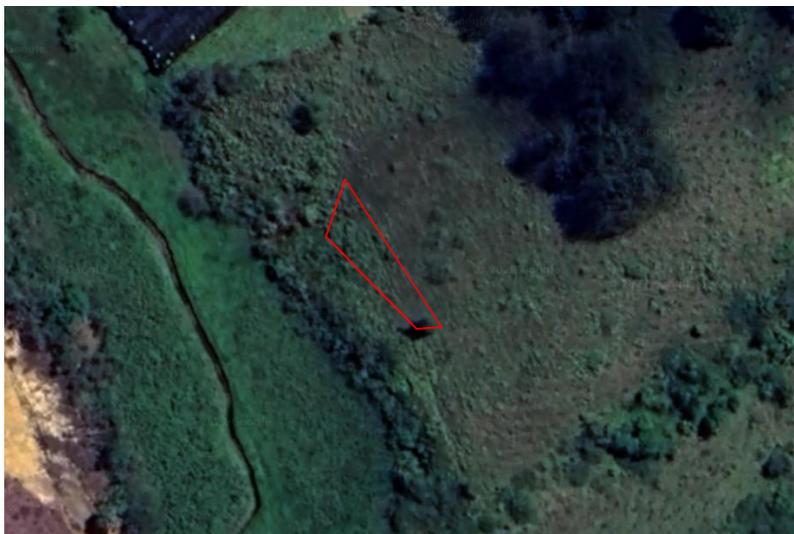




FICHA TÉCNICA DE SIEMBRA

INFORMACIÓN GENERAL			
Donante:	BANCO DE LAS MICROFINANZAS - BANCAMIA S.A	Número de identificación:	900215071
Fecha de siembra:	2022-11-19	Número de siembra:	798
OBJETIVO			
<p>La siembra en colaboración con BANCO DE MICRO FINANZAS tiene como objetivo contribuir mediante la siembra de 40 árboles al proceso de restauración en una zona de gran importancia ambiental ubicada en el municipio de Choachí, Cundinamarca.</p>			
LOCALIZACIÓN			
		<p>El lugar de siembra en Choachí se encuentra ubicado en la zona de vida conocida como Bosque seco Montano Bajo. Históricamente los ecosistemas de montaña se han visto afectados por las prácticas agrícolas que han desplazado la cobertura vegetal nativa para establecer cultivos y actividades ganaderas, las cuales a su vez degradan los suelos y contaminan cuerpos de agua. Partiendo de lo anterior, Fundación Red de Árboles reafirma su compromiso por reforestar estas zonas de importancia ambiental ya que de esta manera también está contribuyendo a la protección de cuerpos de agua y a recuperar la vocación de estos suelos</p>	
		Longitud:	Latitud:
		-73.9141104	4.5403319
		-73.9141523	4.540271
		-73.9141681	4.540377
		-73.9139178	4.5402603
		-73.9141104	4.5403319
Departamento: Cundinamarca	Ciudad: Choachí	Vereda: La esperanza	
DISEÑO DE SIEMBRA			



El sistema de siembra tresbolillo es aquel en el que se siembra de tal manera que cada tres plántulas formen un triángulo equilátero. Se utiliza este sistema en nuestras jornadas de siembra debido a que permite al árbol desarrollarse bien sin que se convierta en competencia de recursos para los demás árboles sembrados.

ESPECIES SEMBRADAS

Nombre común:	Cantidad:	Importancia ecológica:
Alisos	10	Los bosques de alisos tienen diversas funciones ecológicas asociadas a los ríos, como la regulación de las inundaciones, la protección de los márgenes fluviales de la erosión, la filtración de la contaminación difusa hacia los ríos, hábitats más estratégicos para la conservación de una gran parte de la biodiversidad.
Cedro	10	Mejora la fertilidad del suelo, estabiliza bancos de arena, recupera terrenos degradados, se ha empleado para rehabilitar sitios donde hubo explotación minera, conserva el suelo y controla de la erosión
Laurel	12	Se caracteriza por contar con un sistema radicular profundo, razón por la cual es muy utilizada en procesos de restauración para rehabilitar áreas degradadas y erosionadas.
Sauses	8	Su árbol ayuda a conservar las cuencas hidrográficas rompe vientos, conserva el suelo.

APORTE AMBIENTAL Y OBSERVACIONES

Los árboles sembrados son un gran apoyo ambiental ya que ayudan a crear homogeneidad en el lugar de siembra y atraen polinizadores y fauna dispersora, quienes le dan continuidad al proceso de restauración. Además, con sus raíces evitan deslizamientos y funcionan como barrera evitando que sedimentos y elementos contaminantes lleguen a los ríos y quebradas de la zona.

REGISTRO FOTOGRÁFICO





Elaborado por: Walter Rodriguez Gallego

**Aprobado por: JESSICA
KATHERINE**

CALLE 94 A N° 11 a 27
Of. 202
<https://www.reddearboles.org/>

Contacto Departamento Ambiental
ambiental@reddearboles.org
3138856141