



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2011

R3-1037

BD-11-1983

03N049

1

Markkemiska studier - kalktillstånd

Jordbruksförsöksstationen
Öjebyn, Öjebyn

GRÖDA: Korn
SORT: Jyvä
SÅDATUM: 2011-06-05
FÖRFRUKT: Korn
DATUM FÖR: 2011-06-03
GRUNDGÖDSLING: Flytgödsel, 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:

MIN-N N03-N NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	KÄRNA RENV. 15% KG/HA 10-03	REL - TAL	RYMD - VIKT G/L	1000 - KORN - VIKT G	PLANT TÄT - HET 0-100 06-15	STRÅ - STYR - KA 0-100 10-03	GRÖN - SKOTT 0-100 10-03	AX - GÅNG	BRIST SYM - TOM 0-100 10-03	PARA - SIT - ANGR. 0-100 10-03	pH H2O MATJ. 2010	P - AL MG/ 100G MATJ. 2010	K - AL MG/ 100G MATJ. 2010	Ca - AL MG/ 100G MATJ. 2010	Mg - AL MG/ 100G MATJ. 2010
10 OKALKAT	2730	100	668	36,2	100	5	0	07-15	0	0	5,4	11,5	17,1	197	9,2
20 UPPKALKAT TILL 55 % BASMÄTTNAD	2750	101	648	35,0	100	10	0	07-15	0	0	6,0	10,4	11,9	332	11,2
30 UPPKALKAT TILL 70 % BASMÄTTNAD	3250	119	659	36,7	100	5	0	07-15	0	0	5,9	11,5	10,6	365	12,6
40 UPPKALKAT TILL 100 % BASMÄTTNAD	2790	102	645	35,5	100	4	0	07-15	0	0	6,8	10,4	11,5	559	14,7
-X-	2880		655	35,8											
CV%	18,0		1,9	5,7											
OBS	16		16	16											
PROB F1	.4674		.1077	.6606											

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2012-02-07



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2011

R3-1037

BD-11-1983

03N049

2

Markkemiska studier - kalktillstånd

Jordbruksförsöksstationen
Öjebyn, Öjebyn

GRÖDA: Korn
SORT: Jyvä
SÅDATUM: 2011-06-05
FÖRFRUKT: Korn
DATUM FÖR: 2011-06-03
GRUNDGÖDSLING: Flytgödsel, 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:

MIN-N N03-N NH4-N
KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	T ME/ 100 G ALV 2010	S ME/ 100 G ALV 2010													
10 OKALKAT	15,5	12,8													
20 UPPKALKAT TILL 55 % BASMÄTTNAD	21,1	20,0													
30 UPPKALKAT TILL 70 % BASMÄTTNAD	22,6	21,5													
40 UPPKALKAT TILL 100 % BASMÄTTNAD	29,1	28,4													
-X- CV% OBS PROB F1															

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2012-02-07