

# TORVASKE SOM HUSMALING

AV LANDBRUKSKEMIKER H. GREGG, BERGEN

**H**R. PALLE MELING, Haaland, sendte mig mars 1908 en sterkt rød-farvet torvaske, som bl. a. indeholdt ikke mindre end nær 60 % jernoksyd. Senere fik jeg en prøve av den maskinbearbejdede brændtorv. Efter at den herværende kontrolstation nu har faat sakkyndig hjælp har assistenten, hr. Halstensen, efter min anvisning utført de følgende analytiske bestemmelser i brændtorven. Den som 2 merkede prøve er fra et andet sted, hvor asken er gulagtig, og som det sees av en ganske anden sammensætning. »Plantenærings«stoffene har jeg sat i spærret tryk, for at den kjendte ting om myraskens høist forskjellige indhold herav gjennem de to eksempler og beregnet procentvis i asken kan træ tydeligere frem.

	1	2
Volumvegt . . . . .	0,796	0,601
Aske i torv med 20 % vand . . . . .	16,92 %	11,09 %
Raa-asken indeholdt:		
I saltsyre uopløselig . . . . .	12,33 »	56,57 »
Kul . . . . .	1,77 »	6,23 »
Jernoksyd . . . . .	73,71 »	9,11 »
Lerjord . . . . .	2,38 »	14,68 »
<i>Kalk</i> . . . . .	2,29 »	4,30 »
Magnesia . . . . .	0,21 »	1,60 »
Natron . . . . .	0,13 »	0,28 »
<i>Kali</i> . . . . .	0,88 »	0,94 »
Svovlsyre . . . . .	3,12 »	2,46 »
<i>Fosforsyre</i> . . . . .	0,59 »	2,53 »
Klor . . . . .	0,17 »	0,25 »

Hr. Meling skriver om den jernholdige aske 1, brukt som maling: »den holder sig bedre og staar længere paa væggen end zinkhvit, og den kan faaes i flere farver. Torven er skjør og paa sine steder meget blandet med hasselrøtter eller helst hasseltrær. Nøttene ligger ofte hele, men tomme. Der, hvor asken er gulagtig (2), er der næsten ikke røtter«.

## GJØVIKUTSTILLINGEN

**A**NMELDESESRISTEN utløper 15de mai. Torvindustrien faar egen avdeling og bør bli fyldig repræsenteret baade m. h. t. maskiner og produkter.