



# ZÁKLADNÍ ŠKOLA OLOMOUC

příspěvková organizace

MOZARTOVA 48, 779 00 OLOMOUC

tel.: 585 427 142, 775 116 442; fax: 585 422 713

email: [kundrum@centrum.cz](mailto:kundrum@centrum.cz); [www.zs-mozartova.cz](http://www.zs-mozartova.cz)



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

**Projekt: ŠKOLA RADOSTI, ŠKOLA KVALITY**

**Registrační číslo projektu: CZ.1.07/1.4.00/21.3688**

## **EU PENÍZE ŠKOLÁM**

**Operační program Vzdělávání pro konkurenceschopnost**



# ZÁKLADNÍ ŠKOLA OLOMOUČ

příspěvková organizace

MOZARTOVA 48, 779 00 OLOMOUČ

tel.: 585 427 142, 775 116 442; fax: 585 422 713

email: [kundrum@centrum.cz](mailto:kundrum@centrum.cz); [www.zs-mozartova.cz](http://www.zs-mozartova.cz)

<b>Autor:</b>	<i>Mgr. Eva Hájková</i>
<b>Vzdělávací oblast:</b>	<i>Člověk a příroda</i>
<b>Vzdělávací obor:</b>	<i>Zeměpis</i>
<b>Vzdělávací předmět:</b>	<i>Zeměpis</i>
<b>Ročník:</b>	<i>8.</i>
<b>Tematická oblast:</b>	<i>Státy Evropy</i>
<b>Téma hodiny:</b>	<i>Hospodářství Evropy</i>
<b>Označení DUM:</b>	<i>VY_32_INOVACE_12.04.HAJ.ZE.8</i>
<b>Vytvořeno:</b>	<i>21. 10. 2012</i>

# Hospodářství Evropy

Nejvyspělejší kontinent, různá úroveň:

Nejvyspělejší státy:

Západní Evropa  
Severní Evropa  
Některé státy jižní a  
střední Evropy

Nejméně vyspělé:

