

INFORME DE PLANTACIÓN

2023



índice

01	Resumen	11	Cuatro Palos, Querétaro
02	Nuestra Campaña	12	Ejido Tlahuapan, Santa Rita Tlahuapan, Puebla
03	¿Dónde trabajamos?	13	Ejido Tlahuapan, Santa Rita Tlahuapan, Puebla
04	Datos de la Organización	14	Ejido Cuauhtémoc, Santa Rita Tlahuapan, Puebla
06	Sierra de Quila, Jalisco	15	Santa María Coapan, Puebla
07	Sierra de Quila, Jalisco	16	Tepelmeme, Oaxaca
08	El Magistral, Jalisco	17	Colombia
09	Patamban, Michoacán	18	Estados Unidos
10	Patamban, Michoacán	19	Conclusión

Resúmen

México



144,790

Colombia



10,000

Estados Unidos



200

Estado/País	Número de árboles	Número de Hectáreas
Jalisco	25,500	48.5
Michoacán	10,800	17.3
Querétaro	2,400	5
Puebla	103,300	237.8
Oaxaca	2,790	3.5
Colombia	10,000	18
Estados Unidos	200	1



Total 154,990 Árboles plantados

Eventos Públicos de Plantación Santa Rita Tlahuapan
Vereda Barcelona, Colombia
Patamban
Sierra de Quila

3 de junio 5 de junio 8 de julio 15 de julio

Nuestra Campaña



Concepción

Dona un Árbol al Mundo es una campaña de restauración ambiental y empoderamiento social que se suma a esfuerzos internacionales para frenar el cambio climático y ayudar a comunidades con rezago social.



Misión

Luchar contra el cambio climático apoyados por las comunidades y ofreciendo a las personas una forma fácil y eficiente de compensar su huella de carbono.



Visión

Ser la opción más accesible y reconocida en todo el mundo para la compensación de huella de carbono.



Antecedentes

Se creó en México por iniciativa de The Tree School, una asociación civil dedicada a la educación para el desarrollo sostenible.

¿Dónde trabajamos?

México

Puebla

Tehuacán – Reserva de la Biosfera de Tehuacán Cuicatlán, Municipio Santa Rita Tlahuapan.

Jalisco

Municipios de Tecolotlán, Ameca, y en el Bosque de la Primavera en Zapopán.

Michoacán

Municipio de Tangancícuaro

Oaxaca

Municipio de Tepelmeme

Querétaro

Reserva de la Biosfera de la Sierra Gorda.

Colombia

Departamento del Quindío

Municipios de Salento, Córdoba y Calarcá

Estados Unidos

Cleveland, Ohio

Datos de la organización



Árboles Plantados

Desde 2017, hemos plantado más de 300,000 árboles y para el 2030 tenemos el objetivo de plantar 1 millón de árboles en más de 6 mil hectáreas.



Educación en Comunidades

Hemos trabajado con más de 12 comunidades en México y Colombia. En donde hemos dado cursos, talleres y conferencias de educación ambiental, inclusión social y desarrollo comunitario.



