



**CORPORACIÓN PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DEL SUR DE LA AMAZONIA
CORPOAMAZONIA**

**PLAN DE ACCIÓN INSTITUCIONAL 2012 - 2015
“Amazonia, un compromiso ambiental para incluir”**

**INFORME INTEGRAL DE GESTIÓN
VIGENCIA 2014**

Febrero de 2015

**ASAMBLEA CORPORATIVA
DEPARTAMENTO DE AMAZONAS**

Carlos Arturo Rodríguez Celis	Gobernador de Amazonas
José Ignacio Lozano Guzmán	Alcalde de Leticia
Alirio de Jesús Vásquez	Alcalde de Puerto Nariño

DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ

Martha Liliana Agudelo Valencia	Gobernadora de Caquetá
María Susana Portela Lozada	Alcaldesa de Florencia
Harold Alexander Chávez Ardila	Alcalde de Albania
Jaime Uriel Mejía Zuluaga	Alcalde de Belén de los Andaquíes
Luis Francisco Ruiz Aguilar	Alcalde de Cartagena del Chairá
José Rubén Muñoz Muñoz	Alcalde de Curillo
Fernando Troncoso Casañas	Alcalde de El Doncello
Rodrigo Andrés Castro Betancourt	Alcalde de El Paujíl
Arlex Gómez López	Alcalde de La Montañita
Noelba Bermúdez Cubillos	Alcalde de Milán
Luis Humberto Barrera Muñoz	Alcalde de Morelia
Wilmer Cárdenas Rodríguez	Alcalde de Puerto Rico
Carlos Enrique Díaz Salazar	Alcalde de San José del Fragua
Domingo Emilio Pérez Cuellar	Alcalde de San Vicente del Caguán
Eliseo Murillo Criollo	Alcalde de Solano
Merly Sarria Pena	Alcaldesa de Solita
Luz Mila Ciceri Ortiz	Alcaldesa de Valparaíso

DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

Jimmy Harold Díaz Burbano	Gobernador de Putumayo
Elver Porfirio Cerón Chicunque	Alcalde de Mocoa
Jhony Daniel Rueda Polo	Alcalde de Colón
Miguel Ángel Rubio Bravo	Alcalde de Leguízamo
José Luis Angulo Riofrío	Alcalde de Orito
José Ricardo Burbano Bárcenas	Alcalde de Puerto Asís
Buanerges Florencio Rosero Peña	Alcalde de Puerto Caicedo
Edison Erardo Mora Rojas	Alcalde de Puerto Guzmán
Alfonso María Burbano Vivas	Alcalde de San Francisco
Carlos Julio Rosas Guancha	Alcalde de San Miguel
Tito Iván Barrera Ortega	Alcalde de Santiago
Mauricio Guerrero García	Alcalde de Sibundoy
William Andrés Botina Yela	Alcalde de Valle del Guamuéz
Álvaro Jesús Rodríguez Díaz	Alcalde de Villagarzón

CONSEJO DIRECTIVO

Pablo Abba Vieira	Viceministro de Ambiente y Desarrollo Sostenible, Presidente Consejo Directivo
Carlos Arturo Rodríguez Celis	Gobernador de Amazonas
Martha Liliana Agudelo Valencia	Gobernadora de Caquetá
Jimmy Harold Díaz Burbano	Gobernador de Putumayo
Miguel Ángel Rubio Bravo	Alcalde de Leguízamo
Fernando Troncoso Casañas	Alcalde de El Doncello
José Antonio Jajoy Pai	Representante Comunidades Indígenas
José Benedicto Juajibioy	Representante Comunidades Indígenas
José Florel Angulo Estupiñán	Representante Comunidades Afrodescendientes
Omar Antonio Jojoa Chantre	Representante de las ONG Ambientalistas
Leonidas Rico Martínez	Rector Universidad de la Amazonia
Brigitte L.G Baptista	Directora General Instituto Alexander von Humboldt
Omar Franco Torres	Director General Instituto IDEAM
Luz Marina Mantilla Cárdenas	Directora General Instituto SINCHI

DIRECTIVOS DE CORPOAMAZONIA

William Mauricio Rengifo Velasco	Director General
Hugo Hernán Ñañez Muñoz	Secretario General
Orlando Díaz Aguirre	Subdirector de Planificación y Ordenamiento Amb.
Mauricio Valencia Sepúlveda	Subdirector de Administración Ambiental
Gloria Inés Duque Castrillón	Subdirectora Administrativa y Financiera
Liliana Beatriz Martínez Guerra	Directora Territorial Amazonas
Juan de Dios Vergel Ortiz	Director Territorial Caquetá
Manuel Hoyden González Ossa	Director Territorial Putumayo

TABLA DE CONTENIDO

1.	PRESENTACIÓN	7
1.	PROGRAMA 1: GOBERNABILIDAD PARA LA GESTIÓN AMBIENTAL	8
1.1.	SUBPROGRAMA 1: FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA	8
1.1.1.	PROYECTO 1: EJECUTAR EL PLAN DE DESARROLLO ADMINISTRATIVO Y FORTALECIMIENTO FINANCIERO DE CORPOAMAZONIA	9
1.2.	SUBPROGRAMA 2: FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD INSTITUCIONAL PARA EJERCER LA AUTORIDAD AMBIENTAL	17
1.2.2.	PROYECTO 2: ADMINISTRAR EL USO Y MANEJO DE LOS RECURSOS DE LA OFERTA NATURAL Y MONITOREAR LOS EFECTOS A LOS ECOSISTEMAS, Y LA IMPLEMENTACIÓN DE LAS POLÍTICAS AMBIENTALES, EN EL MARCO DEL EJERCICIO DE AUTORIDAD AMBIENTAL	17
2.	PROGRAMA 2: GESTIÓN AMBIENTAL	41
2.3.	SUBPROGRAMA 3: PLANIFICACIÓN Y ORDENACIÓN AMBIENTAL DEL TERRITORIO	41
2.3.3.	PROYECTO 3: ASESORAR Y APOYAR LA INCORPORACIÓN DE LA DIMENSIÓN AMBIENTAL EN PLANES, PROGRAMAS Y PROYECTOS DE ENTIDADES TERRITORIALES, ÉTNICAS Y COMUNIDAD	41
2.3.4.	PROYECTO 4: FORTALECER LA GESTIÓN DE RIESGO Y APOYAR A ENTIDADES TERRITORIALES PARA LA ATENCIÓN DE EVENTOS ASOCIADOS AL CAMBIO CLIMÁTICO Y AL CALENTAMIENTO GLOBAL	49
2.4.	SUBPROGRAMA 4: GESTIÓN DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA Y LOS SERVICIOS DE LOS ECOSISTEMAS	54
2.4.5.	PROYECTO 5: GENERAR Y DIFUNDIR CONOCIMIENTO SOBRE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA DE LA REGIÓN	54
2.4.6.	PROYECTO 6: FORTALECER MECANISMOS PARA LA IDENTIFICACIÓN Y PROMOCIÓN DE SISTEMAS PRODUCTIVOS SOSTENIBLES Y PARA LA GENERACIÓN Y APLICACIÓN DE INCENTIVOS Y ESTRATEGIAS DE CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD EN LA REGIÓN.	58
2.4.7.	PROYECTO 7: GESTIONAR Y APOYAR LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS AMBIENTALES PRIORIZADOS EN PLANES DE ORDENACIÓN Y MANEJO DE ESPECIES Y ECOSISTEMAS ESTRATÉGICOS FORMULADOS.	82
2.5.	SUBPROGRAMA 5: FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN AMBIENTAL EN ETNIAS	98
2.5.8.	PROYECTO 8: APLICACIÓN DE UN SISTEMA DE FORTALECIMIENTO PARA EL LOGRO DE LA AUTONOMÍA DE LAS ETNIAS Y CULTURAS EN EL SUR DE LA AMAZONIA COLOMBIANA	98
2.6.	SUBPROGRAMA 6: FORMACIÓN, EDUCACIÓN AMBIENTAL Y COMUNICACIÓN	110
2.6.9.	PROYECTO 9: FORTALECER PROCESOS Y MECANISMOS DE EDUCACIÓN PARA INCLUIR LA DIMENSIÓN AMBIENTAL EN LAS ACTUACIONES DE LA COMUNIDAD Y DE LAS INSTITUCIONES	110
	INFORME PRESUPUESTAL Y FINANCIERO	119

LISTA DE TABLAS

Tabla 1: Estructura Programática del Plan de Acción de CORPOAMAZONIA 2012-2015	8
Tabla 2. Facturación y recaudo Tasa Retributiva. Vigencia 2014	9
Tabla 3. Facturación y recaudo Tasa Retributiva Vigencia Anterior	9
Tabla 4. Facturación y recaudo Tasa por Uso del Agua. Vigencia 2014.....	10
Tabla 5. Facturación y recaudo Tasa por Uso de Agua Vigencia Anterior	10
Tabla 6. Convenios suscritos por CORPOAMAZONIA de enero a diciembre de 2014 (millones) ...	12
Tabla 7. Fuentes Hídricas Monitoreadas	23
Tabla 8. Usuarios de Establecimientos o Instalaciones Generadores Resp. 2014	32
Tabla 9: Tiempo promedio de duración de los trámites ambientales en CORPOAMAZONIA.	35
Tabla:10: % Seguimiento Ambiental a Expedientes CORPOAMAZONIA a 30 de diciembre de 2014	36
Tabla 11. Volumen de madera movilizado por departamento y municipio.	37
Tabla 12. Principales Especies Movilizadas año 2014	38
Tabla 13. Decomiso de productos forestales maderables y no maderables.	38
Tabla 14. Principales especies forestales decomisadas.	39
Tabla 15. Acciones de Control y Vigilancia de Fauna Silvestre.....	40
Tabla 16. Consolidado de participación de empresarios de negocios verdes y biocomercio en Espacios comerciales, Nacionales y regionales en el año 2014	66
Tabla 17. Número de empleos generados por empresas de negocios verdes en la jurisdicción de CORPOAMAZONIA, 2014	66
Tabla 18. Mipymes y empresas vinculadas a Mercados Verdes	67
Tabla 19. Áreas reforestadas y/o revegetalizadas para protección de cuencas	87
Tabla 20: Participación en la Mesa Regional Amazónica y Consultas Previas	109
Tabla 21. Actores institucionales Mesa Departamental de Educación Ambiental – Caquetá	113
Tabla 22. Capacitaciones en el Aula itinerante terrestre Aurora- a 31 diciembre 2014	115
Tabla 23. Presupuesto Inicial	119
Tabla 24. Detalle de adiciones y reducciones presupuestales – recursos propios	119
Tabla 25. Detalle de adiciones y reducciones presupuestales – recursos de la Nación	120
Tabla 26. Detalle de adiciones y reducciones presupuestales – recursos del SGR	120
Tabla 27. Apropiación definitiva	121
Tabla 28. Resumen De La Ejecución Del Presupuesto De Ingresos	121
Tabla 29. Ejecución de ingresos detallada	123
Tabla 30. Ejecución detallada del presupuesto de gastos- recursos nación	125
Tabla 31. Ejecución recursos propios	125
Tabla 32. Ejecución recursos del SGR	127
Tabla 33. Ejecución recursos propios, nación y SGR.....	128
Tabla 34. Resumen de Ejecución De Gastos	130

LISTA DE GRÁFICOS

Gráfico 1. Procesos Sancionatorios Ambientales PASA – Vigencia 2014	18
Gráfico 2. Etapa procesal de los PASA a 30 de diciembre de 2014.....	19
Gráfico 3. Recurso Natural Afectado a 30 de diciembre de 2014.....	19
Gráfico 4. Acciones y recuperaciones de control y vigilancia de fauna silvestre en CORPOAMAZONIA.....	40
Gráfico 5. Fauna silvestre recuperados 2014	40

1. PRESENTACIÓN

El Estado a través de CORPOAMAZONIA, como máxima autoridad ambiental de la región sur amazónica colombiana, planifica el manejo y aprovechamiento de los recursos naturales renovables, con el fin de garantizar el desarrollo sostenible, la conservación, la restauración o sustitución de los mismos. Esta Institución cuya Dirección General funciona desde Mocoa en el Putumayo, descentraliza la administración de los recursos naturales y el ambiente a través de tres Direcciones Territoriales y nueve (9) Unidades Operativas localizadas en la jurisdicción de los Departamentos de Amazonas, Caquetá y Putumayo, las cuales atienden un área aproximada de 22'800.000 has, es decir, una quinta parte del territorio continental Colombiano.

CORPOAMAZONIA posee una estructura organizacional plana y una planta global compuesta por 56 cargos administrativos. Teniendo en cuenta que gran parte de los recursos propios recaudados tienen destinación específica y están orientados principalmente a la ejecución de proyectos de inversión ambiental, se hizo necesaria la contratación adicional de servicios profesionales para el desempeño de labores misionales de tipo técnico, organizacional, financiero y administrativo.

El presupuesto de CORPOAMAZONIA para la vigencia 2014, se aprobó por el Consejo Directivo con el Acuerdo 12 del 29 de noviembre de 2013. A su vez mediante Resolución 1559 del 31 de diciembre de 2013 se liquidó el presupuesto 2014: \$5.157 millones para gastos de funcionamiento y \$13.995 millones para gastos de inversión, para un total de \$19.152 millones.

El Plan de Acción de CORPOAMAZONIA 2012-2015 “*Amazonia, un compromiso ambiental para incluir*”, aprobado mediante Acuerdo 08 del 16 de noviembre de 2012 por el Consejo Directivo, es el instrumento de planificación donde se concreta el compromiso institucional para el logro de los objetivos y metas planteados en el Plan de Gestión Ambiental Regional, definiendo acciones e inversiones que se adelantan para el cumplimiento de metas físicas y financieras de los programas y proyectos en el año 2014.

En la labor de administrar el uso y manejo de los recursos de la oferta natural y monitorear los efectos a los ecosistemas, y la implementación de las políticas ambientales, en el marco del ejercicio de Autoridad Ambiental; es importante resaltar las acciones conjuntas con otras Corporaciones Autónomas Regionales y de Desarrollo Sostenible, Entes Territoriales, Autoridades Indígenas Tradicionales, Fuerza pública, Grupos ecológicos y comunidad en general.

INFORME INTEGRAL DE GESTIÓN – VIGENCIA 2014

A continuación se presentan los principales logros y resultados alcanzados en la vigencia 2014, por cada Programa, Subprograma y Proyecto del Plan de Acción Institucional 2012-2015 “Amazonia, un compromiso ambiental para incluir”.

Tabla 1: Estructura Programática del Plan de Acción de CORPOAMAZONIA 2012-2015

Programa	Subprograma	Proyectos
1.- Gobernabilidad para la Gestión Ambiental	1.- Fortalecimiento institucional y participación ciudadana.	1: Ejecutar el Plan de Desarrollo Administrativo y de Fortalecimiento Financiero de CORPOAMAZONIA.
	2.- Fortalecimiento de la capacidad institucional para ejercer la Autoridad Ambiental	2: Administrar el uso y manejo de los recursos de la oferta natural y monitorear los efectos a los ecosistemas, y la implementación de las políticas ambientales, en el marco del ejercicio de Autoridad Ambiental.
2.- Gestión Ambiental	3.- Planificación y Ordenación Ambiental del Territorio	3: Asesorar y apoyar la Incorporación de la Dimensión Ambiental en los Planes, Programas y Proyectos de Entidades Territoriales, Étnicas y Comunidad. 4: Fortalecer la gestión de riesgo y apoyar a entidades territoriales para la atención de eventos asociados al cambio climático y al calentamiento global.
	4. Gestión de la Diversidad Biológica y los Servicios de los Ecosistemas	5: Generar y difundir conocimiento sobre la diversidad biológica de la región. 6: Fortalecer mecanismos para la identificación y promoción de sistemas productivos sostenibles y para la generación y aplicación de incentivos y estrategias de conservación de la biodiversidad en la región. 7: Gestionar y apoyar la ejecución de proyectos ambientales priorizados en planes de ordenación y manejo de ecosistemas estratégicos formulados.
	5.- Fortalecimiento de la Gestión Ambiental en etnias	8: Aplicación de un Sistema de Fortalecimiento para el logro de la Autonomía de las Etnias y Culturas en el Sur de la Amazonia. Colombiana
	6.- Formación, Educación Ambiental y Comunicación	9: Fortalecer procesos y mecanismos de educación para incluir la dimensión ambiental en las actuaciones de la comunidad.

1. PROGRAMA 1: GOBERNABILIDAD PARA LA GESTIÓN AMBIENTAL

Este programa comprende el Fortalecimiento Administrativo y Financiero de CORPOAMAZONIA en aspectos relacionados principalmente con su capacidad gerencial, de gestión de recursos; el fortalecimiento y la dotación de herramientas para el ejercicio de autoridad ambiental y el seguimiento, evaluación y control de las inversiones y de los resultados obtenidos de las mismas, todo ello orientado a optimizar la gestión ambiental en el territorio, en beneficio de la comunidad regional.

1.1. SUBPROGRAMA 1: FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA

Se orienta hacia el desarrollo de las actuaciones administrativas necesarias para mejorar la capacidad institucional en la gestión de recursos, tanto humanos como técnicos y financieros.

1.1.1. PROYECTO 1: EJECUTAR EL PLAN DE DESARROLLO ADMINISTRATIVO Y FORTALECIMIENTO FINANCIERO DE CORPOAMAZONIA

Se centra en la ejecución de las Políticas de Desarrollo Administrativo. Igualmente incluye actuaciones orientadas a fortalecer la gestión de recursos financieros, ejecutar un plan tecnológico y garantizar el buen estado y funcionamiento de las instalaciones, sedes y oficinas de CORPOAMAZONIA.

Actuación 1.1: Gestionar los recursos financieros mínimos necesarios para el funcionamiento de la Corporación

META 2014	% ejecución	Descripción del Avance
\$1.300 millones	110% (\$1.426 millones)	✓ \$640 millones del Fondo de Compensación Ambiental (Resolución 0489 del 1 de abril de 2014). ✓ \$786 millones recaudados (mayor valor recuperación de cartera por sobretasa ambiental al impuesto predial).

Para asegurar el recaudo de los recursos propios, la Corporación realizó visitas a los Alcaldes y Tesoreros municipales, con el fin de cruzar la información de cartera predial indígena y sobretasa ambiental, logrando el compromiso y giro de los recursos dejados de transferir a la Entidad, que en algunos casos incluye nuevos acuerdos de pagos, o su reactivación, o su reliquidación.

Se requirió a las Alcaldías para que realicen los giros respectivos de los recursos por compensación de resguardos indígenas de vigencias anteriores. Se gestionó ante el Ministerio de Hacienda, claridad de los ingresos que debe recibir la Corporación, por los traslados que ellos realizan a los municipios, ya que en la Resolución sólo estipula el valor general.

A continuación se presentan algunos indicadores mínimos de gestión en cumplimiento de la Resolución 964 de 2007 expedida por el Ministerio de Ambiente, y otros indicadores propios de la Entidad:

✓ *Indicador. Total de recursos recaudados con referencia al Total de recursos facturados por concepto de Tasa Retributiva.*

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
70% de la facturación (\$537.288.814)	89% (\$476.5 millones)	✓ \$318'626.988, recaudados de la vigencia actual. ✓ \$157'852.509, de la vigencia anterior

Tabla 2. Facturación y recaudo Tasa Retributiva. Vigencia 2014

Departamento	# de Sujetos Pasivos	Total Facturado \$	70% facturado	Total Recaudo \$	% Recaudo (base % 70% de lo facturado)
Amazonas	9	\$110.467.007	\$77.326.905	0	0
Caquetá	25	\$433.454.557	\$303.418.190	\$278.444.681	91.77%
Putumayo	16	\$223.633.885	\$156.543.720	\$40.182.307	25.67%
Total	50	\$767.555.449	\$537.288.814	\$318.626.988	59.30%

Tabla 3. Facturación y recaudo Tasa Retributiva Vigencia Anterior

Departamento	# de Sujetos Pasivos	Saldo por Recaudar	Total recaudo	% Recaudo
Amazonas	9	\$47.344.854	\$54.325.261	114%
Caquetá	22	\$125.325.493	\$41.469.722	33%

Putumayo	16	\$167.554.648	\$62.057.526	37%
Total	47	\$340.224.995	\$157.852.509	46%

- ✓ *Indicador. Total de recursos recaudados con referencia al total de recursos facturados por concepto de Tasa por Uso del Agua*

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
70% de la facturación (\$51.837.752)	80% (\$41.2 millones)	✓ \$29.443.242, recaudados de la vigencia actual. ✓ \$11.802.223, de la vigencia anterior.

Tabla 4. Facturación y recaudo Tasa por Uso del Agua. Vigencia 2014

Departamento	Sujetos Pasivos	Facturado \$	70% Facturado	Recaudo	% recaudo (base 70% facturado)
Amazonas	41	\$ 5.048.451	3.533.916	423.955	12%
Caquetá	59	\$ 30.236.439	21.165.507	24.689.329	116.65%
Putumayo	352	\$ 38.769.041	27.138.329	4.329.958	15.96%
Total	452	74.053.931	51.837.752	29.443.242	56.80%

Tabla 5. Facturación y recaudo Tasa por Uso de Agua Vigencia Anterior

Departamento	Sujetos Pasivos	Saldo por Recaudar	Total recaudo	% recaudo
Amazonas	45	\$3.572.143	\$483.188	13.53%
Caquetá	65	\$22.752.070	\$3.652.901	16.06%
Putumayo	352	\$31.922.867	\$7.666.134	24.01%
Total	462	\$58.247.080	\$11.802.223	20.26%

Indicador. Total de recursos recaudados con referencia al total de recursos presupuestados por concepto de Tasa de Aprovechamiento Forestal

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
70% de lo presupuestado (\$551'500.600)	37%	\$206.724.146 recaudados

Putumayo	Caquetá	Amazonas
\$96.836.487	\$74.910.405	\$34.977.254

- ✓ *Indicador. Total de recursos recaudados con referencia al total de recursos presupuestados por concepto de Multas*

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
70% de lo presupuestado (\$40'809.300)	141%	\$57'672.189, recaudados

Putumayo	Caquetá	Amazonas
\$26.114.058	\$26.291.824	\$5.266.307

- ✓ *Indicador. Total de recursos recaudados con referencia al total de recursos presupuestados por concepto de aportes del sector eléctrico*

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
70% de lo presupuestado (\$36'202.600)	109%	\$39.402.267, recaudados de la vigencia actual.

- ✓ *Indicador. Total de recursos recaudados con referencia al total de recursos presupuestados por concepto de servicios de evaluación y seguimiento*

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
70% de lo presupuestado (\$490.000.000)	202%	\$989.570.285,94, recaudados

Putumayo	Caquetá	Amazonas
\$753.301.940,94	\$190.769.069	\$45.499.276

Indicador. Total de recursos recaudados por sobretasa ambiental al impuesto predial vigencia actual

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
70% de lo presupuestado (\$1.499'205.400)	193%	\$2.896.456.427,34 recaudados

Vigencia	Putumayo	Caquetá	Amazonas
Actual	\$661.752.523,96	\$1.965.850.006,38	\$268.853.897

Indicador. Total de recursos recaudados con referencia al total recursos presupuestados por concepto de recuperación de cartera sobretasa ambiental al impuesto predial.

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
70% de lo presupuestado (\$450.558.637)	175%	\$786.851.137, recaudados de vigencia anterior (recuperación de cartera)

Actuación 1.2: Tramitar la ampliación de la planta de personal

META 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
35% de avance en el proceso de Planta de personal ampliada	70%	-Conformación grupo interno de trabajo para desarrollar el proyecto de reestructuración de la planta de personal (Resolución 0296 de 2014). -Cronograma de actividades, establecida en el marco de la Guía Metodológica de Modernización Institucional en los Organismos y Entidades de la Administración Pública. -Diagnóstico de necesidades de personal de las diferentes dependencias internas de la entidad. -Propuesta Técnico económica de personal mínimo requerido

Actuación 1.3: Canalizar recursos de cofinanciación para la inversión ambiental en la región

META 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
\$2.000 millones	362%	\$7.238 millones, atraídos por contrapartidas para la inversión ambiental: +\$1.832 millones por convenios de cooperación, +\$5.406 millones por OCAD-Corpoamazonia

Tabla 6. Convenios suscritos por CORPOAMAZONIA de enero a diciembre de 2014 (millones)

# CONVENIO	OBJETO	TOTAL	Aporte Corporación	Contrapartida
0055	FUNDACIÓN ARAWANA Conformar y consolidar la red de comunicadores y educadores ambientales de la jurisdicción	\$ 69	\$ 60	\$9
0176	CÁMARA DE COMERCIO DE PUTUMAYO Impulsar las empresas y productos de las cadenas de valor de ecoturismo, ingredientes naturales y artesanías para su posicionamiento y comercialización a nivel regional y nacional	\$ 780	\$ 664	\$116
0234	ASOBERLIN: Tratamiento de Aguas Residuales Provenientes de la Actividad Caficultura en el Grupo Asociativo Asoberlin, Corregimiento Berlín Municipio de El Doncello – Caquetá	\$ 300	\$ 136	\$164
0295	MUNICIPIO DE COLÓN Implementación de estufas eficientes como medida de protección y conservación de bosques naturales en la cuenca alta del río putumayo, en el Municipio de Colón, Departamento del Putumayo.	\$ 215	\$ 120	\$95
0298	GOBERNACIÓN DEL PUTUMAYO. Mejoramiento de buenas prácticas mineras en el ámbito productivo empresarial y técnico minero ambiental para todo el Departamento del Putumayo	\$ 396	\$ 278	\$118
0302	MUNICIPIO DE PUERTO CAICEDO Construcción segunda fase del muro de contención en concreto reforzado en el sector quebrada El Achiote, planta de bombeo del acueducto, municipio de Puerto Caicedo, Putumayo	\$ 172	\$ 154	\$18
0312	FUNDACIÓN SERVIAGRO. Repoblamiento de áreas degradadas causada por la extracción de leña en comunidades afrodescendientes de los municipios de Puerto Asís, Mocoa, Valle del Guamuéz y Orito – Putumayo	\$ 347	\$ 290	\$57
0345	ACILAPP (Asociación de Autoridades Tradicionales y Cabildos de los Pueblos Indígenas del Municipio de Leguízamo y Alto Resguardo Predio Putumayo). Recuperación y fortalecimiento de prácticas tradicionales sostenibles de seguridad alimentaria en las Comunidades Indígenas Murui, Municipio de Leguízamo, Putumayo.	\$ 106.	\$ 94	\$12
0360	FUNDACIÓN DEL ALTO MAGDALENA Implementación de estufas ecológicas con huertos dendroenergéticos como alternativas para optimizar el consumo de leña en familias campesinas en la inspección La Siberia, en el municipio de Orito, departamento del Putumayo	\$ 85'2	\$ 10'	\$75
0453	MUNICIPIOS DE SAN VICENTE DEL CAGUÁN, PUERTO RICO, EL DONCELLO Y LA MONTAÑITA Ampliación de procesos en gestión ambiental participativa en cinco Municipios del norte del departamento de Caquetá	\$ 2.389'	\$ 2.159	\$230
0495	FUNDACIÓN DEL ALTO MAGDALENA Fortalecimiento de la Educación Ambiental a través de la Ampliación del Sendero Ecológico La Huella de Nuestro Canto en la Institución Educativa Rural Francisco José de Caldas, Inspección de Siberia, Municipio de Orito – Putumayo"	\$ 107'8	\$41'2	\$67
0497	RESGUARDO INDÍGENA CAMENTSÁ BIYÁ Construcción de la casa ancestral para el fortalecimiento de la medicina indígena en la comunidad Indígena Camentsá Biyá municipio de Mocoa, departamento del Putumayo	\$ 30'1	\$ 23.'7	\$6
0500	ASOCIACIÓN DE CABILDOS INDÍGENAS DEL PUEBLO AWA	\$ 439'7	\$ 364'9	\$75

# CONVENIO	OBJETO	TOTAL	Aporte Corporación	Contrapartida
	DEL PUTUMAYO – ACIPAP INKAL AWA Mejoramiento de las condiciones ambientales de las comunidades indígenas mediante el establecimiento de sistemas productivos sostenibles, manejo y establecimiento de la regeneración natural con especies nativas en áreas degradadas y el aprovisionamiento de bienes y servicios ambientales en los municipios de Mocoa y Valle del Guamuéz del departamento del Putumayo”.			
0505	MUNICIPIO DE PUERTO CAICEDO Estudios y diseños de obras para la mitigación del riesgo por ataque de la corriente del Rio Putumayo en el sector de La Playa Municipio de Puerto Caicedo, departamento del Putumayo	\$100	\$ 90.	\$10
0506	RESGUARDO INDIGENA CAMENTSA BIYA Formulación del Plan de Vida Camentsa Biya del Medio y Bajo Putumayo: Municipios de Mocoa, Villagarzón, Orito y San Miguel	\$ 59	\$ 57	\$2
0516	ASOCIACIÓN DE DESARROLLO INTEGRAL SOSTENIBLE PERLA AMAZÓNICA - ADISPA Recuperación de la Cobertura Forestal de la Zona de Reserva Campesina Perla Amazónica, Municipio de Puerto Asís, Departamento del Putumayo	\$ 298'9	\$ 194'8	\$104
0523	ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE ZOOLOGÍA Organización y desarrollo del II Simposio colombiano de ictiofauna, Estudio y conservación de sirenios en América Latina, estado del conocimiento y conservación de delfines de río en Suramérica y el II Simposio Latinoamericano sobre tortugas continentales, dentro del marco del IV Congreso Colombiano de Zoología.	\$ 70	\$ 10	\$60
0527	AGUAS MOCOA S.A. E.S.P y EL RESGUARDO INDIGENA CAMENTSA BIYA Construcción de Unidades Sanitarias Con Sistemas de Tratamiento Individuales Para Manejo De Aguas Residuales En Los Resguardos Inga de San Joaquín, Camentsa Biya, Y Comunidad Dispersa del Líbano, Municipio De Mocoa, Departamento del Putumayo	\$ 161'2	\$ 138'7	\$22
0532	FUNDACIÓN ARAWANA Y MUNICIPIO DE LEGUIZAMO Recuperación y protección de humedales urbanos y rurales aledaños al casco urbano de Puerto Leguizamo, Municipio Leguizamo – Putumayo	\$ 260'6	\$ 182'5	78
0547	FUNDACIÓN ARAWANA Y MUNICIPIO DE LEGUIZAMO Capacitación y educación ambiental a familias campesinas en conservación de recursos naturales mediante el fortalecimiento de los sistemas productivos sostenibles en fincas de aprendizaje y sus réplicas en el Municipio de Leguizamo, Departamento del Putumayo	\$ 629'1	\$ 462'2	\$167
0578	ASOCIACION DE CABILDOS INDIGENAS DEL PUEBLO AWA DEL PUTUMAYO – ACIPAP INKAL AWA Elaboración del Plan de Vida del Cabildo Indígena Inga Musurrunakuna de Mocoa, Putumayo, Amazonia	\$ 29	\$ 27'95	\$1
0583	MUNICIPIO DE ORITO Mejoramiento de las condiciones de salubridad en la comunidad afrodescendiente de Burdines en la Inspección de Tesalia Municipio de Orito Departamento del Putumayo”.	\$ 135'4	\$ 129'9	\$5
0584	MUNICIPIO DE SAN MIGUEL Mejoramiento en el manejo de vertimientos de aguas residuales en la comunidad indígena de San Marcelino y afrodescendiente de Puerto Colón e implementación de sistemas de suministro de agua potable en la comunidad indígena de San Marcelino del Municipio de San Miguel Departamento del Putumayo	\$ 154'5	\$ 154'5	\$0
0588	MUNICIPIOS DE SOLITA, SAN JOSÉ DEL FRAGUA, MORELIA, FLORENCIA, EL DONCELLO Y EL SENA Recuperación de zonas estratégicas para la conservación de fuentes hídricas en los municipios de Solita, San José Del Fragua, Morelia, Florencia, El Paujil y El Doncello, departamento de Caquetá	\$ 725'9	\$ 484'9	\$241

# CONVENIO	OBJETO	TOTAL	Aporte Corporación	Contrapartida
0596	GOBERNACIÓN DEL PUTUMAYO Apoyo a la mitigación de riesgos, mediante la realización de estudios detallados de amenaza de inundación con referencia a una máxima avenida de las quebradas Taruca y Conejo en el Municipio de Mocoa – Departamento del Putumayo”.	\$ 200’5	\$ 100	\$100
TOTAL		8.261	6.429	1.832

Proyectos aprobados en OCAD-CORPOAMAZONIA mediante Acuerdo 04 de 16/10/2014 y Acuerdo 07 del 5/12/2014

Código BPIN	OBJETO	TOTAL (millones)
20143223000001	Prevención, manejo y control de Caracol Gigante Africano (Achatina fulica) en la Jurisdicción de CORPOAMAZONIA y de Caracol de Jardín (Helix aspersa) en el Alto Putumayo-FASE III.	\$495,7
20143223000006	Formulación del Plan de Manejo Ambiental del territorio indígena adscrito al Consejo Indígena de Puerto Alegría (COINPA) del Resguardo Predio Putumayo, Departamento de Amazonas.	\$463,8
20143223000007	Construcción de instrumentos técnicos y procesos de ordenación ambiental territorial para la incorporación de la dimensión ambiental y el componente de gestión del riesgo en los POTM, en la Jurisdicción de CORPOAMAZONIA.	\$1.012
20143223000003	Formulación de un Plan de Ordenación y Manejo para la Subzona Hidrográfica Alto Río Putumayo. Departamentos de Putumayo y Nariño.	\$1.110
20143223000004	Desarrollo de acciones de restauración, conservación y manejo ambiental del sistema hídrico Simón Bolívar localizado en el Municipio de Leticia, Amazonas	\$523
20143223000002	Construcción de Obras de Mitigación ola invernal en el Municipio de San Vicente Del Caguán, Caquetá. Interventoría por \$50’	\$768
20133223000015	Control y prevención de la contaminación ambiental generada por el manejo inadecuado de los RS en fuente y en planta de aprovechamiento Sibundoy, Putumayo. Interventoría por \$49’	1.033
Total		5.406

Actuación 1.4: Gestionar el mejoramiento del sistema catastral de los municipios de la jurisdicción

META 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
3 municipios con base catastral actualizada	90%	Avanza la ejecución “Saneamiento de Propiedades Inmuebles en el área Urbana y Centros Poblados en 15 Municipios de los Departamentos de Caquetá y Putumayo, por \$4’667 millones (SGR: \$4’517 millones, y Municipios: 150 millones). Ejecutor CORPOAMAZONIA y Albania como interventoría. -Socialización del proyecto, difusión por perifoneo, impresos y TV, en los 15 municipios beneficiarios -Cruce de información con Oficina de Catastro y Predial, IGAC, Secretaría de Planeación Municipal, Oficina de Instrumentos Públicos y FONVIVIENDA -13.642 encuestas a potenciales beneficiarios, y formación del listado definitivo de beneficiarios priorizados -2.099 de los 10.000 estudios jurídicos que contempla el proyecto - 500 planos topográficos avalados por interventoría

No.	MUNICIPIOS BENEFICIARIOS	DEPARTAMENTO	# PREDIOS A LEGALIZAR
1	Albania	Caquetá	200
2	Belén de los Andaquíes	Caquetá	500
3	Cartagena del Chairá	Caquetá	1.000
4	Curillo	Caquetá	500
5	El Doncello	Caquetá	1.000
6	Milán	Caquetá	500
7	La Montañita	Caquetá	400
8	Morelia	Caquetá	100
9	Puerto Asís	Putumayo	600
10	Puerto Rico	Caquetá	2.500
11	San José del Fragua	Caquetá	1.000
12	San Miguel	Putumayo	200
13	Solano	Caquetá	500
14	Solita	Caquetá	500
15	Valparaiso	Caquetá	500
TOTAL			10.000

Actuación 1.5: Implementar el Plan de Desarrollo Administrativo anual de CORPOAMAZONIA

META 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
1 plan de desarrollo administrativo anual implementado	90%	Comité para el Funcionamiento y Propósitos del Desarrollo Administrativo (Resolución 0731 de 2014). Comités técnicos adelantados para las políticas: • Desarrollo del Talento Humano • Gestión de la Calidad • La Democratización de la Administración Pública • La Moralización y Transparencia en la Administración Pública • Rediseños Organizacionales.

La política Desarrollo del Talento Humano presenta un avance del 93% correspondiente a:

- Actualización del Manual de inducción
- Actividades de inducción y Reinducción al personal en las DT y Dirección General.
- Plan de capacitación ejecutado en un 82% y plan de bienestar social ejecutado en un 98%.

La política de Gestión de Calidad tiene un avance del 100% con los siguientes logros:

- Renovación del certificado de calidad por parte de ICONTEC.
- Ajustes al Manual LAR: procedimientos para trámite de permisos de estudio para la recolección de especímenes de especies silvestres de la diversidad biológica con fines de elaboración de estudios ambientales; permisos de recolección de especímenes silvestres de la diversidad biológica con fines de investigación científica no comercial (Decreto 3016 de 2013 y Decreto 1376 de 2013); Legalización de Minería tradicional (Ley 1382/2010, Artículo 12); Legalización de Minería de Hecho (Ley 685/2001, Artículo 165); Plan de contingencia (Resolución 1401 de 2012).
- 30 auditores capacitados y formados (64 horas), en Fundamentos ISO 9001, Auditoría Interna ISO 19011, Acciones Correctivas, Preventivas y de mejora, Redacción de Hallazgos de auditoría.

La Política Democratización de la Administración Pública presenta una ejecución del 84.5% con los siguientes logros:

- Audiencia pública de rendición de cuentas con la participación de 350 personas
- 261 Peticiones, Quejas y Reclamos atendidas oportunamente.

La política de Moralización y Transparencia en la Administración Pública: 90%

- Informes de gestión, trimestrales, para aprobación al Consejo Directivo y en página web.
- Inducción y socialización del código de ética y componentes administrativos
- Publicación de los contratos de manera trimestral en la página web

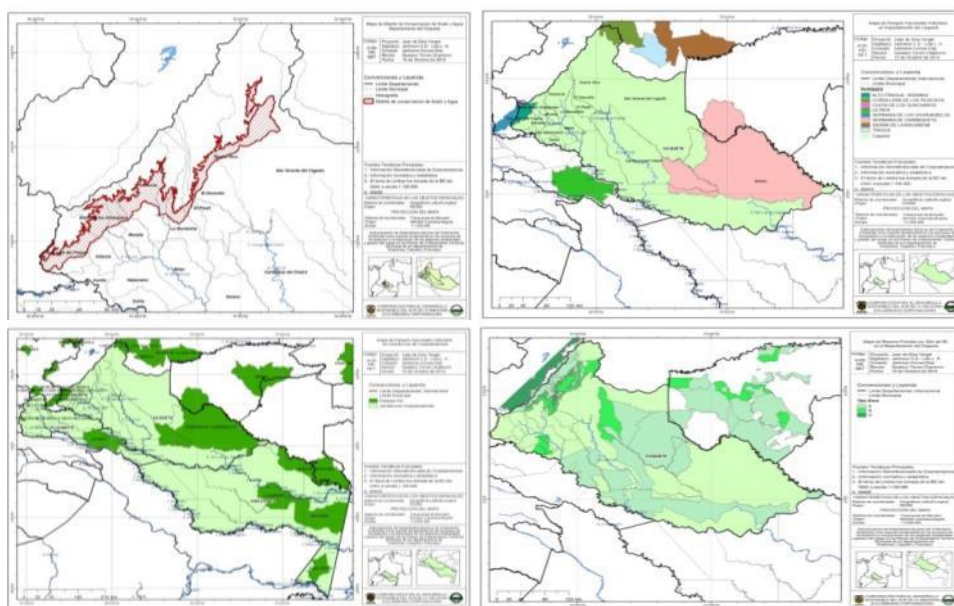
La política de Rediseños Organizacionales presenta un avance del 82%

- Actualización página web con los principales eventos
- Mejora de los sistemas de información para minimizar tiempos en la realización de tareas y consultas por usuarios internos y externos.
- Plan de mejoramiento de la Contraloría General con avance del 89%.

Actuación 1.6: Fortalecer el Sistema de Información Ambiental Regional de CORPOAMAZONIA.

META 2014	% ejecución	Descripción del Avance
Base de datos del sistema de información ambiental actualizadas a escalas adecuadas	100%	La Corporación generó productos de información de utilidad pública y cartografía temática para los propósitos institucionales, a partir de la alimentación y actualización de las bases de datos del Sistema de Servicios de Información Ambiental Georeferenciada SSIAG.

- Generación de cartografía sobre determinantes ambientales en la jurisdicción de CORPOAMAZONIA
- Base de datos con las capas o coberturas (shapefiles), respectivamente georreferenciados de geología, clima, zonas homogéneas físicas, etc.
- Procesamiento de información georeferenciada de humedales en Florencia y Belén de Los Andaqués, del Cerro Páramo Miraflores y Ecosistemas estratégicos del Caquetá
- Levantamiento de información en campo para la generación de cartografía de amenaza y riesgo en zonas críticas de 15 municipios
- Suministro de cartografía base a las unidades operativas
- Edición de información en tablas base, revisión de convertidores y generación de archivos cartográficos en formato shape file respecto a los aspectos ambientales municipales
- Información digital de imágenes satelitales, cartografía, aerofotos, informes técnicos y fotos tomadas en terreno, en el marco de la ejecución de los diferentes subproyectos y convenios.
- Mapas sobre aprovechamientos forestales y demás actos de autoridad ambiental
- Base de datos Urbana actualizada del municipio de Leticia, con base en información IGAC generada en el proceso de actualización catastral
- Revisión y procesamiento de información cartográfica secundaria disponible en otros estudios ambientales (POMCAS, EIA, PMA, PSMV, PGIR, PBOT)
- Revisión de la cartografía disponible en bases de datos IGAC, SINCHI, ASOCARS, Gobernación del Caquetá, Servicio Geológico Colombiano



Actuación 1.7: Implementar la política de Gobierno en Línea GEL

META 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
95% implementación de la política GEL	84%	La Corporación continúa las actividades para el cumplimiento de la implementación de la política Gobierno en línea GEL.

- Publicación del nuevo diseño de la página Web de Corpoamazonia, con una interfaz más limpia, dinámica, rápida y amigable para los usuarios. Igualmente se implementaron nuevas herramientas tecnológicas en la página para brindar mayor seguridad a la información que se publica y herramientas de capacitación en nuestra intranet.
- Actualización e implementación del Sistema de Resoluciones y notificación en la Web.
- Actualización de la base de datos del SISA para una mejor forma de consulta, igualmente para el sistema SISA expedición de salvoconductos.
- Capacitación y puesta en funcionamiento de Firewall. Sistema de seguridad implementada para la protección de nuestra Intranet.

1.2. SUBPROGRAMA 2: FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD INSTITUCIONAL PARA EJERCER LA AUTORIDAD AMBIENTAL

Concentra las actuaciones de la Corporación relacionadas con el ejercicio de autoridad ambiental como administrador de los recursos naturales, así como el seguimiento y monitoreo a la aplicación de las políticas ambientales en el sur de la Amazonia Colombiana.

1.2.2. PROYECTO 2: ADMINISTRAR EL USO Y MANEJO DE LOS RECURSOS DE LA OFERTA NATURAL Y MONITOREAR LOS EFECTOS A LOS ECOSISTEMAS, Y LA IMPLEMENTACIÓN DE LAS POLÍTICAS AMBIENTALES, EN EL MARCO DEL EJERCICIO DE AUTORIDAD AMBIENTAL

Incluye la aplicación de procesos y procedimientos para la recepción, revisión técnica y resolución de solicitudes sobre la ocupación y/o uso de los ecosistemas y los recursos de la oferta natural a través de Licencias Ambientales, Permisos, Autorizaciones y Concesiones, así como el seguimiento a los mismos; y a la aplicación de las políticas ambientales en la región.

Igualmente incluye los mecanismos de control a la movilización de productos de flora y fauna silvestres, a las emisiones atmosféricas y a la generación de ruido en áreas densamente pobladas y a las actividades humanas y productivas que se desarrollan en la región, entre otras.

Busca fortalecer las relaciones con las autoridades ambientales vecinas del orden nacional e internacional para coordinar el desarrollo de actuaciones conjuntas de gestión, control y monitoreo al uso de los recursos naturales y fortalecer procesos para la ordenación y manejo de ecosistemas compartidos y la resolución de problemas ambientales comunes.

