



SOUTH FLORIDA WATER MANAGEMENT DISTRICT

COMUNICADO DE PRENSA

25 de febrero, 2010

CONTACTO:

Bill Graf

Centro de Servicio de Orlando

Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida

Oficina: (407) 858-6100, extensión 3837; Celular: (407) 908-4764

NOTICIAS DEL SFWMD

Portal: www.sfwmd.gov/news

Twitter: twitter.com/sfwmd

Ed Harris

Sección de la Administración de Plantas Invasoras

Comisión de la Conservación de Vida Silvestre y Pesca de la Florida

Oficina: (407) 275-4004

Programados los Tratamientos de la Hydrilla en el Lago Cypress *El SFWMD y FWC aplicarán el coctel de herbicida para tratar 1,745 acres*

Kissimmee, Fl – El Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida (SFWMD por sus siglas en inglés) y la Comisión de la Conservación de Vida Silvestre y Pesca de la Florida (FWC) están determinados a empezar el 2 de marzo el esfuerzo significativo para controlar el crecimiento de la hydrilla en 1,745 acres del Lago Cypress. La planta invasora puede obstruir las vías fluviales, impedir la navegación y afectar a la vida silvestre.

Trabajando en cooperación con la Sección de Administración de Plantas Invasoras de la Comisión de la Conservación de Vida Silvestre y Pesca de la Florida, la División de la Administración de la Vegetación del Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida aplicarán primero el herbicida Aquathol sobre las áreas impactadas del lago usando un equipo de helicópteros. Unos pocos días más tarde, los expertos en plantas acuáticas utilizarán botes impulsados por aire para aplicar el Galleon, otro herbicida que le roba a la hydrilla su habilidad de alimentarse por sí misma.

Al convertirse la hydrilla en un reto más grande en la Cadena de Lagos Kissimmee, el Distrito y el FWC están constantemente buscando nuevas formas para mantener a la molesta planta acuática bajo control. Al aplicar Galleon en combinación con el regularmente usado Aquathol, los expertos en plantas acuáticas maximizan los efectos de los tratamientos.

Ambos, el Aquathol y el Galleon están aprobados para ser usados en el lago por la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos.

Desde que fue primeramente introducida la hydrilla desde Asia como una planta ornamental para acuarios en los años cincuentas, el rápido crecimiento de la planta acuática ha invadido casi el 80

por ciento de los estanques de agua dulce, ríos y vías fluviales de la Florida. La planta puede crecer en grupos bajo el agua o en esteras superficiales y fácilmente es transferida a otros cuerpos de agua por medio de los botes.

La Hydrilla disminuye el flujo del agua y puede obstruir estructuras en los canales del Distrito que deben mantenerse limpios para un control de inundación efectivo. También puede ser perjudicial para el hábitat de los peces y la vida silvestre y limita el acceso a las vías fluviales al obstruir los motores de los botes.

La División de la Administración de la Vegetación del Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida es la responsable de administrar la molesta e invasora vegetación exótica en todos los 16 condados del Distrito. La implementación del programa de administración de la vegetación es necesaria para asegurar el uso continuo y la función de los recursos hídricos de la región y la preservación de las tierras de conservación del sur de la Florida.

Para más información acerca de los esfuerzos de la administración de la vegetación del Distrito, por favor visite el portal del Distrito en www.sfwmd.gov

###

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.