

Territorios Sostenibles y Adaptados para la Vida

B0492 - Colombia - Bogota

REPORTING PERIOD 2023- 2028

Narrative

REPORT DATE: 10-11-2025

1. Executive Summary

Territorios Sostenibles y Adaptados para la Vida (TSAV) es un proyecto que busca desarrollar estrategias de conservación y uso sostenible de la biodiversidad para hacer frente al cambio climático, mediante la mitigación y adaptación, con el fin de tener territorios sostenibles y adaptados para la vida en Colombia. En este contexto, el desafío general de desarrollo es abordar la alta vulnerabilidad de las comunidades y ecosistemas de Colombia ante los efectos del cambio climático, la pérdida de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos, la degradación de los suelos, la débil capacidad y falta de articulación multiactor entre las comunidades, el sector público y sus instituciones, y del sector privado para desarrollar acciones de mitigación y adaptación al cambio climático. También hace frente a la débil inclusión productiva y financiera que permita el escalamiento de los negocios verdes para aprovechar la biodiversidad y la infraestructura existente para generar volumen. Frente a esto, el proyecto busca consolidar y fortalecer las capacidades de las comunidades, con enfoque diferencial sobre las mujeres y los grupos étnicos presentes en el territorio, las institucionales locales y nacionales, y el sector privado para promover la sostenibilidad ambiental, la gestión integral de riesgos de desastres y la planificación territorial sostenible. Así, en el largo plazo el sector privado, las instituciones públicas y organizaciones de la sociedad civil fortalecerán su capacidad para la formulación y puesta en marcha de programas e iniciativas de gestión ambiental que garanticen la provisión y mantenimiento de bienes y servicios ambientales, con énfasis en los procesos de conservación, restauración y uso sostenible de ecosistemas estratégicos, provisión y uso racional y eficiente de energía y gestión integral del recurso hídrico. El proyecto TSAV, está formulado como un proyecto que dará acompañamiento y apoyo a las prioridades definidas del gobierno nacional, regional y local en lo relacionado con desarrollo rural sostenible para la paz; trabajará en la generación de alianzas que integran a las comunidades locales y las instituciones públicas y privadas que convelen al cumplimiento de los objetivos planteados.

2. Background

El desafío de desarrollo es abordar la alta vulnerabilidad de las comunidades y los ecosistemas de Colombia ante los efectos del cambio climático. La evidencia es clara, el cambio climático está sucediendo y representa una amenaza directa para el desarrollo de Colombia y el mundo. El Panel Intergubernamental sobre el Cambio Climático (IPCC), principal organismo internacional para evaluar la ciencia relacionada con el cambio climático, publicó recientemente el sexto informe de evaluación (2021), donde destaca los siguientes hallazgos claves: (a) se evidenció que la influencia humana, particularmente la emisión de gases de efecto invernadero (GEI), es el principal impulsor del cambio climático; (b) la temperatura de la Tierra ha aumentado 1,1 °C por encima de los niveles preindustriales, y se prevé que este calentamiento continúe incluso si las emisiones se reducen rápidamente; (c) el cambio climático está provocando olas de calor, sequías y fuertes precipitaciones más frecuentes y graves, así como el aumento del nivel del mar y la acidificación de los océanos; (d) estos cambios ya están afectando los ecosistemas, la salud humana y las economías, y los impactos seguirán aumentando con el tiempo. En el caso de Colombia, si bien el país produce

menos del 1% de las emisiones de GEI globales, el cambio climático ya está teniendo un impacto negativo significativo, el cual se ha hecho visible con el aumento en la temperatura, cambios en los patrones de lluvia y eventos climáticos extremos más frecuentes, como inundaciones y deslizamientos de tierra. Según el IDEAM, el 100% de los municipios en Colombia cuentan con “algún grado de riesgo por cambio climático” (IDEAM et al., 2017: 31). Estos impactos están acelerando la degradación de los suelos y la pérdida de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos, afectando así los recursos hídricos, la salud pública, y están exacerbando las desigualdades sociales y económicas. Por lo tanto, abordar la capacidad de adaptación y resiliencia al cambio climático es fundamental para el desarrollo del país, lo cual se refleja en el marco normativo colombiano. Dentro de este marco se acogen una serie de instrumentos, políticas y acuerdos internacionales que incluyen la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (UNFCCC, en inglés) mediante la Ley 164 de 1994; y el Acuerdo de París (2015) con la expedición de la Ley 1931 de 2018, donde Colombia se compromete a reducir de forma substancial las emisiones de GEI y limitar el incremento de la temperatura global a 1,5°C. A nivel nacional, Colombia cuenta con la Política Nacional de Cambio Climático (Ley 1931 de 2018); y con el Sistema Nacional de Cambio Climático (SISCLIMA) constituido mediante el Decreto 298 desde 2016, que tiene como objetivo coordinar y articular las acciones y medidas de reducción de gases de efecto invernadero (GEI) para la adaptación al cambio climático; entre otros instrumentos.