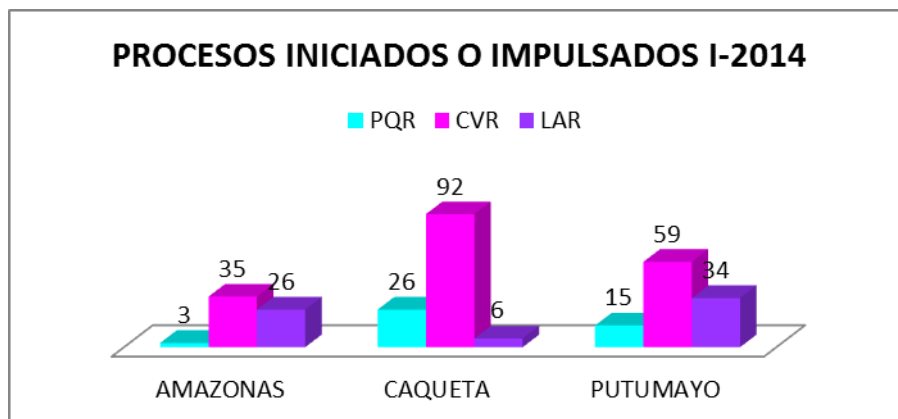
Actuación 2.1. Realizar los estudios técnico-jurídicos necesarios para soportar la reglamentación de las evaluaciones de: Estudios de Impacto y Planes de Manejo Ambiental; Cobro de tasas, tarifas y multas; Denuncias y procesos administrativos sancionatorios ambientales, por el uso de los recursos naturales y servicios de los ecosistemas

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
-----------	-------------	------------------------

1 Proyecto de reglamentación, formulado y 2 en aplicación	90%	-Método de cobro de los servicios por evaluación y seguimiento a la expedición, modificación y/o renovación de las licencias ambientales, permisos, concesiones, autorizaciones, y demás instrumentos de control y manejo ambiental (Resolución 324 de 2014). -Propuestas en actualización de procedimiento de aprovechamiento forestal, corrección de nombres científicos en base de datos SISA, determinación costos del proyecto forestal. -Establecimiento de Metas de cargas contaminantes para los 31 Municipios y 6 sujetos pasivos del sector productivo en la Jurisdicción de CORPOAMAZONIA (Acuerdo 016 de 2014 del Consejo Directivo). -Establecimiento de Objetivos de calidad para las 18 Unidades Hídricas de Análisis (UHA) de la jurisdicción de CORPOAMAZONIA -Términos de referencia para proyectos de almacenamiento de hidrocarburos y sustancias nocivas con su respectivo procedimiento de evaluación. -Propuesta de reglamentación de árboles aislados. -Términos de referencia para aprovechamientos forestales persistentes menores a 20 has (esta propuesta busca que los pequeños campesinos puedan directamente gestionar sus aprovechamientos forestales).
---	------------	---

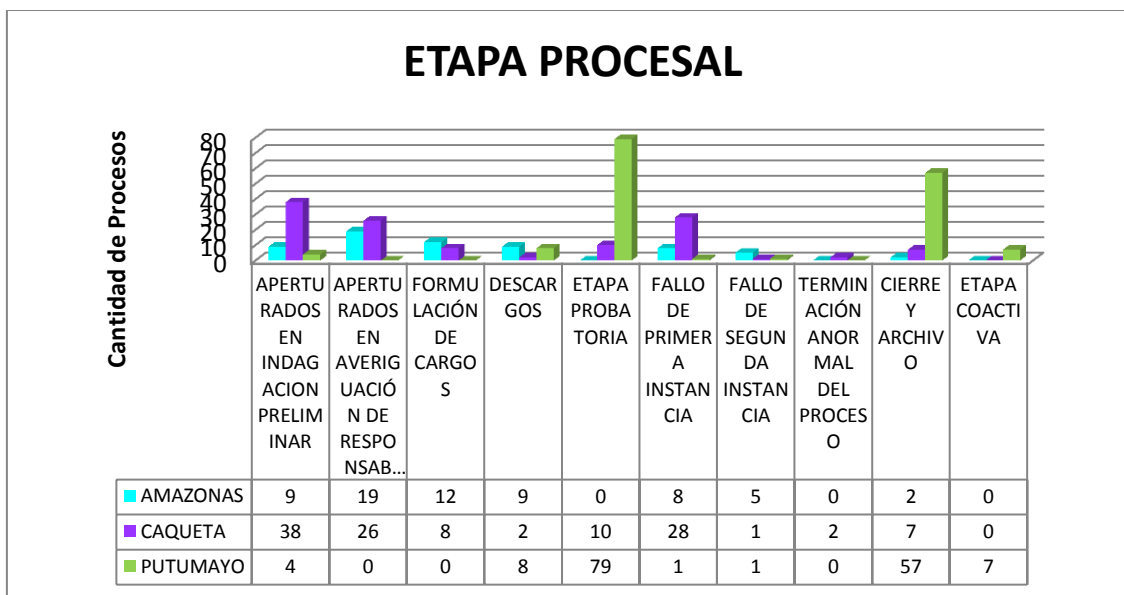
Con respecto a los Procesos Administrativos Sancionatorios Ambientales PASA, durante la vigencia 2014, se abrieron 296 procesos: 186 por Control y Vigilancia (CVR), 44 por Peticiones-Quejas-Reclamos (PQR), 66 por Licenciamiento Ambiental (LAR).

Gráfico 1. Procesos Sancionatorios Ambientales PASA – Vigencia 2014



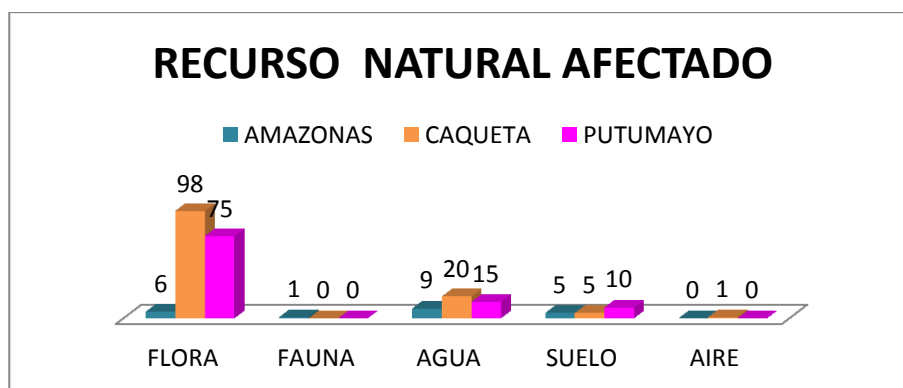
En el Departamento de Caquetá: 38 procesos se encuentran en indagación preliminar, 26 en averiguación de responsables, 8 en formulación de cargos, 2 en descargos, 10 etapa probatoria, 28 con fallo de primera instancia, 1 segunda instancia, 2 terminación anormal proceso, 7 cierre y archivo. (Ver Gráfico 2). En Amazonas: 9 en indagación preliminar, 19 averiguación de responsables, 12 en formulación de cargos, 9 descargos, 8 fallos en primera instancia, 5 en fallo de segunda instancia, 2 en cierre y archivo. Y en Putumayo: 4 en indagación preliminar, 8 en descargos, 79 en etapa probatoria, 1 en fallo de primera instancia, 1 fallo de segunda instancia, 57 cierre y archivo, 7 etapa coactiva.

Gráfico 2. Etapa procesal de los PASA a 30 de diciembre de 2014



En la jurisdicción, el recurso natural flora es el más afectado: 75 PASAS en Putumayo, 98 PASAS en Caquetá, 6 PASAS en Amazonas; le sigue el recurso natural agua con 44 PASAS: 20 en Caquetá, 15 en Putumayo y 9 en Amazonas (Ver Gráfico 3).

Gráfico 3. Recurso Natural Afectado a 30 de diciembre de 2014



Actuación 2.2 Valorar los impactos de los proyectos por el aprovechamiento de los recursos naturales, y realizar requerimientos de orientación de la inversión ambiental.

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
10 Mapas de Inversión Ambiental municipal	70%	-Edición de información base para la generación de mapas temáticos en cada uno de los municipios -Producción de bases cartográficas para los diferentes proyectos que se encuentran en ejecución. -Diagnóstico de emisión de ruido a partir de la sectorización del área urbana, en el municipio de Florencia – Caquetá.

		-Conformación de una estrategia de gestión para la evaluación y seguimiento del recurso hídrico por actividades industriales -Diagnóstico y evaluación de ruido en 13 municipios de la jurisdicción: 7 del departamento del Caquetá, 5 del departamento de Putumayo y 1 de Amazonas, por \$475.638.000, en gestión ante el OCAD. -Mejoramiento de la técnica en los procesos de recuperación aurífera en los ríos Putumayo, Caquetá y Amazonas, gestionado ante el FCA
--	--	--

FASE PLANIFICACIÓN			
Subproyecto: Diagnóstico de emisión de ruido a partir de la sectorización del área urbana, en el municipio de Florencia – Caquetá.		Duración: 12 meses Inicio: 31 de Diciembre 2013 Final: 31 diciembre de 2014	
Valor Total: \$67.763.100	Aportes CORPOAMAZONIA: \$67.763.100	Otros Aportes: No existen otros aportes	
Beneficiarios: La población del Municipio de Florencia, según proyección DANE para el año 2013, es de aproximadamente 163.323 (81.172 hombres y 82.151 mujeres), urbana de 141.804 habitantes, distribuidos en cuatro comunas en su área urbana.			
FASE DE EJECUCIÓN			
Avance Físico: 94.10%		Avance Financiero: 93.56% (\$63.401.626)	
Descripción del avance			
META 1: Elaboración de la descripción de fuentes fijas de ruido, con el estudio pertinente a los conflictos de uso de suelo por categoría de la fuente emisora -1 Estudio de fuentes fijas generadoras de ruido en Florencia, y los conflictos asociados: 1001 fuentes fijas generadoras de ruido identificadas, distribuidas en 4 comunas: Occidental 368, Sur-Oriental 201, Oriental 195, Norte 178, zona de expansión 60 - Categorización en 8 grupos, acorde con la actividad comercial: 58 fuentes en Talleres de ornamentación; 30 fuentes en Vidrios y aluminios; 54 en Ebanistería y carpintería; 246 fuentes en Mecánica automotriz, autopartes, metalistería, mecánica industrial; 227 fuentes de Diversión (bares, tabernas, discotecas, billares, canchas de tejo); 58 fuentes en Almacenes (ropa, calzado, tecnología); 277 fuentes en Hoteles y restaurantes; 44 fuentes en Cultos. 30,36% de las fuentes fijas, tienen conflictos por uso de suelo, a través del uso de las certificaciones emitidas por Secretaría de Planeación Municipal.			
*Uso principal	*Uso complementario	Uso en el que se debería ubicar la fuente	N° total de fuentes
Institucional	Comercial-Residencial	Industrial	19
Comercial	Residencial	Industrial	1
Comercial	Institucional	Industrial	4
Residencial		Industrial	54
Residencial		Comercial	39
Comercial	Residencial-Institucional	Industrial	1
Residencial	Institucional	Industrial	96
Residencial	Institucional	Comercial	73
Residencial	Institucional-Comercial	Industrial	2
Residencial	Comercial	Industrial	15
Total			304
*Según Acuerdo 018 de 2000			

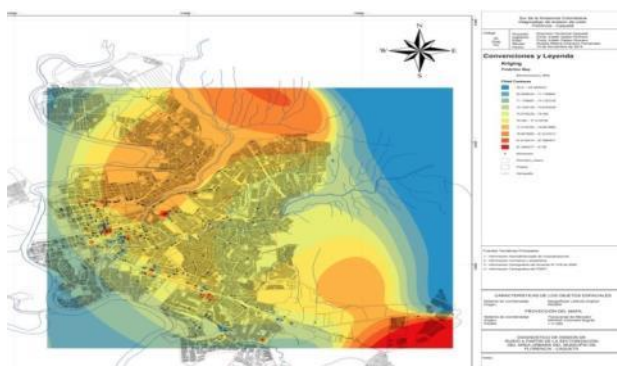
META 2: Consolidación de las fuentes móviles de ruido y vías de mayor flujo vehicular del municipio de Florencia, acorde a la información de la secretaría de Tránsito Municipal

- Información actualizada del parque automotor del municipio de Florencia (carros y motos); rutas de buses y tracto mulas, con información de la Secretaría de Tránsito Municipal de Florencia y Tránsito departamental.
- Identificación de las vías con mayor flujo vehicular para el municipio
- Realización de 20 aforos vehiculares en las vías de mayor flujo: 9 puntos de monitoreo, y en cada uno, 5 horarios diferentes para los aforos vehiculares.

META 3: Diseño de muestreo y formulación del proyecto para la elaboración del mapa de ruido ambiental del municipio de Florencia, acorde al resultado del estudio y a los parámetros establecidos en la Resolución 0627 de 2006.

-187 puntos monitoreados en cinco (5) zonas del municipio: 30 en Comuna Occidental, 39 en Comuna Sur-Oriental, 67 en Comuna Oriental, 37 en Comuna Norte, 14 en Zona de expansión

Mapa de distribución de sonido Municipio de Florencia.



Actuación 2.3 Valorar los efectos expost y pasivos ambientales de proyectos ejecutados y cerrados y realizar requerimientos de inversión ambiental para su saneamiento.

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
Requerimientos de inversión para el saneamiento de pasivos ambientales	80%	-Gestión con ANLA: Solicitud de atención de pasivos ambientales en el Departamento del Putumayo, para proyectos licenciados por esta autoridad ambiental; Solicitud visita técnica conjunta para valorar impactos ambientales a poblaciones, áreas y recursos naturales afectados por derrames de hidrocarburos; Remisión de fenómenos de remoción en masa ocurrido en el campo Moquetá, por solicitud del Consejo Municipal de Gestión del Riesgo de Mocoa. -Recuperación de áreas degradadas, mediante implementación de sistemas silvopastoriles y reforestación en la zona de influencia petrolífera corredor San Pedro - Arizona del municipio de Puerto Caicedo; Recuperación de áreas degradadas y márgenes del Río Cocayá, a través del manejo de la Regeneración Natural y Enriquecimiento con Especies Protectoras en las Veredas Guasimales, Playa Rica y Maracaibo, Municipio de Puerto Caicedo; Plan de clausura, cierre y restauración ambiental para el manejo de los residuos sólidos depositados en El Diviso, Vereda Las Ceibas, Municipio de San Vicente del Caguán, Caquetá, aprobado mediante Resolución 0539 de 2013 (inversión de \$240'015.391). -Reporte de 84 derrames de hidrocarburos y 519.787 barriles, ocasionados principalmente por acciones terroristas de grupos al margen de la Ley, e

		informe de las acciones adelantadas por CORPOAMAZONIA, afectando áreas de especial importancia ecológica e importantes fuentes hídricas como ríos Putumayo, Orito, Cohembí, San Miguel, Guamués y afluentes de estos.
--	--	---

La Dirección Territorial Putumayo tramitó 30 expedientes con planes de contingencias (PDC) para el transporte terrestre de hidrocarburos, sustancias nocivas y derivados: 26 empresas radicaron la solicitud, de los cuales 6 se aprobaron, 9 con auto de inicio y 15 no se ajustaron a los términos de referencia emitidos por CORPOAMAZONIA.

La Dirección Territorial Caquetá efectuó seguimiento y monitoreo al municipio de San Vicente del Caguán, en relación a la restauración del pasivo ambiental producto del manejo inadecuado de residuos sólidos en el predio El Diviso vereda Las Ceibas. La inversión ejecutada fue de \$240.015.391, evidenciando que el área fue debidamente cerrada, clausurada y restaurada conforme lo establece la Resolución 1390 de 2005.

Actuación 2.4. Valorar la ejecución de Planes, Programas y Proyectos para la Gestión Integral de Residuos Sólidos PGIRS, Hospitalarios y Peligrosos; Planes de Saneamiento y Manejo Vertimientos PSMV; Programas de Uso Eficiente y Ahorro del Agua PUEAA.

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
Requerimientos de inversión para el saneamiento y aplicación de políticas	80%	-DTA: Realizó seguimiento al PSMV de Leticia, que incluye el desarrollo de la primera fase del Plan Maestro de Alcantarillado. Se monitoreó el PASA por cumplimiento del PUEAA de los municipios de Leticia y Puerto Nariño. -DTP realizó visitas y conceptos técnicos de verificación al cumplimiento de obligaciones de los PSMV y PUEAA en Putumayo, solicitando actualización de dichos Planes a las empresas prestadoras del servicio público. Se abrieron PASAs a entidades del orden municipal por incumplimiento a las obligaciones establecidas en los actos administrativos otorgantes de permisos para el uso de recursos naturales. 8 visitas a los sitios de disposición final municipal de residuos sólidos ordinarios y una a la Planta de Aprovechamiento y valorización del Valle de Sibundoy. Requerimientos a 45 empresas generadoras de residuos sólidos hospitalarios de 12 municipios para el cumplimiento de las obligaciones establecidas en el Decreto 351 de 2014 -DTC: En el marco del Plan Departamental de Aguas PDA, los municipios de San Vicente del Caguán, Belén de los Andaquíes, Solita, Albania, San José del Fragua y Curillo, ejecutan proyectos de saneamiento básico. -Corpoamazonia, en coordinación con entes territoriales y empresas de servicios públicos, ejecutan proyectos de aislamiento y recuperación de márgenes hídricas (ver matrices siguientes)

FASE PLANIFICACIÓN		
Subproyecto: Fortalecimiento de la Gestión Integral del Recurso Hídrico para asegurar la Protección de las Fuentes Hídricas, su Regulación y Utilización.		Duración: 18 meses Inicio: 29/08/2013. Final: 28/02/2015
Valor Total: \$ 558.505.975	Aportes CORPOAMAZONIA: OCAD \$ 558.505.975	Otros Aportes:
Beneficiarios: Departamentos de Putumayo, Caquetá y Amazonas		

FASE DE EJECUCIÓN

Avance Físico: 62.4%

Avance Financiero: 58.9 %

Descripción Avance

META 1. Programa de monitoreo de calidad del recurso hídrico :

-62 fuentes hídricas monitoreadas, algunas de ellas en varios sectores. **Putumayo:** ríos Mocoa, Sangoyaco, Mulato, San Francisco, Naboyaco, Caquetá y las quebradas San Nicolás, Singuiyá, Sábalo, Yarumo, Orito-loco William, Chachimayayaco, Hidráulica, Dorada, Hormiga, Achote, Quebradón, Q. NN, Q Guaduales (relleno) y el canal D del Distrito de Drenaje del Valle de Sibundoy. **Caquetá:** ríos Hacha, Caguán, Bodoquero, Guayas, Caguán, Fragua Chorroso, Pescado, Caquetá y el Ortegua y las quebradas el Dedo, La Sardina, La Perdiz, Mochilerito, la Iguá, Doncello, Anaya, Paujilla, Finca La Granja, Montañita y Curillo). **Amazonas:** Quebrada Yahuaraca.

-186 muestras procesadas.

-Avance del informe final del monitoreo con la evidencia de impactos de los vertimientos sobre dichas fuentes hídricas receptoras y su estado actual, y la determinación de su índice de calidad ICA.

META 2. Obtención de datos de calidad:

-Inscripción y participación del laboratorio tanto en el programa PICCAP-2014 como en el programa de las Pruebas de Evaluación y Desempeño del IDEAM 2014.

META 3. Unidades operativas dotadas con los materiales y equipos necesarios para el monitoreo, seguimiento y control del recurso hídrico.

-3 equipos adquiridos (3 Multi-Parámetro para la medición de Ph, temperatura, sólidos disueltos, conductividad, y oxígeno disuelto en campo).

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Monitoreo Quebrada la Iguá departamento Caquetá

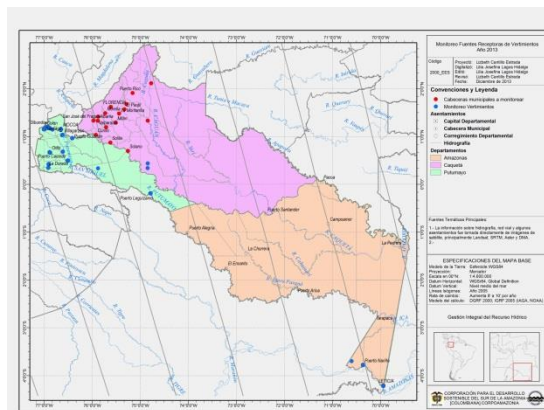


Tabla 7.Fuentes Hídricas Monitoreadas

Municipio	Fuente Hídrica	Punto de muestreo	Valor del ICA	Clasificación de la corriente
Santiago	Quebrada Chachimayayaco	Aguas arriba	60.3	REGULAR
		Aguas medias	36.4	MALA
		Aguas abajo	34.2	MALA
	Canal D	Aguas arriba	55.2	REGULAR
		Aguas medias	62.8	REGULAR
		Aguas abajo	42.6	MALA
Colón	Canal D	Aguas arriba	60.6	REGULAR

		Aguas medias	63.7	REGULAR
		Aguas abajo	53.9	REGULAR
Sibundoy	Quebrada la Hidráulica	Aguas arriba	42.9	MALA
		Aguas medias	65.2	REGULAR
		Aguas abajo	61.3	REGULAR
		Aguas arriba	56.9	REGULAR
San Francisco	Río San Francisco	Aguas medias	54.4	REGULAR
		Aguas abajo	64.4	REGULAR
Puerto Asís	Quebradas San Nicolás	Aguas arriba	40.4	MALA
		Aguas medias	57.5	REGULAR
		Aguas abajo	60.7	REGULAR
	Quebrada Singuiyá	Aguas arriba	38.9	MALA
		Aguas medias	35.6	MALA
		Aguas abajo	45.1	MALA
Orito	Quebrada El Sábalo	Aguas arriba	72.9	BUENA
		Aguas medias	62.1	REGULAR
		Aguas abajo	67.8	REGULAR
	Quebrada El Yarumo	Aguas arriba	63.3	REGULAR
		Aguas medias	57.4	REGULAR
		Aguas abajo	54.0	REGULAR
	Quebrada Loco William	Aguas arriba	71.4	BUENA
		Aguas medias	50.4	REGULAR
		Aguas abajo	60.1	REGULAR
Valle del Guamuez	Quebrada La Hormiga	Aguas arriba	68.3	REGULAR
		Aguas medias	63.7	REGULAR
		Aguas abajo	67.6	REGULAR
San Miguel	Quebrada La Dorada	Aguas arriba	61.4	REGULAR
		Aguas medias	63.5	REGULAR
		Aguas abajo	44.1	MALA

Albania	Río Fragua Chorroso	Aguas arriba	52.3	REGULAR
		Aguas medias	51.1	REGULAR
		Aguas abajo	49.3	MALA
Belén de los Andaquies	Río Pescado	Aguas arriba	72.6	BUENA
		Aguas medias	68.2	REGULAR
		Aguas abajo	74.1	BUENA
Cartagena del Chairá	Río Caguán	Aguas arriba	64.7	REGULAR
		Aguas medias	66.3	REGULAR
		Aguas abajo	69.5	REGULAR
Curillo	Quebrada Curillo	Aguas arriba	57.8	REGULAR
		Aguas medias	46.3	MALA
		Aguas abajo	47.6	MALA
El Doncello	Río Doncello	Aguas arriba	74.1	BUENA
		Aguas medias	60.2	REGULAR
		Aguas abajo	66.3	REGULAR
	Quebrada Anayá	Aguas arriba	57.9	REGULAR
		Aguas medias	50.2	REGULAR
		Aguas abajo	53.3	REGULAR
El Paujil	Quebrada Finca la Granja	Aguas arriba	64.2	REGULAR
		Aguas medias	49.1	MALA

	Quebrada la Paujila	Aguas abajo	55.3	REGULAR
		Aguas arriba	55.7	REGULAR
		Aguas medias	55.4	REGULAR
		Aguas abajo	59.5	REGULAR
Florencia	Quebrada la Perdiz	Aguas arriba	57.6	REGULAR
		Aguas medias	43.9	MALA
		Aguas abajo	52.0	REGULAR
		Aguas arriba	52.8	REGULAR
	Quebrada la Sardina	Aguas medias	47.4	MALA
		Aguas abajo	61.8	REGULAR
		Aguas arriba	73.6	BUENA
	Río Hacha	Aguas medias	65.1	REGULAR
		Aguas abajo	68.5	REGULAR
		Aguas arriba	75.3	BUENA
	Quebrada el Dedo	Aguas medias	-	-
		Aguas abajo	63.7	REGULAR
		Aguas arriba	62.6	REGULAR
		Aguas medias	52.5	REGULAR
	Quebrada Mochilerito	Aguas abajo	59.8	REGULAR
		Aguas arriba	71.7	BUENA
		Aguas medias	63.2	REGULAR
Montañita	Quebrada la Montañita	Aguas abajo	66.3	REGULAR
		Aguas arriba	76.1	BUENA
		Aguas medias	68.1	REGULAR
Morelia	Río Bodoquero	Aguas abajo	71.9	BUENA
		Aguas arriba	47.7	MALA
		Aguas medias	44.5	MALA
Milán	Río Orteguaza	Aguas abajo	52.6	REGULAR
		Aguas arriba	62.8	REGULAR
		Aguas medias	65.2	REGULAR
		Aguas abajo	62.0	REGULAR
Puerto Rico	Río Guayas	Aguas arriba	66.4	REGULAR
		Aguas medias	63.2	REGULAR
		Aguas abajo	68.5	REGULAR
	Quebrada La Iguá	Aguas arriba	74.2	BUENA
		Aguas medias	69.1	REGULAR
		Aguas abajo	71.8	BUENA
San José del Fragua	Río Fragua	Aguas arriba	44.0	MALA
		Aguas medias	41.8	MALA
		Aguas abajo	45.6	MALA
Solano	Río Caquetá	Aguas arriba	63.7	REGULAR
		Aguas medias	61.9	REGULAR
		Aguas abajo	57.1	REGULAR
Solita	Río Caquetá	Aguas arriba	63.9	REGULAR
		Aguas medias	61.7	REGULAR
		Aguas abajo	62.2	REGULAR
Valparaíso	Río Pescado	Aguas arriba	73.0	BUENA
		Aguas medias	68.3	REGULAR
		Aguas abajo	69.7	REGULAR

También avanza la Construcción del colector interceptor en Caño El Despeje, Florencia Caquetá – Primera Etapa”; mediante convenio 0415 de 2013 celebrado con el Municipio de Florencia y la Empresa de Servicios de Florencia SERVAF S.A E.S.P, por un valor total de \$1.487'174.837 (aporte Corporación \$845'897.762, Florencia \$350'000.000, SERVAF \$291'277.075). Para 35.457 personas a beneficiar de los Barrios El Rosal, Transportadores, 17 de Enero, Florencia la Nueva,

Nuevo Horizonte, Villa Mónica, El Bosque y El Chamón. Cuenta con interventoría externa y veeduría ciudadana conformada. Las metas son:

- 2422,12 Metros lineales de colector interceptor construido: colector derecho (690,07m), colector izquierdo (1732,05 m).
- 55 Unidades construidas de pozos (colector derecho 18 y colector izquierdo 37)
- 12 Unidades construidas de aliviaderos.

FASE PLANIFICACIÓN		
Subproyecto: “Recuperación de áreas degradadas y márgenes de la quebrada el Sabalito, a través del manejo de la regeneración natural y enriquecimiento con especies protectoras en la vereda Mesas del Sabalito, Municipio de San Miguel departamento del Putumayo”.		Duración: diez (10) meses Inicio: 27/09/2013. Final: 26/07/2014
Valor Total: \$223'005.525	Aportes CORPOAMAZONIA: Efectivo: \$186'587.975	Otros Aportes: Municipio San Miguel: Especie : \$14.536.000 Fundación Patascoy: Efectivo : \$21.881.550
Beneficiarios: 70 familias, 280 personas. La mayor parte son colonos, provenientes de diferentes departamentos como Nariño y Cauca, y una parte son nativos de la región.		
FASE DE EJECUCIÓN		
Avance Físico: 100%		Avance Financiero: 100%
Descripción del Avance: META 1. 34 has de áreas degradadas aisladas y recuperadas, a través del manejo de la regeneración natural y el enriquecimiento con especies protectoras en la microcuenca de la quebrada El Sabalito. Se concertaron 34 cartas de compromiso con 34 familias de las veredas El Sábalo y Mesas del Sabalito, de vinculación al proyecto y mantenimiento de las áreas intervenidas. META 2. 12 talleres de capacitación a 294 personas de las veredas La Cabaña, El Sábalo, Mesas del Sabalito y la Campiña; en manejo y conservación del recurso hídrico, manejo y aprovechamiento de residuos sólidos, y manejo y conservación del bosque.		
		
Foto 1 y 2- Realización de labores de mantenimiento: plateo y segunda fertilización, Vereda Mesas del Sabalito		Foto 3. Taller en manejo y aprovechamiento de residuos sólidos en la vereda mesas del Sabalito.

FASE PLANIFICACIÓN	
Subproyecto : “Recuperación de áreas degradadas y márgenes del Rio Cocayá, a través del manejo de la Regeneración Natural y Enriquecimiento con Especies Protectoras en las Veredas Guasimales, Playa Rica y Maracaibo, municipio de Puerto Caicedo Departamento del Putumayo”. Convenio 0426/2013	Duración: Ocho (8) meses Inicio: 12/11/2013 Final: 11/07/2014

Valor Total: \$ 224.000.000	CORPOAMAZONIA: Efectivo: \$187.000.000	Otros Aportes: -Puerto Caicedo \$17.000.000 -Fundación SERVIAGRO Efectivo: \$16.209.050 Especie: \$ 3.790.950
Beneficiarios: Directos: 30 familias, Indirectos: 200 familias de las veredas Guasimales, Playa Rica y Maracaibo, conformando 1000 personas aproximadamente; la mayor parte son colonos, provenientes de diferentes departamentos como Nariño, Cauca y Caquetá, una parte son nativos de esta región.		
FASE DE EJECUCIÓN		
Avance Físico: 100%		Avance Financiero: 100%
Descripción del Avance META 1. 30 has de áreas degradadas, aisladas y recuperadas a través de la regeneración natural y el enriquecimiento protector. META 2. 113 personas capacitadas en 12 talleres sobre Manejo y Conservación del Recurso Hídrico, Manejo y Aprovechamiento de residuos sólidos, Conservación del Bosque y Desarrollo Organizacional.		
REGISTRO FOTOGRÁFICO		
		
Foto 1. Establecimiento forestal Canalete (<i>Jacaranda copaia</i>)	Foto 2 y 3. Aislamiento del predio para la recuperación de áreas degradadas	

FASE PLANIFICACIÓN		
Subproyecto: Recuperación de la cobertura boscosa en áreas de influencia de fuentes abastecedoras de los municipios de Orito y Valle del Guamuéz Departamento del Putumayo.		Duración: 10 meses Inicio: 05/11/2013 Final: 04/09/2014
Valor Total: \$ 321.316.606	Aportes CORPOAMAZONIA: \$ 278.306.606	Otros Aportes: -Orito: Especie: \$13.230.000 -Valle del Guamuéz: \$5.000.000 Especie: \$ 13.230.000 Fundación Preservar: \$ 11.550.000
Beneficiarios: 40 familias del Municipio del Valle del Guamuéz, 20 familias del Municipio de Orito		
FASE DE EJECUCIÓN		
Avance Físico: 100%		Avance Financiero: 100%
Descripción Avance		

META 1. 60 ha de áreas degradadas, aisladas y recuperadas, a través de la regeneración natural y el enriquecimiento protector.

META 2. 12 talleres de capacitación a 243 personas en Preparación y utilización de abonos orgánicos, Manejo de plagas y enfermedades en plantaciones forestales, Establecimiento y manejo de plantaciones forestales, Manejo del recurso hídrico.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1 y 2. Regeneración inducida para la recuperación de áreas degradadas

Foto 3. Aislamiento para la restauración de áreas boscosas.

FASE PLANIFICACIÓN

Subproyecto: Restauración de Áreas Degradadas en la Microcuenca Cabuyayaco, Municipio de Sibundoy, Departamento del Putumayo

Duración: Once (11) meses

Inicio: 8 de noviembre de 2013.

Final: 7 de octubre de 2014.

Valor Total: \$93.567.300,00

Aportes CORPOAMAZONIA:

Convenio: \$84.567.300

+ Interventoría: \$ 5.432.700)

Otros Aportes: Alcaldía:

\$9.000.000

-Efectivo \$5.000.000

-Bienes y servicios \$4.000.000

Beneficiarios directos: 15 familias que se encuentran en las orillas de la microcuenca Cabuyayaco, de las veredas El Carmen, El Carmen de la Hidráulica, Fátima Carrisayaco, Fátima, Villa Fátima, Urbanización La Carolina, Vegas Fátima, Santa Teresita, Sinsayaco, Sagrado Corazón de Jesús, Las Cochas, Cabuyayaco y Leandro Agreda.

Beneficiados indirectos: Habitantes del Municipio Sibundoy, Sector de la Microcuenca Cabuyayaco donde se asientan 2800 habitantes aproximadamente.

FASE DE EJECUCIÓN

Avance Físico: 100 %

Avance Financiero: 99.9 %

Descripción Avance

-12.5 ha aisladas, repobladas, y manejadas mediante el establecimiento de especies protectoras nativas en la parte media y alta de la Microcuenca Cabuyayaco.

-103 personas capacitadas a través de 4 talleres realizados en Protección de fuentes hídricas y manejo de especies forestales protectoras, Enriquecimiento y manejo de la regeneración natural y en Prevención de desastres

REGISTRO FOTOGRÁFICO

		
Foto 1. Establecimiento forestal para la recuperación de márgenes hídricos de la quebrada Cabuyayaco	Foto 2. Aislamiento de predios en áreas intervenidas de la microcuenca Cabuyayaco	Foto 3. Entrega de materiales, agroinsumos y plántulas nativas

FASE PLANIFICACIÓN		
Subproyecto : “Recuperación forestal y aislamiento protector de áreas degradadas de las márgenes hídricos de las Quebradas Tinjioy y Marpujay del Municipio de Colón Departamento del Putumayo”		Duración: ocho (8) meses Inicio: 08/11/2013. Final: 07/07/2014
Valor Total: \$226.613.416	Aportes CORPOAMAZONIA: \$189.554.496	Otros Aportes: FUNDA REGIÓN: Efectivo \$ 6.360.000 Especie \$ 26.357.000 Municipio de Colón: Especie: \$ 4.341.920
Beneficiarios: Indirectos: Población urbana y rural del municipio de Colón y a gran parte de la población rural del municipio de Santiago. Directos: 14 familias beneficiarias que desarrollaron el proyecto		
FASE DE EJECUCIÓN		
Avance Físico: 100%		Avance Financiero: 100 %
Descripción Avance META 1. 32 has aisladas en márgenes hídricos con manejo de la regeneración natural. META 2. 8 talleres de capacitación a 14 familias en Enriquecimiento y manejo de la regeneración natural, Protección de fuentes hídricas, Preparación de terrenos para la siembra, Especies forestales protectoras y reciclaje, Incendios forestales, Normatividad ambiental. Y acciones para la creación del grupo Ecológico.		
REGISTRO FOTOGRÁFICO		
		
Fortalecimiento Grupo Ecológico Pilas	Aislamiento de márgenes hídricos	Establecimiento de especies forestales

FASE PLANIFICACIÓN		
Subproyecto: Implementación de acciones de restauración, conservación y manejo ambiental de la quebrada San Antonio localizado en el municipio de Leticia, departamento de Amazonas		Duración: 12 meses Inicio: 09 de enero de 2014 Final: 08 de enero de 2015
Valor Total: \$149.908.000	Aportes CORPOAMAZONIA: \$149.908.000	Otros Aportes:
Beneficiarios: 675 personas, 135 núcleos familiares.		
FASE DE EJECUCIÓN		
Avance Físico: 94%		Avance Financiero: 83.5%
Descripción Avance Metas 1 y 2: Documento con Lineamientos de uso, manejo y conservación ambiental de la quebrada San Antonio del municipio de Leticia, Departamento del Amazonas, socializados y concertados Meta 3. 5 has reforestadas en el área de protección ambiental de la Quebrada San Antonio, y 2 has de ornato en el área de influencia de la Quebrada. Meta 4. 2.000 m² con actividades de limpieza de residuos sólidos depositados en el área de influencia de la quebrada Meta 5. 5 Módulos adquiridos e instalados en el área de influencia de la Quebrada San Antonio: 4 para la separación de los residuos sólidos en sitios estratégicos localizados en el área de influencia de la quebrada, y 1 para el almacenamiento transitorio de los residuos sólidos. Meta 6. Actores del área de influencia de la Quebrada San Antonio sensibilizados a través de un proceso de Educación Ambiental: -2000 personas sensibilizadas con talleres de Educación Ambiental sobre Uso sostenible, manejo y conservación ambiental. -Registro fílmico y edición de imágenes de la estrategia de conservación y del proceso de formulación de los lineamientos de uso, manejo y conservación ambiental de la Quebrada San Antonio -Mensajes radiales de uso, manejo y conservación ambiental de la Quebrada San Antonio. Meta 7. Grupo ecológico conformado, dinamizador de procesos educación ambiental en el uso, manejo y conservación Ambiental para la quebrada San Antonio.		
REGISTRO FOTOGRÁFICO		
 Ornato	 Punto ecológico	 Limpieza

FASE DE PLANIFICACIÓN		
Proyecto: Determinación de parámetros de calidad para el componente del recurso hídrico en la Jurisdicción de CORPOAMAZONIA.		Duración: 8 meses
Valor Total: \$ 146.508.894	Aporte CORPOAMAZONIA: \$ 146.508.894	
Beneficiarios: Usuarios del recurso hídrico en la Jurisdicción de CORPOAMAZONIA		
FASE DE EJECUCIÓN		
Avance físico: 100%		Avance Financiero: 100%

Descripción Avance

Meta 1: Verificación del estado de la calidad del recurso hídrico como resultado de la aplicación de los distintos instrumentos destinados a su mejoramiento.

- Definición de 18 Unidades Hídricas de Análisis UHA, a través de la Identificación de las “cuencas drenaje” receptoras de vertimientos principales, partiendo de información primaria y secundaria: Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos, Conceptos de seguimiento y monitoreo a las fuentes receptoras.
- Revisión del cumplimiento a los objetivos de calidad establecidos en la Resolución 0078 de 2006.

Meta2: Determinar el impacto al recurso hídrico ocasionado por vertimientos puntuales del sector doméstico e industrial en la jurisdicción de CORPOAMAZONIA.

- Monitoreo de vertimientos en Mocoa, Orito, Florencia y Leticia, utilizando el equipo de laboratorio de CORPOAMAZONIA: toma de muestras de agua residual y superficial cuyo uso corresponde principalmente al industrial.
- Elaboración de cartografía de 18 cuencas y UHA por tramos, identificando cuerpos de agua o cuencas urbanas para cada cabecera municipal con su respectiva cartografía en formato PDF y ARGIS.
- Documentos de línea base de las UHA consolidado para la jurisdicción de CORPOAMAZONIA, incluyendo el diagnóstico de calidad de las fuentes receptoras, para cada uno de los parámetros prioritarios (SST y DBO), a partir de criterios de calidad y parámetros de vertimientos
- Taller de socialización y capacitación sobre objetivos de calidad, metas de reducción y tasas retributivas a Empresas de servicios públicos en los Departamentos del Putumayo y Caquetá.
- Monitoreo a 23 fuentes hídricas receptoras de Vertimientos en los Departamentos de Putumayo y Caquetá.
- Determinación de objetivos de calidad y Modelación de calidad de agua para las UHA identificadas y priorizadas.
- Documentos finales de cada una de las cuencas identificadas y priorizadas: Espacialización de las cuencas y UHA; Objetivos de calidad de las UHA y las metas de cargas contaminantes globales e individuales para cada uno de los sujetos pasivos.
- Establecimiento de Objetivos de calidad para las UHA de la Jurisdicción de CORPOAMAZONIA.
- Acuerdo 016 de 2014 del Consejo Directivo de Corpoamazonia por medio del cual se establecen las metas de cargas contaminantes para los 31 Municipios y 6 sujetos pasivos del sector productivo en la Jurisdicción de CORPOAMAZONIA.



Municipio de Mocoa



Municipio de Florencia, Departamento del Putumayo

Adicionalmente en la vigencia 2014 iniciaron ejecución los sub proyectos:

- Recuperación de zonas estratégicas para la conservación de fuentes hídricas en los municipios de Solita, San José del Fragua, Morelia, Florencia, El Paujil y El Doncello, departamento de Caquetá por \$793 millones.
- Conformación De Una Estrategia De Gestión Para La Evaluación Y Seguimiento Del Recurso Hídrico Por Actividades Industriales, por \$104 millones.
- Recuperación y protección de humedales urbanos y rurales aledaños al casco urbano de Puerto Leguizamó, Municipio de Leguizamó, Departamento del Putumayo, por \$279 millones.

A continuación los indicadores mínimos de gestión:

- ✓ *Indicador: Porcentaje de seguimiento de los PGIRS- Plan de gestión integral de residuos sólidos*

Meta	% Ejecución	Descripción del Avance
80%	60%	-10 Municipios del Departamento de Caquetá, con seguimiento y monitoreo (81,25% del total de las visitas a realizar). Se evidenció cumplimiento promedio de 48,3%. -2 municipios de Amazonas, con seguimiento y monitoreo a los PGIRS, evidenciando un cumplimiento promedio del 66,2% en cuanto a la implementación de los programas y proyectos establecidos en los instrumentos de planificación. En el 2014 inició operación el nuevo relleno sanitario de Leticia, con dos celdas de disposición y una vida útil de 2 años c/u. Este relleno cuenta con sistema de tratamiento de los lixiviados. -13 municipios del Putumayo, con seguimiento a la ejecución de los PGIRS, con cumplimiento del 60%, establecidos en los programas y proyectos por municipio. -Se revisó el PGIRS del municipio de Leguízamo y del centro poblado Puerto Limón, con observaciones y requerimiento de ajustes. -Los documentos PGIRS en su mayoría no tienen recursos o fuentes de financiamiento para los proyectos y metas establecidas.

✓ Número de registro de Generadores de Residuos o Desechos Peligrosos en la jurisdicción.

Meta	% Ejecución	Descripción del Avance
30	130%	-39 registros de generadores de residuos o desechos peligrosos en la plataforma SIUR del IDEAM (19 en DTP, 3 en DTA, 17 en DTC).

Tabla 8. Usuarios de Establecimientos o Instalaciones Generadores Respel. 2014

No.	IDENTIFICACIÓN	NOMBRE	DEPARTAMENTO	FECHA INSCRIPCIÓN
1	18103211	LUBRIAUTOS SAN DIEGO	PUTUMAYO	05/11/2014
2	52053918	LABORATORIO DE PATOLOGÍA & CITOLOGIA.LPC	CAQUETÁ	19/05/2014
3	800139545	LASA S.A	CAQUETÁ	30/04/2014
4	800210758	BASE EL SABALO Y GUAYABAL	PUTUMAYO	24/11/2014
5	828002098	UROCAQ E.U. IPS	CAQUETÁ	30/04/2014
6	830109866	GESTAR PHARMA S.A.S	CAQUETÁ	27/03/2014
7	830129289	CAMPAMENTO GUADUALES	PUTUMAYO	12/03/2014
8	830129289	PLANTA EL PARAISO	PUTUMAYO	12/03/2014
9	846001214	ASOCIACIÓN IPS INDÍGENA INGA KAMENTSÁ	PUTUMAYO	27/11/2014
10	860516431	BATERÍA LINDA	PUTUMAYO	24/10/2014
11	860516431	BATERÍA TOROYACO	PUTUMAYO	24/10/2014
12	860516431	BATERÍA TOROYACO	PUTUMAYO	23/10/2014
13	860516431	CAMPO COSTAYACO	PUTUMAYO	24/10/2014
14	860516431	CAMPO JUANAMBU	PUTUMAYO	24/10/2014
15	860516431	CAMPO MOQUETA	PUTUMAYO	24/10/2014

No.	IDENTIFICACIÓN	NOMBRE	DEPARTAMENTO	FECHA INSCRIPCIÓN
16	860516431	ESTACIÓN SANTANA	PUTUMAYO	24/10/2014
17	900042741	PLANTA CONSTRUCTORA LHS - DONCELLO	CAQUETÁ	04/02/2014
18	900045440	CODENT ODONTOLOGIA ESPECIAL IPS EU	PUTUMAYO	18/12/2014
19	900123436	SIES SALUD S.A.S FLORENCIA	CAQUETÁ	05/06/2014
20	900144950	TRANSERCOL LTDA	PUTUMAYO	05/11/2014
21	900185733	CONSORCIO MAGMA Y MEYAN	CAQUETÁ	10/11/2014
22	900215950	PARQUE JARDINES DE PAZ	CAQUETÁ	10/02/2014
23	900219717	IPS PREVENIR SIBUNDOY E.U	PUTUMAYO	27/11/2014
24	900308007	PASSUS IPS PSICOMOTRIZ SAS	CAQUETÁ	26/08/2014
25	900309576	CEIBA 2D	CAQUETÁ	05/09/2014
26	900309576	DURILLO 2D	CAQUETÁ	05/09/2014
27	900309576	MANZANO 2D	CAQUETÁ	26/08/2014
28	900309576	OMBU 3D	CAQUETÁ	26/11/2014
29	900354693	GESTIÓN INTEGRAL EN SALUD DEL PUTUMAYO	PUTUMAYO	23/12/2014
30	900362346	FUNDACION VOLVER A VER	CAQUETÁ	26/11/2014
31	900384434	SERES LABORATORIO CLÍNICO DE DIAGNOSTICO Y ESPECIALIZADOS S.A.S	CAQUETÁ	27/03/2014
32	900442234	ODONTO CENTER IPS SAS	PUTUMAYO	18/12/2014
33	900465019	GRUPO AEREO DEL AMAZONAS	AMAZONAS	12/06/2014
34	900615545	NEFROCAQ UT	CAQUETÁ	26/08/2014
35	900657044	IPS CONSULTORIO MATERNO INFANTIL S.A.S LOS ANGELES	PUTUMAYO	02/10/2014
36	900729993	CLINICA BRACKETS CENTER S.A.S	CAQUETÁ	28/10/2014
37	1022342619	SONRISA UNO A MOCOA	PUTUMAYO	01/12/2014
38	8001395452	LASA S.A.	AMAZONAS	28/05/2014
39	830095213-0	PLANTA LETICIA TERPEL	AMAZONAS	13/03/2014

✓ *Indicador: Número de proyectos apoyados por la Corporación para el manejo integral de residuos sólidos.*

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
1 proyecto apoyado	90%	-Contrato de Comodato 033 del 28-feb-2012 con la Asociación de Recicladores Biofuturo, por 3 años, para apoyar el proceso de recuperación de los residuos sólidos plásticos generados en el departamento del Putumayo y su transformación en madera plástica. Durante el periodo del reporte se reciclaron 80 toneladas de plástico para la fabricación de puntillones y postes. -Proyecto "Control y prevención de la contaminación ambiental generada por el inadecuado manejo de residuos sólidos en los municipios de

		Santiago, Colón, Sibundoy y San Francisco, Putumayo; presentado por la alcaldía de Colón y aprobado en OCAD CORPOAMAZONIA. -Con actividades en manejo integral de residuos sólidos, los subproyectos Implementación de acciones de restauración, conservación y manejo ambiental de la quebrada San Antonio, Leticia; Acciones de manejo y conservación para la recuperación de áreas degradadas en la microcuenca quebrada Yahuaraca, Leticia. -8 procesos de manejo integral de residuos sólidos en el Caquetá, a través de la entrega en comodato de maquinaria tipo embaladora, trituradora, trozadora, compactadora; la DTC realizó seguimiento a 3 Contratos de comodato celebrados con ASORESAN, Siembra Futuro y Resguardo Kokara.
--	--	---

✓ *Indicador: Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos –PSMV- en seguimiento por parte de la Corporación con referencia al número de cabeceras municipales de su jurisdicción*

Meta	% Ejecución	Descripción del Avance
31 Municipios	93%	-DTA realizó seguimiento al PSMV del municipio de Leticia, presenta avance del 25%. -DTP realizó seguimiento a 13 PSMV en los municipios del Departamento del Putumayo. Presentan un avance acumulado del 76.21%. -DTC realizó seguimiento y monitoreo a 16 municipios de la jurisdicción del Departamento de Caquetá. Reporta un avance del 43%.

