



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2010

M3-2278D

M-910-2010

03M084

1

Kväve till höstvetete vid olika markförutsättningar

Anders Levin

Vallby 927, 231 97 Klagstorp

GRÖDA: Höstvetete SÅDATUM: 2009-09-16
SORT: Skalmje FÖRFRUKT: Vårkorn

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART: mmh Sandlättlera

pH-värde: 7,0 P-HCl: 65 Cu-HCl: 11,0
P-AL: 73,0 K-HCl: 150 B:
K-AL: 350,0 CEC: K/Mg: 3,7
Mg-AL: 95,0 S:
Ca-AL: 860

Lerhalt: 15

Mullhalt: 3,0

MIN-N NO3-N NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:					KÄRNA RENV. 15% KG/HA 09-01	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	STRÅ- STYR- KA 0-100 09-01	ANTAL AX PER M ² 07-15	
Gödselmedel Axan NS 27-4.																			
Gödseltidpunkt N-giva																			
	Tidigt	Normal	DC 37-39	Total															
A.	0	0	0	0	4200	100	0,5	16,3	756	42,3	9,1	14,3	74,3	1,60	57	341	100	299	
B.	40	0	0	40	6470	154	0,3	16,3	749	43,0	8,3	14,3	74,9	1,45	80	361	100	408	
C.	40	40	0	80	7680	183	0,3	16,0	736	39,7	10,1	15,1	73,6	1,78	116	396	95	433	
D.	40	80	0	120	8430	201	0,3	16,0	745	40,2	10,2	15,2	73,9	1,78	128	360	93	495	
E.	40	120	0	160	8580	204	0,2	15,7	743	38,0	11,3	15,3	73,0	1,97	144	390	93	526	
F.	40	160	0	200	8500	202	0,3	15,7	742	38,6	11,4	15,7	73,0	2,00	145	401	85	584	
G.	40	200	0	240	8410	200	0,4	15,4	735	37,2	13,1	15,6	71,6	2,29	164	322	85	550	
H.	40	240	0	280	8700	207	0,4	15,3	739	35,9	13,6	15,9	71,3	2,39	177	368	83	578	
I.	40	40	efter rek.																
J.	40	120	efter rek.																

Gödslingstidpunkter: 04-08, 04-28

Gödsling efter rek.: 06-04, led I 45 N, led J 30 N

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2010

M3-2278D

M-910-2010

03M084

2

Kväve till höstvetete vid olika markförutsättningar

Anders Levin

Vallby 927, 231 97 Klagstorp

GRÖDA: Höstvetete SÅDATUM: 2009-09-16
 SORT: Skalmeje FÖRFRUKT: Vårkorn

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART: mmh Sandlättlera

pH-värde: 7,0 P-HCl: 65 Cu-HCl: 11,0
 P-AL: 73,0 K-HCl: 150 B:
 K-AL: 350,0 CEC: K/Mg: 3,7
 Mg-AL: 95,0 S:
 Ca-AL: 860

Lerhalt: 15

Mullhalt: 3,0

MIN-N NO3-N NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	KÄRNA RENV. 15% KG/HA	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	STRÅ- STYR- KA 0-100 09-01	ANTAL AX PER M ² 07-15
-X-	7620		0,3	15,8	743	39,4	10,9	15,2	73,2	1,91	126	367		
CV%	5,4		37,9	1,2	0,7	6,3	9,7	3,2	1,4	9,7	11,5	10,2		
OBS	32		32	32	32	32	32	32	32	32	32	32		
PROB F1	.0001		.2122	.0001	.0006	.0071	.0001	.0006	.0006	.0001	.0001	.0762		
LSD F1	610		0,2	0,3	8	3,6	1,6	0,7	1,5	0,27	21	55		

Gödslingstidpunkter: 04-08, 04-28

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27

Gödsling efter rek.: 06-04, led I 45 N, led J 30 N



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2010

M3-2278D

M-910-2010

03M084

3

Kväve till höstvetete vid olika markförutsättningar

Anders Levin

Vallby 927, 231 97 Klagstorp

GRÖDA: Höstvetete		SÅDATUM: 2009-09-16		DATUM FÖR		GRUNDGÖDSLING		KG/HA		N		P		K		S	
SORT: Skalmeje		FÖRFRUKT: Vårkorn															
JORDART: mmh Sandlättlera				pH-värde: 7,0		P-HCl: 65		Cu-HCl: 11,0									
				P-AL: 73,0		K-HCl: 150		B:									
				K-AL: 350,0		CEC:		K/Mg: 3,7									
				Mg-AL: 95,0		S:											
Ca-AL: 860				Lerhalt: 15						MIN-N		NO3-N		NH4-N			
Mullhalt: 3,0																KG/HA	
				KS-MÅ		N-sens											
				TARE		SN											
				DC40		Index											
				G37													
F Ö R S Ö K S L E D:				05-31													
Gödselmedel Axan NS 27-4.																	
Gödseltidpunkt N-giva																	
Tidigt		Normal		DC 37-39		Total											
A. 0	0	0	0	0	457	29											
B. 40	0	0	40	574	72												
C. 40	40	0	80	670	92												
D. 40	80	0	120	690	104												
E. 40	120	0	160	696	111												
F. 40	160	0	200	702	114												
G. 40	200	0	240	710	113												
H. 40	240	0	280	708	119												
I. 40	40	efter rek.															
J. 40	120	efter rek.															

Gödslingstidpunkter: 04-08, 04-28

Gödsling efter rek.: 06-04, led I 45 N, led J 30 N

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2010

M3-2278D

M-910-2010

03M084

4

Kväve till höstvetete vid olika markförutsättningar

Anders Levin

Vallby 927, 231 97 Klagstorp

GRÖDA: Höstvetete SÅDATUM: 2009-09-16 DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

SORT: Skalmeye FÖRFRUKT: Vårkorn

JORDART: mmh Sandlättlera

pH-värde: 7,0 P-HCl: 65 Cu-HCl: 11,0

P-AL: 73,0 K-HCl: 150 B:

K-AL: 350,0 CEC: K/Mg: 3,7

Mg-AL: 95,0 S:

Ca-AL: 860

Lerhalt: 15 MIN-N NO3-N NH4-N

Mullhalt: 3,0 KG/HA

	KS-MÄ TARE DC40	N-sens SN Index G37											
F Ö R S Ö K S L E D:	05-31												
-X-	651	94											
CV%	2,3	5,3											
OBS	32	32											
PROB F1	.0001	.0001											
LSD F1	22	7											

Gödslingstidpunkter: 04-08, 04-28

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27

Gödsling efter rek.: 06-04, led I 45 N, led J 30 N