

DE ANTECEDENTES DE ESPECIE	Id especie:	
----------------------------	-------------	--

NOMBRE CIENTÍFICO:	<b><i>Gallinago paraguiae</i> (Vieillot, 1816)</b>
NOMBRE COMÚN:	Becacina, Porotera, Becacina común, Avecacina (Español); South American Snipe (Inglés);



Fotografía de *Gallinago paraguiae* (AUTOR, Juan Aguirre Castro)

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

Sinonimia:	<i>Scolopax paraguiae</i> , Vieillot, 1816 <i>Scolopax magellanicus</i> , King, 1828 <i>Capella paraguiae magellanica</i> , King, 1932
------------	--

#### Nota Taxonómica:

La cantidad de subespecies ha sido discutido fuertemente, con planteamientos tradicionales como los de van Gils & Wiersma (1996) que describen las siguientes tres subespecies.

*G p magellanica*, centro de Chile y Argentina hasta el extremos sur de Sudamérica

*G p paraguiae*, desde el este de Colombia, Venezuela y Guyana hasta el este de Perú, centro y sur de Brasil, norte de Argentina y Uruguay.

*G p andina*, sur de Perú, oeste de Bolivia, norte de Chile y noroeste de Argentina.

Más recientemente, diversos autores han comenzado a tratar a *G p andina* como una especie propiamente tal (Martínez & González 2004, Birdlife International 2012 y 2015, del Hoyo et al 2014, Remsen et al 2015). Este criterio es compartido y considerado así para esta ficha.

#### ANTECEDENTES GENERALES

##### Aspectos Morfológicos

Longitud 26 - 30 cm, que incluyen 7,5 cm del pico (Martínez & González 2004, Jaramillo 2005).

Posee un cuerpo compacto, destacando su largo pico de color oliva y punta más negruzca. Sus piernas son de una coloración amarillo oliváceo. Cabeza café amarillenta con bandas longitudinales café negruzca sobre la corona. Lados de la cara con banda café oscuro desde el loreal a la zona auricular y otra desde la base del pico hasta la mejilla. Partes superiores café amarillo con denso estriado negruzco. Rabadilla con barrado negro y café amarillento. Partes inferiores blancas con estriado café oscuro. Flancos barrados. Centro del

abdomen blanquecino sin barrado. Cola café amarillenta con barrado negro y ancha banda subterminal rojiza (Couve & Vidal 2003).

### Aspectos Reproductivos

De acuerdo con Goodall et al. (1951) anida entre junio y agosto, en el suelo en el mismo ambiente pantanoso en que pasa la vida entera, construyendo un nido algo ligero de tallos de pasto o juncos en terreno un poquito más secos y elevado que los alrededores. Pone casi siempre sólo dos huevos de forma ovalada puntiaguda muy pronunciada, de color verde oliváceo con gruesas pintas y manchas que tienden a concentrarse alrededor del polo obtuso (Goodall et al 1951).

De acuerdo con Couve & Vidal (2003) la especie llega a Patagonia para nidificar a fines de agosto, y ya a fines de otoño migraría más al norte de Chile y Argentina.

### Aspectos Conductuales

Solitaria o en parejas. Vigila su entorno oculta en la vegetación, alzando levemente la cabeza para verificar la presencia de depredadores, ante los que se queda quieta confiando en su plumaje críptico (Martínez & González 2004).

Al ser molestada emite un fuerte grito y emprende su característico vuelo zigzagueante para aterrizar nuevamente a corta distancia (Couve & Vidal 2003)

### Alimentación (sólo fauna)

Carnívoro, se alimenta de invertebrados tales como larvas insectos, insectos y lombrices que busca enterrando su largo pico en el barro (van Gils & Wiersma 1996).

## INTERACCIONES RELEVANTES CON OTRAS ESPECIES

## DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA

Dos subespecies reconocidas en la actualidad (Del Hoyo et al. 2014). Se distribuye en todos los países de Sudamérica. En Chile sólo habita la subespecie *magellanica* desde Atacama hasta el Cabo de Hornos (Martínez y González 2004). De acuerdo con Couve & Vidal (2003) las poblaciones de la Patagonia son migratorias.

