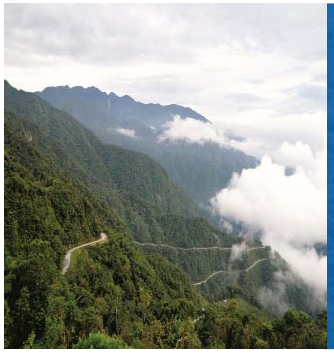
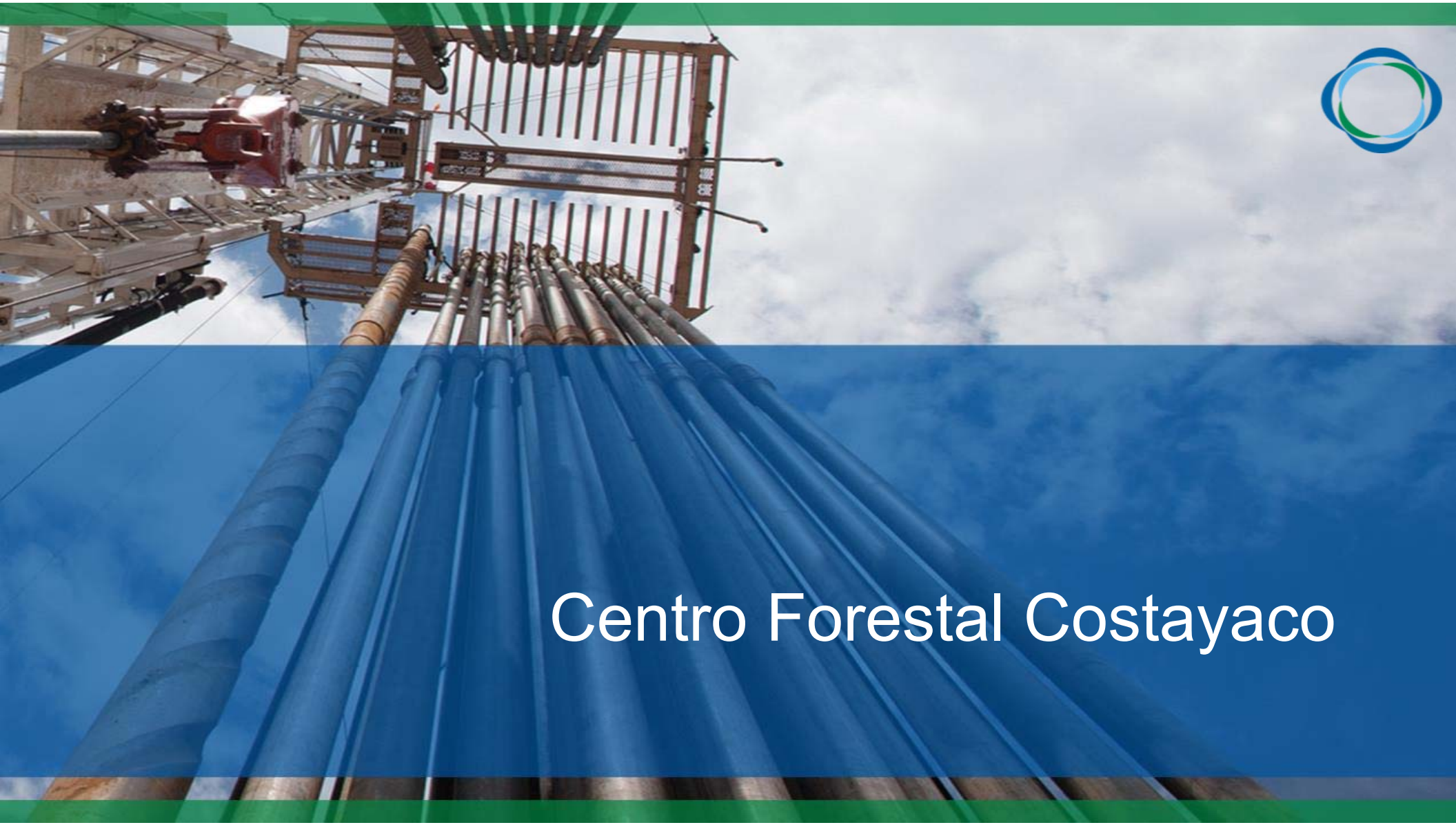
2



