



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2012

M3-2278D

H-1-2012

03P085

1

Kväve till höstvetete vid olika markförutsättningar

Johan Danielsson
Hedvigsborg, 386 61 Mörbylånga

GRÖDA: Höstvetete SÅDATUM: 2011-09-25 DATUM FÖR 2012-03-08 GRUNDGÖDSLING PK 11-21 KG/HA 145 N 16 P 30 K 30 S

SORT: Skalmeye FÖRFRUKT: Höstvetete

JORDART: mmh Molättlera

pH-värde: 8,0 P-HCl: 58 Cu-HCl: 7,6
P-AL: 11,0 K-HCl: 190 B:
K-AL: 11,0 CEC: K/Mg: 1,5
Mg-AL: 7,4 S:
Ca-AL: 780
Lerhalt: 18
Mullhalt: 3,2

Lerhalt: 18				MIN-N										N03-N		NH4-N				
Mullhalt: 3,2				0-60 CM										03-08		75		31		KG/HA
				KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-29	REL- TAL F1	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	PRO- TEIN- HALT% AV TS	ERGO- STEROL	STÄR- KELSE %	N % AV TS KÄRNA	N- SKÖRD KG/HA	N03 0-30 KG/HA	N03 30-60 KG/HA	N03 0-60 KG/HA			
F Ö R S Ö K S L E D:																				
Gödselmedel Axan NS 27-4.																				
Gödseltidpunkt N-giva																				
Tidigt		Normal		DC 37-39		Total														
A. 0	0	0	0	5820	100	0,2	15,7	803	48,2	7,9	8,8	74,5	1,39	69	18	2	20			
B. 40	0	0	40	7860	135	0,2	15,6	812	48,8	8,0	8,4	74,3	1,40	93						
C. 40	40	0	80	9320	160	0,2	15,5	810	47,6	8,2	8,9	74,6	1,44	114	15	1	16			
D. 40	80	0	120	10560	182	0,2	15,6	813	46,8	8,4	9,0	74,6	1,47	132						
E. 40	120	0	160	11910	205	0,2	15,4	823	46,7	9,3	9,6	74,6	1,63	165	18	3	21			
F. 40	160	0	200	12410	213	0,2	15,4	827	44,9	10,1	10,4	74,3	1,77	187						
G. 40	200	0	240	12200	210	0,2	15,3	826	43,8	11,0	10,6	73,6	1,93	200	21	2	23			
H. 40	240	0	280	12410	213	0,2	15,1	825	42,4	11,5	10,8	73,3	2,02	212	25	3	28			
I. 40	40	efter rek.																		
J. 40	120	efter rek.																		

Gödslingstidpunkter:03-08, 03-29, 06-05 Nederbörd gödsling-skörd: 199 mm

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2012

M3-2278D

H-1-2012

03P085

2

Kväve till höstvetete vid olika markförutsättningar

Johan Danielsson
Hedvigsborg, 386 61 Mörbylånga

GRÖDA: Höstvetete
SORT: Skälmeje
SÅDATUM: 2011-09-25
FÖRFRUKT: Höstvetete
DATUM FÖR: 2012-03-08
GRUNDGÖDSLING: PK 11-21
KG/HA: 145
N: 16
P: 30
K: 30
S: 30

JORDART: mmh Molättlera

pH-värde: 8,0

P-AL: 11,0

K-AL: 11,0

Mg-AL: 7,4

Ca-AL: 780

Lerhalt: 18

Mullhalt: 3,2

P-HCl: 58

K-HCl: 190

CEC:

S:

Cu-HCl: 7,6

B:

K/Mg: 1,5

MIN-N

0-60 CM

NO3-N

03-08

NH4-N

75

31

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

-X-

CV%

OBS

PROB F1

LSD F1

KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-29	REL- TAL F1	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	PRO- TEIN- HALT% AV TS	ERGO- STEROL	STÄR- KELSE %	N % AV TS KÄRNA	N- SKÖRD KG/HA	NO3 0-30 KG/HA	NO3 30-60 KG/HA	NO3 0-60 KG/HA
10310		0,2	15,4	817	46,2	9,3	9,6	74,2	1,63	147			
3,4		35,1	0,5	0,6	2,5	2,9	4,5	0,4	2,9	3,8			
32		32	32	32	32	32	32	32	32	32			
.0001		.8788	.0001	.0001	.0001	.0001	.0001	.0001	.0001	.0001			
510		0,1	0,1	7	1,7	0,4	0,6	0,4	0,07	8			

