

RAYAS, CHUCHOS, PEZ GUITARRA & su pesca artesanal

Convivencia responsable del mar



¿De que se trata?

Los peces batoides (rayas, chuchos y pez guitarra) comparten muchas **características biológicas** con los tiburones.

Muchas especies de batoides realizan parte o su **ciclo de vida completo en áreas costeras** donde interaccionan intensamente con la pesca artesanal, lo que **incrementa su exposición a esta actividad**.

Conocer la historia de vida de los batoides y cooperar en prácticas de pesca responsables es clave para **conservar estas especies y mantener el equilibrio de los ecosistemas marinos**.

¿Por qué son importantes?



Son componentes importantes de la comunidad marina, ayudan a **mantener el equilibrio y la salud de los ambientes marinos**.



El pez guitarra o melgacho (*Pseudobatis horkelii*) tiene muy **baja capacidad reproductiva** (pocas crías), tardan mucho en recuperarse si se los somete a pesca excesiva.



La raya a lunares (*Atlantoraja castelnaui*) es una especie con **tardía maduración, alta longevidad y gran tamaño**, por lo tanto es clave su protección.



Todas estas especies son **vulnerables** si se las expone a una **intensa pesca**.

Buenas Prácticas

- ✓ **Liberación rápida** del pez guitarra o melgacho.
- ✓ **Devolución de ejemplares juveniles** (menores a 1 metro) de la raya a lunares.
- ✓ **Manipular con cuidado** los ejemplares de chucho para evitar lesiones producidas por el espolón ubicado en su cola.
- ✓ Conocer las especies locales y **entender su rol en el ecosistema** para **colaborar en su conservación**.

¿Sabías que?

1

Como los tiburones, algunas especies de batoides **tardan varios años en alcanzar la madurez sexual**.

2

Ninguna especie de batoides es peligrosa para las personas, pero sí **se debe manipular con cuidado a los chuchos**.

3

En la **costa bonaerense habitan varias especies de rayas y dos especies de chuchos** durante todo el año.

Especies Amenazadas

Guitarra grande o melgacho (*Pseudobatos horkelii*)



- **Longitud:** puede alcanzar los 130 cm de longitud.
- **Comportamiento:** en primavera-verano se acerca a la costa, aumentando su interacción con la pesca artesanal y recreativa.
- **Dieta:** pequeños organismos del fondo marino.
- **Estado:** críticamente amenazada.

Raya a lunares (*Atlantoraja castelnaui*)



- **Longitud:** hasta 140 cm de longitud.
- **Longevidad:** se ha documentado de hasta 30 años.
- **Madurez sexual:** a los 14 años aproximadamente.
- **Dieta:** principalmente peces.
- **Estado:** críticamente amenazada.

