trondheim har dessuten foretatt en del undersøkelser og reiser i Trøndelagsfylkene med særskilt bevilgning av Det norske myrselskap.

Øst- og Sør-Norge: Ingeniør A. Ordning, med bopel i Nannestad, har særlig vært opptatt med planlegging av nye torvanlegg og som rådgiver og kontrollør for eldre maskintorvanlegg i Opland, Hedmark, Akershus og Østfold fylker. Landbrukskandidat Sigurd Hobæks arbeide har vesentlig falt i Hedmark, Akershus, Vestfold og Buskerud fylker. Sekretær Heggelund Smith har fra våren av deltatt i brenntorvkonsulentvirksomheten på Sørlandet, vesentlig i Rogaland, mens dr. Løddesøl overveiende har arbeidet i Østlands- og Oplandsfylkene og en del i Telemark.

For å frigjøre konsulentenes tid for undersøkelser i terrenget har landbrukslærer Christensen også i år en kortere tid fungert som kontorsjef ved hovedkontoret.

Hva angår årets brenntorvproduksjon kan opplyses at den kolde, regnfulle sommer som vi har hatt nesten over hele landet, har hemmet produksjonen betydelig, kanskje ikke minst i Nord-Norge og på Vestlandet. Over store deler av Østlandet kom dessverre anleggene sent i gang på grunn av at telen i myrene gikk meget sent. Et enkelt anlegg kunne i det hele tatt ikke komme i gang i år på grunn av televanskeligheter. Dessuten har mangelen på arbeidskraft gjort seg gjeldende også i torvindustrien.

For torvbrikettfabrikkene har værforholdene i år vært særlig ugunstige.

Fullstendige oppgaver over årets brenntorvproduksjon foreligger ennå ikke, men myrselskapet har satt i gang innsamling av produksjonsoppgaver fra samtlige maskintorvanlegg og dessuten fra større stikkortorvanlegg som produserer torv til salg. Så snart denne statistikk foreligger vil det bli offentliggjort fylkesvise oversikter over resultatet i selskapets tidsskrift. De oppgaver som hittil foreligger over maskintorvproduksjonen viser forbausende gode driftsresultater. Forhåpentlig vil det vise seg at det på tross av alle vanskeligheter er lyktes å holde produksjonen på samme høyde som i fjor, for maskintorven kan en muligens rekne med en del stigning.

I 1942 er det av Statens Torvlånefond innvilget 4 anleggslån og 13 driftslån til brenntorvdrift. I alt er i denne sesong av offentlige midler ytet kr. 218,000.00 i form av billige lån til støtte av brenntorvproduksjonen. I 1940 ble det til samme formål ytet 8 anleggslån og 33 driftslån til et samlet beløp av kr. 317,070.00 + 2 anleggslån gjennom Tiltakskommisjonen på tilsammen kr. 180,000.00. I 1941 var de tilsvarende tall 7 anleggslån og 19 driftslån til et samlet beløp av kr. 240,650.00 av Torvlånefondet og 1 anleggslån stort kr. 10,000.00 gjennom Tiltakskommisjonen (økning av et tidligere tilstått lån).

Av offentlige midler er det m. a. o. i alt ytet kr. 965,720.00 i form av torvlån til støtte av brenntorvproduksjonen siden brennelskrisen begynte. Som tidligere har myrselskapets funksjonærer også i 1942 vært Landbruksdepartementets konsulenter når det gjelder Torv-lånefondet.

Når det gjelder avsetningsforholdene for brenntorv, kan uttales at mulighetene for tiden er nesten ubegrenset. Dette skyldes først og fremst at industrien mer og mer blir henvist til å bruke brenntorv. Dessuten brukes brenntorv mer og mer som husholdningsbrensel, ikke bare på landsbygden, men også i byene.

Videre har spørsmålet om å bruke maskintorv som generatorbrensel meldt seg, både direkte som innblanding i generatorknotten eller etter forkoksing. Det er for tiden 2 torvkoksanlegg under bygging, det ene ved myrselskapets torvskole på Gårdsmyra i Våler og det andre på Hernesmyra i Sør-Odal. Begge anlegg bygges av privatmenn etter svensken C. G. Lammes system. Ingeniør Ording har i den anledning vært i Sverige for å sette seg inn i systemet.

