



## LITTLE WOMEN, BIG SHARKS

Educando sobre los tiburones de Puerto Rico



Enfrentan múltiples amenazas.



Amenazas aumentando en magnitud y rapidez.



Están cada vez más expuestos a las amenazas.



Su manejo es inadecuado en muchas partes del mundo.



No se consideran sus atributos de historia de vida.

## Factores que han contribuido a la decadencia global de los tiburones



Ejemplo

Tiburón galano

(*Carcharhinus longimanus*)

Este tiburón se encuentra en Peligro Crítico (CR) de extinción



## LITTLE WOMEN, BIG SHARKS

Educando sobre los tiburones de Puerto Rico

### Ejemplo Tiburón oscuro (*Cracharhinus obscurus*)



- Vive entre 34 a 53 años.
- Alcanza hasta ~14 pies de largo.
- Crece de 8 a 11 cm/año durante los primeros 5 años de su vida.
- Tarda de 17 a 24 años para poder reproducirse por primera vez.
- Se reproduce solo de cada 2 a 3 años.
- Hembra preñada de 16 a 22 meses.
- Tiene de 2 a 18 "crías" por "camada".

## Atributos generales de historia de vida de los tiburones



Larga vida



Tamaño relativamente grande



Crecimiento lento



Adulthood tardía



Reproducción uno que otro año



Periodo de gestación largo



Pocas crías por camada



## LITTLE WOMEN, BIG SHARKS

Educando sobre los tiburones de Puerto Rico



Sobrepesca



Degradación de hábitats



Destrucción de hábitats



Contaminación



Basura marina



Efectos del cambio climático



Hostigamiento

## Amenazas que enfrentan los tiburones en la actualidad



### Ejemplo

Tiburón enredado y atrapado en una red descartada o perdida (basura marina)



## LITTLE WOMEN, BIG SHARKS

Educando sobre los tiburones de Puerto Rico



Investigaciones



Comunicación científica



Mejores hábitos y prácticas



Educación



Continuar aprendiendo SIEMPRE

## Acciones “de cara al futuro”



### ¿Qué puedes hacer desde tu casa?

- No arrojar basura al agua o fuera de un zafacón.
- Evitar el uso excesivo de plásticos de un solo uso.
- Reciclar y reusar.
- Informarte y hacer material (como videos) informativo.
- Entre otras cosas.