✓ *Indicador: Programas de Uso Eficiente y Ahorro del Agua - PUEAA en seguimiento por parte de la Corporación con referencia al número de cabeceras municipales de su jurisdicción.*

Meta	% Ejecución	Descripción del Avance
31 Municipios	77%	-DTC realizó seguimiento y monitoreo a 10 municipios de la jurisdicción del Departamento de Caquetá. De igual forma se requirió a 8 municipios la presentación de un nuevo PUEAA porque ya cumplieron su vigencia. De los 8 PUEAA vencidos, se han cerrado 5. Los PUEAA presentan un cumplimiento promedio del 38.12%. -DTA realizó seguimiento a la ejecución del PUEAA de Puerto Nariño con un avance del 11% en actividades de educación ambiental, recuperación de áreas degradadas, conformación del Consejo del PUEAA (pendiente adquisición de predios de interés ambiental en la cuenca del río Loretoyacu). El PUEAA de Leticia presenta PASA por incumplimiento de la Empresa EMPUAMAZONAS S.A E.S.P -DTP: Los PUEAA presentan un cumplimiento promedio del 46.6%: Orito 13.46%, Valle Guamuéz 28%, Mocoa 100%, Puerto Guzmán 87.5%, Puerto Leguizamo 47.8%, Puerto Asís 44.9%, Puerto Caicedo 89%. Presentan incumplimiento los de San Miguel, Santiago, Colón, Sibundoy y Villagarzón.

Actuación 2.5: Coordinar el desarrollo de actuaciones conjuntas de gestión y control ambiental con autoridades ambientales de Brasil, Ecuador y Perú y con Corponariño, CRC, CAM, Cormacarena y CDA.

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
1 Acuerdo	100%	-Acuerdo de Voluntades de 4 Corporaciones CRC, CAM, Corponariño y Corpoamazonia, para articular el ejercicio de autoridad ambiental en el sur

interinstitucional establecido		del país, en el control al transporte de hidrocarburos y/o sustancias nocivas, y socialización de criterios de control y vigilancia del recurso forestal. -3 reuniones con CORPONARIÑO, para coordinar acciones de control y vigilancia de los recursos naturales en la zona de jurisdicción de Nariño y Putumayo. -Participación en Taller Nacional sobre Comité Interinstitucional de flora y fauna -Acompañamiento en el componente ambiental para la ejecución del Convenio de Asociación INCODER-ASOCARS para la atención a población desplazada y campesina en la ejecución de proyectos productivos adelantados por RURAL-IPDR (Valor total \$1.603'119.838: INCODER \$1.400'000.000, y ASOCARS \$203'119.838). Duración 10 meses. -Convenio de Cooperación Técnica 00419 de 2013, CORPOAMAZONIA - The Nature Conservancy (TNC), y gestión con la Agencia de Cooperación Alemana (GIZ), para el desarrollo de Agendas de intercambio de experiencias entre CORPONOR y CORPOAMAZONIA; Donación de equipos por TNC de \$19'095.253 para actividades de conservación ambiental en el marco del programa de Conservación de los Andes del Norte y Sur de Centroamérica (NASCA). -Participación en el programa de conservación y gobernanza del piedemonte Amazónico – ICAA, liderado por Patrimonio Natural en asocio con Parques Nacionales Naturales, en el desarrollo de la propuesta de ordenación para el distrito de conservación de aguas y suelos del Caquetá en los sectores de Belén de los Andaquíes y San José del Fragua. -DTA adelantó acercamientos con las autoridades ambientales brasileras (Instituto Protección Ambiental del Estado del Amazonas –IPAAM y el IBAMA), para intercambio institucional en gestión ambiental. -Participación en el Comité Técnico del Proyecto Biocuentas, en Mayobamba Perú, a través del ejecutor Conservación Internacional CI -Taller binacional de intercambio de información forestal y de fauna silvestre entre el Organismo de supervisión de los recursos forestales y de fauna silvestre - OSINFOR del Perú, Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible y CORPOAMAZONIA.
--------------------------------	--	---

Actuación 2.6: Evaluar el cumplimiento de las medidas de prevención, mitigación y manejo a los proyectos solicitados y licenciados, mediante la programación y ejecución de acciones de evaluación y seguimiento

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
90% Visitas de evaluación, seguimiento y control	89% seguimiento	-Seguimiento: de acuerdo al Sistema de Información y Seguimiento Ambiental (SISA) de CORPOAMAZONIA, se programó para el periodo un total de 528 seguimientos; de los cuales se les realizó el respectivo seguimiento a 471 (89%) -Evaluación: se otorgaron 139 trámites ambientales con un tiempo promedio de 93 dh de una meta de 87 dh.

✓ *Indicador*: Tiempo promedio de trámite para la evaluación de las licencias ambientales, permisos y autorizaciones otorgadas por la Corporación.*

Tabla 9: Tiempo promedio de duración de los trámites ambientales en CORPOAMAZONIA.

Tipo de Trámite	Período:	Otorgadas de otras	Total Otorgados	Tiempo Promedio	Tiempos Establecidos	Cumplen
	01 Enero al 31 de Diciembre de					

* Resolución 964 de 2007 del Ministerio de Ambiente

	2014			Vigencias		de Trámite (dh)	LAR (dh)	
	Solicitados	Cerrados	Otorgados					
Licencias Ambientales (LA)	6	7	0	1	1	0	215	0
Licencias Globales de Minería (LA-M)	6	5	0	1	1	121	14	0
Permisos y Autorizaciones de Aprovechamiento Forestal de Árboles Aislados y Domésticos (AA-D)	62	41	27	15	42	75	30	9
Permisos Únicos y Persistentes de Aprovechamiento Forestal (PE-F)	3	11	0	0	0	0	65	0
Permisos de Vertimientos (PE-V)	12	18	9	7	16	90	78	10
Permisos de Emisiones Atmosféricas (PE-E)	1	20	1	3	4	65	85	1
Permisos de Prospección y Exploración de Aguas Subterráneas (PE-P)	5	4	3	2	5	88	30	0
Permisos de Estudio en Diversidad Biológica (PE-B)	7	12	4	5	9	73	40	0
Permiso ambiental de zoológico	0	1	0	0	0	0	155	0
Autorizaciones Únicos y Persistentes de Aprovechamiento Forestal (AU-F)	9	14	0	2	2	258	55	0
Autorizaciones de Ocupación de Cauces, playas y lechos (AU-O)	35	11	26	6	32	52	35	8
Concesiones de Aguas (CO)	35	77	21	6	27	82	70	11
Libro de Operaciones	1	0	0	0	0	0	0	0
Certificación en Materia de Gases para Centros de Diagnóstico Automotor CDA (CE-G)	0	1	0	0	0	0	40	0
Total	182	222	91	48	139	93	87*	39

- ✓ *Indicador: Cantidad de proyectos con seguimiento (licencias ambientales, concesiones de agua, aprovechamiento Forestal, emisiones atmosféricas, permisos de vertimiento) con referencia a la totalidad de proyectos activos con licencias, permisos y/o autorizaciones otorgados por la CAR.*

Tabla:10: % Seguimiento Ambiental a Expedientes CORPOAMAZONIA a 30 de diciembre de 2014

Tipo de Trámite	Seguimientos Año 2014		
	Expedientes para Seguimiento	Expedientes con Seguimiento	% de Seguimiento
LA	56	47	84%
PE-F	18	12	67%
PE-V	36	33	92%
PE-E	33	32	97%
PE-P	7	6	86%
PE-B	10	10	100%
AU-F	153	136	89%

AU-O	30	24	80%
CO	174	160	92%
PM*	5	5	100%
PEZ	1	1	100%
CE-G	5	5	100%
Total	528	471	89%

PUTUMAYO				AMAZONAS			CAQUETA		
Tipo de Trámite	Expedientes para Seguimiento	Expedientes con Seguimiento	% de Seguimiento	Expedientes para Seguimiento	Expedientes con Seguimiento	% de Seguimiento	Expedientes para Seguimiento	Expedientes con Seguimiento	% de Seguimiento
LA	16	15	94%	7	3	43%	33	29	88%
PE-F	5	0	0%	12	11	92%	1	1	100%
PE-V	18	17	94%	11	10	91%	7	6	86%
PE-E	9	9	100%	21	20	95%	3	3	100%
PE-P	0	0	0%	7	6	86%	0	0	0%
PE-B	0	0	0%	4	4	100%	6	6	0%
AU-F	92	77	84%	15	15	100%	46	44	96%
AU-O	16	12	75%	2	0	0%	12	12	0%
CO	71	70	99%	51	38	75%	52	52	100%
PM*	2	2	100%	3	3	100%	0	0	0%
PE-Z	0	0	0%	1	1	100%	0	0	0%
CE-G	0	0	0%	1	1	100%	4	4	0%
Total	229	202	88%	135	112	83%	164	157	96%

Movilización Forestal

A 30 de diciembre de 2014 se movilizaron 24.489 m3, se removilizaron 21.920 m3 y se renovaron 97,57 m3 de madera en bruto en los tres departamentos: Amazonas movilizó el 12%, Caquetá el 31% y Putumayo el 57% (Ver tabla)

Tabla 11. Volumen de madera movilizado por departamento y municipio.

Territorial que expide	Procedencia Espécimen	Movilización	%	Removilización	%	Renovación	%	Total general
AMAZONAS	Leticia	283,77	9%	51,25	2%			335,02
	Puerto Nariño	748,06	25%	691,36	22%			1.439,42
	Tarapacá	1.971,48	66%	2.374,79	76%			4.346,27
Total AMAZONAS		3.003,31	100%	3.117,4	100%			6.120,71
CAQUETA	Albania	5	0%		0%			5
	Cartagena Del Chaira	2.685,26	35%	2895,62	48%			5.580,88
	Curillo	1.525,88	20%	1864,89	31%			3.390,77
	Florencia	443,76	6%	46	1%			489,76
	Milán	20	0%	223,38	4%			243,38
	Puerto Rico	51	1%		0%			51
	San Jose De Fragua	1.031,73	14%		0%			1.031,73
	San Vicente Del Caguán	1.771,37	23%	993,56	16%			2.764,93
	Solano	67	1%	60	1%			127

Total CAQUETA		7.601	100%	6.083,45	100%			1.3684,45
PUTUMAYO	Mocoa	186,99	1%	10	0%			196,99
	Orito	1.241,12	9%	428,1	3%	27,6	28%	1.696,82
	Puerto Leguizamo	6.495,92	47%	8.433,75	66%		0%	14.929,67
	Puerto Asís	964,99	7%	1.766,1	14%		0%	2.731,09
	Puerto Caicedo	292,56	2%	415,38	3%		0%	707,94
	Puerto Guzmán	1.301,8	9%	556,21	4%		0%	1.858,01
	Valle del Guamuéz		0%	3,58	0%		0%	3,58
	Valle Guamuéz	4,8	0%		0%		0%	4,8
	Villagarzón	2.416,12	17%	268,89	2%	23,97	25%	2.708,98
	Leguizamo	981,11	7%	837,78	7%	46	47%	1.864,89
Total PUTUMAYO		13.885,41	100%	12.719,79	100%	97,57	100%	26.702,77
Total general		24.489,72	100%	21.920,64	100%	97,57	100%	46.507,93

Tabla 12.Principales Especies Movilizadas año 2014

Especie	Nombre Científico	Movilización	%
Achapo	Cedrelinga catenaeformis duke	1977,46	8%
Perillo	Couma macrocarpa	1220,76	5%
Caracolí	Osteophloeum platyspermum warb	755,46	3%
Arenillo	Erisma uncinatum Warm	741,18	3%
Canelo	Aniba sp.	643,98	3%
Sangretoro	Virola sebifera	624,21	3%
Caimo	Pouteria caimito	560,14	2%
Tara	Simarouba Amara	544,03	2%
Andiroba	Carapa guianensis Aubl.	491,12	2%
Fono	Eschweilera itayensis Knuth	489,08	2%
Otros		16442,3	67%
Total		24.489,72	100%

Decomisos y otras medidas preventivas y de control impuestas

Las actuaciones coordinadas de control y vigilancia con la Policía Nacional y las Fuerzas Militares (Armada y Ejército Nacional) permitieron decomisar productos forestales, no maderables y maderables.

A 31 de diciembre de 2014 se presentaron 97 decomisos de productos forestales maderables y no maderables, 7 en Amazonas (7.22%), 57 en Caquetá (58.76%) y 33 en Putumayo (34.02%). Como se indica en el siguiente Cuadro.

Tabla 13. Decomiso de productos forestales maderables y no maderables.

Dirección Territorial	Producto	Bultos	%	Kilos	%	m3	%	Galón	%	Paños	%	Total general
AMAZONAS	Bloque					171.4						171.4
	Corteza			5.8	87.9							5.8
	Hojas									500	100.0	500
	Látex							6	100.0			6
	Semillas			0.8	12.1							0.8
Total AMAZONAS		0	0	6.6	100.0	171.4	0.0	6	100.0	500	100.0	684
CAQUETA	Bloque					428.01	83.8					428.013

	Bultos	70	100.0			2.63	0.5					70
	Estantillo					7.6	1.5					2.63
	Guadua			12.5	100							7.6
	Hojas					51.73	10.1					12.5
	Tabla					20.5	4.0					51.73
	Tablones											20.5
Total CAQUETA		70	100.0	12.5	100	510.47	100.0	0	0	0	0	592.973
PUTUMAYO	Bloque					260.43	78.1					260.43
	Cabos de herramienta					7.8	2.3					7.8
	Cercos					3.5	1.0					3.5
	Guadua					8.7	2.6					8.7
	Polines					2.5	0.7					2.5
	Tabla					48.35	14.5					48.35
	Vigas					2.1	0.6					2.1
Total PUTUMAYO		0	0	0	0	333.38	100.0	0	0	0	0	333.38
Total general		70	100.0	19.1	100.0	1015.25	100.0	6	100.0	500	100.0	1610.35

De los decomisos realizados en el transcurso del año 2014, se detallan a continuación las especies con sus respectivos nombres científicos y los m³ decomisados así:

Tabla 14. Principales especies forestales decomisadas.

Nombre común	Nombre científico	m3	%
Abarco	Cariniana pyriformis	146.9	13.37
Achapo	Cedrelinga cateniformis	117.7	10.72
Flor morado	Erisma uncinatum	105.1	9.56
Marfil	Simarouba amara	101.6	9.24
Cedro	Cedrela odorata	94.7	8.62
Canalete	Jacaranda copaia	92.0	8.38
Sangretero	Virola sp	91.5	8.32
Carbón vegetal	Carbón	70.0	6.37
Guamo	Inga sp	47.2	4.30
Polvillo	Tabebuia serratifolia	46.8	4.26
Caracolí	Anacardium excelsum	23.8	2.16
Perillo	Couma macrocarpa	22.6	2.06
Guadua	Guadua angustifolia	16.3	1.48
Otras Especies		122.5	11.15
Total		1098.6	100.0

Decomisos de Fauna Silvestre.

Durante el periodo Enero - Diciembre 2014 se realizaron 565 actuaciones de control y vigilancia del recurso fauna, logrando 882 recuperaciones de ejemplares vivos, de los cuales 48,87% corresponde a las clases Reptilia con 431 ejemplares, el 31,52% a la clase Aves con un total de 278 ejemplares, el 19,50% a la Clase Mammalia con 172 ejemplares y el 0,11% a la clase Sauropsida con un (1) ejemplar.

Tipo de medida impuesta

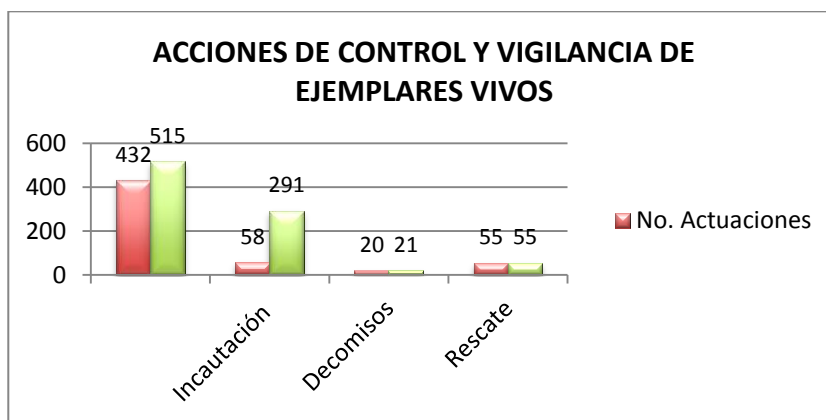
En los operativos de control y vigilancia se recuperaron 882 ejemplares vivos, con la participación de la Policía Nacional, Armada, comunidad concientizada y CORPOAMAZONIA; dando como

resultado 432 entregas voluntarias, 58 incautaciones, 55 rescates y 20 decomisos, principalmente en el Putumayo.

Tabla 15. Acciones de Control y Vigilancia de Fauna Silvestre

MEDIDA	Amazonas		Caquetá		Putumayo	
	# Actuaciones	# Especies recuperadas	# Actuaciones	# Especies recuperadas	# Actuaciones	# Especies recuperadas
Entrega voluntaria	71	71	139	183	222	261
Incautación	---	---	38	59	20	232
Decomisos	20	21	---	---	---	---
Rescate	22	22	4	4	29	29
TOTAL	113	114	181	246	271	522

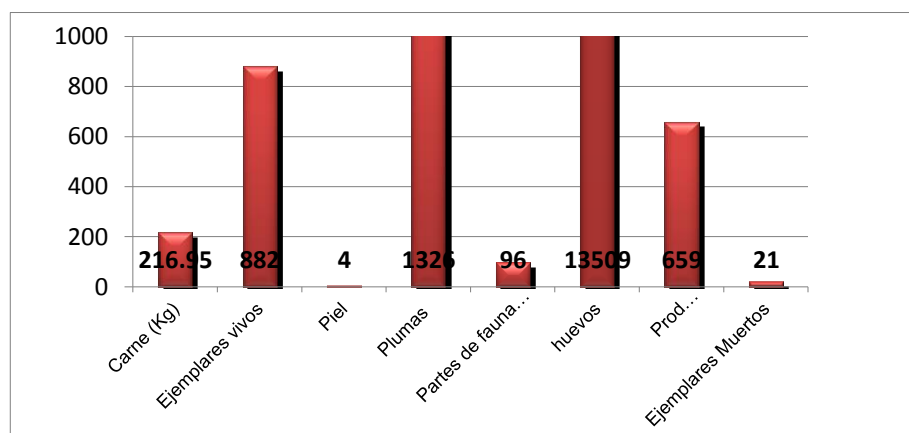
Gráfico 4. Acciones y recuperaciones de control y vigilancia de fauna silvestre en CORPOAMAZONIA.



Recuperaciones por clase y tipo de producto

En el gráfico se aprecian los productos de Fauna silvestre recuperados en el año 2014 de la jurisdicción de CORPOAMAZONIA:

Gráfico 5. Fauna silvestre recuperados 2014



2. PROGRAMA 2: GESTIÓN AMBIENTAL

En el marco conceptual y metodológico apropiado por CORPOAMAZONIA desde sus inicios como autoridad ambiental del sur de la amazonia colombiana, la Gestión Ambiental está integrada por dos componentes: la Planificación Ambiental que se encarga de conocer y caracterizar la región, identificar sus potencialidades y limitantes y sobreponerlas con las necesidades y aspiraciones de la comunidad para proponer escenarios de ocupación y uso sostenible del territorio y sus recursos naturales y la definición de las actuaciones para alcanzar un fin social; y el Manejo Ambiental que comprende la ejecución con eficiencia y eficacia, en el tiempo y en el espacio, de las actuaciones establecidas para lograr los propósitos de mejor futuro definidos y acordados con la comunidad.

Incorpora actuaciones orientadas hacia la generación de información y conocimiento de las características y dinámicas de la región para apalancar ejercicios de ordenación ambiental y ordenamiento territorial; orientar la ocupación, manejo y uso responsable de la oferta natural y sus recursos; desarrollar el ejercicio de autoridad ambiental y administrar la oferta natural de la región y sus recursos; desarrollar estrategias de formación y educación ambiental de las poblaciones humanas de la región para propiciar conductas de relación armónica y responsable del hombre con su entorno natural.

2.3. SUBPROGRAMA 3: PLANIFICACIÓN Y ORDENACIÓN AMBIENTAL DEL TERRITORIO

Orienta el desarrollo de proyectos relacionados con la función de asesoría en Planificación y Ordenación Ambiental del Territorio para garantizar la inclusión de la dimensión ambiental, la gestión de riesgo y la adaptación al cambio climático en los planes, programas y proyectos de desarrollo local y regional.

2.3.3 PROYECTO 3: ASESORAR Y APOYAR LA INCORPORACIÓN DE LA DIMENSIÓN AMBIENTAL EN PLANES, PROGRAMAS Y PROYECTOS DE ENTIDADES TERRITORIALES, ÉTNICAS Y COMUNIDAD

Mantendrá actualizada la información sobre determinantes ambientales en la región y velará por su inclusión en los planes de desarrollo y de ordenamiento territorial municipal de entidades territoriales departamentales y municipales. Se apoyará la revisión, formulación y ajuste de Planes Integrales de Vida y Planes de Desarrollo de etnias así como el seguimiento a su implementación.

Para optimizar el seguimiento a la ejecución de los planes y aunar esfuerzos, recursos humanos y técnicos, la Corporación consolidará para cada departamento, municipio y corregimiento, un expediente ambiental que permita fortalecer la asesoría ambiental de la entidad a través del diseño y ejecución de un programa anual de asesoría.

Se generarán insumos e información para apoyar la reglamentación de uso del suelo y la resolución de conflictos por el establecimiento de actividades humanas y productivas en áreas con restricciones ambientales, tales como: rondas de cuerpos de aguas, humedales, páramos, reservas forestales nacionales, entre otras.

Así mismo se busca generar directrices y orientar los procesos de revisión y ajuste de Planes de Ordenación y Manejo de ecosistemas estratégicos, áreas de manejo especial, etc., que se adelanten en la región, según las competencias de la Corporación y apoyar procesos de ordenación ambiental urbana para consolidar ciudades amazónicas ecológicas.

Actuación 3.1. Evaluar la incorporación del Componente Ambiental en Planes, Planes Básicos y Esquemas de Ordenamiento Territorial Municipal. Y **Actuación 3.2:** Estructurar Expedientes

Ambientales Municipales y entregarlos a los Consejos territoriales de planeación CTP como instrumentos de planificación y seguimiento [†]

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
10 Planes, Planes Básicos y Esquemas de OTM Evaluados	150%	-15 municipios (1 en Amazonas, 7 en Caquetá y 7 en Putumayo), con lineamientos técnicos ambientales, delimitación y caracterización de áreas de amenaza y riesgo en zonas críticas identificadas, inclusión de aspectos ambientales en sus POTM, y elaboración de los expedientes ambientales municipales.
10 Expedientes Ambientales Municipales entregados y en seguimiento		-Sub proyecto “Construcción de instrumentos técnicos y procesos de ordenación ambiental territorial para la incorporación de la dimensión ambiental y el componente de gestión del riesgo en los POTM, en la Jurisdicción de CORPOAMAZONIA”, por \$1.011’920.385; formulado y presentado por la Corporación y aprobado por el OCAD CORPOAMAZONIA para 16 nuevos municipios (Acuerdo 07 de 2014).

FASE PLANIFICACIÓN		
Sub proyecto: Estructuración de lineamientos técnicos de Ordenación Ambiental como soporte fundamental en los procesos de formulación e incorporación de los aspectos ambientales y gestión del riesgo en los Planes de Ordenamiento Territorial Municipal de los departamentos de Amazonas, Caquetá y Putumayo.		Duración: 15 meses Inicio: 01/06/2013 Final: 30/08/2014
Valor Total: \$619.103.520	Aportes CORPOAMAZONIA: \$619.103.520	Otros Aportes:
Beneficiarios: Beneficiarios directos, población e instituciones de los municipios de Leticia en Amazonas; San Vicente del Caguán, Puerto Rico, Cartagena del Chairá, Morelia y Montañita en Caquetá; Mocoa, Puerto Guzmán, Puerto Asís, Orito, Valle del Guamuéz y Leguízamo en Putumayo. Beneficiarios indirectos: Gobernaciones de Amazonas, Caquetá y Putumayo, e instituciones y organizaciones de todo orden que requieran información derivada de los POTM.		
FASE DE EJECUCIÓN		
Avance Físico: 100%		Avance Financiero: 100%
Descripción Avance: META 1: Construcción de lineamientos técnicos ambientales. -1 Documento “Lineamientos Técnicos Generales y específicos de Ordenación Ambiental para procesos de Ordenamiento Territorial Municipal”, con su respectiva cartografía. META 2: Delimitación y caracterización de las áreas de Amenaza y Riesgo en zonas críticas identificadas en cada municipio. -12 Documentos técnicos sobre amenazas y riesgos para los sectores urbano y rural de 12 municipios. -Socialización de la gestión del riesgo a administraciones municipales, Concejos, CTP, CMGRD y cuerpos de socorro. META 3: Inclusión de los Aspectos Ambientales en los Planes de Ordenamiento Territorial Municipal. -12 municipios con definición y caracterización de las variables ambientales a incorporar en la formulación de los 9 PBOT y 3 EOT -Cartografía temática sobre los aspectos ambientales de los POT. -12 municipios con mesas de trabajo Corporación-Alcaldía, para analizar el alcance y mecanismos de inclusión de las variables ambientales identificadas. - 15 resoluciones adoptando las actas de concertación con la revisión, análisis y valoración de los Aspectos Ambientales suscritas con cada uno de los 15 Alcaldes Municipales. En Putumayo, Resolución No. 869 del 22 de junio de 2014 para Valle del Guamuéz, de la misma fecha, Resolución 870 para Orito, 872 para Leguízamo, 866 para Puerto Asís, 868 para Valle del Guamuéz, 873 para Mocoa, 867 para Colón. En		

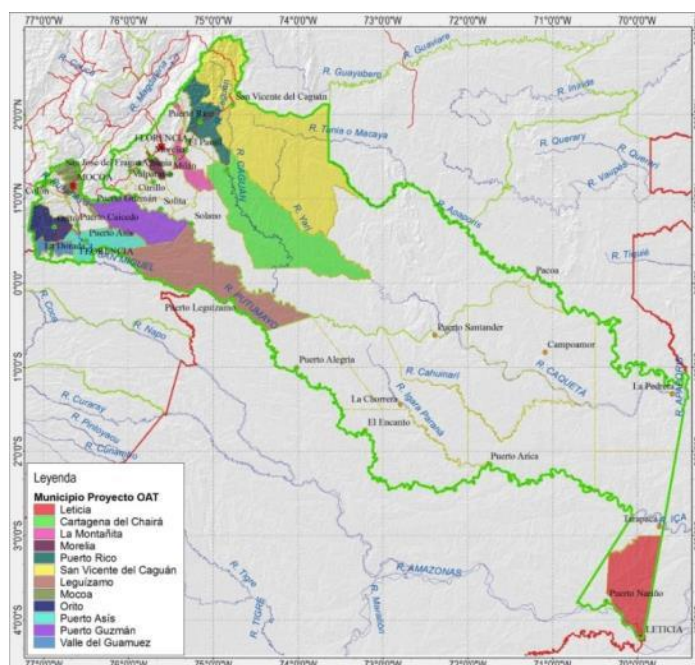
[†] Indicador interno de la Corporación: Número de municipios asesorados en la formulación o ajuste del componente ambiental de sus POT

Caquetá, Resolución No. 0604 del 05 de junio de 2014 para Cartagena del Chairá, con la misma fecha, Resolución 0610 para San Vicente del Caguán, 0605 para Morelia, 0606 para La Montañita, 0609 para Puerto Rico. Para Albania, Resolución 0636 del 09 de junio de 2014 y Paujil, 0608 del 05 de junio de 2014. -12 Resoluciones aprobando los Aspectos Ambientales municipales.

META 4: Conformar los Expedientes Ambientales Municipales.

-15 municipios con Expediente Ambiental Municipal, con indicadores y cartografía temática (se adicionaron 3 municipios Albania, Pauil y Colón)

-3 documentos Determinantes Ambientales para los Departamentos de Amazonas, Caquetá y Putumayo, aprobados mediante resolución.

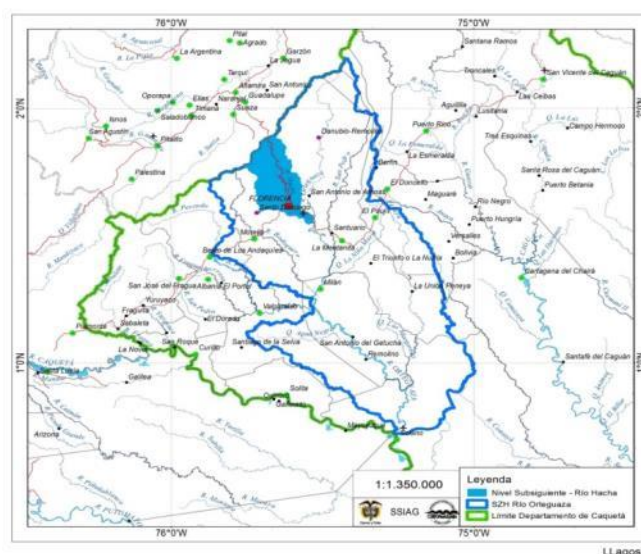


Actuación 3.3. Gestionar recursos para ajustar los planes de ordenación de las Subzonas hidrográficas Ortegua o Putumayo Alto Directos, según política hídrica.[‡]

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
1 Subzona hidrográfica ordenada	40%	-Actualización en proceso del POMCA rio Hacha (Convenio 037 de 2014 con Fondo de Adaptación) -Sub proyecto “Formulación de un Plan de Ordenación y Manejo para la Subzona Hidrográfica Alto Río Putumayo, Departamentos de Putumayo y Nariño”, formulado y presentado por la Corporación y aprobado por el OCAD CORPOAMAZONIA (Acuerdo 07 de 2014).

Inició ejecución el convenio 037 de 2014 con el Fondo de Adaptación para la actualización del POMCA del Río Hacha. Corpoamazonia emitió Resolución 1263 de 2014, que declara en ordenación la cuenca hidrográfica del Río Hacha, municipio de Florencia, departamento de Caquetá, debidamente publicada en el Diario Oficial y Diario de amplia circulación regional. Dos comités técnicos realizados.

[‡] Indicador mínimo de gestión: Cuencas con Planes de ordenación y manejo formulados y/o ajustados



Actuación 3.4: Fortalecer la Gestión Ambiental Municipal y la planificación sostenible del suelo urbano y rural.

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
1 Proceso de Gestión Ambiental Desarrollado	90%	Terminó ejecución de: -Diagnóstico, cuantificación y análisis de coberturas y uso de suelo de la reserva forestal protectora de la cuenca alta del Rio Mocoa, periodo 2012 – 2013, Mocoa - San Francisco. -Implementación de una estrategia de educación ambiental del suelo rural en la cuenca del río Rumiayaco, Mocoa. -Implementación de Acciones de Restauración, Conservación y Manejo Ambiental de La Quebrada San Antonio, en el Municipio de Leticia, Departamento de Amazonas. -En ejecución “Fortalecimiento de la educación ambiental a través de la ampliación del Sendero Ecológico La Huella de Nuestro Canto en la Institución Educativa Rural Francisco José de Caldas, Inspección de Siberia Municipio de Orito, Putumayo.

FASE PLANIFICACIÓN		
Subproyecto: Implementación de una estrategia de educación ambiental dirigida a fortalecer la gestión ambiental del suelo rural en la cuenca del río Rumiayaco del municipio de Mocoa.		Duración: 13 meses Inicio: 17 de junio de 2013 Final: 17 de julio de 2014
Valor Total: \$219'840.400	Aportes CORPOAMAZONIA: \$219'840.400	Otros Aportes:
Beneficiarios: Indirectos: Habitantes del municipio de Mocoa. Directos: Familias: 501, el 63,7% en la zona rural y un 36,3% en la zona suburbana, las familias por vereda: Rumiayaco 105, Los Andes 56, Villanueva 53, El Diviso 43, Caliyaco 40 y San Luis de Chontayaco 22, las familias en la zona suburbana se distribuyen en: San Andrés 55, Sinaí 44, El Paraíso 32, Villa de Leiva 26 y Villa Docente 25.		
Población: La población es de 1936 habitantes, el 61,6% asentada en la zona rural y en las siguientes veredas: Rumiayaco 396, Los Andes 187, Villanueva 197, El Diviso 159, Caliyaco 171 y San Luis de Chontayaco 84. El 38,4% restante se encuentra en la zona suburbana distribuida de la siguiente manera: San Andrés 229, Sinaí 178, El Paraíso 125, Villa de Leiva 104 y Villa Docente 106.		
FASE DE EJECUCIÓN		
Avance Físico: 100%		Avance Financiero: 100%
Descripción Avance		

Meta 1). Línea base en recurso hídrico de la cuenca del río Rumiyocho:

- Talleres de cartografía social con las comunidades
- Recolección, procesamiento y análisis de parámetros físico químicos y microbiológicos del agua y su uso humano y de servicios ambientales. Toma y análisis de 24 muestras de agua
- Documento de la información socioambiental de la microcuenca, con georeferenciación de infraestructura y viviendas.

Meta 2). Actividades de educación ambiental implementadas:

- 20 jóvenes capacitados como guías ambientales en la microcuenca del río Rumiyocho
- 20 jornadas de sensibilización sobre desarrollo de buenas prácticas ambientales en escuelas, balnearios, restaurantes y en el casco urbano.
- Talleres en las veredas para el manejo de los residuos sólidos orgánicos e inorgánicos
- Divulgación a través de 3 video clips, video documental de todo el proceso; 11 pendones, 2 vallas, 1 afiche, 24 programas radiales y 14 stop ambientales por la emisora comunitaria y radio Waira; 2 murales ambientales en la vereda Rumiyocho y Caliyaco, 6 periódicos murales, blog de la cuenca y del proyecto. <http://cuenca-rumiyocho.wordpress.com/2014/04/09/rio-rumiyocho-los-problemas-de-la-cuenca/>.

REGISTRO FOTOGRÁFICO

		
Foto 1. Jornada de capacitación y construcción de compostera. Institución Educativa San Luis de Chontayaco.	Foto 2. Recolección de muestras de agua en Río Rumiyocho.	Foto 3. Actividades de educación ambiental implementadas

FASE PLANIFICACIÓN

Subproyecto: Diagnóstico, Cuantificación y Análisis de Coberturas y Uso de Suelo de La Reserva Forestal Protectora de la Cuenca Alta del Río Mocoa - RFPCARM para el Periodo 2012 - 2013 Mocoa, San Francisco – Putumayo.		Duración: 13 meses Inicio: 21 de Mayo de 2013 Final: 21 de Junio de 2014
Valor Total: 73'029.000,00	Aportes CORPOAMAZONIA: \$73'029.000,00	Otros Aportes:
Beneficiarios: Municipio de San Francisco y Mocoa con 86.225 personas aproximadamente. Población asentada en la reserva 1.505 habitantes.		

FASE DE EJECUCIÓN

Avance Físico: 100%	Avance Financiero: 100 %
----------------------------	---------------------------------

Descripción Avance

Actividad 1. Elaboración de Cartografía Social

-14 Talleres de Educación Ambiental para 168 alumnos de los grados 1 a 11: 7 talleres en “Conservación, manejo y responsabilidad ambiental de los recursos naturales” y 7 talleres en “Tráfico de fauna, control y vigilancia de fauna silvestre y categorías de amenaza” en Centros educativos San Antonio de Porotoyaco, Minchoy-Patoyaco- La Cabaña y San Isidro de San Francisco, y San Antonio, Monclart y Campucana de Mocoa.

-14 Talleres a 155 personas de las comunidades asentadas en la zona de reserva, Veredas San Martín, Campucana, la Tebaida, San Antonio, Monclart, Minchoy y Patoyaco.

-PRAE acompañado en su formulación: Proyecto “Implementación de estrategias de educación ambiental en torno a la conservación de los recursos naturales y promoción de actitudes armónicas con el medio ambiente, con énfasis en especies focales como oso andino, danta de páramo y jaguar; con las Instituciones Educativas San Antonio de Porotoyaco, Minchoy, Patoyaco, La Cabaña, San Isidro y San Antonio.

-481 registros de campo con información sobre novedades del estado de los recursos naturales en el área de la reserva objeto de monitoreo: Reportes de cambios de cobertura de Bosque Denso a pastos enmalezados o enrastrojados; Reportes de 5 deslizamientos; 155 Reportes de etnobotánica (50 especies representativas); Registros de 117 especies de fauna silvestre; Reporte de 98 registros de aves; Informes de caudales de las quebradas Taruca, Taruquita, Campucana y Conejo, y comportamiento del río Mocoa en temporada de invierno vs verano; Levantamiento de encuestas socioeconómicas; 89 de San Antonio, 42 de Campucana, 26 de Monclart y 34 de San Martín.

Actividad 2. Establecimiento de Puntos de Control Geométricos y Radiométricos en la zona de la RFPCARM, con la finalidad de establecer la corrección geométrica y topográfica de las imágenes satelitales programadas y de archivo.

Actividad 3. Procesamiento Digital de Imágenes RapidEye para la Zona de la RFPCARM

-Productos cartográficos (shapefiles, geodatabase) para la zona de influencia de la RFPCARM compatibles con el SSIAG de CORPOAMAZONIA.

Actividad 4. Producción de Cartografía en Escalas 1:10.000 y 1:5.000

-Mapa de cambio de coberturas del suelo, período 2005 – 2012, con sus memorias explicativas, para el área de la RFPCARM, a escala 1:80.000.

-44 mapas a 1:10.000 para la zona de estudio, con documento técnico (memoria explicativa)

-44 mapas a 1:5.000 para las zonas con asentamiento poblacionales que tienen influencia sobre la RFPCARM, con documento técnico (memoria explicativa).



Inst. Monclart



Comunidad vereda Tebaida

Actuación 3.5: Ajustar el plan de manejo de la Microcuenca Yahuaraca según política hídrica.

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
1 Microcuenca y/o acuíferos con PM	100%	-Actualización del plan de manejo ambiental de la quebrada Yahuaraca, municipio de Leticia, Amazonas

FASE PLANIFICACIÓN		
Subproyecto: Formulación del Plan de Manejo Ambiental de la quebrada Yahuaraca, municipio de Leticia, departamento de Amazonas". Contrato de Consultoría 0541 de 2013 con Consorcio CyC Amazonas, y Contrato de Interventoría 0187-2014		Duración: 8 meses Inicio: 07 de enero de 2014 Final: 06 de diciembre de 2014
Valor Total: \$84.973.752	Aportes CORPOAMAZONIA: \$84.973.752	
Beneficiarios: La población objetivo corresponde a 14.659 habitantes integrados por Amas de casa, madres comunitarias, grupos indígenas, estudiantes, docentes, grupos de jóvenes, recuperadores), Ubicados en los márgenes de la carretera Leticia – Tarapacá.		
FASE DE EJECUCIÓN		
Avance Físico: 100%		Avance Financiero: 100%
Descripción Avance Meta 1. 100% Fase de aprestamiento del plan de manejo ambiental construida -Recorridos de campo para determinar el Polígono del área de trabajo y elaboración Mapa base preliminar -Identificación y caracterización de actores (Guía Técnica para la Formulación de los Planes de Ordenación y Manejo de Cuencas Hidrográficas). -1 taller de preconsulta con los gobernadores de las comunidades Castañal Los Lagos, San Sebastián, San Juan, San Antonio, San Pedro, San José kilómetro 6, kilómetro 7 y kilómetro 11, que se encuentran en el área de la microcuenca.		
Meta 2: 100% Fase de Diagnóstico ambiental del plan de manejo -Recorridos con comunidades indígenas para identificar problemáticas ambientales, y cuerpos hídricos de alta importancia -Talleres con las comunidades para socializar el diagnóstico ambiental de la quebrada Yahuaraca.		
Meta 3: 100% Formulación del Plan de Manejo Ambiental de la microcuenca		
REGISTRO FOTOGRÁFICO		
		
Comunidad		Taller de preconsulta con las autoridades indígenas

Actuación 3.6: Apoyar la formulación de Planes Integrales de Vida de pueblos Indígenas en concordancia con la función ecológica de sus territorios.

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
1 Plan de comunidades apoyado	90%	-Plan de Vida formulado del Pueblo Indígena Embera Chami en los municipios de Florencia, Belén de los Andaquíes y La Montañita en Caquetá. -Inició Formulación del Plan de Manejo Ambiental del territorio Indígena adscrito al Consejo Indígena de Puerto Alegre (COINPA), Resguardo Predio Putumayo, Departamento de Amazonas", por \$419'842.940, aprobado por OCAD CORPOAMAZONIA. -Inició Elaboración del Plan de Vida del Cabildo Indígena Inga

		Musurrunakuna de Mocoa, Putumayo. -Inició Formulación del plan de vida kamentsá biyá del Medio y Bajo Putumayo: Municipios de Mocoa, Villagarzón, Orito y San Miguel.
--	--	--

FASE PLANIFICACIÓN	
Subproyecto: Apoyo a la Formulación del Plan de Vida del Pueblo Indígena Embera de los municipios de Florencia, Belén de los Andaquíes y La Montañita en el departamento del Caquetá. Contrato de consultoría 482 de 2013, con interventoría externa	Duración: 8 meses Inicio: 17/12/2013 Final: 16/07/2014
Valor Total: \$ 71.416.100	Aportes CORPOAMAZONIA: \$ 71.416.100
Beneficiarios: 74 familias, de las cuales 57 se encuentran en el municipio de Florencia, 5 familias en el municipio de La Montañita y 12 en el municipio de Belén de los Andaquíes.	
FASE DE EJECUCIÓN	
Avance Físico: 100%	Avance Financiero: 100 %.
Descripción del Avance: Meta 1. Misión y visión del pueblo Embera Chami construida y socializada Meta 2. Cinco resguardo indígenas Embera Chami identificados y delimitados (Ebera Chani: Cedritos, Embera Drua, Chami Puru-Honduras-, Dachi Kau-La Cerinda-, Dachi Nawe-San Pablo de Parà-. Meta 3. Diagnóstico Territorial ambiental elaborado, realizado y publicado Meta 4. Plan Integral de Vida del Pueblo Embera Chamí, elaborado, socializado y publicado. Contiene: aspectos ambientales, territoriales, socio culturales, demográfico, fauna silvestre.	
Reflexión espiritual	
	

Actuación 3.7: Apoyar la incorporación del componente ambiental en Planes Departamentales de Desarrollo de Comunidades Afrodescendientes.

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
1 PDCA apoyado	100%	Plan de Desarrollo de Comunidades Afrodescendientes del Departamento de Caquetá, formulado, socializado y publicado

FASE DE PLANIFICACIÓN		
Subproyecto: Formulación del Plan de Desarrollo de Comunidades Afrodescendientes del Departamento de Caquetá. Contrato de consultoría 0539 de 2013, con interventoría externa	Duración: 5 Meses	
Valor Total: \$128.544.000	Aportes CORPOAMAZONIA: \$128.544.000 + Interventoría: \$10.294.320	Otros Aportes: Ninguno
Beneficiarios: Las comunidades afrodescendientes del departamento de Caquetá, ubicadas en los 16 municipios de Caquetá.		

FASE DE EJECUCIÓN	
Avance Físico: 100%	Avance Financiero: 100%
Descripción Avance: Meta 1: Un (1) Diagnóstico Situacional formulado -Socialización del proyecto con asistencia de representantes de cada uno de los municipios beneficiados -8 encuentros con las comunidades y organizaciones presentes en 8 municipios. META 2. Plan de Desarrollo para la comunidad Afro descendiente del Caquetá formulado y socializado. -Socialización y Divulgación del documento final del Plan del Desarrollo de las comunidades Afrodescendientes del departamento de Caquetá <i>"la construcción de este Plan de desarrollo es un una carta de navegación hacia el desarrollo colectivo, es un pacto social entre la comunidad y el estado para planificar el desarrollo y garantizar el bienestar integral de las comunidades afrodescendientes que se encuentran asentadas en el departamento del Caquetá; tiene su origen en la Ley 152 de 1994"</i>	

2.3.4. PROYECTO 4: FORTALECER LA GESTIÓN DE RIESGO Y APOYAR A ENTIDADES TERRITORIALES PARA LA ATENCIÓN DE EVENTOS ASOCIADOS AL CAMBIO CLIMÁTICO Y AL CALENTAMIENTO GLOBAL

Se apoyará la generación de instrumentos para la identificación, prevención, atención y mitigación de amenazas y riesgos asociados con fenómenos hidrometeorológicos y actividades humanas y productivas. Se dinamizará la gestión para la identificación de riesgos y conflictos de uso por el establecimiento de actividades humanas y productivas en áreas sensibles y de alta fragilidad, y la identificación de alternativas para su recuperación y saneamiento ambiental.

Actuación 4.1. Gestionar actuaciones institucionales y asesorar sobre desarrollo seguro y sostenible, derivadas de la gestión del riesgo en los planes de desarrollo y de ordenamiento territorial.[§]

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
34 Entidades Territoriales asesoradas	79%	-12 municipios acompañados en la gestión del riesgo: Leticia; Mocoa, Puerto Guzmán, Puerto Asís, Orito, Leguízamo, Valle del Guamuéz; San Vicente del Caguán, La Montañita, Morelia, Puerto Rico, Cartagena del Chairá, con actividades para delimitar y caracterizar las áreas de Amenaza y Riesgo en zonas críticas identificadas en cada municipio, así: -Visitas de campo a los municipios para confrontación y complementación de información relacionada con las Amenazas y Riesgos.

[§] Resolución 964 de 2007. Indicadores: # de municipios con inclusión del riesgo en sus POT a partir de los determinantes ambientales generados por la Corporación; # de municipios asesorados por las CAR en formulación de planes de prevención y mitigación de desastres naturales

		-Elaboración de documento técnico sobre amenazas y riesgos para los sectores urbano y rural, incluyendo cartografía temática. -Asesoría y acompañamiento técnico al Consejo Departamental Gestión del Riesgo del Putumayo y del Caquetá, y a los Consejos Municipales de Gestión del Riesgo de Villagarzón, Puerto Caicedo, Santiago, Sibundoy, San Francisco, Colón, Puerto Nariño, Florencia. -Jornadas de capacitación a los Cuerpos de Bomberos Voluntarios de La Montañita, Florencia, El Doncello, San Vicente del Caguán, Puerto Rico, Belén de los Andaquíes, San José del Fragua y El Paujil. -Asesoramiento y acompañamiento a los 16 entes territoriales del Caquetá, a través de la notificación de 72 Comunicados oficiales, conforme a las competencias que establece la Ley 1523 de 2012 (conocimiento y reducción del riesgo) y la Ley 93 del 99 (prevención, atención y mitigación de desastres y fenómeno del niño). -Publicaciones permanentes de las alertas emitidas por el IDEAM y la UNGRD relacionadas con el tema de Fenómeno del Niño y amenazas por deslizamientos, incendios forestales e inundaciones, a través de la página oficial de CORPOAMAZONIA.
--	--	--

Foto 1. Asesoría Técnica a entidades territoriales para la incorporación de asuntos y determinantes ambientales.



