

INFORME DE GESTIÓN ANUAL



FUNDACIÓN OMACHA

Fundación Omacha 2025

Fernando Trujillo, Ph.D.
Director Científico

Dalila Caicedo-Herrera
Directora Ejecutiva

Cítese como:
Fundación Omacha, (2026).
Informe de gestión anual 2025.
Fundación Omacha, Bogotá D.C.

4ª edición, marzo 2026

Carrera 20 N°133-32, Barrio La Calleja

Teléfono:
+57 (601) 6551489

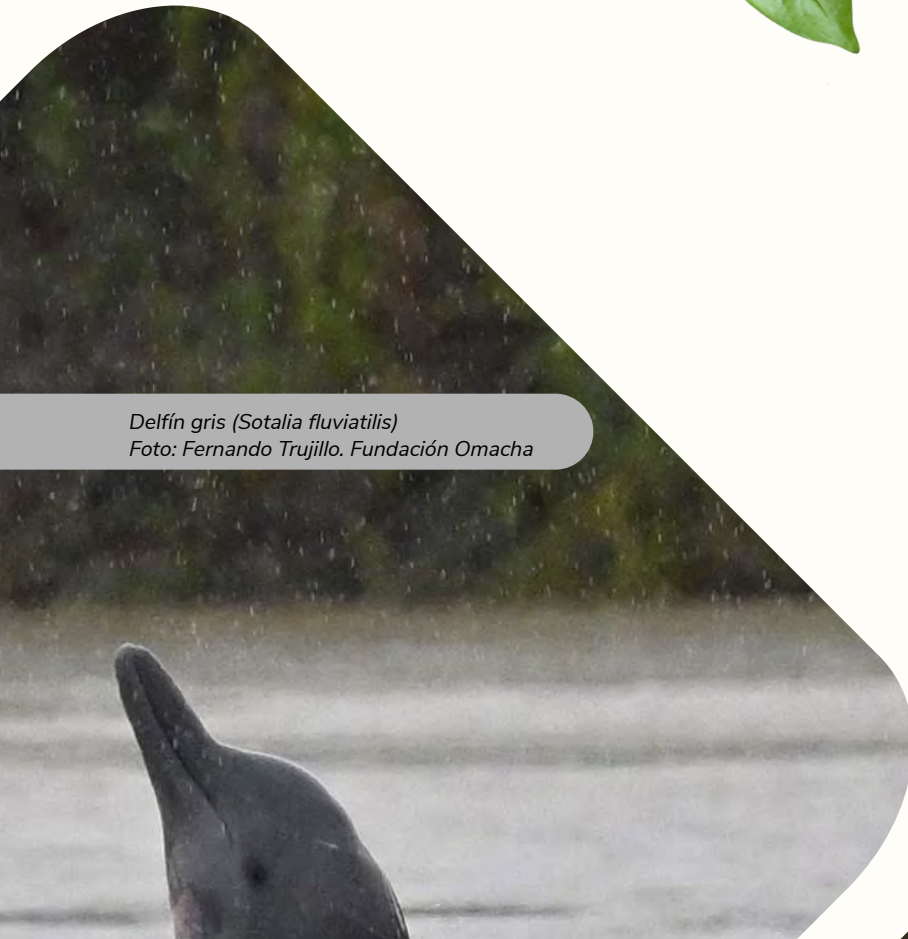
recepcion@omacha.org

Bogotá D.C. Colombia

Todos los derechos reservados. Se autoriza la reproducción y difusión del contenido de este informe para fines educativos u otros fines no comerciales, con previa autorización de los titulares de los derechos de autor y citando la fuente. Se prohíbe la reproducción de este documento para fines comerciales.

*Registro de garza real (Ardea alba). Foto:
Felipe Ballesteros. Fundación Omacha.*

Tabla de contenido



Delfín gris (*Sotalia fluviatilis*)
Foto: Fernando Trujillo. Fundación Omacha



Iguana iguana (iguana). Foto: Fundación Omacha

Presentación	6
Gestión Institucional	8
Propuestas	9
Gestión financiera	10
Talento humano	11
Calidad y SST	12
Sedes	14
Amazonas	16
Caribe	30
Orinoco	72
Otras regiones	90
Participación en eventos nacionales e internacionales	98
Diseño, comunicaciones y prensa	106
Publicaciones impresas	108
Noticias	110
Publicaciones en redes sociales	114

Presentación

Nos llena de satisfacción como organización compartir 365 días de proyectos, acciones, alianzas y trabajo con múltiples comunidades locales. El 2025 fue un año lleno de retos en cada una de nuestras áreas de trabajo: el Amazonas, Caribe y Orinoco. Nos fortalecimos institucionalmente, mejorando nuestros procedimientos administrativos y protocolos. Hemos consolidado varios procesos en los que trabajamos con muchos socios y amigos como Vida Manglar en el Caribe, la Biblioteca del Bosque en el Amazonas y el programa de armadillos en la Orinoquia. Nuestro trabajo en la rehabilitación de manatíes sigue firme, al igual que las evaluaciones de salud de delfines de río y nuestro aprendizaje alrededor de las abejas meliponas como una estrategia para apoyar comunidades locales en todo el país. Igualmente, hemos tenido la oportunidad de apoyar al Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible y a varias CARs como la CVS, Corporinoquia, Corpoamazonia, CARDIQUE, entre otras para construir procesos regionales, nacionales e internacionales. La situación actual del planeta con múltiples conflictos y con alteraciones climáticas importantes hacen que sea imprescindible fortalecer alianzas y trabajar por un mejor futuro. Este es un momento para mantener la esperanza y seguir trabajando duro y eso es lo que continuaremos haciendo desde la Fundación Omacha.

Fernando Trujillo.



Asio flammeus (Búho orejado). Foto: Equipo de Avifauna, Fundación Omacha.



Gestión Organizacional

Foto: Fundación Omacha.

Mono aullador (*Alouatta seniculus*). Foto: Mayra Reyes

En el año 2025, el área administrativa enfocó sus esfuerzos en el trabajo conjunto con la parte técnica, acompañando en la formulación y ejecución de los diferentes proyectos, con el fin de apoyar la toma de decisiones estratégicas que contribuyan al cumplimiento de las metas organizacionales y al fortalecimiento continuo de los procesos administrativos, velando por el cumplimiento de la normatividad legal vigente, en temas contables, contratación y seguridad social.

A continuación, se detallan los aspectos más relevantes relacionados con la gestión financiera, los procesos administrativos y de talento humano.

Propuestas gestionadas

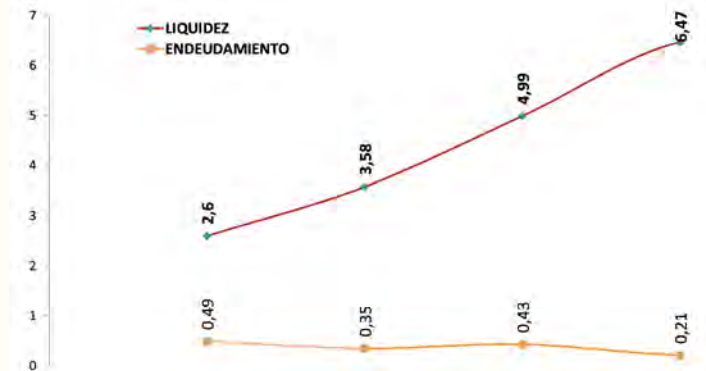


Gestión financiera

Estado de situación financiera



Indicadores financieros



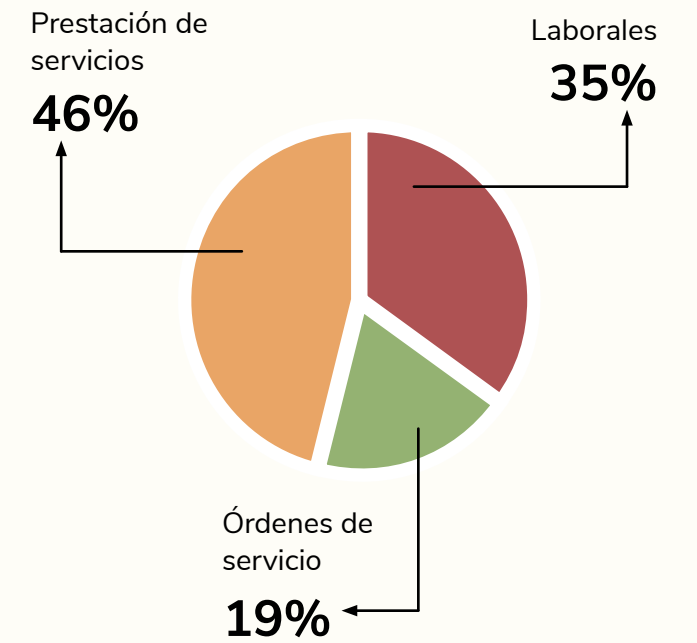
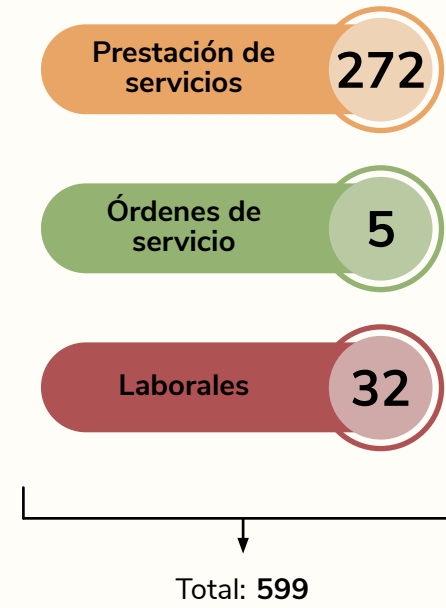
Ingresos operacionales



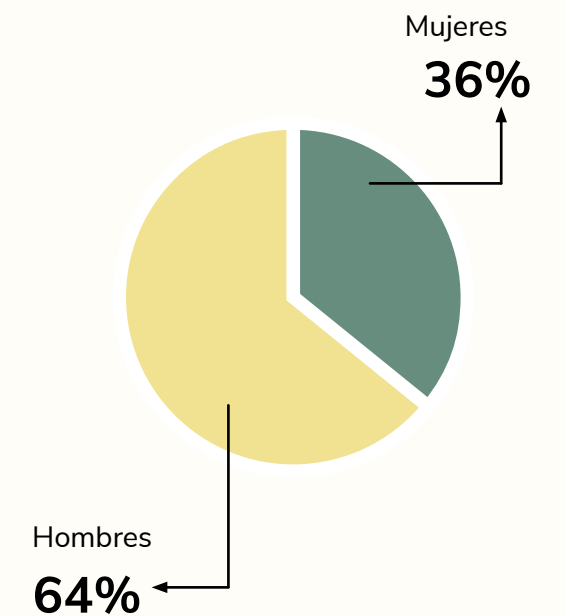
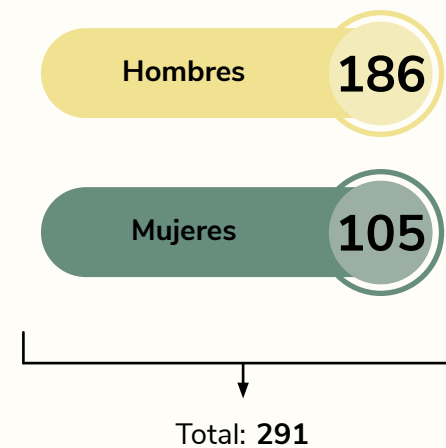
Tipos de contrato elaborados en el 2025

Durante el año 2025, se elaboraron un total de 599 contratos:

Total de contratos



Personal vinculado



Calidad y SST

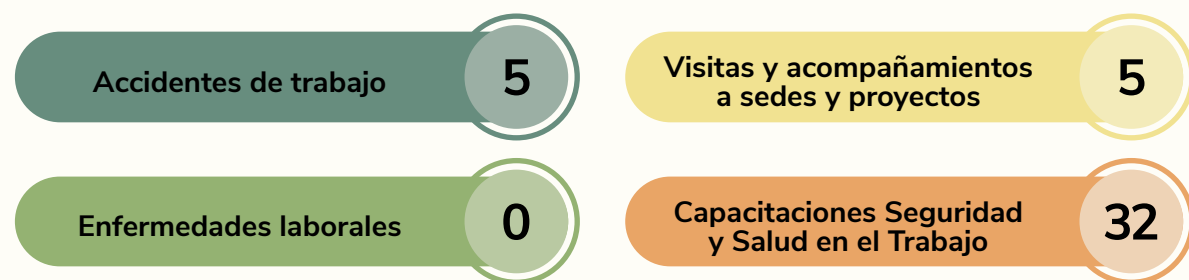
Sistema de gestión de Calidad

Actualización de nuestro Sistema de Gestión ISO 9001:2015

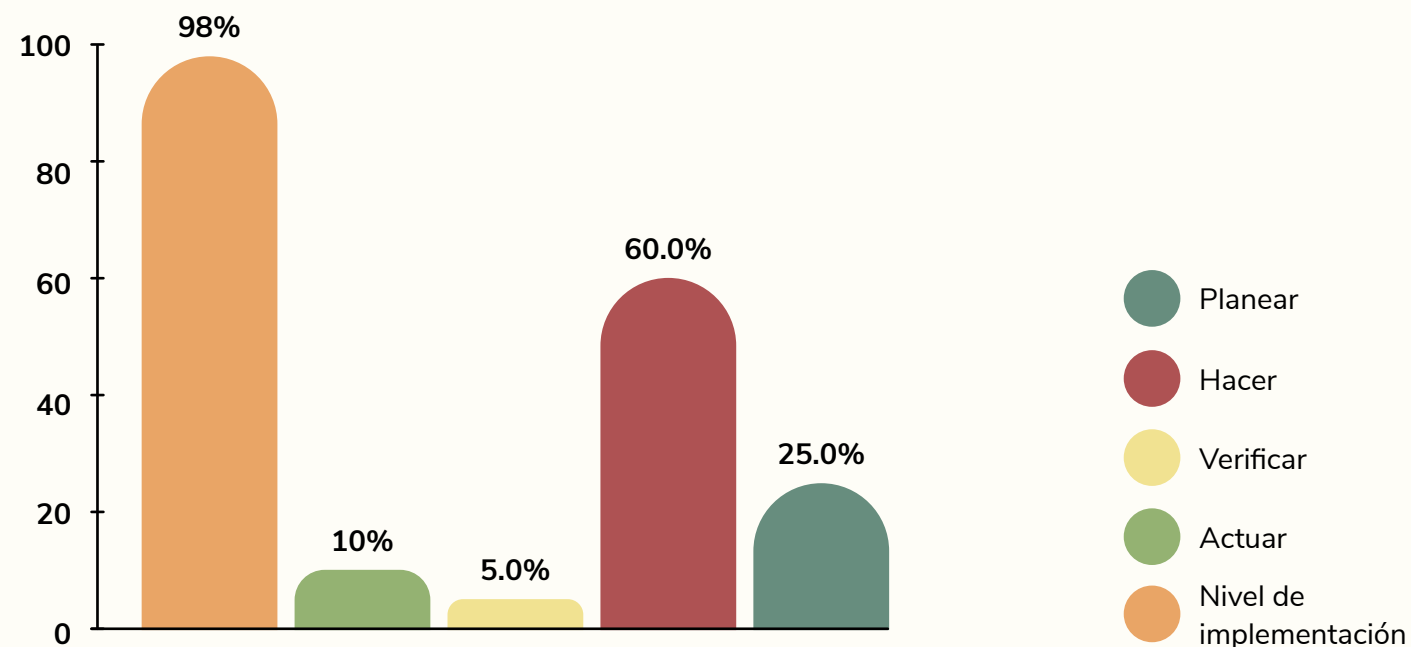


Sistema de gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo

Actualización y seguimiento SG-S.S.T



Estándares mínimos del SG-SST / Resolución 0312 de 2019



Capacitaciones y actividades relacionadas con Seguridad y Salud en el Trabajo

Colaboradores en general:

- ▶ Deberes y derechos Sistema General de Riesgos Laborales.
- ▶ Peligros en Seguridad y salud en el Trabajo.
- ▶ Accidente ofídico.
- ▶ Estilos de vida y trabajo saludables.
- ▶ Sistemas de control para el riesgo biológico.
- ▶ Prevención y control del riesgo mecánico.
- ▶ Prevención de accidentes por caídas a nivel.
- ▶ Habilidades para la vida - Administración del tiempo.
- ▶ Procesos de sensibilización, formación y entrenamiento a los actores viales.
- ▶ Pautas básicas para la prevención del riesgo público.
- ▶ Promoción de la salud y hábitos saludables.
- ▶ Plan de prevención, preparación y respuesta a emergencias (Primeros auxilios - Técnicas de evacuación y rescate - Prevención y control de fuego – Simulacros de evacuación).
- ▶ Plan estratégico de Seguridad Vial.

Comité paritario de seguridad y salud en el trabajo (Copasst):

- ▶ Desarrollo y participación de reuniones.
- ▶ Participación de Investigación y análisis de accidentes de trabajo.
- ▶ Validación Estándares mínimos SG-SST (Resolución 0312 del 2019).

Comité de Convivencia Laboral (CCL):

- ▶ Desarrollo y participación de reuniones.
- ▶ Prevención del acoso laboral.
- ▶ Informes de gestión con cero casos de reportes de quejas por presunto acoso laboral.



SEDES DE LA FUNDACIÓN OMACHA



Sede Amazonas



Fortalecimiento de Capacidades en Meliponicultura: Manejo y Conservación de Abejas Nativas sin Aguijón

Centro de Conservación del Amazonas (CCA), Puerto Nariño, departamento del Amazonas.



Práctica de traslado de un nido de abeja nativa desde un tronco rústico hacia una caja tecnificada. Foto: Victoria Rodríguez, Fundación Omacha.



Capacitación en Meliponicultura. Foto: Victoria Rodríguez, Fundación Omacha.

Fortalecer las capacidades locales en torno a la meliponicultura mediante la formación técnica y teórica de habitantes de Puerto Nariño. A través de un enfoque participativo y de intercambio de saberes, se busca promover el manejo responsable de las abejas nativas sin aguijón, resaltando su importancia en la polinización, el equilibrio del bosque y su valor como recurso cultural y alimenticio. La iniciativa se centra en estandarizar prácticas sostenibles, como el traslado a cajas racionales y la división de colonias, para asegurar la conservación de la biodiversidad y el desarrollo de medios de vida sostenibles en las comunidades vinculadas.

Aliados: Comunidades locales del municipio de Puerto Nariño.

Logros:

- ▶ **12** Participantes de la región capacitados en el manejo responsable y técnico de colmenas.
- ▶ **3** Días de formación intensiva teórico-práctica ejecutados en el CCA.
- ▶ **100%** De los asistentes con habilidades adquiridas para el traslado de nidos desde troncos a cajas racionales.
- ▶ **9** Colonias divididas técnicamente para asegurar la sostenibilidad y multiplicación de las colmenas.
- ▶ **3** Especies de abejas nativas identificadas y caracterizadas durante las jornadas de campo.



Clausura de la jornada de formación: Entrega de certificados. Foto: María Victoria Rodríguez, Fundación Omacha.

Acuerdos de pesca - Amazonas

Puerto Nariño, Amazonas

Analizar y socializar los datos del monitoreo pesquero realizado por los vigías de Tarapoto desde 2012, con el fin de evaluar el cumplimiento de los acuerdos de pesca y fortalecer la gestión comunitaria en el resguardo TICOYA. Entre el 8 y el 11 de julio de 2025 se desarrolló un taller participativo con autoridades, líderes comunitarios y vigías, en colaboración con aliados de la Fundación Omacha como WCS, la Alianza Aguas Amazónicas, WWF Colombia y el Instituto Sinchi. Durante las sesiones se compartieron resultados del monitoreo, se capacitó a los vigías en técnicas de registro y se presentó una nueva plataforma para la recolección de datos, además de intercambiar experiencias con procesos similares en la Amazonía peruana.



