

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



FICHA TÉCNICA DE SIEMBRA

INFORMACIÓN GENERAL			
Donante:	ANNAR DIAGNOSTICA IMPORT S A S	Número de identificación:	830025281
Fecha de siembra:	2023-02-04	Número de siembra:	848
OBJETIVO			
La siembra en colaboración con ANNAR DIAGNOSTICA IMPORT SAS tiene como objetivo contribuir mediante la siembra de 80 árboles al proceso de restauración en una zona de gran importancia ambiental ubicada en el municipio de Cota, Cundinamarca.			
LOCALIZACIÓN			



El predio de siembra pertenece al resguardo Muisca Indígena de Cota. Se trata de una zona bastante afectada por los incendios forestales, razón por la cual Fundación Red de Árboles con el apoyo de todas las empresas que se interesan por colaborar, adelanta siembras en estas áreas que resultan sagradas para la comunidad indígena y de gran importancia ecosistémica al encontrarse en el cerro del Majuy, un importante corredor biológico en la zona

Longitud:

Latitud:

-74.1128345

4.8151036

-74.1128264

4.815013

-74.1128264

4.815013

-74.1128264

4.815013

-74.1128345

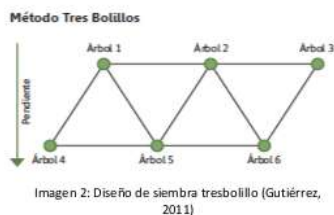
4.8151036

Departamento: Cundinamarca

Ciudad: Cota

Vereda: Alto de la Cruz

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:

Mano de Oso

20

Es una especie bastante común en la región Andina y una de las favoritas para las Aves y el resto de Fauna que habita los lugares en los que crece por lo que es de gran importancia ecológica

		ya que atrae fauna al lugar beneficiando los mecanismos de polinización y dispersión no solo propios si no de otras especies.
Arrayan	20	Sus frutos son muy llamativos para polinizadores y fauna dispersora, razón por la cual resulta de gran utilidad en las primeras etapas de los procesos de restauración.
Espino	20	Esta especie se caracteriza por su capacidad de adaptación a terrenos degradados, maneja bien la escasez de agua y resulta muy atractivo como alimento para la fauna de la zona.
Chilco	10	e vuelven alimento especial para muchos de los que guardan abastecimiento para el invierno, como picaflores y abejas, quienes velozmente recolectan su néctar.
Corono	10	Es una especie productora de miel por tal razón atrae insectos (entomofauna) y sus frutos son consumidos por los animales silvestres (avifauna). Este tipo de árboles es ideal para conservación del suelo, el control de erosión y procesos de restauración en bosques primarios.

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.

REGISTRO FOTOGRÁFICO





Elaborado por: Walter Rodriguez Gallego

Aprobado por: Walter

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

Contacto Departamento Ambiental
ambiental@reddearboles.org
3138856141