



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

FICHA TÉCNICA DE SIEMBRA

INFORMACIÓN GENERAL			
Donante:	PRODUCTORA DE SOFTWARE S.A.S	Número de identificación:	890923937
Fecha de siembra:	2022-07-23	Número de siembra:	703
OBJETIVO			
La siembra en colaboración con PRODUCTORA DE SOFTWARE S.A.S tiene como objetivo contribuir mediante la siembra de 50 árboles al proceso de restauración en una zona de gran importancia ambiental ubicada en el municipio de Cajicá, Cundinamarca.			
LOCALIZACIÓN			
		<p>El predio en el que se adelantan las siembras en Cajicá 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.</p>	
		Longitud:	Latitud:
		-74.022885	4.9533917
		-74.0229133	4.95344
		-74.0230217	4.9534167
		-74.0229983	4.9533583
		-74.022885	4.9533917
		Departamento: Cundinamarca	Ciudad: Cajicá
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:
Aliso	15	Debido a su relación simbiótica con hongos micorrícicos es una especie muy adecuada para la recuperación de sustratos degradados.
Hayuelo	15	Se adapta fácilmente a suelos degradados y resulta muy atractivo para la avifauna y otros polinizadores.
Laurel de Cera	10	Especie atractiva para la avifaunadispersora y la fauna polinizadora debido a que cuenta con hojas y frutos aromáticos.
Mangle	10	Especie de crecimiento rápido que genera una copa bastante extensa la cual brinda a las especies esciofitas la sombra necesaria para desarrollarse correctamente.

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
3138856141