

NOTAS SOBRE LA NIDIFICACIÓN DE LA DORMILONA CANELA (*MUSCISAXICOLA CAPISTRATUS*: TYRANNIDAE) EN EL NORTE DE LA PATAGONIA, ARGENTINA

Fernando Gabriel Maugeri

Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata,
Calles 122 y 60, 1900 La Plata, Buenos Aires, Argentina. E-mail: fgmaugeri@yahoo.es

Notes on nesting of the Cinnamon-bellied Ground-Tyrant (*Muscisaxicola capistratus*: Tyrannidae) in Northern Patagonia, Argentina.

Key words: *Muscisaxicola capistratus*, nest, eggs, Río Negro province, northern Patagonia, Argentina.

La Dormilona Canela (*Muscisaxicola capistratus*: Tyrannidae) anida en estepas húmedas de las provincias de Tierra del Fuego y Santa Cruz (Narosky & Salvador 1998) y en el Distrito Fueguino, provincia Patagónica (Nores 1987). En el otoño–invierno austral migra al norte por la Cordillera de los Andes hasta Argentina (Jujuy), Bolivia y Perú, donde frecuenta pastizales altoandinos y altoserranos (Pergolani de Costa 1975, de la Peña 1988, Fjeldsá & Krabbe 1990, Canevari *et al.* 1991, Narosky & Yzurieta 2003). Entre los pocos registros señalados para la provincia de Río Negro se encuentran observaciones antiguas de Peters (1923) cercanas a Huanuluán (41°22'S, 69°52'W) quien, el 25 de Octubre de 1920, capturó una pareja reproductiva que llevaba material para anidar y, el 9 de Noviembre del mismo año, a una hembra con parche de incubación. Este autor menciona además que, en general, es una especie poco común en el área de dicha localidad. Wetmore (1926a: 450) señaló la colecta de un ejemplar en Septiembre dentro del área de la localidad de Val-

cheta, aunque posteriormente no menciona este dato en otro trabajo (1926b). Bettinelli & Chebez (1986) observaron cinco individuos en la Meseta de Somuncurá en Febrero de 1985. Chesser (2000) señala la captura de un ejemplar el 10 de Febrero de 1996, c. 5 km al este de la localidad de Mamuel Choique, departamento Ñorquinco. Un reciente estudio realizado por Christie *et al.* (2004) en el noroeste de la Patagonia (provincias de Neuquén y Río Negro) indica que la especie es residente de verano, rara y semidispersa. Vuilleumier (1994) observó tres ejemplares entre las localidades de Ingeniero Jacobacci y Pilcaniyeu. Además registró otros individuos en tres oportunidades en una transecta realizada durante Noviembre de 1991 entre las localidades de Esquel y Gastre (Chubut), cerca del límite con Río Negro (Vuilleumier 1993).

Con respecto a su reproducción han sido compiladas solo cuatro citas concretas para el territorio de Tierra del Fuego, dos de ellas para Chile *sensu* Johnson & Goodall, citado

por Narosky & Salvador (1998) y Humphrey *et al.* (1970), y las dos restantes para la localidad de Viamonte en el extremo sur de la Argentina (Anónimo 1933, Humphrey *et al.* 1970). Vuilleumier (1994) describe un nido con huevos hallado en una grieta entre rocas el 30 de Octubre de 1992 cerca de Laguna Verde (Parque Nacional Laguna Blanca, c. 1250 m s.n.m.), c. 35 km al sudoeste de Zapala, provincia de Neuquén. Este autor señaló además la imposibilidad de observar el número exacto de huevos o de coleccionar el nido o al ave, la cual poseía un parche de incubación densamente vascularizado, debido a que su hallazgo se localizaba dentro de un parque nacional. Aunque las inferencias sobre la nidificación de la especie en Río Negro son relativamente numerosas (e.g., Wetmore 1926a, Philippi 1938, Peters 1923, Horváth & Topál 1963), existe solo un registro concreto de su nidificación un nido con pichones, en Octubre, para el oeste de la provincia (Christie *et al.* 2004). El hallazgo fue realizado 4 km al norte de la localidad de Pilcaniyeu, departamento Pilcaniyeu, donde una pareja aportaba alimento a sus pichones dentro de una grieta en una roca (Miguel Christie com. pers.).

Vuilleumier (1994) señaló que en la actualidad han sido documentadas en Patagonia dos poblaciones reproductivas, la primera en el centro oeste de Neuquén, centro oeste de Río Negro, y noroeste de Chubut (no mapeada por Fjeldsá & Krabbe 1990), y la segunda en el oeste de Santa Cruz, sur de Magallanes y Tierra del Fuego (mapeada por Fjeldsá & Krabbe 1990); menciona además que la ausencia de la especie en el área que separa a ambas poblaciones podría deberse a una falta de muestreo y no necesariamente a una distribución disyunta. Vuilleumier (1994) aportó además un mapa del área reproductiva de la especie en Patagonia donde señalan su registro en el Parque Nacional Laguna Blanca y la posibilidad de hallar a la especie nidificando en el centro patagónico.

