

CONVENIO DE PEQUEÑAS DONACIONES.  
PATRIMONIO NATURAL FONDO PARA LA BIODIVERSIDAD Y NATIONAL AUDUBON SOCIETY INC.

PROYECTO: Fortaleciendo informadores de aves y comunidades locales con acuerdos de conservación enfocados en la Ruta de Aviturismo del Corredor Paraguas-Munchique.

FONDO DE ALIANZAS PARA ECOSISTEMAS CRÍTICOS-CEPF  
CONVENIO No. (CEPF PEQDON-002)

Producto 4.1: Un Informe de los talleres realizados en cada localidad, con los soportes de asistencia, incluyendo el protocolo de monitoreo de aves participativo en cada localidad.

### Objetivos

4.1.1. Realizar tres talleres virtuales en las localidades seleccionadas del Corredor Paraguas - Munchique, para promover el monitoreo de aves comunitario, fomentando el interés por el monitoreo de especies migratorias y especies detonadoras para CEPF como la Pava caucana (*Penelope perspicax*), el Águila crestada (*Spizaetus isidori*), la Paloma cabecinegra (*Leptotila plumbeiceps*), el Atrapamoscas apical (*Myiarchus apicalis*) y la Reinita Cerulea (*Setophaga cerulea*).

4.1.2. Selección de los sitios en las tres localidades del Corredor Paraguas -Munchique y de las especies a desarrollar monitoreo participativo (Con los formuladores de los acuerdos).

4.1.3. Realizar dos talleres virtuales sobre restauración ecológica en cada una de las localidades seleccionadas del Corredor Paraguas - Munchique.

4.1.6. Reunión virtual de socialización de los resultados de los acuerdos de conservación a la comunidad local (registro de asistencia).

### Metodología

Para el desarrollo de los talleres se acordaron los siguientes aspectos:

- Realizar reuniones periódicas con los representantes de los acuerdos de conservación, para revisar los avances de las actividades a desarrollar y plan de trabajo a ejecutar. De igual manera, para convocar a la comunidad local y representantes de organizaciones que se encuentran trabajando en el territorio, se acordó realizar una base de datos de las tres

ACB's (Serranía del Paraguas, Calima El Darién y San Antonio-Km.18), con el fin de tener la información e invitarlos a las diferentes actividades del marco del proyecto.

- Se definió que, para convocar a las actividades de socialización, talleres y capacitaciones, se hará una invitación y se enviará por el correo electrónico de [andessuroccidentales@audubon.org](mailto:andessuroccidentales@audubon.org) y por los grupos de WhatsApp que se tienen de los informadores de aviturismo y comunidad local. De igual manera, se propone que las actividades a realizar sean desarrolladas para los grupos de las tres ACB's del Corredor Paraguas –Munchique.
- Igualmente, los gestores ambientales comunitarios y/o representantes de cada acuerdo de conservación en las ACB's de Serranía de Paraguas, Calima El Darién y San Antonio –Km. 18, estarán enriqueciendo la base de datos, con la información de la comunidad local que participe en las diferentes actividades, así como con los contactos a invitar a las jornadas.
- Por otro lado, se definió que la metodología establecida para las actividades y el desarrollo de los acuerdos de conservación, se hará por medio de: talleres de socialización del proyecto (uno inicial, uno durante el proceso y al finalizar las actividades), una jornada de capacitación sobre Monitoreo de Aves comunitario, distribuida en tres talleres, la primera sección sobre los conceptos básicos y metodologías para el monitoreo comunitario, la segunda se presentará un estudio de caso de la Asociación Calidris en la Bocana de Iscuandé, esta sesión tendremos de invitada a Patricia Falk y la tercera jornada, será un panel, en el cual tendremos varios invitados locales que han llevado a cabo procesos de monitoreo de aves comunitarios.
- Se realizaron dos talleres virtuales sobre restauración ecológica, los cuales fueron dados por el equipo de la Corporación Paisajes Rurales y una jornada práctica en el vivero El Cerrito. Las cuales fueron la base para las jornadas de plantación en las tres ACB's, informe que se reporta en otro documento.
- Para la selección de especies de aves de las tres ACB's, se hizo una revisión de las aves que se encuentran en los territorios, y se definieron las de importancia, sea por endemismo, categoría de amenaza, simbólicas para la comunidad local, entre otras características de relevancia para los informadores y comunidad.

