



Huitzil. Revista Mexicana de Ornitología

ISSN: 1870-7459

editor1@huitzil.net.

Sociedad para el Estudio y Conservación de
las Aves en México A.C.
México

MacGregor-Fors, Ian

Primer registro de urraca-hermosa cara negra (*calocitta colliei*) en el municipio de Tecomán, Colima,
México

Huitzil. Revista Mexicana de Ornitología, vol. 6, núm. 1, junio, 2005, pp. 9-10

Sociedad para el Estudio y Conservación de las Aves en México A.C.

Xalapa, Veracruz, México

Available in: <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=75660103>

- How to cite
- Complete issue
- More information about this article
- Journal's homepage in redalyc.org

redalyc.org

Scientific Information System

Network of Scientific Journals from Latin America, the Caribbean, Spain and Portugal

Non-profit academic project, developed under the open access initiative

Primer registro de urraca-hermosa cara negra (*Calocitta colliei*) en el municipio de Tecomán, Colima, México

Ian MacGregor-Fors¹

¹ Prado de los Pirules 1128-C-302, Prados Tepeyac, Zapopan, Jalisco, México. Correo electrónico: ian@cybercable.net.mx

Resumen

Esta nota reporta el primer registro de urraca-hermosa cara negra (*Calocitta colliei*) en el municipio de Tecomán, Colima, México, y la ampliación de su área de distribución 22 kilómetros hacia el sur.

Palabras clave: *Calocitta colliei*, Colima, primer registro, Tecomán, urraca-hermosa cara negra

Abstract

First record of Black-throated Magpie-Jay in the municipality of Tecoman, Colima, Mexico

This note reports the first record of Black-throated Magpie-Jay (*Calocitta colliei*) in the municipality of Tecoman, Colima, Mexico, and the extension, by 22 kilometers, of its southern distributional area.

Keywords: Black-throated Magpie-Jay, *Calocitta colliei*, Colima, first record, Tecoman

Résumé

Première observation du Geai à face noire (*Calocitta colliei*) sur la commune de tecomán, Colima, Mexique

Cette note reporte la première observation du Geai à face noire (*Calocitta colliei*) sur la commune de Tecomán, Colima Mexique, et l'ampliation de son aire de distribution vers le sud de 22 km.

Mots clés: Geai à face noire, *Calocitta colliei*, Colima, premier enregistrement, Tecoman

HUITZIL (2005) 6: 9-10

La urraca-hermosa cara negra (*Calocitta colliei*) es un córvido endémico del oeste de México que ocurre en un gradiente altitudinal de 0 a 1800 msnm. La distribución geográfica descrita para esta especie va desde el sureste de Sonora, contorno suroeste de Chihuahua, límite occidental de Durango, Sinaloa (excepto su porción noroeste), todo el territorio de Nayarit y centro oriente de Jalisco (con excepción de su costa sur), hasta el norte centro de Colima (Howell y Webb 2000).

Mientras desarrollaba el trabajo de campo ornitológico para un programa de protección de fauna silvestre, observé 2, 1 y 2 individuos de urraca-hermosa cara negra los días 12 y 13 de febrero y 13 de marzo de 2005, respectivamente. Estos registros lo realicé en las faldas de un cerro de roca caliza localizado en la parte norte-centro del municipio de Tecomán, Colima, México (18°58'52"N, 103°51'49"O; 125 msnm; Fig. 1). Este cerro es aprovechado para obtener material geológico con fines mineros. La vegetación existente en el sitio corresponde a bosque tropical caducifolio (Rzedowski 1978) con régimen de lluvias en verano.

