

Primer registro del Playerito Dorado *Calidris subruficollis* en el estado Nueva Esparta y la región insular de Venezuela

Sabino Rafael Silva-Rojas

Alcaldía del Municipio Villalba, Isla de Coche, Estado Nueva Esparta, Venezuela. silvarojas@gmail.com

Abstract.— First record of the Buff-breasted Sandpiper *Calidris subruficollis* in Nueva Esparta state and the insular region of Venezuela.— On September 12, 2020, at 06:52 h an individual of Buff-breasted Sandpiper *Calidris subruficollis* was observed on a beach near Güinima (10°44'52"N–63°56'09"W) on Coche Island. It is a migratory bird that breeds in the Arctic but winters mainly in the south of the continent, in Brazil, Uruguay, and the Argentine pampas. In Venezuela, it is a bird of passage on its migratory route that has been reported mainly in areas located inland. This work reviews the first record of the Buff-breasted Sandpiper in the Nueva Esparta state and the insular region of Venezuela. This record is important because of its reduced population worldwide, the extension of the range of sightings in the country, and the time of year in which it occurred.

Key words. Coche island, migratory birds, shorebirds, threatened species

El Playerito Dorado *Calidris subruficollis* es una especie perteneciente al orden Charadriiformes familia Scolopacidae (Chesser *et al* 2013). Esta mide entre 180-210 mm de longitud total y posee una masa corporal que oscila entre 46–117 g, destacándose por su pico negro corto, patas amarillentas, anillo ocular blanco y la parte dorsal negra con las plumas orilladas de ante bien definidas lo que le da una apariencia escamada (Phelps y Meyer de Schauensee 1994, Hilty 2003, Herzog *et al* 2017). El Playerito Dorado es un ave migratoria que se reproduce en el círculo polar Ártico y territorios insulares de Canadá y Alaska, así como también en la isla de Wrangell en la península de Chukotka en Rusia (Piersma 1996, Jorgensen 2007, Lanctot *et al* 2009), pero migra al sur del continente usando sitios de parada temporal en México, Centroamérica y las Bahamas, Antillas Mayores y Menores, islas Vírgenes, norte de Suramérica (Venezuela y Colombia), Bolivia y Paraguay (Lanctot *et al* 2004, Petracci *et al* 2005, Naranjo *et al* 2012, Lanctot *et al* 2016). Durante este período frecuente las llanuras de pasto corto y tierras altas secas (Cramp y Simmons 1983) pero también se le ha observado en números hábitats alterados por el hombre incluyendo pistas de aterrizajes de aeropuertos, campos de golf, pastizales quemados, campos recién arados y campos de arroz recién plantados, entre otros. Inverna principalmente en el sur en Brasil, Uruguay y la pampa Argentina (Blanco *et al* 1993, Hilty 2003, Lanctot *et al* 2002).

A nivel global su población es considerada relativamente pequeña y se ha estimado entre 15.300 a 56.000 individuos, con una tendencia decreciente y actualmente clasificada en la categoría de especie casi amenazada por la IUCN (2020). Por esta misma razón fue incluida en el Apéndice I de la Convención sobre la Conservación de las Especies Migratorias de Animales Silvestres o “Convention on Migratory Species” (CMS) y situada en la categoría Riesgo bajo y Potencialmente vulnerable (Wetland International 2002). En Estados Unidos está catalogada como ave de interés especial, mientras que en Brasil fue incluida como Vulnerable en la lista oficial de especies amenazadas del estado de Rio Grande do Sul. Asimismo, en la República de Rusia está señalada en la categoría vulnerable del libro rojo (Natureserve 2020) y en Canadá fue designada como de especial preocupación en mayo del 2012 (COSEWIC 2012). En Venezuela se considerada una especie con Datos insuficientes/ Casi amenazada según el Libro Rojo de la Fauna Venezolana

