



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

L3-2275-1

LB-204-2007

03H087

1

Kväve till malkorn

Karl-Axel Jönsson
Vranarp 1512, 272 93 Tommarp

GRÖDA: Vårkorn SÅDATUM: 2007-04-06
SORT: Prestige FÖRFRUKT: Sockerbetor

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

JORDART: nmh Lerig sand

pH-värde: 6,5 P-HCl: 73 Cu-HCl: 5,8
P-AL: 7,0 K-HCl: 130 B: 0,5 NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
K-AL: 9,5 CEC: 9,4 K/Mg: 2,0 MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
Mg-AL: 4,7 S: 6,1 14 56 72 136 1

Lerhalt: 11
Mullhalt: 2,5

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM 04-06 25 12 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	KÄRNA	REL-	AV-	VATT.	RYMD-	1000-	ERGO-	STÄR-	N %	MALTK	PLANT	STRÅ-	AX-	KS-MÅ
	RENV.	TAL	RENS-	HALT	VIKT	KORN-	STEROLKELSE	AV TS	UTBY-	TÄTH.	STYR-	GÅNG	TARE	
	15%		%	VID	G/L	VIKT		%	KÄRNA	TE %	0-100	KA		
	KG/HA			SKÖRD		G			>2,5		05-07	08-05		07-14
A. Utan kväve	3900	100	0,3	17,1	706	54,4	14,9	62,6	1,65	98,0	100	100	06-08	360
B. 50 N i NS 27-4 kombisått	5680	146	0,3	16,6	700	54,6	14,8	63,3	1,55	98,1	100	100	06-08	411
C. 75 N i NS 27-4 kombisått	6600	169	0,3	16,4	706	55,1	14,3	62,9	1,60	97,6	100	100	06-08	485
D. 100 N i NS 27-4 kombisått	6920	177	0,2	16,8	711	54,2	15,9	62,0	1,71	97,3	100	100	06-08	477
E. 125 N i NS 27-4 kombisått	7340	188	0,2	17,0	706	52,9	14,0	61,1	1,79	96,3	100	100	06-09	539
F. 150 N i NS 27-4 kombisått	7480	192	0,2	17,3	704	53,2	14,3	61,4	1,84	96,1	100	100	06-09	541
G. 175 N i NS 27-4 kombisått	7650	196	0,2	18,1	706	51,8	15,0	60,3	1,98	95,2	100	100	06-10	559
H. 100 N i NS 27-4 bredspritt nedbr f sådd	6760	173	0,3	17,1	688	54,9	14,8	61,4	1,70	97,3	100	100	06-08	
I. 100 N i N 34 kombisått	7020	180	0,2	17,4	711	53,5	15,9	62,5	1,71	97,0	100	100	06-09	

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-10-09



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

L3-2275-1

LB-204-2007 03H087

2

Kväve till malkorn

Karl-Axel Jönsson
Vranarp 1512, 272 93 Tommarp

GRÖDA: Vårkorn SÅDATUM: 2007-04-06
 SORT: Prestige FÖRFRUKT: Sockerbetor

JORDART: nmh Lerig sand

pH-värde: 6,5 P-HCl: 73 Cu-HCl: 5,8
 P-AL: 7,0 K-HCl: 130 B: 0,5 NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
 K-AL: 9,5 CEC: 9,4 K/Mg: 2,0 MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
 Mg-AL: 4,7 S: 6,1 14 56 72 136 1

Lerhalt: 11 MIN-N NO3-N NH4-N
 Mullhalt: 2,5 0-60 CM 04-06 25 12 KG/HA

	KÄRNA RENV. 15% KG/HA	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	ERGO- STEROLKELSE	STÄR- % KÄRNA	N % AV TS UTBY- TE % >2,5	MALTK PLANT TÄTH. 0-100 05-07	NO3-N 25	NH4-N 12	STRÅ- STYR- KÅ 0-100 08-05	AX- GÅNG	KS-MÅ TARE 07-14
F Ö R S Ö K S L E D:	08-06														
-X-	6600														
CV%	4,3														
OBS	36														
PROB F1	.0001														
LSD F1	410														

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-10-09



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

L3-2275-1

LB-204-2007

03H087

3

Kväve till malkorn

Karl-Axel Jönsson
Vranarp 1512, 272 93 Tommarp

GRÖDA: Vårkorn SÅDATUM: 2007-04-06
 SORT: Prestige FÖRFRUKT: Sockerbetor

JORDART: nmh Lerig sand

pH-värde: 6,5 P-HCl: 73 Cu-HCl: 5,8
 P-AL: 7,0 K-HCl: 130 B: 0,5 NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
 K-AL: 9,5 CEC: 9,4 K/Mg: 2,0 MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
 Mg-AL: 4,7 S: 6,1 14 56 72 136 1

Ca-AL: 110
 Lerhalt: 11 MIN-N NO3-N NH4-N
 Mullhalt: 2,5 0-60 CM 04-06 25 12 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	BLAD- FLÄCK SJUKA	KORN- ROST	SKÖLD FLÄCK- SJUKA										
	0-100 07-14	0-100 07-14	0-100 07-14										
A. Utan kväve	7	2	2										
B. 50 N i NS 27-4 kombisått	7	2	2										
C. 75 N i NS 27-4 kombisått	8	2	2										
D. 100 N i NS 27-4 kombisått	10	2	2										
E. 125 N i NS 27-4 kombisått	10	2	2										
F. 150 N i NS 27-4 kombisått	10	2	2										
G. 175 N i NS 27-4 kombisått	10	2	2										
H. 100 N i NS 27-4 bredspritt nedbr f sådd	10	2	2										
I. 100 N i N 34 kombisått	10	2	2										

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-10-09



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

L3-2275-1

LB-204-2007 03H087

4

Kväve till malkorn

Karl-Axel Jönsson
Vranarp 1512, 272 93 Tommarp

		DATUM FÖR	GRUNDGÖDSLING	KG/HA	N	P	K							
GRÖDA:	Vårkorn	SÅDATUM: 2007-04-06												
SORT:	Prestige	FÖRFRUKT: Sockerbetor												
JORDART:	nmh Lerig sand													
pH-värde:	6,5	P-HCl: 73	Cu-HCl: 5,8											
P-AL:	7,0	K-HCl: 130	B: 0,5	NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM										
K-AL:	9,5	CEC: 9,4	K/Mg: 2,0	MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP										
Mg-AL:	4,7	S: 6,1		14 56 72 136 1										
Ca-AL:	110													
Lerhalt:	11													
Mullhalt:	2,5													
				MIN-N	NO3-N	NH4-N								
				0-60	CM 04-06	25	12	KG/HA						
		BLAD-FLÄCK SJUKA	KORN-ROST	SKÖLD-FLÄCK-SJUKA										
		0-100	0-100	0-100										
F Ö R S Ö K S L E D:		07-14	07-14	07-14										
-X-														
CV%														
OBS														
PROB F1														
LSD F1														

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-10-09