

GUARDAPÁRAMOS

Voluntarios

La RAP-E te invita a participar del
ciclo de encuentros virtuales:

-  Incentivo e intercambio de saberes
-  Fortalecimiento de procesos sociales y organizativos
-  Conservación en los ecosistemas de páramo

Número de encuentros: 4

 **Fecha de inicio: 18 de junio,**  **2:00 PM**
con repetición cada jueves

REGIÓN CENTRAL
RAP-E Ecosistemas Geográficos y Paisajes de Tumbes



REGIÓN CENTRAL

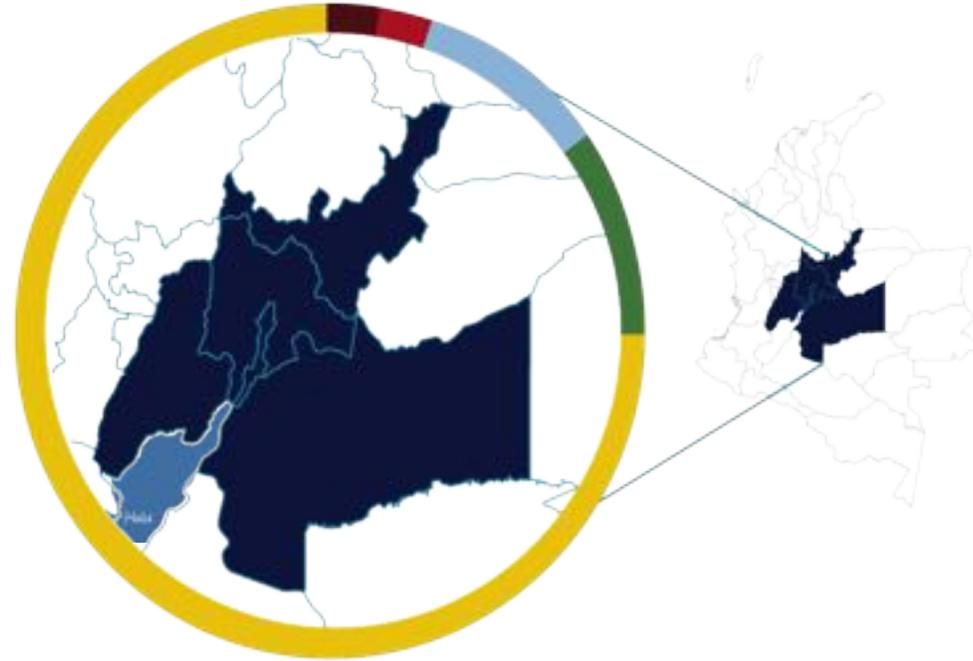
RAP-E | Estamos Construyendo Región

DINÁMICAS SOCIALES, CULTURALES Y AMBIENTALES EN LOS ECOSISTÉMAS DE PÁRAMO



LA REGIÓN CENTRAL

Estamos construyendo región.
Somos la entidad pública que fomenta la articulación de Boyacá, Cundinamarca, Huila, Meta, Tolima y Bogotá D.C., para garantizar la sostenibilidad del territorio.



La Región Central RAP-E es un esquema asociativo supradepartamental que opera como persona jurídica de derecho público, dotada de autonomía administrativa y financiera para la gestión de sus asuntos, que permite hacer frente a aquellas dinámicas y problemáticas que superan las capacidades individuales de las entidades territoriales, de una manera coherente, coordinada, eficiente, equitativa y sostenible

Habitantes

Proyecciones DANE 2020



Bogotá
8.380.801



Boyacá
1.287.032



Cundinamarca
2.887.005



Meta
1.053.867



Tolima
1.427.427



Huila
1.225.343



ENCUENTROS RED GUARDAPÁRAMOS VOLUNTARIOS

“SABER HACER”



Fortalecer la red a través del intercambio de saberes.

Visibilizar las iniciativas que adelantan los integrantes de la red en los territorios de la Región Central.



Identificar y reconocer las formas de organización en los diferentes complejos de páramo de la Región Central



Incentivar la participación activa en proyectos e iniciativas que fomenten la conservación de los complejos de páramo.



