



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

R3-1037

K-38-1983

03H043

1

Markkemiska studier - kalktillstånd

Jörgen Olsson
Lönebostället, Nättraby

GRÖDA:	Höstvete	SÅDATUM: 2006-09-22	DATUM FÖR	GRUNDGÖDSLING	KG/HA	N	P	K	S
SORT:	Opus	FÖRFRUKT: Höstvete	2006-09-20	NPK 21-3-10	100	21	3	10	
			2007-04-25	N 34	400	136			

JORDART: nmh Lerig mjällig mo

pH-värde: 5,6

P-AL: 5,8

K-AL: 5,4

Mg-AL: 8,0

Ca-AL: 170

Lerhalt:

Mullhalt:

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

P-HCl: 47

K-HCl: 63

CEC: 15,4

S: 10,2

Cu-HCl:

B:

K/Mg:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-19	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	STÄR- KELSE % AV TS	1000- KORN- VIKT G	N % AV TS KÄRNA	P % AV TS KÄRNA	K % AV TS KÄRNA	PLANT TÄT- HET 0-100 04-13	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-19	AX- GÅNG	pH H2O MATJ. 2006	P-AL MG/ 100G MATJ. 2006
8530	100	1,5	16,4	762	79,0	39,7	1,96	0,28	0,45	100	90	06-05	6,2	9,5
7940	93	1,3	18,2	764	62,8	38,8	2,15	0,30	0,48	100	95	06-05	6,3	8,9
8350	98	1,4	16,6	766	72,0	41,4	2,12	0,31	0,49	100	98	06-05	6,3	8,6
7830	92	1,2	16,8	764	77,0	38,8	1,87	0,31	0,49	100	100	06-05	6,8	10,7
8160														
6,9														
16														
.3038														

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2008-01-31



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

R3-1037

K-38-1983

03H043

2

Markkemiska studier - kalktillstånd

Jörgen Olsson
Lönebostället, Nättraby

GRÖDA:	Höstvete	SÅDATUM: 2006-09-22	DATUM FÖR	GRUNDGÖDSLING	KG/HA	N	P	K	S
SORT:	Opus	FÖRFRUKT: Höstvete	2006-09-20	NPK 21-3-10	100	21	3	10	
			2007-04-25	N 34	400	136			

JORDART: nmh Lerig mjällig mo

pH-värde: 5,6

P-AL: 5,8

K-AL: 5,4

Mg-AL: 8,0

Ca-AL: 170

Lerhalt:

Mullhalt:

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

P-HCl: 47	Cu-HCl:	
K-HCl: 63	B:	NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
CEC: 15,4	K/Mg:	MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
S: 10,2		

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

K-AL MG/ 100G MATJ. 2006	Ca-AL MG/ 100G MATJ. 2006	Mg-AL MG/ 100G MATJ. 2006	K/Mg KVOT MATJ. 2006	T ME/ 100 G MATJ. 2006	S ME/ 100 G MATJ. 2006										
10,7	186	14,6	0,7	15,6	10,0										
10,2	173	14,8	0,7	16,8	11,2										
9,6	191	14,2	0,7	15,8	10,8										
10,6	207	15,1	0,7	16,3	13,3										

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2008-01-31