

FICHA TÉCNICA DE SIEMBRA

INFORMACIÓN GENERAL

Donante:	DHL GLOBAL FORWARDING COLOMBIA	Número de identificación:	860030380
Fecha de siembra:	2022-10-29	Número de siembra:	778

OBJETIVO

La siembra en colaboración con DHL GLOBAL FORWARDING COLOMBIA tiene como objetivo contribuir mediante la siembra de 47 árboles al proceso de restauración en una zona de gran importancia ambiental ubicada en el municipio de Guatavita, Cundinamarca.

LOCALIZACIÓN

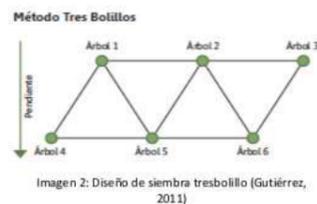


El lugar de siembra en Guatavita se ubica en una franja de transición entre el ecosistema de bosque de niebla y el páramo. Estos ecotonos son muy importantes pues ayudan a mantener el equilibrio entre ecosistemas para que sus funciones no se vean afectadas, sin embargo, actividades como la ganadería y la agricultura han generado un desbalance y han desembocado en diferentes problemáticas ambientales, razón por la cual es importante recuperar el ecosistema sembrando árboles.

Longitud:	Latitud:
-73.81752	4.9550191
-73.8175199	4.9550387
-73.816926	4.9549465
-73.8169287	4.9549426
-73.81752	4.9550191

Departamento: Cundinamarca	Ciudad: Guatavita	Vereda: chaleche
-----------------------------------	--------------------------	-------------------------

DISEÑO DE SIEMBRA



El sistema de siembra tres bolillo 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:
Roble	12	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.
Hayuelo	10	Se adapta fácilmente a suelos degradados y resulta muy atractivo para la avifauna y otros polinizadores.
Cucharos	13	Se trata de una especie de rápido crecimiento que se adapta a zonas cuyas condiciones ambientales no son muy favorables y ofrece bastante biomasa al suelo para crear un colchón orgánico que facilite a otras especies su adaptación.
Laurel de cera	12	Se trata de una especie de rápido crecimiento que se adapta a zonas cuyas condiciones ambientales no son muy favorables y ofrece bastante biomasa al suelo para crear un colchón orgánico que facilite a otras especies su adaptación.

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: Jessica Katherine Robles Beltrán

Aprobado por: JESSICA KATHERINE

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

Contacto Departamento Ambiental
ambiental@reddearboles.org
3138856141