

REGULACIÓN AMBIENTAL DE LA FOTOSÍNTESIS EN ÁRBOLES DE AGUACATE – UNA MINI-REVISIÓN

A-105

B. Schaffer¹ and A.W. Whiley²

¹ Tropical Research and Education Center, University of Florida, 18905 SW 280 Street, Homestead, Florida, 33031

² Sunshine Horticultural Services Pty Ltd, 287 Dulong Road, Nambour 4560, Australia

Un efecto importante del manejo de una plantación es la manipulación y formación de los árboles para optimizar la fotosíntesis. Del conocimiento del impacto de factores ambientales, como la luz, temperatura, humedad, agua, salinidad y concentraciones elevadas de CO₂ sobre la fotosíntesis del aguacate se obtiene información que puede ser aplicada al manejo de la copa de los árboles y la selección de material vegetal para ambientes específicos. En esta mini-revisión se resumen los conocimientos actuales sobre el impacto de los factores ambientales sobre la fotosíntesis de aguacate y sus implicaciones para el manejo del cultivo y la selección de material vegetal.