



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2009

R3-9001-3

M-6-1957

03L071

1

Bördighetsförsök

Karin Wredström
Ekebo 191, Vallåkra

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

GRÖDA: Korn SÅDATUM: 2009-04-10
SORT: Sebastian 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:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
0 14 100 77 127

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	N % AV TS HALM	PLANT TÄT- HET 0-100 05-12	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-26	AX- GÅNG	pH H2O MATJ. 2007	P-AL MG/ MATJ. 2007
VÄXTFÖLJD MED VALL OCH STALLG. (I)															
INGEN PK-GÖDSLING (0 N) N0	2420	84	62	1,5	16,9	650	9,1	61,1	1,46	0,50	100	100	06-20	5,9	3,7
INGEN PK-GÖDSLING (30 N) N1	3420	79	88	1,5	16,9	659	9,5	60,6	1,52	0,47	100	100	06-20	5,8	3,7
INGEN PK-GÖDSLING (60 N) N2	3890	78	100	1,4	16,7	659	10,0	61,7	1,61	0,69	100	100	06-20	5,8	3,6
INGEN PK-GÖDSLING (90 N) N3	3450	63	89	1,8	17,3	658	10,8	61,1	1,73	0,81	100	100	06-20	5,7	4,0
UNDERHÅLL MED PK N0	2880	100	72	1,4	16,8	646	8,5	60,4	1,35	0,49	100	100	06-20	5,7	7,2
UNDERHÅLL MED PK N1	3750	86	93	1,4	17,3	665	10,0	60,3	1,60	0,58	100	100	06-20	5,8	6,9
UNDERHÅLL MED PK N2	4020	80	100	1,2	17,2	663	9,6	60,6	1,53	0,69	100	100	06-24	5,8	7,0
UNDERHÅLL MED PK N3	4210	78	105	1,2	17,0	669	9,5	61,1	1,52	0,91	100	100	06-24	5,7	6,9
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N0	2870	100	57	1,2	17,4	652	8,5	60,4	1,35	0,42	100	100	06-24	5,9	15,3
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N1	4330	100	87	0,9	16,7	665	9,1	60,3	1,45	0,45	100	100	06-24	5,8	16,3
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N2	5000	100	100	1,1	16,8	674	9,1	60,6	1,45	0,50	100	100	06-24	5,8	16,4
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N3	5430	100	109	1,1	17,2	686	10,3	60,4	1,65	0,55	100	100	06-24	5,8	15,6

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2010-09-09



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2009

R3-9001-3

M-6-1957

03L071

4

Bördighetsförsök

Karin Wredström
Ekebo 191, Vallåkra

GRÖDA: Korn SÅDATUM: 2009-04-10
 SORT: Sebastian 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:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
 MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
 0 14 100 77 127

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

F Ö R S Ö K S L E D:	K-AL	TOT-N	TOT-C	pH	P-AL	K-AL	TOT-N	TOT-C											
	MG/ 100G MATJ. 2007	% MATJ. 2007	% MATJ. 2007	H2O ALV 2007	ALV 2007	ALV 2007	% ALV 2007	% ALV 2007											
VÄXTFÖLJD MED VALL OCH STALLG. (I)																			
INGEN PK-GÖDSLING (0 N) N0	5,6	0,19	2,45	5,9	0,6	5,2	0,04	0,54											
INGEN PK-GÖDSLING (30 N) N1	5,8	0,18	2,52	5,8	0,9	4,1	0,04	0,60											
INGEN PK-GÖDSLING (60 N) N2	6,0	0,20	2,57	5,9	1,0	3,4	0,05	0,66											
INGEN PK-GÖDSLING (90 N) N3	6,0	0,20	2,64	5,7	0,8	3,3	0,05	0,65											
UNDERHÅLL MED PK N0	17,0	0,21	2,95	5,6	2,0	9,0	0,05	0,71											
UNDERHÅLL MED PK N1	17,4	0,20	2,76	5,6	1,4	11,8	0,06	0,75											
UNDERHÅLL MED PK N2	21,1	0,21	2,96	5,5	1,2	9,4	0,05	0,64											
UNDERHÅLL MED PK N3	19,9	0,20	2,68	5,7	1,6	11,6	0,06	0,85											
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N0	26,3	0,19	2,69	5,8	3,0	13,5	0,07	0,98											
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N1	31,1	0,20	2,74	5,7	3,2	18,8	0,06	0,86											
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N2	31,0	0,21	2,76	5,7	3,3	16,5	0,06	0,79											
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N3	34,4	0,21	2,85	5,6	2,9	19,1	0,06	0,83											



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2009

R3-9001-3

M-6-1957

03L071

6

Bördighetsförsök

Karin Wredström
Ekebo 191, Vallåkra

GRÖDA: Korn SÅDATUM: 2009-04-10 DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S
 SORT: Sebastian 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:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
 MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
 0 14 100 77 127

MIN-N NO3-N NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	K-AL	TOT-N	TOT-C	pH	P-AL	K-AL	TOT-N	TOT-C	MIN-N	NO3-N	NH4-N	KG/HA
	MG/ 100G MATJ. 2007	% MATJ. 2007	% MATJ. 2007	H2O ALV 2007	ALV 2007	ALV 2007	% ALV 2007	% ALV 2007				
-X-												
CV%												
OBS												
PROB F1												
PROB F2												
PROB F1*F2												

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2010-09-09