

TEMA 5

**LOS
ECOSISTEMAS**



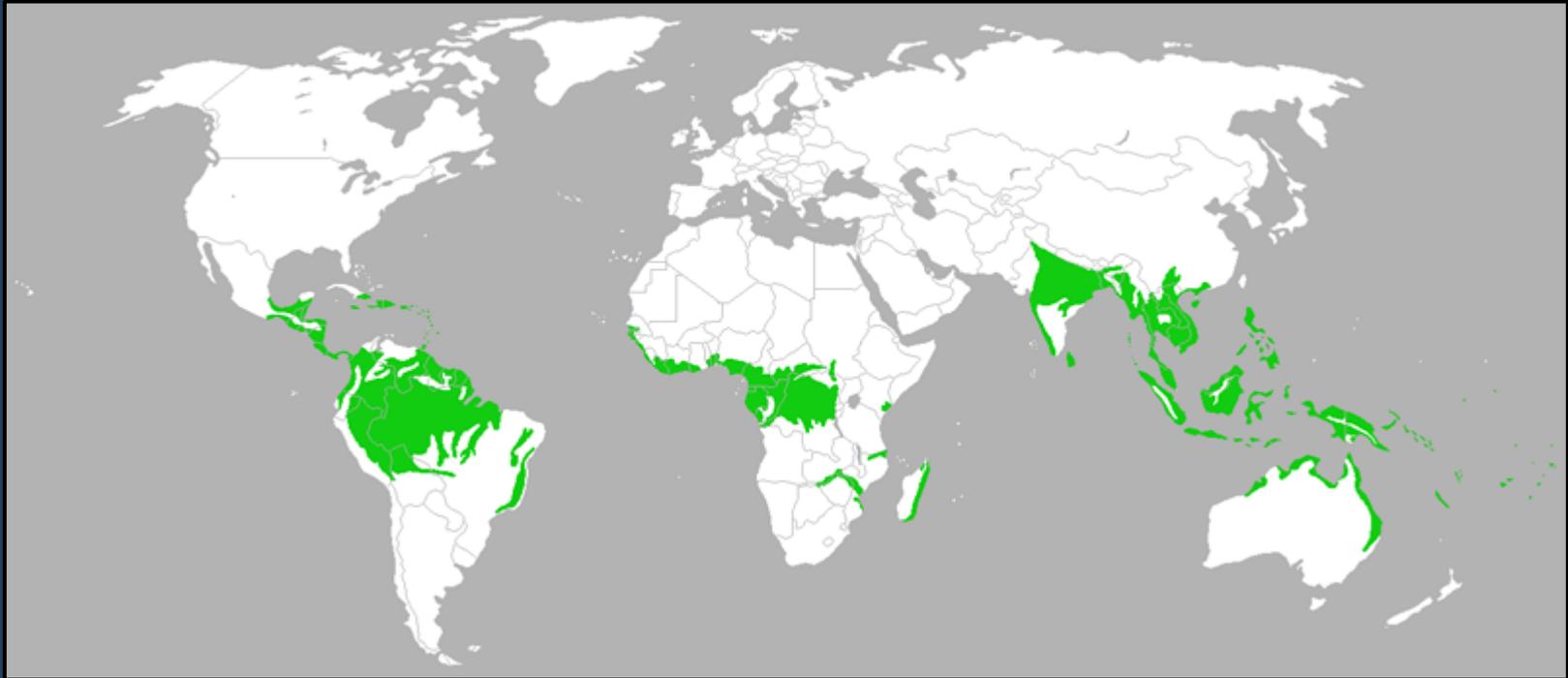
ÍNDICE

1. El escenario de la vida
2. Relaciones entre los seres vivos
3. **Los ecosistemas de nuestro planeta**



3. Los ecosistemas de nuestro planeta

