



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí

OPERAČNÍ PROGRAM ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ 2014 – 2020

Celostátní finanční konference



www.opzp.cz zelená linka: 800 260 500 dotazy@sfzp.cz



OPŽP 2014 - 2020

OPŽP byl schválen Evropskou komisí **30. 4. 2015**

Cílem je ochrana a zajištění kvalitního prostředí pro život obyvatel České republiky, podpora efektivního využívání zdrojů, eliminace negativních dopadů lidské činnosti na životní prostředí a zmírňování dopadů změny klimatu.

OP ŽP 2014-2020 reaguje na **aktuální výzvy, spojené zejména s rostoucím rizikem změny klimatu**, a klade proto velký důraz na opatření v oblastech **mitigace i adaptace na očekávané dopady změny klimatu**.

Na základě analýz dosavadního vývoje a trendů bylo stanoveno **6 prioritních os (PO)**



Alokace v rámci všech prioritních os

PO 1 Celková alokace: 21,1 mld. Kč

PO 2 Celková alokace: 12,5 mld. Kč

PO 3 Celková alokace: 12,6 mld. Kč

PO 4 Celková alokace: 9,7 mld. Kč

PO 5 Celková alokace: 14,6 mld. Kč

PO 6 Celková alokace: 2 mld. Kč

Celkem: 72,5 mld. Kč*





Prioritní osa 1: Čistota vody

Alokace specifických cílů

- 1.1 Snížit množství vypouštěného znečištění do povrchových i podzemních vod z komunálních zdrojů a vnos znečišťujících látek do povrchových a podzemních vod
- 1.2 Zajistit dodávky pitné vody v odpovídající jakosti a množství
- 1.3 Zajistit povodňovou ochranu intravilánu
- 1.4 Podpořit preventivní protipovodňová opatření

SC 1.1: 10,5 mld. Kč

SC 1.2: 3,1 mld. Kč

SC 1.3: 5,3 mld. Kč

SC 1.4: 2,1 mld. Kč





Prioritní osa 1: Čistota vody

Typy podporovaných projektů

SC 1.1: Snížit množství vypouštěného znečištění do povrchových a podzemních vod z komunálních zdrojů

- Výstavba kanalizace
- Výstavba, modernizace a intenzifikace čistíren odpad. vod



SC 1.2: Zajistit dodávky pitné vody v odpovídající jakosti a množství

- Výstavba a modernizace úpraven vody
- Výstavba a dostavba přivaděčů a rozvodných sítí pitné vody





Prioritní osa 1: Čistota vody

Typy podporovaných projektů

SC 1.3: Zajistit povodňovou ochranu intravilánu a hospodaření se srážkovými vodami

- Zprůtočnění nebo zvýšení retenčního potenciálu koryt vodních toků a přilehlých niv, zlepšení přirozených rozlivů
- **Hospodaření se srážkovými vodami v intravilánu**
- Obnovení, výstavba a rekonstrukce, případně modernizace vodních děl (ochranné nádrže a bezpečnostní přelivy)
- Stabilizace a sanace svahových nestabilit ohrožující zdraví, majetek a bezpečnost obsažených v „Registru svahových nestabilit“





Prioritní osa 1: Čistota vody

Příklad podpořeného projektu aktivity 1.3.2

Název projektu

Hospodaření se srážkovými vodami na náměstí v Moravském Písku

Předmět podpory

Vybudování zasakovacího systému, kterým bude řešeno zasakování srážkových vod na náměstí v Moravském Písku. Do zasakovacích objektů bude voda sváděna z vozovky, parkovišť a zpevněných ploch.

Podpora EU: 2,2 mil. Kč



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí





Prioritní osa 1: Čistota vody

Typy podporovaných projektů

SC 1.4: Podpořit preventivní protipovodňová opatření

- Analýza odtokových poměrů včetně návrhů možných protipovodňových opatření
- Budování, rozšíření a zkvalitnění varovných, hlásných, předpovědních a výstražných systémů na celostátní úrovni, digitální povodňové plány
- Budování, rozšíření a zkvalitnění varovných, hlásných, předpovědních a výstražných systémů na lokální úrovni, digitální povodňové plány





Prioritní osa 1: Čistota vody

Aktuálně vyhlášené výzvy

Specifický cíl	Číslo výzvy	Podporované aktivity	Druh výzvy	Příjem žádostí	Příspěvek Unie
1.1	71	aktivita 1.1.1 a 1.1.2	kolová(soutěžní)	16. 10. 2017 – 18. 1. 2018	2 050 000 000 Kč
	72	aktivita 1.1.3	kolová(soutěžní)	16. 10. 2017 – 18. 1. 2018	50 000 000 Kč
1.2	73	celý SC	kolová(soutěžní)	16. 10. 2017 – 18. 1. 2018	1 600 000 000 Kč
1.3	74	celý SC	kolová(soutěžní)	16. 10. 2017 – 15. 1. 2018	400 000 000 Kč
1.4	46	aktivita 1.4.1	průběžná (nesoutěžní)	16. 1. 2017 – 5. 1. 2018	100 000 000 Kč
	66	aktivita 1.4.1 a 1.4.3	kolová (soutěžní)	16. 10. 2017 – 15. 1. 2018	200 000 000 Kč





Prioritní osa 1: Čistota vody

Plánované výzvy na rok 2018 / zbývající alokace

	V závazku	Otevřené a plánované výzvy 2017 a 2018	Zbývající alokace
SC 1.1	75%	25%	0%
SC 1.2	51%	54%	-5%
SC 1.3	17%	54%	29%
SC 1.4	45%	62%	-7%





Prioritní osa 2: Kvalita ovzduší

Alokace specifických cílů

- 2.1 Snížit emise z lokálního vytápění domácností podílející se na expozici obyvatelstva nadlimitním koncentracím znečišťujících látek
- 2.2 Snížit emise stacionárních zdrojů podílející se na expozici obyvatelstva nadlimitním koncentracím znečišťujících látek
- 2.3 Zlepšit systém sledování, hodnocení a předpovídání vývoje kvality ovzduší a souvisejících meteorologických aspektů

SC 2.1: 9,4 mld. Kč

SC 2.2: 2,6 mld. Kč

SC 2.3: 0,5 mld. Kč





Prioritní osa 2: Kvalita ovzduší

Typy podporovaných projektů

SC 2.1: Snížit emise z lokálního vytápění domácností podílející se na expozici obyvatelstva nadlimitním koncentracím znečišťujících látek – KOTLÍKOVÉ DOTACE

Celkový cíl do roku 2020 (2022): vyměnit minimálně 80 tisíc kotlů
1. výzva: minimálně 20 tisíc kotlů

Předmětem podpory je pouze výměna starého kotle na pevná paliva s ručním přikládáním za:

- tepelné čerpadlo
- plynový kondenzační kotel
- kotel na pevná paliva

V kombinaci s

- instalací solárně-termických soustav pro přitápění nebo přípravu TV
- „mikro“ energetickými opatřeními

Podporované výrobky jsou uvedeny v seznamu vedeném SFŽP ČR





Prioritní osa 2: Kvalita ovzduší

Typy podporovaných projektů

SC 2.2: Snížit emise stacionárních zdrojů podílející se na expozici obyvatelstva nadlimitním koncentracím znečišťujících látek

- Rozšiřování a rekonstrukce soustav centralizovaného zásobování tepelnou energií, včetně nových soustav
- Náhrada/rekonstrukce spalovacích SZ za účelem snížení emisí TZL, NO_x , SO_2 , NH_3 , VOC
- Náhrada/rekonstrukce ostatních stacionárních zdrojů
- Pořízení dodatečných technologií vedoucích ke snížení emisí u SZ



SC 2.3: Zlepšit systém sledování, hodnocení a předpovídání vývoje kvality ovzduší a souvisejících meteorologických aspektů

- Výstavba a obnova systémů sledování kvality ovzduší (monitorovací stanice)





Prioritní osa 2: Kvalita ovzduší

Aktuální výzvy, alokace

SC 2.2: Snížit emise stacionárních zdrojů podílejících se na expozici obyvatelstva nadlimitním koncentracím znečišťujících látek

Výzva (kolová) č. 89

Otevření výzvy: **15. 6. 2017 – 31. 1. 2018**

Alokace: 500 mil. Kč

SC 2.3: Zlepšit systém sledování, hodnocení a předpovídání vývoje kvality ovzduší a souvisejících meteorologických aspektů

Výzva (průběžná) č. 79

Otevření výzvy: **9. 1. 2017 – 20. 12. 2017**

Alokace: 200 mil. Kč





Prioritní osa 2: Kvalita ovzduší

Plánované výzvy na rok 2018 / zbývající alokace

	V závazku	Otevřené a plánované výzvy 2017 a 2018	Zbývající alokace
SC 2.1	76%	0%	24%
SC 2.2	80%	15%	5%
SC 2.3	45%	63%	-8%





Prioritní osa 3: Zpracování odpadu

Alokace specifických cílů

- 3.1 Prevence vzniku odpadů
- 3.2 Zvýšit podíl materiálového a energetického využití odpadů
- 3.3 Rekultivovat staré skládky
- 3.4 Dokončit inventarizaci a odstranit ekologické zátěže
- 3.5 Snížit environmentální rizika a rozvíjet systémy jejich řízení

SC 3.1: 1,7 mld. Kč

SC 3.2: 6,7 mld. Kč

SC 3.3: 0,4 mld. Kč

SC 3.4: 3,2 mld. Kč

SC 3.5: 0,6 mld. Kč





Prioritní osa 3: Zpracování odpadu

Podporované typy projektů

SC 3.1: Prevence vzniku odpadů

- Předcházení vzniku komunálních odpadů
- Realizace technologií, jejichž výstupem bude menší množství produkováných odpadů

SC 3.2: Zvýšit podíl materiálového a energetického využití odpadů

- Výstavba a modernizace zařízení pro materiálové využití odpadů
- Budování systémů odděleného sběru bioodpadů
- Nakládání s nebezpečnými odpady
- Kompostárny
- Bioplynové stanice





Prioritní osa 3: Zpracování odpadu

Podporované typy projektů

SC 3.3: Rekultivovat staré skládky

Rekultivace starých skládek technicky nezabezpečených

SC 3.4: Dokončit inventarizaci a odstranit ekologické zátěže

- Inventarizace kontaminovaných a potenciálně kontaminovaných míst
- Realizace průzkumných prací a analýz rizik
- Sanace vážně kontaminovaných lokalit

SC 3.5: Snížit environmentální rizika a rozvíjet systémy jejich řízení

- Náhrada nebo rekonstrukce zařízení s cílem zvýšení bezpečnosti provozu, snížení míry rizika nad rámec standardů a norem společenství (např. rekonstrukce chladícího zařízení, rekonstrukce skladovacích nádrží vč. havarijních jímek, protipožární izolace zásobníků LPG)
- Vytvoření informačních systémů, znalostních portálů pro tvorbu a aplikaci metodik a postupů v managementu chemických látek, vytvoření center prevence rizik





Prioritní osa 3: Zpracování odpadu

Aktuální výzvy, alokace

Na odpady:

SC 3.2: Zvýšit podíl materiálového a energetického využití odpadů

Výzva (kolová) č. 69

Otevření výzvy: **1. 9. 2017 – 1. 12. 2017**

Alokace: 800 mil. Kč

Na sanace:

SC 3.4 Dokončit inventarizaci a odstranit ekologické zátěže

Výzva (kolová) č. 75

Vyhlášení výzvy: **2. 10. 2017**

Otevření výzvy: **1. 11. 2017 – 1. 2. 2018**

Alokace: 400 mil. Kč





Prioritní osa 3: Zpracování odpadu

Plánované výzvy na rok 2018 / zbývající alokace

	V závazku	Otevřené a plánované výzvy 2017 a 2018	Zbývající alokace
SC 3.1	56%	33%	11%
SC 3.2	46%	32%	22%
SC 3.3	95%	0%	5%
SC 3.4	60%	34%	6%
SC 3.5*	100%	0%	0%

*U SC 3.5 se jedná pouze o část alokace bez finančního nástroje; byl vytvořen zásobník projektů.



MŽP a finanční nástroje

Proč finanční nástroje?

- přechod **od nenávratné k návratné** podpoře
- **větší efektivita** veřejné podpory
- **příprava na období po roce 2020**
- v západním světě běžná součást environmentálních politik



MŽP a finanční nástroje

OPŽP 2014 – 2020



Prioritní osa 3: Odpady a materiálové toky, ekologické zátěže a rizika

Specifický cíl 3.5: **Snížit environmentální rizika a rozvíjet systémy jejich řízení**

Podporuje se **zvyšování bezpečnosti** provozu zařízení a **omezování znečišťování**.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí



MŽP a finanční nástroje

Finanční nástroj

zvýhodněná zápůjčka

35 – 100 % výdajů

0,45 % p.a., odklad splátek

480 mil. Kč

dotace

maximálně 25 % výdajů

volitelná část finančního nástroje

343 mil. Kč





Prioritní osa 4: Ochrana a péče o přírodu a krajinu

Alokace specifických cílů

- 4.1 Zajistit příznivý stav předmětu ochrany národně významných chráněných území
- 4.2 Posílit biodiverzitu
- 4.3 Posílit přirozené funkce krajiny
- 4.4 Zlepšit kvalitu prostředí v sídlech

SC 4.1: 2,9 mld. Kč

SC 4.2: 0,7 mld. Kč

SC 4.3: 4,2 mld. Kč

SC 4.4: 1,9 mld. Kč





Prioritní osa 4: Ochrana a péče o přírodu a krajinu

Typy podporovaných projektů

SC 4.1: Zajistit příznivý stav předmětu ochrany národně významných chráněných území

- Zajištění územní ochrany NP, CHKO, NPR, NPP, lokalit soustavy Natura 2000 (např. zajištění procesu vyhlášení zvláště chráněných území, označení lokalit národního významu a jejich hranic v terénu atd.)
- Zpracování podkladů pro zajištění péče o území národního významu
- Zajištění péče o NP, CHKO, NPR, NPP a lokality soustavy Natura 2000 (péče o lesní společenstva, péče o lesní prvky, opatření k usměrňování návštěvníků atd.)

SC 4.2: Posílit biodiverzitu

- Péče o vzácné druhy
- Péče o cenná stanoviště a jejich obnova a tvorba
- Prevence šíření a omezování výskytu invazních druhů
- Předcházení, minimalizace a náprava škod způsobených zvláště chráněnými druhy živočichů na majetku





Prioritní osa 4: Ochrana a péče o přírodu a krajinu

Typy podporovaných projektů

SC 4.3: Posílit přirozené funkce krajiny

- Zprůchodnění migračních bariér pro živočichy a opatření k omezování úmrtnosti živočichů spojené s rozvojem technické infrastruktury (např. rybí přechody)
- Vytváření, regenerace či posílení funkčnosti krajinných prvků a struktur (prvky ÚSES, výsadby dřevin, vodní prvky atd.)
- Revitalizace a podpora samovolné renaturace vodních toků a niv
- Zlepšování druhové, věkové a prostorové struktury lesů (s výjimkou lesů ve vlastnictví státu)
- Realizace přírodě blízkých opatření vyplývajících z komplexních studií cílených na zpomalení povrchového odtoku vody, protierozní ochranu a adaptaci na změnu klimatu (větrolamy, obnova mezí a remízů, travní pásy atd.)





Prioritní osa 4: Ochrana a péče o přírodu a krajinu

Typy podporovaných projektů

SC 4.4: Zlepšit kvalitu prostředí v sídlech

Revitalizace funkčních ploch a prvků sídelní zeleně

- Zakládání a obnova ploch a prvků veřejné zeleně (parků, zahrad, sadů, alejí apod.)
- Zlepšení funkčního stavu sídelní zeleně (liniové, skupinové i solitérní výsadby, založení či obnova zatravněných ploch, revitalizační zásahy)
- Jako součást realizace zeleně obnova a zakládání doprovodných vodních prvků (tůně, jezírka, mokřady apod.)





Prioritní osa 4: Ochrana a péče o přírodu a krajinu

Příklad realizovaného projektu – *Regenerace zeleně v obci Stonava*

SC 4.4: Zlepšit kvalitu prostředí v sídlech



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí





Prioritní osa 4: Ochrana a péče o přírodu a krajinu

Aktuálně vyhlášené výzvy

Specifický cíl	Číslo výzvy	Podporované aktivity	Druh výzvy	Příjem žádostí	Příspěvek Unie
4.1	31	celý SC	průběžná (nesoutěžní)	30. 5. 2016 – 7. 1. 2019	250 000 000 Kč
	78	celý SC	průběžná (nesoutěžní)	9. 1. 2017 – 2. 1. 2019	1 150 000 000 Kč
4.2	87	aktivita 4.2.3	průběžná (nesoutěžní)	16. 1. 2017 – 2. leden 2020	45 000 000 Kč
4.3	50	aktivita 4.3.1	průběžná (nesoutěžní)	9. 1. 2017 – 5. 1. 2018	150 000 000 Kč
	51	aktivity 4.3.1, 4.3.2, 4.3.3	průběžná (nesoutěžní)	9. 1. 2017 – 5. 1. 2018	500 000 000 Kč
	52	aktivita 4.3.2 (plány ÚSES)	průběžná (nesoutěžní)	3. 4. 2017 – 7. 1. 2019	30 000 000 Kč
	88	aktivita 4.3.2	průběžná (nesoutěžní)	16. 1. 2017 – 2. 1. 2020	160 000 000 Kč





Prioritní osa 4: Ochrana a péče o přírodu a krajinu

Plánované výzvy na rok 2018 / zbývající alokace

	V závazku	Otevřené a plánované výzvy 2017 a 2018	Zbývající alokace
SC 4.1	20%	52%	28%
SC 4.2	25%	39%	36%
SC 4.3	26%	66%	8%
SC 4.4	16%	33%	51%





Prioritní osa 5: Energetické úspory

Alokace specifických cílů

- 5.1 Snížit energetickou náročnost u veřejných budov a zvýšit využití obnovitelných zdrojů energie
- 5.2 Dosáhnout vysokého energetického standardu nových veřejných budov

SC 5.1: 14 mld. Kč

SC 5.2: 0,5 mld. Kč





Prioritní osa 5: Energetické úspory

Typy podporovaných projektů

SC 5.1: Snížit energetickou náročnost veřejných budov a zvýšit využití obnovitelných zdrojů energie

- Zateplení obvodového pláště budov
- Realizace systémů nuceného větrání s rekuperací odpadního tepla
- Realizace systémů využívajících odpadní teplo
- Instalace solárně - termických kolektorů pro přitápění nebo pouze přípravu teplé vody
- Výměna a renovace otvorových výplní

SC 5.2: Dosáhnout vysokého energetického standardu nových veřejných budov

- Vícenáklady na dosažení pasivního energetického standardu v případě výstavby nových budov





Prioritní osa 5: Energetické úspory

Aktuální výzvy, alokace

Specifický cíl	Číslo výzvy	Podporované aktivity	Druh výzvy	Datum vyhlášení výzvy	Předpokládané datum zahájení příjmu žádostí	Předpokládané datum ukončení příjmu žádostí	Alokace výzvy (EU zdroje)
5.1	70	bez omezení, dle PD	průběžná nesoutěžní)	3. 4. 2017	3. 4. 2017	30.11.2017	3 000 000 000
5.2	61	bez omezení, dle PD	průběžná nesoutěžní)	3. 4. 2017	3. 4. 2017	31.10.2019	500 000 000





Prioritní osa 5: Energetické úspory

Plánované výzvy na rok 2018 / zbývající alokace

	V závazku	Otevřené a plánované výzvy 2017 a 2018	Zbývající alokace
SC 5.1	18%	43%	39%
SC 5.2	0%	96%	4%





OPŽP 2014 - 2020

Podání žádosti, dokumenty

- Žádosti se podávají výhradně elektronicky - **IS KP14+** (součástí jednotného monitorovacího systému MS2014+), realizuje MMR – slouží k *podání* i *administraci* žádosti
- Přístup z webových stránek OPŽP - www.opzp.cz



Dokumenty na webových stránkách ke stažení:

- **Pravidla pro žadatele a příjemce podpory 2014 – 2020**
- **Harmonogram výzev na rok 2017**
- **Harmonogram výzev na rok 2018**





EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí

Děkuji za pozornost!

Ing. Jan Kříž

Náměstek ministra pro řízení sekce fondů EU, finančních a dobrovolných nástrojů

Ministerstvo životního prostředí - www.mzp.cz

Státní fond životního prostředí ČR - www.sfzp.cz

Agentura ochrany přírody a krajiny ČR - www.ochranaprirody.cz