INVERSIONES EN TERRITORIO

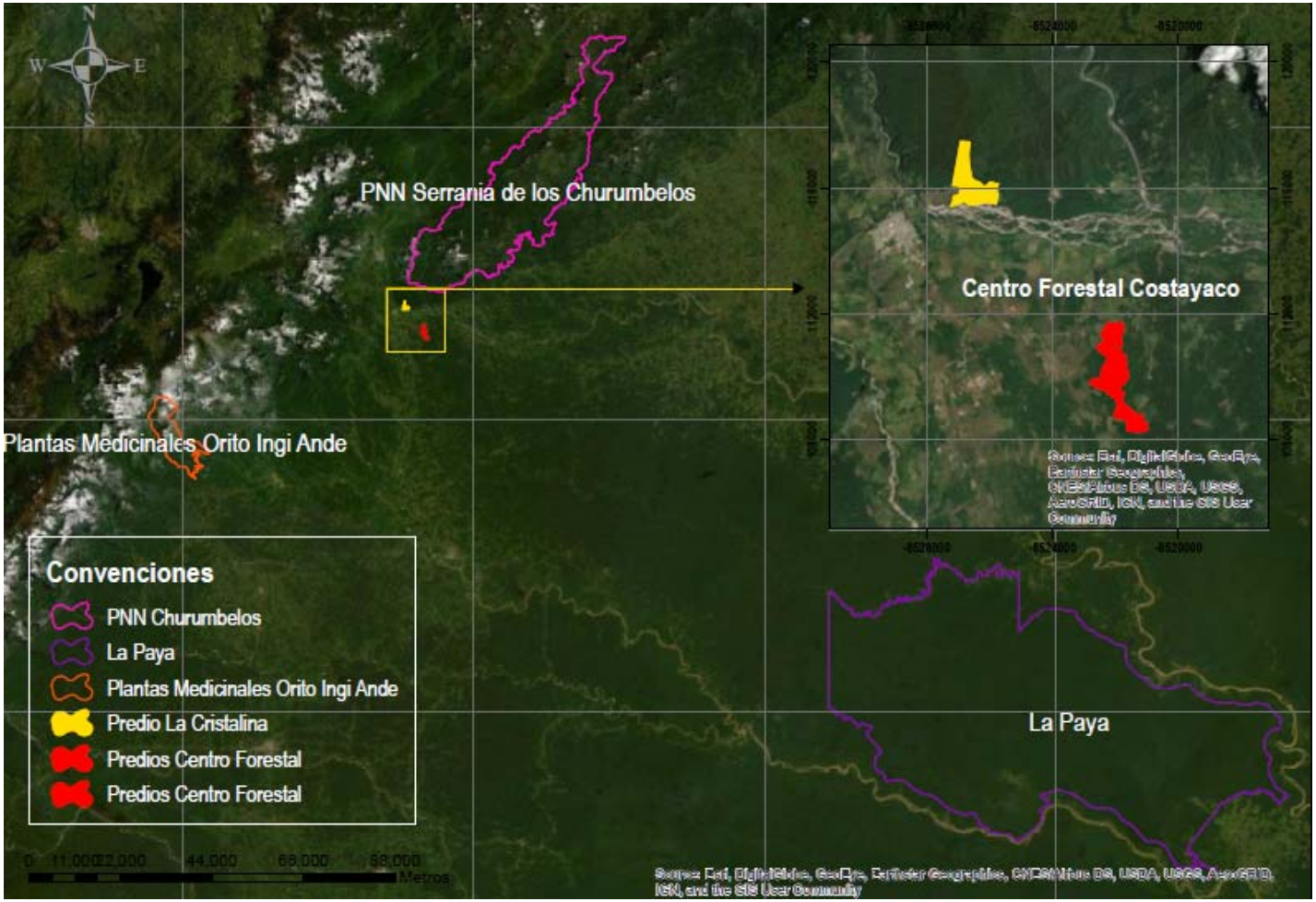


Centro Forestal Costayaco

CENTRO FORESTAL COSTAYACO

El Centro Forestal Costayaco - CFC comenzó en el año 2010 como una iniciativa de Gran Tierra para el cumplimiento de las actividades de compensación forestal, inversión del 1% y el aporte de recursos voluntarios de Gran Tierra.

A 2019 cuenta con un total de **212,6** hectáreas protegidas en el municipio de Villagarzón.



- **Contribuye con la protección y preservación de la biodiversidad del Putumayo.**
- **Compone áreas de refugio de fauna que favorecen la conectividad ecosistémica.**

EJES DE GESTIÓN

RESTAURACIÓN Y CONECTIVIDAD

Reforestación y aislamiento de áreas

GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO

Caracterización de las mariposas diurnas

VIVERO

Producción y donación de material vegetal

MONITOREO

Área de liberación y monitoreo de fauna

INNOVACIÓN

Prueba piloto de propagación de Helechos Arborecentes

EDUCACIÓN AMBIENTAL

Aula LEGO
Fam Trip

TURISMO

Avistamiento de fauna silvestre

CENTRO FORESTAL COSTAYACO

Restauración

- Se han plantado **148.158** árboles en todo el departamento de Putumayo
- Se han plantado **50,057** árboles en el Centro Forestal de Costayaco
- Se han donado **42.313** árboles a comunidades y centros educativos.
- Se han plantado **75** especies nativas de árboles en el CFC

Innovación y Gestión del Conocimiento

Primera guía de bolsillo: mariposas diurnas del Piamonte amazónico

- 145 especies de mariposas (156 fotografías)
- 32 especies endémicas de Putumayo
- Informe de una especie exclusiva de la parte sureste del país, *Callicore ines*

Gestión en fauna y Monitoreo

Liberación de **63** especímenes de fauna

Conectividad

