

Uso de fertilizantes de liberación controlada de única aplicación para la fertilización de los árboles frutales (cultivo del kaki)

A. Quiñones, I. Rodríguez, R. Canet, J.M. Fontanilla

La fertirrigación, cuando es posible, es el sistema de aplicación más adecuado para el suministro de los nutrientes esenciales de los árboles frutales. Sin embargo, en algunas ocasiones este sistema de aplicación no es viable realizarlo debido a diferentes circunstancias. Para estos casos, el sistema de aplicación más eficiente es la utilización de fertilizantes de liberación controlada, que nos permite que con una única aplicación nutramos al árbol adecuadamente durante toda la campaña. Multicote™ Agri de Haifa es una línea de fertilizantes de liberación controlada especialmente diseñados para la nutrición de los árboles frutales durante meses, ofreciendo a los árboles una nutrición equilibrada de acuerdo a sus necesidades con un solo aporte por campaña. Los resultados han demostrado el uso de Multicote™ Agri mantiene el estado nutritivo de los árboles de kaki, reduce el estrés de los árboles en los meses de mayor demanda hídrica y mantiene en valores adecuados la fotosíntesis neta, la tasa de transpiración y la conductancia estomática. Además la utilización del Multicote™ Agri reduce el impacto de la fertilización sobre el medio ambiente, debido a que aumenta la eficiencia de nutrientes aportados y permite reducir la dosis de aplicación.

PALABRAS CLAVE: kaki, fertilización, fertilizantes de liberación controlada, CRF.

