



FICHA TÉCNICA DE SIEMBRA

INFORMACIÓN GENERAL			
Donante:	FUNDACION PUNTOS VERDES LITO	Número de identificación:	901329586
Fecha de siembra:	2023-04-10	Número de siembra:	883
OBJETIVO			
Ejecutar procesos de reforestación en zonas de importancia ambiental dentro del municipio de Lebrija, Santander mediante la siembra de 147 árboles con apoyo de la empresa FUNDACION PUNTOS VERDES LITO.			
LOCALIZACIÓN			
		<p>El municipio de Lebrija, Santander se encuentra ubicado entre los 150 y 1000 msnm, el municipio cuenta con una temperatura que oscila entre los 22 y 26°C. La subcuenca del río Lebrija tiene una influencia marcada por las corrientes cálidas y húmedas del Magdalena medio. El lugar de siembra se eligió debido a las marcadas actividades agrícolas y ganaderas que a lo largo de la historia han desplazado el ecosistema nativo del municipio. Este cambio ha desembocado en graves problemáticas como contaminación y pérdida de acuíferos, degradación del suelo y desaparición de fauna endémica de la zona. Por esta razón Fundación Red de Árboles mantiene su compromiso con la reforestación de estas zonas de importancia ambiental que se han visto gravemente degradadas y han desembocado en diversas afectaciones para las comunidades.</p>	
		Longitud:	Latitud:
		-73.214417	7.105361
		-73.214211	7.1052
		-73.214167	7.105339
		-73.214339	7.105483
		-73.214417	7.105361
Departamento: Santander	Ciudad: Lebrija	Vereda: Villa Mary	

DISEÑO DE SIEMBRA

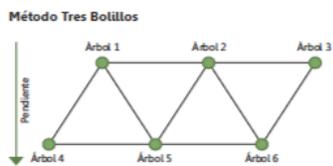


Imagen 2: Diseño de siembra tresbolillo (Gutiérrez, 2011)

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:
Balandai	50	Especie perteneciente a la familia de las Leguminosas, por esta razón es una gran fijadora de nitrógeno, además sus frutos son alimento para varias aves de la zona.
Bucaro	49	Especie de rápido crecimiento que presenta flores de color rojo intenso las cuales resultan bastante atractivos para la fauna polinizadora y dispersora de la zona.
Guayacán rosado	48	Esta especie se adapta a suelos altamente degradados, es de crecimiento rápido y sus flores son muy atractivas para la fauna polinizadora.

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 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