

CATALOGO DE LAS ESPECIES CAPTURADAS EN FAENAS
DE PESCA ARTESANAL EN LA COSTA NORTE DEL
DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, COLOMBIA



GRUPO
ACARTIA
Contribuimos con el uso sostenible de la biodiversidad



WWW.ACARTIAGROUP.COM

CATÁLOGO DE LAS ESPECIES CAPTURADAS EN FAENAS DE PESCA ARTESANAL EN LA COSTA NORTE DEL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR, COLOMBIA

Grupo Acartia

ESTEBAN ZARZA GONZÁLEZ
Gerente de Proyecto

Javier de la Hoz
Director componente de caracterización pesquera

Katherine Guzmán
Coordinadora caracterización pesquera - Zona Norte

Laura Jaimes
Coordinadora caracterización pesquera - Zona Centro

Hugo Baquero - Ameth Vargas
Coordinadores caracterización pesquera - Zona Sur

Auxiliares de toma de información en campo:

Gustavo Molinares – Comunidad de Galerazamba

Wilmer Cortina – Comunidades de Loma Arena y Pueblo Nuevo, Sector Ciénaga del Totumo

José Jaraba y Adanies Jiménez – Comunidades de Loma Arena y Pueblo Nuevo, Sector Marino

Emel Monsalve – Comunidad de Arroyo las Canoas

Genris Girado – Comunidad de Arroyo de Piedra

Karin Bermúdez – Comunidad de Punta Canoas

Fernando Meza – Comunidad de Manzanillo del Mar

Luis Rafael Alvarado – Comunidad de La Boquilla

Luis Londoño – Comunidad de Tierra Bomba

Alexander Lemus – Comunidad de Punta Arenas

John Efrén Vásquez – Comunidad de Caño del Oro

Alexis García – Comunidad de Bocachica

EQUION ENERGÍA

Marco V. Cárdenas
Gerente Ambiental

Jorge Arturo León
Gerente HSE Proyecto Offshore

Jenny Alexandra León
Ambiental Offshore (Revisión Técnica)

Edición y Textos: **Esteban Zarza.**

Fotografías: **1) Katherine Guzmán; 2) Hugo Baquero; 3) Laura Jaimes; 4) Luis Londoño; 5) Esteban Zarza; 6) Santiago Estrada Reef Sheperd CD.**

Figuras: **Esteban Zarza**

Diseño e impresión: **Javier Ferexi León**

ISBN: 978-958-58414-1-3

Impreso en Colombia. Todos los derechos reservados.

AGRADECIMIENTO POR EL APOYO Y FINANCIACION DEL MONITOREO DE PESCA ARTESANAL A:



TABLA DE CONTENIDO

INTRODUCCIÓN	4
MAPA DEL ÁREA DE ESTUDIO	5
FICHAS TÉCNICAS DE LAS ESPECIES	6
1. MOLUSCOS	11
BIVALVOS	11
Familia Mycetopodidae	11
CARACOLES	12
Familia Melongenidae	12
Familia Ranellidae	13
Familia Strombidae	14
CEFALÓPODOS	15
Familia Loliginidae	15
Familia Octopodidae	16
OTRAS ESPECIES DE MOLUSCOS	17
2. CRUSTÁCEOS	18
CAMARONES	18
Familia Palaemonidae	18
Familia Penaeidae	20
LANGOSTAS	24
Familia Palinuridae	24
Familia Scyllaridae	26

CANGREJOS	27
Familia Carpiliidae	27
Familia Gecarcinidae	28
Familia Majidae	29
Familia Portunidae	30
OTRAS ESPECIES DE CRUSTÁCEOS	31
3. PECES CARTILAGINOSOS	32
RAYAS	32
Familia Dasyatidae	32
Familia Myliobatidae	33
Familia Rhinobatidae	34
TIBURONES	35
Familia Carcharhinidae	35
Familia Orectolobidae	37
Familia Sphyrnidae	38
4. PECES ÓSEOS	39
Familia Acanthuridae	39
Familia Albulidae	40
Familia Ariidae	41
Familia Balistidae	46
Familia Belonidae	48
Familia Carangidae	49
Familia Centropomidae	63

Familia Characidae	66
Familia Cichlidae	67
Familia Clupeidae	70
Familia Coryphaenidae	73
Familia Elopidae	74
Familia Engraulidae	75
Familia Ephippidae	76
Familia Erythrinidae	77
Familia Gerreidae	78
Familia Gobiidae	81
Familia Haemulidae	82
Familia Hemiramphidae	88
Familia Holocentridae	89
Familia Istiophoridae	90
Familia Kyphosidae	91
Familia Lobotidae	92
Familia Lutjanidae	93
Familia Megalopidae	105
Familia Monacanthidae	106
Familia Mugilidae	107
Familia Muraenidae	108
Familia Ostraciidae	111
Familia Polynemidae	112
Familia Pomacanthidae	113
Familia Pomacentridae	114

Familia Prochilodontidae	115
Familia Rachycentridae	116
Familia Scaridae	117
Familia Scianidae	119
Familia Scombridae	128
Familia Scorpaenidae	134
Familia Serranidae	135
Familia Sparidae	139
Familia Sphyraenidae	140
Familia Tetraodontidae	142
Familia Trichiuridae	143
OTRAS ESPECIES DE PECES ÓSEOS	144
5. TORTUGAS	147
Familia Chelonidae	148
Familia Emydidae	149
6. BIBLIOGRAFÍA	150

INTRODUCCIÓN

El presente catálogo se formuló como parte del material de divulgación de los resultados del proyecto “Evaluación de las características de captura en las faenas de pesca artesanal de las comunidades del área de influencia del bloque RC 5, antes, durante y después de las actividades de perforación exploratoria del pozo Mapalé 1”, el cual fue llevado a cabo por el Grupo Acartia con el financiamiento y colaboración de Equion Energía. El proyecto de caracterización pesquera tuvo una fase de recopilación de información en campo con una duración de un año y dos meses, comprendido entre abril de 2012 y mayo de 2013, y se desarrolló en doce (12) comunidades costeras del departamento de Bolívar, a saber: Galerazamba, Pueblo Nuevo, Loma Arena, Arroyo las Canoas, Arroyo de Piedra, Punta Canoas, Manzanillo del Mar, La Boquilla, Tierra Bomba, Punta Arenas, Caño del Oro y Bocachica. Este catálogo pesquero presenta fichas técnicas de las especies de invertebrados (crustáceos y moluscos), peces óseos, tiburones, rayas y tortugas (tanto marinas como dulceacuícolas), cuyo contenido se describe y explica a continuación.

MAPA DEL ÁREA DE ESTUDIO

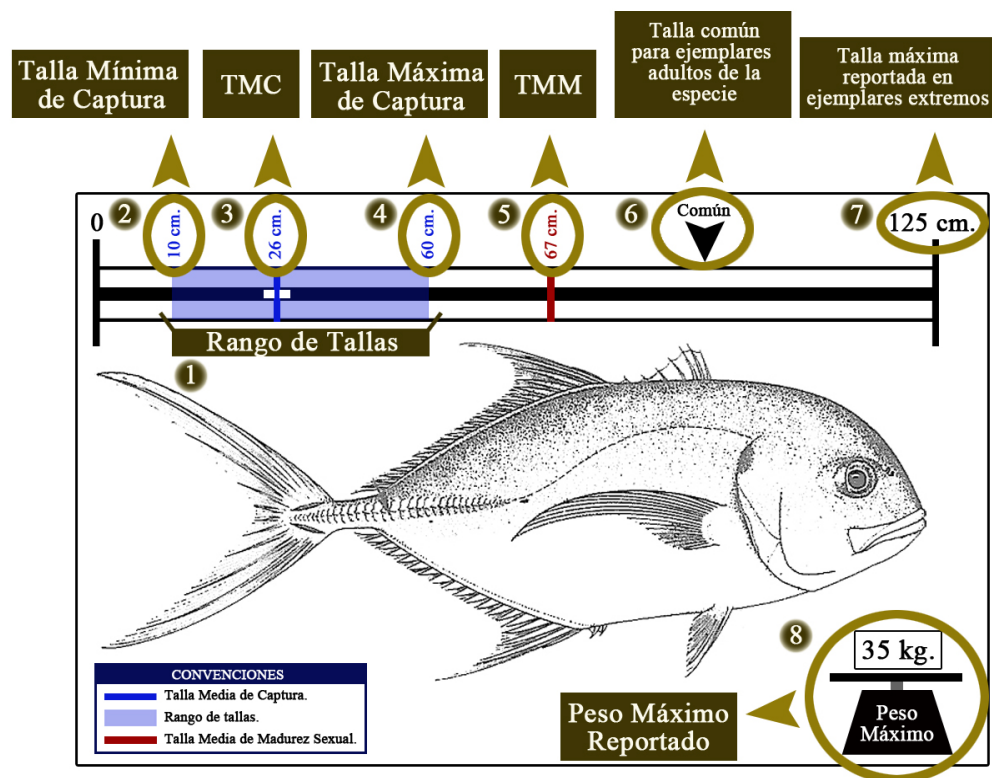


FICHAS TÉCNICAS DE LAS ESPECIES INTEGRANTES DEL RECURSO PESQUERO

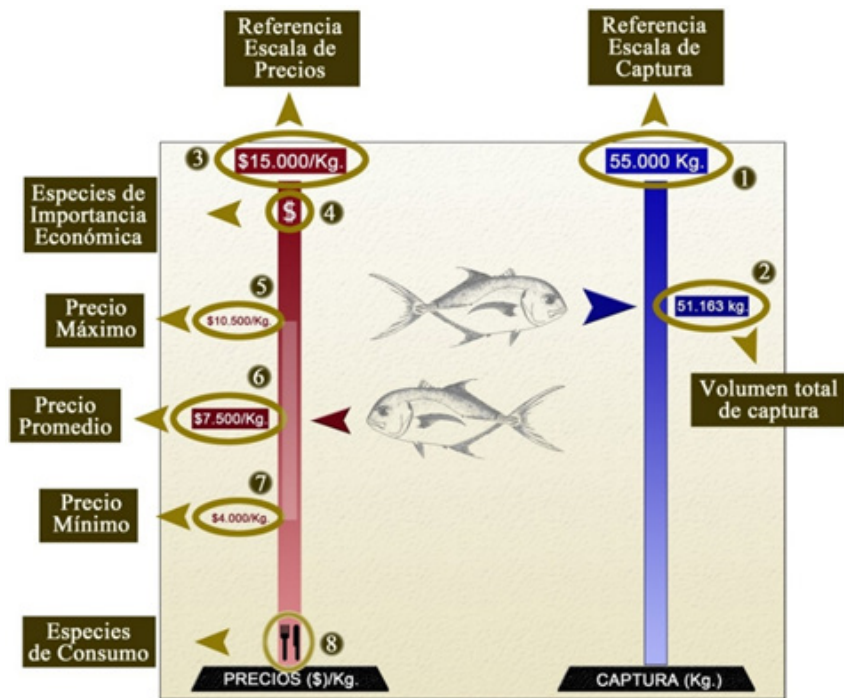
Estas fichas técnicas contienen la información condensada de las capturas para cada una de las especies registradas en la zona. Para su realización se tomó como base la información recolectada en las jornadas de muestreo en campo y los análisis realizados de la información biológica y ecológica de las especies identificadas disponible en la literatura científica.

Las fichas de cada especie cuentan con la siguiente información:

- **Nombre científico** actualizado según criterio de Page *et al.* (2013), **Nombre del autor** que realizó la descripción de la especie y **Familia** a la cual pertenece. Toda esta información se obtuvo siguiendo los criterios de Nelson (2006), y con soporte en información de las páginas web de FishBase e ITIS (Integrated Taxonomic Information System), y literatura particular de cada especie.
- **Nombre común** empleado para denominar la especie localmente; en algunos casos se incluye el nombre dado a la especie en una comunidad específica, colocando una abreviación de la siguiente forma: Galerazamba (GAL), Loma Arena (LAR), Pueblo Nuevo (PNV), Arroyo las Canoas (ALC), Arroyo de Piedra (ADP), Punta Canoas (PCA), Manzanillo del Mar (MAN), La Boquilla (BOQ), Tierra Bomba (TBM), Punta Arenas (PAR), Caño del Oro (CDO), Bocachica (BCH). De manera adicional se suministran otros nombres comunes en otras localidades de Colombia.
- **Biología y Ciclo de vida.** A partir de la información de Cervigón *et al.* (1992), Carpenter (2002), Maldonado-Ocampo *et al.* (2005), la página web de FishBase y bibliografía particular de cada especie. Incluye aspectos fundamentales en la biología y ecología de la especie como hábitat, alimentación, reproducción, migraciones, entre otros.
- **Tamaño de la especie.** Se brindan los siguientes datos morfométricos de los ejemplares capturados durante la fase de muestreo: 1) Rango de tallas de los ejemplares capturados en la zona de estudio (longitud total –LT–, en cm.); 2) Talla mínima de captura; 3) Talla media de captura (TMC); 4) Talla máxima de captura; 5) Talla media de madurez sexual (TMM); 6) Talla común (el tamaño que se observa de manera general en los ejemplares adultos); 7) Talla máxima reportada para la especie (tamaño de ejemplares extremos); y 8) Peso máximo reportado (kg.). Los puntos 5-8 se obtuvieron a partir de la información de Cervigón *et al.* (1992), Carpenter (2002), Maldonado-Ocampo *et al.* (2005), Niño *et al.* (2010), Grijalba-Bendeck *et al.*, (2012) y la página web de FishBase.



- **Volúmenes de captura y precios.** Muestra el valor registrado de estas variables para cada especie durante el período de estudio; entre la información se incluye: 1) Referencia de la escala de captura mostrando un máximo hipotético; 2) Volumen total de captura de la especie para toda la zona de estudio durante el tiempo de evaluación; 3) Referencia de la escala de precios mostrando un máximo hipotético de valor en pesos (\$) por kilogramo; 4) Precio máximo de la especie en la zona; 5) Precio promedio de la especie; 6) Precio mínimo de la especie; 7) Referencia que señala importancia de la especie en términos “económicos”; 8) Referencia que señala importancia de la especie para el “consumo” de la población.



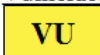








- **Sitios de desembarco y principales artes de pesca.** En esta parte se incluye una tabla con la información del volumen de captura de cada especie en los distintos sitios de desembarco ubicados en las comunidades locales, y el principal arte para su captura. Se mantienen las abreviaturas mencionadas anteriormente para cada comunidad, y los artes de pesca se designarán de la siguiente forma: Atarraya (ATA), Barrilete (BARR), Boliche (BOL), Buceo Mixto (BUC), Línea de Mano (LM), Nasa (NAS), Palangre (PAL), Red de Enmalle (RE) y Recolección Manual (RMN); el volumen de captura se presenta en escala logarítmica, con cinco rangos de valores:

Referencia Visual					
Captura (kg.)	1-10	11-100	101-1.000	1.001-10.000	>10.000

En los casos donde no se presenta la información es debido a que esa especie no fue registrada en las capturas de esa comunidad durante el estudio.

- **Épocas de captura.** En los casos en que la captura de la especie fue constante en el tiempo, se presenta una gráfica que ilustra los volúmenes de captura de la especie en las distintas épocas del año, iniciando en mayo de 2012 y finalizando en abril de 2013.
- **Aprovechamiento en la zona.** Con relación a los volúmenes de captura de cada especie y sus respectivos precios en el mercado, así como por información recopilada directamente con los pescadores del área, se expresa la importancia que la especie presenta para las comunidades locales en base a las siguientes categorías: importancia para el consumo, e importancia económica baja, moderada, alta y muy alta.
- **Estado de amenaza.** Se incluye un recuadro con la categoría de amenaza de la UICN (Unión Internacional para Conservación de la Naturaleza), con comentarios generados a partir de la revisión de documentos como Libros Rojos de las especies de peces marinos de Colombia (Mejía y Acero, 2002), peces de aguas continentales de Colombia (Mojica *et al.*, 2012), invertebrados marinos de Colombia (Ardila *et al.*, 2002), y las listas CITES (Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas). Las categorías de la UICN, que se incluirán dentro del presente catálogo, comprenden:

CATEGORÍA	DESCRIPCIÓN
<u>En Peligro Crítico</u> 	Un taxón se encuentra En Peligro Crítico cuando enfrenta un riesgo extremadamente alto de extinción en estado silvestre.
<u>En Peligro</u> 	Un taxón se encuentra En Peligro cuando enfrenta un riesgo muy alto de extinción en estado silvestre.
<u>Vulnerable</u> 	Un taxón se encuentra Vulnerable cuando enfrenta un riesgo alto de extinción en estado silvestre.
<u>Casi Amenazado</u> 	Un taxón se encuentra Casi Amenazado cuando no se encuentra en ninguna de las categorías anteriores, pero está próximo a satisfacer los criterios para quedar incluido en alguna de ellas.
<u>Preocupación Menor</u> 	Un taxón presenta una Preocupación Menor cuando ha sido evaluado y no cumple los criterios para ser incluido en ninguna de las categorías anteriores. En esta categoría se incluyen los taxa ampliamente distribuidos y abundantes.
<u>Modificado de IUCN (2013).</u>	
<u>No incluido</u> 	Un taxón se encuentra No incluido cuando no se han identificado, hasta la fecha, amenazas sobre el mismo, por lo que no se ha priorizado bajo ninguna categoría.

SEMÁFORO	DESCRIPCIÓN
	<ul style="list-style-type: none"> - Altos volúmenes de captura, con más del 50% de los ejemplares capturados por debajo de la talla media de madurez sexual. - Volúmenes de captura bajos o medios con más del 70% de los ejemplares por debajo de la TMM.
	<ul style="list-style-type: none"> - Altos volúmenes de captura, con 10-50% de los ejemplares por debajo de la TMM. - Volúmenes de captura bajos o medios con 30-70% de los ejemplares por debajo de la TMM.
	<ul style="list-style-type: none"> - Altos volúmenes de captura, con menos del 10% de los ejemplares por debajo de la TMM. - Volúmenes de captura bajos o medios con menos del 30% de los ejemplares por debajo de la TMM.

- **Explotación.** Incluye una imagen de semáforo que nos indica la situación de la explotación de la especie en la zona, relacionando los volúmenes de captura de cada especie y la proporción de individuos capturados por debajo de la talla media de madurez sexual (TMM).

***NOTA:** En el caso de que varias especies correspondan a un mismo recurso, es decir, si los pescadores las denominan bajo un mismo nombre común (i.e. *Acanthurus* spp. llamados barberos), se mencionarán todas las especies identificadas en el estudio, pero la fotografía y la descripción de tallas según la literatura (máxima, común, TMM) corresponderán exclusivamente a la especie más abundante, la cual se menciona de primera en el listado.

Los esquemas de las familias y aquellos incluidos en las figuras fueron tomados de Cervigón *et al.* (1992), salvo en el caso de las familias Characidae, Cichlidae, Erythrinidae y Prochilodidae (tomados de Maldonado-Ocampo *et al.*, 2005), Chelonidae (<http://darnis.inbio.ac.cr>) y Emydidae (fuente desconocida, citado en la imagen como “GHARRIS, 2002”).

MOLUSCOS (Bivalvos)

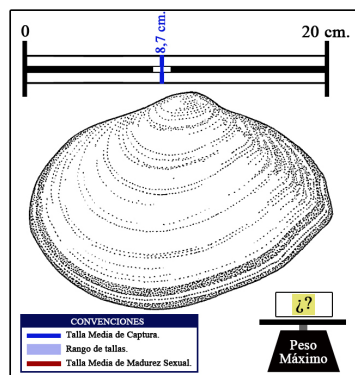
Anodontites sp.

Probablemente se trata de la especie *Anodontites trapesimalis* (Lamarck, 1819), reportada para otros cuerpos de agua dulce en la región Caribe (Medem registró muestras de esta especie provenientes de Galerazamba y Repelón en 1965, las cuales reposan en el Museo de Historia Natural de Chicago - Mussel Database <http://mussel-project.uwsp.edu>).

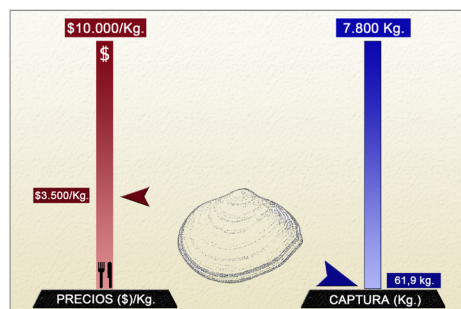
Nombre Común: Almeja (Ciénaga del Totumo).

Biología y ciclo de vida: Especie filtradora; habita enterrada en sustratos blandos en cuerpos de agua dulce. Sus larvas son parásitos branquiales de peces.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Mycetopodidae



Foto: Esteban Zarza

Aprovechamiento en la zona: No tiene una alta demanda local, se extrae manualmente por encargo, generalmente para personas del interior del país. Su importancia económica actual es baja.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturada manualmente en la Ciénaga del Totumo.

Épocas de captura: Durante la época de estudio se capturó puntualmente en agosto y en menor volumen en septiembre de 2012.

Estado de amenaza

Explotación

NI



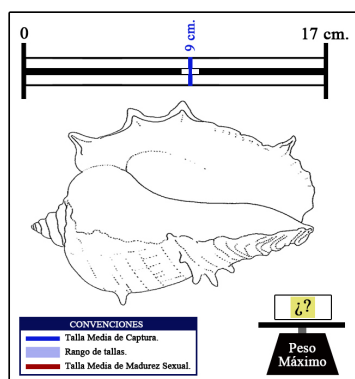
MOLUSCOS (Caracoles)

Melongena melongena (Linnaeus, 1758)

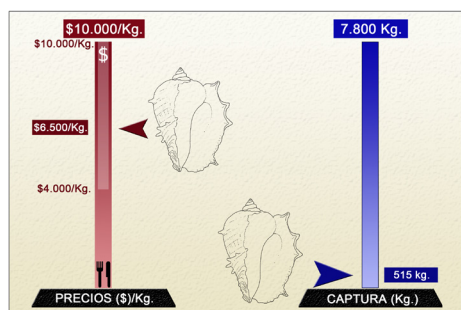
Nombre Común: Caracol Copey (ADP, PCA, PAR, CDO, BCH); Caracol cayao (LAR, PNV); Caracol Pata'e Burro (Otras localidades del Caribe colombiano).

Biología y ciclo de vida: Especie marino-costera que habita sobre sustratos fangosos y otros fondos con alto contenido orgánico, especialmente en lagunas costeras, áreas de manglar y playas cerca de estuarios.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Aprovechamiento en la zona: Por sus volúmenes de captura y precio, su importancia económica local es moderada.



Familia Melongenidae

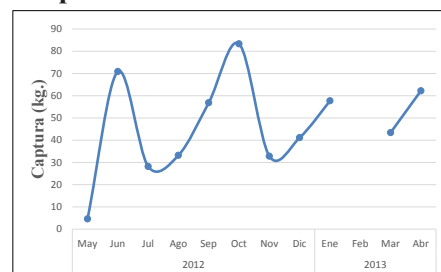


Foto: Katherine Guzmán

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura		■								■	■	■
Arte de Pesca		RMN								RMN	RMN	BCU

Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



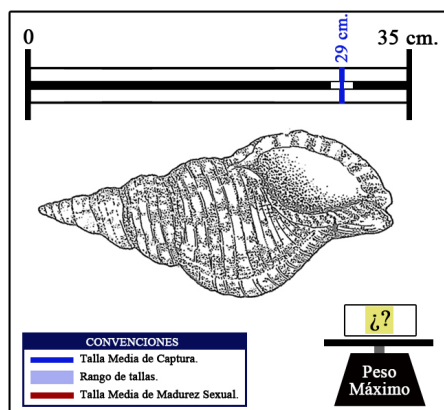
MOLUSCOS (Caracoles)

Charonia variegata (Lamarck, 1816)

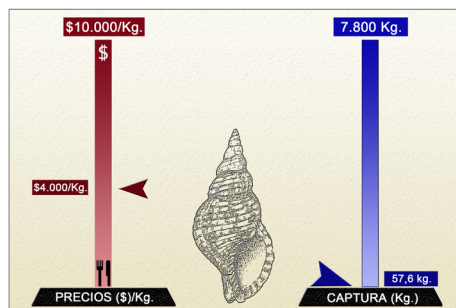
Nombre Común: Caracol de colores (PCA).

Biología y ciclo de vida: Habita en aguas someras, generalmente en praderas de fanerógamas marinas en cercanías de arrecifes de coral. Se alimenta principalmente de equinodermos como erizos y estrellas de mar.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Ranellidae



Foto: Laura Jaimes

Aprovechamiento en la zona: Las capturas de esta especie no son muy abundantes ni constantes, por lo que su importancia económica es baja. En algunas localidades del Caribe se captura simplemente para la comercialización de su concha.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturada únicamente en la comunidad de Punta Canoas con red de enmalle.

Épocas de captura: Durante la época de estudio se capturó puntualmente en agosto y en menor volumen en septiembre de 2012.

Estado de amenaza

Explotación

VU



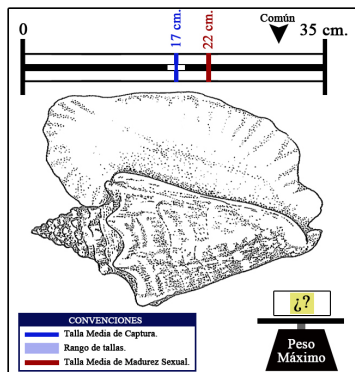
MOLUSCOS (Caracoles)

Eustrombus gigas (Linnaeus, 1758)

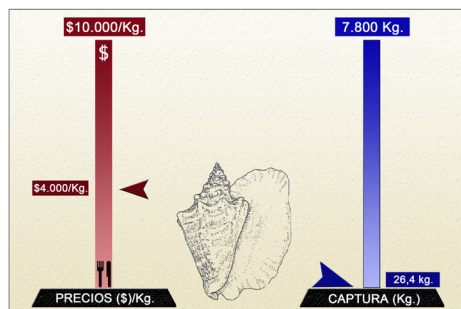
Nombre Común: Caracol de pala (Toda el área).

Biología y ciclo de vida: Habita en fondos de arena cerca de tapetes de plantas marinas; los juveniles son más comunes en praderas de fanerógamas marinas, mientras que los adultos se pueden encontrar también en fondos de arena en cercanías de arrecifes de coral. Se encuentra generalmente entre 2 y 15 m. de profundidad.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Strombidae



Foto: Esteban Zarza

Aprovechamiento en la zona: De gran importancia pesquera en el archipiélago de San Bernardo y en los cayos de San Andrés y Providencia, pero en la zona, por sus bajas capturas, presenta una importancia económica baja. Su concha es utilizada para venta como recordatorio y fabricación de artesanías.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Durante el período de estudio fue capturado de manera manual, por medio de buceo a pulmón, únicamente en la comunidad de Bocachica.

Épocas de captura: Reportada solamente en el mes de febrero de 2013.

Estado de amenaza

VU

Explotación



MOLUSCOS (Cefalópodos)

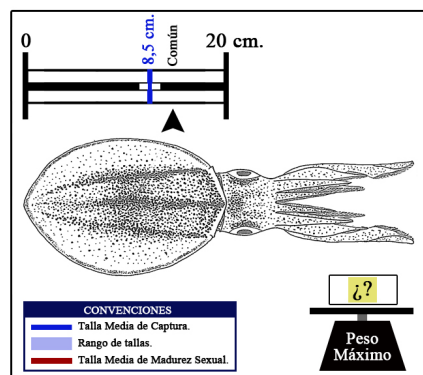
Sepioteuthis sepioidea (Blainville, 1823)

Constituye la especie más capturada, pero se incluyen reportes de otras especies no identificadas de la familia Loliginidae.

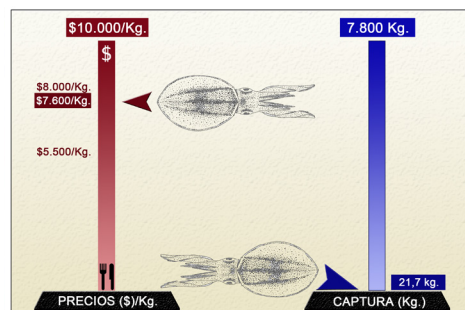
Nombre Común: Calamar (LBQ, LAR, PNV); Calamar de arrecife (Caribe).

Biología y ciclo de vida: Especie pelágica costera; se puede encontrar entre la superficie y unos 20 m. de profundidad (preferiblemente entre 3 y 7 m.). Se encuentra asociada a arrecifes de coral y praderas de fanerógamas marinas, donde se puede apreciar solitaria o formando pequeños grupos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Loliginidae



Foto: Laura Jaimes

Aprovechamiento en la zona: Es un recurso apreciado y de buen valor económico, pero sus capturas son muy escasas en la zona, por lo que su importancia económica es baja.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturado con Boliche por pescadores de las comunidades de La Boquilla, Loma Arena y Pueblo Nuevo.

Épocas de captura: Desembarcos puntuales en los meses de septiembre de 2012 y marzo de 2013.

Estado de amenaza

NI

Explotación



MOLUSCOS (Cefalópodos)

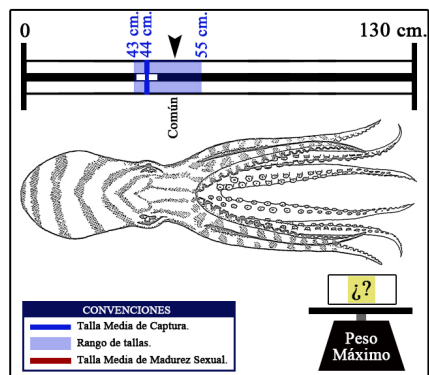
Octopus spp.

Probablemente incluye las especies *O. vulgaris* (Cuvier, 1797), *Octopus briareus* (Robson, 1929) y *O. macropus* (Risso, 1826).

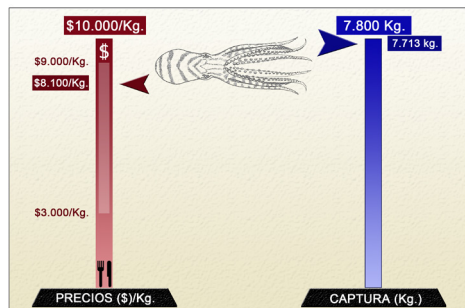
Nombre Común: Pulpo (Toda el área).

Biología y ciclo de vida: Todas estas especies son bentónicas, que habitan en fondos rocosos, arrecifes de coral y praderas de pastos marinos (generalmente ejemplares juveniles), desde la orilla hasta unos 200 m.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Octopodidae



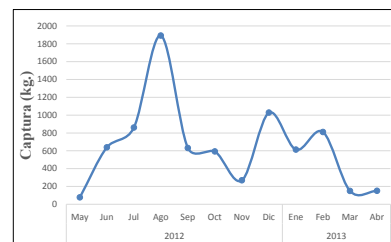
Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Capturada abundantemente y alcanza buenos precios en el mercado, por lo que su importancia económica es alta.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura		■			■	■			■	■		■
Arte de Pesca		BUC			BUC	RE			BUC	BUC		BUC

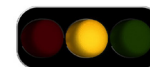
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



OTRAS ESPECIES DE MOLUSCOS

Familia: Corbiculidae

Corbicula fluminea (Muller, 1774)

Catalogada como especie exótica invasora en muchos países del Caribe, y reportada en Colombia para la Ciénaga Grande de Santa Marta.

Nombre común: Almeja (LAR, PNV); Almeja asiática (Otras partes del mundo).

Talla máxima: 2,5 cm.



Foto: Katherine Guzmán

OTRAS ESPECIES DE MOLUSCOS

Familia: Turbinellidae

Turbinella angulata (Lightfoot, 1786)

Nombre común: Deconocido en la zona; Patalamunda (archipiélago de San Bernardo).

Talla máxima: 42 cm.



Foto: Laura Jaimes

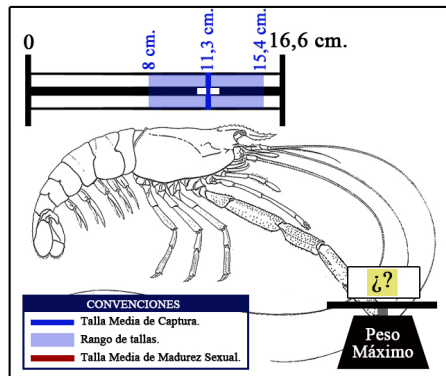
CRUSTÁCEOS (Camarones)

Macrobrachium acanthurus (Wiegmann, 1836)

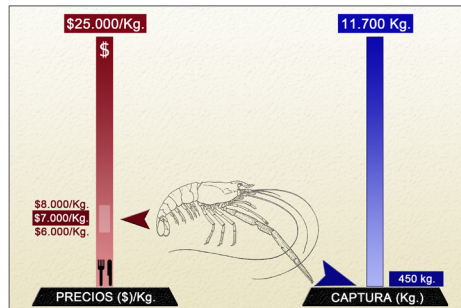
Nombre Común: Camarón varilla (LAR-PNV); Camarón latero (Otras localidades del Caribe colombiano).

Biología y ciclo de vida: Especie dulceacuícola que realiza migraciones reproductivas hacia aguas estuarinas o marinas. Los estadios larvales son pelágicos en el medio marino o estuarino, y al alcanzar la etapa postlarval los ejemplares se reúnen en las bocas de los ríos para remontar las corrientes de agua dulce hacia las partes altas donde trascurre su etapa adulta. Se alimentan de restos orgánicos (material vegetal e incluso carroña).

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Palaemonidae



Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: En la zona esta especie se captura incidentalmente en la pesca dirigida a *M. carcinus* y las dos especies se comercializan en conjunto, pero por su menor representatividad en las capturas, su importancia económica es baja.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturado con atarraya y troncos en la ciénaga del Totumo y, en menor medida, en la ciénaga La Redonda por pescadores de Loma Arena y Pueblo Nuevo.

Épocas de captura: Mayores capturas entre julio y diciembre de 2012, con pico en los meses de agosto y septiembre.

Estado de amenaza

NI

Explotación



Gran parte de las capturas se centran en hembras ovas, por lo que se requiere investigación del impacto que esta pesquería puede estar ocasionando en las poblaciones locales de la especie.

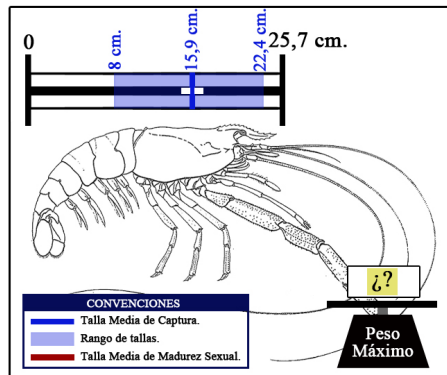
CRUSTÁCEOS (Camarones)

Macrobrachium carcinus (Linnaeus, 1758)

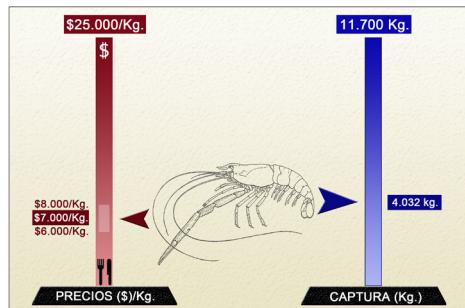
Nombre Común: Camarón rayado (LAR-PNV).

Biología y ciclo de vida: Especie dulceacuícola que realiza migraciones reproductivas hacia aguas estuarinas o marinas. Los estadios larvales son pelágicos en el medio marino o estuarino, y al alcanzar la etapa postlarval los ejemplares se reúnen en las bocas de los ríos para remontar las corrientes de agua dulce hacia las partes altas donde transcurre su etapa adulta. Se alimentan de restos orgánicos (material vegetal e incluso carroña).

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Palaemonidae

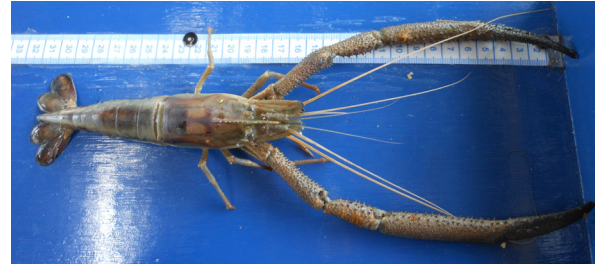
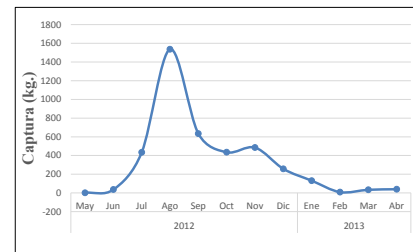


Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Esta especie se captura generalmente por encargo, pero sus capturas son relativamente altas y mantienen buenos precios en el mercado, por lo que su importancia económica es alta.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturado con atarraya y troncos en la ciénaga del Totumo y, en menor medida, en la ciénaga La Redonda por pescadores de Loma Arena y Pueblo Nuevo.

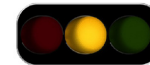
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



Gran parte de las capturas se centran en hembras ovas, por lo que se requiere investigación del impacto que esta pesquería puede estar ocasionando en las poblaciones locales de la especie.

CRUSTÁCEOS (Camarones)

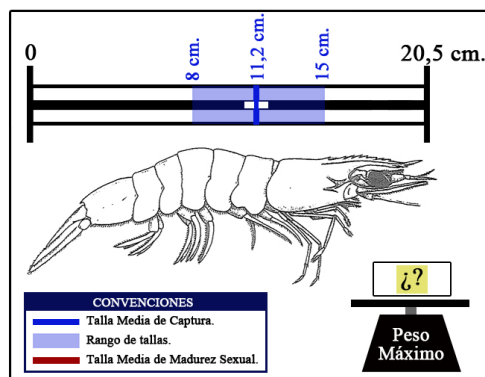
Farfantepenaeus spp.

Incluye las especies *Farfantepenaeus subtilis* (Pérez-Farfante, 1967) y *F. notialis* (Pérez-Farfante, 1967).

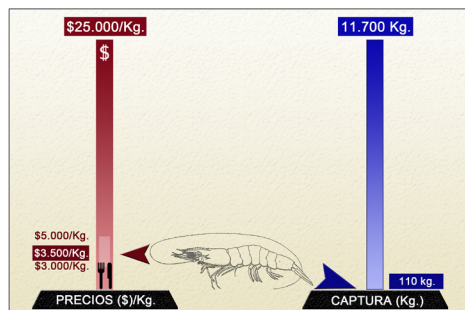
Nombre Común: Camarón criollo (GAL, LAR, PNV, CDO).

Biología y ciclo de vida: Especie marina que habita en aguas costeras. El desove se realiza en el medio marino; los huevos y las larvas son pelágicos; en estadios postlarvales se presenta una migración hacia áreas estuarinas o lagunas costeras con manglares donde encuentran refugio y alimento, hasta que alcanzan una etapa preadulta y regresan al mar. Su alimentación es principalmente detritívora.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Penaeidae



Foto: Hugo Baquero

Aprovechamiento en la zona: Presenta gran demanda, pero por sus bajos volúmenes de captura presenta una importancia económica baja en la zona.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturado con atarraya y boliche en las comunidades de Galerazamba, Loma Arena, Pueblo Nuevo y Caño del Oro.

Épocas de captura: Entre los meses de febrero y abril de 2013.

Estado de amenaza

NI

Explotación



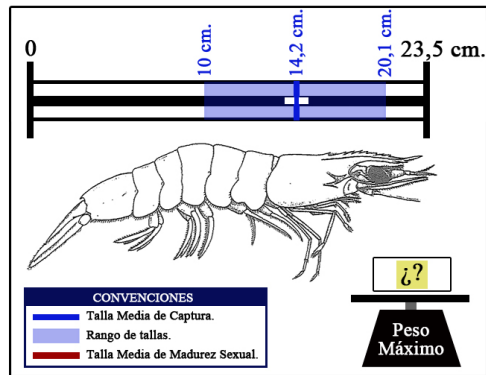
CRUSTÁCEOS (Camarones)

Litopenaeus schmitti (Burkenroad, 1936)

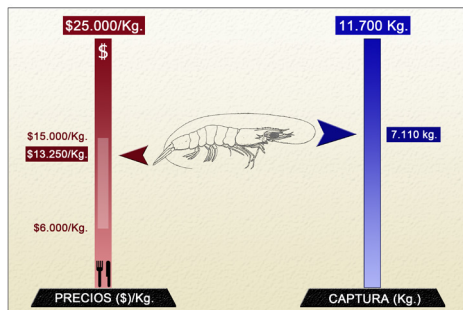
Nombre Común: Camarón blanco, langostino (Toda el área).

