



RESULTAT

2012

LS3-9011-2 LB-249-2011 03P018

1

Mark och miljö
Växtnäring

Ettårigt systemförsök med höstvet

Hushållningssällskapet
Sandby Gård, 276 37 Borrby

GRÖDA: Höstvet
SORT: Höstvet
SÅDATUM: 2011-09-20
FÖRFRUKT: Höstraps

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART: nmh Lerig sand

pH-värde: 5,9 P-HCl: 77 Cu-HCl: 9,8
P-AL: 8,3 K-HCl: 93 B: 0,4
K-AL: 12,0 CEC: 9,8 K/Mg: 4,0
Mg-AL: 3,0 S: 5,6
Ca-AL: 100

Lerhalt: 10
Mullhalt: 2,7

MIN-N NO3-N NH4-N

KG/HA

Preliminärt resultat

F Ö R S Ö K S L E D:

KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-29	REL- TAL F1	REL- TAL F2	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	PRO- TEIN- HALT% AV TS	ERGO- STEROLKELSE	STÄR- KELSE %	N % AV TS KÄRNA	N- SKÖRD KG/HA						
Sort	Uts.m.	N Tidp.	Totalt kg/ha	Växtsk. Tidp.	Dos												
Ellvis	350	1,2,-,4,-	240	-,-,3,4,5	2	13330	100	100	0,5	17,0	846	54,9	12,6	10,9	70,4	2,21	250
Ellvis	275	-,-,4,-	180	-,-,4,5	1	12750	100	96	0,4	17,1	841	54,9	12,1	10,4	70,7	2,13	230
Ellvis	200	-,-,-,-	120	-,-,-,-	0	11590	100	87	0,3	17,1	821	52,9	10,6	10,5	72,0	1,85	182
Inspirat.	350	1,2,-,4,-	240	-,-,3,4,5	2	13240	99	100	0,3	17,2	831	60,0	12,4	10,4	71,6	2,17	244
Inspirat.	275	-,-,4,-	180	-,-,4,5	1	12770	100	96	0,2	17,2	833	59,7	12,1	9,9	71,9	2,12	230
Inspirat.	200	-,-,-,-	120	-,-,-,-	0	11150	96	84	0,3	17,1	821	58,8	10,1	7,4	72,9	1,77	167
Nimbus	1,2,-,4,-	240	-,-,3,4,5	2		14990	112	100	0,5	17,2	826	60,6	10,9	10,8	72,2	1,91	243
Nimbus	275	-,-,4,-	180	-,-,4,5	1	13770	108	92	0,3	17,2	816	59,5	10,5	10,8	72,0	1,85	216
Nimbus	200	-,-,-,-	120	-,-,-,-	0	11180	96	75	0,5	16,8	789	52,8	9,3	11,5	72,9	1,63	155

Ruta 1, led 3A, kasserad vid tröskning 08-29. Ingen graderbar förekomst
av ogräs 06-18. Gödslingsstidpunkter: 1: 03-15 2: 04-18, 4: 05-07

ANSVARIG: Sofia Delin

2012-10-22



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2012

LS3-9011-2 LB-249-2011 03P018

2

Ettårigt systemförsök med höstvet

Hushållningssällskapet
Sandby Gård, 276 37 Borrby

GRÖDA: Höstvet
SORT: Höstvet
SÅDATUM: 2011-09-20
FÖRFRUKT: Höstraps

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART: nmh Lerig sand

pH-värde: 5,9 P-HCl: 77 Cu-HCl: 9,8
P-AL: 8,3 K-HCl: 93 B: 0,4
K-AL: 12,0 CEC: 9,8 K/Mg: 4,0
Mg-AL: 3,0 S: 5,6
Ca-AL: 100

Lerhalt: 10
Mullhalt: 2,7

MIN-N NO3-N NH4-N

KG/HA

Preliminärt resultat

F Ö R S Ö K S L E D:

KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-29	REL- TAL F1	REL- TAL F2	AV- RENS- % %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	PRO- TEIN- HALT% AV TS	ERGO- STEROLKELSE	STÅR- KELSE %	N % AV TS KÄRNA	N- SKÖRD KG/HA					
Sort	Uts.m.	N Tidp.	Totalt kg/ha	Växtsk. Tidp.	Dos											
Ellvis			12560			100		0,4	17,1	836	54,2	11,8	10,6	71,0	2,06	221
Inspiration			12380			99		0,3	17,2	828	59,5	11,5	9,2	72,1	2,02	214
Nimbus			13310			106		0,4	17,1	810	57,6	10,2	11,0	72,4	1,79	205
A	350	1,2,-,4,-	240	-,-,3,4,5	2		100	0,4	17,1	835	58,5	11,9	10,7	71,4	2,10	246
B	275	-,2,-,4,-	180	-,-,-,4,5	1		95	0,3	17,2	830	58,0	11,6	10,4	71,5	2,03	225
C	200	-,2,-,-,-	120	-,-,-,-,-	0		82	0,4	17,0	810	54,8	10,0	9,8	72,6	1,75	168

