



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



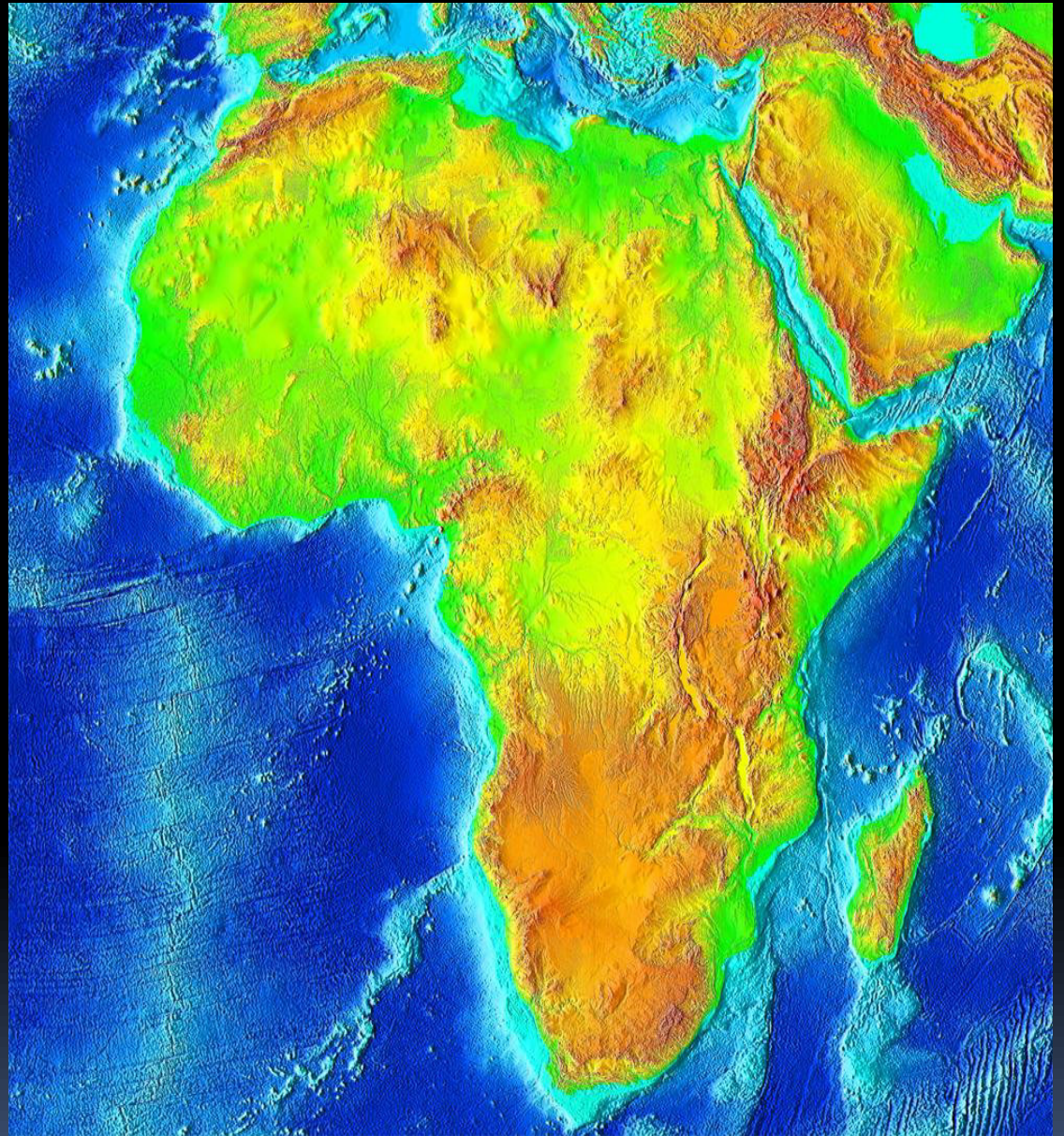
OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Identifikátor materiálu: EU – 6 – 41, Zeměpis, Afrika

