

OZNÁMENÍ KONCEPCE

dle zákona č. 100/2001 Sb.,
o posuzování vlivů na životní prostředí,
ve znění pozdějších předpisů
(dle přílohy č. 7 citovaného zákona)

Strategický plán rozvoje města Český Těšín 2022+

Ostrava

Únor 2022

OBSAH

A. ÚDAJE O PŘEDKLADATELI.....	8
A.1 Název organizace	8
A.2 IČ	8
A.3 Sídlo (bydliště).....	8
A.4 Jméno, příjmení, adresa, telefon a e-mail oprávněného zástupce předkladatele	8
B. ÚDAJE O KONCEPCI	9
B.1 Název koncepce.....	9
B.2 Obsahové zaměření (osnova).....	9
B.3 Charakter.....	9
B.4 Zdůvodnění potřeby pořízení	10
B.5 Základní principy a postupy (etapy) řešení	10
B.6 Hlavní cíle	10
B.7 Míra, v jaké koncepci stanoví rámec pro záměry a jiné činnosti, vzhledem k jejich umístění, povaze, velikosti, provozním podmínkám, požadavkům na přírodní zdroje apod.	14
B.8 Přehled uvažovaných variant řešení	15
B.9 Vztah k jiným koncepcím a možnost kumulace vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví s jinými záměry	15
B.10 Předpokládaný termín dokončení.....	21
B.11 Návrhové období.....	21
B.12 Způsob schvalování	21
C. ÚDAJE O DOTČENÉM ÚZEMÍ	22
C.1 Vymezení dotčeného území.....	22
C.2 Výčet dotčených územních samosprávných celků, které mohou být koncepcí ovlivněny	22
C.3 Základní charakteristiky stavu životního prostředí v dotčeném území.....	23
C.3.1 Zdravotní stav obyvatel	23
C.3.2 Klima.....	24
C.3.3 Kvalita ovzduší.....	25
C.3.4 Voda	28
C.3.5 Geomorfologické a geologické poměry a surovinové zdroje	33
C.3.6 Půda a využití území.....	33
C.3.7 Lesy.....	34
C.3.8 Příroda a krajina	35
C.3.9 Staré ekologické zátěže	39
C.3.10 Odpady	40

C.3.11 Hluk	40
C.3.12 Kulturní památky.....	42
C.3.13 Environmentální vzdělávání, výchova a osvěta.....	42
C.4 Stávající problémy životního prostředí v dotčeném území.....	44
D. PŘEDPOKLÁDANÉ VLIVY KONCEPCE NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A VEŘEJNÉ ZDRAVÍ VE VYMEZENÉM DOTČENÉM ÚZEMÍ.....	46
E. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE	51
E.1 Výčet možných vlivů koncepce přesahujících hranice České republiky	51
E.2 Mapová dokumentace a jiná dokumentace týkající se údajů v oznámení koncepce	51
E.3 Další podstatné informace předkladatele o možných vlivech na životní prostředí a veřejné zdraví.....	51
E.4 Stanovisko orgánu ochrany přírody, pokud je vyžadováno podle § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů.....	51

Příloha č. 1: Stanoviska podle § 45i zákona č. 114/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů

Příloha č. 2: Plná moc

Seznam tabulek

Tabulka 1: Pracovní struktura prioritních oblastí, strategických cílů dle jednotlivých témat a specifických cílů	11
Tabulka 2 Vztah předkládané koncepce vůči jiným koncepcím přijatým na mezinárodní, vnitrostátní a regionální úrovni	17
Tabulka 3 Vztah SP města Český Těšín ke koncepčním dokumentům	17
Tabulka 4 Základní klimatické charakteristiky dle Quitta (1971)	24
Tabulka 5 Staré ekologické zátěže ve městě Český Těšín (SEKM, 2022)	39
Tabulka 6 Potenciální odhadované vlivy SP na složky životního prostředí	48

Seznam obrázků

Obr. 1: Vymezení řešeného území města Český Těšín (Mapy.cz, 2022)	22
Obr. 2: Vývoj emisí znečišťujících látek v Moravskoslezském kraji [index, 2005 = 100], 2005–2020 (CENIA, 2021).....	26
Obr. 3: Oblasti Moravskoslezského kraje s překročenými imisními limity pro ochranu lidského zdraví (Český Těšín označen červeně), 2020 (CENIA, 2021)	27
Obr. 4: Pětiletý průměr ročních průměrných koncentrací benzo(a)pyrenu v ČR (Český Těšín označen modře), 2016–2020 (ČHMÚ, 2021b)	28
Obr. 5: Stanovené záplavové území Q_{100} (modře) a aktivní zóna (červeně) na území města a v blízkém okolí Českého Těšína (Geoportal MSK, 2022)	32
Obr. 6: Evropsky významné lokality v blízkosti území města Český Těšín (AOKP ČR, 2022)	36
Obr. 7: Automobilová a železniční doprava jako zdroj hluku ve městě Český Těšín 2017, L_{dvn} (SHM, 2017).....	42

ZKRATKY A VYSVĚTLIVKY:

AOPK ČR	Agentura ochrany přírody a krajiny ČR
B(a)P	Benzo(a)pyren
BRKO	Biologicky rozložitelný komunální odpad
BSK ₅	Biochemická spotřeba kyslíku za 5 dní
CENIA	Česká informační agentura životního prostředí
CHSK _{Cr}	Chemická spotřeba kyslíku pomocí dichromanu draselného
CO	Oxid uhelnatý
ČHMÚ	Český hydrometeorologický ústav
ČOV	Čistírna odpadních vod
ČR	Česká republika
ČSÚ	Český statistický úřad
EIA	Posuzování vlivů záměrů na ŽP
EU	Evropská unie
EVL	Evropsky významná lokalita (Natura 2000)
EVVO	Environmentální vzdělávání, výchova a osvěta
CHKO	Chráněná krajinná oblast
CHOPAV	Chráněná oblast přirozené akumulace vod
IČ	Identifikační číslo
Koncepce	V tomto textu vždy dokument ve smyslu § 10a) zákona č. 100/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů
KÚ	Krajský úřad
k. ú.	Katastrální úřad
L _{dn}	Hlukový indikátor pro den-večer-noc
L _n	Hlukový indikátor pro noc
MŽP	Ministerstvo životního prostředí
N-NH ₄ ⁺	Amonný iont
N-NO ₃ ⁻	Dusičnanový dusík
NATURA 2000	Soustava chráněných území Natura 2000, tvořena evropsky významnými lokalitami (EVL) a ptačími oblastmi (PO)
NH ₃	Amoniak (čpavek)
NO _x	Oxidy dusíku
P _{celk}	Celkový fosfor
PAU	Polycyklické aromatické uhlovodíky
PM ₁₀ , PM _{2,5}	Suspendované částice frakce PM ₁₀ , PM _{2,5} (prašný aerosol)
PO	Ptačí oblast (Natura 2000)
POH	Plán odpadového hospodářství
PS	Pracovní skupina

Q ₁₀₀	Záplavové území 100-leté vody
SEA	Posuzování vlivů koncepce na životní prostředí
SEZ	Stará ekologická zátěž
SHM	Strategické hlukové mapování
SO ₂	Oxid siřičitý
SO ORP	Správní obvod obce s rozšířenou působností
SP	Strategický plán
TZL	Tuhé znečišťující látky
UNESCO	Organizace OSN pro vzdělání, vědu a kulturu
ÚAP	Územně analytické podklady
ÚPD	Územně plánovací dokumentace
ÚSES	Územní systém ekologické stability
VKP	Významný krajinný prvek
VOC	Těkavá organická látka
ZPF	Zemědělský půdní fond
ZÚR	Zásady územního rozvoje
ŽP	Životní prostředí

ÚVOD

Předložené oznámení návrhu koncepce „Strategický plán rozvoje města Český Tešín 2022+“ (dále také oznámení koncepce) je zpracováno na základě § 10 písm. c) zákona číslo 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů. Oznámení koncepce vychází z obsahu přílohy číslo 7 citovaného zákona. Procedura posouzení vlivů na životní prostředí pro uvedenou koncepci probíhá v souladu s § 22 písm. b) zákona, v působnosti Moravskoslezského kraje.

Ze zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, vyplývá dále povinnost posoudit, zda provádění koncepce může významně ovlivnit evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti, zařazené do soustavy Natura 2000 a pokud ano, do jaké míry, a jaká opatření je nutno přijmout. O stanovisko k návrhu koncepce byl požádán dotčený orgán ochrany přírody:

- Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, 28. října 117, 702 18 Ostrava
- Odbor výkonu státní správy MŽP IX, Ostrava - Prokešovo nám. 8, 702 00 Ostrava

Z obdržených stanovisek vyplývá, že lze vyloučit významný negativní vliv koncepce na lokality soustavy Natura 2000 (viz kap. E.4. a jeho uvedení v příloze č. 1).

Základním dokumentem pro zpracování Oznámení koncepce jsou koncepční podklady a informace předané zpracovatelům oznámení předkladatelem koncepce, dále konzultace s orgány veřejné správy, literární a mapové podklady a zkušenosti zpracovatelů při zpracování jiných oznámení SEA a dalších koncepčních materiálů. Hlavní použité materiály jsou uvedeny v závěru Oznámení v kapitole „Seznam použitých podkladů“. Ke zpracování kapitoly části „C“ Oznámení byly využity existující podklady v souladu s § 10 písm. b), odst. 3, zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na ŽP, ve znění pozdějších předpisů.

Soulad oznámení uvedené koncepce s povinnostmi vyplývajícími ze zákonných ustanovení byl konfrontován s platnou právní úpravou. Existují-li další závažné skutečnosti, které by na posuzování koncepce mohly mít zásadní vliv, nebyly zpracovateli oznámení koncepce v době jeho zpracování známy.

A. ÚDAJE O PŘEDKLADATELI

A.1 NÁZEV ORGANIZACE

Město Český Těšín

A.2 IČ

IČ: 00297437

A.3 SÍDLO (BYDLIŠTĚ)

Město Český Těšín

náměstí ČSA 1/1

737 01 Český Těšín 1

A.4 JMÉNO, PŘÍJMENÍ, ADRESA, TELEFON A E-MAIL OPRÁVNĚNÉHO ZÁSTUPCE PŘEDKLADATELE

Mgr. Gabriela Hřebačková

starostka města

tel.: 553 035 431

e-mail: hrebackova@tesin.cz

Kontaktní osoba:

Ing. Hana Petrušková

Odbor finanční

vedoucí odboru

tel.: 553 035 200

e-mail: petruskova@tesin.cz

Strategický plán rozvoje města Český Těšín 2022+ je zpracováván společností BeePartner a.s.

B. ÚDAJE O KONCEPCI

B.1 NÁZEV KONCEPCE

Strategický plán rozvoje města Český Těšín 2022+

B.2 OBSAHOVÉ ZAMĚŘENÍ (OSNOVA)

Strategický plán definuje základní strategické cíle rozvoje území a formuluje opatření a aktivity pro jejich dosažení a především:

- analyzuje současný stav a očekávaný vývoj území města,
- stanoví vizi, cíle a opatření pro rozvoj města v příštích 10 letech

Dokument tvoří „Analytická část“, „Návrhová část“ a „Implementační část“.

Analytická část

Analytická část vznikla jako výstup první fáze plánovacího procesu. Cílem bylo stručné zhodnocení stavu a vývoje města a identifikace klíčových témat pro rozvojové priority města. Součástí analytické části je návrh typových projektů na základě interního dotazníku pro vedení města.

Hlavní závěry analytické části jsou strukturovány do hlavních zjištění a SWOT analýz, které jsou stěžejním východiskem pro návrhovou část.

Návrhová část

Navazuje na analytickou část a v současnosti je finalizována. V rámci návrhové části je definována vize, hlavní prioritní oblasti města, cíle a opatření strategie. Součástí návrhové části jsou stejně jako v části analytické typové projekty, sestavené na základě interního dotazníku pro vedení města.

Současné členění návrhové části je stručně popsáno níže v další podkapitole.

Implementační část

Úkolem Implementační části je zajistit mechanismy pro naplňování Strategie města. Bude například obsahovat popis aktivit, odpovědnosti, popis zajištění cílů v rámci úřadu a také monitorovací indikátory pro zajištění hodnocení naplňování stanovených cílů.

B.3 CHARAKTER

Strategický plán rozvoje města Český Těšín 2022+ (dále také Koncepce nebo SPRM) bude základním střednědobým až dlouhodobým koncepčním dokumentem města Český Těšín.

Hlavním smyslem strategického plánu je organizace rozvoje města a koordinace jednotlivých zájmů tak, aby město prosperovalo jako celek. Strategické plánování je systematický způsob, jak organizovat změny a vytvářet v celé místní společnosti široký konsensus. Jde o soubor postupných kroků, které vedou ke zlepšení sociálně ekonomického prostředí města.

Strategický plán bude důležitým nástrojem pro rozhodování jak politického vedení města, tak i pro koordinaci zájmů a aktivit dalších klíčových subjektů působících ve městě. Záměrem města je prostřednictvím nového strategického plánu dosáhnout zkvalitnění života ve všech oblastech a navrhnout potřebné kroky k rozvoji města a poskytnout tak veřejnosti a podnikatelské sféře informace o svých dlouhodobých rozvojových záměrech.

Strategický plán reaguje na aktuální potřeby města a možnosti jeho rozpočtu, vytváří podmínky

a stanoví pravidla pro účelné vynakládání veřejných prostředků, jejich provázanost a zhodnocení synergických efektů mezi jednotlivými oblastmi.

Při zpracování strategického plánu je použit tzv. participativní přístup – do přípravy strategického plánu je zapojena politická reprezentace, zástupci městského úřadu, veřejnosti, podnikatelského sektoru, neziskového sektoru a další.

B.4 ZDŮVODNĚNÍ POTŘEBY POŘÍZENÍ

V Českém Těšíně je v současné době v platnosti Aktualizace Strategického plánu města Český Těšín pro období 2017-2021, který byl schválen zastupitelstvem 19. června 2021 a jeho platnost je do roku 2021. Zde jsou zakotveny dlouhodobé priority rozvoje města, které jsou následně rozpracovávány v akčních plánech či tematických koncepcích.

Stávající strategický plán akcentoval stav regionální politiky v období, ve kterém byl zpracován a reagoval na socioekonomický a environmentální vývoj v období tvorby. Stávající vývoj v jednotlivých rozvojových oblastech města již vyžaduje podrobné vyhodnocení a nastavení nových strategických kroků s využitím moderních přístupů, a další rozvoj a posílení participace a sítě regionálních partnerů.

V současné době je rovněž zpracováváno několik odvětvových koncepcí, které vstupují do strategického plánu jako podklad. Strategický plán je využívá pro stanovení konkrétních cílů, opatření a aktivit.

B.5 ZÁKLADNÍ PRINCIPY A POSTUPY (ETAPY) ŘEŠENÍ

Příprava strategie je dlouhodobý a složitý proces, do kterého jsou zapojeni mnozí regionální aktéři z veřejného, neziskového a soukromého sektoru.

Celý proces tvorby strategie byl rozdělen do tří fází – analytická, návrhová a implementační. První fáze byla zaměřena na přípravu tvorby strategie a analytickou část. Byla vytvořena analýza a identifikace problémových okruhů města Český Těšín. Následně byly pro jednotlivé oblasti stanoveny cíle, opatření a aktivity, které mají za cíl identifikované problémové okruhy řešit.

Druhá fáze spočívá v sestavení návrhové části. Struktura návrhové části je členěna na vizi, prioritní oblasti, strategické a specifické cíle, opatření a aktivity.

Třetí fáze je implementační. Obsahem této fáze projektu bude metodika implementace strategie, která obsahuje návrh řídicích a monitorovacích struktur na úrovni řídicí/rozhodovací a výkonné, návrh procedur, časový plán a obsah monitorování, způsob sběru informací o průběhu projektů, návrh milníků realizace opatření, které budou předmětem monitorování, návrh finančního monitoringu, návrh monitoringu výstupů aktivit. Součástí bude i návrh rolí a zodpovědnosti za monitorování pro jednotlivé nositele realizující projekty, návrh indikátorů pro sledování průběhu realizace Strategie a jejich projektů.

Do přípravy Strategie jsou zapojeni také místní aktéři. Jedná se především o členy místní samosprávy, městského úřadu a pracovních skupin.

Strategický plán rozvoje města Český Těšín 2022+ bude schvalovat Zastupitelstvo města Český Těšín.

B.6 HLAVNÍ CÍLE

V návrhové části koncepce pracuje s pojmy **vize, prioritní oblasti, strategické a specifické cíle, opatření a aktivity**.

Konkrétní znění vize na rok 2030 je následující:

Sebevědomé vzdělané kulturní město na hranici, mísící historickou barvitost s moderními trendy.

Český Těšín je v roce 2030 sebevědomým městem, které sází na kvalitní vzdělávání, pestrou kulturní nabídku a barvitou historickou zkušenost.

V roce 2030 Český Těšín úročí dlouhodobou chuť spolupracovat jak mezi aktéry města, tak s vnějším okolím, zejména v rámci dvojměstí s Cieszynem, a nebojí se díky tomu odvážných rozhodnutí o svých investicích do budoucnosti.

Český Těšín je i v roce 2030 městem přívětivým ke všem generacím. Neustále modernizuje služby pro občany a podnikatele, nabízí nadstandardní podmínky k životu pro ekonomicky aktivní obyvatele a mladé rodiny a pečuje udržitelně o infrastrukturu a veřejná prostranství s cílem všestranně zlepšovat podmínky pro každodenní život ve městě.

Stanoveno je pracovní znění 3 prioritních oblastí, které jsou dále rozpracovány do 15 strategických cílů a následně do specifických cílů, opatření a aktivit.

Níže jsou uvedené prioritní oblasti, strategické cíle rozdělené dle jednotlivých témat a specifické cíle.

Tabulka 1: Pracovní struktura prioritních oblastí, strategických cílů dle jednotlivých témat a specifických cílů

Prioritní oblast 1 MĚSTO PRO SPOKOJENÝ ŽIVOT

1.1 Veřejný prostor, infrastruktura, majetek a bezpečnost	Vytvořit atraktivnější veřejný prostor pro pohyb, pobyt a trávení volného času a současně bezpečnější pro všechny věkové skupiny se zajištěnou dlouhodobou udržitelností péče a obnovy. <ul style="list-style-type: none">• Systematicky obnovovat, udržovat a pečovat o památky a majetek města ve veřejném prostoru.• Zajistit koncepční přístup při modernizaci, revitalizaci a dílčích intervencích ve veřejném prostoru.• Zvýšit počet i podíl projektů se zapojením obyvatel.• Zvyšovat bezpečnost i individuální pocit bezpečí.
1.2 Bydlení	Zvýšit podíl kvalitního a dostupného bydlení ve městě. <ul style="list-style-type: none">• Modernizovat a pečovat o stávající bytový fond města.• Zajišťovat odpovídající nabídku dostupného nízkonákladového, resp. sociálního bydlení pro cílové skupiny obyvatel města, které nedosáhnou na tržní nájemné a vlastnické bydlení.
1.3 Vzdělávání	Rozvíjet společné a kvalitní vzdělávání ve všech vzdělávacích formách. <ul style="list-style-type: none">• Zvyšovat kompetence žáků pro trh práce a podnikání a rozvíjet jejich jedinečný potenciál.• Modernizovat infrastrukturu a vybavení škol a školských organizací.• Rozvíjet kompetence a dovednosti ředitelů a pedagogických pracovníků škol a školských organizací.• Podporovat rozvoj inovací ve výuce, alternativní formy vzdělávání a nové obory.
1.4 Sociální a zdravotní péče	Udržet vysokou kvalitu a kulturu sociálních služeb

	a podporovat zdravý životní styl obyvatel.
	<ul style="list-style-type: none">• Zaměřit se na posilování komunit, prorodinnou politiku a aktivní stáří.• Podporovat zdravý životní styl obyvatel.• Podporovat dostupnou lékařskou péči ve spolupráci s Nemocnicí AGEL Český Těšín.• Zavádět inovace, nové trendy a moderní technologie v oblasti sociální a zdravotní péče.• Dále rozvíjet síť sociálních služeb.

1.5 Kultura a sport	Udržet a dále rozvíjet širokou nabídku volnočasových aktivit v úzké spolupráci s Cieszynem.
	<ul style="list-style-type: none">• Rozvíjet v oblasti kultury a sportu úzkou spolupráci s Cieszynem.• Zajistit kvalitní volnočasovou infrastrukturu pro spolky i veřejnost.• Rozvíjet širokou, inkluzivní nabídku volnočasových aktivit jako nástroj posilování místních komunit.• Aktivně spolupracovat s aktéry v oblasti kultury a sportu.• Podporovat kulturní a kreativní odvětví, která formují nové pracovní příležitosti.

Prioritní oblast 2 MĚSTO MODERNÍ A UDRŽITELNÉ

2.1 Smart City a městské inovace	Kontinuálně zavádět chytrá řešení do každodenních agend města za účelem zvyšování efektivity, pohodlí obyvatel a přístupnosti informací.
	<ul style="list-style-type: none">• Vytvořit strategii a nastavit proces systematického a dlouhodobého zavádění Smart řešení ve městě.• Zjednodušit komunikaci s občany, usnadnit jim přístup k informacím a participaci na chodu města, či jeho rozvoji.• Snižit náklady při poskytování služeb občanům, zefektivnit interní procesy v rámci úřadu.• Zavádět prvky Smart City a městské inovace napříč odbory (např. pro oblast bezpečnosti, cestovního ruchu, životního prostředí nebo dopravy).

2.2 Energetika	Snížení energetické náročnosti a zvýšení podílu vyprodukované energie z obnovitelných zdrojů.
	<ul style="list-style-type: none">• Podpora zavádění chytrého energetického managementu v budovách a majetku města a jeho příspěvkových organizací.• Rozvoj energetické bezpečnosti a soběstačnosti – minimalizace dopadů plošných výpadků.• Podpora snižování energetické náročnosti budov, domů a firem na území města.• Podpora rozvoje komunitní energetiky.

2.3 Oběhové hospodářství	Postupně zavádět a využívat prvky cirkulární ekonomiky ke zvýšení udržitelnosti rozvoje města.
	<ul style="list-style-type: none">• Předcházet vzniku odpadu.• Zvýšit podíl recyklovaného odpadu.• Snižit množství skládkovaného odpadu ve prospěch druhotného materiálového a energetického využití.• Šířit povědomí o zásadách cirkulární ekonomiky.

2.4 Udržitelná mobilita a dopravní infrastruktura	Snižit množství emisí z dopravy.
	<ul style="list-style-type: none">• Zvýšit bezpečnost dopravy a komfort pro pěší, cyklisty a uživatele dalších způsobů udržitelné mobility.

- Snížit podíl individuální automobilové dopravy v rámci dělby přepravní práce.
- Zefektivnit řízení dopravy a parkování prostřednictvím inovací a chytrých technologií.
- Vytvořit koncepci dopravy pro centrum města pro předcházení navyšování intenzity dopravy.

2.5 Ochrana krajiny a životního prostředí

Omezit negativní environmentální dopady na kvalitu života a zdraví obyvatel.

- Realizovat mitigační a adaptační opatření na změnu klimatu.
- Pečovat o krajinu v širším území města.
- Snižovat znečištění ovzduší, hlukový a světelný smog.
- Rozvíjet udržitelné hospodaření s vodou a snižovat znečištění vod.

Prioritní oblast 3 MĚSTO OTEVŘENÉ A SPOLUPRACUJÍCÍ

3.1 Image

Zlepšit image u obyvatel města i navenek.

- Nastavit a budovat jednotnou sdílenou vizuální i obsahovou identitu města.
- Integrovat image měst Český Těšín a Cieszyn.

3.2 Participace a komunikace s obyvateli

Zvýšit spokojenost občanů s životem ve městě a sounáležitost s městem.

- Zlepšit a zjednodušit informovanost, komunikaci a prezentaci města směrem k občanům.
- Systematicky a dlouhodobě zapojovat občany do aktivního života ve městě, přípravy a realizace rozvojových plánů, projektů a aktivit.
- Podněcovat aktivitu občanů, zvyšovat počet aktivních participujících občanů a komunit.

3.3 Rozvojová spolupráce

Naplňovat roli partnera pro rozvoj regionu a vizi Euroměsto Cieszyn-Český Těšín.

- Úzce spolupracovat s Cieszynem a hledat další potenciál unikátního charakteru dvojměstí.
- Rozvíjet spolupráci s dalšími okolními obcemi Moravskoslezského kraje i Slovenska.
- Inspirovat se a být nositelem příkladů dobré praxe.

3.4 Podnikání

Podporovat vznik podnikatelských subjektů s inovačním potenciálem v duchu moderních trendů, kreativní ekonomiky s ambicí být partnerem pro podnikatelskou komunitu.

- Zlepšit komunikaci města s podnikatelským sektorem a být partnerem v rozvoji.
- Podporovat podnikavost na místních školách.
- Zvýšit motivaci obyvatel k zahájení podnikání.
- Připravit koncepci podpory podnikání za účelem zatraktivnění města pro nové ekonomické aktivity v perspektivních odvětvích, či snížení bariér na začátku podnikání pro mladé a malé podnikatele včetně podpory a rozvoje kulturních a kreativních průmyslů/odvětví.
- Přilákat do města investory s vyšší přidanou hodnotou.
- Zmírnit negativní pohled a emoce spojené s existencí památkové zóny.

3.5 Cestovní ruch

Zvýšit ekonomickou návratnost cestovního ruchu.

- Zajistit společnou nabídku cestovního ruchu a turistických produktů mezi Českým Těšínem a Cieszynem.
- Podpořit aktivní mezisektorovou spolupráci města a subjektů v oblasti cestovního ruchu

- Zvýšit kvalitu ubytovacích a stravovacích služeb.

Součástí návrhové části jsou stejně jako v části analytické typové projekty, sestavené na základě interního dotazníku pro vedení města.

B.7 MÍRA, V JAKÉ KONCEPCE STANOVÍ RÁMEC PRO ZÁMĚRY A JINÉ ČINNOSTI, VZHLEDEM K JEJICH UMÍSTĚNÍ, POVAZE, VELIKOSTI, PROVOZNÍM PODMÍNKÁM, POŽADAVKŮM NA PŘÍRODNÍ ZDROJE APOD.

Strategický plán rozvoje města Český Těšín 2022+ bude hlavním strategickým dokumentem města a vymezí zásadní směry rozvoje území na období 2022-2030 tak, aby bylo město připraveno na další ekonomický, demografický a politický vývoj. Strategický plán bude respektovat zásady udržitelného rozvoje.

Strategický plán bude podkladem pro:

- činnost města a městských organizací,
- zpracování jednotlivých projektů, zajišťujících rozvoj města Český Těšín, které budou řešit konkrétní problematiku dotčeného území,
- čerpání dotací z dotačních programů ČR, EU, Moravskoslezského kraje a dalších zdrojů,
- pro zpracování územně plánovací dokumentace města.

Na základě Strategického plánu budou realizovány konkrétní projekty naplňující stanovenou vizi, cíle a opatření.

Koncepce svým charakterem naplňuje dikci ustanovení § 10a odst. 1 písm. a) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů, neboť stanoví rámec pro budoucí povolení záměrů uvedených v příloze č. 1 zákona. Dále dle stanovisek orgánů ochrany přírody lze vyloučit významný vliv na předmět ochrany nebo celistvost evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.

Míra, v jaké koncepci stanoví rámec pro záměry a jiné činnosti, vzhledem k jejich umístění, povaze, velikosti, provozním podmínkám, požadavkům na přírodní zdroje apod., je konkrétněji komentována zde:

- umístění záměrů – část z předpokládaných cílů a opatření bude pravděpodobně administrativního, organizačního či marketingového charakteru bez významnějšího územního průmětu. Některé cíle a opatření budou mít územní průmět. Ten je předpokládán např. u opatření v oblasti udržitelné mobility (podpora cyklostezek, apod.), životního prostředí (opatření v krajině, protipovodňová opatření, úpravy veřejných prostranství, zařízení pro nakládání s odpady, apod.).

Opatření, které budou nebo mohou mít územní průmět, jsou zejména tato:

- Budování prolínajících se a doplňujících se rekreačně-sportovní infrastruktury v Cieszyně a Českém Těšíně (mj. cyklistické základny, bazén, aquapark, rekreační a sportovní prostory pro rodiny s dětmi, amfiteátr).
- Podpora rozšiřování obnovitelných zdrojů energie v rámci lokální spotřeby.
- Rozšíření a modernizace sběrného dvora, modernizace třídících a dotřídňovacích systémů.

- Výstavba a modernizace zařízení pro materiálové a případně energetické využití odpadů, zohledňující další zařízení pro nakládání s odpady v Moravskoslezském kraji.
 - Podpora aktivní dopravy (budování a propojování sítě cyklostezek a cyklotras s napojením na okolní města, opravy jízdních kol, zabezpečená místa pro odložení jízdních kol, motivační programy).
 - Rekonstrukce komunikací s přihlédnutím k nakládání s vodami (odvodnění a rekonstrukce komunikací III. a IV. třídy ve vlastnictví města) a ke snižování negativních účinků (protihlukové stěny, izolační zeleň, využívání hlukových map při plánování dopravy).
 - Řešení otázky nedostatku parkovacích míst s ohledem na snižování stupně automobilizace (ukazatel obsazenosti parkovacích míst, výstavba parkovacího domu, budování P+R parkovišť, snižování počtu parkovacích míst v centru města a nastavení odpovídající ceny, vymezení parkování pro rezidenty se zvýhodněnou cenou pro pouze 1 zaparkované auto).
 - Rozvoj principů koncepčního krajinného plánování (ochrana krajiny před přívalovými srážkami, erozí a suchem).
 - Budování prvků pro zadržování vody v krajině a snižování množství nepropustných ploch.
 - Dobudování a výstavba čistíren odpadních vod a kanalizací.
 - Revitalizace vodních ploch a nádrží.
 - Další zlepšování povodňové ochrany obyvatelstva.
 - Další zavádění protihlukových opatření (např. protihlukové stěny, výsadba zeleně v blízkosti komunikací).
- povaha a velikost záměrů – konkrétní velikost záměrů v koncepci specifikována pravděpodobně nebude a bude řešena v dalších fázích přípravy projektů, které budou z koncepce vyplývat, případně v akčním plánu.
 - provozní podmínky a požadavky na přírodní zdroje – tyto informace nebudou s ohledem na podrobnost koncepce uvedeny a budou předmětem řešení v navazujících fázích přípravy konkrétních záměrů a případně i v rámci procesu EIA či naturového hodnocení vlivů záměrů. Samotná koncepce tedy nebude stanovovat provozní podmínky a požadavky na přírodní zdroje.

B.8 PŘEHLED UVAŽOVANÝCH VARIANT ŘEŠENÍ

Strategický plán rozvoje města Český Těšín 2022+ bude navržen v jedné variantě.

Při přípravě konkrétních projektů/záměrů vyplývajících ze Strategického plánu mohou být prověřovány jejich varianty.

B.9 VZTAH K JINÝM KONCEPCÍM A MOŽNOST KUMULACE VLIVŮ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A VEŘEJNÉ ZDRAVÍ S JINÝMI ZÁMĚRY

B.9.1 VÝCHODISKA PRO ZPRACOVÁNÍ KONCEPCE

Vzhledem ke svému zaměření má zpracovávaná koncepce vztah k řadě dokumentů na národní a krajské úrovni. Jejich úplný výčet by nebyl – vzhledem k cílům oznámení a různé úrovni vzájemných vazeb – účelný, proto jsou uváděny pouze ty nejdůležitější.

Vztah strategie ke strategickým dokumentům na **mezinárodní** úrovni:

- Nová politika soudržnosti EU 2021-2027 (návrh)

Vztah strategie ke strategickým dokumentům na **národní** úrovni:

- Strategický rámec Česká republika 2030 (2017)
- Strategie regionálního rozvoje ČR 2021+ (2019)
- Státní politika životního prostředí ČR 2030 s výhledem do 2050 (2021)
- Strategie ochrany biologické rozmanitosti ČR 2016-2025 (2016)
- Státní program ochrany přírody a krajiny České republiky pro období 2020 – 2025 (2020)
- Strategie přizpůsobení se změně klimatu v podmínkách ČR (2015)
- Národní akční plán adaptace na změnu klimatu na období 2021-2025 (akt. 2021)
- Koncepce ochrany před následky sucha pro území České republiky (2017)
- Politika ochrany klimatu ČR (2017)
- Politika územního rozvoje ČR 2008, ve znění Aktualizace č. 1, 2, 3, 4 a 5 (2021)
- Dopravní politika ČR pro období 2021–2027 s výhledem do roku 2050 (2021)
- Státní energetická koncepce ČR (2015)
- Aktualizace Národního programu snižování emisí ČR (2019)
- Strategický rámec rozvoje péče o zdraví v České republice do roku 2030 („Zdraví 2030“) (akt. 2020)

Vztah strategie ke strategickým dokumentům na **krajské** úrovni:

- Zásady územního rozvoje Moravskoslezského kraje ve znění aktualizace č. 1 a 5 (2021)
- Strategie rozvoje Moravskoslezského kraje 2019-2027 (2019)
- Územně analytické podklady Moravskoslezského kraje 2021 (5. Úplná aktualizace)
- Aktualizace Strategie řízení cestovního ruchu v Moravskoslezském kraji (2017)
- Adaptační strategie Moravskoslezského kraje na dopady změny klimatu (2020)
- Aktualizace Programu zlepšování kvality ovzduší Aglomerace Ostrava/Karviná/Frýdek-Místek - CZ08A (2021)
- Koncepce rozvoje dopravní infrastruktury Moravskoslezského kraje (2008)
- Schválená 17. aktualizace Plánu rozvoje vodovodů a kanalizací území MSK (2021)
- Koncepce strategie ochrany přírody a krajiny Moravskoslezského kraje (2005)
- Plán odpadového hospodářství Moravskoslezského kraje 2016-2026 (2016)
- Územní energetická koncepce Moravskoslezského kraje na období 2020-2044 (2021)
- Aktualizovaná Koncepce environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty Moravskoslezského kraje 2021+ (2020)

Hodnocení souladu koncepce se strategickými dokumenty bude součástí dokumentu Vyhodnocení vlivů koncepce na životní prostředí a veřejné zdraví v tom případě, že o nutnosti jeho zpracování

rozhodne příslušný úřad v rámci zjišťovacího řízení.

B.9.2 VZTAH K PŘIJATÝM CÍLŮM V OBLASTI ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Cíle navrhované v rámci této koncepce by měly být v souladu s cíli vybraných strategických a programových dokumentů, především těch, které byly či jsou připravovány pro dlouhodobé období a pro programové období 2021-2027.

Níže je tabulkovou formou provedeno vyhodnocení vztahu SP ke koncepcím přijatým na mezinárodní, vnitrostátní a regionální úrovni, které se vztahují k zájmovému území, předmětu řešení posuzované koncepce a způsobu zapracování cílů ochrany životního prostředí. Hodnocení je provedeno pomocí stupnice uvedené v následující tabulce, která byla převzata z Metodického doporučení pro posuzování vlivů obecných koncepcí na životní prostředí (Věstník MŽP č. 1/2019).

Tabulka 2 Vztah předkládané koncepce vůči jiným koncepcím přijatým na mezinárodní, vnitrostátní a regionální úrovni

Intenzita vztahu	Popis vztahu	Odůvodnění vztahu
3	velmi silný (přímý) vztah	Strategický dokument obsahuje podněty, požadavky nebo záměry s konkrétně definovaným nárokem na změnu využití území, které se přímo promítají do posuzované koncepce, jejich zahrnutí je nezbytnou podmínkou vyplývající z přijatého strategického dokumentu.
2	silný (přímý) vztah	Strategický dokument bez konkrétně definovaných nároků na promítnutí do předkládaného dokumentu. Do předkládané koncepce se promítají ve formě priorit, požadavků nebo podmínek (verbální výroky). Realizace koncepce není přímo závislá na přijatém strategickém dokumentu.
1	Slabý nebo nepřímý vztah	Strategický dokument neobsahuje podněty, požadavky nebo záměry s přímou vazbou na navrhovanou koncepci, je však podkladem pro odůvodnění konkrétních návrhů.

V následující tabulce je provedeno vyhodnocení intenzity vztahu SP k těm koncepcím, ke kterým byl identifikován nějaký vztah nebo u kterých nebylo možno tento vztah a priori vyloučit. Koncepce, u kterých bylo možno vztah a priori vyloučit nebo byl zjevně zanedbatelný, nejsou v následující tabulce uváděny.

Tabulka 3 Vztah SP města Český Těšín ke koncepčním dokumentům

Mezinárodní dokumenty	Možná vazba	Komentář
Nová politika soudržnosti EU 2021-2027 (návrh)	2	Obsahuje podněty s přímou vazbou na předkládanou koncepci. Cíle Nové politiky se promítají zejm. do prioritní oblasti Město moderní a udržitelné.
Národní dokumenty	Možná vazba	Komentář
Strategie regionálního rozvoje ČR 2021+ (2019)	3	Strategie ČR 2021+ je základním koncepčním dokumentem v oblasti regionálního rozvoje a nástrojem realizace regionální politiky a koordinace působení ostatních veřejných politik na regionální rozvoj. Obsahuje podněty a požadavky s konkrétně definovaným nárokem na změnu využití území, které se

		promítají do posuzované koncepce.
Strategický rámec Česká republika 2030 (2017)	3	Obsahuje podněty s přímou vazbou na předkládanou koncepci, týkající se zejména adaptace sídel na změnu klimatu (prioritní oblast Město moderní a udržitelné).
Státní politika životního prostředí České republiky 2030 s výhledem do 2050 (2021)	2	Obsahuje podněty řešitelné v předkládané koncepci. Promítá se do předkládané koncepce prostřednictvím zaměření a formulací specifických cílů v prioritní oblasti Město moderní a udržitelné (např. ochrana ovzduší, mitigace, adaptace na dopady změn klimatu).
Strategie přizpůsobení se změně klimatu v podmínkách ČR (2015)	2	Obsahuje podněty řešitelné v předkládané koncepci. Strategie se v koncepci promítá prostřednictvím specifických cílů v prioritních oblastech Město moderní a udržitelné a Město pro spokojený život, s důrazem na zvýšení kvality životního prostředí, adaptace na změnu klimatu (šetrné nakládání a zadržování vody, mitigace).
Politika ochrany klimatu ČR (2017)	2	Obsahuje podněty řešitelné v předkládané koncepci. Strategie se v koncepci promítá prostřednictvím specifických cílů v prioritní oblasti Město moderní a udržitelné (např. energetické úspory, udržitelná mobilita, snižování emisí skleníkových plynů).
Národní akční plán adaptace na změnu klimatu na období 2021-2025 (akt. 2021)	2	Obsahuje podněty řešitelné v předkládané koncepci. Národní akční plán se v koncepci promítá v oblasti zlepšování mikroklimatu ve městě a posílení přirozených funkcí krajiny (zadržování vody, péče o zeleň) v prioritních oblastech Město moderní a udržitelné a Město pro spokojený život.
Politika územního rozvoje ČR 2008, ve znění Aktualizace č. 1, 2, 3, 4 a 5 (2021)	2	Obsahuje požadavky řešitelné v předkládané koncepci. Strategie se v koncepci promítá prostřednictvím cílů, zejména těch týkajících se podpory VHD, multimodality, alternativních forem dopravy, adaptace sídel na změnu klimatu, OZE, vodovodů a kanalizace a dalších zejména v prioritní oblasti Město moderní a udržitelné.
Státní energetická koncepce ČR (2015)	2	Hlavní strategický dokument pro sektor energetika. Dokument identifikuje hlavní problémy sektoru a navrhuje opatření na jejich řešení. Obsahuje podněty řešitelné v předkládané koncepci. Budou se promítat do předkládané koncepce především prostřednictvím podpory bezpečnosti, snížení energetické náročnosti a podpory udržitelného rozvoje (prioritní oblast Město moderní a udržitelné).
Aktualizace Národního programu snižování emisí ČR (2019)	2	Obsahuje podněty řešitelné v předkládané koncepci. Priority Programu se do předkládané koncepce promítají prostřednictvím cílů zaměřených na dopravu (zejm. podpora alternativních forem dopravy, udržitelná mobilita, omezení tranzitu) v rámci prioritní oblasti Město moderní a udržitelné.
Koncepce ochrany před	2	Cílem Koncepce je vytvořit strategický rámec pro přijetí

následky sucha pro území České republiky (2017)		účinných legislativních, organizačních, technických a ekonomických opatření k minimalizaci dopadů sucha a nedostatku vody na životy a zdraví obyvatel, hospodářství, životní prostředí a na celkovou kvalitu života v ČR. Koncepce obsahuje podněty řešitelné v předkládané Strategii a v koncepci se promítá především prostřednictvím specifických cílů v prioritní oblasti Město moderní a udržitelné.
Strategie ochrany biologické rozmanitosti ČR 2016-2025 (2016)	2	Obsahuje podněty řešitelné v předkládané koncepci. Strategie se v koncepci promítá především prostřednictvím specifických cílů v prioritních oblastech Město moderní a udržitelné a Město pro spokojený život, zaměřených na zlepšování kvality životního prostředí (např. péče o zeleň, zadržení vody v krajině).
Státní program ochrany přírody a krajiny České republiky pro období 2020 – 2025 (2020)	2	Strategie ochrany přírody a krajiny je ohraničena rokem 2025, obsahuje podněty řešitelné v předkládané koncepci, kde se promítá prostřednictvím specifických cílů v prioritních oblastech Město moderní a udržitelné a Město pro spokojený život, s důrazem na zlepšení kvality životního prostředí a adaptace sídel na změnu klimatu (např. péče o zeleň, zadržení vody v krajině, mitigace, adaptace na změny klimatu).
Strategický rámec rozvoje péče o zdraví v České republice do roku 2030 („Zdraví 2030“) (akt. 2020)	2	Obsahuje podněty řešitelné v předkládané koncepci a promítá se v koncepci prostřednictvím cílů s důrazem na sociální oblast a oblast zlepšení kvality životního prostředí (podpora udržitelných forem dopravy, ad.) v prioritních oblastech Město moderní a udržitelné a Město pro spokojený život.
Dopravní politika ČR pro období 2021–2027 s výhledem do roku 2050 (2021)	1	Vrcholový strategický dokument Vlády ČR pro sektor doprava. Dokument identifikuje hlavní problémy sektoru a navrhuje opatření na jejich řešení. Strategie neobsahuje podněty s přímou vazbou na předkládanou koncepci, avšak je důležitým podkladem pro odůvodnění návrhů specifických cílů v prioritní oblasti Město moderní a udržitelné (zejm. bezpečnost, podpora alternativních forem dopravy, multimodalita, omezení tranzitu, zajištění průchodnosti dopravní infrastruktury dálniční a silniční sítě pro volně žijící živočichy a pro obyvatelstvo).
Krajské dokumenty	Možná vazba	Komentář
Zásady územního rozvoje Moravskoslezského kraje ve znění aktualizace č. 1 a 5 (2021)	3	Obsahuje podněty a požadavky s konkrétně definovaným nárokem na změnu využití území, které se budou přímo promítat do posuzované koncepce, která ze ZÚR vychází a respektuje je (všechny cíle).
Strategie rozvoje Moravskoslezského kraje 2019-2027 (2019)	3	Obsahuje podněty a požadavky s konkrétně definovaným nárokem na změnu využití území, které se budou přímo promítat do posuzované koncepce, zejména v oblasti ekonomiky, zaměstnanosti, mobility, kvalitního životního prostředí, cestovního ruchu apod.
Územně analytické podklady Moravskoslezského kraje	2	Obsahuje podněty řešitelné v předkládané koncepci, a to napříč jednotlivými dílčími oblastmi s územním průmětem.

