



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 Brumov-Bylnice

Brno
Září 2026

Údaje o předkladateli	6
1 Údaje o koncepci	7
1.1 Název koncepce	7
1.2 Obsahové zaměření (osnova)	7
1.3 Charakter	7
1.4 Zdůvodnění potřeby pořízení	8
1.5 Základní principy a postupy (etapy) řešení	9
1.6 Hlavní cíle	9
Vize	10
Mitigační opatření	10
Adaptační opatření	10
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.	12
1.8 Přehled uvažovaných variant řešení	13
1.9 Vztah k jiným koncepcím a možnost kumulace vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví s jinými záměry	13
1.10 Předpokládaný termín dokončení	16
1.11 Návrhové období	16
1.12 Způsob schvalování	16
2 Údaje o dotčeném území	17
2.1 Vymezení dotčeného území	17
2.2 Výčet dotčených územních samosprávných celků, které mohou být koncepcí ovlivněny	18
2.3 Základní charakteristiky stavu životního prostředí v dotčeném území	18
2.3.1 Obyvatelstvo a zdravotní stav obyvatel	18
2.3.2 Zdraví a změna klimatu	21
2.3.3 Geomorfologické a geologické poměry, těžba	21
2.3.4 Klima	24
2.3.5 Kvalita ovzduší	25
2.3.6 Voda	26
2.3.7 Zemědělství a lesnictví	32
2.3.8 Příroda a krajina	33
2.3.9 Staré ekologické zátěže	38
2.3.10 Hluk	38
2.3.11 Historie, Kulturní a historické hodnoty	40
2.3.12 Stávající problémy životního prostředí v dotčeném území	40
3 Předpokládané vlivy koncepce na životní prostředí a veřejné zdraví ve vymezeném dotčeném území ...	42
4 Doplnující údaje	45
4.1 Výčet možných vlivů koncepce přesahujících hranice České republiky	45
4.2 Mapová dokumentace a jiná dokumentace týkající se údajů v oznámení koncepce	45
4.3 Další podstatné informace předkladatele o možných vlivech na životní prostředí a veřejné zdraví ..	45
4.4 Stanovisko orgánu ochrany přírody, pokud je vyžadováno podle § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů.	45
Datum zpracování oznámení koncepce	49
Zpracovatel	49

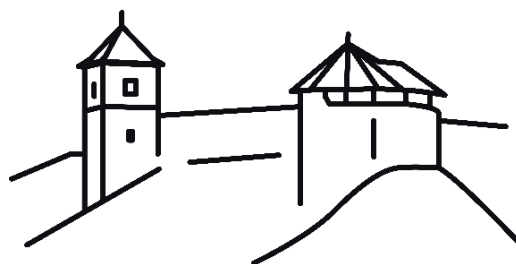
Seznam hlavních použitých podkladů	50
Zkratky a vysvětlivky.....	51
Seznam tabulek	52
Seznam obrázků.....	52
Plná moc.....	53

Úvod

Předložené oznámení návrhu koncepce „Akční plán pro udržitelnou energii a klima Brumov-Bylnice“ (dále také koncepce nebo SECAP Brumov-Bylnice 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

Město Brumov-Bylnice

IČ

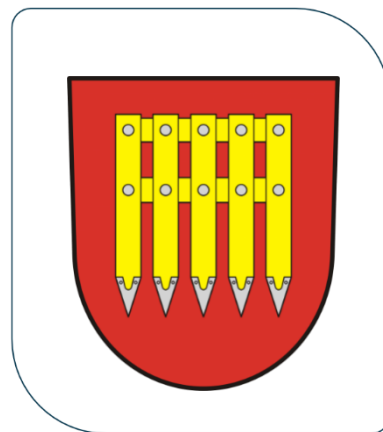
IČ: 00283819

Sídlo (bydliště)

Město Brumov-Bylnice
H. Synkové 942
763 31 Brumov-Bylnice

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

zastoupeno: JUDr. Jaroslav Vaněk
Město Brumov-Bylnice, H. Synkové 942, 763 31 Brumov-Bylnice
Tel.: +420 577 305 149
Email: starosta@brumov-bylnice.cz



Akční plán pro udržitelnou energii a klima Brumov-Bylnice (SECAP Brumov-Bylnice)
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 Brumov-Bylnice

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 vyplývajících 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 Brumov-Bylnice 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 Brumov-Bylnice) 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 Brumov-Bylnice 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 Brumov-Bylnice 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 město Brumov-Bylnice chce stát uhlíkově neutrálním městem, které:

- 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

Brumov-Bylnice 2050 = energeticky efektivní, ekologicky odpovědné a sociálně soudržné město připravené na budoucnost.

Mitigační opatření

Opatření v oblasti budov a zařízení:

- Městské budovy vč. veřejného osvětlení
 - Novostavby jako budovy s nulovými emisemi
 - Instalace solárních panelů
 - Renovace stávajících budov
- Sektor bydlení
- Terciární sektor
- Potenciál obnovitelných zdrojů energie
- Vzdělávání a osvěta v oblasti energetiky
- Komunitní energetika

Opatření v místní dopravě:

- Vozový park města
- Místní veřejná doprava

Energetická chudoba

Zpracování odpadů, nakládání s odpady

Adaptační opatření

Opatření ve volné krajině

- Zvyšování biodiverzity v území kombinací vhodných adaptačních opatření v rámci celého spektra možností, vytvářením nových krajinných prvků a omezováním/eliminací šíření invazních druhů.
- Výsadba samostatných skupin stromů, založení mezí a remízků a dalších vhodných krajinných prvků (přednostně na pozemcích obce/města) v krajině navazující na sídelní zástavbu, výsadba vhodných suchu odolných druhů rostlin.
- Obnova či zakládání větrolamů, extenzivních krajinnotvorných sadů, alejí a stromořadí.

- Výsadba a obnova břehových porostů.
- Zalesňování.
- Realizace migračních koridorů, které zvýší prostupnost krajiny živočichům.
- Podpora přístupnosti krajiny zvelebením a pravidelnou údržbou cestní sítě (polní cesty, cyklostezky) nezpevněných nebo částečně zpevněných cest (na pozemcích obce/města)
- Zabezpečení pravidelné údržby stěžejných liniových i plošných krajinných prvků, stromořadí a alejí, pásů keřů, mezi apod.
- Péče o ovocné dřeviny v krajině a vysazování nových.
- Péče o stávající prvky ÚSES (pásky luk podél potoků, mokřady lemující prameniště, břehové porosty) - podpora přirozeného složení dřevin, věkové a druhovou různorodostí.
- Biotechnická opatření proti plošnému a soustředěnému povrchovému odtoku.
- Omezení expanze výstavby za hranice zastavěného území, zejména v lokalitách na styku sídel (podpora průchodnosti území), přednostním využíváním pozemků a proluk v zastavěném území
- Krajinářsky citlivá rekultivace ploch historicky znehodnocených zemědělskou a výrobní činností

Opatření v lesních porostech

- Průběžná obnova a podpora stability přirozené struktury lesních porostů. Vysazování stanovištně původních dřevin s preferencí původních listnatých i ovocných druhů a se zapojením jedinců odolných suchu. V péči se zaměřit zejména na přirozenou obnovu, různověkost, biodiverzitu a samoobnovu.
- Provádění těžby a obnovy lesního porostu nepasečným hospodařením, maloplošně, po menších skupinách zvyšujících různorodost a různověkost porostů.
- Eliminace rizika eroze lesní půdy zadržováním vody v lesních porostech, šetrným způsobem těžby dřeva (např. těžbu a dopravu dřeva neřešit po spádnicí), ponecháním mrtvého dřeva v oblasti jako zdroje živin a akumulací vody v měřítku mikroklimatu.
- Podpora mimoprodukční funkce lesa, specificky funkce rekreační.
- Dodržování zásad moderního udržitelného lesnictví při vypracování budoucích lesních hospodářských plánů (LHP) a promítnout do nich zásady hospodaření v lesích dle Oblastního plánu rozvoje lesů (OPRL).
- Agrolesnictví.

Opatření na zemědělské půdě

- Agrotechnická opatření pro eliminaci erozních procesů: podpora vsaku srážkové vody šetrným režimem hospodaření, změnou orby a osevních postupů, výsadbou biopásů, omezením širokořádkových plodin, vysetím mezipločin apod.
- Biotechnická opatření: průlehy, příkopy, hrázky, rýhy.
- Údržba lokálního zatravnění, zachování trvalých travních porostů (nerozorávání) zejména na nestabilních zemědělských plochách, např. u údolnic.
- Podpora zalučnění zemědělských pozemků alespoň ve skladebných prvcích ÚSES.
- Výsadba remízů, solitérů a skupin stromů, liniových prvků (stromořadí / aleje).
- Obnova či zakládání větrolamů pro eliminaci větrné eroze.
- Výsadba zeleně na pozemcích v majetku obce/města mezi půdními bloky (podpora prostupnosti krajiny).
- Zavádění principů plošné ochrany zemědělské půdy zejména v rámci procesu územního plánování, ve kterém se vymezují zastavitelné plochy.

- Přednostní zastavování jiné než zemědělské půdy (ochrana zemědělského půdního fondu) při plánování výstavby, využívání lokalit typu brownfieldů a předcházení vzniku nových přehřívavých míst
- Identifikace a aplikace vhodného typu podpory vlastníků/uživatelů problémových pozemků, která by pomohla změnit způsob extenzivního hospodaření k ekologicky šetrnému, případně k vytváření prvků pro zadržení vody a eliminace eroze půdy v krajině.
- Revize pachtovních smluv u pozemků ve vlastnictví obce a doplnění podmínky šetrného hospodaření na nich (viz např. projekt živá půda, <https://www.ziva-puda.cz>)

Opatření pro zastavěná území

- Vytváření a obnova parkových ploch.
- Výsadba stromů / stromořadí / alejí.
- Výsadba keřů a trvalkových záhonů, trvalkové záhony na zbytkových menších plochách, lemech.
- Přeměna rozsáhlejších ploch trávníků na kvetoucí louky.
- Stavba stínících struktur – pergol, altánů, zavěšených plachet ap.
- Vytváření zelených stěn – vysazováním popínavých rostlin ke stěnám domů, opěrným a ochranným zdem, plotům.
- Budování zelených vegetačních střech, změna barevnosti střech na světlé (optimálně bílé) odstíny
- Budování dešťových zahrad.
- Akumulace a retence dešťových srážek.
- Zasakování dešťových srážek na vhodných místech v návaznosti na hydrologické posouzení.
- Vytváření vodních prvků (fontány, pítka). Automatická závlaha rostlin.
- Vytváření průlehů, zasakovacích rýh, zasakovacích pásů, příkopů pro zasakování a zpomalování odtoku dešťových srážek.
- Přeměna nepropustných povrchů na propustné, vč. revitalizace zastavěných ploch v rámci brownfieldů.
- Vytváření hrázek a přehrázek na zpomalení odtoku povrchových vod.

1.7 Míra, v jaké koncepcí 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 Brumov-Bylnice stanovuje cíle a adaptační a mitigační opatření. Koncepce bude jedním z podkladů pro:

- plánovací a investiční činnost města Brumov-Bylnice 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 města

Na základě SECAP Brumov-Bylnice budou realizovány konkrétní projekty naplňující stanovenou vizi, cíle a opatření. Míra, v jaké koncepcí 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 krajinných opatření, především na velkých blocích orné půdy a v drahách soustředěného odtoku
- Realizace či obnova účelových komunikací
- Doplňování 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 Zlínského kraje 2030 (2020)
- Územní energetická koncepce Jihomoravského kraje 2018-2043 (2017)
- Územní plán Brumov-Bylnice ve znění Změny č. 5 (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 Brumov-Bylnice 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 Brumov-Bylnice k těm koncepcím, ke kterým byl identifikován nějaký vztah nebo u kterých nebylo možno tento vztah a priori vyloučit.

Tabulka 2 Vztah SECAP Brumov-Bylnice 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.
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 Zlínského kraje 2030 (2020)	2	Obsahuje podněty řešitelné v předkládané koncepci. SECAP v rámci svého působení naplňuje některé oblasti řešené v SR ZIK, zejména Pilíř 3. Prostředí pro život a to priority 3.1 Udržitelná mobilita 3.2 Energetická bezpečnost 3.3 Odolné životní prostředí.
Aktualizace Územní energetické koncepce Zlínského kraje (2014)	3	SECAP naplňuje aktualizovanou Územní energetickou koncepci Zlínského 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 Brumov-Bylnice ve znění Změny č. 5 (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 nevyplývají žádné potenciálně významné vlivy. S ohledem na tyto mírné vlivy není předpokládána kumulace negativních vlivů. Naopak lze předpokládat, že realizace této koncepce bude přispívat ke kumulaci pozitivních vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví 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 Brumov-Bylnice bude projednán a schvalován zastupitelstvem města Brumov-Bylnice. Předkládaný dokument bude závazný pro město Brumov-Bylnice 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).

