

Samtlige 3 prøver er forholdsvis fattige paa mineralske emner. Ved eventuel opdyrkning kan antagelig anbefales paaføring af sand eller mergel, kalkning og gjødsling med f. eks. thomasfosfat og kainit.

### Jordforbedringsmidler.

*Furlandsmyren*, Vestnæs. Prøve af den mergel, der i metertykke lag forefindes under enkelte partier af myrerne, indeholdt: 33,66 pct. kulsur kalk og bestaar saaledes af en meget god mergel.

Desuden kvælstofindhold: 0,119 pct.

Denne mergel vil være et værdifuldt jordforbedringsmiddel ved fortsat opdyrkning af *Furlandsmyren*.

*Øveraasmyren*, Vestnæs. Prøve af bundlaget under brændtorvmyren (konfr. B nr. 66) bestod af muldhoidig sand med et indhold af:

Kvælstof . . . . . 0,706 pct.

Kalk . . . . . 0,210 »

*Harøens Torvfabrik*, Harøen. Prøve af sand. Denne bestod af kvartssand med et indhold af 0,17 pct. kalk og er saaledes af mindre god beskaffenhed.

---

## STØRRE MYRDIRKNINGS- FORETAGENDER.

### SELLSMYRERNE.

LIGE ovenfor Gudbrandsdalsbanens nuværende endepunkt og ikke langt fra det historisk bekjendte Kringen ligger de store *Sellsmyrer*, der har et areal af ca. 6000 maal (10 ar). Bratte fjeldvæggen gaar mangedsteds lige ned til myrkanterne, og langs med disse ligger smaa gaarde og tildels fattigslige pladse. Man kan endogsaa se gaarde ligge høit opefter fjeldet, hvor man vanskelig skulle tro, det var muligt at leve, medens de store myrer ligger nede i dalbunden sure og kolde, volder frostskade paa det lille dyrkede areal, man har i bygden.

Ifølge sagnet skal bygden engang have lagt der, hvor myrerne nu er, og der er meget som taler herfor. Straks nedenfor myrerne kommer Ula ned fra Rondane, og i flomtiden fører den med sig store masser af grus og sten, der i aarhundredernes løb har hobet sig op og derved forhøiet vandstanden i Gudbrandslaagen, hvorved myrerne efterhaanden er dannet. Da dette begyndte at tage overhaand end mere og true de gjenværende gaarde langs kanterne af myrerne med ogsaa at ødelægges, lod staten for adskillige aar tilbage opbygge fangdamme i Ulafossen forat tage imod grus- og stenmasserne. Disse har

hidindtil gjort god nytte, endskjønt den tid kan vel komme, da damene bliver fulde af grus og sten.

Hvert aar i juni maaned oversvømmer Gudbrandslaagen hele myrstrækningerne og afsætter da et lag lere og grus paa overfladen. Herved er altsaa myrjorden ved naturens hjælp tilført jordforbedringsmidler.

Dette er sandsynligvis grunden til den overordentlig frodige græsvegetation paa myrerne. Grundeierne indhøster dette græs og anvender det til foder. Der findes en hel del hølader spredt udover myrerne.

Skal man imidlertid kunne tilbageerobre for kultur disse 6000 maal (10 ar), atter skabe en stor og rig bygd, hvor der nu kun findes smaa gaarde og pladse langs de bratte fjeldsider, da maa Gudbrandslaagen atter sænkes til sit oprindelige niveau, d. v. s. man maa grave en kanal gennem grus- og stenmasserne nedenfor myrerne. Herved maa man ogsaa tage hensyn til, at Gudbrandsdalsbanens eventuelle fortsættelse — sent eller tidlig — vil komme til at passere Sellsmyrerne, hvorfor elveleiets eventuelle sænkning bør udføres med jernbanen for øie.

Muligheden for tørlægning af Sellsmyrerne vil indeværende aar blive undersøgt af *kanalvæsenet*, der saa vil udarbejde overslag for tørlægningens kostende. Stortinget har til disse undersøgelser bevilget kr. 3000,00.

Ligeledes vil landbrugsingeniør *Sverdrup* undersøge myrernes skikkethed som dyrkningsland samt udarbejde overslag for eventuel opdyrkning og beregne den mulige værdiforøgelse.

