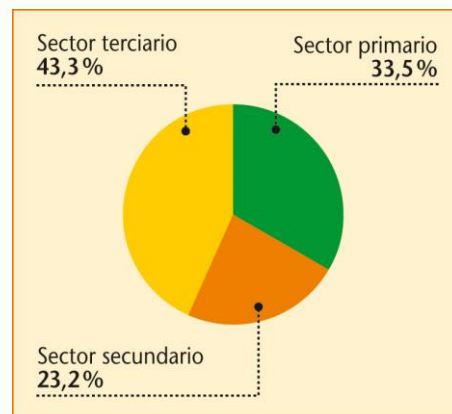




## 1. EL SECTOR PRIMARIO. LA AGRICULTURA.

El sector primario incluye las actividades dedicadas a la producción de alimentos: la agricultura, la ganadería y la pesca, así como la explotación forestal.

El 33,5% de la población activa mundial trabaja en el sector primario. Esta cifra oscila entre el 2% de América del Norte y el 58% de África.



Las actividades

agrarias están condicionadas por el medio físico: el clima, el relieve y el suelo: – El clima determina la temperatura y la humedad, que condicionan el desarrollo de los cultivos.

➤ La pendiente del relieve dificulta el trabajo de la tierra y la mecanización de los cultivos.

➤ La textura del suelo condiciona la retención de agua, y la acidez, su fertilidad.

Los condicionantes físicos **influyen** más en las sociedades con pocos medios técnicos que en las tecnificadas.



### Factores humanos.

Son bastante más complejos y se deben al poblamiento y la herencia histórica: sociales, económicos, tecnológicos y políticos.



## 2. LOS PAISAJES AGRARIOS

Los paisajes agrarios son paisajes naturales modificados por el ser humano para obtener productos de la naturaleza. Hay diferentes tipos de paisajes agrarios según cómo sean las parcelas, los sistemas de cultivo o el poblamiento.



Las parcelas son trozos del suelo dedicados al cultivo. Se diferencian según el tamaño, la forma y los límites:

❖ Campos abiertos (*openfield*): con parcelas abiertas, pequeñas y regulares.

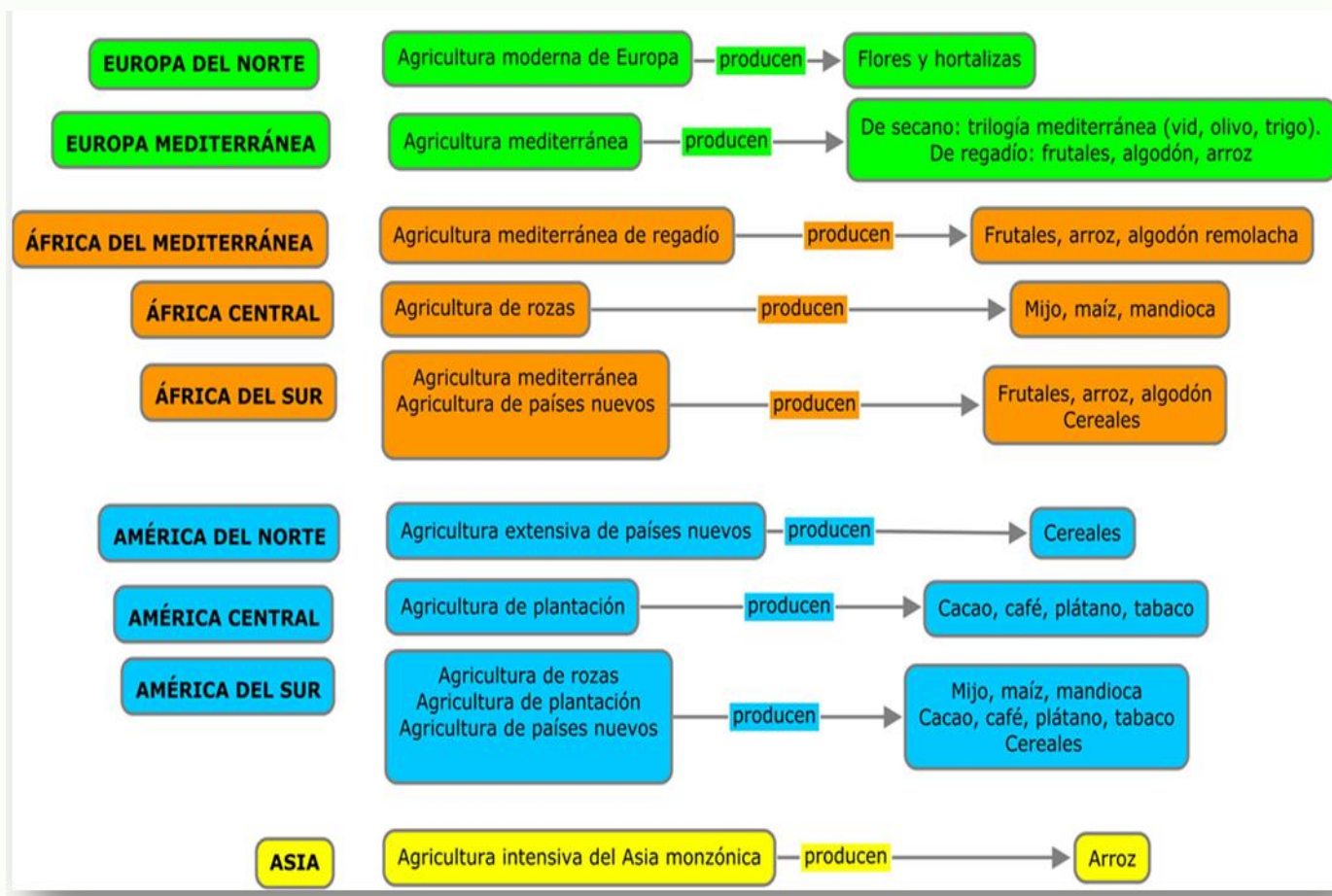
❖ Campos cerrados (*bocage*): con parcelas cerradas, grandes e irregulares.

