



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2004

L3-2272

M-932-2004 03E107

1

Ettårigt försök med kväve och svavel till höstvet

Leonard Nyman
Nytofta, Ölov, 274 54 Skivarp

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: Höstvetete SÅDATUM: 2003-09-08
SORT: Gnejs FÖRFRUKT: Höstvetete

JORDART: nmh Molättilera

pH-värde: 6,8 P-HCl: 48 Cu-HCl: 10,0
P-AL: 5,8 K-HCl: 200 B: 0,8
K-AL: 8,7 T: 12,5 K/Mg: 1,0
Mg-AL: 9,1 S: 15,0
Ca-AL: 280

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
3 28 22 56 99 12

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM 03-24 9 5 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D :	KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-12	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	STÄR- KELSE %	N % AV TS KÄRNA	PLANT TÄTH. 0-100 04-14	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-12			
Tidpunkt 1. 15/3-1/4 2. 15/4-25/4 3. DC 37-49													
A. - - - 0 0	3620	100	0,4	18,0	801	48,4	74,7	1,44	100	100			
B. - 80 NS 27-3 - 80 8	7070	195	0,3	17,8	820	44,5	71,8	1,74	100	100			
C. - 120 NS 27-3 - 120 12	7860	217	0,4	17,8	816	46,5	70,9	1,84	100	100			
D. - 160 NS 27-3 - 160 16	8160	226	0,3	17,7	818	45,6	69,8	1,95	100	100			
E. - 160 KsS - 160 16	8430	233	0,4	17,8	815	45,7	69,3	2,00	100	100			
F. - 160 N 34 - 160 0	7720	214	0,4	17,8	824	44,6	69,4	2,02	100	100			
G. 16 S Kieserit 160 N 34 - 160 16	8340	231	0,4	17,9	816	47,3	70,0	1,91	100	100			
H. 40 NS 27-3 120 NS 27-3 - 160 16	8020	222	0,3	17,7	817	45,2	70,3	1,88	100	100			
I. - 160 NS 27-3 40 NS 27-3 200 20	7980	221	0,4	17,6	814	45,4	67,9	2,18	100	100			
J. - 180 NS 27-3 60 NS 27-3 240 24	8420	233	0,4	17,7	823	46,3	67,5	2,25	100	100			

Gödslings-tidpunkter: 03-24, 04-14, 06-02

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2004-09-20



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2004

L3-2272

M-932-2004 03E107

2

Ettårigt försök med kväve och svavel till höstvet

Leonard Nyman
Nytofta, Ölöv, 274 54 Skivarp

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: Höstvetete SÅDATUM: 2003-09-08
SORT: Gnejs FÖRFRUKT: Höstvetete

JORDART: nmh Molättilera

pH-värde: 6,8 P-HCl: 48 Cu-HCl: 10,0
P-AL: 5,8 K-HCl: 200 B: 0,8
K-AL: 8,7 T: 12,5 K/Mg: 1,0
Mg-AL: 9,1 S: 15,0
Ca-AL: 280

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
3 28 22 56 99 12

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM 03-24 9 5 KG/HA

	KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-12	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	STÄR- KELSE %	N % AV TS KÄRNA	PLANT TÄTH. 0-100 04-14	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-12		
F Ö R S Ö K S L E D:												
-X-	7560											
CV%	8,5											
OBS	40											
PROB F1	.0001											
LSD F1	930											

Gödslingsstidpunkter: 03-24, 04-14, 06-02

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2004-09-20