



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2004

R3-1001

R-27-1941

03E022

1

Kalk-fosfor

Lanna försöksstation
Saleby, Lidköping

GRÖDA:	Höstvete	SÅDATUM: 2003-09-11	DATUM FÖR: 2004-04-02	GRUNDGÖDSLING: NS 24-6	KG/HA: 260	N: 62	P: 62	K: 62
SORT:	Lars	FÖRFRUKT: Höstraps	2004-05-06	Kalksalpeter	650	101		

JORDART: mmh Mellanlera

pH-värde:

P-HCl:

Cu-HCl:

P-AL:

K-HCl:

B:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

K-AL:

T:

K/Mg:

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

Mg-AL:

S:

60 59 80 107

Ca-AL:

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D :	KÄRNA	REL-	REL-	REL-	AV-	VATT.	1000-	P	PLANT	PLANT	STRÅ-	GRÖN-	AX-		
	RENV.	TAL	TAL	TAL	RENS-	HALT	KORN-	%	TÄTH.	TÄT-	STYR-	SKOTT	GÅNG		
	15%				%	VID	VIKT	AV TS	FÖREG	HET	KA	0-100	0-100		
	KG/HA					SKÖRD	G	KÄRNA	HÖST	0-100	0-100	0-100	0-100		
	08-14								11-27	05-07	08-13	08-13			
EJ OMKALK EJ STARTKALK UTAN P	980	100	100	100	11,0	24,1	41,7	0,28	55	30	85	25	06-10		
EJ OMKALK EJ STARTKALK SUPER ÅRL	2680	100	100	274	6,3	21,9	45,6	0,31	80	58	83	25	06-10		
EJ OMKALK EJ STARTKALK SUPER V6.ÅR	3640	100	100	372	3,6	18,8	44,3	0,29	80	58	83	23	06-10		
EJ OMKALK EJ STARTKALK THO. ÅRL	2790	100	100	286	5,0	21,2	45,2	0,29	80	58	83	20	06-10		
EJ OMKALK EJ STARTKALK THO. V 6.ÅR	2970	100	100	303	4,7	21,2	46,5	0,27	80	58	85	20	06-10		
EJ OMKALK STARTKALK UTAN P	1280	100	131	100	8,0	25,5	41,7	0,29	60	40	85	28	06-10		
EJ OMKALK STARTKALK SUPER ÅRL	3130	100	117	244	5,2	21,7	46,4	0,29	80	68	85	23	06-10		
EJ OMKALK STARTKALK SUPER V 6.ÅR	4310	100	118	337	4,0	18,6	44,4	0,31	80	65	78	20	06-10		
EJ OMKALK STARTKALK THOMAS ÅRL	3300	100	118	258	4,5	19,8	45,8	0,30	80	68	83	20	06-10		
EJ OMKALK STARTKALK THOMAS V 6.ÅR	3190	100	108	250	4,8	20,2	47,2	0,30	80	65	78	20	06-10		
OMKALK EJ STARTKALK UTAN P	730	75	100	100	11,3	26,7	41,3	0,28	65	40	90	35	06-10		
OMKALK EJ STARTKALK SUPER ÅRL	2290	85	100	313	6,3	22,2	44,0	0,26	80	58	83	23	06-10		
OMKALK EJ STARTKALK SUPER V 6.ÅR	3510	96	100	480	4,3	19,3	43,0	0,26	80	55	75	18	06-10		
OMKALK EJ STARTKALK THOMAS ÅRL	2440	87	100	334	4,4	20,1	45,3	0,30	80	48	80	23	06-10		
OMKALK EJ STARTKALK THOMAS V 6.ÅR	2270	77	100	311	5,0	21,3	44,6	0,27	80	48	83	23	06-10		
OMKALK STARTKALK UTAN P	1310	103	180	100	6,8	24,7	43,8	0,27	55	35	90	30	06-10		

Svagt luckigt och ojämnt bestånd.

