

# Характеристика чинників, які впливають на формування клімату Європи



Підготувала:  
студентка III курсу  
групи МПР  
Климчук Вікторія

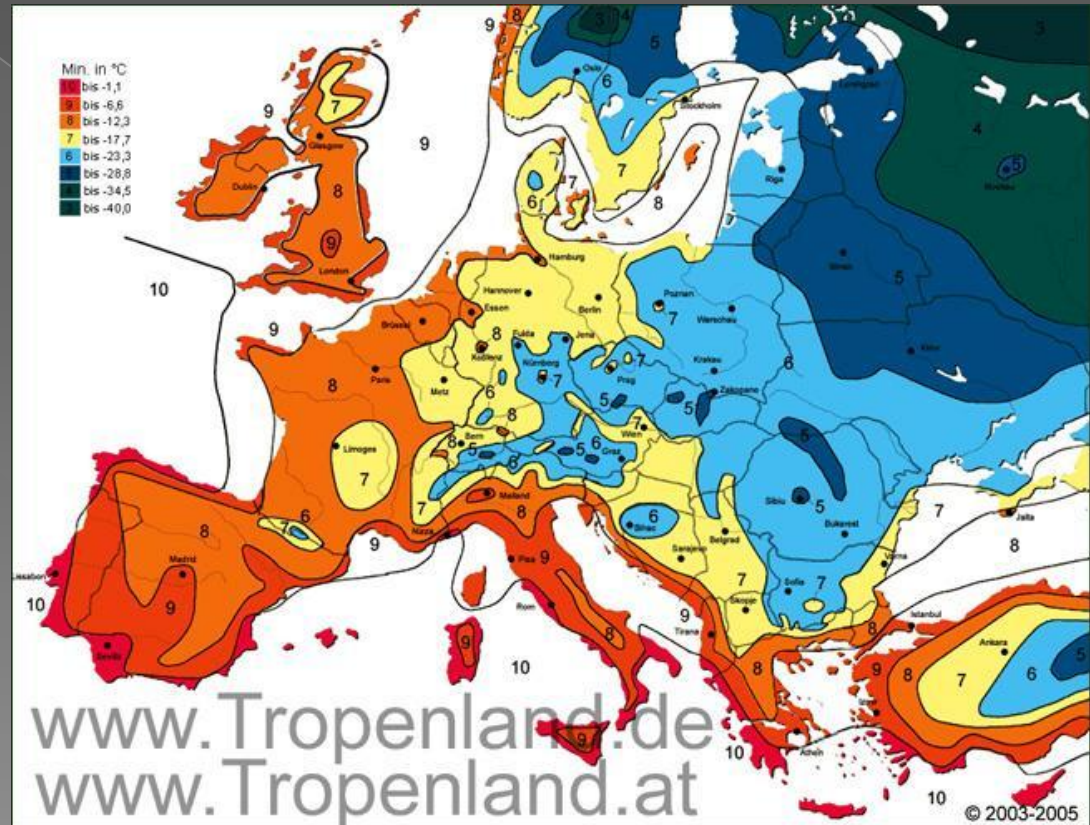
Основними географічними кліматотвірними чинниками є:

1. Географічна широта.
2. Висота над рівнем моря.
3. Розподіл суходолу і водних просторів.
4. Орографія поверхні суші.
5. Океанічні течії.



Географічне положення визначає панування в Європі помірнього клімату, з 4 кліматичними поясами :

