



Spolufinancováno
Evropskou unií

Ministerstvo životního prostředí

Operační program Spravedlivá transformace

Setkání s médii

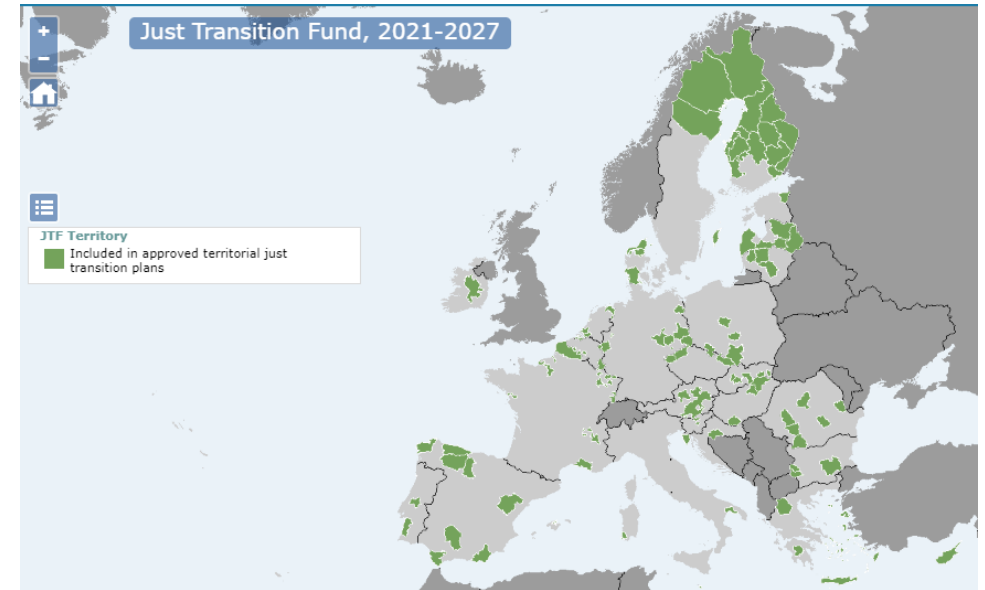
5. 6. 2025



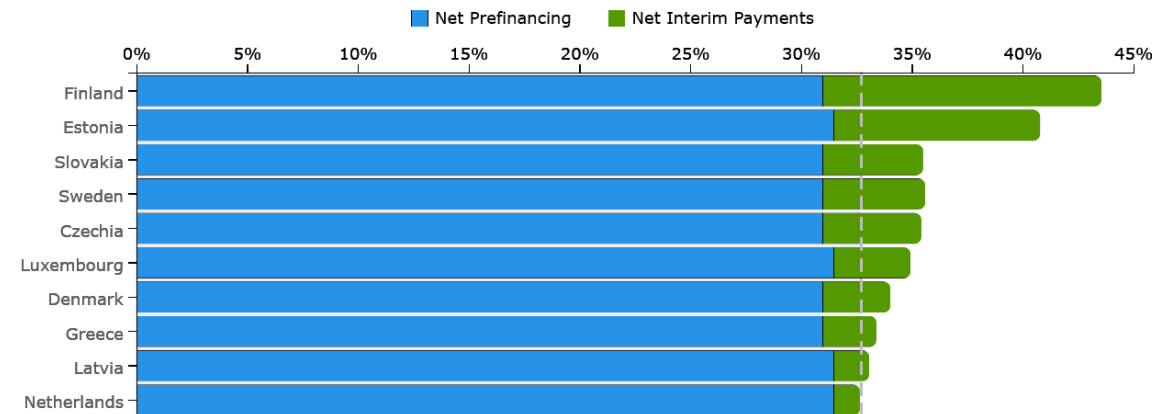
Spravedlivá transformace v členských státech EU

Novinky

- Česko stále na čele mezi členskými státy ve využívání JTF
- Dokončen proces hodnocení všech strategických projektů
- Česko prosazuje podporu uhelných regionů i do programového období 28+
- Plánujeme výzvu pro přípravu nových strategických projektů
- Na EU úrovni Vznik pracovní skupiny pod **Just transition platform** pro diskusi o budoucnosti JTF – Česko jí předsedá

