



# RESULTAT

Mark och miljö  
Växtnäring

2013

R3-9001-4

M-4-2010

03R068

1

## Bördighetsförsök

Hushållningssällskapet Malmöhus  
Borgeby Gård, 237 91 Bjärred

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

DATUM FÖR      GRUNDGÖDSLING      KG/HA      N      P      K      S

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

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 06-22	AX- GÅNG	BRIST-pH SYMP- TOM 0-100 06-22	H2O MATJ. 2011	P-AL MG/ 100G MATJ. 2011	K-AL MG/ 100G MATJ. 2011	TOT-N % MATJ. 2011	TOT-C % MATJ. 2011		
VÄXTFÖLJD UTAN VALL OCH STALLG. (II)															
INGEN PK-GÖDSLING ( 0 N) N0	1240	130	28	100	100	0	06-22	0	6,7	3,1	9,2	0,08	0,94		
INGEN PK-GÖDSLING ( 30 N) N1	3120	126	71	100	100	0	06-22	0	6,6	2,1	7,9	0,08	0,94		
INGEN PK-GÖDSLING ( 60 N) N2	4390	90	100	100	98	0	06-22	0	6,5	2,0	9,1	0,09	0,99		
INGEN PK-GÖDSLING ( 90 N) N3	5540	127	126	100	100	0	06-22	0	6,5	1,6	7,5	0,08	0,98		
UNDERHÅLL MED PK N0	1320	137	29	100	100	0	06-22	0	6,6	4,4	9,7	0,08	0,84		
UNDERHÅLL MED PK N1	3030	122	66	100	100	0	06-22	0	6,6	5,2	10,6	0,09	0,95		
UNDERHÅLL MED PK N2	4590	94	100	100	98	0	06-22	0	6,5	3,4	8,8	0,08	0,95		
UNDERHÅLL MED PK N3	6040	138	132	100	100	0	06-22	0	6,4	4,8	10,3	0,10	1,09		
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N0	960	100	20	100	100	0	06-22	0	6,7	8,4	12,8	0,07	0,79		

Nederbörd sådd-skörd: 199 mm

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2013-11-11



# RESULTAT

Mark och miljö  
Växtnäring

2013

R3-9001-4

M-4-2010

03R068

2

## 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 08-20	REL- TAL	REL- TAL	PLANT TÄTH. 0-100 05-27	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-19	SKA- DOR 0-100 06-22	AX- GÅNG	BRIST-pH SYMP- TOM 0-100 06-22	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	2480	100	51	100	100	0	06-22	0	6,6	9,6	14,1	0,08	0,88		
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N2	4870	100	100	100	100	0	06-22	0	6,5	9,5	13,8	0,08	0,93		
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N3	4360	100	89	100	100	0	06-22	0	6,6	8,8	13,6	0,09	0,99		
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N0	2070	216	41	100	100	0	06-22	0	6,6	16,7	19,9	0,08	0,87		
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N1	2980	120	59	100	100	0	06-22	0	6,6	15,5	19,4	0,09	0,99		
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N2	5010	103	100	100	98	0	06-22	0	6,6	15,4	20,2	0,09	1,08		
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N3	6580	151	131	100	98	0	06-22	0	6,5	16,9	20,0	0,09	1,04		
INGEN PK-GÖDSLING	3570	113		100	99	0		0	6,6	2,2	8,4	0,08	0,96		
UNDERHÅLL MED PK	3740	118		100	99	0		0	6,5	4,5	9,9	0,09	0,96		
UNDERH.+LÅG UPPGÖDSL. (15P, 40K)	3170	100		100	100	0		0	6,6	9,1	13,6	0,08	0,90		
UNDERH.+HÖG UPPGÖDSL. (30P, 80K)	4160	131		100	99	0		0	6,6	16,1	19,9	0,09	1,00		

Nederbörd sädd-skörd: 199 mm

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2013-11-11



# RESULTAT

Mark och miljö  
Växtnäring

2013

R3-9001-4

M-4-2010

03R068

3

## Bördighetsförsök

Hushållningssällskapet Malmöhus  
Borgeby Gård, 237 91 Bjarred

GRÖDA: Korn  
SORT: Propino

SÅDATUM: 2013-04-15  
FÖRFRUKT: Sockerbetor

JORDART: mf Moränlättlera

pH-värde:  
P-AL:  
K-AL:  
Mg-AL:  
Ca-AL:

DATE: DATUM FÖR  
Cu-HCl:  
B:  
K/Mg:

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	06-22		06-22	2011	2011	2011	2011	2011		
N0 ( 0 N)	1400		30	100	100	0		0	6,6	8,2	12,9	0,08	0,86		
N1 ( 30 N)	2900		62	100	100	0		0	6,6	8,1	13,0	0,08	0,94		
N2 ( 60 N)	4710		100	100	98	0		0	6,5	7,6	13,0	0,08	0,99		
N3 ( 90 N)	5630		119	100	99	0		0	6,5	8,0	12,9	0,09	1,03		

Nederbörd sådd-skörd: 199 mm

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2013-11-11



# RESULTAT

Mark och miljö  
Växtnäring

2013

R3-9001-4

M-4-2010

03R068

4

## Bördighetsförsök

Hushållningssällskapet Malmöhus  
Borgeby Gård, 237 91 Bjarred

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

DATUM FÖR                      GRUNDGÖDSLING                      KG/HA                      N                      P                      K                      S

JORDART: mf Moränlättilera

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

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 0-100	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	06-22		06-22	2011	2011	2011	2011	2011		
-X-	3660														
CV%	12,7														
OBS	32														
PROB F1	.2172														
PROB F2	.0001														
PROB F1*F2	.1571														
LSD F1	1120														
LSD F2	510														
LSD F1*F2	1140														

Nederbörd sådd-skörd: 199 mm

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2013-11-11