



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Anotace	Živočichové v lese
Autor	Mgr. Zdeňka Veselá
Jazyk	český
Očekávané výstupy	Žák se seznámí s některými druhy živočichů našich lesů, naučí se je poznávat a zařazovat do systému, zamyslí se nad důsledky vysazování smrkových monokultur a nad nebezpečím, které mu může v lese hrozit
Klíčová slova	Lýkožrout, datel, jezevec, zmije, výr, kukačka, veverka, sojka
Druh učebního materiálu	pracovní list
Druh interaktivity	aktivita
Cílová skupina	žák
Stupeň a typ vzdělávání	2. st. ZŠ
Typická věková skupina	12 – 14 let (8 – 11 let s pomocí st. ž.)
Závěrečná reflexe uskutečněného vyučování	
- co se mi osvědčilo během vyučování	vypracované řešení, podle kterého si žáci na závěr zkontrolují svoji práci, spolupráce starších a mladších žáků, diskuze na téma lýkožrout a také na téma nebezpečí, které na nás může v lese „číhat“
- s jakými problémy jsem se během vyuč. setkal/a	- v posledním úkolu měli někteří žáci problém poznat tesaříka a zařadit klíště do systému
- co bych příště udělal/a jinak	

Použité zdroje:

www.naturfoto.cz, www.ordinace.cz, www.mezistromy.cz, www.biolib.cz, www.jynx-t.net,
www.kolibos.rajce.idnes.cz, www.atlasvirat.cz, www.ucivo.webnode.cz, www.ms-snezne.wbs.cz, www.jirkarybak.blog.cz, www.mineralfotky.mypage.cz, www.fotoblog.in,

Pracovní list – živočichové v lese

1. Vyber z nabídky živočicha, který k ostatním nepatří a uveď proč.

A, klíště obecné, křižák obecný, lýkožrout smrkový, mlok skvrnitý

B, káně lesní, sojka obecná, liška obecná, datel černý

C, jelen evropský, zmije obecná, prase divoké, jezevec lesní

D, mravenec lesní, lýkožrout smrkový, tesařík dubový, světluška větší

E, veverka obecná, datel černý, kur domácí, srnec obecný

2. Označ živočichy, kteří žijí v lese:

KAPR OBECNÝ JELEN EVROPSKÝ PLOVATKA BAHENNÍ

LÝKOŽROUT SMRKOVÝ ŠKEBLE RYBNIČNÁ

DATEL ČERNÝ SOJKA OBECNÁ VÁŽKA PLOSKÁ

TESAŘÍK DUBOVÝ ZMIJE OBECNÁ ČÁP BÍLÝ

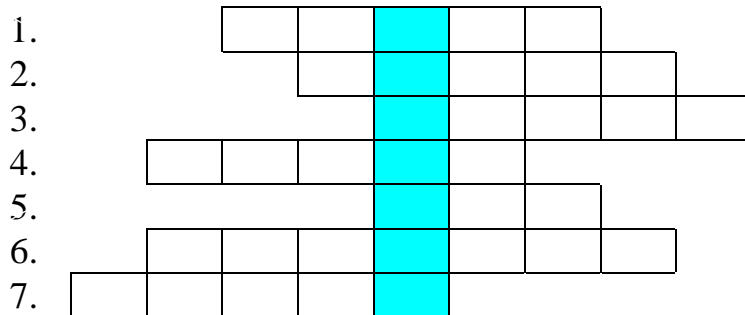
3. Vytvoř správné dvojice:

klíště obecné
lýkožrout smrkový
káně lesní
kukačka obecná
mravenec lesní
jezevec lesní
mlok skvrnitý
křižák obecný

dravec, loví hraboše
živí se chlupatými housenkami
roztoč, parazit živočichů
všežravá šelma, loví v noci, vyhrabává si doupě
ocasatý obojživelník s typickými skvrnami
larvy vyžirají chodby pod kůrou stromů
pavouk s bílými skvrnami na zadečku
blanokřídlý hmyz, žije v koloniích

4. Křížovka

Vyluštěním křížovky získáš jméno všežravé lavicovité šelmy, kterou v lese snadno nepotkáš, protože je aktivní v noci.



1. známý pěvec, svým pokřikem varuje ostatní obyvatele lesa před nebezpečím – „lesní policajt“
2. sudokopytník, přežvýkavec, jeho stáří se určuje podle velikosti parohů a podle počtu jejich větví
3. plaz s tmavým klikatým pruhem na hřbetě, náš jediný jedovatý had
4. stálý pták – šplhavec, zákonem chráněný, silným zobákem otlouká kůru i dřevo stromů a jazykem vytahuje larvy hmyzu
5. naše největší sova, loví v noci hlavně hraboše
6. dosti hojný hlodavec, srst má zbarvenou od světle rezavé po černou, vždy s bílým břichem
7. náš nejhojnější sudokopytník, přežvýkavec, žije nejen v lesích, ale přizpůsobil se i životu v polích

5. Urči názvy těchto živočichů a zařaď je do systému:



