



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2006

R3-9001-1

M-6-1957

03G085

1

Bördighetsförsök

Karin Wredström
Ekebo 191, Vallåkra

GRÖDA: Vall I SÅDATUM: DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S
SORT: FÖRFRUKT: Korn 2006-06-15 Kieserit 300 69

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

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

F Ö R S Ö K S L E D:	TS	REL -	REL -	TS -	N	P	K	BALJV	GRÄS	pH	P-AL	K-AL	TOT-N	TOT-C	
	KG/HA	TAL	TAL	HALT	% AV	% AV	% AV	GRAD	GRAD	H2O	MG/	MG/	%	%	
	SK. 1			%	TS	TS	TS	SK. 1	SK. 1	MATJ.	100G	100G	MATJ.	MATJ.	
	07-18			SK. 1	SK.1	SK.1	SK.1	0-100	0-100	2003	2003	2003	2003	2003	
VÄXTFÖLJD MED VALL OCH STALLG. (I)															
INGEN PK-GÖDSLING (0 N) N0	9470	106	103	51,7	1,95	0,17	1,56	98	3	6,2	3,2	5,8	0,19	2,41	
INGEN PK-GÖDSLING (50 N) N1	9790	99	106	56,6	1,63	0,12	1,36	95	5	6,0	2,9	4,8	0,19	2,27	
INGEN PK-GÖDSLING (100 N) N2	9230	118	100	54,1	2,00	0,16	1,43	93	8	6,1	3,2	5,3	0,21	2,61	
INGEN PK-GÖDSLING (150 N) N3	7870	80	85	54,0	2,02	0,17	1,52	90	10	5,9	3,3	5,2	0,20	2,61	
UNDERHÅLL MED PK N0	9810	110	100	52,9	1,67	0,14	1,96	98	3	5,9	5,5	15,2	0,19	2,52	
UNDERHÅLL MED PK N1	11250	113	115	53,5	1,83	0,14	2,27	95	5	6,0	5,7	17,5	0,22	2,92	
UNDERHÅLL MED PK N2	9800	125	100	56,0	1,37	0,12	2,45	93	8	5,8	6,5	16,3	0,21	2,73	
UNDERHÅLL MED PK N3	11090	113	113	58,5	1,99	0,23	2,66	90	10	5,8	5,8	17,4	0,21	2,74	
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N0	8930	100	114	42,0	2,40	0,22	3,26	98	5	6,1	12,3	29,0	0,21	2,78	
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N1	9920	100	126	45,3	1,90	0,18	2,84	95	5	5,9	11,7	29,2	0,20	2,73	
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N2	7850	100	100	40,1	1,76	0,23	2,71	93	8	6,0	12,9	29,9	0,21	2,77	
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N3	9850	100	126	62,2	1,63	0,25	2,25	50	50	6,0	13,0	31,7	0,22	2,84	

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-02-28



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2006

R3-9001-1

M-6-1957

03G085

2

Bördighetsförsök

Karin Wredström
Ekebo 191, Vallåkra

GRÖDA: Vall I SÅDATUM: DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S
SORT: FÖRFRUKT: Korn 2006-06-15 Kieserit 300 69

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

	KG/HA													
	TS	REL -	REL -	TS -	N	P	K	BALJV	GRÄS	pH	P-AL	K-AL	TOT - N	TOT - C
	KG/HA	TAL	TAL	HALT	% AV	% AV	% AV	GRAD	GRAD	H2O	MG/	MG/	%	%
	SK. 1			%	TS	TS	TS	SK. 1	SK. 1	MATJ.	100G	100G	MATJ.	MATJ.
F Ö R S Ö K S L E D:	07-18			SK. 1	SK.1	SK.1	SK.1	0-100	0-100	2003	2003	2003	2003	2003
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N0	7580	85	74	36,0	2,03	0,24	3,13	98	3	6,1	17,5	38,7	0,21	2,74
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N1	9200	93	90	43,3	1,60	0,21	3,43	88	13	6,2	16,6	40,1	0,22	2,72
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N2	10230	130	100	55,2	1,40	0,23	2,86	85	15	6,1	17,2	36,3	0,21	2,67
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N3	10000	102	98	53,3	1,36	0,20	3,03	75	25	6,1	17,6	36,9	0,22	2,82
INGEN PK-GÖDSLING	9090	100		54,1	1,90	0,15	1,47	94	6	6,1	3,2	5,3	0,20	2,48
UNDERHÅLL MED PK	10490	115		55,2	1,72	0,16	2,34	94	6	5,9	5,9	16,6	0,20	2,73
UNDERH.+LÅG UPPGÖDSL. (15P, 40K)	9140	100		47,4	1,92	0,22	2,76	84	17	6,0	12,5	30,0	0,21	2,78
UNDERH.+HÖG UPPGÖDSL. (30P, 80K)	9250	101		47,0	1,60	0,22	3,11	86	14	6,1	17,2	38,0	0,21	2,74
N0 (0 N)	8950		96	45,7	2,01	0,19	2,48	98	3	6,1	9,6	22,2	0,20	2,61
N1 (50 N)	10040		108	49,7	1,74	0,16	2,48	93	7	6,0	9,2	22,9	0,21	2,66
N2 (100 N)	9280		100	51,3	1,63	0,18	2,36	91	9	6,0	10,0	22,0	0,21	2,70
N3 (150 N)	9700		105	57,0	1,75	0,21	2,37	76	24	6,0	9,9	22,8	0,21	2,75

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-02-28



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2006

R3-9001-1

M-6-1957

03G085

3

Bördighetsförsök

Karin Wredström
Ekebo 191, Vallåkra

GRÖDA: Vall I SÅDATUM: DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S
SORT: FÖRFRUKT: Korn 2006-06-15 Kieserit 300 69

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

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

F Ö R S Ö K S L E D:	TS	REL -	REL -	TS -	N	P	K	BALJV	GRÄS	pH	P-AL	K-AL	TOT-N	TOT-C	
	KG/HA	TAL	TAL	HALT	% AV	% AV	% AV	GRAD	GRAD	H2O	MG/	MG/	%	%	
	SK. 1			%	TS	TS	TS	SK. 1	SK. 1	MATJ.	100G	100G	MATJ.	MATJ.	
	07-18			SK. 1	SK.1	SK.1	SK.1	0-100	0-100	2003	2003	2003	2003	2003	
-X-	9490														
CV%	8,8														
OBS	32														
PROB F1	.1071														
PROB F2	.0991														
PROB F1*F2	.0571														

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-02-28