Der vil desuden blive udtaget prøver af myrjorden, som vil blive analyseret af *Statens kemiske kontrolstation* i Kristiania.

Grundeierne har sig imellem oprettet en kontrakt for udredning af en del af de omkostninger, som foretagendet eventuelt vil kræve.

At enighed i denne henseende er opnaaet skyldes myrselskabets ærede formands arbeide og interesse for sagen.

---

## JOLUMSMYREN.

AF LANDBRUGSINGENIØR U. SVERDRUP.

**S**TRAKS nedenfor Hemsedals kirke i Buskeruds amt, paa østsiden af elven Hemsila ligger en større myrstrækning, som kaldes *Jolumsmyren* og tilhører gaardene Embre, Jolum og Grøte. Myren er 840 maal (10 ar) stor og bestaar i den øvre, mindre del af dybere, mindre formuldnet myrjord med lidt brændtorvmateriale i de undre lag. I den nedre, større del af myren bestaar den af vel formuldnet græsmyr, og langs elvebredden forefindes et belte af oplagt elvesand af vekslende bredde.

Myren er i det store hele vel skikket til opdyrkning, hvorom enkelte mindre opdyrkede partier vidner, idet de, trods den mangelfulde bearbejdelse og ufuldkomne afgrøftning, som under de nu raadende

forholde lader sig udføre, bærer ganske bra avlinger af græs. Kan man blive af med vandet, saaat myren kan blive nogenlunde tilfredsstillende afgrøftet, bearbejdes ordentlig og anvendes kunstig gjødning, som det ikke nu lønner sig at bruge, fordi jorden er for raa, vil myren saaledes kunne blive et meget værdifuldt jordstykke, samtidig som de klimatiske forholde vil forbedres betydelig.

Eierne ønsker myren opdyrket, og plan med omkostningsoverslag over dens tørlægning ved optagelse af en større afløbskanal er udarbejdet.

*Omkostningerne er beregnede til ca. kr. 4600,00, naar ikke bortførelse af grøstefylden medregnes. Man er nemlig gaaet ud fra, at eierne skaffer denne bort, hver paa sin eiendom. Værdiforøgelsen er beregnet til kr. 21 000,00.*

Eierne har andraget om bidrag af offentlige midler til at faa afløbsgrøften op. De øvrige arbejder tænker de at udføre ved egen hjælp.

---

## MÆREMYREN.

**M**IDT i en af indtrøndelagens rigeste bygder ligger en stor myr, omgivet af gaarde paa de smaa høider rundt om; det er *Mæremyren* i Sparbu. Denne er allerede besørget undersøgt i aaret 1864 af daværende amtsagronom *Schult*, senere i begyndelsen af 90-aarene af agronom *Stangeland* og nu sidst af *landbruksingeniøren i Trøndelagen*, der har udarbejdet afgrøftningsplan for samme.

Tørlægningen vil i henhold hertil koste ca. kr. 28 000,00 for foreløbig 3000 maal (10 ar). Hell—Sundebanen passerer nu lige forbi og delvis igjennem myren, hvorved en partiel afgrøftning allerede er besørget. Det tildels godt formuldne græsmyrslag har en mægtighed af 0,5—1 m. Bundlaget bestaar af lere, delvis blandet med søskjæl og skulde altsaa være mergelholdig, men hverken for dettes eller for myrjordens vedkommende foreligger kemisk analyse.

Amtmand *Lochen* søger nu at faa Sparbu kommune til at paatage sig tørlægningsarbejdet udførelse under et for derefter at udstykke de tørlagte partier til opdyrkning. Grundeierne er bleve enige om at sælge 3000 maal (10 ar) af myren til Sparbu kommune for kr. 14 000,00. I arbejdet for at faa saadan enighed istand deltog ogsaa myrselskabets formand, amtmænd *P. Holst*, der for anledningen havde indfundet sig.

---

## INDHOLDSFORTEGNELSE.

### »Meddelelse no. 1«. Mai 1903.

Det norske myrselskabs styre — Det norske myrselskabs formaal. — Til medlemmerne! — Myr dyrkning. — Torvindustrial. — Torvstrø. — Nyt fra udlandet og fra de med det norske myrselskab samarbejdende myrselskaber i andre lande: Sverige, Danmark, Tyskland, Østerrige, Kanada. — Gjødsling af myrer. — Annoncer.