El Centro Forestal de Costayaco es un corredor de vida silvestre que conecta dos áreas previamente fragmentadas debido a la deforestación.

Educación Ambiental

- **Aula LEGO**
- **Fam Trip**

Se han recibido **201** visitantes en el Aula Lego

Más de **1.793** visitantes que incluyeron estudiantes, líderes comunitarios locales y organizaciones ambientales

	2019	2020	Alianza
Gestión en Fauna y Monitoreo	• Se realizó liberación de 2 especímenes de fauna: - 1 Armadillo - 1 Falsa Coral	• Monitorear la biodiversidad en las áreas restauradas, evidenciando los cambios y funcionalidad de las áreas conectadas • Aplicar metodología IAvH y articular Mesa ANDI Monitoreo	ANDI MÁS PAÍS Biodiversidad y Desarrollo Por el Putumayo Instituto Humboldt Colombia
Restauración y Conectividad	• Se acordó con CI la restauración de 20 hectáreas en el predio CFC. • Se seleccionaron nuevos predios a adquirir, con el fin de sumar áreas de conservación para la conectividad ecosistémica, las cuales fueron visitadas y aprobadas por Corpoamazonia.	• Realizar el aislamiento y la restauración de áreas a restaurar. • Adquirir predios preseleccionados para dar cumplimiento a obligaciones ambientales. • Evaluar la aplicación CFC en la categoría OMEC (Otras Medidas y Estragias de Conservación).	Conservation International Corpoamazonia ANDI MÁS PAÍS Biodiversidad y Desarrollo Por el Putumayo
Investigación e Innovación	• Se realizó la colecta y extracción de esporas de helechos arborescentes, preparación de sustratos y siembra de 60 nuevos germinadores en CFC. • Traslado y manejo de especies en categoría de veda	• Planes de manejo para la conservación de especies andino-amazónicas articulación tema vedas. • Sede experimental para el Instituto	Instituto Sinchi ANDI MÁS PAÍS Biodiversidad y Desarrollo Por el Putumayo

