

## RECIENTE ESPÉCIMEN DE LA PAVA COPETE DE PIEDRA (*PAUXI UNICORNIS*) PARA BOLIVIA

Oswaldo Maillard Z.

### RECENT SPECIMEN OF SOUTHERN HELMETED CURASSOW (*PAUXI UNICORNIS*) FOR BOLIVIA

Museo de Historia Natural Noel Kempff Mercado, Universidad Autónoma Gabriel René Moreno. Casilla postal 2489, Santa Cruz de la Sierra, Bolivia. E-mail: [omailard@museonoelkempff.org](mailto:omailard@museonoelkempff.org)

Palabras clave: Pava Copete de Piedra, *Pauxi unicornis*, Bolivia.

Key words: Southern Helmeted Curassow, *Pauxi unicornis*, Bolivia.

La Pava Copete de Piedra (*Pauxi unicornis*), es un crácido que se encuentra distribuida en Bolivia y Perú (del Hoyo, 1994). La situación del estado de conservación de esta especie ha sido reportada a nivel internacional, con estatus de En Peligro (BirdLife International 2006), ya que la población esta declinando rápidamente debido a la destrucción de hábitat y la cacería, a lo que se suma su distribución restringida y pocas localidades de registro.

En Bolivia, *Pauxi unicornis* fué conocida inicialmente por dos especímenes colectados en las “colinas sobre Bolívar, cerca a Palmar”, departamento de Cochabamba (Bond & Meyer de Schauensee 1939), los cuales se encuentran depositados en la Academy of Natural Sciences (ANSP 138764, Holotipo; ANSP 138765). Posteriormente, Weske & Terborgh (1971) mencionan haber observado fotografías de dos especímenes obtenidos “cerca a Guanay, Arepucho” (departamento de Cochabamba), de los cuales hasta ahora se desconoce en que museo han sido depositados. Por su parte, Collar *et al.* (1992) discuten que la localidad proporcionada por Weske & Terborgh (1971) es incierta. Recientemente, Guzmán *et al.* (1999) reportaron un espécimen ingresado al Museo de Historia Natural Noel Kempff (MNKM, Santa Cruz de la Sierra) bajo el número de catálogo MNKM 1213, el cual fué obtenido en la “provincia Carrasco, departamento de Cochabamba”, siendo probablemente uno de los individuos vivos que capturaron para la colección privada de Jesús Estudillo-López. En la presente nota se reporta el sexto espécimen de *P. unicornis* para el país y el primero para el departamento de Santa Cruz.

El 16 de Diciembre de 2005, a las ca. 17:00 Hrs., uno de los perros de Remberto Cossio capturó un individuo hembra de la Pava Copete de Piedra (*Pauxi unicornis*) en el lugar conocido como “Yunga del Río Blanco, paraje Estancia del Río Blanco”, el cual se encuentra ubicado aproximadamente a 8 Km al Noreste de Palmasola (Fig. 1, 17°50' S, 64°08' O, 1400 m), Área Natural de Manejo Integrado (ANMI) Amboró, provincia Florida, departamento de Santa Cruz. De este espécimen solo se conservó la cabeza, cuello y una pequeña porción del pecho y espalda en sal, y fué trasladado un día después del evento a la parroquia de Pampagrande. Posteriormente, el Fray Andrés M. Langer OP envió el espécimen incompleto al MNKM, donde fué alcoholizado y depositado bajo el número de catálogo MNKM 6016 (Fig. 2). Este registro se sitúa a ca. 50–60 Km al Oeste de los reportes anteriores provenientes del Parque Nacional Amboró (Cox *et al.*, 1997; Herzog & Kessler, 2000), llenando de esta

manera un vacío de distribución de la especie y constituyéndose además, en un nuevo registro altitudinal en relación a Hennessey *et al.* (2003).

El espécimen (Fig. 2) presentaba muda corporal, menos abundante en la región de la cabeza. El cúlmen expuesto antes del casquete era de color rojo anaranjado y medía 36.2 mm. El casquete era algo blando, rugoso en la región anterolateral y liso en la parte posterior, con una altura de 52.3 mm y la base de 26.5 x 17.4 mm. El casquete presentaba además, una leve inclinación hacia la cabeza, en comparación al espécimen MNKM 1213. De acuerdo a las descripciones proporcionadas por R. Cossio, el ovario estaba poco desarrollado con presencia de 25 folículos (<2 mm). Estas características observadas sugieren que el individuo no había alcanzado aún la etapa adulta. Algunos ácaros fueron encontrados sujetos a la piel y preservados en la colección de parásitos del MNKM.



