



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2005

R3-0130-1

R-306-1996

03F027

1

Markbiologiska tillstånd

Lanna försöksstation
Saleby, Lidköping

GRÖDA: Havre SÅDATUM: 2004-04-17
SORT: Belinda FÖRFRUKT: Havre

JORDART:

pH-värde:

P-AL:

K-AL:

Mg-AL:

Ca-AL:

P-HCl:

K-HCl:

CEC:

S:

Cu-HCl:

B:

K/Mg:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

3 56 96 104 47

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N

P

K

S

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

	KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-30	REL - TAL	AV - RENS - %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD - VIKT G/L	PRO - TEIN - HALT% AV TS	N % AV TS KÄRNA	P % AV TS KÄRNA	K % AV TS KÄRNA	HALM TS KG/HA 08-30	TS - HALT HALM %	N % AV TS HALM	P PROM. AV TS HALM
A TRÄDA						8,7							
B 80 KG/HA N I CA(NO3)2 + 40 KG P*) + 30 KG K*)	3820	100	0,8	20,4	562	9,0	1,53	0,31	0,52	2400	85,7	0,76	0,62
C 80 KG/HA N I NH4SO4 + 40 KG P*) + 30 KG K*)	4670	122	0,7	20,6	566	9,5	1,58	0,31	0,54	2970	85,7	0,72	0,71
D GRÄSHÖ	1340	35	0,8	20,2	557	8,6	1,67	0,34	0,50	570	85,8	0,92	1,62
E STALLGÖDSEL (FASTGÖDSEL)	2630	69	0,8	19,6	561	9,5	1,51	0,32	0,55	1520	85,8	0,94	1,46
F RÖTSLAM	4200	110	0,9	20,6	567	9,0	1,66	0,31	0,51	2960	85,9	0,96	0,88
G RÖTSLAM + TUNGMETALLSALTER	3750	98	0,6	21,0	562	9,4	1,58	0,33	0,54	2470	85,9	0,99	1,19
H HUSHÅLLSKOMPOST	2160	57	0,7	20,3	516	9,4	1,65	0,35	0,55	1000	85,5	0,86	1,44
I OGÖDSLAT	1440	38	0,3	19,4	494		1,64	0,34	0,58	780	85,5	0,89	1,39
-X-	3000												
CV%	11,5												
OBS	32												
PROB F1	.0001												
LSD F1	510												

*) Mängderna P och K tillförs på hösten vartannat år med start 1998.

ANSVARIG: Holger Kirchmann 2010-12-13

Nytt led: I + ny rutfördelning fr.o.m. 2000



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2005

R3-0130-1

R-306-1996

03F027

2

Markbiologiska tillstånd

Lanna försöksstation
Saleby, Lidköping

GRÖDA: Havre SÅDATUM: 2004-04-17
SORT: Belinda FÖRFRUKT: Havre

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART:
pH-värde: P-HCl: Cu-HCl:
P-AL: K-HCl: B:
K-AL: CEC: K/Mg: NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
Mg-AL: S: MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
Ca-AL: 3 56 96 104 47

MIN-N NO3-N NH4-N
KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	K % AV TS HALM	PLANT TÄT- HET 0-100 05-23	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-30	AX- GÅNG	pH H2O MATJ. 2000	TOT-N % MATJ. 2000	TOT-C % MATJ. 2000						
A TRÄDA					6,7	0,16	1,94						
B 80 KG/HA N I CA(NO3)2 + 40 KG P*) + 30 KG K*)	0,92	100	100	07-05	6,8	0,16	1,97						
C 80 KG/HA N I NH4SO4 + 40 KG P*) + 30 KG K*)	1,23	100	100	07-05	6,5	0,16	1,96						
D GRÄSHÖ	0,88	100	100	07-05	6,7	0,17	2,01						
E STALLGÖDSEL (FASTGÖDSEL)	1,18	100	100	07-05	6,7	0,18	2,16						
F RÖTSLAM	1,27	100	100	07-05	6,5	0,18	2,06						
G RÖTSLAM + TUNGMETALLSALTER	1,31	100	100	07-05	6,6	0,19	2,21						
H HUSHÅLLSKOMPOST	1,06	100	100	07-05	6,9	0,18	2,09						
I OGÖDSLAT	1,01	100	100	07-05	6,8	0,16	1,92						
-X-													
CV%													
OBS													
PROB F1													
LSD F1													

*) Mängderna P och K tillförs på hösten vartannat år med start 1998.

ANSVARIG: Holger Kirchmann 2010-12-13

Nytt led: I + ny rutfördelning fr.o.m. 2000