



Oznámení koncepce (SEA)

Oznámení koncepce

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

Akční plán pro udržitelnou energii a klima obce Terezín

Brno
Srpen 2026

Údaje o předkladateli	5
1 Údaje o koncepci	6
1.1 Název koncepce	6
1.2 Obsahové zaměření (osnova)	6
1.3 Charakter	6
1.4 Zdůvodnění potřeby pořízení	6
1.5 Základní principy a postupy (etapy) řešení	8
1.6 Hlavní cíle	8
1.7 Míra, v jaké koncepci stanoví rámec pro záměry a jiné činnosti, vzhledem k jejich umístění, povaze, velikosti, provozním podmínkám, požadavkům na přírodní zdroje apod.	10
1.8 Přehled uvažovaných variant řešení	11
1.9 Vztah k jiným koncepcím a možnost kumulace vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví s jinými záměry11	
1.10 Předpokládaný termín dokončení	14
1.11 Návrhové období	14
1.12 Způsob schvalování	14
2 Údaje o dotčeném území	15
2.1 Vymezení dotčeného území	15
2.2 Výčet dotčených územních samosprávných celků, které mohou být koncepcí ovlivněny	16
2.3 Základní charakteristiky stavu životního prostředí v dotčeném území	16
2.4 Obyvatelstvo a Zdravotní stav obyvatel	16
2.5 Zdraví a změna klimatu	19
2.6 Geomorfologické a geologické poměry, těžba	19
2.7 Klima	22
2.8 Kvalita ovzduší	24
2.9 Voda	25
2.9.1 Zemědělství a lesnictví	29
2.9.2 Příroda a krajina	31
2.9.3 Staré ekologické zátěže	34
2.9.4 Hluk	34
2.9.5 Historie, Kulturní a historické hodnoty	35
2.9.6 Stávající problémy životního prostředí v dotčeném území	35
3 Předpokládané vlivy koncepce na životní prostředí a veřejné zdraví ve vymezeném dotčeném území ...	37
4 Doplnující údaje	40
4.1 Výčet možných vlivů koncepce přesahujících hranice České republiky	40
4.2 Mapová dokumentace a jiná dokumentace týkající se údajů v oznámení koncepce	40
4.3 Další podstatné informace předkladatele o možných vlivech na životní prostředí a veřejné zdraví ..	40
4.4 Stanovisko orgánu ochrany přírody, pokud je vyžadováno podle § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů.	40
Datum zpracování oznámení koncepce	43
Zpracovatel	43
Seznam hlavních použitých podkladů	44
Zkratky a vysvětlivky	45
Seznam tabulek	46
Seznam obrázků	46

Úvod

Předložené oznámení návrhu koncepce „Akční plán pro udržitelnou energii a klima obce Terezín (SECAP)“ (dále také koncepce nebo také SECAP obce Terezín nebo jen SECAP) je zpracováno na základě § 10c 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 Jihomoravského kraje.

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 § 10b, 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.

Údaje o předkladateli

Název organizace

Obec Terezín

IČ

IČ: 00488461

Sídlo (bydliště)

Terezín 78, 696 14, Čejč

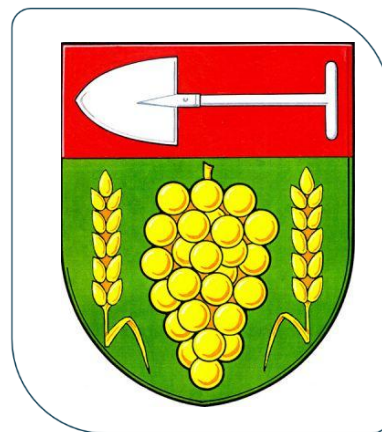
Jméno, příjmení, adresa, telefon a e-mail oprávněného zástupce předkladatele

zastoupeno: Ing. Antonín Hanák, starosta

Terezín 78, 696 14, Čejč

Tel.: +420 724 919 826

Email: starosta-hanak@obecterezin.cz



Akční plán pro udržitelnou energii a klima obce Terezín (SECAP obce Terezín)

Registrační číslo projektu: 1240200004.

Ministerstvo životního prostředí



STÁTNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

Tento projekt je spolufinancován
Státním fondem životního prostředí ČR
na základě rozhodnutí ministra životního prostředí.
www.mzp.cz www.sfzp.cz

**Dílo bylo spolufinancováno ze Státního fondu životního prostředí ČR, Národního programu
životního prostředí, výzva NPŽP r. 2/2024.**

1 Údaje o koncepci

1.1 Název koncepce

Akční plán pro udržitelnou energii a klima obce Terežín

1.2 Obsahové zaměření (osnova)

Dokument SECAP se skládá z těchto hlavních částí:

- Výchozí emisní inventura
- Analýza rizik a zranitelnosti
- Návrhy opatření
- Následuje Monitorovací emisní inventura

Pro potřeby tohoto Oznámení je klíčovou částí Návrhová část, která je proto v dalších kapitolách podrobněji rozepsána.

1.3 Charakter

Akční plán pro udržitelnou energii a klima (Sustainable Energy and Climate Action Plan, SECAP) je zásadní dokument spojený s členstvím obce v Paktu starostů a primátorů. Při vstupu do paktu se obec zaváže ke snížení emisí skleníkových plynů a k adaptaci prostředí na klimatickou změnu. Aby bylo tyto závazky možné vyhodnocovat, je nezbytné mít situaci ve zkoumaném území exaktně zmapovanou a prozkoumanou. Průběžně je pak potřeba údaje doplňovat o aktuální stav a vyhodnocovat. Každá obec v Paktu starostů a primátorů proto má povinnost vypracovat SECAP, který toto mapování situace a přesné vyhodnocení údajů bude obsahovat.

Kromě analýzy spotřeby energie, emisí skleníkových plynů a rizik a hrozeb vyplývajících ze změny klimatu SECAP obsahuje také seznam opatření, která mají dovést obec ke splnění nastavených závazků. Opatření jsou navržena ve formě akčního plánu a reagují na konkrétní zjištěné nedostatky. Snaží se při tom naplnit zjištěný potenciál, který obec má. Součástí návrhů opatření by mělo být i exaktní vyhodnocení očekávaných přínosů, tedy úspory GHG a snížení rizika vyplývajícího ze změny klimatu.

SECAP se zabývá těmi oblastmi, které se přímo nebo nepřímo dotýkají aktivit a majetku obce nebo ve kterých se obec plánuje angažovat, či provádět opatření. Mezi různými obcemi či městy se zahrnuté oblasti do určité míry liší. Vždy platí, že samospráva sama a o sobě může mnohé, ale drtivou většinu opatření (zejména v oblasti energetiky) je nutno vykonat ostatními lokálními aktéry (firmy, občané, stát, neziskový sektor). Samospráva má v tomto směru velký koordinační a iniciační potenciál.

1.4 Zdůvodnění potřeby pořízení

Problematikou ochrany klimatu a adaptací na změnu klimatu se v současné době s ohledem na viditelné projevy klimatické změny, které zažíváme už nyní, zabývá řada mezinárodních a evropských strategických dokumentů. Nárůst intenzity rizik, která jsou spojena nejčastěji s extrémními meteorologickými jevy

způsobenými klimatickou změnou, představuje v současnosti jedno z nejvýraznějších ohrožení bezpečnosti přírodních a socioekonomických systémů ve všech vyspělých zemích.

Stávající vývoj změny klimatu, a rovněž také socio-demografický a environmentální vývoj, vyžaduje podrobné vyhodnocení rizik spojených s dopady změn klimatu, a následné nastavení dalších strategických kroků s využitím moderních přístupů pro udržení stávající kvality života obyvatel a jeho další rozvoj.

Pakt starostů a primátorů EU v oblasti klimatu a energetiky je iniciativa sdružující tisíce místních samospráv, které se dobrovolně zavázaly plnit cíle Evropské unie zaměřené na oblast klimatu a energetiky. Existuje od roku 2008 a za tu dobu se k němu připojilo již více než 11 000 signatářů z řad měst a obcí. Toto číslo s každým dalším měsícem narůstá, nadále se připojují další a další obce. Pakt starostů a primátorů se tak stává jedním z nejvýznamnějších zprostředkovatelů lidské snahy bojovat s klimatickou změnou.

Vstupem do Paktu starostů a primátorů se obec Terezín zavázala ke snížení emisí skleníkových plynů do roku 2030 o 55 % oproti výchozímu roku 2019 a k dosažení klimatické neutrality do roku 2050. Tento závazek vychází z národní a evropské legislativy a klimaticko-energetických cílů platných v době vstupu do Paktu. Evropský cíl snížení emisí o nejméně 55 % do roku 2030 je vztažen k roku 1990, na úrovni obce je pokrok vyhodnocován vůči výchozímu roku stanovenému v emisní inventuře.

Hlavní směry aktivit, které se signatáři dohody (včetně města Terezín) zavazují realizovat, jsou:

- Snížení lokálních emisí CO₂ o 55 % do roku 2030 snížením spotřeby energie a zvýšením využívání obnovitelných zdrojů energie
- Zvýšení odolnosti své oblasti vůči změně klimatu přizpůsobením se jejím negativním dopadům
- Boj s energetickou chudobou

K naplňování a kontrole výše uvedených cílů zpracovávají signatáři Akční plán pro udržitelnou energetiku a klima (SECAP), v němž stanovují konkrétní opatření a projekty, které plánují uskutečnit za účelem snížení emisí skleníkových plynů, zvýšení odolnosti území vůči dopadům změny klimatu, zlepšení energetické soběstačnosti a zmírňování energetické chudoby. Součástí plánu je také výchozí inventura emisí skleníkových plynů, která slouží jako podklad pro hodnocení vývoje emisí, a dále posouzení rizik a zranitelnosti území souvisejících se změnou klimatu.

1.5 Základní principy a postupy (etapy) řešení

Akční plán pro udržitelnou energii a klima v Terezíně se skládá z těchto dílčích částí.

Výchozí emisní inventura (Baseline Emission Inventory, BEI) Podrobná analýza spotřebované energie a s ní spojené produkce emisí na území obce. Vztahuje se k vybranému výchozímu roku a porovnává jej se současným stavem. Na jejím základě jsou pro obec naplánována opatření vedoucí k naplnění stanovených cílů pro snižování emisí.	Analýza rizik a zranitelnosti (Risk and Vulnerability Analysis, RVA) Analýza zaměřená na jednotlivé projevy změny klimatu a rizika, která z nich vyplývají. U většiny rizik využívá prostorovou analýzu obce a vyhledává nejzranitelnější místa, na která jsou poté cíleně aplikována adaptační opatření.
Návrhy opatření (Mitigační a Adaptační) Seznam mitigačních a adaptačních opatření. Mitigační opatření jsou navržena tak, aby směřovala k naplnění stanoveného cíle pro snížení emisí GHG. Adaptační opatření cíleně reagují na vyhodnocená rizika a připravují obec na nevyhnutelné následky klimatické změny.	

Navazuje Implementace SECAP na úrovni obce, v rámci, které je zpracována:

Monitorovací emisní inventura (Monitoring Emission Inventory, MEI) Aktualizace údajů zjištěných v rámci BEI k pozdějšímu roku. Provádí se v předem stanovených obdobích. Slouží k vyhodnocení dosažených úspěchů a zhodnocení plnění stanovených mitigačních cílů.
--

Pro potřeby tohoto Oznámení je klíčovou částí Návrhová část, která je proto v dalších kapitolách podrobněji rozepsána.

1.6 Hlavní cíle

Pro potřeby žádosti o stanovisko je klíčovou částí **Vize a navazující adaptační a mitigační opatření**. Hlavní informace z těchto částí zde shrnujeme.

Hlavní cíl:

Obec Terezín svým vstupem do Paktu starostů a primátorů pro energii a klima v roce 2024 přijalo závazek k podpoře a realizaci cílů EU na svém území:

Snížení emisí skleníkových plynů minimálně o 55 % do roku 2030.

Dosažení klimatické neutrality do roku 2050.

Přijetí společného postupu k řešení zmírňování dopadu změn klimatu a přizpůsobení se změnám klimatu.

Vize

Do roku 2050 se Terezín chce stát uhlíkově neutrální obcí, která:

- efektivně hospodaří s energií a maximálně využívá OZE
- podporuje udržitelnou mobilitu a zdravé místní prostředí
- rozvíjí zelenou infrastrukturu a posiluje odolnost vůči klimatickým změnám
- využívá chytré technologie a data pro řízení obce
- aktivně zapojuje občany, firmy do změny
- chrání přírodní zdroje a podporuje biodiverzitu

Terezín 2050 = moderní a udržitelná obec připravená na budoucnost – energeticky efektivní, ekologicky odpovědná a sociálně spravedlivá.

Strategické cíle

Mitigační cíle – Oblast energií a budov

Vybudovat soběstačný, efektivní a nízkoemisní energetický systém, který bude do roku 2050 plně dekarbonizovaný a založený převážně na obnovitelných zdrojích energie. Zajistit energeticky úsporný, uhlíkově neutrální a odolný fond budov.

Kroky vedoucí k naplnění cíle:

- Vytvoření stabilního systému distribuce tepelné a elektrické energie integrující významný zdroj bezemisní energie a decentralizované OZE
- Výroba a maximální využití energie z OZE (s důrazem na lokální zdroje)
- Renovace veřejných budov v souladu s požadavky standardů o energetické náročnosti budov
- Zajištění energetického managementu ve všech obecních objektech
- Podpora energetických komunit a občanské energetiky
- Vzdělávání osvěta v oblasti energie a udržitelnosti
- Zapojení obyvatel a podniků do udržitelných řešení (workshopy, kampaně, participace)

Adaptační cíle

Zvýšit odolnost obce vůči klimatickým změnám a současně podporovat zelenou infrastrukturu. Snížit zranitelnost obce vůči změně klimatu prostřednictvím cílených adaptačních opatření.

Kroky vedoucí k naplnění cíle:

Adaptační opatření v zastavěném území

- Zpomalování odtoku srážkové vody, její zadržování a využití v sídelním prostředí
- Ochrana a rozvoj obecní zeleně
- Revitalizace veřejných prostranství se zapojením prvků MZI (s důrazem na vitalitu zeleně)

Adaptační opatření v krajině

- Posilování modro zelené infrastruktury (MZI) v krajině
- Realizace a údržba opatření na zpomalování odtoku srážek z krajiny
- Posilování stability přírodních a přírodě blízkých ekosystémů
- Ochrana a posilování vodních a mokřadních ekosystémů

Mobilita a doprava

Transformovat dopravní systém směrem k bezuhlíkové a udržitelné mobilitě s důrazem na MHD, cyklo dopravu a sdílení.

Kroky vedoucí k naplnění cíle:

- Elektrifikace městské hromadné dopravy a vozového parku města, zajištění efektivního systému hromadné dopravy pro občany města
- Rozvoj cyklistické infrastruktury a pěší dostupnosti
- Podpora sdílené dopravy, e-mobility a nízkoemisní logistiky
- Chytré řízení dopravy

Cíle v rámci energetické chudoby

Zajistit dostupnost a efektivitu energetických služeb pro obyvatele ohrožené energetickou chudobou.

