

bio DIVERSIDAD
Y DESARROLLO HUMANO EN YUCATÁN



bio DIVERSIDAD

Y DESARROLLO HUMANO EN YUCATÁN

Créditos de Fotografía:

Capítulo 1

Christian H. Rasmussen

Capítulo 2

Christian Dreckman

Capítulo 3

Mariela Castilla
Rafael Durán
Rodrigo Garza

Capítulo 4

PNUD
Mariela Castilla
Rafael Durán

Capítulo 5

Héctor Estrada
Hugo Ruiz Piña
Javier Salgado

Capítulo 6

María Andrade

Capítulo 7

Emilio de los Ríos
Delfina Castillo
Bernardo Caamal
Martha Méndez

Capítulo 8

Melgar Tabasco

Capítulo 9

Rafael Durán
PNUD
Blanca Lizama
Bernardo Caamal

Capítulo 10

James Callaghan
Silvia Andrade

Fotografía de Portadas

Piotr Naskrecki
Mariela Castilla
Martha Méndez
Bernardo Caamal
Javier Salgado
Silvia Andrade
Rafael Durán
Alfredo Dorantes
Juan Chablé
María Andrade
Cristina McSwiney
Diana Antochiw
Blanca Lizama
Nuno Simões
Héctor Estrada
Erik Ramos
Ulyses Huesca
SEDUMA

Otros créditos:

Abeytia Sánchez Flavio Antonio, Aguirre Macedo María Leopoldina, Aidyna Aranda Dalila, Alfaro Bates Rita, Andrade Canto Silvia, Andrade Hernández María, Antochiw Alonzo Diana, Arenas de la Rosa Juan Antonio, Ansqeta Chablé Carlos, Arroyo Irigoyen Luz Elena, Ayora Talavera Guadalupe, Baños Ramírez Othón, Bañuelos Pat Samuel, Bautista Zúñiga Francisco, Caamal Itzá Bernardo, Cacciopoli Claudia, Callaghan James, Calvo Irabien Luz María, Campos Aguilar Rubí Alejandra, Carnevali Fernández-Concha Germán, Castilla Martínez Mariela, Castillo Tzab Delfina, Chablé Santos Juan, Chumba Segura Lizbeth, Corredor Biológico Mesoamericano (CBMM), Dájer Miguel Javier, de Anda Fuentes David, de los Ríos Ibarra Emilio, Delfín González Hugo, Ortigosa Gutiérrez Jazmín Deneb, Dorantes Euan Alfredo, Dreckman Christian, Durán García Rafael, Dzib Gabriel, Espinoza Méndez Juan C., Estrada Medina Héctor, Vega Cendejas María Eugenia, Faller Menéndez Juan Carlos, Ferrer Cervantes Merari, Fleites Ayil Fernando, Flores Guido Salvador, Franco Chulin Claudio, Garza Pérez Rodrigo, Godínez Álvarez Adriana, Góngora Castillo Juan Javier, González Alvarado Jaynet, González Estrada Tomá, González Pacheco Lidia, Gourbière Olivier, Granie Castro Eduardo, Heredia Abarca Gabriela, Hernández Baz Fernando, Hernández Betancourt Silvia, Hernández de Santillana Jovita Mirella, Herrera Dorantes María Teresa, Herrera Silveira Jorge, Hoogesteijn Almira, Huesca Tercero W. Ulyses, Irigoyen Santos Francisco Javier, Laboratorio de Plancton Marino del CINVESTAV, Laboratorio de Productividad Primaria del CINVESTAV, Lafferty Kevin D., Lizama Canto Blanca, López Adrian Silvia, Manrique Saide Pablo, Marruto Zapata Denis, Martín Cao-Romero Carolina, Martin Park Abdiel, Martínez Castillo Jaime, Martínez Martínez Francisco Javier, McManus Gómez Pia, McSwiney González Cristina, Meléndez Ramírez Virginia, Méndez González Martha Elina, Migoya von Bertrab Rodrigo, Mijangos Cortés Javier, Montes Pérez Rubén, Moo Valle Humberto, Munguía Gil Alfonso, Naskrecki Piotr, ILCP2009 El Zapotal, Olvera Novoa Miguel, Ordóñez López Uriel, Ortegón Aznar Ileana, Ortiz Diaz Juan Javier, Oseguera Manuel, Palacios Sánchez Sonia, Pasos Enríquez Ricardo, Paz Ríos Carlos, Pineda Enríquez Tania, PPY / CONANP, PPY FWZ IE UNAM 2004, 2005 y 2008, PPY NCPA Santa María CONANP 2009, Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), Pronatura Península de Yucatán (PPY), Quezada Euan Javier, Ramos Celis Erik, Ramos Zapata José Alberto, Rasmussen Christian, Reboliar Téllez Eduardo, Rivas Solís Rubí, Rodríguez Vivas Roger Iván, Rosas Vázquez Carlos, Ruiz Piña Hugo, Salgado Ortiz Javier, SAYACHULEB, Secretaría de Desarrollo Urbano y Medio Ambiente (SEDUMA), Sierra Lira Eduardo, Sierra Vázquez Ángel, Simões Nuno, Tabasco Contreras Melgar, Tec Chan Nidia, Terán Contreras Silvia, Torruco Gómez Daniel, Tun Dzul Fernando, Tun Garrido Juan, UTRP CBMM, Valdés DeAnda Mauricio, Vargas Moguel Karla, Viga de Alva Ma. Dolores, Zabé Michel y Zaldívar Jiménez Arturo.

