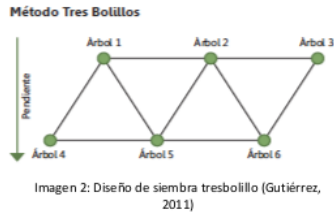




Estamos convencidos de la importancia de preservar y recuperar espacios naturales mediante la siembra de árboles

## FICHA TÉCNICA DE SIEMBRA

INFORMACIÓN GENERAL			
Donante:	JONES LANG LASALLE LTDA	Número de identificación:	830069056
Fecha de siembra:	2022-05-07	Número de siembra:	644
OBJETIVO			
La siembra en colaboración con JONES LANG LA SALLE LTDA tiene como objetivo contribuir mediante la siembra de 25 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 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.</p>	
		Longitud:	Latitud:
		-74.0221599	4.9524293
		-74.0221086	4.9524842
		-74.0221086	4.9524843
		-74.0221733	4.9525408
		-74.0221599	4.9524293
Departamento: Bogotá	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:
Aliso	5	Debido a su relación simbiótica con hongos micorrícicos es una especie muy adecuada para la recuperación de sustratos degradados.
Chicalá	6	Especie poco exigente a las condiciones ambientales. Se adapta bien a suelos arcillosos o pedregosos y contribuye a descompactar el suelo y mejorar sus condiciones.
Arrayán	8	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.
Espino	6	Esta especie se caracteriza por su capacidad de adaptación a terrenos degradados, maneja bien la escasez de agua y resulta muy atractivo como alimento para la avifauna de la zona.

## 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