



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2004

L3-2272

M-506-2004 03E106

1

Ettårigt försök med kväve och svavel till höstvet

Bo Jordy
Vesum 1, 245 92 Staffanstorps

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: Höstvetete SÅDATUM: 2003-09-17
SORT: Gnejs FÖRFRUKT: Korn

JORDART: nmh Molättilera

pH-värde: 6,6 P-HCl: 51 Cu-HCl: 12,0
P-AL: 5,8 K-HCl: 200 B:
K-AL: 11,0 T: K/Mg: 1,5
Mg-AL: 7,5 S:
Ca-AL: 230

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
26 19 72 131 62

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM 03-15 19 11 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	TIDPUNKT	KÄRNA RENV. KG/HA	REL- TAL F1	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	STÄR- KELSE %	N % AV TS KÄRNA	PLANT TÄT- HET	STRÅ- STYR- KA	AX- GÅNG				
														08-16		
	Tidpunkt 1. 15/3-1/4 2. 15/4-25/4 3. DC 37-49															
A.	-	-	-	0	0	3900	100	0,5	17,9	791	45,0	75,7	1,39	100	100	06-01
B.	-	80 NS 27-3	-	80	8	7940	203	0,5	17,6	798	47,5	74,4	1,61	100	100	06-01
C.	-	120 NS 27-3	-	120	12	8650	222	0,5	17,7	801	47,9	72,2	1,86	100	96	06-01
D.	-	160 NS 27-3	-	160	16	9350	240	0,6	17,6	805	48,0	71,4	2,02	100	96	06-01
E.	-	160 KsS	-	160	16	9170	235	0,7	17,5	801	46,1	71,2	1,98	100	94	06-01
F.	-	160 N 34	-	160	0	9340	239	0,4	17,6	806	46,1	71,3	2,02	100	95	06-01
G.	16 S Kieserit	160 N 34	-	160	16	9140	234	0,5	17,5	805	47,3	71,4	2,02	100	98	06-01
H.	40 NS 27-3	120 NS 27-3	-	160	16	9530	244	0,5	17,6	806	47,9	71,4	1,98	100	94	06-01
I.	-	160 NS 27-3	40 NS 27-3	200	20	9090	233	0,5	21,0	814	48,5	69,2	2,21	100	94	06-01
J.	-	180 NS 27-3	60 NS 27-3	240	24	9630	247	0,4	17,5	811	48,9	69,0	2,26	100	94	06-01

Gödslings-tidpunkter: 03-24, 04-19, 06-01

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2004-10-05



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2004

L3-2272

M-506-2004 03E106

2

Ettårigt försök med kväve och svavel till höstvet

Bo Jordy
Vesum 1, 245 92 Staffanstorp

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: Höstvetete SÅDATUM: 2003-09-17
SORT: Gnejs FÖRFRUKT: Korn

JORDART: nmh Molättlera

pH-värde: 6,6 P-HCl: 51 Cu-HCl: 12,0
P-AL: 5,8 K-HCl: 200 B:
K-AL: 11,0 T: K/Mg: 1,5
Mg-AL: 7,5 S:
Ca-AL: 230

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
26 19 72 131 62

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM 03-15 19 11 KG/HA

	KÄRNA RENV. KG/HA	REL- TAL F1	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	STÄR- KELSE %	N % AV TS KÄRNA	PLANT TÄT- HET	STRÅ- STYR- KA	AX- GÅNG	
F Ö R S Ö K S L E D:	08-16								0-100 04-19	0-100 08-16		
-X-	8580											
CV%	2,9											
OBS	40											
PROB F1	.0001											
LSD F1	360											

Gödslingsstidpunkter: 03-24, 04-19, 06-01

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2004-10-05