NOTAS

Mammalogy Notes ISSN 2382-3704
https://doi.org/10.47603/mano.v7n1.186

Historia Natural

Cacería de subsistencia y consumo de *Leopardus wiedii* (Carnivora: Felidae) en una comunidad rural del departamento de La Guajira, Colombia

Carlos A. Aya-Cuero[1*], Nerieth G. Leuro-Robles[1], Carlos H. Cáceres-Martínez[2]

1 Fundación Kurupira Dg. 16B. No. 106-65 Int. 5 Apt 102, Bogotá, Colombia
2 Grupo de Investigación en Ecología y Conservación de Fauna Silvestre. Facultad de Ciencias Agrarias. Universidad Nacional de Colombia, sede Medellín, Medellín, Colombia
* **Correspondencia:** ekatenkes24@gmail.com

Resumen

Los pequeños felinos afrontan distintas amenazas a su conservación como la deforestación, su uso como mascotas, la cacería por retaliación o para consumo humano. No obstante, esta última es una amenaza escasamente documentada. En Colombia se ha reportado el consumo de carne de felinos como el yaguaroundi, puma y jaguar. Aquí se reporta el caso de un margay, cazado y consumido por comunidades de campesinos en el departamento de La Guajira. Este es el primer registro directo documentado de caza y consumo para esta especie en el país. Esta información puede aportar al conocimiento de la problemática y representar un aspecto importante para la conservación de pequeños felinos silvestres en áreas rurales marginales de Colombia.

Palabras clave: Cacería de subsistencia, carne, consumo humano, felinos, tigrillo.

Abstract

The small felids deal different threats to its conservation such as deforestation, use as pets, retaliation, direct hunting and for human consumption. Nevertheless, this threat is poorly documented, in Colombia, the consumption of meat from felines such as the jaguaroundi, cougar and jaguar has been reported. Here report a case of the margay hunting and consumption by the farmers communities in the department of La Guajira. This record is the first that documented this success, and it is represent an important aspect for the conservation of small wild felines in marginal rural areas of Colombia.

Key words: bushmeat, subsistence hunting, human consumption, Feline, Margay.

La caza y consumo de carne de monte es parte fundamental de la cultura de diferentes comunidades rurales e indígenas; ya que constituye un factor importante en la dieta, fuente de ingresos, vestido e insumos para medicinas tradicionales (Garcia-Alaniz et al. 2010; Van Vliet et al. 2014; Barboza et al. 2016). El consumo de carne de felinos es un fenómeno que ha sido poco descrito o reportado en la literatura (Chacón-Pacheco &

González-Maya 2013). En una revisión reciente se incluye como una amenaza para 10 de las 45 especies de felinos a nivel mundial (Mosquera-Guerra et al. 2020). En Latinoamérica se han reportado casos en Argentina, Brasil, Colombia y Venezuela (Srbek-Araujo 2015) con especies como *Panthera onca* (Balaguera-Reina & González-Maya 2008; Srbek-Araujo 2015), *Puma concolor* (González-Maya et al. 2013), *Puma yaguaroundi* (Chacón-Pacheco & González-Maya 2013) y *Leopardus* spp. (Silva 2007). Para Colombia, específicamente en la región Caribe se ha reportado un aumento en los registros de caza para el consumo de carne de estos animales (González-Maya et al. 2010; Chacón-Pacheco & González-Maya 2013; González-Maya et al. 2013; Fernández-Rodríguez et al 2020).

En Colombia se conocen siete especies de felinos, de los cuales cinco son de tamaño pequeño (Mosquera-Guerra et al. 2020), una de estas es *Leopardus wiedii* (Schinz 1821), conocido como margay. Su distribución abarca desde México hasta Uruguay, exceptuando Chile (Clavijo & Ramírez 2009; Pereira 2012) y se caracteriza por ser el único felino que está completamente adaptado para hábitos arborícolas (Mosquera-Guerra et al. 2020). Estos felinos pequeños son de gran importancia para los ecosistemas, debido al control que ejercen sobre las poblaciones de otros organismos. Desafortunadamente afrontan amenazas como la cacería por retaliación, atropellamiento, fragmentación y perdida de hábitat que pueden incidir negativamente en la conservación de las poblaciones de estos carnívoros (González-Maya et al. 2013; Mosquera-Guerra et al. 2020). A lo que se suman diversos reportes de caza y utilización de su grasa, piel y patas en usos medicinales, ornamentales y religiosos (Garcia-Alaniz et al. 2010; González-Maya et al. 2010). En este trabajo se reporta un evento de caza para el consumo por parte de una comunidad rural en el departamento de La Guajira, Colombia.