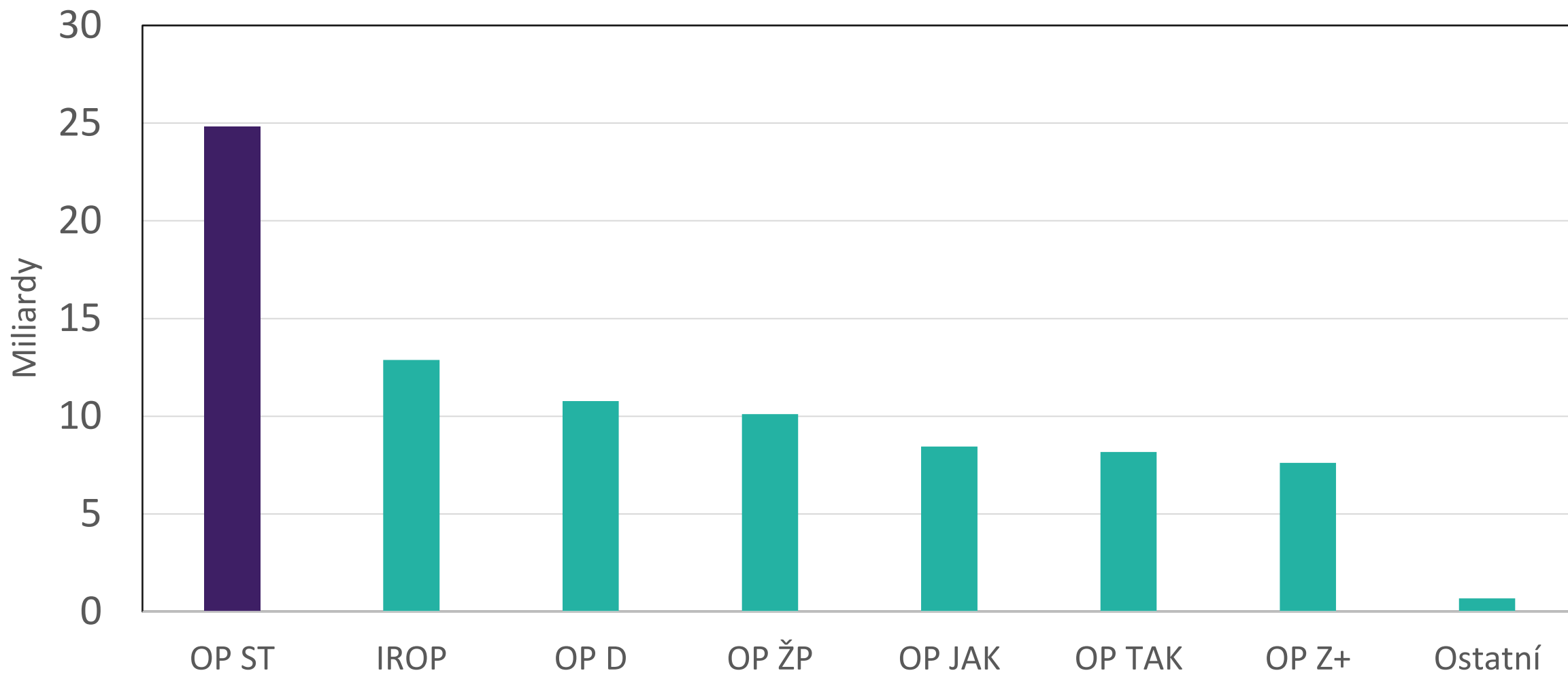


Stav implementace JTF ve vybraných členských státech (platby EK)

