Public Disclosure Authorized
Public Disclosure Authorized
Public Disclosure Authorized
Public Disclosure Authorized

Programa Paisajes Sostenibles de la AMAZONÍA

REPORTE ANUAL 2020

APOYADO POR

gef

ASL Programa Paisajes Sostenibles de la Amazonía

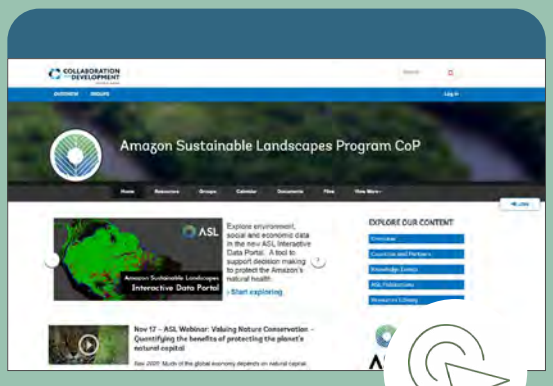
El Programa Paisajes Sostenibles de la Amazonía (Programa ASL, por su sigla en inglés) es un Programa de impacto financiado por el Fondo Mundial para el Medio Ambiente (GEF, por su sigla en inglés) con el objetivo de proteger la biodiversidad de importancia mundial e implementar políticas que promuevan el uso sostenible de la tierra y la restauración de la cobertura vegetal nativa en las regiones amazónicas de Brasil, Colombia, y Perú. Los proyectos ASL nacionales son liderados por los Ministerios de Medio Ambiente de los países y son desarrollados conjuntamente entre entidades nacionales y locales. El Banco Mundial (organización principal), WWF (World Wildlife Fund) y PNUD (Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo) actúan como Agencias Implementadoras de GEF, brindando apoyo y supervisión. Un Proyecto de coordinación regional implementado por el Banco Mundial proporciona oportunidades de asistencia técnica y gestión del conocimiento a los países participantes.

Este documento recopila los resultados y el progreso logrado por los proyectos nacionales y regionales durante el 2020. Este progreso es el resultado de una estrecha colaboración entre los gobiernos nacionales y subnacionales, agencias ejecutoras, Agencias Implementadoras GEF, y especialmente del esfuerzo realizado por los equipos del ASL, incluyendo al equipo de coordinación, los equipos de los países y los aliados asociados. Los hallazgos, interpretaciones y conclusiones expresadas en este trabajo no reflejan necesariamente los puntos de vista de ninguna de las instituciones a las que están vinculados los equipos del ASL. Los límites, colores, denominaciones y demás información mostrada en cualquier mapa de ese trabajo no implica ningún juicio respecto al estatus legal del territorio ni el endoso o aceptación de dichos límites.

Derechos y Permisos: El material de este trabajo está sujeto a derecho de autor. Este trabajo podrá ser parcial o totalmente reproducido con fines no comerciales siempre y cuando se dé total crédito a este trabajo. Cualquier inquietud respecto a derechos y licencias, incluyendo derechos subsidiarios, deberá ser dirigida al equipo ASL, al siguiente correo: asl-info@worldbank.org.

Para mayor información sobre el ASL, visite:

Comunidad de Práctica ASL



Sitio Web ASL

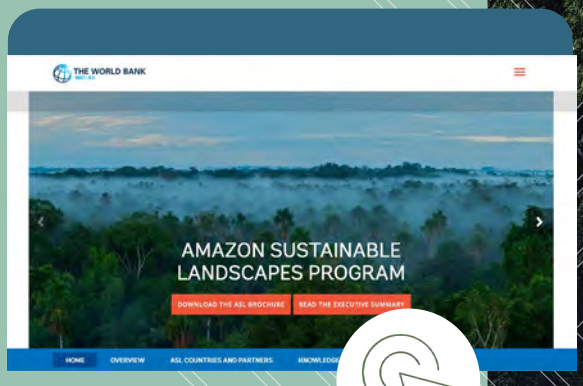


Table of contents

Prólogo.....4

Siglas.....6

Capítulo 1. Resumen del Programa Paisajes Sostenibles de la Amazonía.....8

Capítulo 2. Principales Logros.....18

2.1 Principales logros del Programa.....18

2.2 Logros de los Proyectos Nacionales.....22

2.2.1 Brasil: Proyecto Paisajes Sostenibles de la Amazonía.....22

2.2.2 Colombia: Conservación y Sostenibilidad de los Bosques en el Corazón de la Amazonía Colombiana.....29

2.2.3 Colombia: Conectividad y Conservación de la Biodiversidad en la Amazonía Colombiana – Amazonía Sostenible para la Paz.....36

2.2.4 Perú: Paisajes Productivos Sostenibles en la Amazonía Peruana.....47

2.2.5 Perú: Asegurando el Futuro de las Áreas Naturales Protegidas del Perú 54

Capítulo 3. Resiliencia durante una Pandemia: Adaptación de Proyectos Nacionales ASL a la Pandemia del COVID-19.....59

Capítulo 4. Proyecto de Coordinación Regional y Gestión del Conocimiento durante 2020.....66

4.1 Componente 1: Gestión del Conocimiento y Desarrollo de Capacidades.....68

4.2 Componente 2: Coordinación del Programa y Comunicaciones.....78

Capítulo 5. ASL 2: Una Nueva Fase para el ASL.....93

Anexos.....95

Anexo A. Estado de Avance de las metas de los proyectos nacionales.....95

Anexo B. Estado de las Metas del Proyecto y Objetivos de Desarrollo a Nivel Nacional.....98

Anexo C. Equipo del Programa ASL.....102

Una nota de la Coordinadora del Programa ASL

A medida que las personas de alrededor del mundo empiezan a reflexionar sobre el 2020, algo queda claro: nuestra relación con la naturaleza no puede ser unilateral. La biodiversidad, los bosques, ríos y demás ecosistemas respaldan nuestra supervivencia, sin embargo, el uso no sostenible, la explotación y degradación están ocurriendo a gran escala. Si las amenazas a la naturaleza continúan aumentando, como lo han hecho, entonces ésta no será la última pandemia que tengamos que vivir. Una lección que nos ha dejado el año que ha afectado severamente a nuestras familias y comunidades es que tenemos que hacer más para la conservación de la naturaleza.

Como coordinadora del Programa Paisajes Sostenibles de la Amazonía (ASL), estoy consciente de la oportunidad que un programa como el ASL tiene para unir a actores en la consecución de una misión común. Los efectos de la pandemia han impactado a nuestro programa y a nuestras actividades, pero no han cambiado nuestro compromiso con la protección de la biodiversidad y la promoción de uso sostenible del suelo y agua en la Amazonía. El ASL, con cada uno de sus proyectos nacionales y bajo el liderazgo de instituciones gubernamentales y aliados de la sociedad civil, ha continuado avanzando para la protección del bioma de la Amazonía y asegurar que las comunidades locales reciban apoyo en el manejo de recursos naturales.

Este reporte anual nos entrega un recuento de las actividades y alianzas logradas el año pasado. Mecanismos operativos descentralizados, comunicaciones radiales y virtuales periódicas han apoyado al desarrollo de capacidades, aprendizaje colaborativo, monitoreo comunitario y actividades de manejo sostenible, con máxima importancia puesta en la seguridad local. Los avances logrados hacia las metas y resultados de nuestro Programa se destacan en el Capítulo 2, y los mecanismos innovadores que han sido desarrollados por la red ASL de aliados públicos y de la sociedad civil para responder a los desafíos operativos están ilustrados en el Capítulo 3. El proyecto regional ASL lideró esfuerzos de coordinación, lanzó herramientas de colaboración en línea que dan apoyo a decisiones informadas, y organizó eventos de conocimiento para reunir a expertos y profesionales en el intercambio de ideas para desarrollar resiliencia. Un resumen de estos esfuerzos es presentado en el Capítulo 4. La preparación de la Fase II del ASL, con proyectos de siete países amazónicos continuó a lo largo del 2020 y anticipamos que la mayoría de los proyectos empezarán su implementación en el tercer trimestre del 2021.

Estamos agradecidos con todos nuestros socios, miembros del equipo, amigos y familiares que han mostrado liderazgo y valentía durante estos tiempos difíciles. También quiero expresar nuestra inmensa gratitud hacia Adriana Moreira quien coordinó el ASL desde sus comienzos en el 2015, dejando un legado invaluable para la Amazonía.

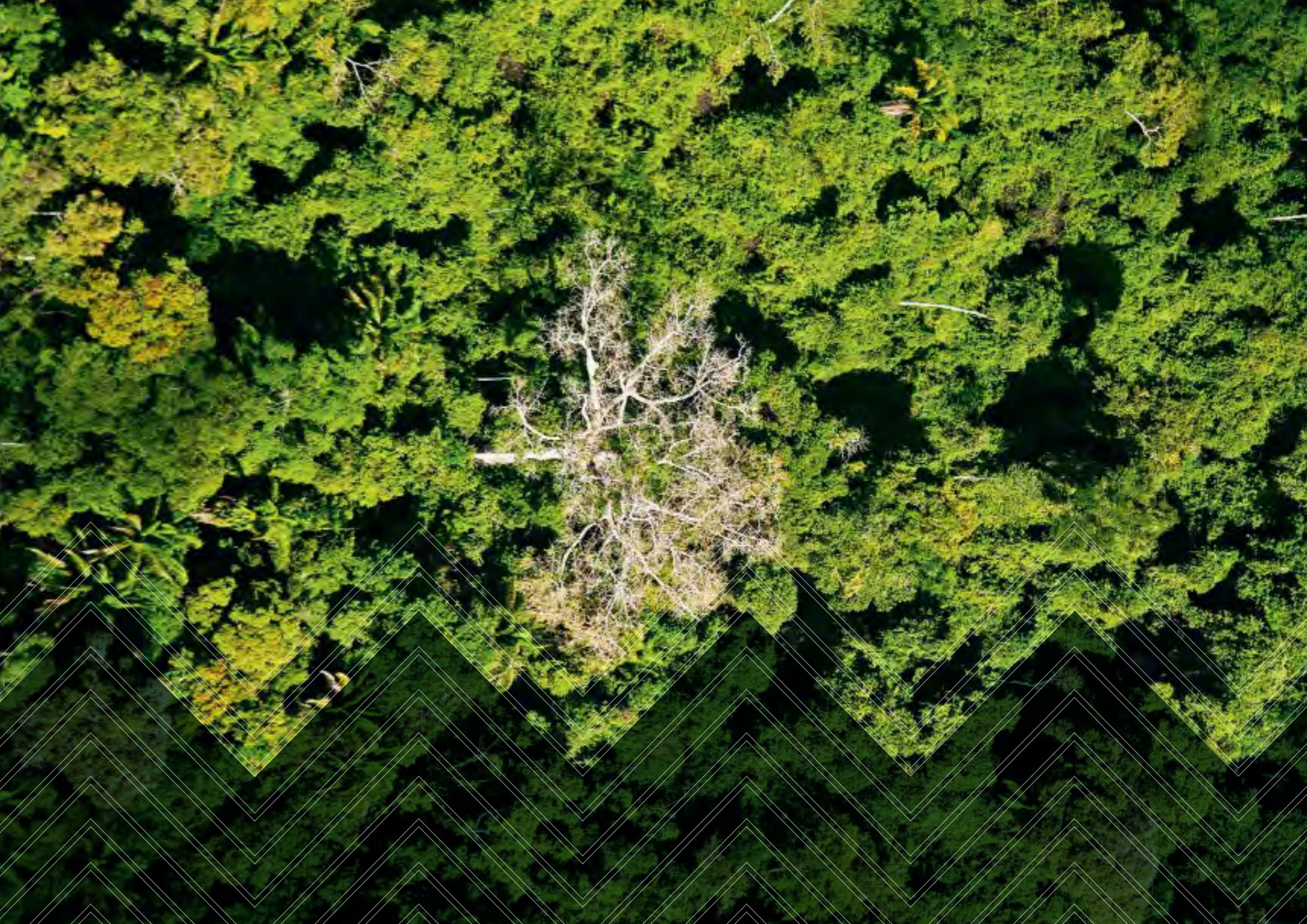
A medida que avanzamos, esperamos que los países consideren a la conservación de la naturaleza como una parte integral de su recuperación, ya que sin la naturaleza nuestro futuro está en peligro.

Gracias y un gran abrazo,

Ana María Gonzalez Velosa
Especialista Ambiental Senior | Coordinadora del Programa
Programa Paisajes Sostenibles de la Amazonía (ASL)

Siglas

AAMPY	Asociación Ambiental de Mujeres Trabajadoras para el Desarrollo del Yarí
ANP	Areas Naturales Protegidas
APs	Áreas Protegidas
ARPA	Programa de Áreas Protegidas de la Región Amazónica
ASL	Programa Paisajes Sostenibles de la Amazonía
ASLBr	Programa Paisajes Sostenibles de la Amazonía Brasil
ASP	Amazonía Sostenible para la Paz
CA	Corazón de la Amazonía
CBST	Turismo Sostenible Basado en la Comunidad
CDA	Corporación para el Desarrollo Sostenible del Norte y el Oriente Amazónico
CI	Conservación Internacional
CoP	Comunidad de Práctica
C4D	Colaboración para el Desarrollo
Cormacarena	Corporación para el Desarrollo Sostenible del Área de Manejo Especial La Macarena
Corpoamazonía	Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonía
COVID-19	Enfermedad por Coronavirus 2019 (también conocida como nuevo coronavirus 2019 o SARS CoV-2)
FUNBIO	Fondo Brasilero para la Biodiversidad - *Fundo Brasileiro para a Biodiversidade*
FUNTAC	Fundación de Tecnología del Estado de Acre – *Fundação de Tecnologia do Estado do Acre*
GBM	Grupo del Banco Mundial
GCP	Marco de Productos Verdes
GEF	Fondo Mundial para el Medio Ambiente
GEFSEC	Secretaría del Fondo Mundial para el Medio Ambiente
ha	Hectáreas
HECO	Programa Herencia Colombia
ICMBIO	Instituto Chico Mendes para la Conservación de la Biodiversidad – *Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade*
IDEAM	Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales
INVIAS	Instituto Nacional de Vías de Colombia
MMA	Ministerio del Medio Ambiente - Brasil – *Ministerio do Meio Ambiente - Brasil*
M&E	Monitoreo y Evaluación
MINAM	Ministerio del Ambiente – Perú
Minambiente	Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible - Colombia
MTCO2 Eq.	Toneladas Métricas de Dióxido de Carbono Equivalente
ONG	Organización No Gubernamental
PAHO (OPS)	Organización Panamericana de la Salud
PdP	Patrimonio Natural del Perú
PFP	Financiación de Proyectos para la Permanencia
PNNSCH	Parque Nacional Natural Serranía de Chiribiquete
PPS	Proyecto Paisajes Sostenibles
PROFONANPE	Fondo de Promoción de las Áreas Naturales Protegidas del Perú
PSC	Comité Directivo del Programa
SECO	Secretaría de Estado de Economía de Suiza
SEDAM RONDÔNIA	Secretaría de Estado para el Desarrollo Ambiental del Estado de Rondonia – *Secretaría de Estado do Desenvolvimento Ambiental do Estado de Rondônia*
SERNANP	Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas del Perú
SEMA Amazonas	Secretaría de Estado para el Medio Ambiente de Amazonas – *Secretaria de Estado Do Meio Ambiente de Amazonas*
SEMA Acre	Secretaría de Estado para el Medio Ambiente del Estado de Acre – *Secretaria de Estado Do Meio Ambiente do Acre*
SEMAS Pará	Secretaría de Medio Ambiente y Sostenibilidad del Estado de Pará – *Secretaria de Meio Ambiente e Sustenibilidade do Estado do Pará*
SFB	Servicio Forestal Brasilero – *Serviço Florestal Brasileiro*
SIAT-AC	Sistema de Información Ambiental Territorial de la Amazonía Colombiana
SINCHI	Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI
SMByC	Sistema de Monitoreo de Bosques y Carbono
SPA	Panel Científico por la Amazonía
UNDP	Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo
WWF	Fondo Mundial para la Naturaleza
ZRCPA	Zona de Reserva Campesina Perla Amazónica



Capítulo 1.
Resumen del Programa Paisajes Sostenibles de la Amazonía

El Programa Paisajes Sostenibles de la Amazonía (ASL) actualmente comprende cinco proyectos nacionales liderados por los Ministerios del Ambiente de Brasil, Colombia y Perú, los cuales están siendo ejecutados en colaboración entre entidades públicas y privadas. El Banco Mundial (organización líder), WWF y PNUD actúan como Agencias Implementadoras de GEF, brindando apoyo y supervisión. El Proyecto de Coordinación Regional, implementado por el Banco Mundial (WBG, por su sigla en inglés), ofrece asistencia técnica y oportunidades de gestión del conocimiento a los países participantes.

El Programa opera bajo la premisa de que la protección de una biodiversidad significativa y la integridad de los servicios ecosistémicos de la región amazónica se pueden lograr en los siguientes casos:

(a) **Un área adecuada de la Amazonía se conserva bajo varios regímenes** (áreas protegidas y territorios indígenas).

(b) **Tierras agrícolas, degradadas y bosques son manejados de manera sostenible, restaurados y con cero tolerancia a la deforestación ilegal.**

(c) **Políticas y estrategias nacionales apoyan al desarrollo sostenible que reduce la deforestación y la pérdida de servicios ecosistémicos.**

(d) **Se mejora la capacidad de cooperación regional entre participantes clave.**

El ASL promueve un enfoque colaborativo basado en cuatro pilares (ver la Imagen 1) que incluye las acciones nacionales y regionales, y se constituye en la base del enfoque de manejo integrado de paisajes.

IMAGEN 1. Componentes del ASL

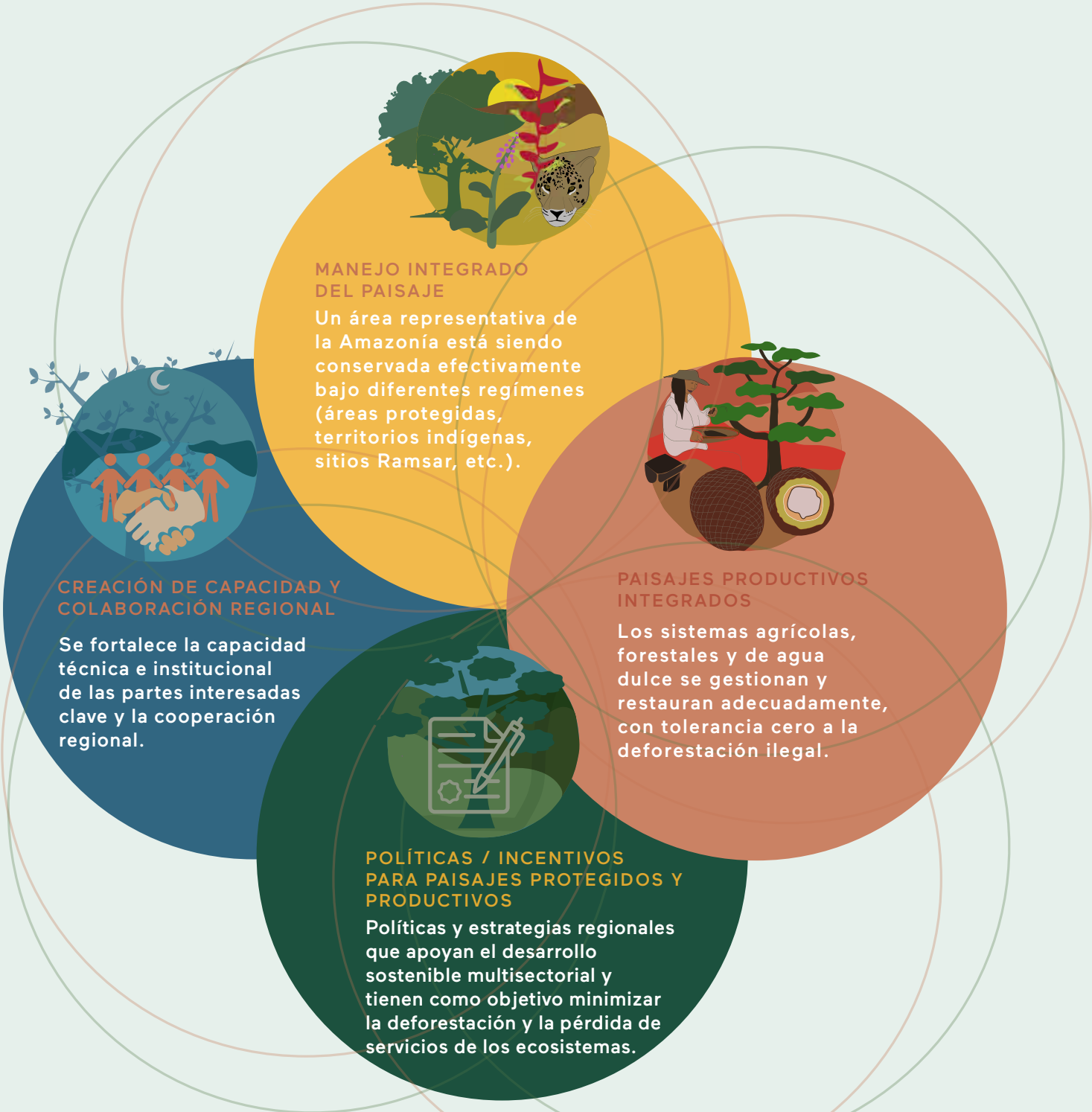


IMAGEN 2. Componentes y actividades del ASL

ÁREAS PROTEGIDAS

- Creación de nuevas áreas protegidas
- Fortalecimiento de la gestión de las áreas protegidas
- Sostenibilidad financiera

MANEJO INTEGRADO DEL PAISAJE

PLANIFICACIÓN / ZONIFICACIÓN DEL USO DEL SUELO

- Planes de uso del suelo
- Planes de mitigación / adaptación al cambio climático
- Planes de vida para comunidades indígenas

PRODUCCIÓN SOSTENIBLE

- Gestión y restauración forestal sostenible
- Sistemas productivos
- Cadenas de valor y negocios verdes
- Acuerdos de conservación, restauración y uso sostenible

POLÍTICAS / INCENTIVOS PARA PAISAJES PRODUCTIVOS

- Instrumentos legales
- Acuerdos inter-sectoriales
- Incentivos económicos y financieros para la conservación y los sistemas productivos
- Seguimento del estado ambiental y uso del suelo

CAPACIDAD, COMUNICACIONES Y COOPERACIÓN REGIONAL

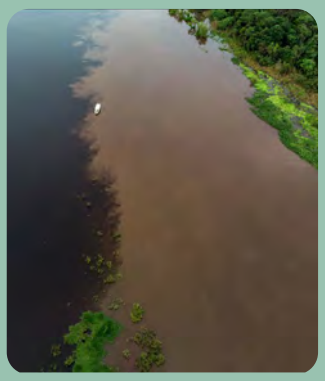
- Fortalecimiento de la capacidad
- Coordinación de proyectos / programas
- Intercambio de conocimiento
- Lecciones aprendidas
- Comunicaciones y sensibilización
- Seguimiento del proyecto / programa

El ASL comprende proyectos nacionales en Brasil, Colombia y Perú, y un proyecto para la coordinación regional y gestión del conocimiento.

