

SECTOR PRIMARIO Y ESPACIOS AGRARIOS



INTRODUCCIÓN



1. ESPACIOS AGRARIOS

► **Espacio Agrario-Rural**: tareas realizadas para obtener bienes que satisfagan sus necesidades.

a) **Agrario**: tierras cultivadas / pastos /praderas /bosques

b) **Rural** : espacios ocio /urbanizaciones/ fábricas/ centros comerciales

► **Actividades agrarias**:

1. **Agricultura**: alimentos / forrajes para animales /m. prima (lino).

2. **Ganadería**: cría animales / alimentos / abono y m. prima / fuerza

3. **Explotación forestal**: aprovechamiento bosques / alimentos / m. primas.

► **Población agrícola 36,8 % población mundial**:

1. **P. Atrasados**: 50% población y 10 % riqueza nacional

2. **P. Avanzados**: 10% población y 4% riqueza



IMPORTANCIA
DE LA
ACTIVIDAD
AGRARIA EN EL
MUNDO

2. ACTIVIDAD AGRARIA. FACTORES FÍSICOS

► **Clima: (temperaturas / precipitaciones / viento)**

- **Agricultura:** < 0° / > 45 ° / Sequía / Vientos fríos- cálidos
- **Cultivos:** condiciones climáticas (húmedos: arroz y maíz; temperaturas altas: caña de azúcar y café)

► **Relieve: (llanuras-fondos de valles)**

- **Montañosos:** erosión del suelo en pendientes / dificultad de trabajo y mecanización
- **Ganadería** / explotación forestal y ciertos cultivos: relieves montañosos.

► **Suelo-vegetación:**

1. Suelo: minerales y nutrientes

- Espesor / textura / acidez

2. Vegetación: actividades agrarias / explotación forestal / ganadería

3. ACTIVIDAD AGRARIA. FACTORES HUMANOS

► Presión demográfica

- **Mas población**= mayor explotación agrícola, cultivos y pastos (deforestación)
- **Menos población**= abandono ciertos cultivos –degradación de la tierra

► Nivel tecnológico (técnicas agrarias mas o menos avanzadas)

- **Instrumentos agrícolas: (azada / hoz /arado versus tractores /cosechadores/ ordeñadoras)**
- **Técnicas agrícolas:**
 - I. Sociedades tradicionales: abuso del suelo / tierra sin cultivar / abonos naturales
 - II. Sociedades avanzadas: abonos químicos/ sistemas avanzados / productos fitosanitarios

► Organización social y económica:

- **Economías de mercado o subsistencia**
- **Propiedad privada o colectiva** (directa o indirecta) arrendatario o aparcería
- **Políticas agrarias:** Estado moderniza para la competitividad

4. PAISAJE AGRARIO Y SUS ELEMENTOS

► Paisaje agrario

1. **Espacio definido a lo largo del año.**
2. **Espacio dual:** habitado y trabajado

► Espacio Habitado

1. **Poblamiento:** disperso / concentrado/ intercalar
2. **Habitat :** viviendas y dependencias agrarias (graneros / establos /bodegas)

► Espacio trabajado

1. **Tamaño:** pequeñas / medianas /grandes
2. **Forma:** regulares o irregulares
3. **Límites:** abiertas / cerradas (openfield (bocages)
4. **Dedicación:** agrícolas / ganaderas /forestales.

Poblamiento agrario concentrado



Poblamiento agrario disperso



Poblamiento agrario intercalar



5. AGRICULTURA: DIVERSIDAD Y TIPOS

- **Variación de sistemas de los sistemas de cultivo**
 - **Cantidad:** policultivo / monocultivo
 - **Agua que reciben:** secano / regadío
 - **Modo de ocupación:** cultivo continuo / rotación
 - **Aprovechamiento:** extensivo / intensivo
- **Tipos de agricultura**
 - **Tradicional:** alimentación del campesino y su familia
 - **Evolucionada: venta en el mercado**
 1. Productivista
 2. Ecológica

TIPOLOGÍAS



TIPOLOGÍAS



DIVERSIDAD Y TIPOS



6. AGRICULTURA. S. TRADICIONALES

- **Itinerante o de rozas (clima ecuatorial – tropical)**
 - **Parcelas irregulares:** (tala de bosques y quema con maleza)
 - **Suelos:** uso de forma continua (sorgo, maíz, mijo, mandioca, batata, etc.)
- **Sedentaria o de secano (sabana de África, América del Sur, Asia)**
 - **Paisaje:** huertas y hojas de cultivo (hortalizas / maíz / judías)
 - **Cultivos:** alternan con zonas de barbecho
 - **Suelo:** no se agota (facilitan el asentamiento)
- **Irigada monzónica (China / Vietnam / Camboya)**
 - **Paisaje:** arrozal (llanuras aluviales- deltas de los ríos)
 - **Parcelas :** (separadas por diques)
 - **Técnicas muy minuciosas:** (plantel y luego al arrozal) dos o tres cosechas al año).

