



## APPENDIX II

# Taller teórico-práctico del proyecto Aves Playeras Migratorias de la costa Pacífica americana Paracas – Perú, 12 al 14 de agosto de 2014

### Algunas notas del Taller de Perú

1. CADC - Podría integrar datos de anillamiento y reavistamientos?
2. CORBIDI tienen datos de hábitat en GIS y límites de las áreas de conteo (Fernando Angulo) que describen mejor el programa existente. Podría incluso ser el recurso de MSP para Perú.
3. Redefinir geometría de sitios existentes en Perú (Paracas y Manglares de Piura) para asegurar la incorporación a la aplicación multicapa.  
(<http://www.migratoryshorebirdproject.org/index.php?page=map>).
4. Poner disponibles las presentaciones del taller.
5. Pérdida de hábitat (e.g. recolección de algas o urbanización), contaminantes y perturbaciones son las amenazas más grandes identificadas en Perú.
6. Cómo pueden los datos del Proyecto de Aves Migratorias ser útiles y tener impacto?
  - a. Tener los datos disponibles para promoción de turismo
  - b. Integrar los datos de aves playeras y hábitat a beneficios económicos y servicios ecosistémicos
  - c. Involucrar gobiernos locales y nacionales y ONG locales en el programa
  - d. Estrategias nacionales y regionales de biodiversidad pueden surgir y retroalimentarse de gobiernos locales
  - e. Comprometer a la industria donde sea posible encontrar un buen beneficio económico.
7. Posibilidades de trabajar con universidades y estudiantes de pregrado o posgrados – explorar en el futuro



## Sitios identificados y posibles contactos para el Proyecto de Aves Playeras Migratorias

Sitio	Contacto Principal	Aliados	Amenazas	Categoría de protección/designación	Monitoreo de Aves
Manglares de Tumbes	CORBIDI	SERNAP- Universidad Nacional de Piura	Contaminación Transformación de hábitat Presión antrópica: Langostera y pesca y mariscos	Área protegida	
Manglares de San Pedro de Vice	Mariella Scarpati NCI-  Jorge Novoa CORBIDI	Municipalidad de Vice, Universidad Nacional de Piura, , Centro Neotropical de Entrenamiento en Humedales	Presión antrópica: agricultura		Proyecto de aves playeras migratorias
Laguna de Ñapique	Mariella Scarpati NCI	Universidad Nacional de Piura	Transformación de hábitat		Proyecto de aves playeras migratorias
Estuario de Virrilá	Mariella Scarpati NCI	Universidad Nacional de Piura, Corbidi, Centro Neotropical de Entrenamiento en Humedales			Proyecto de aves playeras migratorias
Humedales de Punto Eten	Jorge Novoa CORBIDI		Urbanización		
Faclo Grande		Universidad Nacional de Trujillo	Contaminación Transformación de hábitat Presión antrópica: cacería, invasión de totora		
Humedal el Tubo		Universidad Nacional de Trujillo, Municipalidad Distrital Razuri	Contaminación Transformación de hábitat Presión antrópica: cacería		
Albuferas de		Municipalidad	Presión		



Point Blue  
Conservation  
Science



Sitio	Contacto Principal	Aliados	Amenazas	Categoría de protección/designación	Monitoreo de Aves
Medio Mundo		de Végueta	antrópica: turismo y totora		
Ventanilla	Carlos Mendoza Museo de Historia Natural de San Marcos	Municipalidad distrital de Ventanilla, Área de Conservación Regional del Callao	Urbanización, Contaminación, Presión antrópica: Turismo y totora		
Arenilla	Carlos Mendoza Museo de Historia Natural de San Marcos	Municipalidad distrital de La Punta, Área de Conservación Regional del Callao	Presión antrópica: Turismo		
Pantanos de Villa	Julio Bramon SERNAP Museo de Historia Natural de San Marcos	Municipalidad de Lima	Urbanización, Contaminación, Presión antrópica.	Área protegida	Monitoreo de aves
Tambo de Mora	Universidad San Luis Gonzaga		Urbanización, Contaminación, Presión antrópica: pesca y mariscos		
Caucato	Universidad San Luis Gonzaga-SERNAP		Contaminación, Presión antrópica: cacería, pastoreo, totora		
Reserva Nacional de Paracas	Patricia Saravia SERNAP			Área protegida	Proyecto de aves playeras migratorias- Monitoreo de aves
Camaná	Juan Pisconte- Universidad San Luis Gonzaga	Museo de Historia Natural de la Universidad de San Agustín	Presión antrópica: cacería		
Lagunas de Mejía		SERNAP-		Área protegida	Monitoreo de aves
Humadales de Ite	Jorge Novoa CORBIDI	SERNAP, Grupo de Aves del	Contaminación, Presión		



Sitio	Contacto Principal	Aliados	Amenazas	Categoría de protección/designación	Monitoreo de Aves
		Perú	antrópica: pastoreo		



## Discusión, conclusiones finales y pasos siguientes

### 1. Mensaje

Para incluir nuevo socios es necesario tener un mensaje claro. El mensaje puede incluir la importancia de proteger los hábitats y las aves playeras y cuál es la situación si no lo hacemos.

