

EVALUACION DE DESMPÑO DE DOS COADYUVANTES DEL MERCADO ARGENTINO EN EL CULTIVO DE MAIZ MEDIANTE EL ANÁLISIS DEL ASPERJADO.

OBJETIVO DE TRABAJO:

Este ensayo se realizo con el objetivo de probar las diferencias por la utilización de uno u otro Coadyuvante en la aplicación condiciones naturales a campo.

PARÁMETROS DE MEDICIÓN:

La medición se realizo mediante el uso de tarjetas hidro-oleo sensibles ubicadas adecuadamente en el lote dentro del entresurco, a una altura aproximada de 30 cm sobre el nivel del suelo.



Figura N° 1: Imagen de la tarjeta hidro y óleo sensible en el porta tarjeta.

MATERIALES Y MÉTODOS

Fecha: Miércoles 14 de Noviembre del año 2012.

Hora: 9 AM a 11:30 AM.

Lugar: Arroyo Dulce, Buenos Aires. Campo.
Las Trojas, Lote: 8

CONDICIONES METEOROLÓGICAS

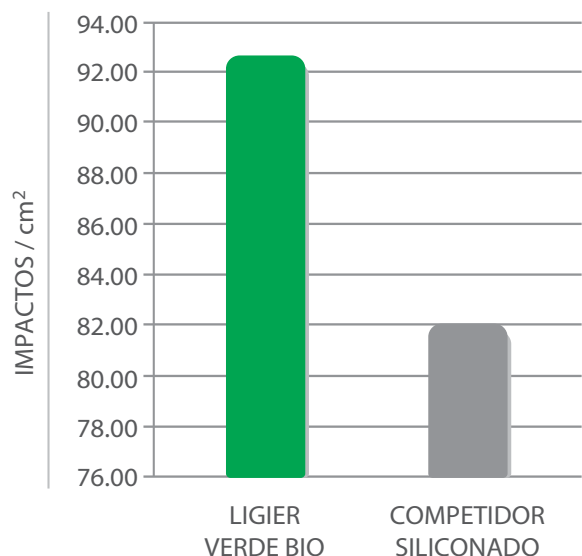
Temperatura: 24 -> 26 C.

HR: 50% -> 45%

CULTIVO: Maíz.

1. Cobertura, es el número de impactos por unidad de superficie.

Ligier Verde Bio fue un 12,9% superior en cantidad de impactos por sobre Competidor Siliconado. Ver gráfico.



CONCLUSIÓN

El presente trabajo permite concluir que el coadyuvante Ligier Verde Bio fue superior que el coadyuvante Competidor Siliconado, en todos los parámetros que dieron diferencias significativas.

LIGIER VERDE BIO

Actúa sobre el caldo produciendo un asperjado uniforme que asegura una cobertura óptima.

Por intermedio de sus componentes aumenta la adherencia y la vida útil de la gota lograda por la propiedad antievaporante.

Excelente performance en periodos de elevadas temperaturas y baja humedad relativa.