2021 (5. Úplná aktualizace)		
Aktualizace Strategie řízení cestovního ruchu v Moravskoslezském kraji (2017)	2	Obsahuje podněty řešitelné v předkládané koncepci. Budou se promítat do předkládané koncepce především prostřednictvím podpory cestovního ruchu v souladu s principy udržitelnosti (prioritní oblast Město otevřené a spolupracující).
Adaptační strategie Moravskoslezského kraje na dopady změny klimatu (2020)	2	Obsahuje podněty řešitelné v předkládané koncepci. Strategie se v koncepci bude pravděpodobně promítat prostřednictvím specifických cílů v prioritních oblastech Město moderní a udržitelné a Město pro spokojený život s důrazem na zvýšení kvality životního prostředí, adaptace na změnu klimatu (voda, mitigace), OZE.
Územní energetická koncepce Moravskoslezského kraje na období 2020-2044 (2021)	2	Obsahuje podněty řešitelné v předkládané koncepci. Budou se promítat do předkládané koncepce především prostřednictvím podpory bezpečnosti, snížení energetické náročnosti a podpory udržitelného rozvoje (prioritní oblast Město moderní a udržitelné).
Schválená 17. aktualizace Plánu rozvoje vodovodů a kanalizací území Moravskoslezského kraje (2021)	2	Obsahuje podněty řešitelné v předkládané koncepci. Budou se do předkládané koncepce promítat především prostřednictvím zvyšování počtu obyvatel připojených na vodovody a kanalizaci apod. (prioritní oblast Město moderní a udržitelné).
Aktualizace Programu zlepšování kvality ovzduší Aglomerace Ostrava/Karviná/Frýdek-Místek - CZ08A (2021)	2	Obsahuje podněty řešitelné v předkládané koncepci. Budou se promítat do předkládané koncepce především prostřednictvím podpory snížení emisí z lokálního vytápění a dále také např. díky podpoře nízkoemisních forem dopravy ad. (prioritní oblast Město moderní a udržitelné).
Koncepce strategie ochrany přírody a krajiny Moravskoslezského kraje (2005)	2	Koncepce popisuje stav životního prostředí a ochrany přírody na území Moravskoslezského kraje a okruhy problémů s tím souvisejících. Koncepce ochrany přírody a krajiny se v SP promítá prostřednictvím specifických cílů v prioritních oblastech Město moderní a udržitelné a Město pro spokojený život.
Plán odpadového hospodářství Moravskoslezského kraje 2016-2026 (2016)	2	Plán odpadového hospodářství řeší hlavně předcházení vzniku odpadů, nakládání s odpady, udržitelný rozvoj společnosti, maximální využívání odpadů jako náhrady primárních zdrojů a přechod na oběhové hospodářství. Plán se v SP promítá prostřednictvím specifických cílů v prioritní oblasti Město moderní a udržitelné (např. řešení nakládání s komunálními odpady a bioodpady, oběhové hospodářství).
Aktualizovaná Koncepce environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty Moravskoslezského kraje 2021+ (2020)	2	Obsahuje podněty řešitelné v předkládané koncepci, např. podporu informovanosti veřejnosti o třídění a recyklaci odpadů, oběhovém hospodářství, klimatických změnách apod. (zejm. prioritní oblasti Město moderní a udržitelné a Město pro spokojený život).
Koncepce rozvoje dopravní infrastruktury Moravskoslezského kraje (2008)	1	Koncepce slouží jako podklad pro rozhodování orgánů Moravskoslezského kraje a jako podklad pro strategická rozhodnutí, týkající se rozvoje kraje v oblasti dopravy. Je podkladem pro odůvodnění návrhů specifických cílů SP hlavně

		v prioritní oblasti Město moderní a udržitelné.
--	--	---

Vazby na koncepční materiály, ke kterým byl identifikován velmi silný (3) nebo silný (2) vztah k SP města Český Těšín budou podrobněji popsány v dokumentu Vyhodnocení vlivů koncepce na životní prostředí a veřejné zdraví v případě, že o nutnosti jeho zpracování rozhodne příslušný úřad v Závěru zjišťovacího řízení.

Možnost kumulace vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví s jinými záměry

Vlivy realizace těchto koncepcí budou vzájemně interferovat. Největší vazba je mezi dokumenty na krajské úrovni – tj. zejména se ZÚR a ÚAP. Lze předpokládat, že tyto a další koncepce s větší vazbou se budou vzájemně doplňovat, tj. budou provázány. Jejich působení tak bude synergické – např. v oblasti dopravní infrastruktury a kvality životního prostředí bude Strategický plán vycházet z platné Strategie rozvoje kraje a zpětně může, pokud se tato potřeba objeví, u této koncepce podněcovat změny při její budoucí aktualizaci.

V části D jsou předběžně popsány orientační předpokládané vlivy na životní prostředí a veřejné zdraví. Z tohoto předběžného hodnocení vyplývá, že předpokládané zaměření koncepce bude přispívat ke zlepšování stavu životního prostředí a řešení problémů v oblasti ŽP. Předběžně jsou předpokládány některé mírné negativní vlivy, které mohou plynout např. ze záborů půdního fondu velmi omezeného rozsahu např. při realizaci cyklostezek nebo střetů cyklostezek s přírodně hodnotnými lokalitami. Z předběžného hodnocení nevyplývají žádné potenciálně významné vlivy. S ohledem na tyto mírné vlivy není předpokládána kumulace negativních vlivů. Naopak lze předpokládat, že realizace této koncepce bude přispívat ke kumulaci pozitivních vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví, např. se záměry v oblasti udržitelných forem dopravy.

B.10 PŘEDPOKLÁDANÝ TERMÍN DOKONČENÍ

Koncepce je připravována od druhé poloviny roku 2021. V současnosti je zpracována Analytická část, projednávána je Návrhová část a zpracována bude Implementační část. Finální termín dokončení a schválení koncepce závisí také na dalším vývoji procesu SEA. Termín dokončení návrhu koncepce je plánován na první pololetí roku 2022.

B.11 NÁVRHOVÉ OBDOBÍ

Koncepce je zpracována na období 2022+.

B.12 ZPŮSOB SCHVALOVÁNÍ

Koncepce je závazným dokumentem pro město Český Těšín. Bude projednána a schvalována Zastupitelstvem města Český Těšín.

C. ÚDAJE O DOTČENÉM ÚZEMÍ

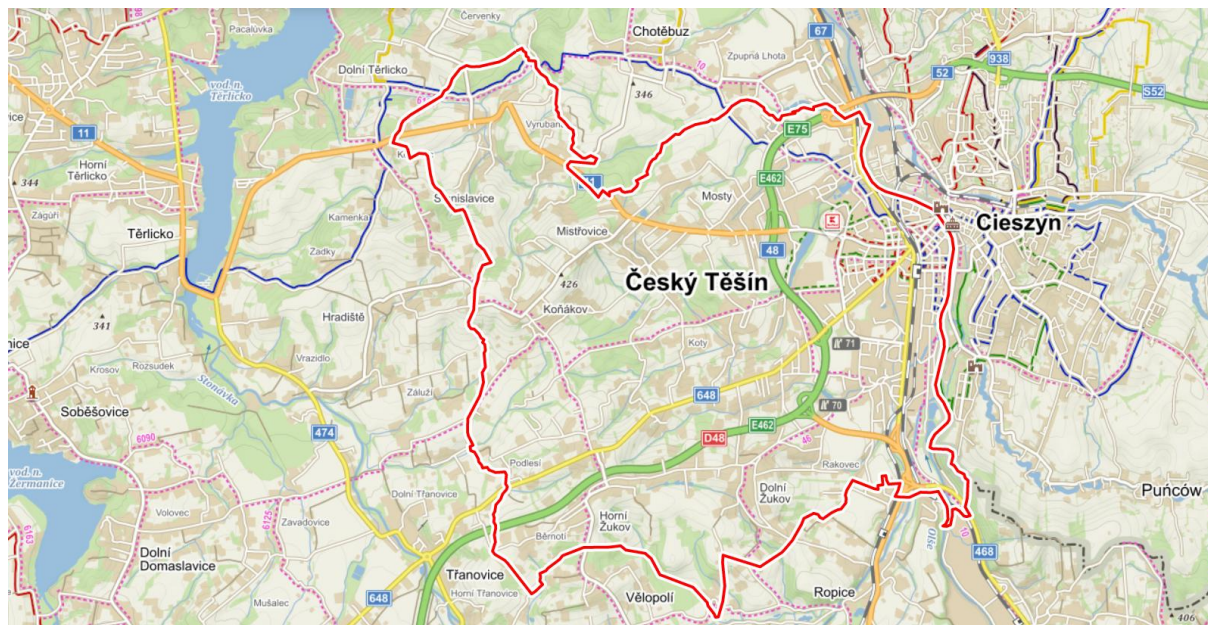
Zpracovatel Oznámení při přípravě níže uvedené kapitoly čerpal především z oficiálně vykazovaných údajů Ministerstva životního prostředí ČR, Moravskoslezského kraje, města Český Těšín a z dalších zdrojů. Výše uvedené zdroje byly tam, kde to bylo možné, doplněny dalšími relevantními údaji o stavu životního prostředí, například získanými z aktuálních dokumentů týkajících se stavu ŽP v kraji ve smyslu § 10 b), odst. 3, zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na ŽP, ve znění pozdějších předpisů.

Je nezbytné uvést, že cílem kapitoly o stavu životního prostředí v dotčeném území není provést samoučelnou kompletní analýzu stavu životního prostředí, ale odlišit významné nedostatky a trendy v zatížení jednotlivých složek ŽP i v jejich geografické distribuci tak, aby bylo v rámci zjišťovacího řízení možno zvážit vliv navrhovaných intervencí koncepce na vývoj životního prostředí, nezbytnost posouzení dle zákona č. 100/2001 Sb. i formulaci referenčních cílů životního prostředí, jako základní metody hodnocení vlivů koncepce na ŽP a veřejné zdraví.

C.1 VYMEZENÍ DOTČENÉHO ÚZEMÍ

Dotčené území je vymezeno územím města Český Těšín, které se nachází v Moravskoslezském kraji. Vzhledem k charakteru koncepce se dá předpokládat, že opatření budou směřovat primárně na území města, významnější působnost koncepce mimo území města nelze předpokládat.

Vymezení města Český Těšín je znázorněno na následujícím obrázku.



Obr. 1: Vymezení řešeného území města Český Těšín (Mapy.cz, 2022)

C.2 VÝČET DOTČENÝCH ÚZEMNÍCH SAMOSPRÁVNÝCH CELKŮ, KTERÉ MOHOU BÝT KONCEPCÍ OVLIVNĚNY

Koncepce je zaměřena na území města Český Těšín, které je rozděleno do 7 katastrálních území a 7 městských částí, které jsou uvedeny níže:

- Český Těšín
- Dolní Žukov
- Horní Žukov
- Koňákov

- Mistřovice
- Mosty
- Stanislavice

C.3 ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKY STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ

Město Český Těšín leží ve východní části Moravskoslezského kraje, při hranicích s Polskem. Město má rozlohu 33,79 km², k 31. 12. 2020 celkem 24 069 obyvatel a nadmořská výška dosahuje přibližně 280 – 427 m n. m. Lesnatost na území města odpovídá 11,5 %, podíl zemědělské půdy 63,3 % a podíl orné půdy 36,4 % k roku 2020 (ČSÚ, 2022).

Český Těšín se nachází na levém břehu řeky Olše, na hranici České republiky a Polska a představuje příhraniční město se silnou historickou vazbou na Polsko. Město je charakteristické mírně zvlněným terénem, přičemž nejvýše položeným místem je vrchol Šachta 427 m n.m. v severozápadní části města a nejnižším místem hladina řeky Olše.

C.3.1 ZDRAVOTNÍ STAV OBYVATEL

Český statistický úřad zveřejňuje data o příčinách úmrtí pouze v rámci krajů a okresů, vzhledem k podobným životním podmínkám v rámci okresu je možné příčiny úmrtí vztáhnout i na samotné město Český Těšín. V okrese Karviná tedy v roce 2020 zemřelo celkem 3 551 obyvatel, z toho nejvíce na nemoci oběhové soustavy (1 520). Dalšími nejčastějšími příčinami byly novotvary (738), nemoci dýchací soustavy (243), COVID-19 (230) a nemoci trávicí soustavy (201) (ČSÚ, 2021b).

Prognóza vývoje zdravotního stavu je zpracována na základě současného zdravotního stavu a budoucího populačního vývoje obyvatelstva Moravskoslezského kraje a lze (stejně jako v celé ČR) očekávat následující trendy:

- další prodloužení doby dožití, stárnutí populace a s tím spojené zvyšování počtu lidí ve vyšších věkových skupinách, bude vzhledem k silné závislosti nemocnosti na věku pacientů znamenat další nárůst nemocnosti,
- pokračující změna struktury onemocnění od akutních k chronickým,
- další nárůst počtu závažných chronických onemocnění, zejména:
 - nádorová onemocnění, o onemocnění oběhové soustavy (ischemické nemoci srdeční, cévní nemoci mozku),
 - muskuloskeletální poruchy,
 - metabolické poruchy (diabetes, metabolický syndrom, obezita),
 - astma, chronická obstruktivní onemocnění plic,
 - vysoký krevní tlak,
 - onemocnění ledvin,
 - poruchy zraku,
 - poruchy sluchu;
 - nárůst počtu onemocnění nervového systému (demence a Alzheimerovou choroba). (Ústecký kraj, 2014)

Je nutné si uvědomit, že ukazatele zdravotního stavu celkově ukazují vliv genetické dispozice, životního stylu vázaného často k zaměstnání, potencující vliv životního prostředí, historii profesní i osobní. Ukazují také dále na účinnost primární, sekundární či terciární prevence.

C.3.2 KLIMA

Klimatické podmínky

Město Český Těšín náleží dle klimatické klasifikace (Quitt, 1971) do mírně teplé oblasti MT10. Tato oblast je typická dlouhým, mírně suchým a teplým létem, krátkým přechodným obdobím s mírně teplým jarem a mírně teplým podzimem. Zima je krátká, mírně teplá a velmi suchá s krátkým trváním sněhové pokrývky. Základní charakteristiky této oblasti jsou následující:

Tabulka 4 Základní klimatické charakteristiky dle Quitta (1971)

Klimatická charakteristika	MT10
Počet letních dnů	40 až 50
Počet dnů s průměrnou teplotou nad 10°C	140 až 160
Počet mrazových dní	110-130
Počet ledových dní	30 až 40
Průměrná teplota v lednu (°C)	-2 až -3
Průměrná teplota v dubnu (°C)	17 až 18
Průměrná teplota v červenci (°C)	7 až 8
Průměrná teplota v říjnu (°C)	7 až 8
Počet dnů se srážkami nad 1 mm	100 až 120
Srážkový úhrn ve vegetačním období (mm)	400 až 450
Srážkový úhrn v zimním období	200 až 250
Počet dnů se sněhovou pokrývkou	50 až 60
Počet dnů zamračených	120 až 150
Počet dnů jasných	40 až 50

Klima se však v Moravskoslezském kraji, stejně jako na území celé ČR mění. Na území kraje se v budoucnu očekává zvýšení průměrných teplot ve všech měsících roku, s výrazným nárůstem zejména v období července až září. Předpokládán je také výraznější nárůst srážek v jarním období (duben, červen) a částečně i v podzimních měsících (říjen, listopad). Výraznější pokles je předpokládán naopak v letních měsících (červenec a zejména srpen a září). V souvislosti s těmito změnami je možné v zájmovém území očekávat:

- Sucho a snížení zásoby vody v půdě, stres suchem, snížení průtoků ve vodních tocích, pokles hladin vodních zdrojů.
- Nárůst průměrné roční teploty vody, rychlejší průběh většiny nežádoucích chemických reakcí a bakteriálních procesů, snížení kvality vody, ovlivnění kyslíkových poměrů, změny společenstev ve vodních tocích.
- Vlivem vysokých teplot a čtenějším a intenzivnějším vlnám veder zvýšení úmrtnosti a vyšší zdravotní rizika pro obyvatele, zejména pro zranitelné skupiny (senioři, chronicky nemocní, děti), zhoršení podmínek pro kvalitu života obyvatel. Zvýšení nároků na zdravotní péči.
- Ohrožení životů a majetku díky mimořádným událostem, škody na hospodářství a veřejné infrastruktuře (dopravní a technické sítě) (EKOTOXA, 2018).

C.3.3 KVALITA OVZDUŠÍ

Území města Český Těšín patří dlouhodobě mezi oblasti s nejvíce znečištěným ovzduším v České republice. Již dlouhou řadu let je vyhlášenou oblastí se zhoršenou kvalitou ovzduší pro překročené hodnoty suspendovaných částic PM₁₀ a benzo(a)pyren.

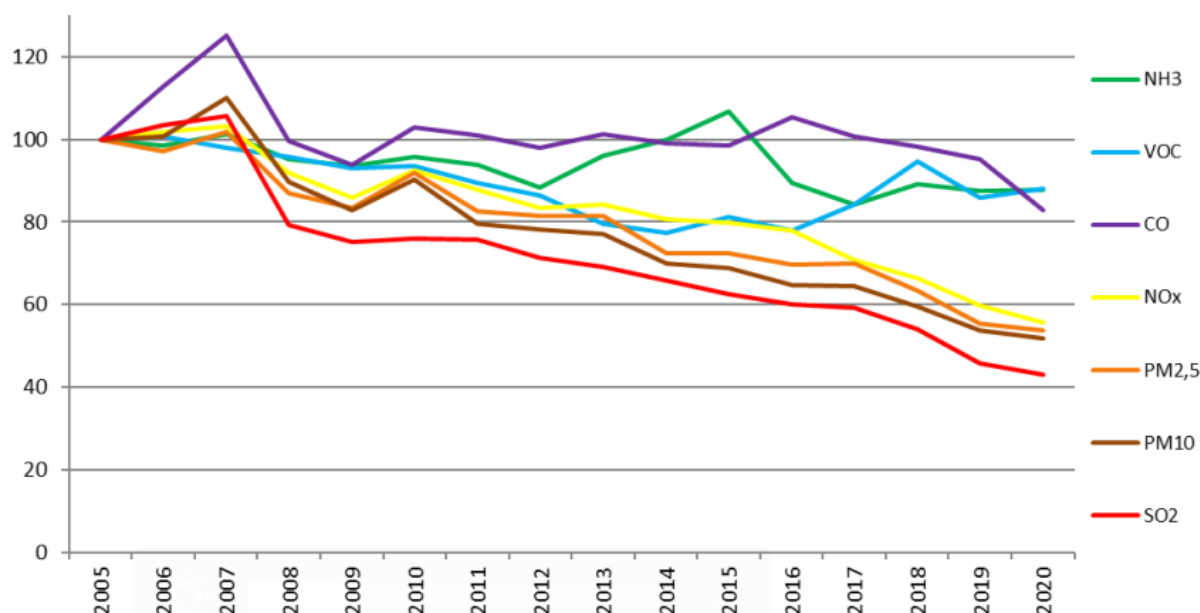
Míra znečištění ovzduší je dána vzájemným působením více faktorů. Jedním z nich je geomorfologie terénu, která vytváří dobré předpoklady pro vznik inverzí s velmi slabým prouděním vzduchu. Důležitými faktory však také jsou velká hustota průmyslu, automobilová a nákladní doprava a velká hustota zalidnění v podobě rozptýlené zástavby bez napojení na centrální vytápění. Lokální spalovací zdroje patří k významným zdrojům znečišťování ovzduší. Celkovou místní imisní situaci, tj. kvalitu zdejšího ovzduší, ovlivňuje množství emisí z místních zdrojů a dopravy, ale hlavně emise z velkých průmyslových a energetických zdrojů, nacházejících se mimo město Český Těšín, např. provozů v areálu Třineckých železáren, hutní a strojírenské podniky v Ostravě, elektrárna Dětmorovice, teplárny v Karviné, ale také energetické a průmyslové zdroje na území Polska (MěÚ Český Těšín, 2020).

