

markens amts forsøksstation paa fastmark, der kun omfatter *dette enkelte amt*, er der tildelt bestyreren en assistent og begge funktionærer er meget sterkt optagne. Desuden benyttes for tiden 5 lønnede feltbestyrere.

Styret mener derfor bestemt at *den nuværende ordning bør bibeholdes* og at en *sammenslutning* bør fraraades. Samtidig finder styret dog, at et *samarbeide* mellem de to stationer vil være ønskelig og anspore til en gavnlig konkurrance for opdyrkning af saavel fast mark som myr.

## AMTSUTSTILLINGER

**O**GSAA IAAR er der avholdt landbruksutstillinger i enkelte amter og Det Norske Myrselskap har deltatt i 2 av disse ved at forevise en kollektivsamling omfattende brændtorvfabrikation, torvstrøtilvirkning og myrdyrkning.

### Lister og Mandals og Nedenes amter

holdt en *fellesutstilling* i Kristiansand S. fra 3. til 11. oktober.

I avdelingen omfattende maskiner og redskaper utstillede **H. Hansen & Co.**, Motor-, Smedje- & Maskinværksted, Kristiansand S., en *torvstrøballepresse* med spil for maskinkraft. Denne tildeltes utstillingens *broncemedalje*. Pressen er av den sedvanlige type, solid og haandværksmæssig utført i enhver henseende. Den er solgt til den nye *Akermyrrens Torvstrøfabrik* pr. Sem st. En lignende presse er tidligere leveret til *Otterdal Torvstrøsamlag*, Hægeland St. pr. Kristiansand S.

I avdelingen for skog- og torvprodukter var blandt andet utstillet følgende:

**A/S. Myhre Torvstrøfabrik**, Tveide pr. Lillesand.

1 balle torvstrø, 1 balle torvmuld, 1 kasse reven torvstrø og tillike 1 kasse brændtorv (stiktorv).

Fabriken tildeltes utstillingens *sølvmedalje* og desuten *Det Norske Myrselskaps diplom* for at ha fått istand den første torvstrøfabrik i distriktet. Fabrikken er 16 år gammel og producerer gjennemsnitlig 4000 baller torvstrø og torvmuld pr. år. En stor del herav sælges i Bergen og i Hardanger.

**Otterdal Torvstrøsamlag**, Hægeland st. pr. Kristiansand S.

2 baller torvstrø og forskjellige tørre strøtorvstykker tildeltes utstillingens *broncemedalje*.

Desuten utstilles av samme, men utenfor konkurrence 1 torvmuldkloset og 1 selvstrøer av *Joh. L. Stavnheims patent*.

**Ole Govertsen**, Strømme pr. Randøsund.

2 baller torvstrø og 1 sak reven torvstrø, som tildeltes utstillingens *broncemedalje*.

**Syver Syvertsen Ugland**, Mosby.



Interiør fra Det Norske Myrselskaps deltagelse i fællesutstillingen i Kristiansand S.

i kasse reven torvstrø til gaardsbruk. Det tildeltes utstillingens *1ste præmie*.

**Bygningsartikelkompaniet** ved bygmester *A. Hansen*, Kristiansand S., hadde utstillet utenfor konkurrence et selvstrøende klosetlaag av en meget enkelt konstruktion. Det opgaves at koste kr. 8,50.

**Det Norske Myrselskaps kollektivsamling** — utstillet utenfor konkurrence — optok en plads av  $6\text{ m}^2$  bordflate og  $20\text{ m}^2$  vægflate.

**Bændtorvavdelingen** var anbragt til venstre og bestod av flere hundre prøver av bændtorv, torvbriketter, torvkul m. m. Desuten talrike fotografier fra bændtorvtilvirkning, forskjellige torvspader og andet værktøi m. m.

**Torvstrøavdelingen** var anbragt til høire og indebefattede blandt andet 7 modeller av torvstrø- og torvmuldballer. Prøver av tør strøtorv i forskjellige kvaliteter. Prøver av ferdig torvstrø, torvmuld og tør myrjord med analyser, foruten en samling fotografier visende torvstrøtilvirkning og torvstrøets anvendelse. Desuten forskjellige slags torvspader, hestetrue for myrarbeide m. m.

**Myrdyrkningsavdelingen** befandt sig i midten og hadde sin sær- lige interesse ved at her for første gang forevistes resultater fra *Det Norske Myrselskaps forsøksstation paa Mæresmyren* pr. Stenkjær.



