

La pesca en nuestros días

La **pesca** es la captura en mares, ríos o lagos de peces y otros animales acuáticos (crustáceos, moluscos, etc.), algas y otras plantas.

La **producción pesquera ha aumentado** en las últimas décadas. Un 85 % de las capturas se destinan al consumo humano; el resto se utiliza como materia prima para elaborar harinas de pescado y aceite. El **consumo per cápita** de productos pesqueros también **ha crecido**.

Una parte importante de la pesca que se consume en los países desarrollados proviene de las importaciones de países en desarrollo. China es el país de mayor producción pesquera y de mayor consumo per cápita de productos pesqueros del mundo. (25)

Tipos de pesca marina

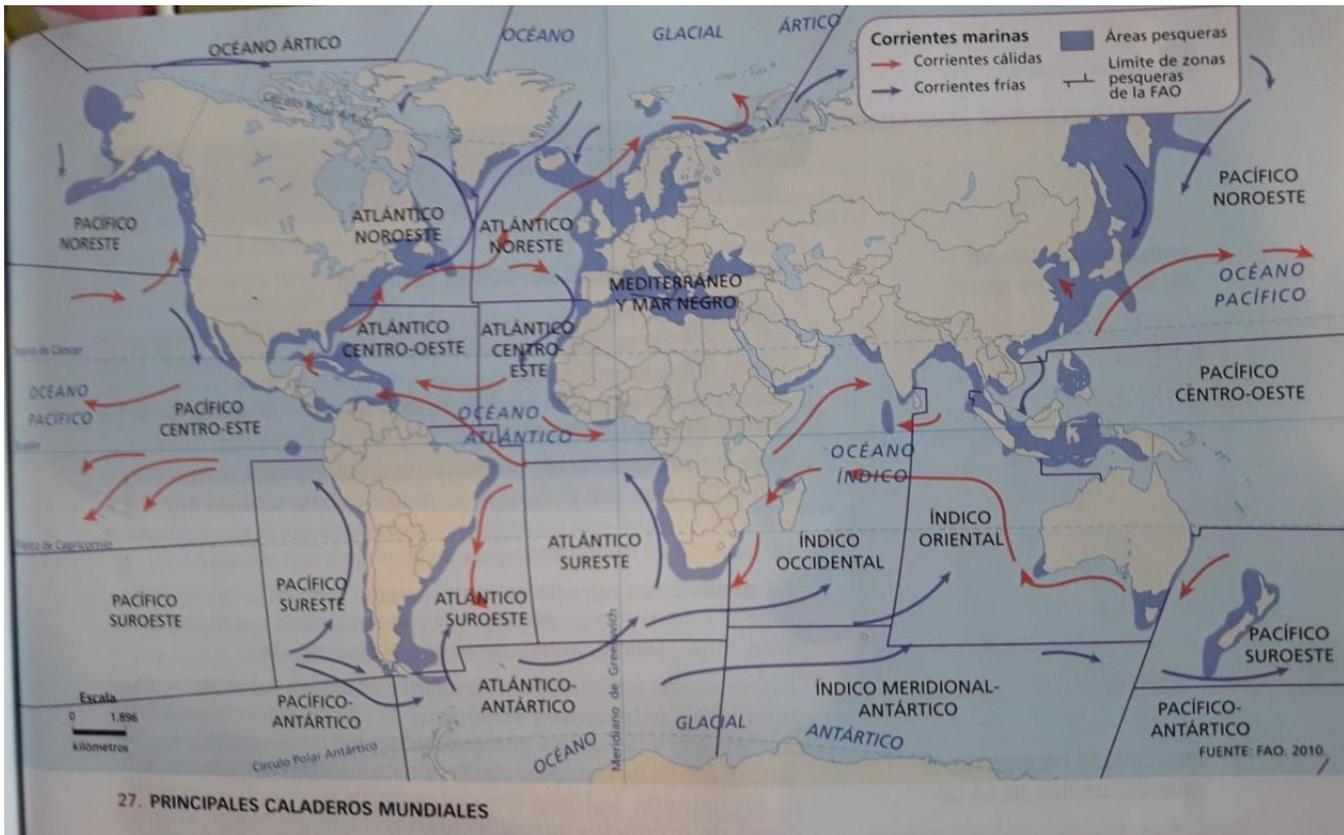
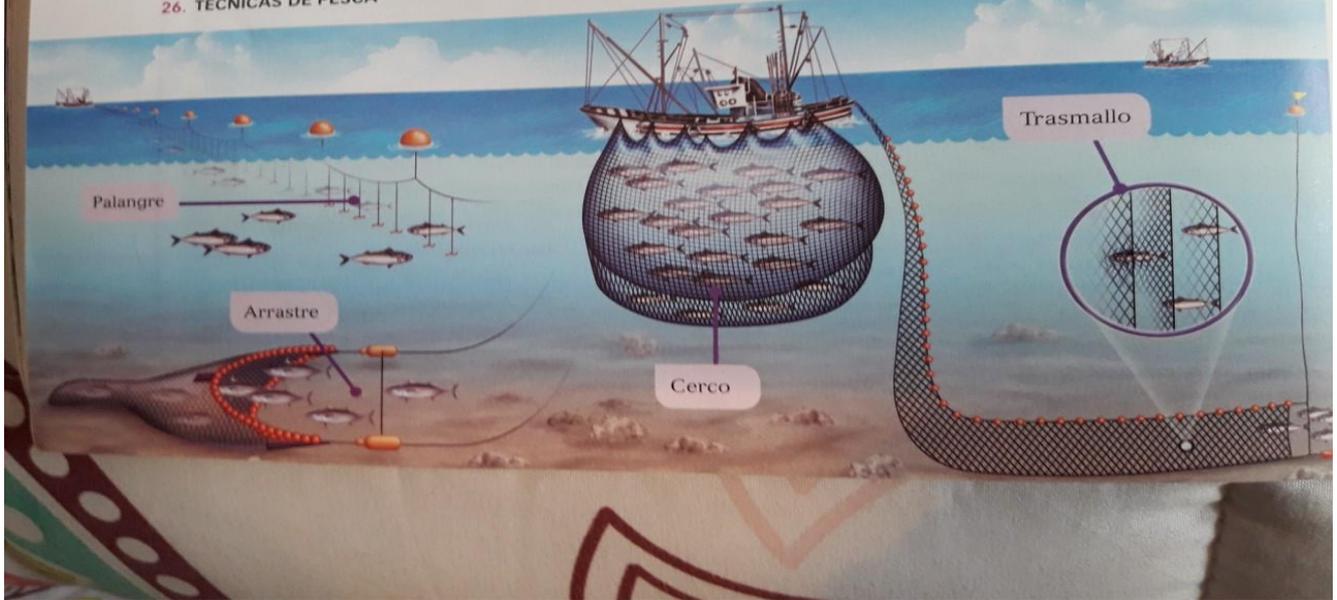
Según donde se realicen las capturas, distinguimos tres tipos de pesca:

- La **pesca litoral** se lleva a cabo junto a la costa, en pequeñas embarcaciones y con métodos artesanales. Las capturas se destinan al autoconsumo y al mercado local. En los países menos desarrollados este tipo de pesca constituye un importante recurso alimentario.
- La **pesca de bajura** se realiza próxima a la costa, en embarcaciones pequeñas o medianas equipadas con distintos aparejos de pesca en función de las especies que se quiera capturar. Normalmente, las bodegas de estos barcos están preparadas para conservar las capturas. Se practica durante un periodo de tiempo no superior a un día.
- La **pesca de altura** se realiza en alta mar, con barcos de gran tonelaje equipados con modernos instrumentos técnicos para detectar y conocer el tamaño de los bancos de peces. Utilizan diversas artes de pesca, como el palangre, el cerco o el arrastre. (26) Muchos barcos cuentan con instalaciones para limpiar, trocear, empaquetar y almacenar las capturas congelándolas. Son **buques factoría**, preparados para campañas pesqueras de varias semanas e incluso meses.

• ¿Y el resto de países?

• La **pesca de altura** se realiza con barcos equipados con modernos instrumentos para conocer el tamaño de los bancos de peces. Utilizan diversas artes de pesca, como el palangre, el cerco o el arrastre. (26) Muchos barcos pesqueros cuentan con instalaciones para limpiar, trocear, empacar y almacenar las capturas con congeladoras. Son **buques factoría**, preparados para campañas pesqueras de varias semanas e incluso meses.

26. TÉCNICAS DE PESCA



27. PRINCIPALES CALADEROS MUNDIALES

27. PRINCIPALES CALADEROS MUNDIALES

Los caladeros

Los **caladeros** son las zonas en las que se concentran las especies pesqueras. Los mejores caladeros se localizan en las plataformas continentales, donde se cría el **plancton**, pequeños organismos que sirven de alimento a muchos peces. La concentración de plancton depende de la luz solar, la temperatura del agua y la cantidad de sales minerales y materia orgánica que contenga el agua. También determina la abundancia de especies la confluencia de corrientes frías y cálidas. (27)

Los pescadores no pueden pescar donde quieran. La legislación internacional permite que los países costeros se reserven el derecho de explotación de la zona que se extiende desde sus orillas hasta 370 km mar adentro. Para que los barcos de un país puedan pescar en las aguas de otros países se firman **acuerdos pesqueros**.

Actualmente, las capturas pesqueras son excesivas en relación con los recursos disponibles. Esto provoca la **sobreexplotación de los caladeros** y, por tanto, puede suponer su agotamiento y la desaparición de especies. Para paliar esta situación, los gobiernos han adoptado medidas que persiguen una **explotación sostenible del medio marino**, como prohibir algunas técnicas pesqueras (por ejemplo, el arrastre), reducir el número de capturas, controlar el tamaño de las especies capturadas o establecer temporadas de descanso biológico.

En algunos países se practica desde hace mucho tiempo la **acuicultura**, que es la cría de organismos animales y vegetales acuáticos en cautividad. Permite incrementar la disponibilidad de peces y mariscos y evita su extinción, pero no está exenta de algunos problemas. En ocasiones, las especies de piscifactoría se alimentan con harinas de pescado capturado en alta mar.



CLAVES PARA ESTUDIAR

- Define: pesca, buque factoría, caladero, acuicultura.
- Explica los tipos de pesca.
- ¿Qué medidas se adoptan para evitar la sobreexplotación de los caladeros?

PIENSA. Investiga sobre la técnica del arrastre. ¿Por qué se considera una técnica pesquera destructiva?

Responde a los tres puntitos de CLAVES PARA ESTUDIAR