(Rodríguez y Rojas-Suárez 2008). En el país es un ave de paso en su ruta migratoria (Phelps y Meyer de Schauensee 1994) que mayormente prefiere áreas de pasto corto, charcos de lluvia, campos y bancos de arena en ríos, siendo rara en la costa, por lo que ha sido reportada principalmente en áreas ubicadas tierra adentro en los estados Zulia, Amazonas, Apure, Aragua, Bolívar, Guárico, Mérida y la costa de Falcón (Hilty 2003), con otros pocos registros para la zona de la costa caribeña venezolana, en Falcón, Sucre (Marín *et al* 2003) y Anzoátegui (eBird 2020). La mayoría de los registros en Venezuela se han producido entre los meses de marzo a mayo, y hay solo tres reportes en línea (www.eBird.org) (eBird 2020) durante el otoño boreal, concretamente en los meses de octubre 1998 y septiembre 2012 en la Laguna de Unare en el estado Anzoátegui y en noviembre de 2011 en Produsal en el estado Zulia. Dado su estatus global y por tratarse de un ave rara en el país, el presente trabajo tiene como objetivo reseñar el primer registro del Playerito Dorado en el estado Nueva Esparta y la región insular de Venezuela.

El 12 de septiembre de 2020 a las 06:52 h, durante una jornada de observación de aves en un día parcialmente nublado, llevada a cabo en una playa cercana a la población de Güinima (10°44'52"N–63°56'09"O) en la isla de Coche, estado Nueva Esparta (Fig 1), se avistó y fotografió un individuo de Playerito Dorado (Fig 2). El avistamiento se realizó mediante el uso de binoculares Bushnell 13-2000 (8X42) y las fotografías con una cámara digital Nikon Coolpix P500 de 36X de zoom. Inicialmente el ave estaba posada en una orilla pedregosa junto a un Playero Cabezón *Pluvialis squatarola* y luego voló una corta distancia de unos 100 m hasta una granja camaronera abandonada ubicada en la zona, donde comenzó a alimentarse en un pequeño herbazal que crecía en las piscinas de cultivo, compuesto principalmente por las hierbas *Sesuvium portulacastrum* (Aizoaceae) y *Sporobolus virginicus* (Poaceae). En días subsiguientes se realizaron nueve visitas al lugar entre el 13 de septiembre y el seis de octubre con el fin de monitorear su presencia en esta zona. Los días 20 y 21 de septiembre se registraron otros individuos en el área antes mencionada y el 26 de septiembre a las 08:23 h se fotografió un pequeño grupo de cinco los cuales se encontraban alimentándose en el mismo herbazal. En total se observó esta especie en seis oportunidades durante las jornadas de monitoreo incluyendo el día del primer avistamiento. La información de estos registros se muestra en la Tabla 1. También se determinó que las aves estaban usando como área de alimentación los pequeños herbazales