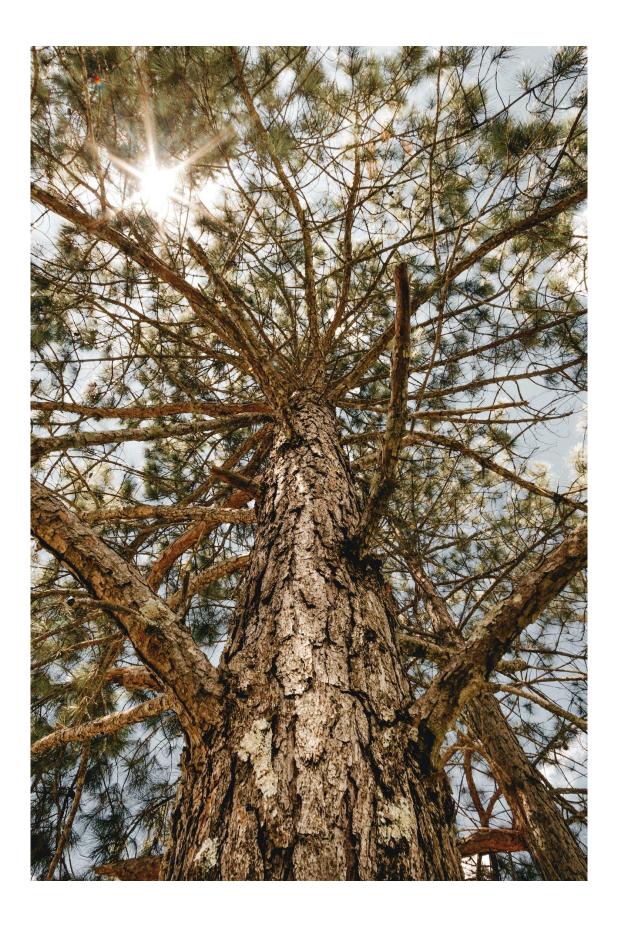
Proyectos Agroforestales

Trabajamos para incrementar la economía en las comunidades, a través de proyectos agroforestales como el café, la miel, el orégano, piñones, y duraznos entre otros.



Deducibilidad

Somos una donataria autorizada, por lo que trabajamos con un alto nivel de transparencia y emitimos recibos deducibles de impuestos por las donaciones recibidas.



Sierra de Quila

Jalisco



Fecha: 15 al 22 de julio

Especies: Pinus lumholtzii, Pinus devoniana, Pinus oocarpa

Beneficios:

Ambientales

RE, MCC, RT, RA

Sociales

ECA

Económicos

TE







Sierra de Quila

Jalisco

En este proyecto se ha logrado reunir a importantes actores de la comunidad como lo son la Universidad del Bienestar, campus Tecolotlán, el municipio de Tecolotlán, el Ejido Tecolotlán y nuestro principal aliado el Área de Protección de Flora y Fauna Sierra de Quila. Con ellos, iniciamos una estrecha colaboración para avanzar hacia nuestros objetivos comunes de conservación y restauración ambiental. Gracias a la sinergia creada, hemos sido capaces de superar desafíos y maximizar el impacto de nuestras acciones en la Sierra de Quila. Por lo que estamos seguros de que esta colaboración será duradera y muy fructífera.



El Magistral

Jalisco



Fecha: 10 al 22 de julio

Especies: Pinus lumholtzii, Pinus devoniana, Pinus oocarpa,

Prosopis laevigata, Lysiloma acapulcense, Eysenhardtia polystachya

Beneficios:

Ambientales
RE, MCC, RT, RA
Sociales
ECA, FC









Patambam

Michoacán



19.783184° -102.300512°

Hectáreas

17.3

Tipo de Clima Cálido

subhúmedo, Templado subhúmedo

Altitud

2130 msnm

Antigüedad del Provecto

2 años

Número de Árboles plantados:

10,800

Fecha: 8 al 11 de julio

Especies: Pinus pseudostrobus, Pinus moctezumae, Pinus

devoniana.

Beneficios:

Ambientales RE, CS, MCC, RT

Sociales ECA, FT









Patamban

Michoacán

Este año en el Cerro Grande de Patamban se dio un fuerte y extenso incendio por lo que se modificó el proyecto trazado al cual se agregó además de la reforestación un trabajó de evaluación de daños y la prevención de erosión del suelo, para posteriormente continuar con la rehabilitación del hábitat y el trabajo de integración y educación ambiental con la comunidad. Estamos seguros de que se avanzará cumpliendo los objetivos propuestos y abonando no solo a la prevención de incendios sino a la entera restauración de un lugar muy afectado por otros factores como lo son la producción aguacatera y de frutos rojos. Esperamos sustituir el interés de dicha producción por árboles nativos con proyección agroforestal que puedan traer un manejo sostenible del bosque en esta región.



Cuatro Palos

Querétaro

Ubicación

21.082865° -99.655877° **Hectáreas**

5

Tipo de Clima

Cálido subhúmedo **Altitud**

2648 msnm

Número de Árboles plantados:

2,400

Fecha: 8 al 11 de julio

Especies: Pinus patula, Pinus cembroides.