El enfoque programático del ASL asegura que los proyectos nacionales puedan lograr un mayor impacto que si fuesen implementados de manera aislada.

Al trabajar juntos bajo un solo programa, los equipos de los proyectos nacionales aprenden los unos de los otros, atraen a aliados para trabajar nacional y regionalmente, pertenecen a una red que coordina y colabora para alcanzar una meta común, expresan preocupaciones, comparten ideas y las mejores prácticas y alinean esfuerzos para salvaguardar la conectividad de los paisajes de la Amazonía.

BRASIL



Paisajes Sostenibles de la Amazonía (ASLBr)

$60M

ASLBrasil
Paisagens Sustentáveis da Amazônia

COLOMBIA

Conectividad y Conservación de la Biodiversidad

Conservación Forestan y Sostenibilidad en el Corazón de la Amazonía Colombiana (CA)

$9M

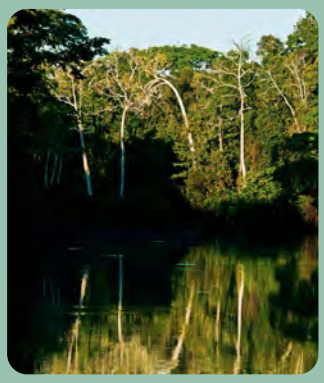
Conectividad y Conservación de la Biodiversidad en la Amazonía Colombiana - Amazonía Sostenible para la Paz (ASP)

$12M

Corazón de la Amazonía

AMAZONÍA SOSTENIBLE para la paz

PERÚ



Asegurando el Futuro de las Áreas Naturales Protegidas del Perú (PdP Amazonía)

$9M

Paisajes Sostenibles Productivos en la Amazonía Peruana (PPS)

$18M

Proyecto Asegurando el Futuro de las ANP del Perú

Paisajes Productivos Sostenibles en la Amazonía peruana

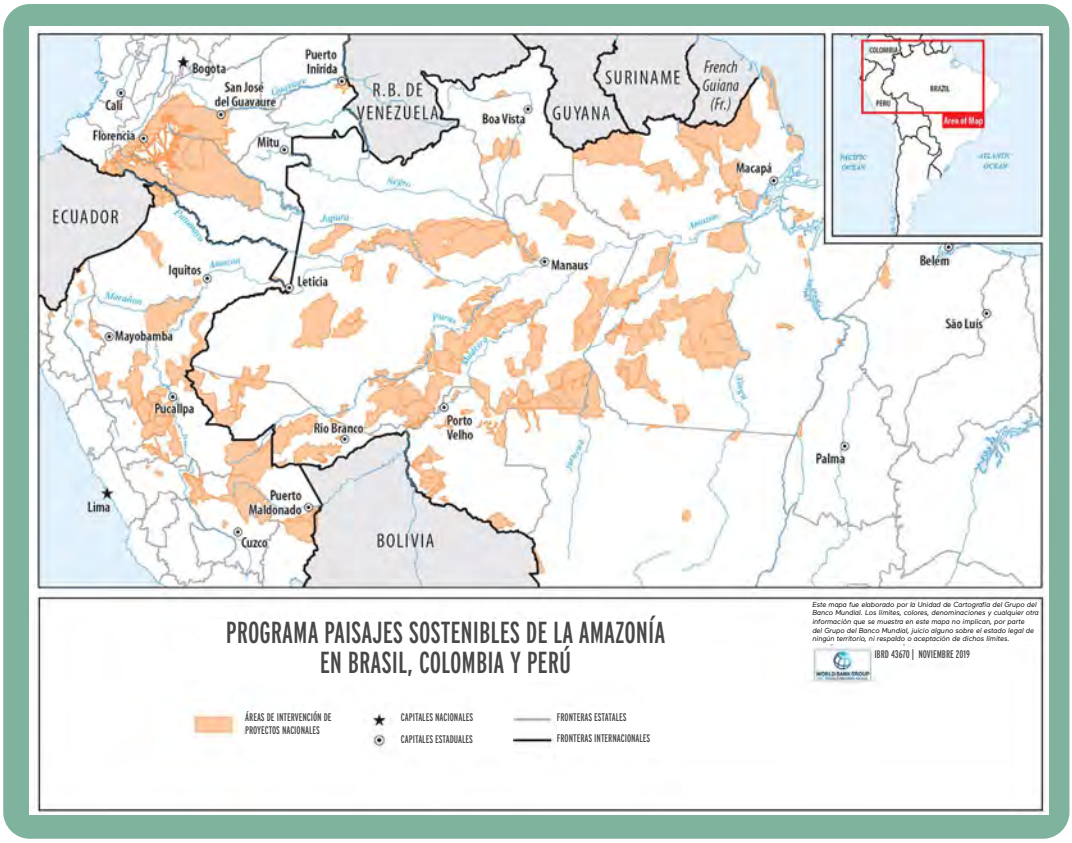
ASL Amazon Sustainable Landscapes Program

PROYECTO REGIONAL DE COORDINACIÓN
$5 MILLONES

Áreas de intervención del ASL

Los proyectos nacionales están implementando múltiples actividades que tienen alcance nacional y subnacional e implican el diseño o fortalecimiento de políticas, mecanismos financieros, estructuras de incentivos e intercambio de conocimientos. Otras actividades y las inversiones sobre el terreno se centran en áreas específicas y prioritarias en cada país (ver Mapa 1).

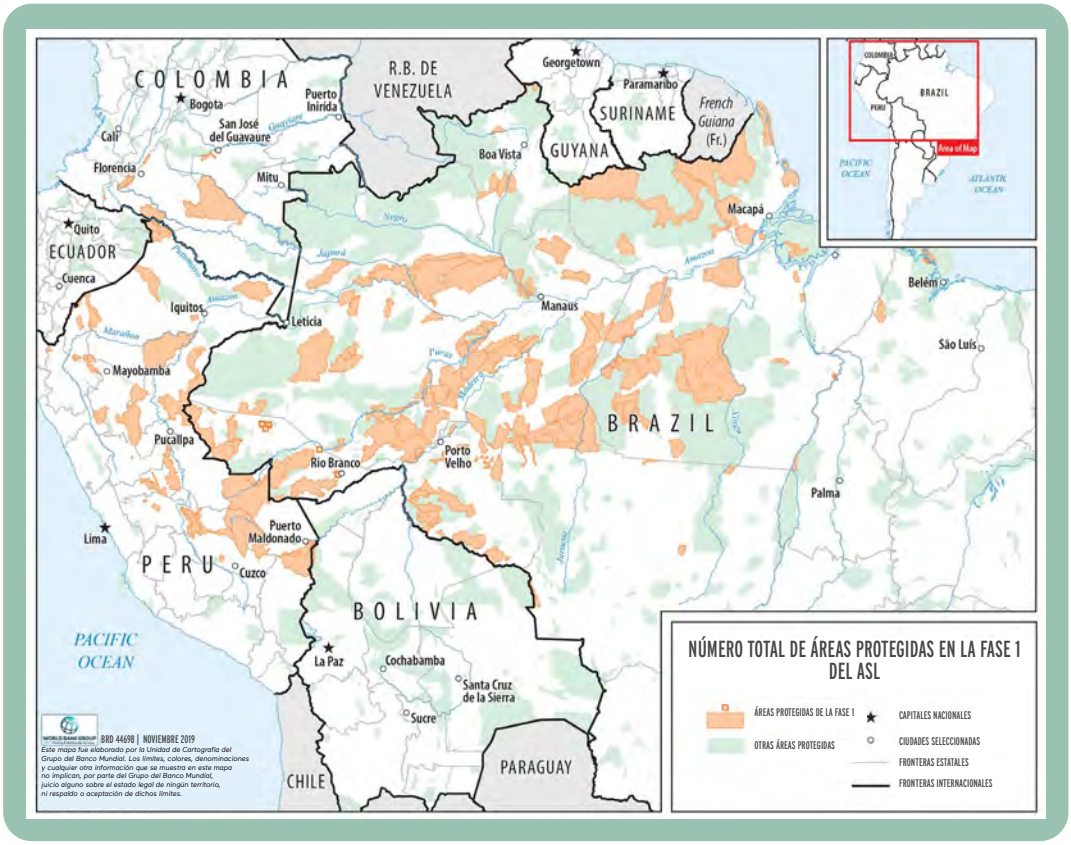
MAPA 1. **Áreas de intervención del ASL**



El ASL interviene en un gran número de Áreas Protegidas (AP)

Proyectos	BRASIL (ASLBr)	COLOMBIA (CA)	PERÚ (PdP Amazonía)	TOTAL
No. de APs	167	5	38	**210**
Total hectáreas (millones)	75.2	4.9	16.7	**96.8**

MAPA 2. **Áreas naturales protegidas donde intervendrá el ASL**



Objetivos del ASL

A nivel del programa, los proyectos nacionales y regionales apuntan hacia lograr lo siguiente:

Fortalecer la eficacia en el manejo de más de **66 millones de hectáreas de áreas protegidas.**

Proyectos	BRASIL (ASLBr)	COLOMBIA (CA)	PERÚ (PdP Amazonía)	TOTAL
ha, millones	60.7	4.9	0.5	**66.1**

Facilitar la creación de **4.3 millones de hectáreas de nuevas áreas protegidas.**

Proyectos	BRASIL (ASLBr)	COLOMBIA (CA)	TOTAL
ha, millones	3.0	1.3	**4.3**

El ASL también apoya actividades en los tres países que buscan promover la financiación sostenible de sus sistemas de áreas nacionales protegidas (APs) a través del enfoque del Proyecto de Financiación para la Permanencia (PFP).

BRASIL

Programa Áreas Protegidas da Amazônia (ARPA)

ARPA
Programa Áreas Protegidas da Amazônia

COLOMBIA

Herencia Colombia (HECO)

HECO
Herencia Colombia

PERÚ

Patrimonio Natural del Perú (PdP)

PARQUES NACIONALES
Patrimonio Natural del Perú

Restaurar 35,000 hectáreas de bosques y apoyar las acciones para mitigar emisiones.

Proyectos	BRASIL (ASLBr)	COLOMBIA (CA)	COLOMBIA (ASP)	PERÚ (PPS)	TOTAL
Área de bosque restaurado (ha)	28,000	1,600	1,655	4,000	**35,255**

Promover prácticas sostenibles en casi **11 millones de hectáreas.**

Proyectos	BRASIL (ASLBr)	COLOMBIA (CA)	COLOMBIA (ASP)	PERÚ (PPS)	TOTAL
Áreas de intervención productivos (ha)	10,814,139	672,202	80,000	12,195	**11,578,536**

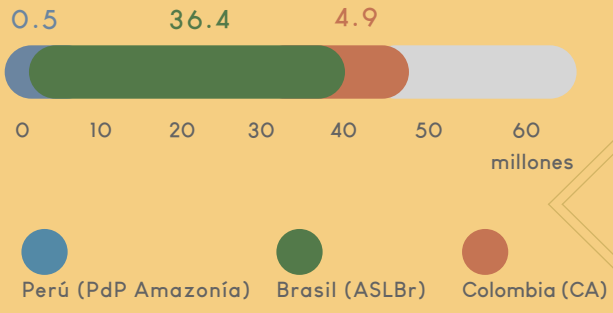
Capítulo 2.
Principales Logros

Pese a los desafíos presentados por la pandemia de COVID-19, cada proyecto pudo adaptar sus planes de acción y avanzar de manera significativa y notoria. Aunque no se logró cumplir con todas las actividades y metas planificadas, se destacan los siguientes avances:

2.1 Principales logros del Programa

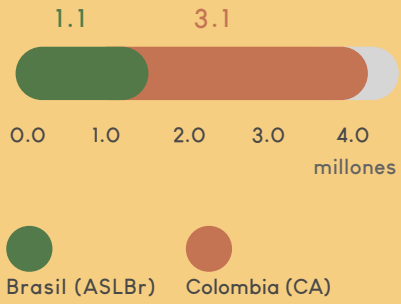
Esta sección se centra en los avances hasta el 2020 en los indicadores que se han integrado a nivel de programa. Los datos siguientes no reflejan el desempeño hacia el objetivo de desarrollo de cada proyecto nacional. La información detallada sobre las metas para cumplir los objetivos de desarrollo de cada proyecto nacional se incluye en el Apéndice B.

41.8 millones de hectáreas de áreas protegidas que han mostrado una mejoría en la eficacia de su manejo

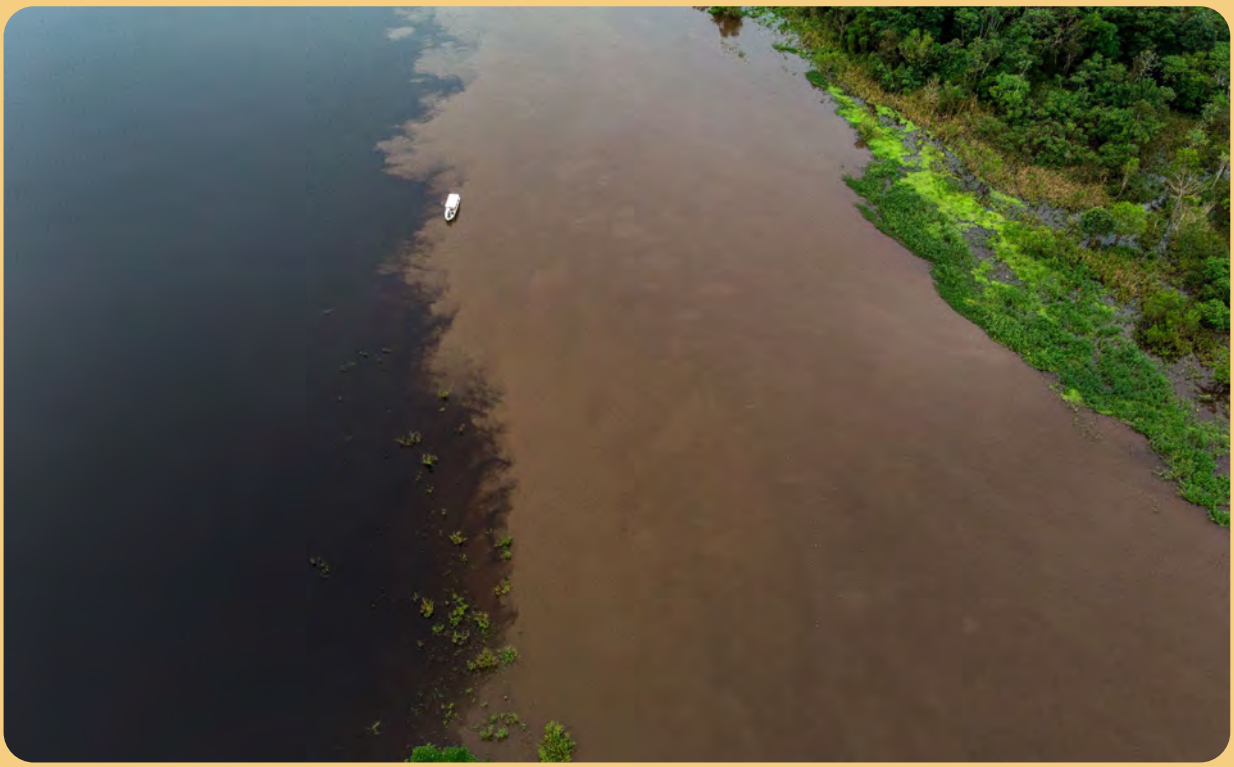


	Brasil (ASLBr)	Colombia (CA)	Perú (PdP Amazonía)	Actual	Meta
millones	36.4	4.9	0.5	41.8	65.4

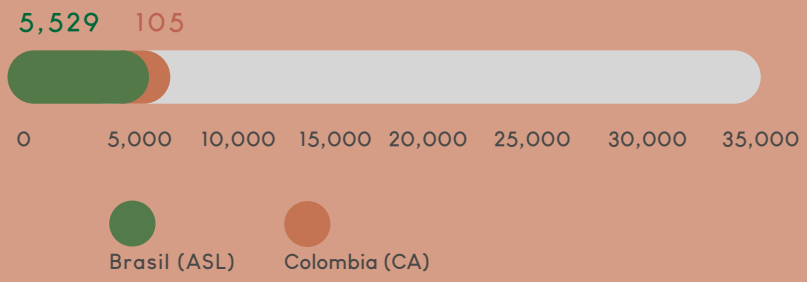
4.2 millones de hectáreas de áreas protegidas nuevas/ampliadas



	Brasil (ASL)	Colombia (CA)	Actual	Meta
millones	1.1	3.1	4.2	4.3



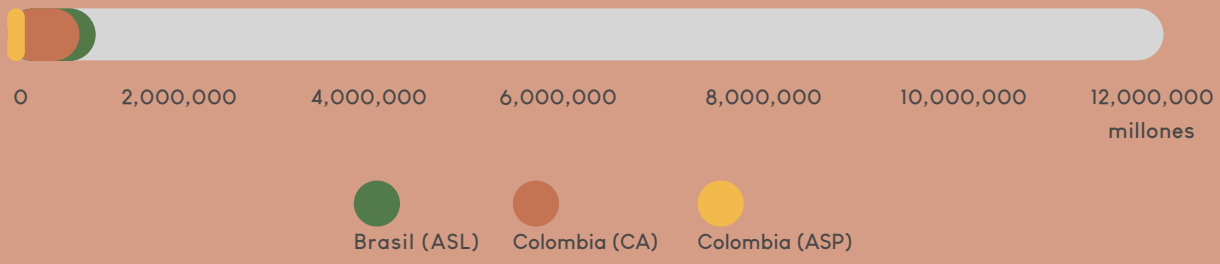
Más de **5,600 hectáreas** de bosques han sido restauradas



Brasil (ASLBr)	Colombia (CA)	Actual	Meta
5,529	105	5,634	35,000

* Las actividades que involucran asistencia técnica en el campo (es decir, actividades relacionadas con la siembra y/o restauración) fueron las más afectadas por la pandemia de COVID-19, pero se logró avanzar en los procesos de socialización previa.

Más de **2 millones de hectáreas** han implementado prácticas de uso sostenible



	Brasil (ASLBr)	Colombia (CA)	Colombia (ASP)	Actual	Meta
miles	981,628	943,775	84,000	2,009,403	11,078,536

* Las actividades que involucran asistencia técnica en el campo (es decir, actividades relacionadas con la siembra y/o restauración) fueron las más afectadas por la pandemia de COVID-19, pero se logró avanzar en los procesos de socialización previa.

Los proyectos han beneficiado directamente a más de **27,200 personas**

27,201
beneficiarios

Brasil (ASL) · Colombia (ASP) · Colombia (CA) · Perú (PdP Amazonía) · Perú (PPS)

Brasil (ASLBr)	Colombia (ASP)	Colombia (CA)	Perú (PdP Amazonía)	Perú (PPS)	Actual
3,900	984	12,580	37	9,700	27,201

2.2 Logros de los Proyectos Nacionales

2.2.1 Brasil: Paisajes Sostenibles de la Amazonía (ASLBr)

ASLBrasil
Paisagens Sustentáveis da Amazônia

SOCIOS EJECUTORES

CONSERVAÇÃO INTERNACIONAL Brasil

FUNDO BRASILEIRO PARA A BIODIVERSIDADE FUNBIO

MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE

PÁTRIA AMADA BRASIL GOVERNO FEDERAL

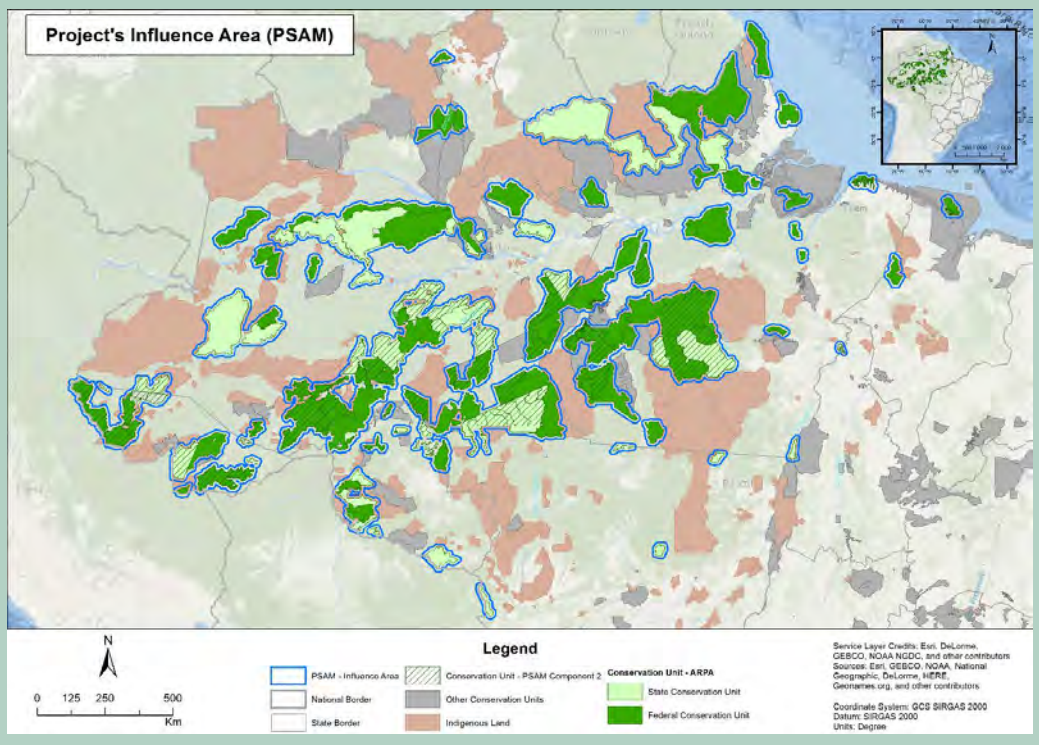
AGENCIA IMPLEMENTADORA GEF

WORLD BANK GROUP

Objetivo: El Proyecto busca expandir el área bajo protección legal y mejorar el manejo de áreas protegidas bajo restauración y manejo sostenible de la Amazonía brasilera.

Sitios del Proyecto: Paisajes protegidos y productivos en los nueve Estados Amazónicos de Brasil (Acre, Amapá, Amazonas, Maranhão, Mato Grosso, Pará, Rondônia, Roraima y Tocantins).

