



Área de Restauración de Open Ocean

Seabird Nesting Colony Protection and Enhancements at Dry Tortugas National Park (*preferida*)



Alcatraz enmascarado
Foto de Judd Paterson, NPS



Fragata real
NPS



Charrán pardo
Foto de Judd Paterson, NPS

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Este proyecto evaluaría el tamaño de las poblaciones históricas y actuales de las colonias de anidación de las aves marinas en el Parque Nacional Tortugas Secas, Florida, para llevar a cabo acciones de restauración que pueden incluir gestión de la vegetación, atracción social, y medidas de bioseguridad. Este proyecto se llevaría a cabo en dos fases. La Fase 1 consiste en recopilar datos de monitoreo ya existentes, hacer un seguimiento adicional a las aves marinas, y mejorar las medidas de seguridad. La Fase 2 consiste en expandir colonias ya existentes o crear nuevas colonias de anidación de aves marinas y gestión de la vegetación.

Este proyecto, con un costo estimado de \$1.2 millones, se implementaría en aproximadamente 5 años, con un seguimiento de hasta 3 años posteriores a la implementación.

TIPO DE RESTAURACIÓN: Aves

Beneficios del Proyecto

- Aumentar el éxito y la productividad de la anidación de aves marinas
- Prevenir la (re)introducción de especies invasoras
- Mejorar la calidad del hábitat
- Especies objetivo:
 - Charrán embriado
 - Charrán pardo
 - Fragata real
 - Alcatraz enmascarado



Seabird Nesting Colony Protection and Enhancements at Dry Tortugas National Park (*preferida*)



TÉCNICAS DE RESTAURACIÓN



Gestión de la vegetación



Bioseguridad



Atracción social

La implementación de técnicas de restauración en la Fase 2 se basaría en el monitoreo inicial y en la información agregada durante la Fase 1. En la Fase 2, las actividades de gestión de la vegetación pueden incluir la remoción de especies invasoras y el sembrado de especies nativas que aumenten los hábitats de anidación (p. ej., arbustos y árboles). Se mejorarían las colonias de anidación de aves marinas ya existentes, y se establecerían nuevas colonias, al atraer adultas reproductoras a los sitios de restauración, por medio de herramientas de atracción social (p. ej., señuelos de aves y huevos, espejos, y sistemas de sonido). Finalmente, se aumentarían los sistemas de bioseguridad para maximizar los beneficios de una reciente erradicación de roedores y para prevenir la (re)introducción de otras especies invasoras (p. ej., estaciones de cebo para roedores).

Fideicomisario: Departamento del Interior de los Estados Unidos, en sociedad con el Servicio de Parques Nacionales

PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN:

Comuníquese con el TIG de Open Ocean

openocean.TIG@noaa.gov

o visite

www.gulfspillrestoration.noaa.gov/restoration-areas/open-ocean

