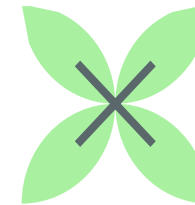
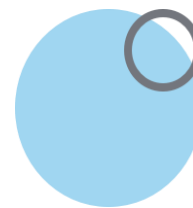




Spolufinancováno
EVROPSKOU UNÍÍ



OPERAČNÍ PROGRAM ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ 2021 - 2027

Ing. Jan Kříž | vrchní ředitel sekce ekonomiky životního prostředí

OPERAČNÍ PROGRAM ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



OPERAČNÍ PROGRAM ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ 2014 – 2020

DOSAŽENÉ VÝSLEDKY

- Délka revitalizovaných vodních toků: **77,5 km**
 - Zabezpečení migrační prostupnosti říční sítě: **79,4 km**
 - Počet lokalit se zvýšenou biodiverzitou: **930 lokalit**
 - Počet lokalit, kde byly posíleny ekosystémové funkce krajiny: **2 583 lokalit**
 - Celkový počet vysazených stromů: **41 844 ks**
-
- Délka vybudovaných kanalizací: **2 016 km**
 - Délka vybudovaných vodovodů: **485 km**
 - Počet nově vybudovaných ČOV: **174 ks**
 - Počet intenzifikovaných ČOV: **72 ks**
-
- Celková plocha dotčená opatřeními na podporu ZCHÚ a soustavy Natura 2000: **15 tis. km²** (včetně ÚSES)
 - Plocha stanovišť, která jsou podporována s cílem zlepšit jejich stav zachování: **660 km²**



CELKOVÁ ALOKACE OPŽP 2021-2027 = cca 61 mld. Kč*

SC 1.6 OCHRANA PŘÍRODY, SNIŽOVÁNÍ VŠECH FOREM
ZNEČIŠTĚNÍ: 10,6 mld. Kč

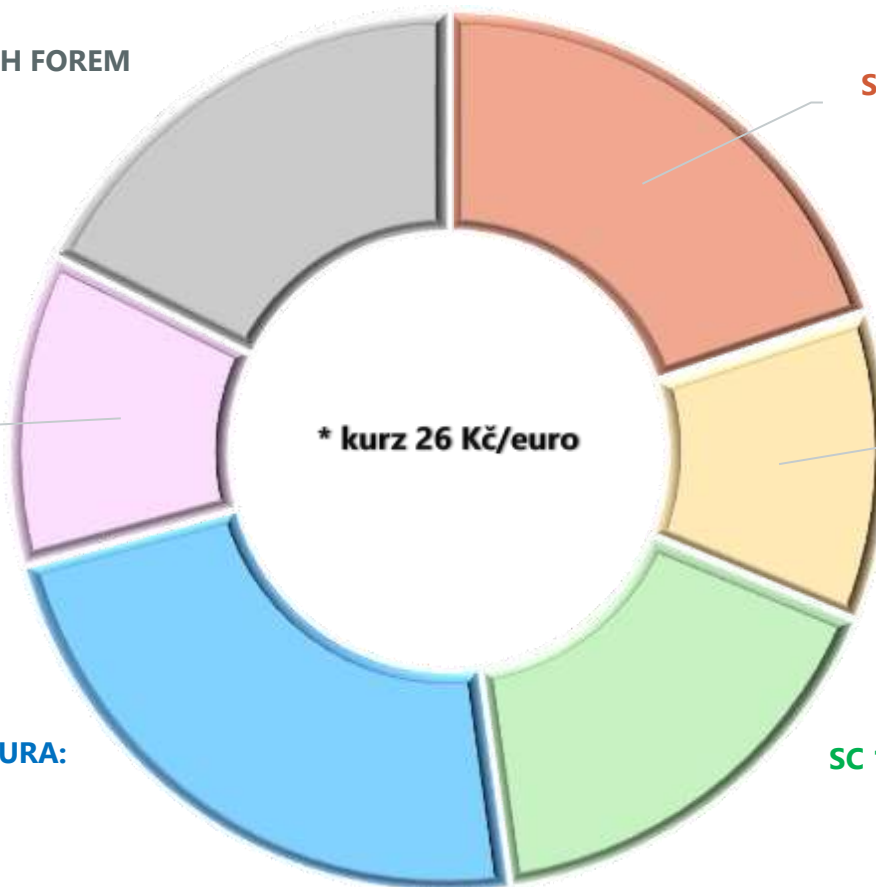
SC 1.1 - ENERGETICKÉ ÚSPORY:
12,2 mld. Kč

