



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2002

R3-1051-11 M-417-2000 03C096

1

Långliggande regionala försök med kalk

Hasse Ohlsson Rönnarp 1500
Stora Berga Tågarp

GRÖDA:	HÖSTVETE	SÅDATUM: 2001-10-18	DATUM FÖR 2002-03-23	GRUNDGÖDSLING	KG/HA	N	P	K
SORT:	HENRIETTA	FÖRFRUKT: SOCKERBETOR	2002-04-18	NPK 20-6-8,OptiCrop	470	94	28	38
				KALKSALPETER	400	62		

JORDART: mmh Lerig mo

pH-värde: 6,1 P-HCl: Cu-HCl: 11,0

P-AL: 16,0 K-HCl: 58 B: NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

K-AL: 14,0 T: 11,4 K/Mg: 2,3 MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

Mg-AL: 6,1 S: 6,6 16 47 52 119 18

Ca-AL: 140

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 RENV. KG/HA	REL - TAL	AV - RENS - %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD - VIKT G/L	1000 - KORN - VIKT G	PLANT TÄT - HET 0-100 04-26	STRÅ - STYR - KA 0-100 08-09	AX - GÅNG				
A. Ingen kalk		8020	100	1,2	14,6	800	48,7	100	90	06-12				
B. Kalkstensmjöl från Köping *)	85% basm.	7950	99	1,0	14,7	802	45,9	100	90	06-12				
C. Kalkstensmjöl från Ignaberga	85% basm.	7990	100	0,9	14,7	807	45,9	100	90	06-12				
D. Kalkstensmjöl från Ignaberga	120% basm.	7370	92	1,0	14,6	799	46,3	100	90	06-12				
E. Kalkstensmjöl från Ignaberga **)	120% basm.	7780	97	0,8	15,0	807	47,6	100	90	06-12				
F. Krossad kalksten från Ignaberga	85% basm.	7660	95	0,8	14,8	807	47,1	100	90	06-12				
G. Dolomitmjöl, estniskt	85% basm.	7800	97	0,8	14,6	802	47,9	100	90	06-12				
H. Krossad dolomit, estnisk	85% basm.	7760	97	1,1	14,8	804	46,5	95	90	06-12				
I. Sockerbrukskalk	85% basm.	7670	96	1,0	14,6	804	45,6	100	90	06-12				
-X-		7780												
CV%		3,3												
OBS		36												
PROB F1		.0393												
LSD F1		360												

*) Gemensamt led för alla försök i serien.

**) Delgivor under fyra år, upp till full giva nåtts år 4.

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2002-10-31