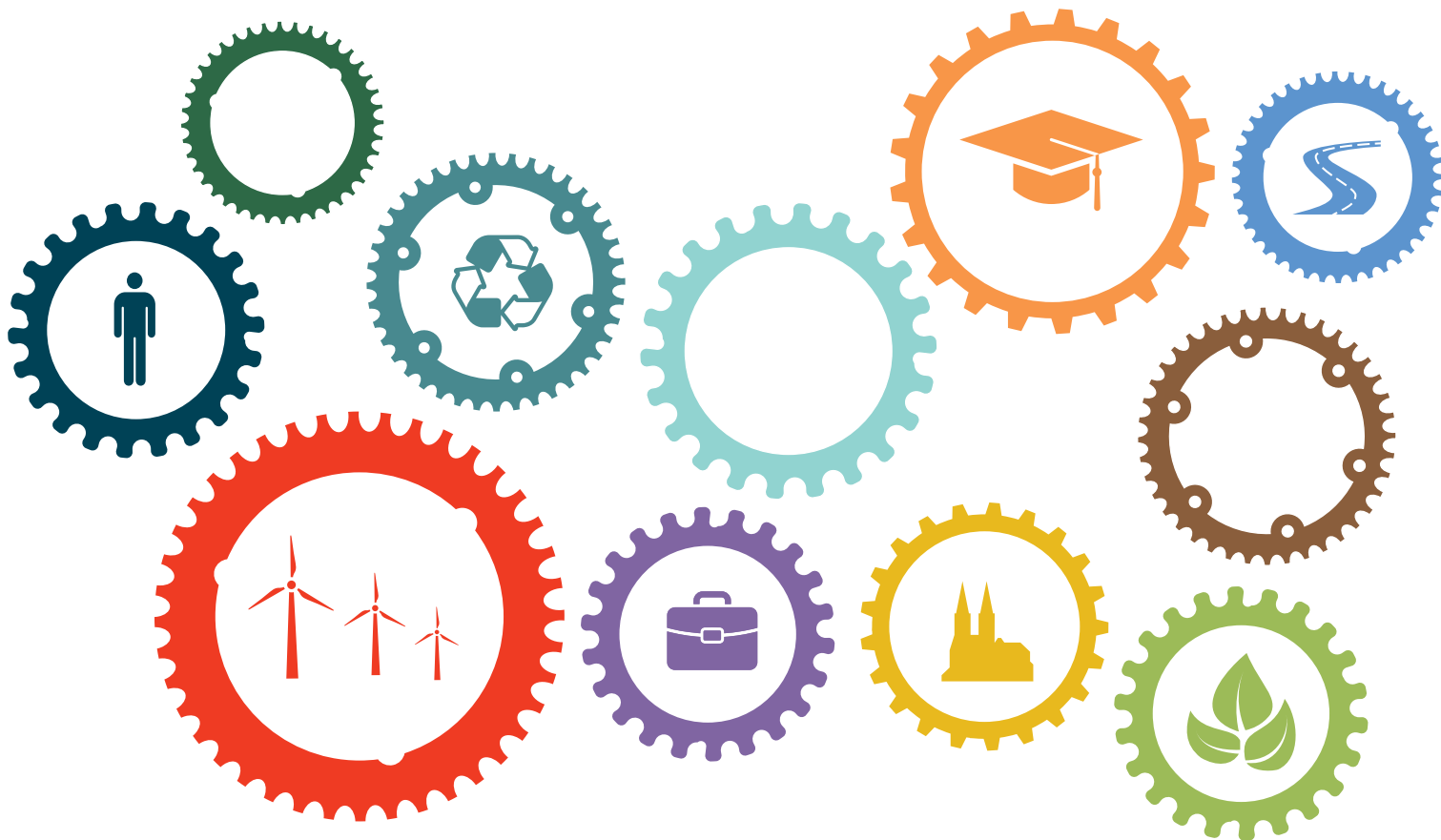


# Evropské fondy pro malé a střední podniky

Příležitosti v období 2014–2020



EVROPSKÁ UNIE  
Fond soudržnosti  
Operační program Technická pomoc



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

# Evropské fondy

---

pro malé a střední podniky  
Příležitosti v období 2014–2020

Zpracovalo:  
© Ministerstvo pro místní rozvoj ČR, 2017  
1. vydání

[www.mmr.cz](http://www.mmr.cz)  
[www.dotaceEU.cz](http://www.dotaceEU.cz)  
[nok@mmr.cz](mailto:nok@mmr.cz)  
Národní orgán pro koordinaci  
Oddělení publicity EU

Data jsou aktuální k 1. 6. 2017  
Elektronická verze publikace je k dispozici na [www.dotaceEU.cz/publikace](http://www.dotaceEU.cz/publikace).

Základní informace k programům .....	6–9	
Zdroje informací o fondech EU.....	10–11	
Podporovaná území v rámci přeshraniční spolupráce.....	12–13	
<b>Podnikatelé</b> .....	<b>14–15</b>	
<b>Energie, informační a telekomunikační technologie</b> .....	<b>16–23</b>	
<b>Životní prostředí</b> .....	<b>24–39</b>	
<b>Vzdělávání a výzkum</b> .....	<b>40–49</b>	
<b>Zaměstnanost</b> .....	<b>50–57</b>	
<b>Odpadové hospodářství a dopady klimatických změn</b> .....	<b>58–65</b>	
<b>Doprava</b> .....	<b>66–71</b>	
<b>Praha – pól růstu ČR</b> .....	<b>72–75</b>	
<b>Interreg CENTRAL EUROPE</b> .....	<b>76–79</b>	
<b>INTERREG Danube</b> .....	<b>80–87</b>	
<b>INTERREG Europe</b> .....	<b>88–91</b>	
Slovník pojmů .....	92	

**Milé čtenářky, milí čtenáři,**

Ministerstvo pro místní rozvoj – Národní orgán pro koordinaci vám přináší novou publikaci, která vám pomůže se jednoduše zorientovat nabídce programů v současném programovém období.

Cílem publikace je poskytnout základní přehled možností čerpání z fondů EU pro malé a střední podniky, které chtějí využít možnosti financování z fondů EU. Podpora konkurenceschopnosti podnikání, kde hrají malé a střední podniky nezastupitelnou roli, je jednou z klíčových priorit období 2014–2020.

Publikace je přehledně rozdělená přímo podle oblastí, které byste ve své firmě mohli rozvíjet či vylepšit díky fondům EU. Nemusíte se tak probírat množstvím obecných informací o operačních programech, jednoduše si rovnou nalistujete oblast, kterou chcete změnit, a hned se dozvíte, jaký program a prioritní osa jsou pro vás vhodné.

V publikaci jsou okrajově zmíněny také dotační možnosti pro malé a střední podniky z národních zdrojů. Pro aktuální informace doporučujeme sledovat oficiální webové stránky Ministerstva pro místní rozvoj [www.mmr.cz](http://www.mmr.cz) či [www.dotaceEU.cz](http://www.dotaceEU.cz), kde naleznete všechny otevřené výzvy společně s informacemi, jak postupovat při žádostech o dotace.

Věříme, že vám tato brožura usnadní orientaci v nabídce dotačních příležitostí a pomůže v realizaci užitečných projektů.

Přejeme vám příjemné čtení.

**Ministerstvo pro místní rozvoj**

## Přehled programů, ze kterých lze čerpat

<b>Operační program Životní prostředí</b>		<b>Integrovaný regionální operační program</b>	
Řídící orgán: Ministerstvo životního prostředí		Řídící orgán: Ministerstvo pro místní rozvoj	
web:	www.opzp.cz	web:	www.dotaceEU.cz/irop
e-mail:	dotazy@sfzp.cz	e-mail:	irop@mmr.cz
alokace:	73,2 mld. Kč	alokace:	124,9 mld. Kč
Zaměření programu:		Zaměření programu:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ochrana a zajištění kvalitního prostředí pro život obyvatel ČR</li> <li>• Podpora efektivního využívání zdrojů</li> <li>• Eliminace negativních dopadů lidské činnosti na životní prostředí</li> <li>• Zmírňování dopadů klimatických změn</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vyvážený rozvoj území v regionech soudržnosti</li> <li>• Zkvalitnění infrastruktury</li> <li>• Zlepšení veřejných služeb a veřejné správy</li> <li>• Zajištění udržitelného rozvoje v obcích, městech a regionech</li> </ul>	
<b>Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání</b>		<b>Program rozvoje venkova</b>	
Řídící orgán: Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy		Řídící orgán: Ministerstvo zemědělství	
web:	www.msmt.cz, opvv.msmt.cz	web:	www.eagri.cz/prv
e-mail:	opvv@msmt.cz	e-mail:	info@mze.cz
alokace:	74,8 mld. Kč	alokace:	62,3 mld. Kč
Zaměření programu:		Zaměření programu:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zvýšení kvality vzdělávání</li> <li>• Zajištění podmínek pro kvalitní výzkum</li> <li>• Propojení vzdělávání a výzkumu s trhem práce</li> <li>• Posílení principu rovného přístupu ke vzdělávání, a to na všech stupních vzdělávání počínaje od mateřských škol</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obnova, zachování a zlepšení ekosystémů závislých na zemědělství</li> <li>• Investice pro konkurenceschopnost a inovace zemědělských podniků</li> <li>• Podpora krajinné infrastruktury</li> <li>• Zvýšení hospodářského rozvoje ve venkovských oblastech</li> </ul>	

Alokovaná částka je uvedena dle kurzu 1 EUR = 27,022 Kč ze dne 28. 2. 2017

## Přehled programů, ze kterých lze čerpat

<b>Operační program Doprava</b>		<b>Operační program Zaměstnanost</b>	
Řídící orgán: Ministerstvo dopravy		Řídící orgán: Ministerstvo práce a sociálních věcí	
web:	www.opd.cz	web:	www.esfcr.cz
e-mail:	info@opd.cz	e-mail:	esf@mpsv.cz
alokace:	125 mld. Kč	alokace:	58 mld. Kč
Zaměření programu:		Zaměření programu:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zajištění kvalitní dopravní infrastruktury v celé ČR</li> <li>• Postupné vyrovnávání kvality dopravní sítě ČR v rámci EU</li> <li>• Podpora ekologické dopravy</li> <li>• Podpora využívání železniční a vodní dopravy</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Podpora zaměstnanosti a adaptability pracovní síly</li> <li>• Podpora rovných příležitostí žen a mužů</li> <li>• Sociální začleňování a boj s chudobou</li> <li>• Efektivní veřejná správa, sociální inovace a mezinárodní spolupráce</li> </ul>	
<b>Operační program Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost</b>		<b>Operační program Rybářství</b>	
Řídící orgán: Ministerstvo průmyslu a obchodu		Řídící orgán: Ministerstvo zemědělství	
web:	www.mpo.cz	web:	www.eagri.cz
e-mail:	info@mpo.cz	e-mail:	info@mze.cz
alokace:	117 mld. Kč	alokace:	0,8 mld. Kč
Zaměření programu:		Zaměření programu:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Konkurenceschopná ekonomika založená na znalostech a inovacích</li> <li>• Schopnost místních firem prosazovat se na světových trzích</li> <li>• Vytváření pracovních míst v dlouhodobém horizontu</li> <li>• Environmentální dimenze hospodářského rozvoje</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zvýšení konkurenceschopnosti tradiční akvakultury včetně investic do zachování udržitelné produkce tržních ryb</li> <li>• Investice do recirkulačních zařízení směřující ke zvýšení produkce</li> <li>• Zvýšení podílu zpracovaných ryb, propagace akvakultury a podpora konzumace ryb</li> <li>• Podpora transferu vědeckých poznatků do podniků akvakultury (produktové a procesní inovace)</li> </ul>	

## Přehled programů, ze kterých lze čerpat

<b>Interreg V-A Rakousko – Česká republika</b>	
Řídicí orgán: Úřad vlády Dolního Rakouska	
web:	www.at-cz.eu
alokace:	0,097 mld. EUR
Zaměření programu:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Posilování výzkumu, technologického rozvoje a inovací</li> <li>• Životní prostředí a zdroje</li> <li>• Rozvoj lidských zdrojů</li> <li>• Udržitelné sítě a institucionální spolupráce</li> </ul>	

<b>Interreg V-A Slovenská republika – Česká republika</b>	
Řídicí orgán: Ministerstvo zemědělství a rozvoje venkova SR	
web:	www.sk-cz.eu
alokace:	0,09 mld. EUR
Zaměření programu:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Využívání inovačního potenciálu</li> <li>• Kvalitní životní prostředí</li> <li>• Rozvoj místních iniciativ</li> </ul>	

<b>Program přeshraniční spolupráce Česká republika – Svobodný stát Bavorsko Cíl EÚS 2014–2020</b>	
Řídicí orgán: Bavorské státní ministerstvo hospodářství a médií, energie a technologie	
web:	www.by-cz.eu
alokace:	0,103 mld. EUR
Zaměření programu:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Výzkum, technologický rozvoj a inovace</li> <li>• Ochrana životního prostředí a účinné využívání zdrojů</li> <li>• Investice do dovedností a vzdělávání</li> <li>• Udržitelné sítě a institucionální spolupráce</li> </ul>	

<b>Program spolupráce Česká republika - Svobodný stát Sasko 2014–2020</b>	
Řídicí orgán: Saské státní ministerstvo životního prostředí a zemědělství	
web:	www.sn-cz2020.eu
alokace:	0,157 mld. EUR
Zaměření programu:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Podpora přizpůsobení se změně klimatu, předcházení rizikům a řízení rizik</li> <li>• Zachování a ochrana životního prostředí a podpora účinného využívání zdrojů</li> <li>• Investice do vzdělávání, odborné přípravy a odborného výcviku k získávání dovedností a do celoživotního učení</li> <li>• Posilování institucionální kapacity orgánů veřejné správy a zúčastněných subjektů a účinné veřejné správy</li> </ul>	

## Přehled programů, ze kterých lze čerpat

<b>Interreg V-A Česká republika – Polsko</b>	
Řídicí orgán: Ministerstvo pro místní rozvoj	
web:	www.cz-pl.eu
alokace:	0,226 mld. EUR
Zaměření programu:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Společné řízení rizik</li> <li>• Rozvoj potenciálu přírodních a kulturních zdrojů pro podporu zaměstnanosti</li> <li>• Vzdělání a kvalifikace</li> <li>• Spolupráce institucí a komunit</li> </ul>	







<b>Interreg CENTRAL EUROPE</b>	
Řídicí orgán: Město Vídeň, odbor evropských záležitostí	
web:	www.interreg-central.eu
e-mail:	info@interreg-central.eu
alokace:	0,246 mld. EUR
Zaměření programu:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Inovace</li> <li>• Nízkouhlíkové hospodářství</li> <li>• Přírodní a kulturní zdroje</li> <li>• Doprava</li> </ul>	

<b>Interreg Europe</b>	
Řídicí orgán: Region Nord-pas-de Calais se sídlem ve francouzském Lille	
web:	www.interregeurope.eu
e-mail:	info@interregeurope.eu
alokace:	0,359 mld. EUR
Zaměření programu:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Výzkum, technologický rozvoj a inovace</li> <li>• Konkurenceschopnost malých a středních podniků</li> <li>• Nízkouhlíkové hospodářství</li> <li>• Životní prostředí a účinné nakládání se zdroji</li> </ul>	

<b>Interreg DANUBE</b>	
Řídicí orgán: Maďarské Ministerstvo národního hospodářství se sídlem v Budapešti	
web:	www.interreg-danube.eu
e-mail:	danube@ngm.gov.hu
alokace:	0,221 mld. EUR
Zaměření programu:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Inovativní a sociálně odpovědný Dunajský region</li> <li>• Environmentálně a kulturně zodpovědný Dunajský region</li> <li>• Lépe propojený Dunajský region</li> <li>• Dobře řízený dunajský region</li> </ul>	

## www.dotaceEU.cz EUROCENTRA

DotaceEU.cz je zastřešující portál, kde najdete všechny potřebné informace o fondech Evropské unie.

-  - přehled operačních programů
-  - jak získat dotaci
-  - mapa projektů
-  - seznam příjemců
-  - výzvy a akce
-  - informace o čerpání

Eurocentra jsou informační místa v každém kraji, kam se odborná i široká veřejnost může obracet s dotazy týkajícími se evropských strukturálních a investičních fondů a dalších otázek ve vztahu k Evropské unii. Nabízí informační materiály k dané problematice, pořádá bezplatné odborné a informační akce - konference, semináře a přednášky o evropských fondech a dalších tématech, speciální přednášky a soutěže pro žáky a studenty základních a středních škol.



Eurofon poskytuje základní informace o Evropské unii a jejím fungování, zejména s ohledem na členství České republiky v EU. Na čísle 800 200 200 můžete od pondělí do pátku v době od 10 do 18 hodin získat odpovědi na nejrůznější otázky, které vás napadají v souvislosti se členstvím České republiky v Evropské unii. Služba je zdarma. Eurocentra a Eurofon jsou zřizovány Ministerstvem pro místní rozvoj ve spolupráci s Úřadem vlády ČR.

[www.dotaceEU.cz](http://www.dotaceEU.cz)

[www.eurocentra.cz](http://www.eurocentra.cz)

## IS KP 14+

INFORMAČNÍ SYSTÉM KONCOVÉHO PŘÍJEMCE

V tomto programovém období se žádosti o dotaci podávají přes jednotný informační systém IS KP 14+, který je součástí monitorovacího systému MS2014+. Slouží vám, žadatelům a příjemcům dotací, vyřídíte v něm veškerou administrativu spojenou s vaším projektem. Probíhá v něm žádost o platbu, komunikace s řídicím orgánem a správa celého projektu. Pro základní orientaci v IS KP 14+ slouží edukační videa, která můžete zhlédnout na webu dotaceEU.cz.



