

Příloha č. 2.4.3a Intervenční logika Plánu transformace Karlovarského kraje

Tematický program: 1 - Tradice

Situační analýza	Příčiny problému	Vyběr příčiny pro řešení	Specifický cíl (změna), které chceme a můžeme dosáhnout.	Aktivita
<p>Problémové oblasti</p> <p>Výkonnost ekonomiky KVK v posledních 15 letech zůstává za ostatními regiony ČR a její odstup se neustále zvyšuje, a to i v době hospodářského růstu let 2013 – 2019. Regionální HDP je nejméně ovlivňován růstem produktivitu práce napříč téměř všemi sektory ekonomiky, která je nejrychlejší mezi všemi kraji Česka (65 % národního průměru) a roste ve srovnání s jinými kraji velmi pomalu.</p> <p>Na současné ekonomice kraje mají vysoký podíl služby (přes 62 % v roce 2018) a tento podíl v posledních letech roste. Služby jsou vzdány zejména na krajiské specifitum – lázeňství. Ze zpracovatelského průmyslu je podle podílu na tržbách a zaměstnanosti nejvýznamnější výroba kovových konstrukcí a kovodělných výrobků, strojírenství, subdodávky pro automobilový průmysl, výroba ostatních nekovových mineralních výrobků (sklo, porcelán, keramika, stavební hmoty). Významnými odvětvími je rovněž těžba uhlí a energetika, která postupně prochází útlumem.</p> <p>Rozpad původních hodnotových řetězců a downgrading ekonomických aktivit a málo úspěšná transformace domácích firem v tradičních oborech jsou hlavními problémy slábnoucího domácího podnikatelského sektoru v Karlovarském kraji. Většina firem jsou výrobní pobočky zahraničních firem, jejichž růst je tažen poptávkou mateřských společností. Většina firem v kraji navíc staví svou konkurenční výhodu na nízkých výrobních nákladech, importování dílů know-how a zprostředkovaného přístupu na trh prostřednictvím mateřské firmy nebo zahraničních odběratelů, namísto systematické tvorby znalostí a inovací a jejich zhodnocování na trzích přes vlastní obchodní činnost. Firmy nad 100 zaměstnanců mají nízkou průměrnou hodnotu tržeb z prodeje vlastních výrobků a služeb průmyslové povahy a tržeb za přímý vývoz (nikolivkádozněné pod národním průměrem). Velké domácí podniky v kraji působí především v tradičních odvětvích výroba porcelánu, skla, keramik, výrobků, stavebních hmot, strojírenství, těžba, energetika), které procházely nebo stále ještě prochází fází restrukturalizace spojenou s poklesem objemů výroby i zaměstnanosti.</p> <p>Během uplynulých let však ždňná z malých a středních domácích firem neprošla tak dynamickým vývojem, aby se z ní stal významný akter v hospodářství kraje a do současnosti se tento stav nezměnil. Celkově je podíl malých a středních růstových firem na ekonomice kraje spíše menší. Ovšem právě tyto malé a střední firmy s růstovým potenciálem mohou být budoucní tahouny regionální ekonomiky a výrazně přispět k úspěšnému dokončení ekonomické restrukturalizace regionu.</p>	<p>Identifikace velmi konkrétních příčin, které vedou ke vzniku identifikovaných problémů.</p> <p>Orientace na aktivitu s nižší přidanou hodnotou (zejména na základovou výrobu méně sofistikovaných výrobků pro německé odběratele). Přetváří montážní bez kontaktu s koncovými zákazníky, bez větších odborných i inženýrských kompetencí, zejména ve firmách se zahraničním kapitálem a vysoký podíl firem bez vlastního produktu, závislých na odběratelích a základové výrobě.</p> <p>Nedostatek ambiciózních domácích firem s růstovým potenciálem.</p> <p>Omezený prostor pro inovace a schopnost inovovat (absence inovačních tahounů).</p> <p>Nízká a stagnující míra podnikavosti obyvatel kraje.</p> <p>Nízká míra vzájemné spolupráce mezi firmami.</p> <p>Stávající situace souvisí i s dalšími faktory:</p> <ul style="list-style-type: none">- vysoký podíl zaměstnanců ve zpracovatelském průmyslu;- nízká kvalifikace zaměstnanců,- průmyslová produkce s velkou spotřebou energie a materiálů,- malá diverzita lokální ekonomiky.	<p>Vyběr hlavní příčiny problému, které chceme a můžeme řešit intervencemi SSF fondů, tzn. příčina musí být prostřednictvím fondů odstranitelná a spojená s akcí dostupnou obyvlosti.