Gödslingsstidpunkter:03-08, 03-29, 06-05 Nederbörd gödslings-skörd: 199 mm

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2012

M3-2278D

H-1-2012

03P085

3

Kväve till höstvetete vid olika markförutsättningar

Johan Danielsson
Hedvigsborg, 386 61 Mörbylånga

GRÖDA: Höstvetete SÅDATUM: 2011-09-25 DATUM FÖR 2012-03-08 GRUNDGÖDSLING PK 11-21 KG/HA 145 N P K S
SORT: Skalmeye FÖRFRUKT: Höstvetete 16 30

JORDART: mmh Molättlera

pH-värde: 8,0

P-AL: 11,0

K-AL: 11,0

Mg-AL: 7,4

Ca-AL: 780

Lerhalt: 18

Mullhalt: 3,2

P-HCl: 58

K-HCl: 190

CEC:

S:

Cu-HCl: 7,6

B:

K/Mg: 1,5

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM 03-08 75 31 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

Gödselmedel Axan NS 27-4.

Gödseltidpunkt N-giva

Tidigt	Normal	DC 37-39	Total
A. 0	0	0	0
B. 40	0	0	40
C. 40	40	0	80
D. 40	80	0	120
E. 40	120	0	160
F. 40	160	0	200
G. 40	200	0	240
H. 40	240	0	280
I. 40	40	efter rek.	
J. 40	120	efter rek.	

NH4 0-30 KG/HA	NH4 30-60 KG/HA	NH4 0-60 KG/HA	NMIN. 0-60 KG/HA	LÄTT- OMS.B KOL MATJ.	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-29	ANTAL SKOTT PER M ² 03-12	ANTAL AX PER M ² 08-16	TORK- SKADA 0-100 08-20					
1	1	2	22	0,49	100	726	397						
					100		460						
1	1	3	19	0,50	100		496						
					100		508						
1	1	2	23	0,47	100		547						
					100		619						
1	1	2	25	0,45	100		629	5					
1	1	2	30	0,49	100		639						

Gödslingstidpunkter:03-08, 03-29, 06-05 Nederbörd gödsling-skörd: 199 mm

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2012

M3-2278D

H-1-2012

03P085

4

Kväve till höstvetete vid olika markförutsättningar

Johan Danielsson
Hedvigsborg, 386 61 Mörbylånga

GRÖDA: Höstvetete
SORT: Skälmeje
SÅDATUM: 2011-09-25
FÖRFRUKT: Höstvetete
DATUM FÖR: 2012-03-08
GRUNDGÖDSLING: PK 11-21
KG/HA: 145
N: 16
P: 16
K: 30
S: 30

JORDART: mmh Molättlera

pH-värde: 8,0

P-AL: 11,0

K-AL: 11,0

Mg-AL: 7,4

Ca-AL: 780

Lerhalt: 18

Mullhalt: 3,2

P-HCl: 58

K-HCl: 190

CEC:

S:

Cu-HCl: 7,6

B:

K/Mg: 1,5

MIN-N

0-60 CM

NO3-N

03-08

NH4-N

75

31

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

-X-

CV%

OBS

PROB F1

LSD F1

NH4 0-30 KG/HA	NH4 30-60 KG/HA	NH4 0-60 KG/HA	NMIN. 0-60 KG/HA	LÄTT- OMS.B KOL MATJ.	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-29	ANTAL SKOTT PER M ² 03-12	ANTAL AX PER M ² 08-16	TORK- SKADA 0-100 08-20						

Gödslingsstidpunkter:03-08, 03-29, 06-05 Nederbörd gödslings-skörd: 199 mm

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27