



2016
Marzo 6 de 2017













Tabla de contenido

| RESUMEN DEL PROGRAMA | <u>6</u> |
|---|------------|
| INDICADORES DEL PROGRAMA | <u>6</u> |
| RESULTADOS EN CIFRAS DEL PROGRAMA A DICIEMBRE 31 DE 2016 | <u>9</u> |
| PRESENTACIÓN | 10 |
| 1. AVANCES DE VISIÓN AMAZONIA PREVIOS AL PRIMER DESEMBOLSO | 12 |
| 2. AVANCES POR RESULTADOS DEL MARCO LÓGICO | 18 |
| 2.1 RESULTADO 1: CAPACIDAD FORTALECIDA PARA LA OPERACIÓN EFECTIVA DEL PROGRAMA RE | M 18 |
| 2.1.1 CONFORMACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN DEL PROGRAMA REM (UER) | |
| 2.1.2 AVANCE PARA COMPROMETER EL PRESUPUESTO CON LAS ENTIDADES IMPLEMENTADORAS | |
| 2.1.3 Otros hitos: | 20 |
| 2.1.4 COMUNICACIONES DEL PROGRAMA | 22 |
| 2.1.5 RESUMEN DE LA OPERATIVIDAD DEL PROGRAMA 2016 | 23 |
| 2.2 RESULTADO 2. GOBERNANZA FORESTAL Y TERRITORIAL IMPLEMENTADA Y CONSOLIDADA | 23 |
| 2.2.1 Intervención pilar Gobernanza Forestal | 23 |
| 2.2.2 Intervención Pilar Sectorial | 28 |
| 2.3 RESULTADO 3 - ACTIVIDADES AGROAMBIENTALES SOSTENIBLES CONSOLIDADAS | 29 |
| 2.4 RESULTADO 4 - GOBERNANZA AMBIENTAL EN PUEBLOS INDÍGENAS MEJORADA | 34 |
| 2.5 RESULTADO 5 Y 6 MONITOREO E INVENTARIO FORESTAL | 35 |
| 2.5.1 CONTINUIDAD EN LA OPERACIÓN DEL SMBYC. | 36 |
| 2.5.2 IMPLEMENTACIÓN DEL INVENTARIO FORESTAL NACIONAL - IFN | |
| 3. CUMPLIMIENTO DE CONDICIONES ESPECIALES | 40 |
| 3.1 PREGUNTAS, QUEJAS Y RECLAMOS - PQR | 40 |
| 3.2 ENFOQUE DE GÉNERO | 41 |
| 3.3 MONITOREO TASA DE DEFORESTACIÓN | |
| 3.4 Avances de la Estrategia Nacional de Reducción de Emisiones por Deforestación y | 7 |
| DEGRADACIÓN FORESTAL – ENREDD+ | 42 |
| 4. GESTIÓN PRESUPUESTAL DEL PROGRAMA | |
| 4.1 EJECUCIÓN PRESUPUESTAL DEL POA 2016 | 46 |
| 4.1.1 GESTIÓN PRESUPUESTAL, POR RESULTADOS DEL MARCO LÓGICO | 47 |
| 4.1.2 EJECUCIÓN DEL PTA 2016, POR PILARES | |
| 4.1.3 GESTIÓN PRESUPUESTAL, POR ENTIDADES IMPLEMENTADORAS | 51 |
| 4.2 DISTRIBUCIÓN DE BENEFICIOS Y ENFOQUE STOCK & FLOW | <u> 52</u> |
| 5. DESAFÍOS ENCONTRADOS EN EL PROCESO DE IMPLEMENTACIÓN 2016 | 54 |
| 6. PRIORIDADES 2017 | 56 |







| INDICE TABLAS | |
|---|----------------|
| Tabla 1: Gestión presupuestal con los implementadores | 19 |
| Tabla 2: Objetivos con instituciones implementadoras Pilar Forestal | 24 |
| Tabla 3: Gestión del Pilar Sectorial | 27 |
| Tabla 4: Resumen de perfiles de proyectos recibidos por el Programa | |
| Visión Amazonia a diciembre 31 de 2016 | 30 |
| Tabla 5: Objetivos con instituciones implementadoras del Pilar Agroambiental Tabla 6: Recursos a ejecutar por implementador en el Pilar Condiciones | 31 |
| Habilitantes | 36 |
| Tabla 7: Seguimiento a derechos de petición – Programa Amazonía | 38 |
| Tabla 8: Reporte de emisiones reducidas y pagadas | 40 |
| Tabla 9: Opciones de estrategia REDD+ en Colombia | 42 |
| Tabla 10: Ejecución Presupuestal del PTA 2016 por Resultados del Marco Lógico Tabla 11: Ejecución Presupuestal del PTA 2016, en Operatividad y Mecanismo |) 45 |
| Financiero | 47 |
| Tabla 12: Ejecución Presupuestal del PTA 2016, por Entidades Implementadoras | ; 49 |
| INDICE FIGURAS Figura 1: Resumen de la Ejecución Presupuestal del PTA 2016 Figura 2: Ejecución Presupuestal por resultados del Marco Lógico Figura 3: Ejecución presupuestal del PTA 2016, por Pilares | 45 46 48 |
| INDICE IMAGENES | |
| Imagen 1: Participantes del Taller en Guaviare | 13 |
| Imagen 2: Participantes del taller en Caquetá | 13 |
| Imagen 3: Lanzamiento del Programa Visión Amazonía en Bogotá | 14 |
| Imagen 4: Lanzamiento del Programa Visión Amazonía en Bogotá Imagen 5: Equipo Programa Visión Amazonia con la visita de Sean Frisby | 15 |
| del Reino Unido a Bogotá, enero del 2017 | 19 |
| Imagen 6: Burbuja Forestal en Caquetá | 25 |
| Imagen 7: Burbuja Forestal en Caquetá | 26 |
| Imagen 8: Consejo Municipal de Desarrollo Rural San Vicente del Caguán | 29 |
| Imagen 9: Reuniones de los Comités Municipales de Desarrollo Rural | 30 |
| Imagen 10: Talleres de concertación del Pilar Gobernanza ambiental | - |
| con pueblos indígenas | 32 |
| Imagen 11: Taller PIVA en la Maloca del Saber, Miraflores 28 de junio 2016 | 33 |
| Imagen 12: Participación de mujeres en un Taller PIVA | 39 |







Siglas y Abreviaturas

ANH Agencia Nacional de Hidrocarburos
ANI Agencia Nacional de Infraestructuras

ANM Agencia Nacional de Minería
CAR Corporación Autónoma Regional

CDA Corporación para el Desarrollo Sostenible del Norte y el

Oriente Amazónico

CIAT Centro Internacional de Agricultura Tropical

CIF Certificado de Incentivo Forestal

CMNUCC Convención Marco de Naciones Unidas para el Cambio

Climático

CONPES Consejo Nacional de Política Económica y Social

CORMACARENA Corporación para el Desarrollo Sostenible del área de manejo

especial de la Macarena

CORPOAMAZONIA Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la

Amazonia

CTI Cuerpo Técnico de Investigaciones

DIJIN Dirección de Investigación Criminal y de Interpol de la

Policía Nacional

DNP Departamento Nacional de Planeación

ENREDD+ Estrategia Nacional de Reducción de Emisiones por

Deforestación y Degradación forestal

ER Emisiones Reducidas

FARC Fuerzas Armadas Revolucionarias de Colombia

FCPF Fondo Cooperativo para el Carbono de los Bosques (Banco

Mundial)

Finagro Fondo para el financiamiento del sector agropecuario **FPN** Patrimonio Natural. Fondo para la Biodiversidad y Áreas

Protegidas

GEF Fondo Mundial para el Medio Ambiente

GIZ Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ)

GmbH, Cooperación Técnica de Alemania

ICR Incentivo a la Capitalización Rural

IDEAM Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales

IFN Inventario Forestal Nacional
INVIAS Instituto Nacional de Vías
JAC Juntas de Acción Comunal

KfW Kreditanstalt für Wiederaufbau; KfW Banco de Desarrollo;

Cooperación Financiera del Gobierno de Alemania)

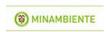
MADRMinisterio de Agricultura y Desarrollo RuralMADSMinisterio de Ambiente y Desarrollo Sostenible

MGAS Marco de gestión ambiental y social

MI Ministerio del Interior

MIAACC Mesa Indígena Amazónica Ambiental y de Cambio Climático

MOP Manual Operativo del Programa
MRA Mesa Regional Amazónica







MRV Medición, Reporte y Verificación

NRCC Nodos Regionales de Cambio Climático

OPIAC Organización Nacional de los Pueblos de la Amazonía

PIVA Pilar Indígena Visión Amazonía PND Plan Nacional de Desarrollo

PNN Parques Nacionales Naturales de Colombia

PQR Peticiones, Quejas y Reclamos

PTA Plan de Trabajo Anual PTG Plan de Trabajo Global

RAPE Región Administrativa de Planificación Especial

RE Reducción de Emisiones

REM Redd Early Movers

RFAReserva Forestal de la Amazonía **SENA**Servicio Nacional de Aprendizaje

SESA Evaluación estratégica ambiental y social

SIAC Sistema de Información Ambiental de Colombia SIJIN Seccional de investigación criminal, municipal y

Departamental

SINCHI Instituto Amazónico de Investigaciones científicas SINCHI

SIS Sistema de Información de Salvaguardas
SISCLIMA Sistema Nacional de Cambio Climático
SMByC Sistema de Monitoreo de Bosques y Carbono
SNCC Sistema Nacional de Cambio Climático

UER Unidad Ejecutora del Programa REM - Visión Amazonia

UniAmazonia Universidad de la Amazonía

VA Visión Amazonía







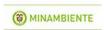
Resumen del Programa

| País | COLOMBIA |
|----------------------|---|
| Programa | REM – Visión Amazonía |
| Contraparte | Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible |
| institucional | |
| Mecanismo financiero | Patrimonio Natural Fondo para la Biodiversidad y Áreas |
| del Programa | Protegidas |
| Duración del | 5 años (2016 a 2021) |
| Programa | |
| Hitos iniciales | 8 de febrero de 2016: Firma del Acuerdo Separado |
| | 2 de junio de 2016: Lanzamiento del Programa Visión |
| | Amazonía |
| | 1 de julio de 2016: Primer desembolso del Programa |
| Objetivo Superior | Apoyar el financiamiento puente de REDD, en |
| | concordancia con las decisiones de la Convención |
| | Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático |
| | (UNFCCC) y contribuir de esta forma, a través de la |
| | conservación de los bosques con la protección del clima |
| Meta del Programa | Reducir las emisiones provenientes de la deforestación en |
| | la región de Amazonía Colombiana, contribuyendo a la |
| | generación de beneficios múltiples para los beneficiarios |
| | (p.ej. comunidades locales, grupos indígenas) |

Fuente: Programa Visión Amazonia 2016

Indicadores del Programa

| Código | Indicadores | Meta | Avance a diciembre 31 de 2016 |
|--|---|-------------------------|---|
| Reducir Colombi | Meta del Programa: Reducir las emisiones provenientes de la deforestación en la región de Amazonía Colombiana, contribuyendo a la generación de beneficios múltiples para los beneficiarios (p.ej. comunidades locales, grupos indígenas) | | |
| Mla | Reducción de emisiones por deforestación remuneradas por REM | | Se tiene verificado para el 2013 – 2014. 30 de abril de 2016 (609,595 TCO ₂ e) 30 de nov de 2016 (2,330,016 TCO ₂ e) |
| M1b | Porcentaje de recursos REM ejecutados en acciones a nivel local | 60% | 14,7% |
| M1c1 | Familias campesinas beneficiarias del programa | Al menos 1.500 familias | 0 |
| M 1 c2 | Familias indígenas beneficiarias del Programa | | 0 |
| R 1: Capacidad del MADS, del Mecanismo Financiero y de las implementadoras | | | |







| Código | Indicadores | Meta | Avance a diciembre 31 de 2016 |
|--|--|--|---|
| fortalecida para la operación efectiva y eficiente de la Visión Amazonía/RED de pagos por resultados en la Amazonía | | | |
| R1a | Unidad de ejecución del Programa REM conformada | Unidad de ejecución adecuada para su operatividad, conformada por puntos focales de las agencias implementadoras establecidas MADS, MADR, Sinchi, PNN, CARs, IDEAM, MI, cuyos equipos técnicos para apoyar Visión Amazonía han sido conformados. | 56% |
| R1b | Información sobre salvaguardas presentada anualmente y públicamente | Información disponible en el resumen de información de salvaguardas y en el sistema para proveer información sobre cómo las salvaguardas son abordadas y respetadas (SIS) | Resumen de infomación presentado y publicado |
| R1c | Contabilidad de reducción de emisiones de dióxido de carbono establecida y en funcionamiento | Informes anuales de contabilidad de reducción de emisiones de dióxido de carbono | Los dos primeros pagos del Programa REM, y que equivalen hasta el momento a 2.438.380 Tn CO2eq del primer pago, y 9.320.062 Tn CO2eq del segundo. |
| R1d | Programa Visión Amazonía difundido en la región | consulta (multistakeholder) 4 reuniones anuales del Foro de Diálogo de Visión Amazonía | 2 Notas en prensa de alta difusión 3 Foros de Diálogo de Visión Amazonia (Bogotá, Florencia y San José del Guaviare) |
| R 2: C | The state of the s | torial implementada y | |
| R 2 a | Superficie bajo ordenación forestal de manera incluyente y transparente conforme a la normativa vigente | 2,25 millones de nuevas ha | 0 |
| R 2 b | Pactos intersectoriales por la Madera Legal | 4 pactos intersectoriales | 0 |
| R2c | Operativos adicionales al | 4 operativos anuales | 9 operativos en |







| Código | Indicadores | Meta | Avance a diciembre 31 de 2016 |
|----------------------------|--|--|---|
| | año de control de deforestación en Caquetá y Guaviare | adicionales | Caquetá |
| R2d | Mesas departamentales de gobernanza forestal con representatividad amplia | 2 mesas departamentales de gobernanza forestal en funcionamiento | 0 |
| R 3: Activities intervende | vidades agroambientales sostel ción | nibles consolidadas y amp | liadas en las áreas de |
| R 3 a | Familias campesinas beneficiadas por actividades agroambientales, incluyendo mujeres y jóvenes | Al menos 1500 familias | 0 |
| R 3 b1 | Superficie con intervenciones agroambientales productivas | Al menos 4.000 hectáreas | 0 |
| R 3 b1 | Áreas conservadas mediante acuerdos entre las autoridades nacionales y locales con asociaciones campesinas, asociaciones de productores, gremios y el sector privado | Al menos 150.000 hectáreas | 0 |
| R3c | Instrumentos financieros verdes nuevos o modificados en implementación | 4 Instrumentos financieros verdes (créditos, prestamos, garantías, CIF, ICR, etc.) nuevos o modificados en implementación | 0 |
| R 3 d | Financiamiento privado movilizado a partir de acuerdos con el sector privado | Al menos 10% de los | 0 |
| | ernanza ambiental de pueblos | | |
| R 4 a | Superficie de territorios indígenas beneficiada | 3 millón hectáreas (Aún en revisión) | 0 |
| R 4 b | Familias indígenas beneficiadas, incluyendo mujeres y jóvenes | 4000 Familias (Aún en revisión) | 0 |
| R 5: Siste | ma de Monitoreo de Bosques y | Carbono (SMByC) consoli | dado |
| R 5 a | Reportes semestrales de alertas tempranas del IDEAM | Información semestral de alertas temprana públicamente disponible | Publicación noveno boletin de alertas tempranas de deforestación cuarto trimestre 2016. |







| Código | Indicadores | Meta | Avance a diciembre 31 de 2016 |
|--|---|---|---|
| R 5 b | Informes anuales sobre deforestación | Información anual sobre deforestación públicamente disponible | Dato IDEAM deforestación 2015 presentado Monitoreo de deforestación en el marco del Programa, iniciará actividades en el 2017 |
| R 6: Inventario Forestal Nacional en la región Amazónica implementado e información mejorada para la toma de decisiones en la Amazonía | | | |
| R 6 a | Avance en Inventario Forestal Nacional INF en la región Amazónica | INF para Amazonía publicado | Inversiones con socios regionales iniciarán en 2017 |

Resultados en Cifras del Programa a diciembre 31 de 2016

| Concepto | | Cantidad |
|---|---------------------|----------------------------|
| Reuniones del Comité ejecutivo | | 1 |
| Misiones de verificación | | 1 |
| Firma de convenios marco | | 5 |
| Firma de sub acuerdos | | 6 |
| Recursos financieros desembolso | ıdos a Dic 2016 | EUR 5.383.980 |
| Compromisos financieros a Dicie | mbre 2016 | EUR 4.551.759 |
| Compromiso financiero en % del | primer desembolso | 84,5% |
| Número de personas contratada | is de la UER | 17 |
| Asesoría principal | | 1 |
| Número de personas | Pilar Forestal | 30 |
| participantes en talleres del | Pilar Agroambiental | 210 |
| Programa REM Visión Amazonía | Pilar Indígena | 905 (al menos 250 mujeres) |
| Foros de diálogo Visión Amazonia | | 2 |
| Notas en Prensa | | 2 |
| Solución a Preguntas, Quejas y Reclamos | | 6 |







Presentación

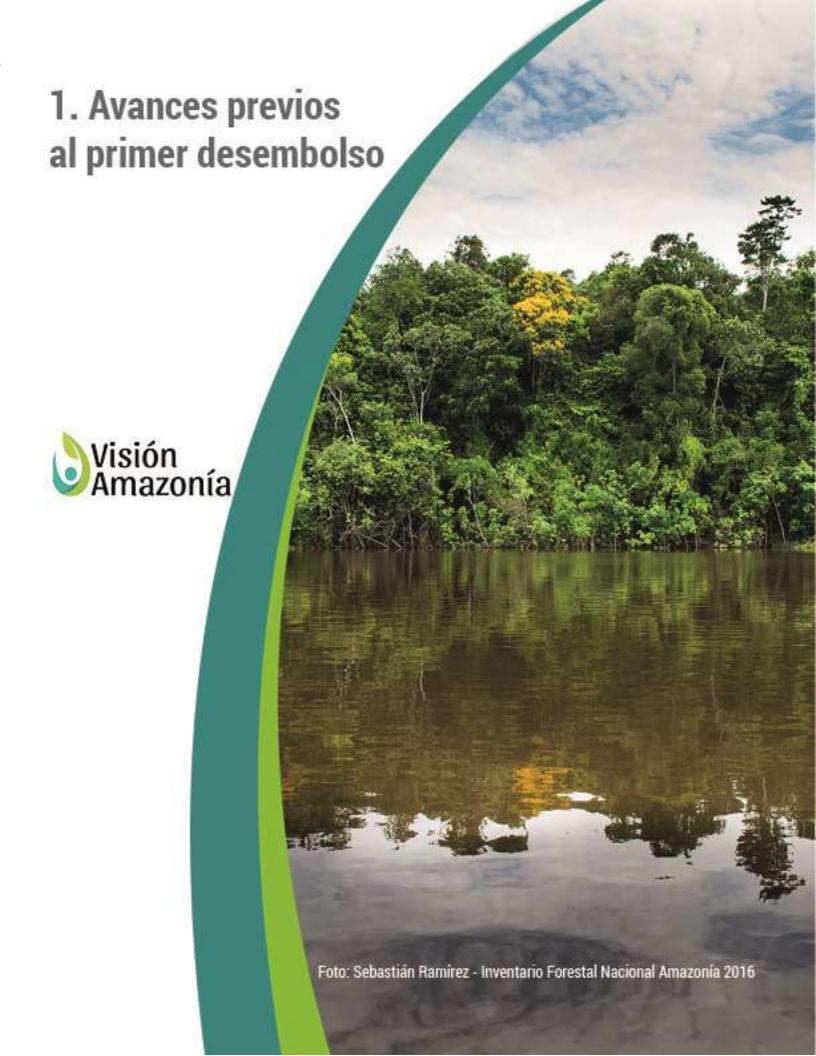
En 2013, los gobiernos de Colombia, Noruega, Reino Unido y Alemania iniciaron un diálogo sobre un Programa REDD+ de cooperación financiera basado en pago por resultados, proceso que se plasmó en el Programa REDD+ para Early Movers (REM), construido en el contexto de la Iniciativa Visión Amazonía, el "Portafolio de Inversiones para el Programa de Visión Amazonía del Gobierno de Colombia" y la Estrategia Nacional REDD+.