Biología y ciclo de vida: Especie marina que habita en aguas costeras. El desove se realiza en el medio marino; los huevos y las larvas son pelágicos; en estadios postlarvales se presenta una migración hacia áreas estuarinas o lagunas costeras con manglares donde encuentran refugio y alimento, hasta que alcanzan una etapa preadulta y regresan al mar. Su alimentación es principalmente detritívora.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Penaeidae



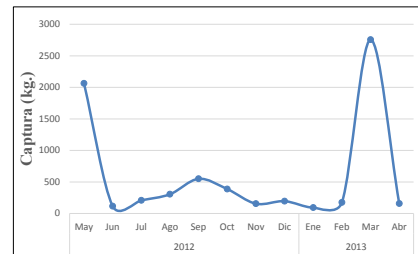
Foto: Hugo Baquero

Aprovechamiento en la zona: Es la especie de camarón peneido de mayor captura y mantiene un buen precio en el mercado, por lo que su importancia económica es alta.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Arte de Pesca	ATA	ATA	ATA	ATA	RE	BOL	BOL	BOL	BOL	ATA	ATA	

Épocas de captura:



Estado de amenaza

VU

Explotación



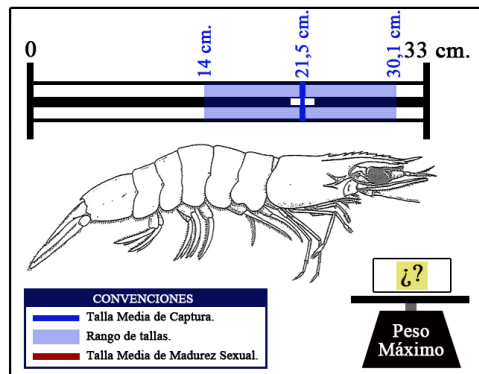
CRUSTÁCEOS (Camarones)

Penaeus monodon (Fabricius, 1798)

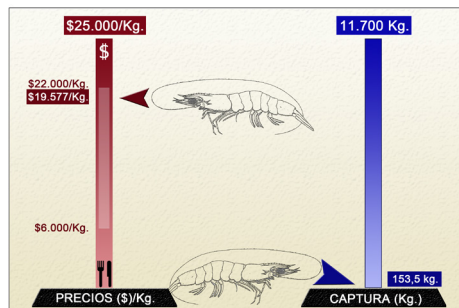
Nombre Común: Camarón tigre, Camarón soldado (GAL, LAR, PNV, ALC, ADP, PCA, LBQ).

Biología y ciclo de vida: Presenta el ciclo de vida típico de los camarones peneidos, donde los adultos viven y se reproducen en aguas marinas costeras y los juveniles se crían en zonas estuarinas o en lagunas costeras con manglares. Es más un depredador que un carroñero detritívoro (como son la gran mayoría de los camarones peneidos).

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Penaeidae



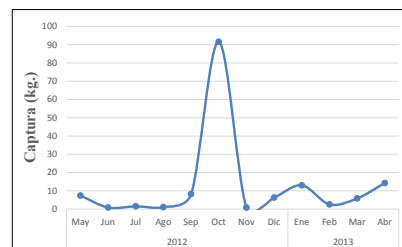
Foto: Hugo Baquero

Aprovechamiento en la zona: Esta especie alcanza un precio muy elevado, pero sus capturas no son muy elevadas por lo que en la zona su importancia económica es moderada.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura												
Arte de Pesca	ATA	RE ATA		ATA	BOL	RE		BOL				

Épocas de captura:

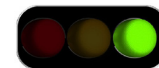


Categoría

Catalogada como "Especie Exótica Invasora" en Colombia.



Explotación



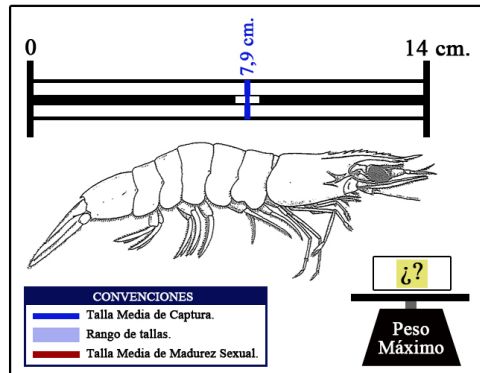
CRUSTÁCEOS (Camarones)

Xiphopenaeus kroyeri (Heller, 1862)

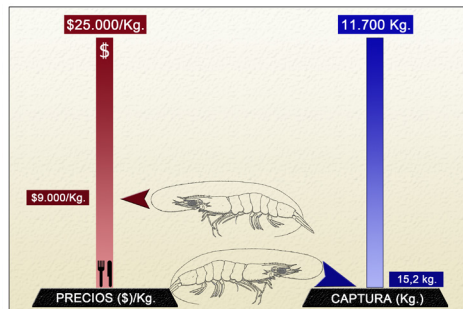
Nombre Común: Camarón tití (CDO).

Biología y ciclo de vida: Especie marino-costera que habita en fondos fangosos o arenosos entre 1 y 70 m. de profundidad; más abundante hasta los 30 m. y en cercanías de estuarios y deltas de ríos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Penaeidae



Foto tomada de: www.flickrriver.com

Aprovechamiento en la zona: Por sus bajos volúmenes de captura, su importancia económica local es baja.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturado con red de enmalle en la comunidad de Caño del Oro.

Épocas de captura: En los meses de julio, noviembre y diciembre de 2012, y un pico menor en febrero de 2013.

Estado de amenaza

Explotación

NI



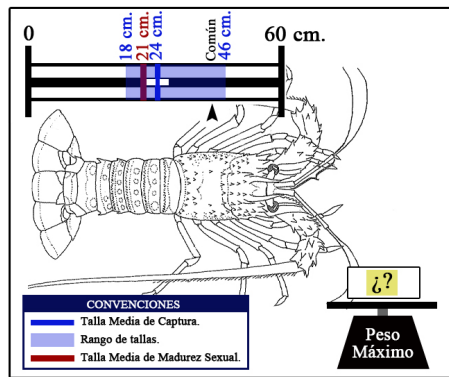
CRUSTÁCEOS (Langostas)

Panulirus argus (Latreille, 1804)

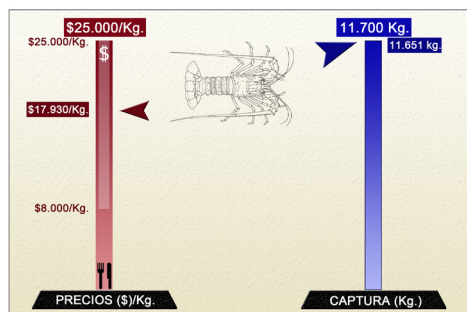
Nombre Común: Langosta (Toda el área).

Biología y ciclo de vida: Especie marina que habita en aguas someras hasta unos 90 m. de profundidad, preferiblemente en sustratos rocosos y en arrecifes de coral; los juveniles son muy comunes en praderas de pastos marinos. Se han reportado extensas migraciones de adultos de esta especie, aparentemente con fines reproductivos.

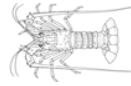
Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Aprovechamiento en la zona: Es la especie de crustáceo con mayor demanda en la zona. Por sus altos volúmenes de captura y elevados precios en el mercado, presenta una importancia económica muy alta.



Familia Palinuridae

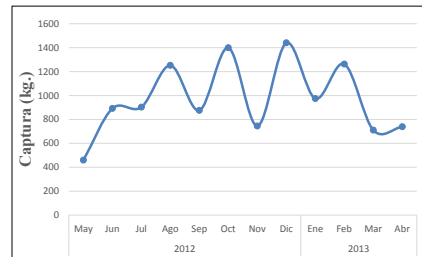


Foto: Laura Jaimes

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura	■	■ ■ ■			■ ■ ■	■ ■ ■ ■			■ ■ ■ ■	■ ■ ■		■ ■ ■
Arte de Pesca	BUC	BUC			RE	RE			BUC	BUC		BUC

Épocas de captura:



Estado de amenaza

VU

Explotación



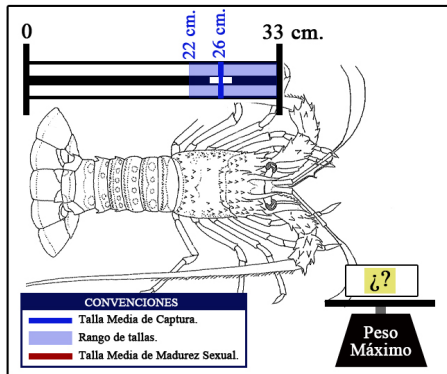
CRUSTÁCEOS (Langostas)

Panulirus laevicauda (Latreille, 1817)

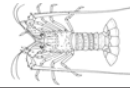
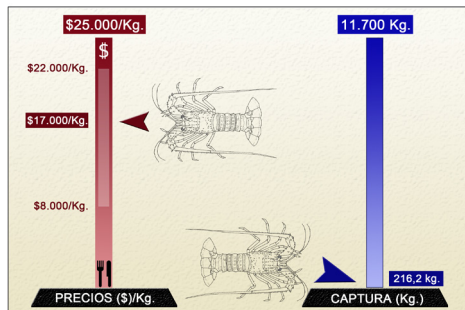
Nombre Común: Langosta verde (LAR, PNV).

Biología y ciclo de vida: Especie marina que habita en aguas someras, preferiblemente en sustratos rocosos y en arrecifes de coral; los juveniles pueden encontrarse también en praderas de pastos marinos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Palinuridae



Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Es mucho menos abundante que *P. argus*, pero se comercializa como un mismo producto. Por su baja captura, su importancia económica es moderada.

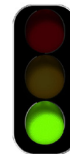
Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturada manualmente por medio de buceo libre por parte de buzos de las comunidades de Loma Arena y Pueblo Nuevo, así como por personal de Tierra Bomba que realizan faenas en cercanías de Isla Arena (en la ensenada de Amansaguapos).

Épocas de captura: Principalmente en septiembre y octubre de 2012, y un pico menor en abril de 2013.

Estado de amenaza

Explotación

NI



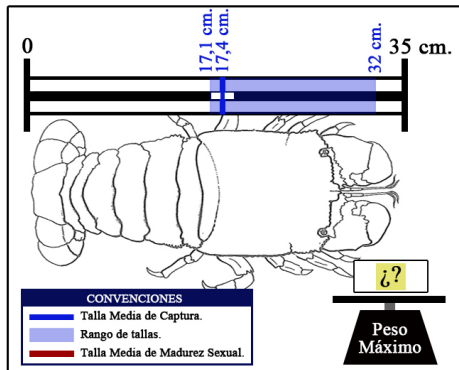
CRUSTÁCEOS (Langostas)

Scyllarides aequinoctialis (Lund, 1793)

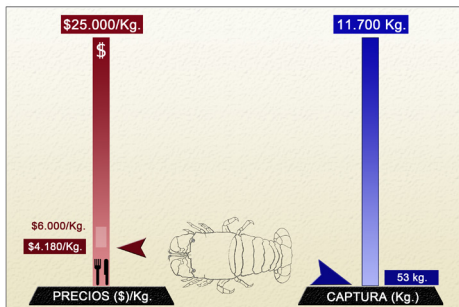
Nombre Común: Cucaracho (ADP, PCA); Garapacho (Islas de San Bernardo); Langosta zapato, Langosta china (Otras localidades del Caribe colombiano).

Biología y ciclo de vida: Especie marina que habita aguas someras hasta unos 180 m. de profundidad, generalmente sobre sustratos rocosos y en arrecifes de coral.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Scyllaridae

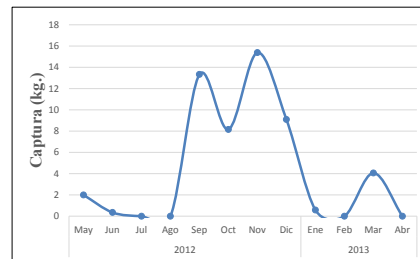


Foto: Esteban Zarza.

Aprovechamiento en la zona: Es la especie de crustáceo con mayor demanda en la zona. Por sus altos volúmenes de captura y elevados precios en el mercado, presenta una importancia económica muy alta.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturada con redes de enmalle por pescadores de las comunidades de Arroyo de Piedra y Punta Canoas.

Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



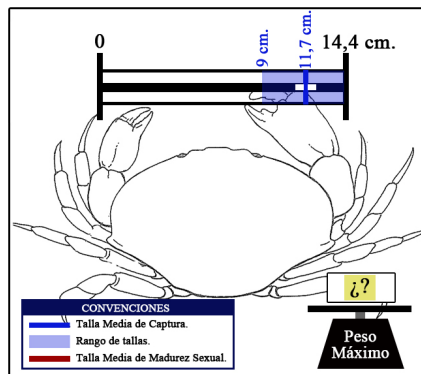
CRUSTÁCEOS (Cangrejos)

Carpilius corallinus (Herbst, 1783)

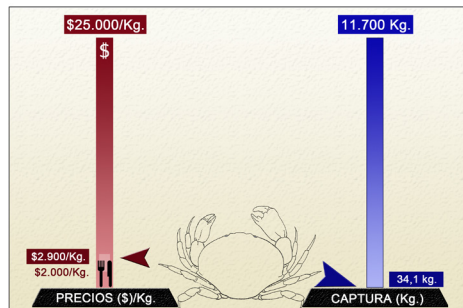
Nombre Común: Cangrejo rojo (ADP, PCA); Rompevivero (Islas de San Bernardo).

Biología y ciclo de vida: Habita en aguas someras, principalmente en arrecifes de coral; también se ha reportado en aguas profundas sobre fondos arenosos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Carpiliidae



Foto: Esteban Zarza

Aprovechamiento en la zona: Sus volúmenes de captura y precios no son muy elevados, por lo que su importancia económica local es baja.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturados con red de enmalle por pescadores de las comunidades de Arroyo de Piedra y Punta Canoas.

Épocas de captura: Un pico menor en julio y agosto de 2012, y uno mayor en marzo de 2013.

Estado de amenaza

Explotación

VU



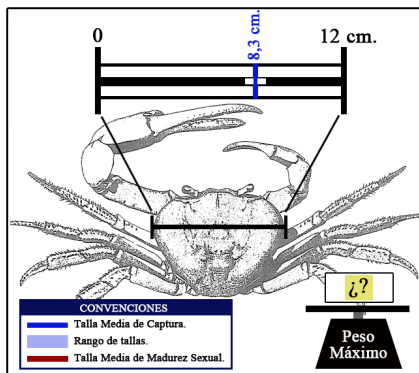
CRUSTÁCEOS (Cangrejos)

Cardisoma guanhumi (Latreille, 1825)

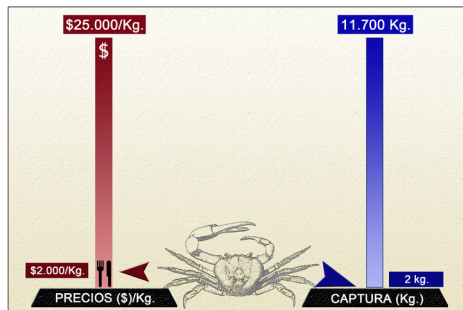
Nombre Común: Cangrejo, Cangrejo azul (Toda el área).

Biología y ciclo de vida: Especie semiterrestre que habita en zonas costeras, principalmente en manglares, siempre en cercanías del mar u otra fuente de agua (ríos costeros, estuarios, etc.), ya que requiere del medio marino para completar su ciclo de vida. Los juveniles y adultos habitan en galerías o huecos de hasta 1,5 m. de profundidad que excavan en el sustrato; las hembras realizan migraciones reproductivas hacia las aguas costeras donde eclosionan las larvas que se desarrollan a través de distintas etapas planctónicas en el medio marino. La megalopa (postlarva) retorna hacia las orillas donde se transforma en juvenil, el cual vuelve a colonizar el ambiente continental.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Gecarcinidae



Foto: Esteban Zarza

Aprovechamiento en la zona: Los volúmenes de captura de esta especie se encuentran ampliamente subestimados, ya que la actividad de captura se realiza de manera muy informal (incluso por parte de niños), y el producto es llevado directamente a las casas, por lo que su registro se dificulta enormemente. Esta especie tiene mucha aceptación y se comercializa regularmente en mercados locales, así como en la ciudad de Cartagena de Indias. En la comunidad de Arroyo de Piedra se desarrolla un festival del cangrejo, donde se pueden probar muestras gastronómicas preparadas con este crustáceo. Su importancia económica es moderada.

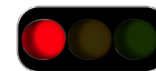
Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Únicamente se pudo registrar la captura manual de cangrejo en las comunidades de Loma Arena y Pueblo Nuevo.

Épocas de captura: Reportado únicamente en el mes de junio de 2012.

Estado de amenaza

VU

Explotación



En algunas localidades del Caribe colombiano se desarrolla una actividad de captura por envenenamiento del cangrejo con “bejuco”, la cual ha llevado al colapso las poblaciones de este crustáceo en cercanías de ciudades como Cartagena de Indias.

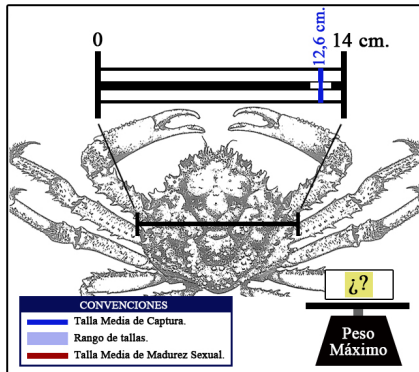
CRUSTÁCEOS (Cangrejos)

Mithrax spinosissimus (Lamark, 1818)

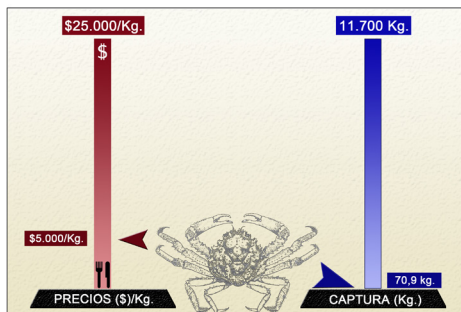
Nombre Común: Centolla (PCA); Cangreja, Antorcha (Otras localidades del Caribe colombiano).

Biología y ciclo de vida: Especie de aguas someras y de hábitos nocturnos que habita, principalmente, en arrecifes de coral; ejemplares juveniles se pueden encontrar entre las raíces de mangle rojo. Su alimentación es variada, pero consume principalmente material vegetal.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Majidae



Foto: Hugo Baquero

Aprovechamiento en la zona: Aprovechamiento en la zona: Sus volúmenes de captura no son muy elevados, por lo que su importancia económica local es baja.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturada con redes de langosta por pescadores de la comunidad de Punta Canoas, y manualmente por buceo libre en Tierrabomba y Bocachica.

Épocas de captura: De abril a junio, y un pico menor en noviembre de 2012.

Estado de amenaza

Explotación

VU



CRUSTÁCEOS (Cangrejos)

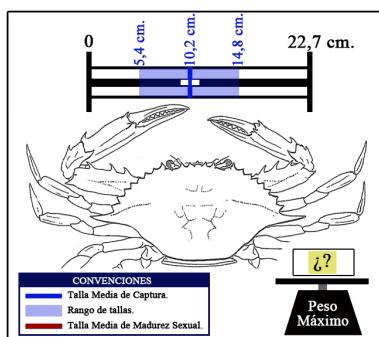
Callinectes spp.

Por orden de importancia, incluye las especies *Callinectes sapidus* (Rathbun, 1896), *C. bocourti* (Milne-Edwards, 1879) y *C. danae* (Smith, 1869), aunque pueden encontrarse otros representantes del género en las capturas.

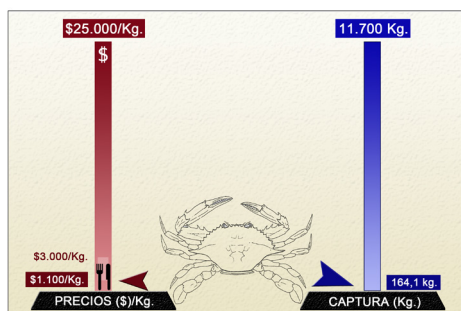
Nombre Común: *C. sapidus* – Jaiba azul; *C. bocourti* – Jaiba roja; *C. danae* – Jaiba (Toda el área).

Biología y ciclo de vida: Habitan fondos fangosos y fango-arenosos de aguas someras, en estuarios, lagunas costeras y zonas de manglar, en aguas saladas, salobres y, en ocasiones, casi dulces (como en la ciénaga del Totumo). Son omnívoras, y se alimentan principalmente de peces, moluscos, crustáceos, invertebrados bentónicos, carroña y material vegetal.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Portunidae



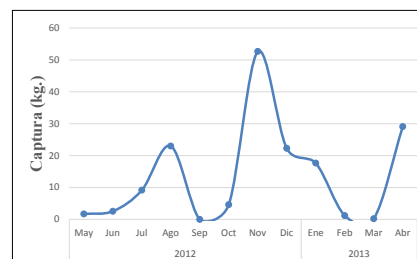
Foto: Katherine Guzmán.

Aprovechamiento en la zona: En la zona estas especies no son muy capturadas ni presentan un buen precio en el mercado, por lo que su importancia económica es baja.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura		■	■	■	■	■						
Arte de Pesca		NAS RE	ATA	RMN	RE	RE						

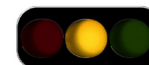
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



OTRAS ESPECIES DE CRUSTÁCEOS

Familia: Palinuridae

Panulirus guttatus (Latreille, 1804)

Nombre común: Langosta punteada, Langosta piruli, Langosta pintada, Langosta colorada (Toda el área).

Talla máxima: 20 cm.



Foto Hugo Baquero

Familia: Portunidae

Callinectes bocourti (Milne-Edwards, 1879)

Nombre común: Jaiba roja (Toda el área).

Talla máxima: 16 cm.



Foto: Katherine Guzmán

OTRAS ESPECIES DE CRUSTÁCEOS

Familia: Scyllaridae

Parribacus antarcticus (Lund, 1793)

Nombre común: Cucaracho (PCA); Langosta china (Otras localidades del Caribe colombiano).

Talla máxima: 20 cm.



Foto Laura Jaimes

Familia: Portunidae

Callinectes danae (Smith, 1869)

Nombre común: Jaiba (Toda el área).

Talla máxima: 14 cm.



Foto: Katherine Guzmán

PECES CARTILAGINOSOS (Rayas)

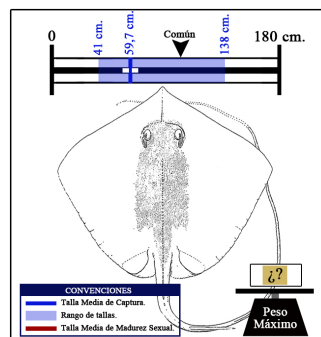
Dasyatis spp.

Incluye las especies *Dasyatis guttata* (Bloch, 1801) y *D. americana* (Hildebrand & Schroeder, 1928).

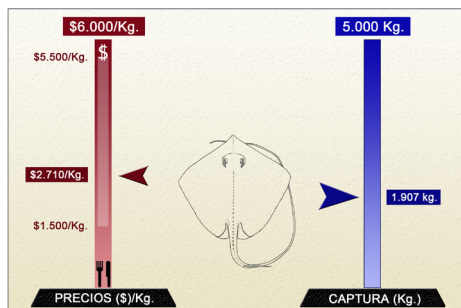
Nombre Común: Raya (Toda el área).

Biología y ciclo de vida: Habitan en aguas someras de fondos arenosos y fangosos, tanto en áreas neríticas como insulares oceánicas; suelen enterrarse en la arena cuando están en reposo. Toleran amplios intervalos de temperatura y salinidad, por lo que pueden encontrarse en zonas estuarinas (principalmente *D. guttata*).

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Dasyatidae



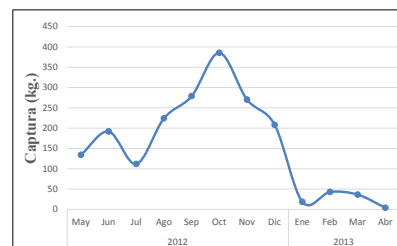
Foto: Laura Jaimes

Aprovechamiento en la zona: Se destina generalmente al consumo, pero los ejemplares grandes se comercializan adquiriendo una importancia económica moderada.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura		■			■	■	■	■	■		■	
Arte de Pesca		RE			RE	RE	BOL	BOL	BUC		LM	

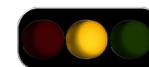
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



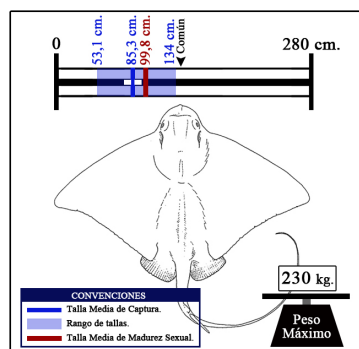
PECES CARTILAGINOSOS (Rayas)

Aetobatus narinari (Euphrasen, 1790)

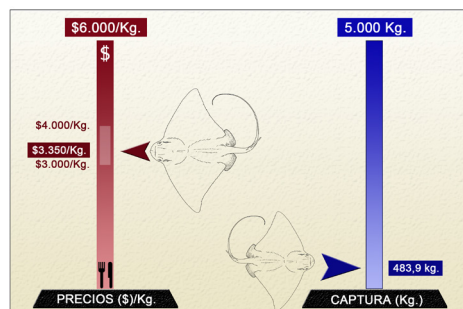
Nombre Común: Chucho (Toda el área); Chucho pintado (Otras localidades del Caribe colombiano).

Biología y ciclo de vida: Habita en aguas costeras, tanto continentales como insulares, sobre diversos tipos de fondo incluyendo arrecifes de coral, y en ocasiones ingresan en áreas estuarinas. Suelen encontrarse solitarios o en cardúmenes de varios centenares de individuos cuando realizan migraciones reproductivas. Suele realizar saltos por fuera del agua. Se alimenta principalmente de bivalvos, pero también come camarones, cangrejos, pulpos, gusanos y pequeños peces.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Myliobatidae



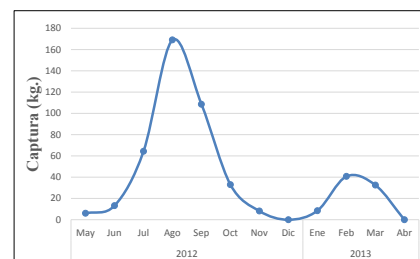
Foto: Laura Jaimes

Aprovechamiento en la zona: Probablemente sea la especie de batoideo (rayas, chuchos) con mayor aceptación en la región; aunque sus capturas no fueron demasiado abundantes, su precio es relativamente bueno, por lo que su importancia económica es moderada.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura		■			■	■	■	■	■	■	■	
Arte de Pesca		BOL			RE	RE	BOL	BOL	BUC	RE	BUC	

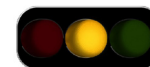
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



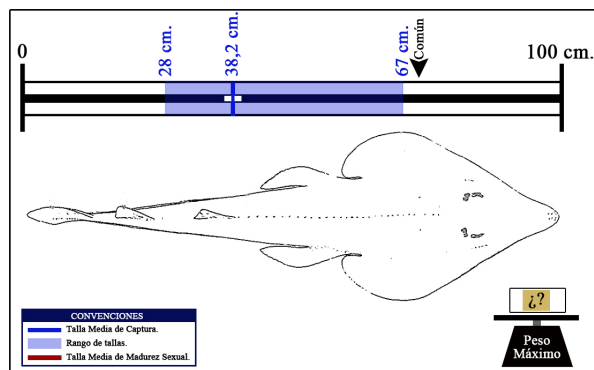
PECES CARTILAGINOSOS (Rayas)

Rhinobatos percellens (Walbaum, 1792)

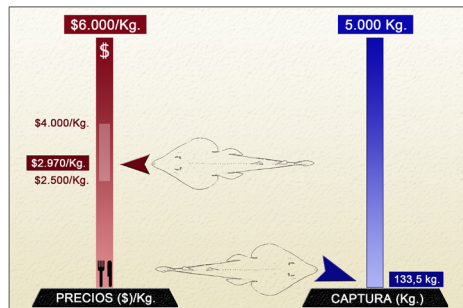
Nombre Común: Pez guitarra (ADP); Pejepalillo (PCA).

Biología y ciclo de vida: Especie ovovivípara que habita en fondos someros de sustrato blando, a menudo en cercanías de áreas estuarinas.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Rhinobatidae

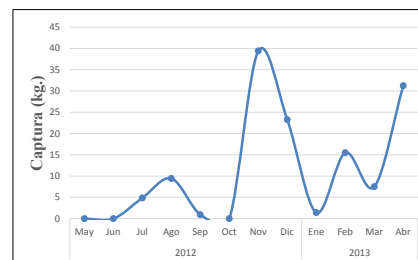


Foto: Laura Jaimes

Aprovechamiento en la zona: Es una especie destinada generalmente al consumo; ejemplares grandes se pueden comercializar pero su importancia económica es baja.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturados con red de enmalle en las comunidades de Punta Canoas y Arroyo de Piedra.

Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



PECES CARTILAGINOSOS (Tiburones)

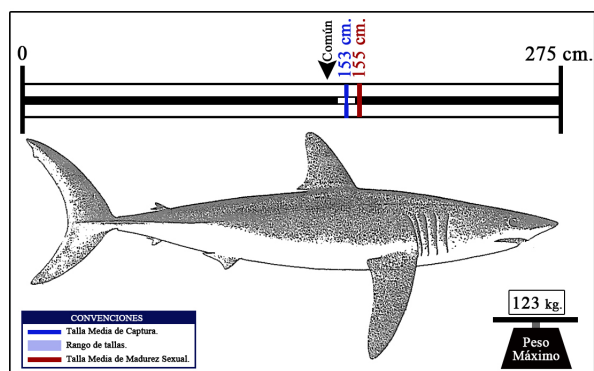
Carcharhinus sp.

Probablemente comprenda la especie *Carcharhinus limbatus* (Valenciennes, 1839), o *C. perezi* (Poey, 1876).

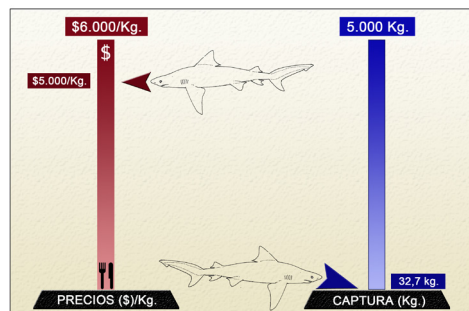
Nombre Común: Tiburón (PCA).

Biología y ciclo de vida: Habita sobre o en cercanías de la plataforma continental en aguas costeras o insulares. A menudo se puede encontrar en cercanías de bocas de ríos y estuarios, bahías, manglares, lagunas costeras y en pendientes de arrecifes de coral. Especie de natación rápida que en general se encuentra en grupos de 6 o más individuos. Se alimentan principalmente de peces pelágicos y demersales, y también de pequeños tiburones y rayas, cefalópodos y crustáceos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Carcharhinidae



Foto: Esteban Zarza

Aprovechamiento en la zona: Especie muy poco capturada en la zona, por lo que su importancia económica es baja.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturado con red de enmalle en Punta Canoas.

Épocas de captura: Un solo ejemplar reportado en febrero de 2013.

Estado de amenaza

Explotación

VU

Carcharhinus limbatus



Estos tiburones actualmente son muy escasos en la región porque se han visto sometidos a sobreexplotación con redes de enmalle y palangre tiburonero.

PECES CARTILAGINOSOS (Tiburones)

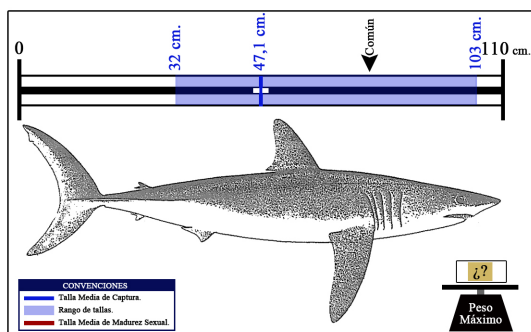
Rhizoprionodon spp.

Incluye las especies *Rhizoprionodon porosus* (Poey, 1861) y *R. lalandii* (Valenciennes, 1841); es probable que pequeños ejemplares del género *Carcharhinus* también se encuentren entre las capturas bajo esta misma denominación.

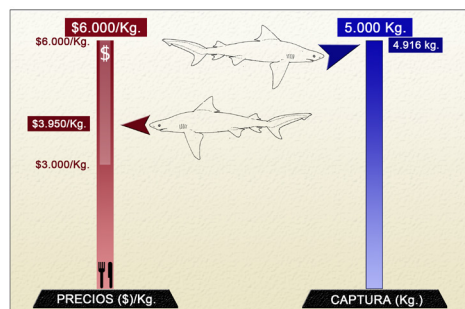
Nombre Común: Tollo (Toda el área).

Biología y ciclo de vida: Habita generalmente en aguas costeras y a veces en bahías y estuarios, puede penetrar en los ríos. Se encuentran desde la línea de costa hasta una profundidad de 500 m., pero generalmente menos de 100 m. Se alimenta principalmente de pequeños peces óseos, pero también de caracoles, calamares y camarones.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Carcharhinidae



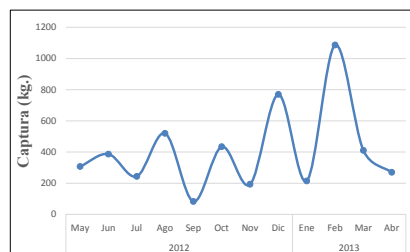
Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Son las especies de tiburón de mayor comercialización en la zona; por sus volúmenes de captura y precio, su importancia económica es alta.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura		■			■	■	■	■	■	■		■
Arte de Pesca		RE			RE	RE	RE	RE	LM	LM		PAL

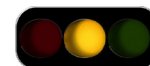
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



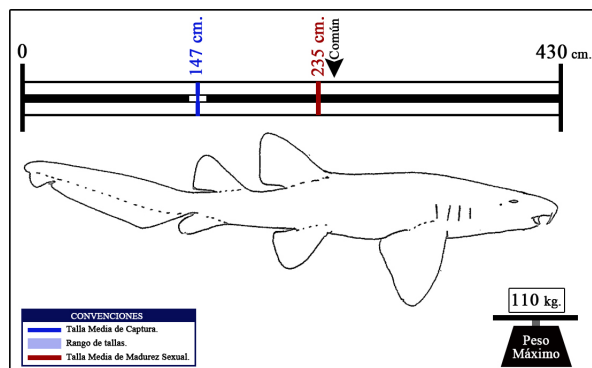
PECES CARTILAGINOSOS (Tiburones)

Ginglymostoma cirratum (Bonnaterre, 1783)

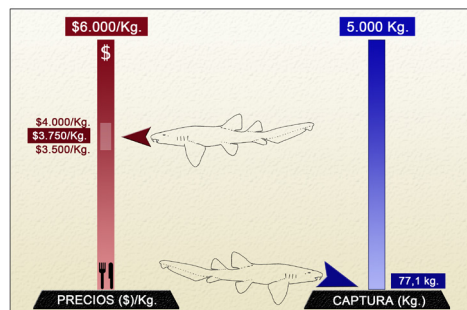
Nombre Común: Tiburón bobo, Peje bobo (PCA, ADP).

Biología y ciclo de vida: Habita en fondos someros de sustratos arenosos, en zonas de aguas claras con desarrollo de arrecifes coralinos, tanto en aguas costeras como insulares oceánicas. Es muy sedentario, especialmente durante el día. Se alimenta de langostas, cangrejos, camarones, erizos, calamares, pulpos, caracoles, bivalvos, rayas y algunos peces óseos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Orectolobidae



Foto: Esteban Zarza

Aprovechamiento en la zona: Especie poco capturada, por lo que su importancia económica es baja.

Sítios de desembarco y principales artes de pesca: Capturados con redes de enmalle en las comunidades de Punta Canoas y Arroyo de Piedra.

Épocas de captura: Dos ejemplares capturados puntualmente en julio de 2012 y enero de 2013.

Estado de amenaza



Explotación



PECES CARTILAGINOSOS (Tiburones)

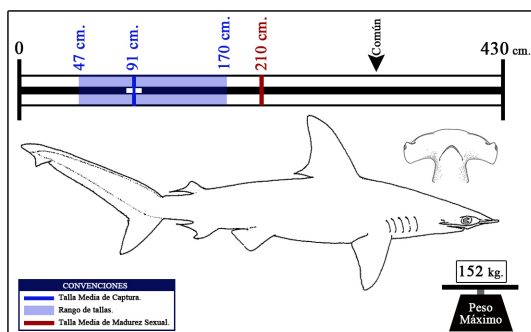
Sphyrna spp.

Las especies de este género no se lograron identificar en campo; el ejemplar de la fotografía parece ser, por la forma de la cabeza, un juvenil de *Sphyrna lewini* (Cuvier, Griffith & Smith, 1834).

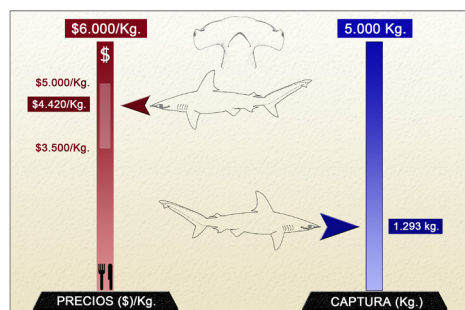
Nombre Común: Tollo martillo, Tiburón martillo (Toda el área).

Biología y ciclo de vida: Habitan predominantemente en las capas superficiales de aguas oceánicas, pero puede acercarse a la costa e incluso a estuarios en busca de comida. Los juveniles permanecen generalmente en aguas costeras. Frecuentemente los adultos se encuentran en parejas, mientras que los juveniles se reúnen en cardúmenes. Son nadadores activos que efectúan amplias migraciones. Se alimentan principalmente de peces óseos y cefalópodos, también de langostas, camarones y cangrejo, e incluso rayas y otros tiburones.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Sphyrnidae



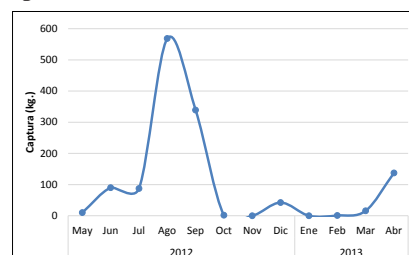
Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Por sus volúmenes de captura y precio, su importancia económica es moderada.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura		■			■	■			■			
Arte de Pesca		RE			RE	RE			RE			

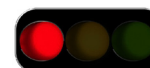
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



PECES ÓSEOS

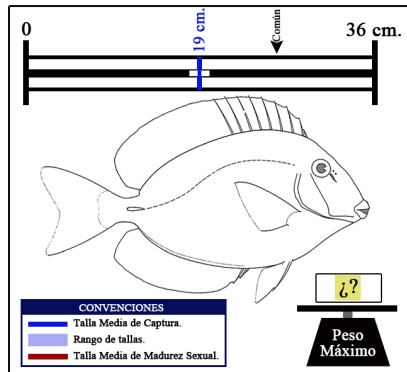
Acanthurus spp.

Incluye las especie *Acanthurus bahianus* (Castelnaud, 1855), *A. coeruleus* (Bloch y Schneider, 1801) y *A. chirurgus* (Bloch, 1787).

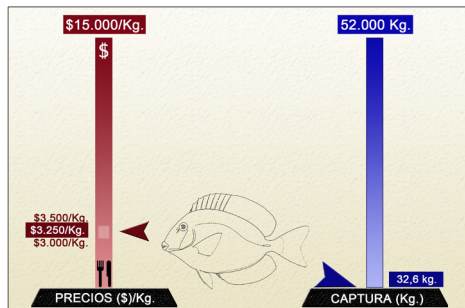
Nombre Común: Barbero, (PAR, TBM).

Biología y ciclo de vida: Habita en fondos someros duros, principalmente rocosos y coralinos. Los juveniles pueden encontrarse en praderas de pastos marinos. Son de hábitos herbívoros y forman a menudo grandes agregaciones o cardúmenes entre las formaciones coralinas.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Acanthuridae



Foto: Esteban Zarza

Aprovechamiento en la zona: Es una especie poco capturada y de muy bajo precio que se destina, generalmente, al consumo.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturado en Punta Arenas con atarraya y en Tierra Bomba por medio de buceo.

Épocas de captura: La captura de estas especies fue muy puntual en los meses de mayo, junio y noviembre de 2012.