Durante las actividades realizadas en campo para la actualización del Plan de Conservación de Felinos en la Jurisdicción de CORPOGUAJIRA se registró un evento de cacería el 17 de diciembre de 2.018 entre las 17:00 y 18:00 horas, en la vereda Los Gorros, corregimiento de Tomarrazon, municipio de Riohacha, en las estribaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta (SNSM) en la porción correspondiente a La Guajira (Figura 1. 11.05611, -72.92888 WGS84; 414 msnm). Dos campesinos de una de las fincas de la región salieron de caza sin un objetivo específico, como resultado obtuvieron dos ejemplares (*Dasyprocta punctata* y *L. wiedii*), los cuales encontraron con ayuda de perros entrenados y sacrificados con escopeta. La carne fue preparada en "friche", un proceso en el cual se desmecha y adoba con guiso para ser consumida de inmediato. Adicionalmente, por medio de conversaciones con la comunidad, manifestaron que la cacería de estos animales como fuente de alimento se realiza debido a la falta de otras fuentes de proteína por lo cual, tienen jornadas de cacería al menos cuatro días a la semana. También manifestaron haber consumido otros felinos en el pasado como ocelote y jaguar. En este caso, la piel fue extraída cuidadosamente para ser disecada y junto al cráneo fueron recolectados para ser ingresados en la colección de mamíferos del museo de la Salle-Bogotá bajo el número de catálogo MLS-mam-1033.

La probabilidad de ocurrencia estimada de *L. wiedii* en La Guajira es baja, y tan solo de un 60 % para la SNSM y Uribia, en parte, debido a la ausencia de registros que permitan generar un modelo más preciso para el departamento (Leuro-Robles, 2018). Por lo tanto, el registro aquí mencionado es de importancia para el conocimiento de la especie en La Guajira.