## Resultados

MES	ACTIVIDAD
-----	-----------

<p><b>JULIO</b></p>	<p>Durante este mes, se realizaron reuniones virtuales con los gestores ambientales comunitarios, con el fin de conocer los aspectos relevantes para el enfoque de las capacitaciones de monitoreo y restauración ecológica.</p> <p>De igual manera, se realizaron reuniones virtuales con consultores para los talleres de restauración, con el fin de conocer los temas abordar sobre la importancia de la restauración ecológica para la conservación de las aves y sus hábitats.</p>
<p><b>AGOSTO</b></p>	<p>Durante este mes, se organizaron las fechas para las capacitaciones de monitoreo de aves comunitario y las de restauración ecológica que se iniciaron en el mes de septiembre.</p>
<p><b>SEPTIEMBRE</b></p>	<p>Durante ese mes se iniciaron los talleres de monitoreo de aves comunitario, la primera sesión se realizó el 9 de septiembre, donde se abordaron los temas de concepto y metodologías. La segunda sesión se realizó el 16 de septiembre, en la cual estuvo como conferencista Patricia Falk, de la Asociación Calidris, quien expuso sobre el caso de monitoreo comunitario en la Bocana de Iscuandé. Estas capacitaciones tuvieron la participación de más de 50 personas, de las ACB's, así como informadores de aves de las rutas de aviturismo de Colombia.</p> <p>De igual manera, se iniciaron los talleres virtuales de restauración ecológica, la primera sesión fue el 16 de septiembre y el 23 de septiembre la segunda sesión. William Vargas de Paisajes Rurales fue la persona que se encargó de realizar las charlas. De igual manera, dentro de los talleres de restauración, se hizo una jornada práctica, el 30 de septiembre, donde se visitó el Vivero de Paisajes Rurales en El Cerrito, Valle del Cauca, donde William nos habló sobre la importancia del desarrollo de viveros en los lugares donde se va hacer la siembra.</p>
<p><b>OCTUBRE</b></p>	<p>Para este mes se realizaron reuniones virtuales con los gestores ambientales comunitarios, con el fin de seleccionar las especies de aves, a desarrollar monitoreo comunitario.</p> <p>El 7 de octubre fue la última sesión de monitoreo comunitario, el cual fue un panel realizado entre diferentes organizaciones,</p>

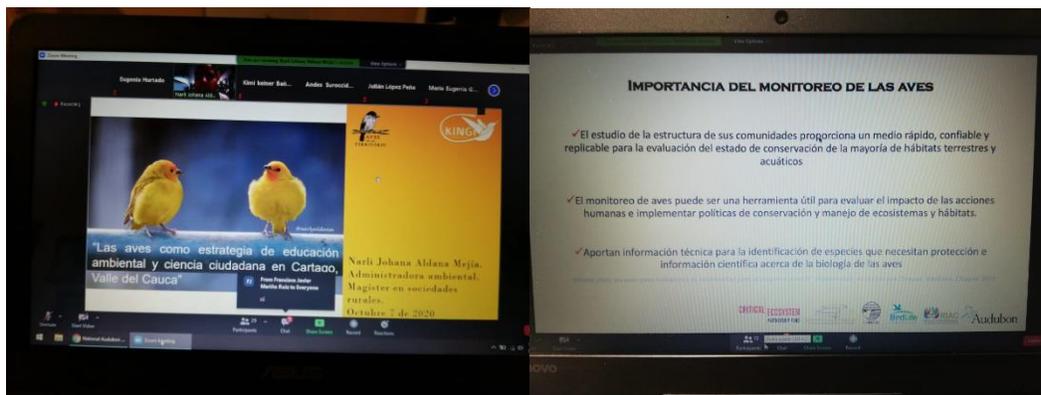
	participaron y expusieron temas sobre los censos navideños, censos de aves acuáticas, caso sobre el monitoreo en el área natural de Tatamá, donde expusieron el monitoreo de aves que se viene realizando en el área.
NOVIEMBRE	Se organizaron los productos a entregar, así como la realización de los informes de cada una de las ACB's.  Se realizó la jornada de socialización de resultados del proyecto el 20 y 27 de noviembre. En la cual se contó sobre los avances del proyecto en la Jornada de las Aves nos Unen, así como el 27 donde se realizó una jornada de socialización de varios proyectos de conservación que se realizan en el corredor.

