

Formuestillingen:

Pr. 31/12 utgjorde legatkapitalen kr. 607.360,57, en stigning på kr. 3.244,23 fra året forut. Stigningen skyldes først og fremst de vanlige statuttmessige tillegg til legatene og økning av Livsvarige medlemmers fond. Dessuten er det i 1954 blitt tillagt legatkapitalen kursdifferanser ved innkjøp av statsobligasjoner under pari kurs på tilsammen kr. 1.946,25. Myrselskapets øvrige aktiva utgjør tilsammen kr. 204.394,78, en økning på kr. 712,13 fra det foregående år. Selskaps samlede aktiva utgjør pr. 31/12-54 kr. 811.755,35.

Aa. L.

KORT MELDING OM VÆR OG ÅRSVEKST VED DET NORSKE MYRSELSKAPS FORSØKSSTASJON PÅ MÆRESMYRA FOR VEKSTÅRET 1954.

Ved forsøksleder *Hans Hagerup*.

Vinteren 1953/54 var stort sett mild og med lite nedbør. Før jul 1953 kom nedbøren vesentlig som regn og sludd, og omkring juletid var det bare et tynt snødekke over marka.

Tabell 1 viser de meteorologiske data observert ved forsøksstasjonen i 1954. Det vil av denne gå fram at i månedene januar til mars var nedbøren etter tur 63, 5 og 32 mm, tilsammen 100 mm, mot normalt for disse måneder 69, 55 og 55 mm, tilsammen 179 mm. De to sistnevnte måneder hadde et betydelig nedbørunderskott, mens januar lå omtrent på normalen. Første halvdel av januar måned var mild, og nedbøren kom som regn og sludd. I andre halvpart av måneden var nedbøren liten. I februar var det mildt vær og regn første uke, seinere ble det frost og lite nedbør. Det var isføre, og markene var omtrent bare, det ble således gode vilkår for teledannelse i denne tiden. I slutten av måneden ble det omslag til mildere vær. I mars måned var det mildt vær, og jorda tok til å tine, men i slutten av måneden ble det kaldt så jorda påny fraus til. April måned hadde også liten nedbør, bare 20 mm mot normalt 35 mm, men det var i alt 20 nedbørdager. Noe varme var ennå ikke kommet i lufta, da nedbøren kom mye som sludd.

Det ble målt tele på grasmyra den 29. april og på mosemyra den 3. mai. Her skal nevnes noen tall fra disse målingene.

	Ned på telen cm	Teletykkelse cm
Grasmyr.		
1. års eng	16	26
Gammel eng (med gammel hå)	11	23
Åker	14	25

	Ned på telen cm	Teletykkelse cm
Mosemyr.		
Eng	15	20
Åker	22	22
Mosemyr (nydyrka).		
Fresa m/sand	19	29
Fresa u/sand	11	27
Udyrka	10	25

Tabell 1. Nedbør og temperatur på Mæresmyra 1954

Måned	Nedbør m/m		Nedbørdager	Middeltemperatur mai/sept.				Frostnetter mai/sept.		Dato
	Normal nedbør	1954		Skilnad fra normal	Temp. 1954	Skilnad fra normal	Sommerdager over +20 C	Netter under 0,0 C	Laveste temp.	
Januar	69	63	÷ 6							
Februar	55	5	÷ 50							
Mars	55	32	÷ 23							
April	35	20	÷ 15							
Mai	45	7	÷ 38	8,2	+ 3,0	11	5	÷ 3,0	9	
Juni	57	91	+ 34	11,6	÷ 0,5	6	3	÷ 2,8	7	
Juli	67	67	+ 0	15,4	+ 0,0	16	0	—	—	
August	83	141	+ 58	13,1	÷ 0,3	10	0	—	—	
September	82	37	÷ 45	9,2	÷ 0,2	0	6	÷ 3,0	30	
Oktober	86	74	÷ 12							
November	73	17	÷ 56							
Desember	57	72	+ 15							
Sum året	764	626	÷ 138							—
— mai/sept.	334	343	+ 9	11,5	+ 0,4	43	14	÷ 3,0	9/5	
Varmesum	—	—	—	1824	+ 64	—	—	—	30/9	

Ved måling av tele den 5. juni var det enda fra 5 til 14 cm tele i den nydyrka mosemyra, men på grasmyra og eldre dyrka mosemyr var telen borte.

