



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2004

R3-0021

M-354-1980 03E012

1

Humusbalans-vall

Försöksstationen Alnarp
Lönnstorp, Lomma

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: Korn m. insådd SÅDATUM: 2004-04-02
SORT: Prestige FÖRFRUKT: Vall III

JORDART: nmh Sandlättlera

pH-värde: 6,8 P-HCl: 39
P-AL: 9,8 K-HCl: 150
K-AL: 11,5 T:
Mg-AL: 7,5 S:
Ca-AL: 300

Cu-HCl:
B:
K/Mg:

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

MIN-N NO3-N NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-11	REL - TAL	AV - RENS - %	VATT. HALT VID SKÖRD	N % AV TS KÄRNA	P % AV TS KÄRNA	K % AV TS KÄRNA	HALM TS KG/HA 08-11	TS - HALT HALM %	N % AV TS HALM	P PROM. AV TS HALM	K % AV TS HALM	PLANT TÄT - HET 0-100 04-26	STRÅ - STYR - KA 0-100 08-11	AX - GÅNG	pH H2O MATJ.	P-AL MG/ 100G MATJ.
A. UTAN N	3200	100	2,1	16,2	1,87	0,37	0,52	1140	87,1	1,10	2,10	1,56	100	98	06-29	6,2	7,9
B. 50 KG/HA N	3180	99	2,8	15,7	1,92	0,34	0,50	1340	86,6	1,09	1,70	1,54	100	97	06-29	6,4	7,6
C. 100 KG/HA N	3140	98	3,3	16,0	1,94	0,36	0,53	1290	86,9	1,09	1,60	1,48	100	94	06-29	6,3	7,1
D. 150 KG/HA N	2970	93	2,9	17,3	1,84	0,37	0,52	1160	86,7	0,92	2,20	1,26	100	97	06-29	6,5	8,1
-X-	3120																
CV%	3,3																
OBS	16																
PROB F1	.0439																
LSD F1	160																

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2005-05-18



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2004

R3-0021

M-354-1980 03E012

2

Humusbalans-vall

Försöksstationen Alnarp
Lönntorp, Lomma

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N

P

K

GRÖDA: Korn m. insådd SÅDATUM: 2004-04-02
SORT: Prestige FÖRFRUKT: Vall III

JORDART: nmh Sandlättilera

pH-värde: 6,8

P-HCl: 39

Cu-HCl:

P-AL: 9,8

K-HCl: 150

B:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

K-AL: 11,5

T:

K/Mg:

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

Mg-AL: 7,5

S:

Ca-AL: 300

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

A. UTAN N
B. 50 KG/HA N
C. 100 KG/HA N
D. 150 KG/HA N

K-AL MG/ 100G MATJ.	TOT-N % MATJ.	TOT-C % MATJ.														
11,7	0,19	1,83														
10,8	0,19	1,86														
9,9	0,19	1,84														
10,2	0,19	1,86														
-X-																
CV%																
OBS																
PROB F1																
LSD F1																

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2005-05-18