Los avistamientos los realicé con binoculares 10 x 50 mm en un borde generado por las acciones de extracción geológica y desde el comedor de la Unidad Planta Tecomán – Materiales La Gloria S.A. de C.V.. Para la determinación taxonómica de los individuos observados utilicé tres marcas de campo: cola con proyección aproximada de dos cuerpos de largo, coloración negra en zona auricular y pecho negro. Estos caracteres han sido empleados como caracteres propios de la especie y para su distinción de *Calocitta formosa* (Hardy 1969, Howell y Webb 2000), la cual también observé de manera abundante

en el sitio. La porción austral de la distribución descrita para *C. colliei* se sobrepone con el límite boreal de la distribución de *C. formosa* en la costa de Colima y Jalisco (Howell y Webb 2000), región considerada como parte de la zona de inter-gradación de ambas especies (Pitelka *et al.* 1956). Anteriormente ambas especies eran consideradas como parte de un mismo complejo taxonómico, siendo *C. colliei* una subespecie de *C. formosa* (i.e., *C. f. colliei*; Blake 1953, Davis 1972), pero en la actualidad son consideradas como especies taxonómicamente diferentes (AOU 1998).

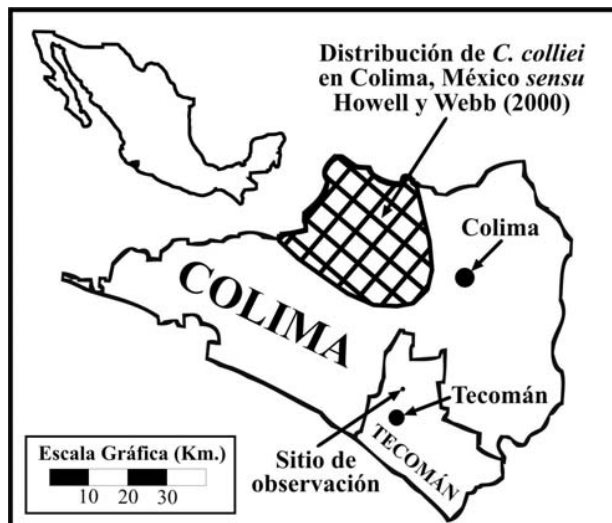


Figura 1. Sitio de observación. Se indica el polígono de distribución austral de la urraca-hermosa cara negra (*Calocitta colliei*) propuesto por Howell y Webb (2000).



La presencia de urraca-hermosa cara negra en el municipio de Tecomán no resulta extraña, pues la localidad de observación se encuentra a tan solo 22 km en dirección sur del límite austral del área de distribución descrita para la especie (Fig. 1), en la zona de inter-gradación de *C. colliei* y *C. formosa* (Pitelka *et al.* 1956) y exhibe hábitats similares a los citados como utilizados por el ave, como bosques áridos a semihúmedos y bosques abiertos (Howell y Webb 2000, Peterson y Chalif 1994). El hallazgo de *C. colliei* en el municipio de Tecomán sugiere que su área de

distribución puede extenderse hacia el sur debido a la existencia de manchones bien conservados de hábitat propicio para ella en la porción sur del estado de Colima y la costa noroeste del estado de Michoacán.

Agradecimientos

A Juan F. Escobar por su asistencia en el trabajo de campo. A Jorge E. Schöndube, Guillermo Gómez, Raúl Ortiz-Pulido y dos revisores anónimos por sus valiosas aportaciones al manuscrito.

Literatura citada

- AOU (American Ornithologists' Union). 1998. Check-list of North American Birds, 7a Ed. American Ornithologists' Union. Washington, D.C., EUA.
- Blake, E.R. 1953. Birds of Mexico – A guide for Field Identification. The University of Chicago Press, Chicago, EUA.
- Davis, L.I. 1972. A field guide to the birds of Mexico and Central America. University of Texas Press. Austin, Texas, EUA.
- Hardy, J.W. 1969. A taxonomic revision of the New World Jays. Condor 71: 360-375.
- Howell, S.N.G. y Webb, S. 2000. A guide to the birds of Mexico and Northern Central America. Oxford University Press. Oxford, EUA.
- Peterson, R.T. y Chalif, E.L. 1994. Aves de México. Editorial Diana, México, D.F., México.
- Pitelka, F.A., Selander, R.K. y Álvarez del Toro, M. 1956. A hybrid jay from Chiapas, Mexico. Condor 58: 98-106.
- Rzedowski, J. 1978. Vegetación de México. Editorial Limusa, México, D.F.

Recibido: 11 de mayo del 2005; Revisión aceptada: 24 de junio del 2002.

Editor asociado: Héctor Gómez de Silva