El 8 de febrero de 2016 se firma el acuerdo separado entre KfW, Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADS) y Fondo Patrimonio Natural (FPN) para la implementación del Programa REM Colombia, con el fin de reducir la deforestación, aumentar las oportunidades económicas y reducir la alta dependencia de la explotación extractiva de los recursos naturales de la región Amazónica colombiana.

Este primer Informe Anual contiene los avances logrados en la implementación de las actividades del Plan de Trabajo 2016 del programa REM Visión Amazonía para el periodo del 1 de julio, fecha en que se recibió el primer desembolso, hasta el 31 de diciembre 2016. En vista de que el Acuerdo Separado al Contrato de Aporte Financiero se firmó el 8 de febrero 2016, se describen en un capítulo de antecedentes también las actividades y los hitos principales de la gestión del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible y Fundación Patrimonio Natural en el marco del Programa Visión Amazonia antes del primer desembolso.

Esta fase del Programa REM estuvo orientada primordialmente al aprestamiento institucional y operativo del programa, es decir, actividades conducentes a la conformación de los equipos técnicos y financieros - UER, adelantar los convenios y subacuerdos con las entidades implementadoras, cumplir con los requerimientos para obtener el segundo pago y lograr el relacionamiento y posicionamiento del Programa REM a nivel regional y nacional en medio de importantes negociaciones de paz.

De acuerdo con la sugerencia hecha por el KfW, el Informe Anual se ha estructurado de tal manera que guarda correspondencia con el Marco Lógico del Acuerdo Separado, sus resultados, metas y su relación con los pilares de Visión Amazonía.









1. Avances de Visión Amazonia previos al primer desembolso

A partir de la firma del Acuerdo Separado el día 8 de febrero del 2016, por KfW, MADS y Fundación Patrimonio Natural, tanto el MADS como Fundación Patrimonio Natural (Mecanismo Financiero) y sus socios estratégicos avanzaron con recursos propios, del mecanismo multilateral del Fondo Mundial para el Medio Ambiente, GEF, y de los acuerdos bilaterales entre el Gobierno de Colombia y la República Federal de Alemania vía el Ministerio de Cooperación Económica y Desarrollo de Alemania, BMZ, en la preparación del arranque del Programa REM Visión Amazonía. En este capítulo se relatan los principales hitos de esta fase entre el 8 de febrero hasta el 1 de julio del 2016.

MADS y FPN adelantaron varias actividades preparatorias para el segundo desembolso, como la formulación de documentos de planificación, la formulación del Manual Operativo del Programa (MOP) y temas más administrativos como la designación de las personas autorizados en el MADS para solicitar el desembolso de KfW y apertura de las cuentas bancarias en Colombia y Panamá.

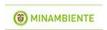
En el desarrollo del Plan de Trabajo Anual 2016 y el Plan de Trabajo Global, se organizaron 3 talleres; 2 para el ajuste de la planeación Operativa 2016 de Visión Amazonía con los aportes de los actores locales para facilitar su posterior implementación; en el Departamento de Guaviare (San José del Guaviare, Auditorio Instituto SINCHI, 3-4 de marzo, con participación de 7 asociaciones campesinas, alcaldías, gobernación, y socios de Visión Amazonía) y en el departamento de Caquetá (8-9 de marzo, Florencia, instalaciones Instituto SINCHI, con 12 participantes de organizaciones campesinos, 3 entidades públicas municipales y/o departamentales, 9 entidades públicas nacionales y la cooperación internacional. Con estos talleres, y las mesas técnicas desarrollados con MADR y varios socios estratégicos, entre ellos el instituto SINCHI, CIAT, UPRA y Alta Consejería para el Posconflicto, en las cuales se identificaron las estrategias de intervención y los instrumentos de desarrollo rural y sostenibilidad que la deben acompañar, se obtuvieron insumos para el ajuste final del PTA 2016 de Visión Amazonia, particularmente para el Pilar 3 Agroambiental.



Imagen 1: Participantes del Taller en Guaviare



Imagen 2: Participantes del taller en Caquetá







El ciclo finalizó con un taller de socialización del Plan de Trabajo Anual (PTA) y Plan de Trabajo Global (PTG) en Bogotá el día 12 de abril, donde se recibió la retroalimentación por parte de las demás entidades respecto los Pilares 2 – Sectorial sostenible, 3- Agroambiental y 5 - Condiciones Habilitantes.

El 22 de abril se enviaron el PTA 2016, el PTG y el Manual de Operaciones del Programa (MOP) a consideración a KfW. El día 28 de junio 2016 tanto el PTA 2016 (narrativa y Excell), como también la primera versión del MOP elaborado por FPN, obtienen la No Objeción de KfW. Respecto a la primera versión del PTG del Programa REM Colombia, basado en gran parte en el Portafolio de Inversiones para el Programa de Visión Amazonía del Gobierno de Colombia del 26 de noviembre del 2015, KfW solicitó su reestructuración en función del Marco Lógico del Acuerdo Separado.



Imagen 3: Lanzamiento del Programa Visión Amazonía en Bogotá

Un hito importante fue el lanzamiento oficial del Programa Visión Amazonía el 2 de junio en la ciudad de Bogotá por parte del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible quien de manera conjunta con el Ministerio de







Agricultura y Desarrollo Rural, el Departamento Nacional de Planeación, Parques Nacionales Naturales de Colombia, el Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI, el Instituto de Estudios Ambientales y Meteorológicos –IDEAM, Gobernaciones, CARs, y organizaciones indígenas y campesinas se comprometieron en trabajar para reducir a cero la deforestación neta en la Amazonía para el año 2020.

En cuanto al proceso de formalización de la Fundación Patrimonio Natural en calidad del Mecanismo Financiero del Programa REM Colombia, KfW expide el día 27 de abril, la No Objeción al contrato de servicios entre el MADS como entidad destinataria y FPN como Mecanismo Financiero para iniciar formalmente las actividades del Programa REM, y el 29 de abril se firma el contrato entre MADS y FPN. FPN adelanta los trámites para la conformación de su equipo de 9 personas, quienes inician sus labores desde el 1 de julio (faltando solo el profesional administrativo). Además, en junio el MADS y FPN preparan los Términos de Referencia y organizan la convocatoria para los cargos del coordinador del Programa REM y de los líderes de pilar, cuya selección se hizo una vez que el Coordinador del Programa REM asumió su cargo el día 26 de julio.



Imagen 4: Lanzamiento del Programa Visión Amazonía en Bogotá







Por el otro lado, con el apoyo del Programa REDD+ de la GIZ se inició el proceso participativo de construcción de actividades y componentes con pueblos indígenas para definir el Plan de Acción del Pilar Indígena Visión Amazonía, lo cual se inició en junio y continuó hasta finales del 2016, realizando 13 talleres con más de 950 participantes de 54 diferentes etnias (ver capítulo 2.4). Con todos estos avances, se inició la implementación efectiva del PTA 2016 a partir del primer desembolso, cuyos avances se presentarán en el siguiente capítulo.









2. Avances por Resultados del Marco Lógico

2.1 Resultado 1: Capacidad fortalecida para la operación efectiva del programa REM

| Resultado del Marco lógico | Pilares y componentes de Visión Amazonía |
|--|--|
| R1: Capacidad del MADS, del Mecanismo Financiero y de | Operatividad |
| las implementadoras fortalecida para la operación efectiva | Pilar 5- Condiciones habilitantes |
| y eficiente de la Visión Amazonía/REDD+/sistema de pagos | 5.3 Implementación de la UER |
| por resultados en la Amazonía | 5.4 Estrategia de Comunicaciones |

Con la puesta en marcha del Programa Visión Amazonia, se vienen enfrentando retos significativos a nivel del territorio e institucionales para poder llegar a las metas planteadas en el Programa.

En esta fase de aprestamiento institucional y operativo del Programa REM, se comenzó a estructurar la Unidad de Ejecución del Programa y la consultoría internacional de apoyo al programa, y se concentró en suscribir el 100% de los recursos del Plan de Trabajo 2016 y llenar los requisitos para el segundo pago.

2.1.1 Conformación de la Unidad de Ejecución del Programa REM (UER)

Uno de las primeras tareas para lograr la operación efectiva y eficiente del Programa REM era conformar la Unidad de Ejecución REM (UER), incluyendo el Mecanismo Financiero y la contratación de la Consultora Internacional.

Con base en las convocatorias preparadas por Patrimonio Natural, en julio se abrieron las convocatorias públicas de los pilares y se contrató el coordinador general; en agosto se seleccionaron los líderes de pilar los cuales se contrataron (4 de los 5 líderes de pilar y un asistente de la líder de Pilar Indígena) a noviembre del 2016, dejando para inicios del 2017 la contratación del líder del pilar 2 de Planificación y Desarrollo Sectorial, así como los 9 puntos focales REM previstos en el programa a excepción de uno de los puntos focales que se contrató para CORPOAMAZONIA. Fundación Patrimonio Natural avanzó en la contratación del equipo acordado vinculando desde el 1 de julio un equipo de 8 de los 9 profesionales previstos. Del personal total previsto de 27 personas, entre los







18 profesionales de la UER –la cual incluye un/a asistente del coordinador y un profesional en comunicación- y los 9 profesionales del Mecanismo Financiero, se contrató el 56% del equipo UER a diciembre 31 del 2016 (15 de los 27).



Imagen 5: Equipo Programa Visión Amazonia con la visita de Sean Frisby del Reino Unido a Bogotá, enero del 2017

Igualmente se inició el proceso de convocatoria, selección y contratación de la Consultora Internacional, cuyo contrato se firmó en diciembre del 2016 previendo iniciar labores en enero del 2017. Anexo 1 Tabla resumen de los integrantes del Programa REM Visión Amazonía).

2.1.2 Avance para comprometer el presupuesto con las entidades implementadoras

Otro reto era lograr la firma eficiente de convenios y subacuerdos con las entidades implementadoras. A 31 de diciembre se logró comprometer en convenios el 84% del presupuesto del PTA 2016, es decir, 10 de los 16 convenios y subacuerdos previstos, y ejecutar el 10% (Ver tabla 1). Al cierre faltaba la firma del subacuerdo con Parques Naturales Nacionales (PNN), el convenio con FINAGRO y Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural (MADR).

Tabla 1. Gestión presupuestal con los implementadores

| Gestión | Estado | Monto |
|-----------------|---------|---------|
| Sub acuerdo WWF | Firmado | 138,246 |







| Gestión | Estado | Monto |
|-------------------------|-----------------|-----------|
| Sub acuerdo PNN | Pendiente | 36,701 |
| Sub acuerdo ONF | Firmado | 240,493 |
| Andina | | |
| Sub acuerdo | Firmado | 187,335 |
| CORPOAMAZONIA | | |
| Sub acuerdo SINCHI | Firmado | 472,544 |
| Sub acuerdo CIAT | Firmado | 324,633 |
| Convenio CDA | Firmado | 137,940 |
| Convenio DNP | Firmado | 266,093 |
| Convenio IDEAM | Firmado | 1,463,509 |
| Convenio FINAGRO | Pendiente | 79,828 |
| Actividades MADR | Pendiente | 163,203 |
| Firma Asesora principal | Firmado, inició | 762,799 |
| | 10/01/2017 | |

Fuente: Fondo Patrimonio Natural 2017

2.1.3 Otros hitos:

• Lanzamientos regionales

Después del lanzamiento oficial en Bogotá del 2 de junio, se realizaron dos lanzamientos a nivel regional, a saber en Caquetá el 15 de septiembre y en Guaviare el 10 de diciembre.

• Primer Comité Ejecutivo - 13 de octubre

El Comité Ejecutivo de la Visión Amazonia se reunió por primera vez el 13 de octubre de 2016 en Bogotá. Contó con la presencia de todas las instituciones miembros, con excepción del Ministerio del Interior. Adicionalmente la Gobernación de Caquetá estuvo presente como invitado con su secretario de planeación, así como representantes de la Agencia Nacional de Hidrocarburos y la Agencia Nacional Minera. En la reunión del comité se aprobó el reglamento interno del Comité. La primera experiencia del Comité Ejecutivo demostró su potencial como espacio de concertación y coordinación intersectorial.

Misión de Monitoreo del Programa REM Colombia - 11-20 de octubre

En el período del 11 al 20 de octubre 2016 se realizó una misión de monitoreo del Programa REM Colombia con el objetivo analizar los avances en la implementación del Programa a partir del primer pago por resultados. La misión enfocó especialmente la estructuración de los







procesos de gestión y de la unidad de gestión, los procesos de reporte y monitoreo, la preparación del segundo pago por resultados y la planificación de actividades de implementación en 2017.

Específicamente la misión abarcó los siguientes temas a) avances de Visón Amazonia b) procesos y documentos de gestión y planeación c) consultoría internacional, d) monitorea, evaluaciones y manejo de riesgos e) planeación segundo desembolso f) salvaguardas y construcción participativa del pilar indígena g) planeación de actividades para el 2017, h) anuncio aumento de recursos REM por parte de Alemania, i) primera reunión del Comité Directivo j) avances en la Declaración Conjunta entre Colombia, Noruega, Alemania y Reino Unido (anexo 1 agenda de la misión).

La misión también incluyó un viaje al departamento de Guaviare de los días 15 a 20 de octubre, con fines de conocer actores locales y algunas experiencias de implementación de actividades productivas con campesinos. Allí se presenció de manera directa en el municipio de El Retorno, Guaviare, la primera reunión de Consejo Municipal de Desarrollo Rural convocado para recibir propuestas de los campesinos a Visión.

Se acordaron temas importantes para la gestión del Programa REM respecto de la planificación de actividades, reportes, ejecución, monitoreo y comunicación sobre el Programa. Se adoptaron decisiones administrativos y de personal de la UER y se ajustó el Manual de Operaciones. Estos cambios tuvieron no objeción de KfW el 19 de octubre 2016.

Requisitos para el segundo desembolso

Para cumplir con los requerimientos para el segundo desembolso, el trabajo de segundo semestre se orientó en la consecución del primer resumen de salvaguardas, revisar el reporte de reducción de emisiones 2013-2014, entregar el reporte de reducción de emisiones 2015 y realizar la verificación internacional. También se acordaron con la misión medidas para un mecanismo provisional REDD+ para registro y cancelación de emisiones reducidas REM.







Otras actividades

- ✓ Revisión del Plan de Trabajo Global del Programa REM Colombia.
- ✓ Taller de riesgos programa REM con GIZ para ser incorporados en Visión Amazonía.
- ✓ Reunión de coordinación con GEF 5 Iniciativa Corazón de la Amazonía y misión del Banco Mundial para el la preparación del Programa Paisajes Sostenibles de la Amazonia (GEF 6), a desarrollarse en Guaviare, Caquetá, Putumayo, Amazonas y Guainía, entre 2017 y 2022.
- ✓ Propuesto convenio con Ministerio de Agricultura y revisada y enviados insumos para la política agraria Colombia Siembra para incorporar lineamientos especiales para la Amazonía.
- ✓ Se avanzó decididamente en estrechar relaciones con entidades territoriales y empujar una política de apropiación de Visión en la región.
- ✓ Se desarrollaron herramientas de seguimiento a los convenios e informes semanales y mensuales que han probado ser efectivas en el seguimiento a los compromisos con entidades implementadoras.

2.1.4 Comunicaciones del Programa

Las comunicaciones del Programa, están encaminadas a dos componentes. La primera a desarrollar una estrategia de comunicaciones y la segunda, atender las Preguntas, Quejas y Reclamos – PQR, que llegan de los ciudadanos al Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible sobre la ejecución del programa y la toma de decisiones.

El objetivo de la estrategia es divulgar e informar de manera oportuna y periódica el desarrollo y avances del programa Visión Amazonia, buscando impactar a los públicos objetivos y logrando que sigan, conozcan y apropien el programa.

En el 2016, se hizo un proceso de convocatorias para el diseño de estrategia de comunicaciones, sin embargo, esta quedó desierta, en vista de que los montos de las propuestas superaron lo presupuestado. Se abrieron las convocatorias para comunicador quien fue seleccionado en diciembre para iniciar labores en el mes de enero 2017.







