



ACTUEMOS POR LA BIODIVERSIDAD MARINA

PARA CONTRIBUIR A LA REGENERACIÓN
Y AL DESARROLLO DE LOS ECOSISTEMAS MARINOS



**RELAIS &
CHATEAUX**

El océano es el vínculo que nos une a todos. Cubre más del 70 % de la superficie de nuestro planeta y alberga la gran mayoría de la vida sobre la Tierra. Esencial para nuestra economía, garantiza la subsistencia de más de 40 millones de personas, contribuye a la lucha contra el calentamiento global y alimenta a más de mil millones de personas en el mundo. Si su salud está en peligro, todos sus habitantes se encuentran amenazados. Por este motivo, Relais & Châteaux se ha comprometido a contribuir a la regeneración y el desarrollo de los ecosistemas marinos y a la protección de la biodiversidad.

ESPECIES AMENAZADAS POR REGIÓN

NORTEAMÉRICA

CANGREJO NADADOR AZUL
RELOJ ANARANJADO
ANGUILA AMERICANA



EUROPA

SALMÓN DEL ATLÁNTICO
BUEY DE MAR
MERLUZA EUROPEA
CABALLA COMÚN
ANGUILA EUROPEA



ASIA

ALETA DE TIBURÓN
LANGOSTA
ORNAMENTADA
PEZ NAPOLEÓN
ANGUILA JAPONESA

ÁFRICA

MERO BLANCO
MERO MARRÓN

SUDAMÉRICA

MERO GOLIAT
LANGOSTA DEL CARIBE
LANGOSTA DE BRASIL

OCEANÍA

CANGREJO NADADOR AZUL
RELOJ ANARANJADO
ANGUILA AUSTRALIANA



EUROPE



SALMÓN DEL ATLÁNTICO

Salmo salar

Zonas FAO 21 y 27

El salmón salvaje del Atlántico es una especie emblemática gravemente amenazada. Abundante en Europa y Norteamérica en tiempos pasados, sus poblaciones han descendido significativamente debido a diversos factores. La sobrepesca, principalmente en el mar y en los estuarios, ha reducido su número. La destrucción y la fragmentación de su hábitat por la construcción de presas y la urbanización impiden su migración hacia las zonas de desove. El cambio climático también altera su ciclo de vida, ya que modifica la temperatura del agua y la disponibilidad de alimentos. Se están llevando a cabo esfuerzos de conservación, como la restauración de los hábitats, la reducción de las capturas y la reintroducción en algunos ríos. A pesar de estas iniciativas, el salmón salvaje del Atlántico sigue estando considerado como una especie amenazada.

BUEY DE MAR

Cancer pagurus

Subzonas FAO 27.4, 27.7 y 27.8

El buey de mar es imprescindible en las mariscadas, pero cada vez es más difícil verlo. Desde 2018, los desembarcos se han desplomado drásticamente. Mientras que en la década de 2010 se pescaban entre 5000 y 6000 toneladas cada año, en 2022 se pescaron menos de 1600 toneladas. Es decir, cuatro veces menos. Las causas de este descenso no están claras: los adultos se han visto afectados por enfermedades, los jóvenes tienen parásitos y las larvas sufren el recalentamiento de las aguas. La fuerte bajada de las capturas no es suficiente para restaurar las poblaciones. En el golfo de Vizcaya, el canal de la Mancha, el mar Celta, el oeste de Escocia y el mar del Norte, todas las poblaciones han disminuido o han sido sobreexplotadas.



CABALLA COMÚN

Scomber scombrus

Zona FAO 27



La *Scomber scombrus* es la más común en nuestros mercados. Desde hace algunos años, las capturas han sido superiores al nivel recomendado por los científicos, debido a desacuerdos entre los países pesqueros sobre la manera de gestionar las cuotas.

Esta especie está sometida a una gran presión por parte de los diferentes países pesqueros: Noruega, Islandia, Islas Feroe, Gran Bretaña y la Unión Europea.

Ha sufrido una sobreexplotación crónica que se ha visto agravada desde hace cinco años.

MERLUZA EUROPEA

Merluccius merluccius

Zona FAO 37

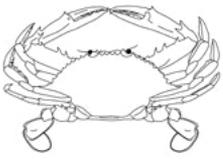
Especie apreciada por su carne tierna, la merluza europea se encuentra en el Atlántico Norte y en el Mediterráneo. La población de merluza en el Mediterráneo, objetivo de las pesquerías artesanales e industriales, ha sufrido una fuerte sobreexplotación en los últimos años, por lo que actualmente se encuentra amenazada. La sobrepesca ha supuesto una disminución preocupante de las poblaciones, principalmente debido a la captura excesiva de especies juveniles, que impide la renovación natural de las poblaciones. Además, la destrucción de los fondos marinos por algunos métodos de pesca ha afectado a su hábitat. El cambio climático, que ha modificado la temperatura y la oxigenación de las aguas, influye igualmente en su reparto y su ciclo de vida.