Ruta 1, led 3A, kasserad vid tröskning 08-29. Ingen graderbar förekomst
av ogräs 06-18. Gödslingspunkter: 1: 03-15 2: 04-18, 4: 05-07

ANSVARIG: Sofia Delin

2012-10-22



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2012

LS3-9011-2 LB-249-2011 03P018

3

Ettårigt systemförsök med höstvet

Hushållningssällskapet
Sandby Gård, 276 37 Borrby

GRÖDA: Höstvet
SORT: Höstvet
SÅDATUM: 2011-09-20
FÖRFRUKT: Höstraps

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART: nmh Lerig sand
pH-värde: 5,9 P-HCl: 77 Cu-HCl: 9,8
P-AL: 8,3 K-HCl: 93 B: 0,4
K-AL: 12,0 CEC: 9,8 K/Mg: 4,0
Mg-AL: 3,0 S: 5,6
Ca-AL: 100
Lerhalt: 10
Mullhalt: 2,7

MIN-N NO3-N NH4-N

KG/HA

Preliminärt resultat

F Ö R S Ö K S L E D:

	KÄRNA RENV. 15% KG/HA	REL- TAL F1	REL- TAL F2	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	PRO- TEIN- HALT% AV TS	ERGO- STEROLKELSE	STÄR- KELSE %	N % AV TS KÄRNA	N- SKÖRD KG/HA
-X-	12740			0,4	17,1	825	57,1	11,2	10,3	71,8	1,96	213
CV%	1,4			41,9	0,5	0,6	2,0	2,4	8,8	0,7	2,4	2,6
OBS	35			35	35	35	35	35	35	35	35	35
PROB F1	.0614			.0803	.1612	.0003	.0018	.0004	.0087	.0045	.0004	.0451
PROB F2	.0001			.4327	.0030	.0001	.0001	.0001	.0874	.0001	.0001	.0001
PROB F1*F2	.0001			.4890	.0136	.0026	.0002	.0833	.0066	.4853	.0834	.0212
LSD F1	770			0,2	0,1	7	2,0	0,5	1,0	0,6	0,08	12
LSD F2	160				0,1	4	1,0	0,2	0,8	0,4	0,04	5
LSD F1*F2	590				0,1	9	2,1	0,5	1,4		0,09	12

Ruta 1, led 3A, kasserad vid tröskning 08-29. Ingen graderbar förekomst
av ogräs 06-18. Gödslingsstidpunkter: 1: 03-15 2: 04-18, 4: 05-07

ANSVARIG: Sofia Delin

2012-10-22



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2012

LS3-9011-2 LB-249-2011 03P018

4

Ettårigt systemförsök med höstvet

Hushållningssällskapet
Sandby Gård, 276 37 Borrby

GRÖDA: Höstvet
 SORT: Höstvet
 SÅDATUM: 2011-09-20
 FÖRFRUKT: Höstraps

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART: nmh Lerig sand

pH-värde: 5,9 P-HCl: 77 Cu-HCl: 9,8
 P-AL: 8,3 K-HCl: 93 B: 0,4
 K-AL: 12,0 CEC: 9,8 K/Mg: 4,0
 Mg-AL: 3,0 S: 5,6
 Ca-AL: 100
 Lerhalt: 10
 Mullhalt: 2,7

MIN-N NO3-N NH4-N

KG/HA

Preliminärt resultat

F Ö R S Ö K S L E D:

PLANT TÄTH. 0-100	STRÅ- STYR- KA 0-100	ANTAL PLAN- TOR/ METER 11-16	AX- GÅNG	SVART-MJÖL- PRICK-DAGG SJUKA 0-100	0-100 07-21	BRUN- ROST 0-100 07-21							
04-21	08-29	11-16		07-21	07-21	07-21							

