

ÍNDICE

7

Editorial

8

Áreas Naturales Protegidas y retos de conservación: el caso de la
Reserva de la Biosfera Ría Celestún / *Protected Natural Areas and
conservation challenges: the case of the Ría Celestún Biosphere Reserve*

Héctor M. J. López Castilla, William Cetzal Ix, Fernando M. Contreras Moreno, Iván Tamayo Cen

19

La desecación de los humedales de Cuatro Ciénegas, Coahuila y su impacto en las tortugas /
The drying of the wetlands of Cuatro Cienegas, Coahuila, and its impact on turtles

Andrea Aguilar Salazar, Gamaliel Castañeda Gaytán

30

La ciudad que ven las aves: por qué el paisaje urbano importa /
How birds see the city—and why the urban landscape matters

Marisela Martínez Ruiz, Jonathan Morales Contreras

40

Entre maguey y cebada: algunas transformaciones socioecológicas
en los Llanos de Apan, Hidalgo / *Between maguey and barley: some
socio-ecological transformations in the Llanos de Apan, Hidalgo*

Gabriela González López

55

Tras la pista de los reptiles /
On the trail of reptiles

Ailed Pérez Pérez, Oswaldo Hernández Gallegos

71

Los secretos escondidos en la piel de las ranas /
The secrets hidden in frogs' skin

Rosalía de la A. Pérez y Soto, Miguel Á. Plascencia Espinosa,
Carlos A. Hernández Jiménez, Francisco D. Moreno Valencia

81

La diversidad de las plantas bajo el microscopio /
The diversity of plants under the microscope

Carlos A. Zavaro Pérez

96

El papel de las universidades públicas estatales en la investigación en México /
The role of state public universities in research in Mexico

Numa P. Pavón, Gerardo Sánchez Rojas