MANEJO DEL SUELO EN FRUTICULTURA

SKU: EVOL-2124-VNO-B | **Categorías:** AGRICULTURA, GANADERÍA, JARDINERIA Y FLORISTERIA, Fruticultura

INFORMACIÓN DEL CURSO

Horas	30
Acreditado por Universidad	NO
Créditos ECTS	0

CURSO TEMÁTICO

Objetivos

- Especificar las labores de mantenimiento del suelo apropiadas en cada plantación, en base a la topografía del terreno, las características edáficas y cubierta vegetal efectuando las mismas en un caso práctico teniendo en cuenta la normativa medioambiental y de prevención de riesgos laborales.
- Indicar los trabajos necesarios para el manejo de la cubierta vegetal, los residuos de cultivo y controlar la vegetación no deseada, realizando los mismos en un caso práctico aplicando las medidas de prevención de riesgos laborales y normativa medioambiental.
- vegetación no deseada.
- CE2.
- 4 Describir las ayudas relacionadas con la aplicación de buenas prácticas medioambientales en fruticultura.
- CE2.
- 5 Describir los equipos, maquinaria y aperos que se utilizan para realizar las labores de manejo de la hierba y residuos vegetales, y su manejo y mantenimiento.
- CE2.
- 6 Describir la normativa básica medioambiental, de prevención de riesgos laborales y de seguridad alimentaría aplicable.
- CE2.
- 7 En un caso práctico de una plantación frutal bien caracterizada en la que se maneja una cubierta vegetal en franjas: - Indicar la anchura de la franja cubierta de hierbas.
- - Describir el tipo y época de realización de las operaciones de implantación de la cubierta, indicando el apero o equipo y los productos y dosis utilizados.
- - Describir el tipo y época de realización de las operaciones periódicas de mantenimiento de la cubierta indicando el apero o equipo y los productos y dosis utilizados.
- - Indicar el tratamiento aplicado a los residuos vegetales generados.
- - Realizar los tratamientos de control de hierba en la zona no ocupada por la cubierta con el apero o equipo y los productos y dosis apropiados.
- - Realizar los tratamientos de control de hierba en la cubierta con el apero o equipo y los productos y dosis apropiados.

- - Manejar los restos vegetales con el equipo apropiado y efectuar Su correcto destino.
- - Seleccionar, manejar y mantener básicamente las herramientas, equipo, maquinaria y aperos utilizados.
- - Realizar las operaciones anteriores aplicando la normativa básica medioambiental, de prevención de riesgos laborales y de seguridad alimentaria.

Contenidos

1. Capacidad de absorción y retención de agua.

2. Influencia de la topografía y de la protección del suelo en el balance hídrico y en la erosión.

3. Medidas de conservación y manejo de los suelos.

4. Erosión de los suelos. Técnicas de manejo de los suelos: laboreo y no laboreo, ventajas e inconvenientes, modalidades.

5. Características generales sobre las malas hierbas.

6. Técnicas de conservación y manejo de suelos desnudos mediante el no laboreo y la aplicación de herbicidas.

7. El laboreo mecánico del suelo. Objetivos del laboreo.

8. Laboreo convencional.

9. Labores básicas.

10. Aperos para labrar.

11. Inconvenientes del laboreo.

12. Manejo del suelo alternativo al laboreo mecánico.

13. Laboreo reducido.

14. Cubiertas vegetales vivas.

15. Cubiertas inertes.

16. Control de las cubiertas vegetales.

17. Siembra de cubiertas.

18. Control mecánico y químico de cubiertas.

19. Manejo de cubiertas inertes.

20. Manejo de restos vegetales con equipos adecuados.

21. Normas medioambientales y de prevención de riesgos laborales en el manejo del suelo.