Según los sistemas de cultivo se distinguen: el policultivo o el monocultivo; el regadío o el secano; la agricultura intensiva o la extensiva.

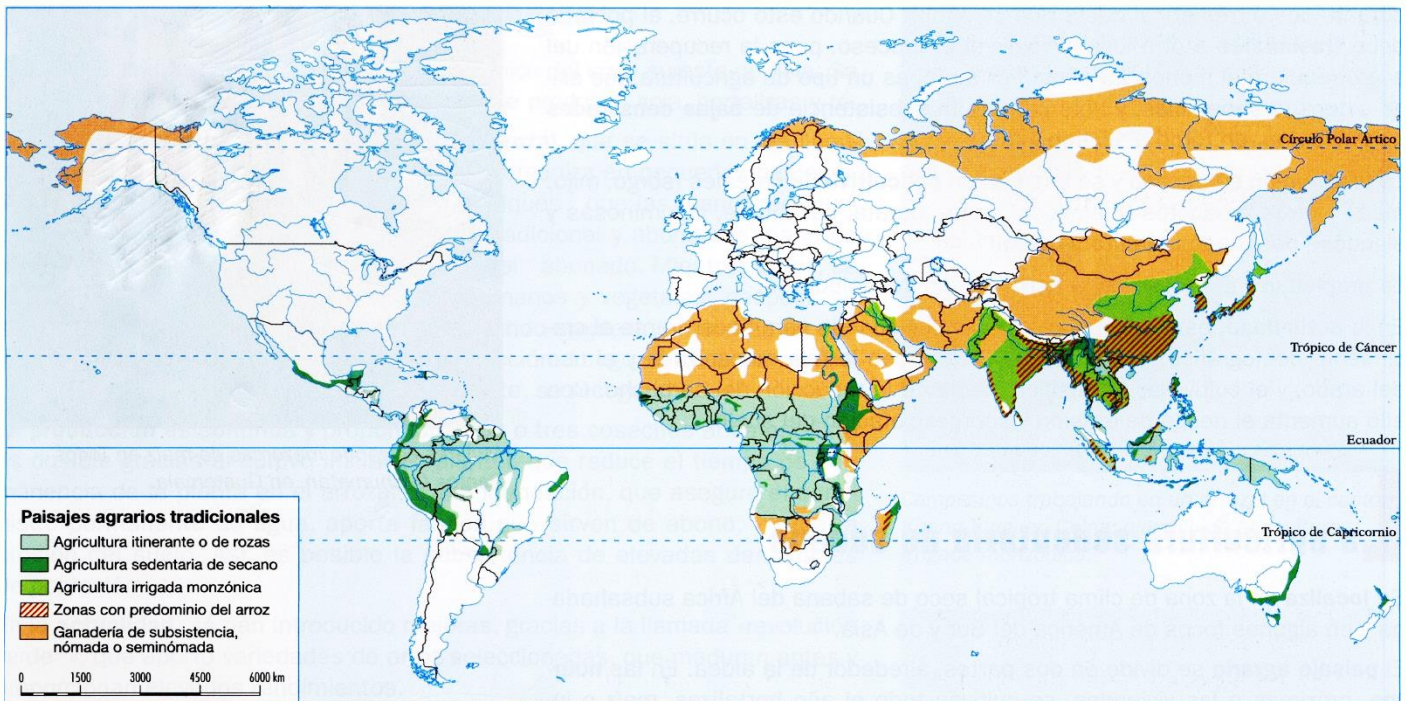
El poblamiento rural es la parte del espacio rural en el que viven las personas. Puede ser disperso cuando las viviendas están aisladas, o concentrado si las viviendas están agrupadas.



