

Colombia

Integración de ecosistemas y adaptación cambio climático en el Macizo Colombiano(MDGF-1759-)

Medio Ambiente y Cambio Climático



Presupuesto total:	USD 4,000,000		
Presupuesto por Agencia:	FAO: 1,000,000 UNDP: 2,220,000	UNICEF: 670,000 PAHO/WHO: 110,000	
Entidades gubernamentales participantes:	Ministerio del Medio Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial - MAVDT. Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales- IDEAM. Departamento Nacional de Planeación Corporación Autónoma Regional del Cauca- CRC.		
Fecha de inicio:	Marzo 12, 2008		
Fecha de fin:	Julio 17, 2011		
Extensión:			
Desembolsos:	Primer Desembolso:	Marzo 12, 2008	USD1,060,000
	Segundo Desembolso:	Setiembre 30, 2009	USD1,785,000
	Tercer Desembolso:	Agosto 27, 2010	USD1,135,000
Resumen:	Este programa fortalecerá la articulación e integración de los aspectos ambientales en la agenda de desarrollo nacional, con énfasis en la disminución de la vulnerabilidad por la degradación ambiental y el cambio climático, en los sectores y grupos más afectados y los más pobres. A nivel nacional se incidirá en los marcos de política priorizados por el País y el UNDAF: estrategia nacional de erradicación de la pobreza, estrategia nacional para la gestión integral del recurso hídrico y el Plan Integral de Acción Nacional frente al cambio climático. A nivel regional se trabajará en la eco-región estratégica del Macizo Colombiano para garantizar la conservación y provisión de bienes y servicios ambientales, la mitigación de los efectos del deterioro ambiental y la adaptación al cambio climático. Este programa ha sido elaborado con el Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, el Instituto de Estudios Ambientales y agencias del SNU con conocimiento de la región.		

Resultados esperados:

1. Integrados aspectos ambientales en las políticas, estrategias, e instrumentos de planeación nacional, para facilitar el logro de los ODM que incorporan adecuadamente especificidades de género y aspectos étnico-culturales relevantes.
2. Capacidad técnica y organizativa para el manejo integral de los ecosistemas, mejorada en la eco-región estratégica del Macizo Colombiano permitiendo el uso sostenible de los recursos naturales.
3. Instituciones y comunidades locales en la eco-región estratégica del Macizo Colombiano con capacidad para implementar medidas de adaptación al cambio climático con enfoque étnico y de equidad de género, para facilitar el logro de los ODM y como referente para políticas nacionales y regionales.



Regiones de Intervención:

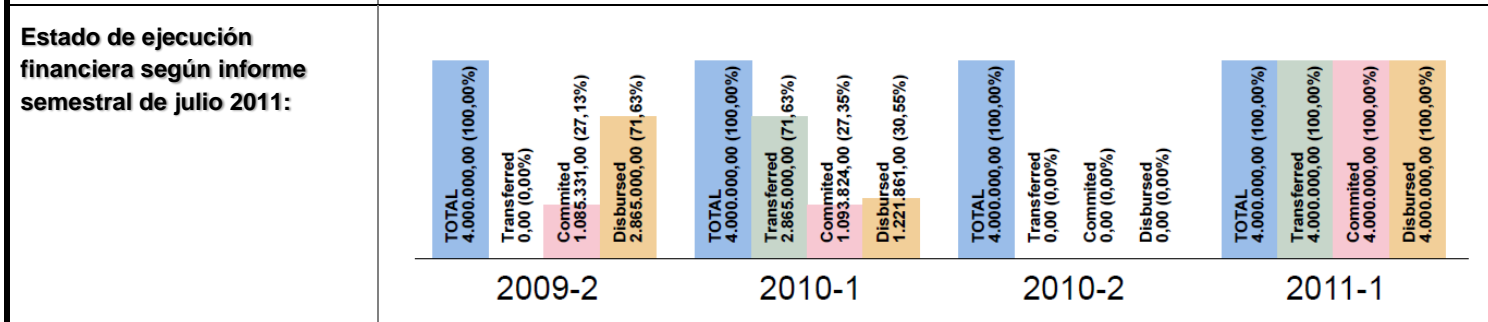
Valle del Cauca, Popayán, 5 resguardos indígenas