Alle rekvisisjoner om assistanse ved brenntorvdrift er etterkommet. Dessuten er produksjonen søkt fremmet ved tidsskriftartikler og spredning av opplysningsmateriell om brenntorv, bl. a. er samtlige landets brenselnemnder både på land og i by tilsendt populære brenntorvbrosjyrer. En omfattende korrespondanse- og formidlingsvirksomhet vedkommende innkjøp av maskiner og materiell og salg av brenntorv har også vært drevet.

I denne forbindelse kan det nevnes at det i årets løp har vært avgitt en rekke betenkninger og utredninger om torvspørsmål og nærliggende emner både for forskjellige offentlige institusjoner og for private.

Myrselskapets brenntorvanlegg i Våler i Solør er nå bortforpaktet til herr Ole Rønning. Det er i år produsert mellom 5000 og 6000 m<sup>3</sup> ved fabrikk, hvorav det meste vil bli disponert av torvkoksanlegget sammesteds.

## *2. Arbeidet for fremme av torvstrøproduksjonen.*

Etterspørselen etter torvstrø er fremdeles meget stor.

Det er for tiden en del nye anlegg under forberedelse, og 2—3 fabrikker har søkt selskapets assistanse i forbindelse med ombygging og utvidelser. Vanskelighetene med å skaffe arbeidskraft, materialer m. v. vanskeliggjør imidlertid større utvidelser og nyanlegg.

Det er i år av myrselskapet utsendt en brosjyre om torvstrødrift, utarbeidet av ingeniør A. Ording. Brosjyren sendes gratis til alle som ønsker det.

Myrselskapets torvstrøfabrikk på Gårdsmyra i Våler har også i 1942 vært bortforpaktet til brødrene Olsrud.

### 3. Myrundersøkelser i dyrkingsøyemed.

Myr dyrkingen har for tiden lite vind i seilene vesentlig på grunn av kunstgjødselrasjoneringen og fordi det er vanskelig om arbeidskraft. Allikevel har det også i år vært en del rekvisisjoner om undersøkelse av dyrkingsfelter både med tanke på anlegg av kulturbeitefelter og bureisingsfelter. Av slike større områder nevner vi Vidalsfeltet i Adal, Bøvrafeltet i Ringsaker, Tjernsmyra og Glesmyra i Våler, Bikkjelifeltet i Rauland og Lovikfeltet i Bjørnskinn.

Under denne gruppe kommer videre en rekke befaringer i bygdealmeningene på Hadeland og Toten som dr. Løddesøl har deltatt i i egenskap av oppnevnt sakkyndig for Landbruksdepartementets almenningsskomite.

### 4. Myrinventeringen.

Den i fjor påbegynte inventering av myrene i kystherredene i Sogn og Fjordane er fullført i år av konsulent Hovde. Det gjensto i fjor høst en del av Bru herred og videre herredene Askvoll, Solund og Gulen. Med unntagelse av Askvoll er det lite myrstrekninger i de nevnte herreder. Inventeringen her tjener i første rekke Jordvernkomiteens arbeide og derved kystbygdenes brenselforsyning.

På Østlandet er myrinventering i år foretatt i Nes Almanning, Ringsaker herred, etter anmodning av almenningsstyret. Det er sekretær Heggelund Smith som her har forestått markarbeidet, en kortere tid assistert av landbrukskandidat Hobæk.

Det er allerede innkommet rekvisisjoner om fortsatte myrinventeringer i almenningene på Østlandet, mer enn vi kan rekke over neste år med det personale som kan avses til det.

### 5. Forsøksvirksomheten.

Forsøksleder Hagerup redegjør for forsøksarbeidet i bilag 2. Det har vært i alt 76 forsøksfelter i drift ved forsøksstasjonen på Mæresmyra i 1942 og av spredte felter i alt 51. Sammenliknet med 1941 er det en økning av 2 felter ved forsøksstasjonen og en tilbakegang av 2 spredte felter.