</p> <p>Kvůli nízké míře podnikavosti obyvatel a podnikatelských aktérů v kraji neexistuje dostatečně množství nových, malých firem, které by nastavovaly dynamickou růstovou fází a alespoň zbrzdily ekonomické problémy regionu a pomohly nastartovat rychlé procesy ekonomické restrukturalizace.</p> <p>Nedostatek domácích firem s růstovými ambicemi, protože se bojí riskovat a udělat stávající stav. Firmám obecně chybí ambice udělat a spoluvyvírat technologické trendy, soustředí se pouze na vlastní zájdy a schopnosti. Firmy tím často ztrácí možnost získat důležité synergické efekty a impulzy pocházející ze spolupráce s oborové blízkými či vzdálenými partnery.</p>	<p>Navržený výsledek intervence, která povede k odstranění či eliminaci vybraných příčin problému.</p> <p>Cílem je:</p> <ul style="list-style-type: none">- podpořit vznik nových podnikatelských aktivit, rozvoj malých a středních podniků včetně transformace podniků a modernizace tradičních oborů a odvětví (včetně sdílení know-how a podpory inovací) a dále podpořit vznik a rozvoj podpůrných služeb pro tyto nově vznikající i stávající podnikatelské subjekty;- podpořit posilování role mistrů podniků v hodnotových řetězcích s cílem zvyšování přidanou hodnotu výrobků a služeb, kterou tyto podniky budou generovat a zvýšení potenciálu pro export.	<p>Konkrétní vhodné aktivity nebo soubor aktivit, jejichž realizace bude přímo směřovat k dosažení cíle.</p> <p>Výbudování sítě poradenských služeb s využitím existujících struktur ve spolupráci krajské a místní samosprávy, regionálních kanceláří Czechinvestu, hospodářských komor a dalších.</p> <p>Rozvoj programů pro začínající/stávající podnikatele (poradenství, koučink, akcelerační a inkubační služby, systém voucherů, co-workingových center apod.)</p> <p>Podpora revitalizace drobných brownfieldů v návaznosti na vytváření atraktivní podnikatelské infrastruktury.</p> <p>Podpora modernizace výrobních procesů, produktů, služeb a další.</p> <p>Podpora výroby produktů s vysokou přidanou hodnotou a potenciálem exportu.</p>
<p>KONTEXTOVÉ INDIKÁTORY:</p> <p>Ukazatel, který zodpoví, jakým směrem se vyvíjí socioekonomická situace.</p> <p>Jedná se o statistický ukazatel, který je určen pouze pro popis v dané oblasti a sledování trendů, není vhodný pro hodnocení efektu intervencí, nestanovuje se u něj cílová hodnota;</p> <p>Parametry pro kontextové indikátory:</p> <ul style="list-style-type: none">- definice, měrná jednotka, metoda sledování (vč. frekvence dostupnosti), společný zdroj dat.			<p>INDIKÁTOR VÝSLEDKU (resp. dopadu u EZFRV a ENRF)::</p> <p>Ukazatel s přímou vazbou na stanovené cíle, který prokáže, zda byla změny dosaženo.</p> <p>Parametry pro indikátory výsledku:</p> <ul style="list-style-type: none">- definice, měrná jednotka, metoda sledování (vč. frekvence dostupnosti);- společný zdroj dat;- výchozí hodnota (zpravidla nulová)- cílová hodnota musí být stanovena <p>Indikátor musí mít jednoznačnou vazbu na indikátory výstupu, které měří výsledky prováděných opatření a aktivit.</p>	<p>INDIKÁTOR VÝSTUPU:</p> <p>Ukazatel určený pro sledování a vyhodnocování prováděných aktivit.</p> <p>Parametry pro indikátory výstupu:</p> <ul style="list-style-type: none">- definice, měrná jednotka, metoda sledování (vč. frekvence dostupnosti); společný zdroj dat;- výchozí hodnota (zpravidla nulová)- cílová hodnota musí být stanovena <p>Indikátor musí mít jednoznačnou vazbu na indikátory výsledku, které měří výsledky prováděných aktivit.</p> <p>Soudásti dokládání plnění aktivit by se měl sát i „ukaz“ v podobě kvalitativního hodnocení plnění dané aktivity a prokázání jejího vlivu na naplňování stanovených cílů.</p>
<p>Vývoj počtu podnikatelských subjektů;</p> <p>Vývoj počtu ukončených podnikatelských subjektů.</p>			<p>RCR 01 – pracovní místa vytvořené v podpořených subjektech</p> <p>RCR 03 – malé a střední podniky zavádějící inovace produktů nebo procesů</p> <p>RCR 04 – malé a střední podniky zavádějící marketingové nebo organizační inovace</p> <p>RCR 05 – malé a střední podniky provádějící vnitropodnikové inovace</p> <p>RCR 17 – nové podniky přicházející na trh</p>	<p>RCO 01 – podpořené podniky</p> <p>RCO 02 – podniky podpořené granty</p> <p>RCO 05 – podpořené nové podniky</p>

