



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2001

R3-1001

R-29-1936

03B056

1

Kalk-fosfor

Lanna Försöksstation
Saleby Lidköping

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: TRÄDA
SORT: FÖRFRUKT:

JORDART: mmh Styv lera

pH-värde: P-HCl:

P-AL: K-HCl:

K-AL: T:

Mg-AL: S:

Ca-AL:

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

Cu-HCl:

B:

K/Mg:

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:

	PH H2O MATJ.	P-AL MATJ.	K-AL MATJ.	CA-AL MATJ.	MG-AL MATJ.	P-HCL MATJ.	K-HCL MATJ.	T- VÄRDE MATJ. ME/ 100 G	S- VÄRDE MATJ. ME/ 100 G	PH H2O ALV	P-AL ALV	K-AL ALV	CA-AL ALV	MG-AL ALV	P-HCL ALV
EJ OMKALK EJ STARTKALK UTAN P	6,7	1,8	11,0	250	30,5	38	295	20,1	15,3	7,1	6,7	13,5	254	93,8	56
EJ OMKALK EJ STARTKALK SUPER ÅRL	6,6	2,6	9,5	256	29,2	43	275	21,6	16,7	6,9	6,4	14,0	245	87,2	58
EJ OMKALK EJ STARTKALK SUPER V6.ÅR	6,7	2,5	10,5	272	34,4	44	295	21,6	16,8	7,1	8,4	15,5	254	89,6	62
EJ OMKALK EJ STARTKALK THO. ÅRL	7,1	4,7	12,0	310	34,3	47	285	20,6	17,3	7,2	8,0	16,0	267	90,6	63
EJ OMKALK EJ STARTKALK THO. V 6.ÅR	7,1	6,9	13,5	281	59,6	54	450	21,0	17,3	7,1	3,6	11,5	292	43,0	46
EJ OMKALK STARTKALK UTAN P	6,9	1,8	10,5	274	34,3	35	320	18,9	15,6	7,2		16,0	254	80,6	58
EJ OMKALK STARTKALK SUPER ÅRL	6,9	3,6	11,5	288	28,9	43	305	17,9	15,0	7,0	8,1	12,5	263	91,2	58
EJ OMKALK STARTKALK SUPER V 6.ÅR	6,8	3,6	8,5	285	28,1	47	245	18,7	14,8	6,9	4,2	11,0	244	82,4	52
EJ OMKALK STARTKALK THOMAS ÅRL	7,1	5,2	8,5	323	29,1	47	245	20,1	17,6	7,1	4,5	12,5	267	90,1	52
EJ OMKALK STARTKALK THOMAS V 6.ÅR	7,1	4,5	9,5	311	27,1	45	270	19,7	17,2	7,2	3,9	12,5	256	84,6	50
OMKALK EJ STARTKALK UTAN P	6,9	2,2	12,0	292	34,5	36	285	18,8	15,7	7,3	5,2	12,5	260	85,4	55
OMKALK EJ STARTKALK SUPER ÅRL	6,9	3,2	11,0	298	30,0	42	300	19,2	16,0	7,1	6,5	15,0	265	82,9	53
OMKALK EJ STARTKALK SUPER V 6.ÅR	6,9	3,4	9,0	299	28,8	43	270	19,8	16,2	6,9	4,6	13,5	260	90,1	48
OMKALK EJ STARTKALK THOMAS ÅRL	7,1	6,1	9,0	331	28,2	44	290	19,0	16,8	7,0	3,5	12,5	259	87,5	46
OMKALK EJ STARTKALK THOMAS V 6.ÅR	7,2	4,6	10,5	324	29,3	42	285	19,5	16,4	7,2	5,2	14,0	256	83,4	47
OMKALK STARTKALK UTAN P	7,2	4,0	11,0	290	66,5	48	365	19,2	15,3	7,1	2,1	10,5	295	54,1	41

