

Registro del Playero Lomiescamado *Calidris bairdii* en el páramo altiandino, estado Mérida, Venezuela

N. Milena Cárdenas-Avella¹ y Carla I. Aranguren^{1,2}

¹Postgrado en Ecología Tropical, Instituto de Ciencias Ambientales y Ecológicas (ICAE),
Facultad de Ciencias, Universidad de los Andes, estado Mérida, Venezuela

²Laboratorio de Ecología Animal A, Departamento de Biología, Facultad de Ciencias,
Universidad de Los Andes (ULA), estado Mérida, Venezuela. arangurencarla@ula.ve

El Playero Lomiescamado *Calidris bairdii* (Scolopacidae) es una especie de ave migratoria que anida en la tundra de la región ártica de Norteamérica y Siberia, donde se encuentra asociado a sistemas acuáticos desde playas arenosas, planos lodosos costeros, pastizales anegables, humedales y orillas de lagunas continentales (Canevari *et al* 2001, Schulenberg 2010). Durante su larga migración hacia la región Neotropical se le puede observar desde México hasta sur de Chile y Argentina; sin embargo, en Centroamérica y Norte de Suramérica se presenta únicamente como transeúnte (Canevari *et al* 2001). Adicionalmente, existen registros inusuales del Playero Lomiescamado en el archipiélago Canario (Dies *et al* 2010) y en las Islas Baleraes, frente a la costa oriental de la península Ibérica (Steve 2011).

Los registros migratorios de la especie indican que la mayoría de los individuos se desplazan por el interior de Norteamérica (Skagen *et al* 1999), tomando la ruta del Pacífico para entrar a Suramérica por Colombia y continuar su largo viaje a través de los Andes; no obstante, existen individuos que migran por la costa Atlántica (Canevari *et al* 2001, Restall *et al* 2006). En la región norte de Suramérica se ha encontrado desde zonas bajas tropicales hasta los páramos (2.500–4.700 m), en lugares inundados de poca profundidad, lagos y áreas de pastizales, pero principalmente en las zonas costeras (Restall *et al* 2006, Van Gils *et al* 2016). En Venezuela, sus avistamientos confirmados ciertamente lo ubican a nivel del mar, en localidades costeras de los estados Aragua y Falcón (Hilty 2003, Restall *et al* 2006), pero también en la Laguna Mucubají, Cordillera de Mérida, a 3.550 m snm (Rengifo *et al* 2005, Chris Sharpe, *comunicación personal*). Sin embargo; aún son escasos los registros confirmados del Playero Lomiescamado y se desconocen muchas de sus localidades de parada migratoria, principalmente en las áreas montañosas del país.

Esta nota constituye el primer registro formal fotográfico de la presencia del Playero Lomiescamado en una

zona de páramo altiandino a 4.260 m snm, en la Cordillera de Los Andes (08°52'45,25"N–70°51'38,33"O), en el sector de las Cruces vía Piñango en la Sierra la Culata, estado Mérida (Fig 1). El avistamiento fue realizado el 04 de octubre de 2016 cerca de las 10:00 h y se trataba de un juvenil posado en el borde de una pequeña laguna, el cual se observó durante cinco minutos aproximadamente picoteando en la arena (Fig 1). Además, se observaron en la misma laguna dos individuos del Pato Serrano *Anas andium* que suelen verse recurrentemente en este lugar.

Esta localidad corresponde a la franja Altiandina en Venezuela que comprende entre los 4.000–5.000 m snm, con una temperatura media de 2,8°C y precipitación media anual de 700 mm en la estación Pico del Águila a 4.118 m (Monasterio 1979). En esta franja se encuentra el Páramo Desértico que consta de dos estratos: el más alto (1–3 m) está conformado por un rosetal arborescente con plantas pertenecientes al género *Espeletia*, y el segundo (a nivel del suelo) caracterizado por su gran discontinuidad, compuesto por plantas en cojín de los géneros *Azorella* y *Arenaria*, así como algunas rosetas acaules (Monasterio 1979).

El individuo fue observado en una sola ocasión durante las salidas de campo de un proyecto de plantas acuáticas llevado a cabo entre marzo y octubre de 2016. Dado que la laguna no presenta grandes dimensiones, el Playero Lomiescamado fue detectado a simple vista y luego fue fotografiado con una cámara semiprofesional Nikon P600. Posteriormente, se utilizaron varias guías especializadas (Canevari *et al* 2001, Hilty 2003, Restall *et al* 2006) para confirmar su identidad. Al ser el Playero Lomiescamado una especie migratoria con baja frecuencia de observación en Venezuela, sus avistamientos pueden ser confundidos con otras especies similares de *Calidris* que son frecuentes en nuestras costas (Canevari *et al* 2001, Hilty 2003). Para lograr la correcta identificación y diferenciación con respecto a sus especies similares, el Playerito Occidental *C. mauri* y el Semipalmado *C.*



FIGURA 1. Individuo del Playero Lomiescamado *Calidris bairdii* fotografiado en octubre de 2016, en una laguna altiandina de la Sierra La Culata, Cordillera de Los Andes, estado Mérida, Venezuela. Foto: N. M. Cárdenas-Avella.

pusilla, se consideró la ausencia de tonos canela en el dorso, así como la garganta blanca y su mayor longitud de la cola (Canevari *et al* 2001). Además, su pico era completamente negro y afinado a la punta (sin tonos anaranjados en la base), presentaba una mancha blanca sobre la región loreal contrastante con el resto de las marcas de la cabeza y patas negras. Otros rasgos considerados fueron los lados de la cabeza, cuello y pecho marrón con estrías oscuras respecto al vientre muy blanco, además se distingue también del Playero Rabadilla Blanca *C. fuscicollis* por la coloración oscura de rabadilla y las plumas supracaudales (Canevari *et al* 2001). Asimismo, el material fotográfico fue enviado a especialistas de aves playeras (UCV, IVIC, UDO) y destacados observadores de aves que también confirmaron su identidad. Finalmente, se consultaron varios portales que albergan información sobre la distribución de las aves, los cuales corresponden a eBird (<http://ebird.org>), GBIF (<https://www.gbif.org>), Macaulay Library (<http://macaulaylibrary.org>) y ORNIS (<http://ornisnet.org>), con el objeto de verificar la ausencia de registros del Playero Lomiescamado en el área de estudio. No se encontraron en dichos portales datos del Playero Lomiescamado en el área ni a la altura señalada en la presente nota. Dado que la dieta del Playero Lomiescamado se basa principalmente de artrópodos (insectos, arácnidos, crustáceos), los cuales captura picoteando en el sustrato y vegetación mientras camina en las playas y aguas someras (Blanco 1999, Canevari *et al* 2001), el comportamiento observado sugiere que se estaba alimentando en la laguna señalada.

Las aves playeras migratorias suelen tener altas demandas energéticas producto de las enormes distancias de vuelo en sus movimientos transcontinentales. Debido a esto, dependen fuertemente de los humedales dulceacuícolas como sitios de alimentación, parada y descanso, lo cual resulta clave para la supervivencia y la reproducción exitosa de estas aves (Blanco 1999, Skagen *et al* 1999). Por ello, es impor-

tante determinar los lugares utilizados como parada por estas especies durante sus migraciones, con el objeto de asegurar su conservación y garantizar su sobrevivencia durante las migraciones.

Finalmente, el presente registro fotográfico del Playero Lomiescamado devela una nueva localidad de parada en su ruta migratoria y mejora nuestro conocimiento previo sobre su distribución altitudinal (0–3.550 m) en Venezuela (Hilty 2003, Rengifo *et al* 2005, Restall *et al* 2006), ahora extendido hasta los 4.260 m en el Páramo Altiandino.

AGRADECIMIENTOS

Los autores desean expresar su agradecimiento a Sandra Giner, Jhon Kvarnäck, Gianco Angelozzi, José Antonio González, Chris Sharpe y a los evaluadores por la verificación de la identidad del individuo observado y sugerencias para mejorar esta nota.

LISTA DE REFERENCIAS

- Blanco D. 1999. Los humedales como hábitat de aves acuáticas. Pp. 208–217 en A Malvárez (ed). Tópicos sobre Humedales Subtropicales y Templados de Sudamérica. ORCYT-UNESCO, Montevideo, Uruguay
- Canevari P, G Castro, M Sallaberry y LG Naranjo. 2001. Guía de los Chorlos y Playeros de la Región Neotropical. Asociacion Calidris, Santiago de Cali, Colombia
- Dies JI, JA Lorenzo, R Gutiérrez, E García, G Gorospe, J Martí-Aledo, P Gutiérrez, C Vidal, S Sales y D López-Velasco. 2010. Observación de aves raras en España, 2008. *Ardeola* 57: 481–516
- Hilty SL. 2003. Birds of Venezuela. Princeton University Press, Princeton, USA
- Rengifo C, A Nava y M Zambrano. 2005. Lista de Aves de La Mucuy y Mucubají, Parque Nacional Sierra Nevada (Volumen 1). Serie Aves de Mérida, Mérida, Venezuela

- Restall R, C Rodner y M Lentino. 2006. Birds of Northern South America. Volume 2: An Identification Guide. Christopher Helm, London, UK
- Schulenberg TS. 2010. Baird's Sandpiper (*Calidris bairdii*). Neotropical Birds Online. Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, USA. Documento en línea (portal). URL: http://neotropical.birds.cornell.edu/portal/species/overview?p_p_spp=152981. Visitado: octubre 2016
- Skagen SK, PB Sharpe y RG Waltermire. 1999. Biogeographical profiles of shorebird migration in midcontinental North America. US America Biological Science Report, Colorado, USA
- Steve N. 2011. Primera observación de un correlimos de Baird *Calidris Bairdii* en las islas Baleares. *Anuari Ornitològic de les Balears* 26: 79–84
- Van Gils J, P Wiersma y GM Kirwan. 2017. Baird's Sandpiper (*Calidris bairdii*). Handbook of the Birds of the World Alive. Lynx Edicions, Barcelona, Spain. Documento en línea (portal). URL: <http://www.hbw.com/node/53932>. Visitado: mayo 2017

Recibido: 21/11/2016 **Aceptado:** 18/05/2017