

Este nuevo registro, a pesar de estar dentro del área esperada de distribución de la especie, es un registro notable al aportar nueva información para la especie en el país. Tratándose de unos de los carnívoros más raros del mundo, la información sobre registros de ocurrencia es fundamental para evaluar su estado de conservación, y en específico para esta especie es necesario realizar más estudios ecológicos y de conservación que permitan un adecuado manejo y planificación para la preservación de la especie. Agradecemos a la Fundación Omacha y el Fondo para Especies Amenazadas por el financiamiento parcial de esta investigación.

### Referencias

- ALBERICO, M., A. et al. 2000. Mamíferos (Synapsida: Theria) de Colombia. Biota Colombiana 1:43-75.
- BERTA, A. 1986. *Atelocynus microtis*. Mammalian Species 256:1-3.
- GLOBAL BIODIVERSITY INFORMATION FACILITY. 2014. GBIF Database of Occurrences. (Facility GBIF ed.), Copenhagen, Denmark.
- HERSHKOVITZ, P. 1961. On the South American small-eared zorro *Atelocynus microtis* Sc Slater (Canidae). Fieldiana Zoology 39:505-523.
- LEITE-PITMAN, M. R. P. AND R. S. R. WILLIAMS. 2011. *Atelocynus microtis*. <http://www.iucnredlist.org>. Accessed 13 April 2014 2014.
- MICHALSKI, F. 2010. The bush dog *Speothos venaticus* and short-eared dog *Atelocynus microtis* in a fragmented landscape in southern Amazonia. Oryx 44:300-300.
- O'CONNELL, A. F., et al. 2011. Camera Traps in Animal Ecology: Methods and Analyses. Springer, New York, USA 286.
- SOLARI, S., et al. 2013. Riqueza, endemismo y conservación de los mamíferos de Colombia. Mastozoología Neotropical 20:301-365.

### Primer Reporte de leucismo en *Artibeus lituratus* (Olfers, 1818) (Phyllostomidae: Stenodermatinae) en el Caribe colombiano.

**Gina Olarte-González** – Universidad El Bosque & Proyecto de Conservación de Aguas y Tierras, ProCAT Colombia, Bogotá, Colombia. [giolgon@gmail.com](mailto:giolgon@gmail.com).

**I. Mauricio Vela-Vargas** – Proyecto de Conservación de Aguas y Tierras, ProCAT Colombia, Bogotá, Colombia.

**Plinio Camargo**

**Tellis Jhonson**

**Álvaro Jiménez** – Parque Nacional Natural Tayrona, Santa Marta, Colombia..

El leucismo es una hipo-pigmentación del tegumento en el que el individuo presenta parches irregulares o incluso la totalidad del cuerpo despigmentado, pero mantiene la coloración normal de los ojos y garras, lo cual puede ser descrito erróneamente como albinismo parcial (Roncancio & Ramírez-Chaves 2008, Marín-Vásquez et al. 2010, Tabea-Treitler et al. 2013 & Velandia-Perilla et al. 2013). Las causas que explican el leucismo se han explicado cómo la expresión de alelos mutantes o anomalías en la diferenciación embrionaria de células pigmentarias (Brack et al. 2005). Para el caso puntual de la especie *Artibeus lituratus* (Olfers, 1818) se ha reportado en México (García-Morales et al. 2013, López-Wilchis & León Galván 2012), Brasil (Souza et al. 2013) y para Colombia en el

departamento de Valle del Cauca (Velandia-Perilla et al. 2014). A nivel de género también se ha reportado esta condición en *Artibeus jamaicensis* en la isla Santa Catalina del Archipiélago de San Andrés (Marín-Vásquez et al. 2010). Está registrado en la literatura que dentro del género *Artibeus* se presenta predisposición para estas aberraciones de color (Hernández-Minjas 2009).

El individuo fue capturado en mayo de 2012 en las proximidades de la Bahía de Cinto a 20 metros de altitud, en una zona de bosque húmedo tropical (11°19'29,3"N, 73°3'13,0"W) dentro del Parque Nacional Natural Tayrona, Magdalena, Colombia; a través del uso de redes de niebla de 9x3 m. a nivel de sotobosque. *Artibeus lituratus* se caracteriza por la presencia de molares 2/3, con una coloración café no jaspeada y líneas faciales prominentes (Gardner 2008). El individuo fue un macho adulto cuyas medidas morfométricas fueron: LC: 73,30 mm, LP: 13,76 mm, Calcaneo: 5,38 mm, LO: 16,24 mm, LA: 58,06 mm, HN: 13,66 mm y 58 gramos de peso (Figura. 1). Esta investigación se desarrolló dentro del proyecto "Monitoreo y creación de capacidades para la protección y manejo del Parque Nacional Natural Tayrona: Enfoque en mamíferos como herramientas de planificación", llevado a cabo por ProCAT Colombia con la asistencia técnica de Parques Nacionales Naturales de Colombia.



**Figura 1.** Individuo de *A. lituratus* con leucismo. a) Vista lateral, b) Vista ventral y c) Vista dorsal

**Referencias**

BRACK, V., et al. 2005. Albinism in the Indiana bat, *Myotis sodalis*. *Bat Research News* 46: 55-58

GARCIA-MORALES, R., et al. 2012. Registro de leucismo en *Sturnira ludovici* y *Artibeus jamaicensis* (Phyllostomidae) en México. *Chiroptera Neotropical*. 18(1): 1101-1105.

