



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2006

R3-4038

R-311-2006

03G118

1

Varierad intensitet av klorgödsling till havre

SW AB, Bjertorps Egendom
Kvånum

GRÖDA:	Havre	SÅDATUM:	2006-04-27	DATUM FÖR	GRUNDGÖDSLING	KG/HA	N	P	K	S
SORT:	Kerstin	FÖRFRUKT:	Råg	2006-05-31	P 20	75		15		
				2006-05-31	N 27	296	80			

JORDART: mmh Mellanlera

pH-värde: 6,3

P-AL: 5,0

K-AL: 10,7

Mg-AL: 20,4

Ca-AL: 279

P-HCl: 66

K-HCl: 148

T:

S:

Cu-HCl: 6,7

B:

K/Mg: 0,5

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

35 38 61

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

Led	Cl-giva (kg/ha)	Kaliumsulfat, KS 42-18 (kg/ha)	Kalisalt, K50 (kg/ha)	Besal (kg/ha)
A.	0	64	0	0
B.	13	33	26	0
C.	25	0	53	0
D.	50	0	53	42
E.	100	0	53	125

KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-18	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	N % AV TS KÄRNA	P % AV TS KÄRNA	K % AV TS KÄRNA	Ca % AV TS KÄRNA	Mg % AV TS KÄRNA
3260	100	1,7	14,8	499	35,9	2,35	0,42	0,51	0,12	0,17
3240	99	2,5	14,3	477	33,1	2,26	0,42	0,42	0,09	0,14
3260	100	3,6	15,2	477	33,4	2,31	0,43	0,50	0,12	0,16
3530	108	2,4	15,1	493	33,2	2,09	0,42	0,46	0,11	0,15
3430	105	2,7	15,3	498	33,8	2,31	0,47	0,49	0,10	0,15
3340										
6,5										
19										
.4347										

-X-

CV%

OBS

PROB F1

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2006-10-16



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2006

R3-4038

R-311-2006

03G118

2

Varierad intensitet av klorgödsling till havre

SW AB, Bjertorps Egendom
Kvånum

GRÖDA:	Havre	SÅDATUM: 2006-04-27	DATUM FÖR	GRUNDGÖDSLING	KG/HA	N	P	K	S
SORT:	Kerstin	FÖRFRUKT: Råg	2006-05-31	P 20	75		15		
			2006-05-31	N 27	296	80			

JORDART:	mmh Mellanlera								
pH-värde:	6,3	P-HCl:	66	Cu-HCl:	6,7				
P-AL:	5,0	K-HCl:	148	B:					
K-AL:	10,7	T:		K/Mg:	0,5				
Mg-AL:	20,4	S:							
Ca-AL:	279								

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM							
MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	
			35	38	61		

MIN-N NO3-N NH4-N
KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

Led Cl-giva	Kaliumsulfat, KS 42-18	Kalisalt, K50	Besal
(kg/ha)	(kg/ha)	(kg/ha)	(kg/ha)
A. 0	64	0	0
B. 13	33	26	0
C. 25	0	53	0
D. 50	0	53	42
E. 100	0	53	125

-X-
CV%
OBS
PROB F1

S	Cl	ASKA									
%	%	%									
AV TS	AV TS	AV TS									
KÄRNA	KÄRNA	KÄRNA									
0,19	0,095	3,26									
0,19	0,102	3,34									
0,18	0,101	3,18									
0,18	0,100	3,53									
0,20	0,102	3,33									

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2006-10-16