Estado de amenaza

Explotación

NI



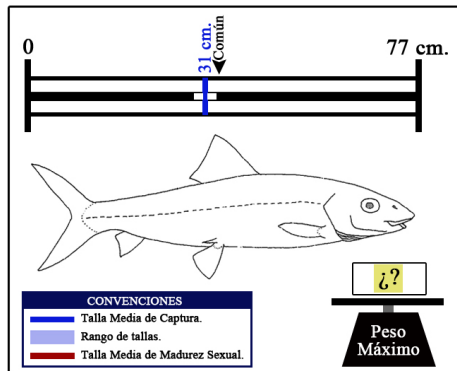
PECES ÓSEOS

Albula vulpes (Linnaeus, 1758)

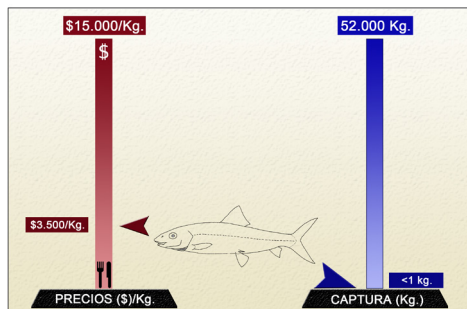
Nombre Común: Macabí ratón (LBQ).

Biología y ciclo de vida: Habita en aguas someras, estuarios y bahías en fondos arenosos y fangosos, hasta unos 10 m. de profundidad. Más abundante en aguas claras y sobre sustrato arenoso en áreas insulares oceánicas.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Albulidae



Foto tomada de: www.fiskbasen.se

Aprovechamiento en la zona: Es una especie poco capturada y de muy bajo precio que se destina, generalmente, al consumo.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturada únicamente en La Boquilla con Boliche.

Épocas de captura: Únicamente en el mes de julio de 2012.

Estado de amenaza

NI

Explotación



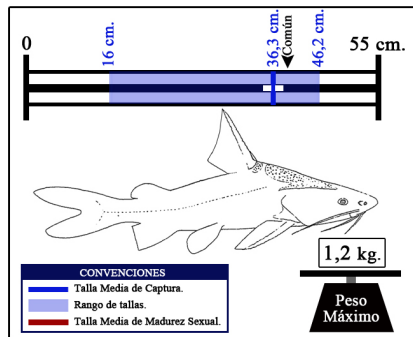
PECES ÓSEOS

Bagre bagre (Linnaeus, 1766)

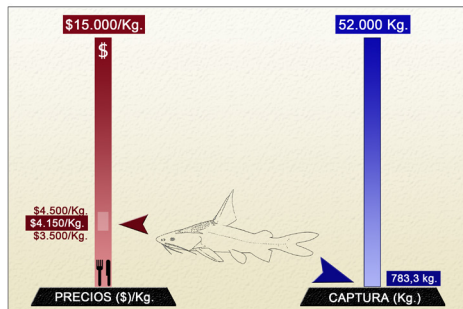
Nombre Común: Chivo pluma (Toda el área).

Biología y ciclo de vida: Muy común en aguas estuarinas salobres, pero también se puede encontrar en aguas marinas siempre sobre sustrato blando, principalmente fangoso, hasta unos 50 m. de profundidad.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Aprovechamiento en la zona: Presenta una importancia alta para el consumo en algunas comunidades del área; en algunas épocas, debido a los volúmenes de captura puede llegar a adquirir una importancia económica moderada.



Familia Ariidae

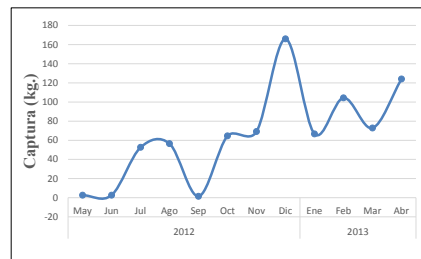


Foto: Katherine Guzmán

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR FNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura	■	■			■	■		■				
Arte de Pesca	LM	RE			RE	RE		RE				

Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



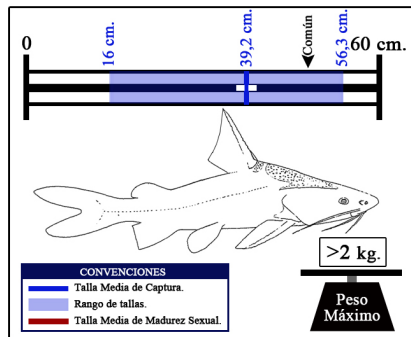
PECES ÓSEOS

Bagre marinus (Mitchill, 1815)

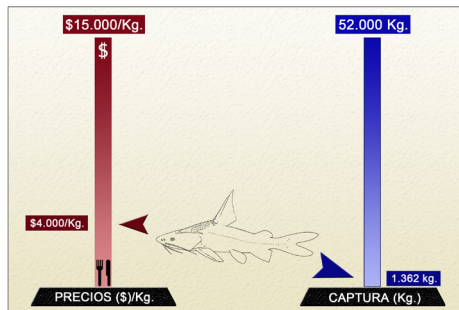
Nombre Común: Chivo plata (Toda el área), Chivo gris (ADP).

Biología y ciclo de vida: Vive en fondos blandos de la plataforma hasta unos 50 m. de profundidad, generalmente menos, y se encuentra también en aguas estuarinas salobres, pero en salinidades relativamente elevadas.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Aprovechamiento en la zona: Presenta una importancia alta para el consumo en algunas comunidades del área; en algunas épocas, debido a los volúmenes de captura puede llegar a adquirir una importancia económica moderada.



Familia Ariidae

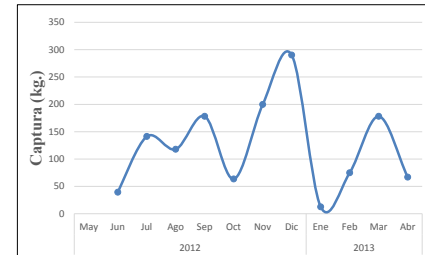


Foto: Katherine Guzmán

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura	■	■		■	■			■				
Arte de Pesca	LM	RE		ATA	RE			RE				

Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



PECES ÓSEOS

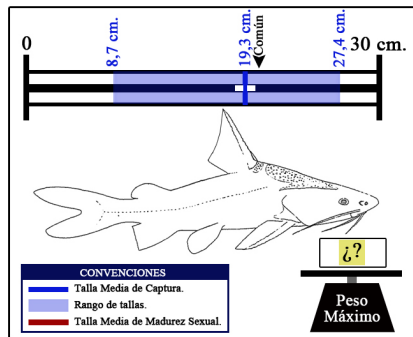
Cathorops sp.

Probablemente se trata de la especie *Cathorops mapale* (Betancur y Acero, 2005), ya que aparentemente la zona no comprende el área de distribución de su congénere *C. wayuu* (Marceniuk *et al.*, 2010).

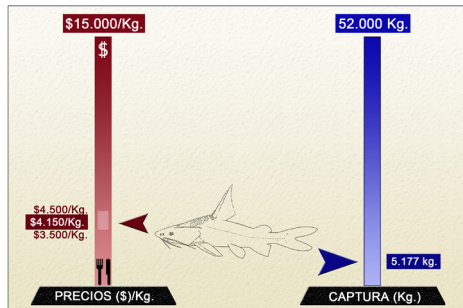
Nombre Común: Chivo, Barbudo (Toda el área), Chivo babucha (LAR, PNV, GAL).

Biología y ciclo de vida: Habita tanto en aguas marinas como en aguas salobres estuarinas; siempre sobre sustrato blando, principalmente fangoso, hasta unos 50 m. de profundidad.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Ariidae



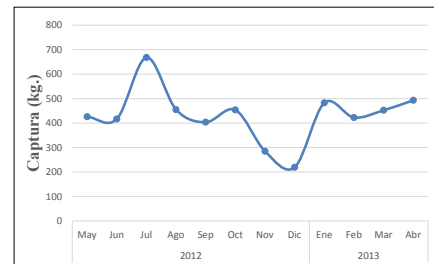
Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Presenta importancia para el consumo en algunas comunidades del área; en algunas épocas, debido a los volúmenes de captura puede llegar a adquirir una importancia económica baja.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura	■	■			■	■	■	■	■	■	■	
Arte de Pesca	ATA	RE			RE	RE	RE	RE	RE	LM	LM PAL	

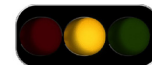
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



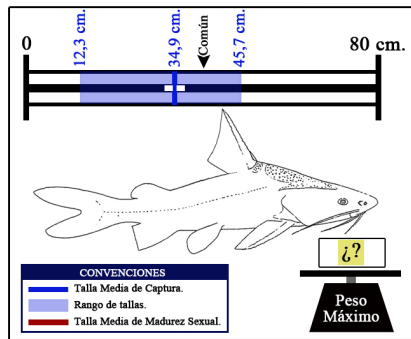
PECES ÓSEOS

Notarius bonillai (Miles, 1945)

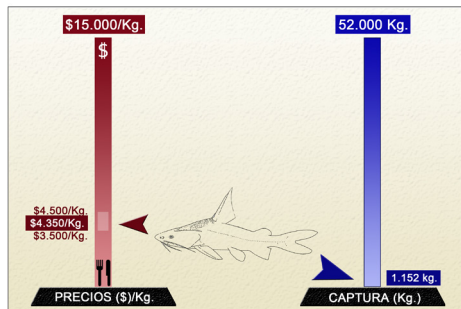
Nombre Común: Chivo Barreiro, Chivo Cabezón (LAR, PNV, GAL, ALC).

Biología y ciclo de vida: Habita en fondos someros fangosos en aguas marinas costeras y estuarinas, e incluso en aguas dulces.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Aprovechamiento en la zona: Presenta una importancia alta para el consumo en algunas comunidades del área; en algunas épocas, debido a los volúmenes de captura puede llegar a adquirir una importancia económica moderada.



Familia Ariidae

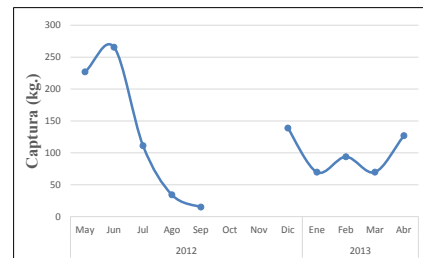


Foto: Katherine Guzmán

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura	■	■	■	■								
Arte de Pesca	ATA BARR	RE	ATA	LM								

Épocas de captura:



Estado de amenaza



Explotación



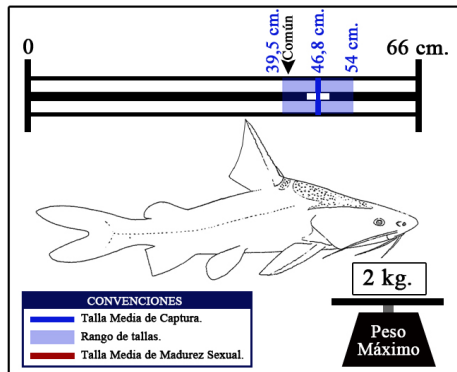
PECES ÓSEOS

Notarius grandicassis (Valenciennes, 1840)

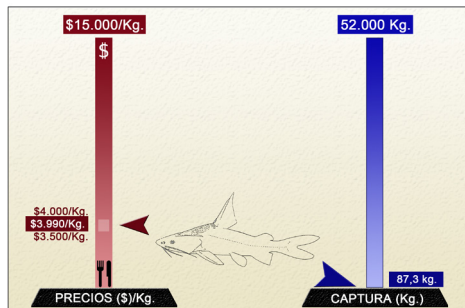
Nombre Común: Chivo Cobre (LAR, PNV, ADP).

Biología y ciclo de vida: Habita en fondos someros de aguas marinas y salobres sobre sustrato fangoso, hasta unos 20 m. de profundidad.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



***Nota:** La distribución de esta especie en Colombia se restringía a la zona marino-costera entre los departamentos de La Guajira (Mejía-Ladino *et al.*, 2002), y Atlántico, con el último reporte en Bocas de Ceniza (Sánchez-Rodríguez y Acero, 2008), por lo que el presente documento amplía su área de distribución y comprende el primer reporte de la especie en el departamento de Bolívar.



Familia Ariidae



Foto: Esteban Zarza

Aprovechamiento en la zona: Presenta importancia para el consumo en algunas comunidades del área.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Esta especie fue capturada por pescadores de las comunidades de Pueblo Nuevo, Loma Arena y Arroyo de Piedra, con redes de enmalle.

Épocas de captura: Pico máximo de captura en junio, y uno menor en diciembre de 2012.

Estado de amenaza

Explotación

NI



PECES ÓSEOS

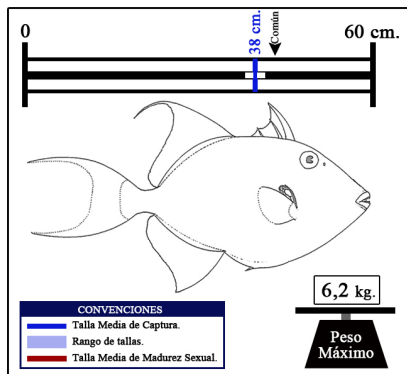
Balistes spp.

Incluye las especies *Balistes capriscus* (Gmelin, 1788) y *B. vetula* (Linnaeus, 1758).

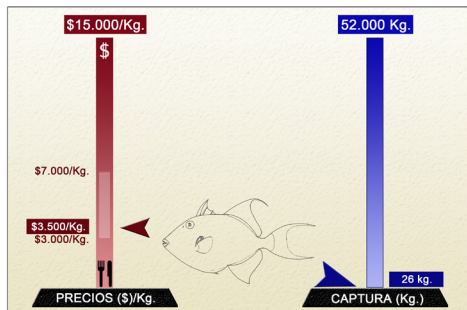
Nombre Común: *Balistes capriscus* - Pejepuerco (Toda el área); *B. vetula* - Pejepuerco azul.

Biología y ciclo de vida: Habitan en aguas someras de fondos rocosos y arrecifes coralinos. Se alimentan de invertebrados bentónicos como moluscos, crustáceos y erizos de mar.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Balistidae



Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Son especies poco capturadas en la zona, pero su carne es de muy buena calidad y tiene aceptación local, aunque generalmente se destina para el consumo.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturados en Loma Arena y Pueblo Nuevo con red de enmalle.

Épocas de captura: Pico máximo de captura en marzo de 2013, y menores en agosto y diciembre de 2012.

Estado de amenaza



Balistes vetula

Explotación



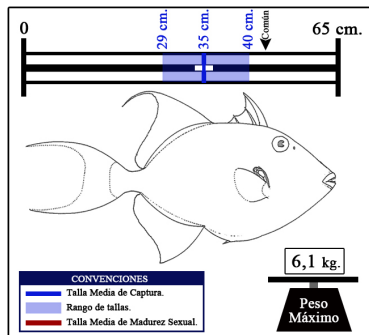
PECES ÓSEOS

Canthidermis sufflamen (Mitchill, 1815)

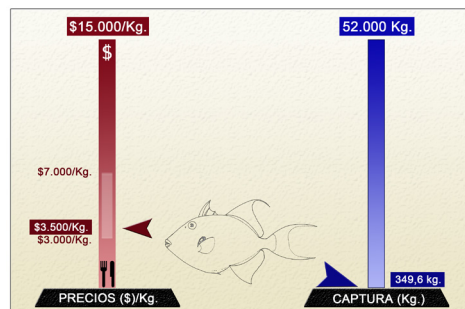
Nombre Común: Pejepuerco (Toda el área).

Biología y ciclo de vida: Habita en cercanías de arrecifes coralinos, ocasionalmente en aguas someras. Se encuentra generalmente solitario o en pequeños grupos en aguas abiertas. A menudo se encuentra asociado a *Sargassum*. Se alimenta principalmente de erizos de mar (como *Diadema antillarum*), pterópodos y otros invertebrados zooplanctónicos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Balistidae



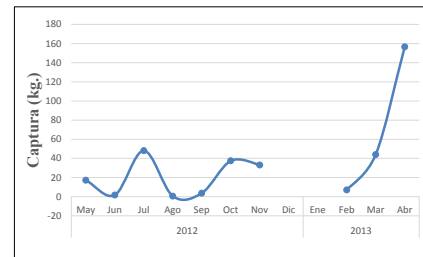
Foto: Esteban Zarza

Aprovechamiento en la zona: Es una especie poco capturada, pero su carne es de muy buena calidad y tiene buena aceptación, aunque generalmente se destina para el consumo local. Su importancia económica es moderada.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura												
Arte de Pesca					RE	RE		LM	LM			

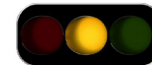
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



PECES ÓSEOS

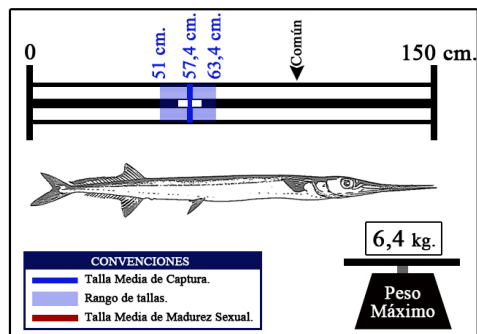
Tylosurus spp.

Incluye las especies *Tylosurus crocodilus* (Peron & LeSueur, 1821), y probablemente *T. acus* (Lacepède, 1803). En la zona no se diferencia entre las dos especies.

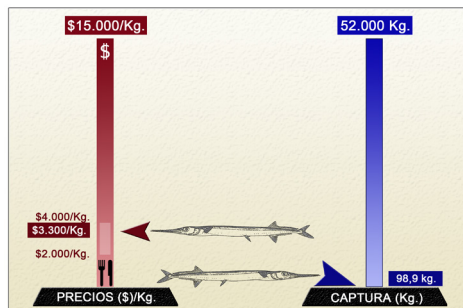
Nombre Común: Agujeta (Toda el área); Carrusiana (LAR, PNV, GAL); en la isla de Tierra Bomba se reporta la Agujeta golfera que comprende la especie *Ablennes hians* (Valenciennes, 1846).

Biología y ciclo de vida: Especies pelágicas, se pueden encontrar solitarias o en pequeños grupos en lagunas arrecifales y en arrecifes coralinos mar adentro. Se alimentan de peces. Ovíparas, los huevos suelen observarse adheridos a distintos objetos en el agua.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Belonidae



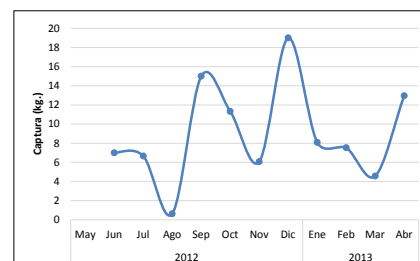
Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Es un pescado de buena calidad, pero se destina netamente al consumo ya que su comercialización se dificulta por el color verde de su carne.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura												
Arte de Pesca												

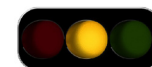
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



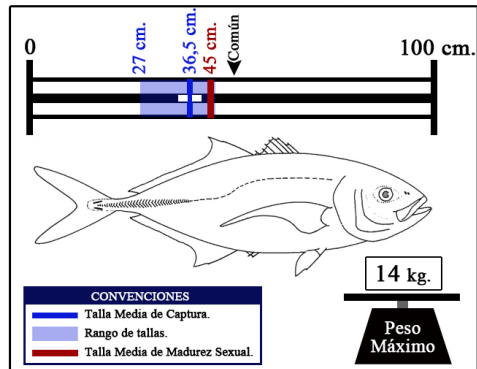
PECES ÓSEOS

Caranx bartholomaei (Cuvier, 1833)

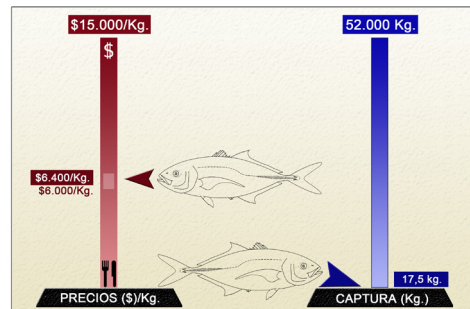
Nombre Común: Medregal (PCA, LAR, PNV).

Biología y ciclo de vida: Especie pelágica, más común en aguas oceánicas que neríticas. Pequeños juveniles pueden encontrarse junto a la costa en praderas de fanerógamas marinas y también asociados a *Sargassum* flotantes o medusas.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Carangidae



Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Es una especie de gran aceptación en el mercado, pero sus volúmenes de captura son muy reducidos en la zona por lo que su importancia económica es baja.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturado en las comunidades de Arroyo de Piedra y Punta Canoas con red de enmalle.

Épocas de captura: Pico de captura entre julio y agosto de 2012.

Estado de amenaza

NI

Explotación



PECES ÓSEOS

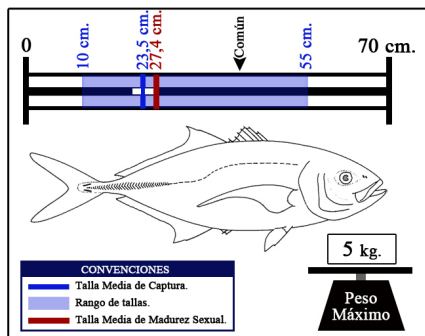
Caranx crysos (Mitchill, 1815).

En comunidades de la isla de Tierra Bomba también se incluye bajo esta misma denominación la especie *Caranx ruber* (Bloch, 1793).

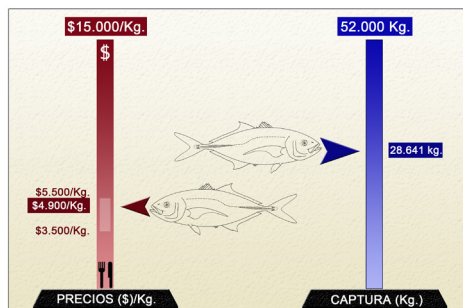
Nombre Común: Cojinúa (Toda el área); Cachorreta (Costa de Sucre e Islas de San Bernardo).

Biología y ciclo de vida: Especie pelágica, generalmente presente en aguas neríticas de la plataforma continental. Forma densos cardúmenes. Los juveniles suelen encontrarse asociados a *Sargassum*.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Carangidae



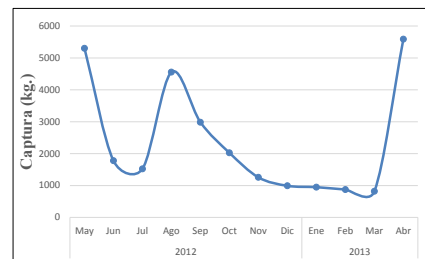
Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Es una de las especies más capturadas en el área. Por sus volúmenes de captura y precio en el mercado, presenta una importancia muy alta para la economía de las comunidades locales.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■
Arte de Pesca	ATA	RE		BOL	BOL	RE	PAL	BOL	BOL	LM	LM	LM

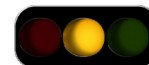
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



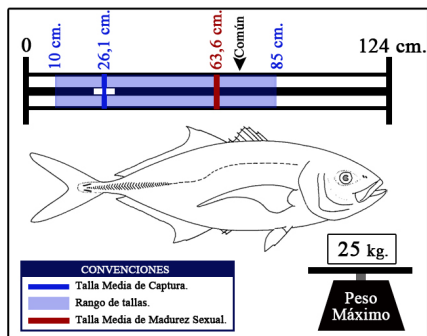
PECES ÓSEOS

Caranx hippos (Linnaeus, 1766)

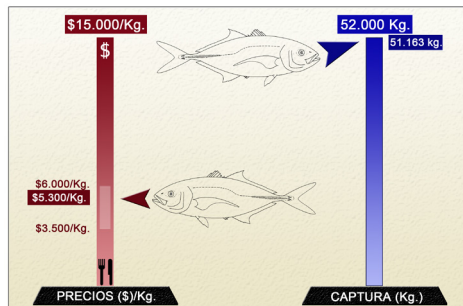
Nombre Común: Jurel, Jurelete (Toda el área); Carnicero (LAN, PNV).

Biología y ciclo de vida: Especie pelágica, generalmente presente en aguas neríticas de la plataforma continental. Los juveniles son abundantes en aguas salobres estuarinas con sustrato fangoso y en áreas marinas de fondos arenosos o con presencia de vegetación sumergida.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Aprovechamiento en la zona: Fue la especie más capturada en el área durante el período de estudio. Por sus volúmenes de captura y precio en el mercado, presenta una importancia muy alta para la economía de las comunidades locales.



Familia Carangidae

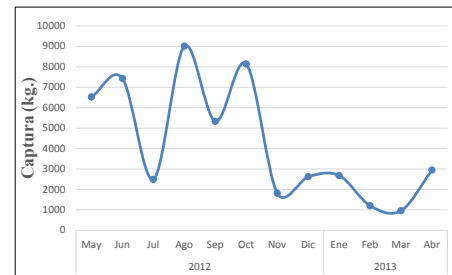


Foto: Katherine Guzmán

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■
Arte de Pesca	ATA	BOL		BOL	RE BOL	BOL	BOL	BOL	BOL	LM	LM	BOL LM

Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



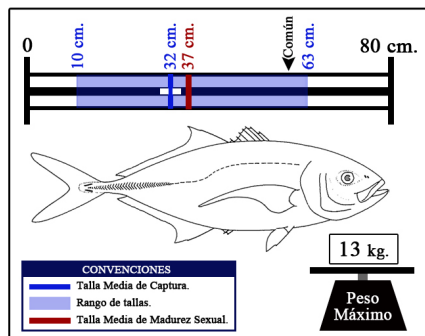
PECES ÓSEOS

Caranx latus (Agassiz, 1831)

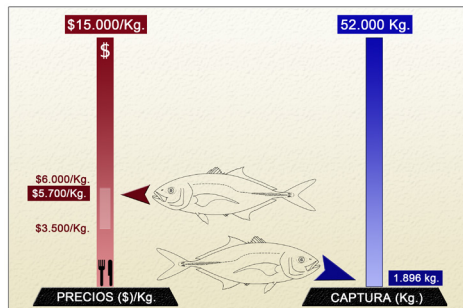
Nombre Común: Jurel ojón, jurel negro (Toda el área).

Biología y ciclo de vida: Especie pelágica, generalmente presente en aguas claras insulares.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Aprovechamiento en la zona: Sus capturas no fueron muy abundantes, pero presenta un buen precio en el mercado, por lo que presenta importancia económica moderada en la zona.



Familia Carangidae

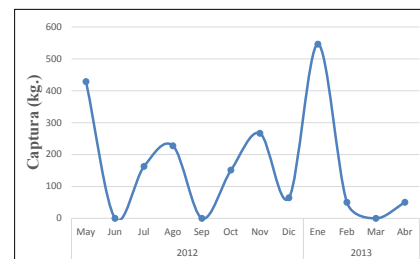


Foto: Laura Jaimes

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura		■			■	■		■	■	■	■	
Arte de Pesca		RE			RE	RE		BOL	BOL	LM	LM	

Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



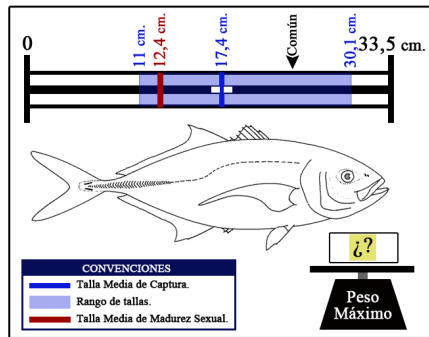
PECES ÓSEOS

Chloroscombrus chrysurus (Linnaeus, 1766)

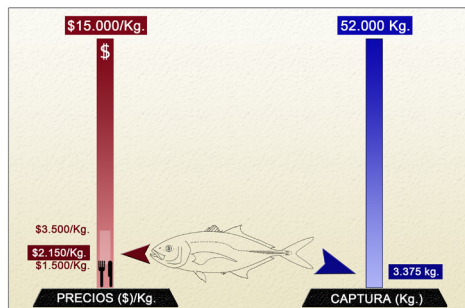
Nombre Común: Casabito (Toda el área).

Biología y ciclo de vida: Se encuentra sobre fondos blandos de la plataforma continental, a menudo formando cardúmenes cerca de la superficie. Se alimenta de peces, cefalópodos, zooplancton y detritos. Los juveniles son comunes en estuarios salobres y a menudo se encuentran asociados a medusas.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Aprovechamiento en la zona: Esta especie generalmente se destina al consumo local. No obstante, en épocas de captura de grandes cardúmenes se suele comercializar a bajo precio por “mano” (5 ejemplares), alcanzando una importancia económica moderada.



Familia Carangidae

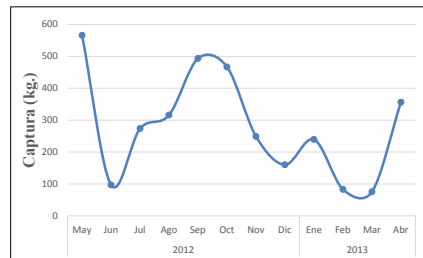


Foto: Katherine Guzmán

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura		■		■	■	■		■	■	■	■	
Arte de Pesca		RE BOL		BOL	RE	RE		BOL	BOL	LM	LM	

Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



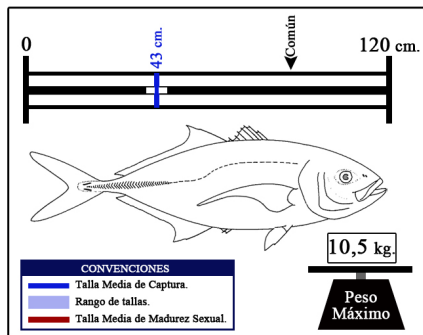
PECES ÓSEOS

Elagatis bipinnulata (Quoy & Gaimard, 1825)

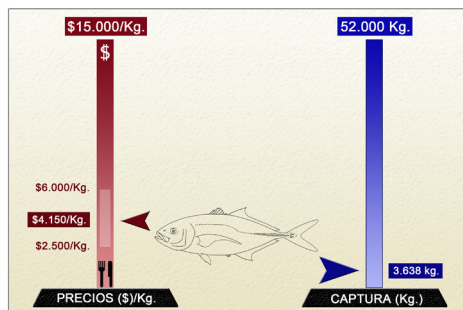
Nombre Común: Macarela (TBM, PAR, BCH); Salmón (Santa Marta).

Biología y ciclo de vida: Los adultos se encuentran en aguas oceánicas y costeras, generalmente cerca de la superficie cerca de arrecifes coralinos o a veces muy lejos de la costa cerca de objetos flotantes. Puede formar cardúmenes muy grandes. Se alimenta de peces e invertebrados, principalmente grandes crustáceos del zooplancton. Los huevos son pelágicos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Carangidae



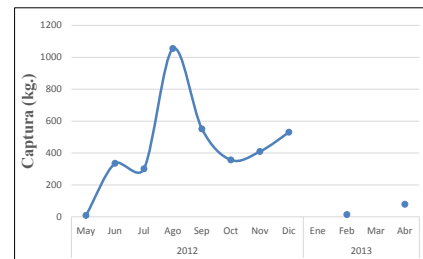
Foto: Esteban Zarza

Aprovechamiento en la zona: Especie de gran aceptación por la calidad de su carne; presenta una importancia económica alta para las comunidades de la isla de Tierra Bomba.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura									■	■		■
Arte de Pesca									LM	LM		BOL

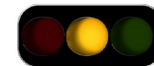
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



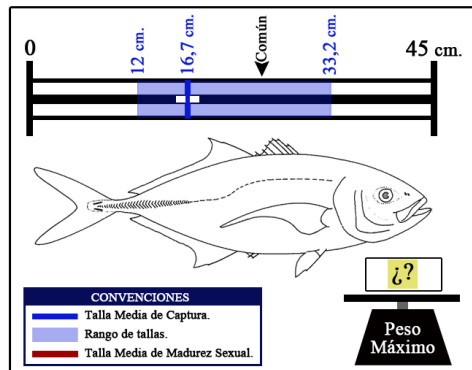
PECES ÓSEOS

Hemicaranx amblyrhynchus (Cuvier , 1833)

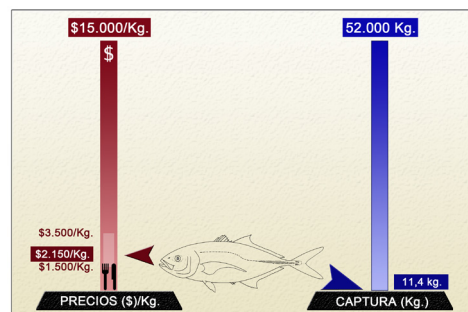
Nombre Común: Palometa (LAR, PNV).

Biología y ciclo de vida: Los adultos son costeros y los juveniles son estuarinos, que se mueven hacia aguas más profundas en la medida que crecen, pero no exceden los 50 m. de profundidad. No forman cardúmenes grandes. El desove se presenta generalmente en el verano; los huevos son pelágicos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Carangidae



Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Esta especie no fue muy abundante y, por su bajo precio, generalmente se destina al consumo local.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturado únicamente en la comunidad de Galerazamba.

Épocas de captura: La captura fue muy puntual en el mes de junio.

Estado de amenaza

Explotación

NI



PECES ÓSEOS

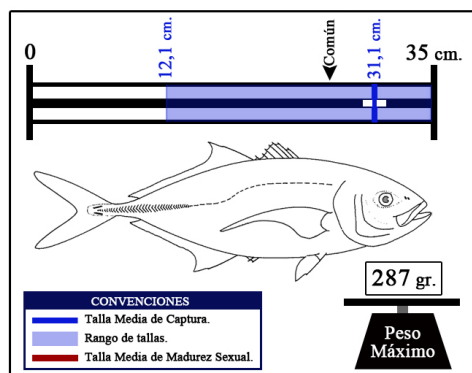
Oligoplites saurus (Bloch & Schneider, 1801)

Seguramente incluye otras especies del género presentes en la zona.

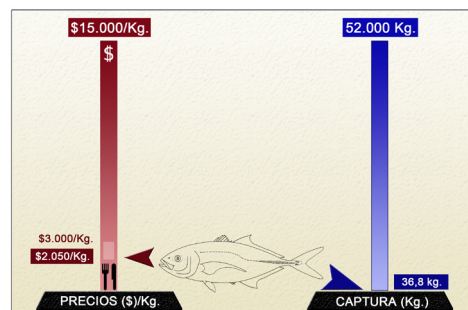
Nombre Común: Sietecueros (Toda el área).

Biología y ciclo de vida: Los adultos se encuentran en aguas costeras, usualmente en cercanías de playas arenosas, en bahías y ensenadas. Ingresan a los estuarios y cuerpos de agua dulce, prefiriendo las aguas turbias. Se presentan en cardúmenes, usualmente grandes y de movimiento rápido, a menudo saltando fuera del agua. Se alimentan de peces y crustáceos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Carangidae



Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Especie muy poco capturada y de baja estimación, destinada generalmente para consumo.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturado con red de enmalle en las comunidades de Loma Arena, Pueblo Nuevo, Punta Canoas y Caño del Oro.

Épocas de captura: Mayores capturas en los meses de abril-mayo, y septiembre de 2012.

Estado de amenaza

Explotación

NI



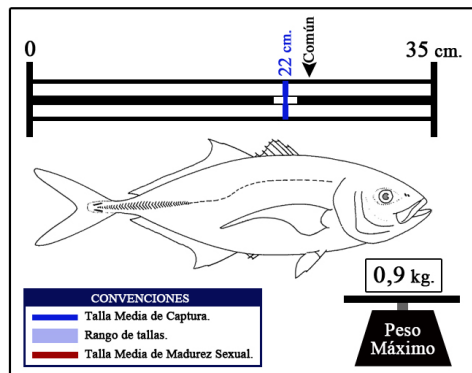
PECES ÓSEOS

Selar crumenophthalmus (Bloch, 1793)

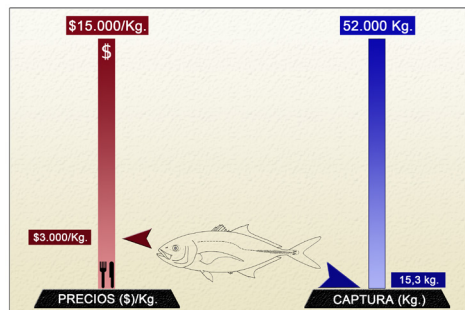
Nombre Común: Ojo gordo (Toda el área).

Biología y ciclo de vida: Los adultos prefieren las aguas oceánicas claras cerca de áreas insulares; ocasionalmente en aguas turbias. Especie pelágica que se mueve en cardúmenes de cientos a miles de ejemplares. Sus hábitos son principalmente nocturnos, se dispersa en la noche para alimentarse de zooplancton, larvas de peces, pequeños camarones e invertebrados bentónicos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Carangidae



Foto: Hugo Baquero

Aprovechamiento en la zona: Es un recurso apreciado y de buen valor económico, pero sus capturas son muy escasas en la zona, por lo que su importancia económica es baja.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturado principalmente en PCA y LAR-PNV.

Épocas de captura: Mayores capturas en el mes de mayo de 2012.

Estado de amenaza

Explotación

NI



PECES ÓSEOS

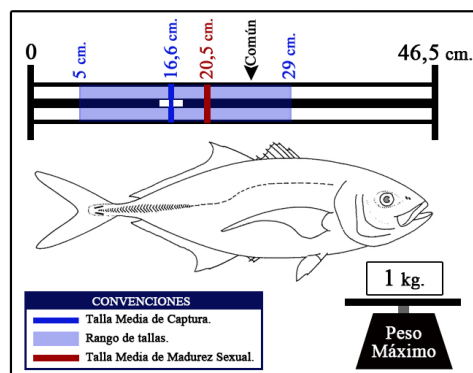
Selene spp.

Incluye las especies *Selene setapinnis* (Mitchill, 1815) y *S. vomer* (Linnaeus, 1758).

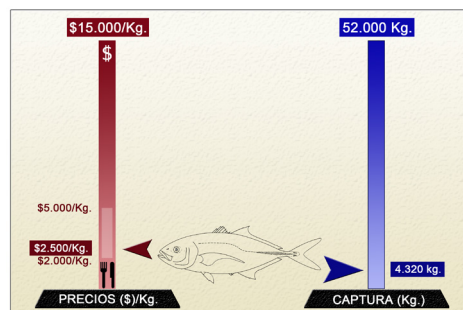
Nombre Común: Jorobado (Toda el área); *Selene setapinnis* – Espejuelo, Platillo (LBQ); *S. vomer* – Cara'e caballo (LBQ), Abanico (ADP).

Biología y ciclo de vida: Los juveniles son comunes en áreas estuarinas de aguas salobres sobre sustrato fangoso y también en áreas costeras marinas. Los adultos se pueden encontrar cerca del fondo hasta unos 54 m. de profundidad pero también forman cardúmenes cerca de la superficie. Son más abundantes en aguas neríticas de la plataforma que en aguas oceánicas.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Carangidae



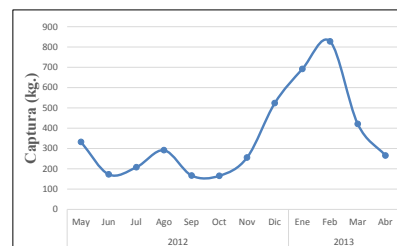
Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Esta especie se destina generalmente al consumo, pero en épocas de abundancia se comercializa bien por “manos” (5 individuos), y los ejemplares grandes pueden tener un buen precio en el mercado, adquiriendo una importancia económica moderada.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura		■		■	■	■	■	■	■	■	■	■
Arte de Pesca		BOL		BOL	RE BOL	RE	BOL	BOL	BOL	LM	LM	BOL

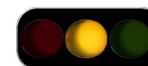
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



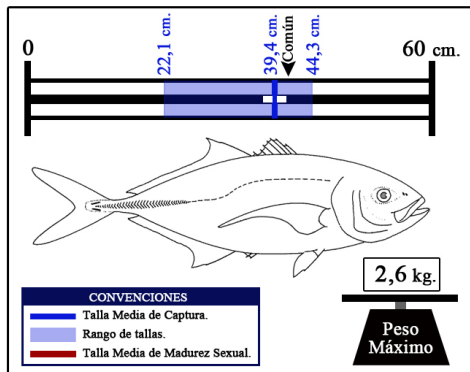
PECES ÓSEOS

Trachinotus carolinus (Linnaeus, 1766)

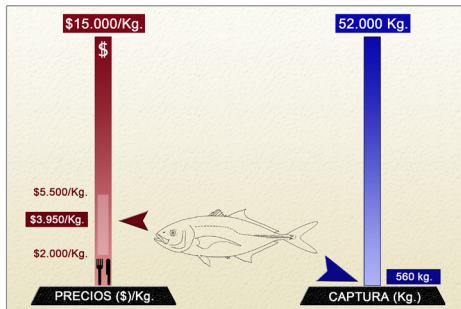
Nombre Común: Pámpano amarillo (Toda el área).

