

<b>Približný vek žiakov</b>	14 – 15 rokov, 9. ročník ZŠ – Biológia 10 – 11 rokov, 5. ročník ZŠ - Biológia 10 – 11 rokov, 5. ročník ZŠ – Etická výchova
<b>Výuková hodina</b>	Zdroje znečistenia povrchových vôd
<b>Vzdelávacia oblasť / predmet</b>	Človek a príroda – Biológia Človek a hodnoty – Etická výchova
<b>Tematický celok / téma</b>	Biológia - Životné prostredie organizmov a človeka / Faktory ovplyvňujúce životné prostredie a podmienky života Biológia - Život vo vode a na brehu / Vodný ekosystém Etická výchova - Etické aspekty ochrany prírody / Ekologická etika z pohľadu žiaka – šetriť prírodu v bežných životných situáciách
<b>Kľúčové kompetencie</b>	Kompetencie k celoživotnému učeniu sa, sociálne komunikačné kompetencie, kompetencie v oblasti informačných a komunikačných technológií, kompetencia riešiť problémy
<b>Kľúčové pojmy</b>	Tečúce povrchové vody, znečistenie vôd, splašková voda, odpadová voda, kyslé dažde
<b>Ciele hodiny</b>	Dozvedieť sa o príčinách a zdrojoch znečistenia povrchových tečúcich vôd.
<b>Medzipredmetové vzťahy / prierezové témy</b>	Biológia, Občianska náuka, Etická výchova / Environmentálna výchova, Osobnostný a sociálny rozvoj
<b>Metódy</b>	Riadený rozhovor, práca s textom, diskusia, individuálna a skupinová práca, brainstorming, práca s IKT
<b>Čas</b>	1 vyučovacia hodina
<b>Pomôcky</b>	Internet, počítač, tabuľa, krieda, Príloha 1 – 3, pero a papier
<b>Zdroje</b>	ENVI-MOBILE / <a href="http://envi.stromzivota.sk">envi.stromzivota.sk</a> <a href="http://daphne.sk/webfm_send/58">http://daphne.sk/webfm_send/58</a> <a href="http://sombio.stromzivota.sk/vzdelavacie-programy/rozsireny-vzdelavaci-standard-bioprofilu/ziva-voda/ziva-rieka/">http://sombio.stromzivota.sk/vzdelavacie-programy/rozsireny-vzdelavaci-standard-bioprofilu/ziva-voda/ziva-rieka/</a>

