

NOTA SOBRE EL PRIMER ESPÉCIMEN DE *MYOPROCTA PRATTI* (RODENTIA, DASYPROCTIDAE) PARA BOLIVIA

Romer S. Miserendino S.¹ & Huáscar Azurduy F.¹

¹ Museo de Historia Natural Noel Kempff Mercado, Universidad Autónoma Gabriel René Moreno, Área de Evolución y Paleontología. Casilla 2489, Santa Cruz, Bolivia. Tel./Fax: 3-366574, E-mail: rmiserendino@mail.museonoelkempff.org

Palabras clave.- *Myoprocta pratti*, Bolivia, primer espécimen.

Key words.- *Myoprocta pratti*, Bolivia, first specimen.

Myoprocta es un género cuya distribución incluye las Guayanas, Amazonía de Brasil, y sectores de Perú, Colombia y Ecuador (Wilson y Reeder, 1993; Nowak, 1999). Anderson (1997) incluye a *Myoprocta pratti* como una especie probable para Bolivia, fundamentado en registros visuales de Emmons y Smith (1992, dato no publicado) para el Departamento de Pando.

Salazar, et al. (2003) incluyen a *Myoprocta pratti* en el Checklist para los mamíferos de Bolivia tomando como referencia el mismo reporte de Emmons y Smith (1992) a los que adicionan las observaciones de Porter y Nascimento (2000).

En Bolivia la distribución de *Myoprocta pratti* hasta hoy estimada, coincidiría con el Bosque Amazónico (*sensu* Navarro y Maldonado, 2002), tal como se establece en Emmons y Feer (1997) y Eisenberg y Redford (1999).

Especímenes de Museo para *Myoprocta* en Bolivia eran inexistentes, siendo el objetivo de la presente nota, reportar la primera colecta para el país en el Departamento de Pando. En el presente trabajo se reporta la colecta del primer espécimen de *Myoprocta* para Bolivia, corroborando de esta forma reportes visuales previos y predicciones biogeográficas sobre el género para la Amazonía Boliviana. Dicho espécimen proviene del Dpto. de Pando y consiste en una piel y restos óseos fragmentarios pertenecientes a un individuo hembra obtenido por un cazador local.

La localidad de registro

El espécimen de *Myoprocta pratti* fue cazado en las cercanías de la comunidad Luz de América (12°07' 16,6" S y 68° 36' 37,5") Reserva Nacional de Vida Silvestre Amazónica Manuripi, Dpto. Pando, por el cazador Roberto Sampayo B, el 28 de marzo de 2003. Dicho espécimen fue rescatado por un técnico forestal y depositado en la colección de Mamíferos del Museo de Historia Natural Noel Kempff Mercado.

En la zona de colecta *Myoprocta* es conocido comúnmente como "Cutiará" (nombre de origen portugués) siendo un mamífero que localmente posee un valor cinegético enfocado hacia su carne (Condori, obs. pers.).

Descripción del material

El material colectado consiste en una piel curtida (Fig. 1) cuya coloración tenuemente verdusca incluye al espécimen en el grupo de *Myoprocta pratti* (siguiendo a Emmons y Feer, 1997). Tonalidades rojizas son advertidas en la región facial y posterior del cuerpo. Los pelos más largos del dorso llegan a medir 58 mm y están ornamentadas con hasta 5 bandas oscuras, mientras que las vibrisas llegan a medir hasta 61 mm de longitud. Datos biométricos adicionales son presentados en la Tabla 1.

Tabla 1. Datos biométricos de *Myoprocta pratti*, cazado en la comunidad de Luz de América, Departamento de Pando Bolivia. (Medidas estándar en mm). LT=Longitud total, LC=Longitud del cuerpo, Lco=Longitud de la cola, LP=Longitud de la pata, LO=Longitud de la oreja, AC=altura a la cruz.

Table 1. Biometrical data of *Myoprocta pratti*, hunted in the locality of Luz de America, Department Pando, Bolivia. LT=Total length, LC=Body length, Lco=Tail length, LP=Hind foot length, LO=Ear length.

