



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2013

R3-9001-3

M-4-2010

03R067

1

Bördighetsförsök

Hushållningssällskapet Malmöhus
Borgeby Gård, 237 91 Bjarred

GRÖDA: Korn SÅDATUM: 2013-04-15
 SORT: Propino FÖRFRUKT: Sockerbetor

JORDART: mf Moränlättlera

pH-värde: P-HCl: Cu-HCl:
 P-AL: K-HCl: B:
 K-AL: CEC: K/Mg:
 Mg-AL: S:
 Ca-AL:

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

MIN-N NO3-N NH4-N
 KG/HA

Data kan tillkomma

F Ö R S Ö K S L E D:	KÄRNA RENV. 15% KG/HA	REL- TAL	REL- TAL	PLANT TÄTH. 0-100	STRÅ- STYR- KA 0-100	SKA- DOR 0-100	AX- GÅNG	BRIST-pH SYMP- TOM O-100	H2O MATJ. 2011	P-AL MG/ 100G MATJ. 2011	K-AL MG/ 100G MATJ. 2011	TOT-N % MATJ. 2011	TOT-C % MATJ. 2011		
VÄXTFÖLJD MED VALL OCH STALLG. (I)				05-27	08-19	07-16									
INGEN PK-GÖDSLING (0 N) N0	2570	114	48	100	100	0	06-22	0	6,4	3,0	8,0	0,08	1,01		
INGEN PK-GÖDSLING (30 N) N1	4430	103	83	100	100	0	06-22	0	6,4	2,6	8,7	0,09	1,04		
INGEN PK-GÖDSLING (60 N) N2	5330	83	100	100	100	0	06-22	0	6,4	9,1	7,3	0,09	1,06		
INGEN PK-GÖDSLING (90 N) N3	6530	101	123	100	100	0	06-22	0	6,3	2,3	7,8	0,10	1,09		
UNDERHÅLL MED PK N0	2400	106	44	100	100	0	06-22	0	6,4	5,4	13,3	0,09	1,05		
UNDERHÅLL MED PK N1	3660	85	67	100	98	0	06-22	0	6,6	5,7	16,4	0,10	1,10		
UNDERHÅLL MED PK N2	5430	85	100	100	98	0	06-22	0	6,5	4,8	14,6	0,09	1,08		
UNDERHÅLL MED PK N3	6720	104	124	100	100	0	06-22	0	6,4	4,7	14,4	0,09	1,12		
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N0	2260	100	35	100	93	0	06-22	0	6,3	5,6	14,1	0,08	0,97		

Nederbörd sådd-skörd: 199 mm

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2013-11-11



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2013

R3-9001-3

M-4-2010

03R067

2

Bördighetsförsök

Hushållningssällskapet Malmöhus
Borgeby Gård, 237 91 Bjarred

GRÖDA: Korn SÅDATUM: 2013-04-15
 SORT: Propino FÖRFRUKT: Sockerbetor

JORDART: mf Moränlättilera

pH-värde: P-HCl: Cu-HCl:
 P-AL: K-HCl: B:
 K-AL: CEC: K/Mg:
 Mg-AL: S:
 Ca-AL:

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

MIN-N NO3-N NH4-N
 KG/HA

Data kan tillkomma

F Ö R S Ö K S L E D:	KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-20	REL- TAL	REL- TAL	PLANT TÄTH. 0-100 05-27	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-19	SKA- DOR 0-100 07-16	AX- GÅNG	BRIST-pH SYMP- TOM 0-100 07-16	H2O MATJ. 2011	P-AL MG/ 100G MATJ. 2011	K-AL MG/ 100G MATJ. 2011	TOT-N % MATJ. 2011	TOT-C % MATJ. 2011		
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N1	4290	100	67	100	98	0	06-22	0	6,4	12,5	21,7	0,09	1,03		
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N2	6410	100	100	100	100	0	06-22	0	6,3	11,7	22,5	0,09	0,98		
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N3	6460	100	101	100	98	0	06-22	0	6,4	14,4	24,7	0,09	1,05		
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N0	3140	139	50	100	100	0	06-22	0	6,4	19,7	26,9	0,10	1,18		
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N1	4810	112	76	100	100	0	06-22	0	6,4	19,2	25,4	0,09	1,08		
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N2	6300	98	100	100	98	0	06-22	0	6,3	23,2	33,0	0,10	1,06		
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N3	7700	119	122	100	100	0	06-22	0	6,3	22,4	32,8	0,10	1,17		
INGEN PK-GÖDSLING	4720	97		100	100	0		0	6,4	4,2	8,0	0,09	1,05		
UNDERHÅLL MED PK	4550	94		100	99	0		0	6,5	5,1	14,7	0,09	1,09		
UNDERH.+LÅG UPPGÖDSL. (15P, 40K)	4860	100		100	97	0		0	6,3	11,0	20,8	0,09	1,01		
UNDERH.+HÖG UPPGÖDSL. (30P, 80K)	5490	113		100	99	0		0	6,4	21,1	29,5	0,10	1,12		

