

FICHA FASE PAC DE ANTECEDENTES DE ESPECIE

Nombre Científico

***Bartramia longicauda* (Bechstein, 1812)**

Nombre común

Batitú

Taxonomía

Reino:	Animalia	Orden:	Charadriiformes
Phylum/División:	Chordata	Familia:	Scolopacidae
Clase:	Aves	Género:	<i>Bartramia</i>

Sinonimia

Tringa longicauda (Bechstein, 1811); *Totanus variegatus*, *Totanus melanopygius*, *Totanus campestris* (Viellot, 1816).

Antecedentes Generales

Especie monotípica.

Aspectos morfológicos

Ave mediana de 30 cm largo, envergadura alar de 50-55 cm, peso en hembras de 121-246 gramos y en machos de 112-179 gramos. Cabeza pequeña, cuello delgado, cola larga y redonda. Grandes ojos negros con círculo periorbital blanco. Corona negruzca. Pico mediano y amarillo con punta negra. Patas amarillas. Plumaje con tonalidades color café amarillento con dorso moteado oscuro, abdomen blanquecino con flancos estriados oscuros. Cola parda con banda terminal blanca (Couve et al, 2016; Houston et al, 2020).

Alimentación y conducta de forrajeo

Se alimenta de invertebrados, moluscos, anélidos, arácnidos, semillas, brotes, residuos de trigo, centeno, granos y frutos pequeños. Generalmente prefieren forrajear en hábitats con vegetación baja. Son depredadores visuales que buscan comida caminando por el suelo. Corren entre la hierba, para luego detenerse y capturar su alimento (Martínez y González, 2017; Houston et al, 2020).

Aspectos reproductivos y conductuales

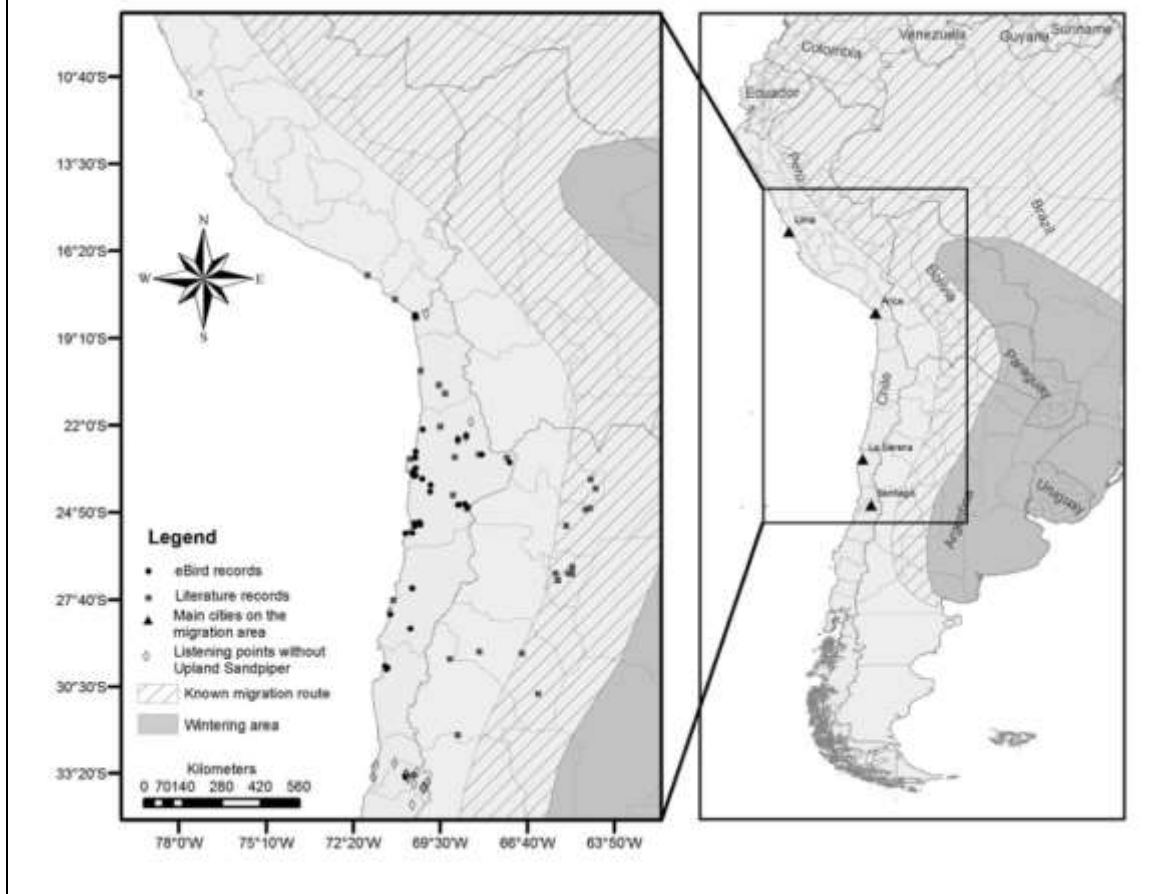
No se reproduce en Chile, lo hace en Norteamérica (EE. UU y Canadá). Anida solo en el suelo, utiliza vegetación nativa y cultivada. Los nidos se ubican en hábitats con vegetación moderadamente alta y densa para proporcionar ocultamiento. Además, las zonas de nidificación no están estrechamente asociadas a la presencia de humedales. Generalmente la postura es de 4 huevos. El daño a un huevo causa deserción inmediata. Típicamente 1 cría por temporada (Houston et al., 2020).