Participantes del taller de monitoreo pesquero. Foto: Fundación Omacha.

Las reflexiones del taller destacaron la importancia de fortalecer la participación comunitaria mediante la revisión y divulgación de los acuerdos de pesca, la posible vinculación a la Alianza Aguas Amazónicas y el intercambio de resultados de monitoreo. Se propuso renovar la coordinación de los vigías y mejorar sus condiciones laborales y el reconocimiento institucional de su labor. Asimismo, se abordaron conflictos por incumplimiento de acuerdos, la necesidad de fortalecer la gestión territorial y separar funciones de control y monitoreo. Se acordó reforzar la sensibilización comunitaria, la formación técnica continua y la participación juvenil. Finalmente, se asumieron compromisos para ampliar el monitoreo, completar datos faltantes, divulgar los acuerdos y aplicar estas medidas a todos los cuerpos de agua del resguardo.

Nombre del contratista del proyecto:

National Geographic Society

Aliados:

- WCS y Alianza Aguas Amazónicas
- Instituto Sinchi
- WWF Colombia

Logros:

- ▶ **21.376** Registros de pesca entre el 2012 y 2023.
- ▶ **+ 350.000** Individuos pescados.
- ▶ **+ 90** Toneladas pescadas.
- ▶ **750 millones** De pesos fue el valor equivalente de la pesca, calculado según el precio por kilogramo.
- ▶ **1.760** Pescadores registrados.
- ▶ **70%** De las capturas se concentra en sólo 3 especies de peces: cuchas, bocachico, acarawasús.

▶ Primera jornada:

Asistieron **19 participantes** del resguardo, incluyendo representantes de la Asociación del Resguardo Indígena Ticuna, Cocama y Yagua (ATICOYA), curacas de algunas comunidades y líderes del municipio y de las comunidades.

▶ Segunda jornada:

25 personas del resguardo, incluyendo vigías de Tarapoto, así como algunos líderes y curacas.

▶ Tercera jornada:

20 participantes del resguardo, entre ellos vigías de Tarapoto y personas interesadas en integrarse como vigías.

▶ Cuarta jornada:

23 personas del resguardo, incluyendo vigías y algunos líderes del resguardo.



Socialización del análisis de los acuerdos de pesca durante la tercera jornada. Foto: Fundación Omacha.



Participantes durante la segunda jornada del taller de monitoreo pesquero. Foto: Fundación Omacha.

Curso teórico-práctico de conservación y storytelling. “Amazonia: conservación y relatos para su futuro”

Centro de Conservación Amazónico –
Fundación Omacha

Puerto Carreño, Amazonas, Colombia.



Foto grupal curso Amazonia: conservación y relatos para su futuro. Foto: Diego Quintero, Fundación Omacha

Fortalecer las capacidades de estudiantes, líderes comunitarios, autoridades indígenas, educadores y jóvenes becarios en temas clave de conservación de la Amazonia, integrando el conocimiento científico, los saberes locales y las herramientas de storytelling como estrategia para la apropiación social del conocimiento y la acción colectiva frente a las amenazas socioambientales que enfrentan los ecosistemas amazónicos.

A través de un enfoque teórico-práctico, el curso buscó promover la comprensión de la Amazonia como un sistema socio ecológico complejo, abordando temáticas como el monitoreo de fauna acuática y terrestre (delfines de río, primates, manatíes y nutrias), el tráfico ilegal de fauna silvestre, la etnobotánica y las relaciones entre plantas y comunidades locales, así como la comunicación ambiental mediante narrativas audiovisuales.

Asimismo, el proyecto fomentó el diálogo intercultural y el intercambio de experiencias entre participantes nacionales e internacionales, científicos, cineastas, artistas y comunidades locales, con el fin de generar productos comunicativos que contribuyan a sensibilizar a públicos diversos y a fortalecer procesos de conservación, educación ambiental y restauración ecológica en la región amazónica.

Nombre del contratista del proyecto:

Foundation International Aid to Animals. FIAA

Aliados:

- Fundación Bioparque Ikozoa
- FIAA



Foto grupal curso Amazonia: conservación y relatos para su futuro. Foto: Diego Quintero, Fundación Omacha



Foto grupal curso Amazonia: conservación y relatos para su futuro. Foto: Diego Quintero, Fundación Omacha

Logros:

Participación de asistentes de Colombia, Chile y Alemania.

- ▶ **6** Días de formación teórico-práctica intensiva.
- ▶ **+ 30** Participantes entre estudiantes nacionales e internacionales, líderes y autoridades indígenas, jóvenes becarios y comunidad educativa local.
- ▶ **+ 5** Expertos internacionales en conservación, cine documental, ciencia y divulgación ambiental vinculados al curso.
- ▶ **2** Salidas de campo para avistamiento y monitoreo de delfines de río y primates.
- ▶ **3** Noches de cine comunitario al aire libre abiertas al público en Puerto Nariño.
- ▶ **3** Documentales proyectados con conversatorios posteriores con sus realizadores.
- ▶ **+150** Plántulas de especies nativas sembradas en procesos de restauración ecológica en la comunidad de Nuevo Paraíso.
- ▶ **2** Cortos audiovisuales producidos por los participantes como resultado del taller de storytelling.

Diplomado de Interpretación en Espacios Naturales y Técnicas en Campo para el Fortalecimiento del Aviturismo en el Departamento del Amazonas

Leticia y Puerto Nariño, departamento del Amazonas.

Fortalecer las capacidades técnicas y teóricas de los guías turísticos e intérpretes locales del Amazonas en el ámbito del aviturismo. A través de una metodología que combinó clases teóricas y salidas prácticas de campo, se buscó estandarizar el uso de herramientas de observación, mejorar la identificación de especies de aves regionales y profesionalizar la guianza en espacios naturales. El diplomado proporcionó a los participantes conocimientos en ornitología, técnicas de interpretación ambiental y manejo de materiales didácticos especializados, promoviendo así un modelo de turismo sostenible y de alta calidad que valore la biodiversidad del trapezico amazónico.



Estudiantes realizando observación directa con binoculares durante los recorridos de avistamiento de aves. Foto: Alexandra Liberato, Fundación Omacha.



Práctica de identificación de aves utilizando guías de campo. Foto: Alexandra Liberato, Fundación Omacha.



Entrega de certificados y material didáctico a los guías locales que culminaron exitosamente el proceso formativo. Foto: Fundación Omacha.

Aliados:

- Ministerio de Comercio, Industria y Turismo (MinCIT)
- FONTUR (Fondo Nacional de Turismo)
- Universidad del Tolima (Grupo de investigación en zoología)
- Gobernación del Amazonas (Secretaría de Turismo)
- Alcaldía de Leticia
- Alcaldía de Puerto Nariño
- WWF Colombia

Logros:

- ▶ **15** Guías de campo especializadas (“guía de campo de las aves de Colombia, Miles McMullan”) utilizadas y distribuidas para el aprendizaje técnico.
- ▶ **150** Ejemplares distribuidos de “Leticia y Puerto Nariño, tierra de aves, guía de las especies más comunes de los ecosistemas fluviales de la región”.
- ▶ **10** Binoculares gestionados en préstamo y utilizados por los estudiantes para el fortalecimiento de habilidades de observación en campo.
- ▶ **100%** De los contenidos programados impartidos satisfactoriamente en los municipios de Leticia y Puerto Nariño.
- ▶ **51** Integrantes (entre guías e intérpretes locales) capacitados en técnicas de avistamiento de aves.
- ▶ **88** Especies de aves registradas y categorizadas durante las salidas prácticas del diplomado (incluyendo registros destacados de *Paroaria gularis*, *Rupornis magnirostris* y *Nyctibius grandis*).
- ▶ **1** Acompañamiento técnico del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo (MinCIT) durante las jornadas de evaluación en campo.



Estudiantes del diplomado. Foto: Alexandra Liberato, Fundación Omacha.

Pepeaderos para la Vida

Municipios de Puerto Nariño y Leticia, específicamente en el Resguardo Indígena TICOYA (comunidades de Palmeras, Nuevo Paraíso, Santa Clara de Tarapoto, Santa Teresita, San Martín de Amacayacu y Valencia), departamento de Amazonas.

El proyecto busca fortalecer la seguridad alimentaria y la conservación de los ecosistemas de selva inundable mediante la reforestación de “pepeaderos” (sitios de alimentación de peces y fauna dispersora). A través de un modelo participativo con comunidades indígenas, se siembran especies forestales nativas en los bordes de rutas de pesca tradicionales. Esta estrategia no solo recupera la biodiversidad local y protege los bosques, sino que también promueve el reconocimiento de los derechos étnicos y territoriales, mejorando los medios de vida sostenibles y la resiliencia climática en la región amazónica.



Jornada de siembra participativa en los bordes de las rutas de pesca con miembros de las comunidades. Foto: Victoria Rodríguez, Fundación Omacha.



Actividad sobre pepeaderos y el árbol de la vida para el Día del Bosque. Foto: Victoria Rodríguez, Fundación Omacha.



Talleres de cartografía social con las comunidades indígenas para la planificación de las áreas de siembra. Foto: Victoria Rodríguez, Fundación Omacha.

Aliados:

- Fondo Noruego
- Fundación BeCla.
- Fundación Natütama.
- Resguardo Indígena TICOYA (Autoridades locales y Curacas).
- Comunidades de Palmeras, Nuevo Paraíso, Santa Clara de Tarapoto, Santa Teresita, San Martín de Amacayacu y Valencia.

Logros:

- ▶ **6** Comunidades indígenas vinculadas activamente en los procesos de siembra y monitoreo.
- ▶ **173** Acuerdos firmados.
- ▶ **12.307** Plántulas sembradas y monitoreadas durante el periodo 2025.
- ▶ **11.047** Plántulas de 152 especies establecidas directamente con las comunidades del Resguardo Ticoya.
- ▶ **1.260** Árboles sembrados en colaboración con aliados estratégicos (BeCla y Fundación Natütama).
- ▶ **15** Semanas de monitoreo de las plántulas sembradas con las comunidades.
- ▶ **1** Cartografía social realizada para identificar rutas de pesca y definir puntos estratégicos de siembra.
- ▶ **100%** De las familias participantes capacitadas en técnicas de siembra en zonas inundables y manejo de plántulas.
- ▶ **1** Biblioteca del Bosque consolidada como herramienta pedagógica y de conservación.
- ▶ **3** Talleres de monitoreo pesquero realizado en el sitio Ramsar/ OMEC Lagos de Tarapoto para la gestión de este recurso.
- ▶ **1** Participación en el curso “Curso teórico-práctico de conservación y storytelling. Amazonia: conservación y relatos para su futuro”.
- ▶ **1** Exhibición permanente “Biblioteca del Bosque” inspirados en historias tradicionales, plantas y ecología del bosque inundado acompañado de una colección de tallas de madera que narran la historia de los bosques.
- ▶ **2** Colecciones de pendones informativos sobre toda la información recopilada.
- ▶ **1** Libro “Raíces Sumergidas: recopilación de 21 mitos y leyendas propios de la cosmovisión local, elaborado por 17 sabedores ancestrales y con ilustraciones de una artista plástica y escénica indígena.
- ▶ **1** Carticuderno “Árboles que alimentan la vida”.
- ▶ **13** Espacios de socialización sobre observación de artrópodos, el rol de los árboles en el bosque, importancia de los árboles pepeaderos, celebración del día de los bosques con la actividad lúdico-pedagógica “Guardianes del Bosque Inundado”.
- ▶ **32** Letreros informativos en el sendero Wöchine sobre especies vegetales presentes en el territorio.
- ▶ **11** Letreros informativos en el sendero Wöchine sobre los principales grupos taxonómicos de insectos que se pueden observar en el área.
- ▶ **1** Afiche en la balsa de control del Lago Tarapoto sobre las especies a encontrar en el recorrido turístico.
- ▶ **3** Talleres de monitoreo pesquero realizado en el sitio Ramsar/OMEC Lagos de Tarapoto para la gestión de este recurso.

Programa de Conservación de Delfines de Río – Estimación de abundancia delfines de río

Cuenca del río Amazonas (Iquitos a Santa Rosa, Perú)



Equipo de trabajo Expedición Amazonas 2025
Foto: Fundación Omacha

La expedición tuvo como objetivo estimar la abundancia y establecer tendencias poblacionales de los delfines de río *Inia geoffrensis* y *Sotalia fluviatilis* mediante muestreos sistemáticos estandarizados, aportando información clave para la evaluación del estado de conservación de estos cetáceos en el área de estudio.

A través de recorridos fluviales bajo diseños de transectos en línea y en banda, se generaron indicadores cuantitativos sobre densidad relativa, tamaño de grupo y tasa de encuentro. Los resultados contribuyen al seguimiento poblacional de largo plazo, a la identificación de áreas críticas para la conservación y a la toma de decisiones por parte de autoridades ambientales y otros actores territoriales. Este componente del programa fortalece la base científica necesaria para evaluar tendencias poblacionales frente a presiones como la pérdida de hábitat, la contaminación y los efectos del cambio climático sobre los sistemas fluviales.



Delfín gris (*Sotalia fluviatilis*)
Foto: Fernando Trujillo, Fundación Omacha

Nombre del contratista del proyecto:

National Geographic Society

Aliados:

- Asociación Solinia
- Iniciativa de delfines de río de Suramérica SARDI
- WWF

Logros en números:

- ▶ **487 km** De ríos muestreados mediante recorridos sistemáticos.
- ▶ **373** Observaciones de delfines de río registradas durante el muestreo.
- ▶ **498** Individuos contabilizados, de los cuales 314 correspondieron a observaciones nuevas.
- ▶ **212** Transectos realizados: 42 transectos en línea, 170 transectos en banda.
- ▶ **1,5** Tasa promedio de observaciones por transecto.
- ▶ **0,6** Tasa promedio de observaciones por kilómetro recorrido.

Resultados por especie:

- ▶ ***Inia geoffrensis*:**
 - 221 observaciones.
 - 323 individuos registrados.
 - **Tamaño promedio de grupo:** 1,5 individuos.
- ▶ ***Sotalia fluviatilis*:**
 - 93 observaciones.
 - 175 individuos registrados.
 - **Tamaño promedio de grupo:** 1,4 individuos.



Delfín rosado (*Inia geoffrensis*). Foto: Fernando Trujillo, Fundación Omacha



Sede Caribe

Atención, manejo y disposición final de la fauna silvestre ingresada al CAV de la CVS y desarrollo de acciones de prevención frente al tráfico ilegal de especies en el departamento de Córdoba

Departamento de Córdoba
Todos los municipios del departamento de Córdoba

Brindar una atención a la fauna silvestre que llega al CAV de la CVS, garantizando su cuidado adecuado, manejo técnico y una disposición final que cumpla con los lineamientos normativos. Siempre que sea posible, se buscará su rehabilitación y reintegro al entorno natural. Además, el proyecto tiene como meta prevenir y disminuir el tráfico ilegal de especies silvestres en el departamento de Córdoba. Para lograrlo, se implementan acciones de educación ambiental, fortalecimiento institucional, colaboración entre sectores y actividades de sensibilización dirigidas a las comunidades, con el fin de proteger la biodiversidad.



Profesionales del CAV de la CVS desarrollan un taller de educación ambiental en una institución educativa del departamento de Córdoba. Durante la actividad, dirigida a estudiantes de básica secundaria, se abordaron temas relacionados con la fauna silvestre, su importancia ecológica y la prevención del tráfico ilegal de especies. Foto: Yoimer Narvaez Gonzalez. Fundación Omacha. Fundación Omacha.



Funcionarios de la CVS, en articulación con la Policía Nacional, desarrollan un Operativo de Control al Tráfico Ilegal de Especies Silvestres (OCTES) en un punto estratégico de vía nacional. Foto: María Isabel Moreno Alvarez. Fundación Omacha.

Nombre del contratista del proyecto:

CVS

Aliados:

- **Policía Ambiental de Montería:** participa en operativos de rescate y liberación de animales silvestres.
- **Aviario Nacional de Colombia:** ha colaborado en programas de conservación y reproducción, como el caso del paujil de pico azul.
- **Comunidad y pobladores locales:** a través de entregas voluntarias de animales o participación en educación y sensibilización ambiental.



Logros:

Durante el periodo evaluado, ingresaron al CAV un **total de 639 animales vivos**, distribuidos por tipo de ingreso de la siguiente manera:

- ▶ Entrega voluntaria: **95 individuos**
- ▶ Incautados: **20 individuos**
- ▶ Rescates: **17 individuos**
- ▶ A. Preventiva: **504**
- ▶ Remisiones: **3**
- ▶ Total: **639 individuos vivos**

Además, se recibieron **10 individuos muertos**. La fauna silvestre ingresada se distribuyó por clase taxonómica de la siguiente manera:

- ▶ Aves: **276 individuos**
- ▶ Mamíferos: **56 individuos**
- ▶ Reptiles: **309 individuos**
- ▶ **78,6%** Del total de animales vivos ingresados fue liberado.
- ▶ **9,2%** Fue la mortalidad registrada.
- ▶ **1** Escape reportado.
- ▶ **12,2%** De los individuos permanecen en proceso de evaluación, rehabilitación o bajo observación clínica.

Desde el punto de vista taxonómico, las liberaciones se distribuyeron de la siguiente manera:

- ▶ Mamíferos: **43 individuos**
- ▶ Aves: **265 individuos**
- ▶ Reptiles: **322 individuos**
- ▶ Total: **630 individuos liberados**



Profesionales del CAV de la CVS llevan a cabo una actividad de liberación de fauna silvestre en un ecosistema natural apropiado. Yoimer Narvaez Gonzalez. Fundación Omacha.

Las acciones de liberación se llevaron a cabo mediante **4 jornadas** programadas:

- ▶ **1** DMI Sierra Chiquita
- ▶ **1** Reserva Terraguada
- ▶ **1** Reserva Pensilvania
- ▶ **1** RNSC Campo Alegre

Fueron seleccionadas por su capacidad de ofrecer hábitats adecuados para las especies. Se realizaron **6 liberaciones inmediatas**.

