

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

NOMBRE CIENTÍFICO:	<i>Patagioenas araucana</i> (Lesson, 1827), antes <i>Columba araucana</i>
NOMBRE COMÚN:	Torcaza, Chilean Pigeon



Fotografía de *Patagioenas araucana* (AUTOR, Charif Tala)

Reino:	Animalia	Orden:	Columbiformes
Phyllum/División:	Chordata	Familia:	Columbidae
Clase:	Aves	Género:	<i>Patagioenas</i>

Sinonimia:	<i>Columba araucana</i> Lesson, 1827
------------	--------------------------------------

Nota Taxonómica:

ANTECEDENTES GENERALES

Aspectos Morfológicos

Es la paloma nativa de mayor tamaño en Chile, alcanzado una longitud total de 38,5 a 37 cm (Jaramillo 2005). Cabeza, dorso, escapulares y toda la parte inferior del cuerpo de un vinoso castaño, tinte amatista en el pecho y dorso; collar blanco en la nuca; por debajo de éste hay plumas escalonadas de un verde bronceado metálico; lomo y supracaudales de color gris azulado; subcaudales de igual color y teñidas de púrpura o rufo; cola gris oscuro con ancha faja negra subterminal; cubiertas alares grises, siendo más oscuras y con tinte verdoso las cubiertas menores; remiges negras; ojos anaranjados; pico negro; patas rojo púrpura (Goodall et al 1946).

Aspectos Reproductivos

La torcaza comienza a anidar muy tarde, en Diciembre, pero la estación de postura se prolonga mucho, siendo cosa frecuente encontrar huevos en Marzo y excepcionalmente en Mayo. El nido, es una mera plataforma de palos secos y construido en forma tan rudimentaria que deja pasar la luz de un lado a

otro. Pone un solo huevo de color blanco (Goodall et al 1946).

Aspectos Conductuales

A menudo se posan quietas en el follaje, apareciendo solo cuando levantan el vuelo (Jaramillo 2005)
Ave muy gregaria, se la encuentra en bandadas todo el año, las que aumentan mucho en tamaño al aproximarse el invierno (Goodall et al 1946)

Alimentación (sólo fauna)

Es arborícola, se alimenta principalmente de frutos de árboles como lingue (*Persea lingue*) y peumo (*Cryptocarya alba*), pero no duda en bajar a los claros en el sotobosque o praderas cercanas para alimentarse de granos y semillas (Martínez & González 2004).

INTERACCIONES RELEVANTES CON OTRAS ESPECIES

DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA

Esta especie habita en el centro y sur de Chile, y centro-sur y sur de Argentina desde Neuquén hasta el oeste de Chubut y sudeste de Santa Cruz (Baptista et al. 1997).

En Chile tiene una amplia distribución, pudiendo observarse desde Coquimbo hasta Aysén, incluyendo Isla Mocha (Baptista et al. 1997, Jaramillo 2005, Martínez & González 2004) e Isla Guafo (Reyes-Arriagada et al 2009); Araya et al. (1986) la mencionan desde Vallenar (Región de Atacama) hasta la Península de Taitao en Aysén en la Región de Aysén.

Recientemente se han publicado algunos registros en las cercanías de Punta Arenas, Región de Magallanes (en www.aveschile.cl y en e-Bird). House (1945) la mencionaba hasta el Estrecho de Magallanes.