Foto 2. Acompañamiento a cuerpos de socorro, administración municipal y comunidad en general en la identificación de sitios críticos de eventos naturales



Actuación 4.2: Gestionar recursos para la ejecución conjunta del Plan de Acción para la Gestión en la Prevención y Atención de Emergencias y Mitigación de sus Efectos.**

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
1 proyecto ejecutado	80%	En ejecución: -Construcción de obras de protección y prevención de desastres derivada de inestabilidad geológica en los municipios de Mocoa, San Francisco y Colón Putumayo, por \$4.494 millones (Convenio 051/2013 con Gobernación del Putumayo). -Construcción correctiva sobre áreas susceptibles de remoción en masa en los municipios de Sibundoy y San Francisco, departamento del Putumayo, por \$3.043'197.306. -Plan Piloto para el Manejo del Caracol Africano -Inicia Construcción segunda fase del muro de contención en concreto reforzado en el sector Quebrada El Achiote planta de bombeo del acueducto, municipio de Puerto Caicedo, Departamento del Putumayo -inicia Estudios y diseños de obras para la mitigación del riesgo por ataque de la corriente del río Putumayo en el sector de La Playa, Municipio de Puerto

** Indicador. Ejecución del plan de gestión integral del riesgo (PAPAEME)

	Caicedo, Departamento del Putumayo. Adicionalmente: -Muro de protección perimetral margen izquierda del rio Fragua Chorroso en el sector urbano del municipio de San José del Fragua (\$799'900.000), aprobado en el OCAD-CORPOAMAZONIA -Prevención, manejo y control de Caracol Gigante Africano (<i>Achatina fulica</i>) en la Jurisdicción de Corpoamazonia y de Caracol de Jardín (<i>Helix aspersa</i>) en el Alto Putumayo-FASE III, por \$477'254.000, aprobado por el OCAD. -Desarrollo de acciones de restauración, conservación y manejo ambiental del sistema hídrico Simón Bolívar localizado en el Municipio de Leticia, Departamento de Amazonas", aprobado en OCAD -Construcción de Obras de Mitigación ola invernal en el Municipio de San Vicente Del Caguán, Caquetá, Amazonía, aprobados por OCAD-CORPOAMAZONIA -Control y prevención de la contaminación ambiental generada por el manejo inadecuado de los RS en fuente y en planta de aprovechamiento Sibundoy, Putumayo, Amazonía, aprobados por OCAD CORPOAMAZONIA.
--	---

FASE PLANIFICACIÓN		
Subproyecto: Plan Piloto para la Prevención, Manejo y Control de Caracol Gigante Africano (<i>Achatina fulica</i> , Bowdich 1822) en la Jurisdicción de CORPOAMAZONIA y de Caracol de Jardín (<i>Helix aspersa</i> , Müller 1724) en el Alto Putumayo, Fase II		Duración: 17 Meses Inicio: 26 de Abril de 2013 Final: 25 de septiembre de 2014
Valor Total: \$171'252.090	Aportes CORPOAMAZONIA: \$171'252.090	Otros Aportes:
Beneficiarios: Santiago, Colón, Sibundoy, San Francisco, Mocoa, Puerto Asís, Puerto Caicedo, Puerto Leguizamo, Valle del Guamuéz, Orito, San Miguel (Putumayo), Florencia, El Paujil, Doncello, Cartagena del Chairá, Puerto Rico, Montañita, San Vicente, Solita (Caquetá) y Leticia (Amazonas). Sin embargo las actividades se han extendido a los 8 municipios restantes de Caquetá, debido a las exigencias y peticiones de la comunidad afectada por <i>Achatina fulica</i> .		
FASE DE EJECUCIÓN		
Avance Físico: 100 %		Avance Financiero: 100%
Descripción Avance Físico Meta 1) Elaborar un Documento a partir de la consolidación de información secundaria y pruebas de campo de la especie <i>Helix aspersa</i> . -8 visitas técnicas en los municipios del Valle de Sibundoy con el fin de capturar información biológica y el estado actual de afectación por invasión de Caracol de Jardín (<i>Helix aspersa</i>); -2 vistas técnicas para captura de información de <i>Achatina fulica</i> en Mocoa y una en Pto Leguizamo Meta 2) Implementar un control cultural eficiente, para lograr el éxito de los métodos de control físico-químico y biológico de <i>Achatina fulica</i> y <i>Helix aspersa</i> . -Documento con la Metodología del Control Cultural -Diseño de 3 vallas publicitarias, 2 posters, edición de 43.520 cartillas plegables; de 7.000 posters con información de identificación, impactos y métodos de control de las especies <i>Achatina fulica</i> y <i>Helix aspersa</i> . -4 Spot Radiales y 3 Videoclip, con información de los métodos de control de <i>Achatina fulica</i> y de <i>Helix aspersa</i> -239 capacitaciones en la jurisdicción de CORPOAMAZONIA y 260.000 personas sensibilizadas -10 programas radiales. -88 capacitaciones a Alcaldías, Consejos municipales de gestión del riesgo, CMDR, Defensa Civil, Cruz Roja, Hospitales, Gobernaciones, Ejército y Policía, entre otras autoridades municipales y departamentales -17 socializaciones con las instituciones involucradas en el control y manejo de <i>A. fulica</i> y de <i>H. aspersa</i> , y también con los comités regionales de zoonosis -Documento Estado de conocimiento de <i>A. fulica</i> y <i>H. aspersa</i> como especies exóticas invasoras -Resolución 240 de 2014, para asegurar el respaldo frente al problema de invasión de <i>Achatina fulica</i> y <i>Helix aspersa</i> , en cumplimiento de lo establecido en la Resolución 654 de 2011 emitida por el MADS.		

Meta 3) Caza para el control y disposición final de residuos de caracol gigante africano y caracol de jardín

- Alianzas interinstitucionales con ICBF y alcaldías
- 11 grupos de trabajo municipales de prevención manejo y control de caracol gigante africano a través de comités municipales existentes en: **Caquetá (5)**: Curillo, Cartagena del Chairá, Paujil, Doncello y Belén de los Andaquíes, **Putumayo (6)**: Puerto Leguizamó, Puerto Asís, La Hormiga, San Miguel, Puerto Caicedo y Mocoa
- Redacción de decretos municipales para mantener lotes limpios y deshierbados en 14 municipios
- 31 Jornadas de recolección de 1.744 Kg de Caracol Gigante Africano y 300 Kg de Caracol de Jardín, con su respectiva disposición final en los municipios: La Montañita, Belén de los Andaquíes, Curillo, Paujil, Florencia, Solano, Larandia (Caquetá), Mocoa, Puerto Caicedo, Orito, Puerto Asís, La Hormiga, San Miguel, San Francisco, Colón y Sibundoy (Putumayo).



Campañas Educativas en el Aula Itinerante Aurora



Capacitación Alcaldías e instituciones municipales

FASE PLANIFICACIÓN

Subproyecto: Construcción correctiva sobre áreas susceptibles de remoción en masa en los municipios de Sibundoy y San Francisco, departamento del Putumayo".
Contrato De Obra 0572 De 2013

Duración: 15 Meses
Inicio: 27 de Enero de 2014
Final: 30 de abril de 2015

Valor Total:
\$ 3.043.197.305,72

Aportes CORPOAMAZONIA:
\$1.1.05.048.864,72
+ Interventoría por \$150.429.009

Otros Aportes:
FCA: \$1.938.148.441

Beneficiarios: Municipios de San Francisco y Sibundoy específicamente los habitantes de las Veredas Bellavista; El Diamante y La Cofradia

FASE DE EJECUCIÓN

Avance Físico: 70 %

Avance Financiero: 70% (\$2.130.238.114)

Descripción Avance

- Estabilización de taludes, evitando que el área de afectación se siga erosionando afectando los suelos y fuentes de agua.
- Construcción diques en Veredas Cofradía y Diamante, encaminados a reducir la cantidad de energía proveniente del caudal de estas dos quebradas.



Foto 1: Vereda Bellavista, Municipio de Sibundoy (Construcción de anillos para



Foto 2. Quebrada La Cofradía; San Francisco (empadización y



Foto 3. Quebrada El Diamante; Municipio de San Francisco :

Caisson)	obras de bioingeniería)	(construcción de Diques y gaviones)
----------	-------------------------	-------------------------------------

FASE PLANIFICACIÓN		
Subproyecto: “Construcción De Obras De Protección Y Prevención De Desastres Derivada De Inestabilidad Geológica En Los Municipios De Mocoa, San Francisco Y Colón Departamento Del Putumayo”. Convenio 051 de 2013		Plazo Inicial: 09 Meses Inicio: 27 de Marzo de 2014 Final 1: 26 /12/2014
Valor Total: \$ 4.018.437.774	Aportes CORPOAMAZONIA: \$ 2.042.659.952	Otros Aportes: Gobernación Putumayo \$ 1.975.777.822
Beneficiarios: Municipios de San Francisco (Quebrada El Edén, Garganta de Balsayaco), Colón (Alto San Pedro, Quebrada Las Lajas) y Mocoa (Barrio Kennedy y Los Sauces).		
FASE DE EJECUCIÓN		
Avance Físico: 75,47 %		Avance Financiero: 79% (\$3.167.910.662,79)
Descripción Avance: 1. Obras de prevención del riesgo, Quebrada el Edén, Garganta de Balsayaco, San Francisco. -Remoción de material, Corrección de cauce, estabilización de taludes, evitando que el área de afectación se siga erosionando, manejo de las fuentes de agua para la recuperación natural. -Canalización de las corrientes de aguas superficiales de escorrentía y subterráneas. Se construyen diques para reducir la cantidad de energía proveniente del caudal de la quebrada. 2. Obras de prevención del riesgo, Barrio los Sauces, municipio de Mocoa -Canalización de las corrientes de aguas superficiales de escorrentía y subterráneas mediante box coulvert y tubería pvc -Estabilización de taludes evitando que el área de afectación se siga erosionando. 3. Obras de prevención del riesgo, calle 6 entre carreras 9 y 13 ladera posterior Barrio Kennedy, municipio de Mocoa: -Canalización de las corrientes de aguas superficiales de escorrentía y subterráneas mediante canal trapezoidal en concreto reforzado -Estabilización de taludes evitando que el área de afectación se siga erosionando 4. Obras de prevención del riesgo, Alto San Pedro Quebrada las Lajas, municipio de Colón: -Remoción de material, Corrección de cauce, estabilización de taludes evitando que el área de afectación se siga erosionando. -Canalización de las corrientes de aguas superficiales de escorrentía y subterráneas. Se construyen diques encaminados a reducir la cantidad de energía proveniente del caudal de la quebrada		
REGISTRO FOTOGRÁFICO		
		
Obras de prevención del riesgo, quebrada el edén, garganta de Balsayaco- San Francisco- Putumayo.	Obras de prevención del riesgo, Barrio Los Sauces-Mocoa Putumayo.	

	
Obras de prevención del riesgo, calle 6 entre carreras 9 y 13 ladera posterior barrio Kennedy-Mocoa	Obras de prevención del riesgo, alto san pedro quebrada las lajas, Municipio de Colón -Putumayo

2.4. SUBPROGRAMA 4: GESTIÓN DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA Y LOS SERVICIOS DE LOS ECOSISTEMAS

Orientará el desarrollo de proyectos relacionados con la generación de conocimiento sobre la cantidad, estado y potencialidad de la oferta natural biológica y ecosistémica de la región, para la identificación, valoración e inclusión en el desarrollo local y regional, de beneficios por la generación de bienes y servicios ambientales.

2.4.5. PROYECTO 5: GENERAR Y DIFUNDIR CONOCIMIENTO SOBRE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA DE LA REGIÓN

Avanzar en la ejecución del Plan de Acción Regional de Biodiversidad 2007-2027, aumentar el conocimiento básico y aplicado sobre la oferta natural y ecosistémica de la región, identificar y valorar sus servicios ambientales y establecer estrategias para la incorporación de sus beneficios en el desarrollo de región.

Actuación 5.1. Consolidar el Plan de Investigaciones y Transferencia de Conocimiento y Tecnología de CORPOAMAZONIA.

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
1 Plan de ITCT Formulado	100%	Consolidación del Plan de Investigaciones y Transferencia de Conocimiento y Tecnología de CORPOAMAZONIA.

FASE PLANIFICACIÓN		
Subproyecto: Consolidación del Plan de Investigaciones y Transferencia de Conocimiento y Tecnología de CORPOAMAZONIA		Duración: 12 meses Inicio: 21-Agosto-2013 Final: 21-Agosto-2014
Valor Total: \$44.420.000	Aportes CORPOAMAZONIA: \$44.420.000	Otros Aportes:
Beneficiarios: Potencialmente se estima que de manera indirecta se llegue a las 400.000 personas (DANE, 2005), que corresponden principalmente a los habitantes de las cabeceras municipales de los departamentos de Amazonas, Caquetá y Putumayo.		
FASE DE EJECUCIÓN		
Avance Físico: 100%		Avance Financiero: 100%
Descripción Avance Meta 1) Documento consolidado Plan de Investigaciones y Transferencia de Conocimiento y Tecnología de CORPOAMAZONIA. Meta 2) Ciclo de conferencias "Miércoles de la Biodiversidad", implementado en las tres territoriales, 144		

personas participaron del evento, de las cuales el 54% corresponde a usuarios externos.

Meta 3) Proyectos formulados: Establecimiento de Áreas de Importancia para la Conservación de las Aves, AICAs en el departamento del Putumayo, Fase III; Consolidación del Plan de Investigaciones y Transferencia de Conocimiento y Tecnología de CORPOAMAZONIA, Fase II; Implementación del programa nacional de conservación de serpientes en los departamentos de Amazonas, Caquetá y Putumayo.

Meta 4) Asesoría en publicaciones al interior de CORPOAMAZONIA.

-Documento "Propuesta para impulsar la divulgación y transferencia del conocimiento y la tecnología, generados por CORPOAMAZONIA", socializado ante el Comité de Comunicaciones de CORPOAMAZONIA.

-Documento "Análisis de lineamientos incluidos en convenios interadministrativos celebrados por CORPOAMAZONIA en el periodo 2008-2013, en el tema de manejo y propiedad de información y derechos de autor", adoptado por CORPOAMAZONIA mediante Circular OJ-0002 del 29 de abril de 2014.

-4 Cursos taller de redacción de documentos técnicos y artículos científicos realizado con personal de CORPOAMAZONIA. Sede principal: 18 asistentes, 12 certificados. Dirección Territorial Amazonas: 24 asistentes, 22 certificados. Dirección Territorial Caquetá: 27 asistentes, 14 certificados.

-Base de datos con 43 documentos institucionales publicados por CORPOAMAZONIA, y recopilación de los documentos PDF para ser anclados a la página web de CORPOAMAZONIA y su libre consulta.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Curso de redacción de documentos técnicos y artículos científicos con personal de la Sede Principal de CORPOAMAZONIA y carátula de una de las publicaciones institucionales de CORPOAMAZONIA.

Actuación 5.2. Gestionar recursos para la ejecución de los proyectos del Plan de Investigaciones y Transferencia de Conocimiento y Tecnología de CORPOAMAZONIA

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
1 proyecto gestionado y/o en ejecución	75%	En Ejecución: -Estrategia Integral Participativa para la Conservación de especies asociadas a los ecosistemas de várzeas e igapó, en la cuenca baja del río Caquetá, Amazonas y sus servicios ecosistémicos (Convenio con Conservación Internacional). -Implementación del Plan de Investigaciones y Transferencia de Conocimiento y Tecnología de CORPOAMAZONIA –PITCTEC -Inició Estudio de las propiedades físico-mecánicas y uso posible de 15 especies forestales en la Unidad de Ordenación Forestal Yará -Caguán municipio Cartagena del Chairá, departamento de Caquetá, aprobado por el OCAD. -Inició Capacitación y educación ambiental a familias campesinas en conservación de recursos naturales, mediante el fortalecimiento de los sistemas productivos sostenibles en fincas de aprendizaje, Mpio de Leguízamo, Dpto Putumayo. -Inició Establecimiento Áreas de Importancia para la conservación de aves AICAS Fase III

FASE PLANIFICACIÓN		
Subproyecto: Estrategia integral participativa para la conservación de especies asociadas a los ecosistemas de Várzea e Igapó en la cuenca baja del río Caquetá – Amazonas y sus servicios ecosistémicos		Duración: 12 meses Inicio: 30 diciembre de 2013 Final: 29 de diciembre de 2014
Valor Total: \$349.184.139	Aportes CORPOAMAZONIA: \$223.349.266	Otros Aportes: Conservación Internacional Colombia \$94.091.224
Beneficiarios: Indígenas de diferentes etnias, comunidades de la asociación AIPEA y ACIYA, de las veredas y el casco urbano de La Pedrera; también beneficia a población no indígena y mestiza que habitan en las veredas, 465 habitantes distribuidos en 77 hogares.		
FASE DE EJECUCIÓN		
Avance Físico: 100%		Avance Financiero: 100%
Descripción Avance: Meta 1. 100% Acuerdos suscritos y protocolizados: -7 reuniones: 3 de socialización y planeación de la Estrategia con actores involucrados, 2 en construcción colectiva de acuerdos de manejo, 2 en ajustes de acuerdos de conservación. -1 Evento regional protocolario de firma de acuerdos con la participación de las comunidades involucradas, las autoridades locales y ambientales -Diseño, elaboración, impresión y distribución de material divulgativo: Avances y retos de una gestión participativa para la conservación, uso y manejo de los recursos naturales de los ecosistemas de várzea -Producción de 4 vallas educativas de los acuerdos generados en cada uno de los ecosistemas. -Reuniones de seguimiento y evaluación en cada comunidad respecto del cumplimiento a las acciones acordadas Meta 2: 6 Talleres de capacitación de líderes locales del programa para mejorar el funcionamiento o eficiencia de las acciones acordadas -12 recorridos realizados para levantamiento de información en los ecosistemas de várzea e Igapó, con sus respectivos informes. Meta 3 Monitoreo biológico de los ecosistemas protegidos: -12 monitoreos de especies asociadas a los ecosistemas de várzea e Igapó (2 monitoreos al año en cada ecosistema), -Procesamiento de datos y elaboración de documento consolidado.		
 La visión de las comunidades indígenas en el tema de los acuerdos de conservación	 Taller “Amigos de la estrategia de conservación”	 Valla ubicada en los lagos del resguardo Curare – Los ingleses

FASE PLANIFICACIÓN		
Subproyecto: Implementación del Plan de Investigaciones y Transferencia de Conocimiento y Tecnología de CORPOAMAZONIA - PITCTEC		Duración: 12 meses Inicio: 15-Noviembre-2014 Final: 31-Octubre-2015
Valor Total: 191.752.000	Aportes CORPOAMAZONIA: 191.752.000	Otros Aportes:
Beneficiarios: La población beneficiada con la implementación del PITCTEC será de manera indirecta; sin		

embargo, la continua formulación y ejecución de proyectos tendientes a mejorar el conocimiento y uso razonable de los recursos naturales, así como la implementación de una estrategia de divulgación y transferencia de conocimiento y tecnología de CORPOAMAZONIA, beneficiarán directamente a cerca de 10.000 personas aproximadamente. Se estima que de manera indirecta se llegue a las 400.000 personas (DANE, 2005), que corresponden principalmente a los habitantes de las cabeceras municipales de los departamentos de Amazonas, Caquetá y Putumayo.

FASE DE EJECUCIÓN

Avance Físico: 9%

Avance Financiero: 76%

Descripción Avance:

Meta 1) 0%. Proyectos que permitan el desarrollo de las líneas de trabajo establecidas en el Plan de Investigaciones, formulados

Meta 2) 7%. Propuesta de divulgación de conocimiento y transferencia de tecnología de CORPOAMAZONIA, impulsada.

-41 trabajos publicados por CORPOAMAZONIA en su vida institucional, anclados a la página web de la Entidad para libre consulta por nuestros usuarios.

-8 proyectos de investigación realizados por CORPOAMAZONIA, socializados en el IV Congreso Colombiano de Zoología.

-Lanzamiento de la primera edición del libro "Aves del Valle de Sibundoy, Alto Putumayo, Colombia, Guía de Campo" y presentación del "Manual de campo para el monitoreo de Oso Andino (*Tremarctos ornatus*), y Danta de Montaña (*Tapirus pinchaque*)": WWF y CORPOAMAZONIA, desarrollado en Sibundoy el 15 de diciembre de 2014.

-Solicitud ante la cámara Colombiana del libro, de dos ISBN con el nombre editorial de CORPOAMAZONIA.

Meta 3) 20%. Alianzas con instituciones u organizaciones en el tema de ciencia y tecnología, promovidas.

-Acercamientos con los doctores: Germán Amat (Director del Instituto de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Colombia); Fabio Arjona (Director de Conservación Internacional Colombia); Luz Marina Mantilla (Directora Instituto Sinchi) y Brigitte Baptiste (Directora Instituto Humboldt); organizaciones o entidades relacionadas con el campo investigativo, para impulsar la generación de conocimiento sobre los recursos naturales del área de jurisdicción de CORPOAMAZONIA.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Certificado de presentación de uno de los trabajos de investigación realizados por CORPOAMAZONIA, en el IV Congreso Colombiano de Zoología, realizado en Cartagena de Indias del 1 al 5 de diciembre de 2014.

Foto: Lanzamiento de la Guía de aves del Valle de Sibundoy y Manual de monitoreo de Oso Andino y Danta de Páramo.

Actuación 5.3. Consolidar una línea base con indicadores sobre Estado - Presión - Respuesta de bienes de la biodiversidad y avanzar en la valoración de los servicios ambientales de los ecosistemas (indicadores E-P-R).

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
1 Informe sobre Bienes y Servicios de la biodiversidad	100%	-Documento consolidado con los siguientes capítulos: 1.- Caracterización regional y acotamiento conceptual; 2.- Ecosistemas de la jurisdicción de Corpoamazonia con mayor presión de uso; 3.- Línea base de Indicadores de Presión, Estado, Respuesta; y Relación de información bibliográfica acopiada y revisada. -Estrategia integral participativa para la conservación de especies asociadas a los ecosistemas de Várzea e Igapó en la cuenca baja del río Caquetá – Amazonas y sus servicios ecosistémicos -Consolidación de información biológica y socio económica de los humedales de Tarapoto, municipio de Puerto Nariño, departamento de Amazonas.

El documento Bienes y Servicios de la biodiversidad, en el primer capítulo establece un marco de referencia a partir de la presentación sucinta de: una caracterización biofísica y socioeconómica de la jurisdicción de Corpoamazonia; el desarrollo de los conceptos de bioma y ecosistema desde diferentes perspectivas institucionales y académicas; el desarrollo del concepto de recurso y sus diferentes categorizaciones, dependiendo del grado de conocimiento científico y tecnológico y del grado de viabilidad económica disponible para el evento de interés; el desarrollo de los conceptos de bienes y servicios de los ecosistemas; los conceptos de bienestar y calidad de vida; y el marco de referencia de indicadores en el modelo Presión – Estado – Respuesta (PER).

El segundo capítulo contiene información sobre los ecosistemas naturales y transformados identificados en la jurisdicción de Corpoamazonia y para cada uno de los departamentos que la conforman, indicando la superficie estimada que cubre cada ecosistema, y asociándolo además con los biomas sobre los cuales se encuentran.

El tercer capítulo contiene la línea base de indicadores en el marco del modelo PER, seleccionados para la jurisdicción de Corpoamazonia. Para su selección se analizaron diferentes fuentes de instituciones y organizaciones que generan y reportan información sobre el estado del ambiente y de los recursos naturales, partiendo del Sistema de Información Ambiental de Colombia, de los sistemas de indicadores de las entidades del SINA, en especial los reportados por el IDEAM, y otras instancias y organizaciones, públicas o privadas del orden nacional e internacional, que desarrollan, reportan y/o recomiendan la implementación y manejo de indicadores ambientales, como Ministerio de Ambiente, Instituto Humboldt, DANE, FAO, Comunidad Andina de Naciones, Comisión Económica Para América Latina (CEPAL), Organización para la Cooperación Económica y el Desarrollo (OCDE), entre otros.

Para cada indicador seleccionado se incluye un ficha metodológica con información sobre su descripción, variables, fórmula de cálculo, fuentes de información periodicidad, limitaciones, entre otra. Igualmente se presenta el valor más actualizado posible para el indicador en forma gráfica, en tablas y/o mapas, a nivel regional, departamental o municipal, dependiendo del nivel de resolución de los datos disponibles.

Finalmente se presenta una relación bibliográfica con los principales materiales de consulta para facilitar la ampliación de la información y de los conceptos a los interesados en el tema.

2.4.6. PROYECTO 6: FORTALECER MECANISMOS PARA LA IDENTIFICACIÓN Y PROMOCIÓN DE SISTEMAS PRODUCTIVOS SOSTENIBLES Y PARA LA GENERACIÓN Y APLICACIÓN DE INCENTIVOS Y ESTRATEGIAS DE CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD EN LA REGIÓN.

Desarrolla actuaciones orientadas a incidir positivamente en la administración y manejo integral de la variada oferta natural disponible en la región, a partir de la identificación, promoción y establecimiento de paquetes tecnológicos y de sistemas de producción y transformación de materias primas, competitivos y sostenibles.

Busca promover la filosofía de los negocios verdes y apoyar a empresas, grupos asociativos y comunidad organizada que aprovecha y comercializa productos de la diversidad biológica, para implementar sistemas de aseguramiento de la calidad y la sostenibilidad ambiental en sus sistemas productivos.

Promover y/o fortalecer procesos para la conservación de los ecosistemas y de la diversidad biológica que los caracteriza; identificará y gestionará el desarrollo de paquetes de incentivos para la protección y mantenimiento de las condiciones de renovabilidad de las especies y los ecosistemas de la región.

Actuación 6.1. Contribuir al aprestamiento de las cadenas de valor que involucren el uso de materias primas provenientes de áreas manejadas.^{††}

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
1 cadena con información	90%	-En ejecución "Inversiones para la preservación y restauración de ecosistemas a través del aprestamiento e impulso de las cadenas de valor de Caquetá, Putumayo y Amazonas, por valor de \$2.191'322.862 aprobado por OCAD-CORPOAMAZONIA, y priorizada la cadena de turismo de naturaleza. -Capacitación en Florencia a los empresarios de negocios verdes y biocomercio: formalización de las empresas, trámites de aprovechamiento forestal y marca Amazonia Esencia de Vida. -Recolección e identificación de 72 especies utilizadas para elaborar artesanías en los departamentos de Amazonas, Caquetá y Putumayo. -Participación del plan de desarrollo turístico del Putumayo, en coordinación con el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo. -Participación en mesa de trabajo con Artesanías de Colombia para crear el Consejo de apoyo a la Artesanía.

FASE PLANIFICACIÓN		
Subproyecto: Inversiones para la preservación y restauración de ecosistemas a través del aprestamiento e impulso de las cadenas de valor de Caquetá, Putumayo y Amazonas.		Duración: dieciocho (18) meses Inicio: 27-01-2014. Final: 26-07-2015
Valor Total: \$ 2.191.322.862	Aportes CORPOAMAZONIA: OCAD de CORPOAMAZONIA \$2.191.322.862 Efectivo	Otros Aportes: Cámara de Comercio del Putumayo (Convenio 0176-2014), \$115.680.000.
Beneficiarios: La población directamente beneficiada la constituyen las 133 iniciativas empresariales de Biocomercio y Negocios Verdes, oficialmente registrados en la Corporación hasta el año 2012, más los 45 nuevos empresarios que manifestaron su interés de ingresar al programa, para un total de 178 iniciativas empresariales.		
FASE DE EJECUCIÓN		
Avance Físico: 41%		Avance Financiero: 40%
Descripción Avance META 1. Contribuir al fortalecimiento ambiental, social y empresarial de los emprendedores de Biocomercio y negocios verdes de los Departamentos de Amazonas, Caquetá y Putumayo. - Mesas de trabajo para construir un plan de trabajo para el fortalecimiento ambiental, social y empresarial de los emprendedores de Biocomercio y negocios verdes de los Departamentos de Amazonas, Caquetá y Putumayo, se realizó la actualización de base de datos de las 192 empresas de negocios verdes y Biocomercio existentes		

^{††} Indicador interno de la Corporación. Número de cadenas productivas vinculadas a procesos de mercados verdes

en el 2013, quedando dentro del programa 165 iniciativas, de las cuales, 43 son Caquetá, 60 en Amazonas y 62 de Putumayo.

Sector productivo	No. Organizaciones
Acuicultura	2
Agroindustria	36
Ecoproductos Industriales	6
Productos Naturales Maderables	16
Productos Naturales No Maderables del Bosque	67
Servicios Ambientales	16
Turismo	22
Total general	165

Cumplimiento de los principios y criterios de Biocomercio matriz P&C, de empresas de Negocios verdes y Biocomercio por Departamento, 2014

Departamento	Promedio de D. Legal	Promedio de D. Económica	Promedio de D. Social	Promedio de D. Ambiental
Amazonas	56%	81%	84%	56%
Caquetá	39%	56%	67%	56%
Putumayo	47%	61%	65%	51%
Total general	47%	66%	72%	54%

Cumplimiento de los principios y criterios de Biocomercio matriz P&C, de empresas de Negocios verdes y Biocomercio, por sector productivos 2014

Sector productivo	Promedio evaluación P&C	Promedio de D. Legal	Promedio de D. Económica	Promedio de D. Social	Promedio de D. Ambiental
Acuicultura	67%	54%	70%	78%	65%
Caquetá	86%	77%	90%	90%	88%
Putumayo	47%	31%	50%	65%	42%
Agroindustria	69%	60%	72%	79%	60%
Amazonas	82%	78%	77%	86%	69%
Caquetá	68%	56%	74%	85%	58%
Putumayo	61%	54%	67%	67%	57%
Productos Naturales Maderables	38%	36%	51%	64%	43%
Amazonas	0%				
Caquetá	46%	31%	47%	57%	49%
Putumayo	52%	44%	56%	73%	34%
Productos Naturales No Maderables del Bosque	52%	36%	64%	69%	46%
Amazonas	57%	36%	79%	80%	46%
Caquetá	46%	33%	48%	58%	46%
Putumayo	52%	39%	59%	65%	44%
Servicios Ambientales	54%	38%	58%	67%	70%
Amazonas	59%	69%	100%	100%	84%
Caquetá	52%	30%	49%	63%	66%
Putumayo	69%	63%	73%	50%	90%
Turismo	70%	85%	81%	85%	65%
Amazonas	71%	88%	86%	90%	62%

Putumayo	63%	65%	51%	47%	89%
Total general	57%	47%	66%	72%	54%

- Cumplimiento de la Dimensión legal; legislación nacional y tratados, convenios y acuerdos internacionales ratificados. Cumpliendo de las 107 empresas es de 47%
- Cumplimiento de la Dimensión Económica con los principio de Eficiencia económica. Cumpliendo de las 107 empresas es de 66%
- Cumplimiento de la Dimensión social; con el principio de la Distribución justa y equitativa de los beneficios. Cumpliendo de las 107 empresas es de 72%
- Cumplimiento de la Dimensión ambiental con los principio de conservación de la biodiversidad y Uso de la biodiversidad. Cumpliendo de las 107 empresas es de 54%

Seguimiento y evaluación a empresarios de NV y B con matriz P&C



-116 empresas georreferenciadas, 60 empresas en Amazonas, 31 en Caquetá y 25 Putumayo

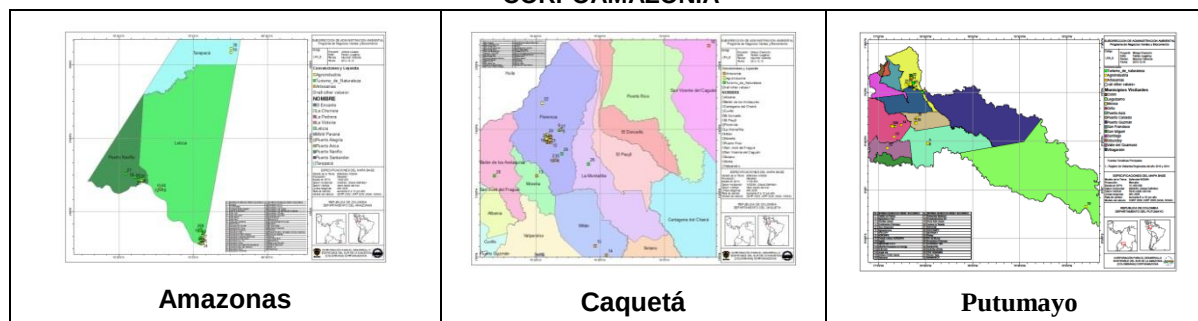
-4 permisos de aprovechamiento forestal no maderables en la DTA

- Aprovechamiento del fruto de Camu-Camu (*Myrciariadubia*), el cual está en etapa de seguimiento
- Aprovechamiento del fruto de Asaí (*Euterpe precatoria*) el cual está en etapa de evaluación
- Aprovechamiento de las semillas de Andiroba (*Carapa guianensis*)
- Aprovechamiento del exudado de Copaiba (*Copaiferaofficinalis*), así mismo en etapa de seguimiento.

-4 empresas con solicitud de permiso de aprovechamiento: 1 Caquetá 3 en Amazonas.

-Se georreferenciación de 46 empresas de Negocios verdes y Biocomercio en Amazonas, 28 en Caquetá y 18 Putumayo, para la construcción de cartografía de las empresas.

Ubicación geográfica de las empresas de negocios verdes y biocomercio en la jurisdicción de CORPOAMAZONIA



-Identificación 72 especies en la Jurisdicción de CORPOAMAZONIA, que tienen gran demanda para el uso de artesanías y como productos forestales no maderables, que deben ser prioridad para el desarrollo de iniciativas que conlleven a su buen manejo y aprovechamiento. 83 empresas de la Jurisdicción que hacen aprovechamiento de estas especies.

Sector productivo	No. Organizaciones NV y B
Productos Naturales Maderables	16
Amazonas	2

Caquetá	4
Putumayo	10
Productos Naturales No Maderables del Bosque	67
Amazonas	32
Caquetá	15
Putumayo	20
Total	83

-Capacitación y asistencia técnica frente a la implementación de la Resolución 0727 de 2010 para aprovechamiento de productos no maderables PNNM: En Amazonas, 9 Talleres y 3 reuniones; en Caquetá, 17 empresarios y nuevas iniciativas del programa, a instituciones como Gobernación de Caquetá, Cámara de comercio de Florencia; en Putumayo, 17 empresas

META 2. Incrementar el cumplimiento de los principios y criterios de Biocomercio y negocios verdes para la conservación y uso sostenible de la biodiversidad.

-Socialización con los beneficiarios del Putumayo y Amazonas sobre "Enriquecimiento ambiental de las áreas manejadas por las cadenas de valor; identificadas 20 ha.

META 3. Facilitar a los operadores de servicios turísticos las herramientas técnicas, conceptuales y metodológicas para el desarrollo de productos con enfoque de turismo de naturaleza o ecoturismo.

-2 reuniones con Secretaria de Competitividad para desarrollar "Diseño de un producto turístico que integre operadores, atractivos naturales, culturales, históricos, científicos y sociales para los municipios de Villagarzón, Mocoa, Sibundoy, San Francisco, Colón y Santiago, con su respectivo plan de acción

META 4. Promover y divulgar actividades de turismo de naturaleza o ecoturismo en los departamentos de Amazonas, Caquetá y Putumayo.

-Participación en el Consejo de Seguridad Turística de Leticia Amazonas

-Reuniones con Cámara de Comercio de Florencia para el seminario taller de Planificación estratégica en turismo de Naturaleza.

-Agenda conjunta de trabajo para el sector turismo del Putumayo, construida con la Secretaria de Competitividad del Putumayo, Alcaldía de Mocoa, Cámara de Comercio del Putumayo y Actores del sector de Turismo, y socialización de una propuesta para la formación del clúster turístico de Putumayo, con plan de acciones.

-Reunión con los actores de turismo de naturaleza, y compromiso para actualizar la información de los sitios turísticos de amazonas y establecer el diseño para la guía.

META 5. Mejorar la competitividad de las empresas de negocios verdes y biocomercio a través de buenas prácticas y tecnologías limpias.

-Acompañamiento, evaluación y monitoreo a comunidad indígena Los Pastos de Mocoa, y al sitio turístico natural del Fin del mundo, en la aplicación de principios y criterios de Biocomercio y negocios verdes, con el objeto de promover procesos de conservación natural, asociatividad empresarial, manejo de residuos sólidos y deforestación.

-3 iniciativas empresariales identificadas que están desarrollando turismo de naturaleza en reservas naturales en Amazonas; 5 en Caquetá, 3 en Putumayo.

-Empresas que cuentan con planes de negocios: 1 en Amazonas (Parque Mundo Amazónico), 2 en Caquetá (Rutas Andaqui y Caquetá Travel) y 1 en Putumayo (Paway).

-8 sitios identificados con atractivos turísticos naturales, que no cuentan con estudios de capacidad de carga: 1 Putumayo, 4 Amazonas y 3 Caquetá.

META 7. Fortalecer el mercado mediante estrategias de mercadeo y promoción comercial de bienes y servicios de la biodiversidad

-Generación de información para página web del Observatorio de Biocomercio Nodo Sur de la Amazonia

-Convenio con Cámara de Comercio (0176 de 2014), para impulsar empresas y productos de las cadenas de valor en ecoturismo, ingredientes naturales y artesanías para su posicionamiento y comercialización a nivel regional y nacional.

-105 empresarios capacitados en organización empresarial, turismo ambiental sostenible, registros turísticos, registros sanitarios, responsabilidad ambiental, rueda de negocios, emprendimiento e innovación, formalización

y legalización empresarial.

-Conferencia “La Biotecnología y la Biodiversidad como fuente de desarrollo competitivo del Departamento del Putumayo”, por la Directora del Grupo de Investigación de Biotecnología de AITEX (23 personas empresarios de Biocomercio y negocios verdes, instituciones).

-2 Talleres de Planificación estratégica del turismo naturaleza: el primero en Florencia Caquetá (50 personas entre Operadores Turísticos, Hoteleros, representantes de Agencias y Empresas de Transporte del departamento); el segundo en Mocoa Putumayo (37 personas de Policía de turismo, Sena, Alcaldía de Mocoa, Secretaria de competitividad del Putumayo, Operadores turísticos y Hoteles).



Taller de Planificación estratégica del turismo naturaleza, Florencia Caquetá



Taller de consolidación y legalización para nuevas iniciativas empresariales, Mocoa Putumayo

-Promoción y divulgación de la estrategia de Identidad Regional para la promoción y diferenciación de bienes y servicios que contribuyen a la conservación de la biodiversidad de la Amazonia colombiana, a través de la marca Amazonia esencia de vida.



-Participación en Vitrina turística ANATO 2014: 10 empresas de Caquetá: Las palmas (Florencia), La Calera (Florencia), Villa del Rosario (Florencia), Las Dalias, Cortuca (Florencia), Hotel Royal Plaza (Florencia), Corturística (Florencia), Nueva Jerusalén (Florencia), Caquetá Travel (Florencia) y Rutas Andakí (Belén de los Andakies); y 6 empresas por Putumayo: Paway (Mocoa), Corpomocoa, Colibri Amarillo S.A.S (Colón), Yapay (Mocoa) y Turisyaco (Sibundoy). En esta feria, la empresa Rutas Andaky de Belén de los Andaquíes, operador de turismo en naturaleza de la región suramazónica, recibió el premio Nacional de Turismo Sostenible, con el tercer puesto en la categoría “Mejores acciones para la conservación”

Vitrina comercial ANATO 2014, Bogotá



-Participación en el espacio comercial Cartagena Fashion de Cartagena, con 9 empresarios de negocios verdes y Biocomercio de Amazonas, Caquetá y Putumayo, en su Sexta versión, en donde se expuso productos de los

sectores no maderables del bosque, artesanías y turismo de naturaleza.

Empresarios de NV y B en Cartagena Fashion 2014



-XIII FERIA DE COLONIAS, realizada en Corferias Bogotá, unificando los tres Departamentos de la Jurisdicción, con 33 Iniciativas empresariales de Negocios Verdes y Biocomercio de los sectores agroindustria, artesanías y turismo de naturaleza.

XIII FERIA DE COLONIAS, Corferias, Bogotá



-CORPOAMAZONIA apoyó la participación de las Mipymes del Programa de Negocios Verdes y Biocomercio en las ferias locales convocadas por diferentes instituciones de los Departamento de Amazonas y Putumayo: XXVII Festival Internacional de la Confraternidad Amazónica, en Leticia, con 5 iniciativas: la Asociación de artesanos de Arara, Asociación Chunaki barú, Parque Mundo Amazónico, Eware Travelers y AMAPROPEZ. Y en la Feria del emprendimiento solidario en la ciudad de Leticia, con 3 empresas (AMAPROPEZ, Asociación de Artesanos El Munane, Asociación Las Arañas y la Asociación de Productores Agropecuarios del Amazonas –APAA).



XXVII Festival Internacional de la Confraternidad Amazónica



Feria del emprendimiento solidario en la ciudad de Leticia



-Se participó en la Feria Internacional del Medio Ambiente FIMA 2014, en Bogotá, en donde se divulgó y promocionó los proyectos que viene ejecutando CORPOAMAZONIA, en especial el programa de Negocios Verdes y Biocomercio con su estrategia Amazonia Esencia de vida; y degustación de algunos productos de frutales amazónicos.

Feria Interinstitucional Mocoa Putumayo

Feria FIMA 2014, Bogotá



-En Putumayo, se apoyó Expoasis 2014 en Puerto Asís, con 7 empresas mipymes de artesanías, 6 de agroindustria y 2 de turismo. Igual con la muestra empresarial y artesanal de negocios verdes y biocomercio, en la celebración del cumpleaños 451 de Mocoa, con 15 iniciativas empresariales (3 del sector agroindustria y 12 del sector artesanías de los municipios de Puerto Caicedo, Sibundoy, Santiago, Villagarzón y Mocoa).



Expoasis 2014



Cumpleaños 451 de Mocoa, capital departamento del Putumayo

-Se apoyó el evento comercial Trifronterizo en el Municipio de Leguízamo, la muestra comercial contó con la participación de 10 iniciativas de Negocios Verdes y Biocomercio del sector artesanías, de las Etnias Indígenas Murui, Koreguaje y Muinane, población mestiza y los autodenominados "Mestizos Amazónicos"

Espacio comercial Trifronterizo Municipio de Leguízamo Putumayo



-19 empresarios participaron en la FERIA EXPOSICIÓN AGROINDUSTRIAL DE FLORENCIA 2014, Feria Comercial, Agroindustrial, Ganadera y Equina del Caquetá



Versión 52 Feria Exposición Agroindustrial de Florencia Caquetá, 2014



FERIA EXPOSUR 2014, Se apoyó 5 empresas (4 de Florencia Caquetá y 1 Putumayo)

En resumen, en la vigencia 2014, se apoyaron 10 espacios comerciales de los cuales 5 fueron nacionales, 3 regionales y 2 locales; valor total de ventas de productos de Negocios verdes y Biocomercio de la jurisdicción suman aproximadamente de \$255.161.100 pesos.

Expoartesánias 2014, Corferias Bogotá.



Tabla 16. Consolidado de participación de empresarios de negocios verdes y biocomercio en Espacios comerciales, Nacionales y regionales en el año 2014

No.	Espacio comercial	No. Empresarios participantes			Valor Total ventas \$	No. Visitantes	Contacto
		Amazonas	Caquetá	Putumayo			
1	Anato 2014		10	7	8.000.000	13.127	5 (Argentina, Perú, Ecuador, México, New York)
2	Cartagena Fashion	3	3	3	2.500.000	2.000	Tienda Del origen
3	Feria de las colonias	11	10	10	82.006.100	35.000	Propuestas de exportación con países como, Perú, Costa rica y Holanda
4	XXVII Festival Internacional de la Confraternidad Amazónica	5			7.782.000	200	Perú
5	Expoasis 2014			15	6.468.500	7.336	
6	Cumpleaños de Mocoa			15	13.757.500	2.000	
7	Exposur Pitalito 2014		4	1	4.700.000	3.500	
8	Expo Florencia		18	1	10.477.000	10.000	
9	Trifronterizo			10	3.700.000	300	
10	Expoartesánias	8	6	12	224.020.300		Pedidos México, Cali y Bogotá
Valor total de venta \$					363.411.400		

Tabla 17. Número de empleos generados por empresas de negocios verdes en la jurisdicción de CORPOAMAZONIA, 2014

Grupo de comunidad	DEPARTAMENTO		
	Putumayo	Amazonas	Caquetá
Comunidades Indígenas	152	174	117
	341	17	576
Comunidades Afro	5	0	0
No. Total de empleos generados	498	191	693

Fuente Empresas de negocios verdes 2014, matriz Biocomercio

Indicador Mipymes y empresas de base comunitaria vinculadas a Mercados Verdes identificados por la Corporación. (Uso y aprovechamiento sostenible de la biodiversidad, Ecoproductos industriales, ecoturismo)

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
30	100%	50 Mipymes e iniciativas Negocios verdes y Biocomercio apoyadas en espacios comerciales, Amazonas 16 iniciativas, Caquetá 17 y Putumayo 17

Tabla 18. Mipymes y empresas vinculadas a Mercados Verdes

	Sectores y subsectores	Amazonas	Caquetá	Putumayo	Total
BIOCOMERCIO	Aprovechamiento sostenible de ecosistemas				
	Ecoturismo	11			11
	Turismo de naturaleza, turismo de aventura y otros tipos de turismo	7	12	5	24
	Sistemas agrícolas sostenibles	8	11	17	36
	<i>Subtotal</i>	26	23	22	71
	Aprovechamiento sostenible de especies				
	Productos naturales maderables (exclusivamente)	2	4	15	21
	Productos naturales no maderables (exclusivamente)		15		15
	Productos naturales maderables y no maderables	32		5	37
	Aprovechamiento de fauna				
	<i>Subtotal</i>	34	19	20	73
	Aprovechamiento sostenible de productos derivados y genes				
	Biotecnología, productos bioquímicos y derivados, enzimas, péptidos, genes			1	1
	<i>Total Biocomercio</i>			1	1
OTROS NEGOCIOS VERDES	Otros productos o servicios con calidades ambientales				
	Productos manufacturados menos contaminantes			4	4
	Agroindustria de especies no consideradas en biocomercio			4	4
	Artesanías en chaquira y otros materiales sintéticos			8	8
	Ganadería ecológica		1	1	2
	Educación ambiental		1		1
	Otros. Cuál?__ Operadores turísticos			5	5
	<i>Subtotal</i>		2	22	24
Total		60	44	64	168

Se vincularon en el Putumayo, 10 iniciativas nuevas (Asociación del campesino "ASOCAMPO", Selvayaco, Aceite De Mil Pesos, Artes y Culturas Sibundoy, Frutyamazonicos, sana vital S.A.S, "Asapiv" Asociación productores agropecuarios pimienta, "Apecopi" Asociación de piscicultores ecológicos de los pastos de yarumo y asociación agropecuaria para el fomento de la autonomía, soberanía y seguridad alimentaria.

