



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2012

M3-2278D

LC-403-2012 03P081

1

Kväve till höstvetete vid olika markförutsättningar

Stefan Karlsson
Malmgård, 262 92 Ängelholm

GRÖDA: Höstvetete SÅDATUM: DATUM FÖR: GRUNDGÖDSLING: KG/HA: N: P: K: S:

SORT: Elvis FÖRFRUKT: Vårkorn 2012-03-26 PK 11-21 200 22 42

JORDART: mmh Mellanlera

pH-värde: 7,1 P-HCl: 52 Cu-HCl: 5,5
P-AL: 5,0 K-HCl: 190 B:
K-AL: 13,0 CEC: K/Mg: 1,1
Mg-AL: 12,0 S:
Ca-AL: 310

Lerhalt: 27
Mullhalt: 3,7

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM H-12 12 6 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-20	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 0-30 KG/HA	NO3 30-60 KG/HA	NO3 0-60 KG/HA				
Gödselmedel Axan NS 27-4.																		
Gödseltidpunkt N-giva																		
Tidigt Normal DC 37-39 Total																		
A. 0	0	0	0	0	3040	100	1,1	16,4	815	44,9	9,0	7,4	72,4	1,58	41	12	1	13
B. 40	0	0	0	40	4810	159	0,8	15,1	806	44,5	8,6	7,5	72,4	1,52	62			
C. 40	40	0	0	80	6200	204	0,8	15,3	809	44,7	9,0	7,9	72,5	1,58	83	8	2	10
D. 40	80	0	0	120	7410	244	1,0	16,1	819	45,2	10,9	8,6	71,5	1,91	120			
E. 40	120	0	0	160	8130	268	1,2	16,7	827	44,5	11,9	8,7	70,8	2,09	144	12	2	14
F. 40	160	0	0	200	8050	265	2,8	19,0	819	43,5	13,2	9,3	69,8	2,31	159			
G. 40	200	0	0	240	8410	277	3,6	20,0	815	42,0	13,7	9,8	69,2	2,40	171	41	3	43
H. 40	240	0	0	280	8240	271	3,7	19,5	820	42,7	13,8	9,8	69,4	2,42	170	33	10	43
I. 40	40	efter rek.																
J. 40	120	efter rek.																

Gödslingstidpunkter: 03-24

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2012

M3-2278D

LC-403-2012 03P081

2

Kväve till höstvetete vid olika markförutsättningar

Stefan Karlsson
Malmgård, 262 92 Ängelholm

GRÖDA: Höstvetete SÅDATUM: DATUM FÖR: GRUNDGÖDSLING: KG/HA: N: P: K: S:

SORT: Elvis FÖRFRUKT: Vårkorn 2012-03-26 PK 11-21 200 22 42

JORDART: mmh Mellanlera

pH-värde: 7,1 P-HCl: 52 Cu-HCl: 5,5
P-AL: 5,0 K-HCl: 190 B:
K-AL: 13,0 CEC: K/Mg: 1,1
Mg-AL: 12,0 S:
Ca-AL: 310
Lerhalt: 27
Mullhalt: 3,7

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM H-12 12 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- HELSE %	N % AV TS KÄRNA	N- SKÖRD KG/HA	NO3 0-30 KG/HA	NO3 30-60 KG/HA	NO3 0-60 KG/HA
F Ö R S Ö K S L E D:	08-20													
-X-	6790		1,9	17,3	816	44,0	11,3	8,6	71,0	1,98	119			
CV%	6,1		43,4	5,3	0,8	4	3,3	5,2	0,4	3,3	7,2			
OBS	32		32	32	32	32	32	32	32	32	32			
PROB F1	.0001		.0001	.0001	.0048	.1633	.0001	.0001	.0001	.0001	.0001			
LSD F1	610		1,2	1,3	9	2,6	0,6	0,7	0,5	0,10	13			

