



CONTRIBUCIONES EMPRESARIALES A ESCALAS AGREGADAS

*Seminario Internacional:
Políticas Públicas y Desarrollo Rural en América Latina: Balance y perspectivas*

Cali - CIAT | Septiembre 05 de 2018

**SOCIEDAD
CIVIL**

ACADEMIA

ANDI

**SECTOR
PÚBLICO**

**SECTOR
PRIVADO**

La Asociación Nacional de Empresarios de Colombia – ANDI –, es el principal gremio multisectorial del país, cuenta con más de 1.200 afiliados que representan el 40% del PIB nacional.

Plateforme de l'initiative française
pour les entreprises et la biodiversité



Brazilian Business and Biodiversity Initiative is launched during Rio + 20

Germany's Business and Biodiversity Initiative

The Confederation of Industries – Brazil (CNI) and the Business Movement for Biodiversity in Brazil (MEBB), supported by LIFE Institute, have founded the Brazilian Initiative on Business and Biodiversity.



Cross-Sector Biodiversity Initiative (CSBI)

PARA LA ANDI, LA BIODIVERSIDAD SE HA CONVERTIDO EN UNA LÍNEA ESTRATÉGICA Y DE GESTIÓN EMPRESARIAL EN LOS TERRITORIOS



¿Cuál es el papel del sector empresarial en la gestión de la biodiversidad?



MÚLTIPLES OPORTUNIDADES DE GESTIÓN ANDI



Alianzas y modelos colectivos territoriales medibles que maximicen las inversiones empresariales y que se alineen a prioridades nacionales



Cambio en patrones de producción y consumo

Gestión en la cadena de proveedores



Articulación y desarrollo de nuevos instrumentos de política en pro de la gestión empresarial



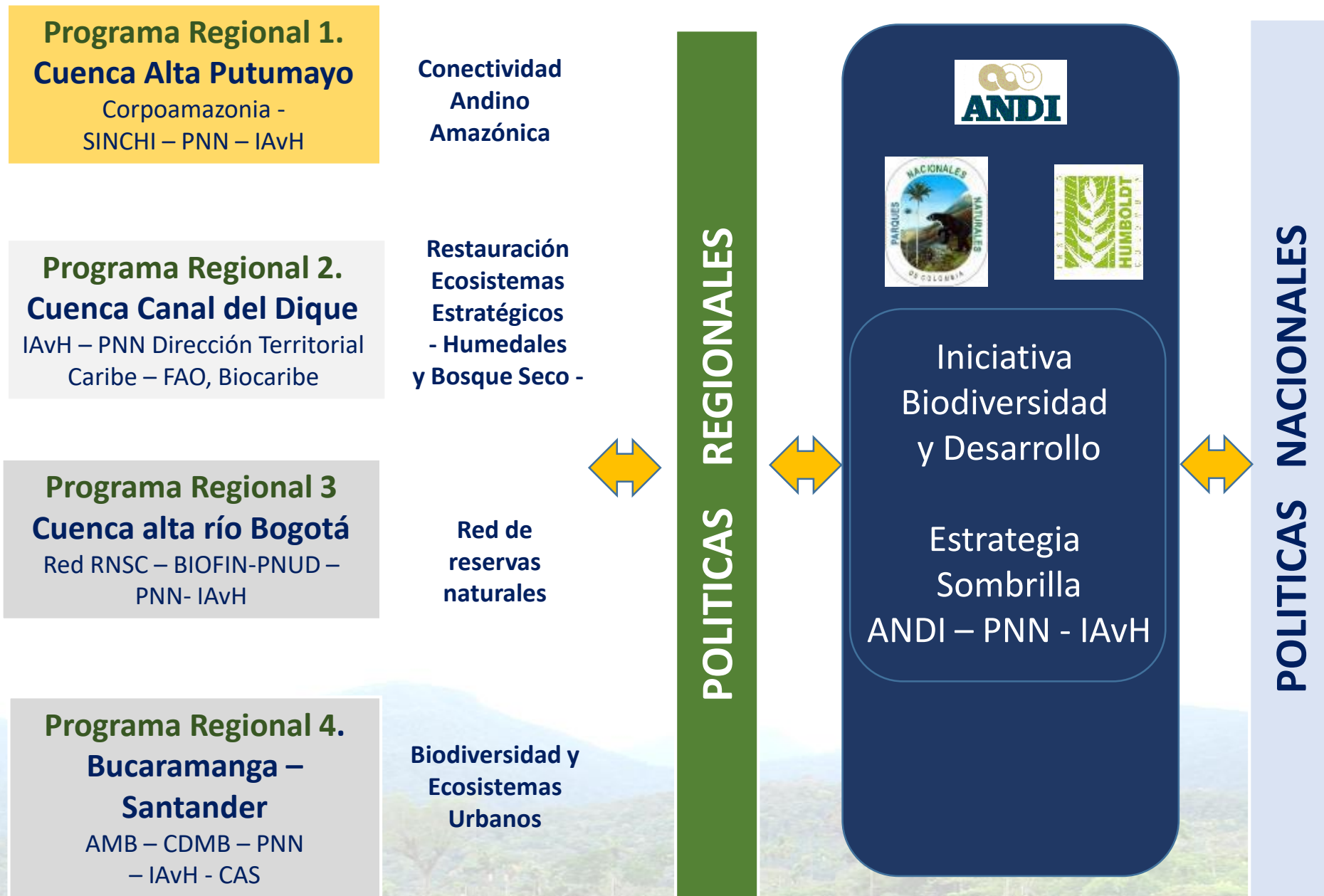
Valoración de los servicios ecosistémicos en el proceso productivo



Incorporar la biodiversidad en la planeación de los sectores y toma de decisiones

CAPITAL NATURAL BASE DEL DESARROLLO

ESQUEMA INSTITUCIONAL DE TRABAJO



¿Dónde operan nuestras empresas?

Uno de los escenarios de trabajo piloto regional se encuentra en la cuenca alta del río Putumayo (municipios de Puerto Guzmán–Villagarzón).