PÁRAMOS

ECOSISTÉMAS ESTRATÉGICOS

- Ecosistemas de alta montaña, sitio clave donde se presenta la **“cosecha de agua”** de las lluvias y nieblas, por encima del bosque andino . Para la cordillera oriental se ubican aproximadamente entre los 3.200 – 3600 m.s.n.m.



1. Regulación y balance del recurso hídrico
2. Retención de Carbono
3. Hábitad para un amplia diversidad biológica
4. Espacio de bienestar por su paisaje
5. Importante valor cultural (**Identidad Paramuna**)

Se encuentran en:
Colombia
Venezuela
Ecuador
Perú
Costa Rica
Panamá.

DINÁMICAS EN LOS PÁRAMOS



Naturales

- Flora y fauna
- Servicios ecosistémicos

Sociales

- Organizaciones heterogéneas
- Asociación de intereses
- Presiones exteriores



Culturales

- Comunidades campesinas, indígenas y afrodescendientes
- Saberes campesinos - ancestrales

**Reconocimiento del arraigo y
dependencia del territorio**



PÁRAMOS EN COLOMBIA

Ley 1930 del 2018. Establecer los páramos como ecosistemas estratégicos, así como fijar las directrices que propenden su integralidad, preservación, restauración, uso sostenible y generación de conocimiento.

