

AMPLIACIÓN DEL ÁREA DE DISTRIBUCIÓN HISTÓRICA DEL TAPIR (*Tapirus bairdii*) EN EL PACÍFICO MEXICANO

ANA LAURA NOLASCO¹, IVÁN LIRA¹ Y GERARDO CEBALLOS¹

¹ Instituto de Ecología, UNAM. Apartado Postal 70-275, México, D.F. 04510

² Curador de la Colección Animal, Zoológico de San Juan de Aragón.

Dirección General de Zoológicos y Vida Silvestre de la Ciudad de México (DGZVSDF).

Av. José Loreto Favela s/n, Col. San Juan de Aragón, Del. Gustavo A. Madero, C.P. 07920,
México, D.F. Tel. 01 55 57519726; Cel. 044 5534642217

correo electrónico: gceballo@ecologia.unam.mx

Abstract: We present a historic record from Acapulco, Guerrero, of Central American tapir (*Tapirus bairdii*) that represent the northernmost record in the Pacific coast of Mexico and North America. This report extends the current distribution 238 km to the northwest of its known geographic range.

Key Words: *Tapirus bairdii*, Guerrero, New Historical Record.

El tapir centroamericano (*Tapirus bairdii* Gill, 1865) es una especie en peligro de extinción en México y Centroamérica (UICN, 2007). Tenía una amplia distribución, desde el sureste de México hasta el noroeste de Colombia, habitando desde los bosques tropicales lluviosos y humedales costeros hasta bosques mesófilos de montaña y paramos a más de 3,500 msnm (Naranjo y Vaughan, 2000). Sin embargo, la destrucción del hábitat y la cacería de subsistencia, han causado que desaparezca de una parte importante de su área de distribución (Lira y Naranjo, 2005; Lira *et al.*, 2006; Lira *et al.*, 2004; March, 1994; Naranjo, 2001). En el siglo pasado el área de distribución del tapir era de aproximadamente 300,000 km² en México (March, 1994). Sin embargo, su distribución actual se ha reducido ampliamente, y se encuentra restringido a las áreas naturales protegidas y a algunas regiones sin protección alejadas de los asentamientos humanos como en el caso de Los Chimalapas y la Sierra de Juárez en Oaxaca (Lira *et al.*, 2006).

La distribución histórica del tapir en México abarcó ambas vertientes, desde Veracruz por el Golfo hacia el sureste, y desde Oaxaca por el Pacífico (Álvarez del Toro, 1993; Ceballos y Oliva, 2005; Leopold, 1965; Villa y Cervantes, 2003). Los registros más norteños en la vertiente del Pacífico son las localidades de La Tuza de Monroy y Putla de Guerrero en la costa de Oaxaca (Lira y Naranjo, 2005; Lira *et al.*, 2006).

En éste trabajo ampliamos el rango de distribución histórica del tapir en la vertiente del Pacífico en México, ya que localizamos ejemplares de Guerrero.

Los diez ejemplares se encuentran depositados en la colección del Museo Peabody en la Universidad de Yale (YPM) de los Estado Unidos de América, con números de catálogo: 6712, 7127, 7132, 7133, 7135, 7136, 7140, 7141, 7143 y 9389. Ocho ejemplares consisten en cráneos y dos en esqueletos incompletos, los cuales fueron colectados por J. A. Sutter en el año de 1873 en la localidad de Acapulco de Juárez, en el estado de Guerrero con las coordenadas geográficas: 99.889703 N y 16.863861 O (Figura 1).

Este registro amplía la distribución histórica del tapir a 238 km de la Tuza de Monroy y 209 km desde Putla de Guerrero hacia el norte por la vertiente del Pacífico (Figura 2) y representa el registro más septentrional del tapir en el Continente Americano. El hallazgo de éste registro es de gran relevancia ya que indica que el área que ocupó la especie hasta hace algunos años, fue más extensa de lo que hasta ahora se conocía.



Figura 1. Ejemplar de *Tapirus bairdii* depositado en la colección del Museo Peabody en la Universidad de Yale (YPM) (YPM 7143). Izquierda: Etiquetas originales del ejemplar. Derecha: Cráneo colectado en 1873, en la localidad de Acapulco, Guerrero, México.