Sort	Uts.m.	N Tidp.	Totalt kg/ha	Växtsk. Tidp.	Dos
Ellvis	350	1,2,-,4,-	240	-, -, 3, 4, 5	2
Ellvis	275	-, 2, -, 4, -	180	-, -, -, 4, 5	1
Ellvis	200	-, 2, -, -, -	120	-, -, -, -, -	0
Inspirat.	350	1,2,-,4,-	240	-, -, 3, 4, 5	2
Inspirat.	275	-, 2, -, 4, -	180	-, -, -, 4, 5	1
Inspirat.	200	-, 2, -, -, -	120	-, -, -, -, -	0
Nimbus	1,2,-,4,-	240	-, -, 3, 4, 5	2	
Nimbus	275	-, 2, -, 4, -	180	-, -, -, 4, 5	1
Nimbus	200	-, 2, -, -, -	120	-, -, -, -, -	0

Ruta 1, led 3A, kasserad vid tröskning 08-29. Ingen graderbar förekomst av ogräs 06-18. Gödslingsstidpunkter: 1: 03-15 2: 04-18, 4: 05-07

ANSVARIG: Sofia Delin

2012-10-22



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2012

LS3-9011-2 LB-249-2011 03P018

5

Ettårigt systemförsök med höstvet

Hushållningssällskapet
Sandby Gård, 276 37 Borrby

GRÖDA: Höstvet
 SORT: Höstvet
 SÅDATUM: 2011-09-20
 FÖRFRUKT: Höstraps
 DATUM FÖR: 08-29
 GRUNDGÖDSLING: Höstvet
 KG/HA: 100
 N P K S

JORDART: nmh Lerig sand
 pH-värde: 5,9
 P-AL: 8,3
 K-AL: 12,0
 Mg-AL: 3,0
 Ca-AL: 100
 Lerhalt: 10
 Mullhalt: 2,7
 P-HCl: 77
 K-HCl: 93
 CEC: 9,8
 S: 5,6
 Cu-HCl: 9,8
 B: 0,4
 K/Mg: 4,0

MIN-N NO3-N NH4-N

KG/HA

Preliminärt resultat

F Ö R S Ö K S L E D:

PLANT TÄTH. 0-100	STRÅ- STYR- KA 0-100	ANTAL PLAN- TOR/ METER 11-16	AX- GÅNG	SVART-MJÖL- PRICK-DAGG SJUKA 0-100	0-100 07-21	BRUN- ROST 0-100 07-21						
04-21	08-29	11-16		07-21	07-21	07-21						

Sort	Uts.m.	N Tidp.	Totalt kg/ha	Växtsk. Tidp.	Dos
Ellvis					
Inspiration					
Nimbus					
A	350	1,2,-,4,-	240	-, -, 3,4,5	2
B	275	-, 2, -, 4, -	180	-, -, -, 4, 5	1
C	200	-, 2, -, -, -	120	-, -, -, -, -	0

Ruta 1, led 3A, kasserad vid tröskning 08-29. Ingen graderbar förekomst av ogräs 06-18. Gödslingspunkter: 1: 03-15 2: 04-18, 4: 05-07

ANSVARIG: Sofia Delin

2012-10-22



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2012

LS3-9011-2 LB-249-2011 03P018

6

Ettårigt systemförsök med höstvet

Hushållningssällskapet
Sandby Gård, 276 37 Borrby

GRÖDA: Höstvet
 SORT: Höstvet
 SÅDATUM: 2011-09-20
 FÖRFRUKT: Höstraps

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART: nmh Lerig sand

pH-värde: 5,9 P-HCl: 77 Cu-HCl: 9,8
 P-AL: 8,3 K-HCl: 93 B: 0,4
 K-AL: 12,0 CEC: 9,8 K/Mg: 4,0
 Mg-AL: 3,0 S: 5,6
 Ca-AL: 100
 Lerhalt: 10
 Mullhalt: 2,7

MIN-N NO3-N NH4-N

KG/HA

Preliminärt resultat

F Ö R S Ö K S L E D:

PLANT TÄTH. 0-100	STRÅ- STYR- KA 0-100	ANTAL PLAN- TOR/ METER 11-16	AX- GÅNG	SVART-MJÖL- PRICK-DAGG SJUKA 0-100	0-100 07-21	BRUN- ROST 0-100 07-21						
-X-												
CV%												
OBS												
PROB F1												
PROB F2												
PROB F1*F2												
LSD F1												
LSD F2												
LSD F1*F2												

Ruta 1, led 3A, kasserad vid tröskning 08-29. Ingen graderbar förekomst av ogräs 06-18. Gödslingsstidpunkter: 1: 03-15 2: 04-18, 4: 05-07

ANSVARIG: Sofia Delin

2012-10-22