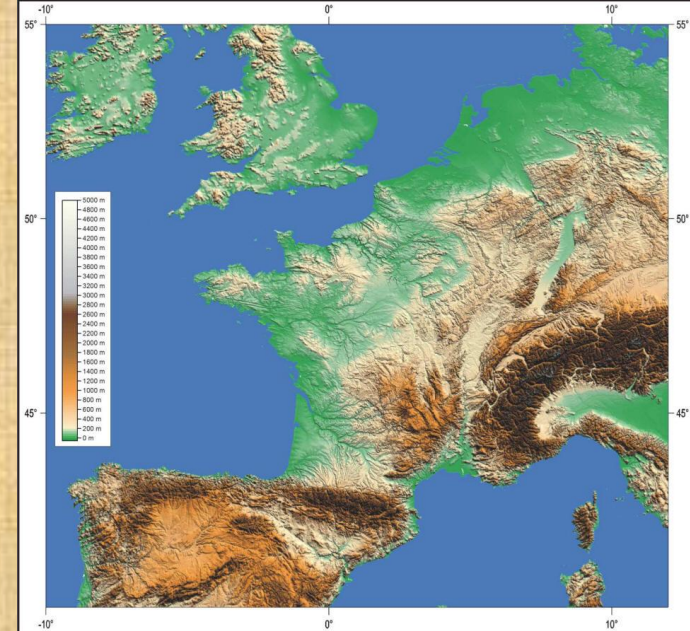


# POVRCH

- Většina Evropy leží v nadmořské výšce do 200m  $\Rightarrow$  nížinatý povrch
- Evropa má ze všech světadílů nejnižší průměrnou nadmořskou výšku 290m n.m.
- Zvláštností povrchu jsou prolákliny = místa ležící pod úrovní hladiny světového oceánu např. pobřeží Nizozemí nebo Kaspická nížina



# GEOLOGICKÝ VÝVOJ EVROPY

- několik etap

- Nejstarší - severní část Evropy  $\Rightarrow$  mírně zaoblené vrcholky bez ostrých štítů
- Mladší - pohoří okolo Středozemního moře  $\Rightarrow$  alpínské vrásnění (Alpy, Karpaty, Pyreneje, Apeniny)  $\rightarrow$  ostřejší vrcholy, strmá údolí

Tvary povrchu výrazně ovlivnilo čtvrtohorní zalednění.

## NÍŽINY

Východoevropská rovina, Středoevropská nížina, Francouzská nížina, Pádká nížina, Velká uherská nížina, Baltská, Kaspická nížina (nejnižší bod Evropy), Velká uherská rovina, Rumunská nížina, Finská jezerní plošina, Dněperská, Černomořská, Podunajská

## POHOŘÍ

Nejvyšší → v oblouku **Alpy** (Fr., It., Rak., Šv., Licht., Slov., SRN) ⇒ nejvyšší hora Mt.Blanc (4807m), **Pyreneje, Apeniny, Karpaty, Skandinávské pohoří, Grampiany, Balkánské pohoří** (Rila, Pirin, Rodopy, Dináry, Pindos), **Ural, Sierra Nevada, Kantaberské pohoří, Francouzské středohoří**

# VODSTVO

## ŘEKY

Říční síť Evropy je poměrně hustá.

- Řeky S a Z Evropy mají dostatek vody vlivem srážek a vlhka

- Řeky J Evropy mají málo vody vzhledem k horku a vysokému výparu.

Splavné řeky  $\Rightarrow$  lodní doprava  $\rightarrow$  stavba průplavů (např. Nizozemí, SRN)

Horské řeky  $\Rightarrow$  kratší, velký spád  $\rightarrow$  vodní elektrárny (Norsko, alpské státy)

## Řeky:

**Volha, Dunaj, Rýn, Seina, Loira, Pád, Tisa, Rhona,  
Labe, Odra, Visla, Ebro, Tajo, Temže, Dněstr, Dněpr,...**

## JEZERA

Velké množství, nerovnoměrně rozmístěna

Nejvíce - jezerní plošiny

- **Finsko, SRN, Polsko**
- **Norsko, Švédsko**
- **Bodamské j., Ženevské j., Balaton,...**

Většinou ledovcového původu

**LED** - trvale ležící = Alpy, Pyreneje, Skandinávské pohoří, Island, severní ostrovy

## **ZDROJE OBRÁZKŮ:**

1 [http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/b/b7/Europe\\_topography\\_map.png](http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/b/b7/Europe_topography_map.png)