



LISTA ROJA

de especies pesqueras
**¡Escoge bien tu pescado,
no muerdas el anzuelo!**



¿POR QUÉ UNA LISTA ROJA DE GREENPEACE?

La situación de los mares y océanos del Planeta es muy preocupante. Es imprescindible actuar ya, según muestran estos números contundentes:

- Tres cuartas partes de los stocks pesqueros mundiales están totalmente explotados, sobreexplotados o agotados; el 88% de los stocks en aguas comunitarias están sobreexplotados.
- La abundancia de las poblaciones de grandes predadores como el bacalao, el atún y el pez espada ha disminuido un 90% principalmente por culpa de la sobrepesca.
- Actualmente, tan solo el 1% de los océanos y mares del mundo están totalmente protegidos, cifra muy pequeña si la comparamos con los espacios naturales protegidos en tierra que alcanza el 11%.

¿QUÉ PIDE GREENPEACE?

Greenpeace pide a los principales distribuidores que solamente ofrezcan en sus mostradores aquellos productos pesqueros que hayan sido obtenidos de forma sostenible y que no provengan de actividades destructivas.

Greenpeace pide a los consumidores que exijan a los supermercados que desarrollen una política de compra sostenible de productos pesqueros y que no consuman las especies de esta lista roja.





ATUNES

Thunnus spp.

¡ESCOGE BIEN TU PESCADO,
NO MUERDAS EL ANZUELO!



¿QUÉ SABEMOS?

Las diferentes especies de atún se caracterizan por que son peces migratorios y grandes predadores. Se encuentran en la parte alta de la red alimentaria, por lo que su desaparición puede tener unas consecuencias fatales para el ecosistema marino. El atún en general es una especie considerada vulnerable a la explotación pesquera, ya que tardan una media de cuatro años en alcanzar la madurez. Su longevidad va de los ocho años del atún rabil (*Thunnus albacares*) a los 40 que puede alcanzar el atún del sur (*Thunnus maccoyii*).

POR QUÉ ESTÁ EN ROJO

SOBREPESCA

Todos los stocks de atún han llegado al límite de su explotación y muchos de ellos están disminuyendo rápidamente o se encuentran agotados. El atún rojo está clasificado como en peligro de extinción en el Mediterráneo, donde Greenpeace está pidiendo desde el año 2006 el cierre de la pesquería; y gravemente en peligro de extinción en el Atlántico Oeste.

DESTRUCCIÓN DE LA VIDA MARINA

La red de cerco y el palangre están asociados en algunos casos a un alto nivel de captura de juveniles de atún y otras especies marinas, como tortugas, tiburones, aves y mamíferos marinos.

ACUICULTURA

La principal especie de atún que se engorda en jaulas es el atún rojo (*Thunnus thynnus*). En esta práctica, esta especie no se reproduce en cautividad, por lo que se capturan juveniles en alta mar. Para engordar un kilo de atún, se necesitan entre 20 y 25 kilos de otras especies.

ACTIVIDADES ILEGALES

En el caso de las especies de gran valor como el atún rojo y el patudo, algunas flotas no muestran ningún reparo en realizar actividades como transbordos ilegales, o no declarar los datos correctos de capturas.

¿DE DÓNDE VIENE?

Atlántico Noreste (FAO 27)
Atlántico Centro Oeste (FAO 31)
Atlántico Centro Este (FAO 34)
Atlántico Sur Oeste (FAO 41)
Mediterráneo (FAO 37)
Océano Pacífico (FAO 61 y 71)
Océanos Índico (FAO 51 y 57)

Atunes
Tonyina
Atun
Atungorri

ES EL PESCADO MÁS CONSUMIDO EN ESPAÑA. SU GRAN DEMANDA ESTÁ LLEVANDO A QUE ALGUNAS FLÓTAS SE IMPLIQUEN EN ACTIVIDADES ILEGALES COMO LA PESCA PIRATA Y LA NO DECLARACIÓN REAL DE LAS CAPTURAS.

Especies en rojo relacionadas...

Atún del Sur

{*Thunnus maccoyii*}

Atún patudo

{*Thunnus obesus*}

Atún rabil

{*Thunnus albacares*}

Atún rojo

{*Thunnus thynnus*}

Bonito del Norte

{*Thunnus alalunga*}

Cómo se captura

Principalmente se captura con red de cerco, palangre, y cada vez menos en almadrabas, forma tradicional de pesca del atún rojo en el Mediterráneo.





BACALAO DEL ATLANTICO
Gadus morhua

¡ESCOGE BIEN TU PESCADO,
NO MUERDAS EL ANZUELO!



¿QUÉ SABEMOS?

El bacalao habita a diferentes profundidades, desde la costa hasta la plataforma continental. Es resistente a la presión pesquera, ya que alcanza pronto la madurez, entre los dos y cuatro años, entre cinco y siete para los stocks de Islandia y el mar de Barents; produce bastantes huevos durante la época de desove. Sin embargo, un ejemplo de cómo la pesca excesiva compromete el futuro de los stocks lo podemos observar en las poblaciones del Atlántico Noroeste, donde la presión pesquera ha provocado la disminución de la edad y tamaño de maduración del bacalao lo que afecta negativamente al número de peces que alcanzan la edad de reproducción y altera su mortalidad natural.