TIPOLOGÍAS



TIPOLOGÍAS



TIPOLOGÍAS



7. AGRICULTURA. S. AVANZADOS

➤ **Agricultura productivista:**

1. **Características:** avances técnicos / tecnológicos / mecanización
2. Tipologías:

➤ **Agricultura ecológica**

1. Técnicas equilibran medio ambiente Organizaciones internacionales: (OMC / FMI / G-20), adopción de acuerdos
2. Multinacionales: estrategias para máximos beneficios

8. GANADERÍA: EXPLOTACIÓN-MODELOS

► Ganadería Extensiva:

1. **Poca inversión capital:** escasa productividad
2. **Gran extensión** de terreno: bovina y ovina (comercio)
3. Localización: EE.UU / Australia . Actividades: agrícolas- ganaderas- pesqueras (alimentos, p. básicos)

► Ganadería Intensiva:

1. Grandes **inversiones de capital** (granjas, piensos...)
2. Gran **productividad** (industrias alimentarias: lácteas, cárnicas, chacinas, embutidos).
3. Localización: **Canadá / Estados Unidos / Europa**

8. GANADERÍA: EXPLOTACIÓN-MODELOS

Tipologías

1. **Ganadería Nómada:** desplazamiento continuo buscando pastos
2. **Ganadería Trashumante:** de pastos de invierno a pastos verano
3. **Ganadería Sedentaria:** sin desplazamiento

Ganadería no estabulada:

- Aire libre / Pastos naturales
- Necesidades básicas: abrevaderos / cercas /vallas /
- Localización: O de EE. UU / México / Sudáfrica / China

Ganadería estabulada

- Establos y granjas (alimentado con piensos)
- Tecnología avanzada / selección de razas /
- Localización: Europa / Norteamérica

GANADERÍA



GANADERÍA



GANADERÍA



GANADERÍA



GANADERÍA



9. EXPLOTACIÓN FORESTAL

► Espacios forestales

1. **B. ecuatoriales-tropicales** (zona cálida): caoba /ébano / teca
2. **B. templados**: pino / eucalipto
3. **B. boreales**: latitudes altas (templada): coníferas / pino / abedul/ abeto

► Producción forestal y funciones ambientales

1. **Madera**: construcción – mobiliario- leña (combustible)
2. **Industria**: caucho / corcho / resina / celulosa / papel
3. **Espacios de ocio y recreo** – funciones medioambientales (consumen CO₂)

► Problemas de explotación forestal

1. **Deforestación** > 1950: pérdida de un 1/3 de superficie.
2. **Reforestación** / Reciclaje de los productos de madera

10. PESCA: UTILIZACIÓN DEL MAR

► Localización

1. **Bajura:** /costera /litoral (diaria)
2. **Altura:** varias semanas.
3. **Gran altura:** alta mar (varios meses)

► Profundidad

1. **Superficie:** 200 m. profundidad (sardina / anchoa / atún)
2. **Fondo:** 600- 700 m (redes de arrastre)

► Movilidad de las artes

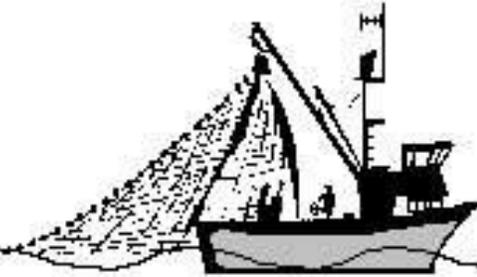
1. **Fijas:** (Cebos –Trampas)
2. **Móviles:** (Redes)

10. PESCA: UTILIZACIÓN DEL MAR

PESCA DE GRAN ALTURA



PESCA DE ALTURA



PESCA DE BAJURA



Plataforma continental

Larga distancia
Varios meses

Media distancia
Varios días

Corta distancia
Un día