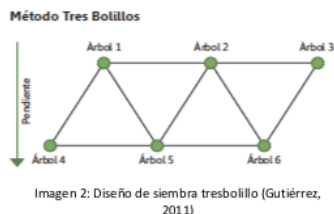




FICHA TÉCNICA DE SIEMBRA

| INFORMACIÓN GENERAL | | | |
|--|-----------------------|---|-----------------|
| Donante: | TEMPEL COLOMBIA LTDA | Número de identificación: | 900162612 |
| Fecha de siembra: | 2022-12-16 | Número de siembra: | 833 |
| OBJETIVO | | | |
| La siembra en colaboración con TEMPEL COLOMBIA LTDA tiene como objetivo contribuir mediante la siembra de 31 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 reemplazar estas especies exóticas por especies nativas y así dar continuidad a los procesos de restauración que allí se adelantan.</p> | |
| | | Longitud: | Latitud: |
| | | -74.0231682 | 4.9534523 |
| | | -74.0231513 | 4.9533632 |
| | | -74.0232742 | 4.9533728 |
| | | -74.0232869 | 4.9535163 |
| | | -74.0231682 | 4.9534523 |
| 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: |
|-----------------|-----------|---|
| Cedro | 8 | 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 |
| Hayuelo | 7 | ente a suelos degradados y resulta muy atractivo para la avifauna y otros polinizadores. |
| Cajeto | 7 | Especie de rápido crecimiento, ideal para procesos de restauración. Especie melífera y con frutas que atrae avifauna. |
| Espino Garvanzo | 4 | Por sus características y por ser una especie apreciada por los polinizadores y las aves frugívoras, es un arbusto idóneo para plantar en setos, cercas vivas y zonas de potrero donde se quiera favorecer la regeneración de la vegetación |
| Chilco | 5 | Se vuelven alimento especial para muchos de los que guardan abastecimiento para el invierno, como picaflores y abejas, quienes velozmente recolectan su néctar. |

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: Walter Rodriguez Gallego

Aprobado por: JESSICA KATHERINE

CALLE 94 A N° 11 a 27
Of. 202
<https://www.reddearboles.org/>

Contacto Departamento Ambiental
ambiental@reddearboles.org
3138856141