3.2. Los ecosistemas terrestres:



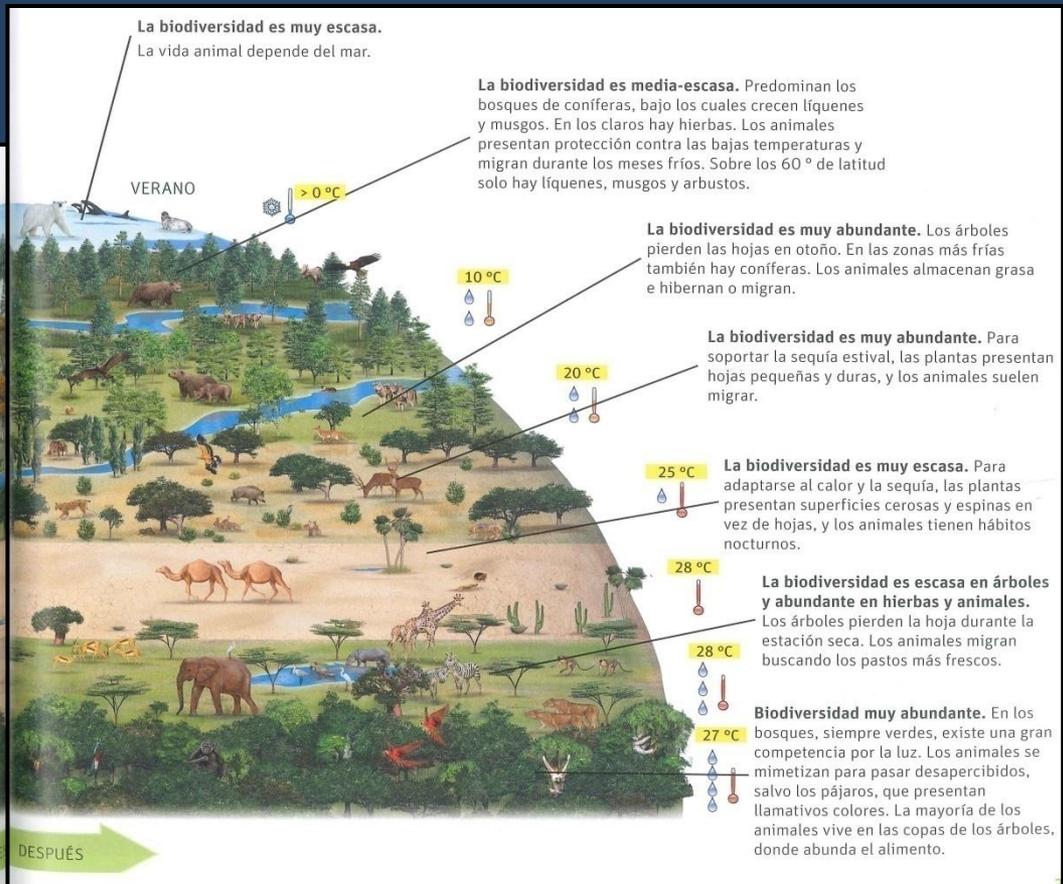
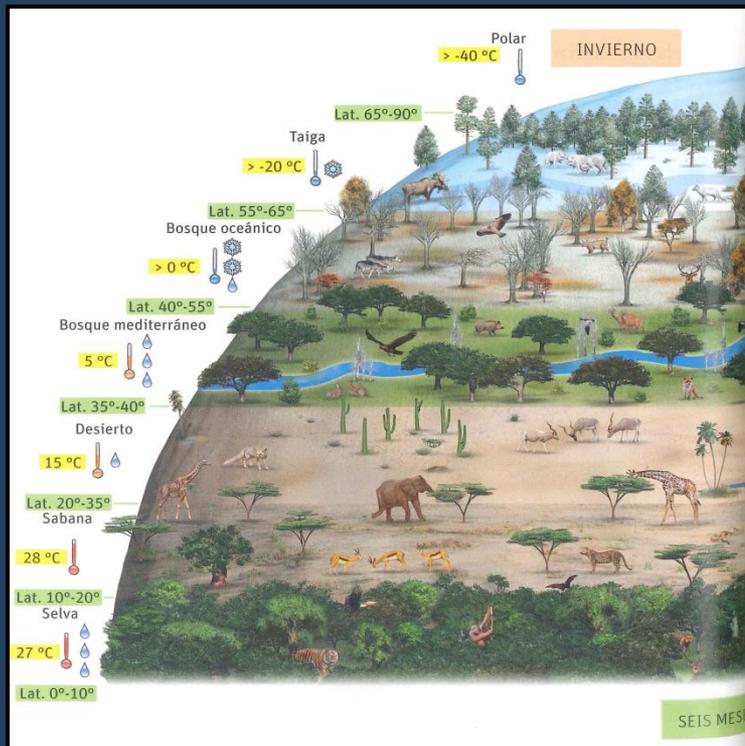
- Poseen condiciones ambientales parecidas:
 - ✓ Altas temperaturas durante todo el año
 - ✓ Abundante humedad

