Evaluación de los daños en los recursos naturales causados por el derrame de petróleo de *Deepwater Horizon* 

# Iniciativas de recuperación en el Proyecto del Centro científico INFINITY

## Proyecto de recuperación temprana propuesto en Fase III

#### DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Las Iniciativas de recuperación propuestas en el proyecto del Centro científico INFINITY les brindarían a los visitantes oportunidades de interacción científica, educativa, interpretativa e investigativa para explorar el ecosistema del Golfo. La meta es aumentar el acceso a los recursos naturales costeros. El costo estimado es de \$10.4 millones.

El Centro científico INFINITY se ubica al suroeste de la intersección entre la Interestatal 10 y la Carretera 607 en el condado sureño de Hancock, Misisipi. Se halla junto a los hábitats costeros de estuarios, incluido la Reserva de pantanos del condado de Hancock (Hancock County Marsh Preserve). El lugar del proyecto está bordeado por el Río Pearl al oeste y se conectaría hacia sur con la Ruta panorámica de Logtown hacia el espacio ("Logtown Scenic Byway to Space").

INFINITY es un esfuerzo conjunto entre entidades públicas y privadas como la NASA, el estado de Misisipi y financiadores privados. El proyecto propuesto mejoraría y ampliaría el centro de iniciativa vanguardista de interacción científica, educativa, interpretativa e investigativa para el uso de los visitantes, aumentando así la apreciación y concienciación sobre los recursos naturales del Golfo de México. Además, restauraría el uso recreativo perdido mediante la provisión de un mayor acceso a los hábitats costeros de estuarios, las áreas de observación de fauna silvestre y elementos educativos.

La mayor parte del espacio total disponible en el Centro sería reservado para exposiciones sobre el Golfo de México, incluida la monitorización de ecosistemas de pantanos, oceanografía, especímenes del Golfo, huracanes y recuperación. Los diseños de exposición permitirían al público (mediante el uso de computadoras, simulaciones y gráficos) experimentar cómo los científicos modelan y estudian el ecosistema del Golfo. Las exposiciones destacarían la importancia de la ciencia y la investigación científica, los procesos naturales y la protección del medio ambiente, junto con el uso prudente de los recursos.

El Sendero de patrimonio – Camino de zarigüeyas (Heritage Trail-Possum Walk) llevaría a los visitantes a través de diversos hábitats costeros presentes a lo largo del área próxima, incluidos pantanos, pantanos en el fondo de la bahía, pantanos de ciprés y bosques de pinos. Mejoraría el acceso al sistema de senderos costeros que se conectan con pantanos de estuarios y hábitats de playa para aquellos que eligen ir en bicicleta o caminar. Se construiría un Centro educativo público al aire libre para informar a los visitantes sobre la naturaleza de vulnerabilidad ecológica de los hábitats costeros y sería parte de la experiencia de los Senderos. También se incluiría el desarrollo de un área de paisaje nativo/vivero.

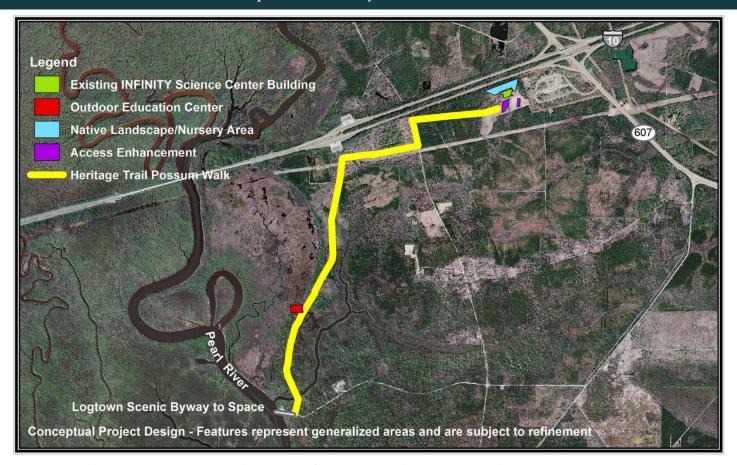
Como resultado del derrame, el público no podía usar ni disfrutar los recursos naturales a lo largo de la Costa del Golfo de Misisipi, o su capacidad de hacerlo era limitada. La culminación de este proyecto aumentaría el acceso a los recursos naturales de la costa.

#### **COSTO ESTIMADO** \$10.4 millones.



Representación artística de las Iniciativas de recuperación en el Centro científico INFINITY

#### Iniciativas de recuperación en el Proyecto del centro científico INFINITY



Las Iniciativas de recuperación propuestas en el Centro científico INFINITY incluirían mejoras en el Sendero de patrimonio – Camino de zarigüeyas, una ampliación del sistema de ruta panorámica que brinda acceso hacia la Reserva de pantanos del condado de Hancock, playas costeras y pantanos de estuarios.



El Centro científico INFINITY se ubica al sur del condado de Hancock, Misisipi. Está junto a los hábitats costeros de estuarios e incluye la Reserva de pantanos del condado de Hancock.

### PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN CONTÁCTESE CON

Richard Harrell P.E., DEE, Ingeniero ambiental, Oficina de Control de la Contaminación 601.961.5171 Richard\_Harrell@deq.state.ms.us

