Vývoj počtu organizací realizujících VaV

Tematický program: 3 - Znalosti

[illegible]

Příloha č. 2.4.3a Intervenční logika Plánu transformace Karlovarského kraje

Tematický program: 4 - Spolupráce

Situční analýza		Příčiny problému	Výběr příčiny pro řešení	Specifický cíl (změna), které chceme a můžeme dosáhnout	Aktivita
Problémové oblasti		identifikace velmi konkrétních příčin, které vedou ke vzniku identifikovaných problémů.	Výběr hlavní příčiny problému, které chceme a můžeme řešit intervencemi SSR fondů, tzv. příčina musí být prostřednictvím fondů odstranitelná a sleditelná a alokaci dostatečné ambice.	Nabýrný výsledek intervence, která povede k odstranění či eliminaci vybraných příčin problému.	Konkrétní /rhodná aktivita nebo soubor aktivit, jejichž realizace bude přímo směřovat k dosažení cíle.
<p>- V průměru nižší kvalita lidských zdrojů ve strukturálně postižených krajích omezuje rozvoj a proměnu místních podniků, větší počet sociálně slabých a sociálně vyloučených obyvatel předstává hůře využitelnou pracovní sílu, vytváří lokální sociální problémy a negativně ovlivňuje image kraje.</p> <p>- Karlovarský kraj má druhý nejvyšší výkđ dozd, zároveň patří mezi regiony s nejvyšší mírou ohrožení příjmovou chudobou nebo sociálním vyloučením. V podstatě oase v exekuci je na druhém místě po Ústeckém kraji, docházíoběž j v exekuci 16-18 % osob. Kraj docházíoběž patří mezi regiony s nejvyšší hrubou mzdou (méně než 50 % průměrné ČR), jedno z předních míst zaujímá KVK i v pilkovacích osob bez domova na bázi obyvatel denněho kraje. Významně je rovněž zprůvořková koncentrace chudobý a sociálního vyloučení splateč na úrovni sociálně vyloučených lokalit, ve kterých v roce 2015 žilo více než 100 000 obyvatel.</p> <p>- Z důchodových výměrů plyne, že zatímco dle roční vysokokvalifikáci jsou téměř 100% orientováni na vysokokvalifikační vzdělání, sociálně a vzdělávací stálí prošliby postdatě méně motivuje místo generací ke studiu.</p> <p>- Závěsý jsou dle z těchto osob hůře vybavený zručností a rozvojem potenciálu a dovedností v mladším věku pro vyšší stupeň vzdělávání.</p> <p>- Z analýzy příčin odchodu pracovní síly z KVK, se ukazuje nedostatečná nabídka pracovních příležitostí, nedostatečné finanční ohodnocení, nedostatečné možnosti trávení volného času, nekvalitní podmínky pro rodiny žijí v nedostatečné možnosti vzdělávání. Kdojím zjištěním je skutečnost, že více než 60 % studentů středních škol, středních odborných učilišť a výukých odborných škol v KVK se chystá opustit obec, ve které žijí. Nejčastější důvody jsou – vede výše uvedených - nízká atraktivita obce a vysoká míra sociálně patologických jevů.</p> <p>- S nízkým vzděláním je téměř automaticky spojen vysoký počet sociálně vyloučených koment a vysoký počet exekucí. V blízké budoucnosti (jak sklaže existující pravidlem) hrozí digitální vyloučení, resp. prohlubování sociální vyloučenosti způsobené nedostupností digitálních kompetencí a odpovídajícího vybavení.</p> <p>- Nízká atraktivita regionu je dána spojením skuteostí osvořování ruchu primárně v lázeňských centrech a zbyvajících částí kraje s nízkým potenciálem zlatéjiny nevyužití. Proměta a dosud neúplná transformace lázeňství a osvořování ruchu a jejich nedostatečné využití potenciál pro růst konkurenceschopnosti kraje je dalším aspektem, který zpomaluje úspěšnou restrukturalizaci hospodářství Karlovarského kraje. Výsledkem tohoto segmentu však dlouhodobě stagnuje a charakter služeb a produktů osvořování ruchu nabízených návštěvníkům nevytváří napřno potenciál, který kraj potřebí. Ukazuje se, že dlouhodobě vadná lázeňských služeb cílených jako lázeňskou službu je zejména v aktuální situaci spojené a covidem méně přízná a schopná reagovat na změny ve struktuře hostů, a tím náležitě prohlubovat potenciální propad hospodářství kraje, který je oporý jím regionem na tomto sektoru značně závislá. Takto zaměřené služby přetvářejí určitéo bariéry pro parakví rozvoj dalších nových forem lázeňských služeb dopřítelných, včetně nabízejících, souzvučné nabídky, které více vycházejí a zohledňují lázeňské účinky přírodních zdrojů místních lázeň, ale mohou mít na nové cílové skupiny neklidících se návštěvníků, pro něž souzvučné služby nejsou z mnoha důvodů dostupné a dostupné.</p>		<p>-Důsledky nevhodné struktúry zaměstnanosti z minulosti a dínásem, resp. postřpkou pro méně kvalifikované práci vedla k růstu podílu osob s nižším vzděláním. V kontextu restrukturalizace hospodářství ztrácejí vhodné pracovní podmínky pro řadu skupin a ztrácejí zaměstnanost, dojde k postřpkému vzniku sociálně vyloučených lokalit spojených s lokalitami s výkší mírou nezaměstnanosti a s nejvyššími negativními jevy. Jako je růst podílu exekucí v šicte lokalitách a další. Společně a dalšími jevy to snižuje sociální stabilitu v kraji a také atraktivitu některých částí kraje, má to také negativní dopad na vnímání kraje jako obyvateli a také návštěvníky.</p> <p>-Významný vliv na osvořování problémové oblasti mají nejen nízké mzdy, ale i nadměrná nezaměstnanost a vykšá stárnutí obyvatelstva, a s tím spojeným nízkým počtu lidí v důchodovém věku. Přičemž nezaměstnanost a osoby v důchodovém věku jsou skupiny obyvatel nejvíce ohrožené chudobou a sociálním vyloučením. Situaci umocňuje sešlástí stárnutí, kdy se do kraje stávají skupiny sociálně slabých. Sociálně vyloučené lokality pak přispívají nejen k celkové negativní image kraje, ale současně generují nové osoby nevybavené kompetencemi pro získání nějaké krší společnosti. V kraji roste chudoba a počet sociálně vyloučených lokalit a obyvatel, kteří v něm žijí.</p> <p>-Přispívají k tomu nejen nízké mzdy, ale i dlouhodobá nezaměstnanost.