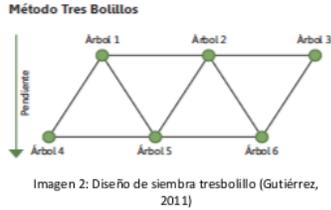




Estamos convencidos de la importancia de preservar y recuperar espacios naturales mediante la siembra de árboles

## FICHA TÉCNICA DE SIEMBRA

INFORMACIÓN GENERAL			
Donante:	PERNOD RICARD COLOMBIA S.A	Número de identificación:	830031849
Fecha de siembra:	2022-06-16	Número de siembra:	679
OBJETIVO			
La siembra en colaboración con PERNOD RICARD COLOMBIA S.A tiene como objetivo contribuir mediante la siembra de 436 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:
		-74.11331	4.814212
		-74.113575	4.81451
		-74.113632	4.814308
		-74.113628	4.814137
		-74.11331	4.814212
Departamento: Cundinamarca	Ciudad: Cota	Vereda: Alto de las Cruces	
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:
Arrayán	150	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.
Ciro	150	Se adapta con facilidad a terrenos pobres en nutrientes, a temporadas de sequía o a condiciones de temperatura desfavorables. Con sus flores atrae gran cantidad de fauna polinizadora.
Amargoso	36	Esta especie perteneciente a la familia de las Asteraceae se desempeña como especie primaria, se adapta a condiciones difíciles y resiste climas extremos, además, con sus flores atrae gran cantidad de fauna polinizadora a la zona.
Duraznillo	100	Especie con inflorescencias amarillas bastante llamativas con las que atrae fauna polinizadora y dispersora, además, debido a su facilidad adaptativa es muy empleada en procesos de restauración adelantados en zonas de alta montaña.

## 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: 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](mailto:ambiental@reddearboles.org)  
3138856141