



II CONGRESO COLOMBIANO Y III LATINOAMERICANO DE MASTOZOLOGÍA

MEMORIAS Y LIBRO DE RESUMENES

Mammalogy Notes / Notas Mastozoológicas
Vol. 2 Num. 2

BOGOTÁ, COLOMBIA

1-5 DE DICIEMBRE

2015



UNIVERSIDAD DISTRICTAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS



MEMORIAS Y LIBRO DE RESUMENES

II CONGRESO COLOMBIANO Y III CONGRESO LATINOAMERICANO DE MASTOZOLOGÍA

**1-5 DE DICIEMBRE DE 2015
BOGOTÁ, COLOMBIA**

EDITORES:

Dr. José F. González-Maya

Biol. Lorena A. Marín-Carvajal

Biol. J. Sebastián Jiménez-Alvarado



Número especial de:
Mammalogy Notes | Notas Mastozoológicas
VOLUMEN 2, NÚMERO 2
ISSN 2382-3704 (En Línea)
2015

CLM6-P9

Datos preliminares sobre la distribución y amenazas del gato del pajonal (*Leopardus colocolo*) en el noroeste del Perú.

García-Olaechea, Álvaro^{1,2} & M. Hurtado, Cindy³

¹CORBIDI – División de Mastozoología del Centro de Ornitología y Biodiversidad, Lima, Perú.

²Centro Neotropical de Entrenamiento en Humedales, Coquimbo, Chile.

³Departamento de Ciencias Biológicas, Towson University, Maryland, USA.

*Correspondencia: agarolae@yahoo.com

El gato del pajonal (*Leopardus colocolo*) es un felino poco estudiado a pesar de su amplia distribución en Sudamérica, encontrándose en una gran variedad de hábitats desde el norte de Ecuador hasta el sur de Argentina. En Perú existe un gran vacío de información, por lo que ha sido clasificado como Datos Insuficientes por la Legislación Peruana. El objetivo de este proyecto fue determinar la distribución y amenazas que afronta esta especie en el noroeste de Perú. De abril a agosto del 2015 instalamos 36 cámaras trampas en senderos de mamíferos y cerca de rastros; y entrevistamos a pobladores locales para conocer su percepción sobre este felino. En 755 cámaras/día, se confirmó la presencia de *L. colocolo* en cinco de las seis localidades estudiadas. Tres localidades correspondieron al desierto de Sechura (Manglar de San Pedro, Laguna Ñapique y Zona Reservada Illescas–ZRI) y dos al bosque seco (El Virrey y Coto de Caza El Angolo). El registro más resaltante fue en la ZRI, la cual se encuentra casi desprovista de vegetación, bajo temperaturas de 35-48°C y donde la fuente de agua dulce más cercana está a aproximadamente 35 km. Los pobladores manifiestan no conocer a *L. colocolo* y no reportan conflicto alguno. Además de la deforestación y fragmentación de hábitat, otra posible amenaza que registramos es la presencia de mamíferos asilvestrados, como burros, chanchos, cabras, perros y gatos. Esta investigación confirma nuevas localidades para *Leopardus colocolo* y resalta la necesidad de mayor investigación sobre la distribución de carnívoros en Perú.

Palabras clave: *Leopardus colocolo*; distribución; bosque seco; desierto; mamíferos asilvestrados