

ÁREAS IMPORTANTES PARA LA CONSERVACIÓN DE LAS AVES EN LOS ANDES TROPICALES

Sitios prioritarios para la
conservación de la biodiversidad



Coordinadores y Editores
BirdLife International
Kerem Boyla y Angélica Estrada

Con la colaboración de
David Díaz, Loreta Rosselli, Juan Freile e Itziar Olmedo

Directores del Proyecto
Ian Davidson, José Vicente Rodríguez-Mahecha y Paul Salaman

Mapas
Conservación Internacional-Colombia
Laboratorio de Sistemas de Información Geográfica y Sensores Remotos,
Ramón Hernando Orozco-Rey, Yasmín Alicia Buitrago-Peña,
Sonia Constanza Garzón-Martínez, Edisson Barón-Castro y
Adriana Lucía Villabona-Rodríguez
Conservación Internacional-Perú
Eddy Mendoza y Cecilia Macera

Ilustraciones de aves
Jon Fjeldså
Lynx Edicions

Con el auspicio de:
Familia Olewine



Cita recomendada:

BirdLife International y Conservation International (2005) *Áreas Importantes para la Conservación de las Aves en los Andes Tropicales: sitios prioritarios para la conservación de la biodiversidad*. Quito, Ecuador: BirdLife International (Serie de Conservación de BirdLife No. 14).

Para citar un capítulo:

Freile, J. F. y Santander, T. (2005) Áreas Importantes para la Conservación de las Aves en Ecuador. Pp. 283-470 en BirdLife International y Conservation International. *Áreas Importantes para la Conservación de las Aves en los Andes Tropicales: sitios prioritarios para la conservación de la biodiversidad*. Quito, Ecuador: BirdLife International (Serie de Conservación de BirdLife No. 14).

© 2005 BirdLife International, Oficina Regional de las Américas
Vicente Cárdenas E5-75 y Japón, 3er piso, Casilla 17-17-717, Quito, Ecuador
Tel: +593 2 2453645, +593 2 2277399, +593 2 2277497 Fax +593 2 2277059
Correo electrónico: birdlife@birdlife.org.ec, Página web: www.birdlife.org

BirdLife International es una asociación registrada en el Reino Unido con el número 1042125.

El propósito de la información que contiene este libro es el de apoyar iniciativas de conservación en los cinco países andinos, por lo que puede ser reproducida para este fin. Se solicita no usar esta información con fines comerciales. Si parte de o todo este material es utilizado o incluido en cualquier otra publicación, BirdLife International debe ser citada, usando los derechos de autor que provee esta obra. Quienes elaboraron las ilustraciones que aparecen en el libro, tiene los derechos de autor sobre ellas y se solicita comedidamente no reproducirlas en forma separada sino junto con los textos relativos a la especie respectiva.

ISBN 9978-44-196-4

Edición de los mapas: Laboratorio de Sistemas de Información Geográfica y Sensores Remotos, Conservación Internacional-Colombia y Perú.

Diseño y producción: Mantilla Diseño, www.mantilladesign.com

Impresión: Imprenta Mariscal, Quito, Ecuador.

Fuentes: Times New Roman (8,5/11 pt), Optima y Myriad.

Disponible a través del Secretariado de BirdLife International en las Américas, sus socios y las oficinas de Conservación Internacional en los países incluidos en este directorio, así como las páginas web de ambas organizaciones:

BirdLife International: www.birdlife.org
Conservación Internacional CBC Andes: www.andescbc.org

Los mapas aquí representados tienen el único propósito de señalar la localización aproximada de las IBAs. Como en el caso de otras publicaciones de BirdLife International, el material de este libro y las designaciones geográficas empleadas no implican la expresión de opinión alguna por parte de BirdLife International o de sus socios con relación al estatus legal del país, territorio o área, ni la delimitación de sus fronteras o límites de ningún tipo.

ÁREAS IMPORTANTES PARA LA CONSERVACIÓN DE LAS AVES EN LOS ANDES TROPICALES

Sitios prioritarios para la conservación de la biodiversidad

Coordinadores Nacionales

Con el apoyo de:

Bolivia

Rodrigo W. Soria Auza
A. Bennett Hennessey



Colombia

Ana María Franco
Gustavo Bravo



Ecuador

Juan F. Freile
Tatiana Santander



Perú

Irma J. Franke
Jean Mattos
Letty Salinas
Carlos Mendoza
Sofía Zambrano



Venezuela

Miguel Lentino
Diana Esclasans



Mapas

CI-Colombia
Ramón Hernando Orozco-Rey
Yazmín Alicia Buitrago-Peña
Sonia Constanza Garzón-Martínez
Edisson Barón-Castro
Adriana Lucía Villabona-Rodríguez
CI-Perú
Eddy Mendoza y Cecilia Macera



■ CONTENIDO

| | | | |
|------|--|-----|--|
| vii | Prefacio | 38 | PRESENTACIÓN DE LA INFORMACIÓN |
| xi | Agradecimientos | 40 | LÁMINAS A COLOR |
| xiii | Resumen | | |
| xv | Summary | | Directorios de IBAs por país |
| 1 | INTRODUCCIÓN | 57 | ÁREAS IMPORTANTES PARA LA CONSERVACIÓN DE LAS AVES EN BOLIVIA |
| 1 | Biodiversidad en los Andes Tropicales | | |
| 1 | Áreas Importantes para la Conservación de las Aves (IBAs) | | |
| 3 | El Programa de las IBAs | 117 | ÁREAS IMPORTANTES PARA LA CONSERVACIÓN DE LAS AVES EN COLOMBIA |
| 3 | Etapas del Programa | | |
| 4 | La historia del Programa | | |
| 5 | El futuro y la conservación de las IBAs | 283 | ÁREAS IMPORTANTES PARA LA CONSERVACIÓN DE LAS AVES EN ECUADOR |
| 6 | Principales acuerdos internacionales suscritos en Sudamérica | | |
| 10 | MÉTODO DE TRABAJO | 471 | ÁREAS IMPORTANTES PARA LA CONSERVACIÓN DE LAS AVES EN PERÚ |
| 10 | Definición geográfica de los Andes Tropicales | | |
| 10 | Recopilación de información | 621 | ÁREAS IMPORTANTES PARA LA CONSERVACIÓN DE LAS AVES EN VENEZUELA |
| 12 | Selección de IBAs | | |
| 23 | La delimitación de las IBAs | | |
| 24 | Metodología aplicada en Colombia | 731 | APÉNDICES |
| 28 | ANÁLISIS GENERAL | 731 | Apéndice 1: Especies globalmente amenazadas (A1) |
| 28 | La cobertura de las IBAs en los países del directorio | 735 | Apéndice 2: Especies de distribución restringida (A2) |
| 30 | Las especies de interés de conservación | 745 | Apéndice 3: Especies restringidas a biomas (A3) |
| 34 | La importancia para otros grupos de biodiversidad | 754 | Apéndice 4: Niveles críticos poblacionales para las aves acuáticas en la región Neotropical (A4) |
| 34 | Cobertura de hábitat | | |
| 35 | Amenazas en las IBAs | | |
| 35 | IBAs y ‘Hotspots’ | 765 | ÍNDICE DE SITIOS |
| 36 | Áreas protegidas e IBAs | | |
| 37 | Reconocimiento internacional | | |
| 37 | Territorios indígenas e IBAs | | |

