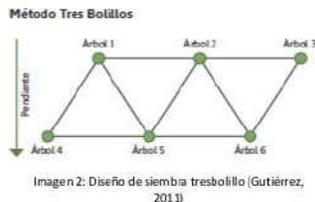




FICHA TÉCNICA DE SIEMBRA

INFORMACIÓN GENERAL			
Donante:	UNIPLES S. A	Número de identificación:	811021363
Fecha de siembra:	2023-05-06	Número de siembra:	909
OBJETIVO			
Ejecutar procesos de reforestación en zonas de importancia ambiental dentro del municipio de Lebrija, Santander mediante la siembra de 30 árboles con apoyo de la empresa UNIPLES S.A.			
LOCALIZACIÓN			
		<p>En el municipio de Malambo, Atlántico se encuentra ubicado en una elevación de 10 msnm, el municipio cuenta con una temperatura media entre 26 y 28°C y una precipitación media anual de 822 mm, esta zona de vida corresponde a Bosque muy Seco Tropical (Bms-T). El lugar de siembra se ha visto afectado a lo largo del tiempo por el sobrepastoreo y la tala indiscriminada (ya sea para obtención de madera o leña), factores que generan pérdida de Biodiversidad y contaminación de cuerpos de agua (como es el caso de la ciénaga de Malambo). Teniendo en cuenta lo anterior, Fundación Red de Árboles mantiene su compromiso con la reforestación en este municipio, sembrando especies que favorezcan el proceso de restauración en la zona y mejorando las condiciones de vida de las comunidades aledañas que sufren las consecuencias de los efectos secundarios de la deforestación.</p>	
		Longitud:	Latitud:
		-74.767127	10.856643
		-74.767173	10.856713
		-74.767198	10.856722
		-74.76725	10.856702
		-74.767127	10.856643
Departamento: Atlántico	Ciudad: Barranquilla	Vereda: Malambo	

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:
Marañón	10	El árbol es potencialmente sirve para reforestación y como barrera cortavientos. Introdutor de procesos de restauración para los bosques secundarios .
Roble morado	10	Esta especie se adapta a suelos altamente degradados, es de crecimiento rapido y sus flores son muy atractivas para la fauna polinizadora.
Mangle	10	Su árbol ayuda a conservar las cuencas hidrográficas, y conserva el suelo.

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. Además, con sus raíces evitan deslizamientos y procesos de erosión. Estos funcionan como barrera evitando que sedimentos y elementos contaminantes lleguen a los ríos y quebradas de la zona.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Elaborado por: Walter Rodriguez Gallego

Aprobado por: NICOLE

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

Contacto Departamento Ambiental
ambiental@reddearboles.org
3138856141