Esta apuesta público-privada tiene como objetivo promover la conectividad de los ecosistemas andino-amazónicos entre los PNN Churumbelos y La Paya, a través de esquemas participativos de conservación, restauración y uso sostenible de la biodiversidad



📍 Apuesta público-privada en escenarios piloto

● Seleccione una opción para conocer los detalles

- A. Cuenca alta del río Putumayo
- B. Bucaramanga
- D. Canal del Dique

▲ ▼

Zona ampliada

Putumayo 5to Departamento con mayor deforestación 13.070 ha deforestadas (2017)

Inversiones empresariales aisladas y sin articulación con las prioridades de la región.

Riqueza cultural (13 pueblos indígenas), afrodescendientes y campesinos.

Alta dependencia a las actividades extractivas, necesidad de construir oportunidades de desarrollo a partir de la biodiversidad.

Deforestación y aumento de la fragmentación

IMPORTANCIA DE ESTA CONECTIVIDAD

Zona estratégica con la mayor diversidad de ecosistemas (transición).

El único producto que exportó Putumayo al año 2016 fue petróleo.

Un nuevo escenario a la luz del posconflicto

Alto endemismo

Principal actividad legal del Putumayo: hidrocarburos

37%
del PIB del departamento

0,14%
del 2,2 % que representa la producción de petróleo en el PIB nacional

A. Propuesta de conectividad caso Putumayo

Fuente: PNN-Corpoamazonia-Sinchi-Humboldt, 2016

- Cuerpos de agua
- Parques Naturales Nacionales
- Resguardos Indígenas

Andes

Amazonia

DISTRITO DE CONSERVACIÓN DE SUELOS Y AGUAS DEL CAQUETA: ordenamiento del área existente

ZONA DE CONECTIVIDAD PNN CHURUMBELOS-PNN LA PAYA: medidas complementarias usos sostenibles y restauración.

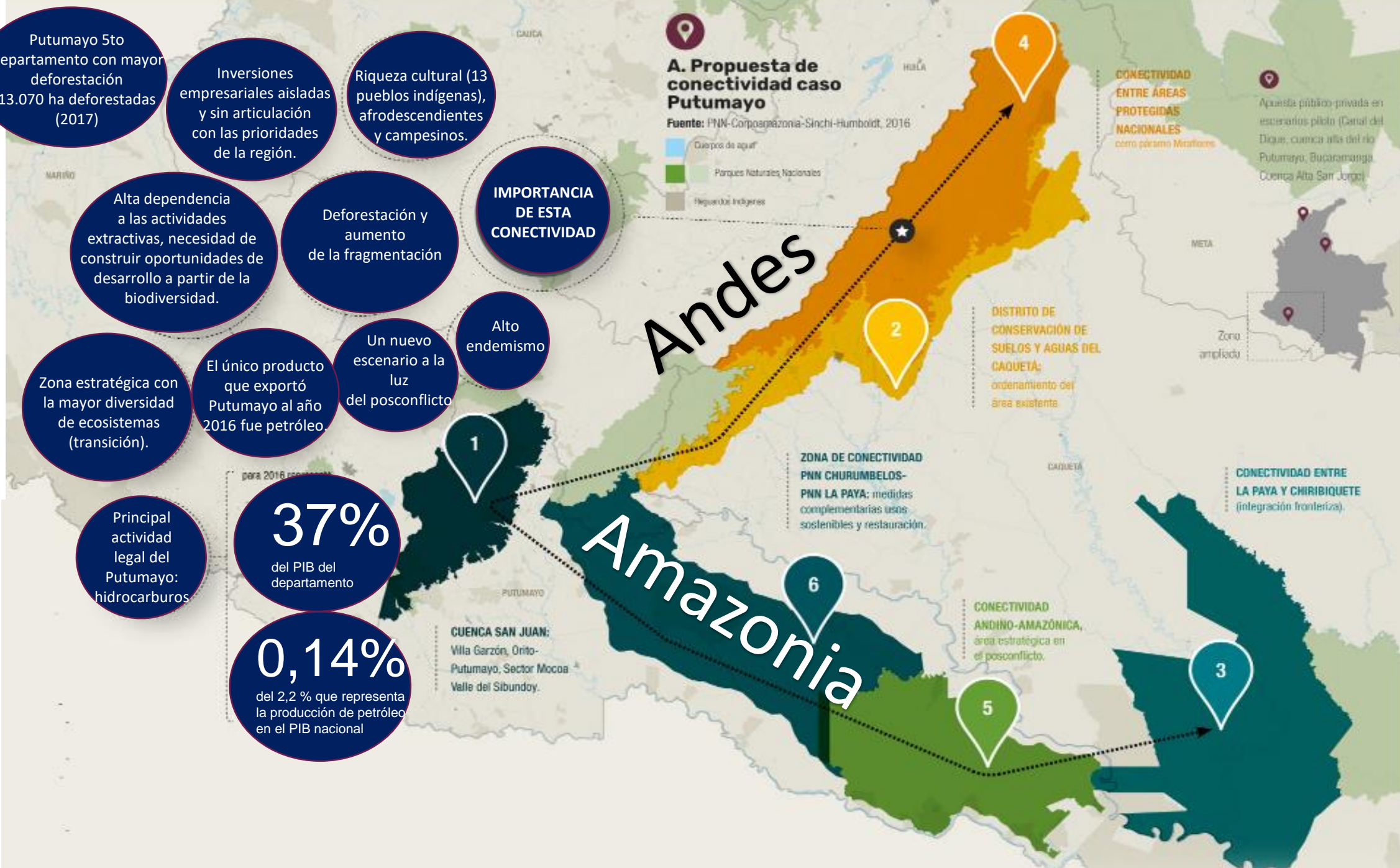
CONECTIVIDAD ANDINO-AMAZÓNICA, área estratégica en el posconflicto.