Východní Evropa  
Jihovýchodní Evropa

# Složky hospodářství:

Přírodní zdroje

Přírodní bohatství

Nerostné bohatství

průmysl

zemědělství

doprava

služby

# Nerostné bohatství

Paliva

Černé uhlí

Rusko, Ukrajina, Polsko  
Německo, Velká Británie

Hnědé uhlí

Německo, Rusko,  
Česká republika

Ropa. plyn

Rusko, Severní moře –  
Norsko, Británie, Nizozemí

Železná ruda

Rusko, Ukrajina  
Švédsko

Barevné kovy

Polsko, Maďarsko,  
Francie



# Výroba elektrické energie

tepelné



Státy se zásobami uhlí:  
Rusko, Ukrajina, Velká Británie

jaderné



Státy s nedostatkem paliv:  
Francie, Belgie

vodní



Státy s prudkými řekami  
Norsko, Rakousko

ostatní



Zvyšování počtu elektráren  
z obnovitelných zdrojů: solární, větrné

# Průmysl

energetický

Základ všech odvětví průmyslu

strojírenský

Výroba dopravních prostředků  
elektrotechnika

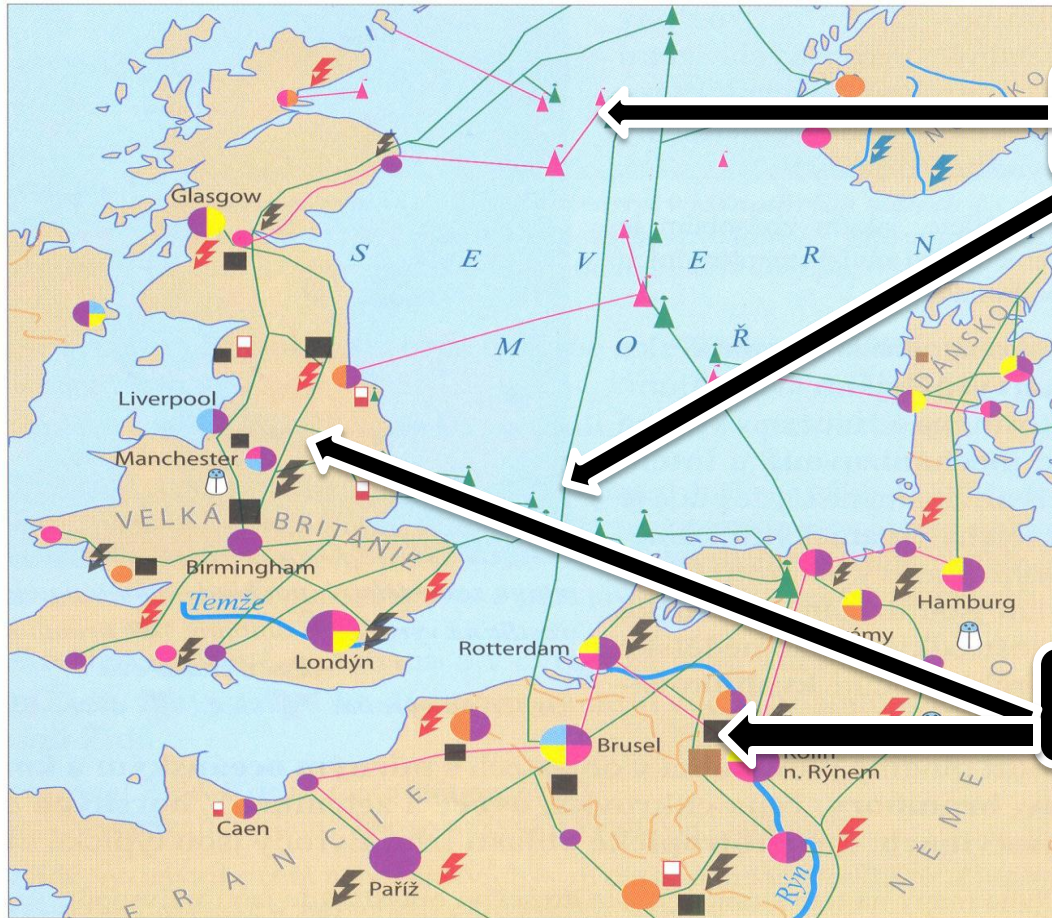
chemický

Petrochemie, gumárenství  
Farmaceutický průmysl

spotřební

Tradiční obory:  
Textilní, obuvnický, potravinářský

# Mapa těžby nerostných surovin a průmyslu v oblasti Severního moře



Novější naleziště  
Ropa, zemní plyn

Tradiční naleziště  
Černé a hnědé uhlí

*těžba nerostných surovin a průmysl v oblasti Severního moře*

- |              |                |                    |                      |
|--------------|----------------|--------------------|----------------------|
| ▲ ropa       | — ropovod      | ○ hutnictví        | ⚡ tepelná elektrárna |
| ▲ zemní plyn | — plynovod     | ○ strojírenství    | ⚡ jaderná elektrárna |
| ■ černé uhlí | ■ železná ruda | ○ chemický p.      | ⚡ vodní elektrárna   |
| ■ hnědé uhlí | ⚙ soli         | ○ potravinářský p. |                      |
|              |                | ○ textilní p.      |                      |

[Obr. 1]





# Zemědělství

```
graph TD; A[Zemědělství] --> B[Rostlinná výroba]; A --> C[Živočišná výroba]; B --> D["Obilniny, brambory, cukrová řepa, ovoce, zelenina"]; B --> E["Citrusy, víno, olivy - Jižní Evropa"]; C --> F["Chov skotu, prasat, drůbeže"]; C --> G["Horský způsob chovu skotu a ovcí"]; H["Vhodné klimatické podmínky, úrodné půdy, mechanizace, intenzivní hospodaření, soběstačnost v produkci většiny potravin"]
```

