



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2010

R3-3038-2

M-360-1983

03M053

1

Exploatering av höga P-tillstånd

Försöksstationen Alnarp
Lönnstorp, Lomma

GRÖDA: Korn
SORT: Quench
SÅDATUM: 2010-04-23
FÖRFRUKT: Havre
DATUM FÖR: 2010-05-04
GRUNDGÖDSLING: NS 27-4
KG/HA: 370
N: 100
P: 100
K: 15
S: 15

JORDART: mmh Moränmellanlera

pH-värde: 7,2

P-AL: 9,5

K-AL: 9,9

Mg-AL: 9,2

Ca-AL: 675

P-HCl: 44

K-HCl: 180

CEC:

S:

Cu-HCl:

B:

K/Mg:

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:	KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-19	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	STÄR- KELSE % AV TS	N % AV TS KÄRNA	PLANT TÄT- HET 0-100 05-15	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-19	AX- GÅNG 06-19	pH H2O MATJ. 7,5	P-AL MG/ 100G MATJ. 4,8	P-HCl MG/ 100G MATJ. 40		
A UTAN FOSFOR	5930	100	0,2	19,7	652	58,9	1,79	100	64	06-19	7,5	4,8	40		
B ERSÄTTNING (15 KG P PR HA OCH ÅR)	6200	104	0,3	21,4	652	58,9	1,67	100	30	06-19	7,5	6,6	46		
C DUBBEL ERS. (30 KG P PR HA OCH ÅR)	6180	104	0,6	21,1	637	57,9	1,79	100	25	06-19	7,6	10,5	54		
-X-	6100														
CV%	2,9														
OBS	12														
PROB F1	.1409														
LSD F1	310														

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2011-04-05