#### *Budsjettet for 1943.*

Det oppstilte budsjett for 1943 er i det store og hele overensstemmende med inneværende års. For enkelte poster er det likevel en del forandringer som vil bli gjennomgått nedenfor:

#### *Utgifter:*

##### A. Hovedkontoret.

Post 1. Det er budsjettert med en stigning på lønningskontoen, stor kr. 1100.00, grunnet et opptjent alderstillegg og det vedtatte dyrtidstillegg.

- Post 2. Stigningen fra forrige år, kr. 220.00, utgjør dyrtidstillegg.
- Post 3. Uforandret fra forrige budsjettforslag.
- Post 4. Posten er redusert med kr. 500.00. For tiden konsentreres arbeidet vesentlig om brenntorvundersøkelser i lavlandet, og dette har medført at det tilsvarende arbeide i høyfjellsbygdene har måttet tre en del i bakgrunnen.
- Post 5. Bidraget til Trøndelag Myrselskap er i 1942 øket med kr. 300.00 (fra kr. 1500.00 til kr. 1800.00). Det budsjetteres med et liknende bidrag også for kommende år.
- Post 6. Uforandret fra forrige budsjettforslag.
- Post 7. På grunn av papirrasjoneringen har tidsskriftets sidetall måttet innskrenkes. Dette gjør at denne post er redusert med kr. 800.00.
- Post 8. Pr. 1. mai i år ble myrselskapets kontorer i Bøndernes Hus rekvirert, og kontorene er nå tilflyttet Den norske Creditbanks gård i Kongens gate 18. På tross av sterkt begrenset plass er utgiftene til husleie med videre gått en del opp. Denne post har derfor måttet økes med kr. 1200.00.
- Post 9, 10 og 11. Uforandret fra forrige budsjettforslag.
- Post 12. Posten er øket med kr. 2000.00 i forhold til fjorårets forslag, vesentlig på grunn av stigende reise- og håndlangerutgifter og på grunn av at utgiftene til kontorassistanse ved bearbeiding og arkivering av materialet er øket.
- Post 13. Uforandret fra forrige budsjettforslag.
- Post 14. Det er umulig på forhånd å avgjøre hvilke ekstraordinære utgifter som kan komme til å melde seg i forbindelse med det sterkt utvidede arbeide for øking av brenntorvproduksjonen, men vi anser det for påkrevd å oppføre en mindre sum til slike uforutsette utgifter. Beløpet, som er oppført i budsjettforslaget i år, er kr. 1020.00 mindre enn det tilsvarende beløp i vårt forrige budsjettforslag.

#### B. Torvskolen i Våler.

- Post 15. Uforandret fra forrige budsjettforslag.

#### C. Forsøksstasjonen på Mæresmyra.

- Post 16. Stigningen i forhold til forrige år, stor kr. 900.00, skyldes dyrtids- og barnetillegg til funksjonærene.
- Post 17 og 18. Stigningen, i alt kr. 2000.00, er begrunnet av forsøksleder Hagerup (bilag 2).
- Post 19. Til trykking av årsmelding budsjetterers med kr. 400.00 mindre enn forrige år.

Selskapets samlede utgifter neste år vil etter det oppførte budsjett bli kr. 5000.00 mer enn i inneværende år. Stigningen fordeler

seg med en halvpart på hovedkontoret og en halvpart på forsøksstasjonen. Som det vil framgå av kommentarene til de enkelte poster skyldes stigningen vesentlig forhold som selskapet ikke er herre over.