En el Amazonas, ingresaron dos nuevas iniciativas relacionadas con productos agrícolas: Asociación de Productores Agropecuarios Wochine, ubicados en área rural de Puerto Nariño, y Una iniciativa emergente que produce aromáticas con sabor a frutas amazónicas. Y en el Caquetá ingresaron 5 iniciativas nuevas, 3 en Artesanías (PFM-PFNM), 1 en agroindustria y 1 turismo.

Actuación 6.2: Contribuir al aprestamiento de las cadenas de valor de los procesos de producción y transformación de bienes y servicios en las empresas y municipios que hacen uso de los recursos naturales.^{**}

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
1 cadena con información	90%	-Documentación de la cadena de valor del sector Turismo de la Jurisdicción, estructuración de la matriz para recolección de la información, actualización de la base de datos de los actores del sector turismo en la jurisdicción de CORPOAMAZONIA -2 jornadas de trabajo del SIDAP CAQUETÁ, para identificar áreas naturales con potencial ecoturístico y perfiladas como áreas de reserva de la sociedad civil: 8 áreas naturales vinculadas al SIDAP CAQUETÁ, 3 sitios turismo de naturaleza en Putumayo y 2 en Amazonas. -Guía para la implementación de buenas prácticas ambientales para el turismo en la región Sur de la Amazonia Colombiana -Consolidación de la normatividad en turismo de naturaleza, Norma técnica sectorial Colombiana de 039-10. -Inició ejecución Mejoramiento de buenas prácticas mineras en el ámbito productivo y técnico minero-ambiental para todo el departamento de Putumayo -Tratamiento de aguas residuales provenientes de la actividad caficultura en el grupo asociativo Asoberlín, corregimiento Berlín municipio de el Doncello – Caquetá

Documentación de la cadena de valor de Turismo

- Turismo Amazonas (Países que más nos visitan Alemania, Francia y EEUU y diversos departamentos de Colombia) (Reportes de parque Mundo Amazónico, estadística turismo 2012 y 213, recopilación información equipo NV y B DTA)

Semestre 2011	1.105 visitantes
Semestre 2012	1.315 visitantes
Trimestre 2013	1.110 visitantes
- Turismo Caquetá (Países que más nos visitan Argentina, Francia y EEUU y diversos departamentos de Colombia) (Reportes de Caqueta Travel, Rutas Andaqui, estadística turismo 2012 y 213, recopilación información equipo NV y B DTC)

Semestre 2011	216 visitantes
Semestre 2012	212 visitantes
Trimestre 2013	428 visitantes
- Turismo Putumayo (Países que más nos visitan Argentina, Francia y EEUU y diversos departamentos de Colombia) (Reportes CEA, Casa del río, estadística turismo 2012 y 213, recopilación información equipo NV y B SAA y DTP)

Semestre 2011	1.741 visitantes
Semestre 2012	208 visitantes
Trimestre 2014	1.110 visitantes

De otra parte, se encuentra en ejecución el “Tratamiento de aguas residuales provenientes de la actividad caficultura en el grupo asociativo Asoberlín, corregimiento Berlín municipio de el Doncello – Caquetá”, por \$300'364.025, a 52 familias beneficiarios en las veredas: Alemania, Alto Berlín, Alto San Pedro, Américas, Berlín, La Cristalina, La Virgen y Las Acacias (Convenio de Asociación 0234 de 2014). Metas: 52 Sistemas de tratamiento de aguas residuales construidos y en operación; y 52 familias caficultoras capacitadas.

^{**} Indicador. Proyectos piloto de Producción más limpia de sectores productivos, acompañados por la Corporación

Se realizó capacitación en Conservación de suelos (Técnicas de labranza mínima, Prevención de procesos erosivos, manejo de arvenses, construcción de barreras muertas); en Uso y manejo de residuos orgánicos (abono orgánico, recolección en la fuente de residuos sólidos, preparación del abono orgánico y su aplicación en los cultivos); Construcción y uso de la compostera; Instalación de sistemas de tratamientos de aguas residuales STAR del café (manejo eficiente de agua de beneficio y mantenimiento del sistema); Aprovechamiento de las aguas mieles del café, para la preparación de biofertilizantes orgánicos.



Taller conservación de suelos.



Práctica talleres

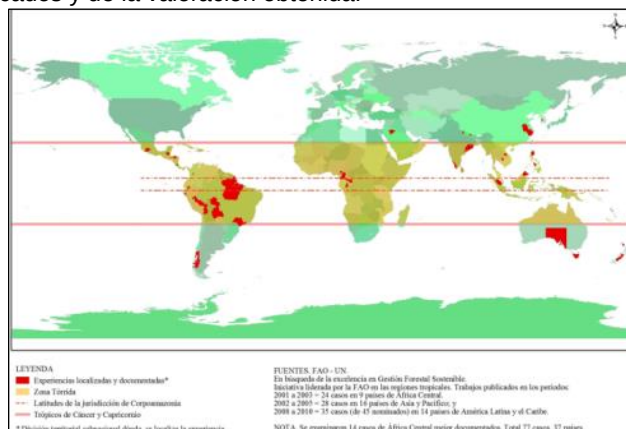
Actuación 6.3: Documentar y divulgar paquetes tecnológicos de experiencias de alta productividad y competitividad en bosques tropicales de otras regiones del mundo.

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
1 sistema productivo identificado y documentado	100%	-Documento consolidado “Experiencias exitosas de manejo de bosques tropicales”, con los siguientes capítulos: 1.- Marco Metodológico; 2.- Acotamiento Espacial; 3.- Búsqueda e Identificación de casos; 4.- Experiencias identificadas; 5.- Tecnologías de Aprovechamiento Sostenible; 6.- Oferta y Demanda de Maderables de Bosque Húmedo Tropical; y 7.- Conclusiones.

El primer capítulo contiene el mapa conceptual para el desarrollo del trabajo en el que se relacionan los pasos, insumos y productos a generar. El segundo capítulo hace referencia al acotamiento espacial del sur de la Amazonia colombiana en el contexto de los biomas del mundo. Para ello se presenta un mapa de los biomas del mundo resaltando las macro-regiones climáticas definidas por las líneas que determinan los círculos polares, los trópicos de Cáncer y Capricornio y el Ecuador, como marco orientador para la búsqueda de experiencias exitosas en manejo de bosques tropicales.

El tercer capítulo contiene información acerca de los aspectos que orientaron la búsqueda e identificación de los casos considerados potencialmente de interés para profundizar en su análisis. El desarrollo de este capítulo estableció la Cumbre de Río de 1992 como hito para contextualizar la problemática forestal a nivel mundial. La revisión de información a partir de este momento, puso sobre relieve el trabajo realizado por muchas organizaciones e instituciones, pero en especial los esfuerzos realizados por la Organización de Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), y la Organización Internacional de Maderas Tropicales (OIMT), para identificar casos de excelencia a nivel mundial, acopiar y sistematizar información, definir criterios, indicadores e instrumentos de gestión sostenible de los bosques, promover políticas de manejo sostenible, entre otros, así como realizar evaluaciones y adelantar actuaciones de seguimiento a las dinámicas y los efectos generados sobre los bosques del mundo, por el establecimiento de actividades humanas y productivas.

En el cuarto capítulo se relacionan y localizan 77 casos de excelencia en manejo forestal documentados por la FAO en las regiones tropicales (ver mapa), las cuales fueron objeto de análisis para el presente trabajo, con miras a la selección de las 3 experiencias que mejor se ajustan a las condiciones del sur de la Amazonia colombiana a partir de la aplicación de los criterios de selección definidos con dicho propósito. Igualmente se presentan y desarrollan los criterios y atributos definidos para el análisis de las experiencias identificadas, el sistema de valoración utilizado y un perfil aproximado a lo que sería el caso ideal de manejo exitoso de los bosques, o de Gestión Forestal Sostenible, para el sur de la Amazonia colombiana. Finalmente se presenta la caracterización de las tres experiencias seleccionadas, a partir de la descripción de cada uno de los atributos y criterios de análisis aplicados y de la valoración obtenida.



Mapa 1.- Localización de experiencias potencialmente seleccionables

El quinto capítulo hace referencia a la tecnología denominada “Extracción de Impacto Reducido” tecnología que durante el proceso de revisión de información para el presente trabajo, apareció de manera reiterada en muchas de las experiencias. El capítulo sexto presenta información sobre las especies forestales tropicales que actualmente presentan mayor demanda en el mercado internacional, como una invitación a ampliar la información sobre aquellas que hacen parte de la oferta natural del sur de la Amazonia colombiana, que puedan ser incorporadas en procesos silviculturales con miras a su comercialización. Finalmente en los últimos capítulos se presentan unas conclusiones y una relación con los principales insumos bibliográficos utilizados para el trabajo.

□ *Indicador: Cumplimiento promedio de los compromisos definidos en los convenios de Producción más limpia y/o agendas ambientales suscritos por la Corporación con sectores productivos.*

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
80%	80%	-Contrato de comodato de equipos e infraestructura física de la planta de madera plástica en Puerto Asís para generar procesos de transformación y comercialización de los residuos sólidos recuperables. -Contrato de comodato de bienes muebles 0246 de 2012 (vigente hasta el 26 de septiembre de 2015), suscrito con ASOCOM, para mejorar el proceso de producción y beneficio de café en el municipio de Mocoa. -22 comodatos en seguimiento, suscritos por Corpoamazonia: 1 en Amazonas, Comunidad Chunaki Barú y los Artesanos de Macedonia (0039 de 2009); 2 En Caquetá: Ucayali (0004 de 2012) y Asociación siembra futuro (0343 de 2011); 19 en Putumayo: Asocom (1004 de 2007), Asoarte (0239 de 2008), Tive semamba (0329 de 2008), Asbap (0348 de 2008), Proam (0469 de 2008), Taller artesanal sol naciente (0330 de 2008), Arte Kamentsá (0273 de 2009), Asoarte (0313 de 2009), Sabor amazónico del Putumayo (0407 de 2010), Ecoturaya (0408 de 2010), Asocom (0409 de 2010), La tebaida (0410 de 2010), Allimaki

		(0411 de 2010), Asociación de artesanos Kamentsá Biya (0288 de 2009), Manos verdes (0083 de 2012). Asociación de mujeres desplazadas primero de mayo (0412 de 2010), Asociación de Recicladores del Putumayo Chatarería Ortega – ASOREPCO (0148 de 2011), Escuela Normal Superior del Putumayo (0264 de 2009).
--	--	--

Actuación 6.4: Consolidar los proyectos de incentivos para la generación de bienes y servicios ecosistémicos.

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
150 ha en incentivos	124% (187 has)	-60 ha en el Manejo integral de cuencas hidrográficas, a través del mejoramiento de los sistemas ganaderos en el departamento del Putumayo, Fase II. -127 ha en el Programa de restauración de tierras en áreas de vocación forestal en la jurisdicción de CORPOAMAZONIA, mediante alianzas estratégicas. -Igualmente avances en la Implementación de arreglos agroforestales como alternativa socioeconómica y ambiental para la recuperación de áreas degradadas en el sector Mecaya, Sencella y Yurilla, Municipio de Leguízamo, Putumayo; en la Recuperación de áreas degradadas, mediante implementación de sistemas silvopastoriles y reforestación en la zona de influencia petrolífera corredor San Pedro - Arizona del municipio de Puerto Caicedo, Putumayo; en la Implementación de un sistema agroforestal tipo chagra y repoblamiento forestal en el resguardo indígena de Aduche, corregimiento de Puerto Santander, Amazonas; en la Implementación de procesos y tecnologías para la gestión ambiental participativa de la zona de reserva campesina, cuenca del río Pato, Valle de Balsillas; en el Rescate de prácticas ancestrales en sistemas productivos sostenibles para la restauración ecológica en territorios indígenas de los departamentos de Amazonas, Caquetá y Putumayo

FASE DE PLANIFICACIÓN		
Sub Proyecto: Manejo integral de cuencas hidrográficas, a través del mejoramiento de los sistemas ganaderos en el departamento del Putumayo Fase II		Duración: 24 meses Inicio: 20/05/2013 Final: 19/05/2015
Valor Total: \$ 2.974.051.439	Aportes CORPOAMAZONIA: \$ 1.302.466.432 Proyecto: 1.218.424.472 Interventoría: 84.041.960	Otros Aportes: \$ 1.671.585.007: Comunidad en especie: 1.511.585.007 Otros cooperantes: 160.000.000
Beneficiarios: 13 municipios del Putumayo, con una población de 442.815 habitantes, 860 familias, fase I MICG: 717 familias		
FASE DE EJECUCIÓN		
Avance Físico: 68.22%		Avance Financiero: 64.69 %
Descripción Avance: Meta 1: Manejo de regeneración natural (60 has) -60 has en manejo de la regeneración natural, cada una con 172 individuos forestales identificados y rotulados, con las prácticas silviculturales requeridas para favorecer su desarrollo. -41 unidades sépticas construidas. -21 lombricarios construidos. -12.9 Ha de sistemas silvopastoriles en Mocoa, Villagarzón y Puerto Guzmán. -5.150 ml de aislamiento de fuentes hídricas.		

Meta 3: Seguimiento y asistencia técnica para el mantenimiento del 100% de las hectáreas contempladas en el proyecto (1477 has), logrando la reposición en sistemas silvopastoriles de 331.861 plántulas forrajeras y 8.891 plántulas forestales, en plantaciones forestales 144.112 plántulas y en bancos de forraje 8590 plántulas; y 149.800 metros aislados de fuente hídrica.

Meta 4: 106 capacitaciones sobre la importancia de la agroforestería y sus diferentes arreglos: Manejo de Sistemas Productivos Ganaderos, Planificación Agroforestal Participativa, Viveros forestales temporales y elaboración de abonos orgánico; Cuencas y su manejo integral; Certificación de fincas en buenas prácticas ganaderas; Manejo de sistemas silvopastoriles y ensilajes, Importancia de la lombricultura, implementación, manejo y obtención de productos; Manejo del hato en sistemas rotacionales y su importancia para la conservación del suelo y la pradera.

REGISTRO FOTOGRÁFICO

		
Foto 1. Establecimiento de cercos vivos. Municipio de San Miguel.	Foto 2. Aislamiento de fuente hídrica. Usuario: Germán Arellano, vereda Agua Negra Puerto Asís	Foto 3. Construcción de Lombricario. Usuario: Arnulfo Cifuentes, Valle del Guamuéz

FASE DE PLANIFICACIÓN

Subproyecto: Programa de restauración de tierras en áreas de vocación forestal en la jurisdicción de CORPOAMAZONIA, mediante alianzas estratégicas.
Convenio Interadministrativo 5780 de 2007 con Banco Agrario de Colombia S.A.

Duración: 12 años
Inicio: Diciembre 22 de 2007.
Final: Diciembre 21 de 2019

Valor Total:
\$11.290'412.329

Aportes CORPOAMAZONIA:
\$1.290'412.329.
(Mediante Otros Sí 02 del 22 de abril de 2013, se disminuyó el aporte de la Corporación)

Otros Aportes:
Banco Agrario de Colombia S.A. \$10.000'000.000

Beneficiarios: 155 familias de pequeños y medianos productores agropecuarios de los Departamentos de Putumayo y Caquetá.

FASE DE EJECUCIÓN

Avance Físico acumulado : 100%

Avance Financiero: 87%

Descripción Avance:

META 1. Establecer aproximadamente 650 hectáreas en los componentes silvícolas de plantaciones forestales con fines comerciales y manejo de la regeneración natural en potreros abandonados.

-724 has totales de los dos componentes silvícolas del proyecto, para 70 beneficiarios; en Departamento del Caquetá para plantaciones forestales comerciales 251 has con 15 beneficiarios (18 has para pequeños productores y 233 has para medianos productores); en los municipios de Florencia (115 has), San Vicente del Caguán (45 has), La Montañita (35 has), Morelia (25 has), Solano (12 has), Morelia (15 has) y El Doncello (8 has). De este componente silvícola para el Departamento del Putumayo 288 has en 39 usuarios (123 has a pequeños y 163 a medianos productores respectivamente, con 26 y 13 beneficiarios correspondientemente) en los municipios de Puerto Asís (62 has), Puerto Guzmán (50 has), Villagarzón (47 has), Mocoa (47 has), Leguizamo (36 has), Orito (30 has) y Puerto Caicedo (14 has).

-Para el componente silvícola, manejo de la regeneración natural en potreros abandonados, en el Caquetá una

familia beneficiada con 23 has y en el Putumayo 164 has con 15 beneficiarios (59 has en pequeños productores y 105 para medianos productores agropecuarios), en los municipios de Puerto Guzmán (46 has), Puerto Caicedo (42 has), Mocoa (35 has), Villagarzón (18 has), Orito (13 has), Villagarzón y Puerto Asís (10 has).

-Recibido a satisfacción por parte de CORPOAMAZONIA 549 has de plantación forestal comercial (21 beneficiarios) y 80 has de manejo de la regeneración natural (9 usuarios) en los dos departamentos en donde operan los núcleos forestales; es decir están en seguimiento y evaluación 629 has que equivalen al 87% del total comprometido a la fecha.

-70 familias beneficiarias: 16 en Caquetá (13 medianos productores y 3 pequeños productores). En el Putumayo 54 familias (19 medianos productores y 35 pequeños productores).

META 2. Efectuar el aporte por 1.200 millones a las familias beneficiadas que ingresen al proyecto en el establecimiento y mantenimiento de los componentes silvícolas de plantación forestal con fines comerciales y manejo de la regeneración natural en potreros abandonados.

-Créditos otorgados por \$2.798'159.628, para pequeños productores, \$79'539.001 en Caquetá y \$713.349.028 en Putumayo. Para los medianos productores, \$1.004.466.800 en Caquetá y \$1.000.804.800 en Putumayo.

-Los aportes comprometidos por CORPOAMAZONIA, ascienden a \$1.185'889.714: para pequeños productores en Caquetá \$39'764.599, Putumayo con \$358'895.981. Para los medianos productores en Caquetá con \$401'116.737 y Putumayo con \$78'229.134.

-De los aportes comprometidos, girados \$565'651.641: \$470'682.884 al componente silvícola de plantación forestal y \$94'968.757 a manejo de regeneración natural.



Especie Parquia sp (Guarango) sembrada en la finca del señor Ricardo Rodríguez. Vereda San Carlos. 2011.



Especie Parquia sp (Guarango) sembrada en la finca del señor Ricardo Rodríguez. Vereda San Carlos. 2013.



Especie Parquia sp (Guarango) sembrada en la finca del señor Ricardo Rodríguez. Vereda San Carlos. 2014.

FASE PLANIFICACIÓN		
Subproyecto: "Implementación de un sistema agroforestal tipo chagra y repoblamiento forestal en el resguardo indígena de Aduche, ubicado en el corregimiento de Puerto Santander, departamento de Amazonas"		Duración: Ocho (8) meses. Inicio: 03 de diciembre de 2013 Final: 02 de agosto de 2014
Valor Total: \$ 160.640.623	Aportes CORPOAMAZONIA: \$ 137.358.623	Otros aportes: \$23.282.000
Beneficiarios: 30 familias del resguardo indígena Aduche.		
FASE DE EJECUCIÓN		
Avance Físico: 100%		Avance Financiero: 100%
Descripción Avance:		
Meta 1: 30 has de bosque natural enriquecidas		
Meta 2: 30 has establecidas y mantenidas con sistemas agroforestales		
Meta 3: 84 Familias indígenas capacitadas en 8 talleres: 2 en bosques naturales amazónicos y la importancia de		

preservar las especies nativas como el cedro; 2 en Problemática de la Deforestación y su control; 2 en Conservación, restauración y sostenibilidad de prácticas culturales de sistemas agroforestales tipo chagra.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Familias indígenas capacitadas



Enriquecimiento de bosques naturales

FASE DE PLANIFICACIÓN

Subproyecto: Implementación de procesos y tecnologías para la gestión ambiental participativa de la zona de reserva campesina, cuenca del río Pato, Valle de Balsillas.
Convenio de Cooperación 0312 de 2013 celebrado con la Asociación Municipal de Colonos del Pato - AMCOP.

Duración: 12 Meses
Inicio: Octubre 07 de 2013.
Final: Octubre 06 de 2014

Valor Total:
\$482'856.126

Aportes CORPOAMAZONIA:
\$328'727.143

Otros Aportes:
AMCOP en especie
\$154'128.983.

Beneficiarios: 64 familias distribuidas en las 26 veredas pertenecientes a la Zona de reserva campesina cuenca del Río Pato y Valle de Balsillas del Departamento del Caquetá.

FASE DE EJECUCIÓN

Avance Físico acumulado : 100%

Avance Financiero: 100 %

Descripción Avance:

Meta 1. Márgenes hídricos y nacimientos de agua protegidos.

-Aislamiento de 6 km de márgenes hídricos de las fuentes abastecedoras de los acueductos veredales focalizados, y en proceso de recuperación

Meta 2 Sistemas agroforestales sostenibles productivos establecidos.

-El sistema agroforestal con Aguacate está establecido en un 100%, además del sistema con maderables, cacao y musáceas

Meta 3 Toneladas anuales disminuidas por el consumo de leña.

-Visitas a las fincas beneficiarias realizando el diagnóstico de la parcela y aplicación de encuesta para determinar el consumo de leña, compilación y caracterización de la comunidad beneficiada.

-12,5 has de parcelas dendroenergéticas establecidas.

-25 estufas ecoeficientes instaladas en los participantes beneficiados del proyecto

Meta 4. Familias capacitadas

-Taller en protección y recuperación de los recursos naturales; en Establecimiento y manejo de los diferentes sistemas silvícolas, en tratamientos de residuos sólidos orgánicos e inorgánicos.



Parcela establecida en cacao, como cultivo



Taller. Recuperación y protección de los recursos naturales

principal asociado con cultivos de pancoger Fuente: Eduardo Jurado

FASE PLANIFICACIÓN		
Subproyecto : Implementación de Arreglos Agroforestales como alternativa Socioeconómica y Ambiental para la Recuperación de áreas degradadas en el Sector Mecaya, Sencella y Yurilla, municipio de Leguízamo, Departamento del Putumayo”.		Duración: 12 meses Inicio: 02/10/2013 Final: 1/10/2014
Valor Total: \$ 434.819.814	Aportes CORPOAMAZONIA: Efectivo: \$ 268.383.569	Otros Aportes: Leguízamo -Especie: \$ 11.850.000 Fundación Arawana Efectivo: \$ 30.386.245, Especie: \$ 124.199.999
Beneficiarios: Directos: 60 familias de las comunidades de Yurilla, Sencella y Mecaya Indirectos: Se beneficiará toda la población de las comunidades de Yurilla, Sencella y Mecaya.		
FASE DE EJECUCIÓN		
Avance Físico: 100 %		Avance Financiero: 100 %
Descripción del avance: Meta 1. 60 has establecidas de sistemas agroforestales como alternativa ambiental y económica para las comunidades de Mecaya, Yurilla y Sencella. Meta 2. Capacitación en educación ambiental para mejorar las prácticas de uso y manejo de los recursos naturales (establecimiento de sistemas agroforestales para cacao nativo y dinámica de los sistemas amazónicos).		
REGISTRO FOTOGRÁFICO		
		
Jornadas de mantenimiento del cultivo. Plateo. Vereda Mecaya	Jornadas de campo de revisión cultivos. Vereda Yurilla	Foto 3. Jornadas de capacitación, Sector Yurilla.

FASE PLANIFICACIÓN		
Subproyecto: Recuperación de áreas degradadas, mediante implementación de sistemas silvopastoriles y reforestación en la zona de influencia petrolífera corredor San Pedro - Arizona del municipio de Puerto Caicedo, departamento del Putumayo		Duración: Diez (14) meses Inicio: 31/12/2013. Final: 30/02/2015
Valor Total: \$860.000.000	Aportes Corpoamazonia: Convenio: \$400.000.000 + interventoría por \$56.261.682	Otros Aportes: Fundación Alto Magdalena: \$300.000.000 Efectivo Municipio de Puerto Caicedo: \$160.000.000 Especie
Beneficiarios: Indirectos: La población beneficiaria corresponde a pequeños ganaderos asentados en el corredor San Pedro - Arizona, ganaderos que ya vienen practicando dicha actividad con un mínimo de 5 años de anterioridad. Directos: 56 familias de las veredas El Cedral, Coqueto, Nueva Arabia, Arizona, La independencia y San Isidro que desarrollaran el proyecto		

FASE DE EJECUCIÓN	
Avance Físico: 70%	Avance Financiero: 62,97%
Descripción Avance Meta 1. 38 Has de 56 en Sistemas silvopastoriles establecidos. Meta 2. 43 de 56 Has de márgenes hídricas aisladas y reforestadas en las veredas Cedral, Coqueto, Nueva Arabia, S. Isidro y Arizona. Meta 3. 56 predios ganaderos bajo implementación de buenas prácticas agrícolas. -5 talleres de capacitación a 223 personas en: Reconocimiento de Razas ganaderas, Masificación predial, Manejo de residuos Sólidos, Bienestar Animal y Protección del recurso hídrico, Conservación y Protección de Recursos Naturales con énfasis en recursos Hídricos -51 planos de fincas de los beneficiarios, para el procesamiento, sistematización y mapificación predial de los predios ganaderos identificados.	
REGISTRO FOTOGRÁFICO	
 Foto 1. Capacitación en Manejo de Residuos Sólidos Vereda Cedral	 Foto 2. Entrega de insumos vereda Nueva Arabia

Actuación 6.5: Fortalecer el centro experimental amazónico como centro de investigación, conocimiento y transferencia de tecnología

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
3 Proyectos en Ejecución	100%	-Conservación de animales y ambientes silvestres de la Amazonia (CASA). -Consolidación de la Producción y Distribución de Material Vegetal De Especies Promisorias de La Región Sur Amazónica Colombiana -Adecuación de los medios físicos, organizacionales y financieros necesarios para poner en marcha el Parque SURUMA como estrategia para la conservación ex situ de Fauna Silvestre en el Centro Experimental Amazónico – CEA” Fase II

FASE PLANIFICACIÓN		
Subproyecto: Consolidación de la producción y distribución de material vegetal de especies promisorias de la región sur amazónica colombiana		Duración: 2 Años Inicio: 14/01/2014 Final: 31/12/2015
Valor Total: \$ 1.470.120.698	Aportes CORPOAMAZONIA: \$ 1.470.120.698	Otros Aportes:
FASE DE EJECUCIÓN		
Avance Físico: 17 %	Avance Financiero: 26% (\$381.958.942)	

Descripción Avance

Meta 1: 90% de avance en la adecuación y construcción de eras de germinación, crecimiento y compostaje para la producción de material vegetal (plántulas)

- Construcción de la bodega en el área de producción forestal (incluye unidad sanitaria)
- Construcción caseta de administración y manejo de sustratos en el área de producción forestal.

Meta 2. 100% Producción material vegetal (plántulas) para el establecimiento de plantaciones forestales protectoras, productoras, medicinales y de ornamentación y embellecimiento paisajístico.

- 254.485 plántulas producidas: 18.800 protectoras, 108.250 ornamentales, 29.215 medicinales y 10.000 aromáticas
- 32.775 plántulas en producción en el vivero forestal del CEA: Achapo 7121, Achiote 2000, Aguacate 20, Anón 200, Amarillo 250, Amarillo jigua 1000, Arazá 100, Bilibil 60, Capirón 140, Canalete 300, Cacao 154, Casco de Vaca 50, Chíparo 120, Chiricaspe 20, Chíparo carbonero 130, Chocho 230, Chontaduro 460, Copoazú 200, Duranta 1970, Duranta roja 140, Granadillo 100, Guayacán amarillo 480, Guadua 600, Gualanday 1800, Guamo cola de mico 790, Guamo montañas 200, Guamo perrero 460, Guarango 620, Guanabana silvestre 290, Igua 300, Melina 190, Motilón 90, Naranja 430, Noni 600, Palma chontilla 460, Palma espín 1000, Palma botella 20, Palma Mil Pesos 10, Lechero rojo 300, Limón real 340, Limón ornamental 3500, Palma asai 120, Pan del norte 40, Pendo 270, Pino colombiano 2900, Rayo 100, Roble 200, Sangreoro 1700, Sombrilla 200.

- En crecimiento 1550 plántulas- área del jardín botánico: Yerbabuena 300 plántulas. Toronjil 200. Pronto alivio 300. Guayusa 200. Orozul 100. Ambar 100. Tigre Guasca 100. Valeriana 50 y, Te 200

- Inventario preliminar de los árboles semilleros: 53 especies y 475 plántulas.

Meta 7. 80%. Adecuar y/o mejorar la infraestructura necesaria y los medios para garantizar la educación ambiental en el CEA.

- Senderos Raigambre, El Trueno y Yagé, adecuados y en mantenimiento; Embellecimiento de las áreas conexas.
- Adecuación y mantenimiento del aula ambiental Amazonas:

Meta 8. 25% Documentos de Posicionamiento de los estudios en plantas medicinales, aromáticas especies forestales propagadas en el CEA y generados, a través de la recuperación del conocimiento tradicional y su difusión.

- Propuesta en líneas de investigación por temas de autoecología, adaptabilidad, rangos de tolerancia, métodos de propagación ex situ:

- Investigación denominada: "implementación en la producción limpia de cultivos de copoazu (*theobroma grandiflorum*) y achiote (*bixa orellana* L.) Asociada con la iraca (*carludovica palmata* Ruiz y Pav) como alternativa productiva y económica en tres comunidades de la región amazónica".

- Aprovechamiento de material vegetal del CEA mediante procesos de valor agregado y producción limpia para la comercialización de productos agroindustriales.

- Propuesta investigación aplicada en plantas medicinales, aromáticas y especies no forestales propagadas en el jardín botánico de plantas medicinales del CEA de CORPOAMAZONIA.

- Desarrollar la línea base para el conocimiento de las especies promisorias a implementar con las comunidades en el área de jurisdicción de la Corporación.



Vivero forestal CEA
(Ampliación infraestructura)



Área de germinación
(Reacondicionamiento)



Sendero ecológico Raigambre

FASE PLANIFICACIÓN

Subproyecto: Conservación de animales y ambientes silvestres de la amazonia (Casa) como un modelo de manejo <i>in situ</i> y <i>ex situ</i> , investigación y conservación de fauna silvestre, recurso hidrobiológico y sus hábitats objeto de presión antrópica en la jurisdicción de CORPOAMAZONIA.		Duración: Treinta y seis meses Inicio: Julio de 2013 Final: Julio de 2016
Valor Total: \$ 4.766.910.040	Aportes CORPOAMAZONIA: 1.424.434.452	Otros Aportes: OCAD: 2.602.271.601 Otros Entes:513.208.276 OCAD interventoría: .226.995.716
Beneficiarios: Todas las especies de la fauna silvestre con alta presión antrópica y que son objeto de tráfico en los departamentos de Caquetá, Putumayo y Amazonas, se calcula que para los 3 años de desarrollo del proyecto se recepcionen y se dé un manejo adecuado a 3000 ejemplares de fauna silvestre y a sus hábitats, producto de decomisos, entregas voluntarias y rescates.		
FASE DE EJECUCIÓN		
Avance Físico: 25%		Avance Financiero: 26%
Descripción Avance Meta 1) Desarrollar el paquete técnico de manejo, investigación y conservación de fauna silvestre y sus hábitats -Capacitación en comercio de Fauna Silvestre: Estrategia de Conservación, Fauna Silvestre y Corredor Biológico, Conservar nuestros recursos naturales -3 puestos de control y Vigilancia para los Recursos Naturales realizados en Caquetá -Organización a grupo de la sociedad civil interesado en el rescate y la prevención de la biodiversidad del Municipio de San Vicente., y visita a integrante de la comunidad Siona, quien manifestó interés de vincularse a la Red Amigos de la fauna, con verificación de las condiciones del terreno, disponibilidad de alimentación y socialización de las obligaciones que adquiere -Visitas de seguimiento a los diferentes ejemplares de fauna silvestre que se encuentran bajo la figura Red Amigos de la Fauna, alojados en: Centro Ecoturístico PAWAY (Mocoa, Putumayo), Zoológico Matecaña, Parque Jaime Duque, Zoológico Piscilago. -Base de datos alimentada de decomisos de fauna silvestre que se reporta al MADS de manera mensual, con 58 registros. Las especies con mayor presión son reptiles 37.9%, mamíferos 32.8%, aves 27.6%, y manufacturados 1.7%. -Listado de Especies del Sur de la Amazonia Colombiana contenidas en el CITES: cero especies están en el Apéndice I, 14 especies en el Apéndice II y cero especies en el Apéndice III. -Documento Especies de anfibios del sur de la amazonia colombiana susceptibles al tráfico, todas las especies de la clase Amphibia pertenecen a la subclase, Lissamphibia. -Estrategia para la implementación de acciones de conservación de especies de fauna y ecosistemas en el departamento de Putumayo (Millennium Ecosystem Assessment, 2005). -Documento de estrategia para la identificación de necesidades de investigación y educación ambiental para el periodo de tres años. -Documento "Caracterización del consumo de especies silvestres como fuente de proteína animal en el departamento del Amazonas" -Guía técnica para la identificación de especies silvestres fuente de proteína animal en el departamento del Amazonas". -Informe del estado y resultados de las investigaciones científicas sobre biodiversidad en el departamento de Amazonas" -Propuesta Proyecto "Actualización del Plan de Manejo de los Recursos Naturales de la Asociación de Autoridades Indígenas de la Pedrera Amazonas – AIPEA" -Documento "Usos no convencionales de la fauna silvestre con mayor presión local" departamento del Caquetá -Documento "Recomendaciones para el seguimiento a la implementación de vedas de uso y aprovechamiento de especies silvestres en el departamento del Amazonas". -351 ejemplares vivos liberados, pertenecientes a 31 especies de fauna silvestre, ejemplares que no han estado en cautiverio y poseen su comportamiento natural; con distribución geográfica en el departamento de Putumayo -Identificación de las especies más traficadas en la jurisdicción Putumayo, su grado de amenaza tanto a nivel nacional como internacional. Meta 2) Desarrollar el paquete técnico de manejo, investigación y conservación de recursos hidrobiológicos y sus hábitats -En construcción el laboratorio, jaulas y adecuación de estanques de arcilla para recibir y mantener a los peces ornamentales de la ERHA del CEA de CORPOAMAZONIA -Reproducción de peces ornamentales Discos Amazónicos en medios controlados, y se adelantan investigaciones con el fin de elaborar el paquete productivo correspondiente. -Cartilla sobre el plan y protocolos de manejo de huevos de tortuga.		

- Protocolo de manejo de peces ornamentales
- Libro con el Plan de manejo de las 17 especies de peces de la ERHA del CEA.
- Proyecto "Identificación y caracterización preliminar de áreas para el muestreo de recursos hidrobiológicos en la jurisdicción de CORPOAMAZONIA"
- Documentación de experiencias culturales sostenibles y no sostenibles acerca del uso y aprovechamiento de especies de delfín rosado, manatí y caimán negro
- Apoyo a la AUNAP con ejemplares dedinos de Bocachico producidos en la Estación de Recursos Hidrobiológicos del C.E.A, con talla promedio de 12 cm, y repoblamiento de 2.500 ejemplares en la inspección de Teteye, Puerto Asís
- Inventario de especies ícticas nativas: 440 peces de especies nativas y 1.019 especies de ornamentales. Los ornamentales Disco (*Symphysodon aequifasciatus*) y Escalares (*Pterophylum scalare*) se encuentran en etapa de reproducción; existen 21 ejemplares de peces Disco en estanque.

Meta 6) Realizar enriquecimiento ambiental y mantenimiento de 95 áreas de manejo y rehabilitación existentes en el CREAS y el HPFS fase1.

- Documento para el desarrollo de estrategias de enriquecimiento ambiental de encierros en instalaciones destinadas para la rehabilitación de ejemplares del CEA.
- Enriquecimiento ambiental de tipo sensorial, ocupacional, y nutricional a los diferentes ejemplares que se encuentran alojados en el CEA como estrategia para mejorar y mantener el bienestar animal.
- Adecuaciones de hábitat para diversas especies de aves y mamíferos
- Diversificación de la dieta en forma y presentación; a través de la utilización de material reciclable; diseño de artefactos que estimulan la presentación de comportamientos naturales e implican un reto mental para los ejemplares; estos procesos han demostrado tener un impacto positivo para la salud de los ejemplares y favorece los niveles de actividad.

Meta 7) Adecuación de 3 espacios para la producción de alimento vivo en los dos sitios de manejo y rehabilitación animal de la jurisdicción (Bioterio, (Ratones, Insectario) (tenebrios y grillos), (Lombricultivo).

- Alternativas para reducir la carga de stress en las ejemplares de fauna silvestre que se encuentran cautivos por motivo de tráfico ilegal, manejo biológico de su estado natural, alimentación, sus espacios y comportamientos naturales de la especie, y enriquecimientos ambientales que asemejan el hábitat natural, alimentación indicada, incentivarlos a la búsqueda de su alimento, y desarrollo de instintos naturales para el momento de la liberación *in situ* y *ex situ*.
- Selección de espacios físicos adecuados para el desarrollo de actividades destinadas a la producción de alimento animal (vivo) y también alimento vegetal.
- Documento Metodología, manejo y actividades desarrolladas para lograr la producción de alimento tanto animal como vegetal en el Centro Experimental Amazónico CEA, con destino a la alimentación de los ejemplares de fauna silvestre.
- Construcción de jaulas para cría de curies (18 m2)
- Implementación de la huerta de hortalizas, con tomate, zapallo y pepino (96 m2).
- Implementación de la chagra, con plátano, banano, chiro, yuca y caña (5460 m2).

Meta 8) Aplicación de protocolos Veterinarios y auxiliares (Recepción, Valoración, Cuarentena, Bioseguridad, Manejo, Hospitalización, Tratamientos, Eutanasia, Transporte)

- 243 ejemplares de fauna silvestre que han ingresado al CEA, con valoración médica, procedimientos quirúrgicos, instauración de medidas profilácticas y de manejo (Resolución 2064 de 2010). Y determinación de sus destinos finales teniendo en cuenta sus características físicas y biológicas.
- Historias clínicas individuales por ejemplar: estado general de cada individuo, procedimientos realizados, tratamientos, medicamentos aplicados, dosis y observaciones de seguimiento referentes a la evolución de los pacientes.
- Manejo pos decomiso de fauna silvestre de los ejemplares que permanecen en el CEA: valoración y atención medica de manera constante, para mantener parámetros de bienestar animal y llevar a cabo procesos de rehabilitación exitosos.
- Documento Enfermedades de mayor presentación en los ejemplares de fauna silvestre que ingresan al CEA, discriminadas por grupo taxonómico: reseña acerca de su etología, patogenia, diagnóstico y protocolo de manejo y prevención para cada una de ellas. Adicionalmente, capítulos acerca del manejo de heridas, enfermedades zoonóticas, restricción física y química de fauna silvestre, que se constituyen en herramienta de consulta y aporta instrumentos para el manejo de enfermedades y su prevención en los ejemplares de fauna silvestre que ingresan al CREAS.

Meta 9) Aplicación de protocolos Biológicos y auxiliares (Rehabilitación, Liberación, Disposición final, Investigación, Planes y estrategias Nacionales y Regionales)

- 135 ejemplares vivos recibidos, 7 ejemplares muertos, 3 kilos de carnes silvestres, en Caquetá, los cuales fueron ingresados al sistema de atención y valoración para fauna silvestre.
- Recuperación de ejemplares de la diversidad biológica, para contribuir a la conservación de los especímenes de fauna silvestre producto de la ilegalidad comercial y de aquellos adquiridos como mascotas.

Meta 10) Aplicación de protocolos Zootécnicos y auxiliares (Alimentación y Dieta, Reproducción, Pasantías y voluntariado, Educación Ambiental)

-Formulación de dietas para 143 especímenes de fauna silvestre de la clase aves, mamíferos y reptiles que ingresaron al CEA; actividades prácticas relacionadas con la producción de alimento tanto animal como vegetal, con un recorrido por el CEA, con el fin de ubicar los espacios físicos que se podían utilizar, sin afectar las especies de fauna silvestre existentes y evitar la tala de bosques

-Protocolo de manejo de cocina y alimentación con el fin de que los animales aprovechen mejor el alimento y evitar desperdicio por caída al piso y contaminación con heces fecales.

-Documento Lineamientos para realizar la Evaluación y Manejo de Animales Decomisados en el Departamento del Amazonas

Meta 23) Evaluar a través de una caracterización ecológica rápida 6 predios rurales de propiedad de Corpoamazonia y propietarios comunitarios o particulares (Resguardos indígenas, Áreas de reserva de la sociedad civil y terrenos adquiridos por los municipios como áreas de protección) como áreas susceptibles para la liberación de especies silvestres.

-Formulación proyecto “Identificación y caracterización de áreas para la disposición final de especímenes de especies de fauna silvestre en medio natural en el departamento del Putumayo”. En formatos FCA (Fondo de Compensación Ambiental).

Meta 24) Favorecer y enriquecer los procesos de regeneración natural a través del manejo silvicultural y la consolidación de corredores biológicos locales al interior de las áreas de liberación priorizadas, mediante el enriquecimiento de la oferta de flora presente.

-Identificación zonas naturales en municipios del Caquetá, como puntos de reintroducción de especies silvestres objeto de tráfico ilegal.

-Documento Estrategia Comunitaria para la creación y Conservación de Corredores Biológicos en el Departamento de Putumayo.

Meta 25) Apoyar a la reintroducción de ejemplares silvestres al medio natural que se encuentren aptos clínica y etológicamente.

-25 ejemplares de fauna silvestre, reintroducidos al medio natural, aptos tanto clínica como etológicamente, en diferentes áreas del CEA y sitios alejados de asentamientos humanos, que presentan vegetación arbórea, arbustiva y humedales

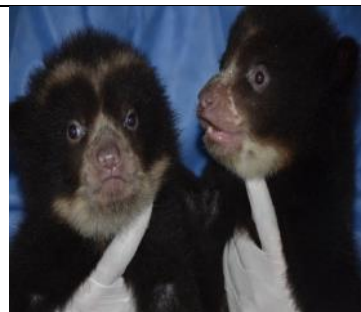
Meta 30: Seleccionar las fuentes de agua potenciales para el muestreo y caracterización hidrobiológica.

-Proyecto “Identificación y caracterización preliminar de áreas para el muestreo de recursos hidrobiológicos en la jurisdicción de Corpoamazonia”, para determinar, cuantificar e inventariar los recursos hidrobiológicos en el área de la jurisdicción de CORPOAMAZONIA.

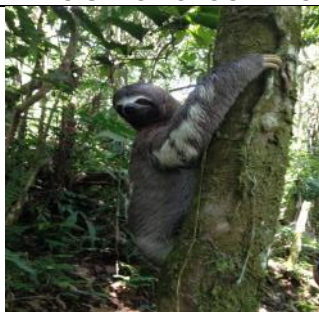
Meta 35: Diseño edición y publicación de material divulgativo e informativo para las actividades de educación ambiental del proyecto.

-Artículos para la web “Las investigaciones sobre los peces ornamentales en CORPOMAZONIA”

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Crianza manual de 2 ejemplares de *Tremarctos ornatus*



Ejemplar de *Bradypus variegatus* liberado



Astronatus ocellatus. Ejemplares adultos y alevinos

FASE PLANIFICACIÓN

Subproyecto : Terminar de adecuar los medios físicos, organizacionales y financieros necesarios para poner en marcha el Parque SURUMA como estrategia para la conservación ex situ de Fauna Silvestre en el Centro Experimental Amazónico – CEA” Fase II Contrato de Obra 0556 de 2013 y de Interventoría 0581 de 2013		Duración: Ocho(8) meses Inicio: 10 de febrero de 2014. Final: 9 de octubre de 2014
Valor Total Contrato de obra \$ 468.082.032,82	Aportes CORPOAMAZONIA: \$ 468.082.032,82 Interventoría:\$16.488.000.00	Otros Aportes: NA
Beneficiarios: En forma directa el proyecto impactará sobre el Centro Experimental Amazónico – CEA y en este sentido el municipio de Mocoa y Villagarzón en el Departamento de Putumayo. En forma indirecta, los 13 municipios del departamento de Putumayo y en el nivel regional los departamentos de Cauca, Caquetá, y Huila		
FASE DE EJECUCIÓN		
Avance Físico: 100%		Avance Financiero: 100%
Descripción Avance: Meta 1. Mejoramiento vías de acceso, construcción estructuras metálicas y cerramiento de los hábitats de jaguar, churucos y aviario; cerramiento del parque; ornamentación general de las cuatro zonas de humedales, dosel. Suelos y sotobosque y preoperatividad y mantenimiento de las instalaciones existentes. -Topografía para localizar y replantear en planos el sendero. -Excavación a mano - Cajeo 0,15*3,5: descapote de material vegetal en la localización del sendero, excavación de cunetas perimetrales, desagües y en la instalación de tubería de alcantarillado. -Cerramiento en posteadura de barbasco de dimensiones 12 x 12 x 220 cms, cimentados en un dado de concreto de 3000 PSI con unas dimensiones de 0,40 X 0,40 X 0,40, 4 tablas de barbasco de 12 x 2 cms, malla eslabonada de 1 ½” plastificada calibre 10 y tornillos para madera de 8”; la madera utilizada se inmuniza previa a su instalación y por último se le aplica cera de abeja con aceite de linaza para protegerla. -Construcción jaula para aves en sistema aporticado el cual consta de 7 arcos en perfil tubular de 4” espesor 6 mm, 6 arcos en varilla de ½”, vigas rigidizadores y columnas en perfil tubular de 4” espesor 4 mm, pisamallas en perfil tubular de 4” y de 3” con espesor de 3 mm y 16 templetos en varilla de ½”, la tubería utilizada es ESTRUCTURAL de marca COLMENA. -Localización y replanteo del hábitat de Tigrillos, Jaulas Nuevas de Tigrillos y aves pequeñas, este ítem tiene como objetivo la localización de los puntos de apoyo, y los límites de los puntos que definen el área de trabajo. -Conformación de subrasante con material de río, en toda la línea del sendero, regado y compactado. -Subbase compactada con material de selección E 010, en toda la línea del sendero, regado, dispuesto en los sitios autorizados y compactación. -Estructura Hábitat Jaguar: Jaula de 25x12 mts, en estructura metálica, sistema aporticado en perfil tubular circular de 168X6MM y 113X3MM; Columnas en perfil tubular de 4”x6mm y 6”x6mm. Se ejecuta con tubería Colmena -Estructura Hábitat Churucos: Jaula de 13,90x9,53x6,29 mts de altura en un costado y 4 mts en el otro; forma octogonal, en estructura metálica, sistema aporticado en perfil tubular circular 4”x3mm y 6”x3mm; columnas en perfil tubular de 168x6mm. Se ejecuta con tubería Colmena -Cerramiento en malla eslabonada para hábitats: Cerramiento en malla eslabonada galvanizada - plastificada de 2” calibre 8 final.		
REGISTRO FOTOGRÁFICO		

			Zona Área Creas- Aviario- Ornamentación Y Cerramiento- Jaula Jaguar.
Estructura Aviario	Ornamentación General		

2.4.7. PROYECTO 7: GESTIONAR Y APOYAR LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS AMBIENTALES PRIORIZADOS EN PLANES DE ORDENACIÓN Y MANEJO DE ESPECIES Y ECOSISTEMAS ESTRATÉGICOS FORMULADOS.

