



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2002

L3-2262-1

M-925-2002 03C049

1

Kvävestrategi och svavel i höstvet

Lennart Petrici
Ängslätt, St. Beddinge, Klagstorp

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: HÖSTVETE SÅDATUM: 2001-10-10
SORT: RITMO FÖRFRUKT: KORN

JORDART: mf Lerig mo

pH-värde: 7,4 P-HCl: 70 Cu-HCl: 15,0

P-AL: 20,0 K-HCl: 142 B:

K-AL: 10,0 T:

Mg-AL: 7,3 S:

Ca-AL:

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

S04-S 0-30 cm:					MIN-N				N03-N		NH4-N					
S04-S 30-60 cm:					0-60 CM		03-18		9		8		KG/HA			
					KÄRNA RENV. KG/HA	REL- TAL F1	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	N % AV TS KÄRNA	FALL- TAL	N % VEGPR. STAD. 30-40 06-03	PLANT TÄTH. 0-100	MIN-N VID VEGPR. 0-30 06-03	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-22
F Ö R S Ö K S L E D:					08-22											
Tidpunkt																
1. DC 23-27 15/3-1/4																
2. DC 25-28 10/4-15/4																
3. DC 30 25/4-10/5																
4. DC 37-39 25/5-5/6																
A.	-	-	-	-	3970	100	0,2	17,5	777	51,8	1,42	260		100		90
B.	-	90 Axan	-	-	8590	217	0,5	17,8	764	51,7	1,47	280		100		83
C.	-	120 Axan	-	-	9150	231	0,6	18,0	761	47,3	1,51	290		100		81
D.	-	150 Axan	-	-	9680	244	0,5	17,5	769	49,8	1,68	330		100		79
E.	-	180 Axan	-	-	9440	238	0,7	17,4	766	45,5	1,82	350		100		71
F.	-	150 N 34	-	-	9860	249	0,4	17,4	772	31,0	1,74	320		100		73
G.	15 S Kieserit	150 N 34	-	-	9720	245	0,5	17,7	768	46,5	1,74	280		100		74
H.	-	150 KsS	-	-	9690	244	0,5	17,7	768	48,0	1,68	350	2,32	100	10	80
I.	30 Axan	-	120 Axan	-	9360	236	0,3	17,6	761	48,8	1,54	280		100		81
J.	30 NS 26-14	-	120 N 34	-	9470	239	0,3	17,4	763	49,3	1,65	330		100		81
K.	60 Axan	-	120 Axan	-	9550	241	0,3	17,3	767	47,7	1,72	310		100		76
L.	-	150 Axan	-	30 KsS	9880	249	0,4	17,3	778	49,2	1,88	350	1,70	100	35	68

Gödslingstidpunkter: 03-21, 04-09, 04-25, 06-03

ANSVARIG: Lennart Mattsson (2003-01-31)



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2002

L3-2262-1

M-925-2002

03C049

2

Kvävestrategi och svavel i höstvete

Lennart Petrici
Ängslätt, St. Beddinge, Klagstorp

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: HÖSTVETE SÅDATUM: 2001-10-10
SORT: RITMO FÖRFRUKT: KORN

JORDART: mf Lerig mo

pH-värde: 7,4

P-AL: 20,0

K-AL: 10,0

Mg-AL: 7,3

Ca-AL:

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

P-HCl: 70

K-HCl: 142

T:

S:

Cu-HCl: 15,0

B:

K/Mg:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

S04-S 0-30 cm:					MIN-N				N03-N		NH4-N					
S04-S 30-60 cm:					0-60 CM		03-18		9		8		KG/HA			
					KÄRNA RENV. KG/HA	REL- TAL F1	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	N % AV TS KÄRNA	FALL- TAL	N % VEGPR. STAD. 30-40 06-03	PLANT TÄTH. 0-100	MIN-N VID VEGPR. 0-30 06-03	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-22
F Ö R S Ö K S L E D:					08-22											
Tidpunkt																
1. DC 23-27 2. DC 25-28 3. DC 30 4. DC 37-39																
15/3-1/4 10/4-15/4 25/4-10/5 25/5-5/6																
M.	-	150 Axan	-	60 KsS	9940	251	0,5	17,4	782	50,7	2,00	340		100		66
N.	-	180 Axan	-	60 KsS	9670	244	0,3	17,5	780	48,2	2,04	390		100		69
O.	60 Axan	-	120 Axan	60 KsS	10150	256	0,3	17,3	779	48,8	1,98	380	2,14	100	27	66
-X-					9210											
CV%					4,1											
OBS					60											
PROB F1					.0001											
LSD F1					530											

Gödslingstidpunkter: 03-21, 04-09, 04-25, 06-03

ANSVARIG: Lennart Mattsson (2003-01-31)



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2002

L3-2262-1

M-925-2002

03C049

3

Kvävestrategi och svavel i höstvete

Lennart Petrici
Ängslätt, St. Beddinge, Klagstorp

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N

P

K

GRÖDA: HÖSTVETE
SORT: RITMO

SÅDATUM: 2001-10-10
FÖRFRUKT: KORN

JORDART: mf Lerig mo

pH-värde: 7,4

P-AL: 20,0

K-AL: 10,0

Mg-AL: 7,3

Ca-AL:

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

P-HCl: 70

K-HCl: 142

T:

S:

Cu-HCl: 15,0

B:

K/Mg:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

MIN-N

0-60 CM 03-18

NO3-N

9

NH4-N

8

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

Tidpunkt

1. DC 23-27 15/3-1/4
2. DC 25-28 10/4-15/4
3. DC 30 25/4-10/5
4. DC 37-39 25/5-5/6

KS-MÄ
TARE
DC37

KS-MÄ
TARE
DC60

06-03

06-03

A.	-	-	-	-	384	339
B.	-	90 Axan	-	-	593	475
C.	-	120 Axan	-	-	626	557
D.	-	150 Axan	-	-	654	569
E.	-	180 Axan	-	-	679	604
F.	-	150 N 34	-	-		
G. 15 S Kieserit		150 N 34	-	-		
H.	-	150 KsS	-	-		
I.	30 Axan	-	120 Axan	-		
J.	30 NS 26-14	-	120 N 34	-		
K.	60 Axan	-	120 Axan	-		
L.	-	150 Axan	-	30 KsS	653	624

Gödslingstidpunkter: 03-21, 04-09, 04-25, 06-03

ANSVARIG: Lennart Mattsson (2003-01-31)



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2002

L3-2262-1

M-925-2002

03C049

4

Kvävestrategi och svavel i höstvete

Lennart Petrici
Ängslätt, St. Beddinge, Klagstorp

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N

P

K

GRÖDA: HÖSTVETE SÅDATUM: 2001-10-10
SORT: RITMO FÖRFRUKT: KORN

JORDART: mf Lerig mo

pH-värde: 7,4

P-AL: 20,0

K-AL: 10,0

Mg-AL: 7,3

Ca-AL:

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

P-HCl: 70

K-HCl: 142

T:

S:

Cu-HCl: 15,0

B:

K/Mg:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

MIN-N

NO3-N

NH4-N

0-60 CM 03-18

9

8

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

Tidpunkt

1. DC 23-27 2. DC 25-28 3. DC 30 4. DC 37-39

15/3-1/4

10/4-15/4

25/4-10/5

25/5-5/6

M. - 150 Axan - 60 KsS

N. - 180 Axan - 60 KsS

O. 60 Axan - 120 Axan 60 KsS

-X-

CV%

OBS

PROB F1

LSD F1

KS-MÄ
TARE
DC37

06-03

KS-MÄ
TARE
DC60

06-03

654

679

632

635

Gödslingstidpunkter: 03-21, 04-09, 04-25, 06-03

ANSVARIG: Lennart Mattsson (2003-01-31)