### LOS PAISAJES AGRARIOS DEL MUNDO.



### 3. LA AGRICULTURA DE SUBSISTENCIA



La agricultura de subsistencia está orientada al **autoconsumo**. Este tipo de agricultura utiliza *técnicas de cultivo rudimentarias* y es *poco eficiente*. Los pueblos que la practican suelen ser pobres y vulnerables a las calamidades. Destacan tres tipos de agricultura de subsistencia:

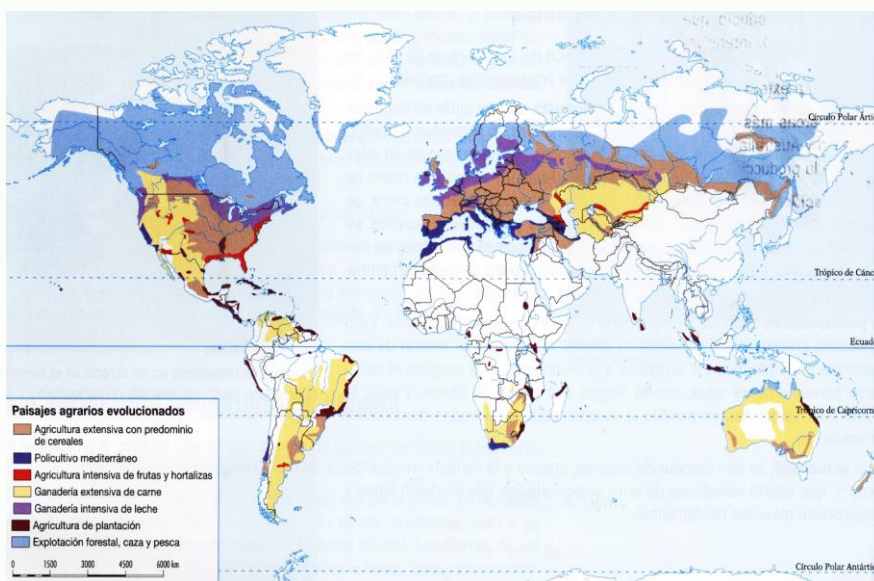
- ❖ **Agricultura itinerante por cremación:** obtiene los campos quemando parte del bosque o la sabana. Los campos sólo se mantienen fértiles tres o cuatro años, por lo que son abandonados, y se talan y queman nuevas tierras.
- ❖ **Agricultura extensiva de secano:** usa el barbecho para dejar reposar una parte de la tierra, así como el abono que proporciona el ganado.
- ❖ **Agricultura irrigada del arroz:** es propia de las regiones monzónicas, con lluvias abundantes. Es muy intensiva, productiva y usa mucha mano de obra.

### 4. LA AGRICULTURA DE MERCADO

En los países desarrollados, con la Revolución Industrial, se pasó de la agricultura de subsistencia a la agricultura de mercado, capaz de obtener sobrantes o excedentes que poder reinvertir.