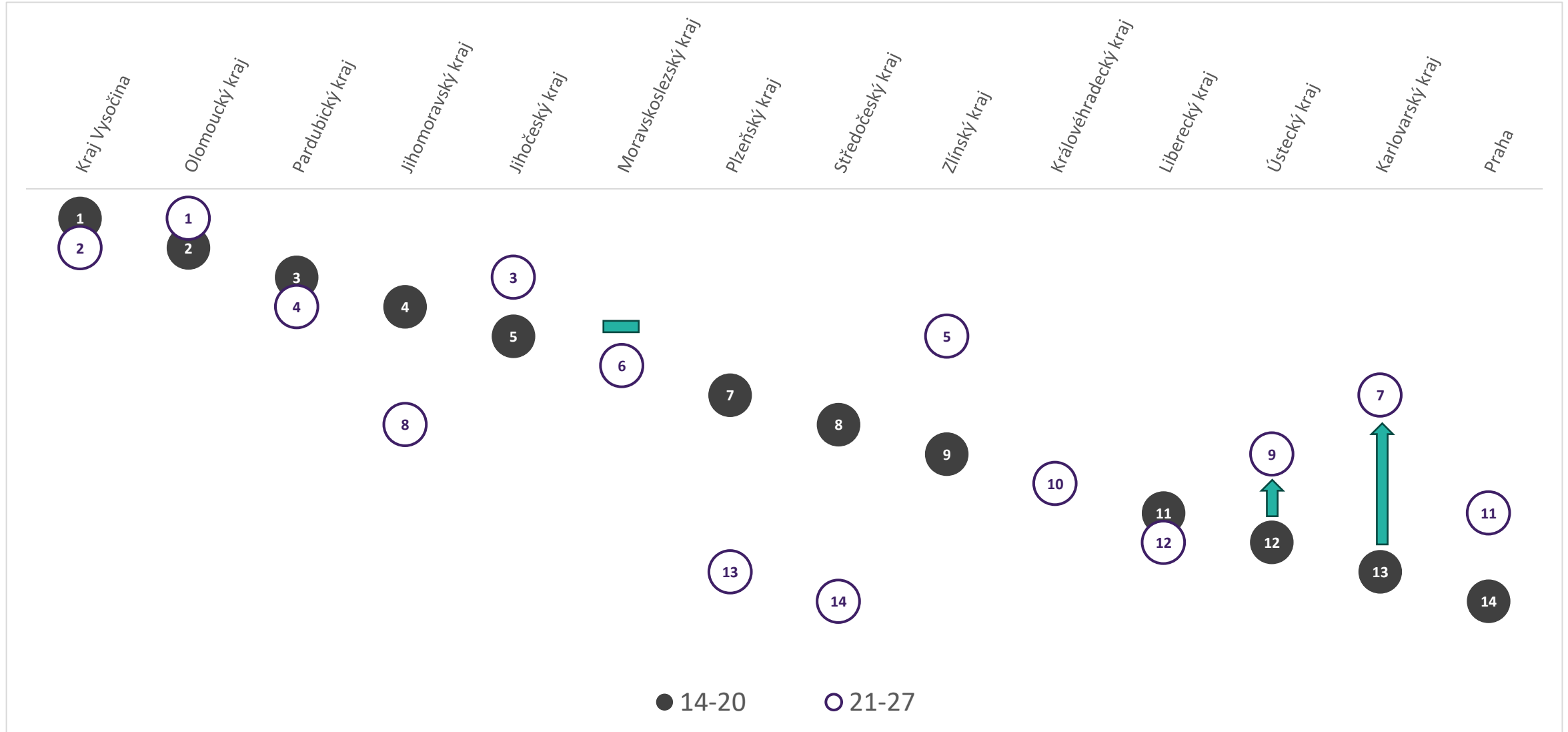


Čerpání v uhelných regionech v PO 2021-2027

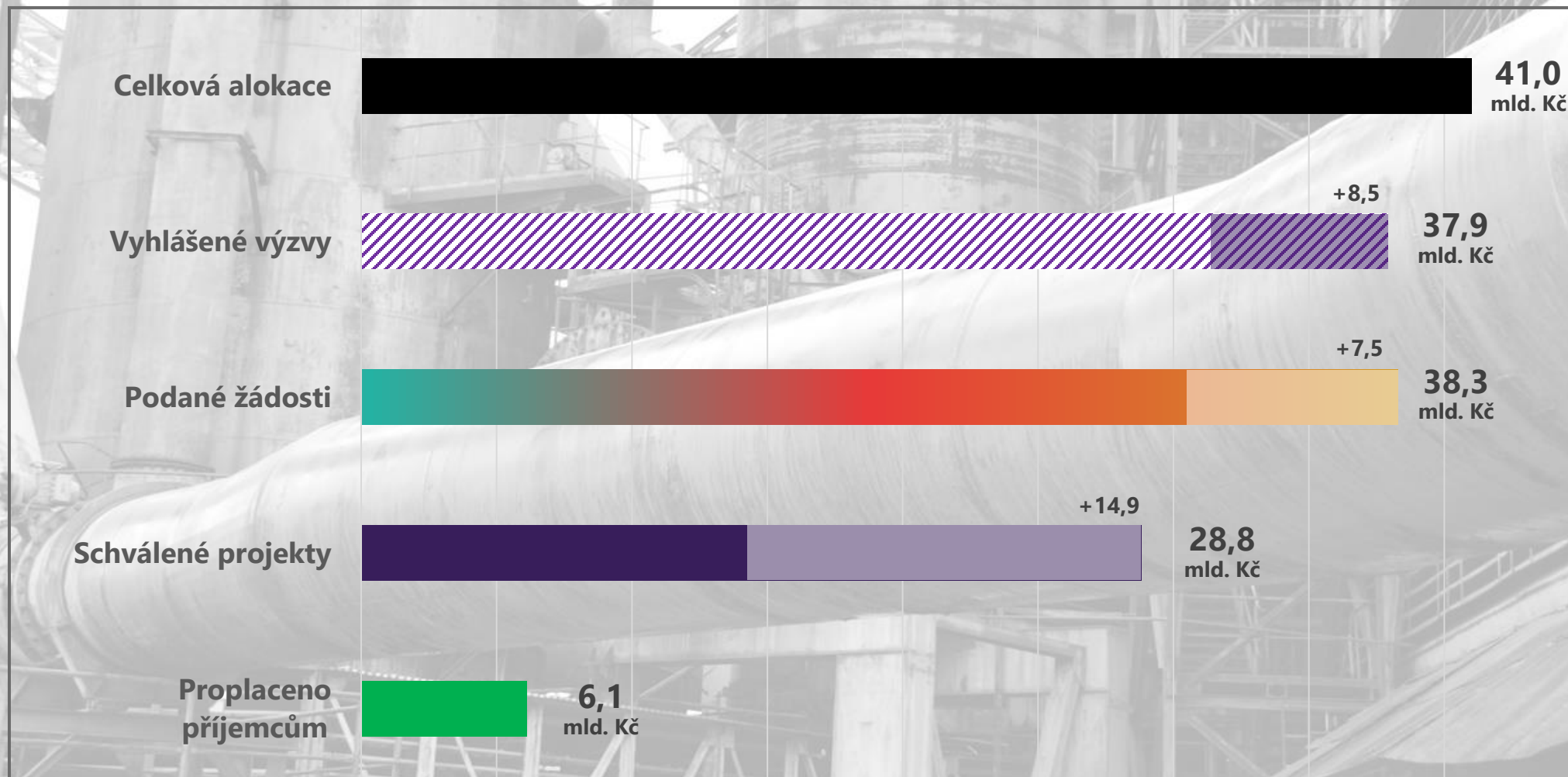
Projekty s právním aktem v uhelných regionech 2021-2027 dle programů, březen 2025 (mld. Kč)



