

AMTSUDSTILLINGEN I FLEKKEFJORD

HER deltog ogsaa *Det norske Myrselskab* — udenfor konkurrence — med en kollektivsamling væsentlig den samme som i Molde og myrselskabets sekretær holdt under udstillingstiden et godt besøgt foredrag med lysbilleder om: »Torvmyrernes industrielle udnyttelse«. Forøvrigt var der ikke udstillet andet vedrørende myrsagen, uagtet *Lister og Mandals amt* ogsaa har mange og tildels store myrstrækninger, hvoraf enkelte udnyttes paa forskjellig maade.

Udstillingen var aaben fra 3die til 7de oktober.

DET 12^{TE} ALMINDFLIGE NORSKE LANDBRUGSMØDE KRISTIANIA 1907

PROGRAMMET foreligger nu og hidsættes i uddrag af *hovedafdeling IV, Skog- og Torvbrug* følgende:

Afdeling 1, Gruppe 2. Produkter af torvbrug.

- Klasse 1. Brændtorv.
 » 2. Torvstrø og torvmuld.
 » 3. Andre produkter af torv.

Afdeling 2, Grupper 2. Maskiner og redskaber for torvbrug.

- Klasse 1. Maskiner og redskaber vedkommende brændtorvindustrien.
 » 2. Maskiner og redskaber vedkommende torvstrøindustrien.
 » 3. Transportmateriale for torvindustrielle anlæg.
 » 4. Ovne og ildsteder for torvfyring.
 » 5. Andre gjenstande vedkommende torvbruget.

Afdeling 3. Gruppe 2. Hjælpemidler m. v. vedkommende torvbruget.

- Klasse 1. Instrumenter m. v. vedkommende undersøgelse af torvmyrer.
 » 2. Afgrøftningsplaner for torvmyrer, karter og arbejdsplaner.
 » 3. Tegninger og modeller vedkommende torvbrug.
 » 4. Andre anskuelsesmidler vedkommende torvbrug.
 » 5. Literatur, statistik og fotografisamlinger vedkommende torvbrug.

Prøve af brændtorv maa være ledsaget af analysebevis for askeindhold og beregnet brændeværdi. *Torvstrø* af lignende bevis for tørhedsgrad og vandopsugningsevne. (Analyser besørages ved henvendelse til statens kemiske kontrolstationer).

Udstillingen holdes aaben fra 25de til 29de september 1907 og anmeldelse maa ske inden 1ste august. Udstillere kan ogsaa deltage i sommerudstillingen 28de juni til 4de juli og i saadant tilfælde maa anmeldelse være indsendt inden 1ste mai.

Forøvrigt henvises til programmet, der kan erholdes ved henvendelse til landbrugsmødets kontor, adresse Kristiania.

Torvbrugsafdelingen skal bestyres og arrangeres af Det norske Myrselskabs sekretær.

Vi henstiller til alle, der har noget at udstille, at bidrage til, at myrsagen bliver fyldig repræsenteret paa dette stævne.

INDBERETNING

TIL

STYRELSEN FOR NORGES STATSBANER

OM

FORSØG MED TORVFYRING VED LOKOMOTIVER I 1^{STE} DISTRIKT

AF MASKININGENIØR PAUL HOFF

MAN tillader sig herved at indberette, at det ifjor af *Rustadmyrens* nye eier, ingeniør E. Lund, indkjøbte parti brændtorv, der nu er opbrugt, for den overveiende dels vedkommende er anvendt til fortsatte forsøg ved lokomotiver, medens en mindre del af samme er benyttet af 1ste distrikts trafikafdeling til forsøg ved opvarmningen af stationslokalerne.

De ovennævnte fornyede forsøg med brændtorvens anvendelse for lokomotiver har omfattet 4 forskjellige lokomotivtyper og 3 forskjellige slags tog, nemlig de lette tog nr. 6 og 7, kjørt af hurtigtogsmaskinen nr. 72, de nogenlunde lette tog mellem Kongsvinger og Flisen, kjørt af lokomotiv nr. 21, og endelig de væsentlig tungere tog nr. 3 og 18, kjørt dels af lokomotiv nr. 20 og dels nr. 26.

Det har ogsaa under disse fornyede forsøg vist sig vel muligt at anvende god og vel tørket maskin-formtorv sammenblandet med stenkul for togtjeneste, hvortil der ikke udfordres en sterk arbejdspræstation af lokomotivet.

Ved togene nr. 3 og 18, der ved forsøgene var temmelig tunge, og hvor lokomotivet derfor maatte arbeide temmelig sterkt, navnlig