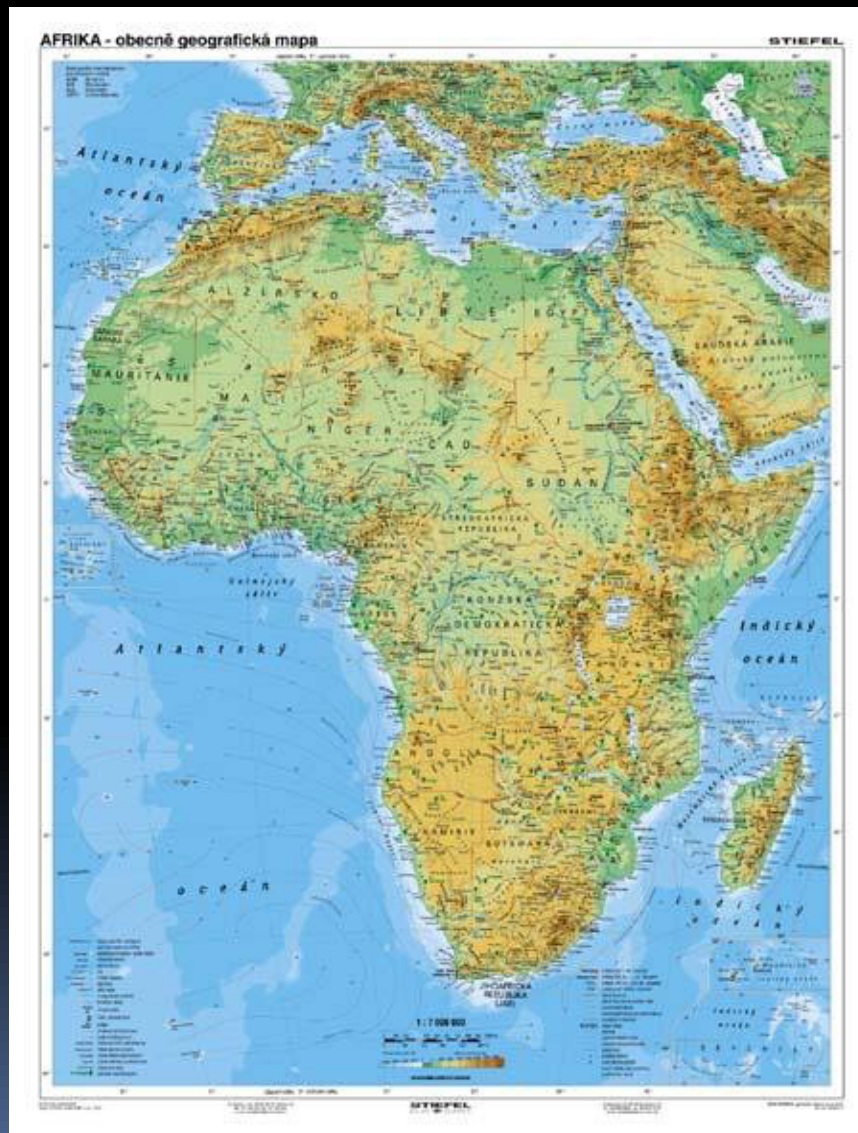
<b>Anotace</b>	Žák se seznamuje se světadílem Afrika
<b>Autor</b>	Mgr. Lenka ŠERKSOVÁ
<b>Jazyk</b>	Čeština
<b>Očekávaný výstup</b>	Seznamuje se světadílem Afrika, s obecným přehledem i jejími zajímavostmi, vyhledá na mapě vybrané oblasti, orientuje se na mapě, dokáže vyčíst z mapy vybrané údaje
<b>Speciální vzdělávací potřeby</b>	Určeno pro žáky s lehkým MP
<b>Klíčová slova</b>	Světadíl Afrika, povrch, vodstvo, celkový přehled
<b>Druh učebního materiálu</b>	Prezentace, výklad
<b>Druh interaktivity</b>	Výklad
<b>Cílová skupina</b>	Žák
<b>Stupeň a typ vzdělávání</b>	základní vzdělávání – druhý stupeň
<b>Typická věková skupina</b>	15 - 16 let / 9. ročník
<b>Datum vytvoření materiálu</b>	15. 1. 2011