#### 4.1.1. Talleres de virtuales para promover el monitoreo de aves comunitario:

Durante el mes de septiembre y octubre, se realizaron tres sesiones sobre monitoreo comunitario de aves, en las cuales participaron varios integrantes de la Asociación Calidris, realizando la charla sobre la metodología de monitoreos comunitarios, así como experiencias en este tema. De igual manera, participaron ponentes de otras regiones del país, quienes socializaron los diferentes censos de aves que se realizan y la utilidad de la información. En total participaron más de 100 personas en las diferentes sesiones.

Link sesión 1 y 2. <https://nationalaudubon.box.com/s/mtbu5v3ec0tq7ig960ng4kgry36gxtok>

Link sesión 3. <https://nationalaudubon.box.com/s/fzkexesu38lhdp5e2t1z3c83m2matn06>



#### 4.1.2. Selección de los sitios en las tres localidades del Corredor Paraguas - Munchique y de las especies a desarrollar monitoreo participativo.

Para la selección de los sitios y las especies a desarrollar monitoreo participativo, se tuvo en cuenta las áreas en las cuales se realizó las jornadas de plantación en cada una de las ACB's. Asimismo, se revisó en la SACC <https://www.museum.lsu.edu/~Remsen/SACCCountryLists.htm>, la nomenclatura de los nombres científicos.

Para el caso de Serranía de Paraguas, se seleccionó el Municipio El Dovio, en el predio El Porvenir aledaño a la Institución Educativa ACERG (Asociación de Centros Educativos del Cañón del río Garrapatas)- Sede Juan Salvador Gaviota, Vereda La Hondura. En el cual se realizó la plantación de 250 árboles. Se escoge realizar el monitoreo de aves en este territorio, ya que se viene trabajando con los estudiantes de la institución, y liderada por el informador de aves Leider Valencia. Este proceso será apoyado por estudiantes y profesores de la institución. A continuación se referencian las especies a ser monitoreadas. En total, se identifican 91 especies, pero se espera monitorear 21 (resaltadas en amarillo), las cuales son:

#### ACB Serranía del Paraguas – Municipio de El Dovio

No.	Familia	Nombre científico	Nombre común	Nombre en inglés	Categoría de amenaza (Ayerbe, 2019)
1	CUCULIDAE	<i>Tapera naevia</i>	Cuco Sin-fin	Striped Cuckoo	
2		<i>Piaya cayana</i>	Cuco-ardilla Común	Squirrel Cuckoo	
3	BUCCONIDAE	<i>Malacoptila mystacalis</i>	Bigotudo Canoso	Moustached Puffbird	
4	FALCONIDAE	<i>Falco sparverius*</i>	Cernícalo Americano	American Kestrel	
5	TYRANNIDAE	<i>Zimmerius chrysops</i>	Tiranuelo Cejiamarillo	Golden-faced Tyrannulet	
6		<i>Myiarchus tuberculifer</i>	Atrapamoscas Cabecinegro	Dusky-capped Flycatcher	
7		<i>Tyrannus melancholicus</i>	Sirirí Común	Tropical Kingbird	
8		<i>Pitangus sulphuratus</i>	Bichofué	Great Kiskadee	

9		<i>Pyrocephalus rubinus</i>	Pechirrojo	Vermilion Flycatcher	
10		<i>Poecilotriccus ruficeps</i>	Tiranuelo Coronado	Rufous-crowned Tody-Flycatcher	
11		<i>Myiodynastes chrysocephalus</i>	Atrapamoscas Lagartero	Golden-crowned Flycatcher	
12	THRAUPIDAE	<i>Ramphocelus flammigerus</i>	Toche Enjalmado	Flame-rumped Tanager	
13		<i>Anisognathus somptuosus</i>	Tangará Primavera	Blue-winged Mountain-Tanager	
14		<i>Thraupis episcopus</i>	Azulejo Común	Blue-gray Tanager	
15		<i>Thraupis palmarum</i>	Azulejo Palmero	Palm Tanager	
16		<i>Tangara gyrola</i>	Tangará Cabecirrufa	Bay-headed Tanager	
17		<i>Tangara xanthocephala</i>	Tangará Coronada	Saffron-crowned Tanager	
18		<i>Tangara arthus</i>	Tangará Dorada	Golden Tanager	
19		<i>Sporophila nigricollis</i>	Espiguero Capuchino	Yellow-bellied Seedeater	
20		<i>Sporophila luctuosa</i>	Espiguero Negriblanco	Black-and-white Seedeater	
21		<i>Sporophila minuta</i>	Espiguero Ladrillo	Ruddy-breasted Seedeater	
22		<i>Tiaris olivaceus</i>	Semillero Cariamarillo	Yellow-faced Grassquit	

23		<i>Stilpnia vitriolina**</i>	Tangará Rastrojera	Scrub Tanager	
24		<i>Stilpnia heinei</i>	Tangará Capirotada	Black-capped Tanager	
25		<i>Chlorophanes spiza</i>	Mielero Verde	Green Honeycreeper	
26		<i>Volatinia jacarina</i>	Espiguero Saltarín	Blue-black Grassquit	
27		<i>Chlorochrysa phoenicotis**</i>	Tangará Esmeralda	Glistening- green Tanager	
28		<i>Chlorochrysa nitidissima*</i>	Tangará Multicolor	Multicolored Tanager	VU
29		<i>Tangara nigroviridis</i>	Tangará Berilina	Beryl- spangled Tanager	
30		<i>Sicalis luteola</i>	Canario Sabanero	Grassland Yellow-Finch	
31	CRACIDAE	<i>Aburria aburri</i>	Pava Negra	Wattled Guan	NT
32		<i>Chamaepetes goudotii</i>	Pava Maraquera	Sickle-winged Guan	
33	TROCHILIDAE	<i>Haplophaedia aureliae**</i>	Calzoncitos Verdoso	Greenish Puffleg	
34		<i>Chlorostilbon melanorhynchus</i>	Esmeralda Occidental	Western Emerald	
35		<i>Amazilia tzacatl</i>	Amazilia Colirrufa	Rufous-tailed Hummingbird	
36		<i>Doryfera ludovicae</i>	Pico-de-lanza Frentiverde	Green- fronted Lancebill	
37		<i>Chalybura buffonii</i>	Colibrí de Buffon	White-vented Plumeleteer	
38		<i>Colibri coruscans</i>	Colibrí Chillón	Sparkling Violetear	

