



SOUTH FLORIDA WATER MANAGEMENT DISTRICT

## COMUNICADO DE PRENSA

19 de abril, 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](http://www.sfwmd.gov/news)

Twitter: [twitter.com/sfwmd](https://twitter.com/sfwmd)

### **Los Científicos Buscan los Hechos Acerca del Forraje de las Aves Zancudas en los Everglades**

*El Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida apoya la continuación de la Investigación de la Universidad Florida Atlantic la cual es vital para la restauración de las colonias de nidos de las aves zancudas*

**West Palm Beach, FL** - La Junta Directiva del Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida (SFWMD por sus siglas en inglés) recientemente aprobó continuar el apoyo para un estudio único que está ayudando a los científicos a proteger y restaurar las colonias de las aves zancudas en los Everglades. El estudio en curso está llevándose a cabo por los biólogos de la Universidad Florida Atlantic.

“Las aves zancudas son los íconos de las imágenes de los Everglades, y nos dice mucho acerca de la salud general del ecosistema,” dijo el Presidente de la Junta Directiva del Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida Eric Buermann. “Este estudio ayudará a proveer la ciencia necesaria para hacer una administración sólida del ecosistema y tomar las decisiones de restauración al seguir hacia adelante.”

La inversión de la Junta Directiva de \$978,500 permite la continuación del estudio por otros cinco años y ayuda al Distrito a cumplir el objetivo del Plan Integral de la Restauración de los Everglades (CERP por sus siglas en inglés), el cual requiere la restauración de los nidos de las colonias de aves zancudas en los Everglades.

Conducido por el Dr. Dale Gawlik de la universidad, la meta del estudio es obtener un entendimiento de como los patrones hidrológicos de la estación seca en todo el panorama afectan las concentraciones de peces y el correspondiente forraje de los pájaros. Al determinar la profundidad óptima del agua para aumentar la disponibilidad de peces, los administradores del agua pueden hacer cambios operativos a los niveles del agua que mejor apoyen y aumenten el éxito de las poblaciones de las aves zancudas, mientras continúan cumpliendo con el suministro de agua, el control de inundación y otras necesidades ambientales.

El estudio comprende muestras de peces e invertebrados en todos los humedales de agua dulce localizados dentro de los límites del Parque Nacional de los Everglades, la parte este de la Preserva Nacional Big Cypress, la zona del litoral del Lago Okeechobee, el Área de Administración de Vida Silvestre Pal-Mar y J.W. Corbett y las Áreas de Conservación de Agua.

El Plan Integral para la Restauración de los Everglades es una estructura para la restauración, protegiendo y preservando los recursos hídricos del centro y sur de la Florida. CERP es una sociedad 50-50 entre el Estado de la Florida y el gobierno federal. El Estado de la Florida y el Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida han invertido aproximadamente \$2,400 millones para este esfuerzo, incluyendo un aproximado de \$600 millones en construcción. Hasta el 31 de diciembre del 2009, 60 por ciento – o aproximadamente 233,277 acres – de las tierras estimadas necesarias para implementar CERP habían sido adquiridas.

###

#### **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.*