



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2004

R3-1001

R-29-1936

03E023

1

Kalk-fosfor

Lanna Försöksstation
Saleby Lidköping

GRÖDA:	Höstvete	SÅDATUM: 2003-09-10	DATUM FÖR	GRUNDGÖDSLING	KG/HA	N	P	K
SORT:	Lars	FÖRFRUKT: Höstvete	2004-04-01	NS 24-6	290	70		
			2004-05-06	Kalksalpeter	675	105		

JORDART: mmh Styv lera

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			
	KG/HA					SKÖRD	G	KÄRNA	HÖST	0-100	0-100	0-100			
	08-14								11-27	05-07	08-13	08-13			
EJ OMKALK EJ STARTKALK UTAN P	3460	100	100	100	1,3	17,4	43,1	0,25	90	75	98	6	06-08		
EJ OMKALK EJ STARTKALK SUPER ÅRL	4690	100	100	136	2,4	18,6	43,9	0,30	90	88	93	7	06-08		
EJ OMKALK EJ STARTKALK SUPER V6.ÅR	4830	100	100	139	2,3	19,1	46,0	0,28	90	85	95	8	06-08		
EJ OMKALK EJ STARTKALK THO. ÅRL	5060	100	100	146	1,7	18,2	46,9	0,31	90	90	95	7	06-08		
EJ OMKALK EJ STARTKALK THO. V 6.ÅR	5150	100	100	149	1,5	17,7	45,9	0,29	90	85	95	9	06-08		
EJ OMKALK STARTKALK UTAN P	4180	100	121	100	1,9	18,6	46,1	0,28	90	88	98	10	06-08		
EJ OMKALK STARTKALK SUPER ÅRL	5460	100	116	131	1,6	18,2	48,6	0,28	90	93	98	10	06-08		
EJ OMKALK STARTKALK SUPER V 6.ÅR	4030	100	84	96	2,2	19,2	44,1	0,30	90	83	93	13	06-08		
EJ OMKALK STARTKALK THOMAS ÅRL	4420	100	87	106	1,8	18,5	45,8	0,29	90	68	90	13	06-08		
EJ OMKALK STARTKALK THOMAS V 6.ÅR	5360	100	104	128	1,5	18,1	46,9	0,29	90	85	93	13	06-08		
OMKALK EJ STARTKALK UTAN P	4110	119	100	100	2,0	19,0	44,9	0,25	90	88	98	7	06-08		
OMKALK EJ STARTKALK SUPER ÅRL	5380	115	100	131	1,6	18,9	47,1	0,30	90	93	100	7	06-08		
OMKALK EJ STARTKALK SUPER V 6.ÅR	5090	105	100	124	1,8	18,6	47,4	0,30	90	95	95	5	06-08		
OMKALK EJ STARTKALK THOMAS ÅRL	5070	100	100	123	1,5	18,0	48,4	0,29	90	90	95	5	06-08		
OMKALK EJ STARTKALK THOMAS V 6.ÅR	4910	95	100	119	1,2	17,6	47,6	0,28	90	93	98	8	06-08		
OMKALK STARTKALK UTAN P	3120	75	76	100	2,4	19,6	43,8	0,27	90	55	98	10	06-08		

Rutorna 9,10,11,29,30 och 31 kasserade. Vattenskador.

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2005-05-03



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2004

R3-1001

R-29-1936

03E023

2

Kalk-fosfor

Lanna Försöksstation
Saleby Lidköping

GRÖDA:	Höstvete	SÅDATUM: 2003-09-10	DATUM FÖR	GRUNDGÖDSLING	KG/HA	N	P	K
SORT:	Lars	FÖRFRUKT: Höstvete	2004-04-01	NS 24-6	290	70		
			2004-05-06	Kalksalpeter	675	105		

JORDART: mmh Styv lera

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 RENV. 15% KG/HA	REL- TAL	REL- TAL	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	1000- KORN- VIKT G	P % AV TS KÄRNA	PLANT TÄTH. FÖREG HÖST	PLANT TÄT- HET 0-100	STRÅ- STYR- KA 0-100	GRÖN- SKOTT 0-100	AX- GÅNG		
	08-14								11-27	05-07	08-13	08-13			
OMKALK STARTKALK SUPER ÅRL	4760	87	89	153	2,6	19,3	45,4	0,30	90	75	95	9	06-08		
OMKALK STARTKALK SUPER V 6.ÅR	5320	132	105	170	1,8	19,0	48,3	0,29	90	93	100	8	06-08		
OMKALK STARTKALK THOMAS ÅRL	5900	133	117	189	1,2	17,5	49,4	0,32	90	95	100	5	06-08		
OMKALK STARTKALK THOMAS V 6.ÅR	5050	94	103	162	1,7	17,9	49,0	0,31	90	90	95	8	06-08		
EJ OMKALK	4670	100			1,8	18,4	45,7	0,29	90	84	95	9			
OMKALK	4870	104			1,8	18,6	47,1	0,29	90	87	97	7			
EJ STARTKALK	4780		100		1,7	18,3	46,1	0,29	90	88	96	7			
STARTKALK	4760		100		1,9	18,6	46,7	0,29	90	82	96	10			
UTAN P	3720			100	1,9	18,7	44,5	0,26	90	76	98	8			
17.5 P I SUPER ÅRL	5080			136	2,1	18,8	46,3	0,30	90	87	96	8			
105 P I SUPER V 6.ÅR	4820			130	2,0	19,0	46,4	0,29	90	89	96	8			
17.5 P I THOMAS ÅRL	5110			137	1,6	18,1	47,6	0,30	90	86	95	7			
105 P I THOMAS V 6.ÅR	5120			138	1,5	17,8	47,4	0,29	90	88	95	9			

Rutorna 9,10,11,29,30 och 31 kasserade. Vattenskador.

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2005-05-03



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2004

R3-1001

R-29-1936

03E023

3

Kalk-fosfor

Lanna Försöksstation
Saleby Lidköping

GRÖDA:	Höstvete	SÅDATUM:	2003-09-10	DATUM FÖR	2004-04-01	GRUNDGÖDSLING	NS 24-6	KG/HA	290	N	P	K	70
SORT:	Lars	FÖRFRUKT:	Höstvete		2004-05-06		Kalksalpeter		675				105

JORDART: mmh Styv lera

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-	KG/HA	
	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			
-X-	4760														
CV%	10,4														
OBS	34														
PROB F1	.2756														
PROB F2	.8668														
PROB F1*F2	.7192														
PROB F3	.0015														
PROB F1*F3	.2259														
PROB F2*F3	.9044														
PROB F1*F2*F3	.0490														
LSD F3	610														
LSD F1*F2*F3	1220														

Rutorna 9,10,11,29,30 och 31 kasserade. Vattenskador.

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2005-05-03