



# RESULTAT

Mark och miljö  
Växtnäring

2010

M3-2278D

M-501-2010

03M083

1

## Kväve till höstvetete vid olika markförutsättningar

Leif Bengtsson

Borgeby Gård, 237 91 Bjärred

GRÖDA: Höstvetete SÅDATUM: 2009-09-20  
SORT: Skalmelje FÖRFRUKT: Vårkorn

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART: nmh Lerig sand

pH-värde: 7,2

P-AL: 7,5

K-AL: 8,0

Mg-AL: 6,4

Ca-AL: 260

Lerhalt: 12

Mullhalt: 2,2

P-HCl:

K-HCl:

CEC:

S:

Cu-HCl:

B:

K/Mg: 1,3

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-25	REL- TAL F1	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	PRO- TEIN- HALT% AV TS	ERGO- STEROLKELSE	STÄR- KELSE %	N % AV TS KÄRNA	N- SKÖRD KG/HA	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-25	HÖJD CM 08-25	ANTAL			
														SKOTT PER M <sup>2</sup> 03-26			
Gödselmedel Axan NS 27-4.																	
Gödseltidpunkt N-giva																	
Tidigt																	
Normal																	
DC 37-39																	
Total																	
A. 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	796			
B. 40	0	0	0	40	5190	168	0,6	16,7	750	34,7	8,3	13,7	74,6	1,45	64	100	75
C. 40	40	0	0	80	6430	208	0,4	16,6	741	35,6	9,5	14,3	73,5	1,67	91	100	78
D. 40	80	0	0	120	7240	234	0,5	16,5	737	34,0	11,3	15,3	72,8	1,97	121	99	78
E. 40	120	0	0	160	7590	246	0,4	16,4	745	34,0	12,1	15,4	72,5	2,13	137	98	80
F. 40	160	0	0	200	6670	216	0,4	16,2	719	29,6	14,3	16,1	70,6	2,50	141	97	60
G. 40	200	0	0	240	7220	234	0,5	16,2	726	31,8	14,7	16,2	70,4	2,58	154	95	77
H. 40	240	0	0	280	6670	216	0,4	16,0	716	29,9	15,8	15,9	69,7	2,76	156	90	78
I. 40	40		efter rek.														
J. 40	120		efter rek.														

Gödslingsstidpunkter: 03-26, 04-14, 06-04

Ev. Kassera

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27



# RESULTAT

Mark och miljö  
Växtnäring

2010

M3-2278D

M-501-2010

03M083

2

## Kväve till höstvetete vid olika markförutsättningar

Leif Bengtsson

Borgeby Gård, 237 91 Bjärred

GRÖDA: Höstvetete SÅDATUM: 2009-09-20  
SORT: Skalmeye FÖRFRUKT: Vårkorn

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART: nmh Lerig sand

pH-värde: 7,2

P-AL: 7,5

K-AL: 8,0

Mg-AL: 6,4

Ca-AL: 260

Lerhalt: 12

Mullhalt: 2,2

P-HCl:

K-HCl:

CEC:

S:

Cu-HCl:

B:

K/Mg: 1,3

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	KÄRNA	REL-	AV-	VATT.	RYMD-	1000-	PRO-	ERGO-	STÄR-	N %	N-	STRÅ-	HÖJD	ANTAL
	RENV.	TAL	RENS-	HALT	VIKT	KORN-	TEIN-	STEROLKELSE	STÄR-	AV TS	SKÖRD	STYR-	CM	SKOTT
	15%	F1	%	VID	G/L	VIKT	HALT%		%	KÄRNA	KG/HA	KA	08-25	03-26
	KG/HA			SKÖRD		G	AV TS						08-25	03-26
-X-	6260		0,5	16,5	738	33,6	11,9	15,2	72,2	2,09	113			
CV%	14,2		26,6	1,1	1,8	6,7	8,6	3,5	1,4	8,6	9,8			
OBS	32		32	32	32	32	32	32	32	32	32			
PROB F1	.0001		.0564	.0001	.0003	.0001	.0001	.0001	.0001	.0001	.0001			
LSD F1	1300		0,2	0,3	20	3,3	1,5	0,8	1,5	0,27	16			

Gödslingsstidpunkter: 03-26, 04-14, 06-04

Ev. Kassera

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27



# RESULTAT

Mark och miljö  
Växtnäring

2010

M3-2278D

M-501-2010

03M083

3

## Kväve till höstvetete vid olika markförutsättningar

Leif Bengtsson

Borgeby Gård, 237 91 Bjärred

GRÖDA: Höstvetete SÅDATUM: 2009-09-20  
SORT: Skalmeye FÖRFRUKT: Vårkorn

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART: nmh Lerig sand

pH-värde: 7,2

P-AL: 7,5

K-AL: 8,0

Mg-AL: 6,4

Ca-AL: 260

Lerhalt: 12

Mullhalt: 2,2

P-HCl:

K-HCl:

CEC:

S:

Cu-HCl:

B:

K/Mg: 1,3

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

					ANTAL	KS-MÄ												
					AX	TARE												
					PER	DC37												
					M <sup>2</sup>													
F Ö R S Ö K S L E D:					07-13	05-25												
Gödselmedel Axan NS 27-4.																		
Gödseltidpunkt N-giva																		
	Tidigt	Normal	DC 37-39	Total														
A.	0	0	0	0	646	400												
B.	40	0	0	40	729	562												
C.	40	40	0	80	877	646												
D.	40	80	0	120	1072	667												
E.	40	120	0	160	1126	692												
F.	40	160	0	200	1016	677												
G.	40	200	0	240	1110	704												
H.	40	240	0	280	1082	693												
I.	40	40	efter rek.															
J.	40	120	efter rek.															

Gödslingsstidpunkter: 03-26, 04-14, 06-04

Ev. Kassera

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27



# RESULTAT

Mark och miljö  
Växtnäring

2010

M3-2278D

M-501-2010

03M083

4

## Kväve till höstvetete vid olika markförutsättningar

Leif Bengtsson  
Borgeby Gård, 237 91 Bjärred

GRÖDA: Höstvetete      SÅDATUM: 2009-09-20  
SORT: Skalmeye      FÖRFRUKT: Vårkorn

DATUM FÖR      GRUNDGÖDSLING      KG/HA      N      P      K      S

JORDART: nmh Lerig sand

pH-värde: 7,2      P-HCl:      Cu-HCl:  
P-AL: 7,5      K-HCl:      B:  
K-AL: 8,0      CEC:      K/Mg: 1,3  
Mg-AL: 6,4      S:

Ca-AL: 260

Lerhalt: 12

Mullhalt: 2,2

MIN-N      NO3-N      NH4-N

KG/HA

	ANTAKS-MÄ												
	AX TARE												
	PER DC37												
	M <sup>2</sup>												
F Ö R S Ö K S L E D:	07-1	05-25											
-X-		630											
CV%		3,5											
OBS		32											
PROB F1		.0001											
LSD F1		32											

Gödslingsstidpunkter: 03-26, 04-14, 06-04  
Ev. Kassera

ANSVARIG Anna-Karin Kri2014-06-27