Biología y ciclo de vida: Los adultos se presentan en aguas costeras, ingresan comúnmente en bahías y estuarios; ausentes de áreas insulares con arrecifes coralinos. Los juveniles se encuentran en cercanías de playas arenosas expuestas a la acción del oleaje. Forman cardúmenes pequeños a grandes. Se alimentan de peces, moluscos, crustáceos y otros invertebrados.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Carangidae



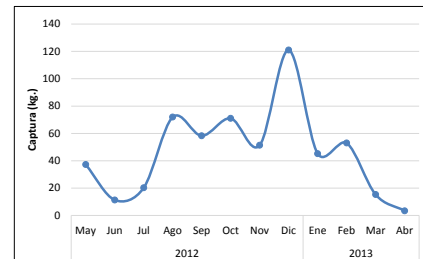
Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Es una especie de excelente calidad, pero debido a sus volúmenes de captura y precio en la zona, su importancia económica es moderada.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura		■		■	■	■		■	■	■	■	
Arte de Pesca		BUC		BOL	RE	RE		BOL	BUC	LM	BUC	

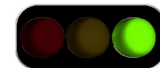
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



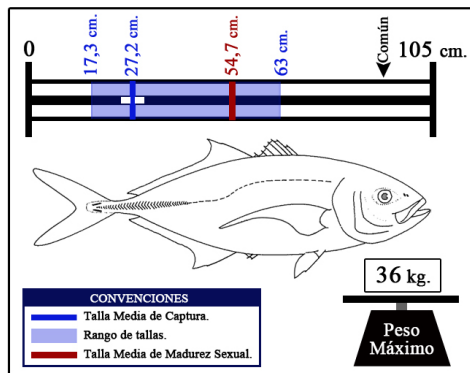
PECES ÓSEOS

Trachinotus falcatus (Linnaeus, 1758)

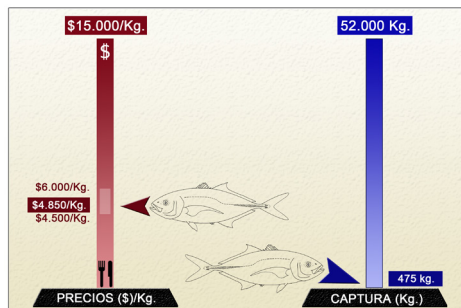
Nombre Común: Pámpano blanco (TBM, PAR, CDO, PCA).

Biología y ciclo de vida: Los adultos se presentan frecuentemente en canales o depresiones, sobre sustratos arenosos, alrededor de arrecifes y en algunos casos sobre fondos lodosos. Usualmente se encuentran solitarios o en pequeños cardúmenes; los ejemplares juveniles toleran aguas salobres. Desova mar adentro. Se alimentan de moluscos, camarones, cangrejos y pequeños peces; los juveniles consumen invertebrados bentónicos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Carangidae

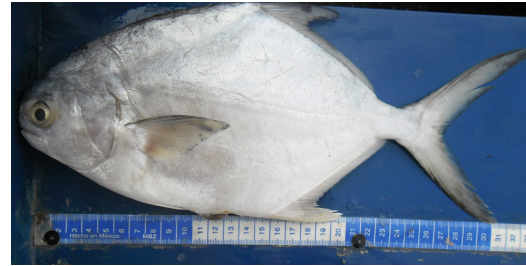


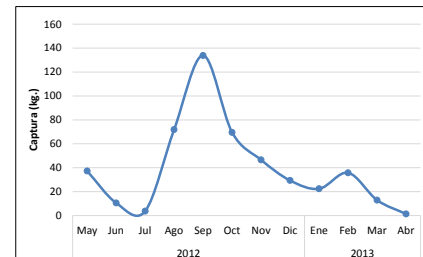
Foto: Hugo Baquero

Aprovechamiento en la zona: Es una especie con capturas relativamente bajas en la zona, pero que presenta gran aceptación y un buen precio en el mercado, por lo que su importancia económica es moderada.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura						■			■	■	■	
Arte de Pesca						RE			BUC	LM	BUC	

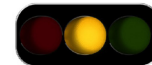
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



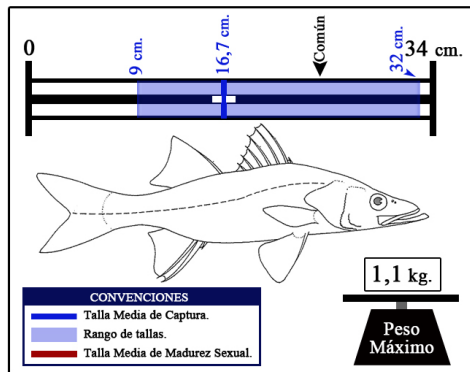
PECES ÓSEOS

Centropomus ensiferus (Poey, 1860)

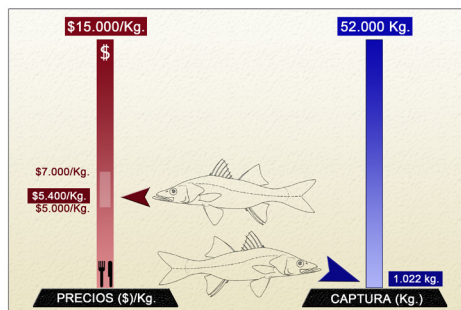
Nombre Común: Róbalo Congo (Toda el área).

Biología y ciclo de vida: Habita en aguas costeras, estuarios y lagunas, pudiendo penetrar en aguas dulces (usualmente prefiere aguas de salinidad muy bajas o dulces). Se encuentra sobre fondos blandos y se alimenta de pequeños peces y crustáceos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Aprovechamiento en la zona: Si bien es una especie de talla pequeña, tiene gran aceptación por la calidad de su carne. Debido a sus volúmenes de captura y precio en el mercado, presenta una importancia económica alta.



Familia Centropomidae

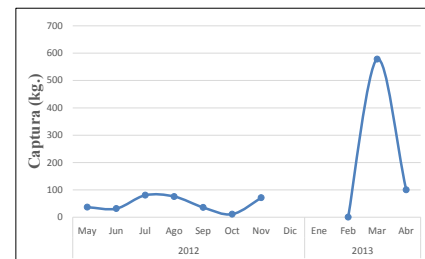


Foto: Katherine Guzmán

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura	■	■		■				■			■	■
Arte de Pesca	ATA	ATA		ATA				BOL			LM	LM

Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



PECES ÓSEOS

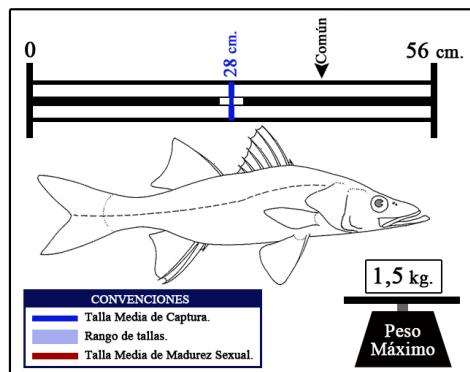
Centropomus pectinatus (Poey, 1860)

Probablemente también incluye capturas de *Centropomus parallelus* (Poey, 1860).

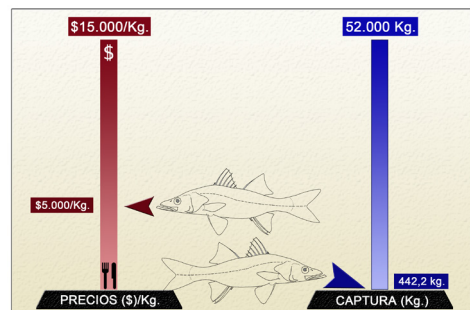
Nombre Común: Róbalo amarillo (ADP, LBQ, PCA).

Biología y ciclo de vida: Habita en aguas costeras, estuarios y lagunas, pudiendo penetrar en aguas dulces (usualmente prefiere aguas de salinidad muy bajas o dulces). Se alimenta de pequeños peces y crustáceos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Centropomidae



Foto: Hugo Baquero

Aprovechamiento en la zona: Fue la especie de róbalo menos abundante y la de menor precio en el mercado, por lo que su importancia económica fue moderada.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturado con boliche en las comunidades de ADP y LBQ, y con atarraya en PCA.

Épocas de captura: Principalmente en los meses de agosto de 2012 y abril de 2013.

Estado de amenaza

NI

Explotación



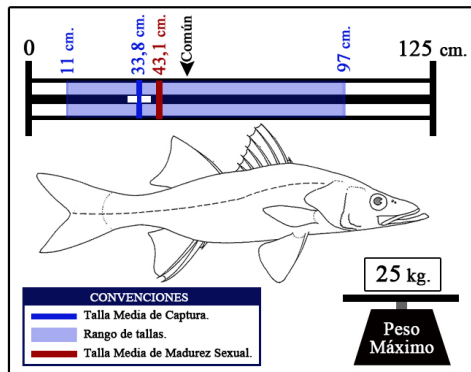
PECES ÓSEOS

Centropomus undecimalis (Bloch, 1792)

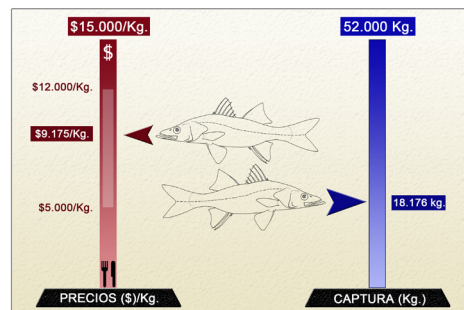
Nombre Común: Róbalo (Toda el área).

Biología y ciclo de vida: Habita en aguas costeras, estuarios y lagunas, usualmente en profundidades menores a 20 m.; penetra en aguas dulces por distancias considerables. Se congrega en las bocas de los ríos en la época de desove (de mayo a septiembre). Se alimenta de peces y crustáceos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Aprovechamiento en la zona: Es una de las especies de peces más apetecidas en la zona. Por sus volúmenes de captura y precios, presenta una importancia económica muy alta para las comunidades.



Familia Centropomidae

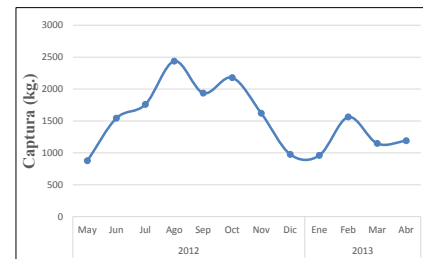


Foto: Katherine Guzmán

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Arte de Pesca	ATA	ATA	ATA	ATA	BOL	RE	PAL	BOL	BOL	ATA	BUC	BOL

Épocas de captura:



Estado de amenaza

VU

Explotación



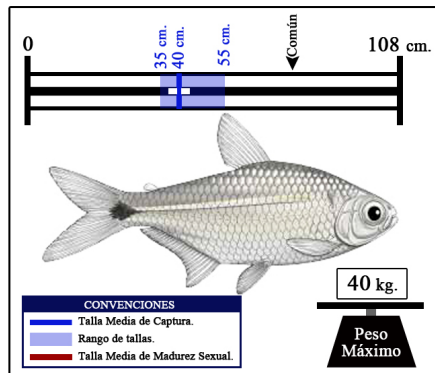
PECES ÓSEOS

Colossoma macropomum (Cuvier, 1816)

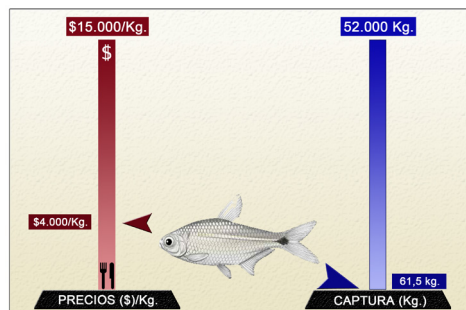
Nombre Común: Cachama (CDO); Cachama negra (Colombia).

Biología y ciclo de vida: Especie dulceacuícola nativa de las cuencas de los ríos Orinoco y Amazonas, introducida recientemente en la cuenca del río Magdalena para adelantar actividades de acuicultura. Los juveniles se alimentan de zooplancton, insectos, caracoles y plantas que caen al agua; los adultos ingieren principalmente frutos y granos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Characidae



Foto: Hugo Baquero

Aprovechamiento en la zona: Esta especie ha sido introducida en esta región del país, por lo que su captura es relativamente reciente; tiene gran importancia en acuicultura continental pero como recurso pesquero su importancia económica en la zona es baja.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturada exclusivamente por pescadores de la comunidad de Caño del Oro con arpón a través de buceo mixto.

Épocas de captura: Meses de enero y febrero de 2013.

Estado de amenaza

Explotación

NI



PECES ÓSEOS

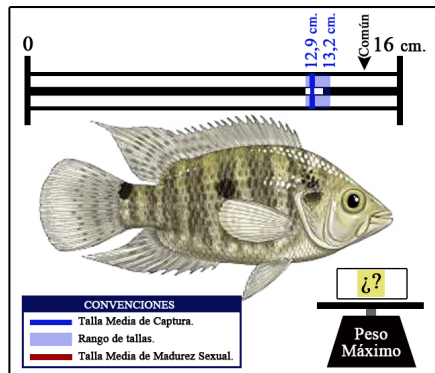
Aequidens pulcher (Gill, 1858)

Se mantiene la nomenclatura presente en Maldonado-Ocampo *et al.* (2005, 2008) y Mojica *et al.* (2006), pero se aclara que la taxonomía de este género presenta una alta controversia, y según Schindler y Morgenstern (2010), la diferencia entre esta especie y *A. latifrons* (Steindachner, 1878) no es clara. Documentos recientes incluyen estas especies en el nuevo género *Andinoacara* (Musilová, Rican and Novák, 2009).

Nombre Común: Viejito (Ciénaga del Totumo).

Biología y ciclo de vida: Habita en ambientes acuáticos dulceacuícolas de baja corriente hasta las zonas de remanso de ríos torrentosos; se alimenta de insectos y crustáceos; presenta cuidado parental de las crías (los padres las ocultan en la boca).

Tamaño de la especie:



Aprovechamiento en la zona: Esta especie es capturada incidentalmente en las faenas con atarraya, así como por niños y jóvenes con línea de mano. Tiene buena aceptación, pero por sus reducidas tallas medias se destina exclusivamente a consumo.



Familia Cichlidae

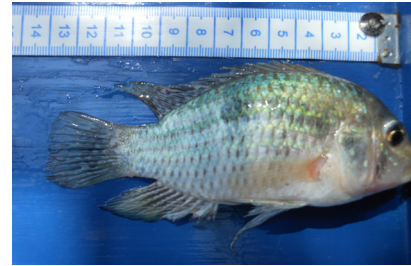
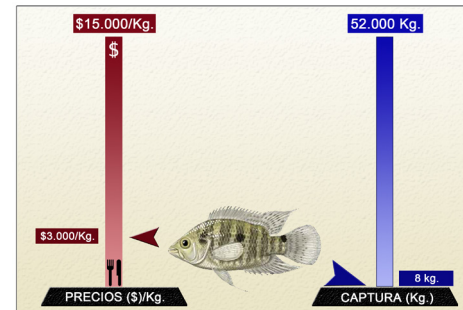


Foto: Katherine Guzmán

Volúmenes de captura y precios:



Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturada en la Ciénaga del Totumo con atarraya y línea de mano por pescadores de las comunidades de Pueblo Nuevo y Loma Arena.

Épocas de captura: Si bien esta especie se captura durante todo el año, generalmente no se lleva a los sitios de desembarco por lo que su registro temporal en las capturas es escaso.

Estado de amenaza

NI

Explotación



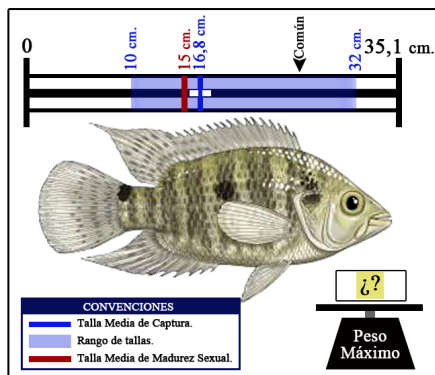
PECES ÓSEOS

Caquetaia kraussii (Steindachner, 1879)

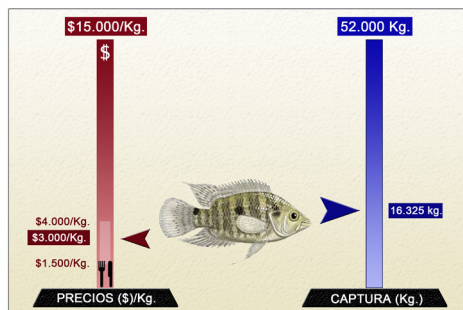
Nombre Común: Mojarra amarilla (GAL, LAR, PNV, ALC, TBM, PAR y CDO).

Biología y ciclo de vida: Especie dulceacuícola que habita aguas tranquilas de las partes bajas de los ríos y aguas represadas; suele preferir aguas lentas con presencia de vegetación sumergida. Se alimenta de otros peces y de invertebrados bentónicos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Aprovechamiento en la zona: Especie de cierta importancia para la venta (ejemplares grandes), pero destinada principalmente al consumo. Importancia económica moderada.



Familia Cichlidae

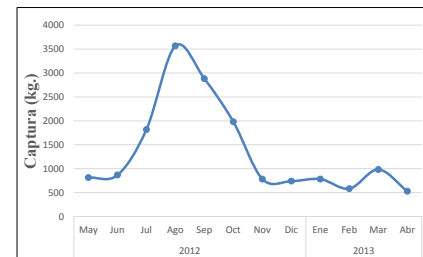


Foto: Katherine Guzmán

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura	■	■	■	■								
Arte de Pesca	ATA	ATA	ATA LM	ATA								

Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



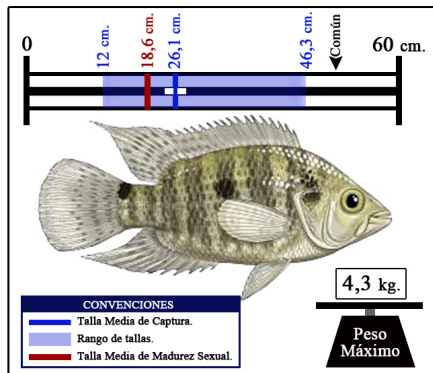
PECES ÓSEOS

Oreochromis niloticus (Linnaeus, 1758)

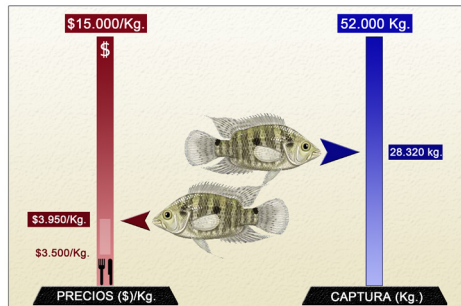
Nombre Común: Mojarra lora (Ciénaga del Totumo, LAR, PNV, GAL, ALC y PCA).

Biología y ciclo de vida: Se presenta en gran variedad de hábitats dulceacuícolas, como ríos, lagos, canales de drenaje y de irrigación. Es una especie ovípara, que se alimenta principalmente de fitoplancton o algas bentónicas. Presentan cuidado parental (ocultan las crías en la boca).

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Aprovechamiento en la zona: Especie muy apreciada para acuicultura en el país y, anteriormente, para repoblamiento de cuerpos de agua con fines pesqueros, lo cual actualmente no es permitido desde su declaratoria como especie exótica invasora. Presenta importancia económica alta.



Familia Cichlidae

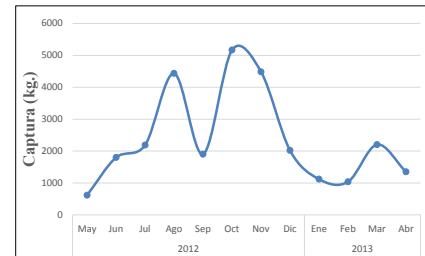


Foto: Katherine Guzmán

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura	■		■	■		■						
Arte de Pesca	ATA		ATA	ATA		RE						

Épocas de captura:



Categoría

Explotación



Catalogada como Especie Exótica Invasora en Colombia.



PECES ÓSEOS

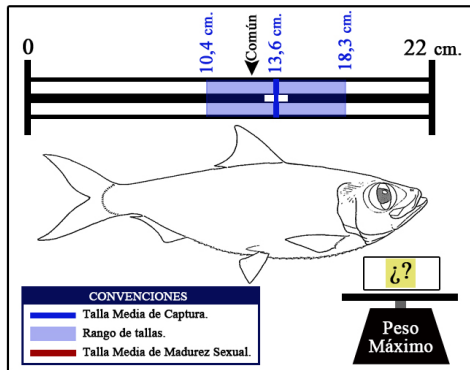
Harengula spp.

Probablemente incluye las especies *Harengula clupeola* (Cuvier, 1829), *H. humeralis* (Cuvier, 1829) y/o *H. jaguana* (Poey, 1865).

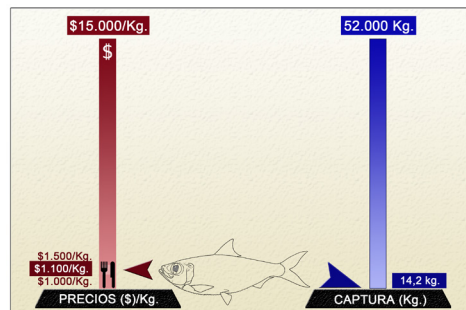
Nombre Común: Sardina ojona (LAR, PNV, LBQ y CDO), Sardina conchúa (Otras localidades del Caribe colombiano).

Biología y ciclo de vida: Las especies de este género se pueden encontrar en zonas costeras de fondos blandos y aguas salobres, hasta en ambientes oceánicos insulares de aguas claras y con presencia de fanerógamas marinas. Forman grandes cardúmenes.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Clupeidae



Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Estas especies son destinadas principalmente a carnada en faenas de pesca con línea de mano, y, ocasionalmente, como alimento en cultivos artesanales de sábalo.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturadas en las comunidades de Loma Arena y Pueblo Nuevo (atarraya), La Boquilla (boliche) y Caño del Oro (red de enmalle).

Épocas de captura: Principalmente entre los meses de mayo y julio de 2012.

Estado de amenaza

NI

Explotación



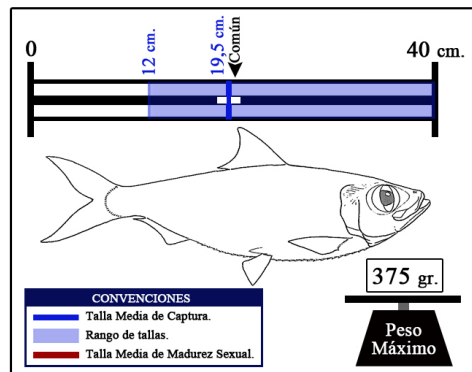
PECES ÓSEOS

Opisthonema oglinum (LeSueur, 1818)

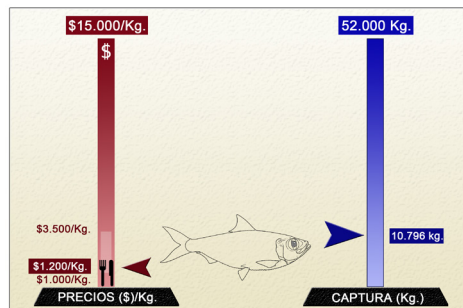
Nombre Común: Chopa (LAR, PNV, ALC, ADP, PCA, MAN, LBQ, TBM, PAR y CDO); Machuelo (Santa Marta).

Biología y ciclo de vida: Especie pelágica que habita en bahías y aguas costeras someras; raramente en zonas de baja salinidad. Forma cardúmenes. Se alimenta de zooplancton, pero también puede consumir pequeños peces, cangrejos y camarones.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Aprovechamiento en la zona: Es una especie muy utilizada en la zona como carnada para las faenas con línea de mano; sin embargo, debido a su tamaño y volúmenes de captura, presenta importancia para la venta y el consumo. En algunos países del Caribe se vende enlatada.



Familia Clupeidae

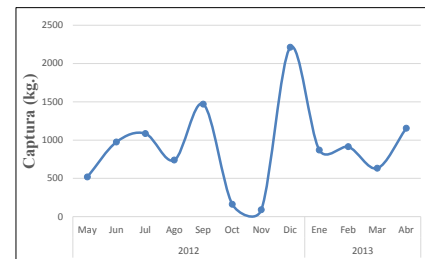


Foto: Katherine Guzmán

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura		■		■	■	■	■	■	■	■	■	
Arte de Pesca		RE		BOL	BOL	RE	BOL	BOL	RE	RE	RE	

Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



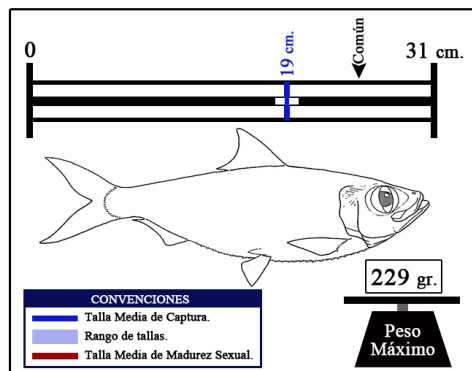
PECES ÓSEOS

Sardinella aurita (Valenciennes, 1847)

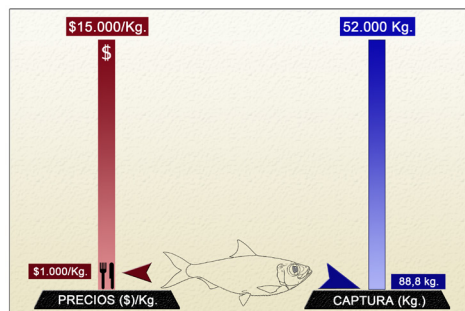
Nombre Común: Sardina cubana (LBQ).

Biología y ciclo de vida: Especie pelágica altamente migratoria que forma cardúmenes en aguas costeras hasta el límite de la plataforma continental. Prefiere las aguas marinas claras. Los juveniles son muy comunes en áreas de crianza costeras, pero los adultos se vuelven a reunir en aguas abiertas. Se alimenta de zooplancton (los juveniles pueden consumir también fitoplancton).

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Clupeidae



Foto tomada de: www.marinespecies.org

Aprovechamiento en la zona: Es una especie muy utilizada en la zona como carnada para las faenas con línea de mano. En algunos países del Caribe se vende enlatada.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Se registró la captura de esta especie únicamente en la comunidad de La Boquilla con boliche.

Épocas de captura: Capturada en poca cantidad entre mayo y junio, y un pico mayor en agosto de 2012.

Estado de amenaza

Explotación

NI



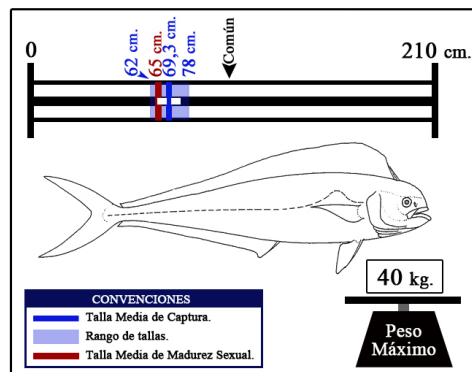
PECES ÓSEOS

Coryphaena hippurus (Linnaeus, 1758)

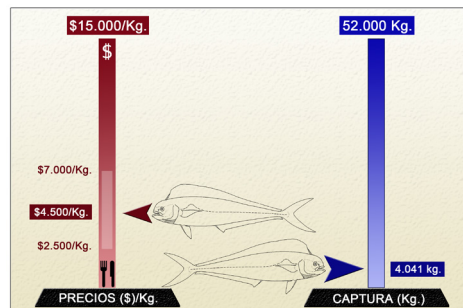
Nombre Común: Dorado (LAR, PNV, LBQ, TBM, PAR, CDO y BCH).

Biología y ciclo de vida: Especie pelágica oceánica, ocasionalmente se encuentra cerca de la costa. Forma cardúmenes, es frecuente que pequeños grupos se congreguen cerca de objetos flotantes. Se alimenta de peces y zooplancton, también de crustáceos y calamares. Desova en mar abierto, los huevos y larvas son planctónicos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Coryphaenidae



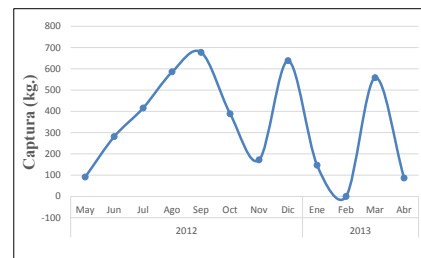
Foto: Esteban Zarza

Aprovechamiento en la zona: Es una especie con alta importancia económica.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura		■						■	■	■	■	■
Arte de Pesca		LM						LM	LM	LM	LM	BOL

Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



PECES ÓSEOS

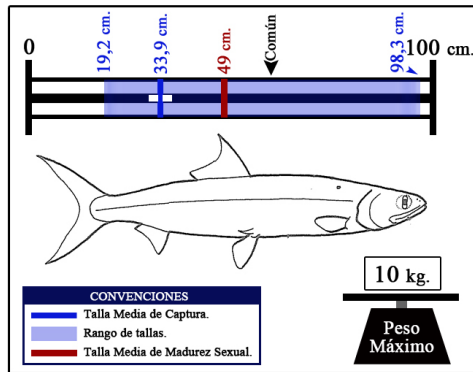
Elops smithi (McBride, Rocha, Ruiz-Carus

McBride *et al.* (2010) diferencian *Elops saurus*, cuya distribución abarca del Golfo de México hacia el norte, de *E. smithi* que comprende la especie presente en el Caribe sur.

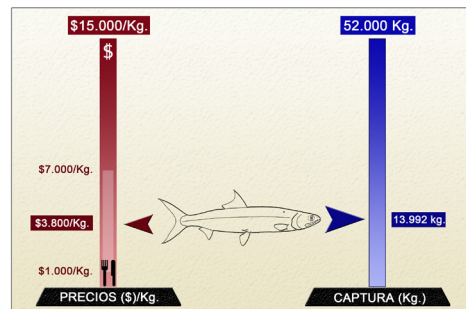
Nombre Común: Macabí, Macaco (Toda el área).

Biología y ciclo de vida: Habita en aguas someras, neríticas, sobre sustrato fangoso. Se encuentra también en aguas salobres estuarinas y los juveniles son frecuentes en lagunas y bahías de aguas hipersalinas. Se reproduce en mar abierto; las larvas son de tipo leptocéfalo y migran a los estuarios para retornar a mar abierto como subadultos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Elopidae

& Bowen, 2010)



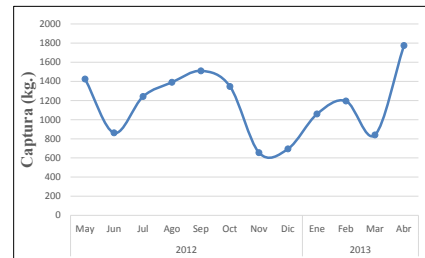
Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Su carne es de muy buena calidad pero con gran presencia de espinas. En algunas regiones de Colombia se utiliza para hacer pasta de carne y como materia prima de embutidos de pescado. Su importancia económica en la zona es moderada.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■
Arte de Pesca	ATA	BOL		BOL	RE	RE	RE	BOL	RE BOL	LM	LM	LM

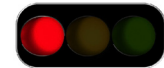
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



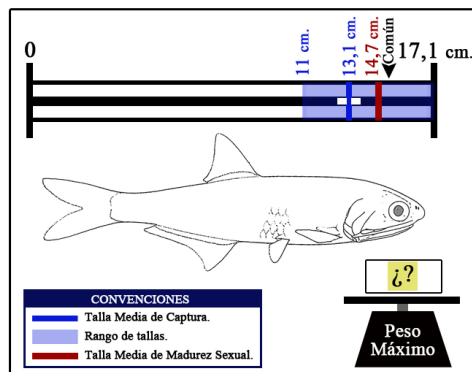
PECES ÓSEOS

Cetengraulis edentulus (Cuvier, 1829)

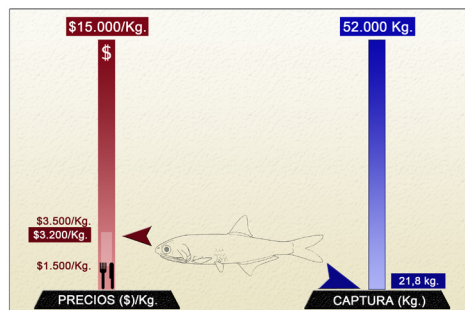
Nombre Común: Rascona (GAL, ADP, LBQ y CDO).

Biología y ciclo de vida: Habita en aguas costeras neríticas sobre fondo fangoso; puede ingresar en aguas salobres de lagunas y estuarios. Forma cardúmenes. Es una especie filtradora que se alimenta de fitoplancton y zooplancton.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Engraulidae



Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Especie de importancia económica baja. Es utilizada para carnada en faenas con línea de mano o como alimento de peces en acuicultura de sábalos.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturada en las comunidades de Galerazamba, Arroyo de Piedra, La Boquilla y Caño del Oro, utilizando artes de pesca como la atarraya, red de enmalle y boliche.

Épocas de captura: Los principales meses de captura fueron enero de 2013, junio y septiembre de 2012.

Estado de amenaza

Explotación

NI



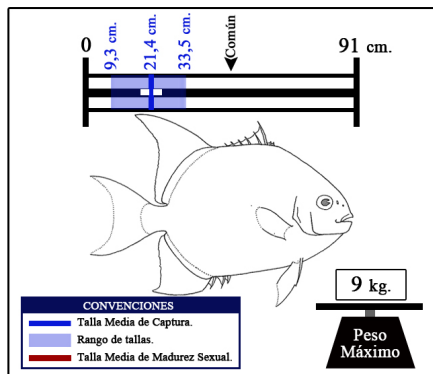
PECES ÓSEOS

Chaetodipterus faber (Broussonet, 1782)

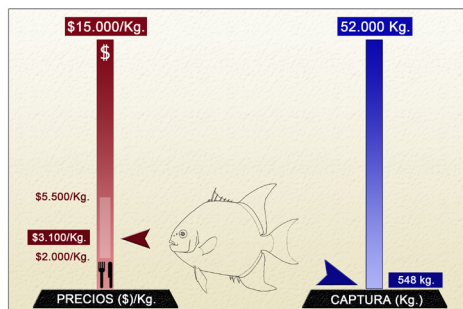
Nombre Común: Isabelita, Dorotea (LAR, PNV, ADP, PCA, MAN, LBQ, TBM, CDO y BCH); Mojarra cebra (ALC).

Biología y ciclo de vida: Se encuentra en aguas costeras someras en diversos ambientes (manglares, pastos marinos, arrecifes de coral y fondos arenosos). Los juveniles son comunes en estuarios. Forman densos cardúmenes (más de 500 ejemplares). Se alimentan de invertebrados bentónicos (crustáceos, moluscos, anélidos, cnidarios) y plancton.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Ehippidae



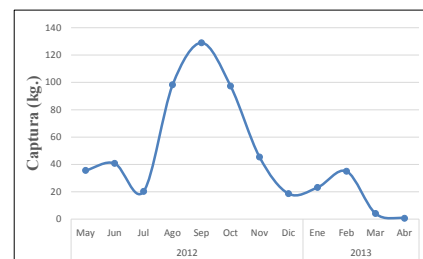
Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Presenta importancia económica moderada.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura		■			■	■	■	■	■		■	■
Arte de Pesca		BOL			BOL	RE	BOL	BOL	BUC		BUC	LM BOL

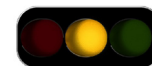
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



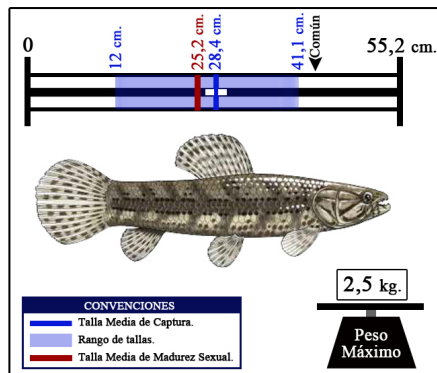
PECES ÓSEOS

Hoplias malabaricus (Bloch, 1794)

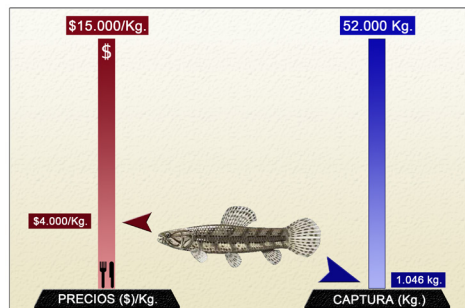
Nombre Común: Moncholo (GAL, LAR, PNV, Ciénaga del Totumo).

Biología y ciclo de vida: Especie dulceacuícola; se puede encontrar en diversos hábitats, desde aguas claras y en movimiento, hasta aguas turbias y estancadas. Los adultos se alimentan principalmente de peces; los juveniles de crustáceos (camarones), larvas de insectos y otros invertebrados pequeños. Es un respirador aéreo facultativo y en períodos de sequía puede sobrevivir fuera del agua por un tiempo prolongado.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Erythrinidae

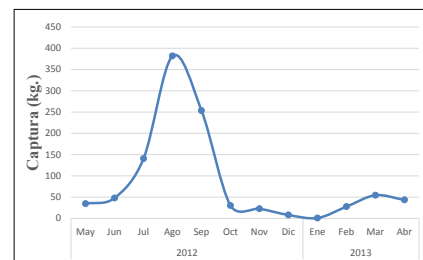


Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Destinada al consumo y a la venta. Presenta una importancia económica moderada.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturado con atarraya por pescadores de Loma Arena y Pueblo Nuevo en la Ciénaga del Totumo, y en menor medida por la comunidad de Galerazamba en otros cuerpos de agua dulce.

Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



PECES ÓSEOS

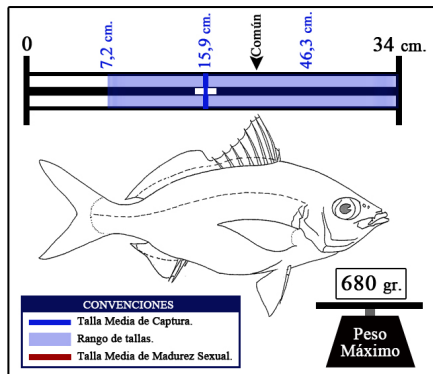
Diapterus spp.

Probablemente incluye las especies *Diapterus auratus* (Ranzani, 1840) y *D. rhombeus* (Cuvier, 1829).

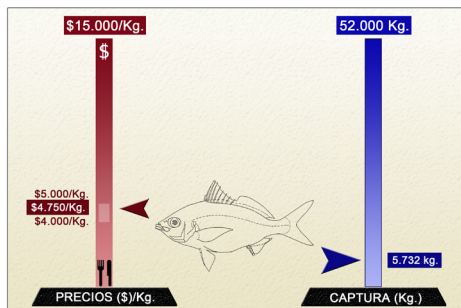
Nombre Común: Mojarra blanca, Mojarra conga (Toda el área), Mojarra chuleta (GAL, LAR, PNV).

Biología y ciclo de vida: Habita en aguas costeras someras sobre sustratos blandos. Se pueden encontrar en lagunas costeras con vegetación de manglar, y juveniles en estuarios. Se alimentan de invertebrados bentónicos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Gerreidae



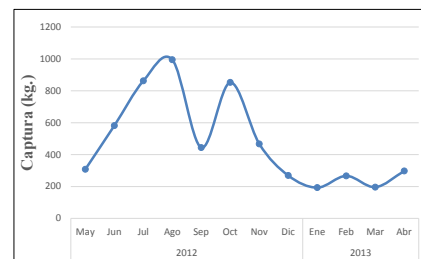
Foto: Hugo Baquero

Aprovechamiento en la zona: La especie tiene buena aceptación, aun cuando las tallas de captura son reducidas. En la zona presenta una importancia económica moderada.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■
Arte de Pesca	ATA	ATA		BOL	BOL	RE	RE	BOL	RE	ATA	LM RE	LM

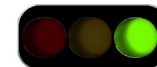
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



PECES ÓSEOS

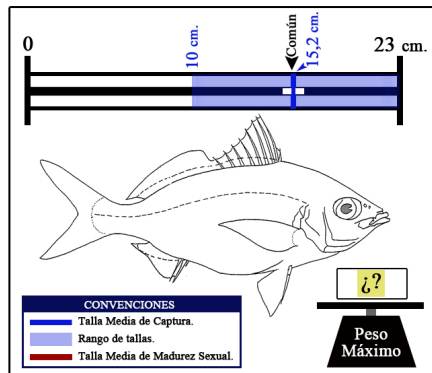
Eucinostomus spp.

Probablemente incluye las especies *Eucinostomus argenteus* (Baird & Girard, 1854), *E. gula* (Cuvier, 1830) y *E. melanopterus* (Bleeker, 1863).

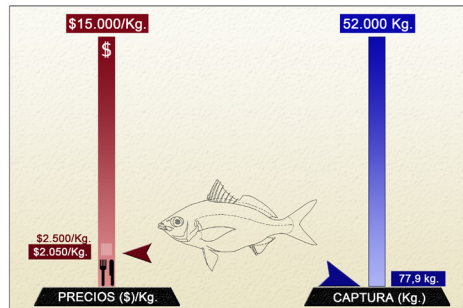
Nombre Común: Mojarra aguja (GAL, LAR, PNV).