**Figura 1.** Vista panorámica del Valle del Río Blanco (2100 m), Parque Nacional y Área Natural de Manejo Integrado Amboró (25 de Junio de 2006).

**Figure 1.** Landscape of the Río Blanco Valley (2100 m), Amboró National Park (June 25, 2006)

Observaciones anteriores de *P. unicornis* en el área de procedencia del espécimen, fueron realizados por R. Cossio en lugar conocido como “paraje de emboque del cajón” (no ubicado), donde registró tres individuos en 1998. Por otro lado, Aristidos Siles observó brevemente en el área de Quirusillar (actualmente llamado Rodeo Pampa, 17°53' S, 64°08' O, 1800–1700 m), tres individuos de esta especie cerca a un camino vecinal, entre los años 1955 y 1956.



**Figura 2.** Especimen incompleto (MNKM 6016) de la Pava Copete de Piedra (*Pauxi unicornis*).  
**Figure 2.** Incomplete specimen (MNKM 6016) of Southern Helmeted Curassow (*Pauxi unicornis*),

Entre el 25 y 27 de Junio de 2006, OMZ y Luís Acosta realizaron una inventariación ornitológica en el área donde fué encontrado el espécimen. Se evidenció que la zona esta siendo colonizada por sindicatos de campesinos desde hace un año atrás, y existe una tendencia a realizar la apertura de áreas boscosas para la expansión agrícola; a lo cual se le suma la reapertura de un camino maderero abandonado. Estas actividades están poniendo en riesgo a una de las áreas poco conocidas del Parque Nacional y ANMI Amboró, ocasionando la fragmentación de la vegetación y la consecuente pérdida de biodiversidad.

#### AGRADECIMIENTOS

A Remberto Cossio por la donación del espécimen. Al Fray Andres Langer OP y comunarios del municipio de Pampagrande, por su incansable labor en el rescate de animales que son encontrados muertos. A Luís Acosta por su valiosa ayuda en el campo.

#### LITERATURA CITADA

- BIRDLIFE INTERNATIONAL. 2006. Species factsheet: *Pauxi unicornis*. Accedido el 28 de Julio de 2006. <http://www.birdlife.org/datazone/species/index.html?action=SpcHTMDetails.asp&sid=102&m=0>.
- BOND, J. & R. MEYER DE SCHAUENSEE. 1939. Descriptions of new birds from Bolivia. Part II - a new species of the genus *Pauxi*. Notulae Naturae 29.
- COLLAR, N.J., L.P. GONZAGA, N. KRABBE, N.A. MANDROÑO, L.G. NARANJO, T.A PARKER, & D.C. WEGE. 1992. Threatened birds of the Americas: the ICBP/IUCN Red Data Book. Third edition, part 2. Cambridge, U.K.N: International Council for Bird Preservation.

- COX, G., J. M. READ, R. O. S. CLARKE, & V. S. EASTY. 1997. Studies of Horned Curassow *Pauxi unicornis* in Bolivia. *Bird Conservation International* 7:199–211.
- DEL HOYO, J. 1994. Family Cracidae (Chachalacas, Guans and Curassows). Pp. 310–363, *en*: Handbook of the birds of the world (J. del Hoyo, A. Elliot y J. Sargatal, eds.). Volume 2: New World Vultures to Guineafowl. Lynx Edicions, Barcelona.
- GUZMÁN, E.A., D.M. BROOKS, & G. SEDAGHATKISH. 1999. Notas sobre la historia natural de los crácidos albergados en el Museo “Noel Kempff Mercado”, Santa Cruz, Bolivia, con notas sobre la taxonomía de las pavas del género *Pipile*. *Bull. IUCN/BirdLife/WPA Cracid Specialist Group* 8:20–26.
- HENNESSEY, A.B., S.K. HERZOG, & F. SAGOT. 2003. Lista anotada de las aves de Bolivia. Quinta edición. Asociación Armonía/BirdLife International, Santa Cruz de la Sierra, Bolivia.
- HERZOG, S. K. & M. KESSLER. 2000. In search of the last Horned Curassows *Pauxi unicornis* in Bolivia. *Cotinga* 10:46–48.
- WESKE, J.S. & J.W. TERBORGH. 1971. A new subspecies of Curassow of the genus *Pauxi* from Peru. *Auk* 88:233–238.