
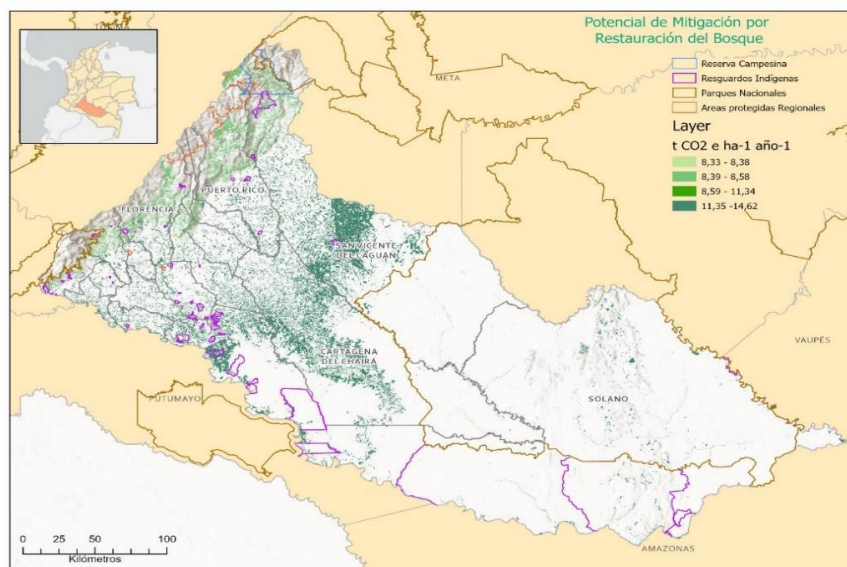
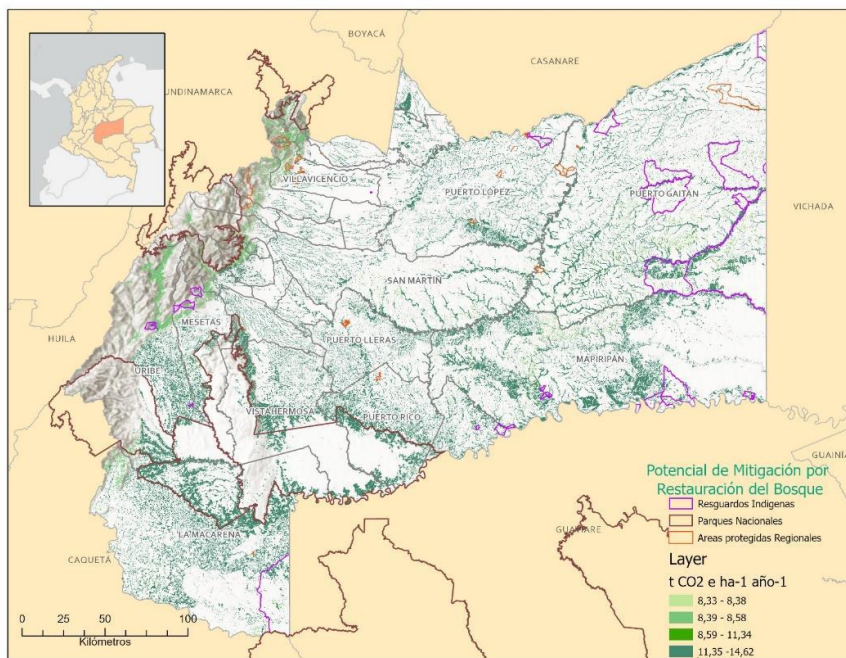


5.4. TNC AC02: Protocolo de monitoreo de carbono

Nombre Proyecto	Desarrollar un protocolo de monitoreo de carbono para proyectos de restauración, y fortalecer las condiciones habilitantes para su implementación; usando como base la siembra de 250.000 árboles en los departamentos del Meta y Caquetá
Aliados	
¿Qué busca el Proyecto?	<p>Este proyecto inicia con el diseño e implementación de un plan de siembra de 250.000 árboles de especies nativas en el departamento del Meta y en el piedemonte del departamento del Caquetá. Posteriormente pone en marcha un monitoreo que dé seguimiento a la supervivencia del material vegetal sembrado y estime la absorción de carbono asociada al proceso de restauración implementado en las áreas priorizadas con la restauración. Por último, permite identificar, generar o fortalecer las condiciones habilitantes para la implementación y consolidación de la restauración como una oportunidad de negocio sostenible y una solución basada en la naturaleza para la mitigación del cambio climático.</p> <p>En resumen, su intención es el desarrollo de un protocolo de monitoreo de carbono para proyectos de restauración, y fortalecer las condiciones habilitantes para su implementación; usando como base la siembra de árboles en los departamentos del Meta y Caquetá</p>
Paisajes de intervención	<p>La siembra de los 250 mil árboles busca la restauración de áreas en los departamentos del Meta y Caquetá. Este propósito parte de la revisión de áreas con el potencial para ser susceptibles de un proceso de restauración y el cumplimiento de otros criterios asociados a la logística, la situación de orden público y finalmente el más importante; las condiciones técnicas ambientales que permitan el mayor impacto positivo vs. los recursos destinados a la actividad.</p>



ODS a los que se aporta



Desafío social SbN (UICN)



Principales Resultados

Durante el mes de diciembre de 2021, se generaron dos productos para dar inicio al proyecto de siembra y monitoreo de carbono:

1. Informe de la etapa de alistamiento para la siembra de 250.000 árboles en Meta y Caquetá.
2. Protocolo para el monitoreo de la supervivencia de los árboles sembrados y la captura de carbono en procesos de restauración.

Durante el año 2022, se inició la ejecución de las actividades de siembra y de monitoreo, los cuales ofrecerán resultados para la generación de conclusiones y recomendaciones publicables.