ANGUILA EUROPEA

Anguilla anguilla

La anguila europea proviene de los ríos y de las aguas costeras europeas. Su ciclo biológico es complejo: la anguila migra a miles de kilómetros de sus hábitats de aguas dulces europeas hasta el mar de los Sargazos para desovar. Durante las últimas décadas, las poblaciones de anguilas europeas han sufrido un descenso espectacular debido a la sobrepesca, la pérdida de hábitat, la contaminación y el cambio climático. Las presas y las centrales hidroeléctricas obstruyen las vías de migración, lo que amenaza aún más a la especie. La pesca ilegal y el tráfico también contribuyen al descenso de sus poblaciones.





NORTEAMÉRICA Y OCEANÍA

CANGREJO NADADOR AZUL

Portunus pelagicus

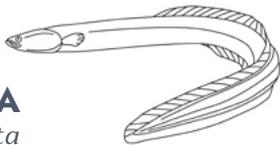
Zonas FAO 51, 57 y 71

El cangrejo nadador azul es una especie muy apreciada en la región indopacífica y desempeña un papel crucial en los ecosistemas marinos y la pesca comercial. Debido a su fuerte demanda en los mercados mundiales de marisco, sus poblaciones sufren una presión importante provocada por la sobrepesca. Numerosos cangrejos son capturados antes de alcanzar la madurez, lo que reduce su capacidad para reproducirse y garantizar la supervivencia de la especie. Además, las prácticas de pesca destructoras amenazan aún más la especie. Asimismo, la degradación de los hábitats (*relacionada con la urbanización de la costa, la contaminación y los efectos del cambio climático, como el aumento de la temperatura del mar y la acidificación de los océanos*) altera sus ciclos de reproducción y de crecimiento. A pesar de que ya se han puesto en marcha medidas de conservación en algunos países, la pesca ilegal continúa representando una amenaza.

ANGUILA AMERICANA

Anguilla rostrata

La *Anguilla rostrata* es una especie migratoria presente en América del Norte, Groenlandia y Venezuela. Desova en el mar de los Sargazos y su ciclo biológico complejo la hace vulnerable a diversas amenazas. Entre los principales desafíos en materia de sostenibilidad, figuran la sobrepesca de las angulas (*alevines*), destinadas a la exportación, el descenso de la población, la fragmentación del hábitat debido a las presas que bloquean las vías migratorias, la contaminación que afecta al crecimiento y a la reproducción y el comercio ilegal, alimentado por una fuerte demanda.

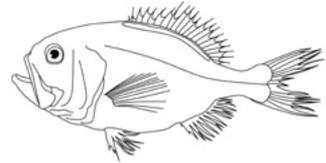


RELOJ ANARANJADO

Hoplostethus atlanticus

Todas las zonas FAO

Las poblaciones de reloj anaranjado se han reducido significativamente por la sobrepesca. Son particularmente vulnerables, ya que su crecimiento es lento, su madurez sexual es tardía (*cerca de 20 a 30 años*) y su esperanza de vida puede superar los 100 años. Estas características implican que, una vez sobreexplotadas, las poblaciones tardan décadas en recuperarse o no lo hacen nunca. La pesca de arrastre industrial en alta mar, el principal método de captura, es particularmente destructiva: no solo agota rápidamente las poblaciones, sino que pone en peligro igualmente los frágiles ecosistemas de los grandes fondos, como los bancos de coral y los arrecifes de esponjas. A pesar de la mejora en los esfuerzos de vigilancia, la pesca ilegal, no declarada y no reglamentada (*INDR*) sigue siendo una preocupación.

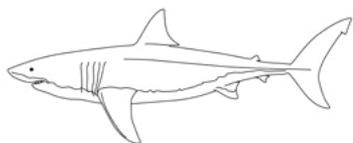


ANGUILA AUSTRALIANA

Anguilla australis

La anguila australiana tiene su hábitat en los ríos, los lagos y los estuarios de agua dulce de Australia, Nueva Zelanda y las islas cercanas. Migra al océano para desovar, aunque se desconocen sus zonas de reproducción exactas. Esta especie está amenazada por la destrucción de su hábitat, la contaminación y la construcción de presas, que alteran su migración. La sobrepesca, principalmente para el comercio internacional de la anguila, ejerce asimismo una presión sobre las poblaciones. Aunque no se encuentre tan gravemente amenazada como la anguila europea, las poblaciones de anguila australiana también han descendido.





