

## Mejores Practicas de Cuidado: Regándole Agua a Tu Árbol

Una de las cosas mas importantes que uno puede hacer para ayudar un árbol joven o recién plantado establecerse en su nuevo hogar es echarle agua, y esto asegura que árboles ya establecidos vivan hasta su máximo potencial.

Línea De Tiempo <sup>1</sup>	Guía De Regar
Mes 0 (al tiempo de plantar)	Mientras estas plantando, periódicamente póngale agua al hoyo de tierra cuando lo rellena. Inmediatamente después de plantar, satura el <i>cepellón</i> y área alrededor con 10-15 galones de agua.
Mes 1	Regar frecuente y ligero de acuerdo a la necesidad. Revisa la tierra frecuentemente; es posible que el <i>cepellón</i> se seque en un día. Cuando revise el nivel de humedad de la tierra, también revise el <i>cepellón</i> y tierra rellena. Planifica ponerle agua tres a cuatro veces a la semana para el primer mes, o mas frecuentemente durante periodos de sequía.
Mes 2-4	2-4 galones de agua por pulgada de diámetro del tronco <sup>2</sup> cada otro día. Ajuste el volumen de agua acuerdo a la temperatura y presencia o falta de precipitación reciente. Temperaturas mas altas / condiciones secas requieren mas agua.
Mes 5+	Riegue semanal hasta que el árbol este establecido. <sup>3</sup>

1 – No es necesario regar cuando el suelo este congelado. Siga el horario de regar después de la *descongelación* de la primavera.

2 – El diámetro del tronco, referido como *caliper*, esta medido 6 pulgadas arriba del *cepellón*.

3 – Generalmente, el periodo de establecimiento es igual a un año por cada pulgada del tronco.

### Consejos útiles para echarle agua a tus árboles:

1. Riega agua a tu árbol inmediatamente después de plantar
2. Demasiada agua es igual de dañino como muy poca agua. *Exceso de riego* baja niveles de oxígeno en la tierra.
3. Durante los primeros dos veranos de la vida de tu árbol, riega con frecuencia para evitar estrés causado por calor y sequía.
4. Madera triturada alrededor de la base del árbol ayuda evitar pérdida de humedad en la tierra.

Fuentes usadas para Guía de Regar:

"Watering Trees and Shrubs." The Morton Arboretum. 2015. <http://www.mortonarb.org/trees-plants/plant-clinic/horticulture-care/watering-trees-andshrubs>.

"Newly Planted Trees: Strategies for Survival." Clemson Extension. 1998. [http://www.clemson.edu/extfor/urban\\_tree\\_care/forlf17.htm](http://www.clemson.edu/extfor/urban_tree_care/forlf17.htm).

"Care of Recently Planted Trees." Colorado Master Gardner GardenNotes. 2014. <http://www.ext.colostate.edu/mg/Gardennotes/635.html>.

### Métodos de Irrigación:

**Manguera de Jardín:** Una manguera sin boquilla puede estar colocado sobre el *cepellón* y permitido a correr lentamente hasta que la tierra se sature.

**Tubo de Irrigación por Goteo:** Tubería flexible con agujeros pequeños a lo largo del tubo esta adjuntado a una llave y entonces colocado alrededor la base del árbol para lente, nivel regadura. **5-galón Cubo:** Fácilmente disponible en cualquier tienda de mejoras para el hogar, un cubo de 5-galones ofrece una manera fácil de medir la cantidad de agua proporcionado para cada árbol.

**Baril o cubo de basura:** Usando un baril de 50 galones o cubo de basura de 30 galones, perfore agujeros pequeños en la base y coloque al lado de tu árbol. Llenar el baril con agua permite drenaje controlado y continuo.

**Bolsa Para Irrigación de Gota:** Comercialmente referido como *Treegrator*, una bolsa de 20 galones esta llenado con agua y envuelto alrededor de un árbol. Agujeros en la base de la bolsa permite drenaje controlado.



LEAF becarios llenan una bolsa para *irrigar por goteo* con agua. The Nature Conservancy (2014).

Para crear un horario de regar particular a tu clima y ubicación geográfica, consulta un vivero de árboles local, estación de experimentos agrícola, o arbolista certificado.

Para mas información sobre el cuidado de los árboles, visite: [www.healthytreeshealthycities.org](http://www.healthytreeshealthycities.org)