POR QUÉ ESTÁ EN ROJO

SOBREPESCA

Los stocks de bacalao llevan sufriendo una gran sobrepesca a ambos lados del Atlántico. En las principales zonas pesqueras del Atlántico Noroeste han sido y continúan siendo sobreexplotados. Las dos poblaciones canadienses se encuentran en niveles tan bajos que están clasificadas como en peligro de extinción.

En el Atlántico Noreste la mayoría de los stocks están en una situación crítica y todos están clasificados como sobreexplotados o en riesgo de ser explotados de forma insostenible, excepto los de Islandia y del mar de Barents (Ártico Noreste) donde están mejor gestionados.

DESTRUCCIÓN DEL FONDO Y VIDA MARINA

La pesca con redes de arrastre de fondo daña el lecho marino y tiene una alta tasa de capturas accidentales de otras especies las cuales son devueltas al mar, en muchos casos muertas o moribundas.

¿DE DÓNDE VIENE?

Atlántico Noroeste (FAO 21)
Atlántico Noreste (FAO 27)
Mar Báltico (FAO 27.III)

Bacalao del Atlántico
Bacalla
Bacallao
Bakailaoa

EN TERRANOVA, LA PESCA COMERCIAL DE BACALAO ESTA CERRADA DESDE 1993 Y LOS STOCKS TODAVIA NO SE HAN RECUPERADO.

Cómo se captura

Con redes de arrastre de fondo, dañando el lecho marino y con una alta tasa de capturas accidentales o descartes; y, en menor medida, con anzuelo.

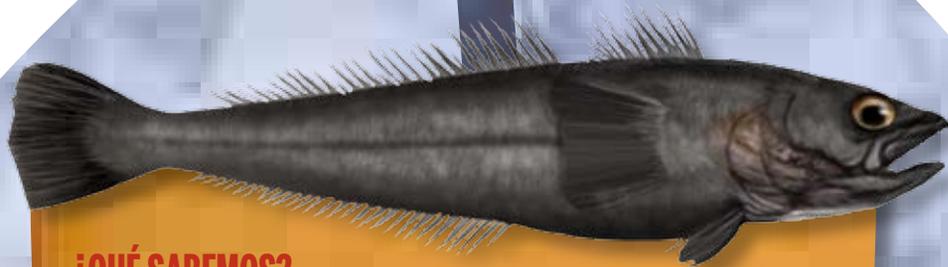




BACALAO DE PROFUNDIDAD

Dissostichus eleginoides

**¡ESCOGE BIEN TU PESCADO,
NO MUERDAS EL ANZUELO!**



¿QUÉ SABEMOS?

Es una especie que habita en zonas profundas, de crecimiento lento y que no alcanza la madurez sexual hasta los 9 ó 10 años, pudiendo alcanzar los 40. Según los científicos estas características hacen que los stocks de esta especie sean altamente vulnerables a la presión pesquera.

POR QUÉ ESTÁ EN ROJO

SOBREEXPLOTACIÓN Y PESCA PIRATA

Esta especie se encuentra seriamente sobreexplotada. Hay altos niveles de pesca ilegal que compromete los programas de gestión de las pesquerías, y también las metodologías de pesca aprobadas y las prácticas de conservación. En 2001 se estimó que el 50% del comercio internacional de merluza negra provenía de pesquerías ilegales.

DESTRUCCIÓN DEL FONDO Y VIDA MARINA

La pesca de esta especie con palangre captura y mata un importante número de aves marinas incluyendo a especies en peligro de extinción como los albatros. El uso de técnicas disuasorias para reducir la mortalidad de las aves está siendo probado e investigado, sin embargo el palangre ilegal sigue provocando altas tasas de mortalidad sobre las aves.

¿DE DÓNDE VIENE?

- Atlántico Suroeste (FAO 41)
- Atlántico Suroeste (FAO 47)
- Antártico (FAO 48 y 58)
- Pacífico Sureste (FAO 87)

Bacalao de profundidad
Lluc negra
Pescada negra
Legatza

EN 2001 SE ESTIMÓ QUE EL 50% DEL COMERCIO INTERNACIONAL DE BACALAO DE PROFUNDIDAD O MERLUZA NEGRA PROVENÍA DE PESQUERÍAS ILEGALES.

Cómo se captura

Esta especie es pescada principalmente con palangre de fondo, con una alta tasa de mortalidad de aves marinas en peligro de extinción; y con redes de arrastre de fondo, práctica con un impacto muy negativo al ser un arte de pesca no selectivo que captura especies marinas de forma indiscriminada.





FLETÁN DEL ATLÁNTICO

Hippoglossus hippoglossus

¡ESCOGE BIEN TU PESCADO,
NO MUERDAS EL ANZUELO!



