



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Jméno autora: Mgr. Vlasta Kollariková

Datum vytvoření: 16. 05. 2013

Číslo DUMu: VY_32_INOVACE_08_OSVZ_ON

Ročník: I.

Vzdělávací oblast: Společenskovědní vzdělávání

Vzdělávací obor: Občanská nauka

Tematický okruh: Ochrana člověka za mimořádných událostí

Téma: Živelní pohromy

Anotace:

Seznámit s různými druhy živelních pohrom a vyzvednout preventivní opatření

Metodický list:

Prezentaci lze využít k výkladu a zápisu do sešitů.

Živelní pohromy - přírodní katastrofy

- Pojem přírodní katastrofa: událost, která nastává v důsledku přírodní činnosti.
- Je rychlá, intenzivní a způsobuje velké materiální škody a zanechává oběti na životech.
- Druhy: pod zemským povrchem, na zemském povrchu, nad zemským povrchem (zemětřesení, povodeň, bouře)

Druhotné účinky přírodních katastrof

- Zemětřesení: zřícení budov, poškození elektrického vedení, výbuchy plynu
- Povodně: znečištění zdrojů pitné vody, šíření nakažlivých nemocí
- Bouřky: výpadky elektrického proudu, požáry
- Sesuvy půdy: protržení hrází, poškození komunikací (silnic a železnic)

Požáry

- Jedná se o **nežádoucí hoření**, vzniká většinou z nedbalosti
- **Nejčastější příčiny**: kouření, vypalování trávy, nesprávná obsluha, hořlaviny u topidla, otevřený oheň, svařování a řezání, manipulace se žhavým popelem, zanedbání bezpečnostních předpisů, závady na komínech a kouřovodech atd.
- **Jak se dá požárům předcházet?**

Postup v případě požáru

- Záchrana ohrožených osob
- Zamezení šíření, příp. likvidace
- **Ohlášení požáru** na tísňové lince 150
- Poskytnutí pomoci veliteli zásahu jednotky požární ochrany

- Úkol: Jak byste ohlásili požár? Které údaje musíte uvést a v jakém pořadí?

Literatura

- MARTÍNEK a kol. *Ochrana člověka za mimořádných událostí*. Praha: Ministerstvo vnitra generální ředitelství Hasičského záchranného sboru ČR, 2003, ISBN 80-866-40-08-6.