

Medición de árboles y masas forestales



Editorial: Mundi-Prensa

Autor: JACQUES RONDEUX

Clasificación: Universidad > Forestales

Tamaño: 17 x 24 cm.

Páginas: 560

ISBN 13: 9788484763864

ISBN 10: 8484763862

Precio sin IVA: \$49145.00

Precio con IVA: \$49145.00

Fecha publicación: 01/01/2010

Sinopsis

Medición de árboles y masas forestales sobresale actualmente en todo lo que se podría asimilar a la dendrometría en sentido estricto. Las técnicas de medición propiamente dichas se vienen aprovechando del desarrollo de los medios informáticos que prestan cada vez más mayores servicios.

La dendrometría no se interesa solamente en los árboles en pie o apeados, sino también en la cantidad de materia que evoluciona y en su crecimiento. Con el transcurso del tiempo se ha convertido en un precioso aliado en la definición de las distintas ramas silvícolas, en la gestión de masas y en el control de calidad de los recursos naturales. También es el arranque de prácticas muy útiles en el amplio campo de la ecología vista desde un ángulo cuantitativo. Es desde esta óptica, y bajo la forma de un manual de referencia, como se ha concebido esta obra. Se ha redactado para dar respuesta a las necesidades propias de la enseñanza y a la investigación forestal.

Por otra parte, la última edición se ha beneficiado de las mejoras aportadas por varias generaciones de estudiantes o por colegas extranjeros. La obra se dirige también a propietarios o gestores de bosques, a los expertos en estimaciones forestales e investigadores preocupados en comprender la dinámica de una masa forestal y que están interesados en la manera de cuantificar el bosque.

Índice

Prólogos. Grosor de los árboles. Altura de los árboles. Otras características dendrométricas de los árboles. Forma y volumen de los árboles. Masa y biomasa leñosas. Tarifas de cubicación. Caracterización de masas forestales. Medición de masas. Crecimiento de árboles y masas. Estimación de la productividad forestal. Tablas de producción. Modelos de crecimiento y de producción. Inventarios por muestreo. A modo de

conclusión. Índice Bibliográfico. Índice de temas tratados.

Ediciones Paraninfo S.A. Calle Velázquez no. 31, 3º. Derecha, 28001 Madrid (España)

Tel. (+34) 914 463 350 Fax (34) 91 445 62 18

 www.mundiprensa.com