



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

AUSTRÁLIE

ZEMĚ PROTINOŽCŮ

VY_52_INOVACE_132

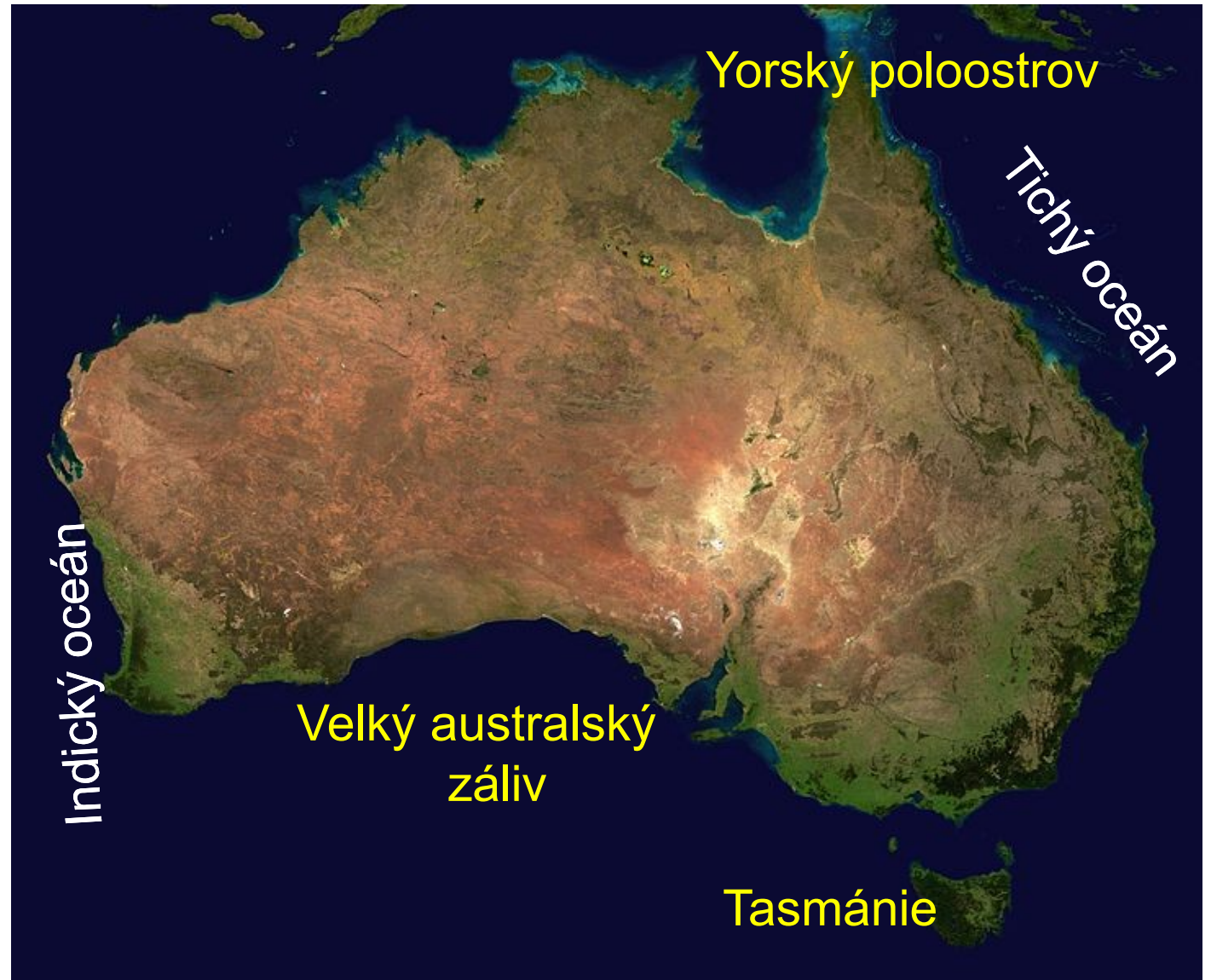
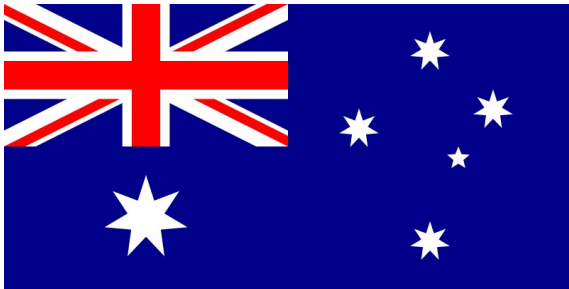
Vzdělávací oblast: Člověk a příroda

