ACADEMIA DE JARDINERÍA · FICHA DE CLASE

Estrategias para la gestión integrada de plagas

Curso de plagas y enfermedades de las plantas · Tema 10: Gestión integrada de plagas · Clase 13

En 3 ideas

1. Se trata de mantener el uso de productos fitosanitarios y otras formas de intervención en niveles económica y ecológicamente justificados, que reduzcan o minimicen los riesgos para la salud humana y el medio ambiente.
2. Pone énfasis en cultivos sanos con la mínima alteración de los agroecosistemas y en promover los mecanismos naturales de control.
3. Como la importancia de la plaga depende del insecto y de la planta, el plan puede introducir cambios sobre el insecto, sobre el cultivo o sobre ambos.

Puntos clave de la clase

1. Hay cuatro: no tomar medidas, reducir la densidad de población del fitófago, reducir la susceptibilidad de la planta, y combinar las dos anteriores.
2. Reducir la población parte de una idea fundamental: tolerar cierto número de individuos o cierto daño.
3. Lo difícil es decidir cuándo actuar, sobre todo en zonas verdes, golf o campos deportivos, donde no hay una valoración económica clara del daño y cuentan la calidad ornamental, el uso, los usuarios o el mobiliario urbano.
4. La densidad se mide con el seguimiento, por ejemplo en insectos por hoja o adultos por trampa.
5. El umbral de tratamiento es el nivel de población que, al sobrepasarse, necesita una intervención; sin ella, las plantas corren el riesgo de sufrir pérdidas superiores al coste de las medidas de lucha y a sus efectos indeseables.
6. En zonas verdes se fija por el nivel de daños que se esté dispuesto a asumir y no por criterios económicos.

Cuándo hacerlo

E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

En verde, los meses o estaciones que cita la clase.

Herramientas y materiales

- ☐ Trampa
- ☐ Nivel

cursosdejardineria.com
Escanea el código para ver esta clase completa y escuchar su podcast.
https://cursosdejardineria.com/curso/plagas/tema/10/clase/13
© Academia de Jardinería