INICIATIVA DEL CORREDOR DE AVES PLAYERAS DEL ATLÁNTICO

UNA MIRADA ATRAS A LA INICIATIVA DEL CORREDOR DE AVES PLAYERAS DEL ATLÁNTICO Y PROXIMOS PASOS

Marzo 2015
La Fundación Nacional para los Peces y la Vida Silvestre (NFWF) adopta la estrategia como una Iniciativa Clave.

Abril 2014
Taller con los socios de América del Sur durante la reunión del WHSG en Colombia.

Septiembre 2013
Taller con los socios de América del Sur durante la reunión del WHSG en Colombia.

Junio 2013 - Julio 2013
Taller con los socios del Caribe durante la reunión de Aves del Caribe en Granada.

Junio 2013
Se publica la Estrategia de Negocios para la Conservación de las Aves Playeras del Corredor del Atlántico.

Febrero 2013
Segundo taller. Los participantes trabajan en grupos sobre las amenazas y comienzan a desarrollar proyectos potenciales.

Febrero 2012
Primer taller incluyendo socios de Canadá, EE.UU. y Caribe. Los participantes discuten sobre grupos de amenazas, proyectos identificados, etc.

Octubre 2010
Los participantes de la Conferencia de Aves del Noreste en Plymouth, MA, proponen la idea de un esfuerzo coordinado de conservación de aves playeras, ORIENTADO A LA ACCION y a ESCALA DE CORREDOR DE MIGRACIÓN.

2008 - 2009
NFWF y socios financian el Plan de Negocios para *Haematopus palliatus*, el cual muestra un inmediato cambio de tendencia en el estado de sus poblaciones.

Septiembre 2008
NFWF publica el Plan de Negocios para *Haematopus palliatus*; primer plan de negocios realizado para la conservación de una especie.

2007 - 2008
La Región Noreste inicia discusiones con NFWF sobre objetivos compartidos y enfoque de recursos.

Junio 2007
En respuesta a la demanda de objetivos enfocados por parte de la Oficina de Manejo y Presupuesto, la Región Noreste de Aves Migratorias del USFWS desarrolla el plan de conservación para *Haematopus palliatus*.

Marzo 2015

Aumentar la participación directa de socios del Caribe y América del Sur para asegurar que las iniciativas planificadas coincidan con las metas y prioridades de los países.
Destacamos la participación en la Convención de Ramsar, Aves del Caribe, reuniones de l Grupo de Aves Playeras del Hemisferio Occidental, y reuniones individuales en Brasil, Argentina y otras.

Colaboración activa con la Iniciativa para las Aves Migratorias del Ártico para ayudar a la implementación de la estrategia
La Iniciativa del Corredor de Aves Playeras del Atlántico asistirá a las reuniones de planificación y ayudará en las metas de implementación.

Buscar nuevos socios de financiación.
Se creará un grupo de trabajo dedicado a incorporar nuevos socios. Los socios potenciales incluyen el Banco Interamericano de Desarrollo, el Banco Mundial, la Agencia Mundial para el Desarrollo Internacional y el Fondo Mundial para el Medio Ambiente (GEF).

Desarrollar Grupos de Trabajo completamente funcionales.
Los Grupos de Trabajo continuarán priorizando acciones, escribiendo propuestas para búsqueda de financiamiento, y revisando cadenas de resultados.

Desarrollar un Comité Ejecutivo que dirija toda la Iniciativa
Proveer supervisión y guía, particularmente a los Grupos de Trabajo, respaldando las necesidades identificadas y los objetivos.

Desarrollar un sitio web dedicado a dar a conocer los logros de la Iniciativa
Con esta herramienta de extensión se hará un seguimiento de logros, se mostrarán prioridades y se apalancará financiamiento.

Patrocinar una ceremonia o recepción para el lanzamiento de la Iniciativa.
Proveer oportunidades en varios países para generar interés y visibilidad de la Iniciativa.

Crear un programa sostenible para la caza de aves playeras en el Caribe y norte de América del Sur.
Aumentar el compromiso de los actores clave para hacer de la cacería de aves playeras una actividad sostenible.

Resumen Ejecutivo

La iniciativa del Corredor de Aves Playeras del Atlántico es la culminación de un esfuerzo de tres años que involucra múltiples socios a través de todo el Corredor del Atlántico. Liderada por el Servicio de Pesca y Vida Silvestre de los Estados Unidos USFWS para enfrentar la disminución de las poblaciones de las aves playeras, esta iniciativa se desarrolló para trabajar en la conservación de estas aves en todo su ciclo de vida y representa el conjunto completo de acciones y estrategias necesarias para conservar quince especies de aves playeras del Corredor del Atlántico, así como a otras especies presentes en los mismos hábitats.

