

Mark och miljö

Växtnäring

N-gödsling till hösträps

Roger och Rune Larsson
Hyttringe 51, 590 33 Fornåsa

GRÖDA: Höstraps SÅDATUM: 2011-08-12
SORT: Excalibur FÖRFRUKT: Korn

DATUM	FÖR	GRUNDGÖDSLING	KG/HA	N	P	K	S
-------	-----	---------------	-------	---	---	---	---

JORDART: nmh Mjälälättera

pH-värde:	6,5	P-HCl:	47	Cu-HCl:	9,0
P-AL:	2,7	K-HCl:	210	B:	
K-AL:	11,0	CEC:		K/Mg:	0,9
Mg-AL:	12,0	S:			

Ca-AL: 200

Lerhalt: 23

Mullhalt: 2,6

MIN-N	N03-N	NH4-N	
0-60 CM V-11	14	6	KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

N **kg/ha**

Höst 27-4 (Åxan)

Vår 27-4

1A.	0 + 12 S i Kieserit	140
1B.	20	140
1C.	40	140
1D.	60	140
1E.	80	140
2A.	0	enl. N-sensor
2B.	20	enl. N-sensor
2C.	40	enl. N-sensor
2D.	60	enl. N-sensor
2E.	80	enl. N-sensor
3A.	0 + 12 S i Kieserit	0 + 27 S i Kieserit

FRÖ RENV. 9% KG/HA 08-12	REL - TAL	AV - RENS - %	VATT . HALT VID SKÖRD	1000 - KORN - VIKT G	VATT . HALT VID SKÖRD	1000 - KORN - VIKT G	RÅ - FETT % AV TS	RÅ - FETT KG/HA	REL - TAL	PLANT TÄTH. FÖREG HÖST 09-13	PLANT TÄTH. 0-100 04-18	TILLV. PUNKT . HÖJD CM 10-24
2900	100	4,0	14,1	5,7	14,1	5,7	48,4	1280	100	86	83	8,7
3200	111	1,5	13,0	5,8	13,0	5,8	48,7	1420	111	86	84	12,0
3280	113	1,7	12,3	5,6	12,3	5,6	49,1	1460	115	89	86	14,9
3670	127	1,5	12,3	5,7	12,3	5,7	48,9	1630	128	88	90	14,0
3720	128	1,6	12,0	5,9	12,0	5,9	48,6	1650	129	88	90	14,8
3830	132	1,8	13,9	5,6	13,9	5,6	46,5	1620	127	90	84	9,4
3750	129	1,8	13,2	5,7	13,2	5,7	47,0	1600	126	85	88	8,8
3370	116	4,9	13,5	5,8	13,5	5,8	47,4	1450	114	88	86	10,4
3250	112	3,5	12,5	6,0	12,5	6,0	48,2	1430	112	88	90	14,6
3480	120	3,2	12,1	6,0	12,1	6,0	48,8	1540	121	88	90	17,2
1190	41	4,3	17,2	7,0	17,2	7,0	50,6	550	43	84	78	9,1

Gödslingstidpunkter: 03-27, 04-26

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2014-12-30



Roger och Rune Larsson
Hyttringe 51, 590 33 Fornåsa

DATUM	FÖR	GRUNDGÖDSLING	KG/HA	N	P	K	S
-------	-----	---------------	-------	---	---	---	---

pH-värde:	6,5	P-HCl:	47
P-AL:	2,7	K-HCl:	210
K-AL:	11,0	CEC:	
Mg-AL:	12,0	S:	

Cu-HCl: 9,0
B:
K/Mg: 0,9

Lerhalt: 23
Mullhalt: 2,6

MIN-N	N03-N	NH4-N	
0-60 CM V-11	14	6	KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