Vzdělávací obor: Zeměpis

Ročník: 7.

Poloha: jižní polokoule, okolo obr. Kozoroha

Rozloha: 7 686 850 km²



Povrch Austrálie

Východ – Velké předělové pohoří

Jihovýchod – Australské Alpy – nejvyšší hora: Mt. Kosciusko 2228 m

Vnitrozemí – pouště – Velká Viktoriina, Velká písečná, Gibsonova ...



Mt. Kosciusko 2228 m – v zimě je zde možnost lyžovat



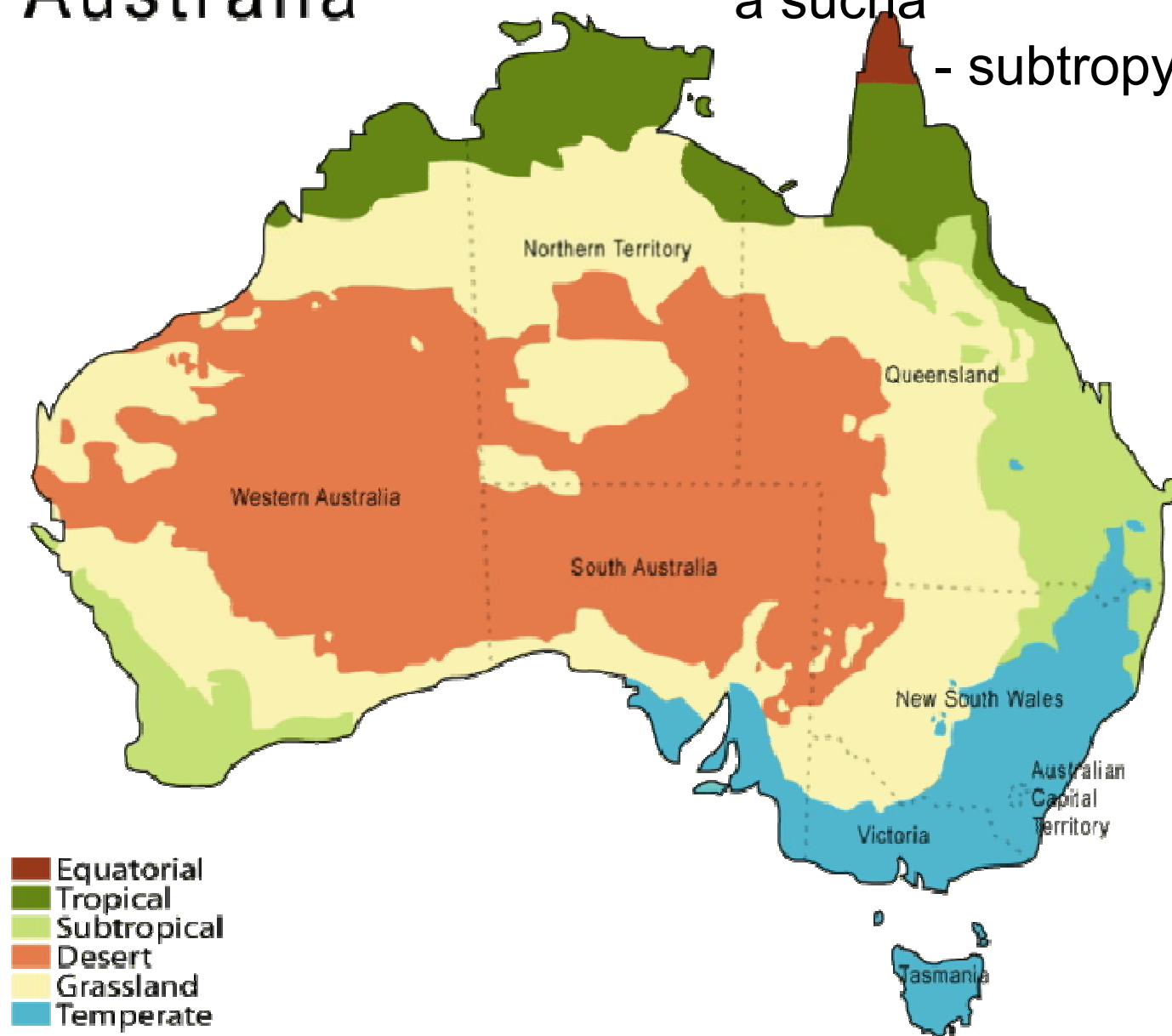


POUŠTĚ



Podnebí Australia

- 4/5 – tropický pás - suché podnebí –
