



BRANCH OUT SAN DIEGO PROJECT INFORMATION

*** COMPLIMENTARY TREE PROGRAM ***

This packet outlines the elements of the Branch Out San Diego project that residents can explore and capitalize on throughout the grant period. Please read more about the following topics and reach out to the Tree San Diego team if you have any questions. In this packet is information about:

- About the Branch Out San Diego Project (more here: branchoutsandiego.org)
- Hustle Updates Texting Platform
- Tree Steward Training & Certification
- FireWatch Photogrammetry
- Tree Plotter Mapping
- Tree Care & Maintenance
- Frequently Asked Questions

Email: Branchout@treesandiego.org

Call: 858-210-6451

About the Branch Out San Diego Project

Sign up link: <http://bit.ly/BOSDINTEREST>

Branch Out San Diego is a tree planting initiative that aims to plant more than 1,500 trees throughout private properties and Native American reservations throughout San Diego County. Tree San Diego is looking to engage residents in learning more about urban forestry by providing community members with trees to plant on their own property, mapping them in Tree Plotter, and learning to become Tree Stewards where residents will learn about how to care and maintain for the health of their trees.

Hustle Updates Texting Platform

Tree San Diego will be using the Hustle application to provide quarterly text updates about caring for your tree. By accepting a tree for the Branch Out San Diego project you are agreeing to receive seasonal updates from Tree San Diego in regards to your tree.

Tree Stewards Training & Certification Program

Tree Steward Training & Certification is a FREE program offered by Tree San Diego through the Branch Out San Diego project. It is open to anyone who wants to learn more about the benefits and care of trees, and wants to help educate their local community about San Diego's urban forest.

FireWatch Photogrammetry

FireWatch provides Tree San Diego aerial imaging as a critical assessment tool to help quantify the benefits of trees and urban forests. Multispectral imaging, whether collected by drones or light aircraft, can be extremely useful in developing urban forest policies, planning and management, and tracking environmental changes over time.

Tree Plotter Mapping

Tree San Diego maintains the Tree Plotter, an online tree inventory tool to monitor our progress and environmental impact in San Diego County. The map includes trees from select projects and tree inventories from throughout San Diego County. Visit the map here: <https://www.treesandiego.org/tree-plotter>
addr



Tree Care & Maintenance Tips

Maintenance: New trees require deep and more frequent watering to establish deep root systems, while mature trees require deep and infrequent watering, suited to the species and location. By signing this form, you are acknowledging responsibility for watering the tree(s) planted at your address.

Watering: Watering tree guidelines are 5-10 gallons of water per inch of trunk diameter. For the first 60-90 days, watering the nursery root ball and the surrounding 1 foot of soil is advised. Ideally the berm gets eliminated or enlarged by 1-2 feet every 6-12 months. No water near the trunk is needed after the first 6 months. Frequency of watering will decrease over time and depends on the weather during the growing season. Generally, watering should occur weekly for the first year, biweekly the second, and biweekly to monthly in the 3rd year and beyond.

Year 1: 5 gallons of water, twice a week.

Year 2: 5-10 gallons of water, once a week.

Year 3: 5-10 gallons of water, twice per month.

Year 4+: As needed in warm months and periods of drought.

Frequently Asked Questions

How much does it cost to water a tree?

Between \$4-7 per year, California Urban Forestry Council "Tree Preservation & Watering"

<http://bit.ly/WateringStats>

When will I receive my tree?

Tree San Diego will be delivering trees and hosting pick-up events beginning in Spring 2021. We will contact you when it is time to coordinate tree pick-up or delivery.

When will the Tree Steward training occur?

Virtual Tree Steward Training & Certification will be offered monthly depending on availability. A sign-up form will be made available to all tree owners and a Tree San Diego staff member will schedule you for an upcoming training.

Do I have to own my home to plant a tree?

No, but the owner of the property must give permission to have a tree planted on site.

How much will this cost me?

We will provide you with a tree, Hustle application set up, Tree Steward Training & Certification, and education materials FREE OF CHARGE.

QUESTIONS? Email us at branchout@treesandiego.org

THANK YOU TO OUR PROJECT PARTNERS AND SUPPORTERS.



About Tree San Diego: Tree San Diego is a local non-profit that works to increase the urban forestry in San Diego County. Alongside tree plantings, we work to maintain the health of trees, educate communities, calculate greenhouse gas emission savings, track tree placements, and reutilize wood.

About Project Funding: Funding for this project was provided by California Department of Forestry and Fire Protection and California Climate Investments (CAL FIRE). CAL FIRE is an emergency response and resource protection department that protects lives, property, and natural resources from fire; responds to emergencies of all types, and protects and preserves timberlands, wildlands, and urban forests.



BRANCH OUT SAN DIEGO

INFORMACIÓN DE PROGRAMA

*** PROGRAMA DE ÁRBOLES GRATUITO ***

Este paquete describe los elementos del proyecto Branch Out San Diego que los residentes pueden explorar y aprovechar durante el período de la subvención. Lea más sobre los siguientes temas y comuníquese con el equipo de Tree San Diego si tiene alguna pregunta. En este paquete hay información sobre:

- El proyecto de Branch Out San Diego (más información aquí: branchoutsandiego.org)
- La plataforma de mensajes de texto, Hustle
- Capacitación y certificación de administradores de árboles
- Fotogrametría FireWatch
- Mapeo de trazador de árbol
- Cuidado y mantenimiento de árboles
- Preguntas frecuentes

Correo electrónico: Branchout@treesandiego.org

Telefona: 858-210-6451

Acerca el proyecto de Branch Out San Diego

Enlace de registro: <http://bit.ly/BOSDINTEREST>

Branch Out San Diego es una iniciativa de plantación de árboles con el objetivo de plantar más de 1,500 árboles en propiedades privadas y reservas de nativos americanos en todo el condado de San Diego. Tree San Diego busca involucrar a residentes para que aprendan más sobre la silvicultura urbana por proporcionar a los miembros de la comunidad árboles para plantar en su propia propiedad, mapearlos en Tree Plotter y aprendiendo a convertirse en administradores de árboles, donde los residentes aprenderán cómo cuidar y mantener la salud de sus árboles.