Se realizaron **13 jornadas** de seguimiento y monitoreo a áreas protegidas utilizadas como sitios de liberación de fauna silvestre. Estas actividades se desarrollaron en:

- ▶ **1** Reserva Terraguada
- ▶ **1** DMI Sierra Chiquita
- ▶ **2** Reserva Pensilvania
- ▶ **1** RNSC Santa fe
- ▶ **2** RNSC La Esmeralda
- ▶ **1** RNSC Manakai
- ▶ **1** RNSC Betanci
- ▶ **1** RNSC Santa Isabel
- ▶ **1** RNSC Zoconita
- ▶ **1** RNSC El Paraíso
- ▶ **1** RNSC Campo Alegre

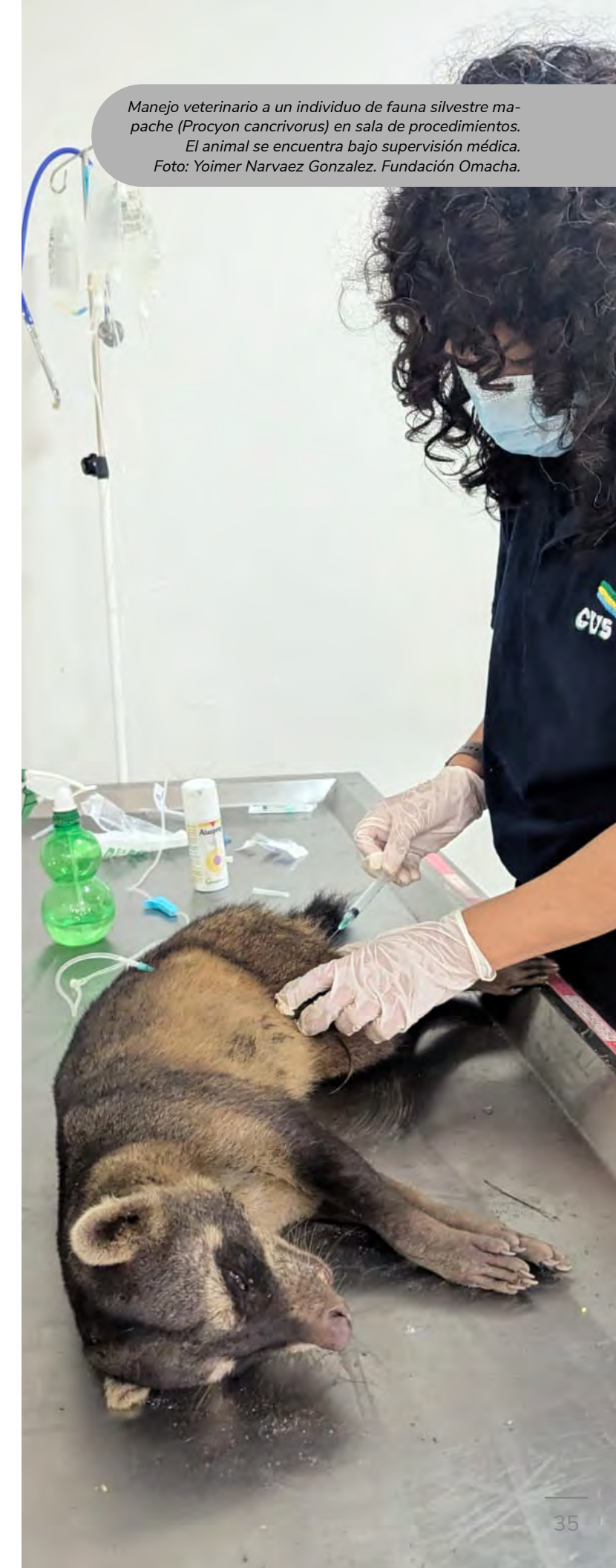
La finalidad del seguimiento era la de evaluar condiciones ecológicas, seguridad del sitio y su idoneidad para la liberación de fauna. La metodología empleada fue por inspección directa del área, evaluación de acceso humano no autorizado y observación de disponibilidad de hábitats y cuerpos de agua.

Se ejecutaron diversas actividades del componente de educación ambiental. Se realizaron en **total 39 eventos educativos** distribuidos de la siguiente manera:

- ▶ Talleres en IE **16**
- ▶ Talleres comunitarios **14**
- ▶ Talleres a empresas **4**
- ▶ Talleres en aula verde **2**
- ▶ OCTES **3**

En cuanto al rescate de fauna silvestre, se atendieron **27 casos** y **3 conflictos** humano-felinos.

Manejo veterinario a un individuo de fauna silvestre mapache (*Procyon cancrivorus*) en sala de procedimientos. El animal se encuentra bajo supervisión médica. Foto: Yoimer Narvaez Gonzalez. Fundación Omacha.



Convenio de asociación No. 005-2025 piscícola, celebrado entre la Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y del San Jorge - CVS y la Fundación Omacha

Municipios Santa Cruz de Lorica, Ayapel, Pueblo Nuevo, Montelíbano, San Bernardo del Viento, Tierraalta y Chinú, departamento de Córdoba.

Aunar esfuerzos para la reproducción inducida de postlarvas y alevinos de peces nativos, con el objeto de repoblar el medio natural y fomentar la piscicultura comunitaria en el departamento de Córdoba.



Apoyo de estudiantes adscritos a programas afines a la piscicultura, realizado en el Convenio 005 – 2025 Piscícola. Foto: Mónica Ballesteros. Fundación Omacha.



Producción y empaque de peces de Bocachico y Cachama, realizado en el Convenio 005 – 2025 Piscícola. Foto: Mónica Ballesteros. Fundación Omacha.



Talleres o asesorías técnicas a comunidades de la cuenca del Sinú y del San Jorge, para promover el uso sostenible de los recursos hidrobiológicos, realizado en el Convenio 005 – 2025 Piscícola. Foto: Mónica Ballesteros. Fundación Omacha.

Aliados:

- Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y del San Jorge, CVS

Logros:

- ▶ **13.623.400** Individuos corresponden a la producción total de postlarvas y alevinos de bocachico y cachama.
- ▶ **11** Repoblamiento en Áreas Naturales del departamento de Córdoba, con un total de 6.100.000 de postlarvas y 5.113.900 alevinos de Bocachico.
- ▶ **8** Talleres o asesorías técnicas a comunidades de la cuenca del Sinú y del San Jorge, para promover el uso sostenible de los recursos hidrobiológicos.
- ▶ **2.409.500** Alevinos de peces (bocachico y cachama) fueron entregados a comunidades campesinas de las cuencas del Sinú y del San Jorge, como fortalecimiento de las actividades económicas y productivas del departamento.
- ▶ **301** Estudiantes adscritos a programas afines a la piscicultura recibieron apoyo mediante actividades orientadas a fortalecer los conocimientos adquiridos durante su formación académica.



Entrega de alevinos de peces a comunidades de campesinos de la cuenca del Sinú y del San Jorge, realizado en el Convenio 005 – 2025 Piscícola. Foto: Mónica Ballesteros. Fundación Omacha.



Re poblamiento de alevinos de peces nativos en Áreas Naturales del departamento de Córdoba, realizado en el Convenio 005 – 2025 Piscícola. Foto: Mónica Ballesteros. Fundación Omacha.

Convenio de cooperación 014-2024. Formular una estrategia de conservación para mono capuchino (*Cebus capucinus*); implementar los planes de manejo del manatí del Gran Caribe (*Trichechus manatus*) y la nutria mesoamericana (*Lontra longicaudis*) en DRMI de Cispatá la Balsa y Tinajones; evaluar presencia y densidad de la acacia pálida (*Leucaena leucocephala*) en dos subregiones (Sabanas y San Jorge) del departamento como insumo para generar medidas de manejo y control eficiente; y, ejecutar estrategias de control y manejo de las especies invasoras: caracol gigante africano (*Achatina fulica*) y hormiga loca (*Nylanderia fulva*) en los municipios de Montería, Sahagún y Pueblo Nuevo, en el departamento de Córdoba

Componente1. Distrito de Conservación de Suelos (DCS) Arcial, Porro y Cintura, RNSC Santa Fe, Córdoba

Componente2. DRMI de la bahía de Cispatá, La Balsa, Tinajones y sectores aledaños, Córdoba

Componente3. Subregiones de Sabanas y San Jorge, Córdoba

Componente4. Montería, Sahagún, Pueblo Nuevo, Córdoba

Fecha de desarrollo del proyecto: Agosto a diciembre 2025

Se realizan acciones del orden biológico y comunitario para especies de diferentes grupos taxonómicos priorizadas por condiciones ecosistémicas en el departamento de Córdoba.

Para 2025 se realizaron muestreos biológicos de mamíferos terrestres como el mono capuchino (*Cebus capucinus*) en dos áreas protegidas del departamento (DCSAPC y RNSC Santa Fe), a partir de los cuales se formuló una estrategia de conservación para esta especie, y, de mamíferos acuáticos como el manatí del Gran Caribe y la nutria neotropical en DRMI de la bahía de Cispatá, La Balsa, Tinajones y sectores aledaños, logrando la confirmación de presencia en nuevos cuerpos de agua.



Registro de mono capuchino (*Cebus capucinus*) en el departamento de Córdoba. Foto: Gerson Salcedo, Fundación Omacha.

Simultáneamente en los municipios de Montería, Sahagún y Pueblo nuevo se identificaron y monitorearon sitios con afectación por las especies de fauna invasoras: hormiga loca y caracol gigante africano, seguidos por acciones de erradicación, manejo y control con la participación de la comunidad.

Por otra parte se realizaron muestreos biológicos para confirmar la presencia y densidad de la especie de flora invasora *Leucaena leucocephala*, conocida como acacia pálida, en dos subregiones del departamento (Sabanas y San Jorge), como mecanismo primario de diagnóstico y con miras a la formulación de una propuesta de manejo, control y monitoreo de la especie.

Todas las actividades biológicas fueron complementadas por talleres y jornadas de educación ambiental para la apropiación de recursos naturales del territorio por parte de las comunidades y en pro de fortalecer su rol en la conservación de las mismas.

Aliados:

- Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y del San Jorge (CVS)

Logros:

- ▶ **4** Registros directos y **2** por fototrampeo del mono capuchino.
- ▶ **1** Estrategia de conservación *C. capucinus* formulada.
- ▶ **28** Monitoreos terrestres y acuáticos de manatí del Gran Caribe y la nutria neotropical.
- ▶ **1** Observación directa y **49** registros indirectos de *T. manatus*.
- ▶ **11** Registros directos (1 avistamiento y 10 fototrampeo) y **44** indirectos de *L. annectens*.
- ▶ **1** Mapa de distribución histórica en el DRMI de ispatá, La Blasa, Tinajones y sectores aledaños, para *T. manatus*.
- ▶ **+66** Espacios de participativos y de divulgación (talleres, jornadas de educación, jornadas informativas, socializaciones de resultados) realizados en el marco del convenio.



Registro Puma (*Puma concolor*). Foto: Cámara trampa, Fundación Omacha

- ▶ **1** Mapa de distribución histórica en el DRMI de ispatá, La Blasa, Tinajones y sectores aledaños, para *L. annectens*.
- ▶ **9** Municipios de las dos subregiones evaluadas fueron objeto de muestreo de acacia pálida.
- ▶ **110** Individuos por hectárea fue la densidad promedio confirmada de *L. leucocephala*.
- ▶ **1** Propuesta para el control, manejo y monitoreo de *L. leucocephala* formulada.
- ▶ **15** Puntos fueron objeto de seguimiento y control por afectación de especies invasoras (10 de caracol gigante africano y 5 parcelas de hormiga loca).
- ▶ **73 kg** De individuos vivos y conchas secas fueron recolectados en actividades de control del caracol gigante, identificando a Montelíbano como uno de los municipios con mayor afectación.



Jornada de educación. Foto: Fundación Omacha

13/09/2025 15:21:30
8° 25' 59" N, 75° 16' 13" W
PROYECTO FOCALES 2025
Convenio 014-2025 | CVS-Omacha
Componente 1
K. Méndez

Caracterización Marino-Costera para el Estudio de Impacto Ambiental (EIA) del Proyecto de Restauración de los Ecosistemas Degradados del Canal del Dique

Área de influencia del Canal del Dique, incluyendo zonas costeras y marinas de los departamentos de Bolívar y Sucre (sector de la desembocadura y áreas marinas adyacentes).

Realizar la caracterización biológica de mamíferos, aves y reptiles marinos en la zona de influencia del Canal del Dique durante la época de lluvias. A través de censos visuales y recorridos en embarcaciones, se busca identificar la presencia, abundancia y uso del hábitat de especies clave, proporcionando una línea base para el Estudio de Impacto Ambiental (EIA).



Registro de individuo de *Ardea cocoi* (Cocoi Heron). Foto: Fundación Omacha.



Investigadora realizando el registro de datos en los transectos de la Bahía de Barbacoas. Foto: Victoria Rodríguez, Fundación Omacha.

Nombre del contratista del proyecto:

INVEMAR

Logros:

- ▶ **178,2** Kilómetros costeros.

- ▶ **264.15** Kilómetros de transectos navegados durante las jornadas de observación.

- ▶ **1.623** Individuos de aves marinas y costeras registrados en total durante la campaña.

- ▶ **33** Especies de aves identificadas pertenecientes a 13 familias (siendo Laridae la más representativa).

- ▶ **2** Grupos de delfines hocico de botella (*Tursiops truncatus*) avistados, con un total de 11 individuos (incluyendo la presencia de una cría).

- ▶ **2** Especies de reptiles marinos registradas: la tortuga verde (*Chelonia mydas*) y la tortuga carey (*Eretmochelys imbricata*).



Avistamiento de un grupo de delfines nariz de botella (*Tursiops truncatus*) en aguas de Sucre durante los recorridos de OFM. Foto: María Victoria Rodríguez, Fundación Omacha.

Estado de Vulnerabilidad y Aspectos Biológicos y Ecológicos de la población de Cangrejo Azul, enfocado en la Conservación y Aprovechamiento Sostenible - Fase II

Distrito Regional de Manejo Integrado (DRMI) Delta del Río Ranchería, abarcando jurisdicciones de los municipios de Riohacha y Manaure, en el departamento de La Guajira.

Determinar el estado de vulnerabilidad y los aspectos biológicos y ecológicos de la población del cangrejo azul (*Cardisoma guanhumi*) en el DRMI Delta del río Ranchería. A través de un enfoque de conservación y aprovechamiento sostenible, la iniciativa busca establecer una base científica que oriente medidas de protección y regulación, como periodos de veda, para contrarrestar amenazas como la expansión urbana, la fragmentación de rutas migratorias y la sobreexplotación por caza artesanal. El estudio integra componentes de monitoreo biológico (terrestre y acuático), análisis cartográfico y un componente social con capacitaciones a los monitores.



Identificación en laboratorio: Registro microscópico de larvas de cangrejo azul identificadas en las muestras de zooplancton. Foto: Fabio Chaverra, Fundación Omacha.



Toma de medidas morfométricas: Investigador realizando la medición de la talla (caparazón) de un ejemplar adulto de *Cardisoma guanhumi*. Foto: Jhohandris Romero, Fundación Omacha.

Nombre del contratista del proyecto:

- ISAGEN
- Corpoguajira (Corporación Autónoma Regional de La Guajira)



Socialización comunitaria: Encuentro con la comunidad de El Pasito para la explicación de metodologías y objetivos del proyecto. Foto: Jhohandris Romero, Fundación Omacha.

Logros:

- ▶ **95** Asistentes en total a las jornadas de socialización del proyecto en las comunidades de Pasito La Raya, Erapü La Raya, Cangrejito y El Pasito.
- ▶ **3** Monitoreos biológicos ejecutados de los 12 programados (25% de ejecución a diciembre 2025).
- ▶ **4** Socializaciones de inicio de proyecto realizadas con éxito (133% de la meta inicial ejecutada).
- ▶ **3** Capacitaciones técnicas impartidas a auxiliares de campo locales en metodologías de monitoreo y ecología de la especie.
- ▶ **9** Parcelas de monitoreo terrestre establecidas, registrando densidades máximas preliminares de hasta 1.24 ind/m² en la parcela "Comunidad".
- ▶ **18** Individuos de *C. guanhumi* (fase de zooplancton) identificados en la estación de monitoreo oceánico.
- ▶ **100%** De machos registrados en las parcelas de "Manglar" y "Caño" durante los muestreos preliminares.

Implementación de Siembras y Mantenimiento para la Compensación Ambiental y Rehabilitación de Tierras - Grupo Prodeco

Complejo minero del Valle del Cesar: Minas La Jagua (La Jagua de Ibirico) y Calenturitas (El Paso y Becerril), departamento del Cesar.



PROYECTO EN DESARROLLO

El proyecto tiene como objetivo la ejecución técnica de los planes de compensación ambiental y rehabilitación de tierras en las áreas de influencia de las minas del Grupo Prodeco. Bajo el cumplimiento de las Resoluciones ANLA 3081 y 2974 de 2023, así como los Planes de Manejo Ambiental (PMAU) vigentes, se busca restaurar ecosistemas estratégicos mediante la implementación de siembras en 100 hectáreas destinadas a compensación y la intervención de 62 hectáreas enfocadas en la rehabilitación de tierras degradadas. Estas acciones incluyen el establecimiento de especies nativas, mantenimiento post-siembra y monitoreo de supervivencia para garantizar la recuperación de la estructura forestal y los servicios ecosistémicos en el corredor minero del Cesar.

Restauración de manglar, fortalecimiento comunitario en gobernanza y aprovechamiento de los recursos naturales en el DRMI de la bahía de Cispatá, La Balsa y Tinajones, en el marco del programa “Vida Manglar”, como acciones compensatorias realizadas por la empresa URRÁ E.S.P, en el departamento de Córdoba

Distrito Rehional de Manejo Integrado de la bahía de Cispatá, La Balsa, Tinajones y sectores aledaños, Córdoba.
Mayo - Octubre 2025



Ardea alba. Foto: Fundación Omacha.

Todas las actividades se ejecutaron como acciones compensatorias de la empresa URRÁ por el Proyecto Solar INTI 1, que se derivaron del portafolio de proyectos priorizados por la CVS y se implementaron tras acogerse a las Resoluciones 3-0235 del 29 de diciembre de 2022 y la 3-0227 del 27 de diciembre de 2022.

Basado en el modelo de aprovechamiento forestal (manglar), sostenible y parcelado que se realiza en el área protegida desde hace más de 10 años, se realizaron actividades de fortalecimiento comunitario frente a los criterios de aprovechamiento forestal (técnicos, legales, ambientales), así como acciones de seguimiento y control al cumplimiento de las actividades de aprovechamiento en la parcela permitida y a los procesos de autorización por medio de los centros de acopio.



Comunidad en monitoreo mestizos. Foto: Fundación Omacha.

De forma paralela, a lo largo de las diversas actividades que se realizan en el marco de la implementación del plan de manejo del DRMI, se ha identificado la necesidad de dotar a las asociaciones de herramientas que les permitan lograr una eficacia en la gobernanza del territorio, para lo cual se planificaron y desarrollaron espacios comunitarios que respondían a las necesidades generales y particulares a nivel de asociación.

En línea con varias de las Líneas Estratégicas contenidas en el plan de manejo del DRMI, se diseñó un monitoreo participativo de fauna silvestre en seis áreas de manglar restauradas (Pozo Hondo, Mestizos, Las Mujeres, Sonia, Camaronera y Ustria) que busca generar conocimiento, promover la conservación y empoderar a las comunidades involucradas en la toma de decisiones sobre su territorio.

Finalmente, se proyectaron acciones de restauración vegetal de cuatro hectáreas priorizadas por la comunidad, donde se efectuaron recorridos de reconocimiento junto a miembros de la comunidad.

Aliados:

- Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y del San Jorge (CVS)

Logros:

Desarrolló de una “Guía para la Construcción de Protocolos” como herramienta práctica para las asociaciones.

- ▶ **8** Conceptos de evaluación de los Informes de Cumplimiento Ambiental (ICAs) de las asociaciones.

Espacios de formación con las asociaciones, siete de San Antero y seis de San Bernardo del Viento, en los temas de Informe de Cumplimiento Ambiental, Salvoconducto Único Nacional y métricas del manglar, y un espacio institucional en el cual se hizo la convocatoria a los entes territoriales (Lorica, San Antero y San Bernardo del Viento), DIMAR, Armada y Policía Nacional de jurisdicción del DRMI, logrando una participación total de 105 personas.

- ▶ **2** Talleres de introducción con los representantes legales y juntas directivas de los municipios de San Antero y San Bernardo del Viento, con 16 y 17 asistentes respectivamente.

- ▶ **2** Plenarias (1 San Antero, 1 San Bernardo del Viento) como mecanismo de cierre y afianzamiento de las habilidades blandas adquiridas.

