



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2000

OS3-926

M-322-1999 039951

1

N-gödsling till Ängssvingelfrövall

Bo Nilsson
Björkagården, Eslöv

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: ÄNGSSV.FRÖVALL SÅDATUM: 2000-04-12

FÖRFRUKT: KORN

JORDART: mmh Lerig mo

pH-värde: 7,0

P-AL: 12,0

K-AL: 15,0

Mg-AL: 6,8

Ca-AL: 240

S04-S 0-30 cm: 4,19

S04-S 30-60 cm: 7,50

P-HCl:

K-HCl:

T:

S:

Cu-HCl:

B:

K/Mg: 2,2

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM V-00 9 10 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

FRÖ RENV. KG/HA	REL - TAL	1000 - KORN - VIKT G	PLANT TÄTH. FÖREG HÖST 09-20	PLANT TÄT - HET 0-100 04-07	STRÅ - STYR - KA 0-100 07-27	ANTAL SKOTT PER METER 04-11	ANTAL AX PER METER 06-26	OGRÄS FÖREK 0-100 04-07	DRÖS - NING 0-100 07-27	MIN-N E. SK KG/HA 0-60			
10-03													
KG KVÄVE PER HEKTAR													
F-LED	HÖST	VÅR, TIDIGT	VÅR, SENT										
A.	60	0	0	150	100	2,3	80	80	80	192	127	0	7 11
B.	60	0	30	200	129	2,4	80	80	72	197	148	0	5 11
C.	60	0	60	270	177	2,2	80	80	47	183	145	0	7 11
D.	60	0	90	260	171	2,1	80	80	40	200	145	0	7 11
E.	60	0	0	150	97	2,4	80	80	75	159	107	0	7 14
F.	60	30	0	210	136	2,1	80	80	55	205	161	0	10 14
G.	60	60	0	230	149	2,1	80	80	47	198	154	0	7 14
H.	60	90	0	210	139	2,0	80	80	40	205	164	0	7 14
I.	60	45	45	250	165	2,1	80	80	47	222	175	0	7 14
-X-				210									
CV%				16,7									
OBS				27									
PROB F1				.0052									
LSD F1				60									

S04-S enl. Blair 0-30 cm A-D 3,31 mg/kg ts
E-I 1,83 mg/kg ts
30-60 cm A-D 3,05 mg/kg ts
E-I 2,83 mg/kg ts

ANSVARIG: Käll Carlgren

2003-02-07