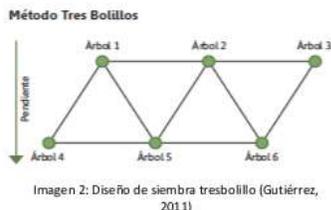




Estamos convencidos de la importancia de preservar y recuperar espacios naturales mediante la siembra de árboles

FICHA TÉCNICA DE SIEMBRA

INFORMACIÓN GENERAL			
Donante:	BIOTOSCANA FARMA S.A	Número de identificación:	800251760
Fecha de siembra:	2022-07-22	Número de siembra:	701
OBJETIVO			
La siembra en colaboración con BIOTOSCANA FARMA S.A tiene como objetivo contribuir mediante la siembra de 180 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 reemplazar estas especies exóticas por especies nativas y así dar continuidad a los procesos de restauración que allí se adelantan.</p>	
		Longitud:	Latitud:
		-74.023004	4.95339
		-74.023007	4.95336
		-74.023086	4.95334
		-74.023077	4.953408
		-74.023004	4.95339
Departamento: Cundinamarca	Ciudad: Cajicá	Vereda: Capellania	
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:
Hayuelo	37	Se adapta fácilmente a suelos degradados y resulta muy atractivo para la avifauna y otros polinizadores.
Arrayán	11	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.
Aliso	50	Debido a su relación simbiótica con hongos micorrícicos es una especie muy adecuada para la recuperación de sustratos degradados.
Laurel de cera	40	Especie atractiva para la avifauna dispersora y la fauna polinizadora debido a que cuenta con hojas y frutos aromáticos.
Jazmín sabanero	42	También se le conoce como Laurel huesito, es una especie muy apetecida por la avifauna de los bosques debido a que sus frutos naranjas y llamativos son de las principales fuentes de alimento con las que cuentan.

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**