



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2008

M3-2279

U-1-2008

03K098

1

Kvävegödsling i havre

Hushållningssällskapet
Brunnby Gård, 725 97 Västerås

GRÖDA: Havre SÅDATUM: 2008-04-26 DATUM FÖR 2008-04-23 GRUNDGÖDSLING PK 11-21 KG/HA 200 N 22 P 42 K 42 S

SORT: Belinda FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: mf Molättlera

pH-värde: 5,8 P-HCl: 64 Cu-HCl: 11,0
P-AL: 6,0 K-HCl: 210 B:
K-AL: 12,0 CEC: K/Mg: 1,6
Mg-AL: 7,6 S:
Ca-AL: 83
Lerhalt: 21
Mullhalt: 1,7

			MIN-N		NO3-N		NH4-N									
			0-60 CM		04-25		17		12		KG/HA					
			KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-28	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	STRÅ- STYR- KA 0-100	ANTAL AX PER M ² 08-01	KS-MÄ TARE DC39 08-01	N-sens Si1 Index G37	N-sens Si2 Index G37
F Ö R S Ö K S L E D:																
Axan NS 27-4	Ks															
Kombisåddd	DC 32-27	TotalN														
A. Utan N	-	0	3470	100	1,2	16,8	558	38,4	11,4	1,82	54	100	314	376	27,20	1,66
B. 40	-	40	5020	145	1,4	16,5	563	39,6	11,9	1,91	81	100	272	579	40,21	1,98
C. 70	-	70	5410	156	1,4	16,8	562	38,4	12,4	1,98	91	100	300	643	44,42	2,06
D. 100	-	100	5530	159	1,2	16,9	557	39,3	12,9	2,06	97	100	329	658	45,16	2,07
E. 130	-	130	5630	162	1,7	17,1	550	38,0	13,4	2,15	103	100	311	651	47,01	2,10
F. 160	-	160	5630	162	1,7	17,4	552	39,1	13,8	2,22	106	100	350		48,90	2,13
G. 70	30	100	5470	158	1,5	16,9	554	38,8	13,1	2,10	98	100	327		44,04	2,05
H. 70	60	130	6050	174	2,1	17,2	553	38,8	13,5	2,16	111	100	348	473	44,68	2,06
-X-			5280		1,5	17,0	556	38,8	12,8	2,05	93			590	42,70	2,01
CV%			5,9		41,6	2	1,2	3,0	3,7	3,7	7,1			4,1	2,4	1,3
OBS			32		32	32	32	32	32	32	32			21	32	32
PROB F1			.0001		.5359	.0346	.1297	.5796	.0001	.0001	.0001			.0001	.0001	.0001
LSD F1			460		0,9	0,5	10	1,7	0,7	0,11	10			45	1,49	0,04

Gödslingstidpunkter: 04-26, 06-10

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-07-01



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2008

M3-2279

U-1-2008

03K098

2

Kvävegödsling i havre

Hushållningssällskapet
Brunnby Gård, 725 97 Västerås

GRÖDA: Havre SÅDATUM: 2008-04-26 DATUM FÖR 2008-04-23 GRUNDGÖDSLING PK 11-21 KG/HA 200 N 22 P 42 K 42 S

SORT: Belinda FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: mf Molättlera

pH-värde: 5,8 P-HCl: 64 Cu-HCl: 11,0
P-AL: 6,0 K-HCl: 210 B:
K-AL: 12,0 CEC: K/Mg: 1,6
Mg-AL: 7,6 S:
Ca-AL: 83
Lerhalt: 21
Mullhalt: 1,7

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM 04-25 17 12 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

			N-sens											
			Si1	Si2										
			Index	Index										
			G37	G37										
Axan NS 27-4	Ks													
Kombisåddd	DC 32-27	TotalN												
A. Utan N	-	0	27,20	1,66										
B. 40	-	40	40,21	1,98										
C. 70	-	70	44,42	2,06										
D. 100	-	100	45,16	2,07										
E. 130	-	130	47,01	2,10										
F. 160	-	160	48,90	2,13										
G. 70	30	100	44,04	2,05										
H. 70	60	130	44,68	2,06										
-X-			42,70	2,01										
CV%			2,4	1,3										
OBS			32	32										
PROB F1			.0001	.0001										
LSD F1			1,49	0,04										

Gödslingstidpunkter: 04-26, 06-10

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-07-01