



SOUTH FLORIDA WATER MANAGEMENT DISTRICT

## COMUNICADO DE PRENSA

4 de mayo, 2011

### 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](http://www.sfwmd.gov/news)

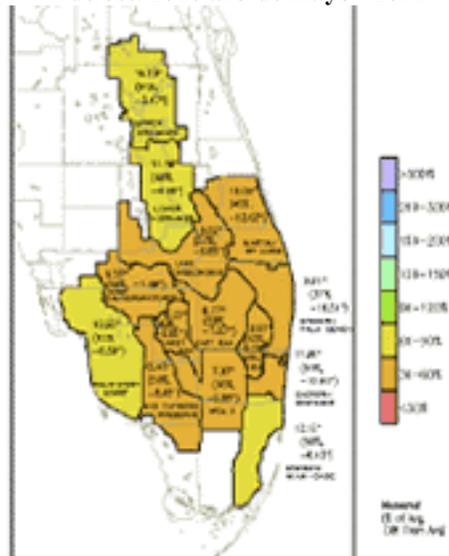
Twitter: [twitter.com/sfwmd](http://twitter.com/sfwmd)

**Robert Molleda**, Servicio Nacional del Tiempo

Oficina: (305) 299-4522 extensión 223

### **El Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida y el Servicio Nacional del Tiempo: El Pronóstico de Sequía Durará hasta la Estación Húmeda** *La conservación de agua permanece crítica para proteger los recursos hídricos regionales*

**Lluvia del SFWMD**  
2 de oct. 2010 al 3 de mayo - 2011



**En todo el Distrito – 10.27” (57% - 7.87”)**  
**(Oprima el mapa para una versión más grande)**

**West Palm Beach, FL** - Las condiciones extremas de sequía que han resecado al sur de la Florida y visiblemente bajaron los niveles de los canales y lago se espera que permanezcan hasta el inicio de la estación húmeda.

El Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida (SFWMD por sus siglas en inglés) y los meteorólogos del Servicio Nacional del Tiempo informaron hoy que las lluvias del ciclo de la

brisa marina – las cuales conducen a la estación húmeda- necesitarán tiempo para empezar a aliviar meses de niveles bajos de agua y los peligros de fuegos silvestres y recargar el sistema.

“Las condiciones más secas de lo normal se espera que continúen, las tasas de evaporación alcanzan las cantidades más altas durante mayo y los residentes verán descender aún más los niveles bajos de agua en los canales, lagos y estanques,” dijo Susan Sylvester, Directora del Departamento de Control de Operaciones y Administración de Data Hídrica. “La lluvia es la única opción de recarga. Nosotros encaramos los retos siempre presentes de la administración del agua en el equilibrio del control de inundación, el suministro de agua y la salud del sistema natural para los 7.7 millones de residentes y el medio ambiente”.

### **Condiciones Actuales**

La lluvia de abril en todo el Distrito fue de 1.41 pulgadas, o 56 por ciento del promedio histórico, dejando un déficit de 1.11 pulgadas para el mes. En general, el déficit de lluvia desde octubre al 3 de mayo fue de 7.87 pulgadas.

El área más fuertemente impactada en el sur de la Florida continúa siendo desde el norte del condado Miami-Dade hacia el norte a la Costa del Tesoro, con casi la mitad o menos de la lluvia normal para los últimos siete meses. En el este del Condado Palm Beach, el déficit de lluvia desde el inicio de octubre ahora excede las 16 pulgadas.

Los administradores del agua del Distrito están trabajando con los usuarios y servicios públicos en el sur del Condado Miami-Dade y la Autoridad de Acueductos de los Cayos de la Florida (FKAA por sus siglas en inglés) para señalar los niveles críticamente bajos del agua en los campos de pozos que sirven a esas áreas. La semana pasada la FKAA empezó operaciones de su planta de desalinización de 6 millones de galones al día para cumplir con las demandas de agua.

El Lago Okeechobee, el respaldo del suministro de agua de la costa este inferior de la Florida ha descendido a menos de 11 pies NGVD a 10.85 pies NGVD, lo que significa poca agua, si alguna, pueda ser dirigida desde el lago a las Áreas de Conservación de Agua. Sin afluencia a las Área de Conservación de Agua, las cuales también están sufriendo de los extremadamente bajos niveles, no hay agua para recargar los canales urbanos y los campos de pozos.

Históricamente, el Lago Okeechobee estaría a más de 2 pies de su nivel actual en esta época del año. El lago también permanece en su banda de administración de escasez de agua, lo que significa recortes obligatorios para los usuarios de agua con permisos en el área inmediata.

El Distrito permanece en condiciones de escasez de agua y se le pide a los residentes que cumplan con los límites de la irrigación de ornamentales. Enlaces a la información acerca de los límites de la irrigación por área, condiciones actuales y consejos para el ahorro de agua están disponibles en [www.sfwmd.gov/waterwatch](http://www.sfwmd.gov/waterwatch).

### **Preparación para la Estación Húmeda: Mantenimiento y Conservando el Flujo en Curso**

Mantenimiento estructural y actualizaciones, llevadas a cabo primordialmente durante la estación seca, son críticas para asegurar que el sistema regional de control de inundación de más de 1,600 millas de canales y 1,000 millas de diques y bermas opere a su capacidad óptima. Durante los

últimos cinco años, el Distrito ha invertido \$240 millones en trabajo esencial de mantenimiento, incluyendo:

- Fortalecimiento y actualización de las estaciones de bombeo
- Actualización de vertederos con compuertas
- Reemplazo de alcantarillas de proyecto
- Dragado de canales
- Estabilización de los bancos de canales
- Mejoramiento de las Áreas de Tratamiento de Aguas Pluviales

El Distrito también está listo para llevar a cabo su ejercicio anual “Huracán Freddy” como parte de la preparación de las operaciones de emergencia de la agencia para la temporada de huracanes.

### **Hechos de la Estación Húmeda del Sur de la Florida**

- En promedio, la estación húmeda del sur de la Florida empieza alrededor del 20 de mayo y termina alrededor del 13 de octubre, durante casi 21 semanas.
- Típicamente, casi dos tercios de la lluvia anual cae durante la estación húmeda, o aproximadamente 35 pulgadas de las 52 pulgadas.
- Desde 1932, virtualmente todas las estaciones húmedas han producido de 2 a 4 pies de lluvia.
- Junio es usualmente el mes más húmedo en el sur de la Florida
- La estación húmeda tiene tres fases generales
  - El fin de semana del Día de Conmemoración hasta el fin de semana del 4 de julio, las cuales son las 6 semanas típicamente más húmedas del año.
  - A principios de julio hasta mediados de agosto, los cuales son más calientes y a menudo más secos.
  - A fines de agosto hasta octubre, que está caracterizado de tener una lluvia altamente variable principalmente debido a la actividad tropical y los frentes fríos.

### **Órdenes de Escasez de Agua**

- [Irrigación de Ornamentales de Dos Días a la Semana y Orden para los Campos de Golf](#)
- [Orden para el Área de Servicio del Lago Okeechobee](#)
- [Orden para Broward y Palm Beach](#)
- [Orden para Estructura de Desvío](#)
- [Orden para el Sur de Dade](#)

### **Más información está disponible en:**

- [Hojas de Datos de la Escasez de Agua](#)
- [Data de Lluvia/ Tiempo - del Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida](#)
- [Pronóstico de Precipitación del Centro de Pronóstico del Tiempo](#)

**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.*