



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2000

OS3-926

E-169-1999

039948

1

N-gödsling till Ängssvingelfrövall

Åke Andersson
Täckto, Borensberg

GRÖDA: ÄNGSSV.FRÖVALL SÅDATUM: 1999-04-28 DATUM FÖR 1999-10-04 GRUNDGÖDSLING PK 11-21 KG/HA 180 N P K 20 38
FÖRFRUKT: HAVRE

JORDART: mmh Moig moränlättilera

pH-värde: 6,8

P-HCl:

P-AL: 16,0

K-HCl: 233

K-AL: 17,0

T:

Mg-AL: 5,3

S:

Ca-AL: 280

S04-S 0-30 cm: 4,67

S04-S 30-60 cm: 1,98

Cu-HCl:

B:

K/Mg: 3,2

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

MIN-N 0-60 CM V-00 NO3-N 12 NH4-N 6 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

KG KVÄVE PER HEKTAR				FRÖ RENV. KG/HA	REL- TAL	1000- KORN- VIKT G	ANTAL SKOTT PER METER 03-30	ANTAL AX PER METER 06-27	MIN-N V-00 KG/HA 0-60							
F-LED	HÖST	VÅR, TIDIGT	VÅR, SENT													
A.	60	0	0	390	100	2,1	53	124	16							
B.	60	0	30	280	73	2,1	57	116	16							
C.	60	0	60	210	53	2,0	64	151	16							
D.	60	0	90	210	55	2,0	69	129	16							
E.	60	0	0	370	97	2,3	62	116	17							
F.	60	30	0	330	86	2,2	53	138	17							
G.	60	60	0	200	52	1,9	77	149	17							
H.	60	90	0	170	43	1,9	57	142	17							
I.	60	45	45	170	43	2,0	58	132	17							
-X-				260												
CV%				12,9												
OBS				27												
PROB F1				.0001												
LSD F1				60												

S04-S enl. Blair 0-30 cm A-D 5,45 mg/kg ts
E-I 3,11 mg/kg ts
30-60 cm A-D 3,87 mg/kg ts
E-I 3,64 mg/kg ts

ANSVARIG: Käll Carlgren

2003-02-07