



Armadillos, Hormigueros y Perezosos (Xenarthra) del departamento de Caldas: Conoce, reconoce y conserva

Carlos A. Aya-Cuero^{1*} 

¹ Fundación Kurupira, Diagonal 16 B #106-65, Bogotá, Colombia. ekatenkes24@gmail.com

Ramírez-Chaves, H. E., Henao-Osorio, J. J., Guerrero-Díaz, A. F., Cardona-Giraldo, A., López-Rivera, C., Escobar-Aguirre, Y., Tamayo-Zuluaga, A. F., Arboleda-Osorio, J. J., Marín-Ramírez, A., Arias-Monsalve, H. F. y Terán-Sánchez, S. (2026). Armadillos, hormigueros y perezosos (Xenarthra) del departamento de Caldas: conoce, reconoce y conserva. Universidad de Caldas. 142 pp. ISBN 978-958-759-664-9.

En 2026 se publicó el libro “Armadillos, hormigueros y perezosos (Xenarthra) del departamento de Caldas: Conoce, reconoce y conserva”, el cual también fue presentado durante la 38ª Feria Internacional del Libro de Bogotá. Desde el primer momento en que se comenzó a anunciar en redes sociales, esta obra despertó admiración y entusiasmo al evidenciar que cada vez más investigadores y profesionales están dedicando sus esfuerzos al estudio y conservación de los xenartros en Colombia. Estas especies representan uno de los grupos de mamíferos más antiguos y emblemáticos de América, con características evolutivas únicas y funciones ecológicas fundamentales dentro de los ecosistemas neotropicales (Vizcaíno & Loughry, 2004). Sin embargo, pese a su relevancia biológica y cultural, en el país aún son escasas las publicaciones divulgativas y técnicas enfocadas específicamente en este grupo. En este contexto, el libro constituye un aporte significativo tanto para la divulgación científica como para la conservación de estas especies.

La publicación aborda la diversidad, biología, historia evolutiva y amenazas de los xenartros presentes en el departamento de Caldas, integrando información científica, ecológica y cultural mediante un lenguaje claro y accesible, acompañado de material fotográfico y mapas de distribución a nivel departamental. Los autores destacan adaptaciones anatómicas y ecológicas propias del grupo, como los osteodermos de los armadillos, las garras especializadas y los hábitos fosoriales o arborícolas de las distintas especies, resaltando además la importancia histórica de este linaje en Suramérica. El libro hace parte de la iniciativa “Conoce, reconoce y conserva”, dentro de la cual también se han desarrollado publicaciones sobre primates, carnívoros e invertebrados, fortaleciendo así los procesos de educación y divulgación sobre la biodiversidad regional.

Uno de los aspectos más valiosos de la obra es su enfoque aplicado en conservación. El texto documenta problemáticas actuales que afectan a estas especies en Caldas, entre ellas los atropellamientos en carretera, el tráfico ilegal de fauna y las enfermedades asociadas a poblaciones silvestres. Asimismo, resalta la necesidad de fortalecer procesos

de educación ambiental y conservación participativa, promoviendo el reconocimiento de los xenartros como componentes esenciales de los ecosistemas andinos y cafeteros. En un contexto donde estas especies históricamente han recibido menos atención que otros mamíferos carismáticos, la publicación contribuye de manera importante a visibilizar su relevancia ecológica y cultural.

