

## Trabajo Práctico Fungicidas

### Recuperación de contenidos clave

Responda las siguientes preguntas; utilice todo el material disponible en el aula virtual, nos gustaría que más allá de los conceptos teóricos, puedan responder desde una mirada crítica y práctica, no perdiendo de vista las particularidades de los sistemas forestales.

#### Preguntas:

- 1) En términos generales ¿Cuál es el concepto de producto fungicida? Caracterice una formulación con capacidad fungicida.
- 2) ¿Qué diferencia encuentra usted entre una sustancia con propiedades antifúngicas y un antibiótico? Explique brevemente y ejemplifique para un sistema forestal.
- 3) ¿Qué es la fitotoxicidad? ¿Cómo la describe y cómo la diagnosticaría?
- 4) ¿Qué es la Dosis Letal 50? ¿Para que piensa que puede ser útil dicho concepto? Cite al menos tres ejemplos.
- 5) ¿Cómo actúan los fungicidas protectores? ¿Qué ventajas presentan y por qué se deben aplicar de manera periódica?
- 6) ¿Cuál es el modo de acción de los fungicidas de contacto o erradicantes? Caracterizar.
- 7) Un fungicida erradicante ¿Qué acción tiene sobre el patógeno? Cite al menos tres ejemplos.
- 8) ¿Cuál sería el uso de un producto sistémico en un sistema forestal? ¿Lo considera viable? ¿Por qué?
- 9) ¿Qué fungicida sistémico pulverizado en las hojas se transloca vía floema y controla a los hongos de las raíces? Explicar.
- 10) ¿A qué se llama espectro de acción y especificidad de un fungicida?
- 11) Justificar el uso de mezclas de fungicidas.
- 12) ¿Conoce alguna sustancia fungicida que posea acción bactericida? ¿Cuál?
- 13) ¿Cuáles son los componentes de una formulación comercial de un fungicida?
- 14) ¿Qué usos le daría usted a los fungicidas en un sistema forestal? Considere todo el sistema desde almacigo hasta plantación.
- 15) ¿A qué se denomina programa de tratamiento con un fungicida? Enumere y explique las etapas