*Inntekter:*

- Post 1. Medlemskontingenten er oppført med kr. 700.00 mer enn forrige år. Det har i de siste år vært en gledelig tilgang på nye medlemmer.
- Post 2 og 3. Fortsatte konverteringer av offentlige lån har medført en nedgang i renteinntekten av selskapets legater på ca. kr. 900.00.
- Post 4. Inntektene av tidsskriftet er oppført med kr. 200.00 mer enn forrige år.
- Post 5. Ved torvskolen er nå full drift både ved torvstrø- og brenntorvanlegget. Inntektene er oppført med kr. 4000.00 mer enn i fjor.
- Post 6 og 7. Uforandret fra forrige år.
- Post 8. Denne post er øket med kr. 600.00.
- Post 9. Øket med kr. 400.00.
- Post 10. Det budsjetteres med kr. 90,000.00 i statsbidrag, d. v. s. samme beløp som for inneværende år. Utgiftsøkningen, stor kr. 5000.00, er med andre ord funnet plass til ved en tilsvarende stigning i selskapets egne inntekter. Som det ses forutsetter det oppstilte budsjett at 1/3 av alle utgifter dekkes ved egne midler og 2/3 av det offentlige. Så sterkt som myrselskapet for tiden er engasjert med oppgaver som nødvendigvis staten selv måtte ta seg av i tilfelle vi ikke så oss i stand til å arbeide med dem, vil det forhåpentlig ikke kunne innvendes noe mot en slik utgiftsfordeling.

---

Det norske myrselskap har i en rekke år overfor de bevilgende myndigheter framholdt ønskeligheten av en sterkt utvidet virksomhet når det gjelder arbeidet for en mer rasjonell utnyttelse av våre betydelige myrvidder. Det har også lyktes å vinne gehør for flere av de foreslåtte undersøkelser og arbeidsoppgaver. Vi kan f. eks. nevne torvbriketteringsforsøkene, myrinventeringen og egne torvkonsulenter for Vestlandet og Nord-Norge. Fabrikasjon av norske brenntorv- og briketteringsmaskiner bør kanskje også nevnes, da dette har vært av stor betydning for en hurtig og økonomisk utbygging av brenntorvproduksjonen. Ser en bare på denne gren av selskapets virksomhet og forsøker å vurdere verdien av de resultater som er oppnådd i form av nye brenntorvanlegg og øket produksjon, vil det være klart at utgiftene til dette arbeide har vært og er meget beskjedne.

Som en parallell til arbeidet for øket brenntorvproduksjon hos oss har vi i vårt forrige budsjettforslag (bilag 3, side 7—8) nevnt litt om hva som gjøres og ofres i vårt naboland, Sverige, for å utbygge brenntorvindustrien. Den samlede produksjon av brenntorv i 1941 utgjorde i Sverige ca. 400,000 tonn og i Norge ca. 500,000 tonn. I år må en gå ut fra at Sverige har distansert oss ganske sterkt, først og fremst fordi staten der har gått så sterkt inn for torvproduksjonen, bl. a. ved å ansette tallrike konsulenter og ved «A/B Svensk torvförädling» virksomhet, som med sine omkring 2200 arbeidere og flere hundre funksjonærer har bidratt sterkt til å fremme torvproduksjonen.

Sett fra vårt synspunkt ville det være i høy grad ønskelig om vi også i vårt land kunne ta brenntorvsaken opp på en langt bredere basis enn vi hittil — på grunn av manglende midler — har sett oss i stand til å gjøre. Skulle de bevilgende myndigheter finne tiden inne til en utvidelse av virksomheten, bl. a. til å omfatte produksjonstekniske undersøkelser, slik som antydnet i vårt forrige budsjettforslag, vil vi anse dette som meget betydningsfullt.

Vi vil til slutt sterkt presisere at det arbeidsprogram som omfattes av det her framlagte budsjett, ikke tåler noen som helst beskjæring, hvis myrselskapet så noenlunde skal kunne møte de krav som for tiden stilles til selskapet.

---

I likhet med forrige år sendes et eksemplar av denne søknad både til Landbruksdepartementets landbrukskontor og skogkontor, som i de senere år har fordelt bevilgningen til myrselskapet på sine respektive budsjetter.

Framlagt og vedtatt i styremøte den 29. september 1942.

