



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2002

R3-9001-1

M-4-1957

03C119

1

Bördighetsförsök

W.Weibull AB
Örja, Landskrona

DATUM FÖR
2002-04-12

GRUNDGÖDSLING
KIESERIT

KG/HA
300

N P K

GRÖDA: VALL I
SORT:

SÅDATUM:
FÖRFRUKT: KORN

JORDART: mf Moränlättilera

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

18 52 33

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

VÄXTFÖLJD MED VALL OCH STALLG. (I)

INGEN PK-GÖDSLING (0 N) N0
INGEN PK-GÖDSLING (50 N) N1
INGEN PK-GÖDSLING (100 N) N2
INGEN PK-GÖDSLING (150 N) N3

UNDERHÅLL MED PK N0
UNDERHÅLL MED PK N1
UNDERHÅLL MED PK N2
UNDERHÅLL MED PK N3

UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N0
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N1
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N2
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N3

TS KG/HA SK. 1	REL- TAL	REL- TAL	TS- HALT % SK. 1	N % AV TS SK.1	P % AV TS SK.1	K % AV TS SK.1	SLU- TENH. VÅR 0-100	BALJV GRAD SK. 1 0-100 06-19	GRÄS GRAD SK. 1 0-100 06-19					
06-19														
6540	106	75	26,1	1,28	0,20	1,95	100	8	93					
7470	114	86	26,8	1,24	0,18	1,81	100	5	95					
8680	132	100	27,6	1,29	0,15	1,65	100	5	95					
7160	109	82	26,8	1,70	0,17	1,88	100	5	95					
5430	88	58	21,9	1,73	0,22	2,42	100	18	83					
8360	128	89	28,3	1,11	0,21	2,39	100	5	95					
9380	143	100	30,7	1,36	0,21	2,19	100	5	95					
7040	107	75	28,5	1,88	0,25	2,50	100	5	95					
6190	100	94	21,6	1,52	0,22	2,67	100	13	88					
6540	100	100	27,8	0,96	0,22	2,08	100	5	95					
6560	100	100	26,3	1,35	0,25	2,43	100	5	95					
6560	100	100	25,2	1,82	0,29	2,76	100	5	95					

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2003-05-23



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2002

R3-9001-1

M-4-1957

03C119

2

Bördighetsförsök

W.Weibull AB
Örja, Landskrona

GRÖDA: VALL I SÅDATUM:
SORT: FÖRFRUKT: KORN

DATUM FÖR
2002-04-12

GRUNDGÖDSLING
KIESERIT

KG/HA
300

N P K

JORDART: mf Moränlättilera

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

18 52 33

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

	TS KG/HA SK. 1	REL- TAL	REL- TAL	TS- HALT % SK. 1	N % AV TS SK. 1	P % AV TS SK. 1	K % AV TS SK. 1	SLU- TENH. VÅR 0-100	BALJV GRAD SK. 1 0-100 06-19	GRÄS GRAD SK. 1 0-100 06-19					
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N0	6000	97	87	22,8	1,37	0,23	2,65	100	15	85					
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N1	6510	99	95	29,1	0,97	0,22	2,18	100	5	95					
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N2	6880	105	100	24,5	1,45	0,27	2,80	100	5	95					
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N3	6620	101	96	24,9	1,87	0,31	2,95	100	5	95					
INGEN PK-GÖDSLING	7460	115		26,8	1,38	0,17	1,82	100	6	94					
UNDERHÅLL MED PK	7550	117		27,4	1,52	0,22	2,38	100	8	92					
UNDERH.+LÅG UPPGÖDSL. (15P, 40K)	6470	100		25,2	1,41	0,25	2,48	100	7	93					
UNDERH.+HÖG UPPGÖDSL. (30P, 80K)	6500	101		25,3	1,42	0,26	2,64	100	8	93					
N0 (0 N)	6040		77	23,1	1,48	0,22	2,42	100	13	87					
N1 (50 N)	7220		92	28,0	1,07	0,21	2,11	100	5	95					
N2 (100 N)	7880		100	27,3	1,36	0,22	2,27	100	5	95					
N3 (150 N)	6850		87	26,4	1,82	0,25	2,52	100	5	95					

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2003-05-23



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2002

R3-9001-1

M-4-1957

03C119

3

Bördighetsförsök

W.Weibull AB
Örja, Landskrona

DATUM FÖR
2002-04-12

GRUNDGÖDSLING
KIESERIT

KG/HA
300

N P K

GRÖDA: VALL I
SORT:

SÅDATUM:
FÖRFRUKT: KORN

JORDART: mf Moränlättilera

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

18 52 33

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

TS KG/HA SK. 1	REL- TAL	REL- TAL	TS- HALT % SK. 1	N % AV TS SK.1	P % AV TS SK.1	K % AV TS SK.1	SLU- TENH. VÅR 0-100	BALJV GRAD SK. 1 0-100 06-19	GRÄS GRAD SK. 1 0-100 06-19					
06-19														
-X- CV% OBS PROB F1 PROB F2 PROB F1*F2 LSD F2	7000 10,2 32 .0972 .0019 .1249 780													

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2003-05-23