



IV Curso de Técnicas de Monitoreo de Aves
Reserva de Aves El Pangan
Barbacoas, Nariño
Junio 23 - 28 de 2005
Fundación ProAves - Conservación
Internacional.



La Reserva Natural Pangán yace en el piedemonte de la vertiente pacífica de la Cordillera Occidental de los Andes en el municipio de Barbacoas, departamento de Nariño. Actualmente cuenta con 7000 ha de bosque primario muy húmedos premontano (Bmh-Pm), y a alturas entre los 650 y 1990 m, en las laderas del valle del río Ñambi. El clima es normalmente cálido en el día (19° C) y fresco en las noches (12– 16 °C), con una precipitación promedio anual de 8000mm. Como es propio del Chocó Biogeográfico, cuenta con altos niveles de endemismo y una alta riqueza de especies. Hasta la fecha se han registrado 21 especies de aves amenazadas y 48 endémicas, lo que constituye la mayor concentración de aves endémicas del mundo (EBA 041) como por ejemplo *Neomorphus radiolosus*, *Cephalopterus penduliger*, *Penélope ortonii* y *Odontophorus melanonotus*, además también posee una alta diversidad en plantas, mamíferos y herpetos entre los que se destacan un morfo nuevo de *Dendrobates histrionicus*.

En el IV Curso de Técnicas de Monitoreo de Aves participaron 31 personas de diferentes partes del país, con un interés en conocer a cerca de las aves y las formas que existen para obtener información clave que posteriormente se puede utilizar en acciones para conservar especies de aves. Este tipo de cursos según los participantes son muy importantes debido a que en la mayoría de las universidades no hay cursos tan específicos y que sean teórico-prácticos.

El curso tuvo una intensidad de 60 horas, el 60% del tiempo se realizaron censos, redes y grabación de cantos, en el 40% restante se realizaron charlas, practica de taxidermia y en grupos de trabajo se realizaron 6 miniproyectos. Se registraron especies de las cuales se destacan *Cephalopterus penduliger*, *Bangsia edwardsi*, *Myrmeciza nigricauda*,

Los estudiantes en la evaluación del curso que aprendieron mucho, un buen lugar, buenos temas, muchos expresaron querer participar en el siguiente curso y continuar con el aprendizaje.

Contenido

Materiales y Técnicas de Radioseguimiento: Paul Salaman

El Canto de las Aves: Paula Caycedo

Formulación de proyectos y elaboración de propuestas para financiación: Maria Isabel Moreno

Métodos de campo para el monitoreo de aves terrestres: Juan Carlos Verhelst

Estadística básica aplicada al monitoreo de aves: David Caro y Oscar Murillo

Clasificación y manejo de colecciones biológicas: Andrea Morales

Agradecimientos

Este curso está enmarcado dentro del Programa de Monitoreo y Conservación de Aves Migratorias y fue financiado por el Servicio de Pesca y Vida Silvestre de los Estados Unidos, Fondo para la Acción Ambiental. Agradecemos a Conservación Internacional Colombia por la donación de los libros: Cuidado, Manejo y Conservación de las Colecciones Biológicas para premiación de los participantes, al Instituto Alexander Von Humboldt por la donación del libro: Manual de Métodos para el Desarrollo de Inventarios de Biodiversidad para todos los participantes y a American Bird Conservancy.

Igualmente a Rainforest Concern, y a BirdLife internacional por hacer posible la Reserva El Pangan como escenario propicio para el desarrollo del curso. Agradecemos especialmente a Luís Gabriel Mosquera, Hugo Loaiza, El guardabosques y la Comunidad.

Instructores

Dr. Paul Salaman – psalaman@abcbirds.org - American Bird Conservancy

Paula Caicedo - pacaycedo@humboldt.org - Instituto Alexander Von Humboldt

Maria Isabel Moreno - mmoreno@proaves.org - Fundación ProAves

Alex Cortes – acortes@proaves.org - Fundación de la ProAves

Oscar Murillo – oscar17@hotmail.com - Universidad del Valle

Juan Carlos Luna - jluna@proaves.org - Fundación ProAves

David Caro - dcaro@proaves.org - Fundación ProAves

Juan Carlos Verhelst - jverhelst@proaves.org - Fundación ProAves

Andrea Morales Roza - amorales@proaves.org - Fundación ProAves

Participantes

Jorge Ramírez	Ecólogo	Pontificia Universidad Javeriana
Ricardo Prieto Sandoval	Ecólogo	Pontificia Universidad Javeriana
Sandra Contreras	Estudiante de Biología	Pontificia Universidad Javeriana
Raúl Sedano	Candidato de Maestría en Biología Evolutiva y Sistemática	San Diego State University
Víctor Hugo Quiroz	Medico Veterinario	Universidad de Antioquia
Juan Alejandro Morales	Estudiante Biología Tropical Andina	Universidad de Caldas
Natalia López Orozco	Estudiante Biología Tropical Andina	Universidad de Caldas
Jorge Eduardo Paiba	Estudiante de Biología Tropical Andina	Universidad de Caldas
Eugenio Valderrama	Estudiante Biología	Universidad de los Andes
Mario Fernando Montezuma	Estudiante de Biología	Universidad del Cauca
Miguel Moreno	Estudiante de Biología	Universidad del Tolima
Paola Gómez	Tecnóloga Forestal con énfasis en Recuperación de Ecosistemas	Universidad del Tolima
Diana Carolina Carvajal	Bióloga	Universidad del Tolima
Vivian Tatiana Flórez Delgado	Estudiante Biología	Universidad del Tolima
Carolina Díaz Jaramillo	Estudiante Biología	Universidad del Tolima

Ana Marcela Chara	Estudiante Biología	Universidad del Valle
Angélica María Hernández	Estudiante Biología	Universidad del Valle
William Calderón	Estudiante Licenciatura en Biología y Química	Universidad del Valle
Adriana Daza	Estudiante Licenciatura en Biología	Universidad Distrital Francisco José de Caldas
Shirley Villamarín	Estudiante Licenciatura en Biología	Universidad Distrital Francisco José de Caldas
Sandra Milena Alarcón	Estudiante Licenciatura en Biología	Universidad Distrital Francisco José de Caldas
Ana María Díaz	Estudiante Biología	Universidad Nacional
Camilo Loaiza	Estudiante Biología	Universidad Nacional
Cristian Sandoval	Estudiante Biología	Universidad Nacional
Magaly Ardila	Estudiante Biología	Universidad Nacional
Maria del Pilar Quintana	Estudiante Biología	Universidad Nacional
Diego Soler Tovar	Estudiante de Medicina Veterinaria	Universidad Nacional
Carlos Mario Warner	Estudiante Zootecnia	Universidad Nacional-Sede Palmira
Felipe Cantera	Publicista	Universidad Santiago de Cali
Hedí Johanna Medina	Estudiantes de Biología	Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia
Sofía Ávila Camelo	Estudiante de Biología	Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia