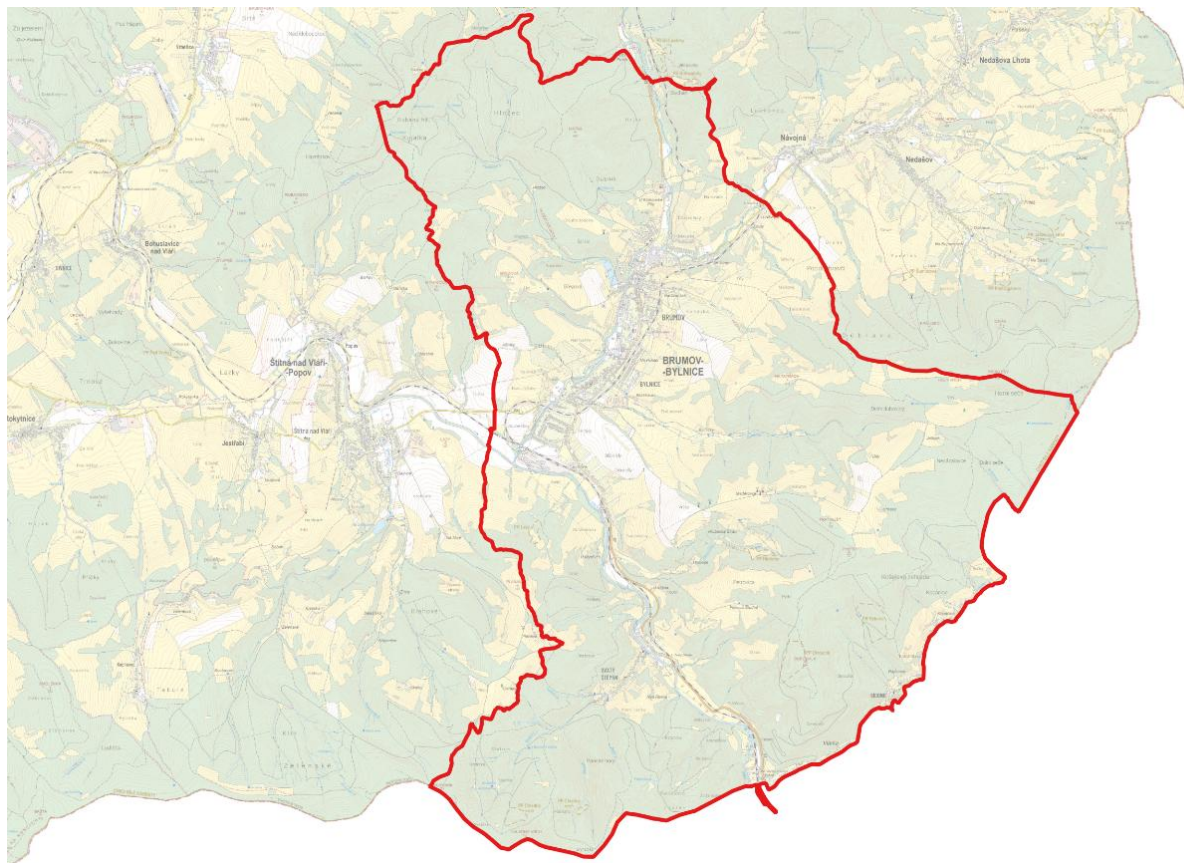
2 Údaje o dotčeném území

Zpracovatel Oznámení při přípravě níže uvedené kapitoly čerpal ze samotného SECAPu a v něm uvedených informací, dále z oficiálně vykazovaných údajů Ministerstva ŽP ČR, Zlínského kraje, městem Brumov-Bylnice 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 města Brumov-Bylnice. 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 města, působnost mimo uvedené území lze předpokládat jen nepřímo v ojedinělých případech (např. některá opatření v krajině). Brumov-Bylnice se nachází v okrese Zlín ve Zlínském kraji. Vymezení zájmového území je znázorněno na následujícím obrázku.



Obrázek 1 Vymezení řešeného území, Zdroj: ČÚZK, Základní topografická mapa ČR 1:25000

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

SECAP je určen pro území Brumov-Bylnice. Město Brumov-Bylnice se skládá ze čtyř katastrálních území:

- Brumov
- Bylnice
- Sidonie
- Svatý Štěpán

2.3 Základní charakteristiky stavu životního prostředí v dotčeném území

Město Brumov-Bylnice leží 50 km jihovýchodně od Zlína a 6 km jižně od Valašských Klobouk. Nachází se v chráněné krajinné oblasti Bílé Karpaty v blízkosti státní hranice se Slovenskem. Brumov-Bylnice je obec s pověřeným obecním úřadem. Jeho správní obvod je vymezen územím obcí Brumov-Bylnice, Návojná, Nedašov, Nedašova Lhota, Jestřabí, Rokytnice, Štítná n. Vláří-Popov. Město je členem Mikroregionu Valašské Kloboucko i Sdružení měst a obcí Východní Moravy. Spadá do správního obvodu obce s rozšířenou působností Valašské Klobouky.

Celkově se město rozprostírá na ploše 5 627,10 ha, z čehož největší podíl zabírají lesní pozemky o rozloze 3 148,99 ha. Zastavěná plocha představuje 68,02 ha. Nadmořská výška je 330 m n. m. K 31.12. 2024 žilo na území obce 5 400 obyvatel.

První důkazy o osídlení pocházejí již ze starší doby kamenné. V první polovině 13. století zde byl zbudován pozdněrománský královský hrad.

Obcí Brumov-Bylnice prochází silnice I. třídy č. 57, která tvoří hlavní silniční tah spojující Vsetín, Brumov-Bylnice a pokračující dále na slovenské hranice. Propojení s okolními obcemi a regionem zajišťují také silnice II. třídy č. 495 (ve směru na Slavičín a Uherský Brod) a silnice III. třídy vedoucí do místních částí a sousedních vesnic. Železniční dopravu zajišťuje trať č. 283 (Horní Lideč – Bylnice), která v Bylnici navazuje na trať č. 341 (tzv. Vlárskou dráhu) vedoucí ze Starého Města u Uherského Hradiště přes Luhačovice a Bylnici dál na Slovensko. Autobusovou dopravu, která zajišťuje spojení s Valašskými Klobouky, Slavičínem, Zlínem, Vsetínem i odlehlějšími sídly v regionu provozuje Integrovaná doprava Zlínského kraje (IDZK).

2.3.1 Obyvatelstvo a zdravotní stav obyvatel

K 31.12. 2024 žilo na území obce 5 400 obyvatel. Od roku 2000 ke konci roku 2024 můžeme celkově sledovat pokles počtu obyvatel. Nejvyšší počet obyvatel byl zaznamenán v roce 2000, kdy obec evidovala 6 091 osob. Nejnižší počet byl dosažen v roce 2024. Lze říct, že po celé období dochází k trvale klesajícímu trendu. Z celkového počtu obyvatel zde k 31.12. 2024 žilo 15 % dětí (ve věku 0-14 let), 63,6 % ekonomicky aktivních lidí (ve věku 15-64 let) a 21,4 % seniorů (ve věku 65 a více let).

Tabulka 3 Věková struktura obyvatelstva Brumovic-Bylnic v letech 2022 a 2024

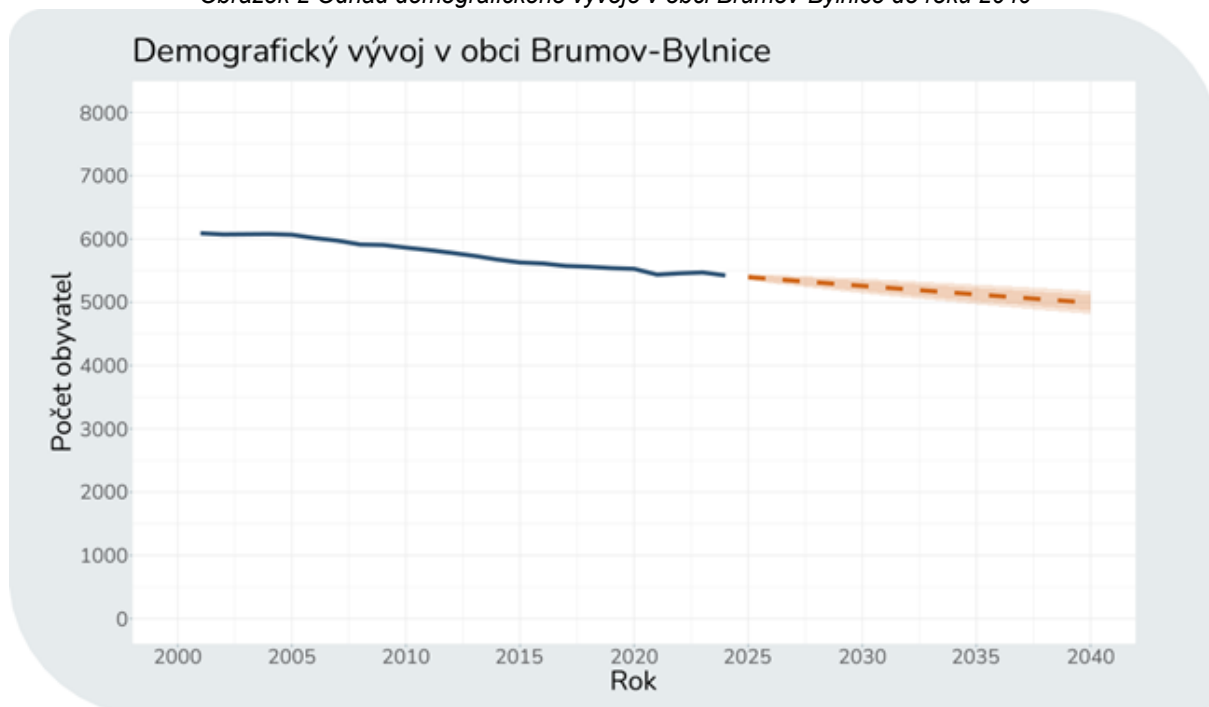
Počet osob	2022	2024
Muži 0–14	450	420
Muži 15–64	1 839	1 814
Muži 65 a více	479	495
Muži celkem	2 768	2 729
Ženy 0–14	392	390
Ženy 15–64	1 674	1 616
Ženy 65 a více	637	665
Ženy celkem	2 703	2 671
Celkem pro obě pohlaví	5 457	5 400

Zdroj: Veřejná databáze ČSÚ, data k 31.12.2025

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.

Demografický vývoj v Brumov-Bylnici (modře) a predikce do roku 2040 (oranžově) s vyznačením rozmezí, kde by se v případě pokračování vývoje bez neočekávaných událostí měly hodnoty vejít s pravděpodobností 80 % (tmavší pás) a 95 % (světlejší pás).

Obrázek 2 Odhad demografického vývoje v obci Brumov-Bylnice do roku 2040



Zdroj: ČSÚ, vlastní zpracování

Z uvedeného v modelu výše vyplývá, že demografická situace v obci Brumov-Bylnice bude v následujících letech pravděpodobně kopírovat současné trendy, tedy pokles počtu obyvatel. Prognózy naznačují, že v roce 2030 by měla mít obec přibližně 5 258 obyvatel, přičemž odhadovaná odchylka činí $\pm 2,3$ %. Do roku 2040 se předpokládá přibližně 4 992 obyvatel s predikovanou odchylkou $\pm 3,8$ %. Tyto odhady reflektují pokračující

proces stárnutí populace a nízkou míru populační obnovy, které jsou typické pro řadu obcí v České republice. 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 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 Zlín je možné příčiny úmrtí vztáhnout i zájmové území Brumov-Bylnice.

Pro Zlínský kraj a okres Zlín kopírují statistiky úmrtnosti celorepublikové trendy. Struktura příčin úmrtí, současný zdravotní stav i jeho budoucí výhled vypadají následovně:

Nejčastější příčiny úmrtí

- Nemoci oběhové soustavy (kardiovaskulární onemocnění): Dlouhodobě představují vůbec nejčastější příčinu úmrtí (zodpovídají přibližně za 33 až 36 % všech skonů). Patří sem zejména ischemická choroba srdeční, infarkty myokardu, srdeční selhání a cévní nemoci mozku (mrtvice).
- Novotvary (onkologická onemocnění): Jsou druhou nejčastější příčinou úmrtí a tvoří zhruba 25 až 26 % případů. Nejčastěji jde o zhoubné nádory dýchací soustavy (průdušnice, průdušky a plíce), tlustého střeva, konečníku a prsu.
- Nemoci dýchací soustavy a trávicí soustavy: Tvoří další významnou skupinu (dýchací soustava obstarává kolem 8–9 % úmrtí), přičemž podíl narůstá v souvislosti se stárnutím populace a respiračními infekcemi.
- Vnější příčiny nemoci a úmrtnosti: Zahrnují úrazy (např. při dopravních nehodách, pádech) a sebevraždy. V regionu se dlouhodobě drží pod celostátním průměrem nebo na něm.