GARDNER A. L. 2008. *Mammals of South America. Volume I. Marsupials, Xenarthrans, Shrews, and Bats.* The University Chicago Press. Chicago. USA. 690.

HERNÁNDEZ-MIJANGOS, L. A. 2009. Registros de albinismo parcial en tres especies de murciélagos filostómidos (Chiroptera: Phyllostomidae) en Chiapas, México. *Chiroptera Neotropical* 15: 441-445.

LÓPEZ-WILCHIS, R. AND LEÓN-GALVÁN, M. A. 2012. A noteworthy case of leucism in *Artibeus lituratus* (Chiroptera: Phyllostomidae) from Oaxaca, México. *Chiroptera Neotropical*. 18(1): 1111-1114.

RONCANCIO, N. AND RAMÍREZ-CHAVES, H. 2008. Registro de leucismo en *Sturnira erythromos* en los Andes centrales de Colombia. *Chiroptera Neotropical*. 14(2): 412-414.

MARIN-VASQUEZ, A., et al. 2010. Records of leucism in three species of colombian bats: *Carollia brevicauda*, *Artibeus jamaicensis* and *Lophostoma silviculum* (Phyllostomidae). *Chiroptera Neotropical*. 16(2): 706-709.

SOUZA, R. F. et al. 2013. First record of leucism in *Artibeus lituratus* (Olfers, 1818) (Phyllostomidae) Brazil. *Chiroptera Neotropical*. 19(2): 1216-1219.

TABEA-TREITLER, J., ET AL. 2013. First record of a leucistic piebald *Phyllostomus discolor* (Chiroptera: Phyllostomidae). *Chiroptera Neotropical*. 19(1): 1179-1181.

VELANDIA-PERILLA, J. H., et al. 2013. Leucismo en murciélagos de hoja nasal (Chiroptera: Phyllostomidae) de Colombia. *Boletín Científico Museo de Historia Natural*. 17(2): 87-94.

**Reaparición del jaguar (*Panthera onca*) en el departamento de Sucre, Colombia.**

**Julio J. Chacón Pacheco** – Grupo de Investigación Biodiversidad Unicórdoba, Universidad de Córdoba, Montería, Córdoba, Colombia; [jchacon\\_bio@hotmail.com](mailto:jchacon_bio@hotmail.com)

**José F. González-Maya** – ProCAT Colombia & The Sierra to Sea Institute, Bogotá, Colombia

**Miguel A. Salas Jimenez** – Facultad de Educación y Ciencias. Universidad de Sucre, Sincelejo, Sucre, Colombia.

Los felinos en Colombia cuentan en general con poca información lo cual dificulta la toma de decisiones para su conservación (Clavijo & Ramírez 2007, Arias Alzate et al. 2013). El jaguar (*Panthera onca*) está listado según la Lista Roja de Especies Amenazadas de UICN como Casi amenazado (NT; Caso et al. 2008), pero a nivel nacional las poblaciones al oeste de los Andes se encuentran en estado Vulnerable (Rodríguez-Mahecha et al. 2006). Esta especie es afectada fuertemente por la cacería, en especial como mecanismo de retaliación por conflicto de depredación sobre animales domésticos (González-Maya et al. 2013a), por el uso de la piel como ornamento e incluso para el consumo de su carne (González-Maya et al. 2010). Para el departamento de Sucre, se consideraba que el jaguar estaba potencialmente extinto localmente dados los fuertes procesos de cacería, pérdida de hábitat y persecución histórica de la especie (González-Maya et al. 2013b).

En esta nota se registran evidencias de presencia de la especie luego de varias décadas a través del registro de un evento de

conflicto hombre-jaguar para la subregión La Mojana en el departamento de Sucre. Durante el mes de marzo de 2013 se reporta la cacería de un jaguar en el corregimiento de Tomala, municipio de Majagual (8°42'18,9"N, 74°38'8,23"W; Figura 1), donde cazadores de chigiüiros (*Hydrochoerus isthmus*) se ubicaron al borde de un humedal, esperando que los animales se acercaran al cuerpo de agua. Durante la espera se aproximaron dos jaguares, a los cuales les dispararon con una escopeta acertando en uno de los individuos, mientras el otro escapó del lugar. El individuo muerto fue una hembra adulta lactante y probablemente el individuo que escapó era su cría. El material óseo y la carne fueron desechados, mientras la piel fue conservada como ornamento (Figura 2). De forma complementaria se realizaron entrevistas en zonas aledañas en julio de 2013, donde se reportó la especie en sistemas agropecuarios en el corregimiento de Chaparral, municipio de Sucre (8°46'2,28"N, 74°39'51,84"W), atacando perros domésticos, ganado vacuno y porcino, y el caso de un ataque a humanos.



**Figura 1.** Extracción de piel de Jaguar por cazador en el corregimiento de Tomala, municipio de Majagual, departamento de Sucre, Colombia.

Para el Caribe colombiano existen serios problemas de conservación que amenazan la supervivencia de la especie (Benítez et al. 2013), siendo los reportes de cacería y conflictos con el hombre una amenaza común a todos los felinos de la