



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**



Česká zemědělská univerzita v Praze
**Fakulta životního
prostředí**

Integrovaná strategie ITI aglomerace Liberec – Jablonec nad Nisou 2021–2027

Prohlášení předkladatele koncepce

dle § 10g odst. 5 a 6 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí,
ve znění pozdějších předpisů



ITI AGLOMERACE
Liberec / Jablonec nad Nisou

©2022

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	3
2. SHRNUÍ.....	4
3. ZÁVĚRY POSUZOVÁNÍ.....	6
3.1. ZÁVĚRY VYHODNOCENÍ SEA VZTAHUJÍCÍ SE K CÍLOVÉMU PŘÍSTUPU HODNOCENÍ.....	6
3.2. ZÁVĚRY VYHODNOCENÍ SEA VZTAHUJÍCÍ SE K SLOŽKOVÉMU PŘÍSTUPU HODNOCENÍ	6
3.3. ZÁVĚRY NATUROVÉHO POSOUZENÍ.....	8
3.4. CELKOVÝ ZÁVĚR POSOUZENÍ VLIVŮ NA ŽIVOTNÍ.....	8
3.5. DOPLŇUJÍCÍ ZÁVĚRY PŘÍSLUŠNÉHO ÚŘADU.....	8
4. INFORMACE, JAK BYLY VE SCHVÁLENÉ KONCEPCI ZOHLEDNĚNY POŽADAVKY A PODMÍNKY VYPLÝVAJÍCÍ ZE STANOVISKA KE KONCEPCI	10
5. INFORMACE O ÚČASTI VEŘEJNOSTI PŘI ZPRACOVÁNÍ KONCEPCE A V PROCESU POSUZOVÁNÍ VLIVŮ KONCEPCE NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ.....	15
6. INFORMACE O PŘIJATÝCH OPATŘENÍCH PRO ZAJIŠTĚNÍ SLEDOVÁNÍ A ROZBORU VLIVŮ KONCEPCE NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A VEŘEJNÉ ZDRAVÍ.....	16

Identifikační údaje

Identifikační údaje o předkladateli dokumentace

Předkladatel koncepce:	Statutární město Liberec nám. Dr. E. Beneše 1/1; 460 59 Liberec
Oprávněný zástupce předkladatele:	Ing. Jaroslav Zámečník, CSc. <i>primátor statutárního města Liberec</i> Statutární město Liberec, Magistrát města Liberec, nám. Dr. E. Beneše 1/1, 460 59 Liberec 1
Oprávněná osoba pořizovatele:	Mgr. Barbara Steinzová vedoucí oddělení rozvojové koncepce

Identifikační údaje o koncepci

Název:	Integrovaná strategie ITI aglomerace Liberec – Jablonec nad Nisou 2021–2027
Zpracovatel koncepce:	Statutární město Liberec nám. Dr. E. Beneše 1/1; 460 59 Liberec
Odpovědný zástupce:	Ing. Jaroslav Zámečník, CSc. <i>primátor statutárního města Liberec</i> Statutární město Liberec, Magistrát města Liberec, nám. Dr. E. Beneše 1/1, 460 59 Liberec 1
kontaktní osoba:	Ing. Pavlína Tvrdíková, Ph.D. <i>manažer oddělení rozvojové koncepce</i>

Identifikační údaje o zpracovateli oznámení koncepce

Zpracovatel oznámení:	Ing. Vladimír Zdražil, Ph.D. osvědčení odborné způsobilosti č. j.: 5920/946/OPV/93, které bylo dne 19. 1. 2017 prodlouženo rozhodnutím č. j. 88473/ENV/16 <ul style="list-style-type: none">• metodický postup hodnocení• expertní hodnocení vlivů
Zpracovatelský tým:	Ing. Zdeněk Keken, Ph.D. <ul style="list-style-type: none">• metodický postup hodnocení• expertní hodnocení vlivů• koordinace projektu Bc. Jakub Mlejnek <ul style="list-style-type: none">• analýzy stavu ŽP• expertní hodnocení Ing. Daniel Franke, Ph.D. <ul style="list-style-type: none">• GIS Mgr. Vladimír Melichar <ul style="list-style-type: none">• autorizovaná osoba pro hodnocení dle § 45i zákona č. 114/1992 Sb., v platném znění MUDr. Magdalena Zimová, CSc. <ul style="list-style-type: none">• HIA (posouzení vlivu na veřejné zdraví)

2. Shrnutí

Prohlášení k vydanému SEA stanovisku je zpracované na základě požadavků dle § 10g odst. 5 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů a současně se zohledněním Metodického doporučení pro posuzování vlivů obecných koncepcí na životní prostředí. Amec Foster Wheeler s.r.o. 2018 (MŽP, Věstník MŽP, 1/2019).

Dokument slouží jako prohlášení předkladatele dle § 10g, odst. 5 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů, jež představuje shrnutí závěrů z procesu posuzování vlivů koncepce na životní prostředí dle uvedeného zákona (proces SEA).

Dle § 10g odst. 5 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů je předkladatel povinen zveřejnit schválenou koncepci včetně prohlášení, které obsahuje zejména:

- a) informaci, jak byly ve schválené koncepci zohledněny požadavky a podmínky vyplývající ze stanoviska ke koncepci;
detailněji viz kapitola č. 4.
- b) informaci, jak bylo ve schválené koncepci zohledněno vyjádření dotčeného státu, pokud byla koncepce předmětem mezistátního posuzování podle § 14a;
Jelikož nebyly identifikovány významné vlivy koncepce s přeshraničním dosahem a rovněž ani sousední státy o přeshraniční konzultace příslušný úřad nezažádaly, nebyly mezistátní konzultace provedeny. Integrovaná strategie ITI aglomerace Liberec – Jablonec nad Nisou 2021–2027 nebyla předmětem mezistátního posuzování.
- c) odůvodnění vybrané varianty, pokud byl návrh koncepce zpracován ve variantách;
Integrovaná strategie ITI aglomerace Liberec – Jablonec nad Nisou 2021–2027 byla předložena invariantně, pouze v jedné aktivní variantě. Invariantní řešení se na základě provedeného vyhodnocení vlivů koncepce na životní prostředí a veřejné zdraví (dále také „vyhodnocení“) jeví jako dostačující. Z hlediska variantního porovnání byla aktivní varianta porovnávána s variantou „non action“. Po celkové identifikaci, vyhodnocení a konečné syntéze možných rizik a vlivů se jako preferovaný stav jednoznačně upřednostňuje realizace navrhovaného znění Integrované strategie ITI aglomerace Liberec – Jablonec nad Nisou 2021–2027. Během provádění Strategie ITI LNJ 2021–2027 je nutné jeho realizaci doprovázet preventivními, eliminačními, minimalizačními, popřípadě kompenzačními opatřeními viz kapitola č. 10 SEA Vyhodnocení Popis navrhovaných opatření pro předcházení, vyloučení, snížení a kompenzaci významných negativních vlivů na životní prostředí zjištěných nebo předpokládaných při provádění koncepce.
- d) informaci o účasti veřejnosti při zpracování koncepce a v procesu posuzování vlivů koncepce na životní prostředí;
detailněji viz kapitola č. 5.
- e) informaci o přijatých opatřeních pro zajištění sledování a rozboru vlivů koncepce na životní prostředí a veřejné zdraví podle § 10h;
detailněji viz kapitola č. 6.

Předmětná koncepce Integrovaná strategie ITI aglomerace Liberec – Jablonec nad Nisou 2021–2027 nemá v celkovém kontextu jejího provádění významný negativní vliv a nezakládá předpoklad závažných střetů s ochranou přírody a krajiny ani se zdravím obyvatel, proto lze za dodržení navrhovaných požadavků k předmětné koncepci vydat souhlasné stanovisko. Současně nebyly identifikovány ni potenciální přeshraniční vlivy.

V rámci hodnocení nebyly identifikovány natolik významné negativní vlivy, které by při uplatnění preventivních, eliminačních, minimalizačních, popřípadě kompenzačních opatření znemožňovali provedení koncepce. Celkově lze provádění Integrované strategie ITI aglomerace Liberec – Jablonec nad Nisou 2021–2027 považovat za žádoucí s očekávaným pozitivním dopadem.

Závěry z hlediska preference provedení či neprovedení Integrované strategie ITI aglomerace Liberec – Jablonec nad Nisou 2021–2027 v kontextu vlivů na i. přírodu, krajinu a klima; ii. obyvatelstvo, veřejné zdraví a infrastrukturu.

Po celkové identifikaci, vyhodnocení a konečné syntéze možných rizik a vlivů se preferovaným způsobem, materiálně myšleno provedení, respektive neprovedení Strategie ITI LNJ 2021–2027 v kontextu vlivů na přírodu, krajinu, klima, obyvatelstvo, veřejné zdraví a stávající uspořádání infrastruktury jednoznačně jeví provedení Strategie ITI LNJ 2021–2027. Během provádění Strategie ITI LNJ 2021–2027 je nutné její realizaci doprovázet preventivními, eliminačními, minimalizačními, popřípadě kompenzačními opatřeními viz kapitola č. 10 Popis navrhovaných opatření pro předcházení, vyloučení, snížení a kompenzaci významných negativních vlivů na životní prostředí zjištěných nebo předpokládaných při provádění koncepce.

3. Závěry posuzování

3.1. Závěry vyhodnocení SEA vztahující se k cílovému přístupu hodnocení

Jednotlivé strategické cíle – specifické cíle a k nim definovaná opatření včetně celkového strategického směřování Strategie ITI LNJ 2021–2027 jsou v souladu s relevantními cíli uvedených dokumentů, které mají vztah k životnímu prostředí a veřejnému zdraví. V rámci vyhodnocení míry a způsobu v jakém jsou cíle ostatních strategických dokumentů se vztahem k Strategii ITI LNJ 2021–2027 zahrnuty do nastaveného strategického směřování Strategie ITI LNJ 2021–2027 byla identifikovaná kladná vazba, respektive pozitivní integrace principů a podmětů z těchto dokumentů. Strategie ITI LNJ 2021–2027 je v souladu s relevantními cíli uvedených strategických dokumentů, které mají vztah k životnímu prostředí a veřejnému zdraví. Cíle uvedených dokumentů byly vzaty v úvahu během její přípravy. Všechny výše uvedené koncepční dokumenty na mezinárodní, národní i krajské úrovni byly, dle své relevance k posuzované Strategii ITI LNJ 2021–2027 v různé míře použity k hodnocení a zpracování Vyhodnocení Strategie ITI LNJ 2021–2027 na životní prostředí. Ve vybraných případech byly některé z cílů koncepcí využity pro formulaci či úpravu referenčních cílů ochrany životního prostředí a veřejného zdraví. Formulace cílů Strategie ITI LNJ 2021–2027 ve vztahu k cílům ostatních strategických dokumentů viz princip integrace politik, byla de facto většinou precizována během plánovacího procesu (fáze nastavení strategického směřování). V rámci procesu SEA již nebyly vzneseny požadavky na reformulaci cílů Strategie ITI LNJ 2021–2027.

Vyhodnocení souladu navrhovaných cílů Strategie ITI LNJ 2021–2027 se sadou definovaných referenčních cílů ochrany životního prostředí proběhlo na úrovni uváděných typových opatření náležitých k jednotlivým specifickým cílům Strategie ITI LNJ 2021–2027 (viz příloha č. 2). Závěry vyhodnocení naznačují, že Strategie ITI LNJ 2021–2027 navrhuje jak intervence, které jsou většinou v souladu s předmětnými referenčními cíli, popřípadě je neovlivňují, tak ale i intervence, které v souladu s některými cíli nejsou (což ovšem vyplývá z naturelu dané intervence, relevantní zejména pro výstavbu dopravní a technické infrastruktury, nelze optimalizovat či rozšiřovat dopravní či technickou infrastrukturu bez nových záborů ZPF či PUPFL, popřípadě záborů přírodních stanovišť, anebo ovlivňování krajinného rázu). Souhrnně, systémově lze Strategii ITI LNJ 2021–2027 považovat v kontextu vztahu k sadě definovaných referenčních cílů životního prostředí za vyváženou a dopad jejich provádění za proaktivní a žádoucí.