-X-
CV%
OBS
PROB F1
LSD F1

FRÖ RENV. 9% KG/HA 08-12	REL - TAL	AV - RENS - %	VATT . HALT VID SKÖRD	1000 - KORN - VIKT G	VATT . HALT VID SKÖRD	1000 - KORN - VIKT G	RÅ - FETT % AV TS	RÅ - FETT KG/HA	REL - TAL	PLANT TÄTH. FÖREG HÖST 09-13	PLANT TÄTH. 0-100 04-18	TILLV. PUNKT HÖJD CM 10-24
3240		2,7	13,3	5,9	13,3	5,9	48,4	1420				
7,6		73,1	8,3	3,0	8,3	3,0	1,0	7,9				
44		44	44	44	44	44	44	44				
.0001		.1301	.0001	.0001	.0001	.0001	.0001	.0001				
360		2,9	1,6	0,3	1,6	0,3	0,7	160				

Gödslingstidpunkter: 03-27, 04-26

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2014-12-30



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2012

OS3-188-1

E-96-2011

03P006

3

N-gödsling till höstraps

Roger och Rune Larsson
Hyttringe 51, 590 33 Fornåsa

GRÖDA: Höstraps SÅDATUM: 2011-08-12
SORT: Excalibur FÖRFRUKT: Korn

JORDART: nmh Mjälalätter
pH-värde: 6,5 P-HCl: 47 Cu-HCl: 9,0
P-AL: 2,7 K-HCl: 210 B:
K-AL: 11,0 CEC: K/Mg: 0,9
Mg-AL: 12,0 S:
Ca-AL: 200
Lerhalt: 23
Mullhalt: 2,6

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM V-11 14 6 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	ROT- HALS DIAM. CM	ANTAL PLAN- TOR	ANTAL PLAN- TOR	NO3 0-30 KG/HA	NO3 30-60 KG/HA	NO3 0-60 KG/HA	NH4 0-30 KG/HA	NH4 30-60 KG/HA	NH4 0-60 KG/HA	NMIN. 0-60 KG/HA	STJ.- STYR- KA 0-100 08-12		
	10-24	09-13	04-18										
N kg/ha													
Höst 27-4 (Axan)													
Vår 27-4													
1A. 0 + 12 S i Kieserit	3,7	11	10								100		
1B. 20	6,5	13	9								100		
1C. 40	8,3	14	10	9	4	13	6	1	8	21	100		
1D. 60	7,3	14	10								100		
1E. 80	7,0	12	9	7	3	10	4	1	5	15	100		
2A. 0 enl. N-sensor	4,3	11	9								100		
2B. 20 enl. N-sensor	5,2	13	10								100		
2C. 40 enl. N-sensor	5,8	14	10								100		
2D. 60 enl. N-sensor	7,6	13	11								100		
2E. 80 enl. N-sensor	7,7	13	10								100		
3A. 0 + 12 S i Kieserit 0 + 27 S i Kieserit	4,5	15	12	9	3	11	2	1	3	15	100		

Gödslingstidpunkter: 03-27, 04-26

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2014-12-30



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2012

OS3-188-1

E-96-2011

03P006

4

N-gödsling till höstraps

Roger och Rune Larsson
Hyttringe 51, 590 33 Fornåsa

GRÖDA: Höstraps
SORT: Excalibur
SÅDATUM: 2011-08-12
FÖRFRUKT: Korn

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART: nmh Mjälalätter

pH-värde: 6,5

P-AL: 2,7

K-AL: 11,0

Mg-AL: 12,0

Ca-AL: 200

Lerhalt: 23

Mullhalt: 2,6

P-HCl: 47

K-HCl: 210

CEC:

S:

Cu-HCl: 9,0

B:

K/Mg: 0,9

MIN-N

NO3-N

NH4-N

0-60 CM V-11 14 6 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

-X-

CV%

OBS

PROB F1

LSO F1

ROT- HALS DIAM. CM	ANTAL PLAN- TOR	ANTAL PLAN- TOR	NO3 0-30 KG/HA	NO3 30-60 KG/HA	NO3 0-60 KG/HA	NH4 0-30 KG/HA	NH4 30-60 KG/HA	NH4 0-60 KG/HA	NMIN. 0-60 KG/HA	STJ.- STYR- KA 0-100 08-12		
10-24	09-13	04-18										

Gödslingstidpunkter: 03-27, 04-26

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2014-12-30