Biología y ciclo de vida: Habita en aguas costeras someras sobre sustratos blandos. Se pueden encontrar en lagunas costeras con vegetación de manglar, y juveniles en estuarios; puede penetrar en aguas de baja salinidad. Se alimentan de invertebrados bentónicos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Gerreidae

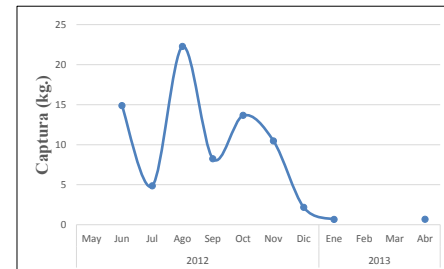


Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Especie generalmente destinada para consumo, se vende a precios moderados en épocas de altas capturas. Su importancia económica es baja.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturado con atarraya por pescadores de Galerazamba, Pueblo Nuevo y Loma Arena.

Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



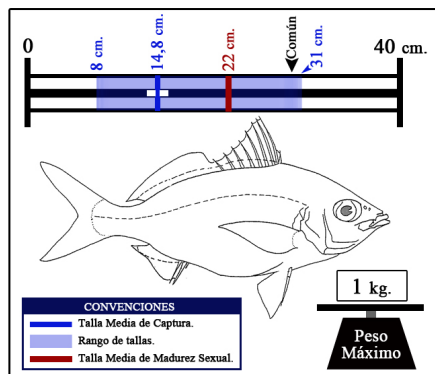
PECES ÓSEOS

Eugerres plumieri (Cuvier, 1830)

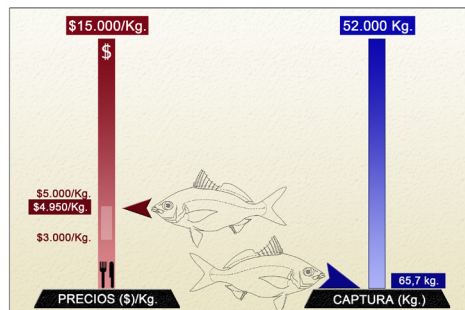
Nombre Común: Mojarra rayada (LAR, PNV), Mojarra huesuda, mojarra quillúa (LBQ, TBM, PAR y CDO).

Biología y ciclo de vida: Habita en aguas costeras someras, incluyendo aguas salobres, generalmente sobre sustratos fangosos en esteros y lagunas bordeadas de manglar. Puede ingresar en aguas dulces. Se alimenta de crustáceos, moluscos, insectos acuáticos y detritos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Gerreidae



Foto: Hugo Baquero

Aprovechamiento en la zona: Especie muy apreciada pero actualmente sus volúmenes y tallas de captura son bastante reducidas, por lo que su importancia económica se considera moderada.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura												
Arte de Pesca								BOL	ATA	RE	BUC	

Épocas de captura: Las capturas de esta especie fueron muy puntuales, con un pico máximo en diciembre de 2012.

Estado de amenaza

VU

Explotación



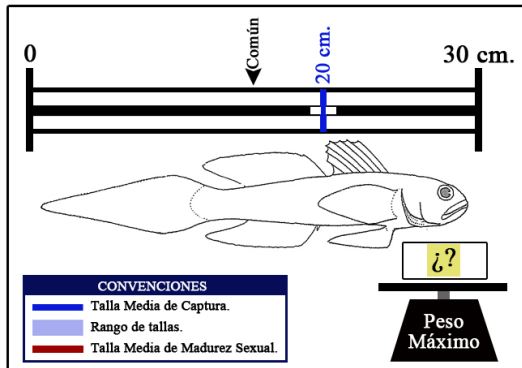
PECES ÓSEOS

Gobionellus oceanicus (Pallas, 1770)

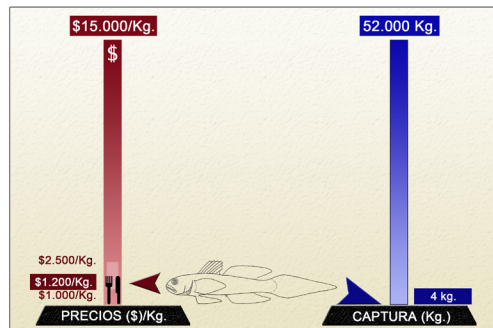
Nombre Común: Guabino (LAR, PNV y ALC); Tabaquito (Laguna de Navío Quebrado - Santuario de Fauna y Flora Los Flamencos - La Guajira).

Biología y ciclo de vida: Habita en fondos someros fangosos o areno-fangosos, en aguas turbias, por lo general en estuarios y lagunas hipersalinas.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Gobiidae

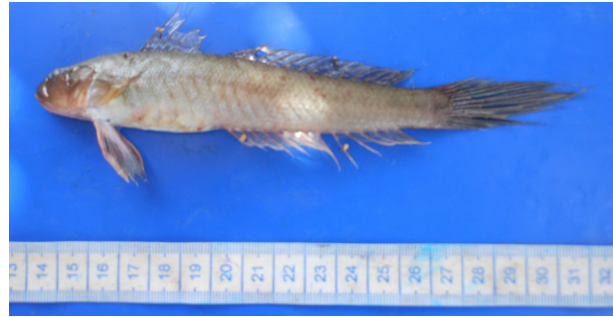


Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: La captura de esta especie no es muy común; debido a su poca captura, reducido tamaño y baja demanda se destina generalmente para consumo.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturado incidentalmente en la pesca con atarraya en las comunidades de Loma Arena y Pueblo Nuevo.

Épocas de captura: Su captura se presentó entre los meses de mayo y agosto de 2012.

Estado de amenaza

Explotación

NI



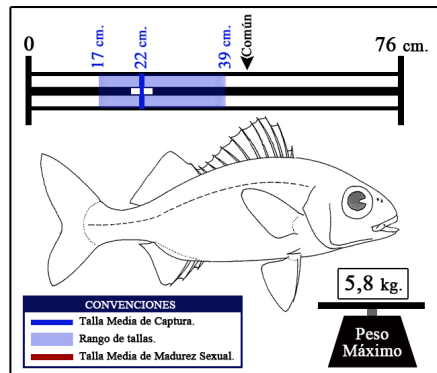
PECES ÓSEOS

Anisotremus surinamensis (Bloch, 1791)

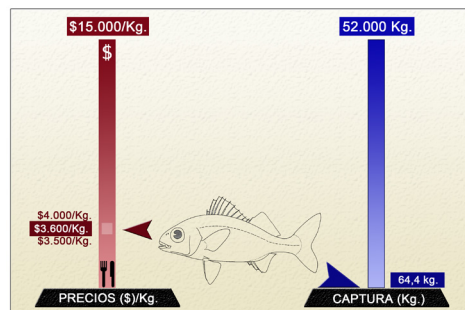
Nombre Común: Ronco burro, bamba de burro, ronco de piedra, mojarra de piedra (LAR, PNV, ADP, PCA y LBQ).

Biología y ciclo de vida: Habita en fondos someros tanto de aguas neríticas como oceánicas insulares, generalmente en cercanías de arrecifes de coral. Se alimenta de peces pequeños, crustáceos, moluscos e incluso erizos de mar.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Aprovechamiento en la zona: Es una especie de tallas grandes, pero por su poca captura, su importancia económica local es baja.



Familia Haemulidae

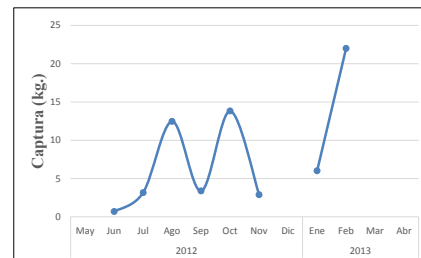


Foto: Hugo Baquero

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura												
Arte de Pesca		RE			RE	RE		RE				

Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



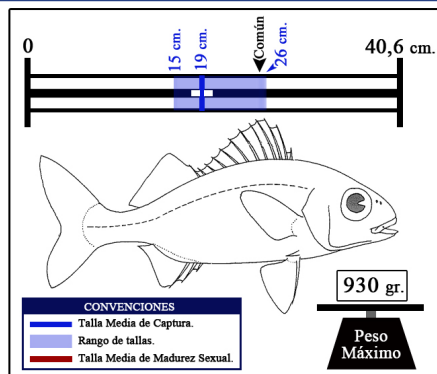
PECES ÓSEOS

Anisotremus virginicus (Linnaeus, 1758)

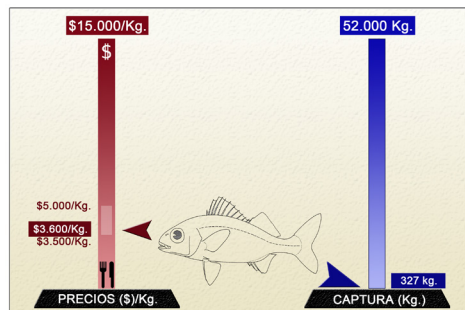
Nombre Común: Catalina (PCA, PAR); con esta misma denominación se conoce a la especie *Peprilus paru* en algunas comunidades como LAR y PNV.

Biología y ciclo de vida: Habita en aguas someras claras, con presencia de arrecifes de coral o fondos rocosos. Se alimenta principalmente de anélidos, moluscos, crustáceos y equinodermos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Haemulidae

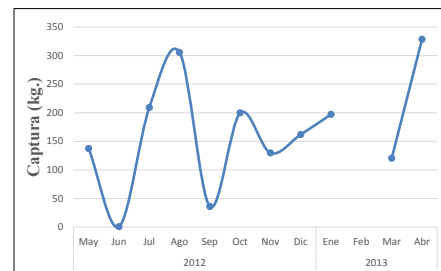


Foto: Hugo Baquero

Aprovechamiento en la zona: Se destina para consumo y venta; su importancia económica es moderada.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturado con línea de mano en Punta Arenas y con red de enmalle en Punta Canoas.

Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



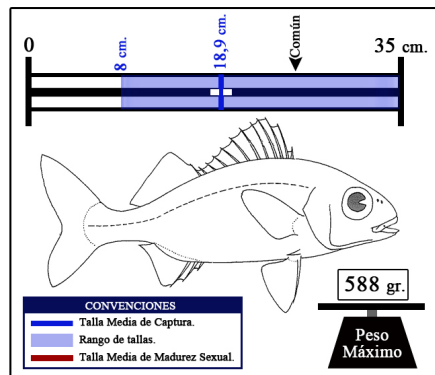
PECES ÓSEOS

Conodon nobilis (Linnaeus, 1758)

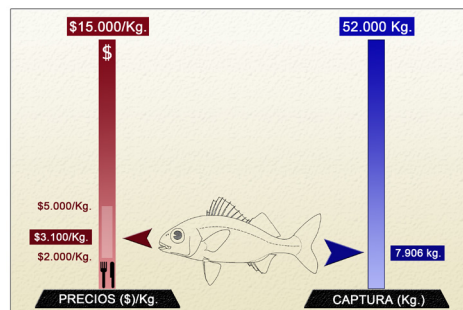
Nombre Común: Ronco amarillo (Toda el área).

Biología y ciclo de vida: Habita en aguas someras sobre fondos arenosos y fangosos. Se alimenta de pequeños peces y crustáceos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Aprovechamiento en la zona: Es una especie bastante capturada en la zona y presenta una importancia económica moderada.



Familia Haemulidae

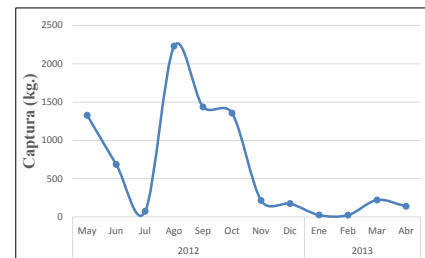


Foto: Katherine Guzmán

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura	■	■		■	■	■	■	■	■			
Arte de Pesca	ATA	BOL		BOL	BOL	RE	BOL	BOL	BOL			

Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



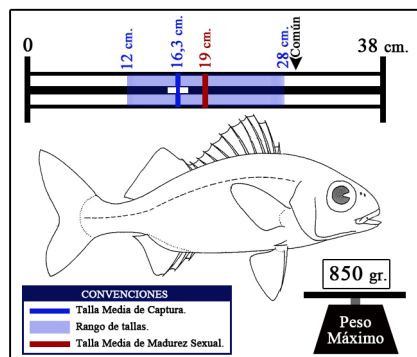
PECES ÓSEOS

Haemulon plumierii (Lacépede, 1802)

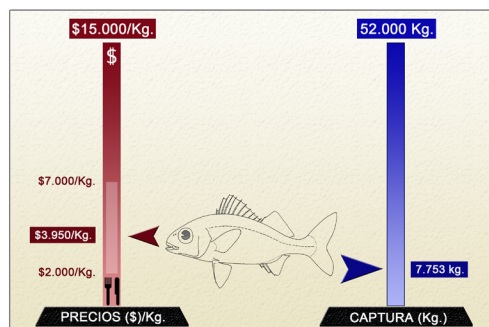
Nombre Común: Ronco, Ronco azafranao (Toda el área); Bocacolorá (Otras localidades del Caribe colombiano).

Biología y ciclo de vida: Habita aguas someras sobre sustratos arenosos y duros, principalmente rocosos y/o con formaciones de arrecifes de coral. Los juveniles son muy comunes en praderas de pastos marinos. Se alimentan de pequeños peces, moluscos y crustáceos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Haemulidae



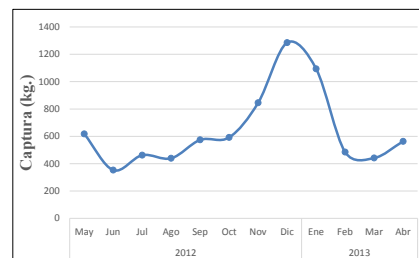
Foto: Hugo Baquero

Aprovechamiento en la zona: Es el ronco de mayor valoración en la zona; por su precio y volúmenes de captura presenta una alta importancia económica.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura		■		■	■	■	■	■	■	■	■	■
Arte de Pesca		BOL		BOL	RE	RE	BOL	LM	LM	LM	LM	LM

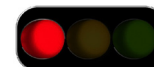
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



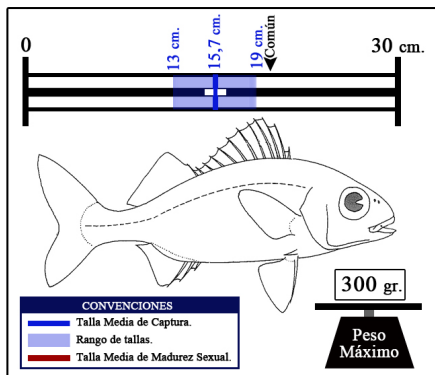
PECES ÓSEOS

Haemulon steindachneri (Jordan & Gilbert, 1882)

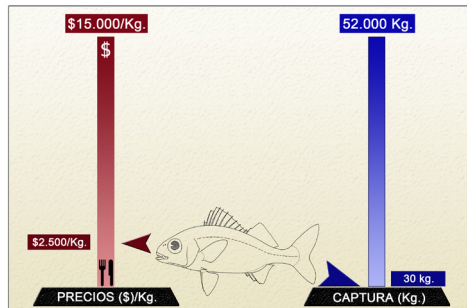
Nombre Común: Acababollo (LAR, PNV y BCH). Esta misma denominación se da a la especie *H. aurolineatum* (Cuvier, 1829) en otras localidades del Caribe colombiano.

Biología y ciclo de vida: Habita aguas someras con fondos arenosos o de cascajo; ocasionalmente en arrecifes de coral y áreas rocosas. Juveniles cerca de la costa en cercanías de praderas de pastos marinos. A menudo forma cardúmenes. Se alimenta de invertebrados bentónicos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Haemulidae



Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Especie pequeña de poca comercialización; se destina para el consumo.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Se captura con red de enmalle en las comunidades de LAR y PNV, y con boliche en BCH.

Épocas de captura: Entre los meses de marzo y mayo de 2012.

Estado de amenaza

NI

Explotación



PECES ÓSEOS

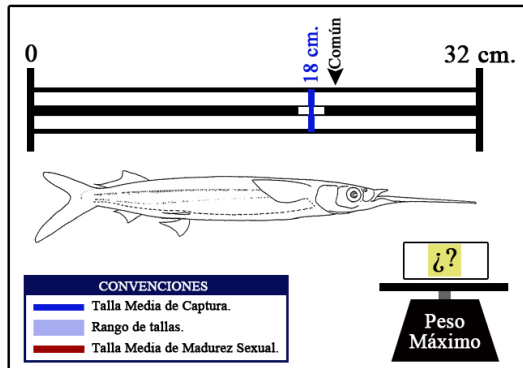
Hyporhamphus spp.

Probablemente incluye las especies *Hyporhamphus roberti* (Valenciennes, 1846) e *H. unifasciatus* (Ranzani, 1842).

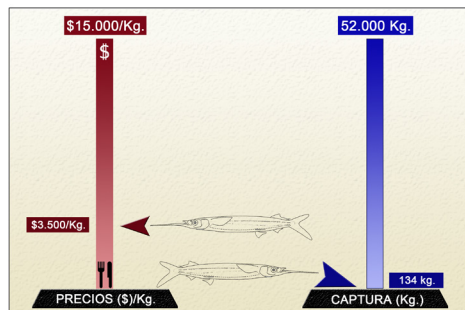
Nombre Común: Mediopico (TBM).

Biología y ciclo de vida: Especies pelágicas que habitan en la superficie de aguas costeras, a menudo en bahías y estuarios; poco comunes sobre arrecifes de coral. Forman cardúmenes. Tienen alimentación omnívora.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Hemiramphidae



Foto tomada de: www.boldsystems.org

Aprovechamiento en la zona: Especie capturada y comercializada como carnada para faenas con línea de mano; su importancia económica es baja.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturada con atarraya por la comunidad de Tierra Bomba.

Épocas de captura: Capturada en varias épocas del año, con pico en noviembre y diciembre 2012.

Estado de amenaza

NI

Explotación



PECES ÓSEOS

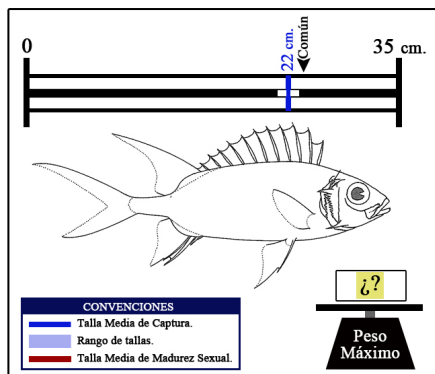
Holocentrus spp.

Incluye las especies *Holocentrus adscensionis* (Osbeck, 1765) y *H. rufus* (Walbaum, 1792).

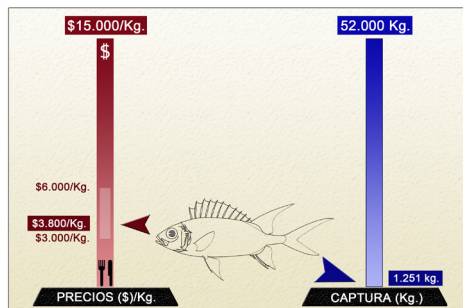
Nombre Común: Carajuelo, Chaquetón (LAR, PNV, ADP, PCA, TBM, PAR y BCH).

Biología y ciclo de vida: Habita desde arrecifes de coral someros hasta aguas abiertas más profundas. Es una especie nocturna que se oculta en oquedades entre el coral durante el día; en las noches se desplaza hacia fondos arenosos o praderas de pastos marinos donde se alimenta principalmente de cangrejos y otros crustáceos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Holocentridae



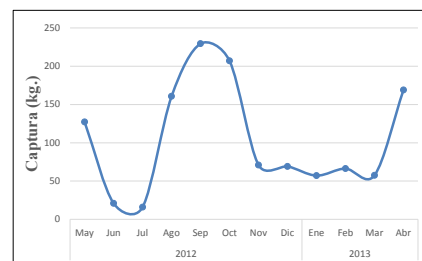
Foto: Hugo Baquero

Aprovechamiento en la zona: Especie principalmente al consumo y venta ocasional. Su importancia económica es baja.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura		■			■	■			■	■		■
Arte de Pesca		LM			RE	RE			LM	LM		LM

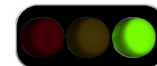
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



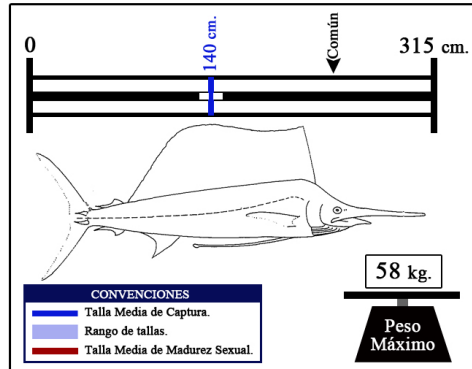
PECES ÓSEOS

Istiophorus albicans (Latreille, 1804)

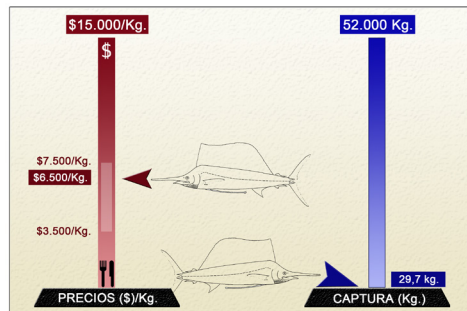
Nombre Común: Pez vela (TBM).

Biología y ciclo de vida: Especie pelágica altamente migratoria que habita las capas superiores de agua caliente por encima de la termoclina; ocasionalmente desciende a aguas más profundas. A menudo forma pequeños grupos (3 a 30 individuos). Se alimenta principalmente de peces pelágicos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Istiophoridae

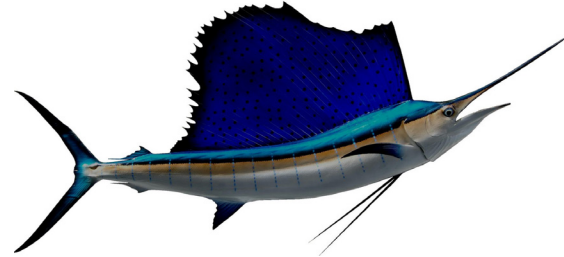


Imagen tomada de: www.sayoudancity.blogspot.com

Aprovechamiento en la zona: Por su escasa captura en la zona, su importancia económica es baja.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturados con línea de mano en las comunidades de Tierra Bomba y Bocachica.

Épocas de captura: Meses de mayo y junio de 2012.

Estado de amenaza

NI

Explotación



PECES ÓSEOS

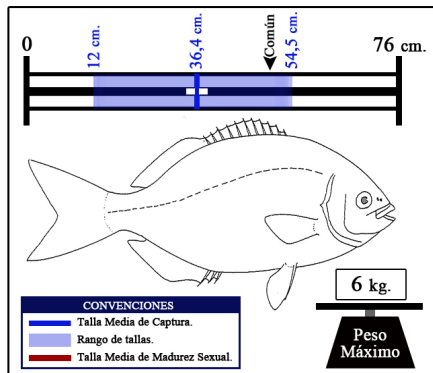
Kyphosus spp.

Probablemente incluye las especies *Kyphosus incisor* (Cuvier, 1831) y *K. sectatrix* (Linnaeus, 1758).

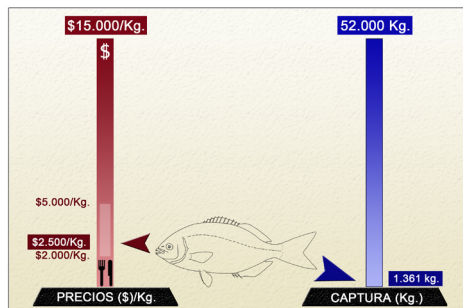
Nombre Común: Cagona, Cagón (LAR, PNV, PCA, TBM y BCH).

Biología y ciclo de vida: Habita en aguas someras sobre fondos rocosos y arrecifes de coral, así como en praderas de pastos marinos. Se alimenta principalmente de algas.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Kyphosidae



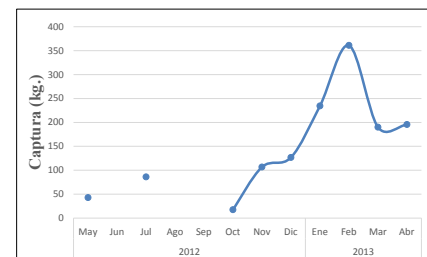
Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Se destina a consumo y venta; su importancia económica es moderada.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura		■				■			■			■
Arte de Pesca		RE				RE			RE			LM

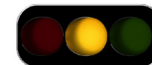
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



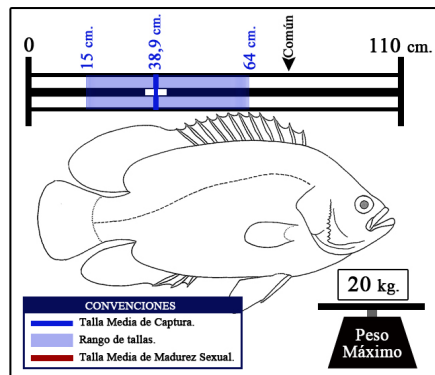
PECES ÓSEOS

Lobotes surinamensis (Bloch, 1790)

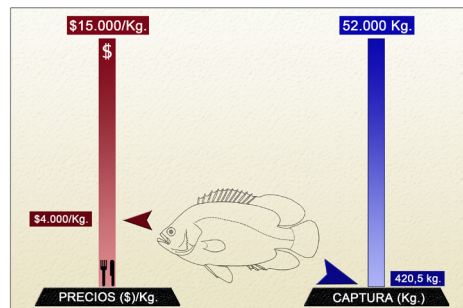
Nombre Común: Mojarra peña, mojarra de piedra (LAR, PNV, ADP, PCA y LBQ); Dormilona (Otras localidades del Caribe).

Biología y ciclo de vida: Los adultos habitan en bahías, estuarios y partes bajas de los grandes ríos; a menudo en aguas abiertas donde se mueven lentamente en cercanías de objetos flotantes y ocasionalmente sobre arrecifes de coral. Juveniles asociados a *Sargassum* y otro material flotante (aparenta ser una hoja a la deriva). Se alimenta de peces pequeños y crustáceos bentónicos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Lobotidae



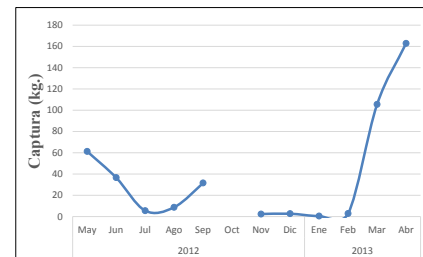
Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Es de buena calidad para consumo pero poco abundante, por lo que su importancia económica es baja.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura												
Arte de Pesca		BOL			RE	RE		BOL				

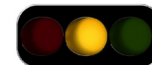
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



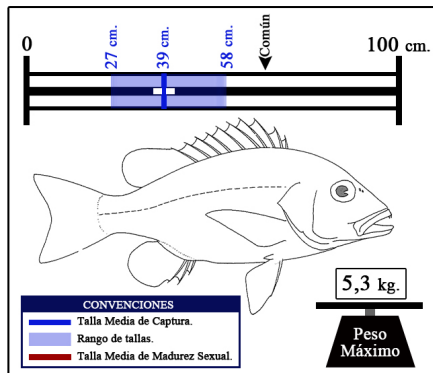
PECES ÓSEOS

Etelis oculatus (Valenciennes, 1828)

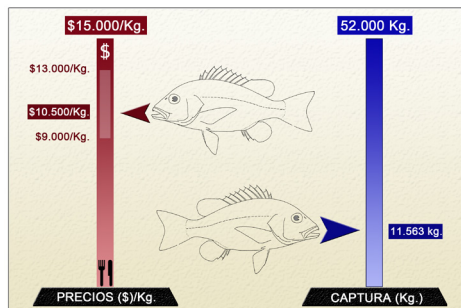
Nombre Común: Pargo conoro, Pargo cunaro (TBM, BCH). Es probable que bajo esta misma denominación también se incluya la especie *Erythrocles monodi* (Poll & Cadenat, 1954).

Biología y ciclo de vida: Habita en fondos rocosos a profundidades entre 100 y 450 m., siendo particularmente abundante en cercanías de isla oceánicas. Se alimenta de pequeños peces y calamares.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Lutjanidae

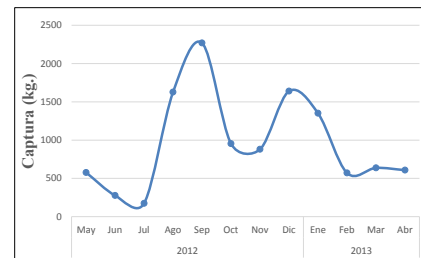


Foto: Esteban Zarza

Aprovechamiento en la zona: Es la tercera especie de pargo más capturada en la zona y su precio en el mercado es elevado, por lo que su importancia económica es muy alta.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturado con línea de mano por pescadores de las comunidades de Tierra Bomba y Bocachica.

Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



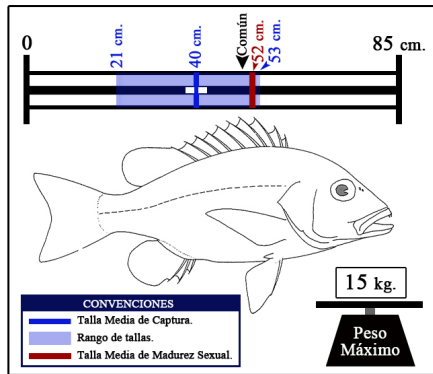
PECES ÓSEOS

Lutjanus analis (Cuvier, 1828)

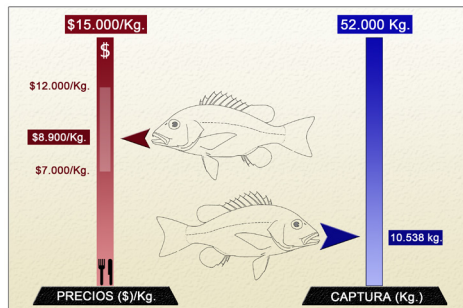
Nombre Común: Pargo rubia (GAL, LAR, PNV, PCA, LBQ, TBM, PAR, CDO y BCH).

Biología y ciclo de vida: Se pueden encontrar en aguas neríticas de la plataforma continental o alrededor de islas oceánicas. Los adultos prefieren las zonas rocosas o arrecifes de coral, mientras que los juveniles son más comunes en fondos arenosos o sobre praderas de fanerógamas marinas. Se alimenta de peces, crustáceos y moluscos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Aprovechamiento en la zona: Es una de las especies de pargo más importantes del Caribe colombiano. En la zona presenta grandes capturas y buenos precios en el mercado, por lo que su importancia económica es muy alta.



Familia Lutjanidae

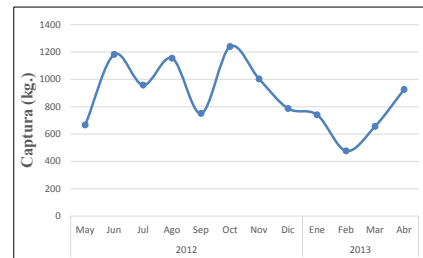


Foto: Hugo Baquero

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura												
Arte de Pesca	ATA	BUC				RE		LM	LM	LM	LM	LM

Épocas de captura:



Estado de amenaza

NT

Explotación



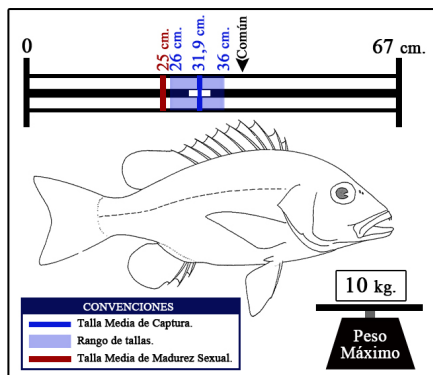
PECES ÓSEOS

Lutjanus apodus (Walbaum, 1792)

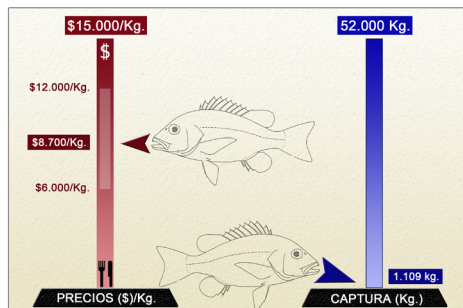
Nombre Común: Pargo amarillo, pargo tabardillo, pargo pipón (LAR, PNV, TBM, PAR, CDO y BCH).

Biología y ciclo de vida: Habita aguas claras y someras (hasta 60 m. de profundidad), sobre fondos rocosos y arrecifes de coral. Los juveniles son muy frecuentes en praderas de pastos marinos y entre raíces de mangle en lagunas costeras. A menudo forman agregaciones. Se alimentan de peces e invertebrados bentónicos (anélidos, crustáceos y moluscos).

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Lutjanidae



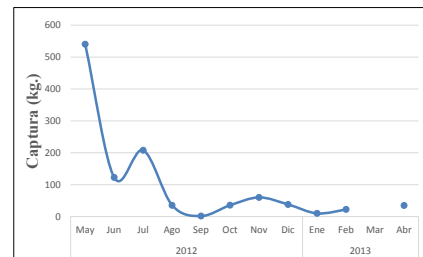
Foto: Hugo Baquero

Aprovechamiento en la zona: En la zona presenta capturas no muy elevadas pero mantiene buenos precios en el mercado, por lo que su importancia económica es alta.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura												
Arte de Pesca												

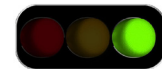
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



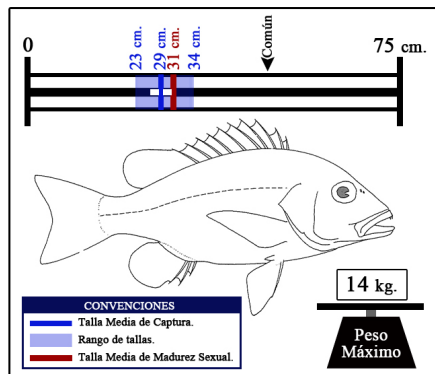
PECES ÓSEOS

Lutjanus buccanella (Cuvier, 1828)

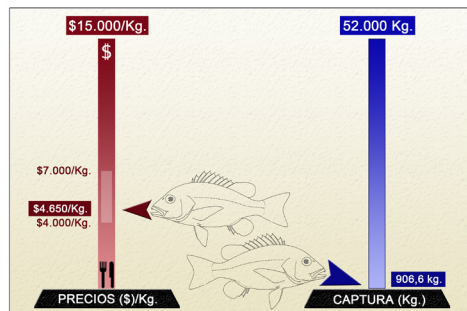
Nombre Común: Coño (TBM).

Biología y ciclo de vida: Los adultos se encuentran sobre fondos arenosos o rocosos profundos (generalmente entre 50 y 150 m.), y los juveniles en aguas más someras. Se alimentan principalmente de peces.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Lutjanidae



Foto: Hugo Baquero

Aprovechamiento en la zona: En la zona presenta capturas no muy elevadas pero mantiene buenos precios en el mercado, por lo que su importancia económica es alta.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Únicamente fue capturada por pescadores de la comunidad de Tierra Bomba, principalmente con línea de mano.

Épocas de captura: Principales capturas en mayo, junio de 2012 y noviembre de 2013.

Estado de amenaza

Explotación

NI



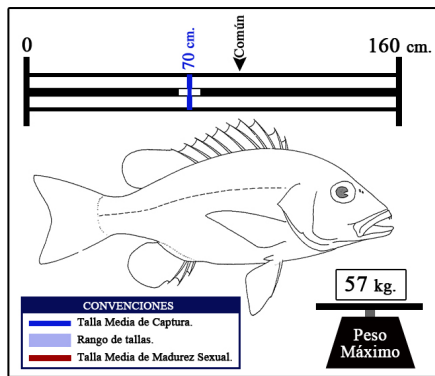
PECES ÓSEOS

Lutjanus cyanopterus (Cuvier, 1828)

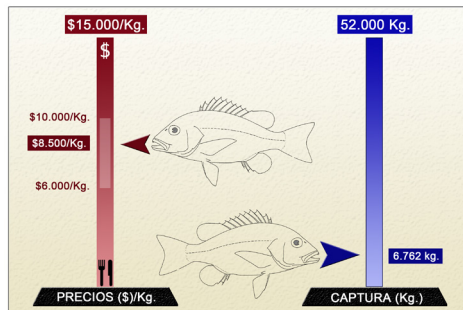
Nombre Común: Pargo dientón (TBM, PAR, CDO, BCH).

Biología y ciclo de vida: Los adultos se encuentran sobre fondos rocosos o arrecifes someros, hasta unos 40 m. de profundidad; los juveniles más cerca de la costa, a menudo en zonas de manglar. Se alimenta principalmente de peces, camarones y cangrejos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Aprovechamiento en la zona: Especie de pargo de gran tamaño, por lo que se vende generalmente para filetear o postear. Debido a sus volúmenes de captura en la zona y precio en el mercado, presenta una importancia económica muy alta.



Familia Lutjanidae

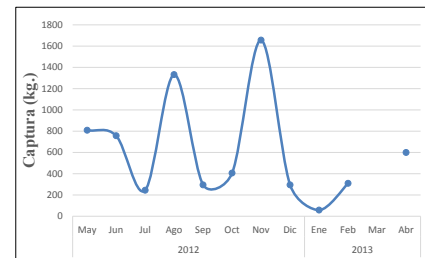


Foto: Hugo Baquero

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura									■	■	■	■
Arte de Pesca									LM	LM	LM	LM

Épocas de captura:



Estado de amenaza

VU

Explotación



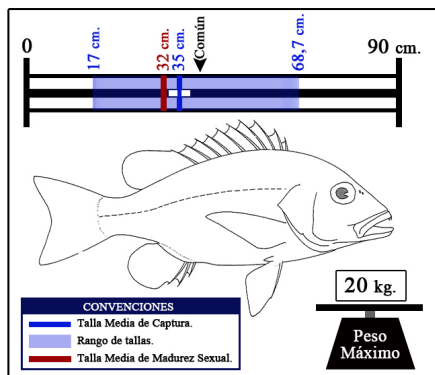
PECES ÓSEOS

Lutjanus griseus (Linnaeus, 1758)

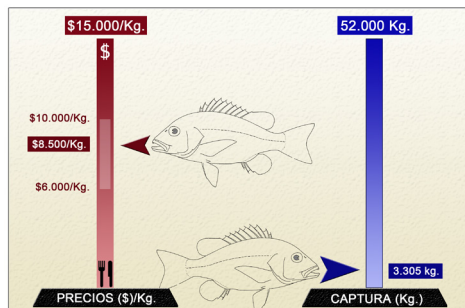
Nombre Común: Pargo prieto, Pargo mulato, Pargo negro, Pargo manglero (Toda el área).

Biología y ciclo de vida: Los adultos habitan tanto en aguas costeras como oceánicas, sobre fondos rocosos y alrededor de arrecifes de coral. Los juveniles son muy comunes en estuarios, manglares, e incluso en aguas hipersalinas y dulces en partes bajas de los ríos. Se alimenta de pequeños peces, camarones, cangrejos, gasterópodos, cefalópodos y en ocasiones de plancton.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Lutjanidae



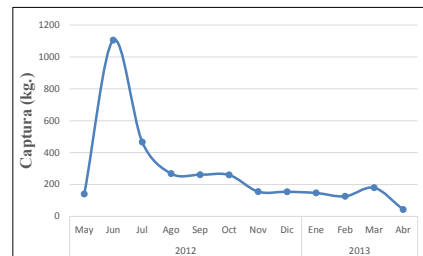
Foto tomada de: www.flmnh.ufl.edu

Aprovechamiento en la zona: Por sus altos volúmenes de captura y buen precio en el mercado, su importancia económica es muy alta.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura	■	■		■	■	■		■	■	■	■	■
Arte de Pesca	ATA	LM		ATA	LM	RE		RE	BUC	LM	BUC	LM

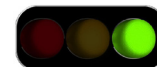
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



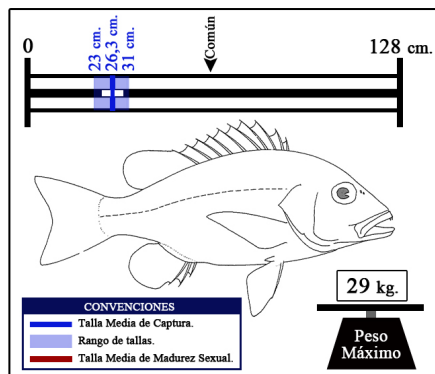
PECES ÓSEOS

Lutjanus jocu (Bloch & Schneider, 1801)

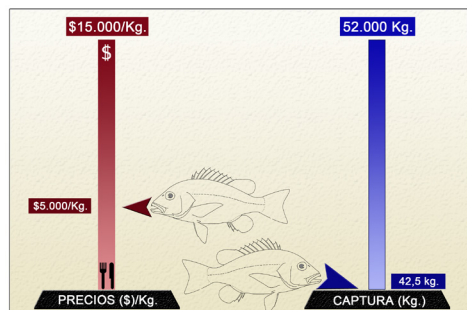
Nombre Común: Pargo chocolate, Pargo achiote (PCA); Pargo perro, Pargo lágrima (Otras localidades del Caribe colombiano).