Emisní situace

Vývoj emisí znečišťujících látek v Moravskoslezském kraji byl v období 2005–2020 klesající. Největší pokles byl evidován v dlouhodobém trendu u emisí SO₂ o 57,1 %, NO_x o 44,3 % a TZL o 49,2 %. Emise NH₃ ve střednědobém a krátkodobém časovém horizontu mají trend nezřetelný. Emise VOC avšak v krátkodobém horizontu dokonce stoupají, konkrétně o 13,1 % od roku 2016, meziročně stouply o 2,7 %. Pokles emisí CO v Moravskoslezském byl nejpozvolnější ze všech krajů ve všech časových horizontech. Celkové emise znečišťujících látek do ovzduší na plochu území v roce 2020 dosahovaly vysoce nadprůměrných hodnot vzhledem k ostatním krajům, podobně jako v předchozích letech. Dlouhodobě se jedná o druhý nejvíce zatížený kraj emisemi v přepočtu na plochu území (po Hl. m. Praha), u emisí CO přepočtených na plochu území je zatížení dokonce nejvyšší. V roce 2020 meziročně došlo k mírnému poklesu všech sledovaných emisí s výjimkou VOC (růst o 2,7 %) a NH₃ (růst o 0,5 %).

Znečištění ovzduší v Moravskoslezském kraji bylo v roce 2020 ovlivňováno mnoha různými zdroji. Emise TZL (5,1 tis. t) pocházely převážně z lokálního vytápění domácností, stejně jako u emisí PM₁₀ (celkem 4,2 tis. t) a PM_{2,5} (celkem 3,2 tis. t). Moravskoslezský kraj je jediný, kde jsou emise CO (153,7 tis. t) produkovány převážně velkými stacionárními zdroji (energetické a průmyslové podniky), a to konkrétně ze 68,3 %. Emise NO_x (17,6 tis. t) byly též emitovány z velkých stacionárních zdrojů (54,6 %), ale také dopravou (32,0 %). Emise SO₂ (12,5 tis. t) byly emitovány opět velkými zdroji znečišťování (85,7 %), kam se zahrnuje hlavně výroba elektřiny a tepla. Emise NH₃ (4,7 tis. t) pocházely zejména z chovu hospodářských zvířat a aplikace minerálních dusíkatých hnojiv. Emise VOC (24,6 tis. t) pocházely hlavně z aplikace organických rozpouštědel a lokálního vytápění domácností. Poměr zdrojů emisí základních znečišťujících látek se ve sledovaném období 2005–2020 měnil, největší změna nastala u NO_x, PM₁₀ a PM_{2,5}, kde podíl velkých stacionárních zdrojů klesl, což je dáno instalací filtrů, odlučovačů a dalších technických zařízení v průmyslových podnicích (CENIA, 2021).

index (2005 = 100)



Obr. 2: Vývoj emisí znečišťujících látek v Moravskoslezském kraji [index, 2005 = 100], 2005–2020 (CENIA, 2021)

Se soustředěním těžkého průmyslu souvisí v Moravskoslezském kraji také značné množství emisí znečišťujících látek. Největší objemy vykazují emise oxidu uhelnatého (CO), jehož převážná většina je produkována v zařízeních na zpracování železa a oceli v Ostravě a Třinci. Jejich emise kolísají, ale jsou bez dlouhodobého trendu.

Emise ostatních sledovaných znečišťujících látek v kategoriích REZZO 1 a 2 (velké a střední stacionární zdroje znečištění), respektive vyjmenované zdroje znečištění, měly ve sledovaném období 2005–2020 klesající trend, což je v kontextu vývoje národního hospodářství důsledkem plnění legislativních povinností, dodržování emisních limitů a neustálého zlepšování technologií s důrazem na snižování vlivu na životní prostředí. V roce 2020 byly emise z průmyslu ovlivněny i opatřeními v důsledku pandemie covid-19. Meziročně došlo v roce 2020 k poklesu emisí všech sledovaných látek s výjimkou VOC, jejichž emise zůstaly na stejné úrovni jako v předešlém roce.

Silniční doprava je vzhledem k průmyslovému zaměření kraje a dálkovému přenosu znečištění z Polska pouze jedním z faktorů ovlivňujících kvalitu ovzduší v kraji. Ve struktuře emisí znečišťujících látek a skleníkových plynů z dopravy v kraji zaujímal v roce 2020 nejvyšší podíly individuální automobilová doprava, která byla zdrojem 85,2 % celkových dopravních emisí CO a 83,7 % emisí VOC. Nákladní silniční doprava se nejvýznamněji podílela na dopravních emisích PM (32,4 %) a NO_x (31,9 %).

Emise NO_x, VOC, CO i PM z dopravy v kraji v průběhu období 2000–2020 poklesly, nejvíce emise CO, a to o 84,0 %. Pokles emisí ovlivnila modernizace vozidel, včetně využití koncových technologií, a růst zastoupení vozidel splňující vyšší emisní EURO normy ve vozovém parku. Vývoj emisí NO_x a zejména PM byl na začátku sledovaného období ovlivněn růstem výkonů nákladní i osobní silniční dopravy v kraji a změnou skladby vozového parku osobních automobilů směrem k vyššímu podílu diesellového pohonu s vyšší produkcí emisí PM. Emise CO₂ z dopravy v období 2000–2020 vzrostly o 52,7 %, růst emisí souvisel s rostoucí spotřebou paliv v dopravě a závislostí dopravy na fosilních zdrojích energie.

V roce 2020 v meziročním srovnání výrazně poklesly emise všech sledovaných znečišťujících látek

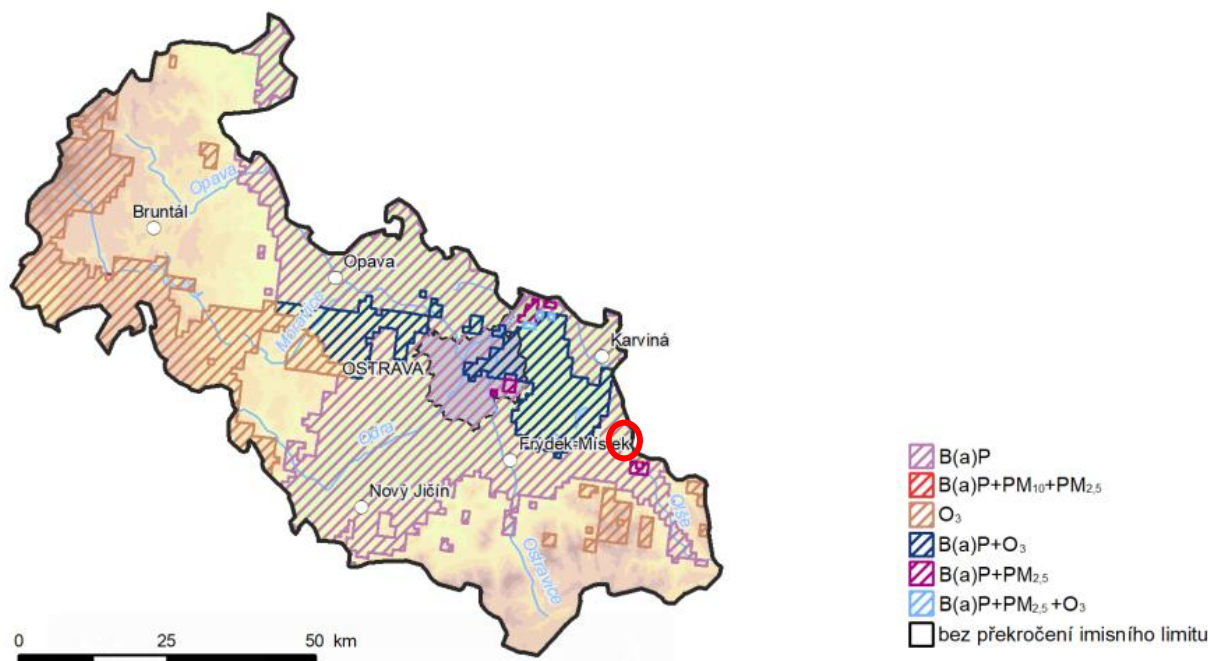
a skleníkových plynů, nejvíce emise CO, a to o 15,7 %. Pokles emisí zásadním způsobem ovlivnila pandemie covid-19 a s ní související protiepidemická opatření, která měla dopad na dopravní sektor a celou ekonomiku (CENIA, 2021).

Imisní situace

Na území města Český Těšín je umístěna jedna stanice imisního monitoringu Český Těšín a v jeho blízkosti také stanice Chotěbuz (ČHMÚ, 2021).

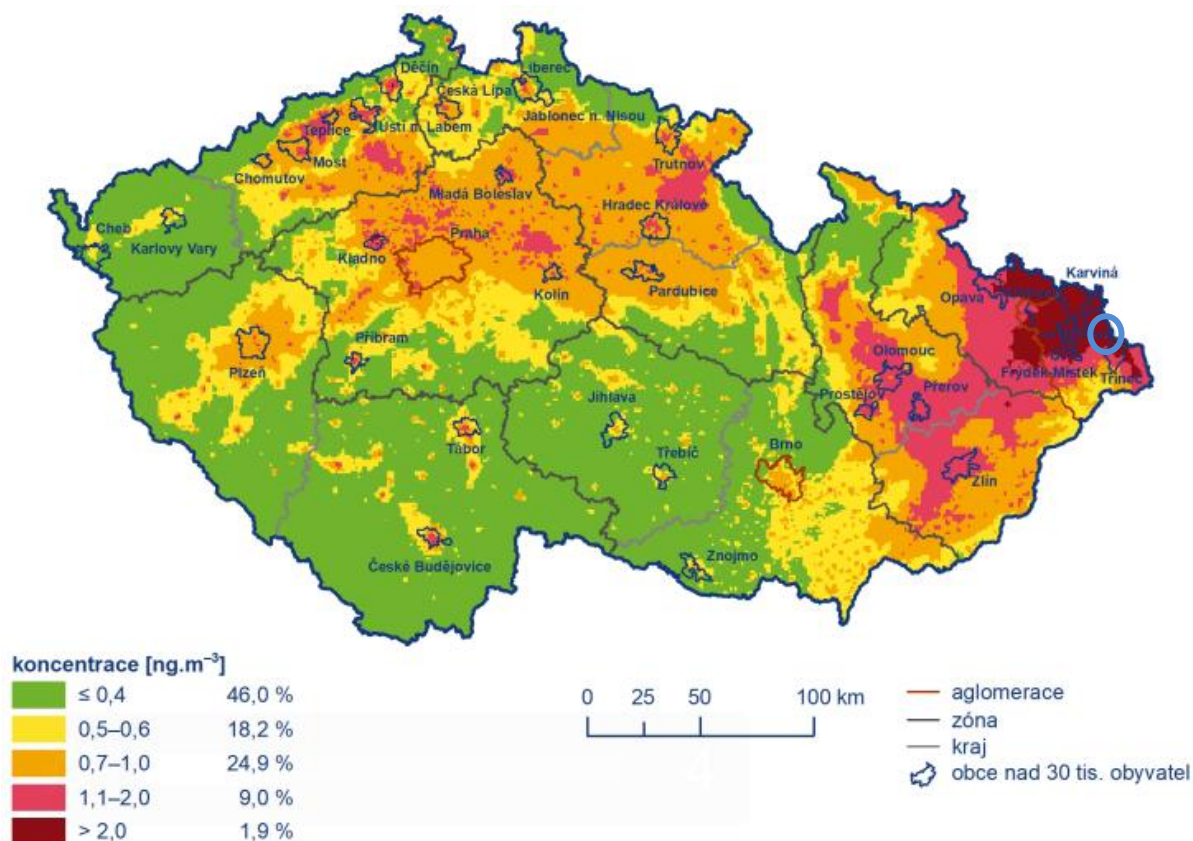
Imisní limit pro roční průměrnou koncentraci B(a)P byl v roce 2020 na stanici Český Těšín i Chotěbuz překročen. Nadlimitní hodnoty průměrné roční koncentrace benzo(a)pyrenu jsou úzce spjaty především s vysokou hustotou zástavby s lokálním vytápěním v celé oblasti, v Polsku, ale také v České republice. Ostatní imisní limity SO₂, NO₂, NO_x, NO, PM₁₀ a PM_{2,5} a benzenu nebyly v roce 2020 na stanicích sítě imisního monitoringu v Českém Těšíně či jeho okolí překročeny (ČHMÚ, 2021; MěÚ Český Těšín, 2020).

Ucelenou informaci o kvalitě ovzduší na území města Český Těšín udává mapa oblastí s překročením imisních limitů. K překročení alespoň jednoho imisního limitu bez zahrnutí přízemního ozonu došlo na 44,8 % území kraje (konkrétně se jednalo o B(a)P), což je zdaleka nejvíce ze všech krajů. Souhrnně po zahrnutí přízemního ozonu bylo v roce 2020 vymezeno 60,7 % plochy kraje (odpovídá 88,8 % obyvatel kraje), na které došlo k překročení hodnoty imisního limitu u alespoň jedné znečišťující látky (CENIA, 2021).



Obr. 3: Oblasti Moravskoslezského kraje s překročenými imisními limity pro ochranu lidského zdraví (Český Těšín označen červeně), 2020 (CENIA, 2021)

Nejvyšší hodnoty imisních koncentrací vybraných znečišťujících látek (B(a)P) na území Českého Těšína v porovnání s imisními koncentracemi v ostatních částech ČR jsou znázorněny na obrázku níže.



Obr. 4: Pětiletý průměr ročních průměrných koncentrací benzo(a)pyrenu v ČR (Český Těšín zaznačen modře), 2016–2020 (ČHMÚ, 2021b)

C.3.4 VODA

Území Českého Těšína je odvodňováno řekou Olší, která je v tomto území nejvýznamnějším vodním tokem. Olše pramení na polské straně v Beskidu Slaskim a řeka je součástí povodí řeky Odry, kde je jejím významným pravostranným přítokem. Vody z našeho území jsou řekou Odrou odváděny do Baltského moře. Řeka Olše je nejen významným vodním útvarem, ale také hraniční řekou mezi Českou republikou a Polskem. Olše je na celém území Českého Těšína člověkem silně ovlivněným vodním tokem. Původní široké a členité koryto bylo zahloubeno, napřímáno a ohrázováno. Poměrně velká část Českého Těšína leží v místě původního koryta řeky. Do řeky Olše se na území Českého Těšína vlévá několik dalších významnějších toků a několik drobných vodních toků (MěÚ Český Těšín, 2020).

Jakost povrchových a podzemních vod

Základními faktory ovlivňujícími kvalitu vod ve městě je geologické podloží, množství srážek a jejich rozložení, způsob likvidace odpadních a dešťových vod a hlavně způsoby hospodaření v krajině. Odlesnění většiny území a využití ploch jako zemědělské půdy zvyšuje povrchový odtok a snižuje vsakovací schopnost půd, které jsou na většině území spíše málo propustné. Rovněž nevhodné osetí postupy vedou ke zvýšené erozi půdy, která je pak splavena do vodotečí. Totéž platí o splachu živin, zejména dusíku a fosforu z hnojiv. Dusík ve vodách způsobuje rozvoj řas a sinic, z nichž některé přímo do vod uvolňují toxické látky.

U vod povrchových je v současné době prováděn soustavný monitoring pouze řeky Olše a vodního toku Ropičanka. Řeka Olše dosahuje každoročně třetího stupně znečištění z pětistupňové škály. Na znečištění Olše se podílí zejména nedostatečné čištění vod z individuální zástavby a také přítomnost

průmyslu v Třinci. Dalším typem znečištění jsou havárie zejména dopravních prostředků, při nichž dojde k úniku ropných látek a provozních kapalin do vod (MěÚ Český Těšín, 2020). Kvalita vody je v Ropičance, sledovaná a vyhodnocena v jejím ústí jako vcelku uspokojivá, žádný významný bodový zdroj znečištění není výše v jejím povodí registrován. Ostatní vody sledovány nejsou (Povodí Odry, 2022).

Velkým problémem kvality povrchových vod je stále značný podíl nedostatečně čištěných odpadních vod zejména ze starší zástavby rodinných domů, kdy se do vod dostávají nejen závadné, ale i nebezpečné látky. Mnoho domů má stále zastaralý septik nebo nelegálně přečerpává odpadní vody ze žump. Druhým významným faktorem podílejícím se na kvalitě toků je odvádění dešťových srážek ze zpevněných ploch do vodotečí, ať už se jedná o komunikace, parkoviště či jiné zpevněné plochy. Zejména při vydatných přívalových deštích dochází k nárůstu odtokových špiček ve vodních tocích. Během prvních cca 5 mm srážek jsou omývány zpevněné plochy a splavovány všechny škodlivé látky do vodotečí. Nemalým problémem je velké množství černých skládek především kolem drobných vodních toků, z nichž se uvolňuje další znečištění a není přesně známo, jaký odpad je na skládkách uložen a co se do vodních toků uvolňuje.

Významným faktorem ovlivňujícím kvalitu vod je také charakter samotných toků. Vodní toky s přirozeným korytem a vyvinutými břehovými porosty mají větší samočisticí schopnost než vodní toky zregulované (MěÚ Český Těšín, 2020).

Podzemní vody se zde nacházejí v hydrogeologickém kolektoru Flyš v povodí Olše. Tyto sedimenty jsou tvořené různě mocnými usazeninami, převážně se jedná o kvartérní hlíny, spraše, jíly a jílovité břidlice, jílovce a pískovce. Jedná se o horniny spíše kyselé, avšak místy se vyskytují vložky hornin bohaté na vápník a železo. Podzemní vody bývají v některých místech velmi bohaté na železo a poměrně velké rozdíly jsou i v obsahu vápníku.

Stále větší vliv na podzemní vody má nárůst domovních čistíren odpadních vod, které přečištěné odpadní vody zasakují do vod podzemních přes půdní vrstvy. Do podzemních vod se dostává stále větší množství znečišťujících látek. Ačkoli odpadní vody jsou do vod podzemních vypouštěny z čistíren s vysokou účinností čištění, jejich velké množství už může mít kumulativní vliv na kvalitu podzemních vod. Vyčištění kolektorů podzemních vod je velmi obtížné nebo i nereálné.

Na území města se nachází 2 studánky (Studánka Baliny, Velké Doly a Studánka Pod Zvonek, U cikánky), které občané využívají jako zdroj vody. Rozbory však ukazují, že jejich kvalita nesplňuje v mikrobiologických ukazatelích normy pro pitnou vodu a pití vody minimálně bez delšího převaření se nedoporučuje (MěÚ Český Těšín, 2020).

Dle predikcí změn klimatu však bude vzhledem ke sníženým průtokům a vyšším teplotám ve vodních tocích zejména v letním období bude docházet ke zhoršování kvality povrchových vod, což se může odrazit i na zhoršené kvalitě podzemních vod, přičemž zcela zásadní je dopad na vodní ekosystémy tekoucích vod.

Koupací vody

V rámci monitoringu koupacích vod nebyla na území města Český Těšín sledována žádná vodní plocha (Geoportál, 2022).

Chráněné oblasti přirozené akumulace vod

Oblasti, které pro své přírodní podmínky tvoří významnou přirozenou akumulaci vod, vyhlašuje vláda nařízením za chráněné oblasti přirozené akumulace vod (CHOPAV). V chráněných oblastech přirozené akumulace vod se v rozsahu stanoveném nařízením vlády limituje řada aktivit.

Na území města Český Těšín se nenachází žádná CHOPAV (Geoportál, 2022).

Zranitelné a citlivé oblasti

Zranitelné oblasti jsou území, kde se vyskytují

- a) povrchové nebo podzemní vody, zejména využívané nebo určené jako zdroje pitné vody, v nichž koncentrace dusičnanů přesahuje hodnotu 50 mg/l nebo mohou této hodnoty dosáhnout,
- b) povrchové vody, u nichž v důsledku vysoké koncentrace dusičnanů ze zemědělských zdrojů dochází nebo může dojít k nežádoucímu zhoršení jakosti vody.

Zájmové území není součástí zranitelné oblasti.

Citlivé oblasti jsou vodní útvary povrchových vod,

- a) v nichž dochází nebo v blízké budoucnosti může dojít v důsledku vysoké koncentrace živin k nežádoucímu stavu jakosti vod,
- b) které jsou využívány nebo se předpokládá jejich využití jako zdroje pitné vody, v níž koncentrace dusičnanů přesahuje hodnotu 50 mg/l, nebo
- c) u nichž je z hlediska zájmů chráněných tímto zákonem nutný vyšší stupeň čištění odpadních vod,

Dle Nařízení vlády č. 401/2015 Sb. jsou všechny povrchové vody na území České republiky vymezeny jako citlivé oblasti.

Zásobování vodou

Město Český Těšín je zásobováno vodou z vodní nádrže Morávka. Zdrojem vody pro veřejný vodovod zůstane i nadále Ostravský oblastní vodovod. Dodavatelem vody pro město je společnost Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava, a.s.

Stávající systém zásobování pitnou vodou je pro většinu města vyhovující i do budoucnosti. Pokud jde o vodovodní síť např. v centru města, dojde při výhledovém navýšení odběrů podle územního plánu (včetně odběru pro Polsko) v několika úsecích ke zvýšení rychlosti čerpané vody. V tomto případě bude nutné rekonstruovat příslušné úseky. Pro novou výstavbu se provede rozšíření stávající rozvodné sítě ke stávající a nové zástavbě (např. v části Koňákov, Mistřovice) (PRVKÚK, 2021).