50% De los páramos del mundo

37 Complejos de páramo

2,5% Del territorio Nacional

Proveen agua al **70%** de la población colombiana

Fuentes de recarga de acueductos

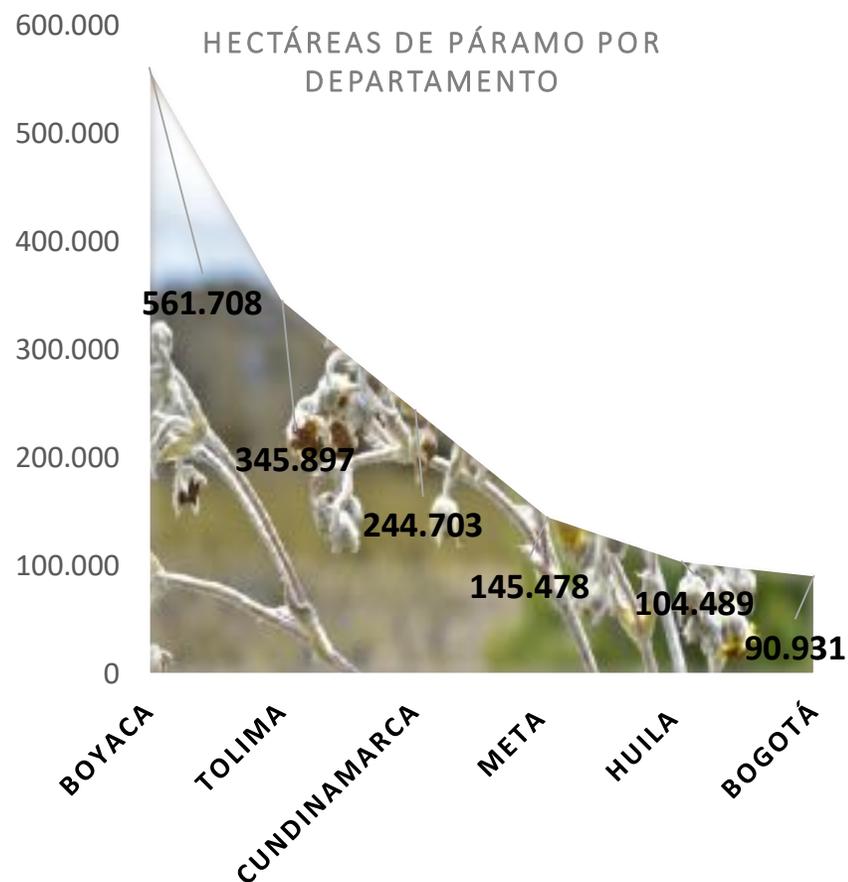
4700 Especies de plantas 17%

400 municipios

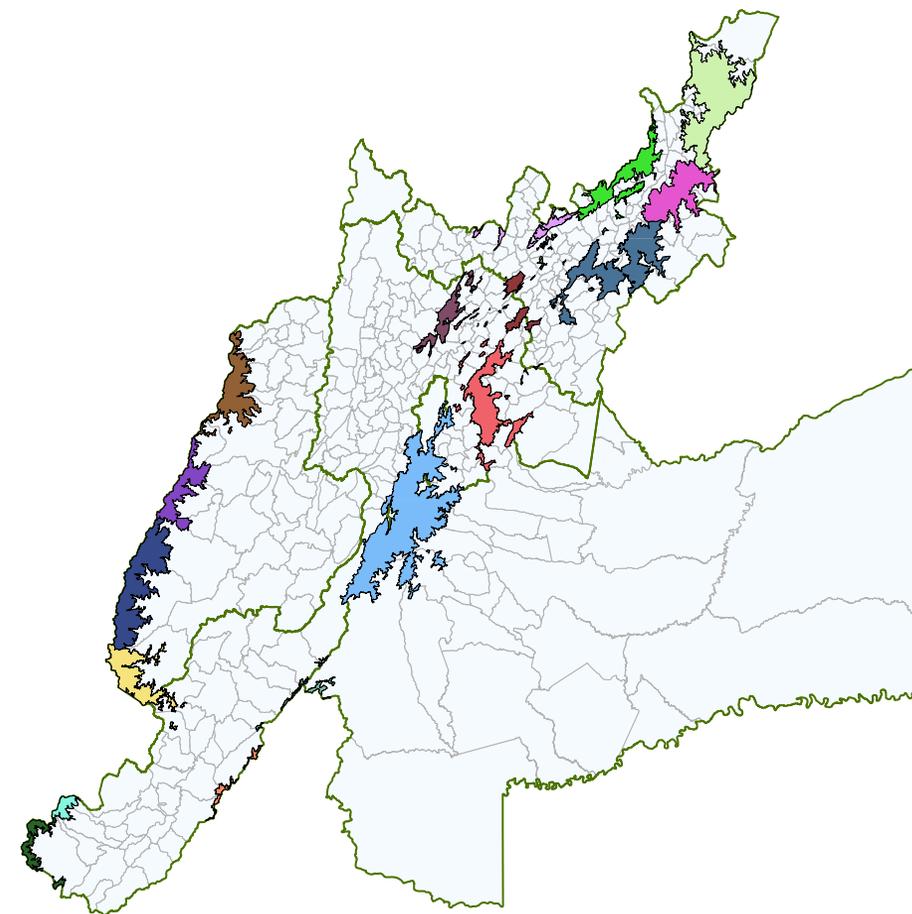
PÁRAMOS EN LA REGIÓN CENTRAL

1'492.183 Has 18 complejos de páramo 184 municipios

COMPLEJOS DE PÁRAMO EN LA REGIÓN CENTRAL



COMPLEJO DE PÁRAMO	
	Altiplano Cundiboyacense
	Chilí - Barragán
	Chingaza
	Cruz Verde - Sumapaz
	Guanacas - Puracé - Coconucos
	Guantiva - La Rusia
	Guerrero
	Iguaque - Merchán
	Las Hermosas
	Los Nevados
	Los Picachos
	Miraflores
	Nevado del Huila - Moras
	Pisba
	Rabanal y río Bogotá
	Sierra Nevada del Cocuy
	Sotará
	Tota - Bijagual - Mamapacha



FUENTE: Cálculos propios a partir de información del RUNAP, 2012

‘ Huila al momento de iniciar el proyecto Guardapáramos Voluntarios, no se encontraba asociado a la Región central .

