



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2005

L3-2275

M-715-2005

03F108

1

Kväve till malkorn

Gert Persson
Bramehem, Kävlinge

GRÖDA: Vårkorn SÅDATUM: 2005-04-08
 SORT: Prestige FÖRFRUKT: Sockerbetor

JORDART:
 pH-värde: P-HCl: Cu-HCl:
 P-AL: K-HCl: B: NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
 K-AL: T: K/Mg: MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
 Mg-AL: S: 1 28 64 52 1
 Ca-AL:

F Ö R S Ö K S L E D:	KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-09	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	STÄR- KELSE %	N % AV TS KÄRNA	MIN-N	NO3-N	NH4-N	KG/HA	
									0-60 CM	05-04	99		54
A. Utan kväve	5750	100	0,3	17,6	742	52,2	66,7	1,40	MALTK UTBY- TE %- >2,5	PLANT TÄTH. 0-100 05-13	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-09	AX- GÅNG	
B. 50 N i NS 27-4 kombisått	8140	142	0,2	17,4	748	51,8	66,4	1,50	97,8	100	100	06-13	
C. 75 N i NS 27-4 kombisått	8790	153	0,2	17,4	746	51,9	66,4	1,52	96,6	100	91	06-13	
D. 100 N i NS 27-4 kombisått	8980	156	0,2	17,5	741	48,5	65,7	1,64	97,0	100	85	06-13	
E. 125 N i NS 27-4 kombisått	9290	162	0,2	17,5	735	48,9	65,0	1,75	94,5	100	80	06-13	
F. 150 N i NS 27-4 kombisått	9140	159	0,2	17,6	732	47,6	64,4	1,86	92,1	100	63	06-13	
G. 175 N i NS 27-4 kombisått	9370	163	0,2	17,9	730	46,0	63,9	1,94	89,2	100	68	06-13	
H. 100 N i NS 27-4 bredspritt nedbr f sådd	8970	156	0,2	17,7	737	49,2	65,7	1,64	87,1	100	49	06-13	
I. 100 N i N 34 kombisått	8820	153	0,2	17,7	746	52,2	66,3	1,55	94,8	100	80	06-13	
J. 100 N i NP 27-5 kombisått	8980	156	0,2	17,2	746	51,5	66,0	1,58	97,0	100	85	06-13	
K. 100 N i NP 27-5 bredspritt nedbr f sådd	8730	152	0,2	17,7	746	50,4	66,3	1,56	96,1	100	84	06-13	

Gödslingsstidpunkter: 04-08

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2005-12-14



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2005

L3-2275

M-715-2005

03F108

2

Kväve till malkorn

Gert Persson
Bramehem, Kävlinge

GRÖDA: Vårkorn SÅDATUM: 2005-04-08 DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K
 SORT: Prestige FÖRFRUKT: Sockerbetor

JORDART:
 pH-värde: P-HCl: Cu-HCl:
 P-AL: K-HCl: B: NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
 K-AL: T: K/Mg: MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
 Mg-AL: S: 1 28 64 52 1
 Ca-AL:

	KÄRNA RENV. 15% KG/HA	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	STÄR- KELSE %	N % AV TS KÄRNA	MIN-N	NO3-N	NH4-N	KG/HA	
									0-60 CM	05-04 99	54		
F Ö R S Ö K S L E D:	08-09								MALTK UTBY- TE %- >2,5	PLANT TÄTH. 0-100 05-13	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-09		
-X-	8630		0,2	17,6	741	50,0	65,7	1,63	94,4				
CV%	5,2		24,6	1,5	0,8	2,8	0,4	2,4	1,5				
OBS	44		44	44	44	44	44	44	44				
PROB F1	.0001		.1162	.0439	.0003	.0001	.0001	.0001	.0001				
LSD F1	650			0,4	8	2,0	0,4	0,06	2,1				

Gödslingsstidpunkter: 04-08

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2005-12-14