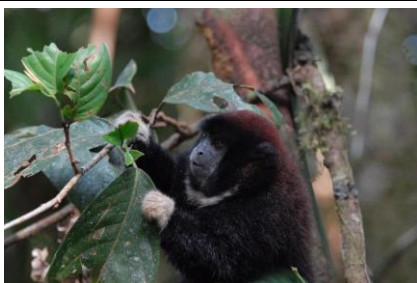
Busca garantizar la ejecución de los proyectos identificados en planes de ordenación y manejo de especies o de ecosistemas estratégicos formulados por, o con la participación de la Corporación; entre ellos, los planes de ordenación y manejo de cuencas abastecedoras, de humedales, de páramos, de corredores biológicos, los planes de ordenación forestal, el plan de manejo ambiental y social de la cuenca alta del río Mocoa. También gestionar la adquisición y/o recuperación de áreas estratégicas y degradadas en el marco del Artículo 111 de la Ley 99 de 1993

Actuación 7.1. Apalancar la ejecución de proyectos ambientales priorizados en los Planes de ordenación y manejo de ecosistemas estratégicos formulados.

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
3 Ecosistemas ordenados con planes de manejo en ejecución	100%	-Implementación de acciones de producción sostenible y conservación en el área de influencia del corredor biológico Serranía de los Churumbelos - Cueva de los Guácharos en los departamentos de Putumayo y Caquetá (Municipios de Mocoa, San José del Fragua y Belén de los Andaquíes), II Fase, por \$1.451 millones. -Consolidación de información biológica y socio económica de los humedales de Tarapoto, municipio de Puerto Nariño, departamento de Amazonas (Convenio 0432-2013 con Fundación Omacha) -Plan de ordenación y manejo del Cerro Páramo Miraflores, Departamento de Caquetá (Convenio con IAvH) -Plan de Manejo Ambiental de la reserva forestal cuenca alta del río Mocoa PMASIS (Convenio con Invías). -Acciones de manejo y conservación para la recuperación de áreas degradadas en la microcuenca quebrada Yahuaraca, municipio de Leticia, departamento de Amazonas. -Implementación de estufas eficientes como medida de protección y conservación de bosques naturales en la Cuenca Alta del Río Putumayo, en el Municipio de Colón, Departamento del Putumayo", por \$230.4 millones. -Caracterización Multitemporal de las Coberturas del Suelo para la Reserva Forestal Protectora Cuenca Alta del Río Mocoa- Periodo 2012-2015, y Caracterización social para Promover Declaración de Áreas Protegidas Regionales en la Zona Conocida como UOF

		Mecaya – Sencella, en Los Municipios de San Francisco, Mocoa, Puerto Guzmán y Leguizamó, departamento del Putumayo. -Recuperación y protección de humedales urbanos y rurales aledaños al casco urbano de Puerto Leguizamó, Municipio de Leguizamó, Departamento del Putumayo
--	--	---

FASE PLANIFICACIÓN		
Subproyecto: Implementación de acciones de producción sostenible y conservación en el área de influencia del corredor biológico Serranía de los Churumbelos - Cueva de los Guácharos en los departamentos de Putumayo y Caquetá		Duración: 15 meses Inicio: 22 de octubre de 2013 Final: 21 de enero de 2015
Valor Total: \$ 1.451.398.259	Aportes CORPOAMAZONIA Recursos OCAD: \$ 868.511.025 Recursos Propios: \$ 140.000.000	Otros Aportes: Alcaldía de Mocoa: \$60.000.000 Comunidad Beneficiada: \$348.170.000 Parques Nacionales: \$34.717.235
Beneficiarios: Directamente se benefician 160 familias ubicadas en el área de influencia de la Serranía de los Churumbelos – Cueva de los Guácharos de los departamentos del Putumayo y Caquetá, sobre las veredas: La Pacera, Peñas Blancas, Las Palmeras, Buenos aires, Ticuanayoy, Los Ceballos, El Zarzal, San José del Pepino, San Carlos, Bajo Afán, Las Planadas, Caliyaco, Villarrica, Medio Afán, Las Toldas, El Pepino y Alto Afán del municipio de Mocoa – Putumayo; veredas Bellavista, La Paz, La Tigra, Monterrey, Esmeralda, El Quinal, Platanillo, Bosque Bajo, Palmeras, Puerto Bello, La Pradera, Alto Fragua y La Estrella del municipio de San José del Fragua; y Porvenir, Aletones, Los Ángeles, El Prado, Las Minas, San Luis, Alto San Juan, Cristalina, Bellavista, Alto Sarabando, Sarabando Medio, Tendidos y San Antonio del municipio de Belén de los Andaquíes.		
FASE DE EJECUCIÓN		
Avance Físico: 75%		Avance Financiero: 75%.
Descripción Avance Meta 1). 37.6 de 40 has, establecidas y con manejo del sistema agroforestal cacao, plátano y caucho, con su respectivo monitoreo. (meta) Meta 2). 34 de 40 has, con establecimiento y manejo de sistema agroforestal café con maderables nativos, con su respectivo monitoreo Meta 3). 19.2 de 20 has, con establecimiento y manejo de sistema de plantación productora-protectora, con su respectivo monitoreo. Meta 4). 67.9 de 70 has, con establecimiento y manejo de sistema parcelas dendroenergéticas, con su respectivo monitoreo. Meta 6). 12 de 15 kilómetros, de márgenes hídricos aislados y con repoblamiento Meta 7). Cuantificación de la captura de carbono en 12.5 de 15 kilómetros lineales Meta 8). 14.4 de 30 has, establecidas y con manejo del sistema silvopastoril, con su respectivo monitoreo Meta 9). 194 de 200 toneladas de abonos orgánicos elaboradas Meta 10). 23 de 45 talleres de capacitación, realizados Meta 11). 140 fichas prediales, 140 mapas prediales y 140 planes prediales, elaborados.		
REGISTRO FOTOGRÁFICO		
 Sistema AgroForestal -Vereda Pepino, Mocoa-Putumayo		 Caldo microbioal para la elaboración de abonos orgánicos

FASE PLANIFICACIÓN		
Subproyecto: Consolidación de información biológica y socio económica de los humedales de Tarapoto, municipio de Puerto Nariño, departamento de Amazonas” Convenio de Cooperación 0432 de 2013 con la Fundación Omacha.		Duración: 9 meses Inicio: 02 de noviembre de 2013 Final: 01 de julio de 2014
Valor Total: \$80.106.581	Aportes CORPOAMAZONIA: \$56.343.581	Otros Aportes: Fundación Omacha \$23.763.000
Beneficiarios: La población objetivo comprende un número aproximado de 1.922 personas que se encuentran en el área de influencia de los humedales de Tarapoto del municipio de Leticia.		
FASE DE EJECUCIÓN		
Avance Físico: 100%		Avance Financiero: 98%
Descripción Avance Meta 1. 100%. Base de datos de información biológica y económica, realizada para los humedales de Tarapoto, municipio de Puerto Nariño. Meta 2. 100%. Estudio de grupos pocos estudiados de fauna silvestre (aves, mamíferos, herpetofauna y entomofauna) de los humedales de Tarapoto Meta 3) 100%. Libro Los humedales de Tarapoto – Serie humedales de la Amazonía y Orinoquia, Diagramado, Diseñado, Impreso y Divulgado.		
REGISTRO FOTOGRÁFICO		
 Foto de individuo de <i>C. torquatus</i>. Fernando Trujillo	 Coberturas vegetales y Biomas localizados en los lagos de Tarapoto, municipio Puerto Nariño	 Libro: Los humedales de Tarapoto – Serie humedales de la Amazonía y Orinoquia

FASE PLANIFICACIÓN		
Subproyecto Caracterización biofísica o socioeconómica del área de influencia del Cerro de Miraflores y sensibilización ambiental respecto al páramo, en el departamento del Caquetá, en el marco del Poma Cerro de Miraflores. Convenio con Instituto Humboldt (13-13-014E del 7-noviembre-2013)		Duración: 18 meses Inicio: 7 de Noviembre de 2013 Final: 30 de Abril de 2015
Valor Total: \$215.294.064	Aportes CORPOAMAZONIA: \$215.294.064	Otros Aportes: No existen otros aportes
Beneficiarios: Indirectos: Habitantes de los municipios de Puerto Rico, El Doncello, El Paujil, La Montañita y Florencia.		
FASE DE EJECUCIÓN		
Avance Físico: 95%		Avance Financiero: 95%
Descripción avance: -Identificación, compilación y revisión de la información biofísica, de cobertura del suelo y socioeconómica, existente en los archivos físico y digital de la Corporación, en relación con el Páramo Cerro de Miraflores y		

humedales en la jurisdicción del Departamento del Caquetá.

-Identificación de los Humedales existentes en la jurisdicción de CORPOAMAZONIA, con información de imágenes satelitales y caracterización del entorno regional y local de la zona de influencia.

-Identificación de los vacíos de información, de manera conjunta con el Instituto Humboldt, en relación con el páramo Cerro Páramo de Miraflores y Humedales en la jurisdicción del Departamento del Caquetá

-Apoyo en la elaboración de la caracterización biofísica, de cobertura del suelo, sociocultural y económica del estudio local del proyecto, de conformidad con los términos de referencia del MADS

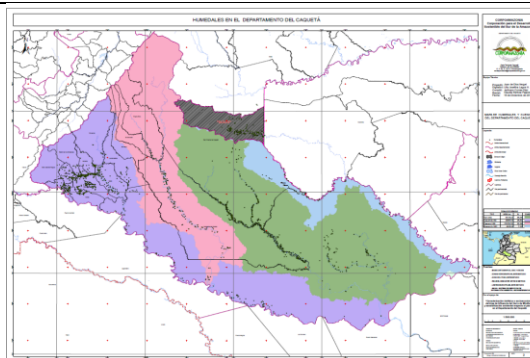
-Participación en la elaboración del documento compilado de los estudios técnicos, económicos, sociales y ambientales para la identificación y delimitación a escala 1:25.000 del cerro Páramo de Miraflores y los Humedales ubicados en la jurisdicción de CORPOAMAZONIA

-Apoyo en los procesos de ordenamiento territorial del área de influencia de la Cordillera Picachos y Páramo de Miraflores que pertenecen al Distrito de Suelos y aguas del Caquetá.

-Identificación de las áreas de interés para conservación por su representatividad ecosistémica, valor cultural y de bienes y servicios en el Departamento



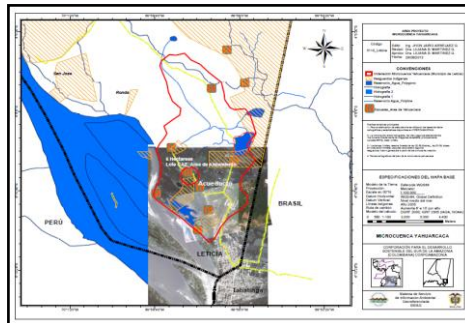
Proceso de socialización con comunidad de balsillas



Mapa Humedales identificados en el Departamento del Caquetá.

De otra parte, se encuentra en ejecución “Acciones de manejo y conservación para la recuperación de áreas degradadas en la microcuenca quebrada Yahuaraca, municipio de Leticia, departamento de Amazonas”, por \$200.887.719 (Corporación \$136.007.147, Gobernación de Amazonas \$50.000.000). Beneficiarios 14.659 habitantes.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Igualmente, continúa ejecución del Convenio 682 de 2010 de Cooperación técnica, administrativa y financiera, suscrito entre INVIAS y CORPOAMAZONIA, para adelantar la ejecución conjunta del Plan de Manejo Ambiental, Social, Integrado y Sostenible –PMASIS-, en la construcción de la variante San Francisco – Mocoa, Fase I, como medida de compensación establecida en la Licencia

ambiental (Resolución 2170 de 2008). Su duración es por 6 años y termina en diciembre de 2017, por \$9.500 millones aportados por INVIAS y por CORPOAMAZONIA en especie. Los beneficiarios directos son 42.563 personas que corresponden a los habitantes de los municipios de Mocoa y San Francisco, e indirectos 537.437 que corresponden a los habitantes del corredor vial Pasto – Mocoa, exceptuando los habitantes de los dos municipios de influencia directa. Avance físico del 38.6% y financiero del 34.6%. Los productos intermedios logrados son:

- 100%. Reserva Forestal RFPCARM inscrita, mediante matrícula # 440-63076 del 30-mayo-2012
- 28.9% de avance en la declaración e inscripción de la Ampliación a la Reserva Forestal RFPCARM en 30.689 has, para un total de 65.289 has: Se desarrolló el 100% de los talleres y jornadas de campo y se presentó la propuesta de ampliación de la Reserva a las comunidades de las veredas localizadas en los bordes norte y sur; base cartográfica desarrollada en la estructura del SSIAG de CORPOAMAZONIA; 282 predios identificados en cartografía temática y 38 con la caracterización ambiental, social y catastral.
- 51.9% en Declaración y puesta en marcha del Plan de Manejo de la Reserva Forestal Productora Protectora de San Francisco, según nuevo ordenamiento ambiental.
- 27.5% en Declaración e inscripción del Distrito de Manejo Integrado (DMI) en el municipio de Mocoa (50.656 has). Información disponible: Cartografía Veredal, Propuesta polígono DMI, Sistemas de producción de Mocoa, Pacto de voluntades con las instituciones, formación catastral de Mocoa IGAC 2.012.
- 57%. Programa de apoyo a la reformulación del PBOT de Mocoa y del EOT de San Francisco.
- 25%. Programa de formulación y adopción del Plan de Ordenación y Manejo de las Cuencas (POMCA) de los ríos Blanco y Mocoa.
- 100%. 90 Hectáreas de predios adquiridos fuera del área de la RFPCARM
- 100%. 1.060 hectáreas en la RFPCARM, reforestada y en seguimiento.
- 34%. Medidas de propagación implementadas de especies prioritarias de bromelias, orquídeas, líquenes, musgos y helechos arborescentes; Inventarios de Bromelias, Orquídeas en 100% y el 50% de los Helechos.
- 30%. 7 especies de aves reportadas con algún grado de amenaza (*Tinamus osgoodi*, *Harpyhaliaetus solitarius*, *Harpia harpyja*, *Ortalis columbiana*, *Odontophorus hyperythrus*, *Grallaria rufocinerea*, y *Hypopyrrhus pyropogaster*) con medidas de conservación implementadas. 6 especies de mamíferos (*Aotus lemurinus*, *Lagothrix lagotricha*, *Tremarctos ornatus*, *Leopardus tigrinus*, *Puma concolor* y *Tapirus pinchaque*) con medidas de propagación implementadas.
- Fortalecimiento del Vivero del Centro de Estudios Amazónicos CEA: construcción caseta de germinación y de las unidades de germinación; recepción total de semillas y establecimiento de 1600 plántulas con germinación efectivo.
- 90%. Programa de Propagación de *Cedrela odorata*: A)Criterios para la definición de áreas a implementar la propuesta técnico científico del paquete tecnológico *Cedrela odorata*, B)Bases metodológicas para el seguimiento fenológico de los árboles semilleros de *Cedrela odorata*, C)Plan de propagación, seguimiento y mantenimiento forestal para un período de 6 años en las áreas reforestadas o enriquecidas con cedro
- 100%. Programa y propuesta de la estructura de operación de la Unidad de Conservación de Áreas Protegidas UCAP
- 100%. Adquisición de equipos de medición para apoyar la gestión de la UCAP.
- 50%. Comité Interinstitucional de la RFPCARM – CICAM conformado y en operación
- 20%. Programa de Veeduría Ambiental y Participación Ciudadana en operación
- 95%. Fortalecimiento a los Grupos Ecológicos y/o Ambientales en Operación.
- 100%. Una Unidad de Implementación del PMASIS –UIP conformada y en operación.
- 30%. Programa de asistencia técnica para el cambio de actividades productivas realizadas actualmente, por actividades ambientalmente sostenibles.
- 36%. Equipo de guardabosques en operación

✓ *Indicador Áreas protegidas declaradas en la jurisdicción, con Planes de manejo en ejecución*

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
31.000 ha	100%	En ejecución Plan de manejo de la reserva forestal Cuenca alta río Mocoa, a través del Convenio con Invías PMASIS.

✓ *Ecosistemas Estratégicos (Páramos, Humedales, etc.), con Plan de “manejo u ordenación” en ejecución.*

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
3	100%	En ejecución los planes de ordenación y manejo de: -Corredor Biológico Churumbelo Guácharos -Cerro Páramo Miraflores -Humedales de Tarapoto.

✓ *Cuencas con Planes de ordenación y manejo –POMCA- en ejecución- apoyadas por CORPOAMAZONIA*

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
5 pomcas en ejecución	100%	-Acciones de manejo y conservación para la recuperación de áreas degradadas en la microcuenca quebrada Yahuaraca, municipio de Leticia. -Recuperación forestal y aislamiento protector de áreas degradadas de las márgenes hídricas de las Quebradas Tinjioy y Marpujay del Municipio de Colón. -Recuperación de la cobertura boscosa en áreas de influencia de fuentes abastecedoras de los municipios de Orito y Valle del Guamuez -Restauración de Áreas Degradadas en la Microcuenca Cabuyayaco, Municipio de Sibundoy. -Recuperación de zonas estratégicas para la conservación de fuentes hídricas en los municipios de Solita, San José Del Fragua, Morelia, Florencia, El Paujil y El Doncello, departamento de Caquetá -Manejo integral de cuencas hidrográficas Fase II, a través del mejoramiento de los sistemas ganaderos en el departamento del Putumayo -Desarrollo de procesos integrales de recuperación y conservación de áreas estratégicas para el aprovisionamiento de bienes y servicios ecosistémicos en los municipios de San Vicente del Caguán, Cartagena del Chaira y La Montañita, departamento del Caquetá (POMCAS quebrada Arenosa, río Doncello, quebrada Las Damas, quebrada Las Margaritas)

✓ *Áreas reforestadas y/o revegetalizadas naturalmente para la protección de cuencas abastecedoras.*

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
1500 has	100%	-3.829 has reforestadas y/o revegetalizadas a través de la ejecución de varios subproyectos (ver tabla siguiente).

Tabla 19. Áreas reforestadas y/o revegetalizadas para protección de cuencas

PROYECTO	DESCRIPCIÓN	Ha
Manejo integral de cuencas hidrográficas Fase II, a través del mejoramiento de los sistemas ganaderos en el departamento del Putumayo	Regeneración Natural	60
	Sistemas silvopastoriles	12.9
	Mantenimiento	1477
	Aislamiento de fuentes hídricas (5.150 ml)	5,15
Recuperación de la cobertura boscosa en áreas de influencia de fuentes abastecedoras de los municipio de Orito y Valle del Guamuéz, departamento del Putumayo	Aislamiento y regeneración natural	60
Recuperación de áreas degradadas y márgenes de la quebrada el sabalito, a través del manejo de la regeneración natural y enriquecimiento con especies protectoras en la vereda mesas del sabalito, municipio de san miguel departamento del putumayo	Aislamiento y regeneración natural	34
Recuperación de áreas degradadas y márgenes del Río Cocayá, a través del manejo de la regeneración natural y enriquecimiento con especies protectoras en la veredas Guasimales, Playa Rica y Maracaibo, Municipio de Puerto Caicedo (Putumayo)	Aislamiento y regeneración natural	30
Restauración de áreas degradadas en la Microcuenca Cabuyayaco, Municipio de Sibundoy (Putumayo).	Aislamiento y regeneración natural	13
Recuperación forestal y aislamiento protector de áreas degradadas de las márgenes hídricas de las Quebradas Tinjioy y Marpujay, Municipio de Colón (Putumayo)	Aislamiento y regeneración natural	32
Programa de restauración de tierras en áreas de vocación forestal en la jurisdicción de CORPOAMAZONIA, mediante alianzas estratégicas	Reforestación productora	724
Implementación de arreglos agroforestales como alternativa socioeconómica y ambiental para la recuperación de áreas degradadas en el sector Mecaya, Sencella y Yurilla, Municipio de Puerto Leguízamo (Putumayo)	Sistemas Agroforestales	60
Recuperación de áreas degradadas, mediante implementación de sistemas silvopastoriles y reforestación en la zona de influencia petrolífera corredor San Pedro - Arizona del municipio de Puerto Caicedo, departamento del Putumayo	Sistemas silvopastoriles	38
	Aislamiento y reforestación de fuentes hídricas	43
Implementación de acciones de producción sostenible y conservación en el área de influencia del corredor biológico Serranía de los Churumbelos - Cueva de los Guacharos en los departamentos de Putumayo y Caquetá	Aislamiento	12
	Reforestación 174 (SAF, dendroenergéticas, silvopastoril)	174
Implementación de estrategias sostenibles para disminuir la presión sobre los bosques, en las veredas de San José de la Montaña, Monserrate, La Primavera, Bututo, Bocana del Fragua y San Roque, del municipio de Puerto Guzmán, departamento del Putumayo.	Dendroenergéticas	14
	Mantenimiento	76
Desarrollo de procesos integrales de recuperación y conservación de áreas estratégicas para el aprovisionamiento de bienes y servicios ecosistémicos y el fortalecimiento de la educación ambiental en los municipios de San Vicente del Caguán, Cartagena del Chaira y La Montañita, departamento del Caquetá	SAF	188
	Silvopastoril	198
	Dendroenergéticas	75
Implementación de procesos integrales de manejo ambiental participativo en las inspecciones de Yurayaco y Fragueta del municipio de san José del fragua-Caquetá.	Dendroenergéticas	63
Recuperación y fortalecimiento de prácticas tradicionales sostenibles en las Comunidades Indígenas Awa y Pastos del Municipio de Orito, Departamento del Putumayo.	Dendroenergéticas	27
	SAF	27
Recuperación de márgenes de fuentes hídricas y áreas degradadas en el resguardo de Yunguillo, Municipio de Mocoa Departamento del Putumayo Fase 1.	Aislamiento	44
	SAF	55

"Recuperación, de las Especies de Palmas silvestres utilizadas por el Pueblo Camêntsá Biya en sus actividades culturales y ancestrales, Municipio de Sibundoy Putumayo	Enriquecimiento	18
Compensación METROVÍAS SELVA	Plantación forestal protectora	3
Compensación CONSORCIO ANDINO	Plantación forestal protectora y productora.	30
Compensación Construcciones El Cóndor. Resolución 058/2011	Plantación forestal protectora nativas	3
Compensación Construcciones El Cóndor. Resolución 0116/2011	Plantación forestal protectora nativas	1.5
Implementación de procesos y tecnologías para la gestión ambiental participativa en la zona de reserva campesina cuenca del río Pato, valle del Balsillas.	SAF	58
	Aislamiento	6
	Dendroenergéticas	12.5
Fortalecimiento de los sistemas tradicionales de producción y de conservación de los recursos naturales en comunidades indígenas Koreguajes, municipio de Milán, departamento del Caquetá.	Sistemas agroforestales tradicionales	25
	Plantación forestal protectora	25
Implementación de Acciones de Restauración, Conservación y Manejo Ambiental de la Quebrada San Antonio Localizado en el Municipio de Leticia, Departamento de Amazonas.	Enriquecimiento forestal	5
Acciones de Manejo y Conservación Para La Recuperación De Áreas Degradadas en La Microcuenca Quebrada Yahuaraca, Municipio de Leticia Departamento De Amazonas	Enriquecimiento forestal de reservorios de aguas	30
	SAF en 4 comunidades indígenas	40
Implementación De Un Sistema Agroforestal Tipo Chagra Y Repoblamiento Forestal En El Resguardo Indígena De Aduche, Ubicado En El Corregimiento De Puerto Santander, Departamento De Amazonas.	Sistemas agroforestales	30
TOTAL		3.829

✓ Áreas reforestadas y/o revegetalizadas para la protección de cuencas abastecedoras, en mantenimiento.

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
100 has	100%	-1.477 ha con mantenimiento o reposición de material vegetal, en "Manejo integral de cuencas hidrográficas, a través del mejoramiento de los sistemas ganaderos en el departamento del Putumayo Fase II". -13 ha con mantenimiento en "Restauración de Áreas Degradadas en la Microcuenca Cabuyayaco, Municipio de Sibundoy, Departamento del Putumayo -75 ha en "Desarrollo de procesos integrales de recuperación y conservación de áreas estratégicas para el aprovisionamiento de bienes y servicios ecosistémicos y el fortalecimiento de la educación ambiental en los municipios de San Vicente del Caguán, Cartagena del Chaira y La Montañita, departamento del Caquetá" -76 ha en "Implementación de estrategias sostenibles para disminuir la presión sobre los bosques, en las veredas de San José de la Montaña, Monserrate, La Primavera, Bututo, Bocana del Fragua y San Roque, del municipio de Puerto Guzmán, departamento del Putumayo". -34 ha en "Recuperación de áreas degradadas y márgenes de la quebrada el Sabalito, a través del manejo de la regeneración natural y enriquecimiento con especies protectoras en la vereda

		Mesas del Sabalito”.
--	--	----------------------

Actuación 7.2. Desarrollar los planes de manejo de las áreas forestales ordenadas.

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
1.000 ha forestales ordenadas con planes de manejo en ejecución	79% (794 has)	-60 has: Implementación de arreglos agroforestales como alternativa socioeconómica y ambiental para la recuperación de áreas degradadas en el sector Mecaya, Sencella y Yurilla, Leguízamo. -475 has: Desarrollo de procesos integrales de recuperación y conservación de áreas estratégicas para el aprovisionamiento de bienes y servicios ecosistémicos en San Vicente del Caguán, Cartagena del Chaira y La Montañita. -112 has: Recuperación de áreas degradadas, mediante implementación de sistemas silvopastoriles y reforestación en la zona de influencia petrolífera corredor San Pedro – Arizona, Puerto Caicedo. -71 has: Implementación de procesos y tecnologías para la Gestión Ambiental Participativa en la Zona de Reserva Campesina, Cuenca del Río Pato, Valle del Balsillas - (año 1). -76 ha Implementación de estrategias sostenibles para disminuir la presión sobre los bosques, en las veredas San José de la Montaña, Monserrate, La Primavera, Bututo, Bocana del Fragua y San Roque, Puerto Guzmán -Otros: Estudio de las propiedades físico-mecánicas y uso posible de 15 especies forestales en la Unidad de Ordenación Forestal Yarí-Caguán en Cartagena del Chaira; Amazonia Viva en Tarapacá; Bosques para el Futuro en Zona de Reserva Campesina de Puerto Asís, Perla amazónica.

Subproyecto: Conservación y valorización participativa del bosque y sus servicios ambientales. “Proyecto amazonia Viva”. Contrato DCI-ENV- 210/220-0898 Unión Europea		Duración: 36 meses Inicio: 11/05/2011 Final: 11/05/2014
Valor Total: 2.500.000 Euros. 79,79% por la CE y el 20,21% por WWF-Alemania (líder de la propuesta). Los recursos asignados a CORPOAMAZONIA corresponden a 241.800 Euros.	Aporte CORPOAMAZONIA: En especie.	Aporte Comunidad: En especie
Beneficiarios: Directos: 18 de la Asociación de Productores de Maderas de Tarapacá (Asopromata), 26 de la Asociación de Mujeres Comunitarias de Tarapacá (Asmucotar), 25 de la Asociación de Productores de Maderas del Amazonas (Asoempremam), 7 permisionarios de aprovechamiento forestal de Tarapacá, y 766 de la Asociación de Autoridades Indígenas del Trapecio Amazónico (Asoaintam).		
Descripción del avance Meta 1: Fortalecimiento de capacidades en gobernanza forestal -49 personas del Corregimiento de Tarapacá se diplomaron en gobernanza forestal, en coordinación con la Universidad Nacional de Colombia, sede Leticia: 28 de la comunidad indígena Asoaintam y 21 del Grupo Gestores de Tarapacá Viva (Gestavi). -Diseño participativo de la metodología de sistematización de experiencias en torno a procesos de fortalecimiento de gobernanza forestal: ordenación forestal sostenible, sistema de trazabilidad de la madera, proceso de formación, productos forestales no maderables y acuerdos establecidos. -Reuniones con MinAmbiente y MinAgricultura de Colombia para involucrar el Proyecto Amazonia Viva en las actividades FLEGT, en la definición de los indicadores de gobernanza forestal para el país (proyecto FLEGT – Traffic). -Intercambio de experiencias entre el resguardo de Chigorodó y Asoaintam: propuestas de sistemas de control, acuerdos con CIMTAR en temas de cacería; y presencia en la frontera con Brasil. -680 horas de capacitación, en 4 módulos: “el ejercicio de los derechos en las relaciones con las demás		

personas y en las relaciones con el Estado”; “vida organizativa”; el entorno natural y el territorio (bienestar, economía y cultura); y “acciones para el buen vivir en familia y comunidad”.

Meta 3: Prácticas de manejo forestal tanto de productos maderables como no-maderables y carbono forestal.

--18 solicitudes de aprovechamiento forestal sobre 27.508 has ubicadas al interior de la Unidad de Ordenación Forestal de Tarapacá, iniciaron un proceso de ajuste por observaciones del ANLA: 2 corresponden a Asopromata y Asoempremam, en 3.272 has, aprobadas por CORPOAMAZONIA

-Zonificación del Resguardo Indígena Utiboc: levantamiento de información de la zona sur del resguardo (río Purité), Tarapacá y la zona más sur del río Sucuruyú y la zona norte en los cabildos Quinina y Alpha tun Sacha; estimación de carbono y zonificación para maximizar la eficiencia de los recursos.

-10.000 kg de Camu Camu (*Myrciaria dubia*) en aprovechamiento por Asmucutar: producción de 5.200 kg de pulpa e ingresos económicos por \$36.400.000.

-Inició producción de pulpa de otros frutales como Copoazú (*Tehobroma grandiflorum*), Arazá (*Eugenia stipitata*) y Lulo (*Solanum quitoense*); y venta de pulpa y jugos de los frutos procesados a la población local del Corregimiento de Tarapacá, a restaurantes, pobladores y visitantes, generando un cambio cultural

-Inició cosecha de Andiroba (*Carapa guianensis*) y Copaiba (*Copaiba officinalis*) por Asoaintan.

- Capacitación a los asociados de Asopromata previo a las actividades de aprovechamiento a realizar al interior de la Unidad de Ordenación de Tarapacá, otorgada por *Corpoamazonia* mediante las Resoluciones 0669 del 11 de septiembre de 2012 y 0471 del 25 de abril de 2014 *Corpoamazonia*.

Meta 4. Comercio de productos forestales

- Identificación y compra de los equipos básicos requeridos para el aprovechamiento látex de Copaiba (*C. officinalis*) y semillas de Andiroba (*C. guianensis*) y construcción de un invernadero para el secado de las semillas de esta última especie, los cuales serán utilizados por Asoaintam en el área otorgada para el aprovechamiento de las especies mencionadas.

-Estudio de caracterización e identificación anatómica de 50 especies maderables de frecuente uso, y comercialización en la jurisdicción de CORPOAMAZONIA.

-Publicación de “Guía de compra responsable en Colombia”, elaborado por WWF Colombia, dirigido a productores y comercializadores de maderas para contribuir al uso de especies conocidas con el fin incentivar el manejo sostenible de los bosques y la mitigación del uso de las especies más amenazadas en Colombia. Está conformado por 40 fichas, incluyendo 25 del corregimiento de Tarapacá

-Publicación de “Maderas de Colombia”, documento elaborado por la WWF Colombia orientada a guiar las empresas e individuos consumidores de productos forestales que participan en la cadena de valor forestal, incluyendo las empresas de transformación primaria y secundaria, importadora y manufacturera, hacia un comportamiento responsable con el ambiente y los bosques naturales-Documento

-Publicación de “Guía de certificación forestal”, documento elaborado por la WWF Colombia con el objeto de suministrar información sobre los aspectos importantes de la certificación forestal voluntaria y como orientación a productores y comercializadores de productos forestales interesado en certificar sus operaciones



Capacitación a los asociados de Asopromata en el manejo del GPS



✓ **Proyectos gestionados y/o en ejecución en áreas forestales ordenadas^{§§}**

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
3 (Tarapacá, Yari Caguan, Mecaya Sencella)	100%	-Amazonia Viva”, al interior del área forestal de Tarapacá. -Implementación de arreglos agroforestales en el sector Mecaya,

^{§§} Indicador interno de la Corporación

		Sencella y Yurilla, Leguízamo. -Desarrollo de procesos integrales de recuperación y conservación de áreas estratégicas para el aprovisionamiento de bienes y servicios ecosistémicos y el fortalecimiento de la educación ambiental en los municipios de San Vicente del Caguán, Cartagena del Chaira y La Montañita, departamento del Caquetá". Bosques para el Futuro – Caquetá"
--	--	--

Actuación 7.3. Gestionar y ejecutar proyectos para la recuperación de áreas degradadas por actividades productivas, a través de sistemas forestales, agroforestales y/o silvopastoriles, contenidos en otros instrumentos de planificación.

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
200 has de bosque recuperadas	100% (451ha)	-60 has de arreglos agroforestales para la recuperación de áreas degradadas en el sector Mecaya, Sencella y Yurilla, Leguízamo. -60 has en sistema agroforestal tipo chagra y repoblamiento forestal en el resguardo Indígena de Aduche, Puerto Santander. -14.4 ha en acciones de producción sostenible y conservación en el área de influencia del corredor biológico Serranía de los Churumbelos - Cueva de los Guacharos en los departamentos de Putumayo y Caquetá". -196 ha en sistemas silvopastoriles establecidos, como alternativa de reconversión ganadera y reducción de impactos ambientales en los municipios de San Vicente del Caguán, Cartagena del Chaira y La Montañita, departamento del Caquetá". -12.9 ha en el manejo integral de cuencas hidrográficas, a través del mejoramiento de los sistemas ganaderos en el departamento del Putumayo Fase II -70 has degradadas en recuperación en la microcuenca Quebrada Yahuaraca, en Leticia -38 has mediante implementación de sistemas silvopastoriles y reforestación en la zona de influencia petrolífera corredor San Pedro - Arizona del municipio de Puerto Caicedo, departamento del Putumayo. -63 has en procesos integrales de manejo ambiental participativo, en Yurayaco y Fragueta, San José del Fragua. -144 has en estrategias sostenibles para disminuir la presión sobre los bosques, en San José de la Montaña, Monserrate, La Primavera, Bututo, Bocana del Fragua y San Roque, Puerto Guzmán. -80 has en procesos integrales de manejo ambiental de las microcuencas La Yuca y El Dedo, en Florencia -Otros: Recuperación de la Cobertura Forestal de La Zona De Reserva Campesina Perla Amazónica, Municipio de Puerto Asís, Departamento Del Putumayo; Implementación de estufas ecológicas con huertos dendroenergéticas como alternativa para optimizar el consumo de leña en familias campesinas, IP La Siberia, Orito

FASE DE PLANIFICACIÓN		
Subproyecto: "Desarrollo de procesos integrales de recuperación y conservación de áreas estratégicas para el aprovisionamiento de bienes y servicios ecosistémicos y el fortalecimiento de la educación ambiental en los municipios de San Vicente del Caguán, Cartagena del Chaira y La Montañita, departamento del Caquetá"		Duración: 16 meses Inicio: 30/09/2013 Final: 24/01/2015

Convenio 0317/2013 entre CORPOAMAZONIA y los municipios de San Vicente del Caguán, Cartagena del Chaira y La Montañita.		
Valor total \$ 5.135.129.105	Aporte CORPOAMAZONIA: \$ 2.333.475,138 -\$1.241.919.467 en efectivo -\$847.025.714 en especie + Interventoría \$244.529.957	Otros aportes:- San Vicente del Caguán: \$20.000.000;-Cartagena del Chaira \$15.000.000;-La Montañita \$13.000.000 -ARD Colombia Responde: \$1.454.403.967 -SENA \$30.000.000 en especie -ASOHECA \$42.000.000 en especie -Comunidad \$1.208.250.000 en especie -Ondas Colciencias \$19.000.000 en especie
Beneficiarios: Directamente 350 familias.		
FASE DE EJECUCIÓN		
Avance Físico: 87.4% Avance Financiero: 80%		
Descripción Avance		
Meta 1: Reducir el consumo de leña, la emisión de gases contaminantes y disminuir la incidencia de enfermedades respiratorias en comunidades: -150 estufas eficientes construidas: 100 en La Montañita, 30 en San Vicente del Caguán y 20 en Cartagena del Chairá. -Estudio para determinar el consumo de leña: cuantificación del consumo de leña de las estufas tradicionales (31 familias), y comparación con el consumo de leña de las estufas ecoeficientes. 10 especies de mayor consumo de leña identificadas (Guamo (<i>Inga edulis</i> Mart), Lacre (<i>Vismia</i> sp L.), Guayabo (<i>Eugenia florida</i>) Guacharaco (<i>Cupania latifolia</i>), Pomo (<i>Bellusia grossularoides</i>), Caimo (<i>Warszewiczia coccinea</i>), Vara Blanca (<i>Verbesina serrata</i>), Biscocho (<i>Hevea guianensis</i>), Cascarillo colorado (<i>Ocotea</i> sp) y Chucho (<i>Bocageopsis multiflora</i>). -75 ha. Establecimiento y mantenimiento de parcelas con especies dendroenergéticas (150 participantes).		
		
Pesaje de consumo de leña	Estufa eficiente	Adecuación dendroenergéticas parcelas
Meta 2: Recuperar áreas degradadas en zonas de alta fragilidad ambiental -200 ha. Establecer sistemas agroforestales con Caucho (<i>Hevea brasiliensis</i>) y Plátano (<i>Mussa</i> sp.) -95% del componente caucho sembrado: prácticas culturales de parte de los productores, labores de deschuponado, resiembra y fertilización. -196 ha establecidas en Sistemas silvopastoriles, como alternativa de reconversión ganadera y reducción de impactos ambientales. -100 picadoras de pasto entregadas a los participantes del componente SSP. -Curso no formal en fortalecimiento empresarial a productores		



Sistema agroforestal con caucho



Sistema silvopastoril



Curso fortalecimiento empresarial

Meta 3: Empalmar servicios de información y comunicación ciudadana optimizando herramientas de la web institucional y mecanismos de cooperación con canales audiovisuales o radiodifusión comunitaria local.

-Kits de juegos didácticos (8 juegos por cada kit), diseñados y elaborados para fortalecimiento de los CIDEAS (60 Instituciones educativas beneficiarias)

-WEB Site, Rediseñado e implementado, y herramientas conexas como centro de atención a usuarios, redes sociales, guía de servicios y productos, enlaces de suscripción, convocatorias públicas, registros de documentación y bases de datos CORPOAMAZONIA y alcaldías.

- Preliminares visuales de la página web (Imagen lados, slogan, links, módulo notificaciones, logos de redes, logos Anaconda para niños).
- Validación TAWDIS de la página <http://corpoamazonia.platinoweb.com/>.
- Plataforma Capacitación. Definido con Moodle.
- Orientación de funcionamiento de edocman, para editar y administrar los documentos que van en la página de la Corporación.
- Avances del aplicativo interactivo para niños
- Avances en el Banco de Objetos de Aprendizaje.

-Diseño e impresión de material divulgativo (Plegables, pendones, afiches, cartillas, libros y manuales).

-12 personas apoyadas para participar en intercambios de experiencias nacionales de educación ambiental, con actores regionales y personal técnico del MEN, MADS y Uniamazonia.



Socialización y empleo de juegos didácticos



Meta 4: Amplificar estrategias de formación y prácticas ambientales a través de la diversificación de escenarios de educación ambiental de actores institucionales y organizacionales que conforman los Comités Técnicos Interinstitucionales de Educación Ambiental – CIDEA.

-Operación del aula itinerante Aurora con actividades educativas en Cartagena del Chaira, San Vicente del Caguán, La Montañita y Florencia

-386 Kits de juegos didácticos (8 juegos por cada kit), diseñados y elaborados para los recursos naturales (agua, suelo, aire y flora).

-3 videos fílmicos con temas de recursos naturales renovables en DVD y guía pedagógica del video: Bosque Húmedo, Humedales Amazónicos, Ríos Amazonia

-Diseños y montajes itinerantes interactivos, en temas de flora, fauna agua, aire suelo, sociocultural e institucional.



Actividades itinerantes en eventos comunitarios con AURORA



Fuente: CORPOAMAZONIA

Meta 5: Fomentar canales de apoyo técnico u organizacional de Procesos Ciudadanos de Educación Ambiental significativos en los ejes estratégicos agua, biodiversidad, cambio climático y gestión del riesgo.

-Encuentro departamental de actores PRAE en Palma Arriba – La Montañita.

-Impresión y publicación de cartillas pedagógicas

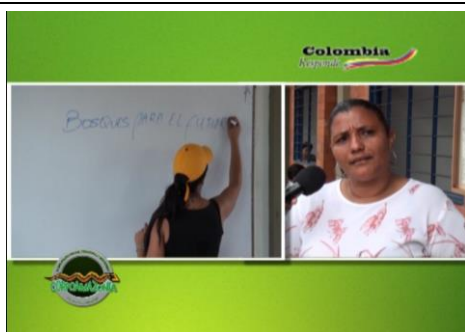
Meta 6: Generar productos divulgativos que contribuyan a la educación ambiental y visibilidad del proyecto

-Video institucional de experiencias del proyecto: Registros fílmicos en los municipios de San Vicente del Caguán (sistemas silvopastoriles) y La Montañita (Encuentro de actores PRAE y estufas ecoeficientes)

-5 microprogramas radiales sobre Deforestación, Agroforestería, Política Nacional de Educación Ambiental, la lúdica y pedagogía como ambientes de aprendizaje del territorio.

-Elaboración e instalación de valla metálica 2x3 con cercha metálica y lámina

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Elaboración video de secuencia del proyecto y producción de franjas radiales



FASE DE PLANIFICACIÓN		
Subproyecto: Implementación de procesos integrales de manejo ambiental participativo en las inspecciones de Yurayaco y Fragueta del municipio de San José del Fragua-Caquetá. Convenio 0209/2013 entre CORPOAMAZONIA y el municipio de San José		Duración: 16 meses Inicio: 8/07/2013 Final: 07/10/2014
Valor Total: \$403.467.198	Aporte CORPOAMAZONIA: \$271.757.196	Otros Aportes Municipio S/José: \$30.000.000 Comunidad: \$101.710.000
Beneficiarios: Directos 126 familias, Indirecta 500 habitantes que se abastecen de los ríos Fragua Chorroso, Fragua y Yurayaco y a 70 estudiantes de la Instituciones Educativas Don Quijote, El Parroquial, Las Lajas y María Auxiliadora		
FASE DE EJECUCIÓN		

Avance físico: 100%

Avance Financiero: 80%

Descripción Avance

Meta 1. 126 estufas eficientes construidas para reducir el consumo de leña, disminuir las emisiones y mejorar la salud humana; y establecimiento y mantenimiento de parcelas para regeneración natural con los actores consumidores de leña.

Meta 2. Procesos de educación ambiental.

-15 talleres de educación ambiental a las familias beneficiarias del proyecto y a las Instituciones Educativas Don Quijote y Las Lajas.

-Realización del festival de la Canción Ecológica edición 2013.

Meta 3. Estrategias de comunicación.

-15 avisos, 3 vallas, 8 puntos ecológicos ubicados en puntos estratégicos visibles para la comunidad

-500 ediciones de cartillas educativas entregadas a las familias beneficiarias, a instituciones educativas de la zona y en el festival de la canción ecológica

-24 cuñas y programas radiales transmitidas por las emisoras de la zona

-1 video educativo con información completa del proyecto durante sus etapas de inicio, desarrollo y culminación



Entrega insumo



Estufas en uso



Estufas eficientes en reposo

FASE PLANIFICACIÓN

Subproyecto: Implementación de estrategias sostenibles para disminuir la presión sobre los bosques, en las veredas de San José de la Montaña, Monserrate, La Primavera, Bututo, Bocana del Fragua y San Roque, del municipio de Puerto Guzmán, departamento del Putumayo.

Duración: 15 meses

Inicio: 12 de Noviembre de 2013.

Final: 11 de Febrero de 2015

Valor Total:
\$ 428.228.934

Aportes Corpoamazonia:
\$ 197.196.934

Otros Aportes:
Alcaldía Municipal Puerto Guzmán
En Efectivo: 100.000.000
En Especie: 131.032.000

Beneficiarios: 114 familias beneficiadas de las veredas de San José de la Montaña, Monserrate, La Primavera, Bocana del Fragua, Bututo y San Roque.

FASE DE EJECUCIÓN

Avance Físico: 70,4%

Avance Financiero: 38.1%

Descripción Avance:

Meta 1). 70 estufas eficientes para la reducción del 40% del consumo de leña en las veredas San José de la Montaña y Monserrate

Meta 2). 16.5 de 35 ha recuperadas con especies dendroenergéticas, y asistencia técnica a 70 beneficiarios que corresponden a 35 ha en labores de adecuación del terreno, trazado, ahoyado

Meta 3). 75.7 de 81 ha en Sistemas Agroforestales con mantenimiento

Meta 4). 14 de 28 ha de parcelas dendroenergéticas con mantenimiento de las veredas San Roque y La Primavera

Meta 5). 428 personas capacitadas en 16 talleres, en las veredas de La Primavera, San Roque, Monserrate y San José de la Montaña, en: Problemática de la Deforestación Amazónica; Emisiones de Gases de efecto invernadero con

énfasis en las emisiones por agricultura, forestal y cambio de uso del suelo; Conservación, restauración y sostenibilidad de los ecosistemas de bosque; Presión o demanda sobre los ecosistemas de Bosque (aprovechamiento forestal, movilización de madera, registro); Uso sostenible de los Recursos Naturales; Manejo de los residuos sólidos; Preparación de Abonos orgánicos

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Plantación de Capirón con buen manejo del Señor Manuel Meléndez – Vereda La Primavera.