Extensión de la Presencia en Chile (km²)=> 315.771 km²

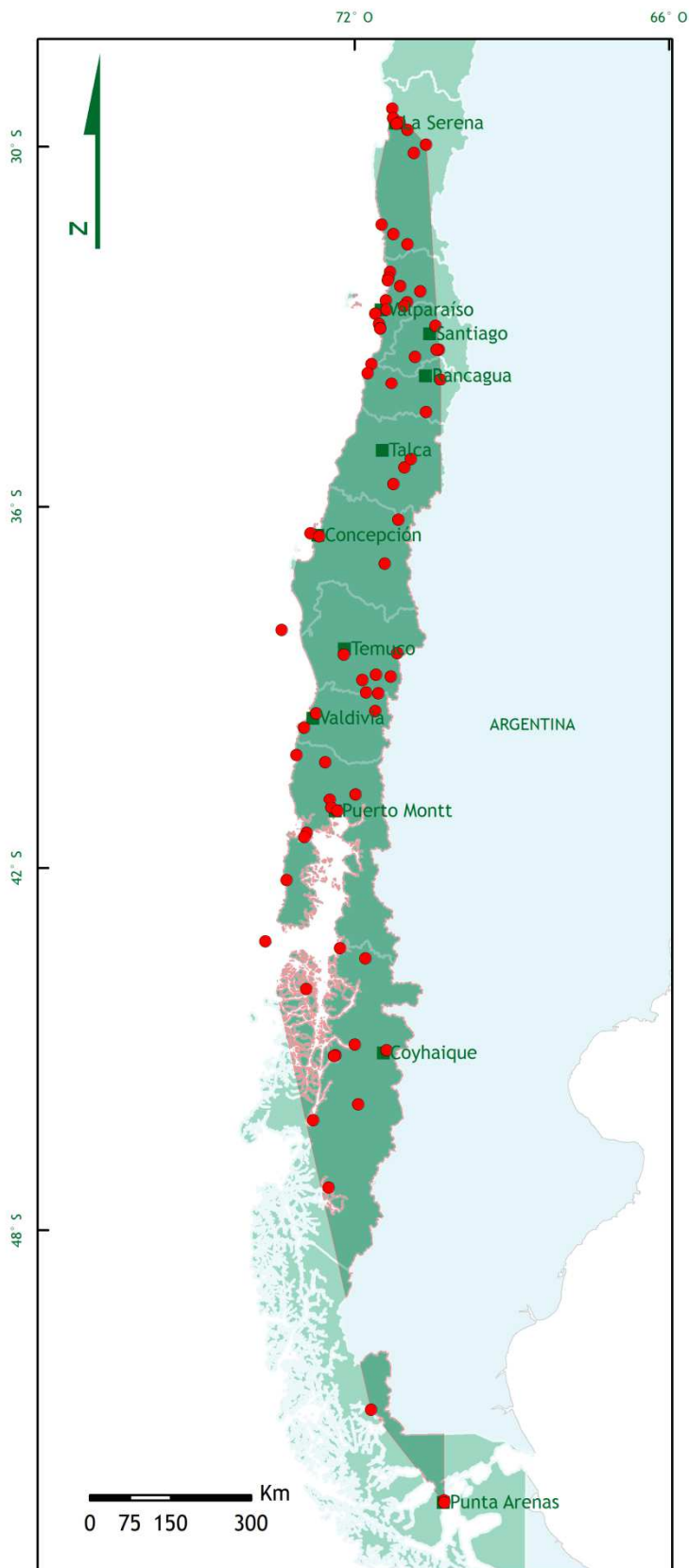
Regiones de Chile en que se distribuye: Atacama, Coquimbo, Valparaíso, Metropolitana, Libertador General Bernardo O'Higgins, Maule, Biobío, La Araucanía, Los Ríos, Los Lagos, Aisén del General Carlos Ibáñez del Campo, Magallanes y de la Antártica Chilena

Territorios Especiales de Chile en que se distribuye:

