



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2006

R3-4038

R-310-2006

03G117

1

Varierad intensitet av klorgödsling till havre

HS, Skaraborg
Lilla Bjurum, Vättlösa, Götene

GRÖDA:	Havre	SÅDATUM:	DATUM FÖR	GRUNDGÖDSLING	KG/HA	N	P	K	S
SORT:	Belinda	FÖRFRUKT: Höstvete	2006-06-02	P 20	75		15		
			2006-06-02	N 27	296	80			

JORDART:	mmh Mellanlera								
pH-värde:	6,3	P-HCl:	39	Cu-HCl:	4,6				
P-AL:	4,9	K-HCl:	180	B:		NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM			
K-AL:	9,9	T:		K/Mg:	0,9	MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP			
Mg-AL:	11,3	S:				46 47 73			
Ca-AL:	158								

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

F Ö R S Ö K S L E D:				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
Led C1-giva	Kaliumsulfat, KS 42-18	Kalisalt, K50	Besal											
(kg/ha)	(kg/ha)	(kg/ha)	(kg/ha)											
A. 0	64	0	0	4510	100	3,5	15,1	474	33,7	2,08	0,35	0,48	0,08	0,15
B. 13	33	26	0	4560	101	2,9	16,0	470	34,2	2,08	0,31	0,45	0,07	0,13
C. 25	0	53	0	4670	104	2,7	15,3	472	34,5	2,09	0,34	0,49	0,08	0,14
D. 50	0	53	42	4620	103	3,1	15,2	477	35,2	2,10	0,35	0,48	0,08	0,14
E. 100	0	53	125	4700	104	2,7	15,4	470	34,3	2,19	0,24	0,49	0,09	0,14
-X-				4610										
CV%				1,4										
OBS				20										
PROB F1				.0067										
LSD F1				100										

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2006-10-16



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2006

R3-4038

R-310-2006

03G117

2

Varierad intensitet av korgödsling till havre

HS, Skaraborg

Lilla Bjurum, Vättlösa, Götene

GRÖDA:	Havre	SÅDATUM:	DATUM FÖR	GRUNDGÖDSLING	KG/HA	N	P	K	S
SORT:	Belinda	FÖRFRUKT: Höstvete	2006-06-02	P 20	75		15		
			2006-06-02	N 27	296	80			

JORDART: mmh Mellanlera

pH-värde: 6,3

P-AL: 4,9

K-AL: 9,9

Mg-AL: 11,3

Ca-AL: 158

P-HCl: 39

K-HCl: 180

T:

S:

Cu-HCl: 4,6

B:

K/Mg: 0,9

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

46 47 73

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

Led	C1-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

-X-

CV%

OBS

PROB F1

LSD F1

S % AV TS KÄRNA	C1 % AV TS KÄRNA	ASKA % AV TS KÄRNA	PLANT TÄT- HET 0-100 06-02	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-18						
0,18	0,071	3,49	100	100						
0,16	0,075	3,46	100	100						
0,17	0,082	3,18	100	100						
0,17	0,084	3,29	100	100						
0,15	0,117	3,23	100	100						

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2006-10-16