**Studie odtokových poměrů včetně návrhů možných**

**protipovodňových opatření v povodí vodního toku Berounky**



* **Název projektu:** Studie odtokových poměrů včetně návrhů možných protipovodňových opatření v povodí vodního toku Berounky
* **Číslo projektu:** CZ.05.1.24/0.0/16/0002348
* **Program:**  [Operační program Životní prostředí](http://www.opzp.cz/), prioritní osa 1 – Zlepšování kvality vod a snižování rizika povodní, specifický cíl 1.4. – Podpořit preventivní protipovodňová opatření
* **Zdroj podpory:** [Fond soudržnosti](https://www.mzp.cz/cz/fond_soudrznosti)
* **Celkové způsobilé výdaje projektu:** 23 094 129 Kč
* **Výše podpory z fondů Evropské unie:** 19 630 009,65 Kč (85 %)
* **Příspěvek ze zdrojů příjemce podpory:**3 464 119,35 Kč (15 % )
* **Název příjemce podpory:** Středočeský kraj
* **Zpracovatel:** [Sweco Hydroprojekt a.s.](http://www.sweco.cz/%22%20%5Co%20%22Sweco%20Hydroprojekt%20%28otev%C5%99e%20se%20v%20nov%C3%A9m%20okn%C4%9B%29%22%20%5Ct%20%22_blank) + [Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.](http://www.vrv.cz/)
* **Rok zpracování:** 2018 až 2021
* **Související studie:** [Studie odtokových poměrů včetně návrhů možných protipovodňových opatření v povodí vodního toku Výrovka](https://www.kr-stredocesky.cz/web/zivotni-prostredi/studievoda-vyrovka)

Středočeský kraj nechal zpracovat **Studii odtokových poměrů včetně návrhů možných protipovodňových opatření v povodí vodního toku Berounky**. Akce byla spolufinancována z [**Operačního programu Životní prostředí** (OPŽP)](http://www.opzp.cz/), prioritní osy 1 – Zlepšování kvality vod a snižování rizika povodní, specifický cíl 1.4. – Podpořit preventivní protipovodňová opatření.

**Cíle projektu:**

* zvýšení retence vody v povodí
* umožnění neškodného rozlivu vody v nivě
* zvětšení retenční kapacity rybníků
* zachycení povodňových průtoků v suchých retenčních nádržích (poldrech)
* ochrana intravilánu přírodě blízkými úpravami vodních toků

**Stručná informace o projektu:**

Zájmové území představuje povodí Berounky od jejího levostranného přítoku Javornice (ř. km 81,3) po soutok s Vltavou. Zájmový úsek povodí Berounky se nachází v západní části Středočeského kraje, částečně zasahuje do východní části Plzeňského kraje a jihozápadní části Hlavního města Praha. Pro vyšší přehlednost bylo vymezené území rozděleno do 5 subpovodí:

* A) Subpovodí horní Berounka
* B) Subpovodí střední Berounka
* C) Subpovodí dolní Berounka
* D) Subpovodí Litavka
* E) Subpovodí Loděnice

V zájmovém území povodí Berounky žije celkem 384 784 obyvatel, kteří obývají 228 obcí / městských částí. Na zájmovém území je evidováno 309 katastrálních území. Zájmové území povodí Berounky se rozprostírá na území o rozloze 284 483,3 ha.

**Harmonogram prací:**

* Datum zahájení realizace: 6. 4. 2018
* A. Analytická část: do 30. 4. 2019
* B. Návrhová část: do 31. 8. 2019
* C. Majetkoprávní vypořádání: do 31. 12. 2019
* D. Vyhodnocení: do 31. 5. 2020
* E. Koncept DUR: do 30. 9. 2020
* F. Ostatní práce: do 31. 10. 2020
* Datum ZVA: 31. 7. 2021