

Comparte la SOMBRA



NUESTRO AIRE

Los árboles absorben olores y gases contaminantes (óxidos de nitrógeno, amoníaco, dióxido de azufre y ozono) y filtran partículas de aire atrapándolas en sus hojas y corteza. En un año, un acre de árboles adultos puede proporcionar suficiente oxígeno para 18 personas.



NUESTRA SOMBRA

Tres árboles colocados y plantados estratégicamente alrededor de una casa unifamiliar pueden reducir la necesidad del uso de aire acondicionado durante el verano hasta un 50 por ciento. Los árboles pueden refrescar la ciudad hasta 10°F, al dar sombra a nuestras casas y calles, rompiendo las "islas de calor" urbanas.



NUESTRA SALUD

Los estudios han demostrado que los pacientes que ven árboles desde sus ventanas se alivian más rápido y con menos complicaciones. La exposición a los árboles y la naturaleza contribuye a la concentración al reducir la fatiga mental.



NUESTRA AGUA

En una semana, la mayoría de los árboles recién plantados requieren solo quince galones de agua, mientras que la ducha promedio consume más de 100 galones. La sombra de los árboles ayuda a ralentizar la evaporación del agua del césped y plantas cercanas, lo que a su vez reduce la necesidad de consumo de agua en general. Los árboles reducen la escorrentía y evitan que las aguas pluviales lleven contaminantes a nuestras fuentes de agua.



NUESTRA COMUNIDAD

Los vecindarios y hogares que son infructíferos han demostrado tener una mayor incidencia de violencia dentro y fuera del hogar a diferencia de hogares con sus contrapartes más verdes. Las plantaciones de árboles brindan una oportunidad para la participación y el empoderamiento de la comunidad que contribuye a una mejor calidad de vida en nuestros vecindarios. Todas las culturas, edades y géneros tienen un papel importante que desempeñar en la replantación de árboles en Greeley.



LOS VALORES DE NUESTRA PROPIEDADES

La belleza de una propiedad bien plantada, la calle y el vecindario circundantes pueden aumentar el valor de las propiedades hasta en un 15 por ciento. Los estudios muestran que cuanto más árboles y jardines tiene un área comercial, la actividad comercial es más llamativa.

FUENTE DE INFORMACIÓN:
treepeople.org/tree-benefits

¿Y SI NO HACEMOS NADA? Un promedio de 250 árboles al año es eliminado del bosque urbano de Greeley debido a la edad, los insectos, las enfermedades, los eventos ambientales y la falta de atención adecuada. En una generación más de 6,000 árboles son removidos y desafortunadamente la tendencia de replantar árboles anualmente en nuestra comunidad va en decadencia. Con todos los notables beneficios que nos brindan los árboles, la respuesta a esta pregunta se convierte en lo que queremos brindarle a nuestra próxima generación.

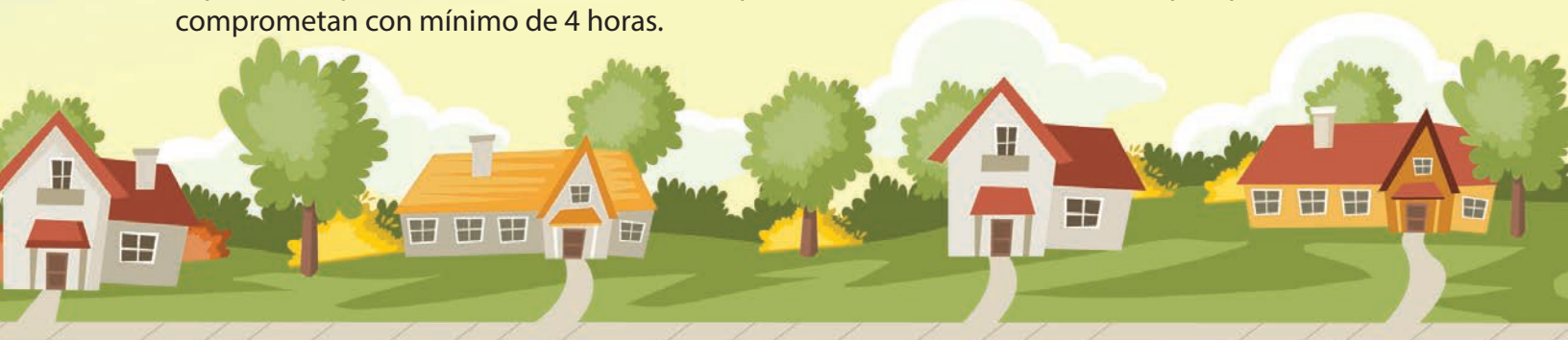
Para mas información visite: greeleygov.com/forestry

Comparte la SOMBRA

En un intento por aumentar los esfuerzos de plantar árboles e incrementar la propiedad de árboles en nuestros vecindarios, la ciudad de Greeley ha implementado un programa de plantación residencial llamado **“Comparte La Sombra”** conocido en inglés como **“Share the Shade”**. Este programa ayudará a los residentes a comprar y plantar hasta dos (2) árboles en su propiedad anualmente; nuestra meta es plantar 100 árboles en propiedades residenciales en toda nuestra comunidad.

Detalles clave del programa:

- Los dueños de propiedades residenciales (el solicitante) pueden solicitar la compra de hasta dos (2) árboles cada año.
- La compra de cada árbol le costará al solicitante \$50 (\$100 por dos árboles); la Ciudad de Greeley cubre los gastos restantes.
- Cada compra de árbol incluye el costo del árbol(es), entrega e instalación profesional.
- El solicitante puede elegir de una lista seleccionada de árboles disponibles y sugeridos.
- El solicitante puede elegir ubicaciones generales de árboles en la propiedad (no incluye patios traseros cercados).
- Los árboles comprados tendrán aproximadamente 1 a 1,25 pulgadas de calibre con una altura promedio de 6 pies.
- Los solicitantes que se ofrezcan como voluntarios para ayudar a plantar árboles durante la primavera pueden obtener un reembolso por los costos de sus árboles siempre que se comprometan con mínimo de 4 horas.



Para mas información visite: greeleygov.com/forestry