FICHA PARTICIPACIÓN CIUDADANA DE ANTECEDENTES DE ESPECIE

Nombre Científico	
Burhinus superciliaris (von Tschudi, 1843)	•
Nombre común	
Chorlo cabezón	

Propuesta de preliminar de clasificación del Comité de Clasificación

En la reunión del 17 de mayo de 2022, consignada en el Acta Sesión Nº 07, del 18vo proceso, el Comité de Clasificación establece:

Burhinus superciliaris (von Tschudi, 1843), "chorlo cabezón"

Esta ave es un chorlo estilizado, con patas y cuello largo. Grandes ojos con iris amarillo-verdoso. Dorso y cuello de color café, con el vientre más pálido. Línea negra sobre la cabeza. Pico amarillo terminado en punta negra, de 30-43 cm de largo.

El Chorlo cabezón se distribuye por la costa del Océano Pacífico, desde el suroeste de Ecuador hasta el extremo norte de Chile. En Chile presente en los valles de Lluta y de Azapa y en la Quebrada de Chaca. Anida en tierra en zonas de poca vegetación, amenazadas por urbanización y agricultura creciendo rápidamente.

Está clasificado por UICN como Preocupación Menor (LC) desde 2016.

Luego de evaluar la ficha de antecedentes, y realizar algunas observaciones para su corrección, el Comité estima que para los criterios A, C, D y E, la ausencia de datos indica que la especie se podría clasificar como Datos Insuficientes (DD). Respecto al criterio B, cumple con el umbral para Área de Ocupación se conoce en más de 3 localidades y se sospecha no más de 5 sitios de nidificación, amenazadas por urbanización y agricultura creciendo rápidamente, lo que significaría clasificarla como En Peligro (EN). Se rebaja la categoría existencia de poblaciones fuera del país que podrían recolonizar en caso de extinción local. Se concluye clasificarla según el RCE, como Vulnerable (VU).

Se describe a continuación los criterios utilizados y las categorías por cada criterio asignadas preliminarmente:

Criterio UICN	Criterios definitorios	Categoría Preliminar	Enunciación de Criterios
Α		DD	-
В	***	VU	VU [Rebajada desde EN B2ab(iii)]
С		DD	-
D		DD	-
E		DD	-

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

VULNERABLE (VU) VU [Rebajada desde EN B2ab(iii)]

Para EN PELIGRO (EN)

Dado que:

B2 Área de Ocupación menor a 500 km².

B2a Se conoce en menos de 5 localidades, 3 localidades: valles de Lluta y de

Azapa y en la Quebrada de Chaca.

B2b(iii) Disminución de la calidad del hábitat deteriorada por urbanización y agricultura

creciendo rápidamente.

Rebajada por presencia de poblaciones fuera de Chile, que podrían recolonizar en caso de extinción local.

Taxonomía				
Reino:	Animalia	Orden:	Charadriiformes	
Phyllum/División:	Chordata	Familia:	Burhinidae	
Clase:	Aves	Género:	Burhinus	

Sinonimia

Oedicnenus superciliaris, Oedicnenus superciliaris

Antecedentes Generales

30-43 cm. Chorlo estilizado, con patas y cuello largo. Grandes ojos con iris amarillo-verdoso. Dorso y cuello de color café, con el vientre más pálido. Línea negra sobre la cabeza. Pico amarillo terminado en punta negra.

Es de hábitos principalmente nocturnos; habita zonas áridas del litoral costero, con matorrales, pastizales, ambientes semidesérticos y campos agrícolas (Canevari *et al.* 2001), formando grupos durante el día que se posan en campos con vegetación alta, a menudo en maizales secos (Jaramillo 2003). En Chile su temporada de nidificación no es del todo clara, informándose nidos con huevos entre octubre y marzo (Howell y Webb 1995, Aguirre *et al.* 2006, Martínez y González 2017), y pollos o volantones en julio y diciembre (Howell y Webb 1995, Martínez y González 2017). En el Atlas de Aves Nidificantes de Chile se encontraron nidos con huevos entre septiembre y enero, y familias con pichones entre octubre y enero. (Peredo 2018).

El nido consiste en una pequeña depresión sobre el suelo desnudo, con diámetro de 15 – 18 cm, donde pone 2 huevos (Williams 1981, Aguirre *et al.* 2006, Hume *et al.* 2020). Luego de la reproducción se le puede encontrar en pequeñas bandadas, siendo completamente sedentario (Canevari *et al.* 2001).

Se sabe muy poco sobre su dieta, suponiéndose que se basa en pequeños animales, como insectos y pequeños lagartos, alimentándose en el suelo después del atardecer (Hume *et al.* 2020).

Distribución geográfica (extensión de la presencia)

De acuerdo a Peredo (2018), "El Chorlo cabezón se distribuye por la costa pacífica, desde el suroeste de Ecuador hasta el extremo norte de Chile. Para Chile, Philippi-B da cuenta de un solo registro en la pampa de Chacalluta, Arica, en 1851. El segundo avistamiento ocurre 120 años después, en 1971 en el valle de Azapa. Con solo unos pocos registros informados posteriormente para los valles de Azapa y Lluta, provincia de Arica, Marín la cataloga una especie rara para el país, aunque Salaberry et al. y Howell y Webb la señalan como bastante común en estos valles, que aparentemente habría sido pasada por alto. Posteriormente, Aguirre et al. amplían su distribución hacia el sur hasta el valle de Chaca. Jaramillo indica que se encuentra desde el nivel del mar hasta los 500 msnm, aunque Egli menciona el registro de 2 individuos en Putre (3.500 msnm), provincia de Parinacota, correspondiendo probablemente a ejemplares errantes".

En el Atlas de Aves Nidificantes de Chile se da cuenta de registros para los valles de Lluta y Azapa, con avistamientos desde el nivel del mar hasta los 800 msnm. La modelación del mapa lo sitúa potencialmente más al sur, en el valle

de Chaca, valle de Camarones y quebrada de Chiza, en el límite de las regiones de Arica y Parinacota y Tarapacá. Además, hay registros para Chaca en 2008 y 2020 (eBird 2021).

La siguiente tabla muestra registros de presencia de la especie en diferentes localidades durante los últimos años, destacando algunos sitios con cantidades importantes de ejemplares. Los registros se encuentran alojados en la plataforma eBird (se indica ID del listado).

Registro	Fecha	Región	Localidad	N° de individuo s	Fuente
1	19-02- 15	Arica y Parinacota	Desembocadura del río Lluta	16	S22349163
2	15-01- 17	Arica y Parinacota	Comunidad agrícola Lluta	22	S33691616
3	27-06- 21	Arica y Parinacota	Valle del Lluta	16	S90914420
4	31-07- 12	Arica y Parinacota	Valle del Río Lluta Poconchile	17	S11277342
5	29-4- 17	Arica y Parinacota	Azapa	14	S36440729
6	5-3-20	Arica y Parinacota	Quebrada de Chaca	3	S65462028

Tamaño poblacional estimado, abundancia relativa y estructura poblacional

De acuerdo a BirdLife no hay certeza de su tamaño poblacional BirdLife International (2021). Sin embargo, un esfuerzo reciente por estimar el tamaño poblacional de aves playeras reproductoras del neotrópico estima en ~4.500 individuos en el total de su rango de distribución (Lesterhuis, com. pers.).

No existen estimaciones para Chile, pero considerando i) los registros de individuos en el país (en grupos pequeños o de algunas decenas), ii) la proporción que representa Chile en el rango de distribución total de la especie, y iii) su población global estimada, posiblemente en Chile no hayan más 300 individuos maduros.

Tendencias poblacionales actuales

Sin información.

Preferencias de hábitat de la especie (área de ocupación)

Habita zonas áridas del litoral costero, con matorrales, pastizales, ambientes semidesérticos y campos agrícolas (Canevari *et al.* 2001). Aunque en ocasiones puede encontrarse en zonas bastante áridas, su área de ocupación en Chile se restringe a las zonas con vegetación asociadas a los sectores bajos de los valles del Lluta, Azapa y Chaca, no superando los 500km2.

Principales amenazas actuales y potenciales

Pese a ser una especie con un tamaño poblacional relativamente reducido, no se han identificado claramente amenazas a nivel global, ni en Chile en

particular, limitándose las recomendaciones a monitorear sus poblaciones y desarrollar investigaciones sobre su ecología (Hume *et al.* 2020)

Sin embargo, el hábitat del chorlo cabezón en Chile corresponde a valles fuertemente degradados, a causa de la sustitución del matorral xerófítico por plantaciones agrícolas (con una parte importante de ellas realizado a través de invernaderos), además de uso de alta cantidad de pesticidas.

Estado de conservación distinto al Reglamento de Clasificación

A nivel global la especie se encuentra clasificada como Preocupación menor (BirdLife International 2021)

Experto y contacto

Bibliografía

AGUIRRE J, DEMANGEL R, & CANEPA A. (2006). Apuntes sobre la Nidificación del Chorlo Cabezón (Burhinus superciliaris) en el Norte de Chile. Boletín Chileno de Ornitología 12: 36-37.

CANEVARI P, CASTRO G, SALLABERRY M & NARANJO LG. (2001) Guía de los chorlos y playeros de la región Neotropical. Impresora Feriva S.A. Cali, Colombia.

HOWELL SNG & WEBB S. (1995). Noteworthy bird observations from Chile. Bulletin of the British Ornithologists' Club 115: 57-66.

HUME, R., G. M. KIRWAN & P. F. D. BOESMAN (2020). Peruvian Thick-knee (*Burhinus superciliaris*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bow.petkne1.01

JARAMILLO A (2003) Aves de Chile. Lynx Edicions, Barcelona. 240 pp.

MARTÍNEZ-PIÑA D. & G. GONZÁLEZ-CIFUENTES (2017). Aves de Chile. Guía de Campo y Breve Historia Natural. Ediciones del Naturalista. Santiago, Chile. 538 pp.

PEREDO, R. (2018). Chorlo cabezón (199). *En*: Medrano F, Barros R, Norambuena H V, Matus R y Schmitt F. Atlas de las aves nidificantes de Chile. Red de Observadores de Aves y Vida Silvestre de Chile. Santiago, Chile.

WILLIAMS MD (1981) Description of the nest and eggs of the Peruvian Thick-knee (Burhinus superciliaris). The Condor 83: 183-184.

Sitios Web citados

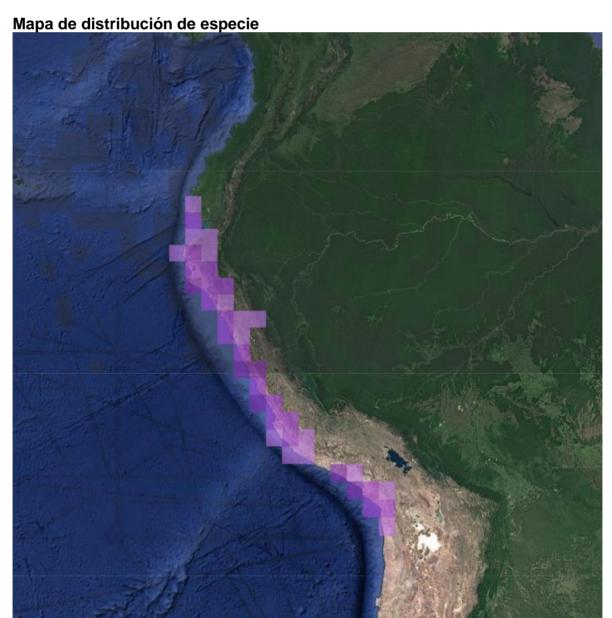
BirdLife International (2021) Species factsheet: *Burhinus superciliaris*. Downloaded from http://www.birdlife.org on 27/07/2021.

eBird. 2021. eBird: An online database of bird distribution and abundance [web application]. eBird, Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, New York. Available: http://www.ebird.org.

Autores de esta ficha

Ivo Tejeda, Ronny Peredo. Red de Observadores de Aves y Vida Silvestre de Chile.





Distribución aproximada de Burhinus superciliaris (eBird, 2021)



Distribución en Chile de *B. superciliaris*. Círculos grandes indican reproducción confirmada y círculos pequeños indican reproducción posible.

Peredo (2018)