Mineralgjødsla ble sådd på eng fra 13. april, på beite 26. april og på åker fra 28. april. På mosemyra ble mineralgjødsla sådd 30. april og på åker 3. mai. Kvelstoffgjødsla ble sådd på enga på grasmyra 18. mai og på enga på mosemyra den 29. mai og på åkeren den 30. mai.

Såing og setting av ymse vekster ble utført til disse tider: Havre (Nidar II) den 3/5, bygg (Varde) 7/5, gulrot 12/5, grønfor 12/5, potet 14/5, nepe 26/5 (omsådd 10/6), hodekål 3/6 og haustrug 16/8. Vårarbeidene ble utført under særdeles gode værforhold. Det var uvanlig lite regn så harvingen kunne utføres uten vansker. Da det var dyp tele, kunne en vente at arbeidet ville bli vanskelig å få gjort bra nok i tilfelle det ble mye nedbør. Vanskeligst var harvingsarbeidet på nybrottsfeltet på mosemyra. Med skålharv gikk det ikke, en måtte bruke fjærharv og valseharv til dette arbeid.

Det var uvanlig liten nedbør i mai måned, bare 7 mm, det normale er 45 mm, dertil var temperaturen over normalen, middeltemperaturen var 11,2 C° mot normalt 8,2 C°. De sådde vekster fikk gode spiringsvilkår og kom seg raskt opp av jorda. Havre var oppspirt 22. mai og bygg 25. mai. Tørrværsperioden holdt seg helt til 9. juni, og fra 1. mai til 8. juni var det bare 8,5 mm regn. Fra da av kom rikelig regn, og juni måned hadde i alt 91 mm, normalen er 57 mm. Det var å vente at den sparsomme nedbør i mai og første del av juni måtte sette sitt merke på planteveksten. Enga ble drevet for hardt fram, og det så ut til å ville bli liten høyavling. Åkeren sturet, og både havre- og byggspirene ble skadd noe av frost natt til 7. og 8. juni. Hardeste frost var natt til 7. juni da det var \div 2,8 C°. Nepene ble skadd av jordloppe og av frost og tørke, så det meste av nepene ble omsådd 10. juni. Regnet som kom fra 9. juni og ut i gjennom måneden, endret vekstbildet totalt. Eng og åker kom seg godt. Det ble noe kaldere i juni måned enn i mai, og det sinket veksten en del. Slåtten tok til på grasmyra den 3. juli og var ferdig den 24. juli. Juli måned hadde normal nedbør og temperatur, og det var i alt 20 nedbørdager. Det ble en alminnelig bra høyavling, og på omløpsfeltet fikk en disse høyavlinger i kg pr. dekar. Høstingen ble utført 19. juli, og timoteien var i full blomst 14. juli:

	Omløp med 3 år eng	Omløp med 4 år eng	Omløp med 5 år eng
1. års eng	924	850	776
2. års eng	738	782	754
3. års eng	846	728	834
4. års eng	—	710	662
5. års eng	—	—	614
Middelavling	836	768	728

På mosemyra ble enga slått 23. juli. Også her ble høyavlinga bra. På omløpsfeltet fikk en disse høyavlinger pr. dekar: 1. års eng 615, 2. års eng 788, 3. års eng 534 og 4. års eng 635 kg. Stort sett fikk høyet god innberging, men det som ble til slutt fikk ganske mye regn, således kom på en dag, 3. august, i alt 47 mm. Siste høylasset var i hus 10. august.

Kornet fikk ganske tidlig modning. Starten fra våren av var god. Det ble imidlertid satt litt tilbake av tørke og frost i juni måned, men fikk senere normalt gode vekstvilkår. Temperaturen i august måned lå litt under normalen. I tiden 17. til 25. august var det tørt vær, og kornet modnet bra, seinere ble det jamt med regn. Byggskuren tok til 11. august og havre den 20. august. Kornet ble av god kvalitet, det var ingen frost som skadde kornet. Avlingen av bygg ble ca. 250 kg og av havre ca. 270 kg korn pr. dekar.

Timoteifrøet ble skåret 30. august. Det var legde for det aller meste i frøstykkene, og avlingen ble bare ca. 40 kg pr. dekar. Frøet ble noe smått.

