



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2009

L3-2274-1

LB-258-2008

03L021

1

Gödslingsstrategi i höstvete

Anders Persson

Olofsfält, 276 55 Hammenhög

GRÖDA: Höstvete SÅDATUM: 2008-09-26
 SORT: Skalmje FÖRFRUKT: Sockerbetor

JORDART: nmh Lerig mo

pH-värde: 6,8

P-AL: 18,0

K-AL: 19,0

Mg-AL: 7,4

Ca-AL: 190

Lerhalt: 14

Mullhalt: 2,9

P-HCl: 87

K-HCl: 150

CEC: 12,4

S: 10,6

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N

P

K

S

Cu-HCl: 12,0

B: 0,6

K/Mg: 2,6

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

47 3 60 60 60 19

MIN-N

NO3-N

NH4-N

0-60 CM 03-12 11 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 08-17	REL- TAL F1	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	PRO- TEIN- HALT% AV TS	ERGO- STEROLKELSE	STÄR- %
A.	-	-	-	-	-	-	-	5240	100	0,8	19,3	804	41,4	9,8	10,4	75,6
B.	-	-	80 NS 27-4	-	-	80	11	10470	200	0,3	16,5	802	44,5	8,8	11,1	76,7
C.	-	-	120 NS 27-4	-	-	120	16	11690	223	0,3	16,5	813	44,6	9,4	11,6	76,7
D.	-	-	160 NS 27-4	-	-	160	22	12570	240	0,2	16,6	824	43,8	10,3	12,2	76,3
E.	-	-	160 N 34	-	-	160	-	12750	244	0,3	16,5	823	44,1	10,2	11,9	76,4
F.	-	-	160 Urea	-	-	160	-	12530	239	0,2	16,6	825	44,8	10,3	11,8	76,1
G.	-	40 NS 27-4	120 NS 27-4	-	-	160	22	12350	236	0,2	16,4	817	45,1	9,8	12,2	76,5
H.	29 P MAP	-	160 NS 27-4	-	-	15+160	22	12790	244	0,2	16,5	824	44,4	10,3	12,6	76,3
I.	29 P P20	-	160 NS 27-4	-	-	160	22	12680	242	0,2	16,5	823	43,0	10,3	12,1	76,3
J.	-	-	160 NS 27-4	-	40 NS 27-4	200	27	13000	248	0,2	16,5	830	43,7	10,9	12,8	75,9
K.	-	-	180 NS 27-4	-	60 NS 27-4	240	33	12990	248	0,2	16,6	831	42,7	11,6	12,8	75,0
L.	-	-	80 NS 27-4	80 NS 27-4	-	160	22	12470	238	0,3	16,6	823	43,9	10,0	12,2	76,7

Gödslingstidpunkter: 10-20, 03-20, 04-21, 05-04, 05-25

Verkl. DC vid mättillfället: DC 28, DC 39

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2009-12-07



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2009

L3-2274-1

LB-258-2008

03L021

2

Gödslingsstrategi i höstvete

Anders Persson

Olofsfält, 276 55 Hammenhög

GRÖDA: Höstvete SÅDATUM: 2008-09-26
 SORT: Skalmeye FÖRFRUKT: Sockerbetor

JORDART: nmh Lerig mo

pH-värde: 6,8

P-AL: 18,0

K-AL: 19,0

Mg-AL: 7,4

Ca-AL: 190

Lerhalt: 14

Mullhalt: 2,9

P-HCl: 87

K-HCl: 150

CEC: 12,4

S: 10,6

Cu-HCl: 12,0

B: 0,6

K/Mg: 2,6

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

47 3 60 60 60 19

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N

P

K

S

MIN-N

NO3-N

NH4-N

0-60 CM 03-12 11 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 08-17	REL- TAL F1	AV- RENS- % %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	PRO- TEIN- HALT% AV TS	ERGO- STEROLKELSE	STÄR- KELSE %
11790		0,3	16,8	820	43,8	10,1	12,0	76,2
2,4		14,2	1,8	0,4	3,1	2,4	2,2	0,5
48		48	48	48	48	48	48	48
.0001		.0001	.0001	.0001	.0297	.0001	.0001	.0001
420				5		0,3	0,4	

