

**RESULTATBLANKETT**

Växtproduktionsekologi

Plan: L6- 730

ADB-nr: 067644

Förs.v: Jimmy Grinsvall Ryda Övregården1 510 99 Sätla

Försöksplats Hulta Laggaregården

Jbr-omr: 10 C

Majs. Kaliumgödsling till ensilagemajs.

Län-fnr: PS-110-2013

Gödsling kg/ton

2013-05-13 110

2013-05-10 510

2013-05-13

Medel

NP 12-23

N27

Kalisalt 50 Enl. pl

SIDA 1

Skördeår: 2013

Ansvarig vid SLU:

Magnus Halling

Utförar ansvarig:

Jan Jansson 0325/618610

2015-01-27

N P K S Mg

Sådatum : 2013-05-13

Förfrukt: Majs

pH-värde: 6.8

Jordart: mmh I Sa

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm: 15,5

Frö/m, st: 6,38

Mg-AL: 3,6 mg/100g

Ca-AL: 160 mg/100g

P-AL: 16 mg/100g IVB

K-AL: 5,8 mg/100g II

Försöksdesign: RB

2013-05-25 TitusWSB30g+Harmony50SX 11,25g

2013-05-25 Biowet 0,07l+Karate 2,5kg

WG 0,3

2013-06-04 Titus WSB 10g+Harmony50SX 7,5g

2013-06-04 Biowet 0,09l+Mangan-nitrat 1l.

Bevattning:

|                    | Skörd<br>Totalt<br>TS<br>kg/ha<br>10-03 | Rel-<br>tal<br>Fak.1 | TShalt<br>rut-<br>skörd<br>%<br>10-03 | Skörd<br>Grön-<br>massa<br>kg/ha<br>10-03 | Kalium<br>i växt-<br>prov<br>g/kg Ts | Plant-<br>antal<br>/m2<br>06-11 | Plant-<br>antal<br>/ha<br>06-11 | Bestånd-<br>höjd<br>vid sk.<br>cm.<br>10-03 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------------|-----------------------------------------|----------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <b>FÖRSÖKSLED:</b> |                                         |                      |                                       |                                           |                                      |                                 |                                 |                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 0 kg/ha. K         | 15420                                   | 100                  | 33.6                                  | 45820                                     | 8.8                                  | 8.6                             | 86333                           | 297                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 75 kg/ha. K        | 16120                                   | 105                  | 34.1                                  | 47280                                     | 8.8                                  | 8.5                             | 84833                           | 298                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 100 kg/ha. K       | 16360                                   | 106                  | 33.9                                  | 48270                                     | 8.6                                  | 8.6                             | 86333                           | 302                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 150 kg/ha. K       | 16320                                   | 106                  | 33.7                                  | 48480                                     | 9.2                                  | 8.5                             | 85000                           | 303                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 225 kg/ha. K       | 16560                                   | 107                  | 33.0                                  | 50120                                     | 9.7                                  | 8.6                             | 85500                           | 309                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 275 kg/ha. K       | 16530                                   | 107                  | 33.0                                  | 50050                                     | 10.6                                 | 8.6                             | 86333                           | 312                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| -X-                | 16220                                   |                      | 33.6                                  | 48340                                     | 9.3                                  | 8.6                             | 85722                           |                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| CV%                | 3.2                                     |                      | 1.9                                   | 3                                         | 9.1                                  | 1.8                             | 1.8                             |                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| OBS                | 24                                      |                      | 24                                    | 24                                        | 24                                   | 24                              | 24                              |                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| PROB F1            | .0681                                   |                      | .1328                                 | .0058                                     | .0257                                | .5558                           | .5560                           |                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| LSD F1             | 790                                     |                      | 0.9                                   | 2180                                      | 1.3                                  | 0.2                             | 2349                            |                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

ANM: 2013-06-11:5-6 blad Inga skillnader mellan leden.

2013-06-27:Beståndshöjd ca 70 cm. Inga påtagliga skillnader mellan leden.

Tendens till något lägre bestånd i led A. Ogräsfritt jämnt bestånd.

Kalibrast och torkskador alla 0. Mkt bra bestånd ca 2,40 m högt. Svår att se led skillnader.

Frost (-5-6 grader) gångna natten Övre bladen starkt frusna.