ÁREAS DE TRANSFORMACIÓN PÁRAMOS

ÁREAS TRANSFORMADAS EN ECOSISTEMAS ESTRATÉGICOS DE LA REGIÓN CENTRAL

PRINCIPALES ACTIVIDADES DE TRANSFORMACIÓN A TRAVÉS DEL TIEMPO

- Agricultura
- Ganadería
- Minería
- Asentamientos Humanos (dispersos y nucleados)
- Vías
- Embalses
- Entre otra formas de uso

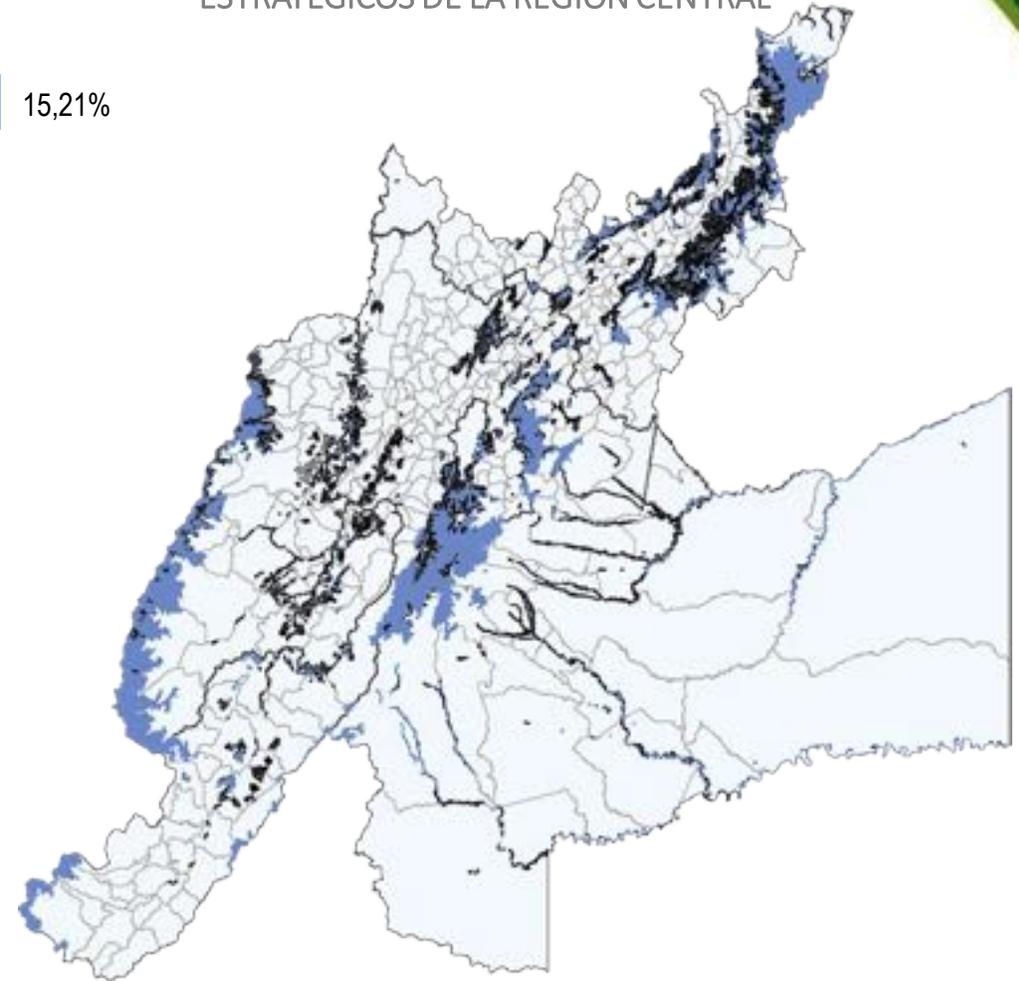


Áreas transformadas Páramos

226.984,11 hectáreas

15,21%

NOMBRE ÁREA PROTEGIDA	ÁREA TRANSFORMADA
Altiplano Cundiboyacense	3.484,44
Chilí - Barragán	2.934,20
Chingaza	7.185,16
Cruz Verde - Sumapaz	35.732,39
Guanacas - Puracé - Coconucos	19.624,15
Guantiva - La Rusia	19.343,37
Guerrero	6.338,48
Iguaque - Merchán	1.337,51
Las Hermosas	17.902,75
Los Nevados	0,65
Los Picachos	29.289,17
Miraflores	4.769,12
Nevado del Huila - Moras	29.642,42
Pisba	49.400,30
Rabanal y río Bogotá	3.484,44
Sierra Nevada del Cocuy	2.934,20
Sotará	7.185,16
Tota - Bijagual - Mamapacha	35.732,39



FUENTE: Cálculos propios a partir de datos del Instituto Humboldt, 2012, 2014, 2016; IDEAM, 2012, 2016; IGAC 2017.