**Extensión de la Presencia en Chile (km<sup>2</sup>)=> 338.098 km<sup>2</sup>**

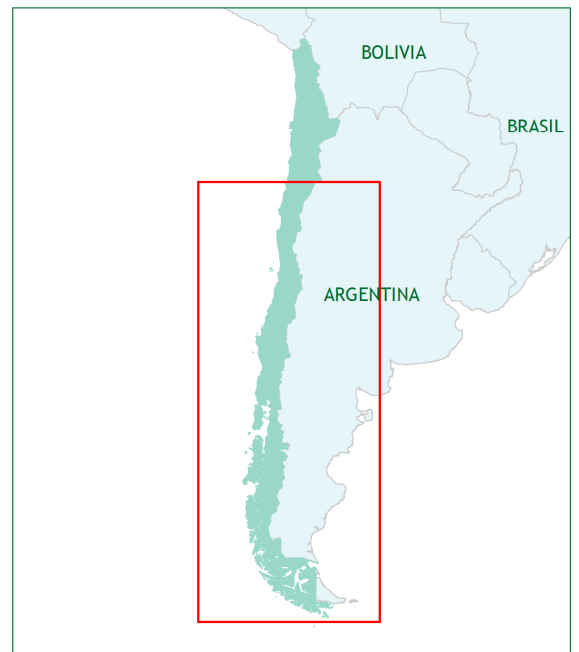
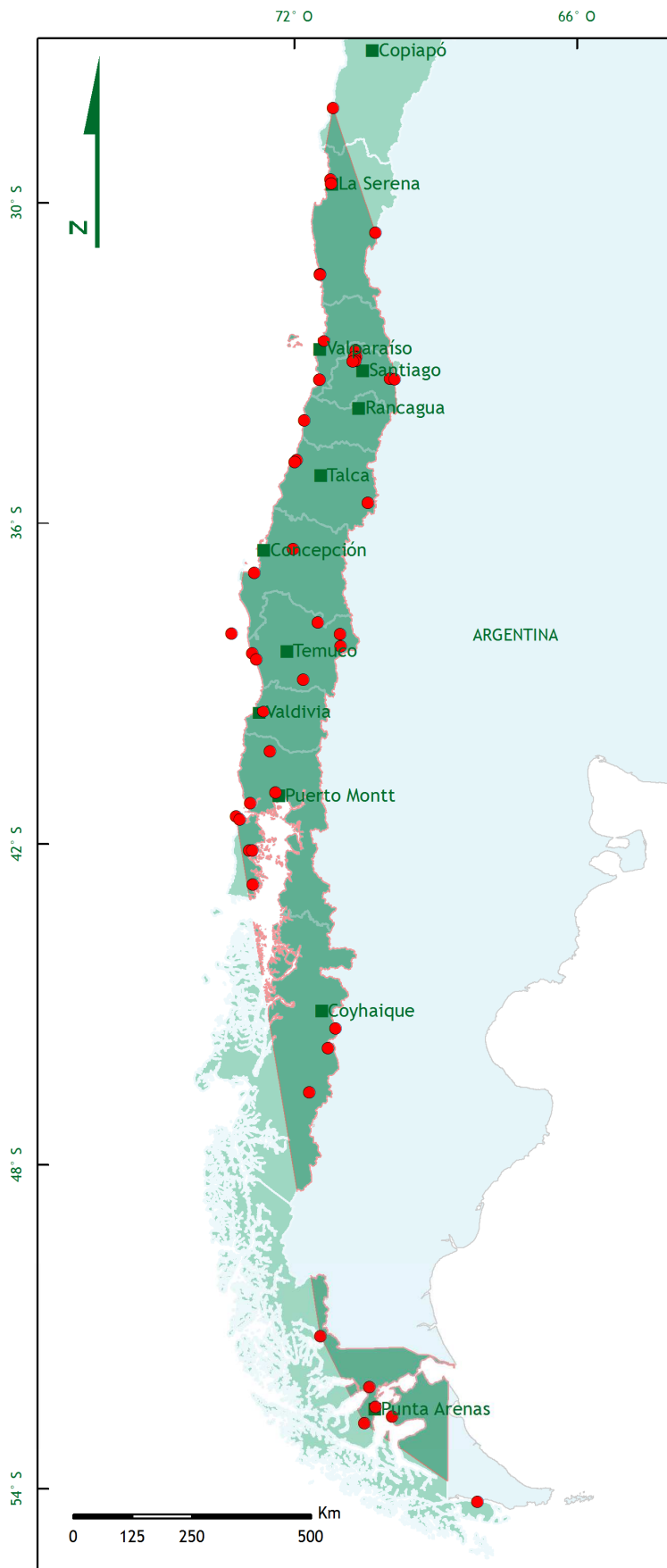
**Regiones de Chile en que se distribuye:** Atacama, Coquimbo, Valparaíso, Metropolitana, Libertador Bernardo O'Higgins, Maule, Biobío, La Araucanía, Los Ríos, Los Lagos, Aisén del General Carlos Ibáñez del Campo, Magallanes y Antártica Chilena

