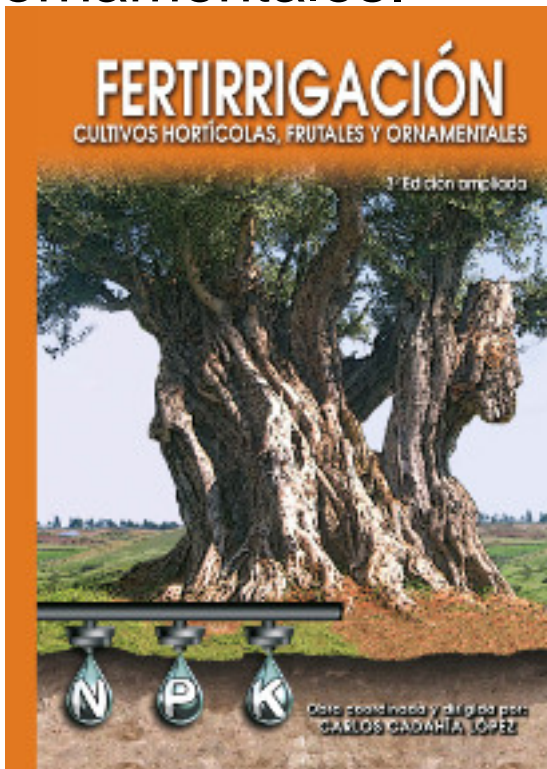


Fertirrigación. Cultivos hortícolas, frutales y ornamentales.



Editorial: Mundi-Prensa

Autor: CARLOS CADAHIA LOPEZ

Clasificación: Universidad > Fertilización

Tamaño: 17,5 x 25 cm.

Páginas: 681

ISBN 13: 9788484762478

ISBN 10: 8484762475

Precio sin IVA: 46,15 Eur

Precio con IVA: 48,00 Eur

Fecha publicación: 01/01/2005

Sinopsis

En los últimos años se ha comprobado que la aplicación más importante del riego localizado se centra en su utilización como vehículo de la dosificación racional de fertilizantes por el sistema de fertirrigación. Se logra un sincronismo entre las exportaciones de nutrientes por las plantas y las aplicaciones fraccionadas de fertilizantes, a la medida de un cultivo, un suelo o sustrato, un agua de riego y unas condiciones ambientales definidas.

La obra que se presenta pretende cubrir un vacío importante en el conocimiento de la tecnología de fertirrigación. La importancia económica de esta técnica es notoria si tenemos en cuenta que actualmente se aplica en España a 1.000.000 has, incluso a cultivos tradicionalmente de secano como el olivo y la vid. Los espectaculares resultados obtenidos en cuanto a rendimientos y calidad de los cultivos, junto con las características del proceso que permiten evitar problemas de contaminación, aseguran un brillante futuro al sistema de fertirrigación.

La información correspondiente se basa en datos originales de los especialistas que intervienen en cada tema. El Director y Coordinador de la obra, Prof. Carlos Cadahía, Catedrático de Química Agrícola de la Universidad Autónoma de Madrid, ha trabajado en el tema de fertirrigación durante 30 años sobre más de 20 cultivos hortícolas, frutales y ornamentales en diversas Comarcas Agrícolas.

Se ofrecen suficientes datos a técnicos y agricultores para poder realizar el proceso completo de fertirrigación.

Índice

Prólogo. Situación actual de la fertilización. Fertirrigación. Aspectos básicos. Materiales fertilizantes utilizados

en fertirrigación. Cálculo y preparación de disoluciones fertilizantes. Diagnóstico de nutrición y recomendaciones de abonado. Cabezal de riego. Programación del riego. Sustratos para el cultivo sin suelo y fertirrigación. Apéndice 1. Fertirrigación de cultivos hortícolas. Apéndice 2. Fertirrigación de plantas ornamentales. Apéndice 3. Fertirrigación de frutales, (olivo, vid, frutales de hueso: nectarino y cítricos).

Ediciones Paraninfo S.A. Calle Velázquez no. 31, 3º. Derecha, 28001 Madrid (España)
Tel. (34) 914 463 350 Fax (34) 91 445 62 18
info@paraninfo.es www.mundiprensa.com