Donación GEF: $60 millones



El Proyecto Paisajes Sostenibles de la Amazonía en Brasil (ASLBr) opera con un fuerte involucramiento y sentido de pertenencia de las agencias gubernamentales, agencias ejecutoras, y actores a nivel local. Este involucramiento fue clave para asegurar resultados positivos a lo largo del 2020, en medio de los efectos de la pandemia de COVID-19.

El Proyecto está alineado con políticas nacionales, como el Plan Nacional para el Control de la Deforestación Ilegal y Recuperación de la Vegetación Nativa, 2020–2023, que ejemplifica la política fuerte y los instrumentos legislativos para una Amazonía sostenible. El diálogo político de alto nivel y compromiso con la Amazonía también fueron demostrados con el establecimiento del Consejo Nacional multi-sectorial para la Amazonía Legal, vinculado a la Vicepresidencia de la República, responsable de coordinar y monitorear la implementación de políticas públicas relevantes, y una Secretaría de Servicios Amazónicos y Ambientales dentro del Ministerio del Ambiente, que tiene al uso sostenible de la Amazonía Legal y otros biomas brasileros.

La implementación del proyecto sigue siendo altamente participativa con el involucramiento activo de una amplia gama de actores, incluidas las comunidades locales e indígenas, las organizaciones de la sociedad civil, el sector privado y los gobiernos estatal y federal.

El COVID-19 ha afectado significativamente la implementación de actividades de campo para todos los componentes. Mientras que los equipos de implementación dieron un giro para centrarse en actividades de escritorio, tales como la planificación, la preparación de Términos de Referencia, estudios, etc., la mayoría de las actividades de campo fueron significativamente ralentizadas o suspendidas, incluidas aquellas relacionadas con la gestión de APs y el uso sostenible. Pese a los desafíos, la tabla a continuación muestra los principales logros en el 2020 con resultados acumulativos para las metas de proyectos clave.

ÁREAS PROTEGIDAS

Creación de APs nuevas: El área total bajo protección desde el 2017, con el apoyo del proyecto ha aumentado a 1,106,187 ha (37% de la meta de 3 millones de ha). Las Unidades de Conservación ya creadas con el apoyo del ASL en su componente 1 son todas áreas federales (ICMBIO): *Parque Nacional Campos Ferruginosos* y cinco Reservas Extractivas – de Itapetininga; de Arapiranga-Tromaí; *da Baía do Tubarão*; *Baixo Rio Branco Jauaperi* y do Lago do Cuniã (extensión).

Trece nuevas APs estatales: Estudios técnicos para la creación de 13 nuevas áreas protegidas a nivel estatal, con un área total estimada de 4.3 millones de has que se encuentran bajo desarrollo.

APs ARPA con alta efectividad en su manejo: El área total de áreas protegidas existentes apoyadas por el proyecto y con alto nivel de efectividad en el manejo[1] es actualmente 37,435,051 has, que corresponden a 86 APs.

Fondo de Transición ARPA: De las nuevas donaciones e ingresos obtenidos, el valor actual del Fondo de Transición ARPA ha alcanzado los 196,5 millones de dólares.

1. El nivel de efectividad en el manejo de APs es medido con la Herramienta de Seguimiento de efectividad en el manejo (METT). Esta matriz de control es la herramienta estándar de GEF para evaluar la evolución en la efectividad en el manejo de APs, evaluándola en 6 categorías: contenido, planificación, aportes, procesos, productos y resultados. Un puntaje de 0-33% indica una baja efectividad en el manejo, 34-66% una efectividad en el manejo moderada, y 67-99% indica una alta eficacia de gestión.

MANEJO INTEGRADO DE PAISAJES

Programa de Regularización Ambiental: Un total de 775 propiedades (un estimado de 77,500 ha) han sido inscritas en el Programa de Regularización Ambiental (*Programa de Regularização Ambiental, PRA*) y están desarrollando prácticas de manejo sostenible de la tierra.

Fortalecimiento de cadenas de valor: Para mejorar las cadenas productivas en las unidades de conservación, el proyecto adquirió cámaras frigoríficas de pescado para almacenamiento comercial para las unidades de conservación de la región Medio Río Juruá, pequeños vehículos para el transporte de productos maderables y no maderables en Resex Lago do Cunhã y Resex Ituxi, y herramientas de carpintería para la producción de artesanías de madera en la Resex Auati-Paraná.

Acuerdos de pesca: Se han establecido dieciséis acuerdos de pesca en el estado de Amazonas, correspondientes a 597.251 Ha, que involucran a 169 comunidades y 3.331 familias.

Plan de manejo forestal comunitario: Se han elaborado tres planes de manejo forestal privados y cuatro comunitarios con apoyo del proyecto en el estado de Acre, correspondientes a 306.876,83 ha.

Restauración: Aproximadamente 5.529 ha están bajo restauración dentro de áreas protegidas o en propiedades privadas.

POLÍTICAS/INCENTIVOS PARA PAISAJES PROTEGIDOS Y PRODUCTIVOS

Mecanismo de incentivos: El proyecto continúa desarrollando varios mecanismos de incentivos a ser implementados a nivel estatal, incluidos los acuerdos de pesquería, la ley de sociobiodiversidad de Acre y los acuerdos de gestión de Reservas Extractivas (RESEX). El gobierno federal está preparando la legislación para mecanismos adicionales, tales como una ley nacional de pago por servicios ambientales y la ley de conversión de multas ambientales.

Concesión pública de bosques: Se han emitido convocatorias para estudios preparativos para concesiones de bosques.

Catastro Ambiental Rural: 20,334 propiedades rurales analizadas en el Catastro Ambiental Rural (Catastro Ambiental Rural, CAR), en los Estados de Acre, Pará, Rondônia, y Amazonas.

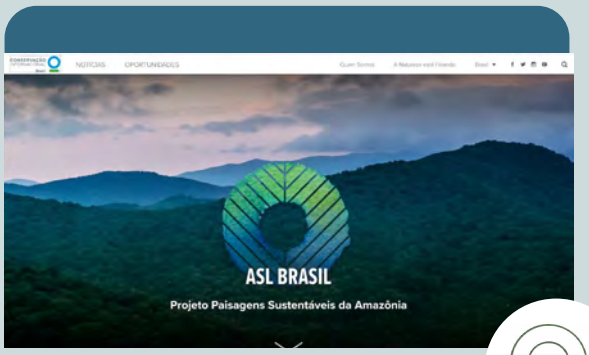
DESARROLLO DE CAPACIDADES, COMUNICACIONES Y COORDINACIÓN

Comunidades consultadas: La preparación de los acuerdos pesqueros ha incluido consultas con 3.900 personas, de las cuales 2.673 eran hombres y 1.227 mujeres. El proceso ha incluido consultas con las reuniones del consejo de administración de APs.

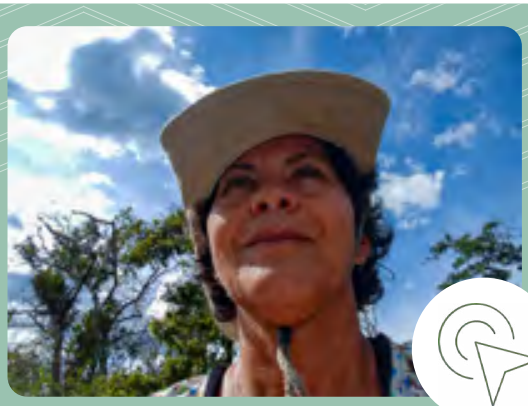
Desarrollo de capacidades de los actores: La unidad de coordinación del proyecto desarrolló e implementó programas de capacitación para las entidades participantes en el proyecto, en diversos temas, tales como la adquisición y la preparación de términos de referencia relacionados, al igual que salvaguardas ambientales y sociales.

Actividades de comunicaciones: El Proyecto continuó sus actividades de comunicación y fue capaz de entregar ocho números de su boletín. (**mayo**, **junio**, **julio**, **agosto**, **septiembre**, **octubre, noviembre** y **diciembre**).

Página Web ASL Brasil – Paisajes Sostenibles de la Amazonía



La historia de María da Paz, una campeona ambiental, quien trabaja para proteger la pesca en la Amazonía a través de acuerdos de pesca.



María da Paz se había enamorado de Tupana en el Estado Brasilero de Amazonas; la "aldea paraíso" donde quería establecer su hogar. Tupana es una aldea de casi 100 familias. Corre a lo largo del río que comparte el mismo nombre y está ubicada a lo largo de la carretera BR-319 que conecta a Manaus (Amazonas) con Porto Velho (Roraima). Como muchas otras aldeas en la Amazonía, Tupana es rica en biodiversidad, con paisajes hermosos, una comunidad que ha vivido y cuidado de su hogar durante generaciones; es en esta área que María da Paz está trabajando hacia el establecimiento de un acuerdo de pesca a ser firmado con la Secretaría del Medio Ambiente del Estado de Amazonas (SEMA Amazonas) con el apoyo del Proyecto Paisajes Sostenibles de la Amazonía.

Cuando en mayo de 2019 empezó a evolucionar la idea de establecer un acuerdo de pesca hubo cierta resistencia en la comunidad. Los pescadores locales imaginaban que un compromiso de esa naturaleza pudiera alterar significativamente su vida diaria y formas tradicionales de pesca. En contraste, María da Paz vio los acuerdos como una iniciativa y oportunidad para proteger a las comunidades y los recursos naturales de los cuales dependen.

"Observé que venían muchas personas de afuera durante la época seca a pescar a gran escala, que es la temporada de reproducción de los peces. Si este desequilibrio en la naturaleza continuaba, la abundancia sólo sería posible en cinco o seis años y perjudicaría a los pescadores locales que dependen diariamente de la pesca para llevar comida a la mesa. Quería mostrarles que el acuerdo sería excelente tanto para protegerlos a ellos como la naturaleza," dijo María da Paz.

El acuerdo establece ampliamente las reglas para la gestión de los recursos acuáticos de la región. El gobierno otorga a las comunidades locales el derecho a utilizar los recursos pesqueros, mientras que ellas se comprometen a hacerlo siguiendo prácticas sostenibles. Al establecer reglas en términos de temporadas, volúmenes y prácticas de pesca, los acuerdos establecen condiciones para permitir que las poblaciones de peces de la región se recuperen gradualmente y se sostengan. Según lo explicó María da Paz, "las reglas crean la posibilidad de que nunca haya escasez."

El Proyecto ASL Brasil, en alianza con SEMA Amazonas, apoya a por lo menos otros cuatro acuerdos de pesca en su área de intervención y planea alcanzar a otras 10 comunidades. (Leer el acuerdo original por CI Brasil en portugués aquí).

COLOMBIA: CONECTIVIDAD Y CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD EN LA AMAZONÍA COLOMBIANA

El proyecto de Conectividad y Conservación de la Biodiversidad en Colombia incluye dos intervenciones complementarias lideradas por Agencias implementadoras GEF independientes, con distintivos procesos de implementación, monitoreo y presentación de reportes:

- **Conservación y Sostenibilidad de los Bosques en el Corazón de la Amazonía** con el GBM como agencia implementadora; y
- **Conectividad y Conservación de la Biodiversidad en la Amazonía Colombiana — Amazonía Sostenible para la Paz** con el PNUD como agencia implementadora.

2.2.2 Conservación y Sostenibilidad de los Bosques en el Corazón de la Amazonía Colombiana

Corazón de la Amazonía

SOCIO EJECUTORES

El ambiente es de todos · Minambiente · Parques Nacionales Naturales de Colombia · IDEAM Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales · Instituto amazónico de investigaciones científicas SINCHI · CORPOAMAZONIA Ambiente para la paz · CDA · Patrimonio Natural

AGENCIA IMPLEMENTADORA GEF

WORLD BANK GROUP

El proyecto, mejor conocido como el Corazón de la Amazonía, continúa generando resultados importantes a nivel local, regional y nacional bajo la guia del Ministerio de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible (Minambiente). El proyecto ha contribuido significativamente hacia la implementación de políticas gubernamentales y el fortalecimiento del Sistema Nacional Ambiental (SINA), al igual que ha apoyado el cumplimiento de la Sentencia de la Corte Suprema de Justicia (STC 4360 de 2018) que reconoce a la Amazonía colombiana como una "entidad sujeta a derechos, poseedora de protección". Un factor clave en el desarrollo del Proyecto es la red de instituciones públicas y privadas, lideradas por Patrimonio Natural que lo implementan conjuntamente. La permanencia y mejora en la capacidad del personal técnico en estas instituciones, principalmente IDEAM, SINCHI, MINAMBIENTE, Unidad de Parques Nacionales (PNN), la Corporación para el Desarrollo Sostenible del Norte y el Oriente Amazónico (CDA) y la Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonia (CORPOAMAZONIA), ha asegurado la sostenibilidad de los resultados y relaciones confiables con las comunidades beneficiarias. Su compromiso y excelente trabajo han persistido pese a las inquietantes situaciones de seguridad y a la pandemia de COVID-19.

Principales logros en el 2020

ÁREAS PROTEGIDAS

Aumento de la efectividad en el manejo de APs: El puntaje promedio de efectividad del manejo de las cinco APs focalizadas (4.89 millones de hectáreas) continuó su tendencia positiva y ya ha superado la meta de cumplimiento del proyecto, alcanzando el 102% de su valor. Múltiples actividades han llevado a este aumento, incluido el desarrollo e implementación de los planes de manejo de las APs, las actividades de investigación, los programas de monitoreo comunitario y el desarrollo continuo de la estrategia de prevención, vigilancia y control.

Restauración dentro de las APs: Siguiendo los acuerdos comunitarios, se ha iniciado la restauración en las APs de Orito y Alto Fragua.

Programa Herencia Colombia (HECO): HECO continúa avanzando hacia el logro de las condiciones necesarias para entrar en funcionamiento. Se han diseñado arreglos institucionales clave y una estrategia de fase 1 de 10 años, incluida la priorización de corredores de conectividad y APs nacionales meta. Los compromisos de los donantes ya han alcanzado los $22.5 millones, llegando a una contribución esperada de $100 millones del Gobierno de Colombia. Una vez que se lance HECO y se cumplan las condiciones fiduciarias, GEF contribuirá con $2 millones para su capitalización a través de su fondo de transición.

Corazón de la Amazonía

MANEJO INTEGRADO DEL PAISAJE

Acuerdos de conservación, restauración, y no-deforestación: Luego de la planificación social participativa para el uso de la tierra a nivel de finca, nuevos acuerdos de conservación, restauración y no deforestación fueron alcanzados entre 105 propietarios y el CDA, a la vez que se lograron avances significativos entre otros 129 propietarios y CORPOAMAZONIA. Como resultado, 4,102 nuevas hectáreas han sido incorporadas a las 12,414 hectáreas anteriores manejadas bajo prácticas de bajas emisiones de carbono.

Planes de manejo de sitios RAMSAR: La implementación de los planes de manejo en los sitios Ramsar Estrella Fluvial del Inírida (EFI) y Lagos de Tarapoto continuó enfocándose en actividades de investigación y monitoreo de comunidades locales, y el establecimiento de acuerdos locales con comunidades e instituciones para fortalecer el control y la vigilancia.

Se organizó una feria de negocios verdes en Guainía, que exhibió 21 iniciativas locales apoyadas por el proyecto.

A la fecha, el proyecto ha alcanzado un total de 947,877 hectáreas forestales gestionadas de forma sostenible. Esto incluye el Área de Especial Protección del Alto Miritíí donde se han establecido convenios de manejo entre el PNN y los territorios indígenas, siguiendo prácticas culturalmente apropiadas.

POLÍTICAS/INCENTIVOS PARA PAISAJES PROTEGIDOS Y PRODUCTIVOS

Acuerdos sectoriales para el manejo sostenible de paisajes: Entre los 10 convenios multisectoriales suscritos, cabe destacar la aplicación de lineamientos de gestión de impacto ambiental y directrices de conservación de la biodiversidad en los planes viales departamentales y municipales de la Amazonía, como criterios de cumplimiento para las actividades de diseño, construcción, mantenimiento y rehabilitación. Los lineamientos han sido avalados por el Instituto Nacional de Vías (INVIAS), que los ha incluido en su Manual de Gestión Ambiental del Subsector de Vías, elevando así a nivel nacional la buena práctica de este proyecto como efecto derrame.

Piloto de zonificación de fronteras agrícolas: Se ha continuado con el piloto entre SINCHI y la Agencia Nacional de Tierras (ANT) en relación a la delimitación de la frontera agrícola y el uso de convenios de conservación y restauración como instrumentos para un potencial proceso de regularización territorial. Se ha completado el diagnóstico de tenencia de la tierra y el registro de fincas de 137 propiedades como base para desarrollar planes de zonificación y uso de la tierra que incorporarán acuerdos de conservación y no deforestación.

Consolidación de procesos de interoperabilidad en el monitoreo de bosques: El Proyecto avanzó en el desarrollo de un portal de datos abiertos y un marco de interoperabilidad entre el Sistema Nacional de Monitoreo de Bosques y Carbono (SMByC) liderado por el IDEAM, el monitoreo subnacional de las autoridades ambientales regionales y el Sistema de Información Ambiental Territorial de la Amazonía Colombiana (SIAT- AC) de SINCHI.

DESARROLLO DE CAPACIDADES, COMUNICACIONES Y COORDINACIÓN

Las restricciones de viaje impuestas llevaron al desarrollo de más actividades virtuales y canales de comunicación digital, promoviendo programas de radio y capacitación local descentralizada.

Plataforma de Información y Diálogo para la Amazonía Colombiana (PIDAMAZONIA): Gracias a la alianza con PIDAMAZONIA, se realizaron dos webinarios: (i) Impactos de la Minería en la Amazonía con más de 200 participantes del Perú, Ecuador, Colombia y Brasil, y; (ii) Perspectivas para el cuidado de la Amazonía organizadas conjuntamente con el proyecto Amazonía Sostenible para la Paz, que enfatizó la necesidad de promover un diálogo entre los sistemas de conocimiento científico y tradicional en la búsqueda de sostenibilidad.

Procesos de sistematización participativa local: Comunidades indígenas y personal del AP de La Paya que traslapa con sus territorios, trabajaron conjuntamente (principalmente de manera virtual) en la sistematización de lecciones aprendidas en el proceso, llegando hasta la gestión conjunta. Esto contribuyó a empoderar y promover la apropiación social dentro de las comunidades indígenas, a la vez que se fortalecen relaciones confiables con las autoridades ambientales.

Siga el progreso del Proyecto Corazón de la Amazonía Colombiana en redes sociales:

https://twitter.com/CorazonAmazonia

https://www.facebook.com/CorazonDeLaAmazonia

Website

Twitter

Facebook

Mujeres Indígenas en el Proyecto Corazón de la Amazonía

Claudia Paki de la Comunidad Villazul habla sobre la *chagra* como el espacio donde las comunidades indígenas cultivan y apoyan sus tradiciones. La chagra refleja la combinación de prácticas, conocimiento y comportamientos que reflejan una estrecha relación, tanto material como espiritual entre personas, animales, plantas y minerales. Las mujeres tienen un papel protagónico en su cuidado y es parte de su legado. Ver el video en español aquí.

Lidia Java es del grupo étnico Cocama y vive en Puerto Nariño, una municipalidad ubicada en el extremo sur de Colombia, en la frontera con Perú. Lidia es una de las líderes que trabaja para la conservación de especies amenazadas, tales como el delfín del río Amazonas, el manatí y el pirarucu (*Arapaima gigas*), el segundo pez de agua dulce más grande del mundo. Su trabajo está centrado en Lagos de Tarapoto, un humedal de importancia internacional bajo la Convención Ramsar. Ella compartió su historia y participación en el Proyecto Corazón de la Amazonía, que pueden leer aquí.

En el AP Nacional del Alto Fragua Indi Wasi, un grupo de mujeres formaron Wasi Warmi Awadurkuna – "Mujeres Tejedoras", un grupo dedicado a la elaboración de joyas artesanales que a través de sus diseños representan los símbolos y tradiciones del pueblo Inga. Estas mujeres viven en la reserva Inga Yurayaco ubicada en la zona de amortiguamiento del AP Nacional del Alto Fragua Indi Wasi, el Municipio de San José del Fragua en el departamento de Caquetá Colombiano. Su trabajo, apoyado por *Corazón de la Amazonía*, es el resultado de un proceso que apunta a fortalecer las tradiciones culturales vinculadas al uso sostenible de recursos naturales, a la vez que se empodera a las mujeres en sus comunidades, ofreciendo así alternativas de sustento.

2.2.3 Conectividad y Conservación de la Biodiversidad en la Amazonía Colombiana – Amazonía Sostenible para la Paz

AMAZONÍA SOSTENIBLE para la paz

SOCIO EJECUTOR

El ambiente es de todos | Minambiente

AGENCIA IMPLEMENTADORA GEF

UNDP Empowered lives. Resilient nations.

El Proyecto Amazonía Sostenible para la Paz logró poner en práctica principios de manejo adaptativo durante la pandemia del COVID-19. En conjunto con su red de aliados, el Proyecto ofreció asistencia de emergencia para aumentar la seguridad alimentaria, la cohesión social y la solidaridad, a la vez que se mejoró el acceso a la comunicación, a la salud básica y a servicios financieros. Se está brindando apoyo directo a las organizaciones comunitarias que trabajan en el sustento sostenible y empoderamiento a través de la Iniciativa Mujeres Protectoras de la Amazonía (Women Caretaker of the Amazon). A pesar de las restricciones de movilidad, el trabajo a nivel de finca está permitiendo la introducción gradual de prácticas productivas sostenibles en los departamentos de Putumayo y Meta.

Por otro lado, los instrumentos de planificación del desarrollo con bajas emisiones de carbono y las cadenas de valor productivas continúan avanzando gracias al trabajo cercano con las instituciones asociadas nacionales y seccionales y las organizaciones de productores locales. Finalmente, los productos de comunicación han sido clave para mantenerse en contacto con las comunidades locales, contribuyendo al desarrollo de capacidades, concienciación y empoderamiento.

MANEJO INTEGRADO DE PAISAJES

Paisajes productivos sostenibles: Se ha avanzado en la implementación de estrategias de conservación, restauración y producción sostenible a nivel de finca en los departamentos de Putumayo y Meta. Con base en diagnósticos participativos biológicos y sociales, las granjas han sido seleccionadas por sus altos niveles de biodiversidad y su papel en la restauración de la conectividad de los ecosistemas. Como resultado de este proceso, la cobertura forestal se mantiene o mejora en 84,000 hectáreas de paisajes sostenibles.

Participación en la Iniciativa Mujeres Cuidadoras de la Amazonía: El proyecto apoyó a organizaciones de mujeres que se postularon a la *Iniciativa Mujeres Cuidadores de la Amazonía* organizada en asociación entre los programas de Pequeñas Donaciones GEF, y REM Visión Amazonía. Se otorgó un total de 70 sub-proyectos por $ 1.3 millones. Los proyectos seleccionados en toda la región amazónica incluyen aquellos que tienen como objetivo promover medios de vida sostenibles y sistemas de conocimiento tradicional, así como el empoderamiento de las mujeres y la comunidad.

Adicionalmente, el proyecto apoyó dos acuerdos con el Pueblo Indígena Siona y uno con la Asociación de Pueblos Indígenas del Amazonas (OPIAC) para apoyar actividades de sustento que sean sostenibles, fortaleciendo la gobernanza y el desarrollo de sistemas educativos tradicionales.

POLÍTICAS/INCENTIVOS PARA PAISAJES PROTEGIDOS Y PRODUCTIVOS

Desarrollo bajo en carbono: El proyecto apoyó el diseño de Planes de Manejo Integral de Cambio Climático para los departamentos de Caquetá, Amazonas, Guaviare, Vaupés y Putumayo. En este último caso, el plan ya ha sido aprobado por el Poder Legislativo.

El proyecto también apoyó la inclusión de acciones de mitigación y adaptación al cambio climático en los Planes de Desarrollo de estos departamentos (2020-2023).

Respuesta a COVID-19: Junto con su red consolidada de instituciones socias de nivel nacional y subnacional, así como organizaciones de la sociedad civil, el proyecto brindó a las comunidades locales acceso a materiales de bioseguridad siguiendo los protocolos del PNUD, huertos para aumentar su seguridad alimentaria, insumos para tiendas comunitarias, soluciones de conectividad digital y corresponsales de bancos locales.

Estrategias productivas sectoriales bajas en carbono: Se han promovido cadenas de leche y carne de cero deforestación en un esfuerzo conjunto con los Ministerios de Comercio, Medio Ambiente y Agricultura y organizaciones locales de ganaderos. Asimismo, se ha avanzado en el desarrollo de productos no maderables con el Programa Productivo de Colombia, que incluyen centros de transformación y bioprospección.

DESARROLLO DE CAPACIDADES, COMUNICACIONES Y COORDINACIÓN

Comunicación para el desarrollo de capacidades, la concienciación y el empoderamiento local: Se desarrollaron alrededor de 25 productos de comunicación durante el 2020 para tres programas comunitarios. La Escuela de Promoción de Agricultores preparó nueve productos de desarrollo de capacidades en línea sobre agroecología y soluciones basadas en la naturaleza. El programa Despierta Yarí, diseñado como parte del Acuerdo Intergeneracional para la protección del jaguar, produjo 12 podcasts sobre la conservación y manejo sostenible de bosques y fauna que resultaron del diálogo entre conocimientos tradicionales y científicos. Adicionalmente, se prepararon dos podcasts para el *Diplomado en Cambio Climático* con el apoyo de la Universidad Nacional de Colombia.

Estrategia radial rural: Como parte de las medidas de adaptación a la pandemia, se implementó una estrategia de radio con el apoyo de la Organización Panamericana de la Salud (OPS), con el propósito de fortalecer capacidades y desarrollar conciencia sobre la prevención de COVID-19, a la vez que se introducen guías de biología de conservación con las comunidades rurales.

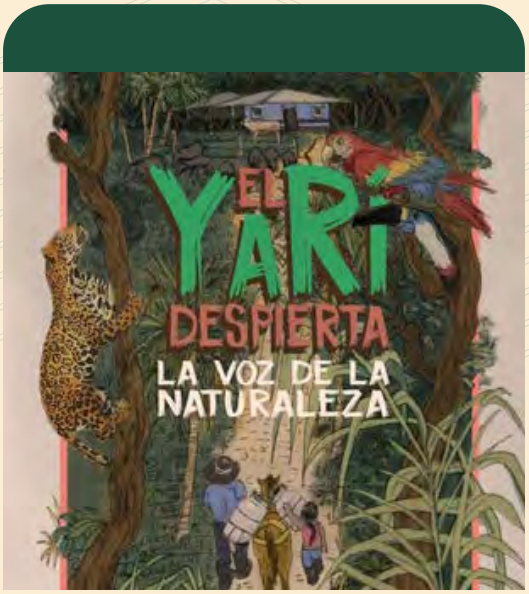
Conectividad y Conservación de la Biodiversidad en la Amazonía Colombiana – **Amazonía Sostenible para la Paz**

Sitio web

Video

Bajo el escenario actual influenciado por COVID-19, el aprendizaje se ha fomentado a través de herramientas virtuales como videos, reuniones virtuales y grupos de chat facilitados por el apoyo del proyecto para aumentar la conectividad digital en diferentes sitios estratégicos del proyecto.

Podcast



Podcast: El Yarí Despierta – La Voz de la Naturaleza

El Proyecto Amazonía Sostenible para la Paz, con Corpoamazonía, SINCHI, Fundación Panthera, junto con organizaciones comunitarias y una escuela local produjeron una serie de doce podcasts titulados El Yarí Despierta– La Voz de la Naturaleza. La serie fue desarrollada para crear conciencia de conservación sobre los agricultores que viven en las Sabanas del Yarí. Incluye diversos temas que comprenden la conservación de la biodiversidad, el monitoreo comunitario, el manejo de ganado, el manejo forestal y de vida silvestre, al igual que los resultados de las actividades del proyecto.

Los doce episodios están disponibles (en español) aquí.

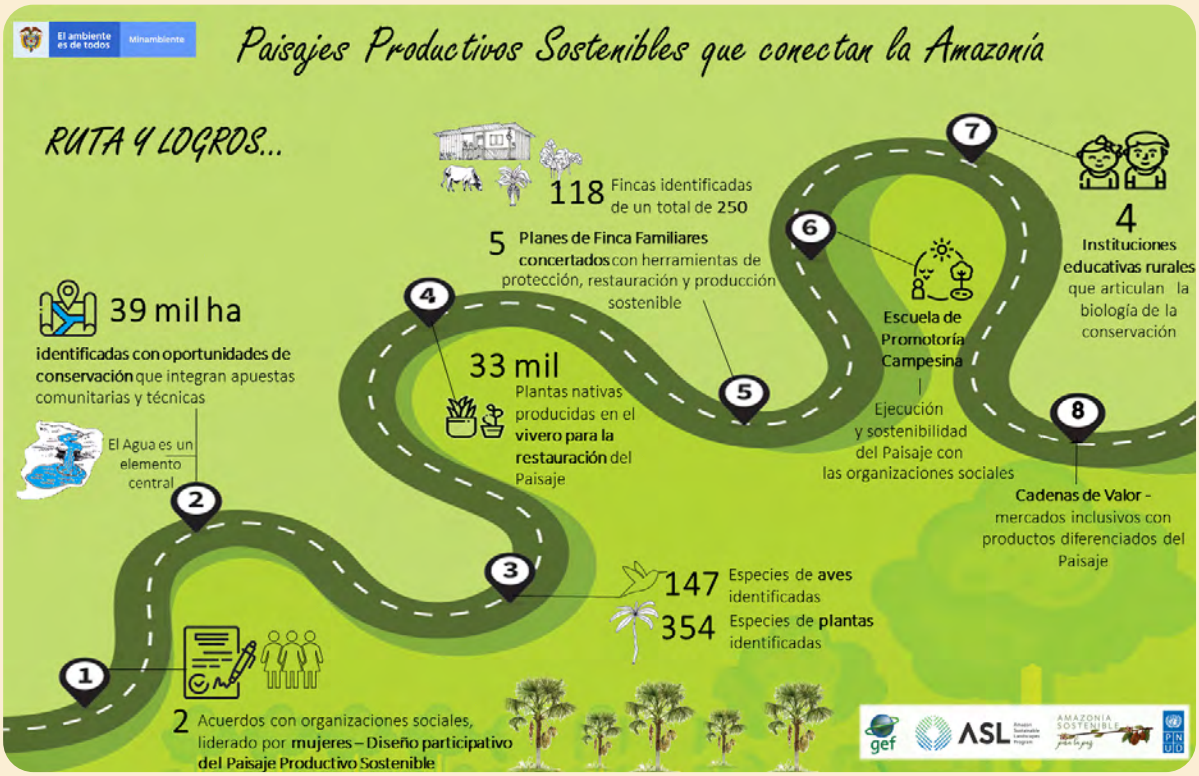
Cuidadores de la Amazonía:

Festival y Acuerdo Intergeneracional para la Conservación del Jaguar en las Sabanas del Yarí

Reserva Campesina Perla Amazónica

Incorporando las Consideraciones Ambientales en los Planes de Desarrollo de la Amazonía

El programa Paisajes Productivos Sostenibles es una Solución Basada en la Naturaleza para Reconectar a la Amazonía



Participación comunitaria activa en Sabanas del Yarí y Perla Amazónica

El Proyecto Amazonía Sostenible parza la Paz, en Sabanas del Yarí, en alianza con la Corporación Paisajes Rurales, ha trabajado con organizaciones sociales y Juntas de Acción Comunal - JAC, para caracterizar y asignar un territorio como un paisaje productivo sostenible. El proceso participativo para analizar áreas con importancia ambiental y valiosas para la conservación también identificó las fincas que se beneficiarán de la aplicación de herramientas de manejo del paisaje para la conservación, restauración y actividades productivas sostenibles. Las beneficiarias iniciales serán 25 fincas en Sabanas del Yarí, departamento del Meta. Se incluirá un nuevo grupo de fincas cuando se verifiquen las salvaguardas establecidas por el proyecto de acuerdo con las organizaciones locales, lo cual está previsto para el primer trimestre de 2021. Algunos de los beneficiarios actuales del proyecto son miembros de las siguientes organizaciones:

Asociación Ambiental de Mujeres Trabajadoras para el Desarrollo del Yarí

AAMPY está entre los grupos beneficiarios que reciben apoyo del proyecto para el fortalecimiento de sus capacidades organizacionales y administrativas y para el desarrollo de actividades de restauración para mejorar los corredores ecológicos. Un elemento central de sus esfuerzos ha sido el establecimiento de un vivero de especies nativas para sembrar y restaurar los paisajes, así como actividades de concienciación, comunicación y educación. Las actividades del proyecto se han desarrollado en convenio con el Gobierno Municipal de La Macarena y con el apoyo técnico de la Corporación de Desarrollo Sostenible del Área de Manejo Especial La Macarena (Cormacarena).

Los esfuerzos de restauración de AAMPY se han beneficiado de la Escuela de Promoción de Agricultores apoyada por el proyecto y que desarrolla metodologías de aprendizaje participativo. Estas metodologías han sido diseñadas reconociendo el conocimiento que los agricultores han heredado sobre la recolección y propagación de semillas, prácticas agroecológicas y silvopastoriles.

Zona de Reserva Campesina Perla Amazónica – ZRCPA

En la Zona de Reserva Campesina Perla Amazónica, a través del Instituto SINCHI, su aliado, se buscaron corredores de conectividad para la implementación del ordenamiento territorial agroambiental en 170 predios, bajo el marco de paisajes productivos sostenibles, utilizando herramientas de gestión del paisaje y convenios de conservación.

Estos corredores fueron definidos en base a: i) análisis de conectividad funcional de las 22,700 ha y 25 fincas de la ZRCPA, considerando cuatro especies focales de mamíferos terrestres (*paca - cuniculus paca, armadillo - Dasypus sabanicola y cajuche - Pecarí tacajú*), ii) plan de uso alternativo de la tierra de la ZRCPA, y iii) la consulta comunitaria de otras áreas prioritarias de interés socioambiental. A la fecha se han considerado 17 aldeas dentro del área meta, correspondientes a 16,109 ha, de las cuales son parte 148 familias y, a la fecha, se han implementado sistemas de soberanía alimentaria en 26 propiedades.

Uno de los beneficiarios directos de esta reserva es la **Asociación de Desarrollo Integral Sostenible Perla Amazónica – ADISPA**. El proyecto Amazonía Sostenible para la Paz apoya a ADISPA, una organización formalizada en el 2011 y que trabaja en la Zona de Reserva Campesina Perla Amazónica (ZRCPA) en el departamento de Putumayo. En particular, a partir de la identificación de áreas de alta importancia ambiental, ADISPA desarrolló un plan de desarrollo sostenible que incluye conservación y actividades productivas sostenibles.

Dentro del plan, ADISPA está realizando actividades de restauración con el apoyo de Corpoamazonía y SINCHI que tienen que ver con el desarrollo de un vivero administrado por la comunidad. Además, los procesos de educación comunitaria se fortalecen con materiales pedagógicos y actividades desarrolladas por ADISPA en alianza con instituciones educativas rurales.

(ZRCPA - Zona de Reserva Campesina Perla Amazónica)

2.2.4 Perú: Paisajes Productivos Sostenibles en la Amazonía Peruana

Paisajes Productivos Sostenibles
en la Amazonía peruana

SOCIO EJECUTOR

PERÚ Ministerio del Ambiente

AGENCIA IMPLEMENTADORA GEF

UNDP
Empowered lives. Resilient nations.

El proyecto avanza para lograr su objetivo de desarrollo gracias a los avances logrados tanto a nivel regional en el desarrollo de políticas y herramientas de planificación, gestión y gobernanza, así como los planes de desarrollo de Ucayali y Huánuco, al igual que a nivel comunitario con el diseño e implementación de planes de vida para las comunidades indígenas. Las actividades del proyecto se han completado en coordinación con las autoridades regionales y locales asegurando el desarrollo de capacidades y la apropiación.

En el segundo trimestre del 2020, las actividades de campo del proyecto se retrasaron debido a restricciones de viaje y confinamiento debido al COVID-19. En respuesta, se ha desarrollado un plan de gestión adaptativo para lograr la mayoría de los resultados y objetivos del proyecto. Para el 2020, el proyecto había beneficiado directamente a casi 98,000 personas (52,7% hombres y 47,3% mujeres), incluidos más de 16,000 productores agrícolas y 4,500 pueblos indígenas de 28 comunidades nativas.

Principales logros al 2020

MANEJO INTEGRADO DEL PAISAJE

Acuerdos con federaciones indígenas: El proyecto logró avanzar en el establecimiento e implementación de acuerdos con seis federaciones indígenas.

Estos acuerdos fortalecerán la gobernanza y la capacidad de los representantes indígenas para participar en los diálogos multisectoriales de planificación territorial, diseñar y actualizar sus planes de vida y promover iniciativas de monitoreo comunitario.

Acuerdos de monitoreo comunitario: De acuerdo con las federaciones locales, el proyecto fortaleció los sistemas de comunicación y los esquemas de monitoreo participativo. Estos ajustes respondieron a las restricciones de viaje debido a la pandemia y permitieron a las autoridades pertinentes a nivel local y seccional mantener la comunicación con las comunidades y mantenerse informadas de los resultados del proyecto y las condiciones locales.

Involucramiento de las organizaciones indígenas: Las organizaciones indígenas regionales adquirieron más responsabilidades en términos de brindar asistencia técnica a los líderes locales y las comunidades beneficiarias del proyecto que de otra manera provendrían de técnicos que viajan desde otras regiones.

Se priorizó el sistema de comunicación mejorado para permitir la transmisión de información relacionada con la pandemia y la prevención de su propagación a las comunidades, pero también permitió la obtención de datos de campo para su retransmisión a las autoridades locales y centros de salud. Este sistema es una herramienta útil para seguir asistiendo, monitoreando e informando sobre las actividades forestales comunitarias.

POLÍTICAS/INCENTIVOS PARA PAISAJES PROTEGIDOS Y PRODUCTIVOS

Desarrollando una visión compartida para una producción sostenible de productos: Bajo el liderazgo del Ministerio de Desarrollo Agrario e Irrigación (MIDAGRI), PPS ha apoyado procesos para la elaboración e implementación de Planes de Acción Nacional, herramientas de política y hojas de ruta para el desarrollo sostenible de productos, como café, cacao, aceite de palma y ganado.

Hacia el desarrollo de la cadena de valor del cacao y chocolate peruano 2020-2030: A través de la creación del Grupo de Trabajo Multisectorial (MWG), el proceso de construcción de una visión compartida para el desarrollo de la Cadena de Valor del Cacao y Chocolate Peruano 2020-2030 comenzó a promover la participación a través de una plataforma multi-participante para lograr el diálogo y el consenso. El MWG también está llamado a trabajar en la institucionalización de la cadena de valor del cacao y del chocolate mediante la consolidación de un modelo de gobernanza sostenible.
Con la participación de los comités regionales del cacao, cooperativas de pequeños productores, el sector privado y otros aliados clave, se han conformado mesas técnicas para trabajar en seis temas críticos para la elaboración del Plan Nacional de Acción del Cacao: El sustento de las familias productoras, productividad, calidad y mercado, gestión empresarial, chocolate y productos derivados y gobernanza.

Trabajando con aliados en el campo: Se brindará asistencia técnica a las familias y cooperativas de pequeños agricultores a través de acuerdos de conservación y de la adopción de prácticas productivas sostenibles. Bajo este enfoque, PPS cerró alianzas clave con el Centro Mundial Agroforestal (ICRAF) y el Centro Agronómico Tropical de Investigación y Educación Superior (CATIE) para desarrollar conjuntamente modelos sostenibles de producción de cacao, aceite de palma y ganadería basados en las necesidades de los agricultores locales. Se implementarán 10 iniciativas piloto agroforestales con aceite de palma y 25 con cacao en las provincias y distritos priorizados. Con respecto a la ganadería, las escuelas de campo para agricultores fortalecerán las capacidades de los pequeños ganaderos para aumentar la productividad e ingresos, a la vez que se protege la selva amazónica. Se extraerán lecciones para contribuir a la Estrategia Nacional, con énfasis en los principios rectores para la ganadería tropical sostenible.

En asociación con la institución financiera Root Capital, PPS ha comenzado a implementar un programa de capacitación personalizado para mejorar las capacidades de cinco asociaciones de pequeños productores de cacao para acceder a créditos verdes y aumentar la productividad. Asimismo, se brindará acompañamiento técnico a estas cooperativas para mejorar su resiliencia y gestión empresarial para apalancar una línea de crédito de US$ 500,000.

DESARROLLO DE CAPACIDADES, COMUNICACIONES Y COORDINACIÓN

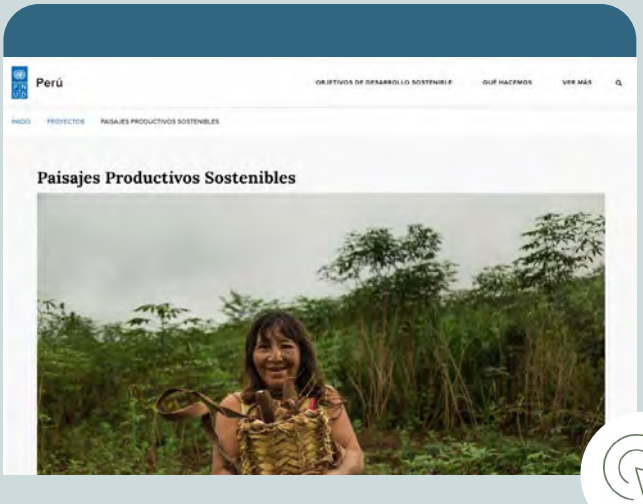
Promoviendo agentes de cambio: El proyecto inició un Programa de Desarrollo de Capacidades de Comunicación personalizado para fortalecer las capacidades de comunicación social de al menos 25 actores-participantes clave del proyecto, incluidos líderes indígenas, pequeños agricultores, mujeres y hombres, funcionarios del gobierno seccional y personal técnico, entre otros. El objetivo principal es promover agentes de cambio, quienes implementarán iniciativas de concienciación pública para apoyar la gestión de paisajes sostenibles en su territorio.

PPS reportó y diseminó acciones continuas en su primer boletín electrónico titulado "El Amazónico", que también incluye testimonios e ideas de los socios implementadores sobre los esfuerzos y progresos colaborativos.

XI Edición de la Exhibición de Cacao y Chocolate 2020: Junto con el Ministerio del Ambiente de Perú y el Gobierno Regional de Ucayali, PPS lanzó stands virtuales para conectar a pequeños productores y emprendedores de cacao y chocolate con consumidores nacionales e internacionales dentro de la XI Edición de Exhibición de Cocoa y Chocolate 2020, por primera vez montada como una feria en línea.

Paisajes Productivos Sostenibles de la Amazonía Peruana

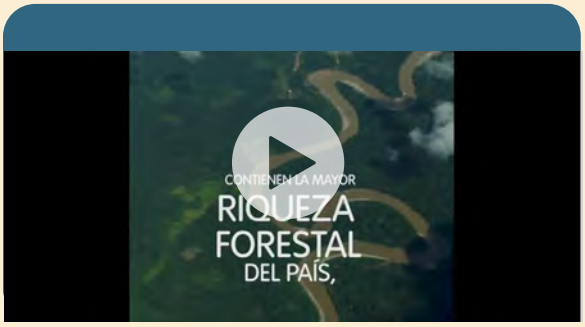
Sitio web



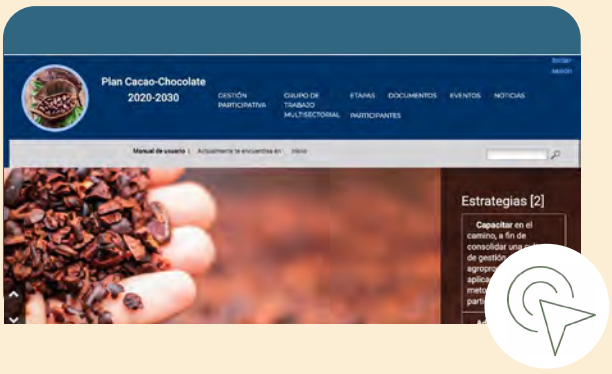
Videos producidos por el proyecto PPS:

[Concienciación sobre la promoción de prácticas sostenibles de producción y conservación]

[Día Internacional de Bosques 2020]



[Plan Cacao-Chocolate 2020–2030]



El cacao en sintonía con los bosques amazónicos y su gente

En el 2020, con el apoyo del proyecto PPS, se sentaron las bases para poner en marcha el proceso de formulación del Plan Nacional de Desarrollo de la Cadena de Valor Cacao-Chocolate 2020-2030, mediante la creación del Grupo de Trabajo Multisectorial que busca:

- Convocar a todos los sectores involucrados en la producción de cacao y chocolate para generar un espacio representativo de coordinación para la formulación del Plan. Bajo el liderazgo del MIDAGRI, también participan los Ministerios de Medio Ambiente, Producción, Comercio Exterior y Turismo, y la Presidencia del Consejo de Ministros. Las mesas técnicas regionales, la sociedad civil, la cooperación internacional y los nuevos miembros, incluida la academia, se integran también en este trabajo conjunto.
- Construir juntos un modelo de gobernanza sostenible para fortalecer el marco institucional de la cadena de valor del cacao y chocolate peruano.

