**Metodický list**

**Název materiálu: Živočichové pouští a polopouští**

**Autor materiálu:** **Mgr. Ivana Turková**

**Zařazení materiálu:**

Šablona: Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT (III/2)

Sada: 2\_ Zoologie Číslo DUM: 18 Předmět: biologie (přírodopis)

**Ověření materiálu ve výuce:**

Datum ověření: 13. 12. 2012 Třída: sekunda Ověřující učitel: Mgr. Ivana Turková

[**Anotace materiálu:**](Anotace1.docx)

Práce je určena na interaktivní tabuli SMART Board pro výuku ekologického přírodopisu ve 2. ročníku osmiletého studia. Interaktivní hry mají za úkol aktivovat a motivovat žáky v hodině. Poznatky shrnuté v tabulce lze využít pro zápis do sešitů. Metodické pokyny jsou u každého cvičení.

Ekologie je také součástí předmětu biologie ve vyšších ročnících či seminářích, proto lze tyto materiály využít i tam, kde se biomy učí. V tomto případě však vyučující vyžaduje vyšší stupeň znalostí.

**Klíčová slova:** poušť, velbloud, štír, zmije rohatá, želva stepní

**Metodický popis možností použití materiálu:**

Aktivita 1 – str. 4 – práce s mapou, lokalizace pouští

Aktivita 2 – str. 5 – soutěž – vyhledávání pouští v různých světadílech

Aktivita 3 – str. 6 – poznávání živočichů na obrázcích

Aktivita 4 – str. 7 – doplňování tabulky na základě diskuse o předchozích živočiších

**Seznam literatury a pramenů:**

SMART Notebook 11, Lesson Activity Toolkit

SMART Notebook 11, Základní prvky Galerie

Kvasničková, D*. Ekologický přírodopis pro 7. ročník základní školy (1. část)*, Praha: Fortuna, 1997

Smrž, J. *Biologie živočichů*. Praha: Fortuna, 2004

Šlégr, J. *Ekologie a ochrana životního prostředí*. Praha: Fortuna, 2002

**Poznámka: -**