CONECTIVIDAD ENTRE ÁREAS PROTEGIDAS NACIONALES como páramo Meculluma

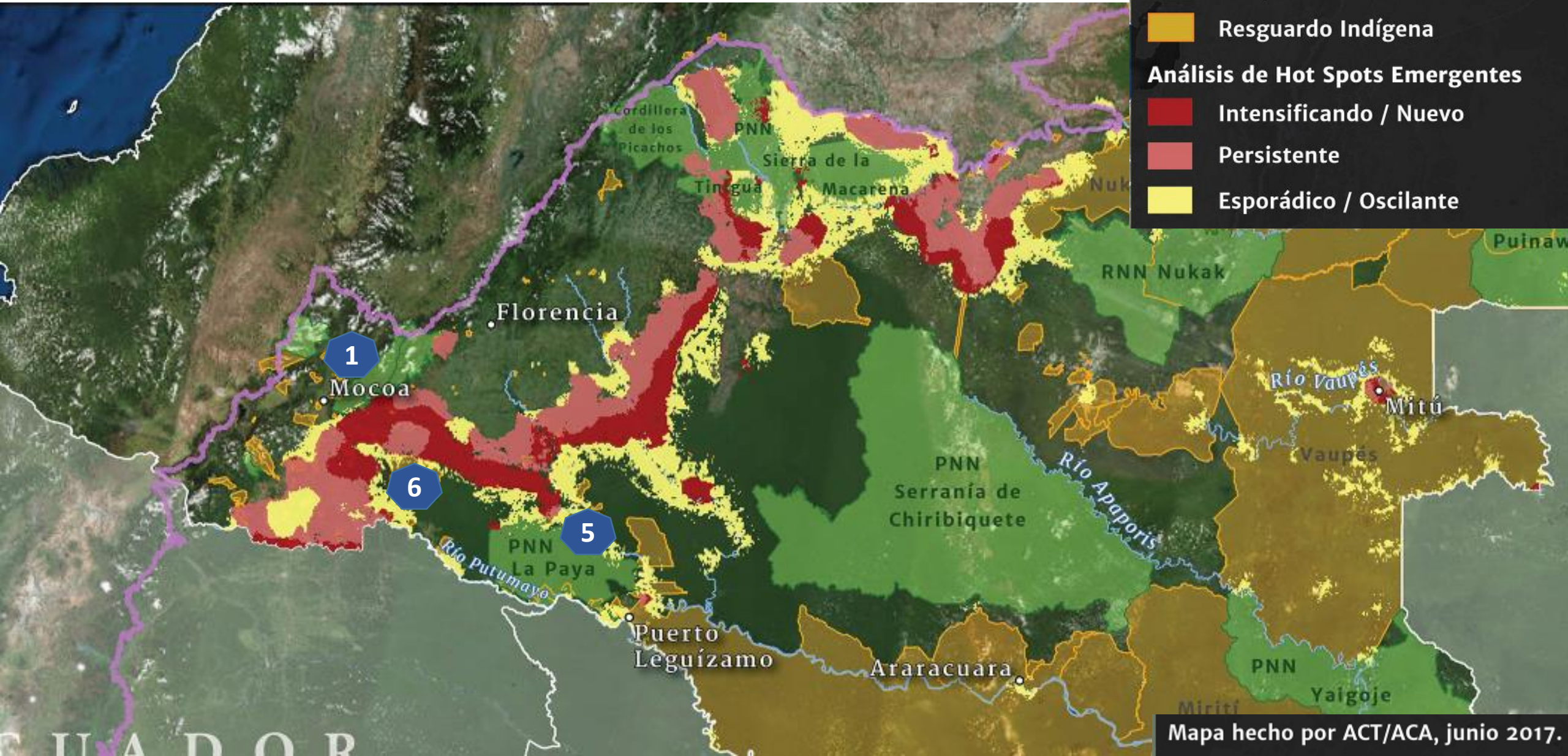
CONECTIVIDAD ENTRE LA PAYA Y CHIRIBIQUETE (integración fronteras).

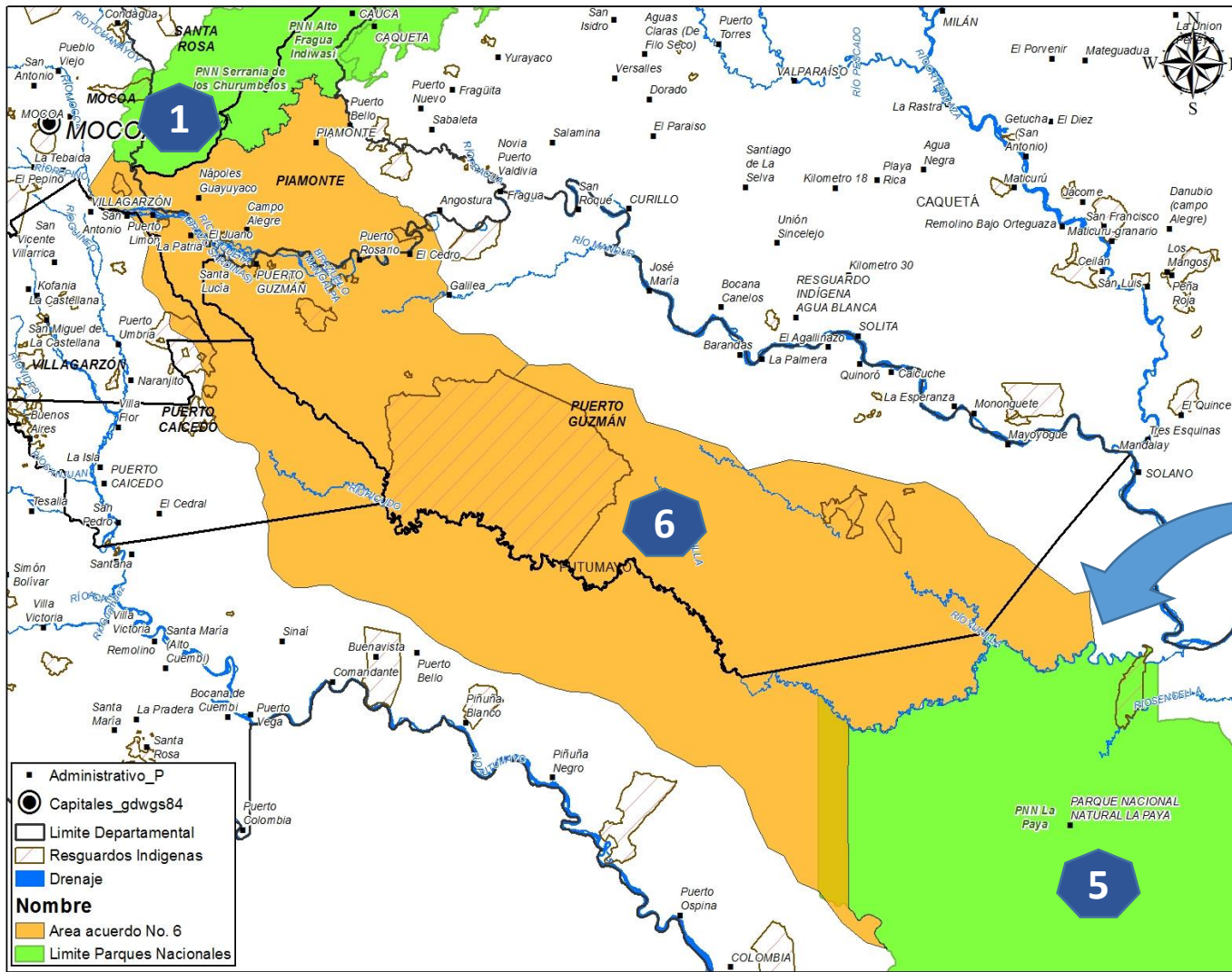
Aqueste público-privada en estacionos piloto (Canal del Dique, cuenca alta del río Putumayo, Bucaramanga, Cuenca Alta San Jorge)