Monitoreos (18 muestreos: 6 sitios x 3 momentos), en los que se registraron un promedio de 77 especies, 31 familias y 596 individuos de aves por monitoreo, dentro de los cuales, *Ardeidae* es la familia con mayor número de registros y agrupando las especies más frecuentes del monitoreo (*Egretta thula*, *Egretta tricolor*, *Ardea alba*). Para la herpetofauna (anfibios y reptiles) se registraron ocho individuos de *Iguana iguana* y dos individuos de caimán aguja (*Crocodylus acutus*). Para la mastofauna se registraron una huella de zorra manglera (*Procyon lotor*) y seis individuos de mapache manglero (*Procyon cancrivorus*).

- ▶ **3**



Camaretas para bandejas de siembra. Foto: Fundación Omacha.



Eudocimus albus. Foto: Fundación Omacha.

- ▶ **5.000** Plántulas de mangle fueron sembradas y geoposicionadas en un polígono de 4.800 m², contribuyendo a la restauración de un área total de 4 hectáreas.

- ▶ **1** Taller de monitoreo participativo con delegados de las siete asociaciones de mangleros de San Antero, en el que se abordaron el objetivo, concepto, e importancia de un monitoreo participativo, equipos a usar en el monitoreo de fauna y parámetros físicoquímicos, variables a medir, metodología, frecuencias del muestreo y registros.

- ▶ **450 metros lineales** De hilos de agua naturales fueron intervenidos mediante acciones de rehabilitación hídrica en el sector Caimaneras, San Antero, Córdoba.

- ▶ **14** Talleres (doble jornada) para el fortalecimiento de habilidades blandas, con las asociaciones de mangleros de San Antero (81 participantes) y de San Bernardo del Viento (134 participantes), con una asistencia total de 215 personas.

- ▶ **5.000** Plántulas de *Rizophora mangle* fueron instaladas en un vivero y cuidadas hasta alcanzar los 35 cm de altura, como acción de restauración para fortalecer el establecimiento vegetal.

Definición de **362 rutas principales** y **160 rutas alternas** para la movilización de los productos de primer grado de transformación conforme a la **Resolución 1909 de 2017**.

Proyecto Greenergy - Ayapel

Proyecto Buenavista

DRMI y Sitio Ramsar CHA, municipio de Ayapel, departamento Córdoba.

El objetivo del proyecto es desarrollar acciones compensatorias dirigidas al fortalecimiento de la educación ambiental como herramienta de conservación en el Plan del Manejo del DRMI y Sitio Ramsar “Complejo de Humedales de Ayapel -CHA”, a través del diseño, desarrollo e implementación de cuatro Proyectos Ambientales Escolares (PRAES) en el municipio de Ayapel.

Aliados:

- Buenavista Solar S.A.S. E.S.P.
- Greenergy
- Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y San Jorge - CVS



Formalización Instituciones Educativas seleccionadas: I.E Carlos Adolfo Urueta. Foto: Fundación Omacha.



Acercamiento e identificación del estado actual del PRAE en las Instituciones Educativas en el municipio de Ayapel. Foto: Fundación Omacha.

Logros:

- ▶ **8** Instituciones Educativas preseleccionadas en las que se identificó y analizó el estado actual del PRAE.
- ▶ **4** Instituciones Educativas seleccionadas para el fortalecimiento del PRAE (3 en la zona urbana y 1 en la zona rural): I.E Carlos Adolfo Urueta, I.E Pablo Sexto, I.E La Inmaculada, I.E El Cedro
- ▶ **500** Participantes de la comunidad educativa (estudiantes, padres de familia, docentes, administrativos) en la prueba piloto del cuestionario en línea “Diagnóstico Institucional de Valores y Actitudes Ambientales”, como parte de las herramientas e instrumentos pedagógicos establecidos para la construcción colectiva y el fortalecimiento del PRAE.

Proyecto Greenergy - Ayapel Proyecto Montelíbano

DRMI y Sitio Ramsar CHA, municipio de Ayapel, departamento Córdoba



Espacios de capacitación y simulacros de varamiento con grupo de varamiento. Foto: Fundación Omacha.

El objetivo del proyecto es desarrollar acciones compensatorias que contribuyan a la implementación del Plan del Manejo del DRMI y Sitio Ramsar “Complejo de Humedales de Ayapel -CHA” y el Plan de Manejo y Conservación del manatí del gran Caribe (*Trichechus manatus*) en el DRMI y Sitio Ramsar – CHA”, fortaleciendo mediante capacitaciones constantes, las capacidades de la comunidad que conforman la red de atención a varamientos de manatíes en Ayapel.

Aliados:

- Montelíbano Solar S.A.S. E.S.P.
- Greenergy
- Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y San Jorge - CVS



Registros de ciencia ciudadana, avistamientos de manatíes en la ciénaga de Ayapel. Foto: Fundación Omacha.

Logros:

Entrega de elementos renovados para el kit de varamiento.

- ▶ **4** Espacios de capacitaciones donde se fortalece el conocimiento de la especie, de ecosistemas asociados, y de la atención a varamientos de manatí.
- ▶ **1** Simulacro de atención que potencializa unas respuestas más eficientes.
- ▶ **12 a 17** Participantes en su mayoría pescadores y amas de casa.
- ▶ **4** Registros de avistamientos de manatíes en la Ciénaga de Ayapel, por parte de los integrantes del grupo de varamiento.



Entrega de insumos renovados para el kit de varamiento existente. Foto: Fundación Omacha.

Proyecto Greenergy - Ayapel Proyecto Sol del Mar II

DRMI y Sitio Ramsar CHA, en el municipio de Ayapel, departamento Córdoba



Entrega de insumos para el desarrollo de los cultivos de maíz y patilla en el corregimiento de Seheve. Foto: Fundación Omacha.

El objetivo del proyecto es desarrollar acciones compensatorias para el desarrollo de alternativas productivas que contribuyan a la sostenibilidad social y ambiental en el Plan del Manejo del DRMI y Sitio Ramsar “Complejo de Humedales de Ayapel -CHA”, desarrollando un programa de cultivos agrícolas a pequeña y mediana escala y la capacitación e instalación de un proyecto de apicultura (Apis) en el municipio de Ayapel.

Aliados:

- GR Parque Solar Sol del Mar II S.A.S. E.S.P.
- Greenergy
- Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y San Jorge - CVS



Capacitaciones teórico-prácticas sobre apicultura del género Apis. Foto: Fundación Omacha.

Logros:

- ▶ **165** Beneficiarios en el desarrollo de cultivos agrícolas a pequeña escala (67 en el corregimiento de Seheve, 25 en Cecilia y 73 en Sincelejo).
- ▶ **7** Asociaciones participantes de los corregimientos de Seheve, Sincelejo y Cecilia.
- ▶ **6** Hectáreas destinadas al cultivo de maíz y 1,5 hectáreas para el desarrollo de patilla, beneficiando a 67 personas pertenecientes a 3 asociaciones del corregimiento de Seheve.
- ▶ **16** Participantes que conforman 13 grupos familiares vinculados al proyecto de iniciativas apícolas.
- ▶ **2** Espacios de capacitación teórico-práctica sobre apicultura del género Apis, abordando temas como su importancia para los ecosistemas, anatomía procesos de africanización, lugares de nidificación, ventajas y desventajas de trabajar con abejas africanizadas, entre otros.
- ▶ **10** Sitios identificados para la instalación y montaje de apiarios del género Apis.



Capacitaciones teórico-prácticas sobre apicultura del género Apis. Foto: Fundación Omacha.

Convenio de asociación No 006-2025 Áreas Protegidas

Aunar esfuerzos para la implementación del plan de manejo de dos áreas protegidas en el departamento de Córdoba: área protegida marino costera Distrito Regional de Manejo Integrado de la Bahía de Cispatá, la Balsa, Tinajones y sectores aledaños del delta estuarinos del río Sinú; y Distrito de Conservación de Suelos Ciénaga de Corralito"; celebrado entre la Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y del San Jorge – CVS y la Fundación Omacha

Departamento de Córdoba.

DRMI Bahía de Cispatá, municipios de Lorica, San Antero y San Bernardo del Viento.
DCS Ciénaga de Corralito, municipio de Cereté.

La fundación Omacha, en la suscripción de este convenio, realizó la implementación de los planes de manejo de dos áreas protegidas.

La primera en el DRMI Cispatá, llevando a cabo un trabajo orientado a: proyectos productivos apoyando la iniciativa de abejas Apis, con el sistema palmer, así mismo se realizaron actividades de control y vigilancia en el área protegida, acompañamiento a Asocaimán en el manejo de la especie caimán aguja como parte de las especies objeto de conservación, celebraciones ambientales y divulgación del área para diferentes públicos, por último la realización de reuniones, talleres y atención de visitas académicas y científicas en la Estación Cimaci .

Para la segunda área, en el DCS Ciénaga de Corralito, las actividades se enfocaron en el trabajo comunitario para el fortalecimiento de las asociaciones y la rehabilitación hídrica de 900 mts lineales de caño, realizando la retroalimentación y aprendizajes obtenidos a través de entregas comunitarias que permitieron un mayor empoderamiento de las comunidades.



Seguimiento a proyecto piloto de abejas Apis, con sistema palmer en el DRMI Cispatá. Foto: Yenyfer Moná, Fundación Omacha

Nombre del contratista del proyecto:

Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y del San Jorge (CVS)

Aliados:

- 14 Asociaciones de Mangleros (6 San Bernardo, 7 San Antero, 1 Lorica)
- Instituciones Educativas de la región
- Sector Hotelero San Antero y San Bernardo
- Alcaldías Municipales
- APISANANTERO
- ASOCAIMAN
- 4 Asociaciones de Corralito: ASOPARCER, APACIS, ASOPISCICO, ASOPARCICO

Logros:

DRMI CISPATA:

- ▶ **1** Proyecto piloto de abejas recibió apoyo y seguimiento como iniciativa del Sistema Palmero.
- ▶ **10** Monitoreos de control y vigilancia en el área protegida de los cuales ocho acuáticos y dos terrestres.
- ▶ **2** Celebraciones ambientales en el componente de divulgación: 5 junio día del medio ambiente y 26 de julio día de la Defensa del manglar, con la actividad el "Talento Manglero".
- ▶ **16** Mensajes de divulgación en las redes sociales de las páginas oficiales de la CAR CVS, Fundación Omacha y Vida Manglar, con los temas relacionados con el área protegida
- ▶ **4** Talleres en el sector hotelero sobre el DRMI Cispatá.
- ▶ **7** Talleres en instituciones educativas para sensibilizar sobre los manglares.
- ▶ **8** Visitas educativas fueron atendidas en la Estación Cimaci de San Antero.



Socialización de la entrega comunitaria con asociaciones de Ciénaga de Corralito, en municipio de Cereté. Foto: Yenyfer Moná, Fundación Omacha



Revisión de ejemplares de la especie Caimán Crocodylus acutus, en Estación CIMACI, San Antero. Foto: Yenyfer Moná, Fundación Omacha

DCS CORRALITO:

- ▶ **4** Organizaciones comunitarias de la Ciénaga de Corralito participaron en un trabajo articulado para fortalecer la asociatividad.
- ▶ **900** Metros lineales de caño fueron intervenidos mediante la suscripción de convenios comunitarios para su limpieza.
- ▶ **2** Actividades de entrega comunitarias, como aprendizaje y retroalimentación.



Actividad de campo con asociaciones de Ciénaga de Corralito, en municipio de Cereté. Foto: Julio Cogollo, Fundación Omacha

Convenio de Colaboración 007-2024, entre la Fundación del Alto Magdalena y la Fundación Omacha relacionado con el manejo de abejas: Apis y meliponas en el departamento de Córdoba.

Departamento de Córdoba.

Distrito de Conservación de Suelos- DSC Ciénaga de Betancí, Montería y vereda Buenos Aires en el Municipio de Canalete.



Grupo "Mieles de Betancí" con identificación y producción de miel en el corregimiento Maracayo en Montería. Foto: Frank Martínez, Fundación Omacha.
Identificación y producción de miel grupo "Mieles de Betancí". Foto: Jenny Soraca, Fundación Omacha.

Este proyecto inició su ejecución en el año 2024 y se culminó en el primer trimestre del año 2025. Durante su ejecución se fortalecieron las acciones de recuperación productiva y sostenible en las áreas de interés para protección y conservación de proyectos apícolas (meliponicultura y/o Apis) como actividad generadora de ingresos y servicios ambientales, identificadas en las áreas de influencia de las operaciones de Hocol. Para ello se apoyó el piloto de abejas Apis en el DCS Ciénaga de Betancí, en el cual la comunidad definió su identidad y mediante la implementación de proyecto de abejas meliponas en el municipio de Canalete en el corregimiento de Buenos Aires, las personas capacitadas, aprovecharon su conocimiento para el manejo de las abejas sin aguijón.

Nombre del contratista del proyecto:

Fundación del Alto Magdalena – FAM y recursos Hocol

Aliados:

- CVS
- Grupo Mieles de Betancí
- Comunidad de vereda Maracayo, Montería
- ASOASANTACRUZ
- Secretaria de desarrollo Económico y Agroindustrial de Canalete
- Comunidad vereda Buenos Aires de Canalete

Logros:

DCS Ciénaga de Betancí:

- ▶ **10** Familias recibieron insumos para la implementación del proyecto de *Apis mellifera*.
- ▶ **9** Encuentros para las actividades de seguimiento.
- ▶ **5** Capacitaciones en temas de abejas (alimentación, control de plagas, extracción de miel, entre otros).
- ▶ **1** Cosecha de miel para entrega comunitaria.
- ▶ **1** Entrega de dotación con la marca seleccionada por la comunidad "Mieles de Betancí".



Municipio de Canalete:

- ▶ **4** Capacitaciones a 12 familias vinculadas con el tema de meliponas en Canalete.
- ▶ **12** Colmenas de abejas sin aguijón, obtenidas del proceso de capacitación, y manejadas por la comunidad.
- ▶ Instalación de meliponario en la vereda Buenos Aires Las Pavas.
- ▶ Entrega de insumos como parte del fortalecimiento de la asociación ASOASANTACRUZ, que lideran el tema de abejas apis e incursionaron en el tema de meliponas.
- ▶ Participación de la Secretaria de agricultura en el proceso de abejas meliponas en Canalete.



Seguimiento a proyecto de meliponicultura a la asociación ASOASANTACRUZ, en la vereda Buenos Aires, en el municipio de Canalete. Foto: Yenyfer Moná, Fundación Omacha. Colmenas de abejas angelitas, especies *Nannotrigona sp*, manejadas por la asociación ASOASANTACRUZ, en la vereda Buenos Aires, en el municipio de Canalete. Foto: Yenyfer Moná, Fundación Omacha.

Convenio de Colaboración 009- 2024, entre la Fundación del Alto Magdalena y la Fundación Omacha relacionado con la implementación de Vivero Escuela en el municipio de Canalete, Córdoba

Departamento de Córdoba.
Municipio de Canalete- Vereda Pueblo Regao y Buenos Aires.

Este proyecto inició su ejecución en el año 2024 y culminó en el primer trimestre del año 2025. Durante su ejecución se implementaron dos viveros escuela en el municipio de Canalete como mecanismo de restauración ecológica y estrategia de conservación ambiental comunitaria, la mitigación de la pérdida de bosques y la sedimentación de los cuerpos de agua, que además contribuyen a la seguridad alimentaria apoyando jornada de huertas comunitarias. Todo lo anterior mediante la participación de grupos de mujeres asociadas en las veredas Pueblo Regao y Buenos Aires, realizando la producción aproximada de 6.060 plántulas de especies nativas, por vivero comunitario, con el compromiso de la comunidad y finalizando con actividades de siembra en el municipio.



Producción de plántulas en el vivero de las asociadas de AMURECA, corregimiento Pueblo Regao Canalete. Foto: María Mercedes Saenz, Fundación Omacha.

Nombre del contratista del proyecto:

Fundación del Alto Magdalena – FAM y recursos Hocol

Aliados:

- CVS
- Secretaria de desarrollo Económico y Agroindustrial de Canalete
- Comunidad vereda Buenos Aires de Canalete
- Asociaciones: ASMURECA, ASMURADEC, ROSMUC ASVIBAP
- Alcaldía Municipal de Canalete.

Logros:

- ▶ **2** Socializaciones del proyecto, una a la Autoridad ambiental y la Alcaldía municipal de Canalete.
- ▶ **1** Diagnóstico a Asociaciones seleccionadas por la Secretaria de Desarrollo Económico y Agroindustrial de Canalete.
- ▶ **2** Asociaciones seleccionadas: AMURECA, ASMURADEC, para la implementación de Vivero Escuela.
- ▶ **6** Visitas de seguimiento para la producción de plántulas nativas.
- ▶ **25** Encuestas de conocimientos previos, a las asociaciones.
- ▶ **10** Talleres de capacitación (5 por asociación)
- ▶ **62** Familias participantes, de las cuales 35 corresponden a mujeres asociadas a AMURECA y 27 a asociados de ASMURADEC (grupo mixto).
- ▶ **6.060** Plántulas corresponden a la producción total generada por dos asociaciones de mujeres: 3.290 por AMURECA y 2.770 por ASMURADEC.
- ▶ **1** Siembra al final del proyecto en la vereda Popayán en coordinación con la Alcaldía Municipal, con la participación de 10 mujeres.
- ▶ **31** Huertas implementadas (1 huerta comunitaria ROSMUC participaron 10 personas, 10 personas implementaron huerta en AMURECA, 20 personas implementaron huerta en ASVIBAP).
- ▶ **40** Personas participantes de las huertas comunitarias en el municipio de Canalete.

Especies Vegetales, AMURECA: Caracolí, Ceiba blanca y roja, Melina, Campano y campano de Bleo; ASMURADEC: Roble, Campano, Melina y Cedro



Plántulas para siembra comunitaria de los Viveros Escuela, vereda Popayán, Canalete. Foto: Yenyfer Moná, Fundación Omacha.



Actividad de siembra comunitaria de los Viveros Escuela, vereda Popayán, Canalete. Foto: Jesus Elías Alvarez, Fundación Omacha.

Programa Vida Manglar

Municipios San Antero, San Bernardo de Viento, Lorica, en el departamento de Córdoba

La Fundación Omacha, como socio aliado el Programa Vida Manglar en su rol de acompañamiento y enlace con la comunidad para el año 2025, apoyo la línea de fortalecimiento de la gobernanza, con la realización de encuentros comunitarios con las participación de más de 20 actores comunitarios; así mismo toda la preparación para la atención de la visita de auditoría a través de actividades pedagógicas denominadas teatrinos, y el apoyo en la atención de la visita de los auditores internacionales, para el proceso de certificación en los temas técnicos y comunitarios; sumado a diversos espacios de información para el adecuado proceso de aprovechamiento sostenible forestal. Todo ello para continuar el proceso de certificación de estándares de calidad VCS (Estándar de Carbono Verificado) y CCB (Clima, Comunidad y Biodiversidad), permitiendo la venta de los bonos de carbono, que benefician a las comunidades, mediante la implementación de proyectos en el área protegida del DRMI Cispatá, La Balsa, Tinajones y sectores aledaños.