Současný zdravotní stav

- Stárnutí populace a chronické nemoci: Zdravotní stav populace ve Zlínském kraji je do značné míry ovlivněn demografickým stárnutím. Roste podíl seniorů, což s sebou nese nárůst chronických a degenerativních onemocnění (včetně demencí a Alzheimerovy choroby).
- Životní styl a rizikové faktory: Krajské analýzy a data ÚZIS (Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR) ukazují na mírně vyšší výskyt některých civilizačních rizik, jako je nadváha, kardiovaskulární zátěž a specifické regionální zvyklosti v oblasti životního stylu (např. konzumace alkoholu, která se v rámci celostátních srovnání v krajích propisuje do chronických onemocnění jater a trávicí soustavy). Na druhou stranu se v regionu dlouhodobě daří rozšiřovat sítě preventivních programů a screeningů (onkologická prevence).

Budoucí výhled zdravotního stavu

- Demografická zátěž: V horizontu příštích let lze očekávat další mírný nárůst celkového počtu zemřelých, a to vzhledem k postupu silných ročníků do seniorského věku.
- Zlepšování péče versus nárůst chronických obtíží: Díky modernizaci kardiologické a onkologické péče (významnou roli pro Zlínský kraj hraje Krajská nemocnice Tomáše Bati ve Zlíně) se daří snižovat úmrtnost na akutní příhody. Lidé sice díky tomu žijí déle, avšak narůstá podíl let prožitých s chronickým onemocněním.
- Důraz na primární prevenci: Budoucí zdravotní stav bude silně záviset na úspěšnosti preventivních opatření zaměřených na pohybovou aktivitu, redukci kouření, lepší stravovací návyky a včasný záchyt civilizačních chorob v regionu.

2.3.2 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 anaplasmóza. Dále se stále častěji setkáváme s komáry, kteří jsou vektory tropických nemocí (např. komár *Aedes albopictus* tzv. tygří 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 také 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 pobytová sociální zařízení, lůžková zdravotnická zařízení a také na školská zařízení.

2.3.3 Geomorfologické a geologické poměry, těžba

Město Brumov-Bylnice se nachází ve Zlínském kraji, zhruba 6 km jižně od Valašských Klobouk. Samotné město Brumov-Bylnice leží v nadmořské výšce 330 m n. m. Nejnížší bod se nachází v údolí řeky Vlárky na východním okraji katastru (v oblastech směrem ke státní hranici se Slovenskem), kde se nadmořská výška pohybuje kolem 270 m n. m. Okolní hřebeny dosahují značných výšek; přímo nad Brumovem se vypíná Holý vrch (830 m n. m.) a v širším okolí či na hřbetu dosahuje nejvyšších poloh vrch Průklesy (837 m n. m.).

Geologická stavba je typická pro vnější flyšové pásmo Karpat (magurský flyš). Podloží tvoří charakteristické střídání mořských usazených sedimentů, především pískovců a jílovců (přičemž pískovce často mírně

převažují). Územím rovněž probíhají dílčí tektonické poruchy a zlomy. V údolích vodních toků (říčka Brumovka a řeka Vlára) jsou vyvinuty kvartérní aluviální nánosy (naplaveniny).

Z hlediska geomorfologického členění ČR spadá katastr Brumov-Bylnicea do následujících jednotek:

- Provincie: Západní Karpaty
 - Subprovincie: Vnější Západní Karpaty
 - Oblast: Slovensko-moravské Karpaty
 - Celek: Bílé Karpaty
 - Podcelek: Chmelovská hornatina, Lopenická hornatina
 - Okrsek: Bylnická kotlina, Starohrozenkovská hornatina, Študlovská hornatina, Vlárská hornatina

Obrázek 3 Geomorfologické okrsky na území Brumov-Bylnice



Zdroj: CENIA, 2026

Sesuvy

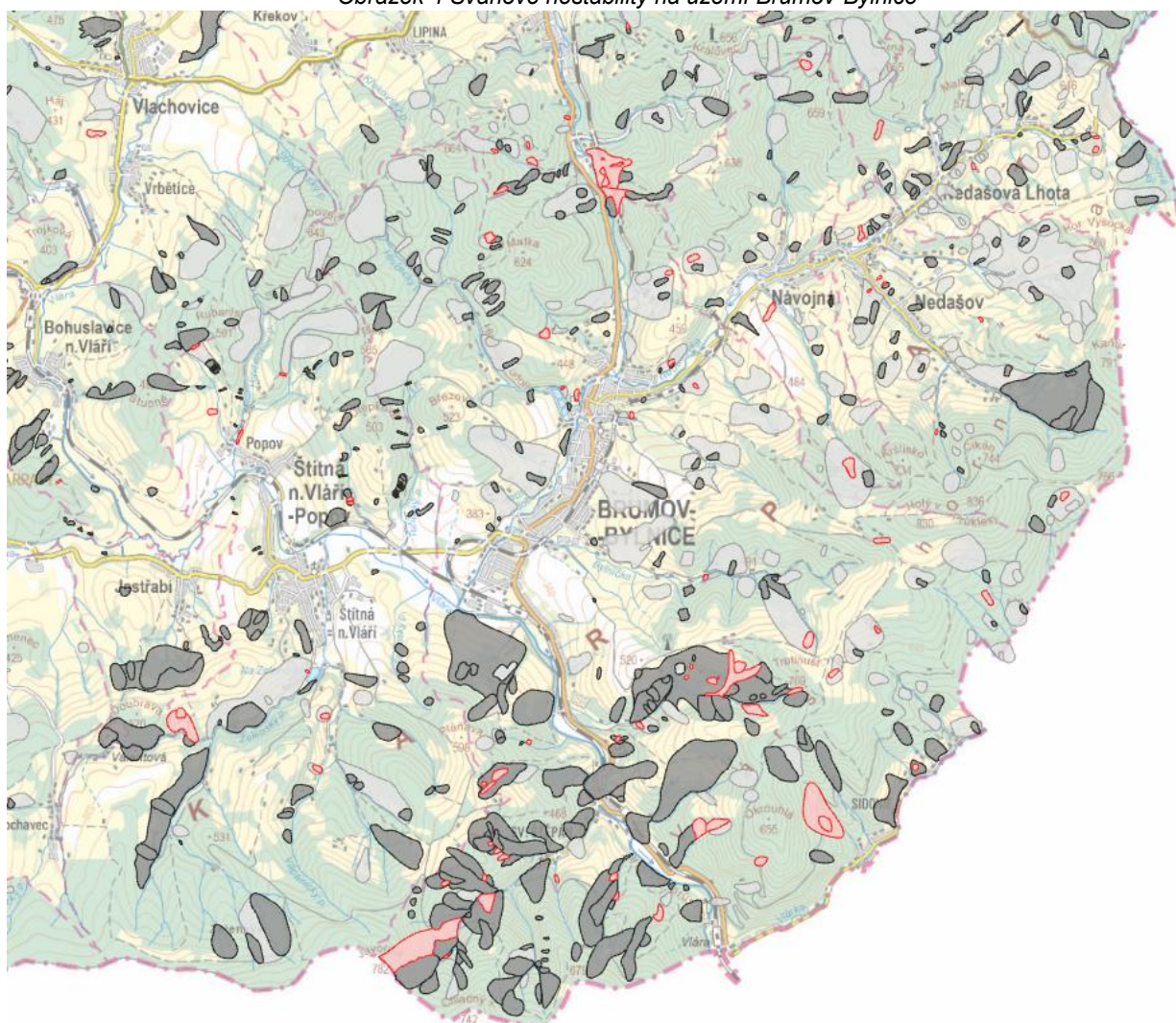
Svahové nestability vznikají při porušení stability svahu působením gravitace a jejich důsledkem je svahový proces doprovázený pohybem hmot po svahu dolů. Jedná se o geodynamický proces přirozeně probíhající v přírodním prostředí, ale je často urychlován aktivitami člověka. Nejčastěji jsou podmíněny 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.

Vzhledem k flyšovému charakteru podloží (střídání nepropustných jílovců a pevných pískovců) a členitému reliéfu je území silně náchylné k svahovým pohybům. Ve správním obvodu města je evidováno hned několik aktivních i potenciálních sesuvných území.

Nejvýraznější sesuvné oblasti se nacházejí v katastrálním území Brumov, a především ve Svatém Štěpánu, kde nestabilita svahů občasně ohrožuje lesní porosty, komunikace nebo si vyžaduje technická opatření při stavební činnosti.

V katastru obce a jejím bezprostředním okolí nejsou vymezena žádná významná Chráněná ložisková území (CHLU) nerostných surovin celostátního významu (netěží se zde černé/hnědé uhlí ani rudy), nenachází se zde poddolované území, ani dobývací prostor. Z hlediska geologických a přírodních zajímavostí se na území nacházejí spíše drobné lokální lomy (např. v minulosti využívané pro stavební kámen) a celé území leží v cenném přírodním rámci CHKO Bílé Karpaty a biosférické rezervaci UNESCO.

Obrázek 4 Svahové nestability na území Brumov-Bylnice



Zdroj: Česká geologická služba

2.3.4 Klima

Území obce Brumov-Bylnice se nachází v oblasti jižního Valašska na rozhraní Vizovické vrchoviny a Bílých Karpat. Vzhledem k členitému reliéfu a rozdílům v nadmořské výšce se zde projevují rozdíly v klimatických poměrech jednotlivých částí území.

Podle Quittovy klimatické klasifikace (1971), vycházející z klimatických charakteristik období 1961–2000, náleží většina území Brumova-Bylnice do mírně teplé oblasti MT5, zatímco východní část katastru zasahuje do chladné oblasti CH7.

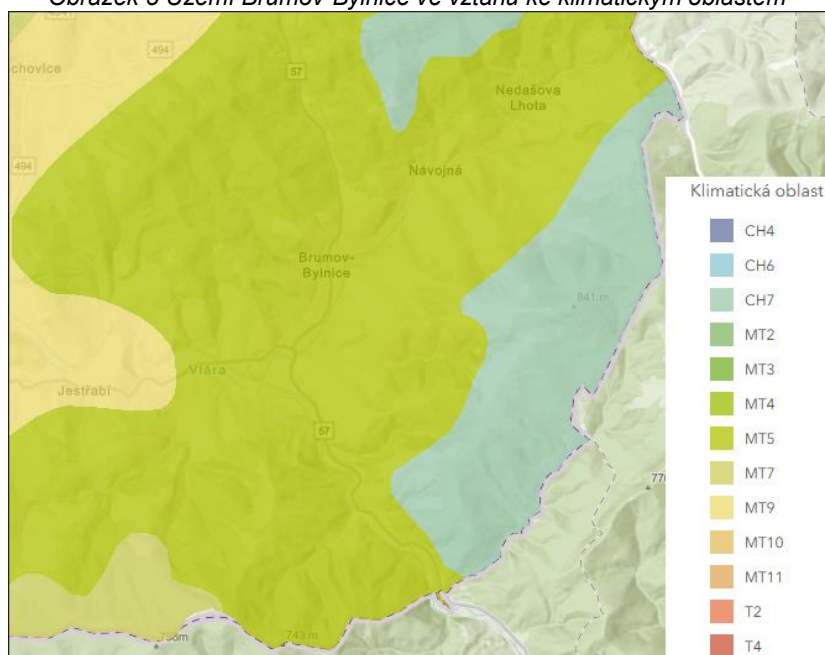
Oblast MT5 je charakteristická normálně dlouhým, mírně teplým až teplejším létem a mírnou zimou. Srážky jsou během roku rozloženy nerovnoměrně; nejvyšší úhrny lze očekávat zejména v letních měsících, zatímco nejméně srážek připadá na zimní období.

Chladná oblast CH7, která zasahuje do východní části území, má v porovnání s MT5 nižší teploty a delší zimní období. Chladnější charakter východní části území souvisí především s vyšší nadmořskou výškou a členitostí reliéfu. Ve srovnání s nižšími polohami je zde rovněž delší období se sněhovou pokrývkou.

Podrobnější místní údaje uváděné pro Brumov-Bylnici udávají průměrnou roční teplotu vzduchu přibližně 6,5–8 °C. Průměrný roční úhrn srážek se podle místních podkladů pohybuje kolem 800 mm. Nejvíce srážek připadá na červen a červenec, naopak nejsušším měsícem bývá únor. Průměrná relativní vlhkost vzduchu dosahuje přibližně 78 %.

Z hlediska celkového charakteru lze klima Brumova-Bylnice označit za mírně teplé, s výrazným vlivem členitého reliéfu a nadmořské výšky. Léto je zpravidla mírně teplé, přechodná období jsou poměrně krátká a zima je v nižších polohách mírná, zatímco ve vyšších a východních částech území se projevují chladnější podmínky a delší trvání sněhové pokrývky. Místní podklady charakterizují řešené území jako klimaticky ležící na rozhraní oblastí MT5 a CH7.