2.1.5 Resumen de la Operatividad del Programa 2016

Dado que los recursos del programa llegaron al séptimo mes del año, y el los líderes de pilar fueron contratados en el mes 8 y 10 respectivamente, los gastos operativos del 2016 son modestos. Se realizó parte del pago a Fondo Patrimonio, se reservó un monto de USD 860.000 para la asesoría internacional, y se cubrieron gastos menores de viajes y la logística para los dos lanzamientos regionales y aquellos empleados en la construcción participativa de los pilares forestal, agroambiental e indígena (ver capítulo 4).

2.2 Resultado 2. Gobernanza forestal y territorial implementada y consolidada

| Resultado del Marco Lógico | Pilares de Visión Amazonía |
|--|--|
| R2: Gobernanza forestal y territorial implementada y | Pilar 1 - Mejoramiento de la gobernanza |
| consolidada | forestal |
| | Pilar 2 – Planificación y desarrollo sectorial |
| | sostenible |

2.2.1 Intervención pilar Gobernanza Forestal

El objetivo de este pilar es establecer estrategias de fortalecimiento institucional para incrementar el manejo efectivo del recurso, su monitoreo, así como desarrollar estrategias de aplicación de la ley que estén vinculadas a un ejercicio legítimo y participativo del aprovechamiento forestal de acuerdo a los lineamientos de política del Ministerio la cual es implementada y liderada por las corporaciones regionales.

La intervención de este pilar se define a través de 3 líneas de acción. a) Fortalecimiento de la capacidad de control y vigilancia, b) Planificación del recurso forestal y c) Promoción de la Participación en la Gobernanza Forestal.

Bajo estas tres líneas de planificación, se firmaron en el 2016 convenios y sub acuerdos con instituciones como ONF Andina, WWF y las corporaciones autónomas para promover de forma efectiva las diferentes actividades en territorio de este pilar. Un ejemplo de esto es el fortalecimiento institucional y la búsqueda de mayor capacidad de las CARs de la Amazonia, para generar mayor coherencia en la inversión pública y del Programa en temas de planeación, ordenación y uso sostenible del recurso forestal con ONF y WWF.







Para el componente de control y vigilancia, las intervenciones del Programa para el 2016 se enfocaron en el fortalecimiento de actividades en los sitios que presentaban mayor deforestación como lo son Caquetá y Guaviare. Para esto se apoyó a través de la corporación 9 operativos en los municipios de Cartagena del Chairá, San Vicente del Caguán, Solano y Florencia.

Con WWF en el 2016 se fortaleció la participación ciudadana en la prevención y control de incendios forestales y monitoreo de la deforestación. El escalamiento que se le está dando a estas actividades a través de capacitación a vigías rurales, está encaminado a que el monitoreo se haga a través de las comunidades presentes en el territorio priorizado de manera que la ciudadanía participe directamente en la conservación del bosque.

Así mismo con la Dirección de Bosques del MADS, se realizaron reuniones para definir una consultoría de gerencia estratégica para dicha dependencia y la encargada del monitoreo en IDEAM. Con esta se busca fortalecer a ambas dependencias respondiendo a los desafíos de la administración del recurso forestal mejorando y optimizando sus procesos, gerenciando de manera más robusta la toma de decisiones sobre el recurso forestal en la Amazonia colombiana.

El total de los recursos comprometidos a través de los implementadores en 2016 ascienden a US \$1.096.828 distribuidos así:







Tabla 2. Objetivos con instituciones implementadoras del Pilar Forestal

| Implementador | Objetivo | Monto USD | % dentro del pila |
|---------------|--|-----------|-------------------|
| CDA | Adelantar procesos de ordenación forestal, acciones de control y vigilancia y fortalecimiento institucional | 152,072 | 14% |
| CORMACARENA | Fortalecimiento de capacidades para el monitoreo de la deforestación a nivel regional | 8,621 | 1% |
| CORPOAMAZONIA | Adelantar procesos de ordenación forestal, acciones de control y vigilancia y fortalecimiento institucional | 214,655 | 20% |
| PNN | Implementar acciones de control y vigilancia | 41,379 | 4% |
| ONF | Formulación de planes de manejo forestal y fortalecimiento de capacidades de las CARs | 271,138 | 25% |
| WWF | Promoción de redes de vigías rurales para la prevención de incendios y capacitación de líderes locales | 155,862 | 14% |
| MADS | Adelantear recionates stratégica recionates recionates recionates recionates recionates recipionates recipion | 37,929 | 3% |
| Consultoria | | 215,172 | 20% |
| TOTAL | | 1,096,828 | 100% |

Fuente: Programa REM Visión Amazonia 2016

Dadas las altas tasas de deforestación por el impacto inmediato del proceso de paz se puso especial atención en el componente de Control y vigilancia por lo cual se crearon estructuras administrativas de control a la deforestación empezando con acciones y actividades en los sitios más álgidos en el Caquetá, pero con miras a escalarlo a los otros departamentos. Se logró posicionar la deforestación como un tema central de la agenda nacional actual donde ya existe una mesa nacional de control ambiental con especial atención y combate a la deforestación y la minería ilegal.







Primera Burbuja Forestal en Caquetá

En las zonas antes controladas por las FARC y que al firmar la paz quedaron en un limbo por la falta de una autoridad de control, es urgente hacer presencia inmediata de estado, con acciones de comando y control con la fuerza pública para controlar los focos de mayor deforestación ilegal. Para ello se logró que las fuerzas armadas orienten su atención al tema del control de la deforestación, el combate de los cultivos ilícitos y la minería ilegal.



Imagen 6: Burbuja Forestal en Caquetá



Imagen 7: Burbuja Forestal en Caquetá

Para ello se creó la Burbuja Forestal de Caquetá, como plan de choque para contrarrestar los focos de deforestación. Esta burbuja fue lanzada por el gobernador del Caquetá, el 13 de diciembre de 2016 durante sesión del Comité de Control y Vigilancia del Departamento del Caquetá. En la Burbuja Forestal (un término de las Fuerzas Armadas) participan diferentes actores que tienen que ver con el tema para tomar medidas de manera coordinada. En ella participan MADS, CARs, Policía, Armada Nacional, la Fiscalía General de la Nación, Ministerio de Justicia, Cuerpo Técnico de Investigación-CTI, Policía Judicial, Dirección de Investigación Criminal y de Interpol de la Policía Nacional - DIJIN, seccional de investigación criminal, municipal y departamental - SIJIN. La participación de la Fiscalía de la Nación permite la judicialización inmediata de los infractores, y se hace la investigación criminal para capturar a quienes están promoviendo la deforestación a través de la financiación de los colonos para tumbar la selva, ya sea con fines de establecer cultivos ilícitos o en proceso de acaparamiento de tierras para especulación y lavado de dinero, por lo cual la presencia de CTI, SIJIN y DIJIN son cruciales.

El Ministerio de Ambiente es encargado de la coordinación interinstitucional e intersectorial sobre este tema, y Visión Amazonía aportará 2 mil millones de pesos en 2017 para estas actividades esperando replicar esta primera experiencia de control efectivo en los departamentos del Meta, Putumayo y Guaviare. A su vez Visión estará







promoviendo a través de proyectos productivas alternativas económicas y un modelo de desarrollo sostenible sin deforestación.

Finalmente, el programa REM Visión Amazonía promovió la conformación de equipos de control y vigilancia forestal en CORPOAMAZONIA para en los focos de colonización de Remolinos del Caguán, Campo Hermoso, Solano, Pato Balsillas y Florencia en Caquetá, lugares donde ya hay retenes permanentes para control y movilización de la madera.

2.2.2 Intervención Pilar Sectorial

• Este pilar tiene el desafío de ir más allá de las buenas prácticas, para lograr que las diferentes actividades que causan mayor deforestación avancen en consensos intersectoriales y territoriales en un modelo de desarrollo libre de deforestación. Como base para estas discusiones de modelo de desarrollo, se firmó un convenio con el Departamento Nacional de Planeación – DNP que tiene como objeto específico "Aunar esfuerzos tendientes a articular acciones para la formulación del Modelo de Ordenamiento Regional para la Amazonía". Mediante la formulación del Modelo de Ordenamiento Regional se busca territorializar la visión conjunta de la región de los diferentes sectores, en la que se propenda por armonizar las intervenciones en el territorio, modelando los impactos de las políticas sectoriales propuestas para la región y gestionando acuerdos para el logro de un modelo de desarrollo y ordenamiento territorial que reconozca y proteja el capital natural de la amazonia colombiana.

Tabla 3 Gestión Pilar Sectorial

| Implementador | Monto USD | % dentro del Pilar |
|---------------|-----------|--------------------|
| DNP | 300.000 | 100 |

Con la firma de este convenio, se tiene previsto involucrar diferentes sectores, con el objeto de entablar un mejor diálogo y proponer alternativas para no ir en contravía de las metas sectoriales a nivel regional y nacional.

Uno de los aspectos más relevantes que se lograron en este tiempo fue lograr influenciar el Contrato Plan Paz Caquetá-Meta-Guaviare de manera que se incluyeran dos proyectos por valor cercano a los 2.5 millones de dólares, para extensión rural y control y vigilancia de los recursos naturales. A su vez se logró que el DNP desestimara inversiones en construcción de vías que pudieran aumentar la deforestación. También se introdujeron criterios en los proyectos seleccionados para que tuvieran en cuenta en sus







análisis la deforestación. Así mismo se propuso un convenio con el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural MADR y se propusieron reformas a la política Colombia Siembra para que incorpore enfoques diferenciales en la aplicación de políticas agrarias para esta región.

Se convino con la Misión de KFW, que se contrataría el líder del pilar en el 2017 con énfasis, de ser posible, en el tema de vías. Finalmente, se entablaron relaciones estrechas con entidades territoriales y se comenzó a trabajar en la idea del desarrollo de una Región Administrativa de Planeación para la región, especialmente con el gobierno del Caquetá.

2.3 Resultado 3 – Actividades Agroambientales sostenibles consolidadas

| Resultado del Marco Lógico | Pilar de Visión Amazonia |
|--|--------------------------|
| R3: Actividades agroambientales sostenibles consolidadas | Pilar 3 –Agroambiental |
| y ampliadas en las áreas de intervención | |

Este resultado corresponde con la Intervención del pilar Desarrollo Agroambiental. Este pilar se concentra en dos líneas de trabajo. 1) Acuerdos de conservación con asociaciones campesinas y el 2) Proyectos productivos. Para ambas líneas se trabajó directamente con los beneficiarios.

Vale mencionar que entre los avances del proyecto GEF Corazón de Amazonía, en el 2016, ya se han suscrito acuerdos de conservación y no deforestación con 300 familias, en 4 organizaciones sociales de productores, cubriendo, directamente, 10.110 hectáreas bosques. En los 300 predios se han establecido 901 hectáreas de agroforestales.

Para garantizar una mayor capacidad instalada en territorio, se realizaron convenios con el CIAT, el Instituto SINCHI y FINAGRO (se firmará en el 2017), con el objetivo de tener efectividad en la inversión directa para los beneficiarios del Programa

Lo contratado con el CIAT, construye el diagnostico socioeconómico de las 4 cadenas de valor priorizadas en los departamentos de Guaviare, y Caquetá (caucho, cacao, carne y leche, productos forestales no maderables). La construcción de este documento diagnóstico define las fortalezas y debilidades en los diferentes eslabones de la cadena.







Con FINAGRO se atienden las demandas de crédito para el pequeño productor en zonas de baja media y alta intervención, definiendo líneas de crédito que incentiven la no deforestación. Las características de los créditos vienen acompañadas de una tasa con intereses baja, incentivos tradicionales como el Incentivo a la Capitalización Rural -ICR e incentivos forestales nuevos o modificados definiendo líneas de crédito especifica para la región amazónica de Colombia.

El Instituto SINCHI, acompaña la construcción, implementación y monitoreo de los proyectos productivos como órgano de investigación más importante de la Amazonía, transfiriendo conocimiento en sistemas silvopastoriles, agroforestales y especialmente productos no maderables.

Inicialmente SINCHI venía acompañando a asociaciones campesinos en temas de emprendimiento y desarrollo, pero se tomó la decisión de abrir la posibilidad de construir de una manera más participativa el PTA 2017 con entidades territoriales y nuevas entidades implementadoras. Por ello se tomó la decisión de abrir convocatorias a través de reuniones de los Consejos Municipales de Desarrollo Rural realizando talleres en 7 municipios, 4 del Departamento de Caquetá y 3 del Guaviare entre los meses de Octubre, Noviembre y Diciembre, a través de las respectivas alcaldías.









Imagen 8: Consejo Municipal de Desarrollo Rural San Vicente del Caguán

Como resultado de esta convocatoria, fueron recibidas 59 fichas con perfiles de proyecto en las zonas de mayor deforestación. Para involucrar a los diferentes sectores, se enviaron los perfiles a 23 instituciones incluyendo Ministerio de Defensa Nacional y Ministerio de Postconflicto, para que retroalimentaron con sus análisis en análisis de los perfiles de proyecto recibidos.

Para la selección de los perfiles, se prevé el diseño de criterios de evaluación, y realizar su selección a través del comité técnico entre el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible – MADS, el Ministerio de Desarrollo Rural con apoyo del SINCHI. Se prevé una asistencia técnica de la GIZ y otras instituciones para la formulación de los proyectos a partir de los perfiles que sean seleccionados. Estos proyectos seguirán el mismo modelo de intervención propuesto por el Instituto SINCHI, con Acuerdos de Conservación, como instrumento establecido del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural – MADR, ya sea de proyectos productivos sostenibles, de extensión rural, de créditos o de alianzas, dependiendo del estado del arte de la asociación de productores en cuestión. (Anexo 3 Matriz de perfiles recibidos).







Tabla 4. Resumen de perfiles de proyectos recibidos por el Programa Visión Amazonia a diciembre 31 de 2016

| No de | Departamento | Número de | Área a | Valor |
|-----------|--------------|-----------|-------------|------------|
| proyectos | | familias | conservas | (millones) |
| | | | (hectáreas) | COP |
| 26 | CAQUETA | 5.531 | 217.665 | 141.242 |
| 33 | GUAVIARE | 3.313 | 138.076 | 70.478 |
| 59 | | 8.844 | 355.741 | 211.720 |

Fuente: Pilar Desarrollo Agroambiental – Programa Visión Amazonia 2016



Imagen 9: Reuniones de los Comités Municipales de Desarrollo Rural

Tabla 5. Objetivos con instituciones implementadoras del Pilar Agroambiental

| Implementa dor | Objetivo | Monto USD | % dentro del Pilar |
|--------------------------------|--|-----------|-----------------------|
| CIAT | Definir estrategias sectoriales para las cadena de cacao, caucho, y ganadería de doble propósito con enfoque de sostenibilidad en Guaviare y Caquetá | | 31% |
| HNAGRO | Caracterización de mecanismos financieros, incentivos y gestión de riesgo para la Amazonia. | 90,000 | 8% |
| SINCHI | Desarrollar acciones para la implementación de la estrategia. Suscribir acuerdos de cero deforestación neta con asociaciones campesinas. | 532,759 | 45% |
| Ministerio de a gric ultura | Se tienen estipuladas una serie de actividades encaminadas a fortalecer las alianzas productivas, desarrollo agrosostenible bajo en carbono y reducción de la deforestación. | 184,000 | 16% |
| TOTAL | | 1,172,759 | 100% |

Fuente: Programa REM - VA







Se han firmado tres subacuerdos con el SINCHI, y CIAT y FINAGRO para establecer alianzas específicas en:

- ✓ Extensión rural; se avanzó con el SENA y la GIZ para el desarrollo de 5 módulos de capacitación en REDD+, sistemas silvopastoriles y sistemas agroforestales, productos no maderables y ecoturismo, con miras a ofertar en el año 2017 cursos a través de la plataforma tecnológica SOFIA.
- ✓ <u>Instrumentos financieros verdes</u>; se avanzó con FINAGRO en la propuesta de nuevos instrumentos o modificación de existentes, que se socializarán posteriormente con los diferentes gremios para poder presentar los posibles instrumentos a la Comisión Nacional de Crédito.
- ✓ <u>Cadenas de valor</u>; se inició diagnóstico socioeconómico de cadenas de valor de ganadería (carne y leche; cacao, caucho y productos no maderables en Guaviare y Caquetá.
- ✓ <u>Alianzas productivas</u>; se tienen avances con la División de Transferencia Tecnológica y Protección Sanitaria del MADR. El objetivo es establecer alianzas productivas, que incluyan el desarrollo de cadenas productivas de productos no maderables a nivel local.
- ✓ <u>Se formuló y envió al Ministerio de Agricultura un convenio para ser firmado con el Ministerio del Medio Ambiente para trabajar Visión Amazonía el cual proyectó el Instituto SINCHI.</u>







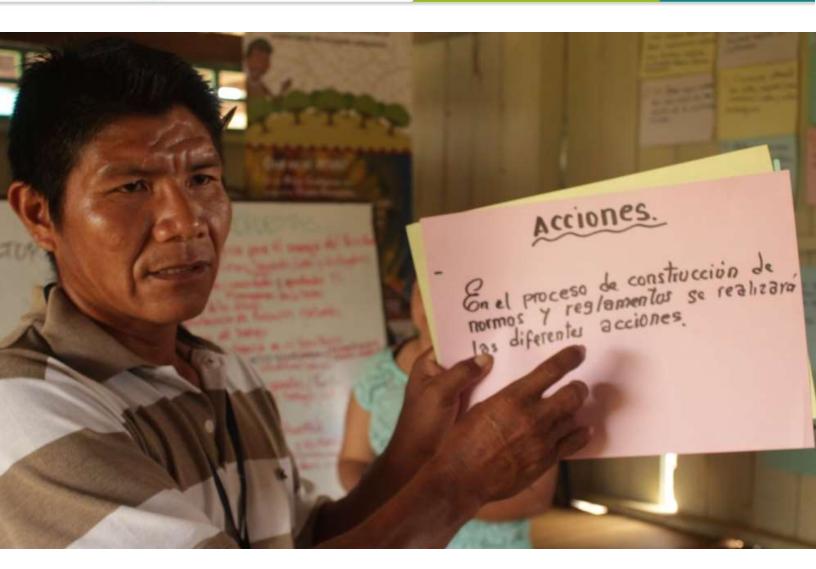


Imagen 10: Talleres de concertación del Pilar Gobernanza ambiental con pueblos indígenas

2.4 Resultado 4 – Gobernanza ambiental en pueblos indígenas mejorada

| Resultado del Marco Lógico | Pilar de Visión Amazonía | |
|--|--|--|
| R4: Gobernanza ambiental de pueblos indígenas mejorada | Pilar 4 – Gobernanza ambiental con pueblos | |
| | indígenas | |

En este pilar el PTA no contó con líneas de inversión en 2016 hasta tanto no se termine de construir de manera participativa los criterios para la priorización de actividades a ser implementadas con pueblos indígenas con recursos del Programa atendiendo a las prioridades que determinen estos pueblos.