Distribución geográfica (extensión de la presencia)

Durante la época reproductiva se distribuye en Norteamérica (Alaska, Canadá y Estados Unidos) para luego migrar a Sudamérica a pasar la época no reproductiva, principalmente a los pastos y pastizales de Argentina, Uruguay, Paraguay, Brasil y al este de Bolivia, como también utiliza otros sitios de escala en Uruguay, Argentina, Colombia, Venezuela y Brasil (Hill et al. 2019). En Chile, hasta el año 2014 se consideraba una especie "errante", sin embargo, recopilando avistamientos históricos y recientes en el lado oeste de la Cordillera de los Andes, se confirmó que parte de la población de Batitú migra a lo largo

del norte de Chile, principalmente entre Arica y La Serena durante los meses de marzo y abril, para continuar el viaje de regreso a sus zonas de reproducción en Norteamérica (Barros, 2014; Medrano et al., 2018), lo cual fue corroborado posteriormente por seguimiento a través de GPS y PTT (Hill et al. 2019).

Mapa: Registros de *Bartramia longicauda* al oeste de la Cordillera de Los Andes recopilados en Medrano et al., (2018).



Tamaño poblacional estimado, abundancia relativa y estructura poblacional

Hasta el año 2006, la población mundial de *Bartramia longicauda* se estimaba en 350.000 individuos (Morrison et al., 2006). En el año 2012, Andres et al. actualizaron la estimación en 750.00 individuos.

Tendencias poblacionales actuales

Andres et al. (2012) señala que las tendencias varían geográficamente, por ejemplo, al sur de Ontario (Canadá) disminuyó en un 37% en un período de 20 años pero existe un aumento de la población en el centro de Norteamérica. En la reciente publicación de Hill et al. (2019) se indica que la población de *B. longicauda* se encuentra estable en su rango central en EE. UU. y Canadá, pero está disminuyendo en el noreste de su distribución en EE. UU. De acuerdo a Birdlife International (2020) la población se encuentra en incremento.

Preferencias de hábitat de la especie (área de ocupación)

B. longicauda utiliza pastizales templados tanto en las zonas de reproducción en América del Norte como en zonas no reproductivas en Sudamérica. También utiliza márgenes de ríos boscosos, céspedes suburbanos y tierras agrícolas. Chile solo es parte de su ruta migratoria aérea hacia el hemisferio norte, con escasos registros en el suelo (Medrano et al, 2018; Hill et al., 2019).

Principales amenazas actuales y potenciales

El Batitú es una especie sensible, que requiere grandes extensiones de pastizales nativos con vegetación heterogénea. A nivel global, las principales

amenazas incluyen la pérdida de hábitat a causa de la expansión agrícola, presencia de ganado, la forestación y la degradación del hábitat por cambios en el manejo de pastizales. Asimismo, se han reportado eventos de mortalidad regular en lagos de gran altitud en los Andes centrales de Ecuador (Hill et al., 2019; Houston et al., 2020).

En Chile, su principal amenaza son los parques fotovoltaicos y líneas de transmisión eléctrica, con el riesgo de colisión que conllevan. La ruta de vuelo en su migración coincide en el norte grande con una zona de importante desarrollo de la energía eólica.

Propuesta de clasificación del Comité de Clasificación

En la reunión del 07 de octubre de 2020, consignada en el Acta Sesión N° 06, del 17mo proceso, el Comité de Clasificación establece:

***Bartramia longicauda* (Bechstein, 1812), “batitú”**

Ave mediana de 30 cm largo, envergadura alar de 50-55 cm, peso en hembras de 121-246 gramos y en machos de 112-179 gramos. Cabeza pequeña, cuello delgado, cola larga y redonda. Grandes ojos negros con círculo periorbital blanco. Corona negruzca. Pico mediano y amarillo con punta negra. Patas amarillas. Plumaje con tonalidades color café amarillento con dorso moteado oscuro, abdomen blanquecino con flancos estriados oscuros. Cola parda con banda terminal blanca.

Se distribuye en Norteamérica (Alaska, Canadá y Estados Unidos) y migra a Sudamérica a pasar la época no reproductiva, principalmente a los pastos y pastizales de Argentina, Uruguay, Paraguay, Brasil y al este de Bolivia, como también utiliza otros sitios de escala en Uruguay, Argentina, Colombia, Venezuela y Brasil. En Chile, parte de la población de Batitú migra a lo largo del norte de Chile, principalmente entre Arica y La Serena durante los meses de marzo y abril.