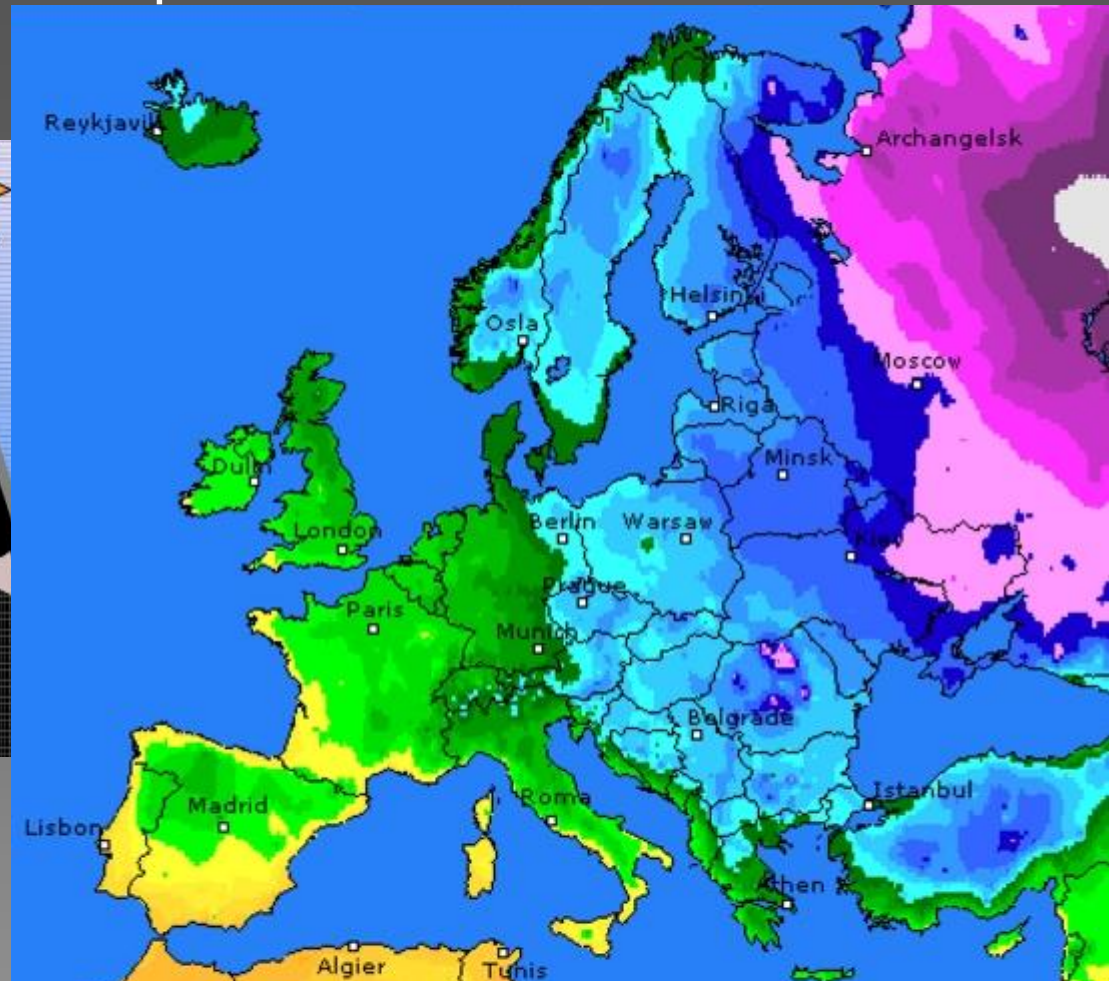
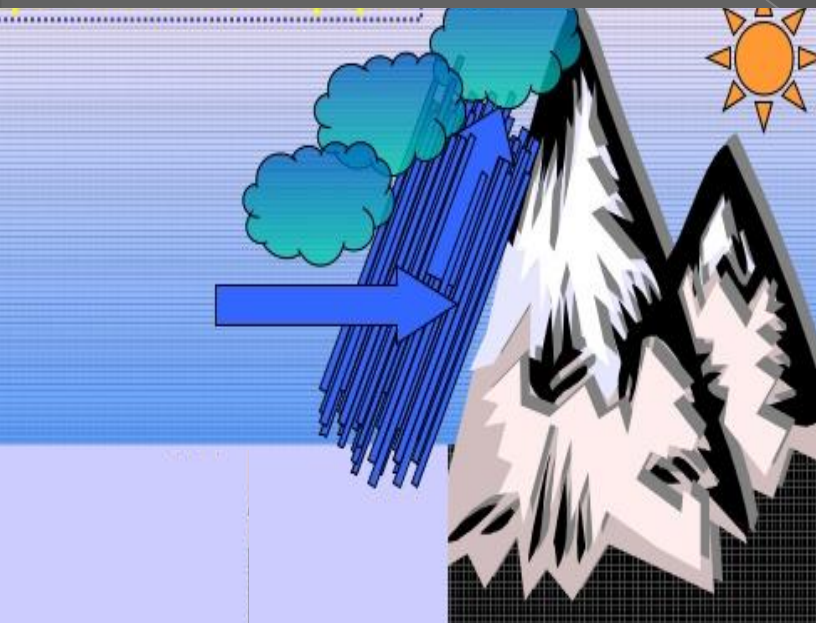
- арктичного поясу ;
- субарктичного поясу ;
- помірнього поясу ;
- Помірно - континентального;
- субтропічного поясу.