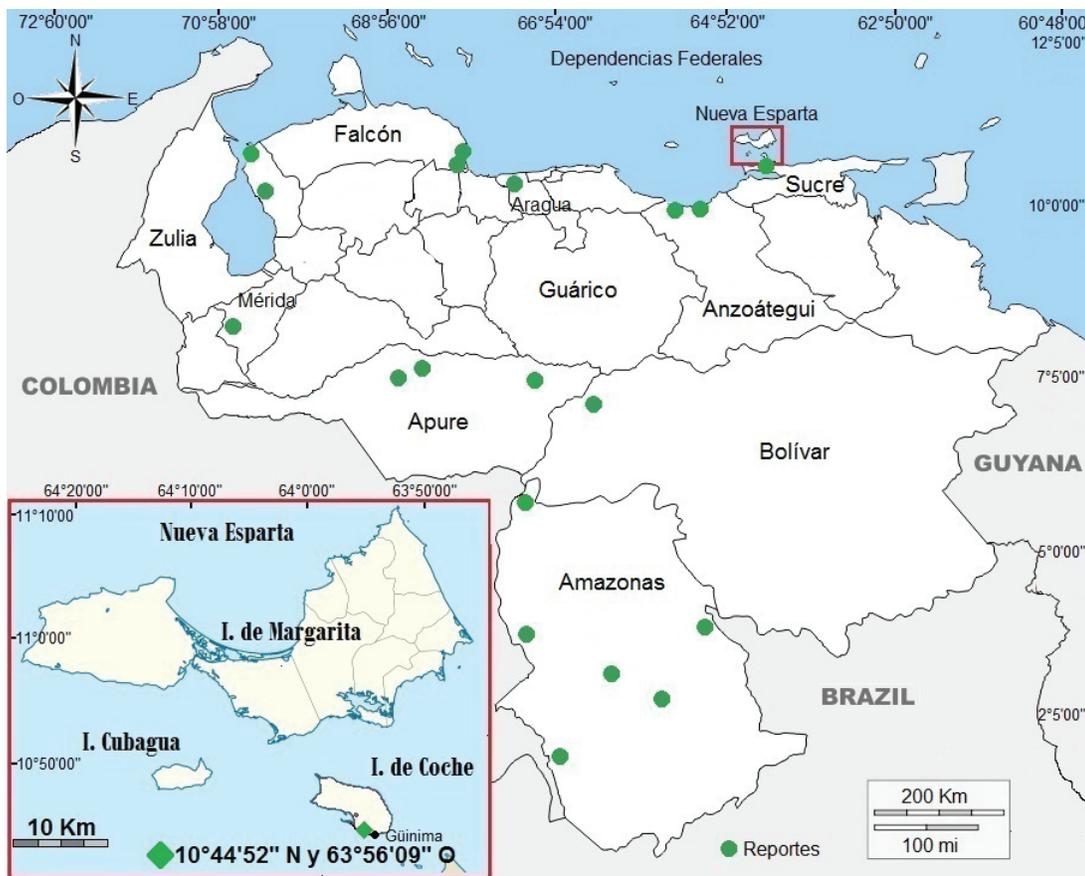


FIGURA 1. Estados y ubicación de los sitios conocidos con reportes del Playerito Dorado *Calidris subruficollis* en Venezuela (Hilty 2003, Marín *et al* 2003, eBird 2020) y la zona del nuevo reporte para el estado Nueva Esparta y para la región insular venezolana en la Isla de Coche (10°44'52"N-63°56'09"O).

en el interior de las piscinas abandonadas de la granja camaronera mencionada y en todas las ocasiones se hallaban en compañía de otros playeros con los cuales no se observó ningún tipo de comportamiento antagónico, entre ellos: el Playero Acollarado *Charadrius semipalmatus*, el Turillo *C. collaris*, la Becasina Migratoria *Limnodromus griseus*, el Playero Cabezón *Pluvialis squatarola*, el Playero Arenero *Calidris alba*, el Playerito Menudo *C. minutilla*, el Playero Pecho Rufo *C. canutus*, el Playero Turco *Arenaria interpres* y la Tortolita Grisácea *Columbina passerina* (Fig 2).

Si bien el Playerito Dorado había sido reportado para otras islas cercanas a las costas venezolanas como Aruba, Bonaire, Curazao y Trinidad (eBird 2020), previo a este registro en la isla de Coche, esta especie no había sido señalada para el estado Nueva Esparta ni para la región insular de Venezuela. Al respecto, Sanz *et al* (2010) en su recuento histórico de la avifauna del estado Nueva Esparta y nuevos registros, no la mencionan para ninguna de las tres islas que lo conforman. Por su parte, Bisbal y Rivero (2005) en su trabajo sobre vertebrados de la isla de Cubagua tampoco la refieren para esta isla. En cuanto al resto de la región insular, Bisbal (2008) en su recopilación de vertebrados terrestres de las Dependencias Federales no la señala para ninguna de las 10 islas o grupos de islas estudiadas (Archipiélago Los Frailes, Archipiélago Los Testigos, Archipiélago los Hermanos, La Blanquilla, La Tortuga, La Orchila, Archipiélago Los Roques, Archipiélago Las Aves, Isla de Aves y Archipiélago Los Monjes). Otros trabajos de investigación tampoco

registran al Playerito Dorado para Dependencias Federales de Venezuela como el Archipiélago Los Testigos (Sanz y Oviol 2009, Bisbal *et al* 2018), Archipiélago Los Roques (Lentino *et al* 1994) o La Tortuga (Marín *et al* 2011).