Una vez finalizada la fase de diagnóstico, el PPS y el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA) continuarán apoyando al MIDAGRI para facilitar una visión de desarrollo compartida para las 111,000 familias productoras de cacao y cientos de empresas chocolateras peruanas.

Se conformaron grupos técnicos de trabajo para orientar la formulación del Plan bajo los siguientes temas: sustento de las familias productoras, productividad, calidad y mercado, gestión empresarial, chocolate y derivados, y gobernanza.

"Desde la Asociación para la Promoción del Chocolate Peruano - que acerca a productores artesanales de cacao y chocolate - vemos con gran optimismo e interés la voluntad política de las entidades del Estado de conformar un grupo de trabajo multisectorial para la formulación del Plan Nacional del Cacao y Chocolate Peruano. Esto es importante para los que estamos en la industria del chocolate porque finalmente se le da valor a la transformación del cacao, no solo como insumo y materia prima sino también al proceso de acabado, reconociendo la calidad y el buen manejo en su producción. Este plan abre la oportunidad de difundir el cacao peruano a nivel internacional, no solo como un producto originario de la Amazonía, sino que también nos permitirá posicionar al Perú como un país de cacao sostenible", dijo Samir Giha, presidente de la asociación.

Lea esta historia en español en el Boletín de Noticias de PPS "El Amazónico"

2.2.5 Perú: Asegurando el Futuro de las Áreas Naturales Protegidas del Perú

Proyecto Asegurando el Futuro de las ANP del Perú

SOCIOS EJECUTORES

SERNANP

PERÚ Ministerio del Ambiente

Profonanpe

AGENCIA IMPLEMENTADORA GEF

WWF

Este proyecto alcanzó importantes logros, a pesar de los desafíos relacionados con la pandemia de COVID-19 que retrasaron las actividades en campo y perjudicaron la capacidad de SERNANP de aumentar los ingresos a través de los mecanismos financieros propuestos. El proyecto desarrolló y/o adaptó documentos de gestión estratégica, incluidos los planes maestros de áreas protegidas, la estrategia de comunicación y el plan de acción de género. Los logros clave se encuentran descritos a continuación.

Principales logros al 2020

Proyecto Asegurando el Futuro de las ANP del Perú

ÁREAS PROTEGIDAS

Actualización de estrategias clave para las cuatro ANPs priorizadas: En el 2020, el proyecto apoyó la actualización de los planes maestros y las estrategias de monitoreo y control para las cuatro Áreas Nacionales Protegidas seleccionadas - ANP (Parque Nacional Río Abiseo, Parque Nacional Tingo María, Santuario Nacional Tabaconas Namballe y Reserva Comunal Machiguenga). También se aprobaron el plan de trabajo y el financiamiento para el cierre de brechas para las cuatro ANPs priorizadas.

Un mecanismo financiero para las ANPs priorizadas: El gobierno peruano transfirió $ 5 millones al fondo de transición de la iniciativa Patrimonio del Perú – PdP Amazonia SERNANP y el Fondo Fiduciario Peruano para Parques Nacionales y Áreas Protegidas (PROFONANPE) y avanzó en el desarrollo de un mecanismo financiero de financiamiento colectivo para la iniciativa PdP que involucra al sector privado. Se concluyeron y aprobaron los lineamientos y metodología para el cálculo de los costos de las actividades de conservación y restauración que brindarán apoyo a un instrumento de compensación ambiental. El diseño del mecanismo también implica un estudio del suministro de agua en las ANPs, un análisis de los costos de los servicios hídricos ecosistémicos y un análisis de la viabilidad legal para promover un mecanismo de recursos a través de cobros por servidumbres.

Una vez finalizado el diseño, este mecanismo financiero será presentado para ser avalado como ley, permitiendo la redistribución de fondos del sector agrícola hacia áreas naturales protegidas y como compensación por la conservación de las cabeceras de los ríos.

Protocolos de bioseguridad para el turismo en ANPs después de la pandemia: En cuanto al sector turístico, con el apoyo del proyecto, SERNANP está trabajando en el diseño de protocolos de bioseguridad para ser aplicados en las ANPs que reciben turismo interno local. Esto ha sido especialmente relevante en el contexto del cierre de fronteras internacionales debido a la pandemia. Para promover el turismo interno, SERNANP está brindando el uso de herramientas digitales, como los museos virtuales, que permiten a la población dar un vistazo a las ANPs. También se están analizando tarifas promocionales para turistas.

Proyecto Asegurando el Futuro de las ANP del Perú

DESARROLLO DE CAPACIDADES, COMUNICACIONES Y COORDINACIÓN

Estrategias de Comunicación: El proyecto PdP Amazonía desarrolló un plan de comunicación con los siguientes objetivos:

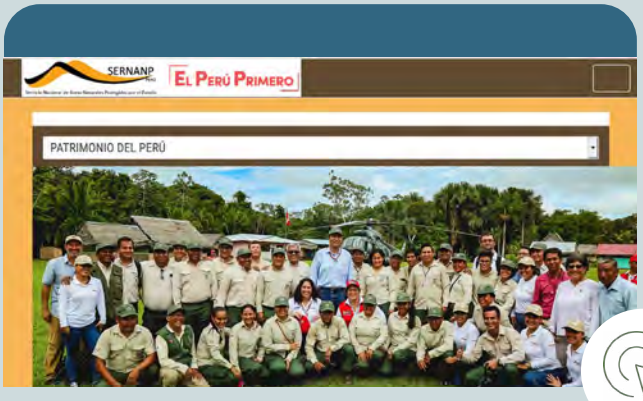
- Generar conciencia sobre la importancia de gestionar y preservar permanentemente las ANPs del Perú.
- Proporcionar productos de comunicación integrales que respalden la estrategia de recaudación de fondos.
- Difundir el valor económico, social y biológico de las ANPs ubicadas en el bioma amazónico.

Plan de Acción de Género para el Proyecto: El proyecto elaboró un análisis de género y un Plan de Acción de Género; y brindó asistencia técnica para la integración de participación, género y de enfoques interculturales e intergeneracionales en el trabajo realizado por el personal de las ANPs de la Amazonía.

Personal de ANPs capacitado: En el 2020, 33 profesionales del SERNANP fueron capacitados en estándares de gestión abierta de ANPs.

Patrimonio Natural Perú

Sitio web



Podcast

Podcast: Los guardaparques de Perú cuentan sus historias en una serie de podcasts

SERNANP, PROFONANPE y MINAM produjeron una serie de podcasts "Guardaparques: Nuestra historia", donde los guardaparques de las Áreas Naturales Protegidas del Perú cuentan sus historias y expresan su compromiso con la conservación de la naturaleza.

Este podcast incluye la historia de Yeferson Vílchez, un guardaparques del Parque Nacional Río Abiseo y el guardaparques más joven del sistema nacional de áreas protegidas. Su historia de conservación se remonta a sus años de escuela secundaria cuando decidió dedicar sus esfuerzos al cuidado de la naturaleza.

Flor de María Huarca, guardaparque de la Reserva Comunal Machiguenga, heredó el amor y el respeto por la naturaleza de su familia. Después de participar en varios programas de voluntariado ambiental, tales como el programa de guardaparques voluntario y el programa promotor ambiental del MINAM, decidió dedicar su vida a la conservación de la megadiversidad del Perú. Tanto Yeferson como Flor de María trabajan en dos de las cuatro ANPs priorizadas.

Escuche sus historias (en español) aquí.

Capítulo 3.
Resiliencia durante una pandemia: Adaptación de Proyectos Nacionales ASL a la Pandemia del COVID-19

La pandemia mundial de COVID-19 afectó gravemente a las regiones amazónicas de Brasil, Colombia y Perú. También expuso la deficiente infraestructura sanitaria de la región. El tiempo de viaje a los pocos centros urbanos con centros de salud puede llevar varios días y en algunas comunidades rurales el equipamiento escaso, la falta de recursos y las camas disponibles restringen el tratamiento adecuado para los pacientes. Según la ONU, los factores que contribuyen al aumento de las tasas de mortalidad causadas por COVID-19 en los pueblos indígenas incluyen la desnutrición y la baja nutrición, el acceso deficiente al saneamiento, la falta de agua potable y los servicios médicos inadecuados.[2] La pandemia también ha afectado a comunidades de agricultores, poblaciones urbanas y semiurbanas, funcionarios gubernamentales y miembros del equipo de agencias ejecutoras y asociadas.

Muchos miembros del equipo del ASL, sus familias y los beneficiarios de los proyectos también sufrieron enfermedades y fallecieron debido a la pandemia. Los desafíos económicos y las dificultades sufridas por los beneficiarios de los proyectos también limitaron su participación plena en las actividades del programa. Para proteger su salud, algunas comunidades indígenas decidieron autoaislarse. Los alimentos esenciales se volvieron escasos y más caros en áreas distantes y aisladas. El acceso a los equipos de protección y comunicación ha sido limitado. La pérdida de ancianos a causa de la pandemia ha sido difícil para la moral de las comunidades, ya que eran los miembros clave de la familia los que contaban las historias, hablaban los idiomas locales y continuaban las costumbres y tradiciones que ayudaron a mantener vivas las culturas. El aumento de la deforestación y la minería ilegal en algunas regiones de la Amazonía debido a la reducción de la aplicación de la ley resultante de las restricciones relacionadas con los viajes se ha sumado a los desafíos que deben enfrentar los proyectos ASL.

Desde la perspectiva operativa del ASL, el COVID-19 exigió ajustes en los proyectos nacionales y regionales, y la adaptación de los planes operativos para cumplir con las restricciones de viaje y otras para evitar la propagación de enfermedades entre los miembros del equipo y las poblaciones locales que participan activamente en los proyectos. Por lo tanto, se redujeron o suspendieron la mayoría de las actividades de campo del ASL.

2. https://www.un.org/development/desa/dpad/publication/un-desa-policy-brief-70-the-impact-of-COVID-19-on-indigenous-peoples/

Frente a estos desafíos, la capacidad de adaptarse, innovar y mejorar el trabajo estrecho y coordinado con las organizaciones locales que permanecen en el campo ha permitido que los proyectos mantengan una comunicación constante con los equipos y beneficiarios y cumplan con las actividades del proyecto, -incluida la prestación de asistencia inmediata a las comunidades necesitadas.

A continuación se muestra un breve resumen de las medidas de adaptación de COVID-19 implementadas por los proyectos ASL:

- **Revisión y ajuste de planes anuales operativos y calendarios de implementación para actividades de campo.** Los equipos continuaron trabajando en tareas administrativas y fiduciarias, y se enfatizaron ciertas actividades, incluidas las que fortalecen los sistemas de seguridad alimentaria de las comunidades locales, así como la apertura de oportunidades para acceder a mercados virtuales para sus productos.
- **El apoyo inmediato para frenar la propagación de COVID-19**. Por ejemplo, Corazón de la Amazonia, PdP Amazonía y ASL Brasil les proporcionaron a los guardaparques equipo de protección personal y materiales de comunicación. Las estrategias de comunicación de los proyectos se volvieron esenciales para realizar campañas de sensibilización y comunicación para alertar a las comunidades vulnerables sobre la pandemia y las medidas de prevención. Estas campañas incluyeron el uso de podcasts (algunos de ellos en lenguas indígenas), infografías y videos.
- **El desarrollo de nuevos e innovadores medios de participación y comunicación.** Los equipos del proyecto intensificaron las actividades virtuales para promover la participación que ha sido facilitada por el uso de diferentes plataformas como WhatsApp, Zoom y Skype. Se prepararon proyectos ASL y se realizaron misiones de supervisión virtual. Los proyectos también están incorporando herramientas de monitoreo remoto georreferenciado para avanzar en la implementación y capacitación del proyecto y se está brindando el uso de medios digitales a los líderes locales. El uso de diferentes plataformas de comunicación les permitió a los órganos ejecutores coordinar con los miembros del equipo local con sede en las comunidades. Esta experiencia ha desarrollado capacidad para la supervisión remota del Proyecto y acceso a datos e información, al igual que un aumento en las capacidades para el trabajo remoto e interacción con los actores. Estas acciones contribuirán a la seguridad del gobierno y del personal del proyecto y disminuirán la necesidad de viajar, disminuyendo la huella de carbono de las inversiones.

- **Preparación de protocolos de bioseguridad para reuniones cara-a-cara**. Equipos del Proyecto han brindado asistencia técnica para diseñar protocolos a ser instaurados cuando se reinicien las actividades de turismo doméstico en áreas protegidas. Algunos proyectos han preparado investigación y análisis para guiar intervenciones futuras. Por ejemplo, PPS en Perú está evaluando el impacto socioeconómico de COVID-19 en el sustento de los Pueblos Indígenas y agricultores de pequeña escala.

En el futuro, el ASL deberá cumplir un papel clave apoyando a los paises hacia una recuperación verde que sea resiliente, inclusiva, sostenible y eficiente. Será necesario promover las sinergias y coordinación entre donantes y socios para apoyar a los países y especialmente a sus respectivas redes de áreas protegidas y paisajes sostenibles, así como la batalla en curso contra la tala, la caza y tráfico ilegal de vida silvestre.

La propagación de la pandemia en la zona entre Leticia (Colombia), Manaus (Brasil) e Iquitos (Perú) demostró, por ejemplo, la interconexión entre sociedades de la región y destacó la importancia de acciones armonizadas. El ASL seguirá apoyando a los países en el desarrollo de estrategias para un entorno post-COVID-19 que aprecie la importancia de la naturaleza como base para un futuro de desarrollo sostenible y equitativo; que reconozca los desafíos para la salud humana asociados con la deforestación, el comercio ilegal de vida silvestre y la degradación de la tierra; que sea consciente del papel subyacente de la pobreza en la exacerbación de estos desafíos; y que reconozca la necesidad de un cambio de comportamiento colectivo y sostenido para la salud de los humanos y el planeta.

PPS: Los Pueblos Indígenas y el COVID-19

Sitios web

Respira Amazonía: Microprogramas en lenguas indígenas para la prevención, atención y recuperación del COVID-19

El proyecto PPS, en un esfuerzo conjunto con el gobierno peruano y organizaciones indígenas, desarrollaron la iniciativa "*Respira Amazonía*" con cinco programas, cada uno registrado en 10 idiomas: Achuar, Kichwa Pastaza, Awajun, Awajun, Ashaninka, Kakataibo, Yanesha, Kichwa Lamas, Shawi, Shipibo, y español. Los microprogramas abordan temas priorizados por las organizaciones indígenas, tales como la prevención, los riesgos de la automedicación y la atención de pacientes sospechosos de COVID-19.

Todos los microprogramas de "*Respira Amazonía*" serán transmitidos a través de estaciones de radio local y perifoneo principalmente en las regiones de Amazonas, Loreto, Ucayali, Huanuco, y San Martin. Están disponibles aquí.

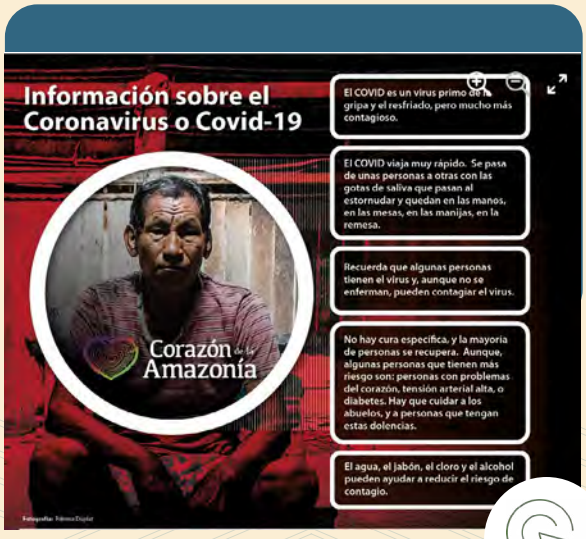
Podcast

ASL Brasil: Directrices y Medidas para la Prevención y Control del COVID-19 (en portugués).

El Proyecto bridó apoyo a los guardaparques con equipo de protección personal, materiales de comunicación, apoyo en emergencias, y canastas de alimentos. En total, casi 5,000 personas fueron beneficiadas.

Corazón de la Amazonía:

Facebook



Sitio web

Los guardaparques están comprometidos con la prevención del COVID-19 en áreas remotas del país.

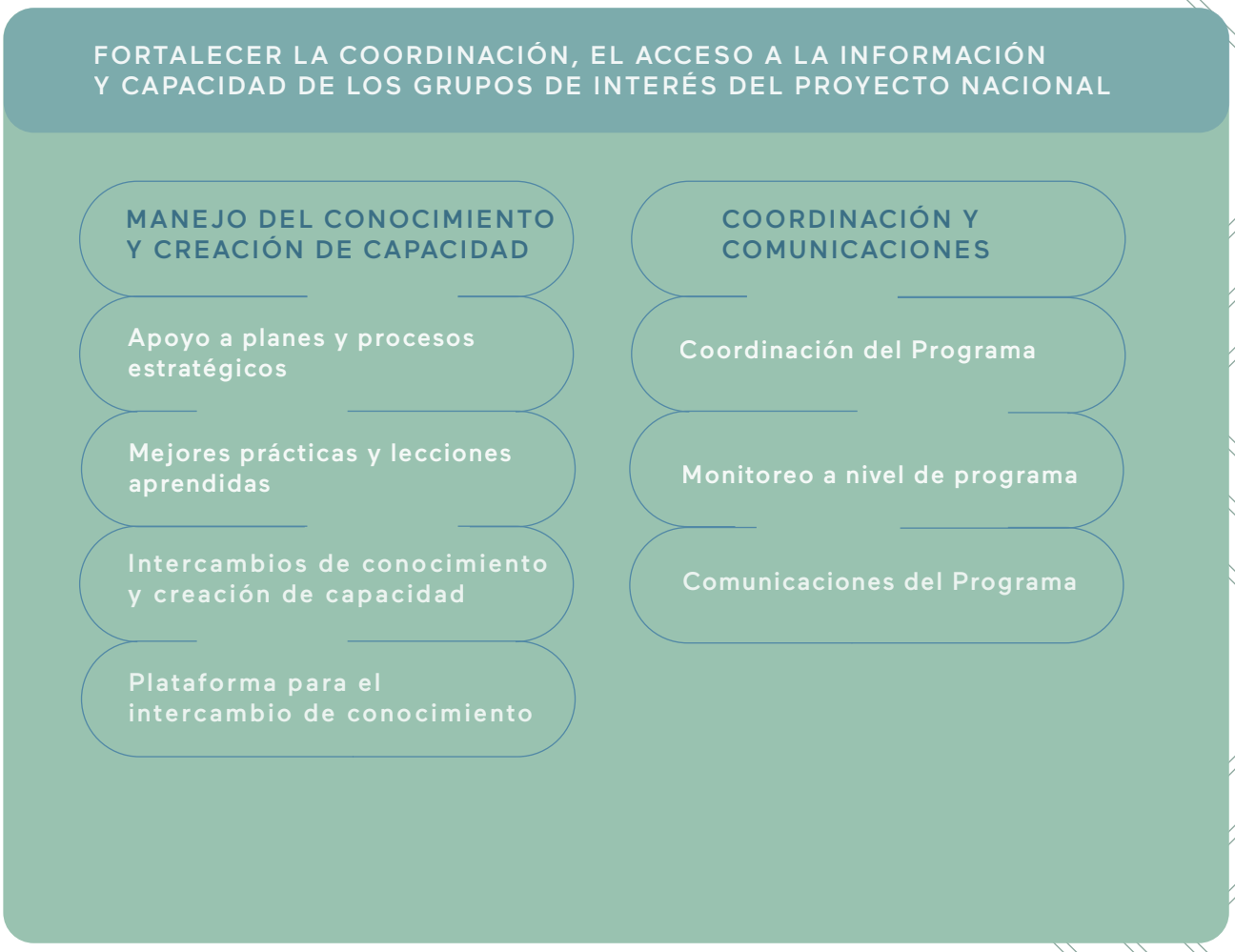
Amazonía Sostenible para la Paz:

Este folleto informativo de COVID-19, junto con los cuñas radiales y un póster, fue conceptualizado con la organización social ADISPA para llegar a las familias rurales utilizando un lenguaje y diseño apropiados, invitando a la participación de niños, niñas, mujeres y hombres en prácticas de autocuidado. Por lo tanto, el laberinto fue diseñado como una actividad didáctica para reforzar las medidas de cuidado de la salud física, mental y emocional.

Capítulo 4.
Proyecto de coordinación regional y gestión del conocimiento durante el 2020

El proyecto de coordinación del ASL tiene como objetivo fortalecer la coordinación, el acceso a la información y la capacidad de los actores de los proyectos nacionales en el marco del Programa ASL. El Proyecto reúne a equipos nacionales para ampliar los enfoques innovadores y las mejores prácticas y ofrece una plataforma de gestión del conocimiento para aumentar la capacidad. Los procesos regionales de colaboración y gobernanza también se promueven con una comunidad más amplia de equipos de proyectos, instituciones gubernamentales, agencias donantes y organizaciones de la sociedad civil. El proyecto se divide en dos componentes interrelacionados: 1) gestión del conocimiento y desarrollo de capacidades, y 2) coordinación y comunicaciones del Programa (ver la Figura 3).

FIGURA 3. Componentes del Proyecto



Avances en el 2020

Durante el 2020, el proyecto regional tuvo que retrasar los viajes de estudio y otros eventos debido a los desafíos planteados por las restricciones de salud, seguridad y de viajes. El enfoque del proyecto fue orientado hacia la promoción de eventos virtuales de intercambio de conocimiento, el fortalecimiento de las herramientas y la mejora de los recursos disponibles a través de la Colaboración para el Desarrollo – Comunidad de Práctica C4D ASL, y el compromiso con los socios hacia la colaboración regional. El equipo de coordinación continuó monitoreando el desempeño de los proyectos y promoviendo el intercambio y la participación a través de los comités directivos del ASL y la conferencia anual.

4.1 Componente 1: Gestión del Conocimiento y Desarrollo de Capacidades

Gestión del Conocimiento

I. Intercambio de Conocimiento: Sostenibilidad Financiera de Áreas Protegidas

El objetivo de esta actividad en curso es promover el intercambio de conocimientos, el aprendizaje y el fortalecimiento de la capacidad para lograr los objetivos de financiamiento sostenible de los proyectos nacionales de áreas protegidas y del Programa ASL con un enfoque particular en promover el intercambio de experiencias y lecciones relacionadas con la aplicación del enfoque del Proyecto Financiación para la Permanencia (PFP) adoptado por cada uno de los tres países participantes (Brasil, Colombia y Perú). Esta actividad también busca difundir a una audiencia más amplia las lecciones aprendidas sobre el diseño y desarrollo de iniciativas de PFP.