Copyright © 2010. Centro de Investigación Científica de Yucatán. Calle 43 No. 130, Colonia Chuburná de Hidalgo. C.P. 97200. Mérida, Yucatán, México.
<http://www.cicy.mx>

Copyright © 2010. Programa de Pequeñas Donaciones del Fondo para el Medio Ambiente Mundial - Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. Calle 56 A No. 242, Colonia Alcalá Martín. C.P. 97050. Mérida, Yucatán, México. <http://ppd.org.mx>

Copyright © 2010. Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad. Liga Periférico - Insurgentes Sur 4903 Parques del Pedregal, Tlalpán, 14010. México, D.F. <http://www.conabio.gob.mx>

Copyright © 2010. Secretaría de Desarrollo Urbano y Medio Ambiente. Calle 64 No. 437 por 47A y 53, Colonia Centro. C.P. 97000. Mérida, Yucatán, México.
<http://www.seduma.yucatan.gob.mx>

ISBN: 978-607-7823-08-7

Primera edición: Marzo 2011
Hecho en México

Editores:

Rafael Durán García
Martha Elena Méndez González

Colaboradores:

Mariela Castilla Martínez
José Arellano Morín
Jorge Carlos Trejo Torres

Corrección de estilo:

Isela Rodríguez Alonzo

Diseño editorial:

Juan Antonio Arenas de la Rosa
Mariela Castilla Martínez

Diseño gráfico:

Juan Antonio Arenas de la Rosa

Diseño de mapas:

Gerardo García Contreras
Mariam Esmeralda Villalobos Sosa

Revisores de textos:

Rafael Durán García, Martha Elena Méndez González,
José Arellano Morín, Samuel Ramos Palacios,
Rafael Robles de Benito, Fernando Camacho Rico,
Erika Daniela Meigarejo, Wolke Tobon Niedfeldt,
Elis Monroy García, Bárbara Romano Márquez,
Alejandra I. Campos Salgado, Rafael Pompa Vargas,
Nubia Betzabé Morales Guerrero

Otros agradecimientos:

Paulino Simá Polanco
Alejandra Escobedo López
José Luis Tapia Muñoz
Salvador Canul Dzul

Instituciones financiadoras de la obra:

- C Programa de Pequeñas Donaciones del Fondo para el Medio Ambiente Mundial, Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo
- C Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad
- C Corredor Biológico Mesoamericano - México
- C Secretaría de Desarrollo Urbano y Medio Ambiente, Gobierno del Estado de Yucatán

Durán R. y M. Méndez (Eds). 2010. Biodiversidad y Desarrollo Humano en Yucatán. CICY, PPD-FMAM, CONABIO, SEDUMA. 496 pp.