



# ADAPTAČNÍ OPATŘENÍ VE MĚSTECH

Instituce: Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v.v.i.  
Datum zveřejnění: 7.8.2019  
Registrační číslo: 38  
Číslo projektu: TD03000106  
Název projektu: Podpora rozvoje adaptačních opatření a strategií ve městech  
Klíčová slova: města, klimatické změny, adaptační opatření

## Souhrn problematiky

---

**Tato aplikace představuje přírodě blízká adaptační opatření ve městech, která přispívají ke zvýšení odolnosti urbánních oblastí vůči dopadům změny klimatu.** Přírodě blízká adaptační opatření zvyšují kvalitu života obyvatel měst a vedle vlastní adaptační funkce poskytují širokou škálu dalších přínosů, jako je zlepšení odtoku srážkové vody, kvality vody a ovzduší, zlepšení mikroklimatu, zvýšení biodiverzity, snížení hluchnosti či regulaci eroze půdy.

**Cílem této aplikace je podpořit rozhodování při výběrů výhodných přírodě blízkých adaptačních opatření ve městech. Aplikace charakterizuje jednotlivá přírodě blízká řešení, přehlednou formou shrnuje přínosy daných opatření z hlediska zmírňování dopadů změny klimatu, jejich časové náročnosti opatření, či dalších vedlejších přínosů.** Pro vybrané příklady opatření je zpracována ekonomická analýza nákladů a přínosů. Adaptační opatření je možné vyhledávat na základě výběru parametrů opatření. U vybraných opatření je možné provést kalkulaci biofyzikálních a monetárních přínosů.

Aplikaci zpracoval Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v. v. i. ve spolupráci s Univerzitou J.E. Purkyně v Ústí nad Labem, Institutem pro ekonomickou a ekologickou politiku.

## Přílohy

---

1. <http://www.opatreni-adaptace.cz/opatreni/>