



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2010

M3-2279

R-306-2010

03M111

1

Kvävegödsling i havre

Martin Påsse
Lunden, Trollhättan

GRÖDA: Havre SÅDATUM: 2010-04-21 DATUM FÖR 2010-04-21 GRUNDGÖDSLING PK 11-21 KG/HA 200 N 22 P 42 K 42 S

SORT: Ingeborg FÖRFRUKT: Havre

JORDART: mr Mellanlera

pH-värde: 6,2 P-HCl: 91 Cu-HCl: 8,6
P-AL: 5,9 K-HCl: 250 B:
K-AL: 21,0 CEC: K/Mg: 1,1
Mg-AL: 20,0 S:
Ca-AL: 190
Lerhalt: 36
Mullhalt: 6,9

			MIN-N		NO3-N		NH4-N									
			0-60 CM		04-21		20		12		KG/HA					
			KÄRNA RENV. 15% KG/HA 09-06	REL- TAL F1	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	PRO- TEIN- HALT% AV TS	STÄR- KELSE %	N % AV TS KÄRNA	RÅ- FETT % AV TS	N- SKÖRD KG/HA	NDF FIBER % AV TS	NO3 0-25 KG/HA	NO3 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	2790	100	1,4	15,2	527	41,3	9,9	52,4	1,58	5,0	38	27,9	9	3
B. 40	-	40	4910	176	0,8	14,8	549	40,0	9,5	53,2	1,52	5,0	64	27,3		
C. 70	-	70	5800	208	1,1	14,7	549	40,3	10,2	51,8	1,64	5,0	81	27,9		
D. 100	-	100	6710	240	0,9	14,8	545	38,7	11,2	50,7	1,79	5,0	102	28,5		
E. 130	-	130	7200	258	1,2	14,9	540	39,9	11,9	49,8	1,90	5,0	116	28,5		
F. 160	-	160	7440	266	1,4	14,9	535	40,1	12,5	49,4	2,01	4,9	127	28,3		
G. 70	30	100	6540	234	1,3	14,8	541	39,5	11,7	50,2	1,87	4,9	104	28,3		
H. 70	60	130	6980	250	1,5	15,1	536	39,5	11,9	50,0	1,90	5,0	113	27,9		
-X-			6050		1,2	14,9	540	39,9	11,1	50,9	1,78	5,0	93	28,1		
CV%			3,3		16,6	1,3	0,8	2,4	3,2	1,2	3,2	1,7	4,5	2,5		
OBS			24		24	24	24	24	24	24	24	24	24	24		
PROB F1			.0001		.0064	.1092	.0004	.1471	.0001	.0001	.0001	.7868	.0001	.4584		
LSD F1			350		0,4	0,3	8	1,6	0,6	1,1	0,10	0,1	7	1,2		

Gödslingstidpunkter: 04-21, 06-14

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-07-01



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2010

M3-2279

R-306-2010

03M111

2

Kvävegödsling i havre

Martin Påsse
Lunden, Trollhättan

GRÖDA: Havre SÅDATUM: 2010-04-21 DATUM FÖR 2010-04-21 GRUNDGÖDSLING PK 11-21 KG/HA 200 N 22 P 42 K 42 S

SORT: Ingeborg FÖRFRUKT: Havre

JORDART: mr Mellanlera

pH-värde: 6,2 P-HCl: 91 Cu-HCl: 8,6
P-AL: 5,9 K-HCl: 250 B:
K-AL: 21,0 CEC: K/Mg: 1,1
Mg-AL: 20,0 S:
Ca-AL: 190
Lerhalt: 36
Mullhalt: 6,9

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM 04-21 20 12 KG/HA

			NO3 0-60 KG/HA	NH4 0-25 KG/HA	NH4 25-60 KG/HA	NH4 0-60 KG/HA	NMIN. 0-60 KG/HA	STRÅ- LÄNGD CM 07-20	STRÅ- STYR- KA 0-100 09-06	ANTAL AX PER METER 07-20	KS-MÅ TARE 06-15	N-sens SN Index G32	N-sens SN 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	12	11	4	15	27	57	100	102	299	15	29		
B. 40	-	40						67	90	113	493	38	51		
C. 70	-	70						70	80	109	583	48	62		
D. 100	-	100						75	87	112	622	58	73		
E. 130	-	130						75	80	115	678	59	77		
F. 160	-	160						78	80	114		63	81		
G. 70	30	100						72	80	110		48	62		
H. 70	60	130						75	80	113		49	62		
-X-											535	47	62		
CV%											5,7	2,3	3,4		
OBS											15	24	24		
PROB F1											.0001	.0001	.0001		
LSD F1											57	2	4		

Gödslingstidpunkter: 04-21, 06-14

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-07-01