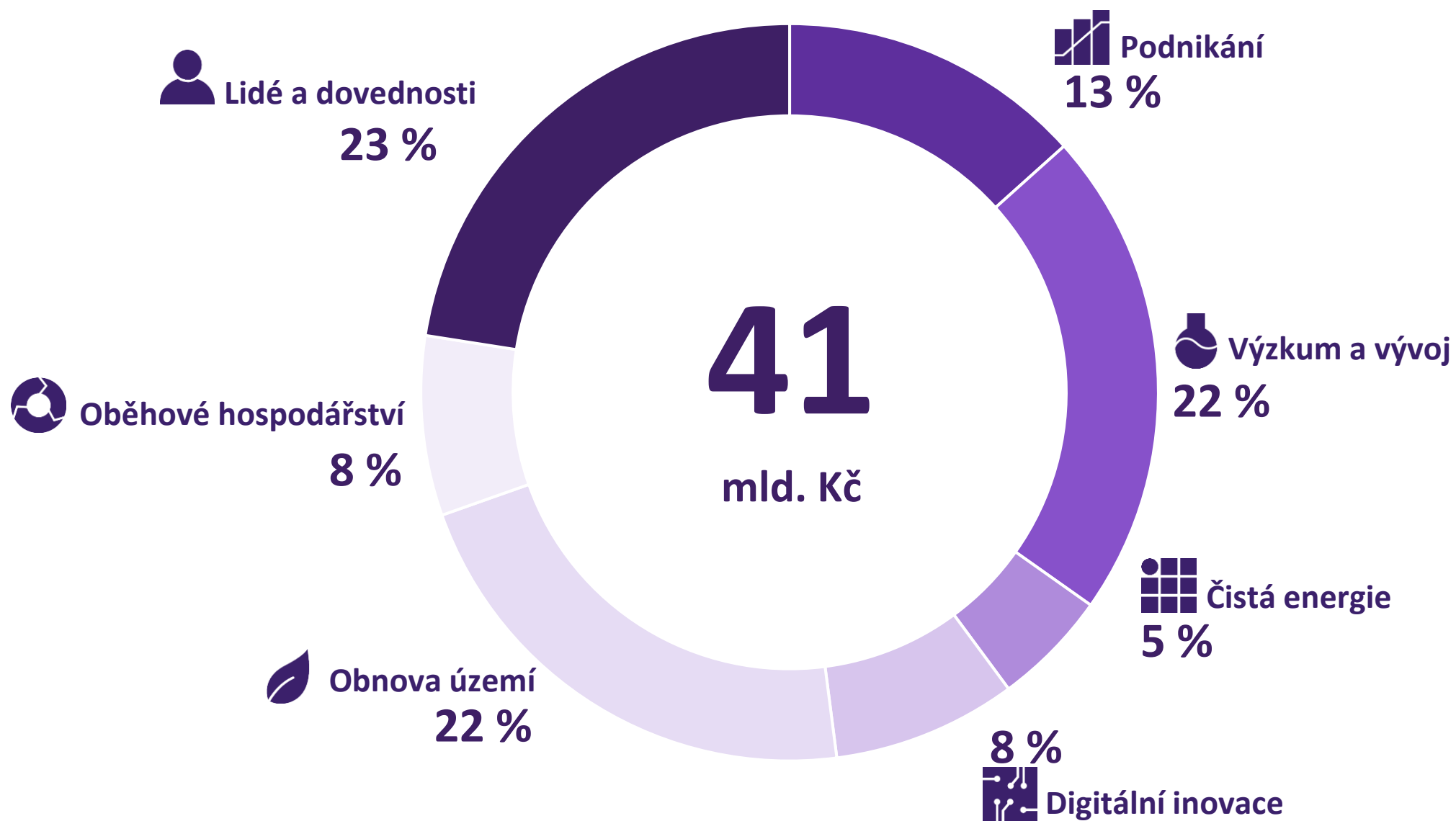
Pořadí krajů – právní akty v období 2014-2020 a 2021-27



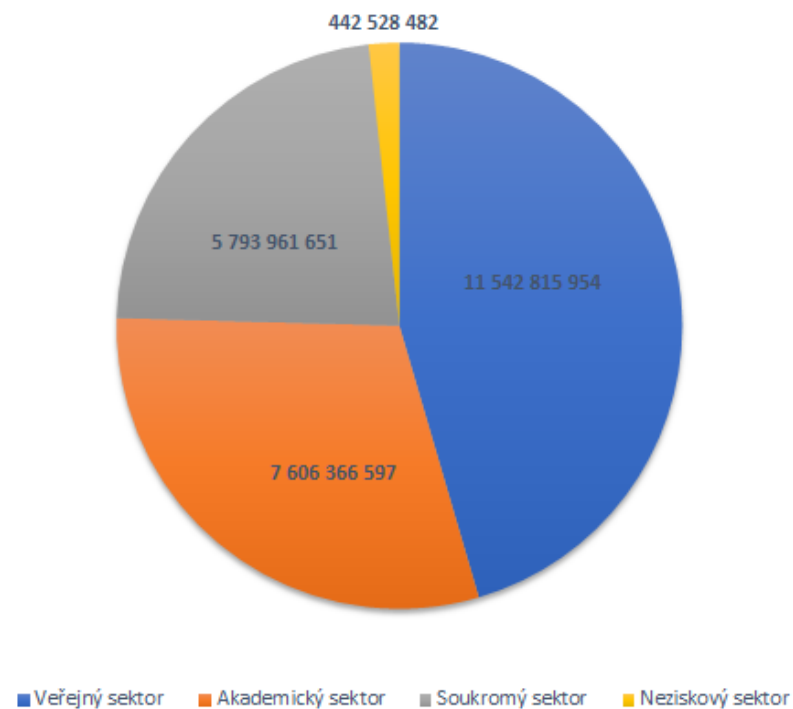
Stav implementace programu – květen 2025



