

splash!

datos rápidos acerca de...

50 maneras de utilizar bien el agua

CÓMO PUEDE USTED AYUDAR A ADMINISTRAR BIEN EL LIMITADO SUMINISTRO DE AGUA DE LA FLORIDA

12 DE ENERO DEL 2001

El Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida

es una agencia regional del gobierno que supervisa los recursos de agua en el sur del estado y es el mayor y más antiguo de los cinco distritos de administración de agua en el estado.

Nuestra misión es la de administrar y proteger los recursos de agua de la región, equilibrando y mejorando la calidad del agua, el control de inundaciones, los sistemas naturales y el suministro de agua.

NOTA

El estilo de vida de la Florida depende de un amplio y limpio suministro de agua. Conforme usted lea estas 50 maneras de conservar el agua, notará que algunas son de simple sentido común, mientras que otras utilizan nueva tecnología. Sin embargo, todas son esenciales para asegurar un adecuado suministro de agua. Es importante que todos pongamos de nuestra parte.

En su vivienda

1. Nunca vierta agua en el desagüe cuando pueda utilizarla para otros usos. Utilícela para regar plantas de interior o el jardín.



2. Asegúrese de que su casa no tenga fugas. Revise su medidor de agua cuando usted esté seguro de que no está usando agua. Si cambia la lectura del medidor, ¡usted tiene una fuga!

3. Repare los grifos que gotean, cambiando las juntas. Una gota cada segundo desperdicia 2,700 galones de agua al año.

4. Modernice los grifos de su vivienda instalando dispositivos que reduzcan la corriente del agua.

5. Compruebe las fugas en el inodoro añadiendo colorante al agua del tanque. Si hay una fuga, el color aparecerá en la taza en el transcurso de 30 minutos. (Descargue el inodoro inmediatamente para evitar manchas).

6. Si la palanca del inodoro se traba con frecuencia en la posición de descargar, dejando salir agua continuamente, ajústela o cámbiela.

7. Instale un dispositivo de desplazamiento en el tanque para reducir la cantidad de agua requerida para cada descarga. (¡no use un ladrillo! Existen dispositivos que puede encontrar en la mayoría de las ferreterías.) Asegúrese de que la instalación no interfiere con las piezas en movimiento. Considere la posibilidad de instalar uno de los inodoros de bajo volumen, que consumen menos de la mitad del agua que consumen los modelos más antiguos. NOTA: En muchas áreas la ley obliga a usar unidades de bajo volumen.

8. Tome duchas más cortas. Reemplace la regadera de su ducha por una que dispense un volumen de agua bajo.

9. Coloque un cubo en la ducha para recoger el exceso de agua y úsela para regar las plantas.

10. En la ducha, abra el agua para mojarse. Círrrela para enjabonarse. Abrela de nuevo para enjuagarse. Haga lo mismo para lavarse el cabello.

11. Ponga en marcha las lavadoras y los lavaplatos solamente cuando estén llenos o ponga el nivel de agua de acuerdo con la carga que está lavando.

12. Cuando lave los platos a mano, ahorre agua llenando dos recipientes: uno con agua jabonosa y otro con agua para enjuagar; ese último con una pequeña cantidad de blanqueador a base de cloro.

13. Guarde el agua potable en el refrigerador. No deje correr el grifo mientras espera a que se enfríe.

14. No descongele la carne u otros alimentos congelados con agua. Descongele la comida por la noche en el refrigerador o use su microondas en la posición de "descongelar".

15. Los trituradores de desperdicios necesitan gran cantidad de agua para funcionar. Disponga de los desperdicios de comida para usarlos para abono orgánico como método alterno de eliminar las sobras de comida.

16. No malgaste agua esperando a que salga caliente. Recójala para otros usos como para regar plantas o caliéntela en la cocina o en el microondas.

17. Considere la posibilidad de instalar un calentador instantáneo de agua en su fregadero y en aislar sus tuberías de agua.

18. Piénselo dos veces antes de instalar una bomba de calor o un sistema acondicionador de aire del tipo agua-a-aire. Hay modelos más nuevos aire-a-aire que tienen la misma eficiencia y no malgastan agua.

19. No deje correr el agua mientras se cepilla los dientes, se lava la cara o se afeita.

20. Instale sistemas de suavizadores de agua solamente cuando sea necesario. Cierre la llave de los suavizadores cuando vaya de vacaciones.

21. Si usted tiene un pozo en su casa, revise la bomba periódicamente. Si la bomba se dispara y se apaga mientras no se usa agua, hay una fuga.

22. Evite descargar el inodoro cuando no sea necesario. Deshágase de los pañuelos y servilletas desechables, insectos y otros desperdicios similares en la basura. No en la taza del inodoro.

bewatersmart
EVERY
DROP COUNTS!

Cómo economizar agua fuera de la casa



23. No riegue en exceso su césped. Este sólo necesita ser regado con una frecuencia de entre cinco y siete días en verano y de entre 10 y 14 en invierno. Una fuerte lluvia elimina la necesidad de riego hasta por dos semanas. Compre un medidor de lluvia. En la mayor parte del año el césped sólo necesita una pulgada de agua por semana.

24. Siembre bien. El cuidado de áreas verdes mediante Xeriscape es una magnífica forma de diseñar, instalar y mantener sus plantas y su sistema de irrigación. Le ahorrará tiempo, dinero y agua.

25. Riegue el césped en las primeras horas de la mañana, cuando las temperaturas y la velocidad del viento son menores. Esto reduce la evaporación y el malgasto.