Países en que se distribuye en forma NATIVA: Argentina; Chile

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

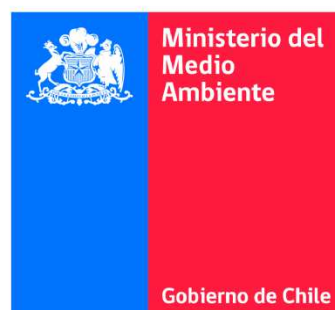
Patagioenas araucana

- Registros
- Capitales regionales
- Extensión de la presencia

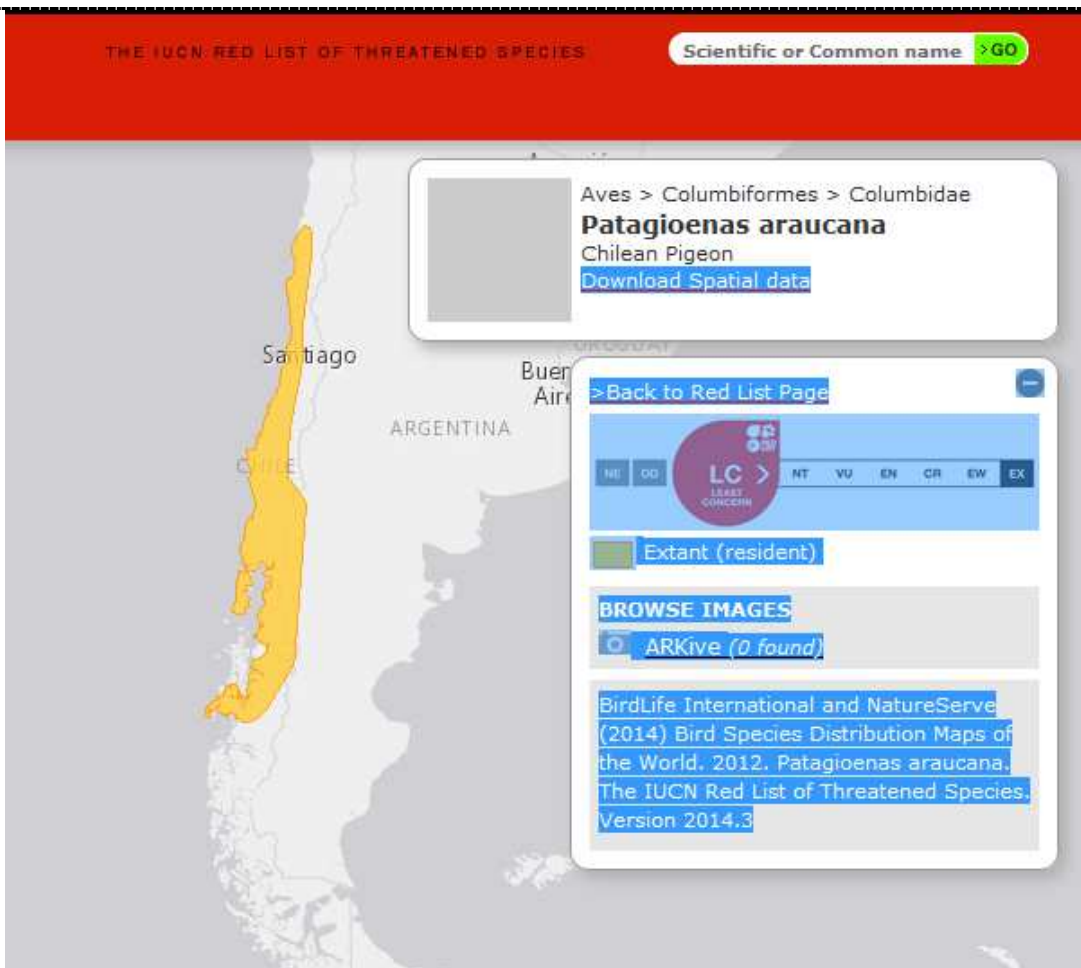
Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 19S
 Proyección: Transverse Mercator
 Datum: WGS 1984

Elaboración Julio 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:



Mapa de distribución de *Patagioenas araucana* (Fuente www.iucnredlist.org).

TAMAÑO POBLACIONAL ESTIMADO, ABUNDANCIA RELATIVA, ESTRUCTURA Y DINÁMICA POBLACIONAL

No hay estimaciones del tamaño poblacional de la especie, pero actualmente se considera como abundante y común en diversas partes de Chile (Baptista et al. 1997). Birdlife International (2012) también señala una tendencia poblacional en incremento.

Housse (1945) y Goodall et al (1951) la describían como una especie bastante común, particularmente desde Biobío a Taitao. Sin embargo, poco más de una década después, Johnson (1967) señala que la población se había reducido tanto que la especie parecía predestinada a desaparecer, pero que gracias a la protección que las autoridades han brindado, a para el año 1966 había signos que algunos reductos mostraban indicios de recuperación. Como señala Johnson (1967), las causas de esta declinación tuvieron que ver inicialmente con la corta de bosque y apertura para tierras agrícolas, combinado luego con una intensa cacería para consumo, siendo coronado entre 1953 y 1956 por una fuerte epidemia de enfermedad de Newcastle, aparentemente transmitida desde aves domésticas, que la diezmo fuertemente. La especie fue considerada como En Peligro de Extinción por Rottmann (1974).