Mimo intravilán města Český Těšín má část občanů žijících v rodinných domech individuální studnu sloužící k zásobování domu pitnou nebo užitkovou vodou. Pravidelné rozборы vod však provádí jen malá část obyvatel a není jasné, nakolik je kvalita vody dostatečná. Nebezpečím pro kvalitu vody ve studni je pastva na okolních pozemcích a vypouštění odpadních vod z čistíren do vod podzemních v okolí studny. Vhodnější je studnu mít pouze jako zdroj užitkové vody (MěÚ Český Těšín, 2020).

Nerovnoměrné rozložení srážek může vést k dlouhodobé pasivní hydrologické bilanci a tedy k lokálnímu poklesu zásob vodních zdrojů. Hlavní problém představuje zmenšení zásob ve sněhové pokrývce a posun tání směrem do zimy. Tím dojde ke snížení dotace podzemních vod a k poklesu průtoků zejména v málo vodných obdobích na přechodu léta a podzimu, což bude mít dopad na vydatnost dostupných vodních zdrojů (EKOTOXA, 2018).

Odpadní vody

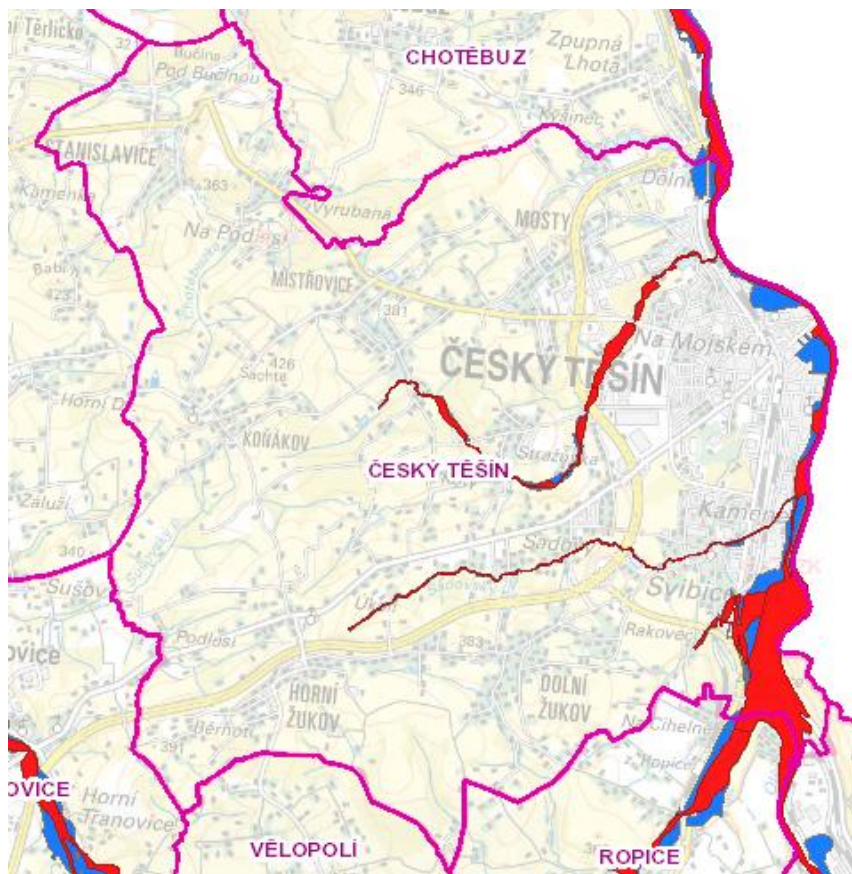
Město Český Těšín má zpracován tzv. Generel kanalizační sítě, v němž jsou obsaženy údaje o rozmístění kanalizací, jejich kapacitě a obsahuje také návrhy rozvoje kanalizací a čistíren na území Českého Těšína.

Čištění odpadních vod ve městě je zajišťováno různými způsoby odváděním odpadních vod pomocí veřejné kanalizace na centrální čistírny a likvidací odpadních vod pomocí septiků a domovních čistíren. Největší čistírna se nachází v katastrálním území Zpupná Lhota, má kapacitu 10 000 m³ a je konstruována pro 30 000 EO. V současné době je na tuto čistírnu napojeno cca 22 tisíc sob a denní přítok odpadních vod je cca 7 810 m³. Z tohoto množství je cca 30 % od obyvatel, 10 % z průmyslu, zemědělství a od ostatních producentů, 60 % tvoří srážkové a balastní vody. Odpadní vody z čistírny jsou zaústěny do řeky Olše. Druhou čistírnou odpadních vod je drobná ČOV u kaple v Horním Žukově, která je naprojektována jen na 50 EO a další čistírna v Horním Žukově která byla zprovozněna v roce 2011 má kapacitu 200 EO. V rámci projektu „Revitalizace povodí Olše“, který probíhal v letech 2008–2011 bylo postaveno více než 5000 m splaškových kanalizací. Ačkoliv by bylo žádoucí vybudovat v některých lokalitách další veřejné kanalizace, město Český Těšín to v nejbližších letech neplánuje.

Likvidace odpadních vod pomocí septiků a domovních čistíren je řešena u rodinných domů a chat mimo intravilán města Český Těšín. U nových staveb se jedná již o mechanicko biologické domovní čistírny, které jsou zaústovány do místních vodotečí nebo vody jsou vypouštěny přes půdní vrstvy do vod podzemních. U starší zástavby nebo chat je likvidace zajišťována pomocí septiků, které je nutné nahradit čistírnami. Ne všechny septiky mají druhý stupeň čištění a likvidace odpadních vod není v takových případech v souladu s legislativou. Poměrně často jsou využívány také žumpy, a to jak u starší, tak nově vznikající zástavby. Individuální způsob likvidace odpadních vod není ve vztahu k ochraně vod vhodným řešením (MěÚ Český Těšín, 2020).

Povodňová ochrana

Významným limitem území, který je nutné při rozvoji a využití území respektovat, jsou záplavová území. Český Těšín se nachází v údolních nivách několika potoků a řeky Olše. Na základě výpočtů a povodňových událostí byly na řece Olši, vodním toku Rakovec, Ropičanka, Šadový, Hrabinka, Kyšinec a Chotěbuzka stanoveny záplavová území. Záplavová území se stanovují na stoletou vodu a aktivní zóny záplavových území na vodu dvacetiletou. V době zvýšených průtoků je ohrožena především zástavba nacházející se v bezprostřední blízkosti vodních toků. Zástavba je ohrožena především při průtoku Q100.



Obr. 5: Stanovené záplavové území Q_{100} (modře) a aktivní zóna (červeně) na území města a v blízkém okolí Českého Těšína (Geoportal MSK, 2022)

V roce 2014 byla zpracována studie povodňového nebezpečí a povodňových rizik na řece Olši, se kterou bylo aktualizováno i záplavové území. Kromě vymezení záplavového území na stoletou vodu byl proveden výpočet i na pětisetletou vodu. Řeka Olše má protipovodňové opatření dimenzované na padesátiletou vodu.

V Českém Těšíně se nachází regulované toky, z nichž většina se nachází v intravilánu obce a zastavěném území. Toky s přirozenějšími nebo přírodě blízkými koryty jsou převážně v otevřené krajině. V důsledku ovlivnění povodí drobných vodních toků lidskou činností se vodní toky vyznačují značně rozkolísanými průtoky. Při vydatných deštích dochází k rychlému rozvodnění a při sušších obdobích toky rychle vysychají. Kromě Ropičanky bylo zaznamenáno vyschnutí alespoň v jednom případě u všech drobných toků (MěÚ Český Těšín, 2020).

Povodňová problematika rovněž souvisí s problematikou změn klimatu. Do budoucna se v této souvislosti předpokládá nárůst četnosti výskytu a intenzity extrémních meteorologických jevů, mezi které patří nejen povodně, ale také delší období sucha a nárůst teploty. V letních měsících roku 2015 postihlo území města sucho, které mělo za následek vysychání menších toků a objevovaly se i jednotlivé případy, kdy začaly vysychat studny. Z drobných toků byl nejvydatnější průtok na vodním toku Hrabinka, naopak zcela vyschl vodní tok Rakovec, Kyšinec a Dělnice. Vodní tok Sadový a Chotěbuzka měly velmi nízké průtoky. Průtok na řece Olši byl asi třetinový oproti normálu. V roce 2016, 2017 a 2018 byla sušší období, ale ta byla výrazně mírnější oproti roku 2015 (MěÚ Český Těšín, 2020).

Problém v poslední době představují také přívalové (bleskové) povodně, kdy zejména na malých vodních tocích dochází během velmi krátké doby (desítek minut až několika hodin) k prudkému vzestupu hladiny a jejímu následnému rychlému poklesu. Nejčastější příčinou vzniku takovýchto

povodní jsou intenzivní přivalové srážky spojené s výskytem silných bouřek v letním období. Přivalovým povodním často předchází plošný odtok vody po svazích (POVIS, 2018). Bude tedy nutné věnovat pozornost adaptaci na změnu klimatu a z ní vyplývajících jevů, např. prostřednictvím úpravy vodního režimu v krajině, kdy je doporučováno jak zvyšování retence vody v krajině, tak umožnění rozlivu povodňových vod. Také ve městech je nezbytné reagovat na potenciální změny, zejména na zvyšující se teploty v rámci tepelných ostrovů měst.

C.3.5 GEOMORFOLOGICKÉ A GEOLOGICKÉ POMĚRY A SUROVINOVÉ ZDROJE

Město je řazeno do provincie Západní Karpaty a soustavy Vnějších Západních Karpat. Dále je území členěno na Západobeskydské podhůří, celku Podbeskydská pahorkatina, podcelku Těšínská pahorkatina a okrsku Hornožukovská pahorkatina (MapoMat, 2022).

Území města Český Těšín spadá do těšínské pánve ležící ve východní depresi české části hornoslezské pánve. Svými hlubšími vrstvami patří i těšínské území stejně jako celé Beskydy k druhohornímu útvaru křídovému, jehož podložím je prvohorní produktivní karbon. Spodní těšínské vrstvy jsou tvořeny převážně vápnitými jílovcí. Nad těmito vrstvami se nachází vrstva těšínského vápence a nadložím jsou třetihorní paleogénové-eocénové svrchní těšínské vrstvy (drobně rytmický černý flyš z vápnitých jílovců a pískovců), prostoupené vyvěřelými druhohorními těšínitými. Na něm teprve spočívá sprašový pokryv. Tyto větrné sedimenty se tvořily převážně po posledním zalednění Ostravska, převažují sprašové hlíny. Těšínitiny jsou tmavě šedé až šedočerné žilné nebo hlubinné horniny, jemně zrnité až hrubozrné. Horniny těšínitové asociace (ložní žíly, podmořské výlevy a pyroklastické horniny v polohách různé mocnosti) jsou zastoupeny těšínitými a pikrity a jejich odrůdami. Z diluviálních usazenin zůstaly u nás jako pozůstatky doby ledové bludné balvany červené žuly, dovlečené sem smýkajícími se ledovci ze Skandinávie. Do oblasti Žukova sahá okraj produktivního karbonu hornoslezské pánve. Z tohoto karbonského zdroje vyvěrá zemní plyn vzniklý při prouhelňovacím procesu. V současnosti je těžba zastavena (Wojnarová, L., 2007).

Na zájmovém území se nachází chráněné ložiskové území (CHLÚ) Čs. část Hornoslezské pánve (zemní plyn, černé uhlí) a Hradiště-PZP (zemní plyn, podzemní zásobník plynu).

Dále je zde jeden netěžený dobývací prostor Žukov (karb. zemní plyn, černé uhlí) a zrušený dobývací prostor Český Těšín (cihlářská surovina).

Na území města se nacházejí dvě výhradní ložiska černého uhlí a zemního plynu (Žukovský hřbet a Žukov (Třanovice)-PZP) a ložiska nevyhrazených nerostů představuje Český Těšín 2 (cihlářská surovina).

V území se nachází jedno předpokládané ložisko nerostů, a to Bludovice-Chotěbuz (černé uhlí) (SURIS, 2022).

Na území města je evidován sesuv v jihovýchodní části území (Svahové nestability, 2022). Mezi silně erozně ohrožené lokality patří místní části Mistřovice, Stanislavice a Horní Žukov (LPIS, 2022).

C.3.6 PŮDA A VYUŽITÍ ÚZEMÍ

V Českém Těšíně převažuje zemědělská půda, která tvoří 2 138,4 ha, tj. 63,3 %. Největší rozlohu tvoří orná půda na ploše 1 230,7 ha (36,4 % z celkové rozlohy). Trvalý travní porost zaujímá plochu 545,2 ha (16,1 %), zahrady 351,8 ha (10,4 %) a ovocné sady 10,7 (0,3 %) (ČSÚ, 2022).

Zdejší zemědělská krajina prošla v minulosti stejně jako velká část území ČR kolektivizací zemědělství

spojeným s odvodňováním mokřadů a scelováním pozemků. Proto zde najdeme především rozsáhlejší plochy zemědělských kultur o rozloze jednoho až několik desítek hektarů. Luční porosty jsou silně pozměněné a převažují kulturní a polokulturní louky. Přírodě blízké květnaté louky a extenzivní pastviny se vyskytují jen v zanedbatelných fragmentech.

Zemědělská půda byla v minulosti nejvíce využívána pro pastvu dobytka, méně byly zastoupeny louky a pole. V souvislosti se změnou způsobu života obyvatel dochází v posledních desetiletích k rychlé urbanizaci krajiny, v níž přibývá zastavěných ploch především rodinných domů. Lidské činnosti neunikly ani vodní toky. Většina jejich délky byla zregulována a napřimena (MěÚ Český Těšín, 2020).

Oproti tomu nezemědělská půda tvoří 1 240,7 ha, což odpovídá 36,7 % rozlohy území města s největším zastoupením ostatních ploch (sklady, komunikace a další plochy, které nelze zařadit jinam) 621,8 ha (18,4 %). Lesní pozemek tvoří 388,5 ha (11,5 %) území a zastavěná plocha a nádvoří 171,3 ha (5,1 %). Zbytek představují vodní plochy, které představují 59,0 ha (1,7 %). Skladba využití jednotlivých ploch a jejich funkcí se v průběhu několika let výrazně nemění (ČSÚ, 2022).

Negativní dopad na biodiverzitu má trend soustřeďovat zemědělské pozemky do větších půdních bloků. Rovněž narůstá trend využívání intenzivních technologií a způsobů obhospodařování. Nevhodné osevní postupy vedou ke zvýšené erozi půdy, která je pak splavena do vodotečí.

C.3.7 LESY

Lesy tvoří malou část města, tedy 11,5 %. Naprostá většina lesů jsou lesy hospodářské, výjimkou jsou lesní porosty v přírodní rezervaci Velké Doly a lesy kolem vodní nádrže Hrabina. Převážnou část výměry lesů tvoří drobní vlastníci pozemků (228,41 ha), část je ve vlastnictví státu, který obhospodařují Lesy České Republiky, s.p. V majetku města je evidováno celkem 25,96 ha lesů, z této výměry se 20,48 ha lesů nachází v katastrálním území Tyra – jedná se historický majetek města mimo území města Český Těšín, který se nachází v Chráněné krajinné oblasti Beskydy (MěÚ Český Těšín, 2020).

Obecně lze říct, že převažují smíšené porosty. Obrovským problémem, který v oblasti Beskyd v posledních letech propuknul v plné míře, je napadení smrkových porostů kůrovcem. Jedná se zejména o lýkožrouta smrkového a lýkožrouta lesklého, který např. na lesním majetku města Český Těšín v Tyře v průběhu roku 2018 a 2019 zlikvidoval všechny smrkové porosty o stáří od 40–140 let. Těžba v roce 2018–2019 dosáhla hranice 3 000 m³ dřevní hmoty. Po těžbě vznikly rozsáhlé holiny, které bude třeba v následujících letech zalesnit a porosty na nich rostoucí zajistit dle platné legislativy. Jehličnaté stromy jsou však v současné době poškozovány také suchem a chorobami. Jsou náchylnější k vysokým teplotám. Žádoucí je proto postupná přeměna jejich druhové skladby k přírodě bližšímu složení (MěÚ Český Těšín, 2020).

Lesy plní kromě hospodářské celou řadu dalších funkcí. Významná je rekreační, neboť lesy slouží celému spektru návštěvníků, od cyklistů, přes pěší nebo v zimě pro běžecké lyžování. Významná je také funkce retenční, kdy lesy jsou velkým rezervoárem vody. Potenciál je v jejím dalším zadržování pomocí tůní nebo drobných vodních ploch.

Mimo lesní porosty je v řešeném území vysoce zastoupena strukturní zeleň, která v okrajových částech zastavěného území přechází až do obytného prostředí města, propojuje městskou část s přírodním prostředím v krajině.

Důležitým krajinným prvkem je doprovodná zeleň podél vodotečí, místních a polních komunikací. Nejvýraznější břehové porosty jsou podél řeky Hrabinky, Rakovce, Sadovského potoka a dalších.

Městská zeleň je nenahraditelnou biologickou složkou životního prostředí pro městské obyvatele, chrání je před faktory poškozující životní prostředí - hluk, prach, zachycuje znečištění ovzduší.

V Českém Těšíně, se vyskytuje problémem odumírání smrkových porostů. Jedná se však

o dlouhodobější problém, který je způsoben kombinací více faktorů – nepříznivé klimatické podmínky (sucho, méně srážek), škůdci (kůrovec a václavka), menší odolnost lesa v důsledku založení porostů v nevhodném prostředí (nepůvodnost smrku, výsadba na nevhodných stanovištích), nevhodné způsoby hospodaření v lesích v minulosti, které nezohledňovaly přirozenou skladbu lesa, a další. Poslední roky byly roky s extrémně suchým létem, které pozitivně ovlivnilo populace kůrovce, a to v takové míře, že došlo k jeho plošnému přemnožení na mnoha místech kraje i ČR.

Problém odumírání smrkových porostů je problémem celého území České republiky. Odumírání porostů je spojeno především s porosty nižších nadmořských výšek, u smrku je tento interval mezi 300 – 1 000 m n. m. Kromě výše zmíněného vlivu tohoto faktu na ekonomickou a hospodářskou situaci v oblasti (dřevozpracující průmysl, stavebnictví) se tyto podmínky mohou mít také vliv na zdraví a pohodu obyvatel, kdy absence lesa a vzrostlé zeleně působí negativně na psychiku člověka. Tímto faktorem může být také ovlivněna oblast cestovního ruchu, protože návštěvníci se do oblasti vydávají také kvůli jeho přírodním krásám. Problémem při obnově lesů však mohou být, kromě již narušených půd vodní erozí a nedostatku zejména bazických prvků v půdě důležitých pro růst stromů v důsledku kumulované depozice imisí v lesních půdách v průběhu minulých let, také vysoké stavy spárkaté zvěře, včetně nepůvodních druhů, které okusují semenáčky a brání tak založení lesa nového.

C.3.8 PŘÍRODA A KRAJINA

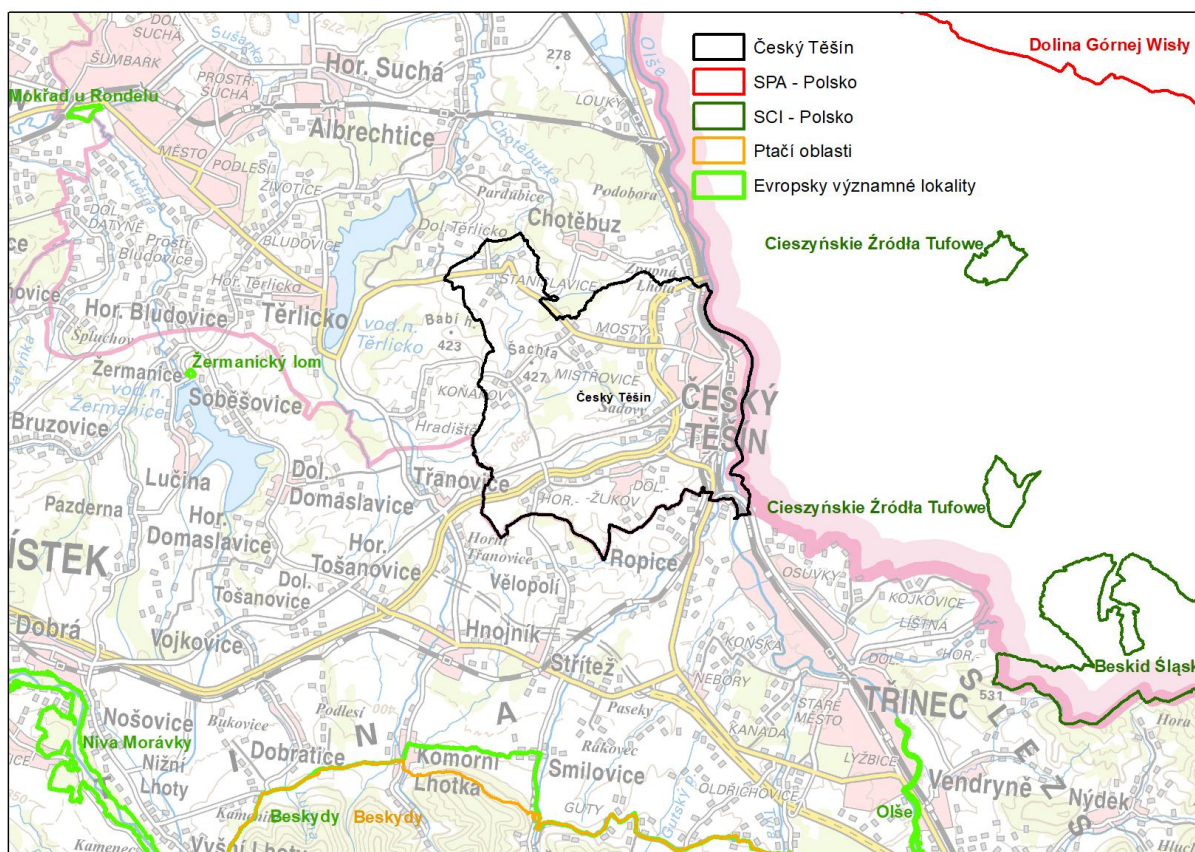
Chráněná území

Na území města se nachází pouze PR Velké doly (MapoMat, 2022; ÚSOP, 2022).