Obrázek 5 Území Brumov-Bylnice ve vztahu ke klimatickým oblastem



Zdroj: AOPK ČR, 2026

Tabulka 4 Základní klimatické charakteristiky

Charakteristiky	MT5	CH7
Počet letních dnů	30-40	10-30
Počet dnů s průměrnou teplotou 10 °C a více	140-160	120-140
Počet mrazových dnů	130-140	140-160
Počet ledových dnů	40-50	50-60
Průměrná teplota v lednu v °C	-4 až -5	-3 až -4
Průměrná teplota v dubnu v °C	6-7	4-6
Průměrná teplota v červenci v °C	16-17	15-16
Průměrná teplota v říjnu v °C	6-7	6-7
Průměrný počet dnů se srážkami 1 mm a více	100-120	120-130
Srážkový úhrn ve vegetačním období v mm	350-450	500-600
Srážkový úhrn v zimním období v mm	250-300	350-400
Počet dnu se sněhovou pokrývkou	60-100	100-120
Počet dnu zamračených	120-150	150-160
Počet dnu jasných	50-60	40-50

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

Hlavní trendy

- Nárůst průměrných teplot: Dlouhodobě roste průměrná roční teplota, přičemž výrazně přibývá tropických dnů a nocí během letního období.
- Častější výskyt sucha: Region, a obzvláště jihovýchodní Morava, se stále častěji potýká s epizodami zemědělského a hydrologického sucha. Projevuje se to poklesem hladin v menších vodních tocích a vysycháním půdního profilu v hlubších vrstvách, což ovlivňuje lesní porosty i zemědělství.
- Extrémní projevy počasí: V atmosféře narušuje dřívější stabilitu střídání srážkových extrémů – delší období bez deště bývají střídána příválovými dešti a bouřkami, které kvůli členitému terénu a flyšovému podloží zvyšují riziko bleskových povodí a eroze půdy.

2.3.5 Kvalita ovzduší

Kvalita ovzduší na území města Brumov-Bylnice je ovlivňována především místními zdroji znečišťování, zejména lokálním vytápěním domácností, dopravou a v menší míře průmyslovými a dalšími stacionárními zdroji. Významným faktorem je rovněž charakter území. Brumov-Bylnice leží v členitém údolním terénu, kde mohou při nepříznivých meteorologických podmínkách vznikat zhoršené rozptylové podmínky, zejména v zimním období.

Město samo uvádí v rámci ochrany ovzduší problematiku spalovacích zdrojů v domácnostech, kontrolu kotlů a spalinových cest a problematiku spalování rostlinných materiálů. Městský úřad rovněž spolupracuje s obcí s rozšířenou působností Valašské Klobouky a ČHMÚ při opatřeních ke zlepšování kvality ovzduší.

Za významný zdroj znečištění ovzduší v Brumově-Bylnici lze považovat především lokální vytápění domácností. V topné sezoně dochází ke zvýšení emisí zejména při spalování tuhých paliv a při nevhodném způsobu spalování. Z lokálních topenišť se do ovzduší dostávají zejména suspendované částice PM₁₀ a PM_{2,5}, oxid uhelnatý (CO), oxidy dusíku (NO_x) a polycyklické aromatické uhlovodíky (PAU), včetně benzo[*a*]pyrenu.

Právě benzo[a]pyren představuje v případě Brumova-Bylnice významnou sledovanou látku. ČHMÚ v hodnocení kvality ovzduší za rok 2025 zařadil Brumov-Bylnici mezi tzv. lokality typu „vesnický hotspot“, kde se nadlimitní koncentrace benzo[a]pyrenu pojí především se znečištěním pocházejícím z lokálního vytápění.

Dalším zdrojem znečištění je silniční doprava. Ta přispívá zejména k emisím oxidů dusíku, suspendovaných částic a dalších látek vznikajících spalováním pohonných hmot a provozem vozidel. V blízkosti komunikací se mohou uplatňovat rovněž emise z otěrů pneumatik, brzd a resuspenze prachu z komunikací.

Vzhledem k charakteru města lze za méně významné, avšak lokálně působící zdroje považovat také menší stacionární zdroje, provozovny, stavební činnost a další činnosti spojené s prašností.

Kvalitu ovzduší v Brumově-Bylnici lze charakterizovat jako ovlivněnou především lokálními emisemi z vytápění domácností, přičemž významnou roli hrají také emise z dopravy. Problematika lokálního vytápění je důležitá zejména v zimním období, kdy se mohou při nepříznivých rozptylových podmínkách zvyšovat koncentrace jemných částic a PAU.

Za nejvýznamnější sledovanou látku z hlediska lokálních topenišť lze považovat benzo[a]pyren. ČHMÚ jej v případě Brumova-Bylnice uvádí jako látku, u níž se v roce 2025 objevovaly nadlimitní koncentrace typické pro lokality s významným podílem emisí z lokálního vytápění.

Současně je však vhodné při hodnocení kvality ovzduší zohlednit, že naměřené hodnoty na konkrétní stanici nereprezentují automaticky celé území města. Stanice ČHMÚ v Brumově-Bylnici je klasifikována jako pozadová a její reprezentativnost je uváděna v okrskovém měřítku přibližně 0,5–4 km.

2.3.6 Voda

Vodní toky a plochy

Území města Brumov-Bylnice náleží z hlediska hydrologického členění do povodí řeky Váh, respektive do dílčího povodí Moravy a přítoků Váhu. Základní hydrologickou osu území tvoří řeka Vlára, do které se na území města vlévá říčka Brumovka. Brumovka představuje nejvýznamnější vodní tok procházející zastavěným územím města a zároveň významný krajinný a městotvorný prvek.

Vlára protéká jižní a jihovýchodní částí území města. Jedná se o významný vodní tok, který dále pokračuje směrem ke státní hranici a následně na území Slovenska. Na území Brumova-Bylnice se nachází zejména v katastrech Bylnice a Svatý Štěpán. Povodňový plán města uvádí pro Vlárku stanovené záplavové území včetně aktivní zóny.

Brumovka (Kloboucký potok) je nejvýznamnějším tokem procházejícím zastavěným územím Brumova a Bylnice. Vzniká soutokem Návojského a Klobouckého potoka a protéká územím přibližně ve směru sever–jih. V Bylnici se pod čistírnou odpadních vod vlévá do Vlárky. Brumovka má na území města stanovená záplavová území pro průtoky Q_5 , Q_{20} a Q_{100} , včetně aktivní zóny záplavového území.

Na území města se dále nachází řada menších vodních toků a jejich přítoků. Mezi významnější patří zejména Nedašovka, Bylnička, Hložecký potok, Hodňovský (Tuříčský) potok, Bukový potok, Hlubočský potok, Uhlisko a Jurův potok.

Z vodních ploch se na území města nacházejí především menší rybníky a nádrže. Významnější soustavu představují Brumovské rybníky, které mají vedle vodohospodářské také rekreační a krajinnou funkci. Historicky byly využívány například k bruslení a dalším rekreačním aktivitám.

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 havárii (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)

Území Brumova-Bylnice je vzhledem k přítomnosti řeky Vlára, Brumovky a jejich přítoků ohroženo povodněmi. Riziko nepředstavuje pouze rozvodnění hlavních vodních toků, ale také přívalové srážky, rychlý odtok vody ze svahů a dlouhotrvající srážky, při kterých dochází k nasycení povodí.

Na vodních tocích Brumovka a Vlára jsou stanovena záplavová území včetně aktivní zóny záplavového území. U Brumovky je záplavové území stanoveno pro průtoky Q_5 , Q_{20} a Q_{100} . Stanovení záplavového území Brumovky a Vlára nabylo účinnosti v roce 2008.

Záplavové území Q_{100} zasahuje v Brumově-Bylnici také do zastavěného území. Podle podkladů územního plánování zasahovalo do záplavového území Q_{100} přibližně 27,75 ha zastavěného území, tedy přibližně 10,2 % jeho celkové rozlohy. Do aktivní zóny záplavového území zasahovalo přibližně 5,22 ha, což představovalo 1,92 % zastavěného území.

Povodňové ohrožení se týká především území v okolí Brumovky a Vlára. Povodňový plán města eviduje ohrožené obytné objekty v Brumově, Bylnici, Svatém Štěpáně i v části Sidonie. Významným faktorem je také rozdílná kapacita koryt jednotlivých úseků. Zatímco některé části Brumovky mají kapacitu až Q_{100} , v jiných úsecích odpovídá kapacita pouze Q_5 , Q_{10} nebo Q_{20} . U Vlára je v některých úsecích kapacita uváděna pouze na úrovni Q_2 až Q_5 . Při vyšších průtocích proto může docházet k vyběžení vody do okolního území.

Protipovodňová ochrana je v územním plánu řešena mimo jiné návrhem protipovodňových zdí v Bylnici, Brumově a Svatém Štěpáně. Součástí protipovodňové ochrany je rovněž zachování prostoru pro přirozený rozliv vody na zemědělských plochách mimo zastavěné území.

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 povodeň). 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 průtoku 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.

Zemědělské sucho je důsledek interakce mezi klimatem a půdním prostředím. Zemědělské sucho je příčinou nedostatku vláhy pro plodiny. Projevuje se omezením růstu rostlin, snížením výnosů a v závažnějších případech poškozením či odumíráním vegetace.

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).

Významnou roli proto mají opatření zaměřená na zadržování vody v krajině, podporu infiltrace a omezení rychlého odtoku. Územně plánovací podklady Brumova-Bylnice zdůrazňují potřebu vytvářet podmínky pro zadržování, vsakování a využívání srážkových vod a pro zmírňování účinků povodní i sucha. K zadržování vody přispívá také zatravnění některých zemědělských ploch a návrh krajinné zeleně, která rozčleňuje větší zemědělské půdní bloky.

Za aktuální příklad citlivosti území na nedostatek vody lze považovat také místní zdroj podzemní vody v části Sidonie. V srpnu 2026 město upozornilo na výrazný pokles jeho vydatnosti a vyzvalo obyvatele k dočasnému omezení spotřeby vody. Tento případ ukazuje, že období sucha může mít vedle dopadů na zemědělství a stav krajiny také přímý vliv na dostupnost vody pro zásobování obyvatel.

Z hlediska prevence sucha je proto vhodné podporovat zejména zachování trvalých travních porostů, krajinné zeleně a prvků zvyšujících retenční schopnost krajiny, omezovat zbytečné odvodňování a podporovat vsakování srážkové vody v zastavěném i nezastavěném území.

Jakost povrchových vod

Jakost povrchových vod na území Brumova-Bylnice je ovlivňována především charakterem využití povodí, zemědělskou činností, zastavěným územím, odváděním odpadních vod a také hydrologickými poměry jednotlivých toků.

Z hlediska hodnocení podle rámcové směrnice o vodách je významným vodním útvarem Brumovka (Kloboucký potok) od pramene po ústí do Vlára, vedená pod identifikátorem MOV_1470. V rámci hodnocení uvedeného v Plánu dílčího povodí Moravy byl její ekologický stav hodnocen jako střední, zatímco chemický stav byl hodnocen jako nedosažení dobrého stavu.

Obdobně je hodnocena také část Vlára, která prochází řešeným územím. Vodní útvar Vlára od toku Sviborka po státní hranici byl v uvedeném hodnocení hodnocen z hlediska ekologického stavu jako střední, přičemž chemický stav byl hodnocen jako nedosažení dobrého stavu.

Celková jakost povrchových vod je ovlivněna zejména organickým znečištěním, obsahem živin, zejména dusíku a fosforu, a výskytem některých specifických znečišťujících látek. U menších vodních toků mohou mít výraznější vliv také lokální zdroje znečištění, splachy ze zemědělských pozemků a změny průtoků v období sucha.

Pozitivním faktorem je existence čistírny odpadních vod v Bylnici, na kterou je napojena kanalizační síť města. Stav povrchových vod je třeba vnímat v širším kontextu celého povodí. Brumovka i Vlára jsou vodními toky, jejichž stav není ovlivňován pouze zdroji přímo na území města, ale také situací v celém povodí nad daným profilem. Současně se v období nízkých průtoků může zvyšovat citlivost toků k jakémukoli přísunu znečištění, protože dochází k menšímu ředění odpadních a splachových vod.

Celkové hodnocení:

Území Brumova-Bylnice je z vodohospodářského hlediska charakteristické poměrně hustou sítí vodních toků, přičemž nejvýznamnějšími jsou Vlára a Brumovka. Voda představuje současně významný přírodní prvek i zdroj rizik – zejména povodňového ohrožení a v opačném extrému nedostatku vody v období sucha.

Za nejvýznamnější povodňové riziko lze považovat rozliv Brumovky a Vlárky, přičemž stanovená záplavová území Q_{100} zasahují i do zastavěných částí města. Vedle klasických říčních povodní je nutné počítat také s rizikem přívalových povodní a rychlého odtoku vody z okolních svahů.

Z hlediska sucha je důležitá především schopnost krajiny zadržovat vodu a zachovat dostatečnou zásobu půdní vláhy. Riziko zemědělského a půdního sucha může být v budoucnu zvyšováno kombinací vyšších teplot, delších období bez srážek a nepravidelného rozložení srážek. Opatření podporující retenci vody, vsakování srážek, protierozní ochranu a stabilitu krajiny jsou proto významnou součástí adaptace území na změnu klimatu.

Z hlediska jakosti povrchových vod je situace méně příznivá – vodní útvar Brumovky je hodnocen jako střední z hlediska ekologického stavu a nedosahující dobrého chemického stavu. Cílem ochrany vod by proto mělo být postupné snižování zatížení vodních toků a současně zachování jejich přirozených funkcí v krajině.