# AFRIKA



# Polooha, rozloha

- Leží na jih od Evropy – oddělen Středozemním mořem
- Od Asie oddělen Rudým mořem
- Třetí největší světadíl na Zemi – 30 mil. km<sup>2</sup>
- Atlantský a Indický oceán



# Celkový přehled

- Nejteplejší světadíl
- Největší poušť světa  
– Sahara
- Nejstarší obydlený světadíl
- Nejchudší světadíl



3



4



5

# Povrch

- Nížin málo, většinou při pobřeží
- Nejvyšší pohoří : Kilimandžáro – Uhuru 5 895 m.
- Vysočiny: Východoafrická, Etiopská (východ)
- Pohoří : Atlas (sever), Dračí hory (jih)



6



7

# Členitost

- Málo členité pobřeží
- Největší ostrov – Madagaskar
- Gibraltarský průliv (odděluje Afriku od Evropy)
- Suezský průplav (odděluje Afriku od Asie)



8



9



10

# Vodstvo

- Veletoky světa – Nil, Kongo, Niger
- Další řeky: Zambezi, Orange
- Největší jezero: Ukerewe - Viktoriino  
(jméno podle anglické královny Viktorie)
- Další jezera: Čadské, Tanganika, Malawi



11



12

# Podnebí

- Tropického a subtropického pásu
- Vydatné srážky kolem rovníku
- Střídání období sucha a období dešťů



15



13



14



# Obyvatelstvo

- Druhý nejlidnatější světadíl
- 1 miliarda obyvatel
- Arabové, Berbeři, černí Afričané



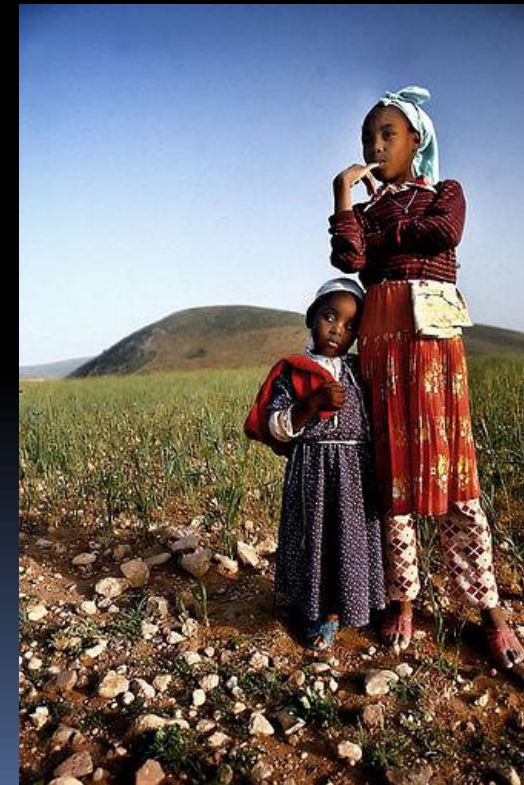
16



18



19



17

# Nerostné bohatství

- Ropa, zemní plyn
- Železná a měděná ruda
- Zlato a diamanty
- Bauxit (hliník), černé uhlí
- Nerosty (např. sůl), fosfáty



