

## BIOPESTICIDAS RESIDUO CERO

Este otoño se inicia en Almería una campaña de implantación de tratamientos insecticidas y fungicidas Residuo Cero en Hortalizas. Estos tratamientos tienen como objetivo:

- Reducir el nivel de residuo en hoja del producto final y por tanto mejorar su salubridad.
- Evitar el trasiego de tóxicos al suelo y la incidencia sobre su fertilidad.
- Eliminar la fitotoxicidad y estrés en la planta, mejorando la productividad.
- Proteger la fauna auxiliar.
- Tener una mayor flexibilidad de manejo al no depender de periodos de seguridad, pudiendo tratar sin margen a la recolecta.
- Disminuir los riegos de manipulación y por tanto la seguridad para los aplicadores.



Estas parcelas son la mejor prueba de hasta donde las soluciones naturales puede sustituir el empleo de agrotóxicos. Cualquier interesado puede solicitar una visita para comprobarlo de primera mano.

En total se tratarán unas **30 hectáreas**, realizando posturas todas las semanas, en las que se dejarán sectores tratados con fitosanitarios convencionales para poder comparar resultados. Desde principios de **octubre de 2015 hasta marzo de 2016** se utilizará un combo de productos con la Tecnología del Micro Carbono, para proteger los cultivos frente a hongos (mildiu, oidio, esclerotinia, septoria, alternaria, rhizoctonia, etc.) e plagas (pulgón, trips, huevos de orugas, nematodos, etc.). El tratamiento seleccionado, cuya eficiencia se ha corroborado en campañas anteriores, consiste en:

- Vía Foliar: 1 pase cada 7-15 días.
  - o 3 cc/L de **CARBOFOL**
  - o 1 cc/L de **ACTIVOL**
  - o 3 cc/L de **DFEND**
  - o 2 cc/L de **ZMAX**
  - o 1 cc/L de mojante
- Vía Riego: 2 pases (inicio y mitad de ciclo).
  - o 5 L/ha de **CARBOFOL SUELO**
  - o 2,5 L/ha de **CuROOT**

**AGRICULTURA  
DE PRECISIÓN**



**TECNOLOGÍA  
MICRO-CARBONO®**

Los resultados hasta el momento son muy satisfactorios, controlando perfectamente las enfermedades fúngicas y la mayoría de insectos. Solamente hacer hincapié en la complementación del tratamiento foliar con alguna materia activa selectiva y de baja persistencia que controle la oruga adulta (clorantraniliprol, lambda cihalotrin o emamectina).