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2002-08-20



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2001

R3-1001

R-29-1936

03B056

2

Kalk-fosfor

Lanna Försöksstation
Saleby Lidköping

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: TRÄDA
SORT: FÖRFRUKT:

JORDART: mmh Styv lera

pH-värde: P-HCl:

P-AL: K-HCl:

K-AL: T:

Mg-AL: S:

Ca-AL:

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

Cu-HCl:

B:

K/Mg:

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:

	PH H2O MATJ.	P-AL MATJ.	K-AL MATJ.	CA-AL MATJ.	MG-AL MATJ.	P-HCL MATJ.	K-HCL MATJ.	T- VÄRDE MATJ. ME/ 100 G	S- VÄRDE MATJ. ME/ 100 G	PH H2O ALV	P-AL ALV	K-AL ALV	CA-AL ALV	MG-AL ALV	P-HCL ALV
OMKALK STARTKALK SUPER ÅRL	7,1	4,0	9,5	313	26,0	44	285	17,5	14,3	7,2	5,0	12,5	281	84,7	48
OMKALK STARTKALK SUPER V 6.ÅR	7,2	3,5	11,0	317	30,3	41	330	20,0	17,1	7,5	9,2	17,0	273	77,1	54
OMKALK STARTKALK THOMAS ÅRL	7,4	5,7	10,5	352	27,7	46	335	21,0	18,7	7,7	9,6	15,5	308	86,2	60
OMKALK STARTKALK THOMAS V 6.ÅR	7,3	6,0	10,5	348	27,7	46	305	21,0	18,5	7,5	6,6	14,5	299	81,1	55
EJ OMKALK	6,9	3,7	10,5	285	33,6	44	299	20,0	16,4	7,1	6,0	13,5	260	83,3	56
OMKALK	7,1	4,3	10,4	316	32,9	43	305	19,5	16,5	7,3	5,8	13,8	276	81,3	51
EJ STARTKALK	6,9	3,8	10,8	291	33,9	43	303	20,1	16,5	7,1	5,8	13,8	261	83,4	53
STARTKALK	7,1	4,2	10,1	310	32,6	44	301	19,4	16,4	7,2	5,9	13,5	274	81,2	53
UTAN P	6,9	2,5	11,1	277	41,5	39	316	19,3	15,5	7,2	4,7	13,1	266	78,5	53
17.5 P I SUPER ÅRL	6,9	3,4	10,4	289	28,5	43	291	19,1	15,5	7,1	6,5	13,5	264	86,5	54
105 P I SUPER V 6.ÅR	6,9	3,3	9,8	293	30,4	44	285	20,0	16,2	7,1	6,6	14,3	258	84,8	54
17.5 P I THOMAS ÅRL	7,2	5,4	10,0	329	29,8	46	289	20,2	17,6	7,3	6,4	14,1	275	88,6	55
105 P I THOMAS V 6.ÅR	7,2	5,5	11,0	316	35,9	47	328	20,3	17,4	7,3	4,8	13,1	276	73,0	50

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2002-08-20



RESULTAT
Markvetenskap
Växtnäringslära

2001 R3-1001 R-29-1936 03B056 3

Kalk-fosfor
Lanna Försöksstation
Saleby Lidköping

GRÖDA: TRÄDA SÅDATUM:
SORT: FÖRFRUKT:

JORDART: mmh Styv lera
pH-värde:
P-AL:
K-AL:
Mg-AL:
Ca-AL:

P-HCl:
K-HCl:
T:
S:

Cu-HCl:
B:
K/Mg:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

S04-S 0-30 cm: MIN-N NO3-N NH4-N
S04-S 30-60 cm: KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	PH	P-AL	K-AL	CA-AL	MG-AL	P-HCL	K-HCL	T-	S-	PH	P-AL	K-AL	CA-AL	MG-AL	P-HCL
	H2O	MATJ.	MATJ.	MATJ.	MATJ.	MATJ.	MATJ.	VÄRDE	VÄRDE	H2O	ALV	ALV	ALV	ALV	ALV
	MATJ.							MATJ.	MATJ.	ALV					
								ME/	ME/						
								100 G	100 G						

