

**El sector primari: agricultura,
ramaderia i pesca**

I- La població activa

La **població activa** és un terme de l'**economia** que s'usa per descriure el subconjunt de persones amb la capacitat i el desig de treballar. En termes més específics, la definició d'aquest subconjunt varia d'acord a la legislació o convenció de cada país. En general, comprèn el subconjunt de població entre els 16 i els 60 anys d'edat amb disponibilitat per a treballar.



0 anys

16 anys..... + de 60 anys

La Reforma de les Pensions espanyola aprovada el passat mes de juliol de 2011 entrarà en vigor l'any 2013, tot i que s'ha establert un règim transitori fins l'any 2027. Aquesta reforma implica ampliar gradualment des de els 65 fins als 67 anys l'edat de jubilació.

Activitats econòmiques



SECTOR PRIMARI



SECTOR SECUNDARI



SECTOR TERCIARI

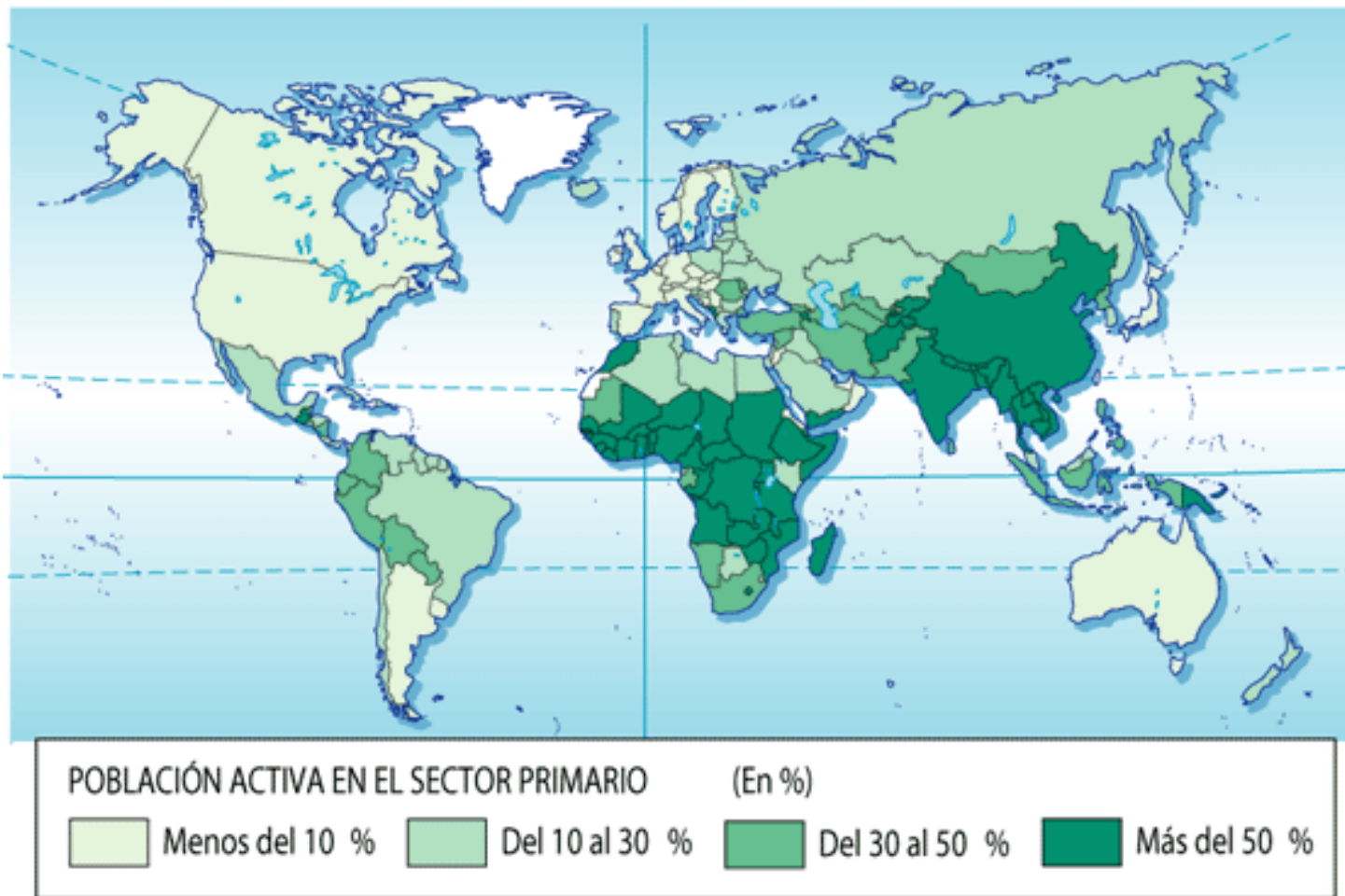


2- El sector primari

- Comprèn les activitats relacionades amb l'obtenció i producció d'aliments: agricultura, ramaderia, pesca, explotació forestal. Primeres matèries industrials
- El 48% de la població mundial activa



