

# METODICKÝ LIST

## TÉMA: PROKOPSKÉ ÚDOLÍ

### CÍL:

Seznámení s Prokopským údolím, jeho důležitostí i krásou a stručné popsání jeho flóry a fauny.

Prokopské údolí je přírodní rezervace rozléhající se na území pražských Hlubočep a Jinonic. Spadá pod Přírodní park Prokopské a Dalejské údolí. Jako chráněné území bylo vyhlášeno v roce 1978.

## HISTORICKÁ DŮLEŽITOST

Stáří tohoto území sahá až do prvohor, tehdy tu bylo moře, ve kterém se nalézali trilobiti, jejichž pozůstatky tu můžeme nalézt i dnes. Na Butovickém hradišti bylo prokázáno osídlení pravěkých lidí od mladší doby kamenné, stopy tohoto osídlení jsou někde zachovány dodnes.

BUTOVICKÉ HRADIŠTĚ



HEMROVY SKÁLY (pozůstatky bývalé podmořské sopky)



Od 19. století byla oblast využívána k těžbě vápence, horniny, která je velmi charakteristická pro toto území. Doplněna je pak hlavně břidlicí, čedičem, jílovcem a pískovcem. Kromě již zmíněných zkamenělin tu lze také najít menší krasové jevy, jeskyně a jezírka.

## GEOLOGIE

# VÝZNAMNÉ GEOLOGICKÉ LOKALITY

CTIRAD (naleziště zkamenělin Joachima Barranda)



PROKOPSKÉ/HLUBOČEPSKÉ JEZÍRKO



DYMNIVKA PLNÁ



## FLÓRA

Polovinu této krásné lokality tvoří lesy, které jsou složeny zejména z dubů (dub zimní). Ze stromů tu dále pak roste habr, lípa, javor, bříza, borovice, buk a další. V různých částech Prokopského údolí rostou: dymnivka plná, pěchava vápnomilná, plevel okoličnatý, devaterník šedý, lomikámen trojprstý, lilie zlatohlávek, dřín obecný, dub šípák, prvosenka jarní, osivka jarní, penízek prorostlý, šalvěj hajní, kavyl ivanův či česnek tuhý. Avšak mnoho původních druhů bohužel vytlačuje trnovník akát.

OSIVKA JARNÍ



ČESNEK TUHÝ



DUB ZIMNÍ



ŠALVĚJ HAJNÍ



SYSEL OBECNÝ



## FAUNA

Z fauny je zde k vidění mnoho druhů, od veverek, hrabošů, zajíců, ježků, přes ještěrky a ropuchy až k široké škále motýlů a brouků. Ke vzácnějším zvířatům patří roháč obecný, bělozubka šedá, sysele obecný, chrobák, slepýš křehký a modrásek hnědoskvrnný.

MODRÁSEK HNĚDOSKVRNNÝ



ZAJÍC POLNÍ



CHROBÁK



## ZAJÍMAVÁ MÍSTA

Železnice Pražský Semmering z druhé poloviny 19. století, vybudována převážně z důvodu nákladní dopravy (převoz dřeva a uhlí), se svými dvěma viadukty, které jsou označeny jako chráněné technické památky.

Za zmínku určitě stojí i poutní Prokopský kostelík se svou bohatou a zajímavou historií. Zbudován byl v letech 1711 a 1712, tehdy se také stal cílem každoroční tradiční svatoprokopské pouti, která byla v 18. století mezi Pražany oblíbená. Smutná kapitola nastala za druhé světové války, kdy byl kostelík a jeho okolí využíváno Němci a ani po skončení války se kostel ke své radostné minulosti nevrátil, jelikož byl používán československou armádou a pro veřejnost byl přístup k němu zakázán. Když už byl v roce 1966 ve špatném stavu, z bezpečnostních důvodů byl zbourán. Zbytky kostela, které po něm zůstaly, připomínají jeho smutný konec, veřejnosti jsou však bohužel skryty, protože místo nadále funguje jako vojenský objekt.

Pohled na PRAŽSKÝ SEMMERING



PROKOPSKÝ KOSTELÍK (kolem roku 1922)



## ZDROJE:

<http://www.praha-priroda.cz/chranena-priroda/zvlaste-chranena-uzemi/prokopske-udoli/>

<https://www.kudyznudy.cz/aktivity/prirodni-rezervace-prokopske-udoli-prirodni-klen>

<http://prokopskeudoli.org.uvirt11.active24.cz/index.php/cs/biosfera-padu/191-biota-prokopskeho-udoli>

[https://cs.wikipedia.org/wiki/Kostel\\_svat%C3%A9ho\\_Prokopa\\_\(Prokopsk%C3%A9\\_%C3%BAol%C3%AD\)](https://cs.wikipedia.org/wiki/Kostel_svat%C3%A9ho_Prokopa_(Prokopsk%C3%A9_%C3%BAol%C3%AD))

[http://portalzp.praha.eu/jnp/cz/priroda\\_krajina\\_a\\_zelen/zvlaste\\_chranena\\_uzemi/prirodni\\_rezervace/pr\\_prokopske\\_udoli.xhtml](http://portalzp.praha.eu/jnp/cz/priroda_krajina_a_zelen/zvlaste_chranena_uzemi/prirodni_rezervace/pr_prokopske_udoli.xhtml)

[https://cs.wikipedia.org/wiki/Prokopsk%C3%A9\\_%C3%BAol%C3%AD](https://cs.wikipedia.org/wiki/Prokopsk%C3%A9_%C3%BAol%C3%AD)

<http://prokopskeudoli.eu/prokopske-udoli>

<http://www.archeopraha.cz/hradiste-butovice-vysinne-opevnene-sidliste>

<http://itras.cz/prokopske-udoli/galerie/18501/>