



Grupo de Trabajo de Occidente de Compañeros en Vuelo
(Partners in Flight)
Reunión de primavera de 2024 – Albuquerque, Nuevo México



Ubicación: Refugio Nacional de Vida Silvestre (RNVS) Valle De Oro
(7851 2nd St SW, Albuquerque, NM 87105)

Fechas: 16 al 19 de abril de 2024, Tiempo de la Montaña (GMT-7) – Mountain Standard Time

Martes 16 de abril

Sesión matutina — Excursión al Rio Grande Nature Center, estación de anillamiento administrada por Rio Grande Bird Research, Inc. y otros sitios de interés del área de ABQ, según lo permita el tiempo.

Almuerzo – elige tu propia aventura; nota: no deje objetos de valor/equipo óptico desatendidos en los vehículos en ABQ.

Sesión del martes por la tarde (16/4) @ RNVS Valle de Oro, 13:00 – 16:30: Sesión de información de Nuevo México (probablemente será una combinación de presentaciones virtuales y en persona, según la disponibilidad de ponentes)

13:00 Bienvenida (Corrie y Erin, reconocimiento a New Mexico Avian Conservation Partnership)

13:10 Cambios relacionados con el clima en la distribución de aves e interacciones de las comunidades: ejemplos de especies que habitan el Bosque del Río Grande; Megan Friggens, Servicio Forestal de EE. UU., Estación de Investigación de las Montañas Rocosas.

13:30 Luz artificial: impactos en las aves y técnicas de monitoreo; Presentación virtual - Dylan Osterhaus, Universidad Estatal de Nuevo México

13:50 Evidencia de que la mortalidad de los volantones relacionada con la sequía es un importante cuello de botella demográfico que impulsa la disminución de las aves canoras del desierto; Silas Fischer, Universidad de Toledo

14:10 **Descanso**



Grupo de Trabajo de Occidente de Compañeros en Vuelo
(Partners in Flight)
Reunión de primavera de 2024 – Albuquerque, Nuevo México



14:20 Ecología de anidación de *Gymnorhinus cyanocephalus* en el Bosque Nacional Gila, Nuevo México;
Kris Johnson, Estudios Biológicos Animas

14:40 Presentación combinada sobre comunidades de aves de bosques de piñón y enebro: (Tucker Davidson, Audubon Southwest y John Stanek, Estación de investigación de la Sierra Sur)

15:20 **Descanso**

15:30 Actualización de actividades de la Alianza Rio Grande / Estrategia de conservación de pastizales;
Presentador por determinar

15:50 Actualizaciones de la Alianza Playa Lakes; Presentador por determinar

16:30 **Clausura/Salida del RNV**

Miércoles 17 de abril

09:00 - Bienvenida, RNVS Valle De Oro - Administrador del Refugio

Conservación sin fronteras: compartiendo conocimiento y esfuerzos multinacionales colaborativos para la conservación de ecosistemas y especies

Meta: Compartir experiencias y esfuerzos colaborativos multinacionales para la conservación de ecosistemas para múltiples especies, como un enfoque integrador para la conservación a lo largo del ciclo de vida de las aves migratorias.

Objetivos:

1. Compartir experiencias y enfoques colaborativos de socios que llevan a cabo conservación de ecosistemas para múltiples especies en México, Centroamérica, Estados Unidos y Canadá.
2. Identificar formas de fortalecer y aumentar las colaboraciones en la red Partners in Flight para beneficiar a las especies de aves migratorias y residentes en toda la región.
3. Reconocer que todos los esfuerzos y enfoques, del Norte y del Sur, contribuyen significativamente a la conservación de especies de aves tanto migratorias como residentes.



Grupo de Trabajo de Occidente de Compañeros en Vuelo
(Partners in Flight)
Reunión de primavera de 2024 – Albuquerque, Nuevo México



9:15 Presentación del Premio Compañeros en Vuelo

David N. Pashley Lifetime Achievement: otorgado a Miguel Ángel Cruz-Nieto (a título póstumo)

09:45 Bienvenida y revisión de la agenda de la sesión —Edwin Juarez, Departamento de Caza y Pesca de Arizona

- Metas y objetivos de las sesiones de Conservación Sin Fronteras (CSF)
- Revisar en qué ha estado trabajando CSF.
- Revisar la agenda de la sesión.
- Breve informe de la participación del PIF en el Chiapas Birding Festival

10:15 Panel de discusión, moderadores Edwin Juarez, Sarahy Contreras (Universidad de Guadalajara – CUCSUR)

Seguimiento a las conversaciones del Taller Camino a la Recuperación (R2R) de enero que se centró en la integración de las Ciencias Biológicas y Sociales para la recuperación de especies y la conservación de ecosistemas: tendremos un panel de discusión sobre conservación integrada, enfocada en actividades productivas específicas:

- México- Manejo sustentable de las actividades de pastoreo en los Pastizales Chihuahuenses del Norte de México (Gilberto Pérez, Evaluación Integral y Restauración de Hábitat, A.C)
- México- Manejo sustentable de cuencas en México (Fernando Gavito, Terra Peninsular)
- Guatemala - Conservación de bosques templados y caducifolios (Milton Solis, Defensores de la Naturaleza)
- Estados Unidos - Actividades de monitoreo y conservación que benefician a las aves y a las personas (John Alexander, Klamath Bird Observatory)
 - Desarrollo de capacidades de monitoreo – Quartz Valley Indian reservation
 - Restauración del hábitat de las aves con resultados para el bienestar humano - Klamath Siskiyou Oak Network y compromiso tribal
 - Restauración forestal para la seguridad contra incendios y captación de agua integrada con conservación de aves - Rogue Forest Partners
- Canadá - Por determinar
- Periodo de preguntas y respuestas
- Cierre con mesa redonda



Grupo de Trabajo de Occidente de Compañeros en Vuelo
(Partners in Flight)
Reunión de primavera de 2024 – Albuquerque, Nuevo México



11:15 Beca de traducción científica del conocimientos de investigación (STORK) - (Bradley Wilkinson, Asociación de Agencias de Pesca y Vida Silvestre)

Descripción: La Iniciativa Norteamericana para la Conservación de las Aves (NABCI) ha creado el fondo STORK para la traducción profesional de productos de investigación. Este financiamiento brindará apoyo a investigadores de países del hemisferio occidental fuera de los Estados Unidos que deseen publicar resultados científicos en revistas revisadas por pares en inglés pero que requieran asistencia de traducción profesional.

11:30 Almuerzo

13:00 Traducción de la Guía de Identificación de Aves de América del Norte - (Rafael Rueda-Hernández, Klamath Bird Observatory)

Los anilladores de toda América del Norte utilizan la Guía de Identificación de Aves de América del Norte o la Guía Pyle. Rafael hablará sobre su viaje en la traducción de este importante libro y acerca de dónde se puede comprar la versión en español.

13:15 Discusión grupal - Participación de PIF en el XXI Congreso para el Estudio y Conservación de las Aves en México (XXI CECAM) moderado por Edwin Juarez y Sarahy Contreras

14:00 Descanso

14:15 Avanzando en la conservación de las aves de los bosques occidentales - Discusión en grupo - ¿Cómo podemos coordinarnos y colaborar mejor en toda la geografía de la Estrategia Integrada y en los bosques templados occidentales (por ejemplo, desde los bosques de coníferas del norte hasta los bosques de pino y roble)? ¿Qué métricas podemos utilizar para seguir el progreso en la implementación de estrategias para reducir las amenazas comunes? Facilitado por Becky Stewart, John Alexander y Sara Evans-Peters

Noche – Cena de grupo



Grupo de Trabajo de Occidente de Compañeros en Vuelo
(Partners in Flight)
Reunión de primavera de 2024 – Albuquerque, Nuevo México



Jueves 18 de abril

Sesión matutina 9:00 – 11:30 MOTUS

Objetivos: Actualizaciones, diseño de estudios y proyectos Motus.

9:00 Llegada, bienvenida y presentaciones.

9:05 Actualización del Grupo de Trabajo Regional de Occidente de Motus - Matt Webb, BCR

9:30 Investigación sobre aves de pastizal en Nuevo México - Matt Webb, BCR

9:45 Taller de Motus de América Central – TBD

Ponencias del programa Motus de Estados Unidos

10:00 Plan estratégico de Montana para Motus – John Kuntz, Montana

10:30 Programa Motus de Nuevo México - Erin Duvuvuei, Departamento de Caza y Pesca de Nuevo México

10:35 Programa Motus de Utah – Adam Brewerton, Departamento de Recursos Naturales de Utah

10:40 Programa Motus de Arizona – Edwin Juarez, Departamento de Caza y Pesca de Arizona.

10:45 Programa Motus de California – Levi Souza, Departamento de Pesca y Vida Silvestre de California

11:05 Discusión

11:30 am **Almuerzo**

Sesión Vespertina - Grupos de trabajo de Especies

Introducción

El Grupo de Trabajo de Occidente de PIF sirve como un foro importante para que los grupos de trabajo sobre especies en el occidente compartan sus actividades recientes, aprendan unos de otros y planifiquen juntos formas de mejorar la efectividad del grupo de trabajo. Nuestro objetivo es mejorar la transferencia de información a todos los socios, incluyendo las alianzas regionales (*Joint Ventures*), organizaciones no gubernamentales y otros interesados en la conservación de aves a gran escala.