3. Los ecosistemas de nuestro planeta

3.2. Los ecosistemas terrestres:

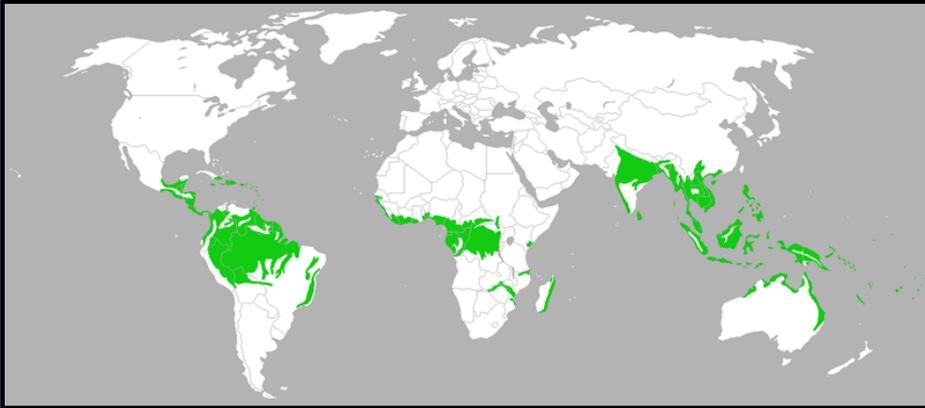
➤ Ecosistemas terrestres en un hemisferio (por meridiano):

Libro págs. 202-203



3. Los ecosistemas de nuestro planeta

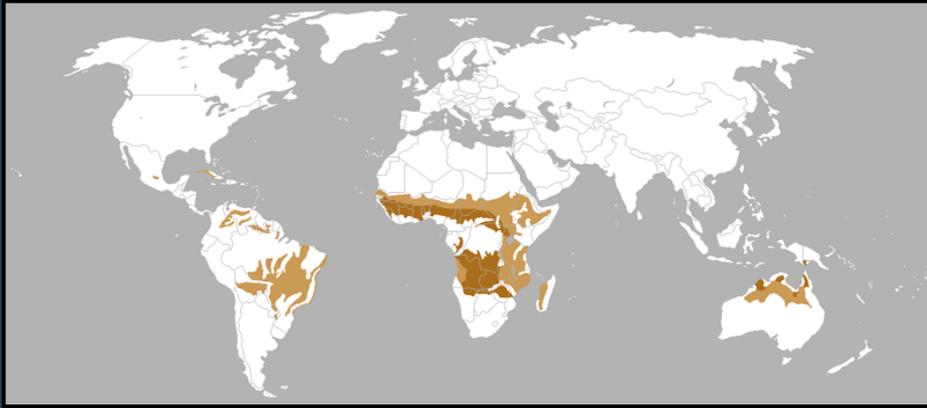
3.2. Los ecosistemas terrestres: Selva



- Latitud: 0° - 20°
- Precipitaciones: abundantes todo el año.
- Temperaturas: altas y constantes todo el año.
- Biodiversidad: muy abundante.

3. Los ecosistemas de nuestro planeta

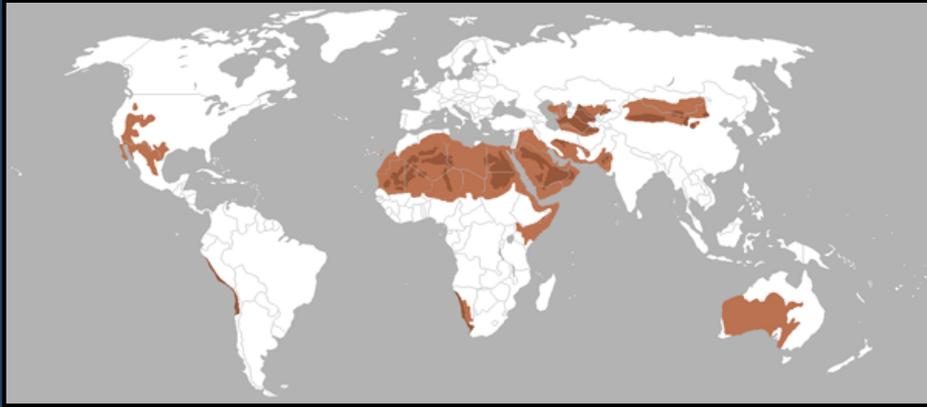
3.2. Los ecosistemas terrestres: Sabana



- Latitud: 10° - 35°
- Precipitaciones: dos estaciones (seca = invierno / lluviosa = verano).
- Temperaturas: altas y constantes todo el año.
- Biodiversidad: escasa en árboles y abundante en hierbas y animales.