2- El sector primari



2. Factors que expliquen la localització dels espais agraris

Factors físics:

Clima

Relleu

Fertilitat del sòl



Factores humanos:

Pressió demogràfica

Grau de desenvolupament

Cultura i història



3. Les activitats agropecuàries

▪ En funció de la finalitat productiva poden ser:

▪ Agricultura de subsistència:

- Poca mecanització
- Baixa productivitat
- Autoconsum



▪ Agricultura de mercat

- Productivitat elevada
- Obtenir màxim rendiment econòmic: augmentant vendes i reduïnt costos



3. Les activitats agropecuàries

▪ Segons el sistema d'explotació:

▪ Agricultura intensiva:

- Màxim producció en el mínim espai
- Parcel·les petites o mitjanes
- Alta productivitat amb inversions tecnològiques
- Poca productivitat si hi ha molta mà d'obra



Agricultura intensiva de baixa productivitat



Agricultura intensiva d'alta productivitat

3. Les activitats agropecuàries

- Segons el sistema d'exploració:
 - Agricultura extensiva:
 - Produir molt a preus baixos
 - Grans extensions de terreny



3. Les activitats agropecuàries



- Especialitzada
- Grans inversions
- Màxim benefici en mínim temps
- Pròpia economia mercat



Ramaderia intensiva o establulada

- Grans extensions
- Alimentació natural
- Menor inversió de capital i menor rendiment



Ramaderia extensiva



4. Els paisatges agraris

- Definició
 - Paisatge natural modificat per l'acció de l'home
 - Amb la finalitat d'obtenir productes pel seu aprofitament.
- Elements del paisatge
 - Unitats de conreu
 - Tipus de conreu
 - Sistema de conreu
 - Habitat rural



Segons la forma de les unitats de conreu

- **Definició:**
 - Divisió del sòl agrari : extensió de terra dedicada al conreu
- **Es poden classificar:**
 - **Obertes o Open field**, són parcel·les sense tanques. **Latifundis**
 - **Tancades o bocage**, tancades per murs. **Minifundis**
 - **Horta**, regularitat dels límits de la parcel·la. **Policultiu**
 - **Bancals**, en forma de terrasses per aprofitar el terreny muntanyós

Segons la forma de les unitats de conreu



Open field

Segons la forma de les unitats de conreu



Bocage

Segons la forma de les unitats de conreu



Horta

Segons la forma de les unitats de conreu



Bancal

Segons el tipus de conreu



Conreus herbacis: cereals
Paisatges monòtons, uniformes

Segons el tipus de conreu



Conreus llenyosos: vinya, arbres fruiters, plantacions cafè, cacau...

Segons el sistema de conreu

Segons les necessitats d'aigua i la manera d'obtenir-la poden ser:



- Regadiu

Segons el sistema de conreu



- Secà

Segons l'hàbitat rural

- El paisatge agrari pot ser :
 - Concentrat
 - Dispers



- Dispers



- Concentrat

Altres tipus de paisatges agraris



Hidropònics



Sota coberta de plàstic

5. L'agricultura als països desenvolupats

- Especialització, tecnificació
- Aplicació mecanització permet exportació
- Protegida per les lleis



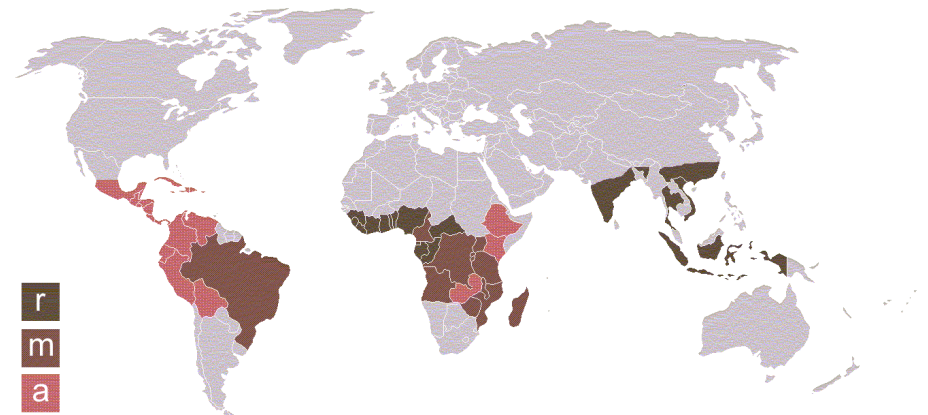
- Agricultura ecològica

- Conreus transgènics



6. L'agricultura als països en vies de desenvolupament

- Gran quantitat de mà d'obra
- Productivitat relativament baixa
- Poca mecanització
- Autoconsum, sense excedents



