



Severní Evropa - hospodářství

Mgr. Lukáš Kučera

Gymnázium a obchodní akademie Mariánské Lázně

Sexta, 2. ročník VG

Tento produkt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.

III/2 Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



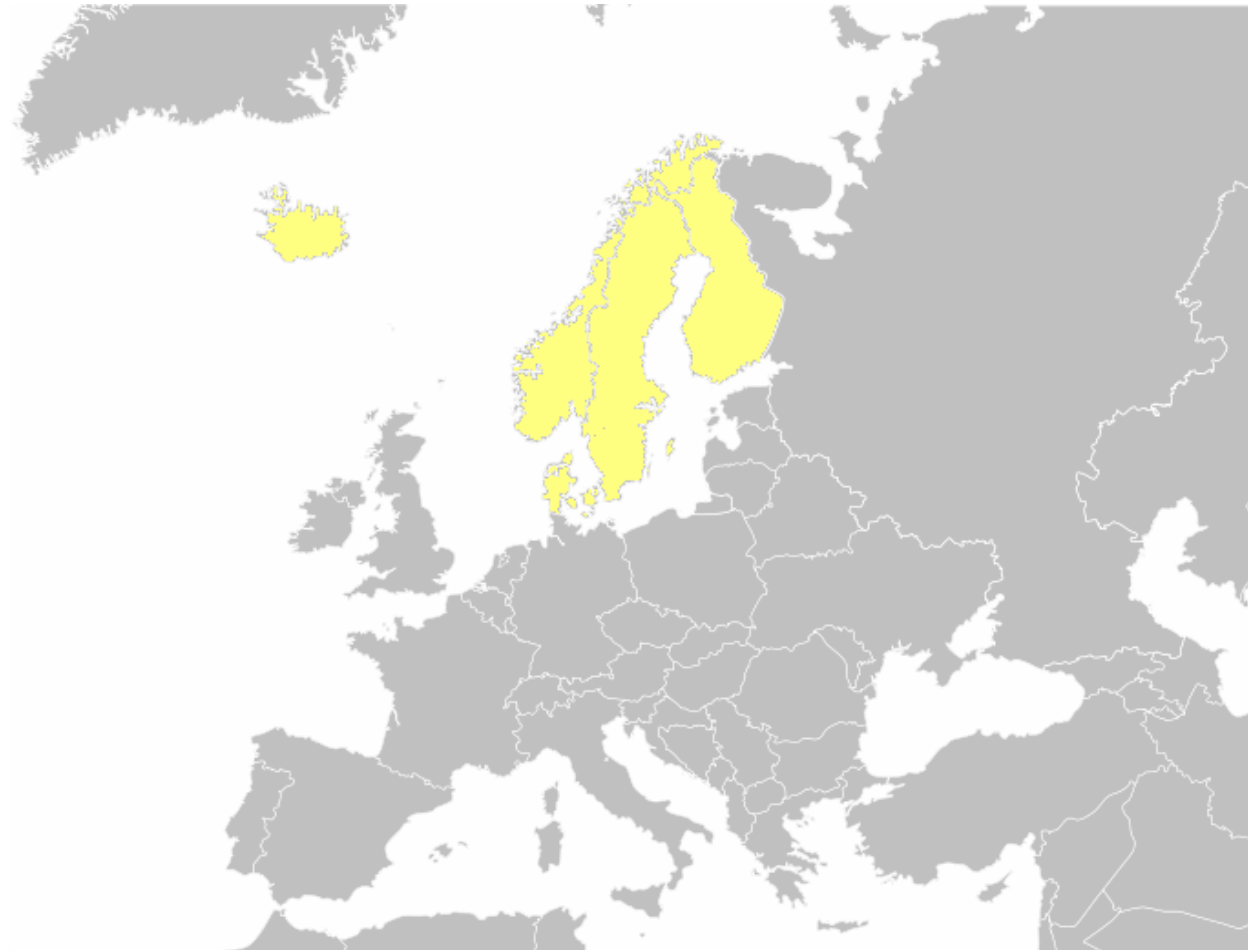
OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

ÚVOD

Severní Evropa zahrnuje státy:

- **FINSKO**
- **ŠVÉDSKO**
- **NORSKO**
- **DÁNSKO**
- **ISLAND**



FINSKO

Přírodní zdroje:

dřevo, rudy (Ni, Zn, Cu, Fe)

Průmyslová odvětví:

elektrotechnika (Nokia), strojírenství, hutnictví, zpracování dřeva, potravinářství

Zemědělství:

obilniny, zelenina, ovoce, chov dobytka, rybolov

Doprava:

dopravně vytížená oblast je jih a pobřeží, pravidelné námořní linky v oblasti Finského zálivu

HDP:

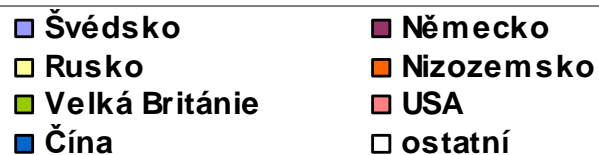
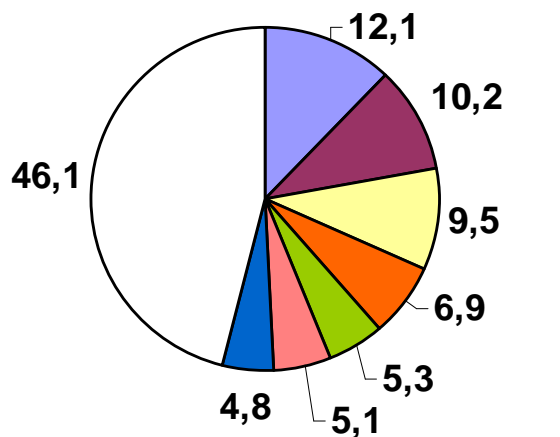
36700 \$ /1 obyvatel (2011)

FINSKO

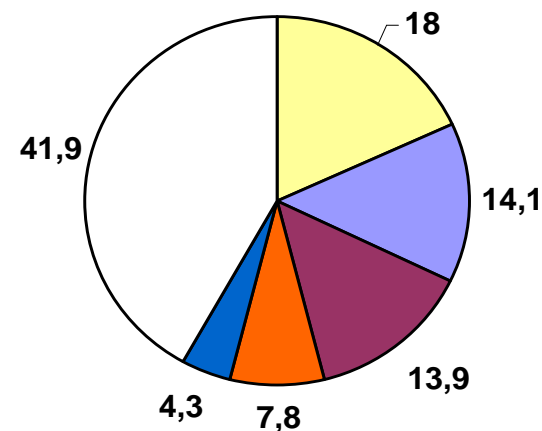
Export a partneři:
zařízení elektroniky a optiky,
produkty strojírenství a dopravní
prostředky, papír, dříví a výrobky
ze dřeva, kovy

Import a partneři:
potravin, ropa a ropné produkty,
dopravní prostředky, železo a ocel,
strojírenské výrobky, počítače a
elektronické výrobky, textilní
vlákna a výrobky, obilniny

Exportní partneři (%)



Importní partneři (%)



ŠVÉDSKO

Přírodní zdroje:

rudy (Fe – zejména Kiruna, Gällivare; Zn, U), dřevo

Průmyslová odvětví:

strojírenství (Volvo), hutnictví, zpracování dřeva (IKEA), elektrotechnika (Ericsson), potravinářství

Zemědělství:

obilniny, zelenina, ovoce, lesní plody, chov dobytka, rybolov

Doprava:

hlavní koridor vede od JZ pobřeží do Stockholmu, námořní doprava v Baltském moři, nákladní železniční spojení rudných dolů na severu země s přístavem Narvik v Norsku

HDP:

40900 \$ /1 obyvatel (2011)

ŠVÉDSKO

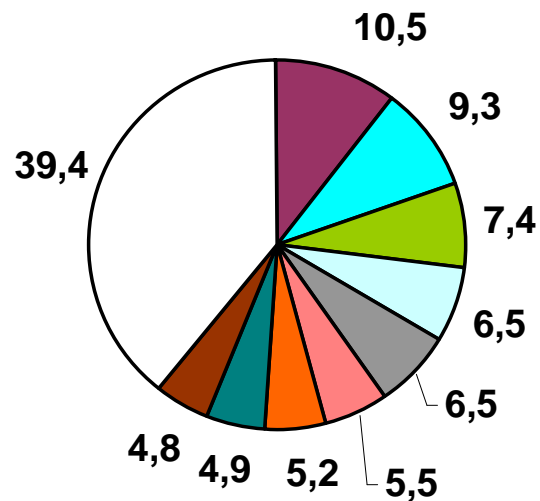
Export a partneři:

Dopravní prostředky a stroje (35%), dřevo, výrobky ze dřeva, papír, chemikálie, produkty ze železa a oceli

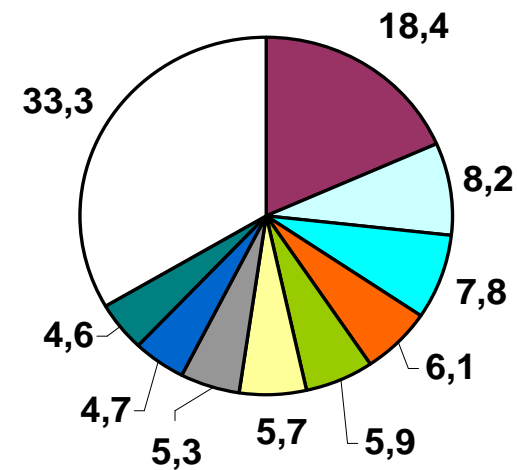
Import a partneři:

stroje, ropa a ropné produkty, chemikálie, dopravní prostředky, potraviny, oblečení

Exportní partneři (%)



Importní partneři (%)



ŠVÉDSKO

Kiruna – trať k železnorudnému dolu



ŠVÉDSKO

továrna společnosti Ericsson ve Stockholmu



NORSKO

Přírodní zdroje:

ropa a zemní plyn (Severní moře), rudy (Fe, Cu), dřevo

Průmyslová odvětví:

chemie, strojírenství, zpracování dřeva, potravinářství

Zemědělství:

obilniny, zelenina, ovoce, lesní plody, chov dobytka, rybolov

Doprava:

dopravně vytížená oblast kolem hl. města, námořní doprava podél pobřeží, významný je Narvik, odkud se vyváží železná ruda ze Švédska

HDP:

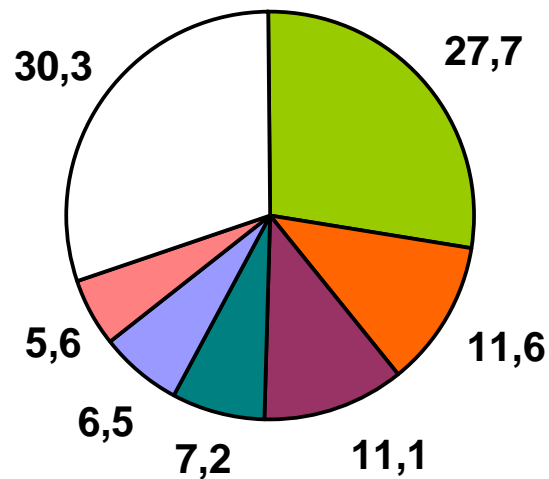
54200 \$ /1 obyvatel (2011)

NORSKO

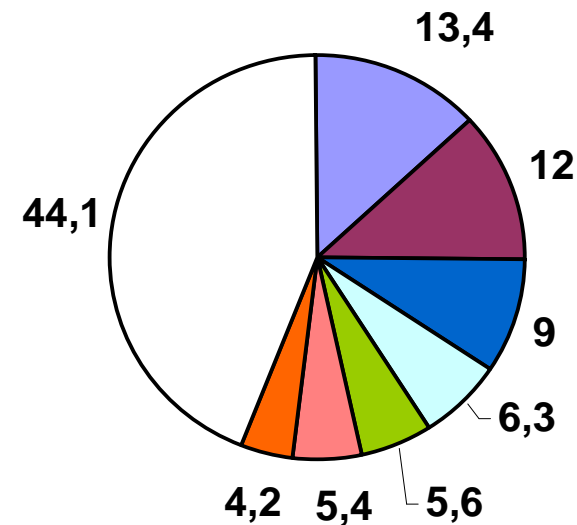
Export a partneři:
ropa, ropné produkty, strojírenské výrobky, kovy, chemikálie, lodě, ryby

Import a partneři:
strojírenské výrobky, chemikálie, kovy, potraviny

Exportní partneři (%)



Importní partneři (%)



NORSKO

norská plošina Troll (zemní plyn)



DÁNSKO

Přírodní zdroje:

ropa, zemní plyn (Severní moře)

Průmyslová odvětví:

strojírenství, chemie, potravinářství

Zemědělství:

obilniny, ovoce, zelenina, chov dobytka, rybolov

Doprava:

dopravní tepna vede od jihu z Německa přes průlivy (Velký Belt, Öresund) do Švédska, námořní doprava zejména v průlivech mezi Baltským a Severním mořem

HDP:

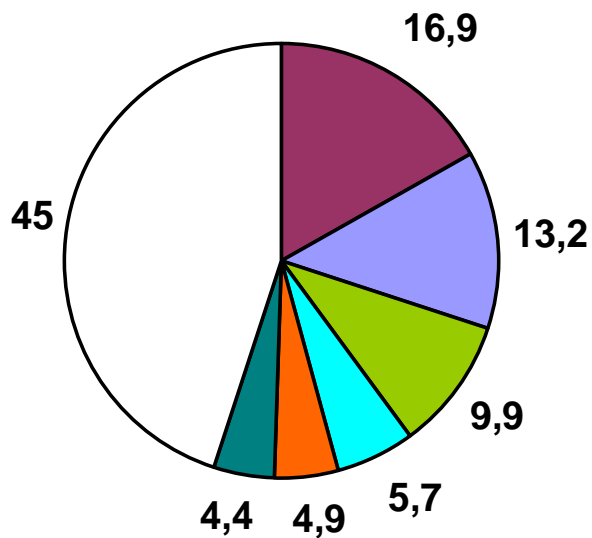
37600 \$ /1 obyvatel (2011)

DÁNSKO

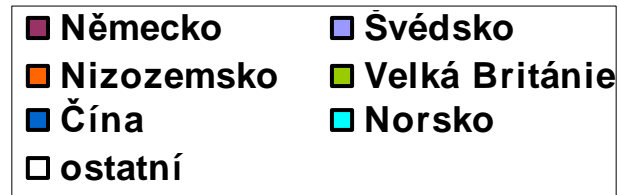
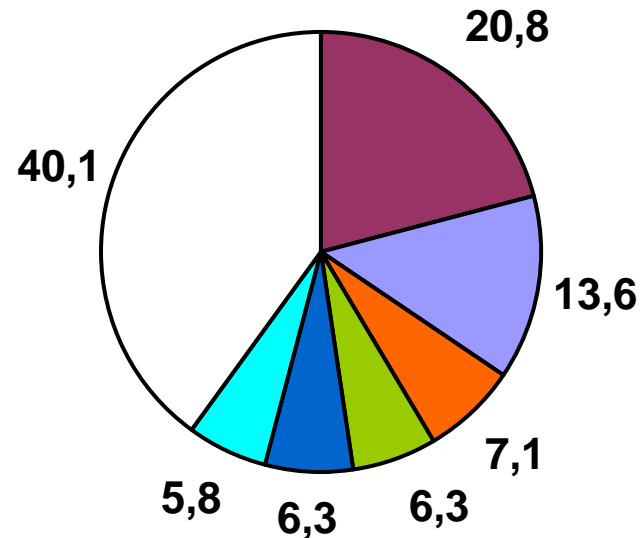
Export a partneři:
strojírenské výrobky a nástroje,
masné výrobky, mléčné výrobky,
léčiva, ryby, nábytek

Import a partneři:
strojírenské výrobky, suroviny pro
průmysl, chemikálie, obilniny,
potravinu, spotřební zboží

Exportní partneři (%)



Importní partneři



DÁNSKO

most přes Velký Belt a Allure of the Seas – 2. největší osobní loď světa



ISLAND

Přírodní zdroje:

diatomit, dále bez významnějších nalezišť surovin

Průmyslová odvětví:

potravinářský, hutnictví, slévárny

Zemědělství:

velmi omezená produkce, chov dobytka, rybolov

Doprava:

pozemní doprava se soustřeďuje kolem hlavního města, kolem Islandu vede okružní komunikace, spojující pobřežní města, významný uzel (námořní a letecká doprava) je Reykjavik

HDP:

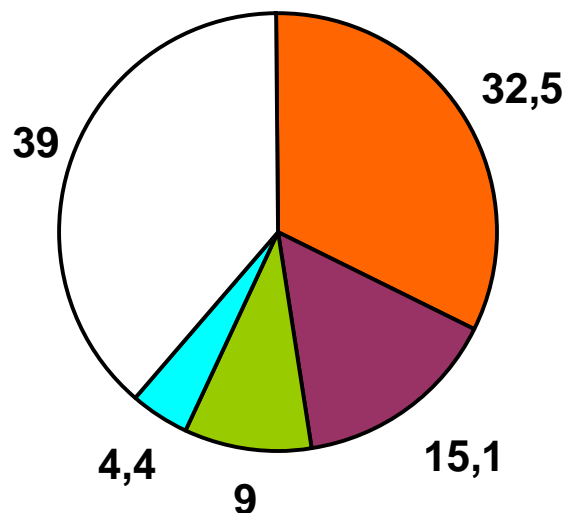
38500 \$ /1 obyvatel (2011)

ISLAND

Export a partneři:
ryby a výrobky z ryb (40%), hliník,
diatomit, slitiny

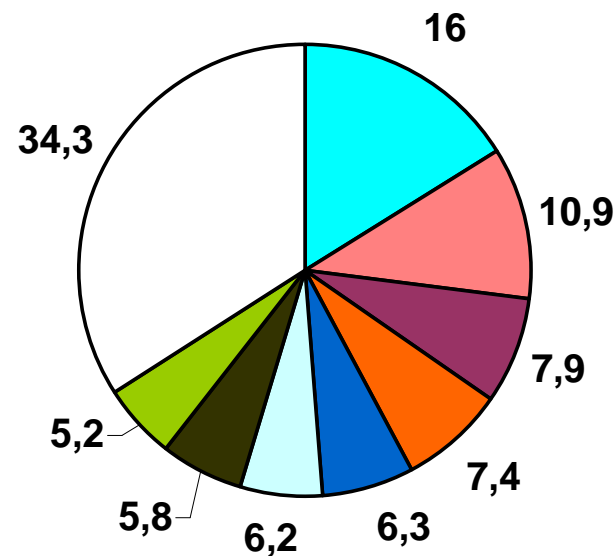
Import a partneři:
strojírenské výrobky, ropné
produkty, potraviny, textilie

Exportní partneři (%)



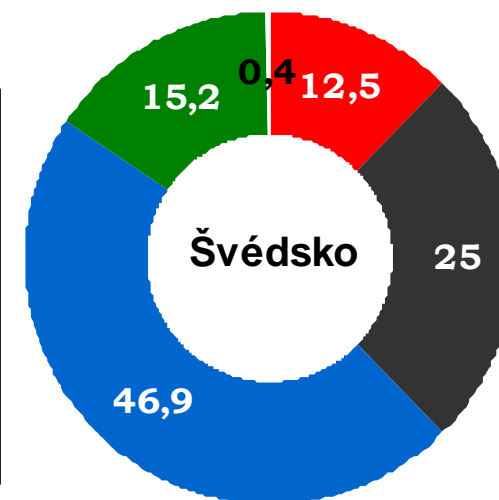
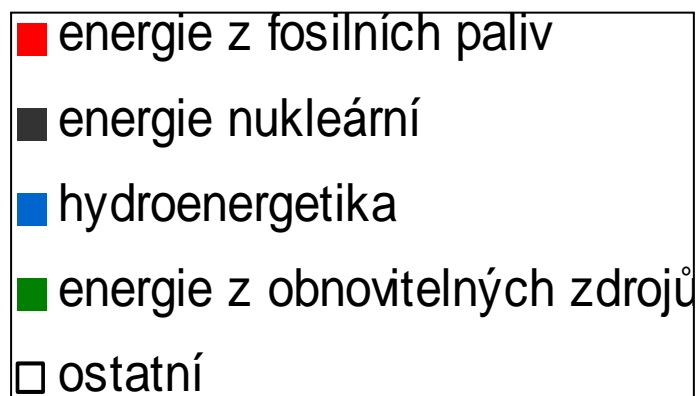
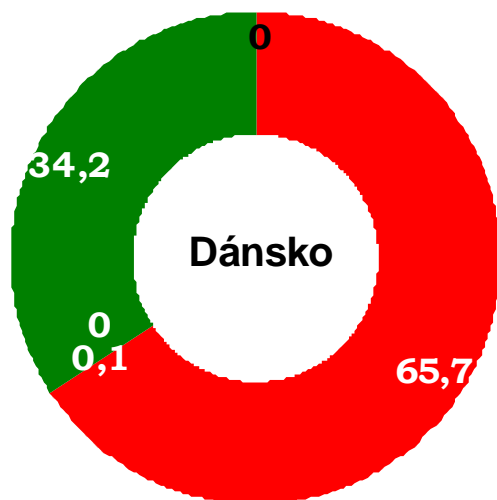
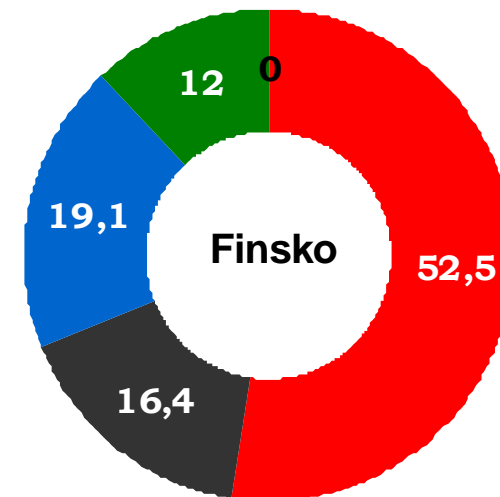
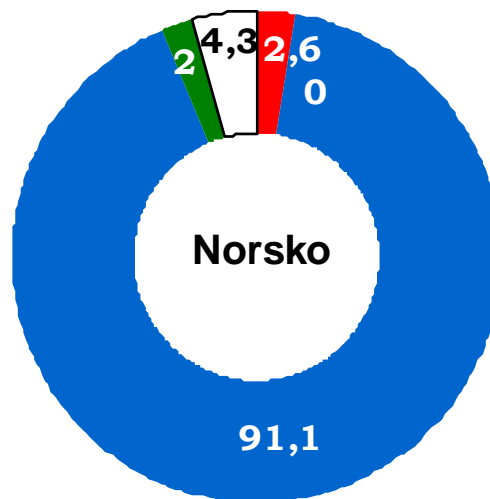
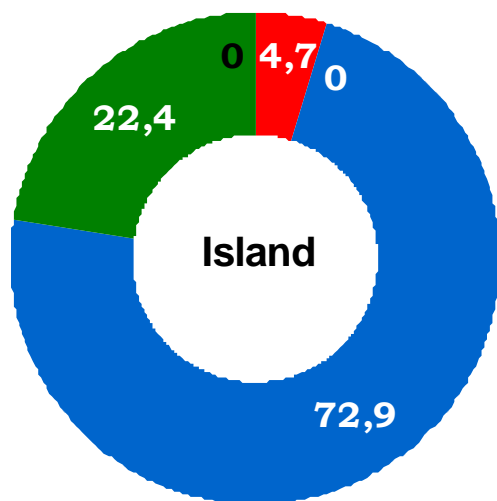
■ Nizozemsko ■ Německo
■ Velká Británie ■ Norsko
□ ostatní

Importní partneři (%)

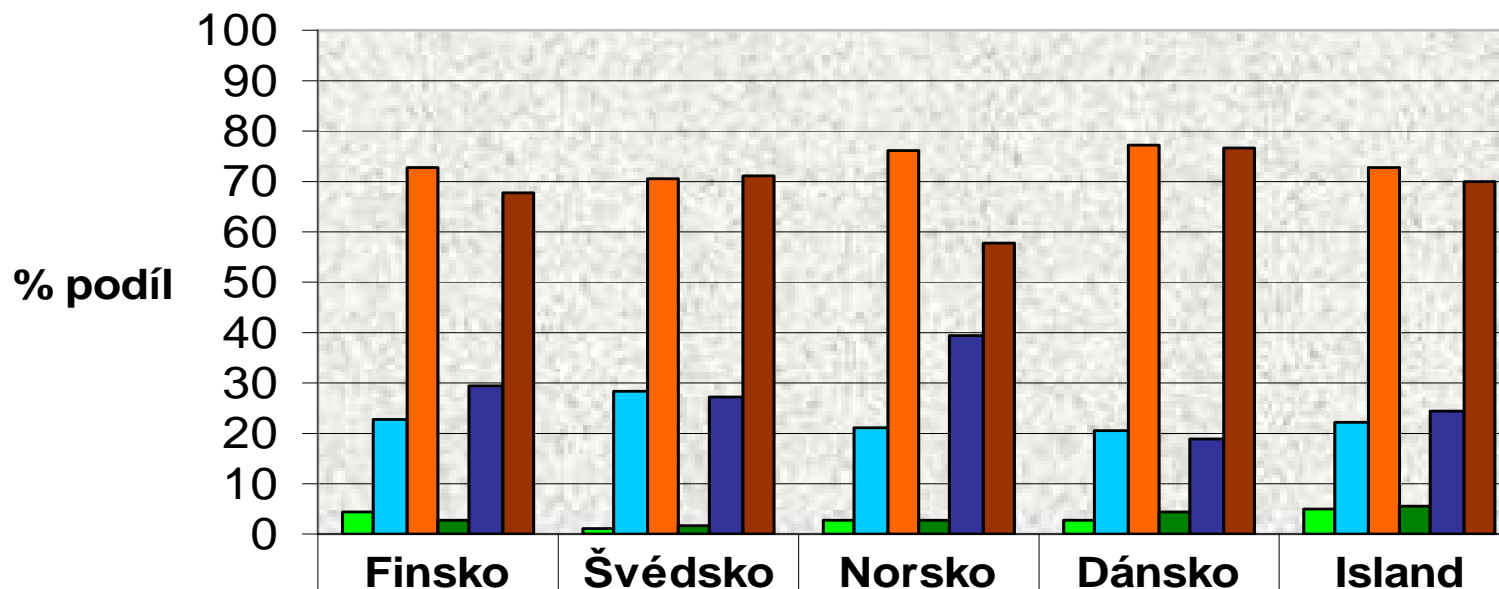


■ Norsko ■ USA
■ Německo ■ Nizozemsko
■ Čína ■ Dánsko
■ Brazílie ■ Velká Británie
□ ostatní

Výroba elektrické energie (% podíl)

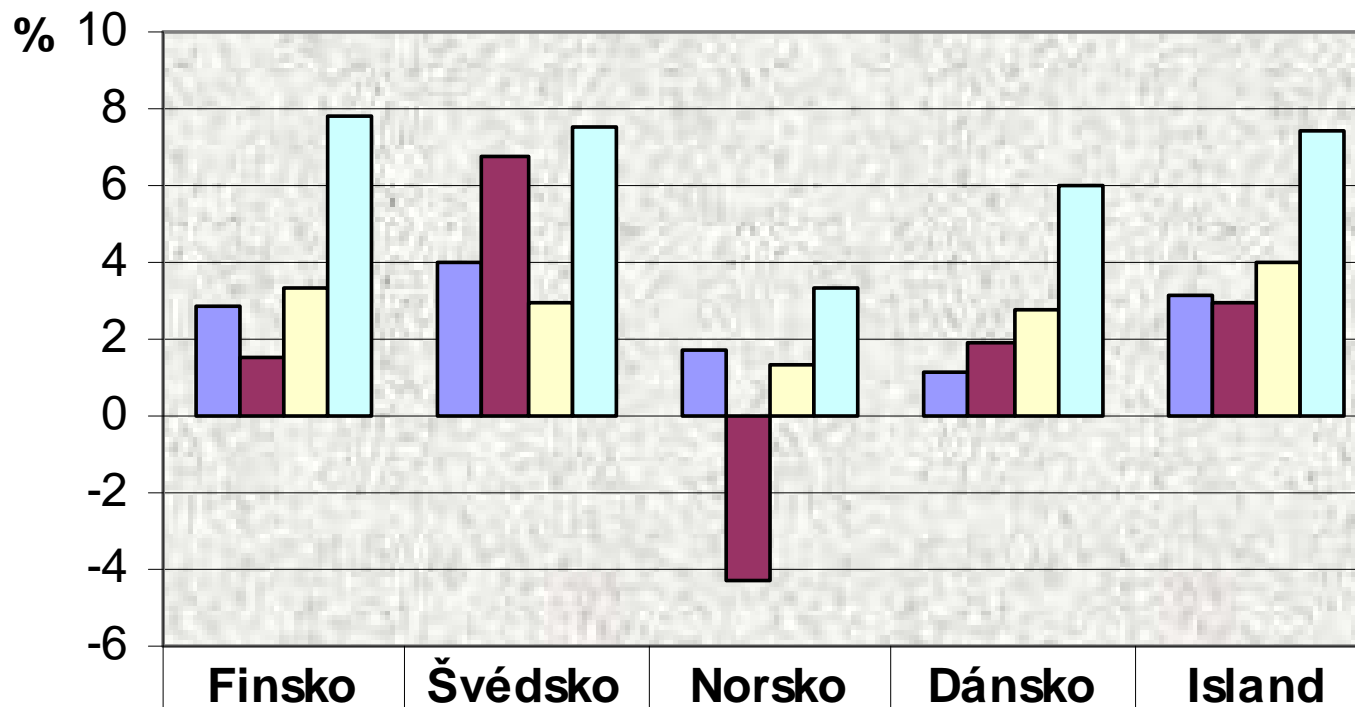


% zaměstnanost v sektorech hospodářství a % podíl sektorů na tvorbě HDP (I = zemědělství, II = průmysl, III = služby)



■ zaměstnanost v I	4,4	1,1	2,9	2,6	4,8
■ zaměstnanost v II	22,6	28,2	21,1	20,3	22,2
■ zaměstnanost v III	73	70,7	76	77,1	73
■ podíl I na HDP	3	1,8	2,6	4,5	5,4
■ podíl II na HDP	29,2	27,3	39,7	19,1	24,7
■ podíl III na HDP	67,8	70,9	57,7	76,4	69,9

Vývoj hospodářství (r.2011)



	Finsko	Švédsko	Norsko	Dánsko	Island
■ růst HDP	2,9	4	1,7	1,1	3,1
■ růst průmysl. prod.	1,5	6,8	-4,3	1,9	3
■ inflace	3,3	3	1,3	2,8	4
■ nezaměstnanost	7,8	7,5	3,3	6	7,4

ZDROJE POUŽITÝCH OBRÁZKŮ

Tabulky a grafy – vlastní zpracování podle CIA World Factbook.

- [1] Carlosbhl. Commons.wikimedia.org: *Blank map of Europe.png* [online]. 2009-09-04 [cit. 2012-09-19].
Dostupné na: <http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Blank_map_of_Europe.png>
- [2] Fred J. Commons.wikimedia.org: *Kiruna Abraumhalden Erzbahn.jpg* [online]. 2005-07-19 [cit. 2012-10-05].
Dostupné na: <http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Kiruna_Abraumhalden_Erbahn.jpg?uselang=cs>
- [3] Swinsto101. Commons.wikimedia.org: *Troll A Platform.jpg* [online]. 2008-06-30 [cit. 2012-10-05].
Dostupné na: <http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Troll_A_Platform.jpg>
- [4] Holger Ellgaard. Commons.wikimedia.org: *Ericsson telefonplan 20050902 002.jpg* [online]. 2005-09-02 [cit. 2012-10-05]. Dostupné na: <http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Ericsson_telefonplan_20050902_002.jpg>
- [5] Martin Nikolaj Christensen. Commons.wikimedia.org: *Allure of the Seas under the Storebaelts bridge.jpg* [online]. 2010-10-30 [cit. 2012-10-05]. Dostupné na:
<http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Allure_of_the_Seas_under_the_Storebaelts_bridge.jpg>