



WATERING YOUR TREES IN THE SUMMER HEAT

Each day, trees take in water through their roots and then transpire that moisture out through their leaves. The City Parkway trees and trees on your property have developed extensive root systems, including deep tap roots, which allow them to find water even in times of drought. These trees can go through a few gallons of water in a single day, meaning that over time, they will become increasingly thirsty and weak if no water is available.

Questions?... Call the City of Santa Ana Public Works Agency at (714) 647-3380

TIPS FOR WATERING TREES

Water in the early morning or evening.

Watering during the hottest part of the day causes water to evaporate before it gets where it needs to go.

Avoid wetting foliage when watering.

Each water droplet can act as a tiny lens, intensifying the sunlight and burning the leaves.

Don't overwater.

Immature trees still have roots in a tight ball, and by over watering you risk drowning the plant. Instead, it's ideal to provide water in a slow drip every four or five days. There are hose attachments that provide this kind of slow watering that work well with a hose timer.

Avoid watering trees right at the trunk.

Instead always place your hose, sprinkler or other irrigation at the dripline.

Water trees and shrubs slowly.

You want to get the soil wet about six inches below the surface, so small amounts of water applied over time are better than a lot of water all at once. Sprinklers and other above-ground solutions don't work as well because water evaporates or runs off rather than sinking in deeply.



REGANDO SUS ÁRBOLES EN EL CALOR DEL VERANO

Cada día, los árboles toman agua en sus raíces y luego transpiran esa humedad a sus hojas. Los árboles de la ciudad en la calzada delante de su casa y los árboles en su propiedad han desarrollado extensos sistemas de raíces, que incluyen raíces profundas, que les permiten encontrar agua en tiempos de sequía. Estos árboles pueden absorber algunos cuantos galones de agua en un solo día, significando que con tiempo se volverán cada vez más secos y débiles si no hay agua disponible.

¿Preguntas?... Llame a la Agencia de Obras Publicas de la Ciudad de Santa Ana al (714) 647-3380

CONSEJOS PARA REGAR LOS ÁRBOLES

Riegue por la mañana o por la tarde.

Regando durante el tiempo más caloroso del día hace que el agua se evapore antes de que llegue donde debe ir.

Evite mojar el follaje cuando riegue.

Cada gota de agua puede actuar como pequeños lentes, intensificando la luz del sol y quemando las hojas.

No riegue de más.

Los arboles inmaduros tienen raíces en una bola apretada, y al regar de más se arriesga a ahogar la planta. En cambio, es ideal proveer agua en gotas lentas cada cuatro o cinco días. Hay accesorios de manguera que proporcionan este tipo de riego lento que funciona bien con un minuterio de manguera.

Evite regar los arboles directamente en el tronco.

Siempre coloque la manguera, regadera, u otra irrigación en línea de goteo.

Riegue lentamente.

Quiere que el suelo se moje unas seis pulgadas debajo de la tierra porque pequeñas cantidades de agua es mejor que mucha agua. Regaderas y otras soluciones sobre la tierra no funcionan tan bien porque el agua se evapora o se escurre en vez de hundirse.