



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäringslära

2007

R3-1054-4

AC-87-2006

03H130

1

Potatis och Ca/Mg-balansen i marken

Norra Försöksdistriktet
Röbäcksdalen

GRÖDA: Potatis
SORT: Sava
SÅDATUM: 2007-06-07
FÖRFRUKT: Potatis
DATUM FÖR: 2007-06-06
GRUNDGÖDSLING: NPK 8-7-16
KG/HA: 625
N: 50
P: 44
K: 100
S:

JORDART: mmh Svagt lerig sand

pH-värde: 5,5

P-AL: 9,2

K-AL: 9,6

Mg-AL: 3,0

Ca-AL: 33

P-HCl:

K-HCl:

CEC:

S:

142

12,4

2,7

Cu-HCl:

B:

K/Mg:

3,2

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

			Ca/Mg start	01-01											
A. Ingen kalk			13,6	23,7	100	16,9	1,48	0,25	2,84	0,03	0,15	0,17	4,0	0,6	0,0
B. Kalkstensmjöl från Köping *)	70% basm.		27,7	22,0	93	18,2	1,19	0,26	2,94	0,02	0,14	0,18	12,2	1,4	0,0
D. Kalkstensmjöl från Orsa	100% basm.		39,3	23,7	100	17,2	1,63	0,28	2,97	0,03	0,14	0,18	0,0	1,6	9,8
G. Dolomitmjöl	70% basm.		4,5	23,2	98	18,6	1,05	0,25	2,89	0,02	0,15	0,16	14,1	0,9	0,0
-X-				23,2											
CV%				10,1											
OBS				16											
PROB F1				.7145											

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2008-08-11



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäringslära

2007

R3-1054-4

AC-87-2006

03H130

2

Potatis och Ca/Mg-balansen i marken

Norra Försöksdistriktet
Röbäcksdalen

GRÖDA: Potatis
SORT: Sava
SÅDATUM: 2007-06-07
FÖRFRUKT: Potatis
DATUM FÖR: 2007-06-06
GRUNDGÖDSLING: NPK 8-7-16
KG/HA: 625
N: 50
P: 44
K: 100
S:

JORDART: mmh Svagt lerig sand

pH-värde: 5,5

P-AL: 9,2

K-AL: 9,6

Mg-AL: 3,0

Ca-AL: 33

P-HCl:

K-HCl:

CEC:

S:

142

12,4

2,7

Cu-HCl:

B:

K/Mg:

3,2

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

A. Ingen kalk

B. Kalkstensmjöl från Köping *)

D. Kalkstensmjöl från Orsa

G. Dolomitmjöl

70% basm.

100% basm.

70% basm.

Ca/Mg
start

13,6

27,7

39,3

4,5

SKAL -
MISSF
% AV
KNLR

INRE
MISSF
% AV
KNLR

YTTRE
SKAD.
% AV
KNLR

UNDER
40 MM
%

40-60
MM
%

60-75
MM
%

pH
H2O
MATJ.

P-AL
MG/
100G
MATJ.

K-AL
MG/
100G
MATJ.

Ca-AL
MG/
100G
MATJ.

Mg-AL
MG/
100G
MATJ.

K/Mg
KVOT
MATJ.

-X-

CV%

OBS

PROB F1

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2008-08-11



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäringslära

2007

R3-1054-4

AC-87-2006

03H130

3

Potatis och Ca/Mg-balansen i marken

Norra Försöksdistriktet
Röbäcksdalen

GRÖDA: Potatis
SORT: Sava
SÅDATUM: 2007-06-07
FÖRFRUKT: Potatis
DATUM FÖR: 2007-06-06
GRUNDGÖDSLING: NPK 8-7-16
KG/HA: 625
N: 50
P: 44
K: 100
S:

JORDART: mmh Svagt lerig sand

pH-värde: 5,5

P-AL: 9,2

K-AL: 9,6

Mg-AL: 3,0

Ca-AL: 33

P-HCl:

K-HCl:

CEC:

S:

142

12,4

2,7

Cu-HCl:

B:

K/Mg:

3,2

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

A. Ingen kalk

B. Kalkstensmjöl från Köping *)

D. Kalkstensmjöl från Orsa

G. Dolomitmjöl

70% basm.

100% basm.

70% basm.

Ca/Mg
start

13,6

27,7

39,3

4,5

22,0

11,0

4,7

6,8

-X-

CV%

OBS

PROB F1

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2008-08-11