

Název vzdělávacího materiálu: Význam a ochrana lesa

Autor: Klára Raurová

Předmět: Přírodopis

Ročník: 7.

Ověření: 8.10.2012, 7.A

Stručný popis aktivity: prezentace k výkladu

Časová náročnost: jedna vyučovací hodiny

Metodické poznámky: Na začátku výkladu každé dítě napíše na tabuli nebo na papír alespoň jeden důvod, proč je les pro člověka významný. Při psaní na tabuli dbáme na to, aby každý nápad byl jiný. Vypsaná slova použijeme pro diskuzi s žáky o významu lesa. Nápady jsou často podobné a nechají se shrnout do několika bodů. Podobným způsobem si můžeme s žáky popovídat i o ochraně lesa. Žáci sami vymyslí, co nejvíce ohrožuje lesy.

Význam lesa pro člověka

- zdroj kyslíku (tropické deštné lesy – „plíce planety“)
- dřevo (nábytek, topení, papír, ...)
- potrava - lesní plody (borůvky, maliny, ...), houby, lesní zvěř
- místo pro odpočinek
- ochrana proti povodním

Ochrana lesa

- před kyselými dešti – filtry spalin z továren, aut
- před kůrovcem a jinými škůdci - lapáky hmyzu
- Lesy jsou ohroženy neuváženým kácením.
- výsadba nových stromů – upřednostnit lesy smíšené před jednodruhovým
- v lese se nesmí rozdělávat oheň