39		<i>Eutoxeres aquila</i>	Pico-de-hoz Coliverde	White-tipped Sicklebill	
40		<i>Agelaiocercus coelestis**</i>	Cometa Colivioleta	Violet-tailed Sylph	
41		<i>Agelaiocercus kingii</i>	Cometa Verdiazul	Long-tailed Sylph	
42		<i>Phaethornis syrmatophorus</i>	Ermitaño Leonado	Tawny- bellied Hermit	
43		<i>Ocreatus underwoodii</i>	Cola-de- raqueta Pierniblanco	Booted Racket-tail	
44		<i>Uranomitra franciae</i>	Amazilia Andina	Andean Emerald	
45	ACCIPITRIDAE	<i>Geranoaetus albicaudatus</i>	Gavilán Coliblanco	White-tailed Hawk	
46		<i>Buteo brachyurus</i>	Gavilán Rabicorto	Short-tailed Hawk	
47		<i>Rupornis magnirostris</i>	Gavilán Caminero	Roadside Hawk	
48	CAPITONIDAE	<i>Eubucco bourcierii</i>	Torito Cabecirrojo	Red-headed Barbet	
49	THAMNOPHIL IDAE	<i>Thamnophilus multistriatus**</i>	Batará Carcajada	Bar-crested Antshrike	
50		<i>Dysithamnus mentalis</i>	Hormiguero Tiznado	Plain Antwreos	
51	FURNARIIDAE	<i>Dendrocolaptes picumnus</i>	Trepatroncos Rayado	Black-banded Woodcreeper	
52		<i>Clibanornis rubiginosus</i>	Hojarasquero Canela	Ruddy Foliage- gleaner	
53		<i>Cranioleuca erythrops</i>	Chamicero Rubicundo	Red-faced Spinetail	
54		<i>Synallaxis brachyura</i>	Slaty Spinetail	Chamicero Pizarra	
55		<i>Pseudocolaptes boissonneautii</i>	Corretroncos cuelliblanco	Streaked Tuftedcheek	

56	TROGLODYTI DAE	<i>Troglodytes aedon</i>	Cucarachero Común	House Wren	
57		<i>Pheugopedius mystacalis**</i>	Cucarachero Bigotudo	Whiskered Wren	
58		<i>Henicorhina leucophrys</i>	Cucarachero Pechigrís	Gray- breasted Wood-Wren	
59	TURDIDAE	<i>Turdus ignobilis</i>	Mirla	Black-billed Thrush	
60	FRINGILLIDAE	<i>Spinus psaltria</i>	Jilguero Aliblanco	Lesser Goldfinch	
61		<i>Euphonia xanthogaster</i>	Eufonia Buchinaranja	Orange- bellied Euphonia	
62	ICTERIDAE	<i>Icterus chrysater</i>	Turpial Montañero	Yellow- backed Oriole	
63	CARDINALIDA E	<i>Habia cristata</i>	Habia Copetona	Crested Ant- Tanager	
64		<i>Piranga flava</i>	Piranga Bermeja	Hepatic Tanager	
65	RAMPHASTID AE	<i>Aulacorhynchus haematopygus**</i>	Tucancito Culirrojo	Crimson- rumped Toucanet	
66	PICIDAE	<i>Picumnus granadensis*</i>	Carpinterito Punteado	Grayish Piculet	
67		<i>Melanerpes formicivorus</i>	Carpintero de Robledales	Acorn Woodpecker	
68	TURDIDAE	<i>Catharus fuscescens</i>	Zorzal Rojizo	Veery	MB
69		<i>Catharus ustulatus</i>	Zorzal Buchipecoso	Swainson's Thrush	MB
70	COLUMBIDAE	<i>Columbina talpacoti</i>	Tortolita abuelita	Ruddy Ground Dove	
71		<i>Patagioenas cayennensis</i>	Paloma Morada	Pale-vented Pigeon	
72		<i>Patagioenas fasciata</i>	Paloma Collareja	Band-tailed Pigeon	