</p> <p>-V případě, že nedojde ke změnám v sociální oblasti, bude docházet ke zvyšování zástupců kvality lidských zdrojů. I nadále bude růst chudoba obyvatel i jejich nezaměstnanost, budou se rozšiřovat sociálně vyloučené lokality a bude se tak prohlubovat sociální stratifikace. Nadále bude docházet k tzv. „brain drain“, tedy odchodu vzdělaných a talentovaných lidí nebo sudů do ekonomicky výkonnějších regionů, kde si snazší regiony dožle pracovního práci. Kraj nebude dostatečně atraktivní pro život.</p>	<p>- Lidéby rozšíř sociální stabilitu je zaměřen na motivaci obyvatel v kraji ke zvýření vlastní aktivity. V této souvislosti musí být podporovány rozšířné skupiny, a to prostředkem rozšířených způsobů</p> <p>- povzbudit přirozené aktivity občanů, kteří již nyní přispívají k rozvoji regionu a kteří budou trvalými lidy a přirozenými autoritami pro ostatní obyvatelé a budou se podílet na proměně kraje a cílem zajistí jejich setrvání v kraji</p> <p>- zvýšit motivaci pasivních jedinců, kteří mají relativně vysoký potenciál rozvoje a mohou tvořit klíčovou masu aktivních obyvatel dlouhodobě vázaných v regionu;</p> <p>- pomoci osobu sociálně vyloučených či sociálně vyloučených ohrožených skupin obyvatel na společenském začátku a nabídnout jim šanci na zaměstnání, bytlení a získání dalších životních podmínek (výprava a vzdělávání, dostupnost veřejných služeb, komunálních služeb, přířupu k informacím i např. internetu atd.)</p> <p>- Další příčinou k řešení, je postřpký odliv obyvatel, kdy jednou z příčin je vnímání nízké atraktivity kraje jako místa pro život a také nevyužití potenciálu rozvoje kraje a ohledem na jeho kulturní a historické dědictví.</p>	<p>-Cílem je dlouhodobými programy spolupráce ve vyloučených lokalitách snížit jejich počet na polovinu, prostřednictvím inkluzivního rozvoje regionu, posílením sociální stability, zejména ve vyloučených lokalitách, prevencí vzniku a řešení nepřímé útlace sociálně vyloučených osob a osob ohrožených sociálním vyloučením nebo jinak znevýhodněných.</p> <p>-Dále také posílení sociálně slabých obyvatel KVK a regionem, zhrdnocnění kulturní a přírodního bohatství, a to jak za účelem zvýřování kvality života a atraktivity regionu pro stávající i nové příčiné obyvatel, tak pro sport a osvořování ruchu a návaznou podnikatelskou infrastrukturu a rozvoj kvalitních příprůpů ležících v rámci dalších opatření transformačního plánu kraje.</p> <p>-Cílem společenské transformace je participace obyvatel a zastávení odlivu mladých lidí z regionu. Znamená to mj. vytvoření kvalitních podmínek pro život rodin i jednotlivců každého věku a zaslání snížení počtu a velikosti sociálně (a digitálně) vyloučených koment.</p>	<p>-Připravit programy prevence v oblasti negativních jevů (zadlužování, prevence kriminality...)</p> <p>-Metodická vedení za stáry kvalifikované skupiny a samosprávy v rámci vyřokovaných strategií sociálního začlenění.</p> <p>-Rozvoj aktivit v oblasti sociálního podnikání – uplatnění osob ohrožených či již sociálně vyloučených</p> <p>-Zvyšování dostupnosti služeb vedoucích k sociální inkluzi.</p> <p>-Zvyšování kvality života v blízkém okolí veřejných míst se zaměřením na trávení volného času osvořování regionem pro rodiny, ale i náhlivější, dospěná patřičtému.</p> <p>-Rozvoj využití kulturní a historického dědictví a rozvoje nových služeb v oblasti osvořování ruchu a lázeňství jako oblaží s vysokým potenciálem rozvoje a nových pracovních míst i pro osoby s nižším vzděláním.</p>
KONTEXTOVÉ INDIKÁTORY:				INDIKÁTOR VÝSLEDKU (resp. dopadu u EZPRV a	INDIKÁTOR VÝSTUPU:
<p>G ukazatel, který zpodobí, jakým směrem se vyvíjí sociálněekonomická situace.</p> <p>Jedná se o statistický ukazatel, který je určen pouze pro popis v dané oblasti a sledování trendů, není vhodný pro hodnocení efektu intervencí, nezahrnuje se u něj cílová hodnota.</p> <p>Parametry pro kontextové indikátory:</p> <p>definice, měrná jednotka, metoda sledování (vč. frekvence dostupnosti), apod. (viz zdroj dat.</p>				<p>Ukazatel s primárním vztahem na stanovení cíle, který prokáže, zda bylo změny dosaženo.</p> <p>Parametry pro indikátory výsledků:</p> <p>definice, měrná jednotka, metoda sledování (vč. frekvence dostupnosti), apod. (viz zdroj dat.</p> <p>východí hodnota (zpravidla nulová)</p> <p>cílová hodnota musí být stanovena</p> <p>nutná agregovanost hodnot z úrovně projektů</p> <p>Indikátor musí mít jednoznačnou vztahu na indikátory výstupu, které měří výsledky prováděných opatření a aktivit</p>	<p>Ukazatel určený pro sledování a vyhodnocování prováděných aktivit</p> <p>Parametry pro indikátory výstupu:</p> <p>definice, měrná jednotka, metoda sledování (vč. frekvence dostupnosti), apod. (viz zdroj dat.</p> <p>východí hodnota (zpravidla nulová)</p> <p>cílová hodnota musí být stanovena</p> <p>nutná agregovanost hodnot z úrovně projektů</p> <p>Indikátor musí mít jednoznačnou vztahu na indikátory výsledků, které měří výsledky prováděných opatření a aktivit</p>
				<p>ROR 01 pracovní místa vytvořená v podporovaných subjektech</p> <p>ROR 95 počet obyvatel, kteří mají přístup k nové nebo modernizované zelené infrastruktuře v městských oblastech</p> <p>ROR 61 plocha nových nebo modernizovaných zařízení pro služby zaměstnanosti za rok</p> <p>ROR 74 počet uživatelů nových nebo modernizovaných zařízení sociální péče za rok</p> <p>ROR 95 počet obyvatel, kteří mají přístup k nové nebo modernizované zelené infrastruktuře v městských oblastech</p>	<p>ROR 01 podporovaná podniky</p> <p>ROR 36 plocha podporované zelené infrastruktury v městských oblastech</p> <p>ROR 61 plocha nových nebo modernizovaných zařízení pro služby zaměstnanosti</p> <p>ROR 70 kapacita nových nebo modernizovaných zařízení sociální péče (třemí bytů)</p> <p>ROR 113 počet obyvatel zahrnutých do projektů v rámci integrovaných opatření pro sociálně-ekonomické začlenění marginalizovaných koment, domácností a nářyný příjmy a znevýhodněných skupin**</p>