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.

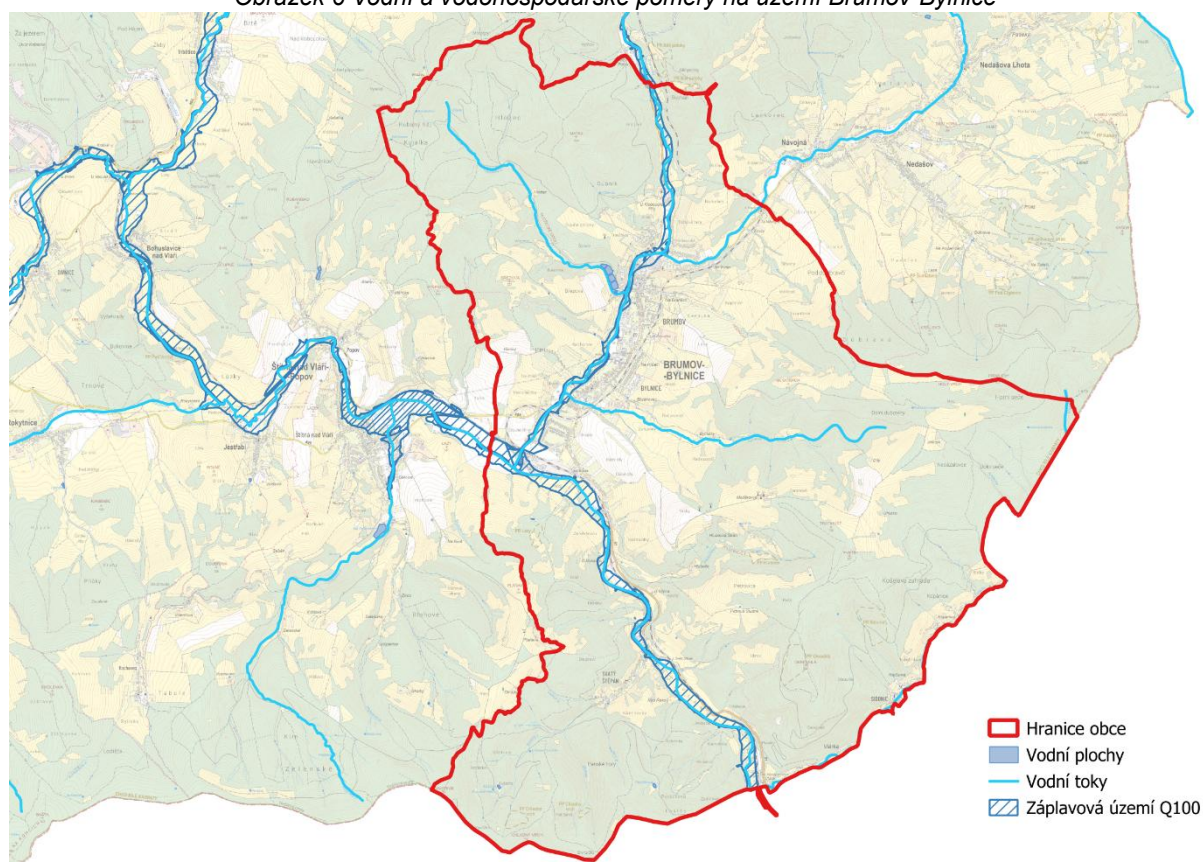
Město Brumov-Bylnice není zařazena mezi zranitelné oblasti.

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 Brumov-Bylnice



Zdroj: Dibavod, 2026

Zásobování vodou a čištění odpadních vod

Zásobování obyvatel města Brumov-Bylnice pitnou vodou je zajišťováno prostřednictvím veřejné vodovodní sítě. Provozovatelem vodohospodářské infrastruktury je Vodárna Zlín a.s., která zajišťuje provoz vodovodů, kanalizací, dodávku pitné vody, odvádění odpadních vod a související servisní činnosti. Vlastníkem vodohospodářské infrastruktury je společnost Vodovody a kanalizace Zlín, a.s.

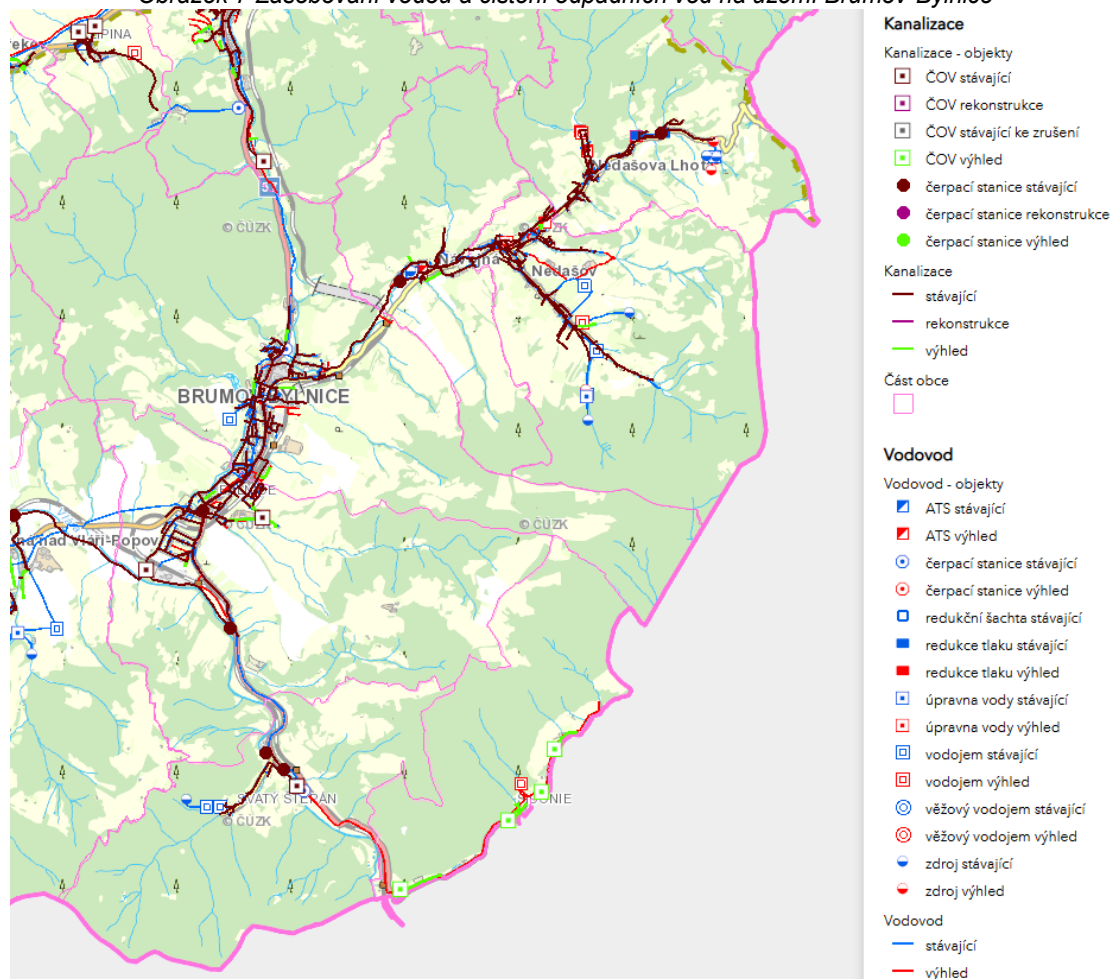
Vodárenský systém v oblasti Brumova-Bylnice je součástí širšího systému zásobování vodou na území Zlínského kraje. Pro místní zásobování je významný zejména skupinový vodovod Slavičín, který představuje stabilnější zdroj vody pro širší území. V souvislosti s posilováním vodárenské soustavy byl vybudován také vodovodní přívaděč **Brumov–Návojná–Nedašov–Nedašova Lhota**, jehož účelem je zajistit stabilní zásobování okolních obcí a snížit jejich závislost na místních zdrojích vody.

Odpadní vody z území Brumova-Bylnice jsou odváděny prostřednictvím veřejné kanalizační sítě. Kanalizační systém města je provozován společností Vodárna Zlín a.s. a zahrnuje také Čistírnu odpadních vod Brumov-Bylnice. Vodárna Zlín ji v současnosti uvádí mezi svými provozovanými kanalizacemi společně se stokovou sítí města.

ČOV Brumov-Bylnice byla uvedena do provozu v roce 1995 a následně byla v roce 2002 intenzifikována. V letech 2021–2023 prošla významnou rekonstrukcí a intenzifikací. Hlavním cílem rekonstrukce bylo zvýšení účinnosti biologického čištění, zejména v oblasti odstraňování dusíku a fosforu. Investorem byla společnost Vodovody a kanalizace Zlín, a.s., ve spolupráci s tehdejším provozovatelem Moravská vodárenská, a.s. Čistírna odpadních vod má význam nejen pro nakládání s odpadními vodami, ale také pro jakost povrchových vod. Vyčištěná odpadní voda je vypouštěna do vodního toku Vlára, a proto účinnost čištění přímo ovlivňuje kvalitu vody v tomto toku. Rekonstrukce ČOV byla zaměřena mimo jiné právě na snížení množství dusíku a fosforu vypouštěného do recipientu.

V části území, která není napojena na veřejnou kanalizaci, je nutné odpadní vody řešit individuálně, například prostřednictvím domovních čistíren odpadních vod nebo bezodtokových jímek. Z hlediska ochrany povrchových a podzemních vod je důležité, aby bylo s odpadními vodami nakládáno v souladu s platnými předpisy a aby nedocházelo k jejich nekontrolovanému úniku do půdy nebo vodních toků.

Obrázek 7 Zásobování vodou a čištění odpadních vod na území Brumov-Bylnice



Zdroj: <https://gis.kr-zlinsky.cz/-/mapy-zlinskeho-kraje>

2.3.7 Zemědělství a lesnictví

Zemědělství představuje jednu z významných forem využití krajiny na území města Brumov-Bylnice, přestože vzhledem k členitému reliéfu a vysokému podílu lesních pozemků není zemědělská půda dominantním způsobem využití území. Celková výměra správního území města činí přibližně 5 627 ha, z toho zemědělská půda zaujímá přibližně 1 475 ha, tedy 26 % území. Výrazně větší podíl představují lesní pozemky, které tvoří přibližně 56 % území.

Zemědělská půda má na území města převážně travní charakter. K 1.8.2026 bylo evidováno přibližně 215 ha standardní orné půdy, 1184 ha trvalých travních porostů, 42 ha ovocných sadů a 31 ha jiné trvalé kultury.

Převaha travních porostů souvisí především s členitostí reliéfu, svažitostí pozemků a přírodními podmínkami území. Rozsáhlejší zemědělské plochy se uplatňují zejména v méně členitých částech území a v údolních polohách, zatímco svažitéjší a výše položené části jsou vhodnější pro louky a pastviny nebo jsou pokryty lesními porosty. Pro svažitou část Zlínského kraje je obecně charakteristická obtížnější obdělávatelnost půdy.

Významnou součástí zemědělské krajiny jsou proto louky a pastviny, které kromě produkční funkce plní také důležitou funkci ekologickou a protierozní. Trvalé travní porosty přispívají k ochraně půdy před vodní erozí, zvyšují schopnost krajiny zadržovat vodu a vytvářejí vhodné podmínky pro řadu druhů rostlin a živočichů.

