



RESULTAT

Mark och miljö

2008

R3-1037

BD-11-1983

03K049

1

Markkemiska studier - kalktillstånd

Jordbruksförsöksstationen
Öjebyn, Öjebyn

GRÖDA: Korn
SORT: Korn
SÅDATUM: 2008-06-07
FÖRFRUKT: Vårrys
DATUM FÖR: 2008-06-04
GRUNDGÖDSLING: Rötrest, ton
KG/HA: 25
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
44 142 57 17

MIN-N NO3-N NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	KÄRNA RENV. 15% KG/HA 10-01	REL - TAL	RYMD - VIKT G/L	1000 - KORN - VIKT G	PLANT TÄT - HET 0-100 06-19	STRÅ - STYR - KA 0-100 10-03	GRÖN - SKOTT 0-100 10-03	AX - GÅNG 07-15	PARA - SIT - ANGR. 0-100 08-10	pH H2O MATJ. 2006	P - AL MG/ 100G MATJ. 2006	K - AL MG/ 100G MATJ. 2006	Ca - AL MG/ 100G MATJ. 2006	Mg - AL MG/ 100G MATJ. 2006	K/Mg KVOT MATJ. 2006
10 OKALKAT	4090	100	633	23,0	95	55	20	07-15	20	5,8	13,0	5,6	298	10,0	0,6
20 UPPKALKAT TILL 55 % BASMÄTTNAD	4050	99	634	24,1	98	73	10	07-15	28	6,3	11,7	6,1	367	10,5	0,6
30 UPPKALKAT TILL 70 % BASMÄTTNAD	4030	98	635	23,5	95	60	5	07-15	30	6,1	11,1	6,2	334	10,4	0,6
40 UPPKALKAT TILL 100 % BASMÄTTNAD	4340	106	637	23,0	98	75	8	07-15	43	7,3	11,9	5,4	482	12,2	0,4
-X-	4130														
CV%	11,2														
OBS	16														
PROB F1	.7626														

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2009-06-18



RESULTAT

Mark och miljö

2008

R3-1037

BD-11-1983

03K049

2

Markkemiska studier - kalktillstånd

Jordbruksförsöksstationen
Öjebyn, Öjebyn

GRÖDA: Korn
SORT: Korn
SÅDATUM: 2008-06-07
FÖRFRUKT: Vårrys
DATUM FÖR: 2008-06-04
GRUNDGÖDSLING: Rötrest, ton
KG/HA: 25
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

44 142 57 17

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

T ME/ 100 G MATJ. 2006	S ME/ 100 G MATJ. 2006														
10 OKALKAT	33,1	15,3													
20 UPPKALKAT TILL 55 % BASMÄTTNAD	33,7	18,8													
30 UPPKALKAT TILL 70 % BASMÄTTNAD	37,5	21,9													
40 UPPKALKAT TILL 100 % BASMÄTTNAD	38,6	30,4													
-X- CV% OBS PROB F1															

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2009-06-18