Natura 2000

Do zájmového území města Český Těšín nezasahují žádné ptačí oblasti (PO) a evropsky významné lokality (EVL). Ve vzdálenosti 6,5 km se nachází EVL Žermanický lom a dále cca ve vzdálenosti 5,5 km EVL Beskydy, PO Beskydy a EVL Olše.

Jejich vymezení vůči území města je znázorněno na obrázku níže.



Obr. 6: Evropsky významné lokality v blízkosti území města Český Těšín (AOKP ČR, 2022)

Ramsarské mokřady

Ramsarská úmluva o mokřadech má mezinárodní význam a tyto mokřady jsou vnímány především jako biotopy vodního ptactva. Úmluva byla podepsána prvními státy 2. 2. 1971 v iránském městě Ramsar, v platnost vstoupila v roce 1975. Úmluva vytváří rámec pro celosvětovou ochranu a rozumné užívání všech typů mokřadů.

Na území města Český Těšín se žádná území zařazena na seznam mokřadů, mezinárodního významu chráněných Ramsarskou úmluvou, nevyskytují.

Přírodní parky

K ochraně krajinného rázu je v uceleném území možno zřídit přírodní park, v němž je možné obecně závazným právním předpisem omezit takové využití území, které by mohlo vést ke zničení nebo poškození krajinného rázu. Institut přírodního parku je využíván zejména tam, kde se nachází krajinné celky s významnými estetickými hodnotami, zastoupením přírodních prvků a harmonicky začleněnými kulturními fenomény.

Přírodní parky se v zájmovém území nevyskytují.

Významné krajinné prvky (VKP)

Významný krajinný prvek je dle zákona 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění definován jako ekologicky a geomorfologicky nebo esteticky hodnotná část krajiny utvářející její typický vzhled nebo přispívající k udržení její stability.

Významnými krajinnými prvky jsou lesy, rašeliniště, vodní toky, rybníky, jezera, údolní nivy. Dále jsou jimi jiné části krajiny, které zaregistruje podle § 6 zákona č. 114/1992 Sb. orgán ochrany přírody jako

významný krajinný prvek, zejména mokřady, stepní trávníky, remízy, meze, trvalé travní plochy, naleziště nerostů a zkamenělin, umělé i přirozené skalní útvary, výchozy a odkryvy. Mohou jimi být i cenné plochy porostů sídelních útvarů včetně historických zahrad a parků.

Dále jsou jimi jiné části krajiny, které zaregistruje podle § 6 orgán ochrany přírody jako významný krajinný prvek, zejména mokřady, stepní trávníky, remízy, meze, trvalé travní plochy, naleziště nerostů a zkamenělin, umělé i přirozené skalní útvary, výchozy a odkryvy.

Na území města se nachází řada VKP ze zákona (např. vodní toky, údolní niva či rybník) a 5 registrovaných VKP (MěÚ Český Těšín, 2020).

Územní systém ekologické stability

Územní systém ekologické stability (ÚSES) je vzájemně propojený soubor přirozených i pozměněných, avšak přírodě blízkých ekosystémů, které udržují přírodní rovnováhu. Hlavním smyslem ÚSES je posílit ekologickou stabilitu krajiny zachováním nebo obnovením stabilních ekosystémů a jejich vzájemných vazeb.

V řešeném území je vymezen územní systém ekologické stability regionální a lokální úrovně. Z prvků ÚSES se v řešeném území nachází:

- regionální biocentrum (149 Koňákovský les a 227 Těšínská niva)
- regionální biokoridor (563, 564, 565 a 575)
- lokální biocentrum
- lokální biokoridor
- interakční prvky (ÚP, 2021)

Krajinný ráz

Město Český Těšín je situováno v oblastech specifické krajiny F – Beskydské podhůří a v dalším členění náleží do specifické oblasti F-06 Třinec – Těšín.

Specifická oblast F-06 Třinec – Těšín se vyznačuje jak výrazně urbanizovanou a industrializovanou krajinou s výraznými změnami v krajinné struktuře, tak zemědělskou krajinou s typickou rozptýlenou zástavbou slezského typu.

Mezi významné znaky vyjadřující osobitost krajiny patří:

- Vodní nádrže Žermanice a Těrlicko
- Slezská zástavba
- Hustá síť vodních toků s doprovodem břehových porostů (Olše, Tyra, Stonávka, Ropičanka, Lučina a jejich přítoky)
- Výrazný krajinný rámec okrajů Moravskoslezských a Slezských Beskyd (emblematický znak)

Mezi negativní nebo rušivé jevy v krajině, jevy a činnosti ohrožující kvalitu přírodních a krajinných složek patří:

- Výrazně urbanizovaná a industrializovaná krajina, s výraznými změnami v krajinné struktuře v koridoru Třinec – Český Těšín (k. ú. Lyžbice, Staré Město, Dol. Líštná, Kanská, Český Těšín).
- Koridory vedení VVN 400 a 220 kV
 - vedení 400 kV V404 v ose: (TR Nošovice) - Hor. Domaslavice – Komorní Lhotka – Smilovice – Oldřichovice - (Bystřice – Mosty u Jablunkova – st. hranice)

- vedení 400 kV V 444 v ose: (TR Nošovice) - Hor. Domaslavice – Dol. Domaslavice (Mušalec) – Do. Těrlicko – Albrechtice – (Karviná)
 - vedení 400 kV V 460 v ose: (TR Nošovice) – Lučina – Hor. Těrlicko – (TR Albrechtice)
 - vedení 220 kV V 245/6 v ose: (TR Lískovec) – Bruzovice – Hor. Bludovice – Hradiště – Chotěbuz – st. hranice.
- Pátevní dopravní tah silnice R48 v ose (Dobrá -) Hor. Tošanovice – Třanovice – Český Těšín.
 - Suburbanizace - vznik nových obytných zón nebo areálů komerční občanské vybavenosti často bez vazby na stávající sídelní strukturu a veřejnou infrastrukturu v periferní poloze velkých měst (Třinec)
 - Vysoká koncentrace objektů individuální rekreace v okolí vodních nádrží Žermanice (k. ú. Žermanice, Pitrov, Soběšovice, Volovec, Dol. Domaslavice, Hor. Domaslavice, Kocurovice, Lučina) a Těrlicko (k. ú. Hor. Těrlicko, Dol. Těrlicko, Životice) (MSK, 2013; MSK, 2017).

Památné stromy

Na území města se nachází 12 památných stromů (ÚSOP, 2022).

Péče o chráněné živočichy

Zvláště chráněný živočich je takový druh, který je uveden ve vyhlášce č. 395/1992 Sb. kterou se provádí zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Chránění živočichové mají 3 kategorie ohrožení (ohrožený, silně ohrožený a kriticky ohrožený). Na kriticky ohrožené druhy se vztahuje nejprísnejší ochrana. Na území města se vyskytuje několik kriticky ohrožených druhů (např. skokan skřehotavý, morčák velký, rybák černý, orel mořský, ostralka štíhlá a rak říční) (MěÚ Český Těšín, 2020)

V České Republice existuje od roku 1997 Národní síť stanic pro handicapované živočichy, která sdružuje subjekty pečující o zraněné a nemocné volně žijící živočichy. Jejich cílem je zajistit pomoc těmto živočichům a umožnit jejich plnohodnotný návrat do přírody. V případě, že je zranění vážné a neumožňuje zvířeti plnohodnotný návrat do volné přírody, je ponecháno trvale ve stanici.

Ve městě Český Těšín se nachází 1 záchranná stanice pro handicapované živočichy, a to Bartošovice. Tato záchranná stanice je členem Národní sítě záchranných stanic, kterou koordinuje Český svaz ochránců přírody (ČSOP) (MŽP, 2022b; ZS, 2022).

Invazní druhy

Specifickou problematikou v obecné ochraně rostlin a živočichů je problematika invazních druhů, tedy těch druhů, jejichž introdukce a/nebo šíření ohrožuje biologickou diverzitu. Negativním působením nepůvodních druhů je pronikání do „přirozených“ společenstev a potlačování původních druhů. Následně dochází k rozvrácení společenstva a často tento proces končí vznikem silně pozměněných (v extrémních případech monocenózních) společenstev, která jsou výrazně druhově ochuzena. Dalším negativem jsou zdravotní rizika některých invazních rostlin, které mohou obsahovat jedovaté, nebo fototoxické látky, případně silné alergeny.

Mezi nejproblematictější invazní druhy se na území Českého Těšína řadí zejména křídlatka japonská (*Reynoutria japonica*), méně také křídlatka sachalinská (*Reynoutria Sachaliensis*) a ojediněle se objevuje i jejich kříženec křídlatka česká (*Reynoutria x bohémica*). Oba druhy křídlatek se vyskytují zejména podél vodních toků, z nichž nejvíce je zasažen vodní tok Olše a Ropičanka, kde místy vytváří kompaktní porosty.

Z dalších druhů je významná expanze netýkavky žlaznaté (*Impatiens glandulifera*) a cělíku

kanadského (*Solidago canadensis*). Netykavka žlaznatá roste také podél vodních toků, ale zatím nevytváří tak kompaktní porosty. Expanze celíku kanadského na území Těšína není tak rozsáhlá. Tato bylina kolonizuje především dlouhodobě neudržované plochy. Největší plochy jsou v lokalitě Baliny ve směru na Třinec a méně také nad sídlištěm ve Svibici. Místy se objevuje také podél řeky Olše. K šíření této byliny občas napomáhají i tím, že si ji vysazují jako okrasnou rostlinu na zahrádkách.

Jen ojediněle se objevuje i bolševník velkolepý (*Heracleum mantegazzianum*), který je kromě expanzivního šíření je i zdraví nebezpečný, protože potřísněním kůže za účasti slunečního záření dochází k závažným popálením. Bolševník se v současné době objevuje na různých místech podél řeky Olše. Ohniska šíření bolševníku se nacházejí především v sousedním Polsku.

Z dalších nepůvodních druhů je to trnovík akát (*Robinia pseudoacacia*) a javor jasanolistý (*Negundo aceroides*). Oba druhy se šíří zejména podél vodních toků a na neudržovaných plochách. Nejvíce je zasažena řeka Olše pod Českým Těšínem. Kromě těchto druhů se zde objevují další nepůvodní druhy rostlin, které se zatím nechovají tak invazně. Jedná se např. o ambrosii peřenolistou (*Ambrosia artemisifolia*) nebo starček úzkolistý (*Senecio inaequidens*), turanka kanadská (*Conyza canadensis*).

Mezi živočichy, kteří zde již zdomácněli, patří psík mývalovitý (*Nyctereutes procyonoides*) a želva nádherná (*Trachemys scripta elegans*). Psík mývalovitý je bývá každoročně pozorován a roční odlov dosahuje 1–2 kusů. Želva nádherná byla zjištěna ve vodní nádrži Hrabina už v roce 2012 a později také v jezírku v parku Adama Sikory, její výskyt není dostatečně zmapován a je pravděpodobné, že se objevuje i na jiných lokalitách (MěÚ Český Těšín, 2020).

C.3.9 STARÉ EKOLOGICKÉ ZÁTĚŽE

Za starou ekologickou zátěž (SEZ) se považuje závažná kontaminace horninového prostředí, podzemních nebo povrchových vod, ke které došlo nevhodným nakládáním s nebezpečnými látkami v minulosti (zejména se jedná např. o ropné látky, pesticidy, PCB, chlorované a aromatické uhlovodíky, těžké kovy apod.). Tento závažný stav byl způsobem používáním k životnímu prostředí nešetrných, ale ve většině případů povolených technologií a chemických látek. Nejedná se o produkt současných činností ani současných havarijních stavů. SEZ ohrožuje zdraví člověka nebo složky životního prostředí a její původce již neexistuje nebo není znám.

Dle „Systému evidence kontaminovaných míst“ (SEKM), tj. evidence informací o kontaminovaných a potenciálně kontaminovaných místech, ekologických újmách a lokalit s řešenou ekologickou újmou, je ve městě Český Těšín evidováno 7 schválených starých ekologických zátěží, které by měly být postupně sanovány. Ve třech případech se jedná o kontaminovaný areál (průmyslová či komerční lokalita) a po jednom o skládku TKO, obchodní/logistický areál, vyloučenou lokalitu a lokalitu, kde probíhala výroba/skládování/manipulace s ropnými látkami.

Níže uvádíme dvě nejrizikovější lokality vyskytující se v zájmovém území. U první z nich je kontaminace nad úrovní přípustných legislativních limitů, nemožnost využívání lokality v souladu s platným územním plánem nebo šíření kontaminace z lokality a existuje zde nutnost realizace nápravného opatření (A2). U druhé z nich je potvrzena kontaminace, která nereprezentuje aktuální zdravotní riziko ani rozpor s legislativou, avšak jde o obecný nesoulad se zájmy ochrany životního prostředí nebo s jinými chráněnými zájmy. V těchto případech je žádoucí nápravné opatření (A1) (SEKM, 2022).

Tabulka 5 Staré ekologické zátěže ve městě Český Těšín (SEKM, 2022)

Kategorie priority	Název lokality	Obec, k.ú.	Původ kontaminace	Kontaminace a rizika
A2	Benzína s.r.o. ČSPHM Český	Český Těšín	čerpací stanice PHM	k. půdy a podzemních vod, r. kontaminace zemědělské půdy, ochranných lesů zvláštního

Kategorie priority	Název lokality	Obec, k.ú.	Původ kontaminace	Kontaminace a rizika
	Těšín			určení, ÚSES a památkové zóny
A1	Autobusové nádraží a dopravní terminál	Český Těšín	-	k. půdy a podzemních vod, r. kontaminace VKP, přírodních památek a ÚSES

Jako brownfield je označována nemovitost (pozemek, objekt, areál), která je nedostatečně využívaná, zanedbaná a může být i kontaminovaná. Vzniká jako pozůstatek průmyslové, zemědělské, rezidenční, vojenské či jiné aktivity. Brownfield nelze efektivně využívat, aniž by proběhl proces jeho regenerace.

Ve městě Český Těšín existuje mnoho nevyužitých ploch. Město ale vlastní pouze zanedbatelné množství těchto areálů a má velice malý vliv na vlastníky areálů.

Dle databáze CzechInvestu (2022) se na území města nenachází žádné významné lokality typu brownfields.

C.3.10 ODPADY

Níže uvedený text je vztažen k aktuálnímu vývoji na úrovni ORP Český Těšín (nejnižší dohadatelná úroveň).

Celková produkce odpadů v ORP Český Těšín se mezi lety 2009 a 2020 zvýšila o 22,0 % na 44 tis. tun, přičemž meziroční 2019–2020 pokles byl o 41,9 %. Souběžný vývoj má **celková produkce ostatních odpadů** (ostatní odpady zabírají velkou část z celkové produkce odpadů). Ta se od roku 2009 zvýšila o 15,9 % na hodnotu 40,7 tis. tun v roce 2020 a mezi lety 2019 a 2020 došlo k poklesu o 45,2 %.

Celková produkce nebezpečných odpadů mezi lety 2009–2020 stoupla o 233,3 % na 3,3 tis. tun. Nárůst produkce nebezpečných odpadů obvykle souvisí se sanacemi starých ekologických zátěží. Moravskoslezský kraj je orientován na těžký průmysl, proto jsou obecně v celkové produkci odpadů kromě stavebních a demoličních odpadů poměrně významně zastoupeny právě nebezpečné odpady, a to z tepelných procesů a z procesů tváření a fyzikální a mechanické úpravy kovů. V meziročním srovnání 2019 a 2020 došlo k nárůstu o 112,8 %.

Celková produkce komunálních odpadů mezi lety 2009–2020 narostla o 53,7 % na hodnotu 19,0 tis. tun. Meziročně 2019–2020 došlo k poklesu o 1,9 %. Vývoj produkce komunálních odpadů v posledních letech souvisí především se zvýšením produkce biologicky rozložitelného odpadu v důsledku zavedení jeho separace, a tím i evidence produkce. **Celková produkce smíšeného komunálního odpadu** se mezi lety 2009–2020 rovněž zvýšila o 8,4 % na hodnotu 6,1 tis. tun a meziročně 2019–2020 došlo k poklesu o 0,8 % (CENIA, 2021; VISOH, 2022).

V současnosti je ve světě v ČR v odpadovém hospodářství stěžejním trendem snaha o přechod na oběhové hospodářství, kdy dochází k uzavírání toků materiálů v dlouhotrvajících cyklech a důraz je kladen na prevenci vzniku odpadů, opětovné využití výrobků, recyklaci a přeměnu na energie namísto těžby nerostných surovin a přibývání skládek.

C.3.11 HLUK

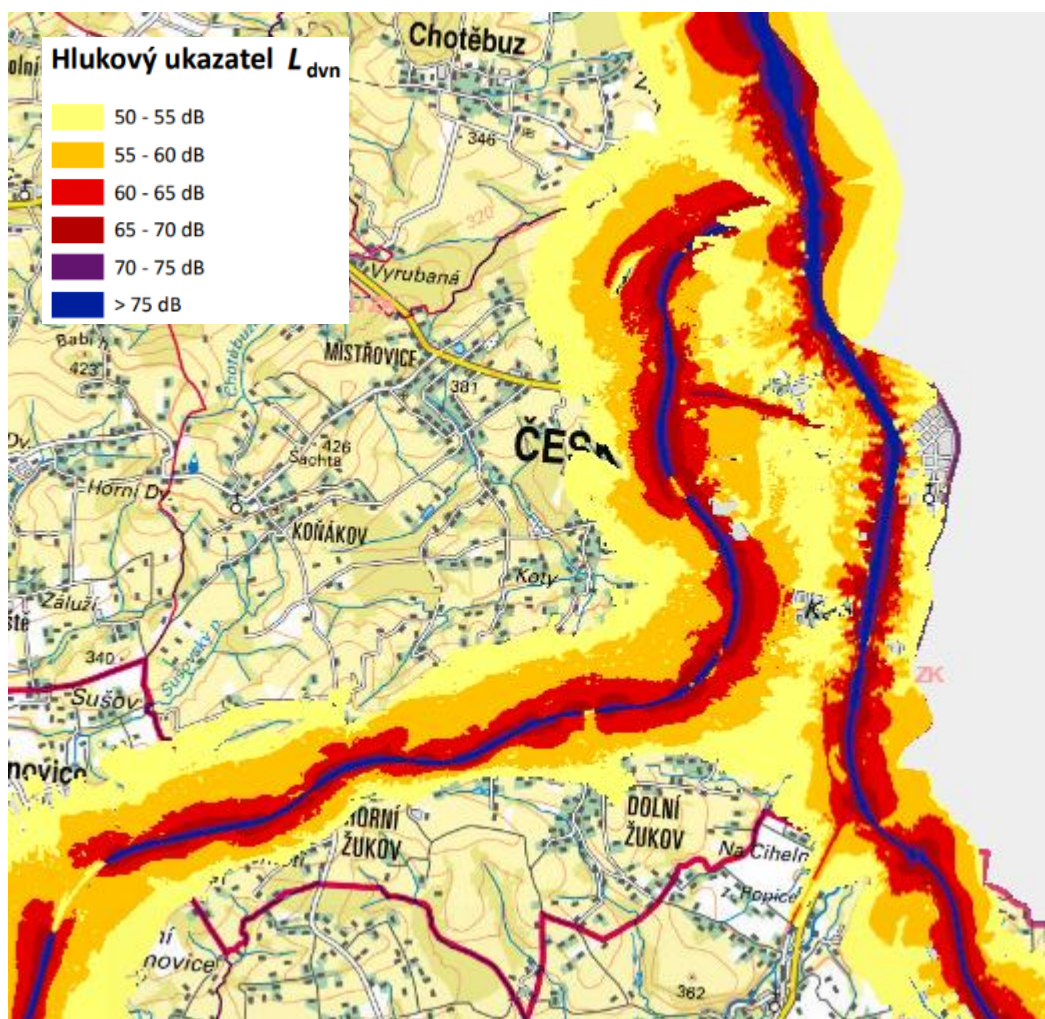
Obecně má hluk významný negativní vliv na zdraví obyvatel, kdy buď přímo působí na sluch obyvatel (spíše v případě krátkodobého, ale intenzivního zdroje hluku) nebo, v případě dlouhodobého vystavení se hluku, vyvolává u obyvatel odvozené poruchy (vysoký krevní tlak, snížení imunity, chronická únava, snížení kvality spánku, deprese, zhoršení paměti, ztráta pozornosti a jiné).

Vlivy hluku na obyvatelstvo ukazují mj. výsledky Strategického hlukového mapování (SHM), které ovšem dosud nejsou k dispozici pro území celé ČR, ale pouze pro vymezené aglomerace a dopravní infrastrukturu - lokality s intenzitou dopravy více než 6 mil. automobilů a/nebo 60 000 vlaků/rok (hluk z vnitroměstské dopravy zahrnut není).

Český Těšín se dlouhodobě potýká s vysokou hladinou hluku. Hlavním zdrojem hluku ve městě je automobilová doprava vyskytující se prakticky plošně na celém území města. Nejvíce zatíženým úsekem je obchvat Českého Těšína, tj. silnice R48 a E75, kde je vysoká frekvence dopravy umocněná kamionovou dopravou, a dále ulice Karvinská a Jablunkovská. V letech 2014–2015 byla na území města realizována optimalizace tratě Bystřice nad Olší - Č. Těšín, žst. Český Těšín (od Třince po těšínská jatka), v rámci které byly vybudovány protihlukové stěny podél trati a realizovány individuální protihluková opatření (výměna oken) v centru města. V roce 2018 byla zahájena rekonstrukce protihlukových stěn podél silnice R48 a výstavba nových protihlukových stěn v rámci optimalizace trati ve směru na Chotěbuz.

Za lokálně působící menší zdroje hluku lze považovat menší provozy, hudební či jiné zábavné produkce. Tento hluk však má z celkového podílu hlukové zátěže jen malý význam (MěÚ Český Těšín, 2020).

Pro deskriptor hladiny akustické energie L_{dvn} (den-večer-noc) je stanoven limit vyhláškou č. 315/2018 Sb., kterou se stanoví mj. mezní hodnoty hlukových ukazatelů a také základní požadavky na obsah strategických hlukových map a akčních plánů (vyhláška o strategickém hlukovém mapování). Limit pro deskriptor L_{dvn} pro silniční dopravu je podle uvedené vyhlášky roven 70 dB. Pro deskriptor hladiny L_n (ukazatel rušení spánku) je limit 60 dB.



Obr. 7: Automobilová a železniční doprava jako zdroj hluku ve městě Český Těšín 2017, L_{dvn} (SHM, 2017)

C.3.12 KULTURNÍ PAMÁTKY

Jedná se o movité i nemovité věci nebo jejich soubory, jež jsou významným dokladem historického vývoje, životního způsobu a prostředí společnosti od nejstarších dob do současnosti a projevem tvůrčích schopností a práce člověka z nejrůznějších oborů lidské činnosti, pro jejich hodnoty revoluční, historické, umělecké, vědecké a technické (případně proto, že mají přímý vztah k významným osobnostem a historickým událostem).

V Českém Těšíně se nachází 15 kulturních památek a jedna památková zóna (Český Těšín) (NPÚ, 2022).

Archeologické lokality

Na území města Český Těšín se nachází dvě lokality s předpokládanými archeologickými nálezy, a to středověké a novověké jádro obce na katastru Českého Těšína a Horního Žukova (ISAD NPÚ, 2022).

C.3.13 ENVIRONMENTÁLNÍ VZDĚLÁVÁNÍ, VÝCHOVA A OSVĚTA

Město Český Těšín dosud nemá zpracovanou koncepci EVVO. Na svém webu zveřejňuje informace o stavu životního prostředí ve městě i aktuální akce, jako např. Dny Země, Uklidíme Česko, Kotlíkové

dotace, anebo informace o možnostech nakládání s odpady. V rámci aktivit Místního akčního plánu rozvoje vzdělávání ORP Český Těšín probíhají ve spolupráci s nestátními neziskovými organizacemi a školami ekologické aktivity pro děti, mládež i veřejnost, spolupráce na projektech zaměřených na ekologii a environmentální výchovu.

Z hlediska ochrany životního prostředí je podstatné, že v některých případech, zejména v oblasti snižování negativních vlivů lokálních topenišť na kvalitu ovzduší, nakládání s odpady (separovaný sběr, eliminace spalování odpadů v domácnostech, odpor proti energetickému využití odpadu v moderních zařízeních), ochrany přírody, ochrany klimatu a dalších jsou nástroje EVVO nezbytnou, nikoliv však postačující, podmínkou řešení. Pouze legislativní, administrativní ani ekonomické nástroje nejsou při ochraně životního prostředí samospasitelné, bez zapojení informované, vzdělané, poučené a v důsledku také aktivní veřejnosti.

C.4 STÁVAJÍCÍ PROBLÉMY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ

Stav životního prostředí včetně současných problémů je popsán podrobně v předcházejících kapitolách. Níže je uveden hlavní souhrn nejvýznamnějších problémů:

OVZDUŠÍ

- Kvalita ovzduší ovlivněná zejména geomorfologií terénu, velkou hustotou průmyslu (i v Polsku), automobilovou a nákladní dopravou a lokálními topeništi
- Překračování imisních limitů B(a)P a polétavého prachu na území města

KLIMA A ZMĚNA KLIMATU

- Narůstající počet událostí s extrémními projevy počasí (sucho, povodně, snižování zásob vody v půdě, pokles hladin vodních zdrojů).
- Postupně se zvyšující vliv vysokých teplot a četnějších vln veder na zdraví především zranitelných skupin obyvatel (senioři, chronicky nemocní, děti).

HLUK

- Hlavním zdrojem hluku automobilová doprava umocněná kamionovou dopravou (zejména silnice R48, E75 a dále také ulice Karvinská a Jablunkovská), Hluk v blízkosti hlavních komunikací, který se v důsledku navyšování intenzity provozu postupně zvyšuje
- Hluk z provozů (hudební a jiné zábavní produkce)

VODA

- Zvýšený povrchový odtok v důsledku odlesnění většiny území, splachování zeminy a živin do vodních toků, nedostatečně čištěné odpadních vod, odvádění dešťových vod do vodotečí, uvolňování znečištění z černých skládek
- Studánky na území města nesplňují normy pro pitnou vodu
- Kumulativní vliv vypouštěného velkého množství odpadních vod z ČOV na kvalitu vod
- Velký podíl srážkových a balastních vod v odpadních vodách
- Nízký podíl obyvatel napojených na veřejnou kanalizaci v okrajových částech města
- Regulace většiny toků
- Existence záplavových území
- Dopady klimatické změny (riziko bleskových povodní, sucho omezující další rozvoj a udržování městské zeleně, odumírání lesních porostů)

PŮDA A ZEMĚDĚLSTVÍ

- Zvyšování podílu zastavěných ploch a pokračující zábory zemědělské půdy především pro účely bydlení
- Zemědělské pozemky soustřeďovány do větších půdních bloků, využívání intenzivních technologií a způsobů obhospodařování
- Erozní ohrožení půd z důvodu intenzivního zemědělského využívání půd, vysušování půdy, nedostatku stabilizačních prvků v krajině (meze, aleje, rozptýlená zeleň, zatravněné údolnice, louky, polní cesty, nivní porosty apod.)

LESY

- Zejména v části Tyra degradace smrkových porostů v důsledku dopadů klimatické změny a návazné gradace škůdců a chorob, vycházející z nevyvážené věkové a druhové porostní struktury lesa podléající se na změnách krajinného rázu
- Sukcese invazivních druhů v lese

PŘÍRODA A KRAJINA

- Potenciální střet podmínek ochrany přírody a některých rozvojových aktivit (např. doprava)
- Šíření invazních druhů
- Špatný stav krajiny v okolí města

HORNINOVÉ PROSTŘEDÍ, STARÉ EKOLOGICKÉ ZÁTĚŽE

- Přítomnost starých ekologických zátěží s dosud nerealizovanými opatřeními k jejich eliminaci
- Existence území ohrožených sesuvy

ODPADOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ

- Produkce komunálního odpadu vykazuje stoupající trend
- Pomalý přechod k oběhovému hospodářství a naplňování požadavků EU (nové legislativy v oblasti odpadů).

ZDRAVOTNÍ STAV OBYVATEL

- Nejčastější příčinou úmrtí jsou nemoci oběhové soustavy, následují zhoubné novotvary.
- Zdraví obyvatel je ovlivněno hlukovou zátěží, kvalitou ovzduší a socioekonomickými determinantami.

D. PŘEDPOKLÁDANÉ VLIVY KONCEPCE NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A VEŘEJNÉ ZDRAVÍ VE VYMEZENÉM DOTČENÉM ÚZEMÍ

V případě, že Závěrem zjišťovacího řízení bude rozhodnuto o dalším posuzování, bude komplexní posouzení Strategického plánu rozvoje města Český Těšín 2022+ na životní prostředí a veřejné zdraví následně provedeno v dokumentu Vyhodnocení vlivů koncepce na ŽP.

V takovém případě by byl použit standardní postup stanovení referenčních cílů životního prostředí a porovnání jednotlivých cílů, respektive opatření strategického plánu, s uvedenými referenčními cíli. Referenční cíle ochrany životního prostředí umožní posoudit, jak mohou jednotlivé cíle, respektive opatření strategického plánu, ovlivnit naplnění cílů ochrany životního prostředí, a zda je budou ovlivňovat pozitivně, negativně nebo zda budou vůči plnění cílů neutrální. Následně mohou sloužit jako základ pro sledování (monitoring) dopadů implementace strategického plánu na životní prostředí pomocí stanovených indikátorů a také jako rámec pro určení environmentálních kritérií výběru intervencí (projektů), podporovaných koncepcí.

Pro stanovení referenčního hodnotícího rámce a tím i sestavení vybrané sady referenčních cílů ochrany životního prostředí bude použit osvědčený postup.

1. V první fázi bude na základě cílů a priorit národních i krajských koncepčních dokumentů, které mají k předmětnému strategickému dokumentu vztah, vytvořen seznam všech potenciálních referenčních cílů (sada potenciálních referenčních cílů ŽP).
2. Tento seznam bude dále upraven na základě stávající analýzy stavu životního prostředí města.
3. Referenční rámec však může být finalizován až na základě Závěru zjišťovacího řízení, který by měl obsahovat upřesnění obsahu a rozsahu připravovaného Vyhodnocení vlivů koncepce na životní prostředí a veřejné zdraví a stanovit, který oblastem životního prostředí by měla být ve Vyhodnocení věnována zvláštní pozornost z důvodu potenciálních dopadů koncepce.

Ve druhé fázi by byly v rámci Vyhodnocení vybrány z kompletní sady potenciálních referenčních cílů ochrany životního prostředí ty cíle, u nichž bude nalezena vazba k jednotlivým cílům a opatřením koncepce. Vyhodnocení by bylo provedeno tabulkovou formou porovnáním vztahu cílů a opatření rozvoje k vybraným referenčním cílům (negativní, neutrální, respektive pozitivní vliv) s následným komentářem a doporučením autorům a předkladateli koncepce.

Při hodnocení vlivů koncepce na životní prostředí je potřeba vzít v úvahu nejen standardní dopady, tedy potenciální vlivy na životní prostředí ve smyslu výše uvedených právních předpisů, ale také vzájemný vztah mezi stavem životního prostředí v oblasti a jejím plánovaným rozvojem (tedy stav ŽP jako potenciální limit rozvoje).

Specifikace hlavních potenciálních vlivů koncepce na životní prostředí a veřejné zdraví

Předpokládané pozitivní vlivy SP na životní prostředí je možné předpokládat v těchto oblastech:

- Zlepšení stavu ovzduší
- Snížení vlivů na klima
- Rekultivace nevyužívaných lokalit
- Zlepšení stavu vodních toků, obnova a stabilizace vodního režimu v krajině, podpora zadržování vody ve volné krajině a ve městě
- Snížení rizika erozní ohroženosti půdy a předcházení záboru kvalitních půd ZPF
- Zlepšení druhové skladby lesů a schopnosti zadržování vody v krajině
- Adaptace na dopady změny klimatu ve městě a okolí
- Efektivnější nakládání s odpady, omezení produkce a skládkování komunálního odpadu
- Zlepšení ochrany přírody a krajiny, zvýšení stability ekosystémů
- Potenciální pozitivní vlivy na veřejné zdraví
- Podpora udržitelné mobility ve městě

Potenciální rizika mohou představovat střety s oblastmi se zvýšenými požadavky na ochranu přírody a krajiny. Jedná se především o cenná přírodní území (přírodní památky, prvky ÚSES, významné krajinné prvky a další), která představují ohniska biodiverzity a zajišťují migrační propustnost krajiny.

Z přiloženého stanoviska orgánu ochrany přírody ve vztahu k možným významně negativním vlivům na soustavu Natura 2000 vyplývá, že **lze vyloučit významný negativní vliv** koncepce na lokality soustavy Natura 2000 (viz citace stanovisek v kap. E.4. a jejich uvedení v příloze č. 1).

Další potenciální rizika mohou plynout ze záboru ZPF nebo PUPFL, v případech, kdy bude nutné vynětí ze ZPF či PUPFL.

Tabulka 6 Potenciální odhadované vlivy SP na složky životního prostředí

Problémový okruh životního prostředí relevantní vzhledem k SP Český Těšín	Specifické problémy ŽP relevantní vzhledem k SP Český Těšín	Předběžná identifikace vlivů na ŽP v důsledku uplatňování SP Český Těšín
Ochrana ovzduší	<p>Vliv průmyslu, dopravy, lokálních topenišť na znečištění ovzduší</p> <p>Překračování imisních limitů benzo(a)pyrenu a polévatého prachu</p>	<p>Realizace aktivit v oblasti dopravy (např. parkoviště, aj.) může představovat navýšení emisí látek znečišťujících ovzduší a skleníkových plynů, hlukové zatížení generované dopravou, vlivy na zdraví obyvatel apod. Předpokládaná rizika jsou nízká, řešená v rámci ZÚR a územního plánu.</p> <p>Potenciální pozitivní vlivy lze očekávat u podpory např. ekologické veřejné dopravy (bezemisní a nízkoemisní vozidla apod.) a cyklo dopravy díky podpoře udržitelných forem dopravy, což povede ke zlepšení kvality ovzduší, snížení hlukového zatížení, podpoře zdraví a bezpečnosti obyvatel.</p> <p>V oblasti energetiky lze předpokládat pozitivní vlivy zejména díky snižování energetické náročnosti budov, podpory přechodu k ekologičtějším palivům apod.</p> <p><i>Lze předpokládat pozitivní vlivy navrhovaných opatření v důsledku podpory opatření zlepšující stav ovzduší. Negativní vlivy lze předpokládat u opatření v oblasti dopravy.</i></p>
Adaptace na dopady klimatické změny a snížení vlivů na klima	<p>Narůstající počet událostí s extrémními projevy počasí (sucho, povodně, vlny veder)</p> <p>Efekty tepelného ostrova</p>	<p>V případě uplatňování opatření a aktivit SP se očekává vyšší míra adaptačních a mitigačních opatření, zejména v souvislosti s hospodařením se srážkovou vodou ve městě a zadržováním vody ve volné krajině za pomoci přírodě blízkých opatření, rozvoj modrozelené infrastruktury, apod. Dále je předpokládáno pokračování trendu snížení energetické náročnosti budov, prioritně v budovách v majetku města, ale také s možností využívání v soukromém sektoru a další. Je předpokládáno rovněž snížení produkce skleníkových plynů z dopravy, což lokálně sníží negativní vlivy na klima.</p> <p><i>Lze předpokládat pozitivní vlivy navrhovaných opatření na rizika vyplývající ze změny klimatu.</i></p>
Kvalita vody	<p>Dostupnost vody pro pitné i užitkové účely v období sucha</p> <p>Záplavová území a řešení protipovodňových opatření převážně technickými opatřeními</p> <p>Výskyt hydrologických extrémů</p>	<p>Předpokládá se zvýšení retence vod v krajině a v intravilánu a také zlepšení kvality vod z důvodu lepšího čištění odpadních vod díky dostavbě kanalizací. Realizací přírodě blízkých protipovodňových opatření a zaváděním opatření pro zadržování vody ve volné krajině (v zemědělské krajině i lesích) a ve městě dojde ke zlepšení využívání srážkových vod a k posílení</p>

	<p>Nevyužitý potenciál srážkových vod ve městě a snížená retenční schopnost volné krajiny</p> <p>Nevyhovující kvalita vod a riziko znečištění</p>	<p>retenční schopnosti krajiny.</p> <p><i>Lze předpokládat pozitivní vlivy na kvalitu vod, retenční schopnost krajiny a také na zmírnění dopadů klimatické změny ve volné krajině a ve městě.</i></p>
<p>Ochrana přírody a krajiny, biologické rozmanitosti, půda a les</p>	<p>Střet podmínek ochrany přírody s rozvojovými záměry, včetně degradace krajinného rázu vlivem nových staveb.</p> <p>Narušování migrační prostupnosti krajiny vlivem nových dopravních staveb a rozšiřováním zástavby.</p> <p>Nevhodný způsob hospodaření (zemědělství, lesnictví) v krajině, pokračující záborů zemědělské půdy, erozní ohrožení půd</p>	<p>Potenciální střety v oblasti udržitelné dopravní infrastruktury (např. při výstavbě cyklostezek) s předměty ochrany chráněných území a přírodně cennými lokalitami (VKP, ÚSES). Předpokládaná rizika nízká, řešená v rámci územního plánu.</p> <p>Realizace opatření v oblasti silniční dopravy (silniční komunikace, parkoviště, aj.) může přispět k zásahům do přírodně hodnotných lokalit nebo migračních koridorů, respektive ÚSES. Zároveň lze předpokládat záborů ZPF, případně LPF. Toto je řešeno na úrovni ZÚR a v rámci územního plánu, kdy probíhá posuzování vlivů na životní prostředí. Současně lze u některých opatření předpokládat také pozitivní vlivy na přírodní hodnoty v území. Patří mezi ně např. adaptační opatření směřující ke zlepšování stavu krajiny, krajinné a sídelní zeleně, zlepšování kvality vod ve vodních tocích, které je prostředím pro výskyt řady druhů rostlin a živočichů, zadržování vody v krajině, realizace zeleně, apod.</p> <p><i>Lze předpokládat jak pozitivní, tak i negativní vlivy Strategie na přírodní hodnoty v území a mírně negativní dopady z hlediska záborů půdního fondu.</i></p>
<p>Odpadové hospodářství</p>	<p>Narůstající produkce odpadů a nutnost řešení vzniklého komunálního odpadu ve městě v souvislosti s přechodem na systém oběhového hospodářství</p>	<p>Strategie se zabývá rozvojem oběhového hospodářství s cílem omezit množství odpadů ukládaného na skládky. Podporováno bude také nakládání s odpady, zaměřené na jeho materiálové a energetické využití.</p> <p><i>Lze předpokládat pozitivní vlivy navrhovaných opatření na prevenci vzniku odpadů, jejich lepší recyklaci a omezování množství odpadů ukládaného na skládky. Nelze vyloučit doprovodné negativní vlivy zařízení na materiálové a energetické využití odpadu.</i></p>
<p>Zdraví</p>	<p>Znečišťující látky z průmyslu, dopravy, lokálních topenišť</p> <p>Hlukové zatížení</p> <p>Zdravotní rizika vyplývající z dopadů změn klimatu</p>	<p>Strategie se zabývá snížením vlivu dopravy, zvýšením bezpečnosti obyvatel (např. v cyklo dopravě a pro pěší) a také zvýšení bezpečnosti obyvatel v podmínkách extrémních jevů počasí (přírodě blízká protipovodňová opatření, ad.).</p> <p><i>Předpokládají se pozitivní vlivy na zdraví obyvatel.</i></p>

Předběžně lze tedy na základě výše popsaných skutečností konstatovat, že předpokládané zaměření koncepce bude přispívat ke zlepšování stavu životního prostředí a řešení některých zde uvedených problémů. Zaměření koncepce směřuje k řešení identifikovaných problémů na území města v oblasti životního prostředí a využívá tak příležitosti, které připravované finanční zdroje pro nadcházející programové období nabízejí ke zlepšení stavu životního prostředí. K využití příležitostí ke zlepšení stavu životního prostředí směřují především opatření uvedená v prioritní oblasti Město moderní a udržitelné.

Z předběžného hodnocení nevyplývají potenciálně významné negativní vlivy. Mírné negativní vlivy mohou plynout např. ze záborů půdního fondu velmi omezeného rozsahu např. při realizaci cyklostezek, parkovišť, ad., ze střetů cyklostezek s přírodně hodnotnými lokalitami nebo při realizaci a provozu zařízení pro materiálové a energetické využití odpadů.

E. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE

E.1 VÝČET MOŽNÝCH VLIVŮ KONCEPCE PŘESAHUJÍCÍCH HRANICE ČESKÉ REPUBLIKY

Zaměření a rozsah Koncepce a její působnost pro území města Český Těšín nepředpokládá její významné negativní vlivy, které by přesahovaly hranice České republiky. Pokud by takové vlivy byly zjištěny v průběhu posuzování, bude na tuto skutečnost neprodleně upozorněn příslušný úřad.

E.2 MAPOVÁ DOKUMENTACE A JINÁ DOKUMENTACE TÝKAJÍCÍ SE ÚDAJŮ V OZNÁMENÍ KONCEPCE

Mapová dokumentace (např. přehledné mapky územního rozložení hodnot), týkající se dotčeného území, je vesměs uvedena v textu Oznámení. Seznam hlavních podkladových materiálů, které byly použity pro zpracování tohoto Oznámení, je uveden v kapitole "Seznam použitých podkladů".

E.3 DALŠÍ PODSTATNÉ INFORMACE PŘEDKLADATELE O MOŽNÝCH VLIVECH NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A VEŘEJNÉ ZDRAVÍ

Základní informace o potenciálních vlivech koncepce na životní prostředí, které byly známy v době zpracování oznámení, jsou uvedeny v předcházejících kapitolách.

E.4 STANOVISKO ORGÁNU OCHRANY PŘÍRODY, POKUD JE VYŽADOVÁNO PODLE § 45I ODS. 1 ZÁKONA Č. 114/1992 SB., VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ.

Informace o zpracování Strategického plánu rozvoje města Český Těšín 2022+ s jeho stručnou charakteristikou byla zaslána dotčeným orgánům ochrany přírody s žádostí o stanovisko k potenciálním vlivům Koncepce na území soustavy NATURA 2000 (stanovisko podle § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů). Z přijatých stanovisek plyne, že **lze vyloučit** významný vliv na území soustavy NATURA 2000.

Stručné obsahové znění doručených stanovisek OOP k vlivu koncepce na EVL a PO, dle zákona 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů	
Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství	Lze vyloučit, že koncepce může mít významný vliv
Odbor výkonu státní správy MŽP IX, Ostrava	Lze vyloučit, že koncepce může mít významný vliv

Obdržená stanoviska orgánů ochrany přírody jsou součástí přílohy č. 1 tohoto oznámení.

Datum zpracování oznámení koncepce:

Oznámení koncepce bylo zpracováno 21. 2. 2022

Jméno, příjmení, adresa, telefon a e-mail osob, které se podílely na zpracování oznámení koncepce:

RADDIT consulting, s.r.o.
Fojtská 574
739 24 Krmelín
telefon: +732 948 338
email: info@raddit.cz

Složení týmu (abecedně):

Martina Blahová
Mgr. Zuzana Karkoszková
RNDr. Radim Misiáček
Mgr. Renata Vojkovská

Podpis oprávněného zástupce předkladatele:

.....

(na základě plné moci)

SEZNAM POUŽITÝCH PODKLADŮ

ZÁKLADNÍ PODKLADY A ZDROJE:

CENIA (2021): Zpráva o životním prostředí v Moravskoslezském kraji 2020. Dostupné na <https://www.cenia.cz/wp-content/uploads/2022/01/Kraje_2020_MSK.pdf>.

ČHMÚ (2021): Tabelární ročenka 2020. Dostupné na <https://www.chmi.cz/files/portal/docs/uoco/isko/tab_roc/tab_roc_CZ.html>.

ČHMÚ (2021b): Grafická ročenka 2020. Dostupné na <https://www.chmi.cz/files/portal/docs/uoco/isko/grafroc/grafroc_CZ.html>.

ČSÚ (2022): Statistická ročenka Moravskoslezského kraje 2021. Dostupné na <<https://www.czso.cz/csu/czso/statisticka-rocenka-moravskoslezskeho-kraje-2021>>.

ČSÚ (2021b): Zemřelí podle zkráceného seznamu příčin smrti v ČR, krajích a okresech 2011 až 2020. Dostupné na <<https://www.czso.cz/csu/czso/okresy-podle-pohlavi-2011-2020>>.

EKOTOXA s.r.o. (2018): Analýza zranitelnosti Moravskoslezského kraje vůči dopadům klimatické změny.

MěÚ Český Těšín (2020): Zpráva o stavu životního prostředí města Český Těšín 2019. Dostupné na <<https://www.tesin.cz/rocenky-zivotniho-prostredi/ds-1038/p1=8414>>.

MSK (2013): Cílové charakteristiky krajiny Moravskoslezské kraje. Územní studie – návrhová část I. Vymezení krajinných oblastí. Dostupné na <https://www.msk.cz/assets/temata/uzemni_planovani/i_navrh-vymezeni-specifickych-krajin.pdf>.

MSK (2017): Územně analytické podklady Moravskoslezského kraje. Podklady pro rozbor udržitelného rozvoje území. Výkres krajinných a přírodních hodnot. Dostupné na <https://www.msk.cz/cs/temata/uzemni_planovani/uap-msk-2021-5--uplna-aktualizace-8878/>.

Povodí Odry (2022): Atlas hlavních vodních toků povodí Odry. Ropičanka. Dostupné na <https://www.pod.cz/atlas_toku/ropicanka.html>.

PRVKÚK (2021): Plán rozvoje vodovodů a kanalizací území Moravskoslezského kraje. Dostupné na <https://www.msk.cz/cs/temata/zivotni_prostredi/vodovody-a-kanalizace-2733/>.

Quitt (1971): Klimatické oblasti Československa.

ÚP (2021): Územní plán Český Těšín. Úplné znění po změně č. 5. Dostupné na <<http://spinbox.tesin.cz/mapa/uzemni-plan/?c=-449028.1%3A-1115270.3&z=3&ly=hr%2Cad%2Cul%2Cup-z5-h&lyo=>>>.

Ústecký kraj (2014): Strategie podpory zdraví a rozvoje zdravotních služeb v Ústeckém kraji na období 2015-2020. Dostupné na <https://www.kr-ustecky.cz/assets/File.ashx?id_org=450018&id_dokumenty=1684879>.

Wojnarová, L. (2007): Přírodní poměry území západně od města Český Těšín. Dostupné na <https://is.muni.cz/th/jv0x4/Prirodni_pomery-Cesky_Tesin.pdf>.

INTERNETOVÉ STRÁNKY

- <http://www.ochranaprirody.cz/> (AOPK ČR, 2022)
- <https://www.tesin.cz/> (Český Těšín, 2022)
- <https://www.czso.cz/> (ČSÚ, 2022)
- <https://brownfieldy.czechinvest.org> (CzechInvest, 2022)

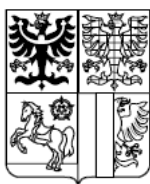
- <https://geoportal.gov.cz/web/guest/map> (Geoportál, 2022)
- <https://www.msk.cz/temata/mapy/index.html> (Geoportal MSK, 2022)
- <https://geoportal.npu.cz/ISAD/> (ISAD NPÚ, 2022)
- <https://eagri.cz/public/app/lpisext/lpis/verejny2/plpis/> (LPIS, 2022)
- <http://webgis.nature.cz/mapomat/?mapid=MapoMat4> (MapoMat, 2022)
- <https://mapy.cz/zakladni?x=18.3710000&y=49.7885000&z=11> (Mapy.cz, 2022)
- <https://www.mzp.cz/> (MŽP, 2022)
- <https://www.mzp.cz/Aplikace/rzc.nsf/index.xsp> (MŽP, 2022b)
- <http://www.nature.cz/natura2000-design3/hp.php> (Natura 2000, 2022)
- <https://www.npu.cz> (NPÚ, 2022)
- <http://www.povis.cz/html/> (POVIS, 2018)
- <http://www.sekm.cz/> (SEKM, 2022)
- <https://geoportal.mzcr.cz/shm/> (SHM, 2017)
- <https://mapy.geology.cz/suris/> (SURIS, 2022)
- https://mapy.geology.cz/svahove_nestability/ (Svahové nestability, 2022)
- <http://www.szu.cz> (SZÚ, 2022)
- <http://www.uhul.cz/mapy-a-data/katalog-mapovych-informaci> (ÚHÚL, 2022)
- <http://drusop.nature.cz/portal/> (ÚSOP, 2022)
- <https://isoh.mzp.cz/visoh> (VISOH, 2022)
- <https://www.google.com/maps/d/viewer?mid=1B4nKBFc66Jlg9cQPVD8s1hrhQpo&ll=49.34241050056495%2C16.941951875146575&z=9> (ZS, 2022)

PŘÍLOHY

PŘÍLOHA Č. 1: STANOVISKA PODLE § 45I ZÁKONA Č. 114/1992 SB., VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ

Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, 28. října 117, 702 18
Ostrava

Odbor výkonu státní správy MŽP IX, Ostrava - Prokešovo nám. 8, 702 00 Ostrava



KRAJSKÝ ÚŘAD
MORAVSKOSLEZSKÝ KRAJ
Odbor životního prostředí a zemědělství
28. října 117, 702 18 Ostrava



Váš dopis zn.:
Ze dne:
Čj.: MSK 159555/2021
Sp. zn.: ŽPZ/22/2022/Sor
204. V5 N
Vyřizuje: Ing. Gabriela Šorfová
Telefon: 595 622 693
Fax: 595 622 126
E-mail: posta@msk.cz
Datum: 2022-01-03

RADDIT consulting s.r.o.
Fojtská 574
739 24 Krmelín

„Strategický plán rozvoje města Český Těšín 2022+“ - stanovisko dle ust. § 45i) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů

Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen „krajský úřad“) příslušný podle § 77a odst. 4 písm. n) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o ochraně přírody a krajiny“), obdržel dne 27. 12. 2021 žádost právnické osoby **RADDIT consulting s.r.o., IČO 27811221, se sídlem Fojtská 574, 739 24 Krmelín** (dále „žadatel“), o stanovisko podle § 45i odst. 1 zákona o ochraně přírody a krajiny ve věci „Strategický plán rozvoje města Český Těšín 2022+“ v k. ú. Český Těšín, Dolní Žukov, Horní Žukov, Koňákov, Mistřovice, Mosty u Českého Těšína a Stanislavice.

Krajský úřad posouzením žádosti **podle § 45i odst. 1 zákona o ochraně přírody a krajiny** dospěl k závěru, že koncepce „Strategický plán rozvoje města Český Těšín 2022+“ **nemůže mít samostatně nebo ve spojení s jinými koncepcemi nebo záměry významný vliv na předmět ochrany nebo celistvost evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti.**

Odůvodnění

Krajský úřad obdržel dne 27. 12. 2021 žádost žadatele o stanovisko podle § 45i odst. 1 zákona o ochraně přírody a krajiny z hlediska posouzení vlivů na evropsky významné lokality a ptačí oblasti ke koncepci „Strategický plán rozvoje města Český Těšín 2022+“ (dále jen „koncepte“), v k. ú. Český Těšín, Dolní Žukov, Horní Žukov, Koňákov, Mistřovice, Mosty u Českého Těšína a Stanislavice.

Předmětem koncepce je vytvoření atraktivnějšího veřejného prostoru pro pohyb, pobyt a trávení volného času a současně bezpečnější pro všechny věkové skupiny se zajištěnou dlouhodobou udržitelností péče a obnovy. Rozšířit nabídku ploch pro novou obytnou zástavbu a zvýšit podíl kvalitního a dostupného bydlení ve městě. Rozvíjet společně a kvalitní vzdělávání na všech vzdělávacích stupních. Udržet vysokou kvalitu a kulturu sociálních služeb a podporovat zdravý životní styl obyvatel. Udržet a dále rozvíjet širokou nabídku volnočasových aktivit v úzké spolupráci s Cieszynem. Kontinuálně zavádět chytrá řešení do každodenních agend města za účelem zvyšování efektivity, pohodlí obyvatel a přístupnosti informací. Snížení energetické náročnosti a zvýšení energetické soběstačnosti města a jeho obyvatel. Snížit množství vyprodukovaného odpadu

Tel.: 595 622 222 IČ: 70890692
Fax: 595 622 126 DIČ: CZ70890692
ID DS: 8x6bxsd Č. účtu: 1650676349/0800



Zavedli jsme systémy řízení
kvality, environmentu
a bezpečnosti informací



Elektronický podpis - 4.1.2022
Certifikát autora podpisu :
Jméno : Ing. Monika Ryšková
Vydal : PostSignum Qualified C...
Platnost do : 13.10.2024 12:39:42-000 +02:0

Klasifikace informací: Neveřejně

na obyvatele, a tím i náklady na odpadové hospodářství. Snížit množství emisí z dopravy. Omezit negativní environmentální dopady na kvalitu života a zdraví obyvatel. Zlepšit image u obyvatel města i navenek. Zvýšit spokojenost občanů s životem ve městě a sounáležitost s městem. Naplňovat roli partnera pro rozvoj regionu a vizi Euro město Cieszyn-Český Těšín. Podporovat vznik podnikatelských subjektů s inovačním potenciálem v duchu moderních trendů, kreativní ekonomiky s ambicí být partnerem pro podnikatelskou komunitu. Zvýšit ekonomickou návratnost cestovního ruchu. Koncepce je zpracovávána pro návrhové období 2022–2030. Koncepce je určena pro území města Český Těšín. Vymezené území představuje území realizace a dopadu jednotlivých projektů, které budou připravovány a realizovány v rámci této koncepce. Působnost koncepce mimo území Český Těšín je možná např. v oblasti dopravy nebo cestovního ruchu apod., ale mimo hranice města má město pouze omezené pravomoci.

V místě plánované koncepce se nenachází žádné z území soustavy NATURA 2000, přímé vlivy koncepce na předměty ochrany a celistvost těchto území jsou tak jednoznačně vyloučeny. Koncepce je taktéž v dostatečné vzdálenosti od těchto lokalit (v okruhu více jak 3 km vzdušnou čarou se žádná lokalita nevyskytuje). Na základě charakteru koncepce (praktický dokument, který stanoví vizi, cíle a opatření pro rozvoj města v příštím období do roku 2030), její umístění a rozsahu, lze jednoznačně konstatovat, že se případné vlivy omezují pouze na dotčené území a lze tak zcela vyloučit i dálkový vliv na všechny lokality soustavy NATURA 2000. Na základě výše uvedeného krajský úřad konstatuje, že nedojde k významnému ovlivnění předmětů ochrany a celistvosti evropsky významných lokalit a ptačích oblastí.

Krajský úřad při posouzení vycházel z národního seznamu evropsky významných lokalit, který je stanoven nařízením vlády č. 318/2013 Sb., o stanovení národního seznamu evropsky významných lokalit ve znění pozdějších předpisů z nařízení vlády, kterými jsou ve smyslu § 45e zákona o ochraně přírody a krajiny stanoveny ptačí oblasti.

Ing. Monika Ryšková
vedoucí oddělení
ochrany přírody a zemědělství

2/2

Tel.: 595 622 222 IČ: 70890692
Fax: 595 622 126 DIČ: CZ70890692
ID DS: 8x6bxsd Č. účtu: 1650676349/0800



Zavedli jsme systémy řízení
kvality, environmentu
a bezpečnosti informací



www.msk.cz

Klasifikace informací: Neveřejné

Ministerstvo životního prostředí

Odbor výkonu státní správy IX

Čs. legií 5
702 00 Ostrava

Ostrava dne 20. ledna 2022
Č. j.: MZP/2021/580/1804
Sp. zn.: ZN/MZP/2022/580/1
Vyřizuje: Mgr. Jiří Baran
Tel.: +420 267 123 910
E-mail: jiri.baran@mzp.cz

RADDIT consulting s.r.o.
RNDr. Radim Misaček
Fojtská 574
739 24 Krmelín

**Stanovisko podle § 45i zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny,
ve znění pozdějších předpisů**

Ministerstvo životního prostředí, odbor výkonu státní správy IX (dále jen „ministerstvo“), podle § 79 odst. 3 písm. w) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), vykonává působnost orgánu ochrany přírody na pozemcích a stavbách, které tvoří součást objektů důležitých pro obranu státu mimo vojenské újezdy a území správních obvodů správ národních parků a Agentury ochrany přírody a krajiny České republiky.

Dne 27. 12. 2021 obdrželo ministerstvo žádost města Český Těšín, IČ 00297437, se sídlem nám. ČSA 1/1, 737 01 Český Těšín, zastoupeného na základě plné moci ze dne 20. 12. 2021 právnickou osobou RADDIT consulting s.r.o., IČO 27811221, se sídlem Fojtská 574, 739 24 Krmelín, o stanovisko dle § 45i zákona ke koncepci „Strategický plán rozvoje města Český Těšín 2022+“ (dále též „koncept“).

Ministerstvo uvádí, že koncepce je zpracována pro období do roku 2030, přičemž její aplikaci bude dotčeno území města Český Těšín. Koncepce definuje základní strategické cíle rozvoje území a formuluje opatření a aktivity pro jejich dosažení, přičemž analyzuje současný stav a očekávaný vývoj území. Mezi strategické cíle koncepce patří např. zatraktivnění veřejného prostoru pro trávení volného času s důrazem na bezpečnost všech věkových skupin, rozšíření nabídky ploch pro obytnou zástavbu s cílem rozšíření nabídky dostupného kvalitního bydlení, rozvíjet společné a kvalitní vzdělání na všech vzdělávacích stupních a udržet vysokou kvalitu sociálních služeb a volnočasových aktivit. Cílem je také zvyšovat efektivitu a pohodlí obyvatel prostřednictvím inovativních řešení, snížit energetickou náročnost budov v obecním majetku, zvýšit energetickou soběstačnost a rozvoj komunitní energetiky, snížit množství skládkovaného odpadu prostřednictvím materiálového a energetického využití, snížit intenzitu dopravy v rámci centra města, uplatňovat opatření cílicí ke zmírnění dopadů změny klimatu, snižovat znečištění ovzduší a hlukový a světelný smog. Cílem jsou také aktivity v rámci rozvojové spolupráce, podnikání, cestovního ruchu a komunikace s veřejností.

Ministerstvo konstatuje, že se v rámci koncepcí dotčeného území nenachází žádná z lokalit soustavy NATURA 2000. S ohledem na uvedené a skutečnost, že předmět koncepce má být dosažen prostřednictvím administrativních, ekonomických a organizačních nástrojů, nelze

Ministerstvo životního prostředí
Vršovická 1442/65, 100 10 Praha 10

(+420) 26712-1111
posta@mzp.cz
ISDS: 9gsaax4
www.mzp.cz

Elektronický podpis
Ing. Tomislav Střelec CSc.
Ministerstvo životního prostředí
20.01.2022 13:02

1/2

Ministerstvo životního prostředí

Odbor výkonu státní správy IX

Čs. legií 5

702 00 Ostrava

shledat, že jejím uplatňováním může dojít k přímému či nepřímému ovlivnění území soustavy NATURA 2000. **Ministerstvo s ohledem na rozsah své územní působnosti konstatuje, že v rámci realizace posuzované koncepce není předpokládán významný vliv na předmět ochrany nebo celistvost evropsky významných lokalit nebo ptačích oblastí.**

Na základě posouzení předložené koncepce „Strategický plán rozvoje města Český Těšín 2022+“ proto ministerstvo vydává jako orgán ochrany přírody kompetentní dle § 79 odst. 3 písm. w) zákona stanovisko dle § 45i zákona, že **s ohledem na územní působnost ministerstva lze vyloučit, že posuzovaná koncepce může mít samostatně nebo ve spojení s jinými koncepcemi nebo záměry významný vliv na předmět ochrany nebo celistvost evropsky významných lokalit nebo ptačích oblastí.**

Ing. Tomislav Střelec, CSc.
ředitel odboru výkonu státní správy IX
podepsáno elektronicky

Ministerstvo životního prostředí
Vršovická 1442/65, 100 10 Praha 10

(+420) 26712-1111

posta@mzp.cz

ISDS: 9gsaax4

www.mzp.cz

2/2

PŘÍLOHA Č. 2: PLNÁ MOC

Český Těšín: 20.12.2021

PLNÁ MOC

Město Český Těšín, se sídlem nám. ČSA 1/1, 737 01 Český Těšín, IČO: 00297437, DIČ: CZ00297437, zastoupené Mgr. Gabrielou Hřebackovou, starostkou

z p l n o m o c ň u j e

RNDr. Radima Misiáčka, narozeného dne 25.04.1960, jednatele firmy RADDIT consulting s.r.o., se sídlem Krmelín, Fojtská 574, PSČ 739 24, IČ27811221, zapsané v obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Ostravě pod č. 30352, oddíl C (nadále Zmocněnec), k zastupování města Český Těšín ve věci předkládání dokumentů a žádostí o stanoviska a vyjádření v rámci Posouzení vlivu „Strategického plánu rozvoje města Český Těšín 2022+“, dle zákona č. 100/2001, o posuzování vlivů na ŽP, ve znění pozdějších předpisů, a to především k:

- podání žádosti o stanovisko dle § 45i zák. č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů;
- předložení Oznámení Koncepce dle zák. č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů;
- předložení dokumentu „Strategický plán rozvoje města Český Těšín 2022+“ a Vyhodnocení vlivů koncepce dle zák. č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů;
- organizaci případného veřejného projednání a zpracování zápisu z veřejného projednání
- dalším relevantním úkonům vyplývajícím z citovaných zákonů

Mgr. Gabriela Hřebacková
starostka

(razítko města)

Plnou moc v rozsahu zplnomocnění přijímám: ...
RNDr. Radim Misiáček
Misiáček
Digitálně podepsal RNDr. Radim Misiáček (podpis zplnomocněného)
Datum: 2021.12.21 11:52:44 +01'00' (datum)

MĚSTO ČESKÝ TĚŠÍN
náměstí ČSA 1/1, 737 01 Český Těšín
Tel.: 553 035 111 | E-mail: hrebackova@tesin.cz
www.tesin.cz