DET NORSKE MYRSELSKAP

*Carl Løvenskiold,*

---

Aasulv Løddesøl,

## Bilag 1.

## Påregnet budsjett for Det norske myrselskap for kalenderåret 1943.

### Utgifter:

#### A. Hovedkontoret.

1. Lønninger .....	kr.	21,700.00
2. Torvteknisk konsulent .....	»	6,220.00
3. Myrundersøkelser i lavlandet .....	»	6,500.00
4. Myrundersøkelser i høyfjellet .....	»	1,000.00
5. Bidrag til Trøndelag Myrselskap .....	»	1,800.00
6. Møter .....	»	500.00
7. Tidsskriftet .....	»	2,500.00
8. Kontorutgifter og revisjon .....	»	7,000.00
9. Bibliotek og trykksaker .....	»	300.00
10. Analyser .....	»	700.00
11. Depotavgift .....	»	300.00
12. Myrinventering (2 arbeidslag) .....	»	20,000.00
13. Torvkonsulenter for Nord-Norge og Vestlandet (lønn og reiseutgifter) .....	»	15,000.00
14. Diverse vedkommende brenntorvdrif- ten .....	»	1,980.00
	—————	kr. 85,500.00

#### B. Torvskolen i Våler.

15. Grunnavgift, assurance og vedlikehold .....	»	1,500.00
---	---	----------

#### C. Forsøksstasjonen på Mæresmyra.

16. Funksjonærlønninger .....	kr.	15,900.00
17. Driftsutgifter .....	»	26,500.00
18. Andre utgifter .....	»	4,500.00
19. Arsmelding .....	»	1,100.00
	—————	» 48,000.00

Tilsammen kr. 135,000.00



## Inntekter:

1. Medlemskontingent .....	kr. 2,500.00	
2. Renter av legater og bankinnskudd til fri disposisjon .....	» 15,500.00	
3. Renter av legater til fremme av myr- dyrkingen .....	» 3,000.00	
4. Inntekter av tidsskriftet .....	» 2,500.00	
5. Inntekter ved torvskolen i Våler (for- paktningssavgifter m. v.) .....	» 5,500.00	
6. Inntekter ved forsøksstasjonen på Mæresmyra .....	» 12,000.00	
7. Husleie på Mæresmyra .....	» 1,000.00	
8. Distriktsbidrag og private bidrag ....	» 2,000.00	
9. Refusjon av utgifter vedkommende myrundersøkelser .....	» 1,000.00	
		kr. 45,000.00
10. Statsbidrag .....	» 90,000.00	
		<u>Tilsammen kr. 135,000.00</u>

## Bilag 2.

### Forslag til budsjett for Det norske myrselskaps for- søksstasjon på Mæresmyra og spredte forsøks- og demonstrasjonsfelter omkring i landet for året 1943.

## Driftsutgifter:

1. Forsøksdrift m. v. ....	kr. 18,500.00	
2. Analyser .....	» 500.00	
3. Spredte forsøks- og demonstrasjonsfelter	» 3,000.00	
4. Assuranse, kontorhold, avgifter, faglit- teratur m. v. ....	» 2,000.00	
5. Vedlikeholdsutgifter .....	» 1,800.00	
6. Reiseutgifter til forsøksleder og assistent	» 700.00	
		<u>kr. 26,500.00</u>

## Andre utgifter:

1. Nydyrking og grunnforbedringer .....	kr. 1,500.00	
2. Kjøp av hest .....	» 2,000.00	
3. Andre innkjøp .....	» 400.00	
4. Innstalling av elektriske ovner i to kontorer .....	» 400.00	
		» 4,300.00
Avrundingsbeløp .....	» 200.00	
		<u>Tilsammen kr. 31,000.00</u>

Inntekter ved salg av produkter ved forsøksstasjonen kr. 12,000.00

**Bemerkninger til forslaget.****Driftsutgifter:**

- Post 1. Forsøksdrift er øket med kr. 1000.00 i forhold til inneværende budsjettår. Økningen kommer av økende priser. Vi må også rekne med noe ekstrahjelp under ferietiden for arbeiderne.
- Post 4. Assuransse m. v. er øket med kr. 400.00. Assuransen på husene er øket en del, dermed stigende premie. Andre utgifter viser og økning.
- Post 5. Vedlikeholdsutgiftene er øket bare med kr. 100.00. Her burde vært øket mer. Men på grunn av at det er så vanskelig og delvis helt umulig å få nødvendige materialer for arbeidene, er det ikke øket mer. Vedlikehold av hus med maling lar seg for tiden ikke gjøre.

