Vynyty Citrus, más que un producto, es una inversión estratégica

La innovación de Bayer, con esta solución específica para el cultivo de cítricos, Vynyty Citrus, ayuda al agricultor a combatir plagas tan dañinas como la cochinilla.

Durante las últimas campañas Vynyty Citrus ha demostrado ser una herramienta fundamental en programas de gestión integrada de plagas, tanto en producción convencional como en programas de agricultura ecológica. Su implementación en un programa de control de plagas integrado permite optimizar la rentabilidad, proteger el medio ambiente y garantizar la sostenibilidad a largo plazo de los cítricos.

Los citricultores se enfrentan a un escenario en el que plagas como cochinillas, cotonet de Sudáfrica, piojo rojo de California y el cotonet de los cítricos, causan estragos en sus cultivos, mermando la calidad y el rendimiento de los frutos. Ante ello, Vynyty Citrus se ha consolidado como una herramienta innovadora y disruptiva. Este dispositivo emplea la técnica de "atracción y muerte" para controlar las poblaciones de cochinillas macho durante toda la campaña.

¿Cómo funciona Vynyty Citrus?

Vynyty Citrus es una herramienta poderosa para enfrentar los desafíos de la citricultura moderna. Su eficacia reside en tres elementos clave:

- Feromonas: actúan como señuelos irresistibles para los insectos macho, atrayéndolos hacia el dispositivo.
- Piretrina: un insecticida natural de alta eficiencia que elimina a los machos una vez que entran en contacto con el dispositivo.
- Innovación biotecnológica: los componentes del dispositivo y los fotoprotectores incluidos en su composición protegen tanto a las feromonas como a la piretrina natural de la degradación y liberan de manera controlada la cantidad justa en cada momento.

Beneficios Prácticos para el agricultor

1. **Incremento de la rentabilidad:**
    - Reducción de daños en frutos y mejora de la calidad.
    - Control simultáneo de cotonet de Sudáfrica, el piojo rojo de California y el cotonet de los cítricos
    - Disminución de tratamientos fitosanitarios, optimizando costos y reduciendo el impacto ambiental.
    - Mayor vida útil de los frutos.

2. **Sostenibilidad a largo plazo:**
    - Respetuoso con la fauna auxiliar al ser selectivo en su acción.
    - Contribuye a reducir la huella de carbono al minimizar el uso de insecticidas tradicionales.
3. **Eficacia comprobada:**
    - Estudios rigurosos han demostrado una reducción progresiva de cochinilla.