Kroky vedoucí k naplnění cíle:

- Konkrétní aktivity v oblasti prevence energetické chudoby
- Posílení informovanosti o dostupných podpůrných programech, dotacích a financování
- Zajištění přístupu k energetickým úsporám prostřednictvím programů na zateplené a obnovitelné zdroje energie

1.7 Míra, v jaké koncepce stanoví rámec pro záměry a jiné činnosti, vzhledem k jejich umístění, povaze, velikosti, provozním podmínkám, požadavkům na přírodní zdroje apod.

Akční plán pro udržitelnou energii a klima obce Terezín stanovuje cíle a adaptační a mitigační opatření. Koncepce bude jedním z podkladů pro:

- plánovací a investiční činnost obce Terezín při přípravě nových projektů a rekonstrukcí
- konkrétní jednotlivé projekty rozvoje obce, které budou řešit konkrétní problematiku dotčeného území, se zohledněním opatření na zmírnění dopadů změn klimatu, kdy SECAP slouží jako podklad a inspirace
- čerpání dotací z dotačních programů ČR, EU a dalších zdrojů
- SECAP bude také využíván jako jeden z podkladů pro zpracování územně plánovací dokumentace obce

Na základě SECAP Terezín budou realizovány konkrétní projekty naplňující stanovenou vizi, cíle a opatření. Míra, v jaké koncepce 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 – menší část z opatření je systémového, organizačního či vzdělávacího charakteru bez významnějšího územního průmětu. Většina opatření a projektů však bude mít územní průmět (např. opatření v oblasti podpory udržitelných forem dopravy, energetiky, opatření v oblasti nakládání s vodou, opatření v oblasti krajiny, na veřejných prostranstvích apod.). Příkladem oblastí, které budou mít územní průmět, jsou např.:

- Energeticky úsporná zařízení na veřejných budovách
- Využívání OZE
- Veřejné osvětlení

- Podpora používání vozidel s nízkými emisemi do ovzduší
- Udržitelné hospodaření s vodou, odpadové hospodářství
- Realizace krajinotvorných opatření, především na velkých blocích orné půdy a v drahách soustředěného odtoku
- Realizace či obnova účelových komunikací
- Doplnění zeleně podél účelových komunikací

Povaha a velikost záměrů – konkrétní velikost záměrů v koncepci specifikována nebude a bude řešena v dalších fázích přípravy projektů. Koncepce řeší povahu záměrů – příkladem jsou např. projekty v oblasti úspor energie, je předpokládáno využití OZE, využívání úsporného a inteligentního osvětlení, požadavky na realizaci adaptačních opatření na budovách aj.

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.

1.8 Přehled uvažovaných variant řešení

Koncepce je řešena v jedné variantě. Řešení více variant je možné např. při přípravě konkrétních záměrů naplňujících opatření uvedené v koncepci.

Projekty musí být vybírány v souladu s principy minimalizace vlivů na životní prostředí a musí být tedy podrobeny posuzování vlivů na životní prostředí (EIA), naturovému a biologickému hodnocení, respektive hodnocení dle procedury stavebního zákona v případě těch projektů, které zákonu č. 100/2001 Sb., zákonu č. 114/1992 Sb., nebudou podléhat.

1.9 Vztah k jiným koncepcím a možnost kumulace vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví s jinými záměry

Východiska pro zpracování koncepce

Vzhledem ke svému zaměření má zpracovávaná koncepce vztah k řadě dokumentů na národní, krajské a místní 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 a národní úrovni:

- Strategie EU pro přizpůsobení se změně klimatu (Akt. 2021)
- Státní politika životního prostředí ČR 2030 s výhledem do roku 2050 (2021)
- Strategie přizpůsobení se změně klimatu v podmínkách ČR (2021)
- Politika ochrany klimatu ČR (2017)
- Národní akční plán adaptace na změnu klimatu (2021)
- Aktualizace Vnitrostátního plánu České republiky v oblasti energetiky a klimatu (2023)

Vztah strategie ke strategickým dokumentům na krajské a místní úrovni:

- Strategie rozvoje Jihomoravského kraje 2021+ (2020)

- Územní energetická koncepce Jihomoravského kraje 2018-2043 (2017)
- Územní plán Terezín (2025)

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.

Vztah k dalším koncepcím a jejich charakteristika

Cíle a opatření 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.

Níže je tabulkovou formou provedeno vyhodnocení vztahu SECAP Terezín ke koncepcím přijatým na národní, krajské a místní 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 (Manuál SEA – Obecné koncepce, 2024).

Tabulka 1 Vztah předkládané koncepce vůči jiným koncepcím přijatým na nadnárodní, národní, krajské a místní 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.

Zdroj: Manuál SEA – Obecné koncepce, 2024

V následující tabulce je provedeno vyhodnocení intenzity vztahu SECAP Terezín k těm koncepcím, ke kterým byl identifikován nějaký vztah nebo u kterých nebylo možno tento vztah a priori vyloučit.

Tabulka 2 Vztah SECAP Terezín ke koncepčním dokumentům

Vybrané nadnárodní dokumenty	Možná vazba	Komentář
Strategie EU pro přizpůsobení se změně klimatu (Akt. 2021)	2	Obsahuje podněty s přímou vazbou na předkládanou koncepci, a je podkladem pro formulaci cílů a oblastí intervencí v oblasti ochrany klimatu a adaptací na dopady změnu klimatu.
Státní politika životního prostředí České republiky 2030 s výhledem do 2050 (2021)	2	Obsahuje podněty řešitelné v předkládané koncepci. Do předkládané koncepce se promítá prostřednictvím všech definovaných cílů a řešených oblastí.

Vybrané nadnárodní dokumenty	Možná vazba	Komentář
Strategie přizpůsobení se změně klimatu v podmínkách ČR (2021)	3	Obsahuje podněty řešitelné v předkládané koncepci. Strategie se v SECAP promítá především v druhé hlavní oblasti řešící adaptace na změny klimatu.
Politika ochrany klimatu ČR (2017)	3	Obsahuje podněty řešitelné v předkládané koncepci. Politika se v SECAP promítá prostřednictvím všech cílů v první části v oblasti mitigačních opatření.
Národní akční plán adaptace na změnu klimatu (2021)	3	Obsahuje podněty řešitelné v předkládané koncepci. Plán se v SECAP promítá především v druhé hlavní oblasti řešící adaptace na změny klimatu.
Aktualizace Vnitrostátního plánu České republiky v oblasti energetiky a klimatu (2023)	3	Cílem ČR je dosáhnout snížení emisí a přispět k dosažení klimatické neutrality EU do roku 2050. Strategickým cílem ČR je snížit podíl fosilních paliv (využívaných bez technologie zachytávání) na spotřebě primární energie na 50 % do roku 2030 a 0 % do roku 2050 a zcela utlumit využití uhlí pro výrobu elektřiny a tepla do roku 2033. Plán tedy obsahuje podněty řešitelné v předkládané koncepci. Plán se v SECAP promítá především prostřednictvím celé první části zaměřené na oblast energetiky, tj. zejména ve snižování spotřeby energie, snížení produkce emisí CO ₂ a navýšení výroby energie z OZE.
Vybrané krajské a místní dokumenty	Možná vazba	Komentář
Strategie rozvoje Jihomoravského kraje 2021+ (2020)	2	Obsahuje podněty řešitelné v předkládané koncepci. SECAP v rámci svého působení naplňuje některé oblasti řešené v SRK JMK, zejména Prioritní osa 3. Dopravní infrastruktura a obslužnost území a Prioritní osa 4. Životní prostředí, technická infrastruktura, rozvoj venkova a zemědělství.
Územní energetická koncepce Jihomoravského kraje 2018-2043 (2017)	3	SECAP naplňuje ÚEK JMK kraje komplexně v rámci řešení energetiky v jednotlivých sektorech. Dokumenty jsou vzájemně provázané, krajský dokument může sloužit jako zdroj podnětů pro tuto místní koncepci.
Územní plán Terezín (2025)	2	Územní plán obsahuje také koncepci zásobování obcí energiemi spolu s vyjasněním možných podmínek a zajištění kvality životního prostředí. Dále řeší oblast krajiny. SECAP z ÚP vychází a současně může zpětně přinášet podněty pro úpravu územního plánu.

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

Vlivy realizace výše uvedených koncepcí budou vzájemně interferovat. Největší vazba je mezi dokumenty na místní úrovni. Lze předpokládat, že tyto a další koncepce s větší vazbou se budou vzájemně doplňovat, tj. budou provázány. Jejich působení tak bude synergické – např. SECAP přispívá k naplňování územního plánu obce a zpětně může, pokud se tato potřeba objeví, u něj podněcovat změny při jeho 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. Z předběžného hodnocení nevyplynou 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 nebo v oblastech energetiky a udržitelných forem dopravy.

1.10 Předpokládaný termín dokončení

Koncepce byla připravována v průběhu období 2025-2026. Finální termín dokončení a schválení koncepce závisí také na vývoji procesu SEA. Předpokládané definitivní schválení dokumentu je v druhé polovině roku 2026.

1.11 Návrhové období

Koncepce je zpracována orientačně pro střednědobý horizont do roku 2030 s výhledem do roku 2050.

1.12 Způsob schvalování

SECAP Terezín bude projednán a schvalován zastupitelstvem obce Terezín. Předkládaný dokument bude závazný pro obec Terezín a obecní úřad.

Ke schválení koncepce je potřeba výsledek zjišťovacího řízení dle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivu na životní prostředí (§ 10c). V případě, že výsledek zjišťovacího řízení stanoví, že koncepce podléhá hodnocení vlivů na životní prostředí, je pro možnost schválení koncepce povinné toto hodnocení provést dle stejného zákona a získat stanovisko k návrhu koncepce (§ 10g zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivu na životní prostředí). Předkladatel bude v případě potřeby tohoto stanoviska povinen zohlednit požadavky a povinnosti z tohoto stanoviska vyplývající.

Pokud proces SEA skončí ve zjišťovacím řízení, bude tato informace uvedena v rámci podkladové dokumentace při schvalování koncepce. SECAP bude po schválení závazným dokumentem pro realizaci opatření na území města a z rozpočtu města či jiných externích zdrojů (např. regionální či národní dotační programy).

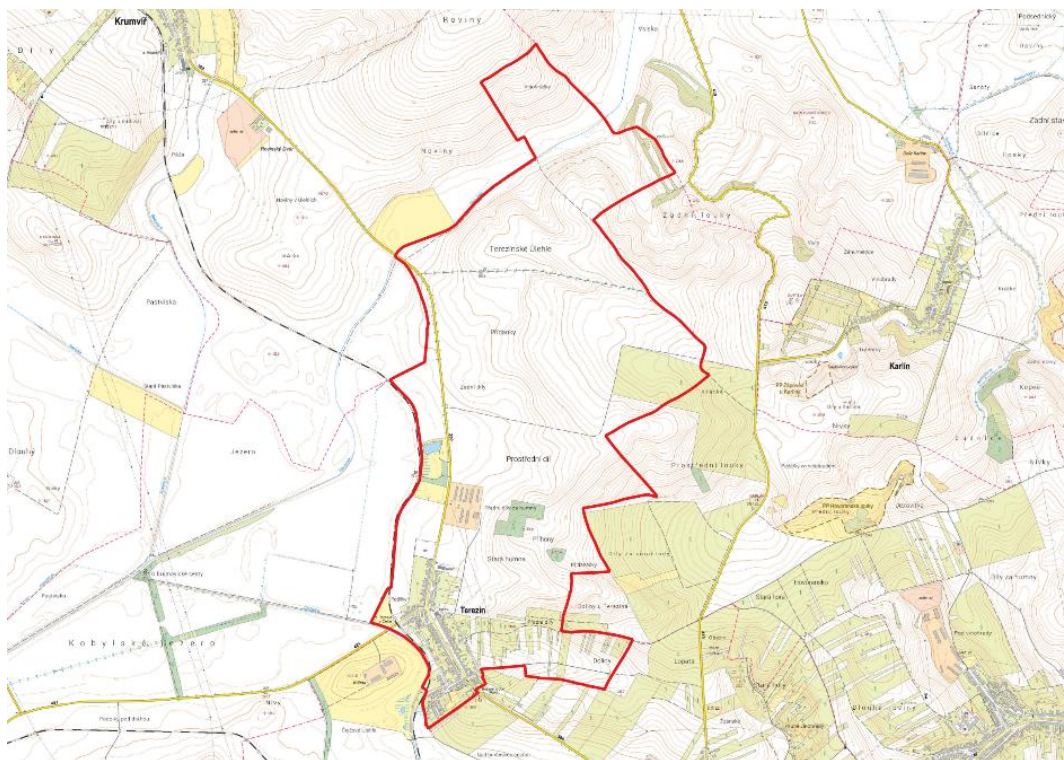
2 Údaje o dotčeném území

Zpracovatel Oznámení při přípravě níže uvedené kapitoly čerpal ze samotného SECAPu a v něm uvedených informací, dále z oficiálně vykazovaných údajů Ministerstva ŽP ČR, Jihomoravského kraje, obce Terezín a 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 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 území není provést samostatnou 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., posuzování vlivů na ŽP, ve znění pozdějších předpisů, i formulaci referenčních cílů životního prostředí, jako základní metody hodnocení vlivů koncepce na ŽP a veřejné zdraví.

2.1 Vymezení dotčeného území

Územím dopadu vyčleněným pro realizaci koncepce je území obce Terezín. Vymezené území představuje území realizace a dopadu jednotlivých opatření a úkolů, které budou připravovány a realizovány na základě koncepce. Opatření budou zaměřena čistě na území obce, působnost mimo uvedené území lze předpokládat jen nepřímo v ojedinělých případech (např. některá opatření v krajině). Terezín se nachází v okrese Hodonín v Jihomoravském kraji. Vymezení zájmového území je znázorněno na následujícím obrázku.



Obrázek 1 Vymezení řešeného území, Zdroj: ČUZK

2.2 Výčet dotčených územních samosprávných celků, které mohou být koncepcí ovlivněny

SECAP je určen pro území obce Terezín. Obec Terezín se skládá z katastrálního území:

Terezín u Čejče

2.3 Základní charakteristiky stavu životního prostředí v dotčeném území

Obec Terezín leží 2 km severozápadně od Čejče na výběžcích Ždánického lesa, svažujících se do údolí Čejčského potoka. Nachází se v blízkosti obcí Čejč, Čejkovice, Hovorany a Mutěnice a spadá do správního obvodu obce s rozšířenou působností Hodonín. Území má převážně zemědělský charakter s vysokým podílem orné půdy a vinic; menší část tvoří zastavěné a ostatní plochy, rozptýlené remízky a liniová zeleň. Zastavěné jádro navazuje na vinohradnickou krajinu a zástavbu okolních obcí.

Obec byla založena v roce 1774, má rozlohu 3,7 km², nadmořská výška je 184 m. n. m. K 31.12. 2024 žilo na území obce Terezín 383 obyvatel.

Územím obce Terezín prochází silnice II/380 Brno – Hodonín a na ní napojená silnice II/421 Terezín – Velké Pavlovice – Mikulov. Tyto silnice II. třídy tvoří hlavní dopravní napojení obce na okolní území a další centra, kromě okresního Hodonína se také jedná o krajské Brno, zároveň silnice II/421 napojuje obec Terezín na dálnici D2 Brno – Lanžhot. Veřejná hromadná doprava je na území obce zajištěna regionálními autobusovými spoji na trase Hodonín – Brno a Kobylí – Kyjov. Na území obce se nachází železnice, která není provozována k veřejné hromadné dopravě.

2.4 Obyvatelstvo a Zdravotní stav obyvatel

K 31.12. 2024 žilo na území obce Terezín 383 obyvatel. Vývoj počtu obyvatel byl v období 2000-2024 poměrně volatilní. V letech 2001–2013 se počet obyvatel pohyboval nad hranicí 400 osob, přičemž maxima bylo dosaženo v roce 2010. Od roku 2014 počet obyvatel klesl pod 400 a až do roku 2024 docházelo spíše k mírnému poklesu či stagnaci. Nejnižší počet obyvatel byl zaznamenán v roce 2000 a následně v roce 2021, kdy obec evidovala 375 osob. Lze konstatovat, že po roce 2010 dochází dlouhodobě spíše k mírnému klesajícímu trendu. Z celkového počtu obyvatel k 31.12. 2024 žilo 11,5 % dětí (ve věku 0-14 let), 67,1 % ekonomicky aktivních lidí (ve věku 15-64 let) a 21,4 % seniorů (ve věku 65 a více let).

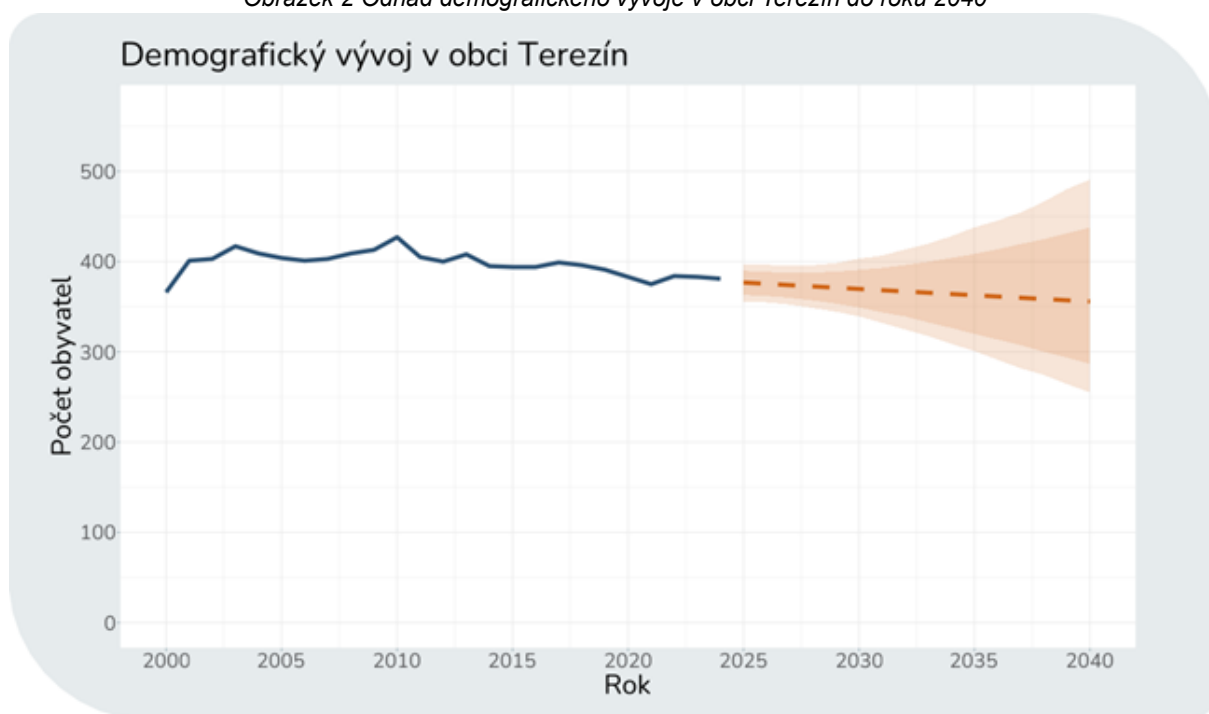
Tabulka 3: Věková struktura obyvatelstva Terezína v letech 2019-2024

Počet osob	2019	2024
Muži 0–14	29	23
Muži 15–64	129	136
Muži 65 a více	30	29
Muži celkem	188	188
Ženy 0–14	21	21
Ženy 15–64	121	121
Ženy 65 a více	53	53
Ženy celkem	195	195
Celkem pro obě pohlaví	383	383

Zdroj: Veřejná databáze ČSÚ, data k 31.12.2019 a data k 31. 12. 2024

Pomocí jednoduchého modelu na principu exponenciálního vyrovnávání byl sestaven model pro predikci počtu obyvatelstva do roku 2040. Model vychází z historických změn celkového počtu obyvatelstva, s tím že větší váhu dává vývoji v bližší minulosti. Nepočítá s žádnými vnějšími vlivy ani mimořádnými událostmi (např. výstavba nové rezidenční čtvrti, pandemie, odchod či příchod významného zaměstnavatele v okolí). Odfiltrován z výpočtu byl, proto také vliv pandemie covidu, který se projevil poklesem obyvatel mezi léty 2020 a 2021.

Obrázek 2 Odhad demografického vývoje v obci Terezín do roku 2040



Zdroj: ČSÚ, vlastní zpracování

Z uvedeného v modelu výše vyplývá, že demografická situace v Terezíně bude v následujících letech pravděpodobně kopírovat současné trendy, tedy stagnaci či mírný pokles počtu obyvatel. Prognózy naznačují, že v roce 2030 by měla mít obec přibližně 370 obyvatel, přičemž odhadovaná odchylka činí $\pm 9,1 \%$. Do roku 2040 se předpokládá přibližně 356 obyvatel s predikovanou odchylkou $\pm 37,9 \%$. Tato metoda poskytuje obecný přehled o možném vývoji, ale pro strategické plánování by bylo vhodné využít specializovanější modely. Zároveň je třeba vzít v úvahu, že nejistota dlouhodobé prognózy je poměrně vysoká, a model tedy připouští i možnost rychlejšího poklesu nebo naopak opětovného růstu počtu obyvatel.

Český statistický úřad zveřejňuje data o příčinách úmrtí pouze v rámci krajů a okresů, vzhledem k podobným životním podmínkám v rámci okresu Hodonín je možné příčiny úmrtí vztáhnout i zájmové území obce Terezín.

Nejčastější příčiny úmrtí (data pro okres Hodonín / Jihomoravský kraj)

Struktura úmrtnosti v okrese Hodonín věrně kopíruje celorepublikový průměr, kde dlouhodobě dominují dvě hlavní skupiny příčin:

Nemoci oběhové soustavy (kardiovaskulární onemocnění):

- Představují nejčastější příčinu úmrtí (zhruba 35 až 45 % všech zemřelých v regionu).
- Mezi konkrétní nejčastější diagnózy patří chronická ischemická choroba srdeční, akutní infarkt myokardu, srdeční selhání a cévní nemoci mozku (mrtvice).

Novotvary (onkologická onemocnění):

- Jde o druhou nejčastější příčinu úmrtí (odpovídají za přibližně 23 až 25 % úmrtí).
- Nejčastěji se jedná o zhoubné novotvary průdušek, průdušnice a plic, u žen pak novotvary prsu a pohlavních orgánů, a u obou pohlaví novotvary tlustého střeva a konečníku.

Další významné příčiny (s odstupem):

- Nemoci dýchací soustavy (např. chronická obstrukční nemoc plic – CHOPN, zápal plic).
- Vnější příčiny nemoci a úmrtnosti (nehody, úrazy, u mužů častěji také sebevraždy).
- Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek (především cukrovka / diabetes mellitus a její komplikace).

Současný a budoucí zdravotní stav

Z analýz ÚZIS a ČSÚ vyplývají pro nejbližší desetiletí klíčové trendy, které se dotýkají i venkovských regionů, jako je Terezín:

- Stárnutí populace a nárůst chronických nemocí: S tím, jak se prodlužuje celková délka života, roste i podíl seniorské populace. S rostoucím věkem prudce narůstá prevalence chronických onemocnění – ve věkové kategorii nad 75 let má závažné chronické onemocnění téměř každý druhý člověk.
- Nárůst civilizačních chorob: Očekává se další nárůst pacientů s cukrovkou (diabetes mellitus) a demencemi (včetně Alzheimerovy choroby). Tyto diagnózy sice přímo nemusí vždy figurovat jako primární příčina smrti na úmrtním listu, ale výrazně zhoršují kvalitu života a zvyšují nároky na sociální a ošetrovatelskou péči.
- Délka života ve zdraví vs. celková délka života: I když průměrná délka života roste, tzv. zdravá délka života (počet prožitých let bez vážného omezení) stagnuje zhruba na hranici 62 let. Znamená to, že podstatná část pozdního věku je lidmi prožita s nějakým zdravotním omezením.
- Tlak na primární a komunitní péči: Vzhledem k demografickému vývoji (stárnutí silnějších ročníků) bude v budoucnu sílit tlak na dostupnost praktických lékařů, domácí péče a sociálních služeb přímo v obcích či spádových oblastech, protože přibude obyvatel s omezenou soběstačností.

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.

2.5 Zdraví a změna klimatu

Hlavní předpokládané dopady klimatické změny, které se odrazí na zdravotním stavu obyvatelstva, jsou spojeny se zvyšující se průměrnou roční teplotou a s rostoucím počtem a intenzitou vln veder.

Vyšší teploty, nejen že jsou velmi obecně náročné na dlouhodobě nemocné či oslabené jedince, ale zároveň poskytují vhodné prostředí pro šíření infekčních nemocí. Můžeme zde počítat onemocnění způsobená v důsledku konzumace zkažených potravin (salmonelóza, leptospiróza).

V souvislosti se změnou klimatu, tedy oteplováním a posunem areálu původního výskytu druhů, se v České republice setkáváme častěji klíšťaty, která jsou vektory nemocí, např. klíšťová encefalitida, Lymeská borelióza či anaplasmosa. Dále se stále častěji setkáváme s komáry, kteří jsou vektory tropických nemocí (např. komár *Aedes albopictus* tzv. tygrí komár, známý z Jižní Moravy, který je přenašečem virů Chikungunya, horečky Dengue, žluté zimnice a viru Zika). Vyrůstají tak počty případů nemocí, se kterými by se obyvatelé setkali spíše v tropických či subtropických oblastech.

Rizikem spojeným s obdobími dlouhotrvajícího sucha je především ohrožení zásob pitné vody, ale také vody pro užitkové účely, zhoršení kvality vod pro koupání a rekreační účely. Snížení hladiny vodních toků v průběhu roku snižuje samočistící schopnost vodního toku a má negativní vliv na vodní organismy. Naopak, při druhém extrému – povodních, dochází k přímému ohrožení života, zdraví lidí a materiálním škodám. Ohrožena jsou nejen vymezená záplavová území, ale v případě extrémních srážek, také oblasti, kde je změněna možnost odtoku srážkových vod (např. zastavěná území, bez možnosti vsakování do půdy, místa s nevhodným podložím pro vsakování, ad.). Během extrémních přívalových dešťů dochází na kanalizaci v místech odlehčovacích komor k vyplavení obsahu kanalizace a způsobuje zhoršení parametrů jakosti vody.

V případě vyššího počtu letních dní dochází k prodloužení pylové sezóny, a tedy zvýšení rizika pro alergiky, astmatiky a osoby s respiračními obtížemi. V letním období se taktéž předpokládá zvýšení koncentrací přízemního ozonu a fotochemického smogu, na druhou stranu, v zimních měsících, v důsledku snížených nároků na topení, mohou klesat emise z vytápění a lokálně zlepšit kvalitu ovzduší.

Jako nejdůležitější dopad, související s klimatickou změnou, lze považovat vysoké teploty. Nejohroženější lokality jsou ty s vysokým podílem zpevněných povrchů (centra větších měst, průmyslové areály, parkoviště obchodních center, vnitrobloky). Nejohroženějšími skupinami obyvatel jsou senioři a malé děti, kteří mají sníženou schopnost termoregulace, a podléhají častěji úpalu, kardiovaskulárním příhodám, renálnímu, respiračnímu či metabolickému selhání. Dalšími ohroženými skupinami jsou chronicky nemocní jedinci. Proto je nutné se zaměřit také na místa, kde jsou tito lidé koncentrováni, tedy na pobyťová sociální zařízení, lůžková zdravotnická zařízení a také na školská zařízení.