<https://mseu.mssf.cz>

## Generátor nástrojů povinné publicity ESI fondů

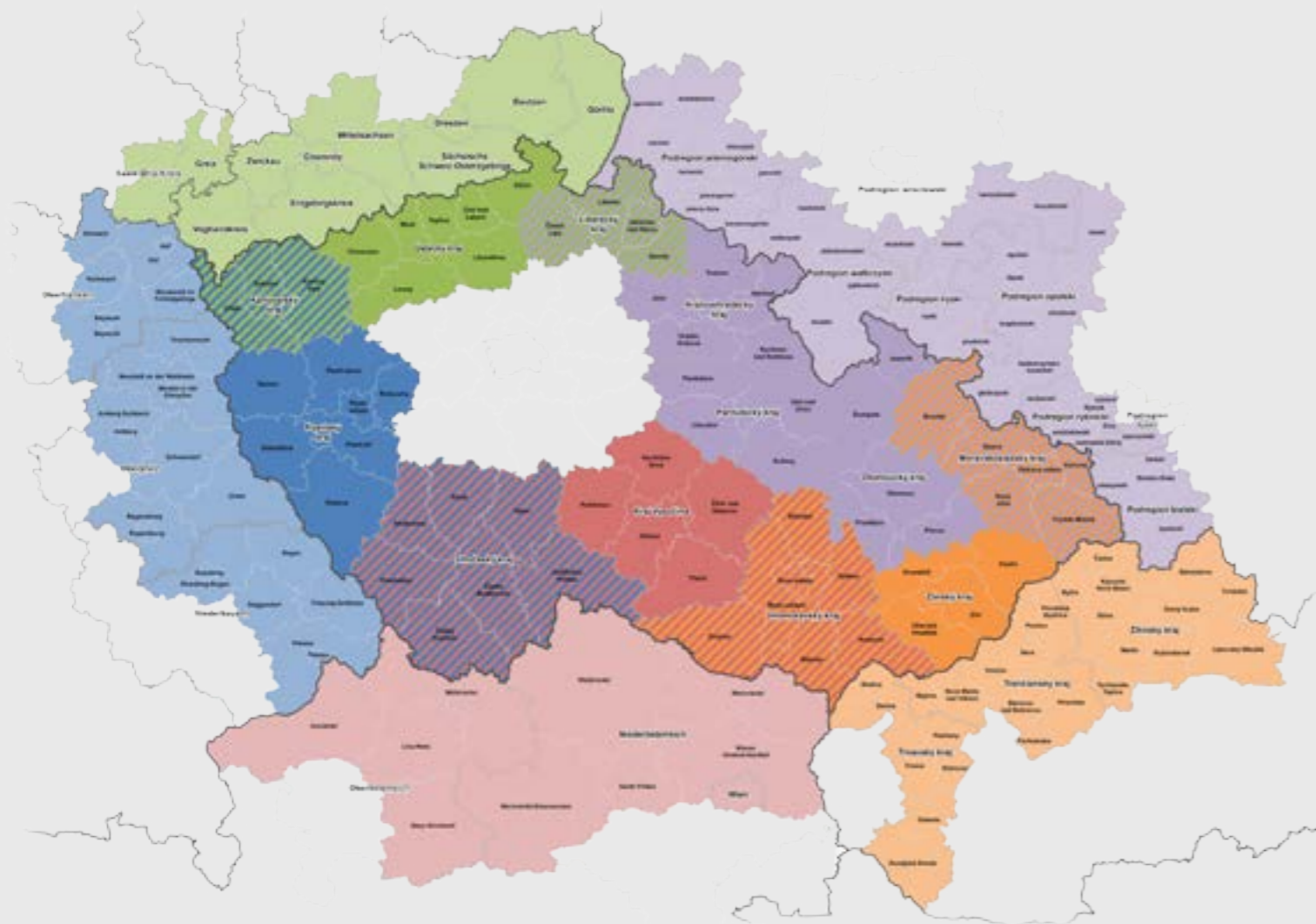


Generátor zjednodušuje dodržování povinné publicity projektů financovaných z fondů EU. Jedná se o aplikaci, která po zadání příslušných údajů automaticky vygeneruje tisková data k nejčastěji používaným nástrojům (plakát, billboard, pamětní deska). Příjemci podpory tak v pěti snadných krocích získají podklady, které splňují všechny náležitosti pro povinnou publicitu projektu.

[www.publicita.dotaceEU.cz](http://www.publicita.dotaceEU.cz)



## Podporovaná území v rámci přeshraniční spolupráce



## Podporovaná území v rámci přeshraniční spolupráce

Na mapě jsou graficky znázorněny regiony, ve kterých mohou malé a střední podniky podávat projekty v rámci programů přeshraniční spolupráce. V šesti z těchto krajů (Karlovarský, Liberecký, Královéhradecký, Moravskoslezský, Jihomoravský, Jihočeský) může žadatel realizovat projekty ve dvou programech v závislosti na tom, který region je přeshraničním partnerem.

Mezi podporované aktivity patří např. aktivity zaměřené na ochranu životního prostředí, vzdělávání a na spolupráci v rámci společenských, kulturních a jiných volnočasových aktivit.

	Česká dotační oblast	Dotační oblast partnerské země
ČR – POLSKO		
ČR – SLOVENSKO		
ČR – RAKOUSKO		
ČR – BAVORSKO		
ČR – SASKO		

Kraje, které mohou čerpat podporu ze dvou programů





zavádění inovací  
podpora vzniku nových MSP  
internacionalizace  
zlepšení infrastruktury pro podnikání

## Operační program podnikání a inovace

### Specifický cíl 1.1

#### Zvýšit inovační výkonnost podniků:

- zakládání a rozvoj podnikových výzkumných a vývojových center ve vazbě na jasně definovanou, životaschopnou strategii firmy,
- zavádění inovací výrobků a služeb do výroby a jejich uvedení na trh (např. up-scaling, pilotní výrobní linky apod.), zavádění procesních a marketingových inovací,
- ochrana duševního vlastnictví v podnicích, včetně pilotních projektů moderních metod ošetření duševního vlastnictví,
- průmyslový výzkum a vývoj,
- pre-commercial public procurement.

### Specifický cíl 2.1

#### Zvýšit konkurenceschopnost začínajících a rozvojových MSP:

- realizace podnikatelských záměrů začínajících podniků (do 3 let) a rozvojových podniků prostřednictvím vhodných finančních nástrojů a dotací MSP zejména pro mikropodniky,
- poskytování poradenských služeb a služeb pro začínající podniky na celém území ČR s výjimkou území hl. města Prahy (např. prostřednictvím podnikatelských inkubátorů).

### Specifický cíl 2.2

#### Zvýšit internacionalizaci malých a středních podniků:

- služby pro MSP zaměřené na mezinárodní konkurenceschopnost usnadňující vstup na zahraniční trhy (účast na zahraničních výstavách a veletrzích, včetně organizace seminářů/akcí se zaměřením na konkrétní problematiku týkající se mezinárodní konkurenceschopnosti, např. právní aspekty daného teritoria aj.),
- sofistikované poradenské služby expertů se znalostí mezinárodního prostředí (se specifickou teritoriální znalostí) a poradenské služby pro strategické řízení a management inovací (mentoring, koučing, foresight ad.),
- služby zaměřené na podporu internacionalizace zapojováním MSP do mezinárodních programů, jako např. v oblasti výzkumné spolupráce (Horizont 2020, COSME).

### Specifický cíl 2.3

#### Zvýšit využitelnost infrastruktury pro podnikání:

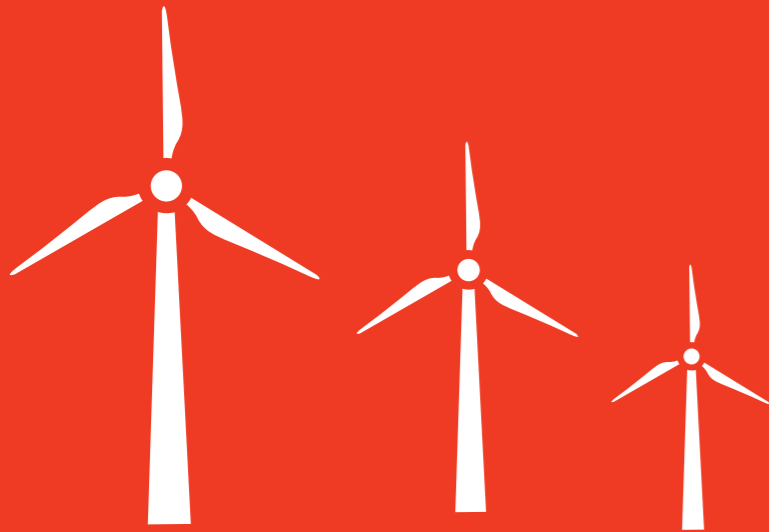
- technické a stavební rekonstrukce brownfieldů (bez výdajů na odstranění ekologických zátěží) a jejich přeměna na moderní podnikatelské objekty a vznik nově zrekonstruovatelných podnikatelských ploch,
- realizace komplexních stavebně-technických opatření vedoucích k rekonstrukcím technicky nevyhovující podnikatelské nemovitosti nebo brownfieldů na podnikatelský objekt a vzniku nově zrekonstruovaných podnikatelských ploch.





# ENERGIE, INFORMAČNÍ A KOMUNIKAČNÍ TECHNOLOGIE

---



obnovitelné zdroje  
nakládání s energiemi  
vysokorychlostní internet  
informační a komunikační systémy

Efektivní využívání informačních technologií patří mezi faktory, které ovlivňují konkurenceschopnost podniků. Společně s účelným nakládáním s energiemi, např. využitím obnovitelných zdrojů, je rozvoj infrastruktury informačních a komunikačních systémů podporován z Operačního programu Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost a z Integrovaného regionálního operačního programu. Malé a střední podniky tak mají příležitost přizpůsobit své zázemí nejnovějším trendům v těchto oblastech.



<b>Energie, informační a komunikační technologie</b> <b>Podporované aktivity</b>	<b>Operační program Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost</b> www.mpo.cz	<b>Integrovaný regionální operační program</b> www.dotaceEU.cz/irop	<b>Další zdroje financování</b>
<b>Snížení spotřeby energie</b> <i>Zateplení objektů, rekuperace odpadního tepla, výměny zdroje tepla</i>	<b>3.1</b> Zvýšit podíl výroby energie z obnovitelných zdrojů na hrubé konečné spotřebě ČR	<b>2.5</b> Snížení energetické náročnosti v sektoru bydlení	Program Panel 2013
<b>Rozvody elektřiny, plynu, ovládaní prvky v distrib.soustavách</b> <i>modernizace rozvodů elektřiny, odpadní energie</i>	<b>3.2</b> Zvýšit energetickou účinnost podnikatelského sektoru <b>3.3</b> Zvýšit aplikaci prvků inteligentních sítí v distribučních soustavách		
<b>Nakládání s energií</b> <i>zavádění inovativních technologií v oblasti výroby energie</i>	<b>3.4</b> Uplatnit inovativní nízkouhlíkové technologie v oblasti nakládání energií a při využívání druhotných surovin		Nová zelená úsporám
<b>Soustavy zásobování teplem, modernizace přenosových soustav</b> <i>rozvoj soustav zásobování teplem</i>	<b>3.5</b> Zvýšit účinnost soustav zásobování teplem		Program Panel 2013
<b>Informačních a komunikačních technologií</b> <i>infrastruktura pro vysokorychlostní internet, ICT</i>	<b>4.1</b> Zvětšit pokrytí vysokorychlostním přístupem k internetu <b>4.2</b> Zvýšit využití potenciálu ICT sektoru pro konkurenceschopnost ekonomiky		



# Operační program Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost

## Specifický cíl 3.1

### Zvýšit podíl výroby energie z obnovitelných zdrojů na hrubé konečné spotřebě ČR:

- výstavba nových a rekonstrukce / modernizace stávajících výroben elektřiny a tepla z OZE s tím, že vyrobená energie bude určena primárně pro distribuci, nikoli vlastní spotřebu.

## Specifický cíl 3.2

### Zvýšit energetickou účinnost podnikatelského sektoru:

- modernizace a rekonstrukce rozvodů elektřiny, plynu a tepla v budovách a v energetických hospodářstvích výrobních závodů za účelem zvýšení účinnosti,
- zavádění a modernizace systémů měření a regulace,
- modernizace, rekonstrukce stávajících zařízení na výrobu energie pro vlastní spotřebu vedoucí ke zvýšení její účinnosti,
- modernizace soustav osvětlení budov a průmyslových areálů (pouze v případě náhrady zastaralých technologií za nové vysoce efektivní osvětlovací systémy, např. světelných diod (LED)),
- realizace opatření ke snižování energetické náročnosti budov v podnikatelském sektoru (zateplení obvodového pláště, výměna a renovace otvorových výplní, další stavební opatření mající prokazatelně vliv na energetickou náročnost budovy, instalace vzduchotechniky s rekuperací odpadního tepla),
- využití odpadní energie ve výrobních procesech,
- snižování energetické náročnosti/zvyšování energetické účinnosti výrobních a technologických procesů,
- instalace OZE pro vlastní spotřebu podniku,
- instalace kogenerační jednotky s maximálním využitím elektrické a tepelné energie pro vlastní spotřebu podniku,

- výstavba budov s téměř nulovou spotřebou před datem, od něhož je takováto výstavba vyžadována právními předpisy provádějícími směrnici o energetické účinnosti budov.

### Podpora bude poskytnuta na pokrytí části vícenákladů s cílem motivovat investory při výstavbě nových budov k vyššímu standardu.

## Specifický cíl 3.3

### Zvýšit aplikaci prvků inteligentních sítí v distribučních soustavách:

- nasazení automatizovaných dálkově ovládaných prvků v distribučních soustavách,
- nasazení technologických prvků řízení napětí a výběrové osazení měření kvality elektrické energie v distribučních soustavách,
- řešení lokální bilance řízením toků výkonu mezi odběrateli a provozovatelem distribuční sítě.

## Specifický cíl 3.4

### Uplatnit inovativní nízkouhlíkové technologie v oblasti nakládání energií a při využívání druhotných surovin:

- zavádění inovativních technologií v oblasti nízkouhlíkové dopravy (elektromobilita silničních vozidel),
- pilotní projekty zavádění technologií akumulace energie (např. akumulace elektřiny rámci inteligentních sítí a v budovách, akumulace tepla a chladu v budovách, aplikace vodíkových technologií),
- zavádění nízkouhlíkových technologií v budovách (inteligentní prvky řízení budov, integrace OZE do budov, aplikace nových energeticky šetrných materiálů, využití druhotných surovin k udržitelné výstavbě),
- zavádění inovativních technologií v oblasti výroby energie z obnovitelných zdrojů (např. využití biometanu),
- zavádění off grid systémů (městské a komunitní sítě, ostrovní systémy dodávek energií v budovách),
- zavádění systémů řízení spotřeby energií,
- zavádění inovativních nízkouhlíkatých technologií v oblasti zpracování a využívání druhotných surovin,
- zavádění technologií k získávání druhotných surovin

v kvalitě vhodné pro další využití v průmyslové výrobě např. z použitého papíru, skla, kovů, pneumatik, textilu, plastů, stavebních a demoličních odpadů, vedlejších energetických produktů a řady dalších výrobků s ukončenou životností,

- zavádění technologií, kterými se budou z použitých výrobků získávat efektivním způsobem cenné druhotné suroviny, které jsou v ČR i v EU deficitní (zejména kritické suroviny),
- zavádění technologií na výrobu inovativních výrobků vyrobených z druhotných surovin, včetně náhrad primárních zdrojů druhotnými surovinami, tam kde je to ekonomicky výhodné.

## Specifický cíl 3.5

### Zvýšit účinnost soustav zásobování teplem:

- rekonstrukce a rozvoj soustav zásobování teplem resp. rozvodných tepelných zařízení,
- zavádění a zvyšování účinnosti systémů kombinované výroby elektřiny a tepla,
- instalace vysokoúčinných (plynových) kogeneračních jednotek v soustavách zásobování teplem, kde doposud probíhala pouze výroba tepla nebo kde je možné zvýšit množství tepla pocházejícího z vysokoúčinné kombinované výroby elektřiny a tepla, včetně rozvoje a propojování existujících soustav za účelem vyššího využití kombinované výroby elektřiny a tepla s cílem dosažení úspor primární energie,
- instalace vysokoúčinné (plynové) kogenerační jednotky za účelem lokální spotřeby tepelné energie,
- rekonstrukce stávajících zařízení s kombinovanou výrobou elektřiny a tepla s cílem dosažení úspory primární energie díky zlepšení technických parametrů zařízení.

## Specifický cíl 4.1

### Zvětšit pokrytí vysokorychlostním přístupem k internetu:

- modernizace resp. rozšiřování stávající infrastruktury pro vysokorychlostní přístup k internetu využitím optických prvků s cílem umožnit vysokorychlostní přístup k internetu přenosovou rychlostí alespoň 30 Mbit/s,
- zřizování nových sítí sestávajících z části nebo plně z optických vedení pro vysokorychlostní přístup k internetu umožňující přenosovou rychlost alespoň 30 Mbit/s; v případě zřizování nových sítí s pevným připojením do jednotlivých domácností musí tato síť umožnit přenosovou rychlost až 100 Mbit/s,
- vytváření pasivní infrastruktury pro vysokorychlostní přístup k internetu zejména v lokalitách předpokládaného budoucího stavebního rozvoje, přičemž tato aktivita může být podpořena pouze v kombinaci s jednou z předchozích dvou aktivit.

## Specifický cíl 4.2

### Zvýšit využití potenciálu ICT sektoru pro konkurenceschopnost ekonomiky:

- tvorba nových sofistikovaných ICT řešení (zejména ERP systémy, CRM systémy, platební a karetní systémy, bezpečnost dat, personální systémy, B2B systémy, B2C systémy, IS pro neziskový a státní sektor, power management, procesně orientované webové aplikace, řešení pro mobilní zařízení, Business Intelligence řešení, softwarové simulace, cloud computing), tzn. tvorba moderních a pokrokových digitálních služeb a aplikací např. v oblasti komunikace, zábavy, obchodování, vzdělávání, zdravotnictví, přístupu k zaměstnání nebo i v oblasti kulturních a kreativních průmyslů,
- poskytování sofistikovaných sdílených služeb (služeb s vysokou přidanou hodnotou), včetně budování a modernizace Datových center splňujících kritéria energetické účinnosti.

## Integrovaný regionální operační program

### Specifický cíl 2.5

**Snížení energetické náročnosti v sektoru bydlení Společenství vlastníků jednotek, vlastníci bytových domů s výjimkou fyzických osob nepodnikajících:**

- zlepšení tepelně-technických parametrů stavebních konstrukcí tvořících obálku budovy (zateplení obvodových stěn, stropu, podlahy, střech, výměna oken a dveří),
- instalace prvků stínění (pouze exteriérové prvky),
- instalace systémů nuceného větrání se zpětným získáváním tepla,
- výměna stávajícího zdroje tepla na tuhá nebo kapalná fosilní paliva za jednotku pro kombinovanou výrobu elektřiny a tepla využívající obnovitelné zdroje energie nebo zemní plyn,
- výměna stávajícího zdroje tepla na tuhá nebo kapalná fosilní paliva za plynový kondenzační kotel, kotel na biomasu a tepelné čerpadlo včetně instalace akumulční nádrže,
- instalace nového zdroje tepla (plynový kondenzační kotel, kotel na biomasu nebo tepelné čerpadlo včetně instalace akumulční nádrže) a výstavba centrálního vytápění v domech, ve kterých byly dosud jednotlivé byty vytápěny vlastními zdroji na tuhá nebo kapalná fosilní paliva,
- instalace solárních termických kolektorů včetně instalace akumulční nádrže,
- instalace fotovoltaických soustav,

- výměna předávací stanice, vyregulování nebo modernizace soustavy vytápění objektu a rozvodů teplé užitkové vody včetně instalace systémů měření a regulace otopné soustavy. společně s některým z výše uvedených opatření lze získat podporu na zpracování projektové dokumentace a průkazů energetické náročnosti budovy, výměnu předávací stanice, vyregulování nebo modernizaci soustavy vytápění objektu a rozvodů teplé užitkové vody včetně instalace systémů měření a regulace otopné soustavy,
- podpora je poskytována pouze na opatření prováděná v bytových domech mimo území hl. m. Prahy. Bytovým domem se rozumí stavba pro bydlení, která má 4 a více bytových jednotek a ve které více než polovina podlahové plochy odpovídá požadavkům na trvalé bydlení a je k tomuto účelu určena.