PREFERENCIAS DE HÁBITAT

Habita en ambientes boscosos, utilizando tanto el interior de bosques densos como el sotobosque y las áreas cultivadas cercanas. En la zona central y norte se la observa en bosque esclerófilo (Martínez & González 2004).

Área de ocupación en Chile (km²)=>

DESCRIPCIÓN DE USOS DE LA ESPECIE:**PRINCIPALES AMENAZAS ACTUALES Y POTENCIALES**

Esta especie está potencialmente amenazada por la explotación y plantación forestal (Dinerstein et al. 1995). Grandes áreas de bosque antiguo han sido perdido por explotación forestal, industria que se encuentra activa (Stattersfield et al. 1998).

Descripción	% aproximado de la población total afectada	Referencias

ESTADOS DE CONSERVACIÓN VIGENTES EN CHILE PARA ESTA ESPECIE

En Chile la especie está clasificada por el Reglamento de la Ley de Caza como Vulnerable en la Región de Aysén y como En Peligro para el resto de su distribución.

Comentarios sobre estados de conservación sugeridos anteriormente para la especie

Clasificada previamente como de la misma forma en el Libro Rojo de los Vertebrados Terrestres de CONAF (Glade 1988). La especie no fue identificada como amenazada o con datos inadecuados 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 a very large range, and hence does not approach the thresholds for Vulnerable under the range size criterion (Extent of Occurrence <20,000 km² 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 increasing, 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 has not been quantified, 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): **Contulmo** (CONAF 2000), **Cerro Nielol** (CONAF 2008), **Alerce Costero** (CONAF 1999), **Lahuen Nadi** (CONAF 2008)

Parques nacionales (PN): **Bosque Fray Jorge** (Jaksic et al 2004), **La Campana** (CONAF 1997), **Radal Siete Tazas** (CONAF 2008), **Conguillío** (CONAF 1982), **Huerquehue** (CONAF 1999), **Nahuelbuta** (CONAF 1970), **Tolhuaca** (Brown et al 2002), **Puyehue** (CONAF 2008), **Chiloé** (CONAF 1997), **Alerce Andino** (CONAF 1997), **Hornopirén** (CONAF 1999), **Laguna San Rafael** (ICSA 1982)

Parques marinos (PM): Sin información

Reservas forestales (RF): **Lago Peñuelas** (CONAF 1986)

Reservas marinas (RM): Sin información

Reservas nacionales (RN): **Las Chinchillas** (CONAF 1996), **El Yali** (CONAF 2005), **Río Clarillo** (Díaz et al 2002), **Río de Los Cipreses** (CONAF 1993), **Federico Albert** (CONAF 1995), **Los Ruiles** (CONAF 1995), **Los Bellotos del Melado** (CONAF 1999), **Los Queules** (CONAF 1999), **Ñuble** (CONAF 1997), **Isla Mocha** (CONAF 1998), **Malalcahuello** (CONAF 1996), **Malleco** (Venegas et al 2009), **Río Cruces** (CONAF 1999), **Valdivia** (CONAF 1997), **Futaleufú** (Elgueta et al 2006), **Lago Las Torres** (CONAF 1989)

Reservas de regiones vírgenes (RV): Sin información

Santuarios de la naturaleza (SN): **Huemules de Niblinto** (Figueroa et al 2000)

Sitios Ramsar (SR): Sin información

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

Áreas con prohibición de caza: Sin información

Inmuebles fiscales destinados a conservación: Sin información

Reservas de la biosfera:
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: Ninguno
Está incluida en los siguientes proyectos de conservación: sin información