3.2. Závěry vyhodnocení SEA vztahující se k složkovému přístupu hodnocení

Závěry vztahující se ke Strategickému cíli 1

Strategický cíl 1 Udržitelná a dostupná aglomerace se věcně zaměřuje na zvýšení kvality životního prostředí a atraktivit veřejných prostorů a posílení udržitelných způsobů mobility a její infrastruktury. Do jisté míry lze konstatovat, že provádění Strategického cíle 1 bude naplňováno typově značně variabilními intervencemi, u kterých lze identifikovat jak pozitivní (jednoznačně žádoucí) efekt pro jednotlivé složky ŽP (zejména u opatření vedoucích k adaptaci na klimatické změny a zvýšení klimatické odolnosti), tak ovšem i opatření u nichž, lze zejména pro fázi výstavby, identifikovat i vlivy negativní (zejména výstavba technické a dopravní infrastruktury), nicméně jejich dimenze bude do značné míry záviset na konečném podobě záměrů a jejich technickém a technologickém provedení). Efektivní dopravní infrastruktura a kvalitní napojení jednotlivých sídel představuje nezbytnou

podmínku pro udržitelný ekonomický růst na základě zlepšení konkurenceschopnosti hospodářství včetně odstranění bariér pro podnikání v oblastech s nedostatečnou dopravní dostupností.

Celkově lze považovat možné negativní vlivy plynoucí z implementace Strategického cíle 1 jako smíšené. S určitostí nelze vyloučit významné negativní vlivy a je více než pravděpodobné, že v některých případech k nim bude docházet (zejména u budování technické a dopravní infrastruktury). Je nutné pro každou intervenci dodržovat detailní individuální přístup s kritickým posouzením vhodnosti dané intervence pro plánované území v kontextu jeho únosnosti a zároveň kritické zhodnocení reálných přínosů dané intervence v kontextu lokální/regionální udržitelnosti a stability ekosystémů.

Závěry vztahující se ke Strategickému cíli 2

V rámci Strategického cíle 2 - Vzdělaná a dostupná aglomerace převažují typové aktivity s neutrálním nebo očekávaným nevýznamným vlivem (většinou převažuje pozitivní vliv pro hodnotící kritéria vlivy na zdraví a pohodu obyvatel, vlivy na funkční využití území a vlivy na environmentální vzdělávání výchovu a osvětu). Výjimkou jsou intervence typu výstavby a rekonstrukce vzdělávací infrastruktury či výstavby a rekonstrukce infrastruktury sociální péče při jejichž realizaci lze čekat krátkodobé územně hraniční negativní dopady (mírně negativní), u kterých lze předpokládat, že budou v akceptovatelné úrovni.

Závěry vztahující se ke Strategickému cíli 3

Obecně lze z naplňování Strategického cíle 3 Atraktivní a odpovědná aglomerace identifikovat snahy využít kulturní dědictví pro podporu integrovaného sociálního, hospodářského a environmentálního rozvoje, který bude přispívat k rozvoji udržitelného cestovního ruchu a k rozvoji kulturních a kreativních odvětví. Udržitelný cestovní ruch přispívá k podpoře zaměstnanosti a podnikání, rozvoji infrastruktury a vybavenosti destinací, rozvoji volnočasových i kulturních aktivit v oblastech využitelných pro návštěvníky i pro rezidenty. Představuje významné socio-ekonomické odvětví a umožňuje maximální využití potenciálu přírodního a kulturního dědictví, přičemž využití hmotných kulturních statků je základním předpokladem dlouhodobé udržitelnosti jejich památkových hodnot. Celkově lze považovat možné negativní vlivy plynoucí z implementace Strategického cíle 3 Atraktivní a odpovědná aglomerace jako nevýznamné, zásadně budou převažovat vlivy pozitivní (zejména pro hodnotící kritéria vlivy na zdraví a pohodu obyvatel, vlivy na historické a kulturní hodnoty a vlivy na funkční využití území). Dopad bude pro většinou intervencí spíše zprostředkovaný. Současně je však nutné dodat, že součástí Strategického cíle 3 Atraktivní a odpovědná aglomerace jsou i typové intervence zaměřující se na rozvoj doprovodné infrastruktury cestovního ruchu či podporu regionálních aktivit a v tomto případě lze od realizace očekávat i možné negativní vlivy (mírně negativní) zejména pro hodnotící kritéria vlivy na faunu, flóru a ekosystémy, vlivy na půdu a vlivy na krajinu i další složky ŽP (voda, horninové prostředí a kvalita ovzduší). Nicméně uvedená rizika budou místně specifické, krátkodobé z pravidla omezená na dobu výstavby předmětných intervencí.

3.3. Závěry naturového posouzení

Nelze vyloučit, že hodnocená koncepce „Integrovaná strategie ITI aglomerace Liberec – Jablonec nad Nisou 2021–2027“ může mít v předložené podobě negativní vliv na předměty ochrany a celistvost evropsky významných lokalit a ptačích oblastí:

- PO CZ0511008 Jizerské hory
- EVL CZ0513506 Horní Ploučnice,
- EVL CZ0513240 Janovické rybníky,
- EVL CZ0510400 Jizerskohorské bučiny,
- EVL CZ0510412 Jizerské smrčiny,
- EVL CZ0513254 Luční potok,
- EVL CZ0513251 Rokytka,
- EVL CZ0513256 Smědá,
- EVL CZ0514668 Vápenice – Basa.
-

Negativní vliv nelze vyloučit u specifických cílů 1.1, 1.2. a 3.1 koncepce. Opatření uvedená v ostatních specifických cílech jsou zcela bez vlivu na soustavu Natura 2000. Míru negativního vlivu lze vyhodnotit až po konkretizaci záměrů, nikoliv na úrovni hodnocené koncepce.

3.4. Celkový závěr posouzení vlivů na životní

Předmětná koncepce nemá v celkovém kontextu jejího provádění významný negativní vliv a nezakládá předpoklad závažných střetů s ochranou přírody a krajiny ani se zdravím obyvatel, proto lze za dodržení navrhovaných požadavků k předmětné koncepci vydat souhlasné stanovisko.