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2002-08-20



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2001

R3-1001

R-29-1936

03B056

4

Kalk-fosfor

Lanna Försöksstation
Saleby Lidköping

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: TRÄDA
SORT: FÖRFRUKT:

JORDART: mmh Styv lera

pH-värde: P-HCl:

P-AL: K-HCl:

K-AL: T:

Mg-AL: S:

Ca-AL:

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

Cu-HCl:

B:

K/Mg:

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:

EJ OMKALK EJ STARTKALK UTAN P	505	22,8	18,5
EJ OMKALK EJ STARTKALK SUPER ÅRL	510	21,7	17,6
EJ OMKALK EJ STARTKALK SUPER V6.ÅR	510	21,8	18,0
EJ OMKALK EJ STARTKALK THO. ÅRL	570	23,0	18,7
EJ OMKALK EJ STARTKALK THO. V 6.ÅR	365	19,6	16,2
EJ OMKALK STARTKALK UTAN P	540	19,6	16,0
EJ OMKALK STARTKALK SUPER ÅRL	460	21,9	18,0
EJ OMKALK STARTKALK SUPER V 6.ÅR	380	22,0	17,6
EJ OMKALK STARTKALK THOMAS ÅRL	440	21,8	18,0
EJ OMKALK STARTKALK THOMAS V 6.ÅR	500	20,8	17,3
OMKALK EJ STARTKALK UTAN P	505	21,5	17,2
OMKALK EJ STARTKALK SUPER ÅRL	560	21,4	17,7
OMKALK EJ STARTKALK SUPER V 6.ÅR	520	23,2	18,6
OMKALK EJ STARTKALK THOMAS ÅRL	505	24,1	20,3
OMKALK EJ STARTKALK THOMAS V 6.ÅR	515	21,9	19,9
OMKALK STARTKALK UTAN P	325	23,3	20,6



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2001

R3-1001

R-29-1936

03B056

5

Kalk-fosfor

Lanna Försöksstation
Saleby Lidköping

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N

P

K

GRÖDA: TRÄDA
SORT:

SÅDATUM:
FÖRFRUKT:

JORDART: mmh Styv lera

pH-värde:

P-AL:

K-AL:

Mg-AL:

Ca-AL:

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

P-HCl:

K-HCl:

T:

S:

Cu-HCl:

B:

K/Mg:

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:

OMKALK STARTKALK SUPER ÅRL
OMKALK STARTKALK SUPER V 6.ÅR
OMKALK STARTKALK THOMAS ÅRL
OMKALK STARTKALK THOMAS V 6.ÅR
EJ OMKALK
OMKALK
EJ STARTKALK
STARTKALK
UTAN P
17.5 P I SUPER ÅRL
105 P I SUPER V 6.ÅR
17.5 P I THOMAS ÅRL
105 P I THOMAS V 6.ÅR

K-HCL ALV	T ALV	S ALV													
460	21,9	19,7													
585	20,3	18,4													
565	21,6	20,2													
530	21,4	19,9													
478	21,5	17,6													
507	22,1	19,3													
507	22,1	18,3													
479	21,5	18,6													
469	21,8	18,1													
498	21,7	18,3													
499	21,8	18,2													
520	22,6	19,3													
478	20,9	18,3													

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2002-08-20



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2001

R3-1001

R-29-1936

03B056

6

Kalk-fosfor

Lanna Försöksstation
Saleby Lidköping

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: TRÄDA SÅDATUM:
SORT: FÖRFRUKT:

JORDART: mmh Styv lera

pH-värde: P-HCl:

P-AL: K-HCl:

K-AL: T:

Mg-AL: S:

Ca-AL:

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

Cu-HCl:

B:

K/Mg:

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:

K-HCL ALV	T ALV	S ALV													

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2002-08-20