Objetivos

- Actualizaciones del conocimiento científico sobre especies específicas.
- Aclarar la relación entre PIF y el Camino hacia la Recuperación (Road to Recovery -R2R); revisar las prácticas con resultados positivos identificadas en el taller R2R en enero de 2024 para impulsar todos los grupos de trabajo.



Grupo de Trabajo de Occidente de Compañeros en Vuelo
(Partners in Flight)
Reunión de primavera de 2024 – Albuquerque, Nuevo México



- Identificar puntos en común, así como las cinco principales amenazas y estrategias comunes. En caso de ser posible, se identificará para los diferentes planes de conservación de los Grupos de Trabajo de Especies del Occidente.

13:00 Actualizaciones de los Grupos de Trabajo de Especies: Ciencia Nueva

- Movimientos migratorios e invernales del *Toxostoma bendirei* – Corrie Borgman, USFWS (20 min)
- Análisis de isótopos y supervivencia de *Leucosticte sp.*: Whitney Watson, NMSU (15 min)
- Pesticidas y colibríes – Christine Bishop (20 minutos)
- Población, selección de sitios y dieta del *Athene cunicularia* en el noreste de México – Gabriel Ruiz-Ayma, Universidad Autónoma de Nuevo León (20)
- Preguntas y respuestas si el tiempo lo permite

14:30 Mesa redonda sobre prácticas beneficiosas (1 hora)

- Taller Camino a la Recuperación (Road to Recovery - R2R) en enero - Resumen. Geoff/Sarahy

15:00 Descanso

15:15 Mesa redonda sobre prácticas beneficiosas, continuación (1 hora)

- Aspectos destacados de la sesión de Grupos de Trabajo de Oriente y Occidente: notas de Geoff/Jaime/Randy
- Prácticas de las alianzas regionales (*Joint Ventures*): discusión de Becky Keller — The Matrix
- Herramienta R2R para el progreso de la recuperación de especies (The Wheel)

15:45 Las 5 principales amenazas: estrategias, puntos en común e implementación - 1 hora

- Las 5 principales amenazas: Bird Explorer de Audubon (<https://explorer.audubon.org/home?legend=collapse&layersPanel=expand>) incorpora amenazas (“Desafíos de conservación”) por especie y ubicación.
 - Temas relacionados con el cambio climático (sequía y lluvias extremas)
 - Pérdida de hábitat (expansión agrícola y urbana)
 - Regímenes de incendios alterados (que llevan a la conversión del hábitat)
 - Uso de pesticidas
 - Desarrollo energético



Grupo de Trabajo de Occidente de Compañeros en Vuelo
(Partners in Flight)
Reunión de primavera de 2024 – Albuquerque, Nuevo México



- Estrategias de comunicación en torno a las amenazas
- Barreras para abordar las amenazas
- Éxitos de implementación

16:30 – Clausura

Viernes (4/19) Visitas al sitio de estudio

Tour de observación de aves de las montañas Sandia: *Embudito Canyon*, estación de guardabosques Sandia, *Sandia Crest* y paradas en el camino.

Comience con las aves de las faldas de *Embudito Canyon* en los flancos occidentales de las montañas Sandia. Las especies pueden incluir *Spizella atrogularis* y *Amphispiza bilineata*, *Catherpes mexicanus*, *Salpinctes obsoletus*, *Campylorhynchus brunneicapillus*, *Aphelocoma woodhouseii*, *Toxostoma crissale*, etc.

Después, diríjase al lado este de Sandias con paradas en el bosque de pino-enebro para ver *Gymnorhinus cyanocephalus* u otras especies de pino-enebro.

Posteriormente nos dirigiremos por la NM-536, también conocida como *Crest Road*, hacia *Sandia Crest*, con paradas en el camino en pino ponderosa y coníferas mixtas, terminando en *Sandia Crest* donde, si tenemos suerte, podemos encontrar *Leucosticte sp.* Las especies pueden incluir *Setophaga graciae* y *Leiothlypis virginiae*, *Vireo plumbeus*, *Loxia curvirostra*, *Cyanocitta stelleri*, *Nucifraga columbiana*, *Patagioenas fasciata*, etc.

Podemos coordinarnos con las personas que tienen vuelos durante el día para llevarlos al aeropuerto. El aeropuerto de Albuquerque está a aproximadamente a una hora de la cima de *Sandia Crest*. Desde el final de *Crest Road*, el aeropuerto está a ~ 30 min.

No hay opciones para almorzar una vez que subimos por *Crest Road*, pero sí hay muchas opciones para llevar en el supermercado/deli en *Cedar Crest* (lado este de Sandias). Se pueden proporcionar hieleras. Se requiere pagar en el estacionamiento una tarifa de \$3 por vehículo, cubre todas las paradas.