

Roya

Curso de plagas y enfermedades de las plantas · Tema 8: Enfermedades del jardín · Hongos foliares · Clase 4

En 3 ideas

1. Dejamos atrás el polvillo blanco del oídio y pasamos a una enfermedad que se reconoce sobre todo por el color: la roya.
2. Si alguna vez has dado la vuelta a la hoja de un rosal y has visto en el envés, que es la cara de atrás, unos bultitos de color naranja, ya conoces a este hongo aunque no supieras su nombre.
3. Dice que es de difícil curación, que aparece en tiempo húmedo o en condiciones favorables, y que muy pocas especies de plantas se libran de ella.

Puntos clave de la clase

1. Incluso la describe como una de las enfermedades más destructivas que existen para las plantas producidas por hongos.
2. La roya negra está causada por hongos del género *Puccinia*, la marrón por *Uromyces*, la amarilla por *Gymnosporangium sabinae* y la anaranjada por *Phragmidium*.
3. Todas se ven favorecidas por un entorno húmedo, cálido y estancado, y por la humedad en las hojas.
4. La roya negra aparece en el agracejo, que es el *Berberis*, y desde ahí se traslada luego a otras especies ornamentales.
5. En algunos casos el hongo necesita dos plantas distintas para completar su ciclo, saltando de una a otra, y en otros desarrolla todo su ciclo sobre una única planta huésped.
6. Como norma general, el ciclo se puede dividir en cinco fases, cada una con distintas estructuras reproductoras.

Cuándo hacerlo



En verde, los meses o estaciones que cita la clase. La época también te da una pista, porque las pústulas son naranjas y en verano viran a negro, de modo que un mismo hongo puede tener aspecto distinto según el mes en que lo mires.

Errores típicos

- No hace falta aprenderse estos nombres de memoria; lo que te interesa es saber que el ciclo puede ser largo y complejo, y que a veces depende de una segunda planta cercana, como un junípero o un agracejo.
- No la confundas con el oídio, que es un polvo blanquecino sobre la superficie, ni con la botritis, que pudre los tejidos tiernos.



cursosdejardineria.com

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

<https://cursosdejardineria.com/curso/plagas/tema/8/clase/4>

© Academia de Jardinería