



# RESULTAT

Markvetenskap  
Växtnäringslära

2006

L3-2275

M-930-2006

03G097

1

## Kväve till malkorn

RO Jordbruks AB  
Fjärdingslöv, 231 94 Trelleborg

GRÖDA: Vårkorn      SÅDATUM: 2006-05-05  
 SORT: Prestige      FÖRFRUKT: Sockerbetor

JORDART: nmh Molättlera

pH-värde: 7,6      P-HCl: 46      Cu-HCl: 9,6  
 P-AL: 18,0      K-HCl: 190      B: 0,68      NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM  
 K-AL: 8,7      T: 13,4      K/Mg: 1,2      MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP  
 Mg-AL: 7,1      S: 13,4  
 Ca-AL: 300

F Ö R S Ö K S L E D:	KÄRNA RENV. 15% KG/HA 09-11	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	STÄR- KELSE %	N % AV TS KÄRNA	MIN-N	NO3-N	NH4-N	STRÅ- STYR- KA 0-100 09-11	KS-MÅ TARE 06-16		
									0-60	CM 05-04	47			9	KG/HA
									MALTK UTBY- TE % <2,2	MALTK UTBY- TE % >2,2	MALTK UTBY- TE % >2,5			MALTK UTBY- TE % >2,8	
A. Utan kväve	2490	100	0,4	17,3	679	48,3	59,6	1,76	1,6	1,6	27,2	69,6	90	445	
B. 50 N i NS 27-4 kombisått	3910	157	0,4	17,0	666	48,2	58,2	1,98	1,6	1,4	21,5	75,5	90	531	
C. 75 N i NS 27-4 kombisått	3920	157	0,4	17,1	661	48,9	57,7	2,02	2,2	1,0	18,7	78,1	90	545	
D. 100 N i NS 27-4 kombisått	4390	176	0,4	16,7	659	50,4	57,5	2,10	1,5	0,9	11,7	85,9	90	557	
E. 125 N i NS 27-4 kombisått	4170	167	0,5	17,0	654	48,9	57,4	2,26	1,6	1,0	15,8	81,6	90	585	
F. 150 N i NS 27-4 kombisått	4050	163	0,5	17,5	651	48,5	57,3	2,22	1,9	1,2	13,8	83,1	90	581	
G. 175 N i NS 27-4 kombisått	4100	164	0,5	16,1	641	46,0	57,8	2,18	2,0	1,1	27,8	69,1	90	583	
H. 100 N i NS 27-4 bredspritt nedbr f sådd	3960	159	0,4	16,6	659	48,4	57,9	2,14	1,7	1,2	18,5	78,6	90		
I. 100 N i N 34 kombisått	4040	162	0,5	17,0	661	49,0	57,9	2,14	1,7	1,1	18,2	79,0	90		
J. 100 N i NP 27-5 kombisått	4150	166	0,4	16,8	644	47,9	57,3	2,08	1,9	1,3	20,3	76,5	90		
K. 100 N i NP 27-5 bredspritt nedbr f sådd	4080	164	0,4	17,4	653	48,1	58,1	2,02	1,5	1,6	18,4	78,5	90		

Gödslingsstidpunkter: 05-04, 05-05

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2006-11-22



# RESULTAT

Markvetenskap  
Växtnäringslära

2006

L3-2275

M-930-2006

03G097

2

## Kväve till malkorn

RO Jordbruks AB  
Fjärdingslöv, 231 94 Trelleborg

GRÖDA: Vårkorn      SÅDATUM: 2006-05-05  
 SORT: Prestige      FÖRFRUKT: Sockerbetor

JORDART: nmh Molättilera

pH-värde: 7,6      P-HCl: 46      Cu-HCl: 9,6  
 P-AL: 18,0      K-HCl: 190      B: 0,68      NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM  
 K-AL: 8,7      T: 13,4      K/Mg: 1,2      MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP  
 Mg-AL: 7,1      S: 13,4  
 Ca-AL: 300

DATUM FÖR      GRUNDGÖDSLING      KG/HA      N      P      K      S

	MIN-N		NO3-N		NH4-N		KG/HA							
	0-60	CM 05-04	47	9										
F Ö R S Ö K S L E D:	KÄRNA RENV. 15% KG/HA 09-11	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	STÄR- KELSE %	N % AV TS KÄRNA	MALTK UTBY- TE % <2,2	MALTK UTBY- TE % >2,2	MALTK UTBY- TE % >2,5	MALTK UTBY- TE % >2,8	STRÅ- STYR- KA 0-100 09-11	KS-MÅ TARE 06-16
-X-	3930													
CV%	8,7													
OBS	44													
PROB F1	.0001													
LSD F1	490													

Gödslingsstidpunkter: 05-04, 05-05

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2006-11-22