



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2000

R3-1050-41

AC-87-1999

039974

1

Långliggande regionala försök med kalk

Röbäcksdalen
Norra försöksdistriktet

GRÖDA: VÅRKORN SÅDATUM: 2000-05-16 DATUM FÖR 2000-05-16 GRUNDGÖDSLING NPK 17-4-13 KG/HA 250 N 43 P 10 K 33
FÖRFRUKT: KORN

JORDART: mmh Svagt lerig sand

pH-värde: 5,5

P-HCl:

P-AL: 9,2

K-HCl:

142

K-AL: 9,6

T:

12,4

Mg-AL: 3,0

S:

2,7

Ca-AL: 33

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

Cu-HCl:

B:

K/Mg:

3,2

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D :

		KÄRNA RENV. KG/HA	REL- TAL	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	STRÅ- STYR- KA 0-100 09-11	AX- GÅNG	OGRÄS FÖREK 0-100	BRIST SYM- TOM 0-100	PARA- SIT- ANGR. 0-100				
A. Ingen kalk		5740	100	654	41,3	95	07-10	0	0	0				
B. Kalkstensmjöl från Köping *)	70% basm.	6890	120	648	40,3	95	07-10	0	0	0				
C. Kalkstensmjöl från Orsa	70% basm.	6960	121	629	37,8	95	07-10	0	0	0				
D. Kalkstensmjöl från Orsa	100% basm.	6820	119	640	39,6	95	07-10	0	0	0				
E. Kalkstensmjöl från Orsa **)	100% basm.	7360	128	643	38,6	95	07-10	0	0	0				
F. Krossad kalksten från Orsa	70% basm.	6670	116	649	40,4	95	07-10	0	0	0				
G. Dolomitmjöl, svenskt	70% basm.	6840	119	646	40,7	95	07-10	0	0	0				
H. Krossad dolomit, svensk	70% basm.	6610	115	642	39,2	95	07-10	0	0	0				
I. Hebbersfors, krossad kalksten	70% basm.	6330	110	645	39,6	95	07-10	0	0	0				

-X-

CV%

OBS

PROB F1

LSD F1

*) Gemensamt led för alla försök i serien.

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

ANSVARIG: Käll Carlgren

2001-01-19