



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2002

R3-9001-10

R-94-1966

03C126

1

Bördighetsförsök

Svalöv Weibull AB
Bjertorp, Kvänum

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N

P

K

GRÖDA: KORN
SORT: HENNI

SÅDATUM: 2002-04-04
FÖRFRUKT: VÄRVETE

JORDART: nmh Mellanlera

pH-värde:

P-HCl:

Cu-HCl:

P-AL:

K-HCl:

B:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

K-AL:

T:

K/Mg:

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

Mg-AL:

S:

19 80 118 60 39

Ca-AL:

S04-S 0-30 cm:

MIN-N

NO3-N

NH4-N

S04-S 30-60 cm:

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	PLANT TÄT - HET 0-100 05-19	STRÅ - STYR - KA 0-100 08-21	AX - GÅNG			
	08-21														
VÄXTFÖLJD UTAN VALL OCH STALLG. (II)															
INGEN PK-GÖDSLING (0 N) N0	1590	98	50	4,1	17,4	36,1	1,14	0,32	0,53	100	100	06-18			
INGEN PK-GÖDSLING (25 N) N1	2460	77	77	2,9	16,9	39,4	1,16	0,27	0,47	100	100	06-18			
INGEN PK-GÖDSLING (50 N) N2	3180	70	100	2,8	13,1	43,8	1,36	0,28	0,50	100	100	06-18			
INGEN PK-GÖDSLING (75 N) N3	3600	65	113	2,6	13,7	43,5	1,46	0,26	0,50	100	100	06-18			
UNDERHÅLL MED PK N0	1600	98	35	3,7	19,7	38,3	1,17	0,32	0,52	100	100	06-18			
UNDERHÅLL MED PK N1	3220	101	70	3,0	14,6	43,7	1,20	0,34	0,54	100	100	06-18			
UNDERHÅLL MED PK N2	4610	102	100	1,8	12,7	42,4	1,20	0,32	0,54	100	100	06-18			
UNDERHÅLL MED PK N3	5390	98	117	2,0	12,9	44,4	1,32	0,30	0,50	100	100	06-18			
UNDERH+LÅG UPPG. (20P, 50K) N0	1630	100	36	3,6	23,0	42,4	1,18	0,32	0,52	100	100	06-18			
UNDERH+LÅG UPPG. (20P, 50K) N1	3200	100	71	2,9	15,3	38,0	1,20	0,34	0,52	100	100	06-18			
UNDERH+LÅG UPPG. (20P, 50K) N2	4530	100	100	2,1	13,4	44,6	1,22	0,33	0,52	100	100	06-18			
UNDERH+LÅG UPPG. (20P, 50K) N3	5510	100	122	1,5	12,6	42,9	1,35	0,33	0,53	100	100	06-18			

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2003-05-23



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2002

R3-9001-10

R-94-1966

03C126

2

Bördighetsförsök

Svalöv Weibull AB
Bjertorp, Kvänum

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N P K

GRÖDA: KORN
SORT: HENNI

SÅDATUM: 2002-04-04
FÖRFRUKT: VÄRVETE

JORDART: nmh Mellanlera

pH-värde:

P-HCl:

Cu-HCl:

P-AL:

K-HCl:

B:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

K-AL:

T:

K/Mg:

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

Mg-AL:

S:

19 80 118 60 39

Ca-AL:

S04-S 0-30 cm:

MIN-N

NO3-N

NH4-N

S04-S 30-60 cm:

KG/HA

	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	PLANT TÄT- HET 0-100 05-19	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-21	AX- GÅNG 06-18			
F Ö R S Ö K S L E D:	08-21														
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N0	1880	116	41	4,0	18,9	38,7	1,25	0,35	0,55	100	100	06-18			
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N1	3230	101	71	2,5	14,6	41,1	1,21	0,34	0,51	100	100	06-18			
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N2	4570	101	100	2,0	12,9	45,6	1,25	0,33	0,51	100	100	06-18			
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N3	5590	102	122	1,5	12,2	42,0	1,37	0,33	0,52	100	100	06-18			
INGEN PK-GÖDSLING	2710	73		3,1	15,3	40,7	1,28	0,28	0,50	100	100				
UNDERHÅLL MED PK	3710	100		2,6	15,0	42,2	1,22	0,32	0,53	100	100				
UNDERH.+LÅG UPPGÖDSL. (20P, 50K)	3720	100		2,5	16,1	42,0	1,24	0,33	0,52	100	100				
UNDERH.+HÖG UPPGÖDSL. (30P, 80K)	3820	103		2,5	14,7	41,9	1,27	0,34	0,52	100	100				
N0 (0 N)	1670		40	3,9	19,7	38,9	1,18	0,33	0,53	100	100				
N1 (25 N)	3030		72	2,8	15,3	40,6	1,19	0,32	0,51	100	100				
N2 (50 N)	4220		100	2,2	13,0	44,1	1,26	0,32	0,52	100	100				
N3 (75 N)	5020		119	1,9	12,9	43,2	1,38	0,31	0,51	100	100				

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2003-05-23



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2002

R3-9001-10

R-94-1966

03C126

3

Bördighetsförsök

Svalöv Weibull AB
Bjertorp, Kvänum

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N

P

K

GRÖDA: KORN
SORT: HENNI

SÅDATUM: 2002-04-04
FÖRFRUKT: VÄRVETE

JORDART: nmh Mellanlera

pH-värde:

P-HCl:

Cu-HCl:

P-AL:

K-HCl:

B:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

K-AL:

T:

K/Mg:

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

Mg-AL:

S:

19 80 118 60 39

Ca-AL:

S04-S 0-30 cm:

MIN-N

NO3-N

NH4-N

S04-S 30-60 cm:

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	PLANT TÄT - HET 0-100 05-19	STRÅ - STYR - KA 0-100 08-21	AX - GÅNG			
08-21														
-X-	3490													
CV%	5,5													
OBS	32													
PROB F1	.0037													
PROB F2	.0001													
PROB F1*F2	.0006													
LSD F1	360													
LSD F2	210													
LSD F1*F2	420													

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2003-05-23