



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

# PŘÍRODOPIS

## Vývoj plazů

*Ročník 7.*

22.2.- 24.2.2013

Autor:

Mgr. Margita Havlíková

*Zpracováno v rámci projektu „Krok za krokem na ZŠ Želatovská ve 21. století“  
registrační číslo projektu: CZ.1.07/1.4.00/21.3443*

*Projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.*

## **Informace o projektu**

**Název projektu:** Krok za krokem na ZŠ Želatovská ve 21. století

**Registrační číslo:** CZ.1.07/1.4.00/21.3443

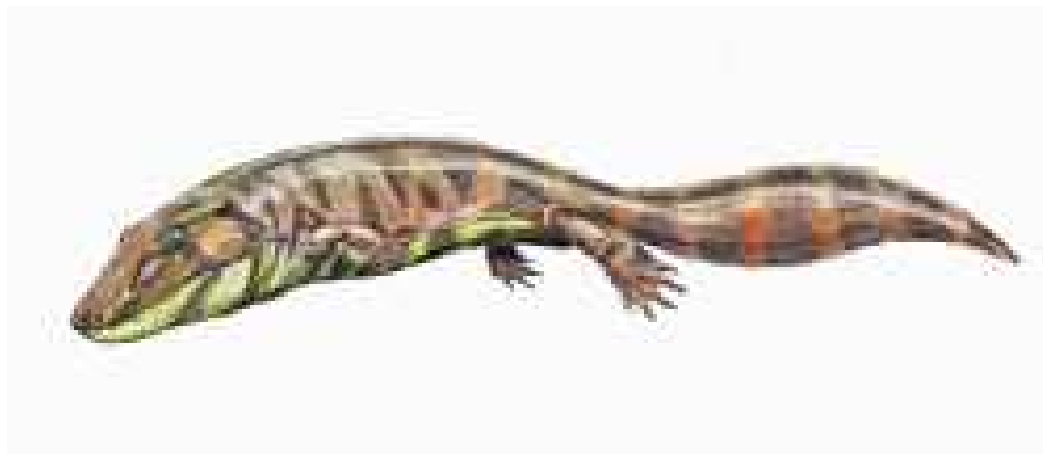
**Příjemce:** Základní škola, Přerov, Želatovská 8

### **Anotace:**

Vzdělávací materiál bude využíván v hodinách přírodopisu jako součást studijního materiálu pro žáka.. V závěru má možnost ověřit si své vědomosti na kontrolních otázkách.

# VÝVOJ PLAZŮ

**KRYTOLEBEC** - vyhynulý obojživelník, žil před 300 miliony lety, důkaz přizpůsobení života na souši.



<http://jirimbloguje.wordpress.com/2008/08/27/717626-prochazky-prvohorami-v-karbon/>

## 1. **Ryboještěři, plesiosauři – ve vodě**



<http://www.dinosauri1.estranky.cz/clanky/ichtyosaurus.html>

## 2. **Ptakoještěři – ve vzduchu**



[http://www.tyden.cz/rubriky/veda/priroda/nad-saharou-kdysi-letal-ptakojester-s-rozpetim-sest-metru\\_170562.html](http://www.tyden.cz/rubriky/veda/priroda/nad-saharou-kdysi-letal-ptakojester-s-rozpetim-sest-metru_170562.html)

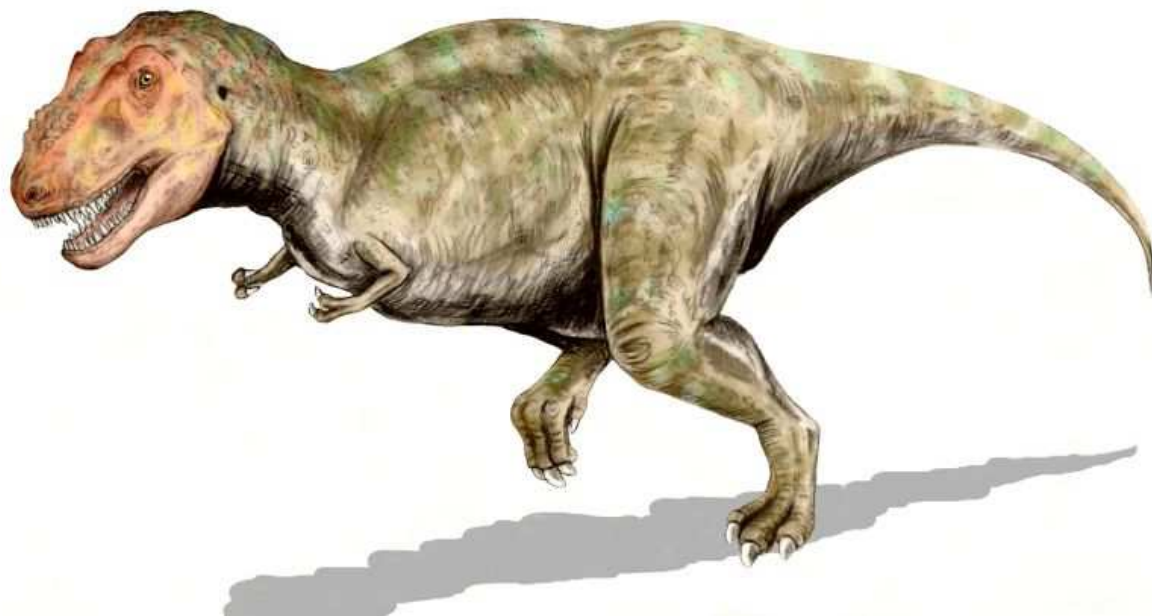
## 3. **Veleještěři (dinosauři) – druhohory, souš**

