



SOUTH FLORIDA WATER MANAGEMENT DISTRICT

COMUNICADO DE PRENSA

15 de diciembre, 2011

CONTACTO:

Randy Smith

Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida
Oficina: (561) 682-2800; Celular: (561) 389-3386

NOTICIAS DEL SFWMD

Portal: www.sfwmd.gov/news

Twitter: twitter.com/sfwmd

Nueva Herramienta de Análisis Ayuda a los Negocios a Ahorrar Agua y Reducir Costos

La conservación de agua en el uso comercial es esencial para proteger los recursos hídricos regionales



(Oprima las fotografías para versiones más grandes)

West Palm Beach, FL – El Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida (SFWMD por sus siglas en inglés) está ofreciendo una nueva herramienta práctica a los administradores de edificios de oficinas, escuelas, restaurantes, hospitales y otras instalaciones comerciales o públicas para reducir el uso del agua, bajar los costos operativos y proteger los recursos hídricos regionales.

La Guía de Evaluación Propia de Mejoramiento en la Eficiencia del Uso del Agua fue desarrollada por el Distrito como una guía integral y sin costo para los administradores de instalaciones para entender el uso de agua de su edificio, desarrollar un plan de acción y aumentar la eficiencia sin sacrificar la ejecución. La guía incluye instrucciones paso a paso y una hoja de cálculo con calculadora para ayudar a los administradores y personal de mantenimiento de la instalación durante todo el proceso.

El manual novedoso es el único en su clase que guía completamente a un administrador de instalación durante todo el proceso de evaluación de la eficiencia del uso del agua. Como

resultado de la creación del manual, el Distrito fue escogido para el premio de la Excelencia por la Sección de la Florida de la Asociación de Conservación de Agua “AmericanWater Works”, el cual le fue presentado en la reunión de diciembre de la Junta Directiva del Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida.

“Ya sea en el hogar o en el negocio, la conservación de agua es un componente crítico para salvaguardar el suministro de agua del sur de la Florida,” dijo la Directora Ejecutiva del Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida, Melissa Meeker. “Esta nueva guía de auditoría del uso de agua ayudará a los negocios a identificar las maneras más efectivas de costo para reducir su uso de agua y darse cuenta de la gran ganancia de su inversión.

Una instalación ya ha identificado oportunidades significativas de conservación. La Escuela Intermedia “Lake Stevens” en Hialeah trabajó con el Distrito y el personal de mantenimiento de las Escuelas Públicas del Condado Miami-Dade en la revisión de las opciones de conservación en áreas tales como la irrigación de ornamentales, actualización de los baños, en la cocina comercial de la escuela y en la recuperación de la condensación de la torre de enfriamiento.

En general, la evaluación identificó un potencial ahorro de agua de 1.9 millones a 2.1 millones de galones al año y una reducción en el costo de operación de \$10,785 a \$12,730. Se estimó que la escuela podría recuperar su inversión de las renovaciones entre 6 a 27 meses.

Conservación Integral del Agua

La Guía de Evaluación Propia de Mejoramiento de la Eficiencia del Uso del Agua representa otro componente del Programa Integral de la Conservación de Agua del Distrito, aprobado por la Junta Directiva en septiembre del 2008 para fomentar un uso más responsable de los recursos hídricos en todo el sur de la Florida.

Con mil millones de galones de agua dulce consumidos cada día por los usuarios industriales y comerciales de la Florida, la nueva herramienta de evaluación puede ayudar a los comercios a:

- Reducir gastos de operación
- Mejorar la imagen pública
- Demostrar apoyo a la protección de los recursos de la Florida

El mes pasado, las residencias y negocios del sur de la Florida hicieron la transición a las medidas de conservación de agua en la irrigación de ornamentales durante todo el año después de una extensa escasez de agua con restricciones en vigor desde marzo. La irrigación de los exteriores cuenta por hasta la mitad del uso de agua potable en la región.

El aumento de la eficiencia en el uso del agua en las instalaciones comerciales no solamente ahorra dinero sino que apoya y protege la restauración ambiental al reducir la demanda en los suministros hídricos regionales. Las prácticas consistentes y duraderas de la conservación de agua continúan siendo un componente vital para exitosamente cumplir con las necesidades hídricas del sur de la Florida.

La Guía de Evaluación Propia de la Eficiencia del Uso del Agua y sus herramientas asociadas puede descargarse gratis [aquí](#).

Acerca del Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida

El Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida es una agencia regional y gubernamental que supervisa los recursos hídricos en la mitad sur del estado: 16 condados desde Orlando hasta los Cayos. Es el mayor y más antiguo de los cinco distritos de administración del agua. El objetivo de la agencia es administrar y proteger los recursos hídricos de la región, equilibrando y mejorando la calidad del agua, el control de inundaciones, los sistemas naturales y el abastecimiento de agua. Una iniciativa clave es la limpieza y restauración de los Everglades.