 - vnitrozemí
 - vlhké tropy – sever – období dešťů a sucha
 - subtropy – jih a jihovýchod

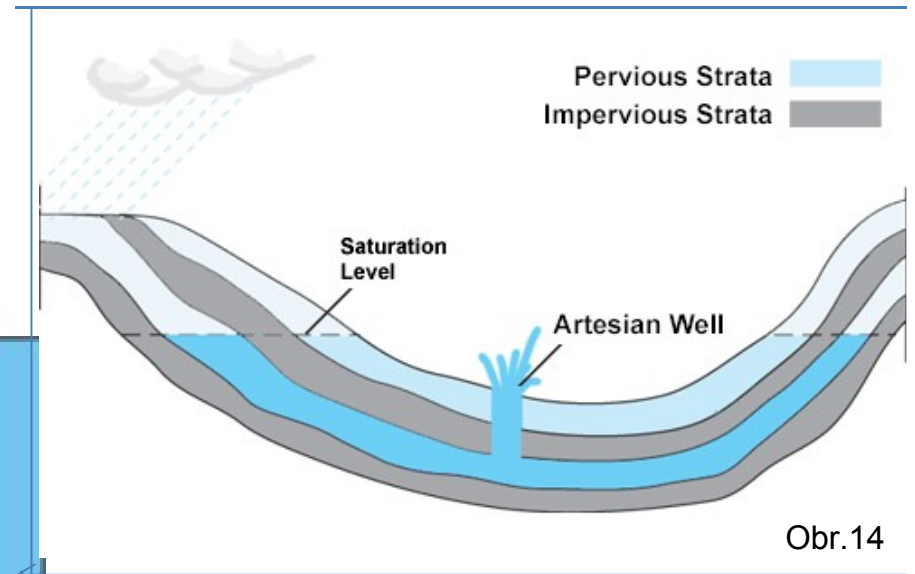


Vodstvo

Obr.16



Artéská studna



Obr.13



Rostliny a živočichové

- převažují pouště a polopouště
- buš – křovinaté savany s občasnými stromy, eukalyptus = blahovičník
- severovýchod – deštné lesy
- endemity – rostlina nebo živočich, který se jinde nevyskytuje (koala, ptakopysk ...)





Obr.19



Obr.20



Obr.21



Zdroje:

- Obr.1 - autor: Ian Fieggen, public domain, http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Flag_of_Australia.svg
- Obr.2 – autor: No illustrator given, public domain, http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Australian_Coat_of_Arms.png
- Obr.3 – autor: Dbenbenn, public domain, http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Australia_satellite_plane.jpg
- Obr.4 - autor: Smegs07, public domain, http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Australian_Alps,_Vic.JPG?uselang=cs
- Obr.5 – autor: [John Wormell](#), licence Creative Commons BY-SA, http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Kosciuszko_Townsend.jpg?uselang=cs
- Obr.6 – autor: Troy Thomas, licence Creative Commons, BY-SA,
http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Mount_Kosciuszko01Oct06.JPG?uselang=cs
- Obr.7 – autor: Andrea Schaffer, licence Creative Commons BY,
http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Top_of_Mt_Kosciuszko_1.jpg?uselang=cs
- Obr.8 – autor: Gabriele Delhey, licence Creative Commons BY-SA, http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Red_Centre.JPG?uselang=cs
- Obr.9 – autor: Peter WH, licence Creative Commons BY-SA,
http://commons.wikimedia.org/wiki/File:LittleSandyDesert_near_DurbaSpring.jpg?uselang=cs
- Obr.10 - autor: Gregology, public domain, <http://commons.wikimedia.org/wiki/File:MVC-684F.JPG?uselang=cs>
- Obr.11 – autor: Phanly, licence Creative Commons BY, <http://commons.wikimedia.org/wiki/File:BigRed.JPG?uselang=cs>
- Obr.12 – autor: Martyman, licence Creative Commons BY-SA, http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Australia-climate-map_MJC01.png
- Obr.13 - http://www.d-maps.com/carte.php?lib=australia_map&num_car=3290&lang=en
- Obr.14 - autor: Andrew Dunn, licence Creative Commons BY-SA , http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Artesian_Well.png
- Obr.15 - autor: Mattinbgn, licence Creative Commons BY-SA , <http://commons.wikimedia.org/wiki/File:BerriMurrayRiver.JPG?uselang=cs>
- Obr.16 - autor: Igniwalam, http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Lake_Eyre.JPG?uselang=cs
- Obr.17 - autor: DerHexer, licence Creative Commons BY-SA , [http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Duisburg_\(DerHexer\)_2010-08-15_038.jpg?uselang=cs](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Duisburg_(DerHexer)_2010-08-15_038.jpg?uselang=cs)
- Obr.18 – autor: Stefan Kraft, licence Creative Commons BY-SA, <http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Platypus.jpg?uselang=cs>
- Obr.19 – autor: Ranveig, licence Creative Commons BY-SA, <http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Smallwallaby.jpg?uselang=cs>
- Obr.20 – autor: Ester Inbar, http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Echidna_ST_03.jpg
- Obr.21 - autor: J.Folmer, licence Creative Commons BY-SA, <http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Emoe.jpg?uselang=cs>
- Obr.22 – autor: The original uploader was [Jeantosti](#) , licence Creative Commons BY-SA,
<http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Eucalypt4.jpg?uselang=cs>
- Obr.23 - autor: Matilda, public domain, <http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Applebox.JPG>
- Obr.24 - autor: Ji – Elle, licence Creative Commone BY-SA, [http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Fogo-Parc_forestier_de_Monte_Velha-Eucalyptus_\(1\).jpg?uselang=cs](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Fogo-Parc_forestier_de_Monte_Velha-Eucalyptus_(1).jpg?uselang=cs)
- Obr.25 - autor: Speedy Gonsalec, licence Creative Commone BY-SA,
http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Eteri%C4%8Dno_ulje.jpg?uselang=cs
- Obr.256– autor: Owen Langley, lpublic domain,
http://commons.wikimedia.org/wiki/File:E_langleyi_leaves_buds_capsules_050127_01.jpg?uselang=cs

Projekt EU peníze školám Operačního programu
Vzdělávání pro konkurenceschopnost

Metodický list

Název materiálu: **Austrálie**

Druh materiálu: prezentace v Power Pointu

Anotace : Prezentace je určena jako obrazová podpora k výkladu o Austrálii.

Očekávané výstupy: žák dokáže určit polohu Austrálie na zeměkouli, podle mapy dokáže hovořit o přírodních poměrech.

Klíčová slova: Austrálie, obr. Kozoroha, blahovičnick, koala, ptakopysk, klokan, Murray ...

Autor: Mgr. Milena Svobodová

ZŠ Žďár nad Sázavou, Palachova 2189/35, příspěvková organizace

Datum: 24.7.2012

Určeno pro: 7. ročník základní školy

Vzdělávací oblast: Člověk a příroda

Vzdělávací obor: Zeměpis

Tématický okruh: Austrálie