Para ello se realizaron 13 talleres en los departamentos de Amazonas, Caquetá, Guainía, Guaviare y Putumayo con una asistencia de 950 personas pertenecientes a 54 grupos étnicos. Con base en esta extensa consulta y el análisis y de los planes de vida y salvaguarda se definieron las cuatro áreas temáticas de intervención. 1) Territorio y medio ambiente, 2) gobernanza, 3) economía y producción y 4) temas transversales como enfoque de género, educación entre otros.





Imagen 11: Taller PIVA en la Maloca del Saber, Miraflores, 28 de junio 2016

A partir de noviembre se contrató la líder de pilar y un asesor técnico, quienes en este período realizan algunas reuniones con la OPIAC, con miras a definir las reuniones de los diferentes resguardos en el primer trimestre de 2017. Se espera que el proceso de construcción termine en marzo del 2017 con la aprobación de la mesa regional del amazonas.

2.5 Resultado 5 y 6 Monitoreo e Inventario Forestal

| Resultados del Marco Lógico | Pilares de Visión Amazonía | |
|---|-----------------------------------|--|
| R5: Sistema de Monitoreo de Bosques y Carbono (SMByC) | ilar 5 - Condiciones habilitantes | |
| consolidado | 5.1. SMBYC | |
| R6: Inventario Forestal Nacional en la región Amazónica | 5.2. Implementación del INF | |
| implementado e información mejorada para la toma de | | |
| decisiones en la Amazonía | | |

El SMBYC satisface los requerimientos de oficialidad en la generación de información, requeridos por mecanismos internacionales y nacionales. Parte de la sostenibilidad de continuidad en la operación del sistema de monitoreo de bosques a través de los recursos del Programa REM-VA, en un marco de ejecución de cinco (5) años (2016-2020). Este sistema estará estrechamente vinculado al Pilar 1: Gobernanza Forestal, a través del fortalecimiento de capacidades para el control y vigilancia efectivos. A su vez, se espera que la información generada a través de los equipos de







control y vigilancia se incorpore al Sistema de Monitoreo de Bosque y Carbono - SMBYC mejorando su precisión y detalle de información.

Para el logro de las metas propuestas en este pilar, se incorpora el proceso de verificación que consideró el contenido del Informe de Reducción de Emisiones 2013-2014 y el análisis e información de los datos de actividad incluyendo fuentes de datos de imágenes de satélite, cobertura, tratamiento, detección de cambios y validación.

El área geográfica de la verificación fue el bioma amazónico de Colombia, área que abarca 458.961 km2 e incluye los departamentos de Putumayo, Caquetá, Amazonas, Guainía, Guaviare, Vaupés, Meta, Vichada y Cauca. El período cubierto por esta verificación es del 1 de enero de 2013 al 31 de diciembre de 2014.

El país hasta el momento, entre las emisiones reducidas remuneradas, y las que comprometió para el mecanismo de disminución de riesgo, tienen aún disponibles 7.841.072Tn CO₂e.

El reporte de emisiones reducidas y pagadas puede encontrarse en el capítulo de Condiciones especiales de este documento (3.3).

Los principales avances y resultados alcanzados durante el año 2016 se pueden resumir en:

2.5.1 Continuidad en la operación del SMBYC.

- En el marco del Programa REM-VA se apoyó la generación del Noveno Boletín trimestral de Alertas Tempranas de deforestación, correspondiente al cuarto trimestre de 2016 (octubre-diciembre). Este reporte incluye información a nivel Nacional (ocho núcleos de Alertas Tempranas de deforestación), Regional, departamental, Corporaciones Autónomas Regionales y Municipios con concentración de alertas tempranas.
- Se generaron los reportes de Reducción de Emisiones -RE relacionadas con el Nivel de Referencia de Emisiones Forestales del bioma amazónico generado por Colombia y validado por el CMNUCC. En el marco del PTA 2016 del Programa REM-VA se apoyó la generación del Reporte de RE con los resultados alcanzados por Colombia en la Reducción de Emisiones por Deforestación en el bioma amazónico para los pagos basados en los resultados de REDD+ bajo REM correspondientes al año 2015.







- Se implementaron procesos de verificación independiente de los reportes de Reducción de Emisiones –RE presentados al programa REM. En el marco del PTA 2016 del Programa Visión Amazonia se apoyó la verificación de los Reportes de RE correspondientes a los años 2013 y 2014.
- Continuidad y mejoramiento de la plataforma tecnológica del SMBYC. Los fondos disponibles en el PTA 2016 apoyaron la continuidad en el mejoramiento de las capacidades de procesamiento de datos del SMBYC y Autoridades Ambientales Regionales (CDA, CORPOAMAZONIA y CORMACARENA) a través de la adquisición de componentes de Estaciones de Alto desempeño para el Procesamiento Digital de Imágenes de sensores remotos, y nuevas capacidades de almacenamiento de datos para el Centro de Datos del IDEAM.

2.5.2 Implementación del Inventario Forestal Nacional - IFN

Colombia es uno de los pocos países tropicales que aún no cuenta con la implementación completa de un Inventario Forestal Nacional. La realización del IFN, permitirá responder cuál es el estado actual de los ecosistemas de bosques en Colombia en cuanto a su crecimiento, regeneración, extensión, composición florística, estructura, diversidad biológica forestal, carbono almacenado en la biomasa aérea y en el suelo lo que constituirá la línea base del conocimiento en esta materia y la referencia para su monitoreo.

En este sentido, en el marco del programa se propone el apoyo a la implementación del IFN en un marco de ejecución de cuatro (4) años (2016-2019).

Con recursos del PTA 2016 se adelantaron actividades en las siguientes particularidades:

- Fortalecimiento de capacidades para el levantamiento de información forestal a nivel nacional, regional y local, incluyendo instituciones de investigación, autoridades ambientales y comunidades locales.
- Fortalecimiento de capacidades técnicas (MADS, IDEAM, IIA, PNN y Autoridades Ambientales Regionales). Se realizó un evento técnico con la participación de todas las entidades relacionadas para la







socialización de los resultados 2015 y 2016 en levantamiento de parcelas permanentes y conglomerados del IFN.

| Implementad | Monto US | % dentro del Pila |
|---------------|-----------|-------------------|
| Verificación | 50,000 | 3% |
| Internacional | 30,000 | 3/8 |
| UNAL Medellin | 106,204 | 6% |
| IAvH | 61,038 | 4% |
| ACH | 10,331 | 1% |
| SINCHI | 899,851 | 55% |
| Bolsa Produc. | 522,576 | 32% |
| | 1,650,000 | 100% |

Tabla 6. Recursos a ejecutar por implementador en el Pilar Condiciones Habilitantes

Fuente: Programa REM - VA









3. Cumplimiento de condiciones especiales

De acuerdo con el Acuerdo Separado firmado con KFW, se deben observar 4 temas transversales: Género, PQR, Monitoreo tasa deforestación y Avance en ENREDD+.

3.1 Preguntas, Quejas y Reclamos - PQR

Para el año 2016, se recibieron 6 derechos de petición sobre el Programa que fueron atendidos.

Tabla 7 Seguimiento a derechos de Petición – Programa Visión Amazonia

| FECHA | NÚMERO | DE |
|----------|-------------|---|
| 12/26/16 | 2331 | Red Veedurías ciudadanas |
| 12/13/16 | 32458 | Vitaliano Parra Veeduría del Guaviare |
| 12/14/16 | 32619 | Veeduría del Guaviare |
| 12/19/16 | 33231 | Veeduría del Guaviare |
| 12/20/16 | 33098 | Alberto Contreras Red de Veedurías |
| | | Alexander Piñeros. Resguardo Cachiveras de |
| 12/22/16 | 33371 | Nare |
| 01/04/17 | 178 | Veeduría indígena Cubeo Calamar |
| 01/24/17 | 700 | Alberto Contreras Red de Veedurías |
| 01/27/17 | 33584 | Alberto Contreras Red de Veedurías |
| | | Beltsy Giovanna Barrera Murillo - Directora |
| 02/01/17 | PEGP1317004 | CORMACARENA |

Fuente: Programa Visión Amazonía 2017

De los derechos de petición recibidos, destaca que en su mayoría vienen promovidos por la red de veedurías y contemplan preguntas que denotan que el programa es desconocido por muchos, lo que busca, la lógica de su diseño y lo que promueve. Para afrontar esto, en la estrategia de comunicaciones estaremos incluyendo preguntas y respuestas sobre el programa, y se dispondrá de robusta información sobre contratación de manera que los veedores tengan de primera mano la información que requieren.

_

¹ El derecho de petición es la facultad que toda persona tiene para presentar solicitudes ante las autoridades o ante ciertos particulares y obtener de ellos una pronta solución sobre lo solicitado.







3.2 Enfoque de Género

El enfoque diferencial de género implica el análisis de las relaciones sociales partiendo del reconocimiento de las necesidades específicas tanto de mujeres como de hombres, reconociendo en cada el aporte de conocimiento, experiencias y demandas diferentes respecto al uso de los ecosistemas y sus bienes y servicios asociados.

El concepto de enfoque de género en el Programa VA, se viene analizando a través del desarrollo de políticas de igualdad de oportunidades en las diferentes intervenciones de los pilares, y teniendo como criterio principal la distribución de beneficios. En todo caso, en la fase actual de aprestamiento, la aplicación del enfoque de género no ha sido notoria dadas las inversiones priorizadas. Desde el pilar indígena viene destacando la necesidad de trabajar con las mujeres indígenas, prueba de ello, la alta participación de la mujer en un aproximado 30% de las reuniones de este pilar y donde se tiene una línea específica de iniciativas con mujeres. Visión estará apoyando activamente este enfoque.

Imagen 12: Participación de mujeres indígenas en un Taller PIVA









3.3 Monitoreo tasa de deforestación

A través del SMByC se ha mejorado la precisión de los nuevos datos sobre deforestación. Este sistema ha permitido validar la tendencia a nivel de región generando alertas tempranas sobre los departamentos con mayor deforestación. Este sistema ha permitido mejorar las directrices respecto al uso de los datos sobre degradación forestal, legitimando el rastreo, medición y evaluación de los factores de degradación.

Tabla 8 Reporte emisiones reducidas y pagadas

| Estado 1 | Valor Pagado (U\$D/tCO2eq) | Valor Pagado Total (U\$D) | Fecha de la Transacción | Emisiones Reducidas Estimadas Remuneradas y Desactivadas |
|-------------|-------------------------------|------------------------------------|----------------------------|---|
| | USD | | | tCO2e |
| Remuneradas | 5 | 3,047,975 | 30 de abril de 2016 | 609,595 |
| Remuneradas | 5 | 3,047,975 | 30 de abril de 2016 | 609.595 |
| Remuneradas | 5 | 11,650,077 | 30 de nov de 2016 | 2,330,016 |
| Remuneradas | 5 | 11,650,077 | 30 de nov de 2016 | 2,330,016 |

Fuente: IDEAM, DICIEMBRE 2016.

3.4 Avances de la Estrategia Nacional de Reducción de Emisiones por Deforestación y Degradación forestal – ENREDD+2

En el marco de la implementación del Plan Nacional de Desarrollo 2014-2018, el Gobierno de Colombia, con el apoyo del programa para la preparación REDD+ del Fondo Cooperativo para el Carbono de los Bosques - FCPF, el programa ONU REDD y el programa Protección del bosque y clima / REDD+ de la GIZ, sigue avanzando en el proceso de formulación e implementación de la Estrategia Nacional REDD+ (ENREDD+) bajo el liderazgo del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, en coordinación con el Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales – IDEAM.

_

² Tomado de: Reporte de Avance de Medio Término Colombia, Fondo Cooperativo para el Carbono de los Bosques – FCPF Fondo de Preparación, enero 2017







En términos regionales, para el bioma amazónico se avanza con el apoyo del Programa REM/Visión Amazonia; y para la Orinoquia con la Iniciativa de Paisajes Forestales Sostenibles (Fondo BioCarbono), el país está orientando sus actividades hacia un modelo de intervención del territorio basado en la reducción de la deforestación y en la conservación de los bosques, garantizando la participación de las organizaciones comunitarias para lograr una deforestación neta cero al 2020, identificando diversas opciones de estrategia (figura XX).

La arquitectura institucional se encuentra fortalecida en el marco del Sistema Nacional de Cambio Climático que, a nivel nacional, establece instancias para la coordinación intersectorial y, a nivel regional, define los Nodos Regionales de Cambio Climático –NRCC- para abordar de manera integral la mitigación y adaptación con el involucramiento activo de diferentes actores. Visión Amazonía se articulará con esta instancia regional y participará en la formulación e implementación de los Planes Integrales de Cambio Climático. En términos intersectoriales, se ha propiciado la inclusión de la reducción de deforestación en agendas sectoriales y en instrumentos de planeación regional, por ejemplo mediante los Planes Integrales de Cambio Climático, los Planes de Acción Sectorial, Agendas Interministeriales y en los compromisos de la Comisión Intersectorial de cambio Climático.

De la misma forma, se han logrado avances importantes con la continuidad en la operación del Sistema de Monitoreo de Bosques y Carbono, que permite: i)cuantificar los cambios en la cobertura de bosques mediante el análisis de imágenes satelitales; ii) estimar el carbono contenido por tipos de bosques; iii) estimar las emisiones GEI para el Inventario Nacional de Gases de Efecto Invernadero -INGEI (sector AFOLU); iv) identificar del desempeño REDD+ respecto del Nivel de Referencia de Emisiones Forestales –NREF presentado a la CMNUCC; v) realizar la modelación de la deforestación actual y futura, vi) realizar análisis y caracterización de causas y agentes de la deforestación y degradación; vii) identificar y diseñar medidas y acciones REDD+; y vii) analizar los riesgos y beneficios múltiples asociados a las medidas y acciones REDD+.









Tabla 9: Opciones de estrategia REDD+ de Colombia. Fuente: Reporte de Avance de Medio Término Colombia, Fondo Cooperativo para el Carbono de los Bosques – FCPF Fondo de Preparación, Enero 2017.

Actualmente, se está gestionando una solicitud adicional de presupuesto al FCPF para la preparación de REDD+ en Colombia, por un monto de cerca de USD 5 millones, para temas como consultas a diferentes niveles, proyectos piloto de medidas de REDD+ y fortalecimiento regional, la implementación del protocolo de monitoreo comunitario y el monitoreo de causas y agentes de deforestación, y avanzar con el sistema de información de beneficios múltiples, otros impactos, gobernanza y salvaguardas.









4. Gestión Presupuestal del Programa

El Ministerio del Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible MADS y Fondo Patrimonio Natural FPN en el marco del proyecto Programa REDD para Early Movers REM Colombia - pagos por resultados de reducción de emisiones por deforestación (REDD) suscribieron el contrato de servicios que tiene por objeto: "Servicios de administración de los recursos financieros provenientes del programa REM, depositados en una cuenta especial, así como la adquisición de bienes y servicios a ser financiados a través del programa Visión Amazonia".

El Fondo Patrimonio Natural fue escogido como mecanismo financiero. La información presentada en esta sección, es el resultado de la puesta en marcha de los compromisos adquiridos con los recursos del Programa Visión Amazonia a 31 de diciembre de 2016.

4.1 Ejecución Presupuestal del POA 2016

La ejecución presupuestal del PTA 2016 inició el 1° de Julio de 2016, fecha en la cual fue recibido el desembolso de KfW por un valor de € 5,3 millones de Euros, equivalentes a \$17.603 millones de pesos colombianos³. A 31 de diciembre de 2016 se alcanzaron compromisos por € 4,5 millones de Euros, lo cual significa que un 84,5% de los recursos presupuestados lograron configurarse en convenios y subacuerdos efectivamente firmados con entidades implementadoras, como CORPOAMAZONIA, CDA, IDEAM e Instituto SINCHI, entre otras organizaciones.

Los recursos no comprometidos fueron de € 832.220 y corresponden a procesos que no alcanzaron a ser firmados en sus correspondientes contratos antes del 31 de diciembre. Entre otros, se encuentran las líneas correspondientes al MADR y actividades relacionadas con la operatividad del Programa como son los recursos de los sueldos de personal de los líderes de pilar, grupos focales, comunicaciones y auditorías. Entre ellas, dos líneas presupuestales del Pilar 1, por un valor de € 224.000, no se

³ Para todos los efectos ténganse en cuenta como tasas de cambio: \$ 2.900 pesos por dólar para la configuración del Presupuesto del PTA 2016 y como tasa de referencia para la firma de los convenios y subacuerdos; 1,1274 dólares por euro, correspondiente a la tasa de la primera monetización.

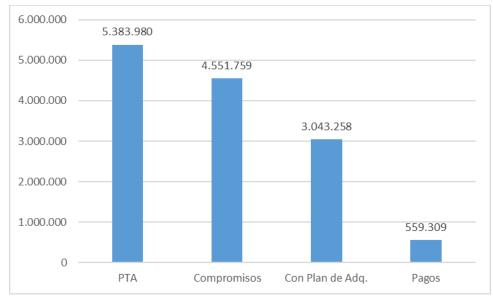






comprometieron en este periodo (1.2.2 Mejora de la dirección de Bosques, biodiversidad y servicios Ecosistémicos y 1.3.1 Encuentro de mesas forestales, actividades del Pilar 1 Gobernanza Forestal).

