
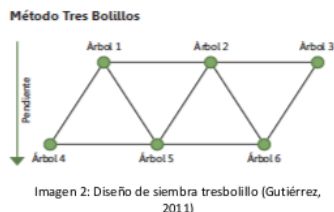




Estamos convencidos de la importancia de preservar y recuperar espacios naturales mediante la siembra de árboles

FICHA TÉCNICA DE SIEMBRA

| INFORMACIÓN GENERAL | | | |
|---|-----------------|---|-----------|
| Donante: | DISFARMA GC SAS | Número de identificación: | 900580962 |
| Fecha de siembra: | 2022-05-21 | Número de siembra: | 654 |
| OBJETIVO | | | |
| La siembra en colaboración con DISFARMA GC SAS tiene como objetivo contribuir mediante la siembra de 45 árboles al proceso de restauración en una zona de gran importancia ambiental ubicada en el municipio de Lebrija, Santander. | | | |
| LOCALIZACIÓN | | | |
|  | | <p>En el lugar de siembra en Lebrija se observa un claro ejemplo de cómo las actividades agrícolas han desplazado a los ecosistemas nativos, dando como resultado un mosaico ampliamente heterogéneo en el que predominan los cultivos y las actividades ganaderas. 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 que habitan zonas aledañas.</p> | |
| | | Longitud: | Latitud: |
| | | -73.214972 | 7.104778 |
| | | -73.214861 | 7.104778 |
| | | -73.21475 | 7.104778 |
| | | -73.214769 | 7.104703 |
| | | -73.214972 | 7.104778 |
| Departamento: Santander | Ciudad: Lebrija | Vereda: Villa Mary | |
| 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: |
|-------------------|-----------|---|
| Bucaro | 15 | Especie de rapido crecimiento que presenta flores de color rojo intenso las cuales resultan bastante atractivos para la fauna polinizadora y dispersora de la zona. |
| Balandai | 4 | Especie perteneciente a la familia de las Leguminosas, por esta razon es una gran fijadora de nitrogeno, además sus frutos son alimento para varias aves de la zona. |
| Guayacán amarillo | 13 | Especie de rápido crecimiento y fácil adaptación a terrenos con características edáficas difíciles. También se siembra con bastante regularidad para estabilizar cauces de ríos debido al fuerte anclaje de sus raíces que funcionan como barrera para evitar inundaciones. |
| Guayacán rosado | 13 | Esta especie se adapta a suelos altamente degradados, es de crecimiento rapido 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. Resaltamos que esta siembra se realizó en varios polígonos, las coordenadas de los demás polígonos se observan a continuación: Grupo 2: 7.105361 -73.216028, 7.105806, -73.215567.106250, -73.215028 Grupo 3: 7.106028, -73.215833 7.106139, -73.215778, 7.106333, -73.215667

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