

Factores de perturbación



Caza



Tala selectiva



Ganadería



Incendios

Proyectos productivos sostenibles



Vivero para la propagación de plántulas incluyendo su comercialización (Registro ICA).

Complementariedad

A nivel local, se evidencia que tiene concordancia con el Esquema de Ordenamiento Territorial (EOT) del municipio de Nilo, Cundinamarca. El BH se encuentra en la zona de bosque protector de la vereda San Bartolo.

- Plan de Ordenamiento y Manejo de la Cuenca Hidrográfica del río Sumapaz (POMCA) - Acuerdo 001 del 8 de junio de 2016.
- Plan de Gestión Ambiental Regional (PGAR) 2012-2023 de la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca.

Estrategias y acciones

Se definen dos estrategias de manejo: la preservación y la restauración, destinándose 73,93 hectáreas a la preservación y 41,20 hectáreas a la restauración. Se proponen las siguientes acciones:

- Vigilancia y monitoreo constante por parte de guardabosques.
- Monitoreo de especies de fauna y flora.
- Instalación y mantenimiento de cercas y señalizaciones.
- Desarrollo de campañas de sensibilización y educación ambiental.
- Fortalecimiento de las instalaciones de vivero.
- Siembra y mantenimiento de plántulas en áreas de restauración.

El Banco de Hábitat Aguadulce Río Sumapaz



Síguenos en nuestras redes sociales:



¿Qué es un Banco de Hábitat?

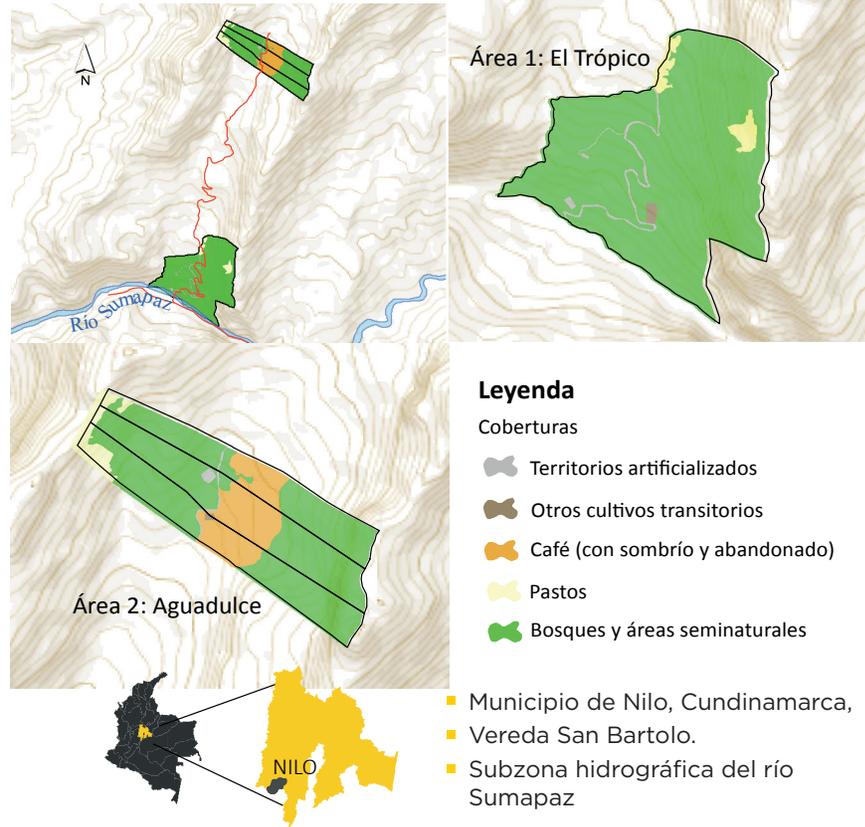
Los Bancos de Hábitat son un mecanismo que permite agregar requerimientos de compensación e inversión de varios generadores de impactos, como también aportar desde el mercado voluntario, al establecimiento de áreas de conservación ambiental con mayor cobertura e impacto.

Están regulados y definidos por la Resolución 1051 de 2017 del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADS). La vinculación de las áreas se realiza mediante un proceso de análisis técnico, jurídico y financiero, en el cual se implementan estrategias de preservación y restauración de ecosistemas.

Los Bancos de Hábitat funcionan bajo un mecanismo de pago por resultados ambientales, es decir, solo se efectúa el pago cuando se cumplen hitos relacionados con ganancias en biodiversidad.



Ubicación



Historia

El Banco de Hábitat consta de dos áreas denominadas El Trópico y Aguadulce, las cuales en el pasado eran fincas agrícolas donde todavía se evidencian relictos de esta actividad. Esta área será registrada como Reserva Natural de la Sociedad Civil ante Resnatur. El bosque seco tropical (bs-T) es considerado uno de los ecosistemas más amenazados del neotrópico y, particularmente en Colombia, este ecosistema altamente amenazado ha sido reducido al 8% de su extensión original debido a actividades agrícolas, ganaderas, mineras, urbanas y turísticas.

Históricamente ha sido modificado para la agricultura y la ganadería; quedan fragmentos de bosque en estados sucesionales intermedios que actualmente se encuentran en procesos de restauración ecológica.

Ecosistema:

El BH se divide en dos zonas con ecosistemas diferentes: El Trópico, donde hay Bosque Seco Tropical, y Aguadulce, donde hay Bosque Húmedo Premontano. La vegetación es diversa debido a la transición entre estos dos ecosistemas.

Recurso hídrico:

El BH preserva las cuencas de las quebradas La Honda y San José, tributarios del río Sumapaz, asegurando la provisión de agua, regulando los caudales y reduciendo riesgos de desastres naturales.

Caracolí

Anacardium excelsum



Su rápido crecimiento y su resistencia lo hacen ideal para restaurar áreas degradadas y recuperar ecosistemas dañados.

Rana dardo venenosa del Magdalena

Dendrobates truncatus

Hace parte de las denominadas ranas venenosas. Tiene colores llamativos para indicar su toxicidad, la cual obtiene de su dieta (invertebrados).

Indio desnudo

Bursera simaruba



Planta Xerófita, es decir, que está adaptada para subsistir en ambientes secos. Es buena para reforestar, puede crecer casi en cualquier sitio.

Jaguarundi

Herpailurus yagouaroundi

Es un felino poco avistado. Su coloración varía, es más común en los bosques el pelaje oscuro y en ecosistemas abiertos el rojizo.

Venado

Mazama sp.)

Los machos poseen cornamentas cortas sin ramificar. Su coloración varía dependiendo de la especie desde gris claro hasta rojo marrón.