Gödslingsstidpunkter: 03-24

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2012

M3-2278D

LC-403-2012 03P081

3

Kväve till höstvetete vid olika markförutsättningar

Stefan Karlsson
Malmgård, 262 92 Ängelholm

GRÖDA: Höstvetete SÅDATUM: DATUM FÖR: GRUNDGÖDSLING: KG/HA N P K S
 SORT: Elvis FÖRFRUKT: Vårkorn 2012-03-26 PK 11-21 200 22 42

JORDART: mmh Mellanlera

pH-värde: 7,1 P-HCl: 52 Cu-HCl: 5,5
 P-AL: 5,0 K-HCl: 190 B:
 K-AL: 13,0 CEC: K/Mg: 1,1
 Mg-AL: 12,0 S:
 Ca-AL: 310

Lerhalt: 27
Mullhalt: 3,7

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM H-12 12 6 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	NH4	NH4	NH4	NMIN.	LÄTT-	PLANT	STRÅ-	HÖJD	GRÖN-	ANTAL	ANTAL	ANTAL	KS-MÅ
	0-30	30-60	0-60	0-60	OMS.B	TÄTH.	STYR-	CM	SKOTT	SKOTT	SKOTT	AX	TARE
	KG/HA	KG/HA	KG/HA	KG/HA	KOL	0-100	KA		0-100	PER	PER	PER	DC37
					MATJ.	03-26	08-20	07-19	08-20	03-14	03-26	07-19	05-31
Gödselmedel Axan NS 27-4.													
Gödseltidpunkt N-giva													
Tidigt Normal DC 37-39 Total													
A. 0 0 0 0	4	1	6	19	0,38	79	100	57	1	293	233	201	493
B. 40 0 0 40						78	100	61	0			237	586
C. 40 40 0 80	4	2	6	16	0,37	78	100	64	1			268	637
D. 40 80 0 120						76	100	65	1			293	700
E. 40 120 0 160	4	2	6	20	0,42	79	99	63	1			320	722
F. 40 160 0 200						76	100	66	2			308	735
G. 40 200 0 240	6	2	9	52	0,36	78	100	65	2			344	733
H. 40 240 0 280	7	2	9	52	0,39	83	99	67	3			331	735
I. 40 40 efter rek.													
J. 40 120 efter rek.													

Gödslingstidpunkter: 03-24

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2012

M3-2278D

LC-403-2012 03P081

4

Kväve till höstvetete vid olika markförutsättningar

Stefan Karlsson
Malmsgård, 262 92 Ängelholm

GRÖDA: Höstvetete SÅDATUM: DATUM FÖR: GRUNDGÖDSLING: KG/HA N P K S
 SORT: Elvis FÖRFRUKT: Vårkorn 2012-03-26 PK 11-21 200 22 42

JORDART: mmh Mellanlera
 pH-värde: 7,1 P-HCl: 52 Cu-HCl: 5,5
 P-AL: 5,0 K-HCl: 190 B:
 K-AL: 13,0 CEC: K/Mg: 1,1
 Mg-AL: 12,0 S:
 Ca-AL: 310
 Lerhalt: 27
 Mullhalt: 3,7

MIN-N NO3-N NH4-N
 0-60 CM H-12 12 6 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	NH4	NH4	NH4	NMIN.	LÄTT-	PLANT	STRÅ-	HÖJD	GRÖN-	ANTAL	ANTAL	ANTAL	KS-MÅ
	0-30	30-60	0-60	0-60	OMS.B	TÄTH.	STYR-	CM	SKOTT	SKOTT	SKOTT	AX	TARE
	KG/HA	KG/HA	KG/HA	KG/HA	KOL	0-100	KA		0-100	PER	PER	PER	DC37
					MATJ.	03-26	08-20	07-19	08-20	03-14	03-26	07-19	05-31
-X-													667
CV%													3,4
OBS													32
PROB F1													.0001
LSD F1													33

Gödslingsstidpunkter: 03-24

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27