## Program PANEL 2013 +

**Program PANEL 2013+ nabízí nízkouročenné úvěry na opravy a modernizace bytových domů. Úvěr lze získat na bytové domy bez rozdílu technologie výstavby (panelové i cihlové bytové domy):**

- opravy poruch domů,
- výměna oken,
- zateplení domů,
- výměna starých olověných rozvodů,
- výměna zdrojů vytápění za ekologičtější,
- výstavba pasivních bytových domů,
- projektové práce (dokumentace, statické posudky, revize, průkaz energetické náročnosti budov...).

## Nová zelená úsporám

**Pro bytové domy v programu Nová zelená úsporám je možné získat podporu na opatření ke snížení energetické náročnosti stávajících rodinných či bytových domů, náhradu neekologického zdroje tepla, instalaci solárních termických systémů či výstavbu rodinných domů s velmi nízkou energetickou náročností. Čerpat podporu lze také na zpracování odborného posudku nebo na zajištění technického dozoru:**

- dotace na zateplení obálky budovy - výměnou oken a dveří, zateplením obvodových stěn, střechy, stropu, podlahy,
- výměna neekologického zdroje tepla (spalující například uhlí, koks, uhelné brikety nebo mazut) za efektivní ekologicky šetrné zdroje (například kotel na biomasu, tepelné čerpadlo nebo plynový kondenzační kotel),
- výměna elektrického vytápění za systémy s tepelným čerpadlem,
- instalace solárních termických systémů,
- instalace systémů nuceného větrání se zpětným získáváním tepla z odpadního vzduchu.
- opatření mohou být prováděna samostatně nebo v různých kombinacích.

# ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

---



kvalita ovzduší  
zeleň  
spotřeba energie  
čistota vody  
ochrana přírody

Ochrana životního prostředí je důležitým celospolečenským tématem. Malé a střední podniky ji mohou svým přístupem ovlivnit v rámci společenské odpovědnosti firem. Projekty na ochranu životního prostředí se mohou realizovat především z Operačního programu Životní prostředí, Operačního programu Rybářství, Programu rozvoje venkova a programů přeshraniční spolupráce.



<b>ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ</b> Podporované aktivity	<b>Operační program</b> <b>Životní prostředí</b>  www.opzp.cz	<b>Program rozvoje venkova</b>  www.eagri.cz/prv	<b>INTERREG V-A</b> <b>SLOVENSKÁ REPUBLIKA</b> – <b>ČESKÁ REPUBLIKA</b>  www.sk-cz.eu	<b>Interreg V-A Rakousko</b> – <b>Česká republika</b> <b>2014–2020</b>  www.at-cz.eu	<b>Program spolupráce</b> <b>Svobodný stát Sasko</b> – <b>Česká republika 2014–2020</b>  www.sn-cz2020.cz
<b>Znečišťující látky v ovzduší</b> <i>zahájení aktivního podnikání (v živočišné a rostlinné výrobě)</i>	<b>2.2</b> Snížit emise stacionárních zdrojů podléjící se na expozici obyvatelstva nadlimitním znečišťujícími látkami				
<b>Kvalita ovzduší</b> <i>zahájení aktivního podnikání (v živočišné a rostlinné výrobě)</i>					
<b>Péče o přírodu</b> <i>zahájení aktivního podnikání (v živočišné a rostlinné výrobě)</i>	<b>4.1</b> Zajistit příznivý stav předmětu ochrany národně významných chráněných území	<b>13.1.1</b> Kompenzační platby v horských oblastech (LFA-H) <b>13.2.1</b> Kompenzační platby v oblastech, které čelí značným přírodním omezením (LFA-O) <b>13.3.1</b> Kompenzační platby v oblastech, které čelí specifickým omezením (LFA-S)	<b>2.2</b> Ochrana biodiverzity přeshraničního území prostřednictvím spolupráce	<b>2.2</b> Nárůst ekologické stability a zlepšení ekosystémových služeb	<b>2.3</b> Prohloubení přeshraniční koordinace v oblasti ochrany přírody a krajiny za účelem zvýšení biodiverzity a zlepšení ekosystémových služeb
<b>Péče o vzácné druhy a o cená stanoviště</b> <i>zahájení aktivního podnikání (v živočišné a rostlinné výrobě)</i>	<b>4.2</b> Posílit biodiverzitu	<b>12.1.1</b> Kompenzační platby pro zemědělské oblasti Natura 2000	<b>2.2</b> Ochrana biodiverzity přeshraničního území prostřednictvím spolupráce		
<b>Péče o krajinu a vodní režim krajiny</b> <i>zahájení aktivního podnikání (v živočišné a rostlinné výrobě)</i>	<b>4.3</b> Posílit přirozené funkce krajiny		<b>2.2</b> Ochrana biodiverzity přeshraničního území prostřednictvím spolupráce	<b>2.3</b> Podpora využití ekologicky inovativního potenciálu regionu	<b>2.1</b> Zlepšení přeshraniční ochrany vod za účelem zvýšení kvality vod
<b>Veřejná zeleň</b> <i>zahájení aktivního podnikání (v živočišné a rostlinné výrobě)</i>	<b>4.4</b> Zlepšit kvalitu prostředí v sídlech				
<b>Investice do hmotného majetku</b> <i>zvýšení konkurenceschopnosti malých a středních zemědělských podniků, udržitelné hospodaření s přírodními zdroji</i>		<b>4.1.1.</b> Investice do zemědělských podniků <b>4.2.1</b> Zpracování a uvádění na trh zemědělských produktů <b>4.3.1</b> Pozemkové úpravy <b>4.3.2</b> Lesnická infrastruktura			





<b>ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ</b> <b>Podporované aktivity</b>	<b>Program rozvoje venkova</b>  www.eagri.cz/prv	<b>Operační program Rybářství</b>  www.eagri.cz
<b>Rozvoj zemědělských podniků a podnikatelských činností</b> <i>generační obměna v zemědělství, diverzifikace do nezemědělských aktivit</i>	6.1.1 Zahájení činnosti mladých zemědělců 6.4.1 Investice do nezemědělských činností 6.4.2 Podpora agroturistiky 6.4.3 Investice na podporu energie z obnovitelných zdrojů	
<b>Investice do rozvoje lesních oblastí a zlepšování života schopnost lesů</b> <i>ochrana životního prostředí a podpora účinného využívání zdrojů, podpora přizpůsobení se změně klimatu</i>	8.1.1 Zalesňování a zakládání lesů 8.3.1 Zavádění preventivních opatření v lesích 8.4.1 Obnova lesních porostů po kalamitách 8.4.2 Odstraňování škod způsobených povodněmi 8.5.1 Investice do ochrany melioračních a zpevňujících dřevin 8.5.2 Neproduktivní investice v lesích 8.5.3 Přeměna porostů náhradních dřevin 8.6.1 Technika a technologie pro lesní hospodářství 8.6.2 Technické vybavení dřevozpracujících provozoven	
<b>Využití zemědělské půdy, údržba krajiny, produkce ovoce</b> <i>pěstování ovoce, révy vinné, zeleniny, travní porosty, orné půdy</i>	10.1.1. Integrovaná produkce ovoce 10.1.2 Integrovaná produkce révy vinné 10.1.3 Integrovaná produkce zeleniny a jahodníku 10.1.4 Ošetřování travních porostů 10.1.5 Zatravňování orné půdy 10.1.6 Biopásy 10.1.7 Ochrana čejky chocholaté 10.1.8 Zatravňování drah soustředěného odtoku	
<b>Ekologické zemědělství</b> <i>posílit prevenci degradace půdy, zachovat a obnovit cenná stanoviště na zemědělské půdě</i>	11.1.1 Přejít na postupy a způsoby ekologického zemědělství 11.1.2 Zachování postupů ekologického zemědělství	
<b>Spolupráce</b> <i>posílení výzkumu, technologického rozvoje a inovací, zvýšení konkurenceschopnosti MSP</i>	16.2.1 Podpora vývoje nových produktů, postupů a technologií v zemědělské prvovýrobě 16.2.2 Podpora vývoje nových produktů, postupů a technologií při zpracování zemědělských produktů a jejich uvádění na trh 16.3.1 Sdílení zařízení a zdrojů 16.4.1 Horizontální a vertikální spolupráce mezi účastníky krátkých dodavatelských řetězců a místních trhů 16.6.1 Horizontální a vertikální spolupráce při udržitelném zajišťování biomasy pro výrobu energie, výrobu potravin a v průmyslových procesech 19.2.1 Podpora provádění operací v rámci strategie komunitně vedeného místního rozvoje	
<b>Podpora rybářství</b> <i>Zachování udržitelné produkce tržních ryb z tradiční akvakultury, zvýšení produkce tržních ryb z recirkulačních zařízení</i>		2.1 Inovace 2.2 Produktivní investice do akvakultury 2.3 Podpora nových chovatelů 2.4 Recirkulační zařízení a průtočné systémy s dočišťováním 2.5 Akvakultura poskytující environmentální služby 3.1 Shromažďování údajů 3.2 Sledovatelnost produktů 5.1 Plány produkce 5.2 Uvádění produktů na trh, záměr a) Vytváření organizace producentů. Záměr b) Propagační kampaně 5.3 Investice do zpracování produktů



## Operační program Životní prostředí

### Specifický cíl 2.2

**Snížit emise stacionárních zdrojů podílejících se na expozici obyvatelstva nadlimitním znečišťujícím látkám:**

- náhrada nebo rekonstrukce spalovacích či ostatních stacionárních zdrojů znečišťování za účelem snížení emisí a eliminace těkavých organických látek,
- pořízení technologií ke snižování emisí NH<sub>3</sub> z chovů hospodářských zvířat,
- omezování prašnosti z plošných zdrojů (dle povahy procesu např. vodní clony, skrápění, odprašovací nebo mlžící zařízení),
- rozšiřování a rekonstrukce soustav centralizovaného zásobování tepelnou energií.

### Specifický cíl 4.1

**Zajistit příznivý stav předmětu ochrany národně významných chráněných území:**

- zajišťování péče o NP, CHKO, NPR, NPP a lokality soustavy území Natura 2000 (realizace opatření k zajištění či zlepšení stavu předmětů ochrany včetně tvorby či zlepšení stavu návštěvnické infrastruktury), sběr informací, tvorba informačních a technických nástrojů a podkladů pro zajištění ochrany a péče o NP, CHKO, NPR, NPP a lokality soustavy území Natura 2000 a o cílové organismy.

### Specifický cíl 4.2

**Posílit biodiverzitu:**

- péče o vzácné druhy (ve volné krajině i urbanizovaném prostředí) a jejich biotopy včetně obnovy a tvorby těchto biotopů,
- péče o cenná stanoviště a jejich obnova a tvorba.

### Specifický cíl 4.3

**Posílit přirozené funkce krajiny:**

- zprůchodnění migračních bariér pro živočichy a opatření vedoucí k omezení úmrtnosti živočichů spojené s rozvojem technické infrastruktury (rybí přechody, migrační bariéry, odstranění migračních překážek, apod.),
- vytváření, regenerace či posílení funkčnosti krajinných prvků a struktur (zpracování plánu ÚSES, založení biocenter a biokoridorů, liniová a skupinová výstavba dřevin, vytváření a obnova vodních prvků v krajině – tůň, mokřady, rybníky, vodní nádrže apod.), revitalizace a podpora samovolné renaturace vodních toků a niv, obnova ekostabilizačních funkcí vodních a na vodu vázaných ekosystémů (koryta vodních toků a jejich úprava),
- zlepšování druhové, věkové a prostorové struktury lesů (s výjimkou lesů ve vlastnictví státu) zařízených LHP mimo ZCHÚ a území soustavy Natura 2000 (dosadba a podsadba dřevin, výsadba dřevin přirozené druhové skladby, prořezávání dřevin, vnos stanovištně vhodných keřů do porostů apod.),
- realizace přírodě blízkých opatření vyplývajících z komplexních studií cílených na zpomalení povrchového odtoku vody, protierozní ochranu a adaptaci na změnu klimatu (omezení vodní eroze, povrchové odtoky, zamezení větrné eroze, obnova či zakládání větrolamů).

### Specifický cíl 4.4

**Zlepšit kvalitu prostředí v sídlech:**

- revitalizace funkčních ploch a prvků sídelní zeleně (parků, zahrad, sadů, uličních stromořadí, alejí, lesoparků, remízů, průleहů apod.).



## Program rozvoje venkova

### Operace 4.1.1

**Investice do zemědělských podniků:**

- investice v živočišné a rostlinné výrobě vedoucí ke snížení výrobních nákladů, modernizaci nebo zlepšení jakosti výrobních produktů, zvýšení účinnosti využívání výrobních faktorů a snadnějšímu přístupu k novým technologiím s výrazným inovačním potenciálem tam, kde je obnova zásadní pro další činnost,
- podporována budou například: ustájovací a chovatelská zařízení, skladovací kapacity na produkty rostlinné výroby, krmiva, steliva či druhotné produkty živočišné výroby,
- investice do nosných konstrukcí trvalých kultur, skleníků, fóliovníků,
- investice do staveb pro zahradnictví, pořízení speciálních mobilních strojů, či budování peletáren, jejichž produkce bude spotřebována přímo v zemědělském podniku.

### Operace 4.2.1

**Zpracování a uvádění na trh zemědělských produktů:**

- výstavba a rekonstrukce budov (včetně nezbytných manipulačních ploch),
- pořízení strojů, nástrojů a zařízení pro zpracování zemědělských produktů, finální úpravu, balení, značení výrobků (včetně technologií souvisejících s dohledatelností produktů),
- investice související se skladováním zpracovávané suroviny, výrobků a druhotných surovin vznikajících při zpracování,
- investice vedoucí ke zvyšování a monitorování kvality produktů,
- investice související s uváděním zemědělských a potravinářských produktů na trh,
- investice do zařízení na čištění odpadních vod ve zpracovatelském provozu.



### Operace 4.3.1

**Pozemkové úpravy:**

- geodetické práce,
- realizace plánů společných zařízení na základě schváleného návrhu pozemkových úprav.

### Operace 4.3.2

**Lesnická infrastruktura:**

- podpora rekonstrukcí a budování lesních cest vedoucí ke zlepšení kvality či zvýšení hustoty lesních cest, výstavby nových cest či rekonstrukce stávajících cest. podporovány budou např:
  - » výstavba lesních cest 1L a 2L,
  - » rekonstrukce lesních cest 2L, lesních svážnic 3L a technologických linek 4L se zvýšením stávající třídy (výsledkem je 1L/2L),
  - » rekonstrukce lesních cest 1L a 2L bez zvýšení stávající třídy,
  - » související objekty a vybavení, aj.

### Operace 6.1.1

**Zahájení činnosti mladých zemědělců:**

- výdaje do živočišné a rostlinné výroby vedoucí ke stimulaci zahájení aktivního podnikání mladých zemědělců v zemědělských podnicích prostřednictvím podpory realizace podnikatelského plánu.

### Operace 6.4.1

**Investice do nezemědělských činností:**

- stavební obnova (přestavba, modernizace, statické zabezpečení) či nová výstavba provozovny,
- pořízení strojů, technologií a dalšího zařízení sloužícího pro nezemědělskou činnost,
- doplňující výdaje jako součást projektu (úprava povrchů, manipulační plochy, náklady na výstavbu odstavných a parkovacích stání, oplocení),
- nákup základního nábytku, nákup nezbytné výpočetní techniky,
- nákup nemovitostí.

## Operace 6.4.2

### Podpora agroturistiky:

- stavební obnova (přestavba, modernizace, statické zabezpečení) či nová výstavba malokapacitního ubytovacího zařízení (včetně stravování a dalších budov a ploch v rámci turistické infrastruktury, sportoviště a příslušné zázemí),
- doplňující výdaje jako součást projektu (úprava povrchů, náklady na výstavbu odstavných stání, nákup a výsadba doprovodné zeleně,
- nákup zařízení, vybavení, hardware, software,
- nákup nemovitostí.

## Operace 6.4.3

### Investice na podporu energie z obnovitelných zdrojů:

- nová výstavba či stavební obnova (přestavba, modernizace, statické zabezpečení) provozovny na výrobu tvarovaných biopaliv,
- nová výstavba nebo modernizace bioplynové stanice,
- pořízení strojů, technologií a dalšího vybavení sloužícího pro nezemědělskou činnost v souvislosti s projektem,
- doplňující výdaje jako součást projektu (úprava povrchů, náklady na výstavbu odstavných stání).

## Operace 8.1.1

### Zalesňování a zakládání lesů:

- náklady na založení lesního porostu na zemědělské půdě – první rok,
- náklady na péči o založený porost včetně výchovných zásahů - po dobu 5 let, počínaje rokem následujícím po roce zalesnění,
- náhrada za ukončení zemědělské činnosti - po dobu 10 let, počínaje rokem následujícím po roce zalesnění,
- podporu nelze poskytnout na výsadbu rychle rostoucích dřevin, výmladkových plantáží a vánočních stromků.



## Operace 8.3.1

### Zavádění preventivních opatření v lesích:

- výstavby a opravy retenčních nádrží a objektů hrazení bystřin,
- preventivní protipovodňová opatření na drobných vodních tocích a v jejich povodích,
- protierozní opatření na drobných vodních tocích a v jejich povodích.

## Operace 8.4.1

### Obnova lesních porostů po kalamitách:

- odstraňování kalamitami poškozených lesních porostů ve stáří do 40 let určených k rekonstrukci,
- příprava ploch po kalamitních těžbách před zalesněním,
- umělá obnova sadbou a sítí na plochách po kalamitních těžbách, ochrana založených porostů.

## Operace 8.4.2

### Odstraňování škod způsobených povodněmi:

- odstraňování škod způsobených povodněmi na objektech hrazení bystřin a hrazení a stabilizace strží, na lesních cestách a souvisejících objektech,
- odstraňování škod způsobených povodněmi na malých vodních tocích a v jejich povodích.

## Opatření 8.5.1

### Investice do ochrany melioračních a zpevňujících dřevin:

- částečná úhrada nákladů (50 %) na hromadnou mechanickou ochranu melioračních a zpevňujících dřevin při založení porostu.

## Operace 8.5.2

### Neproduktivní investice v lesích:

- opatření k posílení rekreační funkce lesa,
- opatření k usměrňování návštěvnosti území,
- opatření k údržbě lesního prostředí,
- opatření k zajištění bezpečnosti návštěvníků lesa.

