



SOUTH FLORIDA WATER MANAGEMENT DISTRICT

COMUNICADO DE PRENSA

9 de noviembre, 2009

CONTACTO:

Gabe Margasak

Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida

Oficina: (561) 682-2800 o Celular: (561) 670-1245

NOTICIAS DEL SFWMD

www.sfwmd.gov/news

follow us on 

Los Estudiantes Aprenderán Cómo la Tecnología de Sistemas de Información Geográficos (GIS) Ayudan al Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida a Proteger a los Everglades, y al Suministro de Agua

Se invita a los Medios Informativos a participar en los ejercicios de Cartografía (GIS) del quinto grado el 18 de noviembre en la Escuela Primaria Pine Jog para Enseñar la Importancia de la geografía



(Oprima la fotografía para una versión más grande)

QUÉ:

En apoyo al Día de los Sistemas de Información Geográfica (GIS por sus siglas en inglés), el Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida (SFWMD por sus siglas en inglés) se está asociando con la Escuela Primaria Pine Jog para enseñarle a los estudiantes cómo la geografía juega

un rol importante en sus vidas todos los días. GIS y los Sistemas de Posición Global (GPS por sus siglas en inglés) son tecnologías vitales que ayudan al Distrito a estudiar, administrar y conservar los recursos hídricos preciosos del sur de la Florida, los ecosistemas y los Everglades.

Durante el día de GIS, los voluntarios del Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida y los maestros de la Primaria Pine Jog guiarán a los estudiantes de quinto grado en divertidas actividades educativas de práctica. Los proyectos incluyen el uso de unidades de GPS para recoger data en los patios de la escuela y la creación de mapas digitales con el programa GIS.

Llevada a cabo cada año durante la Semana de Conciencia de la Geografía de la sociedad Nacional Geográfica (del 16 al 20 de noviembre, 2009), el día GIS es un evento global para levantar la conciencia de la tecnología de sistemas de información geográficos y las contribuciones importantes que hace en los campos de la ciencia, la tecnología, la información y las humanidades.

En el Distrito, geógrafos, ingenieros, científicos en humedales y muchos otros utilizan GIS y GPS para una variedad de trabajos, incluyendo:

- La restauración de los Everglades y la protección de los ecosistemas del sur de la Florida.
- Cartografía y análisis de data de las estructuras de canales y estaciones de bombeo utilizadas para la administración del control de inundación, la calidad del agua y el suministro del agua.
- Apoyo a la preparación de emergencia y respuesta a huracanes y tormentas.
- Monitoreo de la vida silvestre de la Florida, tales como el gavilán caracolero de los Everglades en peligro de extinción.

CUÁNDO: miércoles, 18 de noviembre, 2009

HORA: 8:30 a.m. – 10:30 a.m.

DÓNDE: Escuela Primaria Pine Jog
6315 Summit Blvd.
West Palm Beach, Fl 33415

QUIÉN: Personal del Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida, maestros y estudiantes. Un grupo de estudiantes ha recibido permiso para ser fotografiado o filmado por los medios durante el evento.

#

Acerca del Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida – [Celebrando 60 Años \(1949-2009\)](#).

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.