



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2011

M3-2278D

M-512-2011

03N092

1

Kväve till höstvetete vid olika markförutsättningar

Fredrik Krokstorp
Krokstorps Gård, 260 33 Påarp

GRÖDA: Höstvetete SÅDATUM: 2010-09-23
SORT: Skalmeye FÖRFRUKT: Havre

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART: nmh Lerig mo

pH-värde: 7,5

P-AL: 29,0

K-AL: 11,0

Mg-AL: 9,2

Ca-AL: 230

Lerhalt: 12

Mullhalt: 2,5

P-HCl:

K-HCl:

CEC:

S:

Cu-HCl:

B:

K/Mg: 1,2

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM V-11 17 18 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-20	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	FALL- TAL	NO3 0-30 KG/HA	NO3 30-60 KG/HA
Gödselmedel Axan NS 27-4.														
Gödseltidpunkt N-giva														
Tidigt	Normal	DC 37-39	Total											
A. 0	0	0	0	4700	100	0,4	19,2	783	45,3	9,4	14,9	74,1	1,65	66 330 14 10
B. 40	0	0	40	6290	134	0,3	18,9	779	44,3	8,6	13,7	74,3	1,52	82 331
C. 40	40	0	80	7620	162	0,2	18,6	778	44,5	8,1	13,5	74,4	1,43	93 324 13 11
D. 40	80	0	120	8940	190	0,2	18,5	782	45,0	8,5	12,8	74,7	1,50	114 322
E. 40	120	0	160	9960	212	0,2	18,4	791	43,8	9,7	12,8	73,8	1,70	144 355 21 13
F. 40	160	0	200	9970	212	0,2	18,3	794	43,8	10,9	12,8	73,8	1,90	161 311
G. 40	200	0	240	9870	210	0,2	18,3	799	44,8	11,9	13,1	73,3	2,10	176 369 26 22
H. 40	240	0	280	10160	216	0,3	18,3	798	44,2	12,3	12,9	72,6	2,16	186 374 27 26
I. 40	40	efter rek.												
J. 40	120	efter rek.												

Gödslingstidpunkter: 03-25, 04-11

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2011

M3-2278D

M-512-2011

03N092

2

Kväve till höstvetete vid olika markförutsättningar

Fredrik Krokstorp
Kroktorps Gård, 260 33 Påarp

GRÖDA: Höstvetete SÅDATUM: 2010-09-23
 SORT: Skalmeye FÖRFRUKT: Havre

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART: nmh Lerig mo

pH-värde: 7,5 P-HCl: Cu-HCl:
 P-AL: 29,0 K-HCl: B:
 K-AL: 11,0 CEC: K/Mg: 1,2
 Mg-AL: 9,2 S:

Ca-AL: 230

Lerhalt: 12

Mullhalt: 2,5

MIN-N NO3-N NH4-N
 0-60 CM V-11 17 18 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	KÄRNA	REL-	AV-	VATT.	RYMD-	1000-	PRO-	ERGO-	STÄR-	N %	N-	FALL-	NO3	NO3
	RENV.	TAL	RENS-	HALT	VIKT	KORN-	TEIN-	STEROLKELSE	STÄR-	AV TS	SKÖRD	TAL	0-30	30-60
	15%	F1	%	VID	G/L	VIKT	HALT%		%	KÄRNA	KG/HA		KG/HA	KG/HA
	KG/HA			SKÖRD		G	AV TS							
	08-20													
-X-	8440		0,2	18,6	788	44,5	9,9	13,3	73,9	1,74	128	339		
CV%	4,7		38,1	0,8	0,5	2,9	4	2,5	0,9	4	6,9	8,5		
OBS	32		32	32	32	32	32	32	32	32	32	32		
PROB F1	.0001		.0330	.0001	.0001	.6340	.0001	.0001	.0056	.0001	.0001	.0382		
LSD F1	580		0,1	0,2	6	1,9	0,6	0,5	1,0	0,10	13	42		

Gödslingsstidpunkter: 03-25, 04-11

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2011

M3-2278D

M-512-2011

03N092

3

Kväve till höstvetete vid olika markförutsättningar

Fredrik Krokstorp
Kroktorps Gård, 260 33 Påarp

GRÖDA: Höstvetete SÅDATUM: 2010-09-23
SORT: Skalmeye FÖRFRUKT: Havre

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART: nmh Lerig mo

pH-värde: 7,5

P-AL: 29,0

K-AL: 11,0

Mg-AL: 9,2

Ca-AL: 230

Lerhalt: 12

Mullhalt: 2,5

P-HCl:

K-HCl:

CEC:

S:

Cu-HCl:

B:

K/Mg: 1,2

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM V-11 17 18 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.	

NO3 0-60 KG/HA	NH4 0-30 KG/HA	NH4 30-60 KG/HA	NH4 0-60 KG/HA	NMIN. 0-60 KG/HA	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-20	HÖJD CM 07-18	ANTAL SKOTT PER M ² 03-25	ANTAL AX PER M ² 07-08	KS-MÅ TARE DC37 05-24	N-sens SN Index G37	N-sens SN Index G43	N-sens SN Index G57
23	15	6	21	44	95	79	539	425	522	30	29	32
					94	84		450	585	57	53	61
24	16	10	25	49	95	84		484	620	85	81	89
					95	85		562	663	101	104	120
34	14	5	19	53	94	84		625	689	118	127	151
					94	84		575	705	130	140	175
48	16	12	28	76	95	81		662	736	134	146	187
53	14	10	23	76	90	79		707	729	137	151	191

Gödslingstidpunkter: 03-25, 04-11

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2011

M3-2278D

M-512-2011

03N092

4

Kväve till höstvetete vid olika markförutsättningar

Fredrik Krokstorp
Kroktorps Gård, 260 33 Påarp

GRÖDA: Höstvetete SÅDATUM: 2010-09-23
SORT: Skalmeye FÖRFRUKT: Havre

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART: nmh Lerig mo
pH-värde: 7,5
P-AL: 29,0
K-AL: 11,0
Mg-AL: 9,2
Ca-AL: 230
Lerhalt: 12
Mullhalt: 2,5

P-HCl: Cu-HCl:
K-HCl: B:
CEC: K/Mg: 1,2
S:

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM V-11 17 18 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	NO3	NH4	NH4	NH4	NMIN.	STRÅ-	HÖJD	ANTAL	ANTAL	KS-MÄ	N-sens	N-sens	N-sens
	0-60	0-30	30-60	0-60	0-60	STYR-	CM	SKOTT	AX	TARE	SN	SN	SN
	KG/HA	KG/HA	KG/HA	KG/HA	KG/HA	KA		PER	PER	DC37	Index	Index	Index
						0-100	07-18	M ²	M ²	05-24	G37	G43	G57
						08-20		03-25	07-08				
-X-										656	99	104	126
CV%										3,2	3,3	4,0	6,4
OBS										32	32	32	16
PROB F1										.0001	.0001	.0001	.0001
LSD F1										31	5	6	19

Gödslingsstidpunkter: 03-25, 04-11

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27