Utbedringen av vannforsyningen både til bestyrerboligen og til forsøksstasjonen er også nødvendig. I tørre år er det ikke sikkert vann til noen plass. Vi har henvendt oss til Selskapet for Norges Vel om å få brønnborer hitopp for å foreta nærmere undersøkelser i den anledning, men på grunn av manglende materialer kunne det ikke la seg gjøre å få undersøkelsene i sommer. Vi får håpe det lar seg gjøre neste år.

De øvrige poster vedkommende driftsutgiftene er uforandret.

**Andre utgifter.**

- Post 1. Nydyrking og grunnforbedringer er oppført uforandret. Arbeidet med å utbedre og å ta opp eldre grøftesystemer må fortsette. Enkelte steder er det vanskelig, særlig når det er uforholdsmessig mye regn, å komme fram med redskapene under de ymse arbeid. Det blir nå lagt rør der hvor det før var torv, når en kommer ned i fast botn.
- Opptaking av ny jord vil fortsette.
- Post 2. To av våre hester er nå så gamle og slitte at de om ikke så lenge må utskiftes. For tiden er det vanskelig å få fatt i hest, men fører likevel opp til innkjøp av en i håp om at det må lykkes å få anskaffet.
- Post 3. Andre innkjøp. Her tenkes på å innkjøpe potetopptaker. Vi har ikke før noen slik maskin, men ved litt utviding av potetarealet vil det være på sin plass å ha en. Da det er noen andre som vil delta i innkjøpet, oppføres bare kr. 400.00.
- Post 4. Der foreslås inninstallert 1 kw elektriske plateovner i to kontorer. Prisen pr. kw er for tiden kr. 160.00 pr. år. Foruten til oppvarming har vi bruk for kraften til tørkeskap m. v. Til oppvarming kan det i den aller kalleste årstid

bli noe lite kraft, men vår og høst skulle det være tilstrekkelig.

Inntekter ved salg av produkter oppføres med samme beløp som inneværende år.

### Forsøkene 1942.

Ved forsøksstasjonen ble i 1942 lagt følgende forsøk:

1. Sortsforsøk: 4 i eng, 2 i neper, 2 i potet og 1 i følgende vekster: havre, bygg, vårrug, høstrug, kålrot og beten, hodekål, blomkål, rødbeten, pastinakk, purre, persille, blomster, i alt 20 stk.
2. Sattidsforsøk: 1 i havre, 1 i bygg, 1 i vårkveite og 1 i potet, i alt 4 stk.
3. Gjødslingsforsøk: 15 i eng, 2 i grønnfôr, 9 i korn, 1 i potet, 1 i neper og 1 i gulrot, i alt 29 stk.
4. Frøavl: 4 felter.
5. Kalking- og jordforbedring: 3 kalkfelt i eng, 1 kombinert gjødslings- og kalkingsfelt i eng, 1 kalkfelt i korn, 1 sand- og leirkjøringsfelt i eng, 1 kombinert sand- og kalkingsfelt, i alt 7 stk.
6. Grøfteforsøk: 1 felt på mosemyr.
7. Driftsomløp: 3 på grasmyr, 2 på mosemyr, i alt 5 stk.
8. Ulike tynningstider for neper: 1 felt.
9. Slåttetidsforsøk: 1 felt med salpeterovergjødsling etter slått til etterveksten.
10. Beiteforsøk: 1 grøftefelt, 1 dyrkingsfelt, i alt 2 stk.
11. Forsøk med *Rhizobium*kulturer til kløver: 1 felt.
12. Forsøk med frukttrekarbolineum som middel mot angrep av kålflue på hodekål: 1 felt.
13. Foredling av engvekster: Det arbeides med timotei, engrapp, engsvingel og rødsvingel.

I alt 76 felter ved forsøksstasjonen.