ASIA



ALETA DE TIBURÓN

Todas las zonas FAO

Las aletas de tiburón son generalmente muy demandadas en el mercado mundial, sobre todo para la preparación de la sopa de aleta de tiburón, un plato considerado un símbolo de prestigio en algunas culturas asiáticas. Esta demanda masiva da pie a una pesca intensiva, con consecuencias devastadoras para las poblaciones de tiburones pelágicos. Cada año, decenas de millones de tiburones son capturados, a menudo únicamente por sus aletas, en el marco de una práctica conocida como *shark finning* (cerceamiento de las aletas del tiburón). Esta práctica consiste en cortar las aletas y arrojar el resto del cuerpo al mar, lo que conlleva una muerte lenta y cruel para los animales. Esta explotación representa una grave amenaza para los tiburones, muchos de los cuales son depredadores que se encuentran a la cabeza de la cadena alimentaria. Su disminución perturba el equilibrio de los ecosistemas marinos, lo que conlleva un efecto en cascada sobre la biodiversidad. Numerosas especies, como el tiburón martillo y el tiburón ballena, están actualmente en peligro crítico de extinción. Ofrecer alternativas a la sopa de aleta de tiburón contribuiría a reducir la presión sobre estos depredadores oceánicos esenciales.

ANGUILA JAPONESA

Anguilla japonica

La anguila japonesa es una especie migratoria originaria de Asia oriental, presente principalmente en Japón, China, Corea y Taiwán. Su ciclo biológico es complejo: nace en el mar de Filipinas antes de migrar a los ríos de agua dulce para desarrollarse. Muy apreciada en la gastronomía, conocida como «*unagi*» en Japón, se somete a una pesca intensiva que amenaza sus poblaciones. Clasificada como una especie amenazada por la UICN, la anguila japonesa está en declive por culpa de la sobrepesca, la pesca furtiva y el estado de su hábitat, destruido por la contaminación y las presas. Además, su cría se basa en la captura de las angulas salvajes, lo que impide una gestión sostenible de la especie en la naturaleza.



PEZ NAPOLEÓN

Cheilinus undulatus

Zonas FAO 51, 57 y 71

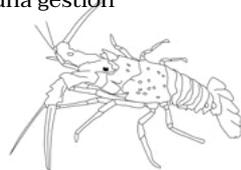
El pez Napoleón es un pez emblemático de los arrecifes de coral del Indopacífico. Desempeña un papel crucial en el mantenimiento del equilibrio de los ecosistemas marinos al regular las poblaciones de invertebrados. Sin embargo, está amenazado por la sobrepesca, principalmente en China, donde está considerado uno de los platos de lujo más apreciados. Su comercio se debe principalmente a la pesca ilegal, fomentada por la fuerte demanda de los restaurantes de alta gama y la acuariofilia. Aunque está clasificado como una especie en vía de extinción por la UICN y protegida por la CITES, la pesca furtiva sigue siendo endémica, lo que complica los esfuerzos de conservación. La especie figura en el segundo nivel de la lista de especies salvajes protegidas en China.

LANGOSTA ORNAMENTADA

Panulirus ornatus

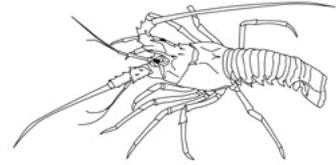
Zonas FAO 51, 57 y 71

La langosta ornamentada es una especie de crustáceo decápodo que vive principalmente en las aguas tropicales del océano Indopacífico. Figura en segundo rango en la lista de especies salvajes protegidas de China. Muy apreciada por su carne sabrosa, constituye un objetivo de la pesca comercial y artesanal. Sin embargo, su explotación ocasiona una importante preocupación en materia de sostenibilidad. La fuerte demanda en los mercados internacionales ejerce una presión creciente sobre las poblaciones salvajes que amenaza su equilibrio natural. La sobreexplotación, combinada con la destrucción de los hábitats costeros como los arrecifes de coral y los manglares, hace que esta especie sea aún más frágil. Además, la pesca ilegal y no reglamentada agrava la situación, ya que impide una gestión eficaz de las poblaciones.