### »Meddelelse no. 2«. Januar 1904.

Opraab om tilslutning til myrselskabet. — Til medlemmerne! — Program for Det norske myrselskabs aarsmøde og repræsentantskabsmøde. — Statsbidrag til Det norske myrselskab. — Forslag til myrsagens fremme. — Stipendier til myrkultur- og torvindustrialstillingen i Berlin. — Forretningsreiser sommeren 1903. — Hvad er betingelserne for en rationel brændtorvindustrial? — Vore brændtorvfabriker: I. A. S. Harøens Torvfabrik. — Brændtorvanlæg nord for polarcirkelen. — Hvilken betydning har en fremtidig stor torvstrøvfabrikation for vort land? — Torvstrøtilvirkningen paa Aasmosen. — Hvilke er betingelserne for en rationel myr dyrkning? — Hvilke myrer lønner det sig at dyrke? — Hvad bør der gøres for at fremme myr dyrkningen i vort land? — Bekjordsmyrens opdyrkning. — Aasmosens opdyrkning i 1903. — Glem ikke at overgødsle voldene paa myrjord! — Meddelelser fra udlandet. — Annoncer. — Bilag: Det norske myrselskabs medlemsfortegnelse. — Udkast til love. — Andragender om myrundersøgelse.

### »Meddelelse no. 3«. Juni 1904.

Til medlemmerne! — Det norske myrselskabs aarsmøde. — Det norske myrselskabs aarsberetning for 1903. — Det norske myrselskabs aarsregnskab for 1903. — Det norske myrselskabs budget for 1904. — Foranstaltninger til myrsagens fremme. — Foredrag om myrsagen. — Trøndelagens myrselskab. — Nye livsvarige medlemmer af det norske myrselskab. — Myrkultur- og torvindustrialstillingen i Berlin. — Anmerkninger til tabel over brændtorvmyrer i Norge. — Brændtorvmyrer i Norge. — Vore brændtorvfabriker: H. Stjørdalens Brænderies Torvfabrik. — Brændtorvfabrikationens lønsomhed. — Torveltning til husbehov. — Den svenske torvskole. — Torvfyring paa vore Jernbaner. — Bestemmelser vedrørende leverance af brændtorv til Sveriges statsbaner. — Forsøg med torvfyring i offentlige bygninger. — Torvfyring for dampkjedler. — Nye anlæg. — Løse og umodne projekter. — Torvgasanlæg med elektrisk kraftoverføring. — Literatur. — Anmerkninger til tabel over torvstrømyrer i Norge. — Torvstrømyrer i Norge. — Torvstrø, dets egenskaber, tilvirkning og anvendelse. — Torvstrøsamslag eller bygdetorvstrøanlæg. — Flere store torvstrøvfabriker! — Gjødslingsforsøg paa myr. — Undersøgelser og analyser af myrjord og jordforbedringsmidler. — Større myr dyrkningsforetagender: Sellsmyrene. — Jolumsmyren. — Mæremyren. — Indholdsfortegnelse til »Meddelelser no. 1-3«. — Annoncer. — Bilag: Hvorledes viser kalimangelen sig hos kløver og timothei? —

## Danske og svenske Torvspader

i stort Udvalg  
anbefales fra Lager.

S. H. Lundh & Co.,

Christiania & Trondhjem.

III = III  
**A. GULOWSEN** A/s.

CHRISTIANIA

*Munktells Anrep*  
*Torvmaskiner*  
*og Lokomobiler*

Norske Anlæg, hvortil refereres:

Lerudmyrens Torvfabrik, Breiskallen pr. Gjøvik  
A/S. Harøens Torvfabrik, Harøen pr. Aalesund



*Endvidere anbefaler vi:*

**TORVELTEMASKINER**

efter dansk Mønster, passende  
for mindre Torvværk, Bygde-  
almendinger og større Gaards-  
brug. — En Maskine af dette  
Fabrikat skal i Sommer prøves  
paa 'Gaalaamyren' Søndre Fron.

*Overslag*

over komplet Maskineri for  
**TORVSTRØFABRIKER**

leveres paa Forlangende  
gratis og franko.