Haematopus palliatus. William Majoros

Calidris canutus. Jim Fenton

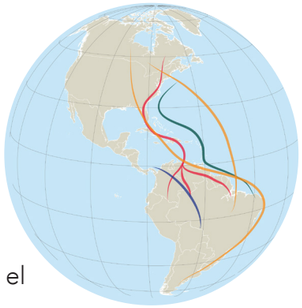
El objetivo general de la Iniciativa del Corredor de Aves Playeras del Atlántico es aumentar en un 10% las poblaciones de las especies focales de aves playeras antes de 2025.

LA DISMINUCIÓN DE LAS POBLACIONES DE AVES PLAYERAS

Cada año las aves playeras cruzan miles de kilómetros desde la tundra ártica hasta las playas barridas por el viento de Tierra del Fuego, en el hemisferio sur. La mayoría de las aves playeras que se reproducen en Alaska y Canadá pasan sus períodos no reproductivos en países de América del y del Caribe. Un viaje de ida y vuelta de migración requiere de una serie de vuelos entre dos o más sitios de parada que conectan los hábitats reproductivos y no reproductivos. Un componente crítico de la conservación de las aves playeras es la protección de todos los sitios de la ruta migratoria. La degradación de solo un sitio puede tener un impacto profundo y catastrófico sobre una especie, como la dramática declinación en la Bahía Delaware de los cangrejos herradura - principal fuente de alimento para *Calidris canutus* que allí hacen escala en su migración al norte.

Las aves playeras son vulnerables a muchas amenazas en su ruta migratoria. Tales amenazas aumentan por la combinación de sus preferencias en los hábitats de anidación (cambiantes ambientes árticos y costeros), estrategias de historia de vida (baja tasa reproductiva, migraciones de larga distancia) y demografía (poblaciones pequeñas).

ENFOQUE DEL CORREDOR DE MIGRACIÓN PARA LA CONSERVACION



La conservación efectiva de las aves playeras requiere acciones más allá de los límites políticos; es necesaria una amplia perspectiva para identificar y reducir las amenazas que las aves playeras enfrentan en todo el corredor de migración.

El enfoque del corredor de migración coordina esfuerzos de investigación, conservación y manejo a través de fronteras políticas y consolida los recursos necesarios para llevar adelante acciones de conservación eficientes. La implementación de conservación de ciclos de vida completos a lo largo de grandes paisajes geográficos y culturales requiere una visión de largo plazo y un esfuerzo constante. Este enfoque es nuestra mejor oportunidad de revertir las graves disminuciones de muchas poblaciones de aves playeras de las cuales hoy somos testigos.

ESPECIES FOCALES

Se seleccionaron quince especies focales de aves playeras que representan una amplia diversidad de hábitats. Estas especies también sirven como representantes de otras especies que tienen necesidades de conservación similares, lo cual hace que la planificación de la conservación sea más eficiente y se simplifique la implementación.

Las especies focales son:
Pluvialis dominica
Haematopus palliatus
Tringa melanoleuca
Tringa flavipes
Limosa fedoa
Charadrius melodus
Calidris maritima
Calidris canutus
Phalaropus lobatus
Arenaria interpres
Calidris alba
Calidris pusilla
Charadrius nivosus
Numenius phaeopus
Charadrius wilsonia

Charadrius melodus. Jim Fenton

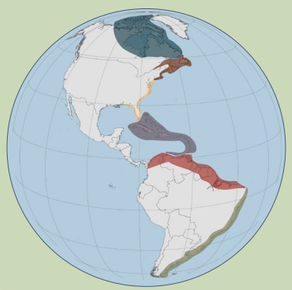
AMENAZAS

Durante la migración, las aves playeras enfrentan una multitud de desafíos, tales como encontrar suficientes fuentes de alimentos para abastecer sus vuelos de larga distancia, evitar depredadores, competir por hábitats limitados, adaptarse al clima cambiante y evitar sucumbir a la caza deportiva o de subsistencia.

Entre las muchas amenazas, se identificaron cuatro amenazas principales de origen antrópico como causas de mortalidad de aves playeras del Corredor del Atlántico: pérdida y transformación de hábitat, perturbación humana, cacería y depredación. Las amenazas para los hábitats de aves playeras han sido refinadas aún más para abordar los problemas específicos del desarrollo residencial y comercial, ingeniería de costas, manejo incompatible y especies invasoras de plantas e invertebrados . Debido a la estrecha afinidad de las aves playeras con las costas, el impacto potencial del cambio climático obtuvo una alta calificación como factor de tensión ambiental.