Igualmente la especie nunca ha sido reportada en el país durante los Censos Neotropicales de Aves Acuáticas para Venezuela realizados en los meses de febrero y julio desde su primera edición en julio del año 2006 hasta el último censo publicado correspondiente al año 2018 (Martínez 2011, 2012; Sainz-Borgo 2013, Sainz-Borgo *et al* 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019) en los cuales se monitorean numerosas zonas en diferentes estados. Pero debemos considerar que la especie

TABLA 1. Fecha y hora de las observaciones del Playerito Dorado *Calidris subruficollis* durante septiembre y octubre de 2020 en la isla de Coche, estado Nueva Esparta, Venezuela.

Fecha	Hora	N° individuos	Comportamiento
12/09/2020	06:52	1	Posado
20/09/2020	06:56	1	Alimentándose
21/09/2020	07:25	1	Volando
26/09/2020	08:23	5	Alimentándose
03/10/2020	07:10	2	Alimentándose
04/10/2020	07:20	5	Posados, volando



FIGURA 2. Observaciones del Playerito Dorado *Calidris subruficollis* en la Isla de Coche, estado Nueva Esparta, Venezuela: a, primer registro el 12 de septiembre de 2020; b, individuos alimentándose entre las hierbas de una piscina abandonada de una granja camaronera; c, acompañado del Playerito Menudo *Calidris minutilla*; y d, acompañado de un Playero Pecho Rufo *Calidris canutus*. Fotos: S. R. Silva-Rojas.

suele ser difícil de observar, ya que aparte de poseer pocos registros en el país (Phelps y Meyer de Schauensee 1994, Hilty 2003), las fechas en las que se realizan estos censos no se corresponden con los períodos de mayor abundancia de aves migratorias en Venezuela (Giner y Pérez-Emán 2015). En tal sentido, estos registros del Playerito Dorado en la isla de Coche representan los primeros para el estado Nueva Esparta y para la región insular de Venezuela, una contribución importante debido al reducido estado actual de su población mundial, así como al período del año en el que se han producido, ya que son pocos los registros anteriores en territorio venezolano durante el otoño boreal.

AGRADECIMIENTOS

El autor agradece los comentarios de dos evaluadores anónimos que mejoraron significativamente el presente manuscrito.

LISTA DE REFERENCIAS

Blanco DE, R Banchs y P Canevari. 1993. Critical sites for the Eskimo Curlew (*Numenius borealis*), and other Nearctic grassland shorebirds in Argentina and Uruguay. Report by Wetlands for Americas for US Fish and Wildlife Service, Buenos Aires, Argentina

- Bisbal F. 2008. Los vertebrados terrestres de las dependencias federales de Venezuela. *Interciencia* 33: 103–111
- Bisbal F y R Rivero. 2005. Notas sobre los vertebrados terrestres de la isla de Cubagua, Venezuela. *Memoria de la Fundación La Salle de Ciencias Naturales* 65: 5–17
- Bisbal F, R Rivero, M Salcedo y E Camargo. 2018. Mamíferos y Aves del Archipiélago Los Testigos, Venezuela. *Acta Biológica Venezuelica* 38: 15–32
- Cramp S y KE Simmons. 1983. The Birds of the Western Palearctic. Volume 3: Wader to Gulls. Oxford University Press, Oxford, UK
- Chesser TR, RC Banks, FK Barker, C Cicero, JL Dunn, AW Kratter, IJ Lovette, PC Rasmussen, JV Remsen, JD Rising, DF Stotz y K Winker. 2013. Fifty-Fourth Supplement to the American Ornithologist's Union Check-list of North American Birds. *The Auk* 130: 558–571
- COSEWIC. 2012. Assessment and status report on the Buff-Breasted Sandpiper *Tryngites subruficollis* in Canada. Committee on the Status of Endangered Wildlife in Canada, Ottawa, Canada
- eBird. 2020. eBird: An online database of bird distribution and abundance. Audubon and Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, USA. Documento en línea. URL: <http://www.ebird.org>. Visitado: octubre 2020
- Giner SB y J Pérez-Emán. 2015. Dinámica temporal de las aves playeras en las albuferas del Refugio de Fauna Silvestre Cuare, estado Falcón, Venezuela. *Revista Venezolana de Ornitología* 5: 24–36

