

Indicadores de calidad de planta forestal



Editorial: Mundiprensa

Autor: D.A. RODRÍGUEZ TREJO

Clasificación: Universidad > Forestales

Tamaño: 16,5 x 23,5 cm.

Páginas: 156

ISBN 13: 9789687462530

ISBN 10: 9687462531

Precio sin IVA: \$ 80937.00 COP

Precio con IVA: \$ 80937.00 COP

Fecha publicacion: 01/01/2008

Sinopsis

Los viveros de especies forestales cobran cada día más importancia, tanto en la restauración de ecosistemas forestales, como en el establecimiento de plantaciones comerciales, la dasonomía urbana o los sistemas agroforestales, contribuyendo a la reducción de los problemas ecológicos, a la economía y a la sociedad. Independientemente que las plantas sean producidas en viveros tradicionales o tecnificados, en bolsa, en contenedor o a raíz desnuda, un concepto clave es la calidad de planta. Un árbol con apariencia saludable en la parte aérea no necesariamente contará con la calidad equivalente en su sistema radical y este desequilibrio puede implicar baja supervivencia en campo, particularmente bajo condiciones ambientales adversas.

Los estimadores de calidad de planta son variados en: la facilidad para obtenerlos, el tiempo que hay que dedicarles, materiales y equipo requeridos para su determinación, y en su costo. Asimismo, aunque hay algunos indicadores que son útiles para muchas especies y circunstancias, otros son más particulares. No obstante, la importancia del concepto calidad de planta radica en la obtención de un árbol o arbusto con características morfofisiológicas tales que le permitan mejores expectativas de supervivencia y de crecimiento saludable. La información sobre este tema es aún escasa en el idioma español, por lo que el presente libro busca contribuir modestamente a subsanar este problema. El trabajo es de utilidad para estudiantes de licenciatura y postgrado, investigadores, profesores, así como profesionales dedicados a la producción de especies forestales.

Indice

1. Introducción. 2. La influencia genética. 3. El efecto del ambiente en las plantaciones. 4. Influencia ambiental del vivero forestal. 5. Tecnología de producción. 6. Elección de especies. 7. Calidad de planta.

Paraninfo Colombia Calle José Abascal, 56 (Utopicus). Oficina 217. 28003 Madrid (España)

Tel. (+34) 914 463 350 Fax

clientes@paraninfo.co www.paraninfo.mx