

VY_52_INOVACE_PR19

Název vzdělávacího materiálu: Hlodavci

Autor: Klára Raurová

Předmět: Přírodopis

Ročník: 7.

Ověření: 20.1.2012, 7.A

Stručný popis aktivity: prezentace k výkladu

Časová náročnost: jedna až dvě vyučovací hodiny

Metodické poznámky: Prezentace slouží i jako podklad pro psaní zápisu do sešitu.

řád: Hlodavci

Znaky

- nejbohatší a nejrozšířenější skupina savců
- velké slepé střevo – fermentace celulózy
- V každé čelisti jeden pár řezáků, jsou bez kořenů a rostou celý život. Nemají špičáky.
- Většinou jsou drobného vzrůstu.
- Dožívají se malého věku. Po porodu nastupuje ihned říje. Po odstavení jednoho vrhu samice znovu rodí.

Bobr evropský

- druhý největší hlodavec (až 30 kg)
- hustá srst, placatý ocas
- živí se lýkem a výmlatky pobřežních dřevin
- přizpůsoben životu ve vodě – plovací blány, mžurka
- staví hráze
- silně ohrožený druh

Veverka obecná

- hnízda v korunách stromů
- aktivní přes den
- huňatý ocas – udržení rovnováhy při skákání
- potrava – semena šišek, houby, vejce, ořechy

Sysel obecný

- aktivní ve dne
- kriticky ohrožený druh
- potrava – obilí, kukuřice, píce
- zimu přežívá hibernací (nedělá si zásoby)
- hibernace = tzv. zimní spánek (útlum fyziologických funkcí v zimním období)

Potkan x krysa

	potkan	krysa
vyhledává	vlhčí místa	sušší místa
dožívá se	delšího věku	kratšího věku
ocas	kratší než tělo	delší než tělo
	6 párů bradavek	5 párů
uši	menší	větší
výskyt	hojně	velmi vzácně

Nutrie říční

- tzv. vodní krysa
- žijí u vodních toků, v bažinatých oblastech
- dospělý jedinec váží 5 – 6 kg
- býložravci
- chována pro maso a kožešinu