¿QUÉ SABEMOS?

El fletán es una especie que vive en profundidades que van desde los 50 a los 2.000 m. Es una especie de crecimiento lento y alcanza la madurez sexual entre los diez y catorce años, aunque puede llegar hasta los 50. Está adaptada a vivir sobre el lecho marino. Llega a alcanzar los cuatro metros y medio de largo y un peso de 320 kilos. Es un nadador poco activo que a menudo atrapa a otros peces en profundidades medias como puede ser el bacalao pero también pequeños cefalópodos y crustáceos forman parte de su dieta.

POR QUÉ ESTÁ EN ROJO

SOBREPESCA

Al ser una especie de crecimiento lento, una vida larga y que tarda en alcanzar la madurez sexual, se la considera muy sensible a la sobreexplotación pesquera al no permitir a la especie completar su ciclo biológico. Durante el siglo XIX, esta especie sufrió una gran sobreexplotación. Hoy en día, todavía no hay señales de recuperación. En el Atlántico Noroeste, esta especie está sobreexplotada y su biomasa es la más baja en la historia. Los científicos piden la puesta en marcha de un plan de conservación

PELIGRO DE EXTINCIÓN

Está clasificada en peligro de extinción por la Unión para la Conservación de la Naturaleza (IUCN).

¿DE DONDE VIENE?

Atlántico Noreste (FAO 27)
Atlántico Noroeste (FAO 21)

Fletán del Atlántico
Halibut
Fletán blanco
Fletán

EN OCASIONES SE VENDE COMO EQUIVALENTE AL LENGUADO Y, AL PRESENTARSE NORMALMENTE EN FORMA DE FILETES, ES DIFÍCIL PARA EL CONSUMIDOR IDENTIFICARLO.

Cómo se captura

Principalmente se pesca utilizando redes de arrastre de fondo, dañando el lecho marino y con una alta tasa de capturas accidentales o descartes.





FLETÁN NEGRO

Reinhardtius hippoglossoides

¡ESCOGE BIEN TU PESCADO,
NO MUERDAS EL ANZUELO!



¿QUÉ SABEMOS?

El fletán negro es una especie de profundidad. Las hembras no alcanzan la madurez hasta los 9-11 años, pudiendo vivir hasta los 40-50. Estas características hacen a esta especie muy vulnerable a la sobrepesca.

POR QUÉ ESTÁ EN ROJO

SOBREPESCA

Los niveles de los stocks islandés, escocés, al norte de las islas Azores y el de aguas de Groenlandia, están en el nivel más bajo de su historia. Los estudios científicos reflejan que la presión pesquera sobre esta especie debe ser considerablemente reducida, por lo que piden que haya medidas drásticas de conservación.

Fletán negro
Halibut negro
Fletán negro
Fletán beltz

SE ESTIMA QUE EL FLETÁN NEGRO ESTÁ EN SU NIVEL MÁS BAJO DESDE 1975. ESTÁ TAMBIÉN AMENAZADA AL SER CAPTURADA ACCIDENTALMENTE EN OTRAS PESQUERÍAS.

¿DE DONDE VIENE?

Atlántico Noreste (FAO 27)
Atlántico Noroeste (FAO 21)

Cómo se captura

Los métodos de captura para esta especie son principalmente pesca de arrastre de fondo la cual tiene un impacto negativo en el lecho marino y en otras especies que son capturadas accidentalmente.





GALLINETAS

Sebastes spp.

¡ESCOGE BIEN TU PESCAO,
NO MUERDAS EL ANZUELO!



¿QUÉ SABEMOS?

Son especies que viven en profundidades que van desde los 70 a los 1.000 metros. Son de crecimiento lento, la gallineta nórdica y la oceánica alcanzan la madurez entre los 10 y los 13 años contando con una longevidad de 60 a 75, mientras que la gallineta chancharro vive entre 30 y 50 años. Por lo tanto son muy vulnerables a la sobreexplotación pesquera. Estas especies alcanzan desde 30 centímetros a 1 metro de longitud con pesos que varían entre los 15 y 25 kilos.

POR QUÉ ESTÁ EN ROJO

SOBREPESCA

Al ser especies de crecimiento lento, una vida larga y que tardan en alcanzar la madurez sexual, se las considera muy sensibles a la sobreexplotación pesquera que impide a la especie completar su ciclo biológico. Los científicos consideran que tales características hacen que la gallineta chancharro se considere en peligro de extinción y a los stocks de las gallinetas nórdica y oceánica agotados.

PELIGRO DE EXTINCIÓN

La gallineta chancharro está clasificada en peligro de extinción por la Unión para la Conservación de la Naturaleza (IUCN).

DESTRUCCIÓN DEL FONDO Y VIDA MARINA

La pesca con redes de arrastre de fondo daña el lecho marino y tiene una alta tasa de capturas accidentales de otras especies las cuales son devueltas al mar, en muchos casos muertas o moribundas.

