

# **BIODIVERSITAS**

## **CONTENIDO**

No. 96, MAYO-JUNIO, 2011

2

### **Mango Ataulfo.**

#### **Orgullo Chiapaneco.**

EL mango (*mangifera indica* L.), aunque es originario de la región indobirmana, actualmente se cultiva en casi todos los agroecosistemas tropicales y subtropicales del mundo. Alrededor de 95 países cuentan con plantaciones comerciales, produciendo 30 millones de toneladas, de las cuales la vasta mayoría es consumida internamente por los países productores y únicamente se exporta alrededor de 3%. Mientras que los países de Asia cosechan 77% de la producción mundial, Latinoamérica contribuye con 13% y los demás países con el 10% restante (FSOSTAT, 2008). Aun cuando en los últimos años México ha ocupado consistentemente el cuarto lugar mundial después de la India, China y Tailandia, su producción constituye escasamente 5.5% del total. No obstante, es el principal exportador con poco más de 20% de las exportaciones mundiales de mango, aunque en algunos años ha sido superado por la India.

*Francisco Infante, Juan Quilantán, Franklin Rocha, Héctor Esquinca, Alfredo Castillo, Guillermo Ibarra Núñez y Víctor Palacio.*

6

### **El maguey morado:**

#### **Conociendo su Diversidad a través del ADN.**

*Alinne Audrei Martínez López, Julia María Lesher Gordillo y María de los Ángeles Guadarrama Olivera*

11

### **La Ruta del Café.**

#### **Y la diversidad de las aves.**

*Marco Antonio Altamirano González Ortega, Paula L. Enríquez Rocha, José Rangel Salazar, Carlos García Estrada y César Tejeda Cruz.*

## **LIBROS**

### **Biodiversidad y desarrollo humano en Yucatán.**

Esta publicación es la culminación de un esfuerzo colectivo en el que participaron 249 autores pertenecientes a más de 55 instituciones para proporcionar datos actualizados y confiables acerca de la situación actual cualitativa y cuantitativamente de la biodiversidad en

Yucatán.

La obra permite conocer y entender los procesos de cambio y modificación de los ecosistemas y resalta la necesidad de mantener el empeño para seguir incrementando el conocimiento de la biodiversidad de Yucatán, así como desarrollar e implementar acciones de manejo y uso del patrimonio natural más adecuadas y sustentables.

Está dividida en cuatro grandes partes: I El estado, que analiza el contexto físico social y económico de Yucatán; II. Biodiversidad, que abarca el estudio de los ecosistemas, las comunidades, las especies, las enfermedades y las amenazas a la biodiversidad; III. Usos de la biodiversidad, tanto de la flora como de la fauna silvestre; IV. Gestión de los recursos naturales, en la que se contemplan las estrategias para la conservación, los recursos con potencial económico y se establecen las tareas para alcanzar una estrategia estatal.