



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2002

L3-2262-1

L-209-2002

03C046

1

Kvävestrategi och svavel i höstvete

Christer Andersson

Ö. Herrestad 40, 276 56 Hammenhög

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N

P

K

GRÖDA: HÖSTVETE
SORT: RITMO

SÅDATUM: 2001-10-23
FÖRFRUKT: VÄRKORN

JORDART: nmh Lerig mo

pH-värde: 6,9

P-AL: 29,0

K-AL: 13,0

Mg-AL: 6,6

Ca-AL: 200

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

P-HCl: 100

K-HCl: 96

T:

S:

Cu-HCl: 12,0

B:

K/Mg:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

25 65 72 56 38

MIN-N

NO3-N

NH4-N

0-60 CM 03-20

7

6

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

				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	PLANT TÄTH. 0-100 03-21	MIN-N VID VEGPR. 0-30 05-27	STRÅ - STYR - KA 0-100 08-17
Tidpunkt				08-17								05-27	03-21	05-27	08-17
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.	-	-	-	4190	100	1,6	13,8	787	46,8	1,65	310			100	100
B.	-	90 Axan	-	8760	209	1,5	13,4	766	48,7	1,56	330			100	100
C.	-	120 Axan	-	9350	223	1,1	13,5	765	46,8	1,63	310			100	100
D.	-	150 Axan	-	9860	235	0,9	13,4	761	47,3	1,72	380			100	100
E.	-	180 Axan	-	9810	234	1,1	13,4	764	46,8	1,88	380			100	100
F.	-	150 N 34	-	9510	227	1,0	13,4	785	51,0	1,93	340			100	97
G.	15 S Kieserit	150 N 34	-	9900	236	1,0	13,5	759	46,2	1,79	340			100	99
H.	-	150 KsS	-	9570	229	1,2	13,4	755	44,1	1,81	340	3,88		100	29
I.	30 Axan	-	120 Axan	9850	235	0,8	13,5	769	46,7	1,70	350			100	99
J.	30 NS 26-14	-	120 N 34	9880	236	1,1	13,5	763	46,6	1,68	350			100	100
K.	60 Axan	-	120 Axan	10090	241	0,9	13,3	770	47,4	1,82	330			100	99
L.	-	150 Axan	-	10050	240	0,9	13,5	765	47,5	1,84	350	3,14		100	48

Gödslingstidpunkter: 03-21, 04-22, 04-30, 05-30

ANSVARIG: Lennart Mattsson (2003-01-31)



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2002

L3-2262-1

L-209-2002

03C046

2

Kvävestrategi och svavel i höstvet

Christer Andersson

Ö. Herrestad 40, 276 56 Hammenhög

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N

P

K

GRÖDA: HÖSTVETE SÅDATUM: 2001-10-23
SORT: RITMO FÖRFRUKT: VÅRKORN

JORDART: nmh Lerig mo

pH-värde: 6,9

P-AL: 29,0

K-AL: 13,0

Mg-AL: 6,6

Ca-AL: 200

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

P-HCl: 100

K-HCl: 96

T:

S:

Cu-HCl: 12,0

B:

K/Mg:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

25 65 72 56 38

MIN-N

NO3-N

NH4-N

0-60 CM 03-20

7

6

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

				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	PLANT TÄTH. 0-100	MIN-N VID VEGPR. 0-30	STRÅ - STYR - KA 0-100
				08-17								05-27	03-21	05-27	08-17
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															
M.	-	150 Axan	-	60 KsS	10200	244	1,3	13,4	768	47,6	2,00	390		100	98
N.	-	180 Axan	-	60 KsS	10240	244	1,0	13,4	760	46,2	2,07	400		100	98
O.	60 Axan	-	120 Axan	60 KsS	10530	251	0,9	13,4	763	43,8	2,07	350	3,64	100	94
-X-					9450										
CV%					2,5										
OBS					60										
PROB F1					.0001										
LSD F1					340										

Gödslingstidpunkter: 03-21, 04-22, 04-30, 05-30

ANSVARIG: Lennart Mattsson (2003-01-31)



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2002

L3-2262-1

L-209-2002

03C046

3

Kvävestrategi och svavel i höstvete

Christer Andersson

Ö. Herrestad 40, 276 56 Hammenhög

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N

P

K

GRÖDA: HÖSTVETE
SORT: RITMO

SÅDATUM: 2001-10-23
FÖRFRUKT: VÄRKORN

JORDART: nmh Lerig mo

pH-värde: 6,9

P-AL: 29,0

K-AL: 13,0

Mg-AL: 6,6

Ca-AL: 200

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

P-HCl: 100

K-HCl: 96

T:

S:

Cu-HCl: 12,0

B:

K/Mg:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

25 65 72 56 38

MIN-N

NO3-N

NH4-N

0-60 CM 03-20

7

6

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

				ANTAL AX PER METER	AX- GÅNG	KS-MÅ TARE DC37	KS-MÅ TARE DC60	MJÖL- DAGG 0-100 07-09	BLAD- FLÄCK- SJUKA 0-100 07-09						
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.	-	-	-	46	06-15	406	348	0	20						
B.	-	90 Axan	-		06-15	626	537	1	30						
C.	-	120 Axan	-		06-15	673	587	3	30						
D.	-	150 Axan	-	62	06-15	682	597	5	35						
E.	-	180 Axan	-	67	06-15	703	636	10	40						
F.	-	150 N 34	-		06-15			5	35						
G.	15 S Kieserit	150 N 34	-		06-15			5	35						
H.	-	150 KsS	-		06-15			5	35						
I.	30 Axan	-	120 Axan	60	06-15			5	35						
J.	30 NS 26-14	-	120 N 34		06-15			5	35						
K.	60 Axan	-	120 Axan	72	06-15			10	40						
L.	-	150 Axan	-	62	06-15	685	640	10	40						

Gödslingstidpunkter: 03-21, 04-22, 04-30, 05-30

ANSVARIG: Lennart Mattsson (2003-01-31)



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2002

L3-2262-1

L-209-2002

03C046

4

Kvävestrategi och svavel i höstvete

Christer Andersson

Ö. Herrestad 40, 276 56 Hammenhög

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N

P

K

GRÖDA: HÖSTVETE
SORT: RITMO

SÅDATUM: 2001-10-23
FÖRFRUKT: VÅRKORN

JORDART: nmh Lerig mo

pH-värde: 6,9

P-AL: 29,0

K-AL: 13,0

Mg-AL: 6,6

Ca-AL: 200

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

P-HCl: 100

K-HCl: 96

T:

S:

Cu-HCl: 12,0

B:

K/Mg:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

25 65 72 56 38

MIN-N

NO3-N

NH4-N

0-60 CM 03-20

7

6

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

ANTAL AX PER METER 07-30	AX- GÅNG	KS-MÅ TARE DC37 05-27	KS-MÅ TARE DC60 06-19	MJÖL- DAGG 0-100 07-09	BLAD- FLÄCK- SJUKA 0-100 07-09						
	06-15	699	665	12	40						
	06-15	694	681	12	40						
	06-15			12	40						

Gödslingstidpunkter: 03-21, 04-22, 04-30, 05-30

ANSVARIG: Lennart Mattsson (2003-01-31)