

Základní škola a Mateřská škola Ostrov

Ostrov 76, 561 22 Ostrov

- **OPVK 1.4. Zlepšení podmínek pro vzdělávání na základních školách**
- **Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT**
- **Sada č. 2: Přírodověda - 4. ročník**
- **VY_12_INOVACE_27_PŘ4_SKOKAN HNĚDÝ**

Anotace Žák zjišťuje, jak se se zimní přírodou vyrovnávají někteří živočichové, konkrétně skokan hnědý. Orientuje se při vyhledávání informací a osvojí si práci s vyhledanými informacemi - odpovídá na konkrétní otázky a zjišťuje různé zajímavosti z oblasti života daného živočicha.

Autor: Eva Klímová

Téma: Přírodověda: Přezimující živočichové – skokan hnědý

Datum vytvoření: 4. 12. 2012

Jazyk: Český

Očekávaný výstup: vyhledání určených informací o zadaném živočichovi, poznání jeho života a jeho způsobu přezimování

Speciální vzdělávací potřeby: Žádné

Klíčová slova: skokan, voda, rozmnožování, přezimování

Druh učebního materiálu: Pracovní list

Druh interaktivity: Aktivita

Cílová skupina: Žák

Stupeň a typ vzdělávání: Základní vzdělávání – první stupeň, 4. ročník – 1. pololetí

Typická věková skupina: 9 – 10 let

Zdroje obrázků: Galerie programu Microsoft Office - KLIPART

Pomůcky k práci s PL: (učebnice, PS, atlas zvířat, encyklopedie, internet)

Literatura: Přírodověda pro 4. ročník, Nová škola, učebnice
Přírodověda pro 4. ročník, Nová škola, pracovní sešit



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Základní škola a Mateřská škola Ostrov

Ostrov 76, 561 22 Ostrov

PŘ – č. 27 VY_12_INOVACE_27_PŘ4_SKOKAN HNĚDÝ



Skokani hnědí mohou dorůst délky těla 10 cm, někdy i více. Zbarvení je proměnlivé, ale pohybuje v odstínech hnědé barvy. Na hřbetě bývají nepravidelné skvrny. Na nohách jsou tmavší pruhy. Zadní nohy jsou silně vyvinuty a umožňují skoky až 1 m dlouhé a také velmi dobré plavání a potápění.

Kromě období rozmnožování žije skokan hnědý na souši. Zdržuje se ve vlhkých úkrytech a za potravou vychází v noci nebo i ve dne za deštivého nebo vlhkého počasí. Koncem října či začátkem listopadu vyhledávají skokani zimoviště. Zimují buď na dně menších vodních nádrží (avšak s hloubkou minimálně 50 cm) nebo v úkrytech v zemi. Probouzejí se časně na jaře, už když začíná odtávat led.

Rozmnožování probíhá časně na jaře, hned po probuzení žab ze zimní strnulosti. Snůška má podobu rosolovitého chuchvalce plovoucího při hladině a obsahuje obvykle 1000 až 2500 vajíček, ale velké samice mohou naklást až 4000 vajíček. Pulci se líhnou za 3 až 4 týdny, v malé žabky se mění asi za 2 až 3 měsíce. Pohlavní dospělosti dosahují ve třetím roce života.

[Na internetu a v encyklopediích najdi odpovědi](#)

Výskyt:

Potrava:

Přirození nepřátelé:

Nějaká zvláštnost:



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