ACADEMIA DE JARDINERÍA · FICHA DE CLASE

Formulaciones

Curso de endoterapia · Tema 4: Fitosanitarios para endoterapia · Clase 5

En 3 ideas

1. Por toxicidad, solubilidad o manejo, viajan dentro de un producto fitosanitario con más ingredientes.
2. En endoterapia ese «resto» puede decidir si el tratamiento funciona, si cristaliza, si corroe el equipo o si provoca fitotoxicidad.
3. La materia activa es lo que actúa contra la plaga o la enfermedad; debe figurar en etiqueta, normalmente en porcentaje, con nombre químico y nombre común.

Puntos clave de la clase

1. Las materias inertes facilitan dosificación y aplicación sin combatir por sí mismas al enemigo: disolventes, por ejemplo.
2. Los aditivos aportan color u olor reconocibles para reducir accidentes; su inclusión es un requisito legal.
3. Los coadyuvantes modifican propiedades físicas y químicas: mojantes, estabilizantes, tensoactivos.
4. Quien solo mira el porcentaje de materia activa ignora la mayor parte del bote.
5. El problema habitual en endoterapia europea es que usamos formulaciones pensadas para hoja o para suelo.
6. Sus coadyuvantes estabilizan, tensioactivan o ayudan a penetrar cutículas.

Herramientas y materiales

- ☐ Abono
- ☐ Fertilizante
- ☐ Plástico

cursosdejardineria.com

Escanea el código para ver esta clase completa y escuchar su podcast.

https://cursosdejardineria.com/curso/endoterapia/tema/4/clase/5

© Academia de Jardinería