



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2000

OS3-925

E-167-1998

039958

1

N-gödsling till Ängssvingelfrövall

Bengt-Olov Gunnarsson
Bobergs Västergård, Borensberg

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: ÄNGSSV.FRÖVALL SÅDATUM: 1998-05-02
FÖRFRUKT: ÄNGSSV.FRÖVALL

JORDART: mmh Lerig sand

pH-värde: 7,9

P-HCl:

Cu-HCl: 16,0

P-AL: 7,9

K-HCl: 98

B:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

K-AL: 7,0

T: 14,0

K/Mg: 1,2

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

Mg-AL: 5,8

S: 14,0

Ca-AL: 3500

S04-S 0-30 cm: 7,21

S04-S 30-60 cm: 4,31

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM H-98 25 11 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

FRÖ RENV. KG/HA	REL - TAL	1000 - KORN - VIKT G	ANTAL SKOTT PER METER 03-31	ANTAL AX PER METER 06-27	MIN-N V-00 KG/HA 0-60								
11-01													
KG KVÄVE PER HEKTAR													
F-LED	HÖST	VÅR, TIDIGT	VÅR, SENT										
A.	60	0	0	540	100	2,4	83	135	12				
B.	60	30	0	550	102	2,3	73	144	12				
C.	60	60	0	420	77	2,3	74	168	12				
D.	60	90	0	410	76	2,2	74	148	12				
E.	60	0	0	520	95	2,4	77	130	12				
F.	60	30	0	400	74	2,3	72	121	12				
G.	60	60	0	380	70	2,2	60	122	12				
H.	60	90	0	330	61	2,1	80	160	12				
I.	60	45	45	390	72	2,3	68	142	12				
-X-				440									
CV%				14									
OBS				27									
PROB F1				.0030									
LSD F1				110									

S04-S enl. Blair Vår-2000 0-30 cm A-D 4,22 mg/kg ts
E-I 3,88 mg/kg ts
30-60 cm A-D 1,51 mg/kg ts
E-I 2,33 mg/kg ts

ANSVARIG: Käll Carlgren

2003-02-07