

Přibližný věk žáků	10 - 11 let, 5. ročník ZŠ - Zeměpis 11 - 12 let, 6. ročník ZŠ - Občanská výchova 12 - 13 let, 7. ročník ZŠ - Chemie 14 - 15 let, 9. ročník ZŠ - Zeměpis
Výuková hodina	Znečištění tekoucích povrchových vod
Vzdělávací oblast / předmět	Člověk a společnost / Zeměpis, Občanská výchova Člověk a příroda / Přírodopis, Chemie
Tematický celek / téma	Zeměpis - Nejkrásnější místa na Zemi, které vytvořila příroda / Činnost vody - život řeky Občanská výchova - Moje obec, region, vlast, EU / Region, ve kterém žiji Chemie - Chemie kolem nás / Voda Zeměpis- Česká republika - fyzicko-geografická charakteristika / Vodstvo
Klíčové kompetence	Kompetence sociální a personální, kompetence směřující k iniciativnosti a podnikavosti, sociální komunikační kompetence, kompetence k celoživotnímu učení se
Klíčové pojmy	Břehový a vodní ekosystém, průmysl, vliv člověka a jeho činností na vodní ekosystém
Cíle hodiny	Zjistit, co žáci vědí o vodním ekosystému a lidské činnosti, ohrožující tento ekosystém. Vést žáky k zodpovědnosti za své jednání vůči životnímu prostředí.
Mezipředmětové vztahy / průřezová témata	Přírodopis/Biologie, Zeměpis, Občanská výchova / Osobnostní a sociální rozvoj, Environmentální výchova, Mediální výchova
Metody	Řízený rozhovor, skupinová práce, diskuse
Čas	1 vyučovací hodina
Pomůcky	Papír, pero pro každého žáka, tabule a křída (fixy), podle potřeby internet, počítač, odborná literatura
Zdroje	Internet, tištěná a internetová média a informace získané z regionu ENVI-MOBILE / envi.stromzivota.sk

