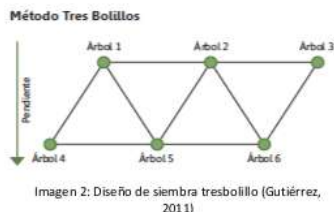




Estamos convencidos de la importancia de preservar y recuperar espacios naturales mediante la siembra de árboles

FICHA TÉCNICA DE SIEMBRA

INFORMACIÓN GENERAL			
Donante:	HOWDEN CORREDORES DE SEGUROS S.A	Número de identificación:	860023053
Fecha de siembra:	2022-08-20	Número de siembra:	721
OBJETIVO			
La siembra en colaboración con HOWDEN CORREDORES DE SEGUROS S.A 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 Rionegro, Antioquia.			
LOCALIZACIÓN			
		Zona ocupada en su gran mayoría por pastos producto de actividades agrícolas adelantadas anteriormente allí. Sin embargo, dadas las condiciones climáticas del lugar en el que se encuentra el predio, la zona de vida a la que corresponde originalmente es al Bosque húmedo Montano bajo (bh-MB). Estos bosques son de gran importancia pues son zonas de transición entre los ecosistemas de planicie y los ecosistemas de montaña, albergan una gran diversidad en su mayoría de aves y plantas y cumplen diferentes funciones pues protegen rondas hídricas, evitan la erosión y por consiguiente los deslizamientos de montaña.	
		Longitud:	Latitud:
		-75.397372	6.177114
		-75.39735	6.177214
		-75.397439	6.177136
		-75.397544	6.177094
		-75.397372	6.177114
Departamento: Antioquia	Ciudad: Rionegro	Vereda: Las Cuchillas de San José	
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:
Guamo	6	Especie muy atractiva para la fauna dispersora y polinizadora, aspecto de gran importancia en todo proceso de restauración. Sus raíces brindan estabilidad al suelo y mejoran las características edáficas para facilitar la adaptación de las demás especies.
Guayabo	11	Sus frutos son consumidos por animales silvestres (aves y mamíferos). Especie de rápido crecimiento.
Quiebrabarrigo	9	También conocido como Nacedero, especie melífera que atrae entomofauna (hormigas y abejas) y avifauna (colibríes). Es una especie de rápido crecimiento especialmente útil para la protección de fuentes de agua y la mejora de las propiedades de suelos erosionados.
Roble	4	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.

APORTE AMBIENTAL Y OBSERVACIONES

Los árboles sembrados son un gran apoyo ambiental ya que ayudan a mejorar las características edáficas del 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**

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

Contacto Departamento Ambiental
ambiental@reddearboles.org
3138856141