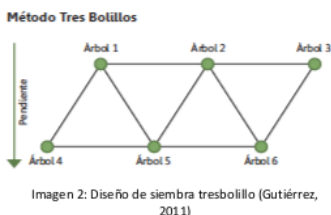




## FICHA TÉCNICA DE SIEMBRA

INFORMACIÓN GENERAL			
Donante:	EASYPARTS S.A.S.	Número de identificación:	900821612
Fecha de siembra:	2023-04-15	Número de siembra:	885
OBJETIVO			
Ejecutar procesos de reforestación en zonas con importancia ambiental dentro del municipio de Cajicá, Cundinamarca, por medio de la siembra de 30 árboles con apoyo de la empresa EASYPARTS S.A.S.			
LOCALIZACIÓN			
		<p>El predio en el que se adelantan las siembras en Cajicá está ubicado en el ecoparque Periland. Cajicá se encuentra en una elevación de aproximadamente 2558 msnm, cuenta con una temperatura media de 13°C y una precipitación media anual de 1487 mm, lo que indica que la zona de vida de Cajicá corresponde a un bosque húmedo Montano bajo (bh-MB) el cual se ha visto perturbado por distintas acciones como la minería indiscriminada y siembra de especies exóticas. Actualmente, Fundación Red de Árboles con el apoyo de las donaciones recibidas, busca contribuir a la recuperación de estos ecosistemas, sembrando especies nativas para dar continuidad a los procesos de reforestación que allí se adelantan.</p>	
		Longitud:	Latitud:
		-74.023071	4.953551
		-74.023011	4.953546
		-74.02302	4.953554
		-74.022965	4.953614
		-74.023071	4.953551
Departamento: Bogotá	Ciudad: Cajicá	Vereda: Capellania	
DISEÑO DE SIEMBRA			



La siembra con alineación en tresbolillo es aquella en la cual la disposición de los árboles en un conjunto cada tres individuos forman 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, además de proporcionar una abundancia considerable en un terreno.

**ESPECIES SEMBRADAS**

Nombre común:	Cantidad:	Importancia ecológica:
Mano de oso	10	Es una especie bastante común en la región Andina y una de las favoritas para las Aves y el resto de Fauna que habita los lugares en los que crece por lo que es de gran importancia ecológica ya que atrae fauna al lugar beneficiando los mecanismos de polinización y dispersión no solo propios si no de otras especies.
Arrayán	10	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	10	Mejora la fertilidad del suelo, estabiliza bancos de arena, recupera terrenos degradados, se ha empleado para rehabilitar sitios donde hubo explotación minera, conserva el suelo y controla de la erosión.

**APORTE AMBIENTAL Y OBSERVACIONES**

Los árboles sembrados son un gran apoyo ambiental ya que ayudan a crear homogeneidad en el lugar de siembra, atraen polinizadores y fauna dispersora, quienes le dan continuidad al proceso de reforestación, evitando el desarrollo de la erosión debido a la lluvia, viento y uso indiscriminado del suelo que se ha dado a lo largo de la historia. De igual manera, estos árboles ayudan a crear una capa de suelo de materia orgánica que protege la fauna asociada al suelo.

**REGISTRO FOTOGRÁFICO**