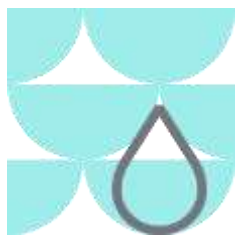
SC 1.5 - OBĚHOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ:
7,1 mld. Kč

SC 1.2 PODPORA ENERGIE Z OZE:
7 mld. Kč

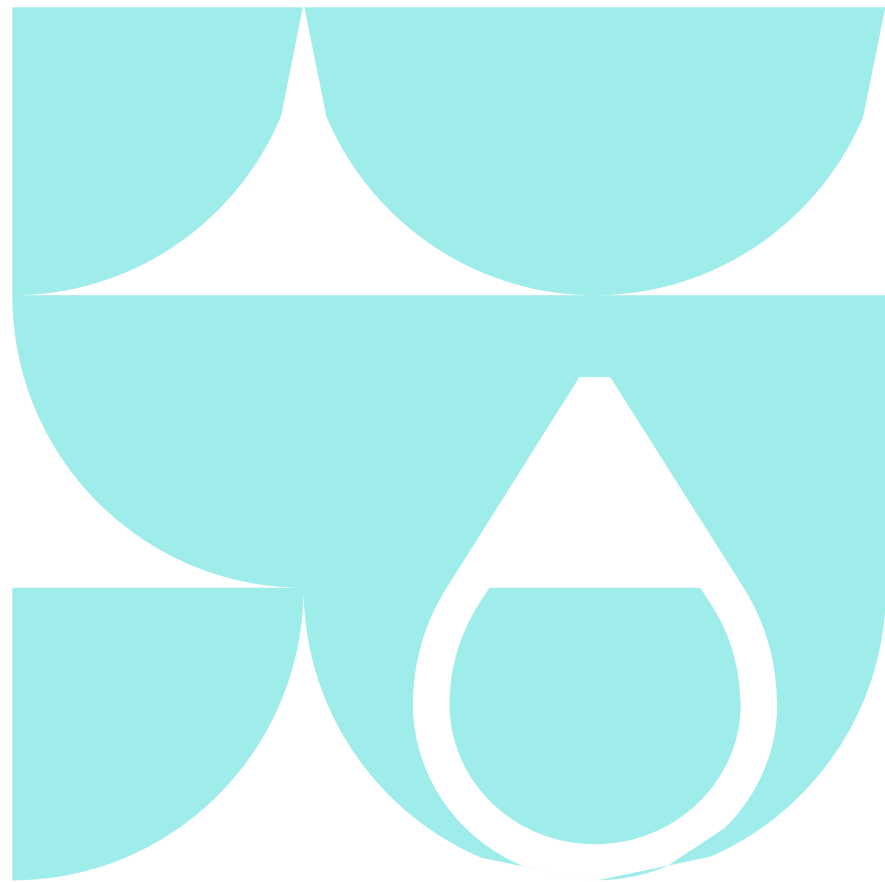
SC 1.4 - VODOHOSPODÁŘSKÁ INFRASTRUKTURA:
14,1 mld. Kč

SC 1.3 - ADAPTACE NA ZMĚNY KLIMATU:
10,2 mld. Kč





SC 1.4 Podpora přístupu k vodě a udržitelného hospodaření s vodou





KANALIZACE, ČOV

ALOKACE 10,4 mld. Kč

Dobudování a výstavba ČOV, dobudování a výstavba kanalizací

Intenzifikace ČOV za účelem zvýšeného odstraňování specifického znečištění

Opatření omezující vypouštění odpadních vod z odlehčení na kanalizaci

Domovní čistírny odpadních vod (tzv. Projektové schéma)