PROYECTO GUARDAPARAMOS VOLUNTARIOS...

UNA MIRADA DIFERENTE A LA CONSERVACIÓN



Iniciativa enmarcada en el hecho regional “Seguridad Hídrica para la Sustentabilidad del Territorio”, ejecutada en los 15 complejos de páramo de la Región Central.



Fomenta la apropiación social del territorio, actualmente consolida una base de 225 actores sociales y comunitarios.



Serán los encargados de liderar y desarrollar proyectos enfocados en la conservación de los ecosistemas de páramo y el recurso hídrico.

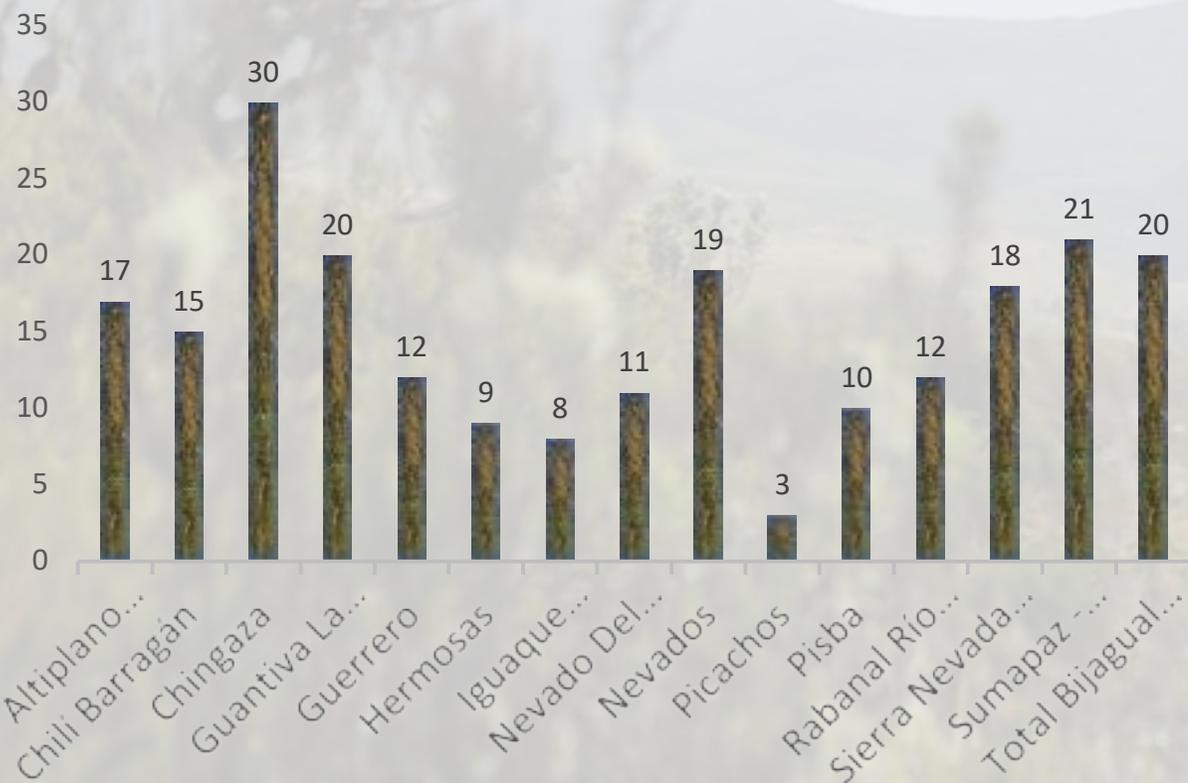


Contribuyen a la solución de las problemáticas socio ambientales y a minimizar los impactos causados por las acciones antrópicas.

