



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2001

R3-0021

C-55-1970

03B044

1

Humusbalans-vall

Ultuna egendom
Säby, Uppsala

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: VALL I SÅDATUM:
SORT: FÖRFRUKT: KORN/INS

JORDART: mmh Mellanlera

pH-värde: 6,3 P-HCl: 50

P-AL: 5,0 K-HCl: 330

K-AL: 16,9 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

25 20 66 13

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	TS	REL-	TS	REL-	TS	REL-	TS-	TS-	N	N	P	P	K	K	SLU-	BALJV	GRÄS
	KG/HA	TAL	KG/HA	TAL	KG/HA	TAL	HALT	HALT	% AV	% AV	% AV	% AV	% AV	% AV	TENH.	GRAD	GRAD
	SK. 1		SK. 2		TOT.		%	%	TS	TS	TS	TS	TS	TS	VÅR	SK. 1	SK. 1
	SK. 1		SK. 2		SK.		SK. 1	SK. 2	SK. 1	SK. 2	SK. 1	SK. 2	SK. 1	SK. 2	0-100	0-100	0-100
	06-13		08-06												05-08	06-13	06-13
A. UTAN N	3530	100	3370	100	6890	100	22,9	16,5	1,92	2,43	0,21	0,26	2,70	3,63	90	40	60
B. 50 KG/HA N	3610	102	3530	105	7140	104	22,5	16,8	2,40	2,49	0,26	0,26	3,16	3,68	90	58	43
C. 100 KG/HA N	3770	107	3530	105	7310	106	22,5	16,6	2,83	2,55	0,26	0,27	3,36	3,71	90	53	48
D. 150 KG/HA N	3730	106	3500	104	7220	105	21,8	16,0	2,65	2,69	0,25	0,28	3,30	4,05	90	50	50
-X-	3660		3480		7140												
CV%	5,5		5,6		4,2												
OBS	16		16		16												
PROB F1	.3415		.5959		.3019												
LSD F1	320		310		480												

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2002-08-20



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2001

R3-0021

C-55-1970

03B044

2

Humusbalans-vall

Ultuna egendom
Säby, Uppsala

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: VALL I SÅDATUM:
SORT: FÖRFRUKT: KORN/INS

JORDART: mmh Mellanlera

pH-värde: 6,3

P-AL: 5,0

K-AL: 16,9

Mg-AL:

Ca-AL:

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

P-HCl: 50

K-HCl: 330

T:

S:

Cu-HCl:

B:

K/Mg:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

25 20 66 13

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

BALJV GRAD SK. 2 0-100 08-06	GRÄS GRAD SK. 2 0-100 08-06															
A. UTAN N	73	28														
B. 50 KG/HA N	60	40														
C. 100 KG/HA N	43	58														
D. 150 KG/HA N	28	73														
-X- CV% OBS PROB F1 LSD F1																

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2002-08-20