¿DE DONDE VIENE?

Atlántico Noreste (FAO 27)
Atlántico Este (FAO 34)
Atlántico Oeste (FAO 31)

Gallinetas
*Penegal
Cabria
Kabria*

**LOS STOCKS
PESQUEROS
DE ESTAS
ESPECIES ESTÁN
PRÁCTICAMENTE
AGOTADOS.**

*Especies en rojo
relacionadas...*

Gallineta Nórdica
{*Sebastes marinus*}
Gallineta Oceánica
{*Sebastes mentella*}

Chancharro
{*Sebastes fasciatus*}

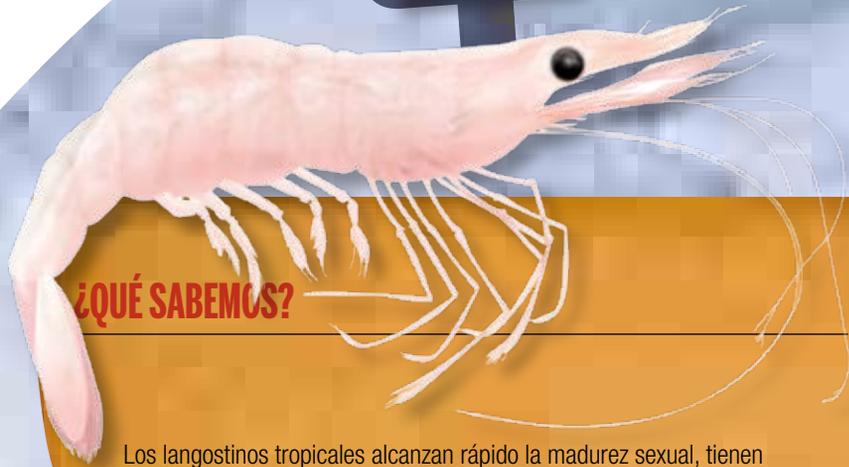
Cómo se captura

Principalmente se pesca utilizando redes de arrastre de fondo, dañando el lecho marino y con una alta tasa de capturas accidentales o descartes.



LANGOSTINOS

¡ESCOGE BIEN TU PESCADO,
NO MUERDAS EL ANZUELO!



¿QUÉ SABEMOS?

Los langostinos tropicales alcanzan rápido la madurez sexual, tienen un ciclo de vida corto y producen bastante descendencia. Estas características hacen que sean especies relativamente resistentes a la presión pesquera.

POR QUÉ ESTÁ EN ROJO

PESCA ACCIDENTAL

En algunas pesquerías tropicales, por cada kilo capturado, al menos 10 kilos de otras especies son arrojadas por la borda muertas o moribundas, incluidas especies de tortugas en peligro de extinción. Algunos barcos emplean dispositivos en las redes que permiten escapar a las tortugas, pero esta información no aparece en el etiquetado por lo que no llega a los consumidores.

ACUICULTURA

Esta actividad está asociada a la destrucción de amplias zonas de manglares, talados y sustituidos por piscinas donde se crían los langostinos; a la captura de juveniles salvajes para su posterior crecimiento; y a un importante abuso de los derechos humanos de la población local, incluso asesinatos. Después sólo queda el terreno devastado por la alta concentración de sales, antibióticos, insecticidas, alguicidas y otros aditivos, haciendo que la recuperación del ecosistema sea muy difícil.

¿DE DÓNDE VIENE?

SALVAJE

- Atlántico Noroeste (FAO 21)
- Atlántico Noreste (FAO 27)
- Atlántico Centro Oeste (FAO 31)
- Atlántico Suroeste (FAO 41)
- Atlántico Sureste (FAO 47)
- Mediterráneo (FAO 37)
- Océano Índico Oeste (FAO 51)

ACUICULTURA

- Brasil, Ecuador, Honduras, Nicaragua, Venezuela, Mozambique, Vietnam y Madagascar.

Langostinos
Langostinos
Langostinos
Otárrainxka

**ESTA PESQUERÍA
ES RESPONSABLE
DEL 27% DE LOS
DESCARTES A NIVEL
GLOBAL.**

**Especies en rojo
relacionadas...**

Gamba blanca

{*Parapenaeus longirostris*}

Langostino banana

{*Metapenaeus monoceros*}

Langostino blanco

{*Litopenaeus vannamei*}

Langostino jumbo

{*Penaeus monodon*}

Cómo se captura

El langostino que se encuentra en el mercado proviene tanto de la pesca, principalmente de arrastre de fondo, como de la acuicultura.





LENGUADO EUROPEO
Solea solea

¡ESCOGE BIEN TU PESCADO,
NO MUERDAS EL ANZUELO!



¿QUÉ SABEMOS?

Este pez es una especie solitaria que vive enterrado en fondos de fango y arena. Sus ojos torcidos reflejan un proceso de evolución: el de un pez que se ha adaptado a vivir pegado al fondo. Uno de los ojos se desplaza a un lado del cuerpo, la boca se modifica y el pez acaba viviendo de lado sobre el fondo marino. Este tipo de especies son conocidas como "peces planos".

