



# RESULTAT

Mark och miljö  
Växtnäring

2011

M3-2278D

LB-208-2011

03N089

1

## Kväve till höstvetete vid olika markförutsättningar

Sven Andersson

Bygatan 10, 272 93 Tommarp

GRÖDA: Höstvetete SÅDATUM: 2010-09-24  
SORT: Ellvis FÖRFRUKT: Korn

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART: nmh Lerig sand

pH-värde: 6,7 P-HCl: 70 Cu-HCl: 9,6  
P-AL: 13,0 K-HCl: 2 B: 0,5  
K-AL: 10,0 CEC: 10,1 K/Mg: 1,8  
Mg-AL: 5,6 S: 7,7  
Ca-AL: 140

Lerhalt: 10  
Mullhalt: 2,3

MIN-N NO3-N NH4-N  
0-60 CM V-11 17 6 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-28	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	NO3 0-30 KG/HA	NO3 30-60 KG/HA			
															MIN-N	NO3-N	NH4-N
Gödselmedel Axan NS 27-4. Gödseltidpunkt N-giva																	
Tidigt	Normal	DC 37-39	Total														
A. 0	0	0	0	3540	100	0,3	25,2	729	37,5	8,2	16,3	73,9	1,43	43	311	5	7
B. 40	0	0	40	5400	153	0,3	25,2	714	38,2	7,6	16,5	73,0	1,33	61	287		
C. 40	40	0	80	7210	204	0,3	25,2	712	40,2	8,1	16,5	73,3	1,41	87	320	7	7
D. 40	80	0	120	8590	243	0,4	25,2	730	41,6	8,9	16,5	73,3	1,56	114	307		
E. 40	120	0	160	9420	266	0,4	25,4	731	41,2	10,0	16,8	73,0	1,75	140	278	9	8
F. 40	160	0	200	9800	277	0,4	25,7	736	40,4	10,8	16,8	72,2	1,89	158	318		
G. 40	200	0	240	10250	290	0,7	25,9	738	40,6	11,8	16,4	71,4	2,07	180	291	16	9
H. 40	240	0	280	10700	302	0,7	26,4	736	41,1	12,6	16,4	70,6	2,21	201	333	29	10
I. 40	40	efter rek.															
J. 40	120	efter rek.															

Gödslingstidpunkter: 03-29, 04-19

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27



# RESULTAT

Mark och miljö  
Växtnäring

2011

M3-2278D

LB-208-2011

03N089

2

## Kväve till höstvetete vid olika markförutsättningar

Sven Andersson

Bygatan 10, 272 93 Tommarp

GRÖDA: Höstvetete      SÅDATUM: 2010-09-24  
 SORT: Ellvis      FÖRFRUKT: Korn

JORDART: nmh Lerig sand

pH-värde: 6,7      P-HCl: 70      Cu-HCl: 9,6  
 P-AL: 13,0      K-HCl: 2      B: 0,5  
 K-AL: 10,0      CEC: 10,1      K/Mg: 1,8  
 Mg-AL: 5,6      S: 7,7

Ca-AL: 140

Lerhalt: 10

Mullhalt: 2,3

MIN-N      NO3-N      NH4-N  
 0-60 CM V-11      17      6      KG/HA

	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	NO3 0-30 KG/HA	NO3 30-60 KG/HA
<b>F Ö R S Ö K S L E D:</b>	08-28													
-X-	8130		0,5	25,5	728	40,1	9,7	16,5	72,6	1,71	123	306		
CV%	5,9		32,2	0,8	1,0	2,9	3,3	4,0	0,7	3,3	6,7	16,3		
OBS	31		32	32	32	32	32	32	32	32	31	32		
PROB F1	.0001		.0015	.0001	.0001	.0003	.0001	.9457	.0001	.0001	.0001	.7738		
LSD F1	730		0,2	0,3	11	1,7	0,5	1,0	0,7	0,08	12	73		