V rámci hodnocení nebyly identifikovány natolik významné negativní vlivy, které by při uplatnění preventivních, eliminačních, minimalizačních, popřípadě kompenzačních opatření znemožňovali provedení koncepce. Přeshraniční vlivy nebyly identifikovány.

Na základě všech informací dokument vyhodnocení SEA doporučuje vydat souhlasné stanovisko k posouzení vlivů koncepce na životní prostředí za předpokladu uplatňování navržených preventivních, eliminačních, minimalizačních, popřípadě kompenzačních opatření.

3.5. Doplnující závěry příslušného úřadu

Hodnocení vlivu na soustavu Natura 2000 (dále jen „naturové hodnocení“) konstatovalo, že nelze vyloučit negativní vliv koncepce na dotčené evropsky významné lokality (dále jen EVL). Zároveň však konstatovalo, že míru negativního vlivu lze vyhodnotit až po konkretizaci záměrů, nikoliv na úrovni hodnocené koncepce. Zpracovatel hodnocení proto nestanovil žádná zmírňující opatření. Dokument vyhodnocení SEA se touto problematikou cíleně nezabýval a nehlédě na závěry naturového hodnocení navrhl souhlasné stanovisko bez jeho podmínění odpovídajícími opatřeními pro eliminaci významného negativního vlivu.

Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, (§ 45i odst. 8) v této souvislosti uvádí, že: „Orgán, který je příslušný ke schválení koncepce nebo záměru uvedeného v § 45h, jej může schválit, jen pokud na základě stanoviska, případně závěru zjišťovacího řízení, podle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí taková koncepce nebo záměr nebude mít významný negativní vliv na předmět ochrany nebo celistvost evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti, anebo za podmínek stanovených v odstavci 9, popřípadě v odstavci 10.“

§ 45i odst. 9 dále uvádí „Pokud posouzení podle odstavce 2 prokáže významný negativní vliv na předmět ochrany nebo celistvost evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti a neexistuje variantní řešení bez významného negativního vlivu, lze schválit jen variantu s nejmenším možným významným negativním vlivem, a to pouze z naléhavých důvodů převažujícího veřejného zájmu a až po uložení kompenzačních opatření nezbytných pro zajištění celkové soudržnosti soustavy ptačích oblastí a evropsky významných lokalit.“.

S ohledem na nejednoznačný závěr naturového hodnocení však nelze posoudit, zda se jedná o koncepci s významným negativním vlivem na dotčené EVL, či nikoli.

Posuzování vlivů záměrů a aktivit na životní prostředí a veřejné zdraví se v českém právním prostředí řídí principem předběžné opatrnosti, zakotveným v právním prostředí ČR ustanovením § 13 zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů. Tento princip je převzat do praxe posuzování vlivů podle zákona metodickým doporučením Ministerstva životního prostředí ČR pro příslušné úřady v procesu SEA, datovaným k 5. říjnu 2016. Podle něj je nezbytné činnosti, u kterých může vzniknout významný negativní vliv na životní prostředí, který nelze s jistotou vyloučit, považovat za činnosti s potenciálně významným negativním vlivem.

Z výše uvedených důvodů tedy koncepce nemůže být schválena bez stanovení opatření, která vyloučení vznik významných negativních dopadů na dotčené EVL. Za tímto účelem příslušný úřad stanovil odpovídající podmínky souhlasného stanoviska.

Hodnocení vlivu na veřejné zdraví

Identifikovaná rizika spojená se spalováním čistírenských kalů, která v původním znění návrhu koncepce a vyhodnocení vlivů nebyla dostatečně reflektována, jsou po vypořádání připomínek (postupem podle § 10f odst. 8 zákona) zohledněna dokumentem vyhodnocení a je doplněno odpovídající opatření k předcházení vzniku negativních dopadů na zdraví obyvatel.

Případná nutnost posouzení záměrů podle zákona, požadovaná závěrem hodnocení vlivu na zdraví, bude vycházet ze skutečnosti, zda konkrétní záměry naplní, či nenaplní znění § 4 odst. 1 zákona.

4. Informace, jak byly ve schválené koncepci zohledněny požadavky a podmínky vyplývající ze stanoviska ke koncepci

Stanovisko k návrhu koncepce a jeho požadavky

Na základě návrhu koncepce, vyhodnocení SEA, hodnocení vlivu na veřejné zdraví a vyjádření dotčených správních úřadů vydává Krajský úřad Libereckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, jako příslušný úřad podle § 22 písm. b) zákona

SOUHLASNÉ STANOVISKO

k návrhu koncepce

Integrovaná strategie ITI aglomerace Liberec – Jablonec nad Nisou 2021–2027

a stanoví podle ustanovení § 10g odst. 2 zákona následující požadavky, kterými budou zároveň zajištěny minimální možné dopady realizace koncepce na životní prostředí a veřejné zdraví:

Obecné požadavky a zákonná ustanovení, která je nutné legitimně zohlednit:

	Požadavek	Prohlášení o vypořádání
1.	Požizovatel koncepce zajistí, aby při implementaci aktivit byla zohledněna opatření k prevenci a zmírnění potenciálních negativních vlivů na životní prostředí uvedená v kapitole 10 dokumentu vyhodnocení SEA. Zároveň zajistí plnění podmínek monitoringu a rozboru vlivů koncepce podle kapitoly 9 dokumentu vyhodnocení SEA. Dále budou plněna níže uvedená opatření, která upřesňují, případně doplňují opatření navržená vyhodnocením:	Akceptováno. Při implementaci aktivit Integrované strategie ITI aglomerace Liberec – Jablonec nad Nisou 2021–2027 budou zohledněna doporučení k prevenci, případně zmírnění potenciálních negativních vlivů na životní prostředí uvedená v kapitole 10 vyhodnocení SEA. Zároveň bude zajištěno plnění podmínek monitoringu a rozboru vlivů koncepce podle kapitoly 9 dokumentu vyhodnocení SEA.
2.	Při navrhování aktivit a přípravě konkrétního řešení nezasahovat do zvláště chráněných území a respektovat území přírodního parku Ještěd (a dalších, včetně případně vyhlášených v budoucnosti) a biotopů s aktuálně potvrzeným výskytem zvláště chráněných druhů organismů. Pokud bude dotčení těchto území nevyhnutelné, konzultovat konkrétní řešení již ve fázi přípravy ideového návrhu s orgány ochrany přírody a krajiny a minimalizovat dopady na přírodní hodnoty těchto území.	Akceptováno. Bude respektováno při výběru projektů a v případě nutnosti konzultováno s orgány ochrany přírody a krajiny. Všechny stavby budou standardně posouzeny podle platných zákonů.
3.	Při navrhování aktivit a přípravě konkrétního řešení minimalizovat zásahy do významných krajinných prvků a do územního systému ekologické stability a preferovat řešení bez negativních vlivů na tyto prvky. Již ve fázi přípravy ideového návrhu brát v potaz nutnost zachování ekologicko-stabilizačních funkcí těchto prvků a konzultovat konkrétní řešení s orgány ochrany přírody.	Akceptováno. Bude respektováno při zpracování projektové dokumentace. Významné krajinné prvky a územní systém ekologické stability budou při realizaci koncepce plně respektovány a konkrétní projekty či aktivity, které by vyvolávaly potenciální negativní vlivy, budou podléhat rozhodnutí orgánů ochrany přírody a budou s nimi konzultovány.