El lenguado europeo alcanza la madurez entre los tres y cinco años, llegando a vivir 40. No sobrepasa los 70 centímetros de largo y un peso de 3 kilos.

POR QUÉ ESTÁ EN ROJO

DESTRUCCIÓN DEL FONDO Y VIDA MARINA

La pesca de arrastre de fondo tiene un número muy alto de descartes y con este mismo arte de pesca el lenguado es muchas veces capturado de forma accidental cuando se pescan otras especies.

OTRAS ESPECIES EN LA RED

En el mar del Norte, el uso de redes de arrastre para pescar lenguado captura y descarta también un gran número de inmaduros de bacalao y platija.

PRESIÓN PESQUERA

Los científicos consideran que la presión pesquera sobre esta especie en el mar del Norte, el Cántico, Skagerrak y Kattegat es sostenible. Situación totalmente contraria a la del mar Irlandés, en el Canal Oeste y en la Bahía de Vizcaya donde la explotación es insostenible.

¿DE DONDE VIENE?

Atlántico Noreste (FAO 27)
Atlántico Este (FAO 34)

Lenguado Europeo
Linguado
Lenguado
Lengoradua

**HASTA UN 70%
DE LA CAPTURA
SE COMPONE DE
OTRAS ESPECIES
LAS CUALES SON
DEVUELTAS AL
MAR MUERTAS O
MORIBUNDAS**

Cómo se captura

El lenguado se pesca principalmente con red de arrastre de fondo. Esta técnica captura un alto número de otras especies no deseadas que comparten el fondo marino. Hasta un 70% de la captura se compone de otras especies las cuales son devueltas al mar muertas o moribundas.





MANTAS Y RAYAS

¡ESCOGE BIEN TU PESCADOR, SI NO, SERÁS EL ANZUELO!



¿QUÉ SABEMOS?

Las mantas y las rayas tienen cuerpos planos con grandes aletas pectorales que utilizan para propulsarse. Algunas especies, como la *Dipturus batis* puede alcanzar dimensiones de casi tres metros y un peso máximo de 97 kilos. Todas las especies de mantas y rayas son carnívoras y la mayoría son depredadoras de peces pequeños que viven en el fondo del mar. Las mantas y rayas son especies de crecimiento lento, que maduran a una edad tardía y tienen una descendencia muy pequeña. Estos factores, hacen que sean altamente vulnerables a la presión pesquera.

POR QUÉ ESTÁ EN ROJO

Muchas especies de mantas y rayas están en peligro crítico de extinción (CR) y en peligro (EN), según la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (IUCN).

SOBREPESCA

La sobreexplotación de la especie está conduciéndola a la extinción. Los científicos recomiendan medidas de conservación para algunas de estas especies.

DESTRUCCIÓN DEL FONDO Y VIDA MARINA

La pesca con redes de arrastre de fondo daña el lecho marino y tiene una alta tasa de capturas accidentales de otras especies las cuales son devueltas al mar, en muchos casos muertas o moribundas.

CICLO DE VIDA

Esta especie, al contar con un número bajo de descendencia, es muy sensible a la presión pesquera.

¿DE DÓNDE VIENE?

Atlántico Noroeste (FAO 21)
Atlántico Noreste (FAO 27)
Atlántico Centro-Oeste (FAO 31)
Atlántico Suroeste (FAO 41)

Mantas y rayas

Rajada
Raia
Gastaka

LA PRESIÓN PESQUERA Y SU CAPTURA ACCIDENTAL EN OTRAS PESQUERÍAS, HACE QUE MUCHAS DE SUS ESPECIES ESTÁN EN PELIGRO DE EXTINCIÓN.

Especies en rojo relacionadas...

{*Dipturus laevis*} (EN)

{*Leucoraja malitensis*} (CR)

Noviega

{*Dipturus batis*} (CR)

Raya a lunares

{*Atlantoraja castelnaui*} (EN)

Raya picuda

{*Rostroraja alba*} (EN)

Cómo se captura

La mayoría de las rayas son capturadas como pesca accidental en otras pesquerías con redes de arrastre de fondo.





MERLUZAS

Merluccius spp.

¡ESCOGE BIEN TU PESCADO,
NO MUERDAS EL ANZUELO!



¿QUÉ SABEMOS?

Es un depredador insaciable, a medida que crece vive a mayor profundidad, a veces hasta los 1000 m. Los juveniles se acumulan en zonas costeras y a medida que se hacen adultos migran hacia zonas más profundas al final de la plataforma continental. Las merluzas europea y austral son muy sensibles a la presión pesquera ya que alcanzan la madurez entre los siete y ocho años.

