



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2002

R3-9001-1

M-6-1957

03C123

1

Bördighetsförsök

Karin Wredström
Ekebo 191, Vallåkra

DATUM FÖR
2002-04-12

GRUNDGÖDSLING
KIESERIT

KG/HA
300

N P K

GRÖDA: VALL I
SORT:

SÅDATUM:
FÖRFRUKT: KORN

JORDART: mmh Lerig moränmo

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

29 48 41

MIN-N

N03-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	GRÄS GRAD SK. 1 0-100					
06-18								06-18	06-18					
6700	106	83	16,5	2,11	0,23	1,70	100	60	40					
8190	128	101	20,8	1,50	0,20	1,59	100	35	65					
8100	115	100	21,7	1,64	0,20	1,36	100	23	78					
6570	89	81	17,8	2,17	0,22	1,61	100	18	83					
7270	115	101	14,8	1,83	0,21	3,04	100	73	28					
7090	111	99	15,6	1,88	0,23	3,04	100	45	55					
7170	102	100	16,2	1,81	0,22	2,96	100	45	55					
6710	91	94	15,8	2,17	0,23	3,04	100	30	70					
6320	100	90	12,8	2,11	0,28	3,80	100	88	13					
6380	100	91	14,4	2,09	0,29	3,42	100	45	55					
7020	100	100	15,6	1,93	0,29	3,24	100	45	55					
7350	100	105	16,1	1,94	0,26	3,20	100	25	75					

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2003-05-23



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2002

R3-9001-1

M-6-1957

03C123

2

Bördighetsförsök

Karin Wredström
Ekebo 191, Vallåkra

DATUM FÖR
2002-04-12

GRUNDGÖDSLING
KIESERIT

KG/HA
300

N P K

GRÖDA: VALL I
SORT:

SÅDATUM:
FÖRFRUKT: KORN

JORDART: mmh Lerig moränmo

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

29 48 41

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 06-18	GRÄS GRAD SK. 1 0-100 06-18					
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N0	6350	101	95	13,2	2,16	0,29	3,79	100	85	15					
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N1	6910	108	103	14,9	2,00	0,28	3,55	100	50	50					
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N2	6700	95	100	15,0	1,95	0,33	3,51	100	38	63					
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N3	7510	102	112	15,8	2,26	0,30	3,44	100	33	68					
INGEN PK-GÖDSLING	7390	109		19,2	1,85	0,21	1,57	100	34	66					
UNDERHÅLL MED PK	7060	104		15,6	1,92	0,22	3,02	100	48	52					
UNDERH.+LÅG UPPGÖDSL. (15P, 40K)	6770	100		14,7	2,02	0,28	3,41	100	51	49					
UNDERH.+HÖG UPPGÖDSL. (30P, 80K)	6870	101		14,7	2,09	0,30	3,57	100	51	49					
N0 (0 N)	6660		92	14,3	2,06	0,25	3,08	100	76	24					
N1 (50 N)	7140		99	16,4	1,87	0,25	2,90	100	44	56					
N2 (100 N)	7250		100	17,1	1,83	0,26	2,77	100	38	63					
N3 (150 N)	7040		97	16,3	2,14	0,25	2,82	100	26	74					

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2003-05-23



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2002

R3-9001-1

M-6-1957

03C123

3

Bördighetsförsök

Karin Wredström
Ekebo 191, Vallåkra

DATUM FÖR
2002-04-12

GRUNDGÖDSLING
KIESERIT

KG/HA
300

N P K

GRÖDA: VALL I
SORT:

SÅDATUM:
FÖRFRUKT: KORN

JORDART: mmh Lerig moränmo

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:

29 48 41

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:

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 06-18	GRÄS GRAD SK. 1 06-18					
06-18														
-X- CV% OBS PROB F1 PROB F2 PROB F1*F2	7020 10,2 32 .4535 .4166 .3056													

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2003-05-23