



# RESULTAT

Mark och miljö

Växtnäring

2016

R3-0130

R-306-1996

03U043

1(2)

## Markbiologiska tillstånd

Lanna försöksstation Saleby,  
Lidköping

GRÖDA: Havre

SÅDATUM: 2016-04-23

SORT: Galant

FÖRFRUKT: Vårkorn

JORDART: mmh Styv lera

	KÄRNA RENV. 15 % KG/HA 23-aug	REL- TAL	AV- RENS- % 23-aug	VATT. HALT VID SKÖRD 23-aug	RYMD- VIKT G/L	N % AV TS KÄRNA	STRÅ- STYRKA 0-100 23-aug	GRÖN- SKOTT % 23-aug	HALM C, % AV TS	HALM N, % AV TS
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*)	5744	100	2,1	20,0	588	1,54	100	0	45,5	0,27
C 80 KG/HA N I NH4SO4 + 40 KG P*) + 30 KG K*)	5167	90	2,2	20,8	590	1,61	100	0	45,2	0,25
D GRÄSHÖ	3246	57	1,3	15,7	615	1,28	100	0	44,8	0,19
E STALLGÖDSEL (FASTGÖDSEL)	3998	70	1,4	15,6	615	1,21	100	0	45,6	0,21
F RÖTSLAM	4958	86	1,5	15,6	611	1,29	100	0	46,4	0,17
G RÖTSLAM + TUNGMETALLSALTER t.o.m. 2011, nu = B	6476	113	1,6	17,7	591	1,49	100	0	46,1	0,33
H HUSHÅLLSKOMPOST	4029	70	1,3	15,9	615	1,33	100	0	45,0	0,18
I OGÖDSLAT	2366	41	2,2	16,5	602	1,34	100	0	45,5	0,24
-X-	4498		1,7	17,2	603	1,39				
CV, %	5,6		20	4,9	1,1	5,3				
OBS	32		32	32	32	32			8	8
PROB F1	<.0001*		.0010*	<.0001*	<.0001*	<.0001*				
LSD F1	371		0,5	1,2	10	0,11				



# RESULTAT

Mark och miljö

Växtnäring

2016

R3-0130

R-306-1996

03U043

2(2)

## Markbiologiska tillstånd

Lanna försöksstation Saleby,  
Lidköping

GRÖDA: Havre

SÅDATUM: 2016-04-23

SORT: Galant

FÖRFRUKT: Vårkorn

JORDART: mmh Styv lera

	pH MATJ.	C MATJ. % av ts	N MATJ. % av ts	Kvot C/N						
F Ö R S Ö K S L E D :										
A TRÄDA	6,50	1,94	0,16	12,6						
B 80 KG/HA N I CA(NO3)2 + 40 KG P*) + 30 KG K*)	6,66	2,05	0,15	13,6						
C 80 KG/HA N I NH4SO4 + 40 KG P*) + 30 KG K*)	6,11	2,04	0,16	13,0						
D GRÄSHÖ	6,55	2,12	0,16	13,2						
E STALLGÖDSEL (FASTGÖDSEL)	6,59	2,38	0,19	12,6						
F RÖTSLAM	6,37	2,32	0,20	11,8						
G RÖTSLAM + TUNGMETALLSALTER t.o.m. 2011, nu = B	6,47	2,31	0,18	13,0						
H HUSHÅLLSKOMPOST	6,71	2,63	0,24	11,2						
I OGÖDSLAT	6,52	1,92	0,14	13,5						
-X-	6,50	2,22	0,18	12,7						
CV, %	1,3	3,4	10	9						
OBS	32	32	32	32						
PROB F1	<.0001*	<.0001*	<.0001*	.0973						
LSD	0,13	0,11	0,03	-						