Příloha č. 2.4.3a Intervenční logika Plánu transformace Karlovarského kraje

Tematický program: 5 - Regenerace

Situční analýza	Příčiny problému	Výběr příčiny pro řešení	Specifický cíl (změna), které chceme a můžeme dosáhnout	Aktivity
<p>Problémové oblasti</p> <p>• V KVK se nachází řada ploch a území, které jsou více či méně zasažena strukturálními změnami. Jedná se zejména o území zasažená důlní činností a těžbou, ale také o plochy ovlivněné průmyslovou činností. Vlivem důlní těžby následně vzniká potřeba nejen pro rekultivaci a obnovu krajiny, ale také pro nové využití těchto rekultivačních ploch. Na konci roku 2016 bylo evidováno celkem 5 017 ha plochy ovlivněných rekultivací, 1 403 ha rozpracovaných rekultivací a 2766 ha plánovaných rekultivací.</p> <p>• Vážným problémem regionu jsou staré ekologické zátěže, viditelné v okolí měst, zapsané těžbou nebo přeměnou činností. Z celkem 677 starých ekologických zátěží evidovaných v Systému evidence ekologických zátěží je jich nejvíce v okolí měst Sokolov a Vřetov, nejméně zážehy (zohrnuty jako A1 a A2) pocházejí z chemického či sklářského průmyslu, jsou pozůstatkem po muskluhni písaření armády, apod.</p> <p>• Cílená regenerace a revitalizace doprovázená novým využitím území zvýší atraktivitu kraje pro investice (nejen zahraniční, ale i domácí), napomůže rozvoji nových ekonomických aktivit, a tím zlepší strukturu (velikosti i zaměření) podnikatelských subjektů v kraji a cílená revitalizace brownfields pomůže vytvořit nabídku atraktivních podnikatelských nevolností. Implementace principů adaptace na dopady klimatické změny zvýší image obce/negeru pro místní, ale také pro zahraniční podnikatele.</p> <p>• Regenerace krajiny by měla být založena na rovnováze mezi zájemem veřejné služby a ekonomickými zájmy. Regenerace by měla spočívat ve zkoumání krajiny, krajinnostěbě zemědělné i na zemědělstě.</p> <p>• Z dlouhodobého pohledu se star životního prostředí v Karlovarském kraji zlepšuje v některých ohledech patří k nejlepším v ČR, v kraji však stále existuje řada lokálních (a i z lokálního hlediska významných) ekologických zátěží a brownfields. Staré průmyslové areály typu brownfields nejsou majetkově a technicky připraveny na příchod investic.</p>	<p>• Identifikace velkých konkrétních příčin, které vedou ke vzniku identifikovaných problémů.</p> <p>• V kraji je řada brownfields, které jsou často spojeny s ekologickou zátěží, ale i majetkovou nepřehlednou struktúrou. Nedokončená revitalizace brownfields znevýhodňuje jejich další využití pro jakékoliv účely, což způsobuje přímé negativní dopady na rozvoj území a zhoršuje jeho image obce/negeru.</p> <p>• Na území Karlovarského kraje je poměrně značné množství znečištěných ložiskových území (dále jen, CHLTÚ), které chrání již pouze vyhlášená ložiska nebo ložiska se zbytkovými zásobami. Tato CHLTÚ mohou být celkem zbytečné v kraji a rozvojem kraje, protože se mohou překrývat s plánovanými zeleňovacími opatřeními, územními nezamýšlenými apod.</p> <p>• Staré životní prostředí v určitých lokalitách kraje je jedním z negativních aspektů ovlivňujících atraktivitu kraje pro život, práci a podnikání obyvatel. Současně také brání lepšímu image regionu a efektivnějšímu využití jeho potenciálu v oblasti cestovního ruchu.</p> <p>• V intenzivnějším městě a příměstských prostorech v kraji přetrvává významný počet nevyužívaných a zanedbaných ploch a budov, nastává počet vysoce cenových lokalit, některé městské části získávají charakter periferií. Přítomnost ekologických zátěží, brownfields a nevyužívaných a zanedbaných ploch a budov působí negativně na atraktivitu a image kraje a je jedním z udušňujících faktorů majících vliv na rozvoji obyvatel o odchodu z regionu za atraktivnějšími pracovními příležitostmi, ale i do lepšího městského prostředí.</p>	<p>• Nevyužívání a zanedbané plochy a budovy v zdevastovaných městech a obcích v současné době se projevují často ve sociálně vyloučených lokalitách.</p> <p>• Nedokončená revitalizace brownfields související s těžbou a energetickým průmyslem včetně nevyužitých prostorů.</p> <p>• Staré životní prostředí v některých lokalitách ve spojení s neexistujícími opatřeními na změnu klimatu vedoucí k dalšímu zhoršení stavu daných lokalit.</p> <p>• Cílené podpora takové aktivity, která dává větší prostor k životu, jak ve fyzickém smyslu (veřejné prostory, budovy), tak ve smyslu funkce a využití regeneračních prostorů. Starostlivost o obnovu musí být provázena novým funkčním využitím, které musí mít určitou přesnost, vysokou kvalitu a specifické zaměření. Konkrétně budoucí využití a vytvoření multifunkčních/organizačních struktur, které tuto koncepci dokáže zajistit a prosazovat, je nejdůležitější (a nejobtížnější) regenerace a oživení vybraných městských území. Součástí regenerace by měl být také důraz na řešení zohledňující podstatné rozdíly ekonomiky, snížení spotřeby fosilní energií a lepšího využití zdrojů.</p> <p>• Investice budou zaměřeny nikoliv na zprávy a navrhování do původního stavu, nýbrž budou využity pro rozvoj a přeměnu území (ekonomický rozvoj, lepší vzdělání, aktivní kultura apod.).</p> <p>• Intenzivně na podporu investic (novosti podnikání) a v širším smyslu hledání inovativních řešení jako součást plnění vybraných lokalit by měly být nejdůležitější navrhovaných řešení.