La agricultura de mercado persigue **aumentar las ventas y reducir los costes**, mediante:

- La **mecanización del campo**, que ahorra mano de obra, aumenta la producción y permite reducir los precios de los productos agrícolas.
- La **especialización de la producción**, que permite aumentar la producción con menor coste.



- Una ágil y rápida comercialización de los productos, que utiliza transportes adecuados a cada tipo.

La agricultura de especulación produce grandes beneficios. Incluye la agricultura especializada de Estados Unidos y la agricultura de plantación tropical.

La agricultura mediterránea es una agricultura tradicional que se ha adaptado al mercado.



## 5. LA GANADERÍA EN EL MUNDO

La ganadería tradicional suele ser un complemento de la agricultura. Los rebaños suelen ser pequeños y proporcionan carne, leche o lana, además de fuerza de trabajo y abonos para el campo.

La ganadería de subsistencia la practican los pastores nómadas en zonas muy secas.

La ganadería comercial o de mercado tiene los mismos objetivos que la agricultura: vender la producción y obtener el máximo beneficio. Puede ser de dos tipos:

- ❖ **GANADERÍA INTENSIVA**: invierte mucho capital en las explotaciones, donde cría el ganado en establos, alimentado con piensos.



Este modelo es frecuente en la avicultura y en la cría de ganado bovino; este último puede también alimentarse en parte con pastos (semiestabulación).

- ❖ **GANADERÍA EXTENSIVA**: el ganado (bovino u ovino) pasta en libertad. Esta ganadería requiere poca mano de obra y grandes extensiones de pastos. Se localiza en las grandes extensiones continentales: centro de EE.UU. pero también en el Hemisferio Sur: La Pampa (Argentina), Brasil, Australia y N.Zelanda

## 6. LA PESCA EN EL MUNDO

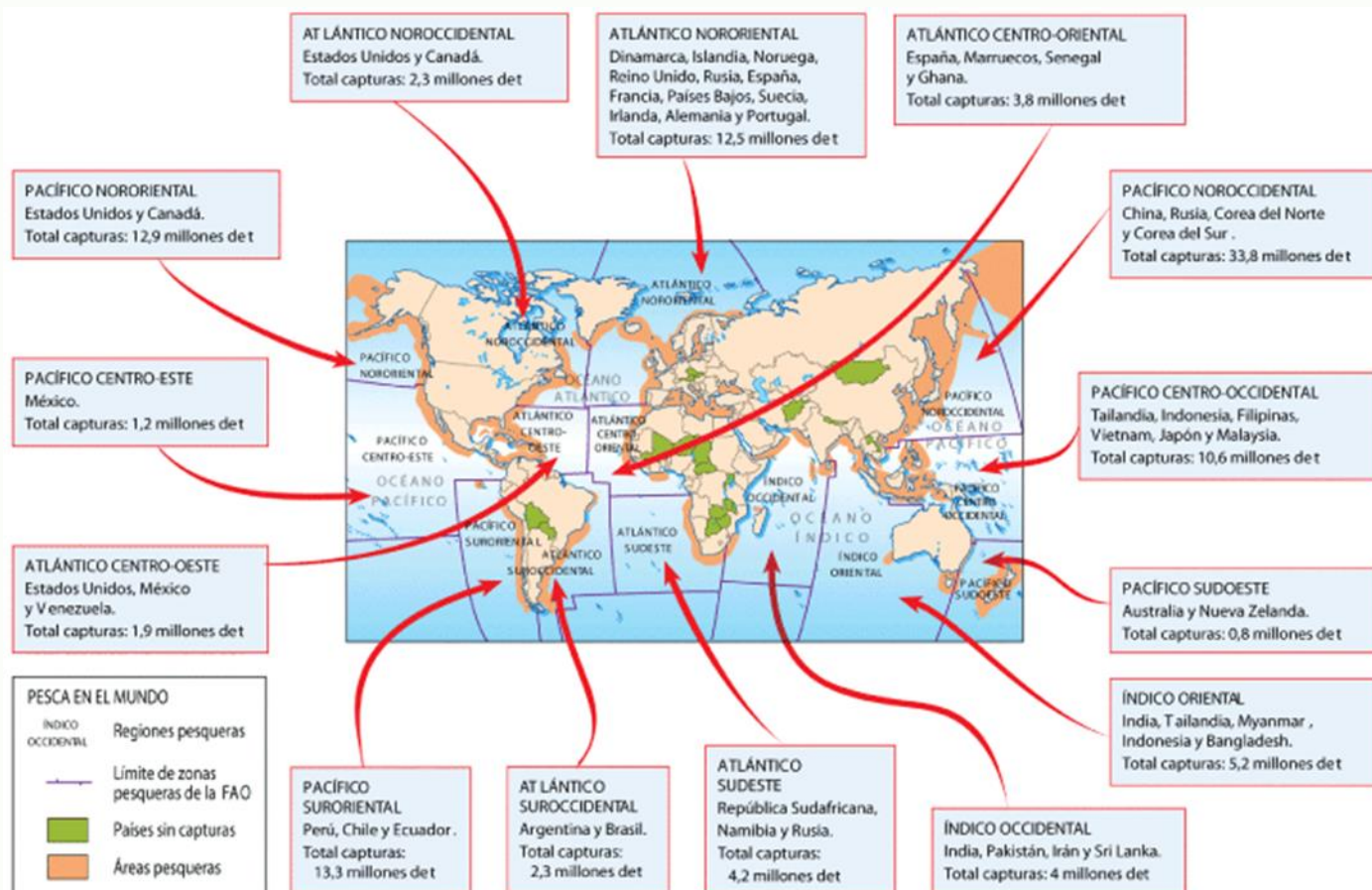
La pesca aprovecha los recursos animales del mar. Se distinguen dos tipos: la tradicional y la industrial.

