



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2004

R3-1037

U-149-1983

03E027

1

Markkemiska studier - kalktillstånd

Ulf Ulväng
Östuna gård, Köping

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N P K

GRÖDA: Vårkorn
SORT: Astoria

SÅDATUM: 2004-04-18
FÖRFRUKT: Havre

NPK 26-3-4

420

109 13 17

JORDART: mmh Styv lera

pH-värde: 5,4

P-AL: 5,1

K-AL: 27,6

Mg-AL: 16,0

Ca-AL: 170

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

P-HCl: 63

K-HCl: 400

T: 26,1

S: 10,8

Cu-HCl:

B:

K/Mg:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

23 39 93 78 48

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

10 OKALKAT

20 UPPKALKAT TILL 55 % BASMÄTTNAD

30 UPPKALKAT TILL 70 % BASMÄTTNAD

40 UPPKALKAT TILL 100 % BASMÄTTNAD

-X-

CV%

OBS

PROB F1

LSD F1

KÄRNA RENV. 15% KG/HA 09-10	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	1000- KORN- VIKT G	N % AV TS KÄRNA	P % AV TS KÄRNA	K % AV TS KÄRNA	STRÅ- STYR- KA 0-100 09-10						
5410	100	1,6	15,5	43,3	1,65	0,28	0,40	100						
5660	105	1,6	16,0	44,2	1,62	0,33	0,44	100						
5800	107	1,4	16,1	41,7	1,65	0,32	0,44	100						
6040	112	1,4	16,1	44,9	1,70	0,39	0,50	100						
5730														
2,9														
16														
.0028														
260														

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2005-03-17