Propuesta de clasificación del Comité de Clasificación
En la reunión del 18 de noviembre de 2015, consignada en el Acta Sesión N° 05, el Comité de Clasificación establece:
<i>Patagioenas araucana</i> (Lesson, 1827), “torcaza”; “chilean pigeon”
Es la paloma nativa de mayor tamaño en Chile, alcanzado una longitud total de 38,5 a 37 cm. Cabeza, dorso, escapulares y toda la parte inferior del cuerpo de un vinoso castaño, tinte amatista en el pecho y dorso; collar blanco en la nuca; por debajo de éste hay plumas escalonadas de un verde bronceado metálico; lomo y supracaudales de color gris azulado. Presente en Chile y Argentina. En Chile tiene una amplia distribución, pudiendo observarse desde Coquimbo hasta Aysén.
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 <i>Patagioenas araucana</i> (Lesson, 1827): 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	http://www.iucnredlist.org/details/22690273/0#
Descripción link	Ficha de la especie en UICN Red List
LINK a páginas WEB de interés	http://www.birdlife.org/datazone/speciesfactsheet.php?id=2482#
Descripción link	BUSCAR FICHA DESDE BIRDLIFE
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.
BAPTISTA LF, PW TRAIL & HM HORBLIT (1997) Family Columbidae (pigeons and doves). En: Handbook of the birds of the World. Vol 4 Sangrouse to Cuckoos. DEL HOYO J, A ELLIOTT & J SARGATAL. Lynx Edicions, Barcelona, 679 pp.
BIRDLIFE INTERNATIONAL (2012) Patagioenas araucana. The IUCN Red List of Threatened Species. Version 2015.2. <www.iucnredlist.org>. Download on 30 June 2015.
BROWN V, M SAAVEDRA, MA JARA & B GUÍNEZ (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 (1986) Plan de Manejo Reserva Forestal Lago Peñuelas. Documento de Trabajo N° 77.
CONAF (1989) Guían de Manejo Reserva Nacional Lago Las Torres. Documento de Trabajo N° 17.
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 R.N. Los Ruiles. Documento de Trabajo N° 211. Programa Patrimonio Silvestre. CONAF. Región del Maule.
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 R.N. Las Chinchillas. Documento de Trabajo N° 233. Unidad de Gestión Patrimonio Silvestre. CONAF. Región de Coquimbo.
CONAF (1996) Plan de Manejo Reserva Forestal Malalcahuello. Documento de Trabajo N° 243. Programa Patrimonio Silvestre. CONAF. IX Región de la Araucanía.
CONAF (1997) Plan de Manejo R.N. Ñuble. Documento de Trabajo N° 252.
CONAF (1997) Plan de Manejo R.N. Valdivia (Período 1997-2006). Documento de Trabajo N° 257. Programa Patrimonio Silvestre. CONAF. Décima Región de Los Lagos.
CONAF (1997) Plan de Manejo. P. N. Alerce Andino. Período (1998-2007). Documento de Trabajo N° 278. CONAF. Unidad de Gestión Patrimonio Silvestre. Décima Región de Los Lagos.
CONAF (1997) Plan de Manejo P. N. Chiloé. Período (1998-2000). Documento de Trabajo N° 279. CONAF. Unidad de Gestión Patrimonio Silvestre. Décima Región de Los Lagos.
CONAF (1997) Plan de Manejo P.N. La Campana. Documento de Trabajo N° 270. CONAF. Quinta Región de Valparaíso.
CONAF (1998) Plan de Manejo R.N. Isla Mocha. Documento de Trabajo N° 277. Unidad de Patrimonio Silvestre.
CONAF (1999) Plan de Manejo Reserva Nacional Los Queules. Documento de Trabajo N° 314. Unidad de Patrimonio Silvestre. CONAF. Región del Maule.
CONAF (1999) Plan de Manejo R.N. Bellotos del Melado. Documento de Trabajo N°298. Unidad de Gestión Patrimonio Silvestre. CONAF. Región del Maule.
CONAF (1999) Plan de Manejo P.N. Huerquehue. Documento de Trabajo N° 318.
CONAF (1999) Plan de Manejo P. N. Hornopirén. Documento de Trabajo N° 313. CONAF. Décima Región de Los Lagos.
CONAF (1999) Plan de manejo M. N. Alerce Costero. Documento de Trabajo N° 315. CONAF. Unidad de Patrimonio Silvestre. Región de los Lagos.
CONAF (2000) Plan de Manejo M.N. Contulmo. Documento de Trabajo N° 340. CONAF. IX Región. Temuco.
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 R.N. El Yali. Documento de Trabajo N°455. Gerencia de Áreas Protegidas y Medio Ambiente.
CONAF (2008) Plan de Manejo P. N. Radal 7 Tazas.
CONAF (2008) Plan de Manejo P.N. Puyehue. Documento de Trabajo N° 487. CONAF. Departamento de Áreas Protegidas y Medioambiente. Región de Los Lagos.
CONAF (2008) Plan de manejo M.N. Lahuen Nadi. Documento de Trabajo N° 490. CONAF. Departamento de Áreas Protegidas y Medioambiente. Región de los Lagos.
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.

