Mundi-Prensa

Enfermedades de los frutales de pepita y de hueso

Editorial: Mundiprensa
Autor: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FITOPATOLOGÍA
Clasificación: Universidad > Patología Vegetal
Tamaño: 21 x 29,5 cm.
Páginas: 147
ISBN 13: 9788471149169
ISBN 10: 8471149168
Precio sin IVA: 30,77 Eur
Precio con IVA: 32,00 Eur
Fecha publicacion: 01/01/2000

Sinopsis

La facilidad de intercambio comercial de material vegetal y de productos agrícolas está ocasionando una mayor dispersión de las enfermedades de los cultivos y conlleva irremediablemente a la globalización de esta problemática a nivel mundial, a pesar de los esfuerzos de las Administraciones Públicas. El avance espectacular de la Patología Vegetal en los últimos años así como de los conocimientos proporcionados por otras disciplinas relacionadas, y la problemática de la globalización de las enfermedades de los cultivos obliga a los profesionales a actualizar continuamente sus conocimientos. Esta obra es una iniciativa de la Sociedad Española de Fitopatología que pretende contribuir a paliar la escasez de monografías existentes en la literatura especializada en lengua española, y a la vez proporcionar una herramienta práctica pero con un nivel científico adecuado. Es el resultado de un enfoque pluridisciplinar gracias a la contribución de 36 especialistas en diversos aspectos de las enfermedades de los frutales que desarrollan su labor profesional en la Universidad, Institutos de investigación o Centros de experimentación, servicios de las Administraciones Públicas relacionados con la sanidad vegetal y extensión, o en empresas privadas. La monografía describe más de 60 enfermedades de los frutales de pepita y de hueso agrupadas según el agente causal, y se completa con 168 fotografías en color, un glosario de términos y un listado de patógenos. Se inicia con una introducción a la situación y problemática de los frutales y continúa con la descripción de las enfermedades causadas por

viroides, virus, fitoplasmas, bacterias, hongos (incluyendo la postcosecha), nematodos y enfermedades de replantación. Cada enfermedad se describe mediante una breve introducción sobre su importancia económica y los nombres comunes que recibe, los huéspedes afectados y síntomas característicos, el agente o agentes causales y las técnicas necesarias para su detección e identificación, su ciclo biológico y epidemiología, y los métodos de control, finalizando con una relación de referencias actualizadas. La obra está dirigida a profesores y estudiantes, investigadores, técnicos de cooperativas, de servicios de extensión y sanidad vegetal, así como a fruticultores avanzados que deseen información de nivel.

Indice

Introducción. Enfermedades causadas por viroides, virus, fitoplasmas o transmisibles por injerto. Enfermedades causadas por bacterias. Enfermedades causadas por hongos. Enfermedades causadas por nematodos. Enfermedades de replantación en frutales. Anejos. Relación de patógenos citados en este libro. Glosario. Fotos en color.

Ediciones Paraninfo S.A. Calle José Abascal, 56 (Utopicus). Oficina 217. 28003 Madrid (España)
Tel. (+34) 914 463 350 Fax
info@paraninfo.es www.paraninfo.es