Figura 1 Resumen de la Ejecución Presupuestal del PTA 2016



Fuente: FPN

Adicionalmente, del 66% del presupuesto que se encuentra en compromisos se presentó el respectivo plan de adquisiciones, lo que facilitará la ejecución de los recursos. Finalmente, los pagos registraron un valor de \leq 559.309, lo cual se entiende dado el reciente inicio de las actividades del Programa.

4.1.1 Gestión Presupuestal, por Resultados del Marco Lógico

En relación con la estructura del Marco Lógico, los mayores compromisos presupuestales (100%) se registraron en los **Resultados 5 y 6**, por la firma de un Convenio de Asociación con IDEAM por valor de COP \$ 4.785 millones (equivalentes a \in 1.463.509), orientado a la Generación de Información para el Monitoreo Forestal y el inicio del Inventario Forestal Nacional (IFN) en la Amazonía colombiana. De estos recursos, \in 475.653 se registraron en el aplicativo contable integrado SICOF y \in 68.759 fueron pagados antes del 31 de diciembre.

Tabla 10 Ejecución Presupuestal del PTA 2016, por Resultados del Marco Lógico

| Resultado Marco Lógico | Pilar / componente | PTA | Compromisos | Con Plan de Adq. | Pagos | % Compromisos |
|------------------------------|------------------------------|---------|-------------|---------------------|--------|------------------|
| 1 | UER | 347.694 | 70.562 | 70.562 | 70.400 | 20,3% |
| | Estrategia de comunicaciones | 81.602 | 0 | 0 | 0 | 0,0% |
| | Subtotal Resultado 1 | 429.296 | 70.562 | 70.562 | 70.400 | 16,4% |



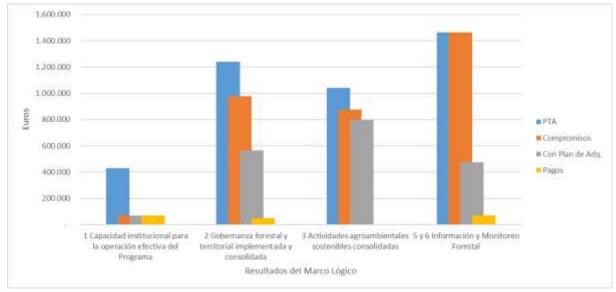




| Resultado Marco Lógico | Pilar / componente | PTA | Compromisos | Con Plan de Adq. | Pagos | % Compromisos |
|------------------------------|---|-----------|-------------|---------------------|--------|------------------|
| 2 | Pilar Gobernanza Forestal | 972.858 | 711.660 | 566.074 | 47.921 | 73,2% |
| | Pilar Planificación y desarrollo sectorial sostenible | 266.093 | 266.093 | 0 | 0 | 100,0% |
| | Subtotal Resultado 2 | 1.238.951 | 977.753 | 566.074 | 47.921 | 78,9% |
| 3 | Pilar Agroambiental | 1.040.208 | 877.004 | 797.177 | 4.241 | 84,3% |
| 4 | Pilar Gobernanza ambiental con pueblos indígenas | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 5 y 6 | Condiciones Hab: SMBYC e IFN | 1.463.509 | 1.463.509 | 475.653 | 68.759 | 100,0% |

Fuente: Cálculos con base en información financiera de FPN.

Figura 2: Ejecución Presupuestal por Resultados del Marco Lógico



N.B. En el PTA 2016 no se asignaron recursos para el Resultado 4 Gobernanza ambiental con pueblos indígenas.

Fuente: Con base en Información Financiera del FPN

- El **Resultado 3** dirigido al desarrollo de actividades agroambientales sostenibles consolidadas logró compromisos del 84,3%, gracias a la firma con CIAT, FINAGRO y SINCHI, como entidades implementadoras, por un valor en conjunto por € 877.004. Cabe destacar que € 797.177 contaron con el respectivo plan de adquisiciones, que representan el 76% de los recursos asignados.
- El **Resultado 2**, orientado a una Gobernanza forestal y territorial implementada y consolidada, alcanzó compromisos del 78,9% de los recursos presupuestados. Dicho resultado reúne el Pilar 1 de Gobernanza Forestal y el Pilar 2 de Planificación y desarrollo sectorial sostenible. Por una parte, este último logró compromisos del 100%, gracias a la firma del convenio de asociación con el Departamento Nacional de Planeación







(DNP) por valor de COP 870 millones (equivalentes a € 266.000), para la construcción de un modelo de ordenamiento territorial regional de la Amazonía Colombiana con escenarios alternativos. Por otra parte, el Pilar de Gobernanza Forestal comprometió el 73% de los recursos a través de convenios y/o subacuerdos con CDA, CORMACARENA, CORPOAMAZONIA, ONF ANDINA y WWF.

En cuanto al **Resultado 4**, si bien en el PTA 2016 no se destinaron recursos financieros, se avanzó en el proceso de construcción participativa con los pueblos indígenas de la Amazonia Colombiana para la definición de los criterios de priorización de actividades a ser implementadas con recursos del Programa en territorios indígenas, de tal manera que permitiera programar actividades con financiamiento del Programa REM Colombia a partir de 2017.

Por último, el **Resultado 1** orientado al fortalecimiento de capacidades institucionales para la operación efectiva y eficiente del programa consiguió compromisos de un 16,4% de los recursos presupuestados, lo cual es comprensible dado el inicio del proceso de conformación de personal de la Unidad de Ejecución del Programa UER. En el segundo semestre de 2016, se logró la negociación y contratación del Coordinador General del Programa para el periodo 2016 y se sientan las bases para la renegociación del nuevo contrato a tener vigencia en el 2017. Igual actividad se presentó con los procesos de negociación y contratación de los 4 líderes de pilar y del asesor del pilar de Gobernanza con pueblos indígenas. Todos comenzaron actividades en el mes de Noviembre de 2016. De los 9 funcionarios de los grupos focales que estarán en las entidades socias, solo se firmó contrató con aquel para CORPOAMAZONIA. En los demás casos se continúa la negociación con entidades socias para sus contrataciones en 2017. Por su parte, la consultoría del diseño de la estrategia de comunicaciones del Programa se aplazó para el 2017, una vez la especialista de comunicaciones del Programa inicie sus actividades y se reevalúe este punto.

Tabla 11 Ejecución Presupuestal del PTA 2016, en Operatividad y Mecanismo Financiero

| Pilar componente | / | PTA | Compromisos | Con Plan de Adq. | Pagos | % Compromisos |
|-----------------------------|---|---------|-------------|---------------------|-------|------------------|
| Operatividad movilizaciones | у | 23.469 | 9.863 | 9.863 | 6.885 | 42,0% |
| Auditorías | | 35.479 | 0 | 0 | 0 | 0,0% |
| Asesoría Internacional | | 762.799 | 762.799 | 762.799 | 0 | 100,0% |







| Mecanismo | 390.269 | 390.269 | 361.132 | 361.103 | 100,0% |
|------------|---------|---------|---------|---------|--------|
| Financiero | | | | | |

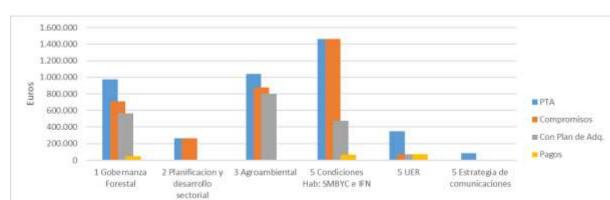
Fuente: FPN.

En operatividad y movilizaciones se registró un 42% de compromisos, dado un remanente en gastos de viajes y organización de talleres. En cuanto a auditorías y evaluaciones no se realizaron compromisos presupuestales; sin embargo, se obtuvo una primera no objeción de KfW y se atendió la modificación propuesta por KfW de otorgar en un solo proceso de contratación las auditorias de los periodos 2016, 2017 y 2018, por lo cual está a la espera de la No Objeción a los nuevos TdR.

Finalmente, se comprometieron en un 100% los recursos previstos en el PTA 2016 para la Asesoría Internacional, mediante la finalización del proceso de licitación, calificación, negociación y firma del contrato, que seleccionó a la Unión Temporal de las firmas alemanas UNIQUE y GOPA. Así mismo, Patrimonio Natural, en su calidad de Mecanismo Financiero del Programa y entidad responsable de la gestión financiera y de adquisiciones comprometió el 100% de los recursos establecidos en el PTA 2016.

4.1.2 Ejecución del PTA 2016, por Pilares

Las intervenciones del programa se desarrollan en cinco pilares de intervención de Visión Amazonía que apuntan a lograr resultados efectivos en la reducción de la deforestación y desarrollo sostenible para la región. La ejecución presupuestal del Programa analizado por pilares se analiza a continuación.



Pilares de Intervención

Figura 3. Ejecución presupuestal del PTA 2016, por Pilares

sostenible







N.B. En el PTA 2016 no se asignaron recursos para el Pilar 4 Gobernanza ambiental con pueblos indígenas.

Fuente: Con base en Información Financiera del FPN

El Pilar 1 Gobernanza Forestal contó con una asignación presupuestal de € 972.858 y alcanzó € 711.660 en compromisos, gracias a la formalización y la negociación de los convenios y subacuerdos con CORPOAMAZONIA, CORMACARENA, CDA, ONF Andina y WWF. Los recursos sin comprometer a 31 de diciembre corresponden a la realización de mesas forestales regionales y al fortalecimiento de la dirección de Bosques del MADS para liderar y articular actividades de gobernanza forestal y de control de la deforestación en la Amazonía colombiana.

En el Pilar 2 se asignaron el 100 % de los recursos presupuestados por la firma del convenio de asociación con el Departamento Nacional de Planeación (DNP), por el valor equivalente a € 266.000; sin embargo, no se alcanzó a avanzar en la determinación del plan de adquisiciones.

El Pilar 3 Agroambiental también comprometió el 84,3% del presupuesto asignado, gracias a la firma de los subacuerdos y convenios con SINCHI, CIAT y FINAGRO. Los valores no comprometidos corresponden al proceso de convenio con el MADR, cuya firma se espera lograr a comienzos de 2017.

Como ya se mencionó, el Pilar 4 Gobernanza ambiental con pueblos indígenas no contó con recursos del PTA 2016, a la espera de definir con los pueblos indígenas las prioridades para las actividades financiadas programa. El Pilar 5 Condiciones Habilitantes, en sus componentes de SMByC e INF, comprometió el 100 % de los recursos presupuestados, por valor de € 1.463.509, por la firma del convenio de asociación con el Instituto de Hidrología Meteorología y Estudios Ambientales, IDEAM. Bajo la Modalidad de este Convenio, cuyos procesos de adquisiciones de bienes y servicios se hace a través del FPN.

4.1.3 Gestión Presupuestal, por Entidades Implementadoras

Al analizar por entidades implementadoras, se logró comprometer el 100% de los recursos en 7 convenios de asociación (CDA, CORPOAMAZONÍA, ONF Andina, WWF, CIAT, FINAGRO y SINCHI) y 3 subacuerdos (CORMACARENA, DNP e IDEAM).

Tabla 12. Ejecución Presupuestal, por Entidades Implementadoras

| Pilar / Entidad | PTA | Compromisos | Pagos | % Comp |
|--------------------|---------|-------------|-------|--------|
| Pilar 1 Gobernanza | 972.858 | 711.660 | | 73,2% |







| Pilar / Entidad | PTA | Compromisos | Pagos | % Comp |
|------------------------------------|-----------|-------------|-------|--------|
| Forestal | | _ | | |
| CDA | 137.940 | 137.940 | | 100,0% |
| CORMACARENA-FPN | 7.646 | 7.646 | | 100,0% |
| CORPOAMAZONIA | 187.335 | 187.335 | | 100,0% |
| ONF ANDINA | 240.493 | 240.493 | | 100,0% |
| PNN | 36.701 | 0 | | 0,0% |
| Solicitud de precios | 224.496 | 0 | | 0,0% |
| WWF | 138.246 | 138.246 | | 100,0% |
| Pilar 2 Planificación y desarrollo | 266.093 | 266.093 | | 100,0% |
| sectorial sostenible | | | | |
| DNP-FPN | 266.093 | 266.093 | | 100,0% |
| Pilar 3 Agroambiental | 1.040.208 | 877.004 | | 84,3% |
| CIAT | 324.633 | 324.633 | | 100,0% |
| FINAGRO | 79.828 | 79.828 | | 100,0% |
| SINCHI | 472.544 | 472.544 | | 100,0% |
| Solicitud de precios | 163.203 | 0 | | 0,0% |
| Pilar 4 | 0 | 0 | | N.A. |
| Pilar 5 | 1.892.805 | 1.534.072 | | 81,0% |
| IDEAM-FPN | 1.463.509 | 1.463.509 | | 100,0% |

Fuente: Cálculos con base en información financiera de FPN.

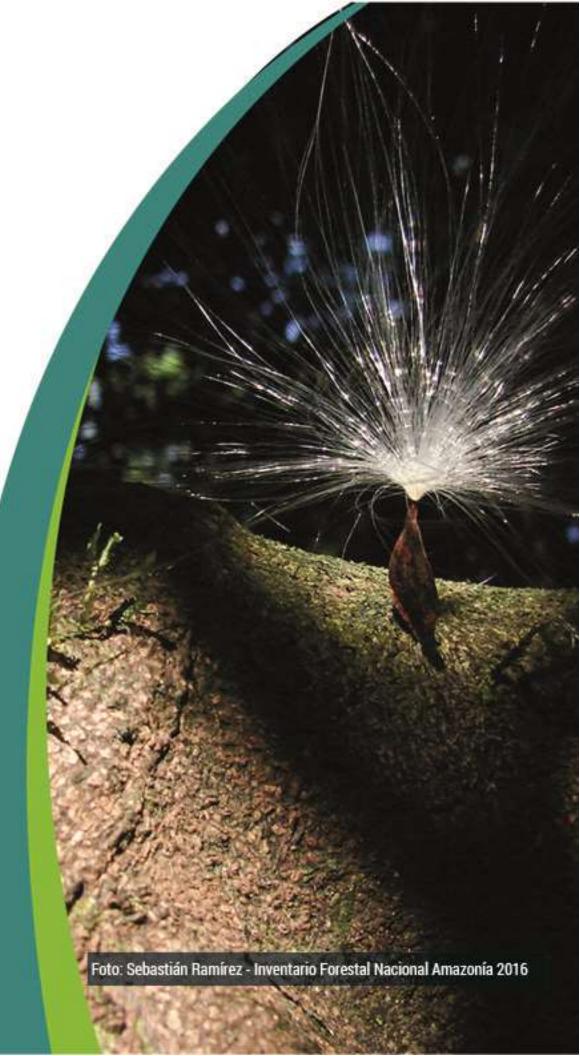
4.2 Distribución de beneficios y enfoque Stock & Flow

La distribución de beneficios esperada en inversiones locales es del 60% y el 40% restante corresponde a condiciones habilitantes. Adicionalmente, las inversiones locales buscar promover actividades que reduzcan las emisiones asociadas a la deforestación (Flow) y actividades que protejan los bosques existentes (Stock).

En la actualidad, la conceptualización y metodología de medición de distribución de beneficios y el enfoque 'stock & flow' se encuentra en construcción. Sin embargo, se inició el proceso de clasificación de las actividades teniendo en cuenta dicho enfoque, en los PTAs de las entidades implementadoras. Como resultado de lo anterior se estimó una destinación local directa del 14,7% y del 85,3% para la creación de condiciones habilitantes. Este resultado es previsible en esta etapa inicial del Programa.

5. Desafíos







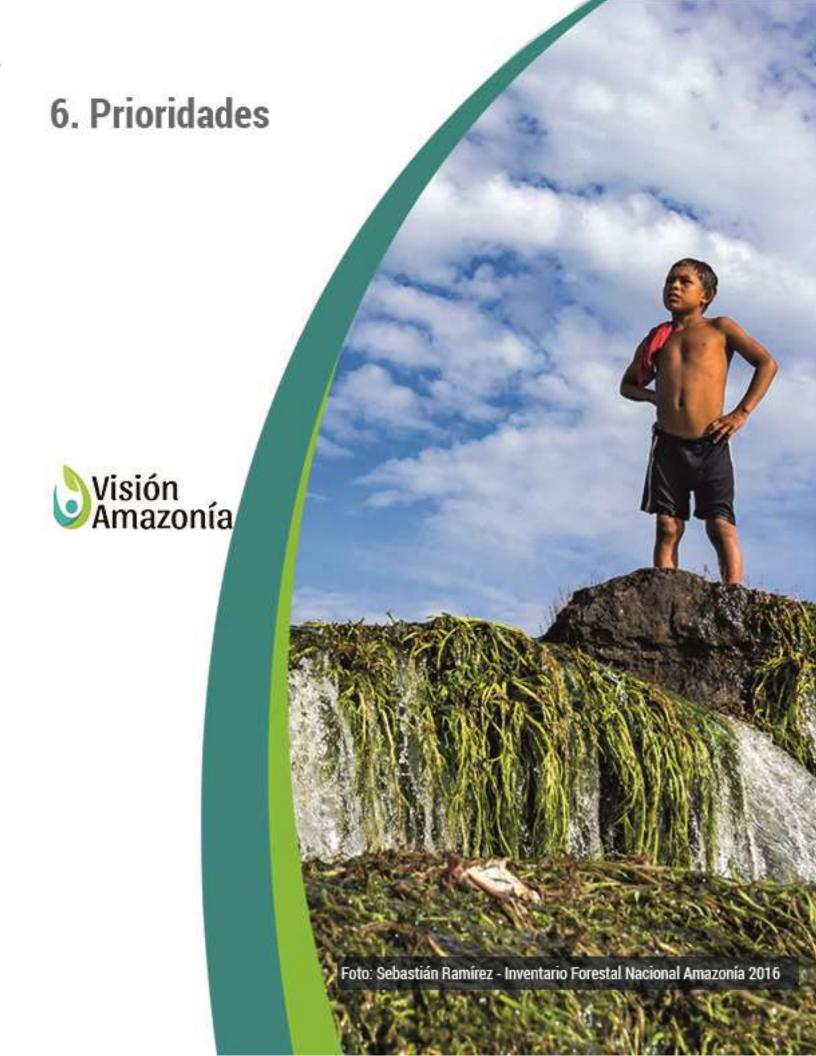




5. Desafíos encontrados en el proceso de implementación 2016

El programa mostró un avance importante en el año 2016. Aunque ha encontrado coyunturas administrativas y políticas para su implementación, el programa avanza a una velocidad aceptable. En particular se observan retos en:

- ✓ Aquellos provenientes del proceso de paz, con un aumento en la deforestación la cual si no se controla, puede llegar a tener implicaciones negativas en las metas propuestas.
- ✓ En el lado positivo del proceso de paz, ahora es posible trabajar en zonas que antes estuvieron vedadas por el conflicto armado, con excepción de dos focos de deforestación en el municipio de Miraflores y Calamar donde algunos elementos de las FARC no se acogieron a los diálogos de paz.
- ✓ Existe en la zona un fenómeno nuevo, donde hay una creciente presión para apoderarse de tierras baratas pagando a los campesinos por deforestar tierras.
- ✓ Se debe avanzar en aclarar roles y responsabilidades de los varios niveles de gobernanza que tiene el programa.
- ✓ Afinar los instrumentos legales, administrativos y financieros, de manera que el programa pueda agilizar contrataciones con un Manual Operativo ajustado a las circunstancias de la región y sus beneficiarios.
- ✓ Debe desarrollarse una política financiera para manejar los rendimientos del programa.
- ✓ Continuar el relacionamiento con entidades regionales de manera que Visión sea percibido cada vez más como programa de y para la región.









