



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2009

L3-2274-1

M-311-2008

03L022

1

Gödslingsstrategi i höstvete

Staffan Dromberg
Stora Uppåkra 8, 245 93 Staffanstorp

GRÖDA: Höstvete SÅDATUM: 2008-09-13
SORT: Gnejs FÖRFRUKT: Höstvete

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART: nmh Molättilera

pH-värde: 6,6

P-AL: 6,6

K-AL: 7,9

Mg-AL: 8,5

Ca-AL: 270

Lerhalt: 19

Mullhalt: 2,6

P-HCl:

K-HCl:

CEC:

S:

Cu-HCl:

B:

K/Mg: 0,9

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

34 13 32 13 31 9

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM 03-17 49 3 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

Tidpunkt	Vid sådd 15/3-1/4	15/4-25/4	DC 31	DC 37-45	N	S	P	KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-07	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 %
A.	-	-	-	-	-	-	-	6050	100	0,3	13,9	757	44,1	7,5	6,4	73,5
B.	-	-	80 NS 27-4	-	-	80	11	8870	147	0,3	13,8	762	42,5	8,2	6,4	73,5
C.	-	-	120 NS 27-4	-	-	120	16	9940	165	0,3	13,7	771	40,9	9,6	6,9	72,7
D.	-	-	160 NS 27-4	-	-	160	22	10510	174	0,4	13,6	777	39,8	10,7	7,4	71,5
E.	-	-	160 N 34	-	-	160	-	10360	171	0,2	13,6	778	40,2	10,4	6,6	71,8
F.	-	-	160 Urea	-	-	160	-	10610	175	0,3	13,6	781	41,8	11,2	7,3	71,1
G.	-	40 NS 27-4	120 NS 27-4	-	-	160	22	10730	177	0,4	13,5	772	39,1	10,4	7,3	71,7
H.	29 P MAP	-	160 NS 27-4	-	-	15+160	22	10720	177	0,3	13,6	777	38,9	10,8	7,5	71,4
I.	29 P P20	-	160 NS 27-4	-	-	160	22	10520	174	0,5	13,7	774	38,8	10,9	7,5	71,3
J.	-	-	160 NS 27-4	-	40 NS 27-4	200	27	10480	173	0,4	13,6	776	38,0	11,9	8,0	70,3
K.	-	-	180 NS 27-4	-	60 NS 27-4	240	33	10690	177	0,4	13,6	780	38,3	12,6	8,0	69,5
L.	-	-	80 NS 27-4	80 NS 27-4	-	160	22	10260	170	0,3	13,6	775	38,7	11,1	7,6	71,2

Gödslingsstidpunkter: 09-25, 03-17, 04-17, 05-05, 05-19

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2009-12-09



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2009

L3-2274-1

M-311-2008

03L022

2

Gödslingsstrategi i höstvete

Staffan Dromberg
Stora Uppåkra 8, 245 93 Staffanstorp

GRÖDA: Höstvete SÅDATUM: 2008-09-13
SORT: Gnejs FÖRFRUKT: Höstvete

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART: nmh Molättilera
pH-värde: 6,6
P-AL: 6,6
K-AL: 7,9
Mg-AL: 8,5
Ca-AL: 270
Lerhalt: 19
Mullhalt: 2,6

P-HCl: Cu-HCl:
K-HCl: B:
CEC: K/Mg: 0,9

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
34 13 32 13 31 9

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM 03-17 49 3 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-07	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 %
9980		0,3	13,6	773	40,1	10,4	7,2	71,6
2,8		25,6	0,6	0,3	4,2	2,1	4,6	0,4
48		48	48	48	48	48	48	48
.0001		.0217	.0001	.0001	.0002	.0001	.0001	.0001
			0,1	4	2,5			

-X-
CV%
OBS
PROB F1
LSD F1

Gödslingsstidpunkter: 09-25, 03-17, 04-17, 05-05, 05-19

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2009-12-09



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2009

L3-2274-1

M-311-2008

03L022

3

Gödslingsstrategi i höstvete

Staffan Dromberg
Stora Uppåkra 8, 245 93 Staffanstorp

GRÖDA: Höstvete SÅDATUM: 2008-09-13
 SORT: Gnejs FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: nmh Molättilera

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

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
 MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
 34 13 32 13 31 9

Lerhalt: 19
 Mullhalt: 2,6

MIN-N NO3-N NH4-N
 0-60 CM 03-17 49 3 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:								N %	N-	FALL-	STRÅ-	AX-	N-sens			
								AV TS	SKÖRD	TAL	STYR-	GÅNG	SN			
								KÄRNA	KG/HA		KA		Index			
											0-100		G29			
											08-07					
Tidpunkt																
Vid sådd 15/3-1/4 15/4-25/4 DC 31 DC 37-45 N S P																
A.	-	-	-	-	-	-	-	1,31	67	301	93	06-02	30,1			
B.	-	-	80 NS 27-4	-	-	80	11	1,44	109	297	90	06-02	28,0			
C.	-	-	120 NS 27-4	-	-	120	16	1,68	142	293	88	06-02	28,8			
D.	-	-	160 NS 27-4	-	-	160	22	1,88	168	292	84	06-02	29,9			
E.	-	-	160 N 34	-	-	160	-	1,83	161	301	79	06-02	31,0			
F.	-	-	160 Urea	-	-	160	-	1,97	178	311	80	06-02	30,1			
G.	-	40 NS 27-4	120 NS 27-4	-	-	160	22	1,83	167	267	88	06-02	43,4			
H.	29 P MAP	-	160 NS 27-4	-	-	15+160	22	1,90	173	302	78	06-02	32,9			
I.	29 P P20	-	160 NS 27-4	-	-	160	22	1,90	170	320	85	06-02	29,9			
J.	-	-	160 NS 27-4	-	40 NS 27-4	200	27	2,08	186	300	76	06-02	30,2			
K.	-	-	180 NS 27-4	-	60 NS 27-4	240	33	2,21	201	301	76	06-02	29,3			
L.	-	-	80 NS 27-4	80 NS 27-4	-	160	22	1,95	170	309	79	06-02	28,8			

Gödslingsstidpunkter: 09-25, 03-17, 04-17, 05-05, 05-19

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2009-12-09



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2009

L3-2274-1

M-311-2008

03L022

4

Gödslingsstrategi i höstvetete

Staffan Dromberg

Stora Uppåkra 8, 245 93 Staffanstorp

GRÖDA: Höstvetete SÅDATUM: 2008-09-13
SORT: Gnejs FÖRFRUKT: Höstvetete

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART: nmh Molättlera

pH-värde: 6,6

P-AL: 6,6

K-AL: 7,9

Mg-AL: 8,5

Ca-AL: 270

Lerhalt: 19

Mullhalt: 2,6

P-HCl:

K-HCl:

CEC:

S:

Cu-HCl:

B:

K/Mg: 0,9

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

34 13 32 13 31 9

MIN-N

NO3-N

NH4-N

0-60 CM 03-17 49 3 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

-X-

CV%

OBS

PROB F1

LSD F1

N % AV TS KÄRNA	N- SKÖRD KG/HA	FALL- TAL	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-07	AX- GÅNG	N-sens SN Index G29			
1,83	158	299			31,0			
2,1	3,5	15,0			6,7			
48	48	48			48			
.0001	.0001	.9741			.0001			
	8				3,0			

Gödslingsstidpunkter: 09-25, 03-17, 04-17, 05-05, 05-19

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2009-12-09