



Reparación y estabilización costera • Abril 2021



Propósito del proyecto

En el 2017, Puerto Rico, como la mayoría del Caribe, sostuvo daños sustanciales debido a la temporada de huracanes en el Atlántico Norte. Durante esta temporada, ocurrieron varias tormentas de alta intensidad, incluyendo 6 huracanes mayores (vientos de categoría 3 o mayor), de los cuales 3: Huracán Irma (vientos de categoría 5), Huracán José (vientos de categoría 4), y el Huracán María (vientos de categoría 5) ocurrieron de manera sucesiva en el mes de septiembre de 2017. Durante este periodo de tiempo, las marejadas altas, el viento y las marejadas ciclónicas causaron daños al parque incluyendo las costas de El Cañuelo.

Aproximadamente 300 pies lineales de la costa ha experimentado erosión severa, y el Fuerte del Cañuelo es susceptible a eventos de marejadas. El sistema de protección costera existente sufrió daños y necesita reparaciones. El Servicio Nacional de Parques planifica reparar y estabilizar la costa del Cañuelo para ofrecer protección sostenible para el uso a largo plazo y el disfrute de nuestros visitantes.

Acompáñenos en una reunión!

Acompáñenos para aprender más acerca de este proyecto y los esfuerzos para proteger la costa del Cañuelo. Luego de la presentación habrá oportunidad de hacer preguntas relacionadas al proyecto.

Fecha: 15 de Abril, 2021

Hora: 6:00 pm - 7:30 pm





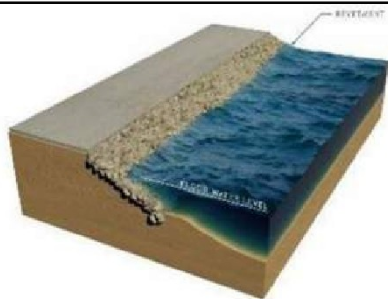
Alternativas propuestas

Los siguientes conceptos y gráficas visuales serán presentadas en la Reunión con Grupos Cívicos:

1. **Concepto 1. Reparaciones críticas:** Estabilizar, rellenar y elevar los terrenos que rodean al fuerte.
2. **Concepto 2. Protección terrestre:** Estabilizar, rellenar y elevar los terrenos que rodean al fuerte, instalar una ~~barrera~~ costera, e instalar vegetación costera
3. **Concepto 3. Protección terrestre y costera:** Estabilizar, rellenar y elevar los terrenos que rodean al fuerte, barrera costera, instalar vegetación en la costa, mejorar la protección marina existente

Ejemplos de soluciones de diseño

Cómo comentar



Ejemplo de
revestimiento



Ejemplo de
estabilización
costera



Ejemplo de
barrera
costera

La participación del público es un elemento importante del proceso de planificación y fomentamos que compartan sus ideas, preocupaciones, sugerencias y temas potenciales para poder considerarlas.

Pueden compartir sus comentarios hasta la fecha límite de 30 de abril de 2021, a través de la página de internet: <https://parkplanning.nps.gov/cauelocosta>, o enviarlos por correo a al dirección:

El Cañuelo Shoreline Project
SAJU Superintendent,
Calle Norzagaray #501
San Juan PR, 00901

Usted debe estar advertido de que su comentario, incluyendo información de identificación personal, puede hacerse pública en cualquier momento. Usted puede solicitar que el NPS no divulgue su nombre y su dirección. Si así lo desea, por favor escríbalo de manera prominente al principio de su comentario y solicítelo marcando la opción: "keep my contact information private" en la página web. El NPS honrará esta petición mientras sea permitido por la ley, pero las personas deben estar advertidos que el NPS puede ser obligado a divulgar identificación de información personal.