Actividad pedagógica de teatrino, preparación visita de auditoría con comunidades mangleras del municipio de San Antero. Foto: Yenyfer Moná, Fundación Omacha



Encuentro de retroalimentación de la visita de auditoría de Aster Global al Programa Vida Manglar en Lorica. Foto: Yenyfer Moná, Fundación Omacha

Nombre del contratista del proyecto:

Programa Vida Manglar

Aliados:

- CVS
- Conservación Internacional Colombia
- Invemar
- 20 actores involucrados:
 - 14 Asociaciones de Mangleros (7 en San antero, 6 en San Antero y 1 en Lorica)
 - 3 Asociaciones de ecoturismo (Asocaimán, Covicompacgra, Apracag)
 - 2 Asociaciones relacionadas con abejas (Asomiel, Apisanantero)
- Gremio de ganaderos
- Instituciones Educativas
- Sector Hotelero San Antero y San Bernardo
- Alcaldías Municipales
- Soul Pool
- Auditor internacional- Aster Global

Logros:

- ▶ **+20** Espacios de socialización fueron acompañados con comunidades del área protegida del DRMI de la Bahía de Cispatá.
- ▶ **15** Espacios de socialización y preparación de la visita de auditoría, por medio de teatrino para comunidades.
- ▶ **2** Encuentros comunitarios para proceso de capacitación en el tema forestal con las asociaciones de mangleros vinculadas al programa Vida Manglar.

Acompañamiento técnico y comunitario por una semana durante la visita de auditoría de la empresa Aster Global, al programa Vida Manglar.

Atención de visitas, coordinación de salida para verificación de actividades de campo en la limpieza de caños y la asesoría técnica para la implementación de los proyectos productivos con la siembra de arroz y ñame en el área y acompañamiento permanente a todas las actividades ejecutadas en el marco del programa.



Actividad pedagógica de teatrino, preparación visita de auditoría con comunidad turística Covicompacgra del municipio de San Bernardo del Viento. Foto: Elizabeth Sermeño, Fundación Omacha

Rehabilitación de Manatíes

Sede Caribe, departamento Córdoba, Lorica

La Fundación Omacha, continua el proceso de rehabilitación de los manatíes bajo su custodia en las instalaciones de la CVS en Lorica, para el año 2025, se brindó cuidado al manatí Upegui de la jurisdicción de Cardique, rescatado en agosto de 2023, el cual lleva un proceso paulatino de crecimiento, recuperándose y adaptado al estanque de tierra, consiguiendo la transición de la dieta líquida a sólida, con muy buena aceptación.

Así mismo a finales del año, en el mes de diciembre, fue rescatado un neonato no mayor a una semana de nacimiento, entregado por pescadores del corregimiento Higuieretal en el municipio de Soplaviento en el departamento de Bolívar, identificado con el nombre de Miguel Ángel, realizando el rescate y traslado hasta las instalaciones de la Corporación CVS en Lorica, Córdoba, brindado la atención y cuidado iniciales en este periodo crítico, estabilizándose en su primer mes de vida.



Revisión mensual de manatí Upegui, Estación Piscícola de Lorica. Foto: Mónica Ballesteros, Fundación Omacha.



Revisión mensual de manatí Upegui, Estación Piscícola de Lorica. Foto: Mónica Ballesteros, Fundación Omacha.

Los cuidados estos dos ejemplares en diferentes etapas de desarrollo es de 24 horas los siete días de la semana, con el apoyo de personal de la Fundación Omacha (biólogos, veterinarios, y cuidadores). Este proceso de rehabilitación también contribuye a las actividades de educación ambiental durante las visitas que se realizan en la estación piscícola de la CVS, generando sensibilización por el cuidado de la especie y la protección de los ecosistemas donde habitan los manatíes.

Aliados:

- CARDIQUE
- CVS
- Instituciones Educativas y Universidades presentes en visitas



Rescate de manatí Miguel Ángel en Higuieretal, Bolívar. Foto: Frank Martínez, Fundación Omacha.

Logros:

- ▶ 2 Manatíes en proceso de rehabilitación.

Coordinación de seguimientos mensuales a los manatíes en rehabilitación (examinación, pruebas, de laboratorio, entre otras).

Atención de visitas, incluyendo la observación en pileta de manatíes y estanque de tierra.



Placas de manatí Miguel en Estación Piscícola, Lorica. Foto: Katherine Piñeros, Fundación Omacha.

Implementación de acciones del plan estratégico para la conservación del manatí en áreas de la jurisdicción de la corporación autónoma de Canal del Dique – Cardique.

Convenio PC 007-2024

Jurisdicción de Cardique, departamento de Bolívar

El objetivo del proyecto fue implementar acciones del plan estratégico para la conservación del manatí en áreas de la jurisdicción de la Corporación Autónoma Regional del Canal del Dique – Cardique, enfocadas en desarrollar la línea 1. Investigación y monitoreo de poblaciones de manatí, a través del seguimiento de las poblaciones presentes en el Canal del Dique, particularmente en los municipios de Gambote, María la Baja y en el sector del río Magdalena (Calamar y Tacamocho). También se llevaron a cabo actividades de la línea 3. Educación ambiental y participación social, por medio de talleres educativos en instituciones educativas y grupos focales, y el fortalecimiento comunitario para generar mecanismos de organización y participación en proyectos de desarrollo alternativo.



Registro fotográfico de las actividades de educación ambiental realizadas en la Institución Etnoeducativa Técnica Acuícola San Francisco de Asís. Foto: Omaira Rubiano



Registro fotográfico de las actividades realizadas para el desarrollo del monitoreo participativo de manatíes. Asociación de pescadores de Gambote APEGAM.

Nombre del contratista del proyecto:

Corporación Autónoma Regional del Canal del Dique - CARDIQUE



Grupo de monitoreo participativo de manatíes. Asociación de pescadores de Puerto Santander, asociación de pescadores afrodescendientes de María La Baja (ASOPEUSA) y Asociación de Pescadores Afrodescendientes.

Logros:

▶ **27** Monitoreos de poblaciones de manatí fueron realizados entre febrero y mayo de 2025 en el Canal del Dique, recorriendo 535,2 km en 96,91 horas. Como resultado, se registraron cinco avistamientos, 11 registros visuales indirectos, 49 comederos y siete restos de heces.

▶ **22** Entrevistas fueron realizadas a pescadores de la región, con edades entre 26 y 72 años. El 100 % de los encuestados conoce las características físicas y conductuales del manatí y ha reportado avistamientos en distintas condiciones.

Se Implementaron actividades, proyectos y programas ambientales en las Instituciones Educativas (I.E.T.A San Francisco de Asís, María La Baja, I.E de Gambote, Arjona y I.E de Correa, María La Baja) enfatizando en el manatí y su hábitat especialmente con estudiantes de los grados 8° a 11°, realizando mínimo 10 jornadas.

▶ **27** Actividades educativas fueron ejecutadas en la Institución Etnoeducativa Técnica Acuícola San Francisco de Asís, la Institución Etnoeducativa de Gambote y la Institución Educativa de Correa, con la participación de alrededor de 780 personas.

▶ **1** Programa de monitoreo de manatíes fue generado con participación comunitaria, vinculando a las asociaciones de Pescadores Artesanales y Campesinos de Gambote (APEGAM), la Asociación de Pescadores de Puerto Santander y la Asociación de Pescadores Afrodescendientes de Puerto Santander (ASOPEPUSA).

▶ **4** Talleres teóricos y ocho talleres prácticos para establecer el programa.

Registro fotográfico las heces de manatí encontradas en los monitoreos de las poblaciones silvestres de manatíes Foto: Jhohandris Romero



Registro fotográfico de la actividad de reconocimiento e identificación de la avifauna con el semillero de Institución Etnoeducativa Técnica Acuícola San Francisco de Asís. Foto: Omaira Rubiano



▶ **6** Monitoreos en cada comunidad, los participante fueron sin el acompañamiento de la Fundación Omacha.

Se realizaron actividades pedagógicas de sensibilización y reflexión respecto a la biología e importancia del manatí con cuatro asociaciones u organizaciones en los municipios San Cristóbal y Arjona, con la participación de 78 personas.

Taller teórico y práctico sobre el reconocimiento e identificación de la avifauna con especial énfasis en aves acuáticas, en esta actividad participaron miembros de grupo Red Antorchas de Mahates y del semillero de la Institución Etnoeducativa Técnica Acuícola San Francisco de Asís.

Capacitación y asesoría técnica para la implementación de un proyecto socio-productivo de ecoturismo en el municipio de María la Baja. Participación de la Asociación de Pescadores ASOPEPUSA. Se diseñó e implementó un programa de formación integral, conformado por seis talleres teóricos (educación ambiental, cambio climático, emprendimiento, formulación de ideas de negocio y ecoturismo), complementados con salidas prácticas de reconocimiento ambiental, actividades de limpieza y jornadas de co-creación comunitaria.

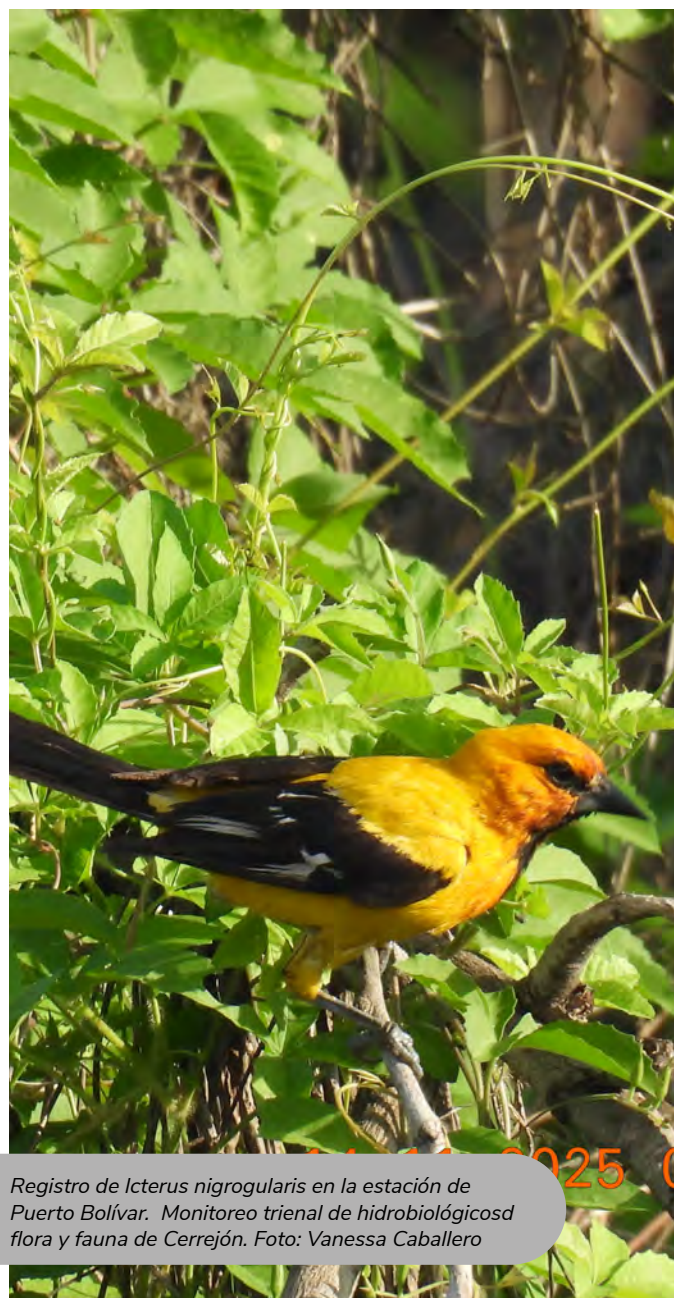
Como elemento educativo se construyó una embarcación artesanal (aula flotante), la cual fue nombrada "La Puertera- Los Atarrayeros.

En Mahates y Soplaviento se llevaron a cabo actividades de evaluación, diagnóstico y fortalecimiento de las asociaciones ecoturísticas comunitarias "La Zarzalera" y "La Capotera".

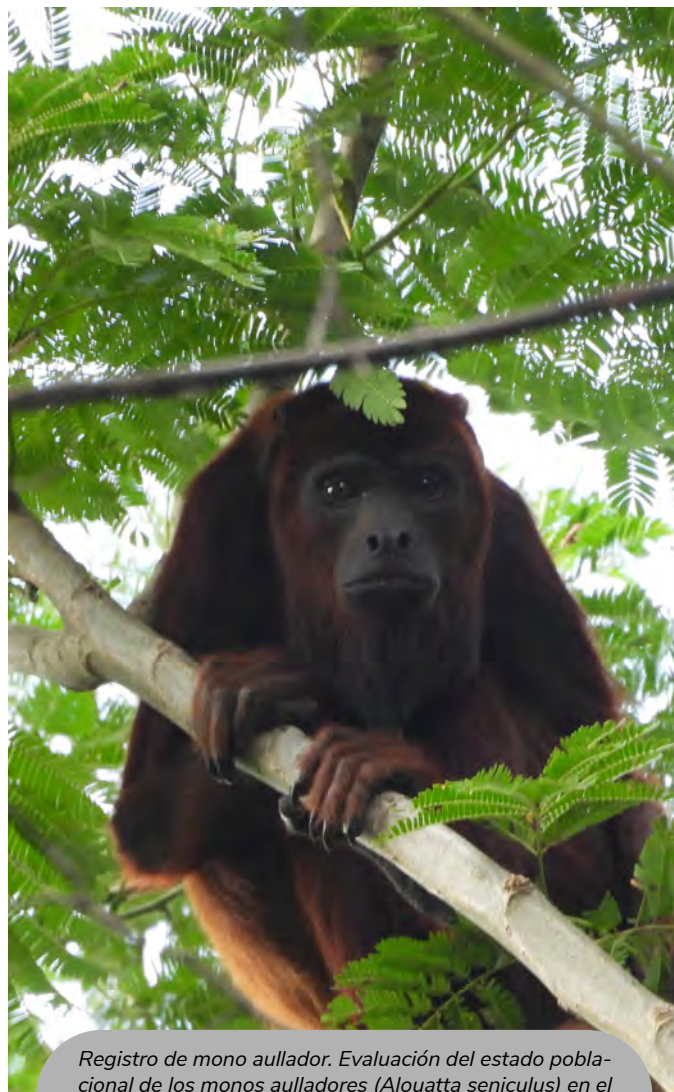
Monitoreos biológicos en áreas de Cerrejón

Valle del Cerrejón, Puerto Bolívar, departamento de la Guajira

La Fundación Omacha realiza monitoreos periódicos de diferentes componentes biológicos (fauna, flora e hidrobiológicos) en diferentes áreas en donde se desarrolla las actividades de la mina de Cerrejón.



Registro de *Icterus nigrogularis* en la estación de Puerto Bolívar. Monitoreo trienal de hidrobiológicos flora y fauna de Cerrejón. Foto: Vanessa Caballero



Registro de mono aullador. Evaluación del estado poblacional de los monos aulladores (*Alouatta seniculus*) en el valle del cerrejón y la fenología vegetal de sus fuentes de alimentación. Estación Tabaco. Foto: Mayra Reyes



Registro de *Leptodactylus fuscus*, en la estación la Estrella, monitoreo de fauna en áreas de rehabilitación valle del Cerrejón. Foto: Víctor Capera Moreno

Nombre del contratista del proyecto:

Cerrejón

Logros:

- ▶ **4** Monitoreos trimestrales de hidrobiológicos en 25 puntos en el valle de Cerrejón.
- ▶ **4** Monitoreos trimestrales de hidrobiológicos y fauna terrestre en la sección desviada del arroyo Bruno.
- ▶ **1** Monitoreo del estado de rehabilitación, en cuatro parcelas permanentes establecidas en Puerto Bolívar.
- ▶ **1** Caracterización de la fauna terrestre (aves, herpetos y mamíferos) en la Línea Férrea (LIFE).
- ▶ **1** Monitoreo de la fauna terrestre en áreas de rehabilitación en el valle del Cerrejón.
- ▶ **2^a** Fase del levantamiento de la línea base, en la Reserva Natural de la Sociedad Civil Mushaisa – Santa Helena, Aguas Blancas, temporada seca.
- ▶ **3** Monitoreos para determinar la acumulación de partículas de carbón en peces en 10 jagüeyes asociados a la Línea Férrea (LIFE).



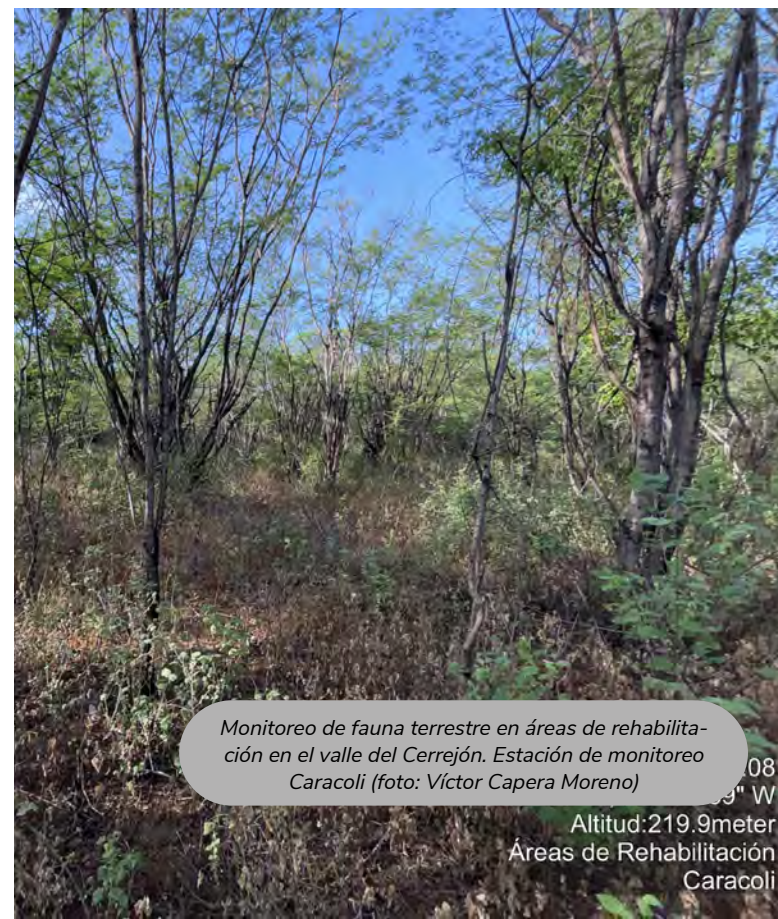
Muestreo para la captura de peces en jagüeyes asociados a la LIFE. Evaluación de la acumulación de partículas de carbón en peces en 10 jagüeyes asociados a la Línea Férrea (LIFE).Foto: Mario Olaciregui

22/2/2025 10:29
11°9'58"N 72°35'22"W
#Jagüey 1

- ▶ **1^a** Fase del monitoreo trienal de hidrobiológicos, fauna y flora en áreas de la actividad minera de Cerrejón, durante la temporada de lluvias, el cual se desarrolla en 25 punto para hidrobiológicos y 15 puntos de flora y fauna terrestre.
- ▶ **1^a** Fase del muestreo trienal de hidrobiológicos, fauna y flora en cinco lagunas de compensación, fase de lluvias.
- ▶ **1^a** Fase del muestreo trienal de fauna terrestre en cuatro estaciones ubicadas en el antiguo cauce del Arroyo Bruno, fase de transición se lluvias a secas.
- ▶ **2** Jornadas de esterilización de gatos en Puerto Bolívar como estratégica para controlar la población de *Felis catus*.

Monitoreo para la evaluación de la capacidad de carga en áreas de liberación de fauna terrestre.

Evaluación del estado poblacional de los monos aulladores (*Alouatta seniculus*) en el valle del Cerrejón y la fenología vegetal de sus fuentes de alimentación.



