

Paraninfo

MF1120_2 - Ejecución de trabajos de descorche



Editorial: Paraninfo

Autor: CARLOS CALDERON GUERRERO

Clasificación: Certificados Profesionales > Agraria

Tamaño: 17 x 24 cm.

Páginas: 147

ISBN 13: 9788428333733

ISBN 10: 8428333734

Precio sin IVA: \$ 460.00 Mxn

Precio con IVA: \$ 460.00 Mxn

Fecha publicacion: 13/03/2013

Sinopsis

En este libro se presentan los contenidos necesarios para el conocimiento del alcornoque en relación con el aprovechamiento del corcho, describiéndose de forma práctica y aplicada, con más de 270 ilustraciones, las principales fases y técnicas.

De manera secuencial, primeramente se hace un completo repaso de sus principales características biológicas, botánicas y ecológicas, así como de los elementos de la corteza del árbol que participan en la formación y desarrollo del corcho. En segundo lugar, se describen los principales criterios seguidos en la técnica del descorche. Todo ello encaminado a tener la mejor calidad del corcho posible según los parámetros caracterizadores que se describen. En particular, se presta especial atención a las principales fases del proceso de descorche, con recomendaciones para cada tarea, presentándose múltiples ejemplos gráficos con los procedimientos correctos de cómo proceder en cada fase y las precauciones a tener desde el punto de vista selvícola y fitosanitario. Como en todos los módulos formativos, se presenta de forma concisa las principales medidas a tomar en relación con la prevención de accidentes, finalizándose con un repaso de la normativa básica a nivel europeo, nacional y de cada Comunidad autónoma en relación con el descorche, así como de la legislación relativa a la prevención de riesgos laborales en estas operaciones.

Ejecución de trabajos de descorche del alcornoque corresponde al Módulo Formativo (MF1120_2): *Ejecución de trabajos de descorche*, relativo al Certificado de profesionalidad (AGAR0108): *Aprovechamientos forestales*, cuyo contenido está adaptado al Real Decreto 1.375/2008, que regula los Certificados de Profesionalidad en la Familia Agraria.

Con este libro se pretende preparar a los profesionales del descorche para que adquieran las competencias profesionales necesarias para el desarrollo de su trabajo. Al mismo tiempo, se pretende hacer llegar a

cualquier lector el interesante mundo del corcho, de hecho, el alcornoque es una de las especies forestales de mayor interés por su beneficio ambiental, económico y social. Tampoco hay que olvidar su importancia en la tarea de conservar las tradiciones de áreas rurales, no en vano, dichas técnicas y herramientas de descorche han permanecido siendo las mismas en los últimos 300 años.

Índice

1.El alcornoque y los alcornocales. Morfología del alcornoque. La casca o capa madre. La raspa. El bornizo, el corcho secundario y el corcho de reproducción. Las colenas. Las lenticelas. Aspectos básicos de fisiología en relación con el aprovechamiento del corcho. Características climáticas, edafológicas y botánicas del alcornocal.

2. El descorche y el corcho. Criterios de descorche: máxima rentabilidad, tecnológico y otros. Efectos y consecuencias del descorche. Época de descorche y condicionantes meteorológicos. Pelas: inicio, frecuencia y tipos. Altura y diámetro de descorche. Coeficiente de descorche. La calidad del corcho: clases y parámetros caracterizadores (el calibre, textura, porosidad y las regiones de procedencia). **3. El proceso de descorche.** Dificultades técnicas y condicionantes de las etapas del proceso de descorche. Técnicas de organización del trabajo propio. Herramientas, útiles, equipos y máquinas utilizadas durante las operaciones de descorche. El rajado de las panas. Construcción de pilas de planchas de corcho. Técnicas someras para estimar las existencias, estimación de rendimientos y elaboración de pequeños presupuestos.

Comercial