



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2009

OS3-188

LA-101-2008 03L013

1

N-gödsling till höstraps

Jörgen Larsson
Bengtsro 290 10 Tollarp

GRÖDA: Höstraps
SORT: Excalibur
SÅDATUM: 2008-08-14
FÖRFRUKT: Höstråg
DATUM FÖR: 2008-08-19
GRUNDGÖDSLING: PK 7-25
KG/HA: 475
N: 31
P: 118
K: 118
S: 118

JORDART: mf Lerig sand

pH-värde: 6,5

P-AL: 3,0

K-AL: 3,2

Mg-AL: 2,5

Ca-AL: 100

Lerhalt: 6

Mullhalt: 1,0

P-HCl:

K-HCl:

CEC:

S:

Cu-HCl:

B:

K/Mg: 1,3

MIN-N
0-60 CM
NO3-N
08-13 38
NH4-N
14
KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

		FRÖ RENV. 9% KG/HA 07-27	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RÅ- FETT % AV TS	RÅ- FETT KG/HA	PLANT TÄTH. FÖREG HÖST 11-04	TILLV. PUNKT. HÖJD CM 11-03	ROT- HALS DIAM. CM 11-03	BLOM- NING 01-01	HÖJD CM 11-04	HÖJD CM 11-04	ANTAL PLAN- TOR 03-19
N kg/ha														
Höst NS-27-4														
Vår NS 27-4														
1A. 0 + 12 S i Kieserit	140	4860	100	1,0	10,1	50,6	2240	100	12,5	10,7	05-08	15	15	5
1B. 20	140	4460	92	1,1	10,7	49,9	2030	100	12,9	9,2	05-08	17	17	5
1C. 40	140	4510	93	1,1	10,8	50,1	2070	100	16,5	10,7	05-08	21	21	5
1D. 60	140	5080	104	1,0	9,4	50,4	2330	100	20,0	11,2	05-08	24	24	5
1E. 80	140	4560	94	1,5	11,4	49,4	2060	100	26,5	9,8	05-08	28	28	6
2A. 0	180	4080	84	1,9	13,7	48,1	1810	99	11,8	9,7	05-09	11	11	6
2B. 20	180	4580	94	1,1	12,0	48,4	2040	99	11,0	9,1	05-08	14	14	5
2C. 40	180	4270	88	1,6	13,2	48,0	1880	100	14,7	9,2	05-08	18	18	5
2D. 60	180	4490	92	1,2	11,4	47,9	1970	100	17,8	9,9	05-08	21	21	6
2E. 80	180	4450	92	1,1	11,2	48,0	1960	100	20,9	10,9	05-08	26	26	5
3A. 0 + 12 S i Kieserit	0 + 27 S i Kieserit	2510	52	1,5	9,9	53,1	1210	98	10,8	6,5	05-08	12	12	5

Gödslingstidpunkter: 08-14, 03-20

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2014-12-30



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2009

OS3-188

LA-101-2008 03L013

2

N-gödsling till hösträps

Jörgen Larsson
Bengtsro 290 10 Tollarp

GRÖDA: Hösträps
SORT: Excalibur
SÅDATUM: 2008-08-14
FÖRFRUKT: Höstråg
DATUM FÖR: 2008-08-19
GRUNDGÖDSLING: PK 7-25
KG/HA: 475
N: 31
P: 118
K: 118
S: 118

JORDART: mf Lerig sand

pH-värde: 6,5

P-AL: 3,0

K-AL: 3,2

Mg-AL: 2,5

Ca-AL: 100

Lerhalt: 6

Mullhalt: 1,0

P-HCl:

K-HCl:

CEC:

S:

Cu-HCl:

B:

K/Mg: 1,3

MIN-N
0-60 CM
NO3-N
08-13 38
NH4-N
14
KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

FRÖ RENV. 9% KG/HA 07-27	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RÅ- FETT % AV TS	RÅ- FETT KG/HA	PLANT TÄTH. FÖREG HÖST 11-04	TILLV. PUNKT. HÖJD CM 11-03	ROT- HALS DIAM. CM 11-03	BLOM- NING 01-01	HÖJD CM 11-04	HÖJD CM 11-04	ANTAL PLAN- TOR 03-19
-X- 4350		1,3	11,2	49,4	1960							
CV% 14		41,9	21,7	2,2	14,9							
OBS 44		44	44	44	44							
PROB F1 .0004		.2409	.3573	.0001	.0018							
LSD F1 880				1,6	420							

Gödslingstidpunkter: 08-14, 03-20

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2014-12-30



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2009

OS3-188

LA-101-2008 03L013

3

N-gödsling till höstraps

Jörgen Larsson
Bengtsro 290 10 Tollarp

GRÖDA: Höstraps SÅDATUM: 2008-08-14 DATUM FÖR 2008-08-19 GRUNDGÖDSLING PK 7-25 KG/HA 475 N P K S
SORT: Excalibur FÖRFRUKT: Höstråg 31 118

JORDART: mf Lerig sand

pH-värde: 6,5

P-AL: 3,0

K-AL: 3,2

Mg-AL: 2,5

Ca-AL: 100

Lerhalt: 6

Mullhalt: 1,0

P-HCl:

K-HCl:

CEC:

S:

Cu-HCl:

B:

K/Mg: 1,3

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM 08-13 38 14 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

N kg/ha
Höst NS-27-4 Vår NS 27-4
1A. 0 + 12 S i Kieserit 140
1B. 20 140
1C. 40 140
1D. 60 140
1E. 80 140
2A. 0 180
2B. 20 180
2C. 40 180
2D. 60 180
2E. 80 180
3A. 0 + 12 S i Kieserit 0 + 27 S i Kieserit

STJ. - STYR- KA 0-100 07-13	TORK- SKADA 0-100 07-13	MIN-N VÅR KG/HA 0-60 03-19										
98	5											
97	6											
97	5	25										
98	4											
98	5	30										
97	6											
97	4											
97	5											
97	5											
99	4											
99	5	19										

Gödslingstidpunkter: 08-14, 03-20

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2014-12-30



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2009

OS3-188

LA-101-2008 03L013

4

N-gödsling till höstraps

Jörgen Larsson
Bengtsro 290 10 Tollarp

GRÖDA: Höstraps
SORT: Excalibur
SÅDATUM: 2008-08-14
FÖRFRUKT: Höstråg
DATUM FÖR: 2008-08-19
GRUNDGÖDSLING: PK 7-25
KG/HA: 475
N: 31
P: 118
K: 118
S: 118

JORDART: mf Lerig sand

pH-värde: 6,5

P-AL: 3,0

K-AL: 3,2

Mg-AL: 2,5

Ca-AL: 100

Lerhalt: 6

Mullhalt: 1,0

P-HCl:

K-HCl:

CEC:

S:

Cu-HCl:

B:

K/Mg: 1,3

MIN-N

0-60 CM 08-13

NO3-N

38

NH4-N

14

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

-X-

CV%

OBS

PROB F1

LSD F1

STJ.-
STYR-
KA

0-100
07-13

TORK-
SKADA

0-100
07-13

MIN-N
VÅR
KG/HA

0-60
03-19

Gödslingstidpunkter: 08-14, 03-20

ANSVARIG: Lennart Mattsson

2014-12-30