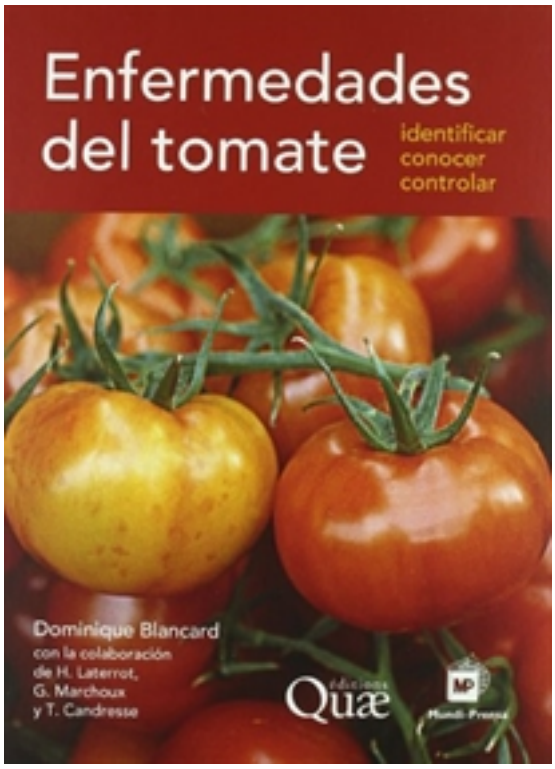
Mundi-Prensa

Enfermedades del tomate



Editorial: Mundiprensa
Autor: H. LATERROT, G. MARCHEOUX, T. CANDRESSE, DOMINIQUE BLANCARD
Clasificación: Universidad > Patología Vegetal
Tamaño: 22 x 29 cm.
Páginas: 679
ISBN 13: 9788484764274
ISBN 10: 8484764273
Precio sin IVA: 144,18 Eur
Precio con IVA: 149,95 Eur
Fecha publicacion: 01/06/2011

Sinopsis

Con más de 900 fotos, esta obra está estructurada en torno a dos partes principales. Una, concebida como una herramienta de diagnóstico, tiene como objeto describir los síntomas, llevando al lector a alternar las secuencias de observación de plantas enfermas y de sus diferentes órganos, cuestiones que tienen que ver con el contexto cultural, y de jerarquización de las diferentes hipótesis de diagnóstico. La otra está constituida por numerosas fichas que detallan las características de la mayoría de los agentes patógenos del tomate: distribución geográfica e incidencia en la producción, naturaleza de los síntomas, ciclo biológico, etc. En esta parte el lector encontrará pistas para racionalizar la protección (medidas profilácticas, lucha biológica, tratamientos fitosanitarios.). Asimismo se puede consultar una síntesis de los conocimientos actualizados concernientes al tomate, su familia botánica y su cultivo, así como las potencialidades que ofrece esta planta en materia de resistencia a las enfermedades. La obra no solamente es una herramienta de diagnóstico sencillo, lógico y pedagógico, sino que igualmente es una síntesis, tan exhaustiva como posible, de los conocimientos recientes sobre las enfermedades parasitarias y no parasitarias del tomate que atacan en Francia y en todo el mundo. Responderá así a la vez a las exigencias de los productores y de los hortelanos familiares ilustrados, así como de los investigadores, profesores y sus alumnos.

Indice

El tomate: la planta y su cultivo. Diversidad cultural del tomate y consecuencias fitosanitarias: del cultivo extensivo al hiperintensivo. Diagnostico de las enfermedades parasitarias y no parasitarias. Alteraciones y anomalías de los foliolos y de las hojas. Raíces y cuello. Alteraciones y anomalías externas e internas del tallo. Anomalías y alteraciones de los frutos. Principales características de los agentes patógenos, métodos de lucha. Los hongos y organismos emparentados. Las bacterias. Los fitoplasmas. Los virus. Los viroides. Los nematodos. Cuadros recapitulativos de los métodos de protección contar los bioagresores. Resistencias a las enfermedades y a los depredadores del tomate. Fuentes de resistencia. Naturaleza, nivel de eficacia y duración de las resistencias. Situación de las resistencias disponibles en variedades cultivadas y portainjertos. El injerto y los portainjertos resistentes. Esperanzas de nuevas resistencias a corto plazo. Glosario. Principales obras consultadas. Índice.

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