



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2009

M3-2279

E-63-2009

03L096

1

Kvävegödsling i havre

Hushållningssällskapet
Klostergården, 590 76 Vreta Kloster

GRÖDA: Havre SÅDATUM: 2009-04-19
SORT: Ingeborg FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: mr Styv lera

pH-värde: 6,7 P-HCl: 75 Cu-HCl: 27,0
P-AL: 7,0 K-HCl: 340 B:
K-AL: 15,0 CEC: K/Mg: 0,9
Mg-AL: 17,0 S:
Ca-AL: 590
Lerhalt: 37
Mullhalt: 8,2

Lerhalt: 37 Mullhalt: 8,2			MIN-N										N03-N		NH4-N			
			0-60 CM		04-15		8		10		KG/HA							
F Ö R S Ö K S L E D:			KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-31	REL- TAL F1	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	PRO- TEIN- HALT% AV TS	N % AV TS KÄRNA	N- SKÖRD KG/HA	N03 0-25 KG/HA	N03 25-60 KG/HA	N03 0-60 KG/HA	NH4 0-25 KG/HA	NH4 25-60 KG/HA		
Axan NS 27-4 Kombisåddd			Ks DC 32-27	TotalN														
A. Utan N			-	0	7930	100	1,2	17,1	568	42,3	10,8	1,72	116	9	15	24	6	4
B. 40			-	40	8130	103	1,3	18,5	558	40,5	10,7	1,72	118					
C. 70			-	70	8120	102	1,5	18,9	550	39,8	11,4	1,83	126					
D. 100			-	100	7010	88	2,8	20,5	542	38,3	11,7	1,87	112					
E. 130			-	130	6410	81	3,5	21,8	521	38,3	11,8	1,88	102					
F. 160			-	160	6210	78	3,8	23,3	516	36,8	12,4	1,99	105					
G. 70			30	100	7140	90	2,1	20,3	530	38,6	11,9	1,90	115					
H. 70			60	130	7100	89	2,4	19,9	537	39,8	11,9	1,90	114					
-X-					7260		2,3	20,0	540	39,3	11,6	1,85	114					
CV%					7,3		57,8	7,4	2,6	5,9	3,5	3,5	7,2					
OBS					32		32	32	31	32	32	32	32					
PROB F1					.0001		.0833	.0003	.0006	.0810	.0001	.0001	.0131					
LSD F1					780		2,0	2,2	21	3,4	0,6	0,10	12					



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2009

M3-2279

E-63-2009

03L096

2

Kvävegödsling i havre

Hushållningssällskapet
Klostergården, 590 76 Vreta Kloster

GRÖDA: Havre SÅDATUM: 2009-04-19
SORT: Ingeborg FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: mr Styv lera

pH-värde: 6,7 P-HCl: 75 Cu-HCl: 27,0
P-AL: 7,0 K-HCl: 340 B:
K-AL: 15,0 CEC: K/Mg: 0,9
Mg-AL: 17,0 S:
Ca-AL: 590
Lerhalt: 37
Mullhalt: 8,2

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM 04-15 8 10 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:			NH4 0-60 KG/HA	NMIN. 0-60 KG/HA	ANTAL AX PER METER 07-23	KS-MÅ TARE 06-15	N-sens SN Index G32								
Axan NS 27-4	Ks														
Kombisåddd	DC 32-27	TotalN													
A. Utan N	-	0	9	34	134	534	32								
B. 40	-	40			134	583	41								
C. 70	-	70			129	617	45								
D. 100	-	100			143	620	47								
E. 130	-	130			136	637	48								
F. 160	-	160			140		49								
G. 70	30	100			153		44								
H. 70	60	130			137		44								
-X-						598	44								
CV%						3,0	4,2								
OBS						20	32								
PROB F1						.0001	.0001								
LSD F1						28	3								

Gödslingstidpunkter: 04-16

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-07-01