SUDAMÉRICA



LANGOSTA DE BRASIL

Panulirus laevicauda

Zonas FAO 31 y 41

La *Panulirus laevicauda* es una especie de langosta presente principalmente en el Atlántico occidental tropical, de Florida a Brasil. Se distingue por su color amarillo marrón, a menudo salpicado de manchas oscuras. Esta langosta frecuenta las zonas rocosas y coralinas, donde se alimenta de organismos bentónicos como los bivalvos y los gasterópodos. Muy apreciada por su carne delicada, se pesca de manera intensiva, principalmente en Brasil, donde representa un recurso económico importante. Sin embargo, la presión de la pesca excesiva, la utilización de técnicas de pesca no selectivas y la degradación de su hábitat hacen peligrar sus poblaciones. Para garantizar la sostenibilidad de la pesca, son esenciales medidas como la veda de la pesca, la regulación de las capturas, a creación de zonas protegidas y la promoción de una pesca responsable. La sensibilización de los pescadores y de los consumidores también es clave para la preservación de esta especie. Se debe evitar servir esta especie de febrero a abril cada año.

LANGOSTA DEL CARIBE

Panulirus argus

Zonas FAO 31 y 41

El *Panulirus argus* es una especie de langosta ampliamente extendida por las aguas tropicales del Atlántico occidental, del extremo sur de los Estados Unidos hasta Brasil. Constituye un recurso económico importante para la pesca artesanal e industrial, principalmente en Cuba, Honduras, Nicaragua, Florida y Bahamas. Sin embargo, la sobreexplotación amenaza a sus poblaciones debido a la fuerte demanda internacional. Los desafíos en materia de sostenibilidad incluyen la puesta en marcha de periodos de veda, de cuotas, la protección de los hábitats de reproducción y la mejora de las prácticas de pesca con el fin de impedir la captura de juveniles y de hembras sembradas. También se están estudiando iniciativas de acuicultura y gestión comunitaria para garantizar la viabilidad a largo plazo de este recurso. Se debe evitar la pesca de esta especie de febrero a abril cada año.

MERO GOLIAT

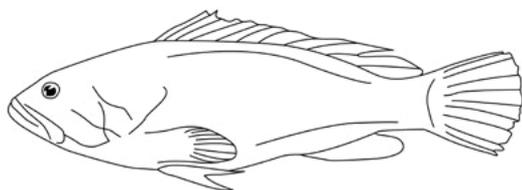
Epinephelus itajara

Zonas FAO 21, 31 y 41



El mero Goliat es uno de los peces más grandes de arrecife del océano Atlántico. Se encuentra principalmente en las aguas costeras del sureste de los Estados Unidos, del Caribe y de la costa norte de Sudamérica. Abundante en otros tiempos, su población sufrió un descenso importante debido a la sobrepesca, principalmente desde la mitad hasta el fin del siglo XX. La especie tiene un crecimiento lento y una madurez tardía, y forma grupos de reproductores, lo que la hace muy vulnerable a la explotación. Las medidas de conservación estrictas, principalmente las prohibiciones de pesca en los Estados Unidos, en algunas regiones del Caribe y de Brasil, han permitido que algunas poblaciones muestren signos de rehabilitación. Sin embargo, la pesca ilegal y las capturas accesorias y accidentales siguen constituyendo amenazas para esta especie.

ÁFRICA



MERO BLANCO

Epinephelus aeneus

Zonas FAO 27, 34 y 37

El mero blanco es un pez demersal que se encuentra principalmente en el Mediterráneo y el Atlántico oriental, de Portugal a Senegal. Apreciado por su carne sabrosa, esta especie desempeña un papel esencial en el equilibrio de los ecosistemas marinos, ya que es un depredador. Sin embargo, se enfrenta a numerosas amenazas relacionadas con la sobrepesca y la degradación de los hábitats costeros. Su crecimiento lento y su madurez sexual tardía lo hacen especialmente vulnerable a la sobre explotación. La pesca excesiva ha provocado un descenso preocupante en estas poblaciones. La preservación del mero blanco es crucial para mantener la biodiversidad marina y garantizar la sostenibilidad de las pesquerías que dependen de él.

MERO MARRÓN

Epinephelus gigas

o *Epinephelus marginatus*

Zonas FAO 27, 34 y 37

El mero marrón es una especie emblemática que se encuentra principalmente en los fondos rocosos del Mediterráneo y del Atlántico oriental, de Portugal a Sudáfrica. Este depredador desempeña un papel esencial en el equilibrio de los ecosistemas marinos, pero está gravemente amenazado por la sobrepesca y la degradación de su hábitat. Su ciclo de vida único, caracterizado por un crecimiento lento y un hermafroditismo secuencial (*nace hembra y se convierte en macho más adelante*), lo hace especialmente vulnerable a la explotación. La pesca intensiva ha provocado un descenso alarmante en estas poblaciones.