## Operace 8.5.3

### Přeměna porostů náhradních dřevin:

- snížení zakmenění za účelem podsadby nebo odstranění původního porostu za účelem obnovy a příprava ploch před zalesněním,
- umělá obnova sadbou,
- hnojení lesních dřevin při výsadbě a ochrana založeného porostu.

## Opatření 8.6.1

### Technika a technologie pro lesní hospodářství:

- investice jsou směřovány do techniky a technologií s cílem racionalizace obhospodařování lesů, které dále posílí hospodářské využití lesů,
- stroje a technologie (včetně koně a vleku za koně k vyvážení dříví) pro obnovu, výchovu a těžbu lesních porostů včetně přibližování, stroje pro zpracování potěžebních zbytků, stroje pro přípravu půdy před zalesněním, stroje, technologie, zařízení a stavby pro lesní školkařskou činnost,
- stroje a zařízení pro údržbu a opravy lesních cest a mobilní stroje pro sortimentaci a pořez dříví.



## Operace 8.6.2

### Technické vybavení dřevozpracujících provozoven:

- pořízení strojů, technologií, manipulačních skladů, zařízení a související stavební úpravy v rámci strojního vybavení manipulačních skladů, pilnic a/nebo pro sušení a impregnování masivního dřeva,
- nákup pozemků maximálně do částky odpovídající 10% celkové výše výdajů, ze kterých je stanovena dotace.

## Operace 10.1.1

### Integrovaná produkce ovoce:

- dotace je vyplácena na hektar dílu půdního bloku s kulturou ovocný sad, na kterém žadatel pěstuje některý z podporovaných druhů ovoce v alespoň minimální hustotě výsadby. Žadatel je povinen po celou dobu závazku dodržovat zákaz používání stanovených účinných látek, provádění rozborů půdy a ovoce za účelem zjištění obsahu sledovaných těžkých kovů a předepsané způsoby údržby sadů.

## Operace 10.1.2

### Integrovaná produkce révy vinné:

- dotace je vyplácena na hektar dílu půdního bloku s kulturou vinice, na kterém žadatel pěstuje révu vinnou v alespoň minimální hustotě výsadby. Žadatel je povinen dodržovat zákaz používání stanovených účinných látek, omezení počtu aplikací vyjmenovaných přípravků na ochranu rostlin, povinné aplikace přípravků na ochranu rostlin a pomocných látek povolených k použití v systému ekologického zemědělství a stanovené postupy údržby vinic.

## Operace 10.1.3

### Integrovaná produkce zeleniny a jahodníku:

- dotace je vyplácena na hektar dílu půdního bloku s druhem zemědělské kultury standardní orná půda nebo jiná trvalá kultura, na kterém žadatel pěstuje některý z podporovaných druhů zeleniny nebo jahodník. Žadatel je povinen dodržovat zákaz používání stanovených účinných látek, provádění rozborů půdy a zeleniny a jahod za účelem zjištění obsahu sledovaných těžkých kovů a dodržovat předepsané požadavky na pěstování zeleniny a jahodníku v systému integrované produkce.



#### Operace 10.1.4

##### Ošetřování travních porostů:

- dotace je vyplácena na hektar dílu půdního bloku s kulturou trvalý travní porost a je podmíněna dodržением minimální a maximální úrovně chovu hospodářských zvířat. Žadatel je povinen dodržovat stanovený způsob obhospodařování travního porostu. Ve zvláště chráněných oblastech a v oblastech soustavy Natura 2000 je vhodný způsob hospodaření volen orgány ochrany přírody prostřednictvím vymezení konkrétního titulu na daném dílu půdního bloku.

#### Operace 10.1.5

##### Zatrávňování orné půdy:

- dotace je vyplácena na hektar zatrávňovaného dílu půdního bloku. Žadatel je povinen založit travní porost čistosevem nebo do podsevu a po celou dobu závazku na zatrávňované ploše hospodařit předepsaným způsobem. Ve zvláště chráněných územích a ochranných pásmech národních parků je k zatrávňování použita druhově bohatá nebo regionální směs. Zatrávnit lze pouze díly půdních bloků nacházející se v erozně ohrožených územích, oblastech zranitelných dusičnany, poblíž vodních útvarů nebo v ochranných pásmech vodních zdrojů.

#### Operace 10.1.6

##### Biopásy:

- dotace je vyplácena na hektar biopásu. Žadatel je povinen založit biopás o stanovených rozměrech a dodržovat stanovený způsob obhospodařování plochy biopásu.

#### Operace 10.1.7

##### Ochrana čejky chocholaté:

- dotace je vyplácena na hektar dílu půdního bloku s kulturou orná půda vymezeného v LPIS jako hnízdiště čejky chocholaté. Žadatel je povinen po celou dobu trvání závazku dodržovat stanovený způsob obhospodařování hnízdiště.

#### Operace 10.1.8

##### Zatrávňování drah soustředěného odtoku:

- dotace je vyplácena na hektar zatrávňovaného dílu půdního bloku. Zatrávnit lze pouze díl půdního bloku na kterém je v LPIS vymezena dráha soustředěného odtoku. Žadatel je povinen založit travní porost stanovenou osevní směsí čistosevem nebo do podsevu, a to na celém dílu půdního bloku nebo na části dílu půdního bloku tak, aby byla zatrávňována dráha soustředěného odtoku. Žadatel je povinen po celou dobu závazku dodržovat stanovený způsob hospodaření.

#### Operace 11.1.1

##### Přechod na postupy a způsoby ekologického zemědělství:

- podpora konverze (přechodu) z konvenčního způsobu hospodaření na způsob ekologický, který je šetrný k přírodě a navýšení počtu ekologicky hospodařících zemědělců.

#### Operace 11.1.2

##### Zachování postupů ekologického zemědělství:

- podpora hospodaření na orné půdě, trvalých travních porostech, v sadech, vinicích, chmelnicích a pěstování zeleniny a speciálních bylin.

#### Operace 13.1.1

##### Kompenzační platby v horských oblastech (LFA-H):

- podpora kompenzující omezení zemědělské produkce v oblastech s přírodním znevýhodněním.

#### Operace 13.2.1

##### Kompenzační platby v oblastech, které čelí značným přírodním omezením (LFA-O):

- podpora kompenzující omezení zemědělské produkce v oblastech s přírodním znevýhodněním.

#### Operace 13.3.1

##### Kompenzační platby v oblastech, které čelí specifickým omezením (LFA-S):

- podpora kompenzující omezení zemědělské produkce v oblastech s přírodním znevýhodněním.

#### Operace 16.2.1

##### Podpora vývoje nových produktů, postupů a technologií v zemědělské prvovýrobě:

- rozvoj inovací v zemědělské prvovýrobě,
- nové nebo významně zlepšené produkty, postupy, nebo technologie s ohledem na jejich charakteristiky nebo zamýšlené užití, podporovány budou např:
  - » provozní náklady spolupráce na vývoji,
  - » přímé investice související s výrobou inovativních produktů.

#### Operace 16.2.2

##### Podpora vývoje nových produktů, postupů a technologií při zpracování zemědělských produktů a jejich uvádění na trh:

- rozvoj inovací při zpracování zemědělských produktů a jejich uvádění na trh
- nové nebo významně zlepšené produkty, postupy, nebo technologie s ohledem na jejich charakteristiky nebo zamýšlené užití.
- podporovány budou např:
  - » provozní náklady spolupráce na vývoji,
  - » přímé investice související s výrobou inovativních produktů.

#### Operace 16.3.1

##### Sdílení zařízení a zdrojů (spolupráce minimálně dvou subjektů při efektivním využití):

- efektivní využití zdrojů a dosažení úspor, kterých by při individuálním postupu nemohlo být dosaženo,
- spolupráce na tvorbě podnikatelského plánu a další relevantní dokumentace,
- společné investice, tzn. pořízení konkrétní technologie či stroje k výkonu jejich činnosti nebo výstavba skladovacích a výrobních kapacit.

#### Operace 16.4.1

##### Horizontální a vertikální spolupráce mezi účastníky krátkých dodavatelských řetězců a místních trhů (spolupráce minimálně dvou subjektů):

- spolupráce při vzniku nebo rozvoji KDŘ nebo místních trhů, podporovány budou například:
  - » spolupráce na tvorbě podnikatelského plánu,
  - » společné investice související s KDŘ nebo místním trhem.

#### Operace 16.6.1

##### Horizontální a vertikální spolupráce při udržitelném zajišťování biomasy pro výrobu energie a v průmyslových procesech:

- spolupráce minimálně dvou subjektů,
- analýza vztahů mezi subjekty a nastavení spolupráce při zajišťování a využívání místních zdrojů biomasy,
- spolupráce na tvorbě studií, podnikatelského plánu a další relevantní dokumentace vztahující se k zajišťování a využívání lokálních zdrojů biomasy.

#### Operace 19.2.1

##### Podpora provádění operací v rámci strategie komunitně vedeného místního rozvoje.

Některé aktivity PRV pro MSP lze také realizovat v rámci CLLD prostřednictvím místních akčních skupin.





### Opatření 2.1.

#### Inovace:

- produktové a procesní inovace vedoucí ke zvýšení konkurenceschopnosti rybářských subjektů prostřednictvím aplikace nových metod chovu a nakládání s rybami,
  - » zavádění nových nebo podstatně zlepšených produktů,
  - » zavádění nových akvakulturních druhů s dobrým tržním potenciálem,
  - » zavádění nových nebo zdokonalených řídicích a organizačních systémů, které budou pro příjemce podpory nové nebo významně zlepšené.

### Opatření 2.2

#### Produktivní investice do akvakultury:

- investice přispívajících ke zvyšování konkurenceschopnosti podniků akvakultury s cílem zachování tradiční akvakultury a činností navazujících,
- výstavba rybníků,
- úspora spotřeby energie v akvakultuře,
- ekologicky šetrnější akvakultura a účinnější využívání zdrojů.

### Opatření 2.3.

#### Podpora nových chovatelů:

- podpora vstupu nových subjektů do odvětví a zajištění jejich počáteční konkurenceschopnosti.

### Opatření 2.4.

#### Recirkulační zařízení a průtočné systémy s dočišťováním:

- podpora investic do recirkulačních zařízení (včetně líhní) a průtočných systémů s dočišťováním.

### Opatření 2.5.

#### Akvakultura poskytující environmentální služby:

- vysazování úhoře říčního (*Anguilla anguilla*) do vybraných rybářských revírů v povodí řeky Labe a řeky Odry.

### Opatření 3.1.

#### Shromažďování údajů:

- podpora shromažďování, správa a využívání údajů pro účely vědecké analýzy a provádění společné rybářské politiky.

### Opatření 3.2.

#### Sledovatelnost produktů:

- zlepšení sledovatelnosti produktů akvakultury,
- vývoj, nákup a instalaci komponentů, včetně počítačového hardwaru a softwaru (v rozsahu kontroly a prosazování společné rybářské politiky),
- školení a výměnné programy (v rozsahu kontroly a prosazování společné rybářské politiky).

### Opatření 5.1.

#### Plány produkce:

- příprava a realizace plánů produkce organizací producentů nebo sdružení organizace producentů v akvakultuře.

### Opatření 5.2

#### Uvádění produktů na trh:

- zlepšení postupů při zavádění opatření k racionálnímu řízení zdrojů,
- podpora aktivit spojených se zakládáním organizací producentů a stabilizací trhů prostřednictvím organizací producentů,
- informovanost spotřebitele v návaznosti na požadavky zdravé výživy a zdravého životního stylu ve vztahu k produktům akvakultury tj. „podpora aktivity spojené se zakládáním organizací producentů a sdružení organizací producentů.

### Opatření 5.3.

#### Investice do zpracování produktů:

- investice přispívající k úspoře energie nebo snížení dopadu na životní prostředí, včetně nakládání s odpady,
- zlepšující bezpečnost, hygienu, zdravotní a pracovní podmínky,
- podporující zpracování úlovků komerčních populací ryb, které nemohou být určeny pro lidskou spotřebu,
- týkající se zpracování vedlejších produktů, vzešlých z hlavních zpracovatelských činností,
- týkající se zpracování produktů ekologické akvakultury podle článků 6 a 7 nařízení Rady (ES) č. 834/2007 ze dne 28. června 2007 o ekologické produkci a označování ekologických produktů a o zrušení nařízení (EHS) č. 2092/91.

### Specifický cíl 2.2

#### Ochrana biodiverzity přeshraničního území prostřednictvím spolupráce v oblasti ochrany a koordinovaného řízení přírodně významných území:

- realizace společných opatření směřujících k zlepšení stavu druhů a biotopů prioritního zájmu,
- realizace společných opatření pro předcházení zhoršování stavu druhů a biotopů v přeshraničním území,
- budování ekostabilizačních prvků v krajině a rozvoj vybraných prvků zelené infrastruktury,
- tvorba a realizace společných přeshraničních plánů řízení/ managementu přírodně hodnotných území, jejich vybraných částí a okolního území (včetně chráněných území),
- společné výzkumné činnosti podporující zlepšení, přeshraniční ochranu a péči o přírodně významná území (vybrané biotopy, druhy),
- monitorování a vyhodnocování stavu a vývoje biotopů a druhů, výměna vzájemných informací, údajů a poznatků,
- společné činnosti v oblasti prevence a odstraňování důsledků eroze půdy, kultivace půdy.



## Program Interreg V-A Rakousko – Česká republika

### Specifický cíl 2.2

#### Nárůst ekologické stability a zlepšení ekosystémových služeb:

- investice do Zelené infrastruktury, tj. přírodní a krajinné prvky, které přispívají k prevenci povodní anebo retenci vody (jako je obnova zátopových území, mokřadů, renaturalizace řek a říčních břehů, hodnocení a řízení rizik katastrof CS 49 – adaptaci na klimatické změny nebo zmírnění negativních dopadů (včetně opatření řešících sucha), lepší migraci druhů ve společném regionu (umělé krajinné prvky apod.),
- koordinovaná příprava a/nebo implementace soustavy NATURA 2000 a ostatních konceptů chráněných oblastí a dalších opatření podporujících zachování biodiverzity,
- příprava a implementace společných přeshraničních mechanismů – např. výzkumů, studií, strategií, plánů, koordinovaných přístupů k řízení, zvyšování povědomí a vzdělávací činnosti a dalších společných strukturálních opatření v oblasti ochrany a využití přírody, krajiny a řek.

### Specifický cíl 2.3

#### Podpora využití ekologicky inovativního potenciálu regionu:

- implementace společných pilotních projektů pro testování a zavádění inovativních technologií a postupů ke zlepšení ochrany životního prostředí v rámci společného regionu (např. nakládání s odpady),
- inovativní projekty implementované v rámci přeshraniční spolupráce, které se zaměřují na energetickou účinnost vč. implementace nízkoenergetických řešení (plány řízení, pilotní akce, předávání know-how a osvědčených postupů atd.),
- výzkum, studie, strategie, plány a další mechanismy implementované v rámci přeshraniční spolupráce na podporu inovativních technologií a přístupů v oblasti ochrany životního prostředí a účinného využívání zdrojů.

## Program spolupráce Česká republika – Svobodný stát Sasko 2014–2020

### Specifický cíl 2.1

#### Zlepšení přeshraniční ochrany vod za účelem zvýšení kvality vod:

- zlepšení kvality vod a stavu vodních toků a útvarů podzemních a povrchových vod v přeshraničních povodích.

### Specifický cíl 2.3

#### Prohloubení přeshraniční koordinace za účelem zachování a podpory biologické rozmanitosti:

- plánování, řízení a realizace opatření v oblasti ochrany přírody a životního prostředí, péče o krajinu, ochrany půd a lesů včetně biotopů, druhové rozmanitosti a sítě NATURA 2000.





# VZDĚLÁVÁNÍ A VÝZKUM

---



mateřské a základní školy  
celoživotní vzdělávání  
vybavení pro školy

Vzdělávání je základním pilířem rozvoje společnosti. Pro malé a střední podniky je důležité nejen průběžné vzdělávání zaměstnanců, ale i spolupráce se školami a vzdělávacími institucemi, aby docházelo ke vzájemné výměně zkušeností. O dotaci můžete žádat z Integrovaného regionálního operačního programu, Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání, Operačního programu Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost a z programů přeshraniční spolupráce.



<b>VZDĚLÁVÁNÍ A VÝZKUM</b> Podporované aktivity	<b>Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání</b> www.msmt.cz/strukturalni-fondy-1/op-vvv	<b>Operační program Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost</b> www.mpo.cz	<b>Interreg V-A Slovenská republika – Česká republika</b> www.sk-cz.eu	<b>Interreg V-A Rakousko – Česká republika 2014–2020</b> www.at-cz	<b>Program přeshraniční spolupráce Česká republika – Svobodný stát Bavorsko Cíl EÚS 2014–2020</b> www.by-cz.eu	<b>Program spolupráce Svobodný stát Sasko – Česká republika 2014–2020</b> www.sn-cz2020.cz	<b>INTERREG V-A Česká republika – Polsko</b> www.cz-pl.eu
<b>Odborné vzdělávání</b> <i>vzdělávání zaměstnanců, odborné, jazykové</i>		<b>2.4</b> Zvýšit kapacitu pro odborné vzdělávání v MSP		<b>3.1</b> Rozšíření společné nabídky vzdělávání a kvalifikačních aktivit s cílem zvýšit využití potenciálu lidských zdrojů v přeshraničním regionu		<b>3.1</b> Rozšíření přeshraničních nabídek vzdělávání	
<b>Vzdělávání s vazbou na trh práce</b> <i>strategické řízení, spolupráce mezi institucemi, výměna znalostí</i>	<b>3.5</b> Zvýšení kvality vzdělávání a odborné přípravy včetně posílení jejich relevance pro trh práce		<b>1.1.</b> Zvýšení relevance obsahu vzdělávání pro potřeby trhu práce s cílem zlepšení použitelnosti na trhu práce	<b>3.1</b> Rozšíření společné nabídky vzdělávání a kvalifikačních aktivit s cílem zvýšit využití potenciálu lidských zdrojů v přeshraničním regionu	<b>3.2</b> Přizpůsobení vzdělávání změněným podmínkám na společném trhu práce	<b>3.2</b> Zlepšení zaměstnatelnosti mladých lidí	<b>3.1</b> Zlepšení úrovně zaměstnanosti absolventů
<b>Výzkumné týmy a centra</b> <i>rozšíření týmů, mezinárodní spolupráce, studie</i>	<b>1.2</b> Budování kapacit a posílení dlouhodobé spolupráce výzkumných organizací s aplikační sférou <b>1.3</b> Zkvalitnění infrastruktury pro výzkumně vzdělávací účely <b>2.5</b> Zlepšení podmínek pro výuku spojenou s výzkumem a pro rozvoj lidských zdrojů v oblasti výzkumu a vývoje			<b>1.1</b> Zkvalitnění a rozšíření výzkumu a inovačních kapacit	<b>1.1</b> Posílení přeshraničních aktivit v oblasti výzkumu a inovací		
<b>Výzkum a spolupráce, strategie</b> <i>přenos výsledků do praxe, propagace aktivit, databáze, registry</i>	<b>1.1</b> Zvýšení mezinárodní kvality výzkumu a jeho výsledků	<b>1.2</b> Zvýšit intenzitu a účinnost spolupráce ve výzkumu, vývoji a inovacích	<b>1.2</b> Zintenzivnění využívání výsledků aplikovaného výzkumu zejména malými a středními podniky	<b>1.2</b> Podpora zapojení podniků (zejména MSP) do inovačního systému	<b>1.1</b> Posílení přeshraničních aktivit v oblasti výzkumu a inovací <b>1.2</b> Zlepšení zapojení MSP do výzkumu a inovací		



## Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

### Specifický cíl 1.1

#### Zvýšení mezinárodní kvality výzkumu a jeho výsledků:

- rozšíření výzkumných týmů a center, jejich vybavení, modernizace,
- zapojení do mezinárodní spolupráce, navázání partnerství a společné projekty.

