



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2011

R3-3038-2

C-6-1983

03N052

1

Exploatering av höga P-tillstånd

Katarina Rudolphson
Bjelkesta gård, 742 62 Örsundsbro

GRÖDA: Ärter SÅDATUM: 2011-04-24
SORT: Celine FÖRFRUKT: Höstvet

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:

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N

P

K

S

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	ÄRTER RENV. 15% KG/HA 08-29	REL- TAL	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	1000- KORN- VIKT G	PRO- TEIN- HALT% AV TS	N- SKÖRD KG/HA	N % AV TS Frö	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-29	pH H2O MATJ. 2008	P-AL MG/ 100G MATJ. 2008	P-HCl MG/ 100G MATJ. 2008		
A UTAN FOSFOR	1120	100	100	6,7	28,6	296,3	24,7	38	3,95	69	7,1	16,6	76		
B ERSÄTTNING (15 KG P PR HA OCH ÅR)	1320	118	118	5,4	27,5	297,0	24,4	44	3,90	64	7,1	17,7	80		
C DUBBEL ERS. (30 KG P PR HA OCH ÅR)	1090	97	97	12,2	33,4	283,5	24,4	36	3,91	63	7,1	21,5	84		
-X-	1180			8,1	29,9	292,3	24,5	39							
CV%	18,6			68,8	17,2	4,3	2,1	18,9							
OBS	12			12	12	12	12	12							
PROB F1	.3280			.2709	.2949	.3048	.7241	.3567							

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2012-02-07