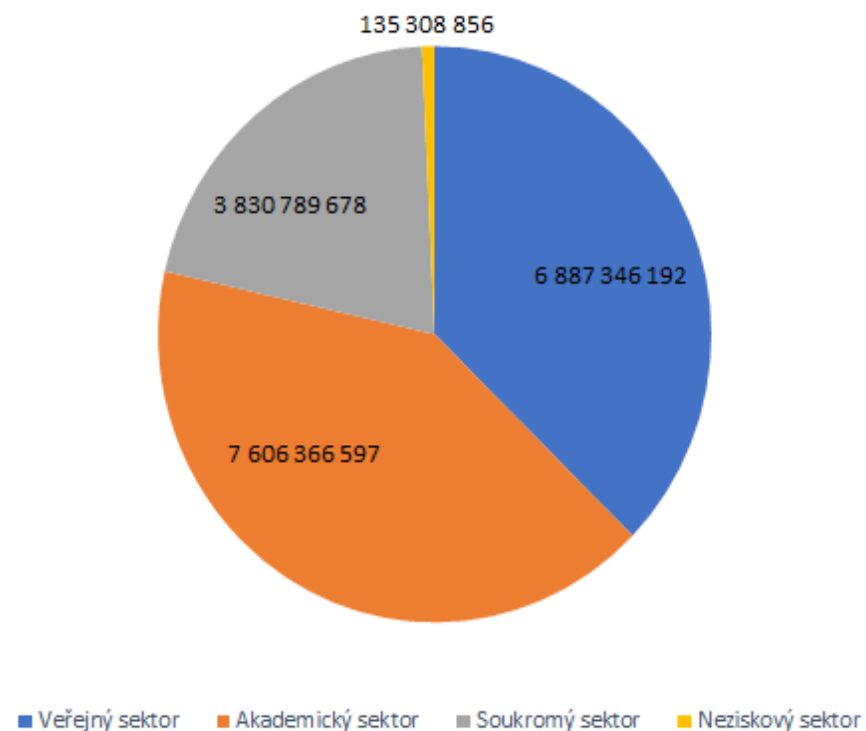
Oblasti podpory OPST



Struktura příjemců z programu Spravedlivá transformace k 28.5.2025



Struktura příjemců strategických projektů z programu Spravedlivá transformace k 28.5.2025



Příklady očekávaných výstupů a výsledků OP ST



1 700 podpořených podniků



53 hektarů rekultivované půdy



7 086 účastníků, kteří získali kvalifikaci



39 141 míst v nových nebo modernizovaných vzdělávacích zařízeních



455 vytvořených pracovních míst ve výzkumu



29 062 tun recyklovaného odpadu

Strategické projekty

Strategické projekty v Moravskoslezském kraji



CEPIS



ČERNÁ KOSTKA



POHOPARK



TRAUTOM



MUSEUM+



LERCO



TPA



REFRESH



CIRKARÉNA



10,3
mld. Kč
(dotace EU)



PODOLUPARK



EDU DISTRICT



EDEN



CVE



Strategické projekty v Ústeckém kraji



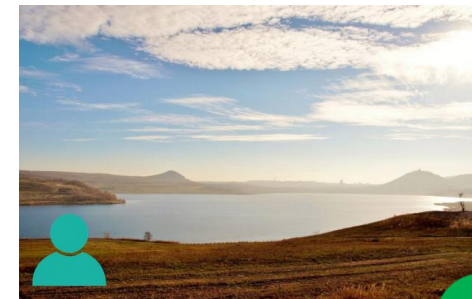
SYNERGYS



Transformační
centrum ÚK



Region univerzitě,
univerzita regionu



Transformace hrou



Green Mine



GET Centre UJEP



Těžba Lithia



5,3
mld. Kč
(dotace EU)



GIGAFACTORY



POZATR



H2 TRIANGLE



Vodíková mobilita
v Ústí nad Labem



Strategické projekty v Karlovarském kraji



C. LÁZEŇSKÉHO
VÝZKUMU



CHYTRÁ KRAJINA



KV INOVAČNÍ
CENTRUM



MEDARD



STŘEDNÍ KERAMICKÁ
ŠKOLA



SOKOLOVSKÁ INVESTICE
A GREEN DEVELOPMENT



VLAŠŤOVKA



BUSS. PARK SOKOLOV



HOTEL KLÍNOVEC



AGENTURA 4K



2,9

mld. Kč
(dotace EU)

Strategické projekty – publikace



**Cesta ke spravedlivé transformaci:
Podpořené strategické projekty 2021–2027**

**JEDNODUŠE MĚNÍME
NÁŠ KRAJ K LEPŠÍMU**
www.opst.cz

Spolufinancováno
Evropskou unií

Ministerstvo Životního prostředí

Cesta ke spravedlivé transformaci: Podpořené strategické projekty 2021–2027



Research Excellence For REgion Sustainability and High-tech Industries

MSK



Nositel: **VŠB – Technická univerzita Ostrava**
DOTACE EU: **2 231 mil. Kč**



- **Aplikace vědeckých výstupů** – Společnost ABB, globální lídr v oblasti průmyslové automatizace, odkoupila licenci pro kontrolu robotického svařování od VŠB – Technické univerzity Ostrava společnost.
- *Technologie využívá inteligentní senzory k nepřetržitému monitorování svařovacího procesu a díky pokročilé analýze svařovacího proudu a napětí dokáže v reálném čase identifikovat vady svarů. ABB plánuje tuto technologii integrovat do své produkce robotických svařovacích buněk, čímž pomůže svým zákazníkům zvýšit efektivitu a kvalitu průmyslové výroby svařování.*

Indikátory	Cíl	Současný stav
Excelentní vědci	10	41
Uzavřené smlouvy s firmami	18 mil. EUR	11 mil. EUR
Nová pracovní místa (FTE)	106	82
Patenty	15	6

Co je to EduBox?

