

Krajinny jižní Moravy - cvičení



Mgr. Milan Skoupý
GÚ PŘF MU
Brno 2012

Náplň cvičení

14 týdnů v semestru
Exkurze - proběhne

Charakteristika:

„poznávačka“ dané krajiny na základě
fotografie (cca 3 cvičení)

Návštěva a dokumentace určené krajiny
Prezentace úkolů (cca. 4 cvičení)

Podmínky zápočtu:

Prezentace

Účast na exkurzi

Účast na cvičeních

Harmonogram cvičení

18.2.....CVIČENÍ ODPADÁ

25.2.....úvod

04.3.....poznávačka krajin (cvičící)

11.3.....poznávačka krajin (skupinky)

18.3.....vývoj krajiny

25.3.....poznávačka krajin (celá skupina)

01.4.....CVIČENÍ ODPADÁ

08.4.....prezentace

15.4.....prezentace

22.4.....prezentace

29.4.....prezentace

Poznávka



Návštěva a dokumentace určené krajiny

Příklad z r. 2009:

„ najděte nejsevernější komerčně využívanou vinici na Jižní Moravě. Není tím myšleno pár řad hlav na zahrádce, vinice by měla mít alespoň 100 hlav. Zdokumentujte, zjistěte pěstované odrůdy, místo zpracování, případně ochutnejte (umyté hrozny, burčák, víno – dle výběru).“

Konkrétní krajina – většinou více úkolů

Větší či menší fyzická náročnost

1 den

Prezentace:

10 – 12 minut + dotazy (tj. 3 prezentace za cvičení)

A ted'...

kdo kam??

Prezentace 8.04. 2014

Vyrašte do města s hornickou minulostí, kde se donedávna těžilo černé uhlí. Navštivte a popište minimálně tři pozůstatky po této těžbě. Zjistěte jakým způsobem se nyní pečuje o tato důlní díla. Nalezněte a zdokumentujete výtok důlních vod a zjistěte zda nejsou nebezpečné pro životní prostředí. Zhodnoťte vizuální dojem na tuto těžební oblast.

Vystoupejte z obce Vír směrem na nejvyšší kopec Svratecké hornatiny (po modré značce) a pozorujte proměny v krajině v průběhu výstupu. Jak se krajina změnila? Změnilo se i měřítko krajiny? Po té vystoupejte na rozhlednu a pořídte panoramatický snímek a popište jej. Odhadněte dle vzdálených objektů jaká je v době výstupu na rozhlednu dohlednost.

Prezentace 15.04. 2014

I na jižní Moravě jsou provozovány sjezdovky. Naleznete tu s délkou 450m a převýšením 80m, jenž leží v obci, kde se pěstuje vinná réva. Nedaleko sjezdovky leží stejnojmenná PP chránící skalní útvar. 2km odtud stojí na 509m vysokém kopci známý hrad i stejnojmenný zámek. Zjistěte informace o tom, jak často je tato sjezdovka využívána – kolik sněhu se zde vyskytuje. Zamyslete se nad tím jak ovlivňuje své okolí (biotu). Je patrná změna v blízkém okolí sjezdovky oproti širšímu okolí? Jak je možné mít v katastru jedné obce sjezdovku i vinohrad? Pokud se naskytne možnost místní víno degustujte. **Nikolas Bodnár 15.4.**

Navštivte vápencové fenomény rozkládající se nedaleko hranice České republiky a Rakouska. Popište jejich využívání člověkem. Vystoupejte na kopec Turoid a Svatý kopeček. Zjistěte co má společného Svatý kopeček a Čebínka na Tišnovsku. Pořídte panoramatickou fotku z jeho vrcholu. Zdokumentujete (nadstandardní) průhlednost vody (na příkladu ponořené části těla) v lomu Zatopený mlýn a zdůvodněte ji. **Jan Moucha 15.4.**

Navštivte mohutnou přehradní nádrž se sypanou hrází. Naleznete zde téměř prořzlý meandr řeky a vyfotťe jej i jeho okolí – všimněte si zříceniny hradů. Nezapomeňte ani na nedaleké sklaní útvary – zjistěte z čeho se skládají (je jich v okolí více?). Zamyslete se jak musela tato oblast vypadat před stavbou přehrady. Přinesla něco pozitivního i okolní biotě? **Slach Tomáš 15.4.**

Prezentace 22.04. 2014

Navštivte Modré hory. Zjistěte proč se tak nazývají a jakou mají skutečnou výšku jejich nejvyšší kopce. Zjistěte nejčastější plodinu této oblasti a ochutnejte ji. Shrňte úspěchy místních s jejím pěstování. Porovnejte současnou podobu obcí s III. Vojenským mapováním a leteckými snímky z 50. let. Vyfoťte typickou fotku Modrých hor a okomentujte proč zrovna tato. **Jurči Martin 22.4.**

„Nedvědicke Krkonoše“ - zjistěte o jaký přírodní fenomén se jedná a co je na něm zajímavé. Vypravte se jej po té prozkoumat a nafotit. Vypadá to tam skutečně jako v Krkonoších? Je třeba tento jev chránit? Je turisticky zajímavý. **Štěpán Marek 22.4.**

Najděte pramen řeky Loučky. Prodiskutujte jednotlivé možnosti. Vypravte se na nejpravděpodobnější možnost a vyfoťte jej. Doneste vzorek tamější vody. Zhodnoťte land-use v okolí pramene (kam dohlédnete) – přiložte panoramatický snímek. **Dolejší Jana 22.4.**

Prezentace 29.04.2014

Navštivte údolí v němž se skrýval známý brněnský lapka a současně zde roste šikoušek zelený. Zjistěte jakým způsobem je zdejší lokalita chráněná. Zmapujte dopad turistů na zdejší lokalitu. Pořídte fotografie tohoto místa z obou břehů řeky. **Ivan Džugan 29.4.**

Nelezte ropné naleziště poblíž vrcholových partií (nadmořská výška 437m) rozsáhlého přírodního parku v oblasti Středomoravských Karpat. Zjistěte jak je tato surovina těžena a jaké množství se vytěží. Popište jak je možné že na tento areál navazuje přírodní rezervace – co je zde chráněno? Nalezněte pak projděte hřebenovku směrem po červené turistické značce a pozorujte les kolem Vás. Popište ho. **Šilhák Petr 29.4.**

Navštivte Moravskou Saharu. Zjistěte o jaký fenomén jde – jak vznikl a jak je v současné době využit člověkem. Popište dřeviny rostoucí okolo tohoto fenoménu. Je možná zpětná reintrodukce? Doneste vzorek sedimentu – v lahvičce (v botech se nepočítá). Nafotťte břehy řeky Moravy. **Maixnerová Andrea 29.4.**