Durante Diciembre de 2004 se realizó una prospección ornitológica en el centro-sur de la provincia de Río Negro, departamento 25 de Mayo, c. 85 km al sur de la localidad de Ingeniero Jacobacci (41°18'S, 69°36'W). El área de estudio, de acuerdo con las caracterizaciones ornitogeográficas, se incluye dentro de la Ecoregión Estepa Patagónica (Haene 2000) y pertenece al Distrito Oriental de la Provincia Patagónica, dominio Andino-Patagónico (Nores 1987). Evidencias reproductivas de la Dormilona canela se obtuvieron en dos sitios a altitudes de entre 1175 y 1375 m s.n.m. El 6 de Diciembre fue hallado un nido en un afloramiento rocoso ubicado a c. 25 m de altura en la ladera de un cerro (41°55'39"S, 69°07'08"W). Se encontraba a 45 cm de profundidad dentro de una grieta vertical de c. 70 x 4 cm, originada en rocas microlíticas (traquitas). El nido se amoldaba a la forma interna de la grieta y sus medidas eran c. 15 x 5 cm de diámetro y 8 cm de profundidad en el centro. Estaba construido con gramíneas, y macroblastos finos y raíces de colapiche (*Nassauvia glomerulosa*, Compositae) de hasta 60 cm de longitud. El material tapiz lo conformaban plumas de Chique (*Pterocnemia pennata*) y trozos de cuero con pelos de liebre europea (*Lepus europaeus*). Poseía dos huevos de fondo blancuzco con pintas marrón rojizas distribuidas principalmente en el polo obtuso en forma de corona difusa. Sus medidas (en mm) eran: 18,8 x 24,15 y 18,7 x 24,3, respectivamente. Fragmentos de la cáscara de otro huevo fueron hallados debajo de la entrada a la grieta. Narosky & Salvador (1998) solo mencionaron la presencia de huevos con máculas de color rojizo y liláceo desvaído. De la Peña (1988) sostiene que son blancos con pintas rojizas y Pergolani de Costa (1975) señaló, para las especies de *Muscisaxicola* en general, huevos con manchas "color sangre seca" distribuidas alrededor del polo obtuso. Las medidas se ajustan a los valores de cuatro huevos procedentes de

Chile (*sensu* Johnson & Goodall, citado en Narosky & Salvador 1998), y también son similares a los valores aportados por de la Peña (1988), aunque éste no señala su procedencia. El único adulto presente en los alrededores del nido, se limitó a observar silenciosamente, posado en rocas cercanas (por momentos se posaba a menos de 3 m de distancia y sobrevolaba la entrada del nido a 1 m de altura) desde donde fue fotografiado en varias oportunidades. El 7 de Diciembre, en la pared vertical de un afloramiento basáltico presente en el paraje denominado expuesto Rita Canale (41°38'26"S, 69°10'26"W; 1310 m s.n.m.), se observó a otro adulto reproductivo muy confiado, que portaba plumas en el pico.

Con respecto a la ubicación del nido de la Dormilona Canela, Vuilleumier (1994) comentó que han sido halladas tres variantes diferentes: (1) en madrigueras de conejos u otros roedores (e.g., Philippi *et al.* 1954, Humphrey *et al.* 1970, Smith 1971, Vuilleumier 1993), (2) en "huecos bajo las piedras" (Johnson 1967), y (3) en hendiduras entre rocas (Johnson 1967, Vuilleumier 1994). En el área de estudio abordada por este trabajo, se registraron roedores como el chinchillón (*Lagidium viscacia*), el cuis chico (*Microcavia australis*), el ratón peludo castaño (*Euneomys chinchilloides*), la rata conejo (*Reithrodon auritus*), el tuco tuco (*Ctenomys* sp.) y *Eligmodontia* sp. Particularmente, dentro de la grieta que contenía el nido y en sus alrededores, fueron observadas además importantes cantidades de excrementos atribuibles a roedores sigmodontinos.

AGRADECIMENTOS

Agradezco a Damián Voglino por su colaboración en los trabajos de campo, a Mark Pearson y Raúl Herrera por facilitar referencias bibliográficas y coordenadas, respectivamente, y a Miguel Christie por detallar sus observaciones. Se agradece también a Raymond

McNeil y a Francois Vuilleumier por sus comentarios y sugerencias.

