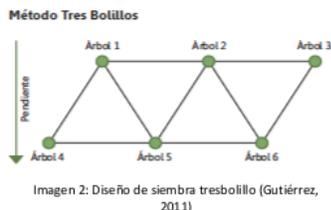




Estamos convencidos de la importancia de preservar y recuperar espacios naturales mediante la siembra de árboles

## FICHA TÉCNICA DE SIEMBRA

INFORMACIÓN GENERAL			
Donante:	AKRAW QUIMICA SAS	Número de identificación:	900795834
Fecha de siembra:	2022-06-11	Número de siembra:	675
OBJETIVO			
La siembra en colaboración con AKRAW QUIMICA S.A.S tiene como objetivo contribuir mediante la siembra de 20 árboles al proceso de restauración en una zona de gran importancia ambiental ubicada en el municipio de Tabio, Cundinamarca.			
LOCALIZACIÓN			
		<p>El predio en el que se adelantan las siembras en Tabio corresponde a un ecosistema montano conocido como Bosque de niebla. Estos bosques se caracterizan por ser bastante húmedos y la mayor parte del tiempo, estar cubiertos por espesas capas de neblina. Son muy importantes porque son el hogar de muchas especies de fauna y flora que no se pueden encontrar en otro lugar, además son grandes reservorios de agua. Sin embargo, los incendios forestales, la expansión de la frontera agrícola y las especies invasoras han desplazado a los bosques nativos hasta haberlos mermado casi completamente, razón por la cual es tan importante sembrar árboles nativos en estas zonas.</p>	
		Longitud:	Latitud:
		-74.0776627	4.9197619
		-74.0778192	4.9197574
		-74.077772	4.9197998
		-74.0777375	4.9197948
		-74.0776627	4.9197619
		Departamento: Cundinamarca	Ciudad: Tabio
DISEÑO DE SIEMBRA			
		El sistema de siembra tres bolillo 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:
Cedro	7	El Cedro es una especie muy conocida por su madera de excelente calidad razón por la cual también es altamente explotada, es por esto que la sembramos con frecuencia, para aumentar las poblaciones de esta especie y disminuir el riesgo de que caiga en amenaza o extinción.
Roble	5	Es una especie maderable altamente explotada, por esta razón es importante sembrarlo, para aumentar las poblaciones de Roble y reducir el riesgo de que se encuentre amenazado o en extinción en el futuro.
Arrayán	6	Sus frutos son muy llamativos para polinizadores y fauna dispersora, razón por la cual resulta de gran utilidad en las primeras etapas de los procesos de restauración.
Tibar	2	Especie de rápido crecimiento que desarrolla una copa de gran tamaño ofreciendo sombra a las especies esciofitas que se establecerán a futuro en la zona. Sus flores también resultan muy atractivas para la fauna polinizadora.

## 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.

## REGISTRO FOTOGRÁFICO





**Elaborado por: VALENTINA GÓMEZ**

**Aprobado por: ANDREA  
KATHERINE ALDANA LAITON**

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

**Contacto Departamento Ambiental**  
[ambiental@reddearboles.org](mailto:ambiental@reddearboles.org)  
3138856141