### Specifický cíl 1.2

#### Budování kapacit a posílení dlouhodobé spolupráce výzkumných organizací s aplikační sférou:

- příprava, realizace a spolupráce na výzkumných projektech,
- využití výsledků v praxi, vzájemná spolupráce.

### Specifický cíl 1.3

#### Zkvalitnění infrastruktury pro výzkumně vzdělávací účely:

- budování nové infrastruktury pro rozvoj výzkumně zaměřených studijních programů,
- výzkumné vybavení pro vzdělávací účely (přístroje, laboratorní pomůcky, výpočetní technika).

### Specifický cíl 2.5

#### Zlepšení podmínek pro výuku spojenou s výzkumem a pro rozvoj lidských zdrojů v oblasti výzkumu a vývoje:

- zvýšení kvalifikace výzkumných, administrativních a technických pracovníků ve výzkumných organizacích (domácí a zahraniční stáže),
- zvýšení kvality a efektivity strategického řízení výzkumných organizací,
- atraktivnější práce ve VaV jako profesní volby díky stimulaci zájmu dětí, žáků a studentů o VaV od předškolního věku,
- posílení koordinace regionálních politik, zlepšení komunikace a rozvoj vícestranné spolupráce veřejné, akademické a aplikační sféry s cílem rozvinout a udržet dlouhodobé konkurenční výhody založené na znalostech, kreativitě a podnikavosti.

### Specifický cíl 3.5

#### Zvýšení kvality vzdělávání a odborné přípravy včetně posílení jejich relevance pro trh práce:

- podpora motivace dětí, žáků a studentů ke studiu technických a přírodovědných oborů, zvýšení odborné a podnikatelské kompetence absolventů a jejich uplatnitelnost i na trhu práce,
- posílení kreativity, manuální zručnosti a vztahu k přírodě a technice u předškolních dětí,
- rozšíření spolupráce mezi školami.

## Operační program Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost

### Specifický cíl 1.2

#### Zvýšit intenzitu a účinnost spolupráce ve výzkumu, vývoji a inovacích:

- podporuje aktivity vedoucí ke komercializaci výsledků výzkumu pomocí ověření proveditelnosti,
- činnosti související s mapováním aplikovatelnosti, průzkumem trhu a zájmu aplikační sféry,
- činnosti vedoucí ke vzniku funkčního vzorku/prototypu, nalezení strategického komerčního partnera, patentování a případně vzniku nové spin-off firmy.

### Specifický cíl 2.4

#### Zvýšit kapacitu pro odborné vzdělávání v MSP:

- výstavba a pořízení nových případně rekonstrukce stávajících školících center,
- modernizace prostor pro vzdělávání,
- pořízení vybavení školících prostor včetně školících pomůcek,
- vzdělávacích programů a práv duševního vlastnictví, které jsou nezbytné k zahájení vzdělávací činnosti.

**V rozsahu křížového financování bude v rámci podporovaného projektu umožněna podpora vzdělávání zaměstnanců a zaměstnavatelů příslušného podniku.**

## Interreg V-A Slovenská republika – Česká republika

### Specifický cíl 1.1

#### Zvýšení relevance obsahu vzdělávání pro potřeby trhu práce s cílem zlepšení uplatnitelnosti na trhu práce:

- tvorba, zavádění a ověřování nových a inovovaných společných vzdělávacích programů pro základní, střední a vysoké školy s důrazem na získání klíčových kompetencí požadovaných praxí,
- spolupráce mezi vzdělávacími institucemi, institucemi působícími v oblasti vzdělávání, zaměstnavateli a úřady práce s cílem zvýšení relevance vzdělávání s ohledem na potřeby zaměstnavatelů v přeshraničním regionu,
- podpora výměny odborných znalostí a zkušeností, realizace výměnných pobytů pro pedagogický personál, žáky a studenty,
- zvyšování povědomí žáků a rodičů o nabídce vzdělávání prostřednictvím služeb kariérní orientace a poradenství, propagace a zvýšení atraktivity technických oborů a škol (řemeslné a přírodovědné obory),
- tvorba společných programů celoživotního učení pro dospělou populaci, včetně zavádění nových přístupů ke zvyšování atraktivnosti a efektivnosti celoživotního učení pro firmy a jednotlivce,
- podpora vytváření strategií, partnerství a regionálních „paktů“ pro rozvoj lidských zdrojů, včetně celoživotního vzdělávání,
- investice do zkvalitnění vzdělávací infrastruktury realizované jen jako doplňkové aktivity s důrazem na zavádění inovativních technologií, nových prvků výuky, zvýšení podílu praktické přípravy, prvků výuky orientované na reálné potřeby trhu práce, především v technických oborech, vybavení pro společnou odbornou přípravu.

## Specifický cíl 1.2

### Zintenzivnění využívání výsledků aplikovaného výzkumu zejména malými a středními podniky:

- přenos výsledků aplikovaného výzkumu a vývoje do praxe a jeho další komercializace subjekty působícími v přeshraničním regionu (např. i v oblasti zelené ekonomiky a změny klimatu),
- nástroje na efektivní identifikaci společných potřeb produktivního sektoru a včasnou orientaci výzkumných a vývojových aktivit na perspektivní odvětví a oblasti,
- příprava přeshraničních strategií na podporu inteligentního rozvoje a využívání inovací s ohledem na cíle stanovené v národních strategiích inteligentní specializace a regionálních inovačních strategiích (obdobných dokumentech),
- optimalizace a spolupráce při využívání stávající infrastruktury výzkumu, vývoje a inovací pro potřeby podnikatelské základny v přeshraničním regionu,
- příprava a zavádění inovativních forem podpory MSP v oblasti využívání výsledků výzkumu a vývoje, zejména inovační poukázky (vouchers) pro malé a střední podniky.



## Interreg V-A Rakousko – Česká republika

### Specifický cíl 1.1

#### Zkvalitnění a rozšíření výzkumu a inovací:

- přípravné studie a plánovací aktivity pro investice do infrastruktury pro výzkum a inovace, které budou společně využívat/sdílet spolupracující instituce pro výzkum a inovace z obou stran hranice,
- investice do nových sdílených výzkumných a inovačních zařízení nebo rozšíření modernizace technologických zařízení, výzkumných kapacit a laboratoří v regionálním/přeshraničním zájmu,
- podpora konkrétních přeshraničních výzkumných a inovačních aktivit (projektů) využívajících stávající výzkumné a inovační kapacity na jedné či druhé straně hranice a pomoc při přípravě implementace výsledků.

### Specifický cíl 1.2

#### Podpora zapojení podniků (zejména MSP) do inovačního systému:

- společné výzkumné projekty, přenosy technologií a přenosy know-how mezi výzkumnými/technologickými institucemi a podniky (včetně nezbytného vybavení pro výzkum a inovace),
- systémová opatření napomáhající podnikům (primárně MSP) připojit se k systému inovací a využívat výsledky regionálního systému výzkumu a inovací (včetně konkrétních služeb v sektoru výzkumu a inovací), zprostředkování informací, kontaktů, poradenství a další pomoc podnikům (v první řadě MSP),
- propagace aktivit v oblasti vytváření sítí a spolupráce mezi výzkumnými institucemi, vzdělávacími institucemi, vysokými školami a podniky,
- podpora vytváření sítí a spolupráce, které umožňují podnikům (zejména MSP) využívat výsledky výzkumu a inovací, zvyšují jejich inovativnost a podporují je při vstupu do systému inovací.

## Specifický cíl 3.1

### Rozšíření společné nabídky vzdělávání a kvalifikačních aktivit s cílem zvýšit využití potenciálu lidských zdrojů v přeshraničním regionu:

- přizpůsobení vzdělávacích podmínek/systémů hospodářským a kulturním potřebám společného regionu (uspokojení potřeb trhu práce atd.),
- akce na podporu harmonizace systému odborného vzdělávání k uspokojování potřeb společného trhu práce (např. společné programy na podporu dlouhodobých stáží studentů ve firmách v příhraničních oblastech – „duální vzdělávání“),
- rozvoj a implementace společných systémových opatření a společně implementované programy v oblasti vzdělávání v podobě: studijních plánů/osnov,
- výměn studentů a pracovníků, přípravy základních zásad pro harmonizaci a uznávání kvalifikací, specializovaných dvojstranných odborně vzdělávacích programů, výuky cizích jazyků. Typy plánovaných intervencí zahrnují studie a odborné posudky, plánovací činnosti, jakož i investice do infrastruktury, zařízení a vybavení (za podmínek stanovených ve formě specifických výběrových kritérií).

## Program přeshraniční spolupráce Česká republika – Svobodný stát Bavorsko Cíl EÚS 2014–2020

### Specifický cíl 1.1

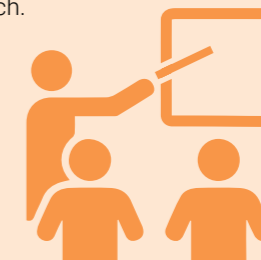
#### Posílení přeshraničních aktivit v oblasti výzkumu a inovací:

- posílení společných kapacit výzkumu ve znalostních a výzkumných institucích,
- společné využití výzkumných a inovačních kapacit,
- podpora přeshraničních výzkumných záměrů (včetně potřebného vybavení),
- pořizování infrastruktury ve formě nástrojů a přístrojů (jako předpoklad pro realizaci budoucích kooperací),
- výměna zkušeností mezi aktéry z oblasti výzkumu a inovací.

### Specifický cíl 1.2

#### Zlepšení zapojení MSP do výzkumu a inovací:

- podpora přeshraničních kooperací a společných projektů ve výzkumu a inovacích (vč. transferu know-how atd.):
  - » kooperace mezi MSP navzájem,
  - » kooperace mezi MSP a institucemi z oblasti výzkumu a inovací,
  - » kooperace mezi institucemi výzkumu a inovací navzájem včetně rozvoje specifických služeb v oblasti výzkumu a inovací (za předpokladu pozitivního vlivu na MSP),
- rozvoj a zakládání regionálních technologických/kompetenčních center a vědeckých parků,
- posilování aktivit malých a středních podniků v klastrech a sítích.



### Specifický cíl 3.2

#### Přizpůsobení vzdělávání změněným podmínkám na společném trhu práce:

- intenzifikace spolupráce mezi institucemi z oblasti vzdělávání, trhu práce a hospodářství,
- profesní vzdělávání (např. společné duální vzdělávací programy),
- výměna zkušeností mezi aktéry z oblasti vzdělávání a pracovního trhu včetně podniků, které poskytují vzdělání,
- vzájemné uznávání formálních kvalifikací,
- studie a analýzy v oblasti vzdělávání a trhu práce.

## Program spolupráce Česká republika – Svobodný stát Sasko 2014–2020

### Specifický cíl 3.1

#### Rozšíření přeshraničních nabídek vzdělávání:

- opatření předškolního vzdělávání,
- podpora environmentálního vzdělávání a ekologického povědomí,
- zlepšování jazykových a interkulturních dovedností.

### Specifický cíl 3.2

#### Zlepšení zaměstnatelnosti mladých lidí:

- podpora školních projektů a profesní kvalifikace v oblasti vzdělávání,
- podpora opatření v rámci přeshraniční odborné přípravy, dalšího vzdělávání a kvalifikace a opatření za účelem přizpůsobení vzdělávání trhu práce včetně opatření pro přenos vzdělávání,
- kooperační opatření vysokých škol, vzdělávacích institucí a podniků za účelem přenosu know-how na rozhraní mezi hospodářstvím a společností, budování a rozšiřování akademických kooperačních sítí a podpora mobility.

## Interreg V-A Česká republika – Polsko

### Specifický cíl 3.1

#### Zlepšení úrovně zaměstnanosti absolventů

- příprava a realizace společného vzdělávání,
- spolupráce mezi vzdělávacími institucemi a institucemi na trhu práce,
- rozvoj jazykového vzdělávání v rámci školského systému.



# ZAMĚSTNANOST

---



podpora zaměstnanosti a sociálního začleňování  
dostupnost sociálních a zdravotních služeb  
zmírnění diskriminace

Klíčem k úspěchu každé firmy je dostatek kvalitních pracovníků. Díky dotacím z Operačního programu Zaměstnanost a Integrovaného regionálního operačního programu mohou být realizovány projekty zaměřené např. na vzdělávání zaměstnanců, zapojení všech skupin obyvatel v produktivním věku na trhu práce, nebo na rozvoj sociálního podnikání.





<b>ZAMĚSTNANOST</b> <b>Podporované aktivity</b>	<b>Operační program Zaměstnanost</b> <a href="http://www.esfcr.cz">www.esfcr.cz</a>	<b>Integrovaný regionální operační program</b> <a href="http://www.dotaceEU.cz/irop">www.dotaceEU.cz/irop</a>
<b>Přístup k zaměstnání</b> <i>rekvalifikace, aktivní politika zaměstnanosti</i>	<b>1.1.1</b> Zvýšit zaměstnanost podpořených osob, zejména starších, nízkokvalifikovaných a znevýhodněných	
<b>Rovnost mužů a žen</b> <i>zmírnění diskriminace, flexibilní formy práce</i>	<b>1.2.1</b> Snížit rozdíly v postavení žen a mužů na trhu práce	
<b>Adaptabilita pracovní síly</b> <i>vzdělávání pracovníků, konkureschopnost podniků</i>	<b>1.3.1</b> Zvýšit odbornou úroveň pracovní síly s požadavky trhu práce <b>1.3.2.</b> Zvýšit adaptabilitu starších pracovníků	
<b>Sociální začleňování</b> <i>sociální podniky</i>	<b>2.1.2</b> Rozvíjet sektor sociální ekonomiky <b>2.3.1</b> Zvýšit zapojení lokálních aktérů do řešení problémů nezaměstnanosti a sociálního začleňování ve venkovských oblastech	<b>2.2</b> Vznik nových a rozvoj existujících podnikatelských aktivit v oblasti sociálního podnikání
<b>Sociální inovace</b> <i>pořízení technologie, zvýšení kvality péče</i>	<b>3.1.1</b> Zvýšit kvalitu a kvantitu využívání sociálních inovací a mezinárodní spolupráce v tematických oblastech OPZ	



## Specifický cíl 1.1.1

### Zvýšit zaměstnanost podpořených osob, zejména starších, nízkokvalifikovaných a znevýhodněných:

- zprostředkování zaměstnání, poradenská a informační činnost,
- bilanční a pracovní diagnostika,
- rekvalifikace,
- podpora vytváření nových pracovních míst a umístění podporovaných osob na uvolněná pracovní místa,
- podpora aktivit k získání pracovních návyků a zkušeností,
- podpora flexibilních forem zaměstnání,
- doprovodná opatření umožňující začlenění podpořených osob na trhu práce,
- motivační aktivity,
- pracovní rehabilitace,
- realizace nových či inovativních nástrojů aktivní politiky zaměstnanosti.

## Specifický cíl 1.2.1

### Snížit rozdíly v postavení žen a mužů na trhu práce:

- podpora vybudování a provozu služeb péče o děti typu dětské skupiny, dětské kluby apod.,
- vzdělávání pro znevýhodněné ženy,
- další profesní vzdělávání pro znevýhodněné ženy a osoby pečující o jiné závislé osoby, zaměřené na zlepšení jejich přístupu na trh práce,
- podpora opatření pro odstranění projevů diskriminace na trhu práce na základě pohlaví,
- vzdělávání, zvyšování povědomí a poradenství v oblasti rovných příležitostí žen a mužů na trhu práce,
- podpora zavádění flexibilních forem práce a jejich využívání v praxi jako nástroje podpory slučitelnosti pracovního a soukromého života.

## Specifický cíl 1.3.1

### Zvýšit odbornou úroveň pracovní síly s požadavky trhu práce:

- další profesní vzdělávání zaměstnanců podporované zaměstnavateli, zaměřené na odborné i klíčové kompetence, včetně podpory dalšího profesního vzdělávání OSVČ,
- tvorba a realizace podnikových vzdělávacích programů, včetně přípravy podnikových lektorů a instruktorů,
- podpora a poradenství při vytváření a zavádění moderních systémů řízení a rozvoje lidských zdrojů v podnicích,
- podpora sdružování malých a středních podniků za účelem vzdělávání (např. formou vzdělávacích klastrů),
- tvorba a realizace vzdělávacích programů pro zaměstnance, kteří jsou ohroženi propouštěním,
- poradenské a informační aktivity v podnicích v oblasti kariérového poradenství, orientace na trhu práce, možností služeb zaměstnanosti atd., vzdělávací a rekvalifikační programy pro zaměstnance podniků procházejících restrukturalizací nebo končících svoji činnost, včetně propouštěných zaměstnanců,
- podpora zavádění age managementu (řízení s ohledem na věk, schopnosti a potenciál pracovníků) do podniků,
- podpora odborné praxe a stáží v podnicích,
- podpora spolupráce podniků a vzdělávacích institucí za účelem sladování kvalifikační úrovně a kvalifikační struktury pracovní síly s požadavky trhu práce.

## Specifický cíl 1.3.2

### Zvýšit adaptabilitu starších pracovníků:

- další profesní vzdělávání starších zaměstnanců podporované zaměstnavateli, zaměřené na odborné i klíčové kompetence, včetně podpory dalšího profesního vzdělávání OSVČ,
- tvorba a realizace podnikových vzdělávacích programů, včetně přípravy podnikových lektorů a instruktorů,
- poradenské a informační aktivity v podnicích v oblasti kariérového poradenství, orientace na trhu práce, možností služeb zaměstnanosti atd., vzdělávací a rekvalifikační programy pro zaměstnance podniků procházejících restrukturalizací nebo končících svoji činnost, včetně propouštěných zaměstnanců,
- podpora zavádění age managementu (řízení s ohledem na věk, schopnosti a potenciál pracovníků) do podniků.