LT	LC	Lco	LP	LO	AC	Peso	Sexo
413	365	48	85	30	150	600	Hembra

Los restos óseos colectados están muy fragmentados y se componen del hueso frontal izquierdo, el temporal derecho, ambos mandibulares aunque con incisivos trancos, la rama mandibular derecha casi completa y con incisivos íntegros, solo una porción (región anterior) de la rama mandibular izquierda (hasta el tercer alveolo), el parietal izquierdo, temporal derecho, ambos nasales presentes (izquierdo no completo).

Hábitat

El espécimen MNK 3731 fue cazado en bosque alto siempreverde, con dosel denso de 30-35 m de alto y emergentes dispersos de hasta 45 m. Sotobosque arbóreo de 15-25 m de alto, estructurado en dos estratos. Nivel arbustivo de 3-6 m y densidad variable, dominado por el Oreja de burro (*Paussandra trianae*). Nivel herbáceo superior de 1-2 m de alto, dominado generalmente por pequeñas especies de palmas Jatatas (*Geonoma deversa*, *G. stricta*, *Chamaedorea* sp.) y algunas especies de Patujucillos (*Heliconia* spp.); el nivel herbáceo inferior, presenta de forma bastante constante un predominio de pequeños helechos (*Adiantum* sp., *Asplenium* sp.). Las lianas son relativamente escasas y los epífitos medianamente abundantes. Especies florísticas adicionales de este ambiente son: Almendra o Castaña (*Bertholletia excelsa*), Isigo colorado (*Tetragastris altissima*), Nuí (*Pseudolmedia rigida*), Aguái (*Chrysophyllum sparsiflorum*), Pachiuba (*Socratea exhoriza*), Majo (*Oenocarpus bataua*), Majillo o Bacaba (*Oenocarpus mapora*), Asaí (*Euterpe precatoria*), Cayú (*Anacardium* sp), Lúcuma (*Pouteria aff. guianensis*), entre otras (Miserendino, *et al.*, 2002)



Figura 1. Piel curtida de *Myoprocta pratti* (MNK 3731) colectada en la localidad de Luz de América, Departamento de Pando, Bolivia. Observe la cola (flecha).

Figure 1. Dry skin of *Myoprocta pratti* (MNK 3731) collected in Luz de America locality, Department of Pando, Bolivia. Note the tail (white row).

AGRADECIMIENTOS

Agradecemos a Johnny Condori quien colectó el material sobre el cual se fundamenta la presente nota.

LITERATURA CITADA

- ANDERSON, S. A. 1997. Mammals of Bolivia, taxonomy and distribution. Bulletin of the American Museum of Natural History, 231: 1–652.
- EISENBERG, J. F. & K. H. REDFORD. 1999. Mammals of the Neotropics. Vol. 3. The central Neotropics: Ecuador, Perú, Bolivia, Brazil. The University of Chicago Press, 609 pp.
- EMMONS, L. H. & F. FEER. 1997. Neotropical rain forest mammals, a field guide. Second edition. The University of Chicago Press, 281 pp.
- MISERENDINO, R. S., R. AGUAPE, A. ARELLANO, L. GONZALES, & A. TORRICO. 2001. Diagnóstico de flora y fauna. Reserva Nacional de Vida Silvestre Amazónica Manuripi, Cobija, Pando. Informe Técnico.
- NAVARRO, G. & M. MALDONADO (eds.). 2002. Geografía ecológica de Bolivia. Vegetación y ambientes acuáticos. Centro de Ecología Simón I. Patiño, Cochabamba, 719 pp.
- NOWAK, R. 1999. Walker's mammals of the world. Vol. II. Sixth edition. The Johns Hopkins University Press, Baltimore, 1936 pp.
- SALAZAR, J., T. TARIFA, L. AGUIRRE, E. YENSEN & T. YATES. 2003. Revised checklist of Bolivian mammals. Occasional Papers. Museum Texas Tech University, 220:1–28.
- WILSON, D. E. & D. A. M. REEDER. 1993. Mammal species of the world: a taxonomic and geographic reference. Second edition. Smithsonian Institution Press, 1207 pp.