Durante el 2020:

- El trabajo del ASL reunió a profesionales clave de los proyectos nacionales del ASL y a la comunidad de práctica temática dentro de la plataforma ASL C4D para el intercambio de conocimientos e ideas.
- Una serie de webinarios fueron impartidos entre abril y junio para explorar diferentes experiencias y enfoques para implementar una iniciativa de Financiamiento de Proyectos de Permanencia (Fondos Costeros de Canadá, Costa Rica Forever y la experiencia del impuesto al carbono de Colombia).
- Se está preparando una "guía del usuario" sobre cómo diseñar e implementar un enfoque de PFP para el financiamiento a largo plazo de los sistemas nacionales de APs, basado en una revisión de la literatura y entrevistas con expertos. Se ha preparado un borrador avanzado de esta guía del usuario, con un proceso de revisión técnica que se llevará a cabo en 2021.

II. Estudio: Soluciones de Mujeres para la Conservación y el Desarrollo Sostenible de la Amazonía

El ASL comisionó una actividad de gestión del conocimiento que dará como resultado el diseño de una estrategia para mejorar las intervenciones de conservación y desarrollo sostenible sensibles al género en la Amazonía. El Estudio, que es liderado por el Centro para la Investigación Internacional de Bosques – CIFOR con la guía y participación de los equipos de coordinación y nacionales del ASL, se basará en un análisis de las brechas de género existentes

en la región, enfocándose en casos exitosos a ser identificados en las áreas de intervención del ASL, donde mujeres (indígenas, afrodescendientes, residentes de áreas protegidas (APs), campesinas, pescadoras y/o moradoras peri-urbanas) han mejorado el equilibrio de género en términos de mayor participación y toma de decisiones, mayor acceso y control sobre los recursos naturales y / o mayor acceso a los beneficios socioeconómicos en el uso de los recursos naturales. El estudio destacará los obstáculos y barreras clave (legales, institucionales, culturales) que enfrentan las mujeres de los estudios de caso, explicará las brechas de género e identificará las estrategias o propuestas para superarlas. Además de las entrevistas individuales y los grupos focales con las mujeres involucradas en los estudios de caso, el proceso incluirá una serie de talleres entre las participantes de los estudios de caso y otras mujeres clave que les permitirán reunirse y discutir temas de interés común relacionados con el tema de investigación. Las entrevistas con representantes de organizaciones públicas y no gubernamentales que trabajan con organizaciones de mujeres en la Amazonía (no exclusivamente con los proyectos del ASL) también apoyarán el estudio. El estudio concluirá con propuestas sobre cómo abordar las brechas de género en la Amazonía y recomendaciones para mejorar las intervenciones de conservación y desarrollo sostenible sensibles al género.

Etapas:

- **Planificación (consulta técnica y selección de estudios de caso):** Los equipos de proyectos nacionales propusieron y seleccionaron cinco estudios de caso.
- **Operacionalización:** Actualmente, se está llevando a cabo la revisión de la literatura relacionada con los estudios de caso seleccionados. Se espera que el trabajo de campo sobre estudios de caso, talleres de validación y evaluación se desarrolle entre marzo y junio de 2021, tomando en consideración las restricciones de movilidad debido al COVID-19.
- **Sistematización:** La etapa final para la presentación de informes, revisión, publicación y difusión de productos de comunicación está prevista para agosto de 2021.

III. Visita de Estudio: Turismo Sostenible Comunitario

Esta actividad de gestión del conocimiento involucra el diseño e implementación de un programa de desarrollo de capacidades para el turismo sostenible comunitario (CBST, por sus siglas en inglés) para técnicos y gerentes que trabajan en los proyectos del ASL en Brasil, Perú y Colombia. El programa incluirá un curso integral que brindará a los participantes la oportunidad de aprender de casos seleccionados y recibir conocimientos técnicos. El curso ya ha sido diseñado sobre la base de nueve elementos clave: principios de CBST, políticas públicas, planificación y gestión de CBST, participación y compromiso de la comunidad, condiciones habilitantes para CBST, implementación de negocios en CBST, comunicación y marketing, resiliencia y adaptación e intercambio de conocimientos. El programa de desarrollo de capacidades fomentará el establecimiento de una comunidad de estudiantes de entre los beneficiarios para el intercambio continuo de experiencias futuras, ofreciéndoles herramientas para convertirse en capacitadores de pares en sus propios países y dentro de sus proyectos. La empresa brasilera Mariepaua Sustainable Solutions fue seleccionada para desarrollar este tour de estudio con un contrato firmado en diciembre de 2020 y en colaboración con la Fundación para el Desarrollo Sostenible – FAS, Red de Soluciones para el Desarrollo Sostenible - SDSN Amazonía, y Poranduba Amazonía.

Etapas:

- **Planificación (material técnico y logístico del curso):** Se iniciaron las actividades de planificación inicial.
- **Operacionalización:** En el 2021 se llevará a cabo la capacitación en línea, inmersión y visita de campo (Reserva Río Negro, Comunidad Tumbira, Amazonas), CoP.
- **Sistematización:** En el 2021 se redactará el informe y los materiales para la formación de formadores.

Actualmente, el tour de estudios se encuentra en etapa de planificación, teniendo en cuenta las actuales restricciones de movilidad debido al COVID-19.

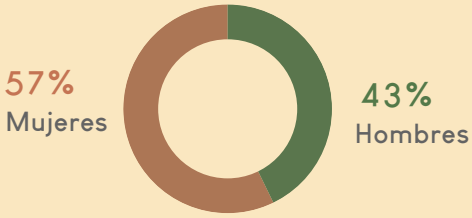
Eventos Virtuales:

Durante el 2020, el equipo organizó, fue coanfitrión y participó en múltiples webinarios con el propósito de compartir estudios, mejores prácticas e información relevante para los objetivos de conservación y desarrollo sostenible de la Amazonía.

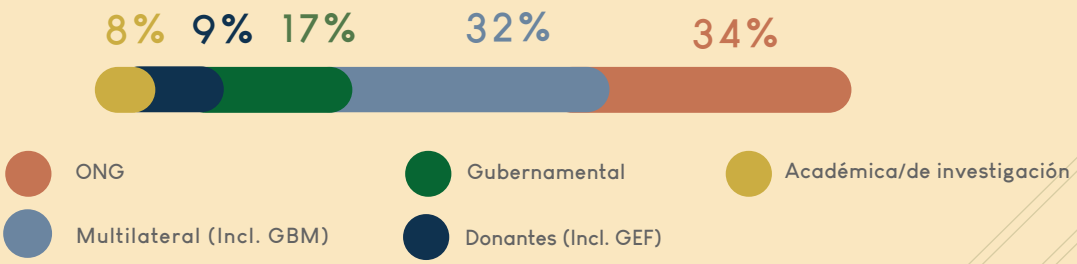
8 webinarios

~1,200 participantes asistieron a los webinarios

Participantes desagregados entre mujeres y hombres



Participación por tipo de organizacón



Webinario I - **Paisajes Sostenibles de la Amazonía: Conectividad para su Conservación**

150 Participantes

Descargar la presentación

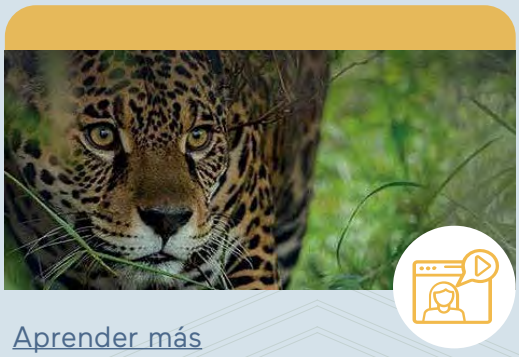
Ver la grabación

(en español)

18 de diciembre de 2020 – Como parte de la FICAMAZONÍA: El festival de cine "El Vuelo del Agua", el ASL auspició una sesión el 18 de diciembre de 2020. Se compartió una descripción general del Programa y sus objetivos para promover la conectividad del paisaje y la colaboración regional. La sesión contó con la participación de Martha Cuba, Directora de la Oficina de Cooperación y Asuntos Internacionales del Ministerio de Ambiente de Perú, y Andrea Encalada, copresidenta del Panel Científico de la Amazonía (SPA), quienes compartieron sus reflexiones sobre el programa y su papel actual y potencial en la promoción del desarrollo sostenible de la región.

Webinario II - **Valorando la Conservación de la Naturaleza — Cuantificando los beneficios de proteger el capital natural del planeta**

95 Participantes



Aprender más

Descargar la presentación

Ver la grabación

17 de noviembre de 2020 – Gran parte de la economía mundial depende del capital natural. Actuando como el balance del planeta, el capital natural proporciona servicios críticos y resiliencia. Apoya los ciclos del agua y la formación del suelo al tiempo que protege a nuestras comunidades de grandes tormentas, inundaciones, incendios y desertificación. Al absorber CO_2, se limita el ritmo del cambio climático. El webinario presentó los resultados del informe de McKinsey and Company, "Valorando la Conservación de la Naturaleza: Una metodología para cuantificar los beneficios de proteger el capital natural del planeta."

Webinario III - **Wildlife Insights: una nueva plataforma para conservar y monitorear la vida silvestre en los trópicos**

194 Participantes

Leer más
Descargar la presentación
Ver la grabación

23 de julio de 2020 – La Amazonía es la selva tropical más grande del mundo y alberga a una de cada 10 especies conocidas. Para ayudar a proteger la biodiversidad, se necesita información confiable y actualizada para comprender el estado y las tendencias de las especies de vida silvestre y prevenir amenazas importantes. El webinario ofreció la oportunidad de aprender sobre Wildlife Insights, una innovadora solución de plataforma tecnológica creada para acelerar el procesamiento, la identificación y el análisis de datos de las cámaras trampa para permitir acciones de conservación de la vida silvestre basadas en datos.

Webinario IV - **Financiamiento sostenible de áreas protegidas — Alianzas público-privadas, la experiencia de Forever Costa Rica**

110 Participantes

Leer más
Descargar la presentación
Ver la grabación

25 de junio de 2020 – La Asociación Forever Costa Rica (FCR) es un fondo fiduciario de conservación privado e independiente creado en el 2010 que trabaja en asociación con el Servicio Nacional de Áreas de Conservación (SINAC) del gobierno para financiar e implementar los esfuerzos de conservación de la biodiversidad y el sistema de APs del país. FCR presentó sus más de 10 años de experiencia en la búsqueda de la conservación de los ecosistemas terrestres y marinos y la evolución de sus alianzas con el sector privado y la sociedad civil. Este fue el tercer webinario de la serie del grupo de trabajo de Finanzas Sostenibles del ASL.

Webinario V – **Financiación sostenible de áreas protegidas: Asignación de fondos de los impuestos al carbono, Colombia**

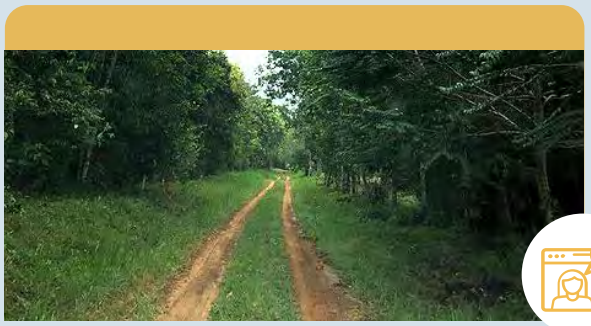
132 Participantes

Aprender más
Descargar la presentación
Ver la grabación

19 de mayo de 2020 – Los sistemas de áreas protegidas se consideran a nivel mundial como uno de los enfoques más efectivos para la conservación y el control del cambio climático, pero enfrentan amenazas cada vez mayores y una falta crónica de recursos financieros que se necesitan de manera crítica. Este webinario se enfocó en el impuesto al carbono de Colombia como una herramienta económica para fomentar los objetivos nacionales de mitigación de gases de efecto invernadero. El evento permitió conocer el proceso de negociación y diseño que llevó a la asignación de estos fondos y el impacto resultante que ha tenido en el manejo y conservación de las APs. Este fue el segundo webinario de la serie del grupo de trabajo de Finanzas Sostenibles del ASL.

Webinario VI – **Carreteras en la Amazonía: Una mayor red para las personas y el medio ambiente**

232 Participantes



Aprender más
Descargar la presentación
Ver la grabación

5 de mayo de 2020 – La red de carreteras en rápida expansión en la Amazonía está alterando permanentemente la selva tropical más grande del mundo. En el webinario se discutieron los impactos ambientales, sociales y económicos esperados de 75 proyectos de infraestructura, llegando a un total de 12,000 kilómetros de carreteras planificadas en la región amazónica, según se analiza en un estudio desarrollado por el Fondo de Estrategia de Conservación (Conservation Strategy Fund (CSF)). Los resultados del estudio tienen como objetivo apoyar la toma de decisiones informada y la concienciación sobre estos proyectos planificados.

Webinario VII - **Conservación y desarrollo comunitario local en la selva tropical de Great Bear**

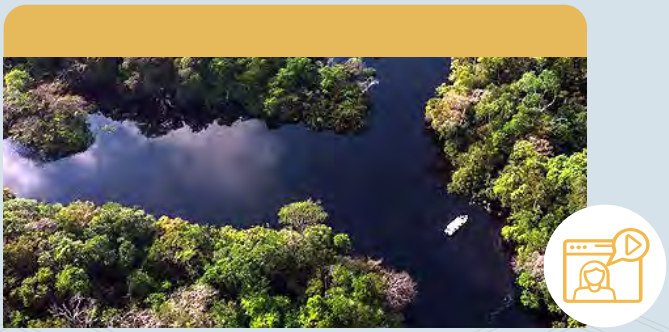
169 Participantes

23 de abril de 2020 – Brodie Guy, Director Ejecutivo de Cost Funds, compartió los enfoques innovadores y la experiencia adquirida durante 10 años de apoyo a las empresas comunitarias de las Primeras Naciones, el desarrollo económico y la gestión de la conservación en una de las selvas tropicales templadas más grandes que quedan de Canadá. El webinario da la oportunidad de compartir las lecciones aprendidas de esta experiencia con el objetivo de inspirar e informar enfoques similares para las Áreas Protegidas del mundo. Este fue el primer webinario de la serie del grupo de trabajo de Finanzas Sostenibles del ASL.

Aprender más | Descargar la presentación | Ver la grabación

Webinario VIII - **La tecnología se una a las políticas en la Amazonía**

217 Participantes



25 de marzo de 2020 – Este webinario contó con el Monitoreo del Proyecto de la Amazonía Andina (MAAP), una iniciativa desarrollada por Amazon Conservation (ACCA) que se especializa en el monitoreo satelital en tiempo real de la deforestación de la Amazonía. El webinario centró la presentación en el informe de síntesis de MAAP de 2019 sobre las Tendencias y los Puntos Críticos de Deforestación del Amazonas.

Aprender más | Descargar la presentación | Ver la grabación

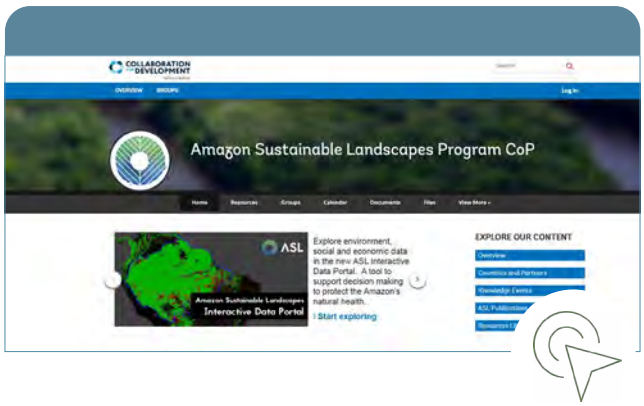
Plataforma de Intercambio de Conocimientos

La plataforma de gestión del conocimiento del ASL se fortaleció durante el 2020, aumentando los miembros de la comunidad de práctica (CoP, por su nombre en inglés) tanto dentro del proyecto nacional como en una audiencia más amplia de actores de la Amazonía.

La CoP del ASL tiene como objetivos:

- Facilitar la interacción.
- Aumentar la colaboración y la coordinación entre los miembros del ASL, incluidas las contrapartes gubernamentales, los socios para el desarrollo, los académicos y expertos, y los equipos de los entes ejecutores e implementadores.
- Brindar acceso a conocimientos prácticos y ejecutables por parte de sus pares a través de una plataforma centralizada basada en la web para mostrar experiencia, compartir información y trabajar en red.
- Fomentar un foro para la fertilización y producción cruzada de ideas y el intercambio de conocimientos en todo el bioma amazónico.

Sitio web



14,187 vistas

4,887 visitas por 2,046 visitantes

+50 publicaciones de temas de interés ASL compartidas en la Biblioteca de Recursos

4.2 Componente 2: Coordinación y Comunicaciones

Este componente tiene como objetivo fortalecer la coordinación entre los proyectos nacionales, los socios y la comunidad de donantes, realizar un seguimiento a nivel de programa, fortalecer la capacidad y promover las comunicaciones, así como generar concienciación sobre temas comunes compartidos.

Coordinación

Las actividades de coordinación del proyecto tienen como objetivo fortalecer la colaboración entre los órganos ejecutores del ASL, los países participantes y la comunidad internacional de donantes. A través de la coordinación, el programa conecta, involucra y hace crecer una comunidad que puede apoyarse mutuamente y cumplir con los proyectos y las metas del Programa. La coordinación del programa se produce en dos niveles (i) Coordinación de proyectos nacionales y (ii) Coordinación de donantes.

Coordinación Nacional de Proyecto

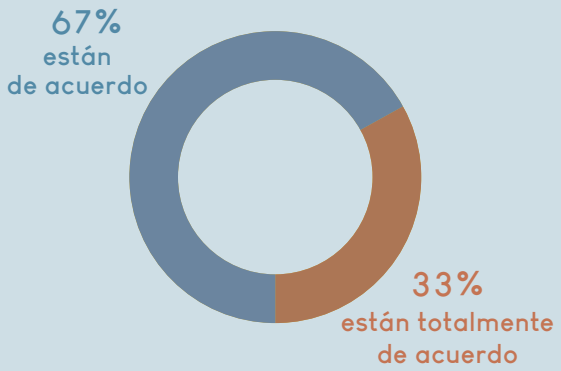
El Comité Directivo del Programa del ASL (PSC) es el principal foro de coordinación del programa, presidido por el equipo de coordinación del ASL BM y con la participación de los representantes del gobierno del país dentro del Ministerio de Medio Ambiente, las agencias ejecutoras nacionales, la Secretaría del GEF y las agencias implementadoras del GEF (BM, PNUD y WWF).

El Comité Directivo se reunió tres veces durante el 2020, en febrero, mayo y octubre, lo cual permitió a cada equipo de proyecto actualizar a los miembros del comité sobre sus actividades, desafíos, lecciones aprendidas y avances, además de discutir temas de interés común y coordinar eventos de conocimiento.

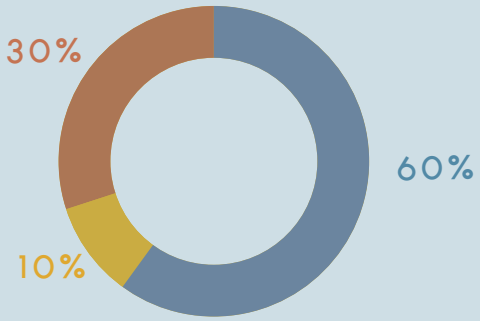
Como indican los resultados de la encuesta de octubre (véanse los resultados principales a continuación), los miembros están de acuerdo con el PSC y su función.

Resultados de la encuesta sobre las reuniones del 2020 del Comité Directivo del Programa y del proyecto de coordinación regional del ASL:

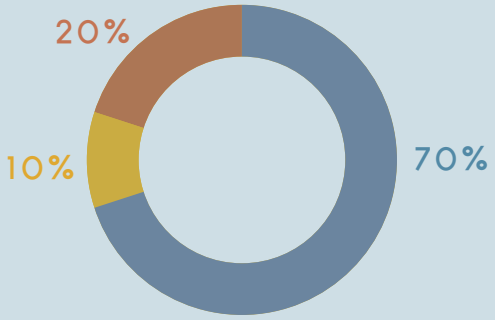
1. Las reuniones del Comité Directivo del ASL contribuyen a una mejor coordinación de las acciones desarrolladas por los proyectos nacionales.
2. El apoyo técnico recibido del equipo de coordinación del ASL, en sus diversos componentes, fue adecuado.



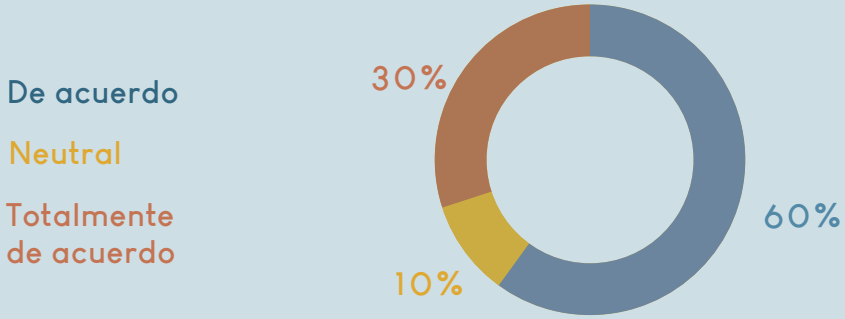
3. El proceso de identificación de temas prioritarios para eventos de intercambio de conocimiento ha sido efectivo.