Nederbörd sådd-skörd: 199 mm

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2013-11-11



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2013

R3-9001-3

M-4-2010

03R067

3

Bördighetsförsök

Hushållningssällskapet Malmöhus
Borgeby Gård, 237 91 Bjarred

GRÖDA: Korn SÅDATUM: 2013-04-15
 SORT: Propino FÖRFRUKT: Sockerbetor

JORDART: mf Moränlättilera

pH-värde: P-HCl: Cu-HCl:
 P-AL: K-HCl: B:
 K-AL: CEC: K/Mg:
 Mg-AL: S:
 Ca-AL:

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

MIN-N NO3-N NH4-N
 KG/HA

Data kan tillkomma

	KÄRNA RENV. 15% KG/HA	REL- TAL	REL- TAL	PLANT TÄTH. 0-100	STRÅ- STYR- KA 0-100	SKA- DOR 0-100	AX- GÅNG	BRIST-pH SYMP- TOM O-100	H2O MATJ. 2011	P-AL MG/ 100G MATJ. 2011	K-AL MG/ 100G MATJ. 2011	TOT-N % MATJ. 2011	TOT-C % MATJ. 2011		
F Ö R S Ö K S L E D:	08-20			05-27	08-19	07-16		07-16	2011	2011	2011	2011	2011		
N0 (0 N)	2590		44	100	98	0		0	6,4	8,4	15,6	0,09	1,05		
N1 (30 N)	4300		73	100	99	0		0	6,5	10,0	18,0	0,09	1,06		
N2 (60 N)	5870		100	100	99	0		0	6,4	12,2	19,4	0,09	1,05		
N3 (90 N)	6850		117	100	99	0		0	6,4	10,9	19,9	0,10	1,11		

Nederbörd sådd-skörd: 199 mm

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2013-11-11



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2013

R3-9001-3

M-4-2010

03R067

4

Bördighetsförsök

Hushållningssällskapet Malmöhus
Borgeby Gård, 237 91 Bjarred

GRÖDA: Korn SÅDATUM: 2013-04-15
 SORT: Propino FÖRFRUKT: Sockerbetor

JORDART: mf Moränlättilera

pH-värde: P-HCl: Cu-HCl:
 P-AL: K-HCl: B:
 K-AL: CEC: K/Mg:
 Mg-AL: S:
 Ca-AL:

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

MIN-N NO3-N NH4-N
 KG/HA

Data kan tillkomma

	KÄRNA RENV. 15% KG/HA	REL- TAL	REL- TAL	PLANT TÄTH. 0-100	STRÅ- STYR- KA 0-100	SKA- DOR 0-100	AX- GÅNG	BRIST-pH SYMP- TOM O-100	H2O MATJ. 2011	P-AL MG/ 100G MATJ. 2011	K-AL MG/ 100G MATJ. 2011	TOT-N % MATJ. 2011	TOT-C % MATJ. 2011		
F Ö R S Ö K S L E D:	08-20			05-27	08-19	07-16		07-16	2011	2011	2011	2011	2011		
-X-	4900														
CV%	8,9														
OBS	32														
PROB F1	.3212														
PROB F2	.0001														
PROB F1*F2	.3428														
LSD F1	1370														
LSD F2	470														
LSD F1*F2	1190														

Nederbörd sådd-skörd: 199 mm

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2013-11-11