## Rostlinná výroba

Obilniny, brambory, cukrová řepa, ovoce, zelenina


Citrusy, víno, olivy  
- Jižní Evropa

## Živočišná výroba

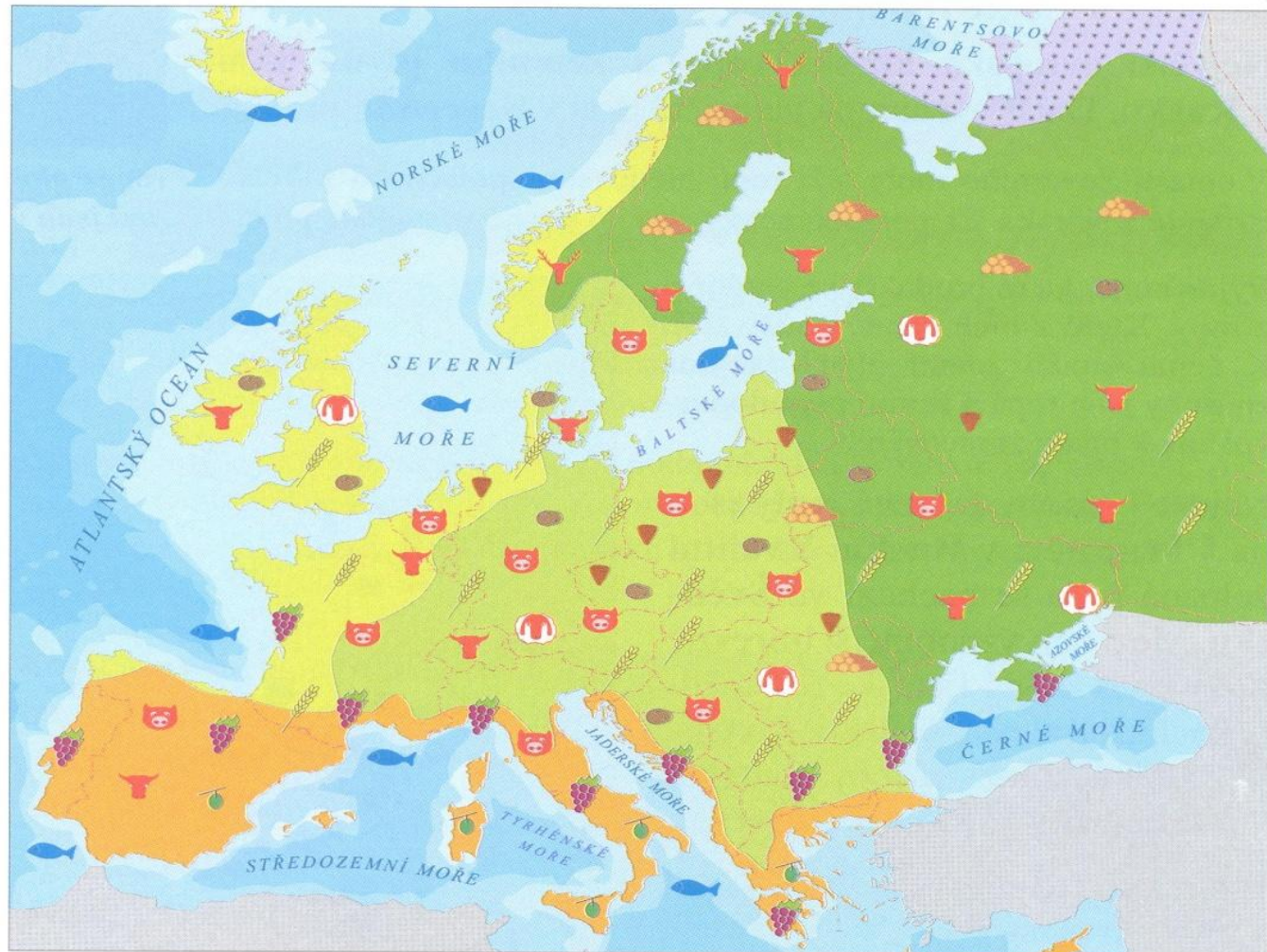
Chov skotu, prasat, drůbeže

Horský způsob chovu skotu a ovcí






Vhodné klimatické podmínky , úrodné půdy,  
mechanizace, intenzivní hospodaření ,  
soběstačnost v produkci většiny potravin