ODM	<p>MDG7 T7A, 7B, 7C.</p> <p>Se realiza una línea de base sobre los ODM para el Departamento del Cauca y un análisis intercultural sobre los ODM con apoyo adicional del Fondo para promover una alianza con el CRIC.</p> <p>Tras un ajuste el PC refleja la contribución a los ODM y logra:</p> <ul style="list-style-type: none"> -establecimiento de 114 ha. De áreas de conservación en territorios indígenas en la zona de amortiguación - acceso a agua potable para 8850 familias en la zona rural de la cuenca alta del rio Cauca - establecimiento de sistemas productivos sostenibles para la seguridad alimentaria con 900 familias indígenas y campesinas
-----	---

Coordinador/a del Programa: Andres Gonzalez andres.gonzalez@pnud.org.co
 OCR: Ivan Baztan Ivan.baztan@one.un.org

Beneficiarios a la fecha: <ul style="list-style-type: none"> • No. Instituciones • No. Mujeres • No. Hombres • No. Grupos étnicos 	Directos Generado por el sistema	Indirectos
--	---	-------------------

Estado: Cerrado. Pendiente recibir le informe final de la evaluación final.



Principales logros:
(por resultado)

Resultado 1: Incidencia Política: El PC incidió positivamente en la segunda comunicación nacional de cambio climático, así como en la inclusión de estrategias y líneas de acción de la política hídrica nacional. Desarrolló una propuesta para el Plan Nacional de Desarrollo 2010-2014. Construyó la línea de base de los ODM del Cauca y promovió una primera reflexión de los pueblos indígenas del Cauca sobre los ODM desde una cosmovisión indigenista.

Resultado 2: Fortalecimiento de capacidades: Fortalecimiento de la institucionalidad para la elaboración del plan de capacitación para la adaptación aplicado en escuelas de campo. Desarrolló capacidades para la formulación y políticas de planes en seguridad alimentaria y gestión integral del riesgo con enfoque de adaptación en los municipios de Puracé y Popayán. Se fortaleció la red de monitoreo del clima y el agua con la instalación de dos estaciones hidro-meteorológicas que complementan la red nacional. Se dotó de un sistema de alertas tempranas para los riesgos por deslizamientos, incendios e inundaciones súbitas. Se capacitó en ingeniería naturalística para la gestión integral del riesgo a través de obras de bioingeniería para control de deslizamientos, de bajo costo y alta replicabilidad, realizadas en los resguardos de Puracé, Kokonuco, Quintana, Poblazón y Río Piedras, que se replicó en la cuenca del Río Molino.

Resultado 3: Medidas de adaptación: Se alcanzaron 120 parcelas (200 ha) con sistemas silvo-pastoriles. Se restauraron 49 parcelas e identificaron 91 áreas de interés comunitario (5.948 ha). Se establecieron seis escuelas de campo con seis parcelas madre, 57 parcelas hijas y 844 parcelas nietas para adaptación de comuneros y campesinos. Se estructuró y puso en marcha una red de custodios de semillas con participación de 70 productores. Asimismo, se construyeron 10 sistemas de abastecimiento de aguas en un 80%, que beneficia a 1650 familias. Están en proceso seis plantas de potabilización de agua y se distribuyeron filtros de potabilización de agua para a858 familias.

Valoración sobre la inclusión de la perspectiva de género en el PC y sus herramientas de gestión (ejemplo):

Se aplica un enfoque diferencial y poblacional en todas las estrategias, garantizando la ampliación de la participación de las mujeres como beneficiarias de las medidas de adaptación y como parte de los equipos de promotores comunitarios.

Se señala que el tiempo ha sido insuficiente para introducir el enfoque de género en un contexto patriarcal en el que en un principio se generaron muchas resistencias.

Observaciones**Declaración de Paris****Liderazgo de la/s institución/es nacional/local:**

Total involucramiento del IDEAM y participación en las misiones conjuntas resulta muy positivo.

Se menciona aunque con menor énfasis al Ministerio de Ambiente y de Salud.

Progresivo involucramiento de las autoridades a nivel local.

Involucramiento de la sociedad civil y ciudadanía:

Los cabildos y asociaciones campesinas son los socios implementadores de las medidas de adaptación por lo que el fortalecimiento político organizativo es transversal a todo el PC. También a través de la formación de promotores comunitarios en la zona de intervención.

