



SOUTH FLORIDA WATER MANAGEMENT DISTRICT

COMUNICADO DE PRENSA

1 de junio, 2010

CONTACTO:

Gabe Margasak

Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida

Oficina: (561) 682-2800; Celular: (561) 670-1245

NOTICIAS DEL SFWMD

Portal: www.sfwmd.gov/news

Twitter: twitter.com/sfwmd

**El Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida
está Listo para la Estación Lluviosa**

*La preparación y la concientización pública son claves en la protección
de los residentes y el medio ambiente*



([Enlace gráfico disponible arriba para su portal](#))

West Palm Beach, FL – Al llegar oficialmente a un cierre de una estación seca más mojada de lo normal, el Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida (SFWMD por sus siglas en inglés) está instando a los residentes a prepararse para la estación lluviosa del verano y la temporada de huracanes.

Como parte de sus preparativos, el Distrito está lanzando un nuevo portal con información de las responsabilidades compartidas del control de inundación en el sur de la Florida y lo que los residentes, negocios y gobiernos locales pueden hacer para prepararse para una tormenta. El Distrito también llevó a cabo una sesión informativa el día de hoy detallando la operación del sistema de control de inundación regional y preparativo para la estación lluviosa y el mantenimiento continuo para proteger a los residentes. Además, la agencia tendrá su ejercicio anual “Huracán Freddy” el miércoles para una vez más probar sus operaciones de emergencia en la respuesta y la recuperación de un huracán.

“El reto siempre presente de la administración del agua del sur de la Florida es balancear el control de inundación, el suministro de agua y la salud del sistema natural para los 7.5 millones de residentes,” dijo Tommy Strowd, Sub-director Ejecutivo de Operaciones y

Mantenimiento del Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida. “Mientras que es difícil pronosticar que tan mojada será la estación, el enfoque es en estrategias inteligentes, tales como el mantenimiento continuo, nos ayudará a cumplir el reto.”

Balancear las misiones algunas veces conflictivas del control de inundación, el suministro de agua y la protección al medio ambiente es un reto diario para el Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida.

Mantenimiento: Manteniendo la Corriente

El mantenimiento estructural y la actualización, cumplida primordialmente durante la estación seca, son críticas para asegurar que el sistema de control de inundación regional de 2,600 millas de canales y diques opere a su capacidad óptima. Durante los últimos cinco años, el Distrito ha invertido \$240 millones en trabajo esencial de mantenimiento, incluyendo:

- Fortalecimiento y revisión de las estaciones de bombeo
- Revisión de los vertederos con compuertas
- Reemplazando alcantarillas del proyecto
- Dragando canales
- Estabilizando bancos de los canales
- Mejorando las áreas de tratamiento de aguas pluviales

Al acercarse la estación lluviosa del verano y la temporada de huracanes, muchos canales y lagos desde Orlando a los Cayos de la Florida se les baja el nivel, creando una capacidad adicional para almacenar aguas pluviales y proveer la protección de inundación. Las cuadrillas del Distrito también inspeccionan muchas de las aproximadamente 1,300 estructuras de control de agua y 64 estaciones de bombeo.

Clima: Empieza la Temporada de Huracanes

El clima del sur de la Florida rápidamente puede cambiar de una sequía a la inundación, especialmente durante la temporada de huracanes desde el 1 de junio al 30 de noviembre. Por ejemplo, la Tormenta Tropical Fay trajo en seis días un promedio de más de 7.5 pulgadas de lluvia a la región en agosto del 2008, causando inundación en áreas que solamente unas semanas antes estaban muy secas debido al déficit de lluvia de dos años.

Los retos para los administradores del agua han sido subrayados por estos recientes extremos del clima:

- De noviembre del 2008 a abril del 2009, marcó el periodo más seco de seis meses en el sur de la Florida, de acuerdo con los records del Distrito que datan de 1932.
- En el 2009, el ciclo de la brisa marina introdujo a la estación húmeda en mayo. Con 9.04 pulgadas de lluvia en todo el Distrito, mayo del 2009 se convirtió en el mayo más mojado en el record, de acuerdo con los registros del Distrito que datan de 1932.

- Octubre del 2009 fue el octubre más seco en el record, con solamente 1.16 pulgadas de lluvia, comparado con el promedio histórico de 3.76 pulgadas.
- Después de un inicio seco en casi la mayor parte de noviembre, la estación seca 2009-2010 vio lluvia superior al promedio.

Un promedio de 23.24 pulgadas de lluvia cayeron en todo el Distrito durante la estación seca del 2009-2010 hasta el 28 de mayo, representando 127 por ciento o 4.99 pulgas más que el promedio para esta misma época. Esto incluyó eventos tales como la tormenta en diciembre que dejó caer hasta 15 pulgadas de lluvia en un periodo de 24 horas en áreas de la costa este, representando una tormenta de 1 en 100 años. En el momento en que la evaporación típicamente empieza a exceder a la lluvia, al contrario, marzo y abril combinados este año producirán casi la mitad del total de la estación seca (11.29 pulgadas), convirtiendo el periodo de dos meses marzo/abril como el más mojado en el registro del Distrito.

Conozca el Sistema de Drenaje

El control de inundación en el sur de la Florida es una responsabilidad compartida entre el Distrito, el condado y los gobiernos de las ciudades, distritos locales de drenaje y los residentes. Los residentes pueden hacer su parte al:

- Saber si ellos viven cerca de un canal primario mantenido por el Distrito o un canal secundario mantenido por una municipalidad o distrito de drenaje.
- Asegurarse que los árboles y otra vegetación no invada la servidumbre de paso del mantenimiento del canal.
- Informar a la autoridad apropiada de la localización y condiciones de cualquier instalación obstruida o dañada.
- Mantener los diques, cunetas, compuertas de drenaje y lagos de retención libres de escombros, basura y otros materiales desechados.

Mas consejos de cómo los residentes pueden prepararse para la estación lluviosa están disponibles en el nuevo portal del Distrito Preparados para la Estación Lluviosa. Para actualizaciones del Distrito en caso de una emergencia, síganos en el enlace de Twitter: @sfwmd

###

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.