

# Možnosti financovania zelených opatrení na zadržanie vody v sídlach z Operačného programu Kvalita životného prostredia

Adaptácia na zmenu klímy  
25. septembra 2019  
Košice

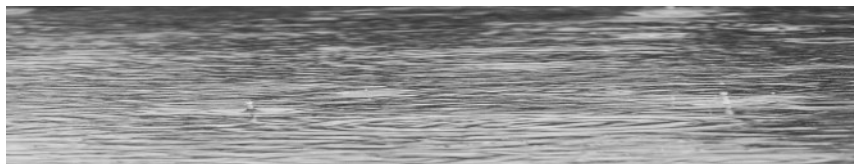


Prioritná os 2  
ADAPTÁCIA NA NEPRIAZNIVÉ DÔSLEDKY ZMENY KLÍMY SO ZAMERANÍM  
NA OCHRANU PRED POVODŇAMI

Špecifický cieľ: Zníženie rizika povodní a negatívnych dôsledkov zmeny klímy

Hlavné skupiny podporovaných aktivít:

- A. Preventívne opatrenia na ochranu pred povodňami viazané na vodný tok
- B. Preventívne opatrenia na ochranu pred povodňami realizované mimo vodných tokov
- C. Vodozadržné opatrenia v urbanizovanej krajine (intraviláne obcí)
- D. Aktualizácia máp povodňového ohrozenia a máp povodňového rizika a aktualizácia plánov manažmentu povodňových rizík
- E. Rozvoj metodík pre hodnotenie investičných rizík spojených s nepriaznivými dôsledkami zmeny klímy
- F. Informačné programy o nepriaznivých dôsledkoch zmeny klímy a možnostiach proaktívnej adaptácie





## C. Vodozadržné opatrenia v urbanizovanej krajine (intraviláne obcí)

- výzva bola pripravovaná **v rámci pracovnej skupiny** v spolupráci so zástupcami miest a obcí a mimovládnych organizácií, ako aj za účasti SAŽP a MPaRV SR,
- **vyhlásenie výzvy** → 20. apríla 2018,
- **alokácia na výzvu** → 17 mil. € (zdroj EÚ) + ŠR + vlastné spolufinancovanie,
- **výzva otvorená** do vyčerpania alokácie,
- **min. a max. výška príspevku:**
  - minimálna výška NFP na projekt - 25 000 EUR
  - maximálna výška celkových oprávnených výdavkov na opatrenie - 200 000 EUR
  - maximálna výška NFP na projekt - 600 000 EUR



## Oprávnení žiadateľa

### 1. Subjekty verejnej správy:

- a) ústredné orgány štátnej správy (ministerstvá a ostatné ústredné orgány štátnej správy),
- b) štátne rozpočtové a štátne príspevkové organizácie,
- c) ostatné subjekty verejnej správy,
- d) obce a vyššie územné celky,
- e) rozpočtové organizácie a príspevkové organizácie zriadené obcou alebo vyšším územným celkom,
- f) združenia s výlučnou účasťou obcí.

### 2. Združenia fyzických alebo právnických osôb,

### 3. Združenia fyzických osôb,

### 4. Neziskové organizácie poskytujúce všeobecne prospešné služby.



- **cieľ výzvy** —→ riešenie problémov súvisiacich so zhoršovaním mikroklímy miest jej prehrievaním ako aj sucha,
- **predmet podpory** —→ opatrenia na záchyt a zadržiavanie zrážkovej vody v intraviláne obcí, a to buď prostredníctvom prvkov zelenej infraštruktúry alebo prvkov technického charakteru,
- **deliaca línia s IROP (Integrovaný regionálny Operačný program)** —→ v rámci výzvy nebudú podporené projektové zámery, ktoré sú realizované na území v rámci udržateľného mestského rozvoja (UMR), s výnimkou mestskej funkčnej oblasti na území Bratislavského kraja (t. j. všetky krajské mestá okrem Bratislavy) —→ príloha 2



### Príklady podporovaných vodozadržných opatrení:

- budovanie bioretenčných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, ako napr. **dažďové záhrady, zberné jazierka, umelo vytvorené mokrade,**
- budovanie zberných systémov na zadržanie zrážkovej vody, ako napr. nádrže (podzemné alebo povrchové) za účelom **využitia zrážkovej vody na vytváranie vodných prvkov, na polievanie zelene,**
- realizácia intenzívnych a extenzívnych vegetačných striech,