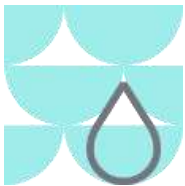
- **NOVĚ** v rámci OPŽP 2021 – 2027
- Podpora individuálních ČOV, tj. domovních ČOV u jednotlivých nemovitostí,

Příjemci podpory: veřejný sektor

Výše podpory:

- Dobudování ČOV/ Opatření omezující vypouštění odpadních vod 70 % CZV
- Intenzifikace ČOV 30 %
- DČOV – 80 % CZV, max. výše dotace 300 tis. Kč





PITNÁ VODA

ALOKACE 3,7 mld. Kč

Výstavba a modernizace vodovodních přivaděčů a vodovodních řadů, výstavba úpraven vody, výstavba, intenzifikace nebo revitalizace stávajících vodních zdrojů

Intenzifikace úpraven pitné vody

Výstavbu a intenzifikaci vodních zdrojů pro menší obce (tzv. Projektové schéma)

- **NOVĚ** v OPŽP 2021 - 2027
- Typy projektů: Výstavbu a intenzifikaci vodních zdrojů včetně souvisejících objektů u projektů s celkovými způsobilými náklady na vlastní realizaci **pod 3 mil. Kč.**

Příjemci podpory: veřejný sektor

Výše podpory:

- Výstavba a modernizace přivaděčů a řadů – 70 % CZV
- Úpravy pitné vody – 30 % CZV
- Vodní zdroje pro menší obce - 70 % z CZV





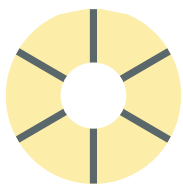
PROBĚHLÉ VÝZVY

Oblast	Výzva	Opatření	Alokace (mld. Kč)	Ukončení příjmu žádostí	Počet projektů	Projekty v PP stavech (mld. kč)	Naplněnost výzev (projekty v PP stavech)
Odpadní voda	002 průběžná	výstavba ČOV a kanalizací	4	28.02.2023	25	1,8	100%
	021 kolová	vše, bez omezení	1,5	20.10.2022	101	3,6	
Pitná voda	003 průběžná	výstavba vodovodů	0,9	05.10.2022	25	1,2	160%
	026 kolová	vše, bez omezení	1	20.10.2022	69	1,9	



Nové připravované výzvy – PODZIM 2023

Oblast	Výzva	Opatření	Alokace (mld. Kč)	Vyhlášení výzvy	Zahájení příjmu žádostí	Ukončení příjmu žádostí
Odpadní voda	042 kolová	vše, bez omezení	2	15.06.2023	30.08.2023	30.09.2023
	043 průběžná	výstavba ČOV a kanalizací	1,5	15.06.2023	30.08.2023	31.10.2023
Pitná voda	044 kolová	vše, bez omezení	0,5	15.06.2023	30.08.2023	30.09.2023



VÝSTAVBA A REKONSTRUKCE OZE - SYSTÉMOVÁ ENERGIE

ALOKACE 0,5 mld. Kč

Cílem je zvýšení využití OZE v konečné spotřebě energie ve veřejné infrastruktuře

- Podpora instalace:
 - tepelného čerpadla,
 - zařízení pro KVT či chladu využívající OZE,
 - solárně termických systémů,
 - fotovoltaických systémů.
- K zajištění dodávek systémové energie do veřejné infrastruktury např.:
 - vodohospodářská infrastruktura,
 - kompostárny.



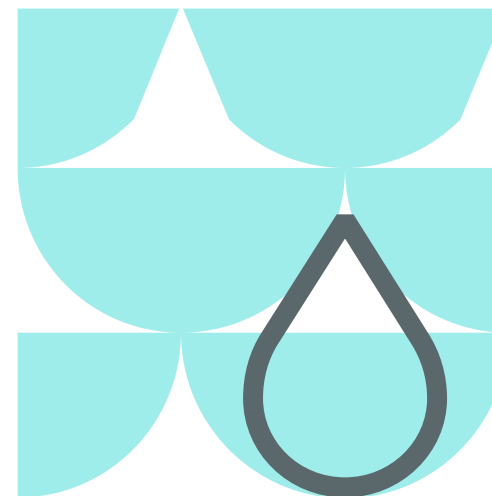
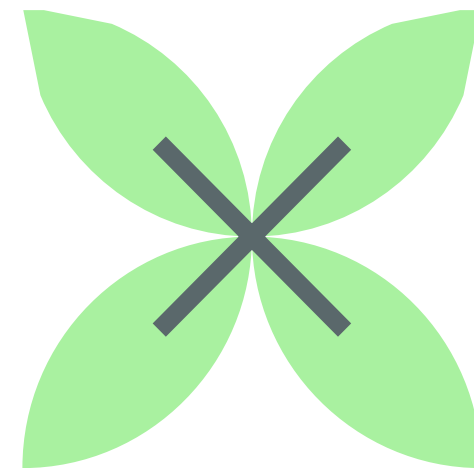
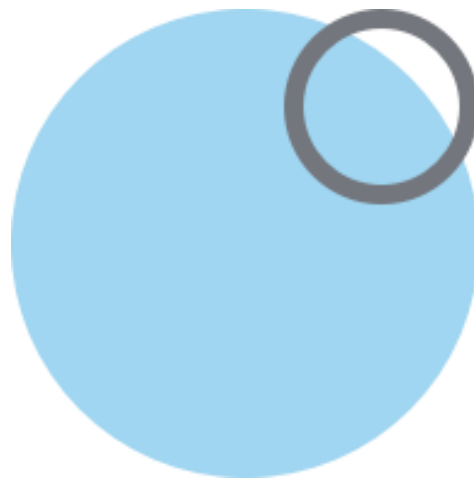
Příjemci podpory: veřejný sektor

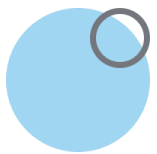
Výše podpory: až 50 % CZV





SC 1.3 Podpora přizpůsobení se změně klimatu, prevence rizika katastrof a odolnosti vůči nim s přihlédnutím k ekosystémovým přístupům





TEMATICKÉ ROZDĚLENÍ SC 1.3 - VODA

KLIMA – PŘÍRODA

ALOKACE 4,9 mld. Kč

1. tvorba nových a obnova stávajících přírodě blízkých vodních prvků v krajině včetně sídel
2. tvorba nových a obnova stávajících veg. prvků a struktur, včetně opatření proti vodní a větrné erozi
3. úprava lesních porostů směrem k přirozené struktuře a druhové skladbě
4. zakládání a obnova veřejné sídelní zeleně
5. odstranění či eliminace negativních funkcí odvodňovacích zařízení v krajině
6. zpracování studií a plánů



SRÁŽKOVÉ VODY

ALOKACE 4,6 mld. Kč

A PROTIPOVODŇOVÁ OPATŘENÍ

7. realizace protipovodňových opatření
8. realizace opatření ke zpomalení odtoku, pro vsak, retenci a akumulaci srážkové vody; realizace zelených střech; opatření na využití šedé vody; opatření pro řízenou dotaci podzemních vod
9. podpora preventivních opatření proti povodním a suchu
10. podpora povodňové operativy
11. monitoring a rebilance dlouhodobě využitelných zdrojů podzemních vod pro obce v krystaliniku Českého masivu



PŘÍKLADY PODPOROVANÝCH OPATŘENÍ

KLIMA - PŘÍRODA

Tvorba nových a obnova stávajících přírodě blízkých vodních prvků v krajině včetně sídel



Revitalizace a renaturace vodních toků a niv

- Cílem je obnovení nebo podpora přirozených korytotvorných procesů a samovolného vývoje vodního toku v říčním prostoru
- Administrace dle ZMV do 200 tis. EUR na AOPK, nad 200 tis. EUR dle skutečných nákladů na SFŽP ČR
- Míra podpory 100 %

Nákup nemovitostí pro podporu renaturačních procesů

- Cílem je výkup pozemků určených pro řízenou i samovolnou renaturaci vodních toků
- Administrace dle skutečných nákladů na SFŽP ČR
- Míra podpory 100 %



