

Materia: Xeografía e Historia de Galicia

Esquema para a Unidade 10: As características físicas do territorio galego: Clima, Auga e Paisaxes Eco-xeográficas.

1. O clima en Galicia

O clima en Galicia está caracterizado por:

Factores dinámicos

Circulación xeral das latitudes medias.

Corrente en chorro (Jet Stream).

Centros de acción: Depresión de Islandia (Inverno), Anticiclón dos Azores (Verán).

Masas de aire: Ártica (continental, marítima), Polar (continental, marítima) e

Tropical (continental, marítima).

Fronte polar.

Factores xeográficos

Presenza do océano. Influencia no territorio segundo maior ou menor proximidade.

A disposición do relevo.

Réxime termo-pluviométrico

Suavidade térmica.

Escasa oscilación térmica

Alta precipitacións con variabilidade matizadas polo relevo.

Diversidade climática rexional

O clima oceánico

O clima húmido das plataformas occidentais

O clima meseta lucense

O clima da Mariña

O clima subocénico

O clima montaña subocénica

Climas urbanos

Illas de calor urbana. Incremento de temperatura con respecto ao entorno próximo (1-1,6°C).

2. A Rede Hidrográfica

Características rede hidrográfica galega

Ampla e densa rede fluvial.

Ríos curtos, bacías de reducida superficie. Diversidade tipolóxica.

Relación entre cursos fluviais e fracturación tectónica.

Ríos caudalosos.

Alimentación orixe fluvial.

Distribución da rede hidrográfica

Diferenciamos as seguintes zonas na rede hidrográfica

Vertente cantábrica. (Navia, Masma, Landro, Eo).

Vertente atlántica.

Costa atlántica. (Eume, Ulla, Tambre, Anllóns).

Bacía do Miño- Sil.

Bacía do Douro.

Zonas húmidas localizadas en depresións sedimentarias (A Limia, Budiño). Pequenas lagoas glaciais.

Galicia, centro de produción hidroeléctrica da Península. Merma da calidade ambiental. Redución da biodiversidade.

Mananciais de augas mineromedicinais.

A densa fracturación favorece o afloramento de augas termais ricas en compoñentes minerais:

Augas clorurado-sódicas.

Augas carbonato-sódicas e sulfuradas.

Augas ferruxinosas.

Xestión das augas continentais e problemáticas ambientais

A auga é un recurso limitado. Principais problemáticas ambientais: consumo e contaminación.

Niveis de consumo elevado en Galicia

Contaminación urbana (augas residuais, actividades industriais) e agraria (agroindustria)

Consecuencias: Episodios de mortalidade piscícola, deterioro da calidade das augas.

Rede de saneamento e depuradoras para frear a contaminación.

Competencias administrativas: Augas de Galicia (administración autonómica) Galicia costa.

Confederacións Hidrográficas (administración estatal) Miño-Sil, Douro.

3. Paisaxes en Galicia

As paisaxes conformadas por variábeis naturais (forma, litoloxía, condicións climáticas,

vexetación) e variábeis humanas (explotación forestal e agraria, usos do solo, actividade industrial, poboamento, infraestrutura).

A diversidade paisaxística froito da interrelacións destas variábeis.

En Galicia podemos establecer tres grandes grupos:

Paisaxes litorais.

Paisaxes interiores.

Paisaxes montaña.