## Príklady podporovaných vodozadržných opatrení:

- realizácia **vegetačných stien** využívajúcich na zálievku zrážkovú vodu zo strechy budovy (osobitný konštrukčný systém, treláže a podporné konštrukcie ako aj "samopnúce"),
- výmena nepriepustných povrchov za **plochy zelene s funkčnou vegetáciou** podporujúcou výpar za účelom zdržania zrážkovej vody v danom území,
- budovanie vsakovacích prielahov, vsakovacích prielahov s rigolom, vsakovacích rýh, vsakovacích pásov, infiltračných priekop,





## Príklady podporovaných vodozadržných opatrení:

- náhrada nepriepustných povrchov za plne vegetačné zatrávňovacie tvárnice, za polo vegetačné zatrávňovacie (betónové) tvárnice,
- podpovrchové vsakovacie a retenčné systémy v kombinácii s vodozadržnými opatreniami, ktoré majú pozitívny vplyv na zmenu mikroklímy.
- *Súlad so Stratégiou adaptácie Slovenskej republiky na zmenu klímy – aktualizácia (uznesenie vlády SR č. 478/2018)*







## OPERAČNÝ PROGRAM KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA



ZŠ v okrese Púchov



Financované v rámci programu  
Prispôsobenie sa zmene klímy  
z grantu EHP a Nórska 2009-2014

### V rámci hodnotiacich kritérií:

- budú prioritne podporené projekty v oblastiach s nižším podielom zelenej infraštruktúry, vyššou mierou zastavanosti alebo vyššou hustotou obyvateľov na km<sup>2</sup>, bodovo zvýhodnené budú tie projekty, ktoré budú realizované v obci s vyššou hustotou obyvateľstva ako 250 obyvateľov na km<sup>2</sup>,
- zvýhodňované budú projekty kombinujúce opatrenia na záchyt zrážkových vôd spolu s opatreniami umožňujúcim využívať zachytenú vodu v čase sucha,

### V prípade uplatnenia výberových kritérií:

- budú uprednostnené projekty realizované v mestských oblastiach (t. j. osídlenie nad 5 000 obyvateľov) pred projektami, ktoré sú realizované vo vidieckych oblastiach (osídlenie do 5 000 obyvateľov).



### **Nepodporované vodozadržné opatrenia:**

- opatrenia, ktoré zachytávajú vodu z vodného toku,
- systémy využívania zrážkovej vody v budovách na splachovanie WC, pranie,
- samostatná výsadba drevín (t.j. bez realizácie vodozadržných prvkov zelenej infraštruktúry v intraviláne obcí),
- rekonštrukcia existujúcich vodozadržných opatrení,
- prestavba striech na povrchy s umelou akumuláčnou schopnosťou (napr. tzv. hnedé strechy),



## Nepodporované vodozádržné opatrenia:

- samostatné budovanie podpovrchových vsakovacích systémov, ktoré sú umiestnené v nepriepustnom spevnenom povrchu (napr. podzemné vsakovacie tunely, vsakovacia šachta, vsakovacie bloky,
- detenčné nádrže, ktoré slúžia na dočasné zachytenie časti vôd a zmenšenie špičkového prietoku na požadovanú hodnotu, pričom celý zachytený objem vôd postupne odteká,
- výdavky na budovanie nových parkovísk, námestí a iných verejných priestorov s priepustným povrchom/priepustnou spevnenou plochou,
- výmena vodonepriepustného povrchu za priepustný asfalt tmavej farby, za priepustný asfalt svetlej farby, za priepustný betón, za vodopriepustnú dlažbu.



## Hodnotiace kolá výzvy:

- 7. kolo uzavreté 31. 7. 2019 —→ 141 *podaných žiadostí o NFP v súčasnosti prebieha hodnotenie* (1. - 18, 2. - 35, 3. - 11, 4. - 18, 5. - 10, 6. - 16, 7. - 23 *ŽoNFP*)
- 8 schválených projektov —→ 0,6 mil. € EÚ zdroj (*ZH, BR, SL,...*)
- 16 uzavretých zmlúv —→ 2,1 mil. € EÚ zdroj (*HE, ZM, BR, SI,...*)
- uzaváranie hodnotiacích kôl každé 2 mesiace (najbližšie 30.9.2019),
- potenciálne stále disponibilná alokácia – viac informácií na web stránke:  
<http://www.op-kzp.sk/vyzvy/aktualne-vyzvy/>



**OPERAČNÝ PROGRAM  
KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA**

## **ĎAKUJEM ZA POZORNOSŤ**



**MINISTERSTVO ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA SR**

Nám. Ľ. Štúra 1, 812 35 Bratislava, Pracovisko: Karloveská 2, 841 04 Bratislava

[www.minzp.sk](http://www.minzp.sk), [www.op-kzp.sk](http://www.op-kzp.sk)