Antigüedad del Proyecto

3 años

Proyecto
Agroforestal

Beneficios:

Ambientales

RE, MCC, RT

Sociales

FC

Económicos

PA



Ejido Tlahuapan

Puebla

Ubicación

19.322674° -98.611668° **Hectáreas**

224.13

Tipo de Clima

Templado subhúmedo

Altitud

2618 msnm

Número de Árboles plantados:

93,000

Fecha: 8 al 11 de julio

Especies: Pinus pseudostrobus, Pinus moctezumae, Pinus

ayacahuite.

Beneficios:

Ambientales

RE, MCC, RT, RA

Sociales

FC

Económicos

ΤE

Aliados:





Antigüedad del Provecto

3 años







Ejido Tlahuapan

Puebla

Esta ha sido la mayor plantación que la campaña ha realizado en un mismo lugar. Se enfrentaron muchos retos, pero gracias a la coordinación y entrenamiento de nuestra brigada, así como a diversos actores comunitarios es que se pudieron concretar con éxito nuestros objetivos.

Se está trabajando en diversas áreas como lo es conservar el santuario de la luciérnaga en estado óptimo, así como reforestar las áreas dañadas por una plaga, la cual ya fue controlada.



Ejido San Juan Cuauhtémoc

Puebla



Fecha: 8 al 11 de julio

Especies: Pinus pseudostrobus, Pinus moctezumae, Pinus ayacahuite.

Beneficios: Ambientales RE, MCC, RT, RA Sociales FC Económicos CC, TE



Ejido Santa María Coapan

Puebla

Ubicación

18.427246° -97.426547°

Hectáreas

7.275

Tipo de Clima

Semiárido

Altitud

1692 msnm

Número de Árboles plantados:

300

Fecha: 8 al 11 de julio

Especies: Prosopis laevigata

Proyecto

Antigüedad del

3 años

Beneficios:

Ambientales

RE, CS, MCC, RT, RA

Sociales

ECA

Económicos

ΤE



Tepelmeme

Oaxaca



Fecha: 8 al 11 de julio

Especies: Prosopis laevigata

Beneficios:

Ambientales

RE, CS, MCC, RT, RA

Sociales

ECA, FC

Iniciamos operaciones en Oaxaca, con una comunidad totalmente involucrada y comprometida con su entorno natural. Se tienen grandes metas para la región de la mixteca oaxaqueña.

Colombia

Quindío



4.406270 -75.753896

Hectáreas

18

Tipo de Clima

Tropical de Montaña

Altitud

1500 msnm

Antigüedad del Provecto

3 años

Número de Árboles plantados:

10,000

Fecha: 5 al 11 de junio

Especies: Achote, Arrayán, Buquesito, Chirimoyo, Chamoral Colorado, Caobos, Chachafruto, Ceiba, Cafeto de Monte, Capanuri, Cerezo de monte, Eugenio, Guamo Macheto, Guamo Churimo, Guanabano Guayacan, Guayacan de Manizales, Gualanday, Guayabita del peru, Guayabo Dulce, Mantequillo, Mestizos, Molinillo, Nogal Cafetero, Naranjuelo Choco, Laurel, Saman, Ocobos, Pino Colombiano, Pomarrozo, Vainillo, Yarumo Negro, Zapote, Zapotolongo.

Aliados:





Beneficios:

Ambientales RE, CB, MCC, RT, RA Sociales ECA, FC Económicos PA



Estados Unidos

Ohio

Ubicación

41.48519° -81.18940° **Hectáreas**

1

Tipo de Clima

Continental humedo

Altitud

230 a 390 msnm

Número de Árboles plantados:

200

Fecha: 28 de abril y 25 de septiembre

Especies: Quercus rubra, Tilia americana.