</p> <p>• Cílem je ve vybraných zanedbaných lokalitách a vysokou koncentrací negativních sociálních faktorů a ekonomicky depresiovaných, systematicky rozšířit funkční, kulturovny a další veřejný prostor k občanskému a podnikatelskému využití, odstranit bariéry, zahnat prostor architektonicky hodnotnou zeleňovou a zelenou k tomu potřebnou existující prostory, rozšířit nabídku kvalitního bydlení včetně nejmodernějšího bydlení včetně typu a podnikatelských prostor, zvýšit bezpečnost a pocit bezpečí, revitalizovat nebo oživit nevyužívané budovy, regenerovat brownfields a staré ekologické zátěže a realizovat a plány sociálního začleňování zabránit vzniku nových sociálně vyloučených lokalit a snížit sociální napětí.</p>	<p>Navržený výsledek intervence, která povede k odstranění či eliminaci vybraných příčin problému.</p> <p>• Cílem je podpořit takové aktivity, které dává větší prostor k životu, jak ve fyzickém smyslu (veřejné prostory, budovy), tak ve smyslu funkce a využití regeneračních prostorů. Starostlivost o obnovu musí být provázena novým funkčním využitím, které musí mít určitou přesnost, vysokou kvalitu a specifické zaměření. Konkrétně budoucí využití a vytvoření multifunkčních/organizačních struktur, které tuto koncepci dokáže zajistit a prosazovat, je nejdůležitější (a nejobtížnější) regenerace a oživení vybraných městských území. Součástí regenerace by měl být také důraz na řešení zohledňující podstatné rozdíly ekonomiky, snížení spotřeby fosilní energií a lepšího využití zdrojů.</p> <p>• Cílem je ve vybraných zanedbaných lokalitách a vysokou koncentrací negativních sociálních faktorů a ekonomicky depresiovaných, systematicky rozšířit funkční, kulturovny a další veřejný prostor k občanskému a podnikatelskému využití, odstranit bariéry, zahnat prostor architektonicky hodnotnou zeleňovou a zelenou k tomu potřebnou existující prostory, rozšířit nabídku kvalitního bydlení včetně nejmodernějšího bydlení včetně typu a podnikatelských prostor, zvýšit bezpečnost a pocit bezpečí, revitalizovat nebo oživit nevyužívané budovy, regenerovat brownfields a staré ekologické zátěže a realizovat a plány sociálního začleňování zabránit vzniku nových sociálně vyloučených lokalit a snížit sociální napětí.</p>	<p>Aktivity</p> <p>Konkrétní vhodná aktivita nebo soubor aktivit, jejichž realizace bude přímo směřovat k dosažení cíle.</p> <p>• Projekty adaptace nevyužívaných území na dopady klimatické změny, doprovázené spoluprací klíčových akcí na společném rozvoji a zvýšením „image“ adaptovaných oblastí.</p> <p>• Revitalizace sociálně vyloučených lokalit v kombinaci s adaptací opatření na změnu klimatu.</p> <p>• Rozvoj podnikání při revitalizaci objektů s ohledem na aplikaci opatření pro adaptaci daných lokalit měít a obcí na změny klimatu.</p> <p>• Podpora konkrétního plánování rozvoje a revitalizace území.</p> <p>• Podpora opatření směřujících ke změně životního prostředí - zvýšení kvality ovzduší podporu udržitelné městské mobility.</p> <p>• Podpora regenerace brownfields a starých ekologických zátěží</p> <p>• Podpora zelených měst a obcí</p>
<p>KONTEXTOVÉ INDIKÁTORY:</p> <p>Ukazatel, který zodpoví, jakým směrem se vyvíjí socioekonomická situace. Jedná se o statistický ukazatel. Měry je určen pouze pro popis v dané oblasti a sledování trendů, není vhodný pro hodnocení efektů intervencí, neztanovuje se u něj cílová hodnota.</p> <p>Parametry pro kontextové indikátory:</p> <ul style="list-style-type: none">definice, mátná jednotka, metoda sledování (vč. frekvence dostupnosti);společivý zdroj dat.			<p>INDIKÁTOR VÝSLEDKU [resp. dopadu u EZFRV a ukazatel a přímou vztahem na stanovené cíle, který prokáže, zda bylo změny dosaženo.</p> <p>Parametry pro indikátory výsledků:</p> <ul style="list-style-type: none">definice, mátná jednotka, metoda sledování (vč. frekvence dostupnosti);společivý zdroj datvýchodí hodnota (zpravidla nulová)cílová hodnota musí být stanovena <p>Indikátor musí mít jednoznačnou vazbu na indikátory výstupu, které měly výsledky prováděných opatření a aktivit</p> <p>RCD 26 – roční spotřeba primární energie (z toho: obydlí, veřejné budovy, podniky, ostatní)</p> <p>RCD 28 – udržitelnost vnějšek akčních plánů</p> <p>RCD 50 počet obyvatel, kteří mají prospěch z opatření pro kvalitu ovzduší</p> <p>RCD 52 realizovanost příta vyvíjená pro zelené, sociální bydlení, ekonomické nebo jiné činnosti</p> <p>RCD 62 – počet uživatelů nové nebo modernizované veřejné dopravy za rok.</p>	<p>Podpora</p> <p>Ukazatel určený pro sledování a vyhodnocování prováděných aktivit.</p> <p>Parametry pro indikátory výstupu:</p> <ul style="list-style-type: none">definice, mátná jednotka, metoda sledování (vč. frekvence dostupnosti);společivý zdroj datvýchodí hodnota (zpravidla nulová)cílová hodnota musí být stanovenanutná agregovanost hodnot z úrovně projektu <p>Indikátor musí mít jednoznačnou vazbu na indikátory výsledků, které měly výsledky prováděných aktivit</p> <p>Součástí dokladování plnění aktivit by se měly stát i „ukaz“ v podobě kvalitativního hodnocení plnění dané aktivity a prokázání jejího vlivu na naplňování stanoveného cíle.</p> <p>RCD 19 – počet a rozloha investičních nákladů</p> <p>RCD 19 – veřejné budovy a další energetickou náročností</p> <p>RCD 36 zelená infrastruktura podpořená pro jiné účely než příležitostně se zjednodušením</p> <p>RCD 38 – plocha podpořená rekultivační krajiny</p> <p>RCD 39 oblast pokrytá instalovanými systémy pro monitorování znečištění ovzduší</p>
<p>Vývoj velikosti ploch zelené infrastruktury</p> <p>Vývoj počtu obyvatel, na něž se vztahující strategie pro integrování rozvoj měst</p>				