Monitoreo de fauna terrestre en áreas de rehabilitación en el valle del Cerrejón. Estación de monitoreo Caracoli (foto: Víctor Capera Moreno)

08
9" W
Altitud:219.9meter
Áreas de Rehabilitación
Caracoli

Centro de Rehabilitación de Fauna de Cerrejón

Cerrejón y Puerto Bolívar, Albania, Hatonuevo y Barrancas, La Guajira

En cumplimiento con El programa para el manejo de fauna terrestre (PBF-07), en el cual se implementan acciones para la mitigación, prevención y corrección de impactos asociados a la fauna silvestre terrestre y El programa para el manejo de fauna acuática (PBF-08) en el cual se implementan acciones para la mitigación, prevención y corrección de impactos asociados a la fauna acuática, específicamente para el componente íctico (peces); se presenta a esta Autoridad el informe de gestión ambiental del componente biótico desarrollado durante el año 2025 en el Centro de Rehabilitación de Fauna de Cerrejón, con el fin de conservar de forma sostenible el recurso faunístico de la región y así poder salvaguardar la fauna endémica sus interacciones ecológicas, que a su vez complementan los procesos de rehabilitación de tierras.



Liberación al medio de natural de *Corallus ruschenbergii* (boa arborícola). Foto José Gabriel Nisperuza

Adicionalmente se llevaron a cabo programas de reproducción de tres especies de fauna silvestre con algún grado de amenaza como *Chelonoidis carbonaria* (morrocoy), *Trachemys callirostris* (hicotea) y *Crocodylus acutus* (caimán aguja), Durante el mismo periodo 2025 se realizaron charlas educativas a comunidades de la región, instituciones educativas y funcionarios; con el objeto de la prevención de riesgos causados por la fauna silvestre y la prevención de atropellamiento de fauna dentro del área de influencia del complejo carbonífero del Cerrejón.

Nombre del contratista del proyecto:

Cerrejón



Morfometría de Iguana iguana en el Centro de Rehabilitación de Fauna de Cerrejón. Foto José Gabriel Nisperuza

Logros:

- ▶ **502** Hectáreas fueron objeto de intervención de rescate.
- ▶ **568** Individuos de las clases taxonómicas Amphibia, Reptilia y Mammalia fueron rescatados (3 anfibios, 23 mamíferos y 542 reptiles).
- ▶ **114.596** Peces fueron objeto de rescate programado.
- ▶ **221** Animales fueron rescatados en emergencias, correspondientes a 45 aves, 52 mamíferos, 119 reptiles y 5 anfibios.



Liberación de Iguana iguana (iguana) en el área La Estrella - Cerrejón, La Guajira



Actividad de rescate en campo en el área de Tajo 100 - Cerrejón, La Guajira. Foto José Gabriel Nisperuza



Charla educativa prevención de riesgos causados por fauna silvestre en el Centro de Fauna. Foto: Ana Aguirre

- ▶ **9.020** Peces fueron rescatados en emergencia.
- ▶ **69** Animales fueron entregados voluntariamente, correspondientes a 33 aves, 6 mamíferos y 30 reptiles.
- ▶ **26** Capacitaciones fueron realizadas, beneficiando a 765 personas: 469 de comunidades (sectores 1, 2, 3, 4 y 5), 143 de instituciones educativas y 153 de alcaldías, hospital, JAC, entre otros.
- ▶ **50** Individuos juveniles de *Chelonoidis carbonaria* (morrocoy) y 1.500 tortuguillos de *Trachemys callirostris* (hicotea) fueron liberados al medio natural.



Sede Orinoco

Implementación de los acuerdos voluntarios de conservación y producción sostenible en los paisajes de sabanas y humedales en el paisaje de altillanura en el Mosaico Ramsar Bitá – Reserva de Biosfera El Tuparro. Contrato CPJ89-2025 WWF Colombia - Fundación Omacha

Puerto Carreño, Vichada

Se realizó la implementación de actividades de conservación y producción sostenible en 40 predios firmantes de los acuerdos de conservación voluntaria "Conectando la Orinoquia" (26 predios productivos, 4 predios forestales y 10 Reservas Naturales de la Sociedad Civil), los cuales fueron previamente caracterizados y planificados a través de la formulación participativa de planes de manejo predial (denominados como Planes Finca). Esta estrategia buscó favorecer la conectividad ecológica de los paisajes de sabanas y humedales en el paisaje de altillanura del mosaico comprendido entre el Complejo de humedales de la cuenca del río Bitá y la Reserva de Biosfera El Tuparro.



Entrega e instalación de sistema fotovoltaico en el predio Los Deseos. Foto: Fundación Omacha.



Entrega e instalación de colmenas de *Apis mellifera* y capacitación para su manejo, mantenimiento y producción de miel al interior del predio Tierradentro. Foto: Fundación Omacha.

Nombre del contratista del proyecto:

Banco Mundial – WWF Colombia

Aliados:

- Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (Minambiente)
- Parques Nacionales Naturales de Colombia (PNNC)
- Corporación Autónoma Regional de la Orinoquia (Corporinoquia)

Logros:

40 predios beneficiarios de implementaciones de conservación-producción sostenible (entrega de insumos y materiales, instalación de equipos, capacitaciones, entre otros), los predios vinculados representan más de **42 mil hectáreas**. Como parte de las implementaciones desarrolladas se destacan las siguientes acciones:

- ▶ **16** Sistemas de acueducto fotovoltaico entregados e instalados.
- ▶ **7** Sistemas fotovoltaicos multipropósito entregados e instalados.
- ▶ **5** Sistemas apícolas instalados.
- ▶ **15** Kilómetros de cortafuego elaborados.
- ▶ **8** Toneladas de abonos entregados para el fortalecimiento de huertas, conucos, proyectos productivos de marañón y siembra de plantas nativas.

Siembra tecnificada de plántulas de marañón (*Anacardium occidentale*), para el fortalecimiento del sistema de producción en el predio El Alcaraván. Foto: Fundación Omacha.



Entrega e instalación de sistema de acueducto fotovoltaico al interior del predio Maranatha. Foto: Fundación Omacha.

22 dic 2025 10:40:08 a. m.
6.116304877214134N 67.84304162487388W
334° NW
Puerto Carreño
Vichada
Altitud:63.0msnm
Velocidad:0.5km/h

- ▶ **9** Cámaras trampa entregadas.
- ▶ **3** Viveros construidos y dotados para la producción y propagación de especies nativas.
- ▶ **500** Plantas de marañón orgánico (*Anacardium occidentale*) entregadas y sembradas.
- ▶ **1080** Árboles nativos entregados.
- ▶ **890** Kilogramos de semillas de plantas nativas, frutales y hortalizas entregados a propietarios.

Programa de Conservación y Manejo de los Armadillos de los Llanos Orientales

Cuenca del Río Orinoco, Departamentos de Arauca, Casanare, Meta y Vichada

Garantizar la conservación a largo plazo de las cinco especies de armadillos (*Dasyus sabanicola*, *Dasyus novemcinctus*, *Dasyus pastasae*, *Priodontes maximus*, *Cabassous unicinctus*) que habitan los Llanos Orientales de Colombia mediante la implementación de actividades integrales de conservación y manejo basado en la participación activa de las comunidades locales. Buscando responder a las crecientes amenazas derivadas de los cambios acelerados en el uso del suelo, la pérdida y fragmentación del hábitat, el uso y consumo ilegal de fauna silvestre y la incidencia de incendios, factores que afectan de manera significativa la viabilidad de las poblaciones de armadillos en la región de la Orinoquia.



Puntualmente, se pretende fortalecer y ampliar áreas seguras para los armadillos, promoviendo acuerdos voluntarios de conservación, prácticas productivas sostenibles y acciones de manejo del territorio que favorezcan la conectividad de los ecosistemas. De manera paralela se busca generar conocimiento científico sólido mediante el monitoreo con cámaras trampa que permita comprender la ecología, el uso del hábitat, los patrones de actividad y la dinámica poblacional de las especies, integrando este conocimiento con saberes tradicionales locales. Así mismo, el programa tiene como objetivo fortalecer las capacidades locales mediante procesos de educación ambiental, talleres participativos y la vinculación de jóvenes, estudiantes y biólogos locales.

Taller sobre la importación de los armadillos con los niños del colegio La Conquista, Vichada. Foto: Fundación Omacha



Nombre del contratista del proyecto:

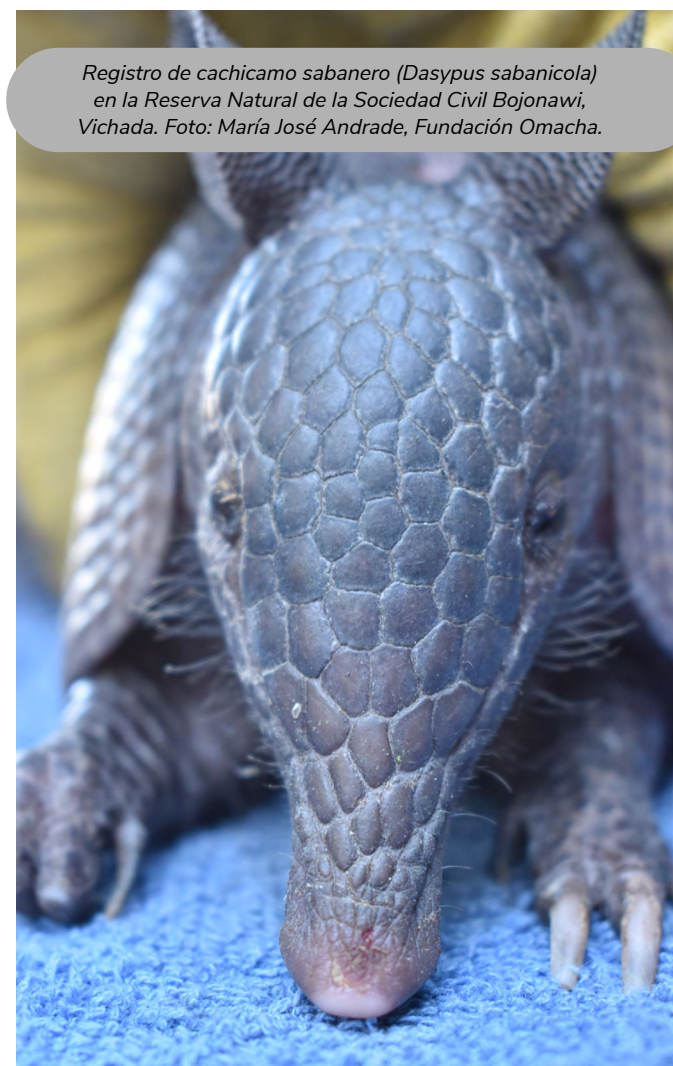
Fundación Segré y Zoological Society for the Conservation of the species and Populations (ZGAP)

Aliados:

- Bioparque los Ocarros
- Corporación para el Desarrollo Sostenible del Área de Manejo Especial La Macarena –CORMACARENA
- Corporación Autónoma Regional de la Orinoquia - CORPORINOQUIA
- Fundación Neotropical Cuencas
- Fundación Palmarito
- Fundación Cunaguaro
- Fundación Orinoquía Biodiversa
- Fundación La Palmita

- ### Logros:
- ▶ **47** Personas capacitadas en el uso de cámaras trampa.
 - ▶ **97** Participantes en talleres sobre la importancia de los armadillos.
 - ▶ **3** Cuerpos de bomberos equipados con herramientas para el manejo y rescate de fauna silvestre en situaciones de incendio.
 - ▶ **70** Participantes en 2 talleres sobre Respuesta y Manejo de Fauna en Emergencias por Incendios.
 - ▶ **15** Reservas Naturales de la Sociedad Civil vinculadas como Predios Amigos de los Armadillos.

Registro de cachicamo sabanero (*Dasyus sabanicola*) en la Reserva Natural de la Sociedad Civil Bojonawi, Vichada. Foto: María José Andrade, Fundación Omacha.



Taller sobre Respuesta y Manejo de Fauna en Emergencias por Incendios y entrega de dotación a dos cuerpos de bomberos, Arauca. Foto: Fundación Omacha.

- ▶ **5** Predios palmeros incorporados como Predios Amigos de los Armadillos.
- ▶ **1** Taller realizado con la comunidad indígena de Morichalito, Puerto Carreño (Vichada).
- ▶ **57.551** Nuevas hectáreas vinculadas bajo acuerdos de conservación como Predios Amigos de los Armadillos.
- ▶ **122** Cámaras trampa instaladas en 11 municipios, registrando 24 especies de vertebrados.
- ▶ **5** Acuerdos de cooperación firmados con ONG de la región.

Declaratoria y Fortalecimiento de Reservas Naturales de la Sociedad Civil (RNSC) en el municipio de La Primavera

Municipio de La Primavera, departamento del Vichada.



Identificación de fauna silvestre (*Eudocimus ruber*) en predio del municipio de La Primavera. Foto: Brayan Molina, Fundación Omacha.

Identificar y fomentar el establecimiento de Reservas Naturales de la Sociedad Civil (RNSC) en el municipio de La Primavera, Vichada, como una estrategia para la conservación de la biodiversidad y el mantenimiento de servicios ecosistémicos en la Orinoquia colombiana. A través de un diagnóstico de potencial de conservación y producción, el proyecto busca sensibilizar y capacitar a propietarios de predios rurales en la importancia de las áreas protegidas privadas, brindando herramientas técnicas para el registro ante Parques Nacionales Naturales. Esta iniciativa promueve un modelo de desarrollo regional que equilibra las actividades productivas con la protección de hábitats críticos para especies emblemáticas y ecosistemas de sabana y bosque de galería.

Nombre del contratista del proyecto:

- The Nature Conservancy (TNC).
- Parques Nacionales Naturales de Colombia.
- Alcaldía de La Primavera, Vichada.
- Propietarios de predios rurales y Reservas Naturales de la Sociedad Civil locales.



Reconocimiento de actividades económicas desarrolladas en los predios vinculados al proyecto. Foto: Brayan Molina, Fundación Omacha.



Jornada de capacitación con propietarios locales sobre el proceso de registro de Reservas Naturales de la Sociedad Civil. Foto: Brayan Molina, Fundación Omacha.

Logros:

- ▶ **15** Predios evaluados con potencial para la conservación y producción sostenible en el municipio.
- ▶ **6** Jornadas de capacitación técnica y socialización realizadas entre el 23 de febrero y el 2 de marzo de 2025.
- ▶ **1** Diagnóstico de potencial de conservación y producción consolidado para el área de estudio.
- ▶ **12.446,89** Hectáreas proyectadas para ser integradas al Sistema Nacional de Áreas Protegidas bajo la figura de RNSC.
- ▶ **11** Propietarios de predios capacitados en los beneficios legales, ambientales y tributarios de la declaratoria de reservas naturales.
- ▶ **1** Base de datos detallada de actores clave y predios prioritarios para la conservación en La Primavera.

Consejo de cuenca del río Bitá

Cuenca del Río Bitá - Vichada

Participar en el Consejo de cuenca del río Bitá como instancia consultiva y representativa de todos los actores que viven y desarrollan actividades dentro de la cuenca hidrográfica del río Bitá (Artículo 48, Decreto 1640 de 2012).



Participación taller Armadillos de los llanos y monitoreo de fauna. Foto: Fundación Omacha.



Conformación de Brigadas Forestales Comunitarias a lo largo de la Cuenca del río Bitá. Foto: WWF Colombia.

Nombre del contratista del proyecto:

Banco Mundial – WWF Colombia

Aliados:

- WWF Colombia
- Corporinoquia
- Presidentes de Juntas de Acción comunal de la cuenca del río Bitá
- Gobernación de Vichada
- Alcaldía de Puerto Carreño
- Alcaldía de La Primavera
- Asociación de Cabildos y Autoridades Tradicionales Indígenas del Vichada y Orinoco – ORPIBO
- Resguardo Indígena Pueblo Amorua Guacamayas Maipore
- Asociación de Pescadores, Agricultores y de Turismo de Vichada – ASOPESATVI
- Asociación Multiactiva de la Vereda Manatí
- Asociación Gremial Agroforestal Vichadense
- InverBosques S.A
- Empresa de Servicios Públicos de Puerto Carreño - EMPCA S.A. ESP
- Fundación Orinoquia Biodiversa (FOB)
- Junta de Acción Comunal de la Vereda La Libertad
- Junta de Acción Comunal de la Vereda Río Bitá
- Junta de Acción Comunal de la Vereda La Soledad 2
- Asociación de Mujeres Artesanas Indígenas del Vichada
- Junta de Acción Comunal de la Inspección Nueva Antioquía
- Vivero DEYVA
- Fundación APEIBA
- Cuerpo de Bomberos de Puerto Carreño
- UNGRD

Logros:

Miembro de la mesa directiva del Consejo de Cuenca del río Bitá con el cargo de presidencia.

- ▶ **3** Encuentros propiciados por WWF en el marco del Proyecto GEF–Orinoco contaron con la participación de los miembros del Consejo, quienes fortalecieron sus capacidades y su rol de gobernanza.

Participación de algunos miembros en el taller de reconocimiento del programa “Conservación de los Armadillos de los llanos” y taller de uso de cámaras trampa para el monitoreo de la biodiversidad por parte de la Fundación Omacha desarrollado en la Reserva Natural Bojonawi.

- ▶ **1** Encuentro virtual con la UNGRD con el fin de conocer las acciones en el marco institucional y legal para la prevención y manejo integral del fuego para la cuenca del río Bitá para la consolidación del proyecto en pro de las comunidades del Bitá para la prevención de fuego.

- ▶ **3** Brigadas forestales comunitarias fueron consolidadas en la cuenca del río Bitá, representando la cuenca baja (vereda La Esmeralda), media (vereda Río Bitá) y alta (vereda La Soledad 2), dotadas y capacitadas por WWF en el marco del proyecto GEF Orinoco, con apoyo del Cuerpo de Bomberos de Puerto Carreño.



Participación talleres de gobernanza. Foto: WWF Colombia.

Sede Orinoco - Vichada

Vichada

La Fundación Omacha cuenta con tres sedes en Colombia, una de ellas es la Sede Orinoco que desde hace 20 años tiene presencia en este territorio con trabajos de investigación y trabajo con las comunidades. La sede cuenta con una Coordinadora local en Puerto Carreño Vichada quien representa a la fundación y participa activamente en los encuentros y/o de toma de decisiones en lo ambiental, turístico, social y educativo.



Celebración día de los humedales.
Foto: Gobernación de Vichada



Participación evento WTREX
Colombia 2025 - Foto: WTREX.

Nombre del contratista del proyecto:

Fundación Omacha

Aliados:

- Corporinoquia
- AUNAP
- Gobernación de Vichada
- Alcaldía de Puerto Carreño
- Bomberos de Puerto Carreño
- Policía Nacional de Colombia
- Armada Nacional
- ECOLMOD
- Fundación APEIBA
- WWF Colombia
- Fundación Natura
- Instituciones Educativas de Puerto Carreño
- Universidad Nacional de Colombia
- Universidad EAN
- Iverbosques S.A.
- Forest First Colombia
- CANAPRO
- WTREX Colombia
- UNGRD
- Canal Caracol
- Periódico El Morichal
- Canal 13



Celebración del Día Internacional de los delfines de río.
Foto: Alcaldía de Puerto Carreño



Logros:

Celebración día de los humedales en Puerto Carreño. Se desarrollaron diversas actividades en las que se incluyó concurso de canotaje desde el humedal Ramsar más grande de Colombia, el río Bitá, hasta el muelle del río Orinoco al igual que un concurso de dibujo y fotografía. **Se contó con la participación de aproximadamente 60 personas.**

Participación en la actividad de cierre del proyecto GEF Orinoco realizado en la RNSC Doña Ana en donde se contó con la presencia de los financiadores del Banco Mundial y directivos de WWF Colombia.

