

EXPERIENCIA CON FFO (ENMIENDA BIOLÓGICA LÍQUIDA) SOBRE PIMIENTO
LINUG MARCA SEMINIS CAMPAÑA 2017 BELLA VISTA CORRIENTES.

FINCA DEL SEÑOR JULIO RODRIGUEZ.

A CARGO DE ING. AVALOS JUAN.

Ensayo: se utilizan dos naves de iguales características y manejo donde sobre una se adiciona FFO por línea de riego cada 7 a 10 días comenzando el 06-02-17 hasta 01-12-17. En total se utilizaron 99,5 litros de FFO durante la campaña.

Observaciones generales en la campaña.

Testigo convencional lote 2: FECHA 08-04 un ataque muy marcado de nematodos, cogollo bien amarillo. En FECHA 1-6 ataque intenso de oídio.

Tratado FFO lote 4: FECHA 08-04 un ataque menor al testigo de nematodos y de igual forma el ataque de oídio. Mejor planta con mayor follaje.

Tanto nematodo y oídio, son problemas comunes en Corrientes para el cultivo de pimiento, pero se pudo reflejar en el ensayo que el lote tratado tuvo mayor defensa a los ataques.

Por otro lado si observamos la planilla de Rendimientos, se puede ver una diferencia de 12738 Kg/ha a favor del FFO lo que equivale a un % 17 de ganancia en rendimiento.

Un dato no menor es la calidad del suelo donde vamos a aplicar FFO, en este caso se hizo en un suelo muy pobre y poca materia orgánica.

Puede variar los valores si lo aplicamos en suelos un poco más fértiles donde seguramente encuentre más actividad microbiana y FFO haga que active más aun el potencial del suelo.

Conclusión:

Se obtuvo un mayor rinde que el testigo **(12738 KG. EQUIVALE A % 16,97 A FAVOR DE FFO)** y una planta más activa y vigorosa durante gran parte de la campaña, esto favoreció a un mejor control de nematodos y oídio.



Ingeniero Agrónomo

Juan Avalos