

Šablona III/2 - Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT

Poušť - živočichové



- **Anotace** - materiál obsahuje 2 úvodní listy, 6 listů prezentace
- **Šablona III/2**
- **Název:** Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
- **Téma :** Poušť - živočichové
- **Autor:** PaedDr. Lenka Šnajnarová
- **Očekávaný výstup:** žák porovnává na základě pozorování typické regionální zvláštnosti přírody, nachází shody a rozdíly v působení organismů prostředí
- **Klíčová slova:** velbloud, fenek, stepokur
- **Druh učebního materiálu:** prezentace
- **Cílová skupina:** žák 1. stupně
- **Typická věková skupina:** 10 – 12 let
- **Použité zdroje a materiál:** Kholová, H.: Přírodověda pro pátý ročník, Alter, 2011
obrázky dostupné pod licencí Creative Commons
http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Desert_-_Inner_Mongolia_edit.jpg
http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Velbloudice_s_mladetem.JPG, Tamara Haberová
http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:TA_ZOO_orna_Pict0224edit2.jpg, madmax32
http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Fennec_Fox_@_Africa_Alive,_Lowestoft_3.jpg, Tim Parkinson
http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Crotalus_cerastes_in_Mojave.jpg, Mark Bratton
[http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Syrrhaptus_paradoxus_\(J%C3%A1n_Svetl%C3%ADk\).jpg](http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Syrrhaptus_paradoxus_(J%C3%A1n_Svetl%C3%ADk).jpg), Jan Svetlík
[http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Araneus_diadematus_\(Gartenkreuzspinne\)1.jpg](http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Araneus_diadematus_(Gartenkreuzspinne)1.jpg), Jürgen Howaldt
http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Black_scorpion.jpg, Per-Anders Olsson



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je PaedDr. Lenka Šnajnarová

POUŠTĚ

- oblasti s vysokými teplotami na okraji tropického pásu
- nedostatek vodních srážek
- živočichové žijí většinou skrytě nebo vycházejí pouze v noci
- živočichové jsou schopni vyrovnat se s obrovskými výkyvy teplot (ve dne až 58 °C, v noci téměř k bodu mrazu)



VELBLOUD

- nenáročný na potravu, spokojí se se suchými pouštními rostlinami – bodláky a trnitými keříky
- vydrží dlouho bez vody, najednou dokáže vypít až 50 litrů vody



FENEK

- má velmi citlivý sluch – slyší i na vzdálenost několika metrů pohyby chrobáka vyhrabávajícího zrnka písku
- pouštní liška
- noční živočich



PLAZI

- někteří dovedou „plavat“ v písku a rychle se zahrabávat, jiní šplhají po kamenech a ukrývají se ve skulinách



STEPOKUR

- létá na vzdálenosti několika kilometrů za vodou a přenáší ji pro napájení mláďat v nasáklém peří na hrudi



PAVOUCI A ŠTÍŘI

- nejbohatší společenstvo v pouštích

