

Fosforsyren kan med ligesaa stor fordel gives i thomasslag eller viborgsfosfat, og kaliet i kainit, 20 pct. kalisalt eller andre stassfurter-salte, naar der i disse findes lige store mængder opløselig fosforsyre og kali.

I ovennævnte tilfælde har nettogevinsten ved gjødslingen gaaet op til respektive kr. 107,50 og kr. 137,00 pr. hektar, og disse tal taler et tilstrækkeligt tydeligt sprog.

*Vi vil derfor endnu engang lægge d'herrer myrdyrkere paa hjertet ikke at forsømme den aarlige overgjødning af voldene.*

---

## MEDDELELSER FRA UDLANDET.

„DET norske Myrselskabs« sekretær har i begyndelsen af vinteren foretaget en forretningsreise til udlandet i andre anliggender og havde herunder anledning til at besøge:

»*Verein zur Förderung der Moorkultur im Deutschen Reiche*«, hvis hovedsæde er i Berlin. Foreningen foranstalter den andetsteds omtalte myr- og torvudstilling og sekretæren konfererede da med den tyske rigsforenings generalsekretær hr. Max Jablonski om »Det norske Myrselskabs« eventuelle deltagelse i udstillingen. Tilslutningen til udstillingen er bleven overordentlig stor. De fleste lande, hvor myrkultur og torvindustri spiller nogen rolle, deltager med righoldige samlinger. Adskillig nyt af interesse ventes at blive forevist. Det tyske landbrugsministerium har besluttet, at de bedste tyske montre skal sendes til verdensudstillingen i St. Louis og hr. generalsekretær Jablonski er beordret til at reise didover for at besøge montagen.

»*Kgl. bayer. Moorkulturanstalt*« hvis hovedsæde er i München. Dette er en statsforanstaltning, sorterende under det bayerske landbrugsdepartement og bestyres af hr. dr. Baumann. Laboratoriet i München for udelukkende undersøgelse af myrjord og torvprøver er et af de mest komplette i sit slags. Desuden har man flere forsøgsfelt, blandt hvilke myrkulturstationen i Bernau er den største. Her har man med et gunstigt resultat foretaget forsøg med anvendelsen af straffanger til myrdykningsarbejder hvorom »Meddelelserne« senere vil indeholde en afhandling.

»*Deutschösterreichischen Moorvereines*«, hvis hovedsæde er i Staab ved Pilsen. Dette er en privat statsunderstøttet forening, der bestyres af direktør Hans Schreiber. Herr direktør Schreiber har i Staab maaske den interessanteste eksisterende samling af allehaande torvprodukter og andet myrsagen vedrørende. Et udvalg af samme agtes udstillet i Berlin. Af speciel interesse er ogsaa det righoldige bibliothek, hvor forefindes verker om myrsagen, skrevet paa forskjellige sprog fra flere hundrede aar tilbage og indtil vore dage. Blandt andet fandtes en bog paa dansk fra begyndelsen af det forrige aarhundrede

og hvori omtaltes myrsagen i Norge paa den tid. Foreningen har flere forsøgsfelt, blandt hvilke forsøgsstationen Sebastiansberg beliggende paa toppen af Erzbjergene 840 m. over havet er den fornemste. Foruden ved forsøgsvirksomhed og udgivelse af et tidsskrift, der udkommer hver maaned, virker foreningen ogsaa ved afholdelse af s. k. *myrkurser*, hvorved dertil skikkede mænd reiser rundt og holder foredrag om myrsagen. Man foreviser da samtidig prøver af torvprodukter, værktøjer for torvstikning osv., hvorved den praktiske udnyttelse af myrerne demonstreres.

---

*I Sveriges officielle almanak for 1904* forefindes en opsats paa 111 pagina om tilvirkning af brændtorv.

---

*Den svenske stats torvingeniør Ernst Wallgren* meddeler, at der hersker almindelig misnøje i landet over, at der er for faa torvspecialister. Rekvisitionerne om undersøgelse og veiledning er langt flere, end hvad de nu ansatte 2 torvingeniører kan overkomme. For 1904 aars rigsdag vil der blive foreslaaet ansættelse af yderligere 2 torvingeniører og 2 assistenter.

