



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2005

R3-3038-2

M-360-1983

03F051

1

Exploatering av höga P-tillstånd

Försöksstationen Alnarp
Lönnstorp, Lomma

GRÖDA: Sockerbetor
SORT: Sapporo
SÅDATUM: 2005-04-06
FÖRFRUKT: Höstvete

DATUM FÖR
2005-04-05

GRUNDGÖDSLING
Kalisalt 50

KG/HA
150

N P K
75

JORDART: mmh Moränmellanlera

pH-värde: 7,2

P-HCl: 44

Cu-HCl:

P-AL: 9,5

K-HCl: 180

B:

K-AL: 9,9

T:

K/Mg:

Mg-AL: 9,2

S:

Ca-AL: 675

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	RENA BETOR TON PR HA 09-28	SOC- KER KG/HA	REL- TAL	SOC- KER- HALT %	BLÅ- TAL	K+NA	TS- HALT MOS %	N % AV TS BETOR	P PROM. AV TS BETOR	K % AV TS BETOR	CA % AV TS BETOR	MG % AV TS BETOR	pH H2O MATJ. 2004	P-AL MG/ 100G MATJ. 2004	P-HCl MG/ 100G MATJ. 2004
A UTAN FOSFOR	48,7	9630	100	19,8	15	3,35	26,0	0,72	0,49	0,42	0,23	0,09	7,8	7,0	50
B ERSÄTTNING(15 KG P PR HA OCH ÅR)	60,4	11740	122	19,4	14	3,35	25,8	0,67	0,80	0,43	0,18	0,09	7,8	9,2	54
C DUBBEL ERS.(30KG P PR HA OCH ÅR)	61,9	11940	124	19,3	13	3,45	26,5	0,69	0,98	0,43	0,20	0,09	7,6	10,8	59
-X-	57,0	11110													
CV%	5,1	4,8													
OBS	12	12													
PROB F1	.0013	.0015													
LSD F1	5,0	920													

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2006-06-02