



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2010

R3-0130-1

R-306-1996

03M043

1

Markbiologiska tillstånd

Lanna försöksstation
Saleby, Lidköping

GRÖDA: Höstvete SÅDATUM: 2009-04-12
 SORT: Ivory FÖRFRUKT: Korn

JORDART:
 pH-värde: P-HCl: Cu-HCl:
 P-AL: K-HCl: B: NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
 K-AL: CEC: K/Mg: MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
 Mg-AL: S: 0 36 46 127 60 14
 Ca-AL:

F Ö R S Ö K S L E D:	MIN-N		NO3-N		NH4-N		KG/HA					
	KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-19	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	STÄR- KELSE % AV TS	HALM TS KG/HA 08-25	TS- HALT HALM %	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-25	pH H2O MATJ.	TOT-N % MATJ.	TOT-C % MATJ.
A TRÄDA										6,4	0,14	1,89
B 80 KG/HA N I CA(NO3)2 + 40 KG P*) + 30 KG K*)	5120	100	3,4	19,9	790	74,6	640	78,9	70	6,6	0,16	2,07
C 80 KG/HA N I NH4SO4 + 40 KG P*) + 30 KG K*)	4880	95	3,4	21,0	799	74,5	560	73,3	83	6,1	0,16	2,09
D GRÄSHÖ	2130	42	2,8	20,6	801	74,8	200	76,2	100	6,4	0,17	2,13
E STALLGÖDSEL (FASTGÖDSEL)	2290	45	3,1	21,0	803	74,4	260	69,5	100	6,5	0,18	2,32
F RÖTSLAM	3690	72	3,7	20,5	795	74,2	400	76,6	89	6,1	0,18	2,30
G RÖTSLAM + TUNGMETALLSALTER	3320	65	3,3	20,4	794	74,7	390	77,2	93	6,1	0,20	2,41
H HUSHÅLLSKOMPOST	2170	42	2,8	20,5	808	74,4	180	77,1	100	6,7	0,22	2,56
I OGÖDSLAT	1690	33	3,1	20,7	799	74,6	110	74,1	100	6,4	0,15	1,96
-X-	3160		3,2	20,6	799	74,5	340			6,4	0,17	2,19
CV%	8,1		19,8	1,9	0,5	0,5	20,3			1,6	3,7	2,6
OBS	32		32	32	32	32	32			36	36	36
PROB F1	.0001		.5051	.0157	.0001	.4860	.0001			.0001	.0001	.0001
LSD F1	380			0,6	6		100			0,1	0,01	0,08

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

ANSVARIG: Holger Kirchmann 2011-03-30

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