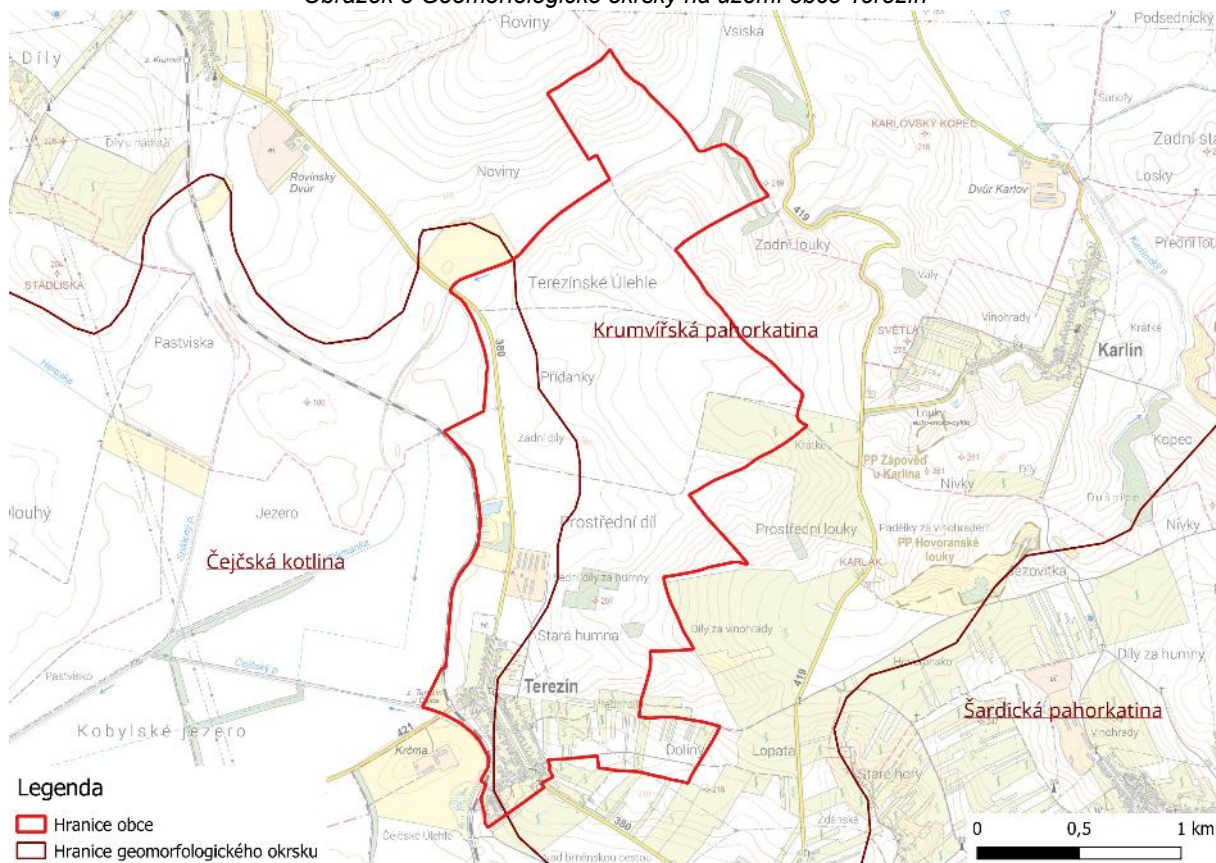
2.6 Geomorfologické a geologické poměry, těžba

Obec Terezín se nachází v Jihomoravském kraji, zhruba 2 km severozápadně od obce Čejč. Sousedí s oblastí, kde se dříve nacházelo historické Čejčské jezero (vypuštěné v 19. století). Samotná obec Terezín leží v nadmořské výšce kolem 184 m n. m. Nejnížší bod se nachází v západní části v nivě vodního toku Trkmanka (resp. v úseku, kde z katastru odtéká Čejčský potok vlévající se do Trkmanky), přibližně v úrovni 171 až 173 m n. m. Nejvyšší bod katastru dosahuje hodnot na mírných svazích a výběžcích směřujících k Ždánickému lesu, obvykle v rozmezí 230 až 250 m n. m.

Z hlediska geomorfologického členění ČR spadá katastr Terezína do následujících jednotek:

- ❖ Provincie: Západní Karpaty
 - Subprovincie: Vnější Západní Karpaty
 - Oblast: Středomoravské Karpaty
 - Celek: Kyjovská pahorkatina
 - Podcelek: Mutěnická pahorkatina
 - Okrsek: Čejčská kotlina

Obrázek 3 Geomorfologické okrsky na území obce Terezín



Zdroj: CENIA

Sesuvy

Svahové nestability vznikají při porušení stability svahu působením gravitace a jejich důsledkem je svahový proces doprovázený pohybem hmot po svahu dolů. Jedná se o geodynamický proces přirozeně probíhající v přírodním prostředí, ale je často urychlován aktivitami člověka. Nejčastěji jsou podmíněny antropogenními zásahy do území např. komunikačními zářezy, těžbou surovin nebo změnou vodního režimu, které naruší stabilitu svahů. Impulsem a spouštěcím mechanismem sesuvů bývají extrémní srážkové úhrny a urychlené tání sněhové pokrývky, které jsou v důsledku probíhající klimatické změny nyní častější. Z důvodu klimatické změny je v běžnější také nedostatečný vegetačním pokryv svahů, což dále snižuje jejich stabilitu.

Z geologického hlediska je území tvořeno především neogenními sedimenty (mladší třetihory, konkrétně období miocénu/pannonu), které tvoří výplň vídeňské pánve (moravské části). Podloží jsou převážně mořské až limnické (sladkovodní) sedimenty – střídající se polohy jílovců, prachovců, písků a jemnozrnných pískovců. V širším regionu a dotčeném území se v sedimentech vyskytují také vložky uhelnatých jíílů a sloje lignitu

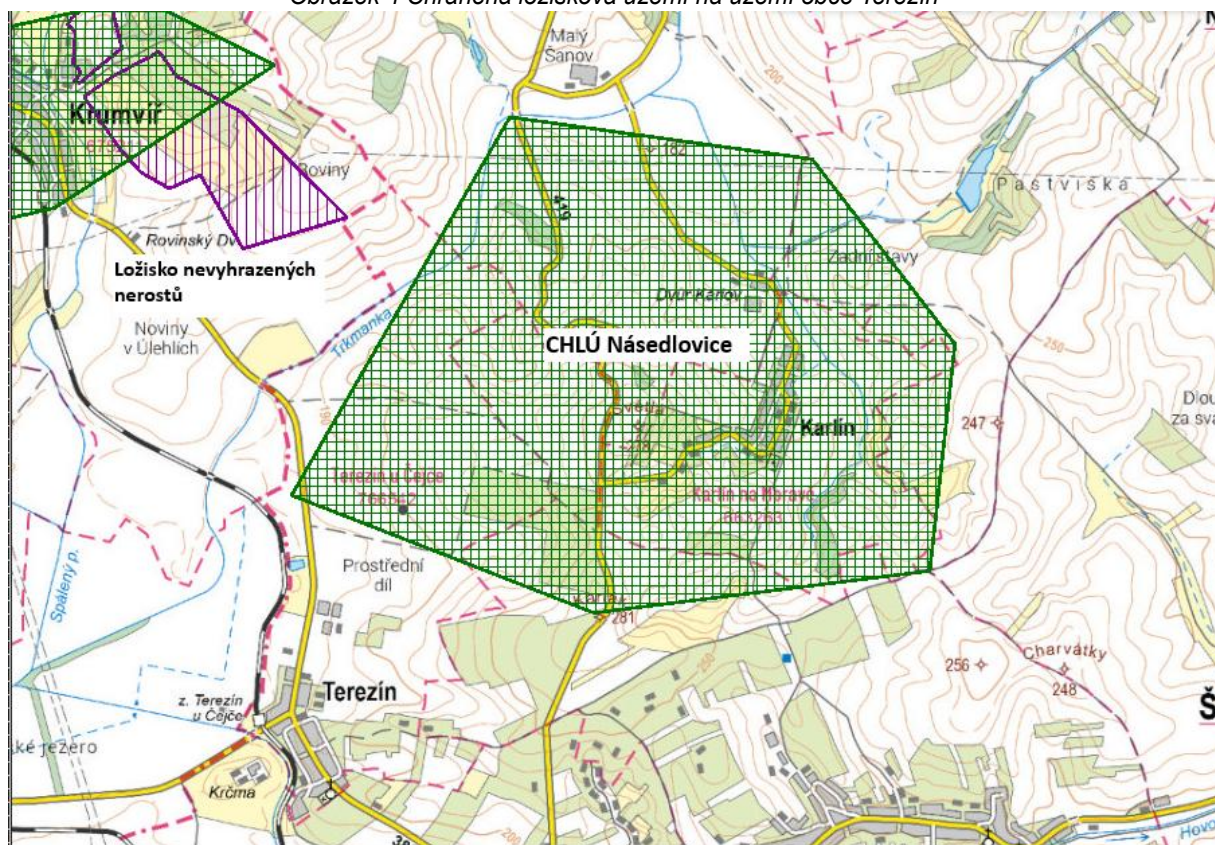
(historicky těženého na Hodonínsku). Povrchové vrstvy tvoří ve svahových partiích spraše a sprašové hlíny, v údolních polohách a nivách vodních toků pak kvartérní nivní sedimenty (písky, hlinité písky a nivní hlíny).

Podle datové a mapové databáze Registru svahových deformací České geologické služby (ČGS) se přímo na urbanizovaném území nebo v bezprostředním okolí obce Terezín nevyskytují žádné rozsáhlé či plošně významné registraci sledované sesuvy. Jedna aktivní svahová deformace přírodního původu se nachází v jižní části obce (plocha o výměře 3 ha). Ale vzhledem k mírnějšímu sklonu svahů (jde o pahorkatinu, nikoliv prudký flyšový horský masiv jako např. v Chříbech nebo Beskydech) zde celková náchylnost k hlubokým svahovým sesuvům není vysoká.

Určitá mírná náchylnost k sesouvání nebo plazení půdy může teoreticky hrozit pouze lokálně na strmějších svazích tvořených jílovitými sedimenty a sprašovými hlínami při extrémních srážkách nebo nasycení vodou (např. v podél zaříznutých břehů potoků nebo v prostoru bývalých pískoven/vinic), jde však o ojedinělé a plošně zanedbatelné jevy, které nepředstavují plošnou geologickou hrozbu.

Na území obce se nachází jedno chráněné ložiskové území (CHLÚ Násedlovice) a v severní části se dotýká hranice obce ložisko nevyhrazených nerostů.

Obrázek 4 Chráněná ložisková území na území obce Terezín

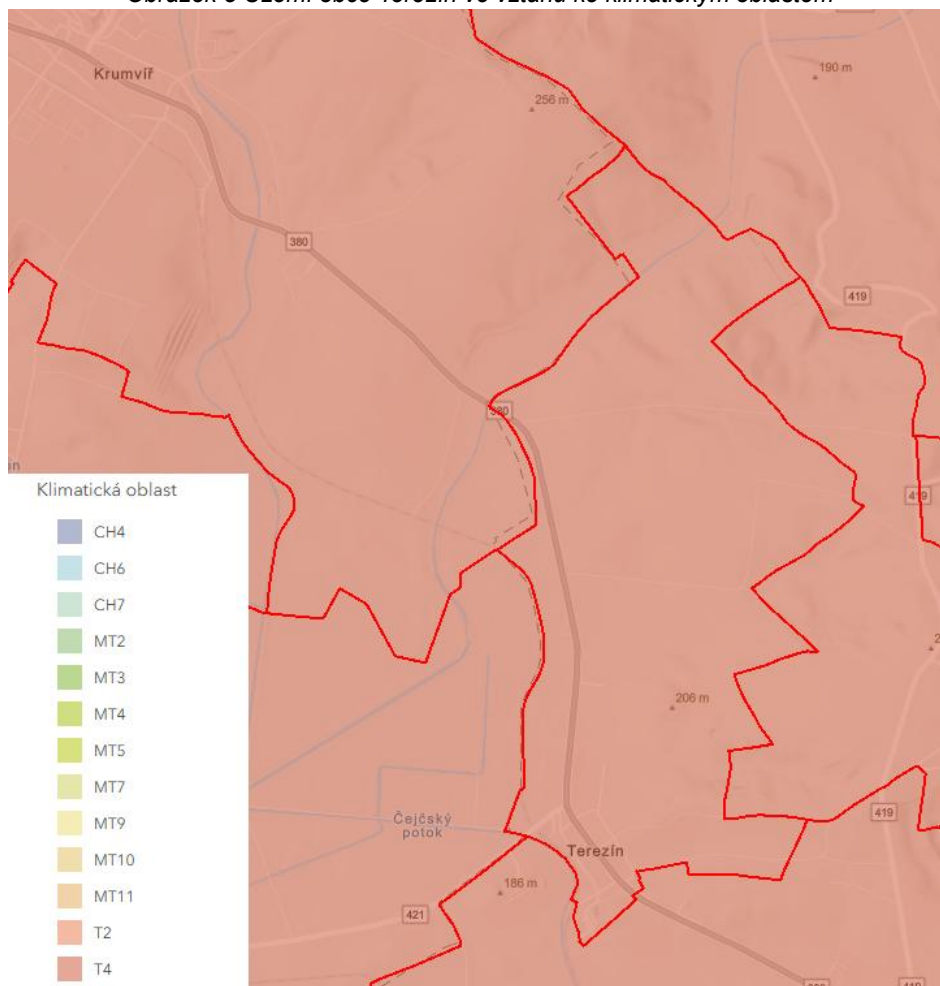


Zdroj: Česká geologická služba

2.7 Klima

Obec Terezín se nachází v teplé klimatické oblasti v kontextu Česka. Roční průměrná teplota je zde 10,15 °C. Léto je teplé a suché. Nejteplejším měsícem je červenec. Zima je mírná a suchá, s poměrně malým množstvím sněhu. Množství srážek je podprůměrné, celkově za rok 538 mm. Z toho více než polovina je soustředěna do období pěti měsíců od května do září.

Obrázek 5 Území obce Terezín ve vztahu ke klimatickým oblastem



Zdroj: AOPK ČR, 2026

Obec Terezín spadá podle nejčastěji používané Quittovy klimatické klasifikace do teplé klimatické oblasti, konkrétně do okrsku T4.

Charakteristika klimatické oblasti T4

Tato oblast patří k nejteplejším a nejsušším regionům v České republice (podnebí panující na jižní a jihovýchodní Moravě, v nížinách a mírných pahorkatinách). Léto: Je velmi dlouhé, velmi teplé a velmi suché. Během léta je zde vysoký počet letních dnů (dny, kdy teploty dosahují 25 °C a více). Přejídná období (jaro a podzim): Jsou velmi krátká, s teplým až mírně teplým jarem a podzimem. Zima: Je krátká, mírná až teplá a suchá. Sněhová pokrývka se zde objevuje jen zřídka a trvá po velmi krátkou dobu.

Srážky: Celkové roční srážkové úhrny jsou v této oblasti poměrně nízké (často se pohybují v rozmezí 500 až 650 mm za rok), přičemž značná část jižní Moravy dlouhodobě trpí suchem a deficitem půdní vláhy. Průměrná roční teplota vzduchu se v této oblasti obvykle pohybuje v rozmezí 9 až 10 °C.

Tabulka 4: Základní klimatické charakteristiky

Charakteristiky	T4
Počet letních dnů	60-70
Počet dnů s průměrnou teplotou 10 °C a více	170-180
Počet mrazových dnů	100-110
Počet ledových dnů	30-40
Průměrná teplota v lednu v °C	-2 až -3
Průměrná teplota v dubnu v °C	46304
Průměrná teplota v červenci v °C	19-20
Průměrná teplota v říjnu v °C	46304
Průměrný počet dnů se srážkami 1 mm a více	80-90
Srážkový úhrn ve vegetačním období v mm	300-350
Srážkový úhrn v zimním období v mm	200-300
Suma srážek celkem	500-650
Počet dnu se sněhovou pokrývkou	40-50
Počet dnu zamračených	110-120
Počet dnu jasných	40-60

Zdroj: [Klasifikace klimatu \(moravske-karpaty.cz\)](http://Klasifikace klimatu (moravske-karpaty.cz))

Hlavní trendy

Klima se v Jihomoravském 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 četnějších a intenzivnějších vlnám veder zvýšení úmrtnosti a vyšší zdravotní rizika pro obyvatele, zejména pro zranitelné skupiny (senioři, chronicky nemocní, děti), zhoršení podmínek pro pohodu/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).

Jihomoravský kraj je nejteplejším krajem v ČR, proto i projevy změny klimatu budou intenzivnější.