## Specifický cíl 2.1.2

### Rozvoj sektoru sociální ekonomiky:

- vznik a rozvoj podnikatelských aktivit v oblasti sociálního podnikání, zavedení systému podpory startu, rozvoje a udržitelnosti sociálních podniků (zapojení i soukromého sektoru), včetně aktivit vedoucích k zajištění snazšího přístupu k jejich financování,
- aktivity k posílení postavení sociálně vyloučených osob na trhu práce prostřednictvím aktivního začleňování osob v sociálně-podnikatelských subjektech,
- zavedení vzdělávacích programů, vzdělávání a poradenství související s podporou vzniku, založením, provozem a marketingem sociálního podniku,
- podpora a vytváření podmínek pro vznik a rozvoj sociálních podniků, včetně společensky odpovědného zadávání zakázek; zvyšování povědomí a informovanosti o sociálním podnikání a spolupráce všech relevantních aktérů.

## Specifický cíl 2.3.1

### Zvýšit zapojení lokálních aktérů do řešení problémů nezaměstnanosti a sociálního začleňování ve venkovských oblastech:

- podpora sociálního začleňování osob sociálně vyloučených či sociálním vyloučením ohrožených prostřednictvím poskytování vybraných sociálních služeb a prostřednictvím dalších programů a činností v oblasti sociálního začleňování,
- podpora komunitní sociální práce a komunitních center jako prostředků sociálního začleňování nebo prevence sociálního vyloučení,
- podpora opatření v oblasti zaměstnanosti,
- vznik nových a rozvoj existujících podnikatelských aktivit v oblasti sociálního podnikání – integrační sociální podnik, environmentální sociální podnik,
- podpora prorodinných opatření obcí a dalších aktérů na místní úrovni.



### Specifický cíl 3.1.1

#### Zvýšit kvalitu a kvantitu využívání sociálních inovací a mezinárodní spolupráce v tematických oblastech OPZ:

- podpora kapacit pro vývoj a šíření inovací – např. inovačních „laboratorií, hubů a inkubátorů“ na příslušné úrovni, zaměřených na podporu inovací v oblasti aktivní politiky zaměstnanosti, sociálního začleňování a veřejné správy,
- vytvoření a rozvoj kapacit pro inovační nabídku a poptávku,
- podpora sociálního experimentování, sběru dobré praxe a fungujících principů a jejich šíření,
- aktivní a preventivní nástroje politiky zaměstnanosti, zprostředkování práce, inovace v zaměstnávání mladých a starších lidí,
- rozvíjení nových forem spolupráce regionů v oblasti zaměstnanosti a sociálního začleňování,
- přizpůsobení pracovníků, podniků a podnikatelů změnám trhu práce, rozvoj lidských zdrojů ve firmách, inovace na pracovištích, rozvoj dalšího vzdělávání a strategií celoživotního vzdělávání pro zaměstnance,
- nové přístupy k aktivnímu a zdravému stárnutí, zejména v souvislosti s udržením starších osob na trhu práce,
- efektivní využití potenciálu migrace – inovativní způsoby práce s migranty v návaznosti na jejich inkluzi na trh práce (např. řešení nelegálních forem zaměstnanosti) a aktuální potřeby trhu práce,
- zvyšování efektivity sociálních služeb a nové způsoby jejich financování a spolupráce se zaměstnavateli,
- inovace v oblasti dlouhodobé péče, propojení sociální a zdravotní péče k zefektivnění služeb a komplexnímu uspokojení potřeb uživatelů,
- podpora práce komunitních organizací a dalších místních iniciativ s cílem zlepšování vztahu a koordinace mezi různými organizacemi se záměrem poskytovat vylepšené služby, které reagují na aktuální potřeby klientů,
- podpora nových metod sociální práce zaměřených na prevenci ztráty bydlení a opětovné začlenění do bydlení,
- rozvoj nových nástrojů ověřování, validace a předvýběru vhodných přístupů pro politiku veřejné správy a její implementaci.

## Integrovaný regionální operační program

### Specifický cíl 2.2

#### Vznik nových a rozvoj existujících podnikatelských aktivit v oblasti sociálního podnikání:

- výstavba, rekonstrukce a vybavení sociálních podniků, vznik a rozvoj sociálních podniků,
- vznik nového sociálního podniku,
- rozšíření kapacity podniku,
- aktivity osob samostatně výdělečně činných v sociálním podnikání.



# ODPADOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ A DOPADY KLIMATICKÝCH ZMĚN

---



třídění odpadu  
prevence vzniku odpadu  
protipovodňové zábrany

Nakládání s odpady ovlivňuje životní prostředí a tvoří důležitou část podnikání většiny firem. Pro projekty zaměřené např. na třídění nebo prevenci vzniku odpadů lze nalézt podporu především v Operačním programu Životní prostředí, Operačním programu Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost a v programech přeshraniční spolupráce.



<b>ODPADOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ, DOPADY KLIMATICKÝCH ZMĚN</b>  <b>Podporované aktivity</b>	<b>Operační program Životní prostředí</b>  www.opzp.cz	<b>Program rozvoje venkova</b>  www.eagri.cz/prv	<b>Operační program Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost</b>  www.mpo.cz	<b>Program spolupráce Svobodný stát Sasko – Česká republika 2014–2020</b>  www.sn-cz2020.cz	<b>INTERREG V-A Česká republika – Polsko</b>  www.cz-pl.eu
<b>Prevence vzniku odpadu</b> <i>předcházení komunálního odpadu</i>	<b>3.1</b> Prevence vzniku odpadů				
<b>Využití odpadu</b> <i>zařízení pro sběr, třídění a úpravu odpadu</i>	<b>3.2</b> Zvýšit podíl materiálového a energetického využití odpadů				
<b>Náhrada nebo rekonstrukce zařízení</b> <i>rekonstrukce chladících zařízení, skladů hořlavých kapalin, agro-chemikálií</i>	<b>3.5</b> Snížit environmentální rizika a rozvíjet systémy jejich řízení				
<b>Rekultivace skládky a odstranění ekologické zátěže</b> <i>sanace, rekultivace skládek</i>	<b>3.3</b> Rekultivace staré skládky  <b>3.4</b> Dokončit inventarizaci a odstranit ekologické zátěže				
<b>Kontaminované provozy, úprava infrastruktury</b> <i>Revitalizace ploch, regenerace kontaminovaných ploch</i>			<b>2.3</b> Zvýšit využitelnost infrastruktury pro podnikání		
<b>Protipovodňová ochrana</b> <i>varovné systémy, úprava koryt, vodní díla</i>	<b>1.3</b> Zajistit povodňovou ochranu intravilánu	<b>8.4.2</b> Odstraňování škod způsobených povodněmi		<b>1.1</b> Zintenzivnění přeshraniční akceschopnosti a výkonnosti  <b>2.1</b> Zlepšení přeshraniční ochrany vod za účelem zvýšení kvality vod a stavu vodních toků a útvarů podzemních i povrchových vod v přeshraničních povodích	<b>4.1</b> Zvýšení intenzity spolupráce institucí a komunit v příhraničním regionu



## Operační program Životní prostředí

### Specifický cíl 1.3

#### Zajistit povodňovou ochranu intravilánu:

- zprůtočnění nebo zvýšení retenčního potenciálu koryt vodních toků a přilehlých niv, zlepšení přirozených rozlivů,
- hospodaření se srážkovými vodami v intravilánu a jejich další využití namísto jejich urychleného odvádění kanalizací do toků,
- obnovení, výstavba a rekonstrukce, případně modernizace vodních děl sloužící povodňové ochraně,
- stabilizace a sanace svahových nestabilit ohrožujících zdraví, majetek a bezpečnost, vyplývajících z „Registru svahových nestabilit“.

### Specifický cíl 3.1

#### Prevence vzniku odpadů:

- předcházení vzniku komunálních odpadů,
- předcházení vzniku průmyslových odpadů (např. aplikace technologií, které sníží měrné množství odpadů vznikající ve výrobě).

### Specifický cíl 3.2

#### Zvýšit podíl materiálového a energetického využití odpadů:

- výstavba a modernizace zařízení pro sběr, třídění a úpravu odpadů:
  - » systémy pro sběr,
  - » svoz a separace odpadů a bioodpadů,
  - » sběrné dvory a sklady komunálního odpadu,
  - » systémy pro separaci komunálního odpadu,
  - » nadzemní a podzemní kontejnery (včetně související infrastruktury).
- výstavba a modernizace zařízení pro materiálové využití odpadů,
- výstavba a modernizace zařízení na energetické využití odpadů a související infrastruktury,
- výstavba a modernizace zařízení pro nakládání s nebezpečnými odpady včetně zdravotnických odpadů (vyjma skládkování).

### Specifický cíl 3.3

#### Rekultivovat staré skládky:

- rekultivace starých skládek (technicky nedostatečně zabezpečených).

### Specifický cíl 3.4

#### Dokončit inventarizaci a odstranit ekologické zátěže:

- inventarizace kontaminovaných a potenciálně kontaminovaných míst, kategorizace priorit kontaminovaných míst podle závažnosti,
- realizace průzkumných prací, analýza rizik,
- sanace vážně kontaminovaných lokalit.

### Specifický cíl 3.5

#### Snížit environmentální rizika a rozvíjet systémy jejich řízení:

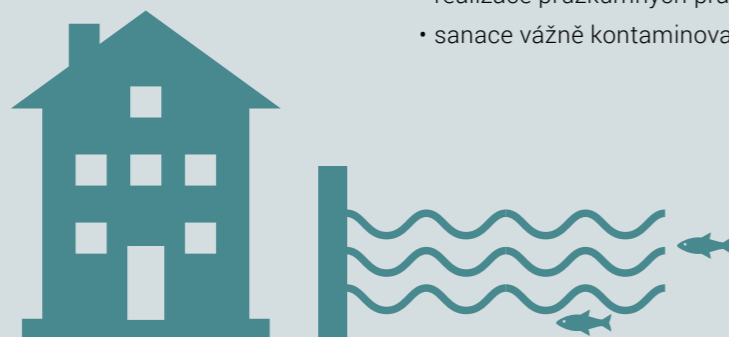
- rekonstrukce výrobních zařízení s nebezpečnými chemickými látkami,
- rekonstrukce chladicího zařízení – změnou chladiva, snížením množství kapalného čpavku, náhradou chladicího zařízení, modernizací rozvodů,
- protipožární izolace zásobníků LPG,
- vybudování bezpečného stáčení vstupních surovin a nových produktů,
- rekonstrukce skladovacích nádrží vč. realizace havarijních jímek,
- rekonstrukce skladů hořlavých kapalin, skladovacích nádrží kapalných uhlovodíků, rekonstrukce skladů kapalných průmyslových hnojiv,
- výstavba zabezpečených skladů agrochemikálií,
- modernizace zabezpečovacího zařízení u vlečky pro přepravu nebezpečných látek,
- znalostní portály – vytvoření uceleného znalostního systému nebezpečných chemických látek pro potřeby implementace nařízení CLP s ohledem na specifika GHS, TDG a na požadavky prevence závažných havárií,
- informační systémy pro podporu prevence závažných havárií,
- vytvoření expertních center REACH pro hodnocení rizik chemických látek,
- vybavení pracoviště pro hodnocení rizik chemických látek,
- rekonstrukce nebo nákup technologií vedoucích ke snížení průmyslového znečištění, např. průmyslové ČOV.

## Program rozvoje venkova

### Operace 8.4.2

#### Odstraňování škod způsobených povodněmi:

- odstraňování škod způsobených povodněmi na malých vodních tocích a v jejich povodích,
- sanace břehových nádrží a výmolů, odstranění povodňových nánosů z koryt vodních toků, průtočných nádrží a přilehlých pozemků, odstranění povodňových nánosů v povodí vodních toků, usměrnění koryta vodního toku, oprava poškozených vodních děl (např. hrází),
- odstraňování škod způsobených povodněmi na objektech hrazení bystřin a hrazení a stabilizace strží, na lesních cestách a souvisejících objektech.





## Operační program Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost

### Specifický cíl 2.3

#### Zvýšit využitelnost infrastruktury pro podnikání:

- modernizace zastaralých, prostorově a technicky nevyhovujících objektů, budov a areálů. Technické a stavební rekonstrukce brownfieldů (bez výdajů na odstranění ekologických zátěží), jejich přeměna na moderní podnikatelské objekty a vznik nově zrekonstruovaných podnikatelských ploch,
- realizace komplexních stavebně-technických opatření vedoucích k rekonstrukcím technicky nevyhovujících podnikatelských nemovitostí nebo brownfieldů na podnikatelský objekt a vzniku nově zrekonstruovaných podnikatelských ploch, zrekonstruovaný objekt bude využit malými a středními podniky v daném objektu.

## Program spolupráce Česká republika – Svobodný stát Sasko 2014–2020

### Specifický cíl 1.1

#### Zintenzivnění přeshraniční akceschopnosti a výkonnost:

- koncepční protipovodňová ochrana,
- přeshraniční investice do výstroje a vybavení, zejména do speciální techniky a do společných informačních systémů a komunikačních platforem vč. nezbytných doprovodných stavebních opatření vztahujících se k jednotlivým projektům,
- zlepšování spolupráce formou společných cvičení, odborné přípravy a školení, zejména jazykového vzdělávání, podpory práce s mládeží a vztahy s veřejností.

### Specifický cíl 2.1

#### Zlepšení přeshraniční ochrany vod za účelem zvýšení kvality vod:

- zlepšení kvality povrchových a podpovrchových útvarů vod,
- koncepční a výzkumná činnost.

## Interreg V-A Česká republika – Polsko

### Specifický cíl 4.1

#### Zvýšení intenzity spolupráce institucí a komunit v příhraničním regionu:

- opatření směřující k posilování integrace na lokální úrovni, spolupráce občanské společnosti a další aktivity přispívající ke kohezi na lokální úrovni,
- rozvoj spolupráce institucí veřejné správy,
- vytváření a rozvoj přeshraničních kooperačních sítí, včetně spolupráce NNO a sociálních a hospodářských partnerů. (pozn: způsobilé jsou pouze neinvestiční projekty zaměřené na přeshraniční řešení problematiky odpadů).



# DOPRAVA

---



kvalitní infrastruktura  
dopravní bezpečnost  
informační systémy pro cestující  
veřejná hromadná doprava  
alternativní pohon

Následující zlepšení a inovace v oblasti dopravy je možné financovat z Operačního programu Doprava, Integrovaného regionálního operačního programu a jako doplňkové aktivity programů přeshraniční spolupráce.



<b>DOPRAVA</b> <b>Podporované aktivity</b>	<b>Integrovaný regionální operační program</b> <a href="http://www.dotaceEU.cz/irop">www.dotaceEU.cz/irop</a>	<b>Operační program Doprava</b> <a href="http://www.opd.cz">www.opd.cz</a>	<b>INTERREG V-A Česká republika – Polsko</b> <a href="http://www.cz-pl.eu">www.cz-pl.eu</a>
<b>Veřejná hromadná doprava</b> <i>přestupní terminály, parkoviště</i>	<b>1.2</b> Zvýšení podílu udržitelných forem dopravy		<b>2.1</b> Zvýšení návštěvnosti regionu prostřednictvím vyššího využití potenciálu přírodních a kulturních zdrojů a u aktivit v rámci dopravy
<b>Alternativní pohon</b> <i>nákup nízkoemisních vozidel, alternativní zdroje paliv</i>	<b>1.2</b> Zvýšení podílu udržitelných forem dopravy	<b>1.5</b> Vytvoření podmínek pro širší využití železniční a vodní dopravy prostřednictvím modernizace dopravního parku  <b>2.2</b> Vytvoření podmínek pro širší využití vozidel na alternativní pohon na silniční síti	
<b>Cyklostezky a cyklotrasy</b> <i>modernizace a výstavba, stojany na kola</i>	<b>1.2</b> Zvýšení podílu udržitelných forem dopravy		<b>2.1</b> Zvýšení návštěvnosti regionu prostřednictvím vyššího využití potenciálu přírodních a kulturních zdrojů a u aktivit v rámci dopravy
<b>Výstavba silnic</b> <i>přeshraniční infrastruktura, silnice II. a III. třídy</i>	<b>1.2</b> Zvýšení podílu udržitelných forem dopravy		<b>2.1</b> Zvýšení návštěvnosti regionu prostřednictvím vyššího využití potenciálu přírodních a kulturních zdrojů a u aktivit v rámci dopravy
<b>Multimodální doprava</b> <i>doprovodná infrastruktura</i>		<b>1.3</b> Vytvoření podmínek pro větší využití multimodální dopravy	



## Integrovaný regionální operační program

### Specifický cíl 1.2

#### Zvýšení podílu udržitelných forem dopravy:

- výstavba a modernizace přestupních terminálů, záchytná parkoviště a parkovací domy v návaznosti na VHD (veřejnou hromadnou dopravu), zázemí pro VHD, přestup na veřejnou dopravu P+R, K+R, B+R za účelem podpory veřejné dopravy a multimodality,
- výstavba, zavedení, rekonstrukce nebo modernizace inteligentních dopravních systémů (ITS), zavádění nebo modernizace informačních systémů pro cestující, komunikačních systémů řídicí veřejné dopravy s dispečinkem; rezervačních, odbavovacích a platebních systémů pro veřejnou dopravu,
- zvyšování bezpečnosti dopravy, např.:
  - » bezbariérový přístup k zastávkám,
  - » přizpůsobení komunikací pro nemotorovou dopravu osobám s omezenou pohyblivostí nebo orientací,
  - » zvuková a jiná signalizace pro nevidomé,
- nákup nízkoemisních a bezemisních vozidel využívajících alternativní zdroje paliv, jako je elektřina, CNG a další, splňujících normu EURO 6 pro přepravu osob; nákup trakčních vozidel městské dopravy (tramvaje, trolejbusy) pro zajištění základní dopravní obslužnosti,
- výstavba a modernizace cyklostezek, výstavba a modernizace cyklotras se zaměřením na podporu integrovaných řešení, jako jsou cyklistické pruhy na komunikacích nebo víceúčelové pruhy a doplňkově též podpora doprovodné infrastruktury (stojany na kola, odpočívadla) a výsadby zeleně.

**Obce mohou také realizovat projekty v rámci CLLD, specifický cíl 4.1 Posílení komunitně vedeného místního rozvoje za účelem zvýšení kvality života ve venkovských oblastech a aktivizace místního potenciálu. Podávat žádosti je možné pro aktivity uvedené ve specifickém cíli 1.2 prostřednictvím integrovaných nástrojů CLLD, ke kterým naleznete bližší informace na:**

[www.dotaceeu.cz/cs/Microsites/IROP/Tema/CLLD](http://www.dotaceeu.cz/cs/Microsites/IROP/Tema/CLLD)

## Operační program Doprava

### Specifický cíl 1.3

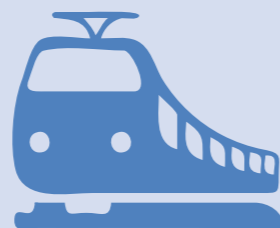
#### Vytvoření podmínek pro větší využití multimodální dopravy:

- překladiště kombinované dopravy – modernizace a výstavba (mj. trimodální silnice-železnice-voda, bimodální silnice-železnice),
- napojení terminálů na dopravní infrastrukturu železniční, silniční, vodní a letecké dopravy, výstavba a modernizace terminálů a vybavení mechanismy, zavádění ITS (Inteligentního dopravního systému) včetně podpory mobility ode dveří ke dveřím,
- výstavba doprovodné infrastruktury veřejného terminálu,
- podpora nových technologií překládky a dopravních prostředků souvisejících s příslušnou technologií,
- podpora přepravních jednotek pro kombinovanou dopravu.