Příloha č. 2.4.3a Intervenční logika Plánu transformace Karlovarského kraje

Tematický program: 6 - Energie a materiály

Situační analýza	Příčiny problému	Výběr příčiny pro řešení	Specifický cíl (změna), které chceme a můžeme dosáhnout.	Aktivity
<p>Problémové oblasti</p> <ul style="list-style-type: none"> Postupné se budou uzavírat uhelné zdroje a rovněž v návaznosti na cíle EU a ČR se blíží ukončení těžby uhlí. Do popředí se dostává úraz na životní prostředí, využití obnovitelných zdrojů energie a dalších netradičních zdrojů. V regionu existují zdroje elektrické energie a tepla, které jsou z větší části uheň. Nelze výzvu bude přeměna energetiky regionu navázané na uhelné hospodářství na OZE. Transformace energetického mixu zároveň předpokládá změnu hospodářství, větší využití bezemisních technologií, modernizaci celého odvětví energetiky. Modernizace a přeměna energetiky bude přinášet nové příležitosti a výzvy v podnikání, ve vývoji a výzkumu, ale zároveň přispěje ke zvýšení atraktivit strukturálních posilovacích kůží. Problematika bude dále řešena, je však nezbytné dosáhnout využití materiálového a energetického potenciálu v odpadech a docílit odklonu odpadů ze skládek. 	<p>Identifikace velmi konkrétních příčin, které vedou ke vzniku identifikovaných problémů.</p> <ul style="list-style-type: none"> Vzhledem k silné roli uhelné energetiky, se v minulých letech nekládá vysoký důraz na využití obnovitelných zdrojů. V budoucím období bude nutné jejich podíl v energetickém mixu zvýšit. Teplotní prostředí - značná část obyvatel kraje je závislá na systémech centrálního zásobování teplem, jehož zdrojem je ze 70-80 % uhlí. Odklonem od uhlí dopje k prudkému nárůstu cen tepelné energie, který může vést k energetické chudobě, nekontrolovanému odpovídání od sítí CZT a výstavbě lokálních bezpečně zneškodňujících ovzduší, nárůst cen bez předpokládání i přesto že uhlí není nejlevnějším zdrojem tepla v SZTE. Přechod na nové zdroje však předpokládá investice do nových technologií, což v konečném důsledku ze strany investorů byvá promítáno do konečné ceny této energie. Riziko, ale i potenciál úspor energie je zejména v budovách určených k bydlení, neboť vešle část bytového fondu je ve starších budovách. Průměrné stáří rodinného domu je 58,1 roku, u bytových domů 59,7 let. Necelá čtvrtina bytů v rodinných domech je výspělna uhlím. Rolní produkci odpadů na území KVK lze při dosavadním vývoji předpokládat v rozsahu 650-700 tisíc tun ročně, u komunálního odpadu celkem 140-160 tisíc tun ročně. Ti skládky v KVK mají dostatečnou kapacitu pro skládování, jejich nepřiměřené využití však neodpovídá hierarchii nakládání s odpady. 	<p>Výběr hlavní příčiny problému, které chceme a můžeme řešit intervencemi SSR fondů, tzv. příčina musí být prosazitelná fondy odstranitelná a vzhledem k alokaci dostatečně ambiciózní.</p> <ul style="list-style-type: none"> Po období transformace je zřejmé, že uhelné zdroje ba nahradí v dostatečné míře jinými zdroji, např. zemním plynem (mimo podporu z FST), bezemisními zdroji energie nebo biomasou. Nevyužívání principů cirkulární ekonomiky a nepřiměřené využívání existující kapacity skládek. Stagnující proces zavádění nových prvků ve výrobě směřující ke snižování energetické náročnosti vstupních materiálů a také následně znovuvyužívání produkovaných odpadů mající za následek zvyšování nákladů při výrobě a negativní dopad na životní prostředí v regionu. 	<p>Navrženy výsledek intervence, která povede k odstranění či eliminaci vybraných příčin problému.</p> <ul style="list-style-type: none"> Cílem je zvýšit podíl OZE na výrobě a spotřebě energie v KVK, a to jak v produkci a spotřebě tepla, tak elektřiny, zajistit dostatečnou míru odlišnosti a soběstačnosti regionu resp. jednotlivých subjektů v zásobování energií a být odpovědníci soudržnosti energetické sítě České republiky. Dezign je klíčovou částí od energetického spalovacího a podpoře využití moderních energetických technologií je zapojení vedoucího hospodářství do energetiky ve spolupráci s místními firmami činnými ve vodkovém výrobním a logistickém řetězci. Toto znamená mobilizaci současných možných zdrojů vodku a postupný rozvoj technologií pro výrobu zeleného vodku, jeho skládání, distribuci a přání. Rozvoj potenciálu regionu je ve většině elektrárnách, ve využití fotovoltaiky a biomasy, případně jiných. Rozvíjející se oblast komunitní energetiky a lokalizace osídlení v KVK dává příležitost pro posílení lokálního