

PUTOVÁNÍ K PROPADÁNÍ



Exkurze do okolí Rudice se skládá z volně kombinovatelných modulů a nabízí možnost přizpůsobit aktivity a zaměření podle přání i věku účastníků. Je pojata jako pohled na místní krajinu a na její jednotlivé složky. Věnujeme se na ní podle výběru geologii a geografii, vodě, krasovým jevům, rostlinám a živočichům nebo využívání

krajině člověkem a její historii. V rámci exkurze navštívíme přírodně, geologicky i historicky zajímavá místa v okolicích Rudice v malebné krajině CHKO Moravský Kras.

Přímo v krajině se účastníci exkurze seznámí s příklady krasových jevů a jejich vznikem, najdou místní horniny a zjistí jejich původ. Pomocí jednoduchých chemických pokusů a měřících přístrojů zhodnotí čistotu vody u Rudického propadání a dostanou základní informace o znečištění vod v ČR a o čistírnách odpadních vod. Navštíví běžně nepřístupné jeskyně, poznají specifika krasové krajiny, jaké rostliny a jaké živočichové jsou na ni vázány a proč. Odloví a určí podle klíčů vodní bezobratlé živočichy, budou mít možnost pozorovat a určit místní druhy ptáků, podle bytových znamení se naučí určovat zvířecí obyvatele a jejich chování. Poznají místní rostliny, původní i člověkem rozšířené, dozví se o jejich zajímavých vlastnostech a vlivu na celý ekosystém a naopak. Na konkrétních příkladech mohou pozorovat v krajině sukcese. Zjistí, od kdy tu lidé žili, jak lovili, a vyzkouší si výrobu pravěkých zbraní.



Skupiny účastníků budou sbírat po dobu exkurze data na dané téma, z informací všech skupin vznikne na konci plakát jako trvalejší výstup exkurze pro vás. Na jednu exkurzi nabízí místní krajina příliš, přijďte znovu!