20



22



21



23



24



25



26



27

## Seznam zdrojů

1. [http://www.afrikaonline.cz/image/picture/201001201441\\_afrika\\_fyzicka\\_mapa.jpg](http://www.afrikaonline.cz/image/picture/201001201441_afrika_fyzicka_mapa.jpg)
2. <http://www.stiefel-eurocart.cz/tovar/20.jpg>
3. <http://www.svetadily.cz/userfiles/image/afrika-2.jpg>
4. <http://www.ekobydleni.eu/obrazky/sahara-poust-maroko.jpg>
5. <http://www.zurnal.upol.cz/uploads/pics/afrika2.jpg>
6. <http://populartourismplace.com/wp-content/uploads/2011/09/kilimanjaro23.jpg>
7. <http://populartourismplace.com/wp-content/uploads/2011/09/1kilimanjaro-giraffe.jpg>
8. <http://www.bluewater.de/karten/thumbs/madagaskar.jpg>
9. [http://4.bp.blogspot.com/\\_FngGulPhQrc/TGfWmE4DUI/AAAAAAAAAAk/worvSw-iQwQ/s320/gibraltar.jpg](http://4.bp.blogspot.com/_FngGulPhQrc/TGfWmE4DUI/AAAAAAAAAAk/worvSw-iQwQ/s320/gibraltar.jpg)
10. <http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/6/6e/SuezCanal-EO.JPG/200px-SuezCanal-EO.JPG>
11. [http://www.tripzone.cz/content\\_img\\_cs/000/asuan-pohled-na-nil-w-450.jpg](http://www.tripzone.cz/content_img_cs/000/asuan-pohled-na-nil-w-450.jpg)
12. [http://www.christoph-grandt.com/reaalbums/kenya2/images/121New\\_kenya\\_slide\\_112.jpg](http://www.christoph-grandt.com/reaalbums/kenya2/images/121New_kenya_slide_112.jpg)
13. [http://www.adam.cz/img/200708141737\\_zaplavy-Indie-2007-DSC00023.jpg](http://www.adam.cz/img/200708141737_zaplavy-Indie-2007-DSC00023.jpg)
14. <http://www.tropicke-nemoci.cz/uploads/Image/tropicke-nemoci.cz/hore%C4%8Dka%20dengue.jpg>
15. [http://www.doplnek.com/sites/default/files/images/clanky11/sucha\\_afrika.jpg](http://www.doplnek.com/sites/default/files/images/clanky11/sucha_afrika.jpg)
16. [http://www.surf-trip.cz/site\\_media/imagelib/77f76b2cod7711e1a80e00215e708d4c.jpg\\_800x600\\_q85.jpg](http://www.surf-trip.cz/site_media/imagelib/77f76b2cod7711e1a80e00215e708d4c.jpg_800x600_q85.jpg)
17. [http://ndo1.jxs.cz/739/780/ecd16d1662\\_46767757\\_02.jpg](http://ndo1.jxs.cz/739/780/ecd16d1662_46767757_02.jpg)
18. [http://www.afrikaonline.cz/image/picture/201102132142\\_massai\\_17.jpg](http://www.afrikaonline.cz/image/picture/201102132142_massai_17.jpg)
19. [http://i.lidovky.cz/09/071/lngal/BAT2c2ccd\\_masai.jhttp://www.investclub.cz/images/clanky/ropa.jpgpgz](http://i.lidovky.cz/09/071/lngal/BAT2c2ccd_masai.jhttp://www.investclub.cz/images/clanky/ropa.jpgpgz)
20. <http://www.investclub.cz/images/clanky/ropa.jpg>
21. <http://static.akvarista.cz/web/imgs/clanky/tmp/0008367.jpg>
22. [http://web.natur.cuni.cz/ugmnz/mineral/mineral/fotv/magnetit\\_1.jpg](http://web.natur.cuni.cz/ugmnz/mineral/mineral/fotv/magnetit_1.jpg)



23 <http://www.zlatnictvinoemi.cz/ckfinder/userfiles/images/zlato.jpg>

24 <http://www.ideje.cz/uploads/image/data/519.jpg>

25 <http://hgf10.vsb.cz/546/Chemproc/obrazky/gp/bauxit3.jpg>

26 [http://ndo1.jxs.cz/446/763/9c7d4521ef\\_24412578\\_02.jpg](http://ndo1.jxs.cz/446/763/9c7d4521ef_24412578_02.jpg)

27 <http://www.hofmann.estranky.cz/img/mid/4286/tezba-soli.jpg>

