

INDBYDELSE TIL AT DELTA I GJØDSLINGSFORSØK PAA MYR

AV MYRKONSULENT JON LENDE-NJAA

DET NORSKE MYRSELSKAP tilbyder *gjødslingsforsøk* efter omstaaende plan, samt *overgjødslingsforsøk* og *grusnings-, kalknings- og bakteriesmitningsforsøk* efter samme planer som tidligere aar (indtat i »Meddelelser fra Det Norske Myrselskap« nr. 4 for 1907). Særtryk av disse planer sendes paa forlangende. Videre kan faaes *gjødslingsforsøk* til *rotvekster* og *kornarter*, samt *sort forsøk* saalangt myrselskapets midler tillater.

Kunstgjødsel til disse forsøk leveres gratis og den kan faaes fragtfrit tilsendt nærmeste jernbanestation eller dampskibsbrygge.

Enggjødslingsfeltene gjødsles og forsøkshestes i mindst 4 aar og *grusnings-, kalknings- og bakteriesmitningsfeltene* i mindst 5 aar.

De myrer hvorpaa forsøksfeltene lægges, maa først og fremst være *ensartet*. Desuten bør de helst ligge bekvemt til, saaat saa mange som mulig kan ha anledning til at se dem.

Resultatene av forsøkene blir bearbejdet av myrkonsulenten og offentliggjort i myrselskapets skrifter, som blir *selskapets medlemmer* frit tilsendt.

De som maatte ønske ét eller flere av disse forsøksfelter, bedes melde sig til *Det Norske Myrselskaps Forsøksstation*, Sparbu, **senest inden 15de februar 1911.**

Fuldstændig post og vareadresse bedes opgit.

Gjødslingsforsøk paa Myr

anlagt vaaren paa myren,
tilhørende i herred,
..... amt.

Myren blev opdyrket:

Sidste gjødslingsaar, gjødselslag- og mængde:

Myrens samlede størrelse:

Myrens art, græsmyr eller mosemyr:

Myrens dybde:

Myrens formuldningsgrad:

Anlægs- og 1-aars høstekart

kart I

7,07	7,07	0,5 kg. tomasfosfat 0,5 kg. kainit	Ugjødslet	0,5 kg. tomasfosfat 0,5 kg. kainit
		0,5 kg. tomasfosfat 0,5 kg. kainit	Ugjødslet	0,5 kg. tomasfosfat 0,5 kg. kainit
		0,5 kg. tomasfosfat 0,5 kainit	Ugjødslet	0,5 kg. tomasfosfat 0,5 kg. kainit
		0,5 kg. tomasfosfat 0,5 kainit	Ugjødslet	0,5 kg. tomasfosfat 0,5 kg. kainit
		0,5 kg. tomasfosfat 0,5 kg. kainit	Ugjødslet	0,5 kg. tomasfosfat 0,5 kg. kainit
		0,5 kg. tomasfosfat 0,5 kg. kainit	Ugjødslet	0,5 kg. tomasfosfat 0,5 kg. kainit

Hver rute er $7,07 \text{ m.} \times 7,07 \text{ m.} = 50 \text{ m.}^2$

Hele feltet er $42,42 \text{ m.} \times 21,21 \text{ m.} = 900 \text{ m.}^2$

I alle rutegrænser i omkredsen nedslaaes en pæl (paa kartet beregnet med •). Nord—syd angives paa kartet med en pil



Regler for omstaaende gjødslingsfelt.

Myrren, hvorpaa feltet anlægges bør være saa ensartet som mulig. Specielt maa der ikke forekomme gjødselhaugtomter eller være brændt stubber eller tuer o. l. paa myren i de sidste 10 aar.

Feltet ønskes anlagt paa et grønforstykke, hvor følgende græsførblanding saaes: 0,8 kg. timotei, 0,2 kg. akerfaks, 0,5 kg. engsvingel, 0,5 kg. hundegræs, 0,2 kg. rødkløver og 0,5 kg. alsikkekløver — ialt 2,7 kg. paa 900 m.^2 .

Grønforet høstes, naar kornet skyter, dog før det lægger sig, og *avlingen veies paa hver rute for sig i dugfri tilstand.*

Feltet kan ogsaa anlægges paa 1-aars eng med ensartet og jevn plantebestand.

Feltet skal gjødsles og høstes, saalænge engen holder sig jevn og tæt, dog mindst i 4 aar.

Første aar gjødsles, som det fremgaar av anlægskartet, med 0,5 kg. tomasfosfat og 0,5 kg. kainit paa hver av de gjødslede ruter; desuten spredes 5 lass husdyrgjødsel jevnt over hele feltet, og om myren er nydyrket paakjøres 1 lass akkerjord, der tages fra en akker, hvor der har vokset erter, vikker eller kløver de sidste aar. Er myren kalkfattig, tilføres ogsaa 3 à 4 hl. avfaldskalk eller tilsvarende mængder av andet kalkholdig materiale. Gjødselen utbringes tidlig om vaaren og harves ned. For at undgaa at gjødselen blir drat over paa de ugjødslede ruter, harves bare langsefter feltet. Siden gjødsles aarlig efter *kart II*, hvor:

kart II

7,07 m.	7,87 m.		
	I	O	II
	II	IV	III
	III	O	I
	I	O	II
	II	V	III
III	O	I	

O = Ugjødslet

I = —»— (eftervirkningen av forrige aars gjødsling prøves)

II = 25 kg. tomasfosfat + 25 kg. kainit pr. maal

III = 25 » —»— + 80 » » »

IV = 50 » —»— » » »

V = 50 » kainit » » »

Fra mindst 3 steder uttages før gjødslingen 1 aar analyseprøver, der blandes og sendes hurtigst mulig til en av statens kemiske kontrolstationer i Kristiania, Bergen eller Trondhjem.

Har man ikke plads til hele feltet, kan man faa halvparten. Paa kart II ombyttes isaafald den ene av de ugjødslede ruter (O) med 50 kg. kainit (V).

TORVINDUSTRISTATISTIK I SVERIGE.

UTDRAG AV «TORFTJÄNSTEMÄNNENS VERKSAMHET UNDER ÅR 1908».
AV FÖRSTE TORVINGENIÖR E. WALLGREN.

DER blev i 1908 forsøkt utarbeidet en samlet oversigt over Sveriges torvfabrikker. Til trods for den store betydning, offentliggjørelsen av en saadan torvindustristatistik har for torvindustrien i almindelighet,