



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2005

L3-2274

L-273-2004

03F009

1

Gödslingsstrategi i höstvet

Christer Andersson
Ö. Herrestad 40, 272 96 Gärsnäs

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: Höstvet
SORT: Kris
SÅDATUM: 2004-09-18
FÖRFRUKT: Vårkorn

JORDART: nmh Lerig mo

pH-värde: 7,5
P-AL: 16,0
K-AL: 8,7
Mg-AL: 6,3
Ca-AL: 220
P-HCl: 77
K-HCl: 110
T:
S:
Cu-HCl: 9,3
B: 0,6
K/Mg: 1,4

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
3 28 34 17 63

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM 09-24 48 12 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

Tidpunkt	Vid sådd	DC 31	DC 37-49	N	S	P	KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-21	REL-TAL	AV-RENS-%	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD-VIKT G/L	1000-KORN- VIKT G	STÄR- KELSE %	N % AV TS KÄRNA	FALL-TAL
A.	-	-	-	-	-	-	4200	100	0,2	17,4	780	51,9	74,3	1,39	263
B.	-	-	80 NS 27-4	-	-	80 11 -	7660	183	0,3	17,2	782	49,2	74,1	1,55	323
C.	-	-	120 NS 27-4	-	-	120 16 -	9210	220	0,3	17,1	796	49,9	73,4	1,75	345
D.	-	-	160 NS 27-4	-	-	160 22 -	8990	214	0,3	16,9	798	48,4	72,5	1,95	380
E.	-	-	160 N 34	-	-	160 - -	9070	216	0,6	16,8	793	47,0	71,8	2,01	378
F.	-	22 S Kieserit	160 N 34	-	-	160 22 -	9570	228	0,2	16,9	803	47,2	72,3	1,97	385
G.	-	40 NS 27-4	120 NS 27-4	-	-	160 22 -	9080	216	0,5	16,9	792	46,2	71,9	2,00	393
H.	29 P MAP	-	160 NS 27-4	-	-	15+160 22 29	9500	226	0,3	16,8	794	49,6	72,0	2,04	388
I.	29 P P20	-	160 NS 27-4	-	-	160 22 29	9340	223	0,3	17,0	800	48,2	72,6	1,94	368
J.	-	-	160 NS 27-4	-	40 NS 27-4	200 27 -	9700	231	0,2	16,9	810	50,5	72,0	2,08	360
K.	-	-	180 NS 27-4	-	60 NS 27-4	240 33 -	8900	212	0,4	16,7	800	45,7	70,6	2,29	418
L.	-	-	80 NS 27-4	80 NS 27-4	-	160 22 -	9270	221	0,3	16,9	804	49,5	72,3	2,00	385

Gödslingsstidpunkter: 09-20, 03-22, 04-19, 05-13
Min-N vår 03-30, NO3-N 14, NH4-N 6

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2005-10-25



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2005

L3-2274

L-273-2004

03F009

2

Gödslingsstrategi i höstvet

Christer Andersson
Ö. Herrestad 40, 272 96 Gärnsnäs

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: Höstvet
SORT: Kris
SÅDATUM: 2004-09-18
FÖRFRUKT: Vårkorn

JORDART: nmh Lerig mo

pH-värde: 7,5
P-AL: 16,0
K-AL: 8,7
Mg-AL: 6,3
Ca-AL: 220
P-HCl: 77
K-HCl: 110
T:
S:
Cu-HCl: 9,3
B: 0,6
K/Mg: 1,4

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
3 28 34 17 63

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM 09-24 48 12 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

	KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-21	REL- TAL	AV- RENS- % %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	STÄR- KELSE %	N % AV TS KÄRNA	FALL- TAL
-X-	8700		0,3	16,9	796	48,6	72,5	1,92	366
CV%	7		44,3	0,5	1,0	4,4	0,8	3,2	8
OBS	47		47	47	47	47	47	47	47
PROB F1	.0001		.0174	.0001	.0004	.0078	.0001	.0001	.0001
LSD F1	890		0,2	0,1	12	3,1	0,8	0,09	43