4.	Pozemní komunikace ve volné krajině navrhovat tak, aby byla umožněna migrace relevantních druhů živočichů, a to především s ohledem na vymezenou regionální a nadregionální síť ÚSES, dálkové migrační koridory a migračně významná území, resp. biotopy vybraných zvláště chráněných druhů velkých savců.	Akceptováno. Bude respektováno při zpracování projektové dokumentace.
5.	Při přípravě projektů silnic II. tříd a vyšších zpracovat jako podklad pro rozhodování biologické hodnocení, rozptylovou studii a hlukovou studii. V ostatních případech může nutnost zpracování takových studií vyplynout z požadavků dotčených orgánů státní správy, v rámci přípravy ideového návrhu je proto nutné prověřit střetovost záměrů se zájmy ochrany životního prostředí a veřejného zdraví u příslušných orgánů státní správy. V případě překročení legislativních limitů ochrany veřejného zdraví, případně významnějšího zhoršení oproti stávajícímu stavu, bude dále zpracováno hodnocení zdravotních rizik.	Akceptováno. Bude respektováno při zpracování projektové dokumentace.
6.	U záměrů dopravní infrastruktury, u kterých lze na základě charakteristik dotčeného území předpokládat významné střety se zájmy ochrany životního prostředí a zdraví obyvatel, je doporučeno ve vhodných případech navrhnout a vyhodnotit alternativní varianty realizace záměru, případně dosažení kýženého cíle jiným způsobem, který má významně nižší negativní dopady na zájmy chráněné zvláštními zákony.	Akceptováno. Bude respektováno při zpracování projektové dokumentace a současně při výběru projektů.
7.	Upřednostňovat zkapacitňování stávajících komunikací namísto budování nových kapacitních komunikací. V případě, že bude nutné vybudovat kapacitní dopravní infrastrukturu (silnice II. tříd a vyšší, vícekolejné železnice) v oblasti nefragmentované dopravou (polygon UAT), budou zvážena variantní řešení a bude zpracována studie pro zmírnění vlivů této stavby na přírodu a krajinu.	Akceptováno. Bude respektováno při zpracování projektové dokumentace a současně při výběru projektů.
8.	V případě blízkosti či kolize navrhovaného opatření s lokalitou staré ekologické zátěže provést analýzu rizik zaměřenou na riziko možného rozšíření kontaminace a návrh případného asanačního zásahu.	Akceptováno. Bude respektováno při zpracování projektové dokumentace.
9.	Při navrhování nových a rekonstrukci stávajících komunikací, plošně významných budov a ostatních nepropustných ploch zahrnout do projektu opatření pro omezování odtoku srážkové vody z krajiny přednostně, resp. v maximální možné míře formou vsakování a odpařování vody (s ohledem na možnosti přírodních, zejména hydrogeologických podmínek). Prostou retenci s regulovaným odtokem do kanalizace nebo vodního toku volit pouze v případech, kdy technické podmínky vylučují realizaci opatření na akumulaci vody pro zálivku zeleně, vsakování a/nebo vypařování vody, případně kombinaci uvedených opatření.	Akceptováno. Bude respektováno při zpracování projektové dokumentace a současně při výběru projektů.
10.	Minimalizovat výstavbu v záplavových územích na nevyhnutelně nutnou míru.	Akceptováno. Bude respektováno při zpracování projektové dokumentace a současně při výběru projektů.
11.	Do území s vysokým povodňovým rizikem nebudou umístovány stavby, které by mohly vytvářet překážky v aktivní zóně toku a měnit srážko-odtokové poměry území.	Akceptováno. Bude respektováno při zpracování projektové dokumentace a současně při výběru projektů.