73		<i>Zenaida auriculata</i>	Torcaza Nagüiblanca	Eared Dove	
74	PARULIDAE	<i>Parkesia noveboracensis</i>	Reinita Acuática	Northern Waterthrush	MB
75		<i>Setophaga pitiayumi</i>	Tropical Parula	Reinita Tropical	
76		<i>Setophaga fusca</i>	Reinita Gorginaranja	Blackburnian Warbler	MB
77		<i>Basileuterus tristriatus</i>	Arañero Cabecirrayad o	Three-striped Warbler	
78		<i>Basileuterus culicivorus</i>	Arañero Cejiblanco	Golden- crowned Warbler	
79		<i>Myiothlypis fulvicauda</i>	Arañero Ribereño	Buff-rumped Warbler	
80		<i>Myioborus miniatus</i>	Abanico Pechinegro	Slate- throated Redstart	
81	RHINOCRYPTIDAE	<i>Scytalopus alvarezlopezi*</i>	Tatama Tapaculo	Tatama Tapaculo	
82	VIREONIDAE	<i>Cyclarhis nigrirostris**</i>	Verderón Piquinegro	Black-billed Peppershrike	
83	PASSERELLIDAE	<i>Chlorospingus semifuscus**</i>	Montero Grisáceo	Dusky Chlorospingus	
84		<i>Arremon brunneinucha</i>	Gorrión- montés Collarejo	Chestnut- capped Brushfinch	
85		<i>Zonotrichia capensis</i>	Gorrión Copetón	Rufous- collared Sparrow	
86		<i>Atlapetes albinucha</i>	Gorrión- montés Gorgiamarillo	White-naped Brushfinch	
87	CATHARTIDAE	<i>Coragyps atratus</i>	Gallinazo	Black Vulture	

88	MOMOTIDAE	<i>Momotus aequatorialis</i>	Barranquero andino	Andean Motmot	
89	PSITTACIDAE	<i>Psittacara wagleri</i>	Perico Frentirrojo	Scarlet-fronted Parakeet	NT
90	RALLIDAE	<i>Mustelirallus columbianus</i> **	Polluela Pizarra	Colombian Crake	
91	SEMNORNITHIDAE	<i>Semnornis ramphastinus</i> **	Compás	Toucan Barbet	NT
* Endémica ** Casi endémica Vulnerable (VU). Casi Amenazada (NT). Migratoria Boreal (MB)					

- ACB Calima El Darién

#### ESPECIES DE AVES PARA LOS PROCESOS DE MONITOREO DE ACUERDOS DE CONSERVACIÓN – LOCALIDAD CALIMA EL DARIÉN.

A través de la revisión de los listados de aves disponibles en la plataforma E-Bird y de la actividad de observación de la avifauna presente en el sitio de restauración, ubicado en la Vereda Alta Cristalina, área de amortiguamiento del Páramo del Duende, Finca El Tesoro, se propone el siguiente listado de aves para el monitoreo del acuerdo de conservación. Las especies fueron escogidas bajo diversos criterios como el estado de conservación, endemismo, si la especie es migratoria, indicadora, si es carismática y si es de interés para la comunidad científica.

A continuación se describen las nueve especies indicadoras propuestas.

Familia	Especie	Nombre común	Nombre ingles	Amenaza IUCN	libro rojo	Cites	End .	Mig.
Trochilidae	<i>Ocreatus underwoodii</i>	Colibrí Cola de Raqueta	Booted Racket-tail	LC	LC	II	x	
Capitonidae	<i>Eubucco bourcierii</i>	Torito cabecirrojo	Red-headed Barbet	LC*	LC		x	
Semnornithidae	<i>Semnornis ramphastinus</i>	Compás	Toucan Barbet	NT	NT	III	x	

Picidae	<i>Picumnus granadensis</i>	Carpinterito colombiano	Greyish Piculet	LC	LC		x	
Rhinocryptidae	<i>Scytalopus spillmanni</i>	Tapaculo de Spillman	Spillmanns Tapaculo	LC	LC		CE	
Furnariidae	<i>Synallaxis brachyura</i>	Rastrojero pizarra	Slaty Spinetail	LC	LC		x	
Pipridae	<i>Machaeropterus striolatus</i>	Saltarin rayado	Striolated manakin	LC*				
Parulidae	<i>Setophaga pitayumi</i>	Reinita tropical	Tropical parula	LC	LC			x
Parulidae	<i>Setophaga fusca</i>	Reinita gorjinaranja	Blackburnian Warbler	LC	LC			x

- **ACB San Antonio- Km. 18**

En la zona del km 18 y San Antonio se encuentran registradas un aproximado de 378 y 414 especies registradas según la plataforma de Ebird. Estos registros los han realizado diferentes personas en lo largo de los últimos 10 años (aproximadamente) con un margen de error del 10 o 15 por ciento menos.