Poteten gav ganske god avling. Vårfrosten 7. og 8. juni skadde spirene til enkelte av de tidlige sorter som da var oppspirt, de seinere sortene ble ikke skadd, da de ikke hadde kommet opp av jorda med spirene. Seinere i veksttida var det lite av frostskaade. Derimot ble det ganske sterke angrep av tørråte og sterkest på de tidlige sorter. Tørråten viste seg på de tidlige sorter i midten av august og noe seinere på de middels tidlige sorter. Da potetopptakinga tok til 13. september, var potetgraset nedvisnet på de tidlige sorter, mens de seinere sorter ennå hadde litt grønt bladverk. For ymse sorter ble det disse avlinger:

Louis Botha	3080	kg	knoller	med	19,7	%	tørrstoff
Saga	3046	»	»	»	20,2	»	»
Ås 737	2979	»	»	»	18,4	»	»
Kong Georg V	3044	»	»	»	19,1	»	»
Jøssing	2502	»	»	»	21,6	»	»
Doon Early	2512	»	»	»	19,8	»	»
Arran Pilot	2790	»	»	»	17,3	»	»

På mosemyra gav Louis Botha 2770 kg og Edzel Blue 2950 kg knoller pr. dekar.

Både september og oktober måned hadde under normalt med nedbør, men det var mange nedbørdager, 21 i hver måned, så det sinket innhøstingsarbeidet en del. På grunn av tørke og jordloppeangrep måtte en del neper såes om 10. juni, det ble således kortere veksttid for disse. Sort- og stammeforsøket ble omsådd. Likevel må avlingene sies å være ganske gode. Nepene ble tatt opp fra 5. oktober, og rotavlingene pr. dekar for en del sorter og stammer ble:

Brunstadnepe	7145 kg	røtter med	9,0 %	tørrestoff
Kvit mainepe, Forus	4833	»	»	»
Yellow tankard,				
Hinderupgård	6520	»	»	9,2
Yellow tankard, Roskilde IX	5895	»	»	10,2
Dales hybrid, Roskilde	5937	»	»	9,8
Østersundom, Amagergård V	5812	»	»	10,0
Østersundom, Svaløf.	6249	»	»	9,8

Gulrota, Nantes (Munkegård II), ble tatt opp fra 12. oktober. Avlingen ble alm. bra, men røttene ble noe småfallen. Totalavlinga ble ca. 4000 kg røtter med om lag 15 % avfall.

Hodekålen ble tatt opp 15. oktober. Den ble fast og fin, men noe småfallen. Etter utplanting fikk den ganske straks en påkjenning av frost som satte den tilbake. Etterplanting ble gjort, likevel ble det en del åpninger i åkeren ut i gjennom veksttida. Avlinga av faste hoder pr. dekar ble ca. 3860 kg.

Været utover hausten var mildt og med lite nedbør. Haustpløyinga ble ferdig i slutten av oktober måned.

Nedbøren i november måned var uvanlig liten, bare 17 mm, derimot hadde desember måned 72 mm, som er 15 mm over normalt. Nedbøren kom mest som regn, men mot juletider kom det snø som ble liggende. Nedbøren for hele året var 626 mm, det er 138 mm mindre enn normalen. I mai/september var det om lag normal nedbør.

Mære, 20. januar 1955.

Hans Hagerup.

'REPRESENTANTMØTE OG ÅRSMØTE I DET' NORSKE MYRSELSKAP.

Representantmøtet.

Det ordinære representantmøte i Det norske myrselskap ble holdt den 7. mars 1955 i «Landbrukssalen», Bøndernes Hus, Oslo. Møtet ble ledet av Myrselskapets formann, konsulent, gårdbruker Knut Vethe.

Følgende saker ble behandlet:

1. Arsmelding og regnskap for 1954, som referertes sammen med revisjonsberetning fra A/S Revision, ble godkjent, og styret ble meddelt ansvarsfrihet for regnskapet.

2. Valg av 2 medlemmer til selskapets styre. De uttredende medlemmer av styret, ingeniør Lars Egeberg jr., Knapstad, og direktør Eyvind Wisth, Oppegård, ble gjenvalgt. Følgende medlemmer av styret var ikke på valg i år, nemlig: Konsulent Knut