




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

## FICHA TÉCNICA DE SIEMBRA

INFORMACIÓN GENERAL			
<b>Donante:</b>	RSM TAX & LEGAL SAS	<b>Número de identificación:</b>	NIT. 901.157.027-1
<b>Fecha de siembra:</b>	09/03/2022	<b>Número de siembra:</b>	623
OBJETIVO			
La siembra en colaboración con RSM TAX & LEGAL SAS 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 Cajicá, Cundinamarca.			
LOCALIZACIÓN			
 <p>Imagen 1: Ubicación del Polígono de siembra en zona de reforestación en el municipio de Cajicá, Cundinamarca.</p>	El predio en el que se adelantan las siembras en Cajicá está ubicado en el ecoparque Periland. Se trata de un Bosque Montano bajo que ha sido afectado por varias presiones antrópicas, primero, la minería indiscriminada que se dio en la zona y posterior a esto la siembra de especies exóticas. Actualmente, Fundación Red de Árboles con el apoyo de las donaciones recibidas, busca contribuir a la recuperación de nuestros ecosistemas y se encuentra trabajando para remplazar estas especies exóticas por especies nativas y así dar continuidad a los procesos de restauración que allí se adelantan.		
	<b>Longitud:</b>	<b>Latitud:</b>	
	4.952903	-74.023828	
<b>Departamento:</b> Cundinamarca	4.952917	-74.023911	
<b>Ciudad:</b> Cajicá	4.952958	-74.023903	
<b>Vereda:</b> Capellanía			
DISEÑO DE SIEMBRA			

**Método Tres Bolillos**

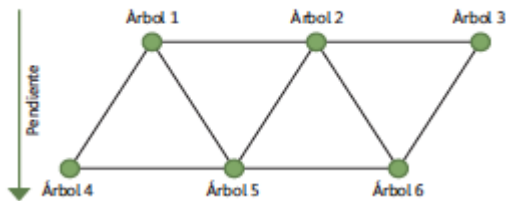


Imagen 2: Diseño de siembra tresbolillo (Gutiérrez, 2011)

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:
Chicalá	4	Esta especie mejora la porosidad del suelo con sus raíces, además, sus flores son muy atractivas para la fauna polinizadora.
Hayuelo	6	Se adapta fácilmente a suelos degradados y resulta muy atractivo para la avifauna y otros polinizadores.
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.

Cedro	4	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.
-------	---	---

**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**



Imágenes 3, 4: Siembra en Colaboración con la empresa RSM TAX & LEGAL SAS. Cajicá, Cundinamarca. Marzo 09 de 2022.



Imágenes 5, 6, 7 y 8: Siembra en Colaboración con la empresa RSM TAX & LEGAL SAS. Cajicá, Cundinamarca. Marzo 09 de 2022.

**Elaborado por:**  
Valentina Gómez  
Promotora Ambiental

**Aprobado por:**  
Andrea Aldana  
Líder Ambiental