# Mapa zemědělství Evropy



mapa zemědělství (podklad – mapa podnebných oblastí, viz str. 10)

rostlinná výroba:  obilniny,  brambory,  cukrová řepa,  olivy,  vinná réva,

 těžba dřeva

živočišná výroba:  skot,  ovce,  prasata,  sobi,  rybolov

# Doprava

železniční

Dlouhodobá tradice ve všech zemích  
V současnosti modernizace

silniční

Rozšiřování dálniční sítě,  
Nejlepší v západní a střední Evropě

letecká

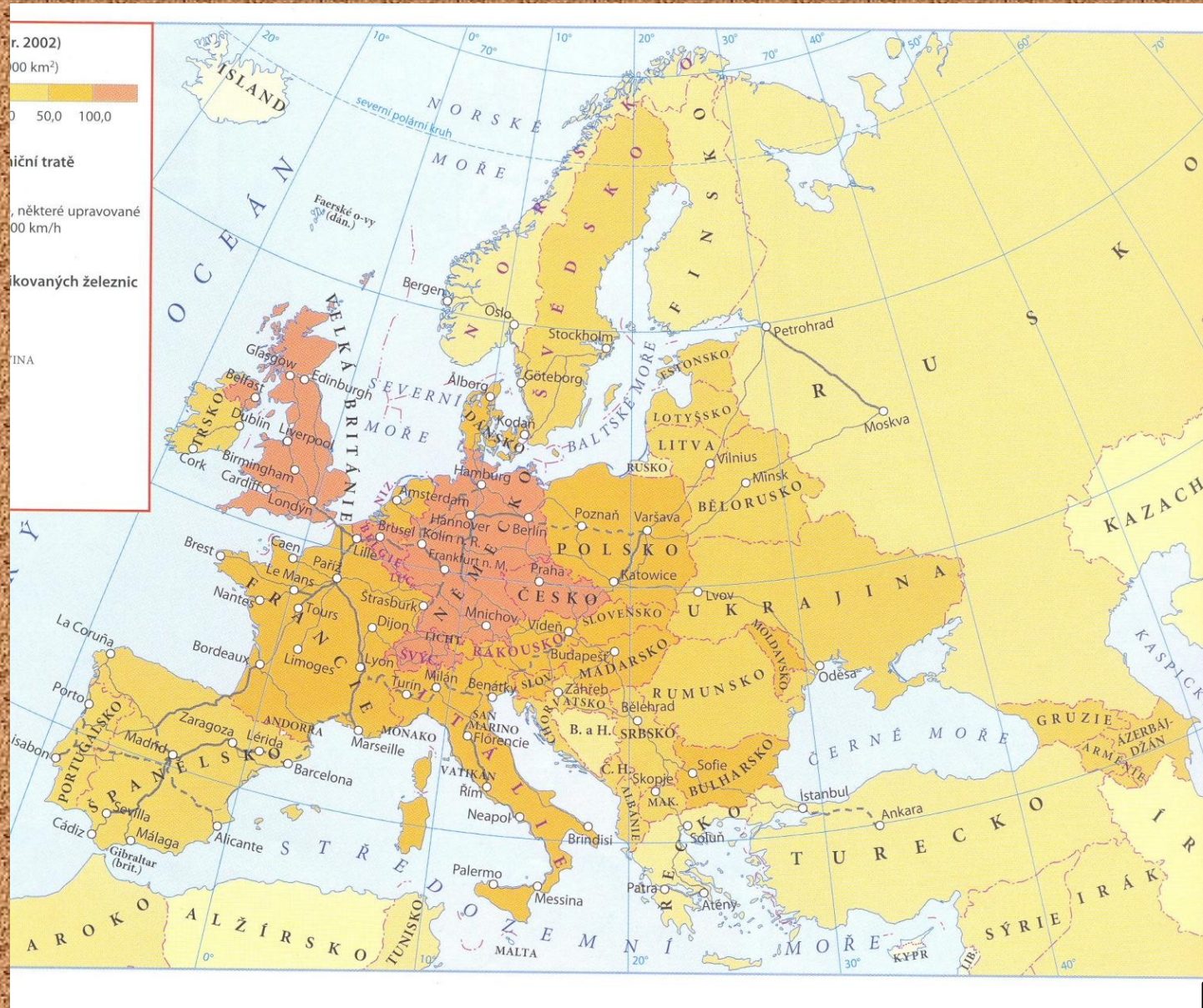
Nejvýznamnější letiště: Paříž, Londýn,  
Frankfurt n.M., Vídeň

