



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2009

R3-9001-4

M-2-1957

03L066

1

Bördighetsförsök

Bengt Björkman
Vårbacka, Flyinge

GRÖDA: Korn SÅDATUM: 2009-04-17
 SORT: Sebastian 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:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
 MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
 0 17 66 59 40

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

F Ö R S Ö K S L E D:	KÄRNA RENV. 15% KG/HA	REL- TAL	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	PRO- TEIN- HALT% AV TS	STÄR- KELSE % AV TS	N % AV TS KÄRNA	PLANT TÄT- HET 0-100 05-13	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-27	AX- GÅNG	pH H2O MATJ. 2007	P-AL MG/ MATJ. 2007	K-AL MG/ MATJ. 2007
VÄXTFÖLJD UTAN VALL OCH STALLG. (II)															
INGEN PK-GÖDSLING (0 N) N0	1880	101	63	1,8	18,6	646	8,5	62,5	1,37	100	100	06-24	6,3	2,1	4,9
INGEN PK-GÖDSLING (30 N) N1	2630	71	88	3,1	19,2	636	8,8	62,6	1,41	100	100	06-24	6,0	1,9	5,3
INGEN PK-GÖDSLING (60 N) N2	3000	62	100	2,1	17,8	635	9,1	63,0	1,46	100	100	06-24	5,9	1,8	5,4
INGEN PK-GÖDSLING (90 N) N3	2610	49	87	2,9	18,4	633	10,0	62,1	1,60	100	100	06-24	5,7	1,9	6,2
UNDERHÅLL MED PK N0	1780	95	38	1,6	17,9	640	8,1	62,5	1,29	100	100	06-24	6,1	3,1	6,5
UNDERHÅLL MED PK N1	3730	100	81	1,1	17,5	650	8,0	63,2	1,28	100	100	06-24	6,0	3,7	6,7
UNDERHÅLL MED PK N2	4620	96	100	1,1	17,3	658	8,3	62,9	1,33	100	100	06-24	5,9	3,2	6,1
UNDERHÅLL MED PK N3	4820	91	105	2,1	17,7	666	9,1	63,4	1,45	100	100	06-24	5,8	3,5	7,7
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N0	1860	100	39	1,8	18,7	640	8,2	62,3	1,31	100	100	06-24	6,1	8,3	11,8
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N1	3730	100	77	1,1	17,5	646	7,7	62,6	1,23	100	100	06-24	6,1	8,7	10,0
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N2	4830	100	100	1,1	17,5	665	8,2	62,6	1,31	100	100	06-24	6,1	8,8	10,9
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N3	5330	100	110	1,0	17,0	674	9,0	63,1	1,43	100	100	06-24	6,0	8,7	9,4

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2010-02-15



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2009

R3-9001-4

M-2-1957

03L066

4

Bördighetsförsök

Bengt Björkman
Vårbacka, Flyinge

GRÖDA: Korn SÅDATUM: 2009-04-17
 SORT: Sebastian 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: NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

K-AL: CEC: K/Mg: MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

Mg-AL: S: 0 17 66 59 40

Ca-AL:

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

F Ö R S Ö K S L E D:	TOT-N	TOT-C	pH	P-AL	K-AL	TOT-N	TOT-C							
	% MATJ.	% MATJ.	H2O ALV	ALV	ALV	% ALV	% ALV							
	2007	2007	2007	2007	2007	2007	2007							
VÄXTFÖLJD UTAN VALL OCH STALLG. (II)														
INGEN PK-GÖDSLING (0 N) N0	0,15	1,71	6,3	2,2	4,7	0,04	0,46							
INGEN PK-GÖDSLING (30 N) N1	0,16	1,85	6,4	1,7	4,4	0,05	0,58							
INGEN PK-GÖDSLING (60 N) N2	0,17	1,83	6,8	1,8	5,1	0,04	0,42							
INGEN PK-GÖDSLING (90 N) N3	0,17	1,94	6,4	1,3	5,6	0,07	0,72							
UNDERHÅLL MED PK N0	0,14	1,65	6,6	2,3	5,5	0,04	0,56							
UNDERHÅLL MED PK N1	0,17	1,86	6,3	2,0	4,7	0,05	0,58							
UNDERHÅLL MED PK N2	0,17	1,87	6,2	1,7	5,7	0,05	0,63							
UNDERHÅLL MED PK N3	0,18	1,96	6,3	2,0	5,3	0,06	0,72							
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N0	0,15	1,66	6,5	2,5	6,7	0,04	0,50							
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N1	0,16	1,82	6,4	3,2	7,4	0,06	0,76							
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N2	0,17	1,95	6,3	2,9	8,6	0,06	0,69							
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N3	0,18	1,97	6,3	2,9	6,4	0,04	0,44							

