



METODIKA PRO EKONOMICKÉ HODNOCENÍ ZELENÉ A MODRÉ INFRASTRUKTURY V LIDSKÝCH SÍDLECH

Instituce: Institut pro ekonomickou a ekologickou politiku
Datum zveřejnění: 18.11.2020
Registrační číslo: 83
Číslo projektu: TJ01000109
Název projektu: Rozvoj metod ekonomického hodnocení zelené a modré infrastruktury v lidských sídlech
Klíčová slova: hodnocení, klimatická změna, zelená a modrá infrastruktura

Souhrn problematiky

Cílem této metodiky je **tvorba jednotného komplexního nástroje pro ekonomické hodnocení jednotlivých prvků zelené a modré infrastruktury v lidských sídlech**, podle které bude možné ekonomicky posoudit konkrétní opatření v lidských sídlech využívající zelenou a modrou infrastrukturu. **Postup navržený v této metodice je založen na modifikované analýze nákladů a užitků (CBA) aplikované pro zvolený prvek nebo opatření zelené a modré infrastruktury.** Navržená modifikovaná CBA obsahuje několik na sebe navazujících kroků. Výstupy metodiky a finanční ocenění prvků zelené a modré infrastruktury může sloužit jednak v případě budování nových veřejných prostor jako jsou náměstí, parky, hřiště, ulice a další, nebo při rozhodování o využití území a budování konkrétních prvků. Rovněž při obnově nebo revitalizační činnosti ve městě, a to včetně budov nebo parkovišť (např. při využití zelených střech nebo zelených fasád). A nakonec i při vyjednávání s developery a dalšími investory vč. soukromých vlastníků a obyvatel, kteří svou činností kvalitu života ve městě ovlivňují.

Pro potřeby této metodiky jsou **zelenou a modrou infrastrukturou myšleny všechny vodní prvky a prvky zeleně v urbánním prostředí**, které lidem poskytují širokou škálu užitků v podobě ekosystémových služeb. Úvod metodiky je věnován **vymezení zelené a modré infrastruktury a představení jednotlivých prvků**. Následující kapitola hovoří o **ekosystémových službách**, neboli přispěvcích přírody (ekosystémů) ke kvalitě lidského života. Další kapitola je věnována samotnému **postupu ekonomického hodnocení**. V příloze se nachází **vzorové hodnocení na příkladu zelené střechy**, přehled nákladů na vybraná opatření, přehled biofyzikálních ukazatelů přínosů a detailnější popis dílčích oceňovacích metoda výsledky aplikace výběrového experimentu na vyhodnocení kulturních služeb poskytovaných vybranými prvky zelené a modré infrastruktury.

Metodika je využitelná na úrovni státní správy i samosprávy, dále také pro ostatní zájmové skupiny a občany. Metodika poskytuje relevantní informace potřebné pro rozhodování těchto dotčených skupin o podpoře údržby, obnovy či nové realizace zelené a modré infrastruktury ve městě.

Přílohy

1. http://www.ieep.cz/wp-content/uploads/2019/08/Machac_et_al_2019_Metodika_Hodnoceni_GBI.pdf