



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2001

L3-2254

L-7-2001

03B116

1

Kvävestrategi till malkorn

Hushållningsällskapet
Hellegården, Kristianstad

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: VÅRKORN SÅDATUM: 2001-04-12
SORT: FÖRFRUKT: SOCKERBETOR

JORDART: mf Lerig Mo

pH-värde: 6,4 P-HCl: 84 Cu-HCl: 12,0

P-AL: 16,0 K-HCl: 162 B:

K-AL: 12,0 T: 9,5 K/Mg:

Mg-AL: 4,4 S: 7,2

Ca-AL: 130

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

41 35 55 63 67

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM V-01 12 4 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	KÄRNA RENV. KG/HA	REL-TAL F1	AV-RENS-%	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD-VIKT G/L	1000-KORN-VIKT G	N% AV TS KÄRNA	N % VEGPR. STAD. 30-40	MIN-N VID VEGPR. 0-30	MALT-KORNS UTBY-TE %	PLANT TÄTH. (VÅR) 0-100	STRÅ-STYR-KA 0-100
				08-15											08-15
A. Utan kväve				4200	100	0,8	15,6	701	51,8	1,66			97,7	100	96
B. Axan, NS 27-3	50	-	-	5370	128	0,8	15,0	706	50,4	1,73			98,1	100	93
C. Axan, NS 27-3	75	-	-	5550	132	0,7	14,8	704	50,8	1,86	2,64	62	97,6	100	90
D. Axan, NS 27-3	100	-	-	5640	134	0,8	15,0	706	50,7	1,98	2,90	96	96,5	100	90
E. Axan, NS 27-3	125	-	-	5570	133	0,9	14,7	700	48,2	2,13			94,2	100	86
F. Axan, NS 27-3	150	-	-	5490	131	1,0	14,9	698	46,7	2,29			95,4	100	81
G. N34	100	-	-	5480	130	0,8	15,1	708	51,4	2,02			99,4	100	91
H. Axan, NS 27-3	75	-	25	5470	130	0,8	14,9	709	50,2	2,03			97,1	100	88
I. Axan, NS 27-3	100	-	25	5530	132	0,7	14,9	700	48,6	2,10			96,7	100	86
J. KsS	-	75	-	5490	131	0,7	14,8	701	49,6	1,89			98,5	100	93
K. KsS	-	100	-	5550	132	0,8	14,7	696	47,1	2,00			97,0	100	89

Gödslings tidpunkter: 04-12, 04-12, 06-05

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2002-01-16



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2001

L3-2254

L-7-2001

03B116

2

Kvävestrategi till malkorn

Hushållningsällskapet
Helgegården, Kristianstad

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: VÅRKORN SÅDATUM: 2001-04-12
SORT: FÖRFRUKT: SOCKERBETOR

JORDART: mf Lerig Mo

pH-värde: 6,4

P-AL: 16,0

K-AL: 12,0

Mg-AL: 4,4

Ca-AL: 130

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

P-HCl: 84

K-HCl: 162

T: 9,5

S: 7,2

Cu-HCl: 12,0

B:

K/Mg:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

41 35 55 63 67

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM V-01 12 4 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

KÄRNA RENV. KG/HA	REL- TAL F1	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	N% AV TS KÄRNA	N % VEGPR. STAD. 30-40	MIN-N VID VEGPR. 0-30	MALT- KORNS UTBY- TE %	PLANT TÄTH. (VÅR) 0-100	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-15
08-15											
5390											
3,1											
44											
.0001											
240											

-X-

CV%

OBS

PROB F1

LSD F1

Gödslingstidpunkter: 04-12, 04-12, 06-05

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2002-01-16



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2001

L3-2254

L-7-2001

03B116

3

Kvävestrategi till malkorn

Hushållningsällskapet
Hellegården, Kristianstad

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: VÅRKORN SÅDATUM: 2001-04-12
SORT: FÖRFRUKT: SOCKERBETOR

JORDART: mf Lerig Mo

pH-värde: 6,4

P-AL: 16,0

K-AL: 12,0

Mg-AL: 4,4

Ca-AL: 130

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

P-HCl: 84

K-HCl: 162

T: 9,5

S: 7,2

Cu-HCl: 12,0

B:

K/Mg:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

41 35 55 63 67

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM V-01 12 4 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	STRÅ-BRYT-NING 0-100 08-15	ANTAL AX PER METER 08-01	AX-GÅNG								
A. Utan kväve				1	73	06-25								
B. Axan, NS 27-3	50	-	-	8		06-23								
C. Axan, NS 27-3	75	-	-	10		06-23								
D. Axan, NS 27-3	100	-	-	10	104	06-23								
E. Axan, NS 27-3	125	-	-	14	98	06-22								
F. Axan, NS 27-3	150	-	-	19		06-23								
G. N34	100	-	-	9	118	06-23								
H. Axan, NS 27-3	75	-	25	13	106	06-23								
I. Axan, NS 27-3	100	-	25	14		06-23								
J. KsS	-	75	-	8		06-23								
K. KsS	-	100	-	11	95	06-23								

Gödslings tidpunkter: 04-12, 04-12, 06-05

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2002-01-16



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2001

L3-2254

L-7-2001

03B116

4

Kvävestrategi till malkorn

Hushållningsällskapet
Hellegården, Kristianstad

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: VÅRKORN SÅDATUM: 2001-04-12
SORT: FÖRFRUKT: SOCKERBETOR

JORDART: mf Lerig Mo

pH-värde: 6,4

P-AL: 16,0

K-AL: 12,0

Mg-AL: 4,4

Ca-AL: 130

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

P-HCl: 84

K-HCl: 162

T: 9,5

S: 7,2

Cu-HCl: 12,0

B:

K/Mg:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

41 35 55 63 67

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM V-01 12 4 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

STRÅ- BRYT- NING 0-100 08-15	ANTAL AX PER METER 08-01	AX- GÅNG									

-X-
CV%
OBS
PROB F1
LSD F1

Gödslingstidpunkter: 04-12, 04-12, 06-05

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2002-01-16