

Las praderas de **YERBAS MARINAS** son un hábitaculo importante de los ecosistemas marinos costeros
SEAGRASS BEDS are an important habitat in coastal marine ecosystems



Halophilla johnsonii
 yerba de Johnson - Johnson's seagrass



Syringodium filiforme
 yerba de manatí - manatee grass



Halodule beaudettei
 yerba de banco - shoal grass



Halophilla decipiens
 yerba de canaleta - dwarf turtle grass



Thalassia testudinum
 yerba de tortuga - turtle grass

- Sirven como criadero para una variedad de especies marinas
Serve as nurseries for a variety of marine species
- Proveen alimento, hábitat y un refugio para plantas y animales marinos
Provide food, habitat and refuge for marine plants and animals
- Son indicadores importantes que reflejan cuán saludable está el ecosistema costero
Important indicators of the health of the coastal ecosystem
- Ayudan a disminuir el efecto del oleaje fuerte a la costa
Help abate the effect of powerful waves on the coast
- Las raíces ayudan a compactar, anclar y estabilizar el sedimento arenoso y fangoso en las zonas costeras y atrapan nutrientes
The roots help compact, anchor and stabilize sandy and muddy sediments in coastal zones and trap nutrients
- Las yerbas marinas son parte de un complejo de hábitaculos los cuales incluyen los manglarés y los arrecifes de coral
Seagrasses are part of a habitat complex that includes mangrove forests and coral reefs

Recomendaciones generales para minimizar el impacto de la construcción de muelles en áreas de yerbas marinas:
General recommendations to minimize impacts of dock construction in areas with seagrasses:

Evitar: En áreas con yerbas marinas, busca el área que contiene menos
Avoidance: In seagrass areas, look for the area with the least amount

Altura: Mínimo de 5 pies sobre el nivel de marea alta
Height: At least 5 feet above the high water level

Orientación: Norte a sur
Orientation: North to south

Ancho: Máximo de 4 pies
Width: 4 feet maximum

Pilotes: Mínimo de 10 pies entre el centro de cada uno
Pillings: Minimum of 10 feet from center to center of each

Para más información, contacte:
For more information contact:

U.S. Army Corps of Engineers, Regulatory
 Jacksonville District (www.saj.usace.army.mil): 904-232-1177
 Antillas Office: 787-729-6905

NOAA/National Marine Fisheries Service
 Southeast Region (sero.nmfs.noaa.gov)
 Habitat Conservation Division: 727-824-5317
 Protected Resources Division: 727-824-5312
 Caribbean Field Office: 787-851-3700



Vivimos aquí...protégenos
 We live here...protect us

Los fondos para este afiche provienen del Programa de Conservación de los Arrecifes de Coral (CRCP, por sus siglas en inglés) de la NOAA a través de la Oficina de Campo del Caribe del Servicio Federal de Pesquerías Marinas.
Funding for this poster comes from NOAA's Coral Reef Conservation Program (CRCP) through the National Marine Fisheries Service Caribbean Field Office.

