



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2003

R3-0021

R-621-1981

03D027

1

Humusbalans-vall

Lanna Försöksstation
Saleby, Lidköping

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N

P

K

GRÖDA: VALL II

SÅDATUM:

SORT:

FÖRFRUKT: VALL I

JORDART: mmh Styv lera

pH-värde: 6,7

P-HCl: 40

Cu-HCl:

P-AL: 3,2

K-HCl: 254

B:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

K-AL: 10,8

T:

K/Mg:

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

Mg-AL:

S:

49 59 80 107 30 2

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	REL -	TS	REL -	TS	REL -	TS -	TS -	N	N	P	P	K	K	SLU -	BALJV	BALJV
	KG/HA	TAL	KG/HA	TAL	KG/HA	TAL	HALT	HALT	% AV	% AV	% AV	% AV	% AV	% AV	TENH.	VÅR	GRAD
	SK. 1		SK. 2		TOT.		%	%	TS	TS	TS	TS	TS	TS	VÅR	GRAD.	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
	06-12		09-16												05-10	05-10	06-12
A. UTAN N	2250	100	3420	100	5670	100	20,3	33,0	1,88	1,86	0,24	0,19	2,06	1,72	80	29	40
B. 50 KG/HA N	4140	184	3370	99	7510	132	19,5	32,2	1,76	1,81	0,25	0,20	2,43	1,89	88	28	39
C. 100 KG/HA N	5230	232	3640	106	8880	156	19,7	32,4	1,74	1,89	0,23	0,17	2,27	1,70	91	25	38
D. 150 KG/HA N	5000	222	4080	119	9070	160	17,9	34,7	2,11	1,51	0,25	0,18	2,70	1,68	95	33	35
-X-	4160		3630		7780												
CV%	5,9		7,3		5,8												
OBS	16		16		16												
PROB F1	.0001		.0173		.0001												
LSD F1	390		430		720												

ANSVARIG: Lennart Mattsson

2004-03-02

Markvetenskap

Växtnäringslära

Humusbalans-vall

**Lanna Försöksstation
Saleby, Lidköping**

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N P K

GRÖDA: VALL II

SÅDATUM:

SORT:

FÖRFRUKT: VALL I

JORDART: mmh Styv lera

pH-värde: 6,7

P-HCl: 40

Cu - HCl:

P-AL: 3, 2

K-HCl: 254

B:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

K-AL: 10,8

T:

K/Mg :

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

Mq-AL :

S:

49 59 80 107 30 2

Ca-AL:

S04-S 0-30 cm:

MIN - N

N03 - N

NH₄-N

S04-S 30-60 cm:

KG/HA[illegible]

ANSVARIG: Lennart Mattsson

2004-03-02