



# Impacts of ForUsTree

The ForUsTree initiative is a five-year forestry effort to plant trees, strengthen neighborhoods, and create green job opportunities. ForUsTree is all about taking care of green spaces and making sure everyone has a fair chance to enjoy nature, especially in Houston and Harris County neighborhoods that don't have as many trees.

Learn more at [www.forustreehtx.org](http://www.forustreehtx.org)

Research has linked the benefits of urban trees to...



**PROTECTING BIODIVERSITY**  
including habitat for migrating birds and pollinators



**INCREASING PHYSICAL ACTIVITY**  
including walking and cycling



**REDUCING RATES**  
of cardiac disease, strokes, and asthma due to improved air quality.



**MANAGING STORMWATER**  
keeping pollutants out of water ways, and reducing urban flooding



**COOLING**  
city streets by 2-4° F, reducing deaths from heat and cutting energy use



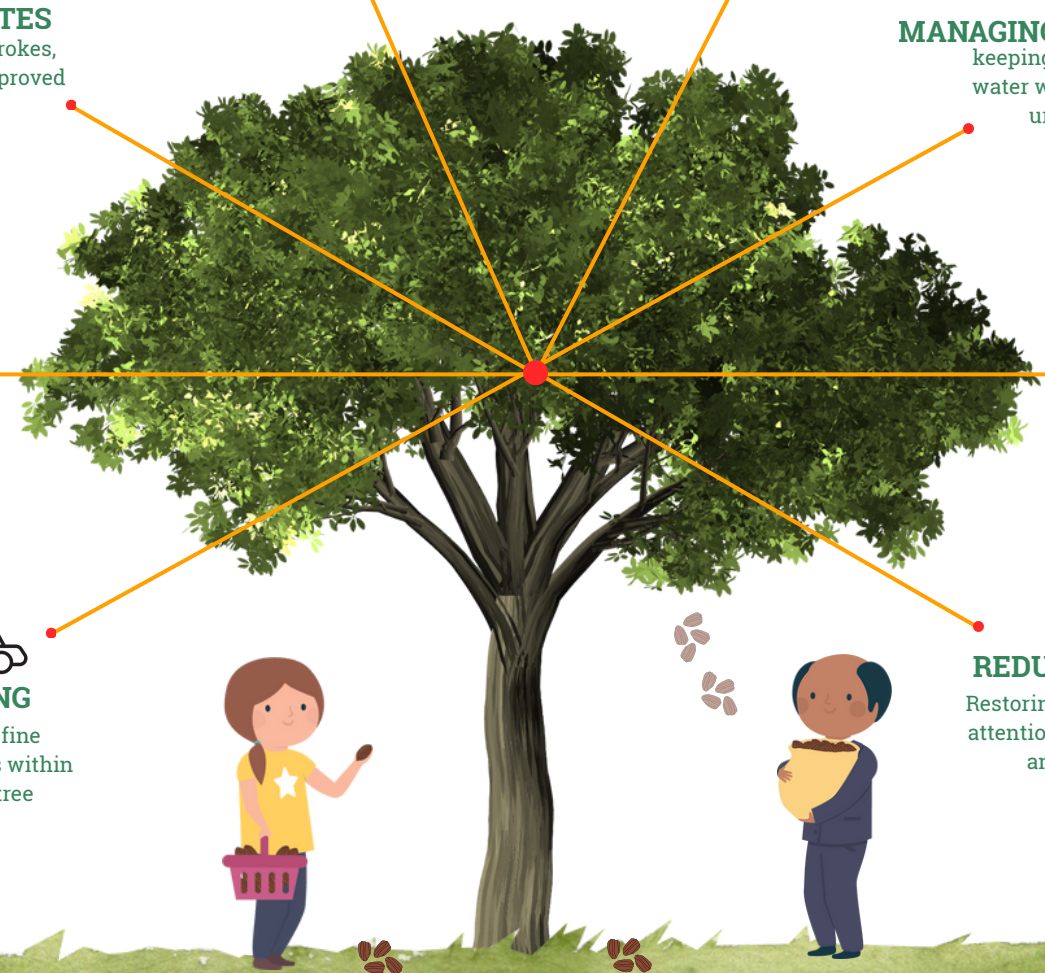
**INCREASING**  
neighborhood property values



**FILTERING**  
up to a third of fine particle pollutants within 300 yards of a tree



**REDUCING STRESS**  
Restoring mental focus and attention, reducing anxiety and depression





# Impactos de ForUsTree

La iniciativa ForUsTree es un esfuerzo de cinco años para plantar árboles, fortalecer vecindarios, y crear empleos verdes. ForUsTree se enfoca en cuidar los espacios verdes y asegurar que todas las personas tengan acceso justo a la naturaleza, especialmente en vecindarios de Houston y el condado de Harris donde hay menos árboles. Aprende más en [www.forustreehtx.org](http://www.forustreehtx.org)

Estudios han demostrado que los árboles urbanos ayudan a...



## PROTEGER LA BIODIVERSIDAD

al ofrecer hábitat para aves migratorias y polinizadores.



## AUMENTAR LA ACTIVIDAD FÍSICA

como caminar y andar en bicicleta.



## REDUCIR LAS TASAS

De enfermedades cardíacas, derrames cerebrales y asma gracias a una mejor calidad del aire.



## CONTROLAR EL AGUA DE LLUVIA

Evitando que contaminantes lleguen a ríos y reduciendo las inundaciones urbanas.



## ENFRIAR

Las calles de la ciudad de 2 a 4°F, reduciendo muertes por calor y bajando el consumo de energía.



## INCREMENTAR EL VALOR

De las propiedades en vecindarios con más áreas verdes.



## FILTRAR CONTAMINANTES

Del aire, hasta un tercio dentro de un radio de 300 metros alrededor de un árbol.



## REDUCIR EL ESTRÉS

ayudando a restaurar el enfoque y la atención mental, reduciendo la ansiedad y la depresión.

La financiación de este proyecto es proporcionada por el Programa de Silvicultura Urbana y Comunitaria del Servicio Forestal del USDA.