



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2001

L3-2254

L-210-2001

03B117

1

Kvävestrategi till malkorn

Bo Walde Jönsson
Holmåkra

GRÖDA: VÅRKORN SÅDATUM: 2001-04-19 DATUM FÖR 2001-04-25 GRUNDGÖDSLING PK 13-13 KG/HA 200 N P 26 K 26
SORT: FÖRFRUKT: SOCKERBETOR

JORDART: nmh Molättlera

pH-värde: 6,2 P-HCl: 48 Cu-HCl: 10,0

P-AL: 3,4 K-HCl: 83 B:

K-AL: 5,7 T: 13,9 K/Mg:

Mg-AL: 6,5 S: 10,2

Ca-AL: 190

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
39 23 30 30 26

S04-S 0-30 cm:				MIN-N						N03-N		NH4-N					
S04-S 30-60 cm:				0-60 CM						04-02		8			7 KG/HA		
				KÄRNA RENV. KG/HA	REL- TAL F1	AV- RENS- %	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	N% AV TS KÄRNA	N % VEGPR. STAD.	MIN-N VID VEGPR.	MALT- KORNS UTBY- TE %	PLANT TÄTH. (VÅR)	STRÅ- STYR- KA	STRÅ- BRYT- NING		
F Ö R S Ö K S L E D:				08-16						30-40 06-05	0-30 06-05		0-100 05-25	0-100 08-16	0-100 08-16		
Tidp.	1. Före sådd	2. Dir. e. sådd, i KsS	3. DC 31 i KsS														
A. Utan kväve				4620	100	0,8	670	48,3	1,44				98,1	100	100	0	
B. Axan, NS 27-3	50	-	-	6140	133	0,5	680	49,3	1,52				98,0	100	100	3	
C. Axan, NS 27-3	75	-	-	6800	147	0,5	691	50,2	1,62	4,43	37		98,2	100	100	4	
D. Axan, NS 27-3	100	-	-	7100	154	0,5	692	48,2	1,73	4,89	20		98,1	100	100	5	
E. Axan, NS 27-3	125	-	-	7370	159	0,5	694	49,0	1,81				97,7	100	100	18	
F. Axan, NS 27-3	150	-	-	7310	158	0,5	694	49,2	1,92				97,5	100	100	11	
G. N34	100	-	-	7070	153	0,4	690	50,3	1,68				98,0	100	100	5	
H. Axan, NS 27-3	75	-	25	7430	161	0,6	688	49,2	1,78				97,5	100	100	13	
I. Axan, NS 27-3	100	-	25	7200	156	0,5	693	50,0	1,84				97,4	100	100	11	
J. KsS	-	75	-	7430	161	0,6	683	47,0	1,66				96,6	100	100	23	
K. KsS	-	100	-	7500	162	0,5	688	47,6	1,78				96,5	100	100	33	

Gödslingstidpunkter: 04-17, 04-27, 06-06

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2002-01-16



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2001

L3-2254

L-210-2001

03B117

2

Kvävestrategi till malkorn

Bo Walde Jönsson
Holmåkra

GRÖDA: VÅRKORN SÅDATUM: 2001-04-19 DATUM FÖR: 2001-04-25 GRUNDGÖDSLING: PK 13-13 KG/HA: 200 N: P: 26 K: 26
SORT: FÖRFRUKT: SOCKERBETOR

JORDART: nmh Molättlera

pH-värde: 6,2 P-HCl: 48 Cu-HCl: 10,0
P-AL: 3,4 K-HCl: 83 B:
K-AL: 5,7 T: 13,9 K/Mg:
Mg-AL: 6,5 S: 10,2
Ca-AL: 190

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
39 23 30 30 26

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM 04-02 8 7 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

KÄRNA RENV. KG/HA	REL- TAL F1	AV- RENS- %	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	N% AV TS KÄRNA	N % VEGPR. STAD.	MIN-N VID VEGPR.	MALT- KORNS UTBY- TE %	PLANT TÄTH. (VÅR)	STRÅ- STYR- KA	STRÅ- BRYT- NING
08-16						30-40 06-05	0-30 06-05		0-100 05-25	0-100 08-16	0-100 08-16
6910											
3,0											
44											
.0001											
300											

-X-
CV%
OBS
PROB F1
LSD F1

Gödslingstidpunkter: 04-17, 04-27, 06-06

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2002-01-16



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2001

L3-2254

L-210-2001

03B117

3

Kvävestrategi till malkorn

Bo Walde Jönsson
Holmåkra

GRÖDA: VÅRKORN SÅDATUM: 2001-04-19 DATUM FÖR 2001-04-25 GRUNDGÖDSLING PK 13-13 KG/HA 200 N P K
SORT: FÖRFRUKT: SOCKERBETOR 26 26

JORDART: nmh Molättlera

pH-värde: 6,2 P-HCl: 48 Cu-HCl: 10,0

P-AL: 3,4 K-HCl: 83 B:

K-AL: 5,7 T: 13,9 K/Mg:

Mg-AL: 6,5 S: 10,2

Ca-AL: 190

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

39 23 30 30 26

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM 04-02 8 7 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

Tidp.	1. Före sådd	2. Dir. e. sådd, i KsS	3. DC 31 i KsS	ANTAL AX PER METER 08-02	AX-GÅNG	MJÖL-DAGG 0-100 07-20								
A. Utan kväve				80	06-22	0								
B. Axan, NS 27-3	50	-	-		06-22	1								
C. Axan, NS 27-3	75	-	-		06-22	1								
D. Axan, NS 27-3	100	-	-	101	06-22	3								
E. Axan, NS 27-3	125	-	-	100	06-22	4								
F. Axan, NS 27-3	150	-	-		06-22	5								
G. N34	100	-	-	129	06-22	3								
H. Axan, NS 27-3	75	-	25	120	06-22	3								
I. Axan, NS 27-3	100	-	25		06-22	3								
J. KsS	-	75	-		06-22	5								
K. KsS	-	100	-	130	06-22	7								

Gödslingstidpunkter: 04-17, 04-27, 06-06

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2002-01-16



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2001

L3-2254

L-210-2001

03B117

4

Kvävestrategi till malkorn

Bo Walde Jönsson
Holmåkra

GRÖDA: VÅRKORN SÅDATUM: 2001-04-19 DATUM FÖR: 2001-04-25 GRUNDGÖDSLING: PK 13-13 KG/HA: 200 N: 26 P: 26 K: 26
SORT: FÖRFRUKT: SOCKERBETOR

JORDART: nmh Molättlera

pH-värde: 6,2 P-HCl: 48 Cu-HCl: 10,0
P-AL: 3,4 K-HCl: 83 B:
K-AL: 5,7 T: 13,9 K/Mg:
Mg-AL: 6,5 S: 10,2
Ca-AL: 190

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
39 23 30 30 26

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM 04-02 8 7 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

ANTAL AX PER METER 08-02	AX- GÅNG	MJÖL- DAGG 0-100 07-20									

-X-
CV%
OBS
PROB F1
LSD F1

Gödslingstidpunkter: 04-17, 04-27, 06-06

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2002-01-16