

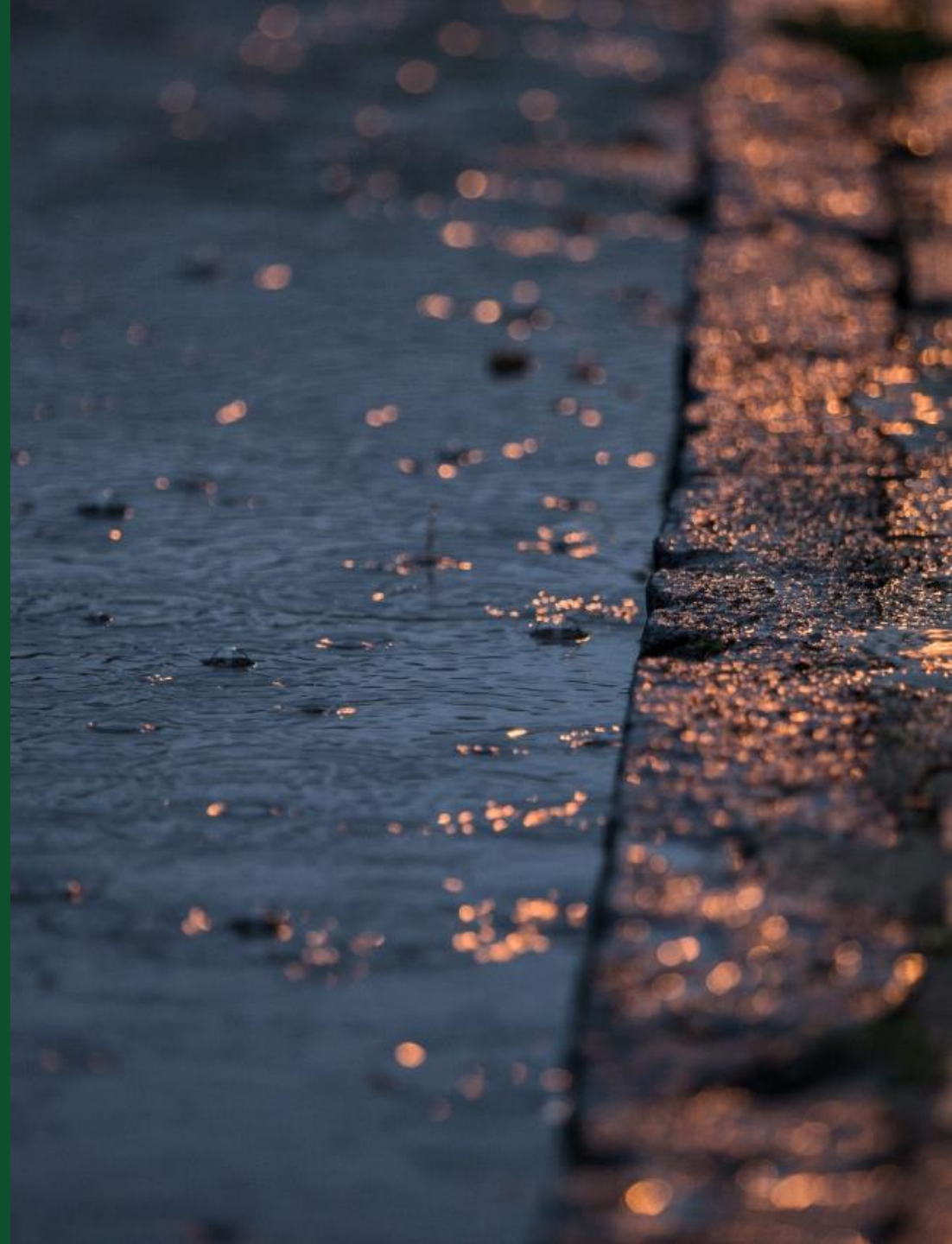


STÁTNÍ FOND  
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ  
ČESKÉ REPUBLIKY

# **Adaptační opatření a možnosti podpory ze Státního fondu Životního prostředí ČR**

**Mgr. Martin Kubica**

Ředitel sekce realizace projektů ochrany ŽP, SFŽP ČR



# OPŽP 2021-2027



STÁTNÍ FOND  
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ  
ČESKÉ REPUBLIKY

## Operační program Životní prostředí 2021 - 2027

- **1.1 Energetické úspory veřejných budov** (alokace 12,2 mld. Kč) – *součástí je i podpora adaptačních opatření budov v rámci komplexních projektů energetických úspor veřejných budov*
- 1.2 Obnovitelné zdroje energie (alokace 7 mld. Kč)
- **1.3 Adaptace na změnu klimatu (alokace 10,2 mld. Kč)**
- 1.4 Vodovody a kanalizace (alokace 14,1 mld. Kč)
- 1.5 Oběhové hospodářství (alokace 7,1 mld. Kč)
- 1.6 Příroda a znečištění (alokace 10,6 mld. Kč)







## Specifický cíl 1.3 Adaptace na změnu klimatu

### **Podpora přizpůsobení se změně klimatu, prevence rizika katastrof a odolnosti vůči nim s přihlédnutím k ekosystémovým přístupům**

- Podpora přírodě blízkých opatření v krajině a sídlech
- Zpracování studií a plánů (studie systémů sídelní zeleně, územní studie krajiny, plán územního systému ekologické stability)
- Realizace protipovodňových opatření
- Realizace opatření ke zpomalení odtoku, pro vsak, retenci a akumulaci srážkové vody, zelené střechy, opatření pro využití šedé vody a řízenou dotaci podzemních vod
- Podpora preventivních opatření proti povodním a suchu a podpora povodňové operativy, zvyšování povědomí obyvatel o povodňovém riziku
- Obnova stability svahů, stabilizace a sanace extrémních svahových nestabilit vzniklých v důsledku přírodních jevů
- Investice do modernizace vzdělávacích environmentálních center zaměřených na změnu klimatu



## Opatření 1.1.4 Zvýšení adaptability veřejných budov na změnu klimatu

- Zvýšení adaptability budov na změnu klimatu jako **součást komplexní revitalizace budov veřejného sektoru.**
- Technologie pro akumulaci, úpravu a rozvod šedých a srážkových vod v budovách za účelem splachování, zálivky, praní a dalších relevantních užití.

### Oprávněný žadatel:

- obec, dobrovolný svazek obcí, kraj, veřejnosprávní instituce, organizační složka státu a její příspěvkové organizace, veřejné výzkumné instituce, školy, nadace, spolky, církve, státní či podnik, obchodní společnost a družstvo (100% veřejný vlastník)

### Podpora:

- jednotkovými náklady pro jednotlivá opatření dle technické kvality opatření (zjednodušená metoda vykazování nákladů)
- **Podpora pouze v kombinaci s aktivitami 1.1.1 (součást komplexní revitalizace budovy) nebo 1.1.5 (jako součást výstavby nové veřejné budovy)**





## Výzvy OPŽP č. 37 a 38

Snížení energetické náročnosti veřejných budov a veřejné infrastruktury v kombinaci se zlepšením vnitřního prostředí budovy, adaptability budovy na změnu klimatu, či výstavbu a rekonstrukci OZE pro veřejnou budovu.

- **Výzva č. 37** - pro méně rozvinuté regiony
- **Výzva č. 38** - pro přechodové regiony
- Příjem žádostí **do 1. 3. 2024**
- Alokace **2,5 mld. Kč + 2,5 mld. Kč**
- Aktuální naplnění alokace k 19.2.2024 - 73 % + 53 %



## Opatření 1.3.11 - Podpora přírodě blízkých opatření v krajině a sídlech

- **Tvorba nových a obnova stávajících přírodě blízkých vodních prvků** v krajině včetně sídel (MVN, tůň, mokřady, revitalizace a renaturace vodních toků)
- **Tvorba nových a obnova stávajících vegetačních prvků a struktur**, včetně opatření proti vodní a větrné erozi (vegetační krajinné prvky vč. ÚSES, ),

### Podpora:

- Min. způsobilé přímé realizační výdaje – 250 000 Kč;
- Projekty do 200 000 EUR – výzvy AOPK, ZMV.

### Aktuální výzvy č. 46 (méně rozvinuté regiony) a 47 (přechodové regiony)

- alokace **600 + 600 mil. Kč** – aktuální naplnění alokace 22 %+ 49 %
- příjem žádostí **do 26. 4. 2024**
- výše podpory 60 % (MVN) - 80 % (vegetační struktury) – 100 % (ÚSES, vodní prvky)

### V plánu **navazující výzvy č. 73 a 74**

(viz harmonogram na rok 2024 <https://opzp.cz/dokumenty/harmonogram-vyzev/>)

- alokace 270 + 270 mil. Kč (podpora ERDF dle regionů)
- příjem žádostí **4. 9. 2024 - 31. 3. 2025**





## Opatření 1.3.1 - Podpora přírodě blízkých opatření v krajině a sídlech – zavádění půdoochranných technologií

Podpora pořízení technologií na pěstování širokořádkových plodin, technologie strip-till s využitím meziplodin, technologie zakládání porostu nebo rostlinných zbytků do meziplodiny, technologie pěstování plodiny (obilovina, řepka) s podsevem jetelovin, jetelotravních porostů a travních porostů, technologie na pěstování širokořádkových plodin s podplodinou, technologie podrývání, důlkování a hrázkování.

**Podpora pořízení např:** secí stroje pro širokořádkové plodiny, secí stroje pro současný výsev více různorodých plodin, stroje pro pásové zpracování půdy, meziřádkové kypřiče, podrýváky (hloubkové kypřiče), stroje pro důlkování, hrázkování apod.

### Výzva č. 66

- Alokace výzvy **260 mil. Kč**
- Příjem žádostí **10. 04. 2024 - 13. 09. 2024**
- Výše podpory 20 % - 40 % (technologie s nižším/vyšším účinkem)
- Určeno pro zemědělské subjekty
- Projekty do 200 000 EUR – výzvy AOPK, ZMV.





## Opatření 1.3.2 Zpracování studií a plánů

### Podporované projekty:

- Plány ÚSES (mimo území CHKO a NP a jejich OP)
- Studie systému sídelní zeleně
- Územní studie krajiny

### Výzva č. 51

- Alokace výzvy **30 mil. Kč**
- Příjem žádostí **do 31. 7. 2024**
- Výše podpory **95 %**
- Projekty do 200 000 EUR – výzvy AOPK, ZMV

### Oprávnění příjemci:

studie systému sídelní zeleně - obce, městské části hl. města Prahy

územní studie krajiny - obce s rozšířenou působností

plány ÚSES - obce s rozšířenou působností, újezdní úřady





## Opatření 1.3.3 Realizace protipovodňových opatření

- Opatření pro přirozený tlumivý rozliv povodní v nivách
- Přírodě blízká opatření (např. členitost, zlepšení morfologie a kapacity koryta apod.)
- Uvolňování území ohrožených povodněmi- zakládání povodňových parků vč. výkupu pozemků
- Obnova, výstavba a rekonstrukce ochranných nádrží (suchá nádrž, retenční nádrž, poldr)
- Vybudování nebo rekonstrukce bezpečnostních přelivů na stávajících vodních nádržích vč. úpravy hráze
- Eliminace vodních děl (ztráta účelu, nevhodné povodňové překážky)

### Oprávněný žadatel:

- Obec, dobrovolný svazek obcí, kraj, veřejnoprávní instituce, organizační složka státu a její příspěvkové organizace, veřejné instituce, školy, nadace, spolky, církve, obchodní společnosti (100 % veřejný vlastník), fyzické osoby podnikající, fyzické osoby nepodnikající

### Podpora:

- min. způsobilé přímé realizační výdaje – 500 000 Kč (bez DPH)
- míra podpory 85 % (bonifikace 100 % opatření podporující přirozený tlumivý rozliv, přírodě blízká opatření, uvolňování území - zakládání povodňových parků)
- **Výzva pro tuto oblast prozatím není v harmonogramu výzev na rok 2024** (mimo ITI) .





Opatření 1.3.4 Realizace opatření ke zpomalení odtoku, pro vsak, retenci a akumulaci srážkové vody vč. jejího dalšího využití; realizace zelených střech; opatření na využití šedé vody; opatření pro řízenou dotaci podzemních vod

### Typy podporovaných projektů:

- Povrchová **vsakovací a retenční zařízení** doplněná zelení; podzemní vsakovací zařízení s retenčním prostorem (vyplněno štěrkem/prefabrikátem); povrchové či podzemní retenční prostory s regulací odtoku
- Podzemní **akumulační nádrže** na zachytávání srážkových vod a její využití (zálivka); povrchová akumulační nádrž do 1 000 m<sup>3</sup> (přírodě blízká podoba s ekosystémovou funkcí)
- **Závlahové systémy** zejména pro zálivku veřejné zeleně (využívající akumulovanou srážkovou vodu)
- Systémy decentrálního odvodnění dle principů HDV\* s charakteristickou soustavou (filtrace - retence se vsakem - regulovaný odtok)
- **Systémy modrozelené infrastruktury** (komplexní systémy)
- Výměna **nepropustných zpevněných povrchů**, budování propustných zpevněných povrchů, přestavba stávajících konvenčních odvodnění (decentrální systém odvodnění dle HDV nebo MZI\*\*)
- Výměna substrátu v prokořenitelném prostoru stávajících stromů a výsadba nové zeleně technologiemi a postupy, které umožní vytvořit propojený systém MZI\*\*
- **Zelené střechy** – novostavby a rekonstrukce
- Vybudování technologie pro **akumulaci, úpravu a rozvod srážkové vody a šedých vod** v budovách (splachování, zálivka, praní)

\* hospodaření s dešťovou vodou

\*\* modrozelená infrastruktura





### **Oprávněný žadatel:**

- obec, dobrovolné svazky obcí, kraj, veřejnoprávní instituce, organizační složka státu a její příspěvkové organizace, veřejná výzkumná instituce, vysoká škola, nadace, spolek, církev, státní podnik, obchodní společnost (vlastněná 100 % veřejným subjektem)

### **Podpora:**

- min. způsobilé přímé realizační výdaje – 500 000 Kč (bez DPH)
- míra podpory 85 % (bonifikace 95 % propojené systémy modrozelené infrastruktury)
- 30 % hospodaření se srážkovou vodou ze zastavitelných ploch; budování propustných povrchů, odtok srážek z nových veřejných budov, akumulace srážek pro zálivku hřišť
- projekty akumulace, úpravy a rozvod šedých a srážkových vod v budovách (splachování, zálivka, praní, apod.) - max. 85 % (max. 10 mil. Kč) dle projektu
- veřejná podpora

**Výzva pro tuto oblast prozatím není v harmonogramu výzev na rok 2024.**

A vertical image on the left side of the slide showing a waterfall cascading over rocks in a lush green forest.

## Otevřená 52. výzva pro integrované projekty (ITI)

- mj. pro Hradubickou aglomeraci rezervováno 40 mil. Kč na protipovodňová opatření - příprava 2 projektových záměrů (PPO města Chrudim a Heřmanův Městec)
- Příjem žádostí do **30. 9. 2024**

## Uzavřená Výzva č. 19 – protipovodňová opatření a hospodaření se srážkovou vodou (bez šedé vody)

- Příjem žádostí: 14.9.2022 – 31.10.2023
- Alokace EU: 2,5 mld. Kč
- Přijato 209 projektových žádostí
- Požadavek podpory 2,97 mld. Kč
- Vyhlášení další obdobné výzvy 2024/2025 předmětem jednání.





## Opatření 1.3.5 Podpora preventivních opatření proti povodním a suchu; monitorovací, výstražné a varovné systémy; zpracování digitálních povodňových plánů a analýz odtokových poměrů

- Budování a modernizace komplexního systému předpovědní služby (měřicí síť, infrastruktura, systém výstrahy) na celostátní úrovni
- Budování a rozšíření varovných a výstražných systémů na lokální úrovni; nové varovné systémy místo stávajících nevyhovujících
- Tvorba digitálních povodňových plánů v území, kde dosud neexistují
- Studie odtokových poměrů v povodí vč. návrhu adaptačních opatření
- Generel odtokových poměrů urbanizovaného povodí; plán odvádění extrémních srážek v urbanizovaném území
- Zpracování podkladů pro stanovení záplavového území
- Zpracování podkladů pro vymezení území ohroženého zvláštní povodí pro vodní díla III. a IV. kategorie

### Oprávněný žadatel:

- Obec, kraj, organizační složky státu a její příspěvkové organizace, státní podnik

### Podpora:

- min. způsobilé přímé realizační výdaje – 250 000 Kč (bez DPH)
- míra podpory 85 % (bonifikace 100 % komplexní systémy na celostátní úrovni skrz příspěvkové organizace OSS; 50 % vybudování, rozšíření a upgrade varovných systémů, generel odtokových poměrů a plán odvádění extrémních srážek).

**Výzva pro tuto oblast pro obce/ kraje není v harmonogramu výzev na rok 2024.**



## **Opatření 1.3.6 - Podpora povodňové operativy, zvyšování povědomí obyvatel o povodňovém riziku, zvyšování resilience citlivých objektů před povodněmi**

### **Typy podporovaných opatření:**

- Informační a orientační systémy o povodňovém riziku (trvalé vyznačení záplavového území, evakuační trasy apod.)
- Tvorba elektronických orientačních a informačních systémů
- Technická opatření zvyšující odolnost a snížení povodňových škod u citlivých objektů (školy, zdravotnická a soc. zařízení, bezpečnostní složky)

### **Oprávněný žadatel:**

- Obec, kraj, organizační složka státu a její příspěvkové organizace, vysoká škola, státní podnik

### **Podpora:**

- min. způsobilé přímé realizační výdaje – 250 000 Kč (bez DPH)
- míra podpory 85 %

### **Výzva č. 70:**

- příjem žádostí 20.3.- 31.10.2024
- alokace **60 mil. Kč**, podpora 85 %





# Národní program Životní prostředí – Národní plán obnovy

## Výzva č. 5/2023 Adaptace ekosystémů na změnu klimatu – obce a kraje

### Podporovaná opatření:

- revitalizace a renaturace vodních toků a niv,
  - zprůchodnění migračních bariér,
  - vytváření tůní, obnova MVN,
  - realizace protipovodňových opatření
- 
- Příjem žádostí **do 30. 6. 2024**
  - Alokace **100 mil. Kč**
  - Výzva určená pro obce a kraje
  - Výše dotace 100 % (DPH není způsobilým výdajem)
  - Projekty musí být realizačně dokončeny do 30.4.2026!





# Národní program Životní prostředí – Národní plán obnovy

## Výzva č. 4/2023 Adaptace ekosystémů na změnu klimatu – správci vodních toků

### Podporovaná opatření:

- Revitalizace a renaturace vodních toků a niv
- Zprůchodnění migračních překážek pro vodní živočichy a opatření k omezování jejich úmrtnosti
- Příjem žádostí **do 30. 6. 2024**
- Alokace **658 mil. Kč**
- Výzva určená pro státní podniky a správy národních parků
- Výše dotace 100 % (DPH není způsobilým výdajem)
- Projekty musí být realizačně dokončeny do 30.4.2026!





STÁTNÍ FOND  
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ  
ČESKÉ REPUBLIKY

# Děkuji za pozornost!

[martin.kubica@sfzp.cz](mailto:martin.kubica@sfzp.cz)