La pesca tradicional o artesanal se realiza cerca de la costa. Utiliza aparejos sencillos y usa la fuerza humana. Se da en regiones poco desarrolladas, básicamente para el autoconsumo.

La **PESCA INDUSTRIAL** persigue obtener un gran volumen de capturas. Necesita grandes recursos económicos, infraestructuras portuarias y tecnología avanzada.

Según el lugar donde se practica, la pesca industrial se clasifica en:

- ❖ Pesca de bajura: se practica cerca de la costa con barcos pequeños.
- ❖ Pesca de altura: se practica en alta mar, utiliza flotas de barcos grandes bien equipados que permanecen en el mar semanas o meses.
- ❖ Gran pesca: se practica en aguas muy lejanas con flotas asistidas por barcos nodriza.



Las principales zonas de pesca, donde ésta es más abundante, se denominan caladeros.

Los caladeros más importantes se sitúan en:

- ❖ Las zonas donde la **plataforma continental** es extensa, con aguas poco profundas, agitadas por corrientes, y con temperaturas favorables. Destacan los caladeros del Mar del Norte y del Japón.
- ❖ Las zonas de **contacto entre corrientes cálidas y frías**, en las que se juntan especies de aguas cálidas y frías. Destacan los caladeros del Mar del Japón y de las costas de Terranova.
- ❖ Las zonas costeras, cerca de las que pasa una **corriente marina fría**, llevan mucho **plancton**, que sirve de alimento a los peces. Destacan las del norte de Chile, el sur de Perú, y el suroeste de África.

## 7. LOS PROBLEMAS DE LA PESCA.

Los principales problemas de la pesca se deben a la **sobrepesca** y a la **falta de caladeros libres**, así como a la **contaminación de las aguas**:

- La **sobrepesca** es una consecuencia del uso de técnicas eficaces y grandes flotas, que han provocado la **sobreexplotación** de los caladeros.
- La **falta de caladeros libres** es consecuencia de la ampliación de las aguas jurisdiccionales, que ha impuesto el dominio de los Estados sobre los caladeros.

Aunque los océanos son una importante reserva alimentaria, sus recursos son limitados:

- Es imprescindible asegurar una **explotación sostenible** de los recursos marinos, que regule las capturas y permita la recuperación de los caladeros.
- La **acuicultura** también podría ser una solución; consiste en sustituir el sistema de depredación por la cría y engorde de animales y plantas marinos en piscinas, estanques o zonas bien delimitadas y cercadas.