nakládání s energií, očekávané změny v centrálním zásobování teplem jsou příležitostí pro výměnu zdrojů vytápění za zdroje, které jsou z hlediska dosažení klimatických cílů dlouhodobě udržitelné. Rozvoj potenciálu OZE, zejména fotovoltaiky, je jak ve firmách, tak v obcích a v jednotlivých domácnostech. Účelný potenciál na straně spotřebě je také v dopravě, ve využití elektromobility a alternativních paliv. Cílem je implementace Územní energetické koncepce do roku 2042 na straně výroby energie i energetických úspor, úplně využití potenciálu úspor ve veřejných budovách, rozvinutí energetický management ve všech větších městech regionu a respektování hierarchie nakládání s odpady ve prospěch prevence vzniku odpadů a jejich materiálového a energetického využití. Cílem rozvoji cirkulární ekonomiky ČR, pokud možno co největší využití surovin a recyklovaných materiálů ve firmách a veřejném sektoru v KVK, a tím zajištění jisté míry materiálové soběstačnosti regionu. 	<p>Konkrétní vhodné aktivity nebo soubor aktivit, jejichž realizace bude přímo směřovat k dosažení cíle.</p> <ul style="list-style-type: none"> Nastavení systému a rozvoje využití OZE. Rolvoj komunitní energetiky. Rozvoj nových a netradičních řešení v energetice. Rozvoj a podpora implementace systému pro chytřá řešení v energetice - řízení spotřeby atp. Rozvoj a podpora systému na krajské a lokální úrovni při nakládání s odpady a jejich dalším využití. Rozvoj a podpora cirkulární ekonomiky - materiálového využití odpadů od základní informační osvěty až po konkrétní řešení při využití odpadů ve vazbě na stávající či nové vznikající produktové řetězce. Rozvoj a podpora procesů a řešení směřujících k energetickým úsporám Podpora baterie value chain
<p>KONTEXTOVÉ INDIKÁTORY:</p> <p>Ukazatel, který zodpoví, jakým směrem se vyvíjí socioekonomická situace.</p> <p>Jedná se o statistický ukazatel, který je určen pouze pro popis v dané oblasti a sledování trendů, není vhodný pro hodnocení efektů intervencí, nestanovuje se u něj cílová hodnota.</p> <p>Parametry pro kontextové indikátory:</p> <ul style="list-style-type: none"> definice, měrná jednotka, metoda sledování (vč. frekvence dostupnosti); spolehlivý zdroj dat. 			<p>INDIKÁTOR VÝSLEDKU (resp. dopadu u EZFRV a ENRF):</p> <p>Ukazatel s přímou vazbou na stanovené cíle, který prokáže, zda bylo změny dosaženo.</p> <p>Parametry pro indikátory výsledku:</p> <ul style="list-style-type: none"> definice, měrná jednotka, metoda sledování (vč. frekvence dostupnosti); spolehlivý zdroj dat východí hodnota (zpravidla nulová) cílová hodnota musí být stanovena <p>Indikátor musí mít jednoznačnou vazbu na indikátory výstupu, které měří výsledky prováděných opatření a aktivit.</p>	<p>INDIKÁTOR VÝSTUPU:</p> <p>Ukazatel určený pro sledování a vyhodnocování prováděných aktivit.</p> <p>Parametry pro indikátory výstupu:</p> <ul style="list-style-type: none"> definice, měrná jednotka, metoda sledování (vč. frekvence dostupnosti); spolehlivý zdroj dat východí hodnota (zpravidla nulová) cílová hodnota musí být stanovena nutná agregovatelnost hodnot z úrovně projektu <p>Indikátor musí mít jednoznačnou vazbu na indikátory výsledku, které měří výsledky prováděných aktivit.</p> <p>Součástí dokládání plnění aktivit by se měl stát i „úkaz“ v podobě kvalitativního hodnocení plnění dané aktivity a prokázání jejího vlivu na naplňování stanoveného cíle.</p>
<p>vývoj kapacity na recyklaci odpadů</p> <p>Cílem zpracovaného odpadumateriálu pro další využití</p>			<p>RCR 31 celková množství vyrobené energie z obnovitelných zdrojů (z toho: elektřina, teplo)</p> <p>RCR 32 dostatečně instalovaná kapacita pro energii z obnovitelných zdrojů</p> <p>RCR 34 zavádění projektů inteligentních sítí</p> <p>RCR 50 počet obyvatel, kteří mají perspektivu z opatření pro kvalitu ovzduší</p> <p>RCR 52 neúspěšná páda využívání pro země, sociální bydlení, ekonomické nebo jiné činnosti</p> <p>RCR 46 počet obyvatel, kteří využívají zařízení na recyklaci odpadů a systémy pro nakládání s drobným odpadem</p> <p>RCR 47 recyklovaný odpad</p> <p>RCR 48 odpad použitý jako surovina</p>	<p>RCO 22 zvýšení kapacity pro výrobu energie z obnovitelných zdrojů (z toho: elektřina, teplo)</p> <p>RCO 34 zvýšení kapacity pro recyklaci odpadu</p> <p>RCO 97 počet podporovaných energetických komunit a komunit z obnovitelných zdrojů</p> <p>RCO 107 investice do zařízení pro třídění sběr odpadu</p> <p>RCO 119 odpad přepravený k opětovnému použití</p>