

**RESULTATBLANKETT**

Växtproduktionsekologi

Plan: L6- 730

ADB-nr: 063248

Förs.v: ÖNNESTAD Naturbruksgymnasiet

Skolgatan 37 ÖNNESTAD

Jbr-omr: 4 B

Majs. Kaliumgödsling till ensilagemajs.

Län-fnr: LA-24-2012

Gödsling kg/ton

2012-04-24 490

2012-04-25

158

Medel

NS 27-3 (Axan)

Kalisalt 50

Map

N P K S Mg

132 15

19 36

SIDA 1

Skördeår: 2012

Ansvarig vid SLU:

Utförar ansvarig:

2015-01-27

Staffan Larsson

Andreas Nilsson 044-229919, 0708-945375

Sådatum : 2012-04-30
 Förfrukt: Sockerbetor
 pH-värde: 6.0
 Jordart: mmh svl Sa
 Radavst, cm: 75
 Sättavst, cm:
 Frö/m, st: 15,5

Mg-AL: 5,2 mg/100g
 Ca-AL: 120 mg/100g
 P-AL: 22 mg/100g V
 K-AL: 12 mg/100g III

Försöksdesign: RB

2012-05-20 Callisto 0,75
 2012-05-20 Sumi Alpha 0,3
 2012-05-31 Callisto 0,75
 2012-05-31 Maister 75g. + Maisoil 1,0

Bevattning:

2012-07-21 25 mm
 2012-08-05 25 mm
 2012-08-20 25 mm

FÖRSÖKSLED:

	Skörd Totalt TS kg/ha 10-17	Rel- tal Fak.1	TShalt rut- skörd %	Skörd Grön- massa kg/ha 10-17	Kalium i växt- prov g/kg Ts	Plant- antal /m2	Plant- antal /ha	Be- stock. frekv. 1-3	Bestånd-Ogräs- höjd vid sk. cm. 10-08	Ogräs- grad. %	Tork- skada skad	Majs- sot, kolv per 10 strm 10-08							
0 kg/ha. K	17480	100	36.5	48000	7.7	7.3	73000	2	280	1	0	0.0							
75 kg/ha. K	17240	99	36.0	48000	8.4	6.9	68667	2	279	1	0	0.0							
100 kg/ha. K	17130	98	35.8	48080	8.4	7.1	70667	3	281	1	0	0.0							
150 kg/ha. K	18050	103	36.3	49920	8.3	7.1	71333	2	284	1	0	0.0							
225 kg/ha. K	17790	102	35.3	50580	8.5	7.2	71667	2	281	1	0	0.0							
275 kg/ha. K	17820	102	34.5	51750	8.9	7.2	72333	3	286	1	0	0.0							
-X-	17590		35.7	49390	8.4	7.1	71278												
CV%	3.3		2.9	3.3	4.7	3.3	3.3												
OBS	24		24	24	24	24	24												
PROB F1	.2433		.1317	.0176	.0165	.1916	.1916												
LSD F1	880		1.5	2430	0.6	0.3	3470												

ANM: 1 = 1-5 bestockade plantor per skörderad.
 2 = 6-10 bestockade plantor per skörderad.
 3 = 11-15 bestockade plantor per skörderad.