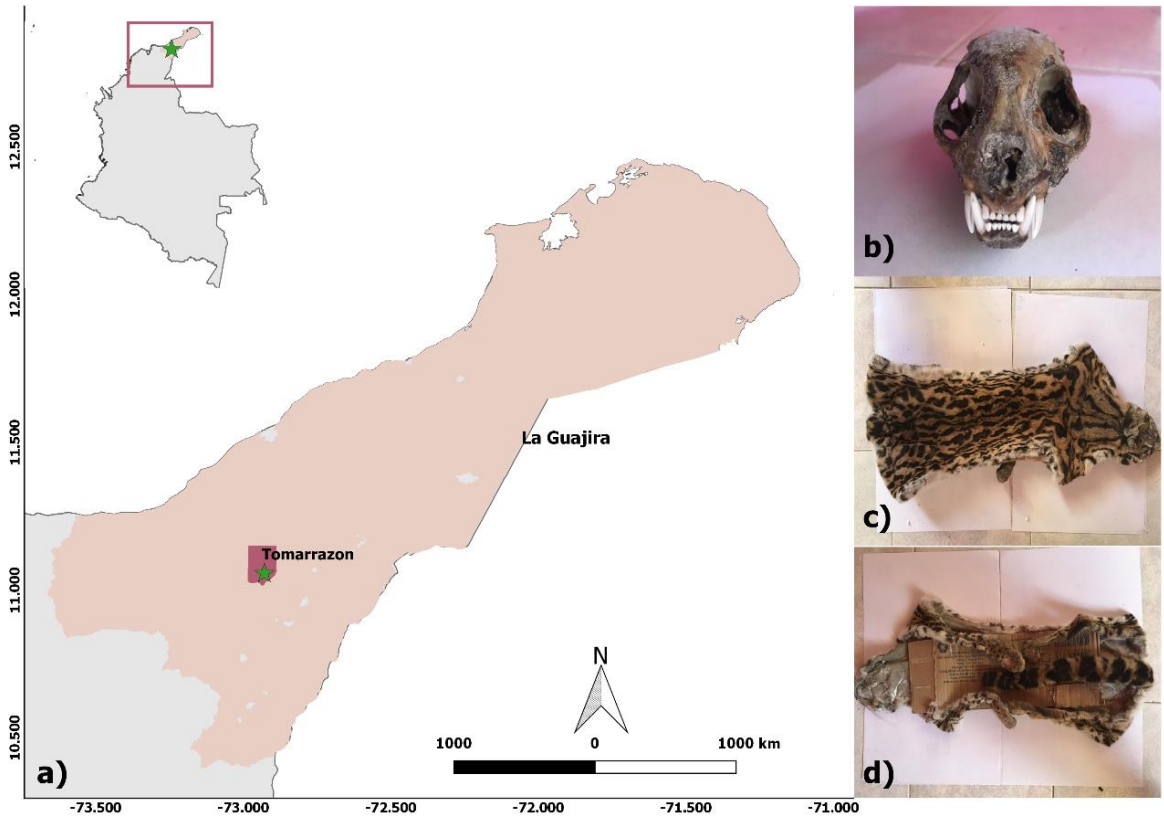


FIGURA 1. a) Ubicación del punto de captura de *L. wiedii*, en el corregimiento de Tomarrazon, La Guajira. b) Vista frontal del cráneo del ejemplar. c) vista dorsal de la piel. d) vista ventral de la piel.

La deforestación, fragmentación y transformación de las áreas naturales sumado a las fuertes presiones ejercidas sobre algunas de sus presas naturales como conejos, guatinajas, ñeques y armadillos debido a la cacería para consumo, ha hecho que cada vez el conflicto y la búsqueda de recursos cerca de áreas ocupadas por humanos sea más común como se ha reportado en otras áreas (Angarita-Yanes & Cáceres-Martínez 2019).

Considerando las observaciones realizada en campo, aunque la cacería de felinos para consumo humano es intermitente, es probable que debido la falta de registros de este tipo de eventos se considere como una práctica poco común. Por lo tanto, se debe estudiar la presión que esto puede generar a las poblaciones silvestres; identificando las causas de esta actividad (falta de otras fuentes de proteína, grandes distancias con centros poblados, zonas de difícil acceso) lo cual permitirá dar otras opciones como fuente de proteína y minimizar esta problemática con la comunidad. Además, para generar estrategias exitosas y garantizar la conservación de estas especies se debe incluir a las diferentes entidades que interactúan, incluyendo poblaciones locales, grandes compañías, entidades gubernamentales y científicos (Milner-Gulland & Bennett 2003).

Si bien el consumo de carne de especies del género Leopardus ha sido reportado en la literatura, no se tenía documentado un caso específico para *L. wiedii* en la región. Se recomienda realizar estudios detallados que incluyan aspectos como el grado de consumo y caza, el tipo de comunidades que interactúan (indígenas, afrodescendientes,

campesinos, migrantes), relaciones ancestrales y culturales, las actividades económicas y el uso del ecosistema que puedan afectar la percepción de la fauna silvestre (González-Maya et al. 2010).

AGRADECIMIENTOS

A CORPOGUAJIRA y la Unión Temporal C & A Fauna Guajira quienes a través del convenio de investigación No. 0082 de 2018 apoyaron económicamente la realización de este trabajo. A Julieth Cardenas curadora del museo de La Salle-Bogotá. Así como a las comunidades y campesinos que acompañaron las campañas y salidas de campo, en este caso particular en los habitantes del corregimiento de Tomarrazón, en el municipio de Riohacha.

