



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

L3-2274-1

M-824-2006

03H019

1

Gödslingsstrategi i höstvete

Jeppa Olanders

Kronoslätt, Hemmesdynge, 231 97 Klagstorp

GRÖDA: Höstvete SÅDATUM: 2006-09-16
SORT: Opus FÖRFRUKT: Höstvete

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

JORDART: nmh Lerig mo

pH-värde: 7,0

P-AL: 20,0

K-AL: 14,0

Mg-AL: 6,2

Ca-AL: 200

Lerhalt: 14

Mullhalt: 2,3

P-HCl: 67

K-HCl: 170

CEC: 11,4

S: 10,9

Cu-HCl: 7,0

B: 0,7

K/Mg: 2,3

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM 03-13 3 6 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

Tidpunkt	Vid sädd 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	AV-RENS-%	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000-KORN- VIKT G	ERGO- STEROLKELSE	STÄR- %	N % AV TS KÄRNA
A.	-	-	-	-	-	-	-	3370	100	0,1	17,2	774	47,5	11,9	73,2	1,53
B.	-	80 NS 27-4	-	-	80	11	-	7700	228	0,1	17,0	765	48,5	11,6	73,1	1,58
C.	-	120 NS 27-4	-	-	120	16	-	8510	253	0,1	16,6	778	47,9	12,2	72,4	1,74
D.	-	160 NS 27-4	-	-	160	22	-	8390	249	0,1	16,4	778	49,1	12,0	71,8	1,89
E.	-	160 N 34	-	-	160	-	-	8700	258	0,1	16,4	781	50,4	12,8	71,5	1,95
F.	-	160 Urea	-	-	160	-	-	7970	236	0,1	16,7	775	49,7	12,0	72,7	1,67
G.	-	40 NS 27-4	120 NS 27-4	-	160	22	-	9080	269	0,1	16,4	783	48,3	12,7	72,2	1,81
H.	29 P MAP	-	160 NS 27-4	-	15+160	22	29	8470	251	0,1	16,4	776	47,6	12,9	71,3	1,96
I.	29 P P20	-	160 NS 27-4	-	160	22	29	8690	258	0,1	16,1	764	46,4	13,1	70,6	2,05
J.	-	-	160 NS 27-4	-	40 NS 27-4	200	27	8680	257	0,1	16,2	764	44,3	13,2	70,0	2,18
K.	-	-	180 NS 27-4	-	60 NS 27-4	240	33	8970	266	0,1	16,2	772	46,4	13,9	69,8	2,23
L.	-	-	80 NS 27-4	80 NS 27-4	-	160	22	8390	249	0,1	16,4	775	46,5	12,8	71,1	1,98

Gödslingstidpunkter: 09-21, 03-15, 04-17, 04-27, 05-14

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-10-02



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

L3-2274-1

M-824-2006

03H019

2

Gödslingsstrategi i höstvete

Jeppa Olanders

Kronoslätt, Hemmesdynge, 231 97 Klagstorp

GRÖDA: Höstvete SÅDATUM: 2006-09-16
SORT: Opus FÖRFRUKT: Höstvete

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

JORDART: nmh Lerig mo

pH-värde: 7,0

P-AL: 20,0

K-AL: 14,0

Mg-AL: 6,2

Ca-AL: 200

Lerhalt: 14

Mullhalt: 2,3

P-HCl: 67

K-HCl: 170

CEC: 11,4

S: 10,9

Cu-HCl: 7,0

B: 0,7

K/Mg: 2,3

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

MIN-N

NO3-N

NH4-N

0-60 CM 03-13 3 6 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

-X-

CV%

OBS

PROB F1

LSD F1

KÄRNA RENV. 15% KG/HA	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	ERGO- STEROLKELSE	STÄR- KELSE %	N % AV TS KÄRNA
08-07								
8080								
4,4								
48								
.0001								
520								

Gödslingsstidpunkter: 09-21, 03-15, 04-17, 04-27, 05-14

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-10-02



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

L3-2274-1

M-824-2006

03H019

3

Gödslingsstrategi i höstvete

Jeppa Olanders

Kronoslätt, Hemmesdynge, 231 97 Klagstorp

GRÖDA: Höstvete SÅDATUM: 2006-09-16
SORT: Opus FÖRFRUKT: Höstvete

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

JORDART: nmh Lerig mo

pH-värde: 7,0

P-AL: 20,0

K-AL: 14,0

Mg-AL: 6,2

Ca-AL: 200

Lerhalt: 14

Mullhalt: 2,3

P-HCl: 67

K-HCl: 170

CEC: 11,4

S: 10,9

Cu-HCl: 7,0

B: 0,7

K/Mg: 2,3

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

MIN-N

NO3-N

NH4-N

0-60 CM 03-13 3 6 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

Tidpunkt	Vid sädd 15/3-1/4	15/4-25/4	DC 31	DC 37-45	N	S	P	FALL-TAL	STRÅ-STYRKA 0-100 08-07	0-60 CM	03-13	3	6	KG/HA
A.	-	-	-	-	-	-	-	240	95					
B.	-	80 NS 27-4	-	-	80	11	-	280	78					
C.	-	120 NS 27-4	-	-	120	16	-	220	45					
D.	-	160 NS 27-4	-	-	160	22	-	250	33					
E.	-	160 N 34	-	-	160	-	-	230	33					
F.	-	160 Urea	-	-	160	-	-	270	48					
G.	- 40 NS 27-4	120 NS 27-4	-	-	160	22	-	270	28					
H. 29 P MAP	-	160 NS 27-4	-	-	15+160	22	29	260	35					
I. 29 P P20	-	160 NS 27-4	-	-	160	22	29	240	28					
J.	-	160 NS 27-4	-	40 NS 27-4	200	27	-	250	25					
K.	-	180 NS 27-4	-	60 NS 27-4	240	33	-	210	20					
L.	-	80 NS 27-4	80 NS 27-4	-	160	22	-	260	25					

Gödslingsstidpunkter: 09-21, 03-15, 04-17, 04-27, 05-14

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-10-02



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

L3-2274-1

M-824-2006

03H019

4

Gödslingsstrategi i höstvetete

Jeppa Olanders

Kronoslätt, Hemmesdynge, 231 97 Klagstorp

GRÖDA: Höstvetete SÅDATUM: 2006-09-16
SORT: Opus FÖRFRUKT: Höstvetete

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

JORDART: nmh Lerig mo

pH-värde: 7,0

P-AL: 20,0

K-AL: 14,0

Mg-AL: 6,2

Ca-AL: 200

Lerhalt: 14

Mullhalt: 2,3

P-HCl: 67

K-HCl: 170

CEC: 11,4

S: 10,9

Cu-HCl: 7,0

B: 0,7

K/Mg: 2,3

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

MIN-N

NO3-N

NH4-N

0-60 CM 03-13 3 6 KG/HA

FALL-TAL	STRÅ-STYRKA								
	0-100								
	08-07								

F Ö R S Ö K S L E D:

-X-

CV%

OBS

PROB F1

LSD F1

Gödslingsstidpunkter: 09-21, 03-15, 04-17, 04-27, 05-14

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-10-02