ACADEMIA DE JARDINERÍA · FICHA DE CLASE

Hongos de la madera

Curso de plagas y enfermedades de las plantas · Tema 9: Enfermedades del jardín · Hongos de la madera · Clase 1

En 3 ideas

1. La celulosa es el material con el que están construidas las paredes de las células vegetales, y la lignina es la sustancia que da rigidez a la madera.
2. A estos hongos se les llama hongos xilófagos, que significa que comen madera, o también agentes de pudrición.
3. Porque afectan directamente a las características y a la resistencia estructural de las plantas, sobre todo de los árboles.

Puntos clave de la clase

1. Estos hongos afectan sobre todo a la biomecánica del árbol, es decir, a cómo aguanta su propio peso, el viento y las cargas.
2. Algunos, además, reducen el vigor de la planta, porque destruyen o viven en las partes por donde circula la savia, o porque producen cánceres y chancros superficiales.
3. Un chancro es una herida abierta en la corteza, y de ellos hablaremos al final del tema.
4. La pudrición de la madera es de los problemas más comunes en los árboles urbanos, y debilita la madera hasta el punto de poder provocar fracturas.
5. Algunos hongos xilófagos se conocen incluso como chancros de pudrición, porque pueden matar la corteza y el cambium, que es la capa viva que hay justo debajo de ella, además de pudrir la madera.
6. Otro dato importante es que la pudrición, a menudo junto con otros defectos del árbol, está implicada en la mayoría de los fracasos y accidentes en árboles.

cursosdejardineria.com
Escanea el código para ver esta clase completa y escuchar su podcast.
https://cursosdejardineria.com/curso/plagas/tema/9/clase/1
© Academia de Jardinería