Labores culturales de aplicación de insumos a la plantación forestal de Capirón (*Calycophyllum spruceanum*). Señor Jairo Charo. Vereda La Primavera.



Toma de D.A.P para el muestreo de la parcela de 10 x 50 m.

Actuación 7.4. Ejecutar planes, programas o proyectos para la conservación y manejo de especies de fauna, en las áreas identificadas en dichos planes.

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
1 Proceso de Conservación y manejo en marcha	100%	-Plan de Conservación de Oso Andino y Danta de Páramo en el Departamento del Putumayo, Fase II (Convenio 212 de 2013 con WWF) -Estrategia Integral Participativa para la Conservación de especies asociadas a los ecosistemas de várzeas e igapos en la cuenca baja del río Caquetá, Amazonas y sus servicios ecosistémicos" (Convenio 0485 de 2013). -Consolidación de información biológica y socio económica de los humedales de Tarapoto, municipio de Puerto Nariño, departamento de Amazonas (Convenio 0432 de 2013).

FASE DE PLANIFICACIÓN

Implementación del Plan de Conservación de Oso Andino y Danta de Montaña en el Departamento del Putumayo.(Convenio 212/2013)		Duración: 16 meses Inicio: 12/08/2013 Final: 15/12/2014
Valor Total: \$373.383.353	Aportes CORPOAMAZONIA: \$334.777.128	Otros Aportes: EEB: \$69.833.333 WWF:\$38.606.225

Beneficiarios: Población rural de los Municipios de Mocoa, Villagarzón y San Francisco.

FASE DE EJECUCIÓN

Avance Físico: 100%	Avance Financiero: 100%.
Descripción Avance: Meta 1). 100 %. Estrategia comunitaria de conservación implementada a través de Monitores ambientales -Aplicación del protocolo para estimaciones poblacionales, uso de hábitat y análisis del paisaje para cada especie. -Caracterización de áreas con evidencias de uso de hábitat con énfasis en oferta, calidad y cantidad de elementos usados y su fenología. -Ubicación de cámaras trampa en las zonas de monitoreo, encontrándose registros de fauna silvestre; que han sido dados a conocer como estrategia de educación ambiental para sensibilizar a la comunidad educativa	

del área de influencia.

Meta 2). 100%. Municipios con población concienciada en temáticas de conservación:

-Socialización de información técnica y resultados de campo a los estudiantes, docentes y directivos de las instituciones educativas de San Antonio del Porotoyaco del Municipio de San Francisco y Villa Amazónica del Municipio de Villagarzón.

-Encuentro “amigos del oso, danta y jaguar” en las instalaciones del CEA de CORPOAMAZONIA, con la participación de estudiantes de las instituciones educativas, docentes y cooperantes

-Filmación del programa “Héroes al rescate”, a cargo de la productora NATIBO, las imágenes fueron grabadas en locaciones del CEA y en ella participaron todos los monitores comunitarios del proyecto.

-Implementación de un PRAE en la Institución Educativa Rural San Antonio del Porotoyaco, con base en Biodiversidad y conservación de las especies focales: oso, danta y jaguar, con transversalización en todas las áreas.

-5 Encuentros Comunitarios del orden nacional e internacional, con el objeto de visibilizar los avances, presentar los resultados y logros del proyecto e intercambiar experiencias.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Participación como ponentes del proceso de monitoreo ambiental comunitario de oso andino, danta de páramo y jaguar, en eventos de carácter nacional e internacional.

✓ *Especies de fauna y flora amenazadas, con Planes de Conservación en ejecución.*

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
3	76%	Subproyectos en ejecución para Oso Andino y Danta de Montaña.

2.5. SUBPROGRAMA 5: FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN AMBIENTAL EN ETNIAS

Orientado a fortalecer las capacidades y procesos de recuperación, transmisión y mantenimiento de prácticas culturales de medicina tradicional y seguridad alimentaria y hacia el mejoramiento de sistemas de saneamiento básico y el aprovisionamiento de agua potable en comunidades indígenas y afrodescendientes de la región.

2.5.8. PROYECTO 8: APLICACIÓN DE UN SISTEMA DE FORTALECIMIENTO PARA EL LOGRO DE LA AUTONOMÍA DE LAS ETNIAS Y CULTURAS EN EL SUR DE LA AMAZONIA COLOMBIANA

Busca fortalecer la ejecución del Plan de Acción Regional de Biodiversidad, especialmente en lo relacionado con la diversidad cultural de la región representada en sus comunidades indígenas y afrodescendientes, por medio del apoyo en la gestión de recursos para la ejecución del componente ambiental de los planes de vida y de desarrollo de estas comunidades.

Incidir en la recuperación y documentación de experiencias exitosas de manejo de los recursos de la oferta natural de la región, especialmente de flora y fauna y fortalecer los procesos de recuperación de prácticas culturales relacionadas con medicina tradicional y seguridad alimentaria.

Mejorar las condiciones de acceso a agua potable, de saneamiento básico, y de calidad ambiental en sus territorios ancestrales. Fortalecer la capacidad de las comunidades étnicas de la región para participar en escenarios de toma de decisiones que afectan sus territorios ancestrales.

Actuación 8.1. Gestionar y apoyar la ejecución de proyectos ambientales para el fortalecimiento de la medicina tradicional en comunidades indígenas y afrodescendientes.

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
2 Proyectos Apoyados	75%	-Construcción de 3 malocas y fortalecimiento de la medicina tradicional y seguridad alimentaria en las AATIS ASOINTAM, Cimtar Cotue y AIZA, Corregimientos de Tarapacá y Arica, Amazonas (Convenio 0210-2013 suscrito con ASOINTAM) -Construcción de un centro de convivencia espiritual para el fortalecimiento de la Medicina tradicional en la Comunidad Nasa Resguardo Alpes Orientales, Puerto Caicedo, Putumayo -Construcción de una Maloca para el fortalecimiento de la medicina tradicional de las Comunidades Indígenas Coreguaje, Resguardo Aguas Negras Sede del CRIOM, Caquetá. -Construcción casa ancestral para el fortalecimiento de la cultura y medicina tradicional indígena en la comunidad de los Pastos, Municipio de Orito, Departamento del Putumayo. -Construcción casa ancestral para el fortalecimiento de la medicina indígena en la comunidad Camentsa Biya, Mpio Mocoa, Depto Putumayo (en ejecución)

FASE PLANIFICACIÓN		
Subproyecto: Fortalecimiento de la medicina tradicional y la seguridad alimentaria en las AATÍ's ASOINTAM, CIMTAR y AIZA, en los Corregimientos de Tarapacá y Puerto Arica, departamento de Amazonas		Duración: 9 meses Inicio: 29 de noviembre de 2013 Final: 29 de agosto de 2014
Valor Total: \$219'939.500	Aportes CORPOAMAZONIA: \$200'439.500	Otros Aportes: ASOINTAM \$19.500.000
Beneficiarios: 877 Familias, 4.297 personas, Cabildos CIMTAR, ASOINTAM, AIZA.		
FASE DE EJECUCIÓN		
Avance Físico: 90%		Avance Financiero: 82%
Descripción Avance: -Meta 1: Proyectos ejecutados con seguimiento y evaluación. -Evaluación y seguimiento a la fase uno del proyecto "Diversificación de chagras y fortalecimiento de los conocimientos locales sobre uso y manejo de recursos naturales para la seguridad alimentaria", con las asociaciones indígenas de los cabildos de ASOINTAM, CIMTAR (COTUHE PUTUMAYO) y AIZA. -Documento línea base de los beneficiarios y las áreas establecidas en proyecto fase I, a fin de conocer el estado actual de los sistemas agroforestales establecidos (chagras tradicionales) Meta 2: Necesidades alimentarias identificadas. -Documento de las necesidades alimentarias y alternativas de solución a fin de fortalecer la dieta alimenticia tradicional indígena. -Comunidades indígenas incentivadas a establecer y mantener un banco de semillas, viveros y reservas de plantas alimentarias, medicinales, protectoras y artesanales. Meta 3: Experiencias pedagógicas implementadas -Encuentros de intercambio de conocimientos y semillas tradicionales como medida de recuperación de la cultura alimentaria en las asociaciones beneficiadas. -Documento Memoria sobre el uso de la biodiversidad enfocada en la seguridad alimentaria, medicina tradicional y		

recursos naturales

Meta 4: Malocas Construidas

-Construcción de dos malocas tradicionales indígenas.

-Bancos de semillas tradicionales indígenas con especies vegetales medicinales, alimenticias, protectoras y artesanales, en las áreas aledañas a las malocas

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Cartilla "Uso de la biodiversidad enfocada en la seguridad alimentaria, medicina tradicional y recursos naturales en la AATIS ASOAINAM y CIMTAR"



Banco de semillas tradicional (chagra) Pupuña



Maloca de la etnia bora terminada

FASE PLANIFICACIÓN

Subproyecto: Construcción de una maloca para el fortalecimiento de la medicina tradicional de las comunidades indígenas Coreguaje, Resguardo Aguas Negras sede del CRIOMC, departamento del Caquetá.

Duración: 10 Meses

Inicio: 02-12-2013

Final: 01-09-2014

Valor Total:
\$27.615.280

Aportes CORPOAMAZONIA:
\$20.304.800
+ Interventoría: \$ 2.510.480

Otros Aportes:
4.800.000

Beneficiarios: Directa: Resguardo Aguanegra población de 82 familias, con un total de 349 habitantes. Indirecta: 3000 indígenas que hacen parte de los clanes Chaibajú, Beckobaju, Sensebaju, Pachobaju y Seobaju; los cuales se encuentran adscritos al Consejo Regional Indígena del Orteguaza Medio Caquetá CRIOMC

FASE DE EJECUCIÓN

Avance Físico: 100%

Avance Financiero: 100%

Descripción Avance

Meta 1). Centro de convivencia construido para el Pueblo Indígena Coreguaje, mejorando los espacios de desarrollo cultural, encuentros tradicionales, transferencia de conocimientos, recuperación de la cultura y transcendencia en las nuevas generaciones.

Meta 2). 1 ha establecida en jardín medicinal, y un encuentro de capacitación en el uso y manejo de plantas medicinales



Maloca terminada



Encuentro tradicional

FASE PLANIFICACIÓN		
Subproyecto: Construcción de un centro de convivencia espiritual para el fortalecimiento de la Medicina tradicional de la Comunidad Nasa Resguardo Alpes Orientales, ubicado en el municipio de Puerto Caicedo, departamento del Putumayo. Convenio Interadministrativo 0315 de 2013		Duración: (8) meses Inicio: 30/08/2013 Final: 14/04/2014
Valor Total:: \$25.978.079	Aportes CORPOAMAZONIA: \$ 23.254.161 + Interventoría: \$1.623.918	Otros Aportes: Resguardo: \$ 1.100.000
Beneficiarios: 411 personas pertenecientes al resguardo indígena Alpes Orientales del municipio de Puerto Caicedo		
FASE DE EJECUCIÓN		
Avance Físico: 100%		Avance Financiero: 100%
Descripción Avance Meta 1). Centro de convivencia construido Meta 2). Taller de intercambio con los sabedores de la medicina tradicional, miembros de la comunidad y taitas invitados. Meta 3). 1 ha de terreno con enriquecimiento del área protectora del cauce existente. Y 8 jornales en limpieza, trazado y ahoyado del terreno, y siembra de las plantas, mediante minga Meta 4). -6 jornales en limpieza, trazado y ahoyado del terreno, y siembra del jardín medicinal, mediante minga, bajo recomendaciones adicionales de los taitas de la comunidad		
		
Proceso constructivo centro de convivencia		

FASE PLANIFICACIÓN		
Subproyecto: Construcción casa ancestral para el fortalecimiento de la cultura y medicina indígena en la comunidad de los pastos oro verde municipio de Orito, departamento del Putumayo		Duración: 11meses Inicio: 12 /11/ 2013. Final: 31/10/2014
Valor Total: \$ 42.644.237	Aportes CORPOAMAZONIA: \$ 35.692.070	Otros Aportes: (ACIPAP) En Especie: \$ 6.952.167
Beneficiarios: 32 familias del cabildo indígena de Los Pastos Oro Verde.		
FASE DE EJECUCIÓN		
Avance Físico: 100 %		Avance Financiero: 100%
Descripción Avance: Meta 1. Casa ancestral construida, como espacio espiritual para la práctica de la medicina tradicional: actividades de localización, replanteo, rocería, limpieza, excavaciones, explanación, instalación de columnas en chonta y de vigas en palo negro, instalación de tornillería e instalación de material vegetal (techo) Meta 2). 1 ha de chagra integral medicinal, implementada con especies Descancel rojo, hoja santa, grama, cueche, santa maría, yerba buena, paico, nacedero, piña, matarratón, anamú, limoncillo, verbena, palitario, cargadita, guayabo, azafrán, sachá inchi, yagé, prontoalivio.		
REGISTRO FOTOGRÁFICO		

		
Construcción de casa ancestral. Cabildo Oro Verde	Establecimiento y manejo de sistemas agroforestales tipo chagra indígena	

Actuación 8.2. Gestionar y apoyar la ejecución de proyectos ambientales para mejorar la seguridad alimentaria en comunidades indígenas y afrodescendientes.

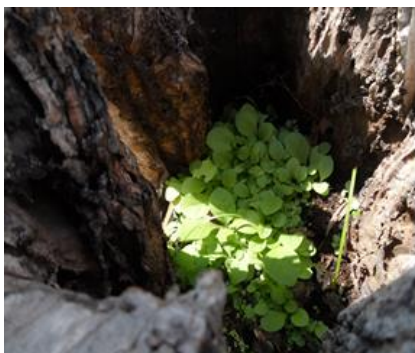
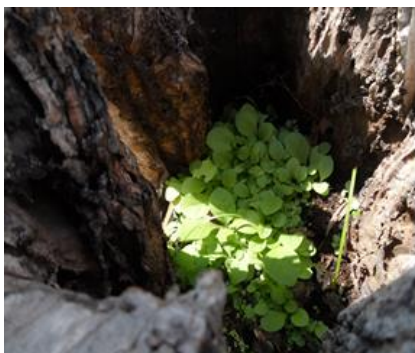
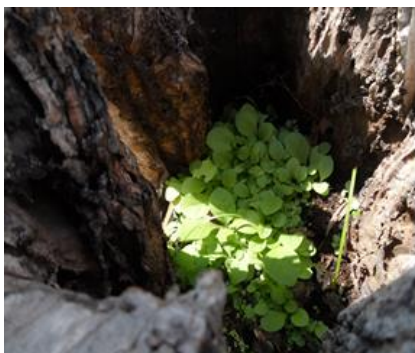
Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
2 Proyectos Apoyados	100%	-Recuperación de márgenes de fuentes hídricas y áreas degradadas en el resguardo de Yunguillo, Mocoa, Putumayo - Fase I (Convenio 071/2013 con Resguardo Yunguillo). -Fortalecimiento de los sistemas tradicionales, de producción y de conservación de los recursos naturales, en comunidades indígenas Coreguaje, Milán, Caquetá (Convenio 214/2013 con Resguardo de Gorgonia). -Recuperación y fortalecimiento de las prácticas tradicionales sostenibles en las comunidades indígenas Awa y Pastos, en Orito, Putumayo (Convenio 0420 de 2013 con ACIPAP) -Implementación de un sistema agroforestal tipo chagra y repoblamiento forestal en el resguardo indígena de Aduche, en Puerto Santander, Amazonas” (Convenio 0374 de 2013 con CRIMA). -Fortalecimiento de la medicina tradicional y seguridad alimentaria en las AATIS ASOINTAM, Cimtar Cotue y AIZA, en Tarapacá y Arica, Amazonas (Convenio 210/2013 con ASOINTAM). -Mejoramiento de las condiciones ambientales de las comunidades indígenas mediante el establecimiento de sistemas productivos sostenibles, manejo y establecimiento de la regeneración natural con especies nativas en áreas degradadas y el aprovisionamiento de bienes y servicios ambientales en los municipios de Mocoa y Valle del Guamez, Departamento del Putumayo (Convenio 0500-2014 con Asociación de cabildos indígenas del pueblo awa del putumayo – ACIPAP INKAL AWA) -Recuperación y fortalecimiento de prácticas tradicionales sostenibles de seguridad alimentaria en las comunidades indígenas Murui del Municipio de Leguízamo – Putumayo (Convenio 0345-2014 con ACILAPP (Asociación de Autoridades Tradicionales y Cabildos de los Pueblos Indígenas del Municipio de Leguízamo y Alto Resguardo Predio Putumayo) -Rescate de prácticas ancestrales en sistemas productivos sostenibles para la restauración ecológica en territorios indígenas de los departamentos de Amazonas, Caquetá y Putumayo (Convenio con INCODER, en ejecución) -En ejecución el Subproyecto: Repoblamiento de áreas degradadas causada por la extracción de leña en comunidades afrodescendientes de los Municipios de Puerto Asís, Mocoa, Valle del Guamez y Orito Putumayo (Convenio 0312-2014, en ejecución)

FASE PLANIFICACIÓN

Subproyecto: Recuperación y fortalecimiento de prácticas tradicionales sostenibles en las Comunidades Indígenas Awa y Pastos del Municipio de Orito, Departamento del Putumayo.		Duración: 10 meses Inicio: 12 de Noviembre de 2013. Final: 10 de septiembre de 2014
Valor Total: \$ 199.267.280	Aportes CORPOAMAZONIA: \$ 147.424.480	Otros Aportes: (ACIPAP) En Efectivo: 4.212.000 En Especie: 47.630.800
Beneficiarios: 54 familias beneficiadas de los resguardos de Agua Blanca, Inkal Awá, Alto Temblón y cabildo Oro Verde.		
FASE DE EJECUCIÓN		
Avance Físico: 100%		Avance Financiero: 100%
Descripción Avance: Meta 1). 27 has implementadas, en sistemas agroforestales tipo chagra indígena con plátano, chiro, yuca, maíz, plantas medicinales, palo negro, arazá, guamo, copoazú, canaleta, borojó, naranja y hortalizas, en los resguardos Agua Blanca, Alto Temblón, Inkal Awá y el Cabildo Oro Verde. Meta 2). 54 estufas eficientes y 27 has en parcelas dendroenergéticas, implementadas con canaleta, guamo y palo negro Meta 3). 16 talleres en Sistemas agroforestales, Ecosistemas bosques, Deforestación y Abonos orgánicos		
REGISTRO FOTOGRÁFICO		
		
Parcela dendroenergética de palo negro del señor Eider Julian Garcia – Resguardo Agua Blanca	Estufa eficiente de la señora Yuli Amanda Taicus – Resguardo Inkal Awá	Taller del tema abonos orgánicos – Cabildo Oro Verde

FASE PLANIFICACIÓN		
Subproyecto: Recuperación de márgenes de fuentes hídricas y áreas degradadas en el resguardo de Yunguillo, Municipio de Mocoa Departamento del Putumayo Fase 1.		Duración: 12 meses Inicio: 15 de abril de 2013 Final: 15 abril de 2014
Valor Total: \$416.769.768	Aportes CORPOAMAZONIA: \$299.769.768	Otros Aportes: Bienes y servicios; 117.000.000,00
Beneficiarios: 60 familias indígenas del resguardo Inga de Yunguillo.		
FASE DE EJECUCIÓN		
Avance Físico: 100%		Avance Financiero: 100%
Descripción Avance Meta 1: 44 has degradadas y márgenes de fuentes hídricas recuperadas, aisladas y enriquecidas Meta 2: 55 has en sistemas agroforestales sostenibles productivos establecidos Meta 3: 4 talleres en temas ambientales y manejo de los recursos naturales.		
REGISTRO FOTOGRÁFICO		



FASE PLANIFICACIÓN						
Subproyecto: Recuperación y fortalecimiento de prácticas tradicionales sostenibles de seguridad alimentaria en las comunidades indígenas Murui del Municipio de Leguízamo - Putumayo		Duración: 4 meses Inicio: 29 /09/ 2014. Final: 15/01/2015				
Valor Total: \$106.077.113	Aportes CORPOAMAZONIA: \$93.787.113	Otros Aportes Acilapp: \$12.290.000				
Beneficiarios: 4 comunidades (Bella Vista, Ka+ iyano, Progreso y Primavera)						
FASE DE EJECUCIÓN						
Avance Físico: 50%	Avance Financiero: 42.6%					
Descripción Avance						
META 1: 4 de 15 ha recuperadas, para proteger áreas estratégicas de los resguardos indígenas, afectadas por actividades humanas META 2: 1.2 de 5 ha establecidas y con mantenimiento, de sistemas agroforestales tipo chagra indígena, para fortalecer sistemas y prácticas tradicionales de producción sostenible como alternativa de seguridad alimentaria META 3: Capacitar y sensibilizar a las comunidades indígenas Murui sobre la temática ambiental y sistemas de producción sostenible. -4 talleres a 30 familias en: Introducción a los sistemas agroforestales tipo chagra; Prácticas de diagnóstico de Chagras; Prácticas de diseño de Sistemas Agroforestales en campo; Conservación, restauración y sostenibilidad de los ecosistemas de bosque; Abonos orgánicos						
REGISTRO FOTOGRÁFICO						
<table><tr><td></td><td></td></tr><tr><td>Registro de semilleros de tabaco como uso medicinal en los sistemas agroforestales tipo chagras.</td><td>Socialización del proyecto con las familias beneficiarias</td></tr></table>					Registro de semilleros de tabaco como uso medicinal en los sistemas agroforestales tipo chagras.	Socialización del proyecto con las familias beneficiarias
						
Registro de semilleros de tabaco como uso medicinal en los sistemas agroforestales tipo chagras.	Socialización del proyecto con las familias beneficiarias					

Actuación 8.3. Gestionar y apoyar con los entes territoriales la ejecución de soluciones integrales para el suministro de agua potable en territorios ancestrales de comunidades indígenas y afrodescendientes

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
2 Proyectos Apoyados	60%	-Construcción de 3 acueductos en comunidades indígenas de Arara, San Sebastián de los Lagos, y Km 18, Leticia Amazonas, por \$1.241 millones. -Adicional en obras para la Construcción de obras en Tanque Elevado y Planta potabilizadora para las viviendas indígenas en El Caldero, Orito (Convenio con Gobernación de Putumayo)

FASE PLANIFICACIÓN		
Subproyecto: “Construcción de los acueductos de las comunidades indígenas de Arara, San Sebastián Los Lagos y Centro Poblado del Km. 18 de la carretera Leticia - Tarapacá, asentadas en área de la microcuenca de la Quebrada Yahuaraca y comunidades ribereñas del río Amazonas”. Contrato de Obra 0577 de 2013 y Contrato de Consultoría 0540 de 2013		Duración: 6 meses Inicio: 12 de febrero de 2014 Final: 26 de agosto de 2014
Valor Total: \$1.240.983.362	Aportes CORPOAMAZONIA: \$1.240.983.362	Otros Aportes:
Beneficiarios: 1.448 personas de las comunidades indígenas de Arara, San Sebastián de los Lagos y Centro Poblado del Km. 18 del municipio de Leticia, departamento de Amazonas.		
FASE DE EJECUCIÓN		
Avance Físico: 100%		Avance Financiero: 100%
Descripción Avance -Revisión, actualización y complementación de estudios y diseños de los 3 acueductos; plan de manejo del permiso de exploración, prospección y explotación de aguas subterráneas -3 Resguardos indígenas con Sistemas de acueducto, Pozo de succión, Tanque de almacenamiento y sistema de tratamiento, Red eléctrica y sistema de abastecimiento.		
REGISTRO FOTOGRÁFICO		
 Pozo de captación en la comunidad de Arara	 Tanque de almacenamiento, laboratorio de tratamiento y filtros	 Inauguración del proyecto de Acueducto

Actuación 8.4: Gestionar y apoyar con los entes territoriales la ejecución de proyectos para el saneamiento básico en territorios ancestrales de comunidades indígenas y afrodescendientes.

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
2 Proyectos Apoyados	100%	-Construcción de 100 unidades sanitarias para el mejoramiento del saneamiento básico y ambiental en la comunidad indígena y afrodescendiente de Orito, Putumayo. (Convenio 053/2013 con Gobernación de Putumayo) -Construcción de unidades sanitarias con sistema de tratamiento individual para el manejo de aguas residuales en los resguardos Inga San Joaquín, Camentsá Biya, Vereda Villa Nueva, y comunidad dispersas del Libano, Municipio de Mocoa, Departamento del Putumayo (Convenio 0527-2014 con AGUAS MOCOA S.A. E.S.P y EL RESGUARDO

		INDÍGENA CAMENTSA BIYA, en ejecución). -Mejoramiento de unidades sanitarias en la comunidad indígena San Marcelino y afrodescendiente Puerto Colón Municipio de San Miguel, Departamento de Putumayo (Convenio 0584 con Municipio de San Miguel, en ejecución) -Mejoramiento de las condiciones de salubridad en la comunidad afrodescendiente de Burdines, Ins. Policía Tesalia, Mpio. Orito (Convenio 0583 con Municipio de Orito, en ejecución)
--	--	--

FASE PLANIFICACIÓN		
Subproyecto: Construcción de 100 unidades sanitarias para el mejoramiento del saneamiento básico y ambiental en comunidad indígena y afrodescendiente de Orito Putumayo Convenio 053 de 2013 con Gobernación del Putumayo. Contrato de Obra 256/2013, Gobernación - UT Maxrac Construcciones		Duración: 15 meses Inicio: 30/10/2013 Final: 31/03/2015
Valor Total: 1.375.965.972 Adicional:\$ 209.869.122 Total proyecto: 1.585.835.094	Aportes CORPOAMAZONIA: \$ 709.869.122	Otros Aportes: Gobernación: \$766.788.558 Comunidad. 109.177.414
Beneficiarios: 316 habitantes distribuidos en 50 familias indígenas de los Cabildos Pilt kwazi, Bajo Bellavista, Alnamawami y Alto Temblón; y 50 familias de los Consejos Comunales de Los Andes, Alto Paraíso, Versabal y Tesalia; municipio de Orito Putumayo.		
FASE DE EJECUCIÓN		
Avance Físico: 95%		Avance Financiero: 85.22% (aportes Corpoamazonia)
Descripción Avance Meta 1). Construcción de unidades sanitarias en consejos comunitarios afrodescendientes y en los cabildos indígenas, con su correspondiente sistema individual de tratamiento de aguas residuales; con suministro del equipo de bombeo para la captación de agua sobre aljibes en las comunidades afrodescendientes de Tesalia, y comunidad indígena de Alto temblón sobre el río Caldero -Aislamiento en fuentes hídricas priorizadas en las comunidades afrodescendientes de los Consejos Comunales de Tesalia y Los Andes. -Se aprobó adicional para la construcción de sistema de captación alternativo a los aljibes inicialmente propuestos, con su correspondiente red de distribución para la comunidad de Alnamawami (aljibe comunitario con tanque elevado y red de distribución).		
REGISTRO FOTOGRÁFICO		
 Sistema de tratamiento aguas residuales en Comunidad indígena	 Valla informativa del desarrollo proyecto	 Unidad Sanitaria en comunidad Afrodescendiente de Tesalia

Actuación 8.5. Fortalecer la capacidad de participación de etnias para el control y vigilancia al uso de los recursos naturales en sus territorios ancestrales

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
1 Proceso de formación y capacitación en ejecución	90%	-Aplicación de estrategias de gobernabilidad, autoridad y participación social en comunidades indígenas y Afrodescendientes en la Jurisdicción de CORPOAMAZONIA. -Recuperación de las especies de palmas silvestres utilizadas por el Pueblo Camêntsá Biya en sus actividades culturales y ancestrales, Sibundoy Putumayo. (Convenio 375 de 2013). -Formulación del Plan de Manejo Ambiental del territorio Indígena adscrito al Consejo Indígena de Puerto Alegría (COINPA) del Resguardo Predio Putumayo, departamento de Amazonas; que beneficiará a población indígena Uitoto e Inga. Proyecto formulado por la Corporación y aprobado por el OCAD

La ejecución de “Aplicación de estrategias de gobernabilidad, autoridad y participación social en comunidades indígenas y afrodescendientes en la Jurisdicción de CORPOAMAZONIA”, permitió los siguientes resultados:

Dirección Territorial Putumayo:

- 228 talleres con comunidades indígenas y afrodescendientes en el manejo y uso de la biodiversidad en el marco del gobierno y justicia propia, legislación y administración
- 1 Política ambiental generada en comunidades étnicas de la Jurisdicción de CORPOAMAZONIA (documento en proceso de consolidación: estado actual y uso de los recursos naturales al interior de los territorios y los criterios de biodiversidad como apoyo a la generación de una política ambiental en territorios de comunidades afrodescendientes e indígenas).

		
Taller con estudiantes afros de la Vereda Bajo Amaron- San Miguel.	Taller Vereda San Silvestre, Municipio de Sibundoy.	Taller con la Comunidad Afrodescendiente de Villagarzón.

Dirección Territorial Caquetá:

- 28 talleres temáticos de Gobernabilidad, en 35 comunidades indígenas del Caquetá (224 personas capacitadas).
- Documento del Estado actual de los recursos naturales en los territorios de comunidades indígenas
- 15 escenarios de concertación de acciones de control y vigilancia, gobernanza, socialización y reporte de avance de proyectos, con organizaciones indígenas e instituciones.

		
Reunion con Pueblo Inga	Taller con Pueblo Koreguaje	Taller de gobernabilidad

Dirección Territorial Amazonas:

- Talleres de capacitación de manejo y uso de la biodiversidad en el marco del gobierno y justicia propia, legislación y administración, con comunidades indígenas
- Criterios de biodiversidad con cada uno de los grupos étnicos de la Jurisdicción.
- Encuentros de socialización y concertación para consolidar los criterios de biodiversidad en comunidades indígenas y afrodescendientes de la jurisdicción de CORPOAMAZONIA.

FASE PLANIFICACIÓN		
Subproyecto: “Recuperación, de las Especies de Palmas silvestres utilizadas por el Pueblo Camëntsá Biya en sus actividades culturales y ancestrales, Municipio de Sibundoy Putumayo.		Duración inicial: 10 meses Inicio: 1 de noviembre de 2013. Final: 30 de septiembre de 2014
Valor Total: \$ 55.950.200	Aportes CORPOAMAZONIA: Convenio \$43.862.000 Interventoría: \$3.786.836	Otros Aportes: Alcaldía: \$ 12.088.200 Efectivo \$6.197.000 Bienes y servicios \$ 5.891.200
Beneficiarios: Comunidad indígena Camëntsá Biyá del municipio de Sibundoy.		
FASE DE EJECUCIÓN		
Avance Físico: 100%		Avance Financiero: 100%
Descripción Avance: -Estudio fitosociológico del estado de las especies de palmas existentes en el Resguardo Indígena Camëntsá Biya, parte alta, en el Municipio de Sibundoy. -Plan de manejo para garantizar la pervivencia de las diferentes especies de palmas en los bosques naturales del resguardo Camëntsá Biya -18 Has de enriquecimiento forestal de palmas, como alternativa de recuperación y protección de la especie. -2 talleres de diálogo de saberes con la comunidad indígena Camentsa Biya en la Casa Cabildo, Municipio de Sibundoy, con taitas exgobernadores, cortadores de palma, sabedores tradicionales, y determinar actividades de aprovechamiento y manejo de las especies de palma identificadas. -Cartilla ambiental dirigida a la comunidad Kamentsa, para divulgar los conocimientos adquiridos.		
		
Recuperación de especies de palmas y diálogo de saberes		

Actuación 8.6. Apoyar la implementación de Planes de Salvaguarda de pueblos indígenas prioritarios

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
1 Pueblo apoyado	100%	-Participación en espacios de coordinación y articulación: 25ª sesión de la Mesa Regional Amazónica; Planes de Salvaguarda; Pre y consultas previas, sobre los impactos de los proyectos de inversión -Recuperación y fortalecimiento de prácticas tradicionales sostenibles de seguridad alimentaria en las Comunidades Indígenas Murui, del Municipio de Leguízamo, Departamento del Putumayo

Tabla 20: Participación en la Mesa Regional Amazónica y Consultas Previas

Temas	Lugar y fecha	Objetivo
Mesa Regional Amazónica.	Bogotá, 10-11 Feb	Participación Mesa Regional Amazónica.
	Bogotá, 29 - 30 de Abril	Reglamentación sobre el decreto de áreas no municipalizadas en los Departamentos de Amazonas, Guainía y Vaupés
	Bogotá, 19 y 20 de Junio.	Revisión propuesta Decreto Especial para áreas no municipalizadas en los Departamentos de Vaupés, Guainía y Amazonas
	Bogotá, 15 y 16 de septiembre.	RED+ indígena Amazónica, Plan Nacional de Desarrollo.
	Bogotá, 8 y 9 de Diciembre	Socialización Documento "El respeto a la palabra como mecanismo de acercamiento entre los pueblos indígenas de la Amazonía Colombiana y el Ministerio de Minas y Energía
Plan de Salvaguarda	Bogotá, 22-23 de Mayo	Pueblo Siona
	Bogotá, Junio 11-13	Pueblo Camentsá
	Bogotá, Junio 12	Reunión MADS, Subdirección de Educación y Calidad, definición pueblos prioritarios para apoyar planes de salvaguarda.
	Leguizamo, Octubre 22	Reunión con Pueblo Murui, concertación temática Ambiental convocada por el MADS
	Leguizamo, Octubre 23	Reunión con Pueblo kichwa, concertación temática Ambiental convocada por el MADS
	Mocoa, Diciembre 3	Reunión con Pueblo Cofán, concertación temática Ambiental convocada por el MADS
	Mocoa, Diciembre 9	Reunión con Pueblo Camentsá Biyá, concertación temática Ambiental convocada por el MADS.
	Mocoa, Diciembre 10	Reunión con Pueblo Siona, concertación temática Ambiental convocada por el MADS.
Congresos y Reunión de acercamiento Indígenas	Florencia. Junio 4	Congreso de Pueblos Indígenas del Caquetá –CODIC-.
	Florencia, Agosto	Reunión Comité CODIC para información de inversión anteriores y Plan de Acción 2012-2015.
Mesas Permanentes Pueblos Indígenas - Amazonas. Leticia Amazonas Eje Putumayo -. Tarapacá	Corregimiento La Pedrera, Puerto Remanso del Tigre 01 al 05 de abril.	7° Congreso de las Asociaciones de Autoridades Indígenas del - AATIS Eje Caquetá.
	Corregimiento de Tarapacá, Eje Caquetá, 27 de abril al 02 de mayo.	Diseñar Políticas de manejo ambiental Indígena para que el Gobierno reconozca a las Autoridades Indígenas como Autoridades Ambientales
	24 al 26 de Junio. Maloca de la Secretaría de Salud Departamental	Participación en la Mesa Permanente de Coordinación Interinstitucional –MPCI-. Recolección e intercambio de información y seguimiento de acuerdos. Parques Nacionales, SINCHI, Gobernación del Amazonas. Evaluación general y representantes de organizaciones indígenas del Dpto.
	24 al 28 de Noviembre, auditorio DTA y auditorio Banco de la República de Leticia.	Preparatoria, realización y acompañamiento técnico en la sesión XXVI de la MPCI en el sector de Territorio y Ambiente, con presencia de autoridades indígenas de ACIMA, AIPEA, CRIMA, PANI, CINPUM, AIZA, ASOINTAM, CIMTAR, AZICATCH y ACIYA.

Temas	Lugar y fecha	Objetivo
Minería ilegal	Auditorio Comando Fuerza Aérea de Colombia –Amazonas 22 y 23 de octubre de 2014.	Reunión 001 del Comité de lucha contra la minería ilegal en el Amazonas. Construcción de un Plan de acción 2014-2015 para abordar la problemática.
Consultas previas	San Miguel, Putumayo - Resguardo Indígena de San Marcelino, Comunidad Kichwa San Cristóbal, 21 Feb	Etapas preacuerdos para el proyecto Estudios, diseños, gestión social, mejoramiento del corredor sur y marginal de la selva. Empresa Consorcio Metro corredores 3 e INVIAS.
	Sibundoy Putumayo - Cabildos Indígenas de Sibundoy y San Francisco, 16 Marzo	Etapas de Seguimientos y Acuerdos, con los Proyectos “Explotación de Materiales de Arrastre, sector las Juntas - Dársenas”, municipios de Sibundoy y San Francisco, Empresa Consorcio Vial del Sur.
	Florencia, Caquetá, 25 – 26 marzo	Taller de Impactos y Concertación de Medidas de Manejo
	Santiago Putumayo. Resguardo Colonial Inga de San Andrés, 30 Marzo	Consulta Previa, etapa Talleres de Impactos y Medidas de Manejo. Proyecto Perforación Exploratoria Diamantina de 4 pozos”
	Mocoa, Cabildo Inga de Condagua, Junio 7	Instalación de Consulta previa, proyecto PMASIS. Convenio CORPOAMAZONIA -INVÍAS
	Bogotá, Junio 10.	Primera reunión de conclusión proceso consultivo, identificación de impactos y construcción del Test de proporcionalidad - Directiva Presidencial 10 de 2013, comunidad Awá del Alto Temblón, municipio de Orito
	18 enero, 12-13 febrero, 5,15,23,24 abril, 25 de mayo	7 consultas previas con comunidad indígena Resguardo Alto Orito, INKAL AWA, Afrotesalia, Resguardo San Miguel de Castellana, Vereda Tesalia en Orito.
	Puerto Asís Comunidad Siona Bajo Santa Elena. Agosto 13 y 14.	Identificación de impactos y concertación de medidas de manejo. Empresa Amerisur Exploración Colombia Limitada. Proyecto programa de Adquisición Sísmica 2D dentro del Bloque Put – 12.
  		
Consulta con Resguardo San Miguel Consulta con Resguardo Kananguchal Consulta con Resguardo San Miguel		

2.6. SUBPROGRAMA 6: FORMACIÓN, EDUCACIÓN AMBIENTAL Y COMUNICACIÓN

Tiene como finalidad la incorporación de conductas y comportamientos responsables con el ambiente a través del desarrollo de procesos de formación y educación ambiental orientados a fortalecer los contenidos ambientales en los programas de educación formal, los proyectos ambientales escolares y la capacidad de los docentes para transmitir los conocimientos y experiencias.

2.6.9. PROYECTO 9: FORTALECER PROCESOS Y MECANISMOS DE EDUCACIÓN PARA INCLUIR LA DIMENSIÓN AMBIENTAL EN LAS ACTUACIONES DE LA COMUNIDAD Y DE LAS INSTITUCIONES

Orientado a la contextualización y desarrollo de las estrategias de la Política de Educación Ambiental en la región, entre ellas, las que tienen que ver con el fortalecimiento y apoyo a CIDEAS, PRAES, PROCEDAS; la inclusión de lo ambiental en los programas de educación formal, no formal y de etno educación, y el fortalecimiento en contenidos ambientales a prestadores de servicio social obligatorio.

Actuación 9.1. Diseñar contenidos y materiales de educación ambiental requeridos para complementar los currículos de educación formal, los procesos de educación no formal y los programas de etnoeducación.

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
1 Guía metodológica y materiales didácticos	100%	-Lineamientos y contenidos desde lo pedagógico para incluir las competencias ciudadanas y los estándares que pide el Ministerio de Educación Nacional – MEN en los diferentes documentos que se generen en el sector de la educación

Diseño de la metodología de educación ambiental para docentes, y cartilla de educación ambiental en tres momentos esenciales:

1. Explorando y descubriendo: para niños desde primero hasta quinto de primaria.
2. Reflexionando y preguntando: para estudiantes de sexto (6) hasta noveno (9).
3. Discutiendo y solucionando: estudiantes de décimo (10) hasta once (11).

Se dispone de un diseño metodológico para la elaboración de los PRAE (convenio con Ministerio de Educación), y el Proyecto de Oso, Danta y Jaguar (Convenio con Empresa de Energía de Bogotá y WWF). Consiste en realizar un ejercicio de acercamiento con la comunidad (diagnóstico educativo – ambiental; rediseño del Plan Educativo Institucional –PEI; transversalidad de las asignaturas en la definición del problema ambiental; diseño curricular de los contenidos pedagógicos).

Se diseñaron e imprimieron afiches, juegos didácticos, cartillas para colorear, plegables, manuales y videos alusivos a la conservación de los recursos naturales, y se entregaron a las Instituciones Educativas de la jurisdicción (Amazonas, Caquetá y Putumayo). Y para entregar, kits temáticos: territorio, biodiversidad, bosques y servicios ecosistémicos, con énfasis en el agua, gestión del riesgo, gestión integral de residuos sólidos, participación, cambio climático.

En proceso de construcción: LIBRO: caracterización de las interacciones de las instituciones educativas. CUADERNO PEDAGOGICO: sistematización de las experiencia significativas, procesos de educación, orientación pedagógica. CARTILLA DIDACTICA: Recopila las expresiones narrativas, gráficas o folclóricas de los actores para conservar el territorio.



Actuación 9.2. Diseñar y desarrollar las estrategias para la transferencia de los contenidos y materiales en el ámbito de educación formal y no formal.

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
2 Estrategias	90%	-Diseño y entrega de materiales didácticos -Transmisión de mensajes radiales, escritos y spot de televisión. -50 mensajes de responsabilidad ambiental en: servicios ecosistémicos, gestión del riesgo, comunidades étnicas, educación ambiental, cambio climático, recurso aire, recurso suelo, biodiversidad, navidad ecológica, entre otros.

La primera estrategia se aplica en los diferentes eventos que realiza CORPOAMAZONIA, entregando a la comunidad material diseñado para la conservación y protección de los recursos naturales; presentación de videos, entrega de afiches, folletos en fechas de calendario ambiental, conversatorios en minería, gestión del riesgo, residuos sólidos; visitas a instituciones educativas, fuerzas militares, Juntas de Acción Comunal.

La segunda estrategia aprovecha la comunicación radial, escrita y televisiva, con programas radiales, transmisión de mensajes alusivos a la conservación y protección de los recursos naturales, transmisión por canales locales de televisión de los proyectos exitosos de CORPOAMAZONIA, presentación de spot para televisión.

Entre ellos:

- Actualización del Web Site institucional
- Documento diagnóstico de CORPOAMAZONIA para implementación de la Estrategia de Gobierno en Línea enfocado prioritariamente en la caracterización de nuestros usuarios según directrices del Ministerio de las TICs.
- Diseño e implementación de aplicaciones animadas para niños de manera didáctica y en una interfaz interactiva.
- Banco de objetos de aprendizaje orientados a su montaje, parametrización y retroalimentación con enfoque pedagógico para usuarios PRAE o PRAU.
- Generación de información para impresiones en plegables, folletos, pendones
- Talleres sobre el manejo de los recursos naturales
- Celebraciones de Calendario Ambiental
- Documentales Fílmicos
- Publicación de gestión institucional y participativa en medios escritos, en formato separata, fascículos, artículos monográficos o edición impresa periodística.
- Talleres didácticos con comunidades juveniles e infantiles, con reflexiones críticas y propuestas gráficas para la conservación del territorio.
- Maletas Pedagógicas Viajeras: Gestión y uso de Maletas Didácticas del Banco de la República, enfocado en la promoción de conocimiento y orientación de aprovechamiento de nuestra región.
- Festival de la Canción Ecológica: Edición 2014.
- Aproximaciones de trabajo conjunto para la definición de estrategias de gestión ambiental participativa, con organizaciones campesinas como el Comité ambiental productivo amazónico de Solano (CAPAS) y la Asociación de Cacaoteros del Caguán y Suncillas (CHOCAGUÁN).
- Lineamientos para el desarrollo de estrategias educativas no formales, para el desarrollo de procesos de pensamiento científico y tecnológico con visión de región amazónica, mediante la conformación y funcionamiento de semilleros de investigación con niños y jóvenes.



Actuación 9.3. Diseñar y aplicar una metodología de línea base para el análisis de cobertura de población con acceso a educación formal y no formal que incorpora los materiales diseñados.

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
Metodología de Línea Base	90%	-Diseño de la metodología para línea base -Aplicación de la matriz

En convenio con el Ministerio de Educación Nacional, Corpoamazonia fortalece la Red PRAE y Red CIDEA en los departamentos de Caquetá y Putumayo, que se encuentran en la segunda fase del Proyecto “Transición de Introducción a Expansión del Programa de Educación Ambiental”. Se focalizaron 8 Instituciones Educativas y estas a su vez asociaron 8 instituciones por departamento. Estos procesos centran su atención en el fortalecimiento de los Proyectos Ambientales Escolares (PRAE), como estrategia fundamental para incorporar la dimensión ambiental en los Proyectos Educativos Institucionales (PEI); las Mesas Departamentales de Educación Ambiental como escenarios de la intersectorialidad y el trabajo en Red que articule a los actores sociales de la educación ambiental (REDEPRAE y RED CIDEA).

-Elaboración de la matriz de caracterización de actores en educación ambiental, de los municipios de la jurisdicción de CORPOAMAZONIA, que identifica líderes e instituciones aliados para las actuaciones de educación ambiental con la comunidad y las instituciones educativas.

-Base de datos de los actores PRAE de 9 instituciones que dinamizan el compromiso socio-ambiental en el municipio de Leticia. La Secretaría de Educación de Putumayo reporta 158 instituciones educativas.

-Trabajo con 55 instituciones educativas, teniendo en cuenta las competencias de CORPOAMAZONIA en el tema de PRAE y capacitación-formación en conservación y protección de los recursos naturales, en convenio con el Ministerio de Educación Nacional.

Tabla 21. Actores institucionales Mesa Departamental de Educación Ambiental – Caquetá

	RADIO DE ACCIÓN	INSTITUCIÓN	ACTOR
1	San Vicente del Caguán	Parques Nacionales Naturales	Leidy Lorena Plazas Yunda
2	Cartagena del Chairá	I.E. El Chairá José María Córdoba	Juan José Corredor
3	San Vicente del Caguán	Círculo de Creaciones Didácticas – CIRCREADI La Casita de los Sueños	Humberto Aníbal Patiño Giraldo
4	San Vicente del Caguán	Asociación de Recuperadores de San Vicente del Caguán	Luz Miriam Palomino Rojas
5	Caquetá	CORPOAMAZONIA	Rafael Lozano Trujillo
6	Caquetá	SED	José Fredy Triana Montealegre
7	La Montañita	UMATA	Alberto Arenas
8	Caquetá	Corporación Unificada de Educación Superior - CUN	Judith Silva
9	Sur Caquetá	Vicaría del Sur	Yolima Salazar Higuera

Actuación 9.4. Acompañar el funcionamiento de los Comités Departamentales y Municipales de Educación Ambiental CIDEA.

