



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2001

L3-1052

ABC-28-2000 03B090

1

Tvåårigt försök med betongkalkslam

HS Landsbygdskonsult AB
Fransåker, Märsta

GRÖDA: HAVRE SÅDATUM: 2001-04-24 DATUM FÖR 2001-05-24 GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K
SORT: BELINDA FÖRFRUKT: VÅRKORN NPS 26-4-4 384 100 15

JORDART: mr Mycket styv lera

pH-värde: 6,0

P-HCl:

Cu-HCl:

P-AL: 1,6

K-HCl:

900

B:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

K-AL: 16,5

T:

36,5

K/Mg:

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

Mg-AL: 35,5

S:

24,3

Ca-AL: 396

S04-S 0-30 cm:

MIN-N

NO3-N

NH4-N

S04-S 30-60 cm:

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

KÄRNA ORENS OTORK KG/HA 09-06	REL - TAL	STRÅ- STYR- KA 0-100 09-06	AX- GÅNG	PH H2O MATJ.	P-AL MATJ.	K-AL MATJ.	T- VÄRDE MATJ. ME/ 100 G	S- VÄRDE MATJ. ME/ 100 G		
A. Obehandlat	3590	100	98	07-05	5,9	1,0	15,0	37,2	25,1	
B. Betongkalkslam till 70 % basm.grad (enl Nömmik)	3630	101	90	07-05	6,3	1,9	13,5	39,0	28,6	
C. Kalkstensmjöl (Köping) till 70% basm.grad (enl Nömmik)	3570	99	93	07-05	6,2	1,8	14,0	38,4	27,9	
-X-	3600									
CV%	6,9									
OBS	12									
PROB F1	.9356									
LSD F1	430									

Alvanalys (2000): mmh MSL pH-H2O= 5,7 P-AL = 0,6 K-AL = 15,5 Mg-AL = 36,5
Ca-AL = 310 K-HCl = 1100 T = 29,0 S = 17,9

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2002-08-20