



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2009

M3-2278C

R-303-2009

03L119

1

Kväve till höstveten vid olika markförutsättningar

Ingemar Lundborg
Skofteby, Lidköping

			DATUM FÖR	GRUNDGÖDSLING	KG/HA	N	P	K	S				
GRÖDA:	Höstvete	SÅDATUM: 2008-09-19											
SORT:	Olivin	FÖRFRUKT: Hevre											
JORDART:	nmh Lerig mjäla												
pH-värde:	6,8	P-HCl:	65	Cu-HCl:	6,9								
P-AL:	7,7	K-HCl:	130	B:									
K-AL:	8,2	CEC:		K/Mg:	0,9								
Mg-AL:	9,3	S:											
Ca-AL:	140												
Lerhalt:	14												
Mullhalt:	2,5												
						MIN-N				NO3-N		NH4-N	
						0-60 CM	V-09			41		3	KG/HA
				KÄRNA	REL -	AV -	VATT -	RYMD -	1000 -	PRO -	ERGO -	STÄR -	N %
				RENV .	TAL	RENS -	HALT	VIKT	KORN -	TEIN -	STEROL	KELSE	AV TS
				15%	F1	%	VID	G/L	VIKT	HALT%			KÄRNA
				KG/HA			SKÖRD		G	AV TS			KG/HA
				08-24									NO3
													0-25
													KG/HA
F Ö R S Ö K S L E D:													
Gödselmedel Axan NS 27-4. I led J Normal ges NS 32-5													
Gödseltidpunkt N-giva													
Tidigt	Normal	DC 37-39	Total										
A. 0	0	0	0	3910	100	0,3	17,1	763	37,0	9,7	11,9	73,2	1,70
B. 40	0	0	40	6090	156	0,3	17,0	760	38,9	9,0	11,1	73,6	1,57
C. 40	40	0	80	7870	201	0,2	16,8	765	39,5	9,0	10,7	73,7	1,57
D. 40	80	0	120	9360	240	0,3	16,6	779	38,9	9,8	10,6	73,1	1,72
E. 40	120	0	160	10210	261	0,2	16,3	786	38,5	10,7	11,0	72,3	1,88
F. 40	160	0	200	10560	270	0,3	16,2	790	36,8	11,8	11,0	71,3	2,08
G. 40	200	0	240	10730	275	0,3	16,0	791	36,1	12,8	11,1	70,5	2,24
H. 40	40	Efter rek											
I. 40	120	Efter rek											
J. Utgå													

Gödslingstidpunkter: 04-06, 04-20

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27

Kväve till höstveten vid olika markförutsättningar

Ingemar Lundborg
Skofteby, Lidköping

GRÖDA: Höstvete SÅDATUM: 2008-09-19
SORT: Olivin FÖRFRUKT: Hevre

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

JORDART: nmh Lerig mjäla

pH-värde: 6,8

P-HCl: 65

Cu-HCl: 6,9

P-AL: 7,7

K-HCl: 130

B:

K-AL: 8,2

CEC:

K/Mg: 0,9

Mg-AL: 9,3

S:

Ca-AL: 140

Lerhalt: 14

Mullhalt: 2,5

MIN-N	N03-N	NH4-N	
0-60 CM V-09	41	3	KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

-X-

CV%

OBS

PROB F1

LSD F1

KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-24	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 0-25 KG/HA
8390		0,3	16,6	776	38,0	10,4	11,1	72,5	1,82	133	
3,8		18,2	0,6	0,5	2,2	2,6	2,1	0,4	2,6	4,7	
28		28	28	28	28	28	28	28	28	28	
.0001		.0282	.0001	.0001	.0001	.0001	.0001	.0001	.0001	.0001	
480		0,1	0,1	5	1,3	0,4	0,3	0,4	0,07	9	

Gödslingstidpunkter: 04-06, 04-20

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2009

M3-2278C

R-303-2009

03L119

3

Kväve till höstvetete vid olika markförutsättningar

Ingemar Lundborg
Skofteby, Lidköping

			DATUM FÖR	GRUNDGÖDSLING	KG/HA	N	P	K	S					
GRÖDA:	Höstvete	SÅDATUM: 2008-09-19												
SORT:	Olivin	FÖRFRUKT: Hevre												
JORDART:	nmh Lerig mjäla													
pH-värde:	6,8	P-HCl: 65	Cu-HCl: 6,9											
P-AL:	7,7	K-HCl: 130	B:											
K-AL:	8,2	CEC:	K/Mg: 0,9											
Mg-AL:	9,3	S:												
Ca-AL:	140													
Lerhalt:	14													
Mullhalt:	2,5													
			</											

Gödslingstidpunkter: 04-06, 04-20

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2009

M3-2278C

R-303-2009

03L119

4

Kväve till höstvetete vid olika markförutsättningar

Ingemar Lundborg
Skofteby, Lidköping

			DATUM FÖR	GRUNDGÖDSLING					KG/HA	N	P	K	S
GRÖDA:	Höstvete	SÅDATUM: 2008-09-19											
SORT:	Olivin	FÖRFRUKT: Hevre											
JORDART: nmh Lerig mjäla													
pH-värde:	6,8	P-HCl: 65		Cu-HCl: 6,9									
P-AL:	7,7	K-HCl: 130		B:									
K-AL:	8,2	CEC:		K/Mg: 0,9									
Mg-AL:	9,3	S:											
Ca-AL:	140												
Lerhalt:	14												
Mullhalt:	2,5												

Kväve till höstveten vid olika markförutsättningar

Ingemar Lundborg
Skofteby, Lidköping

GRÖDA: Höstvete SÅDATUM: 2008-09-19
SORT: Olivin FÖRFRUKT: Hevre

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

JORDART: nmh Lerig mjäla

pH-värde: 6,8

P-AL: 7,7

K-AL: 8,2

Mg-AL: 9,3

Ca-AL: 140

Lerhalt: 14

Mullhalt: 2,5

P-HCl: 65

K-HCl: 130

CEC:

S:

Cu-HCl: 6,9

B:

K/Mg: 0,9

MIN-N

0-60 CM V-09

N03 - N

41

NH₄-N

3

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

Gödselmedel Axan NS 27-4. I led J Normal ges NS 32-5

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	40	Efter rek
-------	----	-----------

Before rek	After rek
I. 40	120

J. Utgåar

N - sens
SN
Index
G37

Gödslingstidpunkter: 04-06, 04-20

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27

Kväve till höstveten vid olika markförutsättningar

Ingemar Lundborg
Skofteby, Lidköping

GRÖDA: Höstvete SÅDATUM: 2008-09-19
SORT: Olivin FÖRFRUKT: Hevre

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

JORDART: nmh Lerig mjäla

pH-värde: 6,8

P-AL: 7,7

K-AL: 8, 2

Mg-AL: 9,3

Ca-AL: 140

Lerhalt: 14

Mullhalt: 2,5

P-HCl: 65

K-HCl: 130

CEC:

S:

Cu-HCl: 6,9

B:

K/Mg: 0,9

MIN-N

0-60 CM V-09

N03 - N

41

NH₄-N

3

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

N - sens	
SN	
Index	
G37	

-X-

CV%

OBS

PROB F1

LSD F1

65
5,5
28
.0001
5

Gödslingstidpunkter: 04-06, 04-20

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27