



## Manejo del suelo en fruticultura

**Sku:** CT0737

**Horas:** 30

**Formato:** HTML

### 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. 5.1. Concepto de malas hierbas. 5.2. Clasificación e identificación de malas hierbas. 5.3. Malas hierbas más frecuentes según tipo de cultivo y periodo estacional. 6. Técnicas de conservación y manejo de suelos desnudos mediante el no laboreo y la aplicación de herbicidas. 6.1. Concepto. Ventajas e inconvenientes respecto al laboreo convencional. 6.2. Labores preparatorias: subsolado y pase de rulo. 6.3. Aplicación de herbicidas. Tipos según cultivos y métodos de aplicación. Época de aplicación. Precauciones a tener en cuenta. 7. El laboreo mecánico del suelo. Objetivos del laboreo. 8. Laboreo convencional. 8.1. Identificación de número y épocas de las labores a realizar. 8.2. Explicación de los objetivos que se pretenden alcanzar. 8.3. Seleccionar, mantener y manejar los equipos, 55s y aperos utilizados. 9. Labores básicas. 10. Aperos para labrar. 11. Inconvenientes del laboreo. 12. Manejo del suelo alternativo al laboreo mecánico. 13. Laboreo reducido. 13.1. Concepto. Ventajas e inconvenientes. 13.2. Aplicación en franjas de herbicida. Tipos según cultivos, métodos y épocas de aplicación. 13.3. Técnicas de laboreo en franja. Métodos de aplicación y 55 a utilizar. 14. Cubiertas vegetales vivas. 14.1. Concepto. Ventajas e inconvenientes con respecto a otros sistemas de no laboreo y al laboreo convencional. 14.2. Cultivos herbáceos temporales: concepto, ventajas e inconvenientes, especies a elegir, enterrado anual en verde. 14.3. Praderas permanentes: concepto, ventajas e inconvenientes, especies, abonado complementario. 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.