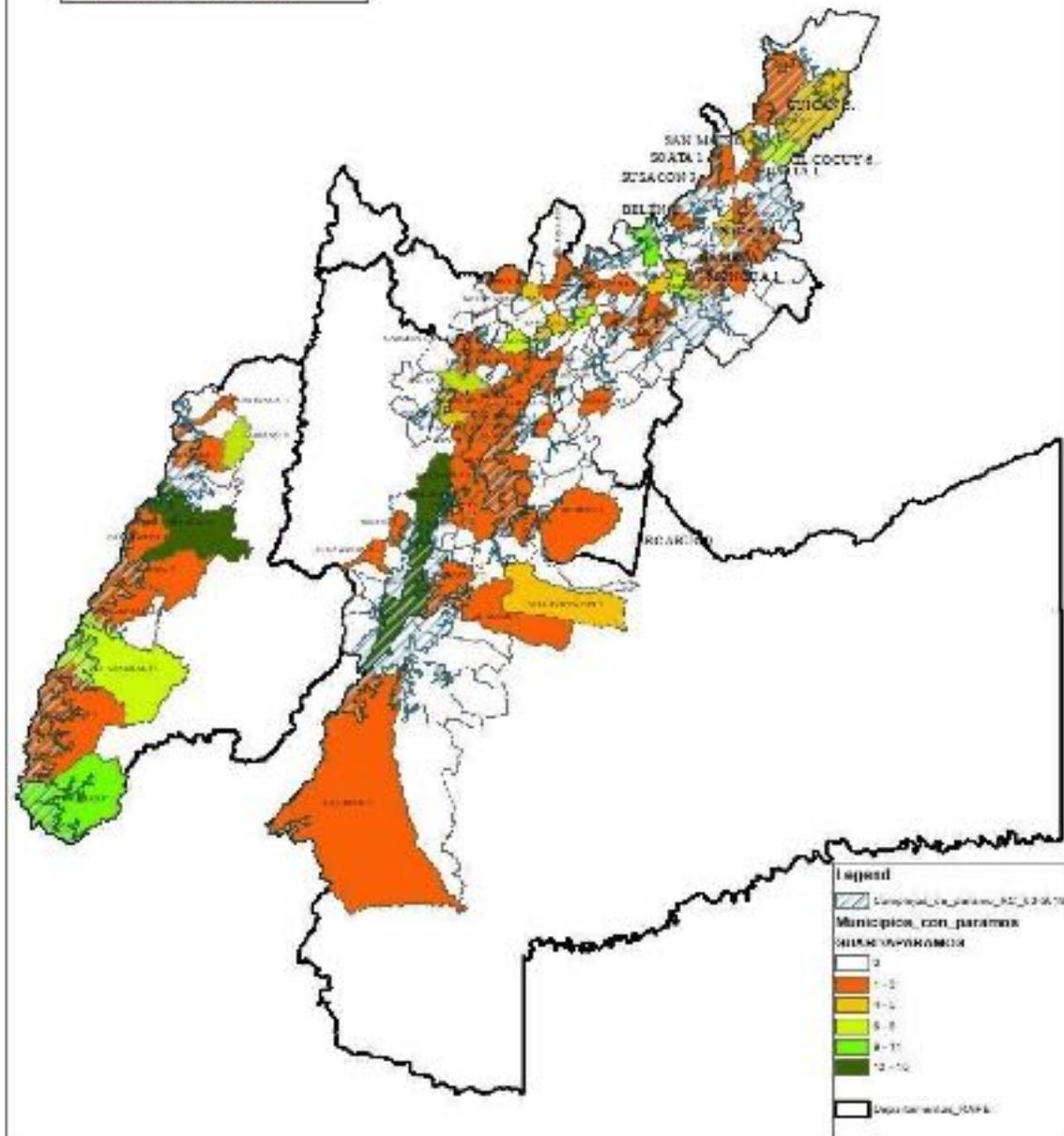
225 Guardaparamos Voluntarios

15 Complejos de páramo

77 Municipios



GUARDAPARAMOS VOLUNTARIOS.



