

## Zasakovací mapy hl. m. Prahy

V rámci naplňování adaptační strategie hl. m. Prahy na změnu klimatu byly zpracovány vsakovací mapy většiny území hlavního města.

Území města bylo kategorizováno z hlediska vhodnosti pro vsakování srážek na plochy vhodné pro vsakování srážek, plochy podmíněčně vhodné a nevhodné. Pro zhodnocení území byla použita data prostorové analýzy, geologického podloží (zemina a hornin), úrovně hladiny podzemní vody, morfologie terénu, sklonitosti, a přítomnosti dalších jevů, jako jsou náspy, zářezy, silnice, železnice.

Vsakovací mapa může sloužit jako podklad při zpracování územních plánů; mohou ji využívat projektanti a architekti, aby už při zpracování studií, územních i stavebních dokumentací věděli, zda je možné v řešeném území vsakovat dešťové vody, a tomu přizpůsobili výstavbu již v projektové fázi. Vsakovací mapy území hl. m. Prahy jsou umístěny na Atlase životního prostředí hl. m. Prahy.

Vsakovací mapy umožní zvýšit připravenost hl. m. Prahy na zmírnění dopadu změny klimatu tím, že budou projekty modrozelené infrastruktury navrhovány do míst, které jsou vhodné pro infiltraci srážkových vod.

Při navrhování vsakovacích nebo retenčně-vsakovacích nádrží na lesních a zemědělských pozemcích tyto mapy poskytnou detailní pohled na krajinu. Následně umožní optimalizovat umístění těchto vsakovacích objektů tak, aby byl efekt pro zadržení vody v krajině co nejlepší. Zvýšení kapacity vsakování zároveň snižuje povrchový odtok a v kombinaci s dalším technickým opatřením i riziko bleskových záplav a splachování ornice ze zemědělské půdy. Dosáhne se tak synergie adaptačního a mitigačního opatření.

**Lokace projektu:** Hlavní město Praha

**Cílová skupina (uživatelé):** Hl. m. Praha, IPR Praha, stavební úřady, stavebníci



### Druh opatření:

Opatření pro urbanizované území a městskou krajinu



**Specifický cíl B:** Snižování dopadů extrémních hydrologických jevů – přívalových dešťů, povodní a dlouhodobého sucha na území hl. m. Prahy a ve volné krajině metropolitní oblasti

B.2.: Zlepšení způsobu hospodaření se srážkovými vodami

**Přínos adaptace (ekosystémová služba)**  
RS – regulace odtoku

**Jiný přínos:** doplnění informací o území HMP

**Garant projektu:** Odbor ochrany prostředí MHMP

**Řešitel:** JK ENVI s.r.o.

**Fáze projektu:** zahájení 2020, ukončení 2021

**Indikátor projektu:** GOV1

### Financování projektu

Předpokládaná hodnota: 1 500 000 Kč bez DPH  
Skutečné náklady: 1 500 000 Kč bez DPH

**Zdroj financování:** MHMP OCP

**Kontaktní osoba projektu:** Kateřina Schön