CUENCA SAN JUAN: Villa Garzón, Orino-Putumayo, Sector Mocoa Valle del Sibundoy.



Datos 2001 - 2015





- Área de Conectividad Andino-Amazónica (PNN Churumbelos – PNN La Paya)
- Interfluvio Cuenca Alta río Putumayo-Cauquetá
- Entre Municipios: Puerto Asís - Puerto Guzmán – Villa Garzón (Piamonte)
- Acuerdo Público – Privado, Zona 6 (311.866 Ha)



- ANDI, de la mano de PNNC y Instituto Humboldt, conforman Iniciativa Biodiversidad y Desarrollo



- Se logra consenso público – privado por la conectividad Andes-Amazonia y se dan lineamientos frente a Mecanismos e instrumentos



2014



2015

- Se prioriza por interés Público – Privado la cuenca alta del Putumayo. Se conforma mesa regional empresas e instituciones.

2016



2017 – 2020



- Se Firma Acuerdo institucional “Biodiversidad y Desarrollo, por el Putumayo”
- Se definen Sub-acuerdos empresariales
- Implementación
- Seguimiento y monitoreo

Acuerdo Regional Biodiversidad y Desarrollo, **por el Putumayo (2017)**



CINCO INSTITUCIONES Y DOS EMPRESAS FIRMAN PRIMER ACUERDO BIODIVERSIDAD Y DESARROLLO POR EL PUTUMAYO. **Objetivo:** Desarrollar e implementar un Acuerdo Público-Privado en la **Cuenca alta interfluvio Putumayo-Caquetá (con énfasis en el Departamento del Putumayo, Colombia)**, para aunar esfuerzos técnicos, logísticos, financieros e iniciativas entre instituciones y empresas encaminadas a la **protección, conservación, restauración, conectividad ecosistémica y desarrollo sostenible de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos**, con un **enfoque participativo y diferencial** en el contexto del Piedemonte Andino-Amazónico.

Lidera
Ordenamiento
Ambiental

Enfoque
participativo y
diferencial



Articulador
Público - Privado
Enfoque Colectivo



Enfoque Regional
Conectividad
Socio-ecosistémica

Promueve la
restauración
y uso
Sostenible de la
biodiversidad



Lineamientos
En Biodiversidad
Ciencia
Participativa



Lideres empresariales

PRINCIPIOS

Consenso: propiciar acuerdos público-privados, alineando intereses particulares hacia un propósito común.

Corresponsabilidad: responsabilidad compartida de la gestión de la biodiversidad.

Dinámico: en permanente cambio, evolución y ajuste.

Adaptativo: resiliente a los cambios institucionales y empresariales.

ENFOQUES

Colectivo: empresas e instituciones con una agenda común.

Territorial: enfoque de cuenca hidrográfica.

Participativo: proceso constructivo entre y con actores a diferentes escalas.

Diferencial: acorde al contexto y particularidades del territorio y empresas intervinientes.

Multi-escala: considerando y articulando niveles nacional, regional y local.



Estos elementos en conjunto permiten a la ANDI desde su representación y vocería multisectorial, convocar vínculos entre biodiversidad y empresa a partir de las compensaciones e inversiones ambientales, relación entre los servicios ecosistémicos y la actividad productiva, así como, su cadena de valor hacia adelante y hacia atrás.

CONSERVACIÓN

- Apoyo a corredores turísticos, sumando a la conformación de los Sistemas Departamentales y Locales de Áreas Protegidas - (Reservas de la sociedad civil).

RESTAURACIÓN

- Diseño e Implementación de esquemas de restauración y recuperación participativa en rondas hídricas al interior de bloques petroleros e impulso a programas de restauración de suelos con vocación forestal.

USO SOSTENIBLE

- Acuerdos de conservación e impulso a negocios verdes
- Desarrollo de planes participativos y comunitarios de manejo en peces (línea base, calidad ambiental, relación con sociedades rivereñas e impulso a uso sostenible con grupos étnicos)
- Impulso a esquemas de desarrollo de turismo científico y/o de naturaleza, impulsando el conocimiento y gestión de grupos faunísticos como aves y mariposas.

GESTIÓN DE CONOCIMIENTO Y MONITOREO

- Portafolio/ Áreas prioritarias de inversión compensación
- Estrategias de fortalecimiento y difusión de centros forestales y aulas ambientales comunitaria.
- Formación de promotores comunitarios en observación y conservación de aves
- Inventarios participativos de fauna y flora prioritarias para la conectividad andino-amazónica.

SUB- ACUERDOS





Turismo Científico y de Naturaleza: Aves



- **9 senderos de observación** identificados que incluyen varios de los ecosistemas más representativos del piedemonte Amazónico, distribuidos principalmente en los municipios de Mocoa y Villagarzón, con un registro aproximado de 400 especies de aves durante los tres días del Encuentro Nacional de Ornitología (ENO).
- Al ENO asistieron en total **240 personas, incluyendo representantes de aproximadamente 40 instituciones públicas y privadas de todas las regiones del país;** las mayores delegaciones llegaron de Antioquia, Valle del Cauca, Bogotá y el eje cafetero.
- El ENO dio a conocer la capacidad de trabajo del grupo local de observadores de aves (Asociación Alas Putumayo) y permitió la reactivación de la Sociedad Ornitológica del Putumayo, vinculando observadores de aves de varias regiones del Putumayo, incluyendo Puerto Asís, Puerto Leguizamo, Valle del Sibundoy, Orito, Villagarzón, entre otros.
- El ENO implicó una inversión y movimientos aproximados a los **250 millones de pesos en tres días que fortalecieron la economía del municipio,** valor representado en servicios de alimentación, hospedaje, movilidad, artesanías, productos locales entre otros y que son reflejo del potencial de esta actividad en el putumayo.