POR QUÉ ESTÁ EN ROJO

SOBREPESCA

En el Atlántico Noreste hay dos stocks de merluza europea: en el Sur se ha agotado y los científicos han recomendado reducir la presión pesquera. Esta situación contrasta con la del stock del Norte, que se está recuperando del agotamiento de los años noventa. La merluza argentina fue también sobreexplotada durante ese mismo tiempo, pero tras ser declaradas restricciones a la pesca, durante los últimos años, los stocks se están recuperando. En el Mediterráneo hay un riesgo de colapso ya que la merluza se encuentra sobreexplotada.

DESTRUCCIÓN DEL FONDO Y VIDA MARINA

La pesca con redes de arrastre de fondo tiene un gran impacto en el lecho marino y una alta tasa de capturas accidentales o descartes. En algunas zonas el trasmallo está asociado a altas capturas accidentales de inmaduros y mamíferos marinos como delfines y marsopas. En aguas de Nueva Zelanda, la captura de merluza implica también la muerte de focas y aves marinas amenazadas.

Cómo se captura

En el Atlántico Suroeste, la austral y argentina se pescan con redes de arrastre de fondo. La merluza europea se pesca con trasmallo, palangre, arrastre pelágico y con arrastre de fondo. También se captura con línea (pincho), método muy selectivo.

¿DE DONDE VIENE?

Atlántico Noreste (FAO 27)
Atlántico Este (FAO 34)
Atlántico Oeste (FAO 31)
Mediterráneo (FAO 37)

Merluzas
Lluc
Pescada
Legatza

**LOS CIENTÍFICOS
RECOMIENDAN
DESDE EL AÑO
2004 EL CIERRE
DE LA PESQUERÍA
EN EL ATLÁNTICO
CERCA DE ESPAÑA
Y PORTUGAL POR
ESTAR AGOTADA.**

Especies en rojo relacionadas...

Merluccius hubbsi
{*Merluccius hubbsi*}
Merluza austral
{*Merluccius australis*}
*Merluza del altura o
del Cabo*
{*Merluccius paradoxus*}
Merluza del Cabo
{*Merluccius capensis*}
Merluza europea
{*Merluccius merluccius*}





PEZ ESPADA

Xiphias gladius

¡ESCOGE BIEN TU PESCADO,
NO MUERDAS EL ANZUELO!



¿QUÉ SABEMOS?

El pez espada es una especie migratoria, voraz y gran depredadora. Se encuentra en todos los océanos y mares del planeta, a una profundidad que va desde la superficie hasta los 800 metros. Las hembras alcanzan la madurez entre los 5 y 6 años, un poco tarde teniendo en cuenta que esta especie tiene una longevidad de 9 años. Su desaparición de los océanos podría tener un efecto catastrófico en el ecosistema ya que se encuentra en lo más alto de la cadena trófica donde juega un papel regulador de otras poblaciones.

POR QUÉ ESTÁ EN ROJO

SOBREPESCA

La mayoría de los stocks de pez espada están sobreexplotados. Es una especie muy sensible a la sobrepesca, ya que está desapareciendo y cada vez se capturan más inmaduros no permitiendo que la especie se recupere.

IMPORTANCIA ECOLÓGICA

Al situarse en lo más alto de la red trófica, la desaparición de esta especie tendría efectos irreparables en el medio marino.

PESCA ACCIDENTAL

La utilización de grandes palangres para capturar al pez espada, constituye una amenaza para aves, tiburones y, en particular, para las tortugas marinas ya que seis de las siete especies existentes se encuentran en peligro de extinción.

PELIGRO DE EXTINCIÓN

Los stocks de pez espada del océano Índico están agotados; los del Atlántico Norte están clasificados en peligro de extinción por la Unión Internacional para la conservación de la Naturaleza (IUCN).

¿DE DÓNDE VIENE?

Atlántico (FAO 21,27,31,34,41 y 47)

Mediterráneo (FAO 37)

Índico (FAO 51 y 57)

Pacífico (FAO 67,71,77,81,87)

Pez espada
Peix espasa
Peixe espada
Ezpatarraina

EL 90% DE LAS POBLACIONES DE GRANDES PECES PREDADORES COMO EL ATÚN, EL BACALAO Y EL PEZ ESPADA ESTÁN AGOTADAS.

Cómo se captura

Principalmente se pesca con palangre, técnica con la que se capturan accidentalmente un gran número de otras especies, como tortugas y aves marinas, y tiburones.





¿QUÉ SABEMOS?

La platija americana es un pez de crecimiento lento, alcanza los 40 centímetros a los 10 años y los 70 a los 20. Se encuentra a profundidades entre 10 y 3.000 metros. Las hembras alcanzan la madurez sexual entre los 7 y 15 años y entre los 4 y 7 años los machos.

POR QUÉ ESTÁ EN ROJO

SOBREPESCA

la platija es muy vulnerable a la sobrepesca ya que es una especie de crecimiento lento y de una vida larga. Un estudio científico realizado en el año 2006, concluyó que se trata de una pesquería totalmente sobreexplotada y debería estar cerrada.

