



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2004

L3-2254-2

LA-1-2004

03E081

1

Kvävestrategi till malkorn

William Hamilton
Ströö Gård, 291 11 Färlöv

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: Malkorn SÅDATUM: 2004-04-15
SORT: Barke FÖRFRUKT: Vårvete

JORDART: mmh Styv lera

pH-värde: 6,7 P-HCl: 63 Cu-HCl: 17,0
P-AL: 4,4 K-HCl: 480 B: 1,6 NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
K-AL: 23,0 T: 29,9 K/Mg: 0,9 MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
Mg-AL: 25,0 S: 24,6 11 49 69 101 38
Ca-AL: 440

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM 04-08 47 14 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	STÄR- KELSE %	N % AV TS KÄRNA	PRO- TEIN % AV TS	N- SKÖRD KG/HA	MALTK	MALTK	MALTK	PLANT			
											UTBY- TE % <2,2	UTBY- TE % <2,5	UTBY- TE % <2,8	TÄT- HET 0-100 05-24			
Tidp.																	
		1. Före sådd	2. DC 31 i KsS														
A. Utan kväve	-	-	-	3370	100	8,9	20,9	637	38,8	63,5	1,52	9,50	44	21,5	32,1	36,8	100
B. Axan, NS 27-3	50	-	-	4200	125	6,5	21,0	641	40,8	63,4	1,70	10,60	61	19,4	34,2	21,7	100
C. Axan, NS 27-3	75	-	-	4270	127	7,6	22,3	647	40,2	61,9	1,84	11,50	67	20,2	39,8	26,5	100
D. Axan, NS 27-3	100	-	-	4330	128	6,8	21,7	645	40,2	62,8	1,86	11,60	68	20,6	36,4	30,0	100
E. Axan, NS 27-3	125	-	-	4460	132	5,6	22,0	638	40,3	61,7	1,94	12,10	74	23,8	36,5	23,4	100
F. Axan, NS 27-3	150	-	-	4380	130	7,5	22,5	637	40,0	61,3	2,08	13,00	77	25,8	46,7	8,1	100
G. Axan, NS 27-3	175	-	-	4540	135	6,0	22,0	646	41,5	63,3	1,82	11,40	70	19,5	34,3	33,0	100
H. N 34	100	-	-	4220	125	8,1	23,4	640	40,5	61,6	2,02	12,60	72	22,2	41,4	16,7	100
I. Axan, NS 27-3	75	25	25	4360	129	6,3	22,4	640	40,7	63,1	1,84	11,50	68	19,4	38,3	27,8	100
J. Axan, NS 27-3	75	50	50	4370	130	7,2	22,6	626	38,0	62,0	2,00	12,50	74	25,9	43,5	9,6	100
K. NP 27-5	100	-	-	4460	132	6,0	23,0	644	41,6	61,7	1,89	11,80	72	18,4	37,9	29,6	100

Gödslingstidpunkter: 04-15, 06-07

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2004-11-15



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2004

L3-2254-2

LA-1-2004

03E081

2

Kvävestrategi till malkorn

William Hamilton
Ströö Gård, 291 11 Färlöv

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: Malkorn SÅDATUM: 2004-04-15
SORT: Barke FÖRFRUKT: Vårvete

JORDART: mmh Styv lera

pH-värde: 6,7 P-HCl: 63 Cu-HCl: 17,0
P-AL: 4,4 K-HCl: 480 B: 1,6
K-AL: 23,0 T: 29,9 K/Mg: 0,9
Mg-AL: 25,0 S: 24,6
Ca-AL: 440

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
11 49 69 101 38

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM 04-08 47 14 KG/HA

	KÄRNA RENV. KG/HA	REL- TAL F1	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	STÄR- KELSE %	N % AV TS KÄRNA	PRO- TEIN % AV TS	N- SKÖRD KG/HA	MALTK UTBY- TE % <2,2	MALTK UTBY- TE %- <2,5	MALTK UTBY- TE % <2,8	PLANT TÄT- HET 0-100 05-24
F Ö R S Ö K S L E D:	08-20													
-X-	4270													
CV%	7,7													
OBS	44													
PROB F1	.0025													
LSD F1	470													

Gödslingsstidpunkter: 04-15, 06-07

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2004-11-15



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2004

L3-2254-2

LA-1-2004

03E081

3

Kvävestrategi till malkorn

William Hamilton
Ströö Gård, 291 11 Färlöv

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: Malkorn SÅDATUM: 2004-04-15
SORT: Barke FÖRFRUKT: Vårvete

JORDART: mmh Styv lera

pH-värde: 6,7 P-HCl: 63 Cu-HCl: 17,0
P-AL: 4,4 K-HCl: 480 B: 1,6
K-AL: 23,0 T: 29,9 K/Mg: 0,9
Mg-AL: 25,0 S: 24,6
Ca-AL: 440

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
11 49 69 101 38

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM 04-08 47 14 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

Tidp.	1. Före sådd	2. DC 31 i KsS	STRÅ-STYR- KA 0-100 08-20	STRÅ-BRYT- NING 0-100 08-20	GRÖN-SKOTT 0-100 08-20	AX-GÅNG	KS-MÄTARE DC31 06-07	BRIST-SYM-TOM 0-100 08-20	SKÖLD-FLÄCK-SJUKA 0-100 07-15						
A. Utan kväve	-	-	100	0	1	06-29	480	40	0						
B. Axan, NS 27-3	50	-	97	3	1	06-29	488	5	1						
C. Axan, NS 27-3	75	-	96	4	4	06-29	494	0	0						
D. Axan, NS 27-3	100	-	96	4	4	06-30	535	0	0						
E. Axan, NS 27-3	125	-	95	6	3	06-30	530	0	0						
F. Axan, NS 27-3	150	-	93	8	6	06-30	546	0	0						
G. Axan, NS 27-3	175	-	90	10	6	06-30	572	0	1						
H. N 34	100	-	94	6	5	06-30		0	0						
I. Axan, NS 27-3	75	25	95	6	6	06-29		0	1						
J. Axan, NS 27-3	75	50	93	8	9	06-30		0	0						
K. NP 27-5	100	-	95	6	5	06-29		0	0						

Gödslingsstidpunkter: 04-15, 06-07

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2004-11-15



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2004

L3-2254-2

LA-1-2004

03E081

4

Kvävestrategi till malkorn

William Hamilton
Ströö Gård, 291 11 Färlöv

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: Malkorn SÅDATUM: 2004-04-15
SORT: Barke FÖRFRUKT: Vårvete

JORDART: mmh Styv lera

pH-värde: 6,7 P-HCl: 63 Cu-HCl: 17,0
P-AL: 4,4 K-HCl: 480 B: 1,6
K-AL: 23,0 T: 29,9 K/Mg: 0,9
Mg-AL: 25,0 S: 24,6
Ca-AL: 440

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
11 49 69 101 38

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM 04-08 47 14 KG/HA

	STRÅ- STYR- KA	STRÅ- BRYT- NING	GRÖN- SKOTT	AX- GÅNG	KS-MÄ TARE DC31	BRIST SYM- TOM	SKÖLD FLÄCK- SJUKA							
F Ö R S Ö K S L E D:	0-100	0-100	0-100		06-07	08-20	07-15							
-X- CV% OBS PROB F1 LSD F1														

Gödslingsstidpunkter: 04-15, 06-07

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2004-11-15