



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

L3-2275-1

LA-3-2007

03H086

1

Kväve till malkorn

Lars Lennartsson

Barumsvägen 114, 290 34 Fjälkinge

GRÖDA: Malkorn SÅDATUM: 2007-04-07
 SORT: Prestige FÖRFRUKT: Sockerbetor

JORDART: mf Lerig mo

pH-värde: 6,7

P-AL: 15,0

K-AL: 6,5

Mg-AL: 5,1

Ca-AL: 110

Lerhalt: 12

Mullhalt: 1,0

P-HCl: 53

K-HCl: 110

CEC: 8,4

S: 6,1

Cu-HCl: 4,0

B: 0,9

K/Mg: 1,3

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

24 41 66 158 4

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N

P

K

F Ö R S Ö K S L E D:

	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 05-16	NO3-N 22	NH4-N 11	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-07	GRÖN- SKOTT 0-100 08-07	STRÅ- BRYT- NING 0-100 08-07
A. Utan kväve	4060	100	0,6	26,1	696	62,3	7,3	62,3	2,10	95,3	100	99	1	1	
B. 50 N i NS 27-4 kombisått	5170	128	0,6	22,7	713	60,5	11,1	60,5	2,02	97,0	99	99	1	0	
C. 75 N i NS 27-4 kombisått	5810	143	0,4	22,7	708	60,2	12,8	60,2	2,06	96,4	99	99	2	0	
D. 100 N i NS 27-4 kombisått	5730	141	0,5	23,0	708	60,3	11,9	60,3	2,13	96,0	100	97	2	2	
E. 125 N i NS 27-4 kombisått	5950	147	0,6	24,0	697	60,3	10,9	60,3	2,19	94,8	100	97	4	2	
F. 150 N i NS 27-4 kombisått	5610	138	0,6	25,4	692	61,1	11,2	61,1	2,30	94,2	99	97	5	2	
G. 175 N i NS 27-4 kombisått	5880	145	0,5	25,6	681	61,9	11,2	61,9	2,24	93,4	100	95	5	5	
H. 100 N i NS 27-4 bredspritt nedbr f sådd	5660	139	0,7	24,7	695	62,1	11,1	62,1	2,11	95,4	100	99	2	1	
I. 100 N i N 34 kombisått	5670	140	0,6	23,6	706	61,0	12,0	61,0	2,10	96,1	100	98	2	1	

Gödslings tidpunkt: 04-07

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-10-02



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

L3-2275-1

LA-3-2007

03H086

2

Kväve till malkorn

Lars Lennartsson
Barumsvägen 114, 290 34 Fjälkinge

GRÖDA: Malkorn SÅDATUM: 2007-04-07
 SORT: Prestige FÖRFRUKT: Sockerbetor

JORDART: mf Lerig mo

pH-värde: 6,7 P-HCl: 53 Cu-HCl: 4,0
 P-AL: 15,0 K-HCl: 110 B: 0,9 NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
 K-AL: 6,5 CEC: 8,4 K/Mg: 1,3 MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
 Mg-AL: 5,1 S: 6,1 24 41 66 158 4

Lerhalt: 12 MIN-N NO3-N NH4-N
 Mullhalt: 1,0 0-60 CM 04-06 22 11 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 05-16	NO3-N 22	NH4-N 11	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-07	GRÖN- SKOTT 0-100 08-07	STRÅ- BRYT- NING 0-100 08-07
F Ö R S Ö K S L E D:	08-07														
-X-	5500														
CV%	6,0														
OBS	36														
PROB F1	.0001														
LSD F1	480														

Gödslingsstidpunkt: 04-07

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-10-02



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

L3-2275-1

LA-3-2007

03H086

3

Kväve till malkorn

Lars Lennartsson
Barumsvägen 114, 290 34 Fjälkinge

GRÖDA: Malkorn SÅDATUM: 2007-04-07
 SORT: Prestige FÖRFRUKT: Sockerbetor

JORDART: mf Lerig mo

pH-värde: 6,7 P-HCl: 53 Cu-HCl: 4,0
 P-AL: 15,0 K-HCl: 110 B: 0,9 NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
 K-AL: 6,5 CEC: 8,4 K/Mg: 1,3 MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
 Mg-AL: 5,1 S: 6,1 24 41 66 158 4

Ca-AL: 110
 Lerhalt: 12 MIN-N NO3-N NH4-N
 Mullhalt: 1,0 0-60 CM 04-06 22 11 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	AX-GÅNG	KOND. OCH VIGÖR 0-100 08-07	BLAD-FLÄCK SJUKA 0-100 07-01	BLAD-FLÄCK SJUKA 0-100 07-01	KORN-ROST 0-100 07-01	MJÖL-DAGG 0-100 07-01								
A. Utan kväve	06-09	99	1	1	0	1								
B. 50 N i NS 27-4 kombisätt	06-09	99	1	1	0	0								
C. 75 N i NS 27-4 kombisätt	06-08	99	1	1	0	1								
D. 100 N i NS 27-4 kombisätt	06-08	98	1	1	0	0								
E. 125 N i NS 27-4 kombisätt	06-09	97	1	1	0	0								
F. 150 N i NS 27-4 kombisätt	06-08	97	1	1	0	0								
G. 175 N i NS 27-4 kombisätt	06-09	96	1	1	0	0								
H. 100 N i NS 27-4 bredspritt nedbr f sådd	06-09	98	1	1	0	1								
I. 100 N i N 34 kombisätt	06-09	98	1	1	0	0								

Gödslingsstidpunkt: 04-07

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-10-02



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

L3-2275-1

LA-3-2007

03H086

4

Kväve till malkorn

Lars Lennartsson
Barumsvägen 114, 290 34 Fjälkinge

GRÖDA: Malkorn SÅDATUM: 2007-04-07
 SORT: Prestige FÖRFRUKT: Sockerbetor

JORDART: mf Lerig mo

pH-värde: 6,7 P-HCl: 53 Cu-HCl: 4,0
 P-AL: 15,0 K-HCl: 110 B: 0,9 NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
 K-AL: 6,5 CEC: 8,4 K/Mg: 1,3 MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
 Mg-AL: 5,1 S: 6,1 24 41 66 158 4

Ca-AL: 110

Lerhalt: 12 MIN-N NO3-N NH4-N
 Mullhalt: 1,0 0-60 CM 04-06 22 11 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	AX-GÅNG	KOND. OCH VIGÖR	BLAD-FLÄCK SJUKA	BLAD-FLÄCK SJUKA	KORN-ROST	MJÖL-DAGG								
	08-07	0-100	0-100	0-100	0-100	0-100								
-X-														
CV%														
OBS														
PROB F1														
LSD F1														

Gödslings tidpunkt: 04-07

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-10-02