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2005-05-03



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2004

R3-1001

R-27-1941

03E022

2

Kalk-fosfor

Lanna försöksstation
Saleby, Lidköping

GRÖDA:	Höstvete	SÅDATUM: 2003-09-11	DATUM FÖR 2004-04-02	GRUNDGÖDSLING NS 24-6	KG/HA 260	N 62	P	K
SORT:	Lars	FÖRFRUKT: Höstraps	2004-05-06	Kalksalpeter	650	101		

JORDART: mmh Mellanlera

pH-värde:

P-HCl:

Cu-HCl:

P-AL:

K-HCl:

B:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

K-AL:

T:

K/Mg:

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

Mg-AL:

S:

60 59 80 107

Ca-AL:

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D :	KÄRNA	REL-	REL-	REL-	AV-	VATT.	1000-	P	PLANT	PLANT	STRÅ-	GRÖN-	AX-		
	RENV.	TAL	TAL	TAL	RENS-	HALT	KORN-	%	TÄTH.	TÄT-	STYR-	SKOTT	GÅNG		
	15%				%	VID	VIKT	AV TS	FÖREG	HET	KA	0-100	06-10		
	KG/HA					SKÖRD	G	KÄRNA	HÖST	0-100	08-13	08-13			
OMKALK STARTKALK SUPER ÅRL	3350	107	146	255	5,3	21,6	44,3	0,29	80	55	78	20	06-10		
OMKALK STARTKALK SUPER V 6.ÅR	4170	97	119	318	3,7	18,4	43,6	0,29	80	65	70	18	06-10		
OMKALK STARTKALK THOMAS ÅRL	3280	99	134	250	3,5	18,8	45,8	0,28	80	70	78	15	06-10		
OMKALK STARTKALK THOMAS V 6.ÅR	3560	111	157	271	3,7	19,0	46,6	0,32	80	73	80	13	06-10		
EJ OMKALK	2830	100			5,7	21,3	44,9	0,29	76	57	83	22			
OMKALK	2690	95			5,4	21,2	44,2	0,28	76	55	81	22			
EJ STARTKALK	2430		100		6,2	21,7	44,1	0,28	76	51	83	23			
STARTKALK	3090		127		5,0	20,8	45,0	0,29	76	60	80	21			
UTAN P	1080			100	9,3	25,2	42,1	0,28	59	36	88	29			
17.5 P I SUPER ÅRL	2860			266	5,8	21,9	45,1	0,29	80	59	82	23			
105 P I SUPER V 6.ÅR	3910			363	3,9	18,8	43,8	0,29	80	61	76	19			
17.5 P I THOMAS ÅRL	2950			275	4,4	20,0	45,5	0,29	80	61	81	19			
105 P I THOMAS V 6.ÅR	3000			279	4,6	20,4	46,2	0,29	80	61	81	19			

Svagt luckigt och ojämnt bestånd.

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2005-05-03



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2004

R3-1001

R-27-1941

03E022

3

Kalk-fosfor

Lanna försöksstation
Saleby, Lidköping

GRÖDA:	Höstvete	SÅDATUM:	2003-09-11	DATUM FÖR	2004-04-02	GRUNDGÖDSLING	NS 24-6	KG/HA	260	N	P	K	62
SORT:	Lars	FÖRFRUKT:	Höstraps		2004-05-06		Kalksalpeter		650				101

JORDART: mmh Mellanlera

pH-värde:

P-HCl:

Cu-HCl:

P-AL:

K-HCl:

B:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

K-AL:

T:

K/Mg:

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

Mg-AL:

S:

60 59 80 107

Ca-AL:

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D :	KÄRNA	REL-	REL-	REL-	AV-	VATT.	1000-	P	PLANT	PLANT	STRÅ-	GRÖN-	AX-		
	RENV.	TAL	TAL	TAL	RENS-	HALT	KORN-	%	TÄTH.	TÄT-	STYR-	SKOTT	GÅNG		
	15%				%	VID	VIKT	AV TS	FÖREG	HET	KA	0-100	0-100		
	KG/HA					SKÖRD	G	KÄRNA	HÖST	0-100	0-100	0-100			
	08-14								11-27	05-07	08-13	08-13			
-X-	2760														
CV%	25,1														
OBS	40														
PROB F1	.5403														
PROB F2	.0072														
PROB F1*F2	.3121														
PROB F3	.0001														
PROB F1*F3	.9999														
PROB F2*F3	.9905														
PROB F1*F2*F3	.9518														
LSD F2	460														
LSD F3	720														

Svagt luckigt och ojämnt bestånd.

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2005-05-03