### Specifický cíl 1.5

#### Vytvoření podmínek pro širší využití železniční a vodní dopravy prostřednictvím modernizace dopravního parku:

- úpravy vozidel vedoucí k zajištění interoperability a implementaci TSI (Technické specifikace pro interoperabilitu) včetně vozidlových součástí systému ERTMS (Evropského systému řízení železniční dopravy),
- obnova parku plavidel nákladní vodní dopravy.



### Specifický cíl 2.2

#### Vytvoření podmínek pro širší využití vozidel na alternativní pohon na silniční síti:

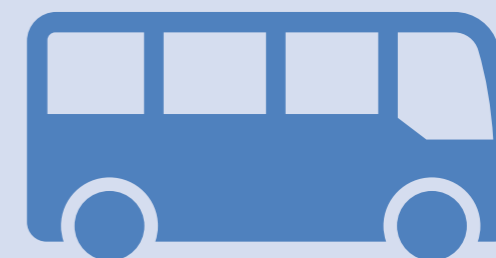
- vybavení veřejné dopravní infrastruktury napájecími a dobíjecími stanicemi pro alternativní pohony, mimo jiné v rámci existujících park and ride a placených parkovacích míst:
  - » V případě čerpacích stanic s LNG je požadavek zajistit jejich vybudování v rámci základní transevropské dopravní sítě (TEN-T) ve vybraných námořních a vnitrozemských přístavech a na dálnicích v takových rozestupech, které zajistí pohyb těchto vozidel napříč všemi členskými státy. Obdobný požadavek ve vztahu k silniční síti je stanoven i u čerpacích stanic s CNG s tím, že v tomto případě se daný požadavek kromě hlavní transevropské dopravní sítě (TEN-T) týká i městských aglomerací.

## Interreg V-A Česká republika – Polsko

### Specifický cíl 2.1

#### Zvýšení návštěvnosti regionu prostřednictvím vyššího využití potenciálu přírodních a kulturních zdrojů a u aktivit v rámci dopravy (pouze jako doplňkové aktivity k projektu):

- výstavba, rekonstrukce, přestavba a modernizace veřejně dostupné základní infrastruktury zpřístupňující a zvyšující využití přírodního a kulturního dědictví v odvětví cestovního ruchu (např. cyklostezky, naučné stezky), včetně doplňkové turistické infrastruktury usnadňující návštěvu kulturních a přírodních atraktivit (např. stojany pro kola, informační tabule apod.),
- výstavba, rekonstrukce, přestavba a modernizace infrastruktury umožňující nebo usnadňující přístup ke kulturním a přírodním atraktivitám pro návštěvníky se speciálními potřebami (hendikepovaní, rodiny s dětmi, senioři apod.),
- rekonstrukce/přestavba a modernizace stávajících lokálních a regionálních silničních spojení zlepšující přeshraniční dostupnost přírodních a kulturních atraktivit.



# PRAHA – PÓL RŮSTU ČR

---



vědeckotechnické parky  
boj proti chudobě  
rovný přístup ke vzdělávání  
sociální začleňování

Hlavní město Praha má svůj vlastní operační program. Projekty v tomto programu by měly směřovat na podporu spolupráce mezi sektory, výzkumu a inovací, sociálního podnikání a vzdělávání. Tato témata představují aktuální problémy, se kterými se Praha potýká a které lze díky dotacím z EU minimalizovat. V Praze sídlí mnoho firem a je třeba, aby byla nejen pro ně atraktivním, reprezentativním a příjemným místem, kam se budou všichni rádi vracet.



Operační program Praha – pól růstu ČR	
Řídící orgán: Hlavní město Praha	
web:	www.penizeproprahu.cz
e-mail:	info@penizeproprahu.cz
alokace:	5,4 mld Kč
Zaměření programu:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Posílení výzkumu, technologického rozvoje a inovací</li> <li>• Udržitelná mobilita a energetické úspory</li> <li>• Podpora sociálního začleňování a boj proti chudobě</li> <li>• Vzdělání a vzdělanost a podpora zaměstnanosti</li> </ul>	



### Specifický cíl 1.1

#### Vyšší míra mezisektorové spolupráce stimulovaná regionální samosprávou:

- podpora aktivit vedoucích ke komercializaci výsledků výzkumu pomocí ověření proveditelnosti a komerčního potenciálu a jejich zavedení do praxe („proof-of-concept“),
- projekty zadávání veřejných zakázek v předobchodní fázi a inovační poptávky veřejného sektoru,
- projekty spolupráce výzkumného sektoru s aplikační sférou.

### Specifický cíl 1.2

#### Snazší vznik a rozvoj znalostně intenzivních firem:

- zvyšování kvality a efektivity fungování vědeckotechnických parků, včetně inkubátorů,
- vznik a rozvoj kapacit poskytujících progresivní služby pro podnikatele (MSP),
- rozvoj inovačních firem v počátečních obdobích jejich životního cyklu.

### Specifický cíl 3.2

#### Posílená infrastruktura pro sociální podnikání:

- vznik a rozvoj sociálních podniků poskytujících pracovní příležitosti pro znevýhodněné a obtížně zaměstnatelné skupiny obyvatel v Praze (včetně chráněných dílen).

### Specifický cíl 3.3

#### Posílení aktivit pro integraci, komunitní služby a prevenci:

- podpora vzniku a činnosti kulturně komunitních center a prostor komunitního života a projektů aktivizace místních komunit (zejména, ale nikoli výlučně osob vyloučených, ohrožených a v krizi) za účelem posilování místní sociální soudržnosti (nizkoprahové a bezprahové prostory, sociální podnikání v rámci kulturně komunitních center, propojování sociálních služeb s kulturně komunitními projekty, aktivity posilující místní občanskou angažovanost).

### Specifický cíl 4.1

#### Navýšení kapacity a zkvalitnění předškolního, základního a středního vzdělávání a zařízení pro poskytování péče o děti do 3 let:

- podpora vzniku nových forem alternativní nerodičovské předškolní péče (včetně dětí do 3 let),

### Specifický cíl 4.2

#### Zvýšení kvality vzdělávání prostřednictvím posílení inkluze v multikulturní společnosti:

- rozvoj a realizace vzdělávacích programů škol zaměřených na zkvalitnění podmínek pro vzdělávání s důrazem na zohledňování potřeb pro začleňování sociokulturně znevýhodněných žáků v prostředí multikulturní třídy,
- důraz bude kladen na podporu rozvoje sociálních a občanských kompetencí, kompetencí k udržitelnému rozvoji a rozvoj kulturního povědomí dětí a žáků,
- zavádění moderních metod výuky s důrazem na oblast projektového a kreativního vzdělávání, mezipředmětové spolupráce, celoškolských projektů s cílem posilování kritického myšlení, tvořivosti, iniciativy, schopnosti řešení problémů apod.,
- zvyšování kompetencí pedagogických pracovníků a dalších pracovníků působících ve vzdělávání pro inkluzivní, inovativní a kvalitní výuku.





# Interreg CENTRAL EUROPE

---



zavádění inovací  
energetická účinnost  
obnovitelné zdroje  
řízení ochrany a kvality životního prostředí  
ekologická řešení v dopravě

Jedná se o program podporující nadnárodní projekty evropské územní spolupráce. Programové území zahrnuje regiony devíti států střední Evropy:

- České republiky
- Německa
- Slovenska
- Chorvatska
- Polska
- Slovinska
- Maďarska
- Rakouska

Nezbytnou podmínkou realizace projektů je řešení problémů a výzev, které představují společná témata pro středoevropské regiony. Všichni zúčastnění partneři by měli být kompetentní k účasti na plánovaných aktivitách a výstupech projektu.



### Specifický cíl 1.1

**Zlepšit udržitelné vazby mezi aktéry systému inovací pro posílení regionální inovační kapacity ve střední Evropě:**

- posílení nadnárodních inovačních sítí a klastrů,
- podpora přenosu výsledků VaV z výzkumných institucí do podnikatelského sektoru,
- budování nadnárodních vazeb na podporu inovací v podnicích,
- snazší přístup k financování inovací,
- posílení spolupráce mezi výzkumnými institucemi a veřejným sektorem na podporu inovací a podnikání.

### Specifický cíl 1.2

**Zlepšit znalosti a podnikatelské dovednosti s cílem podpořit hospodářské a sociální inovace ve střeoevropských regionech:**

- zlepšení přístupu k podnikání,
- zlepšení technologických znalostí a manažerských dovedností v oblasti podnikání; koncepce regionální inteligentní strategie,
- vzdělávací systémy zabývající se demografickými změnami (např. stárnutí společnosti, nezaměstnanost mladých lidí, odchod kvalifikované pracovní síly z malých regionů, apod.),
- podpora dovedností pro uplatnění nových technologií ve všech odvětvích (ekologické inovace, nízkouhlíkové technologie, ICT).

### Specifický cíl 2.1

**Vytvářet a realizovat řešení zaměřená na zvýšení energetické účinnosti a využívání energie z obnovitelných zdrojů ve veřejné infrastruktuře:**

- vývoj a testování řešení pro zlepšení energetické účinnosti veřejné infrastruktury (včetně budov),
- zvýšení využívání obnovitelných zdrojů energie ve veřejné infrastruktuře.

### Specifický cíl 2.2

**Zlepšit územně založené strategie nízkouhlíkového energetického plánování a politiky přispívající ke zmírňování změny klimatu:**

- rozvoj a využití potenciálu energie z obnovitelných zdrojů,
- zvýšení energetické účinnosti v malých a středních podnicích,
- hledání způsobů, jak snížit spotřebu energie,
- lepší koordinace energetických sítí.

### Specifický cíl 2.3

**Navýšení kapacit pro plánování mobility ve funkčních městských oblastech s cílem snížit emise CO<sub>2</sub>:**

- koncepce mobility a akčních plánů na snížení emisí CO<sub>2</sub>,
- služby podporující inteligentní nízkouhlíkovou mobilitu ve funkčních městských regionech,
- inovační modely financování pro zavedení zelených technologií.



### Specifický cíl 3.1

**Rozvíjet kapacity pro integrované řízení ochrany ŽP, s cílem zajistit ochranu a udržitelné využívání přírodního dědictví a zdrojů:**

- strategie a nástroje pro udržitelné řízení chráněných nebo ekologicky velmi cenných oblastí,
- udržitelné využívání přírodních zdrojů pro regionální rozvoj,
- inovativní technologie pro efektivní řízení životního prostředí.

### Specifický cíl 3.2

**Rozvíjet kapacity pro udržitelné využívání kulturního dědictví a zdrojů:**

- valorizace kulturního dědictví a zdrojů kulturních a tvůrčích odvětví,
- podpora využívání kulturního dědictví pro regionální hospodářský růst,
- podpora udržitelného hospodářského růstu a zaměstnanosti s využitím kulturního dědictví.

### Specifický cíl 3.3

**Zlepšit řízení ŽP funkčních městských oblastí s cílem vytvořit z nich místa, kde se bude lépe žít:**

- řízení a zlepšování kvality životního prostředí ve funkčních městských regionech,
- posílení kapacit pro plánování a řízení životního prostředí ve funkčních městských regionech,
- podpora „smart city“ strategií,
- ozdravení a obnova brownfields.

### Specifický cíl 4.1

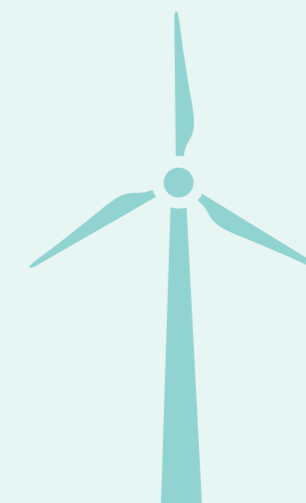
**Zlepšit plánování a koordinaci systémů regionální osobní dopravy s cílem zajistit lepší napojení na vnitrostátní a evropské dopravní sítě:**

- lepší propojení především okrajových oblastí se stávající dopravní sítí (TEN-T stejně jako primární, sekundární, terciární),
- zlepšení regionálních systémů veřejné dopravy, zejména přeshraniční; rozvoj koncepce a testování aplikací pro inteligentní regionální mobilitu.

### Specifický cíl 4.2

**Zlepšit koordinaci mezi subjekty působícími v oblasti nákladní dopravy s cílem zvýšit využití ekologických multimodálních dopravních řešení:**

- posílení multimodality ekologicky šetrných systémů nákladní dopravy,
- zlepšení koordinace mezi aktéry multimodální nákladní dopravy,
- optimalizace řetězců nákladní dopravy s důrazem na zvýšení šetrného přístupu k životnímu prostředí.



# INTERREG DANUBE

---



inovace  
vodní management  
ekologické koridory  
dopravní systémy  
institucionální kapacita

Cílem programu je rozvoj ekonomické, sociální a územní soudržnosti států dunajského regionu.

- Rakousko
- Maďarsko
- Bulharsko
- Chorvatsko
- Rumunsko
- Bavorsko
- Česká republika
- Bádensko-Württembersko
- Bosna a Hercegovina
- Moldavsko
- Srbsko
- Slovensko
- Slovinsko
- Ukrajina
- Černá Hora

Program spolufinancuje nadnárodní projekty ve čtyřech tematických oblastech s cílem prohloubit územní integritu Dunajského regionu.



### Specifický cíl 1.1.

#### Zlepšování rámcových podmínek a vyváženého přístupu ke znalostem:

- vylepšené strategické rámce a spolupráce s cílem vybudovat vynikající výzkumné infrastruktury v regionu Podunají,
- účinnější spolupráce výzkumu a inovační aktivity a podpory příslušných sítí mezi podniky, centry výzkumu a vývoje, vzdělávání a vyššího vzdělávání a veřejného sektoru; lepší obchodní využití výsledků výzkumu, péstounský transfer technologií a rozšířený přístup ke znalostem,
- lepší koordinace a praktické řešení pro klastrové politiky a nadnárodní klastrovou spolupráci pro rozvoj inovací v technologických (například ekologických technologií a energetické účinnosti) i ostatních oblastí (inovace služeb, sociálních inovací) na základě inteligentní přístupové specializace (RIS3),
- lepší strategické rámce a rozvíjení praktických řešení, jak řešit limitující faktorů, brzdících inovace v malých a středních podnicích, například lepší přístup k finančním prostředkům na inovace, podpora začínajícím inovativním firmám a efektivnější pomoc se správou práv duševního vlastnictví.

### Specifický cíl 1.2

#### Zvyšování kvalifikace pro podnikání a sociální inovace:

- lepší vzdělávání a rozvoj praktických řešení, politika lépe přizpůsobená lidským zdrojům, technologickému vývoji a požadavkům trhu,
- lepší politiky a praktická řešení pro podnikatele, budování silnější podnikatelské kultury, zlepšení rozvoje dovedností a kompetencí pro inovační podnikání včetně genderových aspektů, zajištění kvalitního základního a středoškolského vzdělávání; posílení kapacit tzv. podpůrných organizací,
- vybudování společné vzdělávací nabídky v konkrétních zájmových oblastech (např. udržitelná doprava),
- vylepšené systémy pro institucionální učení a budování kapacit veřejné správy, pro lepší adaptabilitu na inovační procesy,
- podpora vzájemného učení a spolupráce pro zvýšení dovedností zaměstnanců a zaměstnavatelů a lepší adaptaci na technologické změny i požadavky trhu (např. inovační práce na bázi learning),
- vznik inter-disciplinárních sítí a společné nadnárodní informační a vzdělávací akce pro budoucí zajištění pracovních kvalifikací a schopností,
- rozvoj společných nástrojů a služeb za účelem lepších kompetencí pro inovační podnikání, vyšší inovační kultury, lepších manažerských dovedností a vytvoření kapacit pro začínající podniky,
- politická podpora duálního vzdělávání a reformy vzdělávacího systému,
- budování kapacit veřejné správy k inovativnímu zadávání veřejných zakázek a související podpora nových produktů a služeb,
- podpora strategických přístupů nadnárodních vzdělávacích a školicích sítí ve vysokoškolském vzdělávání pro lepší propojení akademické a obchodní kvalifikace.

### Specifický cíl 2.1

#### Rozvoj nadnárodního vodního managementu a prevence povodňových rizik:

- lepší integrované plány a vyvinuté řešení pro další ochranu a zlepšení stavu všech vod; zajištění dlouhodobě udržitelného využití vodních zdrojů v Podunají s vazbou na řízení povodňových rizik,
- zvýšit povědomí o provádění nevhodnějších technik a postupů pro životní prostředí, včetně dalšího zlepšení účinnosti nakládání s odpady a jejich dalšího zpracování,
- lepší integrace politiky pro snížení celkového množství znečištění (výskyt nebezpečných látek) při ústí povodí Dunaje; společné sledování ekologického a chemického stavu a společný rozvoj opatření ke zlepšení kvality vody,
- lepší integrace politiky, bránící dalšímu zhoršení kvality podzemních vod a zvýšení koncentrace znečišťujících látek; řádný svod podzemní vody a odběr podzemních útvarů (včetně lepšího sledování zůstatků zdrojů vody v množství a kvalitě),
- redukce střetu zájmů, rozvoj inovativních opatření a dialogu mezi uživateli vodních nebo jiných zdrojů (např. zemědělci),
- podpora efektivního sdílení informací, vzájemného učení a udržitelného přístupu k řízení povodňových rizik, ochrany lidských životů a majetku, jakož i vodního ekosystému,
- přispívat k řádné tvorbě říčního sedimentu, sledování naplavenin a morfologických změn.

### Specifický cíl 2.2

#### Udržitelné využívání přírodního a kulturního dědictví a zdrojů:

- zkvalitnění rámce a rozvíjení společných a integrovaných řešení pro udržitelnou turistiku ("zelenou turistiku"), ekoturistiku (např. udržitelnou turistiku v národních a přírodních parcích a geoparcích), cykloturistiku, agroturistiku a rozvoj nových i stávajících kulturních tras v Podunají, jakož i dalších produktů, které přispívají k udržitelné zaměstnanosti a růstu,
- realizace jednotné strategie pro rozvoj společných přístupů k ochraně a udržitelnému využívání přírodního a kulturního dědictví a bezpečných zdrojů; podpora rozvoje širokých partnerských sítí zahrnujících různé programy, ústřední, regionální a místní správy a nevládních organizací, podpora obchodních center a sítí mobility,
- usilovat o snížení spotřeby energie a emisí CO<sub>2</sub> a spotřeby zdrojů (např. vody) díky zvýšenému využívání obnovitelných energetických zdrojů a opatření v oblasti energetické účinnosti; využívání zdrojů jako nedílného aspektu udržitelného rozvoje cestovního ruchu,
- zlepšení rámce a rozvíjení společných a integrovaných řešení pro udržitelné řízení mobility (např. veřejnou dopravou) jako integrální součásti destinačního managementu a marketingu turistických produktů; zlepšení udržitelných dopravních zařízení zejména ve venkovských oblastech a okrajových regionech je základním přínosem udržitelného rozvoje cestovního ruchu,
- podpora společné strategie pro řízení a ochranu přírodních zdrojů v souladu s přírodou chráněných oblastí a kulturním dědictvím.



### Specifický cíl 2.3

#### Obnova a hospodaření s ekologickými koridory:

- lepší strategické rámce a rozvoj konkrétních řešení k obnově, zachování a zlepšení sítě ekologických infrastruktur/biokoridorů v Podunají prostřednictvím přírodních a polopřírodních stanovišť, která pomáhají snižovat roztržitost ekosystémů a zlepšují propojení mezi jednotlivými lokalitami sítě Natura 2000 s cílem zajistit biologickou rozmanitost,
- zlepšení vzájemného propojení jednotlivých lokalit sítě Natura 2000,
- podpora propojení přírodních stanovišť a biokoridorů pomocí odstraňování bariér, opětovnému připojování přilehlých údolních niv/mokřadů, lepší kvalita půdy, vodního hospodářství a ochrany přírody; větší efektivita územního plánování a pozemkových politik,
- podpora integrovaného řízení přírodních stanovišť, ochrany a repulací (stěžejních) druhů,
- prosazování integrovaných přístupů, lepší koordinace zájmů životního prostředí a protipovodňové ochrany s dalším rozšířením vnitrozemské plavby a dopravní infrastruktury skrze zakládání multi-sektorového partnerství (sítě zúčastněných stran), efektivního plánování a pilotních opatření k harmonizaci protipovodňové ochrany a obnovy říčních systémů; efektivní koordinace návštěvnosti chráněných oblastí,
- podpora růstu povědomí a environmentální vzdělávání v rámci projektů,
- definice a realizace opatření stran řízení, tlumení a vyhubení invaze cizích druhů v Podunají,
- posilování kapacit a sítí NNO, dalších účastníků a orgánů podílejících se na zachování biodiverzity a ochraně přírody, podpora mezioborové spolupráce.

### Specifický cíl 2.4

#### Lepší připravenost k řízení rizik a minimalizace následků katastrof:

- rozvoj společných strategií a akčních plánů pro řízení rizik:
  - » posílení operativní spolupráce a interoperability mezi orgány reagující na mimořádné situace v podunajských zemích,
  - » zlepšování profesionálních strategií, havarijních plánů (včetně hodnocení zdravotních dopadů v souvislosti s katastrofami) a kapacit na místní i celostátní úrovni s cílem reagovat na závažné národní i mezinárodní události, včetně mezinárodní spolupráce v rámci regionu Podunají,
- vybudování společné databáze znalostí a mechanismy pro výměnu informací, např. podpora mapování rizik a aktualizace existujících databází rizikových či kontaminovaných lokalit a míst vyčleněných pro skladování nebezpečných látek; koordinace dokumentace přírodních katastrof a jejich důsledků,
- společný scénář řízení rizik, vývoj souvisejících integrovaných opatření, zřízení doprovodných diskusních platforem na téma adaptace klimatických změn a snižování rizika katastrof v Podunají,
- společný vývoj nástrojů, např. rozvoj moderních systémů řízení a nástrojů pro zvýšení výkonu ve veřejných institucích na všech úrovních, rozvoj rychlých zásahových plánů v případě průmyslového, havarijního a říčního znečištění,
- vývoj a praktická realizace vzdělávání, odborné přípravy a budování kapacit na podporu řádného řízení rizik, zajištění školení odporných pracovníků v souladu s normami EU, vzdělávací programy pro úředníky k tématu likvidace následků havárie a zvládnání katastrof,
- lepší spolupráce při odstraňování výbušných a zápalných zařízení, nebezpečného střeliva a nakládání s nebezpečným zbožím a při řešení následků nehod způsobených nežádoucí manipulací s nebezpečnou municí.

### Specifický cíl 3.1

#### Rozvoj bezpečných dopravních systémů šetrných k ŽP a vyvážená dostupnost městských a venkovských oblastí:

- pomoc s rozvojem integrovaných dopravních rámců a dalších společných koordinačních opatření v dunajském regionu,
- skrze politickou integraci přispět k budování komplexního a vzájemně propojeného dopravního systému, tj. připojení tras nižší dopravní úrovně do TEN-T systému,
- pomoci rozvoji vodních cest na politické i praktické úrovni prostřednictvím výměny know-how a osvědčených postupů v rámci infrastruktury, údržby a správy vodních cest, modernizace vozového parku nebo přístavů,
- efektivnější sdílení informací, dialogu a integrovaných přístupů s cílem omezit dopady dopravních systémů na ekosystém Dunaje, při zohlednění právních předpisů týkajících se životního prostředí a podpory mezioborové spolupráci, která stanoví účinnější spolupráce mezi správními orgány vodních cest a správou CHKO,
- lepší koordinace dopravy pro rozvoj účinnosti multimodálních terminálů v dunajských přístavech; propojení vnitrozemských vodních cest s železniční a silniční dopravou,
- vodní doprava v souladu s rámcovou směrnicí o vodě a plánu povodí Dunaje (DRBMP); navigační projekty respektující požadavky na rámcovou směrnicí vody, zejména na článek 4 (7) podmínky, kde je relevantní,

- přispět k lepší organizaci veřejné dopravy a dalších udržitelných druhů dopravy ve funkčních městských a venkovských oblastech; výměna a přenos know-how a osvědčených postupů pro lepší organizaci veřejné dopravy ve funkčních oblastech (například dopravních sdružení), řízení mobility, na požádání MHD, propagace chůze, e-mobilita, bezpečnost silničního provozu včetně pilotních investic; podpora přípravu investic do dopravních center a autobusových nádraží; upozornit na téma přístupnosti hromadné dopravy ve venkovských oblastech,
- podpora společného plánování a rozvoje městských, meziměstských a přeshraničních cyklostezek v Podunají; podpora multimodální cykloturistiky a využití rostoucího trendu cykloturistiky – zejména v povodí řek – a rozmachu e-kola; Dunaj nabízí jedinečnou možnost kombinovat jízdu na kole s cestováním lodí; projekty se mohou týkat přeshraniční multimodality, včetně řešení organizační a právní překážky,
- přispět k zajištění dostupnosti venkovských oblastí.



### Specifický cíl 3.2

#### Zlepšování energetické bezpečnosti a energetické účinnosti:

- přispět k nadnárodní integraci různých energetických sítí a prozkoumat možnosti rozvoje pro společné energetické infrastruktury v regionu Podunají,
- přispět k rozvoji inteligentních sítí v Podunají podporou integrace inteligentních sítí a společných akčních plánů,
- energetické plánování a koordinace s nadnárodním významem pro celé Podunají v širším kontextu energetické politiky, rozvoj praktické strategie a řešení pro širší využívání obnovitelných zdrojů energie (např. biomasy, vodních elektráren, solární/fotovoltaické energie, geotermální a větrné energie) na základě daných potenciálů,
- přispívat k praktické nadnárodní koordinaci vytvářením nových koncepcí v oblasti energetické účinnosti,
- společné úsilí o komplexní územní plánování,
- podpora rozvoje lidských zdrojů a výměna souvisejících znalostí, zkušeností a technologií.

### Specifický cíl 4.1

#### Zvyšování institucionální kapacity k řešení zásadních společenských výzev:

- podpora výměny a přenosu know-how a osvědčených postupů na trhu práce mezi jeho jednotlivými institucemi a sociálními partnery v Podunají vč. pracovního práva, sociálního partnerství/sociálního dialogu, zvýšení účasti mladých lidí na trhu práce a nabídky pracovních míst vs. dovednostmi uchazečů o práci,
- podpora institucionální kapacity a rámcové podmínky pro realizaci vzdělávacích systémů a politik (vč. aktivní politiky zaměstnanosti) zaměřených na zvyšování úrovně vzdělání a kvalifikace, a odtud i šance nalézt vhodné zaměstnání v oblasti Podunají,
- podpora společného rozvoje a inovací učebních systémů zaměřených na demografické změny a migrační výzvy,
- podpora výměny a přenosu know-how v oblasti sociálního začleňování mezi trhy práce a sociálními partnery v regionu s důrazem na komunity na okraji společnosti,
- podpora občanské společnosti a její aktivní participace na veřejném dění,
- posílení spolupráce mezi jednotlivými městy a partnerství mezi městy a venkovem,
- podpora spolupráce jednotlivých složek veřejné správy na celostátní, regionální a místní úrovni,
- podpora rozvoje zdravých místních komunit.





# INTERREG EUROPE

---



výzkum  
životní prostředí  
nízkouhlíkové hospodářství  
podpora malých a středních podniků

Cílem programu je výměna zkušeností, výměna osvědčených postupů a zlepšení regionálních a místních politik.

Program Interreg EUROPE pokrývá celé území EU a také Švýcarsko a Norsko.



### Specifický cíl 1.1.

#### Posílení výzkumné a inovační infrastruktury a kapacit:

- regionální orgány a aktéři podporující podnikání sdílející zkušenosti v oblastech veřejného financování na podporu inovací jako klíčového prvku inovační infrastruktury, což vede k vytvoření akčních plánů na zřízení revolvingového fondu na technologické inovace v každém regionu buď jako „finančního nástroje“ v regionálním programu Růst a zaměstnanost, nebo jako fondu, který bude řízen nezávisle,
- výměna zkušeností mezi regionálními orgány o politikách a programech na vytváření výzkumných zařízení a zakládání mezinárodních sítí spolupráce v oblasti výzkumu a vývoje v méně výzkumně intenzivních regionech, a na přípravu vytvoření těchto zařízení a sítí prostřednictvím akčních plánů,
- výměna zkušeností mezi agenturami regionálního rozvoje pro plánování opatření ke zlepšování shody mezi osnovami vysokých škol a potřebami lidského kapitálu podniků v jejich regionálních sektorech inteligentní specializace,
- výměna zkušeností mezi regionálními aktéry ke zlepšení politik na podporu inovací, které řeší klíčové sociální výzvy v oblasti zdraví, demografické změny a blahobytu.

### Specifický cíl 1.2

#### Posílení regionálních inovačních řetězců „inteligentní specializace“ a inovačních příležitostí podporují aktéry v zavádění inovací:

- výměna poznatků o používané praxi mezi regionálními orgány, vysokými školami a inovačními agenturami, aby mohly být v každém partnerském regionu rozvíjeny zařízení a metody na podporu přenosu znalostí a posilování příležitostí k otevřeným inovacím mezi podnikatelskou a akademickou sférou v oblasti zelených technologií jak v rámci partnerských regionů, tak i mezi nimi,
- výměna poznatků o používané praxi při rozvoji a řízení klastrů zabývajících se biologickými obory mezi regionálními rozvojovými agenturami, přičemž výsledkem jsou akční plány na zakládání nových regionálních a přeshraničních klastrů prostřednictvím projektů v rámci příslušných regionálních programů Růst a zaměstnanost a přeshraničních programů EÚS,

- spolupráce mezi regionálními orgány a aktéry poskytujícími podporu podnikům z regionů se silnými obory v oblasti IKT / nových médií za účelem výměny poznatků o používané praxi a přípravy opatření na zvýšení podnikatelské spolupráce v rámci regionů i mezi nimi ve prospěch komercializace výsledků výzkumu a vývoje.

### Specifický cíl 2.1

#### Posílení MSP ve všech fázích jejich životního cyklu, aby se rozvíjely, rostly a byly aktivní na poli inovací:

- spolupráce mezi regionálními orgány a agenturami poskytujícími podporu podnikům za účelem výměny poznatků o uspořádání a správě prostředků na financování počátečního kapitálu na podporu MSP, přípravy takovýchto forem finanční podpory prostřednictvím programů Investice pro růst a zaměstnanost nebo jiných regionálních programů na podporu podnikání,
- výměna zkušeností mezi regionálními orgány a aktéry poskytujícími podporu podnikům v oblasti zvyšování informovanosti a budování podnikatelských kvalit mezi mladými lidmi a příprava akčních plánů na zavedení programů podpory mladým podnikatelům v jejich regionech,
- výměna poznatků o používané praxi v oblasti podpory internacionalizace a exportu u MSP mezi regionálními rozvojovými agenturami, přičemž výsledkem jsou akční plány na vytváření nových a zlepšování stávajících forem podpory internacionalizace MSP v jednotlivých regionech prostřednictvím projektu v rámci regionálního programu Růst a zaměstnanost nebo jiných regionálních programů.

### Specifický cíl 3.1

#### Přechod na nízkouhlíkové hospodářství:

- výměna zkušeností a dobré praxe mezi regionálními a lokálními orgány s následným zpracováním akčních plánů na vytvoření regionálních struktur za účelem propagace a usnadnění lokální udržitelné výroby energie a distribučních systémů ve venkovských oblastech,
- výměna zkušeností mezi regionálními a městskými orgány o opatřeních v oblasti udržitelné dopravy s následným zpracováním akčních plánů, s důrazem na rozšíření nízkouhlíkové dopravy, financovaných z programů Růst a zaměstnanost nebo z jiných regionálních programů,
- meziregionální spolupráce na poli energetických agentur za účelem podporování podniků k investicím do metod efektivního využívání energie.

### Specifický cíl 4.1

#### Posílení ochrany a rozvoje přírodního a kulturního dědictví:

- výměna dobré praxe mezi regionálními orgány a agenturami pro ochranu přírody v urbanizovaných regionech s cílem přípravy a integrace regionální zelené infrastruktury v rámci regionálních programů (Růst a zaměstnanost),
- výměna zkušeností a poznatků o metodách hodnocení zranitelnosti regionálních a přeshraničních ekosystémů mezi regionálními orgány a odbornými ústavy, určování zmírňujících opatření a jejich aplikace prostřednictvím regionálních programů Růst a zaměstnanost a EÚS/přeshraničních programů spolupráce,
- výměna zkušeností a poznatků o modelech řízení pro regionální přírodní parky a lokality NATURA 2000 mezi regionálními orgány a správami parků za účelem přípravy zavedení nových modelů řízení a využívání těchto parků.

### Specifický cíl 4.2

#### Zvýšení efektivity využívání zdrojů, ekologický růst, ekologické inovace a řízení dopadů na životní prostředí:

- výměna zkušeností mezi regionálními aktéry poskytujícími podporu podnikům o podpůrných opatřeních a programech na podporu výrobních MSP za účelem posouzení využití zdrojů a představení pracovních procesů s efektivním využitím zdrojů, a za účelem přípravy zavedení těchto nástrojů prostřednictvím regionálního programu Růst a zaměstnanost nebo jiného programu,
- výměna zkušeností mezi regionálními orgány a agenturami zabývajících se odpadovým hospodářstvím o politikách a opatřeních na snížení množství odpadu a zvýšení četnosti recyklace v malých podnicích a domácnostech za účelem plánování implementace těchto opatření v rámci regionálních programů odpadového hospodářství,
- výměna poznatků o praktikách mezi regionálními a lokálními orgány o metodách monitorování, řízení a zlepšování kvality ovzduší v městských a urbanizovaných oblastech s následným zpracováním akčních plánů pro vytvoření programů monitorování kvality ovzduší a zmírňujících opatření prostřednictvím projektů v rámci jejich regionálních programů Růst a zaměstnanost.



## Seznam zkratk a pojmů

Brownfields	Z angličtiny „hnědé pole“ je urbanistický termín označující nevyužívané zastavěné území	OPZ	Oblast podpory zaměstnanosti
B2B	Z anglického business-to-business - specializované systémy, zprostředkávající obchodní komunikaci mezi společnostmi	Osoby se SP	Osoby se specifickými potřebami
CDZ	Centrum duševního zdraví	OZE	Obnovitelné zdroje energie
CLLD	Community-led Local Development – komunitně vedený místní rozvoj	Rekuperace odpadního vzduchu	Zpětné získávání tepla ze vzduchu
CNG	Stlačený zemní plyn	RIS3	Národní výzkumná a inovační strategie pro inteligentní specializaci České republiky
DS	Denní stacionář	Sb.	Sbírky
ERP	systém (Enterprise Resource Planning) - komplexní informační systém k efektivnímu řízení firemních zdrojů	SC	Specifický cíl
EUREKA	Mezinárodní spolupráce ve výzkumu a vývoji	Solárně termická soustava	Solární kolektory
EURO 6	Emisní norma	SPC	Speciálně pedagogické centrum
EÚS	Evropská územní spolupráce	SPF	Podpora integrace v malém měřítku
GHS	Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemikálií	SŠ	Střední školy
KO	Komunální odpad	Strategie smart city	Koncept pro efektivnější správu měst
LFA	Dotace pro oblasti s přírodními či jinými zvláštními omezeními	TEN-T	Transevropská dopravní síť
LHP	Lesní hospodářský plán	UNESCO	Organizace OSN pro výchovu, vědu a kulturu
LIPS	Veřejný registr půdy	ÚSES	Územní systém ekologické stability
LPG	Zkapalněný ropný plyn	VHD	Veřejná hromadná doprava
MSP	Malé a střední podniky	VŠ	Vysoká škola
MŠ	Mateřská škola	ZCHÚ	Zvláště chráněná území
Natura 2000	Soustava chráněného území	ZŠ	Základní škola
NP	Národní park		
NPP	Národní přírodní památka		
NPR	Národní přírodní rezervace		

## Další informace o možnostech čerpání z evropských fondů naleznete v:

### Abeceda fondů EU 2014–2020



**Abeceda fondů usnadňuje orientaci v oblasti evropských fondů a v možnostech jejich čerpání. V publikaci je zahrnuto:**

- jak fungují evropské fondy?
- přehled operačních programů
- přehled podporovaných aktivit
- projekt krok za krokem
- kam se obrátit pro radu?



ke stažení  
i audiokniha

**Volně ke stažení na: [www.dotaceEU.cz/publikace](http://www.dotaceEU.cz/publikace)**



---

# www.dotaceEU.cz

---

Ministerstvo pro místní rozvoj ČR  
Staroměstské náměstí 6  
110 15 Praha 1  
Tel.: +420 224 861 111  
Fax: +420 224 861 333  
E-mail: nok@mmr.cz

Tištěná verze: 978-80-7538-132-3  
Online verze: 978-80-7538-133-0

**EUROFON**  
800 200 200



EVROPSKÁ UNIE  
Fond soudržnosti  
Operační program Technická pomoc



**MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR**