

## ZEMĚPIS – 7. třída

týden od 1. 6. do 5. 6. 2020

**Zdravím sedmáky!**

*Ke Dni dětí vám všem přeji hlavně pevné zdraví, klid, pohodu a úspěchy při práci.*

Na tento týden pro vás nemám žádné opakování, ale pouze **poznámky ze severní Evropy** opět proložené obrázky a zajímavostmi z jednotlivých států. **Opište si jen text do sešitů** nebo si vytiskněte celé poznámky i s obrázky. Nezapomínejte používat atlas.

**Některá místa severní Evropy můžete shlédnout v následujících videích:**

<https://edu.ceskatelevize.cz/laponsko-tromso-5e441a4bf2ae77328d0a6b68>

<https://edu.ceskatelevize.cz/norsko-krasy-sognefjordu-5e441a3ff2ae77328d0a6a41>

<https://edu.ceskatelevize.cz/dansko-5e441ec4d76ace2c451ddf11>

<https://edu.ceskatelevize.cz/island-reykjavik-a-jizni-pobrezi-islandu-5e441a41f2ae77328d0a6a65>

<https://edu.ceskatelevize.cz/norske-fjordy-5e441a3ff2ae77328d0a6a3b>

Přeji klidný a pohodový týden.

Jitka Matasová

# SEVERNÍ EVROPA

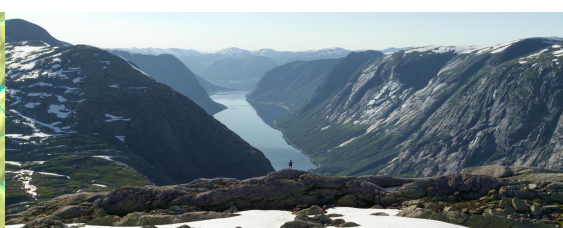
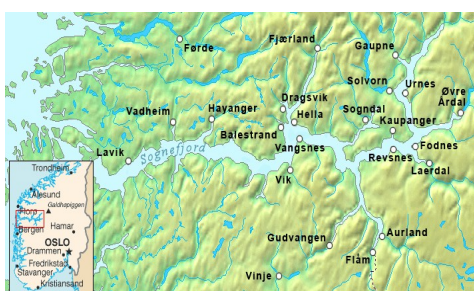


- na Skandinávském poloostrově – **Norsko, Švédsko, Finsko**
- na Jutském poloostrově a přilehlých ostrovech – **Dánsko**
- na ostrově Island (2. největší ostrov v Evropě) – **Island**
- většina území v mírném pásu, severní pobřeží Norska a Islandu v subpolárním pásu
- hospodářsky vyspělé státy, vysoká životní úroveň obyvatel
- bohatá na přírodní suroviny
- vyhledávaný cíl turistů
- **Laponsko** = severní část Skandinávského poloostrova
  - sobi, rybolov



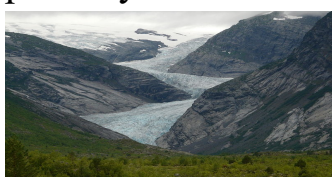
## Norsko – hlavní město **Oslo**

- v západní části Skandinávského poloostrova, patří k němu Špicberky



*Sognefjord - nejdelší (205 km) a nejhlubší norský fjord (1308 m)*

- protáhlý tvar s členitým pobřežím a četnými fjordy (zálivy)



*Jostedalsbreen*

- Norskem se táhne Skandinávské pohoří, v němž se nachází **největší ledovec kontinentální Evropy Jostedalsbreen**
- Norsko ovlivňuje teplý Golfský proud

- ekonomicky vyspělý stát
- těžba ropy a zemního plynu v Severním moři
- výroba elektrické energie – vodní elektrárny (1.)
- průmysl – hutnický, strojírenský, chemický, dřevozpracující
- chov skotu, ovcí, sobů
- pro hospodářství důležitý rybolov a těžba dřeva
- **města** – Bergen, Trondheim, Narvik



ropná plošina v Severním moři

## Švédsko – hlavní město **Stockholm** („Benátky Severu“)



palác Drottningholm - sídlo královské rodiny



Stockholm

- **největší země severní Evropy**, ve východní a jižní části Skandinávského poloostrova
- na západě se táhne Skandinávské pohoří, na jihu → ledovcová jezera
- nerovnoměrné rozmístění obyvatel, většina žije na jihu
- patří mezi hospodářsky nejvyspělejší země Evropy
- přírodní zdroje – voda, dřevo, železná ruda → ocel
- průmysl – strojírenský (výroba aut SAAB, Volvo, Scania; zbraní a elektroniky zn. Elektrolux)
- přes 60% povrchu tvoří lesy → těžba dřeva → dřevozpracující průmysl
- švédské firmy – **Ikea, Oriflame, H&M, Sony Ericsson, Husqvarna, Elektrolux**
- zemědělství – na jihu – pěstování obilnin, řepy cukrovky, brambor a chov skotu, prasat, ovcí, norků, lišek; rybolov
- známé osobnosti – spisovatelka **Astrid Lindgrenová**, vynálezce dynamitu **Alfréd Nobel** → Nobelova cena
- **města** – Göteborg, Malmö, Uppsala



povrchový důl na železnou rudu v Kiruně

## Finsko – hlavní město **Helsinky** (i přístav)

- omýváno Botnickým a Finským zálivem a Baltským mořem
- převážně nížinatý povrch → **Finská jezerní plošina** (180 000 jezer) => „země tisíců jezer“



jezera ve Finsku

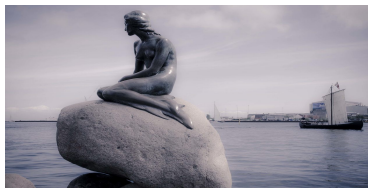
- nejvíce lesů v Evropě ( $\frac{3}{4}$  povrchu země) → těžba dřeva (největší vývozce) → dřevozpracující průmysl – výroba papíru
- těžba železné rudy, výroba oceli
- námořní doprava a doprava po jezerech
- firma Nokia
- **města** – Turku, Tampere, Lahti



*polární záře*

### Dánsko – hlavní město **Kodaň**

- nejmenší stát severní Evropy, na Jutském poloostrově
- patří k němu **Faerské ostrovy a Grónsko**
- vyspělý průmyslově – zemědělský stát
- zemědělství – chov skotu a prasat, pěstování obilí, brambor, cukrové řepy a zeleniny; rybolov
- těžba ropy a zemního plynu v Severním moři
- průmysl potravinářský (máslo, sýry), strojírenský a chemický
- firma **LEGO**, spisovatel **Hans Christian Andersen**



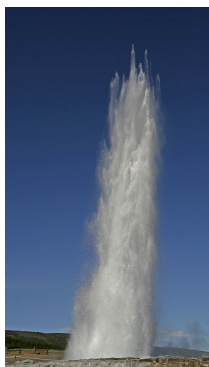
*Malá mořská víla*

### Island – hlavní město **Reykjavík**

- ostrovní země s fjordy
- na podnebí má vliv teplý Golfský proud
- největší ledovec ostrova a Evropy - **Vatnajökull**
- krátké řeky slouží k výrobě elektrické energie
- chov ovcí, prasat, drůbeže a koní; rybolov



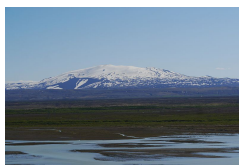
*ledovec Vatnajökull z družice*



*gejzír Strokkur  
– chrlí vodu až do výše 20m*

producent banánů)

- „ostrov ohně a ledu“ - činné sopky, teplé prameny, gejzíry



*sopka Hekla*



*geotermální elektrárna Nesjavellir*

- horké prameny → geotermální energie → vytápění domů, skleníků (druhý největší evropský