

## DUM č. 4 v sadě

### 20. Ze-2 Evropa

Autor: Drahomír Hlaváč

Datum: 30.6.2014

Ročník: 2AV, 3AV

Anotace DUMu: Evropa. Přírodní oblasti.

Materiály jsou určeny pro bezplatné používání pro potřeby výuky a vzdělávání na všech typech škol a školských zařízení. Jakékoliv další využití podléhá autorskému zákonu.



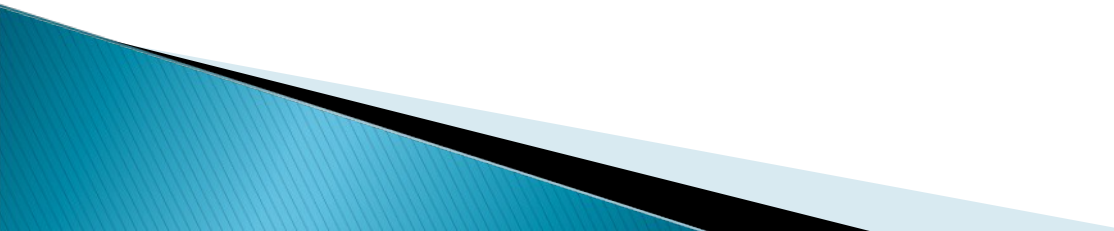
INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

# EVROPA – PŘÍRODNÍ POMĚRY

PŘÍRODNÍ OBLASTI



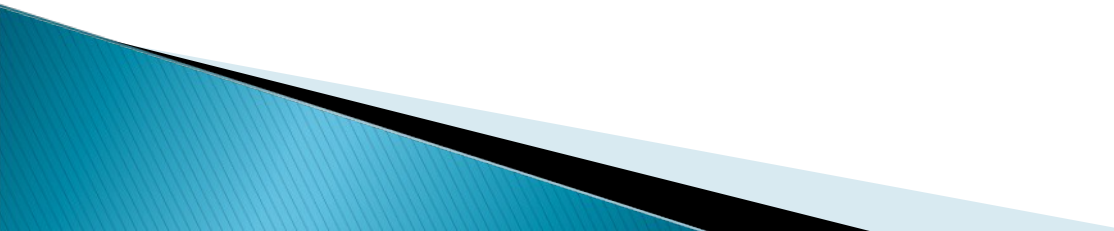
# Skandinávie

- ▶ jádrem je **Baltský štít**
  - ▶ převážně roviny
  - ▶ západní část Skandinávské pohoří
  - ▶ pobřeží – **fjordy**
  - ▶ drsné, deštivé podnebí
  - ▶ krátké, prudké řeky
  - ▶ východ – jehličnaté lesy
  - ▶ Island – **sopečné horniny**, termální prameny
- 

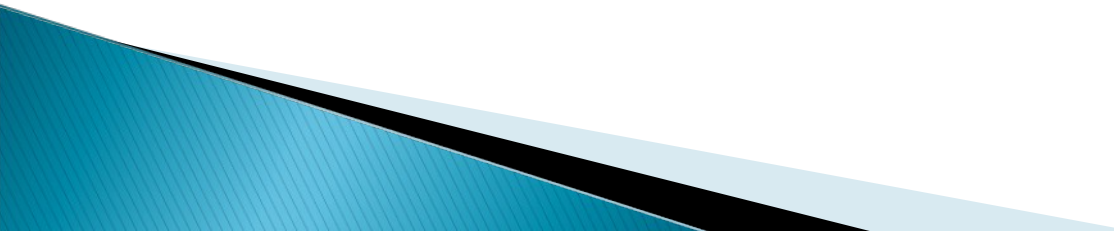
# Britské ostrovy

- ▶ převažují pahorkatiny a vrchoviny
- ▶ jihovýchod nížiny
- ▶ jezera ledovcového původu
- ▶ původní lesy vykáceny
- ▶ rozsáhlé pastviny (ovce, skot)

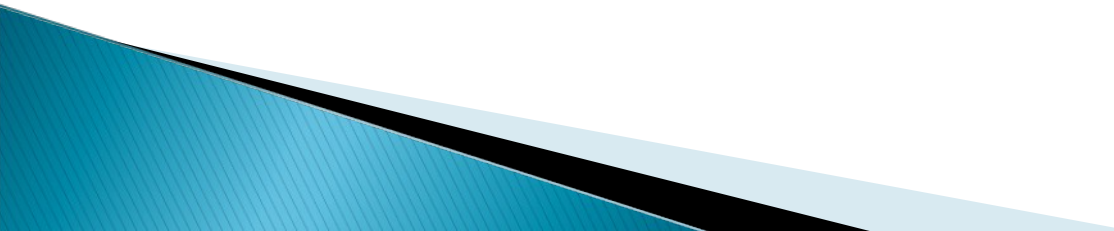
# Atlantská Francie

- ▶ území vyvrásněno koncem prvohor
  - ▶ západní část – nížiny
  - ▶ východní část – vysočiny
  - ▶ mírné oceánské klima
  - ▶ původní lesy vykáceny
  - ▶ zemědělská krajina
- 