A partir de les colonitzacions:
monocultiu

Països productors cafè

- **Conreus agrocarburants**



Fam, desnutrició ...

7. Els paisatges agraris de la península ibèrica



7. Els paisatges agraris de la península ibèrica

Ibèria humida

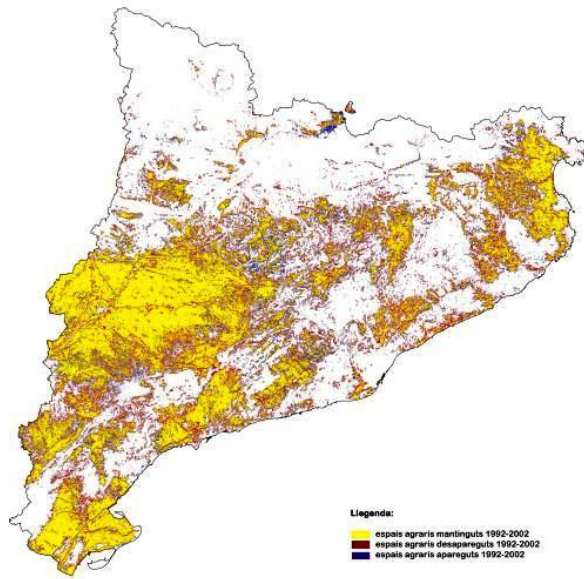


7. Els paisatges agraris de la península ibèrica

