

TERRA LATINOAMERICANA

ABRIL - JUNIO DE 2011 • VOLUMEN 29 • NÚMERO 2
APRIL - JUNE, 2011 • VOLUME 29 • NUMBER 2

DIVISIÓN I

113

Efecto de la labranza de conservación sobre las propiedades del suelo.

Conservation tillage effects on soil properties.

Moisés Alonso Báez y Juan Francisco Aguirre Medina

NOTA DE INVESTIGACIÓN / Research Note

123

Elementos traza en dos áreas agrícolas.

Trace elements concentration in two agricultural areas.

Angélica Bautista-Cruz, María del Rosario Arnaud-Viñas y Rogelio Carrillo-González

DIVISIÓN II

133

Rendimiento y calidad de frutos de calabacita con altas dosis de N y K.

Yield and quality of zucchini fruits on high doses of N and K.

Gaudencio Sedano-Castro, Víctor A. González-Hernández, Crescenciano Saucedo-Veloz, Marcos Soto-Hernández, Manuel Sandoval-Villa y J. Alfredo Carrillo-Salazar

143

Concentración y acumulación de N, P y K en frambuesa roja (*Rubus idaeus L.*) manejada a dos cosechas anuales.

Concentration and accumulation of N, P and K in red raspberry (*Rubus idaeus L.*) cultivated for two harvests per year.

Manuel A. Galindo-Reyes, Víctor A. González-Hernández, Alfredo López-Jiménez, Prometeo Sánchez-García, R. Marcos Soto-Hernández y Alfonso Muratalla-Lúa

TERRA LATINOAMERICANA

153 Emergencia de brotes de tubérculos de papa en condiciones salinas.

Emergence of potato tuber sprouts in salinity conditions.

E. Sánchez-Bernal y M. Ortega-Escobar

161 Efectos del cambio climático en la distribución potencial del maíz en el estado de Jalisco, México.

Climate change effects on maize potential distribution in Jalisco state, Mexico.

Tinoco-Rueda, J. A., Gómez-Díaz, J. D. y Monterroso-Rivas, A. I.

169 Macrofauna edáfica asociada a plantaciones de mango y caña de azúcar.

Edafic macrofauna associated with mango and sugar cane plantations.

*Fritz Paul Lang-Ovalle, Arturo Pérez-Vázquez, Juan Pablo Martínez-Dávila, Diego Esteban Platas-Rosado,
Luis Alfonso Ojeda-Enciso e Irma Julieta González-Acuña*

179 Soportes orgánicos de bacterias promotoras de crecimiento vegetal y la sustentabilidad del suelo.

Organic supports of bacteria promoting plant growth and soil sustainability.

María del Carmen Rivera-Cruz, Pablo Rivón-Hernández y Antonio Trujillo-Narcía

189 Origen y calidad del agua subterránea en la cuenca oriental de México.

Origin and quality of the groundwater in the oriental basin of Mexico.

*Álvaro Can-Chulim, Héctor Manuel Ortega-Escobar,
Norma Eugenia García-Calderón, Amada Laura Reyes-Ortigoza,
Víctor Arturo González-Hernández y David Flores-Román*

TERRA LATINOAMERICANA

DIVISIÓN III

201

Efecto del estiércol y fertilizante sobre la recuperación de ^{15}N y conductividad eléctrica.

Manure and fertilizer effects on ^{15}N -nitrogen recovery and soil electrical conductivity.

Héctor Mario Quiroga-Garza, José Antonio Cueto-Wong y Uriel Figueroa-Viramontes

211

Contenido de carbono en suelos con diferentes usos agropecuarios en el trópico mexicano.

Carbon content in soils with several farming uses in the mexican tropic.

Rufo Sánchez-Hernández, Rodimiro Ramos-Reyes, Violette Geissen, Juan de Dios Mendoza-Palacios, Efraín de la Cruz-Lázaro, Eduardo Salcedo-Pérez y David J. Palma-López

NOTA DE INVESTIGACIÓN / Research Note

221

Fertilización mineral y biológica en la producción comercial de tallos de perrito (*Antirrhinum majus* L.).

Mineral and biological fertilization in the commercial production of cut snapdragon (*Antirrhinum majus* L.).

Angel N. Rojas-Velázquez, Jorge A. Gutiérrez-Espinoza, Prometeo Sánchez-García, Araceli Gaytán-Acuña y Juan M. González-Camacho

Revisores y Editores Técnicos de este número

Reviewers and Technical Editors of this number

229