



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2007

M3-2278

U-113-2007

03H100

1

Kväve till höstveten vid olika markförutsättningar

Anders Jansson
Sörby, 725 96 Västerås

			DATUM FÖR	GRUNDGÖDSLING	KG/HA	N	P	K	S								
GRÖDA:	Höstvete	SÅDATUM: 2006-09-12															
SORT:	Harnesk	FÖRFRUKT: Våraps															
JORDART:	nmh Mellanlera																
pH-värde:	7,2	P-HCl:	73	Cu-HCl:	22,0												
P-AL:	6,5	K-HCl:	420	B:													
K-AL:	16,0	CEC:		K/Mg:	0,5												
Mg-AL:	35,0	S:															
Ca-AL:	200																
Lerhalt:	31																
Mullhalt:	2,5																
						MIN-N	NO3-N	NH4-N									
						0-60 CM	V-07	0	0	0	KG/HA						
						KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-07	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	NO3 0-25 KG/HA
F Ö R S Ö K S L E D:																	
Gödseltidpunkt N-giva, Gödselmedel Axan NS 27-4																	
Tidigt Normal DC 37-39 Total																	
A. 0	0	0				4450	100	0,5	13,8	826	43,3	8,5	4,6	76,3	1,50	57	4
B. 40	0	40				5850	131	0,5	13,8	826	43,7	8,4	4,4	76,3	1,47	74	
C. 40	40	80				7410	166	0,4	13,7	832	45,9	9,2	6,1	75,6	1,62	102	4
D. 40	80	120				8240	185	0,3	13,7	836	43,9	9,8	7,0	75,0	1,72	120	
E. 40	120	160				8560	192	0,4	13,8	839	42,7	10,2	7,4	74,4	1,79	130	5
F. 40	160	200				8820	198	0,4	14,0	844	42,5	11,5	8,5	73,0	2,02	152	
G. 40	200	240				8920	200	0,3	14,2	845	43,3	11,6	8,3	72,9	2,03	153	16
-X-						7460		0,4	13,8	835	43,6	9,9	6,6	74,8	1,73	113	
CV%						4,1		25,9	0,8	0,6	3,0	3,3	7,8	0,5	3,3	4,5	
OBS						28		28	28	28	28	28	28	28	28	28	
PROB F1						.0001		.1762	.0001	.0001	.0331	.0001	.0001	.0001	.0001	.0001	
LSD F1						450		0,1	0,2	7	2,0	0,5	0,8	0,5	0,09	7	

Gödslingstidpunkter: 04-03, 04-26

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27

Kväve till höstveten vid olika markförutsättningar

Anders Jansson
Sörby, 725 96 Västerås

GRÖDA:	Höstvete	SÅDATUM:	2006-09-12
SORT:	Harnesk	FÖRFRUKT:	Vårrops

JORDART: nmh Mellanlera

pH-värde: 7,2

P-AL: 6,5

K-AL: 16,0

Mg-AL: 35,0

Ca-AL: 200

Lerhalt: 31

Mullhalt: 2,5

P-HCl: 73

K-HCl: 420

CEC:

S:

Cu-HCl: 22,0

B:

K/Mg: 0,5

MIN-N

0-60 CM V-07

N03-N

0

NH₄-N

0

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

Gödseltidpunkt N-giva, Gödselmedel Axan NS 27-4

Tidigt	Normal	DC 37-39	Total
--------	--------	----------	-------

A. 0 0 0

B. 40	0	40
--------------	----------	-----------

C. 40	40	80
-------	----	----

D. 40 80 120

E. 40 120 160

F. 40	160	200
--------------	------------	------------

G. 40 200 240

-X-

CV%

OBS

PROB F1

LSD F1

Gödslingstidpunkter: 04-03, 04-26

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27