26. Coloque los aspersores de manera que el agua caiga sobre el césped y los arbustos y no sobre áreas pavimentadas.

27. Para cada uso instale los dispositivos de irrigación más eficaces en cuanto a utilización del agua. Las mangueras micro de irrigación por goteo y empapadoras son ejemplos de dispositivos eficientes.

28. Verifique con regularidad los sistemas de aspersores y los dispositivos temporizadores para tener la seguridad de que funcionan correctamente. Actualmente las leyes de la Florida exigen "quien compre e instale un sistema de irrigación automático para el césped DEBE instalar un dispositivo sensor de lluvia o un apagador que anule el ciclo de irrigación cuando ha caído una cantidad adecuada de lluvia".

29. Eleve las cuchillas de la cortadora de césped por lo menos a tres pulgadas o a su nivel más alto. Un corte más alto del césped estimula a las raíces a alcanzar mayor profundidad, da sombra al sistema de raíces y mantiene la humedad del suelo.

30. Evite abonar demasiado el césped. La aplicación de fertilizantes aumenta la necesidad de agua. Utilice el tipo de fertilizantes que sueltan con lentitud formas de nitrógeno insoluble en agua.

31. Utilice corteza de árboles para retener la humedad del suelo. (Contribuya a preservar los bosques nativos de cipreses, seleccionando otros tipos de corteza, tales como melaleuca tratada.) La corteza de árbol también ayuda a controlar los matojos que compiten con las plantas de las áreas verdes.

32. Siembre césped, arbustos y árboles nativos y/o tolerantes a la sequía. Una vez establecidos, no necesitan agua con tanta frecuencia y por lo general, sobreviven un período de sequía sin riego. También requieren menos fertilizante y herbicidas. Agrupe las plantas sobre la base de necesidades similares de agua.

33. Use una escoba o un soplador, en lugar de una manguera, para quitar las hojas y otros desperdicios de su entrada del garaje o acera.

34. En su manguera use una boquilla de cierre que pueda ajustarse hasta un rociado fino, de manera que el agua solamente salga en las cantidades que se necesiten. Al terminar, y con el fin de evitar fugas, cierre desde el grifo, no desde la boquilla. Compruebe los empalmes para asegurarse de que están puestas las arandelas de plástico o de goma. Las arandelas evitan fugas.

35. No deje desatendidos los sistemas de riego y las mangueras. Una manguera de jardín puede derramar 600 galones en pocas horas. Use un cronómetro de campana para que le recuerde cerrar los aspersores.

36. Evite la compra de juguetes recreativos que funcionen a base de agua y que requieren una corriente de agua constante.

37. Piense en la posibilidad de lavar su automóvil en un establecimiento comercial especializado, que recicle el agua. Si usted lava su propio automóvil, colóquelo sobre el césped y utilice una manguera con una boquilla de cierre automático.

38. Evite instalar accesorios ornamentales a base de agua (tales como fuentes) a no ser que utilicen agua reciclada.

39. Si usted tiene una piscina, considere la posibilidad de instalar un nuevo filtro de piscina que evite malgastar agua. Cada vez que se utiliza el filtro tradicional se consumen de 180 a 250 galones de agua.



Sugerencias de tipo general para el ahorro de agua

40. Participe en las reuniones públicas sobre conservación de agua que lleve a cabo su gobierno local, servicio público o distrito de administración de agua.

41. Siga las normas de conservación y escasez de agua que estén en vigor. Aun en el caso de que su agua provenga de un pozo privado, usted está incluido en las restricciones.

42. Inste a su patrono a que fomente la conservación de agua en el lugar donde trabaje.

43. Sea cliente de negocios que practican la conservación de agua, tales como restaurantes que solamente sirven agua cuando se pide.

44. Reporte pérdidas de agua (tuberías rotas, hidrantes abiertos, sistemas de riego de funcionamiento errático, pozos abandonados, etc.) al dueño de la propiedad, a las autoridades locales o a su distrito de administración de agua.

45. Inste a su sistema escolar y al gobierno local a que contribuyan a desarrollar y fomentar una mentalidad de conservación de agua.

46. Respalde proyectos que conduzcan a un incremento en el uso de aguas de desecho recuperadas, para utilizarlas en irrigación y otros usos.

47. Respalde esfuerzos que transmitan a los turistas una conciencia sobre la necesidad de conservar agua.

48. Fomente la conservación de agua en boletines de la comunidad, tableros de anuncios y mediante el ejemplo. Inste a sus amigos, vecinos y colegas a que estén "conscientes del agua".

49. Conserve agua porque es lo que se debe hacer, aun cuando sea otro quien pague la cuenta, como es el caso cuando usted está en un hotel.

50. Trate de hacer cada día una cosa que producirá un ahorro de agua. ¡Cada gota cuenta!

– PARA OBTENER INFORMACION Y MATERIALES SOBRE CONSERVACION DE AGUA –

Comuníquese con el Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida SFWMD al
1-800-662-8876

Esta publicación también está disponible en nuestra dirección cibernética de Escasez de Agua en el
<http://www.sfwmd.gov/curre/watshort/index2.html>



South Florida Water Management District
3301 Gun Club Road • West Palm Beach, Florida 33406
561-686-8800 • FL WATS 1-800-432-2045 • www.sfwmd.gov

MAILING ADDRESS: P.O. Box 24680 • West Palm Beach, FL 33416-4680