2.8 Kvalita ovzduší

Kvalita ovzduší v obci Terezín, stejně jako v celém okrese Hodonín a Jihomoravském kraji, vykazuje specifické rysy odpovídající spíše venkovskému charakteru regionu s převahou zemědělství, avšak s výrazným vlivem topné sezóny.

Vzhledem k absenci těžkého průmyslu přímo v okolí Terezína nejsou hlavními znečišťovateli velké továrny, ale tyto faktory:

- Lokální topeniště (vytápění domácností): Jedná se o nejvýznamnější zdroj znečištění v menších obcích. Během chladnějších měsíců (topná sezóna) má spalování tuhých paliv (především v starších typech kotlů na tuhá paliva) zásadní vliv na kvalitu ovzduší.
- Doprava: Lokální dopravní zátěž je v samotném Terezíně poměrně nízká, nicméně v širším měřítku okresu Hodonín se na znečištění podílí silniční doprava (především tranzitní tahy).
- Zemědělství: Okolí Terezína a Čejče je intenzivně zemědělsky využívanou krajinou. Zemědělská činnost občasné přispívá k prašnosti (při polních pracích) a k emisím amoniaku.

Sledované škodliviny a imisní limity

Dle dat Českého hydrometeorologického ústavu (ČHMÚ) a specializovaných měření v Jihomoravském kraji platí pro tuto oblast následující:

- Suspendované částice (PM_{10} a $PM_{2,5}$): Tyto jemné prachové částice pocházejí z velké části z lokálních topenišť a dopravy. Jejich koncentrace bývají nejvyšší právě v zimním období. V celorepublikovém srovnání dosahuje Jihomoravský kraj standardních hodnot, ale v menších obcích s individuálním vytápěním dochází v zimě k lokálnímu zhoršení.
- Benzo[a]pyren (polycyklické aromatické uhlovodíky): Toto je největší problém celé řady venkovských oblastí a Jihomoravského kraje. Měření (např. v rámci regionálních kampaní Centra dopravního výzkumu) dlouhodobě ukazují, že na mnoha místech Jižní Moravy dochází v zimních měsících k překračování ročního imisního limitu pro benzo[a]pyren (karcinogenní látka vázaná na prachové částice vznikající při špatném spalování dřeva a uhlí).
- Přízemní ozon (O_3): V letních měsících ovlivňují jižní Moravu (vzhledem k slunečnému a teplému počasí) vyšší koncentrace přízemního ozonu, což je typické pro celou jižní polovinu republiky.

Ovzduší v Terezíně je během jara, léta a podzimu obvykle velmi dobré až přijatelné, k čemuž přispívá i otevřená krajina bez průmyslových exhalací.

Ke zhoršení kvality ovzduší dochází sezónně v zimě, kdy inverzní situace a provoz lokálních topenišť v obcích vedou ke zvýšeným koncentracím prachu a škodlivých látek (zejména zmíněného benzo[a]pyrenu). Dlouhodobý trend v kraji nicméně směřuje k lepšímu ovzduší, čemuž pomáhá postupná výměna starých kotlů za ekologičtější zdroje vytápění.

2.9 Voda

Vodní toky a plochy

Hlavním vodním tokem protékajícím územím obce Terezín je řeka Trkmanka (přítok Dyje), která odvodňuje tuto část regionu. Koryto Trkmanky protéká západní až severozápadní částí katastru Terezína. V jižní části území kopíruje a vymezuje hranici katastrálního území obce Terezín Čejčský potok (na styku s katastrem sousední obce Čejč).

Přímo v katastru Terezína se nacházejí menší vodní plochy (např. v poddolovaných či snížených polohách, meliorační nádrže nebo menší tůň/retenční nádrže v nivě Trkmanky), nicméně nejvýznamnějším historickým prvkem širšího okolí je někdejší Čejčské jezero, které se nacházelo v těsné blízkosti (jižně od Terezína a Čejče) a bylo v 19. století vysušeno a proměněno v zemědělskou půdu. Dnes v oblasti slouží vodní hospodářství primárně k regulaci odtoku, odvodnění a zemědělským účelům.

Povodně

Významným limitem území, který je nutné při rozvoji a využití území respektovat, jsou záplavová území. V době zvýšených průtoků je ohrožena především zástavba nacházející se v bezprostřední blízkosti vodních toků. Povodeň je přechodné výrazné zvýšení hladiny vodních toků nebo jiných povrchových vod, při kterém voda již zaplavuje území mimo koryto vodního toku. Přechodné výrazné stoupnutí vodní hladiny konkrétního vodního toku, při kterém se voda z koryta vylévá, způsobuje následné zaplavení bezprostředního i blízkého okolí vodního toku, ohrožuje životy a majetek, devastuje životní prostředí a působí značné materiální škody. Povodeň je i stav, kdy voda může způsobit škody tím, že z určitého území nemůže dočasně přirozeným způsobem odtékat nebo je její odtok nedostatečný, případně dochází k zaplavení území při soustředěném odtoku srážkových vod. Povodeň může být způsobena přírodními jevy, zejména táním, dešťovými srážkami nebo chodem ledů (přirozená povodeň), nebo jinými vlivy, zejména poruchou vodního díla, která může vést až k jeho havarii (protržení) nebo nouzovým řešením kritické situace na vodním díle (zvláštní povodeň). Povodňové stupně aktivity: I. stupeň – stav bdělosti, II. stupeň – stav pohotovosti, III. stupeň – stav ohrožení. (Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů)

Oblast jižního Hodonínska (a celkově Jihomoravský kraj mimo specifické říční oblasti velkých řek) stojí stranou největších plošných povodňových katastrof, které v posledních dvaceti letech či v novodobé historii opakovaně pustošily jiné části České republiky (např. severní a východní Moravu, Slezsko nebo sever Čech při povodních v letech 1997, 2002, 2010 nebo 2024).

Z hlediska povodňového rizika a historie má tato oblast svá specifika:

Absence velkých plošných povodní: Region není vystaven hrozbě rozvodnění velkých horských toků. V posledních dvaceti letech zde neproběhly žádné plošné katastrofální záplavy srovnatelné s těmi, které postihly Jesenícko, Ostravsko nebo povodí Labe a Vltavy.

Pro obec Terezín nepředstavují hlavní riziko velké horské řeky, ale přívalové srážky (bleskové povodně) z okolních svahů a polí při letních bouřkách, případně jarní tání spojené s odtokem vody z agrární krajiny. Rizikem mohou být i rozlivy Trkmanky při dlouhotrvajících intenzivních deštích. Vzhledem k charakteru krajiny (mírné svahy, rozsáhlé lány zemědělské půdy) se voda rychle svaluje z polí do obcí a údolnic (což může potrápit i menší toky jako Trkmanku), mívají však velmi lokální a rychlý průběh.

Lze tedy shrnout, že jižní Hodonínsko patří k oblastem s relativně nízkým rizikem klasických říčních povodní, přičemž hlavním sledovaným nebezpečím zůstávají lokální přívalové deště v letním období.

Pro vodní tok Trkmanka je na území obce Terezín oficiálně stanovené záplavové území včetně aktivní zóny (v úseku říčního km 0,000–41,285), které bylo vyhlášeno Krajským úřadem Jihomoravského kraje.

To znamená, že pro průtoky odpovídající stoleté vodě (Q_{100}) jsou v katastru mapově vymezeny záplavové zóny, s nimiž se počítá v územním plánu a při protipovodňových opatřeních.

Riziko sucha

Z pohledu změny klimatu se jeví jako velmi významné riziko narůstající sucha. Se suchem souvisí zejména sezónní a roční srážkové úhrny, kdy se mění významně průtoky ve vodních tocích (sucho x povodně). V důsledku nedostatku srážek a rostoucího výparu (zejména v jarním a letním období) dochází ke zvýšené suchosti jara a v případě dlouhodobého sucha i léta a celého roku. V rámci globálního oteplování přispělo sucho a horko mimo jiné k rozvoji kůrovcové kalamity, způsobuje problémy zejména v zemědělství, představuje hrozbu pro kondici a obnovu lesů, zásadně ovlivňuje vodní režim v krajině i sídlech. Působení dlouhých období sucha významně ovlivňuje obsah vody v porostech, a to především v teplém létě. Jednou z příčin sucha jsou i nižší průtoky v tocích, ovlivňující hladinu podzemní vody i nižší stavy ve vodních nádržích.

Při dlouhodobější absenci atmosférických srážek a zvýšené evapotranspiraci dochází k **hydrologickému suchu**. V jeho důsledku dochází k deficitům zásob povrchové a podzemní vody, což způsobuje významný pokles průtoků ve vodních tocích a pokles hladiny podzemních vod. Retenční schopnost území zásadně ovlivňuje nástup hydrologického sucha (významné snížení hladin vodních toků). Absence atmosférických srážek se ve vodních tocích a na hladinách podzemních vod projevuje s určitým zpožděním.

Jihovýchodní Morava a celý region Hodonínska patří dlouhodobě k nejohroženějším oblastem v České republice jak z hlediska zemědělského, tak půdního sucha. Terezín leží v teplé a velmi suché klimatické oblasti s nízkým ročním úhrnem srážek (500–650 mm) a vysokými teplotami, což v kombinaci s intenzivním výparem vytváří trvalý tlak na vodní bilanci krajiny.

Zemědělské sucho je důsledek interakce mezi klimatem a půdním prostředím. Zemědělské sucho je příčinou nedostatku vláhy pro plodiny.

Tradičně zemědělsky a vinařsky využívaná krajina (v okolí Čejče a Terezína) citlivě reaguje na nedostatek srážek během vegetační sezóny. Sucho zde negativně ovlivňuje výnosy polních plodin, stav trvalých travních porostů i vinic.

Půdní sucho lze obecně definovat jako nedostatek vody v kořenové vrstvě půdního profilu, který způsobuje poruchy ve vodním režimu zemědělských plodin i volně rostoucích rostlin. Půdní sucho je základním předpokladem vzniku sucha zemědělského, které je možno zjednodušeně označit jako „promítnutí“ půdního sucha do zemědělské praxe. Intenzita a dopady zemědělského sucha jsou ovšem kromě vlastního deficitu vody v půdě ovlivňovány řadou dalších faktorů biologických (momentální stav porostů, odolnost jednotlivých odrůd vůči suchu), technických (způsob zpracování půdy, úroveň zemědělských strojů) i ekonomických (využití závlah).

Vzhledem k charakteru území (lehčí až středně těžké půdy, spraše) a nízké retenci vody v krajině se zde pravidelně objevují epizody půdního sucha, a to jak ve svrchní vrstvě, tak zejména v hlubších půdních horizontech, kde bývá dlouhodobý deficit vláhy.

O náchylnosti regionu k vysušování svědčí i to, že v širším sousedství se historicky nacházelo rozlehlé Čejčské jezero, které bylo v 19. století zcela uměle vysušeno. Krajina je navíc poznamenána dřívějšími rozsáhlými melioracemi, které sice sloužily k odvodnění zamokřených niv, ale v současném období klimatu měnícího se směrem k sušším letům urychlují odtok vody pryč z území.

Jakost povrchových vod

Kvalita povrchových vod v řešeném území se posuzuje primárně podle stavu hlavního místního vodního toku, kterým je řeka Trkmanka.

Vzhledem k charakteru regionu a výsledkům odborných měření (např. státního podniku Povodí Moravy a ČHMÚ) vykazuje kvalita vody v této oblasti tato specifika: Profil na tocích v této oblasti (včetně sledování na Trkmance v úsecích odpovídajících Terezínu a dolnímu toku) se v rámci hodnocení jakosti povrchových vod podle normy ČSN 75 7221 řadí k profilům s nejhorší třídou jakosti (často hodnoceno jako silně znečištěná voda, IV. až V. třída dle konkrétních ukazatelů). Podobně jako většina vodních útvarů v intenzivně zemědělsky obhospodařovaných nížinných oblastech jižní Moravy, i zde se potýká vodní ekosystém s nedosažením dobrého ekologického stavu či potenciálu. Kvalitu povrchových vod v posledních letech negativně ovlivňuje zejména zemědělská činnost (živiny a pesticidy). Vzhledem k tomu, že povodí Trkmanky je silně zemědělsky využívané, dochází k plošnému oplachu živin (především dusíku a fosforu) z polí. To vázne na eutrofizaci vodních toků (bujení řas a sinic) a snižování množství rozpuštěného kyslíku. Dále pak organické znečištění a mikrobiologické ukazatele. Voda nese stopy splašků z obcí v povodí, které nemusí být vždy kompletně přefiltrovány, což se projevuje ve zvýšených hodnotách ukazatelů organického znečištění (např. BSK₅) a mikrobiálního znečištění (bakterie). Při vydatnějších srážkách a bouřkách dochází k silné vodní erozi okolních zemědělských lánů, což do koryta Trkmanky a potoků přináší velké množství sedimentů a splavenin. V období posledních dvou až tří let se na kvalitě povrchových vod výrazně podepisuje také nedostatek srážek a nízké průtoky. Trkmanka a menší toky v regionu trpí v letních měsících extrémně nízkými až nulovými průtoky (často spadají do stavu hydrologického sucha). Při nízkém průtokovém stavu dochází k silné koncentraci znečištění (menší naředení odpadních vod či průsaků), což dále zhoršuje biologickou rovnováhu a omezuje život v toku. Voda tak má v obdobích sucha horší samočisticí schopnost.

Chráněné oblasti přirozené akumulace vod

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

Do řešeného území CHOPAV nezasahuje.

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.

