



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2009

M3-2279

U-24-2009

03L095

1

Kvävegödsling i havre

Hushållningssällskapet
Brunnby Gård, 725 97 Västerås

GRÖDA: Havre SÅDATUM: 2009-05-06 DATUM FÖR 2009-05-05 GRUNDGÖDSLING PK 11-21 KG/HA 200 N 22 P 42 K 42 S

SORT: Belinda FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: mmh Styv lera

pH-värde: 6,5 P-HCl: 49 Cu-HCl: 26,0
P-AL: 1,6 K-HCl: 390 B:
K-AL: 13,0 CEC: K/Mg: 0,2
Mg-AL: 58,0 S:
Ca-AL: 270
Lerhalt: 52
Mullhalt: 4,1

			MIN-N		NO3-N		NH4-N									
			0-60 CM		05-08		34		12		KG/HA					
			KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-30	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	NO3 0-25 KG/HA	NO3 25-60 KG/HA	NO3 0-60 KG/HA	NH4 0-25 KG/HA	NH4 25-60 KG/HA
F Ö R S Ö K S L E D:																
Axan NS 27-4	Ks															
Kombisåddd	DC 32-27	TotalN														
A. Utan N	-	0	2610	100	1,9	15,1	503	38,0	9,7	1,56	35	8	5	13	5	6
B. 40	-	40	3790	146	1,3	14,9	517	37,9	9,7	1,55	50					
C. 70	-	70	4390	168	1,8	14,9	521	38,2	10,0	1,61	60					
D. 100	-	100	5370	206	2,0	14,8	520	34,7	10,8	1,73	79					
E. 130	-	130	5610	215	3,6	14,8	508	37,0	11,5	1,83	87					
F. 160	-	160	5810	223	2,0	14,7	494	33,7	11,9	1,90	94					
G. 70	30	100	4830	185	3,9	14,9	506	37,6	10,9	1,74	71					
H. 70	60	130	4940	189	4,4	15,0	496	34,3	11,1	1,77	74					
-X-			4670		2,6	14,9	508	36,4	10,7	1,71	69					
CV%			3,7		51,2	0,8	1,5	7,0	2,8	2,8	4,7					
OBS			32		32	32	32	32	32	32	32					
PROB F1			.0001		.0234	.0044	.0001	.0788	.0001	.0001	.0001					
LSD F1			250		2,0	0,2	11	3,8	0,4	0,07	5					

Gödslingstidpunkter: 05-06, 06-22

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-07-01



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2009

M3-2279

U-24-2009

03L095

2

Kvävegödsling i havre

Hushållningssällskapet
Brunnby Gård, 725 97 Västerås

GRÖDA: Havre SÅDATUM: 2009-05-06 DATUM FÖR 2009-05-05 GRUNDGÖDSLING PK 11-21 KG/HA 200 N 22 P 42 K 42 S

SORT: Belinda FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: mmh Styv lera

pH-värde: 6,5 P-HCl: 49 Cu-HCl: 26,0
P-AL: 1,6 K-HCl: 390 B:
K-AL: 13,0 CEC: K/Mg: 0,2
Mg-AL: 58,0 S:
Ca-AL: 270
Lerhalt: 52
Mullhalt: 4,1

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM 05-08 34 12 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:			NH4 0-60 KG/HA	NMIN. 0-60 KG/HA	LÄTT- OMS.B KOL MATJ.	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-30	ANTAL AX PER METER 08-04	KS-MÄ TARE DC37 06-22	N-sens SN Index G37						
Axan NS 27-4	Ks														
Kombisåddd	DC 32-27	TotalN													
A. Utan N	-	0	11	24	0,28	100	75	393	19						
B. 40	-	40				100	84	478	30						
C. 70	-	70				100	82	522	32						
D. 100	-	100				100	103	549	39						
E. 130	-	130				100	109	536	38						
F. 160	-	160				100	126		37						
G. 70	30	100				100	118		33						
H. 70	60	130				100	129		34						
-X-								495	33						
CV%								4,6	6,7						
OBS								20	32						
PROB F1								.0001	.0001						
LSD F1								35	3						

Gödslingstidpunkter: 05-06, 06-22

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-07-01