



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2001

OS3-924

U-110-1999

03B004

1

N-gödsling till timotejfrövall

Torsten Lindén
Kättsta gård Haraker, Skultuna

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: TIMOTEJFRÖVALL SÅDATUM:
SORT: GRINSTAD FÖRFRUKT: VALL I

JORDART: nmh Mellanlera

pH-värde: 6,3 P-HCl:
P-AL: 8,2 K-HCl: 340

K-AL: 12,5 T:
Mg-AL: 32,2 S:

Ca-AL: 181

S04-S 0-30 cm: 2,58

S04-S 30-60 cm: 2,45

Cu-HCl:

B:

K/Mg:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM H-99 2 3 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

FRÖ RENV. KG/HA	REL- TAL	1000- KORN- VIKT G	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-17	ANTAL AX PER METER 07-24	DRÖS- NING 0-100 08-17	MIN-N HÖST KG/HA 0-60	MIN-N VÅR KG/HA 0-60 05-02	S04-S VÅR MG/KG 0-30 05-02	S04-S VÅR MG/KG 30-60 05-02				
08-17													
KG KVÄVE PER HEKTAR													
	HÖST	VÅR, TIDIGT	VÅR, SENT										
A.	0	0	0	160	100	0,5	100	39	10	14	17	2,93	6,27
B.	0	0	90	250	154	0,6	100	73	27	14	17	2,93	6,27
C.	0	90	0	360	222	0,6	97	61	20	14	17	2,93	6,27
D.	0	45	45	280	174	0,5	100	79	17	14	17	2,93	6,27
E.	30	0	0	160	100	0,5	100	57	17	14	18	2,81	1,80
F.	30	0	90	310	192	0,6	100	82	20	14	18	2,81	1,80
G.	30	90	0	320	200	0,5	83	69	10	14	18	2,81	1,80
H.	30	30	60	300	187	0,5	90	96	20	14	18	2,81	1,80
I.	30	60	30	350	215	0,5	90	77	13	14	18	2,81	1,80
-X-				280									
CV%				10,9									
OBS				27									
PROB F1				.0001									
LSD F1				50									

Gödslingstidpunkter: 09-21, 05-03, 05-22

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2002-01-31