Ibèria seca



8. Els paisatges agraris de Catalunya



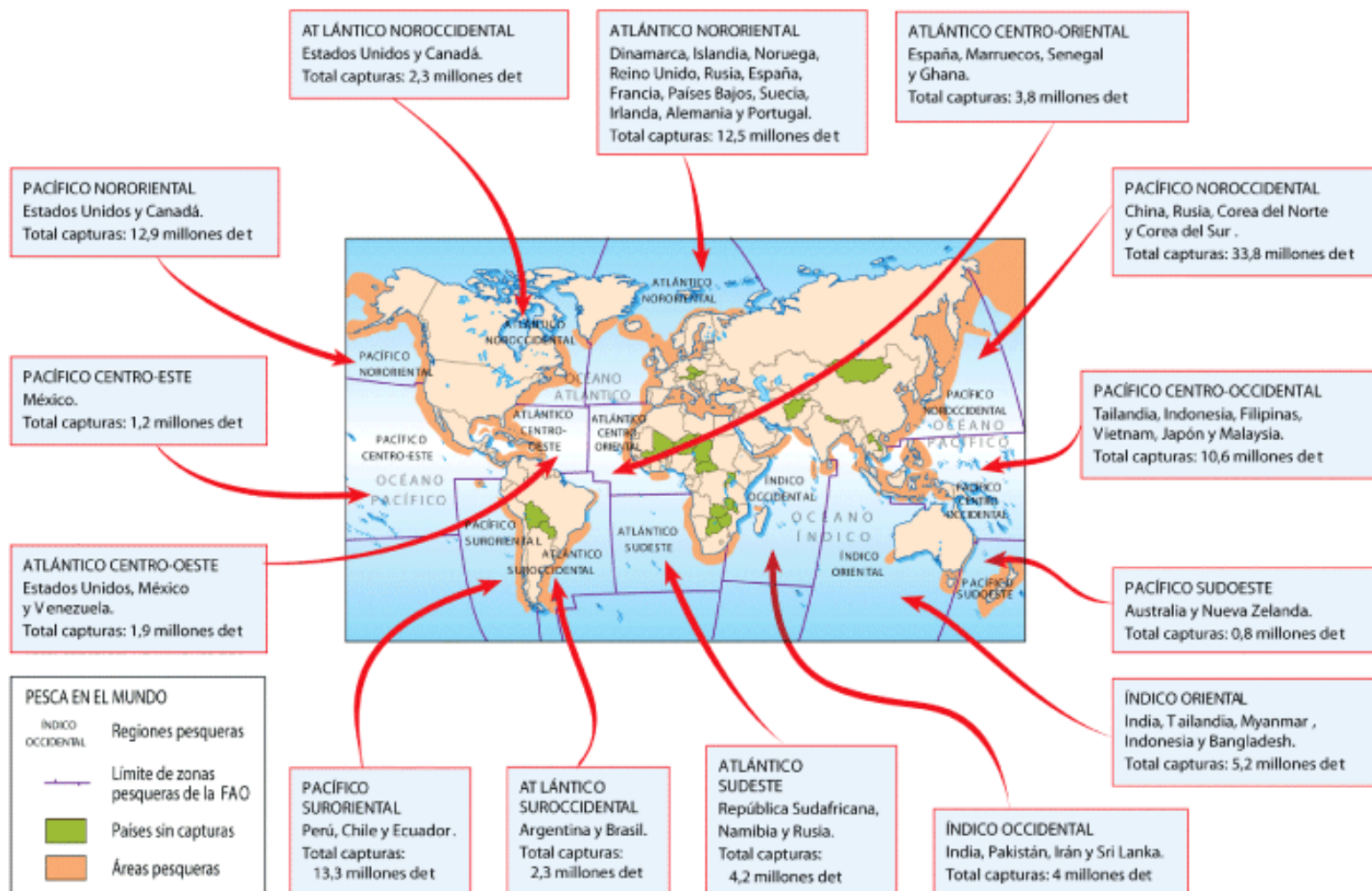
9. La pesca

Pesca subsistència o artesanal

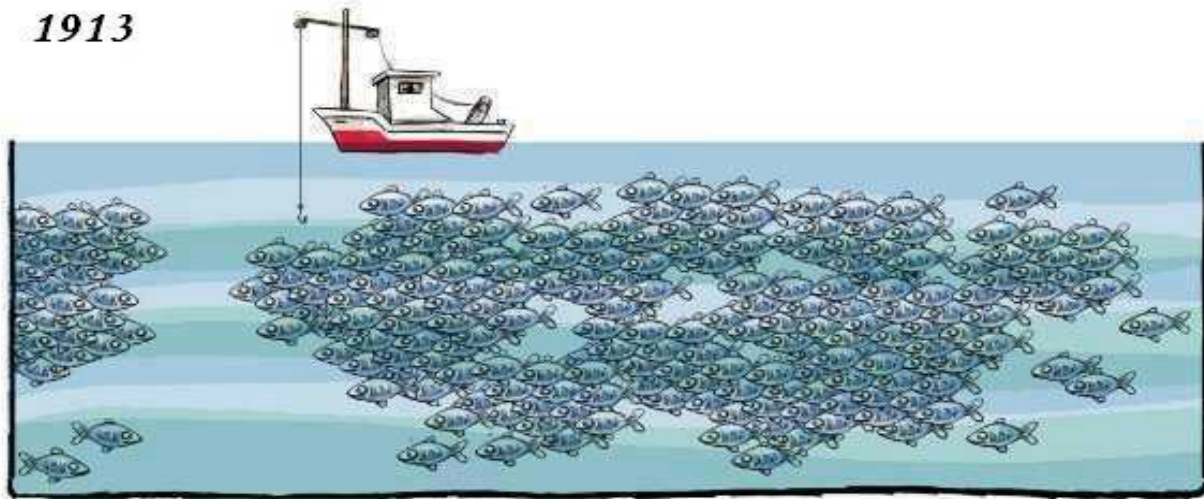


Pesca de mercat o industrial

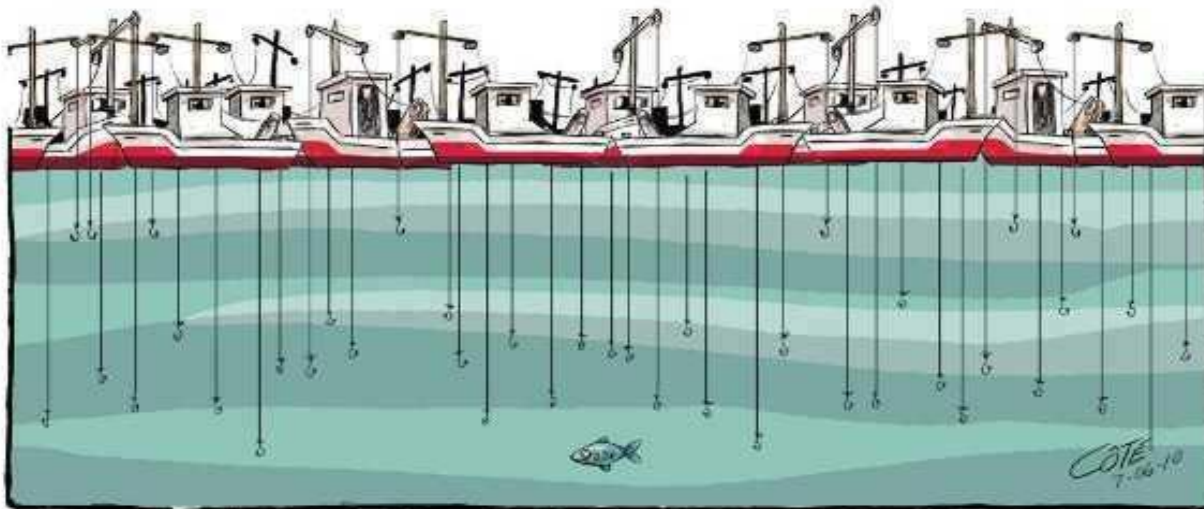
On pescar?



1913

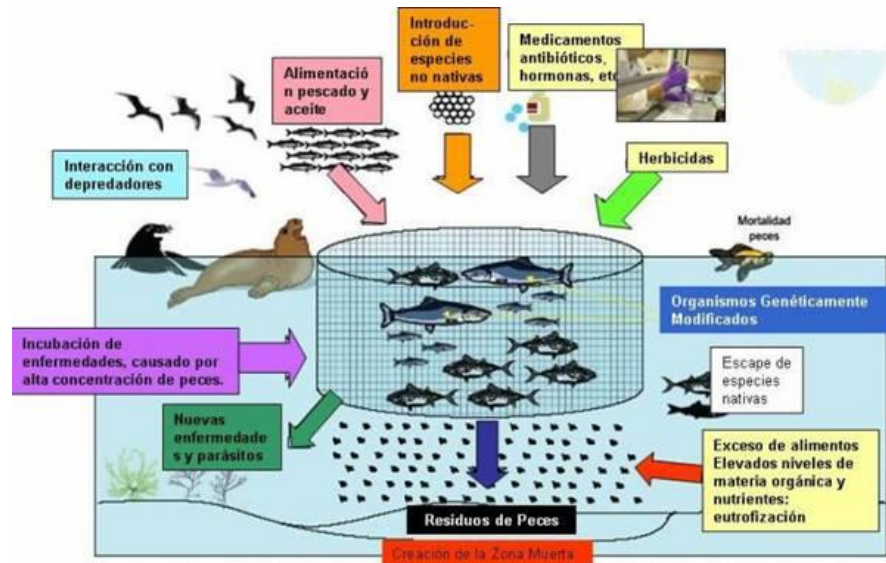
