



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

OS3-189

R-314-2007

03H122

1

Fosforstege i vårraps

Sven-Gunnar o Johan Bergström
Tomten, Vinninga

GRÖDA: Vårraps SÅDATUM: 2007-04-17
 SORT: Heros FÖRFRUKT: Vårraps

JORDART: mmh Molättlera

pH-värde: 6,5 P-HCl: 88 Cu-HCl: 6,6
 P-AL: 10,0 K-HCl: 130 B:
 K-AL: 22,0 CEC: K/Mg: 1,5 NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
 Mg-AL: 15,0 S: MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
 Ca-AL: 180
 Lerhalt: 16 MIN-N NO3-N NH4-N
 Mullhalt: 3,6 KG/HA

Preliminär blankett
Data kan tillkomma

F Ö R S Ö K S L E D:

Led Produkt	Kg N	Kg P	Kg K	Kg S	Teknik	Frö RENV. 9% KG/HA 08-29	REL- TAL F1	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	1000- KORN- VIKT G	RÅ- FETT %	STRÅ- STYR- KA 0-100						
A. Axan (NS27-4)	120	0	0	16,4	Kombisådd	2110	100	9,2	24,0	4,4	46,9	39						
B. 25-2-6	120	7,8	29,3	19,5	Kombisådd	2280	108	8,6	22,4	4,4	46,8	38						
C. 27-3-3	120	11,7	11,7	15,8	Kombisådd	2350	111	9,0	22,6	4,3	47,0	40						
D. 24-4-5	120	20,0	25,0	18,0	Kombisådd	2220	105	9,1	22,5	4,3	47,6	39						
E. 22-6-6	120	32,2	32,2	22,2	Kombisådd	2190	104	8,8	23,8	4,4	46,6	40						
F. 27-5-0	120	21,3	0	13,3	Kombisådd	2190	104	9,4	22,6	4,3	47,4	40						
G. 22-4-9	120	20,0	47,8	12,2	Kombisådd	2170	103	9,4	24,0	4,3	47,2	40						
-X-						2220		9,1	23,1	4,3	47,0							
CV%						12,0		13,2	6,8	2,4	1,8							
OBS						28		28	28	28	28							
PROB F1						.9022		.9599	.5434	.8293	.6254							

Matjord: P enl. Olsen = 4,6 mg/100g jord.

ANSVARIG: Ingemar Gruvaeus 2008-01-11



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

OS3-189

U-129-2007

03H126

1

Fosforstege i vårraps

Hushållningssällskapet
Brunnby Gård, 725 97 Västerås

GRÖDA: Vårraps SÅDATUM: 2006-04-28
 SORT: Joplin FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: mmh Styv lera

pH-värde: 6,7 P-HCl: 72 Cu-HCl: 35,0
 P-AL: 3,5 K-HCl: 490 B: NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
 K-AL: 18,0 CEC: K/Mg: 0,4 MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
 Mg-AL: 46,0 S:
 Ca-AL: 320
 Lerhalt: 45 MIN-N NO3-N NH4-N
 Mullhalt: 4,8 KG/HA

Preliminär blankett
Data kan tillkomma

F Ö R S Ö K S L E D:

Frö RENV. 9% KG/HA 09-13	REL- TAL F1	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	1000- KORN- VIKT G	RÅ- FETT %	FRODI GHET 06-28	STRÅ- STYR- KA 0-100						
Led Produkt	Kg N	Kg P	Kg K	Kg S	Teknik								
A. Axan (NS27-4)	120	0	0	16,4	Kombisådd	2590	100	3,7	8,5	4,8	46,6	8	100
B. 25-2-6	120	7,8	29,3	19,5	Kombisådd	2710	105	4,0	8,0	4,6	47,9	10	100
C. 27-3-3	120	11,7	11,7	15,8	Kombisådd	2770	107	3,7	7,9	4,9	47,9	10	100
D. 24-4-5	120	20,0	25,0	18,0	Kombisådd	2650	102	5,0	7,6	4,6	48,7	10	100
E. 22-6-6	120	32,2	32,2	22,2	Kombisådd	2640	102	3,9	7,9	4,8	48,8	10	100
F. 27-5-0	120	21,3	0	13,3	Kombisådd	2780	107	4,3	7,9	4,7	48,1	10	100
G. 22-4-9	120	20,0	47,8	12,2	Kombisådd	2820	109	4,2	7,6	4,7	47,6	9	100
-X-						2710		4,1	7,9	4,7	47,9		
CV%						3,6		27	5,1	4,3	1,4		
OBS						28		28	28	28	28		
PROB F1						.0326		.6840	.1057	.3602	.0029		

ANSVARIG: Ingemar Gruvaeus 2008-01-11

Matjord: P enl. Olsen = 1,3 mg/100g jord.