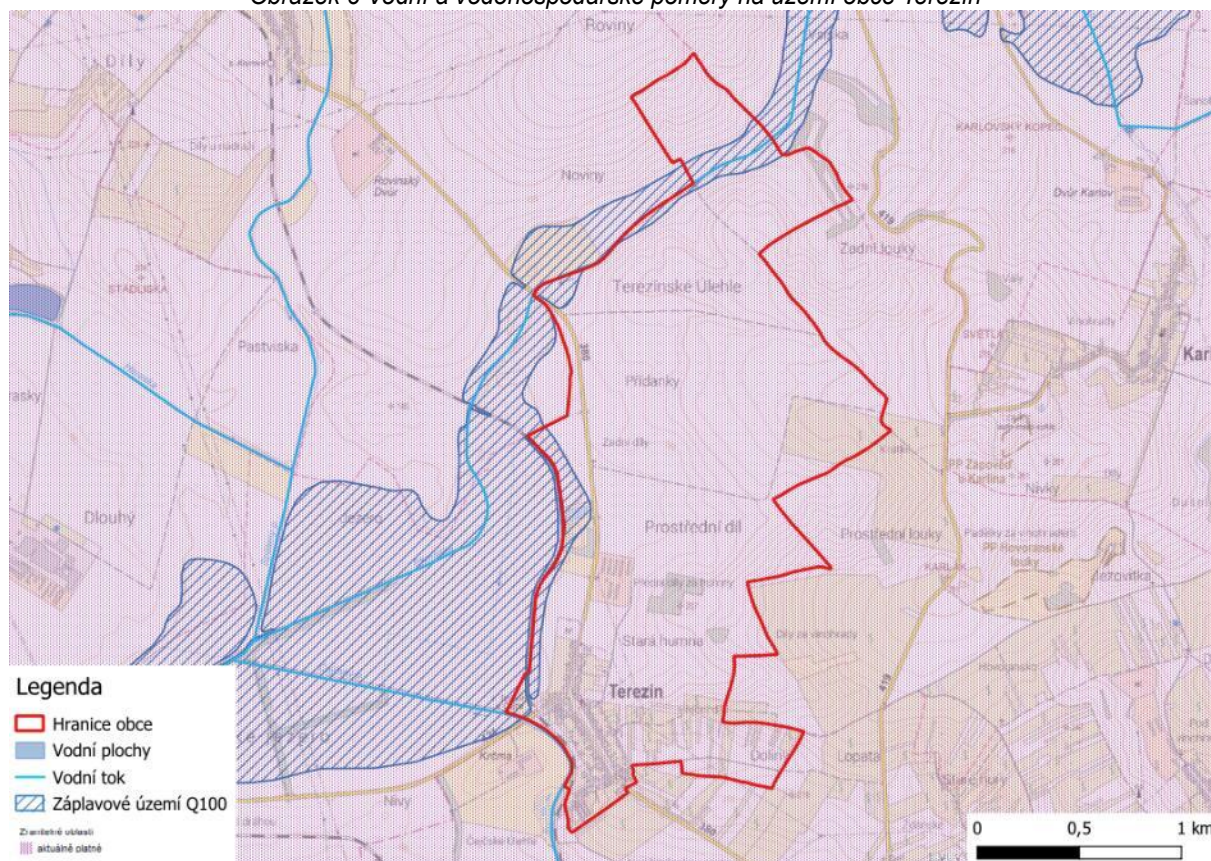
Obec Terezín je zařazena mezi zranitelné oblasti.

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 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.

Obrázek 6 Vodní a vodohospodářské poměry na území obce Terezín



Zdroj: Dibavod, 2026

Zásobování vodou a čištění odpadních vod

Obec má vybudovanou vlastní kanalizační síť (majetek obce), jejíž provoz zajišťuje společnost Vodovody a kanalizace Hodonín, a.s. V obci se dlouhodobě řeší koncepce čištění odpadních vod. Podle Plánu rozvoje vodovodů a kanalizací Jihomoravského kraje je v katastru výhledově plánována výstavba nové mechanicko-biologické ČOV přímo v Terezíně, případně se jako technické řešení nabízí čištění odpadních vod jejím odvedením na stávající ČOV v sousedním Čejči.

Terezín je napojen na veřejný vodovod. Oblast je z hlediska vodárenství napojena na nadřazené přivaděče a skupinové vodovody v regionu (např. zdrojově spadající pod soustavu skupinových vodovodů spravovaných Vodovody a kanalizace Hodonín, a.s., přičemž v závislosti na provozní manipulační síti může být voda dotována ze zdrojů jako VDJ Hovorany).

2.9.1 Zemědělství a lesnictví

Zemědělství v oblasti celého jižního Hodonínska má hluboké kořeny a utváří ráz celé krajiny. Jde o jednu z nejteplejších a nejúrodnějších zemědělských oblastí v České republice, kde má hospodaření dlouhou tradici úzce spjatou s přírodními podmínkami jižní Moravy. Krajina v okolí Terezína a Čejče je typická velkými, otevřenými lány orné půdy. Vzhledem k rovinatému až mírně vlnitému reliéfu Kyjovské pahorkatiny se zde vyskytují rozsáhlé scelené pozemky, což je pozůstatkem socialistické kolektivizace a velkovýrobního pojetí zemědělství druhé poloviny 20. století. V širším regionu narazíte na stopy historické přeměny krajiny – nejvýraznějším příkladem v okolí je bývalé Čejčské jezero, které bylo v 19. století kompletně vysušeno a proměněno v mimořádně úrodnou zemědělskou půdu (dnes zde dominují právě lány plné plodin). Ačkoliv jde o polabskou/nížinnou oblast, jižní Hodonínsko plynule přechází do vinařských oblastí (blízkost Velkopavlovické vinařské podoblasti). V okolí obcí se nacházejí menší vinice, sady a zahrádkářské kolonie, které doplňují celkový ráz venkova.

Zemědělství v regionu prošlo od 20. století do současnosti výraznou transformací, kterou lze rozdělit do několika fází:

Období socialismu a velkovýroby (druhá polovina 20. století):

Došlo k radikální změně vzhledu krajiny. Malá roztržitá políčka, meze, polní cesty a stromořadí byly odstraněny, aby vznikly obří lány vhodné pro těžkou mechanizaci. Masivně se budovaly meliorační soustavy (odvodňování), které měly za cíl stabilizovat výnosy na vlhčích místech či v nivách, což ale v dnešní době naopak přispívá k rychlému odtoku vody z krajiny v období sucha.

Transformace po roce 1989:

Zrušení velkých jednotných zemědělských družstev (JZD) a přechod na novou právní formu hospodaření – vznikly soukromé farmy, akciové společnosti a zemědělská družstva nového typu. Došlo k poklesu živočišné výroby, která byla pro region dříve typická (chov skotu a prasat), a posunu směrem k čistě rostlinné velkovýrobě.

Na velkých lánech se pěstují především tradiční tržní plodiny – obiloviny (pšenice, ječmen), olejnin (řepka) a v této oblasti velmi rozšířená kukuřice či technické plodiny. Vzhledem k tomu, že jižní Morava dlouhodobě trpí suchem a nedostatkem srážek, zemědělci musí čím dál více řešit otázku zadržování vody v půdě, minimalizaci eroze (např. omezováním hluboké orby na svazích) a přechod na šetrnější agrotechnické postupy. Součástí moderního zemědělství v regionu je i propojení s bioplynovými stanicemi, které zpracovávají zemědělskou biomasu a kukuřici, což ovlivňuje strukturu pěstovaných plodin.

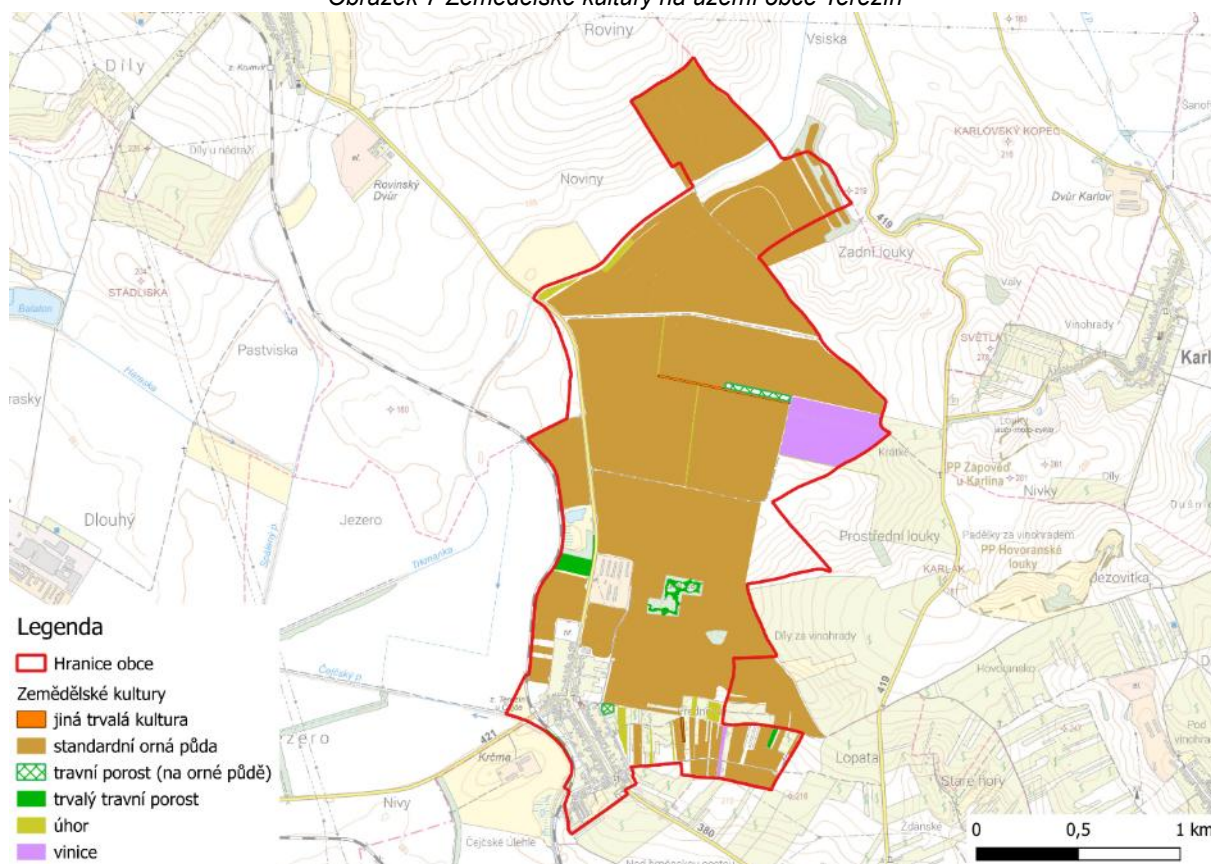
Celková výměra obce činí 374 ha. Dle LPIS k 25.7.2026 zaujímá zemědělská půda 286,34 ha, kterou tvoří převážně standardní orná půda pokrývající 265 ha (93 %). Druhou nejrozšířenější kulturou jsou vinice pokrývající 12,7 ha zemědělské půdy (4 %).

Tabulka 5: Zastoupení zemědělských kultur na území obce Terežín

Název kultury	Výměra (ha)	Procentuální zastoupení (%)
standardní orná půda	265	93
vinice	12,7	4
úhor	3,46	1,2
trvalý travní porost	3,1	1,1
travní porost (na orné půdě)	1,15	0,4
jiná trvalá kultura	0,97	0,3
Zemědělská půda celkem	286,34	100

Zdroj:

Obrázek 7 Zemědělské kultury na území obce Terežín



Zdroj: LPIS k 25.7.2026

Z hlediska členění území České republiky na přírodní lesní oblasti (PLO) spadá zájmové území do PLO č. 35 – Jihomoravské úvaly. Jihomoravské úvaly tvoří převážně velké lesní komplexy obklopené zemědělskou krajinou s vinicemi, ovocnými sady a specifickým pěstováním lesních ochranných pásů, tzv.: „větrolamů“. V porovnání s ostatními jich má PLO 35 nejvíce. Nachází se zde více než 50 % výměry všech větrolamů z celé ČR. Dalším specifickým je vysoké a hojné rekreační využití příměstských lesů. Půdní prostředí se vyznačuje velmi vysokými (příznivými) hodnotami půdní reakce a mimořádnou odolností vůči acidifikaci a chemické degradaci. Z hlediska celorepublikových průměrů se vymyká i velmi nízkými hodnotami C/N, indikující vysokou kvalitu humusu. Na PLO 35 se vyskytují lesní porosty v lužních lesích, které jsou velmi kultivovány vodními melioracemi. Oblast má ze všech PLO největší výměru (11 398 ha) a podíl lesů (26 %) s využitím pro intenzivní chov zvěře. Značným problémem v posledním desetiletí je chřadnutí jasanových porostů.

Obec Terezín je téměř bez lesních pozemků. Jde o klasickou, otevřenou a intenzivně obhospodařovanou zemědělskou krajinu (plochy orné půdy), kde lesy jako ucelené ekosystémy prakticky chybí. V krajině se vyskytují spíše jen izolované stromy, náletové dřeviny kolem polních cest, doprovodná břehová zeleň podél vodních toků (zejména kolem Trkmanky) nebo zeleň v obci a kolem staveb. Souvislejší lesní porosty začínají až dále od obce – větší lesní komplexy se nacházejí například směrem k Mutěnicím nebo v chráněné krajinné oblasti a lesích na Hodonínsku a Břeclavsku (jako jsou slavné lužní lesy u řeky Dyje a Moravy nebo borové lesy na písčinných dunách u Hodonína), ty však leží zcela mimo obec Terezín.

2.9.2 Příroda a krajina

Z hlediska vegetace je území velmi diferencované, s významným podílem zeleně, která zajišťuje zvýšenou ekologickou stabilitu.

Obecným současným problémem ochrany přírody a krajiny zůstává pokles biodiverzity na úrovni druhů, ekosystémů a snížená ekologická stabilita krajiny. Příčinou je působení lidských aktivit, které má významné dopady na rozšíření a početnost planě rostoucích rostlin a volně žijících živočichů, ale i do stavu celých biotopů a ekosystémů. Fungování a stabilitu ekosystémů ohrožuje i spontánní šíření invazních nepůvodních druhů rostlin a živočichů. Klimatická změna tento stav umocňuje a podporuje jejich expanzi na úkor původních druhů.

Obecná ochrana přírody a krajiny

Obecná ochrana přírody a krajiny představuje ochranu krajiny, rozmanitosti druhů, přírodních hodnot a estetických kvalit přírody, ale také ochranu a šetrné využívání přírodních zdrojů. Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny rozlišuje:

- obecnou ochranu krajiny (ÚSES, VKP, krajinný ráz, přírodní park a přechodně chráněné plochy)
- obecnou ochranu druhů – veškeré druhy rostlin a živočichů včetně jejich stanovišť jsou chráněny před ničením, poškozováním, sběrem či odchyt. Důležitým nástrojem je ochrana volně žijících ptáků, ochrana dřevin rostoucích mimo les a péče o handicapované živočichy a úprava činnosti záchranných stanic.
- obecná ochrana neživé části přírody a krajiny (ochrana jeskyní, přírodních jevů na povrchu, které s jeskyněmi souvisejí a paleontologických nálezů a minerálů).
- zvláštní ochranu vybraných, vzácných nebo vědecky a kulturně významných druhů rostlin a živočichů (druhy kriticky ohrožené, silně ohrožené a ohrožené)
- v rámci obecné ochrany přírody a krajiny je věnována pozornost také problematice nepůvodních, invazních druhů rostlin a živočichů.

Územní systém ekologické stability

Z hlediska ekologické stability lze považovat rozvoj území za udržitelný, pokud je koeficient ekologické stability (KES) větší než 1. Pro obec Terezín dosahuje koeficient ekologické stability hodnoty přibližně 0,1. Tato nízká hodnota (výrazně pod hranicí 0,3) řadí území do kategorie krajin silně přeměněných člověkem, resp. krajiny s nadprůměrně využívanými a ekologicky nestabilními strukturami. Je to přímý důsledek převahy velkých lány orné půdy, absence lesů a minimálního zastoupení přírodně stabilnějších prvků (jako jsou travní porosty, mokřady či rozsáhlejší zelené pásy). Krajina je tak náchylnější k erozním jevům a vysušování.

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. Územím prochází několik lokálních biocenter a biokoridorů. Regionální ani nadregionální prvky se v řešeném 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.

V řešeném území se žádný významný krajinný prvek nevyskytuje.

Přírodní biotopy

Vzhledem k absolutní převaze orné půdy tvoří drtivou většinu „biotopů“ v katastru samotné pole. Z hlediska ekologie jde o chudé agroekosystémy, které však hostí druhy přizpůsobené životu v otevřené zemědělské krajině (např. polní hlodavce, zástupce hmyzu a některé druhy ptáků vázané na pole).

Celkově lze konstatovat, že přírodní biotopy v Terezíně jsou silně redukovány, izolovány a závislé na lidské údržbě vodohospodářských prvků, přičemž postrádají větší plochy lesních, lučních či stepních biotopů, které jsou typické pro cennější lokality v jiných částech Hodonínska.

Památné stromy

V řešeném území se památné stromy nevyskytují.

Přírodní parky

K ochraně krajinného rázu je dle § 12 odst. 3 možno zřídit přírodní park, v němž je možné obecně závazným právním předpisem omezit takové využití území, které by znamenalo zničení, poškození nebo rušení stavu tohoto území. Institut přírodního parku je využíván zejména tam, kde se nachází krajinné celky s významnými estetickými hodnotami, zastoupením přírodních prvků a harmonicky začleněnými kulturními fenomény.

V řešeném území se žádný přírodní park nevyskytuje.

Natura 2000

Do zájmového území přímo nezasahuje žádná ptačí oblast ani evropsky významná lokalita. V okolí obce se nachází Ptačí oblast Hovoransko-Čejkovicko, která byla vyhlášena nařízením vlády k ochraně vzácných druhů

ptáků vázaných na zemědělskou krajinu, sady a vinice (především pro pěnici vlašskou, strakapouda jižního či strnada zahradního).

Zvláště chráněná území

Do zájmového území nezasahují žádná velkoplošná ani maloplošná zvláště chráněná území.

Veřejná zeleň

Vzhledem k velikosti obce a jejímu venkovskému charakteru není v Terezíně u Čejče evidována ucelená Studie sídelní zeleně a v zástavbě se nenacházejí rozsáhlejší městské parky. Sídlo je však obklopeno typickou zemědělskou krajinou a zeleň plní především funkci doprovodnou, estetickou a ekologickou.

Jde o menší zatravněné plochy, okrasné výsadby a stromořadí v bezprostředním okolí návsi, u kostela Nejsvětějšího srdce Ježíšova, kolem místních kapliček a hřbitova. Péče o tyto plochy a veřejná prostranství se opírá o standardní obecní údržbu a místní vyhlášky regulující čistotu a ochranu zeleně. Specifickým prvkem sídelní a krajinné zeleně v Terezíně je bezprostřední propojení zástavby s vinařskými tradicemi. V kaskádovitých uličkách vinných sklepů v lokalitě Písečňák se nacházejí travnaté svahy, drobné sady a zahrady, které plynule přecházejí z intravilánu do okolních polí. Významným počinem v oblasti sídelní a krajinné ekologie byla obnova historického mokřadu v místě dřívějšího slaniska (Slanisko Zápověď). Tento prvek, doplněný o vhodnou vlhkomilnou vegetaci, slouží jako lokální biocentrum a obohacuje ekologickou stabilitu v bezprostřední blízkosti zástavby.

Chráněné druhy

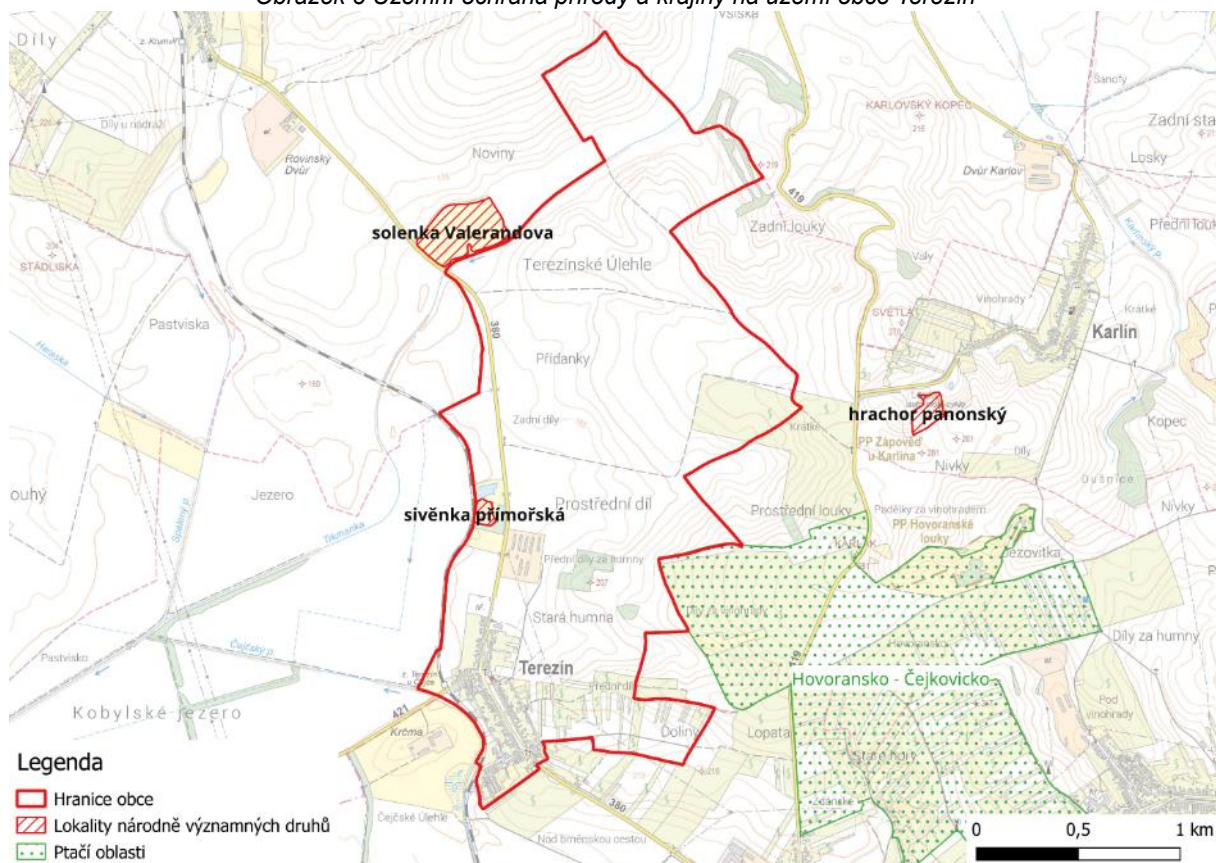
Podle datových podkladů ochrany přírody se na území obce Terezín nachází vymezena jedna lokalita národně významného druhu. Jedná se o evidovaný výskyt kriticky ohroženého druhu sivěnka přímořská (*Glaux maritima*). Sivěnka přímořská je drobná, vzácná halofytní (slanomilná) rostlina, která je v České republice chráněna zákonem jako kriticky ohrožený druh (§1). Využívá specifické půdy bohaté na minerální soli (tzv. vnitrozemská slaniska). Výskyt tohoto druhu v dané oblasti úzce souvisí s historickým vývojem krajiny širšího Čejčska, kde se v minulosti nacházela unikátní slanisková společenstva vázaná na zasolené půdy a odvodňovanou sníženinu bývalého Čejčského jezera. Ačkoliv byla drtivá většina původních slanisek v regionu zničena zemědělskými melioracemi a přeměněna na ornou půdu, dochované datové vrstvy evidují zbytkové fragmenty nebo historická naleziště tohoto druhu na území obce jako plochu zvláštního zřetele pro ochranu biologické rozmanitosti.

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 alergenů.

Mezi nejčastější invazní druhy, které se v této oblasti a širším regionu jižního Hodonínska objevují, patří Trnovník akát (*Robinia pseudoacacia*), Pajasan žláznatý (*Ailanthus altissima*), Zlatobýl kanadský / Zlatobýl obrovský (*Solidago canadensis* / *Solidago gigantea*) nebo Křídlatka (*Fallopia* sp.).

Obrázek 8 Územní ochrana přírody a krajiny na území obce Terežín



Zdroj: AOPK ČR, 2026

2.9.3 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 aktuální mapy kontaminovaných míst (<https://www.sekm.cz>) se v obci Terežín nachází jedna lokalita se starou ekologickou zátěží. Jedná se o skládku Terežín (skládku TKO).

2.9.4 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).

Obec Terežín jako celek patří do klidných venkovských lokalit s velmi nízkou celkovou zátěží hluku. Vzhledem k charakteru obce, velikosti zástavby a okolní zemědělské krajině se Terežín řadí do území s příznivými akustickými podmínkami. Strategické hlukové mapy (které pro větší sídla a hlavní dopravní tepny zpracovává Ministerstvo zdravotnictví nebo Krajská hygienická stanice) ukazují, že drtivá většina obytného území obce se

nachází hluboko pod zákonnými limity pro denní i noční hluk. Běžné pozadí tvoří zvuky přírody a běžný venkovský ruch, nikoliv průmyslová či městská hluková exhalace.

Evropská silnice E65 (v tomto regionu vedoucí po dálnici D2 a navazujících páteřních tazích dále na Břeclavsko) prochází mimo samotný katastr Terezína. V bezprostřední blízkosti obce se nacházejí spíše silnice nižších tříd (silnice II. a III. třídy propojující okolní obce jako Čejč, Hovorany či Mutěnice), případně místní komunikace. Doprava v samotném Terezíně je mírná. Hlavním zdrojem hluku jsou tak průjezdy osobních aut místních obyvatel, občasná zemědělská technika (zejména v období polních prací a sklizně) nebo dojíždění za prací. Intenzita dopravy zde nedosahuje hodnot, které by plošně zatěžovaly obytné domy.

Z hlediska akustické pohody je Terezín klidnou rezidenční obcí. Hlukové limity zde nejsou překračovány a doprava má lokální charakter bez negativních dopadů na zdraví obyvatel či kvalitu bydlení.

2.9.5 Historie, Kulturní a historické hodnoty

Terezín patří mezi nejmladší obce v okrese Hodonín. V letech 1424–1430 zde založil Čeněk z Lipé statek Schönhof, později byl nazýván Šenov, a ještě později Krčma. V roce 1762 koupil statek od hraběte Josefa Czobora sám manžel Marie Terezie Štěpán Lotrinský a pojmenoval panství po své manželce Terezín. Panství bylo v majetku císařské rodiny až do roku 1919. Z neznámého důvodu se v roce 1889 mění název obce na Terezov a v roce 1925 se přejmenovává zpět na Terezín.

Mezi hlavní dominanty obce patří kostel Nejsvětějšího srdce Ježíšova, který tvoří duchovní a vizuální středobod sídla. Jedná se o filiální kostel v rámci hovoranské farnosti. Základní kámen stavby byl položen a požehnán 28. září 1930, kostel byl vysvěcen 26. září 1932 brněnským biskupem Josefem Kupkou. Na slavnost Nejsvětějšího srdce Ježíšova se konají každoročně v obci hody.

V obci se nacházejí také menší sakrální stavby, jako jsou boží muky či drobné kříže: Kříž na návsi (z roku 1855), Kaple Panny Marie Lurdské a Božského Srdce Páně (ve svahu pod kostelem byly vysvěceny 22. června 2003 generálním vikářem Jiřím Mikuláškem.), Kaple Panny Marie Bolestné (u vchodu na hřbitov z roku 2012), Boží muka (zasvěcená Panně Marii z roku 2018 a Božskému Jezulátku z roku 2019).

Významnou kulturně-historickou hodnotu má lidová architektura spojená s vinařstvím. V obci a jejích specifických lokalitách (jako je areál sklepů Písečňák) se udržují tradiční vinařské zvyky, sklepní uličky a zasažení do kulturní krajiny jižního Hodonínska, které odráží hluboké kořeny místních tradic a lidového řemesla.

2.9.6 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:

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 čtenějších vln veder na zdraví především zranitelných skupin obyvatel (senioři, chronicky nemocní, děti).

Ovzduší, hluk, zdraví

- Dochází ke stárnutí populace. Nutnost zajištění zdravotních a sociálních služeb pro seniory.
- Ohrožení citlivých skupin obyvatel nárůstem teplot

Příroda a krajina, zeleň

- Potenciální střet podmínek ochrany přírody a rozvojových aktivit (např. výstavba)
- Částečně nefunkční ÚSES
- Problematika invazních druhů

Voda

- Existence záplavových území a potenciální výskyt povodní
- Dopady klimatické změny (riziko bleskových povodní, sucho omezující další rozvoj a udržování zeleně, odumírání lesních porostů)
- Vysušené Čejčské jezero – zaniklá vodní plocha v krajině (19. stol.)

Půda, lesy a využití území

- Erozní ohrožení půd z důvodu nedostatku stabilizačních prvků v krajině
- Zábory zemědělského půdního fondu

Horninové prostředí, staré ekologické zátěže

- Přítomnost starých ekologických zátěží s dosud nerealizovanými opatřeními

Kulturní a historické hodnoty

- Riziko negativního ovlivnění kulturních hodnot nevhodnými úpravami objektů

3 Předpokládané vlivy koncepce na životní prostředí a veřejné zdraví ve vymezeném dotčeném území

Níže jsou uvedeny obecné předpoklady vlivu na životní prostředí dle charakteru koncepce SECAP Terezín a specifika řešeného území vzhledem k aktuální verzi návrhové části koncepce.

Při zohlednění stávajících problémů životního prostředí uvedených v kapitole C.4 byly identifikovány potenciální vlivy SECAP Terezín na základě posouzení aktuálního znění její návrhové části vůči jednotlivým sledovaným složkám a problémovým okruhům životního prostředí relevantním k zaměření posuzovaného dokumentu a analýze životního prostředí a stávajících problémů životního prostředí v předchozí kapitole.

Potenciální vlivy SECAP Terezín na jednotlivé složky životního prostředí jsou uvedeny v tabulce.

