

# Índice

## Index

- 159** INFLUENCIA DEL AMBIENTE SOBRE LA PRODUCTIVIDAD DE LA SEGUNDA COSECHA DE MIEL DE ABEJA EN AGUASCALIENTES DE 1998 A 2010  
ENVIRONMENTAL INFLUENCE ON THE PRODUCTIVITY OF THE SECOND HONEY HARVEST IN AGUASCALIENTES FROM 1998 TO 2010  
Sergio E. Medina-Cuéllar; Marcos Portillo-Vázquez; José M. García Álvarez-Coque; Gerardo H. Terrazas-González; Laura L. Alba-Nevárez
- 167** ÍNDICE DE SITIO PARA PLANTACIONES DE *Pinus greggii* Engelm. EN METZTITLÁN, HIDALGO, MÉXICO  
SITE INDEX FOR *Pinus greggii* Engelm. PLANTATIONS IN METZTITLÁN, HIDALGO, MEXICO  
Jonathan Hernández-Ramos; J. Jesús García-Magaña; Edgar H. Olvera-Delgadillo; Juan C. Velarde-Ramírez; Xavier García-Cuevas; H. Jesús Muñoz-Flores
- 177** ECUACIONES PARA ESTIMAR EL PODER CALORÍFICO DE LA MADERA DE CUATRO ESPECIES DE ÁRBOLES  
EQUATIONS FOR ESTIMATING GROSS CALORIFIC VALUE OF WOOD FROM FOUR TREE SPECIES  
Dimas Agostinho-Da Silva; Braulio Otomar-Caron; Carlos R. Sanquetta; Alexandre Behling; Denise Schmidt; Rogério Bamberg; Elder Eloy; Ana Paula Dalla-Corte
- 187** SELECCIÓN DE PREDICTORES AMBIENTALES PARA EL MODELADO DE LA DISTRIBUCIÓN DE ESPECIES EN MAXENT  
SELECTION OF ENVIRONMENTAL PREDICTORS FOR SPECIES DISTRIBUTION MODELING IN MAXENT  
Gustavo Cruz-Cárdenas; José Luis Villaseñor; Lauro López-Mata; Enrique Martínez-Meyer; Enrique Ortiz
- 203** FERTILIZACIÓN CON BORO EN PLANTACIONES DE *Eucalyptus urophylla* S. T. Blake en TABASCO  
BORON FERTILIZATION IN PLANTATIONS OF *Eucalyptus urophylla* S.T. Blake in TABASCO  
Mitzzy I. Rodríguez-Juárez; Alejandro Velázquez-Martínez; Armando Gómez-Guerrero; Arnulfo Aldrete; Marivel Domínguez-Domínguez

- 215 ZONIFICACIÓN ALTITUDINAL PROVISIONAL DE *Abies religiosa* EN UN ÁREA CERCANA A LA RESERVA DE LA BIÓSFERA DE LA MARIPOSA MONARCA, MICHOACÁN**  
PROVISIONAL ALTITUDINAL ZONING OF *Abies religiosa* IN AN AREA NEAR THE MONARCH BUTTERFLY BIOSPHERE RESERVE, MICHOACÁN  
Dante Castellanos-Acuña; Roberto A. Lindig-Cisneros; Miguel Á. Silva-Farias; Cuauhtémoc Sáenz-Romero
- 227 AISLAMIENTO E IDENTIFICACIÓN DE ESTEROLES DE UNA CEPA COMERCIAL DE *Pleurotus* sp.**  
ISOLATION AND IDENTIFICATION OF STEROLS IN A COMMERCIAL STRAIN OF *Pleurotus* sp.  
Olivia Márquez-Fernández; Luis Á. Juárez Pacheco; Ángel Trigos
- 237 SOFTWARE PARA LA EVALUACIÓN DE LAS FUNCIONES AMBIENTALES DE LOS SUELOS (Assofu)**  
SOFTWARE Assofu TO ASSESS ENVIRONMENTAL SOIL FUNCTIONS  
Ángeles Gallegos-Tavera; Francisco Bautista; Oscar Álvarez
- 251 DISTRIBUCIÓN REGIONAL DEL VENADO TEMAZATE ROJO (*Mazama temama*) EN EL ESTADO DE PUEBLA, MÉXICO**  
REGIONAL DISTRIBUTION OF RED BROCKET DEER (*Mazama temama*) IN PUEBLA, MEXICO  
Oscar A. Villarreal-Espino-Barros; Germán D. Mendoza-Martínez; Raúl Guevara-Viera; Jorge E. Hernández-Hernández; Francisco J. Franco-Guerra; Julio C. Camacho-Ronquillo; José L. Arcos-García
- 261 CAPACIDAD DE LOS DATOS FENOLÓGICOS DERIVADOS DE CYCLOPES-LAI DEL AÑO 2000 PARA DISTINGUIR LOS TIPOS DE COBERTURA EN EL ESTADO DE MICHOACÁN, MÉXICO**  
CAPACITY OF PHENOLOGICAL DATA DERIVED FROM CYCLOPES-LAI OF THE YEAR 2000 TO DISTINGUISH LAND COVER TYPES IN THE STATE OF MICHOACAN, MEXICO  
Luis Valderrama-Landeros; Ma. Luisa España-Boquera; Frédéric Baret; Nahum Sánchez-Vargas; Cuauhtémoc Sáenz-Romero
- 277 *Cratylia argentea*: UN ARBUSTO FORRAJERO POTENCIAL EN SISTEMAS SILVOPASTORILES. RENDIMIENTO Y CALIDAD DE ACCESIONES SEGÚN LAS EDADES DE REBROTE Y ESTACIONES CLIMÁTICAS**  
*Cratylia argentea*: A POTENTIAL FODDER SHRUB IN SILVOPASTORAL SYSTEMS. YIELD AND QUALITY OF ACCESSIONS ACCORDING TO REGROWTH AGES AND CLIMATIC SEASONS  
Braulio Valles-De la Mora; Epigmenio Castillo-Gallegos; Eliazar Ocaña-Zavaleta; Jesús Jarillo-Rodríguez