

Festival de Aves Endémicas del Caribe 2008

Tundra al Trópico: Conectando Aves, Hábitats y Gente

Hoja informativa de Aves y Hábitats del Caribe

Los hábitats del Caribe son igual de únicos que las mismas islas. Cada isla es diferente a la próxima debido a que cada una tiene su propia combinación de clima, topografía, geología y suelos - que lleva al desarrollo de muchos de los hábitats del Caribe - y al alto número de plantas y animales endémicos que habitan éstas.



Bosques

Los tipos de bosques naturales terrestres más importantes del Caribe incluyen los bosques secos, los bosques húmedos, los bosques de pino y los matorrales xerofíticos. Los bosques naturales proveen hábitat a muchas especies raras y endémicas (con los números más altos en los bosques húmedos) ayudan a proteger el planeta del calentamiento global al absorber el dióxido de carbono, ayudan a conservar los suelos, reciclan agua y oxígeno, y protegen las tierras bajas de inundaciones repentinas.

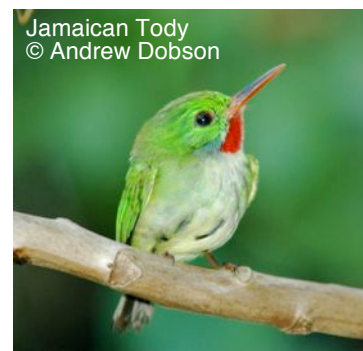
Las amenazas a los bosques incluyen la deforestación y conversión para la agricultura, la minería, el corte de

árboles, fogatas, producción de carbón, huracanes y tormentas, fuegos, sequías y especies invasoras.

Especies

Especies Endémicas

El Caribe se conoce como un "hotspot" para la biodiversidad debido a la inmensa riqueza en especies y el alto riesgo de extinción que éstas presentan. Hay más de 560 especies de aves en el Caribe; un 25% son endémicas de la región, y 56 especies se encuentran globalmente amenazadas de extinción. Por ejemplo, las Bahamas, las Islas Caimán, Cuba, Jamaica, La Española, Dominica, San Vicente y Santa Lucía, tienen especies endémicas de **cotorras** (*Amazona* spp.) algunas de las cuales están globalmente amenazadas.



Barrancolí (*Todus* spp.) pertenecen a una familia de aves que solamente se encuentra en los bosques de las Antillas Mayores. Existen especies endémicas de barrancolís en Cuba, Jamaica, La Española y Puerto Rico. Los barrancolís viven en

bosques, vegetación arbustiva y jardines. Se alimentan de insectos voladores bajo las hojas, al volar desde su percha para atraparlos en el aire. Los barrancolís tienen gran apetito; pueden comer hasta el 40% del peso de su cuerpo diariamente. Como sus familiares distantes, los martines pescadores, anidan en hoyos profundos que escarban en suelos suaves o madera descompuesta.



Reinita Azul

(*Dendroica caerulescens*) anida en Norteamérica y pasa el invierno mayormente en el Caribe, en donde se puede ver mayormente entre septiembre y mayo en los bosques del

Caribe y en los jardines. Se alimenta de insectos y pequeñas frutas. Ésta es la especie migratoria neotropical más abundante en las plantaciones de café de sombra.



Reinita Rayada en plumaje otoñal
© Andrew Dobson

Reinita Rayada (*Dendroica striata*) anida en hábitats de bosques boreales en Norteamérica. Durante octubre y noviembre, prácticamente toda la población mundial migra a través de las Antillas Menores en su viaje invernal hacia Suramérica. Utiliza una variedad de bosques, bosque de arboleda y hábitats de matorrales durante la migración..

- Durante el siglo 19 los bosques tropicales cubrían más del 20% de las tierras desérticas. Para el 2000 esto había disminuido a un 7%.
- Algunos países del Caribe han perdido sus bosques rápidamente. Haití perdió el 6% de sus remanentes de bosques (los cuales habían reducido dramáticamente) entre el 1990 y el 2000. Santa Lucía perdió 5%. Cuba aumentó moderadamente su área de bosque en el mismo período.

Hábitats Costeros

Los hábitats costeros del Caribe incluyen: **humedales** (manglares, ciénagas, marismas y bosques de pantanos), **playas** y **costas** (playas arenosas y dunas, costas rocosas, acantilados, cayos, bosques costeros y matorrales) y **hábitats marinos** (pantanos y orillas, arrecifes, yerbas marinas y mar abierto). Estos hábitats son importantes para la protección costera ante las tormentas y para la productividad marina. Muchas de las especies de playeros residentes y migratorios, aves zancudas, patos y aves marinas dependen de ellos.



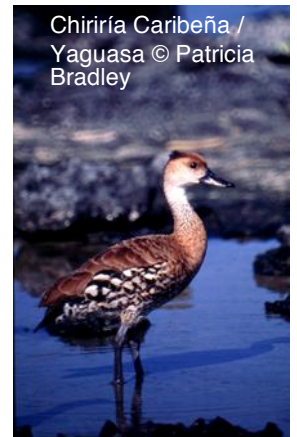
Humedal salobre en Anguilla - by Lisa Sorenson

Las amenazas a los hábitats costeros son severos e incluyen: la destrucción de hábitat para desarrollos costeros - construcción de hoteles y centros vacacionales, puertos, campos de golf, puertos industriales, y para la exploración de petróleo; y la degradación de hábitat por la contaminación del agua,

actividades turísticas, sobre pesca, derrames de petróleo y el calentamiento global (asociado con el blanqueamiento de coral, el aumento del nivel del mar, y el aumento en los daños ante huracanes y tormentas frecuentes.