VÝZVY: KLIMA - PŘÍRODA

Výzva	Opatření/Aktivita	Alokace (mil. Kč)	Zahájení příjmu žádostí	Ukončení příjmu žádostí
1. výzva ZMV v Projektovém schématu AOPK ČR - ZMV	Opatření 1.3.1: Podpora přírodě blízkých opatření v krajině a sídlech (vegetační a vodní prvky)	500	15.12.2022	31.10.2023, příp. 7.11.2023
032 průběžná	Podpora přírodě blízkých opatření v krajině a sídlech – eliminace funkcí odvodňovacího zařízení	200	18.01.2023	20.09.2023
047 průběžná	Podpora přírodě blízkých opatření v krajině a sídlech (ERDF) - vodní a vegetační krajinné prvky, pro PR	600	28.06.2023	26.04.2024
046 průběžná	Podpora přírodě blízkých opatření v krajině a sídlech (ERDF) – vodní a vegetační krajinné prvky, pro MRR	600	28.06.2023	26.04.2024



PŘÍKLADY PODPOROVANÝCH OPATŘENÍ

KLIMA – VODA: SRÁŽKOVÉ VODY A PROTIPOVODŇOVÁ OPATŘENÍ

Realizace protipovodňových opatření (přírodě blízká opatření např. zvýšení kapacity složeným profilem, vložení meandrující kynety, úpravy nevhodného opevnění, povodňové parky, ochranné nádrže apod.)



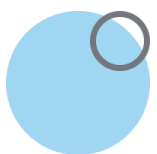
Podpora povodňové operativy, zvyšování obyvatel o povodňovém riziku, zvyšování resilience citlivých objektů před povodněmi (realizace technických opatření vedoucích k zvýšení odolnosti při zaplavení a snížení povodňových škod u stávajících citlivých objektů, tvorba elektronických orientačních a informačních systémů zvyšujících povědomí obyvatel o povodňovém riziku) – **NOVINKA V OPŽP 2021 - 2027**

Podpora preventivních opatření proti povodním a suchu, zejména budování, rozšíření, zkvalitnění a obnova monitorovacích, předpovědních, hlásných, výstražných a varovných systémů; zpracování digitálních povodňových plánů, zpracování analýzy odtokových poměrů (aktivní harmonogramy povodňových komisí, generel odtokových poměrů, zpracování podkladů pro stanovení záplavových území (ZÚ))



AKTUÁLNÍ VÝZVY: KLIMA - VODA

Výzva	Opatření	Alokace (mld. Kč)	Ukončení příjmu žádostí
036 průběžná	Nakládání s šedými vodami	0,2	31.10.2023
019 průběžná	Nakládání se srážkovými vodami a protipovodňová opatření	2,5	31.10.2023
022 průběžná	Preventivní opatření proti povodním a suchu	2,5	31.10.2023
023 průběžná	Obnova stability svahů	0,1	31.05.2023



PŘIPRAVOVANÉ VÝZVY: KLIMA - VODA

Výzva	Opatření	Alokace (mil. Kč)	Zahájení příjmu žádostí	Ukončení příjmu žádostí
048 průběžná	Varovné systémy na lokální úrovni, generely odtokových poměrů, tvorba aktivního harmonogramu činností povodňových komisí, generel odtokových poměrů urbanizovaného povodí, plán odvádění extrémních srážek v urbanizovaném území, zpracování podkladů pro stanovení záplavových území, zpracování podkladů pro vymezení území ohroženého zvláštní povodní.	250	28.06.2023	15.12.2023
049 průběžná	Zpracování podkladů pro přípravu plánů pro zvládání povodňových rizik v oblastech s významným povodňovým rizikem.	150	23.08.2023	24.11.2023
050 průběžná	Budování a modernizace komplexního systému předpovědní služby zahrnující budování a modernizaci měřicích sítí, infrastruktury a nástrojů systémů včasné výstrahy na celostátní úrovni.	150	20.09.2023	23.02.2024