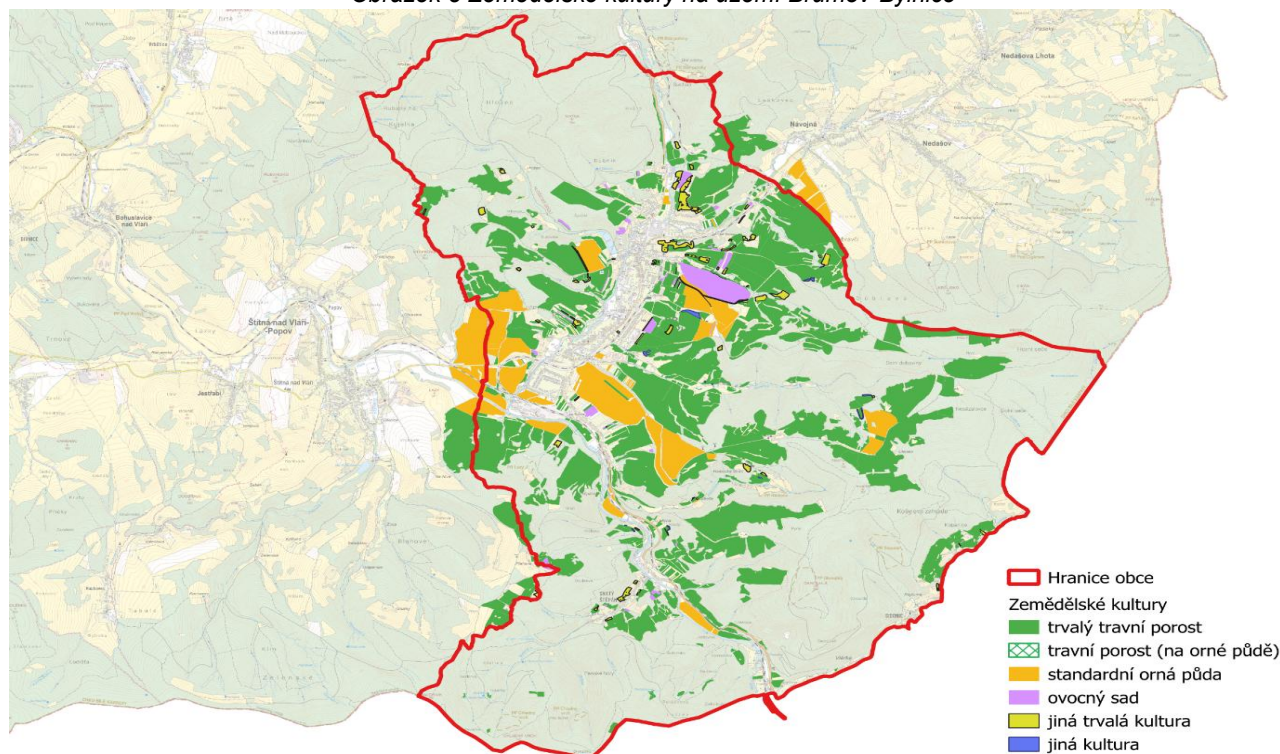
V okolí vodních toků se vyskytují především fluvizemě, vznikající na nivních sedimentech, zatímco ve většině ostatních částí území převažují kambizemě. Charakter půd a reliéfu se tak promítá nejen do způsobu zemědělského využití, ale také do rozdílné produkční schopnosti jednotlivých zemědělských pozemků.

Tabulka 5 Zastoupení zemědělských kultur na území Brumov-Bylnice

Název kultury	Výměra (ha)	Procentuální zastoupení (%)
standardní orná půda	214,74	14,56
trvalý travní porost	1184,33	80,29
travní porost (na orné půdě)	0,19	0,01
ovocný sad	42,31	2,87
jiná trvalá kultura	30,64	2,08
jiná kultura	2,79	0,19
Zemědělská půda celkem	1475	100

Zdroj: LPIS k 1.8.2026, vlastní zpracování

Obrázek 8 Zemědělské kultury na území Brumov-Bylnice



Zdroj: LPIS k 1.8.2026

Z hlediska lesnického členění náleží správní území Brumova-Bylnice do Přírodní lesní oblasti (PLO) č. 38 – Bílé Karpaty a Vizovické vrchy. Přírodní lesní oblast č. 38 představuje rozsáhlou oblast v jihovýchodní části České republiky při státní hranici se Slovenskem a jako celek náleží ke Karpatům.

PLO 38 je charakteristická výrazně členitým reliéfem, značnou ekologickou rozmanitostí a mozaikou lesních a zemědělských ploch. V oblasti se střídají údolní polohy s pahorkatinami a horskými hřbety. Lesní porosty jsou významnou součástí krajiny a v rámci celého území PLO se uplatňují jak lesy hospodářské, tak lesy se zvýšenou funkcí ochrany přírody a dalšími mimoprodukčními funkcemi.

V širším území CHKO Bílé Karpaty, které představuje významnou část PLO 38, tvoří lesy přibližně 49 % rozlohy CHKO. V lesních porostech mírně převažují listnaté dřeviny, jejichž podíl dosahuje přibližně 58 %, nad jehličnatými dřevinami s podílem přibližně 42 %. Z jehličnatých dřevin je nejvíce zastoupen smrk ztepilý, dále borovice lesní, modřín a jedle. Z hlediska lesních vegetačních stupňů převládají v oblasti zejména 3. a 4. lesní vegetační stupeň, odpovídající zejména bučinám a dubovým bučinám. V teplejších nižších polohách se uplatňuje 2. lesní vegetační stupeň, zatímco nejvyšší polohy zasahují do 5. stupně.

Lesy PLO 38 mají vedle produkční funkce význam také z hlediska ochrany půdy, vody a biodiverzity. Přispívají k regulaci odtoku srážkových vod, zvyšují retenční schopnost krajiny, omezují erozi a vytvářejí významná stanoviště pro rostliny a živočichy. Vzhledem k členitému terénu a výskytu cenných přírodních stanovišť má proto lesní hospodaření význam nejen pro produkci dřeva, ale také pro stabilitu a ekologickou funkci krajiny.

2.3.8 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 odchylem. 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

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 regionálních a lokálních biocenter a biokoridorů. 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 ze zákona 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 registrovaný významný krajinný prvek nevyskytuje. Nacházejí se zde některé VKP ze zákona.

Přírodně hodnotnější biotopy

Území Brumov-Bylnice je přírodně velmi rozmanité. Typické jsou především lesní a luční biotopy, zejména karpatské dubohabřiny, bučiny, suťové lesy, květnaté louky, pastviny, staré sady a biotopy vodních toků a jejich niv. Významnou součástí krajiny jsou druhově bohaté bělokarpatské louky a prameniště. Některé cenné biotopy jsou chráněny v rámci CHKO Bílé Karpaty a soustavy Natura 2000.

Květnaté bučiny a smíšené lesy: Převládají na hřebenech a strmějších svazích (např. v okolí Vlárského průsmyku). Roste zde bujný podrost typický pro karpatské lesy.

Bělokarpatské luční společenstvo (bělokarpatské louky): Světoznámé luční ekosystémy s mimořádnou druhovou bohatostí. Jde o druhově nejbohatší louky mírného pásma na světě, kde na jednom metru čtverci napočítáš desítky druhů vyšších rostlin.

Bystřinné nivy a vodní biotopy: Údolní nivy podél řeky Vlárky a potoka Brumovky, které hostí vlhkomilnou vegetaci, břehové porosty (vrby, olšiny) a navazují na drobné prameniště.

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

Natura 2000 je evropská soustava chráněných území, jejímž cílem je ochrana nejvýznamnějších evropských druhů a přírodních stanovišť. Na území Brumova-Bylnice se nacházejí čtyři evropsky významné lokality (EVL): Bílé potoky, Hodňovská dolina, Vlára a Vlárský průsmyk.

EVL Bílé potoky představuje cennou mozaiku lučních a lesních biotopů s významným výskytem orchidejí a pěnovcových pramenišť. Je významná vysokou druhovou rozmanitostí a zachovalostí zdejší vegetace.

EVL Hodňovská dolina je malá, ale botanicky velmi významná lokalita. Jejím hlavním předmětem ochrany je vzácný starček dlouholistý moravský. Pro zachování jeho populace je důležité pravidelné kosení nebo šetrná pastva, která zabraňuje zarůstání lučních ploch.

EVL Vlára chrání především přirozený charakter vodního toku a populaci vzácného sekavčíka horského. Významné jsou zde zejména neregulované úseky toku se štěrkovými lavicemi a navazující luční porosty. Jedná se o jedinou lokalitu sekavčíka horského v České republice.

EVL Vlárský průsmyk je rozsáhlé a přírodně velmi cenné území tvořené především zachovalými lesními porosty, loukami a pastvinami. Významná jsou zde stanoviště s výskytem orchidejí, pěnovecová prameniště a řada vzácných druhů živočichů a rostlin. Lokalita má mimořádný význam z hlediska ochrany biodiverzity i krajinného rázu.

Ptačí oblast se v řešeném území nenachází.

Zvláště chráněná území

Velkoplošné zvláště chráněné území (VZCHÚ)

Celé řešené území města Brumov-Bylnice leží v plošném vymezení chráněné krajinné oblasti (CHKO) Bílé Karpaty, která byla zřízena v roce 1980 a pro svůj mimořádný celoevropský význam je zařazena také na seznam biosférických rezervací UNESCO.

CHKO představuje rozsáhlý horský a podhorský region podél státních hranic se Slovenskem. Vyznačuje se unikátní mozaikou lesních ekosystémů (převážně bučin), rozsáhlých lučních komplexů a extenzivních sadů. Oblast je chráněna kvůli mimořádné biodiverzitě, zachovalé krajinné sféře a tradičnímu způsobu hospodaření, který po staletí utvářel ráz zdejší přírody.

Maloplošná zvláště chráněná území (MZCHÚ)

Pro ochranu nejceněnějších přírodních lokalit s regionálním až nadregionálním významem jsou v katastru obce a jeho bezprostředním okolí vyhlášena maloplošná chráněná území.

Přírodní rezervace (PR): Představují menší území soustředěných přírodních hodnot se zastoupením ekosystémů typických a významných pro danou geografickou oblast. Slouží k ochraně cenných lesních celků, bělokarpatských luk a na ně vázaných společenstev vzácných rostlin a živočichů.

V řešeném území se vyskytují tyto přírodní rezervace: Sidonie a Lazy.

Přírodní památky (PP): Jsou to menší přírodní útvary, geologické či geomorfologické formace nebo lokální fragmenty ekosystémů, kde jsou chráněny konkrétní ohrožené druhy rostlin, živočichů nebo specifické přírodní jevy.

V řešeném území se vyskytují tyto přírodní památky: Okrouhlá, Chladný vrch a Hluboče.

Veřejná zeleň

Veřejná zeleň je významnou součástí zastavěného území Brumov-Bylnice. Tvoří ji zejména travnaté plochy, stromy, aleje, zeleň podél komunikací, veřejných prostranství a u občanské vybavenosti. Město má zpracovanou Územní studii sídelní zeleně, která hodnotí stav jednotlivých ploch a navrhuje jejich obnovu a další rozvoj. Důraz je kladen také na využívání původních druhů dřevin, zvyšování ekologické stability a zlepšování mikroklimatu města.

Městské parky a parčíky: Menší upravené plochy zeleně a parčíky v centru Brumova i Bylnice, které slouží k odpočinku občanů a doplňují historickou zástavbu.

Aleje a stromořadí: Významnou roli hrají stromořadí podél silničních tahů, místních komunikací a pěších tras, často tvořená tradičními ovocnými stromy nebo listnatými alejemi.

Zeleň u obytných zón a hřbitovů: Sídelní zelené plochy v okolí bytových domů, rodinných domů a udržované hřbitovní areály s vzrostlými dřevinami.

Tradiční sady: V okolí zástavby se nachází rozsáhlý prstenec starých ovocných sadů (především staré odrůdy slivoní a jabloní), které tvoří typický ráz bělokarpatské krajiny.

Chráněné druhy

Díky vysoké přírodní rozmanitosti se na území Brumov-Bylnice vyskytuje řada zvláště chráněných a ohrožených druhů rostlin a živočichů. Významné jsou zejména druhy vázané na bělokarpatské květnaté louky, staré lesní porosty a vodní toky. Z významných druhů lze uvést například **orchideje (vstavačovitě)** – typické pro cenné bělokarpatské louky, **tesaříka alpského** – významný druh vázaný na staré bukové porosty, **kudlanku nábožnou** – byla doložena ve starém extenzivním sadu se suchými trávníky, nebo **sekavčíka horského** – významný druh vodních toků, jehož lokalita je uváděna ve Vláře; jde o jeho jedinou lokalitu v ČR.

Výskyt chráněných druhů je jedním z důvodů ochrany zdejších cenných přírodních lokalit.

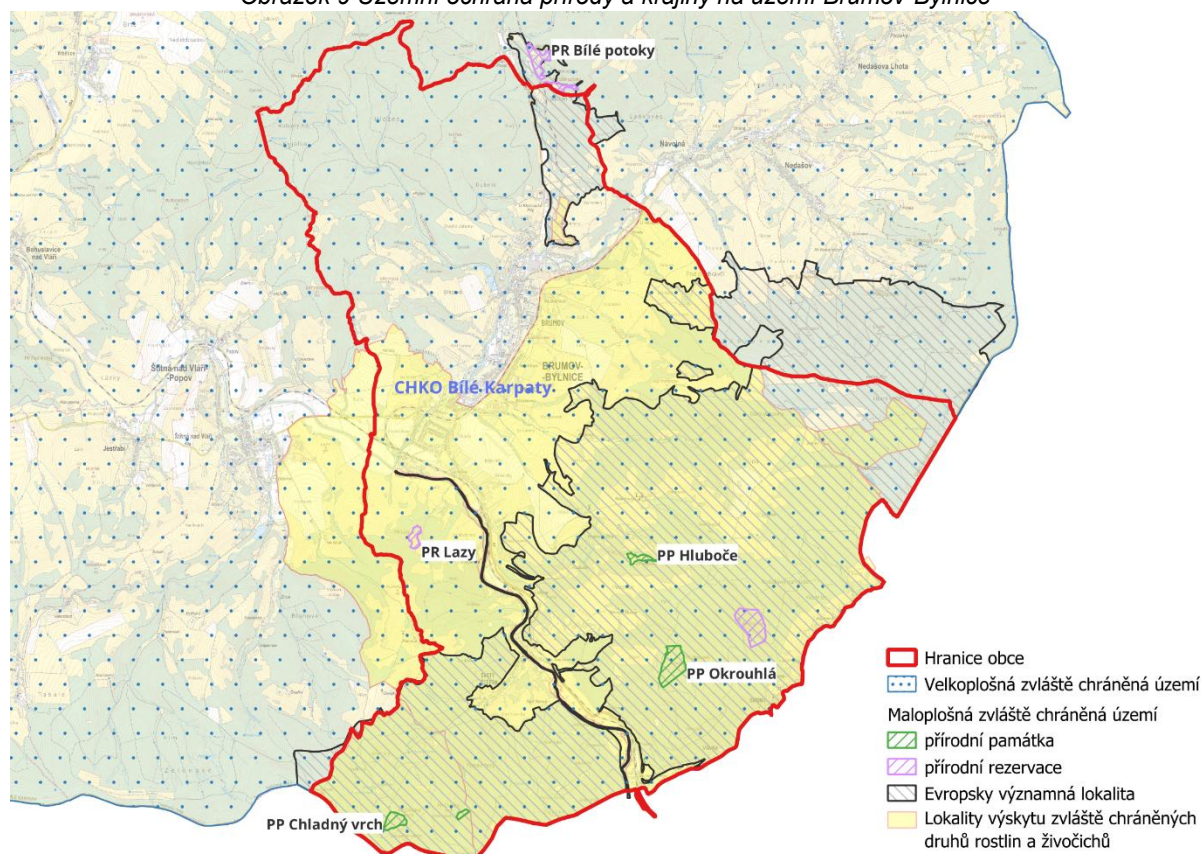
Invazní druhy

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 alergen.

