



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2010

M3-2278D

BC-3-2010

03M091

1

Kväve till höstveten vid olika markförutsättningar

Erik Järpdal
St. Bärby, 740 82 Örsundsbro

			DATUM FÖR	GRUNDGÖDSLING	KG/HA	N	P	K	S							
GRÖDA:	Höstvete	SÅDATUM: 2009-10-01														
SORT:	Olivin	FÖRFRUKT: Vårkorn														
JORDART:	mmh Styv lera															
pH-värde:	6,4	P-HCl: 97		Cu-HCl: 44,0												
P-AL:	9,1	K-HCl: 630		B:												
K-AL:	30,0	CEC:		K/Mg: 0,8												
Mg-AL:	36,0	S:														
Ca-AL:	320															
Lerhalt:	55															
Mullhalt:	4,7															
						MIN-N		NO3-N		NH4-N						
						0-60 CM	04-14	38		6		KG/HA				
			KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-16	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	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-16	HÖJD CM 07-28	ANTAL SKOTT PER M ² 04-16
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	2850	100	0,2	14,8	800	36,8	10,3	10,0	73,8	1,82	44	100	57
B. 40	0	0	40	4030	142	0,3	14,7	802	36,8	10,3	8,7	73,9	1,80	62	100	63
C. 40	40	0	80	4970	175	0,3	14,6	804	38,0	10,6	8,4	73,4	1,87	79	100	66
D. 40	80	0	120	5490	193	0,2	14,6	813	38,5	11,8	9,0	72,5	2,07	97	100	69
E. 40	120	0	160	6030	212	0,2	14,5	820	38,7	12,6	8,8	71,9	2,21	113	100	70
F. 40	160	0	200	6200	218	0,1	14,4	822	39,1	13,2	9,4	71,0	2,31	122	100	74
G. 40	200	0	240	6320	222	0,2	14,5	823	38,6	13,5	9,2	71,5	2,36	127	93	75
H. 40	240	0	280	6480	228	0,3	14,5	829	38,9	13,8	9,2	71,2	2,42	133	90	75
I. 40	40	efter rek.														
J. 40	120	efter rek.														

Gödslingstidpunkter: 04-15, 05-03, 06-14

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2010

M3-2278D

BC-3-2010

03M091

2

Kväve till höstvetete vid olika markförutsättningar

Erik Järpdal
St. Bärby, 740 82 Örsundsbro

			DATUM FÖR		GRUNDGÖDSLING			KG/HA		N	P	K	S		
GRÖDA:	Höstvete	SÅDATUM: 2009-10-01													
SORT:	Olivin	FÖRFRUKT: Vårkorn													
JORDART: mmh Styv lera															
pH-värde:	6,4	P-HCl:	97	Cu-HCl:	44,0										
P-AL:	9,1	K-HCl:	630	B:											
K-AL:	30,0	CEC:		K/Mg:	0,8										
Mg-AL:	36,0	S:													
Ca-AL:	320														
Lerhalt:	55														
Mullhalt:	4,7														
									MIN-N		NO3-N		NH4-N		
									0-60 CM		04-14		38		
													6		
													KG/HA		
			KÄRNA	REL -	AV -	VATT .	RYMD -	1000 -	PRO -	ERGO -	STÄR -	N %	N -	STRÅ -	HÖJD
			RENV .	TAL	RENS -	HALT	VIKT	KORN -	TEIN -	STEROL	KELSE	AV TS	SKÖRD	STYR -	CM
			15%	F1	%	VID	G/L	VIKT	HALT%			KÄRNA	KG/HA	KA	
			KG/HA			SKÖRD		G	AV TS					0-100	
F Ö R S Ö K S L E D:			08-16											08-16	07-28
-X-			5300		0,2	14,6	814	38,2	12,0	9,1	72,4	2,11	97		
CV%			5		64,5	0,3	0,5	3,3	2,5	3,8	0,6	2,5	6		
OBS			32		32	32	32	32	32	32	32	32	32		
PROB F1			.0001		.4612	.0001	.0001	.0830	.0001	.0001	.0001	.0001	.0001		
LSD F1			390		0,2	0,1	6	1,8	0,4	0,5	0,6	0,08	9		

Gödslingsstidpunkter: 04-15, 05-03, 06-14

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27

Kväve till höstveten vid olika markförutsättningar

Erik Järpdal
St. Bärby, 740 82 Örsundsbro

GRÖDA: Höstvete SÅDATUM: 2009-10-01
SORT: Olivin FÖRFRUKT: Vårkorn

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

JORDART: mmh Styv lera

pH-värde:	6,4	P-HCl:	97	Cu-HCl:	44,0
P-AL:	9,1	K-HCl:	630	B:	
K-AL:	30,0	CEC:		K/Mg:	0,8
Mg-AL:	36,0	S:			

Ca-AL: 320

Lerhalt: 55

Mullhalt: 4,7

MIN-N	N03-N	NH4-N	
0-60 CM	04-14	38	6 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

Gödse1medel 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	after rek.	
J.	40	120	after rek.	

[illegible]

Gödslingstidpunkter: 04-15, 05-03, 06-14

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27

Kväve till höstvetete vid olika markförutsättningar

Erik Järpdal
St. Bärby, 740 82 Örsundsbro

GRÖDA:	Höstvete	SÅDATUM:	2009-10-01
SORT:	Olivin	FÖRFRUKT:	Vårkorn

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

JORDART: mmh Styv lera

pH-värde:	6,4	P-HCl:	97	Cu-HCl:	44,0
P-AL:	9,1	K-HCl:	630	B:	
K-AL:	30,0	CEC:		K/Mg:	0,8
Mg-AL:	36,0	S:			

Ca-AL: 320

Lerhalt: 55

Mullhalt: 4,7

MIN-N	N03-N	NH4-N	
0-60 CM 04-14	38	6	KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

-X-
CV%
OBS
PROB F1
LSD F1

[illegible]

Gödslingstidpunkter: 04-15, 05-03, 06-14

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27