Biología y ciclo de vida: Los adultos son comunes en fondos rocosos y coralinos someros de aguas claras; los juveniles se encuentran a menudo en estuarios y ocasionalmente en aguas de baja salinidad. Se alimentan principalmente de peces, camarones, cangrejos, gasterópodos y cefalópodos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Lutjanidae



Foto: Hugo Baquero

Aprovechamiento en la zona: Como casi todos los pargos, esta especie es muy apetecida, pero debido a su baja captura y tamaños relativamente reducidos de los ejemplares, su importancia económica fue moderada.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Se capturó exclusivamente en la comunidad de Punta Canoas con red de enmalle.

Épocas de captura: La captura se efectuó casi exclusivamente en el mes de octubre de 2012.

Estado de amenaza

Explotación

NI



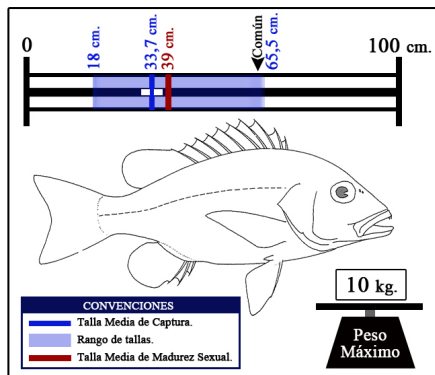
PECES ÓSEOS

Lutjanus purpureus (Poey, 1875)

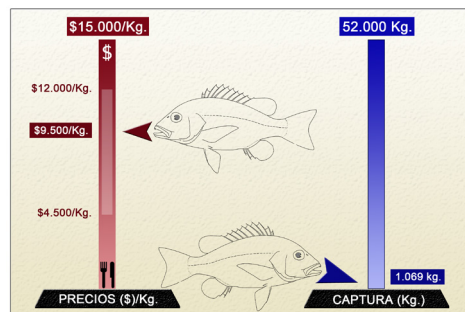
Nombre Común: Pargo rojo (Toda el área); Cacique (TBM, PAR, BCH).

Biología y ciclo de vida: Habita en fondos rocosos entre 30 y 160 m. de profundidad; los juveniles se presentan cerca de la orilla en fondos blandos. Se alimenta principalmente de peces, camarones, cangrejos, cefalópodos y ocasionalmente de plancton.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Aprovechamiento en la zona: Es una especie de pargo muy apetecida por su coloración rojo intenso. Presenta una importancia económica muy alta por sus volúmenes de captura y altos precios en el mercado.



Familia Lutjanidae

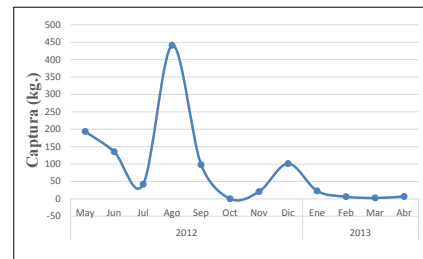


Foto: Luis Londoño

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura												
Arte de Pesca												

Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



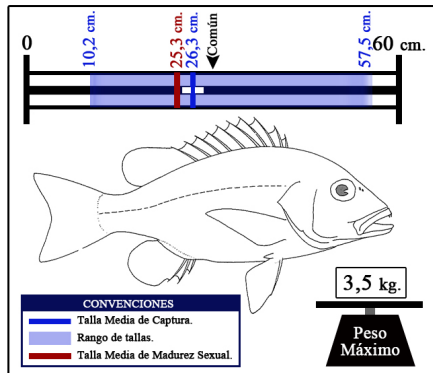
PECES ÓSEOS

Lutjanus synagris (Linnaeus, 1758)

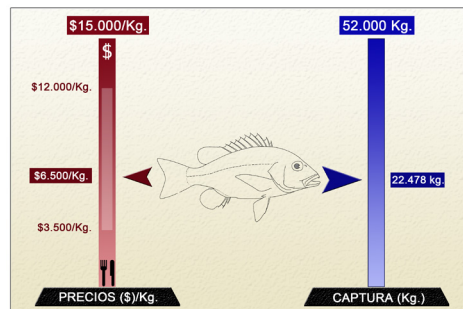
Nombre Común: Pargo chino (Toda el área); Pargo rayado (Todo el Caribe).

Biología y ciclo de vida: Los adultos se pueden encontrar en cualquier tipo de fondo, pero principalmente alrededor de arrecifes de coral y áreas arenosas vegetadas, tanto en aguas turbias como claras; juveniles muy comunes en fondos blandos y praderas de fanerógamas marinas. A menudo forman agregaciones grandes, especialmente en la temporada reproductiva. Se alimenta de peces pequeños, camarones, cangrejos, gusanos, gasterópodos y cefalópodos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Lutjanidae



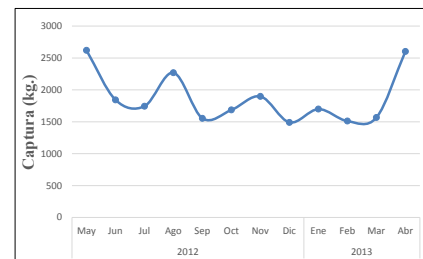
Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Comprende una de las especies de pargo más explotada y de mayor demanda en la región. Por sus volúmenes de captura y altos precios presenta una importancia económica muy alta.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura		■		■	■	■		■	■	■	■	■
Arte de Pesca		RE		LM	LM	RE		LM	LM	LM	LM	LM

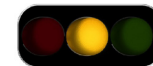
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



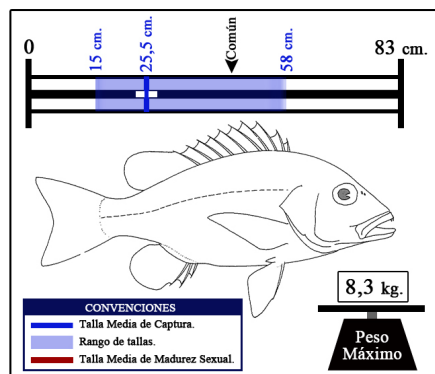
PECES ÓSEOS

Lutjanus vivanus (Cuvier, 1828)

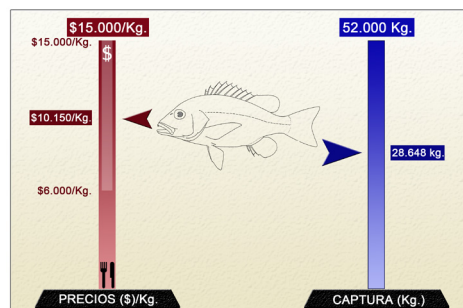
Nombre Común: Pargo rojo (Toda el área).

Biología y ciclo de vida: Los adultos son comunes cerca del eje de la plataforma continental y de islas oceánicas, a menudo en aguas más profundas (más de 200 m.); usualmente ascienden a zonas más someras en la noche. Se alimentan principalmente de peces, camarones, cangrejos, gasterópodos, cefalópodos, tunicados, e incluso organismos pelágicos como urocordados.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Lutjanidae



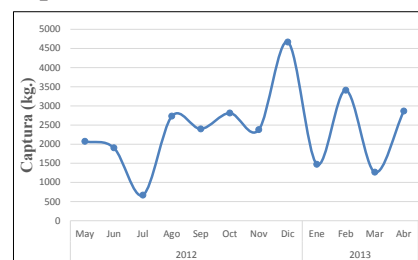
Foto: Hugo Baquero

Aprovechamiento en la zona: Esta especie presentó los mayores volúmenes de captura y los precios más elevados entre todas las especies de pargo, por lo que su importancia económica en la región es muy alta.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura												
Arte de Pesca	ATA	BUC LM		LM	LM RE	RE	RE		LM	LM	LM	LM

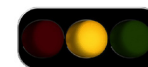
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



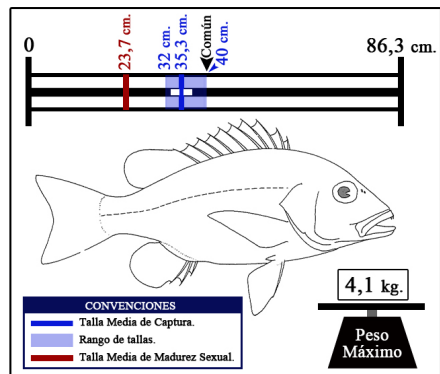
PECES ÓSEOS

Ocyurus chrysurus (Bloch, 1791)

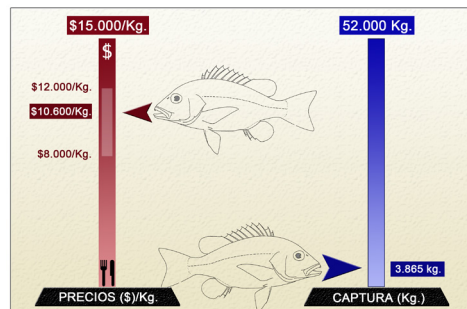
Nombre Común: Saltona (TBM, PAR, CDO, BCH); Rabirrubia (Santa Marta).

Biología y ciclo de vida: Los adultos habitan aguas costeras, principalmente alrededor de arrecifes de coral. Usualmente se encuentran cerca del fondo, frecuentemente forma agregaciones. Se alimenta de peces, crustáceos, gusanos, gasterópodos y cefalópodos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Lutjanidae

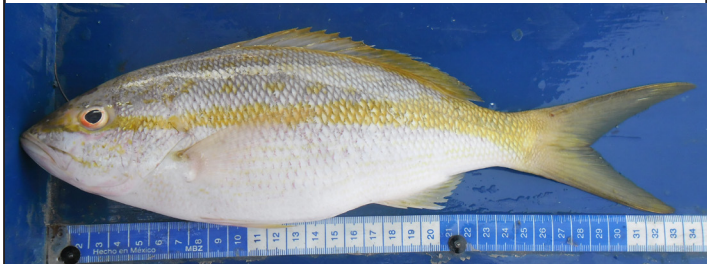


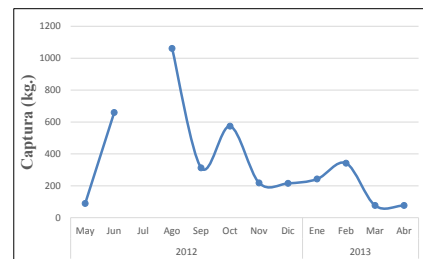
Foto: Hugo Baquero

Aprovechamiento en la zona: Por sus volúmenes de captura y precio en el mercado tiene una importancia económica muy alta.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura									■	■	■	■
Arte de Pesca									LM	LM	LM	LM

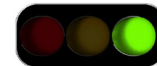
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



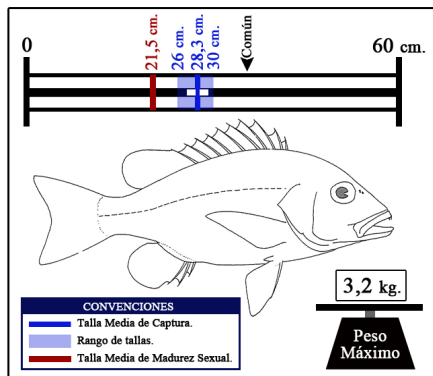
PECES ÓSEOS

Rhomboplites aurorubens (Cuvier, 1829)

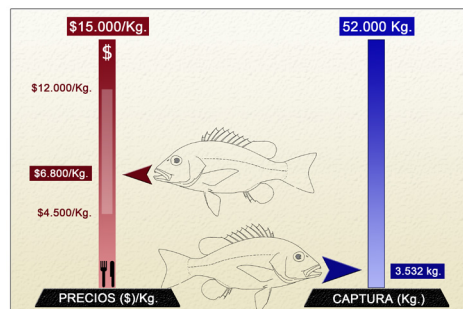
Nombre Común: Lorito (TBM, PAR, CDO, BCH).

Biología y ciclo de vida: Habita fondos semiduros de arena y cascajo hasta unos 300 m. de profundidad, generalmente entre 40 y 100 m., tanto en aguas neríticas como insulares oceánicas.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Lutjanidae

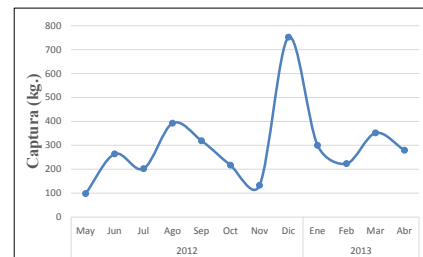


Foto: Hugo Baquero

Aprovechamiento en la zona: Por sus volúmenes de captura y precio en el mercado tiene una importancia económica muy alta.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturado con línea de mano en la comunidad de Tierra Bomba.

Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



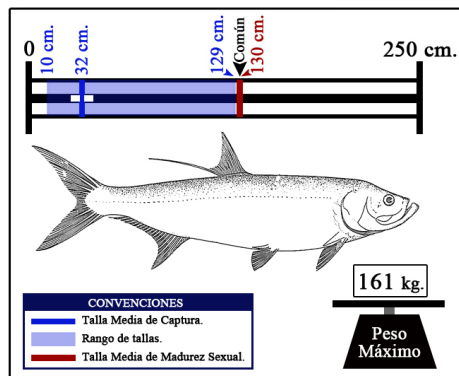
PECES ÓSEOS

Megalops atlanticus (Valenciennes, 1846)

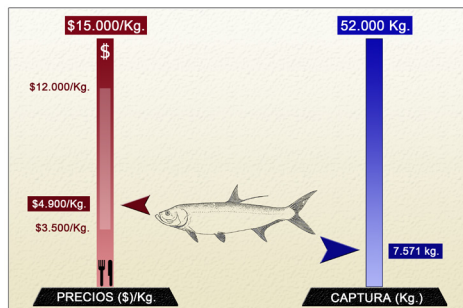
Nombre Común: Sábalo, Sabaleta (Toda el área).

Biología y ciclo de vida: Es una especie eurihalina y amfidroma que habita aguas costeras, bahías, estuarios, lagunas costeras con manglares y ríos. Los adultos se reproducen, generalmente, en aguas marinas costeras; las larvas son de tipo leptocéfalo y migran hacia estuarios y lagunas. Forma cardúmenes. Presenta la vejiga gaseosa adherida al esófago y puede tomar aire atmosférico directamente, por lo que puede vivir en aguas pobres en oxígeno. Se alimenta de peces y crustáceos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Megalopidae



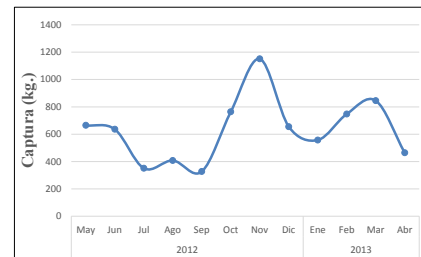
Foto: Laura Jaimes

Aprovechamiento en la zona: En las comunidades de La Boquilla y Manzanillo del Mar se reportaron iniciativas de acuicultura a pequeña escala con esta especie. El sábalo es muy apreciado a nivel local, y presenta un elevado precio en el mercado en comparación con otras regiones del país, por lo que su importancia económica en la zona es alta.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Arte de Pesca	ATA	RE	ATA	LM	RE	RE	RE	BOL	RE	RE	BUC	BOL

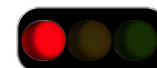
Épocas de captura:



Estado de amenaza

EN

Explotación



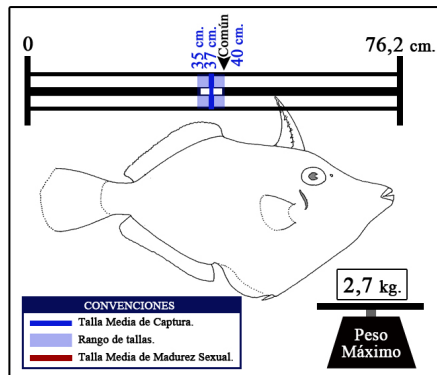
PECES ÓSEOS

Aluterus monoceros (Linnaeus, 1758)

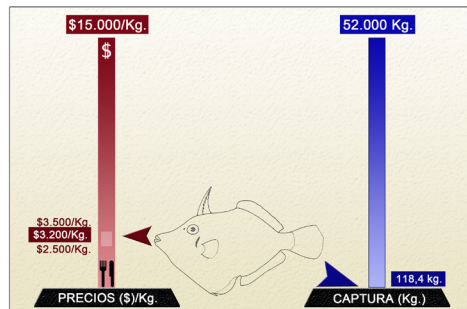
Nombre Común: Marfilillo (ADP); Pez guitarra (PCA).

Biología y ciclo de vida: Suelen encontrarse solitarios o en pares, ocasionalmente en grupos de cinco o seis. Se presentan generalmente en el borde de la plataforma continental; raramente observados en arrecifes de coral. Los juveniles a menudo están asociados a medusas; los adultos pueden reproducirse en planos arenosos profundos adyacentes a arrecifes. Se alimentan de organismos bentónicos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Monacanthidae

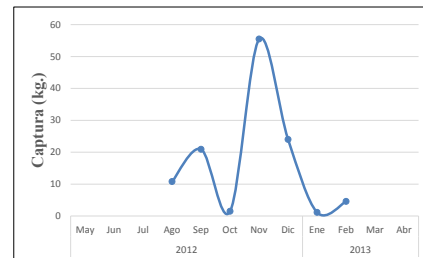


Foto: Laura Jaimes

Aprovechamiento en la zona: Generalmente destinado al consumo, pero en momentos de grandes capturas puede comercializarse a bajo precio. Su importancia económica es baja.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturado con red de enmalle en las comunidades de Punta canoas y Arroyo de Piedra.

Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



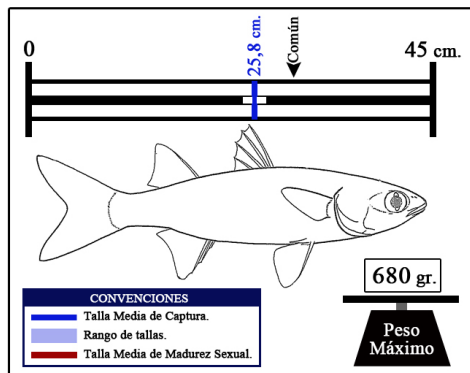
PECES ÓSEOS

Mugil curema (Valenciennes, 1836)

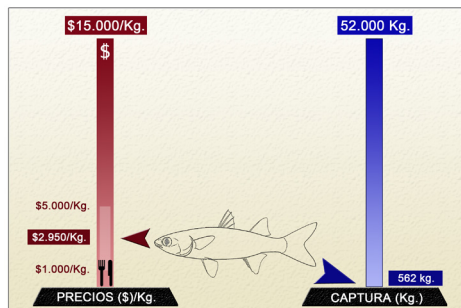
Nombre Común: Anchova (Toda el área); Anchova ojona (ADP).

Biología y ciclo de vida: Habita sobre fondos arenosos y lodosos, en aguas marinas tanto turbias, en zonas costeras, como claras en áreas insulares oceánicas; también puede encontrarse en arrecifes de coral, lagunas costeras y estuarios; en ocasiones penetra en los ríos. Los juveniles migran intensamente de las aguas marinas hacia estuarios y lagunas costeras. Forma cardúmenes. Se alimentan de algas filamentosas y microscópicas, así como de organismos planctónicos. Es una especie ovípara con huevos pelágicos y no adhesivos, la reproducción se presenta entre marzo y agosto.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Mugilidae



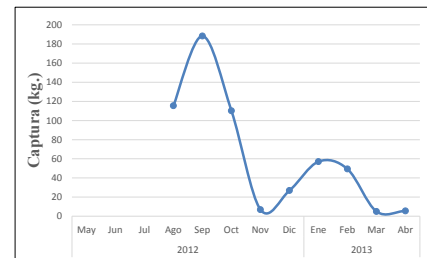
Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: En la zona no es muy capturada y su precio es relativamente bajo, por lo que su importancia económica es baja.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura	■	■	■	■		■						
Arte de Pesca	ATA	ATA	ATA	ATA		ATA						

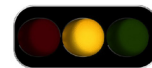
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



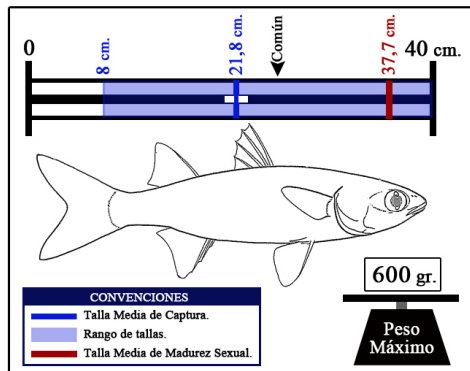
PECES ÓSEOS

Mugil incilis (Hancock, 1830)

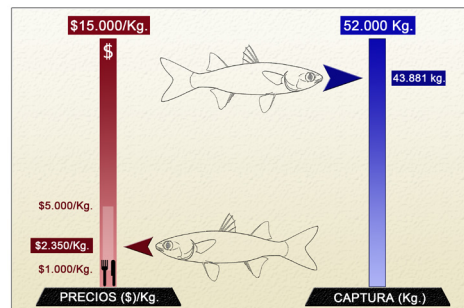
Nombre Común: Lisa (Toda el área); Chango (PCA).

Biología y ciclo de vida: Habita principalmente en estuarios salobres, pero también en aguas marinas e hipersalinas. Durante la reproducción se reúnen en pequeños grupos en cercanías de las desembocaduras de ríos y arroyos. La reproducción se presenta a inicios de año; es una especie ovípara con huevos pelágicos no adhesivos. Los juveniles migran intensamente de las aguas marinas hacia estuarios y lagunas costeras. Forma cardúmenes. Se alimentan de algas filamentosas y microscópicas, así como de organismos planctónicos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Mugilidae



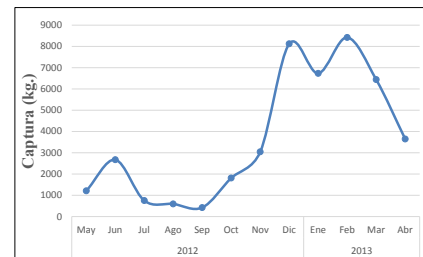
Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Es una especie muy consumida a nivel local, y a pesar de su bajo precio en el mercado presenta una importancia económica alta en la zona, debido a sus altos volúmenes de captura.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura	■	■	■	■	■	■			■	■	■	■
Arte de Pesca	ATA	ATA	ATA	ATA	RE	ATA			RE	RE	RE	BOL

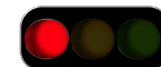
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



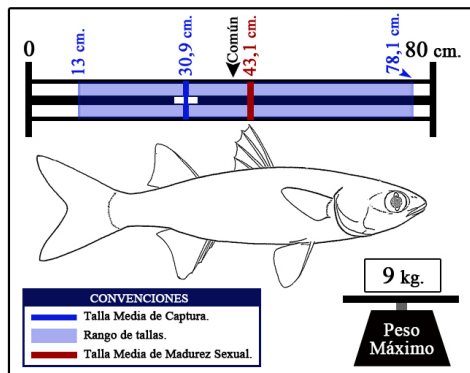
PECES ÓSEOS

Mugil liza (Valenciennes, 1836)

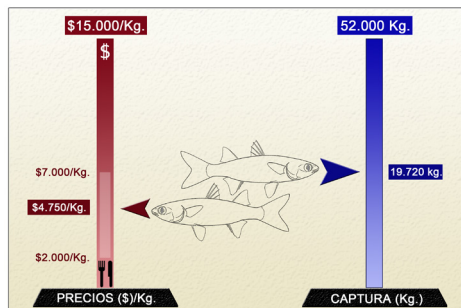
Nombre Común: Lebranche (Toda el área).

Biología y ciclo de vida: Habita en aguas marinas costeras y estuarios salobres, también se encuentra en lagunas hipersalinas y puede penetrar en aguas dulces. Forma cardúmenes. Aparentemente realiza migraciones tróficas a lo largo de la costa. Especie ovípara, los huevos son pelágicos y no adhesivos. Los juveniles migran intensamente de las aguas marinas hacia estuarios y lagunas costeras. Se alimenta de detritos orgánicos y algas filamentosas.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Mugilidae



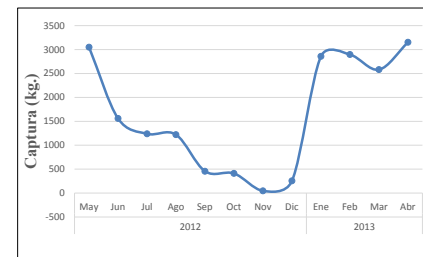
Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Es la especie de mugílido con mayor precio en el mercado y sus volúmenes de captura son elevados, por lo que su importancia económica es muy alta.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura	■	■	■	■	■	■		■		■	■	■
Arte de Pesca	ATA	ATA	ATA	ATA	RE ATA	ATA		BOL		RE	BUC	BOL

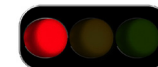
Épocas de captura:



Estado de amenaza

EN

Explotación



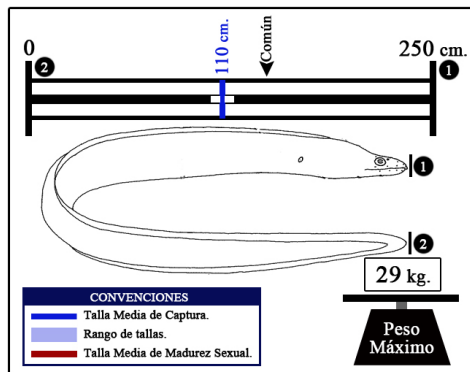
PECES ÓSEOS

Gymnothorax funebris (Ranzani, 1839)

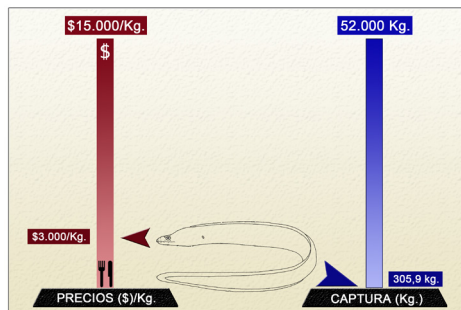
Nombre Común: Anguilla, Morena (TBM, PAR, CDO, LBQ).

Biología y ciclo de vida: Es una especie bentónica y solitaria que se presenta a lo largo de costas rocosas y arrecifes de coral, en profundidades menores a 30 m.; se encuentra ocasionalmente en manglares. Se alimenta principalmente de peces y crustáceos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Muraenidae



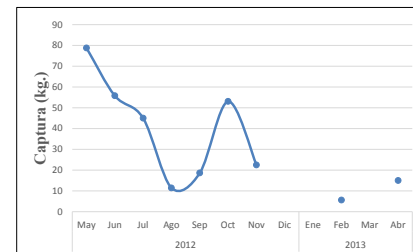
Foto: Santiago Estrada Reef Sheperd CD

Aprovechamiento en la zona: Es una especie muy apetecida, pero destinada generalmente al consumo. Los ejemplares grandes pueden comercializarse a precios moderados pero su captura es esporádica, por lo que su importancia económica es baja.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura												
Arte de Pesca								RE	BUC	LM	LM	

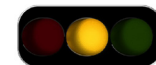
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



PECES ÓSEOS

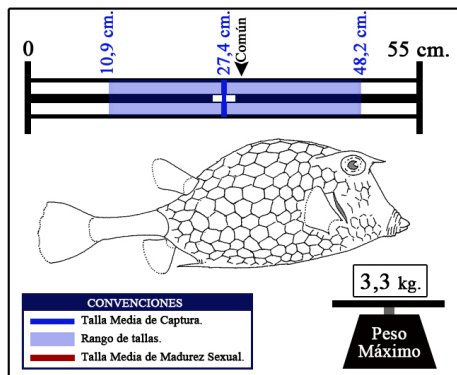
Lactophrys spp.

Incluye las especies *Lactophrys trigonus* (Linnaeus, 1758) y *L. triqueter* (Linnaeus, 1758), esta última incluida en algunos textos dentro del género *Rhinesomus* (i.e. Carpenter, 2002).

Nombre Común: *L. trigonus* - Chapín (ADP, PCA). *L. triqueter* - Chapín pepas (ADP, PCA).

Biología y ciclo de vida: Habita en praderas de pastos marinos, fondos de restos coralinos y arrecifes de coral hasta una profundidad de 50 m. Se alimenta de una amplia variedad de pequeños invertebrados bentónicos como moluscos, crustáceos, gusanos y tunicados sésiles, así como de algunos pastos marinos. Se ha documentado que *L. triqueter* puede liberar toxinas que matan a otros peces cuando es excitado.

Tamaño de la especie:



Aprovechamiento en la zona: Es una especie muy apetecida, pero por sus bajos volúmenes de captura se destina generalmente al consumo. No obstante, puede comercializarse a precios moderados pero su captura es esporádica, por lo que su importancia económica es baja.

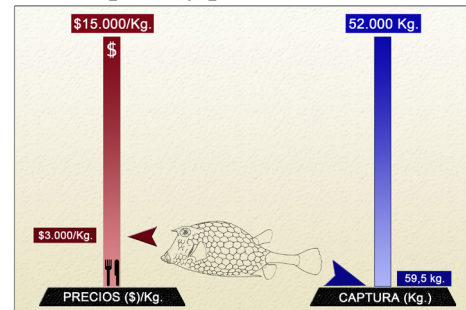


Familia Ostraciidae



Foto: Laura Jaimes

Volúmenes de captura y precios:



Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturados con red de enmalle en las comunidades de Punta Canoas y Arroyo de Piedra.

Épocas de captura: Capturas muy puntuales en marzo, agosto y un pico máximo en noviembre de 2012.

Estado de amenaza

NI

Explotación



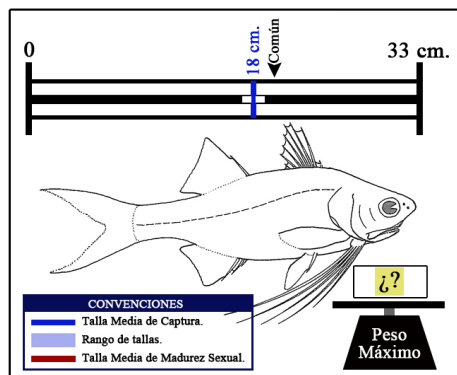
PECES ÓSEOS

Polydactylus virginicus (Linnaeus, 1758)

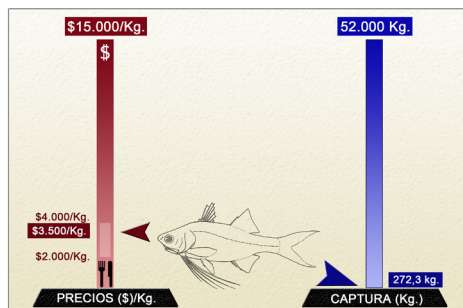
Nombre Común: Boquita de manteca (toda el área); Nariz de manteca, Gato (LAR, PNV); Barbul de playa, Nariz clara (ALC).

Biología y ciclo de vida: Se encuentra en aguas costeras de fondos arenosos y fangosos, así como en estuarios, manglares y lagunas hipersalinas. Los juveniles se agregan alrededor de las bocas de los ríos. Se alimenta de crustáceos, quetognatos, poliquetos y material vegetal.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Polynemidae



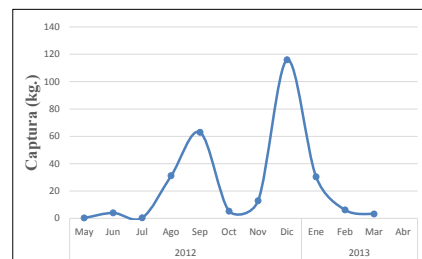
Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Su captura es baja y su precio moderado, por lo que su importancia económica es baja.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura		■		■	■			■	■			
Arte de Pesca		BOL		ATA	BOL			BOL	RE			

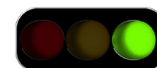
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



PECES ÓSEOS

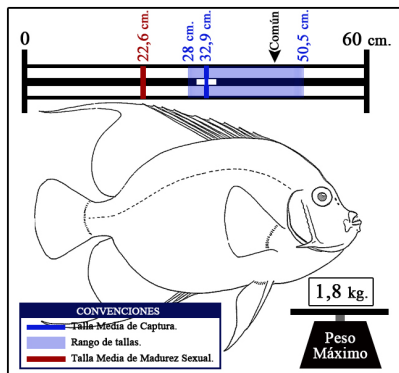
Pomacanthus spp.

Incluye las especies *Pomacanthus arcuatus* (Linnaeus, 1758) y *P. paru* (Bloch, 1787).

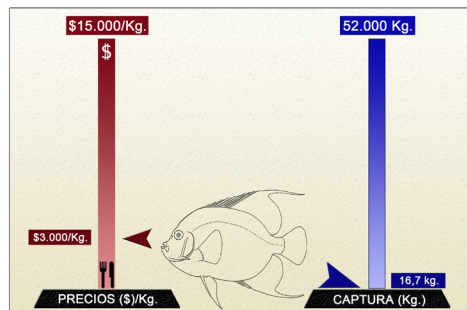
Nombre Común: Mojarra pava, Angelito (PCA); Pancha (TBM).

Biología y ciclo de vida: Habita en arrecifes someros, pero también se puede encontrar entre corales blandos. Son monógamos, por lo que usualmente se encuentran en parejas, las cuales defienden vigorosamente sus territorios de otras parejas de la misma especie. Se alimentan de esponjas, algas, briozoos, zoantídios, gorgonáceos y tunicados.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Pomacanthidae



Foto: Laura Jaimes

Aprovechamiento en la zona: Su carne tiene buena aceptación, pero por sus bajos volúmenes de captura estas especies se destinan generalmente al consumo.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturada con red de enmalle por pescadores de la comunidad de Punta Canoas, y con varilla o arpón en Tierra Bomba.

Épocas de captura: Capturas muy puntuales en marzo, julio y agosto de 2012.

Estado de amenaza

Explotación

NI



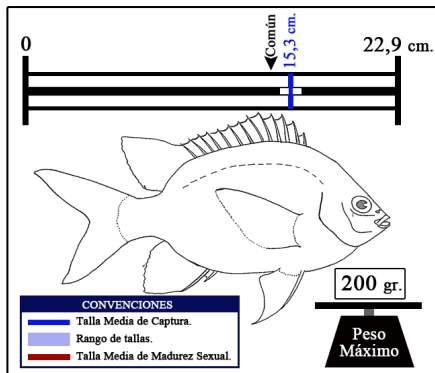
PECES ÓSEOS

Abudefduf saxatilis (Linnaeus, 1758)

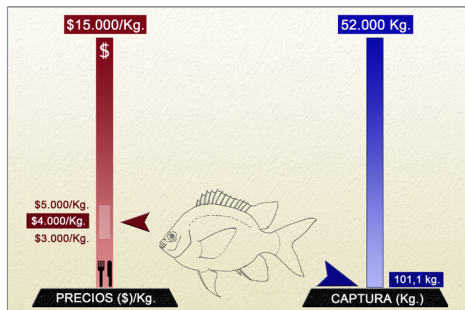
Nombre Común: Sargentillo (CDO); Sargento mayor (Otras localidades del Caribe colombiano).

Biología y ciclo de vida: Los juveniles suelen encontrarse en pozos de marea, mientras que los adultos habitan en arrecifes someros. Los adultos a menudo forman agregaciones para alimentarse, que pueden superar los 100 individuos. Se alimentan de algas, pequeños crustáceos y peces, y larvas de invertebrados; se han reportado juveniles de la especie en estaciones de limpieza de peces grandes y tortugas.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Pomacentridae



Foto: Esteban Zarza

Aprovechamiento en la zona: Es una especie de talla reducida que se captura poco, por lo que su importancia económica es baja.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturado exclusivamente por pescadores de la comunidad de Caño del Oro en faenas con línea de mano.

Épocas de captura: El 96,5% de los ejemplares se capturaron en el mes de julio de 2012, el restante 3,5% en septiembre del mismo año.

Estado de amenaza

Explotación

NI



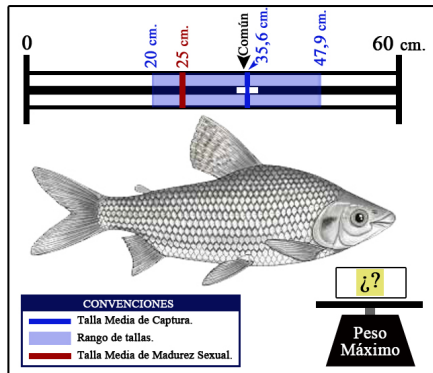
PECES ÓSEOS

Prochilodus magdalenae (Quoy & Gaimard, 1824)

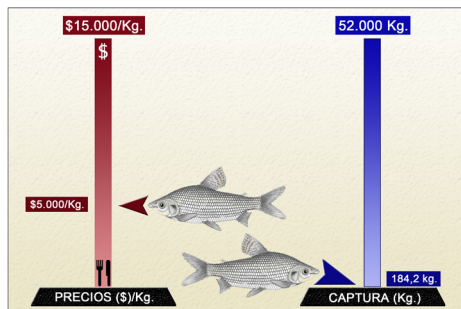
Nombre Común: Bocachico (Ciénaga del Totumo).

Biología y ciclo de vida: Especie dulceacuícola presente en las cuencas del río Magdalena-Cauca, Sinú y Atrato. Durante las aguas altas permanece en las ciénagas, con el inicio de las aguas bajas abandona las ciénagas e inicia una migración reproductiva aguas arriba (la “subienda”), donde se realiza el desove. Posteriormente, con el regreso de las lluvias, se inicia la migración de regreso a las ciénagas. Los huevos son liberados en las corrientes de los ríos y son arrastrados hacia las ciénagas donde se desarrollan. Se alimenta de detritos orgánicos que succiona del sustrato, así como de material vegetal adherido a sustratos duros (algas, perifiton).

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Prochilodontidae



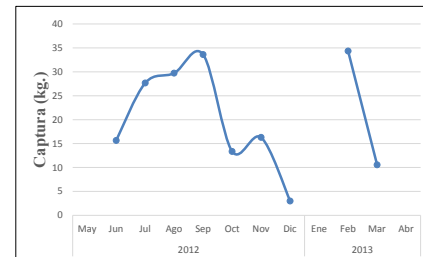
Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Es la especie dulceacuícola con mayor importancia pesquera en Colombia; sin embargo, en la zona las capturas son reducidas por lo que su importancia económica es moderada.

El bocachico no es nativo de la ciénaga del Totumo, sino que ha sido “sembrado” regularmente por distintas entidades con la finalidad de incrementar el aprovechamiento pesquero de dicho cuerpo de agua, por lo que su pesquería depende del desarrollo de estas actividades de siembra.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Únicamente se capturó al interior de la Ciénaga del Totumo, en faenas con atarraya realizadas por pescadores de Loma Arena y Pueblo Nuevo.

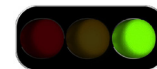
Épocas de captura:



Estado de amenaza

VU

Explotación



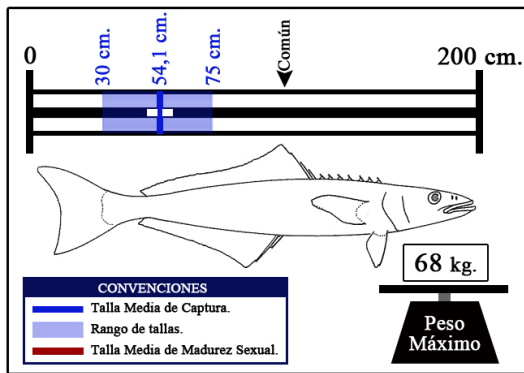
PECES ÓSEOS

Rachycentron canadum (Linnaeus, 1766)

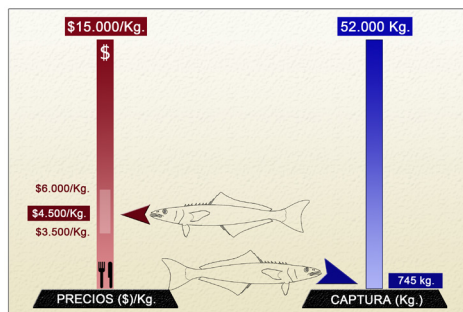
Nombre Común: Bacalao (Toda el área); Cobia.

Biología y ciclo de vida: Se encuentra en una gran variedad de hábitats: sobre fondos blandos, de arena o grava; en arrecifes de coral, playas rocosas y ocasionalmente en estuarios. En aguas abiertas se pueden presentar en cercanías de objetos flotantes o estacionarios. Forma pequeños grupos. Se alimenta de peces, crustáceos y calamares.