En el caso de este PC, también se está apoyando una iniciativa con el CRIC de análisis de los ODM desde la cosmovisión indígena, lo cual puede constituir una práctica modelo para toda la región o PCs que trabajen el tema indígena.

Se señala que los tiempos previstos por el PC no fueron adecuados para los tiempos requeridos por los procesos de consulta y construcción de consenso. Se solicitaron 4 meses de extensión sin costo.

Armonización y alineamiento:

El PC además de estar alineado con las prioridades nacionales ha contribuido a la elaboración de política pública realizando aporte a la segunda comunicación sobre cambio climático CMNUCC que es base para la formulación de la política nacional de cambio climático.

Elementos innovadores en rendición de cuentas:

Importantes avances en materia de rendición de cuentas y modélico en la celebración de un CGP en la zona de intervención, con la participación de actores locales en la toma de decisiones estratégicas

Se realiza a distintos niveles, incluyendo las asambleas comunitarias

Unidos en la Acción**Elementos innovadores en armonización de procedimientos y de gestión:****Rol de la OCR y sinergias con otros PCs:**

El apoyo de la OCR ha sido crítico desde el diseño del PC, particularmente facilitando la comunicación entre el CGP y el CDN y asegurando la supervisión política y estratégica. La coordinación con otros PCs ha sido irregular aunque se cuenta con ejemplos concretos de colaboración entre programas. La iniciativa país focal tardó en despegar pero en el momento se encuentra en implementación.

Coordinación interagencial:

El PC comienza con un carácter muy fraccionado que a lo largo de la implementación va fortaleciendo los aspectos conjuntos. Liderazgo de PNUD.

Se establecen acuerdos políticos y técnicos entre las agencias y entre estas y el IDEAM, se realizaron misiones conjuntas lo que permitió realizar una planificación y ejecución conjunta así como una unidad de criterio acerca de cómo intervenir en el territorio.

Se fomentan vínculos con espacios interagenciales existentes como el comité técnico interagencial de cambio climático y el UNCT.

Sostenibilidad (acciones concretas y estrategias de asociación)**Plan de sostenibilidad: si/no**

Se prevé que la sistematización del programa se convierta en una herramienta de gestión a ser transferida.

Instalación de dos estaciones meteorológicas como parte de la red meteorológica nacional. Proyecto de alertas agroclimáticas participativas a ser implementado en 2011 con actores nacionales y locales.

	Guía para el análisis de vulnerabilidad e incorporación de la gestión del riesgo al Ordenamiento.	
Escalabilidad e innovación	<p>Replicabilidad (en ecosistemas de alta montaña y territorios étnicos) de la metodología participativa para el análisis de la vulnerabilidad de la variabilidad climática.</p> <p>Destaca el trabajo con enfoque intercultural y el apoyo al pacto del pueblo Kokonuco por los derechos de la madre naturaleza.</p>	
Factores externos/ acciones de mitigación	<p>Las relaciones previas que habían generado desconfianza y resistencia son la principal dificultad señalada.</p> <p>A nivel externo, la “ola invernal” ha cambiado las prioridades nacionales lo que ha tenido su impacto en las alianzas previstas con instituciones nacionales.</p>	
Comunicación e incidencia	<p>Plan C&I: si</p> <p>Como parte de la iniciativa país focal en comunicación, junto con los otros 3 PCs.</p>	
Seguimiento y Evaluación	<p>Establece uno de los primeros sistemas de seguimiento on line de carácter participativo. El último informe anexa un interesante documento sobre el sistema y herramientas complementarias.</p> <p>Se ajustan los indicadores a lo largo del proceso para enfocarlos más hacia los ODM e impactos tempranos en la adaptación al cambio climático.</p>	
Misiones de seguimiento del Secretariado:	<p>Fechas: Noviembre, 2008</p> <p>Junio 2009</p> <p>Septiembre 2009</p> <p>Abril 2010</p> <p>Mayo 2011</p> <p>Junio 2011</p>	<p>Miembro/s: JAG/PFP</p> <p>LS/PFP</p> <p>AR/PFP</p> <p>JAG/PFP</p> <p>LS</p> <p>PFP</p>
Evaluación de medio término:	<p>Evaluador/a: Virginia Ravndal</p> <p>Periodo: enero-abril, 2010</p> <p>Informe de evaluación/plan de mejora: link</p>	