

Entrada del patógeno

Curso de plagas y enfermedades de las plantas · Tema 5: Hongos · Clase 6

En 3 ideas

1. Para desarrollarse, una de las primeras cosas que debe hacer el patógeno es conseguir entrar, y la planta no se lo pone fácil.
2. Aun así, los hongos y otros microbios tienen tres vías principales: heridas, aberturas naturales y penetración directa sobre superficies intactas.
3. Sin esa entrada, el inoculo que vimos ayer en hojas caídas o esclerocios se queda fuera del tejido.

Puntos clave de la clase

1. Las de poda, sobre todo si son inadecuadas, abren grandes puertas a todo tipo de patógenos.
2. También cuentan los daños mecánicos al manejar plantas, las roturas naturales —por ejemplo, en raíces cuando emergen raíces secundarias— y las heridas de insectos.
3. *Glomerella cingulata*, del chancro de la camelia, inicia ciclos primarios tras entrar por rupturas en cicatrices foliares de hojas caedizas.
4. Muchos insectos no solo inoculan: abren el punto de entrada y, a veces, ayudan a que el patógeno sobreviva y se disperse entre estaciones.
5. Las tijeras, el desbrozador o la sierra que pasan de una rama enferma a una sana transmiten y abren a la vez: desinfectar herramientas no es un detalle de protocolo, es parte del ciclo de la enfermedad en el jardín.
6. En el seto podado a destiempo o en el olivo con cortes frescos en época húmeda, esa ventana se nota enseguida.

Herramientas y materiales

- ☐ Tijeras
- ☐ Sierra



cursosdejardineria.com

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

<https://cursosdejardineria.com/curso/plagas/tema/5/clase/6>

© Academia de Jardinería