*Otros mensajes importantes son:*

Red internacional de Trabajo con instituciones de diversa índole

Protección de aves playeras

Beneficios económicos y enfoque de servicios ecosistémicos

Según el público interesado identificamos algunos mensajes importantes.

#### **Agencias del Gobierno:**

Beneficios para comunidades locales

Aportes en responsabilidad social y ambiental

Apoyo a formación de jóvenes investigadores

#### **Comunidades locales.**

Evaluar si la salud ambiental de los sitios es adecuada

Ingresos/alternativas económicas al tener una mejor oferta ambiental

Articularlos en las instancias de gestión

#### **Insumos para mostrar el proyecto**

Volante del proyecto

Página web del proyecto: <http://www.migratoryshorebirdproject.org/index.php?page=inicio>

Sitio de mapas y gráficos: <http://data.prbo.org/apps/pfss/index.php?page=explore-project-results>

### 2. Estrategia de convocatoria, estructura de coordinación técnica, Punto focal

Acordamos tener tres regiones para manejar el proyecto.

NORTE coordinada por Naturaleza y Cultura Internacional

CENTRO coordinada por el Museo de Historia Natural de San Marcos

SUR coordinada por Museo de Historia Natural de Universidad San Agustín.

Discutimos la posibilidad de invitar a Corbidi como organización coordinadora de las tres regiones y a hacer parte del Comité directivo del proyecto.



SERFOR apoya las convocatorias y comunicados al exterior del proyecto, para darle el respaldo y formalidad institucional.

El equipo de la RN Paracas, estaría encargado de hacer los acercamientos con las otras áreas protegidas y a compartir su experiencia en el manejo de datos con los equipos de otras áreas.

### ***Canales de comunicación***

Red de correos de gmail o list server de MSP.

### **3. Insumos e investigadores: qué hay y qué falta**

#### ***Lo que hay***

Investigadores

Algunos equipos

Vehículos de áreas protegidas y organizaciones

#### ***Necesidades***

Capacitaciones en el protocolo de MSP

Gestionar equipos, al menos un telescopio por área. Nikon, IdeaWild y Birders Exchange

### **4. Información de aves playeras en Perú**

Jorge Novoa tiene la idea de recopilar la información disponible de aves playeras para el Perú.

Este sería un primer paso para conocer el estado de conocimiento de las aves playeras en el país.

## **SIGUIENTES PASOS**

1. Tener disponibles las presentaciones y notas del taller para revisión y discusión de todo
2. NUEVOS SITIOS Y SOCIOS:
  - a. proponer una ruta para formalizar la participación de nuevos socios e incluir nuevos sitios en los conteos a partir de 2015.
  - b. Desarrollar una estrategia de monitoreo anual en Perú, como parte de Proyecto de Aves Playeras Migratorias
3. DATOS E INFORMACION:
  - a. Refinar los datos del ejercicio del mapa para identificar una estrategia de tener datos de nuevos sitios incorporados en el proyecto.
  - b. Tratar de incorporar la información cartográfica de hábitat y especies de CORBIDI para sitios y subsitios



- c. Completar la geometría de los sitios existentes en Perú.
  - d. Completar la capacitación en el uso de CAD/C de los nuevos socios.
4. EQUIPOS Y PRESUPUESTO: Identificar necesidades de los equipos de Perú y conseguir donaciones de equipos como telescopios. Tener un presupuesto estimado para visitar los sitios seleccionados.

### Algunos compromisos y responsabilidades

Compromiso	Responsable	Fecha final
Enviar notas y presentaciones del Taller	Diana Eusse	10 de sept de 2014
Contactar a Fernando Angulo de Cordibi	Diana Eusse-Comité Directivo	15 de sept de 2014
Contactar otros socios, contarles del proyecto y del interese en los sitios que ellos pueden visitar	Coordinadores Norte, Centro y Sur	30 de octubre de 2014
Formalizar participación de nuevos socios y sitios	Coordinadores y Comité directivo	30 de noviembre de 2014
Revisar el volante del proyecto	TODOS	30 de septiembre de 2014
Contactar a Mauricio Ugande y preguntar si quiere coordinar la región de Peru	Juan Jose Novoa-Corbidi	20 de sept de 2014
Revisar uso de List Server de MSP	Matt Reiter	15 de septiembre de 2014
Crear nuevos sitios y usuarios en CAD/C	Coordinadores, Diana E. Matt R.	10 de diciembre de 2014
Gestionar equipos ópticos	Jim Chu-USFS	30 noviembre de 2014