Paraninfo

UF0162 - Operaciones culturales, recolección, almacenamiento y envasado de productos agrícolas

Editorial: Paraninfo
Autor: ALBERTO MORENO VEGA, LUIS JIMENEZ ALVAREZ, MARIA YOLANDA LOPEZ GALVEZ
Clasificación: Certificados Profesionales > Agraria
Tamaño: 17 x 24 cm.
Páginas: 118
ISBN 13: 9788428334303
ISBN 10: 8428334307
Precio sin IVA: $56758.00
Precio con IVA: $56758.00
Fecha publicacion: 21/02/2014

Sinopsis

El presente manual se corresponde con la **Unidad Formativa UF0162**, incluida en el **Módulo Formativo MF0519_1:** ***Operaciones auxiliares en los cultivos y de mantenimiento de instalaciones en explotaciones agrícolas***, que a su vez forma parte del **Certificado de Profesionalidad (AGAX0208):** ***Actividades auxiliares en agricultura***, y cuyo índice sigue lo establecido por el Real Decreto 1375/2008, de 1 de agosto, que regula los Certificados de Profesionalidad en la **Familia Profesional Agraria**.
A lo largo de sus tres capítulos, este libro plantea, de un modo comprensible, los aspectos más importantes a considerar en las operaciones culturales, recolección, almacenamiento y envasado de los productos agrícolas. El primer capítulo describe la fisiología vegetal y las principales técnicas de poda y aclareo de cultivos agrícolas, los tipos de invernaderos y sus características, cómo manejar el suelo y los cultivos agrícolas y con qué maquinaria o equipos de trabajo. El segundo capítulo estudia el proceso de maduración y los distintos aspectos de la recolección manual y mecanizada. El tercer y último capítulo analiza el acopio, transporte a central hortofrutícola y procesado de frutas y verduras, la maquinaria y los equipos más frecuentemente usados para la conservación de los productos agrícolas y las medidas y normas higiénico-sanitarias y preventivas de riesgos laborales en las instalaciones o industrias agroalimentarias.

Indice

Operaciones culturales. Fisiología de las plantas. La poda. Equipos y herramientas de poda. Principios generales de la poda leñosa, en verde y despuntes. Manejo del cuajado y aclareo de frutos. Labores culturales para el mantenimiento de las condiciones de cultivo. Aclareos manuales. Invernaderos: tipos de estructuras más frecuentes y manejo. Los plásticos o materiales de cubierta y sus características. Manejo del suelo. Normas medioambientales y de prevención de riesgos laborales en operaciones culturales. Tipos, componentes y uso de pequeña maquinaria y equipos utilizados en las operaciones culturales de los cultivos. **Recolección**. El proceso de maduración. Maduración fisiológica y comercial. Índices de maduración. Recolección manual. Época y momento de recolección: herramientas y utensilios. Tipos, componentes y uso de pequeña maquinaria y equipos utilizados en la recolección. **Conservación de cultivos**. Contenedores para la recepción y el transporte. Instalaciones de almacenaje y conservación de cosechas, frutos y hortalizas. Envasado y manipulación. Sistemas de conservación. Tratamiento de residuos. Tipos, componentes y uso de pequeña maquinaria y equipos utilizados en la conservación de cultivos. Normas medioambientales y de prevención de riesgos laborales en conservación de cultivos. Bibliografía

Paraninfo Argentina Calle José Abascal, 56 (Utopicus). Oficina 217. 28003 Madrid (España)
Tel. Fax
clientes@paraninfo.com.ar www.paraninfo.com.ar