3. Los ecosistemas de nuestro planeta

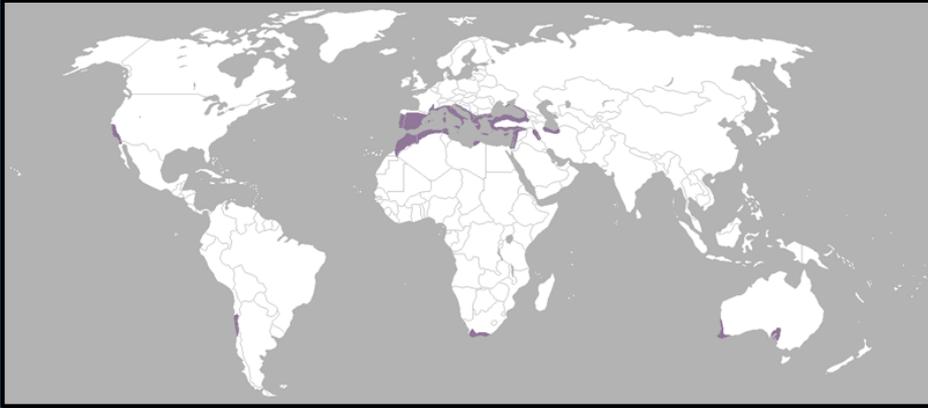
3.2. Los ecosistemas terrestres: Desierto



- Latitud: 20° - 40°
- Precipitaciones: muy escasas.
- Temperaturas: normales en invierno, altas en verano.
- Biodiversidad: muy escasa.

3. Los ecosistemas de nuestro planeta

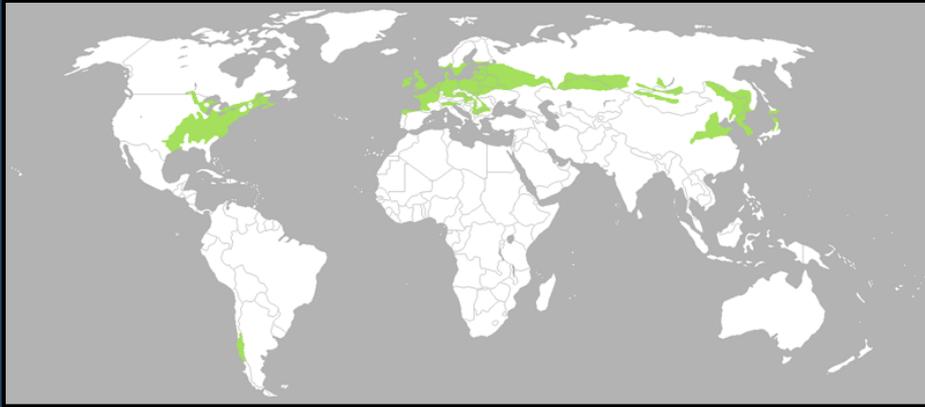
3.2. Los ecosistemas terrestres: Bosque mediterráneo



- Latitud: 35° - 55°
- Precipitaciones: abundantes en invierno, escasas en verano.
- Temperaturas: normal/bajas en invierno, altas en verano.
- Biodiversidad: muy abundante.

3. Los ecosistemas de nuestro planeta

3.2. Los ecosistemas terrestres: Bosque oceánico



- Latitud: 40° - 65°
- Precipitaciones: abundantes y en forma de nieve en invierno, normales en verano.
- Temperaturas: bajas en invierno, normal/alto en verano.
- Biodiversidad: muy abundante.

3. Los ecosistemas de nuestro planeta

3.2. Los ecosistemas terrestres: Taiga



- Latitud: 55° - 90°
- Precipitaciones: escasas y en forma de nieve en invierno y normales en verano.
- Temperaturas: muy bajas en invierno, normal en verano.
- Biodiversidad: media-escasa.

3. Los ecosistemas de nuestro planeta

3.2. Los ecosistemas terrestres: Polar



- Latitud: 65° - 90°
- Precipitaciones: muy escasas en invierno, escasas y en forma de nieve en verano.
- Temperaturas: extremadamente bajas en invierno, bajas en verano.
- Biodiversidad: muy escasa.