



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

FICHA TÉCNICA DE SIEMBRA

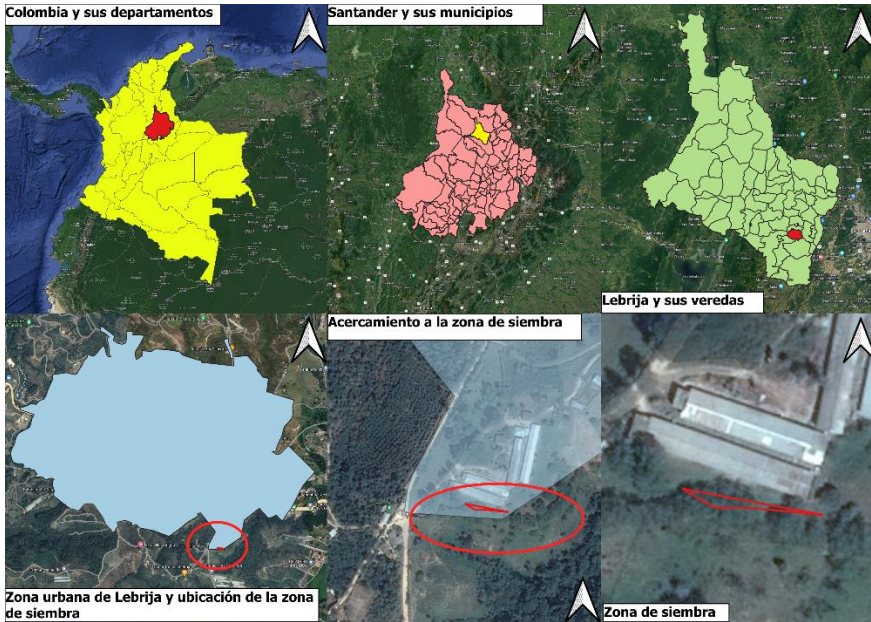
INFORMACIÓN GENERAL			
Donante:	ADECCO	Número de identificación:	1
Fecha de siembra:	2023-08-26	Número de siembra:	1011

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 ADECCO.

LOCALIZACIÓN

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 y una precipitación media anual de 516 mm, esta zona de vida corresponde a Bosque muy seco Tropical (bms-T). 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.



Longitud:	Latitud:
-73.215556	7.105303
-73.21545	7.105228
-73.215308	7.105225

		-73.215083	7.105203
Departamento: Santander		Ciudad: Lebrija	
Vereda: Villa Mary			
DISEÑO DE SIEMBRA			
<p>Imagen 2: Diseño de siembra tresbolillo (Gutiérrez, 2011)</p>		<p>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.</p>	
ESPECIES SEMBRADAS			
Nombre común:		Cantidad:	Importancia ecológica:
Guayacán rosado (<i>Tabebuia rosea</i>)		15	Es una especie de utilidad para la retención de suelos profundos y para el control de los procesos erosivos; además, por su bella floración atrae a diferentes especies de fauna, especialmente de aves y de insectos, adicional a que se considera una especie melífera; es muy útil para la recuperación de áreas degradadas.
Guayacán amarillo (<i>Handroanthus chrysanthus</i>)		15	Es una especie que tiene rápido crecimiento, por lo que es muy utilizada en procesos de restauración y como inductora del proceso sucesional del bosque; adicionalmente, es de importancia para la recuperación y conservación de suelos, ya que tiene una fácil adaptación a terrenos con características edáficas difíciles; así mismo, tiene una importante relevancia para la estabilización de fuentes hídricas, debido al fuerte anclaje de sus raíces que funcionan como barreras.
APORTE AMBIENTAL Y OBSERVACIONES			
<p>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 reforestación. 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.</p>			
REGISTRO FOTOGRÁFICO			



Elaborado por: Santiago Cano Mendoza

Aprobado por: Nicole Moyano

Carrera 12 No. 96-81
Of. 401
<https://www.reddearboles.org>

Contacto Departamento Ambiental
3007570862
administracion@reddearboles.org