REFERENCIAS

Angarita-Yanes CE, Cáceres-Martínez CH. 2019. Reportes de felinos silvestres (Carnívora: Felidae) en el área urbana de Cúcuta, Nororiente de Colombia. Mammalogy Notes 5:2-5. https://doi.org/10.47603/manovol5n2.2-5

Balaguera-Reina S, González-Maya JF. 2008. Occasional jaguar hunting for subsistence in Colombian Chocó. Cat news 48:23.

Barboza RRD, Lopes SF, Souto WM, Fernandes-Ferreira H, Alves RR. 2016. The role of game mammals as bushmeat in the Caatinga, northeast Brazil. Ecology and Society 21:2. http://dx.doi.org/10.5751/ES-08358-210202

Chacón-Pacheco J, González-Maya J. 2013. Noteworthy record of subsistence hunting and meat consumption of Jaguarundi (*Puma yagouarundi*) in Colombia. Revista Mexicana de Mastozoología 3:10-13 https://dx.doi.org/10.22201/ie.20074484e.2013.3.1.174

Clavijo A, Ramírez GF. 2009. Taxonomía, distribución y estado de conservación de los felinos sur-americanos: revisión monográfica. Boletín Científico Centro de Museos. Museo de Historia Natural 13:43–60.

Fernández-Rodríguez C, Racero J, Calvano-Zúñiga A. 2020. Nuevos registros de Jaguar (*Panthera onca*) en el departamento de Cesar, Colombia. Mammalogy Notes 6:0119. https://doi.org/10.47603/manovol6n1.mn0119

Garcia-Alaniz N, Naranjo EJ, Mallory FF. 2010. Human-felid interactions in three mestizo communities of the Selva Lacandona, Chiapas, Mexico: benefits, conflicts and traditional uses of species. Human ecology 38:451-457 https://doi.org/10.1007/s10745-010-9322-6

González-Maya JF, Racero-Casarrubia J, Arias Alzate A. 2013. Records of occasional puma hunting for consumption in Colombia. Cat news 58:9-10.

González-Maya JF, Zárrate-Charry D, Hernández-Arévalo A, Cepeda AA, Balaguera-Reina SA, Castaño-Uribe C, Ange C. 2010. Traditional uses of wild felids in the Caribbean region of Colombia: new threats for conservation. Latin American Journal of Conservation 1:64-69.

Leuro-Robles NG. 2018. Cambios en el solapamiento de la distribución geográfica de *Leopardus wiedii* y sus presas en diferentes escenarios de cambio climático. Retrieved from https://ciencia.lasalle.edu.co/biologia/36

Milner-Gulland EJ, Bennett EL. 2003. Wild meat: the bigger picture. Trends in Ecology & Evolution 18: 351–357. https://dx.doi.org/10.1016/s0169-5347(03)00123-x

Mosquera-Guerra F, Trujillo F, Mantilla-Meluk H, Torres-Forero P, Ortega P, Aya-Cuero CA, Franco-León N, Jiménez-Ortega AM, Velázquez-Valencia A, Boher S., Gómez-Marín JH, Pérez-Torres J. 2020. Felinos. Fundación Omacha y Project Design Development Colombia. Bogotá D. C., Colombia 172 pp.

Pereira JAG. 2012. Felinos de Sudamérica. Londaiz Laborde, Argentina.

Silva AL. 2007. Comida de gente: preferências e tabus alimentares entre os ribeirinhos do Médio Rio Negro (Amazonas, Brasil). Revista Antropologia 50:125-179 https://dx.doi.org/10.1590/S0034-77012007000100004

Srbek-Araujo AC. 2015. Opportunistic consumption of meat of Jaguar (Mammalia: Carnivora) in the Brazilian Amazon: a case report in the state of Pará. Natureza on line 13:50-52.

Van Vliet N, Mesa MPQ, Cruz-Antia D, de Aquino LJN, Moreno J, Nasi R. 2014. The uncovered volumes of bushmeat commercialized in the Amazonian trifrontier between Colombia, Peru & Brazil. Ethnobiology and Conservation, 3 https://doi.org/10.15451/ec2014-11-3.7-1-11

Editor: Diego J. Lizcano
Recibido 2020-08-28
Revisado 2020-10-10
Aceptado 2021-03-01
Publicado 2021-03-01