I henhold til rigsdagens beslutning om, at staten fortrinsvis skal bruge torv, er der iverksat torvfyrforsøg i de fleste embedskontorer i Stockholm. Disse forsøg skal paagaa hele vinteren efter torvingeniørens anvisning for især at bringe paa det rene det økonomiske ved at erstatte ved med torv til husbrug. Der vil senere blive udarbejdet en veiledning for almenheden om, hvorledes man bør fyre med torv.

---

»*Teknisk Forening*« i Kjøbenhavn har ifølge »*Meddelelser fra Moseindustriforeningen*« opstillet en prisopgave med en præmie paa 500 kr. for besvarelse af følgende: »*Der ønskes en redegjørelse for, hvorledes man paa den fordelagtigste maade er istand til at anvende torv som drivkraft for elektricitetsstationer, til hvilken pris man kan vente, at elektriciteten kan leveres i forskjellte afstande, og hvilke muligheder der er for at faa bragt den i anvendelse saavel i som udenfor kjøbstæderne i et agerdyrkende land*«.

Besvarelserne indsendes senest inden 31te december 1904 til den tekniske forenings sekretær, ingeniør Th. Krabbe, Collingsgade 4, Kjøbenhavn Ø.

---

»*Finska Mosskulturforeningen*« er traadt i bytteforbindelse med »*Det norske Myrselskab*« om udveksling af skrifter om myrsagen.

---

Den østerrigske regering har paabegyndt udgivelsen af et tidskrift: »Zeitschrift für Moorkultur und Torfverwertung«. Hidindtil er udkommet 3 hefter, der sendes »Det norske Myrselskab« i bytte mod dets skrifter.

Regjeringen i provindsen Ontario, Kanada, har udgivet en rigt illustreret rapport om torvindustrien: »Peat fuel its manufacture and use« udarbejdet af mr. W. E. H. Carter, sekretær i »Bureau of mines«, Ontario.



## DET NORSKE MYRSELSKABS

— direkte medlemmer —

erholder 1 exemplar af »Meddelelserne«  
tilsendt gratis.

— De lokale myrforeninger —

erholder 5 eksemplarer.

Løse hefter til en pris af 35 øre sælges ved  
henvendelse til enhver boghandler.

Grøndahl & Søn,  
Toldbodgaden 27, Kristiania.

### L. Schmelck's kemiske bureau

Pilestrædet 13, Kristiania,

udfører undersøgelser af torvprøver efter følgende priser:

Kalorimetrisk bestemmelse af brændtorvs brændværdi, samt vand-  
gehalt og askegehalt kr. 18,00 pr. prøve.

Bestemmelse af askegehalt alene kr. 5,00 pr. prøve.

Bestemmelse af torvstrøets vandgehalt og vandopsugningsevne kr.  
5,00 pr. prøve. — Ved udtagning af prøver bør man saa vidt  
mulig søge at erholde en gennemsnitsprøve.

## Danske og svenske Torvspader

i stort Udvalg

anbefales fra Lager.

S. H. Lundh & Co.,

Christiania & Trondhjem.

**A. Gulowsen** <sup>A/s,</sup>

Christiania,

anbefaler

**Munktells**

**Anrep Torvmaskiner,**

hvilke af Fagfolk ansees som *Nutidens bedste*. Største Produktionsevne pr. anvendt HK. og Arbejder. Laveste Produktionsomkostninger pr. Ton leveret Maskintorv. Medarbejder Rødderne, saa Driften ikke afbrydes, som ved andre Torvmaskiner. Af Anreps Konstruktion er

 **over 1000 Maskiner i Drift.** 

Udførte Anlæg i Norge:

Lerudmyrens Torvfabrik, V. Toten,

A/S Harøens Torvfabrik, Aalesund.

*Kataloger gratis og franko.*

-----  
Overslag over komplet Maskineri for

**Torvstrøfabriker**

leveres paa Forlangende.

-----  
**Munktells Lokomobiler**

erholdt høieste Udmærkelse

i Drammen 1901 og Trondhjem 1902.

Korrespondance indbydes.

Telefoner: 6500 & 3891.

Telegrafadr.: »Gulowsen«.