

## MAMMALOGY NOTES | NOTAS MASTOZOOLÓGICAS ISSN 2382-3704

Registros notables del Oso de Anteojos *Tremarctos* ornatus (Carnivora: Ursidae) en el norte de Antioquia, Colombia.

**Andrés Arias-Alzate** – Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México, México DF, México. andresarias3@yahoo.es

**Juan F. Acevedo-Quintero** – Grupo de Ecología y Conservación de Fauna Silvestre (ECOFAUNAS), Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Colombia, Medellín, Colombia.

El oso andino, *Tremarctos ornatus*, es el único oso viviente y representativo de la subfamilia Tremarctinae en América del Sur. Su distribución comprende desde la Cordillera de Mérida en el noroeste en Venezuela, los andes de Colombia, Ecuador, Perú, Bolivia (Peyton 1999, Wilson y Mittermeier 2009) y más recientemente con presencia confirmada en el noreste de Argentina (Del Moral y Lameda 2011), desde los 200 a 4700 msnm (Peyton 1999). En Colombia ha sido registrado en la región Andina, valles interandinos y en las Serranías del Baudó, Daríen, Perijá y Macarena. Aquí reportamos, luego de 200 años sin registro, el posible retorno del oso andino al Norte de Antioquia.

La presencia fue registrada el 10 de noviembre de 2011, durante un recorrido de observación por un camino que conduce al bosque del embalse de troneras en el municipio de Carolina del Príncipe (6°46'24,67"N, 75°16′4,58"W; 1875 msnm; Figura 1). Durante este recorrido un campesino de la zona observó y fotografió una huella de un mamífero, la cual no reconoció. Por la forma y tamaño de la descripción suministrada por la persona y por lo que se puede observar en la foto, ningún otro mamífero de la zona presenta una huella similar, la cual se asemeja al rastro de un oso andino (Figura 2). Así mismo, durante este mismo recorrido al interior de uno de los fragmentos de bosque en la misma zona, encontramos consumidos las bases de los peciolos y retoños de algunas palmas, las cuales se han reportado como parte de la dieta de esta especies (Figura 2).

Este registro abre la posibilidad de que el oso andino se encuentre presente nuevamente en una zona donde aproximadamente hace más de 200 años no se registraba y se consideraba en la actualidad localmente extinta (otros registros históricos en los municipios de San Pedro, Sabanalarga y Santa Rosa de Osos; Álvarez 2013, Alcaldía de Santa Rosa de Osos 2014). Futuros estudios permitirán corroborar su existencia en el norte de Antioquia, por lo que es imperante la necesidad de ampliar los esfuerzos de campo para documentar la biodiversidad, en especial de mamíferos, en zonas poco estudiadas como la reportada en esta nota.

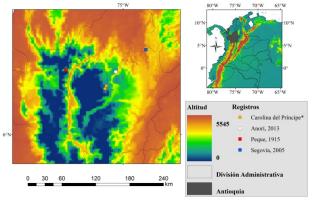


Figura 1. Registros recientes e históricos de *Tremarctos*ornatus en el norte de Antioquia, Colombia, \*esta nota; Anorí,
registro visual Reserva Natural Arrierito Antioqueño-Proaves; Peque, espécimen
del AMNH; Segovia registro SAMMA comunicación personal.



**Figura 2.** Huella de *Tremarctos ornatus* y palma consumida posiblemente por la especie en el Municipio de Carolina del Príncipe, Antioquia, Colombia.

## Referencias

ALCALDÍA DE SANTA ROSA DE OSOS. 2014. Nuestro municipio; Información general. Alcaldía de Santa Rosa de Osos. Disponible en <a href="http://www.santarosadeosos-antioquia.gov.co">http://www.santarosadeosos-antioquia.gov.co</a>

ÁLVAREZ, M.V.M. (ed.). 2013. La relación de Antioquia en 1808. Colección Expedición Antioquia 2013, Serie Económica, Sociedad y Cultura-Tomo I. Programa de Investigación Expedición Antioquia 2013, Medellín, Colombia.

AMNH. 2014. *Tremarctos ornatus* (M-40097 y M-40098), Mammals Database, Department of Mammalogy, Division of Vertebrate Zoology, American Museum of Natural History, New York.

DEL MORAL, J.F., et al. 2011. Registros de ocurrencia del oso andino (*Tremarctos ornatus* Cuvier, 1825) en sus límites de distribución nororiental y austral. Revista del Museo Argentino de Ciencias Naturales, 13(19): 7-19.