



RESUMEN

El cambio climático es una realidad, y tiene importantes efectos en el desarrollo socio-económico del país. Como respuesta a esta problemática, el Gobierno nacional de Colombia está formulando el Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático (PNACC) que busca reducir el riesgo y los impactos socio-económicos asociados al cambio y a la variabilidad climática.

El presente trabajo es pensado como una propuesta para la formulación de planes de acción territorial de adaptación al cambio climático para los entes territoriales del departamento del Cauca, teniendo en cuenta las políticas nacionales frente al tema y las experiencias que ha tenido Colombia en éste ejercicio, se propone un marco conceptual y se desarrolla bajo un componente específico definido que es el trabajo con la comunidad, que para el caso es de una “zona piloto” en el Cauca, escogida teniendo en cuenta su significativo componente ambiental, las políticas nacionales de atención al sector, los pronósticos a futuro de lo que serán los efectos del cambio climático en dicha zona, según los comunicados del gobierno nacional a la CMNUCC.

Este trabajo se desarrolla con los consejos comunitarios de la Costa Pacífica Caucana y algunas instituciones del orden gubernamental de la zona, para el efecto los representantes de los 18 consejos comunitarios existentes en la Costa Pacífica asistieron a una convocatoria de talleres para realizar acercamientos de la comunidad y las instituciones frente al componente de cambio climático y formular el plan de adaptación territorial con una fuerte base de conocimiento ancestral de las comunidades, quienes en los talleres de construcción de árbol de problemas, identificación de actores y de alternativas de solución, posibilitaron una articulación de conceptos y acciones a desarrollar frente a lo que se consideraba problemática asociada al cambio y variabilidad climáticos.

En los capítulos desarrollados se realizará una conceptualización frente al tema, se expondrán la problemática a tratar, los objetivos que se tuvieron en cuenta, el alcance del proyecto, su justificación, la zona de intervención, los aspectos más importantes de la zona piloto, se describirá un marco teórico, la metodología utilizada, el trabajo en campo desarrollado, se expondrá una propuesta de adaptación formulada por un experto en el tema y finalmente se realizarán las conclusiones y recomendaciones objeto del desarrollo del proyecto.



En Colombia la amenaza de los efectos del cambio climático se relaciona con la disminución de las fuentes de agua provenientes de los ecosistemas de páramo y con el retroceso de los glaciares de alta montaña debido al deshielo. La producción agrícola, que no contará con el agua necesaria para su mantenimiento, sería la consecuencia más grave del calentamiento global en Colombia ya que se vería afectada la producción de alimentos. Adicionalmente las zonas productoras van a sufrir cambios en su clima por lo tanto cambios en su capacidad de producir diferentes alimentos.

Por otro lado los ecosistemas marinos como los arrecifes de coral muy sensibles a los cambios de temperatura del agua se están viendo afectados, un aumento mayor de la temperatura global se traduce en disminución de los recursos pesqueros disponibles, desaparecerían los arrecifes de coral que son albergue de la vida marina y constituyen una barrera protectora de las costas contra la fuerza oceánica en caso de tormentas tropicales y huracanes.

Las poblaciones costeras podrían ser afectadas por el aumento de los niveles de agua en el océano a causa del deshielo de los polos, inundaciones, deslizamientos sería otras consecuencias catastróficas de un calentamiento mayor de la tierra.

El objetivo principal del presente proyecto es formular acciones de adaptación al cambio climático que se enmarquen en un plan de acción territorial tendiente a reducir los efectos e impactos del cambio climático en la Zona Piloto territorio de la Costa Pacífica Cauca Colombiana y propender por una adaptación adecuada a dichos efectos e impactos. Se pretende también gestionar la consecución de recursos de cooperación internacional para la implementación de las acciones formuladas, las cuales se desarrollan y formulan conjuntamente con la Comunidad de la Zona Piloto.

El presente proyecto tiene como perspectiva dentro de su alcance, servir como referente para la formulación de los planes de acción territorial de adaptación al cambio climático a los entes territoriales del Departamento del Cauca.

La zona Piloto escogida para el presente proyecto es la Costa Pacífica Cauca, Municipios de López de Micay, Guapi y Timbiquí, la selección se realiza teniendo en cuenta entre otros, los informes que Colombia ha elaborado, desde el Ministerio de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible a través del IDEAM para la CMNUCC, los cuales en sus reportes han evidenciado una alta vulnerabilidad de la Costa Pacífica Cauca



Colombiana a eventos asociados al cambio climático, igualmente y de acuerdo a las Políticas Nacionales frente al cambio climático, ésta zona hace parte del Nodo Regional Pacífico Sur y se enmarca dentro de los lineamientos de atención prioritaria del Gobierno Nacional. Evidentemente también se escoge por presentar altos niveles de necesidades básicas insatisfechas, sectores con pobreza extrema, bajos índices en educación, vulnerabilidad en seguridad alimentaria, entre otros factores.

Se determinó realizar talleres con la Comunidad de la Zona Objetivo del Proyecto, la cual para efecto del mismo se convirtió en la “Zona Piloto”, para ello se tuvo en cuenta un precepto primordial y es que toda acción que se formule, debería ser ejecutada por la comunidad en su territorio, es vista de ello, es la comunidad quien debía encargarse de validar todos los procesos. Una vez realizada la convocatoria a participar, se realizaron una (1) reunión de socialización del proyecto a realizar y dos (2) talleres de trabajo. Con estos insumos se formula la Propuesta de mediadas de implementación.