Gödslingsstidpunkter: 10-20, 03-20, 04-21, 05-04, 05-25

Verkl. DC vid mättillfället: DC 28, DC 39

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2009-12-07



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2009

L3-2274-1

LB-258-2008

03L021

3

Gödslingsstrategi i höstvete

Anders Persson

Olofsfält, 276 55 Hammenhög

GRÖDA: Höstvete SÅDATUM: 2008-09-26
 SORT: Skalmeye FÖRFRUKT: Sockerbetor

JORDART: nmh Lerig mo

pH-värde: 6,8

P-AL: 18,0

K-AL: 19,0

Mg-AL: 7,4

Ca-AL: 190

Lerhalt: 14

Mullhalt: 2,9

P-HCl: 87 Cu-HCl: 12,0

K-HCl: 150 B: 0,6

CEC: 12,4 K/Mg: 2,6

S: 10,6

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

47 3 60 60 60 19

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N P K S

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM 03-12 11 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	N % AV TS KÄRNA	N- SKÖRD KG/HA	PLANT TÄTH. FÖREG HÖST 11-28	PLANT TÄTH. 0-100 04-21	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-16	AX- GÅNG	N-sens SN Index G30	N-sens SN Index G39
A.	-	-	-	-	-	-	-	1,71	76	100	100	100	06-11	23,7	52,9
B.	-	80 NS 27-4	-	-	80	11	-	1,55	138	100	100	100	06-12	23,7	150,8
C.	-	120 NS 27-4	-	-	120	16	-	1,66	165	100	100	100	06-12	23,9	193,8
D.	-	160 NS 27-4	-	-	160	22	-	1,80	193	100	100	100	06-12	24,2	223,2
E.	-	160 N 34	-	-	160	-	-	1,79	194	100	100	100	06-12	24,3	207,9
F.	-	160 Urea	-	-	160	-	-	1,80	192	100	100	100	06-12	24,1	164,6
G.	-	40 NS 27-4	120 NS 27-4	-	160	22	-	1,72	181	100	100	100	06-12	39,4	202,8
H.	29 P MAP	-	160 NS 27-4	-	15+160	22	29	1,81	197	100	100	100	06-12	25,3	213,4
I.	29 P P20	-	160 NS 27-4	-	160	22	29	1,80	195	100	100	100	06-12	23,6	216,1
J.	-	160 NS 27-4	-	40 NS 27-4	200	27	-	1,91	211	100	100	100	06-12	24,2	219,8
K.	-	180 NS 27-4	-	60 NS 27-4	240	33	-	2,04	226	100	100	100	06-12	23,3	214,7
L.	-	80 NS 27-4	80 NS 27-4	-	160	22	-	1,75	185	100	100	100	06-12	24,2	209,5

Gödslingsstidpunkter: 10-20, 03-20, 04-21, 05-04, 05-25

Verkl. DC vid mättillfället: DC 28, DC 39

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2009-12-07



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2009

L3-2274-1

LB-258-2008

03L021

4

Gödslingsstrategi i höstvetete

Anders Persson

Olofsfält, 276 55 Hammenhög

GRÖDA: Höstvetete SÅDATUM: 2008-09-26
 SORT: Skalmetje FÖRFRUKT: Sockerbetor

JORDART: nmh Lerig mo

pH-värde: 6,8

P-AL: 18,0

K-AL: 19,0

Mg-AL: 7,4

Ca-AL: 190

Lerhalt: 14

Mullhalt: 2,9

P-HCl: 87

K-HCl: 150

CEC: 12,4

S: 10,6

Cu-HCl: 12,0

B: 0,6

K/Mg: 2,6

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

47 3 60 60 60 19

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N P K S

MIN-N

NO3-N

NH4-N

0-60 CM 03-12 11 6 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

N % AV TS KÄRNA	N- SKÖRD KG/HA	PLANT TÄTH. FÖREG HÖST 11-28	PLANT TÄTH. 0-100 04-21	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-16	AX- GÅNG	N-sens SN Index G30	N-sens SN Index G39
1,78	179					25,3	189,1
2,4	4,2					3,9	10,9
48	48					48	48
.0001	.0001					.0001	.0001
0,06	11					1,4	29,8

Gödslingsstidpunkter: 10-20, 03-20, 04-21, 05-04, 05-25

Verkl. DC vid mättillfället: DC 28, DC 39

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2009-12-07