### Spredte forsøks- og demonstrasjonsfelter.

Angående disse felter skal jeg vise til vedføyde tabell som viser forsøkssted m. v. Vanskene med å holde disse forsøk i gang har vært større i år enn året før. På grunn av trafikkforholdene kom kunstgjødsla temmelig sent til enkelte steder, selv om den var tinget i svært god tid. Dette gjelder særlig fosfatgjødsla. Feltene var enkelte steder sterkt skadd av «isbrann», så reparering må til. Følgende felter har gått ut: Grøftefelt på Smøla, et gjødslingsfelt på Aursjømyr og i Os og tre overgjødslingsfelter med salpeter på etterveksten, alle i Sparbu. Beitefeltet på Lensmyra, Røra, er nå blitt tilsådd. Feltene på Måmyr og Aslefetmyra er attlagt til eng på nytt. På Aslefetmyra er det lagt 2 omløpsfelt og 1 kalkfelt.

**Diverse.**

Utbedringen av gamle grøftesystemer har fortsatt. Det er opptatt i alt ca. 1300 m gammel grøft, derav 1100 m på grasmyr og 200 m på mosemyr. 123 m ny grøft er opptatt. På mosemyr er brukt bakhun til attleggingsmateriale, på grasmyr teglrør.

Vedlikeholdsarbeider på hus er bare i liten målestokk blitt utført på grunn av mangel på materialer.

Reiser er heller ikke foretatt i noen større utstrekning. Myrkonsulenten har tilsett feltene på Revolden i Skogn og Lensmyra i Røra. Tiden har ellers vært meget opptatt ved forsøksstasjonen, da det har vært lite å få fatt i av ekstra arbeidshjelp i onnene.

Det har vært lite av besøkende ved forsøksstasjonen i år. Omvising er foretatt for elevene ved Mære landbruksskole og for enkelte andre.

Temperatur- og nedbørsmålinger er foretatt som tidligere, likeså tørrstoffbestemmelser i potet- og nepeprøver fra de ymse felter. Spireprøver av korn er også utført.

Årsmeldingen for 1941 kommer ut med følgende innhold:

1. Ymse forsøk med poteter på myrjord (av H. Hagerup).
2. Korndyrking på myr:  
Såtidforsøk med vårkorn (av A. Hovd).

Mære den 10. september 1942.

*Hans Hagerup,*  
myrkonsulent og forsøksleder.

## Oversikt over spredte forsøks- og demonstrasjonsfelter i 1942.

Forsøkssted	Sand- og kalk- felt	Gjøds- lings- felt	Eng- frø- felt	Grøtte- felt	Andre for- søk	Sum	Feltstyrer
<i>Nordland fylke:</i>							
Andenes .....	1	1				2	B. Nilsen
Bardal .....	1	3	1			5	A. Lindseth
<i>Nord-Trøndelag</i>							
Inderbergmyra i							
Beitstad .....		1				1	E. Inderberg
Aursjømyr i Verran .....		2	1		1	4	F. Tetlie
Namsskogan .....	1	2				3	J. Brekkvassmo
Lånke .....		2				2	O. Dybvad
Kolvereid .....	1			1		2	A. Bjelland
Skogn, Revolden .....	1	3	1			5	F. Holen
Røra, Lensmyra .....					1	1	Forsøksstasj.
Sparbu, Suseggmyra .....		1				1	E. Giskås
<i>Sør-Trøndelag:</i>							
Frøya, Kverva .....		1	1			2	J. Volden
Måmyr, Roan .....	1	1		2		4	A. J. Skaset
Reitstøa, Ålen .....			1			1	J. Basmo
<i>Hedmark fylke:</i>							
Vangrøftdalen, Os .....		1			3	4	N. Utheim
Bubakk, Tynset .....		1				1	L. Moen
Løten .....		1				1	A. Kløvstad
Astridkjølen Elverum .....	1	1	1		1	4	A. Kløvstad
<i>Opland fylke</i>							
Vågåmo .....		2				2	A. Brun
<i>Buskerud fylke:</i>							
Aslefetmyra .....	1				2	3	K. Lie
Liågmyra .....		1	1			2	K. Lie
<i>Telemark fylke:</i>							
Nissedal .....					1	1	A. J. Vå
Sum	8	24	7	3	9	51	