



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2002

L3-2262-1

L-405-2002

03C047

1

Kvävestrategi och svavel i höstvete

Bengt Ekelund
Ingelstorp, 262 92 Åstorp

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: HÖSTVETE SÅDATUM: 2001-09-12
SORT: TARSO FÖRFRUKT: HÖSTVETE

JORDART: mmh Mellanlera

pH-värde: 7,4 P-HCl: 61 Cu-HCl: 12,0

P-AL: 10,0 K-HCl: 180 B:

K-AL: 15,0 T: 20,2 K/Mg:

Mg-AL: 11,0 S: 18,3

Ca-AL: 340

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
32 22 62 148 71

MIN-N N03-N NH4-N
0-60 CM 03-22 14 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 05-29	PLANT TÄTH. 0-100	MIN-N VID VEGPR. 0-30 05-29	STRÅ - STYR - KA 0-100 07-31
Tidpunkt				07-31											
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.	-	-	-	2270	100	0,4	14,0	832	40,7	1,65	450		100		100
B.	-	90 Axan	-	5950	262	0,6	13,8	841	44,3	1,77	480		100		100
C.	-	120 Axan	-	6930	306	0,7	14,1	837	43,8	1,95	480		100		99
D.	-	150 Axan	-	6960	307	0,8	14,3	836	44,3	2,05	460		100		99
E.	-	180 Axan	-	7540	332	0,8	14,5	828	44,0	2,33	480		100		99
F.	-	150 N 34	-	6840	302	0,7	14,1	832	45,2	2,11	500		100		99
G.	15 S Kieserit	150 N 34	-	7260	320	0,7	14,2	835	44,5	1,96	460		100		100
H.	-	150 KsS	-	6910	305	0,7	14,3	839	43,1	2,07	480	2,42	100	25	99
I.	30 Axan	-	120 Axan	7020	310	0,7	14,5	837	43,2	2,18	450		100		99
J.	30 NS 26-14	-	120 N 34	6900	304	0,8	14,5	836	41,9	2,09	460		100		100
K.	60 Axan	-	120 Axan	7380	325	0,9	14,6	834	43,0	2,26	480		100		99
L.	-	150 Axan	-	7250	320	0,8	14,2	828	43,5	2,32	500	2,42	100	17	99

Gödslingstidpunkter: 03-22, 04-12, 05-03, 05-30

ANSVARIG: Lennart Mattsson (2003-01-31)



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2002

L3-2262-1

L-405-2002

03C047

2

Kvävestrategi och svavel i höstvet

Bengt Ekelund
Ingelstorp, 262 92 Åstorp

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: HÖSTVETE SÅDATUM: 2001-09-12
SORT: TARSO FÖRFRUKT: HÖSTVETE

JORDART: mmh Mellanlera

pH-värde: 7,4 P-HCl: 61 Cu-HCl: 12,0
P-AL: 10,0 K-HCl: 180 B:
K-AL: 15,0 T: 20,2 K/Mg:
Mg-AL: 11,0 S: 18,3

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
32 22 62 148 71

S04-S 0-30 cm: MIN-N NO3-N NH4-N
S04-S 30-60 cm: 0-60 CM 03-22 14 6 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 05-29	PLANT TÄTH. 0-100	MIN-N VID VEGPR. 0-30 05-29	STRÅ - STYR - KA 0-100 07-31
F Ö R S Ö K S L E D:				07-31											
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	7800	344	0,5	14,7	835	43,8	2,47	470		100	99
N.	-	180 Axan	-	60 KsS	7460	329	0,7	14,9	832	43,9	2,51	430		100	99
O.	60 Axan	-	120 Axan	60 KsS	7680	338	0,7	14,8	830	43,0	2,42	450	2,92	100	44 98
-X-					6810										
CV%					8,7										
OBS					60										
PROB F1					.0001										
LSD F1					830										

Gödslingstidpunkter: 03-22, 04-12, 05-03, 05-30

ANSVARIG: Lennart Mattsson (2003-01-31)



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2002

L3-2262-1

L-405-2002

03C047

3

Kvävestrategi och svavel i höstvete

Bengt Ekelund
Ingelstorp, 262 92 Åstorp

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: HÖSTVETE SÅDATUM: 2001-09-12
SORT: TARSO FÖRFRUKT: HÖSTVETE

JORDART: mmh Mellanlera

pH-värde: 7,4 P-HCl: 61 Cu-HCl: 12,0

P-AL: 10,0 K-HCl: 180 B:

K-AL: 15,0 T: 20,2 K/Mg:

Mg-AL: 11,0 S: 18,3

Ca-AL: 340

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

32 22 62 148 71

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM 03-22 14 6 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

Tidpunkt				AX-GÅNG	KS-MÅ TARE DC37	KS-MÅ TARE DC60	MJÖL- DAGG 0-100 07-07	BLAD- FLÄCK- SJUKA 0-100 07-07						
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		05-29	06-13	07-07	07-07						
A. -	-	-	-	06-06	361	292	0	2						
B. -	90 Axan	-	-	06-05	614	540	0	3						
C. -	120 Axan	-	-	06-05	635	584	0	3						
D. -	150 Axan	-	-	06-05	668	625	0	3						
E. -	180 Axan	-	-	06-05	669	655	1	4						
F. -	150 N 34	-	-	06-05			0	3						
G. 15 S Kieserit	150 N 34	-	-	06-05			0	4						
H. -	150 KsS	-	-	06-05			0	3						
I. 30 Axan	-	120 Axan	-	06-05			1	3						
J. 30 NS 26-14	-	120 N 34	-	06-05			0	3						
K. 60 Axan	-	120 Axan	-	06-05			1	4						
L. -	150 Axan	-	30 KsS	06-05	660	643	0	4						

Gödslingstidpunkter: 03-22, 04-12, 05-03, 05-30

ANSVARIG: Lennart Mattsson (2003-01-31)

ANSVARIG: Lennart Mattsson (2003-01-31)