R E S U L T A T 2013 R3-9001-3 M-2-1957 03R065

Mark och miljö
Växtnäring

Bördighetsförsök

Bengt Björkman
Vårbacka, Flyinge

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

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:

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-SYMP-TOM 0-100 08-05	pH 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)															
INGEN PK-GÖDSLING (0 N) N0	1990	64	167	100	100	0	06-25	0	5,3	2,2	5,9	0,15	1,89		
INGEN PK-GÖDSLING (30 N) N1	2060	46	172	100	100	0	06-25	0	5,3	2,1	5,1	0,15	1,87		
INGEN PK-GÖDSLING (60 N) N2	1200	25	100	100	100	0	06-25	0	5,1	2,7	5,3	0,17	2,07		
INGEN PK-GÖDSLING (90 N) N3	280	5	23	100	100	0	06-25	0	4,9	2,3	3,8	0,16	2,05		
UNDERHÅLL MED PK N0	2380	77	84	100	100	0	06-25	0	5,2	3,0	7,7	0,16	2,01		
UNDERHÅLL MED PK N1	3140	71	110	100	100	0	06-25	0	5,3	3,3	8,9	0,17	1,98		
UNDERHÅLL MED PK N2	2860	59	100	100	100	0	06-25	0	5,1	3,1	7,6	0,17	2,03		
UNDERHÅLL MED PK N3	2100	41	73	100	100	0	06-25	0	5,0	3,5	7,5	0,17	2,04		
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N0	3110	100	64	100	100	0	06-25	0	5,4	7,8	15,5	0,15	1,82		

Nederbörd sådd-skörd:

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2013-11-11

RESULTAT 2013 R3-9001-3 M-2-1957 03R065

Mark och miljö
Växtnäring

Bördighetsförsök

Bengt Björkman
Vårbacka, Flyinge

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

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:

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-SYMP-TOM 0-100 08-05	pH 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	4460	100	92	100	100	0	06-25	0	5,5	9,4	18,5	0,18	2,15
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N2	4870	100	100	100	100	0	06-25	0	5,4	10,4	18,4	0,18	2,19
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N3	5120	100	105	100	100	0	06-25	0	5,4	9,5	18,1	0,18	2,11
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N0	3400	109	64	100	100	0	06-25	0	5,6	18,1	22,1	0,17	1,84
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N1	4650	104	87	100	100	0	06-25	0	5,7	18,8	22,8	0,19	2,10
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N2	5320	109	100	100	100	0	06-25	0	5,6	18,3	27,5	0,18	2,06
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N3	5780	113	109	100	100	0	06-25	0	5,6	18,7	27,1	0,19	2,11
INGEN PK-GÖDSLING	1380	31		100	100	0		0	5,2	2,3	5,0	0,16	1,97
UNDERHÅLL MED PK	2620	60		100	100	0		0	5,1	3,2	7,9	0,17	2,02
UNDERH.+LÅG UPPGÖDSL. (15P, 40K)	4390	100		100	100	0		0	5,4	9,3	17,6	0,17	2,07
UNDERH.+HÖG UPPGÖDSL. (30P, 80K)	4790	109		100	100	0		0	5,6	18,5	24,8	0,19	2,03

Nederbörd sådd-skörd:

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2013-11-11

R E S U L T A T 2013 R3-9001-3 M-2-1957 03R065

Mark och miljö
Växtnäring

Bördighetsförsök

Bengt Björkman
Vårbacka, Flyinge

DATUM FÖR	GRUNDGÖDSLING	KG/HA	N	P	K	S

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:

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-SYMP-TOM 0-100 08-05	pH 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)	2720		76	100	100	0		0	5,4	7,8	12,8	0,16	1,89		
N1 (30 N)	3580		100	100	100	0		0	5,5	8,4	13,8	0,17	2,03		
N2 (60 N)	3560		100	100	100	0		0	5,3	8,6	14,7	0,18	2,09		
N3 (90 N)	3320		93	100	100	0		0	5,2	8,5	14,1	0,18	2,08		

Nederbörd sådd-skörd:

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2013-11-11

R E S U L T A T 2013 R3-9001-3 M-2-1957 03R065

Mark och miljö
Växtnäring

Bördighetsförsök

Bengt Björkman
Vårbacka, Flyinge

			DATUM FÖR	GRUNDGÖDSLING	KG/HA	N	P	K	S

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:

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-SYMP-TOM O-100 08-05	pH H2O MATJ. 2011	P-AL MG/ 100G MATJ. 2011	K-AL MG/ 100G MATJ. 2011	TOT-N % MATJ. 2011	TOT-C % MATJ. 2011		
-X-	3290														
CV%	13,5														
OBS	32														
PROB F1	.0046														
PROB F2	.0074														
PROB F1*F2	.0011														
LSD F1	1000														
LSD F2	480														
LSD F1*F2	1060														

Nederbörd sådd-skörd:

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2013-11-11