- Hilty SL. 2003. Birds of Venezuela. Princeton University Press, Princeton, USA
- Herzog SK, R Terril, A Jahn, J Remsen, O Maillard, V García, R Macleod, A Maccormick y J Vidoz. 2017. Aves de Bolivia Guía de Campo (1ª ed). Asociación Armonía, Santa Cruz, Bolivia
- IUCN. 2020. Buff-breasted Sandpiper *Calidris subruficollis*. The IUCN Red List of Threatened Species 2017. International Union for Conservation of Nature and Natural Resources, Cambridge, UK. Documento en línea. URL: <https://www.iucnredlist.org/species/22693447/111804064>. Visitado: noviembre 2020
- Jorgensen JG. 2007. Buff-breasted Sandpiper (*Tryngites subruficollis*) abundance, habitat use, and distribution during migratory stopover in the rainwater basin, Nebraska. Master's Thesis, Department of Biology, University of Nebraska, USA
- Lancot RB, DE Blanco, M Oesterheld, RA Balbuena, JP Gerschman y G Piñeiro. 2004. Assessing habitat availability and use by Buff-breasted sandpipers (*Tryngites subruficollis*) wintering in South America. *Ornitología Neotropical* 15 (Suppl.): 1–10
- Lancot RB, DE Blanco, RA Dias, JP Isacch, VA Gill, JB De Almeida, K Delhey, PF Petracci, GA Bencke y RA Balbuena. 2002. Conservation status of the Buff-breasted sandpiper: historic and contemporary distribution and abundance in South America. *The Wilson Journal of Ornithology* 114: 44–72
- Lancot RB, J Aldabe, JB De Almeida, D Blanco, JP Isacch, J Jorgensen, S Norland, P Rocca y KM Strum. 2009. Conservation plan for the Buff-breasted Sandpiper (*Tryngites subruficollis*). US Fish and Wildlife Service, Anchorage, Alaska, and Manomet Center for Conservation Sciences, Manomet, Massachusetts, USA
- Lancot RB, S Yezerinac, J Aldabe, JB De Almeida, G Castresana, S Brown, P Rocca, ST Saalfeld y JW Fox. 2016. Light-level geolocation reveals migration patterns of the Buff-breasted Sandpiper. *Water Study* 123: 29–43
- Lentino M, A Luy y AR Bruni. 1994. Lista de las aves del Parque Nacional Archipiélago Los Roques, Venezuela. Sociedad Conservacionista Audubon de Venezuela, Caracas, Venezuela
- Marín G, J Muñoz, J Rodríguez, D Muller, M Herrera, O Oliveros, P Cornejo y W Silva. 2003. Nuevos registros y extensiones de distribución de especies de aves en la región oriental de Venezuela. *Acta Biológica de Venezuela* 23: 27–35
- Marín G, Y Carvajal, J Voglar, D López y J Peñuela. 2011. Diversidad de aves playeras Charadriiformes asociadas a humedales de la Isla La Tortuga y sus cayos, Venezuela. *Boletín del Instituto Oceanográfico de Venezuela* 50: 49–57
- Martínez M. 2011. Censo Neotropical de Aves Acuáticas en Venezuela: 2006–2010. *Revista Venezolana de Ornitología* 1: 37–53
- Martínez M. 2012. Censo Neotropical de Aves Acuáticas en Venezuela 2011. *Revista Venezolana de Ornitología* 2: 26–34
- Naranjo LG, JD Amaya, D Eusse-González y Y Cifuentes-Sarmiento. 2012. Guía de las Especies Migratorias de la Biodiversidad en Colombia. Volumen 1: Aves. Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible/WWF Colombia, Bogotá, Colombia
