

Pregunta rápida:

¿Sabe de dónde viene su agua?

La mayoría de las personas en Texas no lo sabe.

Si es el Distrito municipal de recursos hidráulicos del norte de Texas (NTMWD por sus siglas en inglés) el encargado de suministrarle el servicio y piensa que el agua proviene del Lago Lavon, está en lo correcto. ¡Felicidades! Está en camino para mejorar su coeficiente intelectual sobre el agua.

Cada día es una oportunidad para ahorrar.

Si cada uno de los usuarios utiliza sólo el 5 por ciento menos de agua, podemos hacer que nuestro suministro limitado dure más tiempo. La manera más efectiva para conservar el agua es reducir el consumo en exteriores.

Cómo cuidar el agua con el sistema de aspersión

- 1 Ponga a funcionar los aspersores de manera manual, no confíe en los temporizadores. Si tiene que usar un temporizador, aprenda a usarlo correctamente. Lea el manual cuidadosamente o consulte a un profesional de sistemas de irrigación.
- 2 Sustituya el temporizador por un controlador de "evapotranspiración" (ET) para reducir el uso del agua en el exterior. Estos dispositivos actuales de alta tecnología verifican información sobre la lluvia, viento, evaporación y humedad del suelo para determinar los horarios de riego. Los temporizadores tradicionales necesitan de ajustes manuales conforme cambia el clima. Los controladores de evapotranspiración utilizan datos de tiempo real de las estaciones de clima locales y pueden reducir el uso del agua en un 30 por ciento. Pregunte a la compañía prestadora de servicios de irrigación dónde puede comprar un controlador de evapotranspiración y cómo instalarlo.
- 3 Si no utiliza un controlador de evapotranspiración, instale sensores de lluvia y heladas para evitar que los aspersores se pongan en funcionamiento cuando está lloviendo. No son costosos y la compañía prestadora de servicios de irrigación se los puede instalar.
- 4 Revise los sistemas de aspersión con frecuencia para asegurarse que apuntan en dirección correcta y que no tengan cabezales rotos a fin de evitar que se rieguen aceras, entradas de cochera y calles. Realice cada año una inspección profesional sobre rupturas o fugas en el sistema.
- 5 Riegue antes de las 10:00 hrs. y después de las 18:00 hrs. El riego al medio día termina en una rápida evaporación y quema el césped y las plantas.
- 6 Reduzca el riego en exteriores a 2.54 cm (una pulgada) cada siete días. Los expertos advierten que el regar el césped de manera intensa y no frecuente promueve un sistema de raíces fuertes.
- 7 Utilice el riego por goteo, mangueras para humedecer y alimentadores de raíces en lugar de usar aspersores para regar árboles, arbustos y jardines de manera más eficiente y reducir la evaporación y el desperdicio por derramamiento.

Ahorre

5%

Es posible que parezca poco, pero cada vez que se practique uno de estos consejos estaremos ayudando a que el Lago Lavon perdure por más tiempo. Lo cual es benéfico para los negocios, nuestra economía y el norte de Texas.

El Distrito municipal de recursos hidráulicos del norte de Texas es el primero en Texas en llevar a cabo la campaña "Water IQ: Conozca a su agua," la campaña oficial del estado para la educación pública sobre la conservación del agua. El Distrito municipal de recursos hidráulicos del norte de Texas es el proveedor de agua para 1.6 millones de personas en el área del norte de Texas.



Aumente su coeficiente intelectual sobre el agua.