TAXONOMIE

- **Taxonomie EU Nařízení 2020/852 – klasifikační systém – definice ekologicky udržitelných činností včetně oblasti VaK**
- **Objevuje se postupně v podmínkách čerpání EU fondů; v blízké budoucnosti téma pro finanční sektor, který může úvěrovat pouze ty investice/činnosti, které mohou výrazně přispět k dosažení cílů v oblasti energetiky a klimatu**
- **Souběžně revidována směrnice 91/271/EEC – nově požadavky na energeticky účinné provozy a výpočet uhlíkové stopy**
- **Nutno připravit za obor metodiky jak hodnotit spotřebu energie (ne pouze elektřiny) jak počítat uhlíkovou stopu apod.**
- **pracovní skupina pod MZE včetně SOVAK**

DOPLŇKOVÉ A SOUVISEJÍCÍ FINANCOVÁNÍ z NPŽP



V rámci přípravy na OPŽP 2021+ byly vyhlášeny výzvy:

- **NPŽP 3/2020 na projektovou přípravu - vodohospodářské projekty** (ukončena)
podpořeno - 147 projektů, vyplacená dotace – 176 mil. Kč
- **NPŽP 6/2020 na projektovou přípravu - sucho a povodně** (ukončena)
podpořeno - 45 projektů, vyplacená dotace – 50 mil. Kč



V rámci „projektového schématu“ byly vyhlášeny výzvy:

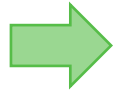
- **NPŽP 7/2021 – DČOV** (otevřena)
- **NPŽP 9/2021 – zdroje pitné vody** (otevřena)



V rámci NPO byly vyhlášeny výzvy:

- **NPŽP 10/2021 - hospodaření s vodou v obcích** (ukončena)

DOPLŇKOVÉ A SOUVISEJÍCÍ FINANCOVÁNÍ z NPŽP



V rámci **NPO** se připravuje:

V RÁMCI AKTUALIZACE PROVÁDĚCÍHO ROZHODNUTÍ (CID) PŘEVOD PROSTŘEDKŮ Z MZE VE VÝŠI 812 MIL. KČ

Aktivita 2.9.4 Adaptace vodních, nelesních a lesních ekosystémů na změnu klimatu

- pro externí žadatele (podniky povodí a Lesy ČR s. p., případně municipality)
- prostředky budou využity na podporu následujících opatření:
 - revitalizace a renaturace vodních toků včetně obnovy migrační prostupnosti vodních toků a podpory samovolného rozlivu,
 - výkup pozemků pro renaturaci vodních toků a niv,
 - tvorba a obnova mokřadů (vč. tůní a malých vodních nádrží).

DOPLŇKOVÉ A SOUVISEJÍCÍ FINANCOVÁNÍ z NPŽP

 V rámci **NPO** se připravuje:

PŮJČKA Z RRF – NÁVRH AKTIVITY:

ENERGETICKÁ ÚČINNOST A ÚSPORY ENERGIE VE VODOHOSPODÁŘSKÉ INFRASTRUKTUŘE

- odhadované náklady: **8 mld. Kč**
- oprávnění příjemci: **vlastníci a provozovatelé VHS infrastruktury**
 - (tj. obce, dobrovolné svazky obcí, příspěvkové organizace územních samosprávných celků, obchodní společnosti, veřejnoprávní subjekty)
- **grantová podpora** - identifikace měrných energetických nákladů a provedení relevantního auditu a projektové přípravy
- **finanční nástroj** - podpora energetických a optimalizačních investic:
 - snížení energetické náročnosti vodohospodářských zařízení,
 - zajištění zvýšení výroby energií a využívání OZE,
 - optimalizaci provozu zařízení i z hlediska kvality a množství jak pitných vod, tak i čištěných odpadních vod, apod.



SPOLUFINANCOVÁNO

EVROPSKOU UNIÍ

Děkuji za pozornost.

INVESTICE
DO ČISTÉ
BUDOUCNOSTI

OPERAČNÍ PROGRAM ŽIVOTNÍ
PROSTŘEDÍ
WWW.OPZP.CZ

