

WORKSHOP W-PIF-01

TALLER DE CAPACITACIÓN EN EBIRD

Juan Diego-Vargas, Chris Wood, Viviana Ruiz-Gutierrez
Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, vr45@cornell.edu

El objetivo general de este taller es introducir a los participantes (e.g., guías de aviturismo, ornitólogos, personal de parques) a la plataforma de eBird- herramienta gratuita global para el avistamiento y monitoreo de las aves. Vamos a presentar la plataforma en general, y dar ejemplos de cómo es utilizada para promover el aviturismo, la investigación y la conservación de las aves. Por la tarde nos dividiremos en dos grupos, donde el grupo introductorio se va a enfocar mas en el uso de la herramienta misma (como ingresar información, crear cuentas y perfiles, etc), y el segundo grupo se va a enfocar mas en presentar mejores practicas para la recopilación de la información mediante conteos y censos, al igual que presentar el programa de monitoreo de América Latina: PROALAS, utilizado para monitorear la distribución y abundancia de poblaciones de aves residentes y migratorias.

Favor de **inscribirse** mandando un correo a Viviana Ruiz-Gutierrez (vr45@cornell.edu). Cupos limitados.

Agenda Martes, 31 de Octubre:

6:30 – 8:00am Salida al campo a recabar observaciones, por equipos

8:00 – 9:00am Desayuno

Presentaciones

8:30 – 9:30 am Presentación de eBird, alcances y usos

9:30-10:30am Aplicaciones de eBird para el monitoreo y la conservación

10:45-12:00pm Uso de eBird

- o Explorar datos
 - Por localidad
 - Por especie

12:00 – 1:30 pm Almuerzo

1:30-3:30 pm Grupo A (introductorio)

- o Elaboración de cuentas
 - Creación de una cuenta personalizada
 - Creación de cuentas grupales
 - Mi eBird
- Configurar nombres
- Breve introducción a la aplicación

1:30-3:30 pm Grupo B (monitoreo)

- o Datos que debes tomar en campo :
 - Información básica necesaria y mejores practicas
 - Introducción al monitoreo con PROALAS: Programa de America Latina para las Aves Silvestres

3:30 Café

4:00-5:00pm Conclusiones y preguntas

WORKSHOP W-PIF-02

DETECTIVES DE AVES-INTERNACIONAL: AVES DE MI MUNDO

Lilly Pascoe Briggs
Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, lpb29@cornell.edu

Detectives de Aves-Internacional es un currículo de educación ambiental desarrollado por el Laboratorio de Ornitología de Cornell que busca ampliar los conocimientos de los niños sobre la ciencia y el medio ambiente a través de las aves. Tiene cuatro objetivos, incluyendo que los estudiantes: 1) sean científicos, 2) sean científicos participativos (es decir, que se involucren en proyectos de ciencia participativa, que ayudan a los científicos a hacer sus investigaciones sobre las aves, 3) se informen sobre las aves y los conceptos biológicos, y 4) aprendan cómo apreciar las aves y se interesen por la conservación de esas especies y su hábitat (¡así esperamos!). Se puede hacer uso de este currículo de diez lecciones en contextos educativos formales e informales, y a corto o a largo plazo. En este taller, los participantes ganarán experiencia con el uso del currículo, aprender a identificar algunas especies de aves locales, contribuir con datos al proyecto de ciencia participativa eBird, y conectar a otros educadores.

Favor de inscribirse mandando un correo a Lilly Briggs lpb29@cornell.edu

Agenda Martes, 31 de Octubre:

9am: Las introducciones y propósito del taller

9:30am: ¿Que es el programa de Detectives de Aves?¿Que es el programa Detectives de Aves-Internacional?