La plataforma de mensajes de texto: Hustle

Tree San Diego utilizará la aplicación Hustle para proporcionar actualizaciones de texto trimestrales sobre el cuidado de su árbol. Al aceptar un árbol para el proyecto de Branch Out San Diego, acepta recibir actualizaciones estacionales de Tree San Diego con respecto a su árbol.

Programa de certificación y capacitación de administradores de árboles

Capacitación y certificación de administradores de árboles es un programa GRATUITO ofrecido por Tree San Diego a través del proyecto de Branch Out San Diego. Está abierto a cualquier persona que quiera aprender más sobre los beneficios y el cuidado de los árboles, y quiera ayudar a educar a su comunidad local sobre el bosque urbano de San Diego.

Fotogrametría FireWatch

FireWatch proporciona imágenes aéreas de Tree San Diego como una herramienta de evaluación crítica para ayudar a cuantificar los beneficios de los árboles y los bosques urbanos. Las imágenes multiespectrales, ya sean recolectadas por drones o aviones ligeros, pueden ser extremadamente útiles para desarrollar políticas, planificación y gestión de bosques urbanos, y rastrear cambios ambientales a lo largo del tiempo.

Mapeo de trazador de árbol

Tree San Diego mantiene Tree Plotter, una herramienta de inventario de árboles en línea para monitorear nuestro progreso e impacto ambiental en el condado de San Diego. El mapa incluye árboles de proyectos selectos e inventarios de árboles de todo el condado de San Diego. Visite el mapa aquí: <https://www.treesandiego.org/tree-plotter>



Consejos para el cuidado y mantenimiento de los árboles

Mantenimiento: los árboles nuevos requieren un riego profundo y más frecuente para establecer sistemas de raíces profundas, mientras que los árboles maduros requieren un riego profundo y poco frecuente, adecuado a la especie y la ubicación. Al firmar este formulario, reconoce la responsabilidad de regar los árboles plantados en su dirección.

Riego: Las pautas de riego para árboles son de 5 a 10 galones de agua por pulgada de diámetro del tronco. Durante los primeros 60-90 días, se recomienda regar el cepellón del vivero y el suelo circundante de 1 pie. Idealmente, la berma se elimina o aumenta de 1 a 2 pies cada 6 a 12 meses. No se necesita agua cerca del tronco después de los primeros 6 meses. La frecuencia de riego disminuirá con el tiempo y depende del clima durante la temporada de crecimiento. Generalmente, el riego debe realizarse semanalmente durante el primer año, quincenalmente el segundo y quincenal o mensualmente en el tercer año y en adelante.

Año 1: 5 galones de agua, dos veces por semana.

Año 2: 5-10 galones de agua, una vez a la semana.

Año 3: 5-10 galones de agua, dos veces al mes.

Año 4+: según sea necesario en meses cálidos y períodos de sequía.

Preguntas frecuentes

¿Cuánto cuesta regar un árbol?

Entre \$ 4-7 por año, Consejo de Silvicultura Urbana de California "Tree Preservation & Watering"
<http://bit.ly/WateringStats>

¿Cuándo recibiré mi árbol?

Tree San Diego entregará árboles y organizará eventos de recogida a partir de la primavera de 2021. Nos comunicaremos con usted cuando sea el momento de coordinar la recogida o entrega de árboles.

¿Cuándo se llevará a cabo la certificación y capacitación de administradores de árboles?

La capacitación y certificación de administrador de árbol virtual se ofrecerá mensualmente según la disponibilidad. Se pondrá a disposición de todos los propietarios de árboles un formulario de inscripción y un miembro de Tree San Diego lo programará para una próxima capacitación.

¿Tengo que ser dueño de mi casa para plantar un árbol?

No, pero el dueño de la propiedad debe dar permiso para plantar un árbol en el sitio.

¿Cuánto me va a costar?

Le proporcionaremos un árbol, la configuración de la aplicación Hustle, la capacitación y certificación de administradores de árboles y materiales educativos GRATIS.

PREGUNTAS? Envíenos un correo electrónico a branchout@treesandiego.org

GRACIAS A NUESTROS SOCIOS Y AYUDANTES DE PROYECTO.



Acerca de Tree San Diego: Tree San Diego es una organización local sin fines de lucro que trabaja para aumentar la silvicultura urbana en el condado de San Diego. Junto con las plantaciones de árboles, trabajamos para mantener la salud de los árboles, educar a las comunidades, calcular los ahorros de emisiones de gases de efecto invernadero, rastrear la ubicación de los árboles y reutilizar la madera.

Acerca de la financiación del proyecto: La financiación para este proyecto fue proporcionada por el Departamento de Silvicultura y Protección contra Incendios de California y California Climate Investments (CAL FIRE). CAL FIRE es un departamento de protección de recursos y respuesta a emergencias que protege vidas, propiedades y recursos naturales contra incendios; responde a emergencias de todo tipo y protege y preserva los bosques, las zonas silvestres y los bosques urbanos.