



EL LIBRO ROJO

DE LA FAUNA DEL ESTADO DE VERACRUZ

*Fernando Hernández Baz
Dalos Ulises Rodríguez Vargas*

Editores

2014



VERACRUZ
GOBIERNO DEL ESTADO



SEDEMA
SECRETARÍA DE
MEDIO AMBIENTE
DEL ESTADO DE VERACRUZ



PMA
PROCURADURÍA ESTADAL
DE PROTECCIÓN
AL MEDIO AMBIENTE



Universidad Veracruzana
Dirección Editorial

Derechos Reservados © 2014. Gobierno del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, Palacio de Gobierno, Av. Enríquez s/n. Col. Centro, CP. 91000, Xalapa, Veracruz, Tel. (228) 841 88 00. <http://portal.veracruz.gob.mx>

Derechos Reservados © 2014. Procuraduría Estatal de Protección al Medio Ambiente, Av. Palmeras No. 478 fracc. Jardines de Virginia, CP. 94294, Boca del Río Veracruz. Tel. (229) 923 40 40, <http://www.pmaver.gob.mx>

Derechos Reservados © 2014. Universidad Veracruzana. Dirección General Editorial, Hidalgo 9, Centro, Xalapa, Veracruz, México, Apartado postal, CP. 91000, Tel/fax (228) 8185980; 8181388, e-mail: diredit@uv.mx

Primera edición: 7 de abril 2014

ISBN: 978-607-502-324-3

El texto puede ser utilizado total o parcialmente citando la fuente

Forma de citar:

Hernández-Baz, F. y D. U. Rodríguez-Vargas. 2014. Libro Rojo de la Fauna del Estado de Veracruz, Gobierno del Estado de Veracruz, Procuraduría Estatal de Protección al Medio Ambiente, Universidad Veracruzana 220 p.

Coordinación y Edición General:

Fernando Hernández-Baz – fhernandez@uv.mx

Dalos Ulises Rodríguez-Vargas – dalos.rodriguez@pmaver.gob.mx

Compilación y Revisión Técnica de Textos:

María Enriqueta Velarde González, Lucio Gil Juárez Guzmán, Fernando Hernández Baz, Yuyini Licon Vera, Salvador Guzmán Guzmán, Tomas Fernando Carmona Valdovinos, Rosamond Coates, Ana Isabel Suárez Guerrero, Alberto Hernández Quiroz, Gabriel May Mora.

Diseño Gráfico:

María de Lourdes Absalón Chávez

Cartografía:

Marco Antonio Espinoza Guzmán

Impreso y hecho en México

Thorius narismagnus Shannon y Werler, 1955 (Fig.1)

Nombre común: Tlaconete

Orden: Caudata

Familia: Plethodontidae

Categoría estatal de vulnerabilidad: Extrema

Equivalencia NOM-059: Protección especial

Equivalencia IUCN: Críticamente amenazada



Figura 1 Adulto del tlaconete *Thorius narismagnus* Shannon y Werler, 1955 Los Tuxtlas Ver.
Foto: José Luis Aguilar y Eduardo Pineda

Características de la especie:

Especie pequeña de *Thorius*, 18.3 mm de LHC en machos, 17.8 mm de LHC en hembras. Extremidades delgadas y largas, cola larga; hocico es relativamente amplio y chato en hembras y más puntiagudo en machos. Las narinas son relativamente grandes y redondas. Ausencia de dientes maxilares (Hanken y Wake, 1998).

Distribución y hábitat:

Habita en bosques tropical de tierras intermedias y bajas, altitud de 890 a 1200 msnm en las laderas del Volcán San Martín (figura 2). Se puede encontrar bajo troncos podridos, entre hojarasca y especialmente en bromelias caídas.

Principales amenazas:

Destrucción del hábitat, por las actividades agrícolas, ganaderas y por asentamientos humanos, contaminación (Parra-Olea *et al.*, 1999), que contribuyen a reducir el hábitat, tanto en cantidad como en calidad, de esta especie de salamandra.

Estrategias de conservación:

Se requiere de la protección de los manchones de bosque mesófilo. Es urgente decretar un área natural protegida en la zona que permita la conservación de la vegetación de la región (Parra-Olea *et al.*, 2008).

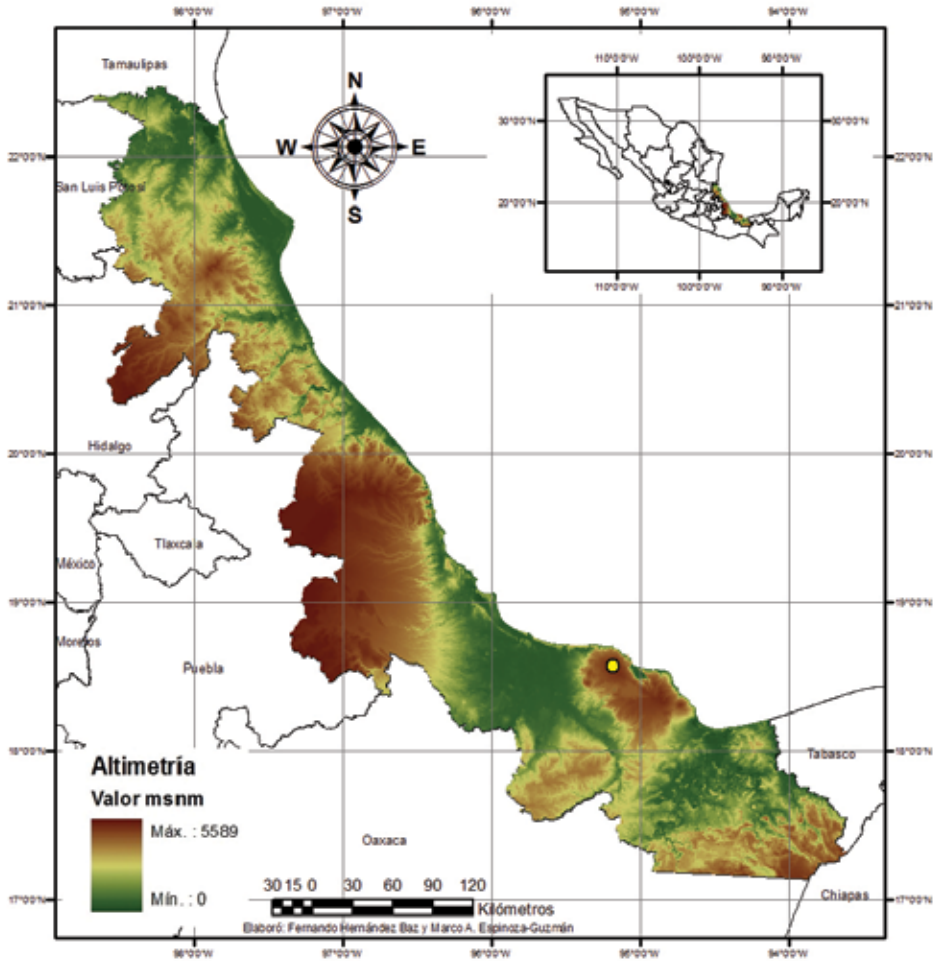


Figura 2. Distribución en Veracruz de *Thorius narismagnus* Shannon y Werler, 1955. Los puntos amarillos indican su distribución conocida.

Autores:

Gabriela Parra-Olea, Salvador Guzmán-Guzmán, Sean M. Rovito y David B. Wake