



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2008

M3-3095

M-930-2008

03K106

1

Fosfor och kaliumtillförsel på kalkhaltiga jordar

Nils Lundberg

Tingaröds Boställe, 274 53 Skivarp

GRÖDA: Vårkorn SÅDATUM: 2008-04-15
SORT: Prestige FÖRFRUKT: Vårvete

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART: nmh Sandlättlera

pH-värde: 7,0 P-HCl: 48 Cu-HCl: 9,1
P-AL: 6,8 K-HCl: 150 B: 0,6
K-AL: 6,4 CEC: 11,6 K/Mg: 1,4
Mg-AL: 4,7 S: 11,6
Ca-AL: 220

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

Lerhalt: 16
Mullhalt: 2,1

MIN-N NO3-N NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

						KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-08	REL- TAL F1	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	PRO- TEIN- HALT% AV TS	ERGO- STEROLKELSE	STÄR- KELSE %	N % AV TS KÄRNA	N- SKÖRD KG/HA	STRÅ- STYR- KA 0-100
Led Produkt	Kg N	Kg P	Kg K	Kg S	Teknik												
A. Axan (NS27-4)	100	0	0	13,7	Kombisådd	4310	100	1,2	18,9	706	50,5	14,4	15,2	58,0	2,30	84	100
B. 25-2-6	100	6,5	24,4	16,3	Kombisådd	4550	106	1,0	19,0	715	51,4	14,2	13,9	58,2	2,28	88	100
C. 27-3-3	100	9,6	9,6	13,0	Kombisådd	4860	113	0,8	18,0	717	53,2	13,5	14,1	59,1	2,15	89	100
D. 24-4-5	100	16,7	20,8	15,0	Kombisådd	4860	113	0,8	18,6	718	52,9	14,0	14,2	58,8	2,24	92	100
E. 22-6-6	100	26,9	26,9	18,5	Kombisådd	4840	112	0,9	18,3	718	53,4	13,9	13,5	58,5	2,23	92	100
F. 27-5-0	100	17,8	0	11,0	Kombisådd	4760	111	1,1	18,5	713	52,1	14,2	13,2	58,4	2,27	92	100
G. 22-4-9	100	16,7	39,8	10,2	Kombisådd	4680	109	0,9	18,6	718	50,2	14,0	13,0	58,3	2,24	89	100
-X-						4690		1,0	18,6	715	51,9	14,0	13,9	58,5	2,24	89	
CV%						7,3		16,9	2,8	0,5	5,2	3,1	5,9	1	3,1	6,3	
OBS						28		28	28	28	28	28	28	28	28	28	
PROB F1						.2616		.0599	.1500	.0006	.5128	.1503	.0280	.1938	.1503	.4599	
LSD F1										5							

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2008-12-04