REGIONES FOCALES

Una estrategia de conservación efectiva requiere de la identificación de áreas claves donde debe enfocarse el trabajo. Las regiones focales incluidas en esta estrategia fueron identificadas al sobreponer todos los datos de distribución disponibles de las especies focales con los sitios del Corredor del Atlántico previamente identificados como importantes para estas especies (Sitios Focales). Los sitios focales fueron agrupados en áreas más grandes (Regiones focales), que cubren todo el corredor y que comparten características de hábitat y problemas de conservación.



- Ártico Oriental y Subártico
- Canadá Marítimo y Noreste de EE.UU
- Atlántico Oriental y Noreste de EE.UU
- Caribe
- Norte de América del Sur
- Sur de América del Sur

IMPLEMENTANDO EL PLAN: ESTRATEGIAS PARA ENFRENTAR LAS AMENAZAS

Se identificaron cinco estrategias para las cuatro amenazas más importantes:

- Protección de hábitats,
- Minimizar depredación,
- Reducir los disturbios provocados por los humanos,
- Reducir la caza, y
- Llenar los vacíos de conocimiento.

Para cada estrategia, se describen una o más acciones que corresponde a objetivos SMART. La implementación de estrategias, acciones y objetivos, llevarán a lograr la meta de aumentar las poblaciones de aves playeras en un 10% antes de 2025.

Monitoreo en el Ártico. Manomet

RIESGOS PARA ALCANZAR EL ÉXITO

Se evaluaron siete riesgos principales del plan del Corredor de Aves Playeras del Atlántico y cuando fue aplicable, se identificaron e incorporaron al plan estrategias para evitar o mitigar tales riesgos.

- *Riesgos Regulatorios*
- *Riesgos Financieros*
- *Riesgos Ambientales*
- *Riesgos Económicos*
- *Riesgos Científicos*
- *Riesgos Sociales*
- *Riesgos Institucionales*

EVALUANDO EL EXITO

La principal medida de éxito del plan es lograr un aumento en las poblaciones de las especies focales. Pero, el mismo alcance global que convierte a las aves playeras en vulnerables, también las hace difíciles de monitorear. Reconociendo este desafío, el monitoreo se dará en múltiples niveles para asegurar el éxitosucesso.

Phalaropus lobatus. Lynn Schmid

LOGROS RECIENTES

- Promulgación reciente de varios cambios normativos que reducirán la presión de caza sobre las aves playeras en el Caribe y norte de América del Sur.
- Mantenimiento del Refugio de Aves Playeras Woodbourne, reserva con prohibición total de caza en Barbados, que alberga miles de aves playeras durante su migración.
- Mapeo de distribución y abundancia de aves playeras de alta prioridad de conservación a través de Bahamas, que conllevó a la designación de nuevas áreas protegidas.
- Finalización de la primera evaluación sistemática del Refugio Nacional de Vida Silvestre del Delta del Yukon, uno de los más grandes y de más alta densidad de sitios de anidación del Ártico
- Realización de cinco talleres para involucrar socios del Caribe y América del Sur.
- El manejo coordinado de *Haematopus palliatus* mejoró el éxito reproductivo sobre una amplia extensión, excediendo la meta de recuperación. El esfuerzo de los socios se está extendiendo actualmente más allá de Haematopus palliatus, usando el mismo enfoque para manejar aves playeras que anidan en playas.

NECESIDADES FINANCIERAS

La iniciativa está basada en el supuesto que se pueden recaudar los fondos necesarios en un periodo de tiempo de 10 años. Se espera que los fondos invertidos en proyectos traigan consigo un incremento de 10-15% de las poblaciones de las 15 especies de aves playeras del corredor del Atlántico.

La implementación exitosa del plan de negocios requerirá de un esfuerzo colaborativo que asegure el financiamiento de las siguientes fuentes:

- Gobiernos federales y estatales
- Agencias bilaterales y multilaterales
- Fundaciones
- Individuos

Presupuesto de 10 años	
Acción	Dólares (en millones)
Manejo y protección de hábitats críticos	
(a) Desarrollo Comercial y Residencial	21.4
(b) Ingeniería Costera incompatible	4.7
(c) Manejo Incompatible de Recursos Naturales	8.06
(d) Manejo de Especies Invasoras	3.3
Minimizar impacto de predadores	10.94
Reducir disturbios humanos	30.56
Reducir presión de caza	3.45
Llenar vacíos de información	7.93
TOTAL	90.38