Stejně jako v jiných částech České republiky představují i v okolí Brumov-Bylnice problém nepůvodní invazní druhy rostlin. Jejich šíření může vést k vytlačování původních druhů a narušování přirozených společenstev, zejména v okolí vodních toků a na neudržovaných plochách. Mezi významné invazní druhy patří například **křídlatka** (nejčastěji křídlatka sachalinská nebo japonská): agresivně se šíří oddenky a ničí původní břehový porost, **netýkavka žláznatá**: jednoletá, velmi invazní rostlina s výraznými růžovými květy, která se masivně šíří podél potoků a řek, **bolševník velkolepý**: občasně hlášený a přísně sledovaný druh, jehož výskyt město a ochránci přírody likvidují hned při zjištění a **zlatobýl kanadský/pozdní**: šíří se na opuštěných ruderalních plochách, okrajích lesů a neobhospodařovaných pozemcích.

Problematickou invazních rostlin se zabývají také projekty města zaměřené na revitalizaci zeleně a ochranu místní biodiverzity.

Obrázek 9 Územní ochrana přírody a krajiny na území Brumov-Bylnice



Zdroj: AOPK ČR, 2026

2.3.9 Staré ekologické zátěže

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

Na území města Brumov-Bylnice se nacházejí staré ekologické zátěže (SEZ) a potenciálně kontaminovaná místa, která souvisí především s dřívějším nakládáním s odpady. V katastru města je evidováno celkem 9 bývalých skládek odpadů. Z tohoto počtu jsou 3 lokality přímo Ministerstvem životního prostředí evidovány jako staré ekologické zátěže. Vzhledem k tomu, že v obci a jejím okolí nehistoricky dominoval spíše regionální průmysl menšího měřítka, dřevozpracující výroba a zemědělství, nenacházejí se zde rozsáhlé průmyslové či chemické brownfieldy celostátního významu (jakými jsou například staré rafinerie nebo velké tovární areály), ale zátěže mají převážně charakter starých skládek a místních komunálních či stavebních depozitů.

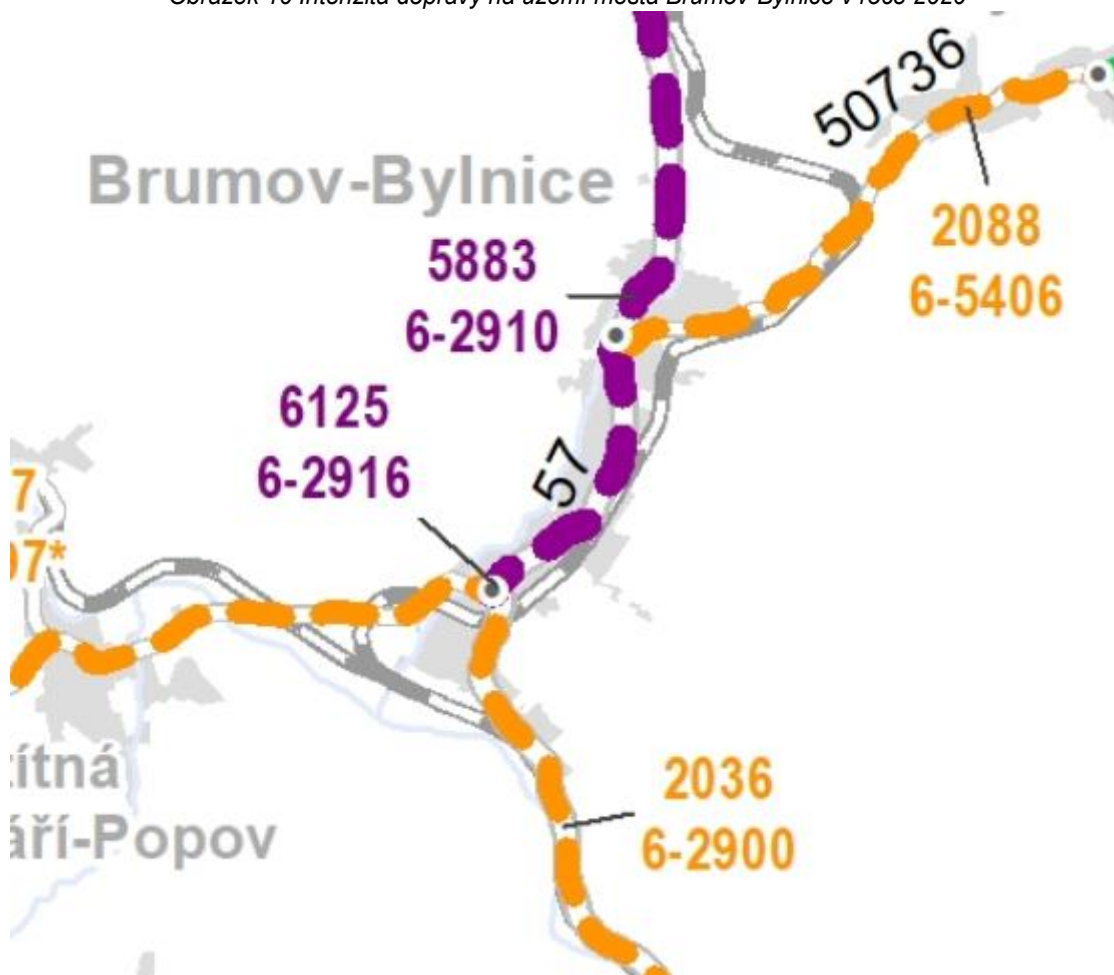
2.3.10 Hluk

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).

Hluková situace na území Brumova-Bylnice je ovlivněna především silniční dopravou, zejména provozem na silnici I/57, která prochází zastavěným územím města a představuje hlavní liniový zdroj hluku. Významnější zatížení lze proto očekávat především v bezprostřední blízkosti této komunikace, přičemž s rostoucí vzdáleností od komunikace intenzita hluku klesá. Intenzita dopravy zde dosahuje úrovně 6000 vozidel/24 h (viz mapa).

Obrázek 10 Intenzita dopravy na území města Brumov-Bylnice v roce 2020



Zdroj: ŘSD, 2026

Podle dostupné strategické hlukové mapy (2022) však řešené území nevykazuje plošně významné hlukové zatížení. Hluková zátěž z dopravy tedy nepředstavuje pro většinu území zásadní environmentální problém. To souvisí mimo jiné s charakterem území – Brumov-Bylnice leží v údolí, ale značná část katastru je tvořena nezastavěnou krajinou, zemědělskými a lesními plochami, kde se dopravní hluk výrazněji neprojevuje.

Celkově lze hlukovou situaci v Brumově-Bylnici hodnotit jako příznivou až mírně zatíženou, s lokálním zvýšením hluku podél hlavních dopravních tahů.

2.3.11 Historie, Kulturní a historické hodnoty

Území dnešního Brumova-Bylnice má dlouhou historii a doklady osídlení zde pocházejí již ze starší doby kamenné. Významným mezníkem ve vývoji území bylo vybudování pozdně románského zeměpanského hradu Brumov na počátku 13. století. Podle dostupných poznatků byl hrad založen přibližně v letech 1210–1220 markrabětem Vladislavem Jindřichem za vlády Přemysla Otakara I. Jeho úkolem bylo mimo jiné chránit východní hranici země a důležitou obchodní cestu vedoucí Vlárským průsmykem. První písemná zmínka o Brumově pochází z roku 1224, kdy je uváděn Svěslav, purkrabí na Brumově.

Samotné město se postupně rozvíjelo v podhradí hradu a Brumov se stal významným správním a hospodářským centrem oblasti. Význam města dokládají také městská privilegia z přelomu 15. a 16. století. Dnešní Brumov-Bylnice vznikl v roce 1964 spojením Brumova a Bylnice. Později byly k městu připojeny také místní části Svatý Štěpán a Sidonie.

Nejvýznamnější historickou dominantou města je bezpochyby Hrad Brumov, jehož zřícenina vytváří výraznou krajinnou i urbanistickou dominantu. Patří k nejstarším hradům v regionu a ve své době tvořil centrum rozsáhlého panství. K významným kulturním památkám dále patří farní kostel sv. Václava (původně gotický farní kostel), historická radnice, areál pivovaru Brumov (historický pivovar s tradicí vaření piva sahající do 16. století), židovský hřbitov a soubor drobných sakrálních staveb. Ve městě je evidováno celkem 17 památkových objektů zapsaných ve státním seznamu nemovitých kulturních památek.

Z drobné sakrální architektury jsou významné zejména kaplička Panny Marie a kaplička sv. Jana Nepomuckého ve Svatém Štěpánu. Historickou hodnotu má rovněž centrální kříž na brumovském hřbitově, jehož pískovcový podstavec zdobí rokoková kartuš s erbem rodu Illesházyů. Ve veřejném prostoru se dále nacházejí historické sochy a sousoší, například socha sv. Floriána, sv. Gottharda, sv. Jana Nepomuckého a sousoší Nejsvětější Trojice.

Za významnou kulturně-historickou hodnotu lze považovat také historické jádro Brumova a dělnickou kolonii v Sidonii, které byly v roce 1995 vyhlášeny památkovými zónami. Sidonie je cenná především jako dochovaný doklad historického sklářského osídlení a života dělníků.

2.3.12 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 četnějších 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)
- Problematika invazních druhů

Voda

- Existence záplavových území a potenciální výskyt povodní
- Dopady klimatické změny (riziko bleskových povodní, sucha omezující další rozvoj a udržování zeleně, odumírání lesních porostů)

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
- Sesuvy představující riziko a omezení pro rozvoj města

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 Brumov-Bylnice 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 Brumov-Bylnice 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 Brumov-Bylnice na jednotlivé složky životního prostředí jsou uvedeny v tabulce.

Tabulka 6 Potenciální odhadované vlivy SECAP Brumov-Bylnice na složky životního prostředí

Problémový okruh životního prostředí relevantní vzhledem k SECAP	Specifické problémy ŽP relevantní vzhledem 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, 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 Brumov-Bylnice 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 – při případné realizaci opatření do území typu 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 Brumov-Bylnice a jeho působnost pro území Brumov-Bylnice, které se nachází při hranici se Slovenskem, nepředpokládá žádné negativní vlivy, které by přesahovaly hranice České republiky. Koncepce má působení pouze v daném území města. Pokud by takové vlivy byly zjištěny v průběhu posuzování, bude na tuto skutečnost neprodleně upozorněn příslušný úřad.

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 Brumov-Bylnice 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 a vyjádření 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 Zlínského kraje – Odbor životního prostředí a zemědělství	Krajský úřad Zlínského kraje konstatuje, že ve vztahu k řešené koncepci „Akční plán pro udržitelnou energii a klima Brumov-Bylnice“, jejíž řešené území se nachází na území Chráněné krajinné oblasti Bílé Karpaty, není věcně ani místně příslušným orgánem ochrany přírody.
Agentura ochrany přírody a krajiny ČR - Regionální pracoviště Správa CHKO Bílé Karpaty	uvedený záměr nemůže mít významný vliv na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost evropsky významné lokality ani ptačí oblasti.

Kopie stanoviska je uvedena níže:



Nádražní 318
763 26 Luhačovice
tel.: +420 951425502
e-mail: bilekarp@aoapk.gov.cz
www.aopk.gov.cz

ASITIS s.r.o.
IČO 07836686
Vážného 99/10
621 00 Brno

Spis sp.zn čj: S/03652/BK/26
Vlastní dokument: 03977/BK/26

VYŘIZUJE: Matějčková

DATUM: 21.9.2026

Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, Regionální pracoviště Správa CHKO Bílé Karpaty (dále jen „Agentura“) jako orgán ochrany přírody příslušný podle § 75 odst. 1 písm. d) ve spojení s § 78 odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění (dále jen „zákon“), po posouzení záměru „Akční plán pro udržitelnou energii a klima Brumov-Bylnice“ v k. ú. Brumov, Bylnice, Svatý Štěpán a Sidonie, objednatel je Město Brumov-Bylnice, IČO 00283819, nám. H. Synkové 942, Brumov-Bylnice, 763 31, žádost podána dne 31. 08. 2026, vydává v souladu s ust. § 45i odst. 1 zákona toto

STANOVISKO:

uvedený záměr nemůže mít významný vliv na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost evropsky významné lokality ani ptačí oblasti

ODŮVODNĚNÍ:

Agentura obdržela dne 31. 08. 2026 žádost o vydání stanoviska dle ust. § 45i zákona, zda uvedený záměr může mít samostatně nebo ve spojení s jinými záměry významný vliv na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti. K žádosti byla přiložena projektová dokumentace.

Předmětem projektu je „Akční plán pro udržitelnou energii a klima Brumov-Bylnice“. Při hodnocení záměru Agentura přihlédla zejména k jeho rozsahu a umístění a potenciální negativní změně dosavadního využití území s ohledem na předměty ochrany EVL a PO. Součástí dokumentace je emisní inventura, analýza rizik a zranitelnosti a návrhy opatření, které reagují na konkrétní zjištěné nedostatky. V dokumentu se navrhuje opatření mitigační, které se týká budov, dopravy a zpracování odpadů a adaptační, týkající se volné krajiny. Ve volné krajině se navrhuje opatření k podpoře ochrany ZPF před erozí, realizace ÚSES, podpoře ekologické stability, biotechnická opatření (př. výsadby zeleně, zadržování vody v krajině).

Na území města Brumov-Bylnice a místních částí Svatý Štěpán a Sidonie leží 4 evropsky významné lokality – EVL Vlára CZ0723434 (předmětem ochrany je sekavčík horský (*Sabanejewia aurata*), EVL Vlárský průsmyk CZ0724430 (předmětem ochrany jsou stanoviště: polopřirozené suché trávníky a facie křovin na vápnitých podložích (*Festuco-Brometalia*) (6210); polopřirozené suché trávníky a facie křovin na vápnitých podložích (*Festuco-Brometalia*), význačná naleziště vstavačovitých - prioritní stanoviště (6210*); extenzivní sečené louky nížin až podhůří (*Arrhenatherion*, *Brachypodio-Centaureion nemoralis*) (6510); petrifikující prameny s tvorbou pěnvců (*Cratoneurion*) (7220); bučiny asociace *Asperulo-Fagetum* (9130); dubohabřiny asociace *Galio-Carpinetum* (9170); lesy svazu *Tilio-Acerion* na svazích, sutích a v roklicích (9180); smíšené jasanovo-olšové lužní lesy temperátní a boreální Evropy (*Alno-Padion*, *Alnion Incanae*, *Salicion Albae*) (91E0).

Dále jsou předmětem ochrany druhy: přástevník kostivalový (*Euplagia quadripunctaria*), starček dlouholistý moravský (*Thephroseris longifolia subsp. moravica*), střevlík hrboletý (*Carabus variolosus*), tesařík alpský (*Rosalia alpina*), EVL Bílé potoky CZ0720441 (předmětem ochrany jsou polopřirozené suché trávníky a facie křovin na vápnitých podložích (*Festuco-Brometalia*) (6210); polopřirozené suché trávníky a facie křovin na vápnitých podložích (*Festuco-Brometalia*), význačná naleziště vstavačovitých - prioritní stanoviště (6210*); extenzivní sečené louky nížin až podhůří (*Arrhenatherion*, *Brachypodio-Centaureion nemoralis*) (6510); petrifikující prameny s tvorbou pěnovců (*Cratoneurion*) (7220); bučiny asociace *Asperulo-Fagetum* (9130); dubohabřiny asociace *Galio-Carpinetum* (9170) a EVL Hodňovská dolina (předmětem ochrany je starček dlouholistý moravský (*Thephroseris longifolia subsp. moravica*)).

Vzhledem k rozsahu, lokalizaci a charakteru záměru lze vyloučit závažné nebo nevratné poškození přírodních stanovišť a biotopů a ani nedojde k soustavnému nebo dlouhodobému vyrušování druhů na území NATURA 2000.

Na dotčeném území je dle Přílohy č. 1 k Vyhlášce č. 157/2024 Sb., o územně analytických podkladech, územně plánovací dokumentaci a jednotném standardu, vymezen sledovaný jev č. 21 – biotop zvláště chráněných druhů velkých savců. Záměr je bez vlivu na tento sledovaný jev.

Z výše uvedených důvodů Agentura může významný vliv na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost EVL či PO vyloučit.

Uvedený záměr není v rozporu se zájmy ochrany přírody a není v rozporu s platným Plánem péče o CHKO Bílé Karpaty.

POUČENÍ O OPRAVNÉM PROSTŘEDKU:

Toto stanovisko není rozhodnutím orgánu ochrany přírody vydaným ve správním řízení a nelze se proti němu odvolat.

Ing. Jiřina Gaťáková

ŘEDITELKA RP

**Odbor životního prostředí
a zemědělství**
Oddělení právní a ochrany přírody

ASITIS s.r.o.
Vážného 99/10
Řečkovice
621 00 Brno

Datum	Oprávněná úřední osoba	Číslo jednací	Spisová značka
09. září 2026	Ing. Bc. Martina Čapková	KUZL 80127/2026	KUSP 80127/2026

Vyjádření orgánu ochrany přírody podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, ke koncepci „Akční plán pro udržitelnou energii a klima Brumov-Bylnice“

Krajský úřad Zlínského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, jako orgán ochrany přírody příslušný podle § 77a odst. 4 písm. o) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), na základě žádosti podané dne 31. 08. 2026 společností ASITIS s.r.o., Vážného 99/10 Řečkovice, 621 00 Brno, IČ: 07838886, zastupující na základě plné moci město Brumov-Bylnice, H. Synkové 942, 763 31 Brumov-Bylnice, IČ: 00283819, vydává následující

vyjádření:

Krajský úřad Zlínského kraje konstatuje, že ve vztahu k řešené koncepci „Akční plán pro udržitelnou energii a klima Brumov-Bylnice“, jejíž řešené území se nachází na území Chráněné krajinné oblasti Bílé Karpaty, není věcně ani místně příslušným orgánem ochrany přírody.

Při zpracování tohoto vyjádření vycházel orgán ochrany přírody z předložené žádosti, dokumentace posuzované koncepce a z územně analytických podkladů dostupných prostřednictvím mapové aplikace MapoMat, jejímž odborným garantem je Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky.

Předmětem posouzení byla koncepce „Akční plán pro udržitelnou energii a klima Brumov-Bylnice“, vztahující se ke katastrálnímu území Brumov. Řešené území se nachází v Chráněné krajinné oblasti Bílé Karpaty a současně zasahuje do evropsky významných lokalit Vlára, Vlárský průsmyk, Bílé potoky a Hodňovská dolina.

S ohledem na výše uvedené je k posouzení předmětné koncepce příslušná Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky, Regionální pracoviště Správa CHKO Bílé Karpaty, Nádražní 318, 763 26 Luhačovice, jako věcně a místně příslušný orgán ochrany přírody podle § 78 zákona.

Krajský úřad nad rámec výše uvedeného sděluje, že na významné části řešeného území je podle přílohy č. 1 vyhlášky č. 157/2024 Sb., o územně analytických podkladech, územně plánovací dokumentaci a jednotném standardu, vymezen sledovaný jev č. 21 – biotop vybraných zvláště chráněných druhů velkých savců. Součástí tohoto sledovaného jevu jsou rovněž migrační koridory zajišťující propustnost krajiny a jádrová území představující klíčové plochy pro dlouhodobou existenci populací cílových druhů. Cílem ochrany těchto území je zachování podmínek pro trvalý výskyt a reprodukci předmětných druhů. Vzhledem ke své rozloze zahrnují jádrová území nejen plochy přírodního charakteru, ale také zemědělsky využívanou krajinu.

Toto vyjádření je vydáno podle části čtvrté zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, a nepředstavuje rozhodnutí vydané ve správním řízení.

Mgr. Jindřich Mikuláščík
Vedoucí oddělení právního a ochrany přírody

Elektronický podpis 9.9.2026
Certifikát autora podpisu:
Jméno: Mgr. Jindřich Mikuláščík
Vydal: PostSignum Qualified CA 4
Platnost do: 15.3.2027 13:08 +01:00

Datum zpracování oznámení koncepce

Oznámení koncepce bylo zpracováno 1.10.2026

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.

Na základě plné moci (viz níže)

.....

Seznam hlavních použitých podkladů

- ASITIS (2026): Akční plán pro udržitelnou energii a klima Brumov-Bylnice
- CENIA (2024): Zpráva o životním prostředí ve Zlínském 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.
- Brumov-Bylnice (2025): Územní plán Brumov-Bylnice ve znění Změny č. 5

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.szu.cz>
- <http://www.uhul.cz/mapy-a-data/katalog-mapovych-informaci>
- <http://webgis.nature.cz/mapomat/?mapid=MapoMat4>
- www.zlinskykraj.cz

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	14
Tabulka 2 Vztah SECAP Brumov-Bylnice ke koncepčním dokumentům	15
Tabulka 3 Věková struktura obyvatelstva Brumovic-Bylnic v letech 2022 a 2024	19
Tabulka 4 Základní klimatické charakteristiky	25
Tabulka 5 Zastoupení zemědělských kultur na území Brumov-Bylnice	32
Tabulka 6 Potenciální odhadované vlivy SECAP Brumov-Bylnice na složky životního prostředí	42

Seznam obrázků

Obrázek 1 Vymezení řešeného území, Zdroj: ČÚZK, Základní topografická mapa ČR 1:25000	17
Obrázek 2 Odhad demografického vývoje v obci Brumov-Bylnice do roku 2040	19
Obrázek 3 Geomorfologické okrsky na území Brumov-Bylnice	22
Obrázek 4 Svahové nestability na území Brumov-Bylnice	23
Obrázek 5 Území Brumov-Bylnice ve vztahu ke klimatickým oblastem	24
Obrázek 6 Vodní a vodohospodářské poměry na území Brumov-Bylnice	30
Obrázek 7 Zásobování vodou a čištění odpadních vod na území Brumov-Bylnice	31
Obrázek 8 Zemědělské kultury na území Brumov-Bylnice	33
Obrázek 9 Územní ochrana přírody a krajiny na území Brumov-Bylnice	38
Obrázek 10 Intenzita dopravy na území města Brumov-Bylnice v roce 2020	39

Plná moc

PLNÁ MOC

Pro zastupování města Brumov-Bylnice ve věci žádostí o statistická data, údaje o spotřebách, odběrech, dodávkách a výrobě energií, záznamy, sběr a vyhodnocování těchto vstupů z oblasti energetiky, distribuce energií a souvisejících oblastí

město Brumov-Bylnice se sídlem: H. Synkové 942, 763 31 Brumov-Bylnice, IČ: 00283819, zastoupena: JUDr. Jaroslavem Vaněkem, starostou města, (dále jen „**zmocnitel**“)

tímto zmocňuje

společnost ASITIS s.r.o. se sídlem: Vážného 99/10, 621 00 Brno, zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně pod spisovou značkou C 110508, IČ: 07836686, zastoupena: Ing. Martinem Vokřál, jednatelem, (dále jen „**zmocněnec**“)

k zastupování v plném rozsahu ve věcech žádostí o informace a potřebnou komunikaci za účelem zpracování Akčního plánu pro udržitelnou energii a klima (SECAP) města Brumov-Bylnice, jehož je zmocněnec zpracovatelem,

zejména aby zmocněnec za zmocnitele činil veškeré žádosti a jednání nutné k zajištění informací a dat potřebných k naplnění výše uvedeného účelu, aby v zájmu zmocnitele a naplnění uvedené věci přijímal doručované informace, písemnosti a podával veškeré žádosti o ně.

Zmocněnec svým podpisem tuto plnou moc od zmocnitele přijímá a prohlašuje, že na základě této udělené plné moci bude za zmocnitele jednat osobně, telefonicky či elektronickou komunikací (email) a to prostřednictvím zástupců, pracovníků zmocněnce, jmenovitě:

Mgr. Martin Habáň (haban@asitis.cz), Veronika Lukášová (lukasova@asitis.cz), Mgr. Eliška Matulová (matulova@asitis.cz) a Mgr. Richard Fleischer (fleischer@asitis.cz).

Tato plná moc se uděluje od jejího vystavení na dobu určitou do 31. 12. 2026.

V Brumově-Bylnici,

dne

dne

Digitálně podepsal JUDr. Jaroslav
Vaněk
Datum: 16.02.2026 18:47:26 +01:00

JUDr. Jaroslav Vaněk

Zmocnitel

Ing. Martin
Vokřál

Digitálně podepsal Ing.
Martin Vokřál
Datum: 2026.02.09
13:19:18 +01'00'

Ing. Martin Vokřál

Zmocněnec