

Cartera de Proyectos Adaptación al Cambio Climático Proyecto 3

| Organización Contacto | Nombre | Cargo | Contacto |
|---------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------|
| DNP Finanzas del Clima | Alejandro Noguera | Facilitador Finanzas del Clima | lnoguera@dnf.gov.co |
| PNACC | Paola Pulido | Coordinadora PNACC | ppulido@dnf.gov.co |
| Departamento de Boyacá | Carlos Alejandro Cubides Durán | | cambioclimatico@topaga- boyaca.gov.co |

Nombre Proyecto: Región Funcional Territorial Cambio climático Sinergias

La regional funcional territorial para el cambio climático es un escenario catalizador diseñado para que los gobiernos locales den respuesta de manera oportuna a problemas transversales del desarrollo teniendo como eje central el cambio climático y sus efectos en la población y el territorio. Por lo tanto, la RFTCC es una estrategia de participación comunitaria transfronteriza que permite unir esfuerzos mediante alianzas territoriales para hacer frente a problemas comunes. Así, la RFTCC está diseñada para que aborde el desarrollo territorial teniendo como directriz la Adaptación al Cambio Climático basada en ecosistemas contribuyendo a alcanzar los objetivos de Desarrollo Sostenible de la ONU.

Contexto:

La creación de la región funcional territorial para la cuenca del río Chicamocha para la lucha frente al cambio climático, el desarrollo bajo en carbono y la resiliencia al clima pretende complementar la gobernanza municipal a través de la generación de soluciones descentralizadas, innovación de políticas y creación de sinergias entre territorios vecinos para atender de manera efectiva los retos que trae consigo el cambio climático. Para acelerar la acción climática se espera que la RFTCC cree las condiciones favorables que permitan a los territorios establecer alianzas y convertirse en dinamizadores de iniciativas locales que vinculen a todos los actores en especial a las comunidades. La RFTCC debe facilitar el acceso al financiamiento climático fomentando la capacidad adaptativa de los territorios y la disminución de las emisiones de GEI generadas en los mismos. Para la selección de los territorios que hacen parte de la región funcional territorial para la cuenca media del río Chicamocha para la lucha frente al cambio climático, el desarrollo bajo en carbono y la resiliencia al clima se tuvo en cuenta los siguientes criterios: - territorios de la cuenca medio del río Chicamocha. - conectividad ecológica. - ecosistemas estratégicos. - planes municipales de gestión del riesgo formulados. - voluntad política de los alcaldes. como eje central del proceso se tiene al municipio de Tópaga, entidad territorial que lidera el programa de gestión del cambio climático en el departamento de Boyacá y uno de los siete municipios de todo el país que reportó su gestión climática ante el ministerio de ambiente y desarrollo sostenible. adicionalmente es miembro del pacto global de los alcaldes por el clima y la energía desde el 2017 y miembro de la red ICLEI desde 2018, siendo uno de los 6 territorios seleccionados en el programa Urban LEDES II con el apoyo del programa de las Naciones Unidas para el desarrollo PNUD.

Justificación

En este orden de ideas la creación de la región funcional territorial para la cuenca del río Chicamocha para la lucha frente al cambio climático, el desarrollo bajo en carbono y la resiliencia al clima pretende complementar la gobernanza municipal a través de la generación de soluciones descentralizadas, innovación de políticas y creación de sinergias entre territorios vecinos para

atender de manera efectiva los retos que trae consigo el cambio climático. para acelerar la acción climática se espera que la RFTCC cree las condiciones favorables que permitan a los territorios establecer alianzas y convertirse en dinamizadores de iniciativas locales que vinculen a todos los actores en especial a las comunidades.

Objetivo

Aumentar la resiliencia climática de los territorios mediante la creación de sinergias entre municipios vecinos y/o con características similares para movilizar recursos de manera sincronizada y hacer frente de manera más eficiente a los efectos nocivos del cambio climático. 2 Reducir las emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI) generadas en los territorios, como una estrategia de los gobiernos locales para desarrollar nuevas fuentes de empleo, migrar a actividades económicas sostenibles y mejorar los procesos productivos existentes sincronizando los esfuerzos colectivos de municipios vecinos en el desarrollo de políticas territoriales con bajas emisiones de carbono. - Facilitar el acceso de los territorios a mecanismos de cooperación y financiamiento para ejecutar proyectos que den solución a problemas comunes relacionados con la gestión del cambio climático. - Promover la participación e integración público-privada y el involucramiento del sector privado, de manera que se garantice la participación y construcción conjunta multiactor.

Estrategias del objetivo transformación del desarrollo – PNACC

- Gestión de los impactos del cambio climático sobre la biodiversidad y la oferta de servicios ecosistémicos.
- Producción agropecuaria y seguridad alimentaria adaptadas al cambio climático.
- Reducción prospectiva de riesgos en infraestructuras básicas.

Meta adaptación NDC

Ambiente - Ciento treinta y cinco (135) Planes de Ordenación y Manejo de Cuencas Hidrográficas - POMCA formulados y/o ajustados con consideraciones de variabilidad y cambio climático.

Objetivos de desarrollo sostenible: Acción por el clima

Alcance Geográfico

La Región Funcional cuenta con la participación de 8 gobiernos locales (Tópaga, Mongua, Mongui, Gameza, Corrales, Beteitiva, Busbanza y Floresta) distribuidos en las provincias Sugamuxi, Tundama y Valderrama en el departamento de Boyacá. Cuenta con un área de 850 Km², una población de 28.057 Habitantes, con gran variedad de ecosistemas entre los que se destacan las áreas de páramo, bosque de niebla y bosque seco.

Costo total de la implementación

Moneda de referencia: Peso Colombiano: \$ 1,000,000,000.00

Pilares del 10 YP

Protección del medio ambiente y desa.

Factores diferenciales

Protección del medio ambiente y desa.