### a) Brontosaurus – močály



<http://www.unmuseum.org/dinobront.htm>

b) Tyrannosaurus – masožravý



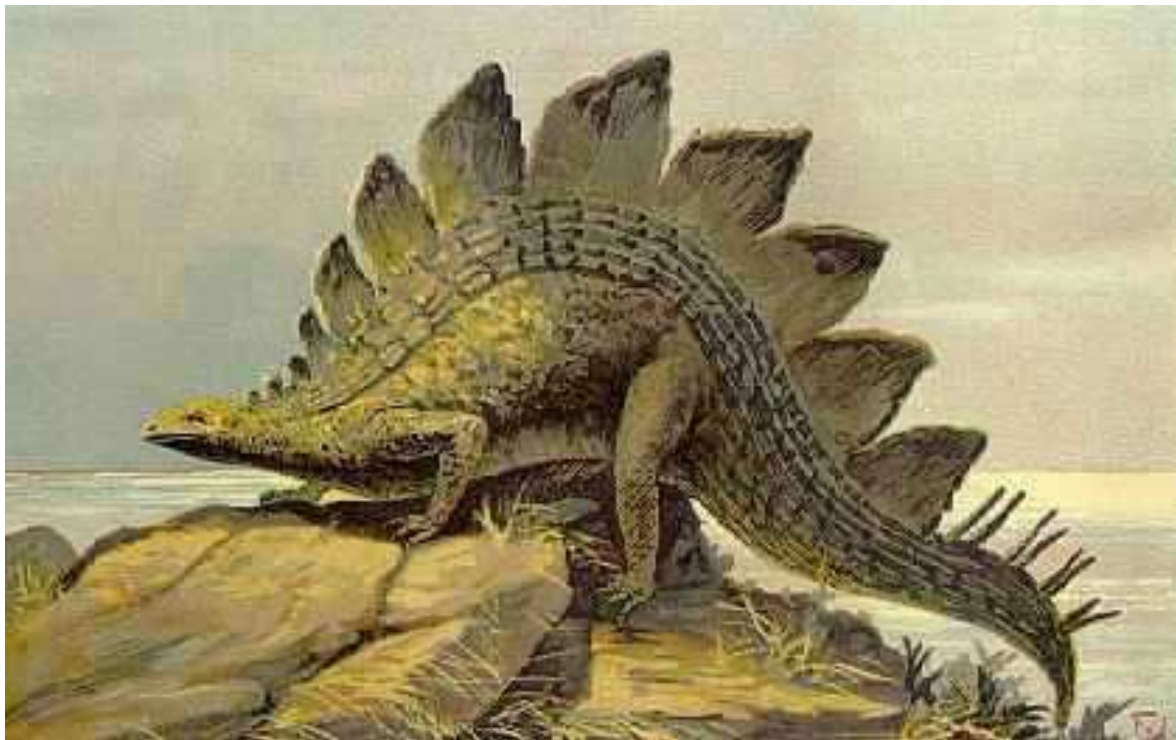
<http://landbeforetime.wikia.com/wiki/Tyrannosaurus>

