



SOUTH FLORIDA WATER MANAGEMENT DISTRICT

COMUNICADO DE PRENSA

8 de enero, 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

Los Extremos Altos y Bajos del Clima del 2009,

Retos de la Administración del Agua

La Conservación es la mejor opción para sostener un suministro de agua estable

Lluvia del SFWMD

2 de enero – 2009 – diciembre 31- 2009

En todo el Distrito – 48.48 (93% - 3.39”)

West Palm Beach, Fl. – El pasado enero, el Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida (SFWMD por sus siglas en inglés) entró el pasado enero del 2009 durante el periodo de los seis meses más secos en la historia del sur de la Florida. El mes de mayo estableció un record de lluvia seguido por un mes de octubre casi seco. El nuevo año se inicia con precaución ya que la altura de la estación seca aparece una vez más.

“Al principio y al final del año, el Distrito debe tomar decisiones informadas acerca del balance del control de inundación, la protección ambiental y el suministro de agua entre las condiciones del clima que rápidamente cambian de un diluvio a una sequía,” dijo el Presidente de la Junta Directiva del Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida, Eric Buermann. “La conservación del agua permanece constante entre estos retos y debemos continuar con prácticas avanzadas para ahorrar agua y proteger nuestros recursos en el 2010 y más allá. “

El invierno pasado y a principios de la primavera, los administradores del agua fueron encarados con un promedio de 10.13 pulgadas de déficit de lluvia a finales de la estación seca en abril del 2009. En una abrupta vuelta, mayo del 2009 se convirtió en el mayo más mojado en el record, con 9.04 pulgadas de lluvia que cayeron en todo el Distrito. La temporada de lluvia del 2009 alcanzó 40.09 pulgadas de lluvia desde mayo hasta los últimos días de octubre, representando casi una cantidad promedio para este periodo de tiempo. Pero a fines del mes, octubre se convirtió en el cuarto octubre más seco en el record. Desde una perspectiva de suministro de agua, la lluvia significativa en diciembre ayudó a recargar muchos recursos subterráneos particularmente a lo largo de la costa este.

El Lago Okeechobee empezó el año a casi cerca de 14 pies del Dato Vertical Geodésico Nacional (NGVD por sus siglas en inglés), y bajó a cerca de 11 pies a mediados de mayo y rebotó de nuevo a aproximadamente 14.5 pies a mediados de septiembre. El nivel del lago el 31

de diciembre era de 13.58 pies del Dato Vertical Geodésico Nacional (NGVD por sus siglas en inglés). Este rango provee condiciones casi ideales para la vegetación sumergida y emergente, la fundación de la vida silvestre del lago. Los caracoles manzana – la única comida del gavián caracolero en peligro de extinción – al igual que la procreación de peces y aves que prosperan en estas condiciones.

En general, un total de 48.48 pulgadas de lluvia cayeron en todo el Distrito desde el 1 de enero al 31 de diciembre del 2009, lo cual es 93 por ciento del promedio y representa un déficit de 3.39 pulgadas. Localmente, el este del Condado Miami-Dade empezó el año entre condiciones secas, con solamente 4.60 pulgadas de lluvia desde enero hasta finales de abril del 2009, representando un 47 por ciento del promedio, o un déficit de 5.25 pulgadas.

La temporada húmeda empezó en mayo, y el condado terminó el año con un total de 55.80 pulgadas de lluvia, representando un 97 por ciento del promedio y un déficit de 1.52 pulgadas.

“Nuestro gran reto con esta variabilidad en el clima es proveer suficiente agua para apoyar a los 7.5 millones de residentes y negocios que sostienen nuestra economía y al mismo tiempo proteger también la salud de los ecosistemas del sur de la Florida,” dijo Buermann. “Las condiciones de altas y bajas fueron una fuerza motora detrás de la adopción de las medidas de conservación de agua para todo el año por parte de la Junta Directiva que puso límites permanentes en la irrigación de ornamentales. La nueva regla, y la ética de conservación que inculca, es solamente uno de los componentes del programa integral para la conservación del agua necesaria para sostener al sur de la Florida hacia el futuro.”

El Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida continúa monitoreando cuidadosamente los niveles del agua y está urgiendo a los residentes y negocios a conservar agua y cumplir con las restricciones de irrigación de ornamentales en vigor. Más información acerca de las restricciones de irrigación por área está disponible en el portal de las restricciones del agua del Distrito. Para consejos sobre el ahorro del agua visite www.savewaterfl.com

###

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.*