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
34 Comités acompañados	97%	Inclusión del plan regional de educación ambiental y participación comunitaria en el sur de la amazonia colombiana. En la jurisdicción se han acompañado 33 Comités: -Amazonas, se acompaña y asesora a 2 CIDEA municipales y a la Gobernación de Amazonas en el Plan departamental de educación ambiental. -Caquetá, seguimiento a 16 CIDEA municipales y al CIDEA Departamental. -Putumayo, los 13 CIDEA municipales se encuentran activados,

		fortalecidos y dinamizados; el CIDEA departamental está siendo dinamizado desde la mesa departamental de educación ambiental. Las visitas técnicas, asesoramientos, reuniones se realizan mensualmente.
--	--	---



Actuación 9.5. Desarrollar redes de comunicadores ambientales que divulguen contenidos en torno a temáticas ambientales de interés público y rendición de cuentas de las autoridades por su gestión ambiental.

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
Comunicadores formados, Creación de redes y espacios de difusión	90%	-I Encuentro de Comunicadores Ambientales de la jurisdicción, celebrado en Mocoa. -Reunión con periodistas de Leticia, para la red de comunicadores ambientales. -Curso de redacción de artículos y documentos científicos, dirigido al equipo de la Dirección Territorial Amazonas. -Acompañamiento y articulación con emisoras comunitarias en el desarrollo del III Festival de la Canción Ecológica – San José del Fragua. -Programación de procesos con el II Festival Internacional Audiovisual Mambe. -Actividades de información de vigilancia, control y educación ambiental a la comunidad en general a través de las 2 emisoras comunitarias (Policía y Ejército Nacional). -Publicación de información ambiental en medios de comunicación regional. -Orientación y desarrollo con medios de tv local y radio comunitaria para ampliación de franjas y producción de microprogramas educativos y gestión institucional. -Guiones de tips ambientales, sección “Mensaje de Responsabilidad Ambiental”. -Desarrollo de piezas comunicativas para temas ambientales

Por otra parte, se presentan artículos informativos de las diferentes campañas y actuaciones en educación ambiental que realizan las Direcciones Territoriales, publicados en la página web de la institución, facebook corporativo, blog's, periódicos, páginas web, emisoras comunitarias, emisoras comerciales, programas en televisión entre otros.

En Caquetá, se desarrollan franjas temáticas y atención de inquietudes de la comunidad en general, con Diario el Líder, Editorial Amazónico, Secretaría de Prensa de la Gobernación del Caquetá, Emisora comunitaria 104.1 F.M., Emisora de la IE Sagrados Corazones del municipio de Puerto Rico, Emisora Cultural de la Universidad de la Amazonia, Programa “El Campo” Canal TV -5, Red de Estaciones “Colombia Estéreo” – Ejército de Colombia, Radio Policía Nacional – 103.2 F.M, Emisora Virtual ICDT Radio.



Actuación.9.6. Desarrollar y valorar estrategias de educación ambiental formal e informal en los escenarios educativos disponibles (Anaconda, Aurora, Suruma, Centros Sociales y Ambientales).

Meta 2014	% Ejecución	Descripción del Avance
2 Estrategias y escenarios valorados y desarrolladas	100%	72.708 personas capacitadas en el año 2014 en los centros de formación disponibles en la Corporación, así: -5.357 aprendices y estudiantes formados en temas Ambientales en el Aula Itinerante Fluvial Anaconda (Convenio con Sena Putumayo); -13.965 personas formadas en el Aula Itinerante Terrestre Aurora; -8.867 personas formadas en el Centro Experimental Amazónico. -400 personas formadas en el Centro de servicios sociales y ambientales José Homero. -43.162 personas en Responsabilidad ambiental, agua, gestión del riesgo, adaptabilidad al cambio climático y biodiversidad (flora y fauna): Amazonas 1.893, Putumayo 29.837. Caquetá 12.389.

El desarrollo de “Inclusión del plan regional de educación ambiental y participación comunitaria en el sur de la amazonia colombiana” y “Educación ambiental y participación comunitaria un reto para el sur de la amazonia colombiana”, capacitó-formó a 43.162 personas en: responsabilidad ambiental, Agua, gestión del riesgo, adaptación al cambio climático, biodiversidad (fauna y Flora); participación en fechas de calendario ambiental (Días de Educación Ambiental, Humedales, Agua, Tierra, Aves, Reciclaje, Biodiversidad, Medio ambiente, Organizaciones ecológicas, Preservación de la capa de ozono, Noche ecológica de los niños, Uso indiscriminado de agroquímicos), y los conversatorios en Minería, Residuos Sólidos, Gestión del Riesgo.

Tabla 22. Capacitaciones en el Aula itinerante terrestre Aurora- a 31 diciembre 2014

POBLACIÓN ATENDIDA	CANTIDAD DE BENEFICIARIOS
ESTUDIANTES	9184
COMUNIDAD EN GENERAL	3645
OTRAS INSTITUCIONES	1096
JUNTAS DE ACCIÓN COMUNAL	40
TOTAL	13.965



CAPACITACIONES EN PUTUMAYO

Instituciones Educativas	13.526
--------------------------	--------

Juntas de Acción Comunal	426
Fuerzas Militares	481
Grupos Juveniles	1.807
CIDEA's municipales	823
Usuarios del Bosque	2186
Comunidad en General	10.588
Total	29.837



Aula Itinerante Terrestre AURORA, en actividades de concienciación ambiental con instituciones educativas en 12 municipios del departamento del Putumayo, en temas de responsabilidad ambiental, control y vigilancia, recurso suelo, aire, agua, la biodiversidad, gestión del riesgo y adaptación al cambio climático, con estrategias lúdico pedagógicas.



Equipo de Educación ambiental haciendo presencia institucional en los trece (13) municipios del departamento en temas de control y vigilancia, responsabilidad ambiental, adaptación al cambio climático, gestión del riesgo, biodiversidad, agua, residuos sólidos



Resguardo Indígena El Refugio del pueblo MURUY: *Las palabras de despedida a cargo de la gobernadora FLOR VICTORIA YASI GUZMÁN, y el Médico Tradicional ROSENDO GUZMÁN expresando en su lengua materna lo siguiente: Figora Nuio Iya (gracias barco anaconda), Jake Mare Benomo Omoi Kaimo Atika Rafue Refugio (gracias por traer la buena enseñanza al Refugio).*

AULA ITINERANTE FLUVIAL ANACONDA

-5.357 personas de la ribera del Río Putumayo se beneficiaron durante el 2014 con Anaconda, el aula fluvial itinerante, con actividades educativas que promueven la conservación ambiental y el fortalecimiento de las capacidades laborales de la población de este sector de la Región Sur de la Amazonia.

-Fue un recorrido que inició en la cabecera municipal de Puerto Asís, Putumayo, luego en el Resguardo Indígena el Refugio, Resguardo Indígena Puerto Nariño, cabecera de Puerto Leguízamo, Vereda Salado Grande, Inspección Nueva Apaya, Vereda La Concepción, Corregimiento Puerto Ospina, Inspección Piñuña Negra, Inspección Puerto Vega. En total, 8 centros poblados atendidos, que finalizó con satisfacción el 19 de diciembre 2014.

-El 12 de noviembre de 2014, en Puerto Ospina, municipio de Leguízamo, tuvo lugar una reunión trinacional Colombia-Perú-Ecuador, para presentar y visibilizar la estrategia de educación ambiental por el Río Putumayo, zona de integración fronteriza.



Resguardo Indígena Puerto Nariño del pueblo KICHWA

CENTRO DE SERVICIOS SOCIALES Y AMBIENTALES

400 personas en temas de responsabilidad ambiental, gestión ambiental, residuos sólidos, control y vigilancia, responsabilidad ambiental.



Actividades de formación – capacitación en Centro de servicios sociales y ambientales José Homero

De otra parte, en Amazonas 1.893 personas fueron capacitadas (estudiantes, comunidad en general, juntas de acción comunal y otras instituciones), mediante diferentes estrategias, entre ellas, Súper “R”, representada en una hormiga, la cual busca educar en los escenarios disponibles, formal e informal, en el manejo de los residuos sólidos (Reducir, reutilizar, responder, reciclar). Celebración de calendario ecológico.

POBLACIÓN ATENDIDA	CANTIDAD DE BENEFICIARIOS
ESTUDIANTES	995
COMUNIDAD EN GENERAL	211
OTRAS INSTITUCIONES	646
JUNTAS DE ACCIÓN COMUNAL	41



Institución Educativa Villa del Carmen. Corregimiento Tarapacá.



Institución Educativa Villa del Carmen. Corregimiento Tarapacá





Talleres pedagógicos con juegos didácticos



Resguardo Embera Chami
Puru



Participación de equipo técnico en eventos
feriales del Caquetá

INFORME PRESUPUESTAL Y FINANCIERO*Presentado en miles de pesos (000)*

A 31 DE DICIEMBRE DE 2014

El presupuesto de CORPOAMAZONIA para la vigencia 2014, se aprobó con el Acuerdo 12 del 29 de noviembre de 2013. A su vez mediante Resolución 01559 del 31 de diciembre de 2013 se liquidó el presupuesto de ingresos y gastos, y se detallan las apropiaciones, para el periodo comprendido del 1 de enero al 31 de diciembre de 2014.

Tabla 23. Presupuesto Inicial

Concepto	Apropiación Inicial	%
Recursos Nación	1.788.580	5%
Recursos Propios	17.363.177	50%
Sub Total Corpoamazonia	19.151.757	55%
SGR Bienio 2013-2014	15.671.088	45%
Total	34.822.845	100

Tabla 24. Detalle de adiciones y reducciones presupuestales – recursos propios

MODIFICACIONES CON RECURSOS PROPIOS			
Acto Administrativo	Fecha	Objeto	Valor
Resolución 0098	27 de Enero de 2014	Por el cual se adiciona el Presupuesto de Ingresos y Gastos de CORPOAMAZONIA, con recursos provenientes de Aportes de 15 Municipios de Caquetá y Putumayo. Acuerdo 11- OCAD FCR del 30 de oct 2013.	150.000
Resolución 0239	03 de Marzo de 2014	Por el cual se adiciona el Presupuesto de Ingresos y Gastos de CORPOAMAZONIA, con recursos del Convenio 358/2013, Departamento del Amazonas, Recuperación y conservación quebrada Yahuaraca.	50.000
Resolución 0257	7 de Marzo de 2014	Por el cual se adiciona el Presupuesto de Ingresos y Gastos de CORPOAMAZONIA, con recursos del convenio 317/2013, con San Vicente, Cartagena y Montañita.	48.000
Acuerdo No 004	4 de abril de 2014	Por la cual se adiciona el Presupuesto de Ingresos y Gastos de CORPOAMAZONIA para la vigencia fiscal 2014 con recursos propios provenientes de excedentes de liquidez del 2013. Recursos de Sobretasa Ambiental.	250.630
Resolución 0887	24 de Julio de 2014	Por el cual se adiciona el Presupuesto de Ingresos y Gastos de Corpoamazonia de la vigencia en curso, con recursos derivados del Convenio 0417 de 2013, suscrito con el Municipio de Puerto Guzmán	100.000
Acuerdo 009 de 2014	05 de Septiembre de 2014	Por el cual se adiciona el presupuesto de ingresos y gastos de Corpoamazonia con recursos propios para la vigencia fiscal 2014. Adición por mayor recaudo del rubro de Recuperación de cartera de sobretasa ambiental.	339.320
Acuerdo 012 de 2014	29 de Octubre de 2014	Reducción del presupuesto de ingresos y gastos con recursos de regalías por \$2.001 millones y con recursos de tasa retributiva por \$175 millones.	-2.176.885
Acuerdo 014 de 2014	28 de noviembre de 2014	Reducción del presupuesto de ingresos y gastos con recursos de regalías por \$210 millones de pesos. Proyecto Ed. Ambiental.	-210.000
		Subtotal con recursos propios	-1.448.934

En la tabla anterior se consignaron los datos que se clasifican como modificaciones a la apropiación inicial aprobada, con recursos propios, que para la vigencia 2014 corresponden a adiciones y reducciones presupuestales, el valor total acumulado se refleja por \$-1.448 millones de pesos, que se muestra en negativo como resultado del mayor valor que tienen las reducciones.

Tabla 25 Detalle de adiciones y reducciones presupuestales – recursos de la Nación

MODIFICACIONES CON RECURSOS DE LA NACIÓN			
Acto Administrativo	Fecha	Objeto	Valor
Acuerdo No 006	14 de mayo de 2014	Por el cual se efectúa un traslado en el Presupuesto de Gastos de Funcionamiento del Presupuesto General de la Nación, con recursos del Fondo de Compensación Ambiental.	640.257
		Subtotal con recursos de la nación	640.257

En la tabla anterior se muestran las modificaciones al presupuesto general de la nación, por un valor de \$640 millones de pesos, que corresponden a la distribución de los recursos de funcionamiento del Fondo de Compensación Ambiental efectuada mediante resolución # 0489 del 01 de abril de 2014, del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, que se trasladaron a los objetos de gasto de la Unidad Ejecutora mediante acuerdo # 006 del 14 de mayo de 2014, del Consejo Directivo de Corpoamazonia, refrendado por la Dirección Nacional de Presupuesto.

Tabla 26. Detalle de adiciones y reducciones presupuestales – recursos del SGR

MODIFICACIONES CON RECURSOS DEL SGR – BIENIO 2013-2014			
Acto Administrativo	Fecha	Objeto	Valor
Resolución 0415	17 de Mayo de 2013	Por la cual se adiciona el presupuesto der ingresos y gastos con recursos para el funcionamiento del Sistema General de Regalías. (Son \$125 millones de la vigencia 2012 y \$125 millones del Bienio 2013 y 2014)	250.000
Resolución 0773	02 de agosto de 2013	Por el cual se adiciona el Presupuesto de Ingresos y Gastos de CORPOAMAZONIA con recursos del Sistema General de Regalías para el Bienio 2013-2014 en Inversión. (Acuerdo 01 del OCAD Corpoamazonia, para la ejecución de cuatro proyectos: Casa, Churumbelos, MICG, Laboratorio)	5.131.892
Resolución 1135	28 de octubre de 2013	Por el cual se modifica el presupuesto de Ingresos y Gastos de CORPOAMAZONIA con recursos del Sistema General de Regalías para el bienio 2013 – 2014. Recursos para el funcionamiento del Sistema de Monitoreo, Seguimiento, Control y Evaluación del SGR.	125.000
Resolución 1369 -1399	06 de diciembre de 2013	Por la cual se modifica la Resolución 01369 de 2013 de adición al presupuesto de ingresos y gastos de CORPOAMAZONIA, con recursos del Sistema General de Regalías – Fondo de Compensación Regional para el Bienio 2013 – 2014 y aportes a 15 municipios de Caquetá y Putumayo. Proyecto de saneamiento predial.	4.517.310
Resolución 1403	6 de diciembre de 2013	Por el cual se adiciona el Presupuesto de ingresos y gastos de CORPOAMAZONIA, con recursos del Sistema General de Regalías para el Bienio 2013 – 2014. Acuerdo 02 de 27 de noviembre de 2013, siete (7) proyectos aprobados.	5.646.886
Subtotal 2013			15.671.088
Resolución 0409	7 de abril de 2014	Por el cual se adiciona el Presupuesto de Ingresos y Gastos de CORPOAMAZONIA con recursos para el funcionamiento de la Secretaría Técnica del OCAD del Sistema General de Regalías	125.000

MODIFICACIONES CON RECURSOS DEL SGR – BIENIO 2013-2014			
Acto Administrativo	Fecha	Objeto	Valor
		para el bienio 2013-2014	
Resolución 0732	24 de junio de 2014	Por el cual se adiciona el Presupuesto de Ingresos y Gastos de CORPOAMAZONIA con recursos del Sistema General de Regalías para el bienio 2013-2014, para actividades del Sistema de monitoreo, seguimiento, control y evaluación.	20.000
Acuerdo 003	30 de julio de 2014	Por el cual se libera los recursos correspondientes al Proyecto "Saneamiento de Propiedades Inmuebles en el Área Urbana en Municipios Belén, Doncello, Milán, Pto Rico, San Jose, Solita, Valparaíso y Mocoa Departamentos Caquetá Y Putumayo. Amazonia"	-739.973
Acuerdo OCAD 04 de 2014	10 de oct de 2014	Por el cual se aprueban dos proyectos y designan como ejecutor a Corpoamazonia: "Formulación del Plan de manejo ambiental del territorio indígena en Puerto Alegría Amazonas" por \$463 millones y "Prevención y control de caracol gigante africano Fase III" por \$495 millones.	959.594
Subtotal 2014			364.621
Subtotal Bienio 2013-2014 SGR			16.035.709

En la tabla anterior se detallan las modificaciones a la apropiación inicial del presupuesto de ingresos y gastos del Sistema General de Regalías para el Bienio 2013-2014, las cuales estan representadas en adiciones por un valor de \$16.775 millones de pesos y una reducción por \$739 millones, en el periodo comprendido entre el 01 de enero de 2013 a 31 de diciembre de 2014. Ahí se incluyen los gastos de inversión de los proyectos aprobados por el OCAD, los gastos de Funcionamiento de la Secretaría Técnica y los gastos del Sistema de monitoreo, seguimiento control y evaluación de los recursos del SGR.

Tabla 27. Apropiación definitiva

Concepto	Apropiación Inicial	Modificaciones	Apropiación Definitiva	%
Recursos Nación	1.788.580	640.257	2.428.837	7%
Recursos Propios	17.363.177	-1.448.934	15.914.243	46%
Sub Total Corpoamazonia	19.151.757	-808.678	18.343.080	53%
SGR Bienio 2013-2014	15.671.088	364.621	16.035.709	47%
Total	34.822.845	-444.057	34.378.789	100%

Tabla 28. Resumen De La Ejecución Del Presupuesto De Ingresos

Concepto	Apropiación Definitiva	Recaudado	Diferencia	% Recaudado
Recursos Nación	2.428.837	2.331.650	97.187	96%
Recursos Propios	15.914.243	15.387.766	526.477	97%
Subtotal Nación + Propios	18.343.080	17.719.416	623.664	96.6%

Concepto	Apropiación Definitiva	Recaudado	Diferencia	% Recaudado
SGR - Presupuesto del bienio 2013-2014	16.035.709	14.141.033	1.894.676	88%
Total de la entidad	34.378.789	31.860.449	2.518.340	93%

A 31 de Diciembre de 2014 la ejecución de ingresos por recaudos acumulados asciende a **\$31.860** millones, de un total aforado de **\$34.378** millones, el porcentaje promedio de recaudos fue del **93%**.

Por aportes de la Nación se aforaron **\$2.428** millones y se recaudaron **\$2.331** millones, que corresponde al **96%**.

Por recursos propios se aforaron **\$15.914** millones y se recaudaron **\$15.387** millones, que corresponden al **97%**, este porcentaje que se considera satisfactorio para este periodo, su razón obedece a que los excedentes de liquidez de compensaciones por regalías petrolíferas ascienden al 54% del presupuesto de ingresos con recursos propios, los cuales ya se encontraban en caja al inicio de la vigencia, en las demás fuentes de recursos propios se alcanzó un porcentaje satisfactorio de recaudo.

CAPITULO DEL SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS EN INGRESOS BIENIO 2013-2014

Por recursos del Sistema General de Regalías se aforaron \$16.035 millones y se recaudaron \$14.141 millones, que corresponde al 88%. Mediante acuerdo 01 del 10 de julio de 2013, expedido por el Órgano Colegiado de administración y decisión de la Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonia – OCAD CORPOAMAZONIA, se aprobaron cuatro (4) proyectos y se designó a esta institución para que sea la ejecutora de los mismos, por un valor total de \$5.131 millones; mediante resolución 773 del 02 de agosto de 2013, expedida por el Director General de Corpoamazonia, se incorporan los recursos de que trata el acuerdo 01 del 10 julio de 2013 del OCAD, al Presupuesto de ingresos y gastos del bienio 2013-2014, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 44 del decreto 1949 de 2013.

Mediante acuerdo 02 del 27 de noviembre de 2013, expedido por el Órgano Colegiado de Administración y Decisión - OCAD de la Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonia - CORPOAMAZONIA, se aprobaron cinco (5) proyectos y dos (2) interventorías y se designó a esta institución para que sea la ejecutora de los mismos, por un valor total de \$5.646 millones; mediante resolución 1403 del 06 de diciembre de 2013, expedida por el Director General de Corpoamazonia, se incorporan los recursos de que trata el acuerdo 02 del 27 de noviembre de 2013 del OCAD, al Presupuesto de ingresos y gastos del bienio 2013-2014, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 44 del decreto 1949 de 2013.

Mediante resolución 002 del 03 de octubre de 2012, del Departamento Nacional de Planeación - DNP, se efectúa la distribución de los recursos destinados al funcionamiento del Sistema General de Regalías, para la vigencia fiscal 2012, en lo que corresponde a las secretarías técnicas del OCAD de las Corporaciones Autónomas Regionales y de Desarrollo Sostenible, en esta se asignan a esta institución \$125 millones para la vigencia 2012 y mediante resolución 0639 del 13 de marzo de 2013, del DNP, se asignan \$125 millones para el funcionamiento de la Secretaría Técnica del OCAD, para el bienio 2013-2014. De acuerdo con lo anterior el Director General de Corpoamazonia incorpora al presupuesto de ingresos y gastos del bienio 2013-2014 los recursos para el Funcionamiento de la Secretaría Técnica del OCAD-CORPOAMAZONIA, mediante resolución No. 415 del 17 de mayo de 2013, por un valor total de \$250 millones, de acuerdo con lo establecido en el artículo 14 de la Ley 1606 de 2012 y el artículo 44 del decreto 1949 de 2012.

Con resolución 1790 del 21 de junio de 2013, expedida por el Departamento Nacional de Planeación – DNP, se distribuyen, asignan y desagregan los recursos del Sistema de Monitoreo, Seguimiento, Control y Evaluación – SMSCE, de los recursos del Sistema General de Regalías, para las corporaciones beneficiarias de asignaciones directas, por un valor de \$125 millones para el bienio 2013-2014, que podrán ser utilizados para la adquisición de bienes y servicios, incluido el suministro de tecnología y la contratación del personal de apoyo a la gestión, que coadyuven al fortalecimiento y la efectividad en el reporte de información requerida para el funcionamiento del SMSCE. Los recursos de que trata la resolución 1790 del 21 de junio de 2013 de la Comisión Rectora del DNP, se incorporaron el presupuesto del SGR del bienio 2013-2014 a través de la

resolución No. 1157 del 31 de octubre de 2013, expedida por el Director General de Corpoamazonia.

El 30 de octubre de 2013, se llevó a cabo la sesión de del OCAD Centro Sur Amazonía, se firma el Acuerdo Nro. 11 y se designa a Corpoamazonia como ejecutora del proyecto denominado "Saneamiento de propiedades inmuebles en el área urbana y centros poblados en 15 municipios del departamento de Caquetá y Putumayo Amazonia. Con código BPIN 2013000060042 por un monto de \$4.517 con recursos del Fondo de compensación regional. Con corte a este trimestre el Ministerio de Hacienda ha transferido a la cuenta autorizada del SGR-Corpoamazonia el 61.52% del valor del proyecto. Con estos recursos se realiza la Transferencia al municipio de Albania por concepto de interventoría y se entrega el anticipo pactado al Contratista de las actividades del proyecto.

Mediante resolución número 0409 del 07 de abril de 2014, de Corpoamazonia, se incorporan al presupuesto de ingresos y gastos del bienio 2013-2014 la suma de \$125 millones de pesos, para el funcionamiento de la secretaría técnica del OCAD, asignados mediante resolución 2323 del 09 de agosto de 2013 del Departamento Nacional de Planeación. Y el 24 de junio de este año se incorporan \$20 millones de pesos asignados también por el DNP mediante resolución Nro. 1083 del 12 de marzo de 2014, para las actividades relacionadas con el Sistema de monitoreo seguimiento control y evaluación de los recursos del Sistema General de Regalías – SGR.

Mediante resolución 0732 del 24 de junio de 2014, de Corpoamazonia, se adiciona el presupuesto de ingresos y gastos con recursos del SGR, para fortalecer el Sistema de monitoreo, seguimiento, control y evaluación, por un valor de \$20 millones de pesos, recursos otorgados por el Departamento Nacional de Planeación, mediante resolución Nro. 1083 del 12 de marzo de 2014.

El día 30 de julio de 2014, el OCAD de Corpoamazonia firma el acuerdo Nro. 03, en el artículo 5 se retira y se liberan los recursos del proyecto de "Saneamiento de propiedades inmuebles en el área urbana en los municipios Belén, Doncello, Milán, Puerto Rico, San José, Solita, Valparaíso y Mocoa, departamentos de Caquetá y Putumayo, Amazonia", por \$739 millones.

Por último, mediante Acuerdo Nro. 04 del 10 de octubre de 2014, se aprueban dos proyectos y designa como ejecutor a Corpoamazonia: "Formulación del Plan de manejo ambiental del territorio indígena en Puerto Alegría Amazonas" por \$463 millones y "Prevención y control de caracol gigante africano Fase III" por \$495 millones, para un total de \$959.594.

PRESUPUESTO DE INGRESOS DETALLADO

A continuación se presenta una descripción detallada del comportamiento de los ingresos acumulados con corte al 31 de diciembre de la vigencia 2014, según su fuente de financiación. Cabe resaltar que se realiza el comparativo con los ingresos que tuvieron apropiación inicial para obtener el peso porcentual de ejecución de recaudos con respecto del aforo definitivo.

Tabla 29. Ejecución de ingresos detallada

NIVEL RENTÍSTICO	AFORO	RECAUDO	DIFERENCIA	% RECAUDO
I. RECURSOS PROPIOS	15.914.242	15.387.765	526.477	97%
A- TRIBUTARIOS	2.141.722	2.896.456	-754.734	135%
Porcentaje Ambiental de los Gravámenes a la Propiedad Inmueble	2.141.722	2.896.456	-754.734	135%
B- NO TRIBUTARIOS	3.025.926	1.962.166	1.063.760	65%
Venta de bienes y servicios	826.208	1.065.108	-238.900	129%

NIVEL RENTÍSTICO	AFORO	RECAUDO	DIFERENCIA	% RECAUDO
Venta de Mapas	367	741	-374	202%
Venta de Alevinos	589	0	589	0%
Venta de Plántulas	1.000	7.220	-6.220	722%
Servicio de Laboratorio	0	14.457	-14.457	0%
Alquiler de Auditorio	4.000	5.410	-1.410	135%
Servicio de Evaluación y Seguimiento Ambiental	700.000	989.570	-289.570	141%
Salvoconducto	120.252	47.710	72.542	40%
Aportes otras entidades	2.199.718	897.058	1.302.660	41%
Convenios	1.998.000	748.000	1.250.000	37%
Aportes Sector Eléctrico	51.718	49.058	2.660	95%
Acuerdo de los OCAD - Centro Sur	150.000	100.000	50.000	67%
C - OTROS INGRESOS	1.107.950	619.307	488.643	56%
Tasas Retributivas	195.958	318.627	-122.669	163%
Tasa por Uso de Agua	35.835	29.443	6.392	82%
Tasa por Aprovechamiento Forestal	787.858	206.724	581.134	26%
Multas	58.299	57.672	627	99%
Otros Ingresos	30.000	6.841	23.159	23%
D- RECURSOS DE CAPITAL	9.638.645	9.909.837	-271.192	103%
Rendimientos Financieros	6.747	9.272	-2.525	137%
Rendimientos Financieros - Recursos Propios	6.747	9.272	-2.525	137%
Recursos del Balance	9.631.898	9.900.565	-268.667	103%
Excedentes Financieros - Gravámenes a la Propiedad Inmueble	250.631	250.631	0	100%
Excedentes Financieros - Regalías	8.643.971	8.643.971	0	100%
Excedentes Financieros - Tasa por uso de agua	49.457	49.457	0	100%
Recuperación de Cartera	687.839	956.506	-268.667	139%
Porcentaje Ambiental de los Gravámenes a la Propiedad Inmueble	643.655	786.851	-143.196	122%
Tasa retributiva	33.256	157.853	-124.597	475%
Tasa por Uso de Agua	10.928	11.802	-874	108%
II-APORTES DE LA NACIÓN	2.428.837	2.331.650	97.187	96%
Funcionamiento	2.428.837	2.331.650	97.187	96%
Inversión	0	0	0	0%
Subtotal recursos propios + nación	18.343.080	17.719.416	623.664	96.6%

NIVEL RENTÍSTICO	AFORO	RECAUDO	DIFERENCIA	% RECAUDO
III - SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS	16.035.709	14.141.033	1.894.676	88%
Asignaciones directas	10.998.398	10.998.398	0	100%
Recursos de los Fondos	4.517.311	2.622.635	1.894.676	58%
Recursos para el funcionamiento del sistema	395.000	395.000	0	100%

Recursos de capital - Funcionamiento	125.000	125.000	0	100%
TOTAL INGRESOS ENTIDAD (I+II+III)	34.378.789	31.860.449	2.518.340	93%

PRESUPUESTO DE GASTOS DETALLADO

Tabla 30. Ejecución detallada del presupuesto de gastos- recursos nación

Concepto	Apropiación Definitiva	Certificados	Compromisos	%	Obligaciones	Pagos
Funcionamiento	2.428.837	2.425.271	2.425.271	100%	2.217.736	2.217.736
Gastos de Personal	1.609.863	1.607.793	1.607.793	100%	1.587.708	1.587.708
Gastos Generales	805.481	803.985	803.985	100%	616.535	616.535
Transferencias Corrientes	13.493	13.493	13.493	100%	13.493	13.493
Inversión	0	0	0	0%	0	0
Total Funcionamiento + Inversión	2.428.837	2.425.271	2.425.271	100%	2.217.736	2.217.736

La ejecución presupuestal de gastos con recursos de la nación cuenta con una apropiación definitiva de \$2.428 millones, de los cuales se comprometió \$2.425 millones, y se pagó \$2.217 millones, quedando a 31 de diciembre de 2014 un saldo de \$208 millones, que se ejecutarán en reserva presupuestal en la vigencia 2015.

Tabla 31. Ejecución recursos propios

Concepto	Apropiación Definitiva	Certificados	Compromisos	%	Obligaciones	Pagos
Funcionamiento	3.373.415	3.294.975	3.294.975	98%	2.996.853	2.946.881
Gastos de Personal	2.036.651	2.018.381	2.018.381	99%	1.898.752	1.849.059
Gastos Generales	1.256.257	1.213.178	1.213.178	97%	1.034.685	1.034.406
Transferencias Corrientes	80.507	63.416	63.416	79%	63.416	63.416
Inversión	12.540.828	10.058.030	10.058.030	80%	6.849.214	6.691.702
Proyecto 1: Ejecutar el plan de desarrollo administrativo y de fortalecimiento financiero de Corpoamazonia	413.311	413.311	413.311	100%	104.764	104.764
Proyecto 2: Administrar el uso y manejo de los recursos de la oferta natural y monitorear los efectos a los ecosistemas y la implementación de las políticas ambientales	2.329.789	1.914.018	1.914.018	82%	1.456.112	1.337.253
Proyecto 3: Asesorar y apoyar la incorporación de la dimensión ambiental en los planes, programas y proyectos de las entidades territoriales, étnicas y comunidad	824.781	625.573	625.573	76%	468.886	468.013
Proyecto 4: Fortalecer la gestión del riesgo y apoyar a entidades territoriales para la atención de eventos asociados al cambio climático y calentamiento global	1.085.235	680.223	680.223	63%	405.055	405.055

Concepto	Apropiación Definitiva	Certificados	Compromisos	%	Obligaciones	Pagos
Proyecto 5: Generar y difundir el conocimiento sobre la diversidad biológica de la región	667.430	352.312	352.312	53%	309.415	309.415
Proyecto 6: Fortalecer mecanismos para la identificación y promoción de sistemas productivos y para la generación y aplicación de incentivos y estrategias de conservación de la biodiversidad sostenible en la región	1.628.562	1.409.020	1.409.020	87%	1.156.328	1.143.844
Proyecto 7: Gestionar y apoyar la ejecución de los proyectos ambientales priorizados en planes de ordenación y manejo de ecosistemas estratégicos formulados	3.972.635	3.264.021	3.264.021	82%	1.921.402	1.920.994
Proyecto 8: Aplicación de un sistema de fortalecimiento para el logro de la autonomía en Etnias y Culturas en el sur de la Amazonía Colombiana	1.006.183	810.162	810.162	81%	685.245	676.957
Proyecto 9: Fortalecer procesos y mecanismos de educación para incluir la dimensión ambiental en las actuaciones de la comunidad	612.902	589.390	589.390	96%	342.007	325.407
Subtotal recursos propios	15.914.243	13.353.005	13.353.005	84%	9.846.067	9.638.583

La ejecución presupuestal de gastos con recursos propios tuvo una apropiación definitiva de \$15.914 millones, compromisos por \$13.353 millones, equivalente a una ejecución del 84%, se efectuaron pagos por \$9.638 millones, quedando un saldo a 31 de diciembre de 2014 de \$3.715 millones, que se ejecutarán en reserva presupuestal en la vigencia 2015.

Constitución cuentas por pagar 2014

Concepto	Cuentas x Pagar Constituidas
Funcionamiento	49,971
Inversión	157,511
Total	207,482

A 31 de diciembre de 2014 quedaron cuentas por pagar de \$207 millones, de las cuales \$49 millones corresponden a funcionamiento y \$157 millones a inversión.

CAPITULO DEL SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS EN GASTOS BIENIO 2013-2014

Tabla 32. Ejecución recursos del SGR

Concepto	Apropiación Definitiva	Certificados	Compromisos	%	Obligaciones	Pagos
GASTOS DE INVERSIÓN	16.035.709	9.934.116	9.934.116	62%	4.912.962	4.701.251
Gastos de Inversión	15.515.709	9.419.883	9.419.883	61%	4.543.911	4.335.569
Gastos de operativos inversión - Funcionamiento	520.000	514.233	514.233	99%	369.051	365.682

Mediante Acto legislativo 005 del 18 de julio de 2011, se constituye el Sistema General de Regalías, modificando así los artículos 360 y 361 de la Constitución Política de Colombia, a su vez el Congreso de la República, mediante ley 1530 del 12 de mayo de 2012, se pronuncia para regular, ordenar y organizar el funcionamiento de dicho sistema.

Con el objeto de no generar controversia por la diferencia entre los conceptos y la forma como el gobierno realiza la distribución de las regalías, la ley 1530 de 2012, introdujo un parágrafo en su artículo 80, *“Las compensaciones que reciban las Corporaciones Autónomas Regionales se regirán por las normas previstas en la presente ley para las asignaciones directas”*.

La ley 1530 de 2012 tiene un componente presupuestal, el cual se reglamenta mediante el decreto 1949 del 19 de septiembre de 2012, modificado por el decreto Nro.817 del 28 de abril de 2014. En su artículo 58 establece la creación de un capítulo independiente del Sistema General de Regalías, compuesto por un presupuesto de ingresos y uno de gastos, razón por la cual dentro de los informes de gestión financiera se separan los recursos del Sistema General de Regalías de los demás que percibe la institución, así:

El presupuesto de ingresos estará clasificado en: a.) Asignaciones directas, b.) Recursos provenientes de los fondos de compensación regional, desarrollo regional y de ciencia, tecnología e Innovación, c.) Recursos para el funcionamiento de sistema, discriminados entre recursos asignados para el fortalecimiento de las oficinas de planeación y las secretarías técnicas de los Órganos Colegiados de Administración y Decisión - OCAD, d.) Recursos de capital. Dentro de los recursos de capital se encuentran los recursos del crédito adquiridos con fuente de pago en regalías, los rendimientos financieros y los recursos del balance si se llegaran a presentar, e.) Recursos de regalías transferidos por otras entidades para su ejecución.

Y el presupuesto de Gastos estará clasificado en: a.) Gastos de Inversión, los cuales a su vez se subclasificarán en gastos operativos y gastos de inversión. En la subclasificación de gastos de inversión se discriminarán uno a uno los proyectos y en los gastos operativos de inversión se incluirán las apropiaciones para el funcionamiento de los Organismos Colegiados de Administración y Decisión y para el fortalecimiento de las secretarías de Planeación, b.) Servicio a la deuda, discriminado en amortizaciones a capital e intereses, y c.) Compromisos adquiridos a 31 de diciembre de 2011, d.) Transferencias de regalías para ser ejecutadas por otras entidades.

El manejo de los recursos del Sistema General de Regalías, estará bajo la dirección del Órgano Colegiado para la Administración y Decisión – OCAD CORPOAMAZONIA, y a su vez Corpoamazonia ejercerá la función de secretaría técnica de dicho organismo.

De acuerdo con lo establecido en la Ley 1606 del 21 de diciembre de 2012 por la cual se aprueba el presupuesto del sistema general de regalías para el bienio del 1o. de enero de 2013 al 31 de diciembre de 2014, en su artículo 14 establece la *"Incorporación en los presupuestos de las entidades públicas"*. Mediante Acto Administrativo del jefe del órgano del Sistema, de la entidad pública designada como ejecutora de proyecto por los Órganos Colegiados de Administración y Decisión o de las Corporaciones Autónomas Regionales, y mediante Decreto del Gobernador o Alcalde para las entidades territoriales, se deben incorporar a sus presupuestos, los recursos que reciban por funcionamiento y para la ejecución de proyectos financiados con cargo al Sistema General de Regalías.

Siendo así, la incorporación de recursos se realizó en el capítulo independiente del presupuesto creado por Corpoamazonia para tales fines, una vez se asignaron los recursos con cargo al porcentaje destinado para el funcionamiento del Sistema por parte del Departamento Nacional de Planeación y cuando la institución fue designada como ejecutor de proyectos, por parte del OCAD de Corpoamazonia y el OCAD Regional Centro Sur, por considerarse como la institución con la idoneidad técnica y con jurisdicción administrativa sobre la región en la cual se pretende ejecutar el Proyecto.

La apropiación inicial del capítulo independiente del Sistema General de Regalías - SGR, fue igual a cero, sin embargo durante la vigencia 2013 y 2014, se realizaron adiciones por un valor de \$16.035 millones de pesos, tal como se detalla en la tabla de modificaciones presupuestales y su ejecución a 31 de diciembre fue de \$9.934 millones, representados en un 62% con respecto del total de los recursos apropiados. Sin embargo estos recursos tienen una vigencia fiscal bienal comprendida entre el 01 de enero de 2013 hasta el 31 de diciembre de 2014. En dicho capítulo se encuentran aprobados 13 proyectos, incluido 2 Interventorías, algunos de ellos fueron aprobados con una duración de tres años, por consiguiente la evaluación de la ejecución financiera debe realizarse de manera independiente del presupuesto anual de Corpoamazonia.

Tabla 33. Ejecución recursos propios, nación y SGR

Concepto	Apropiación Definitiva	Certificados	Compromisos	%	Obligaciones	Pagos
Funcionamiento	5.802.252	5.720.246	5.720.246	99%	5.214.589	5.164.617
Gastos de Personal	3.646.514	3.626.174	3.626.174	99%	3.486.460	3.436.767
Gastos Generales	2.061.738	2.017.163	2.017.163	98%	1.651.220	1.650.941
Transferencias Corrientes	94.000	76.909	76.909	82%	76.909	76.909
Inversión	12.540.828	10.058.030	10.058.030	80%	6.849.214	6.691.702
Proyecto 1: Ejecutar el plan de desarrollo administrativo y de fortalecimiento financiero de Corpoamazonia	413.311	413.311	413.311	100%	104.764	104.764
Proyecto 2: Administrar el uso y manejo de los recursos de la oferta natural y monitorear los efectos a los ecosistemas y la implementación de las políticas ambientales	2.329.789	1.914.018	1.914.018	82%	1.456.112	1.337.253

Concepto	Apropiación Definitiva	Certificados	Compromisos	%	Obligaciones	Pagos
Proyecto 3: Asesorar y apoyar la incorporación de la dimensión ambiental en los planes, programas y proyectos de las entidades territoriales, étnicas y comunidad	824.781	625.573	625.573	76%	468.886	468.013
Proyecto 4: Fortalecer la gestión del riesgo y apoyar a entidades territoriales para la atención de eventos asociados al cambio climático y calentamiento global	1.085.235	680.223	680.223	63%	405.055	405.055
Proyecto 5: Generar y difundir el conocimiento sobre la diversidad biológica de la región	667.430	352.312	352.312	53%	309.415	309.415
Proyecto 6: Fortalecer mecanismos para la identificación y promoción de sistemas productivos y para la generación y aplicación de incentivos y estrategias de conservación de la biodiversidad sostenible en la región	1.628.562	1.409.020	1.409.020	87%	1.156.328	1.143.844
Proyecto 7: Gestionar y apoyar la ejecución de los proyectos ambientales priorizados en planes de ordenación y manejo de ecosistemas estratégicos formulados	3.972.635	3.264.021	3.264.021	82%	1.921.402	1.920.994
Proyecto 8: Aplicación de un sistema de fortalecimiento para el logro de la autonomía en Etnias y Culturas en el sur de la Amazonía Colombiana	1.006.183	810.162	810.162	81%	685.245	676.957
Proyecto 9: Fortalecer procesos y mecanismos de educación para incluir la dimensión ambiental en las actuaciones de la comunidad	612.902	589.390	589.390	96%	342.007	325.407
Sistema General de Regalías	16.035.709	9.934.116	9.934.116	62%	4.912.962	4.701.251
Gastos de Inversión	15.515.709	9.419.883	9.419.883	61%	4.543.911	4.335.569
Gastos operativos Secretaría Técnica y Sistema de Monitoreo Seguimiento Control y Evaluación	520.000	514.233	514.233	99%	369.051	365.682
TOTAL ENTIDAD: Funcionamiento + Inversión + SGR	34.378.789	25.712.392	25.712.392	75%	16.976.765	16.557.570

La apropiación definitiva de la entidad, consolidando el presupuesto asignado para la vigencia fiscal 2014 y los recursos apropiados para el bienio 2013-2014 en los capítulos de gastos de

funcionamiento, inversión y SGR a 31 de Diciembre de 2014 asciende a la suma de \$34.378 millones, de los cuales se generaron compromisos por \$25.712 millones representando una ejecución ponderada del 75% de la apropiación disponible, se plantea la salvedad de lo expuesto en el capítulo del Presupuesto Bienal del SGR, en el sentido de que existen recursos que amparan el bienio y otros destinados a la ejecución de proyectos con periodos superiores a tres años, de ahí que el porcentaje de ejecución debe analizarse de manera individual para cada uno de los tres capítulos presupuestales (recursos propios, recursos del Presupuesto Nacional y recursos del SGR), para que exista una evaluación relativa y objetiva, no obstante en la tabla anterior se presenta el reporte consolidado de manera informativa y no evaluativa. Los pagos de los compromisos fueron de \$16.557 millones de pesos.

El capítulo del Sistema General de Regalías - SGR, cuenta con una apropiación definitiva de 16.035 millones, distribuidos en once (11) proyectos y dos (2) interventorías. En gastos de inversión se tiene una apropiación \$16.035 millones y gastos de funcionamiento del SGR por \$520 millones de pesos. La ejecución ponderada de este capítulo asciende en inversión del 61% y funcionamiento 99%

La ejecución presupuestal total en los tres capítulos, alcanzó promedio del 75%.

Tabla 34. Resumen de Ejecución De Gastos

Concepto	Presupuesto Definitivo	Compromiso 31 Diciembre 2014	% Ejecución
Funcionamiento	5.802.252	5.720.246	99%
Inversión	12.540.828	10.058.030	80%
SGR	16.035.709	9.934.116	62%
Totales	34.378.789	25.712.392	75%

EJECUCIÓN DE RESERVAS PRESUPUESTALES

Mediante resolución Nro. 0122 del 04 de febrero de 2014 se constituyó el rezago de reserva de compromisos de la vigencia 2013 por un valor de \$14.245 millones de pesos, tuvo una disminución de \$482 millones de pesos, reserva definitiva de \$13.763 millones; pagos por \$13.763 millones, equivalente a una ejecución del 100%.

Concepto	Reserva Constituida	Disminuciones	Reserva Definitiva	Pagos	% ejecución
Funcionamiento	897.904	55.827	842.077	842.077	100%
Inversión	13.347.841	426.659	12.921.182	12.921.182	100%
TOTAL	14.245.745	482.486	13.763.259	13.763.259	100%

Ejecución de reservas presupuestales

Concepto	Reserva Constituida	Disminuciones	Reserva Definitiva	Pagos	% ejecución
Funcionamiento	897.904	55.827	842.077	842.077	100%
Inversión	13.347.842	426.660	12.921.182	12.921.182	100%

Concepto	Reserva Constituida	Disminuciones	Reserva Definitiva	Pagos	% ejecución
Proyecto 1: Ejecutar el plan de desarrollo administrativo y de fortalecimiento financiero de Corpoamazonia	240.575	14.971	225.604	225.604	100%
Proyecto 2: Administrar el uso y el manejo de los recursos de la oferta natural y monitorear los efectos a los ecosistemas y la implementación de las políticas ambientales	1.397.329	43.087	1.354.242	1.354.242	100%
Proyecto 3: Asesorar y apoyar la incorporación de la dimensión ambiental en los planes, programas y proyectos de las entidades territoriales, étnicas y comunidad	454.062	5.578	448.484	448.484	100%
Proyecto 4: Fortalecer la gestión del riesgo y apoyar a entidades territoriales para la atención de eventos asociados al cambio climático y al calentamiento global	4.396.848	53.658	4.343.191	4.343.190	100%
Proyecto 5: Generar y difundir conocimiento sobre la diversidad biológica de la región	196.561	757	195.804	195.804	100%
Proyecto 6: Fortalecer mecanismos para la identificación y promoción de sistemas productivos y para la generación y aplicación de incentivos y estrategias de conservación de la biodiversidad sostenible en la región	1.602.314	75.135	1.527.179	1.527.179	100%
Proyecto 7: Gestionar y apoyar la ejecución de los proyectos ambientales priorizados en planes de ordenación y manejo de ecosistemas estratégicos formulados	2.597.931	149.213	2.448.718	2.448.718	100%
Proyecto 8: Aplicación de un sistema de fortalecimiento para el logro de la autonomía en Etnias y Culturas en el sur de la Amazonía Colombiana	2.145.497	49.762	2.095.735	2.095.735	100%
Proyecto 9: Fortalecer procesos y mecanismos de educación para incluir la dimensión ambiental en las actuaciones de la comunidad	316.724	34.499	282.225	282.226	100%
TOTAL	14.245.746	482.487	13.763.259	13.763.259	100%

EJECUCIÓN DE CUENTAS POR PAGAR

Concepto	Cuentas x Pagar Constituidas 2013	Pagos	%
Funcionamiento	172.937	172.937	100%
Inversión	227.343	227.343	100%
Total	400.280	400.280	100%

Al cierre del ejercicio de 2013 se constituyeron unas cuentas por pagar por \$400 millones, las cuales se pagaron a 31 de diciembre de 2014 en un 100%.