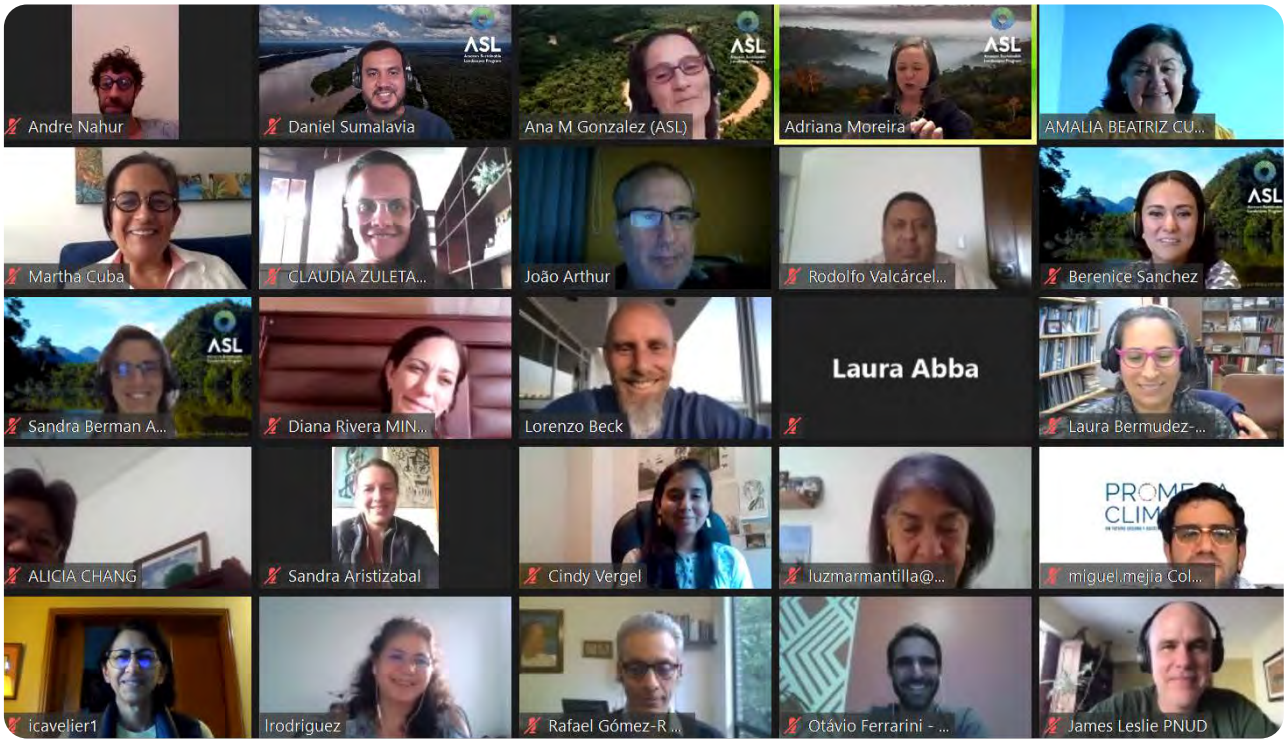
4. Las actividades de intercambio de conocimientos fueron relevantes para ampliar el nivel de conocimiento de los participantes sobre la conservación y uso sostenible de los recursos naturales de la Amazonía.



5. Los materiales de comunicación del ASL (boletín, folleto, sitio web, artículos) sirvieron para exitosamente difundir el programa y sus proyectos nacionales.



La coordinación de los proyectos también se mejora a través de la conferencia anual del Programa que reúne a líderes de proyectos nacionales y otros representantes de organizaciones asociadas para intercambiar conocimientos, aprendizajes y participar en temas de interés seleccionados.



Tercera Conferencia Anual 2020 – Virtual

21 de Octubre de 2020 – El ASL organizó su tercera conferencia anual de manera virtual del 21 al 22 de octubre de 2020. Durante el evento, más de 100 participantes de los equipos, agencias y socios del programa compartieron conocimientos y experiencias sobre la conservación de la biodiversidad y la gestión sostenible del paisaje en la Amazonía. La conferencia dio la bienvenida a los nuevos participantes y a los equipos de proyectos de Bolivia, Brasil, Colombia, Guyana, Ecuador, Perú y Surinam involucrados en la segunda fase del Programa.

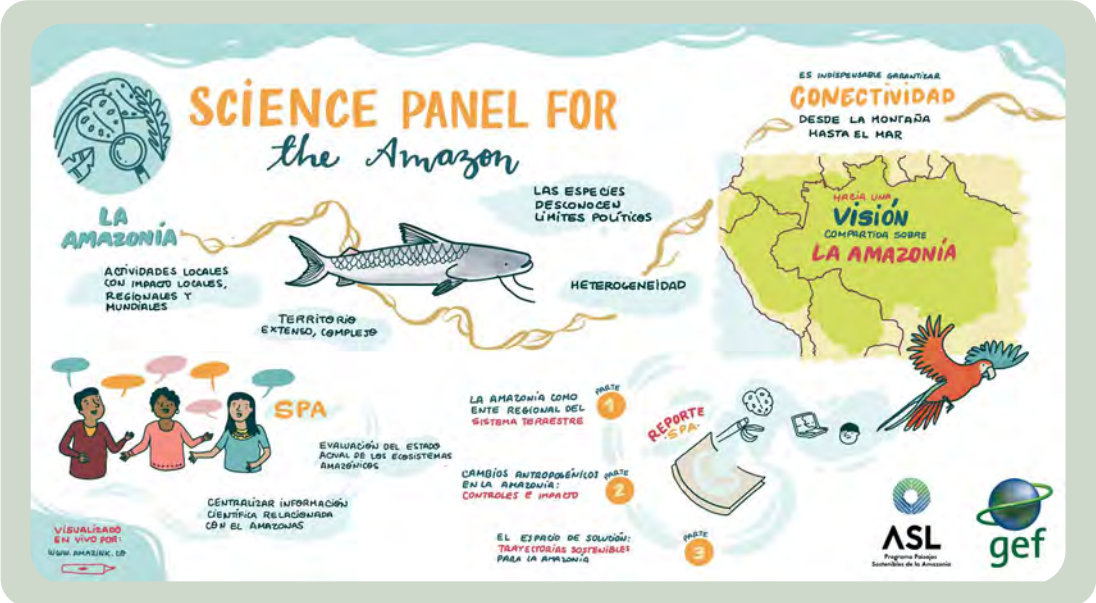
La conferencia se centró en tres temas críticos priorizados:

- **El ASL y su contribución para la reducción de enfermedades zoonóticas.** Discusión sobre los vínculos entre la reducción de la deforestación, la restauración y el manejo forestal sostenible que promueve el ASL y la prevención del surgimiento de enfermedades zoonóticas en la Amazonía. La discusión estimuló ideas para que los socios del ASL integren este pensamiento en sus esfuerzos actuales y futuros para promover la conservación y el desarrollo sostenible.

- **Cadenas de valor sostenible para la recuperación de la Amazonía – Ideas para el ASL.** El intercambio de ideas innovadoras, lecciones aprendidas y recomendaciones para la contribución del ASL hacia la promoción de cadenas de valor sostenibles que reconozcan la necesidad de creación de empleo, seguridad alimentaria y generación de ingresos, al mismo tiempo que reconozcan los desafíos que ha traído la pandemia.

- **El poder del conocimiento amazónico: La base para un futuro sostenible.** La exploración de la experiencia y las lecciones aprendidas sobre cómo empoderar y fomentar la resiliencia de los actores locales y los esfuerzos de desarrollo sostenible en la Amazonía.

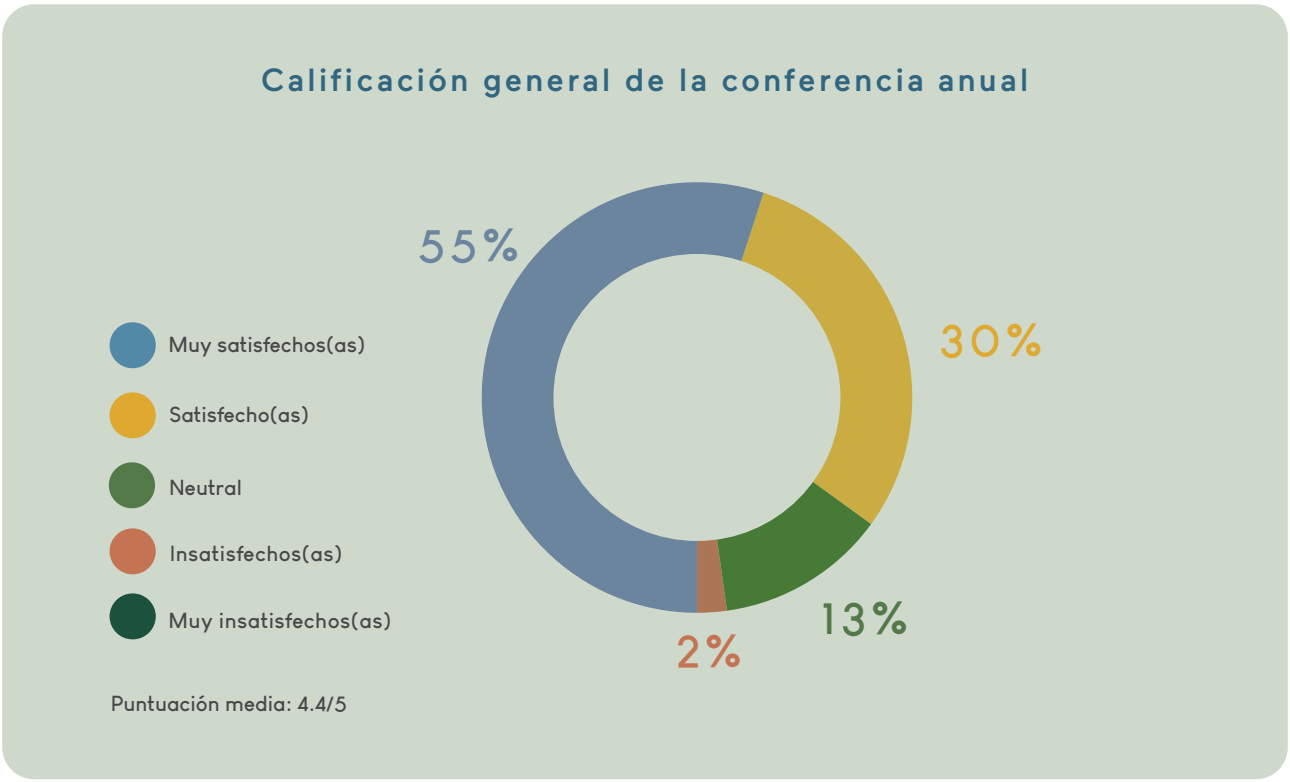
La conferencia se enriqueció con la charla magistral de la Dra. Andrea Encalada, quien presentó los resultados actuales del Panel Científico para la Amazonía, un proyecto cooperativo que reúne la investigación científica sobre el bioma amazónico para proponer soluciones que aseguren el futuro de la región.



El evento contó con interpretación simultánea en español, inglés y portugués, lo cual permitió a todos los participantes interactuar activamente durante el evento. Además, se hizo una recolección gráfica de las principales ideas para sistematizar, visualizar y compartir las principales conclusiones.

A la conferencia asistieron un total de 103 representantes de países amazónicos miembros del ASL, tanto en la primera fase (Brasil, Colombia y Perú) como en la segunda (Bolivia, Ecuador, Guyana y Surinam) y representantes invitados de organizaciones no gubernamentales de la región. La lista de participantes está disponible aquí.

Una encuesta realizada al final de la conferencia destacó que el 85% de los participantes estuvieron satisfechos con el evento:



El Informe de la Conferencia se preparó y está disponible en inglés y español. Además, se diseñó un sitio web para la ocasión y está disponible en ambos idiomas.

Sitio web

Coordinación entre Donantes

En el 2020, el ASL realizó un estudio para proporcionar una imagen actualizada del apoyo internacional para la conservación y el manejo sostenible de los recursos naturales en la Amazonía. El estudio cubrió los años desde el 2016 al 2019 y proporciona un seguimiento de estudios previos encargados por la Fundación Gordon y Betty Moore en 2014 y 2017 con el objetivo de proporcionar una comprensión más profunda y continua de las donaciones más grandes a la Amazonía y cómo han sido dirigidas por país, concesionario y estrategia a lo largo del tiempo. Este análisis proporciona información valiosa sobre la financiación para la conservación y la gestión sostenible de los recursos naturales en la Amazonía. El informe también revela cómo se puede lograr una comprensión aún mayor de la conservación a través de la recopilación continua de datos sobre los flujos de financiamiento internacional, así mejorando el análisis para incluir fondos reembolsables y no reembolsables, e identificando brechas críticas en la cartera de financiamiento actual.

Finalmente, el estudio, publicado en Marzo, 2021, será un paso inicial para informar y fortalecer el diálogo con los donantes y los esfuerzos de coordinación a ser explorados y discutidos con la comunidad de donantes en el 2021.

Comunicaciones

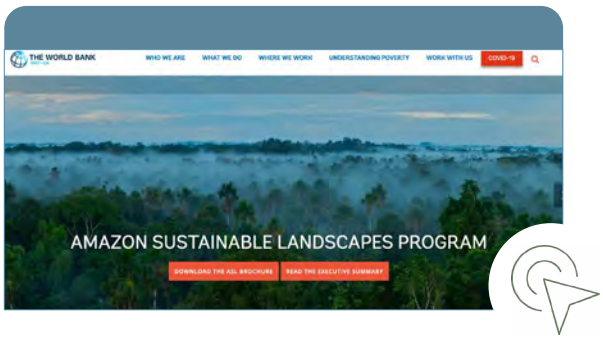
La estrategia de comunicaciones del ASL tiene como objetivo informar y aumentar la visibilidad del Programa y llegar a una amplia audiencia con temas relevantes para la Amazonía. Esto incluye mostrar las actividades que tienen lugar en los proyectos nacionales, los recursos de conocimiento que el ASL selecciona, produce e intercambia, y promover el trabajo complementario de nuestros socios.

Participación en línea

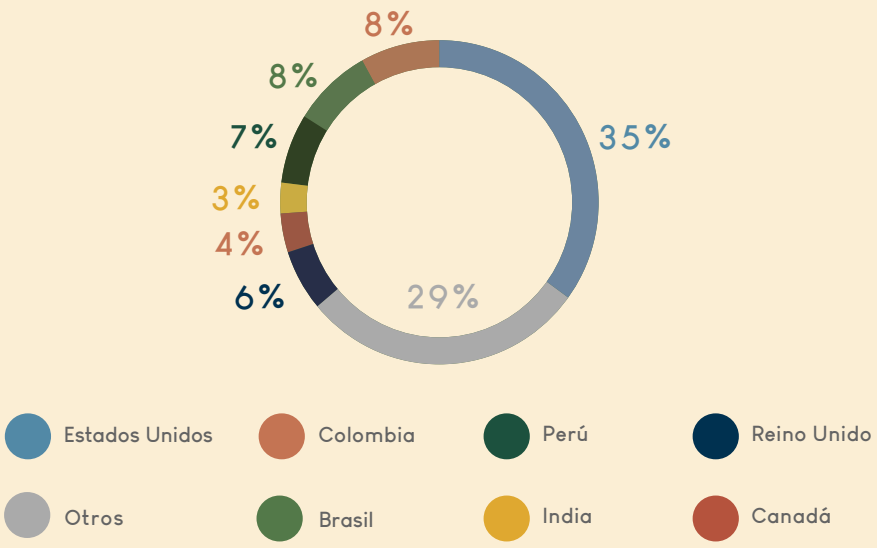
El sitio web del ASL, alojado por el Banco Mundial, continuó siendo una herramienta esencial para llegar a las audiencias con información sobre la Amazonía y el Programa ASL:

4,086 vistas de página

2,369 visitas por 1,531 visitantes



Visitantes auténticos por país



Boletines

Tres boletines ASL fueron producidos y compartidos (febrero, junio, y diciembre) en inglés, portugués y español. Los boletines son el resultado de un esfuerzo colaborativo entre el equipo de coordinación y los equipos nacionales de los proyectos, destacando eventos, publicaciones y sus principales logros.

Blogs e historias destacadas

El equipo de coordinación ha publicado varios blogs e historias destacadas para resaltar logros específicos del programa o temas de interés.

Video ASL

Se creó un video actualizado para mostrar la ampliación del ASL en una nueva fase para incluir siete países amazónicos: Brasil, Bolivia, Perú, Ecuador, Colombia, Guyana y Surinam. Esta fase mejorará el objetivo del Programa de proteger los vastos y diversos ecosistemas, apoyar a las comunidades y asegurar la conectividad del paisaje. Este video está disponible en inglés, español y portugués.

Portal de datos interactivo

El Portal de datos interactivo del ASL es una iniciativa de colaboración para proporcionar a los países ASL, donantes, agencias implementadoras, socios, ONGs y el mundo académico una ventana única para datos geoespaciales y conjuntos de datos que pueden ayudar a transformar la información en acción. El portal categoriza temas como: Económico, Medio Ambiente, Clima, Agua, Tierra, Desastres Naturales y otros, para permitir a los usuarios navegar, acceder y visualizar fácilmente una gran cantidad de herramientas en línea para tomar decisiones sobre la reducción de amenazas y la mejora de la capacidad para proteger la riqueza natural de la Amazonía. Si se usan adecuadamente, los datos pueden conducir a mejores resultados de los proyectos y ayudar a impactar positivamente el medio ambiente y la sociedad. Les alentamos a utilizar los datos, interactuar con los diversos mapas y herramientas disponibles, compartir con nosotros otros mapas relevantes para incluir en el portal y apoyar nuestra misión de proteger la Amazonía.

98 Conjuntos de datos interactivos incluidos en el Portal

948 vistas desde el lanzamiento en julio de 2020

Grupo de Trabajo de Comunicaciones

Se estableció un Grupo de Trabajo de Comunicaciones activo entre los seis puntos focales de comunicaciones para los proyectos nacionales y el equipo regional con el fin de coordinar, discutir y planificar campañas conjuntas y productos de comunicación. En el 2020, como resultado de las reuniones realizadas de mayo a noviembre, el grupo trabajó colectivamente en:

- Productos a nivel de programa para celebrar el Día Mundial del Medio Ambiente, el Día Mundial de las Selvas, el Día Mundial de los Guardabosques, el Día Internacional de los Pueblos Indígenas del Mundo y el Día Mundial de los Ríos.
- Webinarios y eventos de intercambio de conocimientos (FICAMAZONÍA y PID Amazonía).
- Planificación de un programa de capacitación de comunicación a ser realizado en el 2021.

Monitoreo y evaluación (M&E)

Las actividades de monitoreo y evaluación continuaron a lo largo del 2020 para dar seguimiento al progreso de los objetivos clave a nivel de proyecto y programa. El sistema agrega datos de proyectos a nivel nacional e información cualitativa para:

- Reportar sobre el progreso
- Informar sobre las decisiones del Programa
- Facilitar medidas de manejo adaptativo
- Apoyar otros componentes de coordinación
- Guiar la implementación de proyectos nacionales

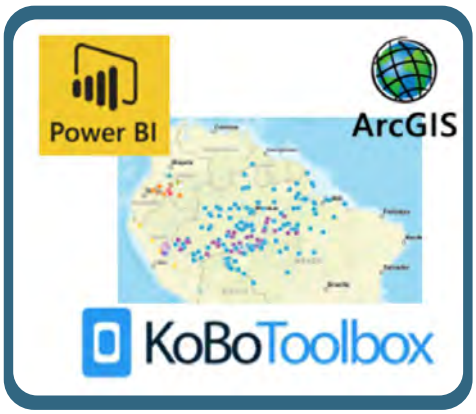
Los datos y la información cuantitativa de los proyectos del ASL se recopilaron, analizaron y agregaron a través de diferentes instrumentos de M&E, incluidos informes de proyectos nacionales, informes de misiones de supervisión, estado actualizado de los indicadores y análisis cualitativos presentados en las reuniones del PSC, encuestas de satisfacción, información georreferenciada de los proyectos, etc.

Un elemento crítico en este proceso fue el establecimiento de un Grupo de Trabajo de M&E con puntos focales de cada uno de los Proyectos Nacionales. El grupo permite el intercambio de información y conocimientos y la promoción de nuevas formas de facilitar el M&E dentro del ASL.

El equipo de M&E es fundamental para seleccionar el contenido de los informes de progreso del ASL, así como los informes de otros eventos clave, como la conferencia anual.

En el 2020 el equipo de coordinación también exploró el uso de nuevas tecnologías para la recopilación y visualización de datos de M&E, incluida la creación de capacidad sobre el uso de KoBo Toolbox con el apoyo de la Iniciativa Geo-Habilitante para Monitoreo y Evaluación – GEMS del Banco Mundial, explorando el uso del software Power BI de analítica de datos y la compilación de información geo-referenciada de los proyectos nacionales para visualizar aplicaciones ArcGIS en el sistema de información geográfica (GIS).

Estas herramientas también se compartieron con los puntos focales de los proyectos nacionales dentro del Grupo de Trabajo de M&E que muestran interés en continuar explorando las herramientas y compartir datos e información geo-referenciada disgregada, con el equipo de coordinación y preparar sesiones de desarrollo de capacidades en el 2021 para mejorar el uso de estas tecnologías a nivel de proyecto nacional.



Capítulo 5.
Una Nueva Fase para el ASL

En el 2020 se avanzó hacia la preparación de la segunda fase del ASL (ASL2), donde Bolivia, Ecuador, Guyana y Surinam se unirán a Brasil, Colombia y Perú para trabajar colectivamente para mejorar la gestión integrada del paisaje y la conservación de ecosistemas en áreas específicas de la Amazonía. El ASL2 consistirá en siete proyectos nacionales y una subvención de coordinación regional, basándose en los componentes actuales del ASL, ampliando el alcance geográfico del Programa y ayudando a reforzar y mejorar la coordinación de acciones para fomentar sinergias dentro y entre los países participantes.

Durante el 2020, cinco de los siete proyectos fueron presentados al GEF para su revisión y aprobación por el Presidente de Operaciones, y los dos restantes lo harán en los primeros meses de 2021. Después de la aprobación, cada proyecto pasará por el proceso de aprobación adicional con sus agencias y, se espera que en la segunda mitad del 2021, comenzará la implementación de la mayoría de ellos. La estructura de gobernanza y las actividades del ASL en el Proyecto Regional se expandirán luego a la comunidad más amplia de gobiernos, agencias, socios y comunidades del país.

BOLIVIA

Enfoque de paisajes sostenibles de la Amazonía en el Sistema Plurinacional de Áreas Protegidas de Bolivia

$11M

BRASIL

Fase 2 del Proyecto de Paisajes Sostenibles de la Amazonía Brasilera

$21M

COLOMBIA

Conservación de Bosques y Sostenibilidad en el Corazón de la Amazonía Colombiana (Fase 3)

$20M

ECUADOR

Conservación de la biodiversidad y gestión sostenible de los paisajes priotarios en la región de la Amazonía Ecuatoriana

$7M

GUYANA

Asegurar una Amazonía viviente mediante la Conectividad de los Paisajes en Guyana Central

$5M

PERÚ

Construción de bienestar y resiliencia humana en los bosques Amazónicos mejorando el valor de la biodiversidad para la seguridad alimentaria y los bio-negocios en un contexto de cambio climático

$17M

SURINAM

Fortalecimiento de la gestión de paisajes protegidos y productivos en la Amazonía de Surinam

$5.6M

REGIONAL

Asistencia técnica regional para la Amazonía - Fase 2

$9M

Anexo A.
Estado de avance de las metas del Proyecto de Coordinacion Regional

Indicador Nivel OD	Avance para el 2020	Objetvo final para el 2024	Porcentaje de Avances	Estado
Participación de los principales actores del ASL con una calificación de respuesta de "satisfecho" o más en los resultados de coordinación y aprendizaje (desagregados por grupos de actores) (**porcentaje**)	91	80	114%	Objetivo medido a través de encuestas administradas al final de cada evento de gestión del conocimiento y una encuesta anual a los miembros del Comité Directivo del ASL en octubre de 2020.
Comité Directivo del ASL completamente operativo	Sí	Sí	100%	**Sí**, el Comité Directivo está en pleno funcionamiento. En el 2020 se realizaron tres reuniones. Se han redactado, compartido y archivado las actas. El equipo ha dado seguimiento a los compromisos y tareas acordados en las reuniones.
Sistema de seguimiento a nivel de programa establecido y en pleno funcionamiento	Sí	Sí	100%	**Sí**, se ha diseñado un sistema para agregar datos clave de los proyectos a nivel nacional e información cualitativa para informar sobre el progreso, informar las decisiones del programa que facilitan la gestión adaptativa y apoyar otros componentes del Programa y proyectos nacionales. Este informe es un producto clave de dicho sistema.