Beneficios:

Ambientales RE, MCC Sociales ECA

Antigüedad del Proyecto

2 años





Conclusión

En el transcurso del año 2023, nos enfrentamos a condiciones adversas que pusieron a prueba nuestra capacidad técnica y compromiso con la restauración y la conservación ambiental. Sequías prolongadas, incendios devastadores y plagas sin precedentes se presentaron como obstáculos en nuestro camino. Estos desafíos, lejos de desalentarnos, reafirmaron la urgencia y la importancia de nuestra misión.

A pesar de estos retos, la unidad de nuestro equipo, así como la conexión con las comunidades, colaboradores y aliados, nos permitió salir adelante. Juntos, hemos demostrado que, incluso frente a las adversidades más severas, nuestra determinación y esfuerzo colectivo pueden marcar la diferencia. Nuestra capacidad para adaptarnos, innovar y perseverar nos ha permitido no solo alcanzar, sino superar, nuestras metas de plantación, demostrando que la unidad y el trabajo en equipo son nuestros mayores aliados.

Cada árbol plantado es un testimonio de esperanza y un paso adelante hacia un futuro más verde y más sostenible. Es un recordatorio de que, a pesar de los desafíos que enfrentamos, nuestro planeta cuenta con personas comprometidas que poseen la capacidad y voluntad de salir adelante.

Que este informe sirva no solo como un registro de lo que hemos logrado juntos este año, sino también como un faro que ilumine el camino que tenemos por delante que, aunque es largo y sinuoso nos recuerde que poseemos la energía y el conocimiento para afrontarlo.

Es entonces que al rendir este informe miramos hacia el futuro llenos de inspiración y determinación pues tenemos la certeza de que un mundo mejor es posible.

Paúl Burgos Navarrete Director de la Campaña Dona un Árbol al Mundo



Nomenclatura

Beneficios Ambientales

Restauración de Ecosistemas (RE): Implica la recuperación de áreas degradadas para restablecer su funcionalidad ecológica, promoviendo la biodiversidad y la resiliencia de los ecosistemas.

Conservación del Suelo (CS): Se refiere a la implementación de prácticas que previenen la erosión del suelo, mantienen su calidad y fomentan su capacidad para sustentar vida vegetal y servir como filtro natural.

Corredores Biológicos (CB): Conexiones de hábitats que permiten el movimiento y dispersión de especies silvestres, facilitando la migración, la polinización y el mantenimiento de la biodiversidad.

Mitigación de Cambio Climático (MCC): Estrategias orientadas a reducir o estabilizar los niveles de gases de efecto invernadero en la atmósfera, contribuyendo a la lucha contra el cambio climático.

Reducción de Temperatura (RT): La presencia de vegetación puede disminuir las temperaturas locales mediante la sombra y la evapotranspiración, creando microclimas más frescos y agradables.

Recarga de Acuíferos (RA): Procesos que incrementan la cantidad de agua infiltrada al subsuelo, alimentando los acuíferos y mejorando la disponibilidad de agua dulce.

Beneficios Sociales

Seguridad Alimentaria (SA): La mejora en la gestión de recursos naturales puede aumentar la disponibilidad de alimentos, ya sea directamente a través de la producción o mediante ecosistemas más saludables y resilientes.

Educación y Conciencia Ambiental (ECA): Actividades que promueven el entendimiento y la valoración de la importancia del medio ambiente y la sostenibilidad, fomentando comportamientos responsables hacia la naturaleza.

Fortalecimiento Comunitario (FC): Iniciativas que promueven la cohesión y la participación activa de las comunidades en la gestión de sus recursos naturales, mejorando su bienestar y resiliencia.

Beneficios Económicos

Producción Agroforestal (PA): Sistemas que combinan la agricultura y la silvicultura para producir una diversidad de productos agrícolas y forestales, optimizando los beneficios económicos y ecológicos.

Créditos de Carbono (CC): Certificados que representan la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero, los cuales pueden ser vendidos o intercambiados como parte de esfuerzos de mitigación del cambio climático.

Turismo Ecológico (TE): Actividades turísticas que se enfocan en la naturaleza y la cultura local, promoviendo la conservación ambiental y beneficiando económicamente a las comunidades locales.



www.donaunarbolalmundo.org contacto@donaunarbolalmundo.org 222 838 36 91