



SOUTH FLORIDA WATER MANAGEMENT DISTRICT

COMUNICADO DE PRENSA

20 de mayo, 2014

CONTACTOS:

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

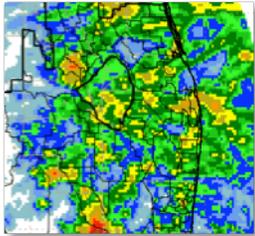
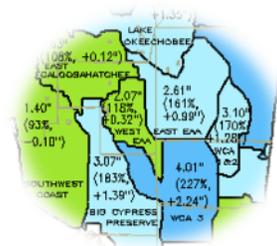
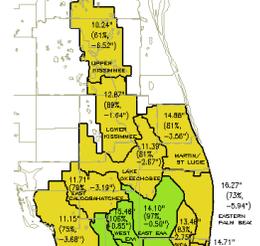
Robert Molleda

Servicio Nacional del Tiempo

Oficina: (305) 299-4522 extensión 223

Los Niveles del Agua del Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida Se Encuentran En Buena Posición para el Inicio de la Estación Húmeda

Los recursos hídricos son administrados para equilibrar las necesidades varias

Siga la Próxima Estación Húmeda con los Recursos en Línea del Tiempo del Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida		
<p>Radar de Lluvia en Casi Tiempo Real</p> 	<p>Lluvia Mensual</p> 	<p>Lluvia de la Estación</p> 
<p>Monitor del medidor de lluvia – ajustado a los estimados del radar</p>	<p>Sigue la lluvia mensual en la cuenca, actualizándose diariamente</p>	<p>Provee las cantidades de lluvia de la estación por cuenca</p>

Oprima los gráficos arriba, o vea más data del tiempo del SFWMD [aquí](#)

Miami, FL – Los niveles del agua del sur de la Florida están en sus niveles normales de la estación encaminándose hacia la estación húmeda del 2014 que se pronostica que producirá cerca o casi menos del promedio de precipitación, según reportaron hoy en una reunión conjunta, el Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida (SFWMD por sus siglas en inglés) y el Servicio Nacional del Tiempo.

“Una combinación de lluvia a tiempo y la administración preventiva del agua durante la estación seca permitió que los niveles actuales de agua estuvieran en un nivel beneficioso para 7.9 millones de residentes y del medio ambiente,” dijo Susan Sylvester, Jefa del Buró de Control de Operaciones Hídricas del Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida. “Sin

embargo, continuamente nosotros evaluamos las condiciones porque la Florida tiene extremos inesperados del tiempo que pueden rápidamente cambiar las condiciones del agua en todas las áreas grandes.”

Emitido hoy, el pronóstico del Servicio Nacional del Tiempo para la temporada húmeda anuncia que:

- Un inicio tardío de la estación lluviosa (inicio medio es el 20 de mayo en la costa sureste y el 27 de mayo en el interior y la costa oeste.)
- Casi o ligeramente precipitación inferior al promedio, con junio siendo potencialmente el mes más húmedo relativo a lo normal.
- Temperaturas superiores a las normales, 1-2 grados F. más notable en la noche y temprano por la mañana.
- El desarrollo del El Niño durante el verano, lo cual típicamente pone al sur de la Florida en una zona de transición entre la sequedad del Caribe y la ligera precipitación en todo el sureste de los Estados Unidos – Este fue un factor en el desarrollo del pronóstico de la estación húmeda de casi o ligeramente inferior al promedio.

Condiciones Actuales

El sur de la Florida ha recibido 15.30 pulgadas de lluvia a la fecha durante esta estación seca, lo cual es un 94 por ciento del promedio, o un déficit de 1.05 pulgadas. Eventos de lluvia a buen tiempo en localidades claves durante este periodo de tiempo estabilizaron los suministros regionales de agua durante las partes más secas de la estación seca.

En las semanas recientes, los días secos han ayudado a posicionar los niveles de agua en sus programas regulación para un suministro de agua adecuado mientras a la vez hace espacio en las áreas de almacenamiento tales como las áreas de conservación de agua y lagos para las lluvias del verano al entrar el sur de la Florida en la temporada de huracanes el 1 de junio.

Los programas de regulación son planes de operación autorizados federalmente y diseñados para establecer los niveles del agua, basados en una cantidad de factores, para ayudar a equilibrar las demandas competitivas en un recurso tales como un lago o un embalse. Una de las metas es la de alcanzar los niveles de agua más bajos deseables entrando a la temporada de huracanes y la estación húmeda. La temporada de huracanes oficialmente termina el 30 de noviembre.

El Lago Okeechobee se mantuvo el día de hoy a 12.79 pies del Dato Vertical Geodésico Nacional (NGVD por sus siglas en inglés), lo cual es 0.45 pies más abajo de su promedio histórico para esta época del año. El Cuerpo de Ingenieros del Ejército de los Estados Unidos, el cual es responsable de administrar los niveles del lago, ha estado haciendo liberaciones regulatorias al Río Caloosahatchee para ayudar a cumplir con el programa de regulación establecido para el lago. Es muy temprano para pronosticar como la estación húmeda impactará la administración del lago durante los próximos meses.

Durante los últimos 16 años, el periodo seco de noviembre hasta abril produjo lluvia superior al promedio dos veces y lluvia casi normal cinco veces, con el resto siendo inferior al promedio.

Preparación para la Estación Húmeda
El mantenimiento y actualización de la infraestructura del Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida son críticos para la operación óptima del sistema regional de control de inundación de casi 2,100 millas de canales y 2,000 millas de diques y bermas. Durante los últimos seis años, el Distrito ha invertido \$276 millones en trabajo de

mantenimiento esencial, incluyendo:

- El fortalecimiento de las estaciones de bombeo
- La renovación de los vertederos con compuertas
- El reemplazo de las alcantarillas de los proyectos
- El dragado de los canales
- La estabilización de los bancos de los canales
- El mejoramiento de los humedales de tratamiento

El Distrito también llevará a cabo su ejercicio anual “Huracán Freddy” como parte de la alerta 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, durando 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:
 - Desde el fin de semana del Día de Recordación hasta el fin de semana del 4 de julio, lo cual típicamente son las seis semanas más húmedas del año.
 - Desde principios de julio hasta mediados de agosto, lo cual es el periodo más caliente y a menudo más seco.
 - Desde fines de agosto hasta octubre, periodo que se caracteriza por lluvia altamente variable debido principalmente a la actividad tropical y a los frentes fríos.

Más información está disponible en:

- [Landscape Irrigation Days and Times by County](#)
- [SFWMD Weather/Rainfall Data](#)
- [Climate Prediction Center Precipitation Forecast](#)

###

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.