



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

L3-2274-1

M-308-2006

03H017

1

Gödslingsstrategi i höstvete

Lars-Åke Bengtsson
Gamlegård, Uppåkra

GRÖDA: Höstvete SÅDATUM: 2006-09-19
SORT: Gnejs FÖRFRUKT: Vårkorn

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

JORDART: nmh Molättilera

pH-värde: 6,9

P-AL: 13,0

K-AL: 11,0

Mg-AL: 8,6

Ca-AL: 300

Lerhalt: 19

Mullhalt: 2,9

P-HCl:

K-HCl:

CEC:

S:

Cu-HCl:

B:

K/Mg: 1,3

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

26 19 132 224 38

MIN-N

NO3-N

NH4-N

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 08-19	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	ERGO- STEROLKELSE	STÄR- % KÄRNA	N % AV TS
A.	-	-	-	-	-	-	-	4970	100	0,1	20,0	748	47,2	8,2	74,4	1,32
B.	-	80 NS 27-4	-	-	80	11	-	8920	180	0,1	20,3	753	44,7	7,5	73,5	1,61
C.	-	120 NS 27-4	-	-	120	16	-	9840	198	0,1	20,6	757	47,6	7,3	73,2	1,77
D.	-	160 NS 27-4	-	-	160	22	-	10300	207	0,1	20,9	754	46,3	11,3	71,9	1,98
E.	-	160 N 34	-	-	160	-	-	9890	199	0,1	21,0	763	47,9	11,1	71,6	2,04
F.	-	160 Urea	-	-	160	-	-	9610	194	0,1	21,1	763	49,1	10,0	72,2	1,91
G.	-	40 NS 27-4	120 NS 27-4	-	160	22	-	10710	216	0,1	21,3	749	43,3	10,9	72,1	2,00
H.	29 P MAP	-	160 NS 27-4	-	15+160	22	29	9950	200	0,1	20,9	755	45,0	10,7	71,9	1,95
I.	29 P P20	-	160 NS 27-4	-	160	22	29	10020	202	0,1	20,8	751	46,6	10,7	71,8	2,00
J.	-	160 NS 27-4	-	40 NS 27-4	200	27	-	9980	201	0,1	21,1	757	45,6	11,0	71,0	2,14
K.	-	180 NS 27-4	-	60 NS 27-4	240	33	-	10060	203	0,1	21,2	755	44,2	11,6	70,6	2,21
L.	-	80 NS 27-4	80 NS 27-4	-	160	22	-	9820	198	0,1	20,9	762	45,5	10,9	71,6	2,00

Gödslingstidpunkter: 09-22, 03-14, 04-16, 04-25, 05-23

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-10-02



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

L3-2274-1

M-308-2006

03H017

2

Gödslingsstrategi i höstvete

Lars-Åke Bengtsson
Gamlegård, Uppåkra

GRÖDA: Höstvete SÅDATUM: 2006-09-19
SORT: Gnejs FÖRFRUKT: Vårkorn

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

JORDART: nmh Molättilera
pH-värde: 6,9
P-AL: 13,0
K-AL: 11,0
Mg-AL: 8,6
Ca-AL: 300
Lerhalt: 19
Mullhalt: 2,9

P-HCl: Cu-HCl:
K-HCl: B:
CEC: K/Mg: 1,3
S:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
26 19 132 224 38

MIN-N NO3-N NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-19	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	ERGO- STEROLKELSE	STÄR- KELSE %	N % AV TS KÄRNA
9500								
3,8								
48								
.0001								
510								

-X-
CV%
OBS
PROB F1
LSD F1

Gödslingsstidpunkter: 09-22, 03-14, 04-16, 04-25, 05-23

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-10-02



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

L3-2274-1

M-308-2006

03H017

3

Gödslingsstrategi i höstvete

Lars-Åke Bengtsson
Gamlegård, Uppåkra

GRÖDA: Höstvete SÅDATUM: 2006-09-19
SORT: Gnejs FÖRFRUKT: Vårkorn

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

JORDART: nmh Molättilera

pH-värde: 6,9

P-AL: 13,0

K-AL: 11,0

Mg-AL: 8,6

Ca-AL: 300

Lerhalt: 19

Mullhalt: 2,9

P-HCl:

K-HCl:

CEC:

S:

Cu-HCl:

B:

K/Mg: 1,3

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

26 19 132 224 38

MIN-N

NO3-N

NH4-N

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. 0-100 03-14	STRÅ-STYR-KA 0-100 08-19							
A.	-	-	-	-	-	-	-	230	89	98							
B.	-	80 NS 27-4	-	-	80	11	-	240	90	63							
C.	-	120 NS 27-4	-	-	120	16	-	240	88	29							
D.	-	160 NS 27-4	-	-	160	22	-	230	89	15							
E.	-	160 N 34	-	-	160	-	-	180	89	13							
F.	-	160 Urea	-	-	160	-	-	240	89	28							
G.	-	40 NS 27-4	120 NS 27-4	-	160	22	-	160	88	13							
H.	29 P MAP	-	160 NS 27-4	-	15+160	22	29	220	89	15							
I.	29 P P20	-	160 NS 27-4	-	160	22	29	200	88	8							
J.	-	160 NS 27-4	-	40 NS 27-4	200	27	-	190	88	8							
K.	-	180 NS 27-4	-	60 NS 27-4	240	33	-	180	88	3							
L.	-	80 NS 27-4	80 NS 27-4	-	160	22	-	220	89	8							

Gödslingsstidpunkter: 09-22, 03-14, 04-16, 04-25, 05-23

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-10-02



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

L3-2274-1

M-308-2006

03H017

4

Gödslingsstrategi i höstvete

Lars-Åke Bengtsson
Gamlegård, Uppåkra

GRÖDA: Höstvete SÅDATUM: 2006-09-19
SORT: Gnejs FÖRFRUKT: Vårkorn

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

JORDART: nmh Molättilera
pH-värde: 6,9
P-AL: 13,0
K-AL: 11,0
Mg-AL: 8,6
Ca-AL: 300
Lerhalt: 19
Mullhalt: 2,9

P-HCl: Cu-HCl:
K-HCl: B:
CEC: K/Mg: 1,3
S:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
26 19 132 224 38

MIN-N NO3-N NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

-X-
CV%
OBS
PROB F1
LSD F1

FALL-TAL	PLANT TÄTH. 0-100	STRÅ-STYR-KA 0-100	08-19						

Gödslingsstidpunkter: 09-22, 03-14, 04-16, 04-25, 05-23

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-10-02