



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

L3-2274-1

LC-430-2006 03H015

1

Gödslingsstrategi i höstvete

Magnus Andersson
Ormastorpsgården, 265 90 Åstorp

GRÖDA: Höstvete SÅDATUM: 2006-09-15
SORT: Gnejs FÖRFRUKT: Havre

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

JORDART: nmh Sandlättlera

pH-värde: 6,5 P-HCl: 46 Cu-HCl: 7,0
P-AL: 7,3 K-HCl: 170 B: 0,7
K-AL: 13,0 CEC: 16,6 K/Mg: 1,6
Mg-AL: 8,1 S: 11,0
Ca-AL: 200
Lerhalt: 23
Mullhalt: 2,9

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
35 18 86 138 184 51

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM 03-15 6 7 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	AV-RENS-%	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000-KORN- VIKT G	ERGO- STEROLKELSE	STÄR- %	N % AV TS KÄRNA
A.	-	-	-	-	-	-	-	2650	100	0,1	13,3	758	40,2	12,1	72,9	1,37
B.	-	80 NS 27-4	-	-	80	11	-	5890	222	0,1	13,1	747	38,8	12,8	72,4	1,54
C.	-	120 NS 27-4	-	-	120	16	-	6670	252	0,1	13,0	747	36,5	13,8	71,4	1,81
D.	-	160 NS 27-4	-	-	160	22	-	6740	255	0,1	12,7	740	34,8	14,5	70,2	2,12
E.	-	160 N 34	-	-	160	-	-	6640	251	0,1	12,7	747	35,8	14,2	70,7	2,00
F.	-	160 Urea	-	-	160	-	-	6630	250	0,1	12,9	750	37,5	13,3	71,5	1,86
G.	-	40 NS 27-4	120 NS 27-4	-	160	22	-	7500	283	0,1	13,0	750	37,5	12,4	71,7	1,82
H.	29 P MAP	-	160 NS 27-4	-	15+160	22	29	6860	259	0,1	12,8	749	34,8	13,7	70,9	1,96
I.	29 P P20	-	160 NS 27-4	-	160	22	29	6660	252	0,1	12,8	731	34,4	15,1	70,6	2,00
J.	-	-	160 NS 27-4	-	40 NS 27-4	200	27	6710	253	0,1	12,6	739	32,9	15,0	69,9	2,19
K.	-	-	180 NS 27-4	-	60 NS 27-4	240	33	6680	252	0,2	12,5	726	32,7	14,8	68,9	2,33
L.	-	-	80 NS 27-4	80 NS 27-4	-	160	22	6280	237	0,2	12,7	731	33,4	15,0	70,0	2,11

Gödslingsstidpunkter: 10-06, 03-15, 04-17, 04-29, 05-25

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-10-02



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

L3-2274-1

LC-430-2006 03H015

2

Gödslingsstrategi i höstvete

Magnus Andersson
Ormastorpsgården, 265 90 Åstorp

GRÖDA: Höstvete SÅDATUM: 2006-09-15
SORT: Gnejs FÖRFRUKT: Havre

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

JORDART: nmh Sandlättlera

pH-värde: 6,5 P-HCl: 46 Cu-HCl: 7,0
P-AL: 7,3 K-HCl: 170 B: 0,7
K-AL: 13,0 CEC: 16,6 K/Mg: 1,6
Mg-AL: 8,1 S: 11,0

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
35 18 86 138 184 51

Ca-AL: 200
Lerhalt: 23
Mullhalt: 2,9

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM 03-15 6 7 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

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- % KÄRNA	N % AV TS KÄRNA
6320								
2,6								
48								
.0001								
240								

-X-
CV%
OBS
PROB F1
LSD F1

Gödslingsstidpunkter: 10-06, 03-15, 04-17, 04-29, 05-25

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-10-02



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

L3-2274-1

LC-430-2006 03H015

3

Gödslingsstrategi i höstvete

Magnus Andersson
Ormastorpsgården, 265 90 Åstorp

GRÖDA: Höstvete SÅDATUM: 2006-09-15
SORT: Gnejs FÖRFRUKT: Havre

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

JORDART: nmh Sandlättlera

pH-värde: 6,5 P-HCl: 46 Cu-HCl: 7,0
P-AL: 7,3 K-HCl: 170 B: 0,7
K-AL: 13,0 CEC: 16,6 K/Mg: 1,6
Mg-AL: 8,1 S: 11,0
Ca-AL: 200
Lerhalt: 23
Mullhalt: 2,9

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
35 18 86 138 184 51

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM 03-15 6 7 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	PLANT TÄTH. FÖREG HÖST 11-08	PLANT TÄTH. 0-100 04-17	STRÅ-STYR- KA 0-100 08-07	KOND. OCH VIGÖR 0-100 08-07	BRIST SYM-TOM 0-100 07-04	SVART-PRICK-SJUKA 0-100 07-04
A.	-	-	-	-	-	-	-	320	100	100	90	96	65	2
B.	-	80 NS 27-4	-	-	80	11	-	270	100	100	90	96	13	5
C.	-	120 NS 27-4	-	-	120	16	-	350	100	100	68	96	3	6
D.	-	160 NS 27-4	-	-	160	22	-	240	100	100	25	94	0	7
E.	-	160 N 34	-	-	160	-	-	360	100	100	53	95	0	7
F.	-	160 Urea	-	-	160	-	-	310	100	100	50	95	5	6
G.	-	40 NS 27-4	120 NS 27-4	-	160	22	-	280	100	100	60	96	0	6
H.	29 P MAP	-	160 NS 27-4	-	15+160	22	29	270	100	100	48	95	0	6
I.	29 P P20	-	160 NS 27-4	-	160	22	29	320	100	100	43	96	0	7
J.	-	-	160 NS 27-4	-	40 NS 27-4	200	27	250	100	100	20	95	0	5
K.	-	-	180 NS 27-4	-	60 NS 27-4	240	33	190	100	100	13	91	0	7
L.	-	-	80 NS 27-4	80 NS 27-4	-	160	22	340	100	100	35	96	0	7

Gödslingstidpunkter: 10-06, 03-15, 04-17, 04-29, 05-25

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-10-02



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

L3-2274-1

LC-430-2006 03H015

4

Gödslingsstrategi i höstvete

Magnus Andersson
Ormastorpsgården, 265 90 Åstorp

GRÖDA: Höstvete SÅDATUM: 2006-09-15
SORT: Gnejs FÖRFRUKT: Havre

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

JORDART: nmh Sandlättlera

pH-värde: 6,5 P-HCl: 46 Cu-HCl: 7,0
P-AL: 7,3 K-HCl: 170 B: 0,7
K-AL: 13,0 CEC: 16,6 K/Mg: 1,6
Mg-AL: 8,1 S: 11,0
Ca-AL: 200
Lerhalt: 23
Mullhalt: 2,9

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
35 18 86 138 184 51

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM 03-15 6 7 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

FALL-TAL	PLANT TÄTH. FÖREG HÖST	PLANT TÄTH. 0-100	STRÅ-STYR- KA 0-100	KOND. OCH VIGÖR 0-100	BRIST-SYM-TOM 0-100	SVART-PRICK-SJUKA 0-100		
	11-08	04-17	08-07	08-07	07-04	07-04		
-X-								
CV%								
OBS								
PROB F1								
LSD F1								

Gödslingsstidpunkter: 10-06, 03-15, 04-17, 04-29, 05-25

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-10-02