# Hercynská střední Evropa

- ▶ vyvrásněna na konci prvohor – Hercynské vrásnění
  - ▶ jih – vysočina
  - ▶ sever – nížiny
  - ▶ 1 / 3 území pokryta lesy (smrky, borovice)
  - ▶ část České republiky
- 

# Alpsko – karpatská oblast

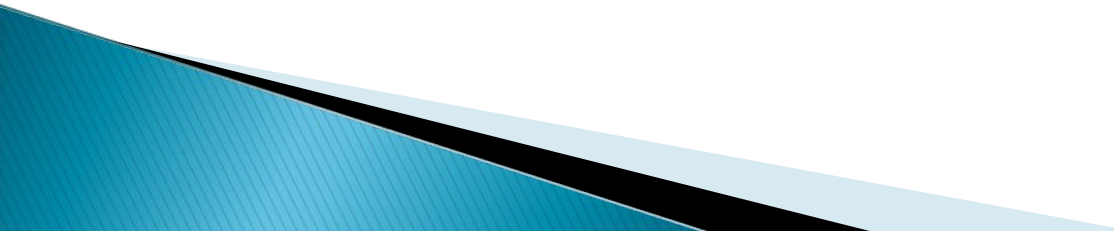
- ▶ hornatá oblast
  - ▶ ledovcová činnost
  - ▶ klimatické předěly Alpských hřebenů
  - ▶ s rostoucí nadmořskou výškou klesá průměrná roční teplota
  - ▶ prudké toky řek – výroba el. energie
- 

# Středomoří

- ▶ **nejvyšší sopka Etna**
- ▶ mírná deštivá zima, horká suchá léta
- ▶ původní lesy nahradily **tzv. macchie** – nízké stromy a křoviny



# Východoevropská rovina

- ▶ východní Evropa
  - ▶ největší přírodní oblast
  - ▶ převážně nížiny
  - ▶ východoevropský typ řek
  - ▶ převažuje kontinentální podnebí
- 

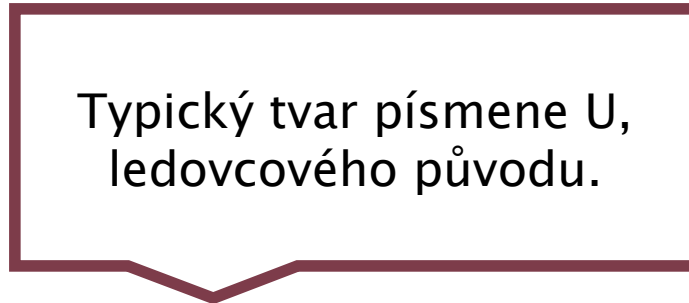
# Ural

- ▶ centrální část oblasti je hornatá
- ▶ drsná studená zima, léto chladné a krátké
- ▶ na jižním Uralu objevena téměř 1 / 5 minerálů naší planety

Na obrázcích poznej typ krajiny



Typický tvar písmene U,  
ledovcového pôvodu.





Jižní část pohoří je  
bohatá na minerály



Původní porosty  
nahradily tzv. macchie



Nejvyšší vrchol této oblasti  
se nachází na našem území

# Doplň správně text

Skandinávské pohoří bylo vyvrásněno .....  
vrásněním. Jádrem je ..... štít. Typickým  
tvarem jsou ledovcová údolí zalitá mořem,  
kterým se říká ..... . Západní část Evropy  
tvoří převážně ..... . podnebí je .....  
A je pod vlivem ..... proudu. Naopak  
východ Evropy spadá do ..... vlivu  
podnebí, který se vyznačuje ..... léty a  
..... zimou. Nejvyšší sopkou  
středomořské oblasti je .....

# Zdroje

- ▶ Pavel Kantorek, Sylvie Mikulcová, Zeměpis II. v kostce, Fragment, 2008, ISBN 978-80-253-0585-0
- ▶ Jeřábek Milan, Anděl Jiří, Peštová Jana, Kastner Jiří, Zeměpis 8 pro ZŠ a VG UČ, Fraus, ISBN 978-80-7238-517-1
- ▶ Školní atlas světa, Kartografie Praha, 2012, ISBN 9788073930745
- ▶ [http://cs.wikipedia.org/wiki/Fjord#mediaviewer/Soubor:Geirangerfjord\\_\(6-2007\).jpg](http://cs.wikipedia.org/wiki/Fjord#mediaviewer/Soubor:Geirangerfjord_(6-2007).jpg)
- ▶ [http://cs.wikipedia.org/wiki/Ural#mediaviewer/Soubor:Mountain\\_formation\\_near\\_S](http://cs.wikipedia.org/wiki/Ural#mediaviewer/Soubor:Mountain_formation_near_S)
- ▶ [http://cs.wikipedia.org/wiki/Makchie#mediaviewer/Soubor:Gutturu\\_mannu\\_g3.jpg](http://cs.wikipedia.org/wiki/Makchie#mediaviewer/Soubor:Gutturu_mannu_g3.jpg)