



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

R3-1037

BD-11-1983

03H044

1

Markkemiska studier - kalktillstånd

Jordbruksförsöksstationen
Öjebyn, Öjebyn

GRÖDA: Vårrybs
SORT: Petita
SÅDATUM: 2007-06-04
FÖRFRUKT: Korn
DATUM FÖR: 2007-06-01
GRUNDGÖDSLING: Rötrest, ton
KG/HA: 20
N P K S

JORDART: mmr Mjälalättlera

pH-värde: 5,0

P-AL: 13,8

K-AL: 29,1

Mg-AL: 9,0

Ca-AL: 195

P-HCl: 88

K-HCl: 124

CEC: 40,7

S: 12,6

Cu-HCl:

B:

K/Mg:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

41 105 68 95

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	FRÖ	REL -	N	P	K	PLANT	STRÅ -	AX -	pH	P - AL	K - AL	Ca - AL	Mg - AL	K/Mg	T
	RENV . 9% KG/HA 10-12	TAL	% AV TS FRÖ	% AV TS FRÖ	% AV TS FRÖ	TÄT - HET 0-100 06-18	STYR - KA 0-100 10-01	GÅNG	H2O MATJ . 2006	MG/ 100G MATJ . 2006	MG/ 100G MATJ . 2006	MG/ 100G MATJ . 2006	MG/ 100G MATJ . 2006	KVOT MATJ . 2006	ME/ 100 G MATJ . 2006
10 OKALKAT	1170	100	3,34	0,89	0,87	73	80	07-23	5,8	9,5	5,5	276	9,5	0,6	33,1
20 UPPKALKAT TILL 55 % BASMÄTTNAD	1160	99	3,31	0,91	0,90	98	80	07-23	6,3	9,0	6,0	346	10,0	0,6	33,7
30 UPPKALKAT TILL 70 % BASMÄTTNAD	850	72	3,38	0,91	0,90	98	80	07-23	6,1	9,4	6,1	370	11,4	0,6	37,5
40 UPPKALKAT TILL 100 % BASMÄTTNAD	1130	96	3,34	0,85	0,85	95	80	07-23	7,3	9,0	5,6	485	12,1	0,5	38,6
-X-	1070														
CV%	21,4														
OBS	16														
PROB F1	.2244														

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2008-06-26



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

R3-1037

BD-11-1983

03H044

2

Markkemiska studier - kalktillstånd

Jordbruksförsöksstationen
Öjebyn, Öjebyn

GRÖDA: Vårrybs
SORT: Petita
SÅDATUM: 2007-06-04
FÖRFRUKT: Korn
DATUM FÖR: 2007-06-01
GRUNDGÖDSLING: Rötrest, ton
KG/HA: 20
N P K S

JORDART: mmr Mjälalättlera

pH-värde: 5,0

P-AL: 13,8

K-AL: 29,1

Mg-AL: 9,0

Ca-AL: 195

P-HCl: 88

K-HCl: 124

CEC: 40,7

S: 12,6

Cu-HCl:

B:

K/Mg:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

41 105 68 95

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

S
ME/
100 G
MATJ.
2006

10 OKALKAT

20 UPPKALKAT TILL 55 % BASMÄTTNAD

30 UPPKALKAT TILL 70 % BASMÄTTNAD

40 UPPKALKAT TILL 100 % BASMÄTTNAD

15,3

18,8

21,9

30,4

-X-

CV%

OBS

PROB F1

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2008-06-26