



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2001

R3-9001-3

M-1-1957

03B073

1

Bördighetsförsök

Fjärdingslövsgårdens AB
Fjärdingslövsgården, Trelleborg

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: KORN SÅDATUM: 2001-04-12
SORT: MELTAN FÖRFRUKT: SOCKERBETOR

JORDART: nmh Moränlättlera

pH-värde: P-HCl: Cu-HCl:

P-AL: K-HCl:

K-AL: T:

Mg-AL: S:

Ca-AL:

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

B:
K/Mg: NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
53 13 20 44 44

MIN-N NO3-N NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D :	KÄRNA RENV. KG/HA	REL- TAL	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	1000- KORN- VIKT G	N % AV TS KÄRNA	P % AV TS KÄRNA	K % AV TS KÄRNA	N % AV TS HALM	P PROM. AV TS HALM	K % AV TS HALM	PLANT TÄTH. (VÅR) 0-100	STRÄ- STYR- KA 0-100	AX- GÅNG
	08-19														08-19
VÄXTFÖLJD MED VALL OCH STALLG. (I)															
INGEN PK-GÖDSLING (0 N) N0	2260	92	47	0,5	18,0	47,9	1,45	0,44	0,53	0,35	0,83	0,35	100	100	06-28
INGEN PK-GÖDSLING (30 N) N1	4080	110	84	0,5	17,6	48,3	1,52	0,43	0,54	0,40	0,38	0,35	100	100	06-28
INGEN PK-GÖDSLING (60 N) N2	4860	96	100	0,4	17,1	46,6	1,65	0,33	0,47	0,48	0,30	0,39	100	100	06-28
INGEN PK-GÖDSLING (90 N) N3	5210	91	107	0,4	17,5	49,4	1,80	0,34	0,46	0,58	0,37	0,42	100	100	06-28
UNDERHÅLL MED PK N0	2530	102	51	0,4	17,4	46,4	1,50	0,46	0,57	0,96	1,18	0,94	100	100	06-27
UNDERHÅLL MED PK N1	3920	106	79	0,4	17,4	48,5	1,54	0,42	0,54	0,62	0,87	0,58	100	100	06-27
UNDERHÅLL MED PK N2	4940	98	100	0,6	17,1	46,1	1,46	0,36	0,48	0,52	0,69	0,47	100	100	06-27
UNDERHÅLL MED PK N3	6180	109	125	0,4	17,4	47,9	1,58	0,40	0,51	0,41	0,55	0,48	100	100	06-27
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N0	2470	100	49	0,3	17,6	48,1	1,63	0,41	0,52	1,71	1,92	1,87	100	100	06-27
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N1	3700	100	73	0,5	17,6	47,0	1,45	0,42	0,52	1,26	1,49	1,43	100	100	06-27
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N2	5040	100	100	0,5	17,6	47,1	1,53	0,40	0,50	0,61	0,96	0,67	100	100	06-27
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N3	5700	100	113	0,5	17,4	48,0	1,59	0,41	0,51	0,49	0,85	0,48	100	100	06-27

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2002-08-20



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2001

R3-9001-3

M-1-1957

03B073

2

Bördighetsförsök

Fjärdingslövsgårdens AB
Fjärdingslövsgården, Trelleborg

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: KORN SÅDATUM: 2001-04-12
SORT: MELTAN FÖRFRUKT: SOCKERBETOR

JORDART: nmh Moränlättlera

pH-värde: P-HCl:

P-AL: K-HCl:

K-AL: T:

Mg-AL: S:

Ca-AL:

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

Cu-HCl:

B:

K/Mg:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

53 13 20 44 44

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

	KÄRNA RENV. KG/HA	REL- TAL	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	1000- KORN- VIKT G	N % AV TS KÄRNA	P % AV TS KÄRNA	K % AV TS KÄRNA	N % AV TS HALM	P PROM. AV TS HALM	K % AV TS HALM	PLANT TÄTH. (VÅR) 0-100	STRÄ- STYR- KA 0-100	AX- GÅNG 08-19
08-19															
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N0	2650	107	51	0,4	17,6	47,1	1,53	0,42	0,53	1,00	1,48	1,07	100	100	06-27
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N1	3560	96	68	0,3	18,7	45,4	1,44	0,42	0,53	0,58	1,09	0,54	100	100	06-27
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N2	5240	104	100	0,5	17,8	47,1	1,52	0,41	0,51	0,64	1,07	0,65	100	100	06-27
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N3	6110	107	117	0,4	17,2	47,8	1,53	0,38	0,49	0,48	0,86	0,46	100	100	06-27
INGEN PK-GÖDSLING	4100	97		0,5	17,6	48,0	1,60	0,39	0,50	0,45	0,47	0,38	100	100	
UNDERHÅLL MED PK	4390	104		0,4	17,3	47,2	1,52	0,41	0,52	0,63	0,82	0,62	100	100	
UNDERH.+LÅG UPPGÖDSL. (15P, 40K)	4230	100		0,4	17,6	47,5	1,55	0,41	0,52	1,02	1,31	1,11	100	100	
UNDERH.+HÖG UPPGÖDSL. (30P, 80K)	4390	104		0,4	17,8	46,9	1,50	0,41	0,51	0,67	1,13	0,68	100	100	
N0 (0 N)	2480		49	0,4	17,7	47,4	1,53	0,43	0,54	1,00	1,35	1,06	100	100	
N1 (30 N)	3820		76	0,4	17,8	47,3	1,48	0,42	0,53	0,71	0,96	0,73	100	100	
N2 (60 N)	5020		100	0,5	17,4	46,7	1,54	0,38	0,49	0,56	0,76	0,54	100	100	
N3 (90 N)	5800		116	0,4	17,4	48,3	1,63	0,38	0,49	0,49	0,66	0,46	100	100	

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2002-08-20



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2001

R3-9001-3

M-1-1957

03B073

3

Bördighetsförsök

Fjärdingslövsgårdens AB
Fjärdingslövsgården, Trelleborg

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: KORN SÅDATUM: 2001-04-12
SORT: MELTAN FÖRFRUKT: SOCKERBETOR

JORDART: nmh Moränlättilera

pH-värde: P-HCl: Cu-HCl:

P-AL: K-HCl:

K-AL: T:

Mg-AL: S:

Ca-AL:

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

B:
K/Mg: NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
53 13 20 44 44

MIN-N NO3-N NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

KÄRNA RENV. KG/HA	REL- TAL	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	1000- KORN- VIKT G	N % AV TS KÄRNA	P % AV TS KÄRNA	K % AV TS KÄRNA	N % AV TS HALM	P PROM. AV TS HALM	K % AV TS HALM	PLANT TÄTH. (VÅR) 0-100	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-19	AX- GÅNG
08-19														
-X- CV%	4280 6,6													
OBS	32													
PROB F1	.4663													
PROB F2	.0001													
PROB F1*F2	.1460													
LSD F1	600													
LSD F2	310													
LSD F1*F2	660													

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2002-08-20