



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2012

R3-3038-2

C-6-1983

03P052

1

Exploatering av höga P-tillstånd

Katarina Rudolphson
Bjelkesta gård, 742 62 Örsundsbro

GRÖDA: Stråsäd
SORT: Vinjett
SÅDATUM: 2012-04-25
FÖRFRUKT: Ärtor
DATUM FÖR: 2012-04-25
GRUNDGÖDSLING: NS 27-4
KG/HA: 350
N: 95
P: 95
K: 14
S: 14

JORDART: mmh Mellanlera
pH-värde: 7,2
P-AL: 21,2
K-AL: 45,4
Mg-AL: 12,8
Ca-AL: 420
P-HCl: 94
K-HCl: 635
CEC:
S:
Cu-HCl:
B:
K/Mg:

MIN-N NO3-N NH4-N
KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	KÄRNA RENV. 15% KG/HA 09-12	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	PRO- TEIN- HALT% AV TS	ERGO- STEROL	N % AV TS KÄRNA	N- SKÖRD KG/HA	STÄR- KELSE % AV TS	STRÄ- STYR- KA 0-100 09-12	pH H2O MATJ. 2008	P-AL MG/ 100G MATJ. 2008	P-HCl MG/ 100G MATJ. 2008
A UTAN FOSFOR	6680	100	1,5	19,1	794	39,1	12,9	13,2	2,27	129	71,0	73	7,1	16,6	76
B ERSÄTTNING (15 KG P PR HA OCH ÅR)	6650	99	2,0	19,0	796	38,0	13,1	13,2	2,30	130	70,9	73	7,1	17,7	80
C DUBBEL ERS. (30 KG P PR HA OCH ÅR)	6890	103	1,9	19,0	799	39,4	12,9	13,0	2,26	133	71,2	75	7,1	21,5	84
-X-	6740		1,8	19,0	796	38,8	13,0	13,2	2,28	130	71,1				
CV%	7,2		24,9	1,1	0,4	2,6	0,9	1,7	0,9	7,1	0,3				
OBS	12		12	12	12	12	12	12	12	12	12				
PROB F1	.7662		.2878	.7105	.2722	.1990	.1642	.4540	.1647	.8406	.2806				
LSD F1	840		0,8	0,4	6	1,7	0,2	0,4	0,04	16	0,4				

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2013-01-10