12.	Mostní objekty navrhovat nejméně na průtočnou kapacitu podmostí Q100, aby při zvýšených průtocích (povodně) nedocházelo k omezování kapacity vodních toků.	Akceptováno. Bude respektováno.
13.	Pro zachování biodiverzity přednostně nezasahovat do lesních pozemků a přírodně cenných částí údolních niv. V případě budování nových cyklotras nebo turistických cest je zde přednostně vést po stávajících lesních a polních cestách. V případě zásahu do těchto pozemků z důvodu budování cyklotras nebo turistických cest minimalizovat kácení a zpevněné nepropustné povrchy na pouze nezbytně nutnou míru.	Akceptováno. Bude respektováno při zpracování projektové dokumentace a současně při výběru projektů.
14.	Dbát na ochranu zemědělské a lesní půdy, minimalizovat zábory půdního fondu především v I. a II. třídě ochrany ZPF. Pro výstavbu nové infrastruktury přednostně využívat plochy brownfields, případně výstavbu směřovat do ploch s nižší bonitou půdy.	Akceptováno. Bude respektováno při zpracování projektové dokumentace a současně při výběru projektů.
15.	Minimalizovat stavební zásahy do niv vodních toků na nezbytně nutnou míru. Drobné liniové stavby, jako jsou pěší cesty a cyklostezky, budou přírodního charakteru (bez nepropustného povrchu), musí respektovat stávající přírodní ráz daného úseku a minimalizovat dotčení tzv. meandračního pásu vodního toku. Z důvodu jejich budování nesmí být zasahováno do koryta vodního toku (úprava směrových a šířkových poměrů vodního toku, opevňování koryta atd.) a břehových porostů.	Akceptováno. Bude respektováno při zpracování projektové dokumentace a současně při výběru projektů.
16.	Při úpravách veřejných prostranství zajistit ochranu hodnotnějších ploch zeleně zachovalých v rámci stávající zástavby. Omezit zásah do významných krajinných prvků (dále jen VKP) na nezbytně nutnou míru. V případě dotčení VKP vyhodnotit potenciál pro variantní řešení nedotýkající se VKP.	Akceptováno. Bude respektováno při zpracování projektové dokumentace a současně při výběru projektů.
17.	Při navrhování nových a rekonstrukci stávajících komunikací a veřejných prostranství dbát na realizaci opatření snižujících negativní dopady zástavby na mikroklimatické podmínky území a na zdraví člověka, a to přednostně prvky modrozelené infrastruktury, jako je výsadba vzrůstných stromů, vodní prvky, mobilní stínící prvky atp.	Akceptováno. Bude respektováno při zpracování projektové dokumentace a současně při výběru projektů.
18.	Při výstavbě nových či regeneraci stávajících budov (např. parkovací domy) podporovat projekty s prvky adaptace na změnu klimatu formou modrozelené infrastruktury (zelené fasády, střechy, využití šedých vod, zadržování srážkových vod a podobně, včetně minimalizace výměry vodě nepropustných zpevněných ploch). V rámci modernizace budov preferovat energeticky úsporné instalace (například zateplení budov a jiné) a tím snižovat i vlivy na klima.	Akceptováno. Bude respektováno při zpracování projektové dokumentace a současně při výběru projektů.
19.	Celé území je nutné chápat jako území s archeologickými nálezy. Z tohoto důvodu je nutné ohlásit písemně s dostatečným časovým předstihem zahájení výkopových prací Archeologickému ústavu Akademie věd ČR a následně umožnit některé z oprávněných organizací provedení záchranného archeologického výzkumu. Obdobně je třeba postupovat, má-li se na takovém území provádět jiná činnost, kterou by mohlo být ohroženo provádění archeologických výzkumů.	Akceptováno. Bude respektováno při zpracování projektové dokumentace a současně při výběru projektů.

20.	<p>V rámci přípravy výstavby nových stavebních objektů aplikovat prvky cirkulárního stavitelství, tedy principu, kdy se stavba stává materiálovou bankou pro další využití po skončení jejího účelu, nebo životnosti.</p> <p>Při návrhu parkovacích domů zvažovat jejich případnou využitelnost pro jiné účely v případě snížení poptávky po parkovacích stání v budoucnosti a konstrukci navrhovat tak, aby změna způsobu využití objektu byla možná bez technicky a ekonomicky neúměrně náročných stavebních úprav (např. výška pater odpovídající i jiným potenciálním účelům využití).</p>	<p>Akceptováno. Bude respektováno při zpracování projektové dokumentace a současně při výběru projektů.</p>
21	<p>V případě záměrů, u kterých nelze s jistotou vyloučit dotčení evropsky významných lokalit (EVL) a Ptačí oblasti Jizerské hory (PO), respektovat platné Soubory doporučených opatření (SDO) pro dotčené EVL a PO a v nich navržená opatření k ochraně předmětů ochrany, stejně jako výskyt předmětů ochrany daných EVL a PO. Při naplňování jednotlivých cílů koncepce na území EVL a PO bude využívána přednostně stávající infrastruktura, která není v kolizi s předměty ochrany výše dotčených EVL a PO.</p> <p>Jedná se především o záměry, které budou vyžadovat plošný zábor pozemků, nebo budou jakkoli měnit dochovaný stav území, včetně např. zvýšené hlukové, dopravní a jiné obdobné zátěže.</p>	<p>Akceptováno. Bude respektováno při zpracování projektové dokumentace a současně při výběru projektů.</p>
22.	<p>V rámci záměrů a aktivit cílených na podporu cestovního ruchu respektovat zachování klidného charakteru oblastí se zvýšenou přírodní a ekologickou hodnotou, které dosud nejsou turistickým ruchem zatíženy. Zaměřit se spíše na rozvoj turistických služeb v turisticky již využívaných oblastech a na efektivní regulaci jejich návštěvnosti v prostoru a čase tak, aby se neuváženým zvyšováním počtu návštěvníků neoslabovaly rekreační a ekologické funkce krajiny.</p>	<p>Akceptováno. Bude respektováno při zpracování projektové dokumentace a současně při výběru projektů.</p>
23.	<p>Pro zadržování vody v krajině preferovat přírodě blízká opatření a soustředit se na komplexní krajinářská řešení. Nepodporovat projekty, při kterých dochází k přeměně významné části stávajícího přírodního biotopu odpovídajícího daným ekologickým podmínkám na jiný druh biotopu.</p> <p>U přírodních biotopů s vysokým stupněm reprezentativnosti společenstev pro dané ekologické podmínky a region preferovat opatření podporující další příznivý vývoj daného biotopu, bez snížení jeho plošné rozlohy.</p>	<p>Akceptováno. Výběr projektů bude podléhat environmentálním kritériím pro výběr projektů, na jejichž základě budou následně preferovány ty projekty, při jejichž zpracování budou podporována přírodě blízká opatření v oblasti retence vod a komplexní krajinářská řešení.</p>

Podmínky z hlediska monitoringu naplňování cílů koncepce a rozboru vlivů:

24.	<p>Bude prováděno sledování, rozbor a vyhodnocení indikátorů vlivů koncepce na životní prostředí v souladu s kapitolou 9. dokumentu vyhodnocení SEA (Stanovení monitorovacích ukazatelů (indikátorů) vlivu koncepce na životní prostředí).</p> <p>Na základě vyhodnocení indikátorů budou navržena případná opatření pro zmírnění negativních vlivů případně posílení efektivity při dosahování vlivů pozitivních. Výstupy budou zveřejňovány.</p>	<p>Akceptováno. Vliv implementace Integrované strategie ITI aglomerace Liberec – Jablonec nad Nisou 2021–2027 včetně vlivů na životní prostředí, bude vyhodnocován v pravidelných intervalech, jak je uvedeno v kapitole 9. vyhodnocení SEA. Včetně zveřejňování souhrnné zprávy.</p>
25.	<p>Doplnit indikátory vlivů koncepce:</p> <ul style="list-style-type: none"> • počet obyvatel aglomerace měst Liberec a Jablonec nad Nisou vystavených nadlimitním hladinám hluku z dopravy, • plošný zábor ZPF, • počet územních střetů stavebních záměrů vycházejících z koncepce se zvláště chráněným územím, lokalitami soustavy Natura 2000, přírodním parkem, VKP a prvky ÚSES, • podíl jednotné kanalizace na celkové délce kanalizačních systémů jednotlivých obcí. 	<p>Akceptováno. Požadované indikátory byly přiřazeny k indikátorům definovaným v rámci SEA Vyhodnocení.</p>

5. Informace o účasti veřejnosti při zpracování koncepce a v procesu posuzování vlivů koncepce na životní prostředí

„Integrovaná strategie ITI aglomerace Liberec – Jablonec nad Nisou 2021–2027“ byla zpracována oddělením rozvojové koncepce Statutárního města Liberec, dle principů strategického plánování rozvojových dokumentů, v souladu s platnými metodickými pokyny MMR ČR pro zpracování integrovaných strategií, se zapojením klíčových aktérů rozvoje do jeho přípravy. Zapojeny byly především pracovní skupiny, zástupci jádrových statutárních měst a ostatních obcí aglomerace, a odborná i laická veřejnost. Zapojení územních stakeholderů je klíčovým předpokladem toho, aby uvedená koncepce byla respektována všemi klíčovými partnery. Podklady pro analytickou a strategickou část koncepce vypracovaly společnosti GaREP, spol s r.o. a UnitX, s.r.o. spolu s tematickými pracovními skupinami.

Kromě připomínkování zveřejněné koncepce měla dále veřejnost možnost zapojit se do projednávání koncepce v rámci zjišťovacího řízení. Předložené oznámení bylo v souladu s požadavkem odstavce 2, § 10 c) citovaného zákona příslušným úřadem zveřejněno a zasláno dotčeným orgánům a dotčeným územním samosprávným celkům. Zjišťovací řízení bylo zahájeno výše uvedeným zveřejněním dne 22.3.2022. Na základě vyjádření doručených k Oznámení byl Krajským úřadem Libereckého kraje vydán 20.4.2022 Závěr zjišťovacího řízení, který mimo jiné stanovil obsah a rozsah Vyhodnocení v rozsahu základních zákonných požadavků, daných § 2 a 10 b) a přílohou č. 9 zákona. V souladu s požadavky zákona byl tento dokument zveřejněn.

Veřejnost měla možnost vyjádřit se ke zveřejněnému návrhu koncepce a jejímu Vyhodnocení, vzhledem ke skutečnosti, že příslušný úřad neobdržel žádné vyjádření veřejnosti k oznámení koncepce v rámci zjišťovacího řízení, upustil příslušný úřad v souladu s § 10f odst. 2 zákona od konání veřejného projednání návrhu koncepce.

Veškeré dokumenty byly zveřejněny v Informačním systému SEA a informace o možnostech připomínkování Oznámení koncepce, připomínkování návrhu koncepce a vyhodnocení jeho vlivů na ŽP také na webu a úřední desce Statutárního města Liberec.

6. Informace o přijatých opatřeních pro zajištění sledování a rozboru vlivů koncepce na životní prostředí a veřejné zdraví

Stanovené indikátory ke sledování vlivů koncepce na životní prostředí

Téma ŽP	Relevantní referenční cíl, respektive cíle	Zdroje dat (četnost sledování)	Stanovený ukazatel (indikátor)
Ovzduší	snižovat podíl obyvatel zatížených nadlimitním působením znečišť. látek, především prachu;	Krajský úřad Libereckého kraje a Krajská hygienická stanice (Pravidelné vyhodnocování 1 x za 5 let) Relevantní pro oba navržené indikátory	<ul style="list-style-type: none"> Množství emisí primárních částic a prekurzorů sekundárních částic v rámci podpořených projektů (t/rok) Množství emisí polycyklických aromatických uhlovodíků (t/rok)
Klima	snižovat emise škodlivých látek (polutantů, toxických látek i skleníkových plynů) do ovzduší, vody a půdy, zavádět nejlepší dostupné techniky (BAT); zlepšování mikroklimatických podmínek;	Krajský úřad Libereckého kraje a databáze předkladatele, respektive žádosti o podporu (Pravidelné vyhodnocování 1 x za 5 let) Relevantní pro všechny tři navržené indikátory.	<ul style="list-style-type: none"> Celková finanční alokace na projekty související s klimatickou změnou (Kč). Prostředky vynaložené na řešení specifických rizik, zajištění odolnosti vůči katastrofám (povodně, sucho) a vývoj systémů pro zvládání katastrof (Kč). Počet projektů zaměřených na adaptaci krajiny, měst a obcí na změnu klimatu (počet).
Voda	snižovat spotřebu vody a zlepšovat kvantitativní a kvalitativní charakteristiky vypouštěných odpadních vod; zlepšovat stav a ekologické funkce vodních útvarů, zvyšovat retenční schopnost území (krajiny); chránit podzemní i povrchové vody před kontaminací, se zvláštním zaměřením na ochranu zdrojů pitných vod a vod pro rekreaci; předcházet povodňovým rizikům;	Krajský úřad Libereckého kraje a databáze předkladatele, respektive žádosti o podporu (Pravidelné vyhodnocování 1 x za 5 let) Relevantní pro všechny navržené indikátory.	<ul style="list-style-type: none"> Počet aktivit zaměřených na vodní zdroje, revitalizaci a renaturaci vodních útvarů (počet). Počet obyvatel nově napojených na vodovod z hlediska zásobování pitnou vodou (počet). Délka revitalizovaných vodních toků a počet revitalizovaných vodních ploch (km, respektive počet). Podíl jednotné kanalizace na celkové délce kanalizačních systémů jednotlivých obcí (%).
Zdraví	omezovat negativní vlivy hluku na zdraví; posilovat odpovědné chování obyvatel k životnímu prostředí, poskytovat informace, podporovat ekologickou výchovu a vzdělávání;	Krajský úřad Libereckého kraje a databáze předkladatele, respektive žádosti o podporu (Pravidelné vyhodnocování 1 x za 5 let) Relevantní všechny navržené indikátory.	<ul style="list-style-type: none"> Počet projektů realizovaných na podporu EVVO (počet). Počet obyvatel, kteří mají prospěch z opatření na posílení ochrany či zvýšení bezpečnosti obyvatelstva (počet). Počet obyvatel aglomerace měst Liberec a Jablonec nad Nisou vystavených nadlimitním hladinám hluku z dopravy (počet).