**Vekster avlet paa Det Norske Myrselselskabs forsøksstation paa Mæresmyren. Utstillet i Kristianssand S. og i Larvik.**

Samtlige utstillede vekster: Nærper, kaalrot, poteter og hodekaal var avlet paa *nybrutt ikke sand- eller gruskjørt myr*. Herom oplystes forøvrig, at myren er avgrøftet og første gang pløjet i oktober 1907, samt *kalke* vaaren 1908 med 200 kg. *brændt* kalk pr. maal. Myren er en meget god *græsmyr*, *middelmaadig formuldet* med en dybde av gjennemsnitlig 1 m. Myrens indhold av plantenæring pr. maal til 20 cm. dybde er ifølge analyse:

Kvælstof . . . . .	1035	kg.
Fosforsyre . . . . .	57	"
Kali . . . . .	141	"
Kalk . . . . .	538	"

For hver av de utstillede produkter, der tilsammen repræsenterte 10 forskjellige sorter av de ovennævnte vekster, var gjødselmængden angitt. Herom vil imidlertid myrkonsulent *O. Glærum* gi mere utførlige oplysninger i sin beretning om forsøksstationen, som med det første vil bli indtat i »meddelelserne«.

I samme avdeling var ogsaa utstillet prøver av de viktigste gjødningsstoffer for myrdyrkning, nemlig kainit, thomasfosfat og chilisalpeter. Desuten forskjellige plancher og fotografier visende gjødslingsforsøksresultater paa myr.

Ved siden av myrselskapets utstilling foreviste **Moritz Fraenckel**, Göteborg, en samling kunstige gjødningsstoffer samt plancher og fotografier visende forsøksresultater, hvoriblandt flere fra Det Norske Myrselskaps og Svenska Mosskulturföreningens gjødslingsforsøk paa myr.

Under utstillingstiden holdt Det Norske Myrselskaps sekretær 1 foredrag om torvstrøtilvirkning og 1 om brændtorvfabrikation. Begge illustreret ved talrike lysbilleder. Desuten var han jurymand for maskiner og redskaper samt for torvprodukter.

**Jarlsberg og Larviks amt**

avholdt sin utstilling i *Larvik* fra 10de til 19de oktober.

Tiltrods for at der i amtet er et stort antal torvstrøanlæg, var der kun nogle faa av disse repræsenteret paa utstillingen, nemlig:

**Lasken torvstrøfabrik**, Sandeherred.

i balle torvstrø og i balle torvmuld, der tildeltes landhusholdningsselskapets *sølvmedalje*.

Gaardbruker **Andreas Næs**, Høijord, pr. Sem st.

i kasse tør strøtorv og reven torvstrø, som tildeltes landhusholdningsselskapets *broncemedalje*.

**Hvarnæs Landboforening**.

i kasse tør strøtorv og reven torvstrø, som tildeltes landhusholdningsselskapets *broncemedalje*.

**Bjerkemyrens Torvstrølag**, Hedrum.

i Kasse tør strøtorv og reven torvstrø.

**Aassilmyrens Torvstrølag**, Hedrum.

i kasse tør strøtorv og reven torvstrø.

**Det Norske Myrselskap** utstillede ogsaa her — utenfor konkurrence — den samme kollektivsamling som i Kristiansand S., men erholdtes her noget mere rum, saaat den optok en plads av 8 m<sup>2</sup> bordflate og 25 m<sup>2</sup> vægflate.

Under utstillingstiden i Larvik holdt det Norske Myrselskaps sekretær et foredrag om myrsaken, illustreret ved lysbilleder.

Ved begge utstillinger utdelte Det Norske Myrselskap eksemplarer av selskapets skrifter til interesserede.

## BRÆNDSELSPØRSMAALET

**V**INTEREN staar for døren, ja, kulden har allerede meldt sig, og i de mange tusen hjem har man forlængst begyndt at legge i ovnen. Disse indkjøp af brændsel — kul, koks, ved og brændtorv — er en utgiftspost for de private husholdninger, som aar efter aar stadig er blit større, fordi brændselpriserne stiger.

*Stenkul og koks* noteres vistnok i øieblikket noget billigere end forrige vinter, men som vi allerede ved tidligere anledninger har bemærket: »stenkulspriserne stiger og falder«, alt efter konjunkturerne paa verdensmarkedet.

*Brændeved* er derimot likesaa dyr som ifjor, og der er neppe utsigt til, at vedpriserne paany vil falde.

*Brændtorven* er ogsaa kostbar, iafald naar den skal transporteres til byerne. Hvis man kun kjøper en eller etpar hl. brændtorv ad gangen, vil den falde dyrere end kul og koks, og blir et forholdsvis likesaa kostbart brændsel som ved. Det som gjør brændtorven dyr er ikke saameget produktionsomkostningerne, som transportutgifterne og de mange utgifter ved salg i smaa partier. Enkelte forhandlere har derfor nu reduceret prisen for brændtorv, naar der kjøpes mindst 1 m<sup>3</sup> (10 hl.).