



Acta Zoológica Mexicana (nueva serie)

ISSN: 0065-1737

azm@ecologia.edu.mx

Instituto de Ecología, A.C.

México

PALACIOS-AGUILAR, Ricardo; PALACIOS-HERNÁNDEZ, Fernando  
PRIMER REGISTRO DE COLEONYX ELEGANS NEMORALIS KLAUBER 1945 (SAURIA:  
EUBLEPHARIDAE) EN UNA ZONA DE TRANSICIÓN DE BOSQUE DE PINO-ENCINO Y BOSQUE  
DE PINO EN GUERRERO, MÉXICO

Acta Zoológica Mexicana (nueva serie), vol. 31, núm. 1, abril, 2015

Instituto de Ecología, A.C.

Xalapa, México

Disponible en: <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=57537094023>

- Cómo citar el artículo
- Número completo
- Más información del artículo
- Página de la revista en redalyc.org

redalyc.org

Sistema de Información Científica

Red de Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal

Proyecto académico sin fines de lucro, desarrollado bajo la iniciativa de acceso abierto

**Nota Científica**  
(Short Communication)

**PRIMER REGISTRO DE *COLEONYX ELEGANS NEMORALIS* KLAUBER 1945 (SAURIA: EUBLEPHARIDAE) EN UNA ZONA DE TRANSICIÓN DE BOSQUE DE PINO-ENCINO Y BOSQUE DE PINO EN GUERRERO, MÉXICO**

Recibido: 24/03/2014; aceptado: 22/09/2014

**Palacios-Aguilar, R. & Palacios-Hernández, F.** 2015. First record of *Coleonyx elegans nemoralis* Klauber 1945 (Sauria: Eublepharidae) in a transition area between pine-oak forest and pine forest in Guerrero, Mexico. *Acta Zoológica Mexicana* (n. s.), 31(1): 134.

**ABSTRACT.** We report the first record of *Coleonyx elegans nemoralis* from a transition area between pine-oak and pine forest from Acahizotla, Municipality of Chilpancingo de los Bravo, Guerrero, Mexico.

*Coleonyx elegans nemoralis* ha sido reportada previamente en el estado de Guerrero (Pérez-Ramos *et al.* 2000), los registros provienen de ambientes con climas cálidos, subcálidos y vegetación de bosque tropical caducifolio y tropical perennifolio en elevaciones desde 0 a 1,700 m de altitud aproximadamente (Calderón-Mandujano 2002, Canseco-Márquez *et al.* 2004, Hernández-Jiménez & García-Vázquez 2009, Montalbán *et al.* 2012). Esta nota es el primer registro de *C. e. nemoralis* en una zona de transición entre bosque de pino y pino-encino en Acahizotla, Chilpancingo de los Bravo, Guerrero. La captura de un juvenil de sexo no determinado se realizó el 5 de julio del 2009 a los 1,772 m de altitud (17° 22' 01' N, 99° 30' 03'' O), lo que amplía la distribución de este taxón en cuanto al tipo de vegetación que ocupa y da una idea más certera del intervalo altitudinal en el que se encuentra. El ejemplar está depositado en la Colección de Anfibios y

Reptiles del Museo de Zoología de la Facultad de Ciencias, UNAM (MZFC 28670).

**LITERATURA CITADA**

- Calderón-Mandujano, R.** 2002. *Coleonyx elegans*. Propuesta para la realización de 37 fichas biológicas de las especies de herpetofauna incluidas en la NOM-059 presentes en la Península de Yucatán. Museo de Zoología, ECOSUR- Unidad Chetumal. Bases de datos SNIB-CONABIO. Proyecto W030. México. D.F.
- Canseco-Márquez, L., Gutiérrez-Mayen, G., García-Vázquez, U. O. & Hernández-Jiménez, C.** 2004. Geographic distribution: *Coleonyx elegans*. *Herpetological Review*, 35: 286.
- Hernández-Jiménez, C. A., & García-Vázquez, U. O.** 2009. Geographic distribution: *Coleonyx elegans*. *Herpetological Review*, 40: 451.
- Montalbán H., C. A., Juárez O., H. & Castro-Franco, R.** 2012. New records of the banded gecko of Colima *Coleonyx elegans nemoralis* Klauber 1945 (Sauria:Eublepharidae) in Morelos, Mexico. *Acta Zoológica Mexicana* (n. s.), 28: 479-481.
- Pérez-Ramos, E., Saldaña de la Riva, L. & Uribe-Peña, Z.** 2000. A checklist of the reptiles and amphibians of Guerrero, México. *Anales del Instituto de Biología, Serie Zoología*, 71: 21-40.

**RICARDO PALACIOS-AGUILAR Y FERNANDO PALACIOS-HERNÁNDEZ**

Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México, Carrera de Biología, Ap. Postal 314. Tlalnepantla de Baz 54090, Estado de México. México.  
<ricardopalaciosaguilar@gmail.com>