Online vzdělávací modul je nástrojem pro zjednodušení přípravy učitele na výuku odborného předmětu. Obsahuje interaktivní vizualizace, prezentace, didaktické pomůcky a úkoly k ověření znalostí žáků. Moduly jsou vytvářeny odborníky z praxe na aktuální témata. Každé téma je rozděleno podle úrovně znalostí předmětu (od začátečníků po pokročilé)

Nositel: **Moravskoslezský kraj**
DOTACE EU: **924 mil. Kč**



INTERAKTIVNÍ



READY-TO-USE



JEDNODUCHÉ



PŘEHLEDNÉ



Nositel: Přírodovědecká fakulta Univerzity Karlovy

Dotace EU: 1 027 mil. Kč

Lokalita: Litoměřice

Komplexní testovací centrum pro demonstraci a ověření propojení různých zdrojů energie začlenění do energetického mixu

- Hlubinná a mělká geotermální energie – probíhají již první zkušební vrtty
- Mapování podloží – „vibrující“ soustavy
- Výroba a využití zelného vodíku
- Pravidelná setkání s veřejností



SYNERGYS.CZ • AKTUÁLNĚ

Nová spolupráce mezi výzkumem a praxí v oblasti energetiky

[20.2.2025] Na podzim roku 2024 bylo podepsáno Memorandum, které formálně ukotvuje a rozvíjí dosavadní spolupráci mezi výzkumným centrem RINGEN, jehož nositelem je Přírodovědecká fakulta (PřF), a firmou ENERGIE Holding a.s., která zásobuje teplem město Litoměřice.



SYNERGYS.CZ • AKTUÁLNĚ

Den otevřených dveří v geotermálním centru RINGEN v Litoměřicích přivítal více než stovku zájemců

[21.5.2025] Litoměřice se na začátku května staly centrem technologických inovací. V rámci akce Roadshow pro #silnější budoucnost, pořádané Českou spořitelnou u příležitosti 200 let jejího trvání, se uskutečnil i Den otevřených dveří ve výzkumném centru Univerzity Karlovy RINGEN.

Transformační centrum Ústeckého kraje

ULK

Nositel: Ústecký kraj

Dotace EU: 951 mil. Kč

Systém komplexních podpůrných služeb pro transformaci Ústeckého kraje na moderním post-uhelný region

- 4 centra – služby a informace v oblasti otevřených datových služeb, podpory podniků a inovací, transformace energetiky a efektivního využívání zdrojů a plánování regenerace a resocializace území po těžbě
- rekonstrukce brownfieldu bývalé střední školy, kde budou všechny služby soustředěny

První výstupy

- **Rámcový plán resocializace a využití Radovesické výsypky**
- **Zmírňování dopadů případných blackoutů** – workshop zaměřený na simulaci blackoutu ve městě Varnsdorf.
- Díky **čidlům instalovaným Datovým centrem ÚK** v sanitních vozech má záchranná služba v Ústeckém kraji kontrolu nad teplotou skladovaných léků, které mohou zachraňovat životy.
- Soutěž **Startup Go Grill v rámci podnikatelského inkubátoru** – vítěz 2024 studentský startup Iqstat. Mobilní aplikace nabízející řešení flexibilní spotřeby elektřiny.



Nositel: Institut lázeňství a balneologie v. v. i.

Dotace EU: 212 mil. Kč

- 18 nových odborných pracovníků = splnění hlavní projektový indikátor – vytvoření nových pracovních míst ve výzkumu.
- V oblasti odborných úspěchů získal **prestižní ocenění ESPA (European Spas Association) Innovation Award** v kategorii Spa Scientific Research.
- Popularizace vědy v rámci ScienceCafés pro širokou veřejnost.

NEJNOVĚJŠÍ ZPRÁVY > AKTUALITY >
ZAHÁJENÍ PŘEDMĚTU FYZIOTERAPIE V LÁZEŇSTVÍ POD FBMI ČVUT

Zahájení předmětu Fyzioterapie v lázeňství pod FBMI ČVUT

17 března, 2025 • 2 minuty čtení

Sdílet tento příspěvek



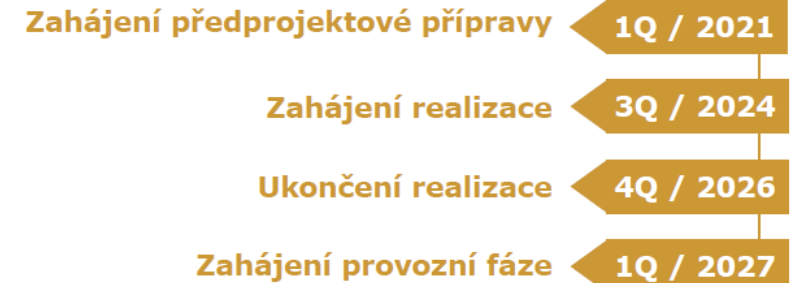
Karlovarské inovační centrum

KVK

Nositel: Karlovarský kraj

Dotace EU: 413 mil. Kč

- vybudování zcela jedinečné **veřejné inovační infrastruktury**, která v Karlovarském kraji doposud chybí a jejímž cílem je zvýšení intenzity výzkumných, vývojových a inovačních aktivit v kraji mezi podnikatelskými subjekty, veřejným sektorem a výzkumnými pracovišti.