Participación en el evento de rutas para la sostenibilidad en donde se presentaba la evaluación de sostenibilidad de las áreas de las cuencas Bitá, Lion y Tomo y las recomendaciones de ordenamiento territorial realizados por el Instituto Alexander von Humboldt y Agrosavia en el marco del proyecto GEF Orinoco.

Participación en el evento de socialización de resultados del proyecto "EVALUACIÓN DE LA ADAPTABILIDAD DE ESPECIES MADERABLES NATIVAS DE LA ORINOQUIA EN LA CUENCA BAJA DEL RÍO BITA, VICHADA" ejecutado por AGROSAVIA y financiado por Fondo Acción.

Realización del taller de atención a varamientos de delfines de río contando con la participación de Corporinoquia, Alcaldía de Puerto Carreño, Policía Ambiental, Armada Nacional, **dos (2)** reforestadoras (Forest First Colombia e Inverbosques) y **dos (2)** ONGs: WCS y Fundación Yáhui, esta última a quien fue entregado el kit de atención a varamientos para ser utilizado en eventuales rescates por todos los que conforman la red.



Atención a varamiento de cría de delfín de río. Foto: Erica Gómez-Fundación Omacha

Celebración del Día Internacional de los delfines de río en el marco de la semana de bienestar animal de la Alcaldía de Puerto Carreño con el taller de reconocimiento de los delfines de río. Se realizaron **dos (2)** talleres en **dos (2)** instituciones educativas con la participación de **40** estudiantes de primaria. Este taller fue realizado junto con la dirección de Desarrollo Agropecuario y Gestión Ambiental DDAGA de la Alcaldía de Puerto Carreño y Fundación Yáhui.

Participación en el evento realizado por el SIRAP Orinoquía, en donde se dio a conocer el trabajo de la fundación y la reserva natural Bojonawi ante eventos climáticos que se han presentado los últimos **10 años** como incendios forestales, sequías e inundaciones. Se destaca el trabajo realizado con delfines de Río los rescates realizados de varamientos, cortafuegos, siembra de especies nativas, trabajo de rehabilitación y liberación de fauna en Bojonawi.

Participación en el taller realizado por la universidad EAN en el proyecto productivo que están liderando en zona de cuenca del Río Bitá y zona de reserva de Biosfera el Tuparro en "producción sostenible con soluciones basadas en la naturaleza".

Participación en el evento de cierre de proyecto de regalías ejecutado por el grupo ECOLMOD de la Universidad Nacional: DISEÑO PARTICIPATIVO DE ESTRATEGIAS PARA LA REDUCCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES LA CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO REGIONAL EN PAISAJES MULTIFUNCIONALES DEL VICHADA en donde se da el espacio para la fundación Omacha expresar su colaboración en el proyecto como coordinador regional y presidente consejo de cuenca se da a conocer el trabajo y proceso de rehabilitación de la danta Pepe quien finalmente retornó a la cuenca del Río Bitá.

Participación en el evento internacional teórico práctico WTREX desarrollado en Puerto Carreño dirigido a mujeres en manejo integral del fuego en donde la brigada de la reserva Bojonawi tuvo su participación.

Atención a varamiento de delfines de río:

Atención de varamiento de una cría de delfín rosado (*Inia geoffrensis*) en confluencia del río Bitá con el río Orinoco. Se estableció el debido protocolo y la cría fue retornada con la manada en aguas del río Bitá.

Atención de varamiento de **dos (2)** delfines muertos en el río Orinoco dando reporte a la autoridad ambiental y Armada Nacional. Se realizó acompañamiento a Corporinoquia en zona del hallazgo recopilando información con pescadores locales.



Taller atención a varamiento de delfines de río. Foto: Armada Nacional.

Reserva Natural Bojonawi

Puerto Carreño, Vichada

La Reserva Natural Bojonawi se encuentra al nororiente del departamento de Vichada, Orinoquia colombiana. La ubicación de la Reserva la convierte en área focal de conservación dentro de la Reserva de Biosfera El Tuparro, juega un papel fundamental en la conservación de la biodiversidad de la Orinoquia. La conforma tres predios privados aliados en los cuales, desde su conformación, se han desarrollado múltiples trabajos de investigación enfocados en la conservación de especies amenazadas y la educación ambiental contando con el apoyo de universidades nacionales e internacionales, centros de investigación, ONGs aliadas, comunidad y colaboradores locales. De igual forma, se desarrollan actividades de recepción y rehabilitación de fauna producto del tráfico ilegal de especies.



Control de incendios forestales en la RN Bojonawi Foto: Fundación Omacha.



Evento de cierre de proyecto GEF Orinoco. Foto: WWF Colombia

Aliados:

- Corporinoquia
- AUNAP
- Gobernación de Vichada
- Alcaldía de Puerto Carreño
- Bomberos de Puerto Carreño
- Policía Nacional de Colombia
- Armada Nacional
- ECOLMOD
- Fundación APEIBA
- Fundación Yáhui
- Fundación Orinoquia Biodiversa
- WCS
- Fundación La Palmita
- WWF Colombia
- Instituto Alexander Von Humboldt
- Zoológico de Cali
- Instituciones Educativas de Puerto Carreño
- Universidad Nacional de Colombia
- Universidad de los Andes
- Pontificia Universidad Javeriana
- Universidad del Cauca
- Universidad del Tolima
- Universidad EAN
- Viajeros del Orinoco
- ASOCOPEORI
- Iverbosques S.A.
- Forest First Colombia
- CANAPRO Ambiental
- Canal Caracol
- Periódico El Morichal
- Canal 13

Logros:

Participación (apoyo en instalación de cámaras trampa) como “predio amigo de los armadillos” en el programa de monitoreo de estas especies en el marco del proyecto Armadillos de los llanos orientales.

▶ **Aprox 16.200** Árboles nativos recibieron mantenimiento en zonas de restauración de la reserva, mediante labores de limpieza y fertilización con abonos orgánicos.

▶ **412** Árboles nativos fueron sembrados en zonas de influencia de fauna y en áreas de reposición, correspondientes a cinco (5) especies nativas de la región: Congrio (*Acosmium nitens*), Jobo (*Spondias mombin*), Marañón (*Anacardium occidentale*) y Moriche (*Mauritia flexuosa*).

▶ **8** Personas participaron en la celebración del Global Big Day 2025, aportando 61 registros de avifauna a esta iniciativa mundial y resaltando la importancia de la reserva como sitio AICA en el Vichada.

Anfitriones en la actividad de cierre del proyecto GEF Orinoco en donde se contó con la presencia de los financiadores del Banco Mundial y directivos de WWF Colombia. Los logros de esta actividad fueron:

▶ **200** Árboles nativos fueron sembrados en una jornada realizada en zona transicional de bosque de galería y sabana, correspondientes a las especies Moriche (*Mauritia flexuosa*) y Congrio (*Acosmium nitens*).

▶ **12** Tortugas morrocoy fueron liberadas y retornadas a su hábitat natural tras ser entregadas voluntariamente a través de la Fundación Yáhui.

Entrega por parte de WWF, de la actualización de los planes de manejo de los predios El Pañuelo y La Campana inscritos ante el RUNAP que hacen parte de la RNSC Bojonawi.



Liberación de fauna silvestre víctima de tráfico ilegal. Foto: José Rangel-Fundación Omacha.

Anfitriones en la visita por parte de miembros del comité directivo de Corporinoquia (dirección general) quienes resaltaron el arduo trabajo por parte de la Fundación Omacha en la rehabilitación y liberación de fauna silvestre víctima del tráfico ilegal de especies.

57 animales liberados y reubicados en zonas naturales de la reserva:

▶ **47** Reptiles (36 tortugas pertenecientes a cuatro (4) especies y 11 serpientes pertenecientes a 6 especies).

▶ **9** Mamíferos pertenecientes a seis (6) especies.

▶ **1** Ave.

Los individuos fueron entregados por Corporinoquia y a través de la Fundación Yáhui. El transporte de los animales es posible gracias al acompañamiento de la Armada Nacional de Colombia y Policía Nacional de Colombia.



Rehabilitación de juvenil de Nutria Gigante (*Pteronura brasiliensis*). Foto: Erica Gómez-Fundación Omacha.



Entrega de planes de manejo (actualizados) de los predios de la RN Bojonawi en cierre de proyecto GEF Orinoco - Fotografía WWF Colombia

Seis (6) animales rehabilitados:

▶ **1** Danta (*Tapirus terrestris*) la cual permaneció en la reserva durante un año y tras lograr su rehabilitación fue liberada en marzo de 2025 en un predio con acuerdo de conservación vigente en la cuenca media del río Bitá.

▶ **1** Loro (*Amazona ochrocephala*).

▶ **2** Guacamayas (*Ara chloropterus*).

▶ **1** Guacamaya (*Ara severus*).

▶ **1** Nutria gigante juvenil (*Pteronura brasiliensis*).

Todos los individuos fueron rehabilitados y reintroducidos en su hábitat natural, excepto la nutria que aún está en proceso para volver a su hábitat.

Control y mitigación de un (1) incendio originado en la reserva protegiendo así al menos 1.000 hectáreas de bosques de galería y sabana.

Recepción de 533 visitantes locales, nacionales e internacionales a la reserva que comprenden turistas, amantes de la naturaleza, investigadores, militares, entre otros.



Otras regiones

Programa de Conservación de Delfines de Río – Evaluación de Salud de Delfines de Río

Cuenca del río Orinoco (Puerto Carreño, Vichada)
Cuenca del río Amazonas (Puerto Nariño, Amazonas)

El proyecto tiene como objetivo evaluar el estado de salud de poblaciones de delfines de río como especies centinela de la calidad ambiental en las cuencas del Orinoco y el Amazonas, mediante la aplicación de protocolos estandarizados de medicina de la conservación. A través de evaluaciones clínicas, toma de muestras biológicas y el análisis de contaminantes ambientales, se buscó generar información científica robusta que permita comprender los impactos del cambio global, la contaminación y las actividades humanas sobre estos ecosistemas acuáticos estratégicos.

El proyecto integró el trabajo científico con la participación activa de pescadores locales, fortaleciendo capacidades comunitarias para la conservación a través del enfoque ONE HEALTH. Asimismo, los resultados contribuyen a la toma de decisiones en gestión ambiental, salud ecosistémica y políticas de conservación, así como al diseño de estrategias de respuesta frente a amenazas emergentes como la contaminación por mercurio y la resistencia antimicrobiana. El programa se articula con iniciativas regionales e internacionales de conservación de cetáceos de agua dulce y busca posicionar a Colombia como referente en el monitoreo integral de la salud de delfines de río en Sudamérica.



Toma de muestras de sangre durante la Evaluación de Salud de delfines en el río Orinoco en el marco del convenio con NMMF, financiado por DolphinQuest. Foto: Teresa Tomassoni

Nombre del contratista del proyecto:

Dolphin Quest y National Geographic Society

Aliados:

- National Marine Mammal Foundation
- Foundation International Aid to Animals (FIAA)
- Fundación Bioparque Ikozoa
- CORPOAMAZONIA
- Iniciativa de delfines de río de Suramérica SARDI
- WWF



Registro en campo de hembra preñada durante la Evaluación de Salud de delfines en el río Orinoco en el marco del convenio con NMMF, financiado por Dolphin Quest. Foto: Teresa Tomassoni



Procedimiento de captura durante la Evaluación de Salud de delfines en el río Amazonas en el marco del convenio con National Geographic Society, financiado por DolphinQuest. Foto: Milena López

Logros en números:

- ▶ **21** Delfines de río evaluados clínicamente en dos cuencas estratégicas del país.
- ▶ **11** Individuos monitoreados en el río Orinoco (febrero de 2025).
- ▶ **10** Individuos monitoreados en el río Amazonas (septiembre de 2025).
- ▶ **12** Pescadores locales vinculados activamente al proceso de investigación (6 en cada cuenca), fortaleciendo capacidades comunitarias en conservación y monitoreo.
- ▶ **2** Transmisores satelitales instalados en delfines del río en Orinoco para seguimiento espacial y ecológico.
- ▶ **3** Hembras preñadas identificadas, aportando información clave sobre reproducción y dinámica poblacional.
- ▶ **1** Caso documentado de feto muerto, relevante para análisis de salud reproductiva.

Presencia de mercurio en la mayoría de los individuos evaluados, evidenciando contaminación ambiental persistente.

Amplio cubrimiento mediático y de divulgación científica, incluyendo Revista Baudó, el Espectador, Revista AP y el documental Orinoco de FIAA. ción ambiental persistente.



Registro parte del equipo de trabajo durante la Evaluación de Salud de delfines en el río Orinoco en el marco del convenio con NMMF, financiado por Dolphin Quest. Foto: Ben Goertzen, FIAA

Estudio de Hábitat Crítico Bajo la Definición de la ND6 de la IFC, Proyecto Avenida Longitudinal de Occidente -ALO Sur Chusaca – Canoas – Cerro Gordo – Río Bogotá – Calle 13

Tramo comprendido entre Chusaca – Canoas – Cerro Gordo – Río Bogotá – Calle 13. Incluye sectores en los municipios de Soacha, Sibaté, Mosquera y el Distrito Capital de Bogotá

Realizar una Evaluación Ecológica Rápida (EER) de los componentes de flora, herpetofauna, avifauna y mastofauna para contribuir al estudio de hábitat crítico bajo los estándares de la Nota de Orientación 6 (ND6) de la Corporación Financiera Internacional (IFC). Buscaba gestionar los impactos ambientales de la infraestructura vial, garantizando la conservación de la biodiversidad y el manejo sostenible de los recursos naturales en un área de análisis de 2 km alrededor del eje vial. El estudio permitió identificar ecosistemas y especies de alta importancia para la conservación, facilitando la toma de decisiones para mitigar riesgos sobre hábitats sensibles como humedales y arbustales subxerofíticos.

Registro de *Pristimantis bogotensis* (Rana de lluvia bogotana). Foto: Equipo de Herpetofauna, Fundación Omacha.



Registro de *Asio flammeus* (Búho orejudo) en el área del proyecto. Foto: Equipo de Avifauna, Fundación Omacha.



Registro de *Cavia porcellus* (cuy) en el área del proyecto. Foto: Equipo de mastofauna, Fundación Omacha.

Nombre del contratista del proyecto:

ALO SUR SAS.

Logros en números:

- ▶ **77** Especies de aves registradas, representadas por 1350 individuos en 28 familias.

- ▶ **5** Especies de herpetofauna identificadas durante la (Evaluación Ecológica Rápida) EER 2025: 2 de anfibios (*Dendropsophus molitor* y *Pristimantis bogotensis*) y 3 de reptiles (*Atractus crassicaudatus*, *Erythrolamprus epinephelus* y *Stenocercus trachycephalus*).

- ▶ **4** Especies de mamíferos identificadas pertenecientes a 3 órdenes: *Cavia porcellus*, *Syntheosciurus granatensis*, *Neogale frenata* y *Didelphis pernigra*.

- ▶ **3** Comunidades vegetales principales identificadas y caracterizadas según su composición y riqueza.

- ▶ **2** Ecosistemas en estado crítico evaluados: humedales y arbustales subxerofíticos.

- ▶ **3** Planes de manejo: avifauna, *D. molitor* y flora.

Registro de *Dendropsophus molitor* (Rana de la sabana). Foto: Equipo de Herpetofauna, Fundación Omacha.



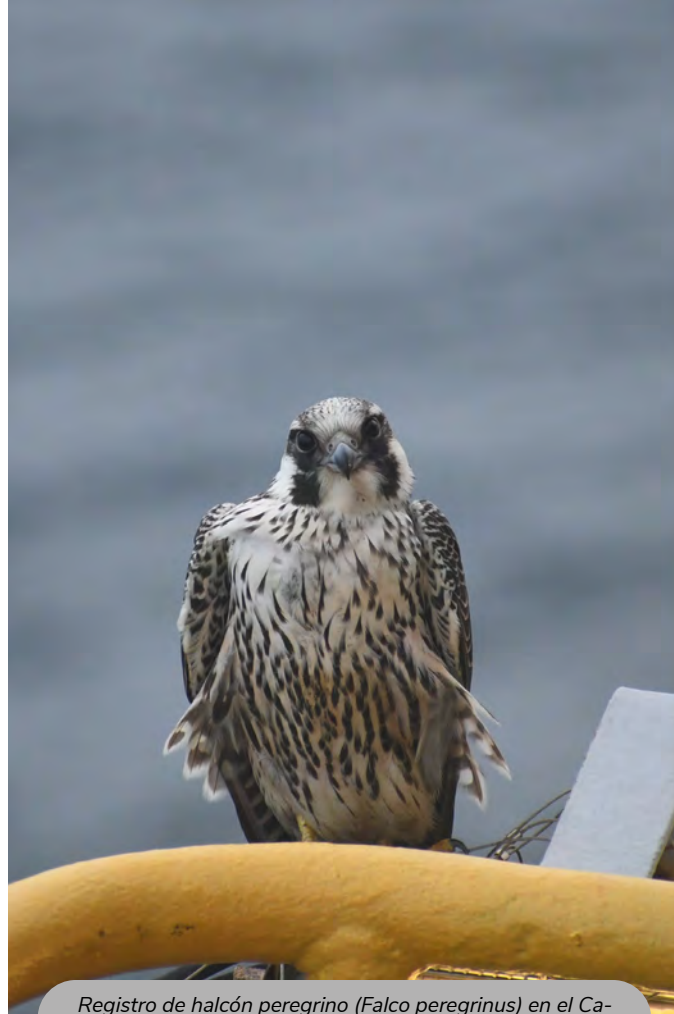
Programa de Observadores de Fauna Marina

Mar Caribe, Océano Pacífico

Fecha de desarrollo del proyecto: 2008 - 2025

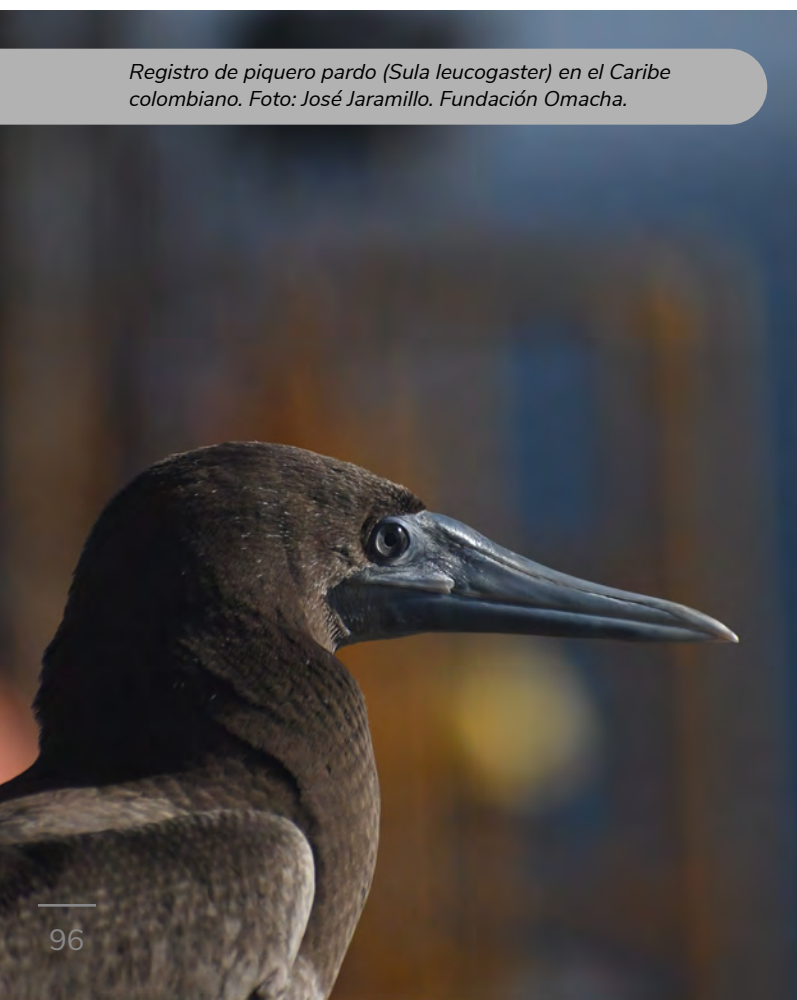
El programa de Observadores de Fauna Marina colecta información sobre la presencia y distribución de especies de cetáceos, tortugas, aves marinas y especies amenazadas, desde el año 2008, utilizando diferentes plataformas de oportunidad como buques de investigación, buques de control y vigilancia, buques de prospección sísmica, plataformas petroleras, embarcaciones pesqueras y de turismo.