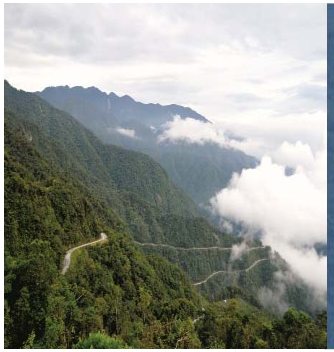
2019	2020	Alianza

Gestión del conocimiento

- Se publicó la Primera Guía de bolsillo de mariposas diurnas para la parte media y baja del Río Mocoa.

- Publicar y lanzar el libro “LA GRAN TIERRA DE LAS MARIPOSAS”
- Definir plan de acción para potenciar uso sostenible y educación

	2019	2020	Alianza
Educación ambiental	**AULA LEGO** • Se construyó y puso en funcionamiento el Aula Lego. • Se han recibido **201** visitantes. **FAM TRIP** • Acercamiento con las comunidades mediante recorridos guiados a las áreas de operación de la compañía y al Centro Forestal. • Se han recibido **315** visitantes.	• Inaugurar el Aula Lego e impulsar su uso para el turismo. • Impulsar encuentros en la región y a nivel nacional – Agenda académica.	CORPOAMAZONIA, SENA, Instituto SINCHI, ANDI Más País Biodiversidad y Desarrollo Por el Putumayo
Turismo	• El Centro Forestal Costayaco fue sede del Festival Internacional de Cine Ambiental Itinerante de la Amazonia FICAMAZONIA • Más de **45** asistentes	• Crear una estrategia para fomentar el turismo de naturaleza, aves y mariposas, de manera integrada con la región. • FICAMAZONIA 2020	CORPOAMAZONIA, ANDI Más País Biodiversidad y Desarrollo Por el Putumayo, FICAMAZONÍA Festival Internacional de Cine y Ambiente Itinerante de la Amazonía, Asociación Alas Putumayo, Visión Amazonía



PLAN DE TRABAJO ANDI 2020 – ALIANZAS ESTRATÉGICAS

Monitoreo Dulceacuicola

Diversidad socio-ambiental
de las cuencas Putumayo y Caquetá

Planes de manejo para la conservación de especies andino-amazónicas

Escenario de trabajo CFC

Convenio Félidos

Integrar el estudio con otros estudios y metodologías para unificar criterios (WCS – Ecopetrol – ISA-IAvH-PNN).

Mariposas - Turismo Naturaleza

Cumplimiento de Obligaciones

Naturamazonas

- Potenciar alianza con Biodiversidad y Desarrollo, Putumayo
- Impulsar el establecimiento de sistemas agroforestales y demás proyectos relacionados.

Acuerdos de Conservación

Firmas de Acuerdo de Conservación
y compra de predios.
Escenario de articulación con Proyecto Vida silvestre-ECP

- Publicación y difusión

Educación Ambiental

Potenciar Acuerdo de voluntades para el desarrollo de procesos certificados alrededor de turismo y educacion ambiental.

Monitoreo

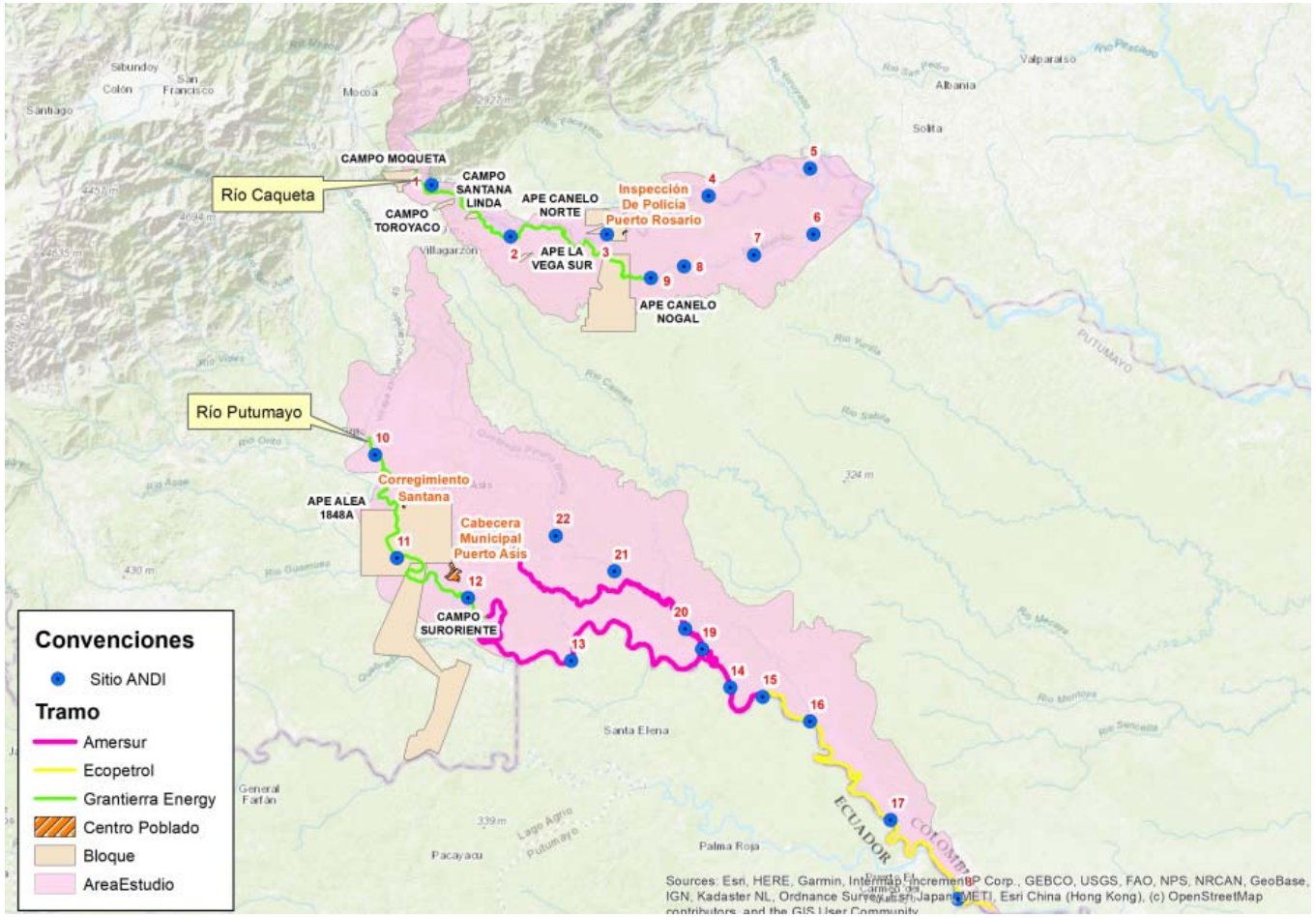
Publicación de los resultados y potenciar
Retomar lineamientos metodológicos - Nacional

Chawar

Integrar los resultados al portafolio de compensaciones (Visión Amazonía – ONG – Corpoamazonia - ANLA).

GranTierra Energy

Monitoreo Dulceacuícola

Instituto SINCHI

Diversidad socio-ambiental de las cuencas Putumayo y Caquetá en el departamento del Putumayo: caracterización biológica y sociocultural en los ecosistemas acuáticos presentes en los tramos ribereños de los ríos Caquetá y Putumayo.