DÍAZ I, C SARMIENTO, L ULLOA, R MOREIRA, R NAVIA, E VÉLEZ & C PEÑA (2002) Vertebrados terrestres de la Reserva Nacional Río Clarillo, Chile Central: representatividad y conservación. Revista Chilena de Historia Natural 75: 433-448.
DINERSTEINE, DM OLSON, DJ GRAHAM, AL WEBSTER, SA PRIMM, M BOOKBINDER & G LEDER (1995) A conservation assessment of the terrestrial ecoregions of Latin America and the Caribbean. World Bank, Washington, DC.
ELGUETA E, S REID, P PLISCOFF, M MÉNDEZ, J NÚÑEZ & C SMITH-RAMÍREZ (2006) Catastro de vertebrados terrestres y análisis en seis hábitat presentes en la Reserva Nacional Futaleufu, Provincia de Palena, X Región, Chile. Gayana 70(2): 195-205.
FIGUEROA R, C BRAVO, ES CORALES, R LÓPEZ & S ALVARADO (2000) Avifauna del Santuario de la Naturaleza Los Huemules de Niblinto, Región del Bio Bio, Chile. Boletín Chileno de Ornitología 7: 2-12.
GLADE A (1988) Libro Rojo de los vertebrados terrestres de Chile. Corporación Nacional Forestal. Chile. 67 pp.
GOODALL JD, AW JOHNSON & RA PHILIPPI (1946) Las aves de Chile, su conocimiento y sus costumbres. Vol. I. Platt Establecimientos Gráficos. Buenos Aires.
HOUSSE R (1945) Las aves de Chile en su clasificación moderna. Ediciones de la Universidad de Chile, Santiago. 384 pp.
ICSA (1982) Evaluación y catastro de recursos de Parques Nacionales y Reservas Forestales. XI Región, Reserva Forestal Península de Taitao, Parque Nacional Laguna San Rafael.
JAKSIC F, E SILVA-ARANGUIZ & S SILVA (2004) Fauna del Parque Nacional Bosque Fray Jorge: una revisión bibliográfica. En: SQUEO F, JR GUTIÉRREZ & IR HERNÁNDEZ (eds) Historia Natural del Parque Nacional Bosque Fray Jorge. Ediciones Universidad de La Serena. Pp 93-114.
JARAMILLO A (2005) Aves de Chile. Lynx Edicions, Barcelona. 240 pp.
JOHNSON XX (1967)
MARTÍNEZ D & G GONZÁLEZ (2004) Las aves de Chile. Nueva guía de campo. Ediciones del Naturalista. Santiago de Chile. 620 págs. 181 láminas.
REYES-ARRIAGADA R, P CAMPOS-ELLWANGER & RP SCHLATTER (2009) Avifauna de Isla Guafo. Boletín Chileno de Ornitología 15: 35-43.
ROTTMANN R (1974) Lista de aves y mamíferos amenazados de Chile. Documento mimeografiado Corporación Nacional Forestal.
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.
STATTFIELD AJ, MJ CROSBY, AJ LONG & DC WEGE (1998) Endemic birds areas of the world: priorities for bird conservation. Birdlife International, Cambridge, UK.
VENEGAS AM, S VARELA & C ESTADES (1999) Efecto del fuego en la comunidad de aves de bosque en la Reserva Nacional Malleco. Boletín Chileno de Ornitología 15(1): 1-7.

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

Charif Tala, Ministerio del Medio Ambiente