Tabulka 6 Potenciální odhadované vlivy SECAP Terezín na složky životního prostředí

Problémový okruh životního prostředí relevantní vzhledem k SECAP	Specifické problémy ŽP relevantní vzhledem k SECAP	Předběžná identifikace vlivů na ŽP v důsledku uplatňování navržených opatření
Klima a změna klimatu, adaptace	Narůstající počet událostí s extrémními projevy počasí (sucho, povodně, vlny veder). Zvyšující se teploty, efekt tepelného ostrova.	V případě uplatňování navržených opatření bude podpořena adaptace území na změny klimatu. Dále je předpokládáno pokračování ve snižování energetické náročnosti budov, využití OZE a podpora udržitelných forem dopravy s nižšími emisemi skleníkových plynů. <i>Jsou očekávány pozitivní vlivy. Lze očekávat snížení dopadů klimatických změn, snížení vlivů obcí na klima a zlepšení adaptace území na změny klimatu.</i>
Ovzduší, hluk, zdraví	Vliv lokálních topenišť na znečištění ovzduší. Zdravotní rizika vyplývající z dopadů změn klimatu.	V rámci SECAP je cílem podporovat mitigační opatření s nižšími emisemi CO ₂ , a to především v oblasti energetiky. Tímto bude snižována také spotřeba paliv a tím i emise znečišťujících látek do ovzduší. Nižší emise CO ₂ přispívají v dlouhodobém horizontu k ochraně klimatu a tím i nárůstu teplot. <i>Jsou očekávány pozitivní vlivy. Opatření uvedené v koncepci sniží produkci znečišťujících látek z dopravy a z vytápění a bude tak mít pozitivní vliv na kvalitu ovzduší. Současně dojde ke snížení spotřeby energie a omezené emisí skleníkových plynů. Očekávají se pozitivní vlivy na zdraví obyvatel, zejména díky nižší hlučnosti z dopravy a snížení množství emisí znečišťujících látek do ovzduší.</i>

Problémový okruh životního prostředí relevantní vzhledem k SECAP	Specifické problémy ŽP relevantní vzhledem SECAP	Předběžná identifikace vlivů na ŽP v důsledku uplatňování navržených opatření
Ochrana přírody a krajiny, zeleň, půda	Střet podmínek ochrany přírody s rozvojovými záměry. Jen zčásti funkční ÚSES, riziko šíření invazních druhů. Pokračující zábory zemědělské půdy, erozní ohrožení půd.	V případě uplatňování navržených opatření bude podpořeno zlepšení nakládání se srážkovými vodami v obcích a krajině a rozvoj modrozelené infrastruktury. V adaptační části jsou rovněž navržena opatření pro zlepšení stavu krajiny. <i>S pomocí výše uvedených opatření lze očekávat pozitivní vlivy na zmírnění dopadů klimatické změny v území.</i>
Voda	Riziko říčních povodní a zvyšující se riziko povodní z přívalových srážek.	Dílčí částí SECAP je také návrh adaptačních opatření, kdy je předpokládáno řešení ochrany před povodněmi a také efektivnější nakládání se srážkovými vodami v území. <i>S pomocí adaptačních opatření lze očekávat pozitivní vlivy na zmírnění dopadů klimatické změny v území, například rizika povodní.</i>
Kulturní a historické hodnoty	Riziko negativního ovlivnění kulturních a památkových hodnot v území nevhodnými úpravami objektů (např. zateplení, OZE aj.)	Předpokládá se realizace opatření ke snížení spotřeby energie a tím i produkce skleníkových plynů. <i>Při vhodné realizaci lze za dodržení podmínek pro ochranu kulturních a historických hodnot v území předpokládat neutrální až mírně pozitivní vlivy na kulturní a historické hodnoty v území.</i>

Zdroj: Vlastní zpracování

Z výše uvedeného vyplývá, že nejsou předpokládány negativní vlivy na jednotlivé složky životního prostředí.

Negativní vlivy by byly potenciálně možné pouze v případě nevhodné/neodborné realizaci projektů. Proto byla do koncepce pro předcházení případným negativním vlivům do Implementační části zpracována Opatření k prevenci negativních vlivů na životní prostředí. Textace je následující:

SECAP Terezín je dokumentem, jehož cílem je snížení vypouštěného množství emisí skleníkových plynů a lepší adaptace obce na změny klimatu. Projekty či aktivity vycházející ze SECAP mohou mít teoreticky potenciální negativní vliv na životní prostředí v kontextu posouzení vlivů na životní prostředí dle zákona č. 100/2001 Sb., a to v takovém případě, že by záměry naplňující koncepci byly realizovány nevhodným způsobem.

Pro předcházení potenciálním negativním vlivům na životní prostředí bude proto zvláštní pozornost při plánování navazujících projektů věnována těmto oblastem:

1. Ochrana kulturních a památkových hodnot – při případné realizaci opatření na nemovitostech spadajících pod památkovou ochranu podle zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů (nemovité kulturní památky, území s archeologickými nálezy atp.) bude garant aktivity vyžadovat v rámci projekční přípravy projednání záměru s odbornou organizací státní památkové péče proto, aby bylo vyloučené, že by mohl mít projekt negativní vliv na památkové hodnoty v území. Toto se týká především případných energetických a adaptačních opatření na nemovitých kulturních památkách nebo objektech.

2. Ochrana přírodně hodnotných území – maloplošná zvláště chráněná území lokality soustavy Natura 2000, územní systém ekologické stability, významné krajinné prvky aj. V takovém případě bude případný projekt projednán s příslušným orgánem ochrany přírody nebo Agenturou ochrany přírody a krajiny, případně dalšími příslušnými orgány. Tímto budou případné dopady na přírodní hodnoty v území minimalizovány.

4 Doplnující údaje

4.1 Výčet možných vlivů koncepce přesahujících hranice České republiky

Zaměření a rozsah koncepce SECAP Terezín a jeho působnost pro území obce Terezín, které se nachází 25 km od hranice s Rakouskem, nepředpokládá žádné 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. Koncepce je určena výhradně pro obce v řešeném území.

4.2 Mapová dokumentace a jiná dokumentace týkající se údajů v oznámení koncepce

Mapová dokumentace, 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”.

4.3 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.

4.4 Stanovisko orgánu ochrany přírody, pokud je vyžadováno podle § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Informace o zpracování koncepce SECAP Terezín s jeho 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 obdržených stanovisek plyne, že **je možno** 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 Jihomoravského kraje – Odbor životního prostředí

hodnocená koncepce nemůže mít významný vliv na žádnou evropsky významnou lokalitu ani ptačí oblast.

Kopie stanoviska je uvedena níže:

KRAJSKÝ ÚŘAD JIHOMORAVSKÉHO KRAJE

Odbor životního prostředí

Žerotínovo náměstí 3, 601 82 Brno



KUJMXOQJA7PL

Váš dopis zn.:

Ze dne: 17.07.2026

Č. j.: JMK 110122/2026

Sp. zn.: S - JMK 123374/2026 OŽP/Hav

Vyřizuje: Ing. Veronika Hanáková

Telefon: 541 654 121

Počet listů: 2

Datum: dle data podpisu

ASITIS s.r.o.

Vážného 99/10,

621 00 Brno

Stanovisko orgánu ochrany přírody k možnosti existence významného vlivu koncepce „SECAP Terezín“, k. ú. Terezín, okres Hodonín, na lokality soustavy Natura 2000

Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor životního prostředí, jako orgán ochrany přírody, příslušný podle ustanovení § 77a odst. 4 písm. n) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) vyhodnotil na základě žádosti obce Terezín, IČ 00488461, Terezín 78, 696 14 Čejč, zastoupené na základě plné moci společností ASITIS s.r.o., IČ 07896686, Vážného 99/10, 621 00 Brno, podané dne 21.07.2026, možnosti vlivu výše uvedené koncepce na lokality soustavy Natura 2000 a vydává

stanovisko

podle § 45i odst. 1 téhož zákona v tom smyslu, že hodnocená koncepce

nemůže mít významný vliv

na žádnou evropsky významnou lokalitu ani ptačí oblast.

Obec Terezín svým vstupem do Paktu starostů a primátorů pro energii a klima v roce 2024 přijala závazek k podpoře a realizaci cílů EU na svém území, zejména snížit emise skleníkových plynů nejméně o 55 % do roku 2030, dosažení klimatické neutrality do roku 2050 a přijetí společného postupu k řešení zmírňování dopadů změn klimatu a přizpůsobení se změnám klimatu.

Do roku 2050 se Terezín chce stát uhlíkově neutrální obcí, která:

- efektivně hospodaří s energií a maximálně využívá OZE
- podporuje udržitelnou mobilitu a zdravé místní prostředí
- rozvíjí zelenou infrastrukturu a posiluje odolnost vůči klimatickým změnám
- využívá chytré technologie a data pro řízení obce
- aktivně zapojuje občany a firmy do změny
- chrání přírodní zdroje a podporuje biodiverzitu

Výše uvedený závěr orgánu ochrany přírody vychází z úvahy, že hodnocená koncepce se svou lokalizací nachází zcela mimo území prvků soustavy Natura 2000, a svou věcnou povahou nemá potenciál způsobit významné přímé nebo nepřímé vlivy na jejich celistvost nebo předměty ochrany.

IČ
708 88 337

DIČ
CZ7088833

Telefon
541 654 121

Fax
541 651 209

E-mail
hanakova.veronika@kr-jihomoravsky.cz

Internet
www.kr-jihomoravsky.cz

Poučení

Toto odůvodněné stanovisko se vydává postupem podle části čtvrté zákona č. 500/2004 Sb., správního řádu, ve znění pozdějších předpisů. Nejedná se o rozhodnutí ve správním řízení a nelze se proti němu odvolat. Tento správní akt nenahrazuje jiná správní opatření a rozhodnutí, která se k hodnocené aktivitě vydávají podle zvláštních právních předpisů.

Elektronický podpis: 26.8.2026
Certifikát autora podpisu:
Jméno: Mgr. Petr Mach
Vydal: PostSignum Qualified CA 4
Platnost do: 6.1.2028 06:43 +01:00

Mgr. Petr Mach
vedoucí oddělení ochrany přírody a krajiny

Datum zpracování oznámení koncepce

Oznámení koncepce bylo zpracováno 27.8.2026

Zpracovatel

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

ASITIS s.r.o.
Vážného 10, 621 00 Brno
Ing. Martin Vokřál
telefon: +420 777 551 594
email: vokral@asitis.cz

Mgr. Zdeněk Frélich

Držitel osvědčení odborné způsobilosti ke zpracování dokumentací a posudků ve smyslu § 19 zákona č. 100/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů; číslo osvědčení: 39949/ENV/14 ze dne 30. 6. 2014. Prodlouženo rozhodnutím č. j. MZP/2019/710/740 ze dne 25. března 2019 do 20.7.2024 a následně do 20.7.2029 autorizovaná osoba k provádění posouzení dle § 45i zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny (číslo osvědčení 101346/ENV/09, které bylo prodlouženo dne 21. 10. 2014, č. j. 73460/ENV/14 a následně dne 18. října 2019 rozhodnutím č. j.: MZP/2019/630/2565 do 18.10.2024 a následně 18. září 2024 rozhodnutím č. j.: MZP/2024/630/2390 do 11.12.2029-

Podpis oprávněného zástupce předkladatele:

Martin Vokřál

ASITIS s.r.o.
Vážného 99/10
621 00 Brno - Řečkovice
IČ: 07836686 Tel: 777 551 594

Seznam hlavních použitých podkladů

- ASITIS (2026): Akční plán pro udržitelnou energii a klima obce Terezín
- CENIA (2024): Zpráva o životním prostředí v Jihomoravském kraji 2023.
- ČHMÚ (2026): Průměrné koncentrace za roky 2020-2024. Jihomoravský kraj. ISKO.
- ČSÚ (2022): Zemřelí podle seznamu příčin smrti, pohlaví a věku v ČR, krajích a okresech - 2011 až 2020. Dostupné na <<https://www.czso.cz/csu/czso/okresy-podle-pohlavi-20112020>>.
- ISVS – VODA (2025): Vodohospodářský informační portál VODA. Datové sady.
- Quitt (1971): Klimatické oblasti Československa.
- Terezín (2025): Územní plán obce Terezín

Internetové stránky

<http://www.ochranaprirody.cz/>
<https://www.czso.cz/>
<http://drusop.nature.cz/portal/>
<https://eagri.cz/public/app/lpisext/lpis/verejny2/plpis/>
https://mapy.geology.cz/dulni_dila_poddolovani/
<https://geoportal.gov.cz/web/guest/map>
<https://geoportal.npu.cz/ISAD/>
<https://geoportal.mzcr.cz/shm/>
<https://mashp.cz/>
<https://mapy.vumop.cz/>
<https://mapy.geology.cz/suris/>
https://mapy.geology.cz/svahove_nestability/
<https://www.mzp.cz/>
<http://www.nature.cz/>
<https://www.npu.cz>
<http://www.kr-jihomoravsky.cz/>
<http://www.szu.cz>
<http://www.uhul.cz/mapy-a-data/katalog-mapovych-informaci>
<http://webgis.nature.cz/mapomat/?mapid=MapoMat4>

Zkratky a vysvětlivky

AOPK ČR	Agentura ochrany přírody a krajiny ČR
B(a)P	Benzo(a)pyren
CENIA	Česká informační agentura životního prostředí
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
ISKO	Informační systém kvality ovzduší
Koncepce	V tomto textu vždy dokument ve smyslu § 10a) zákona č. 100/2001 Sb.
KÚ	Krajský úřad
k. ú.	Katastrální úřad
MAS	Místní akční skupina
MŽP	Ministerstvo životního prostředí
NATURA 2000	Soustava chráněných území Natura 2000, tvořena evropsky významnými lokalitami (EVL) a ptačími oblastmi (PO)
NO _x	Oxidy dusíku
PM ₁₀ , PM _{2,5}	Suspendované částice frakce PM ₁₀ , PM _{2,5} (prašný aerosol)
PO	Ptačí oblast (Natura 2000)
POH	Plán odpadového hospodářství
Q ₁₀₀	Záplavové území 100-leté vody
SECAP	Sustainable Energy and Climate Action Plan
SEA	Posuzování vlivů koncepce na životní prostředí
SEZ	Stará ekologická zátěž
SO ORP	Správní obvod obce s rozšířenou působností
TZL	Tuhé znečišťující látky
ÚAP	Územně analytické podklady
ÚPD	Územně plánovací dokumentace
ÚSES	Územní systém ekologické stability
VKP	Významný krajinný prvek
ZPF	Zemědělský půdní fond
ZÚR	Zásady územního rozvoje
ŽP	Životní prostředí

Seznam tabulek

Tabulka 1 Vztah předkládané koncepce vůči jiným koncepcím přijatým na nadnárodní, národní, krajské a místní úrovni	12
Tabulka 2 Vztah SECAP Terezín ke koncepčním dokumentům	12
Tabulka 3: Věková struktura obyvatelstva Terezína v letech 2019-2024	17
Tabulka 4: Základní klimatické charakteristiky	23
Tabulka 5: Zastoupení zemědělských kultur na území obce Terezín	30
Tabulka 6 Potenciální odhadované vlivy SECAP Terezín na složky životního prostředí	37

Seznam obrázků

Obrázek 1 Vymezení řešeného území, Zdroj: ČUZK	15
Obrázek 2 Odhad demografického vývoje v obci Terezín do roku 2040	17
Obrázek 3 Geomorfologické okrsky na území obce Terezín	20
Obrázek 4 Chráněná ložisková území na území obce Terezín	21
Obrázek 5 Území obce Terezín ve vztahu ke klimatickým oblastem	22
Obrázek 6 Vodní a vodohospodářské poměry na území obce Terezín	28
Obrázek 7 Zemědělské kultury na území obce Terezín	30
Obrázek 8 Územní ochrana přírody a krajiny na území obce Terezín	34