DESTRUCCIÓN FONDO Y VIDA MARINA

La pesca de arrastre de fondo es una pesca indiscriminada que tiene un gran impacto negativo tanto en el fondo marino como en la captura indiscriminada de inmaduros de esta y otras especies.

Platija
Palaja
Solla
Platusa

EL 70% DE LAS CAPTURAS DURANTE LA PESCA DE PLATIJA AMERICANA SON OTRAS ESPECIES QUE POSTERIORMENTE SON ARROJADAS AL MAR MUERTAS O MORIBUNDAS.

¿DE DONDE VIENE?

Atlántico Noroeste (FAO 21)
Atlántico Noreste (FAO 27)

Cómo se captura

Principalmente se captura con redes de arrastre de fondo, dañando el suelo marino y con una alta tasa de capturas accidentales o descartes.





RAPE

Lophius spp.

**¡ESCOGE BIEN TU PESCADO,
NO MUERDAS EL ANZUELO!**



¿QUÉ SABEMOS?

El rape vive cerca del fondo marino, hasta los 1000 metros de profundidad. Semienterrado en el sedimento, espera a sus presas a quienes atrae agitando el penacho que tiene sobre su cabeza, que en realidad es una espina modificada. El rape alcanza la madurez relativamente tarde, lo cual le hace vulnerable a la presión pesquera. Por ejemplo, las hembras del rape americano alcanzan a los 5 años y las de del rape negro entre los 9 y 11 años.

POR QUÉ ESTÁ EN ROJO

SOBREPESCA

Los stocks de rape en aguas españolas y portuguesas han sido diezmos durante muchos años. En el Atlántico Oeste también hay sobrepesca desde hace varios años.

DESTRUIÇÃO DO ECOSISTEMA DO FUNDO DO MAR

La pesca de arrastre causa graves impactos tanto en el fondo marino como numerosas especies que son capturadas accidentalmente, sin que muchas de ellas hayan alcanzado la madurez.

Rape
Raps
Peixes sapos
Zapo

LA SOBREPESCA DE RAPE EN AGUAS ESPAÑOLAS Y PORTUGUESAS HA HECHO QUE LOS STOCKS PESQUEROS ESTÉN AGOTADOS.

¿DE DÓNDE VIENE?

Atlántico Noroeste (FAO 21)
Atlántico Noreste (FAO 27)
Atlántico Este (FAO 34)
Atlántico Sudeste (FAO 47)
Mediterráneo (FAO 37)

Especies en rojo relacionadas...

Rape americano
{*Lophius americanus*}
Rape blanco
{*Lophius piscatorius*}
Rape negro
{*Lophius budegassa*}

Cómo se captura

El rape es capturado con redes de arrastre de fondo, método que causa un importante impacto destructivo en el lecho marino.





SALMÓN DEL ATLÁNTICO
Salmo salar

¡ESCOGE BIEN TU PESCADO,
NO MUERDAS EL ANZUELO!



¿QUÉ SABEMOS?

El salmón es una especie carnívora que necesita alimentarse de otros peces. El desarrollo de la acuicultura ha ido en paralelo al agotamiento de las poblaciones salvajes llegando a desaparecer de algunas zonas. El salmón está amenazado por la sobrepesca y por la captura de forma accidental en otras pesquerías, además de otros factores.

POR QUÉ ESTÁ EN ROJO

SOBREPESCA

Para que un salmón engorde un kilo son necesarios entre cuatro y cinco kilos de otros peces, lo que provoca un aumento de la presión pesquera sobre las especies que se utilizan para la elaboración de la harina y aceite con los que se alimenta a los salmones en cautividad.

INVASIÓN DE ESPECIES

Hay una gran cantidad de salmones que escapan de las granjas cada año. Estos individuos, se cruzan con individuos salvajes, cuya descendencia está menos preparada para sobrevivir en libertad. Este factor amenaza poblaciones de salmón salvaje, el cual casi ha desaparecido actualmente de nuestros mares y océanos.

ABUSOS DE DERECHOS HUMANOS

Como el caso chileno, donde más de 50 trabajadores perdieron la vida accidentalmente en los últimos tres años, los salarios están en torno al umbral nacional de pobreza, existen largas jornadas laborales y se vulneran los derechos humanos.

¿DE DÓNDE VIENE?

Los principales países productores de salmón son Chile, Noruega y Reino Unido.

Salmón
Salmo
Salmón do
Atlántico
Izoki

EL SALMÓN SALVAJE EN NORTEAMERICA, EUROPA Y EL Báltico HA SIDO SOBREEXPLOTADO Y HA DESAPARECIDO DE LA MAYORÍA DE ESTAS REGIONES.

CONTAMINACIÓN QUÍMICA

Por la gran cantidad de productos químicos y fármacos utilizados para controlar los virus, las bacterias, los hongos u otros patógenos, poniendo en riesgo la biodiversidad cercana.



TIBURONES

¡ESCOGE BIEN TU PESCADO,
NO MUERDAS EL ANZUELO!



¿QUÉ SABEMOS?