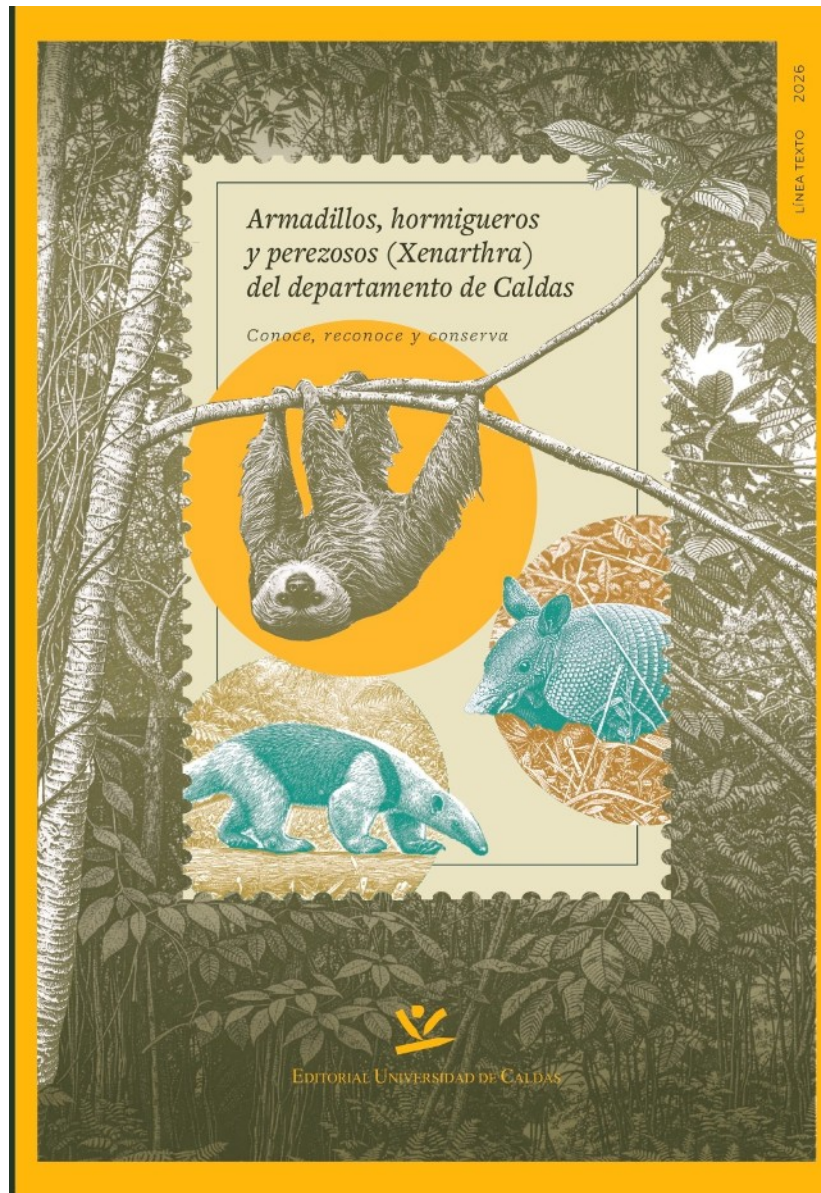


FIGURA 1. Portada del libro “Armadillo, Hormigueros y Perezosos (Xenarthra) del departamento de Caldas: Conoce, reconoce y conserva”.

El libro se puede adquirir contactando la Editorial de la Universidad de Caldas: Cra. 23 No. 58 65 (sede Palogrande). Tel: (036) 878 15 00 ext. 21150. Según el Boletín de la Editorial, los costos del libro son: COP\$ 65.000 impreso y COP\$ 39.900 como Ebook.

La obra sobresale por su capacidad de conectar la investigación científica con públicos amplios, convirtiéndose en una herramienta útil para investigadores, estudiantes, educadores ambientales, autoridades ambientales y comunidades locales interesadas en la fauna silvestre. En Colombia, apenas un reducido grupo de investigadores ha dedicado su vida al estudio de los xenartros, principalmente debido a las dificultades logísticas y al gran esfuerzo de campo que implica investigar especies muchas veces esquivas, nocturnas o de hábitos fosoriales y arborícolas. Por ello, libros como este cumplen un papel fundamental al inspirar y motivar a nuevas generaciones de biólogos y profesionales a interesarse por el estudio y conservación de estos extraordinarios mamíferos que han conquistado el subsuelo, la superficie terrestre y el dosel de los bosques. En conjunto, esta publicación representa no solo una contribución al conocimiento regional, sino también una invitación a valorar y conservar uno de los grupos más singulares y autóctonos de la mastofauna neotropical.

REFERENCIAS

Vizcaíno, S. F., & Loughry, W. J. (2008). *The Biology of the Xenarthra*. The Biology of the Xenarthra