Gödslingsstidpunkter: 03-29, 04-19

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27



# RESULTAT

Mark och miljö  
Växtnäring

2011

M3-2278D

LB-208-2011

03N089

3

## Kväve till höstvetete vid olika markförutsättningar

Sven Andersson

Bygatan 10, 272 93 Tommarp

GRÖDA: Höstvetete SÅDATUM: 2010-09-24  
SORT: Ellvis FÖRFRUKT: Korn

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART: nmh Lerig sand

pH-värde: 6,7 P-HCl: 70 Cu-HCl: 9,6  
P-AL: 13,0 K-HCl: 2 B: 0,5  
K-AL: 10,0 CEC: 10,1 K/Mg: 1,8  
Mg-AL: 5,6 S: 7,7  
Ca-AL: 140

Lerhalt: 10  
Mullhalt: 2,3

MIN-N NO3-N NH4-N  
0-60 CM V-11 17 6 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	NO3	NH4	NH4	NH4	NMIN.	LÄTT-	STRÅ-	HÖJD	ANTAL	ANTAL	N-sens	N-sens	
	0-60	0-30	30-60	0-60	0-60	OMS.B	STYR-	CM	SKOTT	AX	SN	SN	
	KG/HA	KG/HA	KG/HA	KG/HA	KG/HA	KOL	KA		PER	PER	Index	Index	
						MATJ.	0-100	07-28	03-31	07-29	G37	G41	
Gödselmedel Axan NS 27-4.													
Gödseltidpunkt N-giva													
Tidigt Normal DC 37-39 Total													
A. 0 0 0 0	12	13	2	15	27	0,60	100	63	301	191	19	16	
B. 40 0 0 40							100	73		189	42	34	
C. 40 40 0 80	14	9	2	11	25	0,65	100	78		245	63	63	
D. 40 80 0 120							98	82		247	77	83	
E. 40 120 0 160	17	9	2	10	27	0,60	93	85		272	86	95	
F. 40 160 0 200							86	83		260	92	107	
G. 40 200 0 240	26	9	2	10	36	0,28	51	84		296	101	115	
H. 40 240 0 280	38	20	2	22	60	0,65	38	86		304	102	119	
I. 40 40 efter rek.													
J. 40 120 efter rek.													

Gödslingstidpunkter: 03-29, 04-19

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27



# RESULTAT

Mark och miljö  
Växtnäring

2011

M3-2278D

LB-208-2011

03N089

4

## Kväve till höstvetete vid olika markförutsättningar

Sven Andersson  
Bygatan 10, 272 93 Tommarp

GRÖDA: Höstvetete      SÅDATUM: 2010-09-24  
SORT: Ellvis            FÖRFRUKT: Korn

DATUM FÖR      GRUNDGÖDSLING      KG/HA      N      P      K      S

JORDART: nmh Lerig sand

pH-värde: 6,7      P-HCl: 70      Cu-HCl: 9,6  
P-AL: 13,0      K-HCl: 2      B: 0,5  
K-AL: 10,0      CEC: 10,1      K/Mg: 1,8  
Mg-AL: 5,6      S: 7,7  
Ca-AL: 140

Lerhalt: 10  
Mullhalt: 2,3

MIN-N      NO3-N      NH4-N  
0-60 CM V-11      17      6      KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	NO3	NH4	NH4	NH4	NMIN.	LÄTT-	STRÅ-	HÖJD	ANTAL	ANTAL	N-sens	N-sens	
	0-60	0-30	30-60	0-60	0-60	OMS.B	STYR-	CM	SKOTT	AX	SN	SN	
	KG/HA	KG/HA	KG/HA	KG/HA	KG/HA	KOL	KA		PER	PER	Index	Index	
						MATJ.	0-100	07-28	03-31	07-29	G37	G41	
-X-											73	79	
CV%											5,3	3,7	
OBS											32	32	
PROB F1											.0001	.0001	
LSD F1											6	4	

Gödslingsstidpunkter: 03-29, 04-19

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27