Los tiburones son grandes predadores marinos con un esqueleto cartilaginoso, múltiples branquias a los lados de la cabeza y varias hileras de dientes. Las diferentes especies de tiburones son de crecimiento lento, por lo que tardan en alcanzar la madurez. Tienen poca descendencia en comparación con otras especies. Por esta razón, los tiburones figuran entre los grupos de peces más amenazados a nivel mundial.

POR QUÉ ESTÁ EN ROJO

SOBREPESCA

Son especies muy sensibles a la sobreexplotación, ya que tienen un ciclo de reproducción largo y poca descendencia.

CAPTURA ACCIDENTAL

Muchas de las especies de tiburón se capturan accidentalmente. Se estima que se capturan cerca de cien millones individuos al año de forma accidental.

PELIGRO DE EXTINCIÓN

Muchas especies de tiburones están clasificadas como sobreexplotadas, vulnerables, amenazadas o en peligro de extinción por la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (IUCN).

Cómo se captura

Principalmente son capturados con palangre y arrastre. Estas artes están asociadas con un alto nivel de capturas accidentales de otras especies, como pueden ser tortugas, mamíferos y aves marinas.

¿DE DÓNDE VIENE?

Atlántico Noreste (FAO 27)
Atlántico Este (FAO 34)
Atlántico Noroeste (FAO 21)
Atlántico Sur (FAO 47)
Atlántico Suroeste (FAO 41)
Atlántico Oeste Central (FAO 31)
Índico (FAO 51 y 57)
Mediterráneo (FAO 37)
Pacífico (FAO 81 y 87)

Tiburones
Taurons
Tiburóns
Marrazoak

**MUCHOS TIBURONES
SE CAPTURAN SOLO
POR SUS ALETAS Y EL
RESTO ES ARROJADO
AL MAR. ESTA
REALIDAD LLEVA
A QUE MUCHAS
CAPTURAS NO SEAN
OFICIALMENTE
DECLARADAS.**

*Especies en roja
relacionadas...*

Cazón

{*Galeorhinus galeus*}

Marraja

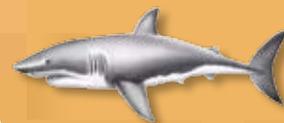
{*Isurus oxyrinchus*}

Mielga

{*Squalus acanthias*}

Tintoreira

{*Prionace glauca*}



GREENPEACE
www.greenpeace.es

ZONAS FAO DE CAPTURA

Atlántico Noroeste	Zona FAO nº 21
Atlántico Nordeste	Zona FAO nº 27
Mar Báltico	Zona FAO nº 27, III d
Atlántico Centro-Oeste	Zona FAO nº 31
Atlántico Centro-Este	Zona FAO nº 34
Atlántico Sudoeste	Zona FAO nº 41
Atlántico Sudeste	Zona FAO nº 47
Mar Mediterráneo	Zona FAO nº 37.1, 37.2 y 37.3
Mar Negro	Zona FAO nº 37.4
Oceano Índico	Zona FAO nº 51 y 57
Oceano Pacífico	Zona FAO nº 61, 67, 71, 77, 81 y 87
Antártico	Zona FAO nº 48, 58 y 88



© FAO 2003



GREENPEACE
www.greenpeace.es

GREENPEACE
www.greenpeace.es



COME MENOS PESCADO

Los océanos no pueden soportar el continuo aumento de consumo.

RECHAZA LOS INMADUROS

No los consumas y denuncia su venta al Servicio de Protección de la Naturaleza (900 101 062).

MEJOR EL MÁS CERCANO

Piensa en el gasto energético que supone el transporte y en el impacto sobre las poblaciones locales que pierden acceso a sus recursos.

LA PESCA SELECTIVA ES MÁS SOSTENIBLE

Mejor consumir especies capturadas con anzuelos y redes artesanales que con redes industriales, en las que apenas hay selección de lo que se captura.

LA ACUICULTURA NO ES LA SOLUCIÓN A LA CRISIS DE LOS OCÉANOS

La mayoría de las especies criadas o engordadas en granjas necesitan de otros peces para alimentarse.

Consumo solamente especies herbívoras y marisco obtenidos de forma sostenible.

**5 CRITERIOS
PARA UN
CONSUMO
RESPONSABLE
DE PESCADO**

*¡Escoge bien tu pescado,
no muerdas el anzuelo!*



LISTA ROJA

*de especies pesqueras
¡Escoge bien tu pescado,
no muerdas el anzuelo!*

GREENPEACE

Greenpeace es una organización independiente que usa la acción para exponer las amenazas al medio ambiente y busca soluciones para un futuro verde y en paz.

Greenpeace España
San Bernardo 107
28015 Madrid
Tel. +34 91 444 14 00
F. +34 91 447 15 98

Ortigosa 5 2º 1ª
08003 Barcelona
Tel. +34 93 310 13 00
F. +34 93 310 51 18

informacion@greenpeace.es
Lista Roja disponible online en
www.greenpeace.es

Junio 2008

greenpeace.es