



Životní prostředí – prostředí pro život

Východiska efektivního hospodaření se srážkovou vodou na pilotních lokalitách rozvojových ploch měst

Jan Kopp¹, Tomáš Hejduk², Štěpán Marval², Jiří Ježek¹, Radek Roub³, Filip Urban⁴

Západočeská univerzita v Plzni¹, Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i.², Česká zemědělská univerzita v Praze³, Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.⁴

Prosazování nových přístupů k hospodaření se srážkovými vodami (HSV) v podmínkách ČR naráží na bariéry rozvoje ekonomické, sociální a legislativní. Cílem příspěvku ve formě posteru je ukázat specifika přístupů HSV na jednotlivých funkčních typech rozvojových ploch a prezentovat návrh jejich třídění. Bude prezentována kategorizace opatření podle funkčních typů území na základě české legislativy, zahraničních příkladů a rozboru podmínek zvolených pilotních lokalit na rozvojových plochách menších měst. Pilotní lokality byly vybrány z územních plánů spolupracujících měst – Čelákovice, Berouna, Tachova, Nýřany a Milevska, aby reprezentovaly každý z pěti typů rozvojových území: plochy bydlení v bytových domech, plochy bydlení v rodinných domech, plochy výroby a skladování, plochy občanského vybavení, plochy rekreace a sportovních zařízení. Jedním z výstupů projektu bude specifikace optimálních řešení HSV, typologicky rozlišených podle rozvíjené funkce území a definovaných s ohledem na regulační, ekonomické a motivační možnosti veřejné správy.

Na posteru představujeme metodický rámec celé tvorby návrhu HSV. Pro návrh HSV jsou stěžejní lokální fyzicko-geografické podmínky, stávající stav využití rozvojové lokality a rozvojové záměry rámcově vymezené územním plánem nebo rozvojovou studií. Na základě zpracovaného návrhu HSV, lokálních podmínek a strategických cílů jsou následně doporučeny nástroje prosazování optimálního návrhu při rozvoji lokality. Nástroje jsou vybírány z katalogových položek rozdělených na tři kategorie: normativní, ekonomické a etické/komunikační.

Vzhledem k tomu, že příspěvek vychází z úvodní fáze řešení nového projektu, zahájeného v roce 2021, jsou výsledky ve formě posteru předkládány k odborné diskusi účastníkům konference. Příspěvek vznikl v rámci projektu TAČR SS03010080 Interdisciplinární přístupy efektivního hospodaření se srážkovou vodou na rozvojových plochách urbanizovaných území v ekonomickém, sociálním a environmentálním kontextu.