

NOTA DE PRENSA 2021 - 41

Biólogos actualizan el conocimiento sobre el Mono Choro de Cola Amarilla

- *Lagothrix flavicauda* es endémico del Perú y se encuentra críticamente amenazado
- En 2019 por primera vez se registraron poblaciones de este mono en Junín

Lima, 30 de octubre de 2021. – Recientemente se ha publicado en la revista científica *Mammalian Species*, un artículo que reúne todo el conocimiento sobre el mono choro de cola amarilla, *Lagothrix flavicauda* (Humboldt, 1812), hasta la actualidad. La investigación fue realizada por los biólogos José E. Serrano Villavicencio y Víctor Pacheco, del Departamento de Mastozoología del Museo de Historia Natural de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos, y contó con la participación de Sam Shanee de Neotropical Primate Conservation.

De acuerdo con la investigación, el mono choro de cola amarilla es uno de los primates más grandes del Nuevo Mundo. Se caracteriza por tener un pelaje denso y grueso de color caoba profundo, que es particularmente largo en el pecho, y unos llamativos pelos de color amarillo dorado en el área genital y cola, el cual es más abundante y denso en los machos que en las hembras. Vive en grupos de más de 30 individuos de varios machos y hembras con un macho dominante. Su dieta consiste principalmente en frutas y hojas, que constituyen más del 60% de su alimentación, ocasionalmente consume flores, brotes, raíces epífitas, invertebrados y algunos vertebrados.

Es endémico de los bosques montanos del norte del Perú, en los departamentos de Amazonas, San Martín, Huánuco, La Libertad y Loreto a elevaciones de 1,000 hasta los 2,800 m. En 2019, se descubrió una nueva población mucho más al sur, en el departamento de Junín, a una altitud entre los 1400 y 1750 m.

Los autores señalan que no existen estimaciones precisas sobre el número de *L. flavicauda* en la naturaleza, pero sí se ha estimado una reducción de su población de hasta el 93% desde 1981, la cual podría ser incluso mayor al considerar la presión de la caza y el cambio climático futuro en los próximos 50 años. Con una población en declive, esta especie de mono ha sido clasificada como “Críticamente Amenazada” (CR) por la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (IUCN) y por la legislación peruana. Sus principales amenazas son la pérdida y fragmentación del hábitat por la caza y la tala de los bosques, impulsadas por el crecimiento de las poblaciones humanas y la conversión de tierras para la ganadería y el cultivo.

Si bien *L. flavicauda* se encuentra en cinco áreas protegidas estatales, se han registrado ejemplares en numerosas áreas protegidas privadas y comunales, lo que demuestra que estos mecanismos son extremadamente importantes para la supervivencia de la especie, particularmente en áreas con mayor densidad de población humana.

Fecha de publicación del artículo: 11 de octubre de 2021

Serrano-Villavicencio, J., Shanee, S. y Pacheco, V. (2021). *Lagothrix flavicauda* (Primates: Atelidae). *Mammalian Species*, 53(1010), 134-144. <https://doi.org/10.1093/mspecies/seab013>

J. Vega / J. Serrano