

# Ciudad de Santa Cruz

## Proyecto de Plantación e Inventario de Árboles Urbanos

La ciudad de Santa Cruz recibió un subsidio del Departamento de Silvicultura y Protección contra Incendios de California para sembrar 500 árboles adicionales en 2018 y 2019, aumentando el número de árboles que se plantan anualmente en la ciudad de aproximadamente 300 a 800. El proyecto también incluye el desarrollo de un inventario de árboles urbanos basado en Sistemas de Información Geográfica (GIS) para ayudar a identificar futuros sitios de plantación de árboles y la gestión eficaz de los bosques urbanos.



### Los árboles son la clave para las comunidades vibrantes



Los árboles son los componentes básicos de nuestros “bosques urbanos”, la parte viva, respiratoria, y sustentadora del medioambiente de nuestra ciudad. A medida que los bosques naturales se eliminan a nivel mundial, la limitación de los impactos del cambio climático se puede mitigar a través de la reforestación urbana.

Los arboles embellecen nuestros parques, sombrean nuestros barrios, y mejoran las aceras de nuestra ciudad, pero también hacen mucho más.

Los árboles fortalecen comunidades vibrantes mediante:

- **Crear espacios compartidos cómodos** que calmen el tráfico, nos animan a salir de nuestros automóviles y caminar, hacer ejercicio e interactuar con nuestra comunidad.
- **Disminuir el consumo de energía** al sombrear edificios cercanos y pavimento.
- **Reducir la contaminación del aire** eliminando las emisiones de carbono, el polvo, el humo, y las partículas del aire.
- **Reducir la contaminación del océano** mediante la captura de la escorrentía de aguas pluviales y la recarga de los acuíferos subterráneos
- **Fortalecer nuestra economía mediante** el aumento del tráfico peatonal y las ventas comerciales.

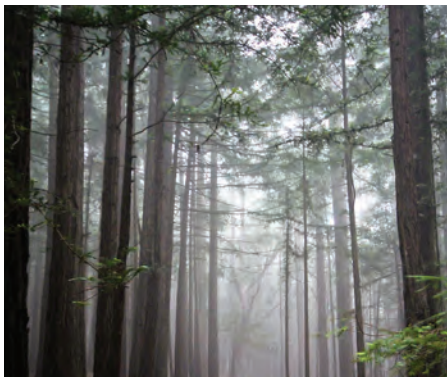
Y a veces simplemente proveen un lugar de consuelo muy necesario en un bullicioso centro urbano

¡Sembrando  
500 árboles  
retirárá 1,355  
toneladas métricas  
de CO<sub>2</sub> en  
Santa Cruz!

# ¿Cómo puede USTED ayudar a crecer una comunidad llena de árboles vibrantes?

## Infórmese.

- **Obtenga más información** sobre las Ciudades Vibrantes y movimiento de Bosques Urbanos en: [www.treesarethekey.org](http://www.treesarethekey.org).
- **Conozca más** sobre los programas, políticas y proyectos de árboles de la Ciudad de Santa Cruz a través del **Parques y Recreación** sitio de web, el borrador del **Plan Maestro de Parques 2030**, o póngase en contacto con el Guardabosque de la Ciudad: 831-420-5246.



## Pongase activo.

¡Todos los residentes de la ciudad están invitados a ayudar en los próximos días de plantación de árboles que se anunciarán a lo largo de 2018 y 2019!

### Siembre un árbol a su casa o negocio!

- La ciudad ofrece árboles callejeros gratuitos de su **lista aprobada de Árboles Callejeros** para que los residentes siembren frente de su hogar o negocio.
- **El programa de subsidios para árboles** de la Ciudad se estableció para ayudar a los propietarios a cuidar y mantener los Árboles de Patrimonio o Árboles Callejeros, aportando hasta el 50% del costo del proyecto.
- Consulte las **Ordenanzas de Árboles Patrimonios o Callejeros** y obtenga sus permisos antes de remover, sembrar o podar un 25% o más de un árbol.
- Llame a 811 – El Servicio de Alerta Subterránea para localizar cualquier servicio público subterráneo. ¡Llame antes de excavar, es la ley!
- ¡Recuerde! Para obtener los máximos beneficios de un árbol de paisaje, la planificación antes de sembrar es una necesidad. Consulte la **Información de la Universidad de California de Jardineros Domésticos sobre árboles de paisaje** para conocer los recursos en la selección de ubicación y especie, así como el cuidado a largo plazo.



Los Socios Comunitarios en este proyecto incluyen: Monterey Bay Master Gardeners • Ecology Action • Coastal Watershed Council • Santa Cruz Sunrise Rotary • Kirby Preparatory School • Santa Cruz Shakespeare PG&E • UC Santa Cruz Natural Reserves • Sierra Club • Cabrillo Horticulture Department