В залежності від висотної поясності  
змінюються кліматичні показники



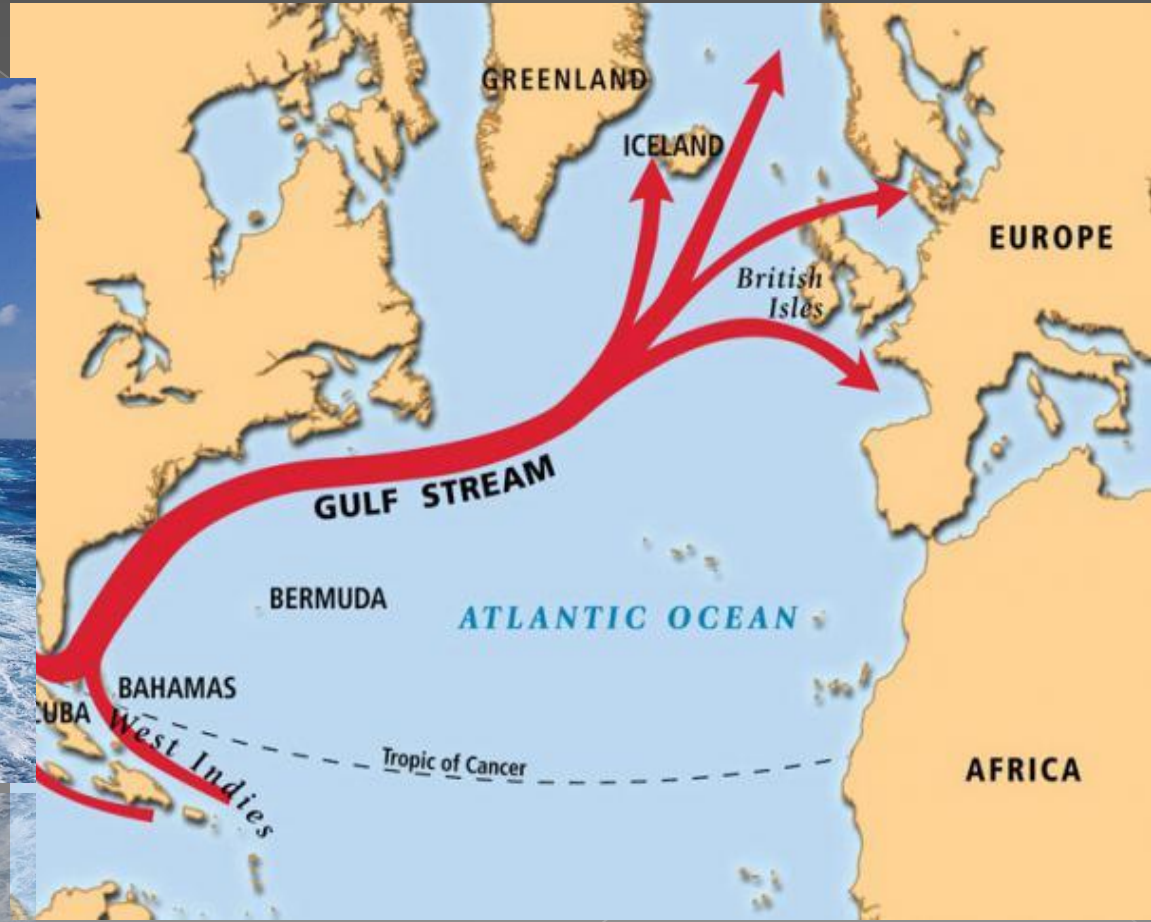
Розподіл суходолу та водних просторів зумовлює поділ кліматичних типів на морські та континентальні. В Європі континентальність зростає із зх. на сх.



На кліматичні умови впливає орографія поверхні – гори створюють більш чи менш різкі розділи температури у великому географічному масштабі. Над горами виникають рухи повітряних мас і як наслідок - хмароутворення. Наприклад, Уральські гори затримують повітряні маси, які просуваються із Атлантичного океану, а Альпи і Кримські гори перешкоджають проникненню повітряних мас з моря у глиб континенту.



Головний тип атмосферної циркуляції в межах Європи — західне перенесення повітряних мас. Біля берегів Європи проходить тепла течія Гольфстріму, яка впливає на пом'якшення клімату континенту.



Дякую за увагу!