Tamaño de la especie:



Volumenes de captura y precios:



Aprovechamiento en la zona: Es bastante apetecido pero su captura es muy esporádica, por lo que su importancia comercial es moderada. Actualmente es una especie muy utilizada en proyectos de acuicultura marina.



Familia Rachycentridae

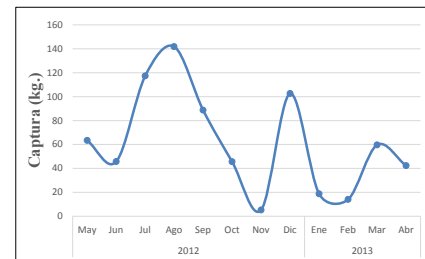


Foto: Laura Jaimes

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura		■			■	■		■	■	■	■	■
Arte de Pesca		RE			RE	RE		RE	LM	LM	LM	LM

Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



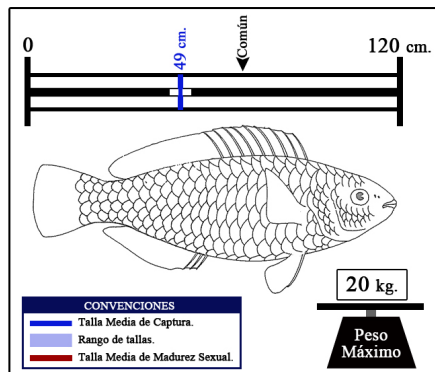
PECES ÓSEOS

Scarus guacamaia (Cuvier, 1829)

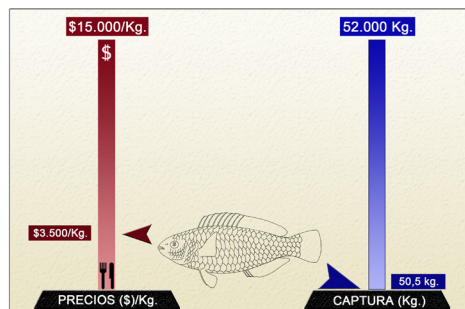
Nombre Común: Loro Guacamaya (TBM).

Biología y ciclo de vida: Habita en arrecifes de coral; los juveniles se encuentra a menudo en zonas de manglares. Se alimenta principalmente de algas bentónicas, por lo que se considera como una especie de importancia en el equilibrio coral-alga, contribuyendo de esta forma al desarrollo arrecifal.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Scaridae



Foto tomada de: www.reefguide.org

Aprovechamiento en la zona: Sus capturas son bajas y su precio bastante reducido, por lo que su importancia económica es baja; se destina generalmente al consumo.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Únicamente se registraron capturas en buceo mixto con arpón en la comunidad de Tierra Bomba.

Épocas de captura: Capturada puntualmente en septiembre de 2012 y febrero de 2013.

Estado de amenaza

Explotación

VU



PECES ÓSEOS

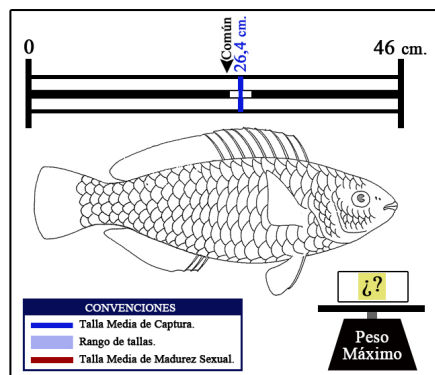
Sparisoma spp.

Incluye las especies *Sparisoma chrysopteron* (Bloch & Schneider, 1801), *S. rubripinne* (Valenciennes, 1839) y *S. viride* (Bonnaterre, 1788).

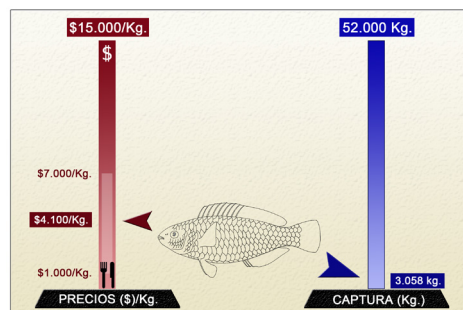
Nombre Común: Pez loro, Viejalora (PNV, LAR, ADP, TMB, PAR).

Biología y ciclo de vida: Especies protogínicas que habitan en arrecifes de coral de aguas claras; los juveniles se pueden encontrar en praderas de pastos marinos y otros sustratos vegetados. Se alimentan de algas, y también pueden consumir corales vivos como *Montastraea annularis*. Producen cantidades significativas de sedimentos a través de la bioerosión.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Scaridae



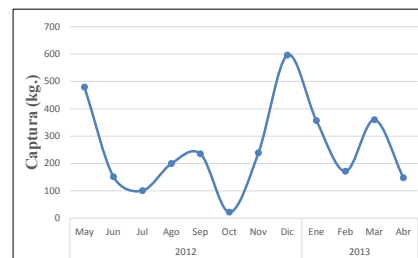
Foto: Hugo Baquero

Aprovechamiento en la zona: La captura de estas especies se ha incrementado notoriamente en los últimos años a raíz de la escasez de otras especies de importancia pesquera, por lo que en la actualidad ha adquirido una importancia económica moderada.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura	■	■			■				■	■		■
Arte de Pesca	ATA	RE			RE				BUC	RE		LM

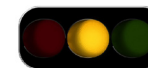
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



Su explotación puede estar afectando la integridad ecológica en arrecifes de coral al alterar la trama trófica y disminuir las poblaciones de especies herbívoras, que son las encargadas de mantener el equilibrio coral-alga.

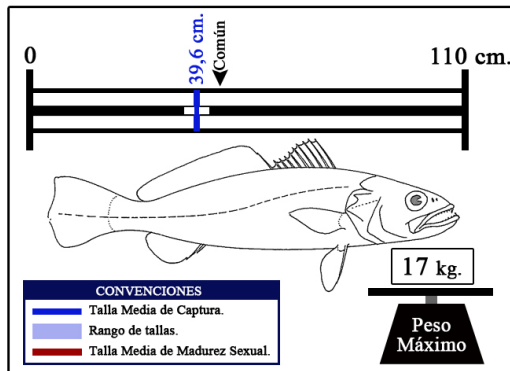
PECES ÓSEOS

Cynoscion acoupa (Lacèpede, 1802)

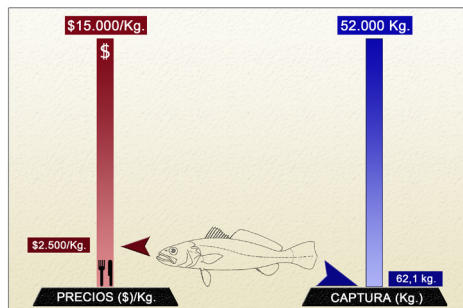
Nombre Común: Coya (CDO).

Biología y ciclo de vida: Encontrado a menudo sobre sustratos areno-fangosos en aguas marinas costeras hasta 20 m. de profundidad. Los juveniles se restringen a estuarios, en manglares salobres y, en ocasiones, aguas dulces. Forma cardúmenes. Se alimenta de camarones y peces.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Aprovechamiento en la zona: Es una especie de buen tamaño y presenta una alta calidad, pero por sus reducidos volúmenes de captura y bajos precios, su importancia económica es baja.



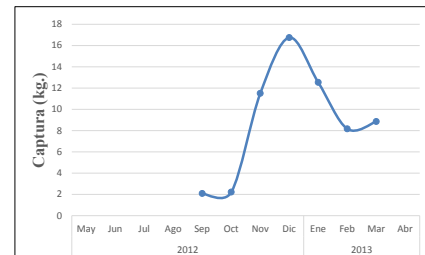
Familia Scianidae



Foto tomada de: www.fishbase.org

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturado únicamente en la comunidad de Caño del Oro con línea de mano.

Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



PECES ÓSEOS

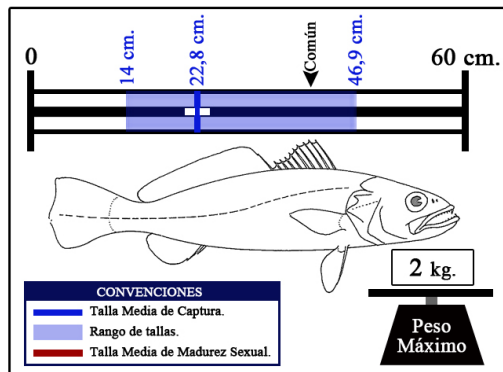
Cynoscion spp.

Probablemente incluye las especies *Cynoscion similis* (Randall & Cervigón, 1968), *C. leiarchus* (Cuvier, 1830), *C. virescens* (Cuvier, 1830), *C. microlepidotus* (Cuvier, 1830) y *C. jamaicensis* (Vaillant & Bocourt, 1883).

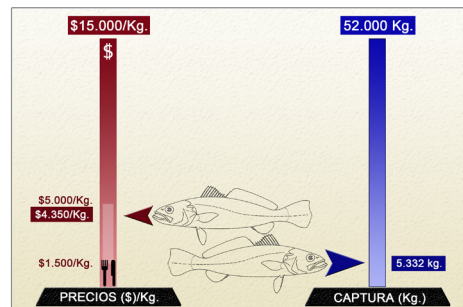
Nombre Común: *C. virescens* – Marulanga española (LAR, PNV); *C. similis*, *Cynoscion* spp. – Marulanga (TBM, CDO, BCH, LBQ, ADP, PCA, MAN), Marulanga blanca (LAR, PNV).

Biología y ciclo de vida: Encontrado a menudo sobre sustratos areno-fangosos en aguas marinas costeras hasta 60 m. de profundidad. Los juveniles pueden presentarse en estuarios, manglares salobres y, en ocasiones, aguas dulces. Se alimentan de peces e invertebrados bentónicos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Scianidae



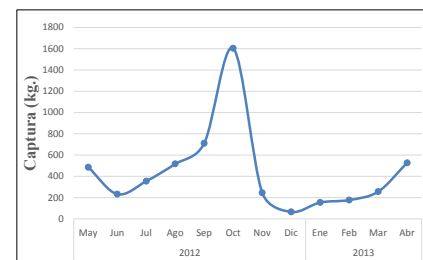
Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Por sus volúmenes de captura y precio en el mercado presenta una importancia económica alta.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura		■ ■ ■			■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■		■ ■ ■	■ ■ ■
Arte de Pesca		RE			BOL	RE	BOL	BOL	RE		LM	LM

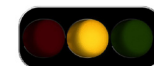
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



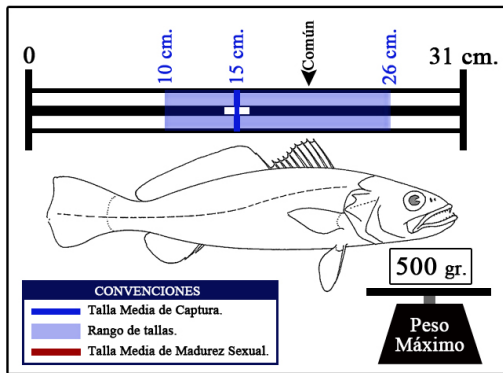
PECES ÓSEOS

Larimus breviceps (Cuvier, 1830)

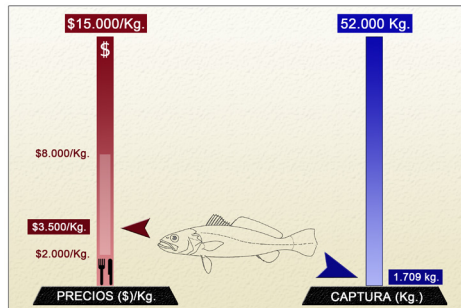
Nombre Común: Boca de sábalo, Boquita de sábalo (Toda el área); Chicharra (LAR, PNV, ALC).

Biología y ciclo de vida: Habita en aguas costeras, a menudo sobre fondos fangosos o areno-fangosos; también se puede encontrar en estuarios.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Aprovechamiento en la zona: Especie generalmente destinada a consumo, pero que se comercializa bien en épocas de grandes capturas. Su importancia económica es moderada.



Familia Scianidae

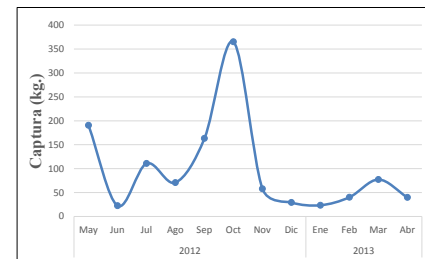


Foto: Katherine Guzmán

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura		■		■	■	■	■	■	■		■	
Arte de Pesca		RE		ATA	RE	RE	BOL	BOL	RE		LM	

Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



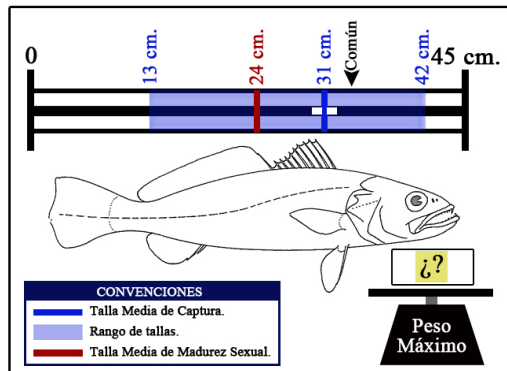
PECES ÓSEOS

Macrodon ancylodon (Bloch & Schneider, 1801)

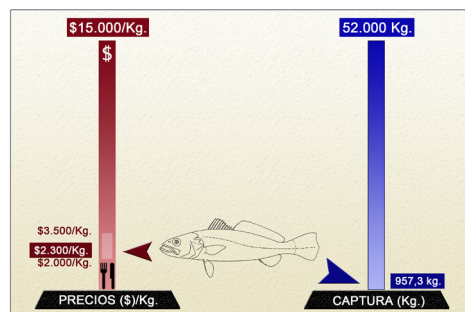
Nombre Común: Marulanga amarilla (Toda el área).

Biología y ciclo de vida: Habita sobre fondos fangosos y areno-fangosos en aguas costeras hasta 60 m. de profundidad. Los juveniles son abundantes en estuarios y planos mareales fangosos. Se alimentan de peces y camarones.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Scianidae



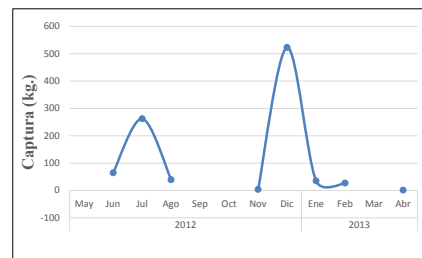
Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Presenta una importancia económica moderada.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura		■			■		■	■				
Arte de Pesca		BOL			RE		RE	BOL				

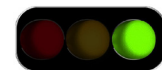
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



PECES ÓSEOS

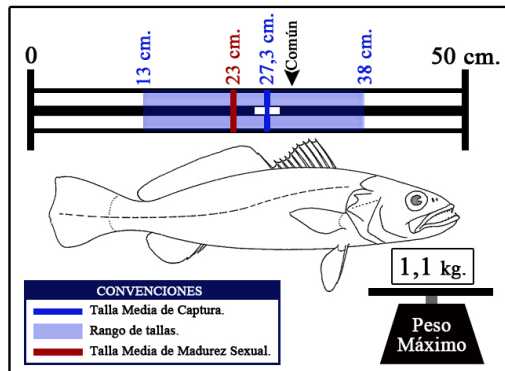
Menticirrhus spp.

Incluye las especies *Menticirrhus americanus* (Linnaeus, 1758) y *M. littoralis* (Holbrook, 1860).

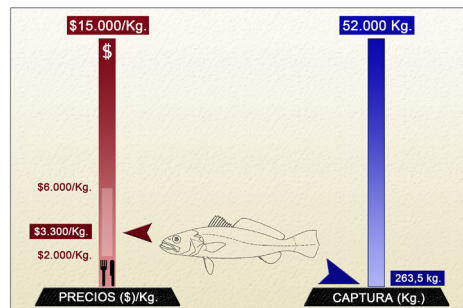
Nombre Común: Zapato (PNV, LAR, LBQ, MAN, PCA, ADP); Corvinata (GAL).

Biología y ciclo de vida: Habita en aguas costeras, usualmente sobre sustratos areno-fangosos hasta duros; muy común a lo largo de las playas. Los juveniles se presentan a menudo en aguas de baja salinidad.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Scianidae



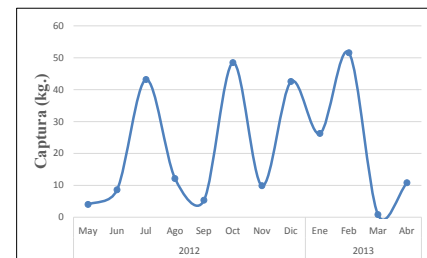
Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Destinado generalmente al consumo, pero ocasionalmente se comercializa alcanzando una importancia económica baja.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura	■	■			■	■	■	■			■	
Arte de Pesca	ATA	RE			RE	RE	BOL	BOL			LM	

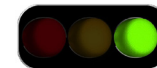
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



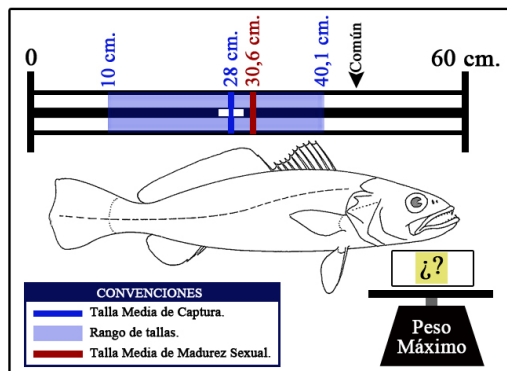
PECES ÓSEOS

Micropogonias furnieri (Desmarest, 1823)

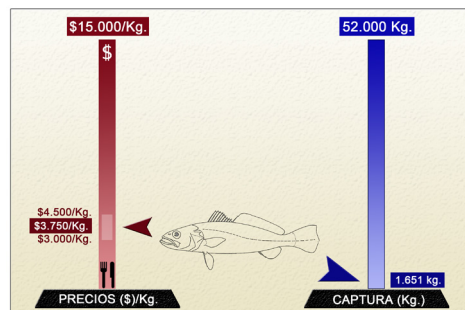
Nombre Común: Coca, Pacora (Toda el área).

Biología y ciclo de vida: Habita sobre sustratos fangosos y arenosos en aguas costeras y estuarios, donde se ubican las áreas de crianza y alimentación. Se alimenta de invertebrados bentónicos y ocasionalmente de peces.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Scianidae



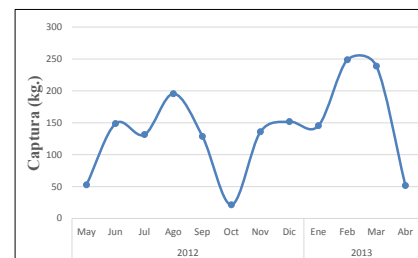
Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Su importancia económica en la zona es moderada.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura		■			■	■		■	■	■	■	
Arte de Pesca		RE BOL			RE BOL	RE		BOL	LM	LM	LM	

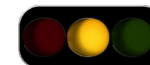
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



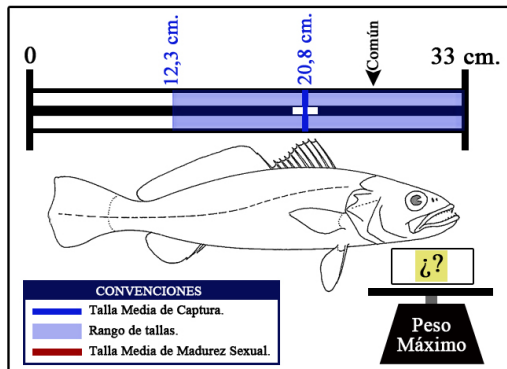
PECES ÓSEOS

Paralonchurus brasiliensis (Steindachner, 1875)

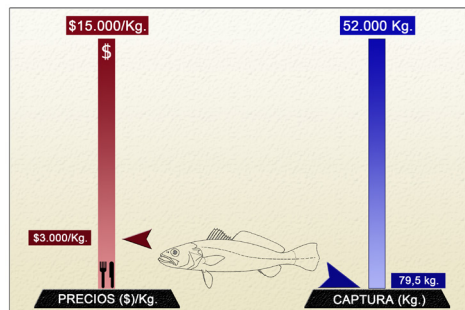
Nombre Común: Pedro Infante de Rayas, Zapato amarillo (LAR, PNV, PCA).

Biología y ciclo de vida: Habita en aguas costeras hasta unos 50 m. de profundidad, sobre fondos fangosos o fango-arenosos, generalmente en cercanías de áreas estuarinas de aguas salobres. Se alimenta principalmente de gusanos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Scianidae

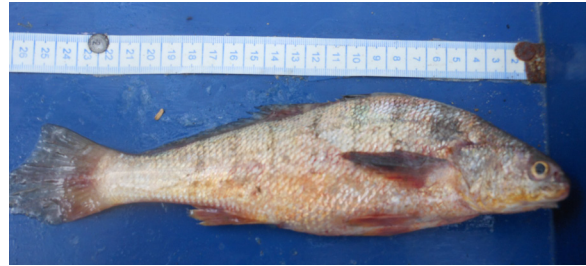


Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Es una especie destinada al consumo local.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Especie capturada por pescadores de las comunidades de LAR, PNV y PCA con redes de enmalle.

Épocas de captura: Capturado en los meses de enero y febrero de 2013.

Estado de amenaza

NI

Explotación



PECES ÓSEOS

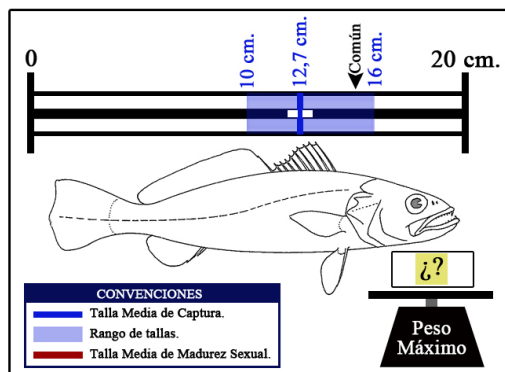
Stellifer spp.

Probablemente incluye las especies *Stellifer griseus* (Cervigón, 1966), *S. microps* (Steindachner, 1864) y *S. rastrifer* (Jordan, 1889).

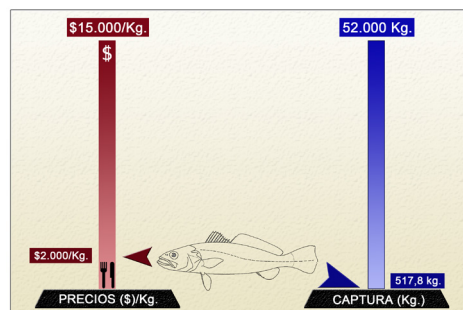
Nombre Común: Chicharra (GAL, LAR, PNV, LBQ).

Biología y ciclo de vida: Especies costeras que habitan hasta unos 50 m. de profundidad, sobre fondos fangosos o fango-arenosos, generalmente en cercanías de áreas estuarinas de aguas salobres. Se alimentan principalmente de invertebrados bentónicos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Scianidae



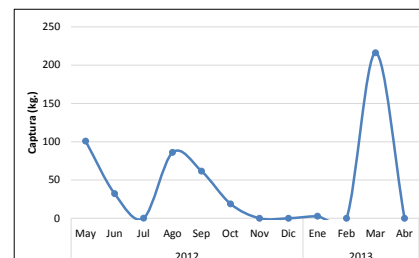
Foto tomada de: www.roughfish.com

Aprovechamiento en la zona: Es una especie destinada al consumo local, pero en grandes capturas se comercializa alcanzando una importancia económica baja.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Capturado con boliches en La Boquilla, Pueblo Nuevo y Loma Arena, y con línea de mano en Galerazamba.

Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



PECES ÓSEOS

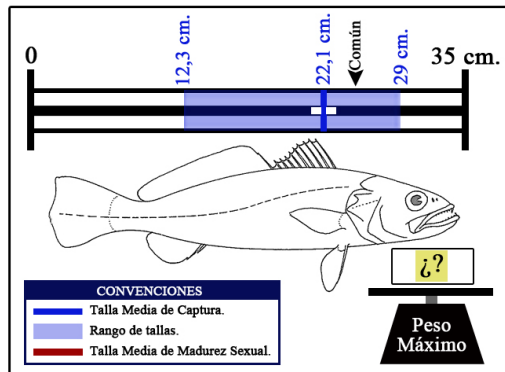
Umbrina spp.

Incluye las especies *Umbrina coroides* (Cuvier, 1830) y *U. broussonetti* (Cuvier, 1830).

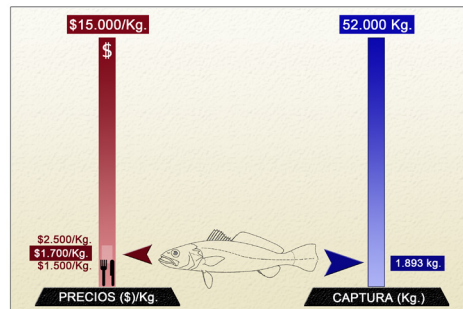
Nombre Común: Pedro Infante, Churro (LAR, PNV, ADP, LBQ, BCH).

Biología y ciclo de vida: Habitan en la zona de rompientes a lo largo de playas arenosas, pero en aguas claras. También se presentan en estuarios sobre fondos lodosos y, en ocasiones, en cercanías de arrecifes de coral. Se alimentan de crustáceos bentónicos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Scianidae



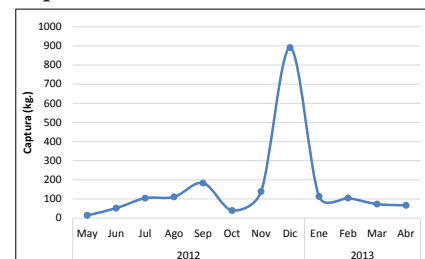
Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Sus capturas son muy abundantes en ciertas épocas pero su valor en el mercado es bajo, por lo que su importancia económica es baja.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura		■			■			■				■
Arte de Pesca		BOL			RE BOL			BOL				LM

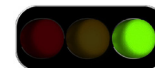
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



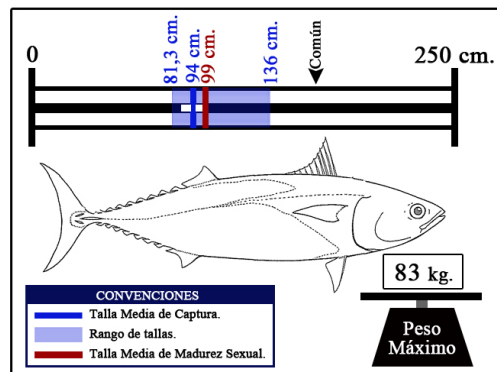
PECES ÓSEOS

Acanthocybium solandri (Cuvier, 1830)

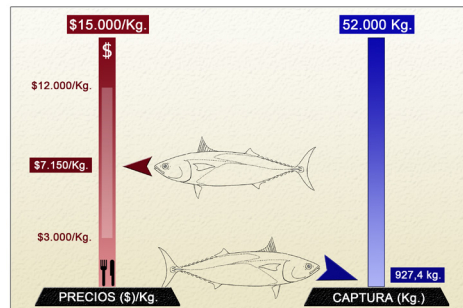
Nombre Común: Peto (PAR, BCH); Sierrrote, Sierra Wahoo (Otras localidades del Caribe).

Biología y ciclo de vida: Es una especie oceánica epipelágica, frecuentemente se encuentra solitaria o formando agregaciones pequeñas y poco densas, en lugar de grandes cardúmenes. Se alimenta de peces pelágicos y calamares. Los huevos y las larvas son pelágicas.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Scombridae

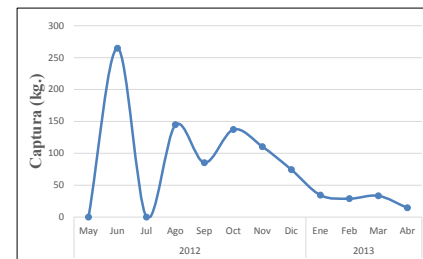


Foto: Esteban Zarza

Aprovechamiento en la zona: Si bien sus volúmenes de captura no son muy elevados, sus precios en el mercado llegan a ser muy altos en ciertas épocas, por lo que su importancia económica es alta.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturado con línea de mano en Punta Arenas y Bocachica.

Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



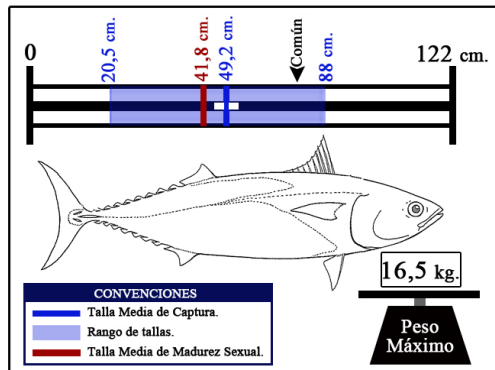
PECES ÓSEOS

Euthynnus alletteratus (Rafinesque, 1810)

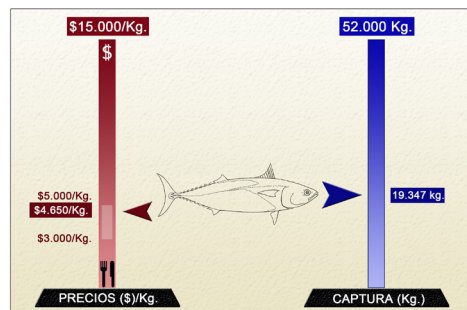
Nombre Común: Bonito (Toda el área).

Biología y ciclo de vida: Se encuentra en aguas neríticas bastante cerca a la costa. Es un depredador oportunista que se alimenta de peces pelágicos (principalmente Clupeiformes), crustáceos, calamares y tunicados. Forman cardúmenes. Los huevos y larvas son pelágicos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Scombridae



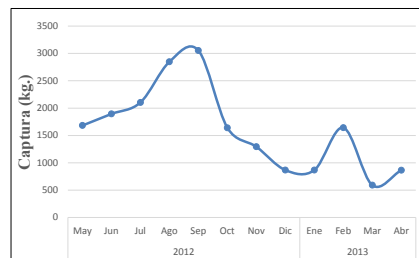
Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Las capturas en la zona son muy altas y se comercializa a precios moderados, por lo que su importancia económica es muy alta.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura		■			■	■		■	■	■	■	■
Arte de Pesca		RE			LM	RE		RE	LM	LM	LM	LM

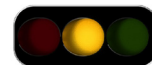
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



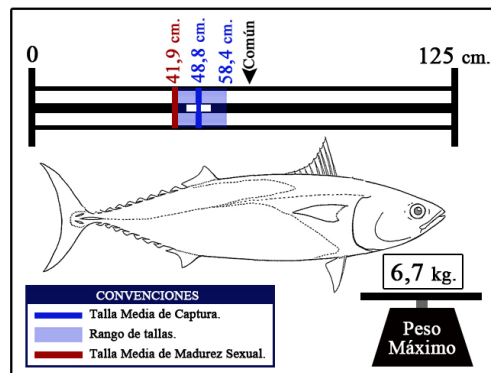
PECES ÓSEOS

Scomberomorus brasiliensis (Collette, Russo

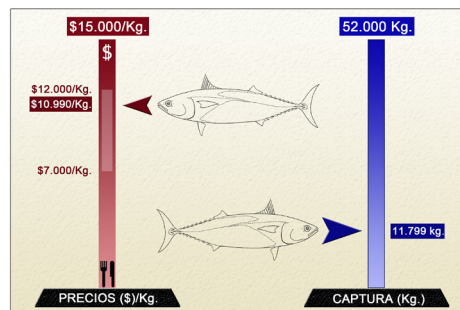
Nombre Común: Sierra (Toda el área); Carite, Carita (Dptos. del Magdalena y La Guajira).

Biología y ciclo de vida: Se encuentra en aguas neríticas; los juveniles se presentan muy cerca de la costa y, a menudo, en aguas estuarinas salobres. Se alimenta principalmente de peces, y en menor medida de camarones peneidos y calamares.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Aprovechamiento en la zona: Por sus altos volúmenes de captura y elevado precio en el mercado, su importancia económica es muy alta.



Familia Scombridae

& Zavala-Camin, 1978)

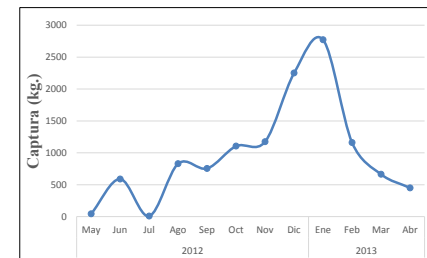


Foto: Katherine Guzmán

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura		■			■	■	■	■	■	■		■
Arte de Pesca		LM			RE	RE	BOL	BOL	LM	LM		LM

Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



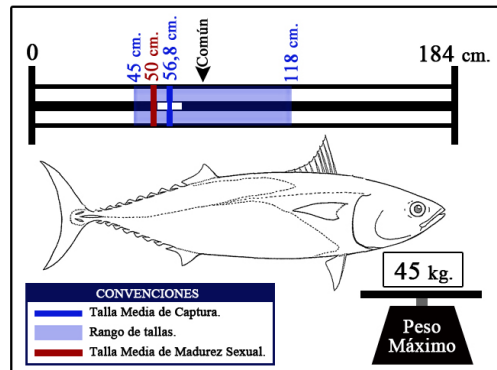
PECES ÓSEOS

Scomberomorus cavalla (Cuvier, 1829)

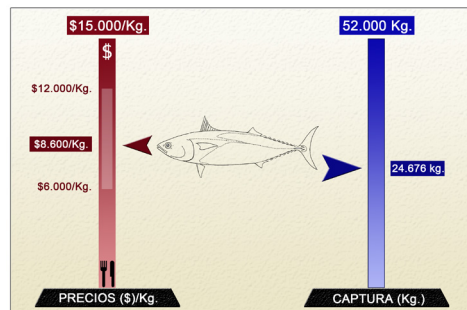
Nombre Común: Carito, Carite (Toda el área); Sierra (Dptos. del Magdalena y La Guajira).

Biología y ciclo de vida: Especie pelágica que se encuentra frecuentemente cerca de la costa; se presenta solitario o en pequeños grupos en áreas externas de los arrecifes de coral. Se alimenta de peces, camarones peneidos y calamares.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Scombridae

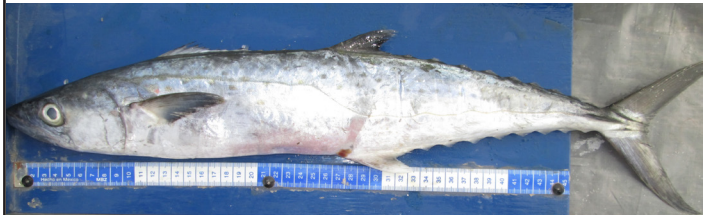


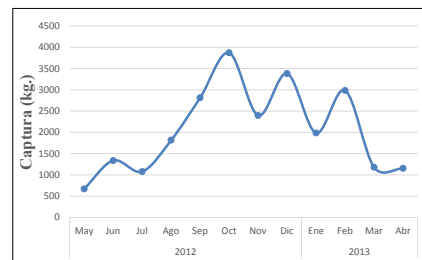
Foto: Hugo Baquero

Aprovechamiento en la zona: Por sus altos volúmenes de captura y elevado precio en el mercado, su importancia económica es muy alta.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura		■		■	■	■	■	■	■	■	■	■
Arte de Pesca		RE		BOL	RE	RE	BOL	BOL	LM	LM	LM	LM

Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



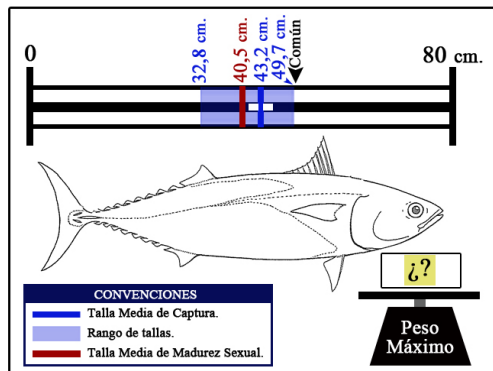
PECES ÓSEOS

Scomberomorus regalis (Quoy & Gaimard, 1824)

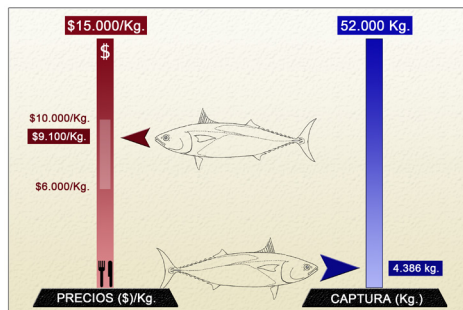
Nombre Común: Sierra (Toda el área); Carite, Carita (Dptos. del Magdalena y La Guajira).

Biología y ciclo de vida: Especie pelágica, muy común sobre arrecifes de coral; usualmente solitaria o en pequeños grupos, pero ocasionalmente forma cardúmenes. Se alimenta de peces, camarones y calamares.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Scombridae



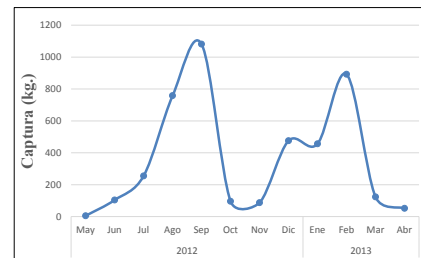
Foto: Esteban Zarza

Aprovechamiento en la zona: Si bien sus volúmenes de captura no son tan elevados como las otras especies del género, debido a su elevado precio en el mercado su importancia económica es muy alta.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura												
Arte de Pesca					RE	RE			LM	LM		LM

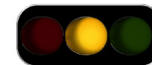
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



PECES ÓSEOS

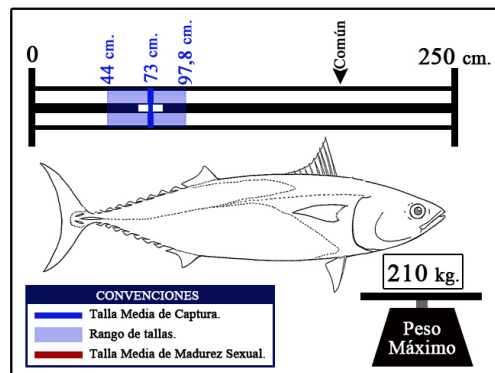
Thunnus obesus (Lowe, 1839)

Únicamente se logró identificar la especie *Thunnus obesus* (Lowe, 1839), pero es probable que se incluyan otras especies del género.

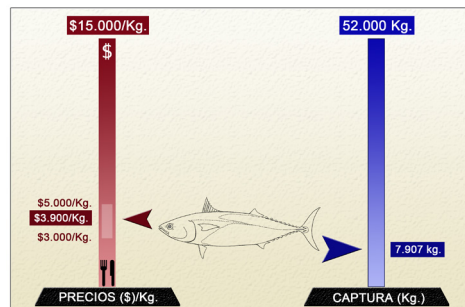
Nombre Común: Atún (Toda el área).

Biología y ciclo de vida: Es una especie pelágica oceánica, que se presenta desde la superficie a profundidades de hasta 250 m. Los juveniles y adultos pequeños forman cardúmenes mono-específicos o con otras especies de atunes en la superficie; pueden estar asociados a objetos flotantes. Se alimenta de peces, crustáceos y cefalópodos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Scombridae

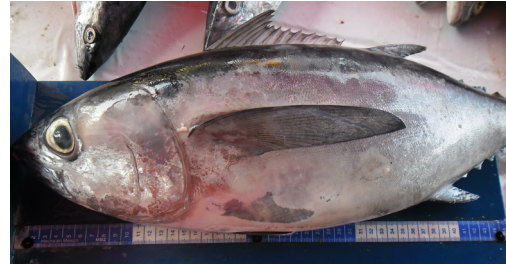


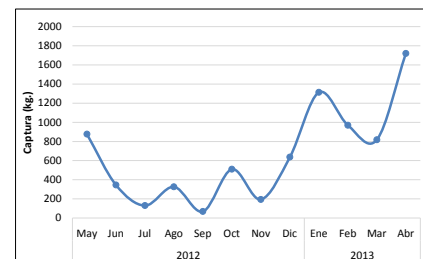
Foto: Hugo Baquero

Aprovechamiento en la zona: Su precio en el mercado es moderado, pero sus volúmenes de captura son elevados, por lo que su importancia económica es alta.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura								■	■	■	■	■
Arte de Pesca								BOL	LM	LM	LM	BOL LM

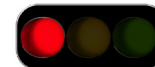
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



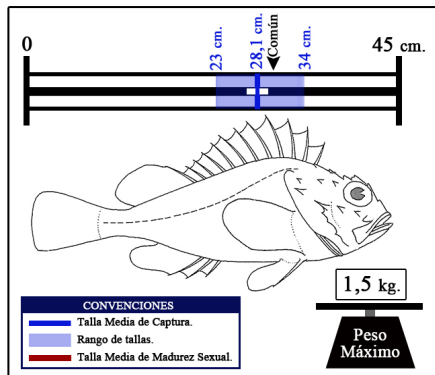
PECES ÓSEOS

Pterois volitans (Linnaeus, 1758)

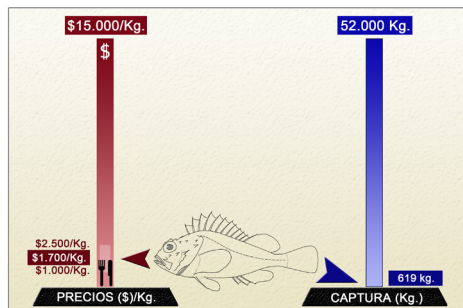
Nombre Común: Pez León (Toda el área).

