

Determinación del estado sanitario de las plantas suelo e instalaciones y elección de los métodos de control

Modalidad: curso e-Learning Duración: 60 horas

Categorías: Agraria

OBJETIVOS

- Describir el estado sanitario de las plantas suelo e instalaciones para caracterizar una situación de partida
- Seleccionar los métodos de control y prevención de plagas enfermedades y fisiopatías en plantas suelo e instalaciones adecuados a cada situación teniendo en cuenta las buenas prácticas agrícolas.

CONTENIDOS

UD1. Los Enemigos de las Plantas y los Daños que Producen

- 1.1. Características generales sobre enfermedades.
- 1.2. Características generales sobre plagas.
- 1.3. Características generales sobre alteraciones fisiológicas.
- 1.4. Agentes bióticos.
- 1.5. Agentes abióticos. Clasificación: factores ambientales y climatológicos (acción de la luz de las temperaturas de la nieve y el granizo) derivados del suelo (acción del agua estructura abonos y pH).
- 1.6. Muestreos: croquis unidades de muestreo técnicas a emplear tamaño de la muestra localización de los puntos de conteo materiales y equipos fichas y gráficos.
- 1.7. Realización de conteos y tomas de muestras con técnicas y materiales adecuados.
- 1.8. Identificación de agentes parasitarios fauna exterior plagas enfermedades carencias nutricionales malas hierbas y fisiopatías más frecuentes.

UD2. Método de Control de Plagas

- 2.1. Métodos físicos.
- 2.2. Prácticas culturales.
- 2.3. Lucha química.
- 2.4. Control integrado.
- 2.5. Lucha biológica.
- 2.6. Medidas legislativas.

UD3. Productos Fitosanitarios: Sustancias Activas y Preparados Interpretación del Etiquetado y de las Fichas de Datos de Seguridad

- 3.1. Definición.
- 3.2. Ingredientes.
- 3.3. Presentación.
- 3.4. Interpretación de la etiqueta del producto fitosanitario.
- 3.5. Clasificación de los plaguicidas.
- 3.6. Transporte y almacenamiento de productos fitosanitarios.
- 3.7. Preparación de productos fitosanitarios para su aplicación.