



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2013

R3-9001-4

M-2-1957

03R066

1

Bördighetsförsök

Bengt Björkman
Vårbacka, Flyinge

GRÖDA: Korn SÅDATUM: 2013-05-03
 SORT: Propino FÖRFRUKT: Sockerbetor

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART: mmh Lerig moränmo

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 08-29	REL- TAL	REL- TAL	PLANT TÄTH. 0-100 06-04	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-29	SKA- DOR 0-100 08-05	AX- GÅNG	BRIST-pH SYMP- TOM 0-100 08-05	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	2350	92	74	100	100	0	06-25	0	5,9	2,1	4,5	0,13	1,61		
INGEN PK-GÖDSLING (30 N) N1	2950	78	93	100	100	0	06-25	0	5,8	1,8	4,0	0,13	1,58		
INGEN PK-GÖDSLING (60 N) N2	3180	70	100	100	100	0	06-25	0	5,6	1,9	4,3	0,13	1,59		
INGEN PK-GÖDSLING (90 N) N3	2460	46	78	100	100	0	06-25	0	5,4	1,9	4,3	0,14	1,72		
UNDERHÅLL MED PK N0	2080	81	50	100	100	0	06-25	0	5,9	3,2	4,8	0,12	1,48		
UNDERHÅLL MED PK N1	3490	92	85	100	100	0	06-25	0	5,9	3,7	5,5	0,14	1,70		
UNDERHÅLL MED PK N2	4120	91	100	100	100	0	06-25	0	5,8	3,1	5,5	0,14	1,75		
UNDERHÅLL MED PK N3	5160	96	125	100	100	0	06-25	0	5,6	3,4	5,5	0,14	1,74		
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N0	2550	100	57	100	100	0	06-25	0	6,1	8,6	11,6	0,12	1,51		

Nederbörd sådd-skörd:

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2013-11-11



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2013

R3-9001-4

M-2-1957

03R066

2

Bördighetsförsök

Bengt Björkman
Vårbacka, Flyinge

GRÖDA: Korn SÅDATUM: 2013-05-03
 SORT: Propino FÖRFRUKT: Sockerbetor
 DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART: mmh Lerig moränmo

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

FÖRSÖKSLIED:	KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-29	REL- TAL	REL- TAL	PLANT TÄTH. 0-100 06-04	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-29	SKA- DOR 0-100 08-05	AX- GÅNG	BRIST-pH SYMP- TOM 0-100 08-05	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	3780	100	84	100	100	0	06-25	0	6,0	9,4	10,5	0,14	1,78		
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N2	4510	100	100	100	100	0	06-25	0	6,0	9,4	9,5	0,14	1,78		
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N3	5350	100	119	100	100	0	06-25	0	5,9	9,7	9,2	0,15	1,79		
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N0	3030	119	64	100	100	0	06-25	0	6,0	16,4	17,4	0,15	1,84		
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N1	4020	106	85	100	100	0	06-25	0	6,0	17,9	17,2	0,16	2,01		
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N2	4710	104	100	100	100	0	06-25	0	5,9	17,7	16,5	0,14	1,78		
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N3	5620	105	119	100	100	0	06-25	0	5,9	15,9	14,2	0,17	2,02		
INGEN PK-GÖDSLING	2730	68		100	100	0		0	5,7	1,9	4,3	0,13	1,63		
UNDERHÅLL MED PK	3710	92		100	100	0		0	5,8	3,4	5,3	0,13	1,67		
UNDERH.+LÅG UPPGÖDSL. (15P, 40K)	4050	100		100	100	0		0	6,0	9,3	10,2	0,14	1,72		
UNDERH.+HÖG UPPGÖDSL. (30P, 80K)	4340	107		100	100	0		0	5,9	17,0	16,3	0,16	1,91		

Nederbörd sädd-skörd:

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2013-11-11



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2013

R3-9001-4

M-2-1957

03R066

3

Bördighetsförsök

Bengt Björkman
Vårbacka, Flyinge

GRÖDA: Korn
SORT: Propino

SÅDATUM: 2013-05-03
FÖRFRUKT: Sockerbetor

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART: mmh Lerig moränmo

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	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		
N0 (0 N)	2500		61	100	100	0		0	6,0	7,6	9,5	0,13	1,61		
N1 (30 N)	3560		86	100	100	0		0	5,9	8,2	9,3	0,14	1,77		
N2 (60 N)	4130		100	100	100	0		0	5,8	8,0	9,0	0,14	1,73		
N3 (90 N)	4650		113	100	100	0		0	5,7	7,7	8,3	0,15	1,82		

Nederbörd sådd-skörd:

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2013-11-11



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2013

R3-9001-4

M-2-1957

03R066

4

Bördighetsförsök

Bengt Björkman
Vårbacka, Flyinge

GRÖDA: Korn SÅDATUM: 2013-05-03
 SORT: Propino FÖRFRUKT: Sockerbetor

JORDART: mmh Lerig moränmo

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 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:	08-29			06-04	08-29	08-05		08-05	2011	2011	2011	2011	2011		
-X-	3710														
CV%	13,7														
OBS	31														
PROB F1	.0283														
PROB F2	.0001														
PROB F1*F2	.0639														
LSD F1	830														
LSD F2	580														
LSD F1*F2	1150														

Nederbörd sådd-skörd:

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2013-11-11