vodní

Největší přístavy: Rotterdam, Marseille,  
Hamburk, Janov



# Mapa železniční sítě v Evropě



Nejhustější síť

Západní Evropa  
Jižní Evropa  
Střední Evropa

Nejméně železnic

Jihovýchodní  
Východní Evropa  
Jižní Evropa

[Obr. 3]

# Mapa hustoty dálniční sítě



[Obr. 4]

# Služby

- **Vyspělé státy mají velký podíl obyvatel pracujících ve službách**
- **Vysoká úroveň služeb ve vyspělých zemích**
- **Základní služby: zdravotnictví, školství, obchod, státní správa**
- **Další služby: ubytování, stravování**



## ZÁKLADNÍ ŠKOLA OLOMOUČ

příspěvková organizace

MOZARTOVA 48, 779 00 OLOMOUČ

tel.: 585 427 142, 775 116 442; fax: 585 422 713

email: [kundrum@centrum.cz](mailto:kundrum@centrum.cz); [www.zs-mozartova.cz](http://www.zs-mozartova.cz)

### **Seznam použité literatury a pramenů:**

HÜBELOVÁ, D.; CHALUPA, P.: *Zeměpis Evropa, 1. díl pro 8. ročník ZŠ nebo tercie víceletých gymnázií*. Brno: Nová škola, s.r.o. 2012. 96 s. IBSN 978-80-7289-348-5

JEŘÁBEK, M.: *Zeměpis 8 - učebnice pro základní školy a víceletá gymnázia*. Plzeň: Fraus 2006. 128 s. ISBN 80-7238-486-4

*Evropa - sešitový atlas pro základní školy a víceletá gymnázia*. Praha: Kartografie 2006. 53 s.

### **Použité zdroje:**

Nečíslovaný obrazový materiál je použit z galerie obrázků a klipartů Microsoft Office.

Strana 8

[Obr.1] Mapa těžby surovin a průmyslu v oblasti Severního moře  
Učebnice: HÜBELOVÁ, D.; CHALUPA, P.: Zeměpis Evropa, 1. díl pro  
8. ročník ZŠ nebo tercie víceletých gymnázií. Brno: Nová škola,  
s.r.o. 2012. IBSN 978-80-7289-348-5; s. 22

Strana 10

[Obr.2] Mapa zemědělství Evropy  
Učebnice: HÜBELOVÁ, D.; CHALUPA, P.: Zeměpis Evropa, 1. díl pro  
8. ročník ZŠ nebo tercie víceletých gymnázií. Brno: Nová škola,  
s.r.o. 2012. IBSN 978-80-7289-348-5; s. 21

Strana 12

[Obr.3] Mapa Doprava železniční  
Atlas Evropy - sešitový atlas pro základní školy a víceletá  
gymnázia, Kartografie Praha, 2006; s. 18

Strana 13

[Obr.4] Mapa Doprava silniční  
Atlas Evropy - sešitový atlas pro základní školy a víceletá  
gymnázia, Kartografie Praha, 2006, s. 18