



### Don't Forget the Mulch!

Laying **2-4 inches of mulch in a 3-foot circle** around the tree helps retain moisture, reducing water needs and protecting your tree. Be sure to keep mulch away from the trunk.



### When Watering, Prioritize Your Trees

Remember, trees are an investment. It will **take more water, time, and money to replace a mature tree lost** to drought than to keep one alive.



### Young Trees

Young trees (0-3 yrs) need **5 gallons of water 2-4 times per week**. Create a small watering basin with a dirt dam around the tree to keep the water around the tree's roots.



### Established Trees

For established trees (3+ yrs), **slowly soak the root zone under the canopy** until water soaks **12-18 inches below the surface**. Do not water close to the trunk. Use a soaker hose, a sprinkler hose attachment on a low setting, or other watering systems.



### When to Water

The easiest way to tell if a tree needs water is to **use a long screwdriver and poke the soil**. The screwdriver will pass easily into moist soil but will be difficult to push into dry soil. If you can't poke it in at least 6", it's time to water.



### Soak Slowly to Avoid Run-Off

Watering faster than soil can absorb it leads to **runoff and waste**. Long, slow soaking allows water to go deeper. Place the watering system above the tree if on a slope, so water flows and soaks around the tree (but not close to the trunk). Use a hose timer so you don't leave the hose on.



### Limit Pruning and Fertilizer Avoid pruning or fertilizing trees during dry seasons.

Lack of water and too much pruning both stress your trees. Fertilizer encourages leafy growth, but the tree will require more water.



# TREE POWER

DE RIVERSIDE PUBLIC UTILITIES

Ya sea que esté plantando un nuevo árbol o cuidando uno establecido, aquí hay algunos consejos para el cuidado de los árboles:



## ¡No Olvides el Mantillo!

Colocar **2-4 pulgadas de mantillo en un círculo de 3 pies** alrededor del árbol ayuda a retener la humedad, reduciendo las necesidades de agua y protegiendo su árbol. Asegúrese de mantener el mantillo lejos del tronco.



## Al Regar, Priorice Sus Árboles

Recuerde, los árboles son una inversión. Se necesitará **más agua, tiempo y dinero para reemplazar un árbol maduro perdido** por la sequía que para mantener uno vivo.



## Árboles Jóvenes

Los árboles jóvenes (0-3 años) necesitan **5 galones de agua 2-4 veces por semana**. Cree una pequeña cuenca de riego con una presa de tierra alrededor del árbol para mantener el agua alrededor de las raíces del árbol.



## Árboles Establecidos

Para los árboles establecidos (más de 3 años), **remoje lentamente la zona de la raíz debajo de la copa** hasta que el agua se empape de **12 a 18 pulgadas por debajo de la superficie**. No riegue cerca del tronco. Use una manguera de remojo, un accesorio de manguera de rociador en un ajuste bajo u otros sistemas de riego.



## Cuándo Regar

La forma más fácil de saber si un árbol necesita agua es **usar un destornillador largo y empujar el suelo**. El destornillador pasará fácilmente al suelo húmedo, pero será difícil de empujar en el suelo seco. Si no puedes meterlo en al menos 6", es hora de regar.



## Remoje Lentamente para Evitar la Escorrenfía

El riego más rápido de lo que el suelo puede absorberlo conduce a **la escorrenfía y el desperdicio**. El remojo largo y lento permite que el agua sea más profunda. Coloque el sistema de riego sobre el árbol si está en una cuesta, de modo que el agua fluya y se empape alrededor del árbol (pero no cerca del tronco). Use un temporizador de manguera para no dejar la manguera encendida.



## Limite la Poda y el Fertilizante Evite podar o fertilizar árboles durante las estaciones secas.

La falta de agua y demasiada poda estresan sus árboles. El fertilizante fomenta el crecimiento frondoso, pero el árbol requerirá más agua.