Así mismo, el programa propende por el cumplimiento de la legislación colombiana para minimizar los posibles impactos de las actividades de prospección sísmica sobre la fauna marina, mediante la presencia de los observadores a bordo, utilizando la metodología internacional de la Joint Nature Conservations Comitte (JNCC).



Registro de halcón peregrino (*Falco peregrinus*) en el Caribe colombiano. Foto: Kelly Delgado. Fundación Omacha.

Registro de piquero pardo (*Sula leucogaster*) en el Caribe colombiano. Foto: José Jaramillo. Fundación Omacha.



Registro del pez dorado (*Coryphaena hippurus*) en el Caribe colombiano. Foto: Kelly Delgado. Fundación Omacha.

Aliados:

- AQB
- INVEMAR
- PETROBRAS
- Ingecontrol

Logros en números:

- ▶ **24** Embarques de monitoreo de macrofauna marina en diferentes áreas del Caribe colombiano.
- ▶ **3493** Avistamientos de macrofauna marina.
- ▶ **46** Reportes de mamíferos marinos, con al menos 2 familias de ballenas y 6 especies de delfines.
- ▶ **1995** Reportes de aves con más de 74 especies.
- ▶ **1444** Reportes de peces con al menos 12 especies.
- ▶ **1** Reporte de tortugas marinas de la especie *C. caretta*

Registro de garza real (*Ardea alba*) en el Caribe colombiano. Foto: Felipe Ballesteros. Fundación Omacha.



Participación en eventos nacionales e internacionales



Cavia porcellus (cuy). Foto: Equipo de mastofauna, Fundación Omacha.

Eventos Nacionales:

Delfines de río: Voces de la Amazonia y la Orinoquia

Fecha:
Octubre 30 de 2025

Tipo:
Conversatorio en conmemoración al día internacional de los delfines de río

Participación de Fundación Omacha:

Este evento se llevó a cabo con el apoyo de WWF Colombia y se enmarcó dentro de la Iniciativa de Delfines de Río de Sudamérica (SARDI). Durante el encuentro, se compartieron los principales avances y logros desde los sectores gubernamental, académico y científico, así como los esfuerzos de articulación a nivel regional en Suramérica. Asimismo, se destacaron las acciones desarrolladas junto a las comunidades locales en Colombia, orientadas a la conservación de los delfines de río y la protección de los humedales y ríos que constituyen su hábitat.



Eventos Internacionales:

Festival de Cine Ambiental Santiago Wild

Fecha:

2025 (Santiago, Chile)

Tipo:

Festival internacional de cine ambiental organizado por Ladera Sur

Participación de Fundación Omacha:

Participación de Fernando Trujillo y María Jimena Valderrama como panelistas en el conversatorio del documental Amazon Expedición, producido en el marco del programa Perpetual Planet. El espacio fue moderado por Gael Almeida, directora para Latinoamérica de la National Geographic Society.

Aporte principal:

Divulgación científica, comunicación de resultados de investigación y posicionamiento del trabajo de conservación de delfines de río a nivel internacional.



COP 15 Convención de Humedales

Fecha:

Junio 2025, Victoria Fall, Zimbawe

Tipo:

Conferencia de las Partes de la Convención Ramsar

Participación de Fundación Omacha:

Fernando Trujillo participó realizando un taller sobre Sitios Ramsar y Delfines de río, y apoyó a la delegación del Gobierno de Colombia en las discusiones técnicas con países de la Unión Europea, Canadá, India, Pakistán y China entre otros para impulsar la Resolución XV.21: Recognition of river dolphins and other inland wetland indicator species for the conservation and sustainable use of rivers. Igualmente Fernando Trujillo fue nombrado "Voice of Wetlands" por la convención por 3 años.

Aporte principal:

Apoyo a la aprobación de una resolución que incluye a los delfines de río y otras especies acuáticas indicadoras como objeto de conservación en todos los sitios Ramsar del planeta.



TEDX Brasil

Fecha:

Junio 2025, Belém, Brasil

Tipo:

Conferencia sobre la Amazonia como preparatoria para la COP de Belém de Pará.

Participación de Fundación Omacha:

Fernando Trujillo participó como conferencista magistral hablando del trabajo desarrollado por Fundación Omacha y la Iniciativa SARDI alrededor de los delfines y la conservación de la Amazonia.



Workshop on the IWC Conservation and Management Plans for South American Cetaceans

Fecha:

Junio 2025, Belém, Brasil

Participación de Fundación Omacha:

Fernando Trujillo participó como coordinador del Plan de Conservación de Delfines de río de Suramérica, organizando un día de taller con la presentación de más de 15 investigadores de la región. Se participó en la discusión de los diferentes CMPs y se realizaron recomendaciones.

People for Planet, Summit Whitley Fund for Nature

Fecha:

Octubre 2025, Londres, UK

Participación de Fundación Omacha:

Fernando Trujillo participó como conferencista magistral en un evento en la Royal Geographic Society junto a seis otros ganadores del prestigioso premio de conservación Whitley.



Festival de Exploradores de National Geographic

Fecha: Junio 2025 (Washington, D.C. USA)

Tipo:

Encuentro internacional de exploradores

Aporte principal:

Fortalecimiento de redes internacionales, intercambio de experiencias y visibilización del trabajo en Amazonia y Orinoquia.

Participación de Fundación Omacha:

Participación de Fernando Trujillo y María Jimena Valderrama como representantes de Fundación Omacha, en espacios de intercambio con exploradores y científicos de distintas regiones del mundo. Fernando Trujillo sirvió de moderador en un panel sobre conservación y dio una charla a los donantes del Museo de la Exploración.



Simposio de Fotografía y Naturaleza

Fecha: Octubre 2025 (Vila Real, España)

Tipo:

Evento de difusión científica y fotografía

Participación de Fundación Omacha:

Fernando Trujillo participó como conferencista hablando sobre el programa de armadillos de los Llanos Orientales.



Festival de Cine Jackson Wild

Fecha:

2025 (Jackson, Wyoming, Estados Unidos)

Tipo:

Festival internacional de cine de naturaleza

Participación de Fundación Omacha:

Conversatorio del documental Amazon Expedición del programa Perpetual Planet, con participación de María Jimena Valderrama (Fundación Omacha), Baker Perry, João Campos-Silva y Jeanine Butler como panelistas. Moderado por Kaitilin Yarnall, Chief Storytelling Officer de National Geographic Society.

Aporte principal:

Articulación entre ciencia y storytelling, difusión internacional de los retos de conservación de ríos amazónicos y delfines de río.



COP 5 de Minamata

Fecha:

Noviembre 2025, Ginebra, Suiza

Tipo:

Conferencia de las Partes de la Convención de Minamata

Participación de Fundación Omacha:

Fernando Trujillo participó como invitado especial de la Convención y dio una charla magistral sobre la situación de mercurio en la biodiversidad Amazónica. Igualmente participó en varios paneles de discusión y dando cuatro charlas en institutos escolares de Ginebra.

Aporte principal:

Apoyo académico a la presentación de la problemática causada por el mercurio en la Amazonia.



Fundación Omacha participó en el Wider Caribbean Manatee Alliance Regional Workshop

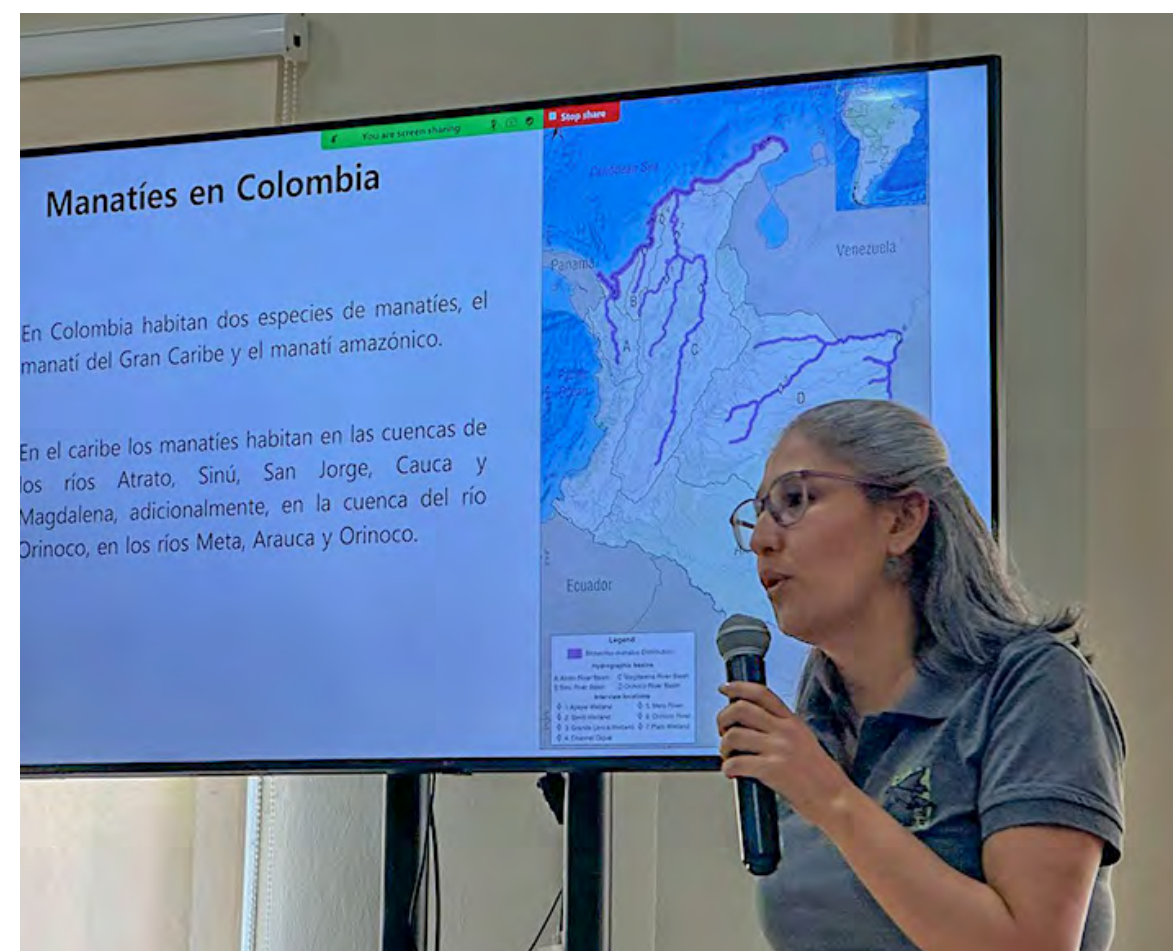
Fecha: República Dominicana, 26 y 28 de febrero

Tipo:

Charla

Participación de Fundación Omacha:

La participación de la Fundación Omacha en este taller resalta la importancia que tiene la conservación de la especie para Colombia, en las zonas donde se distribuye el manatí del Gran Caribe en el territorio nacional, así como los avances en acciones de conservación.



4to Festival de Ladera Sur

Fecha: Noviembre 2025, Santiago, Chile

Tipo:

Festival Ambiental con asistencia de 16.000 personas

Participación de Fundación Omacha:

Fernando Trujillo fue conferencista magistral del evento y participó en varios paneles de discusión.





Diseño, comunicaciones y prensa

Transmitir el conocimiento generado sobre la riqueza natural de Colombia hace parte de la misión organizacional de la Fundación Omacha. Por lo tanto, trabajamos en la edición y publicación de artículos científicos, planes de manejo y conservación de especies de fauna amenazadas, libros de colección, cartillas y guías de campo ilustradas.



Publicaciones:

Las publicaciones se encuentran disponibles para descargar de la página web [www.omacha.org \(https://omacha.org/publicaciones/\)](https://omacha.org/publicaciones/) en formato PDF.

Colombia País de Tapires



Centro de Investigación Universidad de la Amazonia- INBIANAM, Universidad Tecnológica del Chocó Diego Luis Córdoba, Parque de la Conservación, Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, Biodiverso.travel, Laboratorio de Ecología del Paisaje y Modelación de Ecosistemas- ECOLMOD Universidad Nacional de Colombia, Centro de Estudios de Alta Montaña Universidad del Quindío, Conservación Internacional, Forest First, Laboratorio de Ecología Funcional - LEF Pontificia Universidad Javeriana y Fundación Omacha

https://www.omacha.org/descargas/2025/Libro_Colombia_Pais_de_Tapires.pdf

Guía de rescate de delfines de río de la Orinoquia y Amazonia – Dale la mano a un delfín



Proyecto Sotalia, WWF Colombia, SARDI, Whitley Fund for Nature y Fundación Omacha

<https://www.omacha.org/descargas/2025/GUIA-RESCATE-DE-DELFINES-DE-RIO-VERSION-DIGITAL.pdf>

Leticia y Puerto Nariño: tierra de aves Guía de las especies más comunes de los ecosistemas fluviales de la región



Ministerio Comercio, Industria y Turismo; Fondo Nacional de Turismo - Fontur, Universidad del Tolima y Fundación Omacha

<https://www.omacha.org/descargas/2026/Guia-Aves-Leticia-PuertoNarino-tierra-aves-digital.pdf>

Raíces sumergidas: historias ancestrales de la Amazonia



Fondo Noruego para los Derechos Humanos y Fundación Omacha

<https://www.omacha.org/descargas/2025/Libro-Raices-sumergidas-web.pdf>

Noticias:

La medida para proteger a los delfines de río que Colombia le presentará al mundo | El Espectador



<https://www.elespectador.com/ambiente/blog-el-rio/la-medida-para-proteger-a-los-delfines-de-rio-que-colombia-le-presentara-al-mundo/>

Endangered pink river dolphins face a rising mercury threat in the Amazon | The Associated Press



<https://apnews.com/article/amazon-river-colombia-pink-river-dolphins-mercury-14f0d273d999d6be5731355c426bccca>

¿Por qué encontraron delfines del Amazonas con bacterias resistentes a los antibióticos? | El Espectador



<https://www.elespectador.com/ambiente/amazonas/por-que-los-delfines-rosados-del-amazonas-tienen-bacterias-resistentes-a-los-antibioticos/>

Delfines rosados: científicos detectan altos niveles de mercurio y neumonía en los cetáceos de río en Colombia | Mongabay



<https://es.mongabay.com/2025/07/delfines-rosados-contaminacion-mercurio-neumonias-colombia-entrevista/>

*Las noticias fueron gestionadas por la Fundación Omacha, sus aliados en los diferentes proyectos, o directamente por medios de prensa.

Bojonawi, la joya natural de Puerto Carreño | El Morichal



<https://elmorichal.com/bojonawi-la-joya-natural-de-puerto-carreno/>

Expedición en el Orinoco: La lucha por conservar a los delfines rosados de Vichada | El Morichal



<https://elmorichal.com/expedicion-en-el-orinoco-la-lucha-por-conservar-a-los-delfines-rosados-de-vichada/>

En diez años murieron 14 animales marinos en playas del Urabá antioqueño, ¿por qué? | El Colombiano

<https://www.elcolombiano.com/antioquia/14-animales-marinos-muertos-en-playas-de-uraba-en-los-ultimos-10-anos-LK28665853>



Día Internacional de la Diversidad Biológica: tres proyectos para proteger tapires, ajolotes y árboles | Mongabay

<https://es.mongabay.com/2025/05/dia-internacional-diversidad-biologica-protoger-tapires-ajolotes-arboles/>



Vida Manglar: un proyecto de carbono azul busca salvar los manglares del Caribe colombiano | Mongabay

<https://es.mongabay.com/2025/02/vida-manglar-carbono-azul-salvar-manglares-caribe-colombiano/>



*Las noticias fueron gestionadas por la Fundación Omacha, sus aliados en los diferentes proyectos, o directamente por medios de prensa.

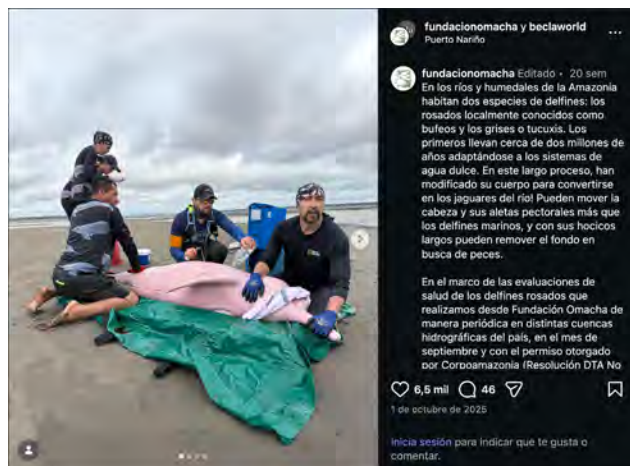
Publicaciones en redes sociales:

33

Amazonas

Alcance
321.806

Me gusta y reacciones
6495



https://www.instagram.com/p/DPSMVfUifeO/?hl=es-la&img_index=1

Publicaciones por regiones:

Número de publicaciones por región en Instagram

167

Total

42

Caribe

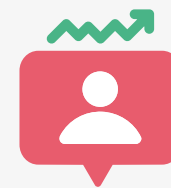
Alcance
23.107

Me gusta y reacciones
1429



https://www.instagram.com/p/DFYHqN8uRQy/?hl=es-la&img_index=1

Visualizaciones:



Seguidores:

73.904

Total de seguidores en todas las redes sociales

7.090

Seguidores nuevos en todas las redes sociales



Facebook

Visualizaciones
949.82 K

Incrementó
+232.53%



Instagram

Visualizaciones
1.82 M

Incrementó
+134.11%

Publicaciones con mejores estadísticas:

36

Orinoco

Alcance
15.141

Me gusta y reacciones
3339



https://www.instagram.com/p/DGWBNDlu-pA/?fbclid=IwY2xjawQKxphle-HRuA2FibQixMABicmlkETIzVnpVSmpYN2dsdk1qeUowc3JOYwZhcHBfaW-QPNTe0NzcXNTY5MjI4MDYxAAEjXBi1SeeU3Cct2FO3ER4XojFR2MxBB-chHq8deTXzMT06hjsx1045Ywl2NF9Y_aem_enqtUrceiXvxpqp14E0Nw

56

General

Alcance
21.360

Me gusta y reacciones
1847



<https://www.instagram.com/reel/DKMwV1-uEyh/>



https://www.instagram.com/p/DPSMVfUifeO/?img_index=1



<https://www.instagram.com/p/DGWBNDlu-pA/>



https://www.instagram.com/p/DSXmrrpji5_/



4ª edición, marzo 2026
www.omacha.org
Bogotá D.C. Colombia