- Natureserve. 2020. *Calidris subruficollis*. Documento en línea. URL: http://www.explorer.natureserve.org/Taxon/ELEMENT_GLOBAL.2.103684/Calidris_subruficollis. Visitado: octubre 2020
- Petracci PF, M Canevari y E Bremer. 2005. Guía de Aves Playeras y Marinas Migratorias del Sur de América del Sur. Escuelas Hermanas de Aves Playeras, Buenos Aires, Argentina
- Phelps WH (Jr) y R Meyer de Schauensee. 1994. Una Guía de las Aves de Venezuela. Editorial ExLibris, Caracas, Venezuela
- Piersma T. 1996. Family Scolopacidae (Sandpipers, Snipes and Phalaropes). Pp. 444–506 en J del Hoyo, A Elliott y J Sargatal (eds). Handbook of the Birds of the World. Volumen 3: Hoatzin to Auks. Lynx Edicions, Barcelona, España
- Rodríguez JP y F Rojas-Suárez. 2008. Libro Rojo de la Fauna Venezolana (3ª ed). Provita y Shell Venezuela SA, Caracas, Venezuela
- Sainz-Borgo C. 2013. Censo Neotropical de Aves Acuáticas en Venezuela 2012. *Revista Venezolana de Ornitología* 3: 21–29
- Sainz-Borgo C, D García, E López, F Espinoza, G Yáñez, L Torres, M Martínez, M Hernández, S Caula, V Sanz y S Giner. 2014. Censo Neotropical de Aves Acuáticas en Venezuela 2013. *Revista Venezolana de Ornitología* 4: 18–25
- Sainz-Borgo C, S Giner, F Espinoza, JC Fernández-Ordóñez, D García, E López, G Yáñez, M Martínez, A Porta, V Sanz y L Torres. 2015. Censo Neotropical de Aves Acuáticas en Venezuela 2014. *Revista Venezolana de Ornitología* 5: 37–46
- Sainz-Borgo C, S Giner, F Espinoza, JC Fernández-Ordóñez, D García, E López, J Matheus, C Rengifo, A Rodríguez-Ferraro, A Porta, V Sanz y L Torres. 2016. Censo Neotropical de Aves Acuáticas en Venezuela 2015. *Revista Venezolana de Ornitología* 6: 27–36
- Sainz-Borgo C, S Giner, F Espinoza, JC Fernández-Ordóñez, R Gianni-Zurita, E López, J Matheus, M Martínez, C Rengifo, S Silva y L Torres. 2017. Censo Neotropical de Aves Acuáticas en Venezuela 2016. *Revista Venezolana de Ornitología* 7: 4–13
- Sainz-Borgo C, F Espinoza, JC Fernández-Ordóñez, J Matheus, C Rengifo, L Torres y C Vereá. 2018. Censo Neotropical de Aves Acuáticas en Venezuela 2017. *Revista Venezolana de Ornitología* 8: 19–29
- Sainz-Borgo C, M Brewer, F Espinoza, JC Fernández-Ordóñez, R Gianni, E Leonponte de Rodríguez, M Martínez, J Matheus, J Miranda, C Rengifo, A Rodríguez-Ferraro, C Sharpe, S Silva y L Torres. 2019. Censo Neotropical de Aves Acuáticas en Venezuela 2018. *Revista Venezolana de Ornitología* 9: 28–36
- Sanz V y L Oviol. 2009. Aves del Archipiélago Los Frailes (Venezuela), con nuevos registros de especies y reproducción. *Memoria de la Sociedad de Ciencias Naturales La Salle* 69: 97–102
- Sanz V, L Oviol, A Medina y R Moncada. 2010. Avifauna del Estado Nueva Esparta: Recuento histórico y lista actual con nuevos registros de especies y reproducción. *Interciencia* 35: 329–339
- Wetlands International. 2002. Waterbird Population Estimates (3ª ed). Wetlands International Global Series No. 12, Wageningen, The Netherlands

Recibido: 20/10/2020

Aceptado: 30/12/2020