Entre las especies que se debería monitorear a futuro como bio indicadores del ecosistema son:

Chestnut Wood-Quail (*Odontophorus hyperythrus*)

Ornate Hawk-Eagle (*Spizaetus ornatus*)

Scaled Fruiteater (*Ampelioides tschudii*)

Multicolored Tanager (*Chlorochrysa nitidissima*)

Rufous-crested Tanager (*Creurgops verticalis*)

Estas especies necesitan de bosques sanos y grandes para que vivan.

- La **perdiz colorada (*Odontophorus hyperythrus*)** se mueven por el suelo del bosque buscando alimento entre la hojarasca y duermen en ramas ubicadas entre 6 y 10 metros de altura en lo profundo del boque, además el nido es una cavidad como túnel elaborado con hojas y ramas secas alejado de posibles depredadores.

- El águila coronada (*Spizaetus ornatus*) abarca grandes extensiones de tierra en busca de alimento, si el bosque está fragmentado le quedara muy difícil hacer su tarea. El nido se construye en los arboles altos del bosque.
- El frutero escamado (*Ampelioides tschdii*) se alimenta de los frutos de los árboles, es una especie dispersora de semillas y se mantiene moviendo en los niveles medios y altos del bosque.
- La tangara multicolor (*Chlorochrysa nitidissima*) está disminuyendo la población de la especie por la pérdida del hábitat, por cada recorrido de 5 km podríamos ver solo una pareja de ellas y no se encuentran si el bosque esta fragmentando.
- El buscaquiches rufo (*Creurgops verticalis*) la presencia de esta especie muestra la calidad del bosque, con ella conocemos que el bosque es sano, esta especie no es muy común.

Entre las especies migratorias todas deberían de estar todas monitoreadas, sin embargo, hay unas especies que podrían demandar más atención, entre ellas están:

Swainson's Thrush (*Catharus ustulatus*)

Golden-winged Warbler (*Vermivora chrysoptera*)

Black-and-white Warbler (*Mniotilta varia*)

Tennessee Warbler (*Oreothlypis peregrina*)

Mourning Warbler (*Geothlypis philadelphia*)

Blackburnian Warbler (*Setophaga fusca*)

Canada Warbler (*Cardellina canadensis*)

Summer Tanager (*Piranga rubra*)

Rose-breasted Grosbeak (*Pheucticus ludovicianus*)

La mayoría de estas especies son comunes en la zona, en el momento en que ya no se observen frecuentemente puede ser por perdida de hábitat.

En la zona del km18 y San Antonio todavía quedan parches de bosques donde estas especies pueden estar, pero en los últimos años se han fragmentado algunos de estos por culpa del humano por la expansión agrícola y vivienda. Esperamos que la fragmentación de estos relictos de bosques no continúe para que estas especies y otras continúen viviendo en ellos.