10am: Las lecciones y actividades del currículo (adentro de la aula y afuera)

12pm: El almuerzo

12:30pm: Continuación de las actividades

1:30pm: eBird

2:30pm: Descanso con refrigerios

2:45pm: Una caminata para la observación de aves

3:45pm: Evaluación

WORKSHOP W-PIF-03
EXPANSION Y MEJORAMIENTO DE LOS ESFUERZOS DE
CONSERVACION DE LA GARZA ROJIZA (*Egretta rufescens*) EN
MESOAMERICA
EXPANDING AND ENHANCING CONSERVATION EFFORTS OF
REDDISH EGRET (*Egretta rufescens*) INTO MESOAMERICA

Kelli Stone¹, Alfredo Álvarez², Clay Green³, Jesús Franco⁴

¹US Fish and Wildlife Service, Albuquerque, NM; ²Pronatura Noreste, Monterrey, México; ³Texas State University, San Marcos, TX; ⁴Rio Grande Joint Venture/American Bird Conservancy, McAllen, TX

Este taller es una invitación del Grupo Internacional de Trabajo de la Garza Rojiza (*Egretta rufescens*) a todos los colegas interesados en la conservación de esta especie. Su participación facilitará el avance del conocimiento de las poblaciones y del uso del hábitat de la especie a lo largo de su rango global de distribución. Los objetivos del taller incluyen: el involucramiento de nuevos participantes en el grupo internacional de trabajo (particularmente biólogos y científicos Mesoamericanos); proveer un foro para el intercambio de información sobre la especie y sus hábitats en Mesoamérica: compartir información sobre esfuerzos de conservación y el posible desarrollo de un plan continental de conservación. Durante el primer día se presentarán los trabajos hechos en México y se finalizará el plan de negocios de garza rojiza para México. Durante el segundo día se presentarán las actividades del grupo de trabajo como el desarrollo de protocolos de monitoreo estandarizados en el rango global de la especie, y un reporte del plan elaborado por Wilson y otros en 2014. La tarea mas importante será el intercambio de información sobre las poblaciones, hábitats, amenazas y oportunidades de conservación de la especie en México, Centroamerica (especialmente en Belice), el Caribe, y otras partes de su rango de distribución. Exhortamos a los participantes a traer consigo información, datos, reportes, mapas, etcétera. Su participación en este taller incrementará la comunicación y la colaboración para la conservación de la garza rojiza a lo largo de su rango de distribución.

This workshop is an invitation by the International Reddish Egret Working Group to all Mesoamerican biologists and citizen scientists concerned with the conservation of the Reddish Egret (*Egretta rufescens*). Please participate in this workshop to advance the awareness and understanding of Reddish Egret populations and habitat use throughout its global range. Our objectives are to engage new partners (particularly Mesoamerican biologists and citizen scientists) in the International Working Group, provide a venue to share information about Reddish Egrets (REEG) and its use of Mesoamerican habitats, and discuss conservation planning efforts including a potential Continental Plan. The first day we will highlight conservation efforts in Mexico and solicit participation in finalizing the REEG Mexico Business Plan. The next day we will introduce the Working Group's activities including development of standardized range-wide monitoring protocol and time allowing an update on the 2014 Plan (Wilson et al.) Most importantly we hope to gain insight from workshop participants about REEG populations, use of habitats, and conservation threats and needs in Mexico, Central America, (especially Belize), the Caribbean and other parts of the range. To enhance our information exchange, please bring or be able to refer to reports, data or maps. With your participation this workshop will expand communication and thus partnerships throughout the species' range to meet the ultimate goal of conserving this unique species.

For questions or to pre-register (not mandatory but appreciated), please email Alfredo Alvarez pronaturane.org or Kelli_stone@fws.gov

Favor de inscribirse enviando un correo a Alfredo Alvarez (aalvarez@pronaturane.org) o Lizeth Alvarez (lalvarez@pronaturane.org)

W-PIF-03. Miércoles y Jueves, Todo los días

WORKSHOP W-PIF-04 PRIORITIES FOR SHOREBIRD CONSERVATION IN MESOAMERICA

Isadora Angarita-Martínez¹ and Rob Clay²
¹BirdLife Americas; ²WHSRN Executive Office

Despite forming a natural bridge between boreal breeding habitats and wintering grounds in tropical and austral latitudes, relatively little attention has been paid to the conservation of shorebirds and coastal wetlands in Mesoamerica. The one exception has been the Upper Bay of Panama, though in recent years, the importance of other wetlands has become more apparent, thanks to efforts of local and national conservation organizations in coordination with international organizations. Effective shorebird conservation requires a wide-ranging approach to identify and ameliorate threats that shorebird populations face at multiple locations throughout their breeding, migration and wintering ranges. Such an approach must coordinate research, conservation, monitoring and management efforts of many groups across many political boundaries and consolidate resources to undertake efficient conservation activities. Only with a collaborative flyway-scale approach can the serious declines in many shorebird populations be reversed. Recently, several flyway-scale initiatives have been developed to address this, using a business strategy approach that emphasizes the involvement of scientists, advocates, funders, and other practitioners all working together for prioritized on-the-ground actions that move toward specific, measurable outcomes. The workshop will feature a series of presentations to introduce participants to flyway-scale shorebird conservation initiatives of relevance to Mesoamerica; present current examples of site-focused projects; and share experiences and lessons-learned for the development of collaborative and coordinated approaches. Participants will then be invited to review the current state of knowledge of shorebird conservation priorities in the region (both species and sites). The workshop will finish with a discussion of the best ways to map existing shorebird conservation initiatives in the region and how to integrate them with flyway-scale initiatives.

For questions or to pre-register, please contact Isadora.Angarita@birdlife.org or Rob Clay rclay@manomet.org

Agenda viernes por la mañana:

1. Americas Flyways Framework and the Atlantic Flyway Shorebird Initiative
2. Pacific Americas Shorebird Conservation Strategy
3. Status, abundance, and distribution of 15 species of shore birds (Charadriidos and Scolopacidos) in El Salvador (Nestor Herrera)

Break

4. Changes in abundance and richness of shorebirds in Costa Rica (Luis Sandoval)
5. Open discussion and lessons learned
- 6-7. Priority species and sites (presentations and discussion)
8. Open discussion on “mapping” of shorebird conservation initiatives

WORKSHOP W-PIF-05

DEVELOPING PROJECTS AND PROJECT PROPOSALS WITHIN A CONSERVATION PLANNING FRAMEWORK

John Alexander¹, Claudia Macias Caballero², Sarahy Contreras Martinez³, David Younkman⁴
¹Klamath Bird Observatory, Ashland, Oregon USA, jda@KlamathBird.org; ²Pronatura Sur, Tuxtla Gutiérrez, Chiapas,
México, cmacias@pronatura-sur.org; ³Universidad de Guadalajara-CUCSUR, Autlán de Navarro, Jalisco, México,
sarahy.contreras@cucsur.udg.mx; ⁴American Bird Conservancy, San Diego, California, USA, dyounkman@abcbirds.org

During this workshop participants will learn about and practice the application of Open Standards for the Practice of Conservation. We will review the threats and conservation strategies identified in the Partners in Flight business conservation plan that has been drafted birds that occur in Sierra Madre Pine-oak and Cloud Forests of Mexico and Northern Central America. Participants will then be invited to describe conservation projects focused on birds and others species (i.e., conservation targets) that occur in these habitats. Conceptual models will then be created for participant projects that diagram relationships between certain factors that are believed to impact or lead to a conservation target. The models will include a "Results Chain" that shows the expected outcomes from the implementation of a project. Our objective is to arm participants with products that can be used to develop funding proposals for projects that fit within a business conservation planning framework.

For questions or to pre-register, please contact John Alexander at jda@KlamathBird.org

W-PIF-05. Viernes por la tarde