



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2007

M3-2278

ABC-1-2007 03H101

1

Kväve till höstvetete vid olika markförutsättningar

HS Landsbygdskonsult AB
Fransåker, 195 92 Märsta

GRÖDA: Höstvetete
SORT: Harnesk
SÅDATUM: 2006-09-22
FÖRFRUKT: Havre

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART:
pH-värde:
P-AL:
K-AL:
Mg-AL:
Ca-AL:
Lerhalt:
Mullhalt:

P-HCl:
K-HCl:
CEC:
S:

Cu-HCl:
B:
K/Mg:

MIN-N NO3-N NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

				KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-08	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
Gödseltidpunkt N-giva, Gödselmedel Axan NS 27-4															
Tidigt Normal DC 37-39 Total															
A. 0	0		0	5520	100	0,2	16,0	816	48,1	8,0	4,7	76,5	1,40	66	4
B. 40	0		40	7130	129	0,3	15,7	815	49,4	8,4	5,4	75,9	1,47	89	
C. 40	40		80	8060	146	0,3	15,7	822	47,8	9,2	7,1	74,9	1,62	111	4
D. 40	80		120	8950	162	0,3	15,8	830	48,2	10,3	8,5	73,7	1,80	137	
E. 40	120		160	9360	169	0,5	16,2	831	48,8	11,1	9,3	72,6	1,95	155	5
F. 40	160		200	9570	173	0,3	16,6	832	47,5	11,6	9,8	72,0	2,04	166	
G. 40	200		240	9550	173	0,2	16,8	834	46,0	12,2	9,6	71,4	2,14	174	11
-X-				8310		0,3	16,1	826	48,0	10,1	7,7	73,9	1,77	128	
CV%				3,5		28,8	1,9	0,5	3,8	2,1	5,7	0,4	2,1	4,5	
OBS				27		27	27	27	27	27	27	27	27	27	
PROB F1				.0001		.0172	.0002	.0001	.3793	.0001	.0001	.0001	.0001	.0001	
LSD F1				440		0,1	0,5	7	2,8	0,3	0,7	0,5	0,06	9	

Gödslingstidpunkter: 04-02, 05-04

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2007

M3-2278

ABC-1-2007 03H101

2

Kväve till höstveten vid olika markförutsättningar

HS Landsbygdskonsult AB
Fransåker, 195 92 MärstaGRÖDA: Höstveten
SORT: Harnesk
SÅDATUM: 2006-09-22
FÖRFRUKT: Havre

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART:
pH-värde:
P-AL:
K-AL:
Mg-AL:
Ca-AL:
Lerhalt:
Mullhalt:
P-HCl:
K-HCl:
CEC:
S:
Cu-HCl:
B:
K/Mg:MIN-N NO3-N NH4-N
KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

				NO3 25-60 KG/HA	NO3 0-60 KG/HA	NH4 0-25 KG/HA	NH4 25-60 KG/HA	NH4 0-60 KG/HA	NMIN. 0-60 KG/HA	ANTAL SKOTT PER M ² 04-12	ANTAL AX PER M ² 08-08	N-sens Si1 Index G22	N-sens Si1 Index G37	N-sens Si2 Index G22	N-sens Si2 Index G37
Gödseltidpunkt N-giva, Gödselmedel Axan NS 27-4															
Tidigt Normal DC 37-39 Total															
A. 0	0		0	3	7	9	8	17	23	848	442	21,34	22,39	1,62	1,82
B. 40	0		40								476	22,54	24,71	1,77	2,04
C. 40	40		80	4	9	11	10	21	30		514	22,26	25,14	1,74	2,09
D. 40	80		120								575	22,42	26,55	1,75	2,20
E. 40	120		160	4	9	10	11	21	30		526	22,30	26,75	1,74	2,22
F. 40	160		200								561	22,27	26,83	1,74	2,23
G. 40	200		240	3	13	25	7	32	45		525	22,15	26,99	1,73	2,24
-X-												22,18	25,62	1,73	2,12
CV%												1,4	2,1	2,0	2,1
OBS												28	28	28	28
PROB F1												.0010	.0001	.0005	.0001
LSD F1												0,46	0,79	0,05	0,07

Gödslingstidpunkter: 04-02, 05-04

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2007

M3-2278

ABC-1-2007 03H101

3

Kväve till höstvetete vid olika markförutsättningar

HS Landsbygdskonsult AB
Fransåker, 195 92 Märsta

			DATUM FÖR		GRUNDGÖDSLING	KG/HA	N	P	K	S
GRÖDA:	Höstvetete	SÅDATUM: 2006-09-22								
SORT:	Harnesk	FÖRFRUKT: Havre								
JORDART:										
pH-värde:		P-HCl:			Cu-HCl:					
P-AL:		K-HCl:			B:					
K-AL:		CEC:			K/Mg:					
Mg-AL:		S:								
Ca-AL:										
Lerhalt:						MIN-N	NO3-N	NH4-N		
Mullhalt:									KG/HA	
F Ö R S Ö K S L E D:			N-sensN-sensN-sensN-sens							
			Si1	Si1	Si2	Si2				
			Index	Index	Index	Index				
			G22	G37	G22	G37				
Gödseltidpunkt N-giva, Gödselmedel Axan NS 27-4										
Tidigt Normal DC 37-39 Total										
A. 0	0	0	21,34	22,39	1,62	1,82				
B. 40	0	40	22,54	24,71	1,77	2,04				
C. 40	40	80	22,26	25,14	1,74	2,09				
D. 40	80	120	22,42	26,55	1,75	2,20				
E. 40	120	160	22,30	26,75	1,74	2,22				
F. 40	160	200	22,27	26,83	1,74	2,23				
G. 40	200	240	22,15	26,99	1,73	2,24				
-X-			22,18	25,62	1,73	2,12				
CV%			1,4	2,1	2,0	2,1				
OBS			28	28	28	28				
PROB F1			.0010	.0001	.0005	.0001				
LSD F1			0,46	0,79	0,05	0,07				

Gödslingstidpunkter: 04-02, 05-04

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27