FORMACIÓN EN “EL SER”



Desde el **Coaching Ambiental** se busca impulsar una **nueva estrategia de educación ambiental**

Para **fortalecer las capacidades de liderazgo** de los actores sociales y así, propiciar procesos de **innovación comunitaria** y **transferencia del conocimiento**.

Trabajando desde el

ser

Talleres de Coaching ambiental de dos días



FORMACIÓN INTERCAMBIO INTERNACIONAL

9 Guardapáramos Voluntarios fueron elegidos por sus fortalezas, habilidades y compromiso en la conservación de los páramos y ganaron un intercambio de experiencias sociales y ambientales guiados por el Fondo Nacional para la Protección del Agua en Quito, Ecuador

Intercambio realizado del 28 de febrero hasta el 6 de marzo de

El intercambio reconoce otras iniciativas internacionales que desde su vocación están dedicados al cuidado del agua y los ecosistemas esenciales, así como también logra evidenciar las formas y estrategias de organización exitosas en la apropiación del territorio como un mecanismo de expansión



RECONOCIMIENTO



Creación de logo del proyecto, como identificación reconocimiento del proyecto

Posicionamiento institucional con **dotación**

- Entrega de chaquetas, gorras y canguros

Consolidación **red guardapáramos** a disposición de los asociados y otras entidades.

- Establecimiento de canales de comunicación vía whatsapp por cada uno de los complejos de páramo
- Recopilación experiencia en procesos socio ambientales
- Publicación de perfiles en la página Web de la Región Central

Articulación con entidades (Corporaciones Autónomas Regionales CAR's, Parques Nacionales Naturales)

LIDERAZGO EN LA REGIÓN

INICIATIVAS GUARDAPÁRAMOS

Educación ambiental

Jornadas de reforestación



Apicultura



Maria Angelica Romero Corredor
Rosa Cecilia Corredor Araque
Laura Vannesa Guevara Grosso
Maria Natalia Camargo Corredor
Cesar Andres Corredor Araque
John Froilan Barreto Guzmán
Yeimi Tatiana Cobos Sandoval

LIDERAZGO EN LA REGIÓN

INICIATIVAS GUARDAPÁRAMOS

Educación ambiental

Jornadas de reforestación



Apicultura



Maria Angelica Romero Corredor
Rosa Cecilia Corredor Araque
Laura Vannesa Guevara Grosso
Maria Natalia Camargo Corredor
Cesar Andres Corredor Araque
John Froilan Barreto Guzmán
Yeimi Tatiana Cobos Sandoval

FINANCIACIÓN E IMPLEMENTACIÓN

INICIATIVAS REGIONALES

15 Ekomuros, Sistemas de recolección de aguas lluvias

Construidos a partir de material PET reutilizado.

4536 Litros agua lluvia aprovechados

15 Instituciones educativas rurales y urbanas articuladas

1440 estudiantes beneficiados en promedio



9 Jornadas de siembra

900 Participantes en promedio (Instituciones educativas, jóvenes, entidades y comunidad)

900 Plantas nativas en zonas de alta montaña de importancia hídrica.

Cartilla Guardapáramos Voluntarios – Módulos técnicos



LIDERAZGO EN LA REGIÓN

INICIATIVAS GUARDAPÁRAMOS

Jornadas de recolección de residuos



Maria Angelica
Romero Corredor
Rosa Cecilia Corredor Araque
Laura Vannesa Guevara
Grosso Maria Natalia
Camargo Corredor Cesar
Andres Corredor Araque John
Froilan Barreto Guzmán
Germán Molina

Caminatas ecológicas



Participación en la construcción del Plan de manejo del
PNR Anaime - Chili

Apoyo en entrega de mercados en medio de la emergencia sanitaria por COVID 19



GRACIAS



RAP-E | Estamos Construyendo Región



 @LaRegionCentral  @LaRegionCentral

 @laregioncentral  La Región Central

www.regioncentralrape.gov.co