Biología y ciclo de vida: Habita en arrecifes de coral y fondos rocosos, aunque ha sido reportado en praderas de pastos marinos e incluso en lagunas costeras entre raíces de mangle rojo. Es un depredador voraz que se alimenta principalmente de peces y crustáceos. Presenta espinas venenosas en sus aletas dorsal (13 espinas), pélvicas (2) y anal (3).

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Scorpaenidae



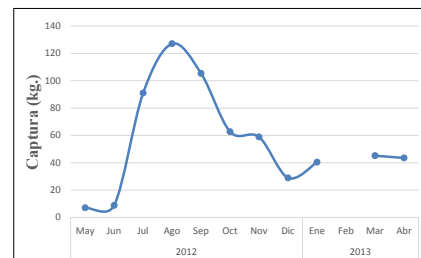
Foto: Esteban Zarza

Aprovechamiento en la zona: Durante la fase de toma de información, esta especie no presentaba alta demanda en la zona por lo que su importancia fue baja; sin embargo, en la actualidad su precio se ha incrementado equiparándose al de especies de alta importancia en la zona como pargos y sierras.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura		■			■	■						
Arte de Pesca		LM			RE	RE						

Épocas de captura:

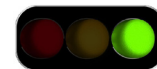


Categoría



Catalogada como
Especie Exótica
Invasora en Colombia.

Explotación



PECES ÓSEOS

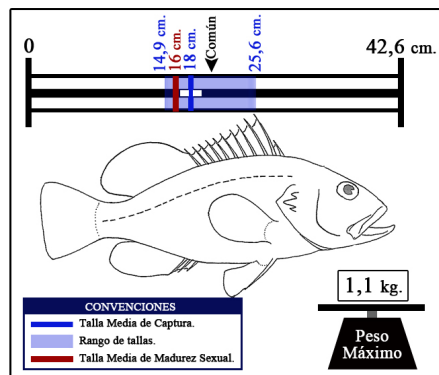
Cephalopholis spp.

Incluye las especies *Cephalopholis cruentata* (Lacepède, 1802) y, muy en menor medida, *C. fulva* (Linnaeus, 1758).

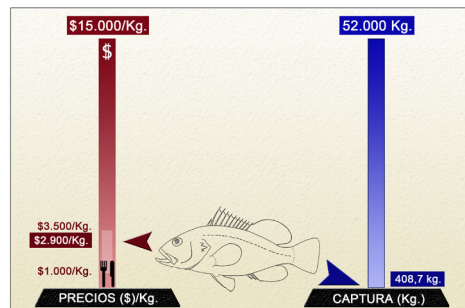
Nombre Común: Mamita (LAR, PNV, ARD, LBQ, TBM, PAR, BCH); Chepa (isla Barú y archipiélagos del Rosario y de San Bernardo).

Biología y ciclo de vida: Habitan en arrecifes de coral y sustratos rocosos hasta unos 50 m. de profundidad. Son solitarios y permanecen en cercanías de sus refugios durante el día. Se alimentan de peces e invertebrados.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Serranidae



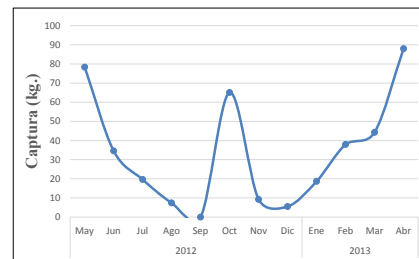
Foto: Esteban Zarza

Aprovechamiento en la zona: Especie destinada generalmente al consumo local; los ejemplares de mayor talla se comercializan a precios moderados, por lo que su importancia económica es baja.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura												
Arte de Pesca		LM			LM			LM	LM	LM		LM

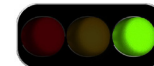
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



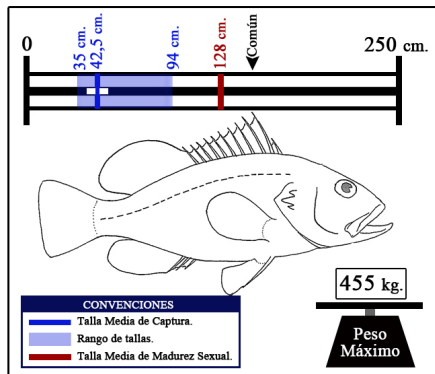
PECES ÓSEOS

Epinephelus itajara (Lichtenstein, 1822)

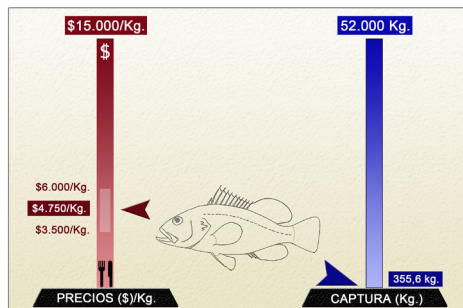
Nombre Común: Mero (Toda el área); Mero Guasa (Caribe).

Biología y ciclo de vida: Especie solitaria, se presentan en aguas costeras someras, sobre arrecifes de coral, y fondos rocosos o fangosos. Los juveniles se encuentran en áreas de manglar y estuarios salobres; los adultos grandes también pueden encontrarse en estuarios. Se alimenta de crustáceos (especialmente de langosta), así como de peces, rayas, e incluso tortugas marinas.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Serranidae



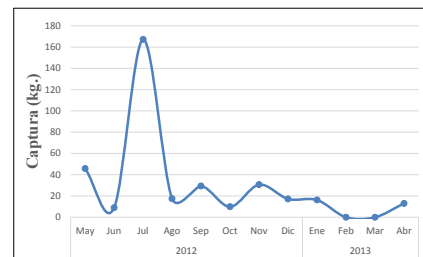
Foto: Hugo Baquero

Aprovechamiento en la zona: Es una especie de gran aceptación y demanda a nivel nacional e internacional, pero se encuentra sometida a sobreexplotación por lo que sus capturas son muy escasas y su importancia económica actual es baja.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura												
Arte de Pesca		ATA							LM		BUC	

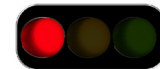
Épocas de captura:



Estado de amenaza

CR

Explotación



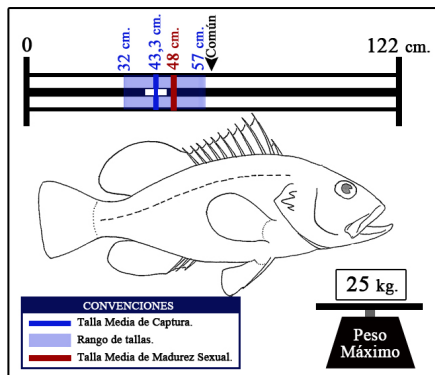
PECES ÓSEOS

Epinephelus striatus (Bloch, 1792)

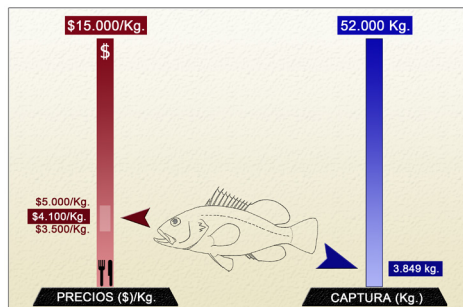
Nombre Común: Cherna, Cherna criolla (TBM, PAR, BCH).

Biología y ciclo de vida: Se encuentra desde la línea de costa hasta unos 90 m. de profundidad, usualmente en cercanías de cuevas, arrecifes de coral y sustratos rocosos. Los juveniles son comunes en praderas de pastos marinos. Generalmente los ejemplares adultos son solitarios, pero se han documentado densas agregaciones reproductivas de la especie. Se alimenta principalmente de peces y cangrejos, y en menor medida de otros crustáceos y moluscos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Serranidae



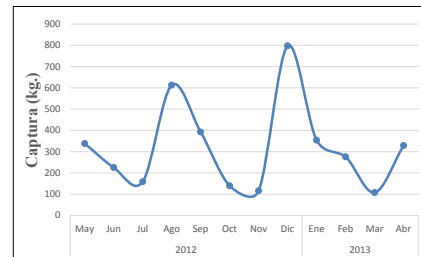
Foto tomada de: www.reefguide.org

Aprovechamiento en la zona: Al igual que el mero guasa, es una especie de gran aceptación, pero se encuentra sometida a sobreexplotación por lo que sus capturas no son tan abundantes como antaño, pero su importancia económica actual es apenas moderada (alta en la comunidad de TBM).

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura									■ ■ ■	■ ■		■ ■
Arte de Pesca									LM	LM		LM PAL

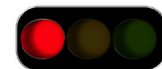
Épocas de captura:



Estado de amenaza

EN

Explotación



PECES ÓSEOS

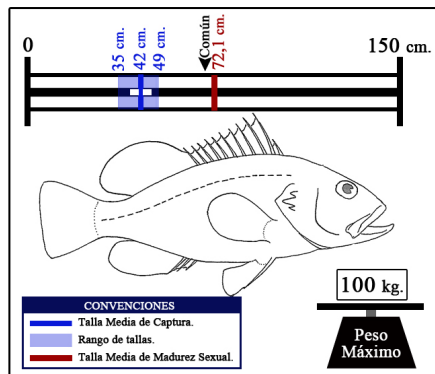
Mycteroperca bonaci (Poey, 1860)

Únicamente se identificó *M. bonaci*, pero probablemente incluye otras especies del género.

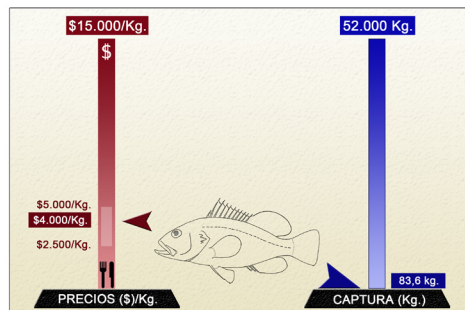
Nombre Común: Cabrilla (CDO, BCH).

Biología y ciclo de vida: Especie solitaria que habita arrecifes de coral y fondos rocosos. Los adultos se alimentan principalmente de peces y los juveniles de crustáceos. Forman agregaciones reproductivas.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Serranidae



Foto: Hugo Baquero

Aprovechamiento en la zona: Esta especie también presenta gran aceptación, pero se encuentra sometida a sobreexplotación por lo que sus capturas son muy escasas y su importancia económica actual es baja.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturada con línea de mano por pescadores de las comunidades de Caño del Oro y Bocachica.

Épocas de captura: Presentó el pico de captura mayor en mayo de 2013, y otro menor entre agosto y octubre de 2012.

Estado de amenaza

Explotación

NI



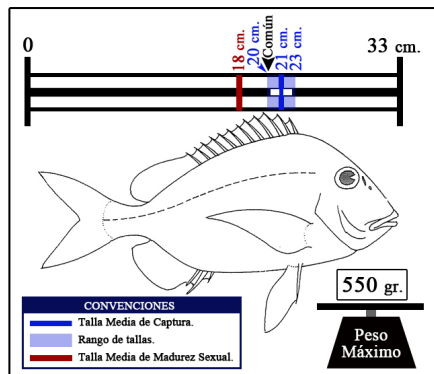
PECES ÓSEOS

Archosargus rhomboidalis (Linnaeus, 1758)

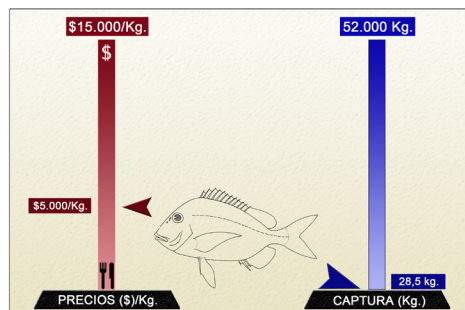
Nombre Común: Sargo (CDO).

Biología y ciclo de vida: Habita en aguas neríticas de la plataforma continental, sobre fondos blandos someros y fondos arenosos vegetados; en ocasiones en aguas salobres y también en áreas coralinas cerca de manglares. Los juveniles son comunes en praderas de *Thalassia* y en el interior de lagunas con manglares en aguas hipersalinas. Se alimenta de invertebrados bentónicos y de material vegetal.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Sparidae



Foto: Hugo Baquero

Aprovechamiento en la zona: Especie destinada generalmente al consumo local.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Únicamente capturada con línea de mano por pescadores de la comunidad de Caño del Oro.

Épocas de captura: Capturada puntualmente en los meses de julio de 2012 y enero de 2013.

Estado de amenaza

Explotación

NI



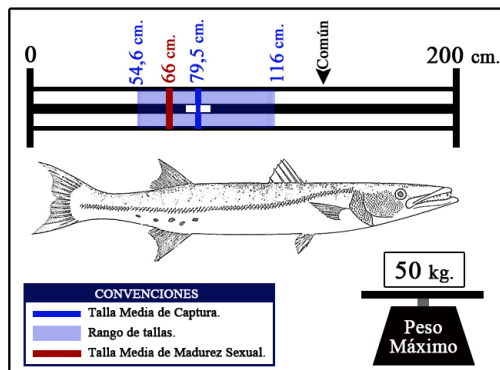
PECES ÓSEOS

Sphyraena barracuda (Walbaum, 1792)

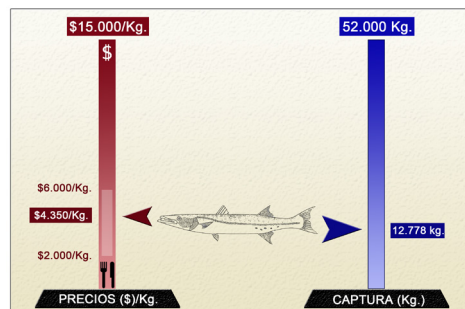
Nombre Común: Picúa (Toda el área); Barracuda (Caribe).

Biología y ciclo de vida: Los juveniles se encuentran principalmente en aguas someras sobre fondos arenosos, praderas de fanerógamas marinas y lagunas con manglares. Los individuos adultos son solitarios y habitan en las proximidades de arrecifes coralinos o aguas afuera, aunque ocasionalmente se observan grandes cardúmenes en relación con el comportamiento reproductivo. Se alimenta de peces, cefalópodos y, ocasionalmente, camarones.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Sphyraenidae



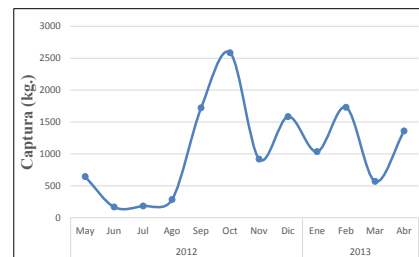
Foto: Hugo Baquero

Aprovechamiento en la zona: Tiene buena aceptación en el mercado; por sus volúmenes de captura y precio, su importancia económica es muy alta.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura		■			■	■	■		■	■	■	■
Arte de Pesca		■			■	■	■		■	■	■	■

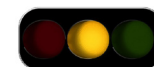
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



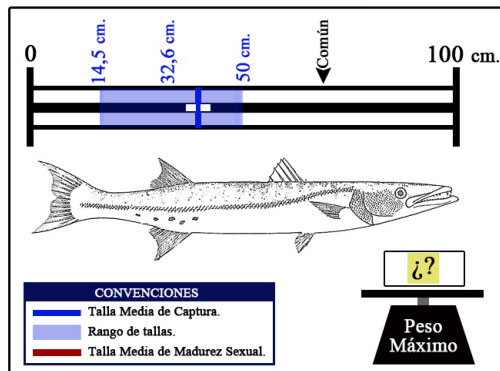
PECES ÓSEOS

Sphyraena guachancho (Cuvier, 1829)

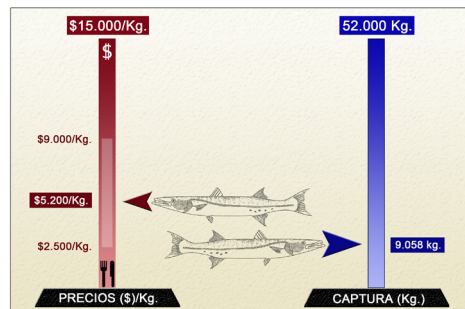
Nombre Común: Juancho juancho (Toda el área).

Biología y ciclo de vida: Habita en aguas costeras y turbias, sobre sustratos blandos y en ocasiones en estuarios. No es común su presencia en cercanías de arrecifes coralinos. Forma cardúmenes. Se alimenta principalmente de peces y crustáceos.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Sphyraenidae



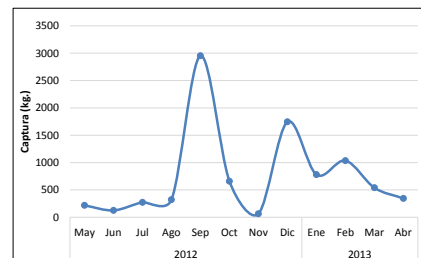
Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Por sus volúmenes de captura y precio presenta una importancia económica muy alta.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura		■		■	■	■	■	■	■	■		■
Arte de Pesca		BOL		BOL	BOL	BOL	BOL	BOL	BOL RE	LM		LM

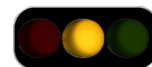
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



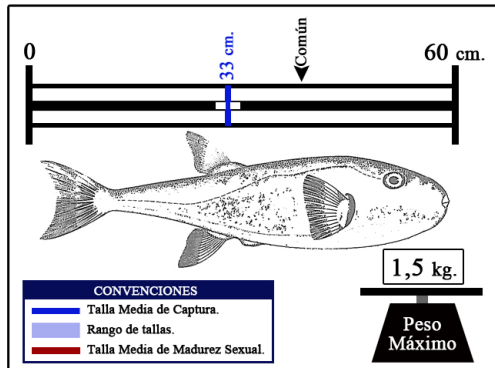
PECES ÓSEOS

Lagocephalus laevigatus (Linnaeus, 1766)

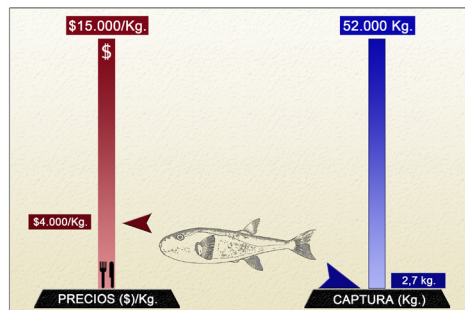
Nombre Común: Pez sapo (LAR, PNV).

Biología y ciclo de vida: Habita en aguas costeras sobre sustratos arenosos o fangosos. Usualmente se encuentra solitario o en pequeños grupos. Los adultos son pelágicos, pero cerca del margen continental, los juveniles son encontrados en bancos costeros y de aguas abiertas. Se alimentan de peces y camarones.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Tetraodontidae



Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Sus capturas son muy escasas, por lo que generalmente se destina al consumo local.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Capturado con línea de mano en las comunidades de Loma Arena y Pueblo Nuevo.

Épocas de captura: Un registro puntual en el mes de julio de 2012.

Estado de amenaza

Explotación

NI



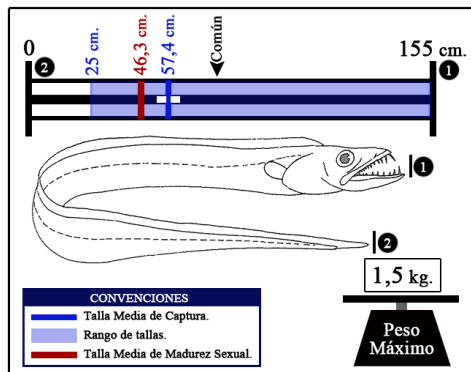
PECES ÓSEOS

Trichiurus lepturus (Linnaeus, 1758)

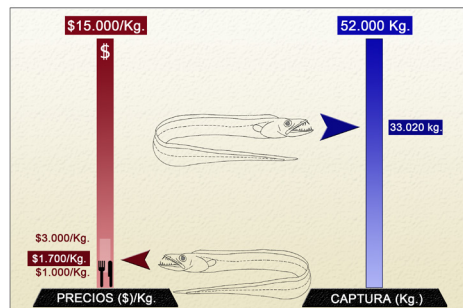
Nombre Común: Sable, Pez sable (Toda el área).

Biología y ciclo de vida: Habita generalmente en aguas marinas costeras sobre fondos fangosos, pero a menudo ingresa en estuarios. Los juveniles suelen encontrarse en cercanías al fondo, mientras que los adultos son pelágicos. Los juveniles se alimentan principalmente de pequeños crustáceos planctónicos y pequeños peces; los adultos de peces y ocasionalmente de calamares y camarones.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Trichiuridae



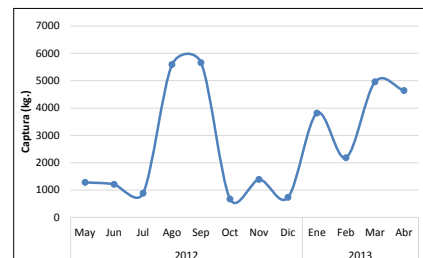
Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: Es una especie de precio reducido (principalmente por su apariencia), pero es una de las especies más capturadas en la zona, por lo que su importancia económica es alta.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca:

Comunidad	GAL	LAR PNV	CDT	ALC	ADP	PCA	MAN	LBQ	TBM	PAR	CDO	BCH
Volumen de Captura		■		■	■	■	■	■	■	■	■	■
Arte de Pesca		BOL		BOL	RE BOL	RE	BOL	BOL	BOL	RE	LM	LM

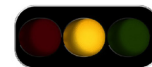
Épocas de captura:



Estado de amenaza

NI

Explotación



OTRAS ESPECIES DE PECES ÓSEOS

Familia: Ariidae

Sciades proops (Valenciennes, 1839)

Nombre común: Chivo de piedra.

Talla máxima: 100 cm.

Común: 50 cm.

Peso: 9 kg.



Foto: Laura Jaimes

OTRAS ESPECIES DE PECES ÓSEOS

Familia: Carangidae

Caranx ruber (Bloch, 1793)

Nombre común: Cojinúa azul (TBM, LAR, PNV).

Talla máxima: 70 cm.

Común: 50 cm.

Peso: 3,5 kg.



Foto: Katherine Guzmán

OTRAS ESPECIES DE PECES ÓSEOS

Familia: Carangidae

Alectis ciliaris (Bloch, 1788)

Nombre común: Pámpano de bandera (Caribe).

Talla máxima: 150 cm.

Común: 80 cm.

Peso: 13 kg.



Foto: Laura Jaimes

OTRAS ESPECIES DE PECES ÓSEOS

Familia: Echeneidae

Echeneis sp.

Nombre común: Pega pega, Rémora (Todo el Caribe).

Talla máxima: 100 cm.

Común: 60 cm.



Foto tomada de: www.fishbase.org

OTRAS ESPECIES DE PECES ÓSEOS

Familia: Haemulidae

Anisotremus moricandi (Ranzani, 1842)

Nombre común: Ronquito de piedra (LAR, PNV).

Talla máxima: 15,1 cm.

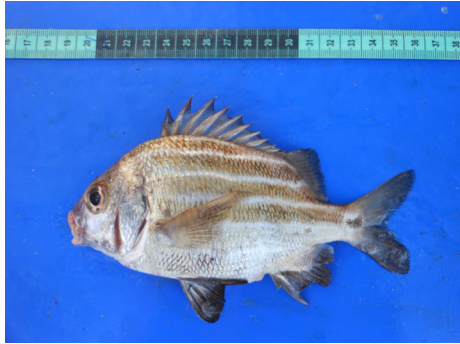


Foto: Katherine Guzmán

OTRAS ESPECIES DE PECES ÓSEOS

Familia: Haemulidae

Orthopristis ruber (Cuvier, 1830)

Nombre común: Garrapatero (La Guajira).

Talla máxima: 40 cm.

Común: 25 cm.



Foto: Hugo Baquero

OTRAS ESPECIES DE PECES ÓSEOS

Familia: Haemulidae

Haemulon bonariense (Cuvier, 1829)

Nombre común: Desconocido.

Talla máxima: 40 cm.

Común: 30 cm.



Foto: Hugo Baquero

OTRAS ESPECIES DE PECES ÓSEOS

Familia: Labridae

Lachnolaimus maximus (Walbaum, 1792)

Nombre común: Pargo pluma (Todo el Caribe colombiano).

Talla máxima: 70 cm.

Común: 35 cm.

Peso: 10 kg.



Foto: Hugo Baquero

OTRAS ESPECIES DE PECES ÓSEOS

Familia: Lutjanidae

Lutjanus mahogoni (Cuvier, 1828)

Nombre común: Chino ojón (LAR, PNV).

Talla máxima: 48 cm.

Común: 38 cm.



Foto: Katherine Guzmán

OTRAS ESPECIES DE PECES ÓSEOS

Familia: Scianidae

Cynoscion virescens (Cuvier, 1830)

Nombre común: Marulanga española (LAR, PNV).

Talla máxima: 95 cm.

Común: 65 cm.

Peso: 3,5 kg.



Foto: Katherine Guzmán

OTRAS ESPECIES DE PECES ÓSEOS

Familia: Pomacanthidae

Pomacanthus paru (Bloch, 1787)

Nombre común: Mojarra pava, Angelito (PCA); Pancha (TBM).

Talla máxima: 41,1 cm.

Común: 28 cm.



Foto: Hugo Baquero

OTRAS ESPECIES DE PECES ÓSEOS

Familia: Scorpaenidae

Scorpaena plumieri (Bloch, 1789)

Nombre común: Rascacio, Pez Piedra (Caribe).

Talla máxima: 45 cm.

Común: 30 cm.

Peso: 1,6 kg.



Foto: Laura Jaimés

OTRAS ESPECIES DE PECES ÓSEOS

Familia: Stromateidae

Peprilus paru (Linnaeus, 1758)

Nombre común: Catalina (LAR, PNV).

Talla máxima: 30 cm.

Común: 18 cm.



Foto: Katherine Guzmán

OTRAS ESPECIES DE PECES ÓSEOS

Familia: Serranidae

Cephalopholis fulva (Linnaeus, 1758)

Nombre común: Mamita, Chepa (LAR, PNV, TBM, PAR, BCH).

Talla máxima: 39 cm.

Común: 25 cm.



Foto: Katherine Guzmán

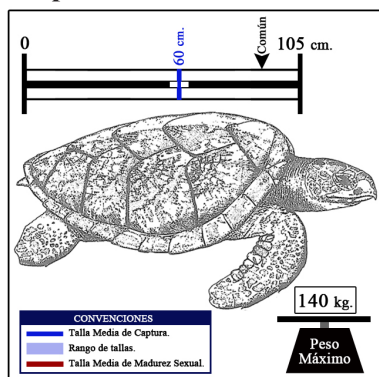
TORTUGAS

Chelonia mydas (Linnaeus, 1758)

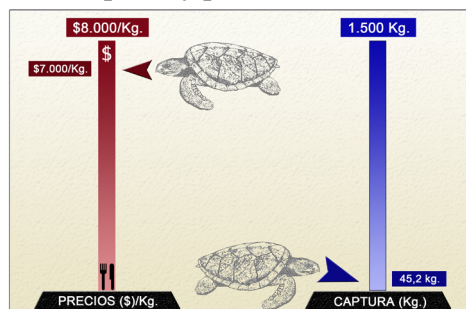
Nombre Común: Tortuga, Tortuga verde (Toda el área).

Biología y ciclo de vida: Habita en aguas marinas someras con vegetación, pero como es una especie altamente migratoria también se puede encontrar en aguas abiertas. Se alimenta principalmente de plantas (algas y fanerógamas marinas). Se aparean entre mayo y julio, y salen a las playas de anidamiento entre junio y septiembre. Colocan cerca de 110 huevos por nido, y su periodo de incubación es de 45 a 60 días.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Cheloniidae



Foto: Esteban Zarza

Aprovechamiento en la zona: La captura de esta especie está prohibida, por lo que usualmente no se comercializa; sin embargo, aún en algunas localidades se consume su carne y sus huevos.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Se registró la captura de ejemplares únicamente en las comunidades de Loma Arena y Arroyo de Piedra. En la comunidad de Loma Arena un ejemplar fue cedido por los pescadores para regresarlo con vida al mar.

Épocas de captura: De abril a junio de 2012.

Estado de amenaza

Explotación

EN



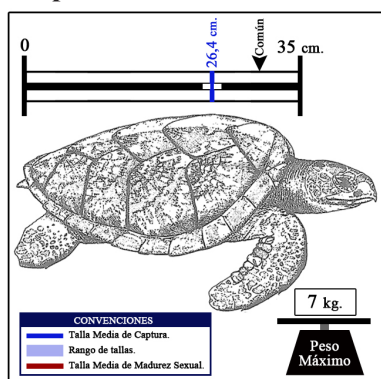
TORTUGAS

Trachemys callirostris (Quoy & Gaimard, 1824)

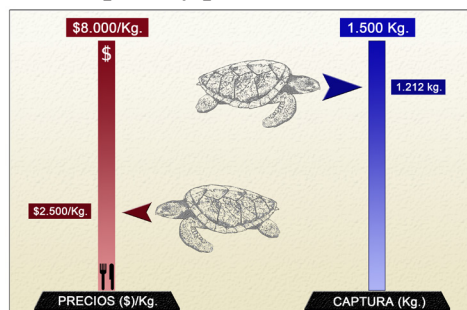
Nombre Común: Hicotea (Toda el área).

Biología y ciclo de vida: Es una especie generalista en términos de hábitat, ocupando una variedad de cuerpos permanentes de aguas lólicas de poca corriente o lénticas en zonas abiertas de elevaciones bajas. Suele estar en períodos prolongados de sequía. Su alimentación es omnívora. Anidan cerca a la orilla de cuerpos de agua desde diciembre a mayo, y también en el veranillo (julio a agosto). Ponen cerca de 25 huevos por nidada.

Tamaño de la especie:



Volúmenes de captura y precios:



Familia Emydidae

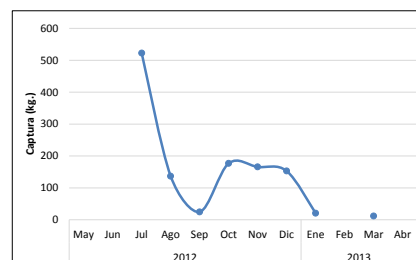


Foto: Katherine Guzmán

Aprovechamiento en la zona: La captura de esta especie está prohibida, pero en la costa Caribe se comercializa clandestinamente principalmente en la época de Semana Santa, alcanzando en algunas localidades una importancia económica moderada.

Sitios de desembarco y principales artes de pesca: Se registró su captura únicamente en la Ciénaga del Totumo con nasa para hicotea y, ocasionalmente, con atarraya. Es probable que la abundancia en el mes de julio se deba a la captura de hembras desovantes.

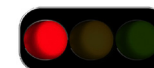
Épocas de captura:



Estado de amenaza

VU

Explotación



BIBLIOGRAFÍA

- Allen, G. R. 1985. FAO Species catalogue. Vol. 6. Snappers of the world. An annotated and illustrated catalogue of lutjanid species known to date. FAO Fish. Synop., (125), Vol. 6: 208 p.
- Caiafa, I; J, Narváez y S. Borrero. 2011. Algunos aspectos de la dinámica poblacional del jurel *Caranx hippos* (Pisces: Carangidae) en Bocas de Ceniza, Caribe colombiano. Rev. MVZ. Córdoba, 16 (1): 2324-2335.
- Carpenter, K.E. (Ed.). 2002. The living marine resources of the Western Central Atlantic. Volume 3: Bony fishes part 2 (Opistognathidae to Molidae), sea turtles and marine mammals. FAO Species Identification Guide for Fishery Purposes and American Society of Ichthyologists and Herpetologists Special Publication No. 5. Rome, FAO. pp. 1375-2127.
- Castaño-Mora, O. V. (Ed.). 2002. Libro rojo de reptiles de Colombia. Libros rojos de especies amenazadas de Colombia. Instituto de Ciencias Naturales- Universidad Nacional de Colombia, Ministerio del Medio Ambiente, Conservación Internacional-Colombia. Bogotá, Colombia. 160 p.
- Cervigón, F., R. Cipriani, W. Fischer, L. Garibaldi, M. Hendrickx, A.J. Lemus, R. Márquez, J.M. Poutiers, G. Robaina y B. Rodríguez. 1992. Fichas FAO de identificación de especies para los fines de la pesca. Guía de campo de las especies comerciales marinas y de aguas salobres de la costa septentrional de Sur América. Comisión de Comunidades Europeas y de NORAD. Roma. 513 p.
- Cummings, K.S. and C.A. Mayer. 1992. Field guide to freshwater mussels of the Midwest. Illinois Natural History Survey Manual 5. 194 p.
- FishBase. 2013. <http://www.fishbase.org/search.php>. Página web consultada el 20 de diciembre de 2013.
- Grijalba-Bendeck, M., D. Bustos-Montes, C. Posada-Peláez y A. Santafé-Muñoz (Eds.). 2012. La pesca artesanal marítima del departamento del Magdalena (Colombia): una visión desde cuatro componentes. Fundación Universidad de Bogotá Jorge Tadeo Lozano, Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, Proyecto Transición de la Agricultura. Bogotá, Colombia. 454 p.
- Heemstra, P. C. and J. E. Randall. 1993. FAO species catalogue. Vol. 16. Groupers of the world (Family Serranidae, Subfamily Epinephelinae). An annotated and illustrated catalogue of the grouper, rockcod, hind, coral grouper and lyretail species known to date. FAO Fisheries Synopsis. No. 125, Vol. 16. Rome. 382 p.

ITIS (Integrated Taxonomic Information System). 2013. <http://www.itis.gov/>. Página web consultada el 20 de diciembre de 2103.

IUCN. 2013. Guidelines for Using the IUCN Red List Categories and Criteria. Version 10.

Prepared by the Standards and Petitions Subcommittee of the UICN Species Survival Commission. 86 p.

Lasso, C. A.; E. Agudelo; L. F. Jiménez-Segura; H. Ramírez-Gil; M. Morales-Betancourt; R. E. Ajiaco-Martínez; F. de P. Gutiérrez; J. S. Usma; S. E. Muñoz y A. I. Sanabria (Eds.). 2011. I. Catálogo de los recursos pesqueros continentales de Colombia. Serie Editorial Recursos Hidrobiológicos y Pesqueros Continentales de Colombia. Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (IAvH). Bogotá, D. C., Colombia, 715 pp.

Maldonado-Ocampo, J.A.; Ortega-Lara, A.; Usma, J.S.; Galvis, G.; Villa-Navarro, F.A.; Vásquez, L.; Prada-Pedrerros, S. y Ardila R., C. 2005. Peces de los Andes de Colombia. Instituto de Investigación de Recursos Biológicos «Alexander von Humboldt». Bogotá, D.C. - Colombia. 346 p.

Maldonado-Ocampo, J.A.; R. P. Vari and J. S. Usma. 2008. Checklist of the freshwater fishes of Colombia. Biota Colombiana, 9 (2):143-237.

Matsuura, K. 2002. Ostraciidae. Boxfishes (trunkfishes, cowfishes). p. 1980-1987. In K.E. Carpenter (ed.). FAO species identification guide for fishery purposes. The living marine resources of the Western Central Atlantic. Vol. 3: Bony fishes part 2 (Opistognathidae to Molidae), sea turtles and marine mammals. FAO Species Identification Guide for Fishery Purposes and American Society of Ichthyologists and Herpetologists Special Publication No. 5. Rome, FAO. 2127 p.

Mejía-Ladino, L. M; R. Betancur; A. Acero y E. Zarza. 2002. Presencia de *Arius grandicassis* en el Caribe colombiano, incluyendo una clave para la identificación de los peces de la familia Ariidae en el área. Bol. Invest. Mar. Cos. 31: 5-13.

McBride, R.S.; C.R. Rocha; R. Ruiz-Carus and B.W. Bowen. 2010. A new species of ladyfish, of the genus *Elops* (Elopiformes: Elopidae), from the western Atlantic Ocean. Zootaxa 2346: 29-41.

Mejía, L.S. y A. Acero. (Eds.). 2002. Libro rojo de peces marinos de Colombia. NVEMAR, Instituto de Ciencias

Naturales-Universidad Nacional de Colombia, Ministerio de Medio Ambiente. La serie Libros rojo de especies amenazadas de Colombia. Bogotá, Colombia. 173 p.

Mojica, J. I.; G. Galvis; P. Sánchez-Duarte; C. Castellanos y F. A. Villa-Navarro. 2006. Peces del valle medio del río Magdalena. Biota Colombiana, 7 (1):23-38.

Mojica, J. I.; J. S. Usma; R. Álvarez-León y C. A. Lasso (Eds). 2012. Libro rojo de peces dulceacuícolas de Colombia. Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt, Instituto de Ciencias Naturales de la Universidad Nacional de Colombia, WWF Colombia y Universidad de Manizales. Bogotá, D. C., Colombia, 319 p.

Musilová, Z.; O. Rícan and J. Novák. 2009. Phylogeny of the neotropical cichlid fish tribe Cichlasomatini (Teleostei: Cichlidae) based on morphological and molecular data, with the description of a new genus. J. Zool. Syst. Evol. Res. doi: 10: 17 p.

Nelson, J. S. 2006. Fishes of the World. Fourth Edition. John Wiley & Sons, Inc. Hoboken, New Jersey, U.S.A. 601 p.

Niño, L. M., D. Pérez, A. López, J. Carrillo, E. Landazábal, F. Rodríguez y M. Pinto. 2010. Plan de manejo y ordenación pesquera del humedal Ciénaga del Totumo (Bolívar – Atlántico). Universidad Jorge Tadeo Lozano, Instituto Colombiano de Desarrollo Rural – INCODER, Instituto Colombiano Agropecuario – ICA. Cartagena de Indias, Colombia. 241 p.

Page, L. M., H. Espinoza-Pérez, L. T. Findley, C. R. Gilbert, R. N. Lea, N. E. Mandrak, R. L. Mayden and J. S. Nelson. 2013. Common and scientific names of fishes from United States, Canada and Mexico. 7th Edition. American Fisheries Society, Special Publication 34. Bethesda, Maryland. 384 p.

Randall, J. E. 1967. Food habits of reef fishes of the West Indies. Stud. Trop. Oceanogr. 5: 665-847.

Sánchez-Rodríguez, D. C. y A. Acero. 2008. Ampliación del ámbito geográfico de *Notarius grandicassis* (Siluriformes: Ariidae) en el Caribe colombiano. Bol. Invest. Mar. Cost., 37 (2): 235-239.

Schindler, I. & R. Morgenstern. 2010. Anmerkungen zur Taxonomie der Andinoacara-Arten. DCG-Informationen, 41 (5): 114–124.



Villa-Navarro, F. A.; P. T. Zúñiga-Upegui; D. Castro-Roa; J. E. García-Melo; L. J. García-Melo y M. E. Herrada-Yara. 2006. Peces del alto Magdalena, cuenca del río Magdalena, Colombia. *Biota Colombiana*, 7 (1): 3-22.

Whitehead, P.J.P. 1985. *FAO species catalogue Vo1.7. Clupeoid fishes of the world. An annotated and illustrated catalogue of the herrings, sardines, pilchards, sprats, anchovies and wolfherrings. Part 1 - Chirocentridae, Clupeidae and Pristigasteridae.* *FAO Fish.Synop.*, (125)Vo1.7, Pt.1:303 p.g





Agradecimientos a las comunidades de Galerazamba, Pueblo Nuevo, Loma Arena, Arroyo de las Canoas, Arroyo de Piedra, Punta Canoas, Manzanillo, La Boquilla, Tierra Bomba, Punta Arenas, Caño del Oro y Bocachica, quienes fueron importantes en el levantamiento de esta información.

ISBN: 978-958-58414-1-3



Reservados todos los derechos. No esta permitida la reproducción, para su venta, ni por ningún medio sin la autorización previa del Grupo Acartia S.A.S -- www.acartiagroup.com