Luego de evaluar la ficha de antecedentes, y realizar algunas observaciones para su corrección, el Comité señala que es una especie que atraviesa regularmente el territorio en sus migraciones y no está expuesto a mayores amenazas en su trayecto, solamente algunas colisiones con plantas eólicas generadoras. Así este Comité señala que no cumple con ninguno de los criterios que definen las categorías de En Peligro Crítico, En Peligro, Vulnerable o Casi Amenazado. En base a la información disponible, no hay antecedentes para clasificar a la especie como amenazada bajo el criterio A, dado que la tendencia de la población parece ser estable. El criterio B no cumple con los umbrales de superficies por lo que tampoco podría ser considerada amenazada bajo este criterio. Respecto al criterio C, la población es muy abundante, no hay información ni se sospecha que la población esté disminuyendo a nivel nacional. Respecto al criterio D, no se cumple ningún umbral. No hay información suficiente para el criterio E. Se concluye clasificarla según el RCE, como Preocupación Menor (LC). Se describe a continuación los criterios utilizados y las categorías por cada criterio asignadas preliminarmente:

Criterio UICN	Criterios definitorios	Categoría Preliminar	Enunciación de Criterios
A		Datos Insuficientes (DD)	-
B	***	Preocupación Menor (LC)	-
C		Datos Insuficientes (DD)	-
D		Datos Insuficientes (DD)	-
E		Datos Insuficientes (DD)	-

Este Comité concluye que su Categoría de Conservación, según Reglamento de Clasificación de Especies Silvestres (RCE) es:

PREOCUPACIÓN MENOR (LC)

Dado que:

NO cumple con los umbrales de ninguno de los criterios para ser clasificada en alguna de las categorías de amenaza de UICN 3.1 (Extinta, Extinta en la Naturaleza, En Peligro Crítico, En Peligro o Vulnerable) y su amplia distribución indica que no está próxima a satisfacer los criterios.

Estado de conservación Internacional

A nivel mundial, *Bartramia longicauda* se considera como una especie de "Preocupación menor" en la Lista Roja de la UICN (BirdLife International, 2020). Esta especie posee un rango extremadamente amplio con una tendencia poblacional que parece estar en aumento, y además un gran tamaño poblacional.

Experto y contacto

Bibliografía

Andres B.A, Smith P.A, Morrison R.I.G, Gratto-Trevor, C.L, Brown S.C, Friis C.A (2012). Population estimates of North American shorebirds, 2012. *Wader Study Group Bull.* 119(3): 178–194.

Couve E, Vidal CF, Ruiz J (2016). Aves de Chile. Sus islas oceánicas y Península Antártica. Una guía de campo ilustrada. FS Editorial, Punta Arenas. 550 pp.

Hill JM, Sandercock BK, Renfrew RB (2019). Migration Patterns of Upland Sandpipers in the Western Hemisphere. *Front. Ecol. Evol.* 7:426.

Martínez-Piña D, González-Cifuentes G (2017). Aves de Chile. Guía de Campo y Breve Historia Natural. Ediciones del Naturalista. Santiago, Chile. 538 pp.

Medrano F, Barros R, Peredo R, Groote F (2018). Extension of the northward migratory route of the Upland Sandpiper (*Bartramia longicauda*) to the western slope of the Andes. *The Wilson Journal of Ornithology.* 130(3): 805-809.

Morrison R I G, McCaffery, B J, Gill R E, Skagen S K, Jones S I, Page G W, Gratto-Trevor C L, Andres B A (2006). Population estimates of North American shorebirds, 2006. *Wader Study Group Bull.* 111: 67-85

Sitios Web citados

Houston, C. S., C. Jackson, D. E. Bowen Jr. (2020). Upland Sandpiper (*Bartramia longicauda*), version 1.0. In *Birds of the World* (A. F. Poole, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA.

Barros R (2014). El Batitú (*Bartramia longicauda*) en Chile. *La Chiricoca* 18: 8-13

BirdLife International (2020) Species factsheet: *Bartramia longicauda*. Descargado de <http://www.birdlife.org> el 02/08/2020.

BirdLife International. 2016. *Bartramia longicauda*. *The IUCN Red List of Threatened Species* 2016:e.T22693203A93391112. <https://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2016-3.RLTS.T22693203A93391112.en>. Descargado el 02 de Agosto 2020.

Autores de esta ficha (

Gabriela Contreras, Red de Observadores de Aves y Vida Silvestre de Chile,
gabrielacontreras@redobservadores.cl

Ivo Tejeda, Red de Observadores de Aves y Vida Silvestre de Chile,
ivotejeda@redobservadores.cl

Ilustraciones incluidas

Batitú (*Bartramia longicauda*). Fotografía: Felipe de Groot.

Observaciones

Esta especie tiene una extensión de presencia amplia en Chile y no se conocen estimaciones poblacionales, siendo solo recientemente descubierta su presencia regular en el país durante la migración. Sin reconocerse una disminución de su población a nivel global, se sugiere clasificarla como Preocupación menor (LC), dado que no cumple con ninguno de los criterios en las categorías de amenaza.