



Ing. Homero Castillejos
Subdirector Agrícola
Grupo GR

Torreón Coahuila a 14 de septiembre del 2010

Asunto: Prueba Blue 76 en Cebolla

Estimado Ing. Castillejos,

Sirva la presente para traerte un Cordial Saludo y Agradecerte Mucho la confianza que nos has brindado permitiendo demostrar en tus cultivos de Cebolla la fuerza y eficacia de nuestro producto Fertilizante Orgánico – Blue 76

Me es grato informarte que del día 24 al 27 de Agosto se realizó la cosecha y pesaje de la prueba en el predio Campo Marter en Jiménez Chih. con nuestro producto y el testigo en el área señalada para tal fin por ustedes, te agradecemos el haber contando en todo momento durante esta actividad con el apoyo y supervisión del personal del área agrícola encabezado por el Ing. Cesar Torres

Me permito comentarte que los resultados obtenidos mostraron un aumento en la producción superior al 13% respecto al peso a favor de nuestro sistema de fertilización esto sin considerar que el inicio de la prueba con nuestro producto fue ya sembrada la cebolla y con una dosis menor a la que recomendamos, cabe destacar que en nuestra prueba se obtuvieron solo 1eras y 2das sin problemas de pudrición, en cambio en el área señalada como testigo por ustedes se obtuvieron básicamente 3eras y se tuvieron muchos problemas de pudrición, es importante señalar que en ambas áreas los cultivos fueron afectados por Tospovirus lo cual en general provoco un bajo rendimiento (anexamos resultados de la prueba)

Conocemos las bondades de nuestro producto Blue 76 las cuales estamos seguros se traducirán en un beneficio económico importante para tu empresa.

Agradeciendo nuevamente todo tu apoyo y el de tu equipo, me despido quedando a tus apreciables Ordenes.

Atentamente,

Ing. José Humberto García Aguirre
Representante Autorizado de Brío AgroScience, S.A. de C.V.



Ing. José Humberto García Aguirre
Representante Autorizado de Brio AgroScience, S.A. de C.V.
Tel. 871.736-01-19
Torreón, Coah. México



RESUMEN DE PRUEBA EN CEBOLLA GRUPO GR – CAMPO MARTER JIMENEZ, CHIH.

Nos fueron marcadas dos áreas de 4.8 Ha. cada una para realizar la prueba del Blue 76 vs. El testigo utilizando la fertilización que ustedes tradicionalmente utilizan, el protocolo para cebolla con nuestro producto sugiere aplicar un total de 120 Lts / Ha de Blue 76 Pero debido a que el cultivo ya tenía más de 2 meses de cuando iniciamos la prueba solo aplicamos 58.33 Lts. / Ha., el objetivo de la prueba es demostrar que la fertilización con nuestro fertilizante Blue 76 produce un incremento importante en la producción y sobretodo en la calidad del producto final.

BITACORA

Superficie testigo 4.8 Ha. – Válvulas 3 y 4

Superficie de Prueba 4.8 Ha. – Válvulas 1 y 2

Fecha Siembra

5 de Mayo 2010

Aplicaciones de Blue 76

13 de Julio 2010 – 16.66 Lts / Ha.

19 de Julio 2010 – 12.50 Lts / Ha.

04 de Agosto 2010 – 16.66 Lts / Ha.

11 de Agosto 2010 – 12.50 Lts / Ha.

Dosis Total Aplicada por Hectárea 58.33 Litros

Cosecha

24 al 27 de Agosto 2010





RESULTADOS DE PRUEBA EN CEBOLLA GRUPO GR – CAMPO MARTER JIMENEZ, CHIH.

Los resultados obtenidos mostraron un aumento en la producción superior al 13% respecto al peso a favor de nuestro sistema de fertilización esto sin considerar que se obtuvo en general una mejor calidad ya que se cosecharon mayormente 1eras y 2das y fue mas bajo el índice de problemas de fusarium, en cambio en el área señalada como testigo se obtuvieron mayormente 3eras y se tuvieron mas problemas de fusarium:

Fertilización	Brio Blue 76	Testigo Sistema Tradicional
Valvula	1 y 2	3 y 4
Area	4.8 Ha.	4.8 Ha.
Cosecha	245,333 Kg.	212,345 Kg.
Calidad	1eras y 2das	3eras
Problemas	No	Pudrición
Peso / Ha.	51,111 Kg. / Ha.	44,239 Kg. / Ha.
	100.00%	86.55%
Diferencia	+13.45%	

CONCLUSIONES

Es claro que nuestro producto Blue 76 ofreció un mejor resultado que el sistema de fertilización utilizado en el testigo, incrementando la producción y sobretodo la calidad de la misma, estamos seguros que utilizando nuestro sistema de fertilización su empresa obtendrá mejores resultados que los que consiguen actualmente.



REPORTE FOTOGRÁFICO PRUEBA EN CEBOLLA GRUPO GR – CAMPO MARTER JIMENEZ, CHIH.

B
L
U
E

TABLA 1 -BLUE 76-



7
6

TABLA 2 -BLUE 76-



T
E
S
T
I
G
O

TABLA 3 -TESTIGO-



TABLA 4 -TESTIGO-





COMENTARIOS GRUPO GR

Respecto a la información que estas manejando en este reporte me queda clara y así se observo que las tablas donde se aplico el Blue 76 se tuvo un grado menor de Fusarium aun cuando no estuvieron al 100 % libre de este patógeno.

De acuerdo a los calibres tanto el testigo como la prueba se observaron que había tramos buenos y tramos malos, por lo que debido a la infección del virus se puede manejar que este rubro no se ve mucha diferencia significativa.

Conclusión. Respecto a los resultados obtenidos, creo que este producto nos puede servir como una herramienta integral para el apoyo de enfermedades de suelo principalmente Fusarium, Rhizotocnia, Phytium.

Atentamente,

Ing. Cesar Torres
Responsable en Campo por parte de Grupo GR

cesar_torres@grupogr.com.mx

