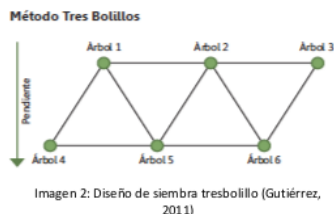




## FICHA TÉCNICA DE SIEMBRA

INFORMACIÓN GENERAL			
<b>Donante:</b>	<b>STORAGE AVAILABILITY SOLUTIONS S.A.S</b>	<b>Número de identificación:</b>	<b>830144762</b>
<b>Fecha de siembra:</b>	<b>2023-03-11</b>	<b>Número de siembra:</b>	<b>871</b>
OBJETIVO			
<p>La siembra en colaboración con STORAGE AVAILABILITY SOLUTIONS S.A.S, tiene como objetivo contribuir mediante la siembra de 30 árboles al proceso de restauración en una zona de gran importancia ambiental ubicada en el municipio de Cota, Cundinamarca.</p>			
LOCALIZACIÓN			
		<p>El predio de siembra pertenece al resguardo Muisca Indígena de Cota. Se trata de una zona bastante afectada por los incendios forestales, razón por la cual Fundación Red de Árboles con el apoyo de todas las empresas que se interesan por colaborar, adelanta siembras en estas áreas que resultan sagradas para la comunidad indígena y de gran importancia ecosistémica al encontrarse en el cerro del Majuy, un importante corredor biológico en la zona.</p>	
		<b>Longitud:</b>	<b>Latitud:</b>
		<b>-74.1126367</b>	<b>4.81534</b>
		<b>-74.11267</b>	<b>4.8153333</b>
		<b>-74.1127483</b>	<b>4.8152717</b>
		<b>-74.1126717</b>	<b>4.8152533</b>
		<b>-74.1126367</b>	<b>4.81534</b>
<b>Departamento: Cundinamarca</b>	<b>Ciudad: Cota</b>	<b>Vereda: Alto de la Cruz</b>	
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:
Mano de Oso	7	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 sino de otras especies.
Roble	7	Es una especie maderable altamente explotada, por esta razón es importante sembrarlo, para aumentar las poblaciones de Roble y reducir el riesgo de que se encuentre amenazado o en extinción en el futuro.
Aliso	8	Debido a su relación simbiótica con hongos micorrícicos es una especie muy adecuada para la recuperación de sustratos degradados, además de ser una especie fijadora de nitrógeno.
Espino	8	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 fauna 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