c) Brachiosaurus – 25 m, 80 t



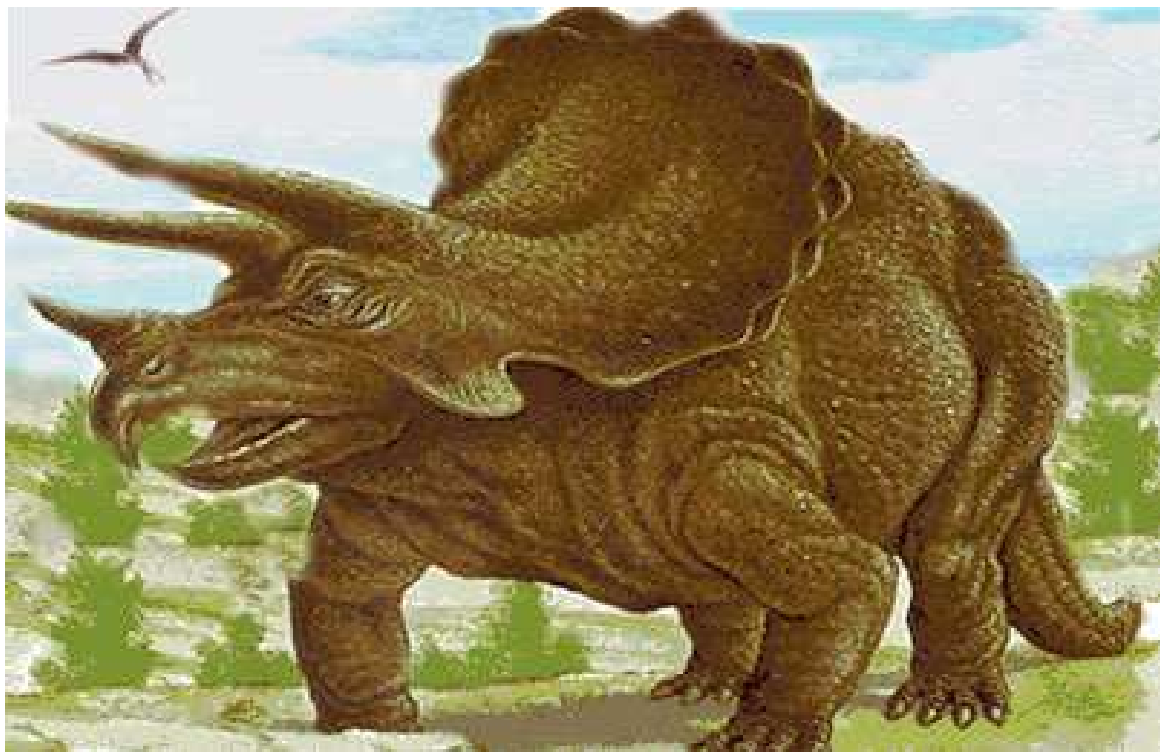
<http://dinosaurs.about.com/od/dinosaurpictures/ig/Brachiosaurus-Pictures/Brachiosaurus.-2Ga.htm>

d) Stegosaurus – býložravec



<http://www.sciencekids.co.nz/pictures/dinosaurs/stegosaurus/stegosaurustierederurwelt.html>

e) Triceratops – býložravec



<http://www.rareresource.com/triceratops.htm>

### **Seznam použité literatury:**

Přírodopis I pro 7.ročník ZŠ, nakladatelství Scientia  
Přírodopis 7 – 1.díl, nakladatelství Nová škola  
Přírodopis pro 7 .r ZŠ a víceletá gymnázia, Fraus  
Hraj si a naučíš se, Mgr. Dagmar Králová nakl. Velryba  
s.r.o.

### **Seznam použitých webových stránek:**

<http://www.rareresource.com/triceratops.htm>  
<http://dinosaurs.about.com/od/dinosaurpictures/ig/Brachiosaurus-Pictures/Brachiosaurus.-2Ga.htm>  
<http://www.sciencekids.co.nz/pictures/dinosaurs/stegosaurus/stegosaurustierederurwelt.html>  
<http://landbeforetime.wikia.com/wiki/Tyrannosaurus>  
<http://www.unmuseum.org/dinobront.htm>  
<http://www.dinosauri1.estranky.cz/clanky/ichtyosaurus.html>  
[http://www.tyden.cz/rubriky/veda/priroda/nad-saharou-kdysi-letal-ptakojester-s-rozpetim-sest-metru\\_170562.html](http://www.tyden.cz/rubriky/veda/priroda/nad-saharou-kdysi-letal-ptakojester-s-rozpetim-sest-metru_170562.html)  
<http://jirimbloguje.wordpress.com/2008/08/27/717626-prochazky-prvohorami-v-karbon/>  
obrázky ze dne 19.2.2013

