**CLIMES I PAISATGES DE LA TERRA (1/3)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Zona** | **Tipus** | **Localització** | **Clima** | **Rius** | **Vegetació i fauna** | **Poblament i medi** |
| **ZONES CÀLIDES** | **1. EQUATORIAL** | • A llocs al voltant de l’equador: Amazones, Congo, golf de Guinea i sud-est d’Àsia. | • Temperatures sempre molt altes i precipitacions molt abundants. | • Són els més cabalosos i regulars de la Terra | • Exuberant (selva o jungla); diverses espècies vegetals i animals (petits) | • Indígenes de la selvad’Amèrica i d’Àfricaviuen de la recol·lecció de fruits, caça o agricultura molt rudimentària. Zones poc poblades.  • Indígenes zones equatorials d’Àsia viuen de l’arròs, canya de sucre, te i hevees. Zones molt poblades. |
| **2. TROPICAL** | • Al nord i al sud de la zona equatorial. | • Temperatures altes tot l’any i pluges irregulars (tenen estació humida i estació seca). | • El seu cabal varia al llarg de l’any en funció de les pluges. | • Bosc tropical: prop equador; ocells i insectes). • Sabana: herbes, arbusts i arbres dispersos; hervíbors i depredadors. • Estepa: a zones més seques; vegetació molt pobra. | • Indígenes sabana (massai i mara) són pastors (ramaderia extensiva) o agricultors (rotació de conreus). • Zones tropicals hi ha indígenes agricultors i extenses plantacions (cies. estrangeres) de cacau, cafè, tabac, te... |
| **3. DESÈRTIC** | • A les zones pròximes als tròpics. | • Temperatures molt altes tot l’any i pluges molt escasses (deserts càlids) • Grans oscil·lacions tèrmiques entre dia/nit. | • No hi ha cursos d’aigua permanents. • Presència de wadis (només porten aigua quan plou). | • Escassegen les espècies vegetals i animals (condicions climàtiques dures) | • Zones poc poblades. • Pastors nòmades a les estepes, amb ramats de cabres i camells. • Població sedentària agrícola als oasis. |

**CLIMES I PAISATGES DE LA TERRA (2/3)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Zona** | **Tipus** | **Localització** | **Clima** | **Rius** | **Vegetació i fauna** | **Poblament i medi** |
| **ZONES TEMPERADES** | **4. OCEÀNIC** | • A llocs entre els 40⁰ i 60⁰ de tots dos hemisferis. | • Temperatures moderades i regulars; pluges suaus i persistents. | • **A**mb un cabal abundant i regular. | • Bosc de fulla caduca: roures, castanyers...; mamífers i ocells. • Landa: matoll espinós; petits mamífers i ocells. • Prat: creix de forma natural. | • Europa occidental: àrea molt poblada, amb prats per a bestiar i terres de conreus. • Costa occidental d’Amèrica del Nord i el Sud de Xile i d’Argentina: àrees poc poblades; boscos poc explotats. • Austràlia, Tasmània i Nova Zelanda: herba molt abundant, cria extensiva de ramaderia bovina i ovina. |
| **5. MEDITERRANI** | • Al litoral del Mediterrani i a les costes de Califòrnia, Xile, Sud-àfrica i sud i sud-oest d’Austràlia. | • Temperatures altes a l’estiu i suaus a l’hivern; pluja escassa (llevat de la tardor). | • Tenen un cabal escàs (a l’estiu) i irregular, i poden patir estiatges o crescudes (riuades). | • Bosc mediterrani: arbres de fulla perenne (pins, alzines...) i, per sota, matoll espinós. • Màquia i garriga: matoll dens que creix en desaparèixer el bosc (per tala, incendi o pasturatge). | • A les planes fèrtils, agricultura de regadiu (sobretot conreus d’horta) i ramaderia intensiva. • A altres zones, agricultura de secà (cereals, vinya i olivera) i ramaderia ovina. • Actualment, hivernacles. |
| **6. CONTINENTAL** | • A llocs allunyats dels mars; a les zones interiors dels continents de l’hemisferi nord. | • Temperatures extremes, molt contrastades; pluges escasses, concentrades a l’estiu. | • Tenen un cabal abundant (recullen aigua de les planes per on passen), i formen grans conques fluvials. | • Taigà o bosc de coníferes: zones més fredes; amb pins, avets, bedolls; diversos mamífers. • Estepes o prats: més al sud; extenses planes d’herba. | • Arbres de la taigà, utilitzats per a la fabricació de cel·lulosa (paper). • Estepes, molt fertils i molt aptes per a ramaderia i conreu extensiu de cereals. |

**CLIMES I PAISATGES DE LA TERRA (3/3)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Zona** | **Tipus** | **Localització** | **Clima** | **Rius** | **Vegetació i fauna** | **Poblament i medi** |
| **ZONES FREDES** | **7. POLAR** | • A llocs propers als cercles polars (Cercle Polar Àrtic i Cercle Polar Antàrtic). | • Temperatures inferiors als 0⁰; pluja molt escassa i en forma de neu (deserts freds). | • Terres cobertes permanentment per gel. | • Només vegetació (tundra) a les zones més allunyades del pol nord, només visible a l’estiu; s’hi alimenten alguns animals com óssos i rens. | • Zones habitades per esquimals (Amèrica) i lapons (península Escandinava). • Els habitants viuen de la caça, la pesca i el pasturatge, però també s’hi practica la mineria. |
| **8. D’ALTA MUNTANYA** | • A llocs amb altituds superiors als 2500 m. | • Temperatures baixes tot l’any; pluges abundants, tot i que disminueixen en altitud i solen ser en forma de neu. | • Els desgels alimenten els diversos rius que neixen a muntanya. | • Varia segons l’altitud (estatges de diferent altitud) i depèn de la latitud i l’orientació. | • Els habitants viuen de la ramaderia, l’explotació dels boscos, l’agricultura a les valls i, últimament, les activitats turístiques. |