

Kväve till höstveten vid olika markförutsättningar

Patrik Velander
Badene egendom, Kvänum

GRÖDA:	Höstvete	SÅDATUM:	2009-09-20
SORT:	Opus	FÖRFRUKT:	Havre

JORDART: mmh Styv lera

pH-värde: 6,9

P-AL: 5,3

K-AL: 17,0

Mg-AL: 34,0

Ca-AL: 300

Lerhalt: 43

Müllhalt: 4,4

P-HCl: 72

K-HCl: 320

CEC:

S:

Cu-HCl: 11,0

B:

K/Mg: 0,5

MIN-N

N03 - N

NH₄-N

0-60 C

04-09

9

6

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

Gödse lmedel Axan NS 27-4.

Gödsetidpunkt 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	after rek.
-------	----	------------

J. 40	120	after rek.
-------	-----	------------

KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-19	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
3500	100	0,4	19,6	753	47,3	9,0	14,6	73,7	1,57	47	11	2	12
5680	162	0,3	19,3	740	46,7	8,5	15,0	74,1	1,50	72			
7110	203	0,6	19,1	747	44,7	9,4	15,1	74,1	1,65	100	13	2	15
8220	235	0,6	18,9	758	44,8	10,3	15,2	73,7	1,81	127			
8560	244	0,6	18,8	758	43,8	11,2	15,1	73,3	1,96	142	2	21	23
8530	243	0,6	19,2	762	43,8	12,1	15,3	72,6	2,12	154			
8530	243	0,6	18,9	759	42,1	12,6	14,9	72,1	2,21	160	27	16	43
8460	242	0,6	19,3	758	41,1	12,8	15,2	72,1	2,25	162	20	13	34

Gödslingstidpunkter: 04-12, 04-27, 06-10

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27

Kväve till höstveten vid olika markförutsättningar

Patrik Velandér
Badene egendom, Kvänum

GRÖDA: Höstvete SÅDATUM: 2009-09-20
SORT: Opus FÖRFRUKT: Havre

JORDART: mmh Styv lera

pH-värde: 6,9

P-AL: 5,3

K-AL: 17,0

Mg-AL: 34,0

Ca-AL: 300

Lerhalt: 43

Müllhalt: 4,4

P-HCl: 72

K-HCl: 320

CEC:

S:

Cu-HCl: 11,0

B:

K/Mg: 0,5

DATUM	FÖR	GRUNDGÖDSLING	KG/HA	N	P	K	S
-------	-----	---------------	-------	---	---	---	---

MIN-N	N03-N	NH4-N	
0-60 CM 04-09	9	6	KG/HA

	KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-19	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	N03 0-30 KG/HA	N03 30-60 KG/HA	N03 60-90 KG/HA
F Ö R S Ö K S L E D:														
-X-	7330		0,5	19,1	754	44,3	10,7	15,0	73,2	1,88	120			
CV%	2,3		47,6	0,9	0,4	1,8	2,5	2,7	0,5	2,5	3,1			
OBS	32		32	32	32	32	32	32	32	32	32			
PROB F1	.0001		.6930	.0001	.0001	.0001	.0001	.4536	.0001	.0001	.0001			
LSD F1	250		0,4	0,2	5	1,2	0,4	0,6	0,6	0,07	6			

Gödslingstidpunkter: 04-12, 04-27, 06-10

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2010

M3-2278D

R-303-2010

03M094

3

Kväve till höstvetete vid olika markförutsättningar

Patrik Velander
Badene egendom, Kvänum

GRÖDA:		Höstvete		SÅDATUM: 2009-09-20		DATUM FÖR		GRUNDGÖDSLING		KG/HA		N		P		K		S	
SORT:		Opus		FÖRFRUKT: Havre															
JORDART:		mmh Styv lera																	
pH-värde:		6,9		P-HCl: 72		Cu-HCl: 11,0													
P-AL:		5,3		K-HCl: 320		B:													
K-AL:		17,0		CEC:		K/Mg: 0,5													
Mg-AL:		34,0		S:															
Ca-AL:		300																	
Lerhalt:		43										MIN-N		NO3-N		NH4-N			
Mullhalt:		4,4										0-60 CM		04-09		9		6 KG/HA	

Kväve till höstveten vid olika markförutsättningar

Patrik Velander
Badene egendom, Kvänum

GRÖDA:	Höstvete	SÅDATUM:	2009-09-20
SORT:	Opus	FÖRFRUKT:	Havre

JORDART: mmh Styv lera

pH-värde: 6,9

P-AL: 5, 3

K-AL: 17,0

Mg-AL: 34,0

Ca-AL: 300

Lerhalt: 43

Mullhalt: 4,4

F Ö R S Ö K S L E D:

-X-
CV%
OBS
PROB F1
LSD F1

Gödslingstidpunkter: 04-12, 04-27, 06-10

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N

P

K

S

SÅDATUM: 2009-09-20

FÖRFRUKT: Havre

P-HCl: 72

K-HCl: 320

CEC:

S:

Cu-HCl: 11,0

B:

K/Mg: 0,5

MIN-N

N03 - N

NH₄-N

0-60 CM	04-09	9	6	KG/HA
---------	-------	---	---	-------

NH4 0-30 KG/HA	NH4 30-60 KG/HA	NH4 0-60 KG/HA	NMIN. 0-60 KG/HA	STRÅ- STYRK GULM. 0-100 08-02	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-19	HÖJD CM 07-12	ANTAL SKOTT PER M² 04-12	ANTAL AX PER M² 07-12	KS-MÅ TARE DC37 06-02	N-sens SN Index G37			
									622 4,7 24 .0001 51	79 4,7 32 .0001 5			