



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

R3-0021

M-354-1980

03H029

1

Humusbalans-vall

Försöksstationen Alnarp
Lönnstorp, Lomma

GRÖDA: Vall III SÅDATUM:
SORT: FÖRFRUKT: Vall II

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N P K S

JORDART: nmh Sandlättlera

pH-värde: 6,8

P-AL: 9,8

K-AL: 11,5

Mg-AL: 7,5

Ca-AL: 300

Lerhalt:

Mullhalt:

P-HCl: 39

K-HCl: 150

CEC:

S:

Cu-HCl:

B:

K/Mg:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

0 11 37 114 191 35 21

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	TS	REL-	TS	REL-	REL-	TS	REL-	TS-	TS-	N	N	P	P	K	K	BALJV	GRÄS
	KG/HA	TAL	KG/HA	TAL	TAL	KG/HA	TAL	HALT	HALT	% AV	% AV	% AV	% AV	% AV	% AV	GRAD	GRAD
	SK. 1		SK. 2			TOT. SK.		% SK. 1	% SK. 2	TS SK.1	TS SK.2	TS SK.1	TS SK.2	TS SK.1	TS SK.2	SK. 1 0-100 09-12	SK. 1 0-100 09-12
A. UTAN N	4520	100	2700	100	100	7210	100	18,7	28,7	1,51	1,65	0,27	0,31	2,47	1,88	34	64
B. 50 KG/HA N	4720	105	2500	93	101	7220	100	18,8	29,4	1,79	1,47	0,30	0,33	2,48	1,87	5	94
C. 100 KG/HA N	4770	106	2870	107	109	7650	106	18,6	30,3	1,87	1,53	0,29	0,34	2,45	1,74	5	94
D. 150 KG/HA N	4570	101	3130	116	108	7700	107	18,2	33,1	2,44	1,28	0,38	0,32	2,35	1,53	1	98
-X-	4650		2800			7450											
CV%	4,7		10,2			5,3											
OBS	16		16			16											
PROB F1	.3576		.0626			.2096											

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2008-01-30



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

R3-0021

M-354-1980

03H029

2

Humusbalans-vall

Försöksstationen Alnarp
Lönnstorp, Lomma

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

GRÖDA: Vall III SÅDATUM:
SORT: FÖRFRUKT: Vall II

JORDART: nmh Sandlättlera

pH-värde: 6,8

P-AL: 9,8

K-AL: 11,5

Mg-AL: 7,5

Ca-AL: 300

Lerhalt:

Mullhalt:

P-HCl: 39

K-HCl: 150

CEC:

S:

Cu-HCl:

B:

K/Mg:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

0 11 37 114 191 35 21

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	ÖVR.	BALJV	GRÄS	ÖVR.	pH	P-AL	K-AL	TOT-N	TOT-C								
	GRAD	GRAD	GRAD	GRAD	H2O	MG/	MG/	%	%								
	SK. 1	SK. 2	SK. 2	SK. 2	MATJ.	100G	100G	MATJ.	MATJ.								
	0-100	0-100	0-100	0-100	2004	2004	2004	2004	2004								
A. UTAN N	2	9	88	3	6,2	7,9	11,7	0,19	1,83								
B. 50 KG/HA N	2	7	91	3	6,4	7,6	10,8	0,19	1,86								
C. 100 KG/HA N	1	5	92	3	6,3	7,1	9,9	0,19	1,84								
D. 150 KG/HA N	1	2	95	3	6,5	8,1	10,2	0,19	1,86								
-X-																	
CV%																	
OBS																	
PROB F1																	

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2008-01-30