



Přírodní Památka Pánov

Nacházíme se na území Přírodní památky Pánov, vyhlášené 16. 2. 2012 na rozloze necelých 87 hektarů. Předmětem ochrany jsou zde různé typy píscomilné vegetace. Tento areál v minulosti sloužil jako vojenské cvičiště a právě pravidelné narušování povrchu vojenskou technikou umožnilo zachování zdejších travnatých společenstev. Dnes se zde nachází chátrající vojenské budovy, oblast se stala oblíbeným cílem jezdců na motorkách a čtyřkolkách, další skupinou návštěvníků jsou například lidé, kteří si sem přijdou nelegálně nakopat písek.

Úkol 1: *Vaším prvním úkolem je odpovědět na otázku, kde se vzalo zdejší písčité podloží. Zde máte na výběr z několika možností:*

- a) písek se zde usadil ve druhohorách, kdy tato oblast byla mořským dnem
- b) písek pochází z říčních sedimentů Moravy, sem byl vyvát ve starších čtvrtohorách
- c) písek pochází z říčních sedimentů Moravy, která původně tekla tudy

Úkol 2: *Projděte lokalitu a pokuste se rozlišit a pojmenovat různé typy rostlinných společenstev, která se zde vyskytují. Zdokumentujte fotografiemi. Vaši trasu a popsání společenstva zaznamenejte do černobílé mapy, vytvořte legendu. Po cestě si vyberte příjemné stanoviště, kam se později vrátíte dokončovat tento a další úkoly.*

Úkol 3: *S pomocí literatury určete alespoň 10 druhů rostlin a 10 druhů živočichů, které zde potkáte. Zdokumentujte fotografiemi či kresbami.*

Úkol 4: *Až se zastavíte na vybraném stanovišti, určete s pomocí turistické mapy a buzoly azimuty a vzdálenost následujících míst:*

- a) vrchol kopce Náкло
- b) budovy (kóta) na Písečném
- c) zastávka Zbrod
- d) železniční stanice Rohatec zastávka
- e) železniční stanice Hodonín

Úkol 5: *Při svém pohybu po lokalitě se snažte mapovat bezpečnostní rizika, která zde hrozí případnému návštěvníkovi. Pokuste se na fotografiích zdokumentovat vše, co sem podle vás nepatří.*



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

CZ. 1.07/1.1.00/26.0035



Úkol 6: Pokuste se vžít do role hodonínských či krajských zastupitelů při rozhodování o budoucnosti Pánova. Zajistě vám své návrhy předkládá spousta různých zájmových skupin:

- lesáci by zde např. nejraději vysadili hospodářský borový les (což by ovšem vedlo k vymizení stepní vegetace)
- komerční těžba písku by mohla obohatit městskou kasu
- podpora motorsportu by mohla mít i formu oficiálního závodiště (což by podporovalo periodické narušování povrchu a tudíž zachování stepní vegetace)
- povrch by mohly narušovat též pasoucí se kozy a ovce, jak prosazuje jistý zemědělec
- skupina kolem docenta z brněnské univerzity by nejraději celý areál oplotila a uzavřela, aby bylo možno sledovat přirozené zarůstání lokality lesem
- středisko ekologické výchovy navrhuje vybudovat zde naučnou stezku s informačními tabulemi
- místní historický spolek navrhuje zrekonstruovat budovy a vybudovat v nich historicko-přírodovědnou muzejní expozici
- DJ Bobánek by zde rád pořádal pravidelné technoparty
-

Určitě vás napadnou ještě další možnosti využití tohoto území. Snažte se zhodnotit klady a zápory jednotlivých variant a na závěr se ve skupině pokuste najít společné stanovisko a vaši odpověď na otázku: **Co s Pánovem?**