6. Prioridades 2017

Así como el logro de la gestión del 2016 fue el haber comprometido la mayor parte del presupuesto en convenios con las entidades implementadoras y comenzar su intervención, el reto del PTA 2017 será la ejecución presupuestal eficiente de la intervención propuesta.

Para ello se requiere adaptar el Manual Operativo del Programa (MOP) a las condiciones de la región y afinar los roles y responsabilidades de cada instancia involucrada en Visión Amazonía. En tal sentido se propone integrar un Comité Financiero, conformado por el coordinador de Visión Amazonía, Patrimonio Natural y un representante de la Junta Directiva de Fondo Patrimonio Natural, con la función de planificar el manejo del presupuesto con miras a optimizar los rendimientos. En el primer trimestre del 2017 se realizaron ajustes al Plan de Trabajo Global del Programa REM y se formulará el PTA 2017 a ser aprobados en el Comité Ejecutivo. También se hará especial hincapié en la implementación de la estrategia de comunicaciones y mejoraremos el seguimiento técnico con el MADS. Visión Amazonía estará presto a aportar en las importantes reformas legales que se vienen en Colombia para reducir la deforestación. Además, se deben acordar las posibles líneas de inversión de los 22 millones de euros comprometidos adicionalmente por parte de KfW.

En el marco del Pilar Gobernanza Forestal, se requiere instalar con urgencia una Mesa Forestal en el departamento Guaviare para solucionar la problemática causada por la carretera Calamar – Miraflores, y se espera escalar la experiencia de la Burbuja Forestal de Caquetá, para los departamentos de Amazonas, Meta, Putumayo y Guaviare.

En el Pilar de planificación sectorial es una prioridad la ejecución del convenio con el Departamento Nacional de Planeación y se promoverá la conformación de una instancia de coordinación regional con las 6 gobernaciones de la Amazonía, la Región Administrativa de Planificación Especial - RAPE de la región, instrumento para facilitar los acuerdos intersectoriales a nivel regional.

En el Pilar Agroambiental, el reto será lograr operativizar a la mayor brevedad las propuestas de intervención en la región, y lograr que sus diferentes componentes producen los resultados que se esperan de una manera armónica.





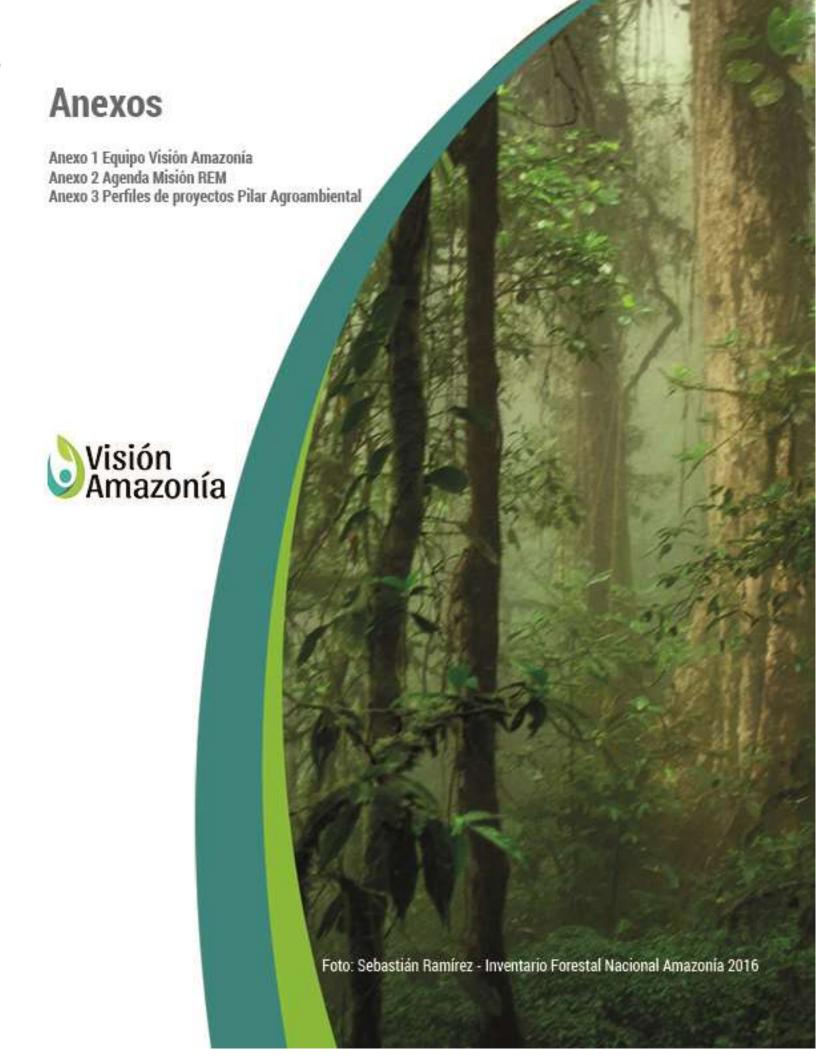


El Pilar Indígena, prevé la realización de la Mesa Regional Amazónica Indígena en Marzo 30 para avalar la propuesta de intervención del PTA 2017, paso final para dar vía libre a una ejecución significativa de las acciones y proyectos con inversión local para los territorios indígenas. Se harán dos convocatorias para la formulación de proyectos desde la demanda de los pueblos indígenas, que serán seleccionados en la Plataforma de Acompañamiento y Seguimiento establecido para tal fin, y se ofrecerá acompañamiento técnico para la formulación de las propuestas.

El Pilar de Condiciones habilitantes, se propone continuar con el Sistema de Monitoreo de Bosque y Carbono e implementar el Inventario Nacional Forestal.

Para el próximo año será crucial manejar una mayor y mejor comunicación del programa con sus aliados, con la región y con actores claves para una adecuada inserción del programa en la región. En este sentido, habrá un comité técnico de seguimiento, una página WEB, boletines actualizados, una estrategia de comunicaciones robusta y complementada con los comités técnicos de seguimiento.

Finalmente, 2017 será un año clave para demostrar que la acción del pago por resultados se traduce en un freno de la deforestación en medio del posconflicto. Por ello se reforzará aún más las intervenciones con Colombia Sostenible y otras iniciativas en la zona, de manera que la inversión de Visión Amazonía aporte de manera efectiva además a los procesos deconstrucción de la paz. En el largo plazo se espera promover y adoptar un modelo de desarrollo económico sostenible libre de deforestación, que mejora la calidad de vida de la población local con propuestas productivas sostenibles. En cortas palabras, que el esquema de Pago por Resultados REM funciona.









ANEXO 1 EQUIPO VISIÓN AMAZONIA



José Yunis Mebarak Coordinador – Programa Visión Amazonía dirige la Fundación Bahía Ecosistemas de Colombia, organización creada para la protección de la bahía de Cartagena. Abogado de formación, cuenta con dos maestrías administración pública de la Universidad de los Andes y de la Escuela de Gobierno John F. Kennedy de Harvard. participó activamente en la creación del sistema nacional ambiental y el nuevo esquema de compensaciones

ambientales de Colombia. Más recientemente colaboró en la ampliación y diseño de la estrategia financiera para proteger el Parque Nacional Natural Chiribiquete. Por esta labor, la prestigiosa revista SEMANA lo nombró como personaje del año 2013. Por su reconocido trabajo en pro de la conservación del país, esa misma revista lo había catalogado como uno de los mejores líderes de Colombia en el 2012. José fue jefe de las oficinas legales de Parques Nacionales y del Ministerio de Ambiente de Colombia, Oficial de Natural Resources Defense Council en Washington, representante en Colombia de The Nature Conservancy. Su experiencia ambiental incluye países de Latinoamérica y el Caribe, consultorías para el Banco Mundial e Inter-Americano de Desarrollo, USAID y otros. Actualmente se desempeña como Coordinador del Programa Visión Amazonía.









José Ignacio Muñoz Córdoba Líder Pilar: Mejoramiento de la Gobernanza Forestal

Más de 20 años de trayectoria en gestión y planificación ambiental en el sur de la Amazonía colombiana, han posicionado a José Ignacio Muñoz en un profesional destacado y con un sentido agudo en el desarrollo de procesos de gestión ambientales de alta calidad. Su amplia experiencia inició en la Corporación Autónoma del Putumayo CAP, y

posteriormente durante 16 años se desempeñó como Director General de la Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonía CORPOAMAZONIA. Dentro de sus logros más destacados está el Plan de Ordenación Forestal de 2.173.444 has, en donde se establecieron más de 3000 hectáreas de sistemas agroforestales con cacao, caucho, chontaduro y frutales amazónicos, la implementación de 600 sistemas silvopastoriles para reconversión ganadera, e instalación de 500 parcelas dendroenergéticas e igual cantidad de estufas ecológicas que disminuyeron el consumo de leña. Durante su administración fue notable el crecimiento financiero, el fortalecimiento administrativo y la modernización de la infraestructura de la entidad con la construcción de las sedes de Leticia, Florencia, Mocoa y el Centro Experimental Amazónico, procesos que llevaron a CORPOAMAZONIA obtener su certificación en Gestión de la Calidad en la norma ISO 9001.



Edgar Otavo Rodríguez Punto Focal en Asuntos Forestales en CORPORAMAZONIA

Es autor del Estudio "Extracción de madera con bueyes agrícolas" publicado por la FAO en su máxima categoría en Inglés, francés y español, documento de impecable estructura que ha servido de guía para mejorar el transporte menor a bajo costo, de los aprovechamientos forestales en países en vía de desarrollo. Edgar es Ingeniero forestal y topógrafo earesado de la Universidad del Tolima, con

especialización en sensores remotos aplicados a los bosques naturales del Centro Interamericano de Fotointerpretación (CIAF). Con más de 30 años de experiencia en el sector ambiental con énfasis en administración de







bosques en instituciones ambientales como el INDERENA, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible y la Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonia (Corpoamazonia), ha desarrollado su labor profesional en provincia y zonas de conflicto ambiental y armado, lo que le ha permitido afrontar como suyos y con un increíble sentido humano y profesional retos como la deforestación en la amazonia colombiana.

Como gestor intelectual ha sido autor de diferentes normas y reglamentos que orientan la administración, manejo y aprovechamiento sostenible de los bosques naturales en la jurisdicción de Corpoamazonia, así mismo fue líder de la generación y promulgación de la Política de Bosques aprobada por el CONPES 2834 y el Decreto 1791 de 1996, actualmente vigentes que orientan y regulan el sector forestal del país. Actualmente Edgar apoya el proyecto Visión Amazonia como Punto Focal en Asuntos Forestales en CORPORAMAZONIA.



Yezid Beltran Barreiro Líder Pilar: Desarrollo Agroambiental

Innovador y pionero son algunos de los calificativos con los que reconocidos institutos y medios de comunicación colombianos han calificado a Yezid Beltrán Barreiro un apasionado de la Amazonia colombiana que ha dedicado su labor profesional a la caracterización y consolidación de las cadenas de valor regionales de caucho, cacao, café, forestal, ovino - caprina y especialmente ganadería de carne y leche en esta región del país.

Yezid es Ingeniero Agrónomo con estudios de Maestría en Ciencias Biológicas de la Universidad Nacional de Colombia. En su experiencia profesional e investigativa se destacan granes logros como la denominación de origen Queso del Caquetá, primera en su tipo en Colombia junto con la marca colectiva para productos lácteos regionales. Con el apoyo del Instituto SINCHI cultiva, transforma y mercadea productos derivados de frutas amazónicas para el mercado nacional e internacional, obteniendo 58 referencias, labor por la que ha recibido reconocimientos del Instituto Humboldt, el Fondo Biocomercio y el diario Portafolio en la categoría de innovación. Actualmente lidera el pilar Desarrollo Agroambiental para el proyecto Visión Amazonía.









Edersson Cabrera Montenegro Líder Pilar: Creación de Condiciones Habilitantes

Ha dedicado más de 16 años de su vida profesional al monitoreo ambiental en Colombia, especialmente a través del uso de imágenes de satélite para el seguimiento de ecosistemas forestales, así como en análisis de la dinámica de cambio de uso del suelo. Edersson Cabrera es Ingeniero Forestal, con posgrado en áreas de análisis espacial y

teledetección. Cuenta con una vasta trayectoria y conocimientos en interpretación y análisis de imágenes de satélite para el monitoreo del bosque natura, ha liderado el desarrollo e implementación de las metodologías, protocolos y procedimientos técnicos oficiales del país, en esta área vinculado al equipo del IDEAM y El Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

Desde 2012 ha venido desempeñándose como el Coordinador del Sistema de Monitoreo de Bosques y Carbono para Colombia, así mismo, Edersson hace parte del equipo técnico que generó el primer Nivel de Referencia de Emisiones Forestales para la amazonia colombiana, el primer Anexo Técnico de Resultados REDD+, y el Primer Reporte Bienal de Actualización de Emisiones (BUR) sometidos por Colombia ante la Convención Marco de Naciones de Unidas para el Cambio Climático –CMNUCC; y ha sido parte de la delegación técnica de Colombia a las Conferencias de las Partes – COP, en el marco de la CMNUCC. Actualmente lidera el pilar Condiciones Habilitantes para el programa Visión Amazonia.









Ayda Lucia Jacanamijoy Muyuy Líder Pilar: Gobernanza Ambiental con Pueblos Indígenas

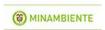
Ayda Lucia Jacanamijoy Muyuy indígena Manoy-Santiago Inga de representante Putumayo, digna conocedora de su comunidad, es una importante abanderada de los procesos de educación que propenden por el rescate y dinamización de su cultura ancestral. Ayda es antropóloga de la Universidad de Antioquia, especialista en Gestión Pública y aspirante al título de Maestría en Estudios Amazónicos de la Universidad Nacional de Colombia. Con

una notable y amplia experiencia en investigación en temas indígenas, salud y políticas públicas se ha destacado como Gobernadora del Cabildo Interétnico Chibcariwak de Medellín, asesora del Programa Nacional de Capacitación Indígena, docente externa de la Universidad Pedagógica Nacional para el proyecto "Acompañamiento a los Procesos educativos Cabildos Ingas de San Andrés y Santiago Putumayo. Con un brillante paso por los procesos educativos de su región fue cofundadora del Centro Etnoeducativo Bilingüe Inga "lachai Wasi" Carlos Tamabioy del Cabildo Inga Santiago Putumayo, Directora del Centro Etnoeducativo San Marcelino en San Miguel Putumayo, Coordinadora del Eje de Educación y Cultura del Plan de Salvaguarda Inga de Colombia, y asesora en temas indígenas para CORPOAMAZONIA. Actualmente Ayda es la líder del pilar Gobernanza Ambiental con Pueblos Indígenas para el Programa Visión Amazonía.



Eduardo Ariza Vera Asesor del Pilar Gobernanza Ambiental con Pueblos Indígenas

Eduardo Ariza Vera es Antropólogo cuenta con una importante experiencia en trabajo relacionado con procesos de reconocimiento y ordenamiento territorial con comunidades indígenas y afrodescendientes y con autoridades locales y regionales. Ha desarrollado su labor en la región de la Amazonía







colombiana y Ecuatoriana, la región del Pacifico y en la Orinoquia colombiana y venezolana. Eduardo se ha destacado además en el diseño de estrategias de Participación Social y Dialogo Sectorial en el marco de la conservación y el Desarrollo Sostenible con Comunidades Indígenas, Afrocolombianas y Campesinas.

Dentro de su vasta y especializada trayectoria profesional se ha desempeñado en diferentes áreas en importantes organizaciones e instituciones como: The Nature Conservancy TNC donde fue Coordinador de la Estrategia de Conservación con pueblos indígenas para la región de Norte de los Andes y Sur de Centroamérica y de proyectos en la Amazonia Colombiana, especialmente en la Selva del Matavén y el área de influencia del Parque Nacional Natural Serranía de Chiribiquete. Así mismo coordino proyectos con la nacionalidad cofan del Ecuador.

En la región del Pacífico trabajó en proyectos con Conservación Internacional, Banco Mundial, Instituto Geográfico Agustín Codazzi, Instituto Colombiano de Antropología, en apoyo a la Ley 70 y la implementación de la titulación colectiva, así como en el ordenamiento territorial indígena. Ha realizado publicaciones sobre la Amazonia, el Pacífico y la Orinoquia, en temas de geografía cultural y ordenamiento territorial con comunidades étnicas. Actualmente es Asesor del Pilar Indígena del programa Visión Amazonia.



Fernanda Luna Serna Coordinadora de Comunicaciones

Comunicadora social de profesión cuenta con más de 16 años de experiencia Como coordinadora de comunicaciones y directora públicas relaciones У alianzas corporativas. La mayor parte de su profesional carrera la desarrollado en diferentes ONG's internacionales como CIREC, Ayuda en Acción, Global Humanitaria y Save the Children desempeñándose con alta calidad en el manejo de comunicación interna y externa, desarrollando acciones posicionamiento de marca,

divulgación y free press, estrategias de social media etc. Así mismo se ha desempeñado como jefe de prensa de importantes festivales de cine y







teatro como el Festival de Cine Francés y el Festival de Cine Europeo Eurocine. Cuenta con experiencia en el área de publicidad en proyectos de activación de marca, creación de campañas de fidelización y consecución de donantes y recursos. Tiene conocimientos y experiencia en diseño gráfico.



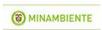
Marnix Becking Asesor Principal Programa Visión Amazonia

Ha dedicado más de 25 años de su travectoria profesional especialista en temas de cooperación internacional en los países andinoacompañando amazónicos, entidades y organismos como GEF BID y agencias Banco Mundial, KfW, GIZ, DGIS, bilaterales como DANIDA, Unión Europea, y Finlandia, en gestión temas de de bosques, biodiversidad, cambio climático

REDD+, gobernanza y equidad.

Marnix es Biólogo con Maestría en Ecología Tropical de la Universidad de Ámsterdam, como conocedor, investigador y apasionado del territorio amazónico, ha liderado proyectos en temas relacionados con la gobernanza forestal, ordenamiento territorial en la Amazonía, alternativas productivas sostenibles, y gobernanza con pueblos indígenas amazónicos, como el Programa PODOCARPUS (DGIS) en Ecuador, el Programa BioCAN en la Secretaría General de la Comunidad Andina (FINIDA), y la evaluación del programa el Programa Regional Amazónico (BMZ-DGIS) con la Organización del Tratado de Cooperación Amazónica (OTCA), el Programa Amazónico de Tropenbos, y el Programa Trinacional Amazónico Bolivia-Perú-Brasil (CARE-DGIS).

Desde el Ministerio de Comercio Internacional y Cooperación al desarrollo de los Países bajos (DGIS) ha sido responsable de las Políticas Internacionales de Bosques y Biodiversidad. Marnix ha estado vinculado con las temáticas ambientales también desde la Academia como docente universitario y decano de la Facultad de Ecología en Popayán. Los últimos tres años de su experiencia profesional se ha destacado como Experto Integrado CIM de la Cooperación Técnica Alemana, asesorando al Instituto Humboldt en la integración de servicios ecosistémicos en la gestión territorial en el marco del posconflicto, y en proyectos estratégicos







como el Proyecto Páramos con la UE. Actualmente Marnix se desempeña como Asesor Principal del Programa Visión Amazonia.



Virginia Salazar Bermúdez Asesora Nacional Programa Vision Amazonia

Cuenta con más de 17 años de valoración experiencia en económica ambiental. especializándose en el diseño, implementación e investigación de instrumentos económicos financieros, así como en análisis y desarrollo de normas ambientales e investigación de mercado ambiental. Virginia es Economista con Maestría en Economía Ambiental y de los Recursos Naturales de La Universidad

de los Andes, dentro su completo y extenso desempeño laboral se ha destacado como consultora y asesora para importantes organizaciones como la Agencia de Cooperación Alemana GIZ a través del Programa Medio Ambiente Colombia – PROMAC donde fue asesora en valoración económica ambiental e implementación de instrumentos económicos para la conservación de ecosistemas de bosque seco en Colombia; y Parques Nacionales Naturales de Colombia en la Subdirección de Sostenibilidad y Negocios Ambientales, apoyando el diseño de instrumentos como pagos por servicios ambientales y de cambio climático para financiar la conservación de las áreas protegidas del Sistema de Parques Nacionales Naturales de Colombia.

En el Sector público y privado Virginia ha diseñado instrumentos económicos y financieros, desarrollando esquemas de pago por servicios ambientales en su componente económico y modelos financieros para la implementación de estrategias de sostenibilidad. Actualmente Virginia es Asesora Nacional del Programa Visión Amazonia.









Néstor Ortiz Asesor Nacional Programa Visión Amazonía

Cuenta con una eiemplar trayectoria profesional tanto en el sector privado y público como en la academia ejerciendo como docente de universidades como Los Andes, Javeriana, La Salle, Jorge Tadeo Lozano y Santo Tomás. Néstor Ortiz es Magister en Economía de la Universidad de los tiene una destacada Andes v experiencia de más de 15 años en gestión de políticas, planes y

proyectos ambientales a nivel nacional y regional en entidades como: la Comunidad Andina CAN, la Organización del Tratado de Cooperación Amazónica OTCA, el Ministerio de Ambiente, el Departamento Administrativo Nacional de Estadísticas DANE, la Contraloría General de la República, el Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt, y Patrimonio Natural Fondo para la Biodiversidad y Áreas Protegidas. Así mismo ha implementado proyectos financiados por el Banco Mundial, Banco Interamericano de Desarrollo (BID), Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), Agencia de Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID), Cooperación Alemana (GIZ), Gobierno de Finlandia, Países Bajos y Presupuesto General de la Nación. En el Sector ambiental ha coordinado y participado en proyectos de valoración de costos ambientales y REDD+, incorporación de servicios ecosistémicos en la planificación regional y local, fortalecimiento de capacidades institucionales, diseño y medición de ambientales, y formulación de políticas ambientales, planes de acción e instrumentos económicos. A lo largo de su trayectoria profesional se ha comprometido con el desarrollo de la región amazónica trabajando de manera multidisciplinaria con comunidades y autoridades locales, regionales y nacionales en la Amazonía. Actualmente Nestor se desempeña como Asesor Nacional del Programa Visión Amazonia.









Carolina Giraldo Profesional Jurídica

Abogada cursando especialización en Derecho Contractual, con experiencia en contratación, procesos pre contractuales y pos contractuales, estructuración contratos de convenios, contratación pública, privada e internacional de conformidad con la lev viaente. Asesoría legal, análisis de normatividad y emisión de conceptos jurídicos. Muy buen nivel del idioma inglés, sentido de y alto arado responsabilidad compromiso.



Vanessa Moreno Coordinadora Administrativa y Financiera

Ingeniera forestal con experiencia general de más de diez años, tiempo durante el cual ha desarrollado actividades relacionadas con la formulación, gestión, coordinación y seguimiento de proyectos encaminados a la conservación y restauración ecológica y en este momento es Candidata a magister en Gestión Ambiental de la Pontificia Universidad Javeriana. Actualmente

se desempeña como Coordinadora Administrativa y Financiera para Programa Visión Amazonia /REM Colombia.









Lis Sanín Especialista Adquisiciones

Profesional en Administración Empresas, especialista en Gerencia Pública, amplia trayectoria desempeño en planeación, seguimiento coordinación У proyectos Organismos de con Cooperación Internacional, Entidades Privadas. Estatales У Grandes habilidades de liderazgo, trabajo en equipo, adaptación y reacción a

nuevos escenarios; trabajo orientado a resultados, habilidad para el trabajo interdisciplinario, interinstitucional y comunitario.



Jennifer Pavas Asistente administradora Asistente Administrador de visión Amazonía REM Colombia. Economista egresada de la Universidad de La Salle, con experiencia en el área









Leonardo Torres Profesional de Seguimiento

Ingeniero Civil, especialista en Gerencia de Proyectos de Gestión e Infraestructura y con certificación PMP®. Con experiencia de más de 10 años en la programación, seguimiento y gestión de proyectos para los sectores comercial y energético.



William Laguado Profesional Seguimiento

Profesional de la Subdirección técnica del Fondo Patrimonio Natural, Ingeniero Forestal con experiencia de 12 años en la formulación de iniciativas forestales de mitigación de cambio climático para mercados voluntarios del carbono y el Protocolo de Kyoto. Su experiencia incluye el análisis histórico de los cambios en el uso del suelo y la proyección futura de la cobertura

forestal, y sus consecuencias en el cambio ambiental global, utilizando herramientas de Sistemas de Información Geográfica (SIG). Actualmente desempeña funciones para el monitoreo y seguimiento a las actividades en el marco del Programa Visión Amazonia /REM Colombia.









Miguel Caro Especialista Financiero

Profesional en contaduría pública, con especialización en gestión tributaria, con más de 25 años de experiencia como asesor y consultor en temas contables, administrativos, presupuestales, auditorias, en el sector financiero y en la gestión de proyectos financiados con cooperación internacional y banca multilateral con entidades como el BID, Comisión Europea, GIZ, OEA y KfW, y Organismos Ejecutores locales

como la Cámara de Comercio de Bogotá, Fundación Corona, Corporación Ambiental Empresarial Secretaria Distrital de Gobierno. Con habilidades y fortalezas en Liderazgo, trabajo en equipo, cumplimiento de metas y objetivos, control de procesos, compromiso institucional, productividad.







ANEXO 2 Agenda de la Misión REM 11-14 de octubre del 2016

MISIÓN REDD+ Early Movers - REM AGENDA 11 al 14 de octubre de 2016

Lugar: Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, Salón Colombia 4 piso y Cundinamarca 2 piso Dirección: Calle 37 No. 8-40.

Martes 11 de octubre

| Hora | Actividad | Participantes | Lugar |
|---------------|---|---|--|
| 9:00 – 10:00 | Apertura Misión 9:00 Bienvenida de Ministro y Viceministro de Ambiente y Desarrollo Sostenible 9:15 Bienvenida Christiane Ehringhaus Coordinadora Proyecto KfW 9:30 Jose Yunis, Agenda y Presentación del Equipo Programa REM - Visión Amazonia. | KfW, Alvaro Berriel Director KfW Colombia, Christiane Ehringhaus, Coordinadora de proyecto, Julian Michel, asesor GIZ, Sr. Kay Kallweit UK/Embajada de Reino Unido Sr. Sean Frisby – BEIS, Andres Comba Embajada de Noruega Sra. Elise Christensen - NICFI Embajada de Alemania MADS: Luis Gilberto Murillo Ministro, Carlos Alberto Botero Viceministro, Tito Calvo DBBSE, Director Encargado DCC, Silvio Garcés Mosquera SEP, Arlein Charry SINA, Willer Guevara DAASU,José Yunis CVA, Claudia Vasquez OAI, Equipo VA Otras Instituciones Omar Franco Director IDEAM, Luz Marina Mantilla Directora SINCHI, Julia Miranda Directora PNN, Sr. Alberto Galán Director FPN | MADS, Salón Colombia Cuarto Piso |
| 10:00 – 12:30 | 10:00- 10:30 am Avances Visión Amazonía Etapas claves en 2016 y actividades/eventos recientes, Jose Yunis CVA 11:00 – 12:30 pm Agroambiental, avances Pilares Forestal, Indígena, habilitantes, intersectorial | KfW: Christiane Eringhaus, Julian Michel MADS: Carlos Alberto Botero Viceministro, Carlos Alberto Botero Viceministro, Tito Calvo DBBSE, Director Encargado DCC, Willer Guevara DAASU, Silvio Garcés Mosquera SEP, Arley Charry SINA Alejandra Ruiz, David Urrego, Diana Vargas, Claudia Vasquez OAI, Edersson Cabrera, Jaime Barrera, | MADS, Salón Colombia Cuarto Piso |







| | | Diana Castellanos Territorial Parques, Alberto Galán Director FPN, Equipo de VA, Doris Ochoa, Wendy Arenas, Alta Consejería para el Posconflicto, Nelson Lozano MADR y Lucy Amparo Niño FINAGRO, | |
|---------------|---|---|--|
| 12:30 – 14:30 | Almuerzo con directores MADS | KfW: Christiane Eringhaus, Julian Michel MADS: Carlos Alberto Botero Viceministro, Tito Calvo DBBSE, Director Encargado DCC, Willler Guevara DAASU, Silvio Garcés Mosquera SEP, Arlein Charry SINA, Claudia Vasquez OAI, Jose Yunis CVA | MADS, Salón Colombia Cuarto Piso |
| 14:30 – 15:00 | Consultoria Internacional 14:30 Proceso y hoja de ruta (Jose Yunis) 14:45 Experiencia tender agent | Sr. Jose Yunis CVA Equipo REM Fondo Patrimonio, OAI | Salón Cundinamarca |
| 15:00-18:00 | Documentos de Planeacion, parte I *PTG y enlace con el Marco Lógico *PAA 2016: Avance (Agencias Implementadoras, implementación prevista, etc.) *Asuntos claves en la revisión del MOP *Marco Lógico: Especificación de indicadores | Sr. Jose Yunis CVA Equipo REM Fondo Patrimonio OAI, Jaime Barrera, José Gabriel Jimenez Jacqueline Romero Técnicos DBBSE, DCC | Salón Cundinamarca |

Miércoles 12 de octubre

| Hora | Actividad | Participantes | Lugar |
|--------------|---|-------------------------------------|--------------|
| 9:00 – 11:00 | Documentos de Planeacion, parte II | Sr. Jose Yunis CVA | Salón |
| | *Continuación de la discusión | Equipo REM | Cundinamarca |
| | | Fondo Patrimonio, OAI | |
| | | Jacqueline Romero, MADs | |
| | | Técnicos DBBSE, DCC | |
| 11:00- 12:30 | Documentación de avances /Formato | Sr. Jose Yunis CVA | Salón |
| | y procesos/ | Equipo REM | Cundinamarca |
| | *Informe de avance (1er hasta | Fondo Patrimonio | |
| | 31.10.2016) | OAI | |
| | *Informe anual (28.02.2017) | Jacqueline Romero, MADs | |
| | *Auditoría (31.05.2017) | Técnicos DBBSE, DCC | |
| 12:30-13:30 | Monitoreo y Evaluaciones y manejo de | Sr. Jose Yunis CVA | Salón |
| | riesgos. | Equipo REM | Cundinamarca |
| | *Concepto y plan de monitoreo | Fondo Patrimonio | |
| | *Evaluación medio termo: TdR. | OAI | |
| | *Evaluación ex-post | Jacqueline Romero MADs | |
| | *Instrumentos para el manejo de riesgos | Técnicos DBBSE, DCC | |
| 13:30-15:00 | Almuerzo preparación Comité | Viceministro | Salón |
| | Ejecutivo | Jose Yunis CVA | Cundinamarca |
| | | Equipo REM | |
| | | Fondo Patrimonio | |
| | | OAI, Cooperantes | |
| 15:00-17:00 | Planeación segundo desembolso | Jose Yunis CVA, | Salón |
| | Importante tratar | Diana Vargas, Despacho Viceministro | Cundinamarca |
| | *Registro para las ER | Edersson Cabrera IDEAM | |
| | *Hoja de ruta verificación DV, IDEAM | Cambio Climático | |







| | *Hoja de ruta segundo pago *Demonstración del nivel de ejecución de fondos FPN | FPN Jacqueline Romero, MADS | |
|-------------|--|--|-----------------------|
| 17:00-18:00 | Aumento de recursos REM Propuesta y valor agregado de más 20 millones de EUR (recursos adicionales asignados durante las negociaciones sobre la Cooperación en Septiembre) | José Yunis Claudia Vasquez OAI FPN Jacqueline Romero, MADS Técnicos DBBSE, DCC | Salón Cundinamarca |

Jueves 13 de octubre

| Hora | Actividad | Participantes | Lugar | | |
|--------------|--|--|---|--|--|
| 9:00 – 10:00 | Encuentro en la Embajada Alemana | REM interno de cooperantes | Embajada de Alemania | | |
| 10:30-12:30 | Reunión del Comité Directivo Avances Plan de Trabajo 2016 Plan de Trabajo 2017 Reglamento Interno Adición recursos REM Alemania | Cooperantes Noruega, Alemania y Reino Unido Ministro y Viceministro Minambiente, Minagricultura, Parques Nacionales, SINCHI, IDEAM, Patrimonio Natural, MinInterior, Minminas y Energia, Mintransporte, DNP, CDA, CORPOAMAZONIA, CORMACARENA, Alta Consejería para el Posconflicto | MADS Salón Colombia Cuarto Piso | | |
| 12:30-14:00 | Almuerzo Con Franka Braun | REM Interno de cooperantes | | | |
| 14:00-15:30 | Próximos pasos y actividades para el 2017 *Deforestación en 2015 *PTA 2017 (31.03.2017) SINCHI IDEAM, DBBSE, PNN, OAI, Corporaciones. *Acuerdo Interinstitucional MADR (30.06.2017) | Sr. Jose Yunis CVA, Diana Vargas, Despacho V. Edersson Cabrera, IDEAM Equipo REM, OAI, FPN, DBBSE, IDEAM. Jose Gabriel Jimenez, Jaime Barrera Sinchi,Nelson Lozano MDR | MADS Salón Cundinamarca Segundo Piso | | |
| 17:00-19:00 | Reunión de los donantes (REM interno) | | Hotel Tequendama | | |

Viernes 14 de octubre

| Hora | Actividad | Dorticinantes | Lugar |
|-------------|--------------------------------------|-------------------------------------|--------------|
| | 111001110000 | Participantes | Lugar |
| 8:30-10:30 | Salvaguardas | Jose Yunis CVA | MADS, Salón |
| | *Reporte de Salvaguardas | Diana Vargas Despacho Viceministro, | Cundinamarca |
| | *Quejas y reclamos | Carolina Ramirez SEP, | Segundo Piso |
| | *Foros de dialogo | Ruben Guerrero DBBSE, | |
| | *Plan de Consultas para VA | Paola Garcia ONURED, | |
| | *Avances Mesa de Trabajo REDD | Rhena Hoffman GIZ | |
| | | Camilo Ortega, GGGI | |
| 10:30-12:30 | Construcción participativa del pilar | MADS, GIZ, OPIAC, GGGI | MADS, Salón |
| | indígena | | Cundinamarca |
| | | | Segundo Piso |
| 12:30-14:30 | Almuerzo con representantes de | ONG GIZ IKI NOR, Fundación Natura, | MADS, Salón |
| | sociedad civil | Fondo Acción, Fondo Patrimonio | Cundinamarca |
| | | | Segundo Piso |
| 14:30-16:00 | Discusión DOI | Embajada de Noruega, Embajada de | MADS, Salón |
| | | Reino Unido, KfW, GIZ MADS | Cundinamarca |
| | | | Segundo Piso |







ANEXO 3. PERFILES DE PROYECTOS PRESENTADOS PILAR AGROAMBIENTAL

| No. | Municipio | Proyecto | | Ejecutor | Tiempo (años) | Núcleo o veredas | Número familias | Área a conservar (hectáreas) | Valor (millones) | EVALUACIÓN |
|-----|---------------------------|--|--|---------------------------|------------------|--|--------------------|------------------------------------|---------------------|------------|
| 3 | Solano | Reducción de la deforestación de los bosques naturales del área de Enfreríos | Establecimiento de 1.430 hectareas en sistemas silvopastoriles y regeneración natural, fomento de estrategias de conectividad ecológica y generación de capacidades. | Fondo Acción- Agamesol | 3 | Monunguete (Las Brisas, Miravalle, El Porvenir, Campo Bonito y Las Palmas), Núcleo Las Mercedes (Sombrederos, los Ángeles, El Carmen, Puerto Mercedes, Las Mercedes, La Cristalina, Bajo Sevilla, Sacrificio, El Vergel, La Alternativa y La Reina Sevilla), Núcleo Herichá (Esmeralda Sevilla, La Cabañia, Cabañita, Puerto Herichá y Potreros). | 170 | 3,950 | 7,949 | 3.61 |
| 4 | San Vicente del Caguán | Recuperación y conservación del recurso suelo, bosque y agua en zona de frontera agrícola de región de La Sombra y La Ye del municipio de San Vicente del Caguán | Siembra de 340 hectáreas en sistema agroforestal caucho- cacao | Comité de Caucheros | 3 | La Sombra y La Ye | 170 | 1,700 | 5,445 | 3.58 |
| 16 | Solano | Establecimiento de 900 hectáreas de cacao orgánico en agroforestería | Siembra de 900 hectáreas en sistemas agroforestales | Acamafrut/Proc acao | 3 | Veredas: Sincelejos, Buenos Aires, Casacunte, La Macarena, Resguardo Indigena El Guince, Resguardo Indigena El Libano, Las Palmas, Miravalle, El Rubi, Puerto Mercedes, Las Mercedes, Sacrificio, Los Angeles, Sombrederos, La Alternativa, Vergel Sevilla, Cristalina, Loma Encantada, La Tigrillo, Nuevo futuro | 450 | - | 7,700 | 3.5 |
| 18 | Solano | Estrategias asociativas para disminuir la deforestación del bosque natural | 6.000 hectáreas en arreglos agroforestales y sistemas sostenibles, 400 hectáreas dendroenergéticas, estufas y biodigestores | Fundación Picachos | 4 | 6 núcleos: MONUNGUETE, LAS MERCEDES, HERICHA, PUERTO TEJADA, CAMPOALEGRE Y PEÑAS BLANCAS | 600 | 24,000 | 21,190 | 3.4 |
| 5 | San Vicente del Caguán | Fomento de estrategias agroambientales sostenibles para la conservación de relicto de bosques en el municipio de San Vicente del Caguán, mediante la implementación de 250 hectáreas de sistemas agroforestales (SAF) cacaateros. | Implementación de 250 hectáreas de sistemas agroforestales (SAF) cacaoteros. | Comicacao | 1.5 | Núcleo 1: Puerto amor, Campana, Honduras, Morras, Andes. Núcleo 2: Gibraltar, Pescador, Perlas bajo pato, Vegas bajo pato, Alto Quebradon. Núcleo 3: Estrella, Novia celestial, Sinaí, Candilejas, Damas, Ciudad yari, Guayabal, Sincelejo. 4. Núcleo 4: Floresto, serranías, Aquitania, Alto guaduas, Brisas del Lozada. S. Núcleo 5: Nuevo horizonte, La música, Darién, Alto cacao. | 125 | 3,975 | 2,151 | 3.2 |
| 17 | Solano | Transformación de los sistemas ganaderos tradicionales a sistemas silvopastoriles | Transformacion de 7.000 hectáreas a sistemas silvopastoriles | Masa Wai | 3 | 6 núcleos: MONUNGUETE, LAS MERCEDES, HERICHA, PUERTO TEJADA, CAMPOALEGRE Y PEÑAS BLANCAS | 700 | - | 20,780 | 3.2 |
| 11 | Cartagena del Chairá | Reordenamiento ambiental y productivo en zona con función amortiguadora y área de influencia del parque nacional natural serranía de chiribiquete. | Implementar líneas productivas Sostenibles y Sustentables de proyectos de reconversión productiva agropecuaria | Asoes | 2 | Cartagena del Chaira (veredas del núcleo 1) y Solano (veredas del núcleo de Peñas Blancas y vereda Peñas Rojas) | 200 | 2,000 | 5,837 | 3.1 |
| 14 | Cartagena del Chairá | Fortalecimiento de la cadena de valor de cacao en núcleos 1 y 2 en Bajo Caguán | Recuperación de 50 hectáreas de cacao y siembra de 100 nuevas hectáreas | Fondo Acción | 3 | Núcleos 1 y 2 en Bajo Caguán | 75 | 1,500 | 2,070 | 3.1 |







| No. | Municipio | Proyecto | | Ejecutor | Tiempo (años) | Núcleo o veredas | Número familias | Área a conservar (hectáreas) | Valor (millones) | EVALUACIÓN |
|-----|---------------------------|---|--|---|------------------|---|--------------------|------------------------------------|---------------------|------------|
| 1 | Solano | Ecoturismo comunitario Opción de conservación para la paz | Ecoturismo en complejo lagunar en proximidad a Parque Chiribiquete y La Paya | Universidad de la Amazonia- Parques Naturales | 3 | Peregrinos | 119 | 18,000 | 2,000 | 2.98 |
| 8 | San Vicente del Caguán | Conservación de bosques, implementación de sistemas silvopastoriles y reconversión productiva sostenible en la región de San Juan del Losada | Reconversión de 2.040 hectáreas en sistemas silvopastoriles | Asociación de Ganaderos del Losada- Asolosada | 3 | 0 | 85 | 6,600 | 5,200 | 2.9 |
| 2 | Solano | Turismo comunitario como estrategia para la reducción de la deforestación en el resguardo uitoto Huitorá. | Turismo comunitario en resguardo uitoto Huitorá | Universidad de la Amazonia- Parques Naturales | 3 | Resguardo Huitorá | 27 | 67,000 | 1,500 | 2.85 |
| 12 | Cartagena del Chairá | Producción Sastenible de los recursos naturales y tecnificación de la Ganadería Bovina. | Reconversión ganadera, mediante prácticas Silvopastoriles (sistema rotación tipo voissin, B.P.O, B.P.G., bancos mixtos de forraje), manejo cultural del cultivo, conservación de forrajes, mejoramiento genético | COMITÉ DE GANADEROS DE CARTAGENA DEL CHAIRA - COGANCHAIRA | 1 | Nucleos 01, 07, 14 y 15, con 41 veredas | 200 | - | 2,462 | 2.7 |
| 7 | San Vicente del Caguán | Conservación y recuperación de áreas estratégicas para el aprovisionamiento de servicios ecosistémicos mediante sistemas sostenibles de producción ganadera en San Vicente del Caguán | Rehabilitacion de 6.000 hectáreas de pasturas altamente degradadas | Corpomia | 4 | El proyecto se desarrollará con 250 familias de las veredas Minas Blancas, El Rosal, 8 veredas: Alto Lozada, La Floresta, Bifsas del Lozada, Aquitania, Serrania, Pailas, Azucenas y Quebradon, ubicadas al Norte del municipio de San Vicente del Caguán. | 250 | 5,140 | 10,600 | 2.6 |
| 19 | Solano | Producción de semillas de Sacha Inchi para implementar la estrategia de cero deforestación neta | 600 hectáreas de sacha inchi | Fundación Picachos | 1 | Centros poblados de Mononguete, Puerto Tejada, Campo Alegre, Araracuara, Puerto las Mercedes | 600 | - | 9,600 | 2.6 |
| 6 | San Vicente del Caguán | Conservación de bosques y reconversión productiva sostenible en la Inspección de Campo Hermoso | a) Conservación de zonas de montaña dentro de las fincas seleccionadas para la implementación del proyecto; b) adopción de modelos de reconversión productiva, principalmente | Resnatur, Asocampo y Cooprocam | 3 | 4 veredas aledañas a las vías que desde Campo Hermoso conducen a los centros poblados de Villa Carmona, Las Damas y Betania. | 30 | 2,000 | 1,881 | 2.4 |
| 13 | Cartagena del Chairá | Consolidación del Centro de Producción de plantulas e investigación Agroforestal de Cartagena del Chairá | Producción material forestal | Coganchairá | 2 | 0 | 0 | - | 1,280 | 2.4 |
| 15 | San Vicente del Caguán | Instalación de biodigestores para la emisión de gas metano (CH4) producido por residuos orgánicos de animales | Instalación biodigestores y parcelas dendroenergéticas | ASOECOAGRO V | 4 | 9 veredas | 100 | - | 2,079 | 2.2 |
| 9 | San Vicente del Caguán | Establecimiento de 97 granjas integrales y conservación de 2.800 hectáreas en VILLA LOBOS- ASOPROGAVI | Construcción pozos profundos, ovinos, fertilizantes | Consorcio Caquetá | 3 | 13 veredas en Villalobos | 97 | 2,800 | 4,467 | 2.1 |
| 10 | Cartagena del Chairá | Producción Ovina como nuevo modelo alternativo y real de Desarrollo Regional Sostenible, economicamente viable, y amigable con el ambiente. | Modelo de producción ovina con bancos mixtos forrajeros, pastoreo rotacional y divisiones con árboles de sombrío | Asoes- Aproescar | 1.5 | No identifica las áreas a intervenir (veredas o núcleos) | 30 | | 776 | 1.7 |







| No. | Municipio | Proyecto | | Ejecutor | Tiempo (años) | Núcleo o veredas | Número familias | Área a conservar (hectáreas) | Valor (millones) | EVALUACION |
|-----|------------------------------|--|--|--|------------------|--|--------------------|------------------------------------|---------------------|------------|
| 11 | Cartagena del Chairá | Reordenamiento ambiental y productivo en zona con función amortiguadora y área de influencia del parque nacional natural serranía de chiribiquete. | Implementar líneas productivas Sostenibles y Sustentables de proyectos de reconversión productiva agropecuaria | Asoes | 2 | Cartagena del Chaira (veredas del núcleo 1) y Solano (veredas del núcleo de Peñas Blancas y vereda Peñas Rojas) | 200 | 2,000 | 5,837 | 3.1 |
| 14 | Cartagena del Chairá | Fortalecimiento de la cadena de valor de cacao en núcleos 1 y 2 en Bajo Caguán | Recuperación de 50 hectáreas de cacao y siembra de 100 nuevas hectáreas | Fondo Acción | 3 | Núcleos 1 y 2 en Bajo Caguán | 75 | 1,500 | 2,070 | 3.1 |
| 12 | Cartagena del Chairá | Producción Sostenible de los recursos naturales y tecnificación de la Ganadería Bovina. | Reconversion ganadera, mediante prácticas Silvopastoriles (sistema rotación tipo voissin, B.P.O, B.P.G., bancos mixtos de forraje), manejo cultural del cultivo, conservación de farrajes, mejoramiento | COMITÉ DE GANADEROS DE CARTAGENA DEL CHAIRA - COGANCHAIR A | 1 | Nucleos 01, 07, 14 y 15, con 41 veredas | 200 | - | 2,462 | 2.7 |
| 13 | Cartagena del Chairá | Consolidación del Centro de Producción de plantulas e investigación Agroforestal de Cartagena del Chairá | Producción material forestal | Coganchairá | 2 | 0 | 0 | 1 | 1,280 | 2.4 |
| 10 | Cartagena del Chairá | Producción Ovina como nuevo modelo alternativo y real de Desarrollo Regional Sostenible, economicamente viable, y amigable con el ambiente. | Modelo de producción ovina con bancos mixtos forrajeros, pastoreo rotacional y divisiones con árboles de sombrío | Asoes- Aproescar | 1.5 | No identifica las áreas a intervenir (veredas o núcleos) | 30 | | 776 | 1.7 |
| 8 | San Vicente del Caguán | Conservación de bosques, implementación de sistemas silvopastoriles y reconversión productiva sostenible en la región de San Juan del Losada | Reconversión de 2.040 hectáreas en sistemas silvopastoriles | Asociación de Ganaderos del Losada- Asolosada | 3 | 0 | 85 | 6,600 | 5,200 | 2.9 |
| 15 | San Vicente del Caguán | residuos orgánicos de animales | Instalación biodigestores y parcelas dendroenergéticas | ASOECOAGR OV | 4 | 9 veredas | 100 | | 2,079 | 2.2 |
| 9 | San Vicente del Caguán | Establecimiento de 97 granjas integrales y conservación de 2.800 hectáreas en VILLA LOBOS ASOPROGAVI | Construcción pozos profundos, ovinos, fertilizantes | Consorcio Caquetá | 3 | 13 veredas en Villalobos | 97 | 2,800 | 4,467 | 2.1 |







| No. | Municipio | Proyecto | | Ejecutor | Tiempo (años) | Núcleo o veredas | Número familias | Área a conservar (hectáreas) | Valor (millones) | EVALUACION |
|-----|------------------------------|--|---|--|------------------|---|--------------------|------------------------------------|---------------------|------------|
| 4 | San Vicente del Caguán | Recuperación y conservación del recurso suelo, bosque y agua en zona de frontera agrícola de región de La Sombra y La Ye del municipio de San Vicente del Caguán | Siembra de 340 hectáreas en sistema agroforestal caucho- cacao | Comité de Caucheros | 3 | La Sombra y La Ye | 170 | 1,700 | 5,445 | 3.58 |
| 5 | San Vicente del Caguán | Fomento de estrategias agroambientales sostenibles para la conservación de relicto de bosques en el municipio de San Vicente del Caguán, mediante la implementación de 250. | Implementación de 250 hectáreas de sistemas agroforestales (SAF) cacaoteros. | Comicacao | 1.5 | Núcleo 1: Puerto amor, Campana, Honduras, Morras, Andes. Núcleo 2: Gibraltar, Pescador, Perlas bajo pato, Vegas bajo pato, Alto Quebradon. Núcleo 3: Estrella, Novia celestial, Sinaí, Candileias. | 125 | 3,975 | 2,151 | 3.2 |
| 7 | San Vicente del Caguán | Conservación y recuperación de áreas estratégicas para el aprovisionamiento de servicios ecosistémicos mediante sistemas sostenibles de producción | Rehabilitacion de 6.000 hectáreas de pasturas altamente degradadas | Corpomia | 4 | El proyecto se desamollará con 250 familias de las veredas Minas Blancas, El Rosal, 8 veredas: Alto Lozada, La Floresta, Brisas del Lozada, Aquitania, Serranía, Pailas, Azucenas | 250 | 5,140 | 10,600 | 2.6 |
| 6 | San Vicente del Caguán | y reconversión productiva | a) Conservación de zonas de montaña dentro de las fincas seleccionadas para la implementación del proyecto; b) adopción de modelos de reconversión productiva, principalmente ganadería doble propósito | Resnatur, Asocampo y Cooprocam | 3 | 4 veredas aledañas a las vías que desde Campo Hermoso conducen a los centros poblados de Villa Carmona, Las Damas y Betania. | 30 | 2,000 | 1,881 | 2.4 |
| 3 | Solano | Reducción de la deforestación de los bosques naturales del área de Entreríos | Establecimiento de 1.430 hectareas en sistemas silvopastoriles y regeneración natural, fomento de estrategias de conectividad ecológica y generación de capacidades. | Fondo Acción- Agamesol | 3 | 21 veredas de 3 núcleos: Núcleo Monunguete (Las Brisas, Miravalle, El Porvenir, Campo Bonito y Las Palmas), Núcleo Las Mercedes (Sombrederos, los Ángeles, El Carmen, Puerto Mercedes, Las Mercedes, La Cristalina, Bajo Sevilla, Sacrificio, El Vergel, La Alternativa y La Reina Sevilla), Núcleo Herichá | 170 | 3,950 | 7,949 | 3.61 |
| 18 | Solano | Estrategias asociativas para disminuir la deforestación del bosque natural | 6.000 hectáreas en arreglos agroforestales y sistemas sostenibles, 400 hectáreas dendroenergéticas, estufas y biodigestores | Fundación Picachos | 4 | 6 núcleos: MONUNGUETE, LAS MERCEDES, HERICHA, PUERTO TEJADA, CAMPOALEGRE Y PEÑAS BLANCAS | 600 | 24,000 | 21,190 | 3.4 |
| 17 | Solano | Transformación de los sistemas ganaderos tradicionales a sistemas silvopastoriles | Transformacion de 7.000 hectáreas a sistemas silvopastoriles | Masa Wai | 3 | 6 núcleos: MONUNGUETE, LAS MERCEDES, HERICHA, PUERTO TEJADA, CAMPOALEGRE Y PEÑAS BLANCAS | 700 | - | 20,780 | 3.2 |
| 16 | Solano | Establecimiento de 900 hectáreas de cacao orgánico en agroforestería | Siembra de 900 hectáreas en sistemas agroforestales | Acamafrut/Pro cacao | 3 | vereuas, sincerejos, buerros Aires, Casacunte, La Macarena, Resguardo Indigena El Quince, Resguardo Indigena El Libano, La Palmas, Miravalle, El Rubi, Puerto Macardos, Las Macardos | 450 | - | 7,700 | 3.5 |
| 1 | Solano | Ecoturismo comunitario Opción de conservación para la paz | Ecoturismo en complejo lagunar en proximidad a Parque Chiribiquete y La Paya | Universidad de la Amazonia- Parques Naturales | 3 | Peregrinos | 119 | 18,000 | 2,000 | 2.98 |
| 2 | Solano | Turismo comunitario como estrategia para la reducción de la deforestación en el resguardo uitoto Huitorá. | Turismo comunitario en resguardo uitoto Huitorá | Universidad de la Amazonia- Parques Naturales | 3 | Resguardo Huitorá | 27 | 67,000 | 1,500 | 2.85 |
| 19 | Solano | Producción de semillas de Sacha Inchi para implementar la estrategia de cero deforestación neta | 600 hectáreas de sacha inchi | Fundación Picachos | 1 | Centros poblados de Mononguete, Puerto Tejada, Campo Alegre, Araracuara, Puerto las Mercedes | 600 | - | 9,600 | 2.6 |





