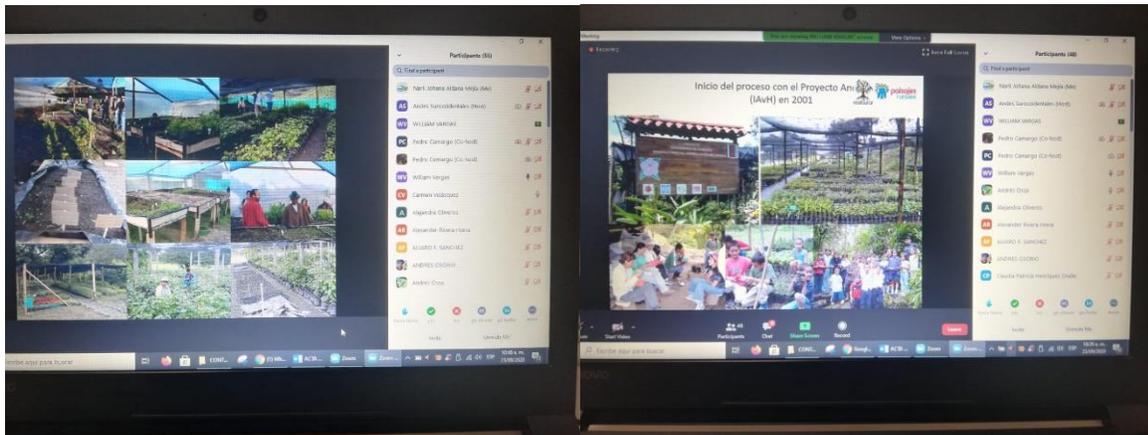
#### 4.1.3. Talleres virtuales de restauración ecológica

En el mes de septiembre se realizaron dos jornadas virtuales de restauración ecológica, realizadas por William Vargas de Paisajes Rurales, las charlas estuvieron enfocadas en la importancia de la restauración, conservación y mantenimiento. Así mismo, se realizó una salida práctica al vivero El

Cerrito, propiedad de Paisajes Rurales, donde los informadores de aves, pudieron conocer todo el proceso necesario para el establecimiento de un vivero, las especies y la importancia de desarrollar viveros para la conservación de las plantas nativas.

Link. Sesión 1, 2 y salida práctica.

<https://nationalaudubon.box.com/s/9t73hdyrk2xok31s5udhpmraxj5fjikm>



#### 4.1.6. Reunión virtual de socialización de los resultados de los acuerdos de conservación

Durante los días 20 y 27 de noviembre, se realizó la socialización de los resultados obtenidos durante el proyecto. En el cual se comentó el número de talleres de monitoreo y restauración realizados. De igual manera, los diferentes talleres enfocados en la conservación de las aves y sus hábitats, para docentes de diferentes instituciones y los talleres de equidad de género, para las mujeres informadores de aves.

Por otro lado, se compartió la experiencia de las jornadas de plantación en las tres ACB's, en las cuales los propietarios y comunidad que participó, se comprometió a proteger los árboles plantados y desarrollar monitoreo a largo plazo de las aves.

Link 20 de noviembre

<https://nationalaudubon.box.com/s/cu9sf0tomesxxbnnxywtm5wq1se8uyoz>

Link 27 de noviembre

<https://nationalaudubon.box.com/s/pd98n3e0ne9nni6co4jc9313lfsge5cm>

CONCLUSIONES

- Se realizaron tres sesiones de capacitaciones de monitoreo comunitario, donde participaron 80 personas aproximadamente. Estos talleres tuvieron gran acogida por comunidad local, así como informadores de aves de todo el país.
- Los talleres fueron articulados y desarrollados con Pedro Camargo, Coordinador de la línea de aviturismo de la Asociación Calidris. De igual manera, se invitaron ponentes de parques nacionales naturales, comunidad local de Cartago para hablar sobre sus experiencias de monitoreo de aves comunitario.
- Se realizaron dos jornadas virtuales de restauración ecológica. La persona encargada de realizar estos talleres fue William Vargas de Paisajes Rurales, quién es experto en el tema y con gran conocimiento para la elaboración de viveros y acciones para la conservación de hábitats recuperados.
- Así mismo, se realizó una jornada práctica, visita al vivero en El Cerrito, vivero de Paisajes Rurales, donde se tuvieron todas las medidas y protocolos de seguridad, asistiendo a la actividad 10 informadores de aves, de las ACB's Serranía de Paraguas, Calima El Darién y San Antonio – Km, 18, cómo informadores de Palmira.
- Las jornadas de socialización fueron espacios que permitieron dar a conocer los resultados obtenidos, la comunidad de las ACB's como los informadores de aves, están muy motivados de continuar procesos de conservación en sus territorios.