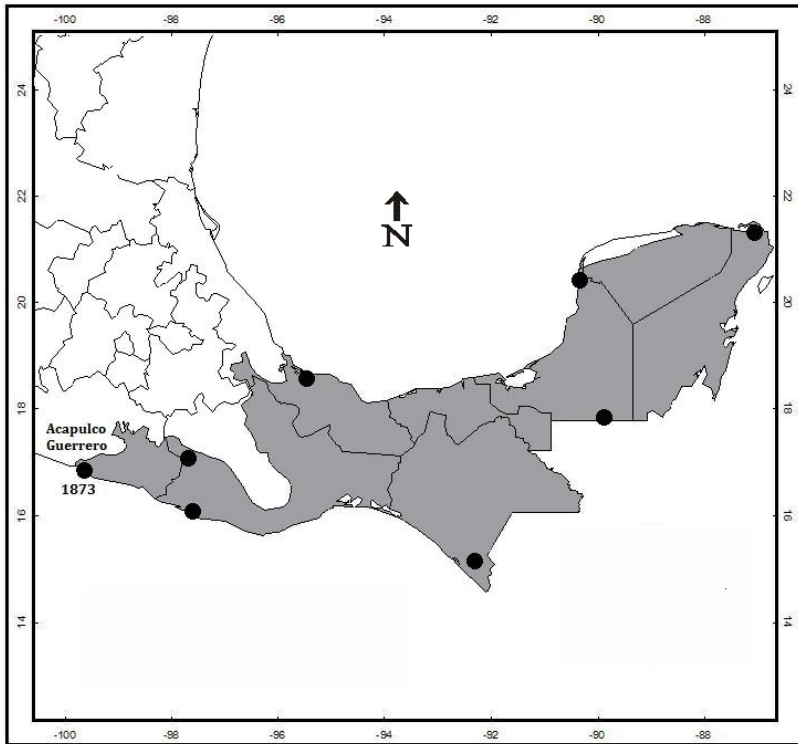


Figura 2. Distribución histórica de *Tapirus bairdii* en México. Se indican los registros marginales (círculos) y el nuevo registro histórico para Acapulco, Guerrero.

AGRADECIMIENTOS

Las fotografías cortesía del Dr. Kristof Zyskowski, Yale University Peabody Museum. Agradecemos a Luis Canseco por la ayuda brindada en la elaboración del mapa.

LITERATURA CITADA

- Álvarez del Toro, M. 1993. *Chiapas y su biodiversidad*. Gobierno del estado de Chiapas, Tuxtla Gutierrez.
- Ceballos, G. y G. Oliva. 2005. *Los Mamíferos Silvestres de México*. CONABIO – Fondo de Cultura Económica, México D.F.

- IUCN 2007. *2007 IUCN Red List of Threatened Species*. Gland, Suiza (www.iucnredlist.org).
- Leopold, A.S. 1965. Fauna silvestre de México: Aves y mamíferos de caza. Instituto Mexicano de Recursos Naturales Renovables, México D.F.
- Lira, I., E. Naranjo, D. Güiris y E. Cruz. 2004. Ecología de *Tapirus bairdii* (Perissodactyla: Tapiridae) en la Reserva de la Biosfera El Triunfo (Polígono 1), Chiapas, México. *Acta Zoológica Mexicana* (N.S) 20:1-21.
- Lira, T.I. y Naranjo P.E. 2005. Ampliación del Área de Distribución de *Tapirus bairdii*, Gill 1865 (Perissodactyla: Tapiridae) en Oaxaca, México. *Acta Zoológica Mexicana* (N.S.) 21: 107-110.
- Lira T.I., Naranjo P.E.J., Hilliard D., Camacho E.M., De Villa M.A., Reyes Ch.M. 2006. Status and conservation of baird's tapir in Oaxaca, Mexico. *Tapir Conservation*, 15:21-28.
- Naranjo E.J. 2001. El tapir en México. *Biodiversitas* 36:9-11.
- Naranjo, E.J. y C. Vaughan. 2000. Ampliación altitudinal del tapir centroamericano (*Tapirus bairdii*). *Revista de Biología Tropical*, 48:724.
- March Mifsut, I.J. 1994. Situación actual del tapir en México. *Centro de Investigaciones del Ecológicas Sureste, Serie Monográfica*, 1:1-37.
- Rzedowski, J. 2006. *La Vegetación de México*. 1ra. Edición digital. Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad. México. D.F.
- Villa, R.B. y F.A. Cervantes. 2003. *Los Mamíferos de México*. Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México-Grupo Editorial Iberoamérica. México, D.F.