

RELIEVE, RÍOS Y PAISAJES DE ESPAÑA

EL RELIEVE DE ESPAÑA

¿Cómo es nuestro relieve?



LOS RÍOS DE ESPAÑA



RÍOS DE LA VERTIENTE MEDITERRÁNEA

- Son ríos cortos.
- Tienen poco caudal (poca agua)
- En el Mediterráneo desembocan los ríos **Ter, Llobregat, Ebro, Turia, Júcar y Segura.**

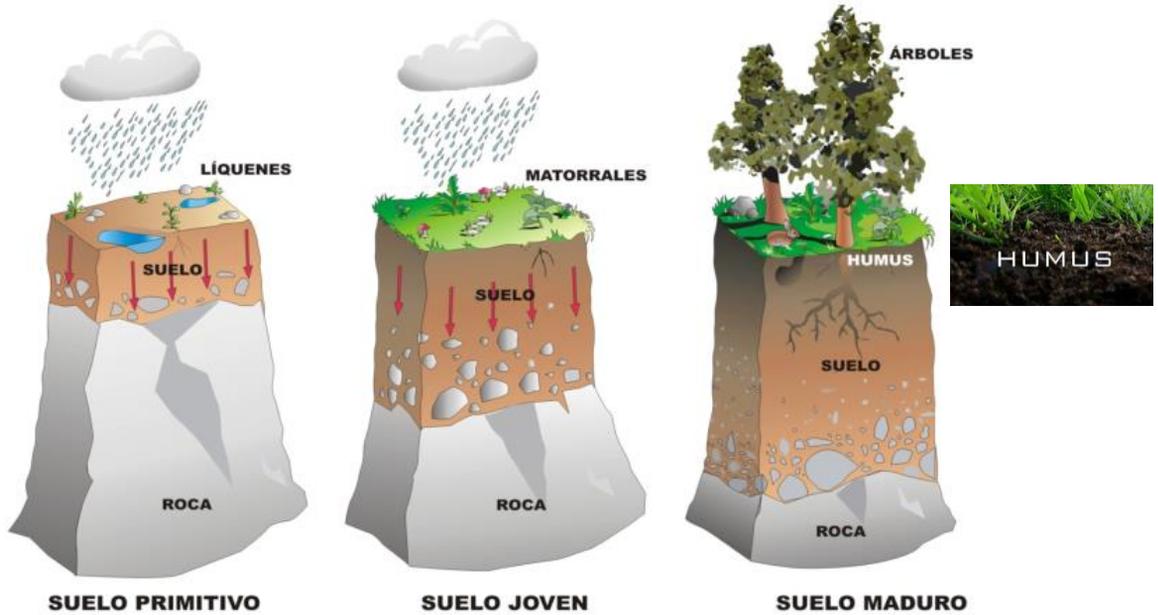
RÍOS DE LA VERTIENTE ATLÁNTICA

- Los ríos **Duero, Tajo, Guadiana y Guadalquivir** son ríos largos y caudalosos (llevan mucha agua). En verano llevan poca agua.
- El río **Miño** siempre lleva mucha agua.

RÍOS DE LA VERTIENTE CANTÁBRICA

- Son ríos cortos y caudalosos (llevan mucha agua) como el **Narcea o el Nervión**

LA FORMACIÓN DE LOS PAISAJES



Suelo primitivo: Al principio casi todo es roca, pero el agua y el aire la van fragmentando (**partiendo**). En su superficie se deposita agua y aparecen pequeños seres vivos.

Suelo joven: Cuando pasa mucho tiempo la roca se hace más pequeña, y el agua, el aire y los seres vivos permiten que crezcan hierbas y matorrales.

Suelo maduro: Cuando pasan miles de años, el suelo adquiere mayor grosor (**es más grueso**) y la roca se hace más pequeña. La tierra es más rica en humus y vegetación.

Tipos de suelo



Hay tres tipos de suelos: **fértiles, pobres y áridos.**

Los **suelos fértiles** tienen mucho humus y agua. Se cultivan **frutales y hortalizas.**

En los **suelos pobres** el agua escasea (**hay poca agua**). Se cultivan **cereales y olivos.**

Los **suelos áridos** son muy secos y pobres. En ellos solo hay **matorrales y cactus.**

LOS PAISAJES DE ESPAÑA

Tipos de paisajes españoles

Los paisajes más característicos de España son el **mediterráneo**, el **atlántico**, el de **montaña** y el **canario**.



PAISAJE MEDITERRÁNEO

La vegetación está formada por **árboles de hoja perenne** (**no se caen las hojas en invierno**) como el **pino**, la **encina** y el **alcornoque**. También hay **matorrales** con arbustos como el **tomillo** y la **jara**. En las **zonas más áridas** crecen plantas como el **palmito** o el **esparto**.



palmito



esparto



pino encina alcornoque tomillo jara



PAISAJE ATLÁNTICO

Hay bosques con **árboles de hoja caduca** (**se caen las hojas en invierno**) como el **haya**, el **roble** y el **castaño**, y **praderas** siempre verdes.



haya



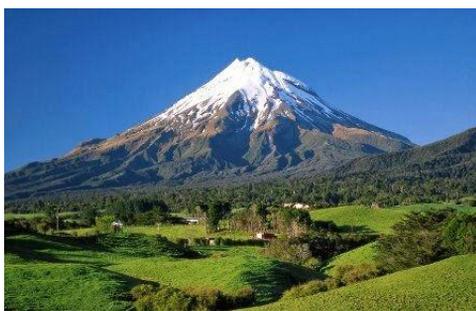
roble



castaño



pradera



PAISAJE DE MONTAÑA

En las montañas la vegetación depende de la altitud (**altura**). Hay **bosques** de árboles de **hoja caduca** como el **haya** y **bosques** de árboles de **hoja perenne** como el **pino**. También hay **matorrales** y **praderas**.



PAISAJE CANARIO

Hay zonas con **terrenos áridos** con especies como el **cactus** y zonas muy húmedas con **bosques frondosos** (**con muchos árboles**) llamados **laurisilva**.



cactus

LA CONSERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Recursos naturales

Los recursos naturales son el **Sol**, el **agua**, el **viento**, el **carbón** y el **petróleo**.

¿Qué causa los problemas ambientales?

El mal uso de los recursos naturales causa problemas en el paisaje y en el medioambiente.

Las **fábricas** necesitan eliminar los residuos que generan. Esto causa la **contaminación** de ríos y mares.



Para conseguir terrenos para construir y cultivar, **se talan (se cortan) los árboles**. También **los incendios** causan la pérdida de vegetación.



La **basura** de casas y fábricas es un gran problema para el paisaje.



Los humos de los **vehículos** y las **calefacciones** contaminan la **atmósfera**.