



SOUTH FLORIDA WATER MANAGEMENT DISTRICT

COMUNICADO DE PRENSA

19 de julio, 2011

CONTACTO:

Lisa Koehler

[Cuenca Big Cypress](#)

Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida

Oficina: (239) 263-7615 extensión 7603; Celular: (239) 229-7254

NOTICIAS DEL SFWMD

Portal: www.sfwmd.gov/news

Twitter: twitter.com/sfwmd

**El Distrito de Administración del agua del Sur de la Florida
Reemplazará los Vertederos de Golden Gate en la Cuenca Big Cypress
para Mejorar la Calidad del Agua**

*Las nuevas estructuras también mejorarán el control de inundación en el área de
Golden Gate Estates*

Naples, FL – El Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida (SFWMD por sus siglas en inglés) está listo para iniciar la construcción en la Cuenca Big Cypress en las estructuras de control de agua del Canal Golden Gate para ayudar a mejorar la calidad del agua y el control de inundación en la región.

“El proyecto de reemplazo del vertedero proveerá beneficios importantes del recurso hídrico para los residentes del suroeste de la Florida y el medio ambiente,” dijo Tommy Strowd, Director de la División de Operaciones, Mantenimiento y Construcción del Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida. “ Las mejoras de infraestructura tales como estas son vitales para nuestras misiones principales del mejoramiento del suministro hídrico regional, la calidad del agua y el control de inundación.”

Diseñados para conducir el agua de un evento de tormenta de 5 días hace 25 años, los nuevos vertederos mejorarán la protección de inundación y al mismo tiempo crearán capacidad de almacenamiento adicional en el canal para ayudar a recargar los suministros de agua subterránea durante la estación seca. El proyecto reemplazará los vertederos #6 y #7 de Golden Gate, localizado justo al sur de la avenida 50 del Noreste y al este de la Calle 22 Noreste. La construcción empezará más adelante este mes y continuará hasta enero del 2012.

Los nuevos vertederos estarán alineados con la Avenida 50 y la Calle 22 del Noreste para permitirle a las cuadrillas mayor acceso para mantenimiento y reparaciones. No están diseñadas para permitir el tráfico de vehículos a través del canal.

El sistema del Canal Golden Gate se construyó en los años sesentas con el propósito de un desarrollo residencial. Casi 70 millas de canales se excavaron para bajar los niveles subterráneos de agua para la construcción de viviendas. Una serie de estructuras para el control del agua, llamadas vertederos, fueron instaladas después para controlar el exceso de drenaje.

Desde 1985, la Cuenca Big Cypress ha implementado un programa de mejoras capitales para modificar las estructuras de control de agua en el Canal Golden Gate y sus tributarios para alcanzar un mejor manejo del agua. Por medio del programa, 17 estructuras de control de agua han sido actualizadas solamente en el sistema Golden Gate.

###

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.

Acerca de la Cuenca Big Cypress

La cuenca Big Cypress, parte del Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida, cubre el Condado Collier y partes del Condado Monroe. Una red de 162 millas de canales primarios, 46 estructuras de control de agua y cuatro bombas proveen control de inundación a la cuenca y también protegen los suministros hídricos regionales y los recursos ambientales.