Especies:

Chiriría Caribeña / Yaguasa (*Dendrocygna arborea*) es una especie endémica del Caribe y uno de los patos más raros del Hemisferio Occidental. Después de muchos años en disminución, sus poblaciones están aumentando como resultado de los esfuerzos de conservación a través de la región.



Chiriría Caribeña / Yaguasa © Patricia Bradley

Boba Enmascarada / Piquero

Enmascarado (*Sula dactylatra*) es un ave marina tropical que anida en islas cercanas a la costa o cayos y se alimentan de peces en el océano. Sus números están disminuyendo por la pérdida de hábitat. Sólo se conocen siete colonias de anidaje en el Caribe.



Boba Enmascarada / Piquero Enmascarado © Brandon Hay

Playero Turco / Vuelvepiedras Común (*Arenaria interpres*) se encuentra a lo largo de las costas rocosas de la mayoría de las islas. Cría en la tundra Ártica e inverna en el sur. Toma su nombre de la forma en que se alimenta— girando piedras, despojos flotantes y otros desechos mientras busca alimento a lo largo del borde del agua.



Playero Turco / Vuelvepiedras Común © Anthony Levesque

- Los manglares están amenazados por desarrollos a través del Caribe.
- Muchas aves marinas, que anidan en islas que están a menos de 3 m sobre el promedio del nivel del mar, están amenazadas por aumento en el nivel del mar.
- Sólo 12 de 74 especies de aves limícolas que anidan en América del Norte tienen poblaciones estables o en aumento.

Hábitats urbanos y agrícolas

En muchas de las islas más pequeñas, como Barbados, permanece muy poca vegetación natural. El bosque original, los humedales y prados han sido convertidos a espacios para la caña de azúcar, pastos, residencias, hoteles, plantaciones de bosque e industrias. Muchas aves del Caribe se han adaptado a sobrevivir estos cambios. Podemos realizar muchas cosas para aumentar la calidad de hábitat perturbado para las aves.



Hábitat de jardín © Ann Sutton

Realzar hábitats perturbados

El valor de los hábitats perturbados como hábitat puede ser mejorado por buen manejo. El sembrar o preservar grandes árboles nativos, arbustos y enredaderas; cuando sea posible, usando pocos pesticidas y herbicidas, mantener corredores de vegetación natural para enlazar hábitats, y evitar grandes áreas de monocultivos son algunas de las cosas que se pueden realizar para hacer los hábitats perturbados más hospitalarios para las comunidades de plantas y animales nativos.

Especies:

Reinita Común / Reinita Mielera (*Coereba flaveola*) es un ave común residente a través de las islas del Caribe y América Central. Ésta prospera en bosques perturbados y jardines, donde se alimenta de néctar.



Reinita Común / Reinita Mielera
© Anthony Levesque

Reinita Candelita / Candelita Norteña (*Setophaga ruticilla*) es una de las especies más comunes durante el invierno en el Caribe, cuando ésta se puede ver, se encuentra en casi todos los sitios donde haya árboles y arbustos, e. ej., plantaciones de café de sombra. Se reproduce en Norte América, y escapa del tiempo frío migrando hacia el Caribe.



Reinita Candelita / Candelita Norteña
Plumaje típico otoñal/ invern
© Andrew Dobson

Mozambique / Zanate Antillano (*Quiscalus niger*) y **Zanate Caribeño** (*Q. lugubris*) son comunes en jardines a través de la región. Estos son sociables y omnívoros, y también puede tomar la comida de la mesa de un hotel.



Mozambique / Zanate Antillano
© Anthony Levesque

Algunas razones por qué es importante preservar hábitat para aves

- **Orgullo nacional:** Muchas islas tienen sus propias especies de aves endémicas y están orgullosos de éstas.
- **Aves migratorias Neotropicales:** Muchas especies de aves migratorias pasan el invierno o migran a través de las islas y son dependientes de alimento, agua y resguardo proporcionado por nuestros bosques del Caribe, arbustos y hábitats de humedales durante 9 meses del año.
- **Control de plagas:** Las aves insectívoras controlan plagas y reducen la necesidad de pesticidas. En la famosa plantación de café en Blue Mountain en Jamaica, los halcones y búhos ayudan al control de ratas y ratones.
- **Polinización:** Las aves nectarívoras, como los zumbadores y las reinitas polinizan los cultivos agrícolas.
- **Turismo:** Muchas personas visitan el Caribe para ver nuestras raras y preciosas aves endémicas y sus hábitats únicos.
- **Mantenimiento de bosques:** Las palomas, como la Paloma Cabeciblanca/Coronita, dispersan las semillas de árboles madereros importantes a través de los bosques.
- **Cazando para comida y deporte:** La cacería es popular en muchas islas. Ésta puede ser sostenible – pero sólo con manejo efectivo.
- **Renovación espiritual, disfrute, placer y educación:** las aves se encuentran por todos sitios y son fáciles y divertidas de observar. Ellas proveen una razón maravillosa para conectar la naturaleza y muchas oportunidades para aprender.



Hábitat de bosque seco, Guadeloupe © Anthony Levesque



Preparado por A. Sutton and L. Sorenson, La Sociedad para la Conservación y el Estudio de las Aves del Caribe (SCSCB). Para más información, visite nuestra página de Internet y las páginas del Festival de las Aves Endémicas del Caribe en: www.scscb.org; Fundación Mundial para la Vida Silvestre: www.worldwildlife.org/science/ecoregions/neotropic.cfm; Laboratorio de Ornitología de Cornell: www.birds.cornell.edu/ Día Internacional de las Aves Migratorias: www.birdday.org; BirdLife International: www.birdlife.org/regional/caribbean