3. Key Results Achieved

- **Level of Reporting:**

Output level results

Project Outputs:

3. Mecanismos facilitadores para la conservación y el uso sostenible de la biodiversidad

Contributing Outcomes:

Outcome 3. Environment, climate action, and the energy transition (UNSDCF Outcome 4.1) By 2027, Colombia will have made progress in adapting to and mitigating the effects of the triple planetary crisis – climate change, the loss and degradation of biodiversity, and the reduction of pollution.

Contributing Outputs:

Output 3.2 Biodiversity, green financing, bioeconomy 3.2. Territorial organizations and institutions can conserve biodiversity and restore key environmental areas using tools like green financing and bioeconomy models with a territorial approach.

Progress Note:

En cuanto al componente de Restauración comunitaria este trimestre se avanzó en la identificación de áreas a escala predial, reuniones de socialización y recorridos comunitarios realizados en La Cocha, Montes de María y Putumayo, Herramientas de Manejo del Paisaje – HMP definidas en la Cocha y Montes de María, Acuerdos comunitarios firmados en los seis (6) departamentos, Plan de fortalecimiento elaborado para el aporte en plantas para las siembras y plan de producción y compra de material vegetal definido. En cuanto al fortalecimiento de la capacidad técnica y organizacional de los actores regionales y locales el avance se ha dado en la realización de giras comunitarias locales de intercambio de saberes, talleres de viverismo y escuela de restauración para continuar con los procesos de fortalecimiento a las organizaciones en Amazonía.

- **Level of Reporting:**

Output level results

Project Outputs:

4. Soluciones basadas en la naturaleza para la gestión integrada de la biodiversidad y de la adaptación del cambio climático

Contributing Outcomes:

Outcome 3. Environment, climate action, and the energy transition (UNSDCF Outcome 4.1) By 2027, Colombia will have made progress in adapting to and mitigating the effects of the triple planetary crisis – climate change, the loss and degradation of biodiversity, and the reduction of pollution.

Contributing Outputs:

Output 3.1 Climate change management, adaptation and mitigation, energy, sust pr
3.1. National and territorial entities can implement climate change management, adaptation and mitigation strategies, energy transition, and sustainable practices.

Progress Note:

Se firmó el acuerdo para el acompañamiento técnico y administrativo a siete (7) OBC de cinco comunidades en los municipios de Majagual (Sucre), Achí y Pinillos (Bolívar), para la implementación de 1.867 ha (187 ha activas) de restauración de humedales fortaleciendo sus procesos organizativos y administrativos; la gobernanza comunitaria alrededor del agua y sus capacidades técnicas en temas de restauración de ecosistemas. Adicionalmente se avanzó en la selección de UNINORTE para el diseño de detalle de la rehabilitación hidráulica y ecológica con enfoque de participación comunitaria del caño Tomala y Ventanilla, así como el

acompañamiento técnico y administrativo a la implementación de las acciones de rehabilitación hidráulica y ecológica del Caño Ventanilla. Asimismo se inició el trabajo de fortalecimiento de la Red de Restauración de la Mojana como una plataforma de incidencia y gestión del conocimiento para el ordenamiento del territorio alrededor del agua y la resiliencia al cambio climático. Por último se viabilizó la selección de 22 organizaciones de 13 municipios para la restauración de 549 ha activas; de las cuales 9 organizaciones son conformadas por mujeres.

- **Level of Reporting:**

Output level results

Project Outputs:

2. Incorporación del enfoque de sostenibilidad ambiental en los instrumentos de planificación ambiental territorial y del desarrollo (Análisis de dinámica territorial), con un sistema de seguimiento de cumplimiento de acuerdos y metas.

Contributing Outcomes:

Outcome 3. Environment, climate action, and the energy transition (UNSDCF Outcome 4.1) By 2027, Colombia will have made progress in adapting to and mitigating the effects of the triple planetary crisis – climate change, the loss and degradation of biodiversity, and the reduction of pollution.

Contributing Outputs:

Output 3.1 Climate change management, adaptation and mitigation, energy, sust pr 3.1. National and territorial entities can implement climate change management, adaptation and mitigation strategies, energy transition, and sustainable practices.

Progress Note:

Para la incorporación del enfoque de sostenibilidad en los instrumentos de planificación ambiental, en el marco de la iniciativa para la estructuración de la política pública de educación ambiental, y los instrumentos de gestión ambiental y climática, en pro del fortalecimiento de la gobernabilidad y gobernanza ambiental del Distrito Especial, Industrial, Portuario, Biodiverso y Ecoturístico de Buenaventura, en este trimestre se avanzó en la caracterización de actores e intereses y definición de roles y responsabilidades. Se incluyó un análisis de capacidades institucionales y comunitarias para el desarrollo sostenible en Buenaventura. Se están construyendo los escenarios prospectivos para facilitar la definición de líneas estratégicas y construcción de alianzas, así como el Diagnóstico ambiental regional, con el fin de identificar las prioridades del desarrollo local y regional y poder medir la incidencia en las políticas públicas.

