



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2002

R3-9001-17 C-7-1963

03C107

1

Bördighetsförsök

Ultuna egendom
Kungsängen, Uppsala

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: VALL II SÅDATUM:
SORT: FÖRFRUKT: VALL I

JORDART: mmh Styv lera

pH-värde:

P-AL:

K-AL:

Mg-AL:

Ca-AL:

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

P-HCl:

K-HCl:

T:

S:

Cu-HCl:

B:

K/Mg:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

5 39 10

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

TS KG/HA SK. 1	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 04-11	BALJV GRAD SK. 1 06-11	GRÄS GRAD SK. 1 06-11						
06-11														
4610	81	23,4	2,02	0,20	2,24	90	55	45						
5270	92	23,6	1,94	0,19	2,33	90	50	50						
5530	97	25,7	1,85	0,19	2,28	90	30	70						
5740	101	27,6	2,13	0,20	2,33	90	15	85						
5040	88	24,5	2,07	0,22	2,35	90	50	50						
5260	92	25,0	2,05	0,24	2,55	90	45	55						
5870	103	27,5	1,92	0,23	2,56	90	30	70						
5680	100	26,8	2,24	0,24	2,51	90	15	85						

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2003-05-23



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2002

R3-9001-17 C-7-1963

03C107

2

Bördighetsförsök

Ultuna egendom
Kungsängen, Uppsala

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: VALL II SÅDATUM:
SORT: FÖRFRUKT: VALL I

JORDART: mmh Styv lera

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

5 39 10

MIN-N

N03-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

UNDERH+LÅG UPPG. (20P, 50K) N0
UNDERH+LÅG UPPG. (20P, 50K) N1
UNDERH+LÅG UPPG. (20P, 50K) N2
UNDERH+LÅG UPPG. (20P, 50K) N3
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N3

TS KG/HA SK. 1	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 04-11	BALJV GRAD SK. 1 06-11	GRÄS GRAD SK. 1 06-11						
06-11														
5210	91	23,8	2,00	0,23	2,55	90	55	45						
5550	97	24,0	2,10	0,25	2,68	90	50	50						
5710	100	24,4	2,05	0,27	2,79	90	35	65						
5760	101	27,3	2,08	0,28	2,64	90	15	85						
5690	100	26,2	2,10	0,29	2,76	90	15	85						

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2003-05-23



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2002

R3-9001-17 C-7-1963

03C107

3

Bördighetsförsök

Ultuna egendom
Kungsängen, Uppsala

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: VALL II SÅDATUM:
SORT: FÖRFRUKT: VALL I

JORDART: mmh Styv lera

pH-värde: P-HCl: Cu-HCl:
P-AL: K-HCl: B:
K-AL: T: K/Mg:
Mg-AL: S:
Ca-AL:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
5 39 10

S04-S 0-30 cm: MIN-N NO3-N NH4-N
S04-S 30-60 cm: KG/HA

										KG/HA					
	TS KG/HA SK. 1	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 04-11	BALJV GRAD SK. 1 06-11	GRÄS GRAD SK. 1 06-11						
F Ö R S Ö K S L E D:	06-11														
-X-	5460														
CV%	5,1														
OBS	26														
PROB F1	.0227														
LSD F1	610														

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2003-05-23