Půda a horninové prostředí	omezovat nové záborů ZPF a chránit půdu s důrazem na zabezpečení jejich funkcí;	Krajský úřad Libereckého kraje a databáze předkladatele, respektive žádosti o podporu	<ul style="list-style-type: none"> • Plocha záborů ZPF I. a II. třídy ochrany (ha). • Plošný zábor ZPF (ha). • Plocha záborů PUPFL (ha). • Podíl používání recyklovaných surovin (%) v rámci stavebních projektů.
	omezovat nové záborů PUPFL a chránit pozemky s důrazem na zabezpečení jejich funkcí;	(Pravidelné vyhodnocování 1 x za 5 let) Relevantní pro všechny navržené indikátory.	
Příroda a krajina	při plánování respektovat zájmy ochrany přírody a krajiny;	Krajský úřad Libereckého kraje a databáze předkladatele, respektive žádosti o podporu	<ul style="list-style-type: none"> • Počet aktivit zaměřených na zlepšení hospodaření v krajině spojeno se zadržením vody v krajině (počet). • Počet významných ohrožení/střetů s územím archeologických nálezů a s nemovitými kulturními památkami (počet). • Počet aktivit, jejichž realizace zapříčinila významnou změnu krajinného rázu (počet). • Počet územních střetů stavebních záměrů vycházejících z koncepce se zvláště chráněným územím, lokalitami soustavy Natura 2000, přírodním parkem, VKP a prvky ÚSES (počet).
	vhodným způsobem rekultivovat a revitalizovat ovlivněné oblasti;	(Pravidelné vyhodnocování 1 x za 5 let)	
	chránit krajinný ráz a kulturní i přírodní dědictví;	Relevantní pro všechny navržené indikátory.	
	přecházet a omezovat rizika nestandardních stavů spojených s klimatickou změnou (zejména sucha);		
Energetika a využití OZE	snižovat spotřebu a racionálně využívat neobnovitelné zdroje surovin a energie;	Krajský úřad Libereckého kraje a databáze předkladatele, respektive žádosti o podporu (Pravidelné vyhodnocování 1 x za 5 let) Relevantní pro oba navržené indikátory.	<ul style="list-style-type: none"> • Výroba energie z obnovitelných zdrojů celkem (MWh/rok). • Výroba tepla z obnovitelných zdrojů celkem (MWh/rok)
Odpady	sanace starých ekologických zátěží a předcházení vzniku a minimalizace rizik při nakládání s kontaminovanými sedimenty a čistírenskými kaly;	Krajský úřad Libereckého kraje a databáze předkladatele, respektive žádosti o podporu (Pravidelné vyhodnocování 1 x za 5 let) Relevantní pro všechny tři navržené indikátory.	<ul style="list-style-type: none"> • Počet sanací starých ekologických zátěží (počet). • Podíl materiálového a energetického využívání odpadů k celkové produkci odpadů (%). • Podíl recyklace zejména stavebních a demoličních odpadů a využívání odpadů jako druhotných surovin (%).

Zdrojem dat jsou uváděny v přehledu indikátorů (samostatný sloupeček). Jednotlivé indikátory jsou navrženy tak, aby zdroje dat a údajů pro monitorování vlivů provádění koncepce na životní prostředí byly primárně žádosti o podporu (a přílohy) hodnocených projektů. Podle charakteru projektu a environmentálního indikátoru mohou být součástí dokumentace např. energetický audit, hluková studie, rozptylová studie atd., popřípadě z hodnocení EIA, dokumentace pro územní řízení, dokumentace pro stavební řízení apod.

Zajistit a zveřejnit opatření pro sledování a rozbor vlivů koncepce na životní prostředí a veřejné zdraví vyplývá z § 10 h) zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.

Statutární město Liberec jako předkladatel koncepce „Integrovaná strategie ITI aglomerace Liberec – Jablonec nad Nisou 2021–2027“ bude 1 x za 5 let vyhodnocovat vliv provádění uvedené koncepce na životní prostředí a veřejné zdraví. Provádění koncepce, především vlivy zařazených projektů na životní

prostředí a veřejné zdraví, bude hodnoceno na základě požadavků stanoviska příslušného úřadu k Vyhodnocení koncepce na základě indikátorů Vyhodnocení vlivů koncepce na životní prostředí (viz kap. 9 Vyhodnocení). Monitoring naváže na rozhodování o podpoře a výběru projektů dle environmentálních kritérií, tak jak byly taktéž stanoveny v rámci dokumentu Vyhodnocení. Výsledky pravidelného monitoringu budou předkládány vedení Statutárního města Liberec a zveřejňovány na Internetových stránkách města v sekci, kde je zveřejněna samotná koncepce.

Pokud bude zjištěno, že provádění koncepce má nepředvídané významné negativní vlivy na životní prostředí nebo veřejné zdraví, bude zajištěno přijetí opatření k odvrácení nebo zmírnění takových vlivů, informování příslušného úřadu a dotčených orgánů a současně bude rozhodnuto o změně koncepce.

V souvislosti s návrhem indikátorů je potřeba zmínit, že samotná Integrovaná strategie ITI aglomerace Liberec – Jablonec nad Nisou 2021–2027 navrhuje vlastní měřitelné indikátory, prostřednictvím kterých budou monitorovány cíle koncepce a aktivity Akčních plánů. Tyto indikátory nejsou primárně zaměřeny na oblast životního prostředí, a tudíž nejsou zcela totožné se stanovením indikátorů v rámci předkládaného Vyhodnocení.