**Territorios Especiales de Chile en que se distribuye:** ninguno

**Países en que se distribuye en forma NATIVA:** Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Ecuador, Guayana Francesa, Guyana, Islas Georgias del Sur y Sandwich del Sur, Islas Malvinas, Paraguay, Perú, Surinam, Trinidad & Tobago, Uruguay, Venezuela

**Tabla de Registros de la especie en Chile:** No se agrega tabla de registros biológicos dado que es una especie de amplia distribución y posee más de 30 registros de ocurrencias asociados. Ver mapa de distribución de la especie.

**Mapa de los puntos de recolecta y avistamiento en Chile:**



## LEYENDA

### *Gallinago paraguaiiae*

- Registros
- Capitales regionales
- Extensión de la presencia

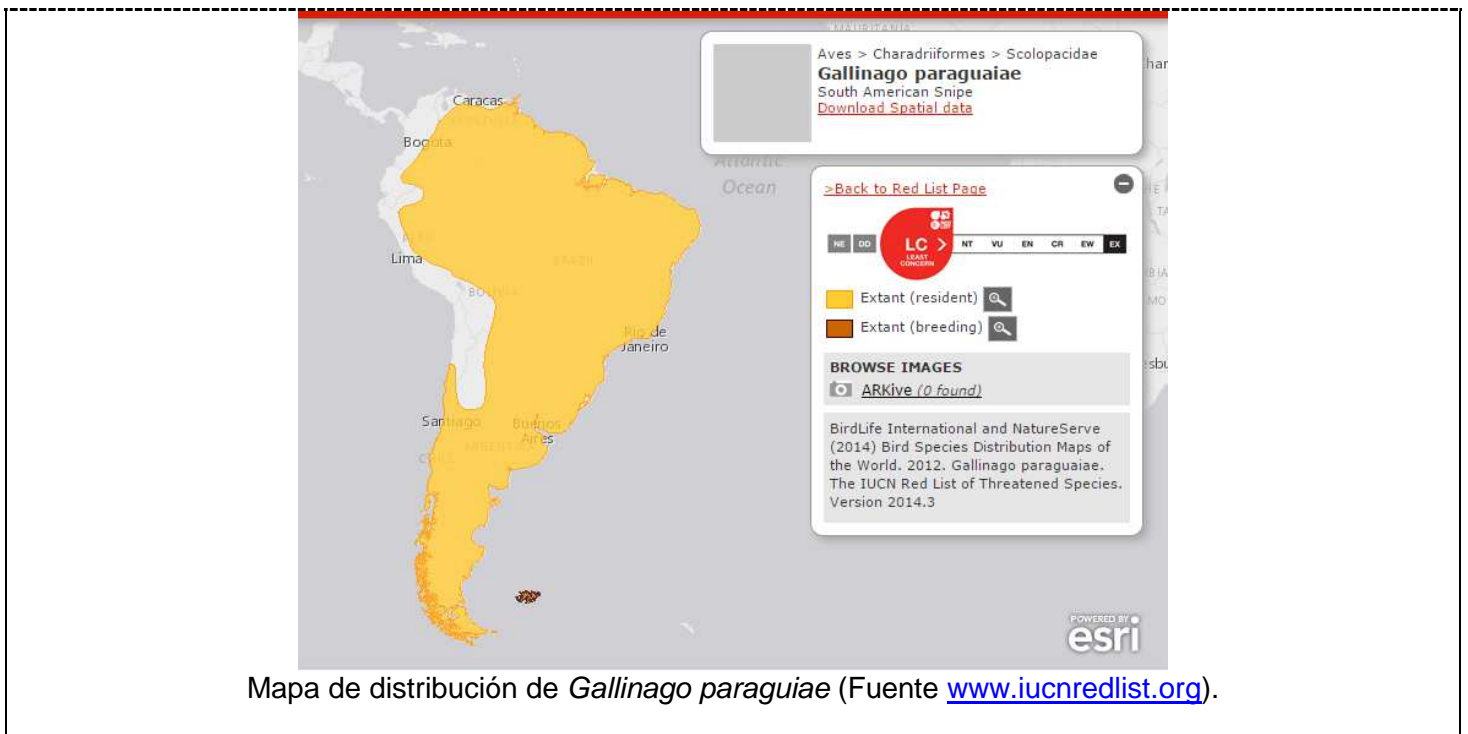
Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 19S  
 Proyección: Transverse Mercator  
 Datum: WGS 1984

Elaboración Mayo 2015

Los mapas publicados en este sitio que se refieran o relacionen con los límites y fronteras de Chile, no comprometen en modo alguno al Estado de Chile, de acuerdo al Artículo 2, letra g del DFL 83 de 1979, del Ministerio de Relaciones Exteriores. La información cartográfica dispuesta es de carácter referencial.



Otros mapas de la especie:



**TAMAÑO POBLACIONAL ESTIMADO, ABUNDANCIA RELATIVA, ESTRUCTURA Y DINÁMICA POBLACIONAL**

Especie común y ampliamente distribuida (Jaramillo 2003). Couve & Vidal (2003) señalan que la especie sería común al sur al sur del Maule. Menos abundante en la zona central por presión de caza y destrucción de hábitat (Sallaberry comunicación personal).

A nivel global, Birdlife International (2012) indica que sus poblaciones tendrían una tendencia estable. Wetland International (2015) entrega una estimación de entre 25.000 y 1.000.000 de individuos para la subespecie *magellanica*.

**PREFERENCIAS DE HÁBITAT**

Bordes de pantanos con totora (*Typha*) y juncos (*Scirpus*), campos inundados y pasturas, humedales herbáceos o ciénagas (Jaramillo 2005). Sectores húmedos con pastizales desde el nivel del mar hasta los 3.000 de altitud (Martínez & González 2004).

Área de ocupación en Chile (km<sup>2</sup>)=>

**DESCRIPCIÓN DE USOS DE LA ESPECIE:** Sin información.

**PRINCIPALES AMENAZAS ACTUALES Y POTENCIALES**

Los humedales en Chile están bajo una fuerte presión antrópica que busca su conversión acelerada a sistemas agrícolas productivos, recreacionales e inmobiliarios, principalmente; a esto se suma la fuerte presión por contaminación industrial y doméstica (Simeone 2012). En el centro y sur de Chile, los humedales están sujetos a perturbaciones de origen antrópico debido al uso de suelo (ej. plantaciones forestales exóticas; contaminación específica y difusa), resultado en alteraciones de su estructura y funcionalidad (Muñoz & Merino 2014).

Descripción	% aproximado de la población total afectada	Referencias

**ESTADOS DE CONSERVACIÓN VIGENTES EN CHILE PARA ESTA ESPECIE**

Vulnerable de acuerdo al Reglamento de la Ley de Caza (DS N° 5/1998 MINAGRI)

**Comentarios sobre estados de conservación sugeridos anteriormente para la especie**

Previamente había sido clasificada como Vulnerable en el Libro Rojo de los Vertebrados Terrestres de CONAF (Glade 1988) y en la Estrategia Nacional para la Conservación de Aves (Rottmann y López-Callejas 1992).

**Estado de conservación según UICN=>** Preocupación Menor (LC) (versión 3.1) (BirdLife International 2012), debido a:

This species has an extremely large range, and hence does not approach the thresholds for Vulnerable under the range size criterion (Extent of Occurrence <20,000 km<sup>2</sup> combined with a declining or fluctuating range size, habitat extent/quality, or population size and a small number of locations or severe fragmentation). The population trend appears to be stable, and hence the species does not approach the thresholds for Vulnerable under the population trend criterion (>30% decline over ten years or three generations). The population size may be moderately small to large, but it is not believed to approach the thresholds for Vulnerable under the population size criterion (<10,000 mature individuals with a continuing decline estimated to be >10% in ten years or three generations, or with a specified population structure). For these reasons the species is evaluated as Least Concern.

#### ACCIONES DE PROTECCIÓN

Esta especie tiene registro de presencia en las siguientes áreas de interés

**Áreas marinas costeras protegidas (AMCP-MU):** Sin información

**Monumentos naturales (MN):** **El Morado** (Mella 2005), **Cerro Nielol** (CONAF 2008), **Alerce Costero** (CONAF 1999), **Lahuen Ñadi** (CONAF 2008), **Cueva del Milodón** (CONAF 1996).

**Parques nacionales (PN):** **Bosque Fray Jorge** (CONAF 1998), **Radal Siete Tazas** (CONAF 2008), **Nahuelbuta** (CONAF 1970), **Conguillío** (CONAF 1982), **Tolhuaca** (Brown et al 2002), **Huerquehue** (CONAF 1999), **Puyehue** (CONAF 2008), **Alerce Andino** (CONAF 1997), **Hornopirén** (CONAF 1999), **Chiloé** (CONAF 1997), **Bernardo O'Higgins** (CORFO & CONAF 2000), **Torres del Paine** (Couve & Vidal 2004)

**Parques marinos (PM):** Sin información

**Reservas forestales (RF):** **Lago Peñuelas** (CONAF 1986), **Federico Albert** (CONAF 1995), **Malalcahuello** (CONAF 1996)

**Reservas marinas (RM):** Sin información

**Reservas nacionales (RN):** **El Yali** (Vilina 1994), **Río de Los Cipreses** (CONAF 1993), **Nuble** (CONAF 1997), **Lago Carlota** (CONAF 1998), **Lago Cochrane** (CONAF 2004), **Laguna Parrillar** (CONAF 1989), **Magallanes** (CONAF 1996)

**Reservas de regiones vírgenes (RV):** Sin información

**Santuarios de la naturaleza (SN):** Sin información

**Sitios Ramsar (SR):** **El Yali** (Vilina 1994)

Además, esta especie tiene registro de presencia en las siguientes áreas

**Áreas con prohibición de caza:** **Laguna Batuco** (Tala obs pers), **Desembocadura Río Huasco** (Tala obs pers, ver GBIF), **Humedal El Yali** (Vilina 1994), **Santiago Andino** (Mella 2005)

**Inmuebles fiscales destinados a conservación:** Sin información

**Reservas de la biosfera:** Sin información

**Sitios prioritarios para la conservación de la biodiversidad:** Sin información

**Zonas de Interés Turístico (ZOIT):** Sin información

Está incluida en la siguiente **NORMATIVA de Chile:** Reglamento de la Ley de Caza (DS 5/1998 MINAGRI), como especie de caza y captura prohibida.

Está incluida en los siguientes **convenios internacionales:**

Está incluida en los siguientes **proyectos de conservación:**

#### Propuesta de clasificación del Comité de Clasificación:

En la reunión del 1 de octubre de 2014, consignada en el Acta Sesión N° 02, el Comité de Clasificación establece:

***Gallinago paraguaiiae* (Vieillot, 1816), “becacina”, “porotera”, “becacina común”, “avecacina”;**  
**“south american snipe”**

Ave de longitud 26 - 30 cm, que incluyen 7,5 cm del pico. Posee un cuerpo compacto, destacando su largo pico de color oliva y punta más negruzca. Sus piernas son de una coloración amarillo oliváceo. Cabeza café amarillenta con bandas longitudinales café negruzca sobre la corona. Se distribuye en todos los países de

Sudamérica. En Chile sólo habita la subespecie *G. p. magellanica* desde Atacama hasta el Cabo de Hornos.

Luego de evaluar la ficha de antecedentes el Comité estima que no cumple con ninguno de los criterios que definen las categorías de En peligro Crítico, En Peligro, Vulnerable o Casi Amenazado. Por lo tanto, atendiendo a las superficies y localidades que ocupa, se concluye clasificarla según el RCE, como PREOCUPACIÓN MENOR (LC). Se describe a continuación los criterios utilizados.

Propuesta de clasificación *Gallinago paraguaiae* (Vieillot, 1816):

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.

### Experto y contacto

### Sitios Web que incluyen esta especie:

LINK a páginas WEB de interés	<a href="http://www.iucnredlist.org/details/22693112/0">http://www.iucnredlist.org/details/22693112/0</a>
Descripción link	Ficha de la especie en UICN Red List
LINK a páginas WEB de interés	<a href="http://www.birdlife.org/datazone/speciesfactsheet.php?id=2993">http://www.birdlife.org/datazone/speciesfactsheet.php?id=2993</a>
Descripción link	Link a la ficha desde la base de datos de Birdlife International
LINK a páginas WEB de interés	<a href="http://wpe.wetlands.org/">http://wpe.wetlands.org/</a>
Descripción link	link a "Waterbird Population Database", base de datos de Wetland International con información sobre tamaños poblacionales de aves acuáticas
Videos	Sin información
Descripción video	Sin información
Audio	Sin información
Descripción video	Sin información

### Bibliografía citada:

ARAYA B & G MILLIE (1986) Guía de campo de las Aves de Chile. Editorial Universitaria.

BIRDLIFE INTERNATIONAL (2012) *Gallinago andina*. The IUCN Red List of Threatened Species. Version 2014.3. <[www.iucnredlist.org](http://www.iucnredlist.org)>. Downloaded on 05 April 2015.

BIRDLIFE INTERNATIONAL (2012) *Gallinago paraguaiae*. The IUCN Red List of Threatened Species. Version 2014.3. <[www.iucnredlist.org](http://www.iucnredlist.org)>. Downloaded on 05 April 2015.

BIRDLIFE INTERNATIONAL (2015) Species factsheet: *Gallinago andina*. Downloaded from <http://www.birdlife.org> on 05/04/2015.

BROWN V, M SAAVEDRA, MA JARA & B GUIÑEZ (2002) Guía de aves de la Reserva Nacional Malleco y Parque Nacional Tolhuaca IX Región-Chile. Office National des Forést y Corporación Nacional Forestal. 93 pp.

CONAF (1970) Plan de Manejo y Desarrollo del P.N. Nahuelbuta. CONAF. Departamento de Patrimonio Forestal.

CONAF (1982) Plan de Manejo P. N. Conguillío - Los Paraguas.

CONAF (1989) Plan de Manejo R.N. Laguna Parrillar. Documento de Trabajo N°132. Gerencia Técnica.

CONAF (1993) Plan de Manejo R. N. Río de Los Cipreses. Documento de Trabajo N° 188. Programa Patrimonio Silvestre. CONAF. Región del Libertador Bernardo O'Higgins.

CONAF (1995) Plan de Manejo Reserva Forestal Federico Albert. Documento de Trabajo N° 226. Programa Patrimonio Silvestre. CONAF. Región del Maule.

CONAF (1996) Plan de Manejo Reserva Nacional Magallanes. Documento de Trabajo N° 231. Gerencia de Operaciones.

CONAF (1996) Plan de Manejo Reserva Forestal Malalcahuello. Documento de Trabajo N° 243. Programa Patrimonio Silvestre. CONAF. IX Región de la Araucanía.
CONAF (1996) Plan de Manejo M.N. Cueva del Milodón. Documento de Trabajo N° 293. CONAF XII Región.
CONAF (1997) Plan de Manejo R.N. Ñuble. Documento de Trabajo N° 252.
CONAF (1997) Plan de Manejo. P. N. Alerce Andino. Período (1998-2007). Documento de Trabajo N° 278.
CONAF (1997) Plan de Manejo P. N. Chiloé. Período (1998-2000). Documento de Trabajo N° 279.
CONAF (1998) Plan de Manejo P.N. Bosque de Fray Jorge. Documento de Trabajo N° 297.
CONAF (1998) Plan de Manejo Reserva Foresta Lago Carlota. Documento de Trabajo N° 281. CONAF XI Región de Aysén.
CONAF (1999) Plan de Manejo P. N. Hornopirén. Documento de Trabajo N° 313.
CONAF (1999) Plan de Manejo P.N. Huerquehue. Documento de Trabajo N° 318.
CONAF (1999) Plan de manejo M. N. Alerce Costero. Documento de Trabajo N° 315. CONAF. Unidad de Patrimonio Silvestre. Región de los Lagos.
CONAF (2004) Plan de Manejo Reserva Nacional Lago Cochrane (Tamango) y lotes aledaños. Documento de Trabajo N° 406.
CONAF (2008) Informe Línea Base Plan de Manejo M.N. cerro Nielol. Tarea 9.6.2 CDC 2008, CONAF - Unidad de Gestión Patrimonio Silvestre. IX Región.
CONAF (2008) Plan de Manejo P.N. Puyehue. Documento de Trabajo N° 487.
CONAF (2008) Plan de Manejo P. N. Radal 7 Tazas
CONAF (2008) Plan de manejo M.N. Lahuen Ñadi. Documento de Trabajo N° 490. CONAF. Departamento de Áreas Protegidas y Medioambiente. Región de los Lagos.
CORFO & CONAF (2000) Guía de Manejo del Sector Norte del P.N. Bernardo O'Higgins- Versión Final.
COUVE E & C VIDAL (2003) Aves de Patagonia, Tierra del Fuego y Península Antártica, Islas Malvinas y Georgias del Sur. Editorial Fantástico Sur Birding Ltda. Punta Arenas, Chile.
COUVE E & F VIDAL (2004) Aves del Parque Nacional Torres del Paine. Editorial Fantástico Sur Birding Ltda. Punta Arenas, Chile.
DEL HOYO J, NJ COLLAR, DA CHRISTIE, A ELLIOTT & LDC FISHPOOL (2014) HBW and BirdLife International Illustrated Checklist of the Birds of the World. Barcelona, Spain and Cambridge UK: Lynx Edicions and BirdLife International.
GLADE A (1988) Libro Rojo de los vertebrados terrestres de Chile. Corporación Nacional Forestal. Chile. 67 pp.
GOODALL JD, AW JOHNSON & RA PHILIPPI (1951) Las aves de Chile, su conocimiento y sus costumbres. Vol. II. Platt Establecimientos Gráficos. Buenos Aires.
JARAMILLO A (2005) Aves de Chile. Lynx Edicions, Barcelona. 240 pp.
MARTÍNEZ D & G GONZÁLEZ (2004) Las aves de Chile. Nueva guía de campo. Ediciones del Naturalista. Santiago de Chile. 620 págs. 181 láminas.
MELLA J (2005) Cambio estacionales en la avifauna del Monumento Natural El Morado, cordillera de Santiago. Boletín Chileno de Ornitología 11: 2-10.
MUÑOZ-PEDREROS A & C MERINO (2014) Diversity of aquatic bird species in a wetland complex in southern Chile. Journal of Natural History 48(23-24): 1453-1465.
REMSEN JV, JI ARETA, CD CADENA, A JARAMILLO, M NORES, JF PACHECO, J PÉREZ EMÓN, MB ROBBINS, FG STILES, DF STOTZ & KJ ZIMMER (2015) A classification of the birds of South America. American Ornithologists' Union. <a href="http://www.museum.lsu.edu/~Remsen/SACCBaseline.htm">http://www.museum.lsu.edu/~Remsen/SACCBaseline.htm</a>
ROTTMANN J & MV LÓPEZ-CALLEJAS (1992) Estrategia Nacional de Conservación de Aves. Serie Técnica 1. Servicio Agrícola y Ganadero. División de Protección de Recursos Naturales Renovables. 16 pp.
SIMEONE A (2012) Conservación de humedales en Chile. In Soto-Azat C & A Valenzuela-Sánchez (Eds) Conservación de anfibios de Chile. Universidad Andrés Bello. pp 62-63.
VAN GILS J & P WIERSMA (1996) Family Scolopacidae (Sandpipers, Snipes and Phalaropes), species account. En: Handbook of the birds of the World. Vol 3 Hoatzin to auks. DEL HOYO J, A ELLIOTT & J SARGATAL (eds). Lynx Edicions, Barcelona, 821 pp.
VILINA Y (1994) Apuntes para la conservación del humedal "Estero El Yali". Boletín Chileno de Ornitología 1: 15-20.
WETLANDS INTERNATIONAL (2015). "Waterbird Population Estimates". Retrieved from <a href="http://wpe.wetlands.org">wpe.wetlands.org</a> on Sunday 15 Feb 2015

**Autores de esta ficha (Corregida por Secretaría Técnica RCE):**

Charif Tala, Ministerio del Medio Ambiente