

Revista Chapingo

serie horticultura

Publicación cuatrimestral de difusión de la investigación científica
y tecnológica en horticultura

Año 20, Vol. XX, Núm 3, 2014

Contenido

- 239 **RENDIMIENTO DE JITOMATE CON DIFERENTES MÉTODOS DE CULTIVO
HIDROPÓNICO BASADOS EN DOSELES ESCALERIFORMES**

**TOMATO YIELD WITH DIFFERENT PRODUCTION HYDROPONIC
METHODS BASED ON LADDER-SHAPED CANOPIES**

Felipe Sánchez-Del-Castillo; Olmo Atxayácatl Bastida-Cañada;
Esaú del Carmen Moreno-Pérez; Efraín Contreras-Magaña;
Jaime Sahagún-Castellanos

- 253 **ESTADO NUTRIMENTAL Y PRODUCCIÓN DE FRUTO DE MANGO (*Mangifera
indica* L.), CV. TOMMY ATKINS, EN SUELOS LUVISOLES DEL ESTADO DE
CAMPECHE, MÉXICO**

**NUTRIENT STATUS AND FRUIT YIELD OF MANGO TREES (*Mangifera indica*
L.), CV. TOMMY ATKINS, IN LUVISOLS SOILS IN CAMPECHE STATE,
MEXICO**

Juan Medina-Méndez; Victor Volke-Haller; José Isabel Cortés-Flores;
Arturo Galvis-Spínola; Jesús González-Ríos; Ma. de Jesús Santiago-Cruz

- 269 **COLECTA Y CARACTERIZACIÓN MORFOLÓGICA *in situ* DE CHILES
(*Capsicum* spp.) CULTIVADOS EN TABASCO, MÉXICO**

**COLLECTION AND *in situ* MORPHOLOGICAL CHARACTERIZATION OF PEPPERS
(*Capsicum* spp.) CULTIVATED IN TABASCO, MEXICO**

Carlos A. Narez-Jiménez; Efraín de la Cruz-Lázaro; Armando Gómez-Vázquez;
César Márquez-Quiroz; Pedro García-Alamilla

- 283 **POLIAMINAS COMO INDICADORES DE ESTRÉS EN PLANTAS**

POLYAMINES AS INDICATORS OF STRESS IN PLANTS

Edith Nohemí Luna-Esquivel; Damaris L. Ojeda-Barrios;
Víctor Manuel Guerrero-Prieto; Teresita Ruiz-Anchondo; Jaime J. Martínez-Téllez

297 **CITOCININAS Y PROTECTOR FLORAL PARA INCREMENTAR LA CALIDAD DEL BOTÓN FLORAL EN ROSA DE CORTE**

USE OF CYTOKININS AND FLORAL PROTECTORS TO ENHANCE THE QUALITY OF CUT-ROSE FLOWER BUDS

Ignacio Antonio Jarquín-Nieto; J. Concepción Rodríguez-Maciel;
Ángel Lagunes-Tejeda; Celina Llanderal-Cázares; Victor Manuel Pinto;
Cristian Nava-Díaz; Gonzalo Silva-Aguayo

307 **JUGO DE BRÓCOLI EN LA INHIBICIÓN DE *Alternaria alternata* EN ARÚGULA MÍNIMAMENTE PROCESADA. CALIDAD POSTCOSECHA**

BROCCOLI JUICE IN THE INHIBITION OF *Alternaria alternata* IN MINIMALLY PROCESSED ARUGULA. POSTHARVEST QUALITY

María Antonieta Flores-Córdova; María Teresa Martínez-Damián;
Juan Enrique Rodríguez-Pérez; María Teresa Colinas-León;
Daniel Nieto-Ángel