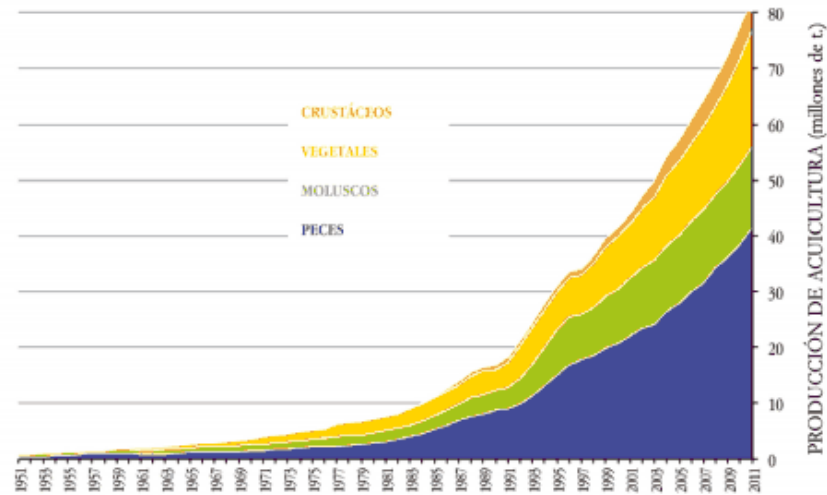


2013



Aqüicultura

Figura 3.
Evolución de la producción de acuicultura mundial (millones de t.), por grupos, para el periodo 1950-2011 (FAO).



Fuente: Modificado a partir de "The Fishprint of Aquaculture. Can the Blue Revolution be Sustainable?", K. Wolowicz