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

OS3-189

E-9-2007

03H124

1

Fosforstege i vårraps

Lars Philipsson
Kölbäck, 596 92 Skänninge

GRÖDA: Vårraps SÅDATUM: 2007-04-16
 SORT: Joplin FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: mmh Mellanlera

pH-värde: 6,3

P-AL: 7,7

K-AL: 7,8

Mg-AL: 9,0

Ca-AL: 330

Lerhalt: 25

Mullhalt: 4,7

P-HCl: 70

K-HCl: 180

CEC:

S:

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N P K S

Cu-HCl: 10,0

B:

K/Mg: 0,9

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:

Frö RENV. 9% KG/HA 08-22	REL- TAL F1	Frö KG/ RUTA	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	1000- KORN- VIKT G	RÅ- FETT %	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-22						
Led Produkt	Kg N	Kg P	Kg K	Kg S	Teknik								
A. Axan (NS27-4)	120	0	0	16,4	Kombisådd	2340	100	4,80	1,9	9,4	4,9	46,1	90
B. 25-2-6	120	7,8	29,3	19,5	Kombisådd	2390	102	4,89	1,7	9,4	4,7	45,6	90
C. 27-3-3	120	11,7	11,7	15,8	Kombisådd	2440	104	5,00	1,7	9,3	4,3	45,4	90
D. 24-4-5	120	20,0	25,0	18,0	Kombisådd	2470	105	5,04	1,7	9,3	4,5	45,6	90
E. 22-6-6	120	32,2	32,2	22,2	Kombisådd	2400	102	4,94	2,4	9,4	4,9	46,1	90
F. 27-5-0	120	21,3	0	13,3	Kombisådd	2400	103	4,94	2,3	9,2	4,6	45,9	90
G. 22-4-9	120	20,0	47,8	12,2	Kombisådd	2370	101	4,86	1,9	9,5	4,7	46,1	90
-X-						2400			1,9	9,4	4,6	45,8	
CV%						5,5			34,1	4,8	9,5	1	
OBS						28			28	28	28	28	
PROB F1						.8624			.5636	.9904	.5282	.1899	

Matjord: P enl. Olsen = 3,0 mg/100g jord.

Gödslingsstidpunkt: 04-16

ANSVARIG: Ingemar Gruvaeus 2007-09-19



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

OS3-189

R-315-2007

03H123

1

Fosforstege i vårraps

Kjell Boström
Kaptensgården, Sparlösa, Vara

GRÖDA: Kasserat SÅDATUM:
 SORT: FÖRFRUKT:

JORDART: mmhStyv lera

pH-värde: 6,4

P-AL: 3,7

K-AL: 14,0

Mg-AL: 37,0

Ca-AL: 260

Lerhalt: 41

Mullhalt: 4,0

P-HCl: 55

K-HCl: 350

CEC:

S:

Cu-HCl: 8,3

B:

K/Mg: 0,4

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

Preliminär blankett
Data kan tillkomma

F Ö R S Ö K S L E D:

Led Produkt	Kg N	Kg P	Kg K	Kg S	Teknik
A. Axan (NS27-4)	120	0	0	16,4	Kombisådd
B. 25-2-6	120	7,8	29,3	19,5	Kombisådd
C. 27-3-3	120	11,7	11,7	15,8	Kombisådd
D. 24-4-5	120	20,0	25,0	18,0	Kombisådd
E. 22-6-6	120	32,2	32,2	22,2	Kombisådd
F. 27-5-0	120	21,3	0	13,3	Kombisådd
G. 22-4-9	120	20,0	47,8	12,2	Kombisådd

Matjord: P enl. Olsen = 1,8 mg/100g jord.

ANSVARIG: Ingemar Gruvaeus 2008-01-11



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

OS3-189

ABC-17-2007 03H127

1

Fosforstege i vårraps

HS Landsbygdskonsult AB
Fransåker, 195 92 Märsta

GRÖDA: Vårraps SÅDATUM: 2007-04-27
 SORT: Stratos FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: mmh Styv lera

pH-värde: 6,4 P-HCl: 88 Cu-HCl: 42,0
 P-AL: 6,0 K-HCl: 790 B: NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
 K-AL: 30,0 CEC: K/Mg: 0,7 MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
 Mg-AL: 44,0 S:
 Ca-AL: 430

Lerhalt: 56
Mullhalt: 5,3

MIN-N NO3-N NH4-N
 0-60 CM V-07 54 22 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:						Frö RENV. 9% KG/HA 09-07	REL- TAL F1	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	1000- KORN- VIKT G	RÅ- FETT %	STRÅ- STYR- KA 0-100 09-07				
Led Produkt	Kg N	Kg P	Kg K	Kg S	Teknik											
A. Axan (NS27-4)	120	0	0	16,4	Kombisådd	1950	100	1,7	9,9	3,9	46,0	95				
B. 25-2-6	120	7,8	29,3	19,5	Kombisådd	1980	102	1,1	9,4	3,6	46,6	95				
C. 27-3-3	120	11,7	11,7	15,8	Kombisådd	2150	111	1,0	9,5	3,9	46,1	90				
D. 24-4-5	120	20,0	25,0	18,0	Kombisådd	2140	110	1,3	9,3	3,8	46,4	85				
E. 22-6-6	120	32,2	32,2	22,2	Kombisådd	2080	107	1,6	9,5	3,7	45,9	93				
F. 27-5-0	120	21,3	0	13,3	Kombisådd	1930	99	1,1	9,4	3,8	47,1	98				
G. 22-4-9	120	20,0	47,8	12,2	Kombisådd	2100	108	1,5	9,2	3,9	46,8	93				
-X-						2050		1,3	9,5	3,8	46,4					
CV%						4,5		45,0	2,9	5,4	1,3					
OBS						28		28	28	28	28					
PROB F1						.0093		.5649	.0231	.3800	.1306					

ANSVARIG: Ingemar Gruvaeus 2008-01-17