Tematické výzvy



Regionálně-specifické aktivity / výzvy

100 mil. Kč Vouchery pro univerzity MSK	22,5 mil. Kč Náborové příspěvky pro učitele KVK	640 mil. Kč + 900 mil. Kč Podpora regionálního školství KVK ULK MSK	550 mil Kč Podpora sociální stability KVK ULK
550 mil. Kč Řemeslné inkubátory KVK ULK MSK	100 mil. Kč Filmové vouchery ULK MSK	800 mil. Kč Podpora výzkumu a vývoje v UK ULK	250 mil. Kč Budování výzkumných kapacit KVK ULK
3 680 mil. Kč Obnova území KVK ULK MSK	1 500 mil. Kč Brownfield fond a Strategické brownfieldy MSK	127 mil. Kč Rozvoj vodíkových údolí KVK ULK MSK	

Varnsdorf: Dílny praktického vyučování

- Střední průmyslová škola TOS
- Stavební úpravy – nové díly, kabinety, šatny a sociální zařízení
- Nové stroje a pomůcky - CNC stroj, ohýbačka na plech, mikrometry, brusky a další nástroje.
- Ukončení projektu: prosinec 2024
- Příspěvek EU: 34 672 197 Kč
- Celkové výdaje: 40 790 280 Kč



Vzdělávání ve firmách

Strojírny a stavby Třinec a.s.

- 170 zapojených zaměstnanců
- vybrané vzdělávací aktivity: rekvalifikace technologů, nedestruktivní kontrola kvality, svařování, Windows, PowerShell, reporting a controlling pro inteligentní firmu, MS Office, účetní novinky, ...



ISOS Automation s.r.o (Pernink)

- Hlavní činnosti: automatizace a robotizace, konstrukční kancelář, kovovýroba, 3D tisk
- Společnost je klíčový dodavatel zařízení a komponent v sektoru „automotive“, který v důsledku plnění klimatických cílů prochází výraznou restrukturalizací.
- Prostřednictvím podpory z OPST bude zajištěno další vzdělávání zaměstnanců za účelem zvyšování a prohlubování jejich kvalifikace, zejména v technických a konstrukčních profesích.
- Dále budou pořízeny i nové softwarové nástroje, systémy a další vybavení.



Obnova území – Příroda a krajina

Ptačí park Střimická výsypka (Český svaz ornitologů)

- Vznik ptačího parku u města Most
- Místo zasypané hlušinou z nově otevíraného lomu Most-Ležáky, které prošlo rekultivací
- Cílem je vytvořit postupnou obnovou přírody druhově bohaté území.
- Odstranění nepůvodních druhů, zatravnění, vznik ovocného sadu, zavedení pastvy velkými kopytníky, vytvoření tůní, příprava návštěvnické infrastruktury



Obnova území – Veřejné služby, kultura, sport, rekreace

Projekt „Vytvoření zázemí pro rekreační areál Karvinského moře“

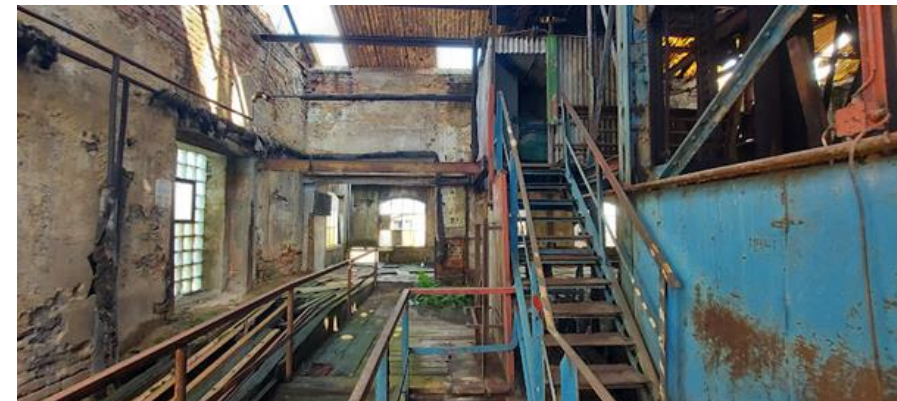
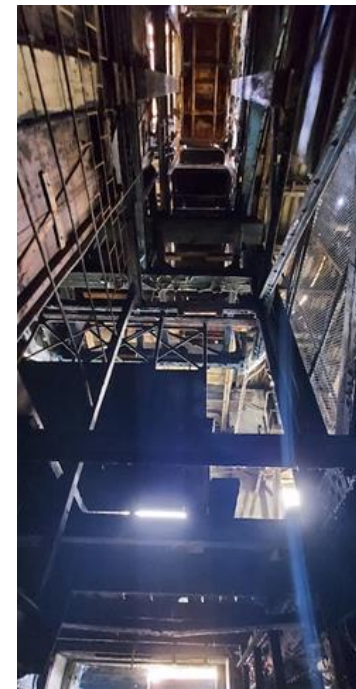
- vznik vodní plochy v důsledku důlních poklesů, kdy povrch klesl až pod hladinu spodní vody
- rekreační oblast s koupáním v čisté vodě s výhledem na důlní věž
- zatraktivnění lokality pomocí rozšíření nabízených služeb pro obyvatele města a turisty ze širokého okolí (z Moravskoslezského kraje i Polska)
- zajištění zázemí pro poskytování občerstvení, nově možnosti zapůjčení sportovně-rekreačního vybavení (loděk, paddleboardů, aj.) a zvýšení bezpečnosti lokality



Obnova území – Veřejné služby, kultura, sport, rekreace

Podkrušnohorské technické muzeum

- projekt v hodnocení
- rekonstrukce technické památky s vazbou těžbu uhlí
- zaměřeno na rekonstrukci kulturních památek (jámová budova s těžní věží, budova odbytu a Thomsonovy zdvojené pomocné výtahy v těžní věži) a památku s regionálním významem (mechanická dílna a elektro)



