



# RESULTAT

Markvetenskap  
Växtnäringslära

2003

L3-0000

M-205-1959 03D085

1

## Halm-kväve

Malmöhus Läns Hushållningssällskap  
Borgeby, Bjärred

GRÖDA:	HÖSTVETE	SÅDATUM: 2001-08-16	DATUM FÖR	GRUNDGÖDSLING	KG/HA	N	P	K
SORT:	CAPITOL	FÖRFRUKT: KORN	2001-08-15	PK 11-21	200		22	42

JORDART: mmh Svagt lerig moränmo

pH-värde: 7,0

P-HCl:

Cu-HCl:

P-AL: 10,6

K-HCl:

B:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

K-AL: 9,8

T:

K/Mg:

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

Mg-AL:

S:

18 42 88 90

Ca-AL:

SO4-S 0-30 cm:

MIN-N

NO3-N

NH4-N

SO4-S 30-60 cm:

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D :	KÄRNA RENV. 15% KG/HA	REL- TAL	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	N % AV TS KÄRNA	HALM TS KG/HA	STRÅ- STYR- KA 0-100	PH H2O MATJ. 01-01	TOT-N % MATJ. 01-01	ORG.C MATJ. 01-01			
HALMEN BORTFÖRES UTAN KVÄVE	5630	100	100	0,6	14,1	766	49,5	1,40	2920	100	6,5	0,18	1,40			
UREA 31N HÖST+ 40N VÅR	7560	100	134	0,7	14,0	755	45,1	1,40	3950	100	6,3	0,18	1,38			
UREA 31N HÖST+120N VÅR	8370	100	149	0,7	13,9	754	43,6	1,68	4390	100	6,3	0,17	1,41			
KKV 31N HÖST+ 40N VÅR	5960	100	106	0,5	14,2	745	45,0	1,21	3210	100	6,8	0,21	1,75			
KKV 31N HÖST+120N VÅR	8250	100	147	0,5	14,0	759	46,6	1,51	4220	100	7,1	0,16	1,55			
KS 31N HÖST+ 40N VÅR	6740	100	120	0,5	14,4	762	43,6	1,44	3490	100	6,7	0,19	1,56			
KS 31N HÖST+120N VÅR	7610	100	135	0,6	13,9	759	43,6	1,58	4090	100	6,9	0,20	1,74			
UREA 80N VÅR	7100	100	126	0,6	14,2	753	44,3	1,37	3660	100	6,5	0,19	1,58			
KKV 80N VÅR	6980	100	124	0,6	14,0	750	47,2	1,25	3650	100	6,9	0,20	1,80			
KS 80N VÅR	7370	100	131	0,6	14,1	749	46,2	1,28	3890	100	6,7	0,18	1,70			
HALMEN NEDPLÖJES UTAN KVÄVE	5370	95	100	0,6	13,5	759	46,7	1,23	2730	100	6,6	0,19	1,49			
UREA 31N HÖST+ 40N VÅR	7490	99	139	0,5	13,3	758	47,0	1,35	3910	100	6,5	0,17	1,55			
UREA 31N HÖST+120N VÅR	8760	105	163	0,7	13,3	766	46,4	1,68	4690	100	6,2	0,19	1,70			
KKV 31N HÖST+ 40N VÅR	6540	110	122	0,7	13,3	755	47,8	1,28	3370	100	7,0	0,19	1,66			
KKV 31N HÖST+120N VÅR	8060	98	150	0,5	13,3	765	46,3	1,56	4230	100	7,2	0,20	1,75			
KS 31N HÖST+ 40N VÅR	6350	94	118	0,6	13,4	755	48,2	1,25	3300	100	6,7	0,17	1,71			

Höstgödsling led B-G 2002-08-22

ANSVARIG: Lennart Mattsson 012004-01-13

Vårgödsling led B-J 2003-04-07



# RESULTAT

Markvetenskap  
Växtnäringslära

2003

L3-0000

M-205-1959 03D085

2

## Halm-kväve

Malmöhus Läns Hushållningssällskap  
Borgeby, Bjärred

GRÖDA:	HÖSTVETE	SÅDATUM: 2001-08-16	DATUM FÖR	GRUNDGÖDSLING	KG/HA	N	P	K
SORT:	CAPITOL	FÖRFRUKT: KORN	2001-08-15	PK 11-21	200		22	42

JORDART: mmh Svagt lerig moränmo

pH-värde: 7,0

P-HCl:

Cu-HCl:

P-AL: 10,6

K-HCl:

B:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

K-AL: 9,8

T:

K/Mg:

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

Mg-AL:

S:

18 42 88 90

Ca-AL:

SO4-S 0-30 cm:

MIN-N

NO3-N

NH4-N

SO4-S 30-60 cm:

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D :	KÄRNA	REL-	REL-	AV-	VATT.	RYMD-	1000-	N	HALM	STRÅ-	PH	TOT-N	ORG.C			
	RENV.	TAL	TAL	RENS-	HALT	VIKT	KORN-	%	TS	STYR-	H2O	%	MATJ.			
	15%			%	VID	G/L	VIKT	AV TS	KG/HA	KA	MATJ.	MATJ.				
	KG/HA				SKÖRD		G	KÄRNA	08-13	08-13	01-01	01-01	01-01			
KS 31N HÖST+120N VÅR	8800	116	164	0,6	13,2	765	46,7	1,61	4520	100	7,0	0,20	1,71			
UREA 80N VÅR	7580	107	141	0,4	13,4	759	46,4	1,40	4000	100	6,3	0,20	1,63			
KKV 80N VÅR	7460	107	139	0,5	13,5	754	46,2	1,33	4020	100	7,1	0,19	1,69			
KS 80N VÅR	7560	103	141	0,5	13,5	755	45,8	1,32	4020	100	6,9	0,20	1,69			
HALMEN BRÄNNES UTAN KVÄVE	5140	91	100	0,8	13,6	763	46,5	1,30	2710	100	6,8	0,20	1,71			
UREA 31N HÖST+ 40N VÅR	6600	87	128	0,5	13,7	747	47,2	1,25	3760	100	6,8	0,19	1,71			
UREA 31N HÖST+120N VÅR	8890	106	173	0,5	13,6	761	44,0	1,67	5100	100	6,7	0,20	1,69			
KKV 31N HÖST+ 40N VÅR	5430	91	106	0,6	13,7	743	45,4	1,05	2950	100	7,4	0,20	1,82			
KKV 31N HÖST+120N VÅR	8030	97	156	0,6	13,3	758	45,5	1,42	4400	100	7,7	0,19	1,76			
KS 31N HÖST+ 40N VÅR	6490	96	126	0,6	13,5	755	48,7	1,18	3500	100	7,2	0,21	1,74			
KS 31N HÖST+120N VÅR	8640	114	168	0,7	13,4	752	45,7	1,37	4520	100	7,4	0,17	1,65			
UREA 80N VÅR	7850	111	153	0,4	13,7	754	46,6	1,37	4180	100	7,1	0,18	1,62			
KKV 80N VÅR	7280	104	142	0,6	13,3	743	45,6	1,25	3810	100	7,5	0,19	1,61			
KS 80N VÅR	7190	98	140	0,6	13,5	746	45,5	1,25	3730	100	7,4	0,18	1,71			

Höstgödsling led B-G 2002-08-22

ANSVARIG: Lennart Mattsson 012004-01-13

Vårgödsling led B-J 2003-04-07



# RESULTAT

Markvetenskap  
Växtnäringslära

2003

L3-0000

M-205-1959 03D085

3

## Halm-kväve

Malmöhus Läns Hushållningssällskap  
Borgeby, Bjärred

GRÖDA: HÖSTVETE SÅDATUM: 2001-08-16 DATUM FÖR 2001-08-15 GRUNDGÖDSLING PK 11-21 KG/HA 200 N 22 P 42 K  
SORT: CAPITOL FÖRFRUKT: KORN

JORDART: mmh Svagt lerig moränmo

pH-värde: 7,0

P-HCl:

Cu-HCl:

P-AL: 10,6

K-HCl:

B:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

K-AL: 9,8

T:

K/Mg:

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

Mg-AL:

S:

18 42 88 90

Ca-AL:

SO4-S 0-30 cm:

MIN-N

NO3-N

NH4-N

SO4-S 30-60 cm:

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D :	KÄRNA RENV. 15% KG/HA	REL- TAL	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	N % AV TS KÄRNA	HALM TS KG/HA	STRÅ- STYR- KA 0-100	PH H2O MATJ. 01-01	TOT-N % MATJ. 01-01	ORG.C MATJ. 01-01			
HALMEN BORTFÖRES	7160	100		0,6	14,1	755	45,5	1,41	3750	100	6,6	0,18	1,59			
HALMEN NEDPLÖJES	7400	103		0,6	13,4	759	46,7	1,40	3880	100	6,7	0,19	1,66			
HALMEN BRÄNNES	7150	100		0,6	13,5	752	46,1	1,31	3860	100	7,2	0,19	1,70			
UTAN KVÄVE	5380		100	0,7	13,7	763	47,6	1,31	2790	100	6,6	0,19	1,53			
UREA 31N HÖST + 40N VÅR	7220		134	0,6	13,7	753	46,4	1,33	3870	100	6,5	0,18	1,55			
UREA 31N HÖST + 120N VÅR	8670		161	0,6	13,6	760	44,6	1,68	4730	100	6,4	0,18	1,60			
KKV 31N HÖST + 40N VÅR	5980		111	0,6	13,7	747	46,1	1,18	3180	100	7,0	0,20	1,74			
KKV 31N HÖST + 120N VÅR	8110		151	0,6	13,5	761	46,1	1,50	4280	100	7,3	0,18	1,69			
KS 31N HÖST + 40N VÅR	6520		121	0,6	13,7	757	46,8	1,29	3430	100	6,8	0,19	1,67			
KS 31N HÖST + 120N VÅR	8350		155	0,6	13,5	759	45,3	1,52	4370	100	7,1	0,19	1,70			
UREA 80N VÅR	7510		140	0,5	13,8	755	45,7	1,38	3950	100	6,6	0,19	1,61			
KKV 80N VÅR	7240		135	0,5	13,6	749	46,3	1,28	3830	100	7,2	0,19	1,70			
KS 80N VÅR	7370		137	0,6	13,7	750	45,8	1,28	3880	100	7,0	0,19	1,70			

Höstgödsling led B-G 2002-08-22

ANSVARIG: Lennart Mattsson 012004-01-13

Vårgödsling led B-J 2003-04-07



# RESULTAT

Markvetenskap  
Växtnäringslära

2003

L3-0000

M-205-1959 03D085

4

## Halm-kväve

Malmöhus Läns Hushållningssällskap  
Borgeby, Bjärred

GRÖDA:	HÖSTVETE	SÅDATUM: 2001-08-16	DATUM FÖR	GRUNDGÖDSLING	KG/HA	N	P	K
SORT:	CAPITOL	FÖRFRUKT: KORN	2001-08-15	PK 11-21	200		22	42

JORDART: mmh Svagt lerig moränmo

pH-värde: 7,0

P-HCl:

Cu-HCl:

P-AL: 10,6

K-HCl:

B:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

K-AL: 9,8

T:

K/Mg:

MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP
18	42	88	90			

Mg-AL:

S:

18 42 88 90

Ca-AL:

SO4-S 0-30 cm:

MIN-N

NO3-N

NH4-N

SO4-S 30-60 cm:

KG/HA

	KÄRNA RENV. 15% KG/HA	REL- TAL	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	N % AV TS KÄRNA	HALM TS KG/HA	STRÅ- STYR- KA 0-100	PH H2O MATJ. 01-01	TOT-N % MATJ. 01-01	ORG.C MATJ. 01-01			
F Ö R S Ö K S L E D:	08-13								08-13	08-13	01-01	01-01	01-01			
-X-	7240															
CV%	7,4															
OBS	60															
PROB F1	.5968															
PROB F2	.0001															
PROB F1*F2	.5145															
LSD F2	630															

Höstgödsling led B-G 2002-08-22

ANSVARIG: Lennart Mattsson 012004-01-13

Värgödsling led B-J 2003-04-07