SOUTH FLORIDA WATER MANAGEMENT DISTRICT

COMUNICADO DE PRENSA

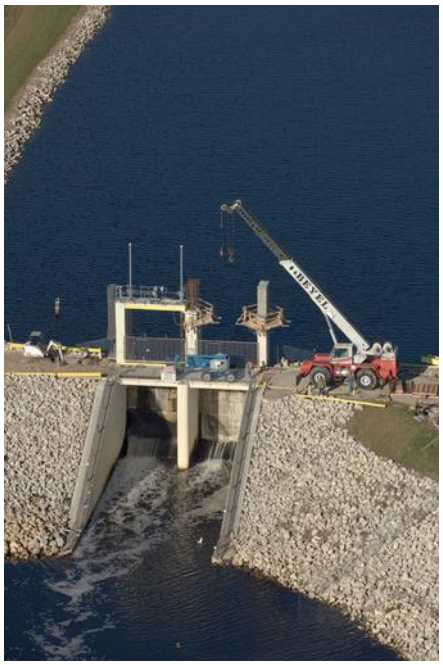
17 de agosto, 2010

CONTACTO:
Néstor Yglesias
Centro de Servicio de Miami-Dade
Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida
Oficina: (305) 377-7274 ext. 7289 o Celular: (305) 299-4503

NOTICIAS DEL SFWMD
www.sfwmd.gov/news
follow us on twitter

El Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida Actualiza la Critica Estructura de Control de Inundación de Port St. Lucie

Asegura que el sistema de control de inundación regional opere a su capacidad total



(Oprima la fotografía para una versión más grande)

Port St. Lucie, FL – El Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida (SFWMD por sus siglas en inglés) recientemente finalizó una actualización mayor de su estructura vital de control de inundación para poder proteger en el futuro a los residentes y negocios de Port St. Lucie.

"Esta actualización ayudará a asegurar que este componente local del sistema regional de control de inundación esté trabajando a nivel óptimo," dijo Kevin Powers, miembro

de la Junta Directiva del Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida. “Las mejoras en curso de nuestra infraestructura son una inversión sabia de los dólares de los contribuyentes.”

Las inspecciones a la estructura S-49, construida en 1960, indicaron problemas de vibración que impactaron su operación, especialmente después de la tormenta Tropical Fay en el 2008. La actualización de $484,485 incluyó un sistema mecánico más confiable de cables con un suministro eléctrico actualizado. La estructura está localizada entre el Turnpike de la Florida y el Bulevar Port St. Lucie.

Con una operación más uniforme, las compuertas pueden mover mejor el agua, que de otra forma inundaría las calles y hogares, por medio del canal C-24 a la costa. Durante épocas de sequía, el nuevo sistema de compuerta beneficiará al medio ambiente al prevenir la intrusión salina desde el océano y también mejorará el apoyo para la agricultura al retener el agua en el canal para la irrigación.

El proyecto fue finalizado a tiempo por el contratista general con base en Stuart, Lucas Marine. Los subcontratistas incluyeron a Paragon Electrical de Vero Beach y a Van Linda Iron Works de West Palm Beach.

En los últimos cinco años, el Distrito ha invertido $240millones para asegurar que el sistema regional de 2,600 millas de canales y diques continúe operando a su capacidad óptima, suministrando un control efectivo de inundación para los 7.5 millones de residentes del sur de la Florida.

# # #

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.