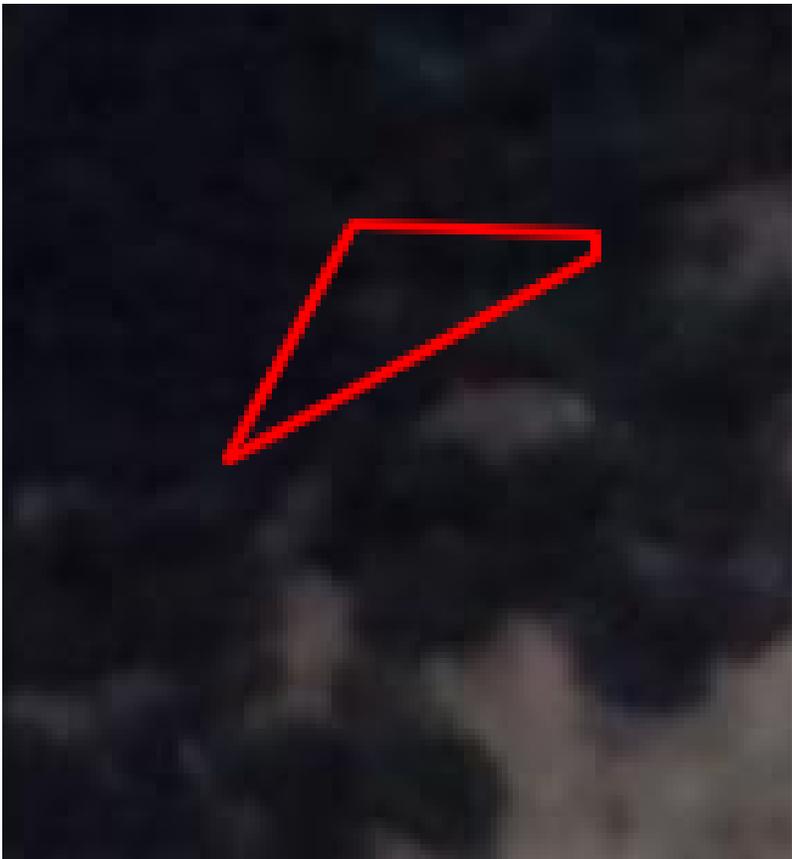




FICHA TÉCNICA DE SIEMBRA

INFORMACIÓN GENERAL			
Donante:	MAHE NEUTRAL SHIPPING S.A.S	Número de identificación:	800159856
Fecha de siembra:	2022-12-10	Número de siembra:	825
OBJETIVO			
<p>La siembra en colaboración con MAHE NEUTRAL SHIPPING SAS tiene como objetivo contribuir mediante la siembra de 80 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:
		-73.9142414	4.5399778
		-73.9141929	4.5400882
		-73.9139785	4.5400388
		-73.9140256	4.539821
		-73.9142414	4.5399778
Departamento: Cundinamarca	Ciudad: Choachí	Vereda: Resguardo Bajo	
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

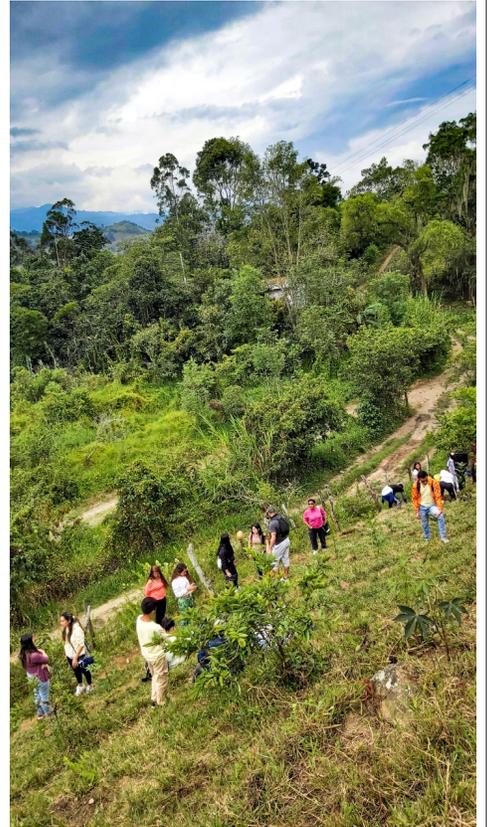
Nombre común:	Cantidad:	Importancia ecológica:
Sauces	10	Su árbol ayuda a conservar las cuencas hidrográficas rompe vientos, conserva el suelo.
Laurel de cera	20	Se caracteriza por contar con un sistema radicular profundo, razón por la cual es muy utilizada en procesos de restauración para rehabilitar áreas degradadas y erosionadas
Cedro	20	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
Alisos	30	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.

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 Gsllego

**Aprobado por: JESSICA
KATHERINE**

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

Contacto Departamento Ambiental
ambiental@reddearboles.org
3138856141