- **Level of Reporting:**

Output level results

Project Outputs:

2. Incorporación del enfoque de sostenibilidad ambiental en los instrumentos de planificación ambiental territorial y del desarrollo (Análisis de dinámica territorial), con un sistema de seguimiento de cumplimiento de acuerdos y metas.

Contributing Outcomes:

Outcome 3. Environment, climate action, and the energy transition (UNSDCF Outcome 4.1) By 2027, Colombia will have made progress in adapting to and mitigating the effects of the triple planetary crisis – climate change, the loss and degradation of biodiversity, and the reduction of pollution.

Contributing Outputs:

Output 3.1 Climate change management, adaptation and mitigation, energy, sust pr
3.1. National and territorial entities can implement climate change management, adaptation and mitigation strategies, energy transition, and sustainable practices.

Progress Note:

ENOS y brigadas: Fortalecimiento de capacidades de departamentos y municipios en la recolección de datos en emergencias (RUD y EDAN) y para evaluaciones de daños, pérdidas e impacto humano a través de la metodología PDNA y EDANA-C con una visión sectorial (agua, transporte, energía) alineado con el Plan de Gestión del Riesgo de El Niño. Avance sobre entrega de kits para la vigilancia, reporte y monitoreo de los incendios forestales, así como, en el seguimiento al reporte y verificación comunitaria de incendios forestales. Por otro lado, se avanza en la implementación de la estrategia de apropiación social de la prevención de incendios forestales

- -
 -
 -

Utilice las teclas de flecha para ampliar y reducir.

4. Key Challenges Encountered

- **Level of Reporting:**

Output level results

Project Outputs:

2. Incorporación del enfoque de sostenibilidad ambiental en los instrumentos de planificación ambiental territorial y del desarrollo (Análisis de dinámica territorial), con un sistema de seguimiento de cumplimiento de acuerdos y metas.

Contributing Outcomes:

Outcome 3. Environment, climate action, and the energy transition (UNSDCF Outcome 4.1) By 2027, Colombia will have made progress in adapting to and mitigating the effects of the triple planetary crisis – climate change, the loss and degradation of biodiversity, and the reduction of pollution.

Contributing Outputs:

Output 3.1 Climate change management, adaptation and mitigation, energy, sust pr
3.1. National and territorial entities can implement climate change management, adaptation and mitigation strategies, energy transition, and sustainable practices.

Progress Note:

Buenaventura: Retomar los procesos con los Entes Territoriales de Buenaventura, en el marco de evidenciar la importancia de respaldar el desarrollo de estos dos instrumentos: PIGCCT Buenaventura y PPEDB. Para esto algunas de las medidas adoptadas incluyeron gestionar la activación del proceso con los nuevos gobiernos locales en cabeza de la Alcaldía Distrital, para lo cual se realizaron diferentes reuniones técnicas desde el mes de enero, con el fin de socializar los acuerdos establecidos entre el MinAmbiente y el Comité del Paro y la hoja de ruta para atenderlos. Vincular los procesos de formulación de los instrumentos de gestión climática y ambiental al Plan de Desarrollo del Distrito y los planes operativos del EPA y el CIDEA de Buenaventura.

- -
 -
 -

Utilice las teclas de flecha para ampliar y reducir.

5. Project Risks and Issues

Risk ID 32867: teniendo en cuenta que en este primer trimestre se establecieron los nuevos gobiernos locales, se realizaron diferentes reuniones técnicas desde el mes de enero, con el fin de socializar los acuerdos establecidos entre el MinAmbiente y el Comité del Paro y la hoja de ruta para atenderlos, para así activar el proceso con los nuevos gobiernos locales en cabeza de la Alcaldía Distrital. Risk ID 32860: Cambio climático: No se han logrado avances en el establecimiento de material vegetal nativo para los procesos de restauración debido a las condiciones climáticas. Es importante resaltar que todas las zonas presentan inestabilidad frente a dichas condiciones climáticas, especialmente la zona caribe, región de Montes de María, departamentos de Bolívar y Sucre, donde no ha iniciado la temporada de lluvias, y que, según el Informe de Predicción Climática a Corto (abril 2024), Mediano (mayo y junio de 2024) y Largo Plazo (julio, agosto y septiembre de 2024) publicado por el IDEAM el 20 de marzo de 2024), indica que “el comportamiento esperado del clima en Colombia para los próximos seis meses no solo estará influenciado por el ciclo estacional típico de la época del año, de oscilaciones de distinta frecuencia como las ondas intraestacionales y ecuatoriales, sino también por la evolución del ENOS desde la actual fase del fenómeno El Niño hacia la condición Neutral y posterior evolución a La Niña”.

6. Lessons Learned

- No hay elementos para mostrar.

Utilice las teclas de flecha para ampliar y reducir.

7. Conclusions and Way Forward

8. Other Reporting Requirements

- No hay elementos para mostrar.

Utilice las teclas de flecha para ampliar y reducir.