Řemeslné inkubátory

Řemeslný inkubátor Print Hub 3D (Ústí nad Labem)



- Vytvoření zázemí pro dílnu průmyslového designu, technologie 3D tisku a audiovizuální tvorby
- Dílčím cílem je umožnit širší veřejnosti práci s moderními technologiemi
- V rámci projektu budou transformovány prostory v bezprostřední blízkosti kampusu UJEP



Úvěr Transformace

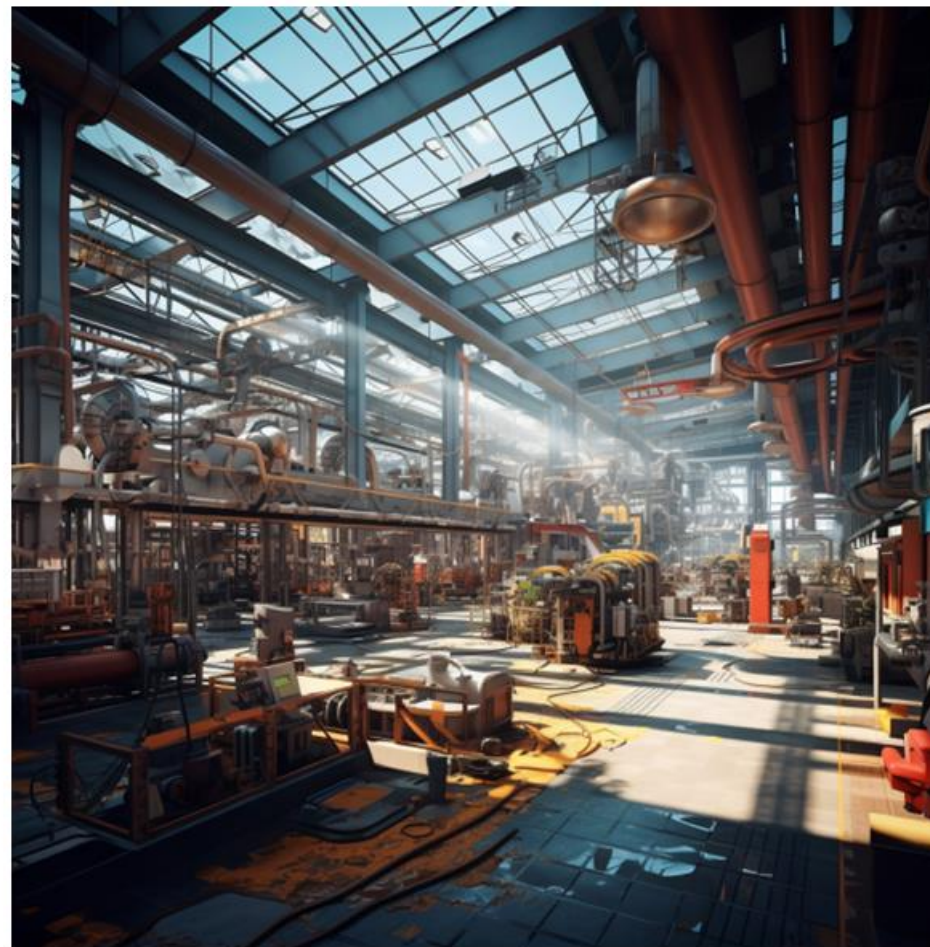
Max. 75 %

0,5 – 100 mil. Kč

Úrok 0 %

Splácení až 10 let

- vyloučené jen některé sektory (zemědělství, fosilní paliva, herny a kasina, apod.)
- úvěr lze použít na:
 - technologie (stroje a zařízení)
 - nemovitosti (pořízení, rekonstrukce)
 - nehmotný majetek (software, licence, technologické postupy)



Co se chystá?

Název	Zaměření	Příjem žádostí od	Příjem žádostí do	Alokace v mil Kč
Brownfield Fond 	Příprava a realizace projektů revitalizace BF	2. květen 2025	prosinec 2028	1 000
Veřejné služby, kultura, sport a rekreace II   	Podpora kultury a zachování kulturního dědictví, budování sportovní a multifunkční rekreační infrastruktury nabízející kulturní a rekreační služby, regenerace brownfieldů pro veřejné účely	29. květen 2025	leden 2026	v řešení / 450 / 200
Kulturní a kreativní centra 	Rozvoj kulturních a kreativních odvětví, např. výstavba, přestavba nebo dostavba kulturního a kreativního centra a podpora síťování aktérů KKO	16. červen 2025	únor 2026	250
Podpora oběhového hospodářství  	Podpora projektů třídění, dotřídiování, úpravy a nakládání s odpady	14. červenec 2025	březen 2026	100 / 250
Podpora regionálního školství - rozšířená výzva  	Podpora projektů zaměřených na modernizaci a vybavení základních škol	29. srpen/ 16.červen 2025	únor 2026	200 / 700
Budování výzkumných kapacit  	Mzdové náklady a menší investice do přístrojového vybavení a scale-up technologií	15. září 2025	únor 2026	50 / 200
Příprava strategických projektů pro PO 28+   	Podpora předprojektové a navazující projektové přípravy strategických projektů	říjen 2025	červen 2026	100 / 100 / 150
Záruka transformace   	Přístup k provoznímu financování Investiční projekty související s technologickou obměnou a růstem MSP	listopad 2025	prosinec 2027	70 / 135 / 220

#transformujem

Děkujeme za pozornost

www.opst.cz



Operační program Spravedlivá transformace