

Capítulo VI

Rentabilidad en la producción agroecológica de maíz en el faro agroecológico Vicente Guerrero, Tlaxcala Alma Velia Ayala Garay y Rita Elise Dora Schwentesius Schunemann.....	83
---	----

Capítulo VII

Comportamiento de las variables de producción del tomate verde en México Verna Gricel Pat Fernández e Ignacio Caamal Cauich.....	96
---	----

Capítulo VIII

Distribución y comportamiento de las variables económicas de la producción del mango en México José Mabel Zavala Martínez, Ignacio Caamal Cauich y Verna Gricel Pat Fernández.....	109
---	-----

Capítulo IX

El Sector Avícola Mexicano en tiempos de COVID-19: un análisis diferencial espacial de la producción, mercadeo y consumo de la carne pollo Gabriela Rodríguez Licea, María Zamira Tapia Rodríguez, Jesús José Puente Berumen y Karen Jaqueline Palma Ramírez.....	122
--	-----

Capítulo X

Cadmio Modifica la Concentración de Clorofilas y el Peso de Biomasa de Plantas de Lechuga Disraeli Eron Guerrero Moreno, Sara Monzerrat Ramírez Olvera, Libia Iris Trejo Téllez y Beyanira Muñoz Román.....	137
--	-----

Capítulo XI

Dos Fuentes de Níquel en el Peso de Biomasa Fresca y Concentración de Nitrógeno, Fósforo y Potasio de Plantas de Lechuga Sara Monzerrat Ramírez Olvera, Disraeli Eron Guerrero Moreno, Libia Iris Trejo Téllez e Iván Rodrigo Galarza Vidal.....	146
---	-----

Presentación

En este tomo se revisan los siguientes temas:

INCIDENCIA DE FACTORES BIOECONÓMICOS BBASADOS EN LA PRODUCCIÓN DE MIEL EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA, identifica la incidencia del inventario de unidades productivas sobre cosecha anual; considerando las fluctuaciones de sus recursos durante el período 2006-2017, mediante el cálculo del coeficiente de correlación de Pearson, entre las variables de producción (x) y número de colmenas (y).

HUERTOS FAMILIARES...: HACIA DÓNDE APUNTA LA ESTRATEGIA. COSMOVISIÓN, ADAPTACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, destaca la importancia de los huertos familiares tanto en el medio urbano como en el rural, a través del análisis de experiencias de su implementación como estrategia para el combate de la inseguridad alimentaria, en la búsqueda de elementos de análisis que permitan diseccionar los factores que determinan su prevalencia o no a través del tiempo.

ANÁLISIS DEL COMPORTAMIENTO DEL CONSUMO DEL FRIJOL EN MÉXICO, analiza las tendencias de consumo de frijol, puesto que esta leguminosa constituye una de las principales fuentes de proteína en la dieta de grandes segmentos de la población. Los hábitos de los consumidores de frijol son diversos y están influenciados fuertemente por el poder adquisitivo.

EVALUACIÓN ECONÓMICA DE CALABAZA (CUCURBITA MOSCHATA VAR. BUTTERNUT) BAJO RIEGO POR GRAVEDAD, realiza su evaluación económica; así mismo, se determina la Tasa Mínima Aceptable de Rendimiento, con la cual se actualizó el flujo neto de efectivo del proyecto para el cálculo del Valor Presente Neto. Esta tasa se compara con la Tasa Interna de Rendimiento del proyecto y para actualizar los costos y beneficios en el cálculo de la relación Beneficio/Costo.

CARACTERIZACIÓN DE LAS VARIABLES ECONÓMICAS DE LA PRODUCCIÓN Y COMERCIO DEL MELÓN EN EL MUNDO, realiza la caracterización de la distribución y del comportamiento de las principales variables de producción y comercio del melón, tales como superficie cosechada, rendimiento, producción, exportaciones e importaciones.

RENTABILIDAD EN LA PRODUCCIÓN AGROECOLÓGICA DE MAÍZ EN EL FARO AGROECOLÓGICO VICENTE GUERRERO, TLAXCALA, es un estudio sobre la rentabilidad de la producción de maíz libre de glifosato. Ese grupo de productores se caracteriza por su trayectoria en la agricultura agroecológica y la promoción de tecnologías alternativas.