



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi

Plan: L6- 730

ADB-nr: 063531

Förs.v: Mats Sjögren 070 - 549 76 76

Mysinge. 380 62 Mörbylånga

Jbr-omr: 5 B

Majs. Kaliumgödsling till ensilagemajs.

Län-fnr: H-20-2011

SIDA 1

Skördeår: 2011

Ansvarig vid SLU:

Staffan Larsson

Utförar ansvarig:

Klas Eriksson 0702-87 63 63, 0480-156 70

2015-01-27

Gödsling	kg/ton	Medel	N	P	K	S	Mg
2011-05-06	100	NP 12-23	12	23			
2011-04-26	350	N 34	119				
2011-05-03		Kalisalt 50					
2011-04-20	30	Slaktavf. motsv. 12					

Sådatum : 2011-05-06

Förfrukt: Majs

pH-värde: 6.8

Jordart: mmh Sa

Radavst, cm:

Sättavst, cm:

Frö/m, st:

Mg-AL: 18,3 mg/100g

Ca-AL: 364 mg/100g

P-AL: 30,6 mg/100g V

K-AL: 14,8 mg/100g III

Försöksdesign: RB

2011-05-26 75 g Maister + 1.0 l MaisOil

2011-05-26 0.2 Starane 180

2011-05-26 11 g Harmony 50 SX

2011-06-08 75 g Maister + 1.0 l MaisOil

2011-06-08 0.3 Starane 180

Bevattning:

FÖRSÖKSLED:	Skörd Totalt TS kg/ha 10-14	Rel- tal Fak.1	TShalt rut- skörd % 10-14	Skörd Grön- massa kg/ha 10-14	Kalium i växt- prov g/kg Ts	Plant- antal /m2 06-21	Plant- antal /ha 06-21	Strå- styrka % 10-14	Bestånd höjd vid sk. cm. 09-01	Majs- sot, kolv per 10 strm 10-14										
0 kg/ha. K	18140	100	37.7	48220	8.0	7.3	73000	99	293	4.3										
75 kg/ha. K	18060	100	37.1	48720	8.2	7.2	71833	98	296	3.0										
100 kg/ha. K	19130	105	37.6	50870	8.9	7.6	75500	99	295	3.0										
150 kg/ha. K	18270	101	38.0	48080	8.1	7.4	73667	100	303	4.8										
225 kg/ha. K	17780	98	36.7	48430	9.0	7.1	70833	99	300	4.5										
275 kg/ha. K	18360	101	36.8	49930	9.9	7.3	72500	100	309	4.0										
-X-	18290		37.3	49040	8.7	7.3	72889	99		3.9										
CV%	3.0		1.9	3.7	8.0	4.0	4.0	1.6		51.8										
OBS	24		24	24	24	24	24	24		24										
PROB F1	.0625		.1110	.2529	.0092	.3486	.3485	.3573		.7352										
LSD F1	840		1.1	2750	1.0	0.4	4361	2		3.1										

ANM: Ingen synlig kaliumbrist vid skörd. Inga torkskador.