Gödslingsstidpunkter: 09-20, 03-22, 04-19, 05-13
Min-N vår 03-30, NO3-N 14, NH4-N 6

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2005-10-25



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2005

L3-2274

L-273-2004

03F009

3

Gödslingsstrategi i höstvet

Christer Andersson
Ö. Herrestad 40, 272 96 Gärnsnäs

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: Höstvet
SORT: Kris
SÅDATUM: 2004-09-18
FÖRFRUKT: Vårkorn

JORDART: nmh Lerig mo

pH-värde: 7,5
P-AL: 16,0
K-AL: 8,7
Mg-AL: 6,3
Ca-AL: 220
P-HCl: 77
K-HCl: 110
T:
S:
Cu-HCl: 9,3
B: 0,6
K/Mg: 1,4

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
3 28 34 17 63

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM 09-24 48 12 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 37-49	N	S	P	PLANT	PLANT	STRÅ-	STRÅ-	AX-	SVART-MJÖL-	BLAD-		
									TÄTH.	TÄTH.	LÄNGD	STYR-	GÅNG	PRICK-DAGG	FLÄCK-		
									FÖREG	0-100	CM	KA		SJUKA	0-100	0-100	0-100
									HÖST	05-04	07-25	08-21		07-14	07-14	07-14	
A.	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100	61	100	06-15	2	1	5	
B.	-	-	80 NS 27-4	-	-	80	11	-	100	100		100	06-15	3	1	5	
C.	-	-	120 NS 27-4	-	-	120	16	-	100	100		100	06-15	3	1	5	
D.	-	-	160 NS 27-4	-	-	160	22	-	100	100	73	100	06-15	3	1	5	
E.	-	-	160 N 34	-	-	160	-	-	100	100		100	06-15	3	1	5	
F.	-	22 S Kieserit	160 N 34	-	-	160	22	-	100	100		100	06-15	3	1	5	
G.	-	40 NS 27-4	120 NS 27-4	-	-	160	22	-	100	100		100	06-15	3	1	5	
H.	29 P MAP	-	160 NS 27-4	-	-	15+160	22	29	100	100		100	06-15	3	1	5	
I.	29 P P20	-	160 NS 27-4	-	-	160	22	29	100	100		100	06-15	3	1	5	
J.	-	-	160 NS 27-4	-	40 NS 27-4	200	27	-	100	100		100	06-15	3	5	5	
K.	-	-	180 NS 27-4	-	60 NS 27-4	240	33	-	100	100		100	06-15	3	5	5	
L.	-	-	80 NS 27-4	80 NS 27-4	-	160	22	-	100	100	70	100	06-15	3	1	5	

Gödslingsstidpunkter: 09-20, 03-22, 04-19, 05-13
Min-N vår 03-30, NO3-N 14, NH4-N 6

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2005-10-25



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2005

L3-2274

L-273-2004

03F009

4

Gödslingsstrategi i höstvet

Christer Andersson
Ö. Herrestad 40, 272 96 Gärnsnäs

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: Höstvet
SORT: Kris
SÅDATUM: 2004-09-18
FÖRFRUKT: Vårkorn

JORDART: nmh Lerig mo

pH-värde: 7,5
P-AL: 16,0
K-AL: 8,7
Mg-AL: 6,3
Ca-AL: 220
P-HCl: 77
K-HCl: 110
T:
S:
Cu-HCl: 9,3
B: 0,6
K/Mg: 1,4

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
3 28 34 17 63

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM 09-24 48 12 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

-X-
CV%
OBS
PROB F1
LSD F1

PLANT TÄTH. FÖREG HÖST	PLANT TÄTH. 0-100	STRÅ- LÄNGD CM 07-25	STRÅ- STYR- KA 08-21	AX- GÅNG	SVART-MJÖL- PRICK-DAGG SJUKA 07-14	NH4-N 0-100 07-14	BLAD- FLÄCK- SJUKA 07-14
11-11	05-04	07-25	08-21		07-14	07-14	07-14

Gödslingsstidpunkter: 09-20, 03-22, 04-19, 05-13
Min-N vår 03-30, NO3-N 14, NH4-N 6

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2005-10-25