



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2008

M3-2277

R-302-2008

03K078

2

Kvävegödsling i hybridråg, kvävebehov och delningsstrategi

Sven Klint
Bjertorp, Kvänum

GRÖDA: Hybridråg
SORT: Kaskelot

SÅDATUM: 2007-09-17
FÖRFRUKT: Korn

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART:
pH-värde:
P-AL:
K-AL:
Mg-AL:
Ca-AL:
Lerhalt:
Mullhalt:

P-HCl:
K-HCl:
CEC:
S:

Cu-HCl:
B:
K/Mg:

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

MIN-N
0-60 CM V-08
NO3-N
97
NH4-N
63
KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

					KÄRNA RENV. 15% KG/HA	REL- TAL F1	REL- TAL F2	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	STRÅ- STYR- KA 0-100				
Gödsling Axan v. tillväxtstart															
kg N/ha Axan															
DC 31-32															
Total N															
Med	tillvregl.	Utan N			3320	89	100	1,1	13,3	660	98				
Med	tillvregl.	60			6330	99	191	0,9	12,5	647	100				
Med	tillvregl.	90			7600	111	229	0,8	12,8	773	100				
Med	tillvregl.	120			8320	103	251	0,7	13,2	776	98				
Med	tillvregl.	120			8490	103	256	0,9	14,7	772	98				
Med	tillvregl.	120	30		9170	104	276	0,7	15,0	766	100				
Med	tillvregl.	60	30		7580	97	229	1,0	13,1	648	100				
Med	tillvregl.	60	60		8170	104	246	0,9	14,1	770	100				
Med	tillvregl.	90	30		8360	108	252	1,2	13,3	769	100				
Med	tillvregl.	90	60		9120	104	275	0,9	14,2	770	100				

Gödslingstidpunkter: 04-16, 04-30

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2008-12-06



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2008

M3-2277

R-302-2008

03K078

3

Kvävegödsling i hybridråg, kvävebehov och delningsstrategi

Sven Klint
Bjertorp, Kvänum

GRÖDA: Hybridråg
SORT: Kaskelot
SÅDATUM: 2007-09-17
FÖRFRUKT: Korn

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART:
pH-värde:
P-AL:
K-AL:
Mg-AL:
Ca-AL:
Lerhalt:
Mullhalt:

P-HCl:
K-HCl:
CEC:
S:

Cu-HCl:
B:
K/Mg:

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

MIN-N
0-60 CM V-08
NO3-N
97
NH4-N
63
KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

Utan tillväxtreglering
Cycocel Plus 1,5 l i DC 30-31 samt 1,0 l Terpal i DC 45-49
Gödsling kg N/ha
Axan Axan
vid tillv. DC 31-32
Utan N - 0
60 - 60
90 - 90
120 - 120
120 30 150
120 60 180
60 30 90
60 60 120
90 30 120
90 60 150

KÄRNA RENV. 15% KG/HA	REL - TAL F1	REL - TAL F2	AV - RENS - %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD - VIKT G/L	STRÅ - STYR - KA 0-100				
7420	100		0,9	13,2	741	87				
7650	103		0,9	13,6	735	100				
3510		100	1,1	13,0	660	98				
6360		181	0,9	12,5	654	97				
7240		206	0,8	12,6	715	92				
8190		233	0,8	13,1	716	88				
8370		238	0,7	14,2	779	91				
9000		256	0,7	14,7	772	90				
7690		219	0,9	13,0	716	97				
8010		228	0,9	13,8	776	93				
8040		229	1,0	13,2	776	95				
8940		254	0,9	14,1	777	91				

Gödslingstidpunkter: 04-16, 04-30

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2008-12-06



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2008

M3-2277

R-302-2008

03K078

4

Kvävegödsling i hybridråg, kvävebehov och delningsstrategi

Sven Klint
Bjertorp, Kvänum

GRÖDA: Hybridråg
SORT: Kaskelot
SÅDATUM: 2007-09-17
FÖRFRUKT: Korn

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART:
pH-värde:
P-AL:
K-AL:
Mg-AL:
Ca-AL:
Lerhalt:
Mullhalt:

P-HCl:
K-HCl:
CEC:
S:

Cu-HCl:
B:
K/Mg:

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

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM V-08 97 63 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	KÄRNA RENV. 15% KG/HA	REL - TAL F1	REL - TAL F2	AV - RENS - %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD - VIKT G/L	STRÅ - STYR - KA 0-100				
-X-	7530			0,9	13,4	0					
CV%	6,9			22,9	3,1	0					
OBS	60			60	60	40					
PROB F1	.6900			.8853	.1226	.0530					
PROB F2	.0001			.0633	.0001	.0140					
PROB F1*F2	.7271			.2636	.7011	.9252					
LSD F2	620										

Gödslingstidpunkter: 04-16, 04-30

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2008-12-06