

Objetivo: Restauración participativa y conservación de las cuencas hidrográficas del Valle del Cauca, a través de la siembra de árboles nativos, permitiendo de esta manera la protección de las cuencas abastecedoras de agua potable y mejorando la calidad de vida de las comunidades beneficiarias del proyecto.

Ubicación: Monteloro, Tuluá, Valle del Cauca.

Resultados:

- Desarrollo de la gestión social: 3 organizaciones comunitarias fortalecidas en gestión del agua.
- Siembra y mantenimiento de especies nativas.
- Restauración de cuencas.
- 250 ha restauradas con especies nativas en la cuenca del río Tuluá.

Actores líderes:



Aliados:

CVC, CONTREBUTE, FUNDACIÓN GUAYACANAL.

Información de Contacto:
Jairo Alberto Villada - avillada@celsia.com
Martha Isabel Gallego - mgallego@celsia.com

Descripción:
ReverdeC fortaleció su estrategia en los territorios a través de una priorización de cuencas y la realización de diseños de restauración participativa y monitoreo de impactos, con el propósito de aumentar la cobertura forestal y la protección de las cuencas hidrográficas. Así, en el año 2019 se priorizó la cuenca del río Tuluá, que contribuye para el abastecimiento de acueductos rurales y municipales de una jurisdicción de gran amplitud geográfica y poblacional, y por ende de alta demanda del recurso hídrico. Las intervenciones en cada uno de los predios priorizados se ejecutaron teniendo en cuenta su caracterización biofísica, lo cual permite definir el sistema a implementar, así como las cantidades y tipos de especies de plantas requeridas.

Contexto:
ReverdeC es un proyecto liderado por CELSIA que inició en el año 2016 y tiene como meta sembrar 10 millones de árboles en 10 años, a razón de 1 millón por año. Su propósito es contribuir con la restauración de las cuencas hidrográficas del Valle del Cauca a través de la siembra de árboles nativos, permitiendo de esta manera la protección de las cuencas abastecedoras de agua potable y mejorando las condiciones socioeconómicas de las comunidades beneficiarias del proyecto. Para lograrlo se han priorizado las cuencas que abastecen acueductos veredales y municipales, las cuencas priorizadas en los planes de gestión de la Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca (CVC) y finalmente las cuencas del área de influencia de las centrales de EPSA-Celsia.

Sostenibilidad:
CELSIA por medio del proyecto ReverdeC continuará trabajando en la protección del recurso hídrico y la restauración de las cuencas hidrográficas del Valle del Cauca, fortaleciendo el relacionamiento con los diferentes actores hasta alcanzar su meta de 10.000.000 de árboles nuevos. Al año 2019 completó 4 millones y se estima que cumpla la meta en 2025.

Inversiones:
CELSIA: COP \$164.700.000

Conoce más:



O visita:
<https://bit.ly/35iabta>
<https://bit.ly/3m5x6xy>