REFERENCIAS

- Anónimo. 1933. Huevos de aves de Tierra del Fuego. *Hornero* 5: 228–230.
- Bettinelli, M., & J. C. Chebez. 1986. Notas sobre aves de la Meseta de Somuncurá, Río Negro, Argentina. *Hornero* 12: 230–234.
- Canevari, M., P. Canevari, G. R. Carrizo, G. Harris, J. Rodríguez Mata, & R. J. Straneck. 1991. Nueva guía de las aves argentinas. Tomos 1 y 2. Fundación ACINDAR, Buenos Aires, Argentina.
- Chesser, T. R. 2000. Evolution in the High Andes: The Phylogenetics of *Muscisaxicola* Ground-Tyrants. *Mol. Phylogenet. Evol.* 15: 369–380.
- Christie, M. I., E. Ramilo, & M. Bettinelli. 2004. Aves del nordeste patagónico. Literature of Latin America, Buenos Aires, Argentina.
- De la Peña, M. R. 1988. Guía de aves argentinas. Tomo 5. Literature of Latin America, Buenos Aires, Argentina.
- Fjeldså, J., & N. Krabbe. 1990. Birds of the High Andes. Univ. of Copenhagen, & Apollo Books, Svendborg, Denmark.
- Haene, E. 2000. La avifauna de las ecoregiones de la Patagonia. Pp. 17–27 *in* Narosky, T., & M. Babarskas. 2000. Aves de la Patagonia. Guía para su reconocimiento. Vázquez Mazzini Editores, Buenos Aires, Argentina.
- Horváth, L., & G. Topál. 1963. The zoological results of Gy. Topál's collectings [sic] in South Argentina. *Ann. Hist. Nat. Mus. Natl. Hung. Pars Zool.* 55: 531–542.
- Humphrey, P., D. Bridge, P. W. Reynolds, & R. T. Peterson. 1970. Birds of Isla Grande, Tierra del Fuego. Smithsonian Institution, Washington, DC.
- Johnson, A. W. 1967. The birds of Chile and adjacent regions of Argentina, Bolivia and Perú. Volume II. Platt Establecimientos Gráficos, Buenos Aires, Argentina.
- Narosky, T., & D. Yzurieta. 2003. Guía para la identificación de las aves de Argentina y Uruguay. Vázquez Mazzini Editores, Buenos Aires, Argentina.

- Narosky, T., & S. Salvador. 1998. Nidificación de las aves argentinas. Tyrannidae. Asociación Ornitológica del Plata, Buenos Aires, Argentina.
- Nores, M. 1987. Zonas ornitogeográficas de Argentina. Pp. 295–303 *in* Narosky, T., & D. Yzurieta. 1987. Guía para la identificación de las aves de Argentina y Uruguay. Asociación Ornitológica del Plata & Vázquez Mazzini Editores, Buenos Aires, Argentina.
- Pergolani de Costa, M. J. 1975. Los *Muscisaxicola* argentinos, revisión del género *Muscisaxicola* Lafresnaye & D'orbigny. Familia Tyrannidae, orden Passeriformes. Hornero 11: 242–254.
- Peters, J. L. 1923. Notes on some summer birds of northern Patagonia. Bull. Mus. Comp. Zool. 65: 277–337.
- Philippi, B. R. 1938. Contribución al conocimiento de la ornitología de la Provincia de Aysén (Chile). Rev. Chil. Hist. Nat. 42: 4–20.
- Philippi, B. R., A. W. Johnson, J. D. Goodall, & F. Behn. 1954. Notas sobre aves de Magallanes y Tierra del Fuego. Bol. Mus. Nac. Hist. Nat. (Chile) 26: 1–63.
- Smith, W. J. 1971. Behavior of *Muscisaxicola* and related genera. Bull. Mus. Comp. Zool. 141: 233–268.
- Vuilleumier, F. 1993. Field study of allopatry, sympatry, parapatry and reproductive isolation in steppe birds of Patagonia. Ornitol. Neotrop. 4: 1–41.
- Vuilleumier, F. 1994. Nesting, behavior, distribution, and speciation of Patagonian and Andean ground tyrants (*Myiotheretes*, *Xolmis*, *Neaxolmis*, *Agriornis*, and *Muscisaxicola*). Ornitol. Neotrop. 5: 1–55.
- Wetmore, A. 1926a. Report on a collection of birds made by J. R. Pemberton in Patagonia. Univ. Calif. Publ. Zool. 24: 395–474.
- Wetmore, A. 1926b. Observations on the birds of Argentina, Paraguay, Uruguay and Chile. U. S. Nat. Mus. Bull. 133: 1–448.

Aceptado el 5 de Octubre de 2005.