COMPONENTE 1: Gestión del Conocimiento y Desarrollo de Capacidades

Resultados del Proyecto	Metas esperadas	Estado
Fortalecer el acceso a la información y la capacidad entre las partes interesadas de los proyectos nacionales en el marco del Programa ASL del GEF	Planes estratégicos que apoyan la conectividad del ecosistema en la Amazonía (número; meta: 5)	**Tres (3) planes estratégicos** respaldados por las actividades del ASL hasta la fecha: 1. Declaración Final de Conversaciones Mundiales II (2019) 2. Declaración de Lima sobre el Comercio Ilegal de Vida Silvestre (2019) 3. Pacto Leticia para la Región Amazonónica (2019)
	Difusión de las mejores prácticas en temas prioritarios relacionados con la gestión sostenible del paisaje en la Amazonía (número; meta: 3)	Se **han difundido dos (2) mejores prácticas** en temas prioritarios relacionados con la gestión sostenible del paisaje en la Amazonía. Se completó un informe en el 2020: • Análisis Comparativo de los Progamas de Acuerdos de Conservación en la Amazonía Informe en curso: • Guía del usuario: Sostenibilidad financiera de áreas protegidas • Estrategia sensible al género para ASL • Control de la deforestación en la selva amazónica brasilera - el caso de PPCDAm
	Eventos de intercambio de conocimientos (número; objetivo: 10)	**22 eventos de intercambio de conocimientos hasta el 2020** Virtual 8 webinarios (2020) + 4 webinarios (2019) = 12 Webinarios Face-to-face **4 talleres regionales** co-financiados por el ASL (2019) **3 tours de estudio** financiados por el ASL (2019) **3 eventos paralelos a conferencias internacionales** (2019)
	Porcentaje de participantes con una respuesta de calificación de "satisfecho" o superior en la efectividad y relevancia de eventos de capacitación (porcentaje; meta: 70)	En el 2020, en promedio, el **89% de los encuestados** calificaron los eventos como satisfactorios o altamente satisfactorios en una escala de calificación de 1 a 5 estrellas (60% calificación 4/5 y 29% 5/5).
	Una comunidad de práctica del ASL operativa (sí / no; meta: Sí)	**Sí** La plataforma de gestión del conocimiento para la comunidad de práctica amazónica (CoP) está en pleno funcionamiento.

COMPONENTE 2: Coordinación del Programa y Comunicaciones

Resultados del Proyecto	Metas esperadas	Estado
Fortalecimiento de la coordinación, el monitoreo y la comunicación entre los proyectos nacionales en el marco del Programa ASL.	Comité Directivo del Programa del ASL en pleno funcionamiento (sí/no)	**Sí.** (total cumplimiento con 3 reuniones al año)
	Establecimiento de una mesa redonda de donantes amazónicos (sí/no; meta: Sí)	**En curso.** El estudio para actualizar la cartera de donantes se desarrolló en el 2020 y se espera que se publique en marzo de 2021. Se organizaron reuniones de donantes para la preparación del estudio y en el 2021 se discutirán y acordarán los próximos pasos para la coordinación y el diálogo
	Indicadores clave reportados por todos los actores de los proyectos nacionales en el cronograma acordado (sí/no; meta: Sí) (sí/no; meta: Sí)	**Sí.** Todos los proyectos nacionales reportaron datos actualizados para los indicadores clave. Informes presentados en el cronograma acordado.
	Implementación de la estrategia de comunicaciones para el Programa ASL (sí/no; meta: Sí)	**Sí.** La implementación de la estrategia de comunicaciones está en curso con la entrega de varios productos, al igual que la orientación proporcionada a los proyectos nacionales a través del Grupo de Trabajo de Comunicaciones.

Anexo B.
Estado de Avance de las metas de los proyectos nacionales

Los proyectos nacionales lograron avances significativos hacia sus objetivos. Los objetivos que requerían que se realizara el trabajo de campo sufrieron un retraso en el 2020, pero los equipos pudieron planificar y estar preparados para cuando se levanten las restricciones de viaje y los riesgos para la salud hayan mejorado o puedan ser mitigados.

La Tabla N° 1 presenta el progreso hacia los indicadores básicos de GEF. Se espera que los indicadores básicos sean monitoreados y reportados a mitad de período y a su finalización. Sin embargo, los informes anuales permitieron al equipo de M&E recopilar información hasta la fecha.

TABLA 1

Indicador de Metas	Sub-Indicador	Brasil (ASL) 2020	Colombia (CA) 2020	Colombia (ASP) 2020	Perú (PPS) 2020	Perú (PdP) 2020	TOTAL	
							Acumulado a la fecha	Total Meta Final
1. Áreas terrestres protegidas creadas o bajo gestión mejorada para la conservación y uso sostenible (hectáreas)	1.1 Áreas protegidas terrestres de nueva creación (hectáreas)	1,106,187	3,104,945	NA	NA	NA	4,211,132	4,300,000
	1.2 Áreas terrestres protegidas con eficacia de gestión mejorada (hectáreas	36,365,638	4,894,008	NA	NA	530,328	41,789,974	65,424,336
		37,471,825	**7,998,953**	**NA**	**NA**	**530,328**	**46,001,106**	**69,724,336**
3. Área de tierra restaurada (hectáreas)	3.2 Área de bosques y tierras forestales restauradas (hectáreas)	5,529	105	Se medirá en el in 2021	Se medirá en el 2021 (500 ha en preparación	NA	5,634	35,255
4. Área de paisajes bajo prácticas mejoradas (hectáreas; excluyendo las áreas protegidas)	4.2 Área de paisajes bajo manejo sostenible en sistemas de producción	77,500	20,757	84,007	Se medirá en el 2021 (50 ha en pilotos - 1,600 ha en proceso)	NA	182,264	1,001,979
6. Emisiones de gases de efecto invernadero mitigadas (toneladas métricas de dióxido de carbono equivalente)	Secuestro de carbono o emisiones evitadas en el sector de la Agricultura, la Silvicultura y Otros Usos de la Tierra	Se medirá a mitad de término	2,029,698	Se medirá en el 2021	Se medirá en el 2021 (7,000,000 tCO2eq esperadas)	Se medirá a mitad de término	2,029,698	163,905,083
11. Número de beneficiarios directos desglosados por género como co-beneficio de la inversión del GEF	Número de beneficiarios directos hombres	2,673	7,220	Se medirá en el 2021	5,141	Se medirá a mitad de término	15,034	5,850
	Número de beneficiarias directas mujeres	1,227	5,360	Se medirá en el 2021	4,559	Se medirá a mitad de término	11,146	4,225
		3,900	**12,580**	**984**	**9,700**	**37**	**27,201**	**22,625**

La Tabla N° 2 presenta el avance hacia las metas establecidas por cada proyecto nacional en términos de los indicadores clave elegidos para medir sus propios objetivos de desarrollo (OD).

TABLA 2

Brasil (ASL)

Indicador Nivel OD	Base	2020	Meta Final
Nueva era apoyada por el Proyecto con estatus de área protegida (Ha, Millones)	0	1.1	3
Área correspondiente a las Áreas protegidas con un nivel de incremento en la efectividad de su manejo: (i) baja, (ii) moderada, y (iii) alta, según el criterio definido (Ha, Millones)	Total: 60 (i) 10 (ii) 44 (iii) 6	Total: 60.9 (i) 11.8 (ii) 12.7 (iii) 36.4	Total: 60 (i) 0 (ii) 34 (iii) 26
Área bajo restauración o reforestación apoyada por el proyecto (disgregada por (i) regeneración natural asistida, y (ii) restauración activa) según el criterio definido (Ha, Millones)	Total: 0 (i) 0 (ii) 0	Total: 5.5 (i) 5.3 (ii) 0.2	Total: 28 (i) 24 (ii) 4
Área forestal bajo planes de manejo sostenible (Ha, Millones)	0	A ser medida a mitad de término	1.4

Colombia (CA)

Indicador Nivel OD	Base	2020	Meta Final
Nuevas áreas de importancia ambiental bajo protección legal (Ha, Millones)	0	3.1	1.3
Aumento en la calificación METT promedio de 5 APs existentes	47	60.2	59
Emisiones totales de GEI directas evitadas (MTCO2 Eq.)	0	2	7
Número de hectáreas bajo prácticas de gestión de bajas emisiones de gases de efecto invernadero (disgregadas entre (i) mantenimiento y (ii) restauración directa	Total: 0 (i): 0 (ii): 0	Total: 20,862 (i): 20,757 (ii): 105	Total: 11,384 (i): 9,784 (ii): 1,600

Colombia (ASP)

Indicador Nivel OD	Base	2020	Meta Final
Número de nuevos mecanismos de alianzas con financiación para para soluciones de manejo sostenible de recursos naturales y servicios ecosistémicos en paisajes seleccionados. (i) Número de planes departamentales integrados para el cambio climático. (ii) Programas de cambio climático a nivel territorial reginal – SDC (iii) Estrategias sectoriales	Total: 0 (i): 0 (ii): 0 (iii): 0	Total: 10 (i): 5 (ii): 2 (iii): 3	Total: 11 (i): 3 (ii): 2 (iii): 6
Número de personas que se benefician del fortalecimiento de su sustento a través de soluciones para el manejo de recursos naturales y servicios ecosistémicos en paisajes seleccionados de la Amazonía occidental	0	984	4,000
Cambio en el ingreso de los productores, que resulta de la adopción de prácticas de producción ambientalmente amigables (Ingreso bruto mensual por familia) (i) Sabanas del Yarí (ii) ZRC Perla Amazónica	(i) US$ 749,438 (ii) US$330,000	A ser medido en el 2021)	(i) Incremento de por lo menos 13% (ii)Incremento de por lo menos 3 puntos del CPI

Perú (PPS)

Indicador Nivel OD	Base	2020	Meta Final
Área total de paisajes cubiertos por una mejorada planificación y marcos de gobernanza. (Hectares, Millones)	0	1.2	1.8
Área de sistemas de cultivo en en los paisajes meta manejados a favor de la biodiversidad, el manejo sostenible de la tierra y los servicios ecosistémicos (incluyendo la reducción de emisiones de carbono)	0	A ser medida en el 2021 (50 ha en pilotos – 1,600 ha en proceso)	10,500
Reducción de las tasas de pérdida de cobertura forestal en el área objetivo por tipo de bosque evitando su conversión a cultivos anuales de cacao, palma aceitera, y pastos (hectáreas) (i) primarios (ii) explotados (iii) secundaria	Total: 219,744 (i) 99,060 (ii) 89,791 (iii) 30,893	A ser medidas en el 2021 (En proceso (i) 10,000 (ii) 10,000; (iii)2,000)	Total: 48,398 (i) 22,592 (ii) 19,627 (iii) 6,179
Emisiones netas evitadas en el área objetivo como resultado de la reducción de la deforestación y degradación y la mejora en el manejo de los sistemas de producción (MTCO2 Eq.)	58.6	A ser medidas en el 2021 (7 millones esperados)	15,8
Número de personas que obtienen beneficios en su sustento como resultado de la aplicación de formas sostenibles de producción y gestion de recursos. (i) Pequeños productores (ii) miembros de comunidades indígenas	TBD	A ser medido en el 2021 (9,700 En proceso (i) 1,200 (ii) 8,500)	Total: 6,700 (i) 6,000 (ii) 700

Perú (PdP Amazonía)

Indicador Nivel OD	Base	2020	Meta Final
Lograr un Acuerdo de Cierre Único para cubrir una brecha financiera de $70M para el manejo de APs (US$)	No	Sí (firmado para $70 Millones)	Sí (firmado para $70 Millones)
Número de hectáres de APs con una major calificación METT	0	530,328	530,328
Mejora e el estatus de conservación (%) de las ANPs	0	A ser medido a mitad del término	4

Anexo C.
Equipo del Programa ASL

El ASL es implementado gracias a los esfuerzos y al compromiso de un gran grupo de personas en agencias gubernamentales nacionales y agencias implementadoras y ejecutoras. La lista a continuación incluye los nombres de los equipos centrales involucrados oficialmente en el ASL durante el 2020, pero también agradecemos desde el fondo de nuestro corazón a los miembros de equipo extendidos, aliados y participantes en nuestros múltiples eventos, y a las familias de todos por apoyar el esfuerzo colectivo del ASL, especialmente durante estos tiempos difíciles.

Equipo de Coordinación del ASL

Coordinación Regional ASL / Equipo Central de la Agencia Implementadora (Grupo del Banco Mundial): Sandra Berman, Ana María González Velosa (Coordinadora del Programa), Rafael Gómez, Valerie Hickey, Christel Moller Molina, Adriana Moreira, Berenice Sánchez, Daniel Sumalavia, Tanya Lisa Yudelman-Bloch.

Equipo de Apoyo ASL: Manali Baruah, Hasita Bhammar, Humberto Cabrera, Hae Jin Cho, Natalie Hoover, Veronica Yolanda Jarrin, Sunny Kaplan, Charo Lanao, Maria Inês Miranda Ramos, Johannes Zimmermann, Renata Zincone.

Equipo de la agencia financiadora y agencias implementadoras del GEF

Administrador del Programa de la Secretaría GEF: Mark Zimsky.

PNUD – Equipo Central de la Agencia Implementadora (proyectos en Perú y Colombia): Jimena Puyana, James Leslie, Alexandra Fischer, Simone Bauch.

GBM – Equipo Central de la Agencia Implementadora (proyectos Brasil y Colombia): Sinue Aliram De Souza, Escarlata Baza, Sandra Berman, Carolina Escobar, Sandra Enciso Gaitán, Jeannette Estupiñan, Ana María González Velosa, Rafael Gómez, Valerie Hickey, Maria Virginia Hormazabal, Veronica Yolanda Jarrin, Anders Jensen, Bernadete Lange, Wannesa Matos, Christel Moller Molina, Carlos Alberto Molina, Adriana Moreira, Silmara Moreira Da Silva, Juliana Paiva, Frederico Rabello T. Costa, Carolina Rojas, Agnes Veloso, Tanya Lisa Yudelman-Bloch.

WWF – Equipo Central de la Agencia Implementadora (proyecto en Perú): Isabel Filiberto, Sandra Gárces, Carolin Planitzer, Claudia Yep.

Países

1. Brasil

Principales aliados gubernamentales: MMA: Laura Abba, Caio Altero, Elaine de Abreu Coelho, Leandro Aranha, Ricardo Castelli Vieira, Otavio Ferrarini, Renata Gatti, Carmen Moreira, Mariana Pereira, Joao Arthur Seyffarth, Rodrigo Martins Vieira, Antônio Carlos Tinoco Cabral; **SEMA Amazonas:** Larissa Arouck, Eduardo Costa Taveira, Maria Eliene Gomes da Cruz; **SEMAS Pará:** Marcelle Auday, Luís Edinelson, José Mauro de Lima O'de Lima, Dilson Nazareno Lopes, Cleyton Neder Matos da Silva, Claudio Roberto da Silva Cavalcante, Alexandre Felipe Raimundo Missassi, Maximira Silva; **IDEFLOR-BIO PARÁ:** Dilson Nazareno Lopes, Cleyton Neder Matos; **SEMA Acre:** Geraldo Israel Milani de Nogueira, André S. Pellicciotti, Roger Recco, Vera Reis, Adriano Alex Santos e Rosário, Tayna Neri de Souza Bortoloso; **FUNTAC/ACRE:** Rosangela Benjamin, José Luiz Goodim; **SEDAM Rondônia:** Geovani Marx Rosa, Edgar Menezes, Denison Trindade da Silva; **ICMBIO:** Eduardo Barroso, Gustavo Costa Rodrigues, Camila Lobo, Fernando Cesar Lorencini, Tiago Eli Passos, Fernanda Luisa Santos, Bruna de Vita Silva Santos; **Serviço Florestal Brasileiro:** Valdir Colatto, José Humberto Chaves, Luísa Resende Rocha.

Equipo coordinacion del Proyecto (Proyecto Paisajes Sostenibles de la Amazonia en Brasil): CI Brasil: Maria Alves, Mauricio Bianco, Neila Cavalcante, Jonnatha Falcão, Marcelo Franco, Marilane Irmão, Lara Montenegro, André Nahur, Mariana Parra, Francivane Silva; **FUNBIO:** Thales Do Carmo, Pedro Freitas, André Lemos, Fernanda Marques, Heliz Menezes da Costa, Fabio Ribeiro.

1. Colombia

Principales aliados gubernamentales: Minambiente: Yaisa Bejarano, Laura Bermudez, Adriana Diaz, Dario Guerrero, Mario Orlando López, Óscar Manrique, Leonardo Molina, David Olarte, Ana María Pulido, César Rey, Camilo Rodríguez, Luz Andrea Silva; **SINCHI:** Edwin Agudelo, Jaime Barrera, Marisol López, María Jimena Maestre, Luz Marina Mantilla, Uriel Murcia, Andrés Mauricio Rodríguez; **IDEAM:** Yolanda Gonzalez Hernandez, Edersson Cabrera, Claudia Patricia Olarte; **Parques Nacionales**: Katterine Betancourt, Diana Castellanos, Fernando Diaz, Cristina Pacheco, Victor Manuel Rengifo; **CDA:** Gina Arenas, Elizabeth Barbudo, Andrea Fernanda Calderón, Wilfredo Pachón, Gina Fernanda Vera; **Corpoamazonía:** Rosa Agreda, Myriam Aristizabal, Lency Bernal, Luis Alexander, Mejia Bustos, Iván Darío Melo, Sidaly Ortega, Alejandro Toro.

Equipo de coordinación del Proyecto (Conservación de Bosques y Sostenibilidad en el Corazón de la Amazonia Colombiana): Patrimonio Natural: Arelis Arciniegas, Francisco Azuero, Doris Fajardo Rodríguez, Francisco Alberto Galán, Beatriz Gallego, Eugenia Ponce de León, María Carolina Roa, Luz Adriana Rodriguez (Coordinador del Proyecto), Marcela Rodríguez Salguero, Viviana Sánchez, Andrés Urquina, Inés Cavalier.

Equipo de coordinación del Proyecto (Conectividad y Conservación de la Biodiversidad en la Amazonía Colombiana – Amazonía Sostenible para la Paz): Sandra Aristizabal, Jairo Bárcenas, Daily Bastidas, Alejandro Camero, Ana Milena Duque, Josué Durán, Diana Mejía, Miguel Mejía (Coordinador del Proyecto), Jorge Restrepo, Buendy Romero, Viviana Robayo.

2. Perú

Principales socios gubernamentales: MINAM: Amalia Cuba, Martha Carolina Cuba de Cronkleton, Alicia Chang, Yveth Villanueva, Claudia Zuleta; **SERNANP:** Armando Bazán, Rodolfo Valcárcel, Cindy Vergel.

Equipo de coordinación del Proyecto (Proyecto Paisajes Productivos Sostenibles en la Amazonía Peruana): Luisa Baca, Fabiola Berrocal, Rosario de la Cruz, Carolina de la Rosa, Pamela Fernández, Maria Cecilia García, Cecilia Huamanchumo, Katherin López, Patricia Monzón, Yanina Ratachi, Diana Rivera (Coordinador del Proyecto), Beatriz Schippner, Segundo Villalobos, Richard Bartra.

Equipo de coordinación del Proyecto (Proyecto Asegurando el Futuro de la Áreas Naturales Protegidas del Perú): Leyla Arevalo, Lorenzo Beck (Administrador del Proyecto), Liz Clemente, Alberto Cuba, Zara Sanchez, Milagros Silva. **PROFONANPE:** Christian Bueno, Omar Corilloclla, Anton Willems Delanoy.

ASL Programa Paisajes Sostenibles de la Amazonia

APOYADO POR

gef

AGENCIAS IMPLEMENTADORAS

GRUPO BANCO MUNDIAL

WWF

UNDP Empowered lives. Resilient nations.

AGENCIAS EJECUTORAS DE LOS PAÍSES

BRASIL

FUNDO BRASILEIRO PARA A BIODIVERSIDADE FUNBIO

CONSERVAÇÃO INTERNACIONAL Brasil

MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE

PÁTRIA AMADA BRASIL GOVERNO FEDERAL

COLOMBIA

El ambiente es de todos Minambiente

Instituto amazónico de investigaciones científicas SINCHI

IDEAM

PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA

CDA

CORPOAMAZONIA Ambiente para la paz

Patrimonio Natural

PERÚ

PERÚ Ministerio del Ambiente

SERNANP PERÚ

Profonanpe

Créditos de las fotos: Portada y **páginas 2-5-7** Walter Wust/SERNANP - RN Pacaya Samiria | **Página 9** Walter Wust/SERNANP - RN Tambopata | **Página 12** FUNBIO, Alvaro Gaviria - PN Chiribiquete, Walter Wust/SERNANP - RN Pacaya Samiria | **Página 14** Alvaro Gaviria - PN Chiribiquete | **Página 16** Walter Wust/SERNANP - PN Tambopata | **Página 17** Íñigo Maneiro/SERNANP - RC Amarakaeri | **Página 19** FUNBIO | **Página 21** Walter Wust/SERNANP - RN Pacaya Samiria | **Página 23** FUNBIO | **Página 27** Maria da Paz | **Página 28** Rodrigo Botero - FCDS | **Página 35** Alvaro Gaviria - PN Chiribiquete| **Página 37** Ivonne Cueto – Mujeres PNN Yaigojé Apaporis | **Página 43, 44** y **45** PNDU Colombia | **Página 46** Walter Wust/SERNANP - NR Tambopata | **Página 52** Jazmín Ramírez/PNDU Peru | **Página 53** Walter Wust/SERNANP - RN Pacaya Samiria | **Página 58** Marizilda Cruppe/ARPA | **Página 61** Lency Bernal | **Página 65** Mónica Suárez/PNDU Peru | **Página 67** Walter Wust/SERNANP - RN Tambopata | **Página 69** Katterine Betancurt | **Página 70** Caio Palazzo - Summerschool-32, Bruno Mangolini - restaurant, FAS collection (Acervo FAS) Tumbira Aéreo, Dirce Quintino - Jornada Amazonia 40 | **Página 77** Walter Wust/SERNANP - RN Pacaya Samiria