



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2001

R3-0130-1

R-306-1996

03B054

1

Markbiologiska tillstånd

Lanna försöksstation
Saleby, Lidköping

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

GRÖDA: KORN
SORT: HENNI
SÅDATUM: 2000-05-04
FÖRFRUKT: VÅRKORN

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
59 54 72 33 11

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

F Ö R S Ö K S L E D:	KÄRNA RENV. 15% KG/HA 09-13	REL - TAL	AV - RENS - %	VATT. HALT VID SKÖRD	1000 - KORN - VIKT G	N % AV TS KÄRNA	P % AV TS KÄRNA	K % AV TS KÄRNA	HALM TS KG/HA 09-13	TS - HALT HALM %	N % AV TS HALM	P PROM. AV TS HALM	K % AV TS HALM
A TRÄDA													
B 80 KG/HA N I CA(NO3)2 + 40 KG P*) + 30 KG K*)	3050	313	2,8	25,4	39,8	1,76	0,40	0,49	1290	77,8	0,59	1,01	0,54
C 80 KG/HA N I NH4SO4 + 40 KG P*) + 30 KG K*)	2240	229	4,2	27,3	41,6	1,78	0,37	0,47	1010	72,8	0,74	1,54	0,86
D GRÄSHÖ	610	63	4,7	28,7	35,5	1,39	0,42	0,53	370	64,2	0,76	1,25	0,62
E STALLGÖDSEL (FASTGÖDSEL)	470	48	5,3	28,5	34,1	1,32	0,45	0,56	340	78,6	0,80	1,40	1,07
F RÖTSLAM	3540	363	2,1	25,0	47,8	1,63	0,39	0,48	1730	75,7	0,57	1,45	0,80
G RÖTSLAM + TUNGMETALLSALTER	3270	334	2,1	26,1	47,0	1,62	0,38	0,47	1610	69,7	0,69	1,33	0,84
H HUSHÅLLSKOMPOST	800	82	3,5	27,7	36,5	1,33	0,40	0,52	430	64,2	0,75	1,40	0,86
I OGÖDSLAT	980	100	3,2	26,2	37,0	1,36	0,39	0,51	330	84,0	0,62	1,27	0,73
-X-	1870												
CV%	25,1												
OBS	32												
PROB F1	.0001												
LSD F1	670												

*) 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

2001

R3-0130-1

R-306-1996

03B054

2

Markbiologiska tillstånd

Lanna försöksstation
Saleby, Lidköping

GRÖDA: KORN SÅDATUM: 2000-05-04
SORT: HENNI FÖRFRUKT: VÅRKORN

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: 59 54 72 33 11

MIN-N N03-N NH4-N
KG/HA

	PLANT TÄT- HET 0-100 06-10	STRÅ- STYR- KA 0-100 09-12	OGRÄS OSPEC ST/M ²	OGRÄS OSPEC GR/m ²	OGRÄS FÖREK 0-100 09-12	ROTO- GRÄS FÖREK 0-100	ÖRTO- GRÄS FÖREK 0-100						
F Ö R S Ö K S L E D:													
A TRÄDA													
B 80 KG/HA N I CA(NO3)2 + 40 KG P*) + 30 KG K*)	100	88	4	25	25	4	25						
C 80 KG/HA N I NH4S04 + 40 KG P*) + 30 KG K*)	100	98	10	35	35	10	35						
D GRÄSHÖ	100	100	8	40	40	8	40						
E STALLGÖDSEL (FASTGÖDSEL)	100	100	6	45	45	6	45						
F RÖTSLAM	100	86	14	24	24	14	24						
G RÖTSLAM + TUNGMETALLSALTER	100	86	19	28	28	19	28						
H HUSHÅLLSKOMPOST	100	100	4	43	43	4	43						
I OGÖDSLAT	100	100	4	30	30	4	30						
-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