Cuarto Curso diplomado en observación y conservación de aves de la llanura amazónica del Putumayo



Puerto Asís, febrero-Junio 2018

El aviturismo podría traer hasta 15.000 visitantes al país

Esta actividad generaría ganancias por US\$ 9 millones este año.

- Compartir
- Facebook 31
- Tuiter
- Quora
- Slack
- Google+



EL ESPECTADOR

Miércoles, 18 de febrero de 2015

Noticias Opinión Economía Deportes Espectáculos Vida Mujer Tecnología Más

Blogs Medio ambiente

Mongabay Latam

19 de feb 2015

El aviturismo puede ser la clave en territorios posconflicto de Colombia

Mongabay Latam

Investigadores determinaron que 67 municipios de Colombia presentan grandes oportunidades para el avistamiento de aves.

Mongabay Latam / Joaquín Ortiz

Buscar Blog

Publicadas

- LATAM
- San Andres desde Bogota Desde
- Medellin desde Bogota Desde
- Cali desde Bogota Desde

PUTUMAYO: POTENCIAL PARA EL AVITURISMO

GLOBAL BIG DAY 2018

Semana

MIÉRCOLES, 14 DE FEBRERO DE 2018 | BOGOTÁ | 14 FEBRERO | 14 FEBRERO

NACIÓN OPINIÓN ECONOMÍA VIDA MODERNA GÉNERO CULTURA MUNDO TECNOLOGÍA EDUCACIÓN DEPORTES EDICIÓN IMPRESA SOSTENIBILIDAD

TENDENCIAS

El negocio del avistamiento de aves toma vuelo

La práctica mueve millones de dólares en el mundo y por fortuna Colombia tiene el mayor número de especies en el planeta. Para aprovechar este potencial y la paz, el gobierno lanza un plan para atraer más aficionados.

Las aves toman vuelo en el Put

Instituto Humboldt

Coordinación de Comunicaciones

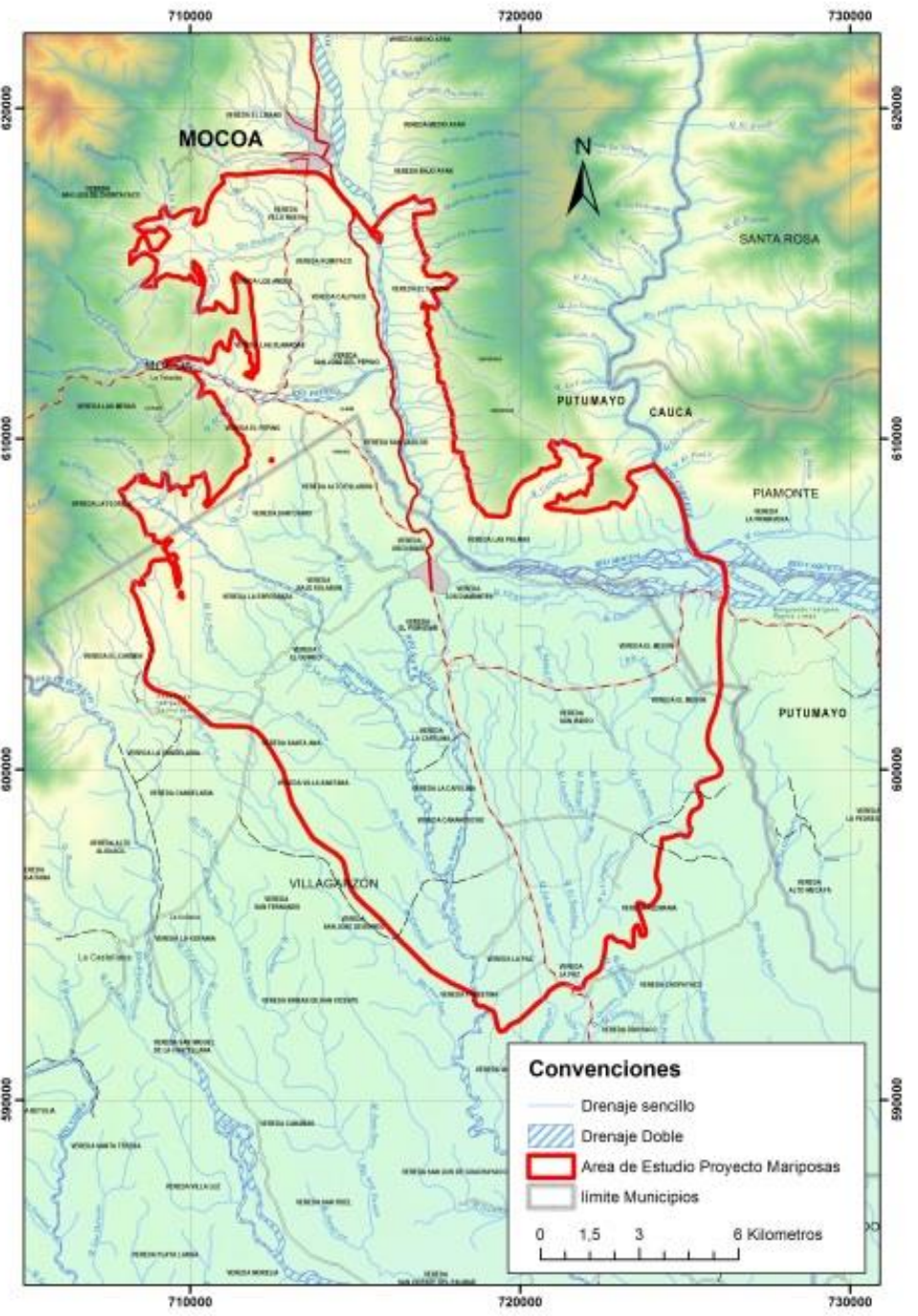
BOLETÍN DE PRENSA

XXX Encuentro Nacional de Ornithología 2018

PUTUMAYO

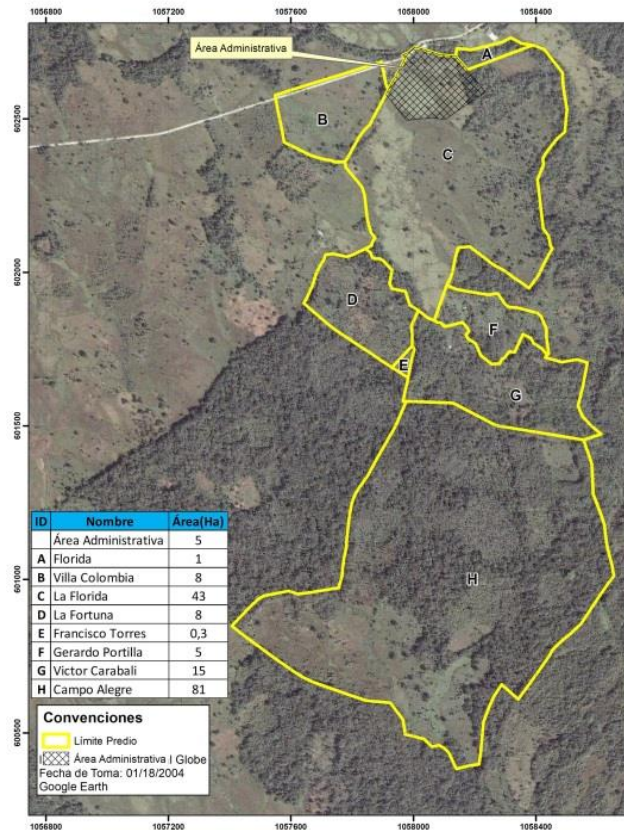


En el 2017 participaron 41 observadores y reportaron 467 especies en 80 listas, mientras que en este 2018 participaron 96 observadores (más del doble), los cuales reportaron 552 especies (85 más que en el 2017) en 123 listas.

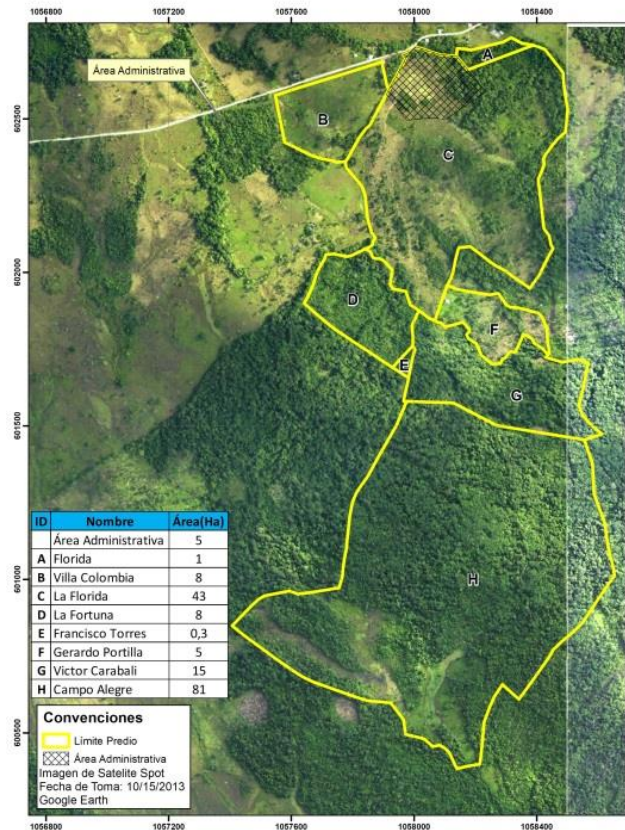


Aporte a la diversidad de las Mariposas diurnas (Papilionoidea) y protocolo de cría para 30 especies en el medio y bajo Rio Mocoa - Putumayo

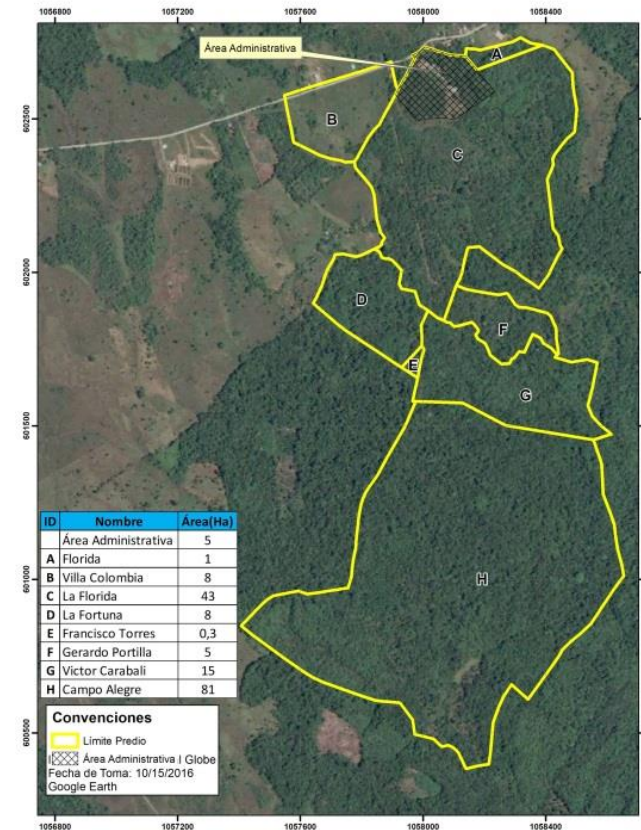
Centro Forestal Costayaco – Agregación de compensaciones, 152 Ha, Corredor turístico



2004



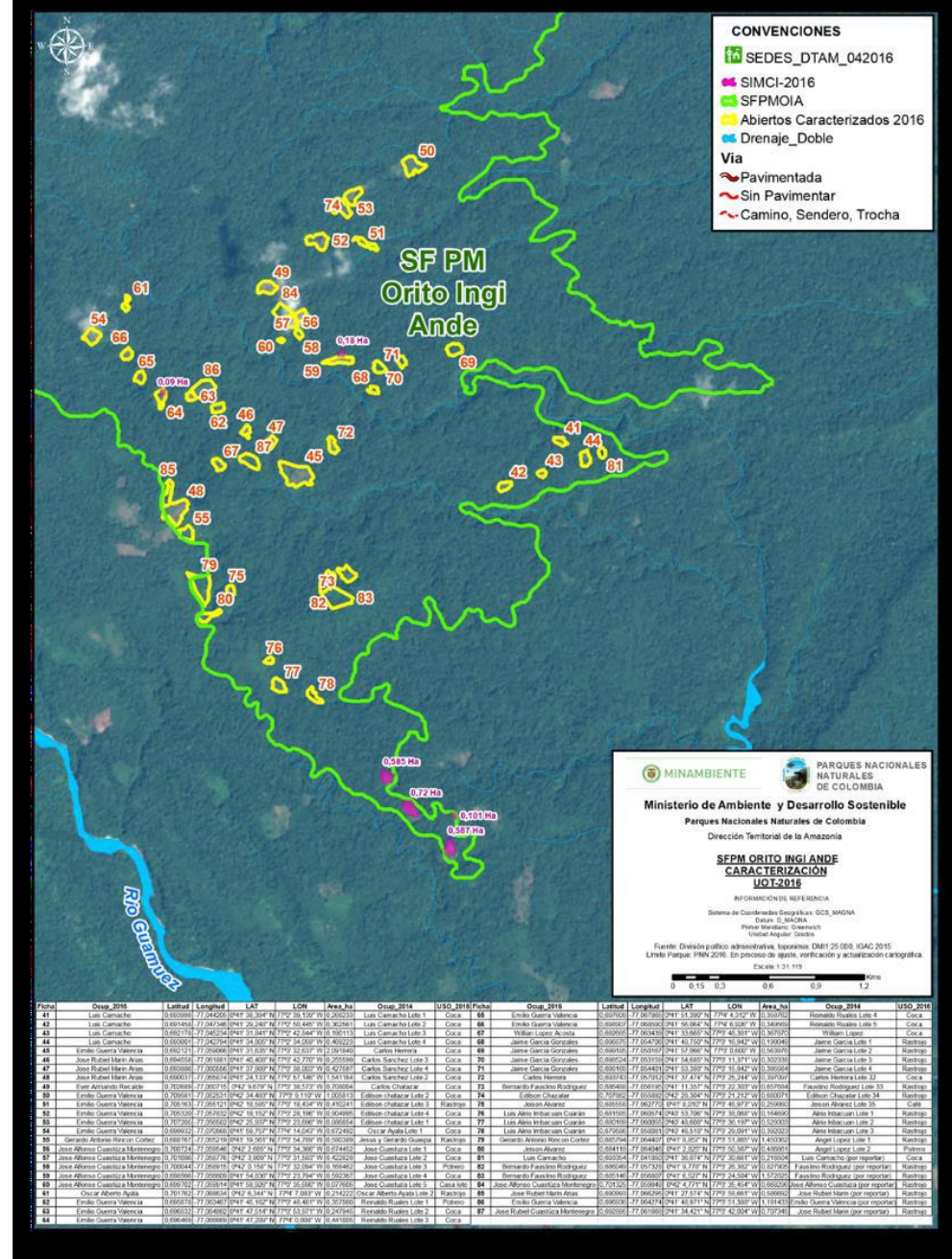
2012



2016

Avanza Alianza PENIS – Gran Tierra Energy - PNN Acompañar esquema de Restauración Ecológica Participativa en el Santuario de Flora Plantas Medicinales Orito Ingi-Ande

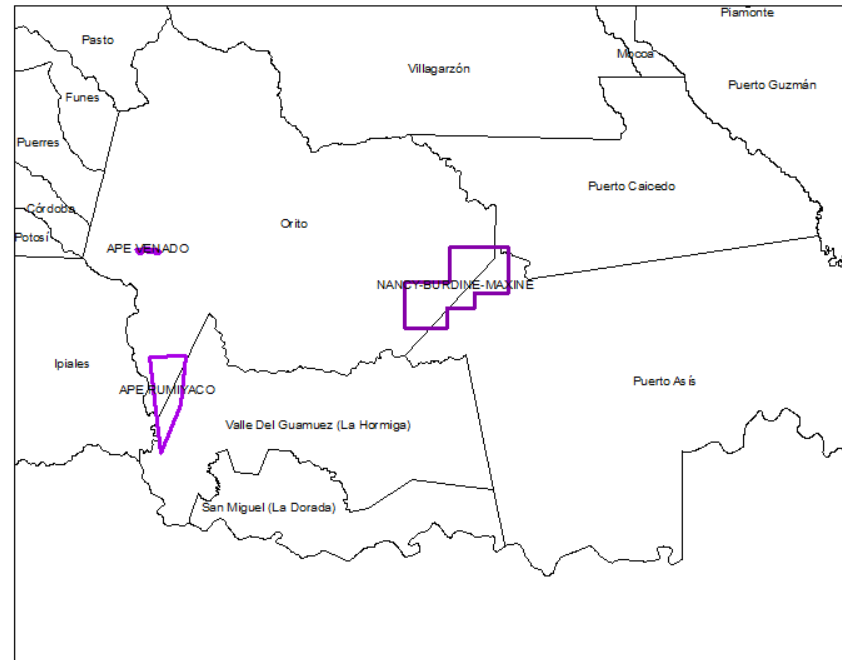
- PNN estableció la coberturas naturales sobre áreas deforestadas en el SF PMOIA.
- PNN avanzó en Acuerdos de Conservación que apadrinarán compañías petroleras, permitiendo consolidar la primera área protegida libre de cultivos ilícitos.
- Oportunidad para recuperar las funciones culturales de las zonas afectadas, de acuerdo a los lineamientos culturales y de regulación de la cultura del Yagé.



Ubicación de abiertos al interior del SF PMOIA.
Fuente SIG DTAM

Monitoreo de la biodiversidad en bloques de Amerisur y Gran Tierra: Lineamientos desde las operaciones

Diseñar e implementar un plan de monitoreo de biodiversidad en el área de influencia del bloque Platanillo de la empresa AMERISUR y en los bloques Rumiyaco, Venados y Burdyne de la empresa GRAN TIERRA (Monitoreo pasivo, activo y fototrampeo)



SE SUMA ECOPETROL, WCS Y FONDO ACCIÓN: PROYECTO VIDA SILVESTRE (2018)

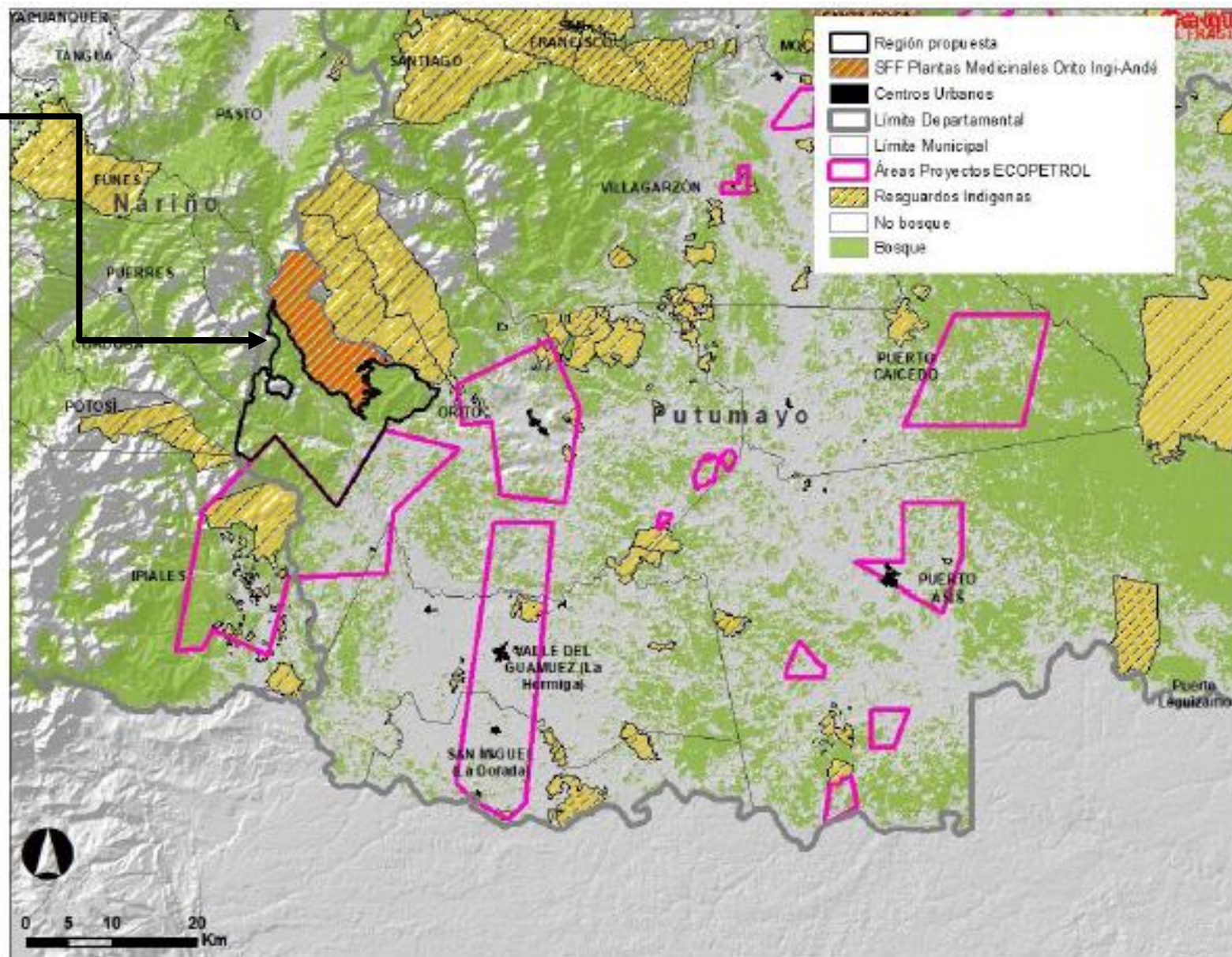
Piedemonte Andino – Amazónico en Putumayo

Área 18.173 hectáreas (9%)

Municipio Orito, Putumayo

Veredas El Libano y Lucitania

Bosques 77%





**FIRMA ACUERDO ZONA DE
RESERVA CAMPESINA LA
PERLA AMAZONICA
– 23 veredas
Acuerdos de conservación
– producción: en revisión
caso Asai**



Temas que han surgido del espacio regional

- Esquemas de trabajo y articulación de planes Parques – Institutos de investigación (SINCHI – IAvH) – ANDI – Empresas (discurso común) y un ambiente virtuoso para nuevas ideas
- Oportunidad de garantizar el cumplimiento legal empresarial con impacto regional
- Avanzar colectivamente en esquema del primer portafolio de compensaciones ambientales entre instituciones y sector privado hacia conectividad Andes – Amazonia.
- Incidencia en instrumentos nacionales de política (Nuevo Manual compensaciones, Decreto 1%, PNGIBSE)
- Un espacio de trabajo más allá de los proyectos con Autoridades ambientales y grupos locales (ANLA, CARs, MADS)
- Espacios de discusión con institutos y autoridades frente a temas como: ecosistemas, objetos de conservación, nuevas áreas protegidas, restauración participativa, ciencia corporativa.
- Directores e instituciones empoderadas de la agenda común empresarial
- Plataforma para seguir sumando empresas y actores a una apuesta común, facilitando la planeación y articulación de obligaciones y reglas en el ordenamiento, pensando en un modelo de desarrollo cuando el petróleo no este en este territorio.

Esta iniciativa ha motivado:

- Una nueva mirada desde el gremio empresarial frente a la gestión colectiva y corresponsable en la gestión de la biodiversidad y el desarrollo en los territorios.
- Una visión compartida de cambio hacia el impulso y el reconocimiento del papel fundamental del sector privado en la gestión de la biodiversidad y aporte al bienestar social, con una mirada de largo plazo que busca a 2030 convertirse en una **“Plataforma nacional: empresas y biodiversidad” para Colombia.**



LA GESTIÓN E INNOVACIÓN INDIVIDUAL NO ES SUFICIENTE - UNA PLATAFORMA PARA SEGUIR SUMANDO -

Actores locales
y comunidades

Gobierno Nacional,
Academia



